



The choice of perfection



Katalog
Catalog
Catalogue
Catalogo
Каталог

2022-23

Compétence force et capacité

Expertise powered by concentration



Solutions professionnelles pour les systèmes de nettoyage

System solutions for professional cleaning technology



The choice of perfection

Conditions générales de vente

Conditions générales de vente

Première commande

La première commande doit obligatoirement nous parvenir sous forme de document officiel. Nous livrons exclusivement nos pièces & accessoires à nos distributeurs, professionnels et spécialisés dans les matériels haute-pression ainsi que les constructeurs.

Commande par le portail client ou encore par mail ou par téléphone

Pour passer vos commandes, la méthode la plus facile et la plus sûre est de saisir et d'envoyer votre commande via **notre portail client**, n'hésitez pas à demander vos identifiants. Vous pouvez également nous faire parvenir vos commandes par mail sous forme de document (pdf).

Votre commande est prise en compte dès sa réception. Après sa saisie vous recevez une confirmation de commande par mail, celle-ci est alors non modifiable, sauf immédiatement, en cas d'erreur de notre part. En outre, un rajout ou une modification de commande ne sera malheureusement plus possible, il serait alors traité séparément comme une nouvelle commande. Tenez compte que notre minimum de commande pour l'export est fixé à un montant net **d'achat de 100 €** et par conséquent qu'une commande d'un montant inférieure ne sera pas prise en compte par nos services.

Nous acceptons également, de façon exceptionnelle, de prendre vos commandes par téléphone.

Bureau France

Siège en Allemagne

Tél. : +33 (0) 492 79 89 84

+49 (0) 2056-16333-0

Email : commercial@rm-suttner.fr

+49 (0) 2056-16333-3400

Nos horaires d'ouverture du bureau

Du lundi au jeudi de 8:00 h à 12:00 h et de 13:30 h à 17:00 h
Le vendredi de 8:00 h à 12:00 h et de 13:30 h à 15:45 h

Adresses

Bureau France

Siège en Allemagne

R+M –Suttner France
1, avenue du 1er Mai
Z.A . St-Joseph
04100 Manosque

R+M de Wit GmbH
Bertha-Benz-Allee 7-11
42579 Heiligenhaus
Allemagne

Internet

Vous trouverez toutes nos actualités ainsi que toutes les informations récentes relatives à nos nouveaux produits sur notre site internet www.rm-suttner.com ainsi que dans votre portail client. N'oubliez pas de souscrire à notre « bulletin d'information » pour être renseigné automatiquement sur nos nouveautés, nos innovations.

Demande spécifique


Toute pièce ou tout accessoire **hors catalogue** ou encore tout article **fabriqué spécialement**, une fois commandé et confirmé, ne peut être ni annulé, ni repris, ni échangé.

Catalogue

Nous mettons gracieusement à votre disposition notre catalogue général ainsi qu'à tous vos collaborateurs. Nous vous proposons également des catalogues « neutres » destinés à être distribués à vos clients. Veuillez cependant les passer en ligne de commande sous la référence **R+M Nr. 980 003** au tarif net de **5,00 €** l'unité. En outre, vous avez la possibilité à tout moment de télécharger la version la plus actuelle de notre catalogue via votre portail client.

Expédition

L'expédition de vos commandes est assurée habituellement par colisage (UPS). Les articles de plus de 30 kg ou un volume important de pièces, tout comme les articles encombrants (hors gabarit) sont expédiés en messagerie par transporteurs. Ces articles sont repérés dans le catalogue par les symboles indiqués dans le tableau ci-dessous. De façon générale, nous n'assurons pas d'expédition en mode express.

| | | |
|---|-------------------|--|
| Livraison UPS standard | forfait € 12,- | jusqu'à 2 colis max. ou 50 kg max. de marchandise |
| Livraison par transporteur  | forfait € 55,- | sans limite de poids |
| Livraison directe chez vos clients | forfait € 8,- | en supplément pour frais administratifs |

Retour marchandise

Le retour marchandise ne peut se faire sans justification, après nous avoir préalablement consulté. Il doit être obligatoirement accompagné d'un formulaire de réexpédition émis par nos soins. Les frais de transport sont à votre charge, autrement dit, tout renvoi en port dû ne sera pas accepté. La marchandise doit être emballée avec soins, les pièces neuves doivent nous parvenir dans un parfait état de fonctionnement et de propreté.

Livraison différée

En raison de notre très grand assortiment de pièces et d'accessoires, il peut arriver qu'un article ne soit momentanément pas disponible. Nous assurons la gestion des reliquats et livrons nos pièces dans les meilleurs délais possibles et en franco de port.

www.rm-suttner.com
shop.rm-suttner.com

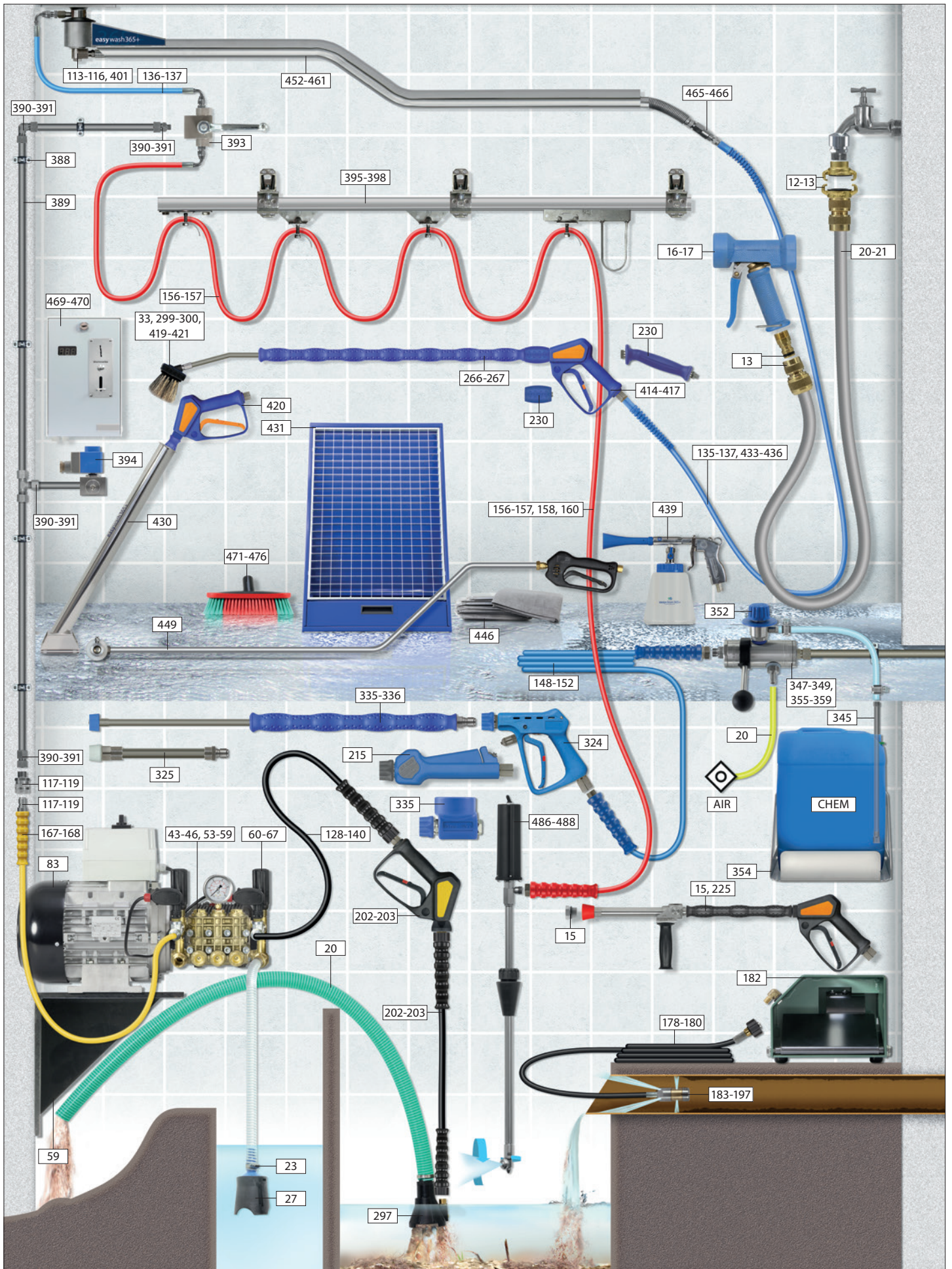


Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Sommaire

| | | |
|----|---|-----|
| | Synoptique | 4 |
| 01 | Nouveautés | 6 |
| 02 | Équipement basse-pression | 11 |
| 03 | Équipement haute-pression | 39 |
| 04 | Équipement électrique | 81 |
| 05 | Équipement brûleurs & serpentins | 85 |
| 06 | Raccords & coupleurs | 95 |
| 07 | Flexibles haute-pression & composants | 127 |
| 08 | Nettoyage de canalisation & buses de nettoyage et de curage | 177 |
| 09 | Pistolets haute-pression | 199 |
| 10 | Lances & doubles-lances | 239 |
| 11 | Buses haute-pression & accessoires de lavage | 277 |
| 12 | Laveurs de sols | 307 |
| 13 | Pièces & accessoires pour mousse | 319 |
| 14 | Pièces & accessoires THP 500 bar et plus | 371 |
| 15 | Équipement d'aire de lavage | 389 |
| 16 | Stations de lavage | 413 |
| 17 | Applications spéciales | 477 |
| 18 | Pièces & accessoires pour aspirateurs | 491 |
| 19 | Vêtements de travail et équipements de sécurité | 535 |
| | Table de correspondances réf. origine / réf. R+M | 539 |
| | Index | 555 |

Synoptique



Nouveautés

Brumisateur à froid portatif, page 364



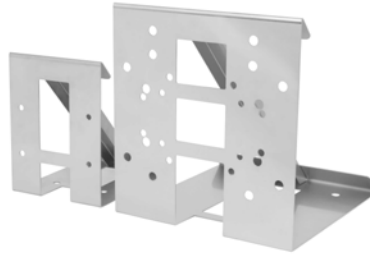
Soupape de sécurité ST-230, page 70



Support obturateur, page 500



Supports pour groupes moteurs-pompes, page 59



Brumisateur à froid 2 liter, page 364



Support de lances, page 276



Support de lances-Carwash, page 430



Support de montage mural, page 313



ST-160 Support mural ST-160, page 73



Bac à eau, page 28



Chariot de prélavage, page 429



Commande moteur easywash365+, page 84



ST-2635 Industrial Premium, page 209



Pistolets, easywash365+, page 227

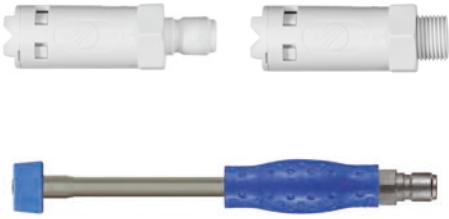


ST-2750, page 223



Nouveautés

Lances mousse, page 326



Special alimentaire, page 331/332



Lance mousse basse pression, S. 422



Système de guidage à chariots mobiles, p. 397



Chariot mobile inox, page 409



Porte-buse pivotant ST-330, page 270



Guide flexible mural universel, page 412



Rotabuse propulsée, page 194



Floater 520, page 312



Buses de nettoyage ST-49, p. 188

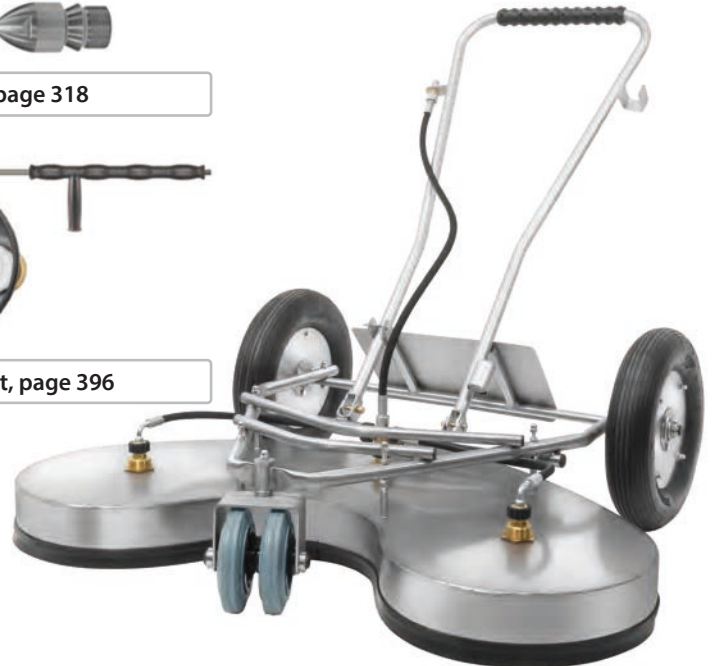


Laveur de sols grande largeur, page 311

weeddevil®, page 318



Crochet support, page 396





| | |
|--|----|
| Autres brosses de lavage | 33 |
| Autres pistolets basse-pression, Suttner | 17 |
| Bac à brosse easywash365+ | 35 |
| blufood® - tuyau alimentaire | 21 |
| Brosses de lavage avec passage d'eau, Vikan | 37 |
| Brosses de lavage easywash365+ assurément très efficaces ! | 33 |
| Canon à mousse basse-pression | 38 |
| Cartouches filtrantes | 32 |
| Ciseaux pour tuyaux | 21 |
| Clapets anti-retour basse-pression | 26 |
| Clapets anti-retour de déconnexion | 26 |
| Colliers de serrage pour tuyau | 23 |
| Consoles murales | 23 |
| Corps de filtre sans cartouche | 31 |
| Coupleurs à baïonnette | 12 |
| Coupleurs rapides "Universel" | 13 |
| Coupleurs rapides adaptables sur système Nito | 37 |
| Crépines d'aspiration et kits d'aspiration, Suttner | 27 |
| Crépines d'aspiration pour détergents | 27 |
| Électrovannes "Bürkert" (fermées hors-tension) | 25 |
| Enrouleur sur chariot | 21 |
| Équipements de pulvérisation et d'arrosage | 14 |
| Filtres d'alimentation d'eau | 30 |
| Foodjet / foodjet 1500 - flexible avec tresses textiles | 21 |
| Kits de pulvérisation produit | 24 |
| Lances d'hydro-balayage inox | 15 |
| Lances et brosses de lavage, Vorwerk | 35 |
| Lances télescopiques et brosses de lavage adaptées | 34 |
| Manches avec passage d'eau, Vikan | 36 |
| Manches sans passage d'eau, Vikan | 36 |
| Manomètres basse-pression | 27 |
| Pistolets basse-pression type RB | 17 |
| Pistolets basse-pression, Suttner | 16 |
| Pistolets d'arrosage | 14 |
| Pistolets ST-510 & lances | 18 |
| Pistolets vapeur, Suttner | 19 |
| Pompes anti-tartre et produit séquestrant | 26 |
| Porte-buse atomiseur | 14 |
| PURClean365+® 100 - tuyau alimentaire | 21 |
| PURClean365+® 40 - tuyau alimentaire | 21 |
| Raccords cannelés | 22 |
| Rampe de distribution basse-pression | 25 |
| Réservoir à flotteur | 28 |
| Support-brosses | 35 |
| Tuyaux basse-pression | 20 |
| Vannes à flotteur | 29 |
| Vannes d'arrêt basse-pression | 24 |
| Vannes de dosage | 25 |

Coupleurs à baïonnette

Coupleurs avec cannelure pour tuyaux

Droit.
LaitonDroit rotatif.
LaitonPour aspiration *.
Laiton

Coupleurs avec filetage

Mâle.
Laiton

Femelle. Avec joint plat. Laiton

| DN |
|----------------|
| 10 mm (3/8") |
| 13 mm (1/2") |
| 16 mm (5/8") |
| 19 mm (3/4") |
| 25 mm (1") |
| 32 mm (1.1/4") |
| 38 mm (1.1/2") |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 720 05 | 45 |
| 720 10 | 45 |
| 720 15 | 45 |
| 720 20 | 45 |
| 720 30 | 51 |
| 720 40 | 62 |
| 720 50 | 68 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 720 104 | 60 |
| 720 204 | 55 |
| 720 304 | 67 |
| 720 404 | 75 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 724 30 | 79 |
| 724 15 | 74 |
| 724 25 | 78 |

| ⊙ |
|--------|
| 1/4" |
| 3/8" |
| 1/2" |
| 3/4" |
| 1" |
| 1.1/4" |
| 1.1/2" |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 723 05 | 23 |
| 723 10 | 24 |
| 723 20 | 24 |
| 723 30 | 22 |
| 723 40 | 23 |
| 723 50 | 26 |
| 723 60 | 35 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 722 10 | 23 |
| 722 20 | 23 |
| 722 30 | 23 |
| 722 40 | 23 |
| 723 00 | 28 |
| 723 01 | 30 |

* étanche à l'aspiration, muni d'une bague de serrage de sécurité

Joints de rechange



Joint plat. Raccords F

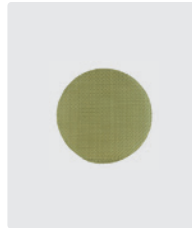
| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|--------|
| 725 23 | 3/8" |
| 725 24 | 1/2" |
| 725 25 | 3/4" |
| 725 26 | 1" |
| 725 27 | 1.1/4" |
| 725 28 | 1.1/2" |



Joint à lèvre

| R+M Nr. |
|---------|
| 725 20 |

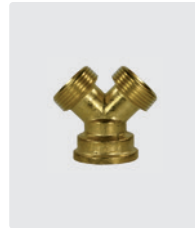
Accessoires

100 mailles/cm².
laiton. Élément
filtre. ⌀ 33 mm

| R+M Nr. |
|---------|
| 725 30 |

Bouchon baïonnette
avec joint plat.
Laiton

| R+M Nr. |
|---------|
| 725 10 |

Distributeur "Y"
3/4" F : 3/4" M :
3/4" M. Laiton

| R+M Nr. |
|---------|
| 725 05 |

Distributeur "Y"
avec coupleurs
baïonnette. Laiton

| R+M Nr. |
|---------|
| 725 00 |

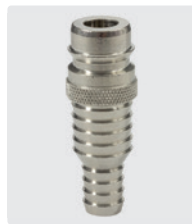
Coupleurs rapides basse pression ST-45

ST-45.
Laiton cadmié.
Coupleur : 3/4" F.
25 bar / 90° C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 045 210 |

ST-45.
Laiton cadmié.
Coupleur : 1" F.
25 bar / 90° C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 045 230 |

ST-45.
Laiton cadmié.
Embout avec
cannelure
13-19 mm.
25 bar / 90° C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 010 000 455 |

ST-45.
Laiton cadmié.
Embout avec
cannelure
19-25 mm.
25 bar / 90° C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 010 000 456 |

Raccords compatibles pour l'eau potable sont livrables sur demande !

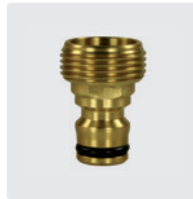
Symboles ⊙ filetage ⓘ hauteur DN diamètre nominal ⌀ diamètre

Coupleurs rapides "Universel"

Nez de robinet "Universel"



Femelle.
Laiton.
Avec joint plat



Mâle.
Laiton



Femelle. Laiton +
caoutchouc.
2 sorties réglables



Femelle. Laiton.
90° tournant.
Avec joint plat



Femelle.
PVC.
Avec joint plat

| Ø |
|------|
| 1/2" |
| 3/4" |
| 1" |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 310 | 37 |
| 728 311 | 37 |
| 728 312 | 40 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 320 | 39 |
| 728 321 | 37 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|-----------|----|
| 728 465 4 | 72 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 313 | 45 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 727 00 | 46 |
| 727 10 | 39 |
| 727 13 | 39 |

Coupleurs femelle "Universel" - qualité premium

Coupleurs femelle "Universel"

Accessoires

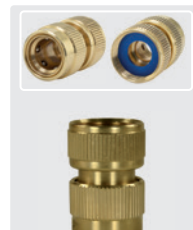
**Qualité premium.
Coupleurs rapides
équipés de 6 billes inox.**



Laiton.
Avec presse-étoupe



Laiton.
Avec presse-étoupe
+ clapet AR



3/4" Femelle.
Laiton.
Avec joint plat



3/4" Mâle.
Laiton



Tamis avec joint
pour raccord 3/4" F

| R+M Nr. |
|---------|
| 728 250 |



Joint torique

| DN |
|-------------------|
| 12 - 15 mm (1/2") |
| 16 - 19 mm (3/4") |

| R+M Nr. | ⌄ |
|-----------|----|
| 728 330 5 | 51 |
| 728 331 5 | 54 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 335 | 52 |
| 728 336 | 56 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 334 | 44 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 333 | 40 |

| R+M Nr. |
|---------|
| 727 000 |

Coupleurs femelle "Universel"



PVC.
Avec presse-étoupe



PVC.
Avec presse-étoupe
+ clapet AR



PVC.
Avec presse-étoupe
+ vanne d'arrêt



Laiton.
Avec presse-étoupe



Laiton.
Avec presse-étoupe
+ clapet AR

| DN |
|-------------------|
| 12 - 15 mm (1/2") |
| 16 - 19 mm (3/4") |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 727 01 | 62 |
| 727 03 | 66 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 727 41 | 66 |
| 727 43 | 70 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|-----|
| 727 45 | 101 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 330 | 51 |
| 728 331 | 56 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 741 | 55 |

Coupleurs prolongateurs de flexible



Laiton



PVC

Les coupleurs "universel" en laiton sont adaptables sur les coupleurs PVC et vice versa !

| DN |
|--------------|
| 16 mm (1/2") |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 728 340 | 45 |

| R+M Nr. | ⌄ |
|---------|----|
| 727 65 | 52 |

Pistolets d'arrosage

Linéaire



Inox. Corps PVC. Entrée 1/2" F.
Max. 8 bar / 60 °C

R+M Nr.
500 101

Multi à 7 positions



Coupleur mâle 16 mm (Universel) et 3/4" F.
Max. 8 bar / 20 °C

R+M Nr.
726 419

Avec buse ajustable



Coupleur mâle 16 mm (Universel) et 3/4" F.
Max. 8 bar / 20 °C

R+M Nr.
726 416

Équipements de pulvérisation et d'arrosage

Buses d'arrosage



Ajustable avec coupleur baïonnette

R+M Nr.
726 81



Ajustable avec raccord cannelé. Laiton

R+M Nr. DN
726 811 13 mm (1/2")

Vanne d'arrêt



3/4" F : 3/4" M. Laiton cadmié. Max. 8 bar / 50 °C

R+M Nr.
726 420

Porte-buse atomiseur

Domaines d'application :

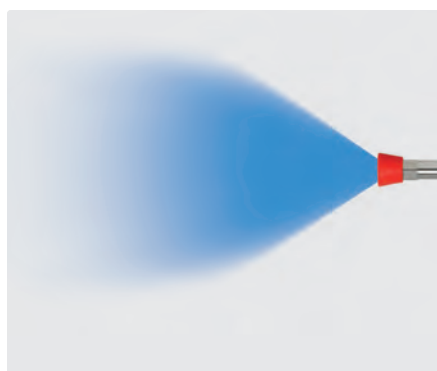
Dépoussiérage, refroidissement, humidification, décontamination, désinfection, neutralisation des odeurs dans l'agriculture, l'industrie alimentaire, du bâtiment, des traitements de déchets, technique de sécurité et d'extinction d'incendie, mouillage des véhicules



ST-78. Acier inox

R+M Nr. C
200 078 830 1/4" F

Fonctionnalité du porte-buse atomiseur



Jet atomiseur en fines gouttelettes

Buses pour porte-buse atomiseur



M15x1 M. Inox

| R+M Nr. | D |
|-------------|---|
| 200 078 412 | 1,2 mm |
| 200 078 415 | 1,5 mm |
| 200 078 418 | 1,8 mm |
| 200 078 420 | 2,0 mm |
| 200 078 423 | 2,3 mm |
| 200 078 425 | 2,5 mm |
| 200 078 430 | 3,0 mm |
| 200 078 435 | 3,5 mm |

Symboles D buse Ø diamètre C entrée S sortie DN diamètre nominal

Lances d'hydro-balayage inox



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet ST-2300, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | ⊗ | Ⓒ |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 510 | protège-buse sans buse | 3/8" F |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet ST-2320, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | ⊗ | Ⓒ |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 520 | protège-buse sans buse | 1/2" F |



LTF

Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet easyfarm365+, poignée latérale et porte-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | ⊗ | Ⓒ |
|-------------|----------------------|----------------|
| 200 078 530 | porte-buse sans buse | 1/2" F rotatif |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | ⊗ | Ⓒ |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 500 | protège-buse sans buse | 1/4" M |

Notre nouvelle lance d'hydro-balayage tout inox peut être raccordée au réseau d'eau de ville, à une borne d'incendie ou encore à une pompe moyenne ou haute-pression. Pour une efficacité maximale nous vous conseillons son raccordement à une pompe HP. Cette lance tout inox a été spécialement conçue pour un usage intensif, elle est compacte, maniable et très robuste. Sa poignée latérale procure une bonne prise en main et permet de piloter la forme du jet en cours d'utilisation, celui-ci peut-être rectiligne à longue portée ou de forme conique, réglable de façon progressive et provoquant un effet de souffle. Son efficacité est proportionnelle à la pression mais surtout au débit d'eau, il est nécessaire de bien calibrer la buse afin d'obtenir la meilleure efficacité.

Buses pour lances d'hydro-balayage



M15x1 M. Inox

| R+M Nr. | Ⓒ |
|-------------|--------|
| 200 078 412 | 1,2 mm |
| 200 078 415 | 1,5 mm |
| 200 078 418 | 1,8 mm |
| 200 078 420 | 2,0 mm |
| 200 078 423 | 2,3 mm |
| 200 078 425 | 2,5 mm |
| 200 078 430 | 3,0 mm |
| 200 078 435 | 3,5 mm |

Fonctionnement lance d'hydro-balayage



jet turbulent à réglage progressif



jet concentré à longue portée



Pistolets basse-pression, Suttner

Pistolets de lavage, ST-1200



Pistolet avec jet à réglage progressif.
Max. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 201 200 500 | laiton | 1/2" F |



Pistolet avec jet à réglage progressif.
Max. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

| | | |
|---------|--------|--------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 500 01 | laiton | 1/2" F |



Pistolet avec jet à réglage progressif.
Max. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------|--------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 201 200 520 | inox | 1/2" F |



Pistolet avec jet à réglage progressif. Anse de sécurité. Max. 24 bar / 100 l/min / 95 °C

| | | |
|-------------|---------------|--------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 201 200 550 | laiton / inox | 1/2" F |



Pistolet avec jet à réglage progressif. Anse de sécurité. Max. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 201 200 540 | laiton | 1/2" F |

Kits de réparation ST-1200



| | |
|-------------|------|
| R+M Nr. | (M) |
| 201 200 420 | inox |



| | |
|-------------|--------|
| R+M Nr. | (M) |
| 201 200 430 | laiton |

Fonctionnement des pistolets de lavage



D'autres modèles de pistolets ST-1200 sont livrables sur demande !

Pistolets basse-pression type RB

RB35



Max. 12 bar / 50 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 500 535 500 | laiton | 1/2" F rotatif |



Max. 12 bar / 50 l/min / 80 °C

| | | |
|-------------|------|----------------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 500 535 510 | inox | 1/2" F rotatif |

Fonctionnement des pistolets de lavage



jet concentré à longue portée



jet conique de rinçage

RB65



Max. 24 bar / 60 l/min / 90 °C

| | | |
|------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 500 565 00 | laiton | 1/2" F rotatif |



Max. 24 bar / 100 l/min / 90 °C

| | | |
|------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | (M) | (C) |
| 500 565 10 | laiton | 1/2" F rotatif |

Autres pistolets basse-pression, Suttner

ST-860 basse-pression



Pistolet avec siège de clapet en PA et clapet en PEEK. Résistant aux détergents.
Max. 210 bar / 30 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | (S) | (C) |
| 200 860 500 | 1/4" F | 1/4" F |

ST-810 basse-pression



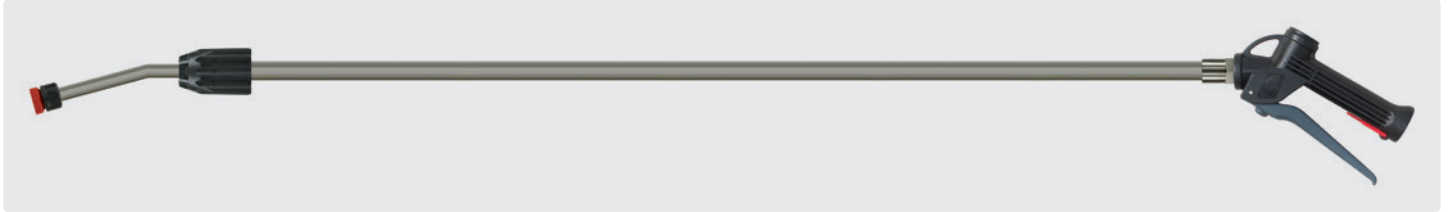
Pistolet avec siège de clapet en POM. Résistant aux détergents.
Max. 140 bar / 30 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | (S) | (C) |
| 200 810 520 | 1/4" F | 3/8" F |

Symboles (M) matériel (C) entrée (S) sortie

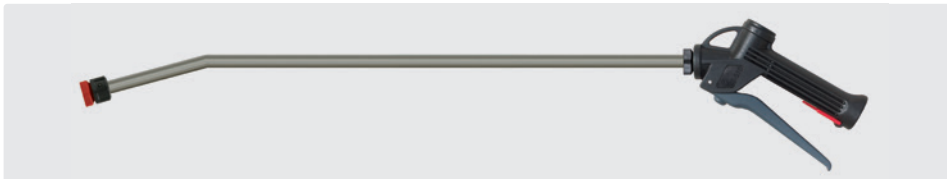
Pistolets ST-510 & lances

Pistolets ST-510 avec lances



1000 - 2000 mm. Pistolet produit avec lance télescopique inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 600 | porte-buse | 1/2" F |



600 mm. Pistolet produit avec lance inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 550 | porte-buse | 1/2" F |



300 mm. Pistolet produit avec lance inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 560 | porte-buse | 1/2" F |



600 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 700 | porte-buse | 1/2" F |



600 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille, résistante à la plupart des agents chimiques, mêmes acides. Joint Viton / EPDM. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 705 | porte-buse | 1/2" F |



210 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 710 | porte-buse | 1/2" F |

Pistolet produit ST-510



Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 500 | 1/2" F | 1/2" F |

Pistolet produit ST-510 avec tête mousse



Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques avec tête mousse. Joint Viton. Max. 25 bar / 50 °C / 70 l/min / buse 50° 200

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 503 | tête mousse | 1/2" F |

Filtre d'entrée



PVC. Max. 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 500 04 |

Nota : Vous trouverez toutes les buses adaptées aux lances de pulvérisation en pages 444-445 du catalogue.

Pistolets vapeur, Suttner

Les pistolets ST-4000 et ST-860 sont parfaitement adaptés pour le nettoyage vapeur. Ils sont conçus pour fonctionner avec une température élevée jusqu'à 200 °C et à une pression de service de 20 bar max. Le corps en aluminium en 3/4" F du pistolet ST-4000 a été spécialement élaboré pour les gros débit. Alors que le pistolet ST-860 conviendra parfaitement pour un débit de vapeur moindre.

En plus de sa haute résistance à la température, ses joints de qualité copolymère sont adaptés aux fluides à base d'huiles minérales tout comme aux acides anorganiques, lessives, alcools, produits corrosifs aminés, eaux de mer et autres composés.

Le positionnement de l'entrée et de la sortie sur l'avant du pistolet permet d'inhiber le rayonnement excessif de chaleur dans la poignée de maintien. En outre cette configuration permet une manipulation aisée et en toute sécurité.

Pistolet vapeur ST-860D



Pistolet vapeur ST-860D professionnel. Laiton. Max. 20 bar / 200 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 200 860 550 | 1/4" F | 1/4" F |

Pistolet vapeur ST-860D avec lance



Pistolet vapeur ST-860D professionnel avec lance en inox 400 mm, manchon ST-9.1 220 mm et porte-buse ST-12, livré sans buse. Max. 20 bar / 200 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 200 860 555 | 1/4" F NPT | 1/4" F |

Pistolet vapeur ST-4000 avec lance



Pistolet vapeur ST-4000 professionnel avec lance en inox 500 mm, demi-coquilles ST-9 380 mm et buse vapeur basse-pression en inox. Max. 20 bar / 200 °C

| | | |
|-------------|----------------------------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 204 000 500 | buse vapeur basse-pression | 3/4" F |

Symboles ⊕ entrée ⊖ sortie

Tuyaux basse-pression

Tuyaux caoutchouc noir



Gaine interne et externe noires. Série industrielle pour l'eau et l'air comprimé. Résistant aux frottements et aux UV. Pression de rupture > 60 bar. Max. 20 bar. -10 °C - +60 °C

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ⊞ |
|---------|-----------|-----|
| 305 10 | 13 (1/2") | 4,0 |
| 305 20 | 19 (3/4") | 5,0 |
| 305 30 | 25 (1") | 5,0 |

Conditionnés en bobine *

| R+M Nr. | DN | ⊞ | ⊞ |
|------------|-----------|-------|-----|
| 305 101 00 | 13 (1/2") | 100 m | 4,0 |
| 305 201 00 | 19 (3/4") | 100 m | 5,0 |
| 305 301 00 | 25 (1") | 100 m | 5,0 |

Tuyaux tressés translucides



Max. 60 °C.

Autres dimensions sur demande

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ⊞ |
|---------|----|-----|
| 306 40 | 6 | 3,0 |
| 306 50 | 8 | 3,0 |
| 306 55 | 9 | 3,0 |
| 306 60 | 10 | 3,0 |
| 307 10 | 12 | 3,0 |
| 306 70 | 13 | 3,0 |
| 306 80 | 16 | 3,0 |
| 306 90 | 19 | 3,5 |

Conditionnés en bobine

| R+M Nr. | DN | ⊞ | ⊞ |
|------------|----|-------|-----|
| 306 401 00 | 6 | 100 m | 3,0 |
| 306 501 00 | 8 | 100 m | 3,0 |
| 306 550 50 | 9 | 50 m | 3,0 |
| 306 600 50 | 10 | 50 m | 3,0 |
| 307 100 50 | 12 | 50 m | 3,0 |
| 306 700 50 | 13 | 50 m | 3,0 |
| 306 800 50 | 16 | 50 m | 3,0 |
| 306 900 50 | 19 | 50 m | 3,5 |

Tuyaux caoutchouc gris



Gaine externe NBR grise. Gaine interne blanche qualité alimentaire, convient au transfert des fluides chauds ou froids. Résistant aux graisses animales. Pression de rupture > 60 bar. Max. 20 bar. -20 °C - +100 °C

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ⊞ |
|---------|-----------|-----|
| 305 40 | 13 (1/2") | 4,5 |
| 305 50 | 19 (3/4") | 4,8 |

Tuyaux spirales



Spécial pour l'aspiration. Ne s'écrase pas. -10 °C - +50 °C

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ⊞ |
|---------|-------------|-----|
| 307 519 | 19 (3/4") | 2,6 |
| 307 525 | 25 (1") | 2,7 |
| 307 532 | 32 (1.1/4") | 2,7 |
| 307 538 | 38 (1.1/2") | 2,7 |
| 307 550 | 50 (2") | 4,0 |

Conditionnés en bobine

| R+M Nr. | DN | ⊞ | ⊞ |
|-------------|-------------|------|-----|
| 307 519 025 | 19 (3/4") | 25 m | 2,6 |
| 307 525 025 | 25 (1") | 25 m | 2,7 |
| 307 532 025 | 32 (1.1/4") | 25 m | 2,7 |
| 307 538 025 | 38 (1.1/2") | 25 m | 2,7 |
| 307 550 025 | 50 (2") | 25 m | 4,0 |

Tuyaux tressés bleu



Max. 60 °C. Autres dimensions sur demande

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ⊞ |
|-------------|----|---|
| 080 000 310 | 9 | 3 |
| 306 71 | 13 | 3 |

Conditionnés en bobine

| R+M Nr. | DN | ⊞ | ⊞ |
|------------|----|------|---|
| 306 560 50 | 9 | 50 m | 3 |
| 306 710 50 | 13 | 50 m | 3 |

Tuyaux PVC jaune



NTS jaune. Tuyau d'arrosage souple et pratique.

CONSTRUCTION : 6 couches avec une couche intérieure jaune, une couche de protection anti-algues noire, une couche intermédiaire jaune, un renfort en tissu NTS, une gaine extérieure transparente et un revêtement SKY TECH avec une protection UV spéciale contre le vieillissement du tuyau qui donne à la surface du tuyau une finition mate. -20°C/+60°C

Conditionnés en bobine

| R+M Nr. | DN | ⊞ | ⊞ |
|------------|-----------|------|------|
| 305 112 25 | 12 (1/2") | 25 m | 2,30 |
| 305 112 50 | 12 (1/2") | 50 m | 2,30 |
| 305 134 25 | 19 (3/4") | 25 m | 2,85 |
| 305 134 50 | 19 (3/4") | 50 m | 2,85 |

Tuyaux translucides



Spécial pour l'aspiration de solutions détergentes. Max. 60 °C. Autres dimensions sur demande

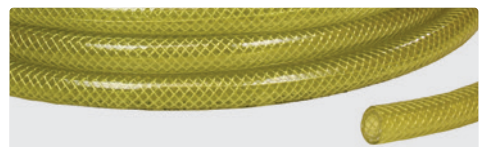
Au mètre

| R+M Nr. | DN | ⊞ |
|---------|----|-----|
| 306 10 | 4 | 1,0 |
| 306 20 | 6 | 1,5 |
| 306 30 | 8 | 2,0 |

Conditionnés en bobine

| R+M Nr. | DN | ⊞ | ⊞ |
|------------|----|-------|-----|
| 306 101 00 | 4 | 100 m | 1,0 |
| 306 201 00 | 6 | 100 m | 1,5 |
| 306 301 00 | 8 | 100 m | 2,0 |

Tuyaux tressés jaune



Max. 60 °C. Autres dimensions sur demande

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ⊞ |
|-------------|----|---|
| 080 000 300 | 6 | 3 |
| 080 000 320 | 9 | 3 |

Conditionnés en bobine

| R+M Nr. | DN | ⊞ | ⊞ |
|------------|----|------|---|
| 306 410 50 | 6 | 50 m | 3 |
| 306 570 50 | 9 | 50 m | 3 |

Symboles DN diamètre nominal mm ⊞ épaisseur paroi mm ⊞ longueur P pression BP pression de rupture ⊞ poids

Ciseaux pour tuyaux



Ciseaux pour tuyaux plastiques.
Capacité de coupe jusqu'à 28 mm

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 955 00 |



Lame de rechange

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 955 01 |

Foodjet / foodjet 1500 - flexible avec tresses textiles

Foodjet et foodjet 1500 - Flexibles haute-pression avec tresses textiles aux normes EN 854. Spécialement résistant aux graisses animales & graisses de volaille.

- » Domaine d'application : L'industrie de transformation des volailles.
- » Adapté pour les huiles, eau, eau émulsifiée et eau additionnée de détergent à concentration forte jusqu'à 50 %.
- » Gaine externe caoutchouc synthétique. Particulièrement résistant aux frottements, aux UV et aux intempéries.
- » Gaine interne synthétique, caoutchouc oléo-résistant. Tresse textile renforcée.
- » -40 °C - +150 °C



| R+M Nr. | DN | ↔ | ⚠ | P | BP | ⊠ |
|---------|----|-----------|-----|--------|-----------|---------|
| 303 60 | 12 | 10 - 95 m | 3,5 | 80 bar | ≥ 240 bar | 0,21 kg |



| R+M Nr. | DN | ↔ | ⚠ | P | BP | ⊠ |
|-------------|----|-----------|-----|---------|-----------|--------|
| 303 601 500 | 12 | 70- 100 m | 4,5 | 125 bar | ≥ 375 bar | 0,3 kg |

PURClean365+® 40 - tuyau alimentaire

PURClean365+® 40 - Tuyau alimentaire aux normes (EC) 2002/72, (EU) 10/2011, (EG) 1935/2004 et (EG) 2023/2006.

Spécialement développé pour la pulvérisation mousse industrielle.

- » Domaine d'application : Flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire. Spécialement approprié pour le contact des fluides alimentaires.
- » Adapté pour l'eau, eau additionnée de produits de lavage usuels.
- » 3 - nappes PVC avec gaine externe lisse.
- » 1 tresse textile renforcée imputrescible.
- » -20 °C - +70 °C



| |
|------------|
| R+M Nr. |
| 303 660 40 |



| |
|------------|
| R+M Nr. |
| 303 660 41 |



| |
|------------|
| R+M Nr. |
| 303 660 42 |



| |
|------------|
| R+M Nr. |
| 303 660 43 |

| DN | ↔ | ⚠ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊠ |
|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

Enrouleur sur chariot



Tambour et cadre revêtus de poudre époxy.

Deux raccords rapides en laiton.
Pour 3/4" (DN 19) tuyau max. 80 m,
1" (DN 25) tuyau max. 60 m

Poids: 11,8 kg

| R+M Nr. | ↺ | ↻ |
|-------------|--------|--------|
| 762 080 450 | 3/4" M | 1/2" M |

blufood® - tuyau alimentaire



blufood® - Tuyau alimentaire aux normes 2007/19/EC, 2002/72/EC, arrêté du 10/2011. Spécialement développé pour la pulvérisation mousse industrielle.

- » Domaine d'application : Flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire. Spécialement approprié pour le contact des fluides alimentaires.
- » Adapté pour l'eau, eau additionnée de produits de lavage usuels.
- » 5 - nappes PVC avec gaine externe lisse.
- » Renforcé par un double nappage textile.
- » -20 °C - +70 °C

| R+M Nr. | DN | ↔ | ⚠ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊠ |
|-------------|----|------------|---|---------|---------|-----------|---------|
| 303 70 | 12 | 10 - 100 m | 5 | 50 bar | 30 bar | ≥ 240 bar | 0,32 kg |
| 303 700 019 | 19 | 10 - 60 m | 6 | 40 bar | 15 bar | ≥ 200 bar | 0,61 kg |

PURClean365+® 100 - tuyau alimentaire

PURClean365+® 100 - Tuyau alimentaire aux normes

(EC) 2002/72, (EU) 10/2011, (EG) 1935/2004 et (EG) 2023/2006.

Spécialement développé pour la pulvérisation mousse industrielle.

- » Domaine d'application : Flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire. Spécialement approprié pour le contact des fluides alimentaires.
- » Adapté pour l'eau, eau additionnée de produits de lavage usuels.
- » 3 - nappes PVC avec gaine externe lisse.
- » 1 tresse textile renforcée imputrescible.
- » -20 °C - +100 °C
- » Environ 20 % plus léger et plus souple que tous les autres flexibles à usage comparable



| R+M Nr. | DN | ↔ | ⚠ | P 20 °C | P 100 °C | BP 20 °C | ⊠ |
|------------|----|------------|-----|---------|----------|-----------|---------|
| 303 661 00 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 40 bar | 18 bar | ≥ 200 bar | 0,25 kg |

Raccords cannelés

Raccords avec filetage mâle

Laiton.
Max. 150 °CInox.
Max. 150 °CPVC.
Max. 60 °CPVC.
Max. 60 °C

Raccords avec filetage femelle

Laiton.
Max. 150 °C

| DN | ⊙ |
|-------|------|
| 4 mm | 1/8" |
| 6 mm | 1/8" |
| 6 mm | 1/4" |
| 6 mm | 3/8" |
| 6 mm | 1/2" |
| 7 mm | 1/8" |
| 8 mm | 1/4" |
| 8 mm | 3/8" |
| 8 mm | 1/2" |
| 9 mm | 3/8" |
| 9 mm | 1/2" |
| 10 mm | 1/4" |
| 10 mm | 3/8" |
| 12 mm | 1/4" |
| 12 mm | 3/8" |
| 12 mm | 1/2" |
| 12 mm | 3/4" |
| 16 mm | 1/2" |
| 16 mm | 3/4" |
| 19 mm | 1/2" |
| 19 mm | 3/4" |
| 19 mm | 1" |
| 25 mm | 3/4" |
| 25 mm | 1" |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 710 00 | 31 |
| 710 10 | 35 |
| 710 40 | 36 |
| 710 65 | 40 |
| 710 05 | 31 |
| 710 20 | 34 |
| 710 50 | 38 |
| 710 70 | 49 |
| 710 25 | 34 |
| 710 55 | 35 |
| 710 30 | 35 |
| 710 60 | 38 |
| 710 80 | 50 |
| 710 90 | 47 |
| 710 85 | 40 |
| 710 95 | 49 |
| 711 21 | 63 |
| 711 00 | 47 |
| 711 20 | 49 |
| 711 10 | 55 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|-----------|----|
| 710 009 | 33 |
| 710 19 | 49 |
| 710 559 | 36 |
| 710 79 | 49 |
| 710 29 | 48 |
| 711 219 9 | 53 |
| 711 09 | 51 |
| 711 259 | 70 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 712 05 | 27 |
| 712 10 | 33 |
| 712 20 | 38 |
| 712 40 | 39 |
| 712 30 | 41 |
| 712 50 | 41 |
| 712 70 | 49 |
| 712 55 | 44 |
| 712 60 | 46 |
| 712 80 | 54 |
| 712 90 | 58 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 713 10 | 21 |
| 713 20 | 26 |
| 713 40 | 26 |
| 713 30 | 28 |
| 713 50 | 33 |
| 713 70 | 37 |
| 713 32 | 30 |
| 713 60 | 32 |
| 713 80 | 36 |

| DN | ⊙ |
|-------|------|
| 6 mm | 1/4" |
| 8 mm | 1/4" |
| 8 mm | 3/8" |
| 8 mm | 1/2" |
| 12 mm | 3/8" |
| 12 mm | 1/2" |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 710 104 | 33 |
| 710 204 | 33 |
| 710 504 | 33 |
| 710 704 | 36 |
| 710 604 | 40 |
| 710 804 | 38 |

Raccords cannelés 3 pièces

Filtres bombés



Équipé joint plat

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|------|
| 725 40 | 3/4" |

Laiton.
Max. 150 °CPVC.
Max. 60 °CLaiton.
Max. 150 °C

| DN | ⊙ |
|-------|------|
| 10 mm | 1/2" |
| 10 mm | 3/4" |
| 13 mm | 1/2" |
| 13 mm | 3/4" |
| 13 mm | 1" |
| 19 mm | 3/4" |
| 19 mm | 1" |
| 25 mm | 1" |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 711 52 | 34 |
| 711 50 | 36 |
| 711 51 | 41 |
| 711 55 | 39 |
| 711 56 | 38 |
| 711 57 | 40 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 711 60 | 49 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 711 68 | 41 |
| 711 75 | 41 |
| 711 70 | 42 |
| 711 77 | 46 |

Distributeurs cannelés

PVC.
Max. 60 °CPVC.
Max. 60 °CPVC.
Max. 60 °C

| DN |
|-------|
| 6 mm |
| 8 mm |
| 12 mm |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 715 10 | 49 |
| 715 20 | 56 |
| 715 30 | 73 |

| R+M Nr. | ↔ | ⓘ |
|---------|----|----|
| 717 10 | 50 | 26 |
| 717 20 | 58 | 30 |
| 717 30 | 68 | 36 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|----|
| 716 10 | 46 |
| 716 20 | 53 |
| 716 30 | 68 |

Symboles DN diamètre nominal ⊙ filetage ⓘ hauteur ↔ longueur VPE unité d'emballage ⊗ diamètre M matériel TYP type

Colliers de serrage pour tuyau

Lame métallique et boîtier de serrage en acier chromé 1.4016. Vis acier zingué protégée contre la corrosion. Permet un couple de serrage élevé. Surface en contact avec le tuyau spécialement polie, rebords arrondis. Conforme aux normes DIN 3017, W2



W4 et W5 colliers totalement protégés contre la corrosion, livrables sur demande.

Colliers de serrage avec vis six pans. \bar{I} 9 mm

| R+M Nr. | VPE | ∅ | R+M Nr. | VPE | ∅ |
|---------|-----|------------|------------|-----|------------|
| 735 10 | 1 | 8 - 12 mm | 735 101 00 | 100 | 8 - 12 mm |
| 735 20 | 1 | 10 - 16 mm | 735 201 00 | 100 | 10 - 16 mm |
| 735 30 | 1 | 12 - 20 mm | 735 301 00 | 100 | 12 - 20 mm |
| 735 40 | 1 | 16 - 25 mm | 735 401 00 | 100 | 16 - 25 mm |
| 735 50 | 1 | 20 - 32 mm | 735 501 00 | 100 | 20 - 32 mm |
| 735 60 | 1 | 25 - 40 mm | 735 601 00 | 100 | 25 - 40 mm |
| 735 70 | 1 | 32 - 50 mm | 735 701 00 | 100 | 32 - 50 mm |
| 735 80 | 1 | 50 - 70 mm | 735 801 00 | 100 | 50 - 70 mm |

Colliers à tourillons

Colliers à tourillons, entièrement en acier inoxydable X5CrNi1810. Selon DIN 1.4301/AISI 304



Colliers avec vis à tête hexagonale. W4. \bar{I} 20 mm

| R+M Nr. | VPE | ∅ | R+M Nr. | VPE | ∅ |
|-------------|-----|------------|-------------|-----|------------|
| 736 029 401 | 1 | 29 - 31 mm | 736 032 401 | 1 | 32 - 35 mm |

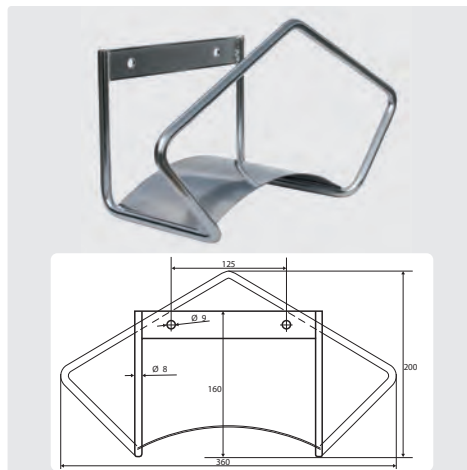
Consoles murales

Supports-tuyaux



Capacité tuyau 1/2" = 40 m - 3/4" = 30 m.
Entraxe de fixation 140 mm.
L x H x P = 260 x 170 x 170 mm

| R+M Nr. | (M) |
|---------|-----|
| 110 00 | PVC |



Capacité tuyau 1/2" = 40 m - 3/4" = 30 m.
Entraxe de fixation 125 mm.
L x H x P = 360 x 200 x 170 mm

| R+M Nr. | (M) |
|---------|------------------|
| 110 06 | inox poli 1.4301 |

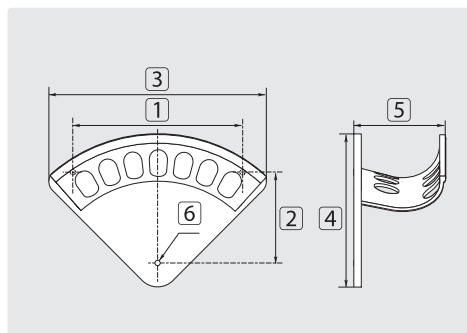
Support-brosses



Adapté à toutes les brosses de lavage.
Entraxe de fixation 202 mm.
L x H x P = 250 x 90 x 100 mm

| R+M Nr. | (M) |
|------------|------|
| 108 290 30 | inox |

Supports-tuyaux aluminium



| R+M Nr. | TYP | capacité tuyau | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|-----|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| 110 01 | S | 1/4" = 30 m - 3/8" = 20 m | 155 | 77 | 188 | 145 | 70 | ∅ 5,5 |
| 110 02 | M | 3/8" = 30 m - 1/2" = 20 m | 255 | 107 | 266 | 200 | 108 | ∅ 6,0 |
| 110 03 | L | 1/2" = 30 m - 3/4" = 20 m | 272 | 145 | 348 | 255 | 143 | ∅ 8,0 |
| 110 031 | XL | 3/4" = 30 m - 1" = 20 m | 366 | 162 | 417 | 307 | 187 | ∅ 10,0 |

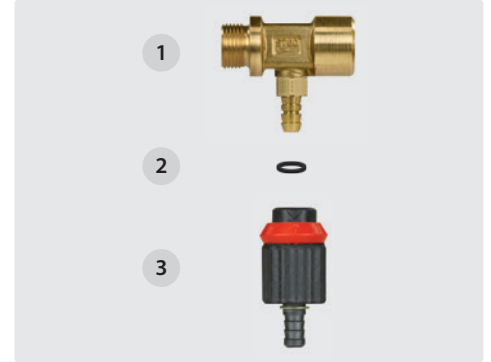
Kits de pulvérisation produit

Injecteur basse-pression



Injecteur avec dosage. Tuyau d'aspiration 2 m. Crépine ST-31. Min. 2 bar - max. 10 bar

| R+M Nr. | ☉ | ☉ |
|---------|--------|--------|
| 545 101 | 3/4" F | 3/8" F |
| | | |
| | | |

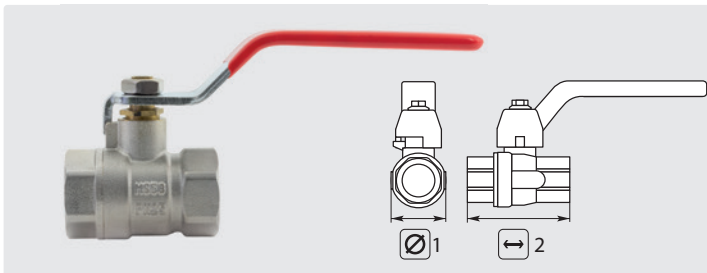


Min. 2 bar - max. 10 bar. Débit à 2 bar environ 150 l/h. Concentration réglable jusqu'à 11,5 %

| R+M Nr. | TYP | D | ☉ | ☉ |
|-------------|-----|---------------|----------------------------|---------------|
| 200 060 700 | 1 | ST-60.1 | 1,6 | 3/8" M 3/8" F |
| 200 060 710 | 1 | ST-60.1 | 1,8 | 3/8" M 3/8" F |
| 050 000 370 | 2 | joint torique | | |
| 200 061 500 | 3 | doseur | cannelé \varnothing 6 mm | |

Vannes d'arrêt basse-pression

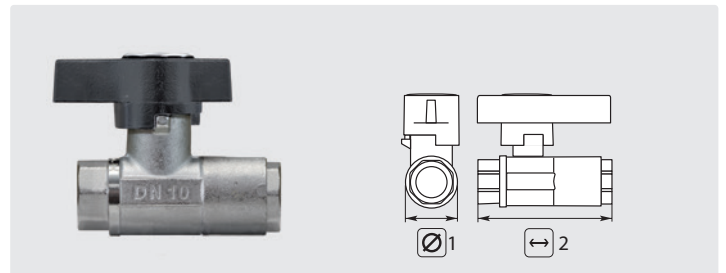
Standard



Laiton cadmié. Sphère chromée.
Max. 25 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ☉ | \varnothing 1 | ↔ 2 | SW |
|---------|--------|-----------------|-----|----|
| 705 10 | 1/4" F | 23,5 | 40 | 19 |
| 705 20 | 3/8" F | 23,5 | 40 | 19 |
| 705 30 | 1/2" F | 28,0 | 46 | 24 |
| 705 40 | 3/4" F | 34,7 | 53 | 30 |
| 705 50 | 1" F | 42,5 | 64 | 37 |

Vanne à boisseau avec poignée latérale



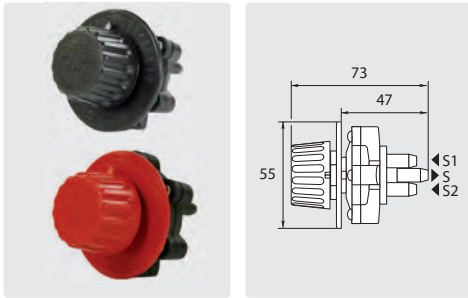
Laiton cadmié. Sphère chromée.
Max. 210 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ☉ | \varnothing 1 | ↔ 2 |
|------------|--------|-----------------|-------|
| 705 383 82 | 3/8" F | 30 mm | 75 mm |
| 705 121 22 | 1/2" F | 36 mm | 85 mm |
| | | | |
| | | | |

Symboles ☉ entrée ☉ sortie ↔ longueur I hauteur TYP type ☉ filetage D buse DN diamètre nominal V volt SW 6 pans

Vannes de dosage

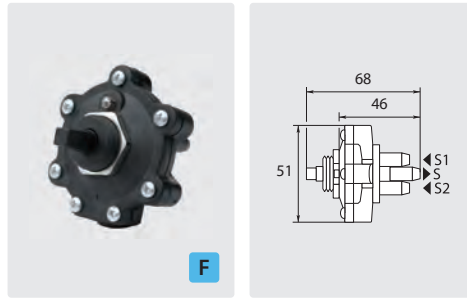
ST-66 avec clapet anti-retour



S = aspiration pompe, S1 = aspiration produit 1, S2 = aspiration produit 2

| R+M Nr. | TYP |
|-------------|--------------|
| 200 066 500 | bouton noir |
| 200 066 501 | bouton rouge |

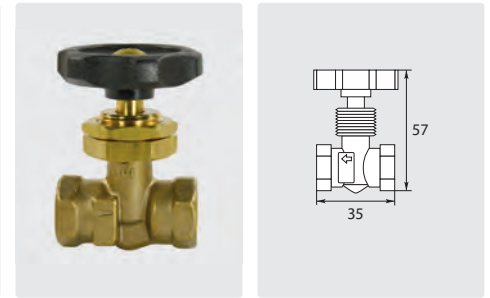
ST-66 sans clapet anti-retour



S = aspiration pompe, S1 = aspiration produit 1, S2 = aspiration produit 2

| R+M Nr. | TYP |
|-------------|-------------|
| 200 066 515 | sans bouton |

Vannes à poiteau

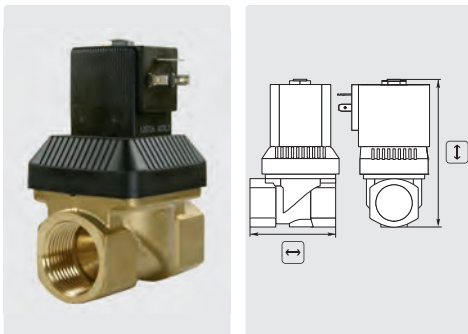


Max. 250 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ⊕: ⊖ | TYP |
|---------|--------|---------------------------------|
| 535 10 | 1/4" F | sans contre-écrou |
| 535 15 | 1/4" F | avec contre-écrou (à encastrer) |

Électrovannes "Bürkert" (fermées hors-tension)

Type 6213 sans connecteur



0 - 10 bar / -10 - +80 °C.
Joints NBR (air, eau)

| R+M Nr. | ⊙ | DN | bobine | ↔ | ⌈ |
|-------------|------|----|-----------------|----|-----|
| 836 125 658 | 1/2" | 13 | 24 V-50 Hz/8 W | 59 | 99 |
| 836 125 660 | 1/2" | 13 | 230 V-50 Hz/8 W | 59 | 99 |
| 836 125 657 | 1/2" | 13 | 24 V = | 59 | 99 |
| 836 126 273 | 3/4" | 13 | 24 V-50 Hz/8 W | 59 | 99 |
| 836 126 275 | 3/4" | 13 | 230 V-50 Hz/8 W | 59 | 99 |
| 836 221 618 | 3/4" | 13 | 24 V = | 65 | 99 |
| 836 221 634 | 1" | 20 | 24 V = | 80 | 119 |
| 836 126 289 | 1" | 20 | 24 V-50 Hz/8 W | 80 | 119 |
| 836 126 291 | 1" | 20 | 230 V-50 Hz/8 W | 80 | 119 |

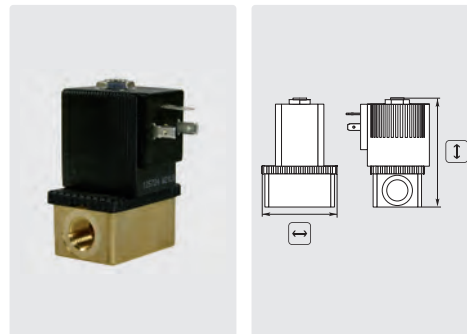
Bobines type 5281-6213



50 Hz

| R+M Nr. | V |
|-------------|-----------|
| 836 126 436 | 24 V/8 W |
| 836 126 430 | 230 V/8 W |

Type 6013 sans connecteur



0 - 25 bar / -10 - +120 °C. Joints FKM (air chaud, oxygène, détergents)

| R+M Nr. | ⊙ | DN | bobine | ↔ | ⌈ |
|-------------|------|----|-----------------|----|----|
| 836 137 538 | 1/4" | 2 | 24 V-50 Hz/8 W | 49 | 72 |
| 836 137 540 | 1/4" | 2 | 230 V-50 Hz/8 W | 49 | 72 |
| 836 137 537 | 1/4" | 2 | 24 V = | 49 | 72 |

Bobines type 6013



50 Hz

| R+M Nr. | V |
|-------------|-----------|
| 836 645 556 | 24 V/8 W |
| 836 645 558 | 230 V/8 W |

Connecteur



| R+M Nr. |
|---------|
| 833 50 |

Autres modèles d'électrovannes,
voir pages 79 et 88.
Sur demande d'autres modèles sont également livrables.

Rampe de distribution basse-pression



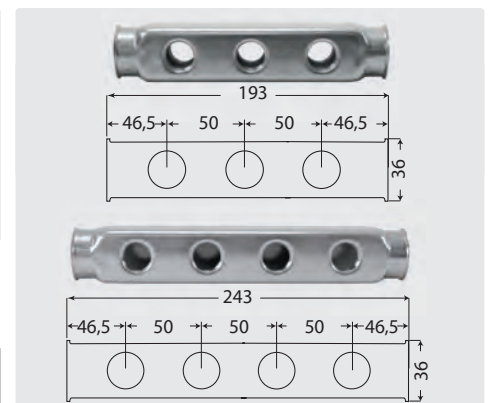
Inox. 2 x 3 voies à taraudage 1/2" F.
H x L x P: 36 x 193 x 40 mm. 290 g.
Max. 10 bar. 150 °C

| R+M Nr. | 6 x ⊙ | ⊕ | ⊖ |
|-------------|--------|------|------|
| 725 061 012 | 1/2" F | 1" F | 1" F |



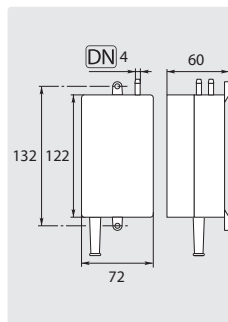
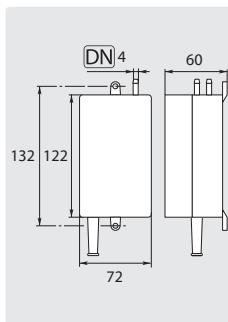
Inox. 4 voies à taraudage 1/2" F.
H x L x P: 36 x 243 x 40 mm. 390 g.
Max. 10 bar. 150 °C

| R+M Nr. | 4 x ⊙ | ⊕ | ⊖ |
|-------------|--------|------|------|
| 725 041 012 | 1/2" F | 1" F | 1" F |



Pompes anti-tartre et produit séquestrant

Pompes anti-tartre, ST-15



Produit anti-tartre



Le produit anti-tartre provoque une action séquestrante qui empêche les cristaux de calcaire de s'agglomérer sur les parois internes du serpentin. Application : 4 ml / °TH français / m³ d'eau. 1 Palette = 84 cartons (6 x 1 l)

Spécialement adapté aux nettoyeurs autonomes

| R+M Nr. | débit machine | V | ← |
|-------------|---------------|---------------|-----|
| 200 015 500 | < 600 l/h | 230 V - 50 Hz | 35 |
| 200 015 510 | < 600 l/h | 24 V - 50 Hz | 35 |
| 200 015 505 | > 600 l/h | 230 V - 50 Hz | 70 |
| 200 015 535 | > 900 l/h | 230 V - 50 Hz | 140 |
| 200 015 525 | > 900 l/h | 24 V - 50 Hz | 140 |

| R+M Nr. | débit machine | V | ← |
|-------------|---------------|--------|-----|
| 200 015 526 | > 900 l/h | 12 V = | 140 |

| R+M Nr. | conditionnement | ⊞ |
|---------|-----------------|---------|
| 950 10 | carton | 6 x 1 l |
| 950 40 | bidon | 10 l |
| 950 50 | bidon | 20 l |
| 950 20 | fût | 200 l |

Clapets anti-retour basse-pression

Clapets anti-retour et paniers-filtres adaptés



Clapets anti-retour, R+M. Clapet nylon avec siège en caoutchouc. Ressort en acier inox, fonctionnement omnidirectionnel

Panier-filtre. Filetage en PVC, tamis fin en acier inox

| ⊙ |
|--------|
| 3/8" |
| 1/2" |
| 3/4" |
| 1" |
| 1.1/4" |

| R+M Nr. | ⊞ | P |
|---------|-------|--------|
| 733 004 | 44 mm | 16 bar |
| 733 054 | 48 mm | 16 bar |
| 733 104 | 53 mm | 16 bar |
| 733 204 | 58 mm | 16 bar |
| 733 304 | 66 mm | 10 bar |

| R+M Nr. | ⊙ | ⊞ |
|---------|-------|-------|
| 732 80 | 18 mm | 42 mm |
| 732 70 | 22 mm | 38 mm |
| 732 60 | 28 mm | 50 mm |
| 732 90 | 36 mm | 57 mm |
| 732 95 | 43 mm | 65 mm |

Clapets anti-retour de déconnexion



Laiton chromé. Clapet de déconnexion conforme aux normes DIN 19884 et DIN EN 171. Empêche le flux de retour (eau savonneuse) dans les canalisations d'eau potable. Prescrit pour l'alimentation directe des pompes HP sur le réseau d'eau.

| R+M Nr. | ⊙ | DN | ⊞ |
|---------|------|----|-------|
| 734 10 | 3/4" | 20 | 61 mm |

Danger pour l'eau potable

Il s'agit d'un clapet de déconnexion de TYPE HP, qui couvre complètement le risque des catégories 1 et 2 et dans une moindre mesure, de façon conditionnelle le risque de la catégorie 3. **Non autorisé pour les catégories 4 et 5. Utilisation destinée à un usage strictement privé.**

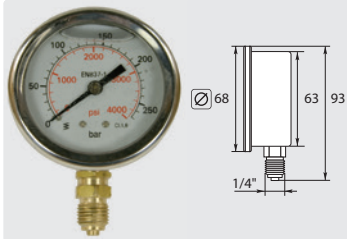
Type de danger selon la norme DIN EN 1717 (DIN 1988-4)

| Catégorie 1 | Catégorie 2 | Catégorie 3 | Catégorie 4 | Catégorie 5 |
|---|--|--|--|---|
| L'eau industrielle ou potable, sans aucun danger pour la santé ni altération (odeur, goût, couleur). | Fluide sans danger pour la santé, mais avec altération (odeur, goût, couleur, température). | Fluide, avec danger pour la santé en raison de la faible toxicité des substances (glycol, soude caustique, solution de sulfate de cuivre...). | Fluide présentant de graves dangers pour la santé. Substances toxiques, cancérigènes, mutagènes ou radioactives. | Fluide présentant un risque mortel dû à des agents pathogènes microbiens ou viraux. |

La norme européenne EN 60335-2-79:2010 prescrit de façon obligatoire l'usage d'un dispositif de sécurité pour le branchement d'un nettoyeur haute-pression pour éviter le flux retour dans les réseaux d'eau potable. Tous les appareils à branchement direct, ne disposant pas de réservoir à flotteur doivent être équipés d'un clapet de disconnexion.

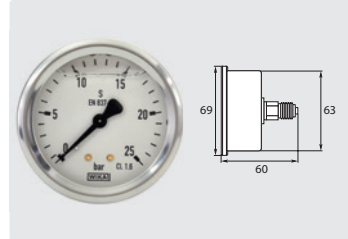
Manomètres basse-pression

Manomètres à glycérine



∅ 68 mm. Boîtier inox. 1/4" M.
Entrée verticale

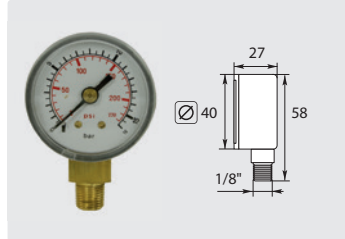
| R+M Nr. | indication |
|---------|------------|
| 548 90 | 0 - 25 bar |
| 549 00 | 0 - 40 bar |



∅ 63 mm. Boîtier inox. 1/4" M.
Entrée latérale: Type WIKA

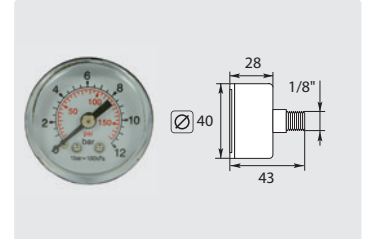
| R+M Nr. | indication |
|---------|------------|
| 548 025 | 0 - 25 bar |

Manomètres sans glycérine



∅ 40 mm. Boîtier PVC. 1/8" M.
Entrée verticale

| R+M Nr. | indication |
|---------|------------|
| 547 10 | 0 - 16 bar |



∅ 40 mm. Boîtier PVC. 1/8" M.
Entrée latérale

| R+M Nr. | indication |
|---------|------------|
| 547 50 | 0 - 12 bar |

Autres manomètres voir en page 78.

Crépines d'aspiration et kits d'aspiration, Suttner

Clapets de pied ST-35 pour aspiration d'eau

Modèle lesté. Clapet en nylon avec siège en caoutchouc. Ressort et tamis en acier inox.
Max. 60 °C



Sans clapet anti-retour



Avec clapet anti-retour



Sans clapet anti-retour

Kits d'aspiration avec clapet de pied ST-35



| DN |
|------------|
| 13 - 19 mm |
| 19 - 25 mm |

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|-----|
| 200 035 500 | 80 | 147 |
| 200 035 530 | 80 | 147 |

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|-----|
| 200 035 510 | 80 | 147 |

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|-----|
| 200 035 600 | 86 | 225 |
| 200 035 630 | 86 | 225 |

| R+M Nr. | TYP | ⊕ | ↔ |
|---------|---------------|--------------|-----|
| 731 12 | sans clapet * | écrou 3/4" F | 3 m |
| 731 21 | avec clapet * | écrou 3/4" F | 3 m |

* clapet anti-retour

Crépines d'aspiration pour détergents



DN 6 mm. Tamis en acier inox avec fond de panier en laiton

| R+M Nr. | ∅ | I |
|---------|----|----|
| 730 25 | 22 | 55 |



DN 6 mm. ST-32. Laiton

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|----|
| 200 032 800 | 20 | 32 |



DN 6 - 8 mm. ST-32. Inox

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|----|
| 200 032 600 | 19 | 39 |



DN 6 - 8 mm. ST-31 sans clapet anti-retour. PVC. Masselotte laiton

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|----|
| 200 031 600 | 20 | 75 |



DN 6 - 8 mm. ST-31 sans clapet anti-retour. PVC. Masselotte inox

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|----|
| 200 031 615 | 20 | 75 |



DN 6 - 8 mm. ST-31R avec clapet anti-retour. PVC. Masselotte laiton

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|----|
| 200 031 610 | 20 | 75 |



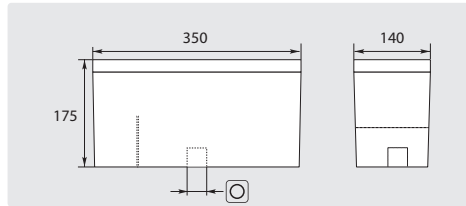
DN 6 - 8 mm. ST-31R avec clapet anti-retour. PVC. Masselotte inox

| R+M Nr. | ∅ | I |
|-------------|----|----|
| 200 031 611 | 20 | 75 |

Symboles ∇ volt \leftarrow débit \odot filetage \updownarrow hauteur TYP type \oplus entrée \leftrightarrow longueur \updownarrow capacité camion par transporteur P pression

Réservoir à flotteur

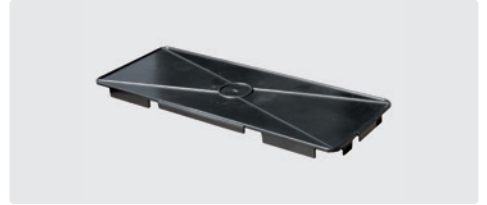
Bac à eau, Suttner



| | | |
|-------------|------|-----|
| R+M Nr. | ⊙ | ⊞ |
| 020 000 780 | 3/4" | 7 l |

Équipé d'une paroi anti-turbulence

Couvercle bac à eau, Suttner



| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 020 000 800 | |



En option :

Flotteur ST-8 (200 008 520 + 200 008 526 Adaptateur). Montage avec bac à eau Suttner : Perçage Ø 20 mm.

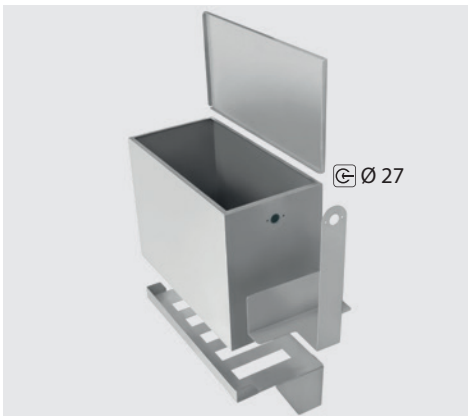
Raccord de traversée de paroi bac à eau



| | | |
|-------------|--------|-------|
| R+M Nr. | ⊙ | ⊞ |
| 200 008 526 | 1/2" M | 12 mm |

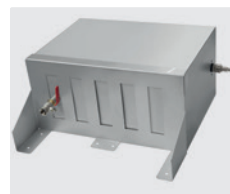
Bac à eau pour montage mural, 60 litres

- » Matériel : acier inoxydable
- » Une solution élaborée pour un montage mural facile
- » Comprenant un couvercle, un support mural et un déflecteur d'eau pour éviter la cavitation
- » Façonné en tôle acier inoxydable équipé de raccords d'entrée et de sortie (Entrée : Ø 27 mm pour 3/4" M et sortie : 3/4" F)
- » Capacité du réservoir : 60 litres



Acier inoxydable. Support mural, déflecteur et couvercle inclus. 21 kg

| | | |
|-------------|--------|-------------------|
| R+M Nr. | ⊞ | H x L x P mm |
| 105 000 030 | 3/4" F | 591,5 x 607 x 307 |

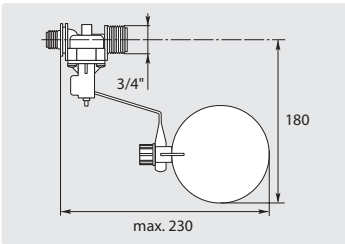


En option

Vanne boisseau (705 50 + 571 20), vanne flotteur ST-8 (200 008 520 + 571 00) ou vanne flotteur AK, par exemple (701 405) avec bride de montage (701 41), Raccord rapide basse pression ST-45 (200 045 210) et coupleur rapide avec cannelure pour tuyau (010 000 455 / 010 000 456)

Vannes à flotteur

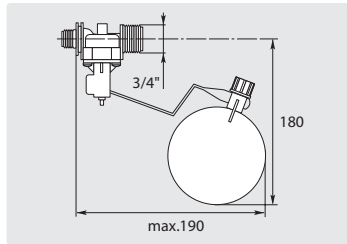
AK avec flotteur horizontal



PVC. Pression 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ⊗ |
|---------|--------|--------|-------|
| 701 402 | 3/4" M | 3/4" M | 10 mm |

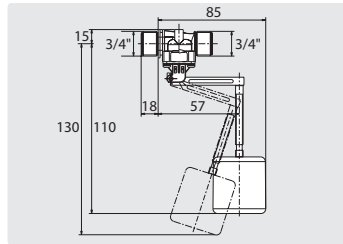
AK avec flotteur vertical



PVC. Pression 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ⊗ |
|---------|--------|--------|-------|
| 701 404 | 3/8" M | 3/4" M | 10 mm |

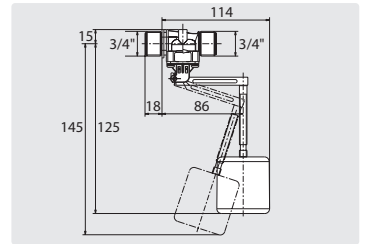
AK avec flotteur mousse PE



Flotteur mousse polyéthylène.
Pression 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ⊗ |
|---------|--------|--------|-------|
| 701 405 | 3/4" M | 3/4" M | 10 mm |

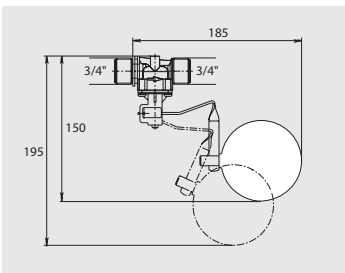
AK avec flotteur mousse PE



Flotteur mousse polyéthylène.
Pression 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ⊗ |
|---------|--------|--------|-------|
| 701 408 | 3/4" M | 3/4" M | 10 mm |

AK avec flotteur



PVC. Pression 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ⊗ |
|---------|--------|--------|-------|
| 701 403 | 3/4" M | 3/4" M | 10 mm |

Accessoires AK



Flotteur

R+M Nr.
701 43



Membrane

R+M Nr.
701 42

Accessoires pour vannes AK



Bride de fixation

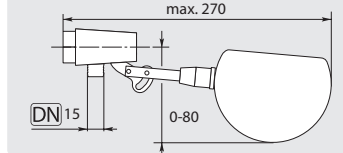
R+M Nr.
701 41



Raccord cannelé
DN 13

R+M Nr.
711 60 3/4" F

ST-8 avec flotteur



Laiton / PVC.
Max. 10 bar / 22 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ⊗ |
|-------------|--------|-------|---|
| 200 008 520 | 1/2" F | 12 mm | |

Flotteur ST-8



| R+M Nr. | TYP |
|-------------|----------|
| 030 000 180 | flotteur |
| 020 000 610 | vis |

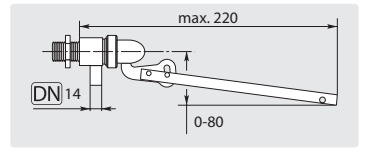
PVC



PVC. 3/4" M.
DN 9,5. Max. 60 °C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 701 500 100 |

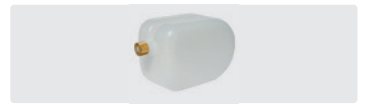
PEKI sans flotteur



3/8" M. Laiton. Max. 10 bar / 85 °C

| R+M Nr. | ↺ | ⊗ |
|---------|----------|-------|
| 701 00 | 16 l/min | 8 mm |
| 701 05 | 30 l/min | 12 mm |

Flotteur PEKI



Max. 60 °C

| R+M Nr. |
|---------|
| 701 35 |



Inox. 85 °C. Adaptable sur 701 05

| R+M Nr. |
|---------|
| 701 39 |

Kit piston PEKI



| R+M Nr. |
|---------|
| 701 001 |

Contact à flotteur LS809-51



PVC. Câble longueur 500 mm. 2 fils.
250 V / 1 A / 70 W. -30 °C - +105 °C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 701 880 951 |

Filtres d'alimentation d'eau

Filtre, R+M



Aluminium. Complet avec élément filtre inox.
300 microns. Max. 10 bar / 60 l/min / 80 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ↔ | Ⓜ |
|---------|--------|--------|----|----|
| 730 504 | 1/2" F | 1/2" M | 83 | 34 |

ST-33



Élément filtrant.
Inox

| R+M Nr. | microns |
|------------|---------|
| 730 504 03 | 300 |



Complet avec élément filtre inox. 400 microns.
Max. 10 bar / 60 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ↔ | Ⓜ |
|-------------|--------|--------|----|----|
| 200 033 540 | 1/2" F | 1/2" M | 69 | 38 |



Élément filtrant.
Inox

| R+M Nr. | microns |
|-------------|---------|
| 120 000 765 | 400 |

ST-33



Complet avec élément filtre fin lavable
(PVC / inox). ☉ 95 mm Ⓜ 112 mm.
Max. 6 bar / 50 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | microns |
|-------------|--------|--------|---------|
| 200 033 700 | 3/4" F | 3/4" M | 50 |
| 200 033 705 | 1/2" F | 1/2" M | 125 |



Filtre fin lavable.
Inox / PVC

| R+M Nr. | microns |
|-------------|---------|
| 020 001 735 | 50 |
| 020 001 737 | 125 |



Complet avec élément filtre fin lavable
(PVC / inox) 50 microns.
Max. 6 bar / 50 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | Ⓜ |
|-------------|--------|--------|-----|
| 200 033 900 | 3/4" F | 3/4" M | 141 |



Filtre fin lavable.
Inox / PVC

| R+M Nr. | microns |
|-------------|---------|
| 020 000 670 | 50 |

Filtre à eau 3"



Complet avec élément filtre PVC.
60 microns.
Max. 10 bar / 50 l/min / 50 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | Ⓜ |
|---------|--------|--------|-----|
| 734 40 | 3/4" M | 3/4" F | 123 |



Élément filtrant.
PVC.
60 microns.

| R+M Nr. |
|-------------|
| 734 703 060 |

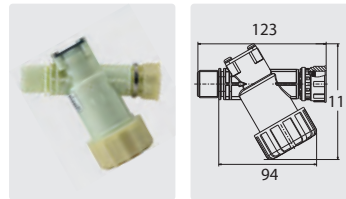
Filtres "Y"



Complet avec élément filtre inox.
500 microns.
Max. 10 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | Ⓜ |
|---------|--------|--------|----|
| 732 038 | 3/8" F | 3/8" F | 58 |
| 732 012 | 1/2" F | 1/2" F | 58 |
| 732 034 | 3/4" F | 3/4" F | 70 |

Filtre à tamis DN 17



Complet avec élément filtrant.
Avec système d'auto-obturation
intégré *. 250 microns.
Max. 10 bar / 120 l/min / 90 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ↔ |
|------------|--------|--------|-----|
| 732 923 00 | 3/4" M | 3/4" F | 123 |



Filtre fin lavable.
Inox / PVC
250 microns

| R+M Nr. |
|-------------|
| 732 005 945 |

* Il n'est pas nécessaire d'effectuer une coupure d'eau pour démonter le filtre.

Données en micron plus élevées = filtration moindre : 500 microns = maillage grossier . 50 microns = maillage fin

Symboles ☉ repaire ☺ filtre ☉ filetage ↔ longueur Ⓜ hauteur TYP type ☺ débit

Corps de filtre sans cartouche

PVC



2 pièces. Bouchon de purge.
Filetage laiton.
Max. 10 bar / 50 °C

| R+M Nr. | ★ | ○ | fi | ↓ |
|-------------|---|--------|--------|-----|
| 734 50 | ■ | 3/4" | 5" | 188 |
| 734 60 | ■ | 1" | 5" | 188 |
| 734 81 | ■ | 1-1/4" | 9.3/4" | 310 |
| 734 70 | ■ | 3/4" | 9.3/4" | 310 |
| 734 80 | ■ | 1" | 9.3/4" | 310 |
| 734 820 034 | ■ | 3/4" | 20" | 583 |
| 734 820 001 | ■ | 1" | 20" | 583 |

Laiton / PVC



3 pièces. Bouchon de purge.
Filetage laiton.
Max. 10 bar / 40 °C

| R+M Nr. | ★ | ○ | fi | ↓ |
|------------|---|------|--------|-----|
| 734 290 03 | ■ | 3/4" | 5" | 207 |
| 734 290 11 | ■ | 1" | 5" | 207 |
| 734 290 04 | ■ | 3/4" | 9.3/4" | 337 |
| 734 290 05 | ■ | 1" | 9.3/4" | 337 |

Inox



3 pièces. Tout inox. Avec bouchon de purge, livré avec clé de serrage et console murale. Max. 20 bar / 120 °C

| R+M Nr. | ★ | ○ | fi | ↓ |
|-----------|---|----|--------|-----|
| 734 304 1 | ■ | 1" | 9.3/4" | 350 |

Godets de rechange pour filtre



Filtre 2 pièces. PVC. Max. 50 °C

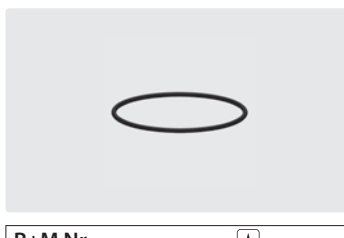
| R+M Nr. | ★ | TYP |
|---------|---|--------|
| 734 504 | ■ | petit* |
| 734 704 | ■ | grand* |



Filtre 3 pièces. PVC. Max. 40 °C

| R+M Nr. | ★ | TYP |
|------------|---|---------|
| 734 200 13 | ■ | petit** |
| 734 200 14 | ■ | grand** |
| 734 330 21 | ■ | grand** |

Joint torique de rechange



| R+M Nr. | ★ |
|------------|---|
| 734 506 | ■ |
| 734 510 | ■ |
| 734 200 70 | ■ |
| 734 304 11 | ■ |

Centreur



Élément centreur.
Pour le centrage des cartouches

| R+M Nr. | ★ |
|------------|---|
| 734 210 36 | ■ |

Consoles murales



Simple. Acier thermo-laqué blanc

| R+M Nr. | ★ |
|------------|---|
| 734 299 02 | ■ |



Simple. PVC

| R+M Nr. | ★ |
|---------|---|
| 734 507 | ■ |



Double. PVC

| R+M Nr. | ★ |
|---------|---|
| 734 508 | ■ |

Clés de serrage



Pour corps de filtre PVC 2 pièces

| R+M Nr. | ★ |
|---------|---|
| 734 505 | ■ |



Pour corps de filtre laiton 3 pièces

| R+M Nr. | ★ |
|------------|---|
| 734 300 1 | ■ |
| 734 299 01 | ■ |

* avec joint torique ** sans joint torique

Cartouches filtrantes



PVC lavables. Version renforcée.
Max. 40 °C

| R+M Nr. | ★ | fi | microns | I |
|------------|---------|--------|---------|-----|
| 734 293 00 | ■ ■ | 5" | 60 | 125 |
| 734 293 02 | ■ ■ ■ ■ | 9.3/4" | 60 | 250 |
| 734 293 03 | ■ ■ ■ ■ | 9.3/4" | 120 | 250 |



PVC lavables.
Max. 40 °C

| R+M Nr. | ★ | fi | microns | I |
|---------|---------|--------|---------|-----|
| 734 55 | ■ | 5" | 60 | 128 |
| 734 54 | ■ | 5" | 150 | 128 |
| 734 75 | ■ ■ ■ ■ | 9.3/4" | 60 | 250 |
| 734 74 | ■ ■ ■ ■ | 9.3/4" | 150 | 250 |



Coton.
Max. 40 °C

| R+M Nr. | ★ | fi | microns | I |
|---------|---------|--------|---------|-----|
| 734 57 | ■ | 5" | 5 | 128 |
| 734 56 | ■ | 5" | 20 | 128 |
| 734 77 | ■ ■ ■ ■ | 9.3/4" | 5 | 250 |
| 734 76 | ■ ■ ■ ■ | 9.3/4" | 20 | 250 |



Cartouche filtre pour particules ferrugineuses

| R+M Nr. | ★ | fi | ← | I |
|-------------|---------|--------|------|-----|
| 734 709 060 | ■ ■ ■ ■ | 9.3/4" | 0,85 | 250 |



Cartouche anti calcaire polyphosphates

| R+M Nr. | ★ | fi | I |
|-------------|-----|-----|-----|
| 734 58 | ■ ■ | 5" | 125 |
| 734 820 035 | ■ | 20" | 510 |

**Les filtres
734 709 060 et 734 58
ne conviennent pas pour
l'alimentation
en eau des pompes**



Polypropylène. Max. 40 °C

| R+M Nr. | ★ | fi | microns | I |
|-------------|---|-----|---------|-----|
| 734 720 006 | ■ | 20" | 5 | 510 |
| 734 720 050 | ■ | 20" | 50 | 510 |



Inox. Max. 120 °C

| R+M Nr. | ★ | fi | microns | I |
|-------------|---------|--------|---------|-----|
| 734 709 050 | ■ ■ ■ ■ | 9.3/4" | 50 | 250 |

Données en micron plus élevées = filtration moindre : 500 micron = maillage grossier . 50 micron = maillage fin

Symboles ★ repaire fi filtre ○ filetage ← longueur I hauteur TYP type ← débit © entrée

Brosses de lavage easywash365+ assurément très efficaces !

La surface de contact de la brosse est maximale, assurant aux brosses **easywash365+** une grande efficacité pour le nettoyage, par exemple, des carrosseries des locomotives, des wagons, tramways, bus, camions, bateaux, voitures, motos et plus encore.

Les poils extrêmement souples et fins ont leur extrémité fendue permettant un nettoyage doux et en toute sécurité de tous les supports délicats tels que les vitres ou les surfaces laquées.

Les brosses comportent 152 touffes de poils inarrachables, fortement scellées dans une résine synthétique complexe.

Que ce soit en application mousse ou pour le pré-lavage, les utilisateurs sont véritablement séduits de l'usage optimal et de la manipulation aisée de nos brosses **easywash365+**.

L'enrobage souple en élastomère thermoplastique du support de brosse permet assurément de ne pas abîmer les surfaces à nettoyer.

Le raccord laiton avec filetage 1/4" femelle est solidement ancré dans le support de brosse. Une vis additionnelle sans tête vissée latéralement permet de bloquer la lance et de la protéger contre le vandalisme. **L'équipement d'un cache de protection supplémentaire pour cette brosse n'est par conséquent pas nécessaire.**

À l'intérieur du support de brosses 13 orifices assurent le mouillage des poils et, selon l'usage, ils permettent également de préserver l'onctuosité de la mousse.



Brosses de lavage



A= 270. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☉ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 550 | 60 mm | 1/4" F |



A= 270. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☉ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 650 | 90 mm | 1/4" F |



A= 270. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier / synthétique. Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☉ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 660 | 90 mm | 1/4" F |

Autres brosses de lavage

Éléments brosse plate



A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier. Max. 50 °C

| R+M Nr. | C |
|-------------|-------|
| 200 023 500 | 60 mm |
| 200 023 600 | 90 mm |

Brosses plates avec cache de protection



A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☉ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 710 | 60 mm | 1/4" F |



A= 240. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier. Avec support inox.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☉ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 735 | 60 mm | 1/4" F |



A= 240. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier. Avec support inox.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☉ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 736 | 90 mm | 1/4" F |

Cache de protection



Cache de protection antivol pour brosses.
PVC. Max. 50 °C

| R+M Nr. | B |
|-------------|--------|
| 020 001 540 | 230 mm |

Supports pour éléments de brosses plates



Support avec vis de fixation. Inox.
Max. 60 °C

| R+M Nr. | B | ☉ |
|-------------|--------|--------|
| 200 023 560 | 230 mm | 1/4" F |



Support sans vis de fixation. Inox.
Max. 60 °C

| R+M Nr. | B | ☉ |
|-------------|--------|--------|
| 200 023 570 | 230 mm | 1/4" F |

Lances télescopiques et brosses de lavage easyclean365+

Lances en fibre de verre avec filetage cordelé



Lances télescopiques en fibre de verre avec filetage cordelé. Extensible, sans passage d'eau

| R+M Nr. | | |
|------------|------------------|--|
| 525 050 10 | 1.020 - 1.800 mm | |
| 525 070 10 | 1.920 - 3.600 mm | |

Lances en aluminium avec filetage cordelé



Lance télescopique en aluminium avec filetage cordelé. Modèle ergonomique avec manchon isolant équipé d'un robinet à boisseau sphérique. Extensible, avec passage d'eau

| R+M Nr. | | |
|------------|------------------|---------------------------|
| 525 300 10 | 1.500 - 3.500 mm | coupleur mâle «universel» |

Brosses de lavage easyclean365+ avec passage d'eau et avec filetage cordelé



Poils de 60 mm. Souples. 250 x 80 mm

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 525 000 10 | 1 |



Poils de 60 mm. Durs. 250 x 80 mm

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 525 010 10 | 1 |

Accessoires & pièces de rechanges pour lances télescopiques

Articulation, réglage graduel avec verrouillage



Filetage cordelé femelle : filetage cordelé mâle

| R+M Nr. | |
|------------|--------|
| 525 040 10 | 115 mm |



Vanne d'arrêt



3/4" F : 3/4" M. Laiton cadmié

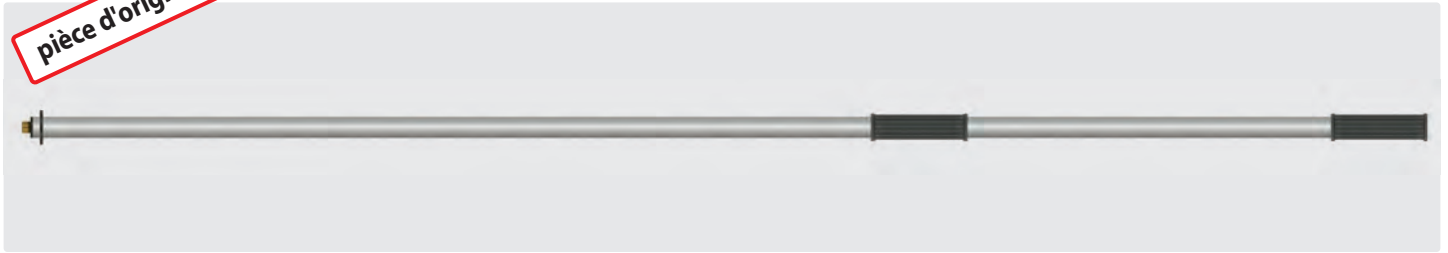
| R+M Nr. |
|---------|
| 726 420 |

Vous trouverez d'autres modèles de lances télescopiques et de brosses de lavage en pages 271, 298-301.

Symboles filetage longueur unité d'emballage entrée par transporteur entrée sortie débit matériel

Lances et brosses de lavage, Vorwerk

pièce d'origine



Rallonges avec passage d'eau

| R+M Nr. | ↔ | ↻ | ⊗ |
|-----------|----------|--------|--------|
| 523 790 1 | 1.000 mm | 1/4" M | 1/4" F |
| 523 790 2 | 1.500 mm | 1/4" M | 1/4" F |
| 523 790 3 | 2.000 mm | 1/4" M | 1/4" F |

Brosses de lavage, Vorwerk



A= 300. B= 300 x 100 mm. Nylon

| R+M Nr. | C | ⊗ |
|---------|-------|--------|
| 523 780 | 60 mm | 1/4" F |



A= 240. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier

| R+M Nr. | C | ⊗ |
|---------|-------|--------|
| 523 70 | 60 mm | 1/4" F |
| 523 75 | 90 mm | 1/4" F |



Élément brosse. A= 260. B= 230 x 80 mm.
Poils de sanglier

| R+M Nr. | C |
|---------|-------|
| 523 72 | 60 mm |
| 523 73 | 90 mm |



Support. 230 mm.
Aluminium

| R+M Nr. | ⊗ |
|---------|--------|
| 523 76 | 1/4" F |

Adaptateur



Adaptateur-brosses pour lances télescopiques
(de la page 33). Filetage 1/4" M

| R+M Nr. |
|-------------|
| 010 003 610 |

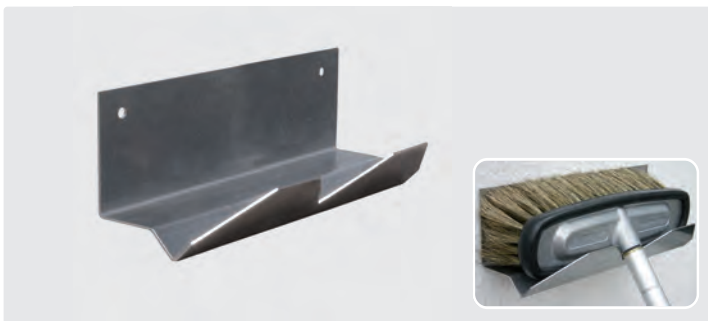
Injecteurs d'air



Adaptateur-brosses pour lances télescopiques
(de la page 33). Filetage 1/4" M

| R+M Nr. | ↔ | ⊗ |
|------------|----------|-----|
| 108 290 60 | 13 l/min | 1,5 |
| 108 290 20 | 34 l/min | 2,5 |

Support-brosses



Adapté à toutes les brosses de lavage. Entraxe de fixation 202 mm.
H x L x P = 90 x 250 x 100 mm

| R+M Nr. | (M) |
|------------|------|
| 108 290 30 | inox |

Bac à brosse easywash365+



Bac à brosse avec trop-plein et bouchon de vidange latéral pour nettoyage,
prévu pour montage mural et au sol. H x L x P = 670 x 340 x 143 mm

| R+M Nr. | (M) |
|---------|------|
| 105 810 | inox |

Manches avec passage d'eau, Vikan



Manche ergonomique équipé poignée isolante. Coupleur adaptable système Nito

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------|-----------|------------|
| 527 001 405 | 34 mm | 1.010 mm | aluminium | max. 50 °C |

Adaptateur pour brosses de lavage avec filetage spiralé

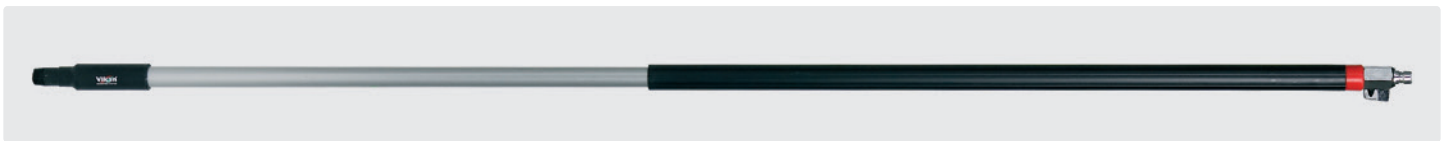
nouveau



Adaptateur pour manches Vikan.

Filetage cordelé mâle : filetage femelle conique

| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|-------|
| 527 001 118 | 85 mm |



Manche ergonomique équipé poignée isolante et d'une vanne d'arrêt. Coupleur adaptable système Nito

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------|-----------|------------|
| 527 001 406 | 34 mm | 1.575 mm | aluminium | max. 50 °C |



Manche ergonomique équipé poignée isolante. Raccord cannelé pour tuyaux 1/2" et 3/4"

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------|-----------|------------|
| 527 001 400 | 34 mm | 1.575 mm | aluminium | max. 50 °C |



Manche télescopique avec poignée isolante. Raccord cannelé pour tuyaux 1/2" et 3/4"

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------------|-----------|------------|
| 527 001 402 | 50 mm | 1.600-2.780 mm | aluminium | max. 50 °C |

Manches sans passage d'eau, Vikan



Manche ergonomique équipé poignée isolante

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------|-----------|------------|
| 527 001 403 | 34 mm | 1.505 mm | aluminium | max. 50 °C |



Manche télescopique avec poignée isolante

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------------|-----------|------------|
| 527 001 401 | 50 mm | 1.575-2.780 mm | aluminium | max. 50 °C |

Brosses de lavage avec passage d'eau, Vikan

Brosse de lavage manuelle



Brosse avec passage d'eau. Raccord adaptable système "Gardena". Idéal pour des petites tâches de nettoyage.

Brosse 50 mm

| | | | |
|-------------|--------|-----------|------------|
| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
| 527 001 103 | 350 mm | polyester | max. 50 °C |

Brosse pour jantes de bus ou camions



Brosse pour nettoyage de jantes de poids lourds et bus. Équipée d'un rebord en caoutchouc.

Adaptable sur manche aluminium.

Brosse 50 mm

| | | | |
|-------------|--------|-----------|------------|
| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
| 527 001 102 | 230 mm | polyester | max. 50 °C |

Brosse de lavage "Hi-Lo"



La forme de la brosse permet un contact permanent des poils avec la surface à nettoyer.

Équipée d'un rebord en caoutchouc.

Brosse 50 mm

| | | | |
|-------------|--------|-----------|------------|
| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
| 527 001 104 | 250 mm | polyester | max. 50 °C |

Brosse de lavage à raccord tournant



Brosse avec embout tournant. L'orientation des fibres permet d'atteindre les moindres recoins.

La brosse est équipée d'un rebord en caoutchouc. Adaptables sur manche aluminium. Brosse 50 mm

| | | | |
|-------------|--------|-----------|------------|
| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
| 527 001 101 | 200 mm | polyester | max. 50 °C |

Brosse de lavage à raccord tournant



Brosse robuste pour le nettoyage de surfaces plus importantes. La brosse est équipée d'un rebord de protection en caoutchouc. Adaptable sur manche aluminium. Brosse 50 mm

| | | | |
|-------------|--------|-----------|------------|
| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
| 527 001 109 | 260 mm | polyester | max. 50 °C |



Brosse robuste pour le nettoyage de surfaces plus importantes. La brosse est équipée d'un rebord de protection en caoutchouc. Adaptable sur manche aluminium. Brosse 50 mm

| | | | |
|-------------|--------|-----------|------------|
| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
| 527 001 100 | 400 mm | polyester | max. 50 °C |

Autres brosses et balais, voir rubrique 16 - Stations de lavage.

Coupleurs rapides adaptables sur système Nito



Cannelé pour tuyau 1/2"

| | |
|-------------|---------------|
| R+M Nr. | (M) |
| 527 003 001 | laiton cadmié |



Coupleur NITO mâle : 1/2" M

| | |
|-------------|---------------|
| R+M Nr. | (M) |
| 527 003 003 | laiton cadmié |



Coupleur NITO 1/2" F : coupleur "Universel"

| | |
|-------------|---------------|
| R+M Nr. | (M) |
| 527 003 010 | laiton cadmié |

Symboles ↔ longueur (M) matériel °C température ⊘ diamètre

Nettoyage de panneaux solaires

Dans la plupart des cas, les surfaces des panneaux photovoltaïques ne peuvent pas être nettoyées simplement avec de l'eau et une éponge et ce serait tout simplement trop dangereux, car les modules sont souvent installés sur les toits avec un angle de 30 à 45°. Pour cela, R+M / Suttner propose un kit de nettoyage composé d'une brosse de lavage de surface largement dimensionnée avec un double passage d'eau, montée sur une perche télescopique vous permettant de nettoyer efficacement les panneaux solaires de votre installation photovoltaïque. Qu'il s'agisse de bâtiments industriels, commerciaux, agricoles ou privés. Les possibilités d'utilisation sont illimitées, en particulier sur les sites exposés à une forte pollution. Il suffit de raccorder le kit de nettoyage à la conduite d'eau de la maison.

- Nettoyage sûr et efficace de la plupart des installations photovoltaïques.
- Travail confortable dans toutes les positions grâce à la perche télé-

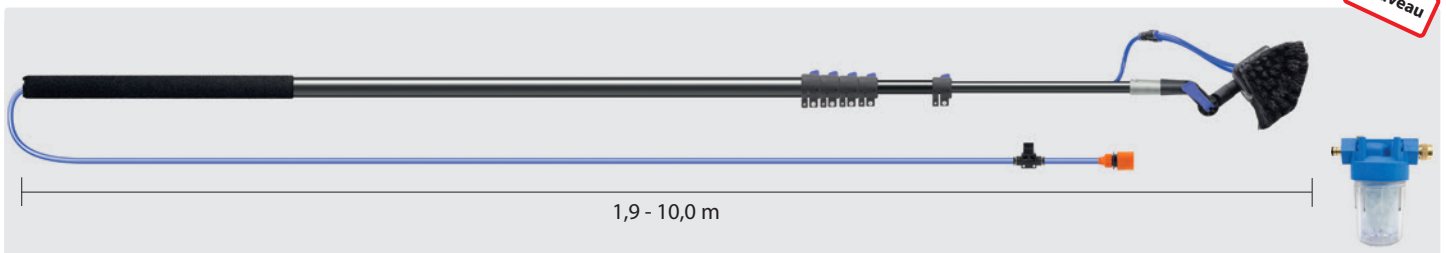
scopique particulièrement stable.

Nettoyage en douceur des panneaux solaires, la brosse de lavage fonctionne à basse pression, ce qui exclut tout endommagement des modules.

- La brosse peut être manipulée facilement et en toute sécurité grâce à la perche télescopique que ce soit depuis le sol, le toit ou encore sur un élévateur.
- La poignée enrobée de mousse avec son robinet à boisseau sphérique intégré permet d'actionner confortablement le nettoyage.

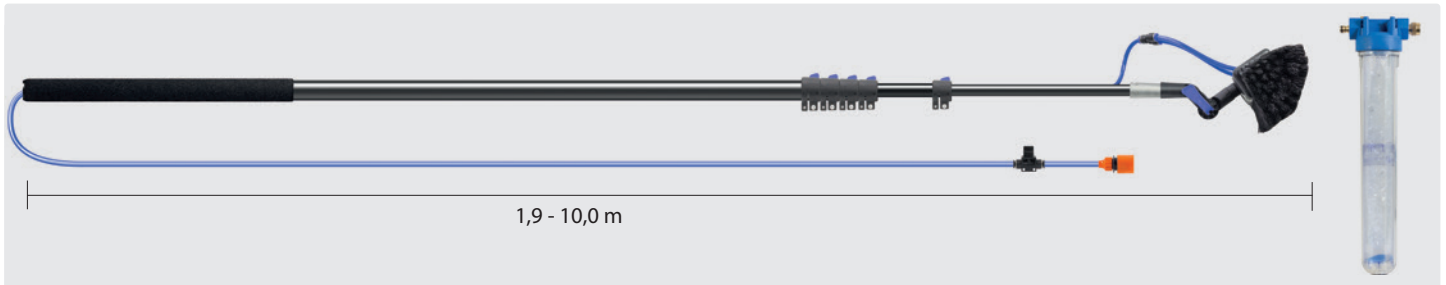
La pollution sur les panneaux PV signifie perte de puissance et diminution de la rétribution du courant injecté : Le kit de nettoyage est amorti en peu de temps. L'unité mobile adoucisseur d'eau empêche le dépôt des résidus de calcaire sur les surfaces nettoyées. Pour ce faire, des phosphates spécifiques captent les éléments calcaires en suspension dans l'eau.

Kit lance-brosse télescopique pour panneaux photovoltaïque



Perche télescopique en aluminium munie de 5 systèmes de blocage rapide, équipée d'une poignée souple de 570 mm. Brosse de lavage „High-Low“ orientable avec poils en nylon, 12 m de tuyau Ø 8 mm, robinet à boisseau sphérique et raccords d'eau universels. Corps de filtre 5" et cartouche filtrante polyphosphate avec raccord 3/8" et nez de robinet.

| R+M Nr. | Isolation | ☞ | ☜ | ⌚ | fi |
|-------------|-----------------------|-----------------------------|------------|------------------------------|----|
| 526 001 425 | Poignée souple 570 mm | Brosse de lavage „High-Low“ | 1,9 - 10 m | Raccords coupleurs universel | 5" |



Perche télescopique en aluminium munie de 5 systèmes de blocage rapide, équipée d'une poignée souple de 570 mm. Brosse de lavage „High-Low“ orientable avec poils en nylon, 12 m de tuyau Ø 8 mm, robinet à boisseau sphérique et raccords d'eau universels. Corps de filtre 20" et cartouche filtrante polyphosphate avec raccord 3/8" et nez de robinet.

| R+M Nr. | Isolation | ☞ | ☜ | ⌚ | fi |
|-------------|-----------------------|-----------------------------|------------|------------------------------|-----|
| 526 001 420 | Poignée souple 570 mm | Brosse de lavage „High-Low“ | 1,9 - 10 m | Raccords coupleurs universel | 20" |

Filtres de rechange



Cartouche anti calcaire polyphosphates

| R+M Nr. | ★ | fi | ↓ |
|-------------|-----|-----|-----|
| 734 58 | | 5" | 125 |
| 734 820 035 | ■ ■ | 20" | 510 |



Canon à mousse basse-pression



Il trouve son usage dans de multiples domaines d'application, il permet la pulvérisation de produits ou savons moussants acides ou alcalins, désinfectants, dégraissants, détartrants.

- » Industrie alimentaire et cuisines industrielles
- » Installations sanitaires et piscines
- » Nettoyage des voitures, utilitaires ou autres véhicules
- » Stations services ou d'entretien
- » Ateliers de réparation ou d'assemblage

La production de la mousse est créée par effet "venturi". Raccordé au réseau d'eau de la ville, le passage de l'eau sous pression, génère l'adjonction du produit ainsi que de l'air, éléments nécessaires à l'émulsion de la solution aspirée, la mousse est ensuite diffusée par l'intermédiaire d'un canon spécial de pulvérisation. Le produit aspiré transite simultanément par un doseur proportionnel indexé permettant de varier l'onctuosité de la mousse en fonction du support à nettoyer.

Spécifications techniques

Pression d'eau 2,5 - 6 bar (fonctionnement optimal à 3 - 4 bar)
Sortie 5,5 l/min

Concentration

La tête dispose de 5 réglages et d'une position 0.



| A | B | C | D | E | 0 |
|-------|------|------|------|------|-------|
| 1:128 | 1:64 | 1:32 | 1:20 | 1:10 | arrêt |

| R+M Nr. | ☉ | 🗑️ |
|-------------|----------------------------------|-----|
| 106 996 500 | incl. nez de robinet "Universel" | 1 l |

Spécifications

- » Bonne résistance aux agents chimiques acides et alcalins.
- » Production d'une mousse onctueuse et persistante.
- » Dosage proportionnel de la concentration produit.
- » Tête en Polypropylène avec vis en inox.
- » 5 positions de dosage produit.
- » Démontage rapide du pistolet par coupleur permettant la phase rinçage.
- » Remplissage facile grâce à une large ouverture sur le réservoir.
- » Fonctionne uniquement à la pression du réseau.
- » Adaptable sur tous les coupleurs d'eau courants.
- » Volume du réservoir produit 1.000 ml

Prévoir un clapet anti-retour de déconnexion (R+M Nr. 734 10) en page 26.



| | | | |
|---|-------|---|--------|
| Accouplements et flasques, INTERPUMP | 47 | Kits de réparation pour vannes by-pass ST-261, Suttner | 61 |
| Amortisseurs de pression | 71 | Manomètres haute-pression à glycérine | 78 |
| Autres injecteurs produit, R+M 300 | 72 | Pompes accessoires, Graisse de montage | 52 |
| Autres vannes by-pass | 63-65 | Pompes haute-pression, Annovi Reverberi | 55-56 |
| Cannes d'aspiration produit, Suttner | 72 | Pompes haute-pression, Annovi Reverberi pour Car Wash | 56 |
| Clapets anti-retour, ST-264 | 68 | Pompes haute-pression, Annovi Reverberi pour moteur hydraulique | 54 |
| Classement des pompes HP | | Pompes haute-pression, BERTOLINI | 59 |
| par ordre croissant de la pression de service | 40 | Pompes haute-pression, CAT | 58 |
| Classement des pompes HP par ordre croissant du débit d'eau | 41 | Pompes haute-pression, COMET | 57 |
| Colliers de serrage pour tuyau | 72 | Pompes haute-pression, HAWK | 59 |
| Contrôleurs de débit, Suttner | 76-77 | Pompes haute-pression, INTERPUMP | 43 |
| Électrovannes haute-pression (fermées hors-tension) | 79 | Pompes haute-pression, INTERPUMP avec vanne by-pass intégrée | 44 |
| Filtre haute pression ST-33 | 72 | Pompes haute-pression, INTERPUMP pour moteurs thermiques | 45 |
| Filtre THP | 72 | Pompes haute-pression, INTERPUMP spéciales | 44 |
| Groupe complet avec prise de force pour tracteurs | 47 | Pompes haute-pression, UDOR | 46 |
| Groupes moteurs-pompes, Annovi Reverberi | 53 | Pressostats | 80 |
| Groupes moteurs-pompes, COMET | 57 | Pressostats ST-7.1, Suttner | 80 |
| Groupes moteurs-pompes, INTERPUMP | 45 | Rails support de pompe | 54 |
| Injecteurs produit haute-pression, easyfoam365+ by Suttner | 75 | Réducteurs de vitesse pour moteurs thermiques | 47, 67 |
| Injecteurs produit ST-60 et ST-62, Suttner | 71 | Soupapes de décharge / régulateurs de pression | 69-70 |
| Injecteurs produit ST-60.1, Suttner | 71 | Supports pour pompes | 59 |
| Injecteurs produit, easyfoam365+ by Suttner | 73-74 | Table de correspondance moteur / pompe | 42, 56 |
| Joints au détail adaptables pompes Kärcher | 48 | Table de correspondances réf. origine / réf. R+M | 75 |
| Kits de réparation adaptables pompes Hawk | 51 | Valves de pulsations | 54 |
| Kits de réparation adaptables pompes Kärcher | 49-50 | Vanne "easystart" | 67 |
| Kits de réparation adaptables pompes Kränzle | 48 | Vannes by-pass ST-261, Suttner | 60 |
| Kits de réparation adaptables pompes SPECK | 52 | Vannes by-pass ST-291 et ST-280, Suttner | 62 |
| Kits de réparation adaptables pompes WAP | 48 | Vannes by-pass, INTERPUMP | 66-67 |
| Kits de réparation pompes CAT | 58 | Vannes thermostatiques | 68 |
| Kits de réparation pompes INTERPUMP | 46 | | |

Classement des pompes HP par ordre croissant de la pression de service

| P | ← | U | KW | TYP | Page | R+M Nr. | Marque | P | ← | U | KW | TYP | Page | R+M Nr. | Marque |
|-----|-----|-------|------|---------------|------|-------------|-----------|-----|------|-------|------|------------|------|--------------|-----------|
| 50 | 42 | 600 | 4 | W4 | 43 | 000 040 01 | Interpump | 172 | 42,5 | 1.450 | 13,7 | TW 11025S | 57 | 172 110 250 | Comet |
| 90 | 8 | 2.800 | 1,5 | WW90 | 43 | 000 900 01 | Interpump | 175 | 19 | 1.100 | 6,9 | 530 | 58 | 135 30 | CAT |
| 90 | 8 | 2.800 | 1,5 | WW90 | 43 | 000 900 04 | Interpump | 175 | 13 | 1.420 | 4,7 | 5CP2140W | 58 | 132 140 | CAT |
| 100 | 21 | 1.450 | 4 | WS102 | 43 | 001 020 01 | Interpump | 175 | 8,7 | 1.420 | 3,2 | 5CP2110W | 58 | 132 110 | CAT |
| 100 | 30 | 1.450 | 5,5 | WS104 | 43 | 001 040 01 | Interpump | 175 | 15 | 1.420 | 5,5 | 5CP2150 | 58 | 132 150 | CAT |
| 120 | 13 | 1.450 | 2,9 | WS133 | 43 | 001 330 01 | Interpump | 175 | 15 | 950 | 5,5 | 5CP2120W | 58 | 132 120 | CAT |
| 120 | 14 | 1.450 | 3 | W124LX | 43 | 001 240 02 | Interpump | 180 | 13 | 2.800 | 4 | WW186 | 44 | 001 860 03* | Interpump |
| 120 | 13 | 1.450 | 4 | JK 13.12 N DX | 56 | 170 278 64 | Annovi | 180 | 13 | 2.800 | 4 | WW186 | 44 | 001 860 05** | Interpump |
| 130 | 9,5 | 1.450 | 2,2 | W130 | 43 | 001 300 01 | Interpump | 200 | 15 | 1.000 | 5,5 | W201 | 43 | 002 010 02 | Interpump |
| 140 | 12 | 1.450 | 3 | W140 | 43 | 001 400 01 | Interpump | 200 | 15 | 1.450 | 5,5 | WS201 | 43 | 002 010 01 | Interpump |
| 140 | 12 | 1.450 | 3 | W140 | 43 | 001 400 04 | Interpump | 200 | 15 | 1.450 | 5,5 | WS201LX | 43 | 002 010 11 | Interpump |
| 140 | 21 | 1.450 | 7,5 | VHT4721 | 44 | 047 210 01 | Interpump | 200 | 21 | 1.450 | 7,5 | WS202 | 43 | 002 020 01 | Interpump |
| 140 | 42 | 1.450 | 11,1 | CC 42/14S | 46 | 171 042 140 | Udor | 200 | 30 | 1.450 | 11 | W2030 | 43 | 020 300 01 | Interpump |
| 140 | 11 | 1.450 | 3 | XT11.14N | 55 | 170 701 4 | Annovi | 200 | 35 | 1.450 | 13,5 | W2035 | 43 | 020 350 01 | Interpump |
| 150 | 8 | 1.450 | 2,2 | W150 | 43 | 001 500 01 | Interpump | 200 | 41 | 1.450 | 16 | W2141 | 43 | 021 410 01 | Interpump |
| 150 | 14 | 1.450 | 4 | W154 | 43 | 001 540 01 | Interpump | 200 | 15 | 2.800 | 5,5 | WW209 | 44 | 002 090 03 | Interpump |
| 150 | 15 | 1.000 | 4 | W151 | 43 | 001 510 02 | Interpump | 200 | 39 | 1.750 | 14,7 | VHT6639 | 44 | 066 390 01 | Interpump |
| 150 | 15 | 1.450 | 4 | WS151 | 43 | 001 510 01 | Interpump | 200 | 15 | 2.800 | 5,5 | WW209 | 44 | 002 090 01 | Interpump |
| 150 | 15 | 1.450 | 4 | WS151LX | 43 | 001 510 11 | Interpump | 200 | 21 | 1.450 | 7,9 | CC21/20S | 46 | 171 021 200 | Udor |
| 150 | 15 | 2.800 | 4 | WW156 | 43 | 001 560 01 | Interpump | 200 | 26 | 1.450 | 9,8 | CC26/20S | 46 | 171 026 200 | Udor |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 | WS152 | 43 | 001 520 01 | Interpump | 200 | 30 | 1.450 | 11,3 | CC 30/20S | 46 | 171 030 200 | Udor |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 | RK21.15HN | 55 | 170 206 45 | Annovi | 200 | 15 | 1.450 | 5,5 | RK15.20HN | 55 | 170 206 38 | Annovi |
| 150 | 30 | 1.450 | 7,4 | WS153 | 43 | 001 530 01 | Interpump | 200 | 18 | 1.450 | 7,5 | RK18.20HN | 55 | 170 206 43 | Annovi |
| 150 | 50 | 1.450 | 14,7 | W1550 | 43 | 015 500 01 | Interpump | 200 | 26 | 1.450 | 9,2 | XW26.20N | 55 | 170 200 59 | Annovi |
| 150 | 15 | 1.450 | 4 | XM15.15N | 55 | 170 790 6 | Annovi | 200 | 30 | 1.450 | 10 | XW30.20N | 55 | 170 200 60 | Annovi |
| 150 | 30 | 1.450 | 7,5 | XW30.15N | 55 | 170 201 79 | Annovi | 200 | 15 | 1.450 | 5,7 | NMT 1520R | 59 | 174 015 200 | Hawk |
| 150 | 42 | 1.450 | 11,8 | XWL42.15N | 55 | 170 210 60 | Annovi | 200 | 21 | 1.450 | 7,9 | NMT 2120R | 59 | 174 021 200 | Hawk |
| 150 | 50 | 1.450 | 10,9 | CC 50/15S | 46 | 171 048 120 | Udor | 207 | 15 | 1.450 | 5,5 | FW 4030 S | 57 | 172 040 300 | Comet |
| 150 | 15 | 1.450 | 4 | JK 15.15 N DX | 56 | 170 278 65 | Annovi | 207 | 18,8 | 1.450 | 6,4 | FW 5030 S | 57 | 172 050 300 | Comet |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 | JK 21.15 N DX | 56 | 170 278 66 | Annovi | 207 | 21 | 1.450 | 7,1 | FW 5530 S | 57 | 172 055 300 | Comet |
| 150 | 7,5 | 1.420 | 2,3 | 3CP1130 | 58 | 131 130 | CAT | 210 | 19 | 1.420 | 8,3 | 5CP5120 | 58 | 135 120 | CAT |
| 150 | 10 | 1.420 | 3 | 300 | 58 | 133 00 | CAT | 210 | 15 | 1.450 | 6,1 | TTL 1520 | 59 | 177 015 200 | Bertolini |
| 150 | 11 | 1.420 | 4,4 | 3CP1140 | 58 | 131 140 | CAT | 210 | 21 | 1.450 | 8,6 | TTL 2120 | 59 | 177 021 200 | Bertolini |
| 150 | 13 | 1.420 | 4,1 | 340 | 58 | 133 40 | CAT | 240 | 30 | 1.450 | 14,2 | XLT 3025IR | 59 | 174 030 240 | Hawk |
| 150 | 13 | 1.420 | 4,1 | 340F | 58 | 133 401 | CAT | 248 | 27 | 1.450 | 16,5 | TW 7036S | 57 | 172 070 360 | Comet |
| 150 | 15 | 1.420 | 4,6 | 350 | 58 | 133 50 | CAT | 250 | 25 | 1.450 | 13,5 | W2525 | 43 | 025 250 01 | Interpump |
| 150 | 15 | 950 | 4,6 | 310 | 58 | 133 10 | CAT | 250 | 30 | 1.450 | 14 | XW30.25N | 55 | 170 211 37 | Annovi |
| 160 | 18 | 1.450 | 5,5 | WS162 | 43 | 001 620 01 | Interpump | 275 | 15 | 1.450 | 8,2 | RK15.28HN | 55 | 170 206 40 | Annovi |
| 160 | 30 | 1.450 | 9,2 | WS1630 | 43 | 016 300 01 | Interpump | 276 | 19 | 1.450 | 10 | RW 5040S | 57 | 172 050 400 | Comet |
| 160 | 15 | 1.450 | 4,5 | VHT4715 | 44 | 047 150 01 | Interpump | 300 | 13 | 1.450 | 7,6 | TTL 1330 | 59 | 177 013 300 | Bertolini |
| 160 | 18 | 1.450 | 5,5 | VHT4718 | 44 | 047 180 01 | Interpump | 300 | 20 | 1.450 | 11,5 | TTL 2030 | 59 | 177 020 300 | Bertolini |
| 170 | 17 | 2.800 | 5,5 | WW176 | 43 | 001 760 01 | Interpump | 300 | 24 | 1.450 | 14,1 | XLT 2530IR | 59 | 174 024 300 | Hawk |
| 170 | 46 | 1.750 | 14,7 | VHT6646 | 44 | 066 460 01 | Interpump | 345 | 18 | 1.450 | 15,5 | TW 4550S | 57 | 172 045 500 | Comet |
| 170 | 35 | 1.450 | 11,2 | XLT 3517IR | 59 | 174 035 170 | Hawk | 400 | 18 | 1.450 | 14,7 | W4018 | 43 | 040 180 01 | Interpump |
| 172 | 38 | 1.450 | 12,5 | TW 10025S | 57 | 172 100 250 | Comet | 500 | 15 | 1.450 | 14,7 | W5015 | 43 | 050 150 01 | Interpump |

LX= arbre gauche

Symboles P pression ← débit U vitesse de rotation KW kilowatt TYP type

Classement des pompes HP par ordre croissant du débit d'eau

| ☐ | P | U | KW | TYP | Page | R+M Nr. | Marque | ☐ | P | U | KW | TYP | Page | R+M Nr. | Marque |
|-----|-----|-------|------|---------------|------|--------------|-----------|------|-----|-------|------|---------------|------|-------------|-----------|
| 7,5 | 150 | 1.420 | 2,3 | 3CP1130 | 58 | 131 130 | CAT | 18 | 400 | 1.450 | 14,7 | W4018 | 43 | 040 180 01 | Interpump |
| 8 | 90 | 2.800 | 1,5 | WW90 | 43 | 000 900 01 | Interpump | 18 | 160 | 1.450 | 5,5 | VHT4718 | 44 | 047 180 01 | Interpump |
| 8 | 90 | 2.800 | 1,5 | WW90 | 43 | 000 900 04 | Interpump | 18 | 200 | 1.450 | 7,5 | RK18.20HN | 55 | 170 206 43 | Annovi |
| 8 | 150 | 1.450 | 2,2 | W150 | 43 | 001 500 01 | Interpump | 18 | 345 | 1.450 | 15,5 | TW 4550S | 57 | 172 045 500 | Comet |
| 8,7 | 175 | 1.420 | 3,2 | 5CP2110W | 58 | 132 110 | CAT | 18,8 | 207 | 1.450 | 6,4 | FW 5030 S | 57 | 172 050 300 | Comet |
| 9,5 | 130 | 1.450 | 2,2 | W130 | 43 | 001 300 01 | Interpump | 19 | 175 | 1.100 | 6,9 | 530 | 58 | 135 30 | CAT |
| 10 | 150 | 1.420 | 3 | 300 | 58 | 133 00 | CAT | 19 | 276 | 1.450 | 10 | RW 5040S | 57 | 172 050 400 | Comet |
| 11 | 140 | 1.450 | 3 | XT11.14N | 55 | 170 701 4 | Annovi | 19 | 210 | 1.420 | 8,3 | 5CP5120 | 58 | 135 120 | CAT |
| 11 | 150 | 1.420 | 4,4 | 3CP1140 | 58 | 131 140 | CAT | 20 | 300 | 1.450 | 11,5 | TTL 2030 | 59 | 177 020 300 | Bertolini |
| 12 | 140 | 1.450 | 3 | W140 | 43 | 001 400 01 | Interpump | 21 | 100 | 1.450 | 4 | WS102 | 43 | 001 020 01 | Interpump |
| 12 | 140 | 1.450 | 3 | W140 | 43 | 001 400 04 | Interpump | 21 | 150 | 1.450 | 5,5 | RK21.15HN | 55 | 170 206 45 | Annovi |
| 13 | 120 | 1.450 | 2,9 | WS133LX | 43 | 001 330 01 | Interpump | 21 | 150 | 1.450 | 5,5 | WS152 | 43 | 001 520 01 | Interpump |
| 13 | 180 | 2.800 | 4 | WW186 | 44 | 001 860 03* | Interpump | 21 | 200 | 1.450 | 7,5 | WS202 | 43 | 002 020 01 | Interpump |
| 13 | 180 | 2.800 | 4 | WW186 | 44 | 001 860 05** | Interpump | 21 | 140 | 1.450 | 7,5 | VHT4721 | 44 | 047 210 01 | Interpump |
| 13 | 120 | 1.450 | 4 | JK 13.12 N DX | 56 | 170 278 64 | Annovi | 21 | 200 | 1.450 | 7,9 | CC21/20S | 46 | 171 021 200 | Udor |
| 13 | 150 | 1.420 | 4,1 | 340 | 58 | 133 40 | CAT | 21 | 150 | 1.450 | 5,5 | JK 21.15 N DX | 56 | 170 278 66 | Annovi |
| 13 | 150 | 1.420 | 4,1 | 340F | 58 | 133 401 | CAT | 21 | 207 | 1.450 | 7,1 | FW 5530 S | 57 | 172 055 300 | Comet |
| 13 | 175 | 1.420 | 4,7 | 5CP2140W | 58 | 132 140 | CAT | 21 | 200 | 1.450 | 7,9 | NMT 2120R | 59 | 174 021 200 | Hawk |
| 13 | 300 | 1.450 | 7,6 | TTL 1330 | 59 | 177 013 300 | Bertolini | 21 | 210 | 1.450 | 8,6 | TTL 2120 | 59 | 177 021 200 | Bertolini |
| 14 | 120 | 1.450 | 3 | W124LX | 43 | 001 240 02 | Interpump | 24 | 300 | 1.450 | 14,1 | XLT 2530IR | 59 | 174 024 300 | Hawk |
| 14 | 150 | 1.450 | 4 | W154 | 43 | 001 540 01 | Interpump | 25 | 250 | 1.450 | 13,5 | W2525 | 43 | 025 250 01 | Interpump |
| 15 | 150 | 1.000 | 4 | W151 | 43 | 001 510 02 | Interpump | 26 | 200 | 1.450 | 9,8 | CC26/20S | 46 | 171 026 200 | Udor |
| 15 | 150 | 1.450 | 4 | WS151 | 43 | 001 510 01 | Interpump | 26 | 200 | 1.450 | 9,2 | XW26.20N | 55 | 170 200 59 | Annovi |
| 15 | 150 | 1.450 | 4 | WS151LX | 43 | 001 510 11 | Interpump | 27 | 248 | 1.450 | 16,5 | TW 7036S | 57 | 172 070 360 | Comet |
| 15 | 150 | 2.800 | 4 | WW156 | 43 | 001 560 01 | Interpump | 30 | 100 | 1.450 | 5,5 | WS104 | 43 | 001 040 01 | Interpump |
| 15 | 200 | 1.000 | 5,5 | W201 | 43 | 002 010 02 | Interpump | 30 | 150 | 1.450 | 7,4 | WS153 | 43 | 001 530 01 | Interpump |
| 15 | 200 | 1.450 | 5,5 | WS201 | 43 | 002 010 01 | Interpump | 30 | 160 | 1.450 | 9,2 | WS1630 | 43 | 016 300 01 | Interpump |
| 15 | 200 | 1.450 | 5,5 | WS201LX | 43 | 002 010 11 | Interpump | 30 | 200 | 1.450 | 11 | W2030 | 43 | 020 300 01 | Interpump |
| 15 | 200 | 2.800 | 5,5 | WW209 | 43 | 002 090 03 | Interpump | 30 | 200 | 1.450 | 11,3 | CC 30/20S | 46 | 171 030 200 | Udor |
| 15 | 200 | 2.800 | 5,5 | WW209 | 43 | 002 090 01 | Interpump | 30 | 150 | 1.450 | 7,5 | XW30.15N | 55 | 170 201 79 | Annovi |
| 15 | 500 | 1.450 | 14,7 | W5015 | 43 | 050 150 01 | Interpump | 30 | 200 | 1.450 | 10 | XW30.20N | 55 | 170 200 60 | Annovi |
| 15 | 160 | 1.450 | 4,5 | VHT4715 | 44 | 047 150 01 | Interpump | 30 | 250 | 1.450 | 14 | XW30.25N | 55 | 170 211 37 | Annovi |
| 15 | 150 | 1.450 | 4 | XM15.15N | 55 | 170 790 6 | Annovi | 30 | 240 | 1.450 | 14,2 | XLT 3025IR | 59 | 174 030 240 | Hawk |
| 15 | 200 | 1.450 | 5,5 | RK15.20HN | 55 | 170 206 38 | Annovi | 35 | 200 | 1.450 | 13,5 | W2035 | 43 | 020 350 01 | Interpump |
| 15 | 275 | 1.450 | 8,2 | RK15.28HN | 55 | 170 206 40 | Annovi | 35 | 170 | 1.450 | 11,2 | XLT 3517IR | 59 | 174 035 170 | Hawk |
| 15 | 150 | 1.450 | 4 | JK 15.15 N DX | 56 | 178 278 65 | Annovi | 38 | 172 | 1.450 | 12,5 | TW 10025S | 57 | 172 100 250 | Comet |
| 15 | 207 | 1.450 | 5,5 | FW 4030 S | 57 | 172 040 300 | Comet | 39 | 200 | 1.750 | 14,7 | VHT6639 | 44 | 066 390 01 | Interpump |
| 15 | 150 | 1.420 | 4,6 | 350 | 58 | 133 50 | CAT | 41 | 200 | 1.450 | 16 | W2141 | 43 | 021 410 01 | Interpump |
| 15 | 150 | 950 | 4,6 | 310 | 58 | 133 10 | CAT | 42 | 50 | 600 | 4 | W4 | 43 | 000 040 01 | Interpump |
| 15 | 175 | 1.420 | 5,5 | 5CP2150 | 58 | 132 150 | CAT | 42 | 140 | 1.450 | 11,1 | CC 42/14S | 46 | 171 042 140 | Udor |
| 15 | 175 | 950 | 5,5 | 5CP2120W | 58 | 132 120 | CAT | 42 | 150 | 1.450 | 11,8 | XWL42.15N | 55 | 170 210 60 | Annovi |
| 15 | 200 | 1.450 | 5,7 | NMT 1520R | 59 | 174 015 200 | Hawk | 42,5 | 172 | 1.450 | 13,7 | TW 11025S | 57 | 172 110 250 | Comet |
| 15 | 210 | 1.450 | 6,1 | TTL 1520 | 59 | 177 015 200 | Bertolini | 46 | 170 | 1.750 | 14,7 | VHT6646 | 44 | 066 460 01 | Interpump |
| 17 | 170 | 2.800 | 5,5 | WW176 | 43 | 001 760 01 | Interpump | 50 | 150 | 1.450 | 10,9 | CC 50/15S | 46 | 171 048 120 | Udor |
| 18 | 160 | 1.450 | 5,5 | WS162 | 43 | 001 620 01 | Interpump | 50 | 150 | 1.450 | 14,7 | W1550 | 43 | 015 500 01 | Interpump |

* incl. ULH

** version "BV"

Table de correspondance moteur / pompe



| Pompe | TYP | accouplement | cloche | arbre sortant | KW |
|-------------------------|------------|--------------|------------|---------------|-----|
| Annovi Reverberi | | | | | |
| 170 701 4 | XT11.14N | 100 004 41 | 100 004 40 | 175 002 004 | 2,2 |
| 170 790 6 | XM15.15N | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 170 278 64 | JK13.12NDX | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 170 278 65 | JK15.15NDX | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 170 206 38 | RH15.20HN | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 170 206 45 | RK21.15HN | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 170 278 66 | JK21.15NDX | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 170 201 79 | XW30.15N | 100 013 21 | 100 013 20 | 175 002 091 | 7,5 |
| 170 206 43 | RK18.20HN | 100 013 21 | 100 013 20 | 175 002 091 | 7,5 |
| Bertolini | | | | | |
| 177 015 200 | TTL 1520 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 177 013 300 | TTL 1330 | 100 013 21 | 100 013 20 | 175 002 091 | 7,5 |
| Comet | | | | | |
| 172 040 300 | FW 4030 S | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 172 050 300 | FW 5030 S | 100 013 21 | 100 013 20 | 175 002 091 | 7,5 |
| 172 055 300 | FW 5530 S | 100 013 21 | 100 013 20 | 175 002 091 | 7,5 |
| Hawk | | | | | |
| 174 015 200 | NMT 1520R | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 174 021 200 | NMT 2120R | 100 013 21 | 100 013 20 | 175 002 091 | 7,5 |
| Interpump | | | | | |
| 001 300 01 | W130 | 100 004 41 | 100 004 40 | 175 002 004 | 2,2 |
| 001 500 01 | W150 | 100 004 41 | 100 004 40 | 175 002 004 | 2,2 |
| 001 330 01 | WS133 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 001 240 02 | W124LX | 100 004 41 | 100 004 40 | 175 002 001 | 4,0 |
| 001 020 01 | WS102 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 001 400 01 | W140 | 100 004 41 | 100 004 40 | 175 002 001 | 4,0 |
| 001 540 01 | W154 | 100 004 41 | 100 004 40 | 175 002 001 | 4,0 |
| 001 510 01 | WS151 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 001 510 11 | WS151LX | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 047 150 01 | VHT4715 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 001 520 01 | WS152 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 001 620 01 | WS162 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 002 010 01 | WS201 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 002 010 11 | WS201LX | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 047 180 01 | VHT4718 | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |
| 002 020 01 | WS202 | 100 013 21 | 100 013 20 | 175 002 091 | 7,5 |
| 047 210 01 | VHT4721 | 100 013 21 | 100 013 20 | 175 002 091 | 7,5 |



| CAT | TYP | KW | accouplement | cloche | arbre sortant | KW |
|---------|----------|-----|--------------|------------|---------------|-----|
| 131 130 | 3CP1130 | 2,9 | 133 073 6 | 137 017 24 | 175 002 016 | 3,0 |
| 133 00 | 300 | 3,2 | 133 072 1 | 133 071 5 | 175 002 001 | 4,0 |
| 133 40 | 340 | 4,1 | 133 072 1 | 133 071 5 | 175 002 002 | 5,5 |
| 133 50 | 350 | 4,6 | 133 072 1 | 133 071 5 | 175 002 002 | 5,5 |
| 131 140 | 3CP1140 | 4,4 | 133 073 6 | 137 017 24 | 175 002 002 | 5,5 |
| 132 110 | 5CP2110W | 3,2 | 133 072 1 | 137 017 30 | 175 002 001 | 4,0 |
| 132 140 | 5CP2140W | 4,7 | 133 072 1 | 137 017 30 | 175 002 002 | 5,5 |
| 132 150 | 5CP2150W | 5,5 | 133 072 1 | 137 017 30 | 175 002 002 | 5,5 |

| Pompe | TYP | flasque moteur | arbre creux | KW |
|-------------------------|------------|----------------|-------------|-----|
| Annovi Reverberi | | | | |
| 170 701 4 | XT11.14N | 175 300 306 1 | 175 001 061 | 3,0 |
| 170 278 64 | JK13.12NDX | | 175 001 081 | 4,0 |
| 170 278 65 | JK15.15NDX | | 175 001 081 | 4,0 |
| 170 790 6 | XM15.15N | - | 175 001 081 | 4,0 |
| 170 206 38 | RK15.20HN | - | 175 001 090 | 5,5 |
| 170 278 66 | JK21.15NDX | | 175 001 090 | 5,5 |
| 170 201 79 | XW30.15N | - | 175 001 120 | 7,5 |
| 170 206 43 | RK18.20HN | - | 175 001 120 | 7,5 |
| Comet | | | | |
| 172 040 300 | FW 4030 S | - | 175 001 090 | 5,5 |
| Hawk | | | | |
| 174 015 200 | NMT 1520R | - | 175 001 090 | 5,5 |
| Interpump | | | | |
| 001 330 01 | WS133 | - | 175 001 061 | 3,0 |
| 001 240 02 | W124LX | 175 300 306 1 | 175 001 061 | 3,0 |
| 001 400 01 | W140 | 175 300 306 1 | 175 001 061 | 3,0 |
| 001 020 01 | WS102 | - | 175 001 081 | 4,0 |
| 001 540 01 | W154 | 175 300 307 4 | 175 001 081 | 4,0 |
| 001 510 01 | WS151 | - | 175 001 081 | 4,0 |
| 001 510 11 | WS151LX | - | 175 001 081 | 4,0 |
| 047 150 01 | VHT4715 | - | 175 001 081 | 4,0 |
| 001 620 01 | WS162 | - | 175 001 090 | 5,5 |
| 047 180 01 | VHT4718 | - | 175 001 090 | 5,5 |
| 002 010 01 | WS201 | - | 175 001 090 | 5,5 |
| 002 010 11 | WS201LX | - | 175 001 090 | 5,5 |
| 047 210 01 | VHT4721 | - | 175 001 120 | 7,5 |
| 002 020 01 | WS202 | - | 175 001 120 | 7,5 |

Pompes haute-pression, INTERPUMP

Standard



Kits de réparation

| | | | |
|--|--|--|--|
| 01 Kit clapets 6 pièces | 02 Kit haute-pression pour 1 piston | 03 Kit joints HP pour 3 pistons | 04 Kit joints d'huile pour 3 pistons |
| 05 Piston céramique à l'unité | 06 Vis de piston pour 3 pistons | 07 Bouchons de clapets | 08 Joint torique pour bouchon de clapet |

Version "B"



| [P] | [←] | [U] | [KW] | [TYP] | série | Standard | "B" | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 |
|-----|-----|-------|------|---------|-------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|
| | | | | | | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 50 | 42 | 600 | 4,0 | W4 | 69 | 000 040 01 | | 340 062 01 | 340 039 01 | 340 040 01 | 340 037 01 | 690 400 09 | 340 074 01 | 692 180 22*** | 904 055 00 |
| 90 | 8 | 2.800 | 1,5 | WW90 | 51 | 000 900 01 | 000 900 04 | 340 001 01 | 340 096 01 | 340 097 01 | 340 083 01 | 510 400 09 | | 340 084 01* | 903 847 00 |
| 100 | 21 | 1.450 | 4 | WS102 | 47 | 001 020 01 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 004 01* | 903 847 00 |
| 100 | 30 | 1.450 | 5,51 | WS104 | 69 | 001 040 01 | | 340 062 01 | 340 082 01 | 340 069 01 | 340 037 01 | 470 404 09 | 340 054 01 | 982 312 00 | 904 051 00 |
| 120 | 13 | 1.450 | 2,9 | WS133 | 47 | 001 330 01 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 004 01* | 903 847 00 |
| 120 | 14 | 1.450 | 3 | W124LX | 44 | 001 240 02 | | 340 123 01 | 340 131 01 | 340 127 01 | 340 023 01 | 440 401 09 | | 340 124 01* | 903 847 00 |
| 130 | 9,5 | 1.450 | 2,2 | W130 | 44 | 001 300 01 | | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 023 01 | 520 400 09 | | 340 124 01* | 903 847 00 |
| 140 | 12 | 1.450 | 3 | W140 | 44 | 001 400 01 | 001 400 04 | 340 123 01 | 340 131 01 | 340 127 01 | 340 023 01 | 440 401 09 | | 340 124 01* | 903 847 00 |
| 150 | 8 | 1.450 | 2,2 | W150 | 44 | 001 500 01 | | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 023 01 | 520 400 09 | | 340 124 01* | 903 847 00 |
| 150 | 14 | 1.450 | 4 | W154 | 44 | 001 540 01 | | 340 123 01 | 340 131 01 | 340 127 01 | 340 023 01 | 440 401 09 | | 340 124 01* | 903 847 00 |
| 150 | 15 | 1.000 | 4 | W151 | 47 | 001 510 02 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 004 01* | 903 847 00 |
| 150 | 15 | 1.450 | 4 | WS151 | 47 | 001 510 01 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 004 01* | 903 847 00 |
| 150 | 15 | 2.800 | 4 | WW156 | 44 | 001 560 01 | | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 023 01 | 520 400 09 | | 340 124 01* | 903 847 00 |
| 150 | 15 | 1.450 | 4 | WS151LX | 47 | 001 510 11 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 004 01* | 903 847 00 |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 | WS152 | 47 | 001 520 01 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 150 | 30 | 1.450 | 7,35 | WS153 | 69 | 001 530 01 | | 340 062 01 | 340 082 01 | 340 069 01 | 340 037 01 | 470 404 09 | 340 054 01 | 982 312 00 | 904 051 00 |
| 150 | 50 | 1.450 | 14,7 | W1550 | 66 | 015 500 01 | | 340 169 01 | 340 247 01 | 340 248 01 | 340 002 01 | 660 410 09 | | 661 300 41 | 903 857 00** |
| 160 | 18 | 1.450 | 5,5 | WS162 | 47 | 001 620 01 | | 340 001 01 | 340 029 01 | 340 148 01 | 340 002 01 | 470 405 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 160 | 30 | 1.450 | 9,2 | WS1630 | 47 | 016 300 01 | | 340 169 01 | 340 029 01 | 340 148 01 | 340 002 01 | 470 405 09 | 340 006 01 | 982 300 00 | 903 864 00 |
| 170 | 17 | 2.800 | 5,5 | WW176 | 44 | 001 760 01 | | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 023 01 | 520 400 09 | | 340 124 01* | 903 847 00 |
| 200 | 15 | 1.000 | 5,5 | W201 | 47 | 002 010 02 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 200 | 15 | 1.450 | 5,5 | WS201 | 47 | 002 010 01 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 200 | 15 | 1.450 | 5,5 | WS201LX | 47 | 002 010 11 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 200 | 21 | 1.450 | 7,5 | WS202 | 47 | 002 020 01 | | 340 001 01 | 340 028 01 | 340 069 01 | 340 002 01 | 470 404 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 200 | 30 | 1.450 | 11 | W2030 | 66 | 020 300 01 | | 340 169 01 | 340 173 01 | 340 172 01 | 340 002 01 | 660 401 09 | | 661 300 41 | 903 857 00** |
| 200 | 35 | 1.450 | 13,5 | W2035 | 66 | 020 350 01 | | 340 169 01 | 340 173 01 | 340 172 01 | 340 002 01 | 660 401 09 | | 661 300 41 | 903 857 00** |
| 200 | 41 | 1.450 | 16 | W2141 | 66 | 021 410 01 | | 340 169 01 | 340 182 01 | 340 181 01 | 340 002 01 | 660 404 09 | | 661 300 41 | 903 857 00** |
| 200 | 15 | 2.800 | 5,5 | WW209 | 44 | 002 090 01 | | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 023 01 | 520 400 09 | | 340 124 01* | 903 847 00 |
| 250 | 25 | 1.450 | 13,5 | W2525 | 66 | 025 250 01 | | 340 169 01 | 340 171 01 | 340 170 01 | 340 002 01 | 660 400 09 | | 661 300 41 | 903 857 00** |
| 400 | 18 | 1.450 | 14,7 | W4018 | 66 | 040 180 01 | | 340 150 01 | 340 175 01 | 340 174 01 | 340 002 01 | 660 402 09 | | 661 301 41 | 903 857 00** |
| 500 | 15 | 1.450 | 14,7 | W5015 | 66 | 050 150 01 | | 340 150 01 | 340 175 01 | 340 174 01 | 340 002 01 | 660 402 09 | | 661 301 41 | 903 857 00** |

* kit avec 6 bouchons de clapet
LX = arbre gauche

** l'anneau support est nécessaire en complément
*** prévoir 2 couvercles de fermeture de clapets

Pompes haute-pression, INTERPUMP avec vanne by-pass intégrée

Version "V"



Kits de réparation

01

Kit clapets
6 pièces

02

Kit haute-pression
pour 1 piston

03

Kit joints HP pour
3 pistons

04

Kit joints d'huile pour
3 pistons

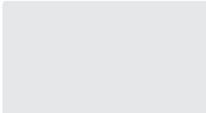
Version "BV"



05

Piston céramique à
l'unité

06



07



Bouchons de clapets

08

Joint torique pour
bouchon de clapet

| | | "V" | "BV" | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | | | | |
|-----|----|-------|------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|------------|------------|
| P | U | KW | TYP | serie | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | | | | |
| 180 | 13 | 2.800 | 4 | WW186 | 44 | 001 860 03 | 001 860 05 | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 023 01 | 520 400 09 | | 340 124 01 | 903 847 00 |
| 200 | 15 | 2.800 | 5,5 | WW209 | 44 | 002 090 03 | | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 023 01 | 520 400 09 | | 340 124 01 | 903 847 00 |

■ Type "H" équipé d'une vanne permettant en phase by-pass la mise hors pression de la pompe.

Pompes haute-pression, INTERPUMP spéciales

Version "VHT"



Kits de réparation

01

Kit clapets
6 pièces

02

Kit haute-pression
pour 1 piston

03

Kit joints HP pour
3 pistons

04

Kit joints d'huile pour
3 pistons

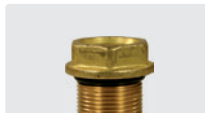
05

Piston céramique à
l'unité

06

Vis de piston pour
3 pistons

07



Bouchons de clapets

08

Joint torique pour
bouchon de clapet

Série "VHT". Pompes de haute qualité intégrant des matériaux adaptés aux stations de lavage et à l'industrie, acceptant une température d'alimentation d'eau jusqu'à 85 °C.

| | | "VHT"*** | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | | | | |
|-----|----|----------|------|---------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| P | U | KW | TYP | serie | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | | | | |
| 140 | 21 | 1.450 | 5,5 | VHT4721 | 47.VHT | 047 210 01 | 340 201 01 | 340 203 01 | 340 202 01 | 340 002 01 | 470 405 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 160 | 15 | 1.450 | 4,5 | VHT4715 | 47.VHT | 047 150 01 | 340 201 01 | 340 203 01 | 340 202 01 | 340 002 01 | 470 405 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 160 | 18 | 1.450 | 5,5 | VHT4718 | 47.VHT | 047 180 01 | 340 201 01 | 340 203 01 | 340 202 01 | 340 002 01 | 470 405 09 | 340 006 01 | 340 005 01* | 903 847 00 |
| 170 | 46 | 1.750 | 14,7 | VHT6646 | 66.VHT | 066 460 01 | 340 169 01 | 340 211 01 | 340 210 01 | 340 002 01 | 660 404 09 | | 661 303 41 | 903 857 00 |
| 200 | 39 | 1.750 | 14,7 | VHT6639 | 66.VHT | 066 390 01 | 340 169 01 | 340 209 01 | 340 208 01 | 340 002 01 | 660 401 09 | | 661 303 41 | 903 857 00 |

* kit avec 6 bouchons de clapet

** Pression d'alimentation min. 2 bar

Les photos des pompes ou des kits de réparation ne sont pas contractuelles.
Leur aspect et leur composition peuvent varier selon les références d'articles.

Groupes moteurs-pompes, INTERPUMP

Standard



Groupe moteur-pompe avec disjoncteur et câble d'alimentation. Dimensions 455 x 320 x 258 mm.

Kits de réparation

| | | | |
|-------------------------------|--|---|---|
| 01 | 02 | 03 | 04 |
| Kit clapets 6 pièces | Kit haute-pression pour 1 piston | Kit joints HP pour 3 pistons | Kit joints d'huile pour 3 pistons |
| 05 | 06 | 07 | 08 |
| Piston céramique à l'unité | Bouchons de clapet, kit avec 6 bouchons | Joint torique pour bouchon de clapet | Joint torique pour bouchon de clapet |

| | Standard | "Stop-total" | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 |
|----------------|------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------|------------|------------|
| P | 120 | 140 | 120 | 130 | 127 | 123 | 127 | 123 | 124 | 124 |
| U | 14 | 15 | 14 | 15 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| KW | 1.450 | 1.700 | 1.450 | 1.700 | 1.450 | 1.450 | 1.450 | 1.450 | 1.450 | 1.450 |
| TYP | M14-120 | M14-140 | M14-120 | M14-130 | M14-127 | M14-123 | M14-127 | M14-123 | M14-124 | M14-124 |
| V | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| R+M Nr. | 001 200 01 | 001 200 03 | 340 123 01 | 340 131 01 | 340 127 01 | 340 023 01 | 440 401 09 | | 340 124 01 | 903 847 00 |

Pompes haute-pression, INTERPUMP pour moteurs thermiques

Version "C"



Kits de réparation

| | | | |
|-------------------------------|--|---|---|
| 01 | 02 | 03 | 04 |
| Kit clapets 6 pièces | Kit haute-pression pour 1 piston | Kit joints HP pour 3 pistons | Kit joints d'huile pour 3 pistons |
| 05 | 06 | 07 | 08 |
| Piston céramique à l'unité | Bouchons de clapet, kit avec 6 bouchons | Joint torique pour bouchon de clapet | Joint torique pour bouchon de clapet |

Version "CV"



| | "C" | "CV" | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 |
|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------|------------|------------|
| P | 150 | 170 | 120 | 130 | 127 | 123 | 127 | 123 | 124 | 124 |
| U | 13 | 15 | 14 | 15 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| KW | 3.400 | 4.77 | 1.450 | 1.700 | 1.450 | 1.450 | 1.450 | 1.450 | 1.450 | 1.450 |
| TYP | TT1513C | WW961C | M14-120 | M14-130 | M14-127 | M14-123 | M14-127 | M14-123 | M14-124 | M14-124 |
| série | 51 | 44 | | | | | | | | |
| R+M Nr. | | 015 130 07 | 340 123 01 | 340 096 01 | 340 097 01 | 340 083 01 | 510 400 09 | | 340 157 01 | 903 847 00 |
| | 009 610 06 | 009 610 07 | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 023 01 | 520 400 09 | | 340 124 01 | 903 847 00 |
| | 009 620 06 | | 340 123 01 | 340 130 01 | 340 088 01 | 340 125 01 | 520 400 09 | | 340 124 01 | 903 847 00 |

Vanne

- Type "H" équipé d'une vanne permettant en phase by-pass la mise hors pression de la pompe.
- Type "K" équipé d'une vanne permettant en phase by-pass la mise hors pression de tout le circuit haute-pression (pompe-flexible).

Arbre

- 3/4" ■ 1"

Symboles **P** pression **U** débit **U** vitesse de rotation **KW** kilowatt **TYP** type **V** volt

Kits de réparation pompes INTERPUMP

Kits clapets



6 pièces

| R+M Nr. | TYP |
|------------|---------|
| 340 001 01 | Kit 1 |
| 340 043 01 | Kit 43 |
| 340 062 01 | Kit 62 |
| 340 123 01 | Kit 123 |
| 340 169 01 | Kit 169 |

Kit eau chaude



Pour 3 pistons, avec 6 clapets complets. Convient pour les pompes de la série 47. Max. 85 °C

| R+M Nr. | TYP | ∅ |
|------------|---------|-------|
| 340 220 01 | Kit 220 | 20 mm |
| 340 222 01 | Kit 222 | 22 mm |

Kits haute pression



Pour 1 piston

| R+M Nr. | TYP | ∅ |
|------------|---------|-------|
| 340 027 01 | Kit 27 | 20 mm |
| 340 028 01 | Kit 28 | 20 mm |
| 340 029 01 | Kit 29 | 22 mm |
| 340 080 01 | Kit 80 | 45 mm |
| 340 082 01 | Kit 82 | 20 mm |
| 340 092 01 | Kit 92 | 15 mm |
| 340 096 01 | Kit 96 | 15 mm |
| 340 130 01 | Kit 130 | 15 mm |
| 340 131 01 | Kit 131 | 18 mm |
| 340 167 01 | Kit 167 | 18 mm |
| 340 203 01 | Kit 203 | 22 mm |
| 340 205 01 | Kit 205 | 18 mm |

Kits joints HP



Pour 3 pistons

| R+M Nr. | TYP | ∅ |
|------------|---------|-------|
| 340 019 01 | Kit 19 | 20 mm |
| 340 069 01 | Kit 69 | 20 mm |
| 340 088 01 | Kit 88 | 15 mm |
| 340 097 01 | Kit 97 | 15 mm |
| 340 127 01 | Kit 127 | 18 mm |
| 340 141 01 | Kit 141 | 18 mm |
| 340 148 01 | Kit 148 | 22 mm |
| 340 160 01 | Kit 160 | 15 mm |
| 340 161 01 | Kit 161 | 18 mm |
| 340 172 01 | Kit 172 | 22 mm |
| 340 174 01 | Kit 174 | 16 mm |
| 340 202 01 | Kit 202 | 22 mm |

Kits bouchons de clapets



6 pièces

| R+M Nr. | TYP | ∅ |
|------------|-------|---------------|
| 340 004 01 | Kit 4 | M24x2x16 |
| 340 005 01 | Kit 5 | M24x2x16 (NK) |

Kits clapets



6 pièces. Pour eau chaude. Max. 85 °C

| R+M Nr. | TYP |
|------------|---------|
| 340 201 01 | Kit 201 |

Huile spéciale pompes



| R+M Nr. | VPE |
|-----------|----------|
| 150 000 1 | 1 x 1 l |
| 150 000 2 | 24 x 1 l |

Kits vis de piston



Pour 3 pistons

| R+M Nr. | TYP |
|------------|--------|
| 340 006 01 | Kit 6 |
| 340 054 01 | Kit 54 |

Pistons céramique



à l'unité

| R+M Nr. | I | ∅ |
|------------|---------|-------|
| 510 400 09 | 25,0 mm | 15 mm |
| 520 400 09 | 37,5 mm | 15 mm |
| 440 401 09 | 37,5 mm | 18 mm |
| 500 404 09 | 40,0 mm | 20 mm |
| 470 404 09 | 50,0 mm | 20 mm |
| 470 405 09 | 50,0 mm | 22 mm |
| 660 401 09 | 54,0 mm | 22 mm |

Kits joints d'huile



Pour 3 pistons

| R+M Nr. | TYP | ∅ | ∅ | I |
|------------|---------|----|----|-----|
| 340 002 01 | Kit 2 | 22 | 32 | 5,5 |
| 340 023 01 | Kit 23 | 20 | 30 | 5,0 |
| 340 024 01 | Kit 24 | 22 | 35 | 8,0 |
| 340 037 01 | Kit 37 | 32 | 42 | 7,0 |
| 340 083 01 | Kit 83 | 15 | 24 | 5,0 |
| 340 159 01 | Kit 159 | 18 | 26 | 6,0 |

Joints pour bouchon de clapet



| R+M Nr. | TYP | I | ∅ |
|------------|-----|------|-------|
| 903 847 00 | M24 | 2,62 | 20,24 |
| 904 051 00 | M32 | 3,53 | 26,58 |

Pompes haute-pression, UDOR

Pompes



Pompes

| P | ← | U | KW | TYP |
|-----|----|-------|------|----------|
| 150 | 50 | 1.450 | 10,9 | CC50/15S |
| 140 | 42 | 1.450 | 11,1 | CC42/14S |
| 200 | 21 | 1.450 | 7,9 | CC21/20S |
| 200 | 26 | 1.450 | 9,8 | CC26/20S |
| 200 | 30 | 1.450 | 11,3 | CC30/20S |

Kits de réparation



Kit clapets
6 pièces

Kits joints HP
pour 3 pistons

Kits bagues
pour 3 pistons

Joint d'huile à
l'unité

Piston céramique
à l'unité

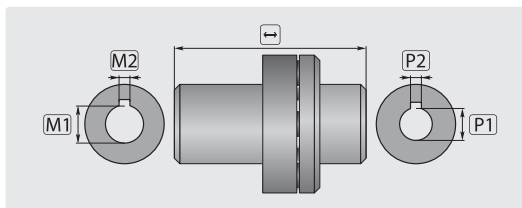
Vis de piston
pour 3 pistons

| R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 171 048 120 | 171 606 103 | 171 606 112 | 171 606 119 | 171 000 743 | 171 120 534 | 171 606 138 |
| 171 042 140 | 171 606 103 | 171 606 112 | 171 606 119 | 171 000 743 | 171 120 534 | 171 606 106 |
| 171 021 200 | 171 606 103 | 171 606 110 | 171 606 117 | 171 000 743 | 171 120 532 | 171 606 106 |
| 171 026 200 | 171 606 103 | 171 606 110 | 171 606 117 | 171 000 743 | 171 120 532 | 171 606 106 |
| 171 030 200 | 171 606 103 | 171 606 111 | 171 606 118 | 171 000 743 | 171 120 533 | 171 606 106 |

Symboles P pression ← débit U vitesse de rotation KW kilowatt TYP type ∅ diamètre ∅ diamètre intérieur I hauteur ← longueur

Accouplements et flasques, INTERPUMP

Accouplements élastiques



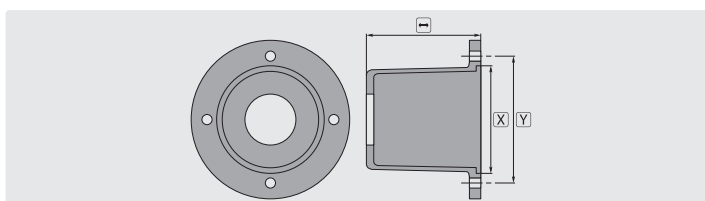
Tampon pour accouplements



R+M Nr.
100 090 47

| R+M Nr. | TYP | ↔ | M1 | M2 | P1 | P2 | série |
|------------|-------|-----|----|----|----|----|--|
| 100 019 11 | ZG091 | 93 | 28 | 8 | 24 | 8 | 50 |
| 100 151 11 | ZG151 | 105 | 28 | 8 | 24 | 8 | 47 - 47VHT - 47SS - 66 - 66VHT - 66SS - E3 |
| 100 015 21 | ZG202 | 114 | 38 | 10 | 24 | 8 | 47 - 47VHT - 47SS - 66 - 66VHT - 66SS - E3 |
| 100 004 41 | ZG044 | 102 | 28 | 8 | 24 | 8 | 44 - 60 - 60VHT - 63 - 63HTS - 63SS - E2 |
| 100 013 21 | ZG132 | 121 | 38 | 10 | 24 | 8 | 47 - 47VHT - 47SS - 66 - 66VHT - 66SS - E3 |

Cloches d'accouplement



| R+M Nr. | TYP | ↔ | X | Y | bride moteur | série |
|------------|-------|-----|-----|-----|--------------------|--|
| 100 009 10 | ZF091 | 101 | 110 | 130 | B3 - B14 (100) | 50 - 51 |
| 100 015 10 | ZF151 | 110 | 110 | 130 | B3 - B14 (100-112) | 47 - 47VHT - 47SS - 66 - 66VHT - 66SS - E3 |
| 100 004 40 | ZF044 | 110 | 110 | 130 | B3 - B14 (100-112) | 44 - 60 - 60VHT - 63 - 63HTS - 63SS - E2 |
| 100 013 20 | ZF132 | 127 | 130 | 165 | B3 - B14 (132) | 47 - 47VHT - 47SS - 66 - 66VHT - 66SS - E3 |

Réducteurs de vitesse pour moteurs thermiques

Type RS 500 pour moteurs thermiques



Rapport 1 : 2,2.
Moteur jusqu'à 18,5 KW.
Arbre moteur Ø 25,4 mm.
Arbre pompe Ø 24,0 mm. Moteurs : Acme, Aspera Motors, Briggs & Stratton, Honda, CO.TI. EMME, Intermotor, Lombardini, Ruggerini. Pompes : Comet : LW, HW, RW, SW, TW. AR: série 228, série 194. IP série 47, série 66

R+M Nr.
109 510 00

Type B 18 pour moteurs thermiques



Rapport 1 : 2,176.
Moteur 8 - 13 KW.
Arbre moteur Ø 25,4 mm.
Arbre pompe Ø 24,0 mm. Moteurs : ACME, Aspera Motors, Briggs & Stratton, Honda, CO.TI, EMME, Lombardini. Pompes : AR, Bertolini, Comet, Interpump, Leuco, Hawk, Udor

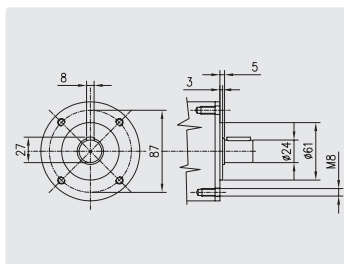
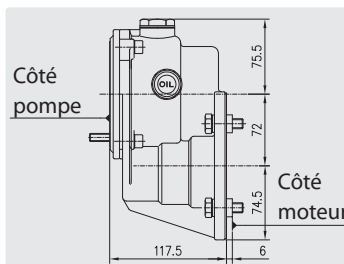
R+M Nr.
176 000 000

Type M 261 pour prise de force de tracteurs



Rapport 2,61 : 1. Moteur 11,19 KW à 540 tr/min.
Arbre moteur Ø 1" 3/8 Z 6.
Arbre pompe Ø 24 mm. (P.T.O.)
Pompes : Comet LW, HW, RW, FW, TW.

R+M Nr.
172 900 095



Groupe complet avec prise de force pour tracteurs



Prêt-à-monter. Pompe haute-pression avec vanne by-pass ST-280, manomètre 0-250 bar, flexible by-pass et filtre d'entrée d'eau ST-33. Température d'alimentation d'eau jusqu'à 30 °C

| R+M Nr. | ↻ | ⊙ | P | ↔ |
|----------------|-------|--------|---------|--------|
| 179 030 166 92 | M22 M | 3/4" F | 160 bar | 30 l/m |

Symboles ⊙ entrée ⊖ sortie VPE unité d'emballage 🚚 par transporteur

Kits de réparation adaptables pompes Kränzle



Parbacks



| R+M Nr. | ∅ | VPE |
|-------------|-------|-------|
| 155 900 0 * | 6 mm | 2 x 3 |
| 155 897 0 * | 7 mm | 2 x 3 |
| 155 898 0 | 8 mm | 2 x 3 |
| 155 899 0 | 16 mm | 2 x 3 |

Manchettes



Pour 3 pistons

| R+M Nr. | TYP |
|-------------|--------------|
| 155 895 0 * | 12 mm Junior |
| 155 891 0 * | 14 mm |
| 155 894 0 | 14 mm AZ |
| 155 890 0 | 18 mm AP |
| 155 892 0 | 20 mm AQ |

Joints d'huile



3 pièces

| R+M Nr. | ∅ | ∅ | I |
|-------------|----|----|---|
| 156 376 0 * | 20 | 12 | 6 |
| 156 375 0 | 24 | 14 | 7 |
| 156 379 0 | 24 | 15 | 7 |
| 156 374 0 | 28 | 18 | 7 |

Joints au détail adaptables pompes Kärcher



Joints compacts



| R+M Nr. | VPE | ∅ | ∅ | I |
|-----------|-----|----|----|---|
| 161 271 0 | 30 | 20 | 14 | 4 |
| 161 270 0 | 60 | 20 | 14 | 4 |
| 161 275 0 | 30 | 28 | 18 | 6 |
| 161 274 0 | 60 | 28 | 18 | 6 |
| 161 281 0 | 30 | 30 | 20 | 6 |
| 161 280 0 | 60 | 30 | 20 | 6 |

Manchettes



| R+M Nr. | VPE | ∅ | ∅ | I |
|-----------|-----|----|----|-----|
| 161 265 0 | 30 | 22 | 14 | 5,3 |
| 161 264 0 | 60 | 22 | 14 | 5,3 |
| 161 273 0 | 30 | 26 | 18 | 5,4 |
| 161 272 0 | 60 | 26 | 18 | 5,4 |
| 161 279 0 | 30 | 28 | 20 | 5,3 |
| 161 278 0 | 60 | 28 | 20 | 5,3 |
| 161 285 0 | 30 | 30 | 22 | 5 |
| 161 284 0 | 60 | 30 | 22 | 5 |
| 161 291 0 | 30 | 34 | 24 | 5,3 |
| 161 290 0 | 60 | 34 | 24 | 5,3 |

Joints toriques



| R+M Nr. | VPE | K∅ | ∅ | I |
|-----------|-----|----|-------|------|
| 161 277 0 | 30 | 18 | 33,05 | 1,78 |
| 161 276 0 | 60 | 18 | 33,05 | 1,78 |
| 161 283 0 | 30 | 22 | 34,65 | 1,78 |
| 161 289 0 | 30 | 22 | 36,00 | 2,00 |
| 161 282 0 | 60 | 22 | 34,65 | 1,78 |
| 161 288 0 | 60 | 22 | 36,00 | 2,00 |

Joints radiaux



| R+M Nr. | VPE | ∅ | ∅ | I |
|-----------|-----|----|----|---|
| 157 465 0 | 3 | 30 | 20 | 7 |

Kits de réparation adaptables pompes WAP

Manchette



| R+M Nr. | ∅ | ∅ |
|-----------|----|----|
| 151 380 0 | 37 | 25 |

* fin de série

Symboles I hauteur K∅ diamètre piston ∅ diamètre intérieur VPE unité d'emballage ∅ diamètre TYP type

Kits de réparation adaptables pompes Kärcher

Kits de joints



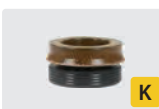
3 x 4 pièces

| R+M Nr. | jeux |
|-----------|------|
| 156 317 0 | 3 |
| 156 324 0 | 3 |
| 156 325 0 | 3 |
| 156 328 0 | 3 |
| 156 332 0 | 3 |
| 156 333 0 | 3 |

3 x 4 pièces

| R+M Nr. | jeux |
|-----------|------|
| 156 336 0 | 3 |
| 156 343 0 | 3 |
| 156 346 0 | 3 |
| 156 347 0 | 3 |

Kits de joints



3 x 2 pièces

| R+M Nr. | jeux |
|-----------|------|
| 156 322 0 | 3 |
| 156 338 0 | 3 |
| 156 341 0 | 3 |
| 156 342 0 | 3 |

Kits de joints



3 x 3 pièces

| R+M Nr. | jeux |
|-----------|------|
| 156 326 0 | 3 |
| 156 337 0 | 3 |
| 156 345 0 | 3 |

Piston



| R+M Nr. | pièce |
|-----------|-------|
| 151 492 0 | 3 |

Clapets



| R+M Nr. | pièce |
|------------|-------|
| 151 410 0 | 6 |
| 151 411 00 | 100 |
| 151 410 5 | 6 |



Kits de joints

1 piston

Kits clapets

| Machines | KØ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|---------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|
| Farmer C /2.1 | 18 | 156 317 0 | | |
| Farmer Super | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 1000 SEI /WS | 20 | 156 343 0 | | |
| HD 1000 SEI-EEX | 20 | 156 343 0 | | |
| HD 1000 SI /2.5 | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 1020 B | 18 | 156 317 0 | | 151 410 0 |
| HD 1050 | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 1050 B | 20 | 156 347 0 | | 151 410 0 |
| HD 1050 BX | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 1050 DE | 20 | 156 347 0 | | 151 410 0 |
| HD 1050 I 400V | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 1090 | 20 | 156 345 0 | | 151 410 5 |
| HD 1090 Plus | 20 | 156 345 0 | | |
| HD 1090 EUR | 20 | 156 345 0 | | |
| HD 1090 I | 20x35 | 156 345 0 | 151 492 0 | 151 410 5 |
| HD 1090 SX | 20 | 156 345 0 | | 151 410 5 |
| HD 1090 SX Plus | 20 | 156 345 0 | | |
| HD 1094 | 20 | 156 345 0 | | |
| HD 1200 B | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 1200 BE | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 1290 S | 22 | 156 333 0 | | 151 410 5 |
| HD 1290 S Plus/SX/SX Plus | 22 | 156 333 0 | | |
| HD 1294 | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 2000 | 22 | 156 332 0 | | 151 410 5 |
| HD 2000 C | 22 | 156 332 0 | | |
| HD 2000 Super | 22 | 156 333 0 | | 151 410 5 |
| HD 215 | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 500 S Plus | 12 | 156 342 0 | | |
| HD 525 S | 12 | 156 342 0 | | |
| HD 575 /575 B | 16 | 156 324 0 | | 151 410 0 |
| HD 575 S | 16 | 156 324 0 | | |
| HD 585 | 14 | 156 325 0 | | |
| HD 600 | 14 | 156 325 0 | | |
| HD 600 /1000SI (10600) | 22 | 156 333 0 | | |
| HD 600 /1000SI (10601) | 22 | 156 333 0 | | |
| HD 625 | 14 | 156 325 0 | | |
| HD 640 S Plus | 14 | 156 338 0 | | |
| HD 645 | 14 | 156 325 0 | | 151 410 0 |
| HD 650 /SX Euro /SXL | 14 | 156 325 0 | | |
| HD 655 230V | 16 | 156 324 0 | | |
| HD 655 Euro | 16 | 156 324 0 | | 151 410 0 |
| HD 658 | 16 | 156 336 0 | | |
| HD 680 S | 16 | 156 324 0 | | 151 410 0 |
| HD 700 | 16 | 156 324 0 | | 151 410 0 |
| HD 715 ST | 14 | 156 325 0 | | |
| HD 750 | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 755 | 18 | 156 317 0 | | |
| HD 755 S | 16 | 156 324 0 | | 151 410 0 |
| HD 790 | 16 | 156 324 0 | | 151 410 0 |

Kits de joints

1 piston

Kits clapets

| Machines | KØ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|---------------------------|----|-----------|---------|-----------|
| HD 799 S | 16 | 156 324 0 | | 151 410 0 |
| HD 800 B | 14 | 156 325 0 | | |
| HD 850 | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 850 WS | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 855 | 22 | 156 328 0 | | 151 410 0 |
| HD 855 S | 18 | 156 317 0 | | 151 410 0 |
| HD 860 ST | 20 | 156 347 0 | | |
| HD 890 /890 S | 18 | 156 317 0 | | 151 410 0 |
| HD 895 | 16 | 156 324 0 | | |
| HD 895 S /S Plus /SX Plus | 16 | 156 324 0 | | |
| HD 901 (Benzin) | 14 | 156 325 0 | | |
| HDS 1000 BE /2.1 | 20 | 156 347 0 | | |
| HDS 1000 BE /2.2 | 16 | 156 324 0 | | |
| HDS 1000 BE | 20 | 156 347 0 | | |
| HDS 1000 D /2.2 | 20 | 156 347 0 | | |
| HDS 1000 DE | 20 | 156 347 0 | | |
| HDS 1000 DE /2.1 | 20 | 156 347 0 | | |
| HDS 1195 EUR /2.1 | 22 | 156 332 0 | | 151 410 5 |
| HDS 1195 EUR /2.2 | 22 | 156 332 0 | | 151 410 5 |
| HDS 1195 VEX | 22 | 156 332 0 | | 151 410 5 |
| HDS 1295 | 22 | 156 332 0 | | 151 410 5 |
| HDS 1295 SX | 22 | 156 328 0 | | 151 410 5 |
| HDS 1295 EUR | 22 | 156 332 0 | | 151 410 5 |
| HDS 2000 Super | 22 | 156 332 0 | | 151 410 5 |
| HDS 3000 | 22 | 156 332 0 | | 151 410 5 |
| HDS 400 C | 14 | 156 325 0 | | |
| HDS 450 Ci | 12 | 156 342 0 | | |
| HDS 450 CI-AL | 12 | 156 342 0 | | |
| HDS 500 CI | 14 | 156 325 0 | | |
| HDS 501 C | 12 | 156 342 0 | | |
| HDS 550 | 16 | 156 324 0 | | |
| HDS 550 C | 16 | 156 324 0 | | |
| HDS 555 C /CS | 18 | 156 317 0 | | 151 410 0 |
| HDS 555 CI | 16 | 156 336 0 | | 151 410 0 |
| HDS 557 CI | 16 | 156 324 0 | | 151 410 0 |
| HDS 558 C | 14 | 156 325 0 | | 151 410 0 |
| HDS 558 CSX | 14 | 156 325 0 | | |
| HDS 580 /610 | 20 | 156 347 0 | | |
| HDS 590 C /2.0 | 16 | 156 324 0 | | |
| HDS 590 C /2.1 | 18 | 156 317 0 | | |
| HDS 600 C | 18 | 156 317 0 | | 151 410 0 |
| HDS 650 | 20 | 156 347 0 | | |

Kits de réparation adaptables pompes Kärcher

| Machines | KØ | Kits de joints | | | Kits clapets | | | Machines | KØ | Kits de joints | | | Kits clapets | | |
|----------------------|-------|----------------|-----------|---------|--------------|---------|----------------|----------|-----------|----------------|---------|----------|--------------|--|--|
| | | R+M Nr. | 1 piston | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | | | 1 piston | R+M Nr. | 1 piston | R+M Nr. | | |
| HDS 655 Euro | 20 | 156 346 0 | | | | | K 300 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 655 GB | 18 | 156 317 0 | | | | | K 302 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 655 /745 | 20 | 156 347 0 | | | | | K 310 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 695 | 18 | 156 317 0 | | | 151 410 0 | | K 330 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 697 CI | 16 | 156 336 0 | | | 151 410 0 | | K 3300 GS | 12 | 156 326 0 | | | | 151 410 0 | | |
| HDS 698 C | 14 | 156 325 0 | | | 151 410 0 | | K 340 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 698 CSX | 14 | 156 325 0 | | | | | K 355 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 699 | 16 | 156 336 0 | | | 151 410 0 | | K 360 /360 M | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 700 B | 14 | 156 325 0 | | | | | K 370 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 750 | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 3770 M | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 755 | 20 | 156 346 0 | | | 151 410 5 | | K 3770 M- Plus | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 755 /760 | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 380 M /390 M | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 790 C /CI | 18 | 156 317 0 | | | 151 410 0 | | K 4.99 M | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 790CS | 18 | 156 317 0 | | | | | K 400 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 795 | 18 | 156 317 0 | | | 151 410 0 | | K 401 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 797 CI | 18 | 156 317 0 | | | 151 410 0 | | K 402 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 798 C /CSX | 16 | 156 324 0 | | | | | K 410 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 800 B | 20 | 156 347 0 | | | | | K 450 M | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 800 E | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 460 /460 M | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 800B-EL.-H. /2.1 | 20 | 156 347 0 | | | | | K 470 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 800B-EL.-H. /2.2 | 20 | 156 347 0 | | | | | K 49xm | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 801 B | 14 | 156 325 0 | | | | | K 5.80 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| HDS 801 E12K w | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 5.80 M | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 810 SE | 20 | 156 347 0 | | | | | K 5.85 M | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 850 | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 500 /510 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 890 /2.1 | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 502 M | 12 | 156 342 0 | | | | | | |
| HDS 890 /2.2 | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 502 MS | 12 | 156 342 0 | | | | | | |
| HDS 890 C | 18 | 156 317 0 | | | 151 410 0 | | K 510 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 890 ST | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 520 M | 12 | 156 342 0 | | | | | | |
| HDS 891 /1291ST | 22 | 156 332 0 | | | | | K 570 | 16 | 156 322 0 | | | | | | |
| HDS 895 | 18 | 156 317 0 | | | 151 410 0 | | K 580 G | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 895 S | 22 | 156 332 0 | | | 151 410 0 | | K 580 M | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 895 S EUR | 20 | 156 346 0 | | | 151 410 0 | | K 590 GM | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 895 SX | 22 | 156 328 0 | | | 151 410 0 | | K 595 /2.1 | 16 | 156 322 0 | | | | | | |
| HDS 900 B | 18 | 156 317 0 | | | 151 410 0 | | K 595 V /2.3 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 990 | 20x35 | 156 347 0 | 151 492 0 | | | | K 6.80 | 12 | 156 342 0 | | | | | | |
| HDS 995 | 22 | 156 332 0 | | | 151 410 5 | | K 610 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 995 EUR | 20 | 156 346 0 | | | 151 410 5 | | K 620 M | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| HDS 995 S | 20 | 156 346 0 | | | 151 410 5 | | K 650 M- Plus | 12 | 156 342 0 | | | | | | |
| HDS 995 SX | 22 | 156 328 0 | | | 151 410 5 | | K 670 M | 12 | 156 342 0 | | | | | | |
| HDS SUPER EUR | 16 | 156 324 0 | | | | | K 695 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 1750 G | 14 | 156 337 0 | | | | | K 720 /2.1 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 2.06 | 12 | 156 326 0 | | | | | K 720 /2.3 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 2.40 | 12 | 156 326 0 | | | | | K 720 M /2.1 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 2.75 | 12 | 156 326 0 | | | | | K 720 M /2.2 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 200 | 12 | 156 326 0 | | | | | K 720 MX /2.1 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 201 | 12 | 156 326 0 | | | | | K 720 MX /2.4 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 202 plus | 12 | 156 326 0 | | | | | K 720 MXS | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 203 plus | 12 | 156 326 0 | | | | | K 750 M | 13 | 156 341 0 | | | | | | |
| K 205 | 18 | 156 317 0 | | | | | K 770 MX | 13 | 156 341 0 | | | | | | |
| K 205 VPS | 12 | 156 326 0 | | | | | K 855 HS | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| K 209 Plus | 12 | 156 326 0 | | | | | K 856 | 12 | 156 326 0 | | | | | | |
| K 210 | 12 | 156 326 0 | | | | | K racing | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 215 Plus | 12 | 156 326 0 | | | | | K special /2.0 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 220 | 12 | 156 326 0 | | | | | K special /2.1 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 230 D | 12 | 156 326 0 | | | | | K special /2.4 | 14 | 156 337 0 | | | | | | |
| K 235 D | 12 | 156 326 0 | | | | | SB-HDS 695 | 18 | 156 317 0 | | | | | | |
| K 240 | 12 | 156 326 0 | | | | | | | | | | | | | |
| K 270 | 12 | 156 326 0 | | | | | | | | | | | | | |
| K 29x /29xm | 12 | 156 326 0 | | | | | | | | | | | | | |

Symboles  diamètre piston

Kits de réparation adaptables pompes Hawk



Kit clapets
6 pièces

Kit haute-pression pour
3 pistons

| Hawk | 01 | 02 |
|----------------------|----------------|----------------|
| Pompe | R+M Nr. | R+M Nr. |
| H300 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| H330 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| HC200A 18 | 160 105 501 | 160 164 201 |
| HC240A 18 | 160 105 501 | 160 164 201 |
| HC240I 18 | 160 105 501 | 160 164 201 |
| HC280A 18 | 160 105 501 | 160 164 201 |
| HC310 / 340 / 350 18 | 160 105 501 | 160 164 201 |
| HC450 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| HC450I 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| HC500 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| HC500I 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| HC530 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| HC550 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| HC550I 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |
| HC580 20 | 160 105 501 | 160 124 801 |

Pompes accessoires

Graisse de montage



Graisse synthétique pour vannes destinée aux industries alimentaire et pharmaceutique.

Enregistré NSF H1.

Conforme à la norme FDA 21 CFR § 178.3570

| R+M Nr. | capacité |
|---------|----------|
| 953 55 | 40 g |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Kits de réparation adaptables pompes SPECK



Kit clapets



6 pièces

Kit joints haute pression



Pour 3 pistons

Piston céramique



à l'unité

| Pompe | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | KØ |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| NP10 / 10 - 140 | 160 079 201 | 158 211 0 | 160 068 702 | 18 x 32,5 |
| NP10 / 13 - 140 | 160 079 201 | 158 211 0 | 160 068 702 | 18 x 32,5 |
| NP10 / 15 - 140 | 160 079 201 | 158 211 0 | 160 068 702 | 18 x 32,5 |
| NP16 / 14 - 210 | 160 079 201 | 158 212 0 | 160 068 702 | 18 x 32,5 |
| NP16 / 15 - 210 | 160 079 201 | 158 212 0 | 160 068 702 | 18 x 32,5 |
| NP25 / 70 - 100 | | 155 875 0 * | | |
| P10 / 13 - 100 | 160 079 101 | 158 203 0 | | |
| P10 / 15 - 130 | 160 079 101 | 158 203 0 | | |
| P11 / 10 - 100 | 160 079 101 | 158 203 0 | 160 068 402 | 18 x 39,0 |
| P11 / 10 - 100D | | 158 203 0 | 160 068 402 | 18 x 39,0 |
| P11 / 13 - 100 | 160 079 101 | 158 203 0 | 160 068 402 | 18 x 39,0 |
| P11 / 13 - 100D | | 158 203 0 | 160 068 402 | 18 x 39,0 |
| P11 / 15 - 150 | 160 079 101 | 158 203 0 | 160 068 402 | 18 x 39,0 |
| P11 / 15 - 150D | | 158 203 0 | 160 068 402 | 18 x 39,0 |
| P21 / 15 - 160 | 160 079 101 | | 160 068 402 | 18 x 39,0 |
| P21 / 16 - 200 | 160 079 001 | 158 206 0 | 160 068 602 | 16 x 39,0 |
| P21 / 18 - 130 | 160 079 101 | | 160 068 502 | 20 x 39,0 |
| P21 / 23 - 130 | 160 079 101 | | 160 068 502 | 20 x 39,0 |
| P21 / 5 - 450 | 160 079 201 | | | |
| P21 / 7 - 400 | 160 079 201 | | | |

Groupes moteurs-pompes, Anнови Reverberi

Groupes moteurs-pompes série 198



Kits de réparation



Pompes avec vanne by-pass* et injecteur produit. Volt 400/50 Hz (170 204 20), Volt 230/50 Hz (170 204 15)

| P | ☰ | U | KW | TYP | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | KØ | I |
|-----|----|-------|-----|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|----|
| 120 | 8 | 2.800 | 1,8 | HPJ8.12REG | 170 204 15 | 170 286 9 | 170 279 8 | 170 251 1 | 170 279 6 | 15 | 40 |
| 140 | 11 | 2.800 | 3,0 | HPJ11.14REG | 170 204 20 | 170 286 9 | 170 279 8 | 170 251 1 | 170 279 6 | 15 | 40 |

Groupes moteurs-pompes série 228



Kits de réparation



Pompes sans vanne by-pass. Volt 400/50Hz

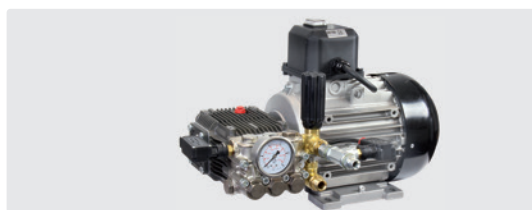
| P | ☰ | U | KW | TYP | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | KØ | I |
|-----|----|-------|-----|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|----|
| 200 | 15 | 1.450 | 5,5 | HRK15.20H | 170 208 62 | 170 286 4 | 170 185 7 | 170 185 5 | 170 275 7 | 18 | 40 |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 | HRK21.15H | 170 208 67 | 170 286 4 | 170 188 8 | 170 185 5 | 170 275 9 | 22 | 40 |

* fin de série

Symboles P pression ☰ débit U vitesse de rotation KW kilowatt TYP type I hauteur KØ diamètre piston 🚚 par transporteur ☺ entrée ☹ sortie

Groupes moteurs-pompes, Annovi Reverberi

Groupes moteurs-pompes tout équipés



400 V, toutes les versions sont équipées de vanne by-pass*, "stop-total" temporisé, manomètre, disjoncteur marche/arrêt. Câble 5 m. G 1/2" M S 3/8" M.
Max. 30 °C

| P | U | KW | TYP | R+M Nr. |
|-----|----|-------|-------------------|-------------|
| 150 | 15 | 1.450 | 4 MTP HXM 15.15 | 170 208 711 |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 MTP HRK 21.15 | 170 257 56 |
| 200 | 15 | 1.450 | 5,5 MTP HRK 15.20 | 170 238 68 |
| 150 | 26 | 1.450 | 7,5 MTP HWX 26.15 | 170 260 58 |
| 150 | 30 | 1.450 | 7,5 MTP HWX 30.15 | 170 260 60 |

Kits de réparation



01 Kit clapets 6 pièces
02 Kit haute-pression pour 3 pistons
03 Kit joints d'huile
04 Kit pistons céramique pour 3 pistons
05 Vanne by-pass Gymatic 3/B

| R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. $\text{K}\emptyset$ I | R+M Nr. |
|-----------|-----------|-----------|-----------------|--|---------|
| 170 186 4 | 170 274 7 | 170 278 6 | 170 274 6 18 35 | ? | |
| 170 286 4 | 170 188 8 | 170 185 5 | 170 275 9 22 40 | 170 208 02 | |
| 170 286 4 | 170 185 7 | 170 185 5 | 170 275 7 18 40 | 170 208 02 | |
| 170 278 0 | 170 278 2 | 170 287 3 | 170 265 0 20 45 | 170 208 80 | |
| 170 278 0 | 170 278 3 | 170 287 3 | 170 189 1 22 45 | 170 208 80 | |



400 V. Toutes les versions sont équipées de vanne by-pass*, "stop-total" temporisée, contrôleur de débit ST-7, manomètre, disjoncteur marche/arrêt. Câble 5 m. G 1/2" M et nez de robinet „Universel“. S 3/8" M.
Max. 30 °C

| P | U | KW | TYP | R+M Nr. |
|-----|----|-------|----------------|------------|
| 150 | 15 | 1.450 | 4 MTP XM 15.15 | 170 294 33 |
| 170 | 14 | 1.450 | 4 MTP XM 17.14 | 170 294 32 |



01 Kit clapets 6 pièces
02 Kit haute-pression pour 3 pistons
03 Kit joints d'huile
04 Kit pistons céramique pour 3 pistons
05 Vanne by-pass Gymatic 3/B

| R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. $\text{K}\emptyset$ I | R+M Nr. |
|-----------|-----------|-----------|----------------|--|---------|
| 170 186 4 | 170 274 7 | 170 278 6 | 170 274 618 35 | 170 200 80 | |
| 170 186 4 | 170 274 7 | 170 278 6 | 170 274 618 35 | 170 200 80 | |



400 V, toutes les versions sont équipées de vanne by-pass*, "stop-total" temporisé, manomètre, disjoncteur marche/arrêt. Câble 5 m. G 1/2" F S 3/8" M.
Max. 85 °C.
Alimentation d'eau 2 bar min.

| P | U | KW | TYP | R+M Nr. |
|-----|----|-------|--------------------|------------|
| 150 | 15 | 1.450 | 4 MTP HRWH 15.15 | 170 269 18 |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 MTP HRWH 21.15 | 170 269 11 |



01 Kit clapets 6 pièces
02 Kit haute-pression pour 3 pistons
03 Kit joints d'huile (7 pièces)
04 Kit pistons céramique pour 3 pistons
05 Vanne by-pass Gymatic 3/B

| R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. $\text{K}\emptyset$ I | R+M Nr. |
|------------|------------|-----------|-----------------|--|---------|
| 170 423 28 | 170 423 29 | 170 185 5 | 170 250 0 18 40 | 170 223 08 | |
| 170 423 28 | 170 465 14 | 170 185 5 | 170 252 6 22 45 | 170 223 08 | |

* Méthode de réglage d'une vanne by-pass : page 62

Pompes haute-pression, Annovi Reverberi pour moteur hydraulique

Pompes avec moteur hydraulique



| R+M Nr. | TYP |
|------------|--------------|
| 170 216 03 | HYD-XM 15.15 |
| 170 216 05 | HYD-RK 15.20 |

Pompes seules



| R+M Nr. | KØ | ← | P |
|------------|----|----------|---------|
| 170 215 98 | 18 | 15 l/min | 150 bar |
| 170 216 00 | 18 | 15 l/min | 200 bar |

Moteurs hydrauliques



| R+M Nr. | TYP | U | P | Ø | cm ³ * |
|-----------|-----------------------|-----------|---------|--------|-------------------|
| 175 500 4 | SNM 2/11 CI 06 LFU 1F | 700-4.000 | 250 bar | 3/4" F | 10,8 |
| 175 500 5 | SNM 2/19 CI 06 LFU 1F | 500-3.500 | 210 bar | 3/4" F | 19,2 |

Valves de pulsations



La valve de pulsation est un dispositif piloté spécialement exécuté pour permettre la condamnation de la fonction d'un clapet d'aspiration de pompe.

De ce fait l'usage d'un des 3 pistons se trouve éliminé générant par conséquent des pulsations en sortie de façon substantielle et provoquant ainsi de fortes vibrations au niveau des buses de curage et un impact de nettoyage plus élevé malgré la réduction du débit pour env. 1/3. Les vibrations dans le flexible de nettoyage de canalisations facilitent sa progression notamment dans les coudes avec passage réduit.

Cependant, le dispositif ne doit pas être installé en association avec un amortisseur de pression. Grâce à une manette de commande, la fonction de pulsation peut être éliminée.

| R+M Nr. | TYP |
|------------|--------|
| 170 402 35 | XT, XM |
| 170 401 61 | RK |
| 170 402 36 | XW |

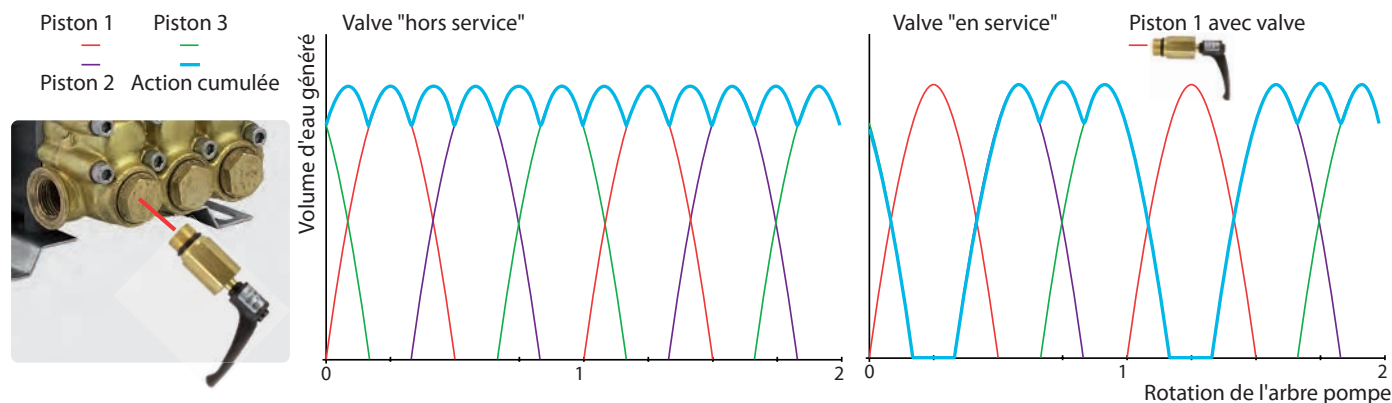
Rails support de pompe



Pieds réglables avec écrou de fixation adaptables sur Annovi Reverberi XM, XMS, XMA, RK, RKA

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 272 9 |

Principe de fonctionnement de la valve de pulsations

* cm³ / rotation

Symboles P pression ← débit U vitesse de rotation KW kilowatt TYP type I hauteur KØ diamètre piston Ø filetage

Pompes haute-pressure, Annovi Reverberi

Pompe HP série 132



| P | ← | U | KW | TYP |
|-----|----|-------|-----|----------|
| 140 | 11 | 1.450 | 3,0 | XT11.14N |

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 701 4 |

Kits de réparation

01



Kit clapets
6 pièces

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 186 4 |

02



Kit haute-pressure
pour 3 pistons

| R+M Nr. |
|------------|
| 170 424 79 |

03



Kit joints d'huile
(6 pièces)

| R+M Nr. | pièces |
|-----------|--------|
| 170 278 6 | |

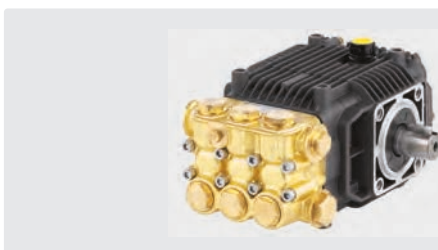
04



Kit pistons céramique
pour 3 pistons

| R+M Nr. | KØ | I |
|-----------|----|----|
| 170 262 9 | 18 | 30 |

Pompe HP série 178



| P | ← | U | KW | TYP |
|-----|----|-------|-----|----------|
| 150 | 15 | 1.450 | 4,0 | XM15.15N |

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 790 6 |

Kits de réparation

01



Kit clapets
6 pièces

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 186 4 |

02



Kit haute-pressure
pour 3 pistons

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 274 7 |

03



Kit joints d'huile
(6 pièces)

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 187 2 |

04



Kit pistons céramique
pour 3 pistons

| R+M Nr. | KØ | I |
|-----------|----|----|
| 170 274 6 | 18 | 35 |

Pompes HP série 194



| P | ← | U | KW | TYP |
|-----|----|-------|------|-----------|
| 200 | 26 | 1.450 | 9,2 | XW26.20N |
| 150 | 30 | 1.450 | 7,5 | XW30.15N |
| 200 | 30 | 1.450 | 10,0 | XW30.20N |
| 250 | 30 | 1.450 | 14,0 | XW30.25N |
| 150 | 42 | 1.450 | 11,8 | XWL42.15N |

| R+M Nr. |
|------------|
| 170 200 59 |
| 170 201 79 |
| 170 200 60 |
| 170 211 37 |
| 170 210 60 |

Kits de réparation

01



Kit clapets
6 pièces

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 278 0 |
| 170 278 0 |
| 170 278 0 |
| 170 278 0 |
| 170 278 0 |
| 170 278 0 |

02



Kit haute-pressure
pour 3 pistons

| R+M Nr. |
|------------|
| 170 278 2 |
| 170 278 3 |
| 170 278 3 |
| 170 278 3 |
| 170 278 3 |
| 170 427 08 |

03



Kit joints d'huile
(7 pièces)

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 287 3 |
| 170 287 3 |
| 170 287 3 |
| 170 287 3 |
| 170 287 3 |
| 170 287 3 |

04



Kit pistons céramique
pour 3 pistons

| R+M Nr. | KØ | I |
|-----------|----|----|
| 170 265 0 | 20 | 45 |
| 170 189 1 | 22 | 45 |
| 170 189 1 | 22 | 45 |
| 170 189 1 | 22 | 45 |
| 170 189 1 | 22 | 45 |
| 170 184 9 | 28 | 45 |

Pompes HP série 228, type "RK"



| P | ← | U | KW | TYP |
|-----|----|-------|-----|-----------|
| 200 | 15 | 1.450 | 5,5 | RK15.20HN |
| 275 | 15 | 1.450 | 8,2 | RK15.28HN |
| 200 | 18 | 1.450 | 7,5 | RK18.20HN |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 | RK21.15HN |

| R+M Nr. |
|------------|
| 170 206 38 |
| 170 206 40 |
| 170 206 43 |
| 170 206 45 |

Kits de réparation

01



Kit clapets
6 pièces

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 286 4 |
| 170 286 4 |
| 170 286 4 |
| 170 286 4 |

02



Kit haute-pressure
pour 3 pistons

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 185 7 |
| 170 185 7 |
| 170 188 7 |
| 170 188 8 |

03



Kit joints d'huile
(7 pièces)

| R+M Nr. |
|-----------|
| 170 185 5 |
| 170 185 5 |
| 170 185 5 |
| 170 185 5 |

04



Kit pistons céramique
pour 3 pistons

| R+M Nr. | KØ | I |
|-----------|----|----|
| 170 275 7 | 18 | 40 |
| 170 275 7 | 18 | 40 |
| 170 275 8 | 20 | 40 |
| 170 275 9 | 22 | 40 |

Les photos des pompes ou des kits de réparation ne sont pas contractuelles.
Leur aspect et leur composition peuvent varier selon les références d'articles.

Pompes haute-pression, Annovi Reverberi

Pompes HP série 228, type "JK" Car Wash



Pompe pour stations de lavage. max. 85 °C, pression d'entrée 2 bar min. Idéal pour le lavage libre-service en raison de sa grande durée de vie.

Kits de réparation

01



Kit clapets
6 pièces

02



Kit haute-pression
pour 3 pistons

03



Kit joints d'huile

04



Kit pistons céramique pour 3 pistons

| P | ☰ | U | KW | TYP | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | ⊗ | ⊕ |
|-----|----|-------|-----|---------------|------------|-----------|------------|------------|---------------|----|---|
| 120 | 13 | 1.450 | 4,0 | JK 13.12 N DX | 170 278 64 | 170 286 4 | 170 422 13 | 170 434 03 | 170 434 02 18 | 40 | |
| 150 | 15 | 1.450 | 4,0 | JK 15.15 N DX | 170 278 65 | 170 286 4 | 170 422 13 | 170 434 03 | 170 434 02 18 | 40 | |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 | JK 21.15 N DX | 170 278 66 | 170 286 4 | 170 425 64 | 170 434 03 | 170 461 10 22 | 40 | |

Pompes haute-pression, Annovi Reverberi pour Car Wash

Groupes moteurs-pompes tout équipés



400 V, toutes les versions sont équipées de vanne by-pass*, "stop-total" temporisé, manomètre, disjoncteur marche/arrêt. Câble 5 m. ☰ 1/2" F ☰ 3/8" M. Max. 85 °C. Alimentation d'eau 2 bar min.

Kits de réparation

01



Kit clapets
6 pièces

02



Kit haute-pression
pour 3 pistons

03



Kit joints d'huile

04



Kit pistons céramique pour 3 pistons

| P | ☰ | U | KW | TYP | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | ⊗ | ⊕ |
|-----|----|-------|-----|-------------------------|------------|-----------|------------|------------|---------------|----|---|
| 120 | 13 | 1.450 | 4,0 | HJK 13.12 ET 4KW PTFE | 170 278 70 | 170 286 4 | 170 422 13 | 170 434 03 | 170 434 02 18 | 40 | |
| 150 | 15 | 1.450 | 4,0 | HJK 15.15 ET 4KW PTFE | 170 278 71 | 170 286 4 | 170 422 13 | 170 434 03 | 170 434 02 18 | 40 | |
| 150 | 21 | 1.450 | 5,5 | HJK 21.15 ET 5,5KW PTFE | 170 278 72 | 170 286 4 | 170 425 64 | 170 434 03 | 170 461 10 22 | 40 | |

Table de correspondance moteur / pompe



| Pompe | TYP | accouplement | cloche | arbre sortant | KW |
|---------------------------------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----|
| Annovi Reverberi pour Car Wash | | | | | |
| 170 278 64 | JK 13.12 N DX | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 170 278 65 | JK 15.15 N DX | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 001 | 4,0 |
| 170 278 66 | JK 21.12 N DX | 100 151 11 | 100 015 10 | 175 002 002 | 5,5 |

Symboles ☰ entrée ☰ sortie

Pompes haute-pression, COMET

Pompes HP série Premium



Max. 30 °C

| P | Q | U | KW | TYP |
|-----|------|-------|------|-----------|
| 345 | 18,0 | 1.450 | 15,5 | TW 4550S |
| 172 | 38,0 | 1.450 | 12,5 | TW 10025S |
| 172 | 42,5 | 1.450 | 13,7 | TW 11025S |
| 248 | 27,0 | 1.450 | 16,5 | TW 7036 S |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 172 045 500 |
| 172 100 250 |
| 172 110 250 |
| 172 070 360 |

Kits de réparation

| 01 | 02 | 03 | 04 |
|-------------------------|--------------------------------------|------------------------|---|
| | | | |
| Kit clapets 6 pièces | Kit haute-pression pour 3 pistons | Kit joints d'huile | Kit pistons céramique pour 3 pistons |
| R+M Nr. 172 900 003 | R+M Nr. 172 900 027 | R+M Nr. 172 900 018 | R+M Nr. 172 900 012 |
| R+M Nr. 172 900 005 | R+M Nr. 172 900 020 | R+M Nr. 172 900 210 | R+M Nr. 172 900 014 |
| R+M Nr. 172 900 005 | R+M Nr. 172 900 020 | R+M Nr. 172 900 210 | R+M Nr. 172 900 014 |
| R+M Nr. 172 900 005 | R+M Nr. 172 900 028 | R+M Nr. 172 900 210 | R+M Nr. 172 900 013 |



Max. 30 °C

| P | Q | U | KW | TYP |
|-----|----|-------|----|----------|
| 276 | 19 | 1.450 | 10 | RW 5040S |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 172 050 400 |

| 01 | 02 | 03 | 04 |
|-------------------------|--------------------------------------|------------------------|---|
| | | | |
| Kit clapets 6 pièces | Kit haute-pression pour 3 pistons | Kit joints d'huile | Kit pistons céramique pour 3 pistons |
| R+M Nr. 172 900 002 | R+M Nr. 172 900 025 | R+M Nr. 172 900 017 | R+M Nr. 172 900 010 |

Pompes HP série Standard



Max. 30 °C

| P | Q | U | KW | TYP |
|-----|------|-------|-----|------------|
| 207 | 15,0 | 1.450 | 5,5 | FW2 4030 S |
| 207 | 18,8 | 1.450 | 6,4 | FW2 5030 S |
| 207 | 21,0 | 1.450 | 7,1 | FW2 5530 S |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 172 040 300 |
| 172 050 300 |
| 172 055 300 |

Kits de réparation

| 01 | 02 | 03 | 04 |
|-------------------------|--------------------------------------|------------------------|---|
| | | | |
| Kit clapets 6 pièces | Kit haute-pression pour 3 pistons | Kit joints d'huile | Kit pistons céramique pour 3 pistons |
| R+M Nr. 172 900 001 | R+M Nr. 172 900 185 | R+M Nr. 172 900 186 | R+M Nr. 172 900 008 |
| R+M Nr. 172 900 002 | R+M Nr. 172 900 024 | R+M Nr. 172 900 186 | R+M Nr. 172 900 009 |
| R+M Nr. 172 900 002 | R+M Nr. 172 900 024 | R+M Nr. 172 900 186 | R+M Nr. 172 900 009 |

Groupes moteurs-pompes, COMET

Groupes moteurs-pompes tout équipés*



400 V, toutes les versions sont équipées de vanne by-pass **, "stop-total" temporisé, manomètre, disjoncteur marche/arrêt. Câble 6 m. ☉ 3/4" M ☺ M22 M. Max. 30 °C

| P | Q | U | KW | TYP |
|-----|----|-------|-----|----------------|
| 150 | 15 | 1.450 | 4,0 | FW2 4025 TS+VA |
| 210 | 15 | 1.450 | 5,5 | FW2 4030 TS+VA |
| 160 | 21 | 1.450 | 5,5 | FW2 5523 TS+VA |
| 170 | 15 | 1.450 | 4,5 | RW 6.15 TS+VA |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 172 040 255 |
| 172 040 305 |
| 172 055 225 |
| 172 006 155 |

Kits de réparation

| 01 | 02 | 03 | 04 |
|-------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---|
| | | | |
| Kit clapets 6 pièces | Kit haute-pression pour 3 pistons | Kit joints d'huile (7 pièces) | Kit pistons céramique pour 3 pistons |
| R+M Nr. 172 900 001 | R+M Nr. 172 900 185 | R+M Nr. 172 900 186 | R+M Nr. 172 900 008 18 |
| R+M Nr. 172 900 001 | R+M Nr. 172 900 185 | R+M Nr. 172 900 186 | R+M Nr. 172 900 008 18 |
| R+M Nr. 172 900 002 | R+M Nr. 172 900 024 | R+M Nr. 172 900 186 | R+M Nr. 172 900 009 20 |
| R+M Nr. 172 900 001 | R+M Nr. 172 900 026 | R+M Nr. 172 900 017 | R+M Nr. 172 900 011 20 |

Kits joints haute température, sur demande.

* avec pompe type FW2 à partir de 2013
** Méthode de réglage d'une vanne by-pass : page 62

Symboles P pression Q débit U vitesse de rotation KW kilowatt TYP type diamètre piston par transporteur filetage I hauteur

Pompes haute-pression, CAT

Standard



Kits de réparation

01



Kit clapets 3 pièces

02



Kits HP pour 3 pistons

03



Piston céramique à l'unité

04



Joint d'huile à l'unité

| P | U | KW | TYP | |
|-----|-----|-------|-----|----------|
| 150 | 10 | 1.420 | 3,2 | 300 |
| 150 | 15 | 950 | 4,6 | 310 |
| 150 | 13 | 1.420 | 4,1 | 340 |
| 150 | 15 | 1.420 | 4,6 | 350 |
| 150 | 13 | 1.420 | 4,1 | 340RS |
| 150 | 7,5 | 1.420 | 2,9 | 3CP1130 |
| 150 | 11 | 1.420 | 4,4 | 3CP1140 |
| 175 | 8,7 | 1.420 | 3,2 | 5CP2110W |
| 175 | 15 | 950 | 5,5 | 5CP2120W |
| 175 | 13 | 1.420 | 4,7 | 5CP2140W |
| 175 | 15 | 1.420 | 5,5 | 5CP2150W |
| 175 | 19 | 1.100 | 6,9 | 530 |
| 210 | 19 | 1.420 | 8,3 | 5CP5120 |

| R+M Nr. |
|-----------|
| 133 00 |
| 133 10 |
| 133 40 |
| 133 50 |
| 133 401 * |
| 131 130 |
| 131 140 |
| 132 110 |
| 132 120 |
| 132 140 |
| 132 150 |
| 135 30 |
| 135 120 |

| R+M Nr. |
|-----------|
| 133 082 1 |
| 133 082 1 |
| 133 082 1 |
| 133 082 1 |
| 133 082 1 |
| 133 306 2 |
| 133 306 2 |
| 133 182 1 |
| 133 082 1 |
| 133 082 1 |
| 133 082 1 |
| 133 082 1 |
| 133 082 0 |
| 133 306 0 |

| R+M Nr. |
|-----------|
| 133 062 3 |
| 133 062 3 |
| 133 062 3 |
| 133 062 3 |
| 133 062 3 |
| 133 398 3 |
| 133 398 3 |
| 133 362 8 |
| 133 362 8 |
| 133 362 8 |
| 133 362 8 |
| 133 362 8 |
| 133 048 8 |
| 133 363 0 |

| R+M Nr. | KØ |
|-----------|----|
| 134 336 7 | 20 |
| 134 336 7 | 20 |
| 134 336 7 | 20 |
| 134 336 7 | 20 |
| 134 336 7 | 20 |
| 134 697 6 | 18 |
| 134 697 6 | 18 |
| 134 684 1 | 20 |
| 134 684 1 | 20 |
| 134 684 1 | 20 |
| 134 684 1 | 20 |
| 134 684 1 | 20 |
| 134 323 2 | 18 |
| 134 965 5 | 20 |

| R+M Nr. |
|-----------|
| 134 322 8 |
| 134 322 8 |
| 134 322 8 |
| 134 322 8 |
| 134 322 8 |
| 134 683 9 |
| 134 683 9 |
| 134 683 8 |
| 134 683 8 |
| 134 683 8 |
| 134 683 8 |
| 134 322 8 |
| 134 683 8 |

Les photos des pompes ou des kits de réparation ne sont pas contractuelles.
Leur aspect et leur composition peuvent varier selon les références d'articles.

Kits de réparation pompes CAT

Kit clapets



3 pièces

| R+M Nr. | TYP |
|-----------|---|
| 133 068 7 | 623 - 820 - 823 - 1010 - 1013 |
| 133 082 0 | 510 - 530 - 550 - 560 - 570 - 590 - 650 - 660 |
| 133 082 1 | 5CP - 300 - 310 - 340 - 350 |
| 133 091 5 | 230 - 240 - 270 |
| 133 306 2 | 3CP1120 - 3CP1130 - 3CP1130 |
| 133 401 7 | 3520 - 3527 - 3531 - 3537 |
| 133 405 2 | 25F |
| 133 423 5 | 3520 - 3535 |
| 133 492 0 | 1050 |

Kit joints haute pression



Pour 3 pistons

| R+M Nr. | TYP |
|-----------|--|
| 133 002 3 | 280 - 290 - 400 - 410 - 420 - 430 petit modèle |
| 133 048 8 | 53 - 58 - 530 - 540 |
| 133 061 0 | 51 - 55 - 550 |
| 133 062 3 | 30 - 31 - 34 - 35 - 300 - 310 - 340 - 350 |
| 133 062 9 | 45 |
| 133 079 8 | 650 - 660 |
| 133 391 6 | 1050 |
| 133 091 4 | 230 - 240 - 270 |
| 133 095 2 | 2530 - 2537 |
| 133 104 0 | 3531 - 3535 - 3537 |
| 133 163 8 | 5CP eau chaude |
| 133 198 3 | 3CP eau chaude |
| 133 362 3 | 350 eau chaude |
| 133 362 8 | 5CP2120W - 5CP2140W - 5CP2150W |
| 133 398 3 | 3CP1120 - 3CP1130 - 3CP1130 |

Piston céramique



à l'unité

| R+M Nr. | KØ | TYP |
|-----------|----|---|
| 134 323 2 | 18 | 53 - 56 - 57 - 58 - 59 - 60 - 530 - 540 - 560 - 580 - 590 - 654 |
| 134 331 1 | 16 | 51 - 55 - 510 - 550 |
| 134 336 7 | 20 | 5FR - 300 - 310 - 340 - 350 |
| 134 390 1 | 18 | 3FR - 230 - 240 - 270 |
| 134 684 1 | 20 | 5CP2120W - 5CP2140W - 5CP2150W |
| 134 697 6 | 18 | 3CP1120 - 3CP1130 - 3CP1130 |
| 134 355 2 | 24 | 1050 |

Mamelons



BSP : NPT.
Inox



BSP : NPT.
Acier zingué

| R+M Nr. | Ø | P | l |
|-----------|------|---------|-------|
| 570 892 | 3/8" | 315 bar | 38 mm |
| 570 999 2 | 1/2" | 200 bar | 46 mm |

| R+M Nr. | Ø | P | l |
|---------|------|---------|---------|
| 570 782 | 3/8" | 280 bar | 34,5 mm |
| 570 982 | 1/2" | 200 bar | 43,0 mm |

* arbre gauche

Pompes haute-pression, BERTOLINI

Pompes



Kits de réparation

| | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------------|
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 |
| | | | | | |
| Kit clapets 6 pièces | Kit HP pour 3 pistons | Kit joints HP pour 3 pistons | Kit joints d'huile | Piston céra- mique à l'unité | Vis de piston à l'unité |

| [P] | [←] | [U] | [KW] | [TYP] | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|-----|-------|------|----------|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 210 | 15 | 1.450 | 6,1 | TTL 1520 | 177 015 200 | 177 698 679 73 | 177 698 369 73 | 177 698 399 73 | 177 698 729 73 | 177 600 091 82 | 177 600 720 02 |
| 210 | 21 | 1.450 | 8,6 | TTL 2120 | 177 021 200 | 177 698 679 73 | 177 698 369 73 | 177 698 399 73 | 177 698 729 73 | 177 600 091 82 | 177 600 720 02 |
| 300 | 13 | 1.450 | 7,6 | TTL 1330 | 177 013 300 | 177 698 679 73 | 177 698 349 73 | 177 698 339 73 | 177 698 729 73 | 177 600 551 82 | 177 600 735 12 |
| 300 | 20 | 1.450 | 11,5 | TTL 2030 | 177 020 300 | 177 698 679 73 | 177 698 349 73 | 177 698 339 73 | 177 698 729 73 | 177 600 551 82 | 177 600 735 12 |

Pompes haute-pression, HAWK

Pompes



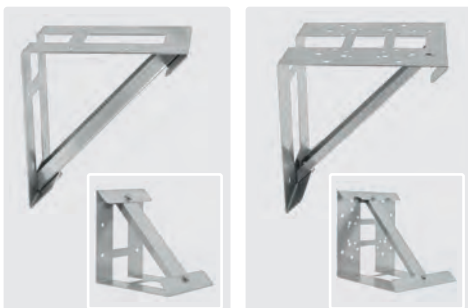
Kits de réparation

| | | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------|----------------------------|--|
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| | | | | |
| Kit clapets 6 pièces | Kit haute pression pour 3 piston | Kit joints HP pour 3 pistons | Joint d'huile à l'unité | Kit piston complet pour 1 piston |

| [P] | [←] | [U] | [KW] | [TYP] | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|-----|-------|------|------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|
| 200 | 15 | 1.450 | 5,7 | NMT 1520R | 174 015 200 | 174 190 554 3 | 174 190 557 8 | 174 260 077 | 174 260 803 | 174 260 107 |
| 200 | 21 | 1.450 | 7,9 | NMT 2120R | 174 021 200 | 174 190 554 3 | 174 190 557 8 | 174 260 077 | 174 260 803 | 174 260 107 |
| 300 | 24 | 1.450 | 14,1 | XLT 2530IR | 174 024 300 | 174 190 568 7 | 174 190 567 0 | 174 260 126 | 174 260 003 | 174 260 130 |
| 240 | 30 | 1.450 | 14,2 | XLT 3025IR | 174 030 240 | 174 190 568 7 | 174 190 585 2 | 174 260 125 | 174 260 003 | 174 260 129 |
| 170 | 35 | 1.450 | 11,2 | XLT 3517IR | 174 035 170 | 174 190 568 6 | 174 190 585 3 | 174 260 113 | 174 260 003 | 174 260 117 |

Supports pour pompes

Support mural



Acier inoxydable.
200 x 200 x 150 mm.
Convient pour AR HPV

| R+M Nr. |
|-------------|
| 105 000 021 |

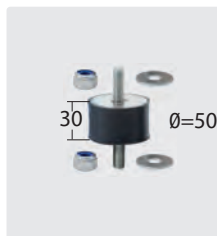
Acier inoxydable.
280 x 280 x 260 mm.
Convient pour
3 / 4 et 5,5 KW

| R+M Nr. |
|-------------|
| 105 000 022 |

Acier inoxydable. 270 x 270 x 270 x 500 mm.
Charge 80 kg.
Convient pour nos groupes moteurs-pompes
avec une puissance de 3 / 4 / 5,5 et 7,5 KW

| R+M Nr. |
|-------------|
| 105 000 020 |

Amortisseurs anti vibrations



Amortisseurs en caout-
chouc de type A.
M10 x 28, écrous et
rondelles inclus.
Avec caoutchouc
élastique naturel 55°.
Rigidité : 500 N/mm.
Charge : 2.000 N

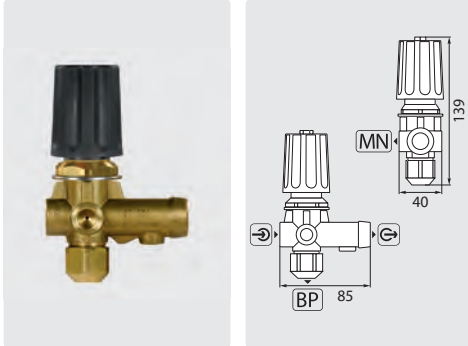
| R+M Nr. | [M] | [VPE] |
|-------------|------------------|----------|
| 105 000 101 | acier | 4 pièces |
| 105 000 104 | acier inoxydable | 4 pièces |

nouveau

Symboles [P] pression [←] débit [U] vitesse de rotation [KW] kilowatt [TYP] type [KØ] diamètre piston [C] filetage [M] matériel

Vannes by-pass ST-261, Suttner

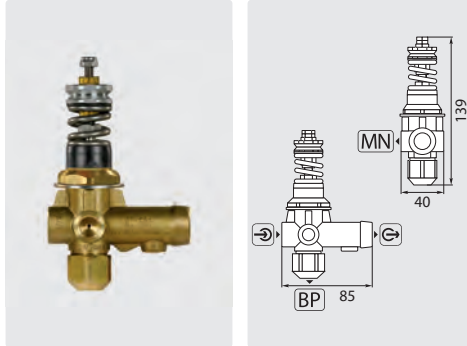
ST-261 à encastrer



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/4" F. [MN] = manomètre 1/4" F.
Max. 250 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 200 261 559 | 30 l/min |

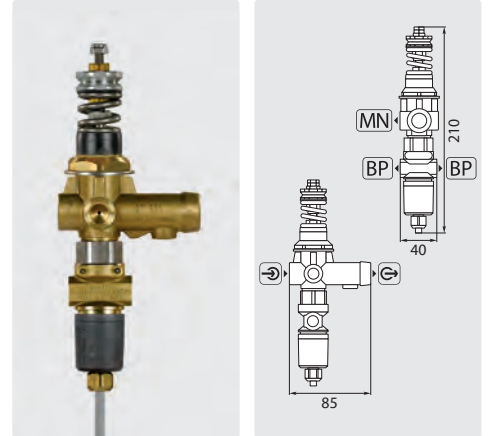
ST-261 à encastrer



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/4" F. [MN] = manomètre 1/4" F.
Max. 250 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 200 261 557 | 30 l/min |

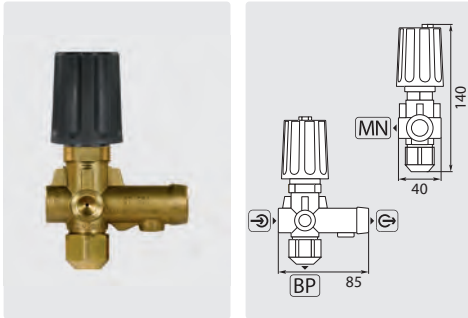
ST-261 à encastrer, avec pressostat intégré



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/4" F. [MN] = manomètre 1/4" F. Vanne by-pass avec pressostat (IP65) et câble 1.200 mm.
Max. 250 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 200 261 655 | 30 l/min |

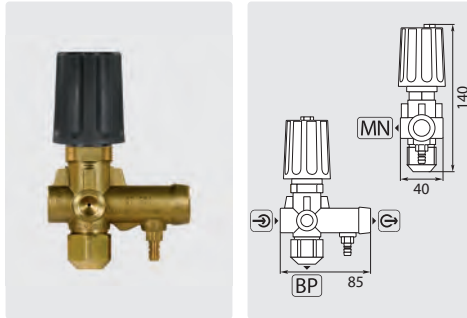
ST-261 sans injecteur produit



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/4" F. [MN] = manomètre 1/4" F.
Max. 250 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 200 261 500 | 30 l/min |

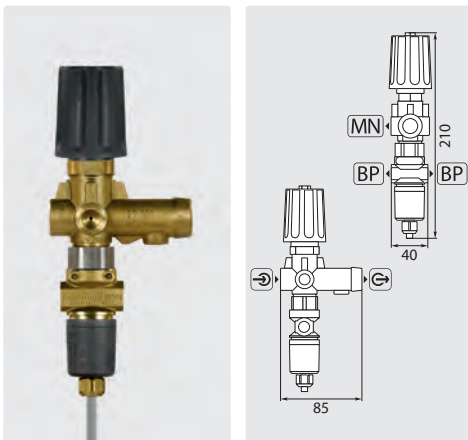
ST-261 avec injecteur produit



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/4" F. [MN] = manomètre 1/4" F. Cannelé 6 mm.
Max. 250 bar / 80 °C

| | | |
|-------------|-----|----------|
| R+M Nr. | D | ☰ |
| 200 261 560 | 1.8 | 30 l/min |
| 200 261 570 | 2.1 | 30 l/min |
| 200 261 580 | 2.4 | 30 l/min |

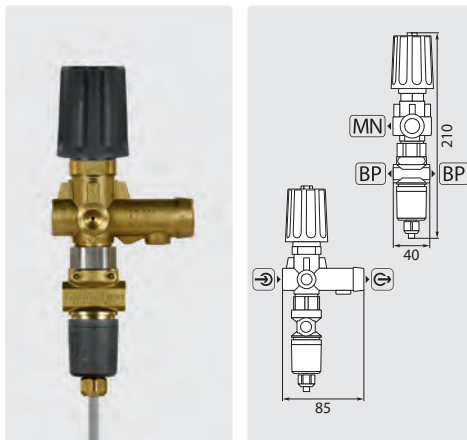
ST-261 avec pressostat intégré 3 fils



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/4" F. [MN] = manomètre 1/4" F. Vanne by-pass avec pressostat (IP65) avec câble 3 fils 1.200 mm.
Max. 250 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 200 261 550 | 30 l/min |

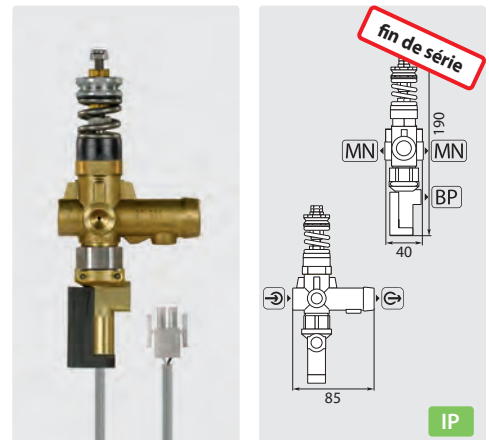
ST-261 avec pressostat intégré 4 fils



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/4" F. [MN] = manomètre 1/4" F. Vanne by-pass avec pressostat (IP65) avec câble 4 fils 1.200 mm.
Max. 250 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 200 261 551 | 30 l/min |

ST-261 avec pressostat intégré

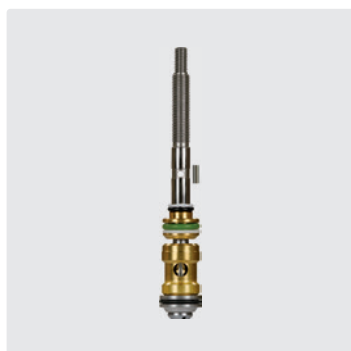


☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/4" F. [MN] = manomètre 1/4" F. Vanne by-pass avec pressostat (IP55) et câble 140 mm. Max. 250 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 200 261 660 | 30 l/min |

Kits de réparation pour vannes by-pass ST-261, Suttner

Kits de réparation ST-261



Pistons pilote

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 261 526 |



Pressostat (IP55)
avec câble 1.200 mm

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 261 517 |



Tige de commande

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 261 527 |



Manette

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 260 547 |



Clapet anti-retour haute-pression

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 261 528 |



Doseur. Cannelé 6 mm

| | |
|-------------|---|
| R+M Nr. | |
| 050 000 370 | 1 |
| 200 061 500 | 2 |



Pressostat (IP65)
avec câble 3 fils 1.200 mm

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 261 513 |



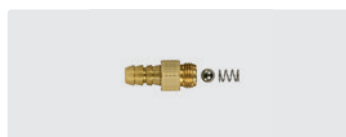
Pressostat (IP65)
avec câble 4 fils 1.200 mm

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 261 514 |



Microcontact

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 090 000 050 |



Clapet anti-retour produit.
Cannelé 6 mm

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 060 725 |

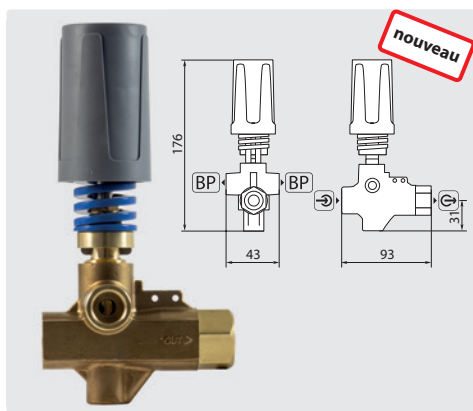


Attention : La manette de verrouillage n'est pas adaptée pour le montage de la vanne en saillie

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 020 000 277 |

Vanne by-pass ST-265, Suttner

ST-265



☉ = Entrée 3/8" F. ☉ = Sortie 3/8" F.

BP = Bypass 3/8" F. Clapet anti-retour à bille.

Max. 350 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 200 265 500 | 50 l/min |

ST-265 Kit de réparation



| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 265 420 |

ST-265 avec commutateur



☉ = Entrée 3/8" F. ☉ = Sortie 3/8" F.
BP = Bypass 3/8" F. Clapet anti-retour à bille. Vanne bypass avec commutateur (IP65) et câble de 1.200 mm. Max. 350 bar / 80 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 200 265 550 | 50 l/min |

Kit de réparation ou d'adaptation du commutateur ST-265



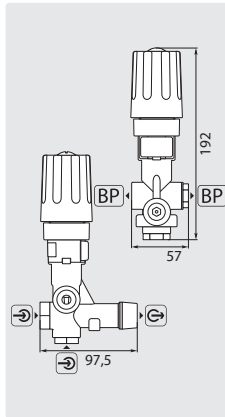
Commutateur pour vanne bypass Suttner ST-265. Degré d'étanchéité IP 65. Câble 1.200 mm, 3xAWG20. Intensité max. 10 mA-5A (2A). Volt : 12-24 VDC, 12-250 VAC

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 265 430 |

Symboles ☉ débit ☉ entrée ☉ sortie BP by-pass MN manomètre

Vannes by-pass ST-291 et ST-280, Suttner

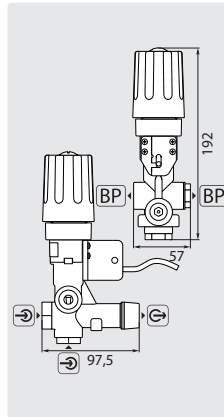
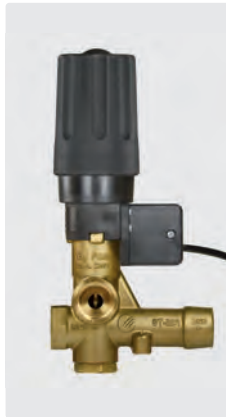
ST-291



⊕ = entrée 3/8" F. ⊖ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/2" F. Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☞ |
| 200 291 500 | 40 l/min |

ST-291 avec contact de commande



⊕ = entrée 3/8" F. ⊖ = sortie 3/8" F. [BP] = by-pass 1/2" F. Vanne by-pass avec pressostat (IP67) et câble 1.200 mm. Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☞ |
| 200 291 550 | 40 l/min |

Kits de réparation ST-291



Piston pilote

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 291 495 |



Pressostat (IP67) avec câble 1.200 mm

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 291 450 |



Clapet anti-retour

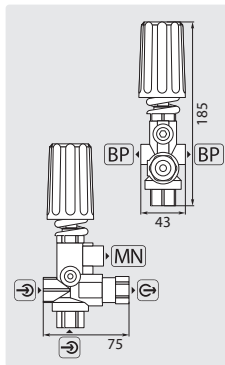
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 291 490 |



Kit piston

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 291 485 |

ST-280



⊕ = entrée 3/8" F.
⊖ = sortie 3/8" F.
[BP] = by-pass 1/4" F.
[MN] = manomètre 1/4" F.
Max. 250 bar / 80 °C

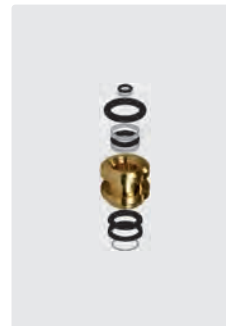
| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☞ |
| 200 280 510 | 30 l/min |

Kits de réparation ST-280



Type A

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 280 650 |



Type C

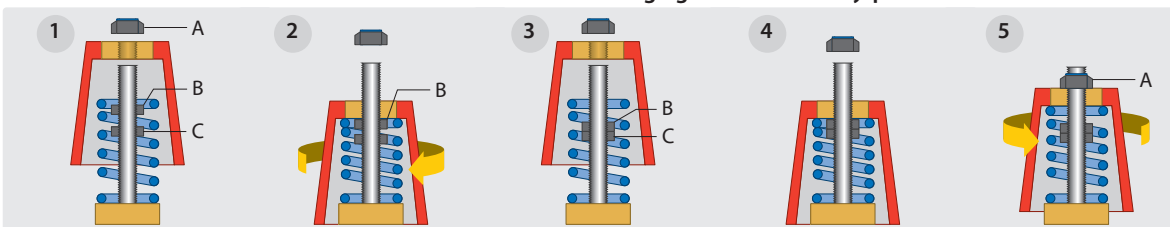
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 280 646 |



Type D

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 280 526 |

Méthode de réglage d'une vanne by-pass



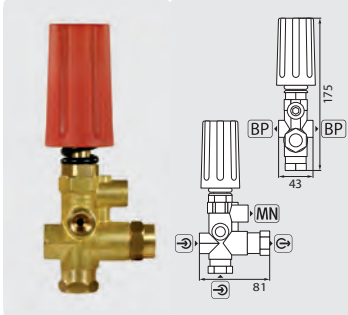
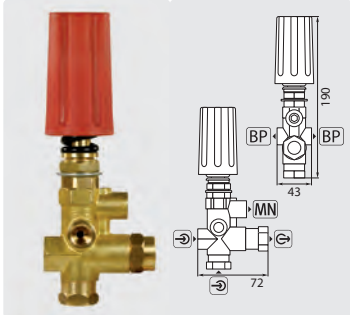
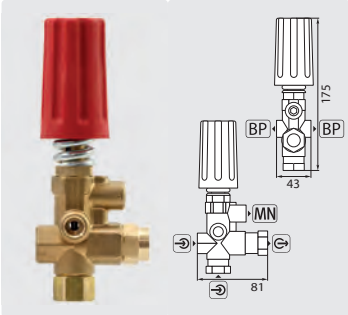



1. Dévisser l'écrou (A) ainsi que la manette de réglage pression. Desserrer également l'écrou (B) et son contre-écrou (C).
2. Visser progressivement la manette en surveillant la pression au manomètre. Lorsque la pression de service est atteinte (aiguille du manomètre stabilisée), serrer encore d'un tour. A cette position la manette doit buter sur l'écrou (B). Dans le cas contraire, en procédant par étape, resserrer progressivement l'écrou (B) jusqu'à atteindre ce résultat.
3. Retirer la manette et serrer le contre-écrou (C) sur l'écrou (B).
4. Serrer la manette, faire des essais en actionnant plusieurs fois la gâchette, vérifier le bon fonctionnement de la commutation de la vanne. Le cas échéant répéter phase 2.
5. Mettre en place l'écrou (A). Appuyer sur la gâchette du pistolet, dévisser la manette de réglage et ajuster au seuil de pression minimum conseillé par le constructeur (phase vapeur).









www.rm-suttner.com

Symboles ☞ débit ⊕ entrée ⊖ sortie [BP] by-pass [MN] manomètre

Autres vannes by-pass

| UL 250 | UL 250 à encastrer | ST-250 | Kits de réparation UL 250 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|----------|--|---------|---|---------|----------|--|---------|---|-------------|----------|--|---------|---|-------------|--|
|  |  |  | <p>Standard</p>  <p>R+M Nr. 121 412 9</p> <p>Avec clapet à bille</p>  <p>R+M Nr. 121 412 91</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>⊕ = entrée 3/8" F. ⊖ = sortie 3/8" F. BP = by-pass 1/4" F. MN = ma- nomètre 1/4" F. Clapet anti-retour à bille. Max. 250 bar / 60 °C</p> | <p>⊕ = entrée 3/8" F. ⊖ = sortie 3/8" F. BP = by-pass 1/4" F. MN = ma- nomètre 1/4" F. Clapet anti-retour à bille. Max. 250 bar / 60 °C</p> | <p>⊕ = entrée 3/8" F. ⊖ = sortie 3/8" F. BP = by-pass 1/4" F. MN = manomètre 1/4" F. Clapet anti-retour à bille. Max. 250 bar / 80 °C</p> | <p>Kit de réparation ST-250</p> <p>Avec clapet à bille</p>  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>533 31</td> <td>35 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 533 31 | 35 l/min | <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>533 351</td> <td>35 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 533 351 | 35 l/min | <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>200 250 500</td> <td>35 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 200 250 500 | 35 l/min | <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>200 250 490</td> <td></td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 200 250 490 | |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 533 31 | 35 l/min | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 533 351 | 35 l/min | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 200 250 500 | 35 l/min | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 200 250 490 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| VB7 | VB9 avec pressostat | VB9 | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|-----------|----------|--|---------|---|-----------|----------|--|---------|---|-----------|----------|
|  |  |  | | | | | | | | | | | | |
| <p>⊕ = entrée 3/8" M. ⊖ = sortie 3/8" F. BP = by-pass 3/8" F. MN = manomètre 1/4" F. Vanne by-pass. Max. 220 bar / 90 °C</p> | <p>⊕ = entrée 3/8" F. ⊖ = sortie 3/8" F. BP = by-pass 3/8" F. MN = manomètre 1/4" F. Vanne by-pass avec pressostat (IP55) et câble 1.000 mm. Max. 220 bar / 90 °C</p> | <p>⊕ = entrée 3/8" F. ⊖ = sortie 3/8" F. BP = by-pass 3/8" F. MN = manomètre 1/4" F. Vanne by-pass. Max. 220 bar / 90 °C</p> | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>532 722 0</td> <td>30 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 532 722 0 | 30 l/min | <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>532 235 0</td> <td>30 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 532 235 0 | 30 l/min | <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>532 234 0</td> <td>30 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 532 234 0 | 30 l/min |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | |
| 532 722 0 | 30 l/min | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | |
| 532 235 0 | 30 l/min | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | |
| 532 234 0 | 30 l/min | | | | | | | | | | | | | |

| VB56 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------|----------|--|---------|---|-----------|----------|--|---------|---|-----------|----------|
|  |  |  | | | | | | | | | | | | |
| <p>⊕ = entrée 1/2" F. ⊖ = sortie 3/8" F. Vannes by-pass avec raccord douille. Système Banjo. X: 26 mm. Y: 66-76 mm. Adaptable sur Leuco ou Hawk MT-LT. Max. 220 bar / 90 °C</p> | <p>⊕ = entrée 1/2" F. ⊖ = sortie 3/8" F. Vannes by-pass avec raccord douille. Système Banjo. X: 4,5 mm. Y: 59,5-63,5 mm. Adaptable sur AR Serie RC. Max. 220 bar / 90 °C</p> | <p>⊕ = entrée 1/2" F. ⊖ = sortie 3/8" F. Vannes by-pass avec raccord douille. Système Banjo. X: 4,5 mm. Y: 62-65,5 mm. Adaptable sur AR Serie RK, Comet Serie FW. Max. 220 bar / 90 °C</p> | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>532 137 2</td> <td>30 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 532 137 2 | 30 l/min | <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>532 139 2</td> <td>30 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 532 139 2 | 30 l/min | <table border="1"> <tr> <td>R+M Nr.</td> <td>⊖</td> </tr> <tr> <td>532 138 0</td> <td>30 l/min</td> </tr> </table> | R+M Nr. | ⊖ | 532 138 0 | 30 l/min |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | |
| 532 137 2 | 30 l/min | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | |
| 532 139 2 | 30 l/min | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ⊖ | | | | | | | | | | | | | |
| 532 138 0 | 30 l/min | | | | | | | | | | | | | |

Autres vannes by-pass

VB75



☺ = entrée 1/2" F. ☹ = sortie 3/8" F. Vannes by-pass avec raccord douille. Système Banjo. X: 19 mm. Y: 62-73 mm. Adaptable IP50, IP44, IP47, IP60, IP63 / Speck NP16. Max. 250 bar / 90 °C

| R+M Nr. | P | ☹ |
|-----------|---|----------|
| 532 093 0 | | 30 l/min |

VB85



☺ = entrée 1/2" F. ☹ = sortie 1/2" F. ☹ = by-pass 1/2" F. Max. 90 °C

| R+M Nr. | P | ☹ |
|-----------|--------------|----------|
| 532 851 6 | max. 160 bar | 80 l/min |
| 532 852 8 | max. 280 bar | 80 l/min |

Kit de réparation VB85



| R+M Nr. |
|------------|
| 532 851 62 |

VB80



☺ = entrée 1/2" F. ☹ = sortie 1/2" F. ☹ = by-pass 1/2" F. Inox. Max. 90 °C

| R+M Nr. | P | ☹ |
|------------|--------------|----------|
| 532 802 84 | max. 280 bar | 80 l/min |

VB80/150



☺ = entrée 1/2" F. ☹ = sortie 1/2" F. ☹ = by-pass 1/2" F. ☹ = manomètre 1/4" F. Max. 90 °C

| R+M Nr. | P | ☹ |
|------------|--------------|----------|
| 532 801 50 | max. 150 bar | 80 l/min |

VB53/500



☺ = entrée 1/2" F. ☹ = sortie 1/2" F. ☹ = by-pass 1/2" F. Max. 90 °C

| R+M Nr. | P | ☹ |
|------------|--------------|----------|
| 532 535 00 | max. 500 bar | 80 l/min |

VB26



☺ = entrée 1/2" F. ☹ = sortie 1/2" F. ☹ = by-pass 1/2" F. Inox. Max. 90 °C

| R+M Nr. | P | ☹ |
|------------|--------------|----------|
| 532 262 80 | max. 280 bar | 80 l/min |

VRT100/190



☺ = entrée 1/2" F. ☹ = sortie 1/2" F. ☹ = by-pass 1/2" F. Max. 90 °C

| R+M Nr. | P | ☹ |
|-----------|--------------|-----------|
| 532 056 0 | max. 190 bar | 100 l/min |

Symboles ☺ entrée ☹ sortie ☹ by-pass ☹ manomètre ☹ débit ☹ pression

Autres vannes by-pass

VB350 avec pressostat



☉ = entrée 3/8" M. ☉ = sortie 3/8" F.
 BP = by-pass 1/2" F. MN = manomètre 1/4" F.
 Vanne by-pass avec pressostat (IP55) et câble
 1.200 mm. Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|---------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 532 350 | 40 l/min |

VB350



☉ = entrée 3/8" M. ☉ = sortie 3/8" F.
 BP = by-pass 1/2" F. MN = manomètre 1/4" F.
 Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|---------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 532 340 | 40 l/min |

VB60/600 ZERO



☉ = entrée 1/2" F. ☉ = sortie 1/2" F.
 BP = by-pass 1/2" F.
 Max. 600 bar / 90 °C

| | |
|-----------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 532 260 0 | 60 l/min |

Gymatic 3/B



☉ = entrée 3/4" F. ☉ = sortie 3/8" M. Vannes
 by-pass avec raccord douille. Système Banjo.
 X: 8,5 mm. Y: 68-77 mm. Adaptable AR Serie XW.
 Max. 250 bar / 45 °C (*60 °C)

| | |
|------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 170 208 02 | 35 l/min |



☉ = entrée 1/2" M. ☉ = sortie 3/8" M. Vannes
 by-pass avec raccord douille. Système Banjo.
 X: 4,5 mm. Y: 53-64 mm. Adaptable AR Serie XM,
 RR, JK et RK. Max. 250 bar / 45 °C (*60 °C)

| | |
|------------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 170 200 80 | 35 l/min |



☉ = entrée 1/2" M. ☉ = sortie 3/8" M. Vannes by-
 pass avec raccord douille. Injecteur de pro-duits
 chimiques (∅ 2,1 mm), Cannelé 8 mm. Système
 Banjo. X: 4,5 mm. Y: 53-64 mm. Adaptable AR
 Serie XM, JK et RK. Max. 250 bar / 45 °C (*60 °C)

| | |
|------------|---------------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 170 204 00 | 13 / 18 l/min |

VB60/600 ZERO avec pressostat



☉ = entrée 1/2" F. ☉ = sortie 1/2" F.
 BP = by-pass 1/2" F.
 Vanne by-pass avec pressostat (IP55) et
 câble 950 mm. Max. 600 bar / 90 °C

| | |
|-----------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 532 265 0 | 60 l/min |

Zeromatic 93



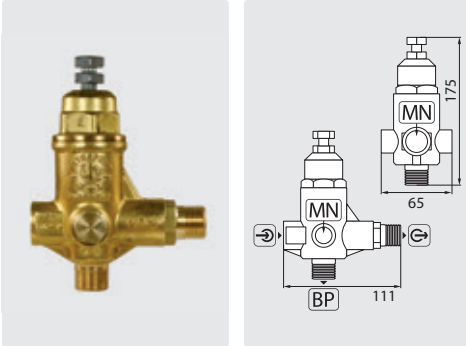
☉ = entrée 1/2" F. ☉ = sortie 3/8" M.
 BP = by-pass 1/2" F. MN = manomètre 1/4" F.
 Max. 250 bar / 60 °C

| | |
|-----------|----------|
| R+M Nr. | ☰ |
| 170 290 7 | 40 l/min |

* Sur demande à court terme

Vannes by-pass, INTERPUMP

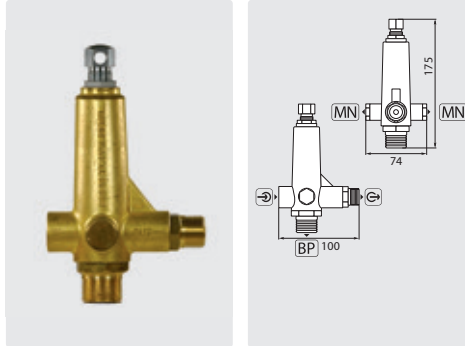
K1



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 1/2" M.
 BP = by-pass 1/2" M.
 MN = manomètre 1/4" F. Max. 250 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ☉ |
|------------|--------------|
| 100 000 10 | 9 - 41 l/min |

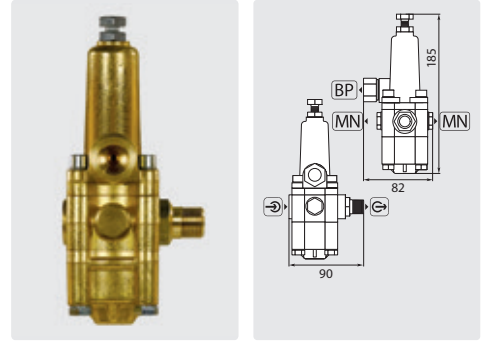
K5



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 1/2" M.
 BP = by-pass 1/2" F - 3/4" M.
 MN = manomètre 1/4" F. Max. 200 bar / 60 °C

| R+M Nr. | TYP | ☉ |
|------------|------|---------------|
| 100 000 51 | K5.1 | 11 - 16 l/min |
| 100 000 52 | K5.2 | 16 - 25 l/min |
| 100 000 53 | K5.3 | 25 - 41 l/min |

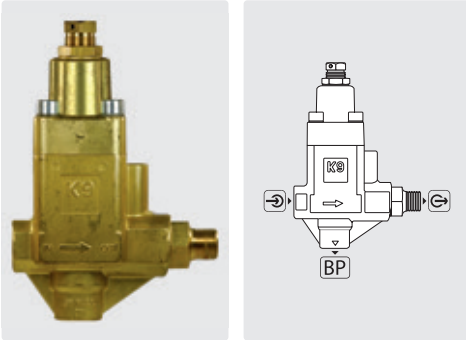
K7



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" M.
 BP = by-pass 3/8" F.
 MN = manomètre 1/4" F. Max. 200 bar / 60 °C

| R+M Nr. | TYP | ☉ |
|------------|------|---------------|
| 100 000 70 | K7.0 | 8 - 11 l/min |
| 100 000 71 | K7.1 | 11 - 16 l/min |
| 100 000 72 | K7.2 | 16 - 25 l/min |
| 100 000 73 | K7.3 | 25 - 41 l/min |

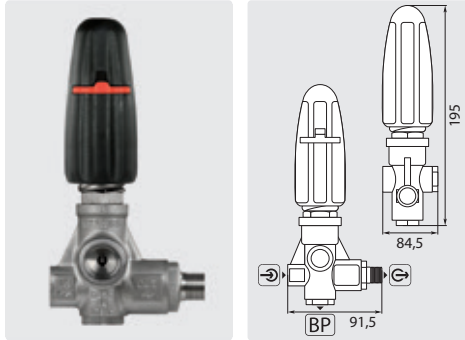
K9



☉ = entrée 1/2" F. ☉ = sortie 1/2" M.
 BP = by-pass 1/2" F.
 Max. 400 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ☉ |
|------------|----------|
| 100 000 95 | 50 l/min |

H253

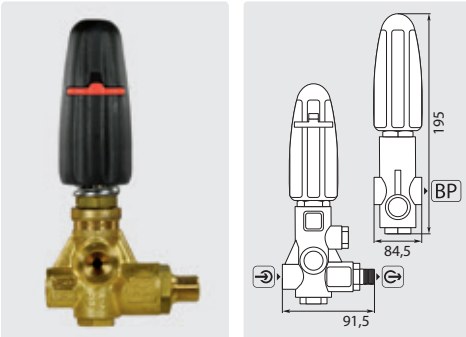


☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" M.
 BP = by-pass 3/8" F.
 Max. 250 bar / 60 °C

| R+M Nr. | TYP | ☉ |
|------------|------|--------------|
| 100 012 53 | inox | 8 - 30 l/min |

Informations complémentaires sur les vannes K1 . K5 . K7 . K9 . BXX. Ce type de vannes permet en phase by-pass la mise hors pression de tout le circuit haute-pression (pompe-flexible).

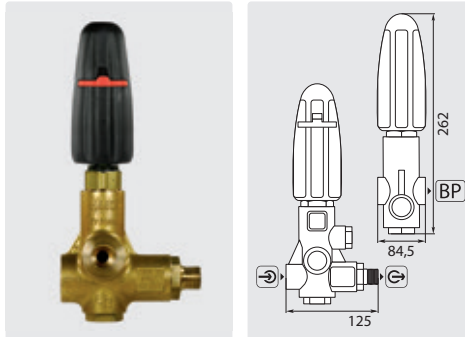
H284



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" M.
 BP = by-pass 3/8" F.
 Max. 280 bar / 85 °C

| R+M Nr. | ☉ |
|------------|--------------|
| 100 002 84 | 8 - 41 l/min |

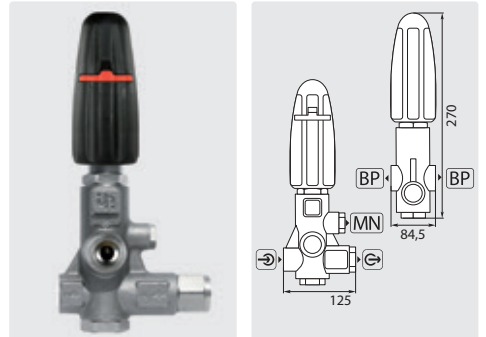
H450



☉ = entrée 1/2" F. ☉ = sortie 1/2" M.
 BP = by-pass 1/2" F.
 Max. 400 bar / 85 °C

| R+M Nr. | ☉ |
|------------|----------|
| 100 014 40 | 50 l/min |

H560

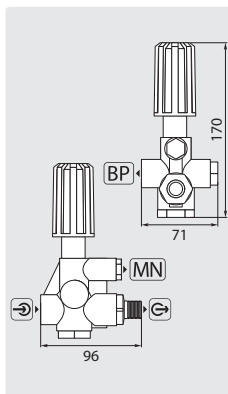


☉ = entrée 1/2" F. ☉ = sortie 1/2" F. BP = by-pass 1/2" F. MN = manomètre 1/4" F.
 Max. 500 bar / 60 °C

| R+M Nr. | TYP | ☉ |
|------------|------|----------|
| 100 005 60 | inox | 60 l/min |

Vannes by-pass, INTERPUMP

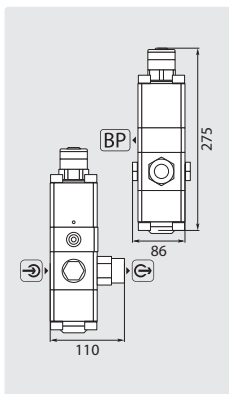
HM



☉ = entrée 3/8" F. ☉ = sortie 3/8" M.
BP = by-pass 3/8" F. MN = manomètre 1/4" F.
Max. 200 bar / 85 °C

| | |
|------------|--------------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 010 002 00 | 5 - 41 l/min |

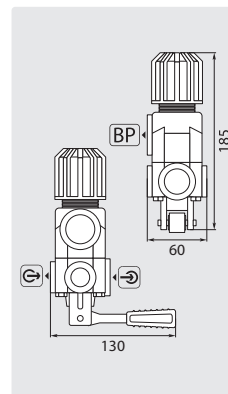
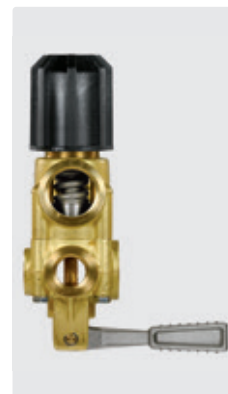
BKX



☉ = entrée 1/2" F. ☉ = sortie 1/2" F.
BP = by-pass 3/4" F.
Max. 600 bar / 60 °C

| | |
|------------|----------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 010 000 02 | 60 l/min |

TIMAX



☉ = entrée 3/4" F. ☉ = sortie 1/2" F.
BP = by-pass 1" F.
Max. 60 bar / 60 °C

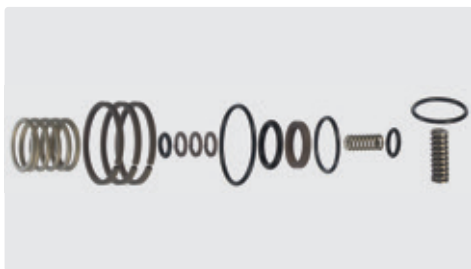
| | |
|------------|-----------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 010 010 01 | 200 l/min |

Kits de réparation



| R+M Nr. | Kit Nr. | TYP |
|------------|---------|---------|
| 340 058 01 | 58 | K5 |
| 340 060 01 | 60 | K5 |
| 340 070 01 | 70 | K7 |
| 340 072 01 | 72 | HM |
| 340 093 01 | 93 | W2, W2L |
| 340 094 01 | 94 | W2, W2L |

Kit de réparation BKX



| | |
|------------|---|
| R+M Nr. | ☉ |
| 010 000 03 | |

Vanne "easystart"



Soupape de démarrage pour tempérer la montée en pression pendant la phase de démarrage de la pompe HP. Laiton / acier inoxydable. Fermeture à 4 l/min. Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ☉ | ☉ |
| 200 232 510 | 3/8" M | 1/4" M |

Régulateurs de vitesse pour moteurs thermiques

IP, ajustable

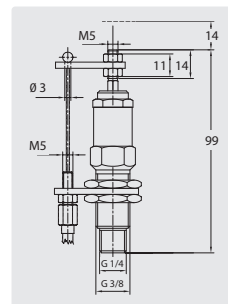


Régulateur avec câble et gaine 1.000 mm.
Min. 50 bar. Max. 200 bar / 75 °C

| | |
|------------|--------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 995 000 00 | 3/8" M |

RG1

Permet la réduction de la vitesse de rotation du moteur en phase by-pass



☉ 1/4" M. 15-250 bar - 218-3.650 psi.
Max. 160 °C

| | | |
|-----------|--------|-------|
| R+M Nr. | Course | ☉ |
| 532 013 0 | 14 mm | 158 g |

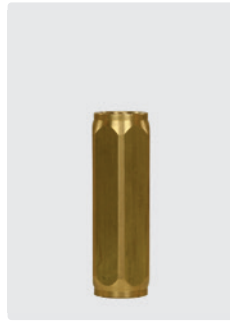
Symboles ☉ entrée ☉ sortie BP by-pass MN manomètre ☉ débit TYP type ☉ poids ☉ filetage

Clapets anti-retour, ST-264



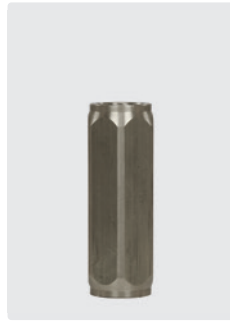
1/4" F. Inox. I 62 mm.
Pression d'ouverture
0,05 - 0,1 bar.
Max. 400 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | SW |
| 200 264 500 | 19 mm |



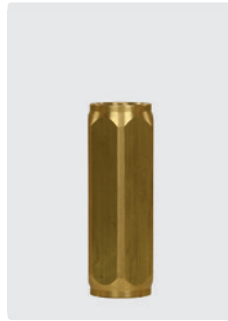
1/4" F. Laiton.
 I 62 mm. Pression
d'ouverture 0,05 - 0,1 bar.
Max. 150 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | SW |
| 200 264 510 | 19 mm |



3/8" F. Inox. I 65 mm.
Pression d'ouverture
0,05 - 0,1 bar.
Max. 400 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | SW |
| 200 264 520 | 22 mm |



3/8" F. Laiton.
 I 65 mm. Pression
d'ouverture 0,05 - 0,1
bar. Max. 150 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | SW |
| 200 264 530 | 22 mm |



1/2" F. Inox. I 90 mm.
Pression d'ouverture
0,05 - 0,1 bar.
Max. 400 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | SW |
| 200 264 540 | 27 mm |



1/4" M. Inox. I 7,8 mm.
Pression d'ouverture
0,05 - 0,1 bar.
Max. 400 bar / 90 °C

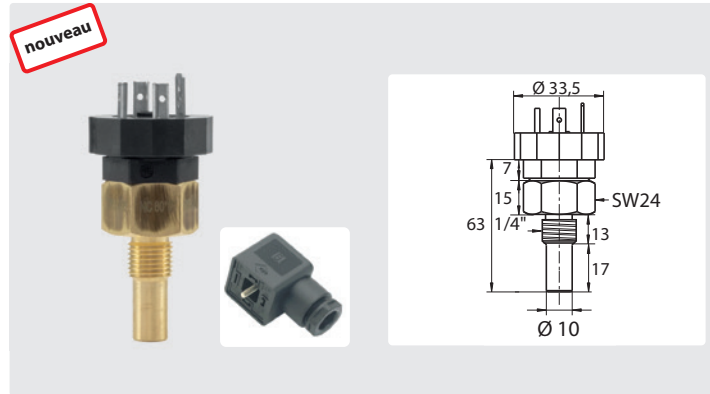
| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | SW |
| 200 264 700 | 17 mm |

Vannes thermostatiques



1/2" M : cannelé 8 mm. Vanne avec
sonde en cuivre. Température de
fonctionnement 63 °C. Max. 10 bar

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 910 50 |



Thermostat bimétallique avec connecteur. Précision de déclenchement
 $\pm 5^\circ \text{C}$. Température de réenclenchement 15...40K. Tension de commutation
jusqu'à AC 250 V/2A. Sonde 1/4" M. Pression max. 10 bar

| R+M Nr. | $^\circ\text{C}$ | \odot |
|-------------|------------------|---------|
| 910 513 560 | 60 | 1/4" |
| 910 513 585 | 85 | 1/4" |



1/2" M : cannelé 8 mm. Vanne avec
sonde en cuivre. Température de
fonctionnement 63 °C. Max. 10 bar

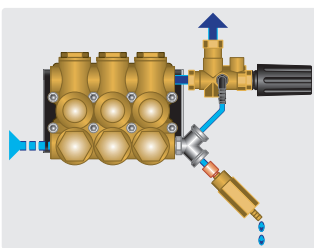
| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 910 55 |



3/8" M : cannelé 8 mm. Vanne avec
sonde en cuivre. Température de
fonctionnement 63 °C. Max. 10 bar

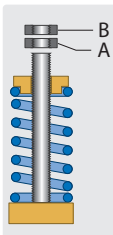
| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 910 65 |

Principe de montage de la vanne thermostatique

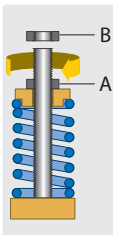


Soupapes de décharge / régulateurs de pression

Méthode de réglage d'une soupape de décharge



Dévisser le contre-écrou (B) ainsi que l'écrou de réglage (A). Mettre le nettoyeur en fonctionnement, relâcher la gâchette du pistolet, le débit d'eau est alors entièrement évacué par la soupape de décharge.



Visser progressivement l'écrou de réglage (A). Surveiller la pression au manomètre par rapport à la pression de service du nettoyeur (> à 100 bar = 10% ; < à 100 bar = 20%). Arrêter aussitôt la machine et serrer le contre-écrou (B) sans modifier la position de l'écrou de réglage (A).

Attention

Pour les nettoyeurs équipés de vannes by-pass, il est d'abord nécessaire de régler la soupape de décharge avant de procéder au réglage de la vanne by-pass.

SR



⌈ 110 mm. Max. 200 bar / 41 l/min / 80 °C

| | | |
|------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 010 002 10 | 1/4" F | 3/8" M |

VS 240



⌈ 90 mm. Max. 240 bar / 24 l/min / 60 °C

| | | |
|-----------|----------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 530 525 0 | ⊘ 3,5 mm | 3/8" M |

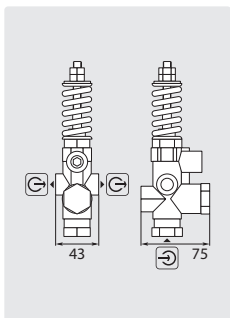
VS 500



⌈ 222 mm. Max. 500 bar / 80 l/min / 90 °C

| | | |
|-----------|--------|--------|
| R+M Nr. | BP | ⊕ |
| 532 520 0 | 3/8" F | 1/2" F |

S 250



⌈ 160 mm. Max. 250 bar / 35 l/min / 95 °C

| | | |
|---------|--------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 530 10 | 1/4" F | 3/8" F |

Kit de réparation



S 250

| |
|------------|
| R+M Nr. |
| 121 412 92 |

S3



⌈ 110 mm. Max. 580 bar / 100 l/min / 60 °C

| | |
|------------|--------|
| R+M Nr. | ⊕ |
| 010 002 15 | 1/2" M |

Souppes de décharge / régulateurs de pression

ST-230, soupapes de décharge



plombage possible



- » Soupapes de décharge pour la protection des circuits hydrauliques haute-pression comme par exemple les nettoyeurs ou les réchauffeurs d'eau chaude haute-pression.
- » Agréés pour les fluides du groupe II selon directives 2014/68/EU.
- » $\bar{1}$ 110 mm. Max. 30 l/min / 95 °C

| R+M Nr. | \ominus | \oplus | P |
|-------------|-------------|----------|---------|
| 200 230 520 | 1/4" F | 1/4" F | 10-100 |
| 200 230 501 | 1/4" F | 1/4" F | 80-250 |
| 200 230 502 | M16 x 1,5 M | 1/4" F | 80-250 |
| 200 230 601 | 1/4" F | 1/4" F | 120-350 |
| 200 230 602 | M16 x 1,5 M | 1/4" F | 120-350 |

Kits de réparation



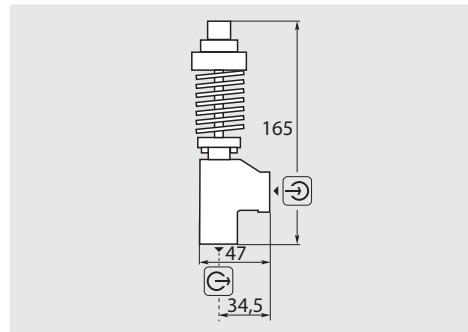
ST-230

| R+M Nr. | TYP |
|-------------|---------|
| 200 230 496 | 100 bar |
| 200 230 496 | 250 bar |
| 200 230 497 | 350 bar |

ST-230-700, soupape de décharge



plombage possible

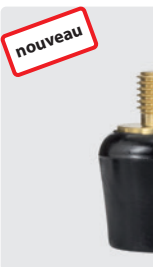


$\bar{1}$ 165 mm. Max. 40 l/min / 60 °C.
En pointe max. 85° C

| R+M Nr. | \ominus | \oplus | P |
|-------------|-----------|----------|---------|
| 200 230 700 | 3/8" F | 1/4" F | 200-700 |

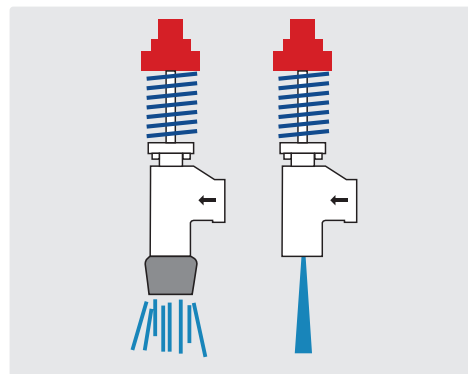


Briseur de jet



$\bar{1}$ 27 mm

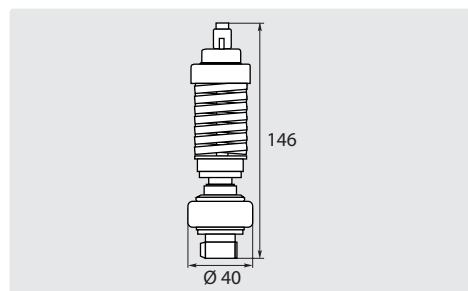
| R+M Nr. | \oplus |
|-------------|----------|
| 200 230 410 | 3/8" M |



ST-220



plombage possible











$\bar{1}$ 146 mm. Max. 700 bar / 50 l/min / 85 °C






| R+M No. | \oplus |
|-------------|----------|
| 200 220 500 | 1/2" M |





Injecteurs produit ST-60 et ST-62, Suttner

| ST-60 | | | | ST-62 | | | | Doseur | | Kits de réparation | |
|--|---|---|----------|--|---|---|----------|---|----------|---|--|
|  | | | |  | | | |  | |  | |
| Injecteur sans doseur. Max. 250 bar / 60 °C | | | | Sans doseur. Ajustable en fonction du débit de la machine grâce à la molette by-pass, pas de perte de charges à pleine ouverture. Max. 250 bar / 60 °C | | | | Doseur pour injecteurs Suttner. Cannelé 6 mm | | Clapet anti-retour produit. Cannelé 6 mm | |
| R+M Nr. |  |  | D | R+M Nr. |  |  | D | R+M Nr. | | R+M Nr. | |
| 200 060 600 | 3/8" M | 3/8" F | 1,8 mm | 200 062 500 | 3/8" F NPT | 3/8" F NPT | 1,6 mm | 050 000 370 | 1 | 200 060 725 | |
| 200 060 610 | 3/8" M | 3/8" F | 2,1 mm | | | | | 200 061 500 | 2 | | |
| 200 060 620 | 3/8" M | 3/8" F | 2,4 mm | | | | | | | | |










Injecteurs produit ST-60.1, Suttner

| ST-60.1 avec coupleurs | | | | ST-60.1 | | | | ST-60.1 avec raccord manuel | | | |
|---|--|--|----------|--|---|---|----------|--|--|----------------|----------|
|  | | | |  | | | |  | | | |
| Coupleur femelle ST-45-250 : coupleur mâle ST-45-250. Injecteur avec doseur, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 60 °C | | | | Injecteur sans doseur. Max. 250 bar / 60 °C | | | | M22 F : M22 M. Injecteur avec doseur, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 60 °C | | | |
| R+M Nr. | | | D | R+M Nr. |  |  | D | R+M Nr. | | R+M Nr. | D |
| 200 060 750 | | | 1,6 mm | 200 060 700 | 3/8" M | 3/8" F | 1,6 mm | 200 060 760 | | | 1,6 mm |
| | | | | 200 060 710 | 3/8" M | 3/8" F | 1,8 mm | | | | |

| Doseur | | Kit de réparation | |
|--|--|---|--|
|  | Doseur pour injecteurs Suttner. Cannelé 6 mm |  | Clapet anti-retour produit. Cannelé 6 mm |
| R+M Nr. | | R+M Nr. | |
| 050 000 370 | 1 | 200 060 725 | |
| 200 061 500 | 2 | | |

Vous trouverez toutes les lances, doubles-lances et porte-buses combinés nécessaires dans le chapitre 10.

Amortisseurs de pression

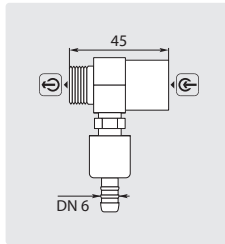
| | | | | | | | | |
|--|---|---|----------------|---|---|----------------|---|---|
|  |  |  | | | | | | |
| Capacité 0,07 litre. Max. 80 °C | Capacité 0,21 litre. Max. 85 °C | Capacité 0,35 litre. Max. 85 °C | | | | | | |
| R+M Nr. |  |  | R+M Nr. |  |  | R+M Nr. |  |  |
| 189 307 0 | M14 M | 15 - 200 bar | 189 321 0 | M16 M | 25 - 220 bar | 189 211 0 * | 3/8" F | 40 - 210 bar |
| | | | 189 321 2 | 3/8" M | 25 - 220 bar | | | |

* si nécessaire, l'amortisseur de pression doit être gonflé uniquement à l'azote

Symboles  entrée  sortie  buse  type  DN diamètre nominal  P pression  O filetage

Autres injecteurs produit, R+M 300

R+M 300



Injecteur avec doseur.
Max. 220 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☉ | D |
|-----------|--------|--------|--------|
| 544 318 1 | 3/8" M | 3/8" F | 1,8 mm |
| 544 321 1 | 3/8" M | 3/8" F | 2,1 mm |
| 544 323 1 | 3/8" M | 3/8" F | 2,3 mm |

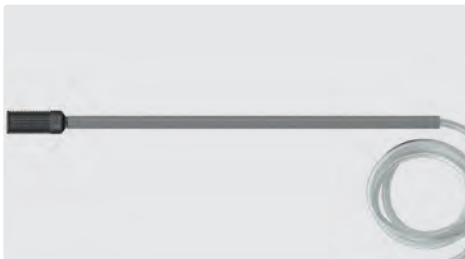
R+M 300 avec raccord manuel



Injecteur avec doseur.
Max. 220 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ☉ | ☉ | D |
|------------|-------|--------|--------|
| 544 318 11 | M22 M | HV M22 | 1,8 mm |
| 544 321 11 | M22 M | HV M22 | 2,1 mm |
| 544 323 11 | M22 M | HV M22 | 2,3 mm |

Cannes d'aspiration produit, Suttner



Canne d'aspiration avec tuyau d'aspiration 1.500 mm, crépine ST-31 et tube d'aspiration 320 mm, résistant aux détergents. Le tube maintient la crépine en position dans le fond du récipient.

| R+M Nr. | TYP | DN |
|-------------|--------------------------|------|
| 200 031 500 | Tuyau translucide | 6 mm |
| 200 031 510 | Tuyau bleu | 9 mm |
| 200 031 520 | Tuyau jaune | 9 mm |
| 200 031 530 | Tuyau tressé translucide | 9 mm |



Canne d'aspiration équipée d'une crépine à clapet anti-retour ST-32, tube en acier inoxydable de 350 mm

| R+M Nr. | DN |
|-------------|-------|
| 200 032 601 | 6 mm |
| 200 032 602 | 8 mm |
| 200 032 603 | 10 mm |

Colliers de serrage pour tuyau

Lame métallique et boîtier de serrage en acier chromé 1.4016. Vis acier zingué protégée contre la corrosion. Permet un couple de serrage élevé. Surface en contact avec le tuyau spécialement polie, rebords arrondis. Conforme aux normes DIN 3017, W2



Colliers de serrage avec vis six pans. 1 9 mm

| R+M Nr. | VPE | DN |
|---------|-----|------|
| 735 10 | 1 | 6 mm |
| 735 30 | 1 | 9 mm |

| R+M Nr. | VPE | DN |
|------------|-----|------|
| 735 101 00 | 100 | 6 mm |
| 735 301 00 | 100 | 9 mm |

Filtre haute pression ST-33



Laiton, avec tamis en acier inoxydable. À usage bidirectionnel.
Max. 400 bar / 40 l/min. / 150 °C

| R+M Nr. | 1 | ☉ | ☉ |
|-------------|---------|--------|--------|
| 200 033 855 | 45,6 mm | 1/4" M | 1/4" F |

Filtre THP

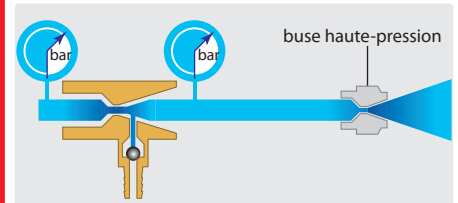


Acier inoxydable avec support de filtre en laiton.
Convient comme pré-filtre pour injecteurs ST-164.
Max. 400 bar / 100 °C

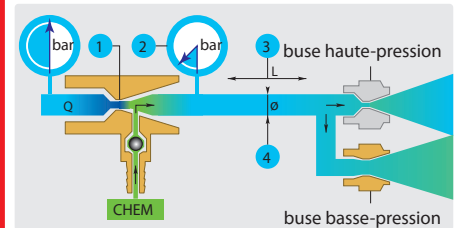
| R+M Nr. | 1 | ☉ | ☉ |
|-------------|-------|--------|--------|
| 200 163 100 | 40 mm | M 22 M | 3/8" M |

Principe de fonctionnement d'un injecteur

phase haute-pression



phase basse-pression



Le fonctionnement de l'injecteur produit est conditionné par :

- 1 Le choix du modèle (☉) du gicleur en fonction du débit du nettoyeur.
- 2 La différence de pression par effet «venturi» permet l'aspiration du produit. Celle-ci est obtenue grâce au circuit en dérivation. L'effet «venturi» est tributaire du diamètre de l'orifice de la buse basse-pression montée sur le dispositif de pulvérisation (double-lance par exemple).
- 3 La longueur du flexible haute-pression (20 m au maximum en règle générale).
- 4 Le diamètre intérieur du flexible haute-pression (une section faible, non adaptée, réduit considérablement l'efficacité de l'injecteur.

☉ entrée ☉ sortie D buse ☉ filetage ☒ épaisseur paroi DN diamètre nominal ☉ couleur

Injecteurs produit, easyfoam365+ by Suttner

Injecteurs produit ST-160



3/8" F : 3/8" M : cannelé 9 mm. Injecteur ST-160 pour produit mousse. Le dosage produit est calibré par l'intermédiaire d'un jeu de 10 gicleurs de dosage insérables (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 90 °C

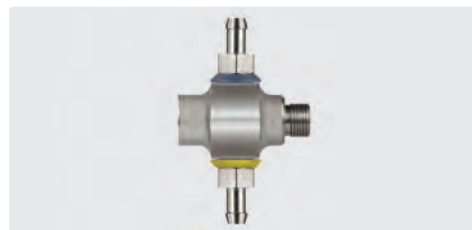
| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 498 | 1,1 mm |
| 200 160 499 | 1,2 mm |
| 200 160 500 | 1,3 mm |
| 200 160 505 | 1,4 mm |
| 200 160 510 | 1,5 mm |
| 200 160 515 | 1,6 mm |
| 200 160 520 | 1,7 mm |
| 200 160 525 | 1,8 mm |
| 200 160 530 | 1,9 mm |
| 200 160 535 | 2,0 mm |
| 200 160 540 | 2,1 mm |
| 200 160 545 | 2,2 mm |
| 200 160 550 | 2,3 mm |
| 200 160 560 | 2,5 mm |
| 200 160 575 | 2,8 mm |



3/8" F : 3/8" M : cannelé 9 mm. Injecteur ST-160 avec doseur produit ST-161. Max. 350 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 599 | 1,1 mm |
| 200 160 600 | 1,2 mm |
| 200 160 601 | 1,3 mm |
| 200 160 602 | 1,4 mm |
| 200 160 603 | 1,5 mm |
| 200 160 604 | 1,6 mm |
| 200 160 605 | 1,7 mm |
| 200 160 606 | 1,8 mm |
| 200 160 607 | 1,9 mm |
| 200 160 608 | 2,0 mm |
| 200 160 609 | 2,1 mm |
| 200 160 610 | 2,2 mm |
| 200 160 611 | 2,3 mm |
| 200 160 613 | 2,5 mm |
| 200 160 614 | 2,8 mm |

Injecteurs produit doubles ST-166



3/8" F : 3/8" M : 2 cannelés 9 mm. Injecteur pour produit mousse. L'injecteur peut aspirer et mélanger simultanément deux produits différents. Le dosage produit est calibré par l'intermédiaire de 2 jeux de 10 gicleurs de dosage insérables (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 166 500 | 1,3 mm |
| 200 166 510 | 1,6 mm |
| 200 166 530 | 1,9 mm |

Écrou de verrouillage



Verrouillage pour doseur de produit ST-161

| R+M Nr. |
|-------------|
| 040 003 566 |

Doseurs produit ST-161



Cannelé 9 mm : M14 M. Doseur produit ST-161 additionnel pour injecteurs easyfoam365+ (ST-160, ST-166, ST-167 et ST-168)

| R+M Nr. | C |
|-------------|------------|
| 200 161 500 | bleu (FKM) |



Cannelé 9 mm : M14 M. Doseur produit ST-161 additionnel pour injecteurs easyfoam365+ (ST-160, ST-166, ST-167 et ST-168)

| R+M Nr. | C |
|-------------|-------------|
| 200 161 515 | gris (EPDM) |



Cannelé 9 mm : cannelé 9 mm. Installation en saillie possible.

| R+M Nr. | C |
|-------------|------------|
| 200 161 510 | bleu (FKM) |

Jeux de gicleurs de dosage



PVC. Jeu de 10 gicleurs (de 0,5 à 2,0 mm). Gicleurs livrés avec joint

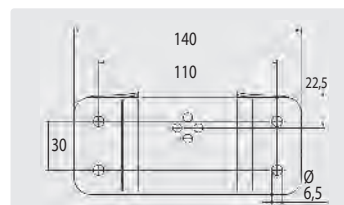
| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 163 340 |



PVC. Jeu de 8 gicleurs (de 0,5 à 1,5 mm) et 1 gicleur non percé. Gicleurs livrés avec joint

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 163 335 |

Support mural ST-160 easyfoam365+



Acier inoxydable. Y compris les éléments de fixation pour l'injecteur. Pour les injecteurs ST-160+161 et 166

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 160 160 |

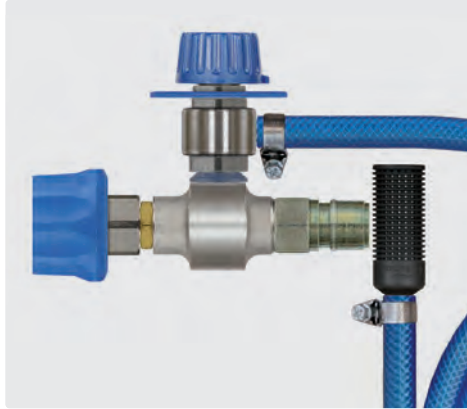
Injecteurs produit, easyfoam365+ by Suttner

Injecteurs ST-160 avec doseur produit ST-161



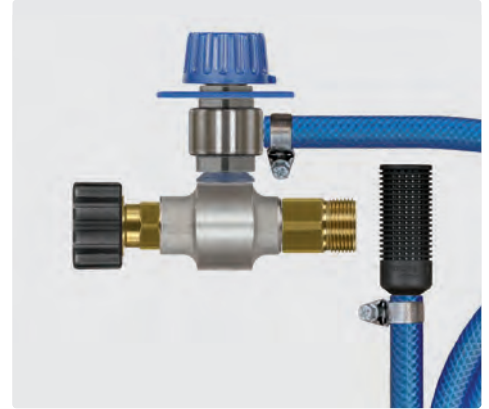
Coupleur femelle ST-45-250 inox : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 845 | 1,2 mm |
| 200 160 846 | 1,3 mm |
| 200 160 847 | 1,4 mm |
| 200 160 848 | 1,5 mm |
| 200 160 849 | 1,6 mm |
| 200 160 850 | 1,7 mm |
| 200 160 851 | 1,8 mm |
| 200 160 852 | 1,9 mm |
| 200 160 853 | 2,0 mm |
| 200 160 854 | 2,1 mm |
| 200 160 855 | 2,2 mm |
| 200 160 856 | 2,3 mm |



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 acier zingué. Injecteur avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 860 | 1,2 mm |
| 200 160 861 | 1,3 mm |
| 200 160 862 | 1,4 mm |
| 200 160 863 | 1,5 mm |
| 200 160 864 | 1,6 mm |
| 200 160 865 | 1,7 mm |
| 200 160 866 | 1,8 mm |
| 200 160 867 | 1,9 mm |
| 200 160 868 | 2,0 mm |
| 200 160 869 | 2,1 mm |
| 200 160 870 | 2,2 mm |
| 200 160 871 | 2,3 mm |



M22 F : M22 M. Injecteur avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 350 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 803 | 1,2 mm |
| 200 160 804 | 1,3 mm |
| 200 160 800 | 1,4 mm |
| 200 160 801 | 1,5 mm |
| 200 160 802 | 1,6 mm |
| 200 160 805 | 1,7 mm |
| 200 160 806 | 1,8 mm |
| 200 160 808 | 2,0 mm |
| 200 160 809 | 2,1 mm |
| 200 160 810 | 2,2 mm |
| 200 160 811 | 2,3 mm |

Tuyau tressé bleu



Bleu. Max. 60 °C.

Autres dimensions sur demande

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ⊗ |
|-------------|-------|--------|
| 080 000 310 | 9 mm | 3,0 mm |
| 306 71 | 13 mm | 3,0 mm |

Conditionné en bobine

| R+M Nr. | DN | ↔ | ⊗ |
|------------|-------|------|--------|
| 306 560 50 | 9 mm | 50 m | 3,0 mm |
| 306 710 50 | 13 mm | 50 m | 3,0 mm |

Crépines ST-31



Crépine sans clapet anti-retour. PVC. Masselotte inox

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 031 615 |



Crépine avec clapet anti-retour. PVC. Masselotte inox

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 031 611 |

Accessoires pour injecteurs



Cannelé 9 mm : M14 M. AISI 304. Livré avec joint torique

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 163 350 |



1/4" M : M14 M AISI 304. Livré avec joint torique

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 163 356 |

Symboles \square buse \otimes épaisseur paroi \square DN diamètre nominal

Injecteurs produit haute-pression, easyfoam365+ by Suttner

Injecteurs ST-160 avec doseur produit ST-161



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-160 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-----------------|
| R+M Nr. | D |
| 200 160 616 | 1,8 mm : 2,3 mm |



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-160 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-----------------|
| R+M Nr. | D |
| 200 160 615 | 1,7 mm : 2,3 mm |



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-160 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-----------------|
| R+M Nr. | D |
| 200 160 617 | 2,2 mm : 2,8 mm |

Injecteurs by-pass HP easyfoam365+ ST-167



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-167 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

| | |
|-------------|-----------------|
| R+M Nr. | D |
| 200 167 850 | 1,8 mm : 2,3 mm |



Coupleur femelle ST-45-250 inox : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-167 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

| | |
|-------------|-----------------|
| R+M Nr. | D |
| 200 167 855 | 1,8 mm : 2,3 mm |



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-167 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

| | |
|-------------|-----------------|
| R+M Nr. | D |
| 200 167 860 | 1,8 mm : 2,8 mm |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

| Réf. Constructeur | R+M Nr. |
|-------------------|-------------|
| 640 124 4 | 200 160 616 |
| 640 124 4 | 200 160 615 |
| 640 124 6 | 200 160 617 |
| 640 124 2 | 200 167 850 |
| 640 124 3 | 200 167 855 |
| 640 124 7 | 200 167 860 |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Contrôleurs de débit, Suttner

Contrôleurs de débit ST-5 "High-Flow" 210 bar



Flotteur ST-5 "High-Flow" avec perçage



Contact REED

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 528 | |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 435 | |

ST-5 "High-Flow". Flotteur avec perçage.
Contact 1 A - 250 V

| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ↔ | Câble ↔ |
|-------------|--------|----------|---------------------|----|----------|----------|
| 200 005 701 | 1/2" F | vertical | 5,2/4,2 | 80 | 60 l/min | 1.200 mm |

Contrôleurs de débit ST-5, 350 bar



Flotteur ST-5 avec perçage



Contact REED

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 518 | |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 435 | |

Flotteur avec perçage. Contact 1 A - 250 V.

| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ↔ | Câble ↔ |
|-------------|--------|------------------|---------------------|----|----------|----------|
| 200 005 501 | 3/8" F | vertical | 3,4/2,9 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |
| 200 005 601 | 3/8" F | omnidirectionnel | 5,2/4,2 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |



Flotteur ST-5 sans perçage



Contact REED

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 526 | |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 435 | |

Flotteur sans perçage. Contact 1 A - 250 V.

| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ↔ | Câble ↔ |
|-------------|--------|----------|---------------------|----|----------|----------|
| 200 005 558 | 3/8" F | vertical | 0,3/0,17 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |

Contrôleurs de débit ST-505, 600 bar



Flotteur ST-505 inox avec perçage



R+M Nr. câble ↔

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 301 | |

| | |
|-------------|----------|
| 200 005 435 | 1.200 mm |
| 200 005 438 | 3.500 mm |

Flotteur inox avec perçage.
Contact 1 A - 250 V.

| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ↔ | Câble ↔ |
|-------------|--------|----------|---------------------|----|----------|----------|
| 200 505 706 | 3/8" F | vertical | 3,0/2,1 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |
| 200 505 709 | 3/8" F | vertical | 3,0/2,1 | 80 | 30 l/min | 3.500 mm |



Flotteur ST-505 sans perçage



R+M Nr. câble ↔

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 526 | |

| | |
|-------------|----------|
| 200 005 435 | 1.200 mm |
| 200 005 438 | 3.500 mm |

Flotteur laiton sans perçage.
Contact 1 A - 250 V.

| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ↔ | Câble ↔ |
|-------------|--------|----------|---------------------|----|----------|----------|
| 200 505 708 | 3/8" F | vertical | 0,5/0,1 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |
| 200 505 711 | 3/8" F | vertical | 0,5/0,1 | 80 | 30 l/min | 3.500 mm |



Flotteur ST-505 inox sans perçage



Contact REED

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 311 | |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 438 | |

Flotteur inox sans perçage. Contact 1 A - 250 V.

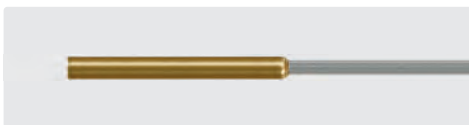
| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ↔ | Câble ↔ |
|-------------|--------|----------|---------------------|----|----------|----------|
| 200 505 707 | 3/8" F | vertical | 1,8/1,3 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |

Contrôleurs de débit, Suttner

Pièces de rechange pour contrôleurs de débit



fin de série



Flotteur ST-5 avec perçage

Contact REED ST-5 & ST-505

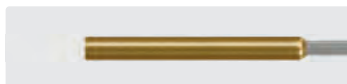
| R+M Nr. | ☐ câble |
|-------------|----------|
| 200 005 435 | 1.200 mm |
| 200 005 438 | 3.500 mm |

Contrôleurs de débit ST-6



3/8" M : 3/8" M. Montage omnidirectionnel. Câble 1.200 mm. Contact 1 A - 250 V. 1,8 l (fermeture). 1,4 l (ouverture). Max. 310 bar / 30 l/min / 80 °C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 006 700 |



Contact REED ST-6. Câble 1.200 mm

Flotteur ST-6

| R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|-------------|
| 200 006 436 | 200 006 490 |

Principe de fonctionnement d'un contrôleur de débit

Sans débit

Le flotteur magnétique est en position repos. Le contact est hors champ magnétique et est inactif (en position ouvert).

Avec débit

Le flotteur magnétique est en position travail. Le contact est placé dans le champ magnétique et est activé (en position fermé).

Contrôleurs de débit ST-7



3/8" F. Classe d'étanchéité IP65. Câble 1.200 mm. 10 A. 250 V. Intensité max. 20 A (NF) et 15 A (NO). Max. 350 bar / 45 l/min / 80 °C

| R+M Nr. | ☐ d'enclenchement |
|-------------|--|
| 200 007 500 | 4,0 l/min 4,9 l (ouverture), 3,5 l (fermeture) |
| 200 007 510 | 1,5 l/min 1,5 l (ouverture), 0,8 l (fermeture) |

Il s'agit ici d'une toute nouvelle conception, ce contrôleur de débit est en effet doté d'un nouveau système d'activation. Il a l'avantage d'être équipé d'un microcontact industriel très robuste en lieu et place du contact REED habituel, réputé sensible, et muni d'un contact de faible puissance de coupure. Celui-ci permet la commande électrique d'une puissance nettement plus élevée et avec une longévité accrue. L'élément électrique du contrôleur de débit est totalement isolé du module de commande hydraulique. En chaîne de montage, l'assemblage de la partie électrique du contrôleur de débit peut être effectué de façon dissociée, indépendamment du montage du module de commande hydraulique. Après montage du coffret électrique sur le châssis du nettoyeur, il ne reste plus qu'à accoupler tout simplement les deux composantes. Un faible seuil d'enclenchement peut être contrôlé, ce malgré un débit d'eau maximal important. Les pertes de charges du contrôleur de débit sont réduites, seulement env. 1,5 bar avec 30 l/min de passage d'eau.

Pièces de rechange pour contrôleurs de débit ST-7



Kit de réparation flotteur magnétique ST-7

| R+M Nr. | ☐ |
|-------------|-----------|
| 200 007 497 | 4 l/min |
| 200 007 499 | 1,5 l/min |

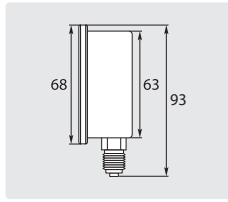


Kit de réparation contact ST-7. Câble 1.200 mm

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 007 498 |

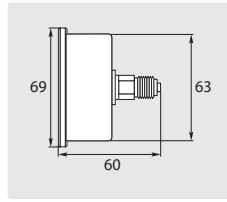
Symboles ☐ longueur ☐ débit TYP type ⊙ filetage ☐ température

Manomètres haute-pression à glycérine



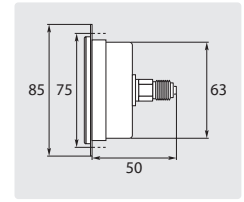
∅ 63 mm. 1/4" M. Boîtier inox.
Entrée verticale

| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 549 00 | 0 - 40 bar . 0 - 580 PSI |
| 549 10 | 0 - 100 bar . 0 - 1.500 PSI |
| 549 20 | 0 - 160 bar . 0 - 2.500 PSI |
| 549 30 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |
| 549 40 | 0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI |
| 549 50 | 0 - 600 bar . 0 - 8.000 PSI |



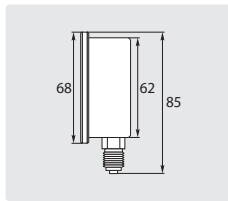
∅ 63 mm. 1/4" M. Boîtier inox.
Entrée latérale

| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 548 10 | 0 - 100 bar . 0 - 1.500 PSI |
| 548 20 | 0 - 160 bar . 0 - 2.500 PSI |
| 548 30 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |
| 548 40 | 0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI |



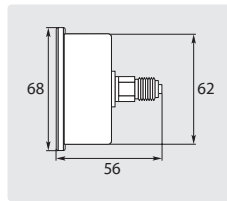
∅ 63 mm. 1/4" M. Avec anneau de fixation frontal. Boîtier inox. Entrée latérale

| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 549 90 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |



∅ 63 mm. 1/4" M. Boîtier inox.
Entrée verticale. Type WIKA

| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 549 102 | 0 - 100 bar . 0 - 1.500 PSI |
| 549 202 | 0 - 160 bar . 0 - 2.500 PSI |
| 549 302 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |
| 549 402 | 0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI |
| 549 502 | 0 - 600 bar . 0 - 8.000 PSI |



∅ 63 mm. 1/4" M. Boîtier inox.
Entrée latérale. Type WIKA

| R+M Nr. | indication |
|-------------|--------------------------------|
| 548 102 | 0 - 100 bar . 0 - 1.500 PSI |
| 548 202 | 0 - 160 bar . 0 - 2.500 PSI |
| 548 302 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |
| 548 402 | 0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI |
| 548 631 000 | 0 - 1.000 bar . 0 - 15.000 PSI |

Flexibles de liaison pour manomètres



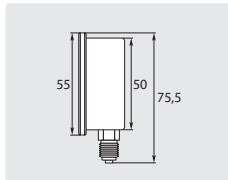
DN 2. Max. 250 bar / 65 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊖ | ⊕ |
|---------------|--------|-----------|---------|
| 495 261 040 5 | 405 mm | M12x1,5 F | M10x1 M |



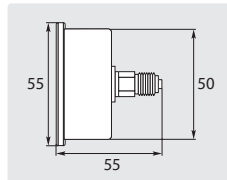
DN 2. Max. 250 bar / 65 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊖ | ⊕ |
|---------------|--------|--------|--------|
| 495 252 050 0 | 500 mm | 1/4" F | 1/4" F |
| 495 252 070 0 | 700 mm | 1/4" F | 1/4" F |



∅ 50 mm. 1/4" M. Boîtier inox.
Entrée verticale. Type WIKA

| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 549 352 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |
| 549 452 | 0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI |



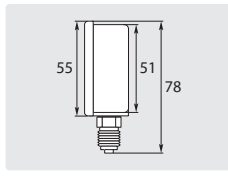
∅ 50 mm. 1/4" M. Boîtier inox.
Entrée latérale. Type WIKA

| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 548 352 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |
| 548 432 | 0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI |



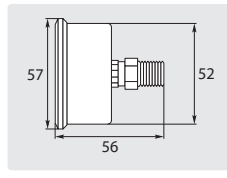
DN 2. Max. 250 bar / 65 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊖ | ⊕ |
|---------------|----------|--------|------------|
| 495 253 100 0 | 1.000 mm | 1/4" F | 1/4" F 90° |



∅ 50 mm. 1/4" M. Boîtier inox.
Entrée verticale

| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 549 35 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |
| 549 45 | 0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI |



∅ 50 mm. 1/4" M. Boîtier inox.
Entrée latérale

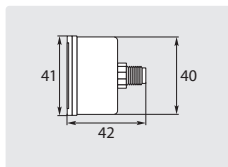
| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 548 35 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |
| 548 43 | 0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI |

Étrier de fixation

pour les manomètres, sauf WIKA



| R+M Nr. | TYP |
|---------|---------|
| 548 50 | ∅ 63 mm |
| 548 55 | ∅ 50 mm |



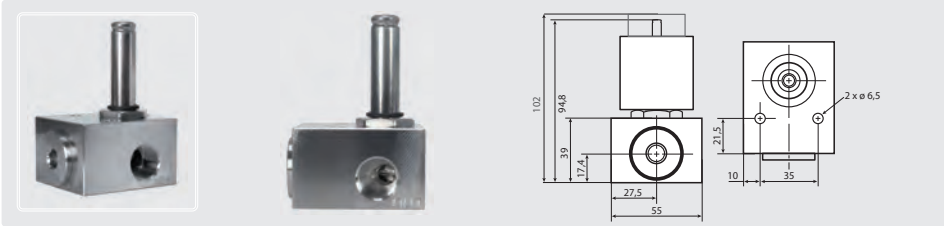
∅ 40 mm. 1/8" M. Boîtier PVC.
Entrée latérale

| R+M Nr. | indication |
|---------|-----------------------------|
| 548 37 | 0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI |

**Avant la première mise sous pression,
veuillez couper le téton de
mise à l'air libre du manomètre.**

Électrovannes haute-pression (fermées hors-tension)

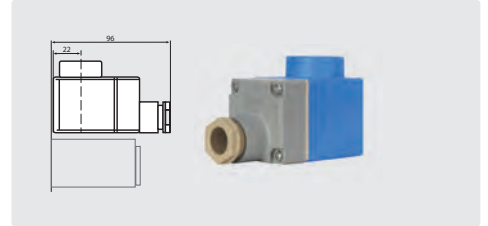
Danfoss VDHT



Inox. Viton. Pression de service 0 - 160 bar. Livré sans bobine. Max. 90 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------|----------|
| 837 180 094 | 1/2" | 60 l/min |
| 837 180 092 | 3/8" | 30 l/min |

Bobine Danfoss



24 V / DC / 16 W

| R+M Nr. |
|---------------|
| 837 018 791 4 |

Rapa SV 04



1/4" F. DN 1,5 mm. Électrovanne avec connecteur.
Pression de service 0 - 130 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | |
|---------|---------------|
| 832 01 | 24 V = |
| 832 00 | 24 V ~ 50 Hz |
| 832 10 | 230 V ~ 50 Hz |

AK



1/4" F. DN 1,2 mm. Électrovanne sans connecteur.
Pression de service 0 - 180 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | | | |
|---------|-------|--------|--------|
| 833 10 | 48 mm | 109 mm | 24 V = |

Connecteur



| R+M Nr. |
|---------|
| 833 50 |

AK



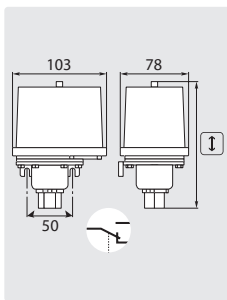
1/4" F. DN 1,2 mm. Électrovanne avec connecteur.
Pression de service 0 - 180 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | | | |
|---------|-------|--------|---------------|
| 833 15 | 48 mm | 109 mm | 24 V ~ 50 Hz |
| 833 00 | 48 mm | 109 mm | 230 V ~ 50 Hz |

Symboles filetage hauteur longueur volt débit type entrée sortie diamètre

Pressostats

Condor / Fanal



Contact 10 A - 380 V. Filetage 3/8" F.
Max. 250 bar / 90 °C

| R+M Nr. | TYP | P | I |
|---------|---------|--------------|--------|
| 911 50 | FF4-4 | 0,22 - 4 bar | 110 mm |
| 911 40 | FF4-32 | 2 - 32 bar | 110 mm |
| 911 20 | FF4-250 | 30 - 250 bar | 140 mm |

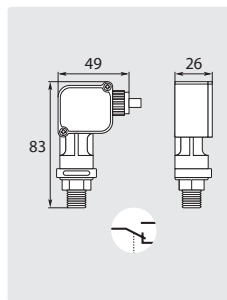
Pressostat à membrane 6 pans 27 mm



Inox. Contact 4 A - 24 V-250 V. Joints EPDM.
Peut être utiliser comme sécurité de manque
d'alimentation d'eau. Max. 300 bar / 90 °C

| R+M Nr. | Filetage | P réglable |
|-------------|----------|--------------|
| 913 186 203 | 1/4" M | 0,5 - 5 bar |
| 913 186 206 | 1/4" M | 0,5 - 10 bar |

PR 5



Contact 5 A - 250 V. Câble 950 mm.
Filetage 1/4" M. Max. 250 bar / 90 °C

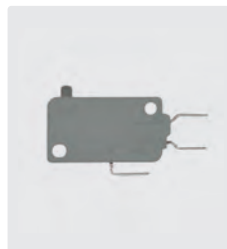
| R+M Nr. | ★ | seuil de pression |
|---------|-------|-------------------|
| 912 515 | bleu | 15 bar |
| 912 525 | rouge | 25 bar |
| 912 540 | noir | 40 bar |

Connecteur PG 9



Adaptable sur
pressostat à membrane

Pièce de rechange

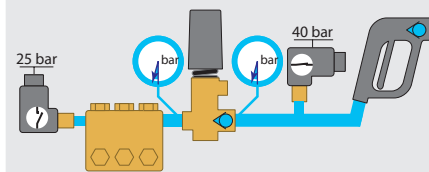


Microcontact

| R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|---------|
| 913 118 002 | 912 00 |

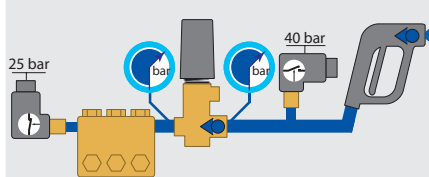
Système "total-stop"
avec deux pressostats

1 - Phase de démarrage



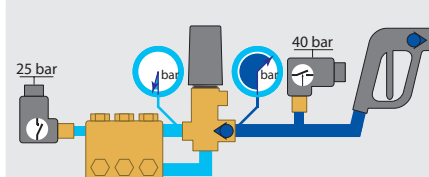
Le contact du pressostat (40 bar) est actif et permet le démarrage du nettoyeur.

2 - Phase haute-pression



Lorsque la pression de 25 bar est atteinte, le contact du pressostat (25 bar) change d'état et assure le maintien du fonctionnement du nettoyeur, tandis que le pressostat (40 bar) devient inopérant.

3 - Phase d'arrêt



La phase by-pass permet la mise hors pression de la pompe, le contact du pressostat (25 bar) placé dans ce circuit s'ouvre, le nettoyeur est mis à l'arrêt. La pression reste cependant affichée après la vanne by-pass et maintient par conséquent le contact du pressostat (40 bar) en position ouvert. Le nettoyeur peut à nouveau redémarrer lorsque celle-ci est libérée.

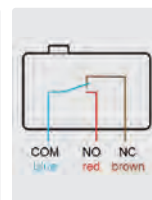
Après échange du pressostat, il est conseillé de vérifier le bon fonctionnement de l'amortisseur de pression et le cas échéant de le changer.

Pressostats ST-7.1, Suttner

- » Degré d'étanchéité IP 65.
- » Connexion simultanée N/O et N/C.
- » La conception du microcontact autorise un courant d'appel relativement élevé, 20 A en N/C (normalement fermé) et 15 A en N/O (normalement ouvert).
- » Charge résistive du contact : 10,1 A.
- » Seuils de commutation disponibles : 25 et 40 bar.
- » Aucune infiltration d'eau dans l'environnement du microcontact n'est possible.



Contact 10.1 A - 250 VAC.
Câble 950 mm. Max. 300 bar / 90 °C. IP65



Contacts : Fils rouge et marron = normalement fermé / fils rouge et bleu = normalement ouvert. Pour un usage avec deux pressostats, les fils bleus servent de commande (commun).



| R+M Nr. | P | ★ | Filetage |
|-------------|--------|-------|----------|
| 200 007 800 | 40 bar | noir | 1/4" M |
| 200 007 801 | 25 bar | rouge | 1/4" M |

Symboles filetage type pression couleur hauteur

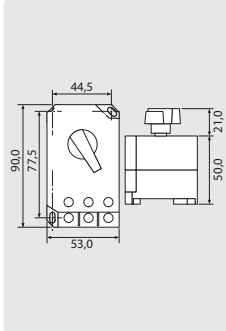


| | |
|---|----|
| Coffret monnayeur easywash365+ avec boîtier de commande | 84 |
| Commande moteur easywash365+ | 84 |
| Compteurs horaires | 82 |
| Disjoncteurs-moteurs | 82 |
| Moteurs électriques Ravel | 83 |
| Thermomètre | 82 |
| Thermostats | 82 |

| |
|----|
| 84 |
| 84 |
| 82 |
| 82 |
| 83 |
| 82 |
| 82 |

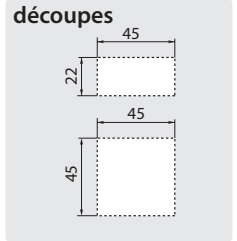
Disjoncteurs-moteurs

Type OKN



| R+M Nr. | plage de réglage |
|---------|------------------|
| 901 516 | 10,0 - 16,0 A |
| 901 522 | 16,0 - 22,0 A |
| 901 527 | 22,0 - 27,0 A |

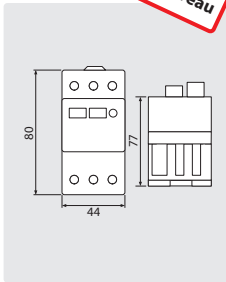
Compteurs horaires



Compteur avec clip de fixation

| R+M Nr. | V |
|-----------|---------|
| 915 102 4 | 24 V ~ |
| 915 122 0 | 230 V ~ |
| 915 140 0 | 400 V ~ |

Type WIMEX



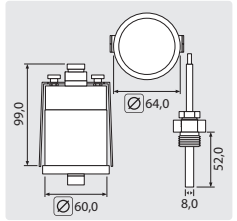
| R+M Nr. | plage de réglage |
|---------|------------------|
| 901 710 | 6,3 - 10,0 A |
| 901 716 | 10,0 - 16,0 A |
| 901 720 | 16,0 - 20,0 A |
| 901 725 | 20,0 - 25,0 A |

Coffret pour disjoncteurs type WIMEX, IP55

| R+M Nr. | M |
|---------|-------------|
| 901 730 | Coffret PVC |

Thermomètre

Thermomètre ajustable avec contact

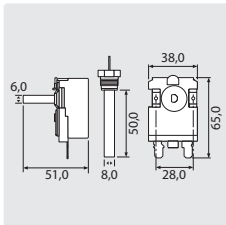
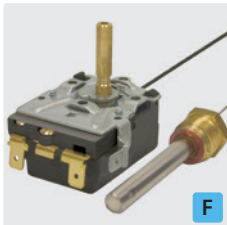


1/2" M. Contact 5 A - 250 V (AC1). Indication de température 0 - 120 °C

| R+M Nr. | plage de réglage | tube capillaire |
|---------|------------------|-----------------|
| 910 20 | 0 - 80 °C | 1.000 mm |

Thermostats

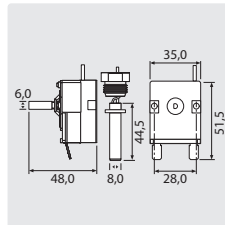
Emerson 1536



M14 x 1 M. Contact 16 A - 380 V (AC1)

| R+M Nr. | plage de réglage | tube capillaire |
|---------|------------------|-----------------|
| 910 16 | 0 - 160 °C | 1.550 mm |

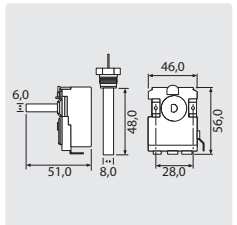
Thermostats avec sonde à visser



3/8" M. Contact 16 A - 380 V (AC1)

| R+M Nr. | plage de réglage | tube capillaire |
|---------|------------------|-----------------|
| 910 12 | 30 - 150 °C | 1.520 mm |
| 910 13 | 0 - 152 °C | 920 mm |

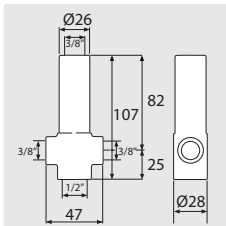
Emerson 8654



3/8" M. Contact 16 A - 380 V (AC1)

| R+M Nr. | plage de réglage | tube capillaire |
|---------|------------------|-----------------|
| 910 15 | 30 - 150 °C | 1.550 mm |

Corps support de sondes PS1

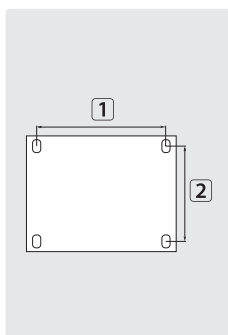


Laiton. Max. 280 bar / 160° C

| R+M Nr. |
|----------------|
| 178 290 260 35 |

Moteurs électriques Ravel

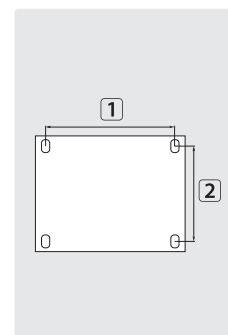
Moteurs avec arbre creux



IP54. 1.400 tr/min

| R+M Nr. | ⊙ | entraxes de fixation 1 x 2 | TYP | V | A | KW |
|-------------|----|----------------------------|-------|-----|------|-----|
| 175 001 061 | 24 | 140 x 160 mm | H100 | 400 | 6,9 | 3 |
| 175 001 081 | 24 | 140 x 190 mm | H112 | 400 | 9,4 | 4 |
| 175 001 090 | 24 | 140 x 190 mm | H112 | 400 | 12,1 | 5,5 |
| 175 001 120 | 24 | 140 x 216 mm | H132S | 400 | 15,4 | 7,5 |
| 175 001 143 | 24 | 178 x 216 mm | H132M | 400 | 21,3 | 11 |

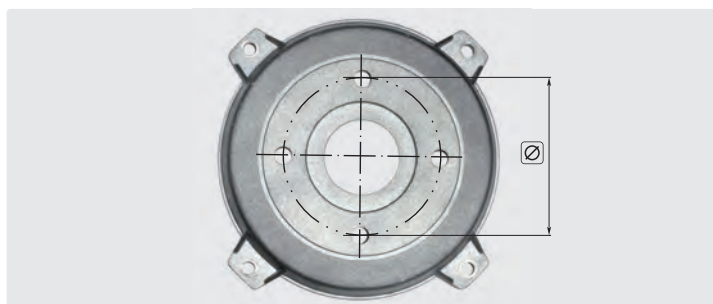
Moteurs avec arbre sortant



IP54. 1.400 tr/min

| R+M Nr. | ⊙ | entraxes de fixation 1 x 2 | TYP | V | A | KW |
|-------------|----|----------------------------|---------|-----|------|-----|
| 175 002 004 | 28 | 140 x 160 mm | H100 | 400 | 5,1 | 2,2 |
| 175 002 001 | 28 | 140 x 190 mm | H112 | 400 | 9,4 | 4 |
| 175 002 002 | 28 | 140 x 190 mm | H112 | 400 | 12,6 | 5,5 |
| 175 002 091 | 38 | 140 x 216 mm | B3 132S | 400 | 16,8 | 7,5 |
| 175 002 087 | 38 | 210 x 254 mm | B3 160M | 400 | 29 | 15 |

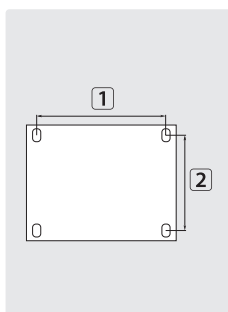
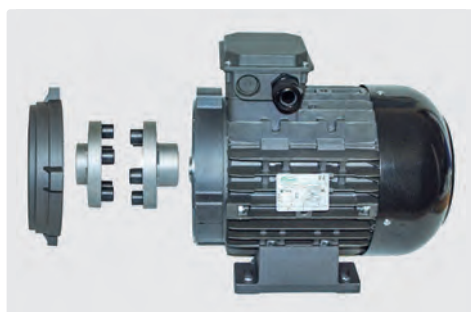
Flasques pour moteurs à arbre creux



| R+M Nr. | TYP | entraxe ⊙ |
|---------------|-------|-----------|
| 175 300 306 1 | H 100 | 75 mm |
| 175 300 307 4 | H 112 | 75 mm |
| 175 300 305 1 | H 100 | 87 mm |
| 175 300 305 2 | H 112 | 87 mm |

Autres modèles de moteurs de la marque Ravel, nous consulter !

Moteurs RVJ avec accouplement élastique intégré



IP54. 1.400 tr/min

| R+M Nr. | ⊙ | entraxes de fixation 1 x 2 | TYP | V | A | KW |
|-------------|----|----------------------------|-------|-----|------|-----|
| 175 002 400 | 24 | 140 x 216 mm | H132S | 400 | 15,4 | 7,5 |
| 175 002 401 | 24 | 178 x 216 mm | H132M | 400 | 21,3 | 11 |
| 175 002 402 | 24 | 178 x 216 mm | H132M | 400 | 17,8 | 9,2 |
| 175 002 570 | 24 | 140 x 216 mm | H112 | 400 | 12,1 | 5,5 |

Voir tableau d'affectation moteur / pompe en page 42

Symboles **M** matériel **A** ampère **V** volt **⊙** diamètre **KW** kilowatt **TYP** type **🚚** par transporteur

Commande moteur easywash365+



nouveau

Adapté pour la commande des moteurs d'une puissance de 4 à 7,5 kW à 400 VAC, 50 Hz, IP 65, RAL 7035, H x L x P 380 x 210 mm.

Alimentation électrique : 400VAC, 50Hz, 3Ph/N/T avec commutateur principal (à cames) 25A.

Prédisposition pour commande à distance 24VDC, 2,5A avec fusible de sécurité 2A.

Alimentation moteur avec contacteur de puissance 7,5kW et disjoncteur de protection moteur à large plage de réglage de 8 à 32A.

Mini automate LOGO. 1 compteur horaire (IP 65) et 2 boutons de commande et de signalisation installés sur la porte.

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | ☒ |
| 920 001 380 | 14 kg |

Coffret monnaie easywash365+ avec boîtier de commande

Coffret monnaie easywash365+ avec boîtier de commande



nouveau

Monnaie R+M, mécanique avec rejet de pièces, livré avec boîtier de commande, IP 66, RAL 7035, câble d'alimentation de 2 mètres équipé d'une fiche CEE, 16 A, 400 V AC, 50 Hz, 3 Ph/N/TE. Prédisposition pour commande 24 V AC, 20 VA avec 2 disjoncteurs automatiques. Alimentation moteur avec contacteur de puissance 7,5 kW, câblé dans Boîtier CEE.

Équipé d'un relais temporisé réglable de 0,05 s à 10 h.

Livré sans câble de commande

| R+M Nr. | monnaie | coffret monnaie | boîtier de commande |
|-------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 925 513 803 | JETON (profilé) | 260 x 160 x 110 | 300 x 300 x 155 |
| 925 513 805 | 50 Cent | 260 x 160 x 110 | 300 x 300 x 155 |
| 925 513 801 | 1 € | 260 x 160 x 110 | 300 x 300 x 155 |
| 925 513 802 | 2 € | 260 x 160 x 110 | 300 x 300 x 155 |

Câble de commande



nouveau

5 fils, résistant aux UV. Conditionnement au mètre

| | |
|-------------|-------------------------|
| R+M Nr. | TYP |
| 925 510 001 | 5 G 1,5 mm ² |

Boîtier de commande easywash365+



nouveau

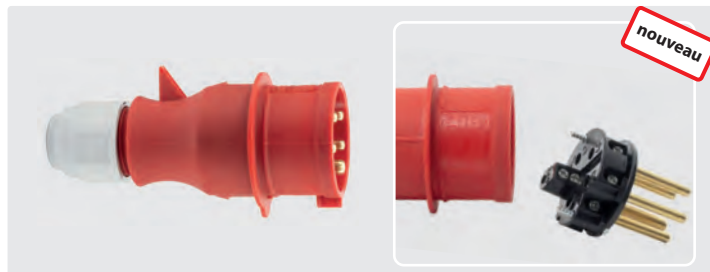
Boîtier de commande, IP 66, RAL 7035, H x L x P 300 x 300 x 300 x 155 mm. Avec câble d'alimentation de 2 m équipé d'une fiche CEE, 16 A, 400 V AC, 50 Hz, 3 Ph/N/TE. Prédisposition pour commande 24 V AC, 20 VA avec 2 disjoncteurs automatiques.

Alimentation moteur avec contacteur de puissance 7,5 kW, câblé dans boîtier CEE. Équipé d'un relais temporisé réglable de 0,05 s à 10 h.

Livré sans câble de commande

| | |
|-------------|--------|
| R+M Nr. | ☒ |
| 925 510 000 | 9,6 kg |

Fiche triphasée CEE



nouveau

400V/16A/3P+N+T IP 44 avec borniers à vis 2,5 mm² max.

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 901 338 001 | |



| | |
|--|-------|
| Accessoires pour pompes à fioul | 87 |
| Accouplements pompes à fioul | 88 |
| Câbles HT | 89 |
| Connecteurs HT | 89 |
| Contrôle-flamme | 92 |
| Électrodes HT | 90 |
| Électrovannes à fioul | 88 |
| Filtre à fioul | 88 |
| Gicleurs à fioul | 91 |
| Moteurs-brûleurs | 88 |
| Pièces de rechange Suntec et Delta | 86 |
| Pompes à fioul, Danfoss | 87 |
| Pompes à fioul, Delta | 86 |
| Pompes à fioul, SP | 87 |
| Pompes à fioul, Suntec | 86 |
| Serpentins | 92-94 |
| Tableau d'équivalence des gicleurs à fioul selon constructeurs | 91 |
| Transformateurs HT | 89 |

Pompes à fioul, Suntec

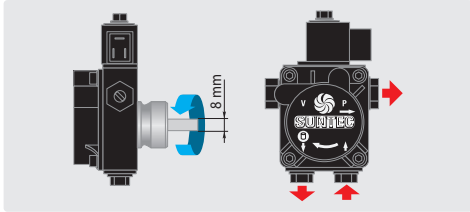
Pompes avec électrovanne



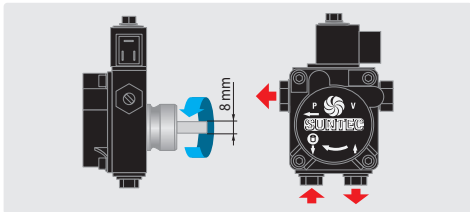
Bobine VM

| R+M Nr. | V |
|---------|-------|
| 827 90 | 24 V |
| 827 95 | 230 V |

Pompe VM. Installation bitube ou monotube.
Pression ajustable 7 - 14 bar



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|------------|--------|-------|
| 827 00 | AS47C 1538 | 24 V | 32 mm |
| 827 10 | AS47C 1538 | 230 V | 32 mm |



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|------------|--------|-------|
| 827 15 | AS47D 1539 | 230 V | 32 mm |

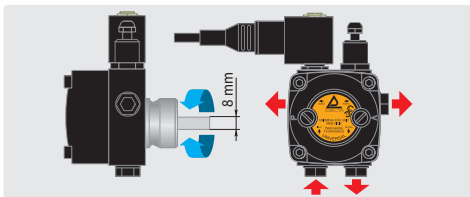
Universel droite / gauche avec électrovanne



Bobine VU / A

| R+M Nr. | V |
|---------|-------|
| 824 94 | 24 V |
| 824 95 | 230 V |

Pompe VU. Installation bitube ou monotube.
Câble 700 mm. Pression ajustable 6 - 18 bar



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|--------|--------|-------|
| 824 40 | VU1LR2 | 24 V | 32 mm |
| 824 45 | VU1LR2 | 230 V | 32 mm |

Pompes à fioul, Delta

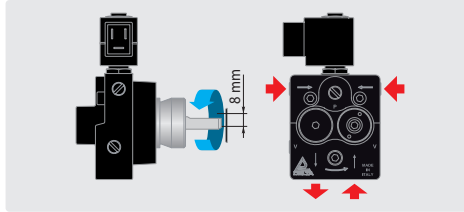
Pompes avec électrovanne



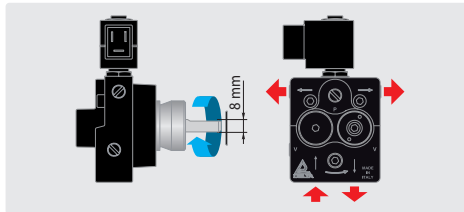
Bobine VU / A

| R+M Nr. | V |
|---------|-------|
| 824 94 | 24 V |
| 824 95 | 230 V |

Pompe A. Installation bitube ou monotube.
Pression ajustable 6 - 20 bar



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|------|--------|-------|
| 824 31 | A1L2 | 24 V | 32 mm |
| 824 30 | A1L2 | 230 V | 32 mm |

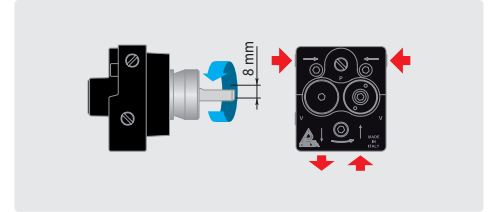


| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|------|--------|-------|
| 824 32 | A1R2 | 24 V | 32 mm |
| 824 33 | A1R2 | 230 V | 32 mm |

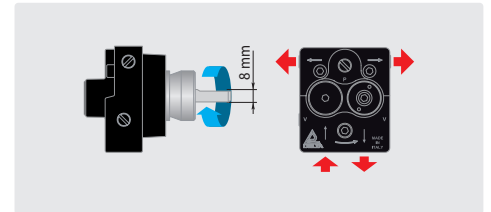
Pompes sans électrovanne



Pompe A. Installation bitube ou monotube.
Pression ajustable 6 - 20 bar



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|-------|--------|-------|
| 824 04 | AD1L2 | - | 32 mm |



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|-------|--------|-------|
| 824 05 | AD1R2 | - | 32 mm |

Pièces de rechange Suntec et Delta



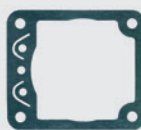
Joint de couvercle (arrondi). Fabrication jusqu'à 2001

| R+M Nr. | TYP |
|---------|--------|
| 827 992 | Suntec |



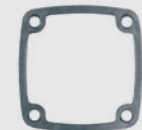
Éléments filtrants

| R+M Nr. | TYP |
|---------|---------|
| 824 96 | Delta A |



Joint de couvercle (carré). Fabrication à partir de 2001

| R+M Nr. | TYP |
|---------|--------|
| 827 993 | Suntec |



Joints de couvercle

| R+M Nr. | TYP |
|---------|-------|
| 824 93 | Delta |

Symboles TYP type V volt ← longueur ⊗ diamètre

Pompes à fioul, Danfoss

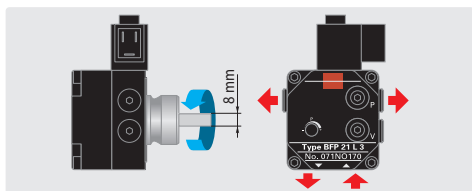
Pompes avec électrovanne



Bobine

| R+M Nr. | V |
|---------|-------|
| 826 00 | 24 V |
| 826 10 | 230 V |

Installation bitube ou monotube.
Pression ajustable 7 - 15 Bar



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|----------|-----------|--------|-------|
| 825 45 * | BFP 21 L3 | 24 V | 32 mm |
| 825 40 * | BFP 21 L3 | 230 V | 32 mm |

Pièces de rechange Danfoss



Élément filtrant

| R+M Nr. |
|---------|
| 825 01 |



Cartouche filtrante

| R+M Nr. |
|---------|
| 825 00 |

Accessoires pour pompes à fioul

Manomètre de contrôle fioul



1/8" M avec joint torique. Sans glycérine
Ø 40 mm. Boitier PVC.
Flexible de liaison 500 mm

| R+M Nr. | indication |
|-----------|------------|
| 547 105 0 | 0 - 16 bar |

Câbles avec prise



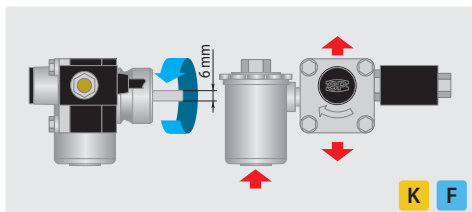
| R+M Nr. | indication |
|---------|------------|
| 832 40 | 1050 mm |

Pompes à fioul, SP

Pompes avec électrovanne



Installation bitube.
Pression ajustable 6 - 14 bar

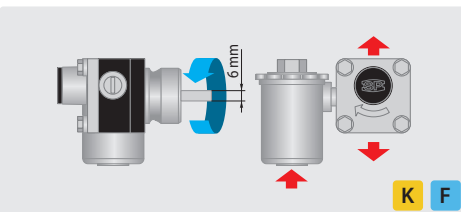


| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|----------|--------|-------|
| 821 10 | 46L5316M | 24 V | 32 mm |
| 821 20 | 46L5316M | 230 V | 32 mm |

Pompe sans électrovanne



Installation bitube.
Pression ajustable 6 - 14 bar



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|---------|--------|-------|
| 820 20 | 46L2386 | - | 32 mm |

Filtre complet



| R+M Nr. |
|---------|
| 822 40 |

Membrane

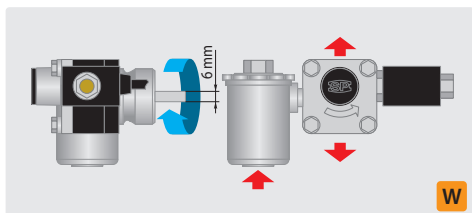


| R+M Nr. |
|---------|
| 822 15 |

Bobines de rechange



| R+M Nr. | V |
|---------|-------|
| 821 024 | 24 V |
| 821 220 | 230 V |



| R+M Nr. | TYP | bobine | moyeu |
|---------|-----------|--------|-------|
| 821 30 | 46L5416 M | 24 V | 32 mm |
| 821 40 | 46L5416 M | 230 V | 32 mm |

Attention !

Le sens de rotation est toujours
vue côté arbre pompe.

Cartouche filtrante

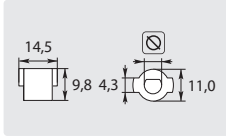


| R+M Nr. |
|---------|
| 822 50 |

* Depuis octobre 2017, toutes les pompes d'alimentation fioul Danfoss DLC inside™ sont fabriquées et livrées en version Diamond 2.0, équipées de série d'une bobine « Diamond » plus durable. Toutes les pompes sont conçues et approuvées pour fonctionner avec du fioul B10 (mazout avec 10% de biodiesel).

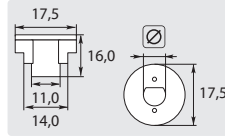
Accouplements pompes à fioul

Pour arbre pompe \varnothing 6 mm



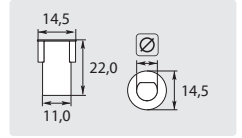
| | |
|---------|---------------|
| R+M Nr. | \varnothing |
| 822 30 | 6 mm |

Pour arbre pompe \varnothing 8 mm (compact)



| | |
|---------|---------------|
| R+M Nr. | \varnothing |
| 822 25 | 8 mm |

Pour arbre pompe \varnothing 8 mm (long)



| | |
|---------|---------------|
| R+M Nr. | \varnothing |
| 822 35 | 8 mm |

Électrovannes à fioul

Rapa BV 01 sans câble

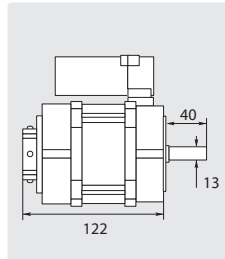


Fermé hors-tension. Max. 24 bar / 60 °C

| | | |
|---------|---------|--------|
| R+M Nr. | \odot | bobine |
| 830 10 | 1/8" F | 24 V |
| 830 20 | 1/8" F | 230 V |
| 830 40 | 1/4" F | 230 V |

Moteurs-brûleurs

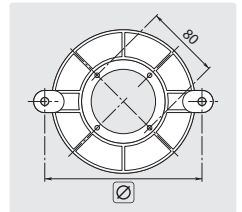
Avec bride 32 mm



Puissance max. 150 W - 1,3 A. Câble 500 mm.
Rotation droite ou gauche

| | |
|---------|----------|
| R+M Nr. | ∇ |
| 811 03 | 230 V |

Flasques pour moteurs à brûleur



| | | |
|---------|--------|---------------|
| R+M Nr. | TYP | \varnothing |
| 811 01 | NEMA 1 | 172 mm |
| 811 02 | NEMA 2 | 184 mm |

Bobine Rapa



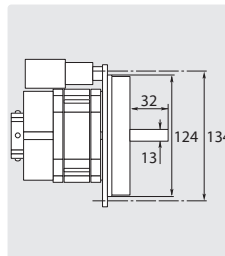
| | |
|---------|----------|
| R+M Nr. | ∇ |
| 830 70 | 230 V |

Câbles avec prise



| | |
|---------|--------------------|
| R+M Nr. | \rightleftarrows |
| 832 40 | 1.050 mm |

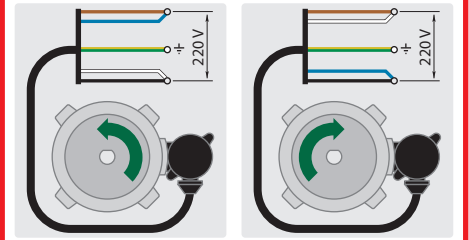
Avec flasque et bride 32 mm



Puissance max. 110 W - 0,88 A. Câble 500 mm.
Rotation gauche

| | |
|---------|----------|
| R+M Nr. | ∇ |
| 810 00 | 230 V |

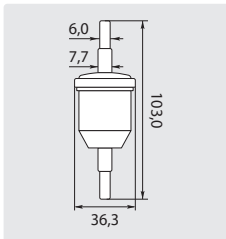
Branchement électrique moteur-brûleur avec câble à 5 fils



| | rotation gauche | rotation droite | |
|------------|-----------------|-----------------|--------|
| C | fonction | fonction | |
| brun+bleu | phase | brun+blanc | phase |
| noir+blanc | neutre | noir+bleu | neutre |
| jaune/vert | terre | jaune/vert | terre |

Filtre à fioul

Filtre en ligne

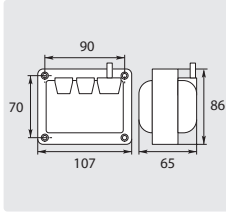


| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 829 05 |

Symboles \varnothing diamètre TYP type ∇ volt \odot filetage \rightleftarrows longueur C couleur

Transformateurs HT

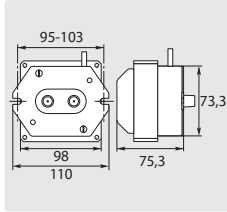
COFI sans flasque. Sorties latérales



Connecteurs de câbles HT avec vis centrale.
Puissance 2 x 4.000 V / 12 mA / 100 % ED

| R+M Nr. | TYP | câble | V |
|---------|-------|--------|-------|
| 805 00 | 812 C | 350 mm | 230 V |

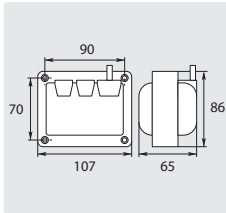
May & Christe avec flasque. Sorties verticales



Puissance 2 x 5.000 V / 10 mA / 100 % ED

| R+M Nr. | TYP | câble | V |
|---------|--------------|--------|-------|
| 800 10 | Z10 100 E-45 | 400 mm | 230 V |

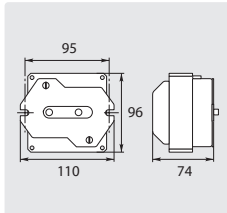
COFI sans flasque. Sorties latérales



Connecteurs de câbles HT avec fiche \varnothing 4 mm.
Puissance 2 x 4.000 V / 12 mA / 100 % ED

| R+M Nr. | TYP | câble | V |
|---------|-------|--------|-------|
| 805 05 | 812 C | 350 mm | 230 V |

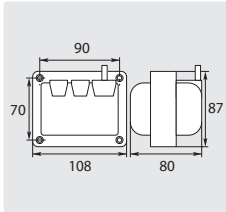
May & Christe avec flasque. Sorties latérales



Puissance 2 x 5.000 V / 10 mA / 100 % ED

| R+M Nr. | TYP | câble | V |
|---------|-------------|--------|-------|
| 800 20 | Z10 100 E-1 | 400 mm | 230 V |

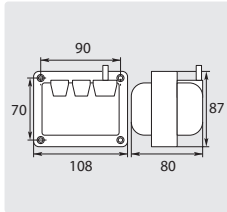
COFI sans flasque. Sorties latérales



Connecteurs de câbles HT avec vis centrale.
Puissance 2 x 5.000 V / 20 mA / 100 % ED

| R+M Nr. | TYP | câble | V |
|---------|--------|--------|-------|
| 805 40 | 1020 C | 700 mm | 230 V |
| 805 50 | 1020 C | 700 mm | 400 V |

COFI sans flasque. Sorties latérales



Connecteurs de câbles HT avec fiche \varnothing 4 mm.
Puissance 2 x 5.000 V / 20 mA / 100 % ED

| R+M Nr. | TYP | câble | V |
|---------|--------|--------|-------|
| 805 45 | 1020 C | 700 mm | 230 V |
| 805 55 | 1020 C | 700 mm | 400 V |

Connecteurs HT



Connecteur double avec câbles HT

| R+M Nr. | câble |
|---------|--------|
| 852 14 | 700 mm |



Universel

| R+M Nr. |
|---------|
| 852 70 |



Bleu coudé. Pour Nr.
855 20, 855 40, 855 50

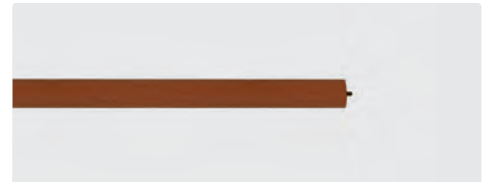
| R+M Nr. |
|---------|
| 852 30 |

Câbles HT



Câbles avec prise, 6,3 mm

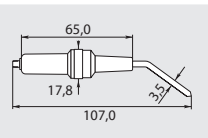
| R+M Nr. | C |
|---------|--------------|
| 855 20 | rouge 180 mm |



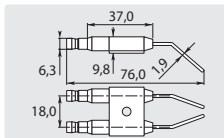
Au mètre

| R+M Nr. | C |
|---------|-------|
| 855 40 | rouge |

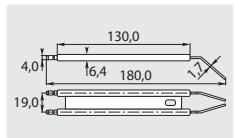
Électrodes HT



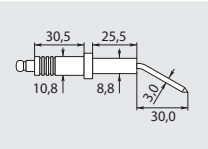
R+M Nr. **adaptable pour**
852 10 Kärcher



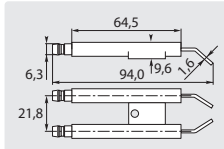
R+M Nr. **adaptable pour**
852 12 Kärcher



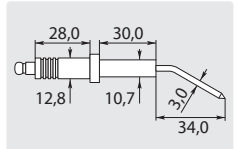
R+M Nr. **adaptable pour**
124 408 0 Kränzle



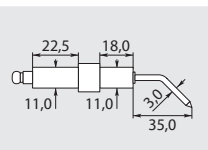
R+M Nr. **adaptable pour**
851 30 SIAL



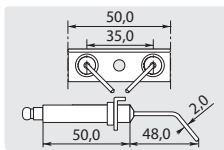
R+M Nr. **adaptable pour**
850 60 Alto



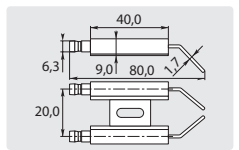
R+M Nr. **adaptable pour**
851 35 SIRIO



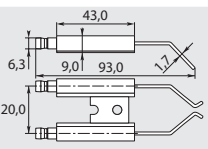
R+M Nr. **adaptable pour**
851 10 LAVORWASH



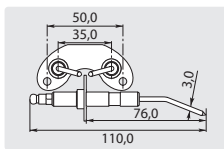
R+M Nr. **adaptable pour**
851 55 Lavor



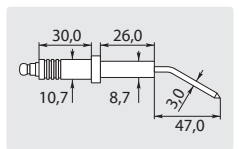
R+M Nr. **adaptable pour**
851 60 Idromatic



R+M Nr. **adaptable pour**
851 65 Idromatic

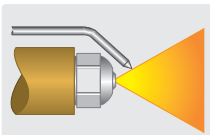


R+M Nr. **adaptable pour**
851 00 PORTO

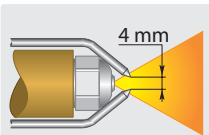


R+M Nr. **adaptable pour**
852 15 MAER

Réglage des électrodes



vue de côté



vue de dessus

- 1 Les électrodes doivent être suffisamment proches du cône de pulvérisation fioul, sans pour autant l'effleurer (les extrémités doivent rester sèches).
- 2 Les électrodes doivent être suffisamment éloignées du gicleur fioul ainsi que de l'accroche flamme pour éviter l'amorçage de l'étincelle vers la masse.

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Gicleurs à fioul



À cône creux (1 gal = 3,785 litre)

À cône semi-plein (1 gal = 3,785 l)

| US gph | Steinen (H) | | Danfoss (H) | | Delavan (A) | | US gph | Danfoss (B) | | Delavan (W) | |
|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|-----|--------|-------------|--------|-------------|--|
| | 60° | 80° | 60° | 80° | 45° | 60° | | 80° | 45° | R+M Nr. | |
| 0,50 G | | | | | 677 41 | | 1,00 G | 675 32 | 677 82 | | |
| 0,75 G | | | 675 11 | | 679 19 * | | 1,25 G | | | | |
| 0,85 G | 665 31 | | 675 21 | 677 71 | | | 1,35 G | 675 52 | | 679 212 1 | |
| 1,00 G | 665 41 | | 675 31 | 677 81 | | | 1,50 G | | 678 12 | 679 213 1 | |
| 1,10 G | | | 675 36 | | | | 1,75 G | | | 679 204 1* | |
| 1,25 G | 665 51 | 668 01 | 675 41 | 677 91 | 679 202 | | 2,00 G | 675 82 | | | |
| 1,35 G | 665 61 | 668 11 | 675 51 | | | | 2,25 G | | | 679 217 1* | |
| 1,50 G | 665 71 | | 675 61 | 678 11 | | | | | | | |
| 1,75 G | 665 91 | | 675 71 | 678 21 | | | | | | | |
| 2,00 G | 666 01 | | 675 81 | | | | | | | | |
| 2,25 G | 666 11 | 668 61 | 675 91 | 678 41 | | | | | | | |
| 2,50 G | 666 21 | 668 71 | 676 01 | | | | | | | | |

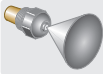
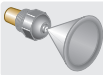

À cône plein (1 gal = 3,785 litre)

| US gph | Steinen (S/ST) | | | Danfoss (S) | | Delavan (B) | |
|--------|----------------|--------|--------|-------------|--------|-------------|----------|
| | 45° | 60° | 80° | 60° | 80° | 45° | 60° |
| 0,50 G | 660 42 | 665 10 | 667 60 | 674 90 | 677 40 | | 679 10 * |
| 0,60 G | | 665 11 | | | | | |
| 0,65 G | 660 45 | 665 15 | 667 65 | 675 00 | 677 50 | | |
| 0,75 G | 660 46 | 665 20 | 667 70 | 675 10 | 677 60 | | |
| 0,85 G | 660 47 | 665 30 | 667 80 | 675 20 | 677 70 | | 679 30 * |
| 1,00 G | 660 49 | 665 40 | 667 90 | 675 30 | 677 80 | | |
| 1,10 G | | | | 675 35 | 677 85 | | |
| 1,25 G | 660 50 | 665 50 | 668 00 | 675 40 | 677 90 | 679 211 * | 679 43 |
| 1,35 G | | 665 60 | 668 10 | 675 50 | 678 00 | | 679 44 |
| 1,50 G | 660 60 | 665 70 | 668 20 | 675 60 | 678 10 | 679 213 | 679 45 |
| 1,65 G | 660 62 | 665 80 | 668 30 | | | 679 214 | 679 47 |
| 1,75 G | 660 63 | 665 90 | 668 40 | 675 70 | 678 20 | | 679 46 |
| 2,00 G | 660 80 | 666 00 | 668 50 | 675 80 | 678 30 | | |
| 2,25 G | 660 85 | 666 10 | 668 60 | 675 90 | 678 40 | | 679 49 * |
| 2,50 G | | 666 20 | 668 70 | 676 00 | 678 50 | | |
| 2,75 G | | 666 40 | 668 90 | 676 05 | 678 60 | | |
| 3,00 G | | | 669 00 | 676 15 | | | |
| 3,50 G | | 666 50 | | | | | |
| 4,00 G | | 666 60 | | | | | |

Unité d'emballage
 Steinen 12 pièces
 Danfoss 10 pièces
 Delavan 12 pièces

**D'autres gicleurs
 (par unité d'emballage)
 sont livrables sur demande.**

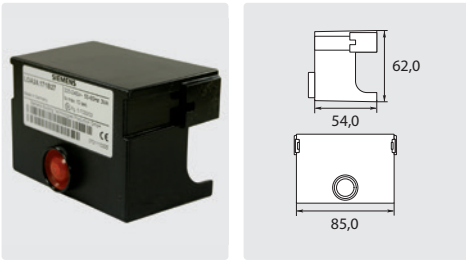
Tableau d'équivalence des gicleurs à fioul selon constructeurs

| | Steinen | Danfoss | Monarch | Delavan | Hago | Fluidics |
|--|---------|---------|---------|---------|--------|----------|
|  À cône plein | S/ST | S/SR | AR/R | B | ES/B/P | S/SF |
|  À cône creux | H | H/HR | NS/PL | A | H | H/HF |
|  À cône semi-plein | Q | B | PLS/PLP | W | SS | - |

* fin de série

Contrôle-flamme

Boîtier de contrôle Landis & Gyr

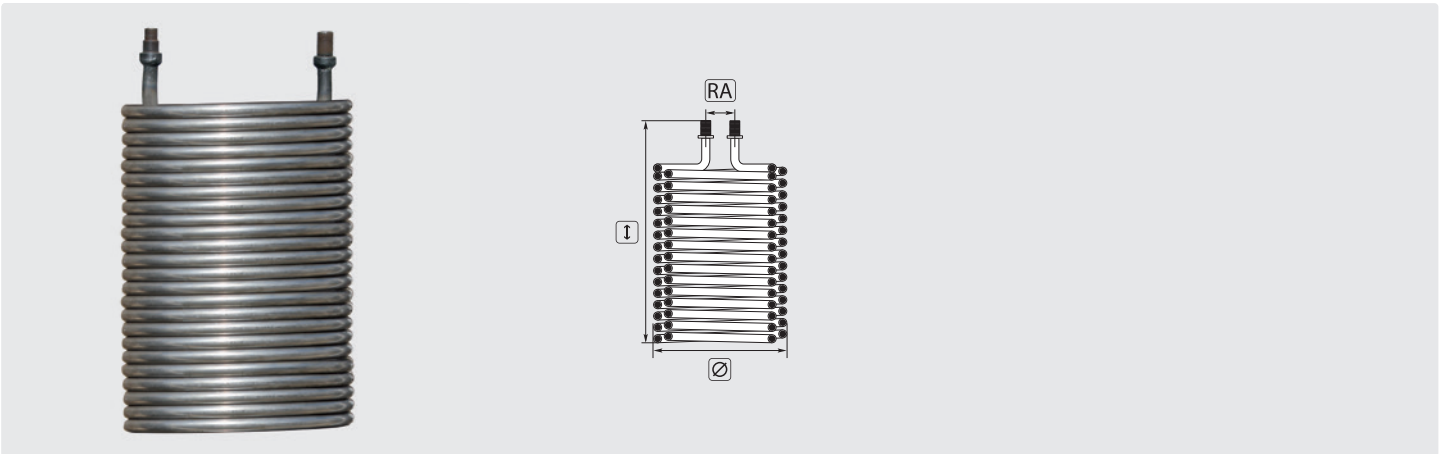



Tension 220 - 240 V / 50 Hz. Plage de tension admissible 187 - 264 V. Température -20 - +60 °C

| R+M Nr. | préventilation | TYP |
|---------|----------------|--------|
| 842 25 | 10 s | LOA 24 |

Serpentins

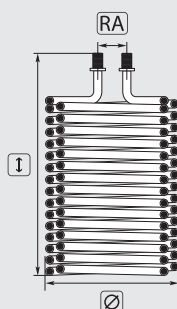
Adaptables Sirio



| R+M Nr. | pour machines | I | Ø | RA | RØ |
|---|---------------|-----|-----|-----|----|
| 200 080 645  | SKIPPER | 550 | 280 | 215 | 17 |
| 200 080 640 | MATCH BALL | 460 | 280 | 215 | 17 |

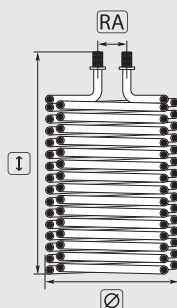
Serpentins

Adaptables Kärcher



| Réf. origine | R+M Nr. |
|--------------|-------------|
| 4.680-063.0 | 200 080 512 |
| 4.680-077.0 | 200 080 502 |
| 4.680-097.0 | 200 080 522 |
| 4.680-114.0 | 200 080 114 |
| 4.680-123.0 | 200 080 123 |
| 4.680-126.0 | 200 080 126 |
| 4.680-127.0 | 200 080 502 |
| 4.680-135.0 | 200 080 542 |
| 4.680-145.0 | 200 080 145 |

| R+M Nr. | pour machines | I | Ø | RA | RØ | M |
|-------------|---|-------------|-----|----|------|-------|
| 200 080 502 | SB-HDWS1; SB-HDWS2; 500CI; 501C; 550C; 555CI; 555; 555C; 555CS; 557CI; 590C; 600C; 600CI; 600CS; 697CI; 698CSX; 790C; 790CS; 790Ci; 797CI; 798C; 798Ci; 801B; 840C; 890C; Farmer; SB-HDW; SB-HDWS1; SB-HDWS2; Weidner-Raton laveur | 400 | 277 | 57 | 17,2 | acier |
| 200 080 126 | 5/12C; 6/14C/CX; 501C; 550C; 551C; 558C/CSX; 698C; 798C/CSX; 990; 1000DE/BE; 1200DE; 2600; SB-HDW S/S2 | 435 | 277 | 57 | 17,2 | acier |
| 200 080 500 | 610; 580; 690; 750; 760; 800B; 800BE; 890; 990; 1000BE; 1000DE; 1200DE; SB-HDW-S; Farmer Super | nouveau 455 | 277 | 57 | 17,2 | inox |
| 200 080 512 | 610; 580; 690; 750; 760; 800B; 800BE; 890; 990; 1000BE; 1000DE; 1200DE; SB-HDW-S; Farmer Super | 455 | 277 | 57 | 17,2 | acier |
| 200 080 522 | 650; 655; 695; 699; 745; 755; 795; 891ST; 895; 945; 995; 1291ST; HDS Super; 895S | 510 | 277 | 57 | 17,2 | acier |
| 200 080 123 | 650-4M; 655; 695; 698; 699; 745; 755; 795; 798; 8/18-4; 845-4; 850-4; 895; 9/18-4M; 995; Super; SB-HDS695 | 480 | 277 | 57 | 17,2 | acier |
| 200 080 114 | 650-4M; 655; 695; 698; 699; 745; 755; 795; 798; 8/18-4; 845-4; 850-4; 895; 9/18-4M; 995; Super; SB-HDS695 | 480 | 277 | 57 | 17,2 | inox |
| 200 080 542 | 7/11; 7/12-4M/MX; 7/16C/CX; 7/16-4C/CX; 8/17C/CX; 8/17-4M/MX; 8/18-4C/CX/M/MX; 9/14ST; 9/15; 9/17-4C/CX/M; 9/18-4M/MX; 11/18-4S; 12/14-4ST/ECO; 650 4M; 655M; 695M/ECO/S/SX; 850-4MX; 891ST; 895/M/MX/S/SX; 918; 995/M/MX/SX; 1195S/SX; 1291ST; Super/M/MX/SX | 540 | 277 | 57 | 17,2 | acier |
| 200 080 145 | 10/20-4M/X | 580 | 277 | 57 | 17,2 | acier |



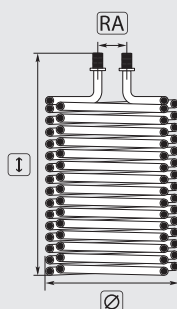
| Réf. origine | R+M Nr. |
|--------------|-------------|
| 4.680-070.0 | 200 080 532 |
| 4.680-098.0 | 200 080 532 |
| 4.680-144.0 | 200 080 144 |
| 4.680-146.0 | 200 080 146 |
| 4.680-084.0 | 200 080 552 |

| R+M Nr. | pour machines | I | Ø | RA | RØ | M |
|-------------|---|-----|-----|-----|------|-------|
| 200 080 532 | 1210; 1250; 1290; 1390; 1000; 1195; 1295; 1291ST; 1150-4S | 530 | 320 | 170 | 21,3 | acier |
| 200 080 144 | 12/18-4S/SX | 560 | 320 | 170 | 17,2 | acier |
| 200 080 146 | 13/20-4S/SX | 595 | 320 | 170 | 17,2 | acier |
| 200 080 552 | 1590 | 620 | 320 | 170 | 21,3 | acier |

Symboles TYP type RA entr'axes I hauteur Ø diamètre RØ diamètre tube M matériel par transporteur

Serpentins

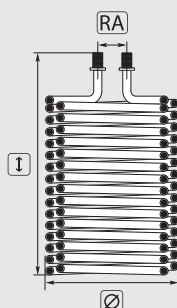
Adaptable WAP



| Réf. origine | R+M Nr. |
|--------------|-------------|
| 41171 | 200 080 600 |

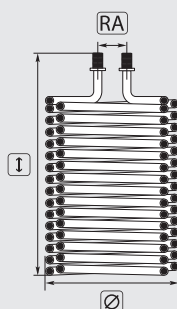
| R+M Nr. | pour machines | I | Ø | RA | RØ |
|-------------|---------------------------|-----|-----|-----|------|
| 200 080 600 | C / CS / DX jusqu'à 06/98 | 500 | 280 | 240 | 17,2 |

Adaptable Mazzoni




| R+M Nr. | pour machine | I | Ø | RA | RØ |
|---|--------------|-----|-----|----|----|
| 200 080 650  | W5050 | 540 | 285 | 80 | 17 |

Adaptable Portotecnica



| Réf. origine | R+M Nr. |
|--------------|-------------|
| LAFN06313 | 200 080 635 |

| R+M Nr. | pour machines | I | Ø | RA | RØ |
|---|---|-----|-----|-----|----|
| 200 080 635  | Faip HD 200 / Fire Box / Futura / Golden Jet / Mistral Jet Profi 2360T / Mistral Jet Profi 2960T / Mistral Jet Profi DS23660T / Mistral Jet Profi DS2575T / Mistral Jet Profi DS2960T | 480 | 300 | 250 | 17 |

Autres modèles adaptables Portotecnica sont livrables sur demande !

Symboles RA entr'axes I hauteur Ø diamètre RØ diamètre tube  par transporteur



| | | | |
|---|---------|---|---------|
| Adaptateurs BSP cône 60°, mâles/femelles à écrou tournant | 101 | Raccord rotatif DGL Mosmatic | 116 |
| Adaptateurs femelles pour raccords manuels et rotatifs | 108 | Raccords à bague & écrou | 102 |
| Adaptateurs K-Lock | 125 | Raccords coupleurs de flexibles | 122 |
| Adaptateurs mâles pour raccords manuels et rotatifs | 108 | Raccords distributeurs | 101 |
| Adaptateurs-flexibles | 122-123 | Raccords manuels | 106-107 |
| Autres raccords manuels | 110 | Raccords manuels adaptables système 2000 | 109 |
| Bouchons | 101 | Raccords manuels et adaptateurs version US | 109 |
| Contre-écrou | 101 | Raccords manuels rotatifs, Mosmatic | 105 |
| Coudes | 98-99 | Raccords manuels rotatifs, Suttner ST-44 | 104 |
| Coupleurs "B" | 120 | Raccords manuels ST-241 | 105 |
| Coupleurs rapides haute-pression | 117-118 | Raccords manuels ST-740 et adaptateurs ST-741 | 103 |
| Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-246 | 121 | Raccords réducteurs | 97 |
| Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-45-250 KW | 119-120 | Raccords rotatifs easywash365+ | 114 |
| Coupleurs rapides THP, Suttner ST-45-600 | 121 | Raccords rotatifs grande vitesse Mosmatic DY | 116 |
| Coupleurs ST-247 | 124 | Raccords rotatifs grande vitesse Mosmatic DY / WDRS | 116 |
| Joints plats d'étanchéité à compression | 121 | Raccords rotatifs Mosmatic DGE / DGEI | 115 |
| Kits de joints, Mosmatic | 116 | Raccords rotatifs Mosmatic DGS / DGV / DGK | 115 |
| Mamelons | 97 | Raccords rotatifs Mosmatic DGVI | 115 |
| Mamelons réducteurs | 96 | Raccords tournants 90° easywash365+ | 114 |
| Manchons | 96 | Raccords tournants 90° Mosmatic WDG | 114 |
| Manchons réducteurs | 96 | Raccords tournants, R+M | 117 |
| Produits d'étanchéité, colles et graisse | 126 | Raccords tournants, Suttner | 111-112 |
| Prolongateurs | 99 | Raccords tournants, Suttner ST-320 | 113 |
| Prolongateurs réducteurs | 99 | Raccords tournants, Suttner ST-322 | 113 |
| Raccord réducteur | 123 | Raccords union | 103 |
| | | Tés | 100 |

Manchons réducteurs

Filetage femelle : filetage femelle



Laiton

| IG : IG |
|-------------|
| 1/8" : 1/4" |
| 1/4" : 3/8" |
| 1/4" : 1/2" |
| 3/8" : 1/2" |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 518 20 | 400 bar | 26 mm |
| 518 60 | 400 bar | 28 mm |



Inox

| R+M Nr. | P | I |
|-------------|---------|-------|
| 040 001 023 | 400 bar | 26 mm |



Laiton cadmié

| R+M Nr. | P | I |
|---------|--------|-------|
| 518 524 | 50 bar | 24 mm |
| 518 534 | 50 bar | 26 mm |

Manchons

Filetage femelle : filetage femelle



6 pans. Laiton

| IG : IG |
|-------------|
| 1/8" : 1/8" |
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |
| 3/4" : 3/4" |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 518 10 | 400 bar | 22 mm |
| 518 30 | 400 bar | 26 mm |
| 518 40 | 300 bar | 26 mm |
| 518 50 | 250 bar | 30 mm |
| 518 55 | 150 bar | 36 mm |



6 pans. Inox

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 518 19 | 500 bar | 22 mm |
| 518 39 | 500 bar | 25 mm |
| 518 49 | 400 bar | 26 mm |
| 518 59 | 400 bar | 34 mm |
| 518 559 | 250 bar | 36 mm |



6 pans. Acier zingué

| IG : IG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 518 32 | 400 bar | 25 mm |



Cylindrique. Inox

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 519 009 | 500 bar | 25 mm |

Mamelons réducteurs

Filetage mâle : filetage mâle



Laiton

| AG : AG |
|-------------|
| 1/8" : 1/4" |
| 1/8" : 3/8" |
| 1/4" : 3/8" |
| 1/4" : 1/2" |
| 3/8" : 1/2" |
| 3/8" : 3/4" |
| 1/2" : 3/4" |
| 3/4" : 1" |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 570 20 | 400 bar | 22 mm |
| 570 30 | 400 bar | 23 mm |
| 570 50 | 400 bar | 24 mm |
| 570 60 | 400 bar | 27 mm |
| 570 80 | 400 bar | 27 mm |
| 571 00 | 250 bar | 34 mm |
| 571 20 | 150 bar | 38 mm |



Inox

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 570 29 | 500 bar | 29 mm |
| 570 39 | 500 bar | 30 mm |
| 570 59 | 500 bar | 33 mm |
| 570 69 | 500 bar | 37 mm |
| 570 89 | 500 bar | 40 mm |
| 571 09 | 400 bar | 43 mm |
| 571 29 | 250 bar | 45 mm |



Acier zingué

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 570 28 | 500 bar | 28 mm |
| 570 38 | 500 bar | 30 mm |
| 570 58 | 500 bar | 32 mm |
| 570 68 | 500 bar | 35 mm |
| 570 88 | 500 bar | 37 mm |
| 570 858 | 400 bar | 39 mm |
| 571 08 | 400 bar | 40 mm |
| 571 28 | 250 bar | 46 mm |

Symboles IG) filetage femelle AG) filetage mâle I) hauteur P) pression

Mamelons

Filetage mâle : filetage mâle



Laiton

| AG : AG |
|-------------|
| 1/8" : 1/8" |
| 1/4" : 1/4" |
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |
| 3/4" : 3/4" |
| 1" : 1" |

| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---------|-------|
| 570 10 | 400 bar | 20 mm |
| 570 40 | 400 bar | 23 mm |
| 570 45 | 400 bar | 30 mm |
| 570 70 | 400 bar | 25 mm |
| 570 71 | 400 bar | 30 mm |
| 570 90 | 400 bar | 30 mm |
| 571 10 | 250 bar | 33 mm |
| 571 30 | 150 bar | 32 mm |



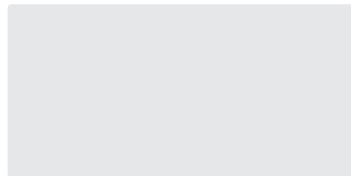
Inox

| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---------|-------|
| 570 19 | 500 bar | 25 mm |
| 570 49 | 500 bar | 29 mm |
| 570 79 | 500 bar | 35 mm |
| 570 99 | 500 bar | 42 mm |
| 571 19 | 400 bar | 44 mm |
| 571 39 | 250 bar | 43 mm |



Acier zingué

| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---------|-------|
| 570 18 | 500 bar | 25 mm |
| 570 48 | 500 bar | 29 mm |
| 570 78 | 500 bar | 34 mm |
| 570 98 | 500 bar | 38 mm |
| 571 18 | 400 bar | 42 mm |
| 571 38 | 250 bar | 48 mm |



Inox



Acier zingué

| BSP-m : NPT-m |
|---------------|
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |

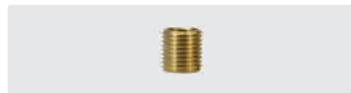
| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---|---|
| | | |
| | | |

| R+M Nr. | P | ∅ |
|-----------|---------|-------|
| 570 892 | 315 bar | 38 mm |
| 570 999 2 | 200 bar | 46 mm |

| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---------|-------|
| 570 782 | 280 bar | 35 mm |
| 570 982 | 200 bar | 43 mm |

Raccords réducteurs

Filetage femelle : filetage mâle



Cylindrique. Laiton

| IG : AG |
|-------------|
| 1/8" : 1/4" |
| 1/8" : 3/8" |
| 1/8" : 1/2" |
| 1/4" : 3/8" |
| 1/4" : 1/2" |
| 3/8" : 1/2" |
| 3/8" : 3/4" |
| 1/2" : 3/4" |
| 3/4" : 1" |

| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---------|-------|
| 575 11 | 400 bar | 13 mm |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



6 pans. Laiton

| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---------|-------|
| 575 10 | 400 bar | 13 mm |
| 575 20 | 400 bar | 14 mm |
| 575 45 | 400 bar | 20 mm |
| 575 30 | 400 bar | 14 mm |
| 575 40 | 400 bar | 20 mm |
| 575 50 | 400 bar | 20 mm |
| 575 60 | 250 bar | 20 mm |
| 575 70 | 250 bar | 20 mm |
| 575 80 | 150 bar | 23 mm |



6 pans. Inox

| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---------|-------|
| 575 19 | 500 bar | 18 mm |
| 575 29 | 500 bar | 18 mm |
| 575 459 | 500 bar | 18 mm |
| 575 39 | 500 bar | 20 mm |
| 575 49 | 500 bar | 25 mm |
| 575 59 | 500 bar | 23 mm |
| 575 69 | 250 bar | 24 mm |
| 575 79 | 250 bar | 27 mm |
| 575 89 | 150 bar | 27 mm |



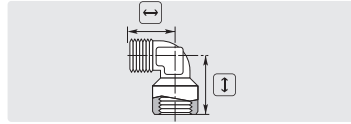
6 pans. Acier zingué

| IG : AG |
|-------------|
| 1/8" : 1/4" |
| 1/8" : 3/8" |
| 1/4" : 3/8" |
| 1/4" : 1/2" |
| 1/4" : 3/4" |
| 3/8" : 1/2" |
| 3/8" : 3/4" |
| 1/2" : 3/4" |
| 1/2" : 1" |

| R+M Nr. | P | ∅ |
|---------|---------|-------|
| 575 18 | 500 bar | 18 mm |
| 575 28 | 500 bar | 20 mm |
| 575 38 | 500 bar | 20 mm |
| 575 48 | 500 bar | 25 mm |
| 575 468 | 500 bar | 27 mm |
| 575 58 | 500 bar | 24 mm |
| 575 68 | 250 bar | 27 mm |
| 575 78 | 250 bar | 27 mm |
| 575 758 | 150 bar | 30 mm |

Coudes

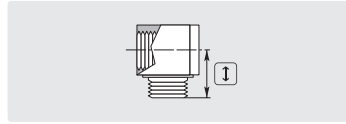
Filetage femelle : filetage mâle



Laiton

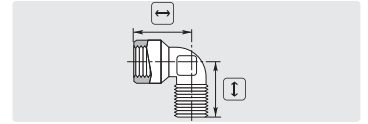
| IG : AG |
|-------------|
| 1/8" : 1/8" |
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |

| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|-------------|---------|----|----|
| 010 005 410 | 350 bar | 29 | 29 |
| 010 005 400 | 350 bar | 29 | 29 |



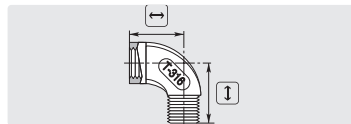
Laiton (coude compact)

| R+M Nr. | P | ↓ |
|---------|---------|-------|
| 572 00 | 250 bar | 18 mm |
| 572 10 | 250 bar | 19 mm |
| 572 20 | 250 bar | 21 mm |



Laiton

| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|---------|---------|----|----|
| 572 30 | 150 bar | 26 | 24 |
| 572 35 | 150 bar | 26 | 24 |
| 572 36 | 150 bar | 34 | 31 |

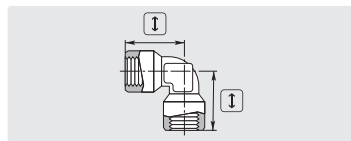


Inox

| IG : AG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |

| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|---------|---------|----|----|
| 579 15 | 150 bar | 22 | 28 |
| 579 29 | 150 bar | 23 | 31 |
| 579 35 | 150 bar | 26 | 39 |

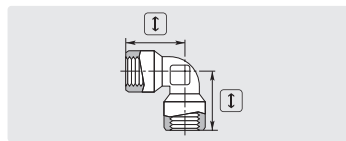
Filetage femelle : filetage femelle



Laiton

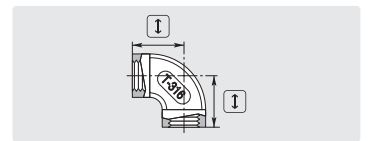
| IG : IG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |

| R+M Nr. | P | ↓ |
|-------------|---------|-------|
| 010 005 420 | 350 bar | 29 mm |
| 010 005 430 | 350 bar | 29 mm |



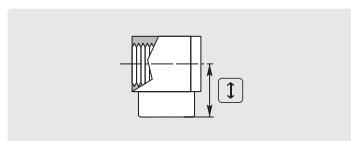
Laiton cadmié

| R+M Nr. | P | ↓ |
|---------|---------|-------|
| 572 40 | 150 bar | 26 mm |
| 572 50 | 150 bar | 28 mm |
| 572 51 | 150 bar | 34 mm |



Inox

| R+M Nr. | P | ↓ |
|---------|---------|-------|
| 579 10 | 150 bar | 19 mm |
| 575 25 | 150 bar | 25 mm |



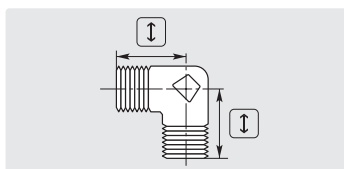
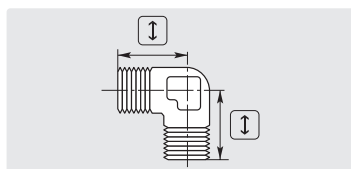
Laiton (coude compact)

| IG : IG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |

| R+M Nr. | P | ↓ |
|-------------|---------|---------|
| 710 101 075 | 250 bar | 19,5 mm |

Coudes

Filetage mâle : filetage mâle



Laiton

Laiton cadmié

| IG : AG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |

| R+M Nr. | P | I |
|-------------|---------|-------|
| 010 005 440 | 350 bar | 29 mm |
| 010 005 450 | 350 bar | 29 mm |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 572 60 | 150 bar | 24 mm |
| 572 70 | 150 bar | 27 mm |
| 572 80 | 150 bar | 32 mm |

Prolongateurs réducteurs

Filetage femelle : filetage mâle



Laiton

Inox

| IG : AG |
|---------------|
| 1/4" : 1/8" |
| 1/4" : 3/8" |
| 3/8" : 1/4" |
| 3/8" : 1/2" |
| 1/2" : 3/8" |
| 3/4" : 1/2" |
| 1" : 1/2" |
| 1" : 3/4" |
| 1-1/4" : 3/4" |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 576 10 | 150 bar | 25 mm |
| 576 40 | 250 bar | 29 mm |
| 576 30 | 250 bar | 26 mm |
| 576 65 | 250 bar | 34 mm |
| 576 60 | 250 bar | 32 mm |
| 576 70 | 250 bar | 34 mm |
| 576 90 | 150 bar | 26 mm |

| R+M Nr. | P | I |
|-----------|---------|-------|
| 576 19 | 400 bar | 25 mm |
| 576 49 | 400 bar | 27 mm |
| 576 39 | 400 bar | 26 mm |
| 576 659 | 400 bar | 34 mm |
| 576 69 | 400 bar | 32 mm |
| 576 79 | 400 bar | 34 mm |
| 576 88 | 400 bar | 49 mm |
| 576 900 9 | 250 bar | 51 mm |
| 576 910 9 | 250 bar | 55 mm |

Prolongateurs

Filetage femelle : filetage mâle



Laiton

Inox

| IG : AG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |

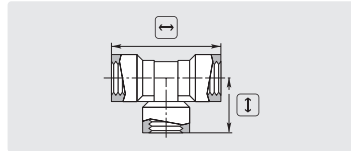
| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 576 20 | 400 bar | 28 mm |
| 576 50 | 250 bar | 29 mm |
| 576 55 | 250 bar | 40 mm |
| 576 80 | 250 bar | 34 mm |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 576 29 | 250 bar | 26 mm |
| 576 59 | 250 bar | 29 mm |
| 576 89 | 250 bar | 34 mm |

Symboles IG) filetage femelle AG) filetage mâle L longueur I hauteur P pression

Tés

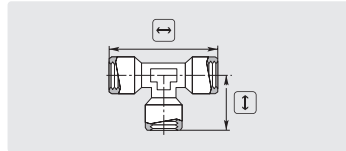
Filetages femelles



Laiton

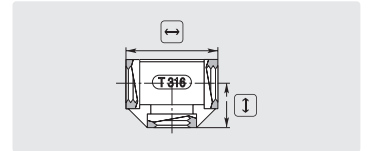
| IG : IG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |

| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|-------------|---------|----|----|
| 010 005 480 | 350 bar | 58 | 29 |



Laiton

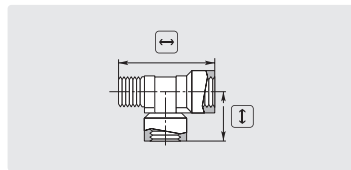
| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|---------|---------|----|----|
| 573 30 | 150 bar | 51 | 25 |
| 573 32 | 150 bar | 56 | 28 |
| 573 33 | 150 bar | 70 | 35 |



Inox

| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|---------|---------|----|----|
| 579 50 | 150 bar | 39 | 20 |
| 579 60 | 150 bar | 48 | 24 |
| 579 70 | 150 bar | 52 | 26 |

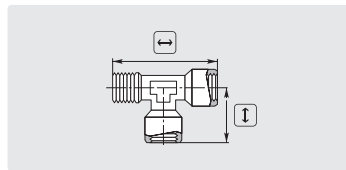
Filetages femelles : filetage mâle



Laiton

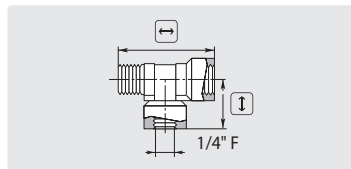
| IG : AG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |

| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|-------------|---------|----|----|
| 010 005 470 | 350 bar | 58 | 29 |



Laiton cadmié

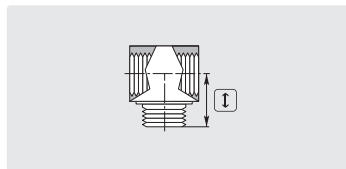
| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|---------|---------|----|----|
| 573 50 | 150 bar | 49 | 26 |
| 573 60 | 150 bar | 54 | 28 |
| 573 70 | 150 bar | 67 | 32 |



Laiton

| IG : AG |
|---------------------|
| 1/8" : 1/8" |
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 3/8" F : M : 1/4" F |

| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|-------------|---------|----|----|
| 010 005 460 | 350 bar | 58 | 29 |



Laiton (té compact)

| R+M Nr. | P | ↔ | ↓ |
|---------|---------|----|----|
| 573 00 | 250 bar | 16 | 16 |
| 573 10 | 250 bar | 22 | 20 |
| 573 20 | 250 bar | 27 | 22 |

Bouchons

Contre-écrou

Filetage mâle



Laiton. Six pans creux à collerette

| AG |
|------|
| 1/8" |
| 1/4" |
| 3/8" |
| 1/2" |
| 3/4" |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 578 01 | 250 bar | 11 mm |
| 578 15 | 250 bar | 13 mm |
| 578 25 | 250 bar | 15 mm |
| 578 30 | 250 bar | 18 mm |
| 578 40 | 150 bar | 24 mm |



Laiton. Six pans creux

| R+M Nr. | P | I |
|-------------|---------|-------|
| 578 00 | 250 bar | 8 mm |
| 578 10 | 250 bar | 10 mm |
| 010 000 365 | 250 bar | 10 mm |



Laiton cadmié

| R+M Nr. | I |
|---------|--------|
| 574 638 | 5,5 mm |



Inox. Six pans creux à collerette

| AG |
|------|
| 1/8" |
| 1/4" |
| 1/2" |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 578 09 | 250 bar | 11 mm |
| 578 309 | 250 bar | 18 mm |

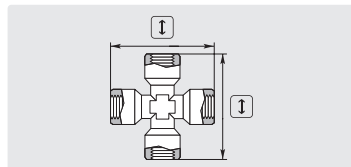


Inox. Six pans creux

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 578 109 | 250 bar | 10 mm |

Raccords distributeurs

En croix

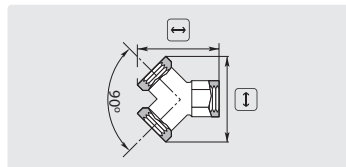


Femelle. Laiton cadmié

| AG |
|------|
| 1/4" |
| 3/8" |
| 1/2" |

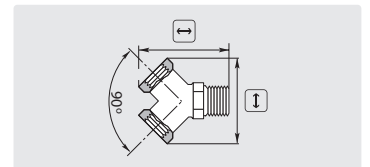
| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 574 514 | 150 bar | 51 mm |

Raccords Y



Femelle. Laiton cadmié

| R+M Nr. | P | ↔ | I |
|---------|---------|----|----|
| 574 00 | 150 bar | 32 | 36 |
| 574 10 | 150 bar | 37 | 40 |
| 574 15 | 150 bar | 45 | 53 |



Femelle : mâle. Laiton cadmié

| R+M Nr. | P | ↔ | I |
|---------|---------|----|----|
| 574 35 | 150 bar | 42 | 40 |

Adaptateurs BSP cône 60°, mâles/femelles à écrou tournant

Filetage femelle : filetage mâle



Acier zingué

| IG : AG |
|-------------|
| 1/4" : 1/4" |
| 3/8" : 3/8" |
| 1/2" : 1/2" |
| 1/2" : 3/8" |

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 582 03 | 350 bar | 34 mm |
| 582 04 | 350 bar | 42 mm |
| 582 02 | 200 bar | 44 mm |
| 582 01 | 350 bar | 44 mm |



Inox

| R+M Nr. | P | I |
|---------|---------|-------|
| 582 039 | 350 bar | 34 mm |
| 582 049 | 350 bar | 42 mm |
| 582 029 | 200 bar | 44 mm |
| 582 019 | 350 bar | 44 mm |

Symboles IG) filetage femelle AG) filetage mâle ↔ longueur I) hauteur P) pression

Raccords à bague & écrou

Raccords mâles BSP



X-GE. Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | AG : AG | I |
|------------|------|------------|----|
| 580 90 | 6 LL | M10 : 1/8" | 20 |
| 580 95 | 6 L | M12 : 1/8" | 23 |
| 580 98 | 6 L | M12 : 1/4" | 28 |
| 580 99 | 8 L | M14 : 1/8" | 24 |
| 581 00 | 8 L | M14 : 1/4" | 29 |
| 581 05 | 8 L | M14 : 3/8" | 31 |
| 581 10 | 10 L | M16 : 1/4" | 30 |
| 581 20 | 10 L | M16 : 3/8" | 28 |
| 581 25 | 10 L | M16 : 1/2" | 34 |
| 581 50 | 12 L | M18 : 1/4" | 31 |
| 581 60 | 12 L | M18 : 3/8" | 28 |
| 581 55 | 12 L | M18 : 1/2" | 31 |
| 581 141 21 | 14 S | M22 : 1/2" | 41 |



X-GE. Inox

| R+M Nr. | TYP | AG : AG | I |
|------------|------|------------|----|
| 581 19 | 10 L | M16 : 1/4" | 30 |
| 581 29 | 10 L | M16 : 3/8" | 28 |
| 581 59 | 12 L | M18 : 1/4" | 31 |
| 581 69 | 12 L | M18 : 3/8" | 28 |
| 596 143 81 | 14 S | M22 : 3/8" | 39 |
| 596 141 21 | 14 S | M22 : 1/2" | 41 |

Raccords femelles BSP



X-GAI. Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | IG : AG | I |
|---------|------|------------|----|
| 580 00 | 6 L | 1/4" : M12 | 25 |
| 580 10 | 8 L | 1/4" : M14 | 31 |
| 580 20 | 10 L | 1/4" : M16 | 32 |
| 580 50 | 10 L | 3/8" : M16 | 28 |
| 580 30 | 12 L | 1/4" : M18 | 33 |
| 580 40 | 12 L | 3/8" : M18 | 33 |



X-GAI. Inox

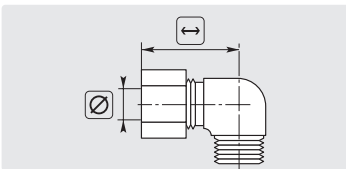
| R+M Nr. | TYP | IG : AG | I |
|---------|------|------------|----|
| 580 29 | 10 L | 1/4" : M16 | 32 |
| 580 39 | 12 L | 1/4" : M18 | 33 |

Pression nominale selon DIN 2401

LL = série légère
L = série standard
S = série lourde
Autres raccords
livrables sur demande

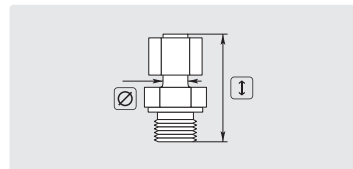
| TYP | Inox | Acier zingué |
|---------------|---------|--------------|
| LL (4 - 8) | 100 bar | 100 bar |
| L (6 - 10) | 315 bar | 500 bar |
| L (12 - 18) | 315 bar | 400 bar |
| L (22 - 42) | 160 bar | 250 bar |
| S (6 - 10) | 630 bar | 800 bar |
| S (12 - 16) | 490 bar | 630 bar |
| S (20 - 38) | 315 bar | 420 bar |

Raccords mâles coudés à bague

WE-R. Acier zingué.
Avec écrou + bague

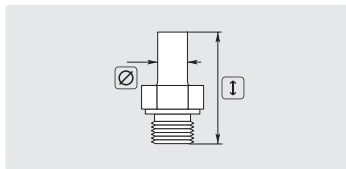
| R+M Nr. | TYP | AG | Ø | I |
|-----------|------|------|----|----|
| 583 00 | 6 L | 1/8" | 6 | 28 |
| 583 20 | 12 L | 3/8" | 12 | 35 |
| 583 121 4 | 12 L | 1/4" | 12 | 35 |

Raccords droits à tube

EG. Acier zingué.
Écrou + bague pré-montés

| R+M Nr. | TYP | AG | Ø | I |
|----------|------|------------|----|----|
| 581 12 | 8 L | M14 : 1/4" | 8 | 42 |
| 581 11 | 10 L | M16 : 1/4" | 10 | 40 |
| 581 61 | 12 L | M18 : 3/8" | 12 | 47 |
| 581 619* | 12 L | M18 : 3/8" | 12 | 47 |
| 581 13 | 12 L | M18 : 1/4" | 12 | 47 |

Raccords droits à tube

X-EG. Acier zingué.
Sans écrou + bague

| R+M Nr. | AG | Ø | I |
|---------|------------|----|----|
| 582 25 | M18 : 3/8" | 12 | 47 |

Bagues



Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | Ø |
|---------|-------|----|
| 584 102 | L / S | 10 |
| 584 122 | L / S | 12 |

Écrous de serrage bagues



Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | Ø |
|---------|------|-----|
| 584 101 | 10 L | M16 |
| 584 121 | 12 L | M18 |

Mamelons / jonctions



X-G. Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | AG | I |
|---------|------|-----|----|
| 581 30 | 10 L | M16 | 27 |
| 581 70 | 12 L | M18 | 28 |



X-G. Inox

| R+M Nr. | TYP | AG | I |
|---------|------|-----|----|
| 581 79 | 12 L | M18 | 28 |



X-G. Inox

| R+M Nr. | TYP | AG | I |
|---------|------|-----|----|
| 593 142 | 14 S | M22 | 38 |

* Inox

Raccords union

Filetage mâle: filetage mâle



Inox

| | | | |
|-------------|-------------|--------------|----|
| AG : AG | R+M Nr. | P | I |
| 1/2" : 1/2" | 574 812 009 | max. 150 bar | 67 |
| 3/4" : 3/4" | 574 834 009 | max. 150 bar | 73 |

Raccords manuels ST-740 et adaptateurs ST-741

Raccords manuels mâles et femelles ST-740 et adaptateurs ST-741



M24 F : mâle.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 F : mâle.
Max. 700 bar / 150 °C



Mâle : M24 M.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 M : M24 M.
Max. 700 bar / 150 °C

| | | | | |
|------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ⊙ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 3/8" | 200 740 501 | 200 740 601 | 200 741 501 | |
| 1/2" | 200 740 503 | | 200 741 503 | |
| M24 | | | | 200 741 600 |



M24 F : femelle.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 F : femelle.
Max. 700 bar / 150 °C



Femelle : M24 M.
Max. 700 bar / 150 °C

| | | | |
|-------|-------------|-------------|-------------|
| ⊙ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 1/4" | 200 740 504 | 200 740 604 | 200 741 504 |
| 3/8" | 200 740 502 | 200 740 602 | 200 741 502 |
| M16x1 | 200 740 506 | | |

Joints de rechange



Joint torique - ST-740

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 408 |



Joint torique - ST-741

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 001 000 |



Anti-extrusion - ST-740

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 407 |

Symboles [IG] filetage femelle [AG] filetage mâle [L] longueur [I] hauteur [⊙] filetage [∅] diamètre [TYP] type [P] pression

Raccords manuels rotatifs, Suttner ST-44

Raccord manuel : filetage mâle



M22 F : mâle. Max. 400 bar / 150 °C

K

| Filetage | R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|----------|---------|--------------|
| 1/4" | 568 00 | 49 mm |
| 3/8" | 568 25 | 70 mm |
| 1/2" | 568 26 | 73 mm |
| M18 | 568 30 | 76 mm |
| M22 | 568 10 | 76 mm |

| R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|---------|--------------|
| 568 00 | 49 mm |
| 568 25 | 70 mm |
| 568 26 | 73 mm |
| 568 30 | 76 mm |
| 568 10 | 76 mm |



M21 F : mâle. Max. 400 bar / 150 °C

W

| R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|---------|--------------|
| 568 50 | 49 mm |
| 568 70 | 46 mm |



M22 F : mâle. Max. 200 bar

| R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|-------------|--------------|
| 200 044 510 | 49 mm |

M22 F : M22 M. Inox.
Max. 400 bar / 150 °C

K

| Filetage | R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|----------|---------|--------------|
| M22 | 568 19 | 56 mm |

| R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|---------|--------------|
| 568 19 | 56 mm |

Raccord manuel : filetage femelle



M22 F : femelle. Max. 400 bar / 150 °C

K

| Filetage | R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|----------|---------|--------------|
| 1/4" | 568 15 | 67 mm |
| 3/8" | | |

| R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|---------|--------------|
| 568 15 | 67 mm |



M22 F : femelle. Max. 400 bar / 150 °C

K

| R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|---------|--------------|
| 568 20 | 68 mm |



M21 F : femelle. Max. 400 bar / 150 °C

W

| R+M Nr. | Hauteur (mm) |
|---------|--------------|
| 568 80 | 67 mm |

Joints ST-44



Joint torique

| R+M Nr. | VPE |
|-------------|-----|
| 050 000 651 | 1 |
| 568 009 100 | 100 |



Manchette

| R+M Nr. |
|-------------|
| 050 000 379 |



Joint torique (arrière)

| R+M Nr. | TYP |
|---------|-------|
| 568 011 | petit |
| 568 010 | grand |



Bague anti-extrusion

| R+M Nr. | VPE |
|-------------|-----|
| 050 001 511 | 1 |
| 568 008 100 | 100 |



Kit joints

| R+M Nr. |
|-----------|
| 568 001 1 |

Symboles  hauteur  filetage  unité d'emballage  type

Raccords manuels ST-241

Raccords manuels type "Europe"



1/2" F : femelle. Max. 300 bar / 150 °C



1/2" F : mâle. Max. 300 bar / 150 °C

| |
|------|
| 1/4" |
| 3/8" |
| 1/2" |

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 200 241 500 | 52 mm |
| 200 241 520 | 52 mm |
| 200 241 540 | 53 mm |

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 200 241 510 | 56 mm |
| 200 241 530 | 56 mm |
| 200 241 550 | 58 mm |



Femelle : 1/2" M. Max. 300 bar / 150 °C



Mâle : 1/2" M. Max. 300 bar / 150 °C



Joint torique adaptateurs

| |
|------|
| 1/4" |
| 3/8" |
| 1/2" |

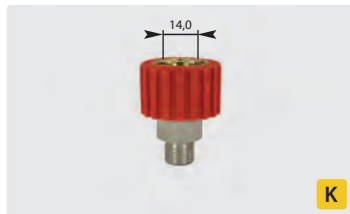
| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 200 241 700 | 34 mm |
| 200 241 720 | 34 mm |
| 200 241 740 | 36 mm |

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 200 241 710 | 38 mm |
| 200 241 730 | 38 mm |
| 200 241 750 | 40 mm |

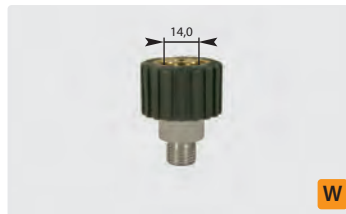
| R+M Nr. | VPE |
|-------------|-----|
| 050 000 160 | 1 |
| 791 025 100 | 100 |

Raccords manuels rotatifs, Mosmatic

Raccord manuel : filetage mâle



M22 F : mâle. Max. 250 bar / 120 °C



M21 F : mâle. Max. 250 bar / 120 °C



Joint torique MSM

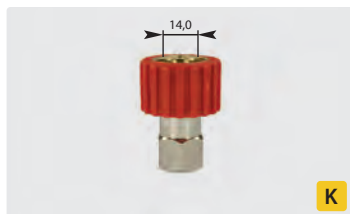
| |
|------|
| 1/4" |
| 3/8" |
| M18 |
| M22 |

| R+M Nr. | Ø |
|------------|-------|
| 108 701 01 | 47 mm |
| 108 701 03 | 48 mm |
| 108 701 07 | 42 mm |
| 108 701 09 | 46 mm |

| R+M Nr. | Ø |
|------------|-------|
| 108 700 01 | 47 mm |
| 108 700 03 | 48 mm |
| 108 700 07 | 42 mm |

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 790 35 | 1 |
| 790 351 00 | 100 |

Raccord manuel : filetage femelle



M22 F : femelle. Max. 250 bar / 120 °C



M21 F : femelle. Max. 250 bar / 120 °C

| |
|------|
| 1/4" |
| 3/8" |

| R+M Nr. | Ø |
|------------|-------|
| 108 701 02 | 47 mm |
| 108 701 04 | 48 mm |

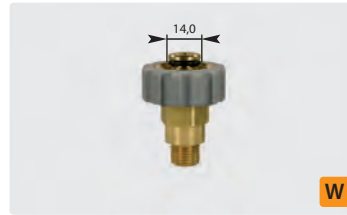
| R+M Nr. | Ø |
|------------|-------|
| 108 700 02 | 47 mm |
| 108 700 04 | 48 mm |

Raccords manuels

Raccord manuel : filetage mâle



Standard M22 F : mâle. Noir.
Max. 400 bar / 150 °C



Standard M21 F : mâle. Gris.
Max. 400 bar / 150 °C



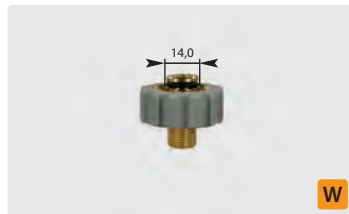
Compact M22 F : mâle. Noir.
Max. 400 bar / 150 °C

| AG |
|------|
| 1/4" |
| 3/8" |
| 1/2" |
| M16 |
| M18 |
| M21 |
| M22 |

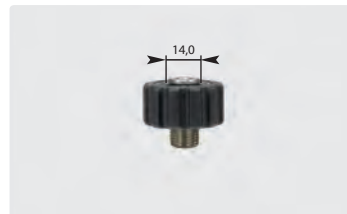
| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 561 40 | 49 mm |
| 561 60 | 46 mm |
| 561 66 | 50 mm |
| 561 80 | 51 mm |
| 561 90 | 47 mm |
| 561 98 | 49 mm |
| 561 95 | 60 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 564 20 | 44 mm |
| 564 40 | 45 mm |
| 564 50 | 43 mm |
| 564 62 | 49 mm |
| 564 60 | 60 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 560 30 | 28 mm |



Compact M21 F : mâle. Gris.
Max. 400 bar / 150 °C



Compact M22 F : mâle. Inox.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 F : mâle. Inox.
Max. 500 bar

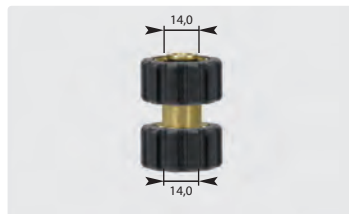
| AG |
|------|
| 1/4" |
| 3/8" |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 563 20 | 27 mm |

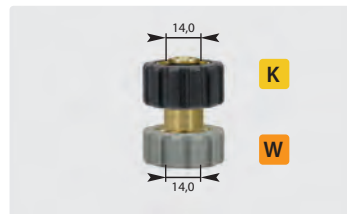
| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 560 39 | 28 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 561 49 | 48 mm |
| 561 69 | 45 mm |

Raccord manuel : raccord manuel



M22 F : M22 F.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 F : M21 F.
Max. 400 bar / 150 °C

| ⊙ |
|---|
| |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 561 96 | 50 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 561 97 | 50 mm |

Raccords manuels

Raccord manuel : filetage femelle



Standard M22 : femelle. Noir.
Max. 400 bar / 150 °C

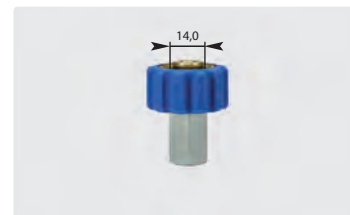
| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 561 20 | 45 mm |
| 561 30 | 45 mm |
| 561 50 | 45 mm |
| 561 65 | 45 mm |

| IG |
|------|
| 1/8" |
| 1/4" |
| 3/8" |
| 1/2" |



Standard M21 : femelle. Gris.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 564 00 | 42 mm |
| 564 10 | 41 mm |
| 564 30 | 41 mm |



Standard 1/2" : femelle. Bleu.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 561 10 | 43 mm |



Compact M22 : femelle. Noir.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 560 10 | 31 mm |
| 560 20 | 28 mm |

| IG |
|------|
| 1/8" |
| 1/4" |
| 3/8" |



M22 : femelle. Inox.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 561 39 | 45 mm |
| 561 59 | 45 mm |

Joint de rechange



Joint torique. 10x2,2. Viton

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 790 24 | 1 |
| 790 241 00 | 100 |



Bague anti-extrusion

| R+M Nr. | VPE |
|-------------|-----|
| 050 001 440 | 1 |
| 787 001 100 | 100 |



Joint torique. 10x2. Perbunan

| R+M Nr. | VPE |
|---------|-----|
| 790 10 | 1 |
| 790 100 | 100 |



Joint torique. 10x2. Viton

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 790 20 | 1 |
| 790 201 00 | 100 |



Joint torique. 10x2,2. Perbunan

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 790 25 | 1 |
| 790 251 00 | 100 |

Symboles filetage filetage femelle filetage mâle hauteur unité d'emballage

Adaptateurs femelles pour raccords manuels et rotatifs

Filetage mâle : filetage femelle



M22 M : femelle. Laiton. Max. 400 bar

K

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|------|----------|----|
| 1/8" | 565 10 | 29 |
| 1/4" | 565 20 | 29 |
| 3/8" | 565 40 | 29 |
| 1/2" | 565 65 | 29 |
| M16 | 565 90 * | 34 |
| M18 | | |
| M22 | 565 66 | 33 |



M21 M : femelle. Laiton. Max. 400 bar

W

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|---|----------|----|
| | 567 10 | 30 |
| | 567 20 | 29 |
| | 567 40 | 29 |
| | | |
| | 567 60 * | 30 |



1/2" M : femelle. Laiton. Max. 400 bar

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|---|---------|----|
| | 567 80 | 29 |

M22 M : femelle. Laiton.
Alésage long. Max. 400 bar

K

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|------|---------|----|
| 1/4" | 565 251 | 40 |
| 3/8" | 565 401 | 40 |
| 1/2" | | |

M22 M : femelle. Laiton.
Six pans creux. Max. 400 bar

Kr

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|---|---------|----|
| | 565 80 | 38 |

M22 M : femelle. Inox.
Max. 500 bar

K

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|---|---------|----|
| | 565 29 | 29 |
| | 565 49 | 29 |
| | 565 659 | 30 |

Adaptateurs mâles pour raccords manuels et rotatifs

Filetage mâle : filetage mâle

M22 M : mâle. Laiton.
Max. 400 bar

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|------|---------|-------|
| 1/4" | 565 30 | 29 mm |
| 3/8" | 565 50 | 29 mm |
| 1/2" | 565 60 | 29 mm |

M22 M : mâle BSP. Laiton.
Max. 400 bar

W

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|---|---------|---------|
| | 565 301 | 31,5 mm |
| | 565 501 | 31,5 mm |

M21 M : mâle. Laiton.
Max. 400 bar

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|---|---------|-------|
| | 567 30 | 32 mm |
| | 567 50 | 32 mm |

M22 M : mâle. Laiton.
Alésage long. Max. 400 bar

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|------|---------|-------|
| 1/4" | 565 311 | 40 mm |
| 3/8" | 565 511 | 40 mm |
| 1/2" | | |

M22 M : mâle. Inox.
Max. 500 bar

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|---|---------|-------|
| | 565 39 | 29 mm |
| | 565 59 | 29 mm |
| | 565 69 | 29 mm |

M22 M : mâle. Inox.
Max. 400 bar

| ⊙ | R+M Nr. | i |
|---|-----------|-------|
| | 565 312 9 | 42 mm |

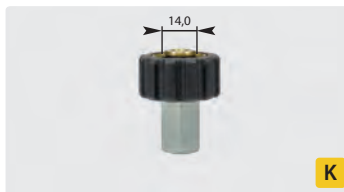
* fin de série

Raccords manuels adaptables système 2000



M22 F : mâle. Max. 400 bar / 150 °C

K



M22 F : femelle. Max. 400 bar / 150 °C

K



M22 F : mâle. Max. 400 bar / 150 °C

K

| | |
|--|------|
| | 1/4" |
|--|------|

| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 560 302 | 30 mm |

| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 561 302 | 45 mm |

| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 561 402 | 49 mm |



M22 F : femelle. Max. 400 bar / 150 °C

K



M22 F : mâle. Max. 400 bar / 150 °C

K

| | |
|--|------|
| | 3/8" |
|--|------|

| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 561 502 | 47 mm |

| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 561 602 | 50 mm |

Raccords manuels et adaptateurs version US

Raccords manuels version US



M22 F : femelle.
Max. 400 bar / 150 °C

K



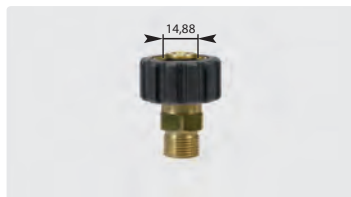
M22 M : femelle.
Max. 400 bar / 150 °C

K

| | |
|--|--------|
| | 3/8" F |
|--|--------|

| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 561 501 | 45 mm |

| | |
|---------|----|
| R+M Nr. | |
| 565 402 | 29 |



M22 F : mâle.
Max. 400 bar / 150 °C

K



M22 M : mâle.
Max. 400 bar / 150 °C

K

| | |
|--|--------|
| | 1/4" M |
| | 3/8" M |

| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 561 601 | 46 mm |

| | |
|---------|----|
| R+M Nr. | |
| 565 302 | 29 |

Joint de rechange



Joint torique. Raccords manuels US.
10,77 x 2,62. NBR 70

| | | |
|-------------------|-----|-----|
| R+M Nr. | | VPE |
| 903 825 00 | 1 | |
| 790 117 726 210 0 | 100 | |

Symboles hauteur filetage type

Autres raccords manuels

Raccord manuel et adaptateurs avec douille longue



M22 F : femelle.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 M : mâle. Alésage long.
Max. 400 bar / 150 °C

| |
|------|
| ⊙ |
| 1/4" |
| 3/8" |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | i |
| 561 31 | 36 mm |
| | |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | i |
| 565 311 | 40 mm |
| 565 511 | 40 mm |



M22 M : femelle. Alésage long.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 M : 1/4" M. Alésage long.
Max. 400 bar / 150 °C

| |
|------|
| ⊙ |
| 1/4" |
| 3/8" |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | i |
| 565 251 | 40 mm |
| 565 401 | 40 mm |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | i |
| 565 311 9 | 40 mm |

Raccord manuel et adaptateur avec verrouillage hexagonal



M22 F : femelle.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 M : femelle. Six pans creux.
Max. 400 bar / 150 °C

| |
|------|
| ⊙ |
| 1/4" |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | i |
| 560 50 | 41 mm |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | i |
| 565 80 | 38 mm |

Raccords tournants, Suttner

Raccord tournant, ST-300



3/8" M : 3/8" F. Inox / laiton cadmié.
Max. 275 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 300 010 | 45 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |



1/4" F : 3/8" F. Inox / laiton cadmié.
Max. 275 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 300 050 | 57 mm |



Kit de réparation

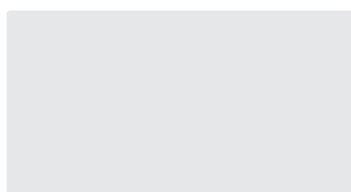
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Raccord tournant, ST-300



1/4" M : 1/4" F. Laiton.
Max. 275 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 300 040 | 44 mm |



| |
|---------|
| R+M Nr. |
|---------|

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : 3/8" F. Inox / laiton. Raccord tournant avec roulement radial.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 301 050 | 58 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : M22 M. Inox / laiton. Raccord tournant avec roulement radial.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 301 060 | 62 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Raccord tournant, ST-310



1/4" F : 3/8" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 310 000 | 57 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Raccord tournant, ST-310



3/8" M : 3/8" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 310 010 | 45 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |



1/2" M : 1/2" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 310 040 | 49 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Raccords tournants, Suttner

Raccord tournant, ST-311



1/4" F : 3/8" F. Inox. Raccord tournant avec roulement radial.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 311 050 | 58 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |



1/4" F : M22 M. Inox. Raccord tournant avec roulement radial.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 311 060 | 58 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Raccord tournant, ST-340



1/2" M : 1/2" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 340 010 | 52 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |



1/4" F : 1/2" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 340 050 | 73 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |



1/2" M : 1/2" F. Laiton.
Max. 250 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 340 510 | 52 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 150 |



1/4" F : 1/2" F. Laiton.
Max. 250 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 340 520 | 73 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |

Raccord tournant, ST-351



1/2" M : 1/2" F.
Max. 600 bar

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 351 510 | 72 mm |



Kit de réparation ST-351

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 351 400 |

Raccord tournant, ST-350



3/8" M : 3/8" F. Inox.
Max. 500 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 350 010 | 45 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 120 |

Raccords tournants, ST-345



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 500 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox. Bleu easywash365+

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 510 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox. RAL 5005

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 520 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 530 |

Raccords tournants, Suttner ST-320

Tout inox. Raccords tournants, étanchéité à bagues coulissantes. DN 6



3/8" F : 3/8" M.
Max. 400 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 320 500 | 48 mm |



1/4" F : 1/4" M.
Max. 400 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 320 550 | 48 mm |



3/8" F : 3/8" M.
Max. 400 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 320 502 | 48 mm |



Kit joints pour raccords ST-320

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 320 490 |

Raccords tournants, Suttner ST-322

Tout inox. Raccords tournants, étanchéité à bagues coulissantes. Spécialement conçus pour les enrouleurs automatiques



3/8" F : 3/8" M. DN 10.
Max. 400 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 322 500 | 65 mm |



1/2" F : 3/8" M. DN 10.
Max. 300 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 322 510 | 65 mm |



1/2" F : 1/2" M. DN 12.
Max. 300 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 322 520 | 67 mm |



1/2" F : 1/2" M. DN 12.
Max. 300 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 322 522 | 68 mm |



M28 M. DN 12. Pour série R+M 434 - R+M 564.
Max. 300 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | | |
|-------------|---------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 322 523 | 79,5 mm | 1/2" F |
| 200 322 525 | 79,5 mm | 3/8" F |



Kit joints pour raccords ST-322

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 322 490 |

Symboles hauteur entrée

Raccords tournants 90° easywash365+

Corps en laiton cadmié. Moyeu en inox. Spécialement conçus pour les bras de lavage



1/4" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 562 390 503 | 46 mm |



3/8" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 562 390 505 | 46 mm |



3/8" F : 3/8" M. DN 7.
Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 562 390 507 | 46 mm |



Kit joints pour raccords,
easywash365+

| R+M Nr. |
|-----------|
| 750 140 2 |

Raccords rotatifs easywash365+

Corps en inox / laiton cadmié. Moyeu en inox. Sans entretien. DN 6. Raccords tournants particulièrement adaptés pour les raccordements des pistolets, des flexibles, les bras articulés dans les stations de lavage en libre-service



1/4" M : 1/4" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 600 | 63 mm | 1 |
| 562 391 601 | 63 mm | 25 |



1/4" M : 3/8" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 605 | 64 mm | 1 |
| 562 391 606 | 64 mm | 25 |



3/8" M : 1/4" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 610 | 63 mm | 1 |
| 562 391 611 | 63 mm | 25 |



3/8" M : 3/8" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 615 | 64 mm | 1 |
| 562 391 616 | 64 mm | 25 |



1/4" F : 1/4" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 620 | 69 mm | 1 |
| 562 391 621 | 69 mm | 25 |



3/8" F : 3/8" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 625 | 67 mm | 1 |
| 562 391 626 | 67 mm | 25 |



1/4" F : M18 M.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 630 | 62 mm | 1 |
| 562 391 631 | 62 mm | 25 |



1/4" F : M14 M.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 627 | 62 mm | 1 |
| 562 391 628 | 62 mm | 25 |

Raccords tournants 90° Mosmatic WDG

Corps en laiton cadmié. Moyeu en inox. Spécialement conçus pour les bras de lavage



1/4" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 150 bar / 30 tr/min / 90 °C

| R+M Nr. | Ø |
|------------|-------|
| 750 140 11 | 46 mm |



3/8" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 150 bar / 30 tr/min / 90 °C

| R+M Nr. | Ø |
|-----------|-------|
| 750 140 1 | 46 mm |



Kit joints pour raccords,
Mosmatic WDG

| R+M Nr. |
|-----------|
| 750 140 2 |

Raccords rotatifs Mosmatic DGS / DGV / DGK

Corps en inox / laiton cadmié. Moyeu en inox. DN 6. Sans entretien et résistant à la corrosion. Raccords tournants particulièrement adaptés pour les raccordements des pistolets, des flexibles, les bras articulés dans les stations de lavage en libre-service. Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C



DGS. 2 roulements à billes

DGV. 1 seul roulement à billes

DGK. 1 seul roulement à billes

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|--------|-------|
| 108 300 01 | 1/4" F | 1/4" M | 59 mm |
| 108 300 02 | 1/4" F | 1/4" F | 62 mm |
| 108 300 03 | 1/4" F | 3/8" M | 60 mm |
| 108 300 04 | 1/4" F | 3/8" F | 63 mm |
| 108 300 05 | 1/4" F | M14 M | 57 mm |
| 108 300 06 | 1/4" F | M16 M | 57 mm |
| 108 300 07 | 1/4" F | M18 M | 57 mm |
| 108 300 09 | 1/4" F | M22 M | 61 mm |
| 108 301 03 | 3/8" F | 3/8" M | 60 mm |
| 108 301 04 | 3/8" F | 3/8" F | 63 mm |
| 108 301 07 | 3/8" F | M18 M | 57 mm |
| 108 301 09 | 3/8" F | M22 M | 61 mm |

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|--------|-------|
| 108 325 11 | 1/4" M | 1/4" M | 60 mm |
| 108 325 12 | 1/4" M | 1/4" F | 63 mm |
| 108 325 13 | 1/4" M | 3/8" M | 61 mm |
| 108 325 18 | 1/4" M | M21 M | 62 mm |
| 108 325 21 | 3/8" M | 1/4" M | 60 mm |
| 108 325 24 | 3/8" M | 3/8" F | 61 mm |
| 108 325 32 | 3/8" M | 1/4" F | 63 mm |
| 108 325 33 | 3/8" M | 3/8" M | 61 mm |
| 108 325 34 | 3/8" M | 3/8" F | 63 mm |
| 108 325 37 | 3/8" M | M18 M | 58 mm |
| 108 325 39 | 3/8" M | M22 M | 62 mm |
| 108 325 82 | 1/4" F | 1/4" F | 67 mm |
| 108 325 87 | 1/4" F | M18 M | 62 mm |

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|-------|-------|
| 108 320 31 | 1/4" M | DN 06 | 58 mm |
| 108 320 33 | 1/4" F | DN 06 | 62 mm |
| 108 321 32 | 3/8" M | DN 08 | 66 mm |

Raccords rotatifs Mosmatic DGVI

Inox. DN 6. Sans entretien et résistant à la corrosion. Raccords tournants particulièrement adaptés pour les raccordements des pistolets et des flexibles. 1 seul roulement à billes. Max. 500 bar / 30 tr/min / 120 °C



| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|---------|--------|----|
| 108 327 02 | 1/4" M* | 1/4" F | 54 |
| 108 327 24 | 3/8" M* | 3/8" F | 56 |
| 108 327 34 | 3/8" M | 3/8" F | 64 |
| 108 328 14 | 1/2" M | 1/2" F | 75 |

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 327 81 | 1/4" F | 1/4" M | 64 |
| 108 327 83 | 1/4" F | 3/8" M | 65 |

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 327 82 | 1/4" F | 1/4" F | 66 |
| 108 327 84 | 1/4" F | 3/8" F | 68 |

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|-------|----|
| 108 327 87 | 1/4" F | M18 M | 62 |
| 108 327 88 | 1/4" F | M21 M | 66 |
| 108 327 89 | 1/4" F | M22 M | 66 |

Raccords rotatifs Mosmatic DGE / DGEI

Inox. Sans entretien et résistant à la corrosion. Raccords tournants particulièrement adaptés pour les installations automatisées à gros débits et à vitesse de rotation moindre. Max. 30 tr/min / 120 °C. DN 13 pour 1/2". DN 25 pour 1"



DGE 90°. Corps en laiton cadmié. 1 seul roulement à billes. Max. 275 bar

DGE. Corps en laiton cadmié. 1 seul roulement à billes. Max. 275 bar

DGEI. Corps en inox. Équipés de 3 roulements à billes. Max. 350 bar

DGEI 90°. Corps en inox. Équipés de 3 roulements à billes. Max. 350 bar

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 348 23 | 1/2" F | 1/2" M | 91 |
| 108 348 25 | 1" F | 1" M | 113 |

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 348 03 | 1/2" F | 1/2" M | 80 |
| 108 348 05 | 1" F | 1" M | 90 |

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 347 03 | 1/2" F | 1/2" M | 80 |
| 108 347 05 | 1" F | 1" M | 65 |

| R+M Nr. | ☉ | ☺ | ☻ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 347 23 | 1/2" F | 1/2" M | 97 |
| 108 347 25 | 1" F | 1" M | 123 |

* cônica

Symboles ☻ hauteur ☻ longueur mm ☺ sortie ☉ entrée ☻ VPE unité d'emballage

Raccords rotatifs grande vitesse Mosmatic DY

Moyeu et corps en laiton cadmié. Équipés de 3 roulements à billes. Sans entretien et résistant à la corrosion. DN 6. Raccords tournants spécialement adaptés pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives. Max. 275 bar / 2.000 tr/min / 120 °C



DYF

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 580 03 | 1/4" F | 3/8" M | 80 |
| 108 581 03 | 3/8" F | 3/8" M | 80 |
| 108 580 00 | 1/4" F | M12 M | 66 |



DYF

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 584 01 | 3/8" F | 1/4" M | 84 |



DYG

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 570 03 | 1/4" F | 3/8" M | 80 |
| 108 571 03 | 3/8" F | 3/8" M | 80 |



DYL

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 560 03 | 1/4" F | 3/8" M | 80 |
| 108 561 03 | 3/8" F | 3/8" M | 80 |
| 108 561 04 | 3/8" F | 3/8" F | 80 |
| 108 560 01 | 1/4" F | 1/4" F | 79 |



DYL 90°

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 563 03 | 1/4" F | 3/8" M | 84 |
| 108 563 01 | 1/4" F | 1/4" M | 84 |

Kits de joints, Mosmatic



| R+M Nr. | TYP |
|------------|------------------|
| 108 369 05 | DY acier cémenté |
| 108 369 01 | DX céramique |

Raccord rotatif DGL Mosmatic



Moyeu et corps en laiton cadmié. Équipés de 3 roulements à billes. Sans entretien et résistant à la corrosion. DN 6.

Champ d'action : conçu avec de très faibles pertes de couple mécanique, destiné aux applications autorotatives.

Max. 275 bar / 1.000 tr/min / 30 °C.

Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 311 03 | 3/8" F | 3/8" M | 66 |

Raccords rotatifs grande vitesse Mosmatic DY / WDRS

Moyeu et corps en inox. Sans entretien. DN 6 pour 3/8". DN 13 pour 1/2". DN 38 pour 1.1/2"



DYCI. Équipés de 3 roulements à billes. Raccords tournants spécialement adaptés pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives.

Max. 350 bar / 2.000 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 550 03 | 1/4" F | 3/8" M | 95 |
| 108 551 03 | 3/8" F | 3/8" M | 95 |



DYCI. Équipé de 3 roulements à billes. Raccord tournant spécialement adapté pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives.

Max. 350 bar / 2.000 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|-----|--------|----|
| 108 552 53 | M22 | 3/8" M | 95 |



DYDI. Équipé de 3 roulements à billes. Raccord tournant spécialement adapté pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives.

Max. 500 bar / 2.000 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|-----|--------|----|
| 108 552 63 | M22 | 3/8" M | 95 |



WDRS. Équipés de 2 roulements à billes. Champ d'application : Spécialement adaptés pour les installations à gros débits d'eau dans les stations de lavage automatisées.

Max. 200 bar / 60-150 tr/min / 80 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|----------|----------|-----|
| 108 412 11 | 1/2" F | 1/2" M | 110 |
| 108 415 11 | 1.1/2" F | 1.1/2" M | 150 |

Moyeu et corps en inox. Équipés de 4 roulements à billes. Sans entretien. DN 6. Raccords tournants spécialement adaptés pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives. Max. 2.000 tr/min / 120 °C



DYT. Max. 350 bar

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 590 03 | 1/4" F | 3/8" M | 107 |
| 108 591 01 | 3/8" F | 1/4" M | 109 |
| 108 591 03 | 3/8" F | 3/8" M | 109 |



DYT 90°. Max. 350 bar

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 593 03 | 1/4" F | 3/8" M | 109 |
| 108 594 03 | 3/8" F | 3/8" M | 110 |



DYU. Max. 500 bar

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 591 13 | 3/8" F | 3/8" M | 109 |



DYU 90°. Max. 500 bar

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 594 13 | 3/8" F | 3/8" M | 110 |

Raccords tournants, R+M



3/4" F : 3/4" M. DN 19.
Corps et moyeu en inox.
Max. 200 bar / 90 °C

| | |
|----------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 750 400 1 | 80 mm |



Kit joints pour raccord 750 400 1

| | |
|----------------|--|
| R+M Nr. | |
| 750 400 2 | |



3/8" M : 3/8" F.
Laiton.
Max. 220 bar / 90 °C

| | |
|----------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 562 50 | 39 mm |



1/4" F : 3/8" M. DN 6.
Corps et moyeu en inox.
Max. 600 bar / 90 °C

| | |
|----------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 750 280 0 | 59 mm |



Kit joints pour raccord 750 280 0

| | |
|----------------|--|
| R+M Nr. | |
| 750 200 2 | |



3/8" M : 1/4" F.
Laiton.
Max. 220 bar / 90 °C

| | |
|----------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 562 60 | 39 mm |

Coupleurs rapides haute-pression

Coupleurs femelles 25KB



Coupleur femelle : femelle.
Laiton cadmié. Avec clapet.
Max. 35 bar / 100 °C

Coupleurs mâles 25SB



Coupleur mâle : femelle.
∅ 12 mm. Laiton. Avec clapet. Max. 35 bar / 100 °C

Anti-extrusion



TYP 25KF + 25KB

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 790 41 |

| | DN |
|------|-----|
| 1/4" | 7,4 |
| 3/8" | 7,4 |

| | |
|----------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 553 20 | 55 mm |
| 553 30 | 54 mm |

| | |
|----------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 556 10 | 43 mm |
| 556 30 | 43 mm |

Symboles hauteur longueur mm DN diamètre nominal filetage ∅ diamètre sortie entrée TYP type

Coupleurs rapides haute-pression

Coupleurs femelles et coupleurs mâles CEJN 322



Coupleur femelle : femelle.
Laiton / Acier nickelé.
Max. 200 bar / 100 °C



Coupleur mâle : femelle. \varnothing 12 mm.
Acier trempé, revêtement mixte
nickelé/zingué.
Max. 200 bar / 100 °C



Coupleur mâle : mâle. \varnothing 12 mm.
Acier trempé, revêtement mixte
nickelé/zingué et laitonné.
Max. 200 bar / 100 °C

| \varnothing | DN |
|---------------|-----|
| 1/4" | 7,4 |
| 3/8" | 7,4 |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 552 001 | 48 mm |
| 552 002 | 50 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 552 101 | 36 mm |
| 552 102 | 38 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 552 111 | 36 mm |
| 552 112 | 38 mm |

Coupleurs femelles et coupleurs mâles SP-20 250 bar



Coupleur femelle : femelle. Laiton.
Max. 250 bar / 100 °C



Coupleur femelle : mâle. Laiton.
Max. 250 bar / 100 °C



Coupleur mâle : femelle. \varnothing 14,8 mm.
Acier zingué. Max. 250 bar / 100 °C

| \varnothing | DN |
|---------------|-----|
| 1/4" | 8,0 |
| 3/8" | 8,0 |
| 1/2" | 8,0 |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 550 10 | 41 mm |
| 550 30 | 42 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 550 20 | 43 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 551 11 | 40 mm |
| 551 10 | 40 mm |



Coupleur mâle : mâle. \varnothing 14,8 mm.
Acier zingué. Max. 250 bar / 100 °C



Joint torique. TYP SP-20. 13,1x2,6.
Max. 250 bar / 100 °C

| \varnothing | DN |
|---------------|-----|
| 3/8" | 8,0 |

| R+M Nr. | I |
|---------|-------|
| 551 20 | 43 mm |

| R+M Nr. | I |
|---------|---|
| 790 60 | |

Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-45-250 KW

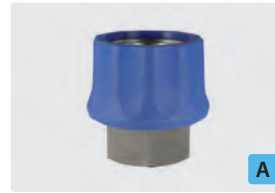
Coupleurs femelles et coupleurs mâles ST-45-250 KW



Coupleur surmoulé femelle : mâle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur femelle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur surmoulé femelle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur mâle : femelle. Inox cimenté.
Max. 250 bar / 150 °C

| ⊙ | DN |
|------|----|
| 1/4" | 10 |
| 3/8" | 10 |
| 1/2" | 10 |
| M22 | 10 |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|-------|
| 200 045 595 | 49 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|-------|
| 200 045 570 | 41 mm |
| 200 045 560 | 41 mm |
| 200 045 550 | 41 mm |
| 200 045 575 | 41 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|-------|
| 200 045 565 | 43 mm |
| 200 045 555 | 43 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|-------|
| 040 005 482 | 38 mm |



Coupleur mâle : mâle. Inox cimenté.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur mâle : mâle. Inox cimenté.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur femelle : femelle. Laiton cadmié.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur surmoulé femelle : femelle. Laiton cadmié.
Max. 250 bar / 150 °C

| ⊙ | DN |
|------|----|
| 1/4" | 10 |
| 3/8" | 10 |
| 1/2" | 10 |

| R+M Nr. | ⊓ |
|---------|-------|
| 557 206 | 44 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|-------|
| 040 005 669 | 42 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|-------|
| 200 045 510 | 41 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|-------|
| 200 045 505 | 43 mm |



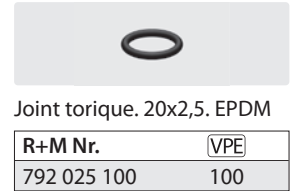
Coupleur mâle : femelle. Acier zingué.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur mâle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur mâle : femelle. Inox cimenté.
Max. 250 bar / 150 °C



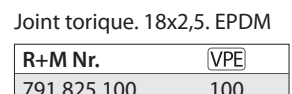
Joint torique. 20x2,5. EPDM

| ⊙ | DN |
|------|----|
| 3/8" | 10 |
| 1/2" | 10 |

| R+M Nr. | ⊓ |
|---------|-------|
| 557 204 | 38 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|---------|-------|
| 557 209 | 38 mm |
| 557 29 | 45 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-----------|-------|
| 557 209 2 | 38 mm |



Joint torique. 18x2,5. EPDM



M22 F : coupleur mâle. Acier zingué + laiton.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur femelle : M22 M. Laiton cadmié + laiton.
Max. 250 bar / 150 °C



Kit joints

| ⊙ | DN |
|-----|----|
| M22 | 10 |

| R+M Nr. | ⊓ |
|---------|-------|
| 557 205 | 73 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|---------|-------|
| 557 105 | 63 mm |

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|------|
| 557 104 11 | EPDM |
| 200 045 460 | FKM |

Symboles ⊓ hauteur DN diamètre nominal ⊙ filetage VPE unité d'emballage ⊘ diamètre TYP type M matériel

Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-3100

Coupleurs femelles et coupleurs mâles ST-3100

Coupleur femelle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C

| ⊙ | DN |
|------|----|
| 1/4" | 10 |
| 3/8" | 12 |
| 1/2" | 12 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 203 100 466 | 44 mm |
| 203 100 461 | 44 mm |
| 203 100 460 | 44 mm |

Coupleur surmoulé femelle : femelle.
Inox. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 203 100 456 | 50 mm |
| 203 100 455 | 50 mm |

Coupleur femelle : mâle. Inox.
Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 203 100 474 | 50 mm |
| 203 100 655 | 45 mm |

Coupleur surmoulé femelle : mâle.
Inox. Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| ⊙ | DN |
|------|----|
| 1/4" | 10 |
| 3/8" | 12 |
| 1/2" | 12 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 203 100 652 | 53 mm |
| 203 100 473 | 55 mm |
| 203 100 656 | 54 mm |

Coupleur mâle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 040 005 665 | 35 mm |
| 040 005 667 | 41 mm |
| 040 005 661 | 47 mm |

Coupleur mâle : mâle. Inox.
Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 040 005 668 | 47 mm |
| 040 005 662 | 47 mm |

Coupleur mâle : femelle. Inox
cémenté. Max. 250 bar / 150 °C

| ⊙ | DN |
|------|----|
| 1/4" | 10 |
| 3/8" | 12 |
| 1/2" | 12 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 040 005 465 | 35 mm |
| 040 005 467 | 41 mm |
| 040 005 461 | 47 mm |

Coupleur mâle : mâle. Inox cémenté.
Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 040 005 459 | 47 mm |
| 040 005 462 | 47 mm |

Coupleur mâle : femelle. Pour lances
surmoulées. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 040 005 664 | 40 mm |

Coupleur mâle : M22 F. Inox + laiton.
Max. 250 bar / 150 °C

| ⊙ | DN |
|-----|----|
| M22 | 10 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 203 100 665 | 56 mm |

Coupleur surmoulé femelle : M22 M.
Inox. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-------------|-------|
| 203 100 660 | 57 mm |



Joint torique. 15,1x2,7

| R+M Nr. | VPE |
|-------------|-----|
| 551 502 42 | 1 |
| 791 512 710 | 100 |



Joint torique. 18x2

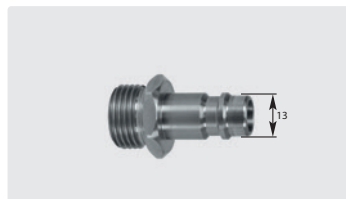
| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 551 502 43 | 1 |
| 791 821 00 | 100 |

Coupleurs "B"

Coupleur femelle : femelle. Inox.
Max. 150 bar / 90 °C

| ⊙ | DN |
|------|----|
| 1/2" | 11 |

| R+M Nr. | ⓘ |
|-----------------|-------|
| 710 247 212 000 | 35 mm |

Coupleur mâle : mâle. Inox.
Max. 150 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-----------------|-------|
| 710 247 112 100 | 44 mm |



Joint torique. 13x2

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|---|
| 791 32 | |

Coupleurs rapides THP, Suttner ST-45-600

Coupleurs femelles et coupleurs mâles ST-45-600



Coupleur surmoulé femelle : mâle. Inox. Max. 600 bar / 150 °C

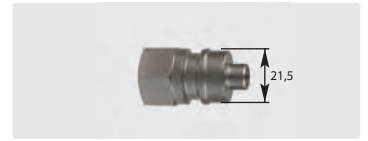
| | |
|------|----|
| ⊙ | DN |
| 1/4" | 8 |

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 200 045 600 | 57 mm |



Coupleur surmoulé femelle : mâle. Inox. Max. 600 bar / 150 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 200 045 605 | 57 mm |



Coupleur mâle : femelle. Inox cémenté. Max. 600 bar / 150 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 040 005 468 | 40 mm |



Joint torique. 11x1,5

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 020 |



Anti-extrusion. 11x14x1

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 001 430 |



Joint torique. 10x2,5

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 160 |

Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-246

Coupleur femelle et coupleur mâle ST-246-8, compatibles SPHC8 et SPHN8



Coupleur femelle : femelle. Inox V2A. Max. 350 bar / 100 °C

| | |
|------|----|
| ⊙ | DN |
| 1/2" | 11 |

| | |
|-----------------|---------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 710 246 412 000 | 41,0 mm |



Coupleur mâle : femelle. Inox cémenté. Max. 350 bar / 100 °C

| | |
|-----------------|---------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 710 246 312 001 | 43,7 mm |



Coupleur mâle : mâle. Inox cémenté. Max. 350 bar / 100 °C

| | |
|-----------------|---------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 710 246 312 101 | 45,2 mm |

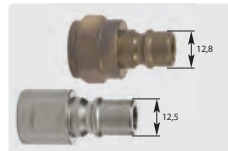
Coupleur femelle et coupleur mâle ST-246-6, compatibles SPHC6 et SPHN6



Coupleur femelle : femelle. Inox V2A. Max. 350 bar / 100 °C

| | |
|-----------|-----|
| ⊙ | DN |
| 3/8" | 8,5 |
| 1/4" | 6,0 |
| M22 (CEL) | 6,0 |

| | |
|-----------------|------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 710 246 238 000 | 37,8 |



Coupleur mâle : femelle. Inox cémenté. Max. 350 bar / 100 °C

| | |
|-----------------|------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 710 246 138 001 | 36,6 |
| 040 005 423 | 41,0 |



Coupleur mâle : mâle. Inox. Max. 350 bar / 100 °C

| | |
|-------------|------|
| R+M Nr. | ⓘ |
| 040 005 424 | 42,5 |

Joint SPI



NBR 75

| | | |
|-------------|------|----------|
| R+M Nr. | ⊙ | TYP |
| 710 005 004 | 1/2" | ST-246-8 |
| 710 005 003 | 3/8" | ST-246-6 |

Joint plat d'étanchéité à compression



Joint d'étanchéité. Acier

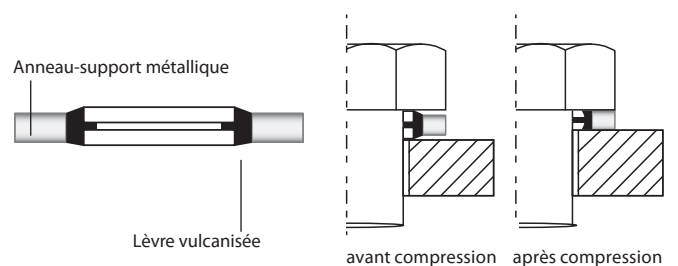


Joint d'étanchéité. Inox

| R+M Nr. | ⊙ | VPE |
|---------------|------|-----|
| 788 881 4 | 1/4" | 1 |
| 788 881 410 0 | 1/4" | 100 |
| 788 883 8 | 3/8" | 1 |
| 788 883 810 0 | 3/8" | 100 |
| 788 881 2 | 1/2" | 1 |
| 788 881 210 0 | 1/2" | 100 |
| 788 881 | 1" | 1 |

| R+M Nr. | ⊙ | VPE |
|----------------|------|-----|
| 788 881 49 | 1/4" | 1 |
| 788 881 491 00 | 1/4" | 100 |
| 788 883 89 | 3/8" | 1 |
| 788 883 891 00 | 3/8" | 100 |
| 788 881 29 | 1/2" | 1 |
| 788 881 291 00 | 1/2" | 100 |

Principe de fonctionnement du joint plat d'étanchéité à compression



Symboles ⓘ hauteur ⊙ DN diamètre nominal ⊙ filetage VPE unité d'emballage TYP type

Raccords coupleurs de flexibles



M22 M. Standard. Laiton.
Max. 400 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 20 |



M21 M. Standard. Laiton.
Max. 400 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 10 |



1/2" M. Standard. Laiton.
Max. 400 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 30 |



M22 M. Standard. Inox.
Max. 400 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 29 |



M22 M. Version renforcée inox.
Max. 500 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 59 |



M24 M. Inox.
Max. 700 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 741 600 |



M21 M : M22 M. Laiton.
Max. 400 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 15 |



M22 M. Version renforcée. Laiton.
Max. 400 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 50 |



M22 M. Version avec habillage caoutchouc renforcée inox.
Max. 500 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 49 |



Habillage caoutchouc

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 60 |



M22 M. Version renforcée avec caoutchouc. Max. 400 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 40 |



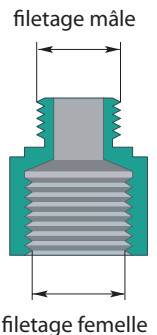
M22 M. Long surmoulé.
Max. 280 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 569 70 |

Tableau de correspondances des filetages gaz, métriques et trapézoïdales

| gaz | femelle | mâle | métrique | femelle | mâle |
|----------------|-----------|-----------|----------|----------|-------|
| 1/8" (5x10) | 8,566 mm | 9,728 mm | M12x1,5 | 10,38 mm | 12 mm |
| 1/4" (8x13) | 11,445 mm | 13,157 mm | M14x1,5 | 12,38 mm | 14 mm |
| 3/8" (12x17) | 14,950 mm | 16,662 mm | M16x1,5 | 14,38 mm | 16 mm |
| 1/2" (15x21) | 18,631 mm | 20,955 mm | M18x1,5 | 16,38 mm | 18 mm |
| 3/4" (21x27) | 24,117 mm | 26,441 mm | M21x1,5 | 19,38 mm | 21 mm |
| 1" (26x34) | 30,291 mm | 33,249 mm | M22x1,5 | 20,38 mm | 22 mm |
| 1.1/4" (33x42) | 38,952 mm | 41,910 mm | M24x1,5 | 22,38 mm | 24 mm |
| 1.1/2" (40x49) | 44,324 mm | 47,803 mm | M27x1,5 | 25,38 mm | 27 mm |
| 2" (50x60) | 56,656 mm | 59,614 mm | M30x1,5 | 28,38 mm | 30 mm |

| trapézoïdal | femelle | mâle |
|-------------|---------|-------|
| TR20 | 18,1 mm | 20 mm |
| TR22 | 20,1 mm | 22 mm |



Adaptateurs-flexibles



Coupleur 10 mm : M22 M.
Max. 210 bar

| | |
|----------------|--------|
| R+M Nr. | |
| 316 951 0 | 190 mm |



Coupleur 11 mm : M22 M.
Max. 400 bar

| | |
|----------------|--------|
| R+M Nr. | |
| 316 961 1 | 190 mm |



Coupleur 11 mm : M22 M.
Max. 400 bar

| | |
|----------------|--------|
| R+M Nr. | |
| 316 961 2 | 145 mm |
| 316 961 3 | 150 mm |



Coupleur : M22 M. Laiton.
Max. 250 bar / 100 °C

| | |
|----------------|--------|
| R+M Nr. | |
| 559 908 221 | 104 mm |



Anti-extrusion

| | |
|----------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 790 58 | 10 mm |
| 790 59 | 11 mm |



Joint torique

| | |
|----------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 790 55 | 10 mm |
| 790 57 | 11 mm |

Symboles filetage femelle filetage mâle filetage hauteur diamètre unité d'emballage

Adaptateurs-flexibles



Coupleur femelle 10 mm : 3/8" M.
Max. 400 bar

| R+M Nr. |
|-----------|
| 559 910 1 |



Coupleurs femelles 11 mm.
Max. 400 bar

| R+M Nr. | |
|------------|--------|
| 559 911 12 | 1/2" M |
| 559 911 38 | 3/8" M |
| 559 911 22 | M22 M |
| 559 911 23 | M22 F |



M22 F : M22 M. K 2000. Laiton.
Max. 400 bar

| R+M Nr. |
|---------|
| 565 66 |



Coupleur 10 mm : M22 M.
Max. 250 bar

| R+M Nr. |
|-----------|
| 559 910 2 |



Joint torique

| R+M Nr. | |
|---------|-------|
| 790 55 | 10 mm |



M24 M : mâle. Laiton *.
Max. 400 bar

| R+M Nr. | |
|-----------|-----|
| 318 241 8 | M18 |
| 318 242 1 | M21 |



M27 M : mâle. Laiton *.
Max. 400 bar

| R+M Nr. | |
|-----------|-----|
| 318 271 8 | M18 |
| 318 272 1 | M21 |



M24 M : 3/8" F. Laiton *.
Max. 400 bar

| R+M Nr. |
|---------|
| 318 24 |



M27 M : 3/8" F. Laiton *.
Max. 400 bar

| R+M Nr. |
|---------|
| 318 27 |



Joint cuivre. Pour raccord K 2000

| R+M Nr. | |
|-----------|---------|
| 781 519 1 | 18,8 mm |



Anti-extrusion

| R+M Nr. | |
|---------|-------|
| 790 58 | 10 mm |



Joint torique

| R+M Nr. | |
|---------|-----|
| 791 42 | M24 |



Joint torique

| R+M Nr. | |
|------------|-----|
| 903 598 00 | M27 |



Joint torique. 10x2,2. Perbunan

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 790 25 | 1 |
| 790 251 00 | 100 |



Joint torique. 9,5x2

| R+M Nr. | VPE |
|-------------|-----|
| 050 002 456 | 1 |

Raccord réducteur

Filetage femelle : filetage mâle



Laiton. Max. 400 bar

| R+M Nr. |
|-------------|
| 710 100 032 |
| 710 100 033 |

| IG : AG |
|--------------|
| 1/4" : M12x1 |
| M12x1 : 1/4" |

* montage avec injecteur breveté Wap non homologué



| Adaptable pour | Page |
|-------------------------|----------|
| Lances | 247 |
| Pistolets | 208 |
| Flexibles HP | 134 |
| Flexibles canalisations | 178, 179 |
| hydroblade® | 305 |

Coupleurs ST-247

Le nouveau système d'accouplement haute pression ST-247 pour flexibles et lances est un équipement alternatif à tous les systèmes existants. Adaptable sur tous les nettoyeurs haute pression, il permet un remplacement rapide et fiable de l'équipement d'origine, sans filetage, sans serrage à la clé, sans contraintes. Grâce à son fonctionnement intuitif et à sa conception très robuste, il offre tous les avantages d'un système d'accouplement rapide.

Fabriqué à partir de matériaux de haute qualité en laiton et en acier inoxydable, il est particulièrement adapté pour un usage dans des environnements professionnels tels que l'agriculture, le nettoyage des lieux publics, les grands espaces industriels intérieurs et extérieurs, etc. Grâce au revêtement plastique des bagues coulissantes, le système d'accouplement est parfaitement adapté aux applications pour l'eau chaude.

Coupleurs ST-247



TR22 F. Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 310 |



TR22 F. Laiton.
Incl. 2 garnitures de protection.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 410 |



M22 F. Laiton.
Incl. 1 garniture de protection.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 420 |



ST-247. Laiton.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150° C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 255 |



ST-247 : 1/4" M.
Acier inox trempé.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 110 |



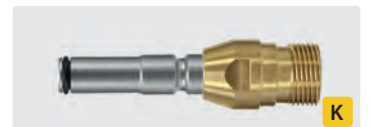
ST-247 : 1/4" F.
Acier inox trempé.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 100 |



ST-247 : M22 M.
Acier inox trempé.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 125 |



ST-247 : TR22 M.
Laiton/inox.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 120 |

Adaptateurs K-Lock

Adaptateurs TR22 (anciens/nouveaux)



TR22 M : M22 F. Variante pour adaptateur 2+3.
Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 561 022 220 |



TR22 M : M22 F. Variante pour adaptateur 2+3.
Laiton. Rotatif.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 568 022 220 |



TR22 M : M22 F. Variante pour adaptateur 2+3.
Laiton. Rotatif.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 568 022 221 |



TR22 F : 3/8" F. Rotatif.
Variante pour adaptateur 12. Laiton.
Incl. 1 garniture de protection.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 301 110 |



TR22 F : M22 M. Rotatif.
Variante pour adaptateur 12. Laiton.
Incl. 1 garniture de protection.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 301 100 |



3/8" M : TR22 M.
Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 010 003 041 |



TR22 F : TR22 M.
Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 247 250 |



TR22 F : 3/8" M. Variante pour adaptateur 6.
Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 565 683 |



TR22 F : 3/8" F. Variante pour adaptateur 6.
Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 565 684 |



TR22 F : M22 M. Variante pour adaptateur 6.
Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 565 681 |



TR22 F : Coupleur femelle Ø 11 mm.
Laiton / inox
Max. 400 bar / 150° C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 565 688 |

Adaptateurs pour lances TR20



TR20 F : M18 M. Variante pour adaptateur 8. Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 565 686 |



TR20 F : 1/4" AG.
Inox.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|------------|
| R+M Nr. |
| 565 685 19 |



1/4" F : TR20 M. Variante pour adaptateur 7. Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 565 685 |



M18 F : TR20 M. Variante pour adaptateur 7. Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 565 687 |

Raccords de liaison flexibles



TR22 M. Variante pour adaptateur 9.
Laiton. Max. 400 bar

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 569 22 |



TR 22 M : M22 x 1,5 M. Variante pour adaptateur 1. Laiton. Max. 400 bar

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 569 23 |

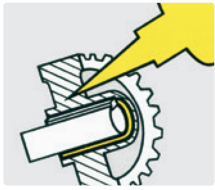
Clé spéciale



| | |
|-------------|--------|
| R+M Nr. | 6 pans |
| 100 000 235 | 27 |

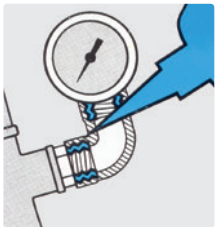
Produits d'étanchéité, colles et graisse

Colles d'assemblage



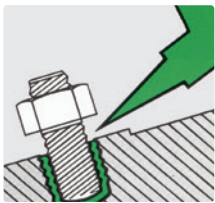
| TYP | R+M Nr. | C | ∩ | °C | Nm * | fonction |
|-------|---------------|------|--------|---------------|---------|---|
| 83.21 | 954 50 | vert | 50 ml | -55 – +175 °C | 25 - 35 | Résistance forte, durcissement rapide, très bonne résistance mécanique et à la température |
| 83.21 | 954 55 | vert | 250 ml | -55 – +175 °C | 25 - 35 | |
| 83.05 | 954 830 505 0 | vert | 50 ml | -55 – +200 °C | 25 - 35 | Résistance forte, durcissement très rapide, adapté aux surfaces passives en acier inoxydable ou zingué, sans activateur |
| 83.05 | 954 830 525 0 | vert | 250 ml | -55 – +200 °C | 25 - 35 | |

Joints liquides



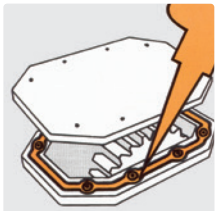
| TYP | R+M Nr. | C | ∩ | °C | Nm * | fonction |
|-------|---------------|-------|--------|---------------|---------|--|
| 53.14 | 954 531 405 0 | brun | 50 ml | -55 – +150 °C | 12 - 16 | Joint élastique moyenne résistance jusqu'à 3/4" pour hydraulique, pneumatique, gaz (conformité GdF) |
| 58.11 | 954 581 105 0 | jaune | 50 ml | -55 – +150 °C | 18 - 22 | Joint moyenne résistance jusqu' à 3" pour eau, gaz (conformité GdF, air et oxygène liquide, eau potable) |
| 58.11 | 954 581 125 0 | jaune | 250 ml | -55 – +150 °C | 18 - 22 | |
| 85.86 | 954 858 605 0 | vert | 50 ml | -55 – +200 °C | 25 - 35 | Joint forte résistance pour eau, gaz (conformité GdF, Air Liquide et pour eau potable) |

Frein filets



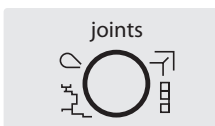
| TYP | R+M Nr. | C | ∩ | °C | Nm * | fonction |
|-------|---------------|------|-------|---------------|---------|---|
| 55.03 | 954 550 305 0 | bleu | 50 ml | -55 – +150 °C | 18 - 23 | Résistance moyenne jusqu'à 36 mm, assemblage de surfaces grasses, conformité Air Liquide, GdF |
| 83.54 | 954 835 405 0 | bleu | 50 ml | -55 – +150 °C | 28 - 35 | Résistance forte, pour scellement de vis, écrous, goujons jusqu' à 20 mm (non démontable) |
| 54.03 | 954 540 350 | bleu | 50 ml | -55 – +150 °C | 14 - 18 | Résistance moyenne, pour filetages sous pression ou encore sous vibrations ou à à-coups |
| 56.03 | 954 550 305 1 | bleu | 50 ml | -55 – +150 °C | 10 - 16 | Résistance moyenne jusqu'au Ø 2" ** |

Joints plats



| TYP | R+M Nr. | C | ∩ | °C | Nm * | fonction |
|-------|---------------|--------|-------|---------------|-------|---|
| 58.14 | 954 581 407 5 | orange | 75 ml | -55 – +150 °C | 5 - 8 | Joint élastique (dilatation > à 100 %) convient également pour surfaces moyennement irrégulières. |

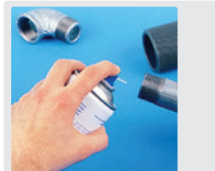
Colles instantanées



| TYP | R+M Nr. | C | ∩ | °C | collage | fonction |
|-----|------------|------|-------|--------------|----------------|---|
| 43 | 954 430 20 | vert | 20 ml | -55 – +80 °C | 2 - 5 secondes | Colle universelle – convient pour l'assemblage de presque tous les matériaux, caoutchouc, plastique, métal, cuir, liège, etc. |

Activateur

| TYP | R+M Nr. | ∩ | fonction | résistance après |
|-----|------------|--------|----------------------------|------------------|
| 11 | 954 112 00 | 200 ml | pour produits anaérobiques | 30 - 60 secondes |



Joint téflon



| R+M Nr. | VPE |
|---------|--------------|
| 954 00 | 1 rouleau |
| 954 10 | 10 rouleaux |
| 954 25 | 250 rouleaux |

Graisse pour joints



| R+M Nr. | ∩ |
|---------|------|
| 953 55 | 40 g |

* couple de rupture
** en remplacement du ruban d'étanchéité Téflon (PTFE) et de la filasse de chanvre.

Joints liquides/ frein filets R+M

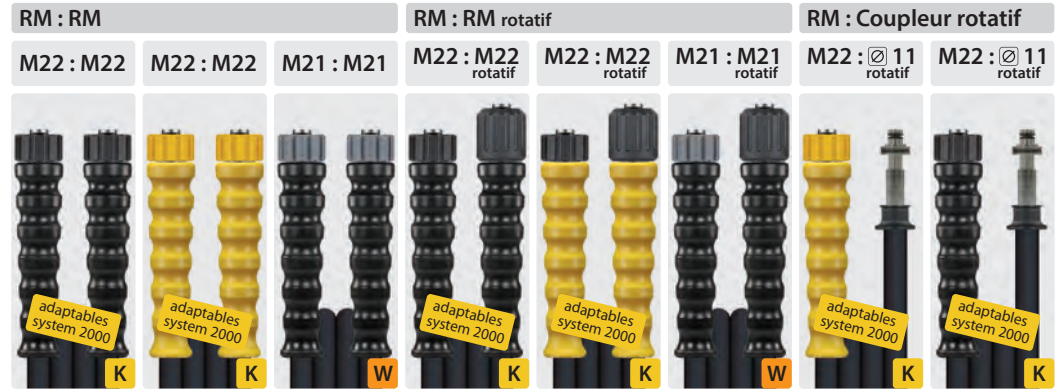


| TYP | R+M Nr. | C | ∩ | VPE | °C | Nm * | fonction |
|------|---------------|------|---------|-----------|---------------|---------|---|
| 5353 | 954 535 302 2 | vert | 1,8 gr. | 20 pièces | -55 – +150 °C | 40 - 50 | Résistance forte, très bonne étanchéité et résistance mécanique. Produit très visqueux et thixotrope, permet d'obtenir des tolérances plus importantes. |

Symboles °C température ∩ capacité TYP type VPE unité d'emballage C couleur ∩ poids



| | | | |
|--|---------|---|----------------------------------|
| Autres flexibles | 152 | Flexibles haute-pression au mètre 2 ST | 161 |
| Autres flexibles confectionnés pour stations de lavage | 147 | Flexibles haute-pression avec gaine externe bandelée | 128, 130, 132, 134, 136, 138-139 |
| Autres flexibles haute-pression | 157 | Flexibles haute-pression avec gaine externe bandelée et gaine externe lisse | 135 |
| Autres flexibles haute-pression spécialisés au mètre | 163-166 | Flexibles haute-pression avec gaine externe lisse | 129, 131, 133, 134, 137-140 |
| Autres raccords à sertir spécialisés | 171-172 | Flexibles haute-pression avec gaine externe lisse - 500 bar | 131 |
| blufood® - tuyau alimentaire | 150 | Flexibles haute-pression pour applications spéciales | 153-155 |
| CARWASH COMFORT - également en DN 08 ! | 146 | Flexibles haute-pression pour enrouleurs | 142-143 |
| CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage | 144-145 | Flexibles haute-pression THP | 156 |
| Colliers de serrage pour tuyau | 150 | Foodjet - Flexible haute-pression avec tresse textile | 151 |
| Consoles murales et crochet pour tuyaux | 175 | Foodjet 1500 - Flexible haute-pression avec tresse textile | 151 |
| Écrous pour raccords manuels | 172 | Galvanator - Flexibles haute-pression | 152 |
| Embouts de sertissage à visser | 174 | Jupes de sertissage | 173 |
| Embouts femelles et joints pour coupleurs et raccords manuels | 172 | Manchettes "anti-courbure" | 166-168 |
| Flexible haute-pression au mètre à usage alimentaire (contact externe) | 162 | Manchettes "anti-courbure" personnalisées | 168 |
| Flexibles confectionnés "Hobby" | 141 | PURClean365+® - tuyau alimentaire « made in Germany » | 148-149 |
| Flexibles haute-pression au mètre 1 ST | 161 | Raccords à sertir | 169-170 |
| Flexibles haute-pression au mètre 1SN | 158 | Raccords à sertir prémontés | 174 |
| Flexibles haute-pression au mètre 2 SC | 160 | Sertisseuse manuelle | 175 |
| Flexibles haute-pression au mètre 2 SC / 2 SN | 159 | | |

Flexibles haute-pression avec gaine externe *bandelée*Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 330 100 310 | | 330 120 310 | 330 101 310 | | 330 121 310 | | 330 111 310 |
| | | | | 15 m | 330 100 315 | | 330 120 315 | 330 101 315 | | 330 121 315 | | 330 111 315 |
| | | | | 20 m | 330 100 320 | | 330 120 320 | 330 101 320 | | 330 121 320 | | 330 111 320 |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 340 100 310 | 340 100 410 | 340 120 310 | 340 101 310 | 340 101 410 | 340 121 310 | 340 111 410 | |
| | | | | 15 m | 340 100 315 | 340 100 415 | 340 120 315 | 340 101 315 | 340 101 415 | 340 121 315 | 340 111 415 | |
| | | | | 20 m | 340 100 320 | 340 100 420 | 340 120 320 | 340 101 320 | 340 101 420 | 340 121 320 | 340 111 420 | |
| 1SN | 8 | 315 bar | 150 °C | 10 m | 343 100 310 | 343 100 410 | 343 120 310 | 343 101 310 | 343 101 410 | 343 121 310 | 343 111 410 | |
| | | | | 15 m | 343 100 315 | 343 100 415 | 343 120 315 | 343 101 315 | 343 101 415 | 343 121 315 | 343 111 415 | |
| | | | | 20 m | 343 100 320 | 343 100 420 | 343 120 320 | 343 101 320 | 343 101 420 | 343 121 320 | 343 111 420 | |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 350 100 310 | 350 100 410 | 350 120 310 | 350 101 310 | 350 101 410 | 350 121 310 | | |
| | | | | 15 m | 350 100 315 | 350 100 415 | 350 120 315 | 350 101 315 | 350 101 415 | 350 121 315 | | |
| | | | | 20 m | 350 100 320 | 350 100 420 | 350 120 320 | 350 101 320 | 350 101 420 | 350 121 320 | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SC | 6 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 335 100 310 | | 335 120 310 | 335 101 310 | | 335 121 310 | | 335 111 310 |
| | | | | 15 m | 335 100 315 | | 335 120 315 | 335 101 315 | | 335 121 315 | | 335 111 315 |
| | | | | 20 m | 335 100 320 | | 335 120 320 | 335 101 320 | | 335 121 320 | | 335 111 320 |
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 100 310 | 345 100 410 | 345 120 310 | 345 101 310 | 345 101 410 | 345 121 310 | 345 111 410 | |
| | | | | 15 m | 345 100 315 | 345 100 415 | 345 120 315 | 345 101 315 | 345 101 415 | 345 121 315 | 345 111 415 | |
| | | | | 20 m | 345 100 320 | 345 100 420 | 345 120 320 | 345 101 320 | 345 101 420 | 345 121 320 | 345 111 420 | |
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 355 100 310 | 355 100 410 | 355 120 310 | 355 101 310 | 355 101 410 | 355 121 310 | | |
| | | | | 15 m | 355 100 315 | 355 100 415 | 355 120 315 | 355 101 315 | 355 101 415 | 355 121 315 | | |
| | | | | 20 m | 355 100 320 | 355 100 420 | 355 120 320 | 355 101 320 | 355 101 420 | 355 121 320 | | |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée épaisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| 1ST | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 340 200 310 | 340 200 410 | 340 220 310 | 340 201 310 | 340 201 410 | 340 221 310 | 340 211 410 | |
| | | | | 15 m | 340 200 315 | 340 200 415 | 340 220 315 | 340 201 315 | 340 201 415 | 340 221 315 | 340 211 415 | |
| | | | | 20 m | 340 200 320 | 340 200 420 | 340 220 320 | 340 201 320 | 340 201 420 | 340 221 320 | 340 211 420 | |
| 1ST | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 350 200 310 | 350 200 410 | 350 220 310 | 350 201 310 | 350 201 410 | 350 221 310 | | |
| | | | | 15 m | 350 200 315 | 350 200 415 | 350 220 315 | 350 201 315 | 350 201 415 | 350 221 315 | | |
| | | | | 20 m | 350 200 320 | 350 200 420 | 350 220 320 | 350 201 320 | 350 201 420 | 350 221 320 | | |

Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

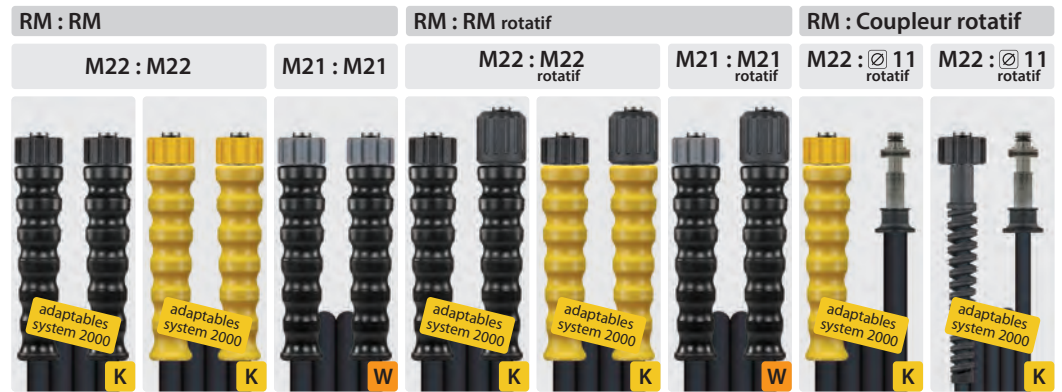
Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

Symboles \varnothing diamètre DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Flexibles haute-pressure avec gaine externe lisse



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|-------------|---------|-------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | 390 000 210 | | 390 020 210 | 390 001 210 | | 390 021 210 | | 390 011 210 |
| | | | | 15 m | 390 000 215 | | 390 020 215 | 390 001 215 | | 390 021 215 | | 390 011 215 |
| | | | | 20 m | 390 000 220 | | 390 020 220 | 390 001 220 | | 390 021 220 | | 390 011 220 |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| 1SN | 8 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 340 600 310 | 340 600 410 | 340 620 310 | 340 601 310 | 340 601 410 | 340 621 310 | 340 611 410 | |
| | | | | 15 m | 340 600 315 | 340 600 415 | 340 620 315 | 340 601 315 | 340 601 415 | 340 621 315 | 340 611 415 | |
| | | | | 20 m | 340 600 320 | 340 600 420 | 340 620 320 | 340 601 320 | 340 601 420 | 340 621 320 | 340 611 420 | |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 350 600 310 | 350 600 410 | 350 620 310 | 350 601 310 | 350 601 410 | 350 621 310 | | |
| | | | | 15 m | 350 600 315 | 350 600 415 | 350 620 315 | 350 601 315 | 350 601 415 | 350 621 315 | | |
| | | | | 20 m | 350 600 320 | 350 600 420 | 350 620 320 | 350 601 320 | 350 601 420 | 350 621 320 | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 600 310 | 345 600 410 | 345 620 310 | 345 601 310 | 345 601 410 | 345 621 310 | 345 611 410 | |
| | | | | 15 m | 345 600 315 | 345 600 415 | 345 620 315 | 345 601 315 | 345 601 415 | 345 621 315 | 345 611 415 | |
| | | | | 20 m | 345 600 320 | 345 600 420 | 345 620 320 | 345 601 320 | 345 601 420 | 345 621 320 | 345 611 420 | |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 355 600 310 | 355 600 410 | 355 620 310 | 355 601 310 | 355 601 410 | 355 621 310 | | |
| | | | | 15 m | 355 600 315 | 355 600 415 | 355 620 315 | 355 601 315 | 355 601 415 | 355 621 315 | | |
| | | | | 20 m | 355 600 320 | 355 600 420 | 355 620 320 | 355 601 320 | 355 601 420 | 355 621 320 | | |

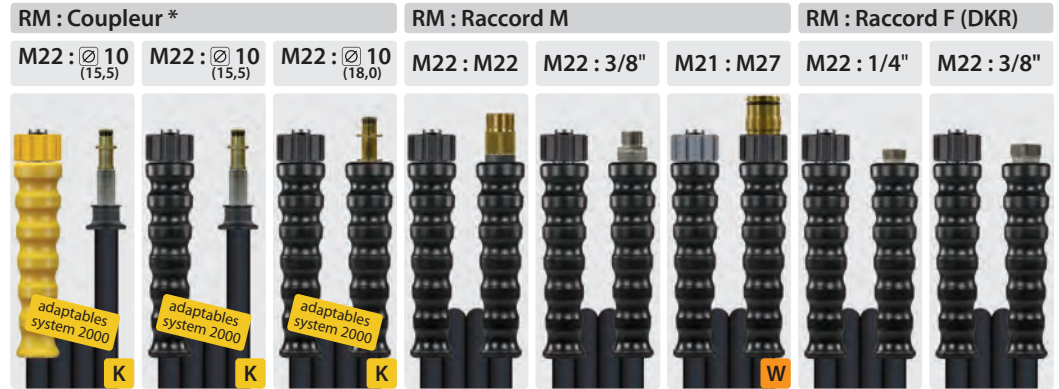
Désormais, nous vous proposons également le flexible lisse !

Il s'agit d'un flexible doté d'une robe externe lisse qui s'apparente à notre modèle "Flexy", bien connu dans le domaine du nettoyage de canalisations et dispose incontestablement de tous ses atouts. Il se différencie grâce aux avantages suivants :

- » Meilleur rayon de courbure grâce à sa conception et à sa structure très souple.
- » Facile à nettoyer grâce à sa robe lisse.
- » Il se laisse manipuler facilement grâce à sa souplesse, même au passage des bordures à angle droit.
- » Abrasion moindre par conséquent moins d'usure.
- » Convient spécialement pour le montage sur les enrouleurs HP.

La gaine externe peu salissante, d'un entretien très facile, est munie d'un marquage vulcanisé indélébile. Celle-ci est en outre très résistante aux UV. Une flexibilité sensiblement plus importante est obtenue grâce au mélange spécifique de composants caoutchoutés.



Flexibles haute-pression avec gaine externe *bandelée*Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 10 m | | 330 110 310 | 330 128 310 | 330 104 310 | 330 103 310 | | 330 112 310 | 330 113 310 |
| | | | | 15 m | | 330 110 315 | 330 128 315 | 330 104 315 | 330 103 315 | | 330 112 315 | 330 113 315 |
| | | | | 20 m | | 330 110 320 | 330 128 320 | 330 104 320 | 330 103 320 | | 330 112 320 | 330 113 320 |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 340 110 410 | | 340 104 310 | 340 103 310 | 340 194 310 | 340 112 310 | 340 113 310 | |
| | | | | 15 m | 340 110 415 | | 340 104 315 | 340 103 315 | 340 194 315 | 340 112 315 | 340 113 315 | |
| | | | | 20 m | 340 110 420 | | 340 104 320 | 340 103 320 | 340 194 320 | 340 112 320 | 340 113 320 | |
| 1SN | 8 | 315 bar | 150 °C | 10 m | 343 110 410 | | 343 104 310 | 343 103 310 | | 343 112 310 | 343 113 310 | |
| | | | | 15 m | 343 110 415 | | 343 104 315 | 343 103 315 | | 343 112 315 | 343 113 315 | |
| | | | | 20 m | 343 110 420 | | 343 104 320 | 343 103 320 | | 343 112 320 | 343 113 320 | |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | | 350 104 310 | 350 103 310 | | | 350 113 310 | |
| | | | | 15 m | | | 350 104 315 | 350 103 315 | | | 350 113 315 | |
| | | | | 20 m | | | 350 104 320 | 350 103 320 | | | 350 113 320 | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SC | 6 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | 335 110 310 | 335 128 310 | 335 104 310 | 335 103 310 | | 335 112 310 | 335 113 310 |
| | | | | 15 m | | 335 110 315 | 335 128 315 | 335 104 315 | 335 103 315 | | 335 112 315 | 335 113 315 |
| | | | | 20 m | | 335 110 320 | 335 128 320 | 335 104 320 | 335 103 320 | | 335 112 320 | 335 113 320 |
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 110 410 | | 345 104 310 | 345 103 310 | | 345 112 310 | 345 113 310 | |
| | | | | 15 m | 345 110 415 | | 345 104 315 | 345 103 315 | | 345 112 315 | 345 113 315 | |
| | | | | 20 m | 345 110 420 | | 345 104 320 | 345 103 320 | | 345 112 320 | 345 113 320 | |
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | | 355 104 310 | 355 103 310 | | | 355 113 310 | |
| | | | | 15 m | | | 355 104 315 | 355 103 315 | | | 355 113 315 | |
| | | | | 20 m | | | 355 104 320 | 355 103 320 | | | 355 113 320 | |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée épaisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|---------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| 1ST | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 340 210 410 | | | 340 204 310 | 340 203 310 | | 340 212 310 | 340 213 310 |
| | | | | 15 m | 340 210 415 | | | 340 204 315 | 340 203 315 | | 340 212 315 | 340 213 315 |
| | | | | 20 m | 340 210 420 | | | 340 204 320 | 340 203 320 | | 340 212 320 | 340 213 320 |
| 1ST | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | | 350 204 310 | 350 203 310 | | | 350 213 310 | |
| | | | | 15 m | | | 350 204 315 | 350 203 315 | | | 350 213 315 | |
| | | | | 20 m | | | 350 204 320 | 350 203 320 | | | 350 213 320 | |

* montage du flexible sur les pistolets brevetés Kärcher non homologué.

Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

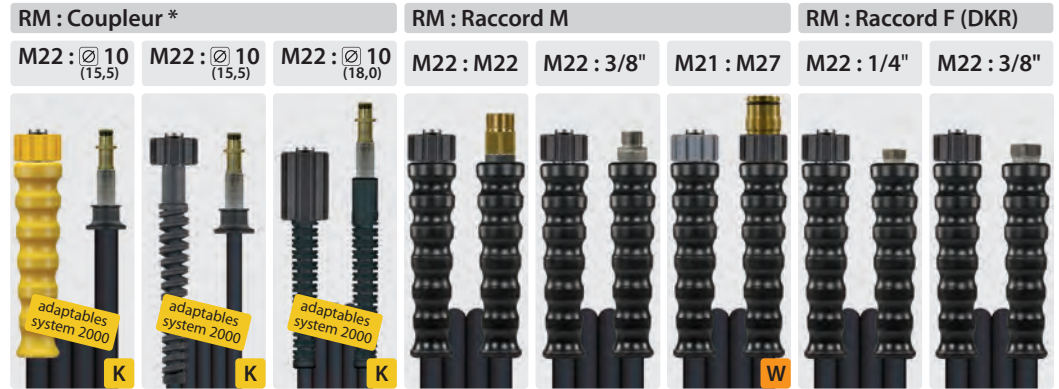
Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

Symboles Ø diamètre DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Flexibles haute-pressure avec gaine externe lisse



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | | 390 010 210 | 390 028 210 | 390 004 210 | 390 003 210 | | 390 012 210 | 390 013 210 |
| | | | | 15 m | | 390 010 215 | 390 028 215 | 390 004 215 | 390 003 215 | | 390 012 215 | 390 013 215 |
| | | | | 20 m | | 390 010 220 | 390 028 220 | 390 004 220 | 390 003 220 | | 390 012 220 | 390 013 220 |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|---------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1SN | 8 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 340 610 410 | | | 340 604 310 | 340 603 310 | 340 694 310 | 340 612 310 | 340 613 310 |
| | | | | 15 m | 340 610 415 | | | 340 604 315 | 340 603 315 | 340 694 315 | 340 612 315 | 340 613 315 |
| | | | | 20 m | 340 610 420 | | | 340 604 320 | 340 603 320 | 340 694 320 | 340 612 320 | 340 613 320 |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | | | 350 604 310 | 350 603 310 | 350 694 310 | | 350 613 310 |
| | | | | 15 m | | | | 350 604 315 | 350 603 315 | 350 694 315 | | 350 613 315 |
| | | | | 20 m | | | | 350 604 320 | 350 603 320 | 350 694 320 | | 350 613 320 |

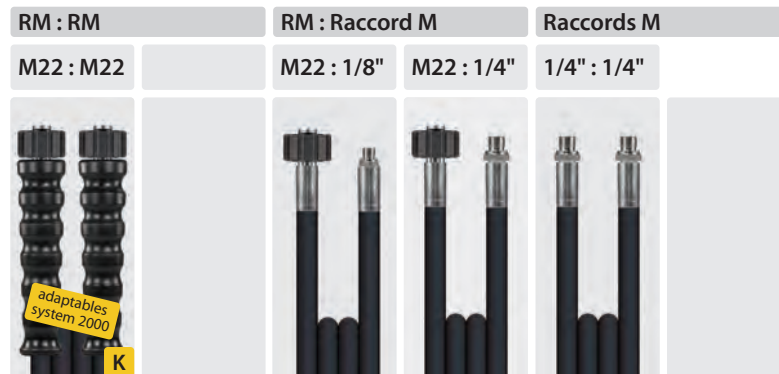
Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|---------|---------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 610 410 | | | 345 604 310 | 345 603 310 | | 345 612 310 | 345 613 310 |
| | | | | 15 m | 345 610 415 | | | 345 604 315 | 345 603 315 | | 345 612 315 | 345 613 315 |
| | | | | 20 m | 345 610 420 | | | 345 604 320 | 345 603 320 | | 345 612 320 | 345 613 320 |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | | | 355 604 310 | 355 603 310 | | | 355 613 310 |
| | | | | 15 m | | | | 355 604 315 | 355 603 315 | | | 355 613 315 |
| | | | | 20 m | | | | 355 604 320 | 355 603 320 | | | 355 613 320 |

Flexibles PVC avec 1 tresse synthétique

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|-------|------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| Polya | 6 | 160 bar | 60 °C | 8 m | | 460 010 208 | 460 028 208 | 460 004 208 | 460 003 208 | | 460 012 208 | 460 013 208 |
| | | | | 10 m | | 460 010 210 | 460 028 210 | 460 004 210 | 460 003 210 | | 460 012 210 | 460 013 210 |
| | | | | 15 m | | 460 010 215 | 460 028 215 | 460 004 215 | 460 003 215 | | 460 012 215 | 460 013 215 |

Flexibles haute-pressure avec gaine externe lisse - 500 bar



Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|---------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------|
| Flexy | 6 | 500 bar | 150 °C | 10 m | 338 000 310 9 | | 424 300 010 9 | 424 301 010 9 | 424 344 010 9 | |
| | | | | 15 m | 338 000 315 9 | | 424 300 015 9 | 424 301 015 9 | 424 344 015 9 | |
| | | | | 20 m | 338 000 320 9 | | 424 300 020 9 | 424 301 020 9 | 424 344 020 9 | |

* montage du flexible sur les pistolets brevetés Kärcher non homologué.

Flexibles haute-pression avec gaine externe *bandelée*Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 330 174 310 | 330 176 310 | | 330 152 310 | 330 154 310 | | 330 142 310 | 330 144 310 |
| | | | | | 330 174 315 | 330 176 315 | | 330 152 315 | 330 154 315 | | 330 142 315 | 330 144 315 |
| | | | | | 330 174 320 | 330 176 320 | | 330 152 320 | 330 154 320 | | 330 142 320 | 330 144 320 |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 340 174 310 | 340 176 310 | | 340 152 310 | 340 154 310 | | 340 142 310 | 340 144 310 |
| | | | | | 340 174 315 | 340 176 315 | | 340 152 315 | 340 154 315 | | 340 142 315 | 340 144 315 |
| | | | | | 340 174 320 | 340 176 320 | | 340 152 320 | 340 154 320 | | 340 142 320 | 340 144 320 |
| 1SN | 8 | 315 bar | 150 °C | 10 m | 343 174 310 | 343 176 310 | | 343 152 310 | 343 154 310 | | 343 142 310 | 343 144 310 |
| | | | | | 343 174 315 | 343 176 315 | | 343 152 315 | 343 154 315 | | 343 142 315 | 343 144 315 |
| | | | | | 343 174 320 | 343 176 320 | | 343 152 320 | 343 154 320 | | 343 142 320 | 343 144 320 |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | 350 176 310 | | | 350 154 310 | 350 156 310 | 350 142 310 | 350 144 310 |
| | | | | | | 350 176 315 | | | 350 154 315 | 350 156 315 | 350 142 315 | 350 144 315 |
| | | | | | | 350 176 320 | | | 350 154 320 | 350 156 320 | 350 142 320 | 350 144 320 |
| 1SN | 12 | 180 bar | 150 °C | 10 m | | | 360 100 310 | | | 360 156 310 | | 360 146 310 |
| | | | | | | | 360 100 315 | | | 360 156 315 | | 360 146 315 |
| | | | | | | | 360 100 320 | | | 360 156 320 | | 360 146 320 |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SC | 6 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 335 174 310 | 335 176 310 | | 335 152 310 | 335 154 310 | | 335 142 310 | 335 144 310 |
| | | | | | 335 174 315 | 335 176 315 | | 335 152 315 | 335 154 315 | | 335 142 315 | 335 144 315 |
| | | | | | 335 174 320 | 335 176 320 | | 335 152 320 | 335 154 320 | | 335 142 320 | 335 144 320 |
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 174 310 | 345 176 310 | | 345 152 310 | 345 154 310 | | 345 142 310 | 345 144 310 |
| | | | | | 345 174 315 | 345 176 315 | | 345 152 315 | 345 154 315 | | 345 142 315 | 345 144 315 |
| | | | | | 345 174 320 | 345 176 320 | | 345 152 320 | 345 154 320 | | 345 142 320 | 345 144 320 |
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | 355 176 310 | | | 355 154 310 | 355 156 310 | 355 142 310 | 355 144 310 |
| | | | | | | 355 176 315 | | | 355 154 315 | 355 156 315 | 355 142 315 | 355 144 315 |
| | | | | | | 355 176 320 | | | 355 154 320 | 355 156 320 | 355 142 320 | 355 144 320 |
| 2SC | 12 | 300 bar | 150 °C | 10 m | | | | | | 365 156 310 | | 365 146 310 |
| | | | | | | | | | | 365 156 315 | | 365 146 315 |
| | | | | | | | | | | 365 156 320 | | 365 146 320 |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée épaisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1ST | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 340 274 310 | 340 276 310 | | 340 252 310 | 340 254 310 | | 340 242 310 | 340 244 310 |
| | | | | | 340 274 315 | 340 276 315 | | 340 252 315 | 340 254 315 | | 340 242 315 | 340 244 315 |
| | | | | | 340 274 320 | 340 276 320 | | 340 252 320 | 340 254 320 | | 340 242 320 | 340 244 320 |
| 1ST | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | 350 276 310 | | | 350 254 310 | 350 256 310 | 350 242 310 | 350 244 310 |
| | | | | | | 350 276 315 | | | 350 254 315 | 350 256 315 | 350 242 315 | 350 244 315 |
| | | | | | | 350 276 320 | | | 350 254 320 | 350 256 320 | 350 242 320 | 350 244 320 |

Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

Symboles DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Flexibles haute-pressure avec gaine externe lisse



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | 390 074 210 | 390 076 210 | | 390 052 210 | 390 054 210 | | 390 042 210 | 390 044 210 |
| | | | | | 390 074 215 | 390 076 215 | | 390 052 215 | 390 054 215 | | 390 042 215 | 390 044 215 |
| | | | | | 390 074 220 | 390 076 220 | | 390 052 220 | 390 054 220 | | 390 042 220 | 390 044 220 |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1SN | 8 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 340 674 310 | 340 676 310 | | 340 652 310 | 340 654 310 | | 340 642 310 | 340 644 310 | |
| | | | | | 340 674 315 | 340 676 315 | | 340 652 315 | 340 654 315 | | 340 642 315 | 340 644 315 | |
| | | | | | 340 674 320 | 340 676 320 | | 340 652 320 | 340 654 320 | | 340 642 320 | 340 644 320 | |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | 350 676 310 | 350 668 310 | | 350 654 310 | 350 656 310 | 350 642 310 | 350 644 310 | 350 646 310 |
| | | | | | | 350 676 315 | 350 668 315 | | 350 654 315 | 350 656 315 | 350 642 315 | 350 644 315 | 350 646 315 |
| | | | | | | 350 676 320 | 350 668 320 | | 350 654 320 | 350 656 320 | 350 642 320 | 350 644 320 | 350 646 320 |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse




| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 674 310 | 345 676 310 | | 345 652 310 | 345 654 310 | | 345 642 310 | 345 644 310 | |
| | | | | | 345 674 315 | 345 676 315 | | 345 652 315 | 345 654 315 | | 345 642 315 | 345 644 315 | |
| | | | | | 345 674 320 | 345 676 320 | | 345 652 320 | 345 654 320 | | 345 642 320 | 345 644 320 | |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | 355 676 310 | 355 668 310 | | 355 654 310 | 355 656 310 | 355 642 310 | 355 644 310 | 355 646 310 |
| | | | | | | 355 676 315 | 355 668 315 | | 355 654 315 | 355 656 315 | 355 642 315 | 355 644 315 | 355 646 315 |
| | | | | | | 355 676 320 | 355 668 320 | | 355 654 320 | 355 656 320 | 355 642 320 | 355 644 320 | 355 646 320 |

Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

Flexibles haute-pression avec gaine externe *lisse*

| RM : RM | RM : coupleur rotatif | RM : coupleur |
|---|---|--|
| M22 : M22 | M22 : M22 rotatif | M22 : 11 rotatif |
|  |  |  |




Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *lisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | 390 000 321 0 | 390 001 121 0 | 390 011 321 0 | 390 010 321 0 |
| | | | | 15 m | 390 000 321 5 | 390 001 121 5 | 390 011 321 5 | 390 010 321 5 |
| | | | | 20 m | 390 000 322 0 | 390 001 122 0 | 390 011 322 0 | 390 010 322 0 |
| 1SN | 8 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 340 600 321 0 | 340 601 121 0 | 340 611 321 0 | 340 610 321 0 |
| | | | | 15 m | 340 600 321 5 | 340 601 121 5 | 340 611 321 5 | 340 610 321 5 |
| | | | | 20 m | 340 600 322 0 | 340 601 122 0 | 340 611 322 0 | 340 610 322 0 |
| 1SN | 8 | 315 bar | 150 °C | 10 m | 343 600 321 0 | 343 601 121 0 | 343 611 321 0 | 343 610 321 0 |
| | | | | 15 m | 343 600 321 5 | 343 601 121 5 | 343 611 321 5 | 343 610 321 5 |
| | | | | 20 m | 343 600 322 0 | 343 601 122 0 | 343 611 322 0 | 343 610 322 0 |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 350 600 321 0 | 350 601 121 0 | | |
| | | | | 15 m | 350 600 321 5 | 350 601 121 5 | | |
| | | | | 20 m | 350 600 322 0 | 350 601 122 0 | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *lisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------------|---------------|---------------|---------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 600 321 0 | 345 601 121 0 | 345 611 321 0 | |
| | | | | 15 m | 345 600 321 5 | 345 601 121 5 | 345 611 321 5 | |
| | | | | 20 m | 345 600 322 0 | 345 601 122 0 | 345 611 322 0 | |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 355 600 321 0 | | | |
| | | | | 15 m | 355 600 321 5 | | | |
| | | | | 20 m | 355 600 322 0 | | | |

Flexibles haute-pression avec gaine externe *bandelée*

| Coupleur : Coupleur | ST-247 : 11 rotatif | ST-247 : ST-247 |
|---|---|--|
| | | Inox |
|  |  |  |

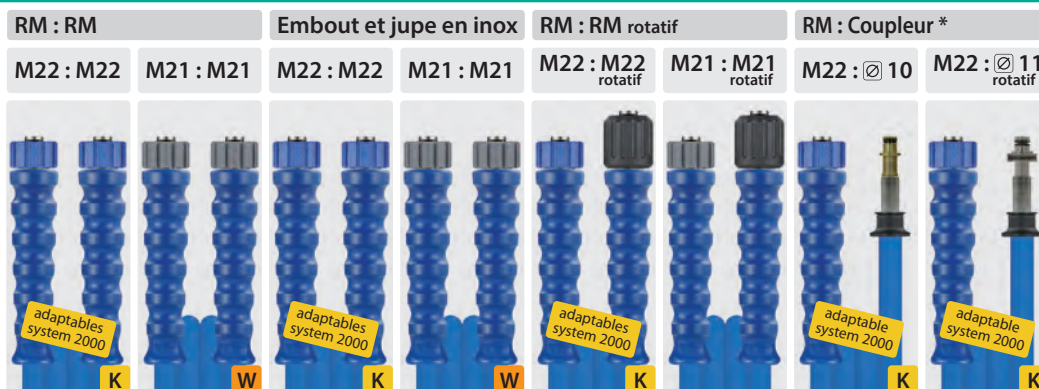
Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 115 551 0 | 345 114 851 0 | 347 114 851 0 | 346 114 851 0 |
| | | | | 15 m | 345 115 551 5 | 345 114 851 5 | 347 114 851 5 | 346 114 851 5 |
| | | | | 20 m | 345 115 552 0 | 345 114 852 0 | 347 114 852 0 | 346 114 852 0 |

Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

Symboles \varnothing diamètre DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Flexibles haute-pression avec gaine externe *bandelée* et gaine externe *lisse*



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 331 100 610 | 331 120 610 | 331 100 610 7 | 331 120 610 7 | 331 101 610 | 331 121 610 | 331 110 610 | 331 111 610 |
| | | | | | 331 100 615 | 331 120 615 | 331 100 615 7 | 331 120 615 7 | 331 101 615 | 331 121 615 | 331 110 615 | 331 111 615 |
| | | | | | 331 100 620 | 331 120 620 | 331 100 620 7 | 331 120 620 7 | 331 101 620 | 331 121 620 | 331 110 620 | 331 111 620 |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 341 100 610 | 341 120 610 | 341 100 610 7 | 341 120 610 7 | 341 101 610 | 341 121 610 | 341 110 610 | 341 111 610 |
| | | | | | 341 100 615 | 341 120 615 | 341 100 615 7 | 341 120 615 7 | 341 101 615 | 341 121 615 | 341 110 615 | 341 111 615 |
| | | | | | 341 100 620 | 341 120 620 | 341 100 620 7 | 341 120 620 7 | 341 101 620 | 341 121 620 | 341 110 620 | 341 111 620 |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 351 100 610 | 351 120 610 | 351 100 610 7 | 351 120 610 7 | 351 101 610 | 351 121 610 | | |
| | | | | | 351 100 615 | 351 120 615 | 351 100 615 7 | 351 120 615 7 | 351 101 615 | 351 121 615 | | |
| | | | | | 351 100 620 | 351 120 620 | 351 100 620 7 | 351 120 620 7 | 351 101 620 | 351 121 620 | | |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1ST | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 341 200 610 | 341 220 610 | 341 200 610 7 | 341 220 610 7 | 341 201 610 | 341 221 610 | 341 210 610 | 341 211 610 |
| | | | | | 341 200 615 | 341 220 615 | 341 200 615 7 | 341 220 615 7 | 341 201 615 | 341 221 615 | 341 210 615 | 341 211 615 |
| | | | | | 341 200 620 | 341 220 620 | 341 200 620 7 | 341 220 620 7 | 341 201 620 | 341 221 620 | 341 210 620 | 341 211 620 |
| 1ST | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 351 200 610 | 351 220 610 | 351 200 610 7 | 351 220 610 7 | 351 201 610 | 351 221 610 | | |
| | | | | | 351 200 615 | 351 220 615 | 351 200 615 7 | 351 220 615 7 | 351 201 615 | 351 221 615 | | |
| | | | | | 351 200 620 | 351 220 620 | 351 200 620 7 | 351 220 620 7 | 351 201 620 | 351 221 620 | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 346 100 610 | 346 120 610 | 346 100 610 7 | 346 120 610 7 | 346 101 610 | 346 121 610 | 346 110 610 | 346 111 610 |
| | | | | | 346 100 615 | 346 120 615 | 346 100 615 7 | 346 120 615 7 | 346 101 615 | 346 121 615 | 346 110 615 | 346 111 615 |
| | | | | | 346 100 620 | 346 120 620 | 346 100 620 7 | 346 120 620 7 | 346 101 620 | 346 121 620 | 346 110 620 | 346 111 620 |
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 356 100 610 | 356 120 610 | 356 100 610 7 | 356 120 610 7 | 356 101 610 | 356 121 610 | | |
| | | | | | 356 100 615 | 356 120 615 | 356 100 615 7 | 356 120 615 7 | 356 101 615 | 356 121 615 | | |
| | | | | | 356 100 620 | 356 120 620 | 356 100 620 7 | 356 120 620 7 | 356 101 620 | 356 121 620 | | |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *lisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|---------|---------|
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 351 600 610 | 351 620 610 | 351 600 610 7 | 351 620 610 7 | 351 601 610 | 351 621 610 | | |
| | | | | | 351 600 615 | 351 620 615 | 351 600 615 7 | 351 620 615 7 | 351 601 615 | 351 621 615 | | |
| | | | | | 351 600 620 | 351 620 620 | 351 600 620 7 | 351 620 620 7 | 351 601 620 | 351 621 620 | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *lisse*

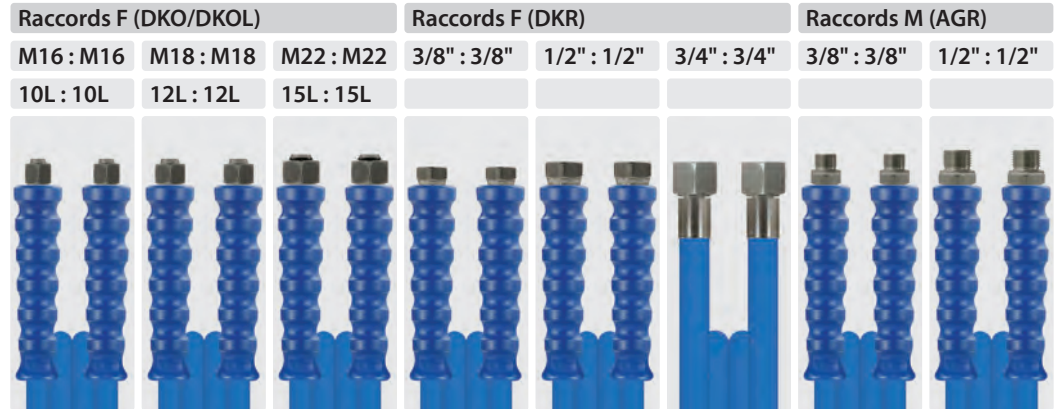
| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 346 600 610 | 346 620 610 | 346 600 610 7 | 346 620 610 7 | 346 601 610 | 346 621 610 | 346 610 610 | 346 611 610 |
| | | | | | 346 600 615 | 346 620 615 | 346 600 615 7 | 346 620 615 7 | 346 601 615 | 346 621 615 | 346 610 615 | 346 611 615 |
| | | | | | 346 600 620 | 346 620 620 | 346 600 620 7 | 346 620 620 7 | 346 601 620 | 346 621 620 | 346 610 620 | 346 611 620 |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 356 600 610 | 356 620 610 | 356 600 610 7 | 356 620 610 7 | 356 601 610 | 356 621 610 | | |
| | | | | | 356 600 615 | 356 620 615 | 356 600 615 7 | 356 620 615 7 | 356 601 615 | 356 621 615 | | |
| | | | | | 356 600 620 | 356 620 620 | 356 600 620 7 | 356 620 620 7 | 356 601 620 | 356 621 620 | | |

* montage du flexible sur les pistolets brevetés Kärcher non homologué.

Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

Flexibles haute-pression avec gaine externe *bandelée*Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 331 174 610 | 331 176 610 | | | 331 156 610 | | 331 144 610 | |
| | | | | | 331 174 615 | 331 176 615 | | 331 154 615 | 331 156 615 | 331 144 615 | | |
| | | | | | 331 174 620 | 331 176 620 | | 331 154 620 | 331 156 620 | 331 144 620 | | |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 341 174 610 | 341 176 610 | | | | | 341 144 610 | |
| | | | | | 341 174 615 | 341 176 615 | | 341 154 615 | | 341 144 615 | | |
| | | | | | 341 174 620 | 341 176 620 | | 341 154 620 | | 341 144 620 | | |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | 351 176 610 | | 351 154 610 | 351 156 610 | | 351 144 610 | 351 146 610 |
| | | | | | | 351 176 615 | | 351 154 615 | 351 156 615 | | 351 144 615 | 351 146 615 |
| | | | | | | 351 176 620 | | 351 154 620 | 351 156 620 | | 351 144 620 | 351 146 620 |
| 1SN | 12 | 180 bar | 150 °C | 10 m | | | 361 100 610 | | | | | 361 146 610 |
| | | | | | | | 361 100 615 | | | 361 156 615 | | 361 146 615 |
| | | | | | | | 361 100 620 | | | 361 156 620 | | 361 146 620 |
| 1SN | 16 | 130 bar | 150 °C | 20 m | | | | | | 371 158 020 | | |
| | | | | | | | | | | 371 158 025 | | |
| | | | | | | | | | | 371 158 030 | | |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée épaisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1ST | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 341 274 610 | 341 276 610 | | | 341 254 610 | | 341 244 610 | |
| | | | | | 341 274 615 | 341 276 615 | | 341 254 615 | | 341 244 615 | | |
| | | | | | 341 274 620 | 341 276 620 | | 341 254 620 | | 341 244 620 | | |
| 1ST | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | 351 276 610 | | 351 254 610 | 351 256 610 | | 351 244 610 | 351 246 610 |
| | | | | | | 351 276 615 | | 351 254 615 | 351 256 615 | | 351 244 615 | 351 246 615 |
| | | | | | | 351 276 620 | | 351 254 620 | 351 256 620 | | 351 244 620 | 351 246 620 |
| 1ST | 12 | 180 bar | 150 °C | 10 m | | | 361 200 610 | | | | | 361 246 610 |
| | | | | | | | 361 200 615 | | | 361 256 615 | | 361 246 615 |
| | | | | | | | 361 200 620 | | | 361 256 620 | | 361 246 620 |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 346 174 610 | 346 176 610 | | | 346 154 610 | | 346 144 610 | |
| | | | | | 346 174 615 | 346 176 615 | | 346 154 615 | | 346 144 615 | | |
| | | | | | 346 174 620 | 346 176 620 | | 346 154 620 | | 346 144 620 | | |
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | 356 176 610 | | 356 154 610 | 356 156 610 | | 356 144 610 | 356 146 610 |
| | | | | | | 356 176 615 | | 356 154 615 | 356 156 615 | | 356 144 615 | 356 146 615 |
| | | | | | | 356 176 620 | | 356 154 620 | 356 156 620 | | 356 144 620 | 356 146 620 |
| 2SC | 12 | 300 bar | 150 °C | 10 m | | | 366 100 610 | | | | | 366 146 610 |
| | | | | | | | 366 100 615 | | | 366 156 615 | | 366 146 615 |
| | | | | | | | 366 100 620 | | | 366 156 620 | | 366 146 620 |

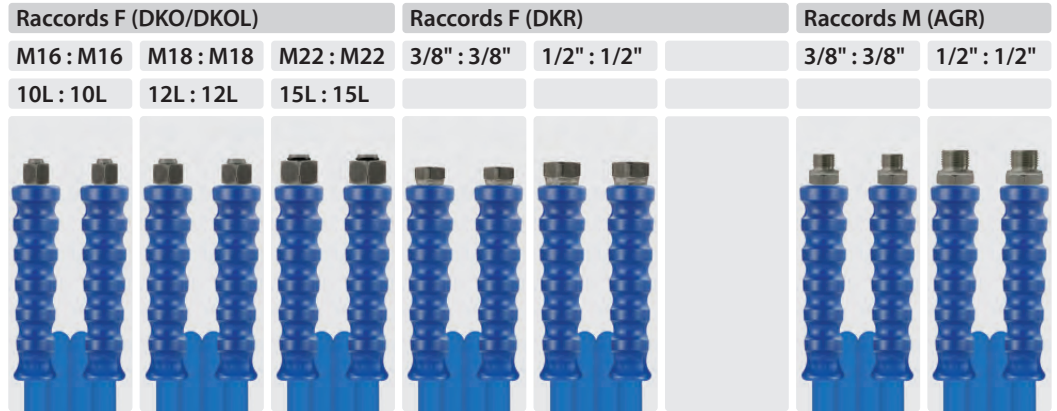
Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

Symboles Ø diamètre DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Flexibles haute-pressure avec gaine externe lisse



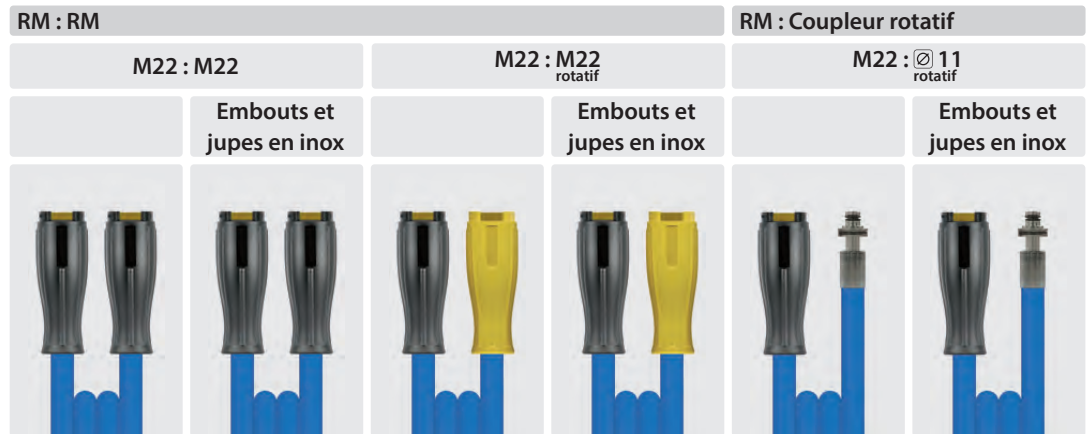
Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | 351 676 610 | | 351 654 610 | | | | 351 646 610 |
| | | | | | | 351 676 615 | | 351 654 615 | | | 351 646 615 | |
| | | | | | | 351 676 620 | | 351 654 620 | | | 351 646 620 | |
| 1SN | 12 | 180 bar | 150 °C | 10 m | | | 361 668 610 | | 361 656 610 | | | 361 646 610 |
| | | | | | | | 361 668 615 | | 361 656 615 | | 361 646 615 | |
| | | | | | | | 361 668 620 | | 361 656 620 | | 361 646 620 | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 346 674 610 | 346 676 610 | | 346 654 610 | | | 346 644 610 | |
| | | | | | 346 674 615 | 346 676 615 | | 346 654 615 | | | 346 644 615 | |
| | | | | | 346 674 620 | 346 676 620 | | 346 654 620 | | | 346 644 620 | |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | 356 676 610 | | 356 654 610 | 356 656 610 | | 356 644 610 | 356 646 610 |
| | | | | | | 356 676 615 | | 356 654 615 | 356 656 615 | | 356 644 615 | 356 646 615 |
| | | | | | | 356 676 620 | | 356 654 620 | 356 656 620 | | 356 644 620 | 356 646 620 |

Flexibles haute-pressure avec gaine externe lisse



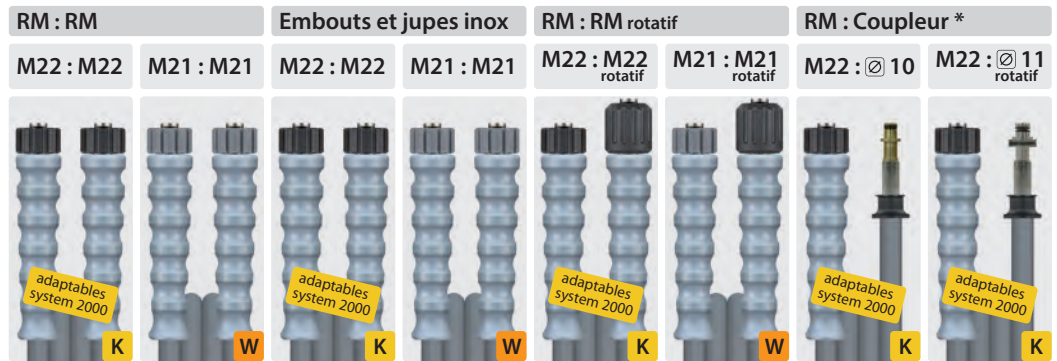
Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------|---------|
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 351 600 321 0 | 351 600 321 07 | 351 601 121 0 | 351 601 121 07 | | |
| | | | | | 351 600 321 5 | 351 600 321 57 | 351 601 121 5 | 351 601 121 57 | | |
| | | | | | 351 600 322 0 | 351 600 322 07 | 351 601 122 0 | 351 601 122 07 | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 346 600 321 0 | 346 600 321 07 | 346 601 121 0 | 346 601 121 07 | 346 611 321 0 | 346 611 321 07 |
| | | | | | 346 600 321 5 | 346 600 321 57 | 346 601 121 5 | 346 601 121 57 | 346 611 321 5 | 346 611 321 57 |
| | | | | | 346 600 322 0 | 346 600 322 07 | 346 601 122 0 | 346 601 122 07 | 346 611 322 0 | 346 611 322 07 |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 356 600 321 0 | 356 600 321 07 | | | | |
| | | | | | 356 600 321 5 | 356 600 321 57 | | | | |
| | | | | | 356 600 322 0 | 356 600 322 07 | | | | |

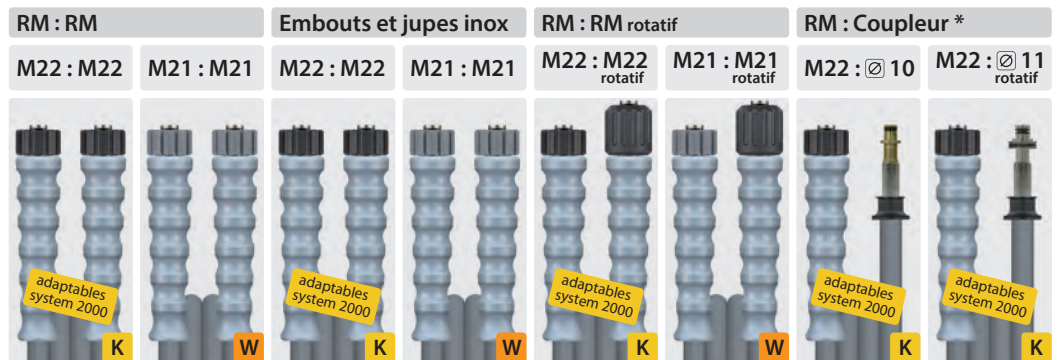
Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

Flexibles haute-pression avec gaine externe *bandelée*Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 332 100 510 | 332 120 510 | 332 100 510 7 | 332 120 510 7 | 332 101 510 | 332 121 510 | 332 110 510 | 332 111 510 |
| | | | | | 332 100 515 | 332 120 515 | 332 100 515 7 | 332 120 515 7 | 332 101 515 | 332 121 515 | 332 110 515 | 332 111 515 |
| | | | | | 332 100 520 | 332 120 520 | 332 100 520 7 | 332 120 520 7 | 332 101 520 | 332 121 520 | 332 110 520 | 332 111 520 |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 342 100 510 | 342 120 510 | 342 100 510 7 | 342 120 510 7 | 342 101 510 | 342 121 510 | 342 110 510 | 342 111 510 |
| | | | | | 342 100 515 | 342 120 515 | 342 100 515 7 | 342 120 515 7 | 342 101 515 | 342 121 515 | 342 110 515 | 342 111 515 |
| | | | | | 342 100 520 | 342 120 520 | 342 100 520 7 | 342 120 520 7 | 342 101 520 | 342 121 520 | 342 110 520 | 342 111 520 |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 352 100 510 | 352 120 510 | 352 100 510 7 | 352 120 510 7 | 352 101 510 | 352 121 510 | | |
| | | | | | 352 100 515 | 352 120 515 | 352 100 515 7 | 352 120 515 7 | 352 101 515 | 352 121 515 | | |
| | | | | | 352 100 520 | 352 120 520 | 352 100 520 7 | 352 120 520 7 | 352 101 520 | 352 121 520 | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 347 100 510 | 347 120 510 | 347 100 510 7 | 347 120 510 7 | 347 101 510 | 347 121 510 | 347 110 510 | 347 111 510 |
| | | | | | 347 100 515 | 347 120 515 | 347 100 515 7 | 347 120 515 7 | 347 101 515 | 347 121 515 | 347 110 515 | 347 111 515 |
| | | | | | 347 100 520 | 347 120 520 | 347 100 520 7 | 347 120 520 7 | 347 101 520 | 347 121 520 | 347 110 520 | 347 111 520 |
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 357 100 510 | 357 120 510 | 357 100 510 7 | 357 120 510 7 | 357 101 510 | 357 121 510 | | |
| | | | | | 357 100 515 | 357 120 515 | 357 100 515 7 | 357 120 515 7 | 357 101 515 | 357 121 515 | | |
| | | | | | 357 100 520 | 357 120 520 | 357 100 520 7 | 357 120 520 7 | 357 101 520 | 357 121 520 | | |







Flexibles haute-pression avec gaine externe *lisse*Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *lisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 347 600 510 | 347 620 510 | 347 600 510 7 | 347 620 510 7 | 347 601 510 | 347 621 510 | 347 610 510 | 347 611 510 |
| | | | | | 347 600 515 | 347 620 515 | 347 600 515 7 | 347 620 515 7 | 347 601 515 | 347 621 515 | 347 610 515 | 347 611 515 |
| | | | | | 347 600 520 | 347 620 520 | 347 600 520 7 | 347 620 520 7 | 347 601 520 | 347 621 520 | 347 610 520 | 347 611 520 |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 357 600 510 | 357 620 510 | 357 600 510 7 | 357 620 510 7 | 357 601 510 | 357 621 510 | | |
| | | | | | 357 600 515 | 357 620 515 | 357 600 515 7 | 357 620 515 7 | 357 601 515 | 357 621 515 | | |
| | | | | | 357 600 520 | 357 620 520 | 357 600 520 7 | 357 620 520 7 | 357 601 520 | 357 621 520 | | |

* montage du flexible sur les pistolets brevetés Kärcher non homologué.

Symboles ∅ diamètre DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Flexibles haute-pressure avec gaine externe *bandelée*

| Raccords F (DKO/DKOL) | | Raccords F (DKR) | | Raccords M (AGR) | | | |
|---|---|---|--|---|---|--|--|
| M16 : M16 | M18 : M18 | 3/8" : 3/8" | 1/2" : 1/2" | 3/8" : 3/8" | 1/2" : 1/2" | | |
| 10L : 10L | 12L : 12L | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | | |







Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|---------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 332 174 510 | 332 176 510 | 332 154 510 | | 332 144 510 | | | |
| | | | | 15 m | 332 174 515 | 332 176 515 | 332 154 515 | | 332 144 515 | | | |
| | | | | 20 m | 332 174 520 | 332 176 520 | 332 154 520 | | 332 144 520 | | | |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 10 m | 342 174 510 | 342 176 510 | 342 154 510 | | 342 144 510 | | | |
| | | | | 15 m | 342 174 515 | 342 176 515 | 342 154 515 | | 342 144 515 | | | |
| | | | | 20 m | 342 174 520 | 342 176 520 | 342 154 520 | | 342 144 520 | | | |
| 1SN | 10 | 210 bar | 150 °C | 10 m | | 352 176 510 | 352 154 510 | 352 156 510 | 352 144 510 | 352 146 510 | | |
| | | | | 15 m | | 352 176 515 | 352 154 515 | 352 156 515 | 352 144 515 | 352 146 515 | | |
| | | | | 20 m | | 352 176 520 | 352 154 520 | 352 156 520 | 352 144 520 | 352 146 520 | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|---------|
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 347 174 510 | 347 176 510 | 347 154 510 | | 347 144 510 | | | |
| | | | | 15 m | 347 174 515 | 347 176 515 | 347 154 515 | | 347 144 515 | | | |
| | | | | 20 m | 347 174 520 | 347 176 520 | 347 154 520 | | 347 144 520 | | | |
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | 357 176 510 | 357 154 510 | 357 156 510 | 357 144 510 | 357 146 510 | | |
| | | | | 15 m | | 357 176 515 | 357 154 515 | 357 156 515 | 357 144 515 | 357 146 515 | | |
| | | | | 20 m | | 357 176 520 | 357 154 520 | 357 156 520 | 357 144 520 | 357 146 520 | | |

Flexibles haute-pressure avec gaine externe *lisse*

| Raccords F (DKO/DKOL) | | Raccords F (DKR) | | Raccords M (AGR) | | | |
|---|---|---|--|---|---|--|--|
| M16 : M16 | M18 : M18 | 3/8" : 3/8" | 1/2" : 1/2" | 3/8" : 3/8" | 1/2" : 1/2" | | |
| 10L : 10L | 12L : 12L | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *lisse*

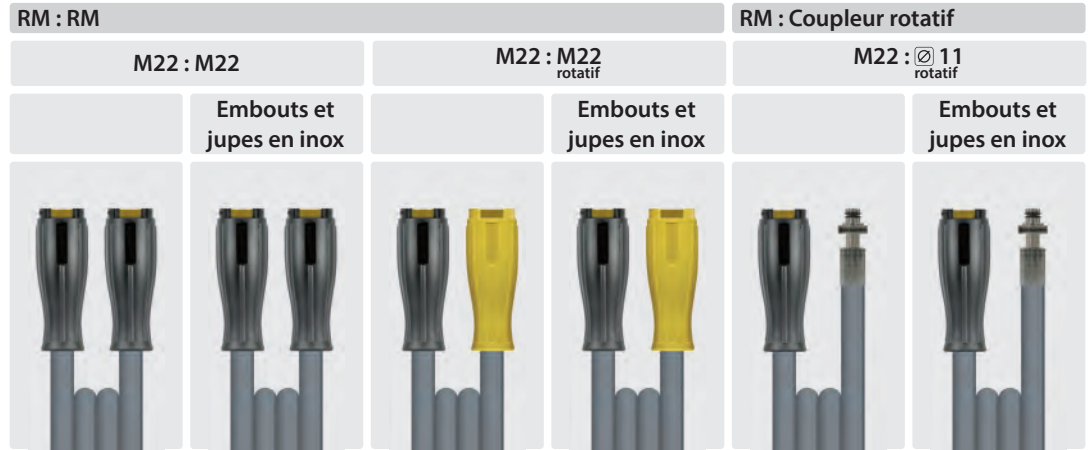
| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|---------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 347 674 510 | 347 676 510 | 347 654 510 | | 347 644 510 | | | |
| | | | | 15 m | 347 674 515 | 347 676 515 | 347 654 515 | | 347 644 515 | | | |
| | | | | 20 m | 347 674 520 | 347 676 520 | 347 654 520 | | 347 644 520 | | | |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | | 357 676 510 | 357 654 510 | 357 656 510 | 357 644 510 | 357 646 510 | | |
| | | | | 15 m | | 357 676 515 | 357 654 515 | 357 656 515 | 357 644 515 | 357 646 515 | | |
| | | | | 20 m | | 357 676 520 | 357 654 520 | 357 656 520 | 357 644 520 | 357 646 520 | | |

Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

Flexibles haute-pressure avec gaine externe *lisse*Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *lisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 347 600 321 0 | 347 600 321 07 | 347 601 121 0 | 347 601 121 07 | 347 611 321 0 | 347 611 321 07 |
| | | | | 15 m | 347 600 321 5 | 347 600 321 57 | 347 601 121 5 | 347 601 121 57 | 347 611 321 5 | 347 611 321 57 |
| | | | | 20 m | 347 600 322 0 | 347 600 322 07 | 347 601 122 0 | 347 601 122 07 | 347 611 322 0 | 347 611 322 07 |
| 2SN | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 357 600 321 0 | 357 600 321 07 | | | | |
| | | | | 15 m | 357 600 321 5 | 357 600 321 57 | | | | |
| | | | | 20 m | 357 600 322 0 | 357 600 322 07 | | | | |

Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

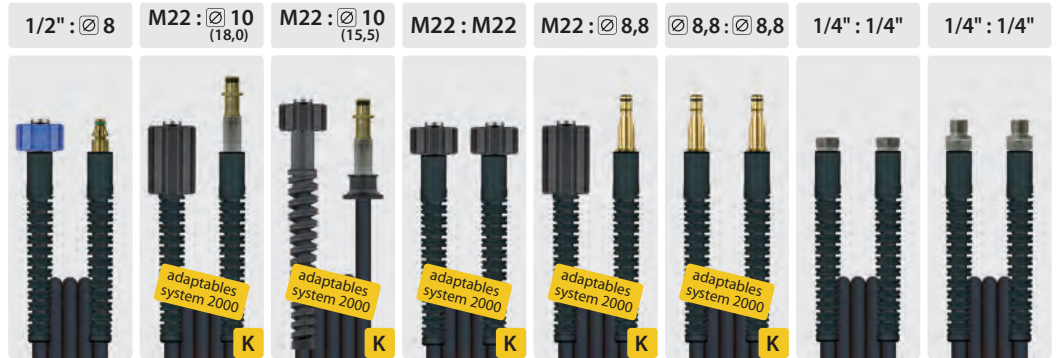
7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

Flexibles confectionnés "Hobby"

RM : Coupleur

DKR : DKR

AGR : AGR



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

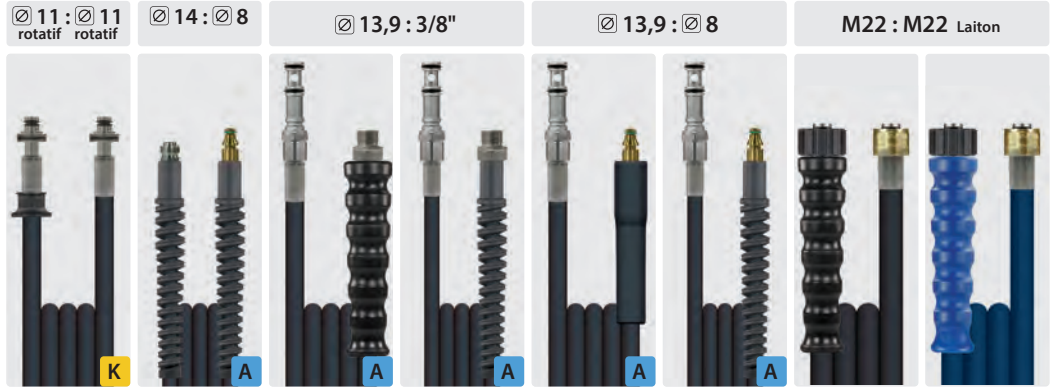
| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 8 m | 390 033 208 | 390 028 208 | | 390 000 208 | 390 010 520 8 | 390 010 420 8 | 390 052 208 | 390 042 210 |
| | | | | 9 m | | 390 028 209 | 390 010 209 | | 390 010 520 9 | 390 010 420 9 | | |
| | | | | 10 m | 390 033 210 | 390 028 210 | 390 010 210 | 390 000 210 | 390 010 521 0 | 390 010 421 0 | 390 052 210 | |
| | | | | 15 m | 390 033 215 | 390 028 215 | 390 010 215 | 390 000 215 | 390 010 521 5 | 390 010 421 5 | 390 052 215 | 390 042 215 |
| | | | | 20 m | 390 033 220 | 390 028 220 | 390 010 220 | 390 000 220 | 390 010 522 0 | 390 010 422 0 | 390 052 220 | 390 042 220 |

Tuyau PVC avec 1 tresse synthétique

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|-------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| Polya | 6 | 160 bar | 60 °C | 8 m | 460 033 208 | 460 028 208 | 460 010 208 | 460 000 208 | 460 010 520 8 | 460 010 420 8 | 460 052 208 | 460 042 208 |
| | | | | 9 m | | 460 028 209 | 460 010 209 | | 460 010 520 9 | 460 010 420 9 | | |
| | | | | 10 m | 460 033 210 | 460 028 210 | 460 010 210 | 460 000 210 | 460 010 521 0 | 460 010 421 0 | 460 052 210 | 460 042 210 |
| | | | | 15 m | 460 033 215 | 460 028 215 | 460 010 215 | 460 000 215 | 460 010 521 5 | 460 010 421 5 | 460 052 215 | 460 042 215 |
| | | | | 20 m | | | | 460 000 220 | 460 010 522 0 | 460 010 422 0 | | |

Symboles ∅ diamètre DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Flexibles haute-pression pour enrouleurs

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *lisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|-------------|-------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | 390 036 815 | 390 035 210 | | | | 390 010 281 0 | | |
| | | | | 15 m | 390 035 215 | | | 390 010 081 5 | | 390 010 281 5 | | |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

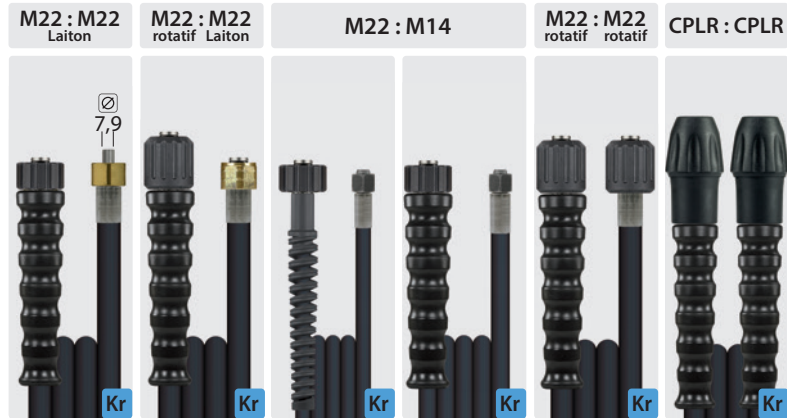
| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|---------|---------|---------------|---------|---------------|---------------|---------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 10 m | 330 136 810 | | | | | 330 110 281 0 | | |
| | | | | 15 m | 330 136 815 | | | 330 110 081 5 | | 330 110 281 5 | | |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 20 m | | | | | | | 340 100 820 1 | |
| | | | | 30 m | | | | | | | 340 100 830 1 | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| 2SC | 6 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 335 136 810 | | | | | | | |
| | | | | 15 m | 335 136 815 | | | | | | | |
| | | | | 20 m | 335 136 820 | | | | | | | |
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 345 136 810 | | | | | | | |
| | | | | 15 m | 345 136 815 | | | | | | | |
| | | | | 20 m | 345 136 820 | | | | | | 345 100 820 1 | 346 100 820 1 |
| | | | | 30 m | | | | | | 345 100 830 1 | | |
| | | | | 40 m | | | | | | 345 100 840 1 | | |

Symboles Ø diamètre DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Flexibles haute-pressure pour enrouleurs



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------------|---------|---------|---------|-------------|---------|
| 1SN | 6 | 250 bar | 150 °C | 15 m | 330 113 381 5 | | | | 330 107 815 | |
| 1SN | 8 | 210 bar | 150 °C | 15 m | 340 113 381 5 | | | | | |

Flexible, une tresse métallique avec gaine externe *lisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|-------------|---------------|-------------|---------|---------|---------|
| flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | | | 390 007 810 | | | |
| | | | | 15 m | 390 013 381 | | 390 007 815 | | | |
| 1SN | 8 | 250 bar | 150 °C | 15 m | | 340 601 815 1 | | | | |
| | | | | 20 m | | 340 601 820 1 | | | | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *lisse*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------|---------------|---------|---------|-------------|---------|
| 2SN | 8 | 400 bar | 150 °C | 15 m | | 345 601 815 1 | | | 345 616 815 | |
| | | | | 20 m | | 345 601 820 1 | | | 345 616 820 | |
| | | | | 30 m | | | | | 345 616 830 | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe *bandelée*

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 20 m | | | | | | 355 115 332 0 |

Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

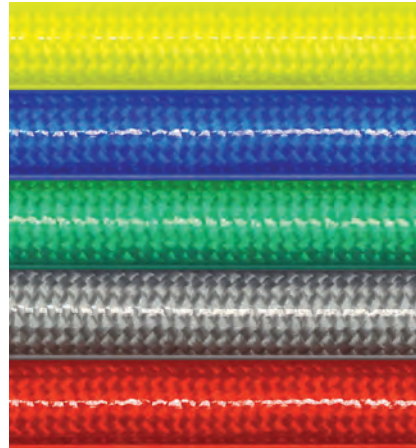
Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage

pièce d'origine



- » Grand confort d'utilisation en association avec la lance de lavage, de surcroît avec une lance brosse.
- » Poids très réduit, 92 gr/m pour le DN 6. Assurément deux fois plus léger qu'un tuyau de lavage usuel.
- » Résistant aux agents chimiques, gaine interne en PES.
- » Gaine externe en matière thermoplastique translucide élastomère, selon la couleur : CCBL, CCRT, CCGR, CCGE, CCGN.
- » Résistant aux huiles, à l'ozone, aux UV et aux conditions hivernales.
- » Flexibilité immuable quelle que soit la température de -40 °C à +60 °C.

- » Armature en Polyester hautement résistante à la traction, éprouvé pour une pression jusqu'à 200 bar avec un coefficient de sécurité à la rupture de 4.
- » Diamètre externe 12 mm.
- » Pression de rupture > à 800 bar.



1/4" : 1/4"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 461 052 603 5 | 3,5 m |
| 461 052 603 7 | 3,7 m |
| 461 052 604 | 4,0 m |
| 461 052 604 2 | 4,2 m |
| 461 052 604 5 | 4,5 m |
| 461 052 604 7 | 4,7 m |
| 461 052 605 | 5,0 m |
| 461 052 605 5 | 5,5 m |
| 461 052 606 | 6,0 m |

3/8" : 3/8"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 461 054 603 5 | 3,5 m |
| 461 054 603 7 | 3,7 m |
| 461 054 604 | 4,0 m |
| 461 054 604 2 | 4,2 m |
| 461 054 604 5 | 4,5 m |
| 461 054 604 7 | 4,7 m |
| 461 054 605 | 5,0 m |
| 461 054 605 5 | 5,5 m |
| 461 054 606 | 6,0 m |

M14 : M14



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 461 072 603 5 | 3,5 m |
| 461 072 603 7 | 3,7 m |
| 461 072 604 | 4,0 m |
| 461 072 604 2 | 4,2 m |
| 461 072 604 5 | 4,5 m |
| 461 072 604 7 | 4,7 m |
| 461 072 605 | 5,0 m |
| 461 072 605 5 | 5,5 m |
| 461 072 606 | 6,0 m |

M18 : M18



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 461 076 603 5 | 3,5 m |
| 461 076 603 7 | 3,7 m |
| 461 076 604 | 4,0 m |
| 461 076 604 2 | 4,2 m |
| 461 076 604 5 | 4,5 m |
| 461 076 604 7 | 4,7 m |
| 461 076 605 | 5,0 m |
| 461 076 605 5 | 5,5 m |
| 461 076 606 | 6,0 m |

3/8" : 3/8"



Raccord mâle (AGR)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 461 044 603 5 | 3,5 m |
| 461 044 603 7 | 3,7 m |
| 461 044 604 | 4,0 m |
| 461 044 604 2 | 4,2 m |
| 461 044 604 5 | 4,5 m |
| 461 044 604 7 | 4,7 m |
| 461 044 605 | 5,0 m |
| 461 044 605 5 | 5,5 m |
| 461 044 606 | 6,0 m |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 462 052 303 5 | 3,5 m |
| 462 052 303 7 | 3,7 m |
| 462 052 304 | 4,0 m |
| 462 052 304 2 | 4,2 m |
| 462 052 304 5 | 4,5 m |
| 462 052 304 7 | 4,7 m |
| 462 052 305 | 5,0 m |
| 462 052 305 5 | 5,5 m |
| 462 052 306 | 6,0 m |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 462 054 303 5 | 3,5 m |
| 462 054 303 7 | 3,7 m |
| 462 054 304 | 4,0 m |
| 462 054 304 2 | 4,2 m |
| 462 054 304 5 | 4,5 m |
| 462 054 304 7 | 4,7 m |
| 462 054 305 | 5,0 m |
| 462 054 305 5 | 5,5 m |
| 462 054 306 | 6,0 m |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 462 072 303 5 | 3,5 m |
| 462 072 303 7 | 3,7 m |
| 462 072 304 | 4,0 m |
| 462 072 304 2 | 4,2 m |
| 462 072 304 5 | 4,5 m |
| 462 072 304 7 | 4,7 m |
| 462 072 305 | 5,0 m |
| 462 072 305 5 | 5,5 m |
| 462 072 306 | 6,0 m |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 462 076 303 5 | 3,5 m |
| 462 076 303 7 | 3,7 m |
| 462 076 304 | 4,0 m |
| 462 076 304 2 | 4,2 m |
| 462 076 304 5 | 4,5 m |
| 462 076 304 7 | 4,7 m |
| 462 076 305 | 5,0 m |
| 462 076 305 5 | 5,5 m |
| 462 076 306 | 6,0 m |



Raccord mâle (AGR)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 462 044 303 5 | 3,5 m |
| 462 044 303 7 | 3,7 m |
| 462 044 304 | 4,0 m |
| 462 044 304 2 | 4,2 m |
| 462 044 304 5 | 4,5 m |
| 462 044 304 7 | 4,7 m |
| 462 044 305 | 5,0 m |
| 462 044 305 5 | 5,5 m |
| 462 044 306 | 6,0 m |

Tous nos flexibles confectionnés sont gravés après sertissage sur leurs jupes selon les normes EN 853 / EN 856 / EN 855.

CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage

1/4" : 1/4"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 463 052 703 5 | 3,5 m | |
| 463 052 703 7 | 3,7 m | |
| 463 052 704 | 4,0 m | |
| 463 052 704 2 | 4,2 m | |
| 463 052 704 5 | 4,5 m | |
| 463 052 704 7 | 4,7 m | |
| 463 052 705 | 5,0 m | |
| 463 052 705 5 | 5,5 m | |
| 463 052 706 | 6,0 m | |

3/8" : 3/8"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 463 054 703 5 | 3,5 m | |
| 463 054 703 7 | 3,7 m | |
| 463 054 704 | 4,0 m | |
| 463 054 704 2 | 4,2 m | |
| 463 054 704 5 | 4,5 m | |
| 463 054 704 7 | 4,7 m | |
| 463 054 705 | 5,0 m | |
| 463 054 705 5 | 5,5 m | |
| 463 054 706 | 6,0 m | |

M14 : M14



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 463 072 703 5 | 3,5 m | |
| 463 072 703 7 | 3,7 m | |
| 463 072 704 | 4,0 m | |
| 463 072 704 2 | 4,2 m | |
| 463 072 704 5 | 4,5 m | |
| 463 072 704 7 | 4,7 m | |
| 463 072 705 | 5,0 m | |
| 463 072 705 5 | 5,5 m | |
| 463 072 706 | 6,0 m | |

M18 : M18



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 463 076 703 5 | 3,5 m | |
| 463 076 703 7 | 3,7 m | |
| 463 076 704 | 4,0 m | |
| 463 076 704 2 | 4,2 m | |
| 463 076 704 5 | 4,5 m | |
| 463 076 704 7 | 4,7 m | |
| 463 076 705 | 5,0 m | |
| 463 076 705 5 | 5,5 m | |
| 463 076 706 | 6,0 m | |

3/8" : 3/8"



Raccord mâle (AGR)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 463 044 703 5 | 3,5 m | |
| 463 044 703 7 | 3,7 m | |
| 463 044 704 | 4,0 m | |
| 463 044 704 2 | 4,2 m | |
| 463 044 704 5 | 4,5 m | |
| 463 044 704 7 | 4,7 m | |
| 463 044 705 | 5,0 m | |
| 463 044 705 5 | 5,5 m | |
| 463 044 706 | 6,0 m | |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 464 052 303 5 | 3,5 m | |
| 464 052 303 7 | 3,7 m | |
| 464 052 304 | 4,0 m | |
| 464 052 304 2 | 4,2 m | |
| 464 052 304 5 | 4,5 m | |
| 464 052 304 7 | 4,7 m | |
| 464 052 305 | 5,0 m | |
| 464 052 305 5 | 5,5 m | |
| 464 052 306 | 6,0 m | |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 464 054 303 5 | 3,5 m | |
| 464 054 303 7 | 3,7 m | |
| 464 054 304 | 4,0 m | |
| 464 054 304 2 | 4,2 m | |
| 464 054 304 5 | 4,5 m | |
| 464 054 304 7 | 4,7 m | |
| 464 054 305 | 5,0 m | |
| 464 054 305 5 | 5,5 m | |
| 464 054 306 | 6,0 m | |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 464 072 303 5 | 3,5 m | |
| 464 072 303 7 | 3,7 m | |
| 464 072 304 | 4,0 m | |
| 464 072 304 2 | 4,2 m | |
| 464 072 304 5 | 4,5 m | |
| 464 072 304 7 | 4,7 m | |
| 464 072 305 | 5,0 m | |
| 464 072 305 5 | 5,5 m | |
| 464 072 306 | 6,0 m | |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 464 076 303 5 | 3,5 m | |
| 464 076 303 7 | 3,7 m | |
| 464 076 304 | 4,0 m | |
| 464 076 304 2 | 4,2 m | |
| 464 076 304 5 | 4,5 m | |
| 464 076 304 7 | 4,7 m | |
| 464 076 305 | 5,0 m | |
| 464 076 305 5 | 5,5 m | |
| 464 076 306 | 6,0 m | |



Raccord mâle (AGR)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 464 044 303 5 | 3,5 m | |
| 464 044 303 7 | 3,7 m | |
| 464 044 304 | 4,0 m | |
| 464 044 304 2 | 4,2 m | |
| 464 044 304 5 | 4,5 m | |
| 464 044 304 7 | 4,7 m | |
| 464 044 305 | 5,0 m | |
| 464 044 305 5 | 5,5 m | |
| 464 044 306 | 6,0 m | |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 465 052 303 5 | 3,5 m | |
| 465 052 303 7 | 3,7 m | |
| 465 052 304 | 4,0 m | |
| 465 052 304 2 | 4,2 m | |
| 465 052 304 5 | 4,5 m | |
| 465 052 304 7 | 4,7 m | |
| 465 052 305 | 5,0 m | |
| 465 052 305 5 | 5,5 m | |
| 465 052 306 | 6,0 m | |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 465 054 303 5 | 3,5 m | |
| 465 054 303 7 | 3,7 m | |
| 465 054 304 | 4,0 m | |
| 465 054 304 2 | 4,2 m | |
| 465 054 304 5 | 4,5 m | |
| 465 054 304 7 | 4,7 m | |
| 465 054 305 | 5,0 m | |
| 465 054 305 5 | 5,5 m | |
| 465 054 306 | 6,0 m | |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 465 072 303 5 | 3,5 m | |
| 465 072 303 7 | 3,7 m | |
| 465 072 304 | 4,0 m | |
| 465 072 304 2 | 4,2 m | |
| 465 072 304 5 | 4,5 m | |
| 465 072 304 7 | 4,7 m | |
| 465 072 305 | 5,0 m | |
| 465 072 305 5 | 5,5 m | |
| 465 072 306 | 6,0 m | |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 465 076 303 5 | 3,5 m | |
| 465 076 303 7 | 3,7 m | |
| 465 076 304 | 4,0 m | |
| 465 076 304 2 | 4,2 m | |
| 465 076 304 5 | 4,5 m | |
| 465 076 304 7 | 4,7 m | |
| 465 076 305 | 5,0 m | |
| 465 076 305 5 | 5,5 m | |
| 465 076 306 | 6,0 m | |



Raccord mâle (AGR)

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|-------|--|
| 465 044 303 5 | 3,5 m | |
| 465 044 303 7 | 3,7 m | |
| 465 044 304 | 4,0 m | |
| 465 044 304 2 | 4,2 m | |
| 465 044 304 5 | 4,5 m | |
| 465 044 304 7 | 4,7 m | |
| 465 044 305 | 5,0 m | |
| 465 044 305 5 | 5,5 m | |
| 465 044 306 | 6,0 m | |

Symboles ↔ longueur

CARWASH COMFORT - également en DN 08 !

Armature en Polyester hautement résistante à la traction, éprouvé pour une pression jusqu'à 200 bar. DN 8. -40 °C à +60 °C, -40 °F – +140 °F

1/4" : 1/4"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 471 052 603 5 | 3,5 m |
| 471 052 603 7 | 3,7 m |
| 471 052 604 | 4,0 m |
| 471 052 604 2 | 4,2 m |
| 471 052 604 5 | 4,5 m |
| 471 052 604 7 | 4,7 m |
| 471 052 605 | 5,0 m |
| 471 052 605 5 | 5,5 m |
| 471 052 606 | 6,0 m |

3/8" : 3/8"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 471 054 603 5 | 3,5 m |
| 471 054 603 7 | 3,7 m |
| 471 054 604 | 4,0 m |
| 471 054 604 2 | 4,2 m |
| 471 054 604 5 | 4,5 m |
| 471 054 604 7 | 4,7 m |
| 471 054 605 | 5,0 m |
| 471 054 605 5 | 5,5 m |
| 471 054 606 | 6,0 m |

M14 : M14



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 471 072 603 5 | 3,5 m |
| 471 072 603 7 | 3,7 m |
| 471 072 604 | 4,0 m |
| 471 072 604 2 | 4,2 m |
| 471 072 604 5 | 4,5 m |
| 471 072 604 7 | 4,7 m |
| 471 072 605 | 5,0 m |
| 471 072 605 5 | 5,5 m |
| 471 072 606 | 6,0 m |

M18 : M18



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 471 076 603 5 | 3,5 m |
| 471 076 603 7 | 3,7 m |
| 471 076 604 | 4,0 m |
| 471 076 604 2 | 4,2 m |
| 471 076 604 5 | 4,5 m |
| 471 076 604 7 | 4,7 m |
| 471 076 605 | 5,0 m |
| 471 076 605 5 | 5,5 m |
| 471 076 606 | 6,0 m |

3/8" : 3/8"



Raccord mâle (AGR)

| R+M Nr. | |
|---------------|-------|
| 471 044 603 5 | 3,5 m |
| 471 044 603 7 | 3,7 m |
| 471 044 604 | 4,0 m |
| 471 044 604 2 | 4,2 m |
| 471 044 604 5 | 4,5 m |
| 471 044 604 7 | 4,7 m |
| 471 044 605 | 5,0 m |
| 471 044 605 5 | 5,5 m |
| 471 044 606 | 6,0 m |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 405 230 35 | 3,5 m |
| 471 405 230 37 | 3,7 m |
| 471 405 230 4 | 4,0 m |
| 471 405 230 42 | 4,2 m |
| 471 405 230 45 | 4,5 m |
| 471 405 230 47 | 4,7 m |
| 471 405 230 5 | 5,0 m |
| 471 405 230 55 | 5,5 m |
| 471 405 230 6 | 6,0 m |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 405 430 35 | 3,5 m |
| 471 405 430 37 | 3,7 m |
| 471 405 430 4 | 4,0 m |
| 471 405 430 42 | 4,2 m |
| 471 405 430 45 | 4,5 m |
| 471 405 430 47 | 4,7 m |
| 471 405 430 5 | 5,0 m |
| 471 405 430 55 | 5,5 m |
| 471 405 430 6 | 6,0 m |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 407 230 35 | 3,5 m |
| 471 407 230 37 | 3,7 m |
| 471 407 230 4 | 4,0 m |
| 471 407 230 42 | 4,2 m |
| 471 407 230 45 | 4,5 m |
| 471 407 230 47 | 4,7 m |
| 471 407 230 5 | 5,0 m |
| 471 407 230 55 | 5,5 m |
| 471 407 230 6 | 6,0 m |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 407 630 35 | 3,5 m |
| 471 407 630 37 | 3,7 m |
| 471 407 630 4 | 4,0 m |
| 471 407 630 42 | 4,2 m |
| 471 407 630 45 | 4,5 m |
| 471 407 630 47 | 4,7 m |
| 471 407 630 5 | 5,0 m |
| 471 407 630 55 | 5,5 m |
| 471 407 630 6 | 6,0 m |



Raccord mâle (AGR)

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 404 430 35 | 3,5 m |
| 471 404 430 37 | 3,7 m |
| 471 404 430 4 | 4,0 m |
| 471 404 430 42 | 4,2 m |
| 471 404 430 45 | 4,5 m |
| 471 404 430 47 | 4,7 m |
| 471 404 430 5 | 5,0 m |
| 471 404 430 55 | 5,5 m |
| 471 404 430 6 | 6,0 m |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 205 230 35 | 3,5 m |
| 471 205 230 37 | 3,7 m |
| 471 205 230 4 | 4,0 m |
| 471 205 230 42 | 4,2 m |
| 471 205 230 45 | 4,5 m |
| 471 205 230 47 | 4,7 m |
| 471 205 230 5 | 5,0 m |
| 471 205 230 55 | 5,5 m |
| 471 205 230 6 | 6,0 m |



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 205 430 35 | 3,5 m |
| 471 205 430 37 | 3,7 m |
| 471 205 430 4 | 4,0 m |
| 471 205 430 42 | 4,2 m |
| 471 205 430 45 | 4,5 m |
| 471 205 430 47 | 4,7 m |
| 471 205 430 5 | 5,0 m |
| 471 205 430 55 | 5,5 m |
| 471 205 430 6 | 6,0 m |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 207 230 35 | 3,5 m |
| 471 207 230 37 | 3,7 m |
| 471 207 230 4 | 4,0 m |
| 471 207 230 42 | 4,2 m |
| 471 207 230 45 | 4,5 m |
| 471 207 230 47 | 4,7 m |
| 471 207 230 5 | 5,0 m |
| 471 207 230 55 | 5,5 m |
| 471 207 230 6 | 6,0 m |



Raccord BSP métrique (DKOL)

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 207 630 35 | 3,5 m |
| 471 207 630 37 | 3,7 m |
| 471 207 630 4 | 4,0 m |
| 471 207 630 42 | 4,2 m |
| 471 207 630 45 | 4,5 m |
| 471 207 630 47 | 4,7 m |
| 471 207 630 5 | 5,0 m |
| 471 207 630 55 | 5,5 m |
| 471 207 630 6 | 6,0 m |



Raccord mâle (AGR)

| R+M Nr. | |
|----------------|-------|
| 471 204 430 35 | 3,5 m |
| 471 204 430 37 | 3,7 m |
| 471 204 430 4 | 4,0 m |
| 471 204 430 42 | 4,2 m |
| 471 204 430 45 | 4,5 m |
| 471 204 430 47 | 4,7 m |
| 471 204 430 5 | 5,0 m |
| 471 204 430 55 | 5,5 m |
| 471 204 430 6 | 6,0 m |

Autres flexibles confectionnés pour stations de lavage

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe bandelée 1SN. Diamètre nominal 6. Max. 210 bar /150 °C

1/4" : 1/4"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|---|-------|
| 331 152 803 5 | | 3,5 m |
| 331 152 804 2 | | 4,2 m |
| 331 152 805 | | 5,0 m |

3/8" : 3/8"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|---|-------|
| 331 154 803 5 | | 3,5 m |
| 331 154 804 2 | | 4,2 m |
| 331 154 805 | | 5,0 m |

1/4" : 1/4"



Raccord BSP gaz

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|---|-------|
| 331 152 603 5 | | 3,5 m |
| 331 152 604 | | 4,0 m |
| 331 152 604 2 | | 4,2 m |
| 331 152 605 5 | | 5,5 m |

M14 : M14



Femelle BSP métrique inox

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|-------|
| 331 172 803 59 | | 3,5 m |
| 331 172 804 29 | | 4,2 m |
| 331 172 804 79 | | 4,7 m |

M14 : M14



Femelle BSP métrique

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|---|-------|
| 331 172 803 5 | | 3,5 m |
| 331 172 804 | | 4,0 m |
| 331 172 805 | | 5,0 m |

M22 : 10

M22 : 10 rotatif



RM : Coupleur avec roulement



RM : Coupleur avec roulement

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|---|--------|
| 330 117 303 5 | | 3,5 m |
| 330 117 304 | | 4,0 m |
| 330 117 304 2 | | 4,2 m |
| 330 117 310 | | 10,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|---|--------|
| 331 117 303 5 | | 3,5 m |
| 331 117 304 | | 4,0 m |
| 331 117 304 2 | | 4,2 m |
| 331 117 305 | | 5,0 m |
| 331 117 310 | | 10,0 m |

D'autres flexibles pour stations de lavage sont livrables sur demande !

Symboles longueur

PURClean365+® - tuyau alimentaire « made in Germany »

PURClean365+® - Tuyau alimentaire aux normes (EG) 1935/2004, (EU) 10/2011 et (EG) 2023/2006. Spécialement développé pour la pulvérisation mousse industrielle.

- » Domaine d'application : Flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire. Spécialement approprié pour le contact des fluides alimentaires.
- » Adapté pour l'eau, eau additionnée de produits de lavage usuels.
- » 3 - nappes PVC avec gaine externe lisse.
- » 1 tresse textile renforcée imputrescible.
- » Environ 20 % plus léger et plus souple que tous les autres flexibles à usage comparable



PURClean365+® 40

Raccords F (DKR) 1/2"

Raccords M (AGR) 1/2"

-20 °C - +70 °C. Embouts tout inox



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 056 602 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 056 610 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 056 615 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 056 620 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 056 625 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 056 630 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 056 635 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 056 640 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 046 602 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 046 610 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 046 615 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 046 620 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 046 625 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 046 630 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 046 635 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 046 640 9 | ↔ | 40,0 m |

PURClean365+® 100

Raccords F (DKR) 1/2"

Raccords M (AGR) 1/2"

-20 °C - +100 °C. Embouts tout inox



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 477 056 602 59 | ↔ | 2,5 m |
| 477 056 610 9 | ↔ | 10,0 m |
| 477 056 615 9 | ↔ | 15,0 m |
| 477 056 620 9 | ↔ | 20,0 m |
| 477 056 625 9 | ↔ | 25,0 m |
| 477 056 630 9 | ↔ | 30,0 m |
| 477 056 635 9 | ↔ | 35,0 m |
| 477 056 640 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 477 046 602 59 | ↔ | 2,5 m |
| 477 046 610 9 | ↔ | 10,0 m |
| 477 046 615 9 | ↔ | 15,0 m |
| 477 046 620 9 | ↔ | 20,0 m |
| 477 046 625 9 | ↔ | 25,0 m |
| 477 046 630 9 | ↔ | 30,0 m |
| 477 046 635 9 | ↔ | 35,0 m |
| 477 046 640 9 | ↔ | 40,0 m |

PURClean365+® 40 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ⊘ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 303 660 40 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

PURClean365+® 100 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ⊘ | P 20 °C | P 100 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|----------|-----------|---------|
| 303 661 00 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 40 bar | 18 bar | ≥ 200 bar | 0,25 kg |

PURClean365+® 40



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 356 402 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 356 410 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 356 415 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 356 420 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 356 425 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 356 430 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 356 435 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 356 440 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 346 402 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 346 410 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 346 415 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 346 420 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 346 425 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 346 430 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 346 435 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 346 440 9 | ↔ | 40,0 m |

PURClean365+® 40 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ⊘ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 303 660 41 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

Symboles ↔ longueur DN diamètre nominal P pression ⊘ épaisseur paroi BP pression de rupture ⊞ poids

PURClean365+® - tuyau alimentaire « made in Germany »

PURClean365+® 40

Raccords F (DKR) 1/2"

-20 °C - +70 °C. Embouts tout inox



Raccords M (AGR) 1/2"



Raccords F (DKR) 1/2"

-20 °C - +70 °C. Embouts tout inox



Raccords M (AGR) 1/2"



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 456 202 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 456 210 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 456 215 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 456 220 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 456 225 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 456 230 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 456 235 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 456 240 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 446 202 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 446 210 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 446 215 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 446 220 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 446 225 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 446 230 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 446 235 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 446 240 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 256 702 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 256 710 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 256 715 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 256 720 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 256 725 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 256 730 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 256 735 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 256 740 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 246 702 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 246 710 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 246 715 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 246 720 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 246 725 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 246 730 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 246 735 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 246 740 9 | ↔ | 40,0 m |

PURClean365+® 40 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↘ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 303 660 42 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

PURClean365+® 40 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↘ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 303 660 43 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

Embouts de sertissage à visser pour tuyau PURClean365+®



1/2" M (AGR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 412 129 | 12 |



1/2" F (DKR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 512 129 | 12 |



1/2" F (DKR). Inox. Max. 50 bar.
Pour joint plat

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 612 129 | 12 |

blufood® - tuyau alimentaire

blufood® - Tuyau alimentaire aux normes (EC)2002/72, (EU) 10/2011, (EG) 1935/2004 et (EG) 2023/2006. Spécialement développé pour la pulvérisation mousse industrielle.

» Domaine d'application : Flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire. Spécialement approprié pour le contact des fluides alimentaires.

- » Adapté pour l'eau, eau additionnée de produits de lavage usuels.
- » 5 - nappes PVC avec gaine externe lisse.
- » Renforcé par un double nappage textile.
- » -20 °C - +70 °C

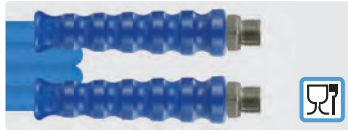
Raccords F 1/2" (DKR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|--------|--|
| 475 056 602 59 | 2,5 m | |
| 475 056 610 9 | 10,0 m | |
| 475 056 615 9 | 15,0 m | |
| 475 056 620 9 | 20,0 m | |
| 475 056 625 9 | 25,0 m | |
| 475 056 630 9 | 30,0 m | |
| 475 056 635 9 | 35,0 m | |
| 475 056 640 9 | 40,0 m | |

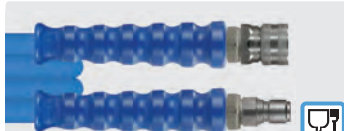
Raccords M 1/2" (AGR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|--------|--|
| 475 046 602 59 | 2,5 m | |
| 475 046 610 9 | 10,0 m | |
| 475 046 615 9 | 15,0 m | |
| 475 046 620 9 | 20,0 m | |
| 475 046 625 9 | 25,0 m | |
| 475 046 630 9 | 30,0 m | |
| 475 046 635 9 | 35,0 m | |
| 475 046 640 9 | 40,0 m | |

ST-3100 Coupleur : Mâle



Coupleur ST-3100 : mâle ST-3100

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|------|--|
| 475 012 262 09 | 20 m | |
| 475 012 262 59 | 25 m | |
| 475 012 263 09 | 30 m | |

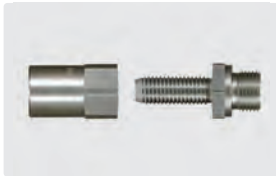
blufood® au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↗ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊗ |
|-------------|----|------------|---|---------|---------|-----------|---------|
| 303 70 | 12 | 10 - 100 m | 5 | 50 bar | 30 bar | ≥ 240 bar | 0,32 kg |
| 303 700 019 | 19 | 10 - 60 m | 6 | 40 bar | 15 bar | ≥ 200 bar | 0,61 kg |

Fabriqué en matière plastique alimentaire selon les directives européennes 1935/2004/EG. Spécialement adapté à l'industrie alimentaire.

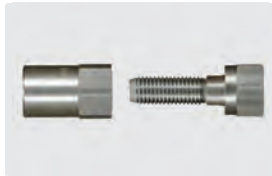


Embouts de sertissage à visser pour tuyau blufood®



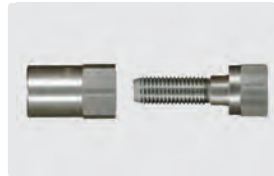
1/2" M (AGR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 012 129 | 12 |



1/2" F (DKR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 112 129 | 12 |



1/2" F (DKR). Inox. Max. 50 bar. Pour joint plat

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 312 129 | 12 |



Raccord union.
3/4" F. Inox.
Max. 15 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 574 734 009 | 19 |



Raccord cannelé 3/4" M.
Avec cône BSP. Inox.
Max. 15 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 711 341 909 | 19 |

Accessoires complémentaires pour blufood®

Colliers de serrage pour tuyau

Colliers à tourillons

Colliers à tourillons, entièrement en acier inoxydable X5CrNi1810. Selon DIN 1.4301/AISI 304



Colliers avec vis à tête hexagonale. W4. \bar{I} 20 mm

| R+M Nr. | VPE | ⊗ |
|-------------|-----|------------|
| 736 029 401 | 1 | 29 - 31 mm |

| R+M Nr. | VPE | ⊗ |
|-------------|-----|------------|
| 736 032 401 | 1 | 32 - 35 mm |

Symboles ↔ longueur DN diamètre nominal P pression ↗ épaisseur paroi BP pression de rupture ⊗ poids ⊙ diamètre VPE unité d'emballage

Foodjet - Flexible haute-pressure avec tresse textile

Foodjet - Tuyau haute-pressure aux normes EN 854. Spécialement résistant aux graisses animales & graisses de volaille.

- » Domaine d'application : Flexible de nettoyage pour l'industrie de transformation des volailles
- » Adapté pour les huiles, eau, eau émulsifiée et eau additionnée de détergent à concentration forte jusqu'à 50 %.

- » Gaine externe caoutchouc synthétique. Particulièrement résistant aux frottements, aux UV et aux intempéries.
- » Gaine interne synthétique, caoutchouc oléo-résistant.
- » **1 tresse textile** très résistante à la traction
- » **Max. 80 bar.** Pression de rupture > 240 bar. -40 °C - +150 °C.

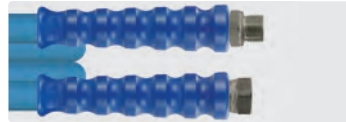
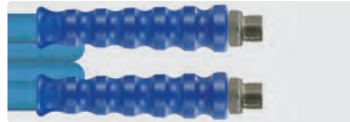
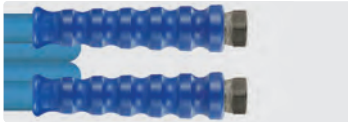
Raccords F (DKR)

Raccords M (AGR)

Raccords M (AGR) : F (DKR)

Foodjet au mètre

1/2" : 1/2"



DN 12

| R+M Nr. | |
|---------|-----------|
| 303 60 | 10 - 95 m |

Embouts tout inox

Embouts tout inox

Embouts tout inox

| R+M Nr. | |
|----------------|--------|
| 490 056 002 59 | 2,5 m |
| 490 056 010 9 | 10,0 m |
| 490 056 015 9 | 15,0 m |
| 490 056 020 9 | 20,0 m |
| 490 056 025 9 | 25,0 m |
| 490 056 030 9 | 30,0 m |
| 490 056 035 9 | 35,0 m |
| 490 056 040 9 | 40,0 m |

| R+M Nr. | |
|----------------|--------|
| 490 046 002 59 | 2,5 m |
| 490 046 010 9 | 10,0 m |
| 490 046 015 9 | 15,0 m |
| 490 046 020 9 | 20,0 m |
| 490 046 025 9 | 25,0 m |
| 490 046 030 9 | 30,0 m |
| 490 046 035 9 | 35,0 m |
| 490 046 040 9 | 40,0 m |

| R+M Nr. | |
|----------------|--------|
| 490 057 002 59 | 2,5 m |
| 490 057 610 9 | 10,0 m |
| 490 057 615 9 | 15,0 m |
| 490 057 620 9 | 20,0 m |
| 490 057 625 9 | 25,0 m |
| 490 057 630 9 | 30,0 m |
| 490 057 635 9 | 35,0 m |
| 490 057 640 9 | 40,0 m |

Foodjet 1500 - Flexible haute-pressure avec tresse textile

Foodjet 1500 - Tuyau haute-pressure aux normes EN 854. Spécialement résistant aux graisses animales & graisses de volaille.

- » Domaine d'application : Flexible de nettoyage pour l'industrie de transformation des volailles
- » Adapté pour les huiles, eau, eau émulsifiée et eau additionnée de détergent à concentration forte jusqu'à 50 %.

- » Gaine externe caoutchouc synthétique. Particulièrement résistant aux frottements, aux UV et aux intempéries.
- » Gaine interne synthétique, caoutchouc oléo-résistant.
- » **1 tresse textile** très résistante à la traction
- » **Max. 125 bar.** Pression de rupture > 240 bar. -40 °C - +150 °C.

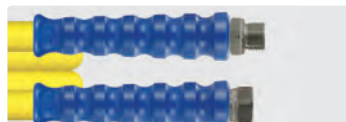
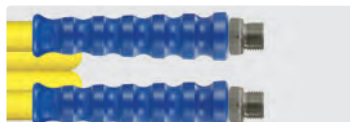
Raccords F (DKR)

Raccords M (AGR)

Raccords M (AGR) : F (DKR)

Foodjet 1500 au mètre

1/2" : 1/2"



DN 12

| R+M Nr. | |
|-------------|------------|
| 303 601 500 | 70 - 100 m |

Embouts tout inox

Embouts tout inox

Embouts tout inox

| R+M Nr. | |
|-----------------|--------|
| 490 445 660 259 | 2,5 m |
| 490 445 661 09 | 10,0 m |
| 490 445 661 59 | 15,0 m |
| 490 445 662 09 | 20,0 m |
| 490 445 662 59 | 25,0 m |
| 490 445 663 09 | 30,0 m |
| 490 445 663 59 | 35,0 m |
| 490 445 664 09 | 40,0 m |

| R+M Nr. | |
|-----------------|--------|
| 490 444 660 259 | 2,5 m |
| 490 444 661 09 | 10,0 m |
| 490 444 661 59 | 15,0 m |
| 490 444 662 09 | 20,0 m |
| 490 444 662 59 | 25,0 m |
| 490 444 663 09 | 30,0 m |
| 490 444 663 59 | 35,0 m |
| 490 444 664 09 | 40,0 m |

| R+M Nr. | |
|-----------------|--------|
| 490 445 760 259 | 2,5 m |
| 490 445 761 09 | 10,0 m |
| 490 445 761 59 | 15,0 m |
| 490 445 762 09 | 20,0 m |
| 490 445 762 59 | 25,0 m |
| 490 445 763 09 | 30,0 m |
| 490 445 763 59 | 35,0 m |
| 490 445 764 09 | 40,0 m |

Embouts tout acier zingué

Embouts tout acier zingué

Embouts tout acier zingué

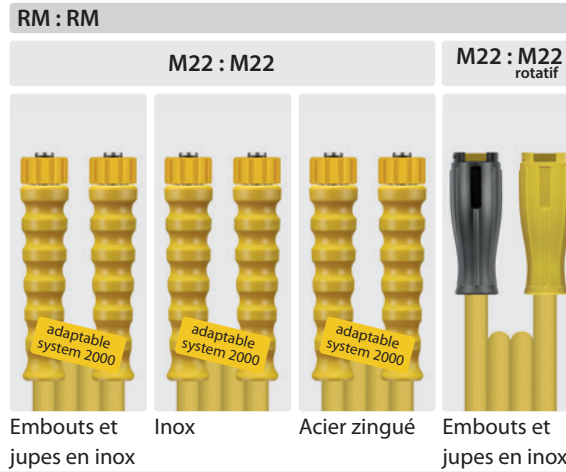
| R+M Nr. | |
|----------------|--------|
| 490 445 660 25 | 2,5 m |
| 490 445 661 0 | 10,0 m |
| 490 445 661 5 | 15,0 m |
| 490 445 662 0 | 20,0 m |
| 490 445 662 5 | 25,0 m |
| 490 445 663 0 | 30,0 m |
| 490 445 663 5 | 35,0 m |
| 490 445 664 0 | 40,0 m |

| R+M Nr. | |
|----------------|--------|
| 490 444 660 25 | 2,5 m |
| 490 444 661 0 | 10,0 m |
| 490 444 661 5 | 15,0 m |
| 490 444 662 0 | 20,0 m |
| 490 444 662 5 | 25,0 m |
| 490 444 663 0 | 30,0 m |
| 490 444 663 5 | 35,0 m |
| 490 444 664 0 | 40,0 m |

| R+M Nr. | |
|----------------|--------|
| 490 445 760 25 | 2,5 m |
| 490 445 761 0 | 10,0 m |
| 490 445 761 5 | 15,0 m |
| 490 445 762 0 | 20,0 m |
| 490 445 762 5 | 25,0 m |
| 490 445 763 0 | 30,0 m |
| 490 445 763 5 | 35,0 m |
| 490 445 764 0 | 40,0 m |

Autres flexibles

- » Gaine interne caoutchouc synthétique. Résistant à la haute température. Résistant aux produits de lavage courants.
- » Gaine externe caoutchouc synthétique spécial. Anti-traces. Résistant aux graisses animales.
- » **Domaine d'application** : abattoirs, boulangeries, poissonneries industrielles, l'équarrissage, etc. Non adapté pour le nettoyage des piscines, destiné également au nettoyage standard, graisses de volaille et industriel.



Autres longueurs et embouts livrables sur demande.

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe bandelée

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|---------------|---------------|-------------|----------------|
| 2SC | 8 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 349 100 410 7 | 349 100 410 9 | 349 100 410 | 349 101 121 07 |
| | | | | 15 m | 349 100 415 7 | 349 100 415 9 | 349 100 415 | 349 101 121 57 |
| | | | | 20 m | 349 100 420 7 | 349 100 420 9 | 349 100 420 | 349 101 122 07 |
| 2SC | 10 | 400 bar | 150 °C | 10 m | 381 100 410 7 | 381 100 410 9 | 381 100 410 | |
| | | | | 15 m | 381 100 415 7 | 381 100 415 9 | 381 100 415 | |
| | | | | 20 m | 381 100 420 7 | 381 100 420 9 | 381 100 420 | |

Tous les embouts sont en acier zingué. Sur demande, il est possible d'équiper les flexibles d'embouts inox.

Compléter la réf. R+M du flexible standard par le chiffre :

7 = embouts et jupes en inox 8 = embouts en inox 9 = embouts, jupes et écrous en inox

Flexibles haute-pression pour applications spéciales

Superball

- » Flexible haute-pression avec 2 tresses métalliques pour l'eau chaude.
- » Équipé de coquilles antifriction facilitant la manipulation du flexible.
- » Peu de frottements, le flexible peut être tiré facilement sans qu'il reste accroché dans les coins, peu de contact avec le sol, l'eau peut circuler librement sous le flexible, il est de ce fait également plus hygiénique.
- » Une usure moindre assure une longévité accrue. Parfaitement adapté au nettoyage de piscines.
- » -40 °C - +150 °C

RM : RM

M22 : M22



Mâles (AGR)

3/8" : 3/8"



Flexibles confectionnés

| TYP | DN | P | BP | °C | ↔ |
|-----|----|---------|------------|--------|------|
| 2SN | 10 | 400 bar | >1.400 bar | 150 °C | 25 m |

| R+M Nr. |
|----------------|
| 356 600 625 10 |

| R+M Nr. |
|----------------|
| 356 644 625 10 |

Coquilles „Superball“

Pour flexibles haute pression avec \varnothing -extérieur 19 mm. Ensemble composé de deux demi-coquilles et de deux vis en acier inoxydable. \varnothing -extérieur 34 mm



| R+M Nr. | lot de VPE | pour flexible-↔ |
|-------------|------------|-----------------|
| 329 190 100 | 10 | 5 m |
| 329 190 240 | 24 | 10 m |
| 329 190 370 | 37 | 15 m |
| 329 190 490 | 49 | 20 m |
| 329 190 610 | 61 | 25 m |

powershield365+®

- » Adapté aux sols rugueux ou une forte résistance à l'usure est indispensable.
- » Tuyau compact avec deux tresses métalliques anticorrosion.
- » Gaine interne et externe caoutchouc synthétique.
- » Recouvert d'un film « UHMPE » à faible coefficient de frottement.
- » Particulièrement résistant aux frottements, à l'ozone et aux intempéries, oléo résistant.
- » Très grande longévité en comparaison avec les flexibles usuels.
- » Conforme aux normes « MSHA ».
- » -40 °C - +100 °C

RM : RM

RM : RM
Inox

Mâles (AGR)

Mâles (AGR)
Inox

M22 : M22

3/8" : 3/8"

1/2" : 1/2"



Flexibles confectionnés

| TYP | DN | P | BP | °C | ↔ |
|-----|----|---------|-----------|--------|------|
| 2SC | 8 | 400 bar | >1600 bar | 100 °C | 10 m |
| | | | | | 15 m |
| | | | | | 20 m |
| | | | | | 25 m |
| | | | | | 30 m |
| 2SC | 10 | 375 bar | >1500 bar | 100 °C | 10 m |
| | | | | | 15 m |
| | | | | | 20 m |
| | | | | | 25 m |
| | | | | | 30 m |
| 2SC | 12 | 310 bar | >1240 bar | 100 °C | 10 m |
| | | | | | 15 m |
| | | | | | 20 m |
| | | | | | 25 m |
| | | | | | 30 m |
| | | | | | 35 m |

| R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|---------------|
| 345 500 310 | 345 500 310 9 |
| 345 500 315 | 345 500 315 9 |
| 345 500 320 | 345 500 320 9 |
| 345 500 325 | 345 500 325 9 |
| 345 500 330 | 345 500 330 9 |
| 345 500 335 | 345 500 335 9 |
| 355 500 310 | 355 500 310 9 |
| 355 500 315 | 355 500 315 9 |
| 355 500 320 | 355 500 320 9 |
| 355 500 325 | 355 500 325 9 |
| 355 500 330 | 355 500 330 9 |
| 355 500 335 | 355 500 335 9 |

| R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|---------|
| 345 544 310 | |
| 345 544 315 | |
| 345 544 320 | |
| 345 544 325 | |
| 345 544 330 | |
| 345 544 335 | |
| 355 544 310 | |
| 355 544 315 | |
| 355 544 320 | |
| 355 544 325 | |
| 355 544 330 | |
| 355 544 335 | |

| |
|---------------|
| 365 546 310 9 |
| 365 546 315 9 |
| 365 546 320 9 |
| 365 546 325 9 |
| 365 546 330 9 |
| 365 546 335 9 |

Flexibles haute-pression pour applications spéciales

easyfarm365+ Flexibles haute-pression pour le secteur agricole



- » Spécialement élaborés pour l'Agriculture
- » Pour le nettoyage professionnel des écuries et des machines agricoles
- » Longévité considérablement accrue en comparaison avec les flexibles courants
- » Idéal pour les surfaces rugueuses et les conditions extrêmes
- » Robe externe translucide en thermoplastique élastomère

- » Résistant aux huiles, à l'ozone, aux UV et aux conditions hivernales
- » Tresse métallique laitonée garantissant une très grande stabilité
- » Grand confort d'utilisation et de sûreté
- » -40 °C - +120 °C. -40 °F - +250 °F



Raccords F (DKR)

3/8" : 3/8"

1/2" : 1/2"



Raccords M (AGR)

3/8" : 3/8"

1/2" : 1/2"

Raccords M (AGR) :
Raccords F (DKR)

3/8" : 3/8"

1/2" : 1/2"



RM : RM

M22 : M22

RM :
CoupleurM22 :  11

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----------------|---------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| easyfarm365+ 8 | 250 bar | 120 °C | 10 m | | 348 201 543 10 | | 348 201 443 10 | | 348 201 558 10 | | 348 201 003 10 | 348 201 113 10 |
| | | | | | 348 201 543 15 | | 348 201 443 15 | | 348 201 558 15 | | 348 201 003 15 | 348 201 113 15 |
| | | | | | 348 201 543 20 | | 348 201 443 20 | | 348 201 558 20 | | 348 201 003 20 | 348 201 113 20 |
| | | | | | 348 201 543 25 | | 348 201 443 25 | | 348 201 558 25 | | 348 201 003 25 | 348 201 113 25 |
| | | | | | 348 201 543 30 | | 348 201 443 30 | | 348 201 558 30 | | 348 201 003 30 | 348 201 113 30 |
| | | | | | 348 201 543 40 | | 348 201 443 40 | | 348 201 558 40 | | 348 201 003 40 | 348 201 113 40 |
| easyfarm365+ 10 | 275 bar | 120 °C | 10 m | | 348 201 543 50 | | 348 201 443 50 | | 348 201 558 50 | | 348 201 003 50 | 348 201 113 50 |
| | | | | | 354 201 543 10 | 354 201 563 10 | 354 201 443 10 | 354 201 463 10 | 354 201 558 10 | 354 201 578 10 | 354 201 003 10 | 354 201 113 10 |
| | | | | | 354 201 543 15 | 354 201 563 15 | 354 201 443 15 | 354 201 463 15 | 354 201 558 15 | 354 201 578 15 | 354 201 003 15 | 354 201 113 15 |
| | | | | | 354 201 543 20 | 354 201 563 20 | 354 201 443 20 | 354 201 463 20 | 354 201 558 20 | 354 201 578 20 | 354 201 003 20 | 354 201 113 20 |
| | | | | | 354 201 543 25 | 354 201 563 25 | 354 201 443 25 | 354 201 463 25 | 354 201 558 25 | 354 201 578 25 | 354 201 003 25 | 354 201 113 25 |
| | | | | | 354 201 543 30 | 354 201 563 30 | 354 201 443 30 | 354 201 463 30 | 354 201 558 30 | 354 201 578 30 | 354 201 003 30 | 354 201 113 30 |
| easyfarm365+ 12 | 180 bar | 120 °C | 20 m | | 354 201 543 40 | 354 201 563 40 | 354 201 443 40 | 354 201 463 40 | 354 201 558 40 | 354 201 578 40 | 354 201 003 40 | 354 201 113 40 |
| | | | | | 354 201 543 50 | 354 201 563 50 | 354 201 443 50 | 354 201 463 50 | 354 201 558 50 | 354 201 578 50 | 354 201 003 50 | 354 201 113 50 |
| | | | | | | 363 201 563 20 | | 363 201 463 20 | | 363 201 578 20 | 363 201 003 20 | |
| | | | | | | 363 201 563 25 | | 363 201 463 25 | | 363 201 578 25 | 363 201 003 25 | |
| | | | | | | 363 201 563 30 | | 363 201 463 30 | | 363 201 578 30 | 363 201 003 30 | |
| | | | | | | 363 201 563 40 | | 363 201 463 40 | | 363 201 578 40 | 363 201 003 40 | |
| | | 363 201 563 50 | | 363 201 463 50 | | 363 201 578 50 | 363 201 003 50 | | | | | |
| | | 363 201 563 60 | | 363 201 463 60 | | 363 201 578 60 | 363 201 003 60 | | | | | |
| | | 363 201 563 80 | | 363 201 463 80 | | 363 201 578 80 | 363 201 003 80 | | | | | |

Symboles  diamètre DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type  par transporteur

Flexibles haute-pressure pour applications spéciales

greyflex - Flexibles haute-pressure

- » Idéal pour les secteurs de l'industrie alimentaire et des boissons, la pisciculture et les piscines.
- » Embouts, jupes et écrous en inox
- » Spécialement élaboré pour les sollicitations extrêmes, il est ergonomique et hygiénique.
- » Grand confort d'utilisation, extrêmement léger et flexible, même par temps froid.
- » Gaine externe en thermoplastique élastomère inaltérable à la saleté.
- » Hautement résistant à l'usure, idéal pour les surfaces rugueuses.
- » Résistant aux huiles, à l'ozone, aux UV et aux conditions hivernales.
- » Tresse métallique laitonée.
- » Éprouvé jusqu'à une pression de travail max. de 275 bar. DN 10.
-40 °C - +120 °C



| Raccords F (DKR) | | Raccords M (AGR) | | Raccords M (AGR) : Raccords F (DKR) | | RM : RM | RM : Coupleur |
|------------------|-------------|------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|-----------|------------------|
| 3/8" : 3/8" | 1/2" : 1/2" | 3/8" : 3/8" | 1/2" : 1/2" | 3/8" : 3/8" | 1/2" : 1/2" | M22 : M22 | M22 : 11 rotatif |
| | | | | | | | |

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|----------|----|---------|--------|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| greyflex | 8 | 250 bar | 120 °C | 10 m | 342 201 545 109 | | 342 201 445 109 | 342 201 465 109 | 342 201 555 109 | 342 201 578 109 | 342 201 005 109 | 342 201 115 109 |
| | | | | | 342 201 545 159 | | 342 201 445 159 | 342 201 465 159 | 342 201 555 159 | 342 201 578 159 | 342 201 005 159 | 342 201 115 159 |
| | | | | | 342 201 545 209 | | 342 201 445 209 | 342 201 465 209 | 342 201 555 209 | 342 201 578 209 | 342 201 005 209 | 342 201 115 209 |
| | | | | | 342 201 545 259 | | 342 201 445 259 | 342 201 465 259 | 342 201 555 259 | 342 201 578 259 | 342 201 005 259 | 342 201 115 259 |
| | | | | | 342 201 545 309 | | 342 201 445 309 | 342 201 465 309 | 342 201 555 309 | 342 201 578 309 | 342 201 005 309 | 342 201 115 309 |
| greyflex | 10 | 275 bar | 120 °C | 10 m | 352 201 545 109 | 352 201 565 109 | 352 201 445 109 | 352 201 465 109 | 352 201 555 109 | 352 201 578 109 | 352 201 005 109 | 352 201 115 109 |
| | | | | | 352 201 545 159 | 352 201 565 159 | 352 201 445 159 | 352 201 465 159 | 352 201 555 159 | 352 201 578 159 | 352 201 005 159 | 352 201 115 159 |
| | | | | | 352 201 545 209 | 352 201 565 209 | 352 201 445 209 | 352 201 465 209 | 352 201 555 209 | 352 201 578 209 | 352 201 005 209 | 352 201 115 209 |
| | | | | | 352 201 545 259 | 352 201 565 259 | 352 201 445 259 | 352 201 465 259 | 352 201 555 259 | 352 201 578 259 | 352 201 005 259 | 352 201 115 259 |
| | | | | | 352 201 545 309 | 352 201 565 309 | 352 201 445 309 | 352 201 465 309 | 352 201 555 309 | 352 201 578 309 | 352 201 005 309 | 352 201 115 309 |

Flexibles haute-pression THP

Flexibles THP, deux tresses métalliques avec gaine externe bandelée. DN 10. Coefficient de sécurité 3.5:1. Embouts tout inox. Max. 150 °C

Raccords F (DKOS)

M22 : M22



maxipressure. Type 2SC.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 358 177 310 9 | 10 m |
| 358 177 315 9 | 15 m |
| 358 177 320 9 | 20 m |
| 358 177 330 9 | 30 m |

Raccords M (AGR)

3/8" : 3/8"

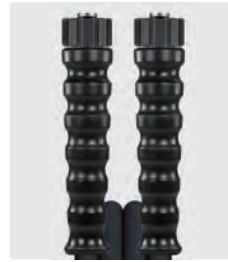


maxipressure. Type 2SC.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 358 144 310 9 | 10 m |
| 358 144 315 9 | 15 m |
| 358 144 320 9 | 20 m |
| 358 144 330 9 | 30 m |

RM : RM

M22 : M22



maxipressure. Type 2SC.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 358 100 310 9 | 10 m |
| 358 100 315 9 | 15 m |
| 358 100 320 9 | 20 m |
| 358 100 330 9 | 30 m |



Type 2SC.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 364 100 310 9 | 10 m |
| 364 100 315 9 | 15 m |
| 364 100 320 9 | 20 m |
| 364 100 330 9 | 30 m |

Flexibles THP, deux tresses métalliques avec gaine externe bandelée. DN 10. Embouts tout inox. Max. 150 °C

RM : RM

M24 : M24



maxipressure. 2SC.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 358 197 310 9 | 10 m |
| 358 197 315 9 | 15 m |
| 358 197 320 9 | 20 m |
| 358 197 330 9 | 30 m |



2SC.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 364 197 310 9 | 10 m |
| 364 197 315 9 | 15 m |
| 364 197 320 9 | 20 m |
| 364 197 330 9 | 30 m |



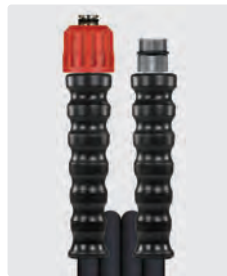
2SN.
Max. 600 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 368 697 610 9 | 10 m |
| 368 697 615 9 | 15 m |
| 368 697 620 9 | 20 m |
| 368 697 630 9 | 30 m |

Flexibles THP, deux tresses métalliques avec gaine externe bandelée. DN 10. Embouts tout inox. Max. 150 °C

RM : Raccord M

M24 : M24



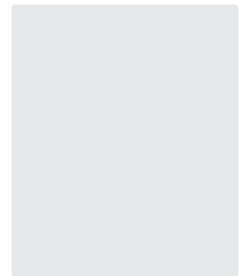
maxipressure. 2SC.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|------|
| 358 114 431 09 | 10 m |
| 358 114 431 59 | 15 m |
| 358 114 432 09 | 20 m |
| 358 114 433 09 | 30 m |



2SC.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|------|
| 364 114 471 09 | 10 m |
| 364 114 471 59 | 15 m |
| 364 114 472 09 | 20 m |
| 364 114 473 09 | 30 m |



| R+M Nr. | ↔ |
|---------|---|
| | |
| | |
| | |
| | |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse. DN 6. Embouts tout inox. Max. 150 °C

RM : Raccord M

M22 : M22



maxipressure. flexy 500.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 338 000 310 9 | 10 m |
| 338 000 315 9 | 15 m |
| 338 000 320 9 | 20 m |
| 338 000 330 9 | 30 m |

M22 : 1/8"



flexy 500.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 424 300 010 9 | 10 m |
| 424 300 015 9 | 15 m |
| 424 300 020 9 | 20 m |
| 424 300 030 9 | 30 m |

1/4" : 1/4"



flexy 500.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|------|
| 424 344 010 9 | 10 m |
| 424 344 015 9 | 15 m |
| 424 344 020 9 | 20 m |
| 424 344 030 9 | 30 m |

Autres flexibles haute-pression

RM : RM

M22 : M22

M22 : M22
Embouts inox

M22 : M22
rotatif



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe bandelée

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|---------------|-------------|
| 1SN | 8 | 315 bar | 150 °C | 10 m | 344 100 710 | 344 100 710 8 | 344 101 710 |
| | | | | 15 m | 344 100 715 | 344 100 715 8 | 344 101 715 |
| | | | | 20 m | 344 100 720 | 344 100 720 8 | 344 101 720 |

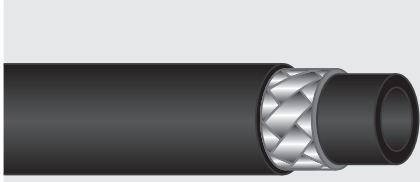
Symboles **DN** diamètre nominal **P** pression **°C** température **↔** longueur **TYP** type

Flexibles haute-pressure au mètre 1SN

- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » Résistant à la haute température
- » Résistant aux produits de lavage courants
- » 1 tresse métallique

- » Gaine externe caoutchouc synthétique
- » Résistant à l'usure et aux intempéries, ozone et oléo résistant
- » -40 °C - +150 °C
- » DIN EN 853

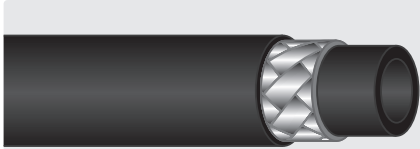
1SN noir - flexibles avec gaine externe bandelée



Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|-----------|------------------|
| 301 00 | 1SN | 6 | 13,0 | 250 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 301 10 | 1SN | 8 | 14,7 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 301 15 | 1SN | 8 | 14,7 | 315 bar | ≥1260 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 10 | 1SN | 10 | 16,8 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 15 | 1SN | 12 | 20,0 | 180 bar | ≥720 bar | -40 °C - +150 °C |

1SN noir - flexibles avec gaine externe lisse



Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|-----------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 301 11 | 1SN | 8 | 15,2 | 250 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 301 151 | 1SN | 8 | 15,0 | 315 bar | ≥1.000 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 120 1 | 1SN | 10 | 16,9 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |

1SN bleu - flexibles avec gaine externe bandelée



Anti-traces. **Domaine d'application :** usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|-----------|------------------|
| 301 07 | 1SN | 6 | 13,0 | 250 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 301 45 | 1SN | 8 | 14,7 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 301 16 | 1SN | 8 | 14,7 | 315 bar | ≥1260 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 45 | 1SN | 10 | 16,8 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 90 | 1SN | 12 | 20,0 | 180 bar | ≥720 bar | -40 °C - +150 °C |
| 303 16 | 1SN | 16 | 23,2 | 130 bar | ≥520 bar | -40 °C - +150 °C |

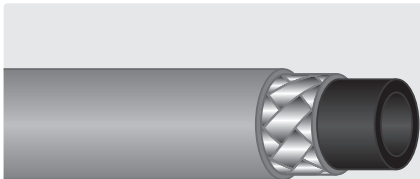
1SN bleu - flexibles avec gaine externe lisse



Anti-traces. **Domaine d'application :** usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|----------|------------------|
| 301 072 | 1SN | 6 | 13,0 | 250 bar | ≥900 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 452 | 1SN | 10 | 17,5 | 210 bar | ≥720 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 902 | 1SN | 12 | 20,8 | 180 bar | ≥640 bar | -40 °C - +150 °C |

1SN gris - flexibles avec gaine externe bandelée



Anti-traces. **Domaine d'application :** usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|----------|------------------|
| 301 06 | 1SN | 6 | 13,0 | 250 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 301 46 | 1SN | 8 | 14,7 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 46 | 1SN | 10 | 16,8 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |

1SN rouge - flexible avec gaine externe bandelée



Anti-traces. **Domaine d'application :** usage universel dans de multiples activités, industrielles, ateliers de montage et autres. Couleur rouge de sécurité en prévention pour l'eau chaude et pour la sécurité piétonnière

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|-----------|------------------|
| 301 18 | 1SN | 8 | 15,0 | 315 bar | ≥1260 bar | -40 °C - +150 °C |

Symboles DN diamètre nominal Ø diamètre TYP type P pression BP pression de rupture °C température

Flexibles haute-pressure au mètre 2 SC / 2 SN

- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » Résistant à la haute température
- » Résistant aux produits de lavage courants
- » 2 tresses métalliques

- » Gaine externe caoutchouc synthétique
- » Résistant à l'usure et aux intempéries, ozone et oléo résistant
- » -40 °C - +150 °C
- » DIN EN 853 / 857

2SC bleu - flexible avec gaine externe bandelée



DIN EN 857. Anti-traces. **Domaine d'application** : usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 95 | 2SC | 12 | 20,0 | 300 bar | ≥1.200 bar | -40 °C - +150 °C |

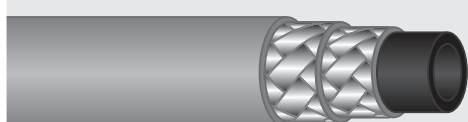
2SN bleu - flexibles avec gaine externe lisse



DIN EN 853. Anti-traces. **Domaine d'application** : usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 052 | 2SN | 8 | 16,7 | 400 bar | ≥1.600 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 653 | 2SN | 10 | 18,9 | 400 bar | ≥1.600 bar | -40 °C - +150 °C |

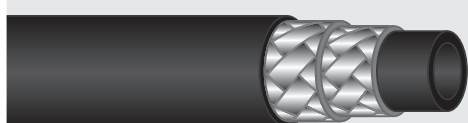
2SN gris - flexibles avec gaine externe lisse



DIN EN 853. Anti-traces. **Domaine d'application** : usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 062 | 2SN | 8 | 16,7 | 400 bar | ≥1.600 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 662 | 2SN | 10 | 18,9 | 400 bar | ≥1.600 bar | -40 °C - +150 °C |

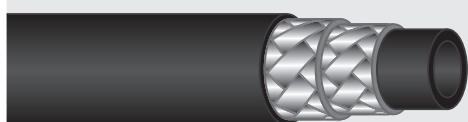
2SC noir - flexible avec gaine externe bandelée



DIN EN 857. **Domaine d'application** : usage universel dans de multiples activités, industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 81 | 2SC | 12 | 20,0 | 300 bar | ≥1.200 bar | -40 °C - +150 °C |

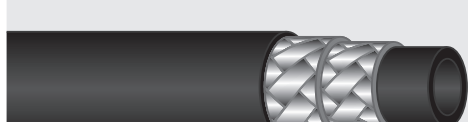
2SN noir - flexibles avec gaine externe lisse



DIN EN 853. **Domaine d'application** : usage universel dans de multiples activités, industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 301 52 | 2SN | 8 | 16,7 | 400 bar | ≥1.600 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 52 | 2SN | 10 | 18,9 | 400 bar | ≥1.600 bar | -40 °C - +150 °C |

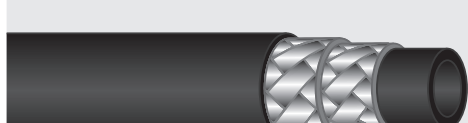
2SC noir - flexibles avec gaine externe bandelée



DIN EN 857. **Domaine d'application** : usage universel dans de multiples activités, industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 301 02 | 2SC | 6 | 13,2 | 400 bar | ≥1.600 bar | -40 °C - +150 °C |
| 301 50 | 2SC | 8 | 14,5 | 400 bar | ≥1.400 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 50 | 2SC | 10 | 16,8 | 400 bar | ≥1.320 bar | -40 °C - +150 °C |

maxpressure®



DIN EN 857. Noir. Flexible avec gaine externe bandelée. **Domaine d'application** : usage universel dans de multiples activités, industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

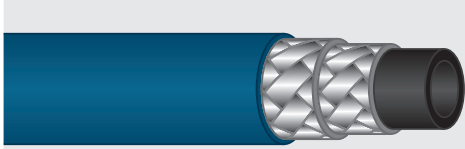
| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 551 | 2SC | 10 | 17,5 | 500 bar | ≥1.500 bar | -40 °C - +150 °C |

Flexibles haute-pressure au mètre 2 SC

- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » Résistant à la haute température
- » Résistant aux produits de lavage courants
- » 2 tresses métalliques

- » Gaine externe caoutchouc synthétique
- » Anti-traces
- » Résistant à l'usure et aux intempéries, ozone et oléo résistant
- » DIN EN 857. -40 °C - +150 °C

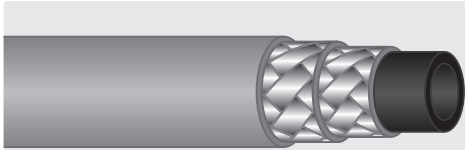
2SC bleu - flexibles avec gaine externe bandelée



Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 05 | 2SC | 8 | 14,5 | 400 bar | ≥1.400 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 65 | 2SC | 10 | 16,8 | 400 bar | ≥1.320 bar | -40 °C - +150 °C |

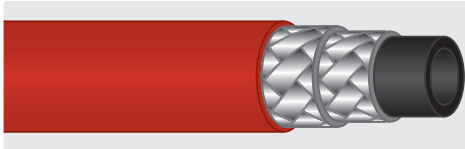
2SC gris - flexibles avec gaine externe bandelée



Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou les locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 06 | 2SC | 8 | 14,5 | 400 bar | ≥1.400 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 66 | 2SC | 10 | 16,8 | 400 bar | ≥1.320 bar | -40 °C - +150 °C |

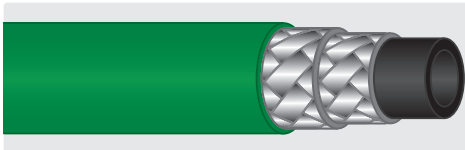
2SC rouge - flexible avec gaine externe bandelée



Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, industrielles, ateliers de montage et autres. Couleur rouge de sécurité en prévention pour l'eau chaude et pour la sécurité piétonnière

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 56 | 2SC | 10 | 17,7 | 500 bar | ≥1.700 bar | -40 °C - +150 °C |

2SC vert - flexible avec gaine externe bandelée



Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, industrielles, ateliers de montage et autres

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|------------|------------------|
| 302 60 | 2SC | 10 | 17,7 | 400 bar | ≥1.600 bar | -40 °C - +150 °C |

Flexibles haute-pressure au mètre 2 SC

- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » Résistant à la haute température
- » Résistant aux produits de lavage courants
- » 2 tresses métalliques

- » Gaine externe caoutchouc synthétique spécial
- » Anti-traces
- » Résistant aux graisses animales, non adapté pour les graisses de volaille
- » DIN EN 857. -40 °C - +150 °C

2SC jaune - flexibles avec gaine externe bandelée



Domaine d'application : abattoirs, boulangeries, poissonneries industrielles, l'équarrissage, etc. Non adapté pour le nettoyage des piscines, destiné également au nettoyage standard et industriel. En règle générale, les flexibles ne doivent pas être nettoyés avec des solutions détergentes mais de préférence à l'eau chaude pour éviter le durcissement de la gaine externe, favorisant ainsi leur longévité

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|-----------|------------------|
| 302 08 | 2SC | 8 | 15,3 | 400 bar | ≥1600 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 68 | 2SC | 10 | 17,7 | 400 bar | ≥1600 bar | -40 °C - +150 °C |

Tenez compte que toutes les dimensions de flexible indiquées sont en conformité avec les normes DIN. Le flexible au mètre ne peut être livré qu'en longueurs de production, une longueur imposée engendrera par conséquent des frais de coupe supplémentaires.

Flexibles haute-pressure au mètre 1 ST

- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » Résistant à la haute température
- » Résistant aux produits de lavage courants
- » 1 tresse métallique

- » Gaine externe caoutchouc synthétique
- » Résistant à l'usure et aux intempéries, ozone et oléo résistant
- » -40 °C - +150 °C
- » DIN EN 853

1ST noir - flexibles avec gaine externe bandelée épaisse



Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|----------|------------------|
| 301 20 | 1ST | 8 | 17,5 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 20 | 1ST | 10 | 19,8 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |

1ST bleu - flexibles avec gaine externe bandelée épaisse



Anti-traces. Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

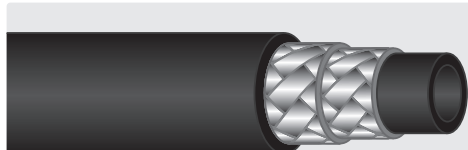
| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|----------|------------------|
| 301 40 | 1ST | 8 | 17,5 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 40 | 1ST | 10 | 19,8 | 210 bar | ≥840 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 70 | 1ST | 12 | 23,0 | 180 bar | ≥720 bar | -40 °C - +150 °C |

Flexibles haute-pressure au mètre 2 ST

- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » Résistant à la haute température
- » Résistant aux produits de lavage courants
- » 2 tresses métalliques

- » Gaine externe caoutchouc synthétique
- » Résistant à l'usure et aux intempéries, ozone et oléo résistant
- » -40 °C - +150 °C
- » DIN EN 853

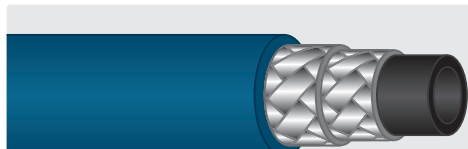
2ST noir - flexibles avec gaine externe bandelée épaisse



Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|-----------|------------------|
| 301 35 | 2ST | 8 | 19,1 | 400 bar | ≥1600 bar | -40 °C - +150 °C |
| 302 35 | 2ST | 10 | 21,4 | 330 bar | ≥1320 bar | -40 °C - +150 °C |

2ST bleu - flexible avec gaine externe bandelée épaisse



Anti-traces. Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, les stations de lavage, les piscines, les ateliers de montage ou locaux avec sols carrelés ou autres surfaces dures

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-----|----|------|---------|-----------|------------------|
| 302 36 | 2ST | 10 | 21,4 | 330 bar | ≥1320 bar | -40 °C - +150 °C |

Symboles DN diamètre nominal Ø diamètre TYP type P pression BP pression de rupture °C température

Flexible haute-pressure au mètre à usage alimentaire (contact externe)

- » Tuyau alimentaire selon directives (EG) 1935/2004, (EU) 10/2011 et (EG) 2023/2006
- » Adapté pour l'eau, tout comme l'eau additionnée de détergents usuels
- » Spécialement développé pour la mousse
- » 3 - nappes PVC avec gaine externe lisse



PUREClean365+® 40 / PUREClean365+® 100 « made in Germany »



Domaine d'application : flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire.
Spécialement adapté aux produits alimentaires

| R+M Nr. | TYP | ↔ | DN | ∅ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | °C |
|------------|-----|------------|----|------|---------|---------|-----------|------------------|
| 303 660 40 | 40 | 10 - 100 m | 12 | 21,6 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | -10 °C - + 70 °C |
| 303 661 00 | 100 | 10 - 100 m | 12 | 21,6 | 40 bar | 18 bar | ≥ 200 bar | -10 °C - +100 °C |



| R+M Nr. | TYP | ↔ | DN | ∅ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | °C |
|------------|-----|------------|----|------|---------|---------|-----------|------------------|
| 303 660 41 | 40 | 10 - 100 m | 12 | 21,6 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | -10 °C - + 70 °C |



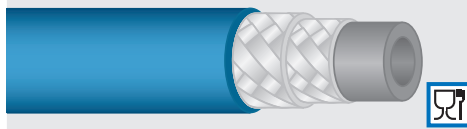
| R+M Nr. | TYP | ↔ | DN | ∅ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | °C |
|------------|-----|------------|----|------|---------|---------|-----------|------------------|
| 303 660 42 | 40 | 10 - 100 m | 12 | 21,6 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | -10 °C - + 70 °C |



| R+M Nr. | TYP | ↔ | DN | ∅ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | °C |
|------------|-----|------------|----|------|---------|---------|-----------|------------------|
| 303 660 43 | 40 | 10 - 100 m | 12 | 21,6 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | -10 °C - + 70 °C |

- » Tuyau alimentaire selon directives (EC)2002/72, (EU) 10/2011, (EG) 1935/2004 et (EG) 2023/2006.
- » Spécialement développé pour la mousse
- » 5 - nappes PVC avec gaine externe lisse
- » Deux tresses textiles renforcées
- » Adapté pour l'eau, tout comme l'eau additionnée de détergents usuels

blufood®



Domaine d'application : flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire.
Spécialement adapté aux produits alimentaires

| R+M Nr. | TYP | DN | ∅ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | °C |
|-------------|---------|----|----|---------|---------|-----------|-----------------|
| 303 70 | blufood | 12 | 22 | 50 bar | 30 bar | ≥ 240 bar | -20 °C - +70 °C |
| 303 700 019 | blufood | 19 | 31 | 40 bar | 15 bar | ≥ 200 bar | -20 °C - +70 °C |

Symboles DN diamètre nominal ∅ diamètre TYP type P pression BP pression de rupture °C température ↔ longueur

Autres flexibles haute-pressure spécialisés au mètre

Foodjet



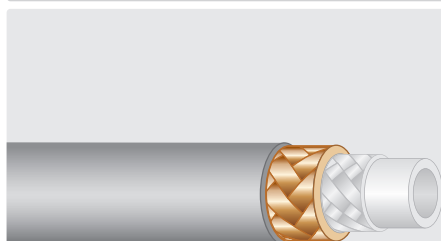
- » Tuyau haute-pressure selon normes DIN EN 854
- » **Spécialement résistant aux graisses animales & aux graisses de volailles**
- » Gaine externe caoutchouc synthétique
- » **Gaine interne synthétique, caoutchouc oléo résistant. 1 tresse textile très résistante à la traction.**
- » Adapté pour les huiles, eau, eau émulsifiée et eau additionnée de détergent à concentration jusqu'à 50 %
- » Particulièrement résistant aux frottements et aux intempéries, ozone et oléo résistant, convient également pour l'alimentaire

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|---------|----|------|--------|-----|------------------|
| 303 60 | Foodjet | 12 | 19,7 | 80 bar | 240 | -40 °C - +150 °C |

Domaine d'application : flexible de nettoyage pour l'industrie de transformation des volailles

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|-------------|--------------|----|------|---------|-----|------------------|
| 303 601 500 | Foodjet 1500 | 12 | 21,8 | 125 bar | 375 | -40 °C - +150 °C |

greyflex

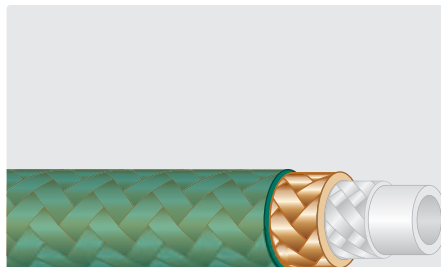


- » Spécialement élaboré pour les sollicitations extrêmes en matière ergonomique et hygiénique
- » Gaine externe lisse en thermoplastique élastomère
- » **Tresse métallique laitonée, armature en Polyester très résistante à la traction et aux produits nettoyeurs, gaine interne en PES**
- » Compatible pour : Les huiles, l'eau, les mélanges émulsifs et les solutions de produits nettoyeurs
- » Particulièrement résistant aux frottements et aux intempéries, graisses, ozone, UV et oléo résistant
- » Léger et flexible, même par temps froid
- » Bobine de 100 m

Domaine d'application : Les secteurs de l'industrie alimentaire et des boissons, la pisciculture et les piscines

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|-------------|----------|----|------|---------|-------|------------------|
| 300 201 108 | greyflex | 8 | 15,2 | 250 bar | 1,000 | -40 °C - +120 °C |
| 300 201 110 | greyflex | 10 | 17,4 | 275 bar | 1,100 | -40 °C - +120 °C |

easyfarm365+



- » Spécialement élaborés pour l'agriculture
- » Grand confort d'utilisation et de sûreté
- » Gaine externe translucide en thermoplastique élastomère
- » **Tresse métallique laitonée, armature en Polyester très résistante à la traction et aux produits nettoyeurs, gaine interne en PES**
- » Compatible pour : Les huiles, l'eau, les mélanges émulsifs et les solutions de produits nettoyeurs
- » Particulièrement résistant aux frottements et aux intempéries, ozone, UV et oléo résistant
- » Maniement sans fatigue sur surfaces rugueuses et dans des conditions extrêmes
- » Bobine de 100 m

Domaine d'application : Le nettoyage professionnel des écuries et des machines agricoles

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|-------------|--------------|----|------|---------|-------|------------------|
| 300 201 408 | easyfarm365+ | 8 | 15,1 | 250 bar | 1,000 | -40 °C - +120 °C |
| 300 201 410 | easyfarm365+ | 10 | 17,4 | 275 bar | 1.100 | -40 °C - +120 °C |
| 300 201 412 | easyfarm365+ | 12 | 20,8 | 180 bar | 720 | -40 °C - +120 °C |

Tenez compte que toutes les dimensions de flexible indiquées sont en conformité avec les normes DIN. Le flexible au mètre ne peut être livré qu'en longueurs de production, une longueur imposée engendrera par conséquent des frais de coupe supplémentaires.

Autres flexibles haute-pression spécialisés au mètre

Flexible haute-pression THP bleu



- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » Résistant à la haute température
- » Résistant aux produits de lavage courants
- » **2 tresses métalliques**
- » Gaine externe caoutchouc synthétique
- » Résistant à l'usure et aux intempéries, ozone et oléo résistant
- » DIN EN 1829-2

Domaine d'application : usage universel dans de multiples activités, industrielles, dans l'agriculture, les stations services, etc.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|----------------|----|------|---------|----------|------------------|
| 302 54 | 2SN/DIN EN 853 | 10 | 18,7 | 600 bar | 1500 bar | -40 °C - +150 °C |

powershield365+®



- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » **Tresses métalliques anticorrosion**
- » Gaine externe caoutchouc synthétique enrobée
- » Recouvert d'un film « UHMPE » à faible coefficient de frottement
- » Particulièrement résistant aux frottements et aux intempéries, ozone, UV et oléo résistant
- » Adapté aux sols rugueux ou une forte résistance à l'usure est indispensable
- » Très grande longévité en comparaison avec les flexibles usuels
- » Conforme aux normes « MSHA »

Domaine d'application : Surfaces très abrasives comme par exemple dans les mines de charbon.

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|----------------|----|------|---------|-----------|------------------|
| 302 278 | 1SN/DIN EN 853 | 10 | 16,7 | 210 bar | > 840 bar | -40 °C - +100 °C |
| 302 178 | 1SN/DIN EN 853 | 12 | 19,9 | 180 bar | > 720 bar | -40 °C - +100 °C |
| 301 578 | 2SC/DIN EN 857 | 8 | 14,5 | 400 bar | >1600 bar | -40 °C - +100 °C |
| 302 578 | 2SC/DIN EN 857 | 10 | 16,5 | 375 bar | >1500 bar | -40 °C - +100 °C |
| 302 878 | 2SC/DIN EN 857 | 12 | 19,9 | 310 bar | >1240 bar | -40 °C - +100 °C |

Symboles DN diamètre nominal Ø diamètre TYP type P pression BP pression de rupture °C température

Autres flexibles haute-pressure spécialisés au mètre

CARWASH COMFORT

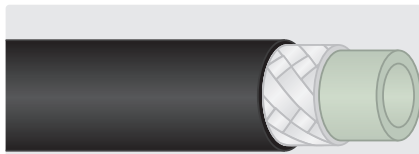


- » Gaine interne PES spéciale, très résistante aux détergents de lavage de véhicules
- » Tressé polyester
- » Gaine externe thermoplastique translucide en Polyuréthane
- » Résistant aux intempéries, ozone, UV et oléo résistant
- » Léger et flexible même par temps froid
- » DN 8 idéal pour l'usage de la lance-brosse pour la mousse, excellent comportement par rapport au pincement
- » DN 8: bobine de 100 m
- » DN 6: bobine de 200 m

Domaine d'application : Stations de lavage

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|-----------|-------|----|------|---------|----------|-----------------|
| 300 100 6 | bleu | 6 | 12,0 | 200 bar | >800 bar | -40 °C - +60 °C |
| 300 110 6 | gris | 6 | 12,0 | 200 bar | >800 bar | -40 °C - +60 °C |
| 300 120 6 | rouge | 6 | 12,0 | 200 bar | >800 bar | -40 °C - +60 °C |
| 300 140 6 | vert | 6 | 12,0 | 200 bar | >800 bar | -40 °C - +60 °C |
| 300 150 6 | jaune | 6 | 12,0 | 200 bar | >800 bar | -40 °C - +60 °C |
| 300 100 8 | bleu | 8 | 15,0 | 200 bar | >800 bar | -40 °C - +60 °C |
| 300 120 8 | rouge | 8 | 15,0 | 200 bar | >800 bar | -40 °C - +60 °C |
| 300 140 8 | vert | 8 | 15,0 | 200 bar | >800 bar | -40 °C - +60 °C |

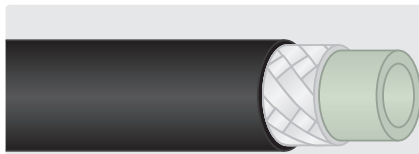
PVC



- » Gaine interne polyéthylène
- » Gaine synthétique imputrescible en polyester
- » Gaine externe polyvinylchloride
- » Oléo résistant sous réserves
- » Bobine de 400 m

Domaine d'application : Nettoyage semi-professionnel haute-pressure et de canalisations

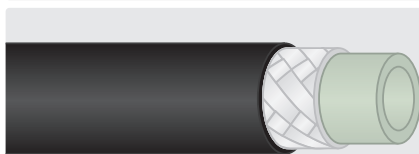
| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|------|----|-----|---------|----------|----------------|
| 304 01 | noir | 5 | 9,9 | 120 bar | ≥440 bar | -20 °C - 60 °C |



- » Gaine interne polyéthylène
- » Gaine synthétique imputrescible en polyester
- » Gaine externe polyvinylchloride
- » Oléo résistant sous réserves
- » Bobine de 400 m

Domaine d'application : Nettoyage semi-professionnel haute-pressure et de canalisations

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|------|----|------|---------|----------|----------------|
| 304 10 | noir | 5 | 10,4 | 200 bar | ≥800 bar | -30 °C - 60 °C |



- » Gaine interne polyéthylène
- » Gaine synthétique imputrescible en polyester
- » Gaine externe polyvinylchloride
- » Oléo résistant sous réserves
- » Bobine de 400 m

Domaine d'application : Nettoyage semi-professionnel haute-pressure et de canalisations

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|------|----|------|---------|----------|----------------|
| 300 01 | noir | 6 | 11,6 | 160 bar | ≥640 bar | -20 °C - 65 °C |

blupur



- » Gaine interne polyéthylène
- » Gaine synthétique imputrescible en polyester
- » Gaine externe polyvinylchloride
- » Oléo résistant sous réserves
- » Bobine de 400 m. * Bobine de 100 m

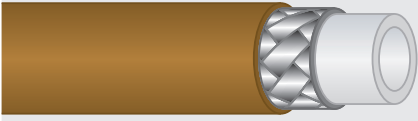
Domaine d'application : Nettoyage semi-professionnel haute-pressure et de canalisations

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|--------|----|------|---------|----------|----------------|
| 304 15 | blupur | 5 | 10,3 | 200 bar | ≥800 bar | -40 °C - 60 °C |
| 304 18* | blupur | 8 | 13,0 | 180 bar | ≥640 bar | -20 °C - 60 °C |

Tenez compte que toutes les dimensions de flexible indiquées sont en conformité avec les normes DIN. Le flexible au mètre ne peut être livré qu'en longueurs de production, une longueur imposée engendrera par conséquent des frais de coupe supplémentaires.

Autres flexibles haute-pression spécialisés au mètre

R+M 1 / Bronze



- » Gaine interne polyester / élastomère
- » Version très flexible

- » 1 tresse métallique
- » Gaine externe polyuréthane

Domaine d'application : Nettoyage semi-professionnel haute-pression et de canalisations

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|---------|-------|----|-----|---------|------------|-----------------|
| 304 20 | R+M 1 | 4 | 9,2 | 300 bar | ≥ 1000 bar | -40 °C - +98 °C |

Flexy



- » Gaine interne caoutchouc synthétique
- » Version très flexible

- » Gaine externe caoutchouc synthétique
- » Résistant à l'usure et aux intempéries, oléo résistant

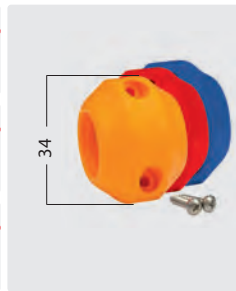
Domaine d'application : Nettoyage professionnel haute-pression et de canalisations

| R+M Nr. | TYP | DN | Ø | P | BP | °C |
|----------|-----------|----|------|---------|------------|------------------|
| 300 95 | Flexy 300 | 6 | 10,8 | 300 bar | ≥ 800 bar | -40 °C - +100 °C |
| 300 97 * | Flexy 500 | 6 | 14,5 | 600 bar | ≥ 2000 bar | -40 °C - +150 °C |

Coquilles „Superball“ / Suttner

Pour flexibles haute pression avec Ø - extérieur 12 / 15,8 / 17,5 / 18 mm. Ensemble composé de deux demi-coquilles et de deux vis en acier inoxydable.

Ø - extérieur 34 mm



| R+M Nr. | C | TYP | pour flexible- Ø | lot de VPE | pour flexible- (→) |
|-------------|--------|-----------|------------------|------------|--------------------|
| 329 191 240 | bleu | Suttner | 12 | 24 | 10 m |
| 329 191 370 | bleu | Suttner | 12 | 37 | 15 m |
| 329 191 490 | bleu | Suttner | 12 | 49 | 20 m |
| 329 191 610 | bleu | Suttner | 12 | 61 | 25 m |
| 329 192 240 | orange | Suttner | 15,8 | 24 | 10 m |
| 329 192 370 | orange | Suttner | 15,8 | 37 | 15 m |
| 329 192 490 | orange | Suttner | 15,8 | 49 | 20 m |
| 329 192 610 | orange | Suttner | 15,8 | 61 | 25 m |
| 329 193 240 | rouge | Suttner | 17,5 | 24 | 10 m |
| 329 193 370 | rouge | Suttner | 17,5 | 37 | 15 m |
| 329 193 490 | rouge | Suttner | 17,5 | 49 | 20 m |
| 329 193 610 | rouge | Suttner | 17,5 | 61 | 25 m |
| 329 190 240 | orange | Superball | 19 | 24 | 10 m |
| 329 190 370 | orange | Superball | 19 | 37 | 15 m |
| 329 190 490 | orange | Superball | 19 | 49 | 20 m |
| 329 190 610 | orange | Superball | 19 | 61 | 25 m |

Manchettes "anti-courbure"

Manchettes "anti-courbure" courtes - elastomer

PVC spécial, nettement plus résistant aux UV et à l'ozone que le caoutchouc traditionnel. Forme évasée



| DN | Ø 1 | Ø 2 | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|----|------|------|---------|---------|---------|
| 6 | 15,1 | 15,5 | 308 50 | 308 51 | 308 53 |

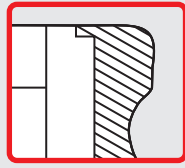
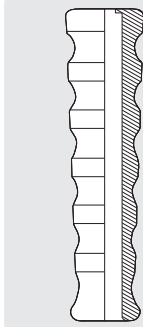
Unité d'emballage

| | |
|--|------------|
| Manchettes "anti-courbure" - elastomer | 175 pièces |
| Manchettes "anti-courbure" - elastomer courtes | 350 pièces |

Manchettes "anti-courbure"

Manchettes "anti-courbure" - elastomer

PVC spécial, nettement plus résistant aux UV et à l'ozone que le caoutchouc traditionnel.



Équipées d'une collerette qui s'agrippe sur l'avant de la jupe pour assurer le maintien de la manchette.



| DN | Ø |
|----|------------------|
| 6 | 15,5 mm |
| 8 | 19,5 mm |
| 10 | 20,5 mm |
| 12 | 23,5 mm |
| 12 | 23,5 mm bluflood |

Autres couleurs sont possibles sur demande pour les manchettes.

| Noir | Bleu | Bleu | Gris | Jaune | Rouge |
|---------|------------|-------------|---------|---------|---------|
| R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 308 505 | | 308 515 | | | |
| 308 605 | | 309 055 | 309 005 | 308 805 | 308 855 |
| 308 705 | 309 156 06 | 309 155 | 309 105 | 308 905 | 308 955 |
| 308 765 | | 309 165 | | 309 185 | 309 175 |
| | | 309 166 01* | | | |

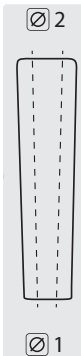
PVC spécial, nettement plus résistant aux UV et à l'ozone que le caoutchouc traditionnel. Forme évasée



| DN | Ø 1 | Ø 2 | Noir R+M Nr. | Gris R+M Nr. | Bleu R+M Nr. | Jaune R+M Nr. |
|----|------|------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 8 | 15,6 | 18,2 | 308 60 | 309 00 | 309 05 | 308 80 |
| 10 | 19,4 | 20,5 | 308 70 | 309 10 | 309 15 | 308 90 |
| 12 | 22,5 | 25,0 | 308 76 | | 309 16 | |

Unité d'emballage
 Manchettes "anti-courbure" - elastomer 175 pièces
 Manchettes "anti-courbure" - elastomer courtes 350 pièces

PVC spécial, nettement plus résistant aux UV et à l'ozone que le caoutchouc traditionnel. Forme évasée



| DN | Ø 1 | Ø 2 | Bleu R+M Nr. | Jaune R+M Nr. | Rouge R+M Nr. | Vert R+M Nr. | Gris R+M Nr. |
|----|------|------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 12 | 22,5 | 25,0 | 020 000 710 | 020 000 718 | 020 000 716 | 020 000 719 | 020 000 717 |

* Conforme aux normes FDA et 1935 / 2004 / EG (sans risques pour le contact alimentaire)

Symboles DN diamètre nominal Ø diamètre TYP type P pression BP pression de rupture °C température VPE unité d'emballage C couleur

Manchettes "anti-courbure"

Manchette "anti-courbure" - PVC



Noir

| R+M Nr. | ∅ |
|---------|---------|
| 308 52 | 13,5 mm |

Entretoises pour pistolet



Pour coupleur côté pistolet

| R+M Nr. | DN |
|-----------|----|
| 316 960 6 | 6 |
| 316 960 8 | 8 |

Protection spiralée externe pour flexibles



PVC

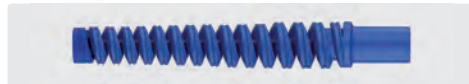
| R+M Nr. | VPE | ∅ | ⊗ |
|-------------|----------------|-------|-------|
| 308 491 620 | au mètre | 20 mm | 16 mm |
| 308 491 621 | bobine de 20 m | 20 mm | 16 mm |

Manchettes "anti-courbure" - PVC / spiralé



Spiralé noir

| R+M Nr. | ∅ |
|---------|---------|
| 308 55 | 13,2 mm |



Spiralé bleu

| R+M Nr. | ∅ |
|---------|---------|
| 308 551 | 13,2 mm |



Spiralé rouge

| R+M Nr. | ∅ |
|---------|---------|
| 308 552 | 13,2 mm |

Unité d'emballage

| | |
|--|------------|
| Manchettes "anti-courbure" - PVC | 500 pièces |
| Manchettes "anti-courbure" - PVC / spiralé | 400 pièces |

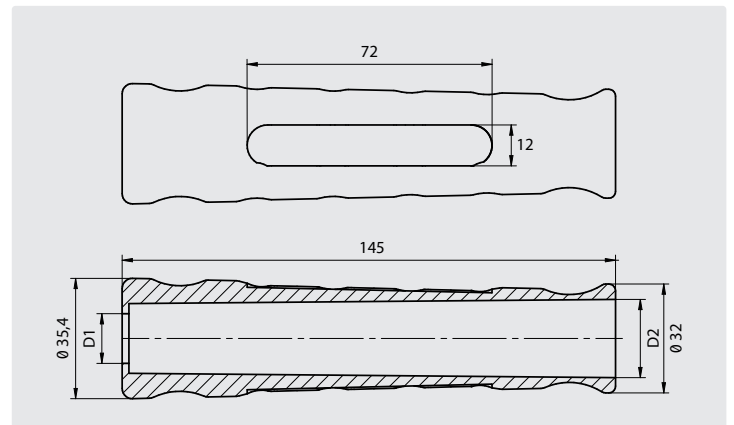
Manchettes "anti-courbure" personnalisées

Assorti à la personnalisation de vos pistolets de la gamme ST-2300 et ST-2600, nous vous proposons, à partir de 525 pièces, de personnaliser la manchette anti courbure équipant vos flexibles HP. Sélectionnez la couleur de votre choix et imaginez dès à présent le marquage que vous souhaiteriez voir apparaître sur votre manchette. Laissez vous guider par votre inspiration, votre créativité !

Vous êtes libre de décider des inscriptions ou motifs à estamper sur les deux zones réservées à cet effet. En associant le logo de votre entreprise sur les manchettes de votre flexible, vous valorisez le produit, de surcroît, vous confortez votre notoriété.

Particulièrement souple même par temps froid, la manchette intègre également une collerette qui s'agrippe sur l'avant de la jupe de sertissage assurant ainsi son maintien. Elle se caractérise également par sa structure externe particulièrement lisse et bénéficie de propriétés oléo résistantes, anti traces et anti usures.

Pour un usage standard à l'extérieur nous vous recommandons les manchettes noires ou jaunes. Les manchettes bleues ou grises sont plus appropriées pour les équipements intérieurs comme par exemple pour l'usage dans l'industrie alimentaire. Les manchettes sont pour toutes les couleurs complètement atoxiques, exemptes de phtalates et résistantes aux chlores, aux graisses et aux agents chimiques.



| couleur | référence | diamètre nominal | D1 | D2 |
|---------|-----------|------------------|------|------|
| rouge | 1040 | DN 8 | 14,6 | 21,7 |
| | | DN 10 | 14,6 | 23,0 |
| | | DN 12 | 21,0 | 26,6 |
| | | DN 12* | 21,0 | 26,5 |
| noir | 660 | DN 8 | 14,6 | 21,7 |
| | | DN 10 | 14,6 | 23,0 |
| | | DN 12 | 21,0 | 26,6 |
| | | DN 12* | 21,0 | 26,5 |
| bleu | 1010 | DN 8 | 14,6 | 21,7 |
| | | DN 10 | 14,6 | 23,0 |
| | | DN 12 | 21,0 | 26,6 |
| | | DN 12* | 21,0 | 26,5 |
| gris | 1020 | DN 8 | 14,6 | 21,7 |
| | | DN 10 | 14,6 | 23,0 |
| | | DN 12 | 21,0 | 26,6 |
| | | DN 12* | 21,0 | 26,5 |
| jaune | 1030 | DN 8 | 14,6 | 21,7 |
| | | DN 10 | 14,6 | 23,0 |
| | | DN 12 | 21,0 | 26,6 |
| | | DN 12* | 21,0 | 26,5 |

* Manchette pour bluflood

Symboles DN diamètre nominal ∅ filetage VPE unité d'emballage ⊗ diamètre

Raccords à sertir

Raccords femelles BSP à sertir, filetage métrique DKOL / DKOS



| DN | Ø | | Acier zingué | Inox | 90°. Acier zingué | 90°. Inox | 45°. Acier zingué | 45°. Inox |
|----|-----------------|--|--------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|-----------|
| | | | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 6 | M12 x 1,5 (6L) | | 316 45 | 316 459 | 316 452 | 316 452 9 | | |
| 6 | M14 x 1,5 (8L) | | 316 46 | 316 469 | 316 462 | | | |
| 6 | M16 x 1,5 (10L) | | 316 49 | 316 499 | 316 041 61 | | 316 041 62 | |
| 6 | M18 x 1,5 (12L) | | 316 60 | 316 69 | 316 041 81 | | 316 041 82 | |
| 8 | M14 x 1,5 (8L) | | 316 140 8 | | | | | |
| 8 | M16 x 1,5 (10L) | | 316 50 | 316 59 | 316 51 | 316 519 | | |
| 8 | M18 x 1,5 (12L) | | 316 70 | 316 79 | 316 71 | 316 719 | 316 72 | |
| 8 | M18 x 1,5 (10S) | | 316 180 82 | 316 180 829 | 316 180 83 | 316 739 | | |
| 10 | M16 x 1,5 (10L) | | | 316 161 09 | | | | |
| 10 | M18 x 1,5 (12L) | | 316 80 | 316 89 | 316 061 81 | 316 819 | 316 82 | 316 829 |
| 10 | M20 x 1,5 (12S) | | | 317 449 | | | | |
| 10 | M22 x 1,5 (15L) | | 316 221 0 | 316 221 09 | 316 73 | | 316 74 | |
| 10 | M22 x 1,5 (14S) | | 317 710 | 317 710 9 | | 316 221 019 | | |
| 10 | M24 x 1,5 (16S) | | | 316 241 09 | | | | |
| 12 | M18 x 1,5 (12L) | | 316 181 2 | | | | 316 181 21 | |
| 12 | M22 x 1,5 (15L) | | 317 40 | 317 49 | 317 45 | 317 492 | 317 44 | |
| 12 | M24 x 1,5 (16S) | | 317 46 | 316 746 9 | | | | |
| 12 | M26 x 1,5 (18L) | | | | | | | |
| 16 | M22 x 1,5 (15L) | | 316 221 6 | | | | | |
| 16 | M26 x 1,5 (18L) | | 316 261 6 | | | | | |
| 16 | M30 x 2 (20S) | | 316 301 6 | | 316 301 69 | | | |
| 20 | M30 x 2 (22L) | | | 316 302 09 | | | | |
| 25 | M36 x 2 (28L) | | 316 362 5 | | 316 362 590 | | 316 362 545 | |

Raccords mâles et femelles BSP à sertir, filetage gaz DKR / AGR



| DN | Ø | | Acier zingué | Inox | 45°. Acier zingué | 90°. Acier zingué | 90°. Inox | Acier zingué | Inox |
|----|------|--|--------------|------------|-------------------|-------------------|------------|--------------|------------|
| | | | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 4 | 1/4" | | 316 05 | | | | | | |
| 5 | 1/8" | | 315 95 | | | | | 315 11 | |
| 6 | 1/8" | | | | | | | | 315 069 |
| 6 | 1/4" | | 316 10 | 316 19 | 316 12 | 316 11 | 316 119 | 315 20 | 315 29 |
| 6 | 3/8" | | 316 15 | 316 16 | | 316 151 | | 315 46 | 315 469 |
| 6 | 1/2" | | 316 18 | | | | | | |
| 8 | 1/4" | | 316 00 | 316 09 | | | | 315 30 | 315 39 |
| 8 | 3/8" | | 316 20 | 316 29 | 316 22 | 316 21 | 316 219 | 315 50 | 315 59 |
| 8 | 1/2" | | 316 105 08 | 316 105 09 | | | | | |
| 10 | 1/4" | | | | | | | 315 45 | 315 459 |
| 10 | 3/8" | | 316 30 | 316 25 | | 316 31 | 316 319 | 315 60 | 315 69 |
| 10 | 1/2" | | 316 40 | 316 409 | | 316 41 | 316 419 | 315 61 | 315 619 |
| 12 | 3/8" | | 316 38 | 316 381 2 | | | | 315 080 6 | 315 080 69 |
| 12 | 1/2" | | 316 42 | 316 429 | 316 080 81 | 316 43 | 316 439 | 315 65 | 315 66 |
| 12 | 3/4" | | 316 081 2 | 316 081 29 | | | | | |
| 16 | 1/2" | | | 316 449 | | | | | 315 64 |
| 16 | 3/4" | | 316 48 | 316 489 | | 316 101 21 | | 315 67 | 315 679 |
| 20 | 3/4" | | 316 342 0 | 316 342 9 | | 316 101 20 | 316 342 29 | 315 68 | 315 689 |
| 20 | 1" | | | 316 121 69 | | | | | |
| 25 | 3/4" | | 316 47 | | | | | 315 161 2 | |
| 25 | 1" | | 316 161 6 | 316 161 69 | | | | 315 161 6 | |

Raccords à sertir

Raccords mâles BSP à sertir, filetage métrique CEL



Acier zingué

Inox

| DN | ⊙ | |
|----|-----------|-------|
| 6 | M12 x 1,5 | (6L) |
| 6 | M14 x 1,5 | (8L) |
| 6 | M16 x 1,5 | (10L) |
| 6 | M18 x 1,5 | (12L) |
| 8 | M14 x 1,5 | (8L) |
| 8 | M16 x 1,5 | (10L) |
| 8 | M18 x 1,5 | (12L) |
| 8 | M18 x 1,5 | (10S) |
| 10 | M16 x 1,5 | (10L) |
| 10 | M18 x 1,5 | (12L) |
| 10 | M20 x 1,5 | (12S) |
| 10 | M22 x 1,5 | (15L) |
| 10 | M22 x 1,5 | (14S) |
| 10 | M24 x 1,5 | (16S) |
| 12 | M18 x 1,5 | (12L) |
| 12 | M22 x 1,5 | (15L) |
| 12 | M24 x 1,5 | (16S) |
| 12 | M26 x 1,5 | (18L) |
| 16 | M22 x 1,5 | (15L) |
| 16 | M26 x 1,5 | (18L) |
| 16 | M30 x 2 | (20S) |
| 20 | M30 x 2 | (22L) |
| 25 | M36 x 2 | (28L) |

R+M Nr.

R+M Nr.

316 461

315 806

315 70

315 808

315 80

315 85

315 812

315 826 120

315 90

315 809

315 800 9

315 859

315 869

315 909

Embout à sertir doubles



Acier zingué

| R+M Nr. | DN |
|---------|----|
| 318 506 | 6 |
| 318 508 | 8 |
| 318 510 | 10 |
| 318 513 | 12 |
| 318 516 | 16 |

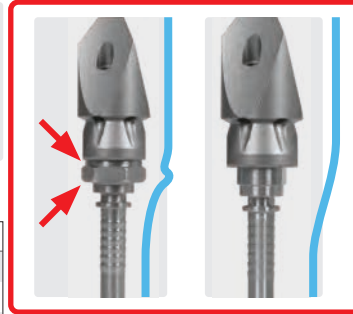
Raccords à sertir mâles, filetage gaz RR



Laiton. Joint torique

Inox

Inox. Pour joint plat



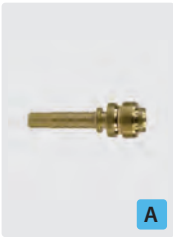
| DN | ⊙ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|----|------|---------|---------|---------|
| 4 | 1/8" | | 315 03 | |
| 5 | 1/8" | 315 10 | | |
| 6 | 1/8" | 315 06 | | |
| 6 | 1/4" | 315 00 | | |
| 8 | 1/4" | | | 315 393 |
| 8 | 3/8" | | | 315 593 |
| 10 | 3/8" | | | 315 693 |
| 12 | 1/2" | | | 315 663 |

- AGR = mâle BSP gaz
 CEL = mâle BSP métrique, cône 24°, convient également pour les raccords à bague et écrou
 DKOL = femelle BSP avec joint OR, série légère
 DKOS = femelle BSP avec joint OR, série lourde
 DKR = femelle BSP gaz
 RR = raccord pour flexibles de canalisation

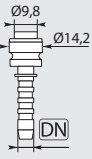
Symboles DN diamètre nominal ⊙ filetage ⊗ diamètre

Autres raccords à sertir spécialisés

Embout à sertir



A



X-TRA.
Laiton

| R+M Nr. | DN |
|-----------|----|
| 317 521 6 | 6 |

Coupleurs mâles à sertir



K

Laiton. Rotatif

| R+M Nr. | DN |
|-----------|----|
| 316 951 9 | 6 |

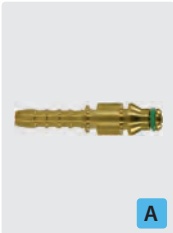
Embout à sertir lisses pour bague & écrou



Acier zingué.

BEL - BES

| DN | Ø | R+M Nr. |
|----|----|------------|
| 6 | 08 | 316 65 |
| 6 | 10 | 316 61 |
| 6 | 12 | 316 62 |
| 8 | 12 | 316 612 08 |
| 10 | 15 | 316 63 |



A



Coupleur.
Laiton

| R+M Nr. | DN |
|-----------|----|
| 317 520 6 | 6 |

Laiton

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 200 000 092 | 6 |

Embout à sertir pré-montés



ST-44. Inox.
M22 F rotatif



ST-44. Inox.
M21 F rotatif



M22 F. Laiton.
Raccord à sertir
acier zingué.
Type 01



M22 F. Inox.
Écrou inox.
Type 02



1/2" F. Laiton.
Raccord à sertir
inox.
Type 01



M22 F. Laiton.
Raccord à sertir
inox.
Version US 14,88.
Type 05



M22 F. 90°. Acier
zingué.
Type 01



ST-740. M24 x 1,5

| R+M Nr. | DN | R+M Nr. | DN | R+M Nr. | DN | R+M Nr. | DN | R+M Nr. | DN | R+M Nr. | DN | R+M Nr. | DN |
|---------|----|---------|----|-----------|----|------------|----|-----------|----|---------|----|------------|----|
| 317 25 | 6 | 317 26 | 6 | 316 902 2 | 6 | 316 902 29 | 6 | 316 901 2 | 6 | 317 606 | 6 | 317 02 | 6 |
| 317 20 | 8 | 317 21 | 8 | 317 002 2 | 8 | 317 002 29 | 8 | 317 001 2 | 8 | 317 608 | 8 | 317 01 | 8 |
| 317 30 | 10 | 317 31 | 10 | 317 102 2 | 10 | 317 102 29 | 10 | 317 101 2 | 10 | 317 610 | 10 | 317 03 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | 317 102 49 | 10 |



ST-740. M24 x 1,5



- » Habillage PVC dur en jaune / noir
- » Écrou laiton
- » Raccord rotatif inox

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 040 001 980 | 10 |



RM. M22.
Raccord à sertir
acier zingué

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 200 088 516 | 6 |
| 200 088 518 | 8 |
| 200 088 520 | 10 |



RM. M22. Rotatif.
Raccord à sertir
inox

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 200 088 506 | 6 |
| 200 088 508 | 8 |
| 200 088 510 | 10 |



1/4" M. Inox.
1 seul roulement
à billes. Max.
275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | DN |
|------------|----|
| 108 320 31 | 6 |



3/8" M. Inox.
1 seul roulement
à billes. Max.
275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | DN |
|------------|----|
| 108 321 32 | 8 |



1/4" F. Inox.
1 seul roulement
à billes. Max.
275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | DN |
|------------|----|
| 108 320 33 | 6 |

Raccords à sertir avec écrous 6 pans pour enrouleurs



Kr

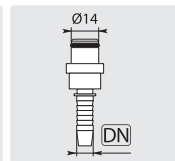
M22. Écrou laiton.
Raccord à sertir
inox

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 317 062 209 | 6 |
| 317 082 209 | 8 |

Embout à sertir pour raccords manuels



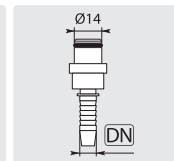
Pour écrou.
Acier zingué.
Type 01



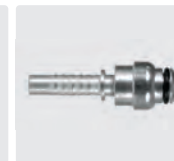
| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 100 001 942 | 6 |
| 100 001 940 | 8 |
| 100 001 944 | 10 |



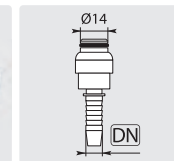
Pour écrou. Inox.
Type 02



| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 040 001 942 | 6 |
| 040 001 940 | 8 |
| 040 001 944 | 10 |
| 040 001 945 | 12 |









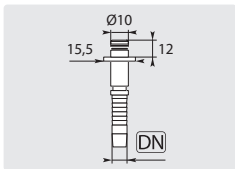
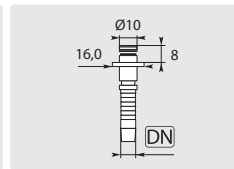
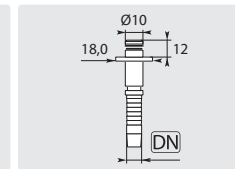
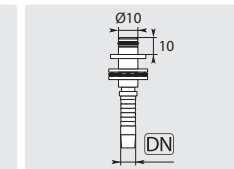
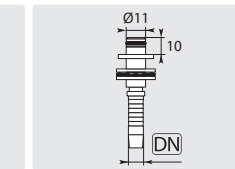
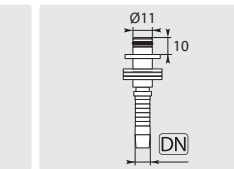
Pour écrou.
Acier zingué.
Type 01




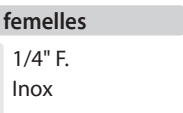




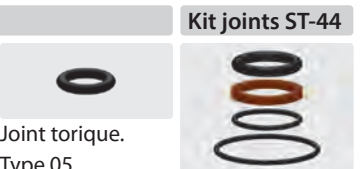
| R+M Nr. | DN |
|---------|----|
| 317 00 | 8 |
| 317 10 | 10 |

Autres raccords à sertir spécialisés

Embout à sertir

| | | | | | |
|--|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Coupleur. Acier zingué. Type 03 & 04 | Coupleur. Laiton. Type 03 | Coupleur. Acier zingué. Type 03 & 04 | Rotatif Ø 10 mm. Inox. Type 03 & 04 | Rotatif Ø 11 mm. Inox. Type 03 & 04 | Rotatif Ø 11 mm. Acier zingué. Type 03 & 04 |
| R+M Nr. DN | R+M Nr. DN | R+M Nr. DN | R+M Nr. DN | R+M Nr. DN | R+M Nr. DN |
| 316 95 6 | 316 951 6 6 | 316 951 8 6 | 316 93 6 | 316 94 6 | 316 961 8 |
| 316 98 8 | | | | 316 96 8 | |
| | | | | 316 961 0 10 | |

Embout femelles et joints pour coupleurs et raccords manuels

| Embout à sertir femelles | Joints de rechange | | | | | Kit joints ST-44 |
|---|---|---|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1/4" F. Inox | Joint torique. Type 01 | Joint torique. Viton. Type 02 | Joint torique. Type 03 | Anti-extrusion. Type 04 | Joint torique. Type 05 | |
| R+M Nr. DN | R+M Nr. VPE | R+M Nr. VPE | R+M Nr. TYP | R+M Nr. TYP | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 314 79 6 | 790 10 1 | 790 20 1 | 790 55 10 mm | 790 58 10 mm | 791 032 4 | 568 001 1 |
| 314 89 8 | 790 100 100 | 790 201 00 100 | 790 57 11 mm | 790 59 11 mm | | |
| 314 99 10 | | | | | | |

Écrous pour raccords manuels




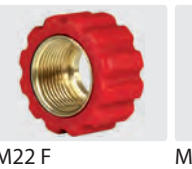
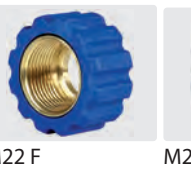



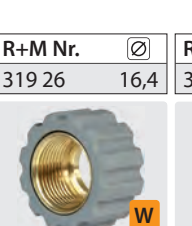

Écrous inox pour embouts à sertir

» M22 F.
» Max. 500 bar

| | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| | | | | | 6 pans 24 mm |
| R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø |
| 319 209 16,4 | 319 219 16,4 | 319 269 16,4 | 319 259 16,4 | 040 000 824 16,4 | |

Écrous laiton pour embouts à sertir

» Max. 400 bar

| | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| | M22 F | M22 F | M22 F | M22 F | M22 F. |
| | | | | | 6 pans 24 mm |
| R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø |
| 319 20 16,4 | 319 21 16,4 | 319 26 16,4 | 319 25 16,4 | 010 000 721 16,4 | |
| |  |  |  |  | |
| | M22 F | M21 F | M21 F | M22 F | |
| R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | R+M Nr. Ø | |
| 319 201 17,3 | 200 042 154 16,4 | 319 10 16,4 | 319 231 17,3 | | |

Écrous acier zingué pour embouts à sertir

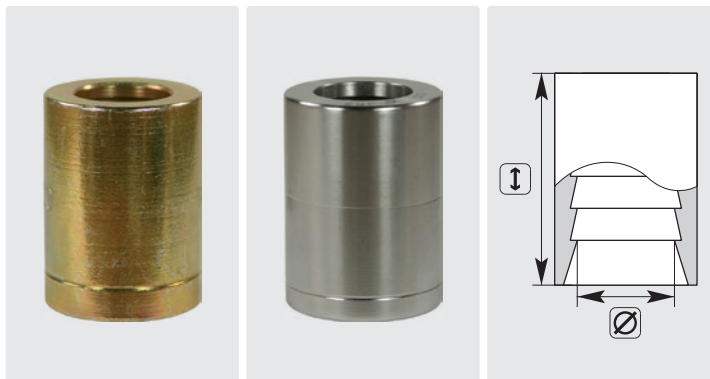
» Max. 400 bar

| | |
|---|-------------|
|  | M22 x 1,5 F |
| R+M Nr. Ø | |
| 319 28 16,3 | |

Jupes de sertissage

PVC

| DN | R+M Nr. | flexible | TYP | ∅ | h | M |
|----|------------|-----------------|-----|---------|-------|--------------|
| 5 | 310 10 | RR-120 | ns | 11,2 mm | 17 mm | acier zingué |
| 5 | 310 10 | RR-200 | ns | 11,2 mm | 17 mm | acier zingué |
| 6 | 310 20 | 6-160 | ns | 13,3 mm | 25 mm | acier zingué |
| 5 | 310 10 | blupur | ns | 11,2 mm | 17 mm | acier zingué |
| 6 | 310 20 | CARWASH COMFORT | ns | 13,3 mm | 25 mm | acier zingué |
| 6 | 310 209 | CARWASH COMFORT | ns | 13,3 mm | 25 mm | inox |
| 8 | 310 807 08 | CARWASH COMFORT | ns | 15,3 mm | 30 mm | acier zingué |
| 12 | 313 301 | blufood | ns | 23,0 mm | 34 mm | acier zingué |
| 12 | 313 329 | blufood | ns | 23,0 mm | 34 mm | inox |
| 12 | 313 329 | PURClean365+® | ns | 23,0 mm | 34 mm | inox |



1ST

| DN | R+M Nr. | flexible | TYP | ∅ | h | M |
|----|---------|----------|-----|---------|-------|--------------|
| 8 | 312 10 | 1ST | s | 14,0 mm | 31 mm | acier zingué |
| 8 | 312 19 | 1ST | s | 14,0 mm | 31 mm | inox |
| 10 | 313 10 | 1ST | s | 16,6 mm | 32 mm | acier zingué |
| 10 | 313 19 | 1ST | s | 16,6 mm | 32 mm | inox |
| 12 | 313 30 | 1ST | s | 20,5 mm | 34 mm | acier zingué |
| 12 | 313 39 | 1ST | s | 19,4 mm | 34 mm | inox |
| 16 | 313 40 | 1ST | s | 24,0 mm | 37 mm | acier zingué |
| 16 | 313 49 | 1ST | s | 24,0 mm | 37 mm | inox |
| 20 | 314 00 | 1ST | s | 27,1 mm | 43 mm | acier zingué |
| 20 | 313 59 | 1ST | s | 27,8 mm | 43 mm | inox |

1SC / 1SN

| DN | R+M Nr. | flexible | TYP | ∅ | h | M |
|----|---------|-------------|-----|---------|-------|--------------|
| 6 | 312 05 | 1SC compact | s | 12,3 mm | 31 mm | acier zingué |
| 6 | 312 00 | 1SN | s | 13,2 mm | 30 mm | acier zingué |
| 6 | 312 001 | 1SN | ns | 14,4 mm | 31 mm | acier zingué |
| 6 | 312 09 | 1SN | s | 13,1 mm | 30 mm | inox |
| 8 | 312 10 | 1SN 210 bar | s | 14,0 mm | 31 mm | acier zingué |
| 8 | 312 101 | 1SN 210 bar | ns | 16,0 mm | 30 mm | acier zingué |
| 8 | 312 19 | 1SN 210 bar | s | 14,0 mm | 31 mm | inox |
| 8 | 312 191 | 1SN 210 bar | ns | 15,4 mm | 30 mm | inox |
| 8 | 312 10 | 1SN 315 bar | s | 14,0 mm | 31 mm | acier zingué |
| 8 | 312 101 | 1SN 315 bar | ns | 16,0 mm | 30 mm | acier zingué |
| 8 | 312 19 | 1SN 315 bar | s | 14,0 mm | 31 mm | inox |
| 8 | 312 191 | 1SN 315 bar | ns | 17,8 mm | 31 mm | inox |
| 10 | 313 10 | 1SN | s | 16,6 mm | 32 mm | acier zingué |
| 10 | 313 101 | 1SN | ns | 18,3 mm | 32 mm | acier zingué |
| 10 | 313 19 | 1SN | s | 16,6 mm | 32 mm | inox |
| 10 | 313 191 | 1SN | ns | 20,0 mm | 34 mm | inox |
| 10 | 313 192 | 1SN | ns | 19,6 mm | 32 mm | inox |
| 12 | 313 30 | 1SN | s | 20,5 mm | 34 mm | acier zingué |
| 12 | 313 39 | 1SN | s | 19,4 mm | 34 mm | inox |
| 12 | 313 319 | 1SN | ns | 22,7 mm | 34 mm | inox |
| 16 | 313 40 | 1SN | s | 24,0 mm | 37 mm | acier zingué |
| 16 | 313 401 | 1SN | ns | 26,0 mm | 37 mm | acier zingué |
| 16 | 313 49 | 1SN | s | 24,0 mm | 37 mm | inox |
| 20 | 314 00 | 1SN | s | 27,1 mm | 43 mm | acier zingué |
| 20 | 313 59 | 1SN | s | 27,8 mm | 43 mm | inox |
| 20 | 313 69 | 1SN | ns | 30,3 mm | 42 mm | inox |
| 25 | 313 601 | 1SN | ns | 36,8 mm | 50 mm | acier zingué |
| 25 | 313 659 | 1SN | ns | 39,0 mm | 48 mm | inox |

2ST / 2SN

| DN | R+M Nr. | flexible | TYP | ∅ | h | M |
|----|---------|-----------|-----|---------|-------|--------------|
| 6 | 312 04 | 2ST / 2SN | s | 14,2 mm | 30 mm | acier zingué |
| 8 | 312 20 | 2ST / 2SN | s | 15,7 mm | 30 mm | acier zingué |
| 8 | 312 29 | 2ST / 2SN | s | 15,7 mm | 30 mm | inox |
| 8 | 312 204 | 2SN | ns | 18,5 mm | 28 mm | acier zingué |
| 10 | 313 192 | 2SN | ns | 19,6 mm | 32 mm | inox |
| 10 | 313 192 | 2ST | s | 19,6 mm | 32 mm | inox |
| 10 | 313 20 | 2ST / 2SN | s | 18,1 mm | 32 mm | acier zingué |
| 10 | 313 29 | 2ST / 2SN | s | 18,0 mm | 32 mm | inox |
| 10 | 313 201 | 2SN | ns | 18,0 mm | 32 mm | acier zingué |
| 12 | 313 35 | 2ST / 2SN | s | 22,0 mm | 34 mm | acier zingué |
| 12 | 313 359 | 2ST / 2SN | s | 21,0 mm | 35 mm | inox |
| 20 | 313 69 | 2SN | ns | 30,3 mm | 42 mm | inox |
| 20 | 313 69 | 2ST | s | 30,3 mm | 42 mm | inox |
| 25 | 313 601 | 2SN | ns | 36,8 mm | 50 mm | acier zingué |
| 25 | 313 659 | 2SN | ns | 39,0 mm | 48 mm | inox |
| 25 | 313 659 | 2ST | s | 39,0 mm | 48 mm | inox |

2SC

| DN | R+M Nr. | flexible | TYP | ∅ | h | M |
|----|---------|----------|-----|---------|-------|--------------|
| 6 | 312 00 | 2SC | s | 13,2 mm | 30 mm | acier zingué |
| 6 | 312 09 | 2SC | s | 13,1 mm | 30 mm | inox |
| 8 | 312 10 | 2SC | s | 14,0 mm | 31 mm | acier zingué |
| 8 | 312 19 | 2SC | s | 14,0 mm | 31 mm | inox |
| 10 | 313 10 | 2SC | s | 16,6 mm | 32 mm | acier zingué |
| 10 | 313 19 | 2SC | s | 16,6 mm | 32 mm | inox |
| 10 | 313 192 | 2SC | ns | 19,6 mm | 32 mm | inox |
| 12 | 313 39 | 2SC | s | 19,4 mm | 34 mm | inox |
| 20 | 313 69 | 2SC | ns | 30,3 mm | 42 mm | inox |
| 25 | 313 659 | 2SC | ns | 39,0 mm | 48 mm | inox |

R+M

| DN | R+M Nr. | flexible | TYP | ∅ | h | M |
|----|---------|--------------|-----|---------|-------|--------------|
| 4 | 310 05 | R+M 1 Bronze | ns | 10,3 mm | 12 mm | acier zingué |
| 6 | 310 20 | Flexy 300 | ns | 13,3 mm | 25 mm | acier zingué |
| 6 | 310 209 | Flexy 300 | ns | 13,3 mm | 25 mm | inox |
| 6 | 312 09 | Flexy 500 | s | 13,1 mm | 30 mm | inox |
| 10 | 313 15 | 2SC 500 bar | s | 18,3 mm | 34 mm | acier zingué |
| 10 | 313 29 | 2SN 500 bar | s | 18,0 mm | 32 mm | inox |
| 10 | 313 19 | 2SC 500 bar | s | 16,6 mm | 32 mm | inox |
| 12 | 313 301 | Foodjet | ns | 23,0 mm | 34 mm | acier zingué |
| 12 | 313 319 | Foodjet | ns | 22,7 mm | 34 mm | inox |

s = dénudé, ns = non dénudé

Symboles DN diamètre nominal ∅ diamètre h hauteur M matériel TYP type VPE unité d'emballage

Embout de sertissage à visser

Embout à visser, filetage gaz

» Acier zingué



Embout à visser, filetage métrique

» Acier zingué



| DN | Ø | R+M Nr. | TYP | R+M Nr. | TYP | DN | Ø | R+M Nr. | TYP | R+M Nr. | TYP | R+M Nr. | TYP |
|----|------|---------|-----|---------|-----|----|-----------|---------|------|---------|-----|---------|-----|
| 6 | 1/4" | 328 05 | DKR | | | 6 | M14 x 1,5 | 328 48 | DKOL | | | | |
| 8 | 3/8" | 328 20 | DKR | 328 10 | AGR | 8 | M16 x 1,5 | 328 60 | DKOL | 328 50 | CEL | | |
| 10 | 3/8" | 328 40 | DKR | 328 30 | AGR | 8 | M22 x 1,5 | | | | | 320 60 | RM |
| 12 | 1/2" | 328 46 | DKR | 328 45 | AGR | 10 | M18 x 1,5 | 328 80 | DKOL | 328 70 | CEL | | |

Manchons de réparation à visser

» Acier zingué
» Non dénudé

Flexible 1 tresse métallique selon SAE 100

| R+M Nr. | DN | flexible |
|---------|----|----------|
| 327 05 | 6 | 1SN 06 |
| 327 15 | 8 | 1SN 08 |
| 327 35 | 10 | 1SN 10 |
| 327 55 | 12 | 1SN 12 |

Flexible 2 tresses métalliques - selon DIN

| R+M Nr. | DN | flexible |
|---------|----|----------|
| 327 25 | 8 | 2SN 08 |
| 327 45 | 10 | 2SN 10 |

Embout de sertissage à visser pour bluflood®

Mâle 1/2" (AGR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 012 129 | 12 |

Femelle 1/2" (DKR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 112 129 | 12 |

DKR 1/2" pour joint plat. Inox.
Max. 50 bar.

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 312 129 | 12 |

Embout de sertissage à visser pour tuyau PUREClean365+®

1/2" M (AGR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 412 129 | 12 |

1/2" F (DKR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 512 129 | 12 |

1/2" F (DKR). Inox. Max. 50 bar.
Pour joint plat

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 612 129 | 12 |

Raccords à sertir prémontés

Adaptables sur bluflood et PUREClean365+®

Mâle BSP 1/2 (AGR). Inox.
Max. 150 bar

| R+M Nr. | DN |
|---------|----|
| 315 665 | 12 |

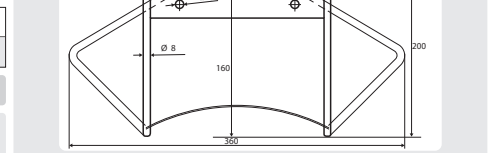
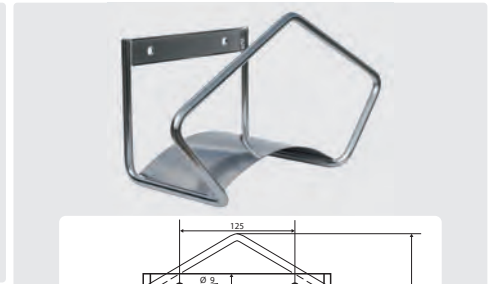
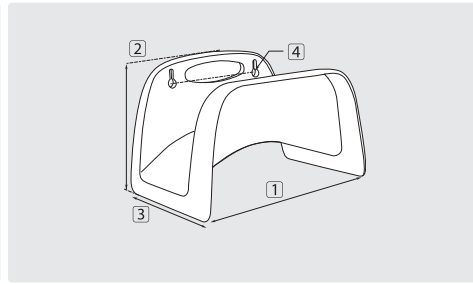
Femelle BSP 1/2 (DKR). Inox.
Max. 150 bar

| R+M Nr. | DN |
|-----------|----|
| 316 429 5 | 12 |



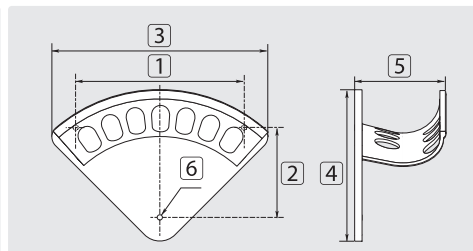
Consoles murales et crochet pour tuyaux

Supports-tuyaux



| R+M Nr. | (M) | capacité tuyau | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---------|-----|---------------------------|-----|-----|-----|-----|
| 110 00 | PVC | 1/2" = 40 m / 3/4" = 30 m | 260 | 170 | 170 | 140 |

Supports-tuyaux aluminium



Capacité tuyau 1/2" = 40 m / 3/4" = 30 m. Entraxe de fixation 125 mm. L x H x P = 360 x 200 x 170 mm

| R+M Nr. | (M) |
|---------|-------------------|
| 110 06 | inox poli, 1.4301 |

Crochet pour tuyaux

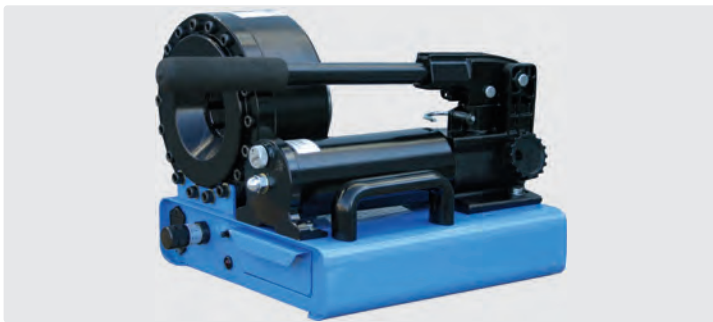


Sangle avec crochet. Adapté pour les échafaudages

| R+M Nr. | (M) |
|---------|--------------|
| 110 10 | acier zingué |

| R+M Nr. | TYP | capacité tuyau | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|-----|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 110 01 | S | 1/4" = 30 m / 3/8" = 20 m | 155 | 77 | 188 | 145 | 70 | 5,5 |
| 110 02 | M | 3/8" = 30 m / 1/2" = 20 m | 255 | 107 | 266 | 200 | 108 | 6,0 |
| 110 03 | L | 1/2" = 30 m / 3/4" = 20 m | 272 | 145 | 348 | 255 | 143 | 8,0 |
| 110 031 | XL | 3/4" = 30 m / 1" = 20 m | 366 | 162 | 417 | 307 | 187 | 10,0 |

Sertisseuse manuelle



| R+M Nr. | Mâchoires |
|---------|---------------------|
| 300 0 | 5 jeux (12 - 27 mm) |

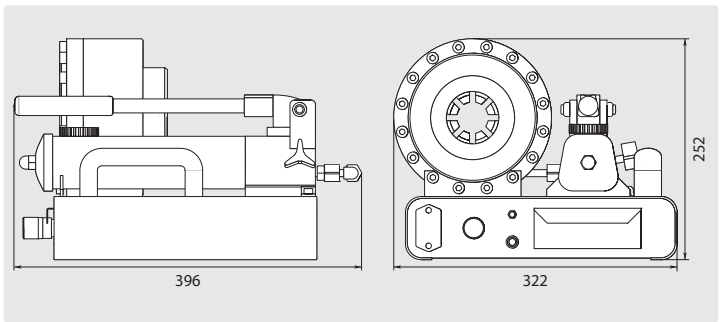
La P16HP est une sertisseuse manuelle de très haute qualité, elle est spécialement adaptée pour le sertissage ou la réparation sur site des flexibles haute-pression.

Très fonctionnelle, la sertisseuse P16HP est d'un usage élémentaire.

Multiples avantages de la P16HP :

- » Tête de sertissage accessible des deux côtés
- » Version compacte
- » Pompe manuelle à vérin double effet
- » Réglage progressif du sertissage par vis micrométrique
- » Signalisation par voyant lumineux lorsque la côte de sertissage est atteinte
- » Poignée de transport
- » Tiroir intégré pour le rangement des jeux de mâchoires

* jeu de mâchoires non inclus dans l'assortiment standard



| TYP | capacité | R+M Nr. |
|-------------|------------|-----------|
| P16 HP-10 * | 10 - 12 mm | 300 001 0 |
| P16 HP-12 | 12 - 14 mm | 300 001 2 |
| P16 HP-14 | 14 - 16 mm | 300 001 4 |
| P16 HP-16 | 16 - 19 mm | 300 001 6 |
| P16 HP-19 | 19 - 23 mm | 300 001 9 |
| P16 HP-23 | 23 - 27 mm | 300 002 3 |
| P16 HP-27 * | 27 - 31 mm | 300 002 7 |
| P16 HP-31 * | 31 - 36 mm | 300 003 1 |

Caractéristiques techniques

| | |
|---------------------------------|--|
| support de mâchoires | 64 mm |
| ouverture maximale | diamètre de sertissage minimum + 20 mm |
| capacité de sertissage | flexible à 2 tresses métalliques jusqu'à DN 25 |
| plage de sertissage | ∅ 10 - 45 mm |
| force de sertissage max. | 720 kN |
| capacité par manipulation | 3,62 cm ³ / 0,90 cm ³ |
| pression par manipulation | 14 bar / 630 bar |
| pooids (sans huile hydraulique) | 20 kg |

Symboles ∅ diamètre (M) matériel TYP type par transporteur DN diamètre nomina filetage



| | |
|---|---------|
| Flexibles de nettoyage de canalisations | 178-180 |
| Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1 classiques, Suttner | 184 |
| Autres buses de nettoyage et de curage | 195 |
| Buse et lance à jet longue-portée | 198 |
| Buses de curage fraisées ST-49, Suttner | 187 |
| Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1, Suttner | 193 |
| Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1-VIBRA, Suttner | 193 |
| Buses de nettoyage et de curage ogivales avec jets radiaux, Suttner | 197 |
| Buses de nettoyage et de curage ogivales classiques, Suttner | 197 |
| Buses de nettoyage et de curage ST-49 classiques, Suttner | 183 |
| Buses de nettoyage et de curage ST-49 jets à 20°, Suttner | 189 |
| Buses de nettoyage et de curage ST-49 jets à 30°, Suttner | 188 |
| Buses de nettoyage ST-49 spécialisées, Suttner | 185-186 |
| Buses d'hydro-excavation | 196 |
| Buses inserts | 194 |
| Commande au pied haute-pression ST-540, Suttner | 182 |
| Déboucheur de buses | 192 |
| Embouts à jets rétroactifs pour rotabuses | 194 |
| Enrouleurs manuels ST-71 équipés flexible de nettoyage de canalisations | 182 |
| Filtre haute pression ST-33 | 182 |
| Flexibles de nettoyage de canalisations | 181 |
| Flexibles de nettoyage de canalisations 500 bar | 180 |
| Mini buses rotatives ST-49.3, Suttner | 184 |
| Mini flexibles de nettoyage de canalisations avec buse rotative | 180 |
| Mini-buses de nettoyage de canalisations, Suttner | 186 |
| Pointe d'extension | 192 |
| Raccord réducteur | 182 |
| Raccords à sertir | 182 |
| Rallonges pour buses de nettoyage et de curage | 192 |
| Rotabuses d'hydro-excavation ST-458 | 196 |
| Rotabuses propulsées | 194 |
| Supports rétroactifs | 191 |
| Système à coupleurs rapides ST-245, Suttner | 190 |
| Tête excentrée pour rotabuses | 191 |
| Tirant à oeillet ST-49 | 192 |
| Valves de pulsations | 192 |

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Flexibles de nettoyage de canalisations

sans buse

RM : Raccord M avec joint

Coupleur : Raccord M avec joint

M22 : 1/8"

M22 : 1/4"

M21 : 1/8"

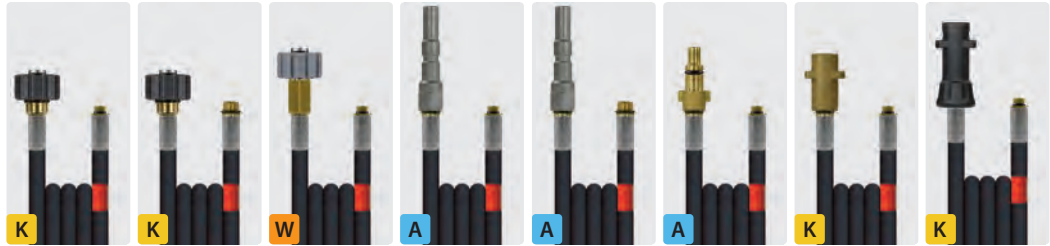
KW : 1/8"

KW : 1/4"

KW : 1/8"

K : 1/8"

K : 1/8"



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | |
|-------|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | 420 300 010 | 420 301 010 | 420 315 010 | 420 335 010 | 420 336 010 | 420 330 010 | 420 345 010 | | |
| | | | | | 15 m | 420 300 015 | 420 301 015 | 420 315 015 | 420 335 015 | 420 336 015 | 420 330 015 | 420 345 015 | |
| | | | | | 20 m | 420 300 020 | 420 301 020 | 420 315 020 | 420 335 020 | 420 336 020 | 420 330 020 | 420 345 020 | |
| | | | | | 25 m | 420 300 025 | 420 301 025 | 420 315 025 | 420 335 025 | 420 336 025 | 420 330 025 | 420 345 025 | |
| | | | | | 30 m | 420 300 030 | 420 301 030 | 420 315 030 | 420 335 030 | 420 336 030 | 420 330 030 | 420 345 030 | |

Tuyau PVC avec 1 tresse synthétique

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | |
|-------|----|---------|-------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Polya | 5 | 200 bar | 20 °C | 10 m | 410 000 010 | | 410 015 010 | 410 035 010 | | 410 030 010 | | 410 045 010 | |
| | | | | | 15 m | 410 000 015 | | 410 015 015 | 410 035 015 | | 410 030 015 | | 410 045 015 |
| | | | | | 20 m | 410 000 020 | | 410 015 020 | 410 035 020 | | 410 030 020 | | 410 045 020 |
| | | | | | 25 m | 410 000 025 | | 410 015 025 | 410 035 025 | | 410 030 025 | | 410 045 025 |
| | | | | | 30 m | 410 000 030 | | 410 015 030 | 410 035 030 | | 410 030 030 | | 410 045 030 |
| Polya | 5 | 120 bar | 20 °C | 10 m | 400 000 010 | | 400 015 010 | 400 035 010 | | 400 030 010 | | 400 045 010 | |
| | | | | | 15 m | 400 000 015 | | 400 015 015 | 400 035 015 | | 400 030 015 | | 400 045 015 |
| | | | | | 20 m | 400 000 020 | | 400 015 020 | 400 035 020 | | 400 030 020 | | 400 045 020 |
| | | | | | 25 m | 400 000 025 | | 400 015 025 | 400 035 025 | | 400 030 025 | | 400 045 025 |
| | | | | | 30 m | 400 000 030 | | 400 015 030 | 400 035 030 | | 400 030 030 | | 400 045 030 |

sans buse

Coupleur : M avec joint

Raccord M : M avec joint

2 Raccords M avec joints

M22 : 1/8"

M22 : 1/4"

1/8" : 1/8"

1/4" : 1/4"

ST-247 : 1/8"



Tous nos flexibles de canalisations sont munis, selon les directives, d'une bague-repère de sécurité de couleur rouge, elle est placée en amont à 50 cm de la buse de nettoyage.



Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

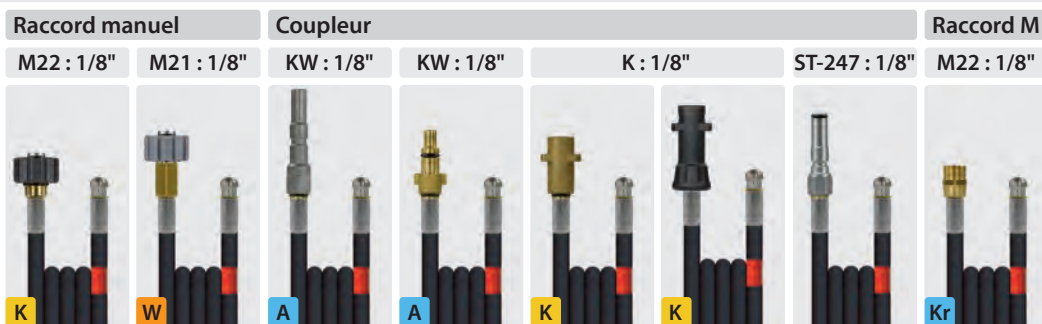
| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | |
|-------|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | 420 361 010 | 420 310 010 | 420 311 010 | 420 340 010 | 420 342 010 | |
| | | | | | 15 m | 420 361 015 | 420 310 015 | 420 311 015 | 420 340 015 | 420 342 015 |
| | | | | | 20 m | 420 361 020 | 420 310 020 | 420 311 020 | 420 340 020 | 420 342 020 |
| | | | | | 25 m | 420 361 025 | 420 310 025 | 420 311 025 | 420 340 025 | 420 342 025 |
| | | | | | 30 m | 420 361 030 | 420 310 030 | 420 311 030 | 420 340 030 | 420 342 030 |

Tuyau PVC avec 1 tresse synthétique

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | |
|-------|----|---------|-------|------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| Polya | 5 | 200 bar | 20 °C | 10 m | | 410 010 010 | | 410 040 010 | | |
| | | | | | 15 m | | 410 010 015 | | 410 040 015 | |
| | | | | | 20 m | | 410 010 020 | | 410 040 020 | |
| | | | | | 25 m | | 410 010 025 | | 410 040 025 | |
| | | | | | 30 m | | 410 010 030 | | 410 040 030 | |
| Polya | 5 | 120 bar | 20 °C | 10 m | | 400 010 010 | | 400 040 010 | | |
| | | | | | 15 m | | 400 010 015 | | 400 040 015 | |
| | | | | | 20 m | | 400 010 020 | | 400 040 020 | |
| | | | | | 25 m | | 400 010 025 | | 400 040 025 | |
| | | | | | 30 m | | 400 010 030 | | 400 040 030 | |

Flexibles de nettoyage de canalisations

avec buse classique

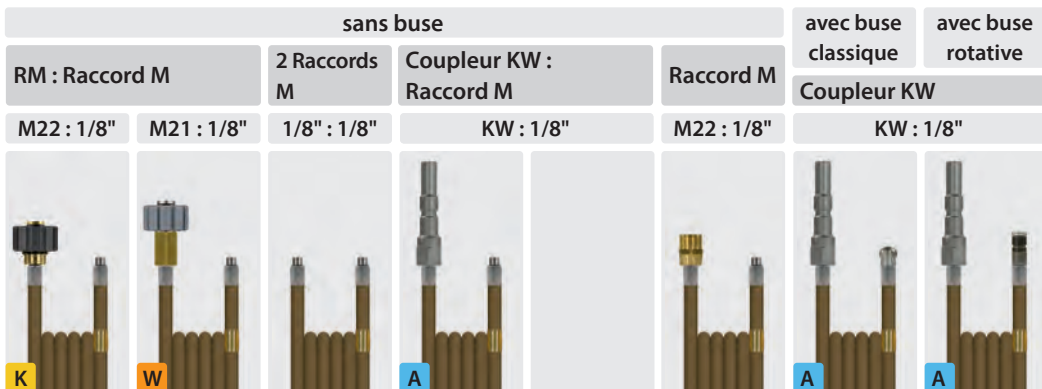


Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | 420 302 010 | 420 317 010 | 420 337 010 | 420 332 010 | 420 347 010 | | 420 363 010 | 420 312 010 |
| | | | | | 420 302 015 | 420 317 015 | 420 337 015 | 420 332 015 | 420 347 015 | | 420 363 015 | 420 312 015 |
| | | | | | 420 302 020 | 420 317 020 | 420 337 020 | 420 332 020 | 420 347 020 | | 420 363 020 | 420 312 020 |
| | | | | | 420 302 025 | 420 317 025 | 420 337 025 | 420 332 025 | 420 347 025 | | 420 363 025 | 420 312 025 |
| | | | | | 420 302 030 | 420 317 030 | 420 337 030 | 420 332 030 | 420 347 030 | | 420 363 030 | 420 312 030 |

Tuyau PVC avec 1 tresse synthétique

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|-------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|
| Polya | 5 | 200 bar | 20 °C | 8 m | 410 002 008 | 410 017 008 | 410 037 008 | 410 032 008 | | 410 047 008 | | 410 012 008 |
| | | | | 10 m | 410 002 010 | 410 017 010 | 410 037 010 | 410 032 010 | | 410 047 010 | | 410 012 010 |
| | | | | 15 m | 410 002 015 | 410 017 015 | 410 037 015 | 410 032 015 | | 410 047 015 | | 410 012 015 |
| | | | | 20 m | 410 002 020 | 410 017 020 | 410 037 020 | 410 032 020 | | 410 047 020 | | 410 012 020 |
| | | | | 25 m | 410 002 025 | 410 017 025 | 410 037 025 | 410 032 025 | | 410 047 025 | | 410 012 025 |
| | | | | 30 m | 410 002 030 | 410 017 030 | 410 037 030 | 410 032 030 | | 410 047 030 | | 410 012 030 |
| Polya | 5 | 120 bar | 20 °C | 10 m | 400 002 010 | 400 017 010 | 400 037 010 | 400 032 010 | | 400 047 010 | | 400 012 010 |
| | | | | 15 m | 400 002 015 | 400 017 015 | 400 037 015 | 400 032 015 | | 400 047 015 | | 400 012 015 |
| | | | | 20 m | 400 002 020 | 400 017 020 | 400 037 020 | 400 032 020 | | 400 047 020 | | 400 012 020 |
| | | | | 25 m | 400 002 025 | 400 017 025 | 400 037 025 | 400 032 025 | | 400 047 025 | | 400 012 025 |
| | | | | 30 m | 400 002 030 | 400 017 030 | 400 037 030 | 400 032 030 | | 400 047 030 | | 400 012 030 |



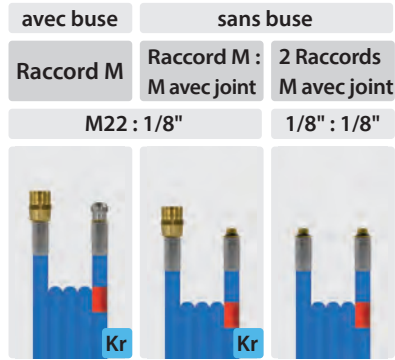
Flexibles PVC avec 1 tresse métallique

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|-------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|-------------|
| R+M 1 | 4 | 300 bar | 99 °C | 10 m | 411 000 010 | 411 015 010 | 411 040 010 | 411 035 010 | | 411 010 010 | 411 037 010 | 411 038 010 |
| | | | | 15 m | 411 000 015 | 411 015 015 | 411 040 015 | 411 035 015 | | 411 010 015 | 411 037 015 | 411 038 015 |
| | | | | 20 m | 411 000 020 | 411 015 020 | 411 040 020 | 411 035 020 | | 411 010 020 | 411 037 020 | 411 038 020 |
| | | | | 25 m | 411 000 025 | 411 015 025 | 411 040 025 | 411 035 025 | | 411 010 025 | 411 037 025 | 411 038 025 |
| | | | | 30 m | 411 000 030 | 411 015 030 | 411 040 030 | 411 035 030 | | 411 010 030 | 411 037 030 | 411 038 030 |

Symboles DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP typeo

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Flexibles de nettoyage de canalisations



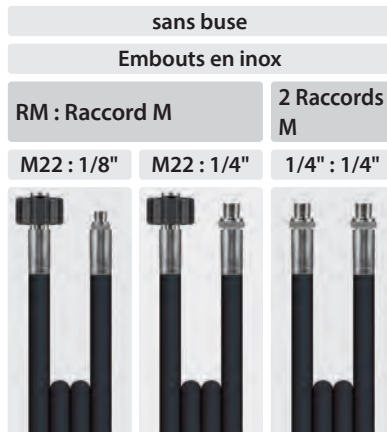
Tuyau PVC avec 1 tresse synthétique

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|-------------|-------------|-------------|------|-------------|-------------|-------------|
| Polya | 5 | 200 bar | 20 °C | 8 m | 412 012 008 | 412 010 008 | 412 040 008 |
| | | | | 10 m | 412 012 010 | 412 010 010 | 412 040 010 |
| | | | | 15 m | 412 012 015 | 412 010 015 | 412 040 015 |
| | | | | 20 m | 412 012 020 | 412 010 020 | 412 040 020 |
| | | | | 25 m | 412 012 025 | 412 010 025 | 412 040 025 |
| | | | | 30 m | 412 012 030 | 412 010 030 | 412 040 030 |
| 40 m | 412 012 040 | 412 010 040 | 412 040 040 | | | | |

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|---------------|---------------|
| Flexy | 6 | 300 bar | 100 °C | 10 m | 420 302 321 0 | 420 300 321 0 |
| | | | | 15 m | 420 302 321 5 | 420 300 321 5 |
| | | | | 20 m | 420 302 322 0 | 420 300 322 0 |
| | | | | 25 m | 420 302 322 5 | 420 300 322 5 |
| | | | | 30 m | 420 302 323 0 | 420 300 323 0 |

Flexibles de nettoyage de canalisations 500 bar



Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------|----|---------|--------|------|---------------|---------------|---------------|
| Flexy | 6 | 500 bar | 150 °C | 10 m | 424 300 010 9 | 424 301 010 9 | 424 344 010 9 |
| | | | | 15 m | 424 300 015 9 | 424 301 015 9 | 424 344 015 9 |
| | | | | 20 m | 424 300 020 9 | 424 301 020 9 | 424 344 020 9 |

Mini flexibles de nettoyage de canalisations avec buse rotative



On trouve régulièrement dans les échangeurs des centrales thermiques ou, par exemple, dans les circuits primaires en industrie alimentaire des conduites avec un diamètre de passage de 10 à 12 mm. Pour éliminer les résidus ou dépôts dans ce type de conduite il est nécessaire de disposer de flexibles de nettoyage spécialement conçus pour des pressions élevées et équipés d'une mini buse.

Là aussi, nous vous proposons une vraie solution !

Compact, mais cependant très efficace, le mini dispositif de nettoyage de canalisations est doté d'une buse d'un diamètre réduit de 9 mm, résistant à des pressions de service jusqu'à 500 bar. La buse de nettoyage est en acier inox, elle est munie de trois jets rétroactifs permettant la traction du flexible et le nettoyage des conduits ainsi que d'un jet frontal pour le débouchage.

La mini-buse de nettoyage est livrée avec un flexible confectionné en polyamide DN 2 équipé d'un raccord 1/8" mâle, l'ensemble est adaptable aux nettoyeurs THP les plus courants (pression minimum 350 bar).

| R+M Nr. | DN | D | P | °C | ↔ |
|---------------|----|----|---------------|-------|--------|
| 495 334 000 5 | 2 | 03 | 350 - 500 bar | 60 °C | 0,5 m |
| 495 334 002 0 | 2 | 03 | 350 - 500 bar | 60 °C | 2,0 m |
| 495 334 005 0 | 2 | 03 | 350 - 500 bar | 60 °C | 5,0 m |
| 495 334 008 0 | 2 | 03 | 350 - 500 bar | 60 °C | 8,0 m |
| 495 334 010 0 | 2 | 03 | 350 - 500 bar | 60 °C | 10,0 m |
| 495 334 015 5 | 2 | 03 | 350 - 500 bar | 60 °C | 15,5 m |
| 495 334 020 | 2 | 03 | 350 - 500 bar | 60 °C | 20,0 m |
| 495 334 025 | 2 | 03 | 350 - 500 bar | 60 °C | 25,0 m |

Flexibles de nettoyage de canalisations

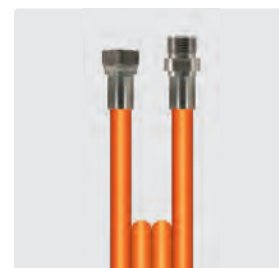
Flexibles polyuréthane sewerclean365+

- » Résistant à l'usure et aux déchirures
- » Très grande longévité
- » Très bonnes propriétés mécaniques grâce à une double tresse à fibres synthétiques aramides et une gaine externe en polyuréthane
- » Bonnes propriétés de flottabilité
- » Gaine externe résistante aux intempéries et au vieillissement
- » Température de -40 °C à +60 °C



FBSP (DKR) : MBSP (AGR)

1/2" : 1/2"

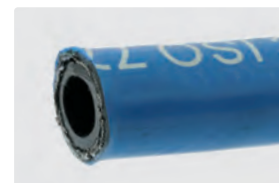


Tous les flexibles sont livrés avec un certificat de contrôle de fabrication suivant EN 10204.3.1

| DN | P | ⊙ | ⊘ | BP | ↔ | R+M Nr. |
|----|---------|---------|---------|---------|-------|-----------------|
| 12 | 275 bar | 12,7 mm | 23,4 mm | 840 bar | 40 m | 432 457 120 040 |
| | | | | | 60 m | 432 457 120 060 |
| | | | | | 80 m | 432 457 120 080 |
| | | | | | 100 m | 432 457 120 100 |
| | | | | | 120 m | 432 457 120 120 |

Tuyau de nettoyage de canalisations caoutchouc sewerstar365+

- » Très grande résistance à l'usure, longévité extrême
- » Très grande flexibilité grâce à un mélange spécifique de caoutchouc
- » Excellentes propriétés mécaniques, résistant à la traction
- » Très faible rayon de courbure
- » Armature métallique assurant une haute résilience et solidité
- » La gaine interne ainsi que l'enveloppe externe sont en élastomère NBR/SBR
- » Température de -40 °C à +150 °C



FBSP (DKR) : MBSP (AGR)

1/2" : 1/2"

3/8" : 3/8"

3/8" : 1/4"



| DN | P | ⊙ | ⊘ | BP | ↔ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|----|---------|---------|---------|-----------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 08 | 500 bar | 7,9 mm | 15,0 mm | 1.260 bar | 40 m | | 432 558 080 040 | 432 556 080 040 |
| | | | | | 80 m | | 432 558 080 080 | 432 556 080 080 |
| | | | | | 100 m | 432 557 100 040 | 432 558 100 040 | |
| | | | | | 120 m | 432 557 100 060 | 432 558 100 060 | |
| | | | | | 120 m | 432 557 100 080 | 432 558 100 080 | |
| 10 | 280 bar | 9,8 mm | 16,9 mm | 740 bar | 40 m | 432 557 100 100 | 432 558 100 100 | |
| | | | | | 60 m | 432 557 100 120 | 432 558 100 120 | |
| | | | | | 80 m | | | |
| | | | | | 100 m | | | |
| | | | | | 120 m | | | |
| 12 | 250 bar | 12,7 mm | 22,6 mm | 640 bar | 40 m | 432 557 120 040 | | |
| | | | | | 60 m | 432 557 120 060 | | |
| | | | | | 80 m | 432 557 120 080 | | |
| | | | | | 100 m | 432 557 120 100 | | |
| | | | | | 120 m | 432 557 120 120 | | |

Symboles DN diamètre nominal ⊙ diamètre intérieur ⊘ diamètre P pression BP pression de rupture °C température par transporteur

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Enrouleurs manuels ST-71 équipés flexible de nettoyage de canalisations



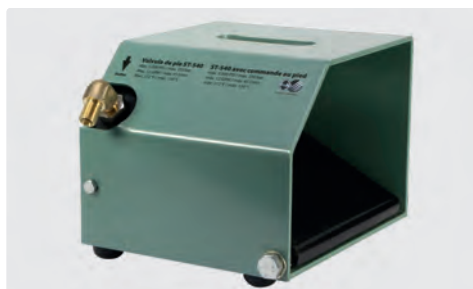
L'enrouleur manuel ST-71 est équipé d'un flexible de nettoyage canalisation Flexy-DN-06 de 15 m. Le châssis est en inox et le tambour est en PVC.

L'enrouleur ainsi équipé peut être fixé en façade ou vissé sur un nettoyeur haute-pression existant.

Le flexible peut être utilisé comme flexible de rallonge haute-pression ou comme flexible de nettoyage de canalisation.
Max. 300 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|---------------|-------|
| 200 071 615 | 1/4" M | M22 M |
| 200 071 620 | 1/8" M | M22 M |
| 200 071 625 | M22 F | M22 M |
| 200 071 626 | M22 F rotatif | M22 M |

Commande au pied haute-pression ST-540, Suttner



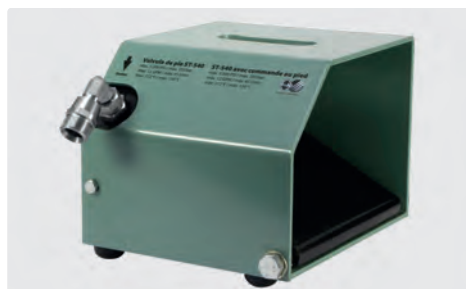
Équipé d'un pistolet HP ST-2605 avec sortie coudée laiton.
Coffret acier thermolaqué.
Pieds caoutchouc.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|
| 200 540 500 | 1/4" M | 3/8" F |



Équipé d'un pistolet HP ST-2750 avec sortie coudée inox.
Coffret acier thermolaqué.
Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|
| 200 540 550 | 1/4" M | 3/8" F |



Équipé d'un pistolet HP ST-2750 avec sortie coudée inox.
Coffret acier thermolaqué.
Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|-------|-------|
| 200 540 560 | M22 M | M22 M |

Filtre haute pression ST-33



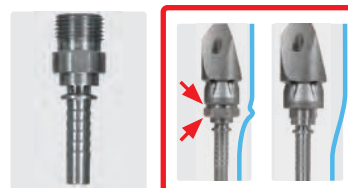
Laiton, avec tamis en acier inoxydable. À usage bidirectionnel.
Max. 400 bar / 40 l/min. / 150 °C

| R+M Nr. | ⊓ | ⊖ | ⊕ |
|-------------|---------|--------|--------|
| 200 033 855 | 45,6 mm | 1/4" M | 1/4" F |

Raccords à serrer

Inox. Pour joint plat

| R+M Nr. | DN | ⊖ |
|---------|----|------|
| 315 393 | 8 | 1/4" |
| 315 593 | 8 | 3/8" |
| 315 693 | 10 | 3/8" |
| 315 663 | 12 | 1/2" |



Raccord réducteur



Inox. 500 bar

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|
| 040 002 207 | 1/4" F | 1/8" M |

Vous trouverez tous nos équipements et vêtements de sécurité en pages 537 à 538.

Symboles ⊓ buse DN diamètre nominal ⊕ entrée ⊘ diamètre ⊙ filetage ⊓ hauteur

Buses de nettoyage et de curage ST-49 classiques, Suttner

Buses sans jet frontal

Équipées de 3 ou 4 jets rétroactifs (45°) pour un effet de traction optimal et pour l'évacuation des impuretés. Acier inox. Max. 250 bar



1/8" F. Ø 15 mm. Inox



1/4" F. Ø 19 mm. Inox



3/8" F. Ø 24 mm. Inox

| D |
|-----|
| 035 |
| 04 |
| 045 |
| 05 |
| 055 |
| 06 |
| 07 |
| 090 |
| 12 |

| R+M Nr. |
|---------|
| 650 01 |
| 650 05 |
| 650 00 |
| 650 09 |
| 650 10 |
| 650 40 |

| R+M Nr. |
|---------|
| 651 05 |
| 651 04 |
| 651 00 |
| 651 08 |
| 651 16 |
| 651 10 |
| 651 40 |
| 651 48 |

| R+M Nr. |
|---------|
| 651 84 |

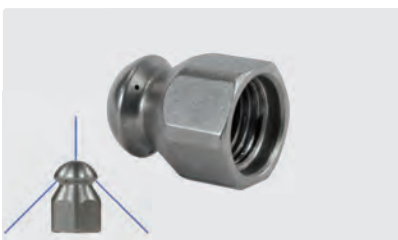
Buses avec jet frontal

Curage et débouchage de canalisations. Équipées d'un jet frontal et de 3 à 4 jets rétroactifs (45°).

Le jet frontal est destiné à déboucher ou à dégivrer les canalisations. Les jets rétroactifs sont destinés à l'effet de traction du flexible et à l'évacuation des impuretés. Acier inox. Max. 250 bar



1/8" F. Ø 15 mm. Inox



1/4" F. Ø 19 mm. Inox



3/8" F. Ø 24 mm. Inox

| D |
|-----|
| 035 |
| 04 |
| 045 |
| 05 |
| 055 |
| 06 |
| 065 |
| 075 |
| 08 |
| 090 |
| 10 |
| 11 |
| 12 |
| 15 |
| 20 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 122 370 170 |
| 650 60 |
| 650 50 |
| 650 55 |
| 650 56 |
| 650 20 |
| 650 30 |

| R+M Nr. |
|---------|
| 651 14 |
| 651 12 |
| 651 13 |
| 651 15 |
| 651 18 |
| 651 20 |
| 651 25 |
| 651 30 |
| 651 46 |

| R+M Nr. |
|---------|
| 651 88 |
| 651 87 |
| 651 89 |
| 651 86 |
| 651 85 |
| 651 83 |
| 651 82 |
| 651 81 |

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1 classiques, Suttner

Buses rotatives ST-49.1 sans jet frontal



1/8" F. \varnothing 19 mm. Max. 250 bar



1/4" F. \varnothing 19 mm. Max. 250 bar



3/8" F. \varnothing 24 mm. Max. 250 bar

| D | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|-------------|-------------|----------|-----------|-------------|
| 04 | | 200 049 794 | | | 200 049 860 |
| 045 | 200 049 825 | 200 049 795 | | | 200 049 870 |
| 05 | 200 049 830 | 200 049 800 | | | 200 049 880 |
| 055 | 200 049 835 | 200 049 805 | | | |
| 06 | 200 049 840 | 200 049 810 | | | 200 049 890 |
| 07 | 200 049 845 | 200 049 815 | | | |
| 08 | 200 049 850 | 200 049 820 | | | 200 049 891 |
| 090 | | | 651 61 * | | |
| 10 | | 200 049 821 | | | 200 049 892 |
| 12 | | 200 049 822 | | 651 62 ** | 200 049 893 |
| 15 | | 200 049 823 | | | 200 049 894 |
| 20 | | 200 049 824 | | | 200 049 895 |

ST-49.1 avec jet frontal



3/8" F. \varnothing 24 mm. Max. 250 bar

| D | R+M Nr. |
|----|-------------|
| 10 | 200 049 896 |
| 12 | 200 049 897 |
| 15 | 200 049 898 |
| 18 | 200 049 899 |

Mini buses rotatives ST-49.3, Suttner

1/8" F. Buses avec effet de traction.
 \varnothing 12 mm.
 Excellent pouvoir de nettoyage des conduites mêmes à passage réduit.
 2 jets radiaux (90°) pour le nettoyage optimal de la paroi interne.
 2 jets rétroactifs (45°) pour l'effet de traction du flexible et pour l'évacuation des impuretés. Destinées aux conduites de 14 à 50 mm. Acier inox durci.
 Max. 500 bar

- Applications :**
- » Curage des conduites
 - » Nettoyage des dépôts d'huiles épaisses ou de graisses
 - » Nettoyage des échangeurs thermiques



| R+M Nr. | D |
|-------------|----|
| 200 049 950 | 05 |
| 200 049 970 | 07 |



* 2 jets latéraux

** 2 jets latéraux et 3 jets frontaux, effet de traction limitée

Symboles D buse \varnothing diamètre C entrée A jets rétroactifs \square débit

Buses de nettoyage ST-49 spécialisées, Suttner

Buses de nettoyage de canalisations avec filetage mâle



Grâce à sa forme conique, elle est parfaitement conçue pour cheminer dans les canalisations à diamètre réduit ou pour s'engager dans les conduites placées en dérivation. Elle est idéale pour l'usage domestique et semi-professionnel. Munie de jets rétroactifs pour une progression optimale. Les orifices sont placés en retrait et sont par conséquent protégées contre l'usure mécanique.

☉ extérieur 15 mm. Laiton.
Max. 210 bar / 16 l/min.

| R+M Nr. | ☉ | D | ☉ |
|-------------|--------|-----|---|
| 121 000 360 | 1/4" M | 035 | 3 |



Grâce à sa forme conique, elle est parfaitement conçue pour cheminer dans les canalisations à diamètre réduit ou pour s'engager dans les conduites placées en dérivation. Munie de jets rétroactifs pour une progression optimale avec une pression d'impact élevée. Pourvue d'un jet frontal pour la perforation des bouchons ou encore les blocs de glace l'hiver. Les orifices sont placés en retrait et sont par conséquent protégées contre l'usure mécanique. ☉ extérieur 15 mm. Acier inox. Max. 350 bar / 17 l/min.

| R+M Nr. | ☉ | D | ☉ |
|-------------|--------|-----|---|
| 121 160 360 | 1/4" M | 040 | 3 |



Grâce à sa forme conique, elle est parfaitement conçue pour cheminer dans les canalisations à diamètre réduit ou pour s'engager dans les conduites placées en dérivation. Munie de jets rétroactifs pour une progression optimale et un parfait nettoyage de la paroi interne. Pourvue d'un jet frontal pour la perforation des bouchons ou des blocs de glace l'hiver. Les orifices sont placés en retrait et sont par conséquent protégées contre l'usure mécanique. ☉ extérieur 17 mm. Acier inox. Max. 350 bar / 25 l/min.

| R+M Nr. | ☉ | D | ☉ |
|-------------|--------|-----|---|
| 123 160 860 | 3/8" M | 060 | 8 |



Buse de nettoyage de canalisations version massive, extra compacte, avec jets rétroactifs.

Adaptée au rinçage et au nettoyage standard.

☉ extérieur 25 mm. Acier inox.
Max. 500 bar / 40 l/min

| R+M Nr. | ☉ | D | ☉ |
|-------------|--------|-----|---|
| 120 000 312 | 1/2" M | 080 | 3 |



Buse de nettoyage de canalisations pour usage standard. Équipée de jets rétroactifs pour un effet de traction optimal. Pourvue d'un jet frontal pour la perforation des bouchons ou des blocs de glace l'hiver. Tête conique conçue pour la progression dans les coudes à passage étroit.

☉ extérieur 24,2 mm. Acier inox. Max. 500 bar / 45 l/min

| R+M Nr. | ☉ | D | ☉ |
|-------------|--------|-----|---------|
| 120 110 410 | 1/2" M | 090 | 4 (30°) |

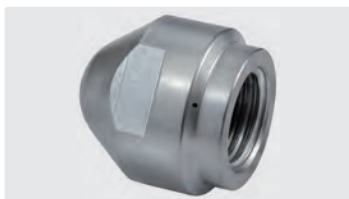
Buses de nettoyage de canalisations avec filetage femelle



Grâce à sa forme extrêmement compacte, elle est particulièrement adaptée pour franchir les coudes à passage étroit et les orifices à accès difficile.

Équipée de jets rétroactifs pour un effet de traction optimal et une forte pression d'impact. *Pourvue d'un jet frontal pour le décolmatage ou pour le dégivrage des conduites l'hiver. ☉ 1/8" IG. ☉ extérieur 15 mm. Acier inox durci.
Max. 500 bar

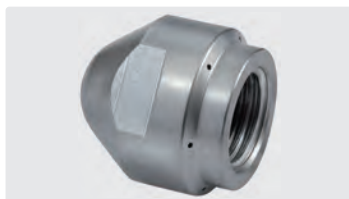
| R+M Nr. | D | ☉ | ☉ |
|--------------|-----|----------|---|
| 120 155 375* | 035 | 17 l/min | 3 |
| 120 000 655 | 055 | 30 l/min | 6 |
| 120 155 655* | 055 | 35 l/min | 6 |



Grâce à sa forme extrêmement compacte, elle est particulièrement adaptée pour franchir les coudes à passage étroit. Équipée de jets rétroactifs pour un effet de traction optimal et une forte pression d'impact. Pourvue d'un jet frontal pour le décolmatage ou pour le dégivrage des conduites l'hiver.

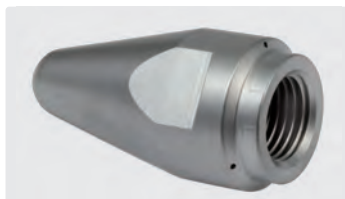
☉ extérieur 22 mm.
Acier inox durci.
Max. 500 bar / 30 l/min.

| R+M Nr. | ☉ | D | ☉ |
|-------------|--------|-----|---|
| 120 163 391 | 1/4" F | 050 | 3 |



Grâce à sa forme compacte, elle est particulièrement adaptée pour franchir les coudes à passage étroit. Dotée de jets rétroactifs pour un effet de traction optimal et un parfait nettoyage de la paroi interne. ☉ extérieur 22 mm. Acier inox durci.
Max. 500 bar / 30 l/min

| R+M Nr. | ☉ | D | ☉ |
|-------------|--------|-----|---|
| 120 000 675 | 1/4" F | 060 | 6 |



Grâce à sa forme conique elle est particulièrement conçue pour la progression dans les canalisations à passage étroit ou pour s'engager dans les conduites placées en dérivation. Équipée de jets rétroactifs pour un effet de traction optimal et une forte pression d'impact. Pourvue d'un jet frontal pour le décolmatage ou pour le dégivrage des conduites l'hiver. ☉ extérieur 22 mm. Acier inox durci.
Max. 500 bar / 25 l/min.

| R+M Nr. | ☉ | D | ☉ |
|-------------|--------|-----|---|
| 120 163 390 | 1/4" F | 045 | 3 |
| 120 163 397 | 1/4" F | 065 | 6 |
| 120 163 398 | 1/4" F | 080 | 6 |

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Buses de nettoyage ST-49 spécialisées, Suttner

Buses de nettoyage de canalisations avec filetage femelle

Hydro Mole

Grâce à ses 3 jets frontaux extrêmement puissants, l'Hydro Mole vient à bout de presque tous types de bouchons. Jets frontaux pour éliminer les colmatages ou pour désagréger les blocs de glaces.

Perçage de la buse en profondeur pour garantir une meilleure protection contre les chocs mécaniques.

Fabriqué en acier inoxydable cémenté résistant à l'usure.



∅ extérieur 22 mm.
Acier inox durci.
Max. 500 bar / 35 l/min.

| R+M Nr. | C | D |
|-------------|--------|-----|
| 120 460 385 | 1/4" F | 070 |



∅ extérieur 22 mm.
Acier inox durci.
Max. 500 bar / 32 l/min.

| R+M Nr. | C | D |
|-------------|--------|-----|
| 120 163 392 | 1/4" F | 065 |



∅ extérieur 25 mm.
Acier inox durci.
Max. 500 bar / 32 l/min.

| R+M Nr. | C | D |
|-------------|--------|-----|
| 120 163 393 | 3/8" F | 065 |

Buse ogivale pour le dégraissage



Équipée de 3 jets rétroactifs pour un effet de traction optimal et un parfait nettoyage de la paroi interne. Particulièrement indiquée pour les huiles épaisses et les dépôts graisseux, tout comme le déracinage.

Forme totalement ogivale, les orifices sont placés en retrait et sont par conséquent protégées contre l'usure mécanique.

Acier inox durci.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | C | D | A |
|-------------|--------|-----|------------|
| 120 000 860 | 1/4" F | 080 | 8 (0,6 mm) |

Buse pour déraciner



Équipée de 3 jets rétroactifs pour un pouvoir de traction maximal et munie de 3 jets à 45° placés directement à l'arrière de la pointe ogivale pour un nettoyage optimal, cette buse est particulièrement efficace pour déraciner les conduites.

Acier inox durci.
Max. 500 bar / 30 l/min

| R+M Nr. | C | D | A |
|-------------|--------|-----|---------|
| 120 155 672 | 1/4" F | 060 | 3 (30°) |

Mini-buses de nettoyage de canalisations, Suttner

Les diamètres de passage dans les échangeurs de chaleur des centrales thermiques ou encore ceux des circuits de refoulement dans l'industrie agroalimentaire se situent souvent entre 10 et 12 mm. Pour éliminer les résidus ou les dépôts dans ces conduites, il est nécessaire de disposer de mini-flexibles de curage munis de têtes à

petit diamètre et pouvant résister à de fortes pressions. Celles-ci peuvent résister à des pressions de service jusqu'à 500 bar avec seulement un diamètre extérieur de 9,8 mm. Elles peuvent être montées sur notre flexible R+M 1 / bronze (réf. 304 20), la pression de service est cependant limitée à 300 bar et la température à 100° C max.



Raccord à sertir.
DN 4.
M7x0,5 mâle.
Acier Inox.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | A |
|-------------|----|
| 040 001 946 | 22 |



M7x0,5 F. Équipée de 3 jets rétroactifs pour un effet de traction optimal et une grande efficacité de nettoyage.
Diamètre de 9,8 mm.
Acier inox. Max. 500 bar

| R+M Nr. | D | A |
|-------------|-----|---|
| 120 000 380 | 030 | 3 |
| 120 001 380 | 065 | 3 |



M7x0,5 F. Équipée de 3 jets rétroactifs pour un effet de traction optimal et de 3 jets latéraux orientés à 90° permettant une pression d'impact élevée et un parfait nettoyage de la paroi interne.
Diamètre de 9,8 mm. Acier inox. Max. 500 bar

| R+M Nr. | D | A |
|-------------|-----|---|
| 120 373 373 | 065 | 3 |

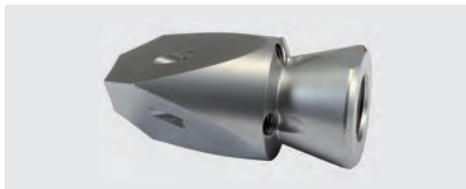
Buses de curage fraisées ST-49, Suttner

Équipées de 3 ou 4 jets frontaux, grâce à ses arêtes tranchantes, les buses de curage fraisées suppriment presque tous les types de colmatage. Les arêtes acérées permettent de disloquer, trancher ou percer tout bouchon. Exécutées en acier inox durci résistant à l'usure elles sont toutes équipées d'inserts, rétroactifs ou centrés vers l'avant en inox durci.

En comparaison avec les têtes avec perçages directs, ce procédé permet d'améliorer considérablement l'efficacité et également de décupler la longévité des buses.
Max. 300 / 350 bar

Champs d'application :

- » Débouchage de conduits entièrement colmatés
- » Déracinage
- » Dégivrage de canalisations
- » Dégorgage de conduits après étranglement



350 bar. 1/4" F.
☒ 50 mm, ☉ = 25 mm, ☒ 0,13 kg.
Pour conduites > 30 mm.
Jets latéraux perçage à 0,5 mm



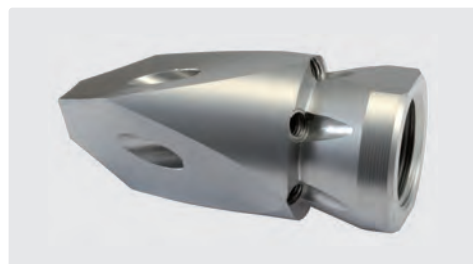
350 bar. 3/8" F.
☒ 55 mm, ☉ = 28 mm, ☒ 0,13 kg. Pour conduites > 50 mm.
Jets avant et latéraux avec inserts en inox durci



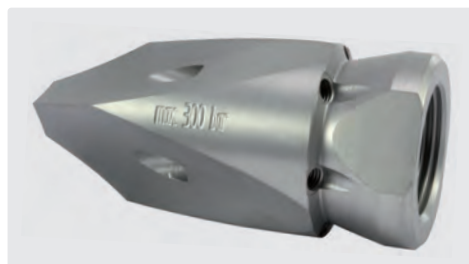
| R+M Nr. | ☒ | Frontal | ☒ |
|-----------------|-----|---------|---|
| 649 010 234 045 | 045 | 3 | 4 |
| 649 010 234 050 | 050 | 3 | 4 |
| 649 010 234 055 | 055 | 3 | 4 |
| 649 010 244 060 | 060 | 4 | 4 |
| 649 010 244 070 | 070 | 4 | 4 |
| 649 010 244 080 | 080 | 4 | 4 |
| 649 010 244 085 | 085 | 4 | 4 |
| 649 010 244 100 | 100 | 4 | 4 |
| 649 010 244 120 | 120 | 4 | 4 |
| 649 010 244 150 | 150 | 4 | 4 |
| 649 010 244 200 | 200 | 4 | 4 |

| R+M Nr. | ☒ | Frontal | ☒ |
|-----------------|-----|---------|---|
| 649 010 336 055 | 055 | 3 | 6 |
| 649 010 346 070 | 070 | 4 | 6 |
| 649 010 346 080 | 080 | 4 | 6 |
| 649 010 346 100 | 100 | 4 | 6 |
| 649 010 346 120 | 120 | 4 | 6 |
| 649 010 346 150 | 150 | 4 | 6 |
| 649 010 346 200 | 200 | 4 | 6 |
| 649 010 346 250 | 250 | 4 | 6 |
| 649 010 346 270 | 270 | 4 | 6 |

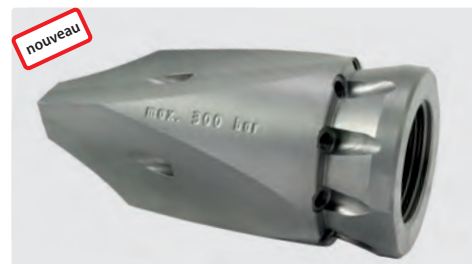
Principe de fonctionnement



350 bar. 1/2" F.
☒ 68 mm, ☉ = 31 mm, ☒ 0,17 kg. Pour conduites > 60 mm.
Jets avant et latéraux avec inserts en inox durci



300 bar. 3/4" F.
☒ 80 mm, ☉ = 38 mm, ☒ 0,29 kg.
Pour conduites > 80 mm.
Jets avant et latéraux avec inserts en inox durci



300 bar. 1" F.
☒ 100 mm, ☉ = 50 mm, ☒ 0,64 kg. Pour conduites > 100 mm.
Jets avant et latéraux avec inserts en inox durci

| R+M Nr. | ☒ | Frontal | ☒ |
|-----------------|-----|---------|---|
| 649 010 446 100 | 100 | 4 | 6 |
| 649 010 446 120 | 120 | 4 | 6 |
| 649 010 446 150 | 150 | 4 | 6 |
| 649 010 446 200 | 200 | 4 | 6 |
| 649 010 446 250 | 250 | 4 | 6 |
| 649 010 446 270 | 270 | 4 | 6 |
| 649 010 446 310 | 310 | 4 | 6 |
| 649 010 446 495 | 495 | 4 | 6 |
| 649 010 446 580 | 580 | 4 | 6 |

| R+M Nr. | ☒ | Frontal | ☒ |
|-----------------|-----|---------|---|
| 649 010 546 120 | 120 | 4 | 6 |
| 649 010 546 150 | 150 | 4 | 6 |
| 649 010 546 180 | 180 | 4 | 6 |
| 649 010 546 200 | 200 | 4 | 6 |
| 649 010 546 250 | 250 | 4 | 6 |
| 649 010 546 270 | 270 | 4 | 6 |
| 649 010 546 310 | 310 | 4 | 6 |
| 649 010 546 450 | 450 | 4 | 6 |
| 649 010 546 495 | 495 | 4 | 6 |

| R+M Nr. | ☒ | Frontal | ☒ |
|-----------------|-----|---------|---|
| 649 010 549 120 | 120 | 4 | 9 |
| 649 010 549 150 | 150 | 4 | 9 |
| 649 010 549 180 | 180 | 4 | 9 |
| 649 010 549 200 | 200 | 4 | 9 |
| 649 010 549 265 | 265 | 4 | 9 |
| 649 010 549 285 | 285 | 4 | 9 |
| 649 010 549 345 | 345 | 4 | 9 |
| 649 010 549 445 | 445 | 4 | 9 |
| 649 010 549 545 | 545 | 4 | 9 |

Symboles ☒ buse ☒ entrée ☉ diamètre mm ☒ longueur mm ☒ poids ☒ jets rétroactifs

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

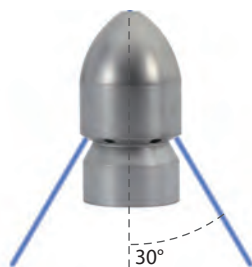
Buses de nettoyage et de curage ST-49 jets à 30°, Suttner

Exécutées en acier inox durci résistant à l'usure et équipées d'un orifice frontal (système à insert) permettant de disposer d'un jet frontal ou encore, le cas échéant, de l'occulter à l'aide d'un bouchon (interchangeable). Orientation des jets rétroactifs à 30°, version massive, grande résistance à l'usure.

Toutes les têtes sont équipées d'inserts en acier inox durci. En comparaison avec les têtes avec perçages directs, ce procédé permet d'améliorer considérablement leur efficacité et également de découpler leur longévité. Max. 500 bar

Champs d'application :

- » Pour l'élimination des dépôts de boue
- » Pour le décolmatage
- » Pour le dégivrage



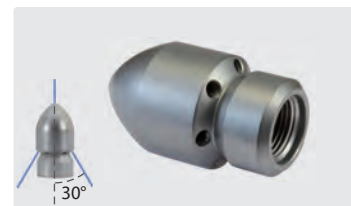
1/4" F.
 ☉ extérieur 25 mm. ☒ jets rétroactifs jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|-----------------|-----|---|
| 649 030 216 060 | 060 | 6 |
| 649 030 216 080 | 080 | 6 |
| 649 030 216 100 | 100 | 6 |
| 649 030 216 120 | 120 | 6 |
| 649 030 216 150 | 150 | 6 |
| 649 030 216 200 | 200 | 6 |



3/8" F.
 ☉ extérieur 30 mm. ☒ jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|-----------------|-----|---|
| 649 030 314 060 | 060 | 4 |
| 649 030 314 080 | 080 | 4 |
| 649 030 314 100 | 100 | 4 |
| 649 030 314 120 | 120 | 4 |
| 649 030 314 150 | 150 | 4 |
| 649 030 314 200 | 200 | 4 |



3/8" F.
 ☉ extérieur 30 mm. ☒ jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|-----------------|-----|---|
| 649 030 316 060 | 060 | 6 |
| 649 030 316 080 | 080 | 6 |
| 649 030 316 100 | 100 | 6 |
| 649 030 316 120 | 120 | 6 |
| 649 030 316 150 | 150 | 6 |
| 649 030 316 200 | 200 | 6 |



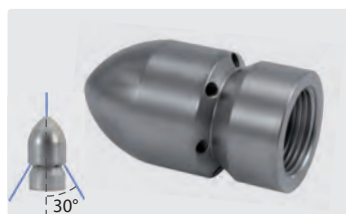
1/2" M BSP.
 ☉ extérieur 30 mm. ☒ jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|-----------------|-----|---|
| 649 040 416 060 | 060 | 6 |
| 649 040 416 080 | 080 | 6 |
| 649 040 416 100 | 100 | 6 |
| 649 040 416 120 | 120 | 6 |
| 649 040 416 150 | 150 | 6 |
| 649 040 416 200 | 200 | 6 |



1/2" F.
 ☉ extérieur 30 mm. ☒ jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|-----------------|-----|---|
| 649 030 416 060 | 060 | 6 |
| 649 030 416 080 | 080 | 6 |
| 649 030 416 100 | 100 | 6 |
| 649 030 416 120 | 120 | 6 |
| 649 030 416 150 | 150 | 6 |
| 649 030 416 200 | 200 | 6 |
| 649 030 416 315 | 315 | 6 |



3/4" F.
 ☉ extérieur 38 mm. ☒ jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|-----------------|-----|---|
| 649 030 516 100 | 100 | 6 |
| 649 030 516 120 | 120 | 6 |
| 649 030 516 150 | 150 | 6 |
| 649 030 516 170 | 170 | 6 |
| 649 030 516 200 | 200 | 6 |
| 649 030 516 250 | 250 | 6 |



1" F.
 ☉ extérieur 48 mm. ☒ jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|-----------------|-----|---|
| 649 030 618 120 | 120 | 8 |
| 649 030 618 150 | 150 | 8 |
| 649 030 618 170 | 170 | 8 |
| 649 030 618 210 | 210 | 8 |
| 649 030 618 260 | 260 | 8 |
| 649 030 618 315 | 315 | 8 |
| 649 030 618 390 | 390 | 8 |



M22x1,5 M.
 ☉ extérieur 25 mm. ☒ jets rétroactifs

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|--------------|-----|---|
| 120 000 833* | 090 | 6 |



TR22 M**.
 ☉ extérieur 25 mm. ☒ jets rétroactifs

| R+M Nr. | ∅ | ☒ |
|-------------|-----|---|
| 120 000 832 | 090 | 6 |

** avec pré-application d'un produit frein-filet à microcapsules
 * inox

Symboles ☐ buse ☉ diamètre ☒ jets rétroactifs

Buses de nettoyage et de curage ST-49 jets à 20°, Suttner

Exécutées en acier inox, équipées d'un orifice frontal (système à insert) permettant de disposer d'un jet frontal ou encore, le cas échéant, de l'occulter à l'aide d'un bouchon (interchangeable). Orientation des jets rétroactifs à 20°, version massive, grande résistance à l'usure.

Toutes les têtes sont équipées d'inserts en acier inox durci. En comparaison avec les têtes avec perçages directs, ce procédé permet d'améliorer considérablement leur efficacité et également de décupler leur longévité. Max. 500 bar

Champs d'application :

- » Pour l'élimination des dépôts de boue
- » Pour le décolmatage
- » Pour le dégivrage



1/4" F.
 ☉ extérieur 25 mm.
 ☰ jets rétroactifs

| R+M Nr. | ∅ | ☰ |
|-----------------|-----|---|
| 649 090 206 060 | 060 | 6 |
| 649 090 206 080 | 080 | 6 |
| 649 090 206 100 | 105 | 6 |
| 649 090 206 120 | 120 | 6 |
| 649 090 206 160 | 160 | 6 |
| 649 090 206 200 | 200 | 6 |



1/4" F.
 ☉ extérieur 25 mm.
 ☰ jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☰ |
|-----------------|-----|---|
| 649 090 216 060 | 060 | 6 |
| 649 090 216 080 | 080 | 6 |
| 649 090 216 100 | 100 | 6 |
| 649 090 216 120 | 120 | 6 |
| 649 090 216 150 | 150 | 6 |
| 649 090 216 200 | 200 | 6 |



3/8" F.
 ☉ extérieur 30 mm.
 ☰ jets rétroactifs

| R+M Nr. | ∅ | ☰ |
|-----------------|-----|---|
| 649 090 306 060 | 060 | 6 |
| 649 090 306 080 | 080 | 6 |
| 649 090 306 100 | 105 | 6 |
| 649 090 306 120 | 120 | 6 |
| 649 090 306 160 | 160 | 6 |
| 649 090 306 200 | 200 | 6 |



3/8" F.
 ☉ extérieur 30 mm.
 ☰ jets rétroactifs et avec jet frontal

| R+M Nr. | ∅ | ☰ |
|-----------------|-----|---|
| 649 090 316 060 | 060 | 6 |
| 649 090 316 080 | 080 | 6 |
| 649 090 316 100 | 100 | 6 |
| 649 090 316 120 | 120 | 6 |
| 649 090 316 150 | 150 | 6 |
| 649 090 316 200 | 200 | 6 |

Orientation des jets

30°

30° = force d'impact plus élevée

20°

20° = force de traction plus élevée

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Systeme à coupleurs rapides ST-245, Suttner

Coupleurs mâles ST-245



☺ 1/4" M.
Acier inox.
Max. 350 bar

| | |
|-------------|------|
| R+M Nr. | ☺ |
| 040 005 447 | 27,5 |



☺ 1/4" M.
Acier inox.
Max. 350 bar

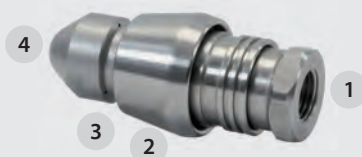
| | |
|-------------|------|
| R+M Nr. | ☺ |
| 040 005 446 | 33,5 |



☺ 1/4" M.
Acier inox. Max. 350 bar.
Pour bague de sécurité

| | |
|-------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ |
| 040 005 445 | 3 42,0 |

4
Adapté pour
toutes buses 1/4" F



Coupleur femelle et bague de sécurité ST-245



| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☺ |
| 200 245 500 | 1 1/4" F |



| | |
|-------------|----------|
| R+M Nr. | ☺ |
| 200 245 510 | 1 3/8" M |



Inox. Pour 040 005 445

| | |
|-------------|---|
| R+M Nr. | |
| 040 005 431 | 2 |



POM. Rouge.
Pour 040 005 445

| | |
|-------------|---|
| R+M Nr. | |
| 020 005 432 | 2 |



POM. Noir.
Pour 040 005 445

| | |
|-------------|---|
| R+M Nr. | |
| 020 005 431 | 2 |

Symboles ☺ sortie ☺ entrée ☺ longueur

Supports rétroactifs

Pour l'équipement de 2 buses à jet plat 1/4" M NPT



Support usiné pour l'équipement de 2 buses à jet plat. Nous vous conseillons d'utiliser des buses avec jet de 15°. C'est la solution idéale pour le curage des dépôts dans les canalisations. Le support très massif, en laiton forgé maintient les jets en contact avec les dépôts stagnants dans les bas des canalisations et permet de les disloquer et de drainer ces derniers vers la bouche d'entrée.

Largeur env. 72 mm. Poids de l'ensemble 1,5 kg

Max. 420 bar / 150° C / 80 l/min. Buses orientées à 45° de façon symétrique à adapter aux performances du surpresseur.

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 010 000 399 | 1/2" F | 2 x 1/4" F NPT |

Pour l'équipement de 2 rotabuses ST-357



Support usiné pour l'équipement de 2 rotabuses ST-357. C'est la solution idéale pour le curage des dépôts résistants dans les canalisations. Les jets rotatifs concentrés permettent un impact nettement plus important même lorsque les canalisations sont saturées d'eau. Le support très massif, en laiton forgé maintient les jets en contact avec les dépôts stagnants dans le bas des canalisations et permet de les disloquer et de drainer ces derniers vers la bouche d'entrée. Largeur env. 88 mm, poids de l'ensemble env. 2,5 kg. Max. 350 bar / 90° C / 80 l/min. Rotabuses placées de façon symétrique à adapter aux performances du surpresseur.

| | | |
|-------------|--------|------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 049 410 | 3/8" F | 2 x 1/4" M |

Vous trouverez dans le chapitre 11 toutes nos buses en page 278 ainsi que nos rotabuses en page 283.

Tête excentrée pour rotabuses

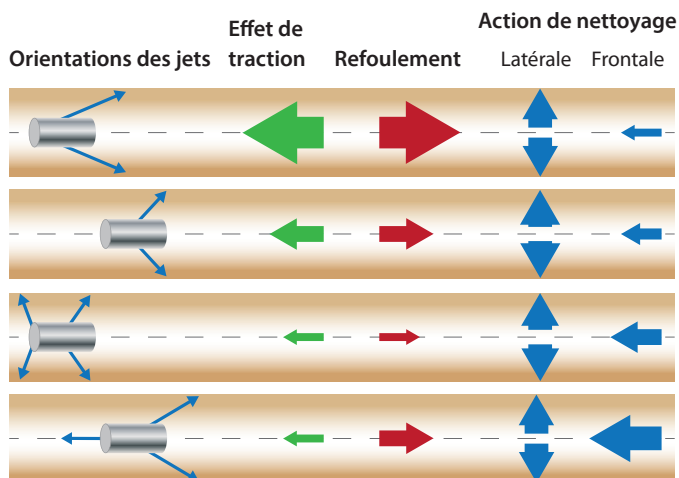
Permet l'équipement d'une rotabuse ST-357 avec un flexible de nettoyage de canalisation. Pourvue d'un bord d'attaque très tranchant en acier inox durci. Max. 400 bar

Pour buses rotatives ST-357



| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 049 405 | 1/4" F | 1/4" M |

Configuration des jets



08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Valves de pulsations



La valve de pulsations est un dispositif piloté spécialement assigné pour permettre la condamnation de la fonction d'un clapet d'aspiration de pompe. De ce fait l'usage d'un des 3 pistons se trouve éliminé générant par conséquent des pulsations en sortie de façon substantielle et provoquant ainsi de fortes vibrations au niveau des buses de curage et un impact de nettoyage plus élevé malgré la réduction du débit pour env. 1/3. Les vibrations dans le flexible de nettoyage de canalisations facilitent sa progression notamment dans les coudes avec passage réduit. Cependant, le dispositif ne doit pas être installé en association avec un amortisseur de pression. Grâce à une manette de commande, la fonction pulsation peut être éliminée.

| R+M Nr. | TYP |
|------------|--------|
| 170 402 35 | XT, XM |
| 170 401 61 | RK |
| 170 402 36 | XW |

Déboucheur de buses



Acier rapide (ARS) avec poignée aluminium.
 ☐ 42 mm

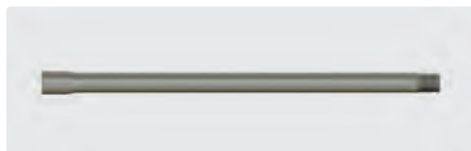
| R+M Nr. | ☐ |
|-------------|-----|
| 200 049 042 | 0,5 |

Rallonges pour buses de nettoyage et de curage

Tube de lance mâle / femelle

1/4" M : 1/4" F BSP. Adaptée pour le nettoyage des canalisations ou des conduites d'un diamètre important.

Empêche le retour en arrière intempestif de la buse de curage. Max. 400 bar



| R+M Nr. | ☐ | (M) |
|-------------|--------|------|
| 070 000 097 | 100 mm | inox |
| 070 000 098 | 150 mm | inox |
| 070 000 099 | 200 mm | inox |
| 070 000 095 | 250 mm | inox |
| 070 000 101 | 350 mm | inox |

Tirant à oeillet ST-49



Adaptable sur toutes les têtes avec taraudage fontal M5

| R+M Nr. | ☐ |
|-------------|-----|
| 200 049 015 | 0,5 |



Pointe d'extension



Acier inox durci. Adaptable sur toutes les têtes avec taraudage fontal M5

| R+M Nr. | ☐ |
|-------------|-----|
| 040 075 090 | 0,5 |



Principe de fonctionnement



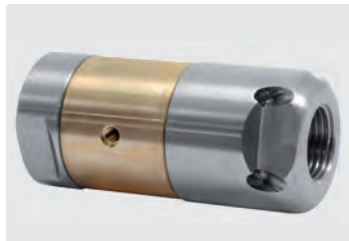
Symboles ☐ diamètre ☐ longueur (M) matériel TYP type

Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage 08

Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1, Suttner

Acier inoxydable. Bague rotative en bronze. Très haute performance de nettoyage grâce à l'effet des jets concentrés rotatifs. Buses inserts

échangeables. Force de traction élevée grâce à l'effet de 4 jets rétroactifs au minimum. Pression max. 350 bar.



1/4" F. 4 jets rétros. 4 jets radiaux.
 Ø extérieur 30 mm.
 317 g.

3/8" F. 4 jets rétros. 4 jets radiaux.
 Ø extérieur 30 mm.
 307 g.

1/2" F. 5 jets rétros. 4 jets radiaux.
 Ø extérieur 38 mm.
 585 g.

3/4" F. 6 jets rétros. 4 jets radiaux.
 Ø extérieur 38 mm.
 554 g.

| R+M Nr. | D | ⌀ | ⌀ |
|-----------------|-----|---|-------|
| 649 050 234 060 | 060 | 4 | 69 mm |
| 649 050 234 080 | 080 | 4 | 69 mm |
| 649 050 234 105 | 105 | 4 | 69 mm |
| 649 050 234 130 | 130 | 4 | 69 mm |
| 649 050 234 150 | 150 | 4 | 69 mm |
| 649 050 234 200 | 200 | 4 | 69 mm |

| R+M Nr. | D | ⌀ | ⌀ |
|-----------------|-----|---|-------|
| 649 050 334 080 | 080 | 4 | 69 mm |
| 649 050 334 105 | 105 | 4 | 69 mm |
| 649 050 334 130 | 130 | 4 | 69 mm |
| 649 050 334 150 | 150 | 4 | 69 mm |
| 649 050 334 200 | 200 | 4 | 69 mm |
| 649 050 334 250 | 250 | 4 | 69 mm |

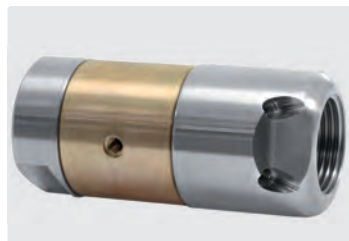
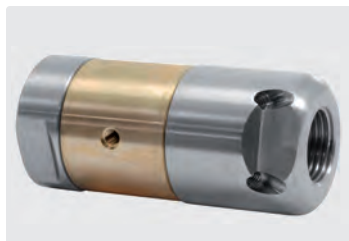
| R+M Nr. | D | ⌀ | ⌀ |
|-----------------|-----|---|-------|
| 649 050 435 100 | 100 | 5 | 84 mm |
| 649 050 435 120 | 120 | 5 | 84 mm |
| 649 050 435 150 | 150 | 5 | 84 mm |
| 649 050 435 200 | 200 | 5 | 84 mm |
| 649 050 435 250 | 250 | 5 | 84 mm |
| 649 050 435 300 | 300 | 5 | 84 mm |

| R+M Nr. | D | ⌀ | ⌀ |
|-----------------|-----|---|-------|
| 649 050 536 130 | 130 | 6 | 84 mm |
| 649 050 536 150 | 150 | 6 | 84 mm |
| 649 050 536 200 | 200 | 6 | 84 mm |
| 649 050 536 250 | 250 | 6 | 84 mm |
| 649 050 536 300 | 300 | 6 | 84 mm |
| 649 050 536 375 | 375 | 6 | 84 mm |

Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1-VIBRA, Suttner

Acier inoxydable. Bague rotative en bronze. Très haute performance de nettoyage grâce à l'effet des jets concentrés rotatifs et de surcroît à l'effet vibratoire réduisant les frottements entre le flexible et la paroi de la con-

duite. Buses inserts échangeables. Force de traction élevée grâce à l'effet de 4 jets rétroactifs au minimum. Pression max. 350 bar.



1/4" F. 4 jets rétros. 4 jets radiaux.
 Ø extérieur 30 mm.
 314 g.

3/8" F. 4 jets rétros. 4 jets radiaux.
 Ø extérieur 30 mm.
 305 g.

1/2" F. 5 jets rétros. 4 jets radiaux.
 Ø extérieur 38 mm.
 580 g.

3/4" F. 6 jets rétros. 4 jets radiaux.
 Ø extérieur 38 mm.
 550 g.

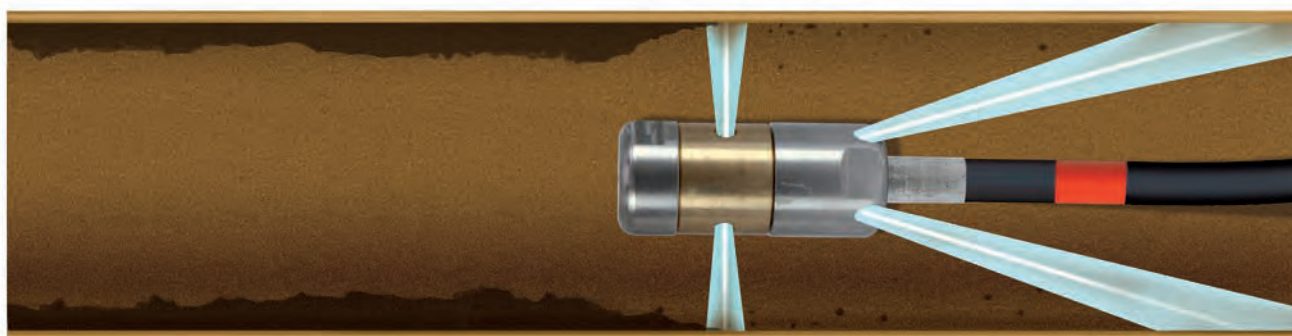
| R+M Nr. | D | ⌀ | ⌀ |
|-----------------|-----|---|-------|
| 649 070 234 060 | 060 | 4 | 69 mm |
| 649 070 234 080 | 080 | 4 | 69 mm |
| 649 070 234 105 | 105 | 4 | 69 mm |
| 649 070 234 130 | 130 | 4 | 69 mm |
| 649 070 234 150 | 150 | 4 | 69 mm |
| 649 070 234 200 | 200 | 4 | 69 mm |

| R+M Nr. | D | ⌀ | ⌀ |
|-----------------|-----|---|-------|
| 649 070 334 080 | 080 | 4 | 69 mm |
| 649 070 334 105 | 105 | 4 | 69 mm |
| 649 070 334 130 | 130 | 4 | 69 mm |
| 649 070 334 150 | 150 | 4 | 69 mm |
| 649 070 334 200 | 200 | 4 | 69 mm |
| 649 070 334 250 | 250 | 4 | 69 mm |

| R+M Nr. | D | ⌀ | ⌀ |
|-----------------|-----|---|-------|
| 649 070 435 100 | 100 | 5 | 84 mm |
| 649 070 435 130 | 130 | 5 | 84 mm |
| 649 070 435 150 | 150 | 5 | 84 mm |
| 649 070 435 200 | 200 | 5 | 84 mm |
| 649 070 435 250 | 250 | 5 | 84 mm |
| 649 070 435 300 | 300 | 5 | 84 mm |

| R+M Nr. | D | ⌀ | ⌀ |
|-----------------|-----|---|-------|
| 649 070 536 130 | 130 | 6 | 84 mm |
| 649 070 536 150 | 150 | 6 | 84 mm |
| 649 070 536 200 | 200 | 6 | 84 mm |
| 649 070 536 250 | 250 | 6 | 84 mm |
| 649 070 536 300 | 300 | 6 | 84 mm |
| 649 070 536 375 | 375 | 6 | 84 mm |

Principe de fonctionnement



08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Rotabuses impulsées

La rotabuse placée à l'avant d'un embout à jets rétroactifs est la combinaison parfaite pour le décolmatage et l'élimination des noyaux durs. Grâce à ses 6 puissants jets orientés vers l'arrière, l'embout rétroactif pousse la rotabuse à l'endroit du bouchon, son jet plein rotatif de forme

conique produisant un impact surpuissant permet de broyer les racines ou de perforer les dépôts durs. Également idéal pour réduire les résidus de tissus ou de graisses.



ST-357.1. Max. 250 bar / 100 °C

| R+M Nr. | D | ⊕ |
|-----------------|-----|--------|
| 649 140 216 065 | 065 | 1/4" F |
| 649 140 216 085 | 085 | 1/4" F |
| 649 140 216 095 | 095 | 1/4" F |
| 649 140 216 110 | 110 | 1/4" F |
| 649 140 216 120 | 120 | 1/4" F |
| 649 140 216 130 | 130 | 1/4" F |
| 649 140 216 140 | 140 | 1/4" F |

| R+M Nr. | D | ⊕ |
|-----------------|-----|--------|
| 649 140 316 100 | 100 | 3/8" F |
| 649 140 316 135 | 135 | 3/8" F |
| 649 140 316 145 | 145 | 3/8" F |
| 649 140 316 160 | 160 | 3/8" F |
| 649 140 316 180 | 180 | 3/8" F |
| 649 140 316 200 | 200 | 3/8" F |
| 649 140 316 235 | 235 | 3/8" F |



ST-458.1. Max. 400 bar / 100 °C

| R+M Nr. | D | ⊕ |
|-----------------|-----|--------|
| 649 160 316 125 | 125 | 3/8" F |
| 649 160 316 145 | 145 | 3/8" F |
| 649 160 316 160 | 160 | 3/8" F |
| 649 160 316 180 | 180 | 3/8" F |
| 649 160 316 200 | 200 | 3/8" F |
| 649 160 316 235 | 235 | 3/8" F |
| 649 160 316 250 | 250 | 3/8" F |

| R+M Nr. | D | ⊕ |
|-----------------|-----|--------|
| 649 160 416 150 | 150 | 1/2" F |
| 649 160 416 170 | 170 | 1/2" F |
| 649 160 416 195 | 195 | 1/2" F |
| 649 160 416 215 | 215 | 1/2" F |
| 649 160 416 240 | 240 | 1/2" F |
| 649 160 416 275 | 275 | 1/2" F |
| 649 160 416 300 | 300 | 1/2" F |

Principe de fonctionnement



Embouts à jets rétroactifs pour rotabuses



Acier inox durci. 6 x taraudage M5 pour buses inserts rétroactifs

| R+M Nr. | ⊕ | ⊖ | pour | P |
|-------------|--------|--------|---------------|---------|
| 040 075 200 | 1/4" F | 1/4" M | ST-357/ST-456 | 350 bar |
| 040 075 205 | 3/8" F | 1/4" M | ST-357/ST-456 | 350 bar |
| 040 075 210 | 3/8" F | 1/4" M | ST-458/ST-559 | 500 bar |
| 040 075 215 | 1/2" F | 1/4" M | ST-458/ST-559 | 500 bar |

Buses inserts

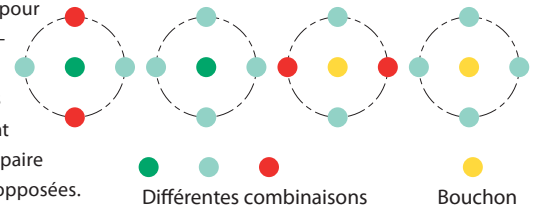


Jet plein 500 bar.
Acier inox durci non corrosif.
Six pans creux 2,5 mm

| R+M Nr. | TYP | ∅ de perçage | calibre de buse |
|-------------|-----|--------------|-----------------|
| 040 075 000 | M5 | Bouchon | 0 |
| 040 075 005 | M5 | 0,50 mm | 0066 |
| 040 075 006 | M5 | 0,60 mm | 0085 |
| 040 075 007 | M5 | 0,70 mm | 0117 |
| 040 075 008 | M5 | 0,75 mm | 0133 |
| 040 075 009 | M5 | 0,80 mm | 0161 |
| 040 075 010 | M5 | 1,00 mm | 0237 |
| 040 075 012 | M5 | 1,10 mm | 0293 |
| 040 075 015 | M5 | 1,30 mm | 0458 |
| 040 075 020 | M5 | 1,90 mm | 0885 |

Configuration de buses

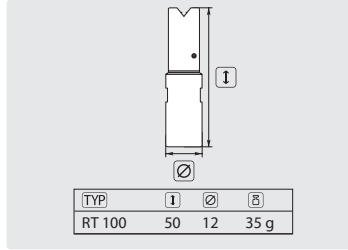
Les buses inserts pour les têtes de nettoyage ainsi que pour les embouts rétroactifs doivent être installées de paire diamétralement opposées.



Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage 08

Autres buses de nettoyage et de curage

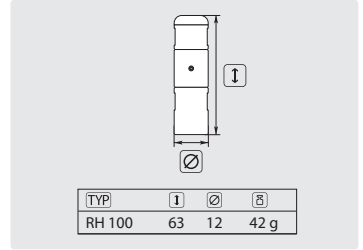
Buses rotatives type RT, 1.000 bar



Acier inox. Bague rotative en bronze durci. Compacte, usage universel. Très haute performance de nettoyage, élimine les dépôts les plus durs. Pression max. 1.000 bar

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ⊙ | jets rétros | jets avant |
|-------------|--------|--------------|--------|-------------|------------|
| 652 710 006 | RT 100 | 6 l/100 bar | 1/8" F | 2 | 2 |
| 652 710 014 | RT 100 | 14 l/100 bar | 1/8" F | 2 | 2 |

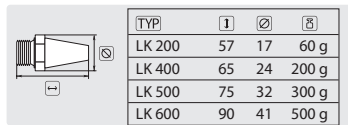
Buses rotatives type RH, 1.000 bar



Acier inox. Bague rotative en bronze durci. Compacte, usage universel. Très haute performance de nettoyage, élimine les dépôts les plus durs. Pression max. 1.000 bar

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ⊙ | jets rétros |
|-------------|--------|--------------|--------|-------------|
| 652 810 006 | RH 100 | 6 l/100 bar | 1/8" F | 2 |
| 652 810 010 | RH 100 | 10 l/100 bar | 1/8" F | 2 |
| 652 810 014 | RH 100 | 14 l/100 bar | 1/8" F | 2 |

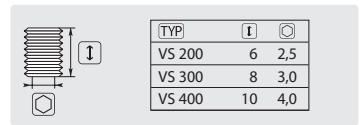
Buses coniques type LK, 500 bar *



Acier inox. Pression d'impact optimale. Jet de forte puissance. Pression max. 500 bar. Application : hydrodémolition. Délai env. 3-4 semaines

| R+M Nr. | TYP | ∅ de perçage | ⊙ |
|------------|--------|--------------|--------|
| 652 400 01 | LK 200 | 2 - 5 mm | 1/4" M |
| 652 400 02 | LK 400 | 3 - 6 mm | 1/2" M |
| 652 400 03 | LK 500 | 3 - 7 mm | 3/4" M |
| 652 400 04 | LK 600 | 4 - 8 mm | 1" M |

Buses à jet plein type VS, 500 bar



Acier inox. Pression max. 500 bar

| R+M Nr. | TYP | ∅ de perçage | ⊙ |
|------------|--------|--------------|-----|
| 652 600 02 | VS 200 | 0,6 - 2,0 mm | M6 |
| 652 600 03 | VS 300 | 0,6 - 2,5 mm | M8 |
| 652 600 04 | VS 400 | 0,6 - 3,8 mm | M10 |

*** Pour commander, veuillez nous préciser le débit ainsi que la pression de service de votre équipement !**

Symboles TYP type ⊙ filetage R) tube ↔ débit ⊘ poids ∅ diamètre ↔ longueur mm ⊙ entrée ⊙ sortie I hauteur

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Buses d'hydro-excavation

Idéalement adaptées pour la réalisation des fouilles

- » Dans les zones à accès limité
- » Pour le dégagement en toute sécurité des matériaux contaminés
- » 50 % plus rapide que les excavations manuelles conventionnelles



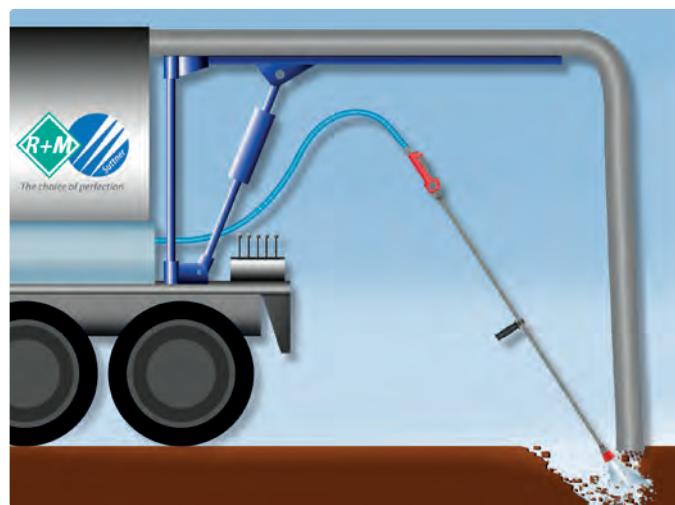
Acier inox trempé.

3 x jet latéral avant à 15° et un jet central.

Max. 500 bar / 100 °C

| R+M Nr. | Ⓒ | D |
|-----------------|--------|-----|
| 649 130 413 060 | 1/2" F | 060 |
| 649 130 413 090 | 1/2" F | 090 |
| 649 130 413 120 | 1/2" F | 120 |

Fonctionnement de la buse d'hydro-excavation



Rotabuses d'hydro-excavation ST-458

Particulièrement robustes, grande longévité, puissantes et efficaces sur tous types de sols :

- » Rotabuse avec surmoulage, équipée d'une tête rallongée pour la protection mécanique des éléments en céramique

- » Adapté aux zones difficiles d'accès
- » Élimination en toute sécurité des matériaux de sol contaminés
- » Max. 400 bar / 100° C

Kit de réparation



| R+M Nr. | Ⓒ | D |
|-------------|---------|-----|
| 200 458 983 | 1/2" IG | 035 |
| 200 458 984 | 1/2" IG | 04 |
| 200 458 985 | 1/2" IG | 045 |
| 200 458 986 | 1/2" IG | 05 |
| 200 458 987 | 1/2" IG | 055 |
| 200 458 988 | 1/2" IG | 06 |
| 200 458 990 | 1/2" IG | 07 |
| 200 458 981 | 1/2" IG | 08 |
| 200 458 991 | 1/2" IG | 09 |
| 200 458 992 | 1/2" IG | 100 |

| R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|-------------|
| 200 458 235 | |
| 200 458 240 | |
| 200 458 245 | |
| 200 458 250 | |
| 200 458 255 | |
| 200 458 260 | |
| 200 458 270 | |
| 200 458 280 | |
| 200 458 290 | |
| 200 458 210 | |
| | 200 458 190 |
| | 200 458 110 |

Symboles tube poids diamètre longueur mm entrée

Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage 08

Buses de nettoyage et de curage ogivales avec jets radiaux, Suttner

De forme optimale pour une longévité et une efficacité accrue. Elles sont légères, d'une grande manœuvrabilité et sont équipées de buses inserts échangeables. Équipées d'un jet frontal.

Les buses ogivales avec jets radiaux sont très résistantes à l'usure et sont d'un prix intéressant. Idéales pour les applications de curage dans le domaine de l'assainissement. Avec une performance de nettoyage inégalée pour la graisse et les boues fortement incrustées.

Corps en inox cémenté équipé d'inserts de buse remplaçables pour une longévité accrue.

Un outil idéal pour les applications les plus exigeantes, telles que la désintégration des dépôts incrustés sur la paroi intérieure des conduits.

Matériau : acier inoxydable durci.

Max. 500 bar / 150 °C



1/4"F. 6x 75° 3x 30° +1x 0°. 25-70 l/min. Pour \varnothing 75-150 mm.
 \varnothing Extérieur 30 mm. \boxtimes 223 g.



3/8"F. 6x 75° 3x 30° +1x 0°. 30-100 l/min. Pour \varnothing 100-200 mm.
 \varnothing Extérieur 35 mm. \boxtimes 314 g.



1/2"F. 6x 75° 3x 30° +1x 0°. 80-140 l/min. Pour \varnothing 120-250 mm.
 \varnothing Extérieur 40 mm. \boxtimes 630 g.



3/4"F. 6x 75° 3x 30° +1x 0°. 100-250 l/min. Pour \varnothing 150-300 mm.
 \varnothing Extérieur 50 mm. \boxtimes 1.367 g.

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|----|
| 649 110 219 065 | 065 | 50 |
| 649 110 219 080 | 080 | 50 |
| 649 110 219 100 | 100 | 50 |
| 649 110 219 120 | 120 | 50 |
| 649 110 219 150 | 150 | 50 |
| 649 110 219 200 | 200 | 50 |

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|----|
| 649 110 319 065 | 065 | 55 |
| 649 110 319 080 | 080 | 55 |
| 649 110 319 100 | 100 | 55 |
| 649 110 319 120 | 120 | 55 |
| 649 110 319 150 | 150 | 55 |
| 649 110 319 200 | 200 | 55 |

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|----|
| 649 110 419 080 | 080 | 70 |
| 649 110 419 100 | 100 | 70 |
| 649 110 419 120 | 120 | 70 |
| 649 110 419 150 | 150 | 70 |
| 649 110 419 200 | 200 | 70 |
| 649 110 419 250 | 250 | 70 |

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|-----|
| 649 110 519 100 | 100 | 100 |
| 649 110 519 120 | 120 | 100 |
| 649 110 519 150 | 150 | 100 |
| 649 110 519 200 | 200 | 100 |
| 649 110 519 250 | 250 | 100 |
| 649 110 519 310 | 310 | 100 |

Buses de nettoyage et de curage ogivales classiques, Suttner

De forme optimale pour une longévité et une efficacité accrue. Elles sont légères, d'une grande manœuvrabilité et sont équipées de buses inserts échangeables.

Équipées d'un jet frontal. Les buses ogivales sont très résistantes à l'usure et sont d'un prix intéressant. Idéales pour les applications de curage dans le domaine

de l'assainissement. Les inserts de buse peuvent être remplacés, permettant de prolonger la durée de vie des buses ogivales.

Matériau : acier inoxydable durci.

Max. 500 bar / 150 °C



1/4"F. 6x 75° +1x 0°. 20-50 l/min. Pour \varnothing 50-100 mm.
 \varnothing Extérieur 30 mm.
 \boxtimes 127 g.



3/8"F. 6x 75° +1x 0°. 25-70 l/min. Pour \varnothing 75-150 mm.
 \varnothing Extérieur 35 mm.
 \boxtimes 207 g.



1/2"F. 6x 75° +1x 0°. 30-100 l/min. Pour \varnothing 100-200 mm.
 \varnothing Extérieur 40 mm.
 \boxtimes 281 g.



3/4"F. 6x 75° +1x 0°. 30-100 l/min. Pour \varnothing 120-250 mm.
 \varnothing Extérieur 50 mm.
 \boxtimes 567 g.



1"F. 8x 75° +1x 0°. 100-250 l/min. Pour \varnothing 150-300 mm.
 \varnothing Extérieur 62 mm.
 \boxtimes 1.265 g.

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|----|
| 649 120 216 065 | 065 | 40 |
| 649 120 216 080 | 080 | 40 |
| 649 120 216 100 | 100 | 40 |
| 649 120 216 120 | 120 | 40 |
| 649 120 216 150 | 150 | 40 |
| 649 120 216 200 | 200 | 40 |

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|----|
| 649 120 316 065 | 065 | 50 |
| 649 120 316 080 | 080 | 50 |
| 649 120 316 100 | 100 | 50 |
| 649 120 316 120 | 120 | 50 |
| 649 120 316 150 | 150 | 50 |
| 649 120 316 200 | 200 | 50 |

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|----|
| 649 120 416 080 | 080 | 55 |
| 649 120 416 100 | 100 | 55 |
| 649 120 416 120 | 120 | 55 |
| 649 120 416 150 | 150 | 55 |
| 649 120 416 200 | 200 | 55 |
| 649 120 416 250 | 250 | 55 |

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|----|
| 649 120 516 100 | 100 | 70 |
| 649 120 516 120 | 120 | 70 |
| 649 120 516 150 | 150 | 70 |
| 649 120 516 200 | 200 | 70 |
| 649 120 516 250 | 250 | 70 |
| 649 120 516 315 | 315 | 70 |

| R+M Nr. | D | ↔ |
|-----------------|-----|-----|
| 649 120 618 100 | 100 | 100 |
| 649 120 618 120 | 120 | 100 |
| 649 120 618 150 | 150 | 100 |
| 649 120 618 210 | 210 | 100 |
| 649 120 618 260 | 260 | 100 |
| 649 120 618 320 | 320 | 100 |

08 Nettoyage de canalisations & buses de nettoyage et de curage

Buse et lance à jet longue-portée

- » Acier inoxydable
- » Pour le nettoyage des puisards
- » Force d'impact extrêmement élevée
- » Grande portée du jet
- » Protège-buse intégré
- » Max. 500 bar / 150 °C

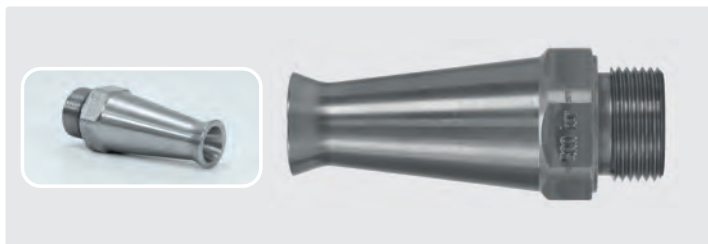
| | | |
|-------------|------|--------|
| R+M Nr. | ⌀ | Ⓒ |
| 040 001 963 | 5 mm | 3/4" M |

Pistolet haute pression industriel ST-3500 pour gros débit, rallonge de 500 mm avec poignée latérale, équipé d'une buse à jet longue portée. Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

Applications :

- » Hydrodémolition (jet longue portée à forte puissance)
- » Industrie du papier. Nettoyage des fibres excédentaires
- » Tâches de nettoyage dans les applications offshore ou maritimes

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ↔ | Ⓒ |
| 203 500 560 | 750 mm | 1/2" F rotatif |



Symboles Ⓒ entrée ↔ longueur ⌀ diamètre



| | |
|--|------------------|
| Adaptateur porte-buse pastille | 238 |
| Autres pistolets haute-pression | 231 |
| Autres pistolets, Suttner | 215-216 |
| Buse et lance à jet longue-portée | 224 |
| Coquilles d'isolation pour tubes de lance | 238 |
| Coupleurs rapides pour jonction des demi-lances | 236 |
| Coupleurs rapides pour jonction pistolets / lances | 235 |
| Équipement de lavage basse-pression | 231 |
| Kits d'habillages en couleur : votre pistolet "fait peau neuve" | 232 |
| kommunal365+ | 223 |
| Lances d'hydro-balayage inox | 225 |
| Manchons de pistolet | 237 |
| Personnalisez vos demi-coquilles de lance Suttner | 234 |
| Personnalisez votre pistolet Suttner | 233 |
| Pistolet ST-2750 - Le plus léger des pistolets THP 500 bar | 222-223 |
| Pistolets et lances easyfarm365+ | 209 |
| Pistolets haute-pression, Suttner | 200-212, 223-224 |
| Pistolets mousse, Suttner | 215, 217-218 |
| Pistolets pour stations de lavage | 228-229 |
| Pistolets R+M Ecoline No. ONE . Avant-gardiste - Novateur - Fiable | 213 |
| Pistolets ST-3500 "High-Flow" | 224 |
| Pistolets THP 500 bar, Suttner | 221 |
| Pistolets THP 600 bar, Suttner | 219-220 |
| Pistolets vapeur, Suttner | 214 |
| Pistolets, easywash365+ by Suttner avec raccord tournant à roulements à billes | 227 |
| Pistolets, easywash365+ by Suttner pour stations de lavage | 226, 230 |
| Raccords rotatifs ST-345 by Suttner easywash365+ | 230 |
| Rallonges de pistolet avec poignée latérale | 238 |
| ST-540 avec commande au pied | 231 |
| ST-550 avec commande au pied | 231 |
| Support mural | 217, 236 |

Pistolets haute-pression, Suttner



| Modèle : | ST-860D | ST-4000 | ST-1200 | ST-1200 | ST-3240 | ST-3225 | ST-3100 | ST-2725 |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Pression max. | 20 bar | 20 bar | 24 bar | 24 bar | 310 bar | 24,5 / 60 bar | 60 bar | 80 bar |
| Débit max. | 30 l/min | 50 l/min | 100 l/min | 100 l/min | 120 l/min | 120 l/min | 100 l/min | 80 l/min |
| Température max. | 200 °C | 200 °C | 50 °C | 50 °C | 100 °C | 100 °C | 150 °C | 150 °C |
| Entrée | à l'avant | à l'avant | dessous | dessous | linéaire | linéaire | dessous | dessous |
| Rotatif à l'entrée | - | - | - | - | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Résistance aux détergents | très haute | - | - | - | haute | haute | haute | haute |
| Hors/gel à clapet | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hors/gel pleureur | - | <input type="checkbox"/> | - | - | - | - | - | - |
| Système LTF | - | - | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | - | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Matériel corps de vanne | laiton | aluminium | laiton | inox | inox | inox | inox | inox |
| Matériel clapet | PEEK / laiton | PEEK / inox | laiton / inox | inox | PEEK / inox | PEEK / inox | PEEK / inox | PEEK / inox |
| Alimentaire | - | - | - | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Kit clapet prémonté | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Coupleur rapide | - | - | - | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur rapide | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fermeture temporisée | - | - | - | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Labélisé | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Rotatif en sortie | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Page catalogue | 19, 214 | 19, 214 | 16 | 16 | 223 | 215, 325, 331, 332 | 218 | 217 |



| Modèle : | ST-2720 | ST-810 ND | ST-3300 | kommunal365+ | ST-810 HD | ST-860 | ST-1100 | R+M EcoLine ONE |
|---------------------------|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Pression max. | 125 bar | 140 bar | 150 bar | 150 bar | 210 bar | 210 bar | 210 bar | 250 bar |
| Débit max. | 80 l/min | 30 l/min | 100 l/min | 80 l/min | 30 l/min | 30 l/min | 25 l/min | 45 l/min |
| Température max. | 150 °C | 80 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 100 °C | 150 °C | 150 °C |
| Entrée | dessous | à l'avant | dessous | dessous | à l'avant | dessous | dessous | dessous |
| Rotatif à l'entrée | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - | - | <input type="checkbox"/> | - |
| Résistance aux détergents | haute | haute | haute | - | - | haute | - | - |
| Hors/gel à clapet | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hors/gel pleureur | - | - | - | - | - | - | <input type="checkbox"/> | - |
| Système LTF | <input checked="" type="checkbox"/> | - | - | - | - | - | - | - |
| Matériel corps de vanne | inox | laiton | inox | laiton | laiton | laiton | laiton | laiton |
| Matériel clapet | PEEK / inox | POM / inox | inox | laiton / inox | inox | PEEK / inox | laiton / inox | laiton / inox |
| Rotatif en sortie | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alimentaire | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | - | - | - | - | - |
| Kit clapet prémonté | - | - | - | - | - | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Coupleur rapide | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | - | - | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur rapide | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fermeture temporisée | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Labélisé | <input type="checkbox"/> | - | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | - | - |
| Rotatif en sortie | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Page catalogue | 216, 217 | 218, 324 | 218, 324 | 223, 481 | 210 | 17, 210 | 211 / 228 | 213 |

Symboles standard en option sortie entrée

Pistolets haute-pression, Suttner



| Modèle : | easyfarm365+ | ST-1500 | ST-2000 | ST-601 | ST-3500 | easywash365+ | ST-2300 | ST-2600 |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Pression max. | 250 bar | 275 bar | 275 bar | 275 bar | 350 bar | 310 bar | 310 bar | 310 bar |
| Débit max. | 60 l/min | 45 l/min | 45 l/min | 45 l/min | 200 l/min | 45 l/min | 45 l/min | 45 l/min |
| Température max. | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C |
| Entrée | dessous | dessous | dessous | linéaire | dessous | dessous | dessous | dessous |
| Rotatif à l'entrée | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Résistance aux détergents | haute | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - | - | - | - |
| Hors/gel à clapet | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Hors/gel pleureur | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Système LTF | <input checked="" type="checkbox"/> | - | - | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | - | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Matériel corps de vanne | laiton | laiton | laiton | laiton | inox | laiton | laiton | laiton |
| Matériel clapet | PEEK / inox | laiton / inox | laiton / inox | laiton / inox | inox | laiton / inox | laiton / inox | laiton / inox |
| Alimentaire | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kit clapet prémonté | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Coupleur rapide | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur rapide | - | - | - | - | - | - | - | <input type="checkbox"/> |
| Fermeture temporisée | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Labélisé | <input type="checkbox"/> | - | - | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Rotatif en sortie | - | - | - | - | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Page catalogue | 207, 209, 478 | 212, 229 | 223 | 229 | 222 | 226, 227 | 228, 416, 202, 204, 206 | 203, 205-208, 228 |



| Modèle : | ST-2700 | ST-2315 | ST-2605 | ST-2615 | ST-2635 | ST-2715 | ST-2750 | ST-3600 |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Pression max. | 310 bar | 350 bar | 350 bar | 350 bar | 400 bar | 350 bar | 500 bar | 600 bar |
| Débit max. | 45 l/min | 45 l/min | 45 l/min | 45 l/min | 35 l/min | 45 l/min | 30 l/min | 80 l/min |
| Température max. | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C | 150 °C |
| Entrée | dessous | dessous | dessous | dessous | dessous | dessous | dessous | dessous |
| Rotatif à l'entrée | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Résistance aux détergents | - | haute | - | haute | - | haute | - | - |
| Hors/gel à clapet | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hors/gel pleureur | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Système LTF | <input checked="" type="checkbox"/> | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | - |
| Matériel corps de vanne | inox | laiton | laiton | laiton | laiton | inox | inox | inox |
| Matériel clapet | inox | inox / céramique | laiton / inox | céramique / inox | acier cémenté / inox | céramique / inox | inox / acier cémenté | inox |
| Alimentaire | <input checked="" type="checkbox"/> | - | - | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | - | - |
| Kit clapet prémonté | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur rapide | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - | - | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur rapide | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fermeture temporisée | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Labélisé | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Rotatif en sortie | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Page catalogue | 215-216, 322 | 208 | 208 | 208 | 209, 485 | 216, 322 | 222, 373 | 219-222, 370 |

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2300



Pistolet professionnel.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 550 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |



Pistolet professionnel.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|-------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 520 | 1/4" F | M22 M |



Pistolet professionnel.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|---------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 553 | 1/4" F | M22 M rotatif |



Pistolet professionnel.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 730 | M21 M | M21 M |



Pistolet professionnel.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 760 | M22 F | M22 M |



Pistolet professionnel avec raccord de sortie surmoulé adaptable sur lances rotatives.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 710 | M22 M | M22 M |



Pistolet professionnel avec raccord de sortie surmoulé adaptable sur lances rotatives.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|---------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 720 | M22 M | M22 M rotatif |



Pistolet professionnel avec raccord rotatif de lance ST-345.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|----------------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 801 | 1/4" F rotatif | 3/8" F rotatif |



Pistolet professionnel avec variopress. Le variopress permet de varier le débit et la pression.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 810 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel avec variopress. Le variopress permet de varier le débit et la pression.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|---------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 830 | M22 M | M22 M rotatif |



Pistolet professionnel avec variopress et coupleur KW. Le variopress permet de varier le débit et la pression.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 300 631 | coupleur KW | 3/8" F |

Symboles ☺ sortie ☺ entrée

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2600



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 500 | 1/4" F | 3/8" F |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 550 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|-------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 520 | 1/4" F | M22 M |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|---------------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 553 | 1/4" F | M22 M rotatif |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 730 | M21 M | M21 M |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 760 | M22 F | M22 M |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec raccord de sortie surmoulé adaptable sur lances rotatives. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 710 | M22 M | M22 M |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec raccord de sortie surmoulé adaptable sur lances rotatives. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|---------------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 720 | M22 M | M22 M rotatif |



LTF

Pistolet professionnel avec raccord rotatif de lance ST-345. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|----------------|----------------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 801 | 1/4" F rotatif | 3/8" F rotatif |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec variopress. Le variopress permet de varier le débit et la pression. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 810 | 1/4" F | 3/8" F |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec variopress. Le variopress permet de varier le débit et la pression. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|---------------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 830 | M22 M | M22 M rotatif |



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistole mit Variopress et coupleur KW. Le variopress permet de varier le débit et la pression. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 202 600 632 | coupleur KW | 3/8" F rotatif |

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2300



A

Pistolet professionnel avec coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 560 | coupleur KW | 3/8" F |



G

Pistolet professionnel avec manchon ST-9.1 260 mm et coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 681 | coupleur KW | 3/8" F |



A

Pistolet professionnel avec coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 570 | coupleur KW | 3/8" F rotatif |



G

Pistolet professionnel avec manchon ST-9.1 260 mm et coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 682 | coupleur KW | 3/8" F rotatif |



Kr

Pistolet professionnel avec coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|---------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 605 | coupleur KW | M22 M rotatif |



Kr

Pistolet professionnel avec manchon ST-9.1 260 mm et coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 684 | coupleur KW | M22 M |

Coupleurs femelles KW

Coupleur de rechange pour ST-2300 KW / ST-2600 KW



| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 301 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 306 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 304 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 303 |

Coupleur mâle KW

Joint torique



Coupleur KW : 1/4" F



Pour coupleur KW

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 001 255 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 248 |

Symboles sortie entrée

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2600



LTF

G

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec manchon ST-9.1 260 mm et coupleur KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 581 | coupleur KW | 3/8" F |



LTF

A

Pistolet professionnel avec système breveté LTF et coupleur KW.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 540 | coupleur KW | 3/8" F |



LTF

G

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec manchon ST-9.1 260 mm et coupleur KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 582 | coupleur KW | 3/8" F rotatif |



LTF

A

Pistolet professionnel avec système breveté LTF et coupleur KW.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 545 | coupleur KW | 3/8" F rotatif |



LTF

Kr

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec manchon ST-9.1 260 mm et coupleur KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 684 | coupleur KW | M22 M |



LTF

Kr

Pistolet professionnel avec système breveté LTF et coupleur KW.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|---------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 625 | coupleur KW | M22 M rotatif |

Raccords tournants, ST-301



1/4" F : 3/8" F

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 301 050 |



1/4" F : M22 M

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 301 060 |

Raccord rotatif de lance ST-345



1/4" F : 1/4" M. Raccord rotatif de lance pour pistolets ST-2300 / ST-2600 et autres.



Kit de réparation ST-301

ST-2300 / ST-2600

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 490 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 500 |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintien et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2300

Clapet complet



Pour 202 300 860 et
202 300 701

R+M Nr.
202 300 490

IP Kr

Pistolet professionnel avec manchon ST-9.1 350 mm et raccord manuel M22. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 300 860 | M22 F | M22 M |



IP Kr

Pistolet professionnel avec manchon ST-9.9 370 mm et raccord manuel M22 à habillage long. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 300 701 | M22 F | M22 M rotatif |

ST-2600

Clapet complet



Pour 202 600 860 et
202 600 701

R+M Nr.
202 300 490

IP Kr

LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec manchon ST-9.1 350 mm et raccord manuel M22. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 600 860 | M22 F | M22 M |



IP Kr

LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec manchon ST-9.9 370 mm et raccord manuel M22 à habillage long. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 600 701 | M22 F | M22 M rotatif |

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2300

Clapet complet



IPC



Pour 202 300 640

R+M Nr.
202 300 490

Pistolet professionnel avec manchon 340 mm et raccord manuel M22 à habillage long. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 300 640 | M22 F | M22 M rotatif |

ST-2300

Clapet complet



Pour 202 300 645

R+M Nr.
202 315 490

Pistolet professionnel avec manchon 340 mm et raccord manuel M22 à habillage long. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 300 685 | M22 F | 3/8" M |

Symboles  sortie  entrée

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2315



Pistolet professionnel. Clapet à bille céramique, résistant aux agents chimiques & siège inox résistant aux acides.

Exemple d'application, pré lavage des véhicules. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 315 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel. Clapet à bille céramique, résistant aux agents chimiques & siège inox résistant aux acides.

Exemple d'application, pré lavage des véhicules. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 315 550 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-2600



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 560 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-2600



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Coupleur ST-247 inox. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|----------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 747 | ST-247 rotatif | ST-247 rotatif |

ST-2605



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|-------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 605 500 | 1/4" F | 3/8" F inox |

ST-2615



LTF

Pistolet professionnel. Clapet à bille céramique, résistant aux agents chimiques & siège inox résistant aux acides. Exemple d'application, pré lavage des véhicules. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 615 500 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-2615



LTF

Pistolet professionnel. Clapet à bille céramique, résistant aux agents chimiques & siège inox résistant aux acides. Exemple d'application, pré lavage des véhicules. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 615 550 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |



LTF

Pistolet professionnel. Clapet à bille céramique, résistant aux agents chimiques & siège inox résistant aux acides. Exemple d'application : Industrie de la construction, travaux routiers ou mines. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 615 615 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |



LTF

Pistolet professionnel. Clapet à bille céramique, résistant aux agents chimiques & siège inox résistant aux acides. Exemple d'application : Industrie de la construction, travaux routiers ou mines. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 615 525 | coupleur KW | 3/8" F rotatif |

Symboles sortie entrée

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2635 Industriel



LTF+

Pistolet professionnel. Clapet breveté. Bille en inox durci particulièrement résistante à l'usure. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | Raccord | Gâchette |
|-------------|--------|----------------|---------|------------|
| 202 635 550 | 1/4" F | 3/8" F rotatif | ST-311 | noir/rouge |
| 202 635 555 | 1/4" F | 3/8" F rotatif | ST-303 | noir/gris |



LTF+

K

Pistolet professionnel avec raccord de sortie surmoulé adaptable sur lances rotatives. Clapet breveté. Bille en inox durci particulièrement résistante à l'usure. Raccord d'entrée rotatif tout inox. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|-------|---------------|
| 202 635 720 | M22 M | M22 M rotatif |

Raccords tournants, ST-311



1/4" F : 3/8" F

1/4" F : M22 M

| R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|-------------|
| 200 311 050 | 200 311 060 |

| R+M Nr. | Kit de réparation ST-311 |
|-------------|--------------------------|
| 200 300 100 | |



LTF+

Pistolet professionnel avec coupleur KW. Clapet breveté. Bille en inox durci particulièrement résistante à l'usure. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | Raccord | Gâchette |
|-------------|-------------|----------------|---------|------------|
| 202 635 570 | coupleur KW | 3/8" F rotatif | ST-311 | noir/rouge |
| 202 635 575 | coupleur KW | 3/8" F rotatif | ST-303 | noir/gris |

Pistolets et lances easyfarm365+



LTF

Pistolet professionnel avec coupleur KW. Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|-------------|----------------|
| 202 620 655 | coupleur KW | 1/2" F rotatif |



LTF

Pistolet professionnel avec coupleur ST-3100. Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|-------------|----------------|
| 202 620 650 | coupleur KW | 1/2" F rotatif |

Raccord tournant, ST-340



1/4" F : 1/2" F

Kit de réparation ST-340

| R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|-------------|
| 200 340 520 | 200 340 150 |

Clapets complets



ST-2315, ST-2615

ST-2600

ST-2605

ST-2635 Industriel

easyfarm365+

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 315 490 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 300 490 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 300 490 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 300 492 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 620 491 |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

LTF+ - Low Trigger Force + réduite de 90 % au maintient et de 55 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-810



Max. 210 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 200 810 740 | M22 M | M22 M |



Pistolet ST-810 avec manchon 340 mm et raccord manuel M22. Max. 210 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 200 810 750 | M22 F | M22 M |

IP Kr



Max. 210 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 810 530 | 1/4" F | 1/4" F |

ST-810



Clapet complet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 810 492 |

ST-860



Pistolet avec siège de clapet en PEEK.

Max. 210 bar / 30 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 860 500 | 1/4" F | 1/4" F |



Pistolet avec siège de clapet en PEEK.

Max. 210 bar / 30 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 200 860 520 | M22 M | M22 M |

ST-860



Clapet complet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 860 490 |

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-1100



Pistolet professionnel.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 540 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |



Pistolet professionnel.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 545 | M22 M | M22 M |



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 535 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 530 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |



Pistolet professionnel ST-1100 avec coupleur KW.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 560 | coupleur KW | 3/8" F |



Pistolet professionnel sans clapet (passage libre).
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 570 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |



Pistolet professionnel avec manchon 340 mm,
max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C. Entrée / sortie
M22 F. Équipé d'un flexible 6 - 160 avec 1 tresse
synthétique, max. 160 bar / 20 °C

| | | |
|----------------|-----------------|-----|
| R+M Nr. | flexible | |
| 201 100 700 | 6 - 160 | 8 m |



Pistolet professionnel avec manchon 340 mm,
max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C. Entrée / sortie
M22 F. Équipé d'un flexible Flexy avec 1 tresse
métallique, max. 300 bar / 100 °C

| | | |
|----------------|-----------------|-----|
| R+M Nr. | flexible | |
| 201 100 710 | Flexy | 8 m |



Pistolet professionnel avec manchon 340 mm et raccord manuel M22.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 522 | M22 F | 3/8" F |



Pistolet professionnel avec manchon 340 mm et raccord manuel M22.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 523 | M22 F | M22 M |

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-1500



Pistolet professionnel.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 560 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |




Pistolet professionnel.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 550 | 1/4" F | M22 M |



Pistolet professionnel.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 545 | M22 M | M22 M |



Pistolet professionnel.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 760 | M22 F | M22 M |



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 580 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 581 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 620 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel sans clapet (passage libre).
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 500 750 | 1/4" F | 3/8" F |

Raccord tournant, ST-300



1/4" F : 3/8" F. ST-1500

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 300 050 |



Kit de réparation ST-300

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 300 100 |

Kit de réparation



ST-1100. Entrée rotative

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 300 100 |

Clapet complet



ST-1100

| R+M Nr. |
|-------------|
| 201 100 403 |

Clapets complets



ST-1500

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 000 044 |



ST-1500 H/G pleureur

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 000 045 |



ST-1500 H/G avec clapet

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 000 101 |

Symboles  sortie  entrée

Pistolets R+M EcoLine No. ONE . Avant-gardiste - Novateur - Fiable

R+M EcoLine No. ONE



Pistolet professionnel R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 507 001 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 507 001 550 | 1/4" F | M22 M |



Pistolet professionnel R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 507 001 580 | M22 M | M22 M |



Pistolet professionnel R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 507 001 590 | M22 M | 10 mm |



Pistolet professionnel R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 507 001 591 | M22 M | 11 mm |



Pistolets professionnels R+M EcoLine No. ONE
avec coupleur KW. Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 507 001 560 | coupleur KW | 3/8" F |
| 507 001 562 | coupleur KW | M22 M |

R+M EcoLine No. ONE . Avant-gardiste - Novateur - Fiable

R+M EcoLine No. ONE



Pistolet professionnel R+M EcoLine No. ONE avec lance 900 mm en acier zingué, manchon ST-28 Cool & Compact 300 mm et porte-buse ST-10, livré sans buse. Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 507 001 790 | 1/4" F NPT | 3/8" F |

Clapet complet



| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 202 000 044 |

Tige pilote



| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 201 000 900 |

Raccord tournant, ST-300



3/8" M : 3/8" F

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 010 |



Pistolet professionnel R+M EcoLine No. ONE avec lance 900 mm en acier zingué, manchon ST-28 Cool & Compact 300 mm et porte-buse pastille, livré sans buse. Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|-------------------------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 507 001 951 | porte buse pastille M18 | M22 M |



Kit de réparation ST-300

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Pistolets vapeur, Suttner

Les pistolets vapeur ST-4000 et ST-860 sont parfaitement adaptés pour le nettoyage en phase vapeur. Ils sont conçus pour fonctionner avec une température jusqu'à 200 °C à une pression de service de 20 bar max. Le corps en aluminium en 3/4" du pistolet ST-4000 a été spécialement élaboré pour les gros débits, alors que le pistolet ST-860 conviendra parfaitement pour un débit de vapeur moindre.

En plus de sa haute résistance à la température, ses joints de qualité copolymère sont adaptés aux fluides à base d'huiles minérales tout comme aux acides anorganiques, lessives, alcools, produits corrosifs aminés, eaux de mer et autres composés.

Le positionnement de l'entrée et de la sortie sur l'avant du pistolet permet d'inhiber la conduction excessive de chaleur dans la poignée de maintien. En outre cette configuration permet une manipulation aisée et en toute sécurité.

Pistolet vapeur ST-860D



Pistolet vapeur ST-860D professionnel.
Max. 20 bar / 200 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|
| 200 860 550 | 1/4" F | 1/4" F |

Pistolet vapeur ST-860D avec lance



Pistolet vapeur ST-860D professionnel avec lance en inox 400 mm, manchon ST-9.1 220 mm et porte-buse ST-12, livré sans buse. Max. 20 bar / 200 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊕ |
|-------------|------------------|--------|
| 200 860 555 | porte-buse ST-12 | 1/4" F |

Pistolets vapeur ST-4000 avec lance



Pistolet vapeur ST-4000 professionnel avec lance en inox, demi-coquilles ST-9 380 mm et buse vapeur basse-pression en inox. Max. 20 bar / 200 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊕ |
|-------------|----------|--------|
| 204 000 500 | 500 mm | 3/4" F |
| 204 000 520 | 1.000 mm | 3/4" F |

Pistolet vapeur ST-4000 version hors-gel pleureur avec lance



Pistolet vapeur ST-4000 professionnel équipé d'un clapet pleureur avec lance en inox, demi-coquilles ST-9 380 mm et buse vapeur basse-pression en inox. Max. 20 bar / 200 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊕ |
|-------------|----------|--------|
| 204 000 560 | 1.000 mm | 3/4" F |

Pistolets mousse, Suttner

ST-3225 HP



LTF



Pistolet haute-pression professionnel avec fermeture progressive équipé coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 550 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |



LTF



Pistolet haute-pression professionnel avec fermeture progressive. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 545 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |



LTF



Pistolet haute-pression professionnel équipé coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 540 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

ST-3225 BP



LTF



Pistolet professionnel avec fermeture progressive, verrouillage gâchette possible en position ouverte, équipé coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 650 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |



LTF



Pistolet professionnel avec fermeture progressive, verrouillage gâchette possible en position ouverte. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 645 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |



LTF



Pistolet professionnel avec verrouillage gâchette possible en position ouverte, équipé coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 640 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

Autres pistolets, Suttner

ST-2700 KW



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Tout inox. Pistolet équipé coupleur KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 700 560 | coupleur KW | 3/8" F |

ST-2700 KW



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Tout inox. Pistolet équipé coupleur KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 700 575 | coupleur KW | 3/8" F rotatif |

ST-2700 KW



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Tout inox. Pistolet équipé coupleur KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 202 700 565 | coupleur KW | M22 M |

Symboles sortie entrée longueur

Autres pistolets, Suttner

ST-2700



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox.
Pistolet à usage industriel.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 700 500 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-2715



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox.
Avec siège de clapet inox et bille céramique.
Pistolet à usage industriel particulièrement
résistant aux produits agressifs.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 715 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox.
Avec siège de clapet inox et bille céramique.
Pistolet à usage industriel particulièrement
résistant aux produits agressifs.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|---------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 715 580 | M22 M | M22 M rotatif |

ST-2720



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox.
Particulièrement adapté pour les débits d'eau
importants.
Nettoyage communal par exemple.
Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 720 500 | 1/4" F | 3/8" F |

Coupleurs femelles KW

Coupleur de rechange
pour ST-2700 KWCoupleur de rechange
pour ST-2700 KW

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 700 301 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 700 306 |



Fabriqué en matière plastique alimentaire selon les directives
européennes 1935/2004/EG.
Spécialement adapté à l'industrie alimentaire.



Clapets complets



ST-2700

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 700 490 |

ST-2715. Bille céramique

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 700 445 |

ST-2720

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 710 490 |

ST-2725

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 725 490 |

Raccord tournant, ST-340



1/4" F : 1/2" F

Kit de réparation ST-340

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 050 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette
en comparaison avec les autres pistolets.

Pistolets mousse, Suttner

ST-2725 avec coupleur ST-3100



LTF



Pistolet professionnel avec système LTF & retard à la fermeture gâchette. Pistolet avec coupleur ST-3100. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Tout inox. Clapet inox résistant aux produits. Siège en PEEK. Max. 80 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 725 550 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

ST-2725



LTF



Pistolet professionnel avec système LTF & retard à la fermeture gâchette. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Tout inox. Clapet inox résistant aux produits. Siège en PEEK. Max. 80 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 725 535 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |

ST-2720



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Tout inox. Spécialement adapté pour les débits élevés dans l'industrie alimentaire. Siège de clapet en PEEK adapté également pour la basse pression. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 720 530 | 3/8" F | 1/2" F |

ST-2720 avec coupleur ST-3100



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec coupleur ST-3100. Tout inox. Spécialement adapté pour les débits élevés dans l'industrie alimentaire. Siège de clapet en PEEK adapté également pour la basse pression. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 720 550 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

ST-2620



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec manchon 300 mm en inox et buse 50° 200. Pistolet laiton. Tube de liaison inox. Destiné par exemple à la pulvérisation mousse (prélavage de véhicules). Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 620 910 | buse 50° 200 | 1/2" F rotatif |

Support mural



Inox.
Support mural pour pistolets haute-pression avec lances ou double-lances

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 002 055 |



Fabriqué en matière plastique alimentaire selon les directives européennes 1935/2004/EG. Spécialement adapté à l'industrie alimentaire.



LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintien et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Autres pistolets, Suttner

ST-2320



Pistolet professionnel. Application destiné notamment à la mousse et au rinçage dans l'industrie alimentaire. Acier inoxydable/laiton. Clapet en acier inoxydable. Siège en PEEK. Joint en EPDM. Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 320 565 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |

ST-2320 avec coupleur ST-3100



Pistolet professionnel avec coupleur ST-3100. Application destiné notamment à la mousse et au rinçage dans l'industrie alimentaire. Acier inoxydable/laiton. Clapet en acier inoxydable. Siège en PEEK. Joint en EPDM. Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 320 566 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

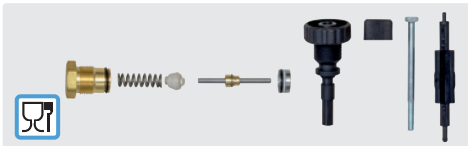
ST-2320 avec buse de pulvérisation ST-51.1



Pistolet professionnel avec buse de pulvérisation ST-51.1. Application destiné notamment à la mousse et au rinçage dans l'industrie alimentaire. Acier inoxydable/laiton. Clapet en acier inoxydable. Siège en PEEK. Joint en EPDM. Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 320 567 | buse ST-51.1 | 1/2" F rotatif |

Kit de réparation ST-2320



| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 320 495 |

Fonctionnement du pistolet ST-2320 avec buse variable



Jet ponctuel à longue portée



Jet conique



Fabriqué en matière plastique alimentaire selon les directives européennes 1935/2004/EG. Spécialement adapté à l'industrie alimentaire.



Pistolets mousse, Suttner

ST-3100



Pistolet professionnel avec retard à la fermeture gâchette. Pistolet avec coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☒ |
| 203 100 805 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |



Pistolet professionnel avec retard à la fermeture gâchette. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | ☒ |
| 203 100 840 | 3/8" F | 1/2" F |



Pistolet professionnel avec retard à la fermeture gâchette. Pistolet avec coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | ☒ |
| 203 100 810 | coupleur ST-3100 | 1/2" F |

ST-3100



Pistolet professionnel avec retard à la fermeture gâchette. Pistolet avec coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | ☒ |
| 203 100 820 | coupleur ST-3100 | 1/2" F |

ST-340



1/2" M : 1/2" F

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 010 |



Kit de réparation ST-340

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |

ST-3100



Kit clapet complet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 203 100 400 |

ST-3300



Kit clapet complet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 203 300 490 |

ST-3300



Pistolet professionnel High-Flow. Pistolet avec coupleur ST-45. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Max. 150 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|----------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | ☒ |
| 203 300 500 | coupleur ST-45 | 1/2" F |



Pistolet professionnel High-Flow. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Max. 150 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | ☒ |
| 203 300 510 | 1/2" F | 1/2" F |

Symboles ☺ sortie ☒ entrée ☒ longueur

Pistolets THP 600 bar, Suttner

ST-3600



Pistolet THP professionnel.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|--------|
| 203 600 545 | 1/4" F | 1/2" F |



Pistolet THP professionnel.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|--------|
| 203 600 550 | 1/2" F | 1/2" F |



Pistolet THP professionnel.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|----------------|
| 203 600 570 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |



Pistolet THP professionnel avec coupleur ST-45.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|----------------|--------|
| 203 600 655 | coupleur ST-45 | 3/8" F |



Pistolet THP professionnel avec coupleur ST-45.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|----------------|--------|
| 203 600 650 | coupleur ST-45 | 1/2" F |



Crosse de pistolet ST-3900. La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintien à partir d'une force de recul supérieure à 150 N. Crosse réglable équipée d'un coupleur rapide rotatif. Adaptable sur tous les pistolets THP ST-3600 / ST-3500

| R+M Nr. | extension | |
|-------------|--------------|--------------|
| 203 900 500 | 340 - 500 mm | 505 - 675 mm |

Raccord tournant, ST-351



1/2" M : 1/2" F.
Max. 600 bar

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 351 510 |



Kit réparation pour
raccord ST-351

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 351 400 |

Joint de rechange ST-740



Joint torique

| R+M Nr. |
|-------------|
| 050 000 408 |



Bague anti-extrusion

| R+M Nr. |
|-------------|
| 050 000 407 |

Clapet ST-3600



Clapet complet

| R+M Nr. |
|-------------|
| 203 600 490 |

Pistolets THP 600 bar, Suttner

ST-3600



Pistolet THP professionnel avec demi-coquilles ST-9 380 mm, poignée latérale et raccord manuel ST-740. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 203 600 532 | M24 F | M24 M rotatif |





Pistolet THP professionnel avec demi-coquilles ST-9 380 mm, poignée latérale et raccord manuel ST-740. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 203 600 530 | M24 F | M24 M |

Demi-lance THP



M24 M. Demi-lance 400 mm avec porte-buse ST-10, livrée sans buse. Adaptée au pistolet équipé du manchon ST-9. Max. 600 bar / 150 °C

| | | |
|----------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 203 600 470 | 1/4" F NPT | M24 M |

Symboles  sortie  entrée  longueur

Pistolets THP 500 bar, Suttner

ST-3600



F

Pistolet THP professionnel.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|-------|-------|
| 203 600 556 | M22 F | M22 M |



Pistolet THP professionnel.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|-------|
| 203 600 555 | 1/4" F | M22 M |



Crosse de pistolet ST-3900. La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintien à partir d'une force de recul supérieure à 150 N. Crosse réglable équipée d'un coupleur rapide rotatif. Adaptable sur tous les pistolets THP ST-3600 / ST-3500

| R+M Nr. | extension | |
|-------------|--------------|--------------|
| 203 900 500 | 340 - 500 mm | 505 - 675 mm |



Pistolet THP professionnel avec demi-coquilles ST-9 380 mm, poignée latérale et raccord manuel M22 F. Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|-------|-------|
| 203 600 535 | M22 F | M22 M |

Demi-lance THP



M22 M. Lance 335 mm avec porte-buse ST-10, livrée sans buse. Adaptée au pistolet équipé du manchon ST-9. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------|-------|
| 200 000 231 | 1/4" F NPT | M22 M |

Clapet ST-3600



Clapet complet

| R+M Nr. |
|-------------|
| 203 600 490 |

Pistolet ST-2750 - Le plus léger des pistolets THP 500 bar

ST-2750



LTF

Pistolet THP professionnel avec système breveté LTF.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|--------|--------|
| 202 750 500 | 1/4" F | 3/8" F |



LTF

Pistolet THP professionnel avec système breveté LTF.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|-------|-------|
| 202 750 535 | M22 F | M22 M |



LTF

K

Pistolet THP professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec raccord de sortie surmoulé adaptable sur lances rotatives.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|-------|-------|
| 202 750 570 | M22 M | M22 M |



LTF

Pistolet THP professionnel avec coquilles ST-9.1 240 mm et raccord manuel ST-740.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|-------|--------|
| 202 750 610 | M24 F | 3/8" F |



LTF

Pistolet THP professionnel avec coquilles ST-9.1 340 mm et raccord manuel ST-740.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|-------|--------|
| 202 750 620 | M24 F | 3/8" F |

Crosse de pistolet



La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintien à partir d'une force de recul supérieure à 150 N.

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 705 590 |

Clapet complet

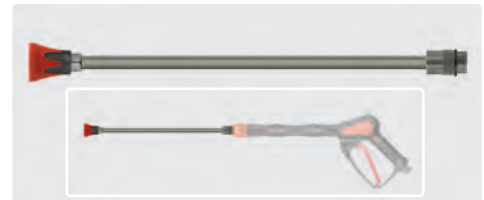


ST-2750

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 750 495 |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Demi-lance THP



M24 M. Demi-lance 400 mm avec porte-buse ST-10, livrée sans buse. Adaptée au pistolet équipé du manchon ST-9.1.
Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|------------|-------|
| 203 600 470 | 1/4" F NPT | M24 M |

Raccord tournant, ST-350



3/8" M : 3/8" F.
Max. 500 bar

Kit de réparation ST-350

| R+M Nr. | R+M Nr. |
|-------------|-------------|
| 200 350 010 | 200 300 120 |

Symboles ☺ sortie ☻ entrée

Pistolet ST-2750 - Le plus léger des pistolets THP 500 bar

ST-2750



LTF

Pistolet THP professionnel avec système breveté LTF et lance avec demi-coquilles ST-9, poignée latérale et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | | | | |
|-------------|------------|--------|--------|----------|------|
| R+M Nr. | | | ISO | | |
| 202 750 900 | 1/4" F NPT | 3/8" F | 760 mm | 1.000 mm | inox |

kommunal365+

ST-2320



Pistolet professionnel.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 320 500 | 1/4" F | 1/2" F |



Pistolet professionnel.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 320 510 | 1/2" F | 1/2" F |



Pistolet professionnel.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 320 520 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |

Raccord tournant, ST-340



1/4" F : 1/2" F

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 520 |



Kit de réparation ST-340

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |

Clapet complet



| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 320 495 |

Crosse de pistolet



La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintien à partir d'une force de recul supérieure à 150 N.

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 705 590 |

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2000



Pistolet professionnel.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 000 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet professionnel.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 000 590 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

Raccord tournant, ST-300



1/4" F : 3/8" F. ST-2000

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 050 |



Kit de réparation ST-300

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Clapet complet



ST-2000

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 000 044 |



ST-2000, résistant aux détergents

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 000 054 |

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-3240



LTF

Pistolet linéaire haute-pression professionnel.

Acier inoxydable.

Exemple d'applications : les municipalités, l'hydroexcavation, l'agriculture.

Max. 310 bar / 120 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|--------|
| 203 240 500 | 1/2" F | 1/2" F |

Pistolets ST-3500 "High-Flow"



Pistolet professionnel gros débit.

Tout inox.

Pistolet de lavage et de rinçage haute-pression adapté au nettoyage communal, aux matériels de curage et dans l'industrie.

Clapet en inox cémenté.

Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|--------|
| 203 500 500 | 1/2" F | 1/2" F |



Pistolet professionnel gros débit.

Tout inox.

Pistolet de lavage et de rinçage haute-pression adapté au nettoyage communal, aux matériels de curage et dans l'industrie. Clapet en inox cémenté.

Raccord rotatif inox.

Max. 350 bar / 100 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|----------------|
| 203 500 550 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |

ST-3900 crosse de pistolet



Crosse de pistolet ST-3900. La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintien à partir d'une force de recul supérieure à 150 N. Crosse réglable équipée d'un coupleur rapide rotatif. Adaptable sur tous les pistolets THP ST-3600 / ST-3500.

| R+M Nr. | extension | |
|-------------|--------------|--------------|
| 203 900 500 | 340 - 500 mm | 505 - 675 mm |

Buse et lance à jet longue-portée

- » Acier inoxydable
- » Pour le nettoyage des puits
- » Force d'impact extrêmement élevée
- » Grande portée du jet
- » Protège-buse intégré
- » Max. 500 bar / 150 °C

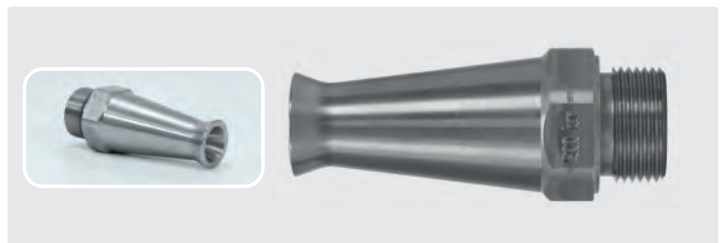
| R+M Nr. | | |
|-------------|------|--------|
| 040 001 963 | 5 mm | 3/4" M |

Pistolet haute pression industriel ST-3500 pour gros débit, rallonge de 500 mm avec poignée latérale, équipé d'une buse à jet longue portée.
Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

Applications :

- » Hydrodémolition (jet longue portée à forte puissance)
- » Industrie du papier. Nettoyage des fibres excédentaires
- » Tâches de nettoyage dans les applications offshore ou maritimes

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|----------------|
| 203 500 560 | 750 mm | 1/2" F rotatif |



Symboles sortie entrée buse longueur diamètre

Lances d'hydro-balayage inox



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet ST-2300, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 510 | protège-buse sans buse | 3/8" F |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet ST-2320, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 520 | protège-buse sans buse | 1/2" F |



LTF

Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet easyfarm365+, poignée latérale et porte-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|----------------------|----------------|
| 200 078 530 | porte-buse sans buse | 1/2" F rotatif |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 500 | protège-buse sans buse | 1/4" M |

Notre nouvelle lance d'hydro-balayage tout inox peut être raccordée au réseau d'eau de ville, à une borne d'incendie ou encore à une pompe moyenne ou haute-pression. Pour une efficacité maximale nous vous conseillons son raccordement à une pompe HP. Cette lance tout inox a été spécialement conçue pour un usage intensif, elle est compacte, maniable et très robuste. Sa poignée latérale procure une bonne prise en main et permet de piloter la forme du jet en cours d'utilisation, celui-ci peut-être rectiligne à longue portée ou de forme conique, réglable de façon progressive et provoquant un effet de souffle. Son efficacité est proportionnelle à la pression mais surtout au débit d'eau, il est nécessaire de bien calibrer la buse afin d'obtenir la meilleure efficacité.

Buses pour lances d'hydro-balayage



M15x1 M. Inox

| R+M Nr. | |
|-------------|--------|
| 200 078 412 | 1,2 mm |
| 200 078 415 | 1,5 mm |
| 200 078 418 | 1,8 mm |
| 200 078 420 | 2,0 mm |
| 200 078 423 | 2,3 mm |
| 200 078 425 | 2,5 mm |
| 200 078 430 | 3,0 mm |
| 200 078 435 | 3,5 mm |

Fonctionnement lance d'hydro-balayage



jet turbulent à réglage progressif



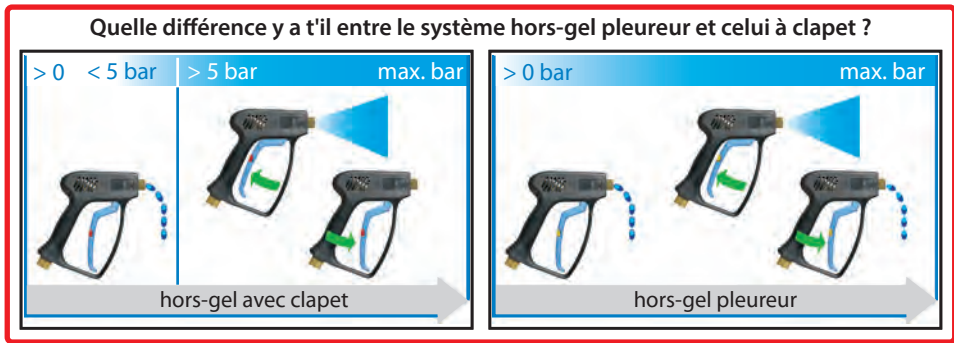
jet concentré à longue portée



Pistolets, easywash365+ by Suttner pour stations de lavage

Nouveaux clapets hors-gel pour la gamme de pistolets easywash365+ et tous les autres pistolets hors-gel.

Les nouveaux clapets sont entièrement élaborés en inox. À l'inverse de tous les pistolets hors-gel (les plus courants du marché), notre nouveau clapet est composé d'une bille en acier cémenté renforçant de façon significative, la précision de fermeture, la robustesse et la fiabilité du pistolet.



easywash365+ standard



Pistolet professionnel. Version standard.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 600 518 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ hors-gel pleumeur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleumeur.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 600 528 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 600 538 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

easywash365+ standard



Pistolet professionnel avec raccord rotatif de lance ST-345. Version standard.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 600 802 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ hors-gel pleumeur



Pistolet professionnel avec raccord rotatif de lance ST-345. Version hors-gel pleumeur.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 600 803 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel avec raccord rotatif de lance ST-345. Version hors-gel avec clapet.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
| 202 600 804 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

Clapets complets - easywash365+



Standard

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 490 |



Hors-gel pleumeur

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 491 |



Hors-gel avec clapet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 457 |

Raccord tournant, ST-301 - easywash365+



1/4" F : 3/8" F

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 301 050 |



Kit de réparation ST-301

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Symboles ☺ sortie ☺ entrée

Pistolets, easywash365+ by Suttner avec raccord tournant à roulements à billes

- » Raccord tournant intégré de haute qualité, sans entretien, résistant à la corrosion, rotation sous pression extrêmement libre.
- » Garantit une très longue durée de vie au flexible haute pression grâce à son raccord tournant anti-vrilles.
- » Manipulation à 360°, adaptés à toutes les applications de nettoyage.
- » Entrée pistolet : 3/8" F rotatif, sortie pistolet : 1/4" F
- » Tous les pistolets avec raccord tournant monté sur roulements à billes sont également équipés de la technologie «Low Trigger Force», ils sont également disponibles en version hors-gel «pleureur» ou à clapet.



easywash365+ standard

easywash365+ hors-gel pleureur

easywash365+ hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel.
Version standard.
Raccord tournant à roulements à billes.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Pistolet professionnel.
Version hors-gel pleureur.
Raccord tournant à roulements à billes.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Pistolet professionnel.
Version hors-gel avec clapet. Raccord tournant à roulements à billes.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

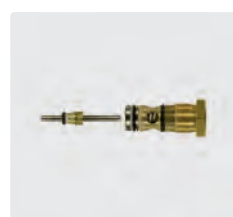
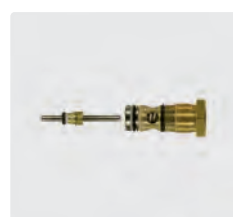
| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ⊕ | ⊖ |
| 202 600 514 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ⊕ | ⊖ |
| 202 600 524 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | ⊕ | ⊖ |
| 202 600 534 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Clapets complets - easywash365+



Standard

Hors-gel pleureur

Hors-gel avec clapet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 490 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 491 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 457 |

Raccord tournant, roulement à billes - easywash365+



1/4" F : 3/8" F. Acier inoxydable/Laiton nickelé

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 303 050 |

Pistolets pour stations de lavage

ST-1100 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 100 535 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-1100 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 100 530 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-1100 sans clapet (passage libre)



Pistolet professionnel sans clapet (passage libre).
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 201 100 570 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-1100



Kit réparation pour raccord rotatif

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 300 100 |

ST-2300 hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 202 300 582 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-2300 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 202 300 580 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-2300 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 202 300 581 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-2600 hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Version hors-gel avec clapet.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 202 600 536 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-2600 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Version hors-gel pleureur.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. |  |  |
|-------------|---|---|
| 202 600 544 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

Symboles  sortie  entrée

Pistolets pour stations de lavage

ST-601 linéaire standard



Version standard.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 601 600 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-601 linéaire hors-gel avec clapet



Version hors-gel avec clapet.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 601 601 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-601 linéaire hors-gel pleureur



Version hors-gel pleureur.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 601 602 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-1500 hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 500 580 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-1500 hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 201 500 581 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-1500 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 500 620 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-1500 sans clapet (passage libre)



Pistolet professionnel sans clapet (passage libre). Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 500 750 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-1500C



Pistolet professionnel. Bille en céramique, clapet résistant aux produits chimiques avec siège d'étanchéité en PEEK résistant aux acides et alcalins. Joints FKM. Entrée et sortie en acier inoxydable. Grâce au siège de clapet en matériau PEEK, le pistolet est particulièrement adapté aux applications de pré-pulvérisation ou de pré-lavage pour le lavage de véhicules. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 500 572 | 1/4" F | 3/8" F |

Raccord tournant, ST-300



1/4" F : 3/8" F. ST-1500 Kit de réparation ST-300

| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | R+M Nr. |
| 200 300 050 | 200 300 100 |

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : 3/8" F. ST-2300 Kit de réparation ST-301

| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | R+M Nr. |
| 200 301 050 | 200 300 100 |

Clapets complets



ST-601 ST-2300. H/G avec clapet ST-2300. H/G pleureur ST-1500. H/G avec clapet ST-1500. H/G pleureur ST-1500C. ST-601 Résistant aux détergents

| | | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 202 000 044 | 202 300 457 | 202 300 491 | 202 000 101 | 202 000 045 | 202 000 054 |

Poignées, easywash365+ by Suttner pour stations de lavage



Inox. Inclinaison 20°.
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 650 | 1/4" F | 1/4" M |



Inox. Inclinaison 20°. Bleu **easywash365+**
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 655 | 1/4" F | 1/4" M |



Inox. Inclinaison 20°.
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 665 | 1/4" F | 1/4" M |



Inox. Inclinaison 20°.
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|-------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 657 | 1/4" F | M18 M (CEL) |



Inox. Inclinaison 20°.
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|----------------|--------------|-------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 659 | M18 F (DKOL) | M18 M (CEL) |



Adaptateur. Inox.
M18 F (DKOL) : 1/4" M

| | | |
|----------------|--|--|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 480 | | |

Raccords rotatifs ST-345 by Suttner easywash365+

Ergonomie perfectionnée grâce au raccord rotatif de lance **easywash365+** qui s'intègre parfaitement entre la lance de lavage ou la lance-brosse et le pistolet haute-pression, assurant une meilleure manoeuvrabilité.



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox.
RAL 5005

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 520 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar.
Inox

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 530 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar.
Inox

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 500 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar.
Inox. Bleu **easywash365+**

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 510 |

Équipement de lavage basse-pression



Flexible "flexy"



Ensemble avec pistolet ST-810, lance ST-28 Cool & Compact acier zingué, porte-buse ST-10 équipé buse 65° 01 avec filtre.
Max. 140 bar / 150 °C

DN 06. Noir. 8 m. 1/4" F avec manchette

| | | | |
|-------------|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | | |
| 200 810 785 | buse 65° 01 | 500 mm | 1/4" M rotatif |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 390 052 208 |

Autres pistolets haute-pression

RL22



Max. 310 bar / 40 l/min / 160 °C

| | | |
|------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 500 522 00 | 1/4" F | 3/8" F |



Max. 310 bar / 40 l/min / 160 °C

| | | | |
|------------|--------|----------------|--|
| R+M Nr. | | | |
| 500 522 01 | 1/4" F | 3/8" F rotatif | |

SPECK star



Max. 280 bar / 40 l/min / 150 °C

| | | |
|---------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 506 00 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-550 avec commande au pied



Coffret inox. Clapet inox. Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 550 600 | 1/4" F | 1/4" F |



Coffret inox. Clapet inox. Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | | |
|-------------|-------|-------|--|
| R+M Nr. | | | |
| 200 550 620 | M22 F | M22 M | |

ST-540 avec commande au pied



Équipé du pistolet ST-2605.
Coffret en acier thermolaqué.
Pieds caoutchouc.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | | |
|-------------|--------|--------|--|
| R+M Nr. | | | |
| 200 540 500 | 1/4" M | 3/8" F | |



Équipé du pistolet ST-2750.
Coffret en acier thermolaqué.
Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | | |
|-------------|--------|--------|--|
| R+M Nr. | | | |
| 200 540 550 | 1/4" M | 3/8" F | |

Symboles sortie entrée longueur

Kits d'habillages en couleur : votre pistolet "fait peau neuve"



À présent, nous élargissons la palette de couleurs pour notre famille de pistolets ST-2300, ST-2600 et ST-2700. Choisissez parmi les couleurs ci-dessus : vert, bleu, rouge ou jaune !

Grâce à nos kits d'habillage de couleur, les pistolets peuvent être individuellement assortis à la couleur de votre entreprise, à celle de votre client ou encore s'harmoniser avec la couleur de sa machine. Plus simplement aussi, ils permettent de différencier, par exemple, votre appareil par rapport à son domaine d'utilisation, selon ses caractéristiques, avantage très utile pour les entreprises de location de matériels. Les pistolets peuvent également être utilisés dans le cadre de la norme de sécurité sanitaire HACCP pour faciliter la gestion de la sécurité des denrées alimentaires. À cette effet, nous vous proposons dans le chapitre 13 d'autres produits HACCP multicolores intéressants tels que les clips marqueurs de lances, les protèges-buses ou encore les habillages pour les rotabuses. En complément de gamme, nous vous proposons également un assortiment de lances surmoulées 900 mm de couleur.

Faites votre choix de couleur et sélectionnez ici votre kit d'habillage approprié !

Vous avez en plus la possibilité de personnaliser les pistolets en y apposant votre propre logo. Pour cela, nous vous invitons à suivre les instructions de la page "Personnalisez votre pistolet Suttner"

Le kit d'habillage comprend, les demi-coquilles, le plastron, la gâchette ainsi que le loquet de sécurité



R+M Nr.
202 300 473



R+M Nr.
202 300 474



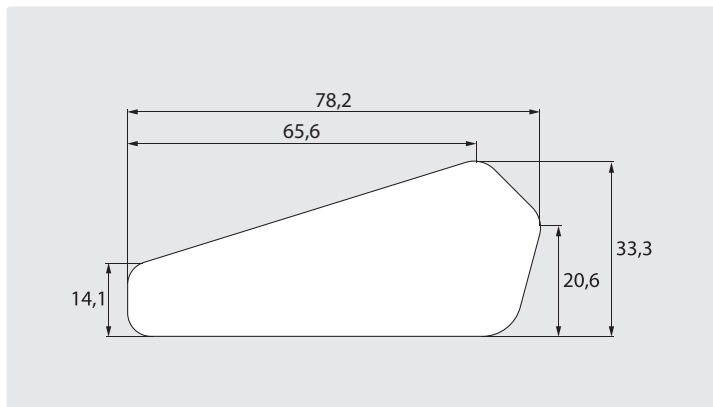
R+M Nr.
202 300 471



R+M Nr.
202 300 472

Symboles sortie entrée VPE unité d'emballage TYP type

Personnalisez votre pistolet Suttner



N'y avez-vous pas déjà pensé ? Des pistolets haute-pression à votre propre enseigne, avec par exemple, vos coordonnées, votre adresse Internet ?

Nous vous indiquons ci-après comment personnaliser votre pistolet en seulement sept étapes.

Étape 1 : Sélectionner un modèle : ST-2300 ou ST-2600

Étape 2 : Choisir la variante de votre pistolet

Étape 3 : Choisir votre couleur favorite

Étape 4 : Créer votre fichier et le faire parvenir à R+M. Réaliser votre logo de préférence au format graphique (BMP, IGES, GIF). Si vous utilisez une police d'écriture spécifique, veuillez nous la faire parvenir et nous préciser le style et la taille.

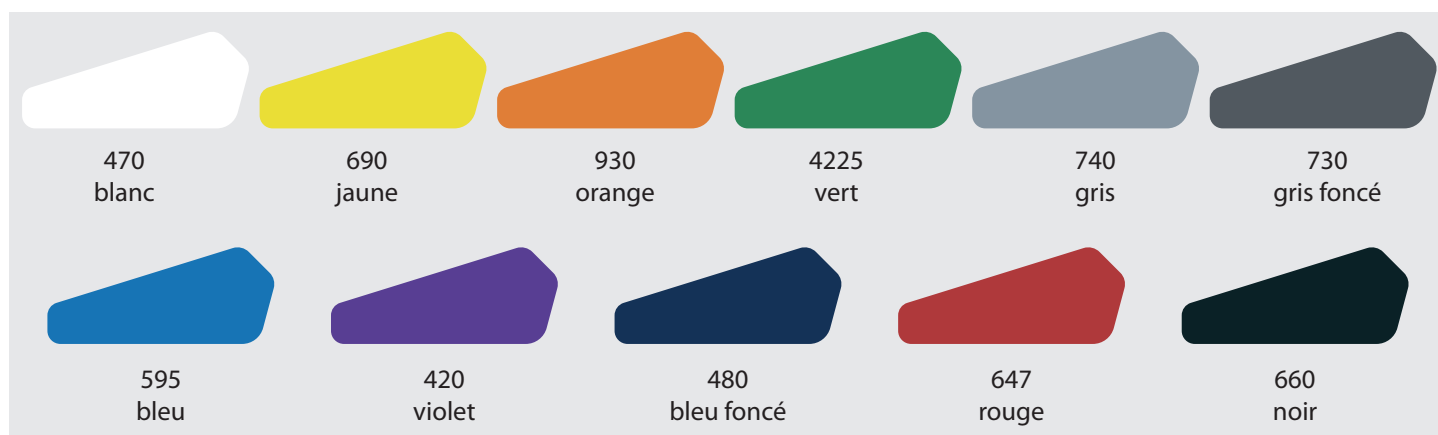
Étape 5 : Valider par écrit l'épreuve de votre plastron.

Étape 6 : Régler en une seule fois le coût pour couvrir les frais d'épreuve et d'estampage.

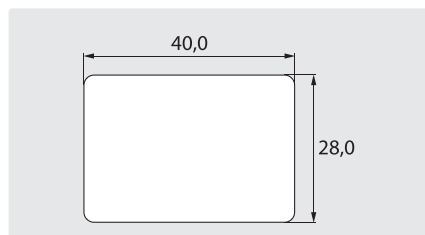
Étape 7 : Commander 250 plastrons et au minimum une unité d'emballage de pistolets nus (35 ou 50 pièces selon modèle).

| R+M Nr. | TYP | ⊖ | ⊕ | VPE |
|-------------|---------|----------------------------|----------------|-----|
| 202 600 501 | ST-2600 | 1/4" F | 3/8" F | 50 |
| 202 600 549 | ST-2600 | coupleur KW 3/8" F rotatif | | 35 |
| 202 600 557 | ST-2600 | 1/4" F | 3/8" F rotatif | 50 |

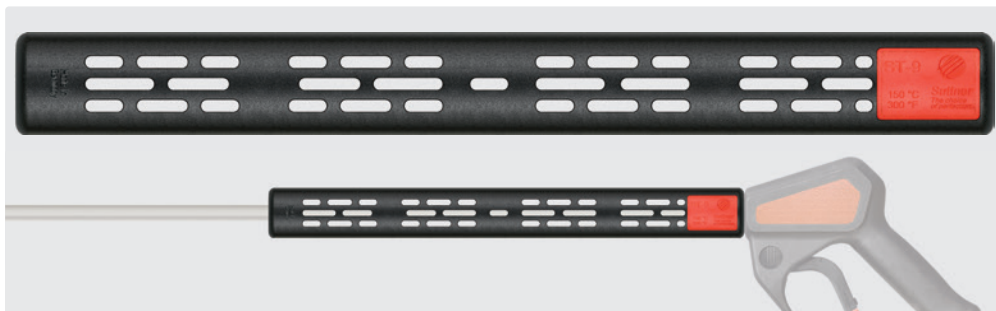
| R+M Nr. | TYP | ⊖ | ⊕ | VPE |
|-------------|---------|----------------------------|----------------|-----|
| 202 300 501 | ST-2300 | 1/4" F | 3/8" F | 50 |
| 202 300 521 | ST-2300 | 1/4" F | M 22 M | 50 |
| 202 300 551 | ST-2300 | 1/4" F | 3/8" F rotatif | 50 |
| 202 300 562 | ST-2300 | coupleur KW 3/8" F | | 35 |
| 202 300 571 | ST-2300 | coupleur KW 3/8" F rotatif | | 35 |



Personnalisez vos demi-coquilles de lance Suttner



| R+M Nr. | ↔ | °C |
|-------------|--------|-------------|
| 200 009 051 | 380 mm | max. 150 °C |



Adaptées à vos pistolets personnalisés ST-2300 et ST-2600, nous vous proposons là aussi de personnaliser également vos demi-coquilles ST-9. Les demi-coquilles sont adaptables sur tous les tubes de lance 1/4", une poignée latérale peut être rajoutée si nécessaire. Les demi-coquilles sont conçues pour coiffer le raccord de sortie de tous les pistolets Suttner assurant ainsi la protection contre les brûlures et formant une unité parfaite avec le pistolet haute-pression.

Choisissez dès maintenant la couleur préférée de votre plastron et réfléchissez aux inscriptions ou motifs que vous souhaiteriez voir apparaître sur votre lance. Laissez-vous guider par votre intuition ! Vous êtes libre d'indiquer le texte de votre choix et de déterminer l'aspect final de votre plastron. Grâce à l'intégration de votre logo ou encore de votre message publicitaire, vous valorisez votre produit et confortez de surcroît la notoriété de votre entreprise.

Déterminez en seulement 5 étapes la personnalisation de vos demi-coquilles ST-9 !

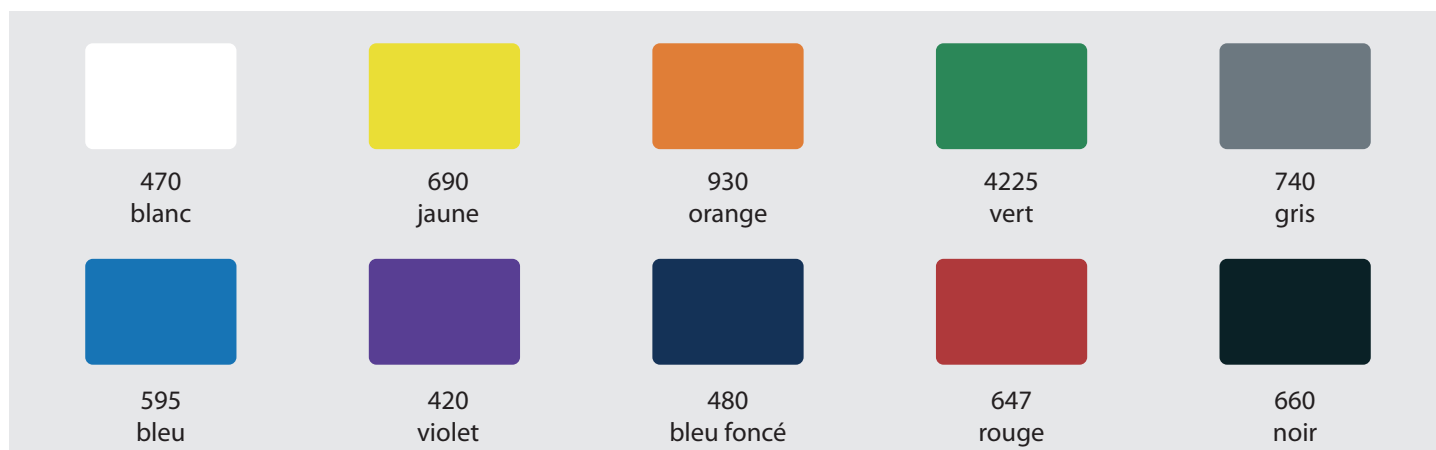
Étape 1 : Définir votre couleur.

Étape 2 : Créer votre fichier et le faire parvenir à R+M. Réaliser votre logo de préférence au format graphique (BMP, IGES, GIF). Si vous utilisez une police d'écriture spécifique, veuillez nous la faire parvenir et nous préciser le style et la taille.

Étape 3 : Valider par écrit l'épreuve de votre plastron.

Étape 4 : Régler en une seule fois le coût pour couvrir les frais d'épreuve et d'estampage.

Étape 5 : Commander 240 plastrons et au minimum une unité d'emballage de demi-coquilles nues (80 pièces)
Réf. R+M 200 009 051.



Symboles VPE unité d'emballage ↔ longueur °C température diamètre diamètre

Coupleurs rapides pour jonction pistolets / lances

Montage sur pistolets avec coupleur KW



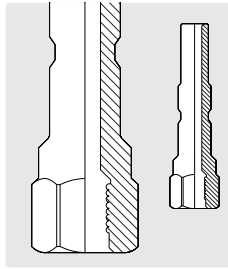
Coupleur mâle KW : 1/4" F. Inox. Six pans 17. Pour lances avec demi-coquilles

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 040 003 080 |



Coupleur mâle KW : 1/4" F. Inox. Six pans 19. Pour lances surmoulées

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 040 001 255 |



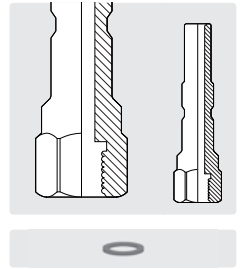
Coupleur mâle KW : 1/4" F. Inox poli. Six pans 19. Pour lances surmoulées. Coupleur mâle conçu pour l'étanchéité interne avec joint alu

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 040 001 248 |



Coupleur mâle KW : 1/4" M. Inox poli.

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 040 001 258 |



Joint d'étanchéité alu 1/4" F. Ø 11 mm

| | |
|----------------|-----|
| R+M Nr. | VPE |
| 781 130 841 | 100 |



Coupleur mâle KW inox : M21 M. Laiton. Pour lances avec raccord manuel

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 101 |



Coupleur mâle KW inox : M22 M. Laiton. Pour lances avec raccord manuel

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 103 |



Coupleur mâle KW inox : coupleur mâle ST-45. Acier zingué

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 102 |



Coupleur mâle KW inox : M22 F. Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 104 |



Coupleur mâle KW : 1/4" M. Inox

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 040 001 256 |



Coupleur mâle KW inox : porte-buse pastille sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 105 |

Coupleurs femelles KW pour pistolets



Coupleur KW : 1/4" M. Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 26 |



Coupleur KW : 1/4" M. Inox

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 202 700 350 |



Coupleur KW : 1/4" M. Inox

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 202 700 355 |

Coupleur KW avec ST-52.1 Variopress



Coupleur KW : 1/4" M. Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 264 |

Adaptateur femelle baïonnette



1/4" F

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 000 440 |



M22 F long

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 980 500 |



M22 F compact

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 980 505 |



M22 M

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 980 510 |



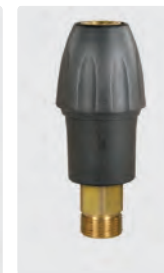
Coupleur KW : M21 F. Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 261 |



Coupleur KW : M22 F. Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 262 |



Coupleur KW : M22 M. Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 559 263 |



Coupleur KW : M22 F. Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 488 |

Joint torique



Pour coupleur KW

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 248 |

Manchette et outil de montage



Outil de montage pour manchette

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 365 |

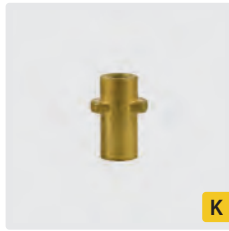


Manchette pour coupleur KW

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 249 |

Coupleurs rapides pour jonction des demi-lances

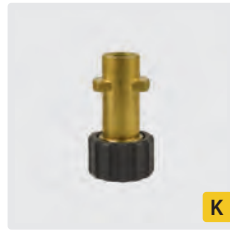
Montage sur demi-lances "hobby"



K

Coupleur mâle K : 1/4" F

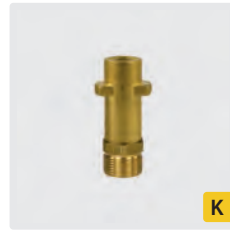
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 000 435 |



K

Coupleur mâle K : M22 F

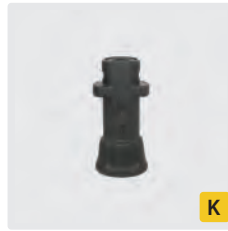
| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 93 |



K

Coupleur mâle K :
M22 M

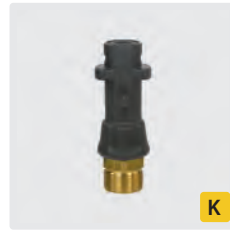
| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 94 |



K

Coupleur K : 1/4" F.
PVC avec raccord en
laiton

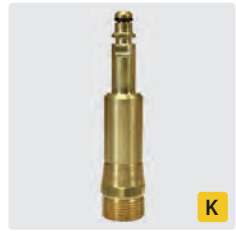
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 000 436 |



K

Coupleur K : M22 M.
PVC avec raccord en
laiton

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 95 |



K

Coupleur 8,8 :
M22 M. Laiton.
Max. 250 bar / 100 °C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 559 908 221 |

Coupleur mâle
Aqua : 1/4" F

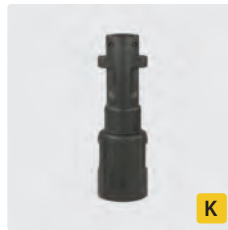
| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 21 |

Coupleur mâle KW :
1/4" F

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 20 |

Coupleur mâle KW :
M22 F

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 201 |



K

Baïonnette K :
baïonnette KW

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 55 |



M22 M : baïonnette KW

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 56 |

Coupleur mâle :
1/4" F. Adapt. Annovi

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 000 438 |

Baïonnette KW adapt.
Lavor, Annovi & Alto

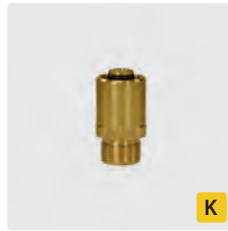
| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 58 |

Baïonnette KW adapt.
Faip & Aqua

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 559 59 |

Coupleur mâle Pro :
1/4" F

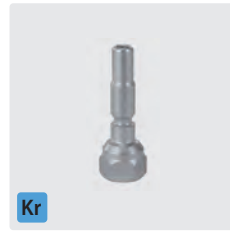
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 000 439 |



K

M22 F : M22 M.
Adapt. Servopress

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 565 67 |



Kr

Coupleur KR-Hobby :
1/4" F.
Inox.
Six pans 19





| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 001 209 |
| 10 |

Support mural

Inox. Support mural pour pistolets haute-pression avec lance ou
double-lance

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 002 055 |



Symboles  sortie  isolation  longueur  matériel

Manchons de pistolet



1/4" M. Manchon ST-28 Cool & Compact.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ⊕ | M |
|-------------|--------|--------|--------|--------------|
| 200 028 303 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon avec manchon ST-29 Cool & Compact.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ⊕ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------|
| 200 029 303 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | inox |



1/4" M. Manchons avec coquilles ST-9.1 et raccord manuel M22.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | M |
|-------------|-------|--------|--------------|
| 200 009 730 | M22 F | 350 mm | inox |
| 200 009 731 | M22 F | 350 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon avec coquilles ST-9.1 et coupleur KW.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | M |
|-------------|-------------|--------|------|
| 200 009 750 | coupleur KW | 260 mm | inox |



1/4" M. Manchon surmoulé et raccord manuel M22.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | M |
|-------------|-------|--------|--------------|
| 202 300 400 | M22 F | 340 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon avec isolation ST-9.9-19 330 mm et raccord manuel M22.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | M |
|-------------|-------|--------|--------------|
| 200 009 945 | M22 F | 370 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon avec isolation ST-9.9-22 330 mm et raccord manuel M22.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | M |
|-------------|-------|--------|--------------|
| 200 009 940 | M22 F | 370 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon surmoulé.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ⊕ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------|
| 070 004 340 | 1/4" M | 400 mm | 440 mm | inox |



1/4" M. Manchons surmoulés.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ⊕ | M |
|-------------|--------|--------|--------|--------------|
| 070 000 330 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | acier zingué |
| 070 000 240 | 1/4" M | 400 mm | 440 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon surmoulé.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ⊕ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------|
| 070 003 229 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | inox |

Rallonges de pistolet avec poignée latérale

1/4" M. Extension avec poignée et isolation ST-28.2/ST-29.2 Cool & Compact. Max. 400 bar / 150 °C



| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------------------|
| 200 028 204 | 1/4" M | 400 mm | 430 mm | acier zingué |
| 200 029 204 | 1/4" M | 400 mm | 430 mm | acier inoxydable |



| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|----------|------------------|
| 200 028 210 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 200 029 210 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | acier inoxydable |

Coquilles d'isolation pour tubes de lance

Coquille d'isolation ST-9.9



Isolation ST-9.9 330 mm. Adapté aux tubes de lance 1/4". Max. 150 °C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 009 935 |

Demi-coquilles ST-9



Demi-coquilles 380 mm. Adapté aux tubes de lance 1/4". Max. 150 °C

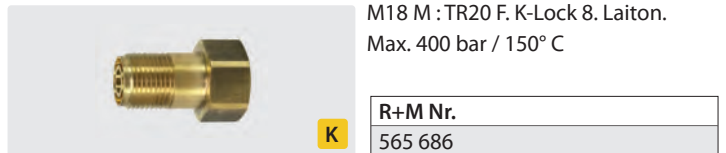
| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 009 510 |



Isolation ST-9.9-19 330 mm. Adapté aux tubes de lance 1/4". Max. 150 °C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 009 936 |

Adaptateur porte-buse pastille



M18 M : TR20 F. K-Lock 8. Laiton.
Max. 400 bar / 150° C

| R+M Nr. |
|---------|
| 565 686 |

Symboles ☺ sortie ISO isolation ↔ longueur M matériel



| | |
|--|----------|
| Accessoires pour lances ST-85 Push & Pull | 261 |
| Accessoires pour laveurs de surface | 270 |
| Adaptateur K-Lock pour porte-buse pastille | 275 |
| Autres lances confectionnées | 269 |
| Cintreur de tubes de lances | 272 |
| Cône anti-éclaboussures | 270 |
| Coquilles d'isolation pour tubes de lance | 275 |
| Doubles-lances | 252-256 |
| Doubles-lances ST-175 Foam & Clean | 258 |
| Doubles-lances THP | 261-262 |
| Doubles-lances tout inox | 253, 257 |
| Harnais pour lances télescopiques | 271 |
| Lance THP complète K, Suttner | 261 |
| Lances | 240-249 |
| Lances "easyturn ST-9.4" avec manchons bicolores à rotation libre by Suttner | 265 |
| Lances "easyturn ST-9.7" avec manchons bicolores fixes by Suttner | 264 |
| Lances "U" | 243 |
| Lances avec raccord rotatif conique ergonomique | 250-251 |
| Lances complètes, easywash365+ by Suttner | 266-267 |
| Lances d'hydro-balayage inox | 268 |
| Lances ST-85 Push & Pull | 259-260 |
| Lances télescopiques haute-pression | 271 |
| Lances THP surmoulées, Suttner | 261 |
| Lances THP, Suttner | 262 |
| Lances, easywash365+ by Suttner | 263 |
| Lances-brosses coulissantes | 266 |
| Laveurs de façades pour lances | 270 |
| Manchons de pistolet | 274 |
| Pièces de rechange et accessoires pour lances et double-lances | 272 |
| Porte-buse orientable sur 360° | 270 |
| Porte-buses combinés | 269 |
| Porte-buses orientables ST-330 | 270 |
| Porte-lances en deux parties | 275 |
| Protège-buses | 272 |
| Protège-buses et porte-buses | 273-274 |
| Rallonges de pistolet avec poignée latérale | 275 |
| Support de lances | 276 |
| Support universel | 276 |

Lances

Lances avec buse jet plat



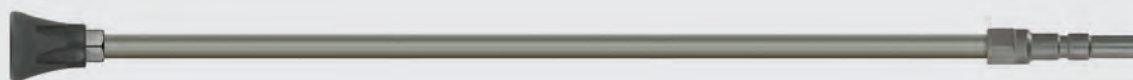
Kr

M22 M. Demi-lances avec porte-buse ST-10 et buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | (M) |
|-------------|-------|--------|------|
| 512 903 039 | 2503 | 430 mm | inox |
| 512 904 039 | 2504 | 430 mm | inox |
| 512 904 539 | 25045 | 430 mm | inox |
| 513 103 039 | 2503 | 500 mm | inox |
| 513 104 039 | 2504 | 500 mm | inox |
| 513 104 539 | 25045 | 500 mm | inox |
| 513 107 539 | 2507 | 500 mm | inox |
| 513 203 539 | 25035 | 600 mm | inox |
| 513 204 039 | 2504 | 600 mm | inox |
| 513 204 539 | 25045 | 600 mm | inox |
| 513 205 039 | 2505 | 600 mm | inox |
| 513 206 039 | 2506 | 600 mm | inox |
| 513 207 039 | 2507 | 600 mm | inox |
| 513 208 039 | 2508 | 600 mm | inox |
| 513 210 039 | 2510 | 600 mm | inox |
| 513 211 039 | 2511 | 600 mm | inox |
| 513 212 539 | 25125 | 600 mm | inox |

M22 M. Demi-lances avec porte-buse ST-10 et buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | (M) |
|------------|-------|--------|--------------|
| 512 903 03 | 2503 | 430 mm | acier zingué |
| 512 904 03 | 2504 | 430 mm | acier zingué |
| 512 904 53 | 25045 | 430 mm | acier zingué |
| 513 103 03 | 2503 | 500 mm | acier zingué |
| 513 104 03 | 2504 | 500 mm | acier zingué |
| 513 104 53 | 25045 | 500 mm | acier zingué |
| 513 107 53 | 2507 | 500 mm | acier zingué |
| 513 203 53 | 25035 | 600 mm | acier zingué |
| 513 204 03 | 2504 | 600 mm | acier zingué |
| 513 204 53 | 25045 | 600 mm | acier zingué |
| 513 205 03 | 2505 | 600 mm | acier zingué |
| 513 206 03 | 2506 | 600 mm | acier zingué |
| 513 207 03 | 2507 | 600 mm | acier zingué |
| 513 208 03 | 2508 | 600 mm | acier zingué |
| 513 210 03 | 2510 | 600 mm | acier zingué |
| 513 211 03 | 2511 | 600 mm | acier zingué |
| 513 212 53 | 25125 | 600 mm | acier zingué |



Kr

Coupleur KW (gamme professionnelle). Demi-lances avec porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | (M) |
|-------------|--------|------|
| 513 100 079 | 500 mm | inox |
| 513 200 079 | 600 mm | inox |

Coupleur KW (gamme professionnelle). Demi-lances avec porte-buse ST-10, et buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | (M) |
|-------------|------|--------|------|
| 512 903 049 | 2503 | 420 mm | inox |

Lances et tubes de lance avec embout à filetage femelle



1/4" M. Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact. Manchon ergonomique préformé et hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊗ | ISO | ↔ | (M) |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 200 129 140 | 1/4" F BSP | 300 mm | 500 mm | inox |
| 200 129 145 | 1/4" F BSP | 400 mm | 700 mm | inox |
| 200 129 150 | 1/4" F BSP | 400 mm | 800 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |
| |



1/4" M. Tubes de lance avec filetage femelle. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊗ | ↔ | (M) |
|-------------|------------|--------|------|
| 070 000 097 | 1/4" F BSP | 100 mm | inox |
| 070 000 098 | 1/4" F BSP | 150 mm | inox |
| 070 000 099 | 1/4" F BSP | 200 mm | inox |
| 070 000 095 | 1/4" F BSP | 250 mm | inox |
| 070 000 101 | 1/4" F BSP | 350 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |
| |

Lances

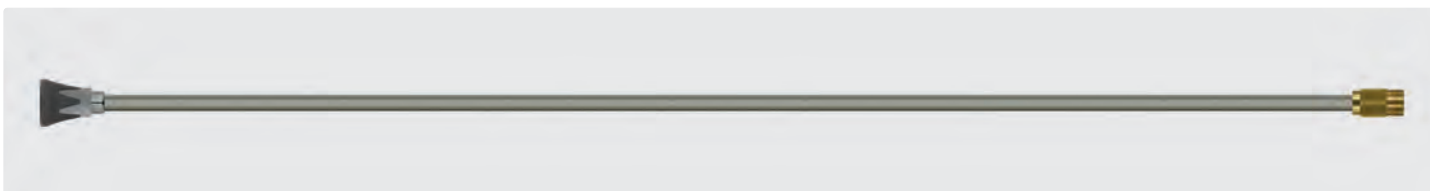
Tubes de lance ST-001



1/4" M. Tubes de lance avec filetages mâles. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ↔ | M |
|-------------|--------|----------|------|
| 070 004 008 | 1/4" M | 400 mm | inox |
| 070 004 338 | 1/4" M | 433 mm | inox |
| 070 005 008 | 1/4" M | 500 mm | inox |
| 070 006 008 | 1/4" M | 600 mm | inox |
| 070 008 008 | 1/4" M | 800 mm | inox |
| 070 010 008 | 1/4" M | 1.000 mm | inox |
| 070 012 008 | 1/4" M | 1.200 mm | inox |
| 070 015 008 | 1/4" M | 1.500 mm | inox |
| 070 020 008 | 1/4" M | 2.000 mm | inox |

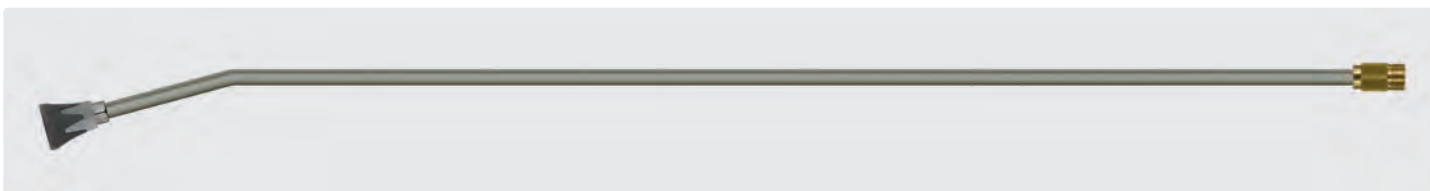
| R+M Nr. | ⊙ | ↔ | M |
|-------------|--------|----------|--------------|
| 070 000 076 | 1/4" M | 400 mm | acier zingué |
| 070 000 026 | 1/4" M | 431 mm | acier zingué |
| 070 000 030 | 1/4" M | 500 mm | acier zingué |
| 070 000 040 | 1/4" M | 600 mm | acier zingué |
| 070 000 050 | 1/4" M | 800 mm | acier zingué |
| 070 000 060 | 1/4" M | 1.000 mm | acier zingué |
| 070 000 070 | 1/4" M | 1.200 mm | acier zingué |
| 070 000 080 | 1/4" M | 1.500 mm | acier zingué |
| 070 000 090 | 1/4" M | 2.000 mm | acier zingué |



M22 M. Demi-lances avec porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | M |
|-----------|------------|----------|------|
| 512 903 9 | 1/4" F NPT | 430 mm | inox |
| 513 103 9 | 1/4" F NPT | 500 mm | inox |
| 513 203 9 | 1/4" F NPT | 600 mm | inox |
| 513 303 9 | 1/4" F NPT | 800 mm | inox |
| 513 403 9 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | M |
|---------|------------|----------|--------------|
| 512 903 | 1/4" F NPT | 430 mm | acier zingué |
| 513 103 | 1/4" F NPT | 500 mm | acier zingué |
| 513 203 | 1/4" F NPT | 600 mm | acier zingué |
| 513 303 | 1/4" F NPT | 800 mm | acier zingué |
| 513 403 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | acier zingué |



M22 M. Demi-lances coudées avec porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

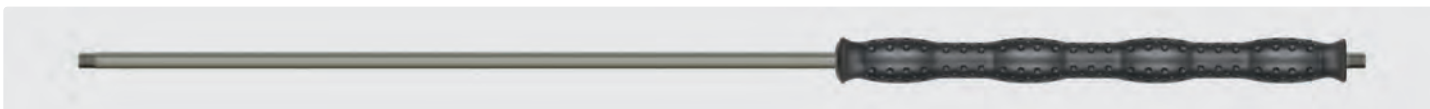
| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | M |
|------------|------------|----------|------|
| 513 203 91 | 1/4" F NPT | 600 mm | inox |
| 513 303 91 | 1/4" F NPT | 800 mm | inox |
| 513 403 91 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | M |
|-----------|------------|----------|--------------|
| 513 203 1 | 1/4" F NPT | 600 mm | acier zingué |
| 513 303 1 | 1/4" F NPT | 800 mm | acier zingué |
| 513 403 1 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | acier zingué |

Symboles ⊖ sortie ISO isolation ↔ longueur M matériel D buse ⊙ filetage

Lances

ST-26 Cool & Soft

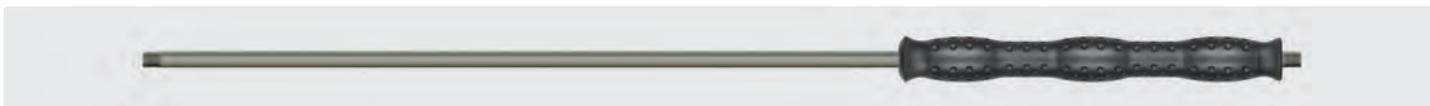


Lances avec manchon ST-26 Cool & Soft. Manchon compressible, ergonomique préformé. Excellente isolation thermique. Hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ⇄ | M |
|-------------|--------|--------|----------|------|
| 200 026 410 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | inox |

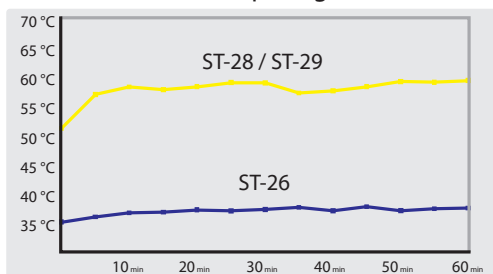
| R+M Nr. |
|---------|
| |

ST-28 Cool & Compact



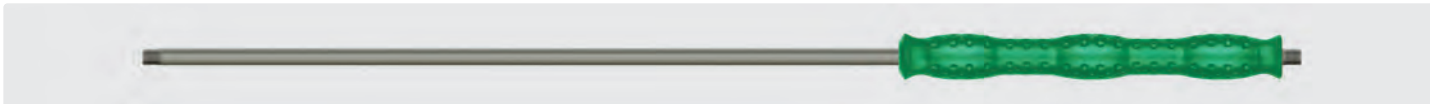
Lances avec manchon ST-28 Cool & Compact. Manchon ergonomique préformé. Hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

Température en surface des manchons
ST-28 / ST-29 et ST-26 avec un passage d'eau chaude à 90 °C.



| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ⇄ | M |
|---------------|--------|--------|----------|--------------|
| 200 028 303 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | acier zingué |
| 200 028 305 | 1/4" M | 300 mm | 500 mm | acier zingué |
| 200 028 306 | 1/4" M | 300 mm | 600 mm | acier zingué |
| 200 028 307 | 1/4" M | 300 mm | 700 mm | acier zingué |
| 200 028 408 | 1/4" M | 400 mm | 800 mm | acier zingué |
| 200 028 309 | 1/4" M | 300 mm | 900 mm | acier zingué |
| 200 028 410 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 200 028 312 * | 1/4" M | 300 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 200 028 412 | 1/4" M | 400 mm | 1.200 mm | acier zingué |

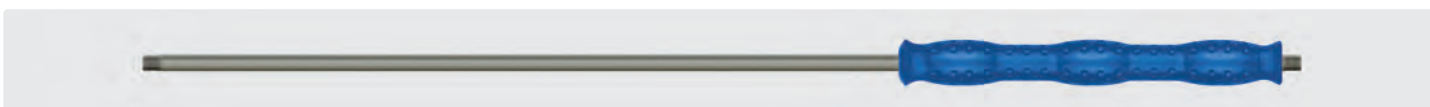
ST-29 Cool & Compact



Lances avec manchon ST-29 Cool & Compact vert. Manchon ergonomique préformé hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ⇄ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------|
| 200 029 317 | 1/4" M | 300 mm | 900 mm | inox |

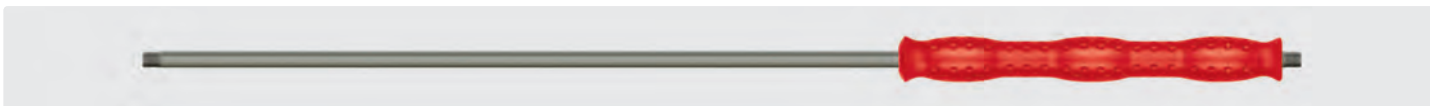
| R+M Nr. |
|---------|
| |



Lances avec manchon ST-29 Cool & Compact bleu. Manchon ergonomique préformé hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ⇄ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------|
| 200 029 315 | 1/4" M | 300 mm | 900 mm | inox |

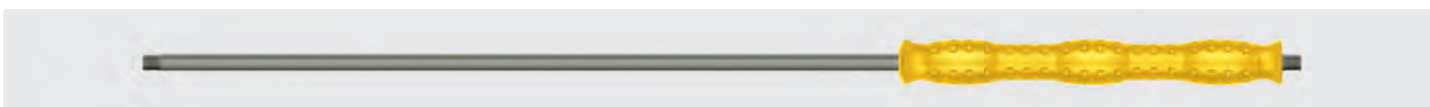
| R+M Nr. |
|---------|
| |



Lances avec manchon ST-29 Cool & Compact rouge. Manchon ergonomique préformé hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ⇄ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------|
| 200 029 318 | 1/4" M | 300 mm | 900 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |



Lances avec manchon ST-29 Cool & Compact jaune. Manchon ergonomique préformé hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

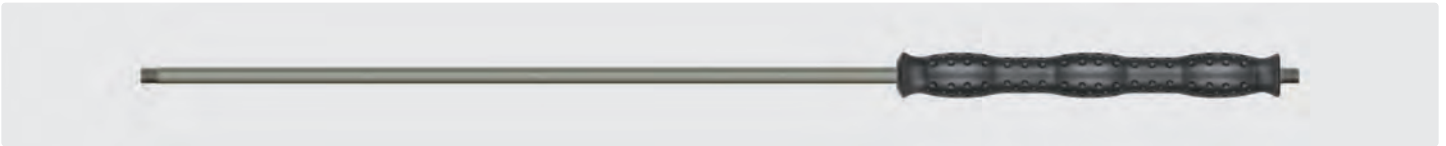
| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ⇄ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------|
| 200 029 316 | 1/4" M | 300 mm | 900 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

* fin de série

Lances

ST-29 Cool & Compact



Lances avec manchon ST-29 Cool & Compact. Manchon ergonomique préformé hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

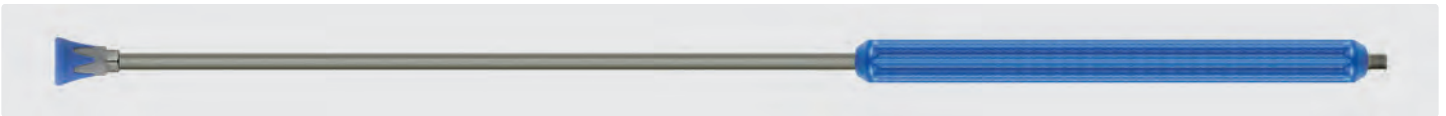
| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|---------------|--------|--------|----------|------|---------|
| 200 029 305 | 1/4" M | 300 mm | 500 mm | inox | |
| 200 029 306 | 1/4" M | 300 mm | 600 mm | inox | |
| 200 029 307 | 1/4" M | 300 mm | 700 mm | inox | |
| 200 029 309 | 1/4" M | 300 mm | 900 mm | inox | |
| 200 029 410 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | inox | |
| 200 029 312 * | 1/4" M | 300 mm | 1.200 mm | inox | |
| 200 029 412 | 1/4" M | 400 mm | 1.200 mm | inox | |

ST-007



Lances surmoulées. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|-------------|--------|--------|----------|------|---------|
| 070 005 010 | 1/4" M | 300 mm | 500 mm | inox | |
| 070 010 010 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | inox | |



1/4" M. Lances surmoulées avec porte-buses ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

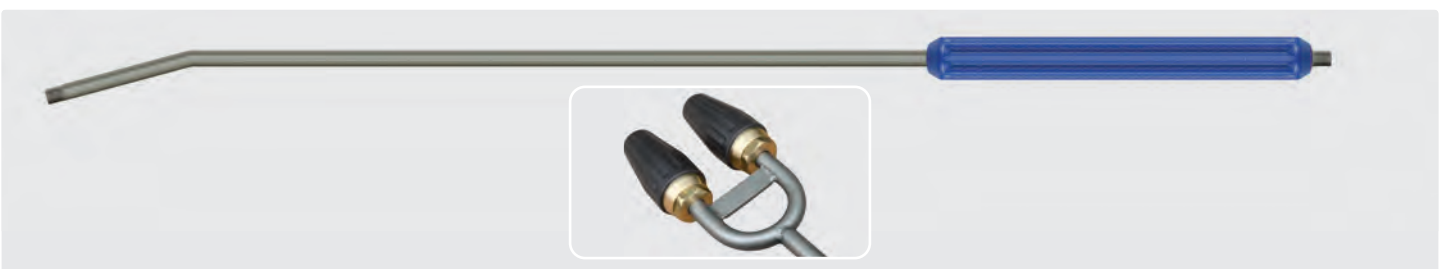
| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|-----------|------------|--------|----------|------|---------|
| 512 149 3 | 1/4" F NPT | 300 mm | 500 mm | inox | |
| 512 449 3 | 1/4" F NPT | 400 mm | 1.000 mm | inox | |



1/4" M. Lance surmoulée coudée avec porte-buses ST-10, livrée sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|------------|------------|--------|----------|------|---------|
| 512 449 31 | 1/4" F NPT | 400 mm | 1.000 mm | inox | |

Lances "U"



1/4" M. Lance surmoulée coudée. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|--------|--------|------|---------|
| 070 009 011 | 2 x 1/4" M | 300 mm | 900 mm | inox | |

Symboles ⊙ sortie ↔ longueur M matériel ISO isolation ⊙ filetage

Lances

ST-007



Lances surmoulées. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|----------|------|
| 070 009 433 | 1/4" M | 300 mm | 433 mm | inox |
| 070 005 009 | 1/4" M | 300 mm | 500 mm | inox |
| 070 006 009 | 1/4" M | 300 mm | 600 mm | inox |
| 070 007 009 | 1/4" M | 300 mm | 700 mm | inox |
| 070 008 009 | 1/4" M | 400 mm | 800 mm | inox |
| 070 010 009 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | inox |
| 070 012 009 | 1/4" M | 500 mm | 1.200 mm | inox |
| 070 015 009 | 1/4" M | 500 mm | 1.500 mm | inox |
| 070 020 009 | 1/4" M | 500 mm | 2.000 mm | inox |

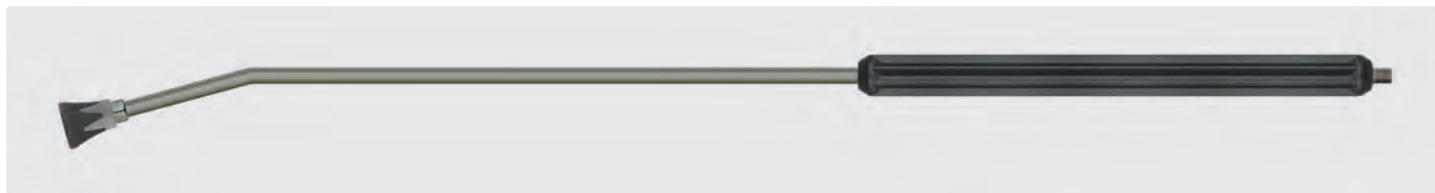
| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|----------|--------------|
| 070 000 170 | 1/4" M | 300 mm | 500 mm | acier zingué |
| 070 000 180 | 1/4" M | 300 mm | 600 mm | acier zingué |
| 070 000 190 | 1/4" M | 400 mm | 800 mm | acier zingué |
| 070 000 470 | 1/4" M | 300 mm | 900 mm | acier zingué |
| 070 000 200 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 070 000 210 | 1/4" M | 500 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 070 000 220 | 1/4" M | 500 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 070 000 230 | 1/4" M | 500 mm | 2.000 mm | acier zingué |



1/4" M. Lances surmoulées avec porte-buses ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|------|
| 512 193 | 1/4" F NPT | 300 mm | 500 mm | inox |
| 512 293 | 1/4" F NPT | 300 mm | 600 mm | inox |
| 512 393 | 1/4" F NPT | 400 mm | 800 mm | inox |
| 512 493 | 1/4" F NPT | 400 mm | 1.000 mm | inox |
| 512 593 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1.200 mm | inox |
| 512 693 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1.500 mm | inox |
| 512 893 | 1/4" F NPT | 500 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 512 103 | 1/4" F NPT | 300 mm | 500 mm | acier zingué |
| 512 203 | 1/4" F NPT | 300 mm | 600 mm | acier zingué |
| 512 303 | 1/4" F NPT | 400 mm | 800 mm | acier zingué |
| 512 403 | 1/4" F NPT | 400 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 512 503 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 512 603 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 512 803 | 1/4" F NPT | 500 mm | 2.000 mm | acier zingué |



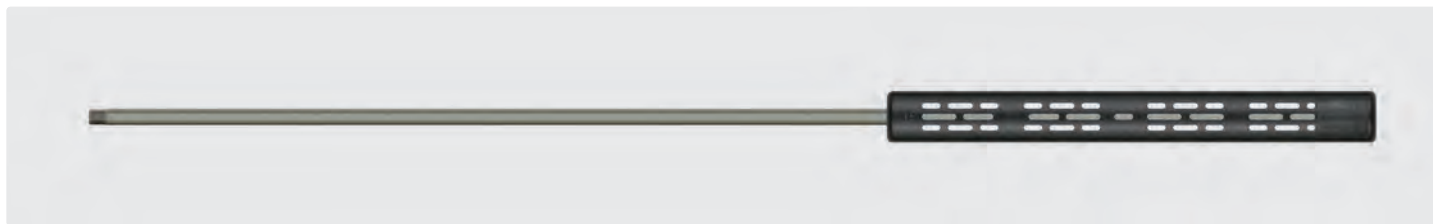
1/4" M. Lances surmoulées coudées avec porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 512 393 1 | 1/4" F NPT | 400 mm | 800 mm | inox |
| 512 493 1 | 1/4" F NPT | 400 mm | 1.000 mm | inox |
| 512 593 1 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1.200 mm | inox |
| 512 693 1 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1.500 mm | inox |
| 512 893 1 | 1/4" F NPT | 500 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|--------------|
| 512 303 1 | 1/4" F NPT | 400 mm | 800 mm | acier zingué |
| 512 403 1 | 1/4" F NPT | 400 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 512 503 1 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 512 603 1 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 512 803 1 | 1/4" F NPT | 500 mm | 2.000 mm | acier zingué |

Lances

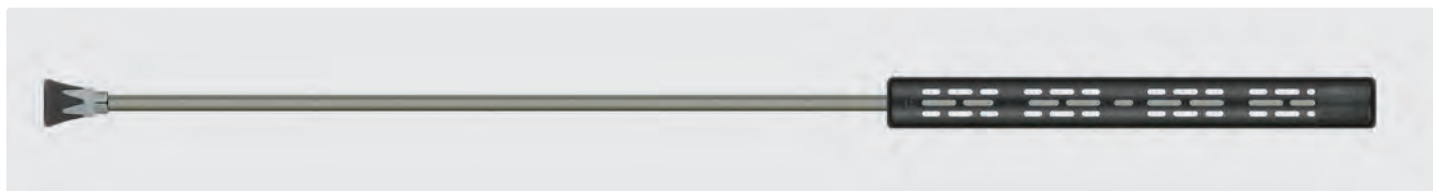
ST-001 avec demi-coquilles ST-9



Lances avec demi-coquilles ST-9. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|---------|--------|--------|----------|------|
| 511 29 | 1/4" M | 380 mm | 500 mm | inox |
| 511 39 | 1/4" M | 380 mm | 600 mm | inox |
| 511 49 | 1/4" M | 380 mm | 800 mm | inox |
| 511 59 | 1/4" M | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 511 69 | 1/4" M | 380 mm | 1.200 mm | inox |
| 511 79 | 1/4" M | 380 mm | 1.500 mm | inox |
| 511 719 | 1/4" M | 760 mm | 1.500 mm | inox |
| 511 99 | 1/4" M | 760 mm | 2.000 mm | inox |

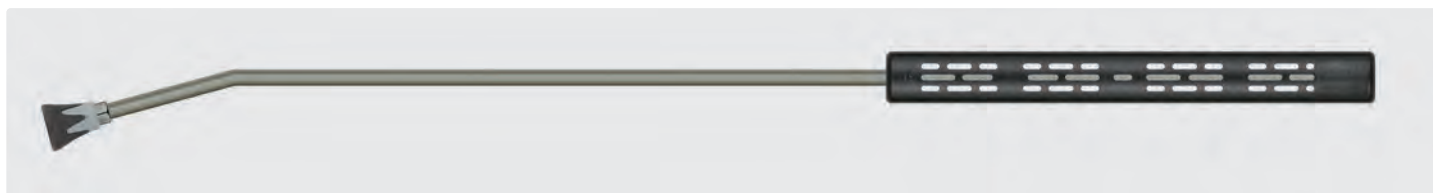
| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|---------|--------|--------|----------|--------------|
| 511 20 | 1/4" M | 380 mm | 500 mm | acier zingué |
| 511 30 | 1/4" M | 380 mm | 600 mm | acier zingué |
| 511 40 | 1/4" M | 380 mm | 800 mm | acier zingué |
| 511 50 | 1/4" M | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 511 60 | 1/4" M | 380 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 511 70 | 1/4" M | 380 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 511 71 | 1/4" M | 760 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 511 90 | 1/4" M | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |



1/4" M. Lances avec demi-coquilles ST-9 et porte-buses ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 511 201 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 500 mm | inox |
| 511 301 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 600 mm | inox |
| 511 401 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 800 mm | inox |
| 511 501 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 511 601 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.200 mm | inox |
| 511 701 9 | 1/4" F NPT | 760 mm | 1.500 mm | inox |
| 511 901 9 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 511 201 | 1/4" F NPT | 380 mm | 500 mm | acier zingué |
| 511 301 | 1/4" F NPT | 380 mm | 600 mm | acier zingué |
| 511 401 | 1/4" F NPT | 380 mm | 800 mm | acier zingué |
| 511 501 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 511 601 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 511 701 | 1/4" F NPT | 760 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 511 901 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |



1/4" M. Lances coudées avec demi-coquilles ST-9 et porte-buses ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|------------|------------|--------|----------|------|
| 511 401 19 | 1/4" F NPT | 380 mm | 800 mm | inox |
| 511 501 19 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 511 601 19 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.200 mm | inox |
| 511 701 19 | 1/4" F NPT | 760 mm | 1.500 mm | inox |
| 511 901 19 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|--------------|
| 511 401 1 | 1/4" F NPT | 380 mm | 800 mm | acier zingué |
| 511 501 1 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 511 601 1 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 511 701 1 | 1/4" F NPT | 760 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 511 901 1 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |

Symboles ⊙ sortie ↔ longueur M matériel ISO isolation ⊙ filetage

Lances

ST-001 avec demi-coquilles ST-9

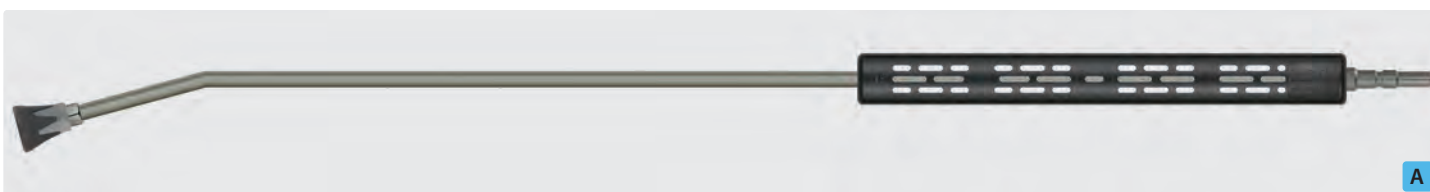


A

Coupleur KW. Lances avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 511 405 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 800 mm | inox |
| 511 505 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 511 405 | 1/4" F NPT | 380 mm | 800 mm | acier zingué |
| 511 505 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |



A

Coupleur KW. Lances coudées avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|------------|------------|--------|----------|------|
| 511 405 91 | 1/4" F NPT | 380 mm | 800 mm | inox |
| 511 505 91 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|--------------|
| 511 405 1 | 1/4" F NPT | 380 mm | 800 mm | acier zingué |
| 511 505 1 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |



A

Coupleur KW. Lances avec demi-coquilles ST-9, poignée latérale et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 511 705 9 | 1/4" F NPT | 760 mm | 1.500 mm | inox |
| 511 905 9 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 511 705 | 1/4" F NPT | 760 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 511 905 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |



A

Coupleur KW. Lances coudées avec demi-coquilles ST-9, poignée latérale et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|------------|------------|--------|----------|------|
| 511 705 91 | 1/4" F NPT | 760 mm | 1.500 mm | inox |
| 511 905 91 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|--------------|
| 511 705 1 | 1/4" F NPT | 760 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 511 905 1 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |

Symboles ☉ sortie ↔ longueur M matériel ISO isolation

Lances

ST-001 avec manchon d'isolation ST-9.9

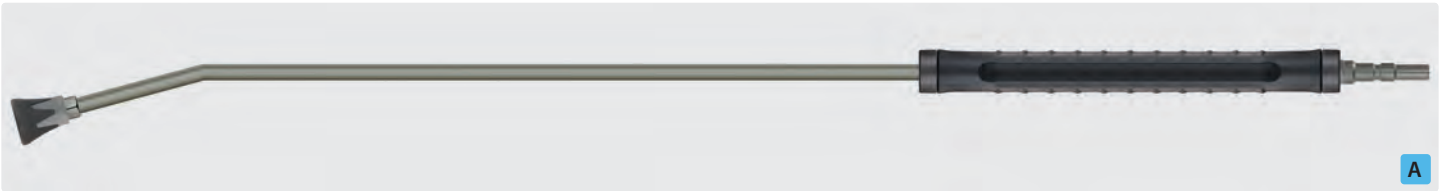


Kr A

Coupleur KW. Lance coudée avec manchon d'isolation ST-9.9 équipée d'un porte-buse conique, ST-51. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|----------|------|
| 511 505 910 | 1/4" F | 330 mm | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

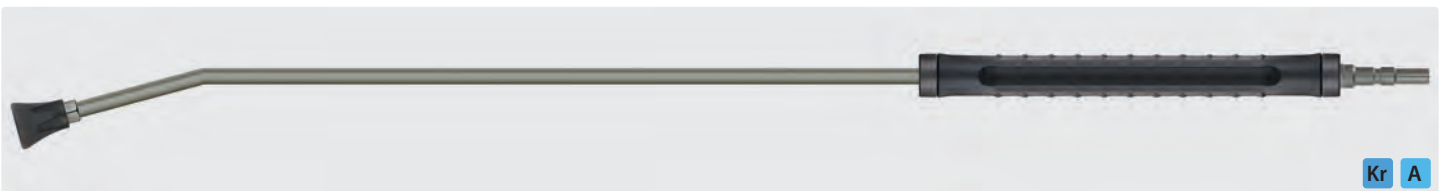


A

Coupleur KW. Lance coudée avec manchon d'isolation ST-9.9 et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|----------|------|
| 511 505 901 | 1/8" F NPT | 330 mm | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |



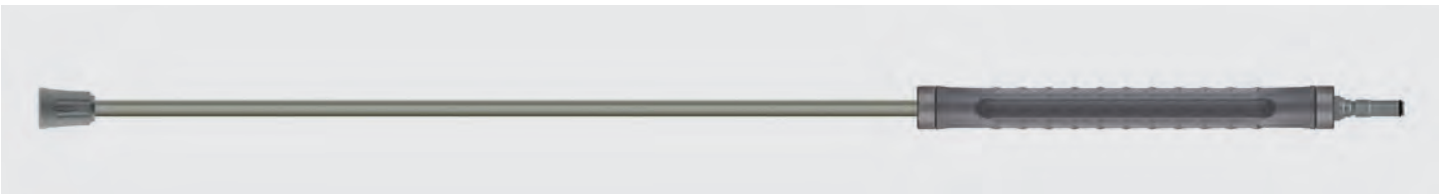
Kr A

Coupleur KW. Lance coudée avec manchon d'isolation ST-9.9 et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|----------|------|
| 511 505 905 | 1/4" F NPT | 330 mm | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

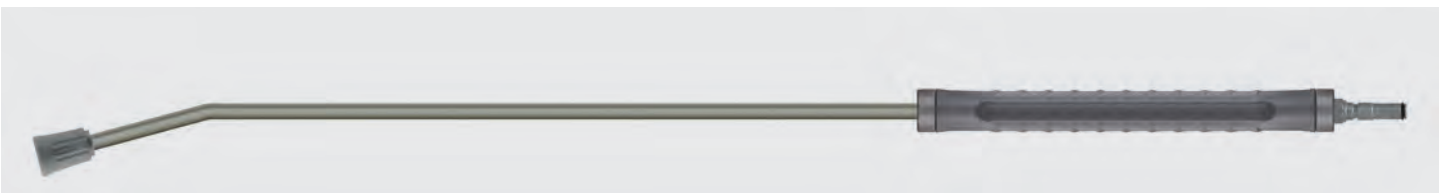
ST-247 avec manchon d'isolation ST-9.9



Coupleur ST-247. Lance coudée avec manchon d'isolation ST-9.9 et porte-buse pour hydroblade®, livrée sans buses hydroblade®. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|-------------|--------|----------|-----------|
| 514 524 700 | hydroblade® | 330 mm | 1.000 mm | Edelstahl |

| R+M Nr. |
|---------|
| |



Coupleur ST-247. Lance coudée avec manchon d'isolation ST-9.9 et porte-buse pour hydroblade®, livrée sans buses hydroblade®. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|-------------|--------|----------|-----------|
| 514 524 701 | hydroblade® | 330 mm | 1.000 mm | Edelstahl |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

Lances

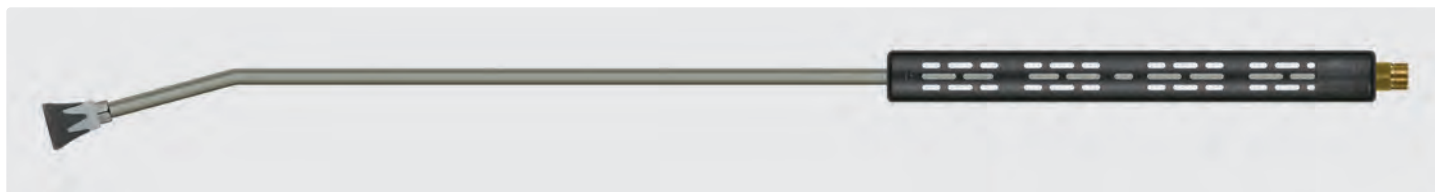
ST-001 avec demi-coquilles ST-9



M22 M. Lances avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 511 203 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 500 mm | inox |
| 511 503 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 511 703 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.500 mm | inox |
| 511 803 9 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 511 203 | 1/4" F NPT | 380 mm | 500 mm | acier zingué |
| 511 503 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 511 703 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 511 803 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |

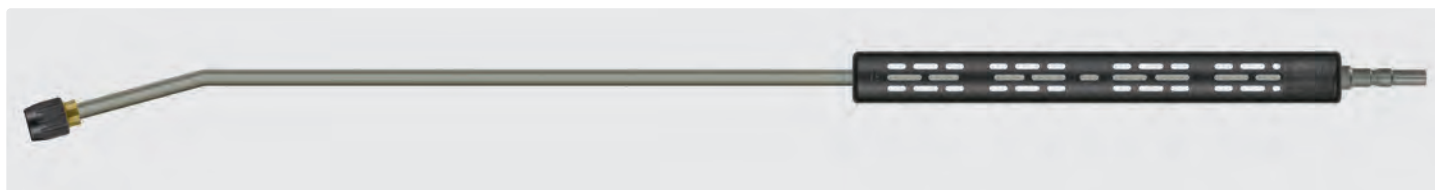


M22 M. Lances coudées avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|------------|------------|--------|----------|------|
| 511 503 91 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 511 703 91 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.500 mm | inox |
| 511 803 91 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|--------------|
| 511 503 1 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 511 703 1 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 511 803 1 | 1/4" F NPT | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |

ST-001 avec demi-coquilles ST-9



Coupleur KW. Lance coudée avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse pastille, livrée sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|------|
| 514 594 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

Embouts pour montage direct en sortie de pistolet



Porte-buse pastille avec raccord M22 F. Sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. |
|---------|
| 561 41 |

Porte-buse pastille avec coupleur KW. Sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. |
|---------|
| 559 105 |

Lances

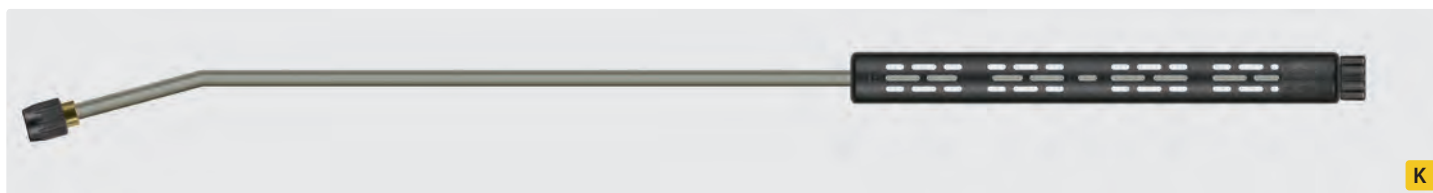


K

M22 F. Lances avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|------|
| 514 19 | porte-buse | 380 mm | 500 mm | inox |
| 514 29 | porte-buse | 380 mm | 600 mm | inox |
| 514 39 | porte-buse | 380 mm | 800 mm | inox |
| 514 59 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 514 69 | porte-buse | 380 mm | 1.200 mm | inox |
| 514 79 | porte-buse | 380 mm | 1.500 mm | inox |
| 514 89 | porte-buse | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 514 10 | porte-buse | 380 mm | 500 mm | acier zingué |
| 514 20 | porte-buse | 380 mm | 600 mm | acier zingué |
| 514 30 | porte-buse | 380 mm | 800 mm | acier zingué |
| 514 50 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 514 60 | porte-buse | 380 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 514 70 | porte-buse | 380 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 514 80 | porte-buse | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |



K

M22 F. Lances coudées avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|------|
| 514 391 | porte-buse | 380 mm | 800 mm | inox |
| 514 591 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 514 691 | porte-buse | 380 mm | 1.200 mm | inox |
| 514 791 | porte-buse | 380 mm | 1.500 mm | inox |
| 514 891 | porte-buse | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 514 301 | porte-buse | 380 mm | 800 mm | acier zingué |
| 514 501 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 514 601 | porte-buse | 380 mm | 1.200 mm | acier zingué |
| 514 701 | porte-buse | 380 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 514 801 | porte-buse | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |

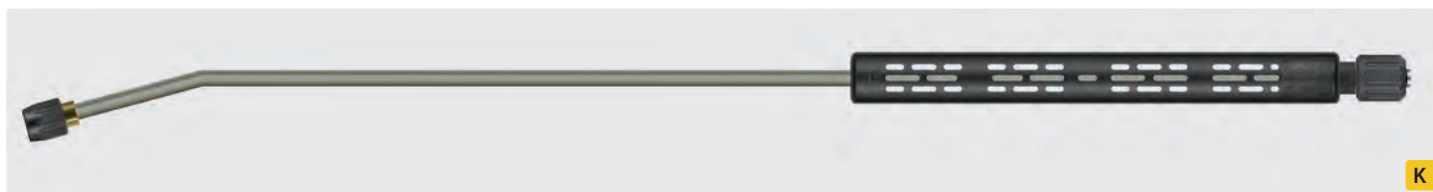


K

M22 F rotatif. Lances avec demi-coquilles ST-9 et Porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|------|
| 514 119 | porte-buse | 380 mm | 500 mm | inox |
| 514 519 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 514 719 | porte-buse | 380 mm | 1.500 mm | inox |
| 514 819 | porte-buse | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 514 11 | porte-buse | 380 mm | 500 mm | acier zingué |
| 514 510 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 514 71 | porte-buse | 380 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 514 81 | porte-buse | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |



K

M22 F rotatif. Lances coudées avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | (M) |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 514 519 1 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 514 719 1 | porte-buse | 380 mm | 1.500 mm | inox |
| 514 819 1 | porte-buse | 760 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 514 511 | porte-buse | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 514 711 | porte-buse | 380 mm | 1.500 mm | acier zingué |
| 514 811 | porte-buse | 760 mm | 2.000 mm | acier zingué |

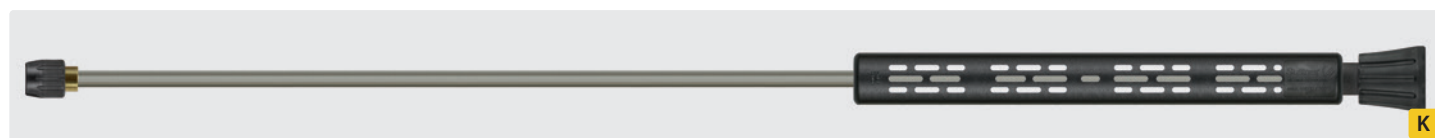
Symboles ☺ sortie ↔ longueur (M) matériel ISO isolation

Lances avec raccord rotatif conique ergonomique

- » Lances adaptables sur pistolets Kärcher.
- » La lance est équipée d'un raccord tournant ergonomique de forme évasée assurant la jonction parfaite entre la lance et le pistolet de façon harmonieuse.
- » Orientables sous pression sur 360°.
- » Tous les matériaux sont anticorrosifs et de très haute qualité.
- » L'écrou tournant avec filetage en laiton est coiffé d'un habillage en PVC résistant aux chocs, la partie centrale tournante est en acier inoxydable.
- » Le porte-buse est livré sans buse pastille.



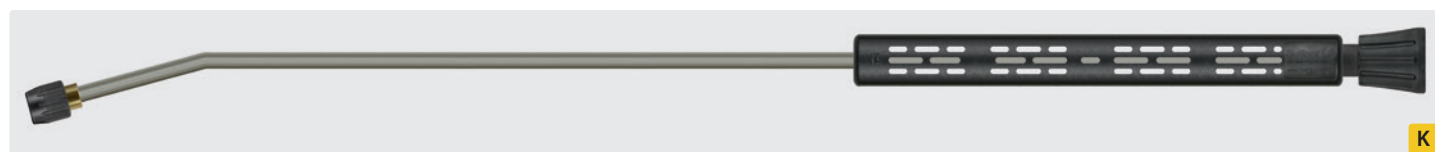
Lances avec demi-coquilles ST-9



M22 F rotatif. Lances avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ↔ | (M) |
|---------|----------|--------|----------|------|
| 514 149 | standard | 380 mm | 500 mm | inox |
| 514 249 | standard | 380 mm | 600 mm | inox |
| 514 549 | standard | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 514 749 | standard | 380 mm | 1.500 mm | inox |

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|------|
| 514 159 | servopress | 380 mm | 500 mm | inox |
| 514 559 | servopress | 380 mm | 1.000 mm | inox |

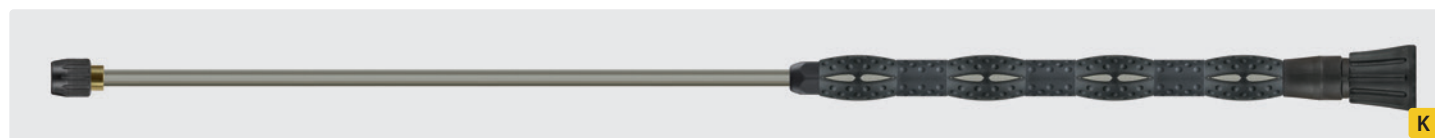


M22 F rotatif. Lances coudées avec demi-coquilles ST-9 et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ↔ | (M) |
|-----------|----------|--------|----------|------|
| 514 349 1 | standard | 380 mm | 800 mm | inox |
| 514 549 1 | standard | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 514 649 1 | standard | 380 mm | 1.200 mm | inox |
| 514 749 1 | standard | 380 mm | 1.500 mm | inox |

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ↔ | (M) |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 514 559 1 | servopress | 380 mm | 1.000 mm | inox |

Lances avec coquilles ST-22



M22 F rotatif. Lances avec coquilles ST-22 et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ↔ | (M) |
|---------|----------|--------|----------|------|
| 514 529 | standard | 410 mm | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ↔ | (M) |
|---------|------------|--------|----------|------|
| 514 539 | servopress | 410 mm | 1.000 mm | inox |

Symboles (C) entrée (S) sortie ↔ longueur (M) matériel (ISO) isolation

Lances avec raccord rotatif conique ergonomique

Lances avec coquilles ST-22



M22 F rotatif. Lances coudées avec coquilles ST-22 et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ↔ | M |
|-----------|----------|--------|----------|------|
| 514 529 1 | standard | 410 mm | 1.000 mm | inox |

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 514 539 1 | servopress | 410 mm | 1.000 mm | inox |

Double-lances surmoulées



M22 F rotatif. Double-lance surmoulée, robinet latéral ST-54 et porte-buses pastille, livrée sans buses. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. |
|---------|
| |

| R+M Nr. | ↻ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|--------|--------------|
| 517 608 5 | porte-buse | 300 mm | 980 mm | acier zingué |



adaptable sur pistolet standard

M22 F rotatif. Lances ST-85 Push & Pull avec raccord rotatif ergonomique, adaptables sur pistolet standard. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↻ | ↔ | ⊕ | M |
|-------------|-------------|----------|---------------|------|
| 200 085 645 | PB pastille | 850 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 935 | PB pastille | 1.000 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 685 | PB pastille | 1.500 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 687 | PB pastille | 2.000 mm | M22 F rotatif | inox |

| R+M Nr. | ↻ | ↔ | ⊕ | M |
|-------------|-------------|----------|---------------|--------------|
| 200 085 745 | PB pastille | 850 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 925 | PB pastille | 1.000 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 785 | PB pastille | 1.500 mm | M22 F rotatif | acier zingué |



adaptable sur pistolet servopress

M22 F rotatif. Lances ST-85 Push & Pull avec raccord rotatif ergonomique, adaptables sur pistolet servopress. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↻ | ↔ | ⊕ | M |
|-------------|-------------|----------|---------------|------|
| 200 085 646 | PB pastille | 850 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 936 | PB pastille | 1.000 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 686 | PB pastille | 1.500 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 688 | PB pastille | 2.000 mm | M22 F rotatif | inox |

| R+M Nr. | ↻ | ↔ | ⊕ | M |
|-------------|-------------|----------|---------------|--------------|
| 200 085 746 | PB pastille | 850 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 926 | PB pastille | 1.000 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 786 | PB pastille | 1.500 mm | M22 F rotatif | acier zingué |

Lance avec demi-coquilles ST-9



M22 F rotatif. Lance avec raccord rotatif ergonomique, demi-coquilles ST-9, poignée latérale et porte-buse pastille (M20x1), livrée sans buse. Max. 650 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↻ | ↔ | ⊕ | M |
|-------------|------------|--------|---------------|------|
| 200 146 550 | porte-buse | 700 mm | M22 F rotatif | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

Doubles-lances

Doubles-lances à tubes juxtaposés avec robinet latéral ST-54



1/4" F. Doubles-lances avec robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|------|
| 200 054 950 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|--------------|
| 200 054 850 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | acier zingué |



1/4" M. Doubles-lances surmoulées, robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 200 054 900 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|--------------|
| 200 054 800 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | acier zingué |

Doubles-lances à tubes superposés avec robinet latéral ST-54



1/4" F. Double-lance avec robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|--------------|
| 200 054 580 | 1/4" F NPT | - | 385 mm | acier zingué |



1/4" F. Doubles-lances avec robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|------|
| 200 054 605 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|-----|--------|--------------|
| 517 50 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | acier zingué |



M22 M. Doubles-lances avec robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|-----|--------|------|
| 517 501 9 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|-----|--------|--------------|
| 517 501 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | acier zingué |

Doubles-lances tout inox

Doubles-lances avec robinet latéral tout inox, latéral ST-54.2



1/4" F. Double-lance tout inox avec robinet latéral ST-54.2 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|------|
| 517 054 605 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |



M22 M. Double-lance tout inox avec robinet latéral ST-54.2 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|------|
| 517 054 610 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |



1/4" M. Double-lance tout inox avec manchon surmoulé ST-29 Cool & Compact, robinet latéral ST-54.2 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 517 054 600 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |



Coupleur KW. Double-lance tout inox avec manchon surmoulé ST-29 Cool & Compact, robinet latéral ST-54.2 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 517 054 630 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |

Kit réparation ST-54.2



Inox

| R+M Nr. |
|-------------|
| 517 054 450 |

Inox

| R+M Nr. | ○ |
|-------------|------------|
| 517 054 492 | 3 x 1/4" F |

Symboles ☺ sortie ↔ longueur M matériel ISO isolation ○ filetage

Doubles-lances

Doubles-lances avec robinet latéral ST-54



1/4" M. Doubles-lances surmoulées, robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 200 054 600 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|--------|--------------|
| 517 60 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | acier zingué |



M22 F. Doubles-lances surmoulées, robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|--------|------|
| 517 601 9 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|--------|--------------|
| 517 601 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | acier zingué |



Coupleur KW. Doubles-lances surmoulées, robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 200 054 630 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|--------|--------------|
| 516 605 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | acier zingué |

Pour les pièces de rechange, voir en pages 272 et 273.

Symboles ☉ entrée ☐ sortie ↔ longueur M matériel ISO isolation

Doubles-lances

Double-lance avec robinet latéral ST-54



M22 F rotatif. Double-lance surmoulée, robinet latéral ST-54 et porte-buses pastille, livrée sans buses. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|--------|--------------|
| 517 608 5 | porte-buse | 300 mm | 980 mm | acier zingué |

Doubles-lances avec robinet vertical ST-53



1/4" F. Doubles-lances avec robinet vertical ST-53 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|------|
| 200 053 610 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |



1/4" F. Double-lance avec robinet vertical ST-53 et porte-buse ST-10 pour montage rotabuse. Livrée sans rotabuse. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|-----|--------|------|
| 200 053 635 | 1/4" M | - | 650 mm | inox |



1/4" F. Double-lance avec robinet vertical ST-53 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|-----|--------|--------------|
| 200 053 710 | 1/4" M | - | 210 mm | acier zingué |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|-----|--------|--------------|
| 200 053 535 | 1/4" M | - | 650 mm | acier zingué |



Laiton. Avec buse basse-pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
|---------|-------------|--------|
| 516 05 | coupleur KW | 1/4" F |



Laiton. Avec buse basse-pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
|---------|-------|--------|
| 516 03 | M22 M | 1/4" F |



Laiton. Avec buse basse-pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
|---------|---------------|--------|
| 516 061 | M22 F rotatif | 1/4" F |



Laiton. Avec buse basse-pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
|---------|-------|--------|
| 516 06 | M22 F | 1/4" F |

Doubles-lances

Doubles-lances avec robinet vertical ST-53



1/4" M. Doubles-lances surmoulées, robinet vertical ST-53 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 200 053 600 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|--------|--------------|
| 516 60 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | acier zingué |



1/4" M. Doubles-lances avec demi-coquilles ST-9 & poignée latérale, robinet vertical ST-53 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|------|
| 517 109 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 517 209 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.500 mm | inox |
| 517 309 | 1/4" F NPT | 380 mm | 2.000 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 517 10 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 517 20 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.500 mm | acier zingué |



Coupleur KW. Doubles-lances avec demi-coquilles ST-9 & poignée latérale, robinet vertical ST-53 et porte-buses ST-10, livrées avec buse basse pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|-----------|------------|--------|----------|------|
| 516 105 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | inox |
| 516 155 9 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.500 mm | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|---------|------------|--------|----------|--------------|
| 516 105 | 1/4" F NPT | 380 mm | 1.000 mm | acier zingué |



Coupleur KW. Double-lance avec demi-coquilles ST-9 & poignée latérale, robinet vertical ST-53 et buse basse-pression. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|--------|--------|--------------|
| 516 055 | | 380 mm | 410 mm | acier zingué |

Doubles-lances tout inox

Doubles-lances avec robinet vertical tout inox ST-54.3



1/4" F. Double-lance tout inox avec robinet vertical ST-53.2 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|------|
| 517 053 605 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |



M22 M. Double-lance tout inox avec robinet vertical ST-53.2 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression.
Max.400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|------|
| 517 053 610 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |



1/4" M. Double-lance tout inox avec manchon surmoulé ST-29 Cool & Compact, robinet vertical ST-53.2 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 517 053 600 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |



Coupleur KW. Double-lance tout inox avec manchon surmoulé ST-29 Cool & Compact, robinet vertical ST-53.2 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse pression. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 517 053 630 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|---------|---|-----|---|---|
| | | | | |

Kit réparation ST-53.2



Inox

| R+M Nr. |
|-------------|
| 517 053 450 |

Symboles ☺ sortie ↔ longueur M matériel ISO isolation

Doubles-lances ST-175 Foam & Clean

La double-lance commutable ST-175 Foam & Clean est l'accessoire complémentaire idéal à l'usage des modules injecteurs de produit mousse. Une rotation simple de la manette permet de permuter les fonctions mousse et lavage.

L'une des positions permet d'alimenter la tête ST-75 pour la production de la mousse. L'autre position permet d'alimenter le tube de lance à plein débit nécessaire à la phase de rinçage.

Pour son fonctionnement, le calibrage de l'injecteur placé en amont doit

nécessairement être en corrélation avec le débit machine. De ce fait la commutation sur la lance élimine automatiquement la fonction d'aspiration de produit. La combinaison de la double-lance ST-175 est par conséquent parfaitement appropriée avec les injecteurs ST-160 / ST-166.

En fonction du calibrage des buses, la double-lance ST-175 peut ainsi équiper toutes machines avec un débit compris entre 5 et 25 l/min. La tête mousse doit être conformément dotée d'une buse avec diffuseur intégré, détaillée en page 337.



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 380 mm, commutateur ST-58, porte-buse ST-10 livré sans buse et tête mousse ST-75 livrée sans buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|--------|---|--------|
| 200 175 400 | 1/4" F | - | 650 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 205 mm, commutateur ST-58, raccord manuel ergonomique, porte-buse pastille livré sans buse et tête mousse ST-75.1 livrée sans buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|-------|---|--------|
| 200 175 411 | M22 F | - | 420 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 380 mm, commutateur ST-58, lance avec tube 1/4" M et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|--------|---|--------|
| 200 175 510 | 1/4" F | - | 650 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 205 mm, commutateur ST-58, porte-buse pastille livré sans buse et tête mousse ST-75.1 livrée sans buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|--------|---|--------|
| 200 175 412 | 1/4" F | - | 420 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 380 mm, commutateur ST-58, porte-buse ST-10 livré sans buse et tête mousse ST-75 livrée avec buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|-------|-----|--------|
| 200 175 430 | M22 F | 1,9 | 650 mm |
| 200 175 431 | M22 F | 2,1 | 650 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 205 mm, commutateur ST-58, porte-buse ST-10 livré sans buse et tête mousse ST-75.1 livrée sans buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|--------|---|--------|
| 200 175 414 | 1/4" F | - | 420 mm |

Symboles entrée sortie longueur matériel buse

Lances ST-85 Push & Pull



- » Orientation progressive de la lance de 20 à 140 degré, sans contraintes et sans fatigue. Adaptées pour le nettoyage des gouttières, récipients, bas de caisses ou toitures de véhicules.
- » Existes en version courte 600 mm pour pistolets équipés d'un manchon.
- » Max. 210 bar / 150 °C

Poignée latérale pour demi-coquilles ST-9



Poignée de verrouillage, utilisable des deux côtés

R+M Nr.
200 009 680



Kr IP

M22 M. Lances ST-85 Push & Pull avec porte-buse ST-10, livrées sans buse. Adaptées pour pistolets avec manchon. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | ⊕ | (M) |
|-------------|------------|--------|-------|------|
| 200 085 270 | 1/4" F NPT | 600 mm | M22 M | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | ⊕ | (M) |
|-------------|------------|--------|-------|--------------|
| 200 085 220 | 1/4" F NPT | 600 mm | M22 M | acier zingué |



1/4" F. Lances ST-85 Push & Pull avec porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | ⊕ | (M) |
|-------------|------------|----------|--------|------|
| 200 085 810 | 1/4" F NPT | 850 mm | 1/4" F | inox |
| 200 085 800 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | 1/4" F | inox |
| 200 085 850 | 1/4" F NPT | 1.500 mm | 1/4" F | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | ⊕ | (M) |
|-------------|------------|----------|--------|--------------|
| 200 085 710 | 1/4" F NPT | 850 mm | 1/4" F | acier zingué |
| 200 085 700 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | 1/4" F | acier zingué |
| 200 085 750 | 1/4" F NPT | 1.500 mm | 1/4" F | acier zingué |



Kr A

Coupleur KW. Lances ST-85 Push & Pull avec porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | ⊕ | (M) |
|-------------|------------|----------|-------------|------|
| 200 085 260 | 1/4" F NPT | 600 mm | coupleur KW | inox |
| 200 085 610 | 1/4" F NPT | 850 mm | coupleur KW | inox |
| 200 085 600 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | coupleur KW | inox |
| 200 085 650 | 1/4" F NPT | 1.500 mm | coupleur KW | inox |

| R+M Nr. | ⊖ | ↔ | ⊕ | (M) |
|-------------|------------|----------|-------------|--------------|
| 200 085 210 | 1/4" F NPT | 600 mm | coupleur KW | acier zingué |
| 200 085 510 | 1/4" F NPT | 850 mm | coupleur KW | acier zingué |
| 200 085 500 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | coupleur KW | acier zingué |
| 200 085 550 | 1/4" F NPT | 1.500 mm | coupleur KW | acier zingué |

Lances ST-85 Push & Pull



M22 F rotatif. Lances ST-85 Push & Pull avec porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|---------------|--------------|
| 200 085 713 | 1/4" F NPT | 850 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 703 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 753 | 1/4" F NPT | 1.500 mm | M22 F rotatif | acier zingué |



K

M22 F. Lances ST-85 Push & Pull avec porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|-------|------|
| 200 085 620 | porte-buse | 850 mm | M22 F | inox |
| 200 085 660 | porte-buse | 1.500 mm | M22 F | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|-------|--------------|
| 200 085 720 | porte-buse | 850 mm | M22 F | acier zingué |
| 200 085 760 | porte-buse | 1.500 mm | M22 F | acier zingué |



K

M22 F rotatif. Lances ST-85 Push & Pull avec porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|---------------|------|
| 200 085 640 | porte-buse | 850 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 930 | porte-buse | 1.000 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 680 | porte-buse | 1.500 mm | M22 F rotatif | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|---------------|--------------|
| 200 085 740 | porte-buse | 850 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 920 | porte-buse | 1.000 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 780 | porte-buse | 1.500 mm | M22 F rotatif | acier zingué |



adaptable sur pistolet standard

K

M22 F rotatif. Lances ST-85 Push & Pull avec raccord rotatif ergonomique et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|---------------|------|
| 200 085 645 | porte-buse | 850 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 935 | porte-buse | 1.000 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 685 | porte-buse | 1.500 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 687 | porte-buse | 2.000 mm | M22 F rotatif | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|---------------|--------------|
| 200 085 745 | porte-buse | 850 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 925 | porte-buse | 1.000 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 785 | porte-buse | 1.500 mm | M22 F rotatif | acier zingué |



adaptable sur pistolet servopress

K

M22 F rotatif. Lances ST-85 Push & Pull avec raccord rotatif ergonomique et porte-buse pastille, livrées sans buse. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|---------------|------|
| 200 085 646 | porte-buse | 850 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 936 | porte-buse | 1.000 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 686 | porte-buse | 1.500 mm | M22 F rotatif | inox |
| 200 085 688 | porte-buse | 2.000 mm | M22 F rotatif | inox |

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | (M) |
|-------------|------------|----------|---------------|--------------|
| 200 085 746 | porte-buse | 850 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 926 | porte-buse | 1.000 mm | M22 F rotatif | acier zingué |
| 200 085 786 | porte-buse | 1.500 mm | M22 F rotatif | acier zingué |

Accessoires pour lances ST-85 Push & Pull



- » Kit destiné au lavage de bas de caisses des véhicules tout comme au nettoyage de toitures.
- » Le kit ST-85 est livré en version de nettoyage de bas de caisses.
- » En un tour de main le module peut être transformé en nettoyeur de toiture.

R+M Nr.
200 085 400



nettoyage de bas de caisses



nettoyage de toitures

Lance THP complète K, Suttner

Lance avec raccord manuel ergonomique



M22 F rotatif. Lance avec raccord rotatif ergonomique, demi-coquilles ST-9, poignée latérale et porte-buse pastille (M20x1), livrée sans buse. Max. 650 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ⊕ | M |
|-------------|------------|--------|---------------|------|
| 200 146 550 | porte-buse | 700 mm | M22 F rotatif | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

Lances THP surmoulées, Suttner

Lances THP ST-002



1/4" M. Lances surmoulées. Coefficient de sécurité 4:1. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|----------|------|
| 070 003 502 | 1/4" M | 300 mm | 350 mm | inox |
| 070 008 002 | 1/4" M | 500 mm | 800 mm | inox |
| 070 012 002 | 1/4" M | 500 mm | 1.200 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

Doubles-lances THP

Doubles-lances ST-154



1/4" F. Double-lance avec robinet latéral ST-154 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse-pression. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|-----|--------|------|
| 200 154 510 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |



1/4" M. Double-lance surmoulée avec robinet latéral ST-154 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse-pression. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|------------|--------|--------|------|
| 200 154 500 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |

Symboles ⊕ entrée ☺ sortie ↔ longueur M matériel ISO isolation ⊙ filetage

Doubles-lances THP



M22 M. Double-lance surmoulée avec robinet latéral ST-154 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse-pression. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|--------|--------|------|---------|
| 200 154 520 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox | |

Lances THP, Suttner

Lances THP ST-3600 - 600 bar



1/2" M. Lances avec poignée latérale. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | M | R+M Nr. |
|-------------|--------|----------|--------|------|---------|
| 203 600 416 | 1/2" M | 1.500 mm | 1/2" M | inox | |
| 203 600 415 | 1/2" M | 2.000 mm | 1/2" M | inox | |



1/2" M. Lances avec poignée latérale et porte-buse 1/4" F NPT en inox, livrées sans buse haute-pression. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|----------|--------|------|---------|
| 203 600 400 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1/2" M | inox | |
| 203 600 401 | 1/4" F NPT | 800 mm | 1/2" M | inox | |
| 203 600 402 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | 1/2" M | inox | |



1/2" M. Lances avec poignée latérale pour rotabuses 1/4" F, livrées sans rotabuse. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | M | R+M Nr. |
|-------------|--------|----------|--------|------|---------|
| 203 600 411 | 1/4" M | 500 mm | 1/2" M | inox | |
| 203 600 410 | 1/4" M | 800 mm | 1/2" M | inox | |
| 203 600 412 | 1/4" M | 1.000 mm | 1/2" M | inox | |



Coupleur ST-45. Lance avec poignée latérale et porte-buse 1/4" F NPT en inox, livrée sans buse haute-pression. Max. 600 bar / 150 °C

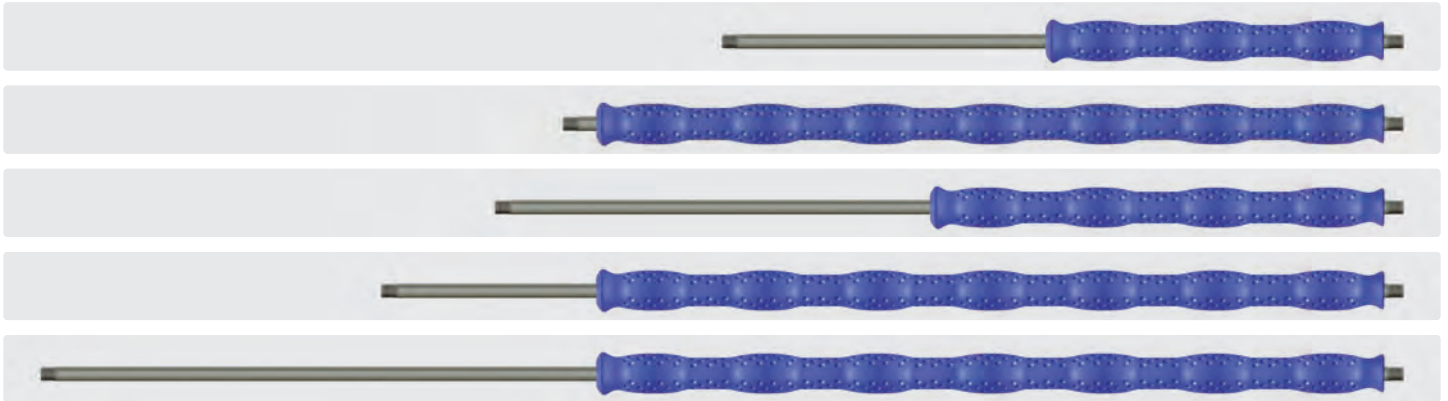
| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|--------|----------------|------|---------|
| 203 600 444 | 1/4" F NPT | 500 mm | coupleur ST-45 | inox | |



Coupleur ST-45. Lance avec poignée latérale pour rotabuses 1/4" F, livrée sans rotabuse. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ↔ | ☺ | M | R+M Nr. |
|-------------|--------|--------|----------------|------|---------|
| 203 600 441 | 1/4" M | 800 mm | coupleur ST-45 | inox | |

Lances, easywash365+ by Suttner



Inox. Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|---------------|--------|--------|----------|--------|
| 200 129 306 | 300 mm | 1/4" M | 600 mm | 1/4" M |
| 200 129 707 * | 700 mm | 1/4" M | 740 mm | 1/4" M |
| 200 129 408 | 400 mm | 1/4" M | 800 mm | 1/4" M |
| 200 129 709 | 700 mm | 1/4" M | 900 mm | 1/4" M |
| 200 129 712 | 700 mm | 1/4" M | 1.200 mm | 1/4" M |



Inox. Lance avec manchon surmoulé. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|--------|--------|--------|--------|
| 200 029 709 | 700 mm | 1/4" M | 900 mm | 1/4" M |



Inox. Lance avec manchon surmoulé. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|---------------|--------|--------|----------|--------|
| 200 029 712 * | 700 mm | 1/4" M | 1.200 mm | 1/4" M |

* fin de série

Symboles Ⓒ entrée ☉ sortie ↔ longueur M matériel ISO isolation

Lances "easyturn ST-9.7" avec manchons bicolores fixes by Suttner

- » Idéalement adaptées à tous les usages, pour toutes les applications de nettoyage
- » Équipées de manchons isolants ergonomiques bicolores
- » Particulièrement destinées pour le lavage libre-service
- » Version tout inox
- » Design : poignée et éléments isolants "Cool & Compact".
Longueur 100 mm
- » Max. 400 bar / 150 °C



Lance avec manchon surmoulé



| R+M Nr. | bleu | ISO | ☉ | ↔ | ☒ |
|-----------------|---------|--------|--------|----------|--------|
| 510 033 100 100 | ■ ■ ■ | 300 mm | 1/4" M | 330 mm | 1/4" M |
| 510 053 100 100 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 500 mm | 1/4" M |
| 510 063 100 100 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 600 mm | 1/4" M |
| 510 074 100 200 | ■ ■ ■ ■ | 430 mm | 1/4" M | 700 mm | 1/4" M |
| 510 104 100 200 | ■ ■ ■ ■ | 430 mm | 1/4" M | 1.000 mm | 1/4" M |



| R+M Nr. | rouge | ISO | ☉ | ↔ | ☒ |
|-----------------|---------|--------|--------|----------|--------|
| 510 033 102 000 | ■ ■ ■ | 300 mm | 1/4" M | 330 mm | 1/4" M |
| 510 053 102 000 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 500 mm | 1/4" M |
| 510 063 102 000 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 600 mm | 1/4" M |
| 510 074 102 100 | ■ ■ ■ ■ | 430 mm | 1/4" M | 700 mm | 1/4" M |
| 510 104 102 100 | ■ ■ ■ ■ | 430 mm | 1/4" M | 1.000 mm | 1/4" M |

Symboles ☒ entrée ☉ sortie ↔ longueur ISO isolation

Lances "easyturn ST-9.4" avec manchons bicolores à rotation libre by Suttner

- » Manchons isolants ergonomiques à rotation libre. Les manchons en couleur sont en rotation libre autour du tube de lance, vers la gauche ou vers la droite. Les manchons en noir sont fixes
- » Particulièrement destinée pour le lavage libre-service
- » Version tout inox
- » Design : poignée et éléments isolants "Cool & Compact".
Longueur 100 mm
- » Max. 400 bar / 150 °C



Lance avec manchon surmoulé. Rotatif

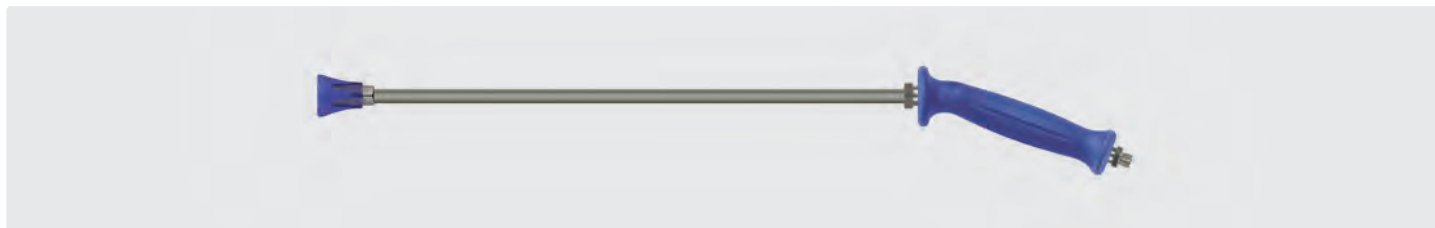


| R+M Nr. | rotatif en bleu | ISO | ⊖ | ↔ | ⊕ |
|-----------------|-----------------|--------|--------|----------|--------|
| 510 033 000 100 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 370 mm | 1/4" M |
| 510 053 000 100 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 500 mm | 1/4" M |
| 510 063 000 100 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 600 mm | 1/4" M |
| 510 074 000 200 | ■ ■ ■ ■ | 430 mm | 1/4" M | 700 mm | 1/4" M |
| 510 104 000 200 | ■ ■ ■ ■ | 430 mm | 1/4" M | 1.000 mm | 1/4" M |
| 510 097 000 500 | ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ | 730 mm | 1/4" M | 900 mm | 1/4" M |



| R+M Nr. | rotatif en rouge | ISO | ⊖ | ↔ | ⊕ |
|-----------------|------------------|--------|--------|----------|--------|
| 510 033 002 000 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 370 mm | 1/4" M |
| 510 053 002 000 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 500 mm | 1/4" M |
| 510 063 002 000 | ■ ■ ■ | 330 mm | 1/4" M | 600 mm | 1/4" M |
| 510 074 002 100 | ■ ■ ■ ■ | 430 mm | 1/4" M | 700 mm | 1/4" M |
| 510 104 002 100 | ■ ■ ■ ■ | 430 mm | 1/4" M | 1.000 mm | 1/4" M |
| 510 097 002 400 | ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ | 730 mm | 1/4" M | 900 mm | 1/4" M |

Lances complètes, easywash365+ by Suttner



Inox. Lance avec poignée easywash365+ et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ☺ | ↔ | ☺ |
|---------|-----|------------|--------|--------|
| 515 65 | | 1/4" F NPT | 500 mm | 1/4" M |



Lances surmoulées coudées Cool & Compact, poignée easywash365+, injecteur d'air et brosse de lavage (poils 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | ISO | ☺ | ↔ | ☺ |
|-------------|--------|------------------|----------|--------|
| 200 009 670 | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 1/4" M |
| 200 009 675 | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 1/4" M |



Lances surmoulées coudées Cool & Compact, poignée easywash365+, raccord rotatif de lance easywash365+, injecteur d'air et brosse de lavage (poils 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | ISO | ☺ | ↔ | ☺ |
|-------------|--------|------------------|----------|--------|
| 200 009 673 | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 1/4" M |
| 200 009 678 | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 1/4" M |

Lances-brosses coulissantes



Lances-brosses coulissantes perpendiculaires. Brosse avec porte-buse 1/8". Livrée sans buse. Prévoir en supplément le protège-buse 51932.

| R+M Nr. | ☺ |
|---------|----------------------|
| 523 960 | 1/8" M |
| 523 961 | 1/4" M |
| 523 962 | M22 F douille longue |
| 523 963 | M22 M |



Élément brosse. Poils de sanglier. A= 260. B= 230 x 80 mm.

| R+M Nr. | C |
|---------|-------|
| 523 72 | 60 mm |

A = largeur de brossage B = support de brosse C = longueur des poils

Symboles ☺ entrée ☺ sortie ↔ longueur ISO isolation

Lances complètes, easywash365+ by Suttner



LTF

Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easywash365+**, raccord rotatif de lance **easywash365+**, injecteur d'air et brosse de lavage (poils 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|----------------------|--------|------------------|----------|----------------|
| 202 600 957 | standard | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 972 | hors-gel pleureur | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 987 | hors-gel avec clapet | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 962 | standard | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 977 | hors-gel pleureur | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 993 | hors-gel avec clapet | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |



LTF

Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easywash365+**, injecteur d'air et brosse de lavage (poils 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|----------------------|--------|------------------|----------|----------------|
| 202 600 955 | standard | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 970 | hors-gel pleureur | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 985 | hors-gel avec clapet | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 960 | standard | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 975 | hors-gel pleureur | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 990 | hors-gel avec clapet | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.



LTF

Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easywash365+** et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|----------------------|--------|------------|--------|----------------|
| 202 600 950 | standard | 300 mm | 1/4" F NPT | 600 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 966 | hors-gel pleureur | 700 mm | 1/4" F NPT | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 965 | hors-gel pleureur | 300 mm | 1/4" F NPT | 600 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 980 | hors-gel avec clapet | 300 mm | 1/4" F NPT | 600 mm | 3/8" F rotatif |

Lances d'hydro-balayage inox



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet ST-2300, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.

Max. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 510 | protège-buse sans buse | 3/8" F |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet ST-2320, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.

Max. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 520 | protège-buse sans buse | 1/2" F |



LTF

Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet easyfarm365+, poignée latérale et porte-buse en PVC, livrée sans buse.

Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|----------------------|----------------|
| 200 078 530 | porte-buse sans buse | 1/2" F rotatif |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, poignée latérale et protège-buse en PVC, livrée sans buse.

Max. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 500 | protège-buse sans buse | 1/4" M |

Notre nouvelle lance d'hydro-balayage tout inox peut être raccordée au réseau d'eau de ville, à une borne d'incendie ou encore à une pompe moyenne ou haute-pression. Pour une efficacité maximale nous vous conseillons son raccordement à une pompe HP. Cette lance tout inox a été spécialement conçue pour un usage intensif, elle est compacte, maniable et très robuste. Sa poignée latérale procure une bonne prise en main et permet de piloter la forme du jet en cours d'utilisation, celui-ci peut-être rectiligne à longue portée ou de forme conique, réglable de façon progressive et provoquant un effet de souffle. Son efficacité est proportionnelle à la pression mais surtout au débit d'eau, il est nécessaire de bien calibrer la buse afin d'obtenir la meilleure efficacité.

Buses pour lances d'hydro-balayage



M15x1 M. Inox

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 078 412 | 1,2 mm |
| 200 078 415 | 1,5 mm |
| 200 078 418 | 1,8 mm |
| 200 078 420 | 2,0 mm |
| 200 078 423 | 2,3 mm |
| 200 078 425 | 2,5 mm |
| 200 078 430 | 3,0 mm |
| 200 078 435 | 3,5 mm |

Fonctionnement lance d'hydro-balayage



jet turbulent à réglage progressif



jet concentré à longue portée



Porte-buses combinés

ST-56 combiné à bille



| | | | | | |
|-------------|------------|--------|--|--|--------|
| R+M Nr. | | | | | |
| 200 056 500 | 2 x 1/4" F | 1/4" F | | | laiton |

ST-56 combiné à bille

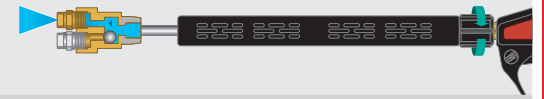


| | | | | | |
|---------|------------|-------|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| 656 51 | 2 x 1/4" F | M18 F | | | |

Principe de fonctionnement d'un porte-buses à bille



Phase haute-pression



Phase basse-pression

ST-52.1 Variopress



Axe en acier inoxydable.
Max. 350 bar/150° C

| | | | | | |
|-------------|--------|--------|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| 200 052 605 | 1/4" F | 1/4" M | | | |

Coupleur KW avec ST-52.1 Variopress



Coupleur KW : 1/4" M.
Laiton / Inox

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| 559 264 | | | | | |

ST-58 Commutateur



| | | | | | |
|-------------|--------|--------|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| 200 058 600 | 1/4" F | 1/4" F | | | |



Kit réparation

| | | | | | |
|-------------|--|--|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| 200 058 300 | | | | | |

Porte-buse conique, mini



| | | | | | |
|---------|--------|--------|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| 657 20 | 1/4" F | 1/4" F | | | |

Porte-buse conique, R+M



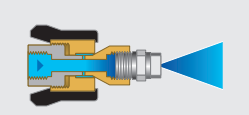
| | | | | | |
|---------|--------|--------|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| 657 30 | 1/4" F | 1/4" F | | | |

Porte-buse conique, ST-51

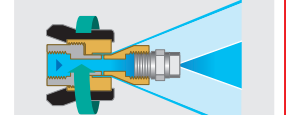


| | | | | | |
|-------------|--------|--------|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| 200 051 530 | 1/4" F | 1/4" F | | | |

Principe de fonctionnement d'un porte-buse conique



Phase haute-pression



Phase basse-pression

Buse de pulvérisation ST-51.1



Acier inoxydable/PVC. 80 l/min. Max. 150 bar/100 °C

| | | | | | |
|-------------|--|--|--|--|--------|
| R+M Nr. | | | | | |
| 200 051 700 | | | | | 3/8" M |

Principe de fonctionnement d'un buse de pulvérisation ST-51.1



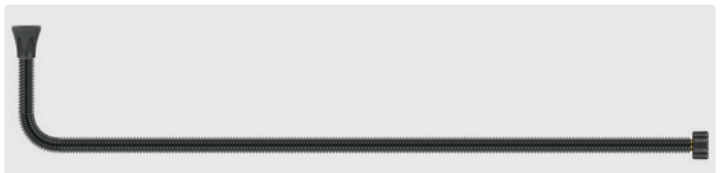
Jet conique



Jet ponctuel à longue portée

Autres lances confectionnées

Lance coudée 90°



Lance coudée avec porte-buse ST-10, livrée sans buse HP. Hauteur 190 mm

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| R+M Nr. | | | | | |
| | | | | | |

Lance WC / gouttières



Lance coudée avec buse conique, livrée sans buse

| | | | | | |
|---------|--------|--------|-------|--|--------------|
| R+M Nr. | | | | | |
| 513 112 | 1/4" F | 500 mm | M22 F | | acier zingué |

Symboles entrée sortie longueur buse matériel

Porte-buses orientables ST-330

- » Facile à orienter !
- » Destiné au nettoyage de surfaces à accès difficile telles que, divers récipients, cuves, gouttières etc.
- » Simple à manipuler, réglage progressif de l'orientation du jet.
- » Intégralement en acier inox
- » Plage d'orientation jusqu'à 240° max.



Inox.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Inox. Verrouillable.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Inox. Verrouillable.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Inox.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|------------|--------|
| 200 330 500 | 1/4" F NPT | 1/4" F |
| 200 330 510 | 1/4" M | 1/4" F |

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|------------|--------|
| 200 330 501 | 1/4" F NPT | 1/4" F |
| 200 330 511 | 1/4" M | 1/4" F |

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|---------------|-------|
| 200 330 521 | Buse pastille | F M18 |

| R+M Nr. | ☺ | ☻ |
|-------------|---------------|-------|
| 200 330 600 | Buse pastille | F M18 |

Porte-buse orientable sur 360°

Porte-buse orientable. Inox.
Max. 250 bar / 40 l/min / 90 °C



| R+M Nr. | ☺ | ☻ | P |
|-------------|------------|------------|---------|
| 200 330 540 | 1/4" F NPT | 1/4" M NPT | 350 bar |
| 200 330 530 | 1/4" F NPT | 1/4" M BSP | 350 bar |

Laveurs de façades pour lances

turbodevil



avec lame de protection en caoutchouc

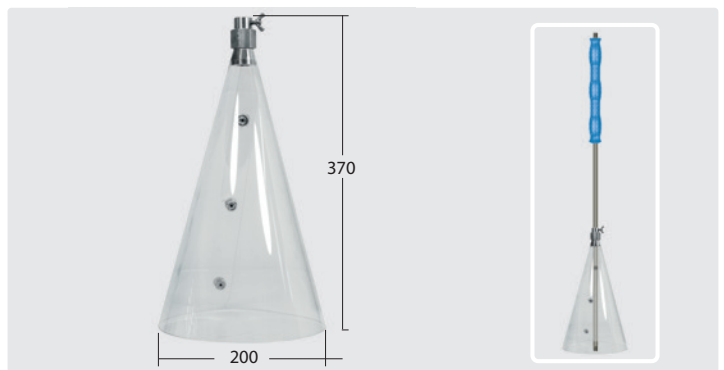


avec lame de protection à brosse

- » Laveur rotatif pour lances télescopiques
- » Coupole en inox avec lame de protection en caoutchouc ou à brosse
- » Coupole ☺ 300 mm
- » Livré sans buses. Prévoir 2 buses 1/4" M avec jet de 15°
- » Max. 250 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ☻ | avec | ☺ |
|-------------|--------|----------------------------------|--------|
| 521 032 251 | M22 M | lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 254 | M22 M | lame de protection à brosse | 1,9 kg |
| 521 032 256 | M18 F | lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 255 | M18 F | lame de protection à brosse | 1,9 kg |
| 521 032 258 | 1/4" F | lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 257 | 1/4" F | lame de protection à brosse | 1,9 kg |

Cône anti-éclaboussures

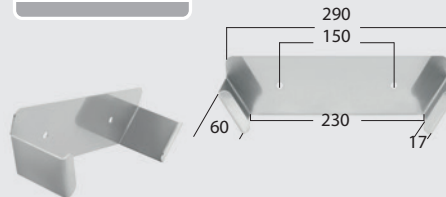


Cône de protection contre les éclaboussures en PVC, avec support en acier inoxydable pour fixation réglable sur le tube de lance avec vis papillon.
Max. 80° C

| R+M Nr. | ☺ |
|-------------|--------|
| 200 029 351 | 200 mm |

Accessoires pour laveurs de surface

turbodevil



Support de montage mural pour laveur de surface turbodevil.

| R+M Nr. | M | ☺ |
|-------------|-----------|--------|
| 710 400 098 | inox 2 mm | 502 gr |

Symboles ☺ sortie ☻ entrée ☺ longueur ☺ poids TYP type ☺ par transporteur M matériel

Lances télescopiques haute-pression R+M / Suttner

- » Légères et maniables. Extensible en continu
- » **Poignée souple en mousse antidérapante, 530 mm**
- » Lances équipées d'un flexible haute-pression intégré et d'un pistolet, Suttner ST-602.
- » Les lances sont livrées sans buse haute-pression avec tube de lance en acier inoxydable (250/150 mm)
- » Max. 275 bar / 100 °C

Manipulation de la lance télescopique en toute sécurité grâce au support de lance intégré sur le pistolet ST-602 et à son large manchon souple et ergonomique monté sur le tube de lance assurant une prise en main confortable et isolante.



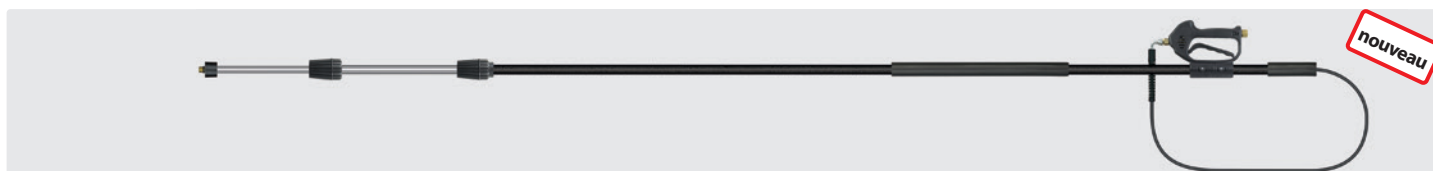
Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé 1/4" M avec tube de lance ; longueur 150 mm



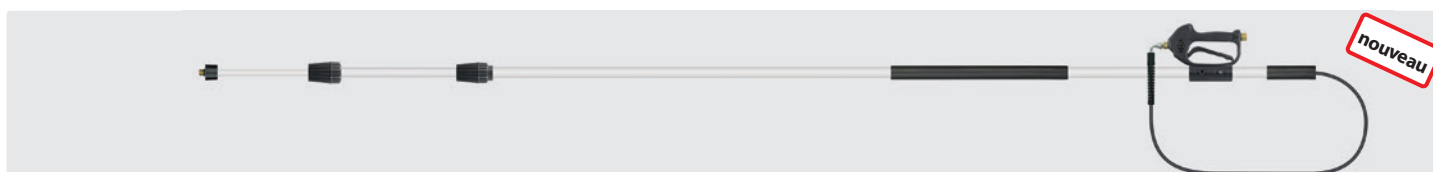
| R+M Nr. | ⊞ | M | ⊞ | ↔ | ⊞ |
|-------------|--------|----------------------------|--|---------------|--------|
| 525 087 105 | 2,8 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé | 2,55 - 3,80 m | M22 M |
| 525 087 110 | 2,8 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé | 2,55 - 3,80 m | 3/8" F |
| 525 087 115 | 2,7 kg | Aluminium / Fibre de verre | 1/4" M avec tube de lance droit | 2,45 - 3,70 m | 3/8" F |



| R+M Nr. | ⊞ | M | ⊞ | ↔ | ⊞ |
|-------------|--------|----------------------------|--|---------------|--------|
| 525 087 205 | 3,4 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé | 2,55 - 5,75 m | M22 M |
| 525 087 210 | 3,4 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé | 2,55 - 5,75 m | 3/8" F |
| 525 087 215 | 3,3 kg | Aluminium / Fibre de verre | 1/4" M avec tube de lance droit | 2,45 - 5,65 m | 3/8" F |



| R+M Nr. | ⊞ | M | ⊞ | ↔ | ⊞ |
|-------------|--------|----------------------------|--|---------------|--------|
| 525 087 305 | 4,1 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé | 3,20 - 7,80 m | M22 M |
| 525 087 310 | 4,1 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé | 3,20 - 7,80 m | 3/8" F |
| 525 087 315 | 4,0 kg | Aluminium / Fibre de verre | 1/4" M avec tube de lance droit | 3,10 - 7,70 m | 3/8" F |



| R+M Nr. | ⊞ | M | ⊞ | ↔ | ⊞ |
|-------------|--------|-----------|--|---------------|--------|
| 525 087 405 | 4,0 kg | Aluminium | Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé | 3,20 - 7,55 m | M22 F |
| 525 087 410 | 4,0 kg | Aluminium | Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé | 3,20 - 7,55 m | 3/8" F |
| 525 087 415 | 3,9 kg | Aluminium | 1/4" M avec tube de lance droit | 3,10 - 7,45 m | 3/8" F |

Lances télescopiques haute pression, accessoires

Tube de buse



Pour le nettoyage des gouttières.
250 mm.
M22 M : M18 M

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 513 002 502 |
|---------|-------------|

Raccord presse-étoupe



1/4" F.
Porte-buse pastille complet, sans buse

| | |
|---------|---------|
| R+M Nr. | 519 601 |
|---------|---------|

Harnais



| | |
|---------|---------|
| R+M Nr. | 525 920 |
|---------|---------|

Autres lances télescopiques, voir page 34.

Pièces de rechange et accessoires pour lances et double-lances

Poignées latérales pour lances

ST-53

ST-54



ST-007



Pour tube 1/4"

Pour coquilles
ST-9Robinet vertical.
Max. 250 bar /
150 °CKit de réparation
ST-53Robinet latéral.
Max. 310 bar /
150 °CKit de réparation
ST-54

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 009 700 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 009 600 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 009 680 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 120 000 010 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 120 000 005 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 054 492 |

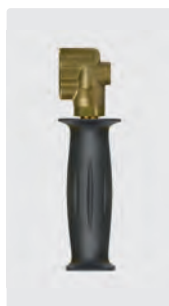
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 054 450 |

ST-54

ST-154

Collier double

Buse basse-pression

Robinet latéral.
Max. 310 bar /
150 °C

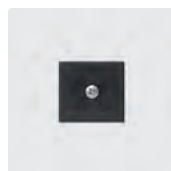
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 054 480 |

Robinet latéral.
Max. 500 bar /
150 °C

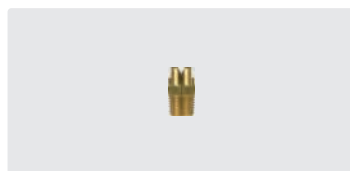
| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 154 491 |

Kit de réparation
ST-154

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 154 400 |



| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 517 00 |



1/4" M. Buse 40° 30. Laiton

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 623 10 |

Cintreur de tubes de lances

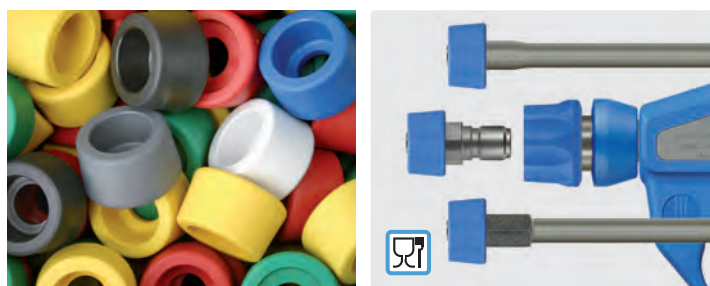


Inox. Cintreur de lance pour tube 1/4" M

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 003 600 |

Protège-buses

Protège-buses ST-11



- » Le protège-buse ST-11 est adapté aux buses 1/4" M.
- » Fabriqué en matériaux plastique inaltérables selon les directives européennes 1935/2004/EG.
- » Spécialement conçu pour l'industrie alimentaire.
- » Le protège-buse est inséré entre le taraudage 1/4 et la buse et se bloque au serrage.

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | Ⓢ |
| 020 001 124 | blanc |
| 020 001 149 | bleu |
| 020 001 121 | rouge |
| 020 001 122 | vert |

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | Ⓢ |
| 020 001 123 | jaune |
| 020 001 157 | gris |
| 020 001 158 | noir |

Protège-buses et porte-buses

Porte-buses bicomposants ST-10 pour buses 1/4" M NPT

Le porte-buse est caractérisé par l'alliance parfaite entre deux composants PVC une partie dure et l'autre souple. Le porte-buse est adapté pour l'eau chaude ou l'eau froide dans le nettoyage des véhicules ou dans le domaine de l'agriculture et de l'industrie alimentaire. Il est extrêmement sûr et protège avantagement la surface à nettoyer ainsi que la buse HP. Pour buses 1/4" M filetage NPT. Acier zingué max. 400 bar. Inox max. 500 bar

| | | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|
| | | | | | | | |
| PVC. Acier zingué | PVC. Acier zingué | PVC. Acier zingué | PVC. Acier zingué | PVC. Inox | PVC. Inox | Spécial pour buses avec filtre. PVC. Inox | Spécial pour buses avec filtre. PVC. Inox |
| R+M Nr. 200 010 500 | R+M Nr. 200 010 510 | R+M Nr. 200 010 520 | R+M Nr. 200 010 530 | R+M Nr. 200 010 770 | R+M Nr. 200 010 760 | R+M Nr. 200 010 745 | R+M Nr. 200 010 725 |
| | | | | | | | |
| PVC. Inox | PVC. Inox | PVC. Inox | PVC. Inox | PVC. Inox | PVC. Inox | | |
| R+M Nr. 200 010 700 | R+M Nr. 200 010 710 | R+M Nr. 200 010 720 | R+M Nr. 200 010 730 | R+M Nr. 200 010 755 | R+M Nr. 200 010 740 | | |

Autres porte-buses pour buses 1/4" M NPT

| | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------|
| | | | | | |
| ST-005. PVC. Acier zingué | ST-005. PVC. Inox | Caoutchouc. Acier zingué | ST-12. PVC. Acier zingué | 1/4" F NPT : 3/8" F. Inox. Porte-buse | Porte-buse. Cylindrique. Inox |
| R+M Nr. 200 000 003 | R+M Nr. 200 000 008 | R+M Nr. 519 05 | R+M Nr. 200 012 500 | R+M Nr. 710 101 350 | R+M Nr. 040 004 100 |

Autres porte-buses pour buses 1/4" M NPT

| | |
|--|-----------------------------|
| | Porte-buse carré. Laiton |
| | R+M Nr. 518 00 |

Porte-buses pour buses 1/8" M

| | | | |
|---------------------------------|--------------------------------|--|--|
| | | | |
| ST-005. PVC. Acier zingué | Porte-buse. 6 pans. Inox | Protège-buse PVC. Pour buses avec 6 pans 13 + 14 | Porte-buse bicomposant ST-10. PVC. Inox |
| R+M Nr. 200 000 004 | R+M Nr. 518 70 | R+M Nr. 519 32 | R+M Nr. 200 010 830 |

Porte-buses pour buses "pastille"

| | | | |
|---|--|---|---|
| | | | |
| 1/4" F : M18 M. Porte-buse pastille. Laiton | Joint torique pour porte-buse pastille | M18 F. Porte- buse pastille. Inox | M18 F. Protège-buse |
| R+M Nr. 010 000 043 | R+M Nr. 790 25 | R+M Nr. 040 000 041 | R+M Nr. 519 60 |
| | | | |
| 1/4" F. Porte-buse pastille complet, sans buse | 1/4" F : M18 F. Adaptateur. Laiton | 1/4" M : M18 F. Adaptateur. Inox. 2 pièces | 3/8" M : M18 F. Adaptateur. Inox. 2 pièces |
| R+M Nr. 519 601 | R+M Nr. 519 40 | R+M Nr. 519 70 | R+M Nr. 040 001 125 |

Adaptateur 500 bar pour rotabuses sur lance THP avec porte-buse

| | |
|--|---|
| | 1/4" M : M20 F. Inox. Pour rotabuses sur lance avec porte-buse M20 |
| | R+M Nr. 519 714 209 |

K

Symboles couleur

Protège-buses et porte-buses

Porte-buses pour hydroblade®



1/4" F : M20 M.
Porte-buse.
Inox

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 088 125 |



M20x1 F.
Protège-buse.
Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 020 000 085 |

Manchons de pistolet



1/4" M. Manchon ST-28 Cool & Compact.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|--------------|
| R+M Nr. | | | | |
| 200 028 303 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon avec manchon ST-29 Cool & Compact.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|------|
| R+M Nr. | | | | |
| 200 029 303 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | inox |



1/4" M. Manchons avec coquilles ST-9.1 et raccord manuel M22.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|-------|--|--------|--------------|
| R+M Nr. | | | | |
| 200 009 730 | M22 F | | 350 mm | inox |
| 200 009 731 | M22 F | | 350 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon avec coquilles ST-9.1 et coupleur KW.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|-------------|--|--------|------|
| R+M Nr. | | | | |
| 200 009 750 | coupleur KW | | 260 mm | inox |



1/4" M. Manchon surmoulé et raccord manuel M22.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|-------|--|--------|--------------|
| R+M Nr. | | | | |
| 202 300 400 | M22 F | | 340 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon avec isolation ST-9.9-19 330 mm et raccord manuel M22.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|-------|--|--------|--------------|
| R+M Nr. | | | | |
| 200 009 945 | M22 F | | 370 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon avec isolation ST-9.9-22 330 mm et raccord manuel M22.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|-------|--|--------|--------------|
| R+M Nr. | | | | |
| 200 009 940 | M22 F | | 370 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon surmoulé.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|------|
| R+M Nr. | | | | |
| 070 004 340 | 1/4" M | 400 mm | 440 mm | inox |



1/4" M. Manchons surmoulés.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|--------------|
| R+M Nr. | | | | |
| 070 000 330 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | acier zingué |
| 070 000 240 | 1/4" M | 400 mm | 440 mm | acier zingué |



1/4" M. Manchon surmoulé.
Max. 400 bar / 150 °C

| | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|------|
| R+M Nr. | | | | |
| 070 003 229 | 1/4" M | 300 mm | 330 mm | inox |

Rallonges de pistolet avec poignée latérale

1/4" M. Extension avec poignée et isolation ST-28.2/ST-29.2 Cool & Compact. Max. 400 bar / 150 °C



| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------------------|
| 200 028 204 | 1/4" M | 400 mm | 430 mm | acier zingué |
| 200 029 204 | 1/4" M | 400 mm | 430 mm | acier inoxydable |



| R+M Nr. | ☺ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|----------|------------------|
| 200 028 210 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | acier zingué |
| 200 029 210 | 1/4" M | 400 mm | 1.000 mm | acier inoxydable |

Coquilles d'isolation pour tubes de lance

Coquille d'isolation ST-9.9



Isolation ST-9.9 330 mm. Adapté aux tubes de lance 1/4". Max. 150 °C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 009 935 |

Demi-coquilles ST-9



Demi-coquilles 380 mm. Adapté aux tubes de lance 1/4". Max. 150 °C

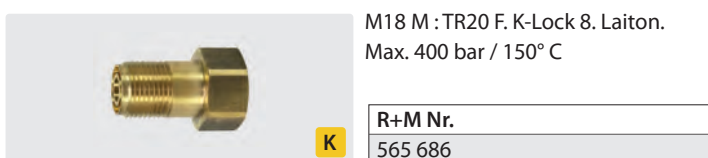
| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 009 510 |



Isolation ST-9.9-19 330 mm. Adapté aux tubes de lance 1/4". Max. 150 °C

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 009 936 |

Adaptateur K-Lock pour porte-buse pastille



M18 M : TR20 F. K-Lock 8. Laiton.
Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. |
|---------|
| 565 686 |

Porte-lances en deux parties



Pour toutes lances avec isolations R+M / Suttner.
Sans colliers-soutiens, branchement :
avec coupleur ou raccord mâle

| R+M Nr. |
|-------------|
| 105 610 050 |

Pour toutes lances avec isolations R+M / Suttner.
Avec 4 colliers-soutiens, branchement :
avec raccords manuels ou à filetage femelle

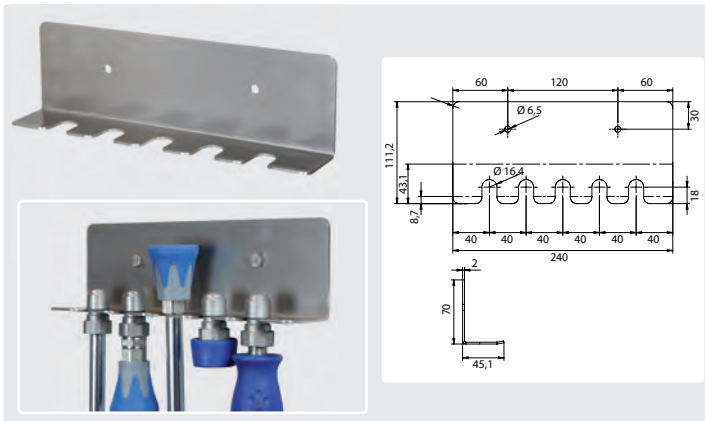
| R+M Nr. |
|-------------|
| 105 610 055 |

Colliers-soutiens (vendus à l'unité)
adaptés à toutes les lances
avec isolation R+M / Suttner,
pour un montage ultérieur

| R+M Nr. |
|-------------|
| 105 610 004 |

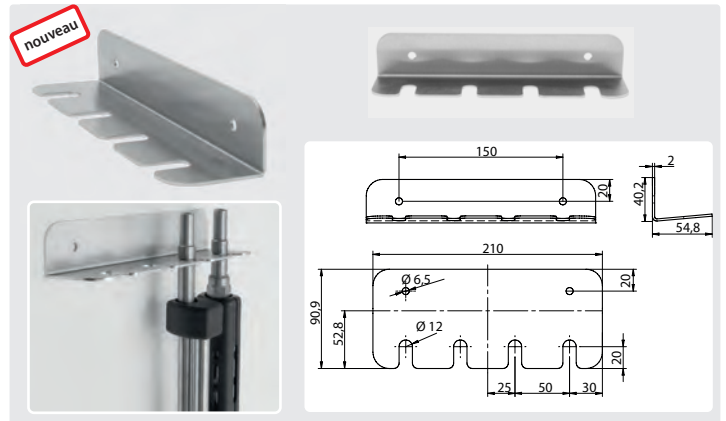
Symboles ☺ sortie ISO isolation ↔ longueur M matériel

Support de lances



Inox. Support mural pour 5 lances

R+M Nr.
040 003 830



Inox. Support mural pour 4 lances avec coupleur KW

R+M Nr.
040 008 535

Support universel



Support à fixation murale en acier inoxydable

R+M Nr.
710 400 097

Support de lances



Support mural pour 3 tubes de lances 1/4"

R+M Nr.
020 000 970



| | |
|--|------------------|
| Accessoires pour brosses plates | 301 |
| Accessoires pour buses avec coupleur rapide | 295 |
| Accessoires pour laveurs de surface | 305 |
| Autres brosses de lavage | 299 |
| Autres rotabuses | 292 |
| Bacs à brosse easywash365+ | 302 |
| Brosses de lavage | 300 |
| Brosses de lavage easywash365+ assurément très efficaces ! | 299 |
| Brosses rotatives | 301 |
| Buses avec coupleur rapide | 295 |
| Buses combinées | 292 |
| Buses haute-pression | 278-278 |
| Buses haute-pression avec insert céramique | 279 |
| Buses triples usages | 293 |
| Clips marqueurs de lances | 287 |
| Déboucheur de buses | 279 |
| Filtre haute pression ST-33 | 285 |
| Informations utiles sur les buses haute-pression | 280-281 |
| Lances & brosses de lavage, Vorwerk | 300 |
| Lances avec buse jet plat | 294 |
| Lances rotabuses avec siège en céramique, Suttner | 286-287, 288-291 |
| Lances télescopiques et brosses de lavage adaptées | 298 |
| Lances télescopiques haute-pression | 304 |
| Lances-brosses coulissantes | 302 |
| Largeur du jet en fonction de l'angle de diffusion et du recul | 281 |
| Laveurs de surfaces pour lances télescopiques | 304 |
| Les rotabuses Suttner en couleurs | 285 |
| Porte-buses coniques | 293 |
| Protège-buses et porte-buses | 282 |
| Rampes de buses à coupleurs rapides Suttner | 296 |
| Rotabuses avec siège céramique sans habillage, Suttner | 285 |
| Rotabuses avec siège céramique, Suttner | 283-284 |
| Rotabuses avec siège en métal durci, Cleantecs | 291 |
| Rotabuses ST-559 avec siège en métal durci, Suttner | 284 |
| Suceurs à gravats à effet "venturi" | 297 |
| Support universel | 293 |
| Support-brosses | 302 |
| Système de buses HP hydroblade® | 305 |
| Systèmes de sablage | 302-303 |

Buses haute-pression

1/4" M NPT



Force d'impact = 100 %

| | 0° | 15° | 25° | 40° | 65° |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 02 | 610 05 | 613 05 | 617 50 | 620 30 | 625 20 |
| 025 | 610 07 | 613 07 | 617 65 | 620 35 | 625 25 |
| 03 | 610 10 | 613 10 | 617 70 | 621 00 | 625 30 |
| 034 | | 613 20 | 617 80 | | 625 35 |
| 035 | 610 20 | | 617 85 | 621 20 | |
| 04 | 610 30 | 613 30 | 617 90 | 621 30 | 625 40 |
| 045 | 610 40 | 613 40 | 618 00 | 621 40 | 625 50 |
| 05 | 610 50 | 613 50 | 618 10 | 621 50 | 625 60 |
| 055 | 610 60 | 613 60 | 618 20 | 621 60 | 625 70 |
| 06 | 610 70 | 613 70 | 618 30 | 621 70 | 625 80 |
| 065 | 610 80 | 613 80 | 618 40 | 621 80 | 625 90 |
| 07 | 610 90 | 613 90 | 618 50 | 621 90 | 626 00 |
| 075 | 611 00 | 614 00 | 618 60 | 622 00 | |
| 08 | 611 10 | 614 10 | 618 70 | 622 10 | 626 10 |
| 085 | 611 20 | 614 20 | 618 80 | 622 20 | |
| 09 | 611 30 | 614 30 | 618 90 | 622 30 | 626 20 |
| 10 | 611 40 | 614 40 | 619 00 | 622 40 | 626 30 |
| 11 | 611 50 | 614 50 | 619 10 | 622 50 | |
| 12 | 611 60 | 614 60 | 619 20 | 622 60 | |
| 13 | 611 70 | 614 70 | 619 30 | 622 70 | |
| 14 | 611 75 | 614 75 | 619 35 | | |
| 15 | 611 80 | 614 80 | 619 40 | 622 80 | 626 50 |
| 20 | 611 90 | 614 90 | 619 50 | 622 90 | 626 60 |
| 25 | 612 00 | 615 00 | 619 60 | 623 00 | |
| 30 | 612 10 | 615 10 | 619 70 | 623 20 | 626 70 |
| 35 | 612 50 | 615 20 | 619 75 | 623 25 | |
| 40 | 612 15 | 615 25 | 619 80 | 623 30 | |
| 50 | 612 20 | 615 35 | 619 90 | 623 32 | |

1/8" M NPT



Force d'impact = 100 %

| | 0° | 15° | 25° | 40° | 65° |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 02 | 630 08 | 632 05 | 635 00 | | |
| 03 | 630 10 | 632 10 | 635 10 | 638 10 | |
| 035 | | 632 15 | 635 15 | | |
| 04 | 630 20 | 632 20 | 635 20 | 638 20 | 639 591 |
| 045 | 630 30 | 632 30 | 635 30 | 638 30 | |
| 05 | 630 40 | 632 40 | 635 40 | 638 40 | 639 60 |
| 055 | 630 50 | 632 50 | 635 50 | 638 50 | |
| 06 | 630 60 | 632 60 | 635 60 | 638 60 | 639 61 |
| 065 | 630 70 | 632 70 | 635 70 | 638 70 | |
| 07 | 630 80 | 632 80 | 635 80 | 638 80 | |
| 075 | 630 90 | 632 85 | 635 90 | 638 90 | |
| 08 | 631 00 | 633 00 | 636 00 | 639 00 | |
| 085 | 631 10 | 633 10 | 636 10 | 639 10 | |
| 09 | 631 20 | 633 20 | 636 20 | 639 20 | |
| 10 | 631 30 | 633 30 | 636 30 | 639 30 | 639 65 |
| 11 | 631 40 | | 636 40 | | |
| 12 | 631 50 | | | 639 50 | |
| 15 | | 633 60 | 636 80 | | |

1/4" M NPT - VVSS



Force d'impact = 100 %

| | 40° | 65° | 80° | | |
|----------|----------------|----------------|----------------|--|--|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | | |
| 01 | 620 20 | 625 10 | 627 000 1 | | |
| 015 | 620 25 | 625 15 | 627 00 | | |
| 02 | 620 29 | | 627 02 | | |
| 03 | | | 627 03 | | |

1/8" M NPT - VVSS



Force d'impact = 100 %

| | 40° | 65° | | | |
|----------|----------------|----------------|--|--|--|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. | | | |
| 01 | 638 01 | 639 55 * | | | |
| 015 | | 639 56 | | | |
| 02 | | 639 57 | | | |
| 03 | | 639 58 | | | |

Power 1/4" M NPT - PMEG



Force d'impact = 250 %

| | 15° | 25° | | | |
|----------|----------------|----------------|--|--|--|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. | | | |
| 04 | 613 305 | 617 905 | | | |
| 045 | 613 405 | 618 005 | | | |
| 05 | 613 505 | 618 105 | | | |
| 055 | 613 605 | 618 205 | | | |
| 06 | 613 705 | 618 305 | | | |
| 065 | 613 805 | 618 405 | | | |

Power 1/8" M NPT - PMEG



Force d'impact = 250 %

| | 15° | 25° |
|----------|----------------|----------------|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 04 | 632 205 | 635 205 |
| 045 | 632 305 | 635 305 |
| 05 | 632 405 | 635 405 |
| 055 | 632 505 | 635 505 |
| 06 | 632 605 | 635 605 |
| 065 | 632 705 | 635 705 |

Filtres pour buses VV



Laiton. Max. 70 bar

| R+M Nr. | buses |
|----------------|--------------|
| 649 90 | 1/4" |
| 649 95 | 1/8" |

Symboles **D** buse

* laiton

Buses haute-pression

Buses pastille



Force d'impact = 100 %

| | 0° | 15° | 25° | 40° | 65° |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 02 | 600 02 | 602 40 | 604 90 | 607 40 | 609 052 |
| 025 | | 602 45 | 604 95 | | 609 052 5 |
| 03 | 600 05 | 602 50 | 605 00 | 607 50 | 609 053 |
| 034 | 600 06 | 602 55 | 605 05 | | 609 34 |
| 04 | 600 10 | 602 60 | 605 10 | 607 60 | 609 10 |
| 045 | 600 20 | 602 70 | 605 20 | 607 70 | |
| 05 | 600 30 | 602 80 | 605 30 | 607 80 | 609 30 |
| 055 | 600 40 | 602 90 | 605 40 | 607 90 | 609 305 |
| 06 | 600 50 | 603 00 | 605 50 | 608 00 | |
| 065 | 600 60 | 603 10 | 605 60 | 608 10 | |
| 07 | 600 70 | 603 20 | 605 70 | 608 20 | |
| 075 | 600 75 | 603 25 | 605 75 | 608 25 | |
| 08 | 600 80 | 603 30 | 605 80 | 608 30 | 609 008 |
| 085 | 600 90 | 603 40 | 605 90 | | |
| 09 | 601 00 | 603 50 | 606 00 | 608 40 | |
| 10 | 601 10 | 603 60 | 606 10 | 608 60 | 609 100 |
| 12 | | 603 70 | 606 20 | 608 66 | |
| 13 | 601 30 | 603 80 | 606 30 | 608 70 | |
| 15 | 601 40 | 603 90 | 606 40 | 608 80 | |
| 20 | 601 50 | | 606 50 | 609 00 | 609 200 |

Déboucheur de buses



Acier rapide (ARS) avec poignée aluminium.

↔ 42 mm

| | |
|----------------|-----|
| R+M Nr. | ∅ |
| 200 049 042 | 0,5 |

Les avantages de la buse "Power"



Buses haute-pression avec insert céramique



1/4" M NPT



Force d'impact = 100 %. Max. 300 bar / 125 °C

| | 0° | 15° | 25° | 40° | |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | |
| 02 | 610 056 | 613 056 | | 620 306 | |
| 025 | | 613 076 | 617 656 | 620 356 | |
| 03 | | 613 106 | 617 706 | 621 006 | |
| 035 | | 613 206 | 617 806 | | |
| 04 | | 613 306 | 617 906 | 621 306 | |
| 045 | | 613 406 | 618 006 | 621 406 | |
| 05 | | 613 506 | 618 106 | 621 506 | |
| 055 | 610 606* | 613 606 | 618 206 | 621 606 | |
| 06 | 610 706* | 613 706 | 618 306 | 621 706 | |
| 065 | 610 806* | | 618 406 | 621 806 | |
| 07 | | 613 906 | 618 506 | | |
| 075 | 611 006* | 614 006* | | 622 006* | |
| 08 | 611 106* | | | 622 106* | |
| 09 | | | | 622 306* | |
| 10 | 611 406* | 614 406* | 619 006* | | |
| 11 | 611 506* | 614 506 | | | |
| 12 | 611 606* | | | 622 606* | |
| 15 | 611 806* | 614 806 | | | |

- » Les buses céramique ont une durée de vie jusqu'à 10 fois plus importante que les buses traditionnelles en inox. Moins d'interventions sont par conséquent nécessaires, économisez du temps et de l'argent.
- » L'insert céramique à une durée de vie et une résistance comparable à celle d'un diamant.
- » L'insert céramique est spécialement résistant aux températures et aux pressions élevées.
- » La dureté particulièrement élevée de l'insert céramique permet un jet encore plus précis et plus "tranchant" qu'avec les buses inox ordinaires.
- » La forme spécifique de l'insert céramique permet une pression d'impact optimale.
- » Le corps de la buse est en acier inox V2A / AISI 304 et dispose d'une surface lisse et polie, anticorrosif et résistant aux chocs légers.
- » Les buses sont dotées d'un filetage 1/4" M NPT.

* fin de série

Informations utiles sur les buses haute-pression

Débit d'eau en l/min en fonction de la pression de service en bar.

| D | Ø* | Pression en bar | | | | | | | | | | | |
|-----|------|-----------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| | | 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 |
| 01 | 0,59 | 0,4 | 0,7 | 1,0 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 2,0 | 2,1 | 2,2 | 2,3 |
| 015 | 0,71 | 0,6 | 1,0 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,6 | 2,8 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,6 |
| 02 | 0,84 | 0,8 | 1,4 | 2 | 2,5 | 2,8 | 3,2 | 3,5 | 3,7 | 4,0 | 4,2 | 4,5 | 4,7 |
| 025 | 0,94 | 1,0 | 1,6 | 2,5 | 3,1 | 3,5 | 4,0 | 4,3 | 4,7 | 5,0 | 5,3 | 5,6 | 5,9 |
| 03 | 1,03 | 1,2 | 2,0 | 3,1 | 3,7 | 4,3 | 4,8 | 5,3 | 5,7 | 6,1 | 6,3 | 6,8 | 7,1 |
| 035 | 1,10 | 1,4 | 2,5 | 3,6 | 4,2 | 4,9 | 5,5 | 6,0 | 6,5 | 7,0 | 7,4 | 7,8 | 8,2 |
| 04 | 1,21 | 1,6 | 2,8 | 4,1 | 5,2 | 5,9 | 6,6 | 7,3 | 7,8 | 8,4 | 8,9 | 9,4 | 9,8 |
| 045 | 1,26 | 1,8 | 3,1 | 4,5 | 5,5 | 6,4 | 7,1 | 7,8 | 8,4 | 9,0 | 9,6 | 10,2 | 10,5 |
| 05 | 1,33 | 2,0 | 3,5 | 5,1 | 6,2 | 7,1 | 8,0 | 8,7 | 9,4 | 10,0 | 10,7 | 11,3 | 11,8 |
| 055 | 1,39 | 2,1 | 3,9 | 5,6 | 6,8 | 7,8 | 8,7 | 9,6 | 10,3 | 11,1 | 11,8 | 12,4 | 13,0 |
| 06 | 1,46 | 2,4 | 4,1 | 6,1 | 7,4 | 8,6 | 9,6 | 10,4 | 11,3 | 12,1 | 12,8 | 13,6 | 14,3 |
| 065 | 1,52 | 2,6 | 4,5 | 6,6 | 8,0 | 9,3 | 10,4 | 11,3 | 12,3 | 13,2 | 14,0 | 14,7 | 15,4 |
| 07 | 1,57 | 2,8 | 5,0 | 7,1 | 8,6 | 10,0 | 11,2 | 12,2 | 13,2 | 14,1 | 15,0 | 15,8 | 16,6 |
| 075 | 1,63 | 3,0 | 5,3 | 7,6 | 9,3 | 10,7 | 12,0 | 13,1 | 14,2 | 15,2 | 16,1 | 16,9 | 17,7 |
| 08 | 1,68 | 3,1 | 5,6 | 8,2 | 9,8 | 11,3 | 12,7 | 14,0 | 15,1 | 16,1 | 17,1 | 18,0 | 18,9 |
| 085 | 1,73 | 3,3 | 6 | 8,7 | 10,4 | 12,1 | 13,5 | 14,8 | 16,0 | 17,1 | 18,1 | 19,1 | 20,0 |
| 09 | 1,78 | 3,5 | 6,5 | 9,2 | 11,1 | 12,8 | 14,3 | 15,7 | 17,0 | 18,0 | 19,2 | 20,2 | 21,2 |
| 10 | 1,88 | 3,9 | 7,0 | 10,2 | 12,3 | 14,2 | 16,0 | 17,4 | 18,9 | 20,1 | 21,4 | 22,5 | 23,6 |
| 11 | 1,96 | 4,3 | 7,8 | 11,2 | 13,4 | 15,5 | 17,3 | 19,0 | 20,5 | 22,0 | 23,3 | 24,5 | 25,7 |
| 12 | 2,05 | 4,7 | 8,4 | 12,3 | 14,6 | 16,9 | 18,9 | 20,8 | 22,4 | 24,0 | 25,4 | 26,8 | 28,1 |
| 13 | 2,13 | 5,1 | 9,5 | 13,3 | 15,9 | 18,3 | 20,5 | 22,5 | 24,3 | 26,0 | 27,5 | 29,0 | 30,4 |
| 14 | 2,21 | 5,5 | 10,2 | 14,3 | 17,1 | 19,7 | 22,1 | 24,2 | 26,1 | 28,0 | 29,6 | 31,3 | 32,8 |
| 15 | 2,30 | 5,9 | 10,8 | 15,3 | 18,5 | 21,3 | 23,9 | 26,1 | 28,3 | 30,2 | 32,1 | 33,8 | 35,3 |
| 20 | 2,66 | 7,9 | 14 | 20,5 | 24,7 | 28,5 | 31,9 | 34,9 | 37,8 | 40,3 | 42,7 | 45,1 | 47,2 |
| 30 | 3,25 | 11,8 | 21,1 | 30,5 | 37,0 | 42,7 | 47,8 | 52,4 | 56,6 | 60,5 | 64,2 | 67,6 | 70,9 |
| 40 | 3,76 | 15,6 | 28,0 | 40,5 | 49,4 | 57,0 | 63,7 | 69,8 | 75,4 | 80,7 | 85,5 | 90,2 | 94,6 |
| 50 | 4,28 | 19,5 | 35,3 | 50,5 | 61,50 | 71,00 | 79,50 | 87,00 | 94,00 | 101,00 | 107,00 | 112,50 | 118,00 |

Le choix de la buse conditionne le bon rendement ainsi que le bon fonctionnement de votre nettoyeur :

buse trop petite = surpression, fonctionnement déficient, usure prématurée des composants hydrauliques et électriques

buse trop grande = rendement du nettoyeur diminué (moins de pression).

Comment déterminer le bon choix de la buse ?

Je connais la pression de service en bar ainsi que le débit d'eau en l/min de mon nettoyeur. Exemple : débit d'eau 15 l/min (900 l/h) - pression de service 150 bar.

1. La première ligne du tableau ci-dessus m'indique la pression "150"
2. À la verticale de "150", je recherche la donnée la plus proche de 15, ici en l'occurrence "15,2".
3. À l'horizontale de "15,2", je trouve dans la colonne "calibrage" (D) la valeur "055".
4. Mon nettoyeur nécessite par conséquent une buse de calibre "055".
5. Choisir le type de buse et l'angle de pulvérisation à la page 278 et 279.
6. À la ligne "055", je trouve la référence R+M qui correspond à la buse haute-pression recherchée.

La puissance d'impact est déterminante dans le lavage haute-pression, elle est la résultante des 4 facteurs ci-dessous

débit d'eau pression d'eau largeur du jet le recul

puissance d'impact moindre = rendement de surface élevé pression d'impact élevée = rendement de surface moindre

* Diamètre de l'orifice en mm

Informations utiles sur les buses haute-pression

Débit d'eau en l/min en fonction de la pression de service en bar.

| D | Ø | Pression en bar | | | | | | | | | | | |
|-----|------|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 175 | 200 | 225 | 250 | 300 | 400 | 500 |
| 01 | 0,59 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 3,1 | 3,3 | 3,5 | 3,8 | 4,4 | 4,9 |
| 015 | 0,71 | 3,7 | 3,8 | 4,0 | 4,2 | 4,3 | 4,5 | 4,8 | 5,1 | 5,4 | 5,9 | 6,7 | 7,5 |
| 02 | 0,84 | 4,8 | 5,0 | 5,3 | 5,4 | 5,6 | 5,9 | 6,3 | 6,7 | 7,0 | 7,7 | 8,9 | 9,9 |
| 025 | 0,94 | 6,1 | 6,4 | 6,6 | 6,9 | 7,1 | 7,5 | 8,0 | 8,5 | 9,0 | 9,9 | 11,4 | 12,7 |
| 03 | 1,03 | 7,4 | 7,7 | 8,0 | 8,3 | 8,6 | 9,0 | 9,6 | 10,2 | 10,7 | 11,8 | 13,5 | 15,1 |
| 035 | 1,10 | 8,6 | 8,9 | 9,2 | 9,5 | 9,8 | 10,3 | 11,0 | 11,7 | 12,3 | 13,8 | 15,5 | 17,8 |
| 04 | 1,21 | 10,3 | 10,7 | 11,1 | 11,5 | 11,9 | 12,4 | 13,3 | 14,1 | 14,8 | 16,3 | 18,7 | 20,9 |
| 045 | 1,26 | 10,9 | 11,4 | 11,8 | 12,2 | 12,6 | 13,2 | 14,1 | 15,0 | 15,8 | 17,4 | 19,9 | 22,3 |
| 05 | 1,33 | 12,4 | 12,9 | 13,4 | 13,8 | 14,3 | 14,9 | 16,0 | 16,9 | 17,9 | 19,7 | 22,6 | 25,3 |
| 055 | 1,39 | 13,6 | 14,1 | 14,7 | 15,2 | 15,7 | 16,4 | 17,5 | 18,6 | 19,6 | 21,7 | 25,0 | 28,0 |
| 06 | 1,46 | 14,9 | 15,5 | 16,0 | 16,7 | 17,2 | 18,0 | 19,2 | 20,4 | 21,5 | 23,7 | 27,1 | 30,3 |
| 065 | 1,52 | 16,1 | 16,8 | 17,4 | 18,0 | 18,6 | 19,4 | 20,8 | 22,0 | 23,2 | 25,6 | 29,3 | 32,7 |
| 07 | 1,57 | 17,3 | 18,0 | 18,7 | 19,3 | 20,0 | 20,9 | 22,3 | 23,7 | 25,0 | 27,1 | 31,3 | 35,0 |
| 075 | 1,63 | 18,5 | 19,3 | 20,0 | 20,7 | 21,4 | 22,4 | 23,9 | 25,3 | 26,7 | 29,4 | 33,7 | 37,7 |
| 08 | 1,68 | 19,7 | 20,5 | 21,3 | 22,0 | 22,8 | 23,8 | 25,5 | 27,0 | 28,5 | 31,4 | 35,9 | 40,2 |
| 085 | 1,73 | 20,9 | 21,8 | 22,6 | 23,4 | 24,1 | 25,3 | 27,0 | 28,6 | 30,2 | 34,5 | 39,8 | 44,5 |
| 09 | 1,78 | 22,1 | 23,0 | 23,9 | 24,7 | 25,5 | 26,7 | 28,6 | 30,3 | 31,9 | 35,1 | 40,2 | 45,0 |
| 10 | 1,88 | 24,6 | 25,6 | 26,6 | 27,6 | 28,5 | 29,8 | 31,8 | 33,7 | 35,6 | 39,2 | 44,9 | 50,2 |
| 11 | 1,96 | 26,9 | 28,0 | 29,1 | 30,1 | 31,1 | 32,5 | 34,7 | 36,8 | 38,8 | 43,4 | 50,1 | 56,0 |
| 12 | 2,05 | 29,4 | 30,6 | 31,7 | 32,8 | 33,9 | 35,4 | 37,9 | 40,2 | 42,4 | 46,7 | 53,4 | 59,8 |
| 13 | 2,13 | 31,8 | 33,1 | 34,4 | 35,6 | 36,7 | 38,4 | 41,1 | 43,6 | 45,9 | 50,5 | 57,8 | 64,7 |
| 14 | 2,21 | 34,2 | 35,6 | 37,0 | 38,3 | 39,5 | 41,4 | 44,3 | 46,9 | 49,4 | 55,0 | 63,5 | 71,0 |
| 15 | 2,30 | 36,9 | 38,4 | 39,9 | 41,3 | 42,6 | 44,6 | 47,7 | 50,6 | 53,3 | 58,7 | 67,2 | 75,2 |
| 20 | 2,66 | 49,3 | 51,3 | 53,2 | 55,1 | 56,9 | 59,5 | 63,6 | 67,5 | 71,1 | 78,2 | 89,6 | 100,0 |
| 30 | 3,25 | 74,0 | 77,1 | 80,0 | 82,8 | 85,5 | 89,4 | 95,6 | 101,0 | 107,0 | 118,0 | 136,0 | 151,0 |
| 40 | 3,76 | 98,8 | 103,0 | 107,0 | 110,0 | 114,0 | 119,0 | 127,0 | 135,0 | 143,0 | 156,0 | 180,0 | 202,0 |
| 50 | 4,28 | 123,00 | 128,00 | 133,00 | 138,00 | 142,50 | 149,00 | 159,00 | 168,50 | 178,00 | 195,00 | 224,50 | 251,00 |

Largeur du jet en fonction de l'angle de diffusion et du recul

| Angle | Recul en cm et largeur du jet en cm | | | | | | | | | | |
|-------|-------------------------------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| | 1 | 2 | 3 | 5 | 7 | 10 | 20 | 30 | 50 | 70 | 100 |
| 5° | 0,09 | 0,17 | 0,26 | 0,44 | 0,61 | 0,87 | 1,75 | 2,62 | 4,37 | 6,11 | 8,73 |
| 10° | 0,17 | 0,35 | 0,52 | 0,87 | 1,22 | 1,75 | 3,50 | 5,25 | 8,75 | 12,25 | 17,50 |
| 15° | 0,26 | 0,53 | 0,79 | 1,32 | 1,84 | 2,63 | 5,27 | 7,90 | 13,17 | 18,43 | 26,33 |
| 20° | 0,35 | 0,71 | 1,06 | 1,76 | 2,47 | 3,53 | 7,05 | 10,58 | 17,63 | 24,69 | 35,27 |
| 25° | 0,44 | 0,89 | 1,33 | 2,22 | 3,10 | 4,43 | 8,87 | 13,30 | 22,17 | 31,04 | 44,34 |
| 40° | 0,73 | 1,46 | 2,18 | 3,64 | 5,10 | 7,28 | 14,56 | 21,84 | 36,40 | 50,96 | 72,79 |
| 65° | 1,27 | 2,55 | 3,82 | 6,37 | 8,92 | 12,74 | 25,48 | 38,22 | 63,71 | 89,19 | 127,41 |
| 80° | 1,68 | 3,36 | 5,03 | 8,39 | 11,75 | 16,78 | 33,56 | 50,35 | 83,91 | 117,47 | 167,82 |
| 110° | 2,86 | 5,71 | 8,57 | 14,28 | 19,99 | 28,56 | 57,13 | 85,69 | 142,81 | 199,94 | 285,63 |

Symboles Ø diamètre D buse ← débit

Protège-buses et porte-buses

Porte-buses bicomposants ST-10 pour buses 1/4" M NPT

Le porte-buse est caractérisé par l'alliance parfaite entre deux composants PVC une partie dure et l'autre souple. Le porte-buse est adapté pour l'eau chaude ou l'eau froide dans le nettoyage des véhicules ou dans le domaine de l'agriculture et de l'industrie alimentaire. Il est extrêmement sûr et protège avantagement la surface à nettoyer ainsi que la buse HP. Pour buses 1/4" M filetage NPT. Acier zingué max. 400 bar. Inox max. 500 bar

| | | | | | | | |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--|--|
| | | | | | | | |
| PVC. Acier zingué | PVC. Acier zingué | PVC. Acier zingué | PVC. Acier zingué | PVC. Inox | PVC. Inox | Spécial pour buses avec filtre. PVC. Inox | Spécial pour buses avec filtre. PVC. Inox |
| R+M Nr. 200 010 500 | R+M Nr. 200 010 510 | R+M Nr. 200 010 520 | R+M Nr. 200 010 530 | R+M Nr. 200 010 770 | R+M Nr. 200 010 760 | R+M Nr. 200 010 745 | R+M Nr. 200 010 725 |
| | | | | | | | |
| PVC. Inox | PVC. Inox | PVC. Inox | PVC. Inox | PVC. Inox | PVC. Inox | | |
| R+M Nr. 200 010 700 | R+M Nr. 200 010 710 | R+M Nr. 200 010 720 | R+M Nr. 200 010 730 | R+M Nr. 200 010 755 | R+M Nr. 200 010 740 | | |

Autres porte-buses pour buses 1/4" M NPT

| | | | | | |
|------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|----------------------------------|
| | | | | | |
| ST-005. PVC. Acier zingué | ST-005. PVC. Inox | Caoutchouc. Acier zingué | ST-12. PVC. Acier zingué | 1/4" F NPT : 3/8" F. Inox. Porte-buse | Porte-buse. Cylindrique. Inox |
| R+M Nr. 200 000 003 | R+M Nr. 200 000 008 | R+M Nr. 519 05 | R+M Nr. 200 012 500 | R+M Nr. 710 101 350 | R+M Nr. 040 004 100 |

Autres porte-buses pour buses 1/4" M NPT

| | |
|--|-----------------------------|
| | Porte-buse carré. Laiton |
| | R+M Nr. 518 00 |

Porte-buses pour buses 1/8" M

| | | | |
|---------------------------------|--------------------------------|--|--|
| | | | |
| ST-005. PVC. Acier zingué | Porte-buse. 6 pans. Inox | Protège-buse PVC. Pour buses avec 6 pans 13 + 14 | Porte-buse bicomposant ST-10. PVC. Inox |
| R+M Nr. 200 000 004 | R+M Nr. 518 70 | R+M Nr. 519 32 | R+M Nr. 200 010 830 |

Porte-buses pour buses "pastille"

| | | | |
|---|--|---|---|
| | | | |
| 1/4" F : M18 M. Porte-buse pastille. Laiton | Joint torique pour porte-buse pastille | M18 F. Porte- buse pastille. Inox | M18 F. Protège-buse |
| R+M Nr. 010 000 043 | R+M Nr. 790 25 | R+M Nr. 040 000 041 | R+M Nr. 519 60 |
| | | | |
| 1/4" F. Porte-buse pastille complet, sans buse | 1/4" F : M18 F. Adaptateur. Laiton | 1/4" M : M18 F. Adaptateur. Inox. 2 pièces | 3/8" M : M18 F. Adaptateur. Inox. 2 pièces |
| R+M Nr. 519 601 | R+M Nr. 519 40 | R+M Nr. 519 70 | R+M Nr. 040 001 125 |

Adaptateur 500 bar pour rotabuses sur lance THP avec porte-buse

| | |
|--|--|
| | 1/4" M : M20 F. Inox. Pour rotabus- ses sur lance avec porte-buse M20 |
| | R+M Nr. 519 714 209 |

Symboles buse

Rotabuses avec siège céramique, Suttner

ST-357.1



1/4" F. Cône 20°. 100 - 250 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 357 530 | 03 |
| 200 357 535 | 035 |
| 200 357 540 | 04 |
| 200 357 545 | 045 |
| 200 357 550 | 05 |
| 200 357 555 | 055 |
| 200 357 560 | 06 |
| 200 357 565 | 065 |
| 200 357 570 | 07 |
| 200 357 580 | 08 |
| 200 357 690 | 09 |
| 200 357 510 | 100 |



M18 F. Cône 20°. 100 - 250 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 357 330 | 03 |
| 200 357 335 | 035 |
| 200 357 340 | 04 |
| 200 357 345 | 045 |
| 200 357 350 | 05 |
| 200 357 355 | 055 |
| 200 357 360 | 06 |
| 200 357 365 | 065 |
| 200 357 370 | 07 |
| 200 357 380 | 08 |
| 200 357 390 | 09 |
| 200 357 310 | 100 |



1/8" M. Cône 20°. 100 - 250 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 357 430 | 03 |
| 200 357 435 | 035 |
| 200 357 440 | 04 |
| 200 357 445 | 045 |
| 200 357 450 | 05 |
| 200 357 455 | 055 |
| 200 357 460 | 06 |
| 200 357 465 | 065 |
| 200 357 470 | 07 |
| 200 357 480 | 08 |
| 200 357 490 | 09 |
| 200 357 410 | 100 |



Kit ST-357.1

Adaptateur TR20



TR20 F : 1/4" AG.
Inox.
Max. 400 bar / 150° C

| R+M Nr. |
|------------|
| 565 685 19 |



ST-458.1



1/4" F. Cône 20°. 200 - 400 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 458 630 | 03 |
| 200 458 635 | 035 |
| 200 458 640 | 04 |
| 200 458 645 | 045 |
| 200 458 650 | 05 |
| 200 458 655 | 055 |
| 200 458 660 | 06 |
| 200 458 665 | 065 |
| 200 458 670 | 07 |
| 200 458 680 | 08 |
| 200 458 690 | 09 |
| 200 458 610 | 100 |



M18 F. Cône 20°. 200 - 400 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 458 331 | 03 |
| 200 458 335 | 035 |
| 200 458 340 | 04 |
| 200 458 345 | 045 |
| 200 458 350 | 05 |
| 200 458 355 | 055 |
| 200 458 360 | 06 |
| 200 458 365 | 065 |
| 200 458 370 | 07 |
| 200 458 380 | 08 |
| 200 458 390 | 09 |
| 200 458 310 | 100 |



1/8" M. Cône 20°. 200 - 400 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 458 430 | 03 |
| 200 458 435 | 035 |
| 200 458 440 | 04 |
| 200 458 445 | 045 |
| 200 458 450 | 05 |
| 200 458 455 | 055 |
| 200 458 460 | 06 |
| 200 458 465 | 065 |
| 200 458 470 | 07 |
| 200 458 480 | 08 |
| 200 458 490 | 09 |
| 200 458 410 | 100 |



Kit ST-458.1

Rotabuses avec siège céramique, Suttner

ST-456

1/4" F. Cône 20°. 200 - 350 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 456 530 | 03 |
| 200 456 535 | 035 |
| 200 456 540 | 04 |
| 200 456 545 | 045 |
| 200 456 550 | 05 |
| 200 456 555 | 055 |
| 200 456 560 | 06 |
| 200 456 565 | 065 |
| 200 456 570 | 07 |
| 200 456 580 | 08 |



Kit ST-456

| R+M Nr. | D |
|-------------|---|
| 200 456 140 | |
| 200 456 160 | |
| 200 456 165 | |
| 200 456 170 | |
| 200 456 180 | |



Kit ST-456

| R+M Nr. | D |
|-------------|---|
| 200 456 230 | |
| 200 456 235 | |
| 200 456 245 | |
| 200 456 250 | |
| 200 456 255 | |

M18 F. Cône 20°. 200 - 350 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 456 630 | 03 |
| 200 456 635 | 035 |
| 200 456 640 | 04 |
| 200 456 645 | 045 |
| 200 456 650 | 05 |
| 200 456 655 | 055 |
| 200 456 660 | 06 |
| 200 456 665 | 065 |
| 200 456 670 | 07 |
| 200 456 680 | 08 |



Kit ST-456

| R+M Nr. | D |
|-------------|---|
| 200 456 130 | |
| 200 456 135 | |
| 200 456 140 | |
| 200 456 145 | |
| 200 456 150 | |
| 200 456 155 | |
| 200 456 160 | |
| 200 456 165 | |
| 200 456 170 | |
| 200 456 180 | |

ST-458.1

1/4" F. Cône 20°. 120 - 250 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 458 811 | 110 |
| 200 458 812 | 120 |
| 200 458 813 | 130 |
| 200 458 815 | 150 |
| 200 458 818 | 180 |
| 200 458 820 | 200 |
| 200 458 825 | 250 |
| 200 458 830 | 300 |



Kit ST-458.1

| R+M Nr. | D |
|-------------|---|
| 200 458 311 | |
| 200 458 312 | |
| 200 458 313 | |
| 200 458 315 | |
| 200 458 318 | |
| 200 458 320 | |
| 200 458 325 | |
| 200 458 330 | |

1/2" F. Cône 20°. 120 - 250 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 458 712 | 120 |
| 200 458 715 | 150 |
| 200 458 720 | 200 |
| 200 458 730 | 300 |



Kit ST-458.1

| R+M Nr. | D |
|-------------|---|
| 200 458 312 | |
| 200 458 315 | |
| 200 458 320 | |
| 200 458 330 | |

1/2" F. Cône 20°. 120 - 250 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 458 745 | 045 |
| 200 458 755 | 055 |
| 200 458 770 | 07 |
| 200 458 791 | 09 |



Kit ST-458.1

| R+M Nr. | D |
|-------------|---|
| 200 458 245 | |
| 200 458 255 | |
| 200 458 270 | |
| 200 458 190 | |

Rotabuses ST-559 avec siège en métal durci, Suttner

ST-559



1/4" F. 300-600 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 559 520 | 02 |
| 200 559 530 | 03 |
| 200 559 540 | 04 |
| 200 559 550 | 05 |
| 200 559 555 | 055 |
| 200 559 560 | 06 |



M20x1 F. 300-600 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|----|
| 200 559 320 | 02 |
| 200 559 330 | 03 |
| 200 559 340 | 04 |



Kit ST-559

| R+M Nr. | D |
|-------------|---|
| 200 559 120 | |
| 200 559 130 | |
| 200 559 140 | |
| 200 559 150 | |
| 200 559 155 | |
| 200 559 160 | |

Rotabuses avec siège céramique sans habillage, Suttner

ST-357.1



1/4" F. Cône 20°. 100 - 250 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 357 632 | 03 |
| 200 357 637 | 035 |
| 200 357 642 | 04 |
| 200 357 647 | 045 |
| 200 357 652 | 05 |
| 200 357 657 | 055 |
| 200 357 662 | 06 |
| 200 357 667 | 065 |
| 200 357 672 | 07 |
| 200 357 682 | 08 |
| 200 357 692 | 09 |
| 200 357 612 | 100 |



Kit ST-357.1

ST-458.1



1/4" F. Cône 20°. 200 - 400 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 458 632 | 03 |
| 200 458 637 | 035 |
| 200 458 642 | 04 |
| 200 458 647 | 045 |
| 200 458 652 | 05 |
| 200 458 657 | 055 |
| 200 458 662 | 06 |
| 200 458 667 | 065 |
| 200 458 672 | 07 |
| 200 458 682 | 08 |
| 200 458 692 | 09 |
| 200 458 612 | 100 |



Kit ST-458.1

Filtre haute pression ST-33



Laiton, avec tamis en acier inoxydable. À usage bidirectionnel. Max. 400 bar / 40 l/min. / 150 °C

| R+M Nr. | I | ⊙ | ⊙ |
|-------------|---------|--------|--------|
| 200 033 855 | 45,6 mm | 1/4" M | 1/4" F |

Les rotabuses Suttner en couleurs

À présent nous disposons d'une gamme d'habillages en couleur pour nos rotabuses ST-357, ST-456 et ST-458. En complément de la couleur noire en standard, vous pouvez opter dès maintenant pour un habillage en bleu, rouge, jaune ou encore en vert ! Vous avez la possibilité d'accorder les rotabuses à la couleur de votre matériel ou encore à celle choisie par votre client.

Ceci permet également d'associer un code couleur selon les performances du nettoyeur HP, par exemple, chez un loueur professionnel ou pour différencier les lances par rapport à leur usage. Les habillages de couleur peuvent également être utiles dans le cadre de la réglementation HACCP relative à la compartimentation dans l'hygiène dans le domaine de l'industrie alimentaire.

Quelle couleur caractérise au mieux votre entreprise ?
Pensez-y et faites l'essai.



Habillages pour rotabuses ST-357

| R+M Nr. | C |
|-------------|-------|
| 020 007 405 | noir |
| 020 007 406 | bleu |
| 020 007 409 | jaune |
| 020 007 411 | vert |
| 020 007 412 | rouge |

Habillages pour rotabuses ST-456

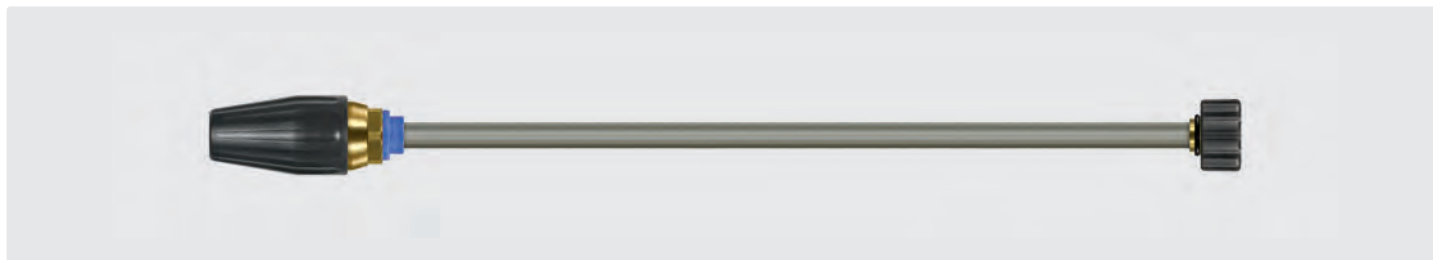
| R+M Nr. | C |
|-------------|-------|
| 020 001 022 | noir |
| 020 001 041 | bleu |
| 020 001 046 | jaune |
| 020 001 047 | vert |
| 020 001 048 | rouge |

Habillages pour rotabuses ST-458

| R+M Nr. | C |
|-------------|-------|
| 020 001 025 | noir |
| 020 001 026 | bleu |
| 020 001 029 | jaune |
| 020 001 031 | vert |
| 020 001 032 | rouge |

Symboles D buse C code couleur I hauteur ⊙ filetage

Lances rotabuses avec siège en céramique, Suttner

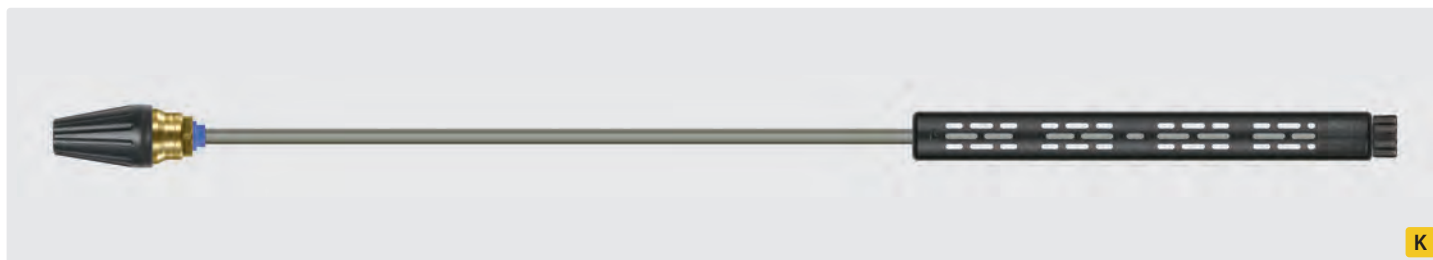


M22 F. Lances tube zingué avec rotabuse ST-357.1. Cône 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|------------|-----|--------|--------------|
| 653 030 04 | 03 | 430 mm | acier zingué |
| 653 035 04 | 035 | 430 mm | acier zingué |
| 653 040 04 | 04 | 430 mm | acier zingué |
| 653 045 04 | 045 | 430 mm | acier zingué |
| 653 050 04 | 05 | 430 mm | acier zingué |
| 653 055 04 | 055 | 430 mm | acier zingué |
| 653 060 04 | 06 | 430 mm | acier zingué |
| 653 065 04 | 065 | 430 mm | acier zingué |
| 653 070 04 | 07 | 430 mm | acier zingué |

M22 F. Lances tube inox avec rotabuse ST-357.1. Cône 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|--------|------|
| 653 030 049 | 03 | 430 mm | inox |
| 653 035 049 | 035 | 430 mm | inox |
| 653 040 049 | 04 | 430 mm | inox |
| 653 045 049 | 045 | 430 mm | inox |
| 653 050 049 | 05 | 430 mm | inox |
| 653 055 049 | 055 | 430 mm | inox |
| 653 060 049 | 06 | 430 mm | inox |
| 653 065 049 | 065 | 430 mm | inox |
| 653 070 049 | 07 | 430 mm | inox |



M22 F. Lances tube zingué avec demi-coquilles ST-9 380 mm et rotabuse ST-458.1. Cône 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|----------|--------------|
| 653 835 012 | 035 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 840 012 | 04 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 845 012 | 045 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 850 012 | 05 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 855 012 | 055 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 860 012 | 06 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 865 012 | 065 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 870 012 | 07 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 880 012 | 08 | 1.000 mm | acier zingué |

M22 F. Lances tube inox avec demi-coquilles ST-9 380 mm et rotabuse ST-458.1. Cône 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|----------|------|
| 653 835 021 | 035 | 1.000 mm | inox |
| 653 840 021 | 04 | 1.000 mm | inox |
| 653 845 021 | 045 | 1.000 mm | inox |
| 653 850 021 | 05 | 1.000 mm | inox |
| 653 855 021 | 055 | 1.000 mm | inox |
| 653 860 021 | 06 | 1.000 mm | inox |
| 653 865 021 | 065 | 1.000 mm | inox |
| 653 870 021 | 07 | 1.000 mm | inox |
| 653 880 021 | 08 | 1.000 mm | inox |

* Tube de lance

Lances rotabuses avec siège en céramique, Suttner



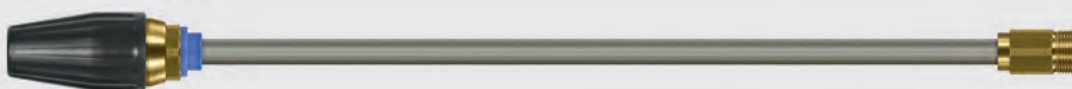
K

Coupleur K. Lances tube zingué avec rotabuse ST-357.1. Cône 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M* |
|-------------|-----|--------|--------------|
| 653 030 011 | 03 | 430 mm | acier zingué |
| 653 035 011 | 035 | 430 mm | acier zingué |
| 653 040 011 | 04 | 430 mm | acier zingué |
| 653 045 011 | 045 | 430 mm | acier zingué |
| 653 050 011 | 05 | 430 mm | acier zingué |
| 653 055 011 | 055 | 430 mm | acier zingué |
| 653 060 011 | 06 | 430 mm | acier zingué |
| 653 065 011 | 065 | 430 mm | acier zingué |
| 653 070 011 | 07 | 430 mm | acier zingué |

Coupleur K. Lances tube inox avec rotabuse ST-357.1. Cône 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M* |
|-------------|-----|--------|------|
| 653 030 019 | 03 | 430 mm | inox |
| 653 035 019 | 035 | 430 mm | inox |
| 653 040 019 | 04 | 430 mm | inox |
| 653 045 019 | 045 | 430 mm | inox |
| 653 050 019 | 05 | 430 mm | inox |
| 653 055 019 | 055 | 430 mm | inox |
| 653 060 019 | 06 | 430 mm | inox |
| 653 065 019 | 065 | 430 mm | inox |
| 653 070 019 | 07 | 430 mm | inox |



Kr

M22 M. Lances tube zingué avec rotabuse ST-357.1. Cône 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M* |
|------------|-----|--------|--------------|
| 653 030 03 | 03 | 430 mm | acier zingué |
| 653 035 03 | 035 | 430 mm | acier zingué |
| 653 040 03 | 04 | 430 mm | acier zingué |
| 653 045 03 | 045 | 430 mm | acier zingué |
| 653 050 03 | 05 | 430 mm | acier zingué |
| 653 055 03 | 055 | 430 mm | acier zingué |
| 653 060 03 | 06 | 430 mm | acier zingué |
| 653 065 03 | 065 | 430 mm | acier zingué |
| 653 070 03 | 07 | 430 mm | acier zingué |

M22 M. Lances tube inox avec rotabuse ST-357.1. Cône 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M* |
|-------------|-----|--------|------|
| 653 030 039 | 03 | 430 mm | inox |
| 653 035 039 | 035 | 430 mm | inox |
| 653 040 039 | 04 | 430 mm | inox |
| 653 045 039 | 045 | 430 mm | inox |
| 653 050 039 | 05 | 430 mm | inox |
| 653 055 039 | 055 | 430 mm | inox |
| 653 060 039 | 06 | 430 mm | inox |
| 653 065 039 | 065 | 430 mm | inox |
| 653 070 039 | 07 | 430 mm | inox |

Clips marqueurs de lances

Les clips marqueurs peuvent être clipsés sur tout tube de lance 1/4" et signaler par exemple le calibre des buses ou l'appartenance à un nettoyeur HP ou à un utilisateur ou encore par rapport à un usage particulier.

En outre ils peuvent être utilisés dans le cadre de la réglementation HACCP pour l'autocontrôle dans l'hygiène et la sécurité alimentaire, tout comme pour différencier les angles des jets de lavage.

Les clips marqueurs sont en Polypropylène et peuvent être utilisés sans craintes dans le domaine alimentaire.

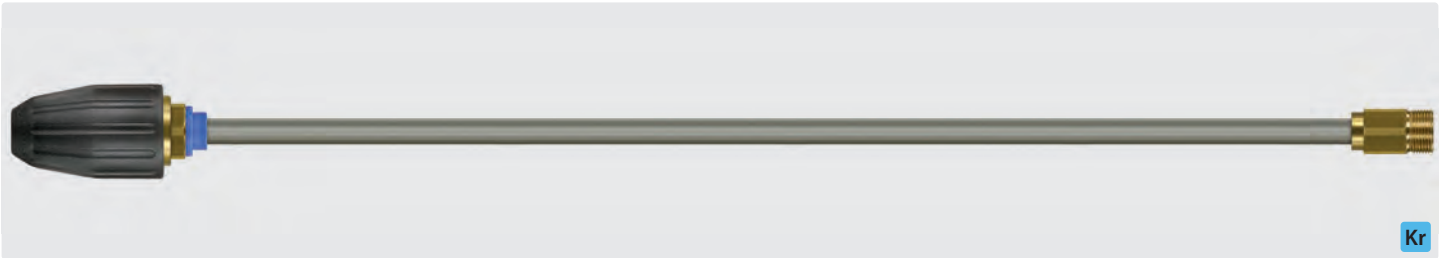


| R+M Nr. | C |
|-------------|------------|
| 020 004 230 | jaune |
| 020 004 235 | violet |
| 020 004 240 | brun |
| 020 004 245 | vert clair |
| 020 004 250 | noir |
| 020 004 255 | bleu ciel |
| 020 004 260 | rouge |
| 020 004 265 | nature |
| 020 004 270 | rose |
| 020 004 280 | orange |
| 020 004 290 | vert |
| 020 004 300 | gris |

* Tube de lance

Symboles **D** buse **C** code couleur **↔** longueur **M** matériel

Lances rotabuses avec siège en céramique, Suttner



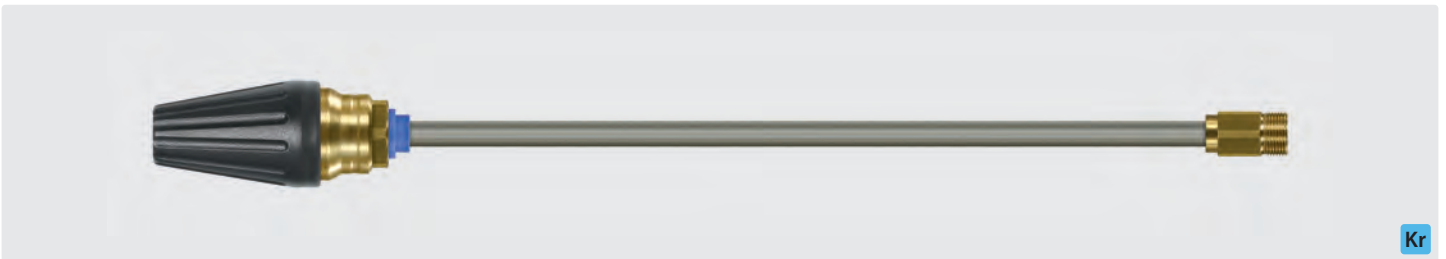
Kr

M22 M. Lances tube zingué avec rotabuse ST-456. Cône 20°. 200 - 350 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|--------|--------------|
| 653 135 018 | 035 | 600 mm | acier zingué |
| 653 140 018 | 04 | 600 mm | acier zingué |
| 653 145 018 | 045 | 600 mm | acier zingué |
| 653 150 018 | 05 | 600 mm | acier zingué |
| 653 155 018 | 055 | 600 mm | acier zingué |
| 653 160 018 | 06 | 600 mm | acier zingué |
| 653 165 018 | 065 | 600 mm | acier zingué |
| 653 170 018 | 07 | 600 mm | acier zingué |
| 653 180 018 | 08 | 600 mm | acier zingué |

M22 M. Lances tube inox avec rotabuse ST-456. Cône 20°. 200 - 350 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|---------------|-----|--------|------|
| 653 135 018 9 | 035 | 600 mm | inox |
| 653 140 018 9 | 04 | 600 mm | inox |
| 653 145 018 9 | 045 | 600 mm | inox |
| 653 150 018 9 | 05 | 600 mm | inox |
| 653 155 018 9 | 055 | 600 mm | inox |
| 653 160 018 9 | 06 | 600 mm | inox |
| 653 165 018 9 | 065 | 600 mm | inox |
| 653 170 018 9 | 07 | 600 mm | inox |
| 653 180 018 9 | 08 | 600 mm | inox |



Kr

M22 M. Lances tube zingué avec rotabuse ST-458.1. Cône 20°. 200 - 400 bar.
Max. 100 °C

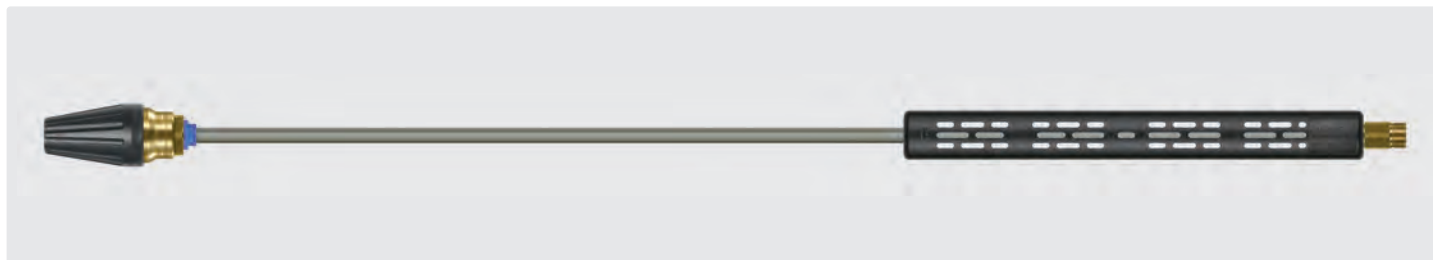
| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|--------|--------------|
| 653 835 016 | 035 | 430 mm | acier zingué |
| 653 840 016 | 04 | 430 mm | acier zingué |
| 653 845 016 | 045 | 430 mm | acier zingué |
| 653 850 016 | 05 | 430 mm | acier zingué |
| 653 855 016 | 055 | 430 mm | acier zingué |
| 653 860 016 | 06 | 430 mm | acier zingué |
| 653 865 016 | 065 | 430 mm | acier zingué |
| 653 870 016 | 07 | 430 mm | acier zingué |
| 653 880 016 | 08 | 430 mm | acier zingué |

M22 M. Lances tube inox avec rotabuse ST-458.1. Cône 20°. 200 - 400 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|--------|------|
| 653 835 019 | 035 | 430 mm | inox |
| 653 840 019 | 04 | 430 mm | inox |
| 653 845 019 | 045 | 430 mm | inox |
| 653 850 019 | 05 | 430 mm | inox |
| 653 855 019 | 055 | 430 mm | inox |
| 653 860 019 | 06 | 430 mm | inox |
| 653 865 019 | 065 | 430 mm | inox |
| 653 870 019 | 07 | 430 mm | inox |
| 653 880 019 | 08 | 430 mm | inox |

* Tube de lance

Lances rotabuses avec siège en céramique, Suttner

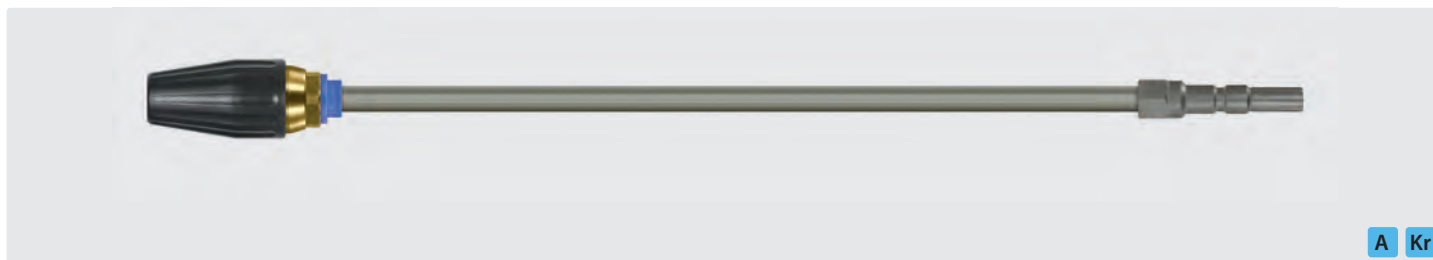


M22 M. Lances tube zingué avec demi-coquilles ST-9 380 mm et rotabuse ST-458.1. Cône 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|----------|--------------|
| 653 835 015 | 035 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 840 015 | 04 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 845 015 | 045 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 850 015 | 05 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 855 015 | 055 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 860 015 | 06 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 865 015 | 065 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 870 015 | 07 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 880 015 | 08 | 1.000 mm | acier zingué |

M22 M. Lances tube inox avec demi-coquilles ST-9 380 mm et rotabuse ST-458.1. Cône 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|----------|------|
| 653 835 020 | 035 | 1.000 mm | inox |
| 653 840 020 | 04 | 1.000 mm | inox |
| 653 845 020 | 045 | 1.000 mm | inox |
| 653 850 020 | 05 | 1.000 mm | inox |
| 653 855 020 | 055 | 1.000 mm | inox |
| 653 860 020 | 06 | 1.000 mm | inox |
| 653 865 020 | 065 | 1.000 mm | inox |
| 653 870 020 | 07 | 1.000 mm | inox |
| 653 880 020 | 08 | 1.000 mm | inox |



A Kr

Coupleur KW. Lances tube zingué avec rotabuse ST-357.1. Cône 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|------------|-----|--------|--------------|
| 653 030 17 | 03 | 430 mm | acier zingué |
| 653 035 17 | 035 | 430 mm | acier zingué |
| 653 040 17 | 04 | 430 mm | acier zingué |
| 653 045 17 | 045 | 430 mm | acier zingué |
| 653 050 17 | 05 | 430 mm | acier zingué |
| 653 055 17 | 055 | 430 mm | acier zingué |
| 653 060 17 | 06 | 430 mm | acier zingué |
| 653 065 17 | 065 | 430 mm | acier zingué |
| 653 070 17 | 07 | 430 mm | acier zingué |

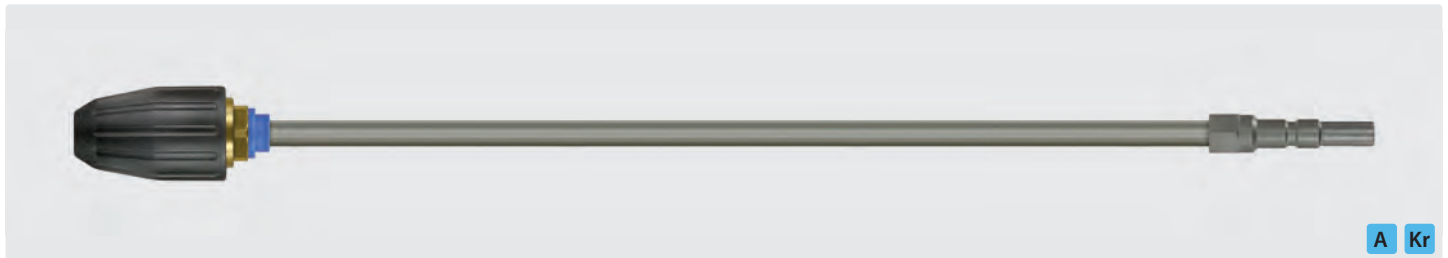
Coupleur KW. Lances tube inox avec rotabuse ST-357.1. Cône 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|--------|------|
| 653 030 179 | 03 | 430 mm | inox |
| 653 035 179 | 035 | 430 mm | inox |
| 653 040 179 | 04 | 430 mm | inox |
| 653 045 179 | 045 | 430 mm | inox |
| 653 050 179 | 05 | 430 mm | inox |
| 653 055 179 | 055 | 430 mm | inox |
| 653 060 179 | 06 | 430 mm | inox |
| 653 065 179 | 065 | 430 mm | inox |
| 653 070 179 | 07 | 430 mm | inox |

* Tube de lance

Symboles D buse ↔ longueur M matériel

Lances rotabuses avec siège en céramique, Suttner



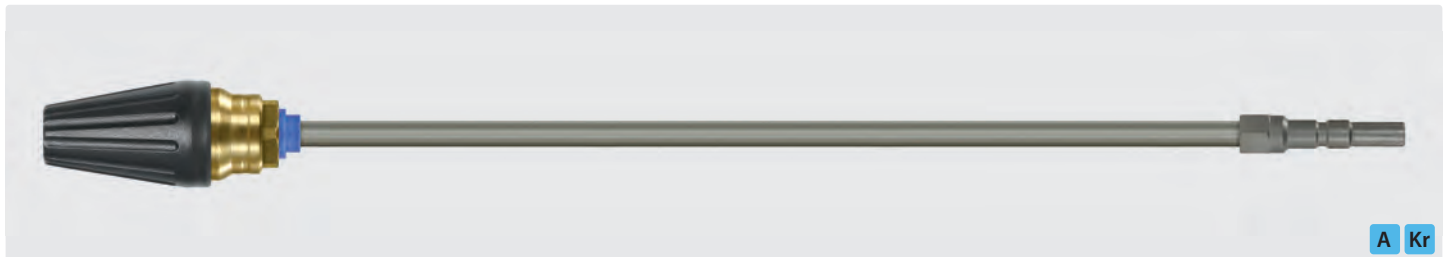
A Kr

Coupleur KW. Lances tube zingué avec rotabuse ST-456. Cône 20°.
200 - 350 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|--------|--------------|
| 653 135 017 | 035 | 600 mm | acier zingué |
| 653 140 017 | 04 | 600 mm | acier zingué |
| 653 145 017 | 045 | 600 mm | acier zingué |
| 653 150 017 | 05 | 600 mm | acier zingué |
| 653 155 017 | 055 | 600 mm | acier zingué |
| 653 160 017 | 06 | 600 mm | acier zingué |
| 653 165 017 | 065 | 600 mm | acier zingué |
| 653 170 017 | 07 | 600 mm | acier zingué |
| 653 180 017 | 08 | 600 mm | acier zingué |

Coupleur KW. Lances tube inox avec rotabuse ST-456. Cône 20°.
200 - 350 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|---------------|-----|--------|------|
| 653 135 017 9 | 035 | 600 mm | inox |
| 653 140 017 9 | 04 | 600 mm | inox |
| 653 145 017 9 | 045 | 600 mm | inox |
| 653 150 017 9 | 05 | 600 mm | inox |
| 653 155 017 9 | 055 | 600 mm | inox |
| 653 160 017 9 | 06 | 600 mm | inox |
| 653 165 017 9 | 065 | 600 mm | inox |
| 653 170 017 9 | 07 | 600 mm | inox |
| 653 180 017 9 | 08 | 600 mm | inox |



A Kr

Coupleur KW. Lances tube zingué avec rotabuse ST-458.1. Cône 20°.
200 - 400 bar. Max. 100 °C

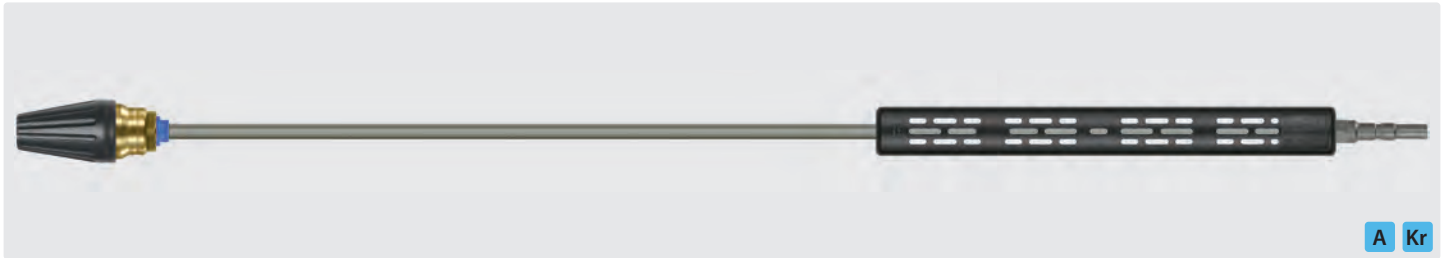
| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|--------|--------------|
| 653 835 024 | 035 | 600 mm | acier zingué |
| 653 840 024 | 04 | 600 mm | acier zingué |
| 653 845 024 | 045 | 600 mm | acier zingué |
| 653 850 024 | 05 | 600 mm | acier zingué |
| 653 855 024 | 055 | 600 mm | acier zingué |
| 653 860 024 | 06 | 600 mm | acier zingué |
| 653 865 024 | 065 | 600 mm | acier zingué |
| 653 870 024 | 07 | 600 mm | acier zingué |
| 653 880 024 | 08 | 600 mm | acier zingué |

Coupleur KW. Lances tube inox avec rotabuse ST-458.1. Cône 20°.
200 - 400 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M)* |
|-------------|-----|--------|------|
| 653 835 025 | 035 | 600 mm | inox |
| 653 840 025 | 04 | 600 mm | inox |
| 653 845 025 | 045 | 600 mm | inox |
| 653 850 025 | 05 | 600 mm | inox |
| 653 855 025 | 055 | 600 mm | inox |
| 653 860 025 | 06 | 600 mm | inox |
| 653 865 025 | 065 | 600 mm | inox |
| 653 870 025 | 07 | 600 mm | inox |
| 653 880 025 | 08 | 600 mm | inox |

* Tube de lance

Lances rotabuses avec siège en céramique, Suttner



A Kr

Coupleur KW. Lances tube zingué avec demi-coquilles ST-9 380 mm et rotabuse ST-458.1. Cône 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M* |
|-------------|-----|----------|--------------|
| 653 835 014 | 035 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 840 014 | 04 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 845 014 | 045 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 850 014 | 05 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 855 014 | 055 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 860 014 | 06 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 865 014 | 065 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 870 014 | 07 | 1.000 mm | acier zingué |
| 653 880 014 | 08 | 1.000 mm | acier zingué |

Coupleur KW. Lances tube inox avec demi-coquilles ST-9 380 mm et rotabuse ST-458.1. Cône 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | M* |
|-------------|-----|----------|------|
| 653 835 023 | 035 | 1.000 mm | inox |
| 653 840 023 | 04 | 1.000 mm | inox |
| 653 845 023 | 045 | 1.000 mm | inox |
| 653 850 023 | 05 | 1.000 mm | inox |
| 653 855 023 | 055 | 1.000 mm | inox |
| 653 860 023 | 06 | 1.000 mm | inox |
| 653 865 023 | 065 | 1.000 mm | inox |
| 653 870 023 | 07 | 1.000 mm | inox |
| 653 880 023 | 08 | 1.000 mm | inox |

Rotabuses avec siège en métal durci, Cleantecs

HM 500



Kit HM 500



K

G9/16". Cône 20°. Max. 500 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|----|
| 655 500 630 | 03 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 655 500 130 |

HM 500



Kit HM 500



K

M20x1. Cône 20°. Max. 500 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 655 500 640 | 028 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 655 500 130 |

HM 500



Kit HM 500



K

M20x1. Cône 20°. Max. 500 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|----|
| 655 500 650 | 05 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 655 500 150 |

HM 500



Kit HM 500



1/4" F. Cône 20°. Max. 500 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 655 500 520 | 02 |
| 655 500 525 | 025 |
| 655 500 530 | 03 |
| 655 500 535 | 035 |
| 655 500 540 | 04 |
| 655 500 545 | 045 |
| 655 500 550 | 05 |
| 655 500 555 | 055 |
| 655 500 560 | 06 |
| 655 500 570 | 07 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 655 500 120 |
| 655 500 125 |
| 655 500 130 |
| 655 500 135 |
| 655 500 140 |
| 655 500 145 |
| 655 500 150 |
| 655 500 155 |
| 655 500 160 |
| 655 500 170 |

HM 700



Kit HM 700



1/4" F. Cône 20°. Max. 700 bar / 90 °C. Sur demande, délai 1 semaine

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 655 700 520 | 02 |
| 655 700 525 | 025 |
| 655 700 530 | 03 |
| 655 700 535 | 035 |
| 655 700 540 | 04 |
| 655 700 545 | 045 |
| 655 700 550 | 05 |
| 655 700 555 | 055 |
| 655 700 560 | 06 |
| 655 700 570 | 07 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 655 700 120 |
| 655 700 125 |
| 655 700 130 |
| 655 700 135 |
| 655 700 140 |
| 655 700 145 |
| 655 700 150 |
| 655 700 155 |
| 655 700 160 |
| 655 700 170 |

HM 1000



Kit HM 1000



1/4" F. Cône 20°. Max. 1.000 bar / 90 °C. Sur demande, délai 1 semaine

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 655 100 520 | 02 |
| 655 100 525 | 025 |
| 655 100 530 | 03 |
| 655 100 535 | 035 |
| 655 100 540 | 04 |
| 655 100 545 | 045 |
| 655 100 550 | 05 |
| 655 100 555 | 055 |
| 655 100 560 | 06 |
| 655 100 570 | 07 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 655 100 120 |
| 655 100 125 |
| 655 100 130 |
| 655 100 135 |
| 655 100 140 |
| 655 100 145 |
| 655 100 150 |
| 655 100 155 |
| 655 100 160 |
| 655 100 170 |

* Tube de lance

Symboles **D** buse ↔ longueur **M** matériel

Autres rotabuses

R+M 150



1/4" F. Cône 17°. 50 - 150 bar.
Max. 60 °C

| R+M Nr. | D |
|---------|-----|
| 653 325 | 025 |
| 653 330 | 03 |
| 653 335 | 035 |
| 653 340 | 04 |
| 653 345 | 045 |

IP ROTOMAX

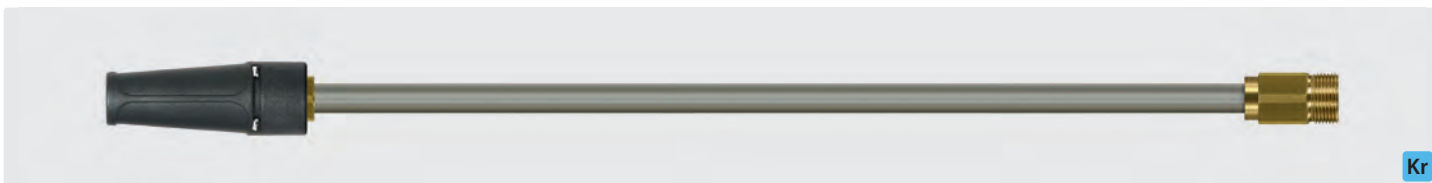


1/4" F. Habillage noir. Buse et siège de buse en céramique. Cône réglable.
100 - 250 bar. Max. 80 °C

| R+M Nr. | DN | ↔ |
|------------|--------|---------------|
| 996 050 01 | 1,4 mm | 10 - 16 l/min |
| 996 050 02 | 1,6 mm | 12 - 18 l/min |
| 996 050 03 | 2,0 mm | 14 - 21 l/min |

Buses combinées

Lances avec buse "multireg"



Kr

M22 M. Lances tube zingué avec buse "multireg". Max. 200 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | [M]* |
|------------|-----|--------|--------------|
| 658 103 03 | 03 | 430 mm | acier zingué |
| 658 103 53 | 035 | 430 mm | acier zingué |
| 658 104 03 | 04 | 430 mm | acier zingué |
| 658 104 53 | 045 | 430 mm | acier zingué |
| 658 105 03 | 05 | 430 mm | acier zingué |
| 658 105 53 | 055 | 430 mm | acier zingué |
| 658 106 03 | 06 | 430 mm | acier zingué |

M22 M. Lances tube inox avec buse "multireg". Max. 200 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | [M]* |
|-------------|-----|--------|------|
| 658 103 039 | 03 | 430 mm | inox |
| 658 103 539 | 035 | 430 mm | inox |
| 658 104 039 | 04 | 430 mm | inox |
| 658 104 539 | 045 | 430 mm | inox |
| 658 105 039 | 05 | 430 mm | inox |
| 658 105 539 | 055 | 430 mm | inox |
| 658 106 039 | 06 | 430 mm | inox |



1/4" F. Buses "multireg" avec habillage noir. Max. 200 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D |
|-----------|-----|
| 658 103 0 | 03 |
| 658 103 5 | 035 |
| 658 104 0 | 04 |
| 658 104 5 | 045 |
| 658 105 | 05 |
| 658 105 5 | 055 |
| 658 106 | 06 |



K

M18 F. Buses "multireg" avec habillage noir. Max. 200 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D |
|------------|-----|
| 658 103 04 | 03 |
| 658 103 54 | 035 |
| 658 104 04 | 04 |
| 658 104 54 | 045 |
| 658 105 04 | 05 |
| 658 105 54 | 055 |
| 658 106 04 | 06 |

* Tube de lance

Fonctionnement de la buse multireg



Haute-pression, jet concentré 0°



Haute-pression, jet large



Basse-pression, jet large

Symboles D buse C entrée S sortie ↔ longueur M matériel DN diamètre nominal ↔ débit

Buses triples usages



1/4" F. Habillage noir. Max. 250 bar / 80 °C

| R+M Nr. | D |
|---------|-----|
| 657 545 | 045 |
| 657 555 | 055 |
| 657 560 | 06 |

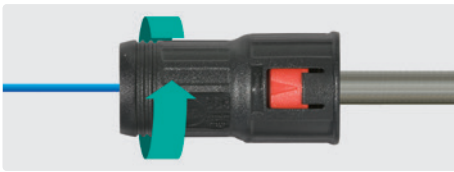


M18 F. Habillage noir. Max. 250 bar / 80 °C

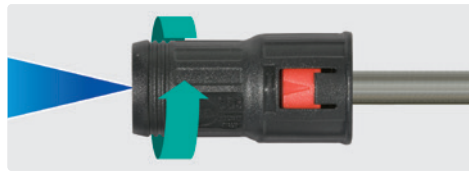
| R+M Nr. | D |
|-----------|-----|
| 657 545 1 | 045 |
| 657 555 1 | 055 |
| 657 560 1 | 06 |

K

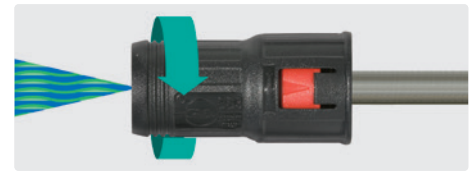
Fonctionnement de la buse triple



Haute-pression, jet concentré 0°



Haute-pression, jet large 25°



Basse-pression, jet large 40°

Porte-buses coniques

Porte-buse conique, mini



| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|---------|--------|--------|
| 657 20 | 1/4" F | 1/4" F |

Porte-buse conique, R+M



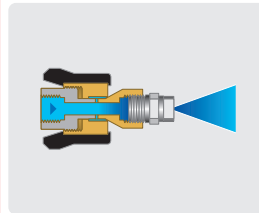
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|---------|--------|--------|
| 657 30 | 1/4" F | 1/4" F |

Porte-buse conique, ST-51

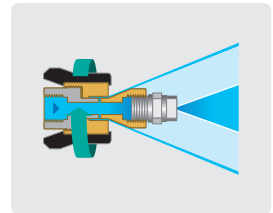


| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|
| 200 051 530 | 1/4" F | 1/4" F |

Principe de fonctionnement d'un porte-buse conique



Phase haute-pression



Phase basse-pression

Buse de pulvérisation ST-51.1



| R+M Nr. | P | °C | l/min | ⊕ |
|-------------|---------|--------|----------|--------|
| 200 051 700 | 150 bar | 100° C | 80 l/min | 3/8" M |

Principe de fonctionnement buse de pulvérisation ST-51.1

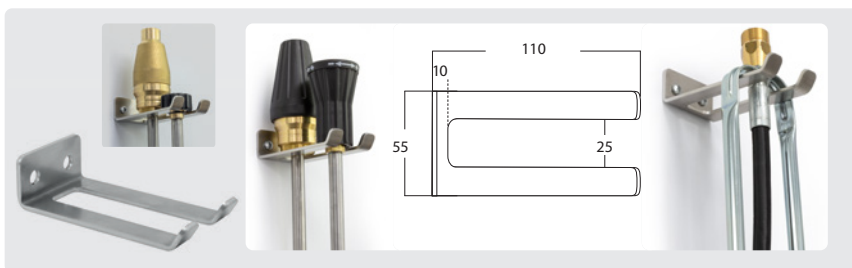


Jet ponctuel à longue portée



Jet conique

Support universel



| R+M Nr. |
|-------------|
| 710 400 097 |

Support à fixation murale en acier inoxydable

* Tube de lance

Lances avec buse jet plat



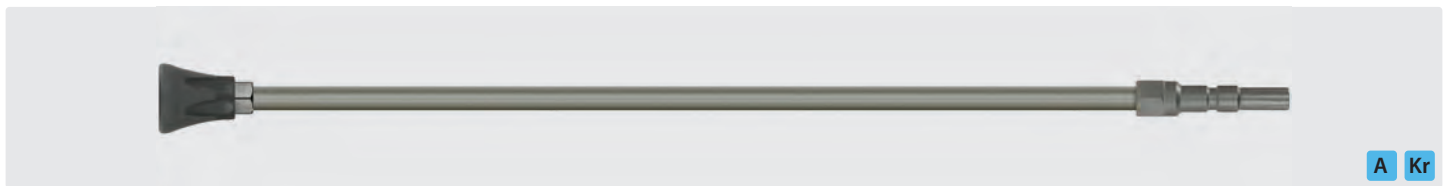
Kr

M22 M. Lances avec porte-buse ST-10 et buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | (M)* |
|------------|-------|--------|--------------|
| 512 903 03 | 2503 | 430 mm | acier zingué |
| 512 904 03 | 2504 | 430 mm | acier zingué |
| 512 904 53 | 25045 | 430 mm | acier zingué |
| 513 103 03 | 2503 | 500 mm | acier zingué |
| 513 104 03 | 2504 | 500 mm | acier zingué |
| 513 104 53 | 25045 | 500 mm | acier zingué |
| 513 107 53 | 2507 | 500 mm | acier zingué |
| 513 203 53 | 25035 | 600 mm | acier zingué |
| 513 204 03 | 2504 | 600 mm | acier zingué |
| 513 204 53 | 25045 | 600 mm | acier zingué |
| 513 205 03 | 2505 | 600 mm | acier zingué |
| 513 206 03 | 2506 | 600 mm | acier zingué |
| 513 207 03 | 2507 | 600 mm | acier zingué |
| 513 208 03 | 2508 | 600 mm | acier zingué |
| 513 210 03 | 2510 | 600 mm | acier zingué |
| 513 211 03 | 2511 | 600 mm | acier zingué |
| 513 212 53 | 25125 | 600 mm | acier zingué |

M22 M. Lances avec porte-buse ST-10 et buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ↔ | (M)* |
|-------------|-------|--------|------|
| 512 903 039 | 2503 | 430 mm | inox |
| 512 904 039 | 2504 | 430 mm | inox |
| 512 904 539 | 25045 | 430 mm | inox |
| 513 103 039 | 2503 | 500 mm | inox |
| 513 104 039 | 2504 | 500 mm | inox |
| 513 104 539 | 25045 | 500 mm | inox |
| 513 107 539 | 2507 | 500 mm | inox |
| 513 203 539 | 25035 | 600 mm | inox |
| 513 204 039 | 2504 | 600 mm | inox |
| 513 204 539 | 25045 | 600 mm | inox |
| 513 205 039 | 2505 | 600 mm | inox |
| 513 206 039 | 2506 | 600 mm | inox |
| 513 207 039 | 2507 | 600 mm | inox |
| 513 208 039 | 2508 | 600 mm | inox |
| 513 210 039 | 2510 | 600 mm | inox |
| 513 211 039 | 2511 | 600 mm | inox |
| 513 212 539 | 25125 | 600 mm | inox |



A Kr

Coupleur KW. Lances avec porte-buse ST-10 sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | (M)* |
|------------|--------|--------------|
| 513 100 07 | 500 mm | acier zingué |
| 513 200 07 | 600 mm | acier zingué |

Coupleur KW. Lances avec porte-buse ST-10 sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | (M)* |
|-------------|--------|------|
| 513 100 079 | 500 mm | inox |
| 513 200 079 | 600 mm | inox |

* Tube de lance

Symboles D buse ↔ longueur M matériel

Buses avec coupleur rapide

Buses avec coupleur rapide, Spraying System

- » Buses d'origine Spraying System exclusives R+M / Suttner
- » PVC, très résistant aux chocs
- » Grande longévité, très bonne résistance à la température et aux produits acides et basiques
- » Coupleur mâle en inox
- » Adaptées pour les applications nécessitant un changement rapide de buses (angle de jet différent)
- » Max. 210 bar



Buse à jet rectiligne, génère un jet très concentré.

Attention, il est déconseillé d'utiliser ce type de jet sur des surfaces fragiles tel que le bois.

Buse à jet plat, adaptée pour des saletés tenaces. Décapage, support gras, pour plus d'efficacité, orienter le jet à 45° (effet d'une spatule).

| | 0° | 15° |
|-----|---------|---------|
| D | R+M Nr. | R+M Nr. |
| 03 | 610 107 | |
| 035 | 610 207 | |
| 04 | 610 307 | 613 307 |
| 045 | 610 407 | 613 407 |

Buses avec coupleur rapide, insert en inox durci

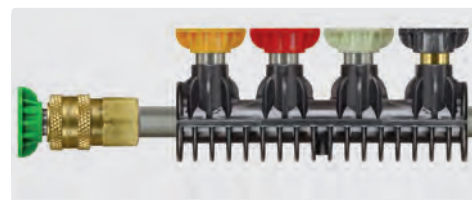
- » PVC, très résistant aux chocs
- » Grande longévité, très bonne résistance à la température.
- » Coupleur en inox, coupleur pour buse noire en laiton.
- » Adaptées pour les applications nécessitant un changement rapide de buses (angle de jet différent)
- » Max. 210 bar

| D |
|-----|
| 055 |
| 06 |

| R+M Nr. |
|---------|
| 610 608 |

| R+M Nr. |
|---------|
| 613 708 |

Accessoires pour buses avec coupleur rapide



Coupleur femelle 1/4" F NPT

Coupleur mâle 1/4" M NPT


Support de buses multiples, adaptable sur tube 1/4". Livré sans les buses

| R+M Nr. |
|------------|
| 550 001 40 |


| R+M Nr. |
|------------|
| 550 011 40 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 020 002 510 |

Rampes de buses à coupleurs rapides Suttner

- » Composées de : porte-buses PVC en couleur
1 x buse basse pression 65°. Laiton,
1 x buse haute pression à jet large 40°. Acier inoxydable,
1 x buse haute pression à jet concentré 15°. Acier inoxydable,
1 x buse haute pression à jet rond 0°. Acier inoxydable
- » Porte-buses PVC. Très résistant aux chocs
- » Pour raccordement avec coupleur ST-245,  1/4" F, Réf. 200 245 500
- » Grande longévité et très bonne résistance chimique par rapport aux acides minéraux et aux alcalins ainsi qu'une très bonne résistance thermique.
- » Destinées aux applications nécessitant un changement fréquent et rapide des jets de pulvérisation.
- » Max. 350 bar



| D | R+M Nr. |  |
|-----|-------------|---|
| 030 | 125 852 030 | ST-245 |
| 035 | 125 852 035 | ST-245 |
| 040 | 125 852 040 | ST-245 |
| 045 | 125 852 045 | ST-245 |

Codage couleur des rampes de buses interchangeables Suttner en fonction du calibre



Laiton. Buse à jet plat, adaptée au pré-lavage, à la pulvérisation produit ou au lavage basse-pression.

Acier inoxydable. Buse de rinçage, spécialement adaptée au rinçage de dépôts tenaces, boue, suie.


Acier inoxydable. Buse à jet plat, adaptée pour des saletés tenaces. Décapage, support gras, pour plus d'efficacité, orienter le jet à 45° (effet d'une spatule).


Acier inoxydable. Buse à jet rectiligne, génère un jet très concentré. **Attention, il est déconseillé d'utiliser ce type de jet sur des surfaces fragiles tel que le bois.**

Système à coupleurs rapides ST-245, Suttner


Coupleurs mâles ST-245




 1/4" M.
Acier inox.
Max. 350 bar


| R+M Nr. |  |
|-------------|---|
| 040 005 447 | 27,5 |




 1/4" M.
Acier inox.
Max. 350 bar

| R+M Nr. |  |
|-------------|---|
| 040 005 446 | 33,5 |



 1/4" M.
Acier inox. Max. 350 bar.
Pour bague de sécurité

| R+M Nr. |  |
|-------------|---|
| 040 005 445 | 3 42,0 |

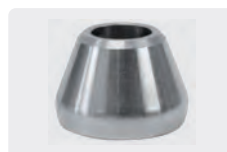
Coupleur femelle et bague de sécurité ST-245




| R+M Nr. |  |
|-------------|---|
| 200 245 500 | 1 1/4" F |



| R+M Nr. |  |
|-------------|---|
| 200 245 510 | 1 3/8" M |




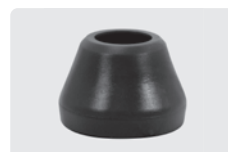
Inox. Pour 040 005 445

| R+M Nr. |  |
|-------------|---|
| 040 005 431 | 2 |




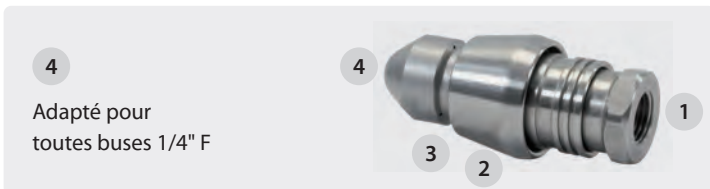
POM. Rouge.
Pour 040 005 445

| R+M Nr. |  |
|-------------|---|
| 020 005 432 | 2 |



POM. Noir.
Pour 040 005 445

| R+M Nr. |  |
|-------------|---|
| 020 005 431 | 2 |

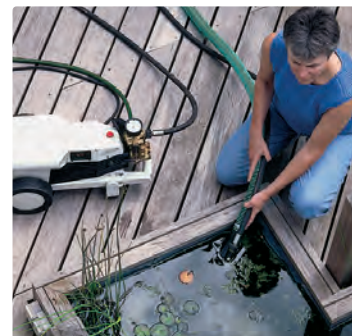


4
Adapté pour toutes buses 1/4" F

Suceurs à gravats à effet "venturi"

Très grande efficacité, adaptables sur les nettoyeurs HP les plus courants

Le suceur est conçu pour aspirer et évacuer tous débris, algues, boue, sable, cailloux (jusqu'à 20 mm), pression min. du nettoyeur, 80 bar - 7 l/min, pouvoir d'aspiration de 8.000 à 18.000 l/h, livré avec tuyau spiralé de 5 m DN 38 mm. Hauteur maximale 4 m.



M22 M

M21 M

1/2" M

M18 M

Coupleur KW

| ⓓ | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 04 | 545 504 0 | 545 514 0 | 545 524 0 | 545 534 0 |
| 045 | 545 504 5 | 545 514 5 | 545 524 5 | 545 534 5 |
| 05 | 545 505 0 | 545 515 0 | 545 525 0 | 545 535 0 |
| 055 | 545 505 5 | 545 515 5 | 545 525 5 | 545 535 5 |
| 06 | 545 506 0 | 545 516 0 | 545 526 0 | 545 536 0 |
| 065 | 545 506 5 | 545 516 5 | 545 526 5 | 545 536 5 |
| 07 | 545 507 0 | 545 517 0 | 545 527 0 | 545 537 0 |
| 08 | 545 508 0 | 545 518 0 | 545 528 0 | 545 538 0 |
| 10 | 545 501 0 | | | |

| R+M Nr. | ⓓ | Flexible hp ⇄ |
|-----------|-----|---------------|
| 545 545 5 | 055 | 5 m |
| 545 546 0 | 06 | 5 m |

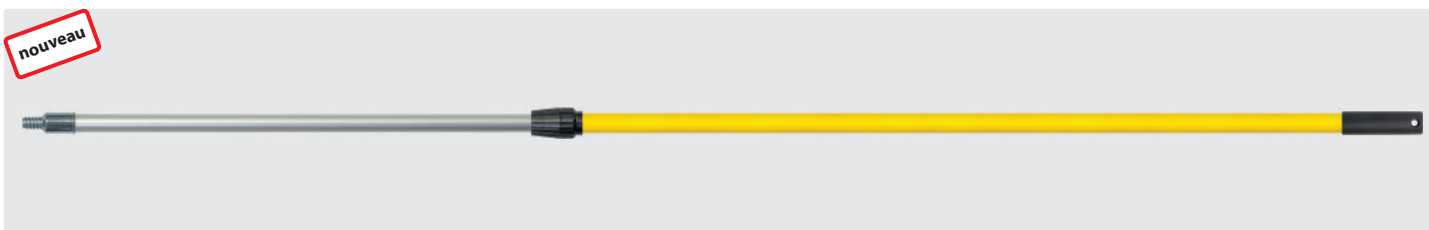
Pouvoir d'aspiration en fonction des performances du nettoyeur

| Performances du nettoyeur | | Pouvoir d'aspiration | |
|---------------------------|----------|----------------------|-----------------|
| ⓐ | ⇄ | aspiration | aspiration |
| 100 bar | 10 l/min | env. 170 l/min | env. 10 000 l/h |
| 150 bar | 12 l/min | env. 220 l/min | env. 13 000 l/h |
| 200 bar | 15 l/min | env. 300 l/min | env. 18 000 l/h |

Symboles ⓐ pression ⇄ débit ⓓ buse ⓐ entrée ⓑ sortie ⇄ longueur

Lances télescopiques et brosses de lavage easyclean365+

Lances en fibre de verre avec filetage cordelé



Lances télescopiques en fibre de verre avec filetage cordelé. Extensible, sans passage d'eau

| R+M Nr. | | |
|------------|------------------|--|
| 525 050 10 | 1.020 - 1.800 mm | |
| 525 070 10 | 1.920 - 3.600 mm | |

Lances en aluminium avec filetage cordelé



Lance télescopique en aluminium avec filetage cordelé. Modèle ergonomique avec manchon isolant équipé d'un robinet à boisseau sphérique. Extensible, avec passage d'eau

| R+M Nr. | | |
|------------|------------------|---------------------------|
| 525 300 10 | 1.500 - 3.500 mm | coupleur mâle «universel» |

Brosses de lavage easyclean365+ avec passage d'eau et avec filetage cordelé



Poils de 60 mm. Souples. 250 x 80 mm

| R+M Nr. | (VPE) |
|------------|-------|
| 525 000 10 | 1 |



Poils de 60 mm. Durs. 250 x 80 mm

| R+M Nr. | (VPE) |
|------------|-------|
| 525 010 10 | 1 |

Accessoires & pièces de rechanges pour lances télescopiques

Articulation, réglage graduel avec verrouillage



Filetage cordelé femelle : filetage cordelé mâle

| R+M Nr. | |
|------------|--------|
| 525 040 10 | 115 mm |



Vanne d'arrêt



3/4" F : 3/4" M. Laiton cadmié

| R+M Nr. |
|---------|
| 726 420 |

Vous trouverez d'autres modèles de lances télescopiques en page 304 et d'autres brosses en pages 299-301.

Symboles filetage longueur unité d'emballage entrée par transporteur

Brosses de lavage easywash365+ assurément très efficaces !

La surface de contact de la brosse est maximale, assurant aux brosses easywash365+ une grande efficacité pour le nettoyage, par exemple, des carrosseries des locomotives, des wagons, tramways, bus, camions, bateaux, voitures, motos et plus encore.

Les poils extrêmement souples et fins ont leur extrémité fendue permettant un nettoyage doux et en toute sécurité de tous les supports délicats tels que les vitres ou les surfaces laquées.

Les brosses comportent 152 touffes de poils innarrachables, fortement scellées dans une résine synthétique complexe.

Que ce soit en application mousse ou pour le pré-lavage, les utilisateurs sont véritablement séduits de l'usage optimal et de la manipulation aisée de nos brosses easywash365+.

L'enrobage souple en élastomère thermoplastique du support de brosse permet assurément de ne pas abîmer les surfaces à nettoyer.

Le raccord laiton avec filetage 1/4" femelle est solidement ancré dans le support de brosse. Une vis additionnelle sans tête vissée latéralement permet de bloquer la lance et de la protéger contre le vandalisme. **L'équipement d'un cache de protection supplémentaire pour cette brosse n'est par conséquent pas nécessaire.**

À l'intérieur du support de brosses 13 orifices assurent le mouillage des poils et, selon l'usage, ils permettent également de préserver l'onctuosité de la mousse.



Brosses de lavage



A= 270. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 550 | 60 mm | 1/4" F |



A= 270. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 650 | 90 mm | 1/4" F |



A= 270. B= 260 x 80 mm. Mixte de poils de sanglier et de poils synthétiques. Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 660 | 90 mm | 1/4" F |

Autres brosses de lavage

Éléments brosse plate



A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier. Max. 50 °C

| R+M Nr. | C |
|-------------|-------|
| 200 023 500 | 60 mm |
| 200 023 600 | 90 mm |

Brosses plates avec cache de protection



A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 710 | 60 mm | 1/4" F |



A= 240. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier. Avec support inox.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 735 | 60 mm | 1/4" F |



A= 240. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier. Avec support inox.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 736 | 90 mm | 1/4" F |

Cache de protection



Cache de protection antivol pour brosses.
PVC. Max. 50 °C

| R+M Nr. | B ⇄ |
|-------------|--------|
| 020 001 540 | 230 mm |

Supports pour éléments de brosses plates



Support avec vis de fixation. Inox.
Max. 60 °C

| R+M Nr. | B ⇄ | ☺ |
|-------------|--------|--------|
| 200 023 560 | 230 mm | 1/4" F |



Support sans vis de fixation. Inox.
Max. 60 °C

| R+M Nr. | B ⇄ | ☺ |
|-------------|--------|--------|
| 200 023 570 | 230 mm | 1/4" F |

Brosses de lavage



A

A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ⊗ |
|---------|-------|--------|
| 523 703 | 60 mm | 1/8" M |



A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ⊗ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 700 | 60 mm | 1/4" F |



A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier. Avec support inox. Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ⊗ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 730 | 60 mm | 1/4" F |



K

A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ⊗ |
|---------|-------|-------------|
| 523 701 | 60 mm | M18 x 1,5 F |

pièce d'origine

Lances & brosses de lavage, Vorwerk



Rallonges avec passage d'eau

| R+M Nr. | ↔ | ⊗ | ⊗ |
|-----------|----------|--------|--------|
| 523 790 1 | 1.000 mm | 1/4" M | 1/4" F |
| 523 790 2 | 1.500 mm | 1/4" M | 1/4" F |
| 523 790 3 | 2.000 mm | 1/4" M | 1/4" F |

Brosses de lavage, Vorwerk



A= 300. B= 300 x 100 mm. Nylon

| R+M Nr. | C | ⊗ |
|---------|-------|--------|
| 523 780 | 60 mm | 1/4" F |



A= 240. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier

| R+M Nr. | C | ⊗ |
|---------|-------|--------|
| 523 70 | 60 mm | 1/4" F |
| 523 75 | 90 mm | 1/4" F |

Adaptateur



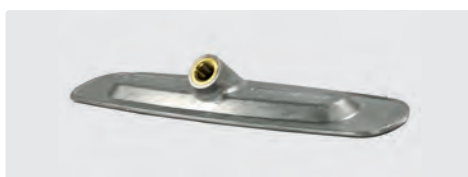
Adaptateur-brosses pour lances télescopiques
(de la page 296). Filetage 1/4" M

| R+M Nr. |
|-------------|
| 010 003 610 |



Élément brosse. A= 260. B= 230 x 80 mm.
Poils de sanglier

| R+M Nr. | C |
|---------|-------|
| 523 72 | 60 mm |
| 523 73 | 90 mm |



Support de brosses. 230 mm.
Aluminium

| R+M Nr. | ⊗ |
|---------|--------|
| 523 76 | 1/4" F |

Injecteurs d'air



1/4" M : 1/4" F.
Débit en l/min à 100 bar

| R+M Nr. | ↔ | ⊗ |
|------------|----------|-----|
| 108 290 60 | 13 l/min | 1,5 |
| 108 290 20 | 34 l/min | 2,5 |

Symboles ↔ longueur ⊗ entrée ⊗ sortie ⊗ diamètre ⊗ filetage ⊗ buse ↔ débit

Brosses rotatives

Brosses rotatives fixes



1/4" M. Naturel. Max. 50 bar / 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 522 10 |



1/4" M. Nylon. Max. 50 bar / 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 522 30 |



M18 F. Naturel. Max. 50 bar / 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 522 20 |



M18 F. Nylon. Max. 50 bar / 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 522 40 |

Brosses rotatives orientables



1/4" F. Naturel. Max. 50 bar / 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 522 50 |



1/4" F. Nylon. Max. 50 bar / 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 522 60 |



M18 F. Naturel. Max. 50 bar / 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 523 001 |

Brosses rotatives orientables avec lance



Demi-lance, tube zingué

| | | |
|---------|-------|--------|
| R+M Nr. | | lance |
| 522 504 | M22 M | 430 mm |

Éléments brosse



Crin naturel

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 524 10 |



Nylon

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 524 20 |

Accessoires pour brosses plates

Brosse de lavage et injecteur d'air turbofoam365+



Kit brosse de rechange. Injecteur d'air turbofoam365+ et brosse de lavage avec cache antiviol. 20-150 bar. Max. 50 °C

Longueur poils 60 mm

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|------|
| 500 023 101 | 1/4" F | 1,20 |
| 500 023 102 | 1/4" F | 1,35 |
| 500 023 105 | 1/4" F | 1,60 |

Longueur poils 90 mm

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|------|
| 500 023 201 | 1/4" F | 1,20 |
| 500 023 202 | 1/4" F | 1,35 |
| 500 023 205 | 1/4" F | 1,60 |

Injecteurs d'air



1/4" F : 1/4" M. Débit en l/min à 100 bar

| R+M Nr. | | |
|------------|----------|-----|
| 108 290 60 | 13 l/min | 1,5 |
| 108 290 20 | 34 l/min | 2,5 |

Support-brosses



Avec raccord à griffe. Fonctionne uniquement avec porte-buse

108 290 18 + 108 290 19

| R+M Nr. | |
|------------|--------|
| 108 290 15 | 1/4" M |

Embout à griffe



1/4" F. Pour support de brosse 108 290 15

| R+M Nr. | |
|------------|--------|
| 108 290 18 | 1/8" F |
| 108 290 19 | 1/4" F |

Support-brosses



Adapté à toutes les brosses de lavage. Entraxe de fixation 202 mm.
H x L x P = 90 x 250 x 100 mm

| | |
|------------|------|
| R+M Nr. | (M) |
| 108 290 30 | inox |



Bac à brosse avec trop-plein et bouchon de vidange latéral pour nettoyage, prévu pour montage mural et au sol. H x L x P = 670 x 340 x 143 mm

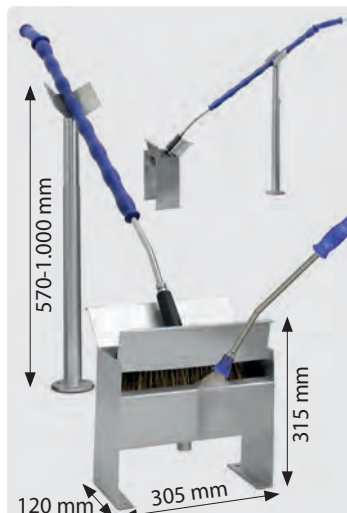
| | |
|---------|------|
| R+M Nr. | (M) |
| 105 810 | inox |

Bacs à brosse easywash365+

Bac à brosse avec support de lance en deux parties, prévu pour montage au sol, adaptable à toutes longueurs de lances. Tube Ø 42 mm



| | |
|---------|------|
| R+M Nr. | (M) |
| 105 820 | inox |



Lances-brosses coulissantes

Lances-brosses coulissantes perpendiculaires



Élément.
Pois de sanglier.

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | poils |
| 200 023 500 | 60 mm |

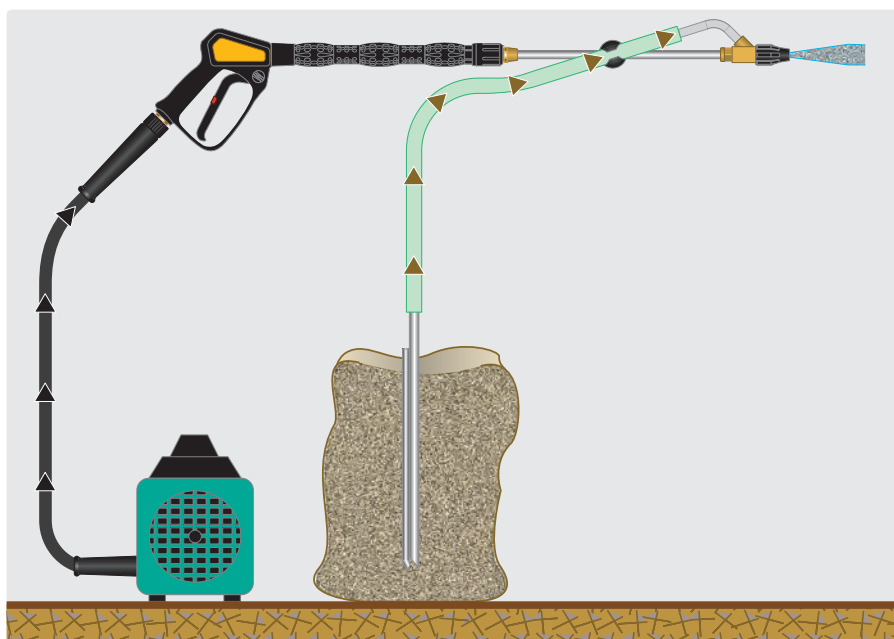
Brosse avec porte-buse 1/8". Livrée sans buse. Prévoir en supplément le protège-buse 51932.

| | |
|---------|----------------------|
| R+M Nr. | (C) |
| 523 960 | 1/8" M |
| 523 961 | 1/4" M |
| 523 962 | M22 F douille longue |
| 523 963 | M22 M |



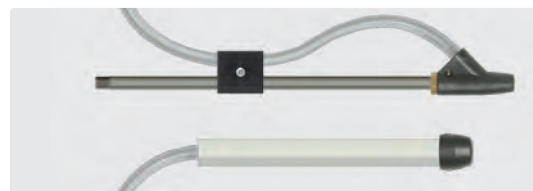
Systèmes de sablage

Principe de fonctionnement d'un système de sablage

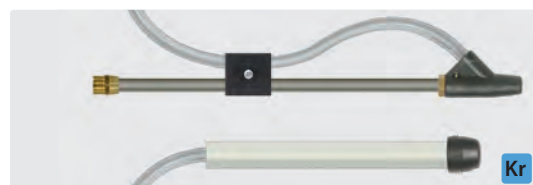


ST-355 "hobby"

Granulométrie du sable 0,2 à 0,8 mm. Tube 300 mm.
Tuyau d'aspiration 3 m.
Max. 150 bar



| | |
|-------------|--------|
| R+M Nr. | (O) |
| 200 355 500 | 1/4" M |

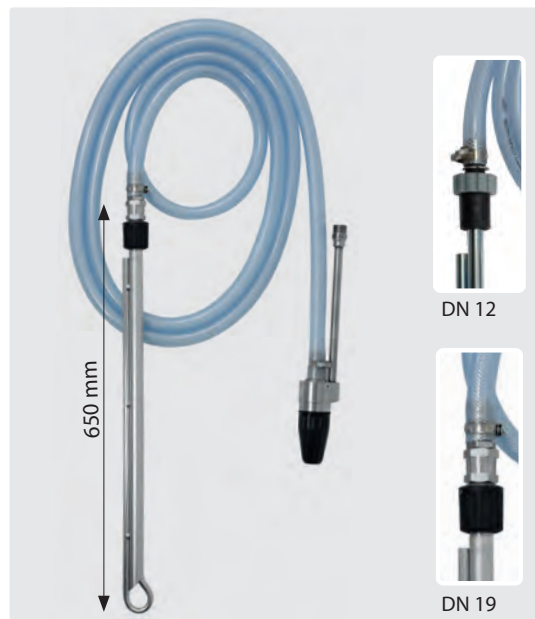


| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | (O) |
| 520 93 | M22 M |

Systèmes de sablage

Systèmes de sablage ST-555, tout inox, avec réglage de débit

M22 M. Inox. Granulométrie du sable de 0,4 à 0,8 mm en DN 12 et de 0,6 à 1,2 mm en DN 19.
TUBE de lance avec réglage de débit d'air (dosage du sable), livré avec tuyau de 4 mètres.
Max. 500 bar / 100 °C



Kits de réparation ST-555



Kit de 3 buses M4. Inox

| D | R+M Nr. |
|-----|-------------|
| 03 | 200 555 430 |
| 04 | 200 555 440 |
| 055 | 200 555 455 |
| 065 | 200 555 465 |
| 075 | 200 555 475 |

Buse de sablage de rechange ST-555

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 555 410 |



| R+M Nr. | ⊕ | ⊖ |
|-------------|-------|-------|
| 561 922 200 | M20 F | M22 F |

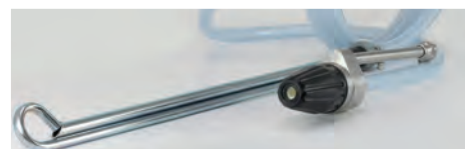


| R+M Nr. | ⊕ | ⊖ |
|-------------|-------|-------|
| 561 922 220 | M22 F | M22 F |

Un outil adapté pour projeter jusqu'à 6 substances abrasives différentes, il permet par conséquent de multiples applications de nettoyage ou de décapage

Le système de sablage humide ST-555 est adapté pour projeter sans poussière différentes substances abrasives avec une granulométrie comprise entre 0,4 à 1,2 mm, telles que :

- » **Granulats de verre** pour le nettoyage des cuivres, bronzes ou le polissage des surfaces en acier inoxydable
- » **Poudre de verre** pour le nettoyage des surfaces en acier inoxydable, les pierres naturelles, tout comme le nettoyage des graffitis sur supports clairs
- » **Scories de fusion fines (corindon)** pour le nettoyage des pierres de grès, tout comme le nettoyage des graffitis sur supports foncés
- » **Scories métalliques plus grossières (corindon)** pour le décapage de la rouille sur tout support métallique ou encore d'anciennes couches de peinture. Nettoyage ou polissage des structures bétonnées
- » **Carbonate de calcium (non soluble dans l'eau)** Nettoyage des surfaces délicates telles que l'aluminium, le verre, les plastiques, les surfaces en acier inoxydable
- » **Sable naturel (silices, grenats)** pour le décapage de la rouille sur tout support métallique ou encore d'anciennes couches de peinture. Nettoyage ou polissage des structures bétonnées. Dévernisage



| R+M Nr. | ∅ | D | ⊗ |
|-------------|----|-----|-----|
| 200 555 530 | 12 | 03 | 2,3 |
| 200 555 540 | 12 | 04 | 2,3 |
| 200 555 555 | 12 | 055 | 2,3 |
| 200 555 565 | 12 | 065 | 2,3 |
| 200 555 575 | 12 | 075 | 2,3 |
| 200 555 630 | 19 | 03 | 3,1 |
| 200 555 640 | 19 | 04 | 3,1 |
| 200 555 655 | 19 | 055 | 3,1 |
| 200 555 665 | 19 | 065 | 3,1 |
| 200 555 675 | 19 | 075 | 3,1 |

Systèmes de sablage ST-55 avec réglage de débit

Buse de rechange ST-55



Granulométrie du sable de 0,2 à 0,8 mm.
TUBE 500 / 600 mm.
Tuyau d'aspiration 4 / 5 mètres.
Sans ou avec poignée.
Max. 200 bar

Inox cémenté

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 055 495 |



| D | R+M Nr. | 1/4" M tube 500 mm sans poignée tuyau 4 m | 1/4" M tube 600 mm avec poignée tuyau 5 m | M22 F tube 600 mm avec poignée tuyau 5 m | M21 F tube 600 mm avec poignée tuyau 5 m | M22 M tube 600 mm avec poignée tuyau 5 m | Coupleur KW tube 600 mm avec poignée tuyau 5 m | M22 M tube 430 mm sans poignée tuyau 5 m | M18 F sans tube sans poignée tuyau 5 m |
|-----|-------------|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 04 | | | 520 824 0 | 520 844 0 | 520 834 0 | 520 814 0 | 520 874 0 | 520 804 0 | 520 854 0 |
| 045 | | | 520 824 5 | 520 844 5 | 520 834 5 | 520 814 5 | 520 874 5 | 520 804 5 | 520 854 5 |
| 05 | | | 520 825 0 | 520 845 0 | 520 835 0 | 520 815 0 | 520 875 0 | 520 805 0 | 520 855 0 |
| 055 | | | 520 825 5 | 520 845 5 | 520 835 5 | 520 815 5 | 520 875 5 | 520 805 5 | 520 855 5 |
| 06 | 200 055 606 | | 520 826 0 | 520 846 0 | 520 836 0 | 520 816 0 | 520 876 0 | 520 806 0 | 520 856 0 |
| 065 | | | 520 826 5 | 520 846 5 K | 520 836 5 W | 520 816 5 | 520 876 5 A | 520 806 5 Kr | 520 856 5 K |

Symboles ⊕ entrée ⊖ sortie ∅ diamètre M matériel D buse ⊙ filetage ⊗ poids

Lances télescopiques haute-pression R+M / Suttner

- » Légères et maniables. Extensible en continu
- » Poignée souple en mousse antidérapante, 530 mm
- » Lances équipées d'un flexible haute-pression intégré et d'un pistolet, Suttner ST-602.
- » Les lances sont livrées sans buse haute-pression avec tube de lance en acier inoxydable (250/150 mm)
- » Max. 275 bar / 100 °C

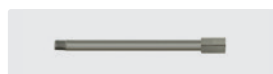
Manipulation de la lance télescopique en toute sécurité grâce au support de lance intégré sur le pistolet ST-602 et à son large manchon souple et ergonomique monté sur le tube de lance assurant une prise en main confortable et isolante.



Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé



Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé



1/4" M avec tube de lance ; longueur 150 mm



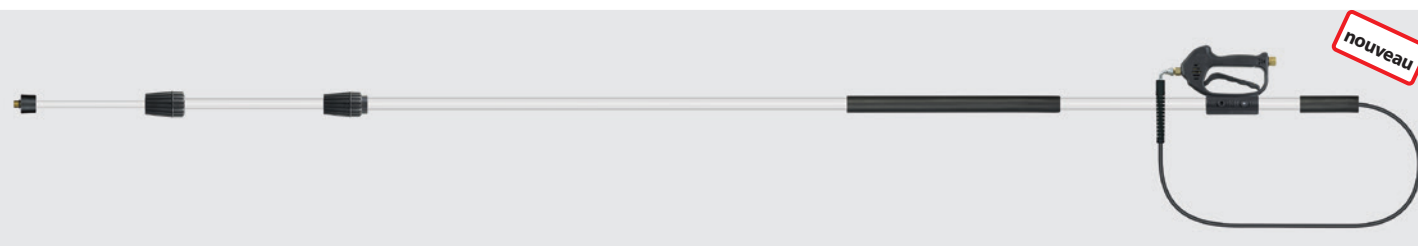
| R+M Nr. | ⊞ | M | ↺ | ↔ | ⊞ |
|-------------|--------|----------------------------|--|---------------|--------|
| 525 087 105 | 2,8 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé | 2,55 - 3,80 m | M22 M |
| 525 087 110 | 2,8 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé | 2,55 - 3,80 m | 3/8" F |
| 525 087 115 | 2,7 kg | Aluminium / Fibre de verre | 1/4" M avec tube de lance droit | 2,45 - 3,70 m | 3/8" F |



| R+M Nr. | ⊞ | M | ↺ | ↔ | ⊞ |
|-------------|--------|----------------------------|--|---------------|--------|
| 525 087 205 | 3,4 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé | 2,55 - 5,75 m | M22 M |
| 525 087 210 | 3,4 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé | 2,55 - 5,75 m | 3/8" F |
| 525 087 215 | 3,3 kg | Aluminium / Fibre de verre | 1/4" M avec tube de lance droit | 2,45 - 5,65 m | 3/8" F |



| R+M Nr. | ⊞ | M | ↺ | ↔ | ⊞ |
|-------------|--------|----------------------------|--|---------------|--------|
| 525 087 305 | 4,1 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé | 3,20 - 7,80 m | M22 M |
| 525 087 310 | 4,1 kg | Aluminium / Fibre de verre | Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé | 3,20 - 7,80 m | 3/8" F |
| 525 087 315 | 4,0 kg | Aluminium / Fibre de verre | 1/4" M avec tube de lance droit | 3,10 - 7,70 m | 3/8" F |



| R+M Nr. | ⊞ | M | ↺ | ↔ | ⊞ |
|-------------|--------|-----------|--|---------------|--------|
| 525 087 405 | 4,0 kg | Aluminium | Protège-buse sans buse pastille avec tube de lance coudé | 3,20 - 7,55 m | M22 F |
| 525 087 410 | 4,0 kg | Aluminium | Protège-buse ST-10 1/4" F NPT avec tube de lance coudé | 3,20 - 7,55 m | 3/8" F |
| 525 087 415 | 3,9 kg | Aluminium | 1/4" M avec tube de lance droit | 3,10 - 7,45 m | 3/8" F |

Lances télescopiques haute pression, accessoires

Tube de buse



Pour le nettoyage des gouttières.
250 mm.
M22 M : M18 M

R+M Nr.
513 002 502

Raccord presse-étoupe



1/4" F.
Porte-buse pastille complet, sans buse

R+M Nr.
519 601

Harnais



R+M Nr.
525 920

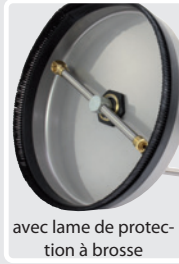
Laveurs de surfaces pour lances télescopiques



turbodevil



avec lame de protection en caoutchouc



avec lame de protection à brosse

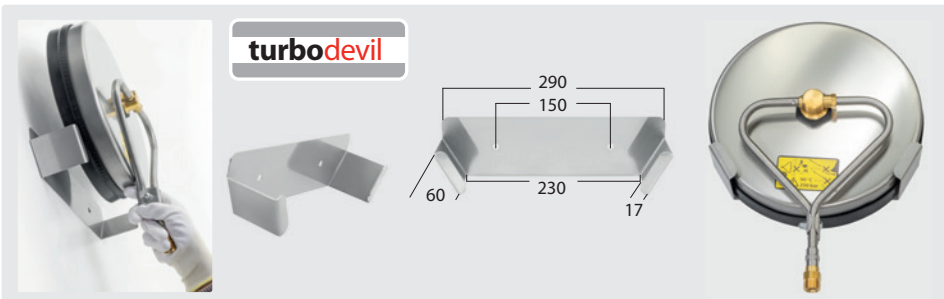
- » Laveur rotatif pour lances télescopiques
- » Coupole en inox avec lame de protection en caoutchouc ou à brosse
- » Coupole ⌀ 300 mm
- » Livré sans buses. Prévoir 2 buses 1/4" M avec jet de 15°
- » Max. 250 bar / 90 °C.

| R+M Nr. | ⊗ | avec | ⊗ |
|-------------|--------|---|--------|
| 521 032 251 | M22 M | lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 254 | M22 M | lame de protection à brosse | 1,9 kg |
| 521 032 256 | M18 F | K lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 255 | M18 F | K lame de protection à brosse | 1,9 kg |
| 521 032 258 | 1/4" F | lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 257 | 1/4" F | lame de protection à brosse | 1,9 kg |



Accessoires pour laveurs de surface

nouveau



turbodevil

Support de montage mural pour laveur de surface **turbodevil**.

| R+M Nr. | M | ⊗ |
|-------------|-----------|--------|
| 710 400 098 | inox 2 mm | 502 gr |

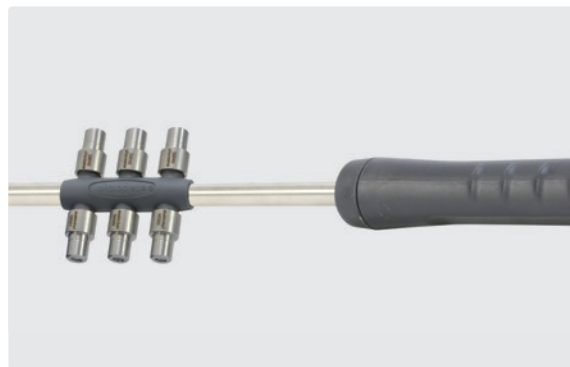
Symboles ⊗ entrée ⊗ sortie TYP type ↔ longueur ⊗ poids 🚚 par transporteur D buse M matériel

Système de buses HP hydroblade®

Le kit comprend un support, 6 buses insérables et 6 joints toriques.

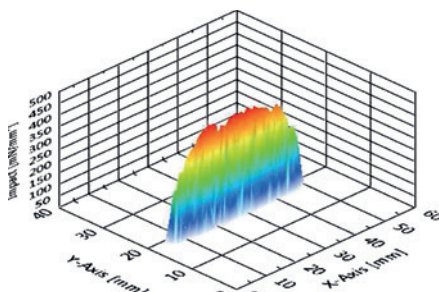
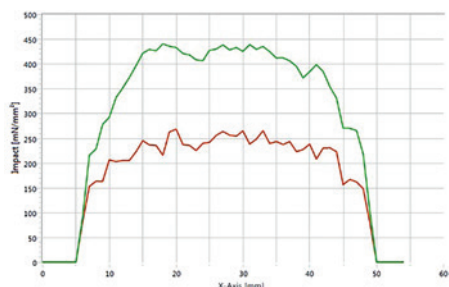
Max. 400 bar / 150 °C

- » Jet plat plus régulier, plus tranchant avec une force d'impact exceptionnelle
- » Application : nettoyage haute pression et à vapeur
- » Adapté au systèmes existants
- » Tout inox
- » 40 % d'efficacité en plus!



| | 0° | 15° | 25° | 40° |
|------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| [D] | | | | |
| 034 | R+M Nr. 126 100 040 | R+M Nr. 126 015 034 | R+M Nr. 126 025 034 | R+M Nr. 126 040 040 |
| 040 | 126 100 045 | 126 015 040 | 126 025 040 | 126 040 045 |
| 045 | 126 100 050 | 126 015 045 | 126 025 045 | 126 040 050 |
| 050 | 126 100 055 | 126 015 050 | 126 025 050 | 126 040 055 |
| 055 | 126 100 060 | 126 015 055 | 126 025 055 | 126 040 060 |
| 060 | | 126 015 060 | 126 025 060 | |
| 065 | | | 126 025 065 | |
| 070 | | 126 015 070 | 126 025 070 | 126 040 070 |
| 075 | 126 100 075 | 126 015 075 | 126 025 075 | |
| 080 | | 126 015 080 | 126 025 080 | |
| 090 | | | 126 025 090 | |
| 100 | | | 126 025 100 | |

Tests comparatifs de l'hydroblade®



Les buses hydroblade® se caractérisent par une répartition homogène du jet et de la pression. Un faisceau hautement énergétique est généré, même avec un angle de diffusion large allant jusqu'à 40°. La projection laminaire de l'eau permet de créer un jet compact et tranchant.



L'hydroblade® est constitué de 6 buses insérables identiques et leur joint torique, le tout monté sur un support.

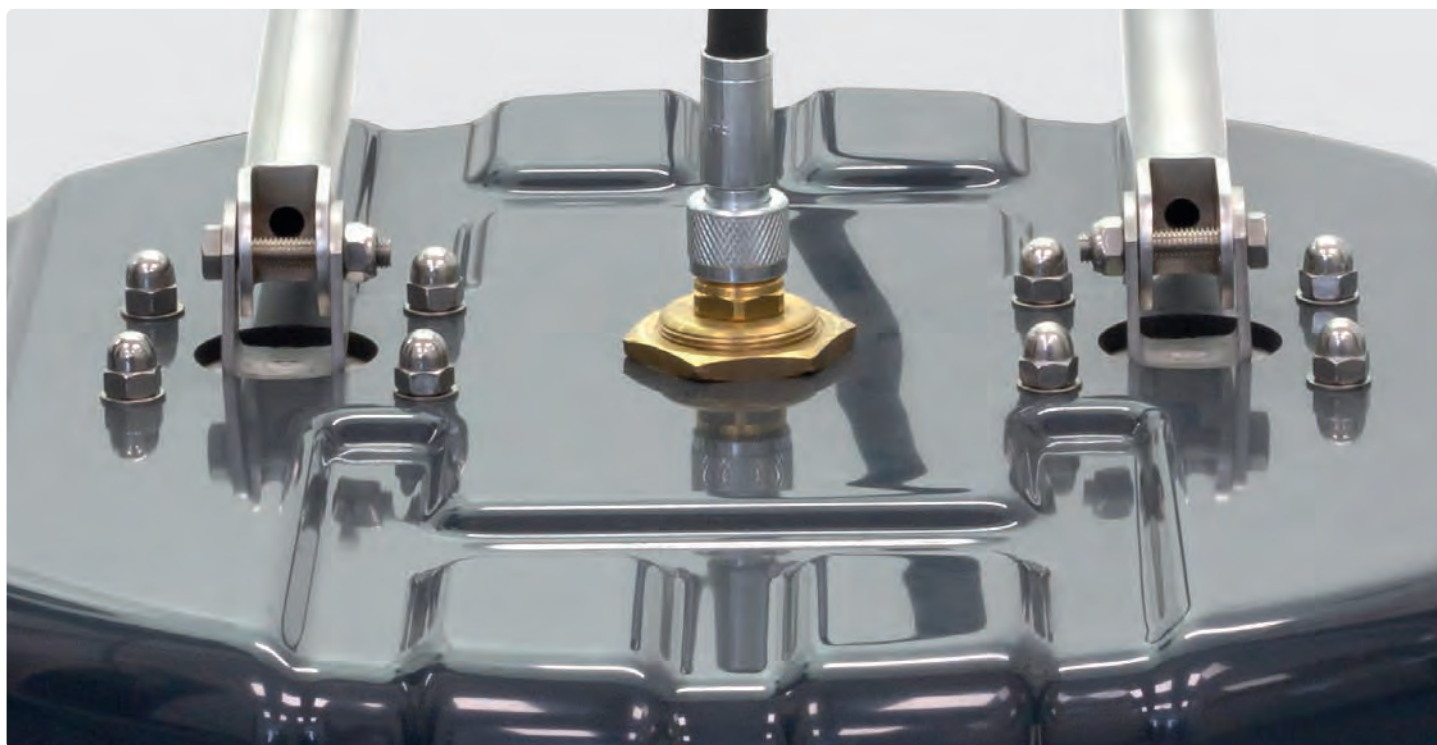
1/4" F : M20 M.
Porte-buse.
Inox

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 088 125 |

M20x1 F.
Protège-buse.
Laiton

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 020 000 085 |

Symboles entrée sortie **TYP** type longueur poids par transporteur **[D]** buse **[M]** matériel



| | |
|--|---------|
| Bras rotatifs Mosmatic | 317 |
| Buses haute-pression | 311 |
| Buses haute-pression | 313 |
| Laveur de sols Aqua Pro avec système d'aspiration d'eau intégré Mosmatic | 316 |
| Laveur de sols avec aspiration et nettoyeur à chewing-gums | 316 |
| Laveur de sols Floater 520 | 312 |
| Laveur de sols ultra large | 311 |
| Laveurs de façades | 313 |
| Laveurs de façades, Mosmatic | 314 |
| Laveurs de sols avec aspiration pour nettoyeurs vapeur | 317 |
| Laveurs de sols et façades | 314 |
| Laveurs de sols Mosmatic | 315 |
| ST-550 avec commande au pied | 317 |
| Tête de nettoyage Mosmatic TRS | 317 |
| turbodevil – Notre nouvelle génération de laveurs de surfaces | 308-311 |
| weeddevil® – Le désherbeur écologique | 318 |

turbodevil – Notre nouvelle génération de laveurs de surfaces

Laveurs turbodevil – BASIC

- » Destinés à un usage professionnel.
- » Pour eau chaude max. 60°C. 1.000 tr/min de 5 à 60°C
- » Entièrement conçus en matériaux anticorrosifs.
- » Manipulation sécurisée grâce à un écran de protection périphérique qui retient les éclaboussures ainsi que les éventuelles projections de débris.
- » Équipés d'un bras rotatif équilibré de haute précision muni de deux porte-buses soudés directement sur le bras.
- » Garantis anti-vibrations, sécurité de fonctionnement.
- » Destinés pour un usage annuel d'environ 150 heures de fonctionnement.

Laveur de surfaces TD 300 BASIC



Laveur de surfaces TD 410 BASIC



Laveurs de surfaces avec nouveau raccord rotatif articulé conçu pour résister à des vitesses de rotation élevées. L'articulation du raccord rotatif permet une grande liberté de mouvement pour la lance et par conséquent une manipulation sans fatigue. Ils sont équipés de 3 roulettes pivotantes (60 mm). Prévoir deux buses 1/4" M de 15°. Max. 1.800 l/h / 60 °C / 275 bar

| R+M Nr. | ∅ | ⓐ | R+M Nr. | ∅ | ⓐ |
|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|
| 521 030 300 | 300 mm | 1/4" F | 521 042 300 | 410 mm | 1/4" F |

Laveur de surfaces TD 410 BASIC



Raccord rotatif :
triple roulement à billes



Poignée
ergonomique



ST-2600
LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2600 équipé du système breveté LTF.

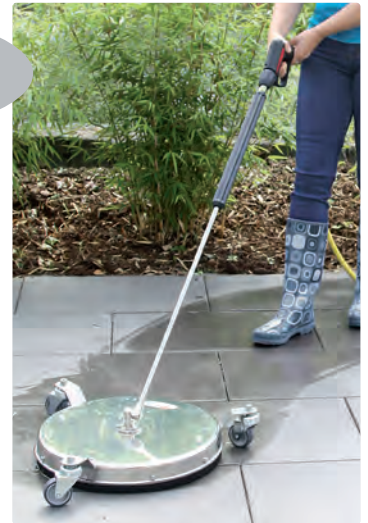
Laveur de surfaces équipé d'un timon escamotable permettant un gain de place et des coûts de transport moindres. Raccord rotatif à roulements triples. Il est équipé de 3 roulettes pivotantes (60 mm).

Prévoir deux buses 1/4" M de 15°.

Max. 1.800 l/h / 60 °C

| R+M Nr. | ∅ | ⓐ | ⓑ |
|-------------|--------|--------|--------------|
| 521 042 350 | 410 mm | 1/4" F | max. 275 bar |

Symboles ⓐ entrée ⓑ pression ∅ diamètre



Nouveau raccord rotatif : articulé conçu pour résister à des vitesses de rotation élevées



3 ou 4 roulettes pivotantes (60 mm) : grande maniabilité



Bras rotatif : bras rotatif de haute précision à soudures robotisées



Laveurs de surfaces TD 520 BASIC



Raccord rotatif :
triple roulement à billes



ST-2600
LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2600 équipé du système breveté LTF.

Laveurs de surfaces équipés d'un timon escamotable permettant un gain de place et des coûts de transport moindres. Raccord rotatif à roulements triples. Munis de 4 roulettes pivotantes (60 mm). Prévoir deux buses 1/4" M de 15°. Max. 2.400 l/h / 60 °C

| R+M Nr. | ∅ | ⓐ | ⓑ | ⓓ | incl. |
|-------------|--------|-------------|--------------|---|-----------------|
| 521 052 300 | 520 mm | 1/4" F | max. 275 bar | | - |
| 521 052 301 | 520 mm | 3/8" F | max. 275 bar | | ST-2600 |
| 521 052 304 | 520 mm | 3/8" F | max. 275 bar | | ST-2600 rotatif |
| 521 052 302 | 520 mm | M22 F | max. 275 bar | | - |
| 521 052 303 | 520 mm | coupleur KW | max. 275 bar | | - |

turbodevil – Notre nouvelle génération de laveurs de surfaces

Laveur de sols "turbodevil Big Wheel" pour l'agriculture



À portée de main à chaque instant : fourreau de lance à rattacher au timon

easyfarm365+

LTF



Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet **easyfarm365+** équipé du système breveté LTF.







Anneau de maintien :
le flexible de liaison est maintenu judicieusement le long du timon



Gain de place :
timon escamotable



Profilé :
avec grandes roues pour une bonne tenue au sol



Bien pensé :
avec 30 mm de bande roulante adaptée au mieux pour les sols pavés



Protection :
brosse caoutchoutée extra large



Extra robuste :
raccord rotatif avec joints métal/métal cimentés

Nettoyeur de surface avec timon escamotable. Raccord rotatif avec joint en carbure . Roulettes pivotantes (30 mm) adaptées aux caillebotis. Équipé de 2 pneus de grande taille à l'arrière. Prévoir deux buses 1/4" M de 15°. Max. 1.800 l/h / 120 °C.

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|-------------|--------|--------|--------------|
| 521 052 900 | 520 mm | 1/4" F | max. 275 bar |

Laveurs turbodevil – INDUSTRIEL

Laveur de surfaces TD 410 INDUSTRIEL



Nouveau raccord rotatif : articulé conçu pour résister à des vitesses de rotation élevées









Le raccord rotatif articulé avec joints céramique permet d'orienter la lance avec une grande liberté d'action, sans fatigue, pour le nettoyage des surfaces verticales ainsi que des sols durs. Muni de 3 roulettes pivotantes (60 mm). Prévoir deux buses 1/4" M de 15°. Max. 1.800 l/h / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|-------------|--------|--------|--------------|
| 521 042 400 | 410 mm | 1/4" F | max. 275 bar |

- » Particulièrement destinés à un usage professionnel ou industriel
- » **Pour eau chaude max. 120°C. 2.000 tr/min de 5 à 120°C**
- » Manipulation sécurisée grâce à un écran de protection périphérique qui retient les éclaboussures ainsi que les éventuelles projections de détrit.
- » Équipés d'un bras rotatif équilibré de haute précision muni de deux porte-buses soudés directement sur le bras.
- » Garantis anti-vibrations, sécurité de fonctionnement.
- » Destinés pour un usage annuel d'environ 500 heures de fonctionnement.
- » Équipés d'un **raccord rotatif haut de gamme particulièrement résistant aux contraintes mécaniques, longévité accrue**, bien supérieure à celle de la gamme BASIC.
- » **Roulettes pivotantes en inox.**

turbodevil – Notre nouvelle génération de laveurs de surfaces

Laveur de surfaces TD 410 INDUSTRIAL avec système d'aspiration



turbodevil
INDUSTRIAL



ST-2600

LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2600 équipé du système breveté LTF.

Laveur de surfaces équipé d'un timon escamotable permettant un gain de place et des coûts de transport moindres. **Raccord rotatif à roulements triples équipé d'éléments d'étanchéité en carbure de tungstène extrêmement résistant.** Il est équipé de 3 roulettes pivotantes en acier inoxydable (60 mm). Prévoir deux buses 1/4" M de 15°. Max. 1.800 l/h / 120 °C. Max. 275 bar.

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|-------------|--------|--------|--------------|
| 521 042 500 | 410 mm | 1/4" F | max. 275 bar |

Bras rotatif : bras rotatif de haute précision à soudures robotisées



Aspiration : La coupole est spécialement équipée d'un embout d'aspiration.



Raccord rotatif : Triple roulement à billes



Laveur de surfaces TD 410 INDUSTRIEL



Raccord rotatif : triple roulement à billes



3 roulettes pivotantes (60 mm) : grande maniabilité

turbodevil
INDUSTRIAL



ST-2600

LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2600 équipé du système breveté LTF.

Laveur de surfaces équipé d'un timon escamotable permettant un gain de place et des coûts de transport moindres. Raccord rotatif à roulements triples. Muni de 3 roulettes pivotantes (60 mm). Prévoir deux buses 1/4" M de 15°. Max. 1.800 l/h / 120 °C. Max. 275 bar

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|-------------|--------|--------|--------------|
| 521 042 450 | 410 mm | 1/4" F | max. 275 bar |

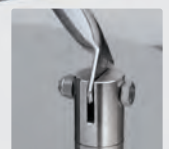
Laveur de surfaces TD 520 INDUSTRIEL



turbodevil
INDUSTRIAL



4 roulettes pivotantes (60 mm) : grande maniabilité



Timon articulé : positionnement variable



ST-2600

LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2600 équipé du système breveté LTF.

Laveur de surfaces équipé d'un timon escamotable permettant un gain de place et des coûts de transport moindres. Muni de 4 roulettes pivotantes (60 mm).

Prévoir deux buses 1/4" M de 15°. Max. 2.400 l/h / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|-------------|--------|--------|--------------|
| 521 052 400 | 520 mm | 1/4" F | max. 275 bar |

turbodevil – Notre nouvelle génération de laveurs de surfaces

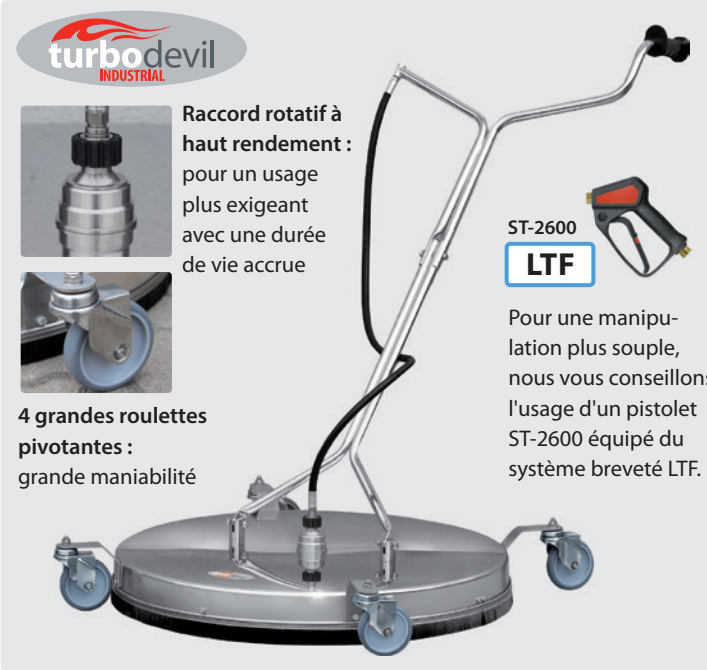
Laveurs de surfaces TD 750 INDUSTRIEL



Raccord rotatif à haut rendement : pour un usage plus exigeant avec une durée de vie accrue



4 grandes roulettes pivotantes : grande maniabilité



ST-2600

LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2600 équipé du système breveté LTF.

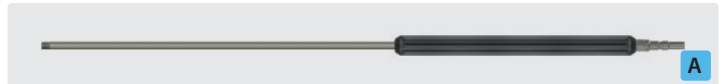


Anneau de maintien : le flexible de liaison est maintenu judicieusement le long du timon



Gain de place : timon escamotable

Lances et adaptateur pour TD 300 / 410 et TD 410 INDUSTRIEL



Lance ST-007. 1/4" M : Coupleur KW. Inox 1.000 mm

R+M Nr.
512 495 90

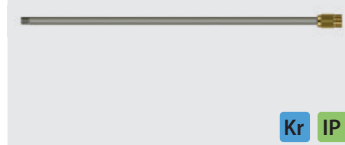


Adaptateur. 1/4" M : M18 F. Inox

R+M Nr.
519 70

Buses haute-pression

1/4" M NPT, 15 °



Demi-lance. 1/4" M : M22 M. Inox 500 mm

Force d'impact = 100 %

| D | R+M Nr. |
|-----|---------|
| 02 | 613 05 |
| 025 | 613 07 |
| 03 | 613 10 |
| 04 | 613 30 |
| 045 | 613 40 |
| 05 | 613 50 |

Tout inox, avec coupole renforcée et timon escamotable. Équipés d'un raccord rotatif haut rendement en inox. Bras rotatif de haute précision à soudures robotisées. Munis de 4 roulettes pivotantes industrielles (100 mm). Prévoir trois buses 1/4" M de 15°. Max. 2.400 l/h / 120 °C

| R+M Nr. | ∅ | ⊗ | P | incl. |
|-------------|--------|-------------|--------------|---------|
| 521 075 300 | 750 mm | 1/4" F | max. 275 bar | - |
| 521 075 301 | 750 mm | 3/8" F | max. 275 bar | ST-2600 |
| 521 075 302 | 750 mm | M22 F | max. 275 bar | - |
| 521 075 303 | 750 mm | coupleur KW | max. 275 bar | - |

Laveur de sols ultra large



ST-2605

LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2605 équipé du système breveté LTF.



turbodevil

- » Version en acier inoxydable de haute qualité avec support de lance fixé sur le timon
- » **Largeur de travail : 1.200 mm**
- » 3 bras rotatifs de haute qualité chacun équipé de 2 buses HP
- » 2 grandes roues industrielles ∅ 380 mm à l'arrière et 1 roulette jumelée pivotante à l'avant ∅ 160 mm
- » Le filtre à tamis intégré évite l'encrassement des buses.
- » Nécessite 6 buses 1/4" M BSP
- » Min. 150 bar / max. 350 bar
- » Min. 30 l/min. / max. 60 l/min. Max. 90 °C



| R+M Nr. | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ |
|-------------|--------|-----------------------------|-----|-------|
| 710 100 122 | 1/4" F | min. 150 bar / max. 350 bar | 90° | 44 kg |

Symboles ∅ diamètre ⊗ poids ⊗ entrée P pression D buse

Laveur de sols Floater 520



ST-2600

LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2600 équipé du système breveté LTF.



Rangement peu encombrant : il suffit de rabattre le timon.



Plastique ABS : coupole extra robuste avec de renfort supplémentaire en acier inoxydable.

turbodevil

- » Conception en acier inoxydable de haute qualité équipé d'une coupole robuste en ABS.
- » Facilité de manipulation grâce à sa flottabilité, le laveur est exempt de roues.
- » Largeur de travail 520 mm.
- » Joint pivotant de haute qualité
- » Le filtre à tamis intégré évite l'encrassement des buses.
- » Nécessite 2 buses 1/4" MBS
- » Max. 275 bar, min. 250 bar
- » Max. 22 l/min., min. 20 l/min.
- » Max. 90 °C

Filtre tamis intégré : pour éviter le colmatage des buses HP.



Joint pivotant de haute qualité : pour une utilisation professionnelle et industrielle.



Prise en main optimale : équipé d'une poignée ergonomique démontable sur la barre de guidage.



| R+M Nr. | ⊘ | P | °C | ⊞ |
|-------------|--------|--------------|-----|------|
| 710 520 151 | 1/4" F | max. 275 bar | 90° | 9 kg |

Symboles ⊘ diamètre ⊞ poids ⊙ entrée P pression TYP type D buse

Laveurs de façades

WW 301

- » Laveur rotatif pour lances télescopiques
- » Coupole en inox avec lame de protection en caoutchouc ou à brosse
- » Coupole \varnothing 300 mm
- » Livré sans buses. Prévoir 2 buses 1/4" M avec jet de 15°
- » Max. 250 bar / 90 °C



avec lame de protection à brosse

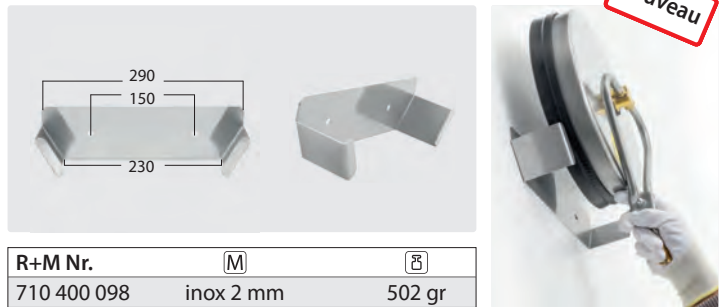
avec lame de protection en caoutchouc



Support de montage mural, laveur de surface turbodevil

nouveau

| R+M Nr. | Ⓒ | avec | Ⓔ |
|-------------|--------|---|--------|
| 521 032 251 | M22 M | lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 254 | M22 M | lame de protection à brosse | 1,9 kg |
| 521 032 256 | M18 F | K lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 255 | M18 F | K lame de protection à brosse | 1,9 kg |
| 521 032 258 | 1/4" F | lame de protection en caoutchouc | 1,9 kg |
| 521 032 257 | 1/4" F | lame de protection à brosse | 1,9 kg |



WW 160



avec lame de protection à brosse



Buses haute-pression

1/4" M BSP

Force d'impact = 100 %



15°

| D | R+M Nr. |
|-----|---------|
| 02 | 613 052 |
| 025 | 613 072 |
| 03 | 613 102 |
| 04 | 613 302 |
| 045 | 613 402 |
| 05 | 613 502 |

- » Laveur rotatif avec poignée ergonomique latérale
- » Coupole en inox avec lame de protection à brosse
- » Coupole \varnothing 160 mm
- » Livré sans buses. Prévoir 2 buses 1/4" M avec jet de 15°
- » Max. 350 bar / 90 °C

| R+M Nr. | Ⓒ | Ⓔ |
|-------------|-------|--------|
| 710 100 160 | M22 F | 1,3 kg |

Laveurs de façades, Mosmatic

FL-ABB 200



- » Laveur rotatif, modèle "Graffitis" avec système d'aspiration
- » Domaines d'utilisation : nettoyage de graffitis, restauration de divers supports, ravalement de façades et partout où le nettoyage peut s'effectuer à très haute pression.
- » Adapté aux applications extérieures, comme par exemple le nettoyage de surfaces en béton ou bois, ou encore les murs en briques ou en pierres.
- » Adapté pour un tuyau d'aspiration 50 mm.
- » Pour travailler sans fatigue nous vous préconisons l'usage d'un pistolet (202 605 500) équipé du système breveté LTF.
- » Le laveur est livré sans pistolet et sans buse

Inox. Prévoir deux buses à jet plat 15° 1/8" M.

Min. 18 l/min / 150 bar.

Max. 350 bar / 120 °C

| R+M Nr. | ∅ | G | P |
|------------|--------|--------|--------|
| 108 780 35 | 200 mm | 1/4" F | 2,7 kg |

FL-EB 200



- » Laveur rotatif, modèle "Economy"
- » Avec ce laveur de surface multifonction vous êtes prêts pour de multiples travaux comme par exemple, le nettoyage des murs en briques, les coques de bateaux, passerelles, escaliers, trottoirs, fenêtres, etc.
- » Pour travailler sans fatigue nous vous préconisons l'usage d'un pistolet (202 605 500) équipé du système breveté LTF.
- » Le laveur est livré sans pistolet et sans buse

Inox. Prévoir deux buses à jet plat 15° 1/8" M. Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | ∅ | G | P |
|------------|--------|--------|--------|
| 108 780 02 | 200 mm | 1/4" F | 2,7 kg |

Laveurs de sols et façades

Laveur de sols, ST-97



Tout inox. Réglage progressif de la pression, commande produit, équipé de 4 buses 80° 015, largeur 400 mm.

Max. 250 bar / 21 l/min / 80 °C

| R+M Nr. | ∅ |
|-------------|--------|
| 200 097 500 | 1/4" M |

Laveur pour sols et façades, Surfer

- » Destiné au nettoyage des sols ou supports muraux.
- » Réglage progressif de la pression avec possibilité d'aspirer du produit (en fonction de l'équipement du nettoyeur HP).
- » Muni de deux poignées ergonomiques pour maintenir facilement l'appareil sur un support vertical.
- » Anti-projections grâce à la brosse périphérique.
- » Embout de lance inclinable sur env. 150°.
- » Livré avec buses haute-pression.
- » Livré avec deux rallonges amovibles 400 mm.
- » Entrée : Coupleur K Hobby, coupleur KW Hobby, coupleur F Hobby et coupleur Lavor Hobby.
- » Max. 160 bar / 8 l/min / 60 °C



| R+M Nr. | ∅ | P |
|-------------|--------|--------|
| 521 030 105 | 300 mm | 1,4 kg |

Symboles ∅ diamètre P poids ∅ filetage G entrée P pression

Laveurs de sols Mosmatic

Laveur de sols Mosmatic FL-AHY 520



Laveur tout inox équipé d'un cadre renforcé lui assurant une très grande stabilité. Coupole réglable en hauteur munie d'un raccord pour l'aspiration d'eau, prédisposition pour tuyau d'aspiration de 50 mm. Le laveur est équipé de 4 roulettes pivotantes (100 mm) ainsi que d'un timon escamotable permettant un gain de place et des frais de transport moindres. Max. 2.400 l/h / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|------------|--------|--------|--------------|
| 108 809 71 | 520 mm | 1/4" F | max. 500 bar |

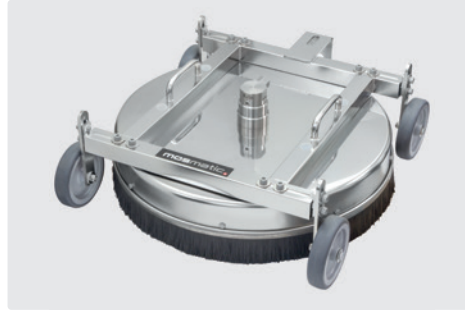
Laveur de sols Mosmatic FL-SAR 300



Nettoyeur de surface AQUA avec aspiration Venturi. Complet avec système auto-aspirant intégré, livré avec pistolet et buses. Refoulement : 40 mm. Le système d'aspiration en aluminium anodisé noir aspire l'eau sale par effet Venturi via le système à double boîtier. L'évacuation est effectuée à l'aide d'un tuyau standard de la gamme d'aspiration eau et poussière. Son fonctionnement est autonome, aucun aspirateur industriel supplémentaire n'est nécessaire. **Ne convient pas pour les plâtres et crépis.** Max. 275 bar / 120 °C.

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|------------|--------|--------|--------------|
| 108 782 43 | 300 mm | 3/8" F | max. 275 bar |

Laveurs de toitures Mosmatic DR-520



Laveurs tout inox, équipés d'un cadre renforcé leur assurant une très grande stabilité, réglables en hauteur, max. 33 mm et en largeur, max. 90 mm, munis de deux anses de sécurité prévues pour un arrimage par mousquetons. Nous vous conseillons l'usage d'un pistolet à commande au pied ST-550. Les laveurs sont dotés de 4 roulettes industrielles (125 mm). Max. 2.400 l/h / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|------------|--------|--------|--------------|
| 108 809 72 | 520 mm | 3/8" F | max. 350 bar |
| 108 809 73 | 520 mm | 3/8" F | max. 500 bar |

Conformément aux prescriptions relatives à la prévention des accidents du travail ZHG 1/406, ainsi que conformément aux normes DIN EN 60335-2-79 et DIN EN 1829-1, les appareils de nettoyage mobiles (tels que les nettoyeurs de toitures par exemple), doivent être par sécurité obligatoirement pilotés par un dispositif d'arrêt automatique.

Hurricane Flip, 2 en 1 Mosmatic

Le Mosmatic Hurricane Flip peut être utilisé comme nettoyeur de surfaces et de bas de caisse, le tout avec un seul équipement. En quelques manipulations élémentaires, l'Hurricane Flip peut être converti d'un nettoyeur de sol en un nettoyeur de châssis. La lance articulée assure maniabilité et simplicité d'utilisation. Sa conception pratique permet également le nettoyage sous les véhicules. Équipé de 3 roulettes en acier inoxydable Ø 60 mm.

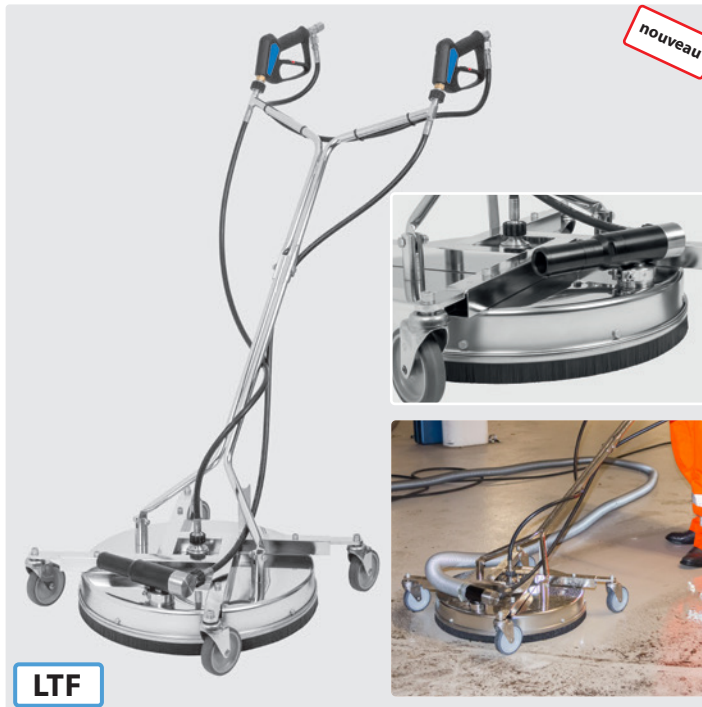
Incluant 2 buses haute pression pour par ex. 15 l/min. à 130 bar ou 18 l/min. à 175 bar. Max. 275 bar / 120 °C.



Grâce à sa construction à faible hauteur, le véhicule ne nécessite pas d'être placé sur un pont élévateur pour être nettoyé.

| R+M Nr. | Ø | G | P |
|------------|--------|--------|--------------|
| 108 786 02 | 300 mm | 3/8" F | max. 275 bar |

Laveur de sols Aqua Pro avec système d'aspiration d'eau intégré Mosmatic



- » Le nouveau Mosmatic Aqua Pro avec système d'aspiration d'eau intégré. Ce nettoyeur de surface ne requiert plus d'aspirateur industriel externe. Grâce à la buse venturi fixée directement sur la coupole, les eaux usées sont évacuées par l'intermédiaire d'un tuyau de refoulement standard. L'Aqua Pro peut nettoyer et aspirer séparément, ou les deux simultanément.
- » Récupérateur d'eau intégré : Le dispositif d'aspiration en aluminium anodisé noir, recueille les eaux usées grâce au système Venturi et sa conception à double cavité. En branchant simplement un tuyau de refoulement, l'eau de lavage est ainsi récupérée et évacuée. L'usage d'un aspirateur industriel n'est plus nécessaire.
- » Hauteur ajustable : Coupole en acier inoxydable pour plus de stabilité. Meilleure efficacité de nettoyage grâce au réglage en hauteur de la coupole.
- » Roulettes en acier inoxydable (qualité premium) : équipé de quatre roulettes Ø 100 mm en acier inoxydable permettant au nettoyeur une grande manœuvrabilité.
- » Équipé de 2 pistolets ST-2605 dotés de leur système breveté LTF
- » Incluant 2+1 buses haute pression, calibre 03 pour 180 bar et 25 l/min. Également disponible sur demande : avec 2+1 buses haute pression, calibre 02 adapté pour 170 bar avec 15 l/min.
- » Max. 350 bar / 120° C. **Ne convient pas pour les plâtres et crépis**

| R+M Nr. | Ø | C | P |
|------------|--------|--------|--------------|
| 108 807 69 | 520 mm | 3/8" F | max. 350 bar |

Laveur de sols avec aspiration et nettoyeur à chewing-gums



- » En complément des laveurs de la série FL-AH il existe également le modèle avec tête de nettoyage à chewing-gums. Rendement et qualité inégalables. Spécialement adapté au nettoyage des sols dans les gares, les cours d'écoles, les enceintes sportives etc. criblés de chewing-gums.
- » Une tête spéciale située sous la coupole est destinée au décollage des amas de chewing-gum. L'action sur le pistolet monté à droite permet le lavage de sol traditionnel, l'action complémentaire sur le pistolet de gauche permet une action ciblée. Les jets fins haute-pression associés aux jets plats décollent et découpent l'amas de chewing-gum, celui-ci est ensuite aspiré et évacué.
- » Le laveur de sols est très maniable grâce à ses 4 roues de 100 mm en nylon.
- » Le châssis tout comme les divers supports sont en inox assurant une

bonne stabilité. Grande accessibilité grâce au timon orientable.

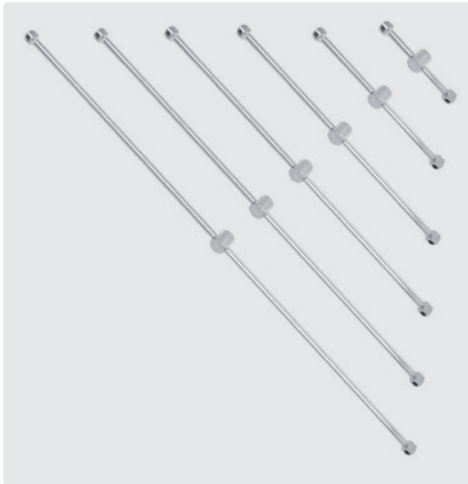
- » Raccord rotatif équipé de roulements à billes renforcés sans entretien en inox et pourvu d'un système d'étanchéité en carbure de tungstène, spécialement adapté aux fortes vitesses de rotation et garantissant une grande longévité.
- » Équipement complet livré avec deux pistolets haute-pression ST-2605 avec système breveté LTF, deux buses 15° 03 et une tête de nettoyage spéciale pour le chewing-gum. Autre calibrage de buses, sur demande.
- » Adapté pour un tuyau d'aspiration 50 mm. Livré sans flexible d'aspiration.
- » Max. 350 bar / 120 °C. Min. 15 l/min / 250 bar

| R+M Nr. | Ø | C | P |
|------------|--------|--------|-------|
| 108 809 61 | 520 mm | 3/8" F | 20 kg |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintien et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Bras rotatifs Mosmatic

- » Tout inox. Légers, robustes, soudures robotisées. Spécialement élaborés pour les laveurs de surfaces.
- » D'autres modèles sont livrables sur demande.
- » Entrée 3/8" F. Sortie 1/4" F.
- » Max. 250 bar / 120 °C



| R+M Nr. | ∅ |
|------------|--------|
| 108 827 05 | 100 mm |
| 108 827 07 | 200 mm |
| 108 827 09 | 300 mm |
| 108 827 11 | 400 mm |
| 108 829 75 | 470 mm |
| 108 827 13 | 500 mm |
| 108 827 15 | 600 mm |

ST-550 avec commande au pied



Coffret inox. Clapet inox. Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|
| 200 550 600 | 1/4" F | 1/4" F |
| 200 550 620 | M22 F | M22 M |

Tête de nettoyage Mosmatic TRS

- » La tête est mise en auto-rotation par l'intermédiaire de la pression produite par l'équipement HP. Celle-ci fonctionne ensuite de façon autonome grâce à la force propulsive émise par les jets. Pour sa rotation, elle ne nécessite par conséquent d'aucune autre force motrice.
- » Ensemble tout inox équipé d'un raccord rotatif de type DYT.
- » Livrée sans buses, prévoir par conséquent 4 buses haute-pression de type pastille (sans filetage).



Entrée 3/8" F.
Max. 170 bar / 120 °C

| R+M Nr. |
|------------|
| 108 819 19 |

Laveurs de sols avec aspiration pour nettoyeurs vapeur

Le laveur de sols et façades FL-DAR fait parti de la toute dernière innovation de chez MOSMATIC. Grâce à la vapeur les surfaces aux sols ou murales sont à la fois nettoyées et séchées. Le laveur se distingue par la qualité de ses composants tels que le raccord et le bras rotatif. Il permet incontestablement un gain de temps important, le rendement de nettoyage est de

4 à 5 fois plus élevé que pour le nettoyage classique à la lance haute-pression. Les applications courantes sont la désinfection, la stérilisation et le dégraissage des surfaces. Le laveur rotatif FL-DAR peut être utilisé avec de la vapeur jusqu'à 180 °C. Il fonctionne parfaitement avec un nettoyeur vapeur de 10 KW. **Délai de livraison : 2 à 3 semaines**

FL-DAR 200



Roulettes orientables PA :

Les roulettes permettent une libre manoeuvrabilité de l'appareil. En outre, elles permettent de maintenir une distance constante entre le support à nettoyer et les buses. Les roulettes sont en PA (Polyamide) et sont compatibles pour l'industrie alimentaire.



Écran périphérique anti-projection :

L'anneau caoutchouc empêche l'éjection du jet de vapeur et des éventuels fragments de matériaux propulsés par l'effet de la force centrifuge.

Il est extrêmement efficace grâce à sa forme ondulée.

| R+M Nr. | ∅ | ⊕ | ⊖ | ⊞ |
|------------|--------|-----------|---|--------|
| 108 780 91 | 200 mm | M22 x 1,5 | | 2,5 kg |

FL-DAR 300



Pièce maîtresse :

Le raccord rotatif est équipé de roulements à billes inox renforcés auto-lubrifiés et muni d'un dispositif d'étanchéité haute-température.



| R+M Nr. | ∅ | ⊕ | ⊖ | ⊞ |
|------------|--------|-----------|---|--------|
| 108 781 91 | 300 mm | M22 x 1,5 | | 4,0 kg |

Symboles ∅ diamètre ⊕ entrée ⊖ sortie ⊞ poids P pression

weeddevil® – Le désherbeur écologique

- » Idéal pour les professionnels, spécialisés dans le nettoyage dans la voirie, les jardins publics ou privés ou encore aux abords des bâtiments
- » Tout en inox
- » Pour eau chaude max. 120° C
- » Utilisation en basse-pression et en haute-pression : 0-350 bar
- » Largeur de travail 400 mm
- » Jet de pulvérisation idéal des buses, avec diffusion à 65°
- » La rotation d'un demi-tour de la lance permet de positionner le corps pour le traitement des bordures

weeddevil®

Sans produits chimiques !

- » Version en acier inoxydable
- » Pour les applications en eau chaude jusqu'à 120°C
- » Utilisation en basse-pression
- » Largeur de travail 150 mm
- » Extrêmement robuste et léger, seulement 520 g
- » Idéal pour un traitement unique



Vue du dessous : La conception du corps est optimale pour permettre une bonne diffusion des jets de vapeur, sans perte de température. Il est idéalement positionné : le bon recul par rapport au sol.



Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2605 équipé du système breveté LTF.



| R+M Nr. | Ⓒ | Ⓘ | ⊙ | Ⓜ |
|-------------|-----------|-----|-----|---------------------|
| 500 097 100 | 1/4" F | 150 | 120 | acier inox / laiton |
| 500 097 101 | M18x1,5 F | 150 | 120 | acier inox / laiton |
| 500 097 102 | TR20x6 F | 150 | 120 | acier inox / laiton |



Cône désherbeur weeddevil avec lance ST-29 Cool & Compact équipée poignée latérale. Poignée confortable et ergonomique avec manchon isolant de 400 mm. Adapté pour les pompes avec un débit jusqu'à 25 l/min max. : si nécessaire, utiliser le limiteur de débit 200 097 750.

| R+M Nr. | Ⓒ | Ⓘ | ⊙ | Ⓜ |
|-------------|--------|-------|-----|---------------------|
| 500 097 103 | 1/4" M | 1.150 | 120 | acier inox / laiton |

Équipé de 2 grandes roues (260 mm). Prévoir quatre buses 1/4" M de 65°. Max. 120 °C

| R+M Nr. | Ⓜ | Roues ⊙ | Largeur de travail Ⓒ | Ⓢ | Ⓟ | Ⓒ | Ⓢ | Ⓘ / Ⓢ |
|-------------|------|---------|----------------------|--------|------------|--------------|--------|-----------------------|
| 200 097 700 | inox | 260 mm | 400 mm | 1/4" F | 4 x 1/4" F | max. 350 bar | 120 °C | 7,4 kg 1.250 / 530 mm |

Option thermomètre



Montage rapide avec clip ou à fixer avec contre-platine (les vis et écrous sont inclus). 0 - 120 °C

| R+M Nr. | tube- ⊙ |
|-------------|--------------------|
| 200 097 420 | 16 mm (weeddevil®) |
| 200 097 425 | 13 mm (1/4") |

Option limiteur de débit



Limiteur réglable pour ajuster le débit d'eau. Livré avec adaptateur et jeu de buses de dosage (1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4)

| R+M Nr. | Ⓒ | Ⓢ |
|-------------|--------|----------------|
| 200 097 750 | 1/4" M | 1/4" M / M22 F |

Symbole Ⓜ matériel ⊙ diamètre (mm) Ⓒ entrée Ⓢ sortie Ⓢ longueur (mm) Ⓘ hauteur (mm) Ⓒ température Ⓢ poids

















| | | | |
|--|--------------|---|---------|
| Accessoires et buses mousse | 327 | Limiteur de débit inox | 329 |
| Accessoires pour injecteurs produits | 351-354 | Module commutable ST-164 nettoyant | |
| Adaptateur ST-160 | 342 | mousse / produit désinfectant easyfoam365+ | 359 |
| Autres canons à mousse | 363 | Pièces de rechange pour pulvérisateurs | 366-367 |
| blufood® - tuyau alimentaire | 333 | Pistolets mousse, Suttner | 323-325 |
| Brumisateur à froid portable ST-83.1 / ST-83.2 | 364 | Pistolets ST-510 & lances | 365 |
| Canons d'aspiration produit, Suttner | 345 | Pistolets, Suttner | 322 |
| Canon à mousse basse-pression | 363 | Pistolets-lances mousse, easywash365+ by Suttner | 341 |
| Canons à mousse easyfoamer ST-73.1 | 361-362 | Porte-buse atomiseur | 338 |
| Canons à mousse easyfoamer ST-73.2 | 362 | Protège-buses ST-11 | 326 |
| Collecteur d'aspiration | 350 | Pulvérisateurs à mousse, acier inox | 367 |
| Colliers de serrage pour tuyau | 333, 345 | Pulvérisateurs à mousse, acier laqué | 366 |
| Coupleurs "B" | 328 | Pulvérisateurs à produits, acier inox | 367 |
| Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-3100 | 328 | Pulvérisateurs à produits, acier laqué | 366 |
| Crépines d'aspiration pour détergents | 346 | PURClean365+® - tuyau alimentaire « made in Germany » | 330-331 |
| Doubles-lances ST-175 Foam & Clean | 339 | PURClean365+® 40 flexibles alimentaires avec pistolet | |
| Foodjet - Flexible haute-pression avec tresse textile | 334 | ST-3225 pour l'industrie alimentaire | 331 |
| Foodjet 1500 - Flexible haute-pression avec tresse textile | 334 | PURClean365+® 40 flexibles avec | |
| HACCP - Concept de codage couleur | 368 | enrouleur automatique et pistolet ST-3225 - Special alimentaire | 332 |
| Injecteurs by-pass easyfoam365+ version | | Support de lances | 324 |
| encastrable des modules ST-167 ou ST-168 | 357 | Support mural | 323 |
| Injecteurs by-pass ST-167 easyfoam365+ sans | | Synoptique avec injecteur by-pass ST-164 easyfoam365+ | |
| module d'air comprimé | 355 | avec module d'air comprimé | 360 |
| Injecteurs by-pass ST-168 easyfoam365+ avec | | Synoptique avec injecteur by-pass ST-167 easyfoam365+ | |
| module d'air comprimé | 357 | sans module d'air comprimé | 356 |
| Injecteurs produit haute-pression, easyfoam365+ by Suttner | 348 | Synoptique avec injecteur by-pass ST-168 easyfoam365+ | |
| Injecteurs produit ST-160.2 easyfoam365+ | 349 | avec module d'air comprimé | 358 |
| Injecteurs produit ST-160.3 easyfoam365+ | 349 | Table de correspondances réf. origine / réf. R+M | 348 |
| Injecteurs produit ST-60.1 | 345 | Tableau récapitulatif pour les applications mousse | 320 |
| Injecteurs produit ST-60.1, Suttner | 346 | Têtes de pulvérisation triple | 329 |
| Injecteurs produit, easyfoam365+ by Suttner | 347 | Têtes mousse foamblaster ST-76 | 338 |
| Kit de régulation débit/pression ST-230 | 345 | Têtes mousse longue portée ST-75.2 à densité réglable | 338 |
| Kits de pulvérisation mousse easywash365+ by Suttner | 342-343 | Têtes mousse ST-75 | 337 |
| Lance mousse basse pression pour le lavage des véhicules | 340 | Vannes d'arrêt avec anse métallique | 335 |
| Lances mousse | 326, 335-336 | Vannes d'arrêt avec protection caoutchouc | 335 |
| Lances-brosses turbofoam365+ by Suttner | 344 | Vannes de dosage produit | 329 |

Tableau récapitulatif pour les applications mousse


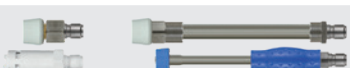



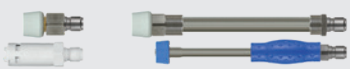



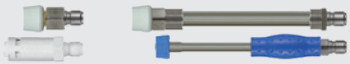
Comment déterminer le choix du matériel pour votre dispositif mousse ?

| 1. INJECTION MOUSSE SANS ADJONCTION D'AIR COMPRIMÉ | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---------------------------|---|---------------|-----------------------------------|---|-----------------------------------|-------------|
| | Dénomination du matériel | Compatibilité alimentaire | Produit détergent | Débit machine | Phases de nettoyage | Dosage de produit | Particularité | Voir page |
|  | ST-60.1 | - |  | 6-20 l/min | - |  | | 346 |
|  | ST-160 | ✓ |  | 6-60 l/min | - |  | | 347 |
|  | ST-160 ST-161 | ✓ |  | 6-60 l/min | - |  | | 347 |
|  | ST-166 | ✓ |  | 6-60 l/min | - |  | | 347 |
|  | ST-167 | ✓ |  | 6-80 l/min | Rinçage Mousse |  | | 355 |
|  | ST-167 | ✓ |  | 6-80 l/min | Rinçage Mousse |  | Haute résistance chimique | 355 |
|  | ST-167 ST-161 | ✓ |  | 6-80 l/min | Rinçage Mousse |  | | 355 |
|  | ST-164 | ✓ |  | 6-80 l/min | Désinfection Rinçage Mousse |  | | 359 |
| 1. INJECTION MOUSSE AVEC ADJONCTION D'AIR COMPRIMÉ | | | | | | | | |
|  | ST-160.2 | ✓ |  | 4-80 l/min | - |  | | 349 |
|  | ST-160.3 | ✓ |  | 4-120 l/min | - |  | | 349 |
|  | ST-168 | ✓ |  | 4-80 l/min | Rinçage Mousse |  | | 357 |
|  | ST-168 ST-161 | ✓ |  | 4-80 l/min | Rinçage Mousse |  | | 357 |
|  | ST-164 | ✓ |  | 4-80 l/min | Désinfection Rinçage Mousse |  | | 359 |
|  | ST-164 | ✓ |  | 4-80 l/min | Désinfection Rinçage Mousse |  | Équipé vanne de déconnexion d'air | 352, 359 |
|  | ST-162 | ✓ |  | 4-80 l/min | Rinçage Mousse |  | | 357 |

2. DISPOSITIFS MOUSSE SANS AIR COMPRIMÉ

| | Dénomination du matériel | Compatibilité alimentaire | inférieur à 25 l/min. | supérieur à 25 l/min. | Lance / tête mousse | Technologie LTF | Voir page |
|---|--------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|---|-----------------|---------------|
|  | ST-2300 | - | ✓ | - |  | - | 202, 336, 337 |
|  | ST-2600 | - | ✓ | - |  | LTF | 203, 336, 337 |
|  | ST-2600 | - | ✓ | - |  | LTF | 337, 341 |
|  | ST-2620 | - | - | ✓ |  | LTF | 209, 336, 338 |
|  | ST-3500 | - | - | ✓ |  | - | 224, 338 |
|  | ST-2700 | ✓ | ✓ | - |  | LTF | 216, 337 |
|  | ST-3300 | ✓ | - | - |  | - | 218, 338 |




2. DISPOSITIFS MOUSSE AVEC AIR COMPRIMÉ

| | Dénomination du matériel | Compatibilité alimentaire | inférieur à 15 l/min. | supérieur à 15 l/min. | Lance / tête mousse | Technologie LTF | Voir page |
|---|--------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|--|-----------------|---------------|
|  | ST-2720 | ✓ | ✓ | - |  | LTF | 217, 326, 327 |
|  | ST-2725 | ✓ | ✓ | - |  | LTF | 217, 326, 327 |
|  | ST-3300 | ✓ | ✓ | - |  | - | 218, 326, 327 |
|  | ST-3100 | ✓ | ✓ | - |  | - | 218, 326, 327 |
|  | ST-3225 | ✓ | ✓ | - |  | LTF | 215, 326, 327 |

3. LANCES / TÊTES MOUSSE (SANS AIR COMPRIMÉ)

| | Dénomination du matériel | Compatibilité alimentaire | inférieur à 25 l/min. | supérieur à 25 l/min. | Voir page |
|---|--------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|
|  | ST-73.1 | - | ✓ | ✓ | 361 |
|  | ST-73.2 ohne Pad | - | ✓ | ✓ | 362 |
|  | ST-75 | - | ✓ | - | 337 |
|  | ST-75.1 ohne Pad | - | ✓ | - | b337 |
|  | ST-75.1 ohne Pad | - | ✓ | - | b337 |
|  | ST-75 | ✓ | ✓ | - | 337 |
|  | ST-75 SS | ✓ | ✓ | - | 337 |
|  | ST-75.2 | - | ✓ | ✓ | 338 |
|  | ST-76 | - | - | ✓ | 338 |
|  | ST-72 | - | ✓ | - | 336 |
|  | ST-175 | - | ✓ | - | 339 |

LTF - Low Trigger Force
réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

-  un seul produit, par ex. produit mousse
-  deux produits, par ex. produit mousse - produit de désinfection
-  produit particulièrement agressif

Pistolets, Suttner

ST-2700 KW



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox. Équipé en sortie d'un coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 700 560 | coupleur KW | 3/8" F |

ST-2700 KW



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox. Équipé en sortie d'un coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 700 575 | coupleur KW | 3/8" F rotatif |

ST-2700 KW



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox. Équipé en sortie d'un coupleur KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 202 700 565 | coupleur KW | M22 M |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

ST-2700



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox.
Applications industrielles.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 700 500 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-2715



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox.
Avec siège de clapet inox et bille céramique.
Pistolet à usage industriel particulièrement
résistant aux produits agressifs.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 715 500 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-2720



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF.
Tout inox.
Particulièrement adapté pour les débits d'eau
importants.
Nettoyage communal par exemple.
Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 720 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Fabriqué en matière plastique alimentaire selon les directives européennes
1935/2004/EG. Spécialement adapté à l'industrie alimentaire.



Clapets complets



ST-2700

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 700 490 |



ST-2715. Bille céramique

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 700 445 |



ST-2720

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 710 490 |



ST-2725

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 725 490 |

Raccord tournant, ST-340



1/4" F : 1/2" F

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 050 |



Kit de réparation ST-340

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |

Symboles sortie entrée

Pistolets mousse, Suttner

ST-2725 avec coupleur ST-3100



LTF



Pistolet professionnel avec système LTF & retard à la fermeture gâchette. Pistolet avec coupleur ST-3100. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Tout inox. Clapet inox résistant aux produits. Siège en PEEK. Max. 80 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 725 550 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

ST-2725



LTF



Pistolet professionnel avec système LTF & retard à la fermeture gâchette. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Tout inox. Clapet inox résistant aux produits. Siège en PEEK. Max. 80 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 725 535 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |

ST-2720



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Tout inox. Spécialement adapté pour les débits élevés dans l'industrie alimentaire. Siège de clapet en PEEK adapté également pour la basse pression. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 720 530 | 3/8" F | 1/2" F |

ST-2720 avec coupleur ST-3100



LTF



Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec coupleur ST-3100. Tout inox. Spécialement adapté pour les débits élevés dans l'industrie alimentaire. Siège de clapet en PEEK adapté également pour la basse pression. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 720 550 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

ST-2620



LTF

Pistolet professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec manchon 300 mm en inox et buse 50° 200. Pistolet laiton. Tube de liaison inox. Destiné par exemple à la pulvérisation mousse (prélavage de véhicules). Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 620 910 | buse 50° 200 | 1/2" F rotatif |

Support mural



Inox.

Support mural pour pistolets haute-pression avec lances ou double-lances

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 002 055 |



Fabriqué en matière plastique alimentaire selon les directives européennes 1935/2004/EG. Spécialement adapté à l'industrie alimentaire.



LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintien et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Pistolets mousse, Suttner

ST-3100



Pistolet professionnel avec retard à la fermeture gâchette. Pistolet avec coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 100 805 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |



Pistolet professionnel avec retard à la fermeture gâchette. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 100 840 | 3/8" F | 1/2" F |



Pistolet professionnel avec retard à la fermeture gâchette. Pistolet avec coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 100 810 | coupleur ST-3100 | 1/2" F |

ST-3100



Pistolet professionnel avec retard à la fermeture gâchette. Pistolet avec coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|------------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 100 820 | coupleur ST-3100 | 1/2" F |

ST-340



1/2" M : 1/2" F

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 010 |



Kit de réparation ST-340

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |

ST-3100



Kit clapet complet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 203 100 400 |

ST-3300



Kit clapet complet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 203 300 490 |

ST-3300



Pistolet professionnel High-Flow. Équipé en sortie d'un coupleur ST-45. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire.

Max. 150 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|----------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 300 500 | coupleur ST-45 | 1/2" F |



Pistolet professionnel High-Flow. Tout inox. Destiné à la pulvérisation de la mousse et autres produits dans l'industrie alimentaire.

Max. 150 bar / 100 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 300 510 | 1/2" F | 1/2" F |

Support de lances



Inox. Support mural pour 5 lances

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 003 830 |

Symboles sortie entrée

Pistolets mousse, Suttner

ST-3225 HP



LTF



Pistolet haute-pression professionnel avec fermeture progressive équipé coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 550 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |



LTF



Pistolet haute-pression professionnel avec fermeture progressive. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 545 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |



LTF



Pistolet haute-pression professionnel équipé coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 540 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

ST-3225 BP



LTF



Pistolet professionnel avec fermeture progressive, verrouillage gâchette possible en position ouverte, équipé coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 650 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |



LTF



Pistolet professionnel avec fermeture progressive, verrouillage gâchette possible en position ouverte. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 645 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |



LTF



Pistolet professionnel avec verrouillage gâchette possible en position ouverte, équipé coupleur ST-3100. Tout inox. Destiné à la pulvérisation mousse et au lavage dans l'industrie alimentaire. Standard industriel. Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

| | | |
|-------------|------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 225 640 | coupleur ST-3100 | 1/2" F rotatif |

Lances mousse

Lance mousse isolée



Coupleur ST-3100. Lance mousse en acier inoxydable de 280 mm avec isolation de 100 mm et protège-buse ST-11 avec buse.

Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ISO | M | ↔ |
|-------------|--------|--------|------|--------|
| 200 129 183 | 15° 20 | 100 mm | inox | 280 mm |

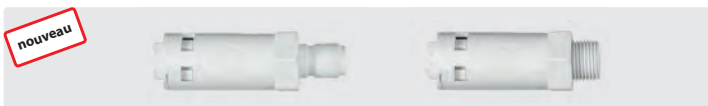
Lances mousse ST-74 avec injecteur d'air



1/4" F. Lances mousse en inox avec injecteur d'air et porte-buse en inox, livrées avec buse 40° 150. Max. 90 °C

| R+M Nr. | D | injecteur d'air | ⊗ | M | ↔ |
|-------------|--------|-----------------|------|--------|---|
| 200 074 505 | 2,1 mm | 0,8 kg | inox | 530 mm | |
| 200 074 500 | 2,3 mm | 0,8 kg | inox | 530 mm | |

Tête mousse en polypropylène



Max. 45 bar / 60 °C

| R+M Nr. | D | ⊗ | Ⓒ | ↔ |
|-------------|---------|---------|------------------|-------|
| 203 100 920 | 50° 200 | 0,43 kg | Coupleur ST-3100 | 75 mm |
| 203 100 910 | 50° 200 | 0,42 kg | 1/2" M | 75 mm |

Lance mousse isolée, coudée

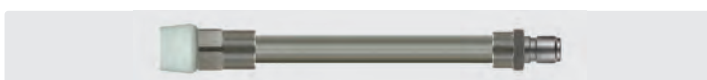


Coupleur ST-3100. Lance mousse coudée de 280 mm en acier inoxydable avec isolation de 100 mm et protège-buse ST-11 avec buse.

Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | D | ISO | M | ↔ |
|-------------|--------|--------|------|--------|
| 200 129 184 | 15° 20 | 100 mm | inox | 280 mm |

Lance mousse ST-3100

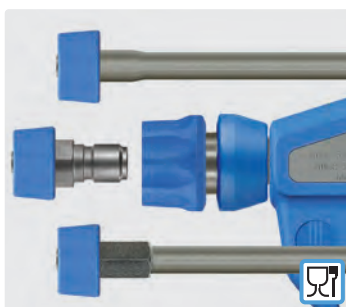


Coupleur ST-3100. Lance mousse en inox 300 mm avec buse 50° 200

| R+M Nr. | D | ISO | M | ↔ |
|-------------|---------|-----|------|--------|
| 203 100 630 | 50° 200 | - | inox | 300 mm |



Protège-buses ST-11



- » Le protège-buse ST-11 est adapté aux buses 1/4" M.
- » Fabriqué en matériaux plastique inaltérables selon les directives européennes 1935/2004/EG. Spécialement conçu pour l'industrie alimentaire.
- » Le protège-buse est inséré entre le taraudage 1/4 et la buse et se bloque au serrage.

| R+M Nr. | Ⓒ | R+M Nr. | Ⓒ |
|-------------|-------|-------------|-------|
| 020 001 124 | blanc | 020 001 123 | jaune |
| 020 001 149 | bleu | 020 001 157 | gris |
| 020 001 121 | rouge | 020 001 158 | noir |
| 020 001 122 | vert | | |

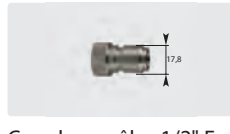
Accessoires et buses mousse

Pièces de rechange ST-3100



Coupleur ST-3100 avec buse mousse 50° 200

| R+M Nr. |
|---------|
| 502 808 |



Coupleur mâle : 1/2" F. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|-------|
| 040 005 661 | 47 mm |



1/2" M. Laiton. Buse mousse

| R+M Nr. | ⊓ |
|-----------|---------|
| 502 803 1 | 50° 200 |
| 626 304 | 65° 100 |



1/2" M BSP. Inox. Buse mousse

| R+M Nr. | ⊓ |
|-----------|---------|
| 500 101 3 | 50° 200 |



1/2" M NPT. Inox. Buse mousse

| R+M Nr. | ⊓ |
|------------|---------|
| 502 803 19 | 50° 200 |



Protège-buse

| R+M Nr. |
|-------------|
| 020 001 148 |

Pièces de rechange tête mousse



3/8" F: 1/4" F. Inox. Tête mousse livrée sans buse

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 072 491 |



3/8" M. Inox

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|---------|
| 623 401 509 | 40° 150 |



3/8" M. Inox. Pour lance ST-72 / ST-72.1

| R+M Nr. | ⊓ |
|-------------|---------|
| 120 501 204 | 50° 120 |

Cône anti-éclaboussures

ST-29 Cool & Compact avec cône anti-éclaboussures



Lance avec manchon d'isolation ST-29 Cool & Compact. Prise en main ergonomique confortable. Surfaçage hermétique. Avec cône anti-éclaboussures, réglable par vis papillon. Max. 400 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ⊙ | ISO | ↔ | M |
|-------------|--------|--------|--------|------------------|
| 200 029 350 | 1/4" M | 300 mm | 900 mm | acier inoxydable |



Cône de protection contre les éclaboussures en PVC, avec support en acier inoxydable, fixation réglable sur le tube de lance avec vis papillon. Max. 80° C

| R+M Nr. | ⊙ |
|-------------|--------|
| 200 029 351 | 200 mm |

Pièces de rechange



Porte-buse ST-10 PVC. Inox

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 010 740 |



2 x 1/4" F: 1/4" F. Commutateur ST-58. Max. 350 bar / 45 l/min

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 058 600 |



1/4" F : 1/4" F. Inox. Porte-buse

| R+M Nr. |
|-------------|
| 040 004 100 |



1/4" F NPT : 3/8" F. Inox. Porte-buse

| R+M Nr. |
|-------------|
| 710 101 350 |

Gants de protection chimique Solvex®



Catégorie III - gants de protection AlphaTec® Solvex®37-675. Gant en nitrile longue longévité pour une utilisation avec des produits chimiques agressifs. Haute adhérence grâce au profil martelé. Revêtement dorsal molletonné

| R+M Nr. | VPE | ⌘ | Taille | ↔ |
|-------------|------------|------|--------|--------|
| 956 067 511 | 1 paire | 0,38 | 11 | 330 mm |
| 956 167 511 | 12 paires | 0,38 | 11 | 330 mm |
| 956 267 511 | 144 paires | 0,38 | 11 | 330 mm |



Coupleur ST-3100. Coupleur avec porte-buse ST-10 et buse 40° 30

| R+M Nr. |
|---------|
| 502 807 |

Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-3100

Coupleurs femelles et coupleurs mâles ST-3100

Coupleur femelle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C

| Ø | DN |
|------|----|
| 1/4" | 10 |
| 3/8" | 12 |
| 1/2" | 12 |

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 203 100 466 | | 44 mm |
| 203 100 461 | | 44 mm |
| 203 100 460 | | 44 mm |

Coupleur surmoulé femelle : femelle.
Inox. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 203 100 456 | | 50 mm |
| 203 100 455 | | 50 mm |

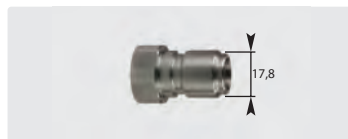
Coupleur femelle : mâle. Inox.
Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | |
|---------------|---|-------|
| 203 100 653 * | | 47 mm |
| 203 100 474 | | 50 mm |
| 203 100 655 | | 45 mm |

Coupleur surmoulé femelle : mâle.
Inox. Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| Ø | DN |
|------|----|
| 1/4" | 10 |
| 3/8" | 12 |
| 1/2" | 12 |

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 203 100 652 | | 53 mm |
| 203 100 473 | | 55 mm |
| 203 100 656 | | 54 mm |

Coupleur mâle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 040 005 665 | | 35 mm |
| 040 005 667 | | 41 mm |
| 040 005 661 | | 47 mm |

Coupleur mâle : mâle. Inox.
Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 040 005 668 | | 47 mm |
| 040 005 662 | | 47 mm |

Coupleur mâle : femelle. Inox
cémenté. Max. 250 bar / 150 °C

| Ø | DN |
|------|----|
| 1/4" | 10 |
| 3/8" | 12 |
| 1/2" | 12 |

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 040 005 465 | | 35 mm |
| 040 005 467 | | 41 mm |
| 040 005 461 | | 47 mm |

Coupleur mâle : mâle. Inox cémenté.
Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 040 005 459 | | 47 mm |
| 040 005 462 | | 47 mm |

Coupleur mâle : femelle. Pour lances
surmoulées. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 040 005 664 | | 40 mm |

Coupleur mâle : M22 F. Inox + laiton.
Max. 250 bar / 150 °C

| Ø | DN |
|-----|----|
| M22 | 10 |

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 203 100 665 | | 56 mm |

Coupleur surmoulé femelle : M22 M.
Inox. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ↔ | |
|-------------|---|-------|
| 203 100 660 | | 57 mm |



Joint torique. 15,1x2,7

| R+M Nr. | VPE |
|-------------|-----|
| 551 502 42 | 1 |
| 791 512 710 | 100 |



Joint torique. 18x2

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 551 502 43 | 1 |
| 791 821 00 | 100 |

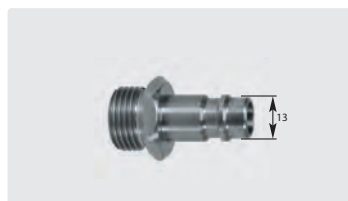
* fin de série

Coupleurs "B"

Coupleur femelle : femelle. Inox.
Max. 150 bar / 90 °C

| Ø | DN |
|------|----|
| 1/2" | 11 |

| R+M Nr. | ↔ | |
|-----------------|---|-------|
| 710 247 212 000 | | 35 mm |

Coupleur mâle : mâle. Inox.
Max. 150 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ↔ | |
|-----------------|---|-------|
| 710 247 112 100 | | 44 mm |

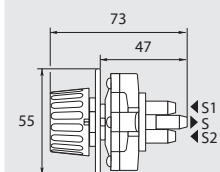


Joint torique. 13x2

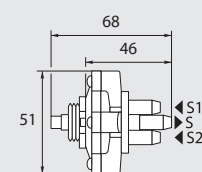
| R+M Nr. | |
|---------|--|
| 791 32 | |

Vannes de dosage produit

ST-66 avec clapet anti-retour



ST-66 sans clapet anti-retour



S = Aspiration pompe S1 = Aspiration produit 1, S2 = Aspiration produit 2

S = Aspiration pompe S1 = Aspiration produit 1, S2 = Aspiration produit 2

| R+M Nr. | TYP |
|-------------|--------------|
| 200 066 500 | Bouton noir |
| 200 066 501 | Bouton rouge |

| R+M Nr. | TYP |
|-------------|-------------|
| 200 066 515 | Sans bouton |

Limiteur de débit inox

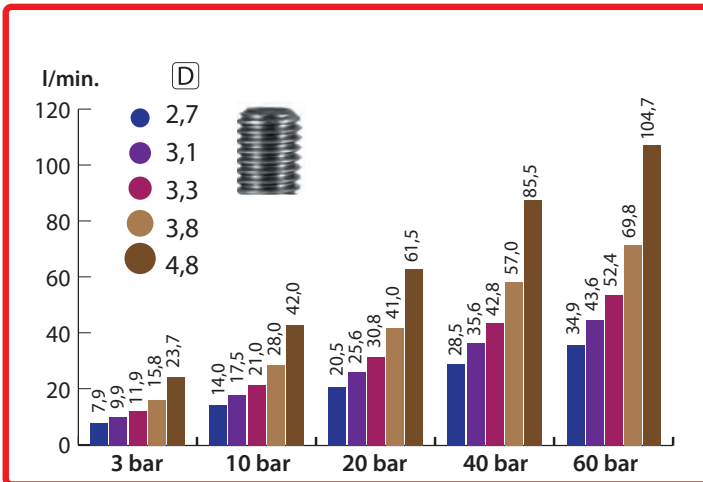


| R+M Nr. | P | °C | Ø | L |
|-----------------|---------|--------|-----------------|-------|
| 710 000 000 500 | 400 bar | 150° C | 1/2" M : 1/2" F | 55 mm |
| 710 000 000 550 | 400 bar | 150° C | 3/4" M : 3/4" F | 55 mm |



Insert réducteur d'eau. Inox

| R+M Nr. | D | Ø * |
|-----------------|----|-----|
| 710 000 000 027 | 20 | 2,7 |
| 710 000 000 031 | 25 | 3,1 |
| 710 000 000 033 | 30 | 3,3 |
| 710 000 000 038 | 40 | 3,8 |
| 710 000 000 048 | 60 | 4,8 |



* Diamètre de l'orifice en mm

Têtes de pulvérisation triple



| R+M Nr. | Ⓢ |
|-----------|--------|
| 657 650 0 | 1/2" M |

Tête triple actions en inox. Par simple rotation indexée, sélectionnez 3 modes de pulvérisation différents : mousse, rinçage et désinfection. Très utile dans l'industrie alimentaire par exemple. Pression max. 200 bar

- 1 Buse mousse 50° 150
- 2 Buse de rinçage 25° 15
- 3 Buse de désinfection 60° 30

PURClean365+® - tuyau alimentaire « made in Germany »

PURClean365+® - Tuyau alimentaire aux normes (EG) 1935/2004, (EU) 10/2011 et (EG) 2023/2006. Spécialement développé pour la pulvérisation mousse industrielle.

- » Domaine d'application : Flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire. Spécialement approprié pour le contact des fluides alimentaires.
- » Adapté pour l'eau, eau additionnée de produits de lavage usuels.
- » 3 - nappes PVC avec gaine externe lisse.
- » 1 tresse textile renforcée imputrescible.
- » **Environ 20 % plus léger et plus souple que tous les autres flexibles à usage comparable**



PURClean365+® 40

Raccords F (DKR) 1/2"

Raccords M (AGR) 1/2"

-20 °C - +70 °C. Embouts tout inox



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 056 602 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 056 610 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 056 615 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 056 620 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 056 625 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 056 630 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 056 635 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 056 640 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 046 602 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 046 610 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 046 615 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 046 620 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 046 625 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 046 630 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 046 635 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 046 640 9 | ↔ | 40,0 m |

PURClean365+® 100

Raccords F (DKR) 1/2"

Raccords M (AGR) 1/2"

-20 °C - +100 °C. Embouts tout inox



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 477 056 602 59 | ↔ | 2,5 m |
| 477 056 610 9 | ↔ | 10,0 m |
| 477 056 615 9 | ↔ | 15,0 m |
| 477 056 620 9 | ↔ | 20,0 m |
| 477 056 625 9 | ↔ | 25,0 m |
| 477 056 630 9 | ↔ | 30,0 m |
| 477 056 635 9 | ↔ | 35,0 m |
| 477 056 640 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 477 046 602 59 | ↔ | 2,5 m |
| 477 046 610 9 | ↔ | 10,0 m |
| 477 046 615 9 | ↔ | 15,0 m |
| 477 046 620 9 | ↔ | 20,0 m |
| 477 046 625 9 | ↔ | 25,0 m |
| 477 046 630 9 | ↔ | 30,0 m |
| 477 046 635 9 | ↔ | 35,0 m |
| 477 046 640 9 | ↔ | 40,0 m |

PURClean365+® 40 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↘ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 303 660 40 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

PURClean365+® 100 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↘ | P 20 °C | P 100 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|----------|-----------|---------|
| 303 661 00 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 40 bar | 18 bar | ≥ 200 bar | 0,25 kg |

PURClean365+® 40



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 356 402 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 356 410 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 356 415 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 356 420 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 356 425 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 356 430 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 356 435 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 356 440 9 | ↔ | 40,0 m |

| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|---|--------|
| 476 346 402 59 | ↔ | 2,5 m |
| 476 346 410 9 | ↔ | 10,0 m |
| 476 346 415 9 | ↔ | 15,0 m |
| 476 346 420 9 | ↔ | 20,0 m |
| 476 346 425 9 | ↔ | 25,0 m |
| 476 346 430 9 | ↔ | 30,0 m |
| 476 346 435 9 | ↔ | 35,0 m |
| 476 346 440 9 | ↔ | 40,0 m |

PURClean365+® 40 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↘ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 303 660 41 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

Symboles DN diamètre nominal ⊞ poids ↔ longueur BP pression de rupture P pression ↘ épaisseur paroi mm

PURClean365+® - tuyau alimentaire « made in Germany »

PURClean365+® 40

Raccords F (DKR) 1/2"

-20 °C - +70 °C. Embouts tout inox



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|--------|--|
| 476 456 202 59 | 2,5 m | |
| 476 456 210 9 | 10,0 m | |
| 476 456 215 9 | 15,0 m | |
| 476 456 220 9 | 20,0 m | |
| 476 456 225 9 | 25,0 m | |
| 476 456 230 9 | 30,0 m | |
| 476 456 235 9 | 35,0 m | |
| 476 456 240 9 | 40,0 m | |

Raccords M (AGR) 1/2"



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|--------|--|
| 476 446 202 59 | 2,5 m | |
| 476 446 210 9 | 10,0 m | |
| 476 446 215 9 | 15,0 m | |
| 476 446 220 9 | 20,0 m | |
| 476 446 225 9 | 25,0 m | |
| 476 446 230 9 | 30,0 m | |
| 476 446 235 9 | 35,0 m | |
| 476 446 240 9 | 40,0 m | |

Raccords F (DKR) 1/2"

-20 °C - +70 °C. Embouts tout inox



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|--------|--|
| 476 256 702 59 | 2,5 m | |
| 476 256 710 9 | 10,0 m | |
| 476 256 715 9 | 15,0 m | |
| 476 256 720 9 | 20,0 m | |
| 476 256 725 9 | 25,0 m | |
| 476 256 730 9 | 30,0 m | |
| 476 256 735 9 | 35,0 m | |
| 476 256 740 9 | 40,0 m | |

Raccords M (AGR) 1/2"



| R+M Nr. | ↔ | |
|----------------|--------|--|
| 476 246 702 59 | 2,5 m | |
| 476 246 710 9 | 10,0 m | |
| 476 246 715 9 | 15,0 m | |
| 476 246 720 9 | 20,0 m | |
| 476 246 725 9 | 25,0 m | |
| 476 246 730 9 | 30,0 m | |
| 476 246 735 9 | 35,0 m | |
| 476 246 740 9 | 40,0 m | |

PURClean365+® 40 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↻ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 303 660 42 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

PURClean365+® 40 au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↻ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|------------|----|------------|-----|---------|---------|-----------|---------|
| 303 660 43 | 12 | 10 - 100 m | 4,5 | 100 bar | 45 bar | ≥ 250 bar | 0,25 kg |

Embouts de sertissage à visser pour tuyau PURClean365+®



1/2" M (AGR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 412 129 | 12 |



1/2" F (DKR). Inox.
Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 512 129 | 12 |



1/2" F (DKR). Inox. Max. 50 bar.
Pour joint plat

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 612 129 | 12 |

PURClean365+® 40 flexibles alimentaires avec pistolet ST-3225 pour l'industrie alimentaire

Special alimentaire, en pack

Pistolet haute-pression professionnel avec fermeture progressive et coupleur ST-3100. Entrée 1/2" F rotatif. Tout inox. Max. 24,5 bar ou 60 bar. Max. 120 l/min / 100 °C. avec PURClean365+ 40 tuyaux 1/2" M. Pression de travail 45 bar à 70° C

ST-3225 / PURClean365+ 40 bleu



| R+M Nr. | ST-3225 (P) | ↔ |
|----------------|-------------|------|
| 476 046 620 91 | 24,5 bar | 20 m |
| 476 046 625 91 | 24,5 bar | 25 m |
| 476 046 630 91 | 24,5 bar | 30 m |
| 476 046 620 92 | 60 bar | 20 m |
| 476 046 625 92 | 60 bar | 25 m |
| 476 046 630 92 | 60 bar | 30 m |

ST-3225 / PURClean365+ 40 jaune



| R+M Nr. | ST-3225 (P) | ↔ |
|----------------|-------------|------|
| 476 346 420 91 | 24,5 bar | 20 m |
| 476 346 425 91 | 24,5 bar | 25 m |
| 476 346 430 91 | 24,5 bar | 30 m |
| 476 346 420 92 | 60 bar | 20 m |
| 476 346 425 92 | 60 bar | 25 m |
| 476 346 430 92 | 60 bar | 30 m |

ST-3225 / PURClean365+ 40 vert



| R+M Nr. | ST-3225 (P) | ↔ |
|----------------|-------------|------|
| 476 446 220 91 | 24,5 bar | 20 m |
| 476 446 225 91 | 24,5 bar | 25 m |
| 476 446 230 91 | 24,5 bar | 30 m |
| 476 446 220 92 | 60 bar | 20 m |
| 476 446 225 92 | 60 bar | 25 m |
| 476 446 230 92 | 60 bar | 30 m |

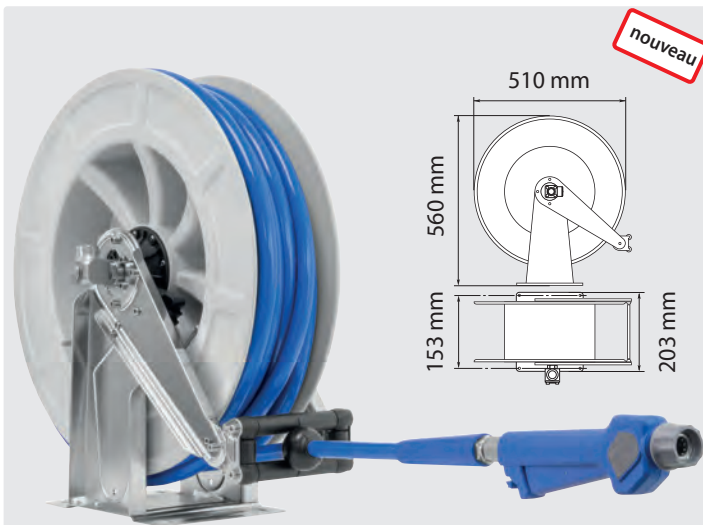
ST-3225 / PURClean365+ 40 rouge



| R+M Nr. | ST-3225 (P) | ↔ |
|----------------|-------------|------|
| 476 246 720 91 | 24,5 bar | 20 m |
| 476 246 725 91 | 24,5 bar | 25 m |
| 476 246 730 91 | 24,5 bar | 30 m |
| 476 246 720 92 | 60 bar | 20 m |
| 476 246 725 92 | 60 bar | 25 m |
| 476 246 730 92 | 60 bar | 30 m |

nouveau

PURClean365+® 40 flexibles avec enrouleur automatique et pistolet ST-3225 - Special alimentaire



nouveau

Enrouleur automatique :

Châssis en inox AISI 304, tambour en ABS. Équipé d'un tambour à blocage indexé. Une courte impulsion sur le flexible permet de déverrouiller le tambour. Avec raccord tournant Suttner ST-322 en inox

| | | | |
|-------|--------|--------|---|
| °C | ☺ | ☺ | ★ |
| 90 °C | 1/2" F | 1/2" F | ▲ |

Pistolet ST-3225 pour l'industrie alimentaire :

Pistolet haute-pression professionnel avec fermeture progressive et coupleur ST-3100

| | | | |
|----------|----------------------------|--------|------------------|
| P | TYP | ☺ | ☺ |
| 24,5 bar | avec verrouillage gâchette | 1/2" F | Coupleur ST-3100 |
| 60 bar | sans verrouillage gâchette | 1/2" F | Coupleur ST-3100 |

PURClean365+® 40 - Tuyau alimentaire :

- Aux normes (EG) 1935/2004, (EU) 10/2011 et (EG) 2023/2006
- Spécialement approprié pour le contact des fluides alimentaires
- Adapté pour l'eau, eau additionnée de produits de lavage usuels
- 3 nappes PVC avec gaine externe lisse
- 1 tresse textile renforcée imputrescible
- Environ 20 % plus léger et plus souple que tous les autres flexibles à usage comparable

| | | |
|----|----------------|------|
| DN | P | ↔ |
| 12 | 45 bar à 70 °C | 24 m |

Nous pouvons vous proposer d'autres combinaisons d'enrouleurs déjà équipés du flexible, n'hésitez pas à nous en faire la demande !

PURClean365+® bleu



| | | |
|-------------|--------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | P |
| 763 532 001 | 1/2" M (AGR) | 45 bar |

PURClean365+® jaune



| | | |
|-------------|--------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | P |
| 763 532 003 | 1/2" M (AGR) | 45 bar |

PURClean365+® vert



| | | |
|-------------|--------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | P |
| 763 532 004 | 1/2" M (AGR) | 45 bar |

PURClean365+® rouge



| | | |
|-------------|--------------|--------|
| R+M Nr. | ☺ | P |
| 763 532 002 | 1/2" M (AGR) | 45 bar |



| | | |
|-------------|------------|----------|
| R+M Nr. | P pistolet | P |
| 763 532 005 | 24,5 bar | 24,5 bar |
| 763 532 009 | 60 bar | 45 bar |



| | | |
|-------------|------------|----------|
| R+M Nr. | P pistolet | P |
| 763 532 006 | 24,5 bar | 24,5 bar |
| 763 532 010 | 60 bar | 45 bar |



| | | |
|-------------|------------|----------|
| R+M Nr. | P pistolet | P |
| 763 532 007 | 24,5 bar | 24,5 bar |
| 763 532 011 | 60 bar | 45 bar |



| | | |
|-------------|------------|----------|
| R+M Nr. | P pistolet | P |
| 763 532 008 | 24,5 bar | 24,5 bar |
| 763 532 012 | 60 bar | 45 bar |

Symboles ★ repaire ☺ entrée ☺ sortie DN diamètre nominal P pression ↔ longueur ☺ poids TYP type °C température I hauteur

blufood® - tuyau alimentaire

blufood® - Tuyau alimentaire aux normes (EC)2002/72, (EU) 10/2011, (EG) 1935/2004 et (EG) 2023/2006. Spécialement développé pour la pulvérisation mousse industrielle.

» Domaine d'application : Flexible mousse ou de pulvérisation produit dans l'industrie alimentaire. Spécialement approprié pour le contact des fluides alimentaires.

- » Adapté pour l'eau, eau additionnée de produits de lavage usuels.
- » 5 - nappes PVC avec gaine externe lisse.
- » Renforcé par un double nappage textile.
- » -20 °C - +70 °C

Raccords F 1/2" (DKR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | |
|----------------|--------|
| 475 056 602 59 | 2,5 m |
| 475 056 610 9 | 10,0 m |
| 475 056 615 9 | 15,0 m |
| 475 056 620 9 | 20,0 m |
| 475 056 625 9 | 25,0 m |
| 475 056 630 9 | 30,0 m |
| 475 056 635 9 | 35,0 m |
| 475 056 640 9 | 40,0 m |

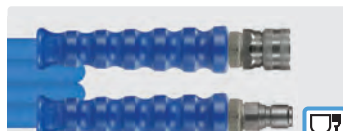
Raccords M 1/2" (AGR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | |
|----------------|--------|
| 475 046 602 59 | 2,5 m |
| 475 046 610 9 | 10,0 m |
| 475 046 615 9 | 15,0 m |
| 475 046 620 9 | 20,0 m |
| 475 046 625 9 | 25,0 m |
| 475 046 630 9 | 30,0 m |
| 475 046 635 9 | 35,0 m |
| 475 046 640 9 | 40,0 m |

ST-3100 Coupleur : Mâle



Coupleur ST-3100 : mâle ST-3100

| R+M Nr. | |
|----------------|------|
| 475 012 262 09 | 20 m |
| 475 012 262 59 | 25 m |
| 475 012 263 09 | 30 m |

blufood® au mètre

| R+M Nr. | DN | | ⊗ | P 20 °C | P 70 °C | BP 20 °C | ⊞ |
|-------------|----|------------|---|---------|---------|-----------|---------|
| 303 70 | 12 | 10 - 100 m | 5 | 50 bar | 30 bar | ≥ 240 bar | 0,32 kg |
| 303 700 019 | 19 | 10 - 60 m | 6 | 40 bar | 15 bar | ≥ 200 bar | 0,61 kg |

Fabriqué en matière plastique alimentaire selon les directives européennes 1935/2004/EG. Spécialement adapté à l'industrie alimentaire.



Embouts de sertissage à visser pour tuyau blufood®



1/2" M (AGR). Inox. Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 012 129 | 12 |



1/2" F (DKR). Inox. Max. 50 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 112 129 | 12 |



1/2" F (DKR). Inox. Max. 50 bar. Pour joint plat

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 329 312 129 | 12 |



Raccord union. 3/4" F. Inox. Max. 15 bar

| R+M Nr. | DN | |
|-------------|----|----|
| 574 734 009 | 19 | 49 |



Raccord cannelé 3/4" M. Avec cône BSP. Inox. Max. 15 bar

| R+M Nr. | DN |
|-------------|----|
| 711 341 909 | 19 |

Colliers de serrage pour tuyau

Colliers à tourillons

Colliers à tourillons, entièrement en acier inoxydable X5CrNi1810. Selon DIN 1.4301/AISI 304



Colliers avec vis à tête hexagonale. W4. \bar{I} 20 mm

| R+M Nr. | VPE | ⊘ |
|-------------|-----|------------|
| 736 029 401 | 1 | 29 - 31 mm |
| 736 032 401 | 1 | 32 - 35 mm |

Symboles DN diamètre nominal ⊗ épaisseur paroi BP pression de rupture ⊘ diamètre ⊞ poids VPE unité d'emballage

Foodjet - Flexible haute-pressure avec tresse textile

Foodjet - Tuyau haute-pressure aux normes EN 854. Spécialement résistant aux graisses animales & graisses de volaille.

» Domaine d'application : Flexible de nettoyage pour l'industrie de transformation des volailles

» Adapté pour les huiles, eau, eau émulsifiée et eau additionnée de détergent à concentration forte jusqu'à 50 %.

» Gaine externe caoutchouc synthétique. Particulièrement résistant aux frottements, aux UV et aux intempéries.

» Gaine interne synthétique, caoutchouc oléo-résistant.

» **1 tresse textile** très résistante à la traction

» **Max. 80 bar.** Pression de rupture > 240 bar.
-40 °C - +150 °C.

Raccords F 1/2" (DKR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|--------|
| 490 056 002 59 | 2,5 m |
| 490 056 010 9 | 10,0 m |
| 490 056 015 9 | 15,0 m |
| 490 056 020 9 | 20,0 m |
| 490 056 025 9 | 25,0 m |
| 490 056 030 9 | 30,0 m |
| 490 056 035 9 | 35,0 m |
| 490 056 040 9 | 40,0 m |

Raccords M 1/2" (AGR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|--------|
| 490 046 002 59 | 2,5 m |
| 490 046 010 9 | 10,0 m |
| 490 046 015 9 | 15,0 m |
| 490 046 020 9 | 20,0 m |
| 490 046 025 9 | 25,0 m |
| 490 046 030 9 | 30,0 m |
| 490 046 035 9 | 35,0 m |
| 490 046 040 9 | 40,0 m |

Raccords M 1/2" (AGR) : F 1/2" (DKR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|--------|
| 490 057 002 59 | 2,5 m |
| 490 057 610 9 | 10,0 m |
| 490 057 615 9 | 15,0 m |
| 490 057 620 9 | 20,0 m |
| 490 057 625 9 | 25,0 m |
| 490 057 630 9 | 30,0 m |
| 490 057 635 9 | 35,0 m |
| 490 057 640 9 | 40,0 m |

Foodjet au mètre

DN 12

| R+M Nr. | ↔ |
|---------|-----------|
| 303 60 | 10 - 95 m |

Foodjet 1500 - Flexible haute-pressure avec tresse textile

Foodjet 1500 - Tuyau haute-pressure aux normes EN 854. Spécialement résistant aux graisses animales & graisses de volaille.

» Domaine d'application : Flexible de nettoyage pour l'industrie de transformation des volailles

» Adapté pour les huiles, eau, eau émulsifiée et eau additionnée de détergent à concentration forte jusqu'à 50 %.

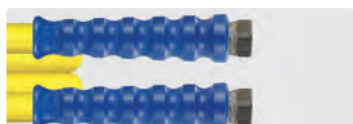
» Gaine externe caoutchouc synthétique. Particulièrement résistant aux frottements, aux UV et aux intempéries.

» Gaine interne synthétique, caoutchouc oléo-résistant.

» **1 tresse textile** très résistante à la traction

» **Max. 125 bar.** Pression de rupture > 240 bar.
-40 °C - +150 °C.

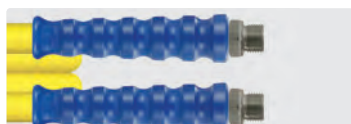
Raccords F 1/2" (DKR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | ↔ |
|-----------------|--------|
| 490 445 660 259 | 2,5 m |
| 490 445 661 09 | 10,0 m |
| 490 445 661 59 | 15,0 m |
| 490 445 662 09 | 20,0 m |
| 490 445 662 59 | 25,0 m |
| 490 445 663 09 | 30,0 m |
| 490 445 663 59 | 35,0 m |
| 490 445 664 09 | 40,0 m |

Raccords M 1/2" (AGR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | ↔ |
|-----------------|--------|
| 490 444 660 259 | 2,5 m |
| 490 444 661 09 | 10,0 m |
| 490 444 661 59 | 15,0 m |
| 490 444 662 09 | 20,0 m |
| 490 444 662 59 | 25,0 m |
| 490 444 663 09 | 30,0 m |
| 490 444 663 59 | 35,0 m |
| 490 444 664 09 | 40,0 m |

Raccords M 1/2" (AGR) : F 1/2" (DKR)



Embouts tout inox

| R+M Nr. | ↔ |
|-----------------|--------|
| 490 445 760 259 | 2,5 m |
| 490 445 761 09 | 10,0 m |
| 490 445 761 59 | 15,0 m |
| 490 445 762 09 | 20,0 m |
| 490 445 762 59 | 25,0 m |
| 490 445 763 09 | 30,0 m |
| 490 445 763 59 | 35,0 m |
| 490 445 764 09 | 40,0 m |

Foodjet 1500 au mètre

DN 12

| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|------------|
| 303 601 500 | 70 - 100 m |

Embouts tout acier zingué

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|--------|
| 490 445 660 25 | 2,5 m |
| 490 445 661 0 | 10,0 m |
| 490 445 661 5 | 15,0 m |
| 490 445 662 0 | 20,0 m |
| 490 445 662 5 | 25,0 m |
| 490 445 663 0 | 30,0 m |
| 490 445 663 5 | 35,0 m |
| 490 445 664 0 | 40,0 m |

Embouts tout acier zingué

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|--------|
| 490 444 660 25 | 2,5 m |
| 490 444 661 0 | 10,0 m |
| 490 444 661 5 | 15,0 m |
| 490 444 662 0 | 20,0 m |
| 490 444 662 5 | 25,0 m |
| 490 444 663 0 | 30,0 m |
| 490 444 663 5 | 35,0 m |
| 490 444 664 0 | 40,0 m |

Embouts tout acier zingué

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|--------|
| 490 445 760 25 | 2,5 m |
| 490 445 761 0 | 10,0 m |
| 490 445 761 5 | 15,0 m |
| 490 445 762 0 | 20,0 m |
| 490 445 762 5 | 25,0 m |
| 490 445 763 0 | 30,0 m |
| 490 445 763 5 | 35,0 m |
| 490 445 764 0 | 40,0 m |

Symboles ↔ longueur ⊕ entrée ⊖ sortie ISO isolation M matériel

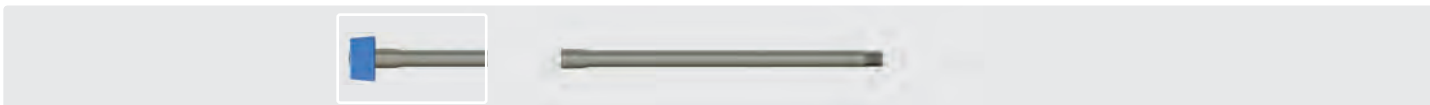
Lances mousse

Lances et tubes de lance avec embout à filetage femelle



1/4" M. Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact. Manchon ergonomique préformé hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ISO | ☹ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|--------|--------|------|---------|
| 200 129 140 | 1/4" F BSP | 300 mm | 500 mm | inox | |
| 200 129 145 | 1/4" F BSP | 400 mm | 700 mm | inox | |
| 200 129 150 | 1/4" F BSP | 400 mm | 800 mm | inox | |



1/4" M. Tubes de lance avec filetage femelle. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|--------|------|---------|
| 070 000 097 | 1/4" F BSP | 100 mm | inox | |
| 070 000 098 | 1/4" F BSP | 150 mm | inox | |
| 070 000 099 | 1/4" F BSP | 200 mm | inox | |
| 070 000 095 | 1/4" F BSP | 250 mm | inox | |
| 070 000 101 | 1/4" F BSP | 350 mm | inox | |

Vannes d'arrêt avec protection caoutchouc



Inox.
Max. 60 bar / 95 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ |
|---------|--------|---------|
| 500 155 | 1/2" F | ST-3100 |



Inox.
Max. 60 bar / 95 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ |
|---------|--------|--------|
| 500 150 | 1/2" F | 1/2" F |



Inox.
Max. 60 bar / 95 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ |
|---------|--------|--------|
| 500 160 | 1/2" F | 1/2" F |



ST-3100. Inox.
Max. 60 bar / 95 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ |
|-------------|--------|--------|
| 203 100 250 | 1/2" F | 1/2" F |



ST-3100. Inox.
Max. 60 bar / 95 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ |
|-------------|--------|---------|
| 203 100 260 | 1/2" F | ST-3100 |

Vannes d'arrêt avec anse métallique



Vanne avec anse de sécurité. Inox.
Max. 140 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ |
|-------------|--------|---------|
| 203 100 200 | 1/2" F | ST-3100 |



Vanne avec anse de sécurité. Inox.
Max. 140 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ |
|-------------|---------|---------|
| 203 100 210 | ST-3100 | ST-3100 |

Lances mousse

ST-72 lances mousse avec injecteur d'air



1/4" M. Lances mousse en inox avec injecteur d'air, demi-coquilles ST-9 380 mm, poignée latérale et porte-buse en inox, livrées avec buse. Fonctionnent en association avec un injecteur produit approprié. Max. 250 bar / 80 °C

| R+M Nr. | D* | ☰ | C** | ☰ |
|-------------|--------|------------|-------|--------|
| 200 072 500 | 2,0 mm | < 15 l/min | vert | 600 mm |
| 200 072 510 | 2,3 mm | < 20 l/min | jaune | 600 mm |
| 200 072 520 | 3,2 mm | > 26 l/min | rouge | 600 mm |

| R+M Nr. | D* | ☰ | C** | ☰ |
|-------------|--------|------------|-------|----------|
| 200 072 610 | 2,3 mm | < 20 l/min | jaune | 1.200 mm |
| 200 072 620 | 3,2 mm | > 26 l/min | rouge | 1.200 mm |

ST-72.1 lances mousse avec injecteur d'air



1/4" M. Lances mousse en inox avec injecteur d'air, demi-coquilles ST-9.9 380 mm, poignée latérale et porte-buse en inox, livrées avec buse. Fonctionnent en association avec un injecteur produit approprié. Max. 250 bar / 80 °C

| R+M Nr. | D* | ☰ | C** | ☰ |
|-------------|--------|------------|-------|--------|
| 200 072 633 | 2,0 mm | < 15 l/min | vert | 600 mm |
| 200 072 625 | 2,3 mm | < 20 l/min | jaune | 600 mm |
| 200 072 627 | 2,7 mm | < 26 l/min | bleu | 600 mm |
| 200 072 629 | 3,2 mm | > 26 l/min | rouge | 600 mm |

| R+M Nr. | D* | ☰ | C** | ☰ |
|-------------|--------|------------|-------|----------|
| 200 072 634 | 2,0 mm | < 15 l/min | vert | 1.200 mm |
| 200 072 626 | 2,3 mm | < 20 l/min | jaune | 1.200 mm |

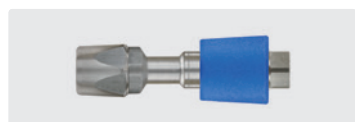
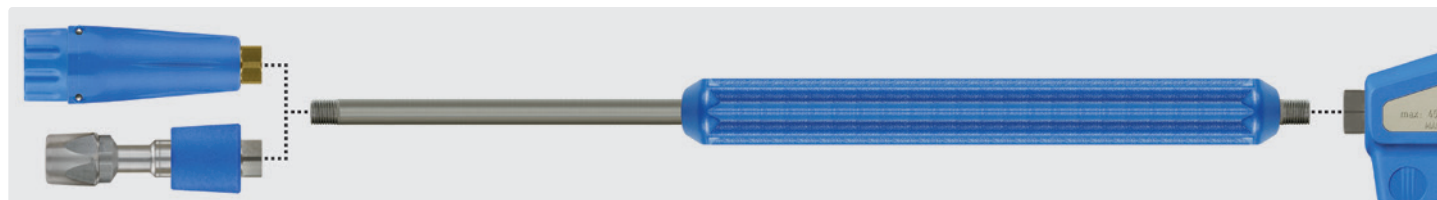
* injecteur d'air ** protège-buse

Symboles ☰ longueur D buse ☰ débit C couleur Ø diamètre VPE unité d'emballage M matériel G entrée

Têtes mousse ST-75

Avec la tête mousse ST-75 vous pouvez répondre à la plupart des applications mousse, elle peut être installée/adaptée très facilement en bout de lance. Le débit maximal est en fonction du calibrage de la buse. L'injection d'air est frontale et le système d'aspiration est intégré dans la tête mousse. On obtient ainsi une mousse de qualité, indépendamment de la longueur de la lance. La mousse est générée instantanément lorsqu'on appuie sur la gâchette du pistolet et est diffusée uniformément sur le support à nettoyer, elle est onctueuse et reste durablement active.

Max. 350 bar / 100 °C



Inox. Têtes mousse ST-75 avec buse.
Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|--------|
| 200 075 514 | 1,60 | 1/4" F |
| 200 075 515 | 1,90 | 1/4" F |
| 200 075 517 | 2,10 | 1/4" F |



Laiton. Têtes mousse ST-75** avec buse. Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|--------|
| 200 075 578 | 1,05 | 1/4" F |
| 200 075 579 | 1,10 | 1/4" F |
| 200 075 574 | 1,20 | 1/4" F |
| 200 075 576 | 1,35 | 1/4" F |
| 200 075 577 | 1,45 | 1/4" F |
| 200 075 572 | 1,60 | 1/4" F |
| 200 075 575 | 1,75 | 1/4" F |
| 200 075 573 | 1,90 | 1/4" F |
| 200 075 580 | 2,10 | 1/4" F |



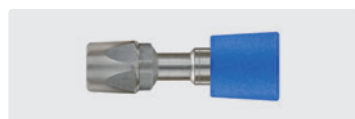
Laiton. Têtes mousse ST-75** avec buse. Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|--------|
| 200 075 559 | 1,05 | 1/4" F |
| 200 075 554 | 1,20 | 1/4" F |
| 200 075 555 | 1,35 | 1/4" F |
| 200 075 556 | 1,45 | 1/4" F |
| 200 075 552 | 1,60 | 1/4" F |
| 200 075 558 | 1,70 | 1/4" F |
| 200 075 553 | 1,90 | 1/4" F |



Laiton. Têtes mousse ST-75** avec buse. Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|--------|
| 200 075 564 | 1,35 | 1/4" F |
| 200 075 562 | 1,60 | 1/4" F |
| 200 075 563 | 1,90 | 1/4" F |



Inox. Têtes mousse ST-75 avec buse.
Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|-------|
| 200 075 512 | 1,60 | M18 F |
| 200 075 513 | 1,90 | M18 F |



Laiton. Têtes mousse ST-75** avec buse. Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|-------|
| 200 075 570 | 1,60 | M18 F |
| 200 075 571 | 1,90 | M18 F |



Laiton. Têtes mousse ST-75** avec buse. Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|-------|
| 200 075 550 | 1,60 | M18 F |
| 200 075 551 | 1,90 | M18 F |



Laiton. Têtes mousse ST-75** avec buse. Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|-------|
| 200 075 560 | 1,60 | M18 F |
| 200 075 561 | 1,90 | M18 F |



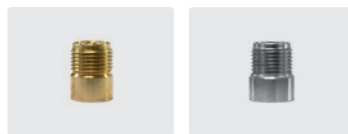
Buse avec insert de turbulence

| R+M Nr. | ∅* | D |
|-------------|------|-----|
| 200 075 401 | 1,05 | 03 |
| 200 075 402 | 1,10 | 035 |
| 200 075 403 | 1,20 | 04 |
| 200 075 405 | 1,35 | 05 |
| 200 075 425 | 1,40 | 055 |
| 200 075 406 | 1,45 | 06 |
| 200 075 409 | 1,50 | 065 |
| 200 075 427 | 1,55 | 07 |
| 200 075 407 | 1,60 | 075 |
| 200 075 408 | 1,70 | 08 |
| 200 075 410 | 1,90 | 10 |
| 200 075 413 | 2,10 | 13 |
| 200 075 415 | 2,30 | 15 |
| 200 075 420 | 2,65 | 20 |



Tampon mousse (pad)

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 540 500 09 | 1 |
| 540 500 10 | 10 |
| 540 500 11 | 100 |



1/4" F : M18 M. Porte-buse pastille

| R+M Nr. | M |
|-------------|--------|
| 010 000 043 | Laiton |
| 040 000 041 | Inox |



Joint torique. 10x2. Viton

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 790 20 | 1 |
| 790 201 00 | 100 |

* Diamètre de l'orifice en mm

** La buse plate peut être orientée en toutes positions, de la verticale à l'horizontale.

Têtes mousse ST-75.1 sans pad

Avec la tête mousse ST-75 vous pouvez répondre à la plupart des applications mousse, elle peut être installée/adaptée très facilement en bout de lance. Le débit maximal est en fonction du calibrage de la buse.

L'injection d'air est frontale et le système d'aspiration est intégré dans la tête mousse. On obtient ainsi une mousse de qualité, indépendamment de la longueur de la lance. La mousse est générée instantanément lorsqu'on appuie sur la gâchette du pistolet et est diffusée uniformément sur le support à nettoyer, elle est onctueuse et reste durablement active. Max. 350 bar / 100 °C



Buse avec insert de turbulence

| R+M Nr. | ∅* | D |
|-------------|------|-----|
| 200 075 401 | 1,05 | 03 |
| 200 075 402 | 1,10 | 035 |
| 200 075 403 | 1,20 | 04 |
| 200 075 405 | 1,35 | 05 |
| 200 075 425 | 1,40 | 055 |
| 200 075 406 | 1,45 | 06 |
| 200 075 409 | 1,50 | 065 |
| 200 075 427 | 1,55 | 07 |
| 200 075 407 | 1,60 | 075 |
| 200 075 408 | 1,70 | 08 |
| 200 075 410 | 1,90 | 10 |
| 200 075 413 | 2,10 | 13 |
| 200 075 415 | 2,30 | 15 |
| 200 075 420 | 2,65 | 20 |



Inox. Têtes mousse ST-75.1**
livrées avec buse.
Max. 350 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ∅* | ⊕ |
|-------------|------|--------|
| 200 075 602 | 1,60 | 1/4" F |
| 200 075 603 | 1,90 | 1/4" F |



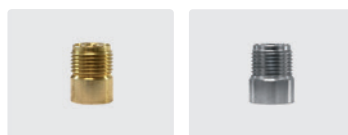
Inox. Têtes mousse ST-75.1
livrées sans buse.
Max. 350 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ⊕ |
|-------------|--------|
| 200 075 519 | 1/4" F |



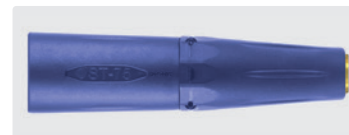
Laiton. Têtes mousse ST-75.1**
livrées sans buse.
Max. 350 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ⊕ |
|-------------|--------|
| 200 075 482 | M18 F |
| 200 075 493 | 1/4" F |



1/4" F : M18 M.
Porte-buse pastille

| R+M Nr. | M |
|-------------|--------|
| 010 000 043 | Laiton |
| 040 000 041 | Inox |



Laiton. Têtes mousse ST-75.1**
livrées sans buse.
Max. 350 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ⊕ |
|-------------|-------|
| 200 075 486 | M18 F |



Joint torique. 10x2.
Viton

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 790 20 | 1 |
| 790 201 00 | 100 |

* Diamètre de l'orifice en mm

** La buse plate peut être orientée en toutes positions, de la verticale à l'horizontale.

Têtes mousse longue portée ST-75.2 à densité réglable



Max. 150 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ∅* | Ⓒ | l/min. |
|-----------------|------|--------|--------|
| 200 075 800 001 | 1,55 | 1/4" F | 11 |
| 200 075 800 002 | 1,60 | 1/4" F | 12-14 |
| 200 075 800 003 | 1,90 | 1/4" F | 14-17 |
| 200 075 800 004 | 2,10 | 1/4" F | 18-20 |
| 200 075 800 005 | 2,30 | 1/4" F | 21-22 |
| 200 075 800 006 | 2,30 | 1/4" F | 23-27 |
| 200 075 800 007 | 2,65 | 1/4" F | 28-30 |
| 200 075 810 001 | 2,65 | 1/4" F | 31-40 |



Têtes mousse foamlaster ST-76

La tête foamlaster ST-76 est adaptée pour toutes applications mousse dans l'agriculture, l'industrie, le nettoyage communal ou encore dans le domaine de la lutte contre les incendies.

Elle fonctionne en binôme avec tous nos injecteurs de type ST-160, ST-164, ST-166, ST-167, équipés de buses à gros calibre avec un orifice de passage d'eau de diamètre allant jusqu'à 2,8 mm et adaptés aux débits d'eau importants.

Matériels : inox / PVC thermoplastique

Min. 70 bar avec l'injecteur easyfoam365+. Min. 30 bar en alimentation direct d'un prémix eau/produit émulsifiant.

Max. 250 bar / 20 - 60 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | D** | Ⓒ |
|-------------|-----|--------|
| 200 076 615 | 2,3 | 1/2" F |
| 200 076 618 | 2,6 | 1/2" F |
| 200 076 621 | 2,8 | 1/2" F |
| 200 076 600 | 2,9 | 1/2" F |
| 200 076 624 | 3,0 | 1/2" F |
| 200 076 630 | 3,3 | 1/2" F |
| 200 076 633 | 3,5 | 1/2" F |



Porte-buse atomiseur

Domaines d'application :

Dépoussiérage, refroidissement, humidification, décontamination, désinfection, neutralisation des odeurs dans l'agriculture, l'industrie alimentaire, du bâtiment, des traitements de déchets, technique de sécurité et d'extinction d'incendie, mouillage des véhicules



ST-78. Acier inox

| R+M Nr. | Ⓒ |
|-------------|--------|
| 200 078 830 | 1/4" F |

Fonctionnalité du porte-buse atomiseur



Jet atomiseur en fines gouttelettes

Buses pour porte-buse atomiseur



M15x1 M. Inox

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 078 412 | 1,2 mm |
| 200 078 415 | 1,5 mm |
| 200 078 420 | 2,0 mm |
| 200 078 423 | 2,3 mm |
| 200 078 425 | 2,5 mm |
| 200 078 430 | 3,0 mm |
| 200 078 435 | 3,5 mm |

Symboles Ⓒ entrée D buse ⇄ longueur ∅ diamètre

Doubles-lances ST-175 Foam & Clean

La double-lance commutable ST-175 Foam & Clean est l'accessoire complémentaire idéal à l'usage des modules injecteurs de produit mousse. Une rotation simple de la manette permet de permuter les fonctions mousse et lavage.

L'une des positions permet d'alimenter la tête ST-75 pour la production de la mousse. L'autre position permet d'alimenter le tube de lance à plein débit nécessaire à la phase de rinçage.

Pour son fonctionnement, le calibrage de l'injecteur placé en amont doit nécessairement être en corrélation avec le débit machine. De ce fait la

commutation sur la lance élimine automatiquement la fonction d'aspiration de produit. La combinaison de la double-lance ST-175 est par conséquent parfaitement appropriée avec les injecteurs ST-160 / ST-166.

En fonction du calibrage des buses, la double-lance ST-175 peut ainsi équiper toutes machines avec un débit compris entre 5 et 25 l/min. La tête mousse doit être conformément dotée d'une buse avec diffuseur intégré, détaillée en page 337.



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 380 mm, commutateur ST-58, porte-buse ST-10 livré sans buse et tête mousse ST-75 livrée sans buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|--------|---|--------|
| 200 175 400 | 1/4" F | - | 650 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 380 mm, commutateur ST-58, lance avec tube 1/4" M et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|--------|---|--------|
| 200 175 510 | 1/4" F | - | 650 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 380 mm, commutateur ST-58, porte-buse ST-10 livré sans buse et tête mousse ST-75 livrée avec buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|-------|-----|--------|
| 200 175 430 | M22 F | 1,9 | 650 mm |
| 200 175 431 | M22 F | 2,1 | 650 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 205 mm, commutateur ST-58, raccord manuel ergonomique, porte-buse pastille livré sans buse et tête mousse ST-75.1 livrée sans buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|-------|---|--------|
| 200 175 411 | M22 F | - | 420 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 205 mm, commutateur ST-58, porte-buse pastille livré sans buse et tête mousse ST-75.1 livrée sans buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|--------|---|--------|
| 200 175 412 | 1/4" F | - | 420 mm |



Double-lance mousse avec demi-coquilles ST-9 205 mm, commutateur ST-58, porte-buse ST-10 livré sans buse et tête mousse ST-75.1 livrée sans buse. Fonctionne en association avec un injecteur produit approprié. Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | | |
|-------------|--------|---|--------|
| 200 175 414 | 1/4" F | - | 420 mm |

Lance mousse basse pression pour le lavage des véhicules

nouveau



LTF

Lance mousse professionnelle basse pression avec technologie brevetée LTF. Pistolet ST-2620 avec lance isolée de 300 mm et protège-buse ST-10 équipé d'une buse basse pression 9040. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | | |
|-------------|--------------------------|----------|-----------------|
| R+M Nr. | ☺ | TYP | Ⓞ |
| 202 620 906 | Buse basse-pression 9040 | standard | 1/2" IF rotatif |

nouveau

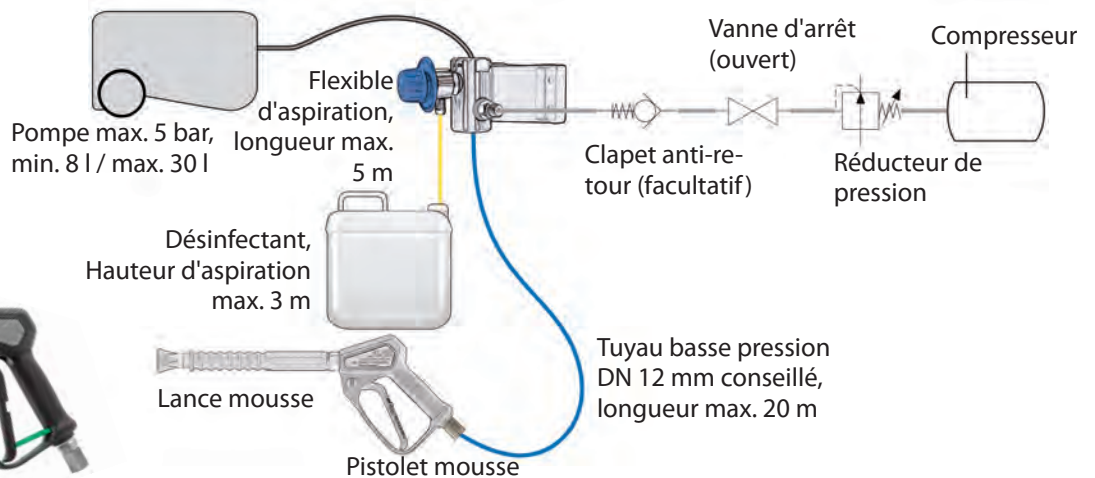


LTF

Lance mousse professionnelle basse pression avec technologie brevetée LTF. Pistolet ST-2620 avec lance isolée de 300 mm et protège-buse ST-10 équipé d'une buse basse pression 9040. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | | |
|-------------|--------------------------|----------|----------------|
| R+M Nr. | ☺ | TYP | Ⓞ |
| 202 620 905 | Buse basse-pression 9040 | hors-gel | 1/2" F rotatif |

Exemple d'application
Lance mousse basse pression pour station de lavage :
Pression d'eau 4 bar avec ajout d'air comprimé à 3 bar et 3 % de produits chimiques via une pompe doseuse



Pistolets-lances mousse, easywash365+ by Suttner



LTF

Lance mousse avec pistolet standard **easywash365+**, avec manchon ST-9.1 245 mm et tête mousse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | TYP | ☻ |
|-------------|----------------------------|----------|----------------|
| 202 600 918 | tête mousse ST-75 (1,9 mm) | standard | 3/8" F rotatif |



LTF

Lance mousse avec pistolet hors-gel pleureur **easywash365+**, avec manchon ST-9.1 245 mm et tête mousse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | TYP | ☻ |
|-------------|-----------------------------|----------|----------------|
| 202 600 911 | tête mousse ST-75 (1,05 mm) | hors-gel | 3/8" F rotatif |
| 202 600 949 | tête mousse ST-75 (1,20 mm) | hors-gel | 3/8" F rotatif |
| 202 600 909 | tête mousse ST-75 (1,35 mm) | hors-gel | 3/8" F rotatif |
| 202 600 917 | tête mousse ST-75 (1,90 mm) | hors-gel | 3/8" F rotatif |



LTF

Lance mousse avec pistolet hors-gel à clapet **easywash365+**, avec manchon ST-9.1 245 mm et tête mousse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | TYP | ☻ |
|-------------|-----------------------------|-------------------|----------------|
| 202 600 963 | tête mousse ST-75 (1,05 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |
| 202 600 929 | tête mousse ST-75 (1,20 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |
| 202 600 930 | tête mousse ST-75 (1,35 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |
| 202 600 995 | tête mousse ST-75 (1,70 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |
| 202 600 919 | tête mousse ST-75 (1,90 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |

Clapets complets - easywash365+



Standard



Clapet H/G pleureur



Clapet H/G à clapet

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : 3/8" F. Pistolet **easywash365+**



Kit de réparation ST-301

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 202 300 490 |
|---------|-------------|

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 202 300 491 |
|---------|-------------|

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 202 300 457 |
|---------|-------------|

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 200 301 050 |
|---------|-------------|

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 200 300 100 |
|---------|-------------|

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Symboles ☻ entrée ☺ sortie TYP type

Kits de pulvérisation mousse **easywash365+ by Suttner**

Le kit universel, prêt-à-brancher, **easywash365+** vous permet d'élargir le champ d'action de notre famille d'accessoires pour la pulvérisation mousse.

Intercalé entre la sortie haute-pression et le flexible d'origine du nettoyeur HP, le dispositif en «T» comprenant l'injecteur inox associé à la lance de pulvérisation mousse est particulièrement adapté pour le nettoyage professionnel des poids-lourds dans les sociétés de transport par exemple, tout comme dans l'industrie alimentaire et tout autre lieu où le nettoyage à la mousse active est indispensable.

Un flexible haute-pression d'une longueur maximale de 40 mètres

est nécessaire pour assurer la liaison entre l'injecteur de produit et la lance de pulvérisation mousse. L'équipement existant du nettoyeur assurera la fonction de nettoyage et/ou de rinçage haute-pression. La mousse est produite de façon instantanée grâce à la tête de pulvérisation ST-75 placée à l'extrémité de la lance. Ce système permet de passer rapidement d'une lance à l'autre sans devoir retourner à la machine, assurant ainsi un gain de temps et de produit.

Pour encore plus d'efficacité et de facilité d'utilisation, nous vous suggérons de compléter votre installation par deux enrouleurs de flexible automatiques. Le kit de pulvérisation peut être installé sur la plupart des nettoyeurs HP, jusqu'à 350 bar, température max. 90 °C.



LTF

Kr IP K

Kit mousse **easywash365+** : Lance standard **easywash365+** avec tête mousse ST-75, injecteur ST-160 (M22 F et 2 x M22 M) avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine produit ST-32. Max. 310 bar / 90 °C

| | | |
|-------------|----------------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 160 720 | tête mousse ST-75 (1,9 mm) | 3/8" F rotatif |

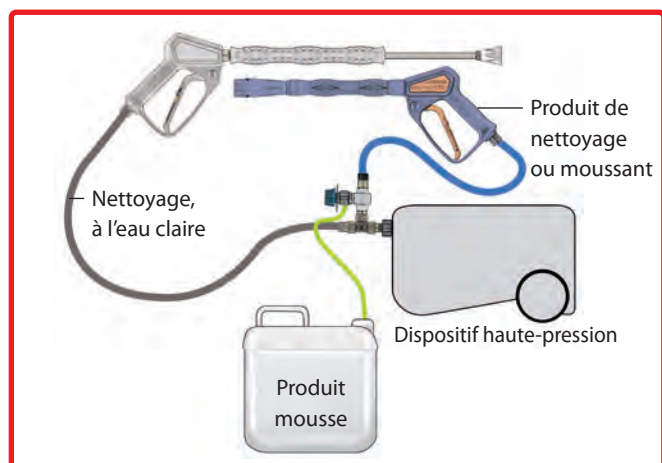


LTF

A

Kit mousse **easywash365+** : Lance standard **easywash365+** avec tête mousse ST-75, injecteur ST-160 (Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié, coupleur mâle ST-45-250 acier zingué et M22 M) avec doseur produit, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine produit ST-32. Max. 250 bar / 90 °C

| | | |
|-------------|----------------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 160 725 | tête mousse ST-75 (1,9 mm) | 3/8" F rotatif |



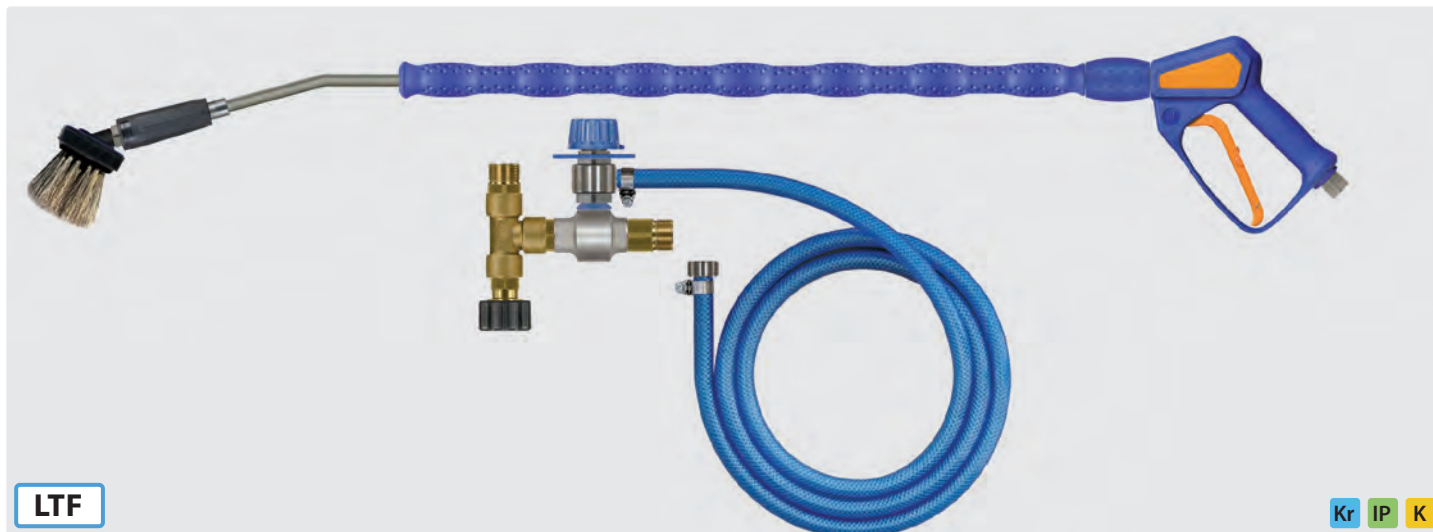
Adaptateur ST-160



Laiton. Pour raccorder l'injecteur ST-160 sur la tête de pompe d'un nettoyeur haute pression GP (grand public) avec enrouleur de flexible.

| | | |
|-------------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 010 003 080 | 1/4" F | M18 M |

Kits de pulvérisation mousse easywash365+ by Suttner



LTF

Kr IP K

Kit mousse **easywash365+** : pistolet **easywash365+**, lance avec brosse équipée d'un injecteur d'air **turbofoam365+** by Suttner et injecteur ST-160 (M22 F et 2 x M22 M) avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine produit ST-32. Max. 310 bar / 90 °C

| R+M Nr. | | ↔ lance | ⊕ |
|-----------------|--|----------|----------------|
| 502 600 100 000 | Lance avec brosse avec turbofoam365+ injecteur (1,9 mm) | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 601 100 000 | Lance avec brosse avec turbofoam365+ injecteur (1,9 mm) | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |

**Notre suggestion pour
le flexible en complément avec
le kit mousse easywash365+**

Flexibles, une tresse métallique avec gaine
externe **bandelée**

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|
| 1SN | 8 | 315 bar | 150 °C | 10 m | 343 103 310 |
| | | | | 15 m | 343 103 315 |
| | | | | 20 m | 343 103 320 |
| | | | | 30 m | 343 103 330 |

RM :
Raccord M
M22 : 3/8"



Symboles ⊕ entrée ⊖ sortie DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type

Lances-brosses turbofoam365+ by Suttner

Pistolet **easywash365+**, lance avec brosse équipée d'un injecteur d'air **turbofoam365+** by Suttner

- » Nettoyage particulièrement doux grâce à la brosse à poils de sanglier souples aux extrémités fendues
- » Prise en main confortable grâce au manchon ergonomique Cool & Compact
- » Manipulation de la gâchette d'une grande souplesse grâce au pistolet **easywash365+** doté du système LTF
- » Livrable en deux longueurs : 900 et 1.200 mm
- » La brosse avec injecteur d'air est également disponible sous forme de kit de remplacement
- » La lance peut être équipée d'un pistolet **easywash365+** standard, hors-gel pleureur ou à clapet.
- » Livrables en option avec raccord rotatif de lance ST-345
- » Non adaptée aux produits en poudre



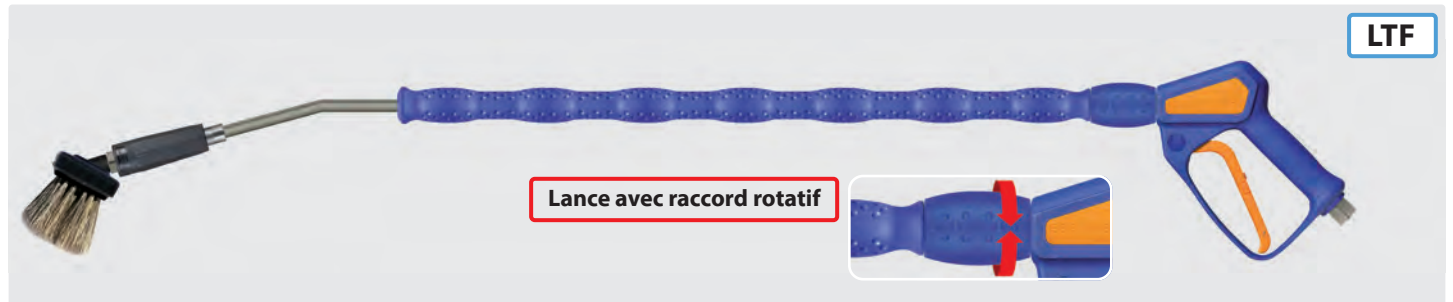
Kit brosse de rechange. Injecteur d'air **turbofoam365+** et brosse de lavage avec cache antiviol. 20-150 bar. Max. 50 °C

Longueur poils 60 mm

| R+M Nr. | ☺ | Ⓛ |
|-------------|--------|------|
| 500 023 101 | 1/4" F | 1,20 |
| 500 023 102 | 1/4" F | 1,35 |
| 500 023 105 | 1/4" F | 1,60 |

Longueur poils 90 mm

| R+M Nr. | ☺ | Ⓛ |
|-------------|--------|------|
| 500 023 201 | 1/4" F | 1,20 |
| 500 023 202 | 1/4" F | 1,35 |
| 500 023 205 | 1/4" F | 1,60 |



Lance avec raccord rotatif

LTF

Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact équipées, pistolet **easywash365+**, raccord rotatif intégré **easywash365+**, injecteur mousse **turbofoam365+** et brosse de lavage (poils 60 mm). 20-150 bar. Max. 50 °C

| R+M Nr. | Pistolet | Ⓛ | ISO | ☺ | ↔ | ☺ |
|----------------|--------------|-----|--------|-------------------------|----------|----------------|
| 502 600 100 05 | Standard | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 610 100 05 | H/G pleureur | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 620 100 05 | à clapet H/G | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 601 100 05 | Standard | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 611 100 05 | H/G pleureur | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 621 100 05 | à clapet H/G | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |

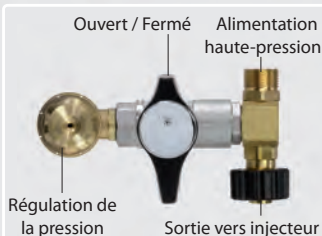


LTF

Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact équipées, pistolet **easywash365+**, injecteur mousse **turbofoam365+** et brosse de lavage (poils 60 mm) 20-150 bar. Max. 50 °C

| R+M Nr. | Pistolet | Ⓛ | ISO | ☺ | ↔ | ☺ |
|----------------|--------------|-----|--------|-------------------------|----------|----------------|
| 502 600 000 05 | Standard | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 610 000 05 | H/G pleureur | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 620 000 05 | à clapet H/G | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 601 000 05 | Standard | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 611 000 05 | H/G pleureur | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 621 000 05 | à clapet H/G | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |

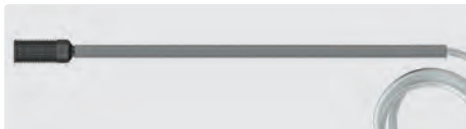
Kit de régulation débit/pression ST-230



ST-230 avec branchements, vanne à boisseau 1/4 de tour, tube en acier inoxydable de 400 mm et tuyau dévacuation de 1.000 mm.
Max. 250 bar / 30 l/min / 95 °C

| R+M Nr. | Ⓢ | Ⓣ |
|-----------|-------|-------|
| 530 404 1 | M22 M | M22 F |

Cannes d'aspiration produit, Suttner



Canne d'aspiration avec tuyau d'aspiration 1.500 mm, crépine ST-31 et tube d'aspiration 320 mm, résistant aux détergents. Le tube maintient la crépine en position dans le fond du récipient.

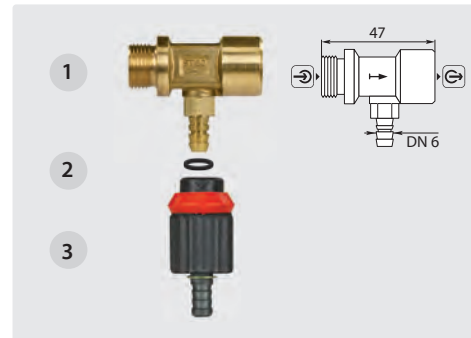
| R+M Nr. | TYP | DN |
|-------------|--------------------------|------|
| 200 031 500 | Tuyau translucide | 6 mm |
| 200 031 510 | Tuyau bleu | 9 mm |
| 200 031 520 | Tuyau jaune | 9 mm |
| 200 031 530 | Tuyau tressé translucide | 9 mm |



Canne d'aspiration équipée d'une crépine à clapet anti-retour ST-32, tube en acier inoxydable de 350 mm

| R+M Nr. | DN |
|-------------|-------|
| 200 032 601 | 6 mm |
| 200 032 602 | 8 mm |
| 200 032 603 | 10 mm |

Injecteurs produit ST-60.1



Max. 250 bar / 60 °C.
Concentration réglable jusqu'à 11,5 %

| R+M Nr. | TYP | D | Ⓢ | Ⓣ |
|-------------|-----|---------------|---------|---------------|
| 200 060 700 | 1 | ST-60.1 | 1,6 | 3/8" M 3/8" F |
| 200 060 710 | 1 | ST-60.1 | 1,8 | 3/8" M 3/8" F |
| 050 000 370 | 2 | joint torique | | |
| 200 061 500 | 3 | doseur | cannelé | Ⓢ 6 mm |

Kit de réparation



Clapet anti-retour produit. Cannelé 6 mm

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 060 725 |

Colliers de serrage pour tuyau

Lame métallique et boîtier de serrage en acier chromé 1.4016. Vis acier zingué protégée contre la corrosion. Permet un couple de serrage élevé. Surface en contact avec le tuyau spécialement polie, rebords arrondis. Conforme aux normes DIN 3017, W2



Colliers de serrage avec vis six pans. Ⓢ 9 mm

| R+M Nr. | VPE | DN |
|---------|-----|---------|
| 735 10 | 1 | 6 mm |
| 735 20 | 1 | 8 mm |
| 735 30 | 1 | 9/10 mm |

| R+M Nr. | VPE | DN |
|------------|-----|---------|
| 735 101 00 | 100 | 6 mm |
| 735 201 00 | 100 | 8 mm |
| 735 301 00 | 100 | 9/10 mm |

W4 et W5 colliers totalement protégés contre la corrosion, livrables sur demande.

Injecteurs produit ST-60.1, Suttner

ST-60.1



Coupleur femelle ST-45-250 : coupleur mâle ST-45-250. Injecteur avec doseur, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 60 °C

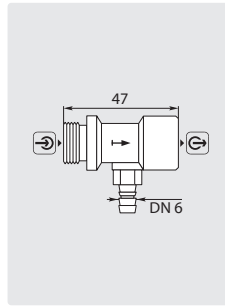
| R+M Nr. | ⌀ | ⌊ |
|-------------|---|--------|
| 200 060 750 | | 1,6 mm |

ST-60.1



Injecteur sans doseur. Max. 250 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ⌀ | ⌊ | D |
|-------------|--------|--------|--------|
| 200 060 700 | 3/8" M | 3/8" F | 1,6 mm |
| 200 060 710 | 3/8" M | 3/8" F | 1,8 mm |



ST-60.1



M22 F : M22 M. Injecteur avec doseur, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 60 °C

| R+M Nr. | ⌀ |
|-------------|--------|
| 200 060 760 | 1,6 mm |

Doseur



Doseur pour injecteurs Suttner. Cannelé 6 mm

| R+M Nr. | Q | ⌊ |
|-------------|---|---|
| 050 000 370 | 1 | |
| 200 061 500 | 2 | |

Kit de réparation



Clapet anti-retour produit. Cannelé 6 mm

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 060 725 |

Vous trouverez toutes les lances, doubles-lances et porte-buses combinés nécessaires dans le chapitre 10.

Crépines d'aspiration pour détergents



DN 6 mm. ST-32. Laiton

| R+M Nr. | ⌀ | ⌊ |
|-------------|----|----|
| 200 032 800 | 20 | 32 |



DN 6 - 8 mm. ST-32. Inox

| R+M Nr. | ⌀ | ⌊ |
|-------------|----|----|
| 200 032 600 | 19 | 39 |



DN 6 - 8 mm. ST-31 sans clapet anti-retour. PVC. Masselotte laiton

| R+M Nr. | ⌀ | ⌊ |
|-------------|----|----|
| 200 031 600 | 20 | 75 |



DN 6 - 8 mm. ST-31 sans clapet anti-retour. PVC. Masselotte inox

| R+M Nr. | ⌀ | ⌊ |
|-------------|----|----|
| 200 031 615 | 20 | 75 |



DN 6 - 8 mm. ST-31R avec clapet anti-retour. PVC. Masselotte laiton

| R+M Nr. | ⌀ | ⌊ |
|-------------|----|----|
| 200 031 610 | 20 | 75 |



DN 6 - 8 mm. ST-31R avec clapet anti-retour. PVC. Masselotte inox

| R+M Nr. | ⌀ | ⌊ |
|-------------|----|----|
| 200 031 611 | 20 | 75 |

Symboles ⌊ sortie ⌋ entrée D buse ⌊ hauteur ⌀ diamètre ⌊ poids

Injecteurs produit, easyfoam365+ by Suttner

Injecteurs produit ST-160



3/8" F : 3/8" M : cannelé 9 mm. Injecteur ST-160 pour produit mousse. Le dosage produit est calibré par l'intermédiaire d'un jeu de 10 gicleurs de dosage insérables (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 498 | 1,1 mm |
| 200 160 499 | 1,2 mm |
| 200 160 500 | 1,3 mm |
| 200 160 505 | 1,4 mm |
| 200 160 510 | 1,5 mm |
| 200 160 515 | 1,6 mm |
| 200 160 520 | 1,7 mm |
| 200 160 525 | 1,8 mm |
| 200 160 530 | 1,9 mm |
| 200 160 535 | 2,0 mm |
| 200 160 540 | 2,1 mm |
| 200 160 545 | 2,2 mm |
| 200 160 550 | 2,3 mm |
| 200 160 560 | 2,5 mm |
| 200 160 575 | 2,8 mm |



3/8" F : 3/8" M : cannelé 9 mm. Injecteur ST-160 avec doseur produit ST-161.
Max. 350 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 599 | 1,1 mm |
| 200 160 600 | 1,2 mm |
| 200 160 601 | 1,3 mm |
| 200 160 602 | 1,4 mm |
| 200 160 603 | 1,5 mm |
| 200 160 604 | 1,6 mm |
| 200 160 605 | 1,7 mm |
| 200 160 606 | 1,8 mm |
| 200 160 607 | 1,9 mm |
| 200 160 608 | 2,0 mm |
| 200 160 609 | 2,1 mm |
| 200 160 610 | 2,2 mm |
| 200 160 611 | 2,3 mm |
| 200 160 613 | 2,5 mm |
| 200 160 614 | 2,8 mm |

Injecteurs produit doubles ST-166



3/8" F : 3/8" M : 2 cannelés 9 mm. Injecteur pour produit mousse. L'injecteur peut aspirer et mélanger simultanément deux produits différents. Le dosage produit est calibré par l'intermédiaire de 2 jeux de 10 gicleurs de dosage insérables (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 166 500 | 1,3 mm |
| 200 166 510 | 1,6 mm |
| 200 166 530 | 1,9 mm |

Écrou de verrouillage



Verrouillage pour doseur produit ST-161

| R+M Nr. |
|-------------|
| 040 003 566 |

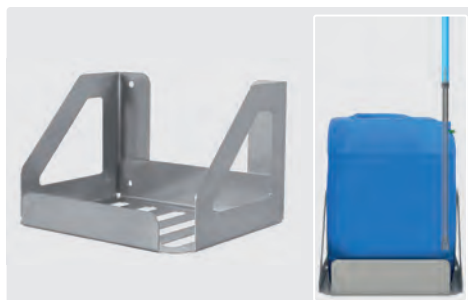
Module mural injecteur ST-160 easyfoam365+



M22 M : M22 M.
Injecteur ST-160 équipé d'un doseur produit ST-161, avec kit d'aspiration produits composé d'un tuyau DN 8 bleu, 1.500 mm, d'une crépine d'aspiration ST-31 et d'un tube PVC résistant aux produits chimiques, 320 mm.
Prêt-à-brancher, le tout dans coffret inox très robuste. Max. 350 bar / 90° C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 105 160 100 | 1,1 mm |
| 105 160 101 | 1,2 mm |
| 105 160 102 | 1,3 mm |
| 105 160 103 | 1,4 mm |
| 105 160 104 | 1,5 mm |
| 105 160 105 | 1,6 mm |
| 105 160 106 | 1,7 mm |
| 105 160 107 | 1,8 mm |
| 105 160 108 | 1,9 mm |
| 105 160 109 | 2,1 mm |
| 105 160 110 | 2,3 mm |
| 105 160 111 | 2,8 mm |

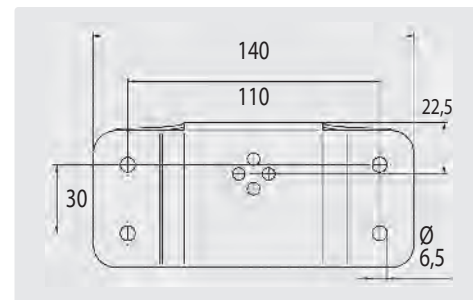
Supports-bidons muraux



Inox. Trous de fixations \varnothing 8,5 mm.
Épaisseur tôle 1,5 mm

| R+M Nr. | H x L x P | D |
|-------------|-----------------|-----|
| 105 000 001 | 160 x 250 x 210 | 1,2 |
| 105 000 002 | 200 x 285 x 310 | 2,0 |

Support mural ST-160 easyfoam365+



Acier inoxydable. Y compris les éléments de fixation pour l'injecteur.

Pour les injecteurs ST-160+161 et 166

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 160 160 |

Injecteurs produit haute-pression, easyfoam365+ by Suttner

Injecteurs ST-160 avec doseur produit ST-161



Coupleur femelle ST-45-250 inox : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 846 | 1,3 mm |
| 200 160 847 | 1,4 mm |
| 200 160 848 | 1,5 mm |
| 200 160 849 | 1,6 mm |
| 200 160 850 | 1,7 mm |
| 200 160 851 | 1,8 mm |
| 200 160 854 | 2,1 mm |
| 200 160 855 | 2,2 mm |
| 200 160 856 | 2,3 mm |



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 acier zingué. Injecteur avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 861 | 1,3 mm |
| 200 160 862 | 1,4 mm |
| 200 160 863 | 1,5 mm |
| 200 160 864 | 1,6 mm |
| 200 160 865 | 1,7 mm |
| 200 160 866 | 1,8 mm |
| 200 160 869 | 2,1 mm |
| 200 160 870 | 2,2 mm |
| 200 160 871 | 2,3 mm |



M22 F : M22 M. Injecteur avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 350 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 160 804 | 1,3 mm |
| 200 160 800 | 1,4 mm |
| 200 160 801 | 1,5 mm |
| 200 160 802 | 1,6 mm |
| 200 160 805 | 1,7 mm |
| 200 160 806 | 1,8 mm |
| 200 160 809 | 2,1 mm |
| 200 160 810 | 2,2 mm |
| 200 160 811 | 2,3 mm |

Injecteurs ST-160 avec doseur produit ST-161



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-160 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----------------|
| 200 160 616 | 1,8 mm : 2,3 mm |
| 200 160 615 | 1,7 mm : 2,3 mm |
| 200 160 617 | 2,2 mm : 2,8 mm |

Injecteurs by-pass easyfoam365+ ST-167



Coupleur femelle ST-45-250 inox : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-167 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----------------|
| 200 167 855 | 1,8 mm : 2,3 mm |



Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié : coupleur mâle ST-45-250 inox. Injecteur ST-167 avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 2.000 mm et crépine ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----------------|
| 200 167 850 | 1,8 mm : 2,3 mm |
| 200 167 860 | 1,8 mm : 2,8 mm |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M A

| Réf. Constructeur | R+M Nr. |
|-------------------|-------------|
| 640 124 4 | 200 160 616 |
| 640 124 4 | 200 160 615 |
| 640 124 6 | 200 160 617 |
| 640 124 2 | 200 167 850 |
| 640 124 3 | 200 167 855 |
| 640 124 7 | 200 167 860 |

Un certain nombre d'articles R+M sont fabriqués par notre usine et par des constructeurs particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces de rechange originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce de rechange originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention «pièce originale» est spécifiée.

Injecteurs produit ST-160.2 easyfoam365+

Pour l'aspiration de produit mousse, l'injecteur ST-160.2 nécessite obligatoirement d'une lance spécialisée mousse. L'adjonction d'air nécessaire à la production de la mousse est obtenue par l'intermédiaire d'un branchement direct sur le corps de l'injecteur. Pour générer de la mousse, il est indispensable de prévoir dans l'équipement, un pistolet gros débit, tel que par exemple ST-2720, ST-2725, ST-3100 ou encore ST-3300 associé à une lance spécialisée ainsi qu'à un flexible mousse (blufood).

L'injecteur convient tout particulièrement pour une alimentation d'eau basse ou moyenne pression à partir de 5 bar et produit une mousse de qualité moyennant d'une alimentation d'air appropriée. L'injecteur est en acier inox AISI 304 résistant aux agents chimiques, il est équipé d'un doseur de produit ST-161, d'un raccord pour l'air comprimé ainsi que d'un support mural. Entrée / sortie 1/2" F. Max. 350 bar / 90 °C



easyfoam365+

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 160 650 | 030 |
| 200 160 651 | 035 |
| 200 160 652 | 040 |
| 200 160 653 | 045 |
| 200 160 654 | 055 |
| 200 160 655 | 060 |
| 200 160 656 | 070 |
| 200 160 657 | 080 |
| 200 160 658 | 085 |
| 200 160 659 | 090 |
| 200 160 660 | 100 |
| 200 160 661 | 110 |
| 200 160 662 | 120 |
| 200 160 663 | 125 |
| 200 160 664 | 140 |
| 200 160 665 | 150 |
| 200 160 666 | 180 |

Injecteurs produit ST-160.3 easyfoam365+

ST-160.3 – Injecteur pour gros débit d'eau et pour aspiration d'un grand volume de produit

L'injecteur est entièrement réalisé en acier inoxydable et se compose d'un corps tout inox intégrant trois buses et contre-buses d'injection configurables indépendamment permettant de couvrir un vaste champ d'applications et de dosage produits mousse.

Comme chaque buse d'injection dispose d'une entrée séparée, divers produits chimiques peuvent être mélangés avec des dosages différents.

En basse pression, un débit d'eau jusqu'à 20 l/min peut être atteint. De fait, l'injecteur permet par exemple de remplir rapidement le réservoir à produit d'une autolaveuse. Le module permet en effet d'aspirer et de mélanger jusqu'à 5 l/min de produit nettoyant (solution mère).

En haute pression, un débit d'eau jusqu'à plus de 100 l/min peut être atteint permettant d'alimenter des rampes fixes ou mobiles équipées de plusieurs têtes de pulvérisation mousse pour, par exemple, le nettoyage dans les tunnels.

Pour générer une grande quantité de mousse en basse pression, l'injecteur dispose en plus d'une entrée d'air pour l'air comprimé.

L'injecteur est en acier inox AISI 304 résistant aux agents chimiques, il est équipé d'un raccord pour l'air comprimé ainsi que d'un support mural. Entrée / sortie 1/2" F. Max. 350 bar / 90 °C



easyfoam365+

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 200 160 301 | 075 |
| 200 160 302 | 090 |
| 200 160 303 | 105 |
| 200 160 304 | 120 |
| 200 160 305 | 135 |
| 200 160 306 | 165 |
| 200 160 307 | 180 |
| 200 160 308 | 210 |
| 200 160 309 | 240 |
| 200 160 310 | 255 |
| 200 160 311 | 270 |
| 200 160 312 | 300 |
| 200 160 313 | 330 |
| 200 160 314 | 360 |
| 200 160 315 | 375 |
| 200 160 316 | 420 |
| 200 160 317 | 450 |
| 200 160 318 | 540 |

Symboles buse couleur entrée sortie

Collecteur d'aspiration

Collecteur d'aspiration à 4 voies ST-163.1



Collecteur d'aspiration pour injecteurs easy-foam365+. 4 possibilités d'aspiration avec marquage couleur. La sélection produit est obtenue grâce à la rotation indexée du disque supérieur placé sur le corps d'aspiration. Comprend 4 jeux de buses de dosage avec joint torique

| | |
|-------------|---------------------------|
| R+M Nr. | D |
| 200 163 185 | 4 jeux de buses de dosage |



Kit de réparation.
Joints toriques



| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 187 |

Accessoires pour collecteurs d'aspiration ST-163.1



Support mural en acier inoxydable pour le collecteur d'aspiration

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 004 013 |



Raccord cannelé en acier inoxydable pour le collecteur d'aspiration. Convient également pour sa fixation sur le support mural

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 040 003 590 |



Adaptateur en acier inoxydable pour le collecteur d'aspiration. Joint torique inclus. Pour le montage sur les injecteurs easyfoam365+ ST-167 / ST-168

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 186 |

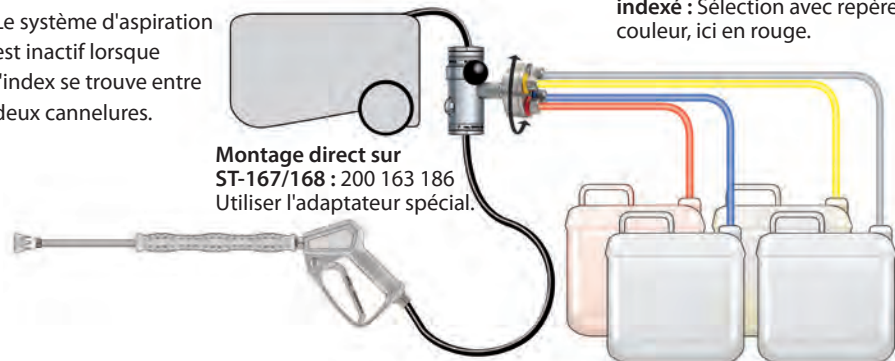
Exemple de configuration d'un collecteur d'aspiration :

Principe de commande d'aspiration produit à 4 voies. Le collecteur d'aspiration peut être installé horizontalement, verticalement, voir dans toutes les positions.



Aspiration activée (rouge) Aspiration bloquée (rouge)

Le système d'aspiration est inactif lorsque l'index se trouve entre deux cannelures.



Montage direct sur ST-167/168 : 200 163 186
Utiliser l'adaptateur spécial.

Rotation du disque supérieur indexé : Sélection avec repère couleur, ici en jaune.

Rotation du disque supérieur indexé : Sélection avec repère couleur, ici en rouge.

Accessoires pour injecteurs produits

Clapets anti-retour



Cannelé 9 mm : M14 M. AISI 304.
Livré avec joint torique

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 350 |



1/4" M : M14 M. AISI 304.
Livré avec joint torique

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 356 |



1/4" M : M18 M. (ST-164).
Livré avec joint torique

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 164 366 |



Joint toriques de rechange

| | |
|----------------|--------------|
| R+M Nr. | |
| 050 000 264 | 2,9 x 1,78 |
| 050 000 300 | 10,82 x 1,78 |



Cannelé 9 mm : M14 M. AISI 316 extrême. Pour une plus haute résistance aux produits chimiques.
Livré avec joint torique

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 351 |



1/4" M : M14 M. AISI 316 extrême. Pour une plus haute résistance aux produits chimiques.
Livré avec joint torique

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 352 |



Joint toriques de rechange. Pour une plus haute résistance aux produits chimiques

| | |
|----------------|--------------|
| R+M Nr. | |
| 050 001 450 | 2,9 x 1,78 |
| 050 000 302 | 10,82 x 1,78 |

Bouchons



M14 M. Bouchon entrée produit . (ST-160.2/ST-160.3/ST-162/ST-167/ST-168). Sans joint torique

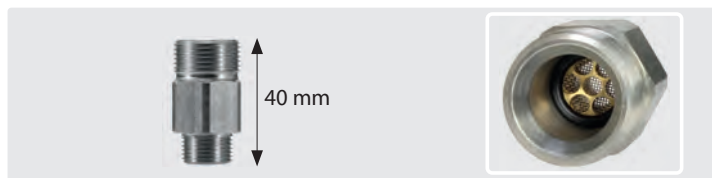
| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 040 003 625 |



M18 M. Bouchon entrée d'air comprimé (ST-164).
Livré avec joint torique

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 164 345 |

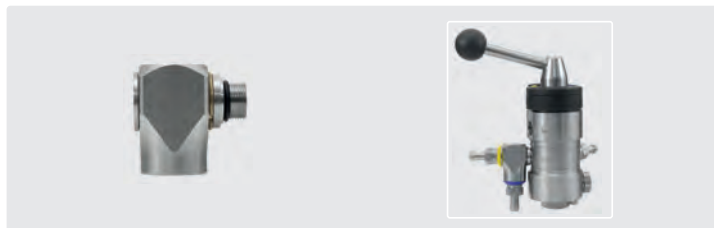
Filtre THP



Acier inoxydable avec support de filtre en laiton. Convient comme pré-filtre pour injecteurs ST-164. Max. 400 bar / 100 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 163 100 | M 22 M | 3/8" M |

Double aspiration produit



M14 M : M14 F : M14 F. AISI 304. (ST-160/ST-160.2/ST-160.3/ST-162/ST-164/ST-166/ST-167/ST-168). Livré avec joints toriques

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 164 355 |



Kit rép. 2 x 2 joints toriques

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 164 365 |

Accessoires pour injecteurs produits

Doseurs produit ST-161



Cannelé 9 mm : M14 M. Doseur produit ST-161 additionnel pour injecteurs **easyfoam365+**. (ST-160/ST-162/ST-164/ST-166/ST-167/ST-168)

| | |
|-------------|--------------------------|
| R+M Nr. | <input type="checkbox"/> |
| 200 161 500 | bleu (FKM) |



Cannelé 9 mm : M14 M. Doseur produit ST-161 additionnel pour injecteurs **easyfoam365+**. (ST-160/ST-162/ST-164/ST-166/ST-167/ST-168)

| | |
|-------------|--------------------------|
| R+M Nr. | <input type="checkbox"/> |
| 200 161 515 | gris (EPDM) |



Cannelé 9 mm : cannelé 9 mm. Installation en saillie possible.

| | |
|-------------|--------------------------|
| R+M Nr. | <input type="checkbox"/> |
| 200 161 510 | bleu (FKM) |

Clapet de déconnexion d'air ST-164



1/4" F : M18 M. Disconnecteur (pour ST-164), équipé d'un système de coupure automatique de l'alimentation d'air comprimé après commutation du module mousse ST-164 sur la phase de rinçage

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 164 370 |

Raccords tournants ST-163, pour injection d'air sur l'entrée enrouleurs



Cannelé 9 mm : 1/2" M rotatif : 1/2" F. Inox. Pour l'alimentation d'air comprimé. Max. 350 bar / 60 °C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 450 |



1/4" M : 1/2" M rotatif : 1/2" F. Inox. Pour l'alimentation d'air comprimé. Max. 350 bar / 60 °C

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 451 |

Bagues estampillées pour l'aspiration produit



Plastique, gris pour l'air comprimé

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 020 005 108 |



Plastique, rouge pour produit mousse

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 020 005 101 |



Plastique, bleu pour produit mousse

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 020 005 100 |



Plastique, jaune pour produit de désinfection

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 020 005 105 |

Accessoires pour injecteurs produits

Gicleurs de dosage



Inox AISI 304. Livrés sans joint

| R+M Nr. | D | VPE |
|-------------|--------------------|-----|
| 040 004 705 | 0,5 mm | 1 |
| 040 004 706 | 0,6 mm | 1 |
| 040 004 707 | 0,7 mm | 1 |
| 040 004 708 | 0,8 mm | 1 |
| 040 004 709 | 0,9 mm | 1 |
| 040 004 710 | 1,0 mm | 1 |
| 040 004 711 | 1,1 mm | 1 |
| 040 004 712 | 1,2 mm | 1 |
| 040 004 713 | 1,3 mm | 1 |
| 040 004 714 | 1,4 mm | 1 |
| 040 004 715 | 1,5 mm | 1 |
| 790 041 010 | Joints toriques 10 | |



Inox AISI 316. Livrés sans joint

| R+M Nr. | D | VPE |
|-------------|-----------------|-----|
| 040 004 803 | 0,30 mm | 1 |
| 040 004 813 | 0,35 mm | 1 |
| 040 004 804 | 0,40 mm | 1 |
| 040 004 805 | 0,50 mm | 1 |
| 050 001 450 | Joint torique 1 | |

PVC. Jeu de 10 gicleurs (de 0,5 à 2,0 mm).
Gicleurs livrés avec joint

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 163 340 |

PVC. Jeu de 8 gicleurs (de 0,5 à 1,5 mm) et 1 gicleur non percé.
Gicleurs livrés avec joint

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 163 335 |

Limiteur de pression d'air



1/4" F. 0,5-10 bar. 1/8" F pour manomètre. Alimentation d'air comprimé (ST-164 et ST-168)

| R+M Nr. |
|-------------|
| 150 008 010 |

Contre-buses



Inox. Contre-buse à visser

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 040 003 514 | 1,4 |
| 040 003 517 | 1,7 |
| 040 003 521 | 2,0 |
| 040 003 523 | 2,3 |
| 040 003 528 | 2,8 |
| 040 003 532 | 3,2 |

Vannes de dosage

Cannelé 9 mm : 1/4 M. AISI 316.
Pour une plus haute résistance aux produits chimiques.

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 163 300 |

Buses d'injecteur



Inox. Buse d'injecteur à visser

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 040 003 641 | 1,1 |
| 040 003 642 | 1,2 |
| 040 003 643 | 1,3 |
| 040 003 644 | 1,4 |
| 040 003 645 | 1,5 |
| 040 003 646 | 1,6 |
| 040 003 647 | 1,7 |
| 040 003 648 | 1,8 |
| 040 003 649 | 1,9 |
| 040 003 650 | 2,0 |
| 040 003 651 | 2,1 |
| 040 003 652 | 2,2 |
| 040 003 653 | 2,3 |
| 040 003 654 | 2,4 |
| 040 003 655 | 2,5 |
| 040 003 656 | 2,6 |
| 040 003 657 | 2,7 |
| 040 003 658 | 2,8 |



Inox. Buse d'injecteur insérable

| R+M Nr. | D |
|-------------|-----|
| 040 003 534 | 1,2 |
| 040 003 535 | 1,3 |
| 040 003 536 | 1,4 |
| 040 003 537 | 1,5 |
| 040 003 538 | 1,6 |
| 040 003 539 | 1,7 |
| 040 003 541 | 1,8 |
| 040 003 542 | 1,9 |
| 040 003 543 | 2,0 |
| 040 003 544 | 2,1 |
| 040 003 546 | 2,2 |
| 040 003 547 | 2,3 |
| 040 003 548 | 2,4 |
| 040 003 531 | 2,5 |
| 040 003 549 | 2,8 |

Piston commutateur



Pour ST-167 / ST-168. Inox

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 168 491 |

Kit joints pour piston



Pour ST-167 / ST-168. FEPM

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 168 489 |

Kit de réparation ST-164



Kit ST-164

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 164 490 |

Kit de rechange indexeur



Pour ST-164

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 164 485 |

Accessoires pour injecteurs produits

Tuyau tressé translucide



Pour air comprimé ou produit.
Max. 60 °C

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↗ |
|---------|----|---|---|
| 306 55 | 9 | | 3 |

Conditionné en bobine

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↗ |
|------------|----|------|---|
| 306 550 50 | 9 | 50 m | 3 |

Tuyau tressé bleu



Bleu. Pour produit mousse.
Max. 60 °C

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↗ |
|-------------|----|---|---|
| 080 000 310 | 9 | | 3 |

Conditionné en bobine

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↗ |
|------------|----|------|---|
| 306 560 50 | 9 | 50 m | 3 |

Tuyau tressé jaune



Jaune. Pour produit désinfectant.
Max. 60 °C

Au mètre

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↗ |
|-------------|----|---|---|
| 080 000 320 | 9 | | 3 |

Conditionné en bobine

| R+M Nr. | DN | ↔ | ↗ |
|------------|----|------|---|
| 306 570 50 | 9 | 50 m | 3 |

Chariots mobiles



- » Chariot mobile multifonction pour la mousse et la désinfection
- » Inox. Équipé de deux roues en caoutchouc gris alimentaire
- » Facile à manoeuvrer, il se conduit comme un diable de manutention
- » Plateau support bidons conçu pour permettre l'évacuation des coulures de produits
- » Poignée ergonomique démontable pour répondre aux éventuelles restrictions dans le secteur alimentaire.
- » Muni de deux supports de lance positionnés latéralement.
- » Prévu pour deux bidons de produit jusqu'à 25 l de capacité.
- » H x L x P 1.150 x 540 x 620 mm

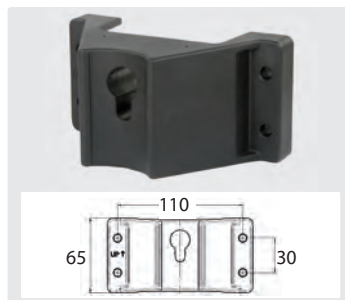
| R+M Nr. | ↗ |
|-----------------|------|
| 710 000 163 389 | 14,0 |



- » Chariot pour modules mousse et de désinfection.
- » Inox. Équipé de deux roues et d'une roulette pivotante en caoutchouc gris alimentaire.
- » Muni de deux supports de lance positionnés latéralement.
- » Prévu pour deux bidons de produit jusqu'à 30 l de capacité.
- » H x L x P 1.080 x 680 x 760 mm

| R+M Nr. | ↗ |
|-------------|------|
| 200 163 389 | 20,5 |

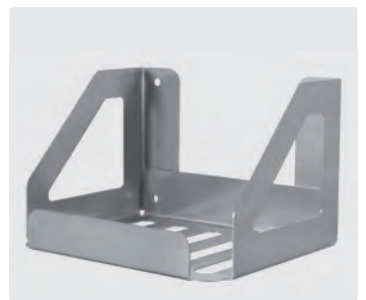
Support-injecteur mural



Pour injecteurs ST-164, ST-167, ST-168, ST-160.2, ST-160.3, ST-162 version encastrable ST-167/168

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 168 420 |

Supports-bidons muraux



Inox. Trous de fixations \varnothing 8,5 mm.
Épaisseur tôle 1,5 mm

| R+M Nr. | H x L x P | ↗ |
|-------------|-----------------|-----|
| 105 000 001 | 160 x 250 x 210 | 1,2 |
| 105 000 002 | 200 x 285 x 310 | 2,0 |

Injecteurs by-pass ST-167 easyfoam365+ sans module d'air comprimé

En phase haute-pression, le module by-pass, injecteur de produit, conçu totalement en acier inox, permet un passage d'eau intégral grâce à deux orifices parallèles de 8 mm (50 mm²) chacun, évitant ainsi les pertes de pression (pertes de charge) lorsqu'il est utilisé à plein débit.

Des débits d'eau plus importants sont nécessaires, essentiellement dans le nettoyage industriel alimentaire ou agricole. Un levier commutateur à deux positions permet de sélectionner la phase de lavage ou de rinçage activant le passage d'eau intégral (système by-pass) ainsi que la phase d'injection de produit avec cette fois-ci un passage d'eau plus réduit et adapté à la pulvérisation de produit.

Avec le module ST-167 **easyfoam365+** les produits mousse ou autres détergents sont aspirés via un clapet anti-retour intégré. Selon l'équipement, en combinaison avec une lance mousse (ST-72 ou ST-74 et ST-75) ou par l'intermédiaire d'un porte-buse conique, double, multireg ou encore par l'intermédiaire d'une double-lance, il permet la pulvérisation de produit ou encore de générer de la mousse.

Ce système de nettoyage dépendant de la densité et du temps d'action

de la mousse, permet un rendement de traitement de surface beaucoup plus important. La pulvérisation mousse permet également de visualiser avec exactitude l'action du produit sur la surface à traiter, autrement dit de repérer facilement les endroits non couverts.

Un jeu complet de gicleurs permet de doser avec précision l'injection du produit et est adapté à tous les niveaux de concentration existants dans le domaine du nettoyage industriel. Pour ce faire, le module est doté d'un jeu complet de 10 gicleurs de dosage de 0,5 à 2,0 mm. En option il existe également le module ST-167 équipé d'un doseur manuel progressif ST-161.

Le connecteur produit avec son clapet anti-retour intégré est muni d'une cannelure de 9 mm pour le branchement d'un tuyau d'aspiration, de ce fait, il est particulièrement dimensionné pour l'injection de produits à viscosité élevée. Le sens de passage des fluides est repéré par des flèches.

Injecteurs by-pass easyfoam365+ ST-167



1/2" F : 1/2" F : cannelé 9 mm. Dosage produit par l'intermédiaire de 10 gicleurs insérables (de 0,5 - 2,0 mm). Max. 350 bar / 100 °C

1/2" F : 1/2" F : cannelé 9 mm. Dosage produit par l'intermédiaire de 10 gicleurs insérables (de 0,5 - 2,0 mm). Max. 500 bar / 100 °C



1/2" F : 1/2" F : cannelé 9 mm. Injecteur ST-167 avec doseur produit ST-161. Max. 350 bar / 100 °C



1/2" F : 1/2" F : Cannelé 9 mm. Module injecteur by-pass ST-167 avec vanne de dosage extrême. Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 167 500 | 1,2 mm |
| 200 167 501 | 1,3 mm |
| 200 167 502 | 1,4 mm |
| 200 167 503 | 1,5 mm |
| 200 167 504 | 1,6 mm |
| 200 167 505 | 1,7 mm |
| 200 167 506 | 1,8 mm |
| 200 167 507 | 1,9 mm |
| 200 167 508 | 2,0 mm |
| 200 167 509 | 2,1 mm |
| 200 167 510 | 2,2 mm |
| 200 167 511 | 2,3 mm |
| 200 167 512 | 2,4 mm |
| 200 167 513 | 2,5 mm |
| 200 167 516 | 2,8 mm |

| R+M Nr. | D |
|---------------|--------|
| 200 167 500 5 | 1,2 mm |
| 200 167 501 5 | 1,3 mm |
| 200 167 502 5 | 1,4 mm |
| 200 167 503 5 | 1,5 mm |
| 200 167 504 5 | 1,6 mm |
| 200 167 505 5 | 1,7 mm |
| 200 167 506 5 | 1,8 mm |
| 200 167 507 5 | 1,9 mm |
| 200 167 508 5 | 2,0 mm |
| 200 167 509 5 | 2,1 mm |
| 200 167 510 5 | 2,2 mm |
| 200 167 511 5 | 2,3 mm |
| 200 167 512 5 | 2,4 mm |
| 200 167 513 5 | 2,5 mm |
| 200 167 516 5 | 2,8 mm |

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 167 600 | 1,2 mm |
| 200 167 601 | 1,3 mm |
| 200 167 602 | 1,4 mm |
| 200 167 603 | 1,5 mm |
| 200 167 604 | 1,6 mm |
| 200 167 605 | 1,7 mm |
| 200 167 606 | 1,8 mm |
| 200 167 607 | 1,9 mm |
| 200 167 608 | 2,0 mm |
| 200 167 609 | 2,1 mm |
| 200 167 610 | 2,2 mm |
| 200 167 611 | 2,3 mm |
| 200 167 612 | 2,4 mm |
| 200 167 613 | 2,5 mm |
| 200 167 616 | 2,8 mm |

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 167 630 | 1,2 mm |
| 200 167 631 | 1,3 mm |
| 200 167 632 | 1,4 mm |
| 200 167 633 | 1,5 mm |
| 200 167 634 | 1,6 mm |
| 200 167 635 | 1,7 mm |
| 200 167 636 | 1,8 mm |
| 200 167 637 | 1,9 mm |
| 200 167 638 | 2,0 mm |
| 200 167 639 | 2,1 mm |
| 200 167 640 | 2,2 mm |
| 200 167 641 | 2,3 mm |
| 200 167 642 | 2,4 mm |
| 200 167 643 | 2,5 mm |
| 200 167 644 | 2,8 mm |

Symboles buse longueur épaisseur paroi diamètre nominal poids (kg)

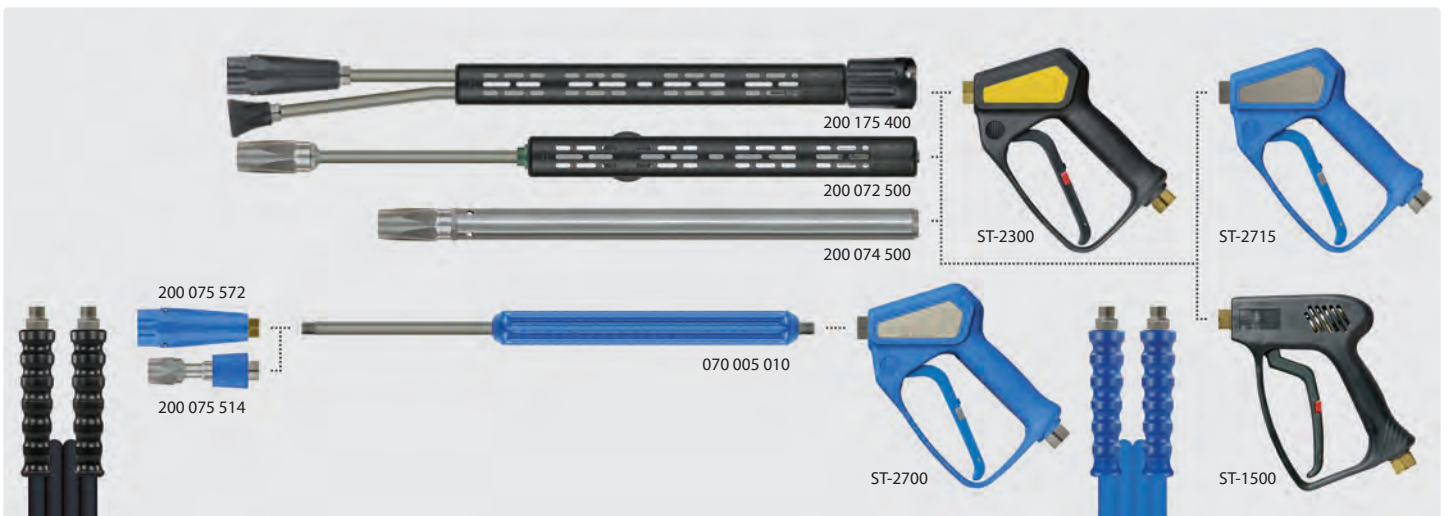
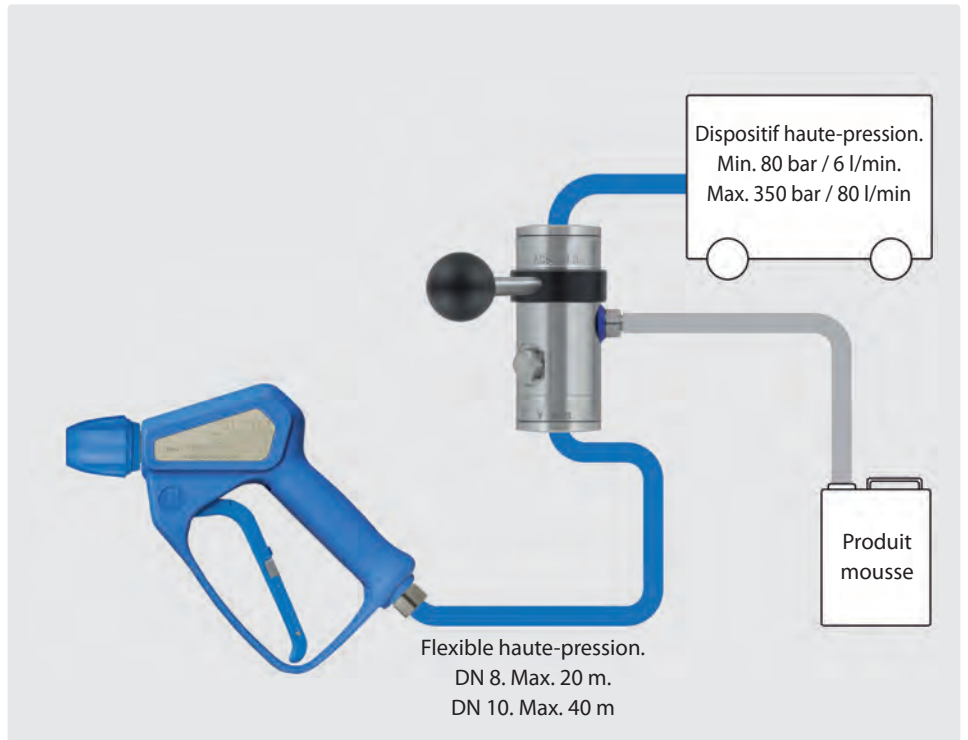
Synoptique avec injecteur by-pass ST-167 easyfoam365+ sans module d'air comprimé



Injecteur by-pass ST-167 avec cannelé 9 mm



Injecteur by-pass ST-167 avec doseur ST-161, cannelé 9 mm



Symboles buse entrée sortie

Injecteurs by-pass ST-168 easyfoam365+ avec module d'air comprimé

En phase haute-pression, le module by-pass, injecteur de produit, conçu totalement en acier inox, permet un passage d'eau intégral grâce à deux orifices parallèles de 8 mm (50 mm²) chacun, évitant ainsi les pertes de pression (pertes de charge) lorsqu'il est utilisé à plein débit.

Des débits d'eau plus importants sont nécessaires, essentiellement dans le nettoyage industriel alimentaire ou agricole. Un levier commutateur à deux positions permet de sélectionner la phase de lavage ou de rinçage en activant la phase d'injection de produit avec cette fois-ci un passage d'eau plus réduit et adapté à la pulvérisation de produit.

Avec le module ST-168 easyfoam365+ la production de mousse ne nécessite pas de lance mousse avec injection d'air. La quantité d'air nécessaire à générer la mousse est injectée directement sur le corps du module. Nous vous préconisons l'usage d'un pistolet à passage d'eau important comme par exemple les modèles ST-2720, ST-2725, ST-3100 ou ST-3300 avec leur lance adéquate ainsi que l'usage du flexible mousse (blufood).

Le module ST-168 est particulièrement adapté pour le nettoyage industriel en basse et moyenne pression à partir de 5 bar produisant, avec une alimentation d'air concordante, une mousse d'une excellente densité.

Un jeu complet de gicleurs permet de doser avec précision l'injection du produit et est adapté à tous les niveaux de concentration existants dans le domaine du nettoyage industriel. Pour ce faire, le module est doté d'un jeu complet de 10 gicleurs de dosage de 0,5 à 2,0 mm.

En option il existe également le module ST-168 équipé d'un doseur manuel progressif ST-161.

Le connecteur produit avec son clapet anti-retour intégré est muni d'une cannelure de 10 mm pour le branchement d'un tuyau d'aspiration, de ce fait, il est particulièrement dimensionné pour l'injection de produits à viscosité élevée. Le sens de passage des fluides est repéré par des flèches.

Injecteurs by-pass easyfoam365+ ST-168



1/2" F : 1/2" F. Injecteur ST-168 avec cannelé 9 mm et module d'air comprimé (cannelé 9 mm). Dosage produit par l'intermédiaire de 10 gicleurs insérables (de 0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 100 °C



1/2" F : 1/2" F. Injecteur ST-168 avec doseur produit ST-161 et module d'air comprimé (cannelé 9 mm).
Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 168 500 | 1,2 mm |
| 200 168 505 | 1,3 mm |
| 200 168 515 | 1,4 mm |
| 200 168 525 | 1,5 mm |
| 200 168 535 | 1,6 mm |
| 200 168 545 | 1,7 mm |
| 200 168 555 | 1,8 mm |
| 200 168 605 | 1,9 mm |
| 200 168 615 | 2,0 mm |
| 200 168 625 | 2,1 mm |
| 200 168 635 | 2,2 mm |
| 200 168 645 | 2,3 mm |
| 200 168 650 | 2,4 mm |
| 200 168 655 | 2,5 mm |
| 200 168 660 | 2,8 mm |

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 168 600 | 1,2 mm |
| 200 168 601 | 1,3 mm |
| 200 168 602 | 1,4 mm |
| 200 168 603 | 1,5 mm |
| 200 168 604 | 1,6 mm |
| 200 168 613 | 1,7 mm |
| 200 168 606 | 1,8 mm |
| 200 168 607 | 1,9 mm |
| 200 168 608 | 2,0 mm |
| 200 168 609 | 2,1 mm |
| 200 168 610 | 2,2 mm |
| 200 168 611 | 2,3 mm |
| 200 168 612 | 2,4 mm |
| 200 168 616 | 2,5 mm |
| 200 168 617 | 2,8 mm |

Injecteurs by-pass easyfoam365+ version encastrable des modules ST-167 ou ST-168



☉ 3/8" F : ☉ 1/2" F.
Cannelure 9 mm.
Injecteur ST-162, livré avec 10 inserts de dosage interchangeables (0,5 - 2,0 mm) pour le réglage de la concentration de produit. Rendement mousse amélioré en usage basse pression grâce à la diffusion symétrique et constante du flux d'air comprimé autour de la buse d'injection.
Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 162 500 | 1,2 mm |
| 200 162 501 | 1,3 mm |
| 200 162 502 | 1,4 mm |
| 200 162 503 | 1,5 mm |
| 200 162 504 | 1,6 mm |
| 200 162 505 | 1,7 mm |
| 200 162 506 | 1,8 mm |
| 200 162 507 | 1,9 mm |
| 200 162 508 | 2,0 mm |
| 200 162 509 | 2,1 mm |
| 200 162 510 | 2,2 mm |
| 200 162 511 | 2,3 mm |
| 200 162 512 | 2,4 mm |
| 200 162 513 | 2,5 mm |
| 200 162 514 | 2,8 mm |

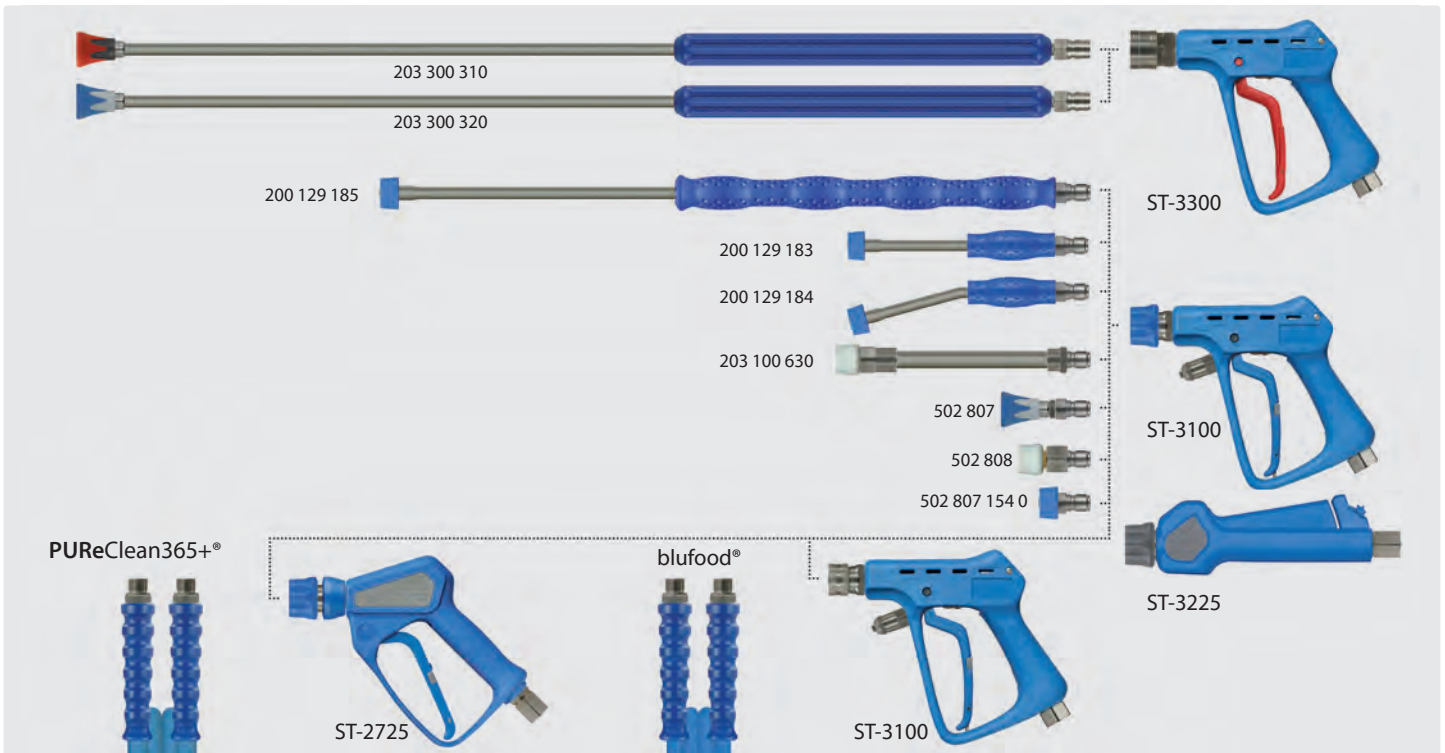
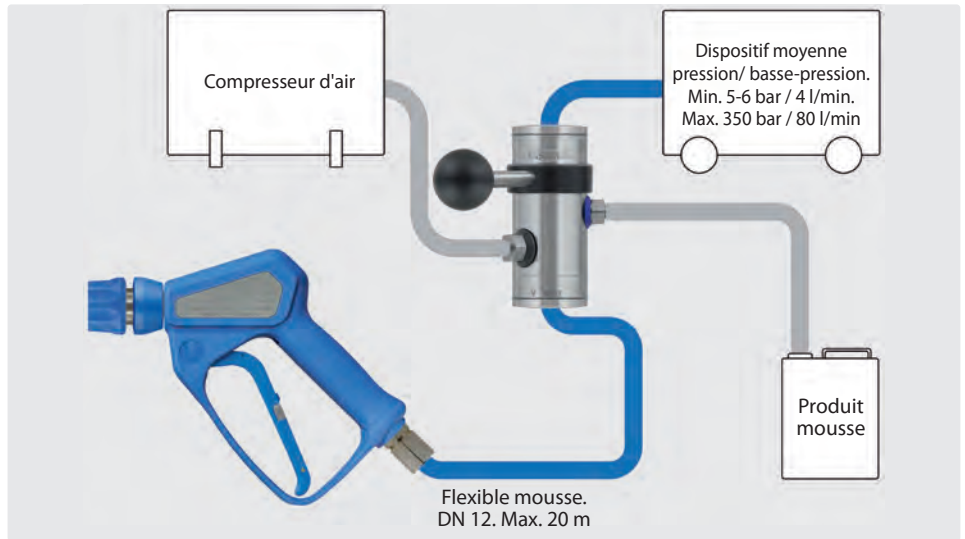
Synoptique avec injecteur by-pass ST-168 easyfoam365+ avec module d'air comprimé



Injecteur by-pass ST-168 avec cannelé 9 mm et module d'air comprimé (cannelé 9 mm)



Injecteur by-pass ST-168 avec doseur ST-161 et module d'air comprimé (cannelé 9 mm)

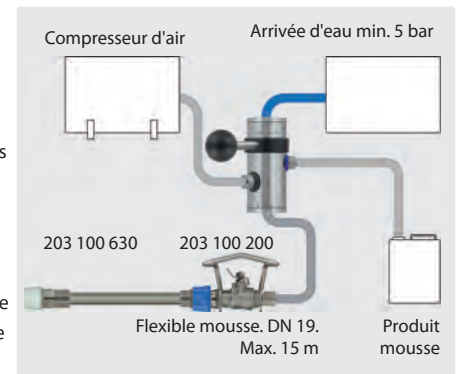


Le saviez-vous ? ...vous pouvez utiliser également le module injecteur by-pass ST-168 en le connectant tout simplement sur le réseau d'eau de ville.

Les modules injecteurs by-pass ST-168 easyfoam365+ avec air comprimé sont généralement utilisés dans l'industrie alimentaire pour le nettoyage à mousse à travers une installation fixe de moyenne pression (de 10 à 50 bar).

Notre module injecteur ST-168 offre la possibilité d'un branchement sur le réseau d'eau de ville, une vraie solution pour les applications de moindre ampleur comme notamment chez les exploitants agricoles, les poissonniers et autres professionnels qui commercialisent leurs produits sur place, à quai ou sur les marchés. Néanmoins tenus, tout comme dans le secteur industriel, aux diverses réglementations relatives à l'hygiène mais ne nécessitant cependant pas d'investissements aussi importants que pour les installations fixes industrielles.

Partant d'une alimentation d'eau de ville à 5 bar minimum et d'un équipement adapté, tuyau avec diamètre de passage important (DN 19), notre vanne d'arrêt 203 100 200 ainsi que notre lance mousse 203 100 630, il est possible d'obtenir une excellente qualité de mousse. La mise en position du levier en position médiane, phase de rinçage, verrouille l'adjonction du produit mousse ou du produit de désinfection et permet un grand passage de l'eau du réseau sans provoquer de pertes de charge.



Module commutable ST-164 nettoyant mousse / produit désinfectant easyfoam365+

Applications : Nettoyage et/ou désinfection contre la propagation des germes dans les véhicules frigorifiques ou de transport alimentaire, les poissonneries ou encore dans d'autres domaines. Nettoyage dans les salles de traites, dans l'aviculture, la pisciculture, dans le secteur de l'élevage des bovins, ovins ou caprins.

Le module est entièrement en inox et intègre des composants en matières synthétiques de haute qualité. La manette permet de sélectionner l'une des deux aspirations de produit connectées au module. Selon l'équipement du module, l'adjonction de produit est possible à partir d'une pression de 5 bar min. et jusqu'à 350 bar max. Dans la position de rinçage le module accepte un débit jusqu'à 60 l/min avec des pertes de charges limitées.

En combinaison avec une lance avec injection d'air (ST-72, ST-74 ou la tête mousse ST-75) ou par l'intermédiaire d'un porte-buse conique ou double, d'une tête multireg ou encore d'une double-lance, il permet via des clapets

anti-retour en inox, d'aspirer les détergents nécessaires à la pulvérisation de produit ou encore à la production de mousse.

Lorsque l'installation dispose d'une pression < à 80 bar, le module ST-164 doit être nécessairement raccordé à une alimentation externe d'air comprimée pour pouvoir générer de la mousse. Dans ce cas, il est indispensable d'équiper le pistolet d'une lance mousse non auto-aspirante d'air. Prévoir ainsi dans l'équipement, l'usage de pistolets à gros débit tels que ST-2720, ST-2725, ST-3100, ST-3300 ainsi que l'usage de lances et flexibles (blufod) adéquats. Le module ST-164 est adapté à la basse ou moyenne pression, à partir de 5 bar d'alimentation d'eau avec une adjonction d'air comprimée appropriée, il génère une mousse d'excellente qualité.

Le module ST-164 peut être équipé de buses d'injection de 1,2 à 2,8 mm. Il est livré avec un jeu de 10 gicleurs de dosage permettant de jauger le produit avec précision et de façon constante.

Injecteurs sans module d'air comprimé

3/8" F : 1/2" F : 2 x cannelé 9 mm. Dosage produit par l'intermédiaire de 2 jeux de 10 gicleurs insérables (de 0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 164 500 | 1,3 mm |
| 200 164 502 | 1,4 mm |
| 200 164 503 | 1,5 mm |
| 200 164 504 | 1,6 mm |
| 200 164 505 | 1,7 mm |
| 200 164 506 | 1,8 mm |
| 200 164 507 | 1,9 mm |
| 200 164 508 | 2,0 mm |
| 200 164 509 | 2,1 mm |
| 200 164 510 | 2,2 mm |
| 200 164 511 | 2,3 mm |
| 200 164 512 | 2,4 mm |
| 200 164 513 | 2,5 mm |
| 200 164 514 | 2,8 mm |

Injecteurs avec module d'air comprimé

3/8" F : 1/2" F : 2 x cannelé 9 mm : Module d'air comprimé (1/4" M). Dosage produit par l'intermédiaire de 2 jeux de 10 gicleurs insérables (de 0,5 - 2,0 mm). Max. 350 bar / 100 °C

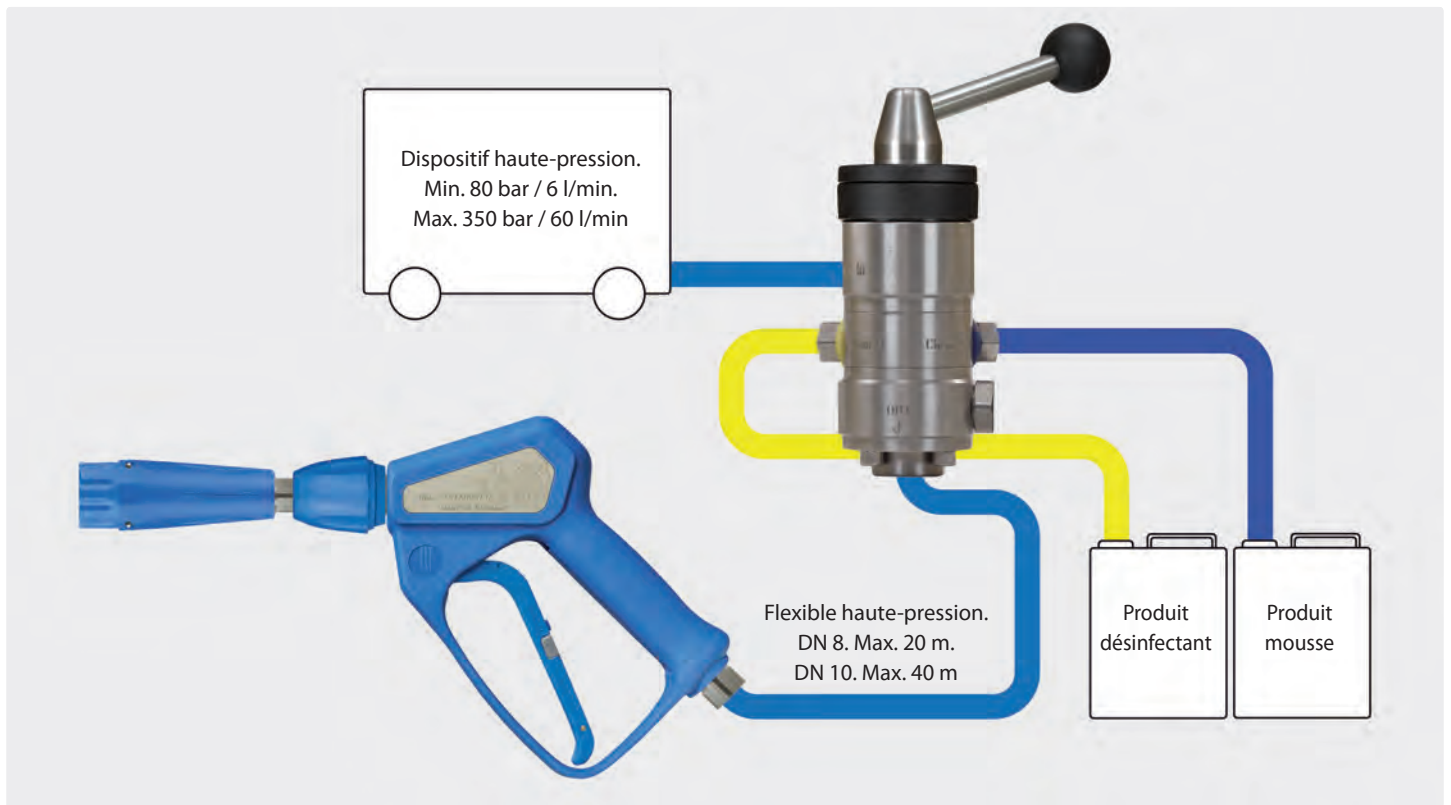
| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 164 580 | 1,3 mm |
| 200 164 582 | 1,4 mm |
| 200 164 583 | 1,5 mm |
| 200 164 584 | 1,6 mm |
| 200 164 585 | 1,7 mm |
| 200 164 586 | 1,8 mm |
| 200 164 587 | 1,9 mm |
| 200 164 588 | 2,0 mm |
| 200 164 589 | 2,1 mm |
| 200 164 590 | 2,2 mm |
| 200 164 591 | 2,3 mm |
| 200 164 592 | 2,4 mm |
| 200 164 593 | 2,5 mm |
| 200 164 594 | 2,8 mm |

Injecteurs avec module d'air comprimé

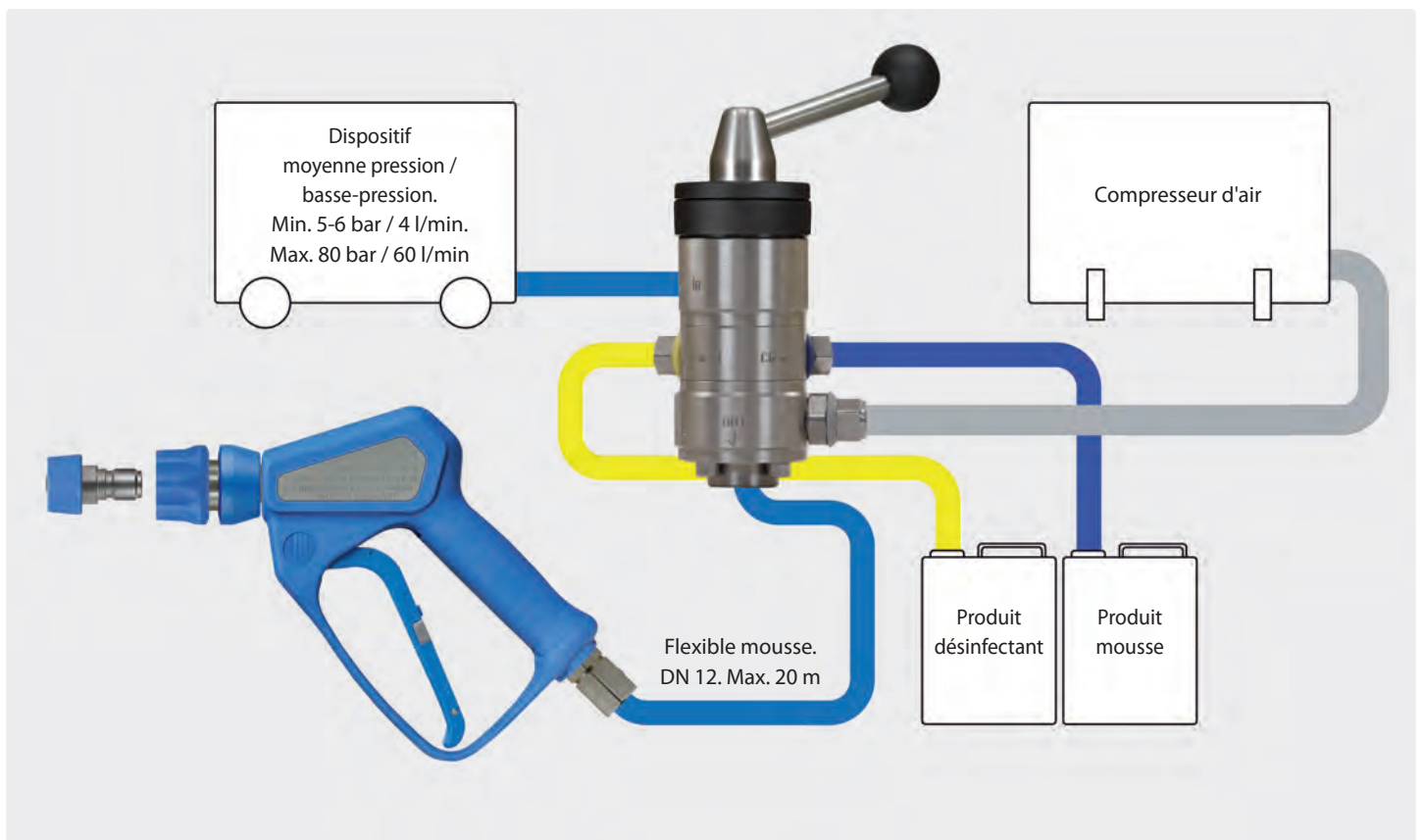
3/8" F : 1/2" F : 2 x cannelé 9 mm : Module d'air comprimé (1/4" M).
Réglage produit par doseurs progressifs ST-161

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 164 600 | 1,3 mm |
| 200 164 602 | 1,4 mm |
| 200 164 603 | 1,5 mm |
| 200 164 604 | 1,6 mm |
| 200 164 605 | 1,7 mm |
| 200 164 606 | 1,8 mm |
| 200 164 607 | 1,9 mm |
| 200 164 608 | 2,0 mm |
| 200 164 609 | 2,1 mm |
| 200 164 610 | 2,2 mm |
| 200 164 611 | 2,3 mm |
| 200 164 612 | 2,4 mm |
| 200 164 613 | 2,5 mm |
| 200 164 614 | 2,8 mm |

Synoptique avec injecteur by-pass ST-164 easyfoam365+ sans module d'air comprimé



Synoptique avec injecteur by-pass ST-164 easyfoam365+ avec module d'air comprimé



Canons à mousse easyfoamer ST-73.1

Grâce au parfait mélange d'air et de produit notre canon à mousse easyfoamer365+ permet de générer une mousse active persistante d'une super qualité.

L'easyfoamer ST-73.1 et ses avantages :

- » Équipé d'un injecteur produit élaboré, intégralement en acier inoxydable, résistant à la corrosion.
- » Il est particulièrement résistant aux agents chimiques.
- » 5 positions indexées pour le dosage produit progressif.
- » Réservoir de 1 l ou de 2 l.
- » Jet de pulvérisation horizontal ou vertical.
- » Système breveté.
- » Max. 300 bar / 80 °C



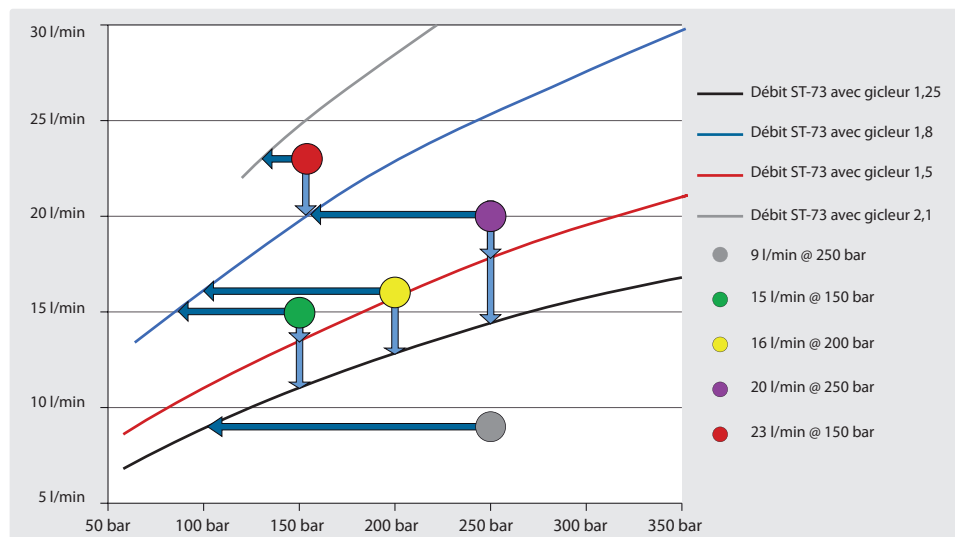
1/4" F. Canons à mousse avec doseur et bidon.
Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ⌀ | ⊡ |
|-------------|------|-----|
| 200 073 750 | 1,25 | 1 l |
| 200 073 900 | 1,50 | 1 l |



1/4" F. Canons à mousse avec doseur et bidon.
Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ⌀ | ⊡ |
|-------------|------|-----|
| 200 073 755 | 1,25 | 2 l |
| 200 073 910 | 1,80 | 2 l |
| 200 073 950 | 2,10 | 2 l |



M22 M. Canons à mousse avec doseur et bidon.
Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ⌀ | ⊡ |
|-------------|------|-----|
| 200 073 512 | 1,25 | 1 l |
| 200 073 514 | 1,25 | 2 l |
| 200 073 614 | 1,80 | 2 l |



Baïonnette K. Laiton. Canons à mousse avec doseur et bidon.
Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ⌀ | ⊡ |
|-------------|------|-----|
| 200 073 524 | 1,25 | 1 l |
| 200 073 526 | 1,25 | 2 l |
| 200 073 626 | 1,80 | 2 l |



Coupleur KW. Canons à mousse avec doseur et bidon. Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ⌀ | ⊡ |
|-------------|------|-----|
| 200 073 528 | 1,25 | 1 l |
| 200 073 530 | 1,25 | 2 l |
| 200 073 640 | 1,50 | 2 l |
| 200 073 630 | 1,80 | 2 l |
| 200 073 631 | 2,10 | 2 l |



Coupleur KR. Canons à mousse avec doseur et bidon. Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ⌀ | ⊡ |
|-------------|------|---|
| 200 073 751 | 1,25 | 1 |

Symboles ⌀ buse ⊡ capacité

Canons à mousse easyfoamer ST-73.1



Baïonnette K. PVC. Canons à mousse avec doseur et bidon.
Max. 180 bar / 80 °C

| R+M Nr. | D | litre |
|-------------|------|-------|
| 200 073 536 | 1,25 | 1 l |
| 200 073 538 | 1,25 | 2 l |
| 200 073 638 | 1,80 | 2 l |



M22 F. Canons à mousse avec doseur et bidon. Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | D | litre |
|-------------|------|-------|
| 200 073 516 | 1,25 | 1 l |
| 200 073 518 | 1,25 | 2 l |
| 200 073 618 | 1,80 | 2 l |



M22 F rotatif. Canons à mousse avec doseur et bidon.
Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | D | litre |
|-------------|------|-------|
| 200 073 520 | 1,25 | 1 l |
| 200 073 522 | 1,25 | 2 l |
| 200 073 622 | 1,80 | 2 l |



ST-247. Canons à mousse avec doseur et bidon.
Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | D | litre |
|-------------|------|-------|
| 200 073 760 | 1,25 | 1 l |
| 200 073 761 | 1,50 | 1 l |
| 200 073 762 | 1,25 | 2 l |
| 200 073 764 | 1,80 | 2 l |
| 200 073 765 | 2,10 | 2 l |

Canons à mousse easyfoamer ST-73.2

Dernière innovation de notre gamme easyfoamer365+, ce nouveau canon à mousse permet un mélange optimal d'air et de produit, il génère une mousse active persistante d'une super qualité.

Avantages :

- » Spécialement adapté aux débits importants
- » Sans pad
- » Équipé d'un injecteur produit élaboré, intégralement en acier inoxydable, résistant à la corrosion.
- » Il est particulièrement résistant aux agents chimiques.
- » 5 positions indexées pour le dosage produit progressif.
- » Réservoir de 2 l.
- » Jet de pulvérisation horizontal ou vertical.
- » Système breveté.
- » Max. 300 bar / 80 °C



1/4" F. Canons à mousse avec doseur et bidon.
Max. 300 bar / 80 °C

| R+M Nr. | D | litre |
|-------------|------|-------|
| 200 073 906 | 1,50 | 2 l |
| 200 073 916 | 1,80 | 2 l |
| 200 073 956 | 2,10 | 2 l |

Accessoires pour easyfoamer ST-73.1 & ST-73.2



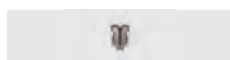
Bidon de rechange 1 litre

| R+M Nr. |
|-------------|
| 020 073 513 |



Bidon de rechange 2 litres

| R+M Nr. |
|-------------|
| 020 073 520 |



Buses

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 040 073 512 | 1,5 * |
| 040 073 513 | 2,1 ** |



Tampon mousse (ST-73.1)

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 540 500 09 | 1 |
| 540 500 10 | 10 |
| 540 500 11 | 100 |



Bouchon pour bidons (1 et 2 litres)

| R+M Nr. |
|-------------|
| 020 073 522 |



Console murale. Acier inoxydable. 68 mm x 95 mm. Livré avec pièces de scellement

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 073 425 |



Adaptateur bouteilles

| R+M Nr. |
|-------------|
| 020 073 530 |

* Interchangeable uniquement pour ST-73.1 & ST-73.2 avec buse 1,25. ** Interchangeable uniquement pour ST-73.1 & ST-73.2 avec buse 1,80

Autres canons à mousse

LS3



Canons à mousse avec doseur et bidon. Max. 180 bar / 60 °C / 12 l/min

| R+M Nr. | D | Ⓒ | Ⓙ |
|---------|------|---------------------|-----|
| 540 500 | 1,25 | 1/4" F | 1 l |
| 540 505 | 1,25 | M22 F | 1 l |
| 540 502 | 1,25 | M22 M | 1 l |
| 540 506 | 1,25 | coupleur KW | 1 l |
| 540 503 | 1,25 | baïonnette K laiton | 1 l |
| 540 504 | 1,25 | baïonnette K PVC | 1 l |



Tampon mousse

| R+M Nr. |
|------------|
| 540 500 09 |



Bidon de rechange pour LS3

| R+M Nr. | Ⓒ | Ⓙ |
|------------|-----|-----|
| 540 500 25 | LS3 | 1 l |

LS10



Canons à mousse avec doseur et bidon. Max. 200 bar / 65 °C / 25 l/min

| R+M Nr. | D | Ⓒ | Ⓙ |
|-----------|-----|-------------|-----|
| 540 35 | 1,5 | 3/8" M | 1 l |
| 540 352 | 1,5 | 3/8" M | 2 l |
| 540 40 | 1,5 | M22 M | 1 l |
| 540 402 | 1,5 | M22 M | 2 l |
| 540 355 | 1,5 | coupleur KW | 1 l |
| 540 355 2 | 1,5 | coupleur KW | 2 l |



Bidons de rechange

| R+M Nr. | Ⓒ | Ⓙ |
|-----------|------|-----|
| 540 351 | LS10 | 1 l |
| 540 352 1 | LS10 | 2 l |



Canons à mousse avec doseur Ⓙ 1,5. Max. 200 bar / 65 °C / 25 l/min

| R+M Nr. | Ⓒ |
|-----------|---------|
| 540 30 | 3/8" M |
| 540 300 8 | 1/4" F |
| 540 300 1 | M22 F |
| 540 300 | M22 M |
| 540 300 3 | ST-3100 |

Canon à mousse basse-pression



Spécifications

- » Bonne résistance aux agents chimiques acides et alcalins.
- » Production d'une mousse onctueuse et persistante.
- » Dosage proportionnel de la concentration produit.
- » Tête en Polypropylène avec vis en inox.
- » 5 positions de dosage produit.
- » Démontage rapide du pistolet par coupleur permettant la phase rinçage.
- » Remplissage facile grâce à la large ouverture du réservoir produit.
- » Fonctionne uniquement à la pression du réseau.
- » Adaptable sur tous les coupleurs d'eau courants.
- » Volume du réservoir produit de 1 litre.

Il trouve son usage dans de multiples domaines d'application, il permet la pulvérisation de produits ou savons moussants acides ou alcalins, désinfectants, dégraissants, détartrants.

- » Industrie alimentaire et cuisines industrielles
- » Installations sanitaires et piscines
- » Nettoyage des voitures, utilitaires ou autres véhicules
- » Stations services ou d'entretien
- » Ateliers de réparation ou d'assemblage

La production de la mousse est créée par effet "venturi". Raccordé au réseau d'eau de la ville, le passage de l'eau sous pression, génère l'adjonction du produit ainsi que de l'air, éléments nécessaires à l'émulsion de la solution aspirée, la mousse est ensuite diffusée par l'intermédiaire d'un canon spécial de pulvérisation. Le produit aspiré transite simultanément par un doseur proportionnel indexé permettant de varier l'onctuosité de la mousse en fonction du support à nettoyer.

Spécifications techniques

Pression d'eau 2,5 - 6 bar (fonctionnement optimal à 3 - 4 bar)

Sortie 5,5 l/min

Concentration

La tête dispose de 5 réglages et d'une position 0.

| A | B | C | D | E | 0 |
|-------|------|------|------|------|-------|
| 1:128 | 1:64 | 1:32 | 1:20 | 1:10 | arrêt |



| R+M Nr. | Ⓒ | Ⓙ |
|-------------|----------------------------------|-----|
| 106 996 500 | incl. nez de robinet "Universel" | 1 l |

Prévoir un clapet anti-retour de déconnexion (R+M Nr. 734 10) en page 26.

Symboles Ⓒ entrée VPE unité d'emballage D buse Ⓙ capacité Ⓞ filetage

Brumisateurs à froid portatifs ST-83.1 / ST-83.2

Le tout nouveau brumisateur à froid ST-83.1 est idéal pour tous les traitements de désinfection, décontamination, de neutralisation des odeurs ou de désinsectisation et le brumisateur à froid ST-83.2 est idéal pour tous les traitements de désinfections pour grands espaces.

- » **Application économique** et sûre pour la neutralisation des micro-organismes, des virus ou des bactéries. Également utilisable sur les chantiers contre les précipitations des poussières ou l'élimination des moisissures.
- » **Pas d'inhalation de l'opérateur de la solution désinfectante** durant le traitement, il n'est pas forcément nécessaire d'être présent dans la zone à traiter.
- » La nébulisation ultra fine permet aux principes actifs de pénétrer dans les plus infimes interstices ou les moindres recoins.



Brumisateur à froid ST-83.1. Pour le raccordement à air comprimé de 3 bar, 180-220 l/min. Acier inoxydable/PVC

| R+M Nr. | D | l |
|-------------|-----|-----|
| 200 083 500 | 0,7 | 1 l |

Support pour vitres ST-83.1



Avec tampons de protection en élastomère. Acier inoxydable

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 083 400 |



- » **Seul un raccordement à air comprimé est nécessaire :**
ST-83.1 : Pression d'alimentation 3 bar, 180-220 l/min.
ST-83.2 : Pression d'alimentation 3 bar, 200-400 l/min.
- » Excellente rentabilité : par ex. avec 1 litre de produit, il est possible de traiter un volume d'environ 60 m³, il s'agit d'un espace d'environ 25 m² ou correspondant à 5 à 7 habitacles de voitures. Avec 2 litres de produit, il est possible de traiter un volume d'environ 120 m³, il s'agit d'un espace d'environ 50 m²



Brumisateur à froid ST-83.2. Pour le raccordement à air comprimé de 3 bar, 200-400 l/min. Acier inoxydable/PVC

| R+M Nr. | D | l |
|-------------|-----|-----|
| 200 083 550 | 0,7 | 2 l |

Accessoires pour brumisateur à froid ST-83.2

Adaptateur ST-83.1 / ST-83.2 pour bidons



Pour bidons de 5 à 30 litres. PVC. Incl. 0,5 m de tuyau d'aspiration produit translucide, DN 4

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 083 200 |

Jeux de gicleurs de dosage PVC



Jeu de 10 gicleurs (de 0,5 à 2,0 mm). Gicleurs livrés avec joint torique

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 163 340 |

Deux embouts de brumisation différents sont inclus dans la livraison de l'appareil :

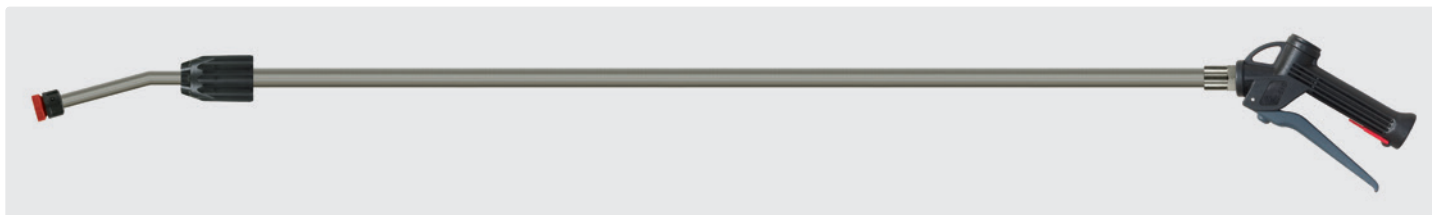
Meilleure turbulence :
Particulièrement adapté aux petits espaces tels que les habitacles des véhicules.

Plus grande distance de diffusion : Pour le traitement d'espaces complets ou pour un traitement ciblé, à la hauteur de l'entrée d'air des systèmes de ventilation, par exemple.

Symboles entrée sortie buse capacité

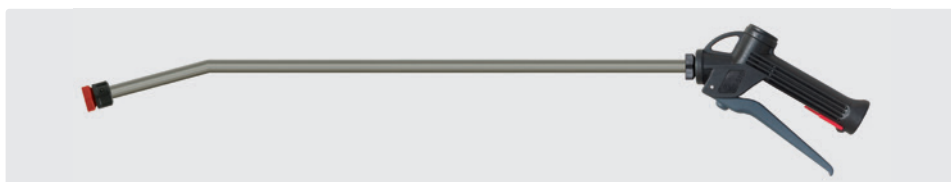
Pistolets ST-510 & lances

Pistolets ST-510 avec lances



1000 - 2000 mm. Pistolet produit avec lance télescopique inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 600 | porte-buse | 1/2" F |



600 mm. Pistolet produit avec lance inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 550 | porte-buse | 1/2" F |



210 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 710 | porte-buse | 1/2" F |



300 mm. Pistolet produit avec lance inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 560 | porte-buse | 1/2" F |



Pistolet produit ST-510
Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 500 | 1/2" F | 1/2" F |



600 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 700 | porte-buse | 1/2" F |

Pistolet produit ST-510 avec tête mousse



Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques avec tête mousse. Joint Viton. Max. 25 bar / 50 °C / 70 l/min / buse 50° 200

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 503 | tête mousse | 1/2" F |



600 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille, résistante à la plupart des agents chimiques, mêmes acides. Joint Viton / EPDM. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 705 | porte-buse | 1/2" F |

Filtre d'entrée



PVC. Max. 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 500 04 |

Nota : Vous trouverez toutes les buses adaptées aux lances de pulvérisation en pages 444-445 du catalogue.

Pulvérisateurs à produits, acier laqué



- » Remplissage fonctionnel grâce à la bonde en forme d'entonnoir.
- » Branchement 1/4" M pour l'alimentation en air comprimé.
- » Max. 8 bar, soupape de sécurité pré-réglée.
- » Flexible 10 m résistant aux agents chimiques, lance 600 mm équipée d'une buse de pulvérisation, indicateur de niveau.
- » Adaptés à la pulvérisation des véhicules ou dans l'industrie alimentaire.
- » **Livrables dans d'autres couleurs, selon nuancier RAL, à partir de 10 pièces.**

| R+M Nr. | TYP | Capacité (l) |
|-------------|-------------|--------------|
| 106 024 500 | acier laqué | 24 l |
| 106 050 500 | acier laqué | 50 l |
| 106 100 500 | acier laqué | 100 l |

Pulvérisateurs à mousse, acier laqué



- » Remplissage fonctionnel grâce à la bonde en forme d'entonnoir.
- » Branchement 1/4" M pour l'alimentation en air comprimé.
- » Max. 8 bar, soupape de sécurité pré-réglée.
- » Flexible 10 m résistant aux agents chimiques, lance 600 mm avec tête de pulvérisation mousse équipée de 4 buses, indicateur de niveau.
- » Système de dosage combiné avec possibilité de réglage d'air et produit mousse. Pour obtenir une mousse uniforme un branchement permanent au réseau d'air comprimé est nécessaire.
- » Adaptés à la pulvérisation des véhicules ou dans l'industrie alimentaire.
- » **Livrables dans d'autres couleurs, selon nuancier RAL, à partir de 10 pièces.**

| R+M Nr. | TYP | Capacité (l) |
|-------------|-------------|--------------|
| 106 024 550 | acier laqué | 24 l |
| 106 050 550 | acier laqué | 50 l |
| 106 100 550 | acier laqué | 100 l |

Réservé et préconisé pour les produits ou fluides du groupe 2 selon directive EWG/67/548 Art. 2, paragraphe 2 et directive EG/97/23 Art. 9.
Non approprié aux fluides du groupe 1 ainsi qu'aux produits lessiviels agressifs, chlorés ou acides.

Pièces de rechange pour pulvérisateurs

Flexible pour mousse



Raccords type baïonnette.
10 m

R+M Nr.
106 901 01

Flexible spiralé



Raccords 1/4" M.
10 m

R+M Nr.
106 911 01

Tête mousse



Raccord 1/2" M

R+M Nr.
106 906 0

Buses



Pulvérisation mousse.
55° 55

R+M Nr.
609 805 59



Pulvérisation mousse.
60° 25

R+M Nr.
609 802 59



Pulvérisation produit.
110° 04

R+M Nr.
609 110 04



Pulvérisation produit.
110° 045

R+M Nr.
609 110 045

Symboles TYP type capacité par transporteur

Pulvérisateurs à produits, acier inox



- » Remplissage fonctionnel grâce à la bonde en forme d'entonnoir.
- » Branchement 1/4" M pour l'alimentation en air comprimé.
- » Max. 8 bar, soupape de sécurité pré réglée.
- » Flexible 10 m résistant aux agents chimiques, lance 600 mm équipée d'une buse de pulvérisation, indicateur de niveau.
- » Adaptés à la pulvérisation des véhicules ou dans l'industrie alimentaire.

Pulvérisateurs à mousse, acier inox



- » Remplissage fonctionnel grâce à la bonde en forme d'entonnoir.
- » Branchement 1/4" M pour l'alimentation en air comprimé.
- » Max. 8 bar, soupape de sécurité pré réglée.
- » Flexible 10 m résistant aux agents chimiques, lance 600 mm équipée d'une buse de pulvérisation, indicateur de niveau.
- » Système de dosage combiné avec possibilité de réglage d'air et produit mousse. Pour obtenir une mousse uniforme un branchement permanent au réseau d'air comprimé est nécessaire.
- » Adaptés à la pulvérisation des véhicules ou dans l'industrie alimentaire.

| R+M Nr. | TYP | Capacité |
|-------------|--------------------|----------|
| 106 024 600 | inox AISI 304, V2A | 24 l |
| 106 050 600 | inox AISI 304, V2A | 50 l |
| 106 100 600 | inox AISI 304, V2A | 100 l |

| R+M Nr. | TYP | Capacité |
|-------------|--------------------|----------|
| 106 024 650 | inox AISI 304, V2A | 24 l |
| 106 050 650 | inox AISI 304, V2A | 50 l |
| 106 100 650 | inox AISI 304, V2A | 100 l |

Réservé et préconisé pour les produits ou fluides du groupe 2 selon directive EWG/67/548 Art. 2, paragraphe 2 et directive EG/97/23 Art. 9.
Non approprié aux fluides du groupe 1 ainsi qu'aux produits lessiviels agressifs, chlorés ou acides.

Pièces de rechange pour pulvérisateurs

| Buse 110° 03 | Filtre bombé | Raccords réducteurs | Adaptateurs | Écrou pour buse | Joint | | |
|--------------------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------|
| | | | | | | | |
| Pulvérisation produit. 110° 03 | 50 mailles | 1/4" F : 1/2" M. Laiton | 1/4" F : 1/2" M. Inox | Baïonnette : 1/4" M | Coupleur mâle DN 7,2 : 1/4" F | 1/2" M | |
| R+M Nr. 609 110 03 | R+M Nr. 106 909 2 | R+M Nr. 575 40 | R+M Nr. 575 49 | R+M Nr. 106 900 1 | R+M Nr. 554 714 | R+M Nr. 106 909 3 | R+M Nr. 106 909 4 |

HACCP – Concept de codage couleur



Concept R+M/Suttner pour l'hygiène et la sécurité alimentaire

Notre concept de codage couleur permet une approche pragmatique par rapport au repérage des accessoires de lavage destinés à l'industrie alimentaire, où il s'agit d'assurer un nettoyage hygiénique efficace ainsi qu'un marquage de sécurité spécifique à leur environnement de travail et ce dans les domaines suivants :

- » La production alimentaire et de boissons, ainsi que dans l'ensemble des chaînes d'approvisionnement
- » Les grandes cuisines de restauration ainsi que les cuisines industrielles
- » Les zones alimentaires dans les grandes surfaces et autres supermarchés

Accessoires efficaces et d'une grande qualité

Tous les accessoires R+M / Suttner destinés à l'industrie alimentaire qui requièrent des exigences élevées d'hygiène concernant les matériaux en contact direct avec les aliments sont faits de matières conformes à la directive 1935/2004 / CE ainsi qu'à la directive européenne 10/2011 / CE. Ils peuvent être nettoyés à haute température pour tuer les germes et les bactéries. Tous les éléments sont perdurables, entièrement surmoulés pour faciliter leur nettoyage et pour conserver de façon perpétuelle leur aspect neuf. Le choix des accessoires comprend les pistolets standards et mousse, les lances simples, les protège-buses, les lances mousse ainsi que les flexibles jusqu'à quatre options de couleur différentes.

Kits HACCP - pour pistolets ST-2300, ST-2600, ST-2700

Le kit comprend, les coquilles, le plastron, la gâchette et le loquet de sécurité



R+M Nr.

202 300 473



R+M Nr.

202 300 474



R+M Nr.

202 300 472

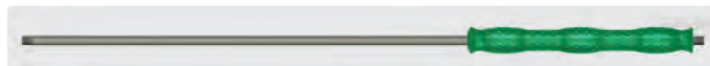


R+M Nr.

202 300 471

Lances ST-29 HACCP

Lances avec manchon ST-29 Cool & Compact. Manchon ergonomique préformé hermétique en surface. Max. 400 bar / 150 °C



R+M Nr.

200 029 317



1/4" M



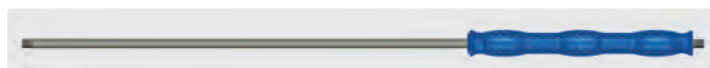
300 mm



900 mm



inox



R+M Nr.

200 029 315



1/4" M



300 mm



900 mm



inox



R+M Nr.

200 029 318



1/4" M



300 mm



900 mm



inox



R+M Nr.

200 029 316



1/4" M



300 mm



900 mm



inox

Les rotabuses Suttner en 4 couleurs



À présent nous disposons d'une gamme d'habillages en couleur pour nos rotabuses ST-357, ST-456 et ST-458. En complément de la couleur noire en standard, vous pouvez opter dès maintenant pour un habillage en bleu, rouge, jaune ou encore en vert !

Habillages pour rotabuses ST-357

| R+M Nr. | ☐ |
|-------------|-------|
| 020 007 411 | vert |
| 020 007 406 | bleu |
| 020 007 412 | rouge |
| 020 007 409 | jaune |

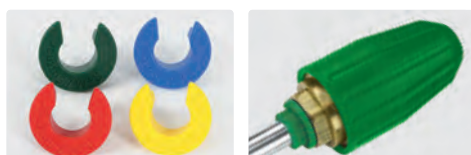
Habillages pour rotabuses ST-456

| R+M Nr. | ☐ |
|-------------|-------|
| 020 001 047 | vert |
| 020 001 041 | bleu |
| 020 001 048 | rouge |
| 020 001 046 | jaune |

Habillages pour rotabuses ST-458

| R+M Nr. | ☐ |
|-------------|-------|
| 020 001 031 | vert |
| 020 001 026 | bleu |
| 020 001 032 | rouge |
| 020 001 029 | jaune |

Clips marqueurs



Les clips marqueurs sont en Polypropylène et peuvent être utilisés sans craintes dans le domaine alimentaire.

R+M Nr.

020 004 290



vert

020 004 255

bleu

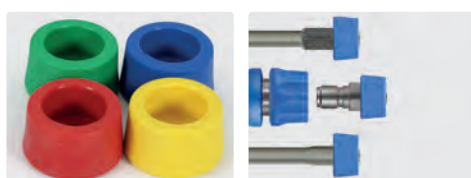
020 004 260

rouge

020 004 230

jaune

Protège-buses ST-11



- » Le protège-buse ST-11 est adapté aux buses 1/4" M.
- » Fabriqué en matériaux plastique inaltérables selon les directives européennes 1935/2004/EG.
- » Le protège-buse est positionné entre le support et la buse et est bloqué après son serrage.

R+M Nr.

020 001 122



vert

020 001 149

bleu

020 001 121

rouge

020 001 123

jaune



| | |
|---|---------|
| Buses de nettoyage de canalisations | 382 |
| Buses de nettoyage et de curage | 382 |
| Chaussette de protection easyprotect365+ | 380 |
| Contrôleurs de débit THP, Suttner | 383 |
| Coupleurs rapides THP ST-45-600, Suttner | 379 |
| Doubles-lances THP | 374 |
| Flexibles haute-pression THP | 380 |
| Lance THP complète K, Suttner | 376 |
| Lances THP surmoulées, Suttner | 374 |
| Lances THP, Suttner | 375 |
| Lunettes et visières de protection | 385 |
| Pistolets ST-2750 - Le plus léger des pistolets THP 500 bar | 372-373 |
| Pistolets THP 500 bar, Suttner | 372 |
| Pistolets THP 600 bar, Suttner | 370-371 |
| Raccord réducteur | 381 |
| Raccords manuels ST-740 et adaptateurs ST-741 | 379 |
| Raccords THP 500 bar | 378 |
| Raccords tournants, THP | 381 |
| Rotabuses avec siège en métal durci, Cleantecs | 377 |
| Rotabuses avec siège en métal durci, Suttner | 376 |
| Soupapes de sécurité THP | 384 |
| ST-540 avec commande au pied | 381 |
| ST-550 avec commande au pied | 381 |
| Vannes by-pass THP | 384 |
| annes d'arrêt THP ST-3105 | 382 |
| Vêtements de sécurité THP easyprotect365+ | 386 |

Pistolets THP 600 bar, Suttner

ST-3600



Pistolet THP professionnel.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 545 | 1/4" F | 1/2" F |



Pistolet THP professionnel.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 550 | 1/2" F | 1/2" F |



Pistolet THP professionnel.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 570 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |



Pistolet THP professionnel avec coupleur ST-45.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|----------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 655 | coupleur ST-45 | 3/8" F |



Pistolet THP professionnel avec coupleur ST-45.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|----------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 650 | coupleur ST-45 | 1/2" F |



Crosse de pistolet ST-3900. La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintien à partir d'une force de recul supérieure à 150 N. Crosse réglable équipée d'un coupleur rapide rotatif. Adaptable sur tous les pistolets THP ST-3600 / ST-3500.

| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| R+M Nr. | extension | |
| 203 900 500 | 340 - 500 mm | 505 - 675 mm |

Raccord tournant, ST-351



1/2" M : 1/2" F.
Max. 600 bar

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 351 510 |



Kit réparation pour
raccord ST-351

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 351 400 |

Joints de rechange ST-240



Joint torique

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 408 |



Bague anti-extrusion

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 407 |

Clapet ST-3600



Clapet complet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 203 600 490 |

ST-3600 avec manchon




Pistolet THP professionnel avec demi-coquilles ST-9 380 mm, poignée latérale et raccord manuel ST-740. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|---------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 532 | M24 F | M24 M rotatif |

Pistolets THP 600 bar, Suttner



Pistolet THP professionnel avec demi-coquilles ST-9 380 mm, poignée latérale et raccord manuel ST-740. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 203 600 530 | M24 F | M24 M |

Demi-lance THP





M24 M. Demi-lance 400 mm avec porte-buse ST-10, livrée sans buse. Adaptée au pistolet équipé du manchon ST-9. Max. 600 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|--|--|
| R+M Nr. |  |  |
| 203 600 470 | 1/4" F NPT | M24 M |

ST-3600 avec lance




Pistolet THP professionnel et lance 500 mm avec poignée latérale et porte-buse 1/4" F NPT en inox, livrées sans buse haute-pression. Max. 600 bar / 150 °C



| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 203 600 630 | 1/4" F NPT | 1/2" F |

ST-3600 avec lance



Pistolet THP professionnel et lance 500 mm avec poignée latérale et porte-buse 1/4" F NPT en inox, livrées sans buse haute-pression. Max. 600 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 203 600 640 | 1/4" F NPT | 1/2" F rotatif |

Symboles  entrée  sortie  longueur

Pistolets THP 500 bar, Suttner

ST-3600



Pistolet THP professionnel avec sortie M22 F.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 556 | M22 F | M22 M |



Pistolet THP professionnel.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 555 | 1/4" F | M22 M |



Crosse de pistolet ST-3900. La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintien à partir d'une force de recul supérieure à 150 N. Crosse réglable équipée d'un coupleur rapide rotatif. Adaptable sur tous les pistolets THP ST-3600 / ST-3500.

| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| R+M Nr. | extension | |
| 203 900 500 | 340 - 500 mm | 505 - 675 mm |



Pistolet THP professionnel avec demi-coquilles ST-9 380 mm, poignée latérale et raccord manuel M22 F. Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 535 | M22 F | M22 M |

Demi-lance THP



M22 M. Lance 335 mm avec porte-buse ST-10, livrée sans buse. Adaptée au pistolet équipé du manchon ST-9. Max. 500 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|------------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 200 000 231 | 1/4" F NPT | M22 M |

Clapet ST-3600



Clapet complet

| | | |
|-------------|--|--|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 490 | | |

Pistolets ST-2750 - Le plus léger des pistolets THP 500 bar

ST-2750



Pistolet THP professionnel avec système breveté LTF.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 750 500 | 1/4" F | 3/8" F |



Pistolet THP professionnel avec système breveté LTF.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 202 750 535 | M22 F | M22 M |



Pistolet THP professionnel avec système breveté LTF. Pistolet avec raccord de sortie surmoulé adaptable sur lances rotatives.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 202 750 570 | M22 M | M22 M |

Pistolets ST-2750 - Le plus léger des pistolets THP 500 bar

ST-2750



LTF

Pistolet THP professionnel avec système breveté LTF et lance avec demi-coquilles ST-9, poignée latérale et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | | | | |
|-------------|------------|--------|--------|----------|------|
| R+M Nr. | | | | | |
| 202 750 900 | 1/4" F NPT | 3/8" F | 760 mm | 1.000 mm | inox |



LTF

Pistolet THP professionnel avec coquilles ST-9.1 240 mm et raccord manuel ST-740.

Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 750 610 | M24 F | 3/8" F |

Clapet complet



LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

ST-2750

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 750 495 |



LTF

Pistolet THP professionnel avec coquilles ST-9.1 340 mm et raccord manuel ST-740.

Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 750 620 | M24 F | 3/8" F |



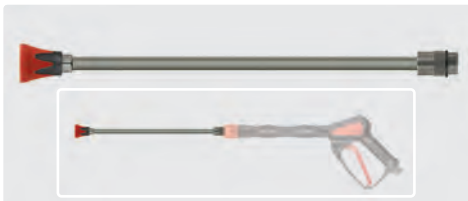
LTF

Pistolet THP professionnel avec coquilles ST-9.1 340 mm et raccord manuel ST-740.

Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 750 621 | M24 F | 3/8" F rotatif |

Demi-lance THP



M24 M. Demi-lance 400 mm avec porte-buse ST-10, livrée sans buse. Adaptée au pistolet équipé du manchon ST-9.1.

Max. 600 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|------------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 203 600 470 | 1/4" F NPT | M24 M |

Crosse de pistolet



La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintient à partir d'une force de recul supérieure à 150 N.

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 705 590 |

Raccord tournant, ST-350



3/8" M : 3/8" F.
Max. 500 bar

Kit de réparation ST-350

| | |
|-------------|-------------|
| R+M Nr. | R+M Nr. |
| 200 350 010 | 200 300 120 |

Symboles entrée sortie longueur

Lances THP surmoulées, Suttner

Lances THP ST-002



1/4" M. Lances surmoulées. Coefficient de sécurité 4:1. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|-------------|--------|--------|----------|------|---------|
| 070 003 502 | 1/4" M | 300 mm | 350 mm | inox | |
| 070 008 002 | 1/4" M | 500 mm | 800 mm | inox | |
| 070 012 002 | 1/4" M | 500 mm | 1.200 mm | inox | |

Doubles-lances THP

Doubles-lances ST-154



1/4" F. Double-lance avec robinet latéral ST-154 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse-pression. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|-----|--------|------|---------|
| 200 154 510 | 1/4" F NPT | - | 650 mm | inox | |



1/4" M. Double-lance surmoulée avec robinet latéral ST-154 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse-pression. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|--------|--------|------|---------|
| 200 154 500 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox | |



M22 M. Double-lance surmoulée avec robinet latéral ST-154 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse-pression. Max. 500 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☉ | ISO | ↔ | M | R+M Nr. |
|-------------|------------|--------|--------|------|---------|
| 200 154 520 | 1/4" F NPT | 300 mm | 980 mm | inox | |

Lances THP, Suttner

Lances THP ST-3600 - 600 bar



1/2" M. Lances avec poignée latérale. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ☺ | M |
|-------------|--------|----------|--------|------|
| 203 600 416 | 1/2" M | 1.500 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 415 | 1/2" M | 2.000 mm | 1/2" M | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |



1/2" M. Lances avec poignée latérale et porte-buse 1/4" F NPT en inox, livrées sans buse haute-pression. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ☺ | M |
|-------------|------------|----------|--------|------|
| 203 600 400 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 401 | 1/4" F NPT | 800 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 402 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | 1/2" M | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |



1/2" M. Lances avec poignée latérale pour rotabuses 1/4"F, livrées sans rotabuse. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ☺ | M |
|-------------|--------|----------|--------|------|
| 203 600 411 | 1/4" M | 500 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 410 | 1/4" M | 800 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 412 | 1/4" M | 1.000 mm | 1/2" M | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |



Coupleur ST-45. Lance avec poignée latérale et porte-buse 1/4" F NPT en inox, livrée sans buse haute-pression. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ☺ | M |
|-------------|------------|--------|----------------|------|
| 203 600 444 | 1/4" F NPT | 500 mm | coupleur ST-45 | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |



Coupleur ST-45. Lance avec poignée latérale pour rotabuses 1/4"F, livrée sans rotabuse. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ☺ | M |
|-------------|--------|--------|----------------|------|
| 203 600 441 | 1/4" M | 800 mm | coupleur ST-45 | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |

Lance THP complète K, Suttner

Lance avec raccord manuel ergonomique



M22 F rotatif. Lance avec raccord rotatif ergonomique, demi-coquilles ST-9, poignée latérale et porte-buse pastille (M20x1), livrée sans buse.
Max. 650 bar / 150 °C

| R+M Nr. | | | | | R+M Nr. |
|-------------|--------------|--------|---------------|------|---------|
| 200 146 550 | protège-buse | 700 mm | M22 F rotatif | inox | |

Rotabuses avec siège en métal durci, Suttner

ST-559



1/4" F. 300 - 600 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | |
|-------------|-----|
| 200 559 520 | 02 |
| 200 559 530 | 03 |
| 200 559 540 | 04 |
| 200 559 550 | 05 |
| 200 559 555 | 055 |
| 200 559 560 | 06 |



M20x1 F. 300 - 600 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | |
|-------------|----|
| 200 559 320 | 02 |
| 200 559 330 | 03 |
| 200 559 340 | 04 |



Kit ST-559

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 559 120 |
| 200 559 130 |
| 200 559 140 |
| 200 559 150 |
| 200 559 155 |
| 200 559 160 |

Rotabuses avec siège en métal durci, Cleantecs

HM 500



Kit HM 500



G9/16". Cône 20°.
Max. 500 bar / 90 °C

| | |
|-------------|----|
| R+M Nr. | D |
| 655 500 630 | 03 |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 655 500 130 | |

HM 500



Kit HM 500



M20x1. Cône 20°.
Max. 500 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-----|
| R+M Nr. | D |
| 655 500 640 | 028 |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 655 500 130 | |

HM 500



Kit HM 500



M20x1. Cône 20°.
Max. 500 bar / 90 °C

| | |
|-------------|----|
| R+M Nr. | D |
| 655 500 650 | 05 |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 655 500 150 | |

HM 500



Kit HM 500



1/4" F. Cône 20°.
Max. 500 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-----|
| R+M Nr. | D |
| 655 500 520 | 02 |
| 655 500 525 | 025 |
| 655 500 530 | 03 |
| 655 500 535 | 035 |
| 655 500 540 | 04 |
| 655 500 545 | 045 |
| 655 500 550 | 05 |
| 655 500 555 | 055 |
| 655 500 560 | 06 |
| 655 500 570 | 07 |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 655 500 120 | |
| 655 500 125 | |
| 655 500 130 | |
| 655 500 135 | |
| 655 500 140 | |
| 655 500 145 | |
| 655 500 150 | |
| 655 500 155 | |
| 655 500 160 | |
| 655 500 170 | |

HM 700



Kit HM 700



1/4" F. Cône 20°.
Max. 700 bar / 90 °C.
Sur demande, délai 1 semaine

| | |
|-------------|-----|
| R+M Nr. | D |
| 655 700 520 | 02 |
| 655 700 525 | 025 |
| 655 700 530 | 03 |
| 655 700 535 | 035 |
| 655 700 540 | 04 |
| 655 700 545 | 045 |
| 655 700 550 | 05 |
| 655 700 555 | 055 |
| 655 700 560 | 06 |
| 655 700 570 | 07 |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 655 700 120 | |
| 655 700 125 | |
| 655 700 130 | |
| 655 700 135 | |
| 655 700 140 | |
| 655 700 145 | |
| 655 700 150 | |
| 655 700 155 | |
| 655 700 160 | |
| 655 700 170 | |

HM 1000



Kit HM 1000



1/4" F. Cône 20°.
Max. 1.000 bar / 90 °C.
Sur demande, délai 1 semaine

| | |
|-------------|-----|
| R+M Nr. | D |
| 655 100 520 | 02 |
| 655 100 525 | 025 |
| 655 100 530 | 03 |
| 655 100 535 | 035 |
| 655 100 540 | 04 |
| 655 100 545 | 045 |
| 655 100 550 | 05 |
| 655 100 555 | 055 |
| 655 100 560 | 06 |
| 655 100 570 | 07 |

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 655 100 120 | |
| 655 100 125 | |
| 655 100 130 | |
| 655 100 135 | |
| 655 100 140 | |
| 655 100 145 | |
| 655 100 150 | |
| 655 100 155 | |
| 655 100 160 | |
| 655 100 170 | |

Symboles entrée sortie longueur matériel buse

Raccords THP 500 bar

Raccords manuels



M22 F : femelle. Inox

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|------------|
| 561 39 | M22 : 1/4" |
| 561 59 | M22 : 3/8" |



M22 F : mâle. Inox

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|------------|
| 561 49 | M22 : 1/4" |
| 561 69 | M22 : 3/8" |



Bague anti-extrusion

| R+M Nr. | VPE |
|----------------|-----|
| 050 001 440 | 1 |
| 781 021 391 21 | 100 |



Joint torique

| R+M Nr. | VPE |
|------------|-----|
| 790 24 | 1 |
| 790 241 00 | 100 |

Adaptateurs



M22 M : mâle. Inox

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|------------|
| 565 39 | M22 : 1/4" |
| 565 59 | M22 : 3/8" |
| 565 69 | M22 : 1/2" |



M22 M : femelle. Inox

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|------------|
| 565 29 | M22 : 1/4" |
| 565 49 | M22 : 3/8" |

Raccords BSP (cône 60°)



Mâle : mâle. Inox

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|-------------|
| 570 79 | 3/8" : 3/8" |
| 570 89 | 3/8" : 1/2" |



Mâle : mâle. Acier zingué

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|-------------|
| 570 78 | 3/8" : 3/8" |
| 570 88 | 3/8" : 1/2" |

Raccords coupleurs de flexibles



DKOS M22 M : mâle. Inox

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|-----------|
| 593 142 | M22 : M22 |



M22 M : mâle. Inox

| R+M Nr. | ⊙ |
|---------|-----------|
| 569 59 | M22 : M22 |

M22 M. Version avec habillage caoutchouc renforcée inox.
Max. 500 bar

| R+M Nr. |
|---------|
| 569 49 |



Caoutchouc

| R+M Nr. |
|---------|
| 569 60 |

Raccords mâles BSP, série lourde



X-GE. Inox

| R+M Nr. | AG : AG | I |
|------------|------------|-------|
| 596 141 21 | M22 : 1/2" | 41 mm |
| 596 143 81 | M22 : 3/8" | 39 mm |



X-GE. Acier zingué

| R+M Nr. | AG : AG | I |
|------------|------------|-------|
| 581 141 21 | M22 : 1/2" | 41 mm |

Symboles ⊙ filetage VPE unité d'emballage DN diamètre nominal I hauteur AG filetage mâle

Raccords manuels ST-740 et adaptateurs ST-741

Raccords manuels mâles et femelles ST-740 et adaptateurs ST-741



M24 F : mâle.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 F : mâle.
Max. 700 bar / 150 °C



Mâle : M24 M.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 M : M24 M.
Max. 700 bar / 150 °C

| |
|------|
| ⊙ |
| 3/8" |
| 1/2" |
| M24 |

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 740 501 |
| 200 740 503 |

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 740 601 |

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 741 501 |
| 200 741 503 |

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 741 600 |



M24 F : femelle.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 F : femelle.
Max. 700 bar / 150 °C



Femelle : M24 M.
Max. 700 bar / 150 °C

| |
|-------|
| ⊙ |
| 1/4" |
| 3/8" |
| M16x1 |

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 740 504 |
| 200 740 502 |
| 200 740 506 |

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 740 604 |
| 200 740 602 |

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 741 504 |
| 200 741 502 |

Joint de rechange



Joint torique - ST-740

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 408 |



Joint torique - ST-741

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 050 001 000 |



Anti-extrusion - ST-740

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 407 |

Coupleurs rapides THP ST-45-600, Suttner

Coupleur femelle et coupleur mâle ST-45-600



Coupleur surmoulé femelle : mâle.
Inox. Max. 600 bar / 150 °C



Coupleur surmoulé femelle : mâle.
Inox. Max. 600 bar / 150 °C



Coupleur mâle : femelle. Inox.
Max. 600 bar / 150 °C

| | |
|------|----|
| ⊙ | DN |
| 1/4" | 8 |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | I |
| 200 045 600 | 57 mm |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | I |
| 200 045 605 | 57 mm |

| | |
|----------------|----------|
| R+M Nr. | I |
| 040 005 468 | 40 mm |



Joint torique. 11x1,5

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 020 |



Anti-extrusion. 11x14x1

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 050 001 430 |



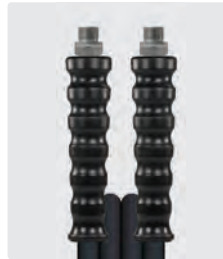





Joint torique. 10x2,5




| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 050 000 160 |

Flexibles haute-pressure THP




Flexibles THP, deux tresses métalliques avec gaine externe bandelée. DN 10. Coefficient de sécurité 3.5:1. Embouts tout inox. Max. 150 °C

| Raccords F (DKOS) | | Raccords M (AGR) | | RM : RM | |
|--|---|---|--|---|---|
| M22 : M22 | | 3/8" : 3/8" | | M22 : M22 | |
|  |  |  |  |  |  |
| maxpressure. Type 2SC. Max. 500 bar | Type 2SC. Max. 500 bar | maxpressure. Type 2SC. Max. 500 bar | Type 2SC. Max. 500 bar | maxpressure. Type 2SC. Max. 500 bar | Type 2SC. Max. 500 bar |
| R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> |
| 358 177 310 9 10 m | 364 177 310 9 10 m | 358 144 310 9 10 m | 364 144 310 9 10 m | 358 100 310 9 10 m | 364 100 310 9 10 m |
| 358 177 315 9 15 m | 364 177 315 9 15 m | 358 144 315 9 15 m | 364 144 315 9 15 m | 358 100 315 9 15 m | 364 100 315 9 15 m |
| 358 177 320 9 20 m | 364 177 320 9 20 m | 358 144 320 9 20 m | 364 144 320 9 20 m | 358 100 320 9 20 m | 364 100 320 9 20 m |
| 358 177 330 9 30 m | 364 177 330 9 30 m | 358 144 330 9 30 m | 364 144 330 9 30 m | 358 100 330 9 30 m | 364 100 330 9 30 m |


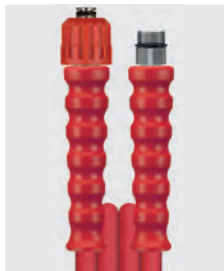
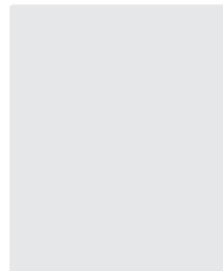
Flexibles THP, deux tresses métalliques avec gaine externe bandelée. DN 10. Embouts tout inox. Max. 150 °C

| RM : RM | | |
|---|--|--|
| M24 : M24 | | |
|  |  |  |
| maxpressure. 2SC. Max. 500 bar | 2SC. Max. 500 bar | 2SN. Max. 600 bar |
| R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> |
| 358 197 310 9 10 m | 364 197 310 9 10 m | 368 697 610 9 10 m |
| 358 197 315 9 15 m | 364 197 315 9 15 m | 368 697 615 9 15 m |
| 358 197 320 9 20 m | 364 197 320 9 20 m | 368 697 620 9 20 m |
| 358 197 330 9 30 m | 364 197 330 9 30 m | 368 697 630 9 30 m |

Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse. DN 6. Embouts tout inox. Max. 150 °C

| RM : Raccord M | | |
|--|---|---|
| M22 : M22 | M22 : 1/8" | 1/4" : 1/4" |
|  |  |  |
| maxpressure. flexy 500. Max. 500 bar | flexy 500. Max. 500 bar | flexy 500. Max. 500 bar |
| R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> |
| 338 000 310 9 10 m | 424 300 010 9 10 m | 424 344 010 9 10 m |
| 338 000 315 9 15 m | 424 300 015 9 15 m | 424 344 015 9 15 m |
| 338 000 320 9 20 m | 424 300 020 9 20 m | 424 344 020 9 20 m |
| 338 000 330 9 30 m | 424 300 030 9 30 m | 424 344 030 9 30 m |

Flexibles THP, deux tresses métalliques avec gaine externe bandelée. DN 10. Embouts tout inox. Max. 150 °C

| RM : Raccord M | | |
|---|--|--|
| M24 : M24 | | |
|  |  |  |
| maxpressure. 2SC. Max. 500 bar | 2SC. Max. 500 bar | |
| R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> | R+M Nr. <input type="checkbox"/> |
| 358 114 431 09 10 m | 364 114 471 09 10 m | |
| 358 114 431 59 15 m | 364 114 471 59 15 m | |
| 358 114 432 09 20 m | 364 114 472 09 20 m | |
| 358 114 433 09 30 m | 364 114 473 09 30 m | |

Chaussette de protection easyprotect365+

Le tuyau est en règle générale tenu près des parties vitales du corps, là où le danger d'éclatement ou d'arrachement des tuyaux est le plus important. La chaussette **easyprotect365+** assure une protection efficace pour l'opérateur ! Testée à 500 bar / 7500 psi. Une sangle réglable maintient solidement en place la chaussette de protection du tuyau. La chaussette de protection est lisse et très souple.



| R+M Nr. | <input type="checkbox"/> | ∅ | P |
|-------------|--------------------------|--------|---------------|
| 956 160 045 | | 750 mm | 41 mm 500 bar |

Raccords tournants, THP

Raccord tournant



1/2" M : 1/2" F. Inox.
Max. 600 bar

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 178 261 330 00 |

Raccord tournant, ST-350



3/8" M : 3/8" F.
Max. 600 bar

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 350 010 |



Kit de réparation ST-350

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 120 |

Raccord tournant, R+M



1/4" F : 3/8" M. Corps et moyeu en inox.
Max. 600 bar / 90 °C

| |
|-----------|
| R+M Nr. |
| 750 280 0 |



Kit joints pour raccord 750 280 0

| |
|-----------|
| R+M Nr. |
| 750 200 2 |

Raccord tournant, ST-351



1/2" M : 1/2" F.
Max. 600 bar

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 351 510 |



Kit de réparation ST-351

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 351 400 |

Raccord réducteur



Inox. 500 bar

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 040 002 207 | 1/4" F | 1/8" M |

ST-550 avec commande au pied



Coffret inox. Clapet inox.
Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 200 550 600 | 1/4" F | 1/4" F |



Coffret inox. Clapet inox.
Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 200 550 620 | M22 F | M22 M |

ST-540 avec commande au pied



Équipé d'un pistolet HP ST-2750 avec sortie coudée inox.
Coffret acier thermolaqué.
Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 200 540 550 | 1/4" M | 3/8" F |

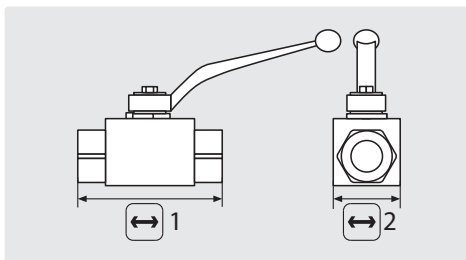


Équipé d'un pistolet HP ST-2750 avec sortie coudée inox.
Coffret acier thermolaqué.
Pieds caoutchouc.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------|-------|
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
| 200 540 560 | M22 M | M22 M |

Symboles ⊖ longueur ⊕ entrée ⊖ sortie ⊗ diamètre P pression

Vannes d'arrêt THP ST-3105

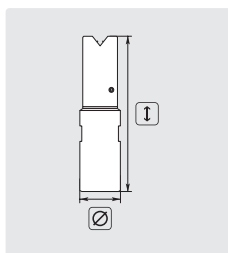


Inox V4A / AISI 316 Ti. Sphère en inox.
Max. 500 bar / 80 °C

| R+M Nr. | ↔ 1 | ↔ 2 | ⊙ |
|---------|-------|-------|--------|
| 707 15 | 69 mm | 26 mm | 1/4" F |
| 707 25 | 72 mm | 32 mm | 3/8" F |
| 707 35 | 83 mm | 35 mm | 1/2" F |

Buses de nettoyage et de curage

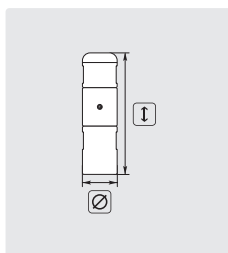
Buses rotatives type RT . 1.000 bar



Acier inox. Bague rotative en bronze durci.
Compacte, usage universel.
Très haute performance de nettoyage, élimine les dépôts les plus durs.
Pression max. 1.000 bar.
Délai env. 3-4 semaines

| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|----------------|
| 652 710 006 | 6 l / 100 bar |
| 652 710 012 | 12 l / 100 bar |
| 652 710 014 | 14 l / 100 bar |

Buses rotatives type RH . 1.000 bar



Acier inox. Bague rotative en bronze durci.
Compacte, usage universel.
Très haute performance de nettoyage, élimine les dépôts les plus durs. 1 63 mm.
⊙ 12 mm. Poids 0,18 kg.
Max. 1.000 bar

| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|----------------|
| 652 810 006 | 6 l / 100 bar |
| 652 810 010 | 10 l / 100 bar |
| 652 810 014 | 14 l / 100 bar |

Buses de nettoyage de canalisations

Mini buses rotatives ST-49.3



1/8" F. Buses avec effet de traction. Acier inoxydable. Bague rotative en inox durci. Compacte, usage universel. Très haute performance de nettoyage.
⊙ 12 mm.
Max. 500 bar

| R+M Nr. | D |
|-------------|----|
| 200 049 950 | 05 |
| 200 049 970 | 07 |

Symboles ↔ longueur 1 hauteur ⊙ filetage ↔ débit °C température D buse ⊙ diamètre

Contrôleurs de débit THP, Suttner

Contrôleurs de débit ST-505, 600 bar



Flotteur ST-505 inox avec perçage

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 005 301 |

| R+M Nr. | câble |
|-------------|----------|
| 200 005 435 | 1.200 mm |
| 200 005 438 | 3.500 mm |

Flotteur inox avec perçage.
Contact 1 A - 250 V.

| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ← | Câble |
|-------------|--------|----------|---------------------|----|----------|----------|
| 200 505 706 | 3/8" F | vertical | 3,3/1,8 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |
| 200 505 709 | 3/8" F | vertical | 2,9/1,7 | 80 | 30 l/min | 3.500 mm |



Flotteur ST-505 sans perçage

| R+M Nr. | câble |
|-------------|----------|
| 200 005 435 | 1.200 mm |
| 200 005 438 | 3.500 mm |

Flotteur laiton sans perçage.
Contact 1 A - 250 V.

| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ← | Câble |
|-------------|--------|----------|---------------------|----|----------|----------|
| 200 505 708 | 3/8" F | vertical | 3,3/1,8 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |
| 200 505 711 | 3/8" F | vertical | 3,3/1,8 | 80 | 30 l/min | 3.500 mm |



Flotteur ST-505 inox sans perçage

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 005 311 |

| Contact REED | |
|--------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 005 438 | |

Flotteur inox sans perçage. Contact 1 A - 250 V.

| R+M Nr. | ⊙ | Montage | fermeture/ouverture | °C | ← | Câble |
|-------------|--------|----------|---------------------|----|----------|----------|
| 205 505 707 | 3/8" F | vertical | 1,8/1,3 | 80 | 30 l/min | 1.200 mm |

Vannes by-pass THP

VB60/600 ZERO



☉ = entrée 1/2" F. ☺ = sortie 1/2" F.
BP = by-pass 1/2" F.
Max. 600 bar / 90 °C

| | |
|-----------|----------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 532 260 0 | 60 l/min |

H560



Inox. BP = by-pass 1/2" F. MN = manomètre 1/4" F.

Max. 500 bar / 80 °C / 60 l/min

| | | |
|------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ☉ | ☺ |
| 100 005 60 | 1/2" F | 1/2" F |

BKX



BP = by-pass 3/4" F.
Max. 600 bar / 80 °C / 60 l/min

| | | |
|------------|--------|--------|
| R+M Nr. | ☉ | ☺ |
| 010 000 02 | 1/2" F | 1/2" F |

VB60/600 ZERO



☉ = entrée 1/2" F. ☺ = sortie 1/2" F.
BP = by-pass 1/2" F. Vanne by-pass avec pressostat (IP55) et câble 950 mm.

Max. 600 bar / 90 °C

| | |
|-----------|----------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 532 265 0 | 60 l/min |

Soupapes de sécurité THP

VS 500



☉ 222 mm. Max. 500 bar

| | | |
|-----------|--------|--------|
| R+M Nr. | BP | ☉ |
| 532 520 0 | 3/8" F | 1/2" F |

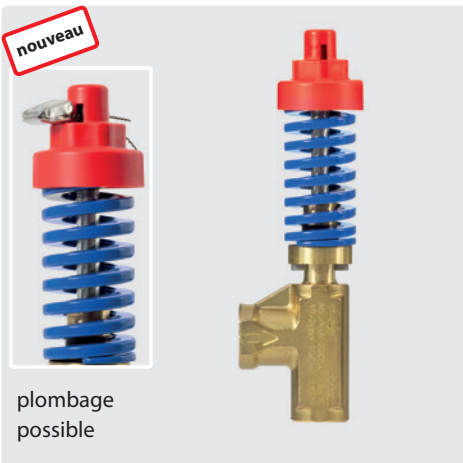
S3



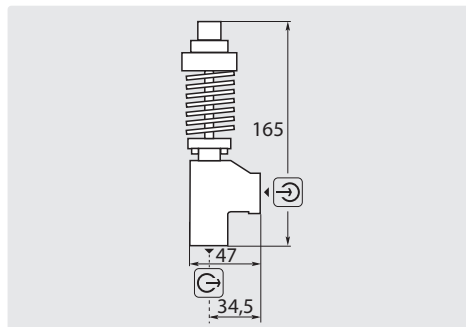
☉ 110 mm. Max. 700 bar

| | |
|------------|--------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 010 002 15 | 1/2" M |

ST-230-700, soupape de décharge



plombage possible

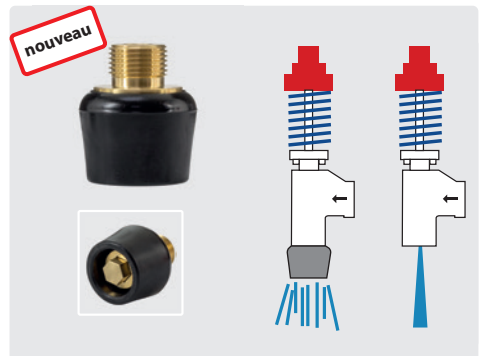


☉ 165 mm. Max. 40 l/min / 60 °C.

En pointe max. 85 °C

| | | | |
|-------------|--------|--------|---------|
| R+M Nr. | ☉ | ☉ | P |
| 200 230 700 | 3/8" F | 1/4" F | 200-700 |

Briseur de jet



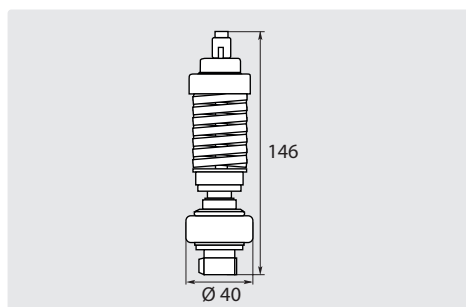
☉ 27 mm

| | |
|-------------|--------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 200 230 410 | 3/8" M |

ST-220



plombage possible



☉ 146 mm. Max. 700 bar / 50 l/min / 85 °C

| | |
|-------------|--------|
| R+M Nr. | ☉ |
| 200 220 500 | 1/2" M |



Lunettes et visières de protection

Lunettes de protection intégrale



- » Incassable, visière en Polycarbonate anti-rayures et antistatique
- » Champ de vision panoramique
- » EN166 - EN170
- » Protection contre les éclats et les copeaux
- » Poids 30 g

R+M Nr.

985 600 891 5



- » Incassables, anti-rayures, verres fumés en Polycarbonate
- » Champ de vision panoramique
- » Protection UV 100 %
- » Protection contre les chocs, les éclats, la projection de particules solides
- » Branches confortables bi-matériaux PC/TPR
- » Poids 30 g

R+M Nr.

956 002 820

Visière faciale relevable



- » Incassable, visière en Polycarbonate anti-rayures et antistatique
- » Serre-tête réglable
- » Protection UV 100 %
- » Protection contre les éclats, les copeaux, les projections de produits dangereux
- » Poids 200 g

R+M Nr.

956 003 487

Lunettes à vision panoramique avec branches



- » Incassables, verres en Polycarbonate anti-rayures et antistatiques
- » Branches rectilignes avec sangle ajustable. Protection latérale intégrale, bordure mousse amovible ventilée, livrée avec chiffon microfibre
- » Protection UV 100 %
- » Résistant aux chocs même en cas de température extrême
- » Protection contre les éclats, les copeaux et les projections liquides
- » Poids 52 g

R+M Nr.

956 004 828

Visière à vision panoramique, sangle ajustable



- » Incassable, visière en Polycarbonate anti-rayures et antistatique
- » Peut se porter par-dessus des lunettes de vue, charnières orientables, convient également pour la plongée
- » Protection UV 100%
- » Résistant aux chocs même en cas de température extrême, résistant aux projections de produits ou de particules chimiques, gaz toxiques, projections incandescentes ou matières brûlantes
- » Poids 113 g

R+M Nr.

956 003 067

Visière faciale



- » Incassable, visière en Polycarbonate anti-rayures et antistatique
- » Visière faciale en complément des lunettes panoramiques 956 003 067
- » Résistant aux chocs même en cas de température extrême, résistant aux projections de produits ou de particules chimiques, gaz toxiques, projections incandescentes ou matières brûlantes
- » Poids 73 g

R+M Nr.

956 003 128

La réglementation relative à la sécurité et à la santé au travail se rapportant à la projection des fluides, préconise le port de lunettes ou d'une visière de sécurité à partir d'une pression de 25 bar.

Vêtements de sécurité THP easyprotect365+

easyprotect365+ est une gamme professionnelle de vêtements de sécurité contre les jets haute-pression jusqu'à 500 bar / 7.500 psi.

La fibre la plus résistante pour les contraintes mécaniques les plus dures ! Dyneema® a su développer une fibre adaptée à tous les besoins afin de maîtriser et de sécuriser les tâches de nettoyage les plus difficiles.

La protection parfaite pour les professionnels qui travaillent dans le nettoyage haute-pression et THP.

Confortables, fonctionnels et sûrs

Jusqu'à ce jour, il n'existait aucune protection vestimentaire efficace dans le domaine du nettoyage haute-pression et THP.

Le vêtement de travail traditionnel ne répond plus du tout à l'évolution du matériel de nettoyage, ni à la tendance vers des pression plus élevées

(> à 300 bar), ni aux exigences des utilisateurs en matière de confort et de fonctionnalité. Les accidents graves recensés, liés aux jets haute-pression, montrent que l'équipement de sécurité easyprotect365+ est réellement indispensable.

Protection idéale dans le domaine du nettoyage au jet haute-pression sur les chantiers navals, dans l'industrie pétrochimique, les aciéries, les centrales à béton, etc.

Tabliers



- » Tablier, triples couches avec marquage CE
- » Sécurisé contre les jets d'eau haute-pression jusqu'à 500 bar
- » Protection idéale pour le travail dans des conditions de température élevée
- » Ajustable à la taille et au cou
- » Étanche à l'eau et respirant.
- » Poids 0,7 kg
- » Taille unique
- » Classe de protection 5/5/2

| R+M Nr. |
|-------------|
| 956 123 501 |

Gants de sécurité



- » Gants spéciaux de sécurité avec marquage CE
- » Sécurisés contre les jets d'eau haute-pression jusqu'à 500 bar
- » Revêtement caoutchouc granuleux pour une adhérence maximale
- » Gants internes en Nylon
- » Classe de protection 5 coupe, 4 usure, résistant à la coupe et au déchirement
- » Deux tailles 8 - 11
- » Classe de protection 5/5/2

| R+M Nr. | Taille |
|-------------|--------|
| 956 100 501 | 8 |
| 956 100 502 | 11 |

Bottes de travail et de sécurité



- » Bottes de sécurité avec marquage CE
- » Sécurisées contre les jets d'eau haute-pression jusqu'à 500 bar
- » Grande longévité même dans des conditions sévères
- » Doublées textile pour un confort maximal
- » Étanches à l'eau avec semelle antidérapante
- » Poids 2,8 kg
- » Tailles 42 - 48
- » Classe de protection 5/5/3

| R+M Nr. | EUR | US | UK |
|-------------|-----|------|------|
| 956 152 501 | 42 | 9 | 8 |
| 956 152 502 | 43 | 9,5 | 9 |
| 956 152 503 | 44 | 10,5 | 10 |
| 956 152 504 | 45 | 11,5 | 11 |
| 956 152 505 | 46 | 12 | 11,5 |
| 956 152 506 | 47 | 13 | 12,5 |
| 956 152 507 | 48 | 13,5 | 13,5 |

Classe de protection 5/5/3

- Rotabuse 500 bar/7.500 psi
- Jet plat 500 bar/7.500 psi
- Jet rond 300 bar/4.350 psi

CE 89/686/EEC

Classe de protection 5/5/2

- Rotabuse 500 bar/7.500 psi
- Jet plat 500 bar/7.500 psi
- Jet rond 200 bar/3.000 psi

CE 89/686/EEC

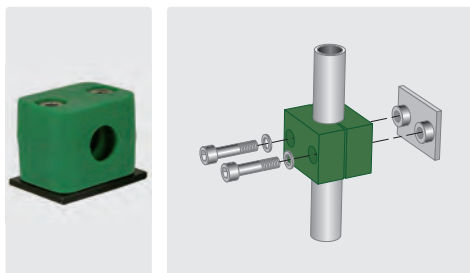
Pression admissible pour jet rond :
300 bar /4.350 psi



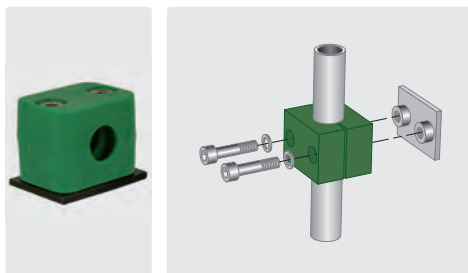
| | |
|---|------------------|
| Autres enrouleurs manuels haute-pression | 412 |
| Bac à eau pour montage mural | 394 |
| Chariots mobiles pour enrouleurs manuels et supports bidons | 409 |
| Colliers de serrage et supports pour tubes | 388-389 |
| Électrovannes haute-pression (fermées hors-tension) | 394 |
| Enrouleur manuel haute-pression ST-71 | 411 |
| Enrouleur manuel ST-71 à tambour PVC équipé flexible HP | 411 |
| Enrouleurs automatiques haute-pression | 399-400, 403-404 |
| Enrouleurs automatiques haute-pression à tambour ABS | 402 |
| Enrouleurs automatiques haute-pression équipés flexible HP confectionné | 406-407 |
| Enrouleurs manuels haute-pression | 408, 410 |
| Guide flexible mural universel ST-71 | 412 |
| Pièces de rechange pour ST-71 | 411 |
| Pièces et accessoires pour enrouleurs | 401, 405 |
| Pièces et accessoires pour enrouleurs manuels | 408 |
| Raccords à bague & écrou | 392 |
| Raccords à bague et écrou pour tubes | 393 |
| Raccords à bague et écrou pour tubes acier zinc nickel (ZnNi) | 391 |
| Raccords à bague et écrou pour tubes inox AISI 316 TI | 390 |
| Rampe de distribution basse-pression | 394 |
| Rampes à chariots mobiles acier zingué, profil 28 x 30 mm | 395-396 |
| Rampes à chariots mobiles acier zingué, profil 32 x 30 mm | 397-398 |
| Rampes à chariots mobiles inox AISI 304, profil 28 x 30 mm | 396 |
| Support pour vannes | 393 |
| Tubes haute-pression inox AISI 304 / acier zingué | 389 |
| Vannes d'arrêt haute pression ST-3105 | 393 |
| Vannes d'arrêt moyenne pression | 393 |

Colliers de serrage et supports pour tubes

Colliers pour montage sur support à souder

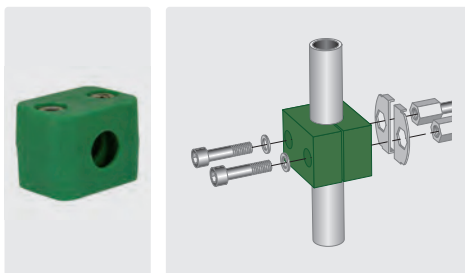


Complets avec vis six pans creux et rondelles.
Livrés avec 1 support à souder.



Complets avec vis six pans creux et rondelles.
Livrés avec 1 support à souder.

Colliers pour montage simple



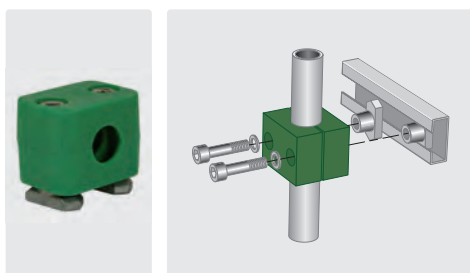
Complets avec vis six pans creux et rondelles.
Acier zingué. Pour montage superposé ou sur support double à souder

| R+M Nr. | RØ | (M) |
|------------|----|------|
| 598 100 49 | 10 | inox |
| 598 120 49 | 12 | inox |
| 598 150 49 | 15 | inox |
| 598 160 49 | 16 | inox |
| 598 180 49 | 18 | inox |
| 598 200 49 | 20 | inox |
| 598 220 49 | 22 | inox |

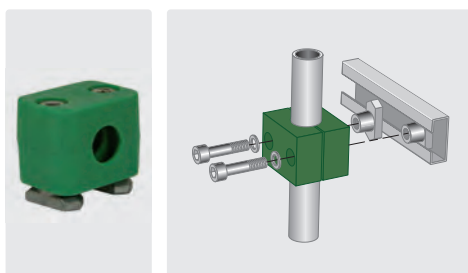
| R+M Nr. | RØ | (M) |
|-----------|----|--------------|
| 598 100 4 | 10 | acier zingué |
| 598 120 4 | 12 | acier zingué |
| 598 150 4 | 15 | acier zingué |
| 598 160 4 | 16 | acier zingué |
| 598 180 4 | 18 | acier zingué |
| 598 200 4 | 20 | acier zingué |
| 598 220 4 | 22 | acier zingué |

| R+M Nr. | RØ | (M) |
|-----------|----|--------------|
| 598 100 3 | 10 | acier zingué |
| 598 120 3 | 12 | acier zingué |
| 598 150 3 | 15 | acier zingué |
| 598 160 3 | 16 | acier zingué |
| 598 180 3 | 18 | acier zingué |
| 598 200 3 | 20 | acier zingué |
| 598 220 3 | 22 | acier zingué |

Colliers pour montage sur support profilé

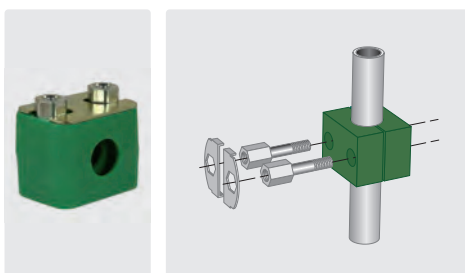


Complets avec vis six pans creux et rondelles.
Livrés avec écrous de sécurité.



Complets avec vis six pans creux et rondelles.
Livrés avec écrous de sécurité.

Colliers pour montage superposé



Complets avec vis six pans creux et rondelles.
Acier zingué.

| R+M Nr. | RØ | (M) |
|------------|----|------|
| 598 100 19 | 10 | inox |
| 598 120 19 | 12 | inox |
| 598 150 19 | 15 | inox |
| 598 160 19 | 16 | inox |
| 598 180 19 | 18 | inox |
| 598 200 19 | 20 | inox |
| 598 220 19 | 22 | inox |

| R+M Nr. | RØ | (M) |
|-----------|----|--------------|
| 598 100 1 | 10 | acier zingué |
| 598 120 1 | 12 | acier zingué |
| 598 150 1 | 15 | acier zingué |
| 598 160 1 | 16 | acier zingué |
| 598 180 1 | 18 | acier zingué |
| 598 200 1 | 20 | acier zingué |
| 598 220 1 | 22 | acier zingué |

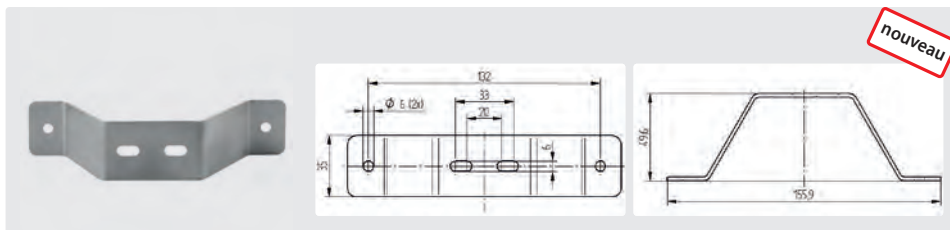
| R+M Nr. | RØ | (M) |
|-----------|----|--------------|
| 598 150 2 | 15 | acier zingué |
| 598 160 2 | 16 | acier zingué |
| 598 180 2 | 18 | acier zingué |
| 598 200 2 | 20 | acier zingué |
| 598 220 2 | 22 | acier zingué |

Rail de fixation



Barre de 2 mètres

| R+M Nr. | (M) |
|------------|------|
| 598 002 09 | inox |



| R+M Nr. | (M) |
|-------------|------|
| 040 003 895 | inox |

Symboles RØ diamètre tube en mm E épaisseur paroi (M) matériel (P) pression (S) poids Ø diamètre VPE unité d'emballage par transporteur

Colliers de serrage et supports pour tubes

Autres colliers de serrage



Inox AISI 304

| R+M Nr. | ∅ |
|-------------|------------|
| 598 912 169 | 12 - 16 mm |
| 598 915 199 | 15 - 19 mm |
| 598 920 239 | 20 - 23 mm |



Vis pour colliers. Inox. M8 x 80

| R+M Nr. |
|-------------|
| 598 010 809 |

Vis tête marteau



M8 x 30.

Acier zingué

| R+M Nr. | VPE |
|-----------|-----|
| 107 902 1 | 1 |
| 107 902 0 | 50 |



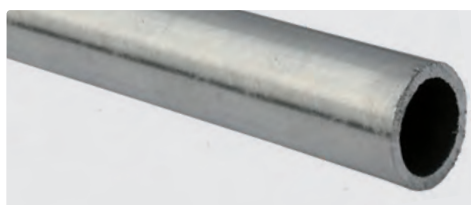
M8 x 30.

Inox

| R+M Nr. | VPE |
|-----------|-----|
| 107 902 9 | 1 |
| 107 902 8 | 50 |

Tubes haute-pression inox AISI 304 / acier zingué

Tube acier inox étiré ou acier zingué



Acier inoxydable - selon DIN 2391 et 17458/1 ou acier zingué/chromé / E235+N selon EN 10305-4 (DIN 2445/2). Longueur de production env. 6 m (qu. minimum de commande). Facturés au mètre, frais de coupes en sus (599 000 0) par coupe.

Autres dimensions ou qualité d'inox, nous consulter.

| ∅ | R+M Nr. | M | ∅ | P | ∅ |
|----|------------|-----------------------------------|--------|---------|------------|
| 10 | 599 101 0 | acier inoxydable V2A / AISI 304 | 1,5 mm | 297 bar | 0,319 kg/m |
| 10 | 599 101 51 | acier zingué/chromé | 1,5 mm | 385 bar | 0,314 kg/m |
| 12 | 599 121 5 | acier inoxydable V2A / AISI 304 | 1,5 mm | 241 bar | 0,394 kg/m |
| 12 | 599 121 51 | acier zingué/chromé | 1,5 mm | 305 bar | 0,388 kg/m |
| 15 | 599 151 5 | acier inoxydable V2A / AISI 304 | 1,5 mm | 189 bar | 0,507 kg/m |
| 15 | 599 151 51 | acier zingué/chromé | 1,5 mm | 249 bar | 0,499 kg/m |
| 16 | 599 162 0 | acier inoxydable V2A / AISI 304 | 2,0 mm | 252 bar | 0,701 kg/m |
| 16 | 599 162 02 | acier inoxydable V4A / AISI 316Ti | 2,0 mm | 305 bar | 0,701 kg/m |
| 16 | 599 162 01 | acier zingué/chromé | 2,0 mm | 305 bar | 0,691 kg/m |
| 18 | 599 182 0 | acier inoxydable V2A / AISI 304 | 2,0 mm | 221 bar | 0,801 kg/m |
| 20 | 599 202 0 | acier inoxydable V2A / AISI 304 | 2,0 mm | 196 bar | 0,901 kg/m |
| 22 | 599 222 0 | acier inoxydable V2A / AISI 304 | 2,0 mm | 177 bar | 1,000 kg/m |

Mode d'expédition des tubes inox (longueurs de production env. 6 m)

Pour un besoin < à 5 tubes de 6 m, les tubes sont livrés par UPS en coupes d'env. 2 m.

| ∅ | par colis (env. 2 m) |
|----|-------------------------------------|
| 10 | de 3 à 12 tubes de 2 m (env.6-24 m) |
| 12 | de 3 à 12 tubes de 2 m (env.6-24 m) |
| 15 | de 3 à 12 tubes de 2 m (env.6-24 m) |
| 16 | de 3 à 12 tubes de 2 m (env.6-24 m) |
| 18 | de 3 à 12 tubes de 2 m (env.6-24 m) |
| 20 | de 3 à 12 tubes de 2 m (env.6-24 m) |
| 22 | de 3 à 12 tubes de 2 m (env.6-24 m) |

À partir de 5 longueurs, les tubes sont livrés par transporteur

| ∅ | transporteur (env. 6 m) |
|----|-----------------------------|
| 10 | ≥ à 5 tubes de 6 m (≥ 30 m) |
| 12 | ≥ à 5 tubes de 6 m (≥ 30 m) |
| 15 | ≥ à 5 tubes de 6 m (≥ 30 m) |
| 16 | ≥ à 5 tubes de 6 m (≥ 30 m) |
| 18 | ≥ à 4 tubes de 6 m (≥ 24 m) |
| 20 | ≥ à 4 tubes de 6 m (≥ 24 m) |
| 22 | ≥ à 4 tubes de 6 m (≥ 24 m) |

Quel diamètre ? Pour quel débit ?

| ∅ | débit d'eau |
|----|-------------------|
| 10 | jusqu'à 600 l/h |
| 12 | jusqu'à 900 l/h |
| 15 | jusqu'à 1.100 l/h |
| 16 | jusqu'à 1.200 l/h |
| 18 | jusqu'à 1.500 l/h |
| 20 | jusqu'à 2.400 l/h |
| 22 | jusqu'à 3.600 l/h |

N'hésitez pas à nous consulter pour des quantités importantes !

Raccords à bague et écrou pour tubes inox AISI 316 TI

La gamme standard des raccords à bague et écrou répond aux normes DIN 2353, ISO 8434-1.

Type GAI, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | Ø | TYP | ↔ |
|-----------|----|------|-----|----|
| 592 101 4 | 10 | 1/4" | L | 39 |
| 592 13 | 12 | 3/8" | L | 41 |
| 592 15 | 15 | 3/8" | L | 45 |
| 592 17 | 15 | 1/2" | L | 46 |
| 592 18 | 18 | 1/2" | L | 47 |
| 592 16 | 16 | 1/2" | S | 50 |
| 592 161 | 16 | M22 | S | 52 |

Type GE, à cône 24°



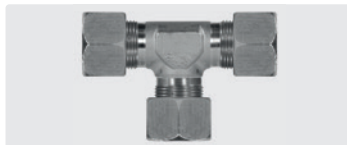
| R+M Nr. | RØ | Ø | TYP | ↔ |
|-----------|----|------|-----|----|
| 581 09 | 8 | 1/4" | L | 37 |
| 596 101 4 | 10 | 1/4" | L | 38 |
| 596 121 4 | 12 | 1/4" | L | 39 |
| 596 123 8 | 12 | 3/8" | L | 39 |
| 596 121 2 | 12 | 1/2" | L | 42 |
| 596 153 8 | 15 | 3/8" | L | 40 |
| 596 151 2 | 15 | 1/2" | L | 40 |
| 596 183 8 | 18 | 3/8" | L | 43 |
| 596 181 2 | 18 | 1/2" | L | 45 |
| 591 12 | 12 | 3/8" | S | 46 |
| 591 120 | 12 | 1/2" | S | 48 |
| 591 14 | 16 | 3/8" | S | 48 |
| 591 16 | 16 | 1/2" | S | 51 |

Type G, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|---------|----|-----|----|
| 593 081 | 8 | L | 41 |
| 593 101 | 10 | L | 43 |
| 593 121 | 12 | L | 44 |
| 593 151 | 15 | L | 46 |
| 593 18 | 18 | L | 49 |
| 593 22 | 22 | L | 53 |
| 593 12 | 12 | S | 52 |
| 593 16 | 16 | S | 58 |
| 593 20 | 20 | S | 66 |

Type T, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|---------|----|-----|----|
| 595 101 | 10 | L | 60 |
| 595 121 | 12 | L | 64 |
| 595 15 | 15 | L | 72 |
| 595 18 | 18 | L | 80 |
| 595 22 | 22 | L | 88 |
| 595 12 | 12 | S | 76 |
| 595 16 | 16 | S | 86 |
| 595 20 | 20 | S | 96 |

Type W, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|---------|----|-----|----|
| 594 101 | 10 | L | 30 |
| 594 121 | 12 | L | 32 |
| 594 15 | 15 | L | 36 |
| 594 18 | 18 | L | 40 |
| 594 22 | 22 | L | 44 |
| 594 12 | 12 | S | 38 |
| 594 16 | 16 | S | 43 |
| 594 20 | 20 | S | 48 |

Type REDV, à cône 24°

Raccords réducteurs DKO 24° orientables à bague et écrou



| R+M Nr. | RØ | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|----|-----|----|
| 593 121 02 | 12 | 10 | L | 42 |
| 593 151 22 | 15 | 12 | L | 46 |
| 593 181 52 | 18 | 15 | L | 45 |
| 593 161 22 | 16 | 12 | S | 48 |

Type EWVD, à cône 24°

Coudes 90° DKO 24° orientables à bague et écrou



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|-----|----|
| 594 101 02 | 10 | L | 30 |
| 594 121 22 | 12 | L | 32 |
| 594 151 52 | 15 | L | 36 |
| 594 161 62 | 16 | S | 43 |

Type ETVD, à cône 24°

Tés orientables DKO 24° à bagues et écrous



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|-----|----|
| 595 101 02 | 10 | L | 60 |
| 595 121 22 | 12 | L | 64 |
| 595 151 52 | 15 | L | 74 |
| 595 161 62 | 16 | S | 86 |

Type ELVD, à cône 24°

Tés en L orientables DKO 24° à bagues et écrous



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|-----|----|
| 595 101 03 | 10 | L | 58 |
| 595 121 23 | 12 | L | 61 |
| 595 151 53 | 15 | L | 69 |
| 595 161 63 | 16 | S | 78 |

Type EGVD-R-WD, à cône 24°

Raccords droits orientables DKO 24° mâle BSPP



| R+M Nr. | RØ | Ø | TYP | ↔ |
|------------|----|------|-----|----|
| 596 101 42 | 10 | 1/4" | L | 27 |
| 596 103 82 | 10 | 3/8" | L | 29 |
| 596 123 82 | 12 | 3/8" | L | 34 |
| 596 151 22 | 15 | 1/2" | L | 32 |
| 596 161 22 | 16 | 1/2" | S | 37 |

Respecter les instructions de montage selon DIN 3859

Quelle pression de service pour les raccords acier inox

LL = série légère ?

L = série standard

S = série lourde

Autres raccords livrables sur demande

| TYP | Pression nominale selon DIN 2401 |
|---------------|----------------------------------|
| LL (4 - 8) | 100 bar |
| L (6 - 10) | 315 bar |
| L (12 - 18) | 315 bar |
| L (22 - 42) | 160 bar |
| S (6 - 10) | 630 bar |
| S (12 - 16) | 490 bar |
| S (20 - 38) | 315 bar |

Symboles \odot filetage $\text{R}\text{Ø}$ diamètre tube en mm \leftrightarrow longueur en mm TYP type

Raccords à bague et écrou pour tubes acier zinc nickel (ZnNi)

Le revêtement optimisé zinc/nickel atteint des valeurs de tenue à la corrosion contre la rouille blanche dépassant 1.200 heures. Tests effectués selon normes DIN EN ISO 9227.

Type GAI, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | Ø | TYP | ↔ |
|------------|----|------|-----|----|
| 580 101 4 | 10 | 1/4" | L | 40 |
| 580 123 8 | 12 | 3/8" | L | 41 |
| 580 153 8 | 15 | 3/8" | L | 43 |
| 580 151 2 | 15 | 1/2" | L | 46 |
| 581 56 | 18 | 1/2" | L | 47 |
| 580 123 81 | 12 | 3/8" | S | 43 |
| 580 161 21 | 16 | 1/2" | S | 50 |

Type GE, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | Ø | TYP | ↔ |
|------------|----|------|-----|----|
| 581 101 4 | 10 | 1/4" | L | 38 |
| 581 121 4 | 12 | 1/4" | L | 39 |
| 581 123 8 | 12 | 3/8" | L | 39 |
| 581 121 23 | 12 | 1/2" | L | 42 |
| 581 153 8 | 15 | 3/8" | L | 40 |
| 581 81 | 15 | 1/2" | L | 43 |
| 581 183 8 | 18 | 3/8" | L | 41 |
| 581 181 2 | 18 | 1/2" | L | 45 |
| 581 123 81 | 12 | 3/8" | S | 45 |
| 581 121 21 | 12 | 1/2" | S | 48 |
| 581 163 8 | 16 | 3/8" | S | 48 |
| 581 80 | 16 | 1/2" | S | 51 |

Type G, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|-----|----|
| 581 101 0 | 10 | L | 41 |
| 581 121 2 | 12 | L | 44 |
| 581 151 5 | 15 | L | 46 |
| 581 181 8 | 18 | L | 40 |
| 581 222 2 | 22 | L | 53 |
| 581 121 22 | 12 | S | 52 |
| 581 161 6 | 16 | S | 58 |

Type T, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|-----------|----|-----|----|
| 585 510 | 10 | L | 60 |
| 585 512 | 12 | L | 64 |
| 585 515 | 15 | L | 72 |
| 585 518 | 18 | L | 80 |
| 585 522 | 22 | L | 88 |
| 585 512 1 | 12 | S | 76 |
| 585 516 1 | 16 | S | 86 |

Type W, à cône 24°



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|-----|----|
| 583 101 0 | 10 | L | 30 |
| 583 121 2 | 12 | L | 32 |
| 583 151 5 | 15 | L | 36 |
| 583 181 8 | 18 | L | 40 |
| 583 121 21 | 12 | S | 38 |
| 583 161 6 | 16 | S | 43 |

Type REDV, à cône 24°

Raccords réducteurs DKO 24° orientables à bague et écrou



| R+M Nr. | RØ | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|----|-----|----|
| 586 121 02 | 12 | 10 | L | 42 |
| 586 151 22 | 15 | 12 | L | 47 |
| 586 181 52 | 18 | 15 | L | 45 |
| 586 161 22 | 16 | 12 | S | 49 |

Type EWVD, à cône 24°

Coudes 90° DKO 24° orientables à bague et écrou



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|-----|----|
| 583 101 02 | 10 | L | 30 |
| 583 121 22 | 12 | L | 32 |
| 583 151 52 | 15 | L | 37 |
| 583 161 62 | 16 | S | 43 |

Type ETVD, à cône 24°

Tés orientables DKO 24° à bagues et écrous



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|-----|----|
| 585 101 02 | 10 | L | 60 |
| 585 121 22 | 12 | L | 64 |
| 585 151 52 | 15 | L | 74 |
| 585 161 62 | 16 | S | 86 |

Type ELVD, à cône 24°

Tés en L orientables DKO 24° à bagues et écrous



| R+M Nr. | RØ | TYP | ↔ |
|------------|----|-----|----|
| 585 101 03 | 10 | L | 59 |
| 585 121 23 | 12 | L | 62 |
| 585 151 53 | 15 | L | 70 |
| 585 161 63 | 16 | S | 80 |

Type EGVDR-WD, à cône 24°

Raccords droits orientables DKO 24° mâle BSPP



| R+M Nr. | RØ | Ø | TYP | ↔ |
|------------|----|------|-----|----|
| 581 101 42 | 10 | 1/4" | L | 41 |
| 581 103 82 | 10 | 3/8" | L | 42 |
| 581 123 82 | 12 | 3/8" | L | 47 |
| 581 151 22 | 15 | 1/2" | L | 48 |
| 581 161 22 | 16 | 1/2" | S | 52 |

Respecter les instructions de montage selon DIN 3859

Quelle pression de service pour les raccords acier zingué ZnNi ?

LL = série légère
 L = série standard
 S = série lourde
 Autres raccords livrables sur demande

| TYP | Pression nominale selon DIN 2401 |
|-------------|----------------------------------|
| LL (4 - 8) | 100 bar |
| L (6 - 10) | 500 bar |
| L (12 - 18) | 400 bar |
| L (22 - 42) | 250 bar |
| S (6 - 10) | 800 bar |
| S (12 - 16) | 630 bar |
| S (20 - 38) | 420 bar |

Altemp Q NB 50



Graisse spéciale pour montage des raccords à bague

| R+M Nr. |
|---------|
| 953 60 |

Raccords à bague & écrou

Raccords mâles BSP



X-GE. Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | AG : AG | I |
|------------|------|------------|----|
| 580 90 | 6 LL | M10 : 1/8" | 20 |
| 580 95 | 6 L | M12 : 1/8" | 23 |
| 580 98 | 6 L | M12 : 1/4" | 28 |
| 580 99 | 8 L | M14 : 1/8" | 24 |
| 581 05 | 8 L | M14 : 1/4" | 29 |
| 581 00 | 8 L | M14 : 3/8" | 31 |
| 581 10 | 10 L | M16 : 1/4" | 30 |
| 581 20 | 10 L | M16 : 3/8" | 28 |
| 581 25 | 10 L | M16 : 1/2" | 34 |
| 581 50 | 12 L | M18 : 1/4" | 31 |
| 581 60 | 12 L | M18 : 3/8" | 28 |
| 581 55 | 12 L | M18 : 1/2" | 31 |
| 581 141 21 | 14 S | M22 : 1/2" | 41 |



X-GE. Inox

| R+M Nr. | TYP | AG : AG | I |
|------------|------|------------|----|
| 581 19 | 10 L | M16 : 1/4" | 30 |
| 581 29 | 10 L | M16 : 3/8" | 28 |
| 581 59 | 12 L | M18 : 1/4" | 31 |
| 581 69 | 12 L | M18 : 3/8" | 28 |
| 596 143 81 | 14 S | M22 : 3/8" | 39 |
| 596 141 21 | 14 S | M22 : 1/2" | 41 |

Raccords femelles BSP



X-GAI. Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | IG : AG | I |
|---------|------|------------|----|
| 580 00 | 6 L | 1/4" : M12 | 25 |
| 580 10 | 8 L | 1/4" : M14 | 31 |
| 580 20 | 10 L | 1/4" : M16 | 32 |
| 580 50 | 10 L | 3/8" : M16 | 28 |
| 580 30 | 12 L | 1/4" : M18 | 33 |
| 580 40 | 12 L | 3/8" : M18 | 33 |



X-GAI. Inox

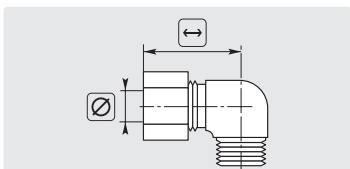
| R+M Nr. | TYP | IG : AG | I |
|---------|------|------------|----|
| 580 29 | 10 L | 1/4" : M16 | 32 |
| 580 39 | 12 L | 1/4" : M18 | 33 |

Pression nominale selon DIN 2401

LL = série légère
L = série standard
S = série lourde
Autres raccords
livrables sur demande

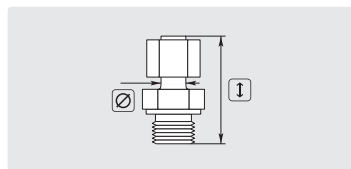
| TYP | Inox | Acier zingué |
|-------------|---------|--------------|
| LL (4 - 8) | 100 bar | 100 bar |
| L (6 - 10) | 315 bar | 500 bar |
| L (12 - 18) | 315 bar | 400 bar |
| L (22 - 42) | 160 bar | 250 bar |
| S (6 - 10) | 630 bar | 800 bar |
| S (12 - 16) | 490 bar | 630 bar |
| S (20 - 38) | 315 bar | 420 bar |

Raccords mâles coudés à bague

WE-R. Acier zingué.
Avec écrou + bague

| R+M Nr. | TYP | AG | Ø | I |
|-----------|------|------|----|----|
| 583 00 | 6 L | 1/8" | 6 | 28 |
| 583 20 | 12 L | 3/8" | 12 | 35 |
| 583 121 4 | 12 L | 1/4" | 12 | 35 |

Raccords droits à tube

EG. Acier zingué.
Écrou + bague pré-montés

| R+M Nr. | TYP | Ø : AG | Ø | I |
|-----------|------|------------|----|----|
| 581 12 | 8 L | M14 : 1/4" | 8 | 42 |
| 581 11 | 10 L | M16 : 1/4" | 10 | 40 |
| 581 138 2 | 10 L | M16 : 3/8" | 10 | 44 |
| 581 61 | 12 L | M18 : 3/8" | 12 | 47 |
| 581 619* | 12 L | M18 : 3/8" | 12 | 47 |
| 581 13 | 12 L | M18 : 1/4" | 12 | 47 |

X-EG. Acier zingué.
Sans écrou + bague

| R+M Nr. | Ø : AG | Ø | I |
|---------|------------|----|----|
| 582 25 | M18 : 3/8" | 12 | 47 |

Bagues



Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | Ø |
|---------|-------|----|
| 584 102 | L / S | 10 |
| 584 122 | L / S | 12 |

Écrous de serrage bagues



Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | Ø |
|---------|------|-----|
| 584 101 | 10 L | M16 |
| 584 121 | 12 L | M18 |

Mamelons / jonctions



X-G. Acier zingué

| R+M Nr. | TYP | AG | I |
|---------|------|-----|----|
| 581 30 | 10 L | M16 | 27 |
| 581 70 | 12 L | M18 | 28 |



X-G. Inox

| R+M Nr. | TYP | AG | I |
|---------|------|-----|----|
| 581 79 | 12 L | M18 | 28 |



X-G. Inox

| R+M Nr. | TYP | AG | I |
|---------|------|-----|----|
| 593 142 | 14 S | M22 | 38 |

* Inox

Raccords à bague et écrou pour tubes

Écrous



Inox AISI 316 Ti. Écrous DIN 3870

Bagues auto-sertissantes



Bagues coupantes doubles DIN 3861 forme B

| R+M Nr. | Ø |
|---------|-----------|
| 590 081 | M14 x 1,5 |
| 590 101 | M16 x 1,5 |
| 590 121 | M18 x 1,5 |
| 590 123 | M20 x 1,5 |
| 590 151 | M22 x 1,5 |
| 590 163 | M24 x 1,5 |
| 590 181 | M26 x 1,5 |
| 590 203 | M30 x 2 |
| 590 221 | M30 x 2 |
| 590 303 | M42 x 2 |

| R+M Nr. | RØ | TYP |
|---------|-------|-----|
| 590 082 | 8 mm | L |
| 590 102 | 10 mm | L |
| 590 122 | 12 mm | L |
| 590 122 | 12 mm | S |
| 590 152 | 15 mm | L |
| 590 164 | 16 mm | S |
| 590 182 | 18 mm | L |
| 590 204 | 20 mm | S |
| 590 222 | 22 mm | L |
| 590 304 | 30 mm | S |

Support pour vannes



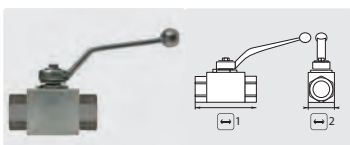
Support mural pour vannes 500 bar 3/8" et 1/2"

| R+M Nr. | M |
|---------|------|
| 708 00 | inox |

Respecter les instructions de montage selon DIN 3859

Vannes d'arrêt haute pression ST-3105

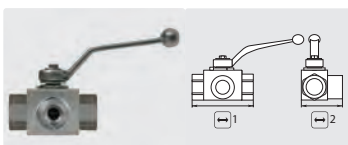
Standard zinguées



Poignée zinguée.
Sphère chromée.
Max. 80 °C

| R+M Nr. | Ø | P | 1 | 2 |
|---------|------|---------|----|----|
| 706 03 | 1/4" | 500 bar | 69 | 26 |
| 706 10 | 3/8" | 500 bar | 72 | 32 |
| 706 15 | 1/2" | 500 bar | 83 | 35 |
| 706 18 | 3/4" | 315 bar | 95 | 49 |

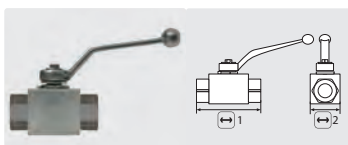
À 3 voies zinguées



Poignée zinguée.
Sphère chromée.
Type L. Max. 80 °C

| R+M Nr. | Ø | P | 1 | 2 |
|---------|------|---------|----|----|
| 706 23 | 1/4" | 500 bar | 69 | 48 |
| 706 24 | 3/8" | 500 bar | 72 | 52 |
| 706 25 | 1/2" | 500 bar | 83 | 59 |
| 706 27 | 3/4" | 315 bar | 95 | 72 |

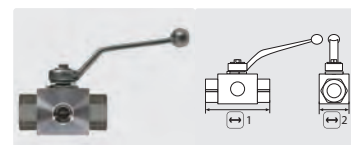
Standard inox



AISI 316 Ti.
Sphère en inox.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | Ø | P | 1 | 2 |
|---------|------|---------|----|----|
| 707 15 | 1/4" | 500 bar | 69 | 26 |
| 707 25 | 3/8" | 500 bar | 72 | 32 |
| 707 35 | 1/2" | 500 bar | 83 | 35 |
| 707 45 | 3/4" | 315 bar | 95 | 49 |

À 3 voies inox



AISI 316 Ti. Poignée zinguée.
Sphère en inox. Type L.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | Ø | P | 1 | 2 |
|---------|------|---------|----|----|
| 706 279 | 1/4" | 500 bar | 69 | 48 |
| 706 269 | 3/8" | 500 bar | 72 | 52 |
| 706 260 | 1/2" | 500 bar | 83 | 57 |
| 706 299 | 3/4" | 315 bar | 95 | 72 |

Équipées de raccords



Acier zingué. Poignée zinguée.
Sphère chromée.
Max. 500 bar / 80 °C

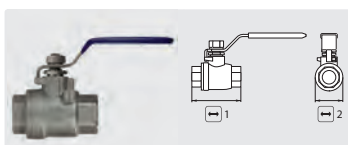
| R+M Nr. | Ø | Ø | 1 |
|---------|-------|-----------|-----|
| 706 05 | M22 M | M22 F | 65 |
| 706 151 | M22 M | tube Ø 16 | 83 |
| 706 20 | M18 M | M18 M | 64 |
| 706 101 | M22 M | M22 M | 100 |



Acier zingué. Poignée zinguée.
Sphère chromée.
Max. 500 bar / 80 °C

| R+M Nr. | Ø | Ø | 1 |
|---------|-------|-------|-----|
| 706 031 | M22 F | M22 F | 110 |

Vannes d'arrêt moyenne pression



Inox AISI 304.
Sphère en inox.
Max. 140 bar / 60 °C

| R+M Nr. | Ø | 1 | 2 |
|---------|------|----|----|
| 707 10 | 1/4" | 52 | 28 |
| 707 20 | 3/8" | 52 | 28 |
| 707 30 | 1/2" | 64 | 31 |
| 707 40 | 3/4" | 71 | 35 |



Laiton cadmié.
Sphère chromée.
Max. 210 bar / 80 °C

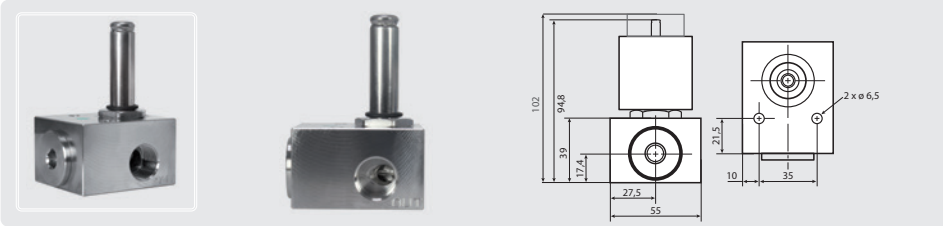
| R+M Nr. | Ø | 1 | 2 |
|------------|------|----|----|
| 705 383 82 | 3/8" | 30 | 75 |
| 705 121 22 | 1/2" | 36 | 85 |

D'autres modèles de vannes sont livrables sur demande !

Symboles Ø filetage RØ diamètre tube en mm 1 longueur en mm M matériel TYP type I hauteur en mm

Électrovannes haute-pressure (fermées hors-tension)

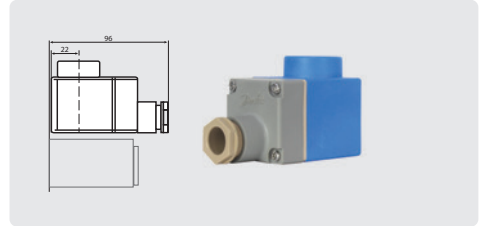
Danfoss VDHT



Inox. Viton. Pression de service 0 - 160 bar. Livré sans bobine. Max. 90 °C

| R+M Nr. | Filetage | Débit |
|-------------|----------|----------|
| 837 180 094 | 1/2" | 60 l/min |
| 837 180 092 | 3/8" | 30 l/min |

Bobine Danfoss



24 V / DC / 13 W

| R+M Nr. |
|---------------|
| 837 018 791 4 |

Rapa SV 04



1/4" F. DN 1,5 mm. Électrovanne avec connecteur. Pression de service 0 - 130 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | Tension |
|---------|---------------|
| 832 01 | 24 V = |
| 832 00 | 24 V ~ 50 Hz |
| 832 10 | 230 V ~ 50 Hz |

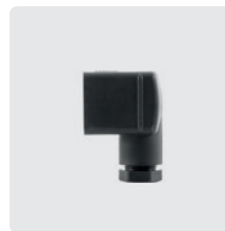
AK



1/4" F. DN 1,2 mm. Électrovanne sans connecteur. Pression de service 0 - 180 bar. Max. 90 °C

| R+M Nr. | Hauteur | Tension |
|---------|---------|---------------|
| 833 10 | 48 mm | 24 V = |
| 833 15 | 48 mm | 24 V ~ 50 Hz |
| 833 00 | 48 mm | 230 V ~ 50 Hz |

Connecteur



| R+M Nr. |
|---------|
| 833 50 |

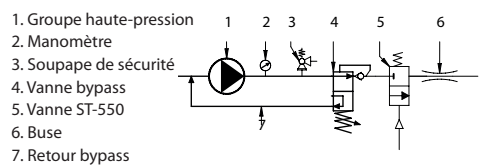
Vanne haute-pressure à commande pneumatique

ST-550 Air 2/2



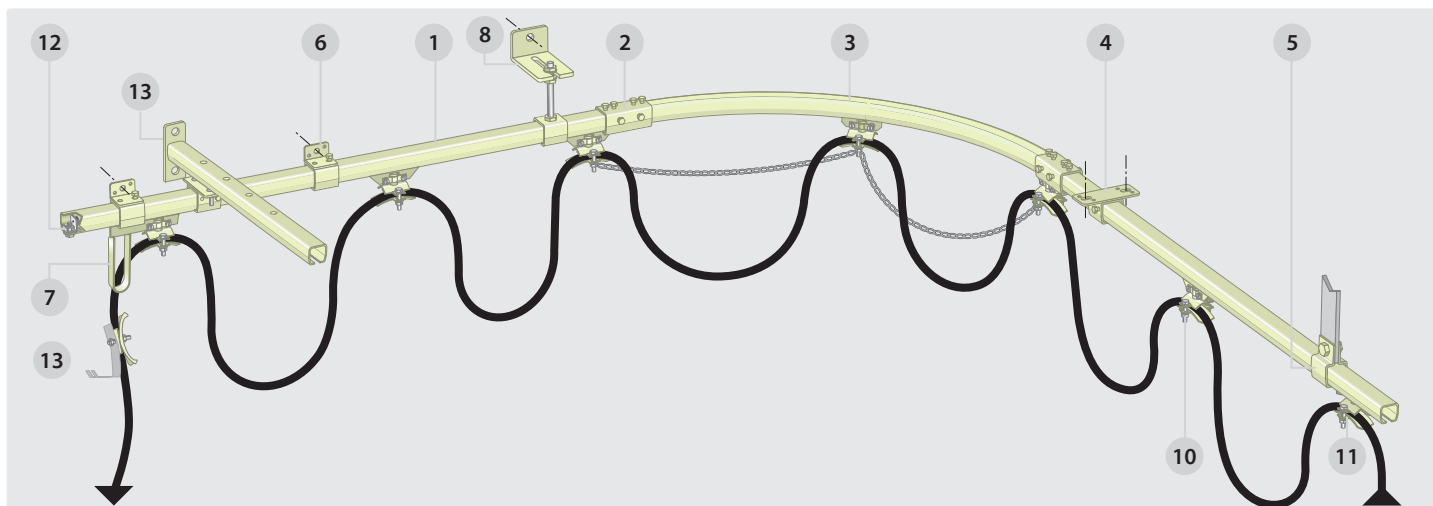
Vanne HP pneumatique 2/2. Corps en laiton. Piston en acier inoxydable. Pour le pilotage haute-pressure des installations HP centralisées équipées d'un dispositif de commande électro-pneumatique.

| R+M Nr. | Pression | Débit | Entrée | Sortie | Température |
|-------------|----------|-----------|--------|--------|-------------|
| 200 550 700 | 350 bar | 80 l/min. | 1/4" F | 3/8" F | 80 °C |

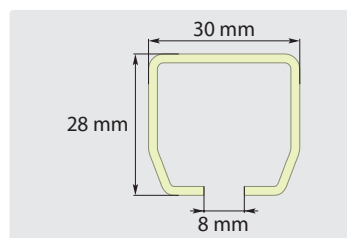
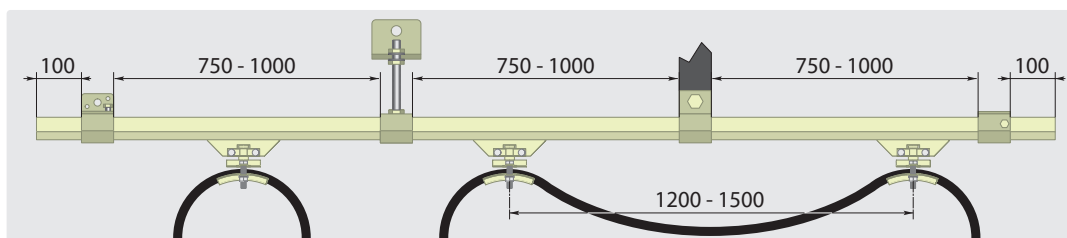


Symboles entrée sortie pression volt débit filetage hauteur type longueur par transporteur

Rampes à chariots mobiles acier zingué, profil 28 x 30 mm



Pour une installation avec cintre il est conseillé de relier les chariots à l'aide d'une chaînette.



| | | | |
|--|--|---|--|
| Rail coulissant R+M Nr. 107 008 0 6 m | Éclisse R+M Nr. 107 208 0 80 mm | Rail coulissant 90° R+M Nr. 107 508 0 rayon 650 mm | Étrier horizontal Entraxe 63 mm R+M Nr. 107 608 0 40 mm |
| Étrier pour fer plat R+M Nr. 107 908 0 40 mm | Étrier mural R+M Nr. 107 108 0 40 mm | Support mural en T R+M Nr. 107 901 0 1 300 mm 107 902 0 2 $\sqrt{VPE} = 50$ | Étrier ajustable et support mural en L Coude longueur 100 mm R+M Nr. 107 808 1 1 support coudé 107 808 2 2 étrier ajustable |

En atmosphère saline, choisissez le système de rampes à chariots mobiles en acier inox !

Rampes à chariots mobiles acier zingué, profil 28 x 30 mm

Chariots tirants

7



Charge maximale 10 kg

| R+M Nr. | extérieur |
|------------|------------|
| 107 308 07 | 8 - 15 mm |
| 107 308 06 | 16 - 24 mm |

Crochet support de lances

Collier de serrage en acier zingué, crochet en acier inox. ☒ externe 16-24 mm

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 000 180 |

Chariots mobiles doubles

9



Charge maximale 10 kg

| R+M Nr. | extérieur |
|-------------|------------|
| 107 308 012 | 8 - 15 mm |
| 107 308 002 | 16 - 24 mm |

Chariots mobiles simples

10



Charge maximale 10 kg

| R+M Nr. | extérieur |
|------------|------------|
| 107 308 01 | 8 - 15 mm |
| 107 308 0 | 16 - 24 mm |

Mors d'attache

11



Charge maximale 10 kg

| R+M Nr. | extérieur |
|------------|------------|
| 107 708 01 | 8 - 15 mm |
| 107 708 0 | 16 - 24 mm |

Butoir

12



| R+M Nr. |
|-----------|
| 107 408 0 |

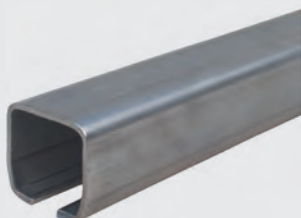
13



Rampes à chariots mobiles inox AISI 304, profil 28 x 30 mm

Rail coulissant

1



| R+M Nr. | ↔ |
|------------|-----|
| 107 008 09 | 6 m |

Support mural en T



| R+M Nr. | ↔ |
|-----------|------------|
| 107 901 9 | 1 300 mm |
| 107 902 8 | 2 VPE = 50 |

Éclisse

2



| R+M Nr. |
|------------|
| 107 208 09 |

Étrier horizontal

4



Entraxe de fixation 63 mm

| R+M Nr. | ↔ |
|------------|-------|
| 107 608 09 | 40 mm |

Étrier ajustable et support mural en L

8



Coude longueur 100 mm

| R+M Nr. | TYP |
|------------|--------------------|
| 107 808 19 | 1 support coudé |
| 107 808 29 | 2 étrier ajustable |

Chariot tirant

7



Pour tuyau jusqu'à 24 mm

| R+M Nr. |
|-------------|
| 107 308 069 |

Chariot mobile

10

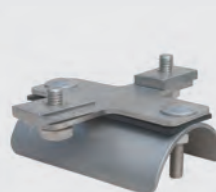


Pour tuyau jusqu'à 24 mm

| R+M Nr. |
|------------|
| 107 308 09 |

Mors d'attache

11



Pour tuyau jusqu'à 24 mm

| R+M Nr. |
|------------|
| 107 708 09 |

Butoir

12



| R+M Nr. |
|------------|
| 107 408 09 |

Symboles TYP type VPE unité d'emballage ↔ longueur par transporteur

Rampes à chariots mobiles acier zingué, profil 32 x 30 mm



Les éléments de guidage des tuyaux sont adaptés pour tous les rails avec profil de 32 x 30 mm

- » Matériaux : acier zingué / PVC.
- » Pour tous tuyaux avec diamètre extérieur de 10 à 16, de 17 à 25 et de 26 à 32 mm.
- » Adaptation sûre et modulable, amovible et inusable.
- » Roulettes de guidage coulissant librement.
- » Non corrosif et léger.
- » Combinable individuellement (système modulaire).
- » Plage de température : - 30° C à + 60° C.
- » Nous pouvons vous fournir d'autres équipements de guidage.

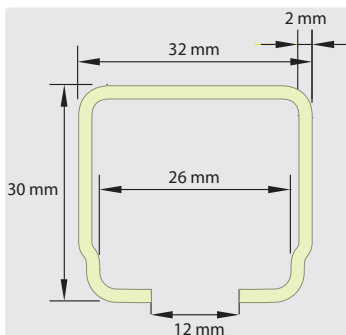


Rail couissant*



Acier zingué, profil 32 x 30 mm.

| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|----------|
| 107 000 900 | 4 mètres |
| 107 000 801 | 6 mètres |



* Interchangeable avec tous les rails de même dimensions déjà existants. Les composants de la page 395 et 396 ne sont cependant pas compatibles avec ce profil.

Étrier horizontal



Entraxe 60 mm

| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|-------|
| 107 000 825 | 86 mm |

Étrier mural

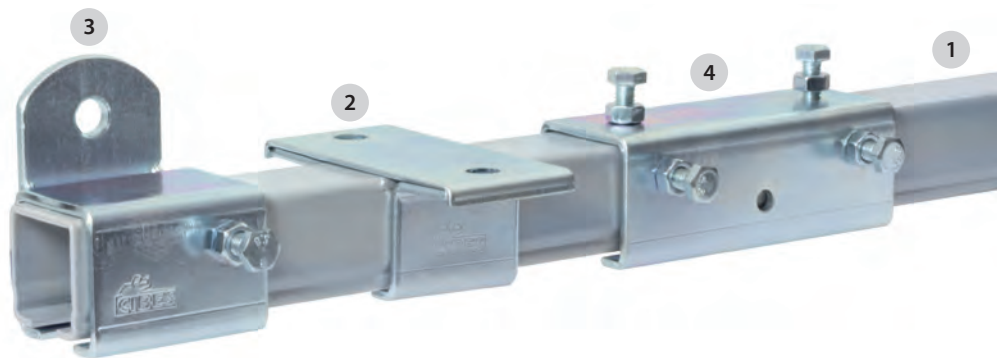


| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|-------|
| 107 000 830 | 50 mm |

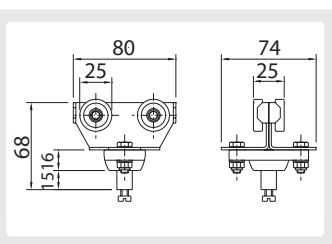
Éclisse



| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|--------|
| 107 000 810 | 100 mm |



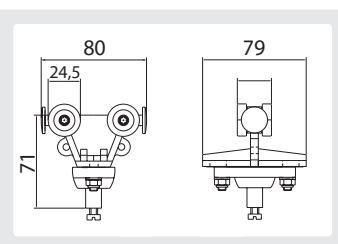
Chariot mobile acier zingué / PVC



Pour profil de 32 x 30 mm. Capacité de charge de 20 kg. Roulettes dotées de roulements à billes.

| R+M Nr. |
|-------------|
| 107 000 301 |

Chariot mobile PVC



Pour profil de 32 x 30 mm. Capacité de charge de 5 kg. Roulettes montées sur un axe en acier.

| R+M Nr. |
|-------------|
| 107 000 305 |

Rampes à chariots mobiles acier zingué, profil 32 x 30 mm

Cintres pour tuyaux en PVC

Ø 10-16 mm



Vis en acier zingué.
Pour profil de 32 x 30 mm.

| R+M Nr. | ↔ | R |
|-------------|----|----|
| 107 000 050 | 70 | 80 |

Ø 17-25 mm



Vis en acier zingué.
Pour profil de 32 x 30 mm.

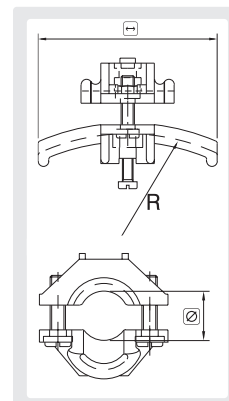
| R+M Nr. | ↔ | R |
|-------------|-----|-----|
| 107 000 051 | 100 | 125 |

Ø 26-36 mm



Vis en acier zingué.
Pour profil de 32 x 30 mm.

| R+M Nr. | ↔ | R |
|-------------|-----|-----|
| 107 000 052 | 140 | 160 |



Mors d'attache



Acier zingué / PVC.
Pour profil de 32 x 30

| R+M Nr. |
|-------------|
| 107 000 779 |

Butoir



Acier zingué. Tampon caoutchouc.
Pour profil de 32 x 30

| R+M Nr. |
|-----------|
| 107 408 0 |

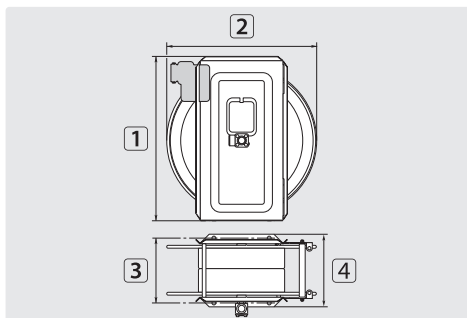
Enrouleurs automatiques haute-pression

Les enrouleurs à rappel automatique de la série ST et SoST sont très robustes et de haute qualité. Ils bénéficient des caractéristiques avantageuses suivantes :

- » Arbre de rotation monté sur coussinets sans entretien, totalement inaltérable à l'humidité et aux impuretés.
- » Le tambour est indexé sur 8 positions par tour. Une courte impulsion sur le flexible permet de déverrouiller le blocage du tambour.
- » Compatibilité : eaux, eaux additionnées de détergents, air, huiles et graisses liquides.

- » Très haute qualité de la lame ressort, très grande durée de vie.
- » Tous nos enrouleurs automatiques sont de façon standard équipés du raccord tournant Suttner. Les raccords ST-322 sont entièrement en inox et comportent un système d'étanchéité à bagues coulissantes.
- » D'autres modèles peuvent être livrés sur demande : avec polissage électrolytique de l'inox destiné à l'agroalimentaire ou encore en version antidéflagrante ATEX pour l'usage dans les zones explosibles.

ST 14 / ST 20 / ST 30 / ST 40

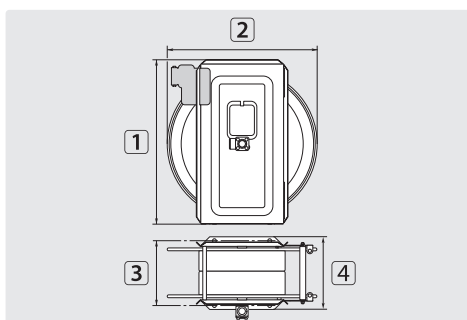


| TYP | extérieur Ø = tuyau (←) |
|-----|-------------------------|
| 01 | 15,0 mm = 14 m |
| 02 | 15,0 mm = 20 m |
| 03 | 15,0 mm = 40 m |
| 08 | 25,0 mm = 10 m |
| 09 | 25,0 mm = 36 m |
| 10 | 15,0 mm = 28 m |

Acier thermolaqué. Convient pour zone abritée

| R+M Nr. | ★ | ⊕ | ⊖ | DN | P | °C | δ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|-----------|---|--------|--------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 750 14 | ● | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 14,0 kg | 440 mm | 400 mm | 176 mm | 206 mm | 01 |
| 750 141 | ● | M22 M | M22 M | 10 | 400 bar | 90 °C | 14,0 kg | 440 mm | 400 mm | 176 mm | 206 mm | 01 |
| 750 20 | ● | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 16,0 kg | 500 mm | 460 mm | 176 mm | 206 mm | 02 |
| 750 201 | ● | M22 M | M22 M | 10 | 400 bar | 90 °C | 16,0 kg | 500 mm | 460 mm | 176 mm | 206 mm | 02 |
| 750 30 | ■ | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 18,0 kg | 500 mm | 460 mm | 226 mm | 256 mm | 10 |
| 750 40 | ■ | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 25,0 kg | 500 mm | 460 mm | 276 mm | 306 mm | 03 |
| 750 401 | ■ | M22 M | M22 M | 10 | 400 bar | 90 °C | 25,0 kg | 500 mm | 460 mm | 276 mm | 306 mm | 03 |
| 750 201 9 | ● | 3/4" F | 3/4" F | 19 | 200 bar | 90 °C | 17,0 kg | 500 mm | 460 mm | 176 mm | 206 mm | 08 |
| 750 401 9 | ▲ | 3/4" F | 3/4" F | 19 | 200 bar | 90 °C | 26,5 kg | 500 mm | 460 mm | 376 mm | 406 mm | 09 |

ST 14 / ST 20 / ST 30 / ST 40



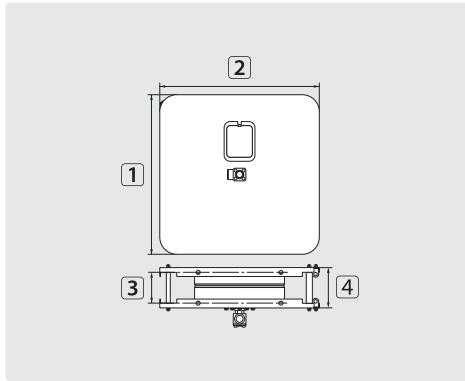
| TYP | extérieur Ø = tuyau (←) |
|-----|-------------------------|
| 01 | 15,0 mm = 14 m |
| 02 | 15,0 mm = 20 m |
| 03 | 15,0 mm = 40 m |
| 04 | 15,0 mm = 57 m |
| 05 | 20,0 mm = 17 m |
| 06 | 20,0 mm = 25 m |
| 07 | 20,0 mm = 37 m |
| 09 | 25,0 mm = 36 m |
| 10 | 15,0 mm = 28 m |

Inox AISI 304. Convient pour zone non abritée

| R+M Nr. | ★ | ⊕ | ⊖ | DN | P | °C | δ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|-----------|---|--------|--------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 740 14 | ● | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 14,0 kg | 440 mm | 400 mm | 176 mm | 206 mm | 01 |
| 740 141 | ● | M22 M | M22 M | 10 | 400 bar | 90 °C | 14,0 kg | 440 mm | 400 mm | 176 mm | 206 mm | 01 |
| 740 20 | ● | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 16,0 kg | 500 mm | 460 mm | 176 mm | 206 mm | 02 |
| 740 201 | ● | M22 M | M22 M | 10 | 400 bar | 90 °C | 16,0 kg | 500 mm | 460 mm | 176 mm | 206 mm | 02 |
| 740 30 | ■ | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 18,0 kg | 500 mm | 460 mm | 226 mm | 256 mm | 10 |
| 740 301 | ■ | M22 M | M22 M | 10 | 400 bar | 90 °C | 18,0 kg | 500 mm | 460 mm | 226 mm | 256 mm | 10 |
| 740 312 | ■ | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 400 bar | 90 °C | 18,0 kg | 500 mm | 460 mm | 226 mm | 256 mm | 06 |
| 740 40 | ■ | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 25,0 kg | 500 mm | 460 mm | 276 mm | 306 mm | 03 |
| 740 401 | ■ | M22 M | M22 M | 10 | 400 bar | 90 °C | 25,0 kg | 500 mm | 460 mm | 276 mm | 306 mm | 03 |
| 740 60 | ▲ | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 32,5 kg | 500 mm | 460 mm | 376 mm | 406 mm | 04 |
| 740 201 2 | ● | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 300 bar | 90 °C | 16,0 kg | 500 mm | 460 mm | 176 mm | 206 mm | 05 |
| 740 401 2 | ■ | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 300 bar | 90 °C | 25,0 kg | 500 mm | 460 mm | 276 mm | 306 mm | 07 |
| 740 401 9 | ▲ | 3/4" F | 3/4" F | 19 | 200 bar | 90 °C | 26,5 kg | 500 mm | 460 mm | 376 mm | 406 mm | 09 |

Enrouleurs automatiques haute-pression

SoST 14 / SoST 20

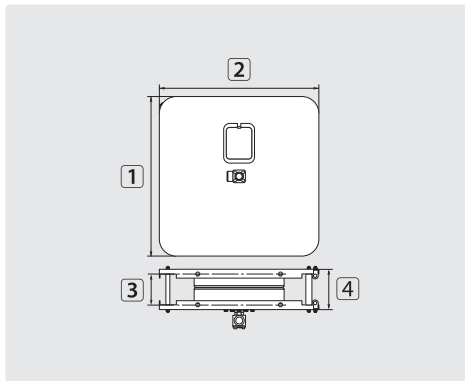


| TYP | extérieur | Ø = tuyau | ↔ |
|-----|-----------|-----------|---|
| 01 | 15,0 mm | = 14 m | |
| 02 | 15,0 mm | = 20 m | |

Acier thermolaqué. Convient pour zone abritée

| R+M Nr. | ★ | Ⓒ | Ⓔ | DN | P | °C | Ⓓ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|---------|---|--------|--------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 740 002 | ● | 3/8" F | 1/2" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 14,0 kg | 470 mm | 470 mm | 107 mm | 135 mm | 01 |
| 740 005 | ● | 3/8" F | 1/2" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 16,0 kg | 470 mm | 470 mm | 167 mm | 195 mm | 02 |

SoST 14 / SoST 20



| TYP | extérieur | Ø = tuyau | ↔ |
|-----|-----------|-----------|---|
| 01 | 15,0 mm | = 14 m | |
| 02 | 15,0 mm | = 20 m | |

Inox AISI 304. Convient pour zone non abritée

| R+M Nr. | ★ | Ⓒ | Ⓔ | DN | P | °C | Ⓓ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|---------|---|--------|--------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 740 008 | ● | 3/8" F | 1/2" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 14,0 kg | 470 mm | 470 mm | 107 mm | 135 mm | 01 |
| 740 009 | ● | 3/8" F | 1/2" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 16,0 kg | 470 mm | 470 mm | 167 mm | 195 mm | 02 |

Pièces et accessoires pour enrouleurs

Consoles murales ST 14 / ST 20



Orientables 180°

| R+M Nr. | ★ | (M) |
|---------|---|--------------|
| 741 00 | ● | acier zingué |
| 741 01 | ● | inox * |

Consoles murales ST 30 / ST 40



Orientables 180°

| R+M Nr. | ★ | (M) |
|---------|---|--------------|
| 741 001 | ■ | acier zingué |
| 741 011 | ■ | inox * |

Consoles murales ST 40



Orientables 180°

| R+M Nr. | ★ | (M) |
|---------|---|--------------|
| 741 003 | ▲ | acier zingué |
| 741 012 | ▲ | inox * |

Contre-plaque ST14/20/30/40



| R+M Nr. | (M) |
|---------|--------|
| 741 002 | inox * |

* AISI 304

Raccords tournants, Suttner ST-322



3/8" F : 3/8" M. DN 10.
Max. 400 bar / 90 °C

| R+M Nr. | (I) |
|-------------|-------|
| 200 322 500 | 65 mm |



1/2" F : 3/8" M. DN 10.
Max. 300 bar / 90 °C

| R+M Nr. | (I) |
|-------------|-------|
| 200 322 510 | 65 mm |



1/2" F : 1/2" M. DN 12.
Max. 300 bar / 90 °C

| R+M Nr. | (I) |
|-------------|-------|
| 200 322 520 | 67 mm |



1/2" F : 1/2" M. DN 12. Avec circlips
Max. 300 bar / 90 °C

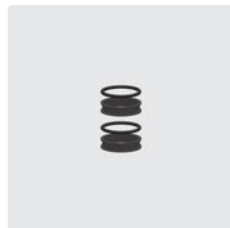
| R+M Nr. | (I) |
|-------------|-------|
| 200 322 522 | 68 mm |

ST / SoST



3/4" F : 3/4" M. DN 19.
Max. 200 bar / 90 °C

| R+M Nr. | (O) |
|-----------|------|
| 750 400 1 | 3/4" |



Kit joints pour raccord
750 400 1

| R+M Nr. | (TYP) |
|-----------|-------|
| 750 400 2 | 3/4" |

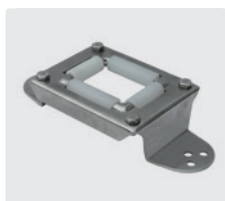
Kit joints ST-322



Kit joints pour raccords
ST-322

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 322 490 |

Guidage flexible



Passe-cloison pour
flexible.
50 x 37 mm

| R+M Nr. |
|---------|
| 741 06 |

Pièce de verrouillage raccord rotatif



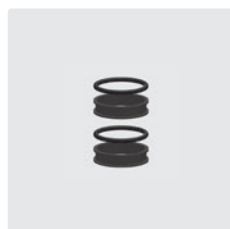
Avec support pour vis de blocage tambour

| R+M Nr. |
|---------|
| 741 25 |



1/4" F : 3/8" M. Corps et
moyeu inox. Max. 600
bar / 90 °C

| R+M Nr. | (I) |
|-----------|-------|
| 750 280 0 | 59 mm |



Kit joints pour raccord
750 280 0

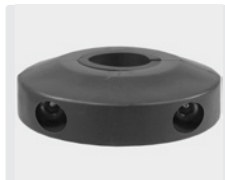
| R+M Nr. |
|-----------|
| 750 200 2 |

Butoir flexible



Butoir flexible avec six éléments d'ajustage.
Flexible \varnothing 10 - 34 mm

| R+M Nr. |
|---------|
| 741 03 |



| R+M Nr. |
|---------|
| 741 033 |



| R+M Nr. | (Z) |
|-------------|------|
| 200 000 171 | 14,5 |
| 200 000 170 | 16,0 |
| 200 000 172 | 17,7 |
| 200 000 173 | 21,5 |
| 200 000 174 | 24,5 |

Lot de vis

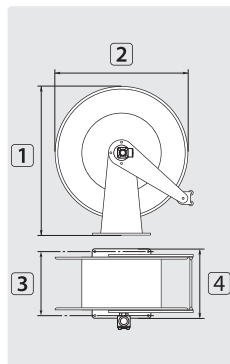
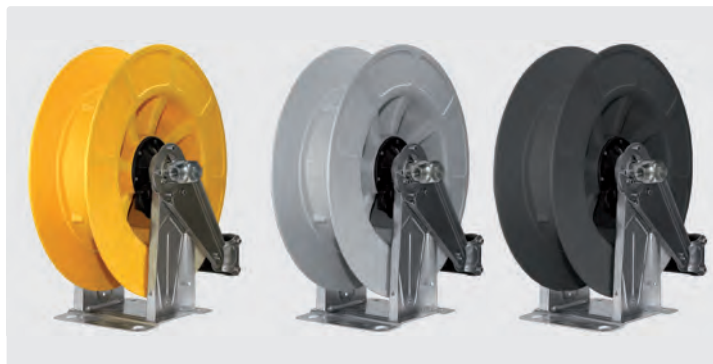


Inox. Jeu de vis pour
fixation enrouleurs sur
consoles murales

| R+M Nr. |
|---------|
| 741 02 |

Enrouleurs automatiques haute pression à tambour ABS

- » Châssis en inox AISI 304, tambour en ABS résistant tout particulièrement aux chocs, matériel de haute qualité utilisé dans l'industrie automobile ou encore pour la fabrication des casques de motos.
- » Cette gamme complémentaire d'enrouleurs automatiques est de haute qualité, destinée à l'équipement des stations services, des garages, dans l'agriculture et le bâtiment, ainsi que dans de nombreux autres domaines d'application industrielle.
- » Ils peuvent être fixés sans problème sur un plan vertical ou horizontal, dans les véhicules etc. Il existe en option une platine de fixation intermédiaire permettant une installation rapide et simplifiée.
- » De façon standard, tous les modèles sont équipés d'un tambour à blocage indexé. Une courte impulsion sur le flexible permet de déverrouiller le tambour.
- » Tous nos enrouleurs automatiques sont équipés en série du raccord tournant Suttner. Les raccords ST-322 sont entièrement en inox et comportent un système d'étanchéité à bagues coulissantes.
- » Ils sont conçus pour une pression de service jusqu'à 300 bar max. ainsi que pour une température maximale de 90 °C.
- » Les enrouleurs sont constitués de matériaux de grande qualité, ils sont compatibles pour l'eau, l'eau additionnée de détergents, les huiles, les graisses liquides et l'air.

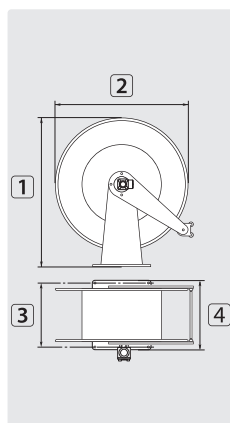
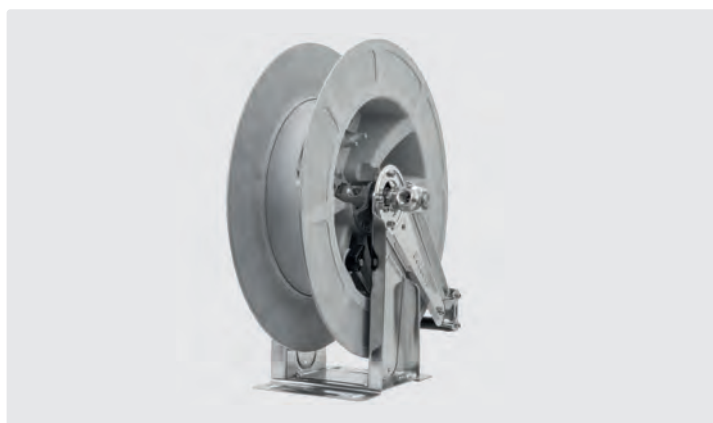


| TYP | extérieur Ø = tuyau ⇄ |
|-----|-----------------------|
| 05 | 17,0 mm = 21 m |
| 05 | 19,5 mm = 16 m |
| 05 | 22,0 mm = 14 m |

| R+M Nr. | C | ★ | ⊕ | ⊖ | DN | P | °C | ⊘ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|------------|-------|---|--------|------------------------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 764 434 30 | jaune | ● | 1/2" F | 1/2" F | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |
| 764 434 32 | jaune | ● | M22 M | coupleur femelle 11 mm | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |
| 764 434 34 | jaune | ● | M22 M | M22 M | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |

| R+M Nr. | C | ★ | ⊕ | ⊖ | DN | P | °C | ⊘ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|------------|------|---|--------|------------------------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 764 434 31 | gris | ● | 1/2" F | 1/2" F | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |
| 764 434 33 | gris | ● | M22 M | coupleur femelle 11 mm | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |
| 764 434 35 | gris | ● | M22 M | M22 M | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |

| R+M Nr. | C | ★ | ⊕ | ⊖ | DN | P | °C | ⊘ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|------------|------|---|--------|------------------------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 764 434 36 | noir | ● | 1/2" F | 1/2" F | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |
| 764 434 37 | noir | ● | M22 M | coupleur femelle 11 mm | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |
| 764 434 38 | noir | ● | M22 M | M22 M | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 05 |



| TYP | extérieur Ø = tuyau ⇄ |
|-----|-----------------------|
| 02 | 18,5 mm = 28 m |
| 02 | 20,0 mm = 26 m |
| 02 | 22,0 mm = 24 m |

| R+M Nr. | C | ★ | ⊕ | ⊖ | DN | P | °C | ⊘ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|------------|------|---|--------|--------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 763 532 30 | gris | ▲ | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 300 bar | 90 °C | 19,0 kg | 560 mm | 510 mm | 153 mm | 203 mm | 02 |

Symboles ★ repaire ⊕ entrée ⊖ sortie DN diamètre nominal P pression ⊘ poids TYP type °C température ⇄ longueur C couleur

Enrouleurs automatiques haute-pression

Cette gamme complémentaire d'enrouleurs automatiques est de haute qualité, destinée à l'équipement des stations services, des garages, dans l'agriculture et le bâtiment, ainsi que dans de nombreux autres domaines d'application industrielle.

- » Ils peuvent être fixés sans problème sur un plan vertical ou horizontal, dans les véhicules etc. Il existe en option une platine de fixation intermédiaire permettant une installation rapide et simplifiée.
- » De façon standard, tous les modèles sont équipés d'un tambour à blocage indexé. Une courte impulsion sur le flexible permet de déverrouiller le tambour.
- » Tous nos enrouleurs automatiques sont équipés en série du raccord tournant Suttner. Les raccords ST-322 sont entièrement en inox et comportent un système d'étanchéité à bagues coulissantes.
- » Ils sont conçus pour une pression de service jusqu'à 300 bar max. ainsi que

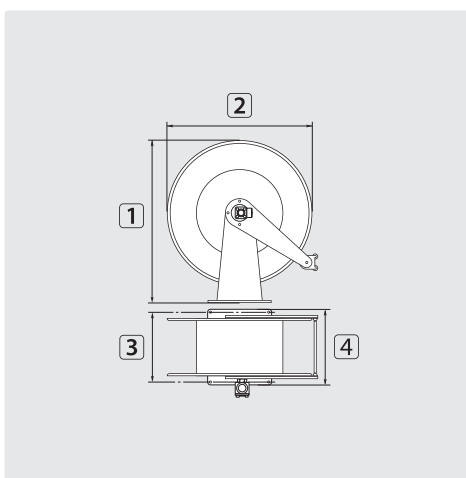
pour une température maximale de 150 °C.

- » Les enrouleurs sont constitués de matériaux de grande qualité, ils sont compatibles pour l'eau, l'eau additionnée de détergents, les huiles, les graisses liquides et l'air.
- » Il existe pour chaque modèle une console murale ainsi qu'une platine de fixation intermédiaire. Tout comme les enrouleurs, ces deux éléments sont en inox AISI 304.
- » Les enrouleurs automatiques sont conformes aux directives 94/9/EG (Atex 95/100) pour l'usage en atmosphère explosible et dans les exploitations minières
- » Ils peuvent être utilisés en atmosphères explosibles, zones 1 et 2 (gaz), ainsi que 21 + 22 (poussière). Le cas échéant, il est nécessaire de veiller à la classe de température.



II 2/ GD c (T4) 135 °C X

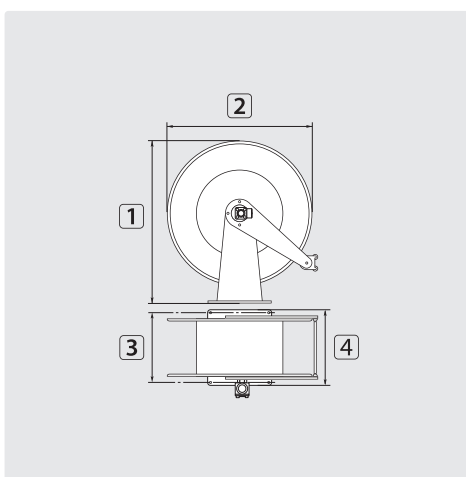
R+M 434



| TYP | extérieur Ø = tuyau |
|-----|---------------------|
| 01 | 17,0 mm = 21 m |
| 01 | 19,5 mm = 16 m |
| 01 | 22,0 mm = 14 m |

| R+M Nr. | ★ | ⊖ | ⊕ | DN | P | °C | ⊘ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|------------|---|--------|------------------------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 763 434 30 | ● | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 01 |
| 763 434 31 | ● | M22 M | coupleur femelle 11 mm | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 01 |
| 763 434 32 | ● | M22 M | M22 M | 10 | 300 bar | 90 °C | 14,0 kg | 460 mm | 420 mm | 140 mm | 186 mm | 01 |

R+M 534

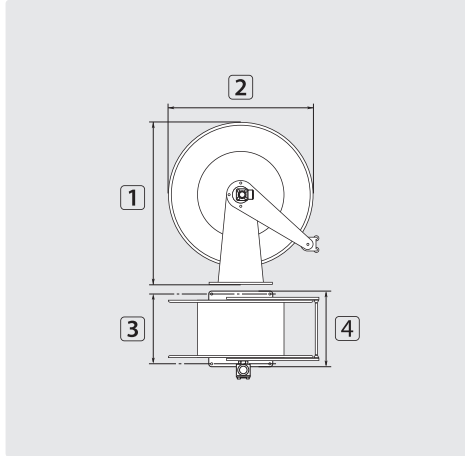


| TYP | extérieur Ø = tuyau |
|-----|---------------------|
| 02 | 18,5 mm = 28 m |
| 02 | 20,0 mm = 26 m |
| 02 | 22,0 mm = 24 m |

| R+M Nr. | ★ | ⊖ | ⊕ | DN | P | °C | ⊘ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|------------|---|--------|------------------------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 763 534 30 | ▲ | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 300 bar | 90 °C | 19,0 kg | 560 mm | 510 mm | 153 mm | 203 mm | 02 |
| 763 534 31 | ▲ | M22 M | coupleur femelle 11 mm | 10 | 300 bar | 90 °C | 19,0 kg | 560 mm | 510 mm | 153 mm | 203 mm | 02 |

Enrouleurs automatiques haute-pression

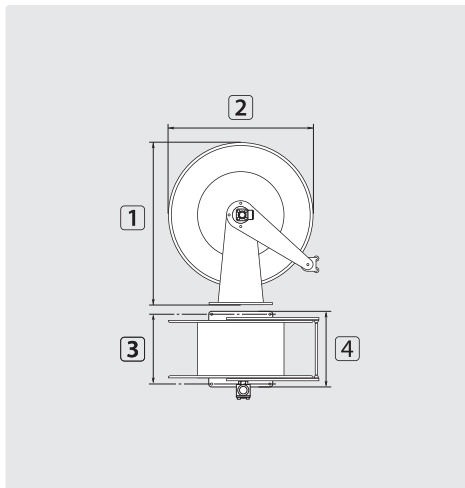
R+M 544



| TYP | extérieur Ø = tuyau |
|-----|---------------------|
| 03 | 22,0 mm = 30 m |
| 03 | 28,0 mm = 22 m |
| 03 | 34,0 mm = 17 m |

| R+M Nr. | ★ | Ⓒ | Ⓔ | DN | P | °C | Ⓕ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|------------|---|--------|--------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 763 544 30 | ■ | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 300 bar | 90 °C | 24,0 kg | 573 mm | 510 mm | 218 mm | 300 mm | 03 |
| 763 544 20 | ■ | 1" F | 1" F | 19 | 100 bar | 90 °C | 24,0 kg | 573 mm | 510 mm | 218 mm | 300 mm | 03 |

R+M 564



| TYP | extérieur Ø = tuyau |
|-----|---------------------|
| 04 | 22,0 mm = 60 m |
| 04 | 30,0 mm = 40 m |
| 04 | 35,0 mm = 30 m |

| R+M Nr. | ★ | Ⓒ | Ⓔ | DN | P | °C | Ⓕ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|------------|---|--------|--------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 763 564 30 | ▼ | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 300 bar | 90 °C | 30,0 kg | 578 mm | 510 mm | 399 mm | 488 mm | 04 |

Symboles ★ repaire Ⓒ entrée Ⓔ sortie DN diamètre nominal P pression ⇄ longueur Ⓕ poids TYP type °C température I hauteur

Pièces et accessoires pour enrouleurs

Consoles murales orientables



Inox AISI 304. Orientable 80°

| R+M Nr. | ★ |
|------------|---|
| 763 430 06 | ● |
| 763 530 06 | ▲ |
| 763 540 06 | ■ |

Platines de fixation intermédiaire



En option. Montage simplifié. Inox

| R+M Nr. | ★ |
|------------|---|
| 763 430 02 | ● |
| 763 530 02 | ▲ |
| 763 540 02 | ■ |
| 763 560 02 | ▼ |

Raccord tournant, ST-322 avec circlips



Kit joints pour raccord ST-322

R+M Nr.
200 322 490

☑ M28 M. DN 12. Max. 300 bar / 90 °C

| R+M Nr. | i | Ⓞ |
|-------------|---------|--------|
| 200 322 523 | 79,5 mm | 1/2" F |
| 200 322 525 | 79,5 mm | 3/8" F |

Frein centrifuge



Pour les modèles R+M 434, R+M 532, R+M 534, R+M 544 and R+M 564

| R+M Nr. |
|-------------|
| 763 430 020 |

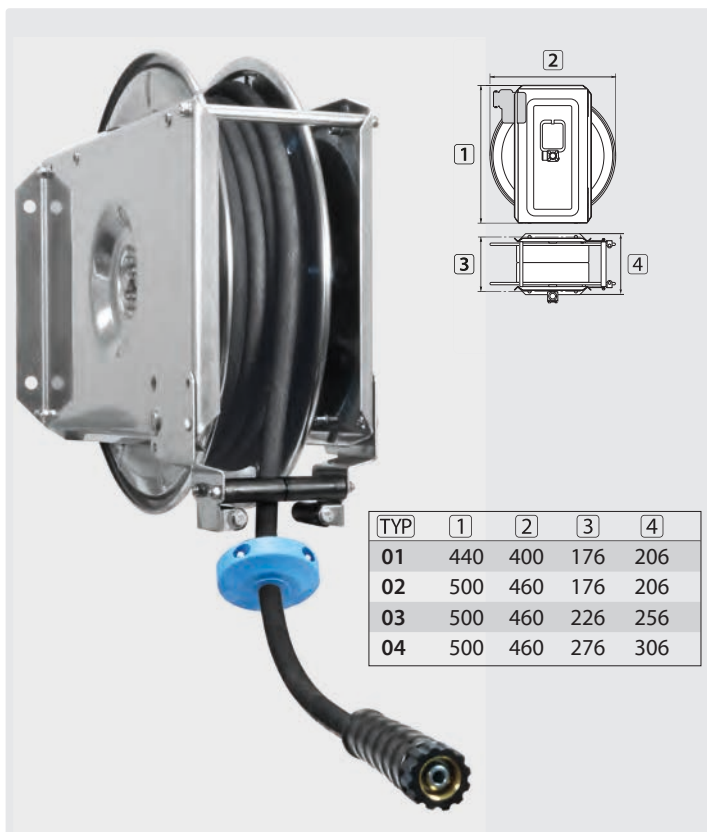
Fenêtre d'enroulement séquentielle automatique



Pour les modèles R+M 434, R+M 532, R+M 534, R+M 544 (1/2" / 1") et R+M 564

| R+M Nr. | TYP | Ⓞ |
|------------|------------------|------|
| 763 443 12 | R+M 434 | |
| 763 453 1 | R+M 532, R+M 534 | |
| 763 454 12 | R+M 544 | 1/2" |
| 763 454 01 | R+M 544 | 1" |
| 763 456 12 | R+M 564 | |

Enrouleurs automatiques haute-pression équipés flexible HP confectionné



Enrouleurs automatiques prêt-à-brancher : Châssis en inox AISI 304. Le tambour est indexé sur 8 positions par tour. Une courte impulsion sur le flexible permet de déverrouiller le blocage du tambour. Raccord tournant Suttner ST-322 en inox.
Max. 90 °C



TYP 01 avec tuyau HP : 1 SN. DN 10. 10 mètres.

Gaine externe bandelée, noire

| R+M Nr. | P | G | S | * |
|------------|---------|--------|-------|---|
| 740 140 01 | 210 bar | 3/8" F | M22 F | ● |

TYP 02 avec tuyau HP : 2 SC. DN 8. 20 mètres.

Gaine externe bandelée, noire

| R+M Nr. | P | G | S | * |
|-------------|---------|-------|------------|---|
| 740 202 201 | 400 bar | M22 M | M22 F inox | ● |

TYP 03 avec tuyau HP : 1 SN. DN 8. 30 mètres.

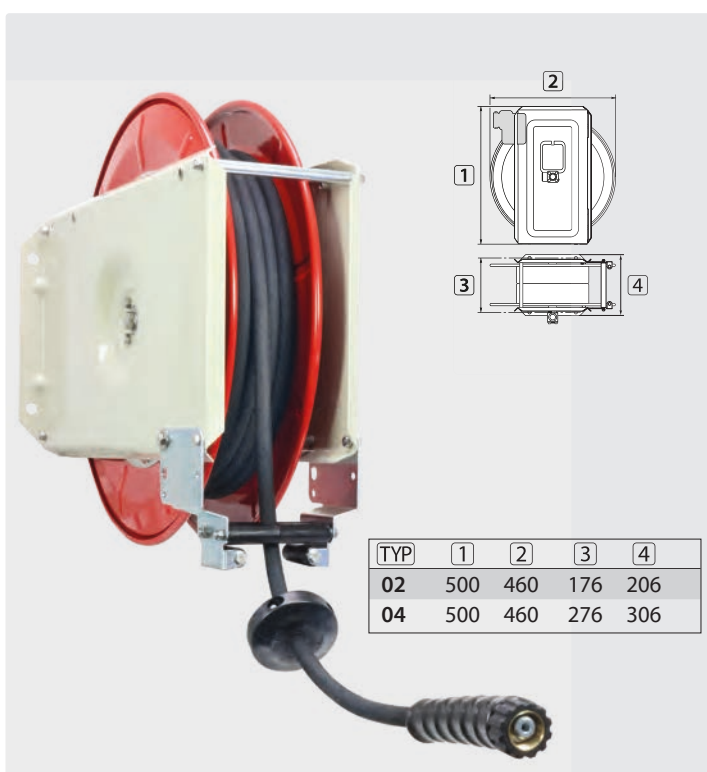
Gaine externe lisse, noire, sortie tout inox

| R+M Nr. | P | G | S | * |
|-------------|---------|-------|------------|---|
| 740 302 222 | 250 bar | M22 M | M22 F inox | ■ |

TYP 04 avec tuyau HP : 2 SC. DN 8. 40 mètres.

Gaine externe bandelée, noire, sortie tout inox

| R+M Nr. | P | G | S | * |
|-------------|---------|-------|------------|---|
| 740 402 201 | 400 bar | M22 M | M22 F inox | ■ |



Enrouleurs automatiques prêt-à-brancher : Acier thermolaqué. Le tambour est indexé sur 8 positions par tour. Une courte impulsion sur le flexible permet de déverrouiller le blocage du tambour. Raccord tournant Suttner ST-322 en inox.
Max. 90 °C



TYP 02 avec tuyau HP : 2 SC. DN 8. 20 mètres.

Gaine externe bandelée, noire

| R+M Nr. | P | G | S | * |
|-------------|---------|-------|------------|---|
| 750 202 201 | 400 bar | M22 M | M22 F inox | ● |

TYP 04 avec tuyau HP : 2 SC. DN 8. 40 mètres.

Gaine externe bandelée, noire

| R+M Nr. | P | G | S | * |
|-------------|---------|-------|------------|---|
| 750 402 201 | 400 bar | M22 M | M22 F inox | ■ |

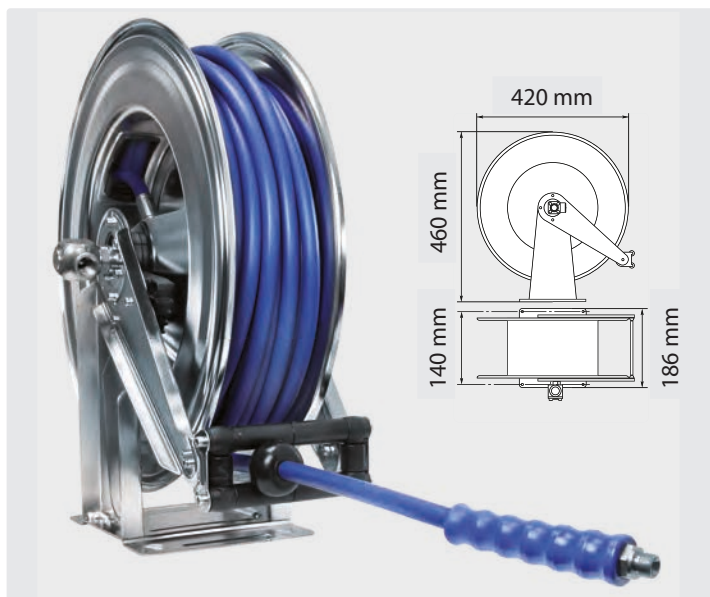
TYP 04 avec tuyau HP : 2 SC. DN 8. 30 mètres.

Gaine externe bandelée, noire

| R+M Nr. | P | G | S | * |
|-------------|---------|-------|------------|---|
| 750 402 202 | 400 bar | M22 M | M22 F inox | ■ |

Symboles ★ repaire G entrée S sortie P pression TYP type 🚚 par transporteur

Enrouleurs automatiques haute-pressure équipés flexible HP confectionné

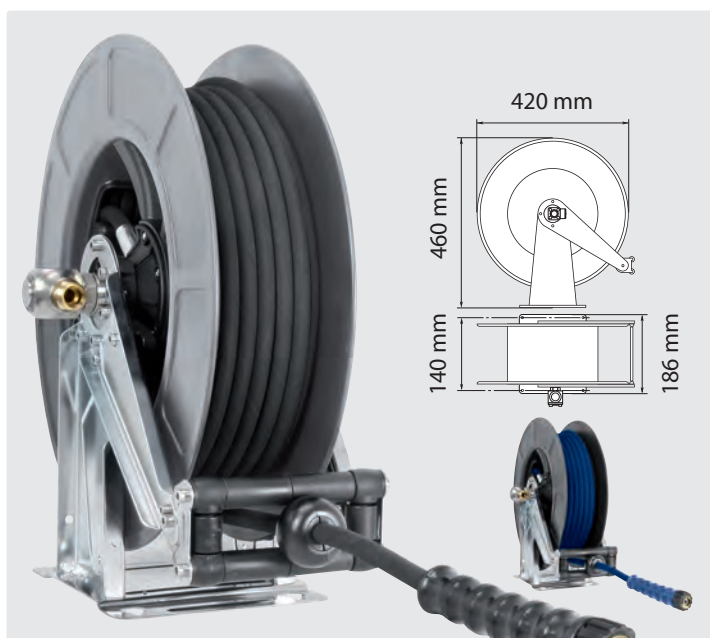


Enrouleur automatique prêt-à-brancher : Châssis en inox AISI 304. Avec blocage flexible indexé. Raccord tournant Suttner ST-322 en inox.



Avec tuyau HP : 2 SN. DN 8. 20 mètres.
Gaine externe lisse, bleue. Sortie tout inox

| | | | | |
|-------------|---------|--------|-------------|---|
| R+M Nr. | P | C | ↺ | ★ |
| 763 434 001 | 300 bar | 1/2" F | 3/8" M inox | ● |



Enrouleurs automatiques prêt-à-brancher : Châssis en inox AISI 304, équipé d'un tambour en ABS résistant tout particulièrement aux chocs avec blocage indexé. Raccord tournant Suttner ST-322 en inox.



Avec tuyau HP : 2 SC. DN 8. 20 mètres.
Gaine externe bandelée, bleue

| | | | | | |
|-------------|---------|-------|--------|---------|---|
| R+M Nr. | P | C | ↺ | tambour | ★ |
| 764 434 503 | 300 bar | M22 M | M 22 F | noir | ● |

Avec tuyau HP : 2 SC. DN 8. 20 mètres.
Gaine externe bandelée, noire

| | | | | | |
|-------------|---------|-------|--------|---------|---|
| R+M Nr. | P | C | ↺ | tambour | ★ |
| 764 434 311 | 300 bar | M22 M | M 22 F | gris | ● |

Avec tuyau HP : 2 SC. DN 8. 20 mètres.
Gaine externe bandelée, noire

| | | | | | |
|-------------|---------|-------|--------|---------|---|
| R+M Nr. | P | C | ↺ | tambour | ★ |
| 764 434 500 | 300 bar | M22 M | M 22 F | noir | ● |

Avec tuyau HP : 1 SN. DN 8. 20 mètres.
Gaine externe bandelée, noire

| | | | | | |
|-------------|---------|-------|--------|---------|---|
| R+M Nr. | P | C | ↺ | tambour | ★ |
| 764 434 502 | 210 bar | M22 M | M 22 F | noir | ● |



R+M service

Nous vous proposons volontiers d'équiper votre enrouleur du flexible de votre choix. Saisissez tout simplement sur votre commande la référence article **R+M Nr. 740 00** qui correspond à notre forfait de montage.

Ce service est à coup sûr très avantageux pour vous. Nous sommes bien entendu à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

N'hésitez pas à nous contacter pour déterminer ensemble le flexible le mieux approprié à votre équipement haute-pressure.

R+M Nr.
740 00

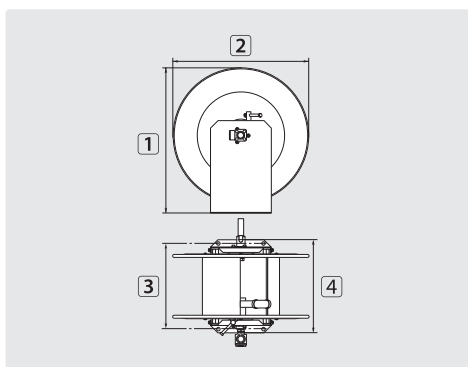
Enrouleurs manuels haute-pression

STKI

Série STKI pour l'artisan et pour l'industrie :

- » Le bâti principal est composé de profilés en tôle d'acier inox (AISI 304), parfaitement ébavuré, garantissant une haute stabilité.
- » Le tambour en tôle d'acier inox (AISI 304) est équipé d'un moyeu central hermétique et est monté sur coussinets sans entretien.
- » Pour sa rotation, le tambour est équipé d'une manivelle ajustable munie d'une poignée en polyamide.

- » Un frein mécanique intégré sur le pallier, permet le dosage progressif de la décélération et le cas échéant le blocage du tambour.
- » Compatibilité : eaux, eaux additionnées de détergents, air, huiles et graisses liquides.
- » Tous nos enrouleurs manuels sont équipés en série du raccord tournant Suttner. Les raccords ST-322 sont entièrement en inox et comportent un système d'étanchéité à bagues coulissantes.



| TYP | extérieur Ø = tuyau |
|-----|---------------------|
| 01 | 22,0 mm = 35 m |
| 02 | 22,0 mm = 70 m |
| 03 | 22,0 mm = 100 m |
| 04 | 22,0 mm = 115 m |
| 05 | 28,0 mm = 20 m |
| 06 | 28,0 mm = 40 m |
| 07 | 28,0 mm = 60 m |
| 08 | 28,0 mm = 70 m |
| 09 | 28,0 mm = 80 m |
| 10 | 35,0 mm = 61 m |

Inox AISI 304

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | DN | P | °C | ⊞ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|-----------|--------|--------|----|---------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 739 50 | 1/2" F | 1/2" F | 10 | 300 bar | 90 °C | 10,5 kg | 515 mm | 465 mm | 280 mm | 312 mm | 01 |
| 739 60 | 1/2" F | 1/2" F | 10 | 300 bar | 90 °C | 13,5 kg | 515 mm | 465 mm | 480 mm | 512 mm | 02 |
| 739 65 | 1/2" F | 1/2" F | 10 | 300 bar | 90 °C | 15,7 kg | 515 mm | 465 mm | 680 mm | 712 mm | 03 |
| 739 701 2 | 1/2" F | 1/2" F | 10 | 300 bar | 90 °C | 16,8 kg | 515 mm | 465 mm | 780 mm | 812 mm | 04 |
| 739 501 9 | 3/4" F | 3/4" F | 19 | 200 bar | 90 °C | 11,7 kg | 515 mm | 465 mm | 280 mm | 312 mm | 05 |
| 739 601 9 | 3/4" F | 3/4" F | 19 | 200 bar | 90 °C | 14,7 kg | 515 mm | 465 mm | 480 mm | 512 mm | 06 |
| 739 651 9 | 3/4" F | 3/4" F | 19 | 200 bar | 90 °C | 16,9 kg | 515 mm | 465 mm | 680 mm | 712 mm | 07 |
| 739 70 | 3/4" F | 3/4" F | 19 | 200 bar | 90 °C | 18,0 kg | 515 mm | 465 mm | 780 mm | 812 mm | 08 |
| 739 801 9 | 3/4" F | 3/4" F | 19 | 200 bar | 90 °C | 19,1 kg | 515 mm | 465 mm | 880 mm | 912 mm | 09 |
| 739 702 4 | 1" F | 1" F | 24 | 100 bar | 90 °C | 18,3 kg | 515 mm | 465 mm | 780 mm | 812 mm | 10 |

Pièces et accessoires pour enrouleurs manuels

Raccords tournants, Suttner ST-322



3/8" F : 3/8" M. DN 10.
Max. 400 bar / 90 °C

| R+M Nr. | 1 |
|-------------|-------|
| 200 322 500 | 65 mm |



1/2" F : 3/8" M. DN 10.
Max. 300 bar / 90 °C

| R+M Nr. | 1 |
|-------------|-------|
| 200 322 510 | 65 mm |



1/2" F : 1/2" M. DN 12.
Max. 300 bar / 90 °C

| R+M Nr. | 1 |
|-------------|-------|
| 200 322 520 | 67 mm |



1/2" F : 1/2" M. DN 12. Avec circlips.
Max. 300 bar / 90 °C

| R+M Nr. | 1 |
|-------------|-------|
| 200 322 522 | 68 mm |

ST / SoST



3/4" F : 3/4" M. DN 19.
Max. 200 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ⊖ |
|-----------|------|
| 750 400 1 | 3/4" |



Kit joints pour raccord 750 400 1

| R+M Nr. | TYP |
|-----------|------|
| 750 400 2 | 3/4" |

Symboles ⊖ entrée ⊕ sortie DN diamètre nominal P pression 1 hauteur ⇄ longueur ⊞ poids ⊖ filetage par transporteur

Chariots mobiles pour enrouleurs manuels et supports bidons

Chariot pour enrouleurs manuels

- » Pour le montage d'enrouleurs manuels de flexibles, acier inoxydable
- » Maniable, conçu comme un diable, il est pratique à utiliser
- » Poignée ergonomique en polyamide, facilement démontable pour l'industrie alimentaire
- » Muni d'un porte-lance de chaque côté, diamètre d'insertion : 37 mm
- » Convient pour les enrouleurs manuels ST-71 (200 071 705), STKI 20 et STKI 40 (739 50 ; 739 601 9 ; 739 60 ; 739 501 9 ; 739 601 9)



Chariot avec deux roues grises non marquantes.
H x L x P 1.210 x 715 x 560 mm

| R+M Nr. | |
|-------------|--------|
| 712 000 078 | 9,0 kg |



Chariot avec deux roues grises non marquantes.
H x L x P 1.175 x 700 x 650 mm

| R+M Nr. | |
|-------------|--------|
| 712 000 070 | 7,9 kg |

- » **Plaque d'extension en acier inoxydable**
- » Installation facile pour 712 000 070
- » Éléments de fixation inclus
- » 4 amortisseurs anti vibrations en acier inoxydable et caoutchouc naturel dureté 55 shore. Amortisseurs caoutchouc de type A M10 x 28. Rigidité élastique : 500 N/mm. Charge : 2.000 N
- » Pour grands modèles d'enrouleurs : 739 65 ; 739 651 9 et 739 602 0

Plaque additionnelle en option



| R+M Nr. | |
|-------------|--|
| 105 000 103 | |

Supports-bidons muraux

- » Matériau : acier inoxydable
- » Dimensions optimales :
Type 1 : prévu pour bidons produit de 5, 10 ou 12 litres
Type 2 : prévu pour bidons produit de 20 ou 25 litres
- » Trous de fixations ø 8,5 mm
- » Fabrication d'une seule pièce sans soudure
- » Capacité de charge élevée grâce à sa construction robuste
- » Plateau support ajouré conçu pour permettre le drainage des écoulements de produits ou renversés par inadvertance
- » Épaisseur tôle : 1,5 mm



| R+M Nr. | H x L x P | |
|-------------|-----------------|--------|
| 105 000 001 | 160 x 250 x 210 | 1,2 kg |
| 105 000 002 | 200 x 285 x 310 | 2,0 kg |

Chariot mobile STKI multifonction



- » Chariot mobile multifonction pour la mousse et la désinfection
- » Inox. Équipé de deux roues en caoutchouc gris alimentaire
- » Facile à manoeuvrer, il se conduit comme un diable de manutention
- » Plateau support bidons conçu pour permettre l'évacuation des coulures de produits
- » Poignée ergonomique démontable pour répondre aux éventuelles restrictions dans le secteur alimentaire.
- » Muni de deux supports de lance positionnés latéralement.
- » Prévu pour deux bidons de produit jusqu'à 25 l de capacité.
- » H x L x P 1.150 x 540 x 620 mm

| R+M Nr. | |
|-----------------|---------|
| 710 000 163 389 | 14,0 kg |

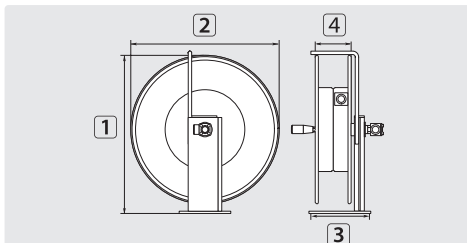
Enrouleurs manuels haute-pression

STK

Série STK en tôle d'acier thermolaqué de haute qualité :

- » Équipé d'une manivelle à poignée rabattable.
- » Frein mécanique, dosage progressif et blocage du tambour.
- » Poignée en acier laqué empêchant le débordement du flexible.
- » Équipé de coussinets sans entretien.

- » Tous nos enrouleurs manuels sont équipés en série du raccord tournant Suttner. Les raccords ST-322 sont entièrement en inox et comportent un système d'étanchéité à bagues coulissantes.
- » Compatibilité : eaux, eaux additionnées de détergents, air, huiles et graisses liquides.



| TYP | extérieur | ∅ = tuyau | ↔ |
|-----|-----------|-----------|---|
| 01 | 15,0 mm | = 24 m | |
| 02 | 15,0 mm | = 36 m | |

Acier thermolaqué

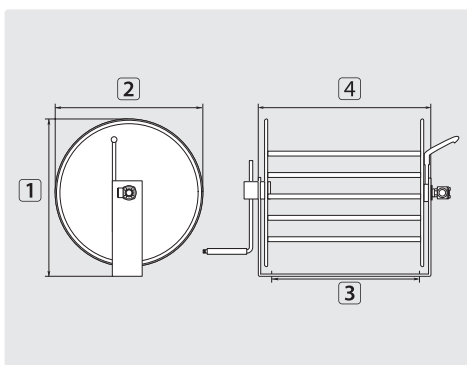
| R+M Nr. | ☺ | ☹ | DN | P | °C | ⊘ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|---------|--------|--------|----|---------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 760 20 | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 6,2 kg | 437 mm | 400 mm | 210 mm | 100 mm | 01 |
| 760 30 | 3/8" F | 3/8" F | 10 | 400 bar | 90 °C | 6,8 kg | 500 mm | 460 mm | 210 mm | 100 mm | 02 |

STKI mini

- » Pour sa rotation, le tambour est équipé d'une manivelle ajustable munie d'une poignée en polyamide.
- » Un frein mécanique intégré sur le pallier, permet le dosage progressif de la décélération et le cas échéant le blocage du tambour.
- » Compatibilité : eaux, eaux additionnées de détergents, air, huiles et

graisses liquides.

- » Tous nos enrouleurs manuels sont équipés en série du raccord tournant Suttner. Les raccords ST-320 sont entièrement en inox et comportent un système d'étanchéité à bagues coulissantes.



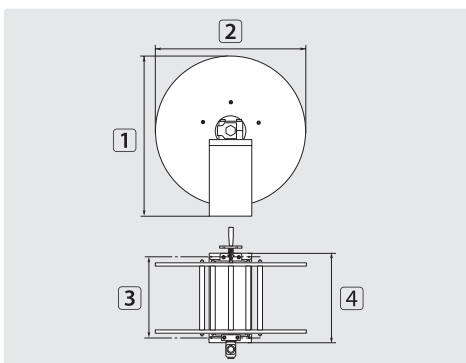
| TYP | extérieur | ∅ = tuyau | ↔ |
|-----|-----------|-----------|---|
| 01 | 15,0 mm | = 20 m | |

Inox AISI 304

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | DN | P | °C | ⊘ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|---------|--------|--------|----|---------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 739 40 | 3/8" F | 3/8" F | 8 | 300 bar | 90 °C | 5,0 kg | 298 mm | 265 mm | 210 mm | 258 mm | 01 |

Enrouleur manuel haute-pressure ST-71

- » Le bâti est élaboré en tôle épaisse laminée inox AISI 304 garantissant la haute stabilité de l'enrouleur.
- » Le passage d'eau est de 12 mm, particulièrement bien dimensionné.
- » Fluides compatibles : eau ou eau additionnée de détergents, les huiles, les graisses liquides et l'air.
- » Le moyeu du tambour est constitué de 5 tiges en acier inox très robustes et tourne sur deux paliers sans entretien en matériau spécial type "S"® vert.
- » Équipé d'une manivelle orientable munie d'une poignée à roue libre.
- » Un système mécanique encliquetable permet le verrouillage du tambour sur 6 positions.
- » L'enrouleur haute-pressure est équipé du raccord rotatif ST-322.
- » Les raccords rotatifs Suttner ST-322 sont totalement élaborés en acier inoxydable et sont équipés de coussinets d'étanchéité.
- » ATTENTION : Ce modèle d'enrouleur a été conçu uniquement pour un montage sur un plan horizontal. (frein inopérant en position verticale).



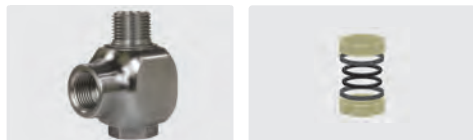
| | | |
|-----|-----------|-----------|
| TYP | extérieur | ∅ = tuyau |
| 01 | 22,0 mm | = 40 m |

Inox AISI 304

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | DN | P | °C | ⊞ | 1 | 2 | 3 | 4 | TYP |
|-------------|--------|--------|----|---------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 200 071 705 | 1/2" F | 1/2" F | 12 | 300 bar | 90 °C | 13 kg | 460 mm | 440 mm | 240 mm | 290 mm | 01 |

Pièces de rechange pour ST-71

Raccord tournant, Suttner ST-322



1/2" F : 1/2" M. DN 12. Kit joints pour raccord
Max. 300 bar / 30 tr/min ST-322
/ 90 °C

| | | |
|-------------|-------|-------------|
| R+M Nr. | ⊞ | R+M Nr. |
| 200 322 520 | 67 mm | 200 322 490 |

Enrouleur manuel ST-71 à tambour PVC équipé flexible HP

L'enrouleur manuel ST-71 est équipé d'un flexible haute pression type Flexy-DN-06 de 15 m. Le châssis est en inox et le tambour est en PVC.

L'enrouleur ainsi équipé peut être fixé en façade ou vissé sur le capot d'un nettoyeur haute-pressure existant.

Le flexible peut être utilisé comme flexible de rallonge haute-pressure ou comme flexible de nettoyage de canalisation.

Max. 300 bar / 90 °C

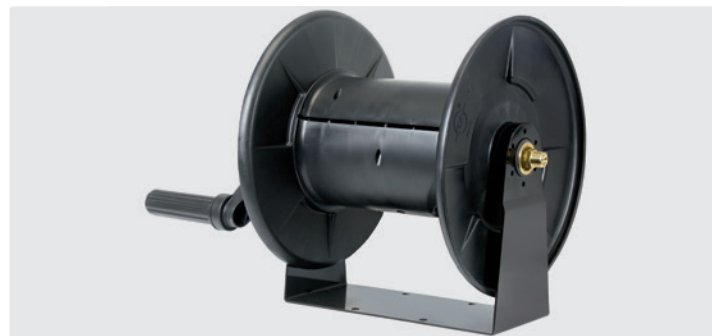
| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|----------------|-------|
| 200 071 615 | 1/4" M | M22 M |
| 200 071 620 | 1/8" M | M22 M |
| 200 071 625 | M22 F | M22 M |
| 200 071 626 | M22 F rotatif | M22 M |
| 200 071 630 | Coupleur ∅ 8,8 | M22 M |



Symboles ⊖ entrée ⊕ sortie DN diamètre nominal P pression ⊞ hauteur ⇄ longueur ⊞ poids °C température TYP type ∅ diamètre

Autres enrouleurs manuels haute-pressure

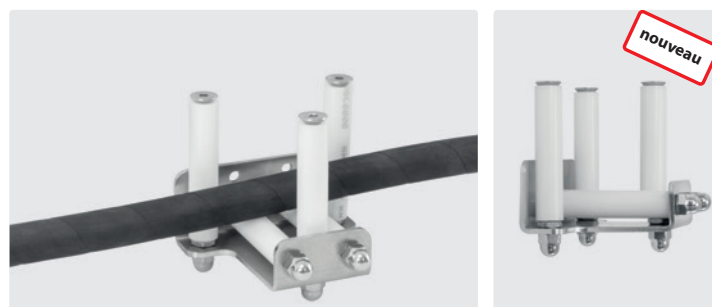
- » Enrouleur manuel haute-pressure : PVC.
- » Raccord tournant : laiton/inox.
- » Support : Acier thermolaqué.
- » Max. 250 bar / 90 °C



| R+M Nr. | ⊞ | ⊚ | ⊕ | pour flexible-↔ | ⊘-externe |
|-------------|--------|--------|--------|-----------------|-----------|
| 738 072 000 | 3,4 kg | 3/8" M | 3/8" M | max. 20 m | 20 mm |
| 738 074 00 | 3,8 kg | 3/8" M | 3/8" M | max. 40 m | 20 mm |

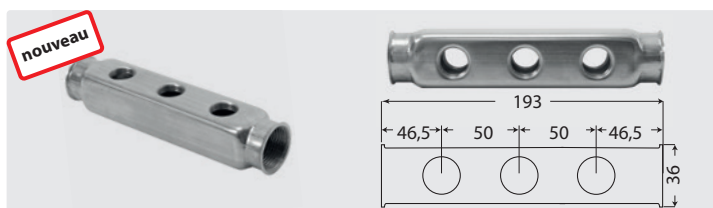
Guide flexible mural universel ST-71

- » Stable et extrêmement robuste
- » Construction entièrement en acier inoxydable
- » Rouleaux de guidage en PVC, adaptés à l'industrie alimentaire
- » Convient aux flexibles d'un diamètre extérieur jusqu'à 38 mm
- » Montage facile grâce à 2 trous de fixations de Ø 8 mm
- » Support sans soudure en acier inoxydable: épaisseur 4 mm



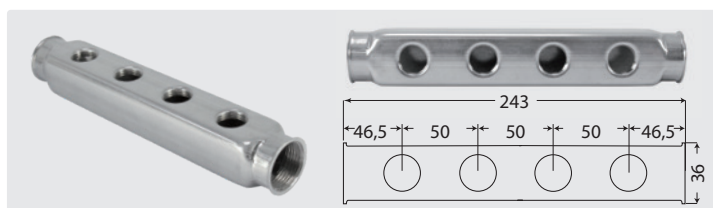
| R+M Nr. |
|-------------|
| 710 071 500 |

Rampe de distribution basse-pressure



Inox. 2 x 3 voies à tarantage 1/2" F.
H x L x P: 36 x 193 x 40 mm. 290 g.
Max. 10 bar. 150 °C

| R+M Nr. | 6 x ⊙ | ⊕ | ⊚ |
|-------------|--------|------|------|
| 725 061 012 | 1/2" F | 1" F | 1" F |



Inox. 4 voies à tarantage 1/2" F.
H x L x P: 36 x 243 x 40 mm. 390 g.
Max. 10 bar. 150 °C

| R+M Nr. | 4 x ⊙ | ⊕ | ⊚ |
|-------------|--------|------|------|
| 725 041 012 | 1/2" F | 1" F | 1" F |

Bac à eau pour montage mural



Acier inoxydable. Support mural, déflecteur et couvercle inclus. 21 kg

| R+M Nr. | ⊘ / ⊕ | ⊚ | capacité |
|-------------|----------------|--------|----------|
| 105 000 030 | 27 mm / 3/4" M | 3/4" F | 60 l |

Symboles ⊕ entrée ⊚ sortie ↔ longueur ⊞ poids ⊘ diamètre



| | | | |
|--|--------------|--|---------|
| Autres brosses de lavage | 426-427 | Nettoyeurs de jantes, Mosmatic | 429 |
| Autres flexibles confectionnés pour stations de lavage | 436 | Nettoyeurs de tapis easywash365+ à la couleur RAL | 431 |
| Bacs à brosse, easywash365+ | 428 | Nettoyeurs de tapis, easywash365+ | 431 |
| Balayette, Vikan | 474 | Nettoyeurs rotatifs "Wheelblaster Pro", Mosmatic | 429 |
| Bras d'aspiration articulé, easywash365+ | 451 | Pelle, Vikan | 474 |
| Bras de lavage 180°, R+M | 460-461 | Pièces de rechange pour pulvérisateurs | 444-445 |
| Bras de lavage 360°, easywash365+ | 452-455, 459 | Pistolet nettoyeur, easyclean365+ | 439 |
| Bras de lavage 360°, Mosmatic | 456 | Pistolet-lance de pulvérisation basse pression | 432 |
| Bras de lavage 360°, Mosmatic avec système d'éclairage LED | 457 | Pistolets pour station de lavage libre-service | 416-417 |
| Bras de lavage mural avec extension 360°, easywash365+ | 458 | Pistolets ST-510 & lances | 438 |
| Bras orientable vertical, easywash365+ | 451 | Pistolets, easywash365+ by Suttner | 414 |
| Brosses de lavage avec passage d'eau, Vikan | 471 | Pistolets, easywash365+ by Suttner avec raccord tournant à roulements à billes | 415 |
| Brosses de lavage et balais sans passage d'eau, Vikan | 472-473 | Pistolets-lances, easywash365+ by Suttner | 423 |
| Brosses de lavage, easywash365+ assurément très efficaces ! | 426 | Poignées, easywash365+ by Suttner | 418 |
| Brumisateur à froid portatif, ST-83.1 | 440 | Pompe centrifuge | 476 |
| Canon à mousse basse-pression | 439 | Positionneur de bras | 455 |
| CARWASH COMFORT - également en DN 08 ! | 435 | Protège-balais d'essuie-glace | 432 |
| CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage | 433-434 | Pulvérisateurs à mousse, acier inox | 445 |
| Chariot de pré-lavage easywash365+ | 429 | Pulvérisateurs à mousse, acier laqué | 444 |
| Coffret monnayeur easywash365+ avec boîtier de commande | 470 | Pulvérisateurs à produits, acier inox | 445 |
| Coffrets monnayeurs | 469 | Pulvérisateurs à produits, acier laqué | 444 |
| Commande moteur easywash365+ | 470 | Pulvérisateurs manuels | 441-442 |
| Console murale | 455 | Pulvérisateurs manuels par batterie | 443 |
| Console murale, Vikan | 474 | Raccord rotatif, Mosmatic DGL | 467 |
| Coupleurs rapides adaptables sur système Nito | 474 | Raccords rotatifs grande vitesse, Mosmatic DY | 467 |
| Flexibles basse-pression chauffants | 436-437 | Raccords rotatifs grande vitesse, Mosmatic DY / WDRS | 468 |
| Flexibles de rechange pour bras de lavage | 455 | Raccords rotatifs pour bras de lavage, easywash365+ | 455 |
| Flexibles haute-pression chauffants (avant 2005) | 437 | Raccords rotatifs ST-345, easywash365+ by Suttner | 418 |
| Fourreaux de lances, easywash365+ | 430 | Raccords rotatifs, easywash365+ | 465 |
| Fourreaux de lances, Mosmatic | 430 | Raccords rotatifs, Mosmatic DGE / DGEI | 466 |
| Gants jetables | 432 | Raccords rotatifs, Mosmatic DGS / DGV / DGK | 466 |
| Kits de joints, Mosmatic | 467 | Raccords rotatifs, Mosmatic DGVI | 466 |
| Kits de pulvérisation mousse, easywash365+ by Suttner | 424-425 | Raccords tournants 90°, easywash365+ | 465 |
| Lance épée, Mosmatic | 419 | Raccords tournants 90°, Mosmatic WDG | 465 |
| Lance mousse basse pression pour le lavage des véhicules | 422 | Raccords tournants, R+M | 468 |
| Lances & brosses de lavage, Vorwerk | 427 | Raccords tournants, Suttner | 462-463 |
| Lances complètes, easywash365+ by Suttner | 419-420 | Raccords tournants, Suttner ST-320 | 464 |
| Lances de lavage de châssis | 449 | Raccords tournants, Suttner ST-322 | 464 |
| Lances, easywash365+ by Suttner | 422 | Raclettes et accessoires, Vikan | 473-474 |
| Lances-brosses coulissantes | 419 | Ressorts de flexion de rechange | 455 |
| Lances-brosses de lavage système "Flex", Mosmatic | 428 | Sécheur libre-service, Mosmatic | 448 |
| Lances-brosses, turbofoam365+ by Suttner | 421 | Sélecteurs de pièces | 471 |
| Lavettes microfibre, easyclean365+ | 446 | Support et pinces à tapis, easywash365+ | 431 |
| Laveur de sols avec aspiration et nettoyeur à chewing-gums, Mosmatic | 450 | Support mural pour lance de lavage de châssis easywash365+ | 432 |
| Laveurs de châssis "Hurricane", Mosmatic | 449 | Support-brosses | 428 |
| Laveurs de surfaces, Mosmatic | 450 | Système d'aspiration d'air, Mosmatic | 447-448 |
| Manches avec passage d'eau, Vikan | 475 | Ventouses | 432 |

Pistolets, easywash365+ by Suttner

Nouveaux clapets hors-gel pour la gamme de pistolets easywash365+ et autres pistolets hors-gel.

Les nouveaux clapets sont entièrement élaborés en inox.

À l'inverse de tous les pistolets hors-gel (les plus courants du marché), notre

nouveau clapet est composé d'une bille en acier cémenté renforçant de façon significative, la précision de fermeture, la robustesse et la fiabilité du pistolet.

easywash365+ standard



LTF

Pistolet professionnel. Version standard. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 518 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ hors-gel pleureur



LTF

Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 528 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ H/G avec clapet



LTF

Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 538 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ standard



LTF

Pistolet professionnel avec raccord rotatif de lance ST-345. Version standard.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 802 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ hors-gel pleureur



LTF

Pistolet professionnel avec raccord rotatif de lance ST-345. Version hors-gel pleureur.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 803 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ H/G avec clapet



LTF

Pistolet professionnel avec raccord rotatif de lance ST-345. Version hors-gel avec clapet.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 600 804 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

Clapets complets - easywash365+



Standard

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 490 |



Hors-gel pleureur

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 491 |



Hors-gel avec clapet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 457 |

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : 3/8" F. ST-2300

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 301 050 |



Kit de réparation ST-301

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Pistolets, easywash365+ by Suttner avec raccord tournant à roulements à billes

- » Raccord tournant intégré de haute qualité, sans entretien, résistant à la corrosion, rotation sous pression extrêmement libre.
- » Garantit une très longue durée de vie au flexible haute pression grâce à son raccord tournant anti-vrilles.
- » Manipulation à 360°, adaptés à toutes les applications de nettoyage.
- » Entrée pistolet : 3/8" F rotatif, sortie pistolet : 1/4" F
- » Tous les pistolets avec raccord tournant monté sur roulements à billes sont également équipés de la technologie «Low Trigger Force», ils sont également disponibles en version hors-gel «pleureur» ou à clapet.



easywash365+ standard



Pistolet professionnel.
Version standard.
Raccord tournant à roulements à billes.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 600 514 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ hors-gel pleureur



Pistolet professionnel.
Version hors-gel pleureur.
Raccord tournant à roulements à billes.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 600 524 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

easywash365+ hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel.
Version hors-gel avec clapet. Raccord tournant à roulements à billes.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|---|---|
| R+M Nr. |  |  |
| 202 600 534 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Clapets complets - easywash365+



Standard

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 490 |



Hors-gel pleureur

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 491 |



Hors-gel avec clapet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 457 |

Raccord tournant, roulement à billes - easywash365+



1/4" F : 3/8" F.
Acier inoxydable/
Laiton nickelé

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 303 050 |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Symboles  sortie  entrée

Quelle différence y a-t'il entre le système hors-gel pleureur et celui à clapet ?



hors-gel avec clapet



hors-gel pleureur

Le croquis ci-contre illustre les différentes méthodes de protection contre le gel durant la période hivernale. Le principe de la mise hors-gel pour les deux versions est basé selon le phénomène physique que l'eau en mouvement empêche la formation du gel. Une certaine quantité d'eau (en fonction de la pression de la ville) transite dans les canalisations, le flexible et la lance de lavage quel que soit la version du pistolet, hors-gel "pleureur" ou à clapet et maintient ainsi l'écoulement permanent de l'eau. Ce flux est bien entendu assuré même lorsque la gâchette du pistolet n'est pas actionnée.

Dans le cas de la version à clapet "pleureur" le clapet haute-pression est muni d'un marquage ou d'une encoche de sorte que le pistolet n'est plus étanche, même lorsque la gâchette n'est pas actionnée, laissant passer un volume d'eau suffisant pour assurer la mise hors-gel du circuit. Les pistolets hors-gel à clapet fonctionnent grâce à un clapet spécial qui comme sur un pistolet traditionnel est piloté mécaniquement par la gâchette, mais intègre en plus une soupape de décharge à seuil autonome pour assurer la mise hors-gel. La manipulation de la gâchette assure comme habituellement l'ouverture et la fermeture du pistolet. La soupape de décharge hors-gel intervient en phase repos "hors-pression" (à la pression du réseau de ville), celle-ci s'ouvre lorsque la valeur de la pression se situe en dessous du seuil de 5 bar. À la mise en route du groupe HP la soupape se ferme à nouveau de façon instantanée. Ce système améliore le confort de nettoyage en empêchant l'écoulement d'eau lorsque l'utilisateur lâche la gâchette durant son utilisation.

Pistolets pour station de lavage libre-service

ST-2300 hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 582 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-2300 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 580 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-2300 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 300 581 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

Clapets complets ST-2300



Standard

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 490 |



Hors-gel pleureur

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 491 |



Hors-gel avec clapet

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 202 300 457 |

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : 3/8" F. ST-2300

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 301 050 |

Clapet complet



ST-1100

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 201 100 403 |

ST-1100 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur. Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 535 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-1100 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur. Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 530 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

ST-1100 sans clapet (passage libre)



Pistolet professionnel sans clapet (passage libre). Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 201 100 570 | 1/4" F | 3/8" F rotatif |

Pistolets pour station de lavage libre-service

ST-1500 hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 500 580 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-1500 hors-gel avec clapet



Pistolet professionnel. Version hors-gel avec clapet. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | | |
|----------------|--------|--------|---------|
| R+M Nr. | | | |
| 201 500 581 | 1/4" F | 3/8" F | rotatif |

ST-1500 hors-gel pleureur



Pistolet professionnel. Version hors-gel pleureur. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 500 620 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-1500 sans clapet (passage libre)



Pistolet professionnel sans clapet (passage libre). Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 201 500 750 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-601 linéaire standard



Version standard. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 601 600 | 1/4" F | 3/8" F |

ST-601 linéaire hors-gel avec clapet



Version hors-gel avec clapet. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 601 601 | 1/4" F | 3/8" F |

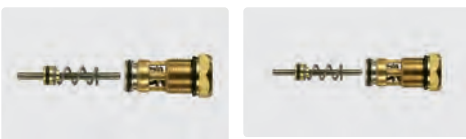
ST-601 linéaire hors-gel pleureur



Version hors-gel pleureur. Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

| | | |
|----------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 601 602 | 1/4" F | 3/8" F |

Clapets complets



Standard

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 202 000 044 |

Hors/gel avec clapet

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 202 000 101 |

Clapet



Hors/gel pleureur

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 202 000 045 |

Raccord tournant, ST-300



1/4" F : 3/8" F. ST-1500

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 050 |

Kit de réparation ST-300

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Symboles sortie entrée

Poignées, easywash365+ by Suttner



Inox. Inclinaison 20°.
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 650 | 1/4" F | 1/4" M |



Inox. Inclinaison 20°. Bleu easywash365+
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 655 | 1/4" F | 1/4" M |



Inox. Inclinaison 20°.
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 665 | 1/4" F | 1/4" M |



Inox. Inclinaison 20°.
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|--------|-------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 657 | 1/4" F | M18 M (CEL) |



Inox. Inclinaison 20°.
Max. 350 bar / 150 °C

| | | |
|-------------|--------------|-------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 659 | M18 F (DKOL) | M18 M (CEL) |



Adaptateur. Inox.
M18 F (DKOL) : 1/4" M

| | | |
|-------------|--|--|
| R+M Nr. | | |
| 200 009 480 | | |

Raccords rotatifs ST-345, easywash365+ by Suttner

Ergonomie perfectionnée grâce au raccord rotatif de lance easywash365+ qui s'intègre parfaitement entre la lance de lavage ou la lance-brosse et le pistolet haute-pression, assurant une meilleure manoeuvrabilité.



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox.
RAL 5005

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 520 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 530 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 500 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox.
Bleu easywash365+

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 510 |

Symboles entrée sortie longueur isolation

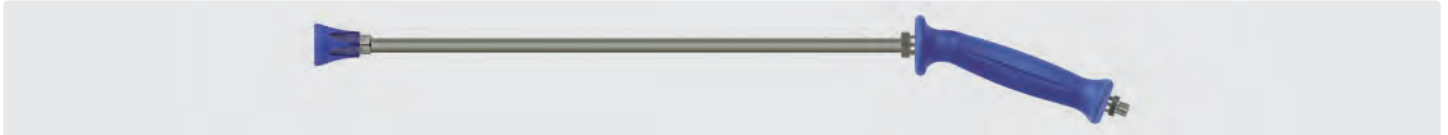
Lance épée, Mosmatic



Inox. Lance avec filtre intégré, équipée poignée moletée et porte-buse, livrée sans buse. Max. 275 bar / 45 l/min / 120 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ⊕ | Ⓢ |
|------------|-----|------------|--------|--------|
| 108 280 05 | | 1/8" F NPT | 750 mm | 1/4" M |

Lances complètes, easywash365+ by Suttner



Inox. Lance avec poignée easywash365+ et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ⊕ | Ⓢ |
|---------|-----|------------|--------|--------|
| 515 65 | | 1/4" F NPT | 500 mm | 1/4" M |



Lances surmoulées Cool & Compact, poignée easywash365+, injecteur d'air et brosse de lavage (poils 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ⊕ | Ⓢ |
|-------------|--------|------------------|----------|--------|
| 200 009 670 | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 1/4" M |
| 200 009 675 | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 1/4" M |



Lance avec raccord rotatif

Lances surmoulées Cool & Compact, poignée easywash365+, raccord rotatif de lance easywash365+, injecteur d'air et brosse de lavage (poils 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ⊕ | Ⓢ |
|-------------|--------|------------------|----------|--------|
| 200 009 673 | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 1/4" M |
| 200 009 678 | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 1/4" M |

Lances-brosses coulissantes



Lances-brosses coulissantes perpendiculaires. Brosse avec porte-buse 1/8". Livrée sans buse

| R+M Nr. | Ⓢ |
|---------|----------------------|
| 523 960 | 1/8" M |
| 523 961 | 1/4" M |
| 523 962 | M22 F douille longue |
| 523 963 | M22 M |



Élément brosse. Poils de sanglier. A= 260. B= 230 x 80 mm.

| R+M Nr. | C |
|---------|-------|
| 523 72 | 60 mm |

A = largeur de brosse B = support de brosse C = longueur des poils

Lances complètes, easywash365+ by Suttner



LTF

Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easywash365+**, raccord rotatif de lance **easywash365+**, injecteur d'air et brosse de lavage (poils 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|----------------------|--------|------------------|----------|----------------|
| 202 600 957 | standard | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 972 | hors-gel pleureur | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 987 | hors-gel avec clapet | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 962 | standard | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 977 | hors-gel pleureur | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 993 | hors-gel avec clapet | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |



LTF

Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easywash365+**, injecteur d'air et brosse de lavage (poils 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|----------------------|--------|------------------|----------|----------------|
| 202 600 955 | standard | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 970 | hors-gel pleureur | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 985 | hors-gel avec clapet | 700 mm | brosse de lavage | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 960 | standard | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 975 | hors-gel pleureur | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 990 | hors-gel avec clapet | 700 mm | brosse de lavage | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.



LTF

Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easywash365+** et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | pistolet | ISO | ☉ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|----------------------|--------|------------|--------|----------------|
| 202 600 950 | standard | 300 mm | 1/4" F NPT | 600 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 966 | hors-gel pleureur | 700 mm | 1/4" F NPT | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 965 | hors-gel pleureur | 300 mm | 1/4" F NPT | 600 mm | 3/8" F rotatif |
| 202 600 980 | hors-gel avec clapet | 300 mm | 1/4" F NPT | 600 mm | 3/8" F rotatif |

Symboles Ⓒ entrée ☉ sortie ↔ longueur ISO isolation D buse

Lances-brosses, turbofoam365+ by Suttner

Pistolet **easywash365+**, lance avec brosse équipée d'un injecteur d'air **turbofoam365+** by Suttner

- » Nettoyage particulièrement doux grâce à la brosse à poils de sanglier souples aux extrémités fendues
- » Prise en main confortable grâce au manchon ergonomique Cool & Compact
- » Manipulation de la gâchette d'une grande souplesse grâce au pistolet **easywash365+** doté du système LTF
- » Livrable en deux longueurs : 900 et 1.200 mm
- » La brosse avec injecteur d'air est également disponible sous forme de kit de remplacement
- » La lance peut être équipée d'un pistolet **easywash365+** standard, hors-gel pleureur ou à clapet.
- » Livrable en option avec raccord rotatif de lance ST-345
- » Non adaptée aux produits en poudre



Longueur poils 60 mm

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|------|
| 500 023 101 | 1/4" F | 1,20 |
| 500 023 102 | 1/4" F | 1,35 |
| 500 023 105 | 1/4" F | 1,60 |

Longueur poils 90 mm

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|------|
| 500 023 201 | 1/4" F | 1,20 |
| 500 023 202 | 1/4" F | 1,35 |
| 500 023 205 | 1/4" F | 1,60 |

Kit brosse de rechange. Injecteur d'air **turbofoam365+** et brosse de lavage avec cache antivol. 20-150 bar. Max. 50 °C



LTF

Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact équipées, pistolet **easywash365+**, raccord rotatif intégré **easywash365+**, injecteur mousse **turbofoam365+** et brosse de lavage (poils 60 mm). 20-150 bar. Max. 50 °C

| R+M Nr. | Pistolet | D | ISO | ⊖ | ⊕ | ⊖ |
|----------------|--------------|-----|--------|-------------------------|----------|----------------|
| 502 600 100 05 | Standard | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 610 100 05 | H/G pleureur | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 620 100 05 | à clapet H/G | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 601 100 05 | Standard | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 611 100 05 | H/G pleureur | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 621 100 05 | à clapet H/G | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |

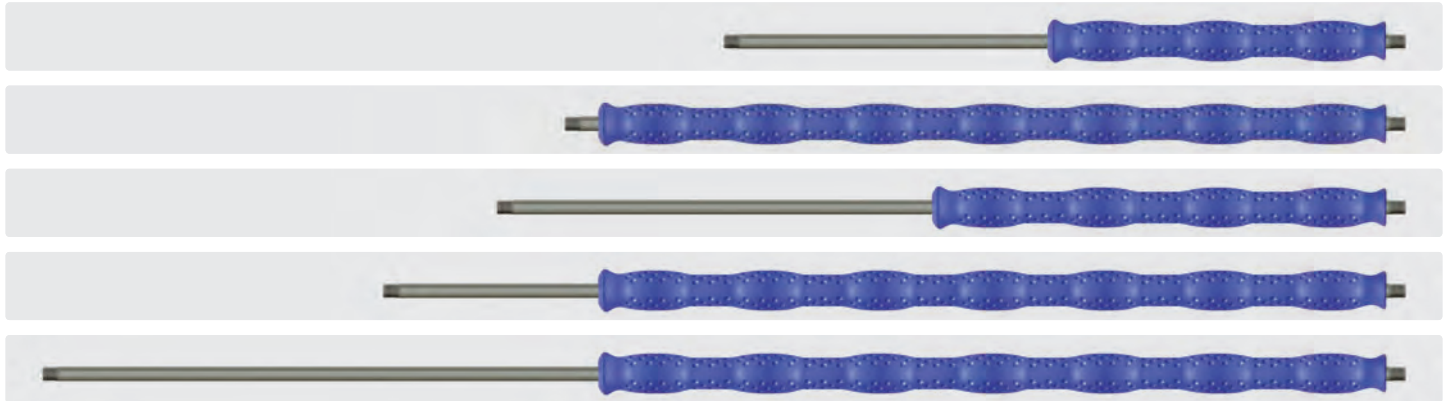


LTF

Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact équipées, pistolet **easywash365+**, injecteur mousse **turbofoam365+** et brosse de lavage (poils 60 mm) 20-150 bar. Max. 50 °C

| R+M Nr. | Pistolet | D | ISO | ⊖ | ⊕ | ⊖ |
|----------------|--------------|-----|--------|-------------------------|----------|----------------|
| 502 600 000 05 | Standard | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 610 000 05 | H/G pleureur | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 620 000 05 | à clapet H/G | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 601 000 05 | Standard | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 611 000 05 | H/G pleureur | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 621 000 05 | à clapet H/G | 1,6 | 700 mm | Brosse de lavage 260 mm | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |

Lances, easywash365+ by Suttner



Inox. Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ⊕ | ⊗ |
|---------------|--------|--------|----------|--------|
| 200 129 306 | 300 mm | 1/4" M | 600 mm | 1/4" M |
| 200 129 707 * | 700 mm | 1/4" M | 740 mm | 1/4" M |
| 200 129 408 | 400 mm | 1/4" M | 800 mm | 1/4" M |
| 200 129 709 | 700 mm | 1/4" M | 900 mm | 1/4" M |
| 200 129 712 | 700 mm | 1/4" M | 1.200 mm | 1/4" M |



Inox. Lance avec manchon surmoulé. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ⊕ | ⊗ |
|-------------|--------|--------|--------|--------|
| 200 029 709 | 700 mm | 1/4" M | 900 mm | 1/4" M |



Inox. Lance avec manchon surmoulé. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ⊕ | ⊗ |
|---------------|--------|--------|----------|--------|
| 200 029 712 * | 700 mm | 1/4" M | 1.200 mm | 1/4" M |

Lance mousse basse pression pour le lavage des véhicules



Lance mousse professionnelle basse pression avec technologie brevetée LTF. Pistolet ST-2620 avec lance isolée de 300 mm et protège-buse ST-10 équipé d'une buse basse pression 9040. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

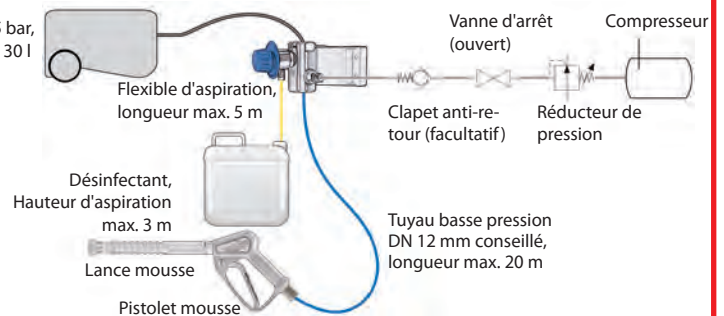
| R+M Nr. | ⊖ | TYP | ⊗ | R+M Nr. | ⊖ | TYP | ⊗ |
|-------------|--------------------------|----------|-----------------|-------------|--------------------------|----------|-----------------|
| 202 620 906 | Buse basse-pression 9040 | standard | 1/2" IF rotatif | 202 620 905 | Buse basse-pression 9040 | hors-gel | 1/2" IF rotatif |

**Exemple
d'application
Lance mousse
basse pression**

pour station de lavage :

Pression d'eau 4 bar avec
ajout d'air comprimé à 3 bar et
3 % de produits chimiques via
une pompe doseuse

Pompe max. 5 bar,
min. 8 l / max. 30 l



* fin de série

Pistolets-lances, easywash365+ by Suttner



LTF

Lance mousse avec pistolet standard **easywash365+**, avec manchon ST-9.1 245 mm et tête mousse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | TYP | ☺ |
|-------------|----------------------------|----------|----------------|
| 202 600 918 | tête mousse ST-75 (1,9 mm) | standard | 3/8" F rotatif |



LTF

Lance mousse avec pistolet hors-gel pleureur **easywash365+**, avec manchon ST-9.1 245 mm et tête mousse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | TYP | ☺ |
|-------------|-----------------------------|----------|----------------|
| 202 600 911 | tête mousse ST-75 (1,05 mm) | hors-gel | 3/8" F rotatif |
| 202 600 949 | tête mousse ST-75 (1,20 mm) | hors-gel | 3/8" F rotatif |
| 202 600 909 | tête mousse ST-75 (1,35 mm) | hors-gel | 3/8" F rotatif |
| 202 600 917 | tête mousse ST-75 (1,90 mm) | hors-gel | 3/8" F rotatif |



LTF

Lance mousse avec pistolet hors-gel à clapet **easywash365+**, avec manchon ST-9.1 245 mm et tête mousse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | TYP | ☺ |
|-------------|-----------------------------|-------------------|----------------|
| 202 600 929 | tête mousse ST-75 (1,20 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |
| 202 600 930 | tête mousse ST-75 (1,35 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |
| 202 600 995 | tête mousse ST-75 (1,70 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |
| 202 600 919 | tête mousse ST-75 (1,90 mm) | hors-gel à clapet | 3/8" F rotatif |

Clapets complets - easywash365+



Standard



Hors-gel pleureur



Hors-gel avec clapet

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : 3/8" F.
Pistolet **easywash365+**



Kit de réparation ST-301

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 202 300 490 |
|---------|-------------|

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 202 300 491 |
|---------|-------------|

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 202 300 457 |
|---------|-------------|

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 200 301 050 |
|---------|-------------|

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 200 300 100 |
|---------|-------------|

Symboles ☺ entrée ☺ sortie ⇄ longueur ISO isolation

Kits de pulvérisation mousse, easywash365+ by Suttner

Le kit universel, prêt-à-brancher, **easywash365+** nous permet d'élargir le champ d'action de notre famille d'accessoires pour la pulvérisation mousse.

Intercalé entre la sortie haute-pression et le flexible d'origine du nettoyeur HP, le dispositif en «T» comprenant l'injecteur inox associé à la lance de pulvérisation mousse est particulièrement adapté pour le nettoyage professionnel des poids-lourds dans les sociétés de transport par exemple, tout comme dans l'industrie alimentaire et tout autre lieu où le nettoyage à la mousse active est indispensable.

Un flexible haute-pression d'une longueur maximale de 40 mètres

est nécessaire pour assurer la liaison entre l'injecteur de produit et la lance de pulvérisation mousse. L'équipement existant du nettoyeur assurera la fonction de nettoyage et/ou de rinçage haute-pression. La mousse est produite de façon instantanée grâce à la tête de pulvérisation ST-75 placée à l'extrémité de la lance. Ce système permet de passer rapidement d'une lance à l'autre sans devoir retourner à la machine, assurant ainsi un gain de temps et de produit.

Pour encore plus d'efficacité et de facilité d'utilisation, nous vous suggérons de compléter votre installation par deux enrouleurs de flexible automatiques. Le kit de pulvérisation peut être installé sur la plupart des nettoyeurs HP, jusqu'à 350 bar, température max. 90 °C.



LTF

Kr IP K

Kit mousse **easywash365+** : Lance standard **easywash365+** avec tête mousse ST-75, injecteur ST-160 (M22 F et 2 x M22 M) avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine produit ST-32. Max. 310 bar / 90 °C

| | | |
|-------------|----------------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 160 720 | tête mousse ST-75 (1,9 mm) | 3/8" F rotatif |

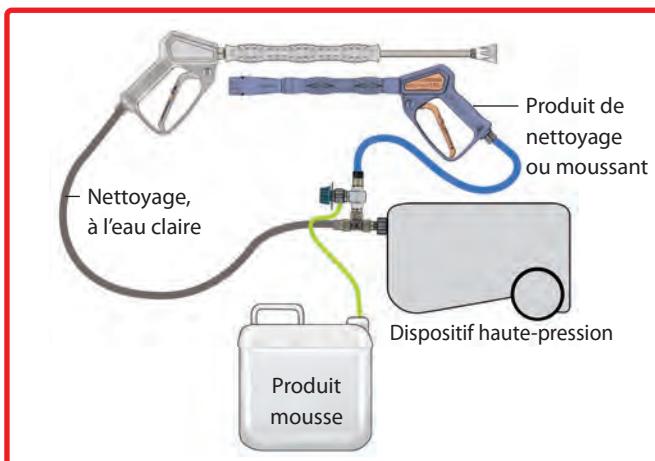


LTF

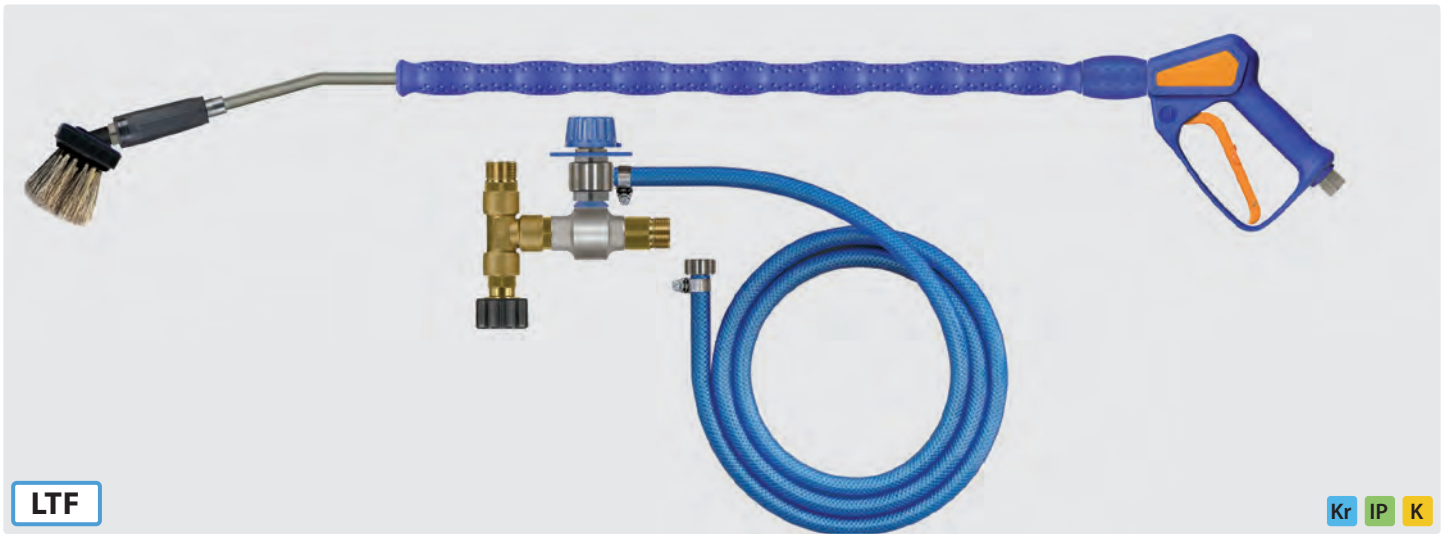
A

Kit mousse **easywash365+** : Lance standard **easywash365+** avec tête mousse ST-75, injecteur ST-160 (Coupleur femelle ST-45-250 laiton cadmié, coupleur mâle ST-45-250 acier zingué et M22 M) avec doseur produit, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine produit ST-32. Max. 250 bar / 90 °C

| | | |
|-------------|----------------------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 200 160 725 | tête mousse ST-75 (1,9 mm) | 3/8" F rotatif |



Kits de pulvérisation mousse, easywash365+ by Suttner



LTF

Kr IP K

Kit mousse **easywash365+** : pistolet **easywash365+**, lance avec brosse équipée d'un injecteur d'air **turbofoam365+** by Suttner et injecteur ST-160 (M22 F et 2 x M22 M) avec doseur produit ST-161, tuyau d'aspiration 1.000 mm et crépine produit ST-32. Max. 310 bar / 90 °C

| R+M Nr. | | lance | |
|-----------------|--|----------|----------------|
| 502 600 100 000 | Lance avec brosse avec turbofoam365+ injecteur (1,9 mm) | 900 mm | 3/8" F rotatif |
| 502 601 100 000 | Lance avec brosse avec turbofoam365+ injecteur (1,9 mm) | 1.200 mm | 3/8" F rotatif |

Notre suggestion pour le flexible en complément avec le kit mousse **easywash365+**

Flexibles, une tresse métallique avec gaine
externe **bandelée**

| TYP | DN | P | °C | ↔ | R+M Nr. |
|-----|----|---------|--------|------|-------------|
| 1SN | 8 | 315 bar | 150 °C | 10 m | 343 103 310 |
| | | | | 15 m | 343 103 315 |
| | | | | 20 m | 343 103 320 |
| | | | | 30 m | 343 103 330 |

RM :
Raccord M
M22 : 3/8"



Symboles DN diamètre nominal P pression °C température ↔ longueur TYP type C entrée S sortie

Brosses de lavage, easywash365+ assurément très efficaces !

La surface de contact de la brosse est maximale, assurant aux brosses easywash365+ une grande efficacité pour le nettoyage, par exemple, des carrosseries des locomotives, des wagons, tramways, bus, camions, bateaux, voitures, motos et plus encore.

Les poils extrêmement souples et fins ont leur extrémité fendue permettant un nettoyage doux et en toute sécurité de tous les supports délicats tels que les vitres ou les surfaces laquées. Les brosses comportent 152 touffes de poils innarrachables, fortement scellées dans une résine synthétique complexe.

Que ce soit en application mousse ou pour le pré-lavage, les utilisateurs sont véritablement séduits de l'usage optimal et de la manipulation aisée de nos brosses easywash365+.

L'enrobage souple en élastomère thermoplastique du support de brosse permet assurément de ne pas abîmer les surfaces à nettoyer.

Le raccord laiton avec filetage 1/4" femelle est solidement ancré dans le support de brosse. Une vis additionnelle sans tête vissée latéralement permet de bloquer la lance et de la protéger contre le vandalisme. **L'équipement d'un cache de protection supplémentaire pour cette brosse n'est par conséquent pas nécessaire.**

À l'intérieur du support de brosses 13 orifices assurent le mouillage des poils et, selon l'usage, ils permettent également de préserver l'onctuosité de la mousse.



Brosses de lavage



A= 270. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 550 | 60 mm | 1/4" F |



A= 270. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 650 | 90 mm | 1/4" F |



A= 270. B= 260 x 80 mm. Mixte de poils de sanglier et de poils synthétiques. Max. 40 l/min / 60 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 660 | 90 mm | 1/4" F |

Autres brosses de lavage

Éléments brosse plate



A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier. Max. 50 °C

| R+M Nr. | C |
|-------------|-------|
| 200 023 500 | 60 mm |
| 200 023 600 | 90 mm |

Brosses plates avec cache de protection



A= 260. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 710 | 60 mm | 1/4" F |



A= 240. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier. Avec support inox.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 735 | 60 mm | 1/4" F |



A= 240. B= 260 x 80 mm. Poils de sanglier. Avec support inox.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | ☺ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 736 | 90 mm | 1/4" F |

Cache de protection



Cache de protection antiviol pour brosses.
PVC. Max. 50 °C

| R+M Nr. | B ⇄ |
|-------------|--------|
| 020 001 540 | 230 mm |

Supports pour éléments de brosses plates



Support avec vis de fixation. Inox.
Max. 60 °C

| R+M Nr. | B ⇄ | ☺ |
|-------------|--------|--------|
| 200 023 560 | 230 mm | 1/4" F |



Support sans vis de fixation. Inox.
Max. 60 °C

| R+M Nr. | B ⇄ | ☺ |
|-------------|--------|--------|
| 200 023 570 | 230 mm | 1/4" F |

Autres brosses de lavage



A= 260. B= 230 x 80 mm.
Poils de sanglier.
Max. 50 °C

A= 260. B= 230 x 80 mm.
Poils de sanglier.
Max. 50 °C

A= 260. B= 230 x 80 mm.
Poils de sanglier. Avec support inox.
Max. 50 °C

A= 260. B= 230 x 80 mm.
Poils de sanglier.
Max. 50 °C

| R+M Nr. | C | Ⓢ |
|---------|-------|--------|
| 523 703 | 60 mm | 1/8" M |

| R+M Nr. | C | Ⓢ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 700 | 60 mm | 1/4" F |

| R+M Nr. | C | Ⓢ |
|-------------|-------|--------|
| 200 023 730 | 60 mm | 1/4" F |

| R+M Nr. | C | Ⓢ |
|---------|-------|-------------|
| 523 701 | 60 mm | M18 x 1,5 F |

pièce d'origine

Lances & brosses de lavage, Vorwerk



Rallonges avec passage d'eau

| R+M Nr. | ↔ | ⊕ | Ⓢ |
|-----------|----------|--------|--------|
| 523 790 1 | 1.000 mm | 1/4" M | 1/4" F |
| 523 790 2 | 1.500 mm | 1/4" M | 1/4" F |
| 523 790 3 | 2.000 mm | 1/4" M | 1/4" F |

Brosses de lavage, Vorwerk



A= 300. B= 300 x 100 mm. Nylon

A= 240. B= 230 x 80 mm. Poils de sanglier

| R+M Nr. | C | Ⓢ |
|---------|-------|--------|
| 523 780 | 60 mm | 1/4" F |

| R+M Nr. | C | Ⓢ |
|---------|-------|--------|
| 523 70 | 60 mm | 1/4" F |
| 523 75 | 90 mm | 1/4" F |

Adaptateur



Adaptateur-brosses pour lances télescopiques (de la page 296). Filetage 1/4" M

| R+M Nr. |
|-------------|
| 010 003 610 |



Élément brosse. A= 260. B= 230 x 80 mm.
Poils de sanglier

Support de brosses. 230 mm.
Aluminium

| R+M Nr. | C |
|---------|-------|
| 523 72 | 60 mm |
| 523 73 | 90 mm |

| R+M Nr. | Ⓢ |
|---------|--------|
| 523 76 | 1/4" F |

Injecteurs d'air



1/4" M : 1/4" F.
Débit en l/min à 100 bar

| R+M Nr. | ↔ | ⊘ |
|------------|----------|-----|
| 108 290 60 | 13 l/min | 1,5 |
| 108 290 20 | 34 l/min | 2,5 |

Symboles ↔ longueur Ⓢ entrée ⊕ sortie ⊘ diamètre ↔ débit

Lances-brosses de lavage système "Flex", Mosmatic

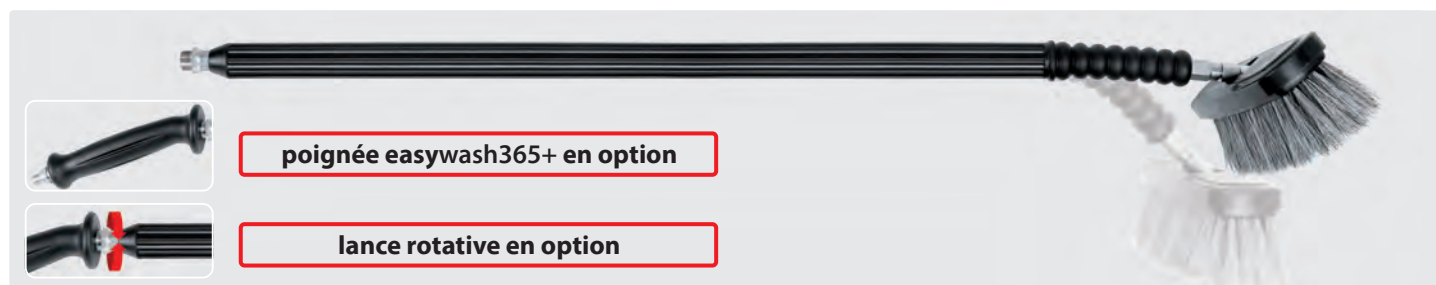
Mécanisme "Flex" : Par rapport à toutes les lances-brosses connues, la lance avec système "Flex" est dotée en supplément d'une fonction anti-usage.

La lance est équipée d'un mécanisme rendant la lance molle et inutilisable à son extrémité en l'absence de la pression. Lorsque la pression dans la lance devient supérieure à 2.5 bar, le système rend la lance active, celle-ci devient alors opérationnelle. Un piston interne est repoussé vers l'avant et rigidifie la lance. Sitôt que la pression est interrompue le piston reprend sa position de repos et l'extrémité de la lance équipée de la brosse fléchit et la rend à

nouveau inutilisable.

Raccord rotatif intégré (en option) : Le raccord rotatif intégré permet une absolue liberté de mouvement entre la poignée (en option) et la lance-brosse. Le flexible n'est pas torsadé assurant à l'utilisateur un usage de la brosse en toute sécurité.

Poignée easywash365+ (en option) : Pour une utilisation pratique et de toute sécurité.



Lance avec isolation intégrale, injecteur d'air et brosse de lavage (poils de 60 mm). Max. 50 °C

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ISO | ↻ | P | ↔ | ⊕ |
|------------|----------|----------|--------|------------------|--------------|--------------|----------------|
| 108 271 02 | - | 1.000 mm | 800 mm | brosse de lavage | 2,5 - 20 bar | min. 5 l/min | 1/4" M |
| 108 271 07 | - | 1.000 mm | 800 mm | brosse de lavage | 20 - 80 bar | min. 9 l/min | 1/4" M |
| 108 273 02 | - | 1.200 mm | 800 mm | brosse de lavage | 2,5 - 20 bar | min. 5 l/min | 1/4" M poignée |
| 108 273 07 | - | 1.200 mm | 800 mm | brosse de lavage | 20 - 80 bar | min. 9 l/min | 1/4" M poignée |
| 108 271 22 | rotative | 1.000 mm | 800 mm | brosse de lavage | 2,5 - 20 bar | min. 5 l/min | 1/4" M |
| 108 271 27 | rotative | 1.000 mm | 800 mm | brosse de lavage | 20 - 80 bar | min. 9 l/min | 1/4" M |
| 108 273 22 | rotative | 1.200 mm | 800 mm | brosse de lavage | 2,5 - 20 bar | min. 5 l/min | 1/4" M poignée |
| 108 273 27 | rotative | 1.200 mm | 800 mm | brosse de lavage | 20 - 80 bar | min. 9 l/min | 1/4" M poignée |

Bacs à brosse, easywash365+



Bac à brosse avec trop-plein et bouchon de vidange latéral pour nettoyage, prévu pour montage mural et au sol. H x L x P = 670 x 340 x 143 mm

| R+M Nr. | (M) |
|---------|------|
| 105 810 | inox |



| R+M Nr. | (M) |
|---------|------|
| 105 820 | inox |



Bac à brosse avec support de lance en deux parties, prévu pour montage au sol pour s'adapter à différentes longueurs de lance de brosse. Bac à brosse : H x L x P : 315 x 305 x 120 mm. Tube support : tube Ø 42 mm, hauteur réglable de 570 mm à 1.000 mm.

Support-brosses



Adapté à toutes les brosses de lavage. Entraxe de fixation 202 mm.

H x L x P = 90 x 250 x 100 mm

| R+M Nr. | (M) |
|------------|------|
| 108 290 30 | inox |

Chariot de pré-lavage easywash365+

nouveau

- » Acier inoxydable
- » 2 cuves distinctes
- » Branchement : raccord avec coupleur à douille ST-45 avec cannelure pour 1/2" DN 13 ou 3/4" DN 19
- » Robinet de vidange avec cannelure pour DN 13
- » Tuyau d'aspiration avec crépine équipée d'un clapet anti-retour.
- » Plateau support pour bidons de produit jusqu'à 30 litres
- » Le détergent peut être dosé au moyen de différents gicleurs de dosage fournis avec le chariot



| | | |
|---------|-------|--------------------|
| R+M Nr. | ⓐ | ⓑ |
| 105 830 | ST-45 | robinet de vidange |

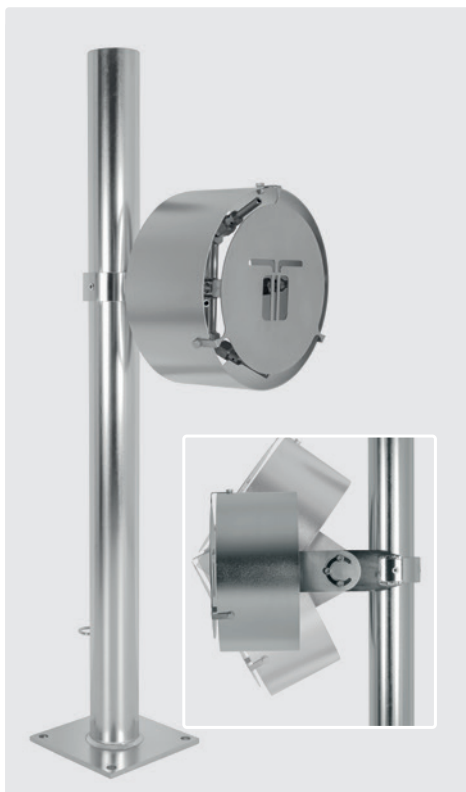
Nettoyeurs rotatifs "Wheelblaster Pro", Mosmatic

- » Dispositif tout inox
- » Prévoir 4 buses pastille
- » Orientation verticale et horizontale des jets réglable
- » Montage possible de plusieurs têtes de lavage
- » Puissance d'impact élevée
- » Raccord rotatif type DYTIs
- » Bras rotatifs 160/160 mm
- » Débit minimum: 30 l/min.
- » **Sur demande : délai env. 3 semaines**

Le dispositif de nettoyage "Weelblaster Pro" est un nouvel outil de nettoyage très performant dans le domaine du lavage libre-service des véhicules. Il peut être disposé à n'importe quel endroit et est réglable en hauteur. Grâce à l'effet "Venturi", les buses à jet rond rectiligne associées aux buses stabilisatrices permettent de maintenir la pression d'impact du jet jusqu'à plus d'un mètre.

Rayon d'action:

| Recul têtes de lavage | Diamètre de nettoyage |
|-----------------------|-----------------------|
| 250 mm | 450 mm |
| 500 mm | 700 mm |
| 750 mm | 950 mm |
| 1.000 mm | 1.200 mm |



| | | | | | | |
|------------|-----------------------|------|---------|----------------------|--------|---------|
| R+M Nr. | TYP | °C | P | U | ⓐ | ⓑ |
| 108 845 41 | avec pied de fixation | 120° | 275 bar | jusqu'à 2.000 tr/min | 3/8" F | 11,5 kg |
| 108 845 91 | sans pied de fixation | 120° | 275 bar | jusqu'à 2.000 tr/min | 3/8" F | 4,2 kg |

Nettoyeurs de jantes, Mosmatic



Acier inox poli. Accessoire destiné aux pistes de lavage automatisées. Muni d'un raccord tournant grande vitesse. Le rotor est entraîné par le débit d'eau. Hauteur ajustable. Prévoir un flexible de liaison et 4 buses 1/8" M NPT. Rotor ⌀ 470 / 350 mm. Max. 250 bar / 2.000 tr/min / 120 °C

| | | |
|------------|----------------|--------|
| R+M Nr. | TYP | ⓐ |
| 108 845 12 | standard | 3/8" F |
| 108 845 17 | haut rendement | 3/8" F |

Symboles ⓐ entrée ⓑ sortie TYP type ⓑ poids P pression U vitesse de rotation M matériel ⓐ longueur ⓑ débit

Fourreaux de lances, easywash365+

Fourreau de lance pour montage au sol



105 625

Fourreau avec raccord \varnothing 20 mm.
Longueur du tube 730 mm.
Adaptable sur console murale (105 625)

| R+M Nr. | (M) | \varnothing de tube |
|---------|------|-----------------------|
| 105 620 | inox | 60 mm |



Fourreau avec raccord \varnothing 20 mm.
Longueur du tube 730 mm.
Adaptable sur console murale (105 625)

| R+M Nr. | (M) | \varnothing de tube |
|---------|------|-----------------------|
| 105 626 | inox | 100 mm |

Fourreau de lance avec ressort



105 625

Fourreau muni d'un ressort avec raccord \varnothing 20 mm. Longueur du tube 730 mm.
Adaptable sur console mural (105 625)

| R+M Nr. | (M) | \varnothing de tube |
|---------|------|-----------------------|
| 105 650 | inox | 60 mm |

Fourreau de lance pour montage au sol



Fourreau avec raccord \varnothing 20 mm. Longueur du tube 730 mm

| R+M Nr. | (M) | \varnothing de tube |
|---------|------|-----------------------|
| 105 640 | inox | 60 mm |

Double fourreau de lances, easywash365+



Double fourreau avec raccord \varnothing 20 mm.
Longueur des tubes 2 x 730 mm

| R+M Nr. | (M) | \varnothing de tube |
|---------|------|-----------------------|
| 105 660 | inox | 60 mm |

Fourreau de lance pour montage en façade



Longueur du tube 590 mm.

| R+M Nr. | (M) | \varnothing de tube |
|---------|------|-----------------------|
| 105 630 | inox | 60 mm |

Support de lances Carwash

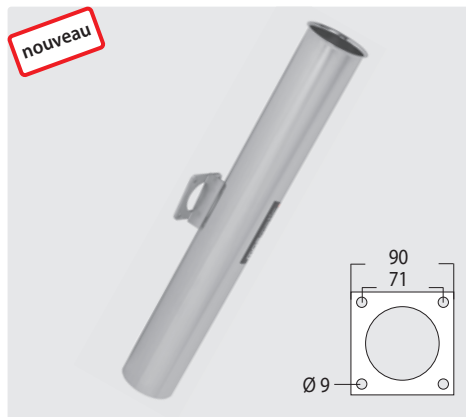


Inox. Hauteur réglable.
Support incliné : 800 mm.

| R+M Nr. | (M) | (I) | (H) |
|-------------|------|------------|--------|
| 105 610 060 | 7 kg | 800-900 mm | 710 mm |

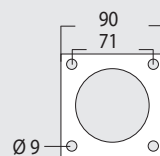
Fourreaux de lances, Mosmatic

Fourreau de lance pour montage en façade



Longueur du tube 720 mm.

| R+M Nr. | (M) | \varnothing de tube |
|------------|------|-----------------------|
| 108 291 43 | inox | 60 mm |



Nettoyeurs de tapis, easywash365+



H x L x P 1.200 x 540 x 35 mm.
Plaques de montage \square
100 mm. Poids 16 kg.
Livré sans les pièces de scellement au sol

| | |
|---------|------|
| R+M Nr. | (M) |
| 105 735 | inox |



H x L x P 1.000 x 500 x 400 mm.
Poids 30,3 kg.
Avec les pièces de scellement au sol

| | |
|---------|--------------|
| R+M Nr. | (M) |
| 105 700 | acier zingué |



H x L x P 920 x 630 x 350 mm.
Poids 25 kg. Avec les pièces de scellement au sol

| | |
|---------|--------------|
| R+M Nr. | (M) |
| 105 740 | acier zingué |

Nettoyeurs de tapis easywash365+ thermolaqué et disponible en cinq couleurs



- » Design attractif, disponible en cinq couleurs
- » Galvanisée ou avec finition thermolaquée, pratique et robuste
- » Châssis en tôle d'acier assemblé pour résister aux vibrations et pour réduire le bruit
- » Livré avec 4 vis de fixation, chevilles universelles incluses
- » Tiroir de récupération avec poig-

née encastrée en ABS, blocage et guidage en toute sécurité
» Pour faciliter la vidange, le fond du tiroir est judicieusement incliné, ce dernier est également coiffé tout autour de déflecteurs biseautés pour la récupération optimale des saletés



| | | | | |
|-------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------------------|------------------------|
| Gris sablé DB 703 | Aluminium blanc RAL 9006 | Rouge trafic RAL 3020 | Rouge de signalisation RAL 3001 | Bleu outremer RAL 5002 |
|-------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------------------|------------------------|

| R+M Nr. | (S) | (M) |
|-------------|-------|------------------------------------|
| 105 740 703 | 25 kg | galvanisé / gris sablé |
| 105 749 006 | 25 kg | galvanisé / aluminium blanc |
| 105 743 020 | 25 kg | galvanisé / rouge trafic |
| 105 743 001 | 25 kg | galvanisé / rouge de signalisation |
| 105 745 002 | 25 kg | galvanisé / bleu outremer |

Support et pinces à tapis, easywash365+

Pinces à tapis, antirouille



Pince à tapis très robuste pour accrocher et nettoyer les tapis en caoutchouc ou en textile.
Hauteur 300 mm

| | |
|------------|------|
| R+M Nr. | (M) |
| 108 909 09 | inox |



Pince à tapis très robuste pour accrocher et nettoyer les tapis en caoutchouc ou en textile.
Hauteur 240 mm

| | |
|---------|------|
| R+M Nr. | (M) |
| 105 750 | inox |

Support de casque de moto



H x L x P 150 x 125 x 87 mm.
Poids 0,38 kg.
Livré sans pièces de fixation

| | |
|---------|------|
| R+M Nr. | (M) |
| 105 000 | inox |

Symboles (P) pression (D) débit (U) vitesse de rotation (KW) kilowatt (TYP) type (KØ) diamètre piston (T) par transporteur (O) filetage (I) hauteur

Support mural pour lance de lavage de châssis easywash365+



Inox. H x L x P 35 x 245 x 45 mm. Trous de fixation pré-perçés avec entraxe de 190 mm

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 040 000 321 | 260 g |



Pistolet-lance de pulvérisation basse pression



Ensemble avec pistolet ST-810, lance ST-28 Cool & Compact acier zingué, équipé porte-buse ST-10 et buse 65° 01 avec filtre.
Max. 140 bar / 150 °C

| | | | |
|-------------|-------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | | |
| 200 810 785 | buse 65° 01 | 500 mm | 1/4" M rotatif |

Protège-balais d'essuie-glace



Poches Polyéthylène. 25 µ. HDPE. Conditionnées par 50 pièces. Prédécoupées

| | | |
|---------------|-------------|-------|
| R+M Nr. | H x L | |
| 980 908 002 6 | 90 x 800 mm | 2.500 |
| 980 806 002 6 | 80 x 600 mm | 5.000 |

Gants jetables

Gants jetables avec boîte distributrice



Gants en Vinyle micro poudré. Translucides. Fenêtre de distribution vers le bas. Contenu 100 pièces. Dimensions 240 x 300 mm

| | |
|-------------|---------------|
| R+M Nr. | |
| 105 901 000 | 1.000 pièces |
| 105 903 000 | 3.000 pièces |
| 105 910 000 | 10.000 pièces |

Support mural pour gants de protection



Fenêtre de distribution vers le bas. Inox

| | | | |
|---------|-----|-----|----|
| R+M Nr. | L | H | D |
| 105 900 | 235 | 165 | 20 |

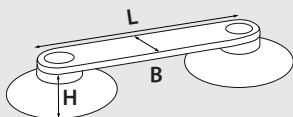


Poches Polyéthylène. 45 µ. LDPE. Conditionnées par 50 pièces. Prédécoupées

| | | |
|---------------|-------------|-------|
| R+M Nr. | H x L | |
| 980 706 004 6 | 70 x 600 mm | 5.000 |
| 980 908 004 6 | 90 x 800 mm | 2.500 |

HDPE = high density (haute densité)
LDPE = low density (faible densité)

Ventouses



Hauteur mm : H
Anse longueur mm : L
Anse largeur mm : B

Pour le blocage, des essuie-glaces sur les vitres. 100 pièces.

Convient aux surfaces lisses, non poreuses

PVC élastique. Degré de dureté = souple.

* Élastomère thermoplastique. Degré de dureté = ferme. Fin de série



| | | | | |
|---------|---|----|----|-----|
| R+M Nr. | H | L | B | |
| 105 950 | 8 | 86 | 16 | 100 |

| | | | | |
|-----------|---|----|----|-----|
| R+M Nr. | H | L | B | |
| 105 951 * | 8 | 86 | 16 | 100 |

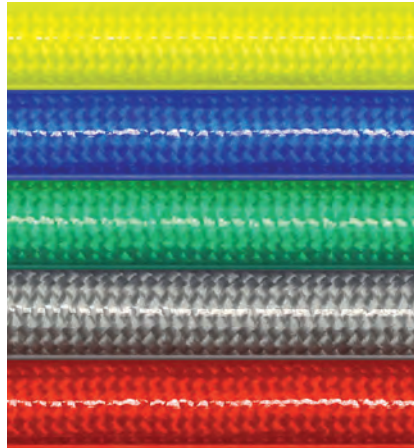
| | | | | |
|---------|---|-----|----|-----|
| R+M Nr. | H | L | B | |
| 105 952 | 7 | 100 | 16 | 100 |

| | | | | |
|---------|---|----|----|-----|
| R+M Nr. | H | L | B | |
| 105 953 | 8 | 86 | 16 | 100 |

Symboles entrée sortie longueur matériel unité d'emballage par transporteur poids

CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage

pièce d'origine





















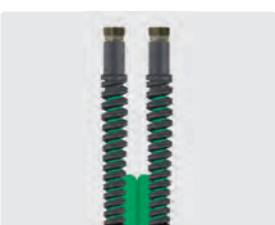

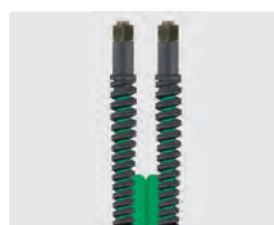









- » Grand confort d'utilisation en association avec la lance de lavage, de surcroît avec une lance brosse.
- » Poids très réduit, 92 gr/m pour le DN 6. Assurément deux fois plus léger qu'un tuyau de lavage usuel.
- » Résistant aux agents chimiques, gaine interne en PES.
- » Gaine externe en matière thermoplastique translucide élastomère, selon la couleur : CCBL, CCRT, CCGR, CCGE, CCGN.
- » Résistant aux huiles, à l'ozone, aux UV et aux conditions hivernales.
- » Flexibilité immuable quelle que soit la température de -40 °C à +60 °C.

- » Armature en Polyester hautement résistante à la traction, éprouvé pour une pression jusqu'à 200 bar avec un coefficient de sécurité à la rupture de 4.
- » Diamètre externe 12 mm.
- » Pression de rupture > à 800 bar.

| 1/4" : 1/4" | 3/8" : 3/8" | M14 : M14 | M18 : M18 | 3/8" : 3/8" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---|---------|---|----------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---|---------|---|----------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---|---------|---|----------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---|---------|---|----------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Raccord BSP gaz | Raccord BSP gaz | Raccord BSP métrique (DKOL) | Raccord BSP métrique (DKOL) | Raccord mâle (AGR) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>461 052 603 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>461 052 603 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>461 052 604</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>461 052 604 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>461 052 604 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>461 052 604 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>461 052 605</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>461 052 605 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>461 052 606</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 461 052 603 5 | | 3,5 m | 461 052 603 7 | | 3,7 m | 461 052 604 | | 4,0 m | 461 052 604 2 | | 4,2 m | 461 052 604 5 | | 4,5 m | 461 052 604 7 | | 4,7 m | 461 052 605 | | 5,0 m | 461 052 605 5 | | 5,5 m | 461 052 606 | | 6,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>461 054 603 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>461 054 603 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>461 054 604</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>461 054 604 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>461 054 604 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>461 054 604 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>461 054 605</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>461 054 605 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>461 054 606</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 461 054 603 5 | | 3,5 m | 461 054 603 7 | | 3,7 m | 461 054 604 | | 4,0 m | 461 054 604 2 | | 4,2 m | 461 054 604 5 | | 4,5 m | 461 054 604 7 | | 4,7 m | 461 054 605 | | 5,0 m | 461 054 605 5 | | 5,5 m | 461 054 606 | | 6,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>461 072 603 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>461 072 603 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>461 072 604</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>461 072 604 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>461 072 604 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>461 072 604 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>461 072 605</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>461 072 605 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>461 072 606</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 461 072 603 5 | | 3,5 m | 461 072 603 7 | | 3,7 m | 461 072 604 | | 4,0 m | 461 072 604 2 | | 4,2 m | 461 072 604 5 | | 4,5 m | 461 072 604 7 | | 4,7 m | 461 072 605 | | 5,0 m | 461 072 605 5 | | 5,5 m | 461 072 606 | | 6,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>461 076 603 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>461 076 603 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>461 076 604</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>461 076 604 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>461 076 604 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>461 076 604 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>461 076 605</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>461 076 605 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>461 076 606</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 461 076 603 5 | | 3,5 m | 461 076 603 7 | | 3,7 m | 461 076 604 | | 4,0 m | 461 076 604 2 | | 4,2 m | 461 076 604 5 | | 4,5 m | 461 076 604 7 | | 4,7 m | 461 076 605 | | 5,0 m | 461 076 605 5 | | 5,5 m | 461 076 606 | | 6,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>461 044 603 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>461 044 603 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>461 044 604</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>461 044 604 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>461 044 604 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>461 044 604 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>461 044 605</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>461 044 605 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>461 044 606</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 461 044 603 5 | | 3,5 m | 461 044 603 7 | | 3,7 m | 461 044 604 | | 4,0 m | 461 044 604 2 | | 4,2 m | 461 044 604 5 | | 4,5 m | 461 044 604 7 | | 4,7 m | 461 044 605 | | 5,0 m | 461 044 605 5 | | 5,5 m | 461 044 606 | | 6,0 m |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 603 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 603 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 604 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 604 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 604 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 604 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 605 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 605 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 052 606 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 603 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 603 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 604 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 604 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 604 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 604 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 605 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 605 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 054 606 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 603 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 603 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 604 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 604 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 604 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 604 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 605 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 605 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 072 606 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 603 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 603 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 604 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 604 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 604 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 604 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 605 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 605 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 076 606 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 603 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 603 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 604 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 604 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 604 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 604 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 605 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 605 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 461 044 606 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Raccord BSP gaz | Raccord BSP gaz | Raccord BSP métrique (DKOL) | Raccord BSP métrique (DKOL) | Raccord mâle (AGR) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>462 052 303 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>462 052 303 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>462 052 304</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>462 052 304 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>462 052 304 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>462 052 304 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>462 052 305</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>462 052 305 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>462 052 306</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 462 052 303 5 | | 3,5 m | 462 052 303 7 | | 3,7 m | 462 052 304 | | 4,0 m | 462 052 304 2 | | 4,2 m | 462 052 304 5 | | 4,5 m | 462 052 304 7 | | 4,7 m | 462 052 305 | | 5,0 m | 462 052 305 5 | | 5,5 m | 462 052 306 | | 6,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>462 054 303 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>462 054 303 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>462 054 304</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>462 054 304 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>462 054 304 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>462 054 304 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>462 054 305</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>462 054 305 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>462 054 306</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 462 054 303 5 | | 3,5 m | 462 054 303 7 | | 3,7 m | 462 054 304 | | 4,0 m | 462 054 304 2 | | 4,2 m | 462 054 304 5 | | 4,5 m | 462 054 304 7 | | 4,7 m | 462 054 305 | | 5,0 m | 462 054 305 5 | | 5,5 m | 462 054 306 | | 6,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>462 072 303 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>462 072 303 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>462 072 304</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>462 072 304 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>462 072 304 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>462 072 304 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>462 072 305</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>462 072 305 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>462 072 306</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 462 072 303 5 | | 3,5 m | 462 072 303 7 | | 3,7 m | 462 072 304 | | 4,0 m | 462 072 304 2 | | 4,2 m | 462 072 304 5 | | 4,5 m | 462 072 304 7 | | 4,7 m | 462 072 305 | | 5,0 m | 462 072 305 5 | | 5,5 m | 462 072 306 | | 6,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>462 076 303 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>462 076 303 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>462 076 304</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>462 076 304 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>462 076 304 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>462 076 304 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>462 076 305</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>462 076 305 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>462 076 306</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 462 076 303 5 | | 3,5 m | 462 076 303 7 | | 3,7 m | 462 076 304 | | 4,0 m | 462 076 304 2 | | 4,2 m | 462 076 304 5 | | 4,5 m | 462 076 304 7 | | 4,7 m | 462 076 305 | | 5,0 m | 462 076 305 5 | | 5,5 m | 462 076 306 | | 6,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>462 044 303 5</td><td></td><td>3,5 m</td></tr> <tr><td>462 044 303 7</td><td></td><td>3,7 m</td></tr> <tr><td>462 044 304</td><td></td><td>4,0 m</td></tr> <tr><td>462 044 304 2</td><td></td><td>4,2 m</td></tr> <tr><td>462 044 304 5</td><td></td><td>4,5 m</td></tr> <tr><td>462 044 304 7</td><td></td><td>4,7 m</td></tr> <tr><td>462 044 305</td><td></td><td>5,0 m</td></tr> <tr><td>462 044 305 5</td><td></td><td>5,5 m</td></tr> <tr><td>462 044 306</td><td></td><td>6,0 m</td></tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 462 044 303 5 | | 3,5 m | 462 044 303 7 | | 3,7 m | 462 044 304 | | 4,0 m | 462 044 304 2 | | 4,2 m | 462 044 304 5 | | 4,5 m | 462 044 304 7 | | 4,7 m | 462 044 305 | | 5,0 m | 462 044 305 5 | | 5,5 m | 462 044 306 | | 6,0 m |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 303 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 303 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 304 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 304 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 304 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 304 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 305 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 305 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 052 306 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 303 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 303 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 304 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 304 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 304 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 304 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 305 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 305 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 054 306 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 303 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 303 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 304 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 304 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 304 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 304 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 305 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 305 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 072 306 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 303 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 303 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 304 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 304 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 304 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 304 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 305 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 305 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 076 306 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 303 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 303 7 | | 3,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 304 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 304 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 304 5 | | 4,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 304 7 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 305 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 305 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 462 044 306 | | 6,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |































CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage

| 1/4" : 1/4" | | 3/8" : 3/8" | | M14 : M14 | | M18 : M18 | | 3/8" : 3/8" | |
|--|---|---|---|---|---|--|---|---|---|
|  | |  | |  | |  | |  | |
| Raccord BSP gaz | | Raccord BSP gaz | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord mâle (AGR) | |
| R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  |
| 463 052 703 5 | 3,5 m | 463 054 703 5 | 3,5 m | 463 072 703 5 | 3,5 m | 463 076 703 5 | 3,5 m | 463 044 703 5 | 3,5 m |
| 463 052 703 7 | 3,7 m | 463 054 703 7 | 3,7 m | 463 072 703 7 | 3,7 m | 463 076 703 7 | 3,7 m | 463 044 703 7 | 3,7 m |
| 463 052 704 | 4,0 m | 463 054 704 | 4,0 m | 463 072 704 | 4,0 m | 463 076 704 | 4,0 m | 463 044 704 | 4,0 m |
| 463 052 704 2 | 4,2 m | 463 054 704 2 | 4,2 m | 463 072 704 2 | 4,2 m | 463 076 704 2 | 4,2 m | 463 044 704 2 | 4,2 m |
| 463 052 704 5 | 4,5 m | 463 054 704 5 | 4,5 m | 463 072 704 5 | 4,5 m | 463 076 704 5 | 4,5 m | 463 044 704 5 | 4,5 m |
| 463 052 704 7 | 4,7 m | 463 054 704 7 | 4,7 m | 463 072 704 7 | 4,7 m | 463 076 704 7 | 4,7 m | 463 044 704 7 | 4,7 m |
| 463 052 705 | 5,0 m | 463 054 705 | 5,0 m | 463 072 705 | 5,0 m | 463 076 705 | 5,0 m | 463 044 705 | 5,0 m |
| 463 052 705 5 | 5,5 m | 463 054 705 5 | 5,5 m | 463 072 705 5 | 5,5 m | 463 076 705 5 | 5,5 m | 463 044 705 5 | 5,5 m |
| 463 052 706 | 6,0 m | 463 054 706 | 6,0 m | 463 072 706 | 6,0 m | 463 076 706 | 6,0 m | 463 044 706 | 6,0 m |
|  | |  | |  | |  | |  | |
| Raccord BSP gaz | | Raccord BSP gaz | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord mâle (AGR) | |
| R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  |
| 464 052 303 5 | 3,5 m | 464 054 303 5 | 3,5 m | 464 072 303 5 | 3,5 m | 464 076 303 5 | 3,5 m | 464 044 303 5 | 3,5 m |
| 464 052 303 7 | 3,7 m | 464 054 303 7 | 3,7 m | 464 072 303 7 | 3,7 m | 464 076 303 7 | 3,7 m | 464 044 303 7 | 3,7 m |
| 464 052 304 | 4,0 m | 464 054 304 | 4,0 m | 464 072 304 | 4,0 m | 464 076 304 | 4,0 m | 464 044 304 | 4,0 m |
| 464 052 304 2 | 4,2 m | 464 054 304 2 | 4,2 m | 464 072 304 2 | 4,2 m | 464 076 304 2 | 4,2 m | 464 044 304 2 | 4,2 m |
| 464 052 304 5 | 4,5 m | 464 054 304 5 | 4,5 m | 464 072 304 5 | 4,5 m | 464 076 304 5 | 4,5 m | 464 044 304 5 | 4,5 m |
| 464 052 304 7 | 4,7 m | 464 054 304 7 | 4,7 m | 464 072 304 7 | 4,7 m | 464 076 304 7 | 4,7 m | 464 044 304 7 | 4,7 m |
| 464 052 305 | 5,0 m | 464 054 305 | 5,0 m | 464 072 305 | 5,0 m | 464 076 305 | 5,0 m | 464 044 305 | 5,0 m |
| 464 052 305 5 | 5,5 m | 464 054 305 5 | 5,5 m | 464 072 305 5 | 5,5 m | 464 076 305 5 | 5,5 m | 464 044 305 5 | 5,5 m |
| 464 052 306 | 6,0 m | 464 054 306 | 6,0 m | 464 072 306 | 6,0 m | 464 076 306 | 6,0 m | 464 044 306 | 6,0 m |
|  | |  | |  | |  | |  | |
| Raccord BSP gaz | | Raccord BSP gaz | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord mâle (AGR) | |
| R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  |
| 465 052 303 5 | 3,5 m | 465 054 303 5 | 3,5 m | 465 072 303 5 | 3,5 m | 465 076 303 5 | 3,5 m | 465 044 303 5 | 3,5 m |
| 465 052 303 7 | 3,7 m | 465 054 303 7 | 3,7 m | 465 072 303 7 | 3,7 m | 465 076 303 7 | 3,7 m | 465 044 303 7 | 3,7 m |
| 465 052 304 | 4,0 m | 465 054 304 | 4,0 m | 465 072 304 | 4,0 m | 465 076 304 | 4,0 m | 465 044 304 | 4,0 m |
| 465 052 304 2 | 4,2 m | 465 054 304 2 | 4,2 m | 465 072 304 2 | 4,2 m | 465 076 304 2 | 4,2 m | 465 044 304 2 | 4,2 m |
| 465 052 304 5 | 4,5 m | 465 054 304 5 | 4,5 m | 465 072 304 5 | 4,5 m | 465 076 304 5 | 4,5 m | 465 044 304 5 | 4,5 m |
| 465 052 304 7 | 4,7 m | 465 054 304 7 | 4,7 m | 465 072 304 7 | 4,7 m | 465 076 304 7 | 4,7 m | 465 044 304 7 | 4,7 m |
| 465 052 305 | 5,0 m | 465 054 305 | 5,0 m | 465 072 305 | 5,0 m | 465 076 305 | 5,0 m | 465 044 305 | 5,0 m |
| 465 052 305 5 | 5,5 m | 465 054 305 5 | 5,5 m | 465 072 305 5 | 5,5 m | 465 076 305 5 | 5,5 m | 465 044 305 5 | 5,5 m |
| 465 052 306 | 6,0 m | 465 054 306 | 6,0 m | 465 072 306 | 6,0 m | 465 076 306 | 6,0 m | 465 044 306 | 6,0 m |

Symboles  longueur

CARWASH COMFORT - également en DN 08 !

Armature en Polyester hautement résistante à la traction, éprouvé pour une pression jusqu'à 200 bar. DN 8. -40 °C à +60 °C, -40 °F – +140 °F

| 1/4" : 1/4" | | 3/8" : 3/8" | | M14 : M14 | | M18 : M18 | | 3/8" : 3/8" | |
|--|---|---|---|---|---|--|---|---|---|
|  | |  | |  | |  | |  | |
| Raccord BSP gaz | | Raccord BSP gaz | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord mâle (AGR) | |
| R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  |
| 471 052 603 5 | 3,5 m | 471 054 603 5 | 3,5 m | 471 072 603 5 | 3,5 m | 471 076 603 5 | 3,5 m | 471 044 603 5 | 3,5 m |
| 471 052 603 7 | 3,7 m | 471 054 603 7 | 3,7 m | 471 072 603 7 | 3,7 m | 471 076 603 7 | 3,7 m | 471 044 603 7 | 3,7 m |
| 471 052 604 | 4,0 m | 471 054 604 | 4,0 m | 471 072 604 | 4,0 m | 471 076 604 | 4,0 m | 471 044 604 | 4,0 m |
| 471 052 604 2 | 4,2 m | 471 054 604 2 | 4,2 m | 471 072 604 2 | 4,2 m | 471 076 604 2 | 4,2 m | 471 044 604 2 | 4,2 m |
| 471 052 604 5 | 4,5 m | 471 054 604 5 | 4,5 m | 471 072 604 5 | 4,5 m | 471 076 604 5 | 4,5 m | 471 044 604 5 | 4,5 m |
| 471 052 604 7 | 4,7 m | 471 054 604 7 | 4,7 m | 471 072 604 7 | 4,7 m | 471 076 604 7 | 4,7 m | 471 044 604 7 | 4,7 m |
| 471 052 605 | 5,0 m | 471 054 605 | 5,0 m | 471 072 605 | 5,0 m | 471 076 605 | 5,0 m | 471 044 605 | 5,0 m |
| 471 052 605 5 | 5,5 m | 471 054 605 5 | 5,5 m | 471 072 605 5 | 5,5 m | 471 076 605 5 | 5,5 m | 471 044 605 5 | 5,5 m |
| 471 052 606 | 6,0 m | 471 054 606 | 6,0 m | 471 072 606 | 6,0 m | 471 076 606 | 6,0 m | 471 044 606 | 6,0 m |
|  | |  | |  | |  | |  | |
| Raccord BSP gaz | | Raccord BSP gaz | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord mâle (AGR) | |
| R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  |
| 471 405 230 35 | 3,5 m | 471 405 430 35 | 3,5 m | 471 407 230 35 | 3,5 m | 471 407 630 35 | 3,5 m | 471 404 430 35 | 3,5 m |
| 471 405 230 37 | 3,7 m | 471 405 430 37 | 3,7 m | 471 407 230 37 | 3,7 m | 471 407 630 37 | 3,7 m | 471 404 430 37 | 3,7 m |
| 471 405 230 4 | 4,0 m | 471 405 430 4 | 4,0 m | 471 407 230 4 | 4,0 m | 471 407 630 4 | 4,0 m | 471 404 430 4 | 4,0 m |
| 471 405 230 42 | 4,2 m | 471 405 430 42 | 4,2 m | 471 407 230 42 | 4,2 m | 471 407 630 42 | 4,2 m | 471 404 430 42 | 4,2 m |
| 471 405 230 45 | 4,5 m | 471 405 430 45 | 4,5 m | 471 407 230 45 | 4,5 m | 471 407 630 45 | 4,5 m | 471 404 430 45 | 4,5 m |
| 471 405 230 47 | 4,7 m | 471 405 430 47 | 4,7 m | 471 407 230 47 | 4,7 m | 471 407 630 47 | 4,7 m | 471 404 430 47 | 4,7 m |
| 471 405 230 5 | 5,0 m | 471 405 430 5 | 5,0 m | 471 407 230 5 | 5,0 m | 471 407 630 5 | 5,0 m | 471 404 430 5 | 5,0 m |
| 471 405 230 55 | 5,5 m | 471 405 430 55 | 5,5 m | 471 407 230 55 | 5,5 m | 471 407 630 55 | 5,5 m | 471 404 430 55 | 5,5 m |
| 471 405 230 6 | 6,0 m | 471 405 430 6 | 6,0 m | 471 407 230 6 | 6,0 m | 471 407 630 6 | 6,0 m | 471 404 430 6 | 6,0 m |
|  | |  | |  | |  | |  | |
| Raccord BSP gaz | | Raccord BSP gaz | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord BSP métrique (DKOL) | | Raccord mâle (AGR) | |
| R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  | R+M Nr. |  |
| 471 205 230 35 | 3,5 m | 471 205 430 35 | 3,5 m | 471 207 230 35 | 3,5 m | 471 207 630 35 | 3,5 m | 471 204 430 35 | 3,5 m |
| 471 205 230 37 | 3,7 m | 471 205 430 37 | 3,7 m | 471 207 230 37 | 3,7 m | 471 207 630 37 | 3,7 m | 471 204 430 37 | 3,7 m |
| 471 205 230 4 | 4,0 m | 471 205 430 4 | 4,0 m | 471 207 230 4 | 4,0 m | 471 207 630 4 | 4,0 m | 471 204 430 4 | 4,0 m |
| 471 205 230 42 | 4,2 m | 471 205 430 42 | 4,2 m | 471 207 230 42 | 4,2 m | 471 207 630 42 | 4,2 m | 471 204 430 42 | 4,2 m |
| 471 205 230 45 | 4,5 m | 471 205 430 45 | 4,5 m | 471 207 230 45 | 4,5 m | 471 207 630 45 | 4,5 m | 471 204 430 45 | 4,5 m |
| 471 205 230 47 | 4,7 m | 471 205 430 47 | 4,7 m | 471 207 230 47 | 4,7 m | 471 207 630 47 | 4,7 m | 471 204 430 47 | 4,7 m |
| 471 205 230 5 | 5,0 m | 471 205 430 5 | 5,0 m | 471 207 230 5 | 5,0 m | 471 207 630 5 | 5,0 m | 471 204 430 5 | 5,0 m |
| 471 205 230 55 | 5,5 m | 471 205 430 55 | 5,5 m | 471 207 230 55 | 5,5 m | 471 207 630 55 | 5,5 m | 471 204 430 55 | 5,5 m |
| 471 205 230 6 | 6,0 m | 471 205 430 6 | 6,0 m | 471 207 230 6 | 6,0 m | 471 207 630 6 | 6,0 m | 471 204 430 6 | 6,0 m |

Autres flexibles confectionnés pour stations de lavage

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe bandelée 1SN. Diamètre nominal 6. Max. 210 bar /150 °C

| 1/4" : 1/4" | 3/8" : 3/8" | 1/4" : 1/4" | M14 : M14 | M14 : M14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----------------|---------------------------|----------------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---|---------|---|----------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|--|---------|---|----------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|---------------|--|-------|--|---------|---|----------|----------------|--|-------|----------------|--|-------|----------------|--|-------|---|---------|---|----------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|-------------|--|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Raccord BSP gaz | Raccord BSP gaz | Raccord BSP gaz | Femelle BSP métrique inox | Femelle BSP métrique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>331 152 803 5</td> <td></td> <td>3,5 m</td> </tr> <tr> <td>331 152 804 2</td> <td></td> <td>4,2 m</td> </tr> <tr> <td>331 152 805</td> <td></td> <td>5,0 m</td> </tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 331 152 803 5 | | 3,5 m | 331 152 804 2 | | 4,2 m | 331 152 805 | | 5,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>331 154 803 5</td> <td></td> <td>3,5 m</td> </tr> <tr> <td>331 154 804 2</td> <td></td> <td>4,2 m</td> </tr> <tr> <td>331 154 805</td> <td></td> <td>5,0 m</td> </tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 331 154 803 5 | | 3,5 m | 331 154 804 2 | | 4,2 m | 331 154 805 | | 5,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>331 152 603 5</td> <td></td> <td>3,5 m</td> </tr> <tr> <td>331 152 604</td> <td></td> <td>4,0 m</td> </tr> <tr> <td>331 152 604 2</td> <td></td> <td>4,2 m</td> </tr> <tr> <td>331 152 605 5</td> <td></td> <td>5,5 m</td> </tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 331 152 603 5 | | 3,5 m | 331 152 604 | | 4,0 m | 331 152 604 2 | | 4,2 m | 331 152 605 5 | | 5,5 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>331 172 803 59</td> <td></td> <td>3,5 m</td> </tr> <tr> <td>331 172 804 29</td> <td></td> <td>4,2 m</td> </tr> <tr> <td>331 172 804 79</td> <td></td> <td>4,7 m</td> </tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 331 172 803 59 | | 3,5 m | 331 172 804 29 | | 4,2 m | 331 172 804 79 | | 4,7 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>331 172 803 5</td> <td></td> <td>3,5 m</td> </tr> <tr> <td>331 172 804</td> <td></td> <td>4,0 m</td> </tr> <tr> <td>331 172 805</td> <td></td> <td>5,0 m</td> </tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 331 172 803 5 | | 3,5 m | 331 172 804 | | 4,0 m | 331 172 805 | | 5,0 m |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 152 803 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 152 804 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 152 805 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 154 803 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 154 804 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 154 805 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 152 603 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 152 604 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 152 604 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 152 605 5 | | 5,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 172 803 59 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 172 804 29 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 172 804 79 | | 4,7 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 172 803 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 172 804 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 172 805 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| M22 : 10 ⊗ rotatif | M22 : 10 ⊗ rotatif | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|----------|----------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|--------|--|---------|---|----------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|---------------|--|-------|-------------|--|-------|-------------|--|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RM : Coupleur avec roulement | RM : Coupleur avec roulement | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>330 117 303 5</td> <td></td> <td>3,5 m</td> </tr> <tr> <td>330 117 304</td> <td></td> <td>4,0 m</td> </tr> <tr> <td>330 117 304 2</td> <td></td> <td>4,2 m</td> </tr> <tr> <td>330 117 310</td> <td></td> <td>10,0 m</td> </tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 330 117 303 5 | | 3,5 m | 330 117 304 | | 4,0 m | 330 117 304 2 | | 4,2 m | 330 117 310 | | 10,0 m | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>Longueur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>331 117 303 5</td> <td></td> <td>3,5 m</td> </tr> <tr> <td>331 117 304</td> <td></td> <td>4,0 m</td> </tr> <tr> <td>331 117 304 2</td> <td></td> <td>4,2 m</td> </tr> <tr> <td>331 117 305</td> <td></td> <td>5,0 m</td> </tr> <tr> <td>331 117 310</td> <td></td> <td>10,0 m</td> </tr> </tbody> </table> | R+M Nr. | ↔ | Longueur | 331 117 303 5 | | 3,5 m | 331 117 304 | | 4,0 m | 331 117 304 2 | | 4,2 m | 331 117 305 | | 5,0 m | 331 117 310 | | 10,0 m |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 330 117 303 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 330 117 304 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 330 117 304 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 330 117 310 | | 10,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R+M Nr. | ↔ | Longueur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 117 303 5 | | 3,5 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 117 304 | | 4,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 117 304 2 | | 4,2 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 117 305 | | 5,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 331 117 310 | | 10,0 m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

D'autres flexibles pour stations de lavage sont livrables sur demande !

Flexibles basse-pression chauffants

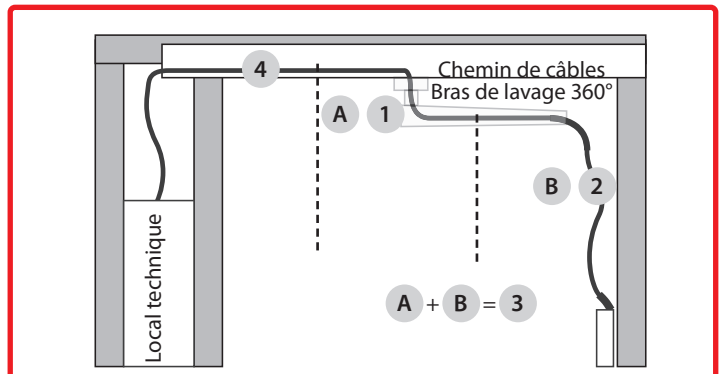
Flexibles de liaison pour bras de lavage 1SN DN 08 noir

Gaine externe bandelée avec tresse métallique, tuyau résistant à la flexion

BSP femelle (DKR)
1/4" avec câble électrique



| R+M Nr. | ↔ | Longueur |
|-----------------|---|----------|
| 330 012 701 001 | | 2,2 m |
| 330 012 701 002 | | 3,1 m |
| 330 012 701 003 | | 3,6 m |



Symboles ↔ longueur

Flexibles basse-pression chauffants

Flexibles de liaison du bras de lavage à la lance mousse

Flexibles mousse chauffants pour lance bleue.

Gaine externe lisse :

- » manipulation facile et pratique.
- » pas de rayures sur la carrosserie.
- » pas de traces noires sur la carrosserie



1/4" mâle (AGR) avec câble électrique : Tuyau silicone



| R+M Nr. | |
|-----------------|-------|
| 330 012 701 008 | 4,8 m |
| 330 012 701 009 | 5,2 m |
| 330 012 701 010 | 5,6 m |
| 330 012 701 012 | 6,5 m |

Flexibles complets, liaison pour bras de lavage et liaison du bras de lavage à la lance mousse

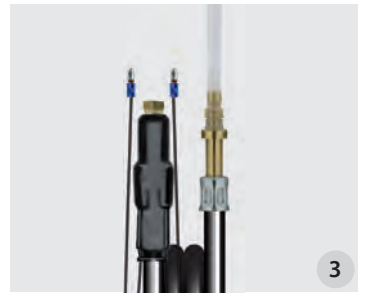
Flexibles mousse chauffants.

Gaine externe lisse :

- » manipulation facile et pratique.
- » pas de rayures sur la carrosserie.
- » pas de traces noires sur la carrosserie



1/4" BSP femelle (DKR) avec câble électrique : Tuyau silicone

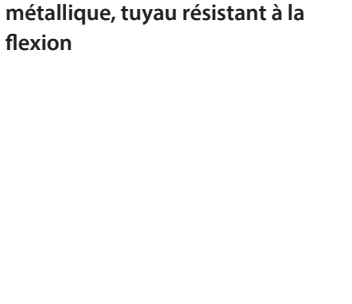


| R+M Nr. | |
|-----------------|--------|
| 330 012 701 016 | 7,2 m |
| 330 012 701 017 | 8,0 m |
| 330 012 701 018 | 10,0 m |

Flexibles de liaison jusqu'au bras de lavage 1 SN DN 8 noir

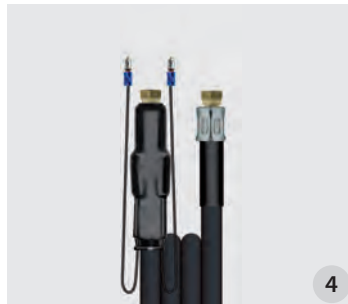
Flexibles mousse chauffants pour 2 ou 3 aires de lavage.

Gaine externe bandelée avec tresse métallique, tuyau résistant à la flexion



BSP femelle (DKR)

1/4" avec câble électrique : 1/4"



| R+M Nr. | |
|-----------------|------|
| 330 012 701 021 | 10 m |
| 330 012 701 022 | 12 m |

Flexibles haute-pression chauffants (avant 2005)

Flexibles chauffants 1 SN DN 8 noir

Flexibles chauffants haute-pression pour 2 ou 3 aires de lavage. **Gaine externe bandelée avec tresse métallique, tuyau résistant à la flexion**

M22 F avec câble électrique : Coupleur 10 mm avec roulements



| R+M Nr. | |
|-----------------|------|
| 330 012 701 023 | 12 m |
| 330 012 701 024 | 15 m |

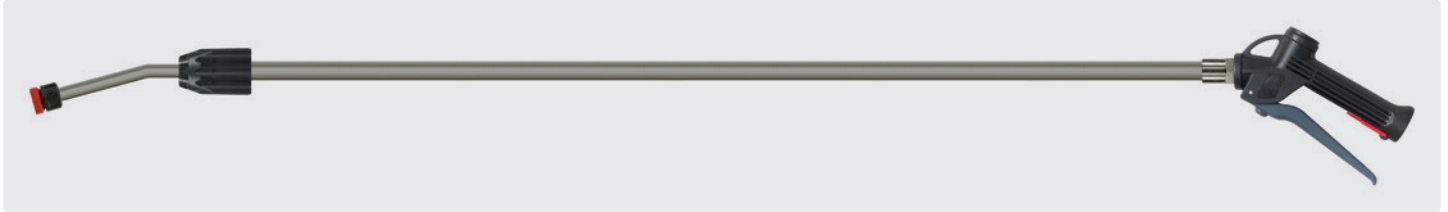
M22 F avec câble électrique : 3/8" mâle avec manchette



| R+M Nr. | |
|-----------------|------|
| 330 012 701 025 | 12 m |
| 330 012 701 026 | 15 m |

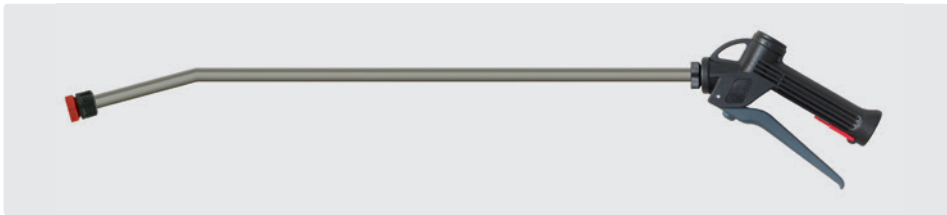
Pistolets ST-510 & lances

Pistolets ST-510 avec lances



1000 - 2000 mm. Pistolet produit avec lance télescopique inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 600 | porte-buse | 1/2" F |



600 mm. Pistolet produit avec lance inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 550 | porte-buse | 1/2" F |



210 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 710 | porte-buse | 1/2" F |



300 mm. Pistolet produit avec lance inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 560 | porte-buse | 1/2" F |

Pistolet produit ST-510



Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|--------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 500 | 1/2" F | 1/2" F |



600 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 700 | porte-buse | 1/2" F |

Pistolet produit ST-510 avec tête mousse



Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques avec tête mousse. Joint Viton. Max. 25 bar / 50 °C / 70 l/min / buse 50° 200

| | | |
|-------------|-------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 503 | tête mousse | 1/2" F |

Filtre d'entrée



PVC. Max. 50 °C

| |
|---------|
| R+M Nr. |
| 500 04 |

Nota : Vous trouverez toutes les buses adaptées aux lances de pulvérisation en pages 432-433 du catalogue.

600 mm. Pistolet produit avec lance en PVC équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille, résistante à la plupart des agents chimiques, mêmes acides. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

| | | |
|-------------|------------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 510 705 | porte-buse | 1/2" F |

Symboles filetage capacité entrée sortie

Canon à mousse basse-pression



Il trouve son usage dans de multiples domaines d'application, il permet la pulvérisation de produits ou savons moussants acides ou alcalins, désinfectants, dégraissants, détartrants.

- » Industrie alimentaire et cuisines industrielles
- » Installations sanitaires et piscines
- » Nettoyage des voitures, utilitaires ou autres véhicules
- » Stations services ou d'entretien
- » Ateliers de réparation ou d'assemblage

La production de la mousse est créée par effet "venturi". Raccordé au réseau d'eau de la ville, le passage de l'eau sous pression, génère l'adjonction du produit ainsi que de l'air, éléments nécessaires à l'émulsion de la solution aspirée, la mousse est ensuite diffusée par l'intermédiaire d'un canon spécial de pulvérisation. Le produit aspiré transite simultanément par un doseur proportionnel indexé permettant de varier l'onctuosité de la mousse en fonction du support à nettoyer.

Spécifications techniques

Pression d'eau 2,5 - 6 bar (fonctionnement optimal à 3 - 4 bar)
Sortie 5,5 l/min

Concentration

La tête dispose de 5 réglages et d'une position 0.



| A | B | C | D | E | 0 |
|-------|------|------|------|------|-------|
| 1:128 | 1:64 | 1:32 | 1:20 | 1:10 | arrêt |

| | | |
|-------------|----------------------------------|-----|
| R+M Nr. | ☐ | 📦 |
| 106 996 500 | incl. nez de robinet "Universel" | 1 l |

Spécifications

- » Bonne résistance aux agents chimiques acides et alcalins.
- » Production d'une mousse onctueuse et persistante.
- » Dosage proportionnel de la concentration produit.
- » Tête en Polypropylène avec vis en inox.
- » 5 positions de dosage produit.
- » Démontage rapide du pistolet par coupleur permettant la phase rinçage.
- » Remplissage facile grâce à la large ouverture du réservoir produit.
- » Fonctionne uniquement à la pression du réseau.
- » Adaptable sur tous les coupleurs d'eau courants.
- » Volume du réservoir produit de 1 litre.

Pistolet nettoyeur, easyclean365+

Nettoyeur easyclean365+ pour les professionnels du nettoyage des véhicules, intérieur et extérieur.

Le nouveau nettoyeur easyclean365+ vous permet de rénover/nettoyer l'intérieur et l'extérieur des véhicules avec une incroyable efficacité quelle que soit la nature des salissures. Terminés, les travaux manuels de nettoyage, longs et fastidieux et l'usage de divers détergents. Grâce à sa technique de nettoyage le pistolet easyclean365+ fait disparaître par exemple, les taches de chocolat sur les sièges, les poussières inaccessibles dans les grilles de ventilation ou encore les dépôts de poussières fines de freinage sur les jantes en aluminium. Pour ce faire, le nettoyeur easyclean365+ agit comme une rotabuse mais tout en douceur, seul le branchement permanent sur un réseau d'air comprimé est nécessaire avec un minimum de pression de 5,5 bar ainsi que l'usage d'un produit adapté. Son action en profondeur ne nécessite qu'une faible quantité de produit ce qui permet le séchage rapide de la surface traitée.



| | | |
|-------------|--------|-----|
| R+M Nr. | ☐ | 📦 |
| 106 996 700 | 1/4" F | 1 l |

Spécifications techniques

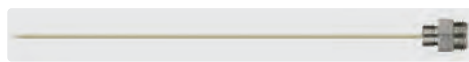
Pression de fonctionnement 5,5 - 9,0 bar. Débit air comprimé 200 l/min

Pièces de rechange pour nettoyeur easyclean365+



Trompette

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 996 710 |
|---------|-------------|



Tube interne

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 996 711 |
|---------|-------------|



Tube d'aspiration produit

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 996 717 |
|---------|-------------|



Tube tourbillonnant pour trompette

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 996 712 |
|---------|-------------|



Réservoir de rechange 1 litre

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 996 713 |
|---------|-------------|



Coupleur mâle air comprimé

| | |
|---------|--------|
| R+M Nr. | 555 30 |
|---------|--------|

Brumisateurs à froid portatifs, ST-83.1

Le tout nouveau brumisateurs à froid ST-83.1 est idéal pour tous les traitements de désinfection, décontamination, de neutralisation des odeurs ou de désinsectisation.

- » **Application économique** et sûre pour la neutralisation des micro-organismes, des virus ou des bactéries. Également utilisable sur les chantiers contre les précipitations des poussières ou l'élimination des moisissures.
- » **Pas d'inhalation de l'opérateur de la solution désinfectante** durant le traitement, il n'est pas forcément nécessaire d'être présent dans la zone à traiter.
- » La nébulisation ultra fine permet aux principes actifs de pénétrer dans les plus infimes interstices ou les moindres recoins.
- » **Seul un raccordement à air comprimé est nécessaire** : Pression d'alimentation 3 bar, 180-220 l/min.
- » Excellente rentabilité : par ex. avec 1 L de produit, il est possible de traiter un volume d'environ 60 m³, il s'agit d'un espace d'environ 25 m² ou correspondant à 5 à 7 habitacles de voitures.

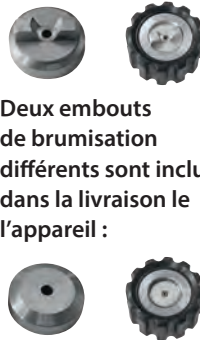


Brumisateurs à froid ST-83. Pour le raccordement à air comprimé de 3 bar, 180-220 l/min. Acier inoxydable/PVC

| | | |
|-------------|-----|-----|
| R+M Nr. | D | U |
| 200 083 500 | 0,7 | 1 l |



Deux embouts de brumisation différents sont inclus dans la livraison de l'appareil :



Meilleure turbulence :
Particulièrement adapté aux petits espaces tels que les habitacles des véhicules.

Plus grande distance de diffusion : Pour le traitement d'espaces complets ou pour un traitement ciblé, à la hauteur de l'entrée d'air des systèmes de ventilation, par exemple.



Accessoires pour brumisateurs à froid ST-83

Support pour vitres ST-83



Avec tampons de protection en élastomère. Acier inoxydable

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 083 400 |

Adaptateur ST-83 pour bidons



Pour bidons de 5 à 30 litres. PVC. Incl. 0,5 m de tuyau d'aspiration produit translucide, DN 4

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 083 200 |

Jeu de gicleurs de dosage



PVC. Jeu de 10 gicleurs (de 0,5 à 2,0 mm). Gicleurs livrés avec joint torique

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 163 340 |

Pulvérisateurs manuels

Industry Line

Les pulvérisateurs de la série "Industry Line" sont des appareils spécialement adaptés pour les applications exigeantes telles que l'usage dans les stations de lavage, les plates-formes de forage, etc. Ils sont performants et précis.

Les pulvérisateurs sont compatibles avec la plupart des produits chimiques employés dans le domaine industriel.

Bonne résistance de la lance aux agents chimiques, les joints d'étanchéité sont en EPDM ou Viton et le récipient est d'une très forte résistance garant d'une part de la sécurité pour l'utilisateur et d'un fonctionnement optimal même pour les tâches les plus difficiles.



Domaines d'utilisation

- » Industrie pétrolière
- » Industrie chimique
- » L'environnement et la lutte anti-pollution
- » Les ateliers, les usines
- » La désinfection et la dératisation

| R+M Nr. | Joints | ⊖ | ⊓ | ⊘ | ⊔ | VPE |
|---------------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 106 995 070 | EPDM | 2,0 kg | 470 mm | 220 mm | 7 l | 1/4 |
| 106 995 090 | EPDM | 2,2 kg | 570 mm | 220 mm | 9 l | 1/4 |
| 106 995 120 | EPDM | 2,4 kg | 600 mm | 220 mm | 12 l | 1/4 |
| 106 995 070 1 | Viton | 2,0 kg | 470 mm | 220 mm | 7 l | 1/4 |
| 106 995 090 1 | Viton | 2,2 kg | 570 mm | 220 mm | 9 l | 1/4 |
| 106 995 120 1 | Viton | 2,4 kg | 600 mm | 220 mm | 12 l | 1/4 |

Pièces de rechange série "Ergo Industry"



Pistolet avec lance télescopique 700 - 1.350 mm

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 995 500 |
|---------|-------------|



Tête de pulvérisation avec buse 1,5 mm

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 995 558 |
|---------|-------------|



Tuyau 1,7 m

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 995 501 |
|---------|-------------|



Kit joints Viton

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 995 503 |
|---------|-------------|

Joints de rechange
Ergo Industry

Kit joints EPDM

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 995 508 |
|---------|-------------|

Kit joints Viton

| | |
|---------|-------------|
| R+M Nr. | 106 995 502 |
|---------|-------------|

Ergo Industry



Ergo Industry est une gamme innovante de pulvérisateurs manuels. Grâce à leur conception technique moderne et à l'excellente qualité des joints d'étanchéité en Viton, ils font partie des meilleurs pulvérisateurs du marché actuel.

Équipement :

- » Muni d'une buse de précision, et équipé d'un régulateur de jet.
- » Filtre intégré dans le tube d'aspiration produit. Fonctionne également tête renversée
- » Pompe de grande longévité
- » Vanne de dosage de précision. Avec indicateur de niveau sur le réservoir
- » Forme ergonomique. Bouton On-Off sur la poignée
- » Le pulvérisateur peut être accroché par sa crosse

| R+M Nr. | ⊔ | ⊖ | VPE |
|---------------|-------|---------|------|
| 106 995 015 2 | 1,5 l | 0,54 kg | 1/12 |
| 106 995 020 2 | 2,0 l | 0,60 kg | 1/12 |

Mini Line



Mini Line est une gamme d'atomiseurs manuels qui est destinée à l'entretien de plantes dans les serres, les jardins, terrasses ou balcons. Les "Mini" sont équipés de buses de pulvérisation à jet régulé. Parfaitement adaptés pour la fertilisation, l'aspersion d'eau et de produits. Tous les éléments des pulvérisateurs se composent de matériaux d'une grande longévité et résistants aux produits chimiques. La tête de pulvérisation des "Mini" permet une vaporisation fine et est anti-gouttes. Ils sont équipés de joints NBR.

Équipement :

- » Buse de précision permettant une vaporisation idéale
- » Tête ergonomique équipée d'une gâchette facile à manipuler
- » Crépine sur tube d'aspiration

| R+M Nr. | ⊔ | ⊖ | VPE |
|-------------|-------|---------|------|
| 106 995 005 | 0,5 l | 0,10 kg | 1/25 |
| 106 995 010 | 1,0 l | 0,12 kg | 1/60 |

Pulvérisateurs manuels

AXEL

Les pulvérisateurs mousse AXEL sont immédiatement prêts à l'emploi, après leur remplissage (max 2/3 litres) et leur mise sous pression rapide (jusqu'à 4 bar de pression). Livrés avec 3 buses mousse, celle-ci peuvent être changées rapidement en fonction de la densité de mousse à produire, rendant le pulvérisateur unique en terme de polyvalence. Grâce aux joints en EPDM, le pulvérisateur est idéalement adapté pour une large gamme de produits nettoyants / shampoings. Retirez les inserts de buse mousse et l'AXEL 2000/3000 pourra également être utilisé comme un pulvérisateur à pression normal. Ainsi, le pulvérisateurs AXEL est probablement l'un des meilleurs pulvérisateurs mousse de ce type sur le marché.

Équipement :

- » Livré avec 3 buses mousse supplémentaires ainsi que 3 tampons interchangeable
- » Kit d'étanchéité EPDM



| R+M Nr. | ⊕ | ⊗ | VPE |
|-------------|-------|---------|------|
| 106 995 586 | 2,0 l | 0,86 kg | 1/12 |
| 106 995 587 | 3,0 l | 0,89 kg | 1/12 |

Titan

Titan est une gamme de pulvérisateurs dorsaux modernes et confortables, ils sont équipés de joints Viton.

Les pulvérisateurs Titan sont conçus pour un usage et une manipulation très facile et confortable. Prédisposés pour une utilisation ambidextre, le levier de pompage peut être installé des deux côtés du pulvérisateur.

Équipement :

- » Lance télescopique 75-135 cm
- » Réservoir, léger et hermétique (pas d'ouverture dans le fond)
- » Paroi translucide et graduée
- » Fond renforcé, très solide
- » Pompe avec piston à billes de verre
- » Doté de 2 buses avec réglage de l'angle de pulvérisation MR 1.5 (1,5 mm), MR 1.0 (1,0 mm)
- » Vanne d'arrêt avec commande au pouce, système "Push-In"
- » Soupape de sécurité
- » Filtre en ligne interne
- » Flexible renforcé PCV 1.300 mm
- » Livré avec un lot de pièces de rechange et de la graisse au silicone



| R+M Nr. | ⊗ | H x L x P | ⊕ | VPE |
|-------------|--------|--------------------|------|-----|
| 106 995 312 | 3,6 kg | 610 x 400 x 150 mm | 12 l | 1 |
| 106 995 316 | 4,2 kg | 610 x 410 x 180 mm | 16 l | 1 |
| 106 995 320 | 4,4 kg | 610 x 410 x 205 mm | 20 l | 1 |

Symboles ⊗ poids ⊕ hauteur ⊗ diamètre VPE unité d'emballage ⊕ capacité

Pulvérisateurs manuels par batterie

RX ALKA alimenté par batterie

Les pulvérisateurs de notre série RX ALKA sont des appareils spécialement élaborés pour la désinfection et l'application des produits de nettoyage.

Grâce à l'AKKU, de longues heures de travail sont possibles et l'appareil ne nécessite pas d'opération de pompage fastidieux.

Désinfection des machines et des équipements.

Le pulvérisateur mobile est idéal lorsque la désinfection doit être effectuée sur une surface importante. La grande capacité de 12 litres et la batterie performante et rechargeable permettent une longue durée de d'utilisation.

La configuration dorsale permet un travail ergonomique et sans effort.

La série RX ALKA a été conçue pour réaliser des tâches telles que le nettoyage dans les stations de lavage, sur les plates-formes de forage ou pour toutes opérations spéciales. Résistants à une large gamme de produits chimiques utilisés dans l'industrie.

La lance résistante aux acides, les joints et le réservoir sous pression extrêmement robuste garantissent à la fois que l'appareil résiste aux tâches les plus difficiles et assure la sécurité absolue pour l'utilisateur.

Domaines d'application :

- » L'industrie pétrolière et chimique
- » Contrôle des risques de contamination
- » Ateliers et entreprises
- » Désinfection et dératisation
- » Station de lavage



| R+M Nr. | | H x L x P | | VPE |
|-------------|--------|--------------------|------|-----|
| 106 995 612 | 6,8 kg | 340 x 240 x 640 mm | 12 l | 1 |

VX ALKA alimenté par batterie, mobile

Les pulvérisateurs de notre série VX ALKA sont des appareils spéciaux pour la désinfection et l'application de produits de nettoyage.

Grâce à l'AKKU, de longues heures de travail sont possibles et l'appareil ne nécessite pas d'opération de pompage fastidieux.

Désinfection des machines et des équipements.

Le pulvérisateur mobile est idéal lorsque la désinfection doit être effectuée sur une importante superficie. Sa grande capacité de 20 litres et sa puissante batterie rechargeable permettent de travailler pendant de longues heures sans avoir à le transporter.

La série VX ALKA a été conçue pour un usage dans des stations de lavage, sur des plates-formes de forage ou dans le cadre d'opérations spéciales.

Ils sont résistants à une large gamme de produits chimiques utilisés dans l'industrie.

La lance résistante aux acides, les joints et le réservoir sous pression extrêmement robuste garantissent à la fois que l'appareil résiste aux tâches les plus difficiles et assure la sécurité absolue pour l'utilisateur.

Domaines d'application :

- » L'industrie pétrolière
- » L'industrie chimique
- » Contrôle des risques de contamination
- » Ateliers et entreprises
- » Désinfection et dératisation
- » Station de lavage



| R+M Nr. | | H x L x P | | VPE |
|-------------|--------|--------------------|------|-----|
| 106 995 620 | 8,2 kg | 400 x 350 x 910 mm | 20 l | 1 |

Pulvérisateurs à produits, acier laqué



- » Remplissage fonctionnel grâce à la bonde en forme d'entonnoir.
- » Branchement 1/4" M pour l'alimentation en air comprimé.
- » Max. 8 bar, soupape de sécurité pré réglée.
- » Flexible 10 m résistant aux agents chimiques, lance 600 mm équipée d'une buse de pulvérisation, indicateur de niveau.
- » Adaptés à la pulvérisation des véhicules ou dans l'industrie alimentaire.
- » **Livrables dans d'autres couleurs, selon nuancier RAL, à partir de 10 pièces.**

| R+M Nr. | TYP | 📦 |
|---------------|------------------|-------|
| 106 024 500 | cuve acier laqué | 24 l |
| 106 050 500 🚚 | cuve acier laqué | 50 l |
| 106 100 500 🚚 | cuve acier laqué | 100 l |

Pulvérisateurs à mousse, acier laqué



- » Remplissage fonctionnel grâce à la bonde en forme d'entonnoir.
- » Branchement 1/4" M pour l'alimentation en air comprimé.
- » Max. 8 bar, soupape de sécurité pré réglée.
- » Flexible 10 m résistant aux agents chimiques, lance 600 mm avec tête de pulvérisation mousse équipée de 4 buses, indicateur de niveau.
- » Système de dosage combiné avec possibilité de réglage d'air et produit mousse. Pour obtenir une mousse uniforme un branchement permanent au réseau d'air comprimé est nécessaire.
- » Adaptés à la pulvérisation des véhicules ou dans l'industrie alimentaire.
- » **Livrables dans d'autres couleurs, selon nuancier RAL, à partir de 10 pièces.**

| R+M Nr. | TYP | 📦 |
|---------------|------------------|-------|
| 106 024 550 | cuve acier laqué | 24 l |
| 106 050 550 🚚 | cuve acier laqué | 50 l |
| 106 100 550 🚚 | cuve acier laqué | 100 l |

Pour le stockage et l'application de fluides du groupe 2 conformément à la réglementation des équipements sous pression 2014/68/UE, article 13 : Non approprié aux fluides du groupe 1 ainsi qu'aux produits lessiviels agressifs, chlorés ou acides.

Pièces de rechange pour pulvérisateurs

Flexible pour mousse



Raccords type baïonnette.
10 m

R+M Nr.
106 901 01

Flexible spiralé



Raccords 1/4" M.
10 m

R+M Nr.
106 911 01

Tête mousse



Raccord 1/2" M

R+M Nr.
106 906 0

Buses



Pulvérisation
mousse.
55° 55

R+M Nr.
609 805 59

Pulvérisation
mousse.
60° 25

R+M Nr.
609 802 59

Pulvérisation
produit.
110° 04

R+M Nr.
609 110 04

Pulvérisation
produit.
110° 045

R+M Nr.
609 110 045

Symboles TYP type 📦 capacité 🚚 par transporteur

Pulvérisateurs à produits, acier inox



- » Remplissage fonctionnel grâce à la bonde en forme d'entonnoir.
- » Branchement 1/4" M pour l'alimentation en air comprimé.
- » Max. 8 bar, soupape de sécurité pré réglée.
- » Flexible 10 m résistant aux agents chimiques, lance 600 mm équipée d'une buse de pulvérisation, indicateur de niveau.
- » Adaptés à la pulvérisation des véhicules ou dans l'industrie alimentaire.

Pulvérisateurs à mousse, acier inox



- » Remplissage fonctionnel grâce à la bonde en forme d'entonnoir.
- » Branchement 1/4" M pour l'alimentation en air comprimé.
- » Max. 8 bar, soupape de sécurité pré réglée.
- » Flexible 10 m résistant aux agents chimiques, lance 600 mm équipée d'une buse de pulvérisation, indicateur de niveau.
- » Système de dosage combiné avec possibilité de réglage d'air et produit mousse. Pour obtenir une mousse uniforme un branchement permanent au réseau d'air comprimé est nécessaire.
- » Adaptés à la pulvérisation des véhicules ou dans l'industrie alimentaire.

| R+M Nr. | TYP | Capacité |
|-------------|--------------------|----------|
| 106 024 600 | cuve inox AISI 304 | 24 l |
| 106 050 600 | cuve inox AISI 304 | 50 l |
| 106 100 600 | cuve inox AISI 304 | 100 l |

| R+M Nr. | TYP | Capacité |
|-------------|--------------------|----------|
| 106 024 650 | cuve inox AISI 304 | 24 l |
| 106 050 650 | cuve inox AISI 304 | 50 l |
| 106 100 650 | cuve inox AISI 304 | 100 l |

Pour le stockage et l'application de fluides du groupe 2 conformément à la réglementation des équipements sous pression 2014/68/UE, article 13 : Non approprié aux fluides du groupe 1.

Pièces de rechange pour pulvérisateurs

| Buse 100° 03 | Filtre bombé | Raccords réducteurs | Adaptateurs | Écrou pour buse | Joint |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | |
| Pulvérisation produit. 100° 03 | 50 mailles | 1/4" F : 1/2" M. Laiton | Baïonnette : 1/4" M | 1/2" M | |
| R+M Nr. 609 110 03 | R+M Nr. 106 909 2 | R+M Nr. 575 40 | R+M Nr. 106 900 1 | R+M Nr. 554 714 | R+M Nr. 106 909 3 |
| | | R+M Nr. 575 49 | | | R+M Nr. 106 909 4 |

Lavettes microfibre, easyclean365+



La texture polyuréthane leur confère une très forte et rapide absorption d'eau, de surcroît elle garantit un niveau de protection élevé de la surface traitée.

Exempt de traces d'eau après nettoyage, l'action des produits chimiques devient de ce fait superflue.

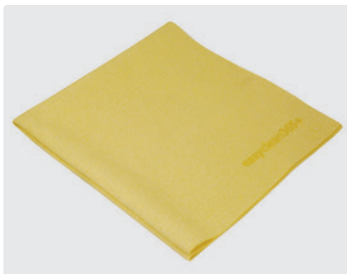
La structure maillée, indéfectible leur confère une très grande résistance. Elles ne peluchent pas, elles sont antibactériennes, antiallergiques et agréables au touché.

Toutes nos lavettes sont lessivables en machine, elle sont donc réutilisables de multiple fois.

Mélange de microfibres polyéthylène téréphtalate et de polyamide (PET/PA), Polyuréthane High-Tech

Selon l'expression "nettoyer d'un seul geste" même les traces de doigts sont éliminées et les surfaces nettoyées retrouvent leur éclat d'origine.

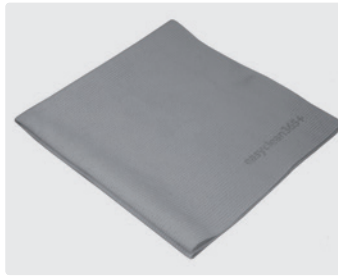
Lavettes microfibrilles WA 600 easyclean365+



Nettoie véritablement sans traces ! La lavette WA 600 est parfaite pour le nettoyage et le lustrage professionnels des voitures, des motos, le nettoyage dans les salles d'eau. Emballage individuel avec encoche Euro et code barres. Unité d'emballage par 10 pièces. 50 pièces par carton. Dimensions : 35 x 40 cm

| R+M Nr. | (M) | (VPE) |
|-------------|--|-------|
| 951 700 710 | Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech | 10 |
| 951 700 750 | Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech | 50 |

Lavettes microfibrilles WA 1400 easyclean365+



Extrêmement absorbante ! La lavette WA 1400 est parfaite pour le nettoyage et le lustrage professionnels des voitures, des motos, le nettoyage dans les salles d'eau. Emballage individuel avec encoche Euro et code barres. Unité d'emballage par 10 pièces. 50 pièces par carton. Dimensions : 37,5 x 40 cm

| R+M Nr. | (M) | (VPE) |
|-------------|--|-------|
| 951 700 611 | Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech | 10 |
| 951 700 650 | Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech | 50 |

Lavettes microfibrilles WA 1400 easyclean365+



Extrêmement absorbante ! La lavette WA 1400 est parfaite pour le nettoyage et le lustrage professionnels des voitures, des motos, tout comme pour le nettoyage dans les cuisines et les salles d'eau. Dimensions : 44 x 50 cm

| R+M Nr. | (M) | (VPE) |
|-------------|--|-------|
| 951 700 510 | Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech | 10 |
| 951 700 550 | Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech | 50 |

Lavettes microfibrilles WA 1400 easyclean365+



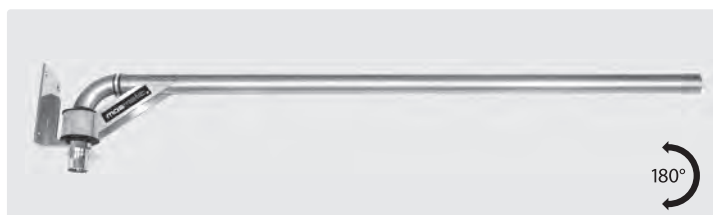
Extrêmement absorbante ! La lavette WA 1400 est parfaite pour le nettoyage et le lustrage professionnels des voitures, des motos, tout comme pour le nettoyage dans les cuisines et les salles d'eau. Dimensions : 45 x 50 cm

| R+M Nr. | (M) | (VPE) |
|-------------|--|-------|
| 951 700 510 | Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech | 10 |
| 951 700 550 | Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech | 50 |

Système d'aspiration d'air, Mosmatic

Le système d'aspiration est une innovation dans les stations de nettoyage de véhicules. Il est spécialement destiné aux bornes d'aspiration extérieures ainsi qu'aux installations de séchage. Ce système évite le frottement des tuyaux au sol et permet un grand confort d'utilisation.

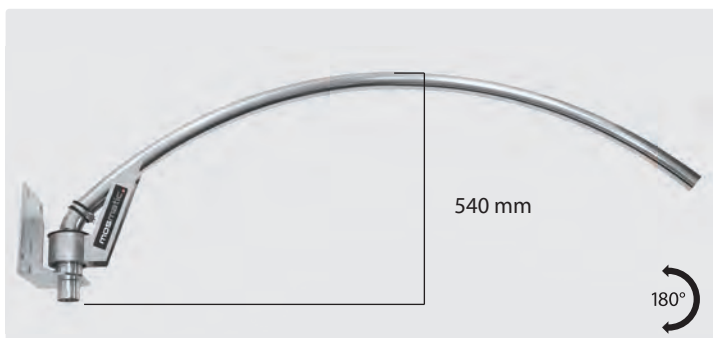
Bras articulés type LU-W à fixation murale



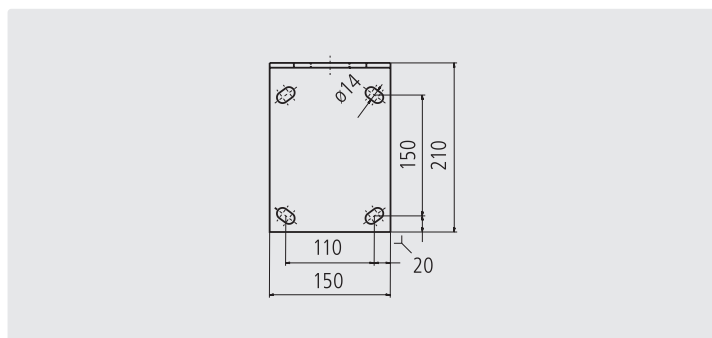
| R+M Nr. | ↔ | M | ○ | ⊞ |
|------------|----------|------|---------|--------|
| 108 603 11 | 1.600 mm | inox | ∅ 50 mm | 8,0 kg |



| R+M Nr. | ↔ | M | ○ | ⊞ |
|------------|----------|------|---------|--------|
| 108 609 25 | 1.000 mm | inox | ∅ 40 mm | 7,0 kg |

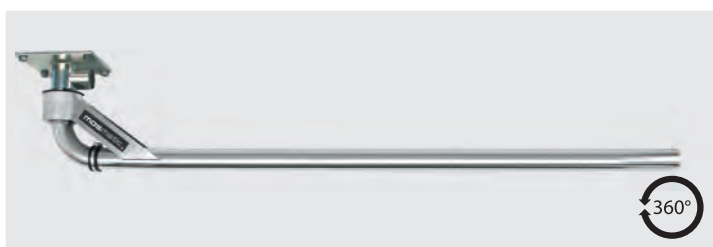


| R+M Nr. | ↔ | M | ○ | ⊞ |
|------------|----------|------|---------|--------|
| 108 609 58 | 1.750 mm | inox | ∅ 50 mm | 8,6 kg |



Plaque murale

Bras articulés type LU-D à fixation sous plancher



| R+M Nr. | ↔ | M | ○ | ⊞ |
|------------|----------|------|---------|--------|
| 108 603 10 | 1.600 mm | inox | ∅ 50 mm | 8,0 kg |



| R+M Nr. | ↔ | M | ○ | ⊞ |
|------------|----------|------|---------|--------|
| 108 603 13 | 1.600 mm | inox | ∅ 50 mm | 8,0 kg |



| R+M Nr. | ↔ | M | ○ | ⊞ |
|------------|----------|------|---------|--------|
| 108 603 26 | 1.550 mm | inox | ∅ 50 mm | 8,2 kg |

Symboles ↔ longueur M matériel ○ filetage ⊞ poids ∅ diamètre VPE unité d'emballage

Système d'aspiration d'air, Mosmatic

Bras articulé type LU-B à fixation au sol



Tourniquet 360°. Hauteur 3.100 mm

| | | | | |
|------------|----------|------|---------|---------|
| R+M Nr. | ↔ | M | ⊙ | ⊞ |
| 108 603 12 | 1.600 mm | inox | ⊙ 50 mm | 18,0 kg |

Coude 90°



Livré avec 1 collier

| | |
|------------|---------|
| R+M Nr. | ⊙ |
| 108 603 14 | ⊙ 50 mm |

Rallonge



Livré avec 1 collier. 1.000 mm

| | |
|------------|---------|
| R+M Nr. | ⊙ |
| 108 603 15 | ⊙ 50 mm |

Manchon rotatif



Livré avec 1 collier

| | |
|------------|---------|
| R+M Nr. | ⊙ |
| 108 603 23 | ⊙ 50 mm |

Ressort de rappel automatique



Livré avec 2 colliers. ↔ Max. 1,5 m

| | |
|------------|---------|
| R+M Nr. | ⊙ |
| 108 603 20 | ⊙ 50 mm |

Existe sur demande
pour tuyau d'aspiration
de 40 mm !

Sécheur libre-service, Mosmatic



Séchage facile et rapide !

Anti taches d'eau, préserve les peintures en été comme en hiver.

La puissance de soufflage ainsi que la forme spéciale du souffleur assurent un résultat optimal. Sécher dans les moindres recoins comme les tours de portes, rétroviseurs, les calandres, etc. pour supprimer les inévitables taches d'eau. Combiné avec le système d'aspiration à bras articulé Mosmatic, le sécheur est de toute évidence un accessoire complémentaire très attractif et avantageux pour votre piste de lavage. **ATTENTION** : Le branchement du sécheur Mosmatic SB doit être effectué par un technicien qualifié.

Caractéristiques techniques

Dimensions de l'unité de séchage 533 mm x 533 mm. Dimensions de la platine 421 mm x 421 mm



Unité de séchage avec flexible de liaison ⊙ 50 mm, de 75 cm et platine de montage universelle, équipée d'un suceur spécial et livrée avec flexible d'aspiration ⊙ 50 mm, longueur 4,5 m, support de suceur, panneau mode d'emploi.

| | | |
|------------|---------------------------|-------------------------|
| R+M Nr. | V | W |
| 108 603 96 | 220 - 240 Volt 50 / 60 Hz | 2 moteurs à 1.600 Watt. |



Symboles ⊙ diamètre ⊕ entrée ⊖ sortie ℃ température P pression ⊙ filetage M matériel ↔ longueur ⊞ poids

Lances de lavage de châssis

Matériau inox. Rouleaux POM. Tube inox avec gainage PVC. Max. 40 l/min. 100 °C. Prévoir 3 buses 1/8" mâle avec jet de 25°



| R+M Nr. | ⊘ | ⊖ | Pistolet | P | ⊖ | ⊘ Rouleaux |
|-------------|--------|------------|-----------------------------|---------|----------|------------|
| 200 097 801 | 3/8" F | 3 x 1/8" F | ST-601 standard | 180 bar | 1.700 mm | 60 mm |
| 200 097 803 | 3/8" F | 3 x 1/8" F | ST-601 hors-gel avec clapet | 180 bar | 1.700 mm | 60 mm |
| 200 097 802 | 3/8" F | 3 x 1/8" F | ST-601 hors-gel pleureur | 180 bar | 1.700 mm | 60 mm |

Laveurs de châssis "Hurricane", Mosmatic

Hurricane

- » Ergonomique et à usages multiples
- » Prévoir 2 buses HP
- » Livré avec pistolet HP
- » Grande manœuvrabilité

» Équipé d'un raccord rotatif type DYF avec roulements inox renforcés sans entretien, muni d'un système de joints en carbure spécialement adapté aux fortes vitesses de rotation et garantissant une grande longévité

Le laveur "Hurricane" facile à manipuler et très pratique peut être utilisé pour de multiples applications telles que pour le lavage des châssis des voitures, poids-lourds, bus, les matériels agricoles ou industriels et ce, sans nécessité de devoir disposer d'un chariot élévateur.



| R+M Nr. | ⊘ | dégagement min. | ⊖ | °C | P | ⊘ - roulettes | ⊖ | ⊘ |
|--------------|--------|-----------------|------------------------|------|---------|---------------|--------|---------|
| 108 806 91 | 520 mm | 165 mm | 2 x buses HP 15°, 1/8" | 120° | 275 bar | 3 x 100 mm | 3/8" F | 12,4 kg |
| 108 806 93 * | 520 mm | 230 mm | 2 x buses pastille 15° | 120° | 275 bar | 3x 100 mm | 3/8" F | 15,1 kg |

Hurricane Flip, 2 en 1 Mosmatic

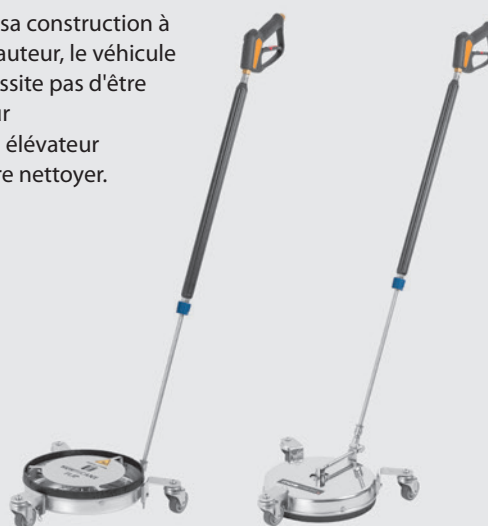
Le Mosmatic Hurricane Flip peut être utilisé comme nettoyeur de surfaces et de bas de caisse, le tout avec un seul équipement.

En quelques manipulations élémentaires, l'Hurricane Flip peut être converti d'un nettoyeur de sol en un nettoyeur de châssis. La lance articulée assure maniabilité et simplicité d'utilisation. Sa conception pratique permet également le nettoyage sous les véhicules. Équipé de 3 roulettes en acier inoxydable Ø 60 mm.

Incluant 2 buses haute pression pour par ex. 15 l/min. à 130 bar ou 18 l/min. à 175 bar. Max. 275 bar / 120 °C.



Grâce à sa construction à faible hauteur, le véhicule ne nécessite pas d'être placé sur un pont élévateur pour être nettoyé.



nouveau

| R+M Nr. | ⊘ | ⊖ | P |
|------------|--------|--------|--------------|
| 108 786 02 | 300 mm | 3/8" F | max. 275 bar |

* Sur demande : délai env. 3 semaines

Laveur de sols avec aspiration et nettoyeur à chewing-gums, Mosmatic



- » En complément des laveurs de la série FL-AH il existe également le modèle avec tête de nettoyage de chewing-gums. Rendement et qualité inégalables. Spécialement adapté au nettoyage des sols dans les gares, les cours d'écoles, les enceintes sportives etc. criblés de chewing-gums.
- » Une tête spéciale située sous la coupole est destinée au décollage des amas de chewing-gum. L'action sur le pistolet monté à droite permet le lavage de sol traditionnel, l'action complémentaire sur le pistolet de gauche permet une action ciblée. Les jets fins haute-pression associés aux jets plats décollent et découpent l'amas de chewing-gum, celui-ci est ensuite aspiré et évacué.
- » Le laveur de sols est très maniable grâce à ses 4 roues de 100 mm en nylon.
- » Le châssis tout comme les divers supports sont en inox assurant une bonne stabilité. Grande accessibilité grâce au timon orientable.

- » Raccord rotatif équipé de roulements à billes renforcés sans entretien en inox et pourvu d'un système d'étanchéité en carbure de tungstène, spécialement adapté aux fortes vitesses de rotation et garantissant une grande longévité.
- » Équipement complet livré avec deux pistolets haute-pression ST-2605 avec système breveté LTF, deux buses 15° 03 et une tête de nettoyage spéciale pour le chewing-gum. Autre calibrage de buses, sur demande.
- » Adapté pour un tuyau d'aspiration 50 mm. Livré sans flexible d'aspiration.
- » Max. 350 bar / 120 °C. Min. 15 l/min / 250 bar

| R+M Nr. | ∅ | ⊕ | ⊗ |
|------------|--------|--------|-------|
| 108 809 61 | 520 mm | 3/8" F | 20 kg |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintient et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Laveurs de surfaces, Mosmatic

FL-ABB 200



Inox. Prévoir deux buses à jet plat 15° 1/8" M.
Min. 18 l/min / 150 bar.
Max. 350 bar / 120 °C

- » Laveur rotatif, modèle "Graffiti" avec système d'aspiration
- » Domaines d'utilisation : nettoyage de graffitis, restauration de divers supports, ravalement de façades et partout où le nettoyage peut s'effectuer à très haute pression.
- » Adapté aux applications extérieures, comme par exemple le nettoyage de surfaces en béton ou bois, ou encore les murs en briques ou en pierres.
- » Adapté pour un tuyau d'aspiration 50 mm.
- » Pour travailler sans fatigue nous vous préconisons l'usage d'un pistolet (202 605 500) équipé du système breveté LTF.
- » Le laveur est livré sans pistolet et sans buse

| R+M Nr. | ∅ | ⊕ | ⊗ |
|------------|--------|--------|--------|
| 108 780 35 | 200 mm | 1/4" F | 2,7 kg |

FL-EB 200



Inox. Prévoir deux buses à jet plat 15° 1/8" M. Max. 275 bar / 120 °C

- » Laveur rotatif, modèle "Economy"
- » Avec ce laveur de surface multifonction vous êtes prêts pour de multiples travaux comme par exemple, le nettoyage des murs en briques, les coques de bateaux, passerelles, escaliers, trottoirs, fenêtres, etc.
- » Pour travailler sans fatigue nous vous préconisons l'usage d'un pistolet (202 605 500) équipé du système breveté LTF.
- » Le laveur est livré sans pistolet et sans buse

| R+M Nr. | ∅ | ⊕ | ⊗ |
|------------|--------|--------|--------|
| 108 780 02 | 200 mm | 1/4" F | 2,7 kg |

Bras orientable vertical, easywash365+

- » Orientable sur 360°
- » Tout en acier inox
- » Construction robuste
- » Avec ressort de flexion intégré

Ce nouveau bras orientable **easywash365+** est spécialement conçu pour les aires de lavage monoposte ! Il est particulièrement destiné au nettoyage des voitures, motos, cycles, etc... Les armoires de lavage ne sont pas nécessairement équipées d'un bras articulé, de ce fait notre bras **easywash365+** trouve toute son utilité, il peut être fixé à l'extérieur de l'armoire ou sur une cloison. Sa conception lui confère un rayon d'action important, il est idéal lorsqu'il y a un manque de place sur l'aire de lavage. Son ressort de courbure et son bras rotatif 360° lui assurent une grande liberté de mouvement autour du véhicule à nettoyer.

Le bras vertical **easywash365+** est intégralement en acier inox et est livré avec son support de fixation.

Caractéristiques techniques

Hauteur 2.008 mm
Poids 4,4 kg

R+M Nr.
108 607 01

Bras d'aspiration articulé, easywash365+

- » Orientable sur 360°
- » Tout en acier inox
- » Construction robuste
- » Avec ressort de flexion intégré

Ce bras articulé **easywash365+** est spécialement conçu pour les aires d'aspiration monoposte ! Il ne doit pas nécessairement être fixé sur l'armoire d'aspiration, il peut être fixé sur un mur ou sur une cloison verticale. Sa conception lui confère un rayon d'action important, il est idéal lorsqu'il y a un manque de place sur l'aire de lavage.

Son ressort de flexion orientable sur 360° lui assurent une grande liberté de mouvement autour du véhicule à aspirer.

Le bras vertical **easywash365+** est élaboré intégralement en acier inox et est livré avec son support de fixation.

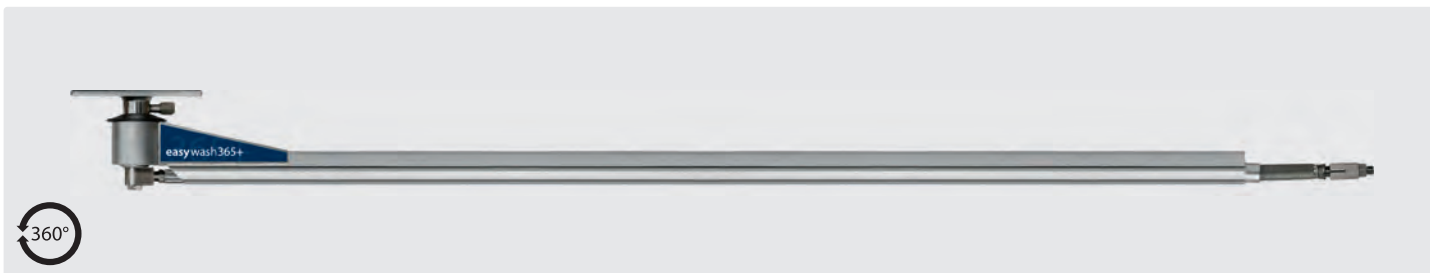
Caractéristiques techniques

Hauteur totale 2.320 mm
Hauteur tube 1.500 mm
Diamètre intérieur du tube 65 mm
Poids 10,1 kg

R+M Nr.
109 001 500

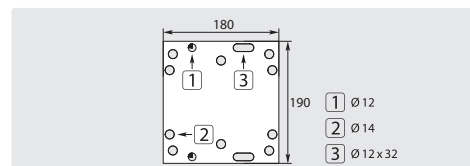
Bras de lavage 360°, easywash365+

Bras de lavage standard, easywash365+



Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité, équipé d'un flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure et manchette intégrée. Palier équipé de 2 roulements à billes sans entretien. Max. 275 bar / 90 °C.

| R+M Nr. | ↔ | ⊙ | ⊙ | ⊞ |
|-------------|----------|--------|--------|--------|
| 109 766 954 | 1.750 mm | 1/4" F | 1/4" M | 8,0 kg |

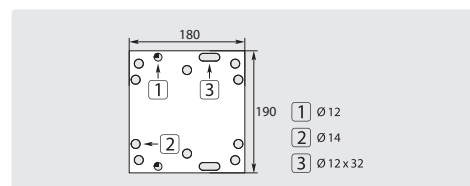



Bras de lavage double, easywash365+



Inox. Prêt-à-brancher, muni de 3 raccords tournants de haute qualité, équipé d'un flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré, paliers équipés de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour l'usage avec deux produits de lavage différents ou encore pour deux applications de lavage différentes. Max. 275 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊙ | ⊙ | ⊞ |
|---|---------------------|--------|--------|---------|
| 109 767 921  | 1.600 mm / 1.750 mm | 1/4" F | 1/4" M | 13,5 kg |



Symboles ⊙ entrée ⊙ sortie ⊞ poids ↔ longueur  par transporteur

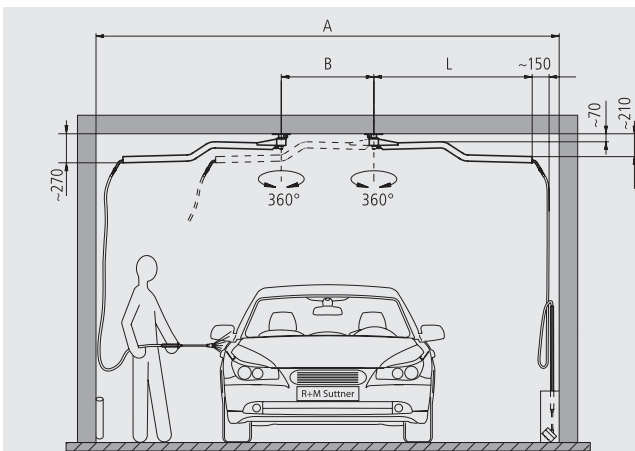
Bras de lavage 360°, easywash365+

Bras de lavage Z, easywash365+



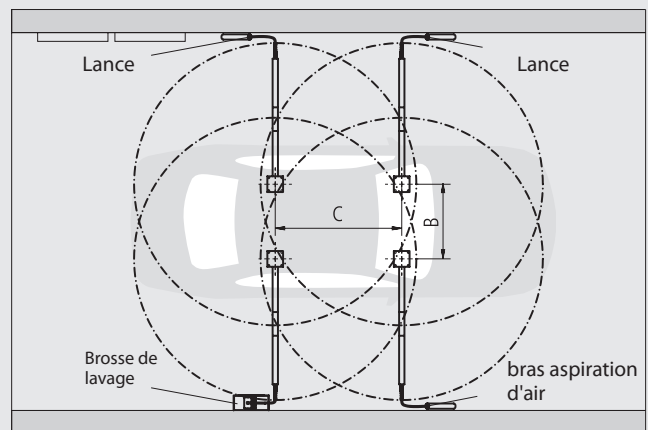
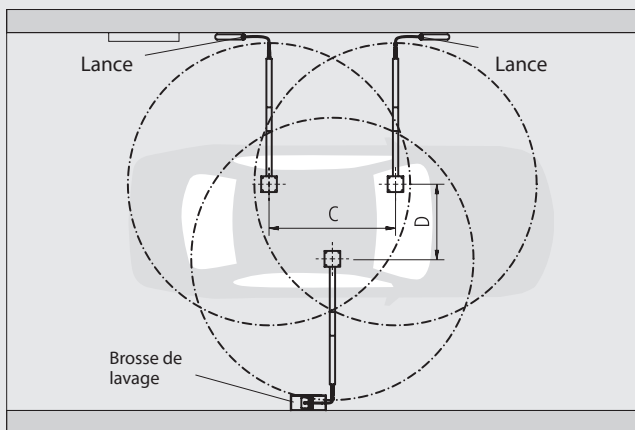
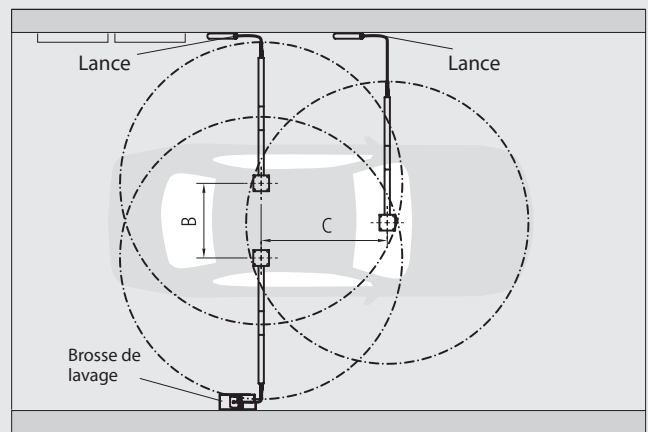
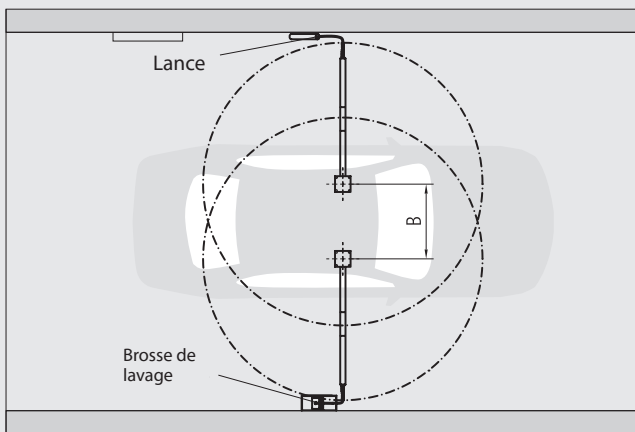
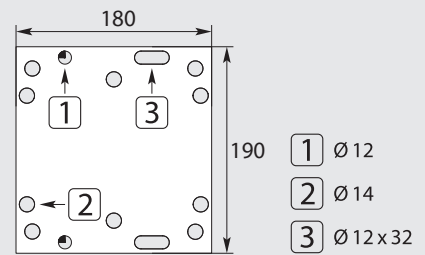
Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité, équipé d'un flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure et manchette intégrée. Palier équipé de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour le montage en tandem de 2 bras de lavage.
Max. 275 bar / 90 °C

| | | | | |
|-------------|----------|--------|--------|--------|
| R+M Nr. | | | | |
| 109 765 926 | 1.550 mm | 1/4" F | 1/4" M | 8,0 kg |



Exemples d'installation pour bras de lavage-Z

- A = 4.600 mm
- B = 900 mm
- C = 1.500 mm
- D = 750 mm
- L = 1.550 mm



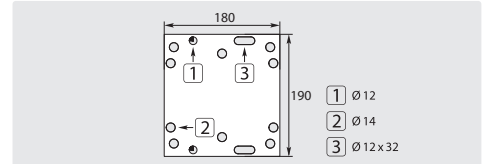
Bras de lavage 360°, easywash365+

Bras de lavage standard easywash365+ avec ressort de flexion



Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité. Flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré. Palier équipé de 2 roulements à billes sans entretien. Max. 275 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⌚ | ↻ | ⊞ |
|-------------|----------|--------|--------|--------|
| 109 766 972 | 1.750 mm | 1/4" F | 1/4" M | 8,0 kg |

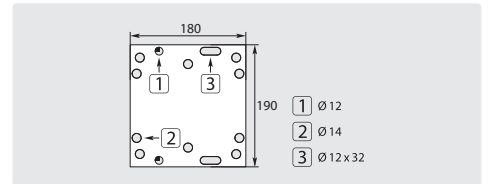


Bras de lavage Z easywash365+ avec ressort de flexion



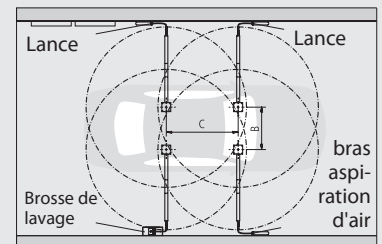
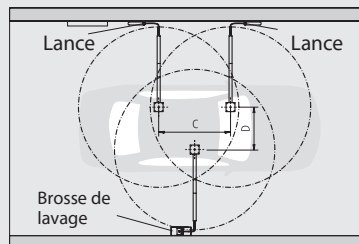
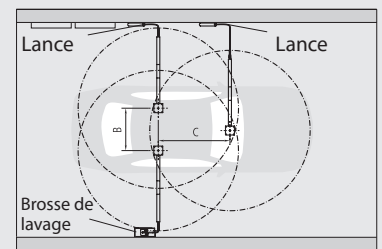
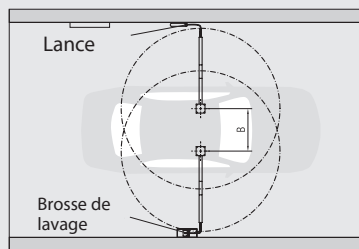
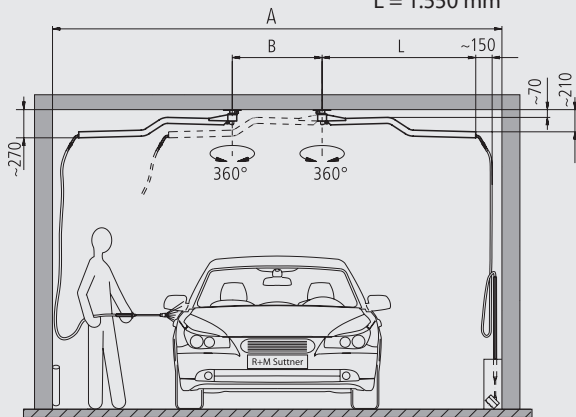
Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité. Flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré. Palier équipé de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour le montage en tandem de 2 bras de lavage. Max. 275 bar / 90 °C.

| R+M Nr. | ↔ | ⌚ | ↻ | ⊞ |
|-------------|----------|--------|--------|--------|
| 109 765 978 | 1.550 mm | 1/4" F | 1/4" M | 8,0 kg |



Exemples d'installation pour bras de lavage-Z

- A = 4.600 mm
- B = 900 mm
- C = 1.500 mm
- D = 750 mm
- L = 1.550 mm



Symboles ⌚ entrée ↻ sortie ⊞ poids ↔ longueur

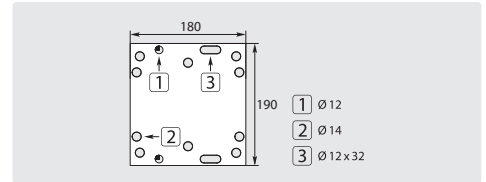
Bras de lavage 360°, easywash365+

Bras de lavage double easywash365+ avec ressort de flexion



Inox. Prêt-à-brancher, muni de 3 raccords tournants de haute qualité, équipé de 2 flexibles de liaison professionnels avec ressort anti-courbure intégré, paliers équipés de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour l'usage avec deux produits de lavage différents ou encore pour deux applications de lavage différentes. Max. 275 bar / 90 °C.

| R+M Nr. | ↔ | ⌚ | ⌚ | ⊠ |
|-------------|---------------------|--------|--------|---------|
| 109 763 904 | 1.600 mm / 1.750 mm | 1/4" F | 1/4" M | 13,5 kg |



Bras de lavage court, easywash365+

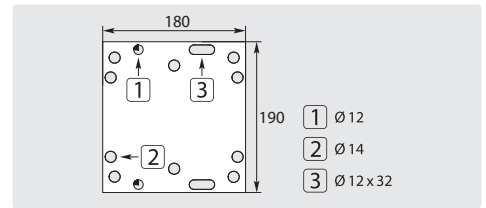


Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité, équipé d'un flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure et manchette intégrée. Palier équipé de 2 roulements à billes sans entretien.

Spécialement étudié pour les aires de lavage destinées aux véhicules à 2 roues.

Max. 275 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⌚ | ⌚ | ⊠ |
|-------------|--------|--------|--------|--------|
| 109 766 956 | 850 mm | 1/4" F | 1/4" M | 5,9 kg |



Raccords rotatifs pour bras de lavage, easywash365+



1/4" M BSP - 3/8" F NPT

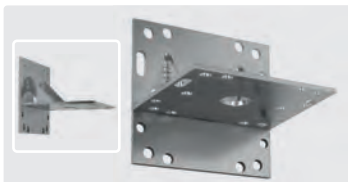
| R+M Nr. |
|------------|
| 108 409 26 |



1/4" M BSP - 3/8" F NPT

| R+M Nr. |
|------------|
| 108 329 27 |

Console murale



Inox V2A / AISI 304. Support mural pour bras easywash365+ et Mosmatic

| R+M Nr. |
|-------------|
| 109 721 047 |

Positionneur de bras



Positionneur magnétique. Il permet d'orienter et de maintenir le bras Mosmatic "Z" en position repos.

| R+M Nr. |
|------------|
| 108 659 11 |

Flexibles de rechange pour bras de lavage

easywash365+

Flexibles confectionnés pour bras easywash365+ / ** Bras de lavage Z

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------------|----------|
| 340 144 000 994 9 | 850 mm |
| 340 144 001 694 9** | 1.550 mm |
| 340 144 001 744 9 | 1.600 mm |
| 340 144 001 894 9 | 1.750 mm |
| 340 144 002 034 9 | 2.050 mm |

Mosmatic

Flexibles confectionnés pour bras Mosmatic / * Bras de lavage Z incl. ressort de flexion de rechange

| R+M Nr. | ↔ |
|------------------|----------|
| 345 176 001 578* | 1.450 mm |
| 346 176 001 67 | 1.550 mm |
| 345 176 001 678* | 1.550 mm |
| 346 176 001 72 | 1.600 mm |
| 346 176 001 87 | 1.750 mm |
| 345 176 001 878* | 1.750 mm |
| 346 176 002 00 | 1.900 mm |
| 346 176 002 15 | 2.050 mm |
| 346 176 002 35 | 2.250 mm |

Ressorts de flexion de rechange

easywash365+



Ressort de flexion pour bras easywash365+

| R+M Nr. |
|-------------|
| 108 901 858 |

Mosmatic



Ressort de flexion pour bras Mosmatic

| R+M Nr. |
|------------|
| 108 375 70 |

Bras de lavage 360°, Mosmatic

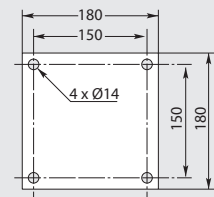
Bras de lavage / Bras articulés Mosmatic



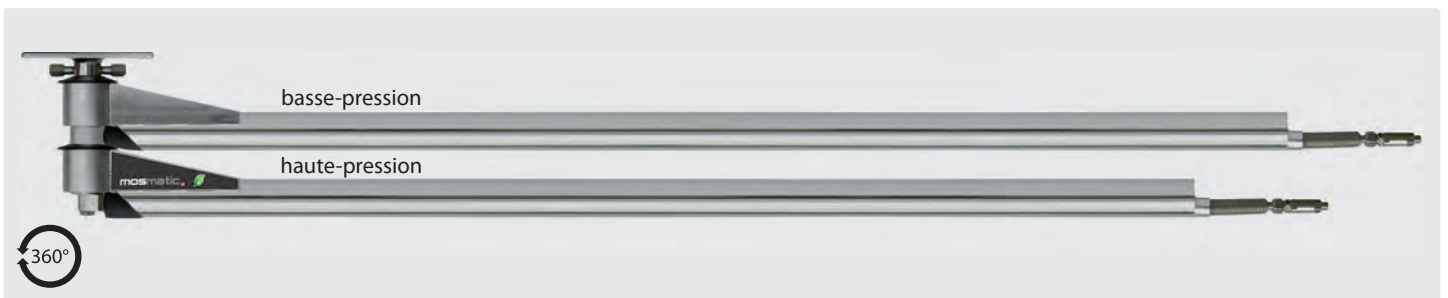
Inox. Ce bras de lavage 360° classique est utilisé dans de nombreux domaines industriels comme par exemple, l'alimentaire, sur les chaînes de montage ou encore pour le lavage de camions. Un véritable outil polyvalent qui peut être utilisé de diverses manières. Pour une utilisation avec des liquides, des gaz ou de l'air. Max. 150 bar / 120 °C.

Attention : Le délai de livraison est d'environ 2 semaines !

| R+M Nr. | ↔ | ⌚ | ⌚ | ⊠ |
|------------|----------|--------|--------|---------|
| 108 664 11 | 1.450 mm | 1/2" F | 1/2" M | 10,2 kg |

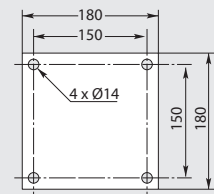


Bras de lavage double avec flexibles gainés, Mosmatic



Inox. Prêt-à-brancher, muni de 3 raccords tournants de haute qualité, équipé d'un flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré, paliers équipés de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour l'usage avec deux produits de lavage différents ou encore pour deux applications de lavage différentes. Max. 275 bar / 90 °C. **Attention : délai env. 2 semaines !**

| R+M Nr. | ↔ | ⌚ | ⌚ | ⊠ |
|------------|---------------------|--------|--------|---------|
| 108 674 23 | 1.750 mm / 1.900 mm | 1/4" F | 1/4" M | 19,2 kg |
| 108 674 33 | 1.900 mm / 2.050 mm | 1/4" F | 1/4" M | 19,5 kg |
| 108 674 43 | 2.050 mm / 2.250 mm | 1/4" F | 1/4" M | 19,8 kg |
| 108 674 53 | 2.250 mm / 2.500 mm | 1/4" F | 1/4" M | 21,1 kg |

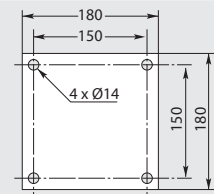


Bras de lavage "Z" avec flexible gainé, Mosmatic



Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité. Spécialement conçu pour le montage en tandem de 2 bras de lavage. Flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré. Max. 275 bar / 90 °C. **Attention : délai env. 2 semaines !**

| R+M Nr. | ↔ | ⌚ | ⌚ | ⊠ |
|------------|----------|--------|--------|--------|
| 108 650 11 | 1.550 mm | 1/4" F | 1/4" M | 9,9 kg |



Bras de lavage 360°, Mosmatic avec système d'éclairage LED

- » Effet visuel garanti
- » Visualisation des programmes de lavage
- » Éclairage complémentaire des box de lavage
- » Différenciation assurée
- » **Sur demande : délai env. 3 semaines**

Une nouveauté majeure pour les pistes de lavage. Le bras de lavage équipé de LED peut par exemple être utilisé pour la visualisation des programmes de lavage. Ce n'est pas non plus un gadget "tape à l'œil" pour stations de lavage, cependant aussi un éclairage complémentaire des box. Ce produit est un dispositif électronique et doit être installé avec un soin particulier par une personne qualifiée, ayant un savoir-faire approprié.



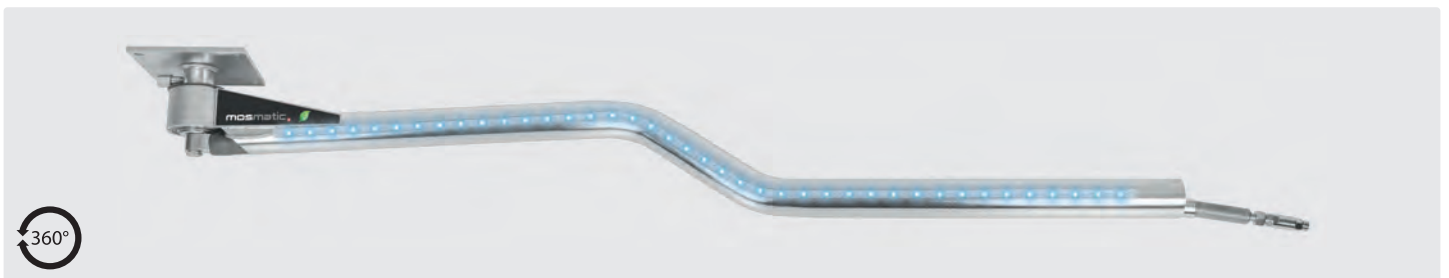
Bras de lavage Mosmatic standard avec système LED



Bras de lavage avec articulation munie de roulements à billes. Sans entretien. Équipé raccord tournant

| R+M Nr. | M | ↔ | P | G | ⊖ | V | LED/m | classe d'étanchéité | luminescence | °C | ⊞ |
|------------|------|----------|---------|--------|--------|----|-------|---------------------|--------------|-------|---------|
| 108 662 23 | Inox | 1.750 mm | 275 bar | 1/4" F | 1/4" M | 24 | 30 | IP 66 | 120 lux | 90° C | 10,2 kg |

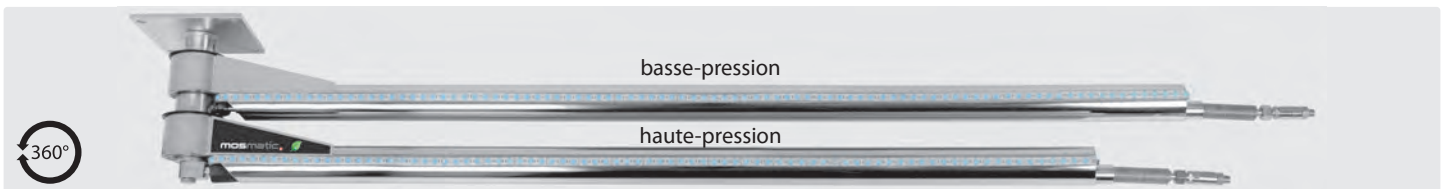
Bras de lavage Mosmatic version "Z" avec système LED



Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité. Spécialement conçu pour le montage en tandem de 2 bras de lavage. Flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré

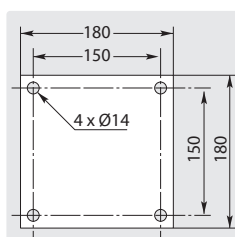
| R+M Nr. | M | ↔ | P | G | ⊖ | V | LED/m | classe d'étanchéité | luminescence | °C | ⊞ |
|------------|------|----------|---------|--------|--------|----|-------|---------------------|--------------|-------|---------|
| 108 652 13 | Inox | 1.550 mm | 275 bar | 1/4" F | 1/4" M | 24 | 30 | IP 66 | 120 lux | 90° C | 10,1 kg |

Bras de lavage Mosmatic double avec système LED



Prêt-à-brancher, muni de 3 raccords tournants de haute qualité, équipé d'un flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré, paliers équipés de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour l'usage avec deux produits de lavage différents ou encore pour deux applications de lavage différentes

| R+M Nr. | M | ↔ | P | G | ⊖ | V | LED/m | classe d'étanchéité | luminescence | °C | ⊞ |
|------------|------|------------------|---------|--------|--------|----|-------|---------------------|--------------|-------|---------|
| 108 676 13 | Inox | 1.600 / 1.750 mm | 275 bar | 1/4" F | 1/4" M | 24 | 30 | IP 66 | 120 lux | 90° C | 18,9 kg |



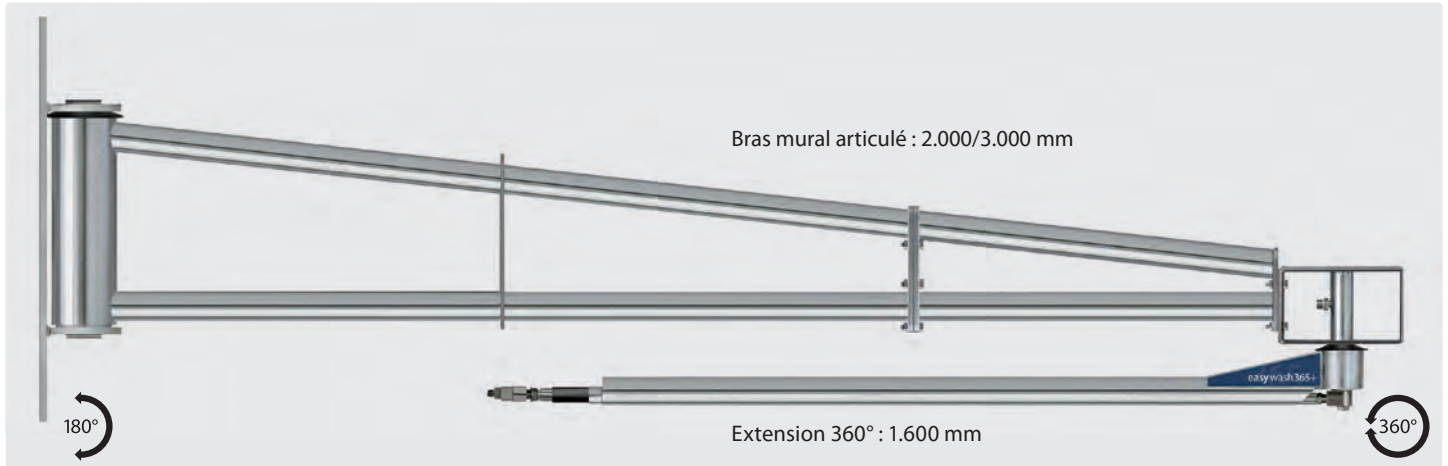
Contrôleur pour LED

Alimentation, récepteur, émetteur, télécommande et coffret pour commande de 2 bras de lavage max.

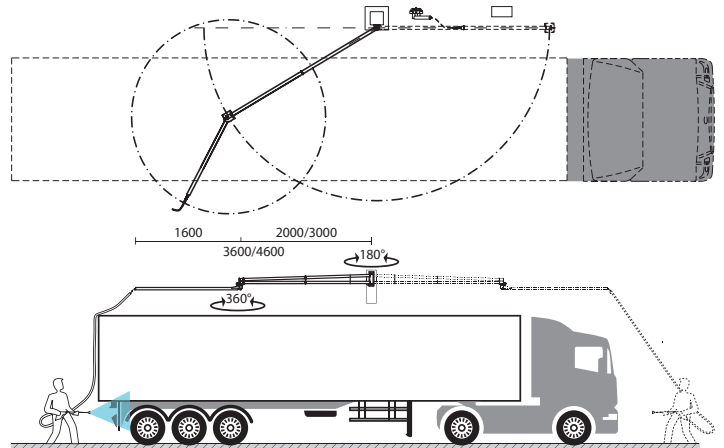
R+M Nr.
108 659 75

Bras de lavage mural avec extension 360°, easywash365+

Bras articulés avec extension 360°, construction très robuste



- » Conçu pour le lavage des véhicules de grande longueur
- » Extension rotative 360°, bras articulé orientable sur 180°
- » Articulations montées sur roulements à billes, sans entretien
- » Contre-plaque en option
- » Extension totale jusqu'à 4.600 mm
- » Max. 275 bar / 120 °C
- » Sortie raccord rotatif : 3/8" Mâle BSP
- » Matériel : tout inox



Bras de lavage mural avec extension 360° easywash365+

| R+M Nr. | ↔ | ⊗ | ⊙ |
|-------------|---------------|--------|----------------|
| 109 760 972 | 2.000 + 1.600 | 3/8" M | 3/8" M rotatif |
| 109 760 973 | 3.000 + 1.600 | 3/8" M | 3/8" M rotatif |

Contre-plaque easywash365+

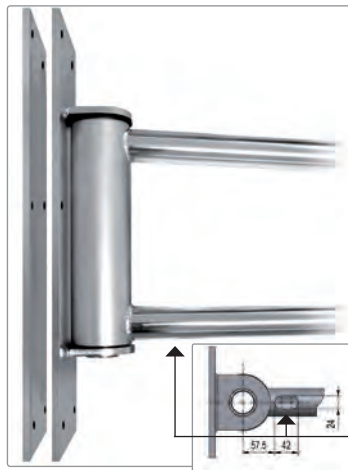
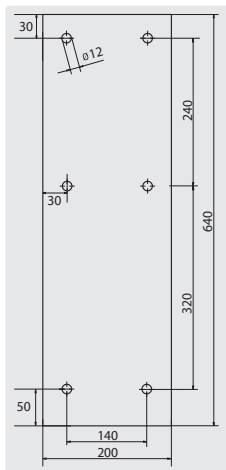
Inox. Épaisseur 10 mm

| R+M Nr. | ↔ |
|---------------|---|
| 109 790 419 3 | |

Flexibles de liaison pour bras articulés easywash365+

3/8" F : 3/8" F - 90°. 2 SC. DN 8. Noir

| R+M Nr. | ↔ |
|----------------|-------|
| 345 154 002 11 | 2.100 |
| 345 154 003 11 | 3.100 |



Branchement : support de raccordement du bras 360° très robuste

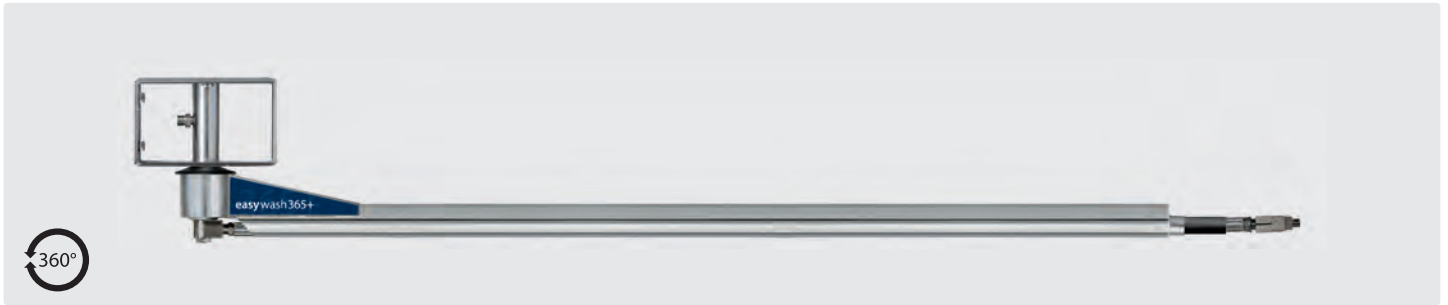
Système de fixation optimal : tubes et pièces d'ancrage solidement soudés, contre-plaque de sécurité en option (Boulons M10)

Tube de transfert : Flexible de liaison haute-pression en option

Symboles ⊗ entrée ⊙ sortie ↔ longueur 🚛 par transporteur

Bras de lavage 360°, easywash365+

Bras de lavage 360° pour montage mural ou sous plancher



- » Fixation sur un support vertical ou horizontal
- » Flexible haute-pression DN 8 noir intégré
- » Orientable à 360° ou à 180° si fixation du bras sur un plan vertical
- » Articulation montée sur roulements à billes
- » Longueur jusqu'à 2.500 mm
- » Max. 275 bar / 120 °C
- » Sortie raccord rotatif : 3/8" mâle BSP
- » Matériel : inox

Bras de lavage 360° pour montage mural ou sous plancher

Inox. Point d'articulation monté sur roulements à billes, sans entretien.
Flexible haute-pression DN 8. Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | ↔ | ⊕ | ⊖ |
|-------------|----------|--------|--------|
| 109 766 970 | 1.600 mm | 3/8" M | 3/8" M |
| 109 766 971 | 2.000 mm | 3/8" M | 3/8" M |
| 109 766 973 | 2.500 mm | 3/8" M | 3/8" M |

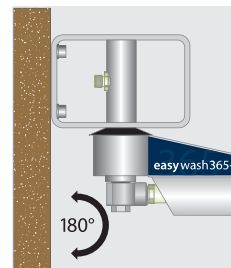


Idéal : flexible équipé d'un raccord mâle BSP rotatif avec joint torique.

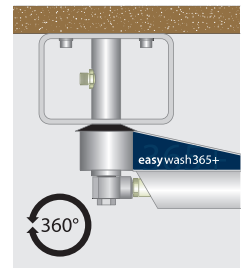
Flexibles de rechange pour bras de lavage

| R+M Nr. | ↔ |
|-------------------|----------|
| 355 144 001 758 4 | 1.600 mm |
| 355 144 002 198 4 | 2.000 mm |
| 355 144 002 648 4 | 2.500 mm |

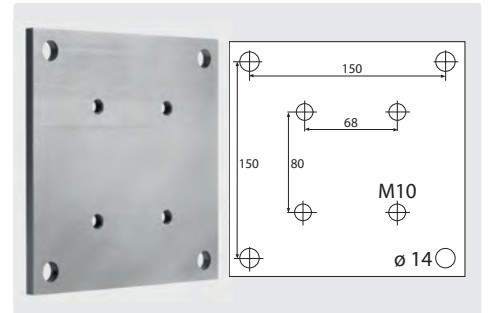
Fixation murale



Fixation sous plancher

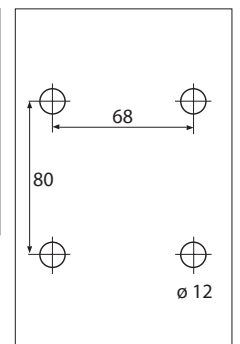
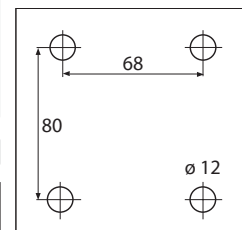


Plaque de montage easywash365+



Pour montage mural ou sous plancher. Inox. 180 x 180 mm. Épaisseur 8 mm. 4 x M10

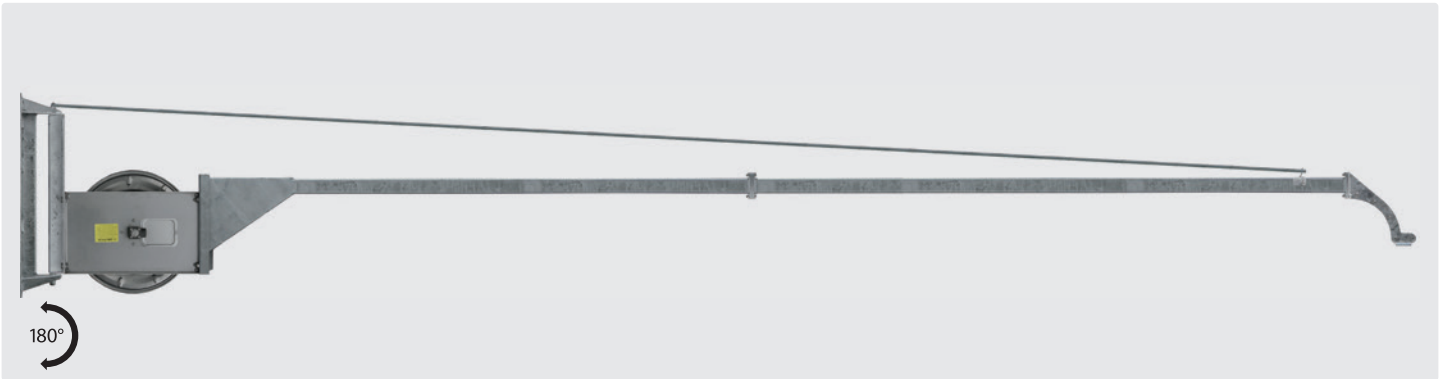
| R+M Nr. |
|---------------|
| 109 790 461 4 |



Prêt-à-monter :
Le support permet le montage sans contraintes

Bras de lavage 180°, R+M

Bras de lavage mural avec enrouleur automatique intégré



Acier galvanisé. Bras équipé d'un enrouleur ST14 inox.
Capacité ☑ extérieur flexible ☐ 15 mm = 14 m . 20 mm = 12 m. Livré sans flexible de liaison. Max. 300 bar. **Attention : délai env. 2 semaines !**

| R+M Nr. | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
|---------|----------|--------|--------|---------|
| 109 825 | 2.570 mm | 3/8" F | 3/8" F | 45,0 kg |
| 109 835 | 3.570 mm | 3/8" F | 3/8" F | 50,0 kg |
| 109 845 | 4.570 mm | 3/8" F | 3/8" F | 54,0 kg |

Butoir flexible



Butoir flexible avec six éléments d'ajustage.

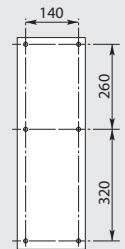
Flexible ☐ 10 - 34 mm

R+M Nr.

741 03

R+M Nr.

741 033



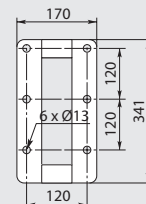
Bras de lavage 180°, R+M

Bras de lavage avec tube haute-pression intégré



Acier zingué. Tube de pression acier zingué DN 08. Sans entretien.
Max. 400 bar

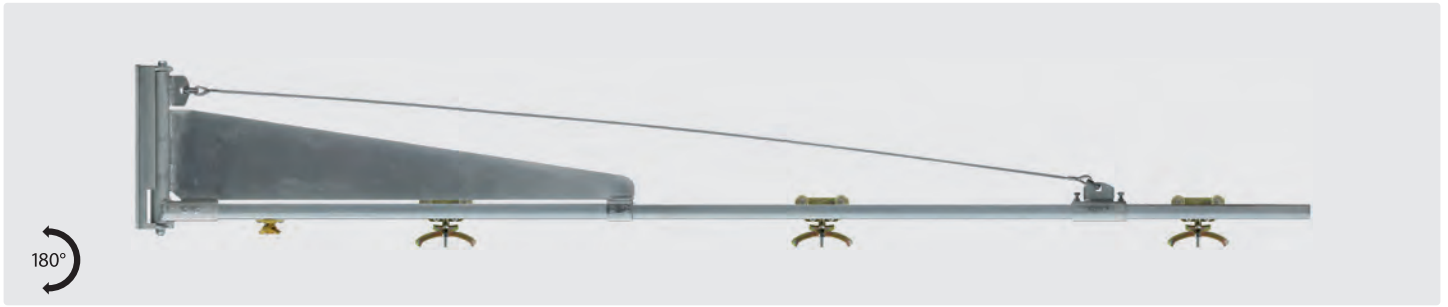
| R+M Nr. | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
|---------|----------|--------|--------|---------|
| 109 10 | 2.000 mm | 1/4" M | 1/4" M | 12,0 kg |
| 109 20 | 2.500 mm | 1/4" M | 1/4" M | 14,0 kg |
| 109 30 | 3.000 mm | 1/4" M | 1/4" M | 15,0 kg |
| 109 40 | 3.500 mm | 1/4" M | 1/4" M | 17,0 kg |



Symboles ☐ longueur ☐ entrée ☐ sortie ☐ poids ☐ diamètre par transporteur

Bras de lavage 180°, R+M

Bras de lavage avec chariots mobiles



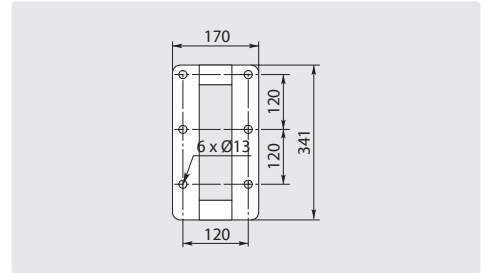
Acier zingué. Sans entretien. Chariots mobiles acier zingué
 Ø 16 - 24 mm

| R+M Nr. | ↔ | chariots mobiles | ⊞ |
|---------|----------|------------------|---------|
| 109 506 | 3.000 mm | 3 pièces | 12,0 kg |
| 109 516 | 4.000 mm | 4 pièces | 14,0 kg |

Chariots mobiles



R+M Nr.
107 308 001



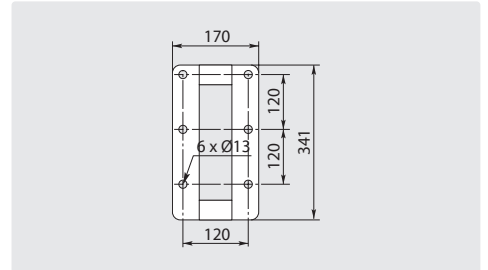
Acier zingué. Sans entretien. Chariots mobiles acier zingué
 Ø 16 - 24 mm

| R+M Nr. | ↔ | chariots mobiles | ⊞ |
|---------|----------|------------------|---------|
| 109 526 | 5.000 mm | 5 pièces | 38,0 kg |
| 109 536 | 6.000 mm | 6 pièces | 43,0 kg |

Chariots mobiles



R+M Nr.
107 308 001



Raccords tournants, Suttner

Raccord tournant, ST-300



3/8" M : 3/8" F. Inox / laiton cadmié.
Max. 275 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 300 010 | 45 mm |



Kit de réparation

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 300 100 | |

Raccord tournant, ST-300



1/4" F : 3/8" F. Inox / laiton cadmié.
Max. 275 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 300 050 | 57 mm |



Kit de réparation

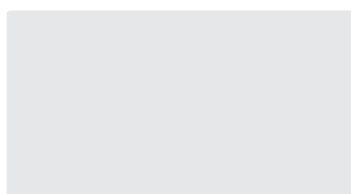
| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 300 100 | |

Raccord tournant, ST-300



1/4" M : 1/4" F. Laiton.
Max. 275 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 300 040 | 44 mm |



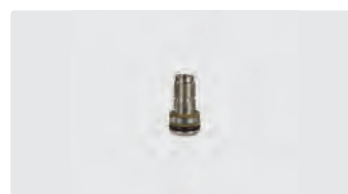
| | |
|---------|--|
| R+M Nr. | |
| | |

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : 3/8" F. Inox / laiton. Raccord
tournant avec roulement radial.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 301 050 | 58 mm |



Kit de réparation

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 300 100 | |

Raccord tournant, ST-301



1/4" F : M22 M. Inox / laiton. Raccord
tournant avec roulement radial.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 301 060 | 62 mm |



Kit de réparation

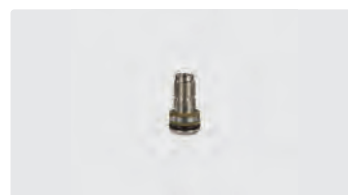
| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 300 100 | |

Raccord tournant, ST-310



1/4" F : 3/8" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 310 000 | 57 mm |



Kit de réparation

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 300 100 | |

Raccord tournant, ST-310



3/8" M : 3/8" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 310 010 | 45 mm |



Kit de réparation

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 300 100 | |

Raccord tournant, ST-310



1/2" M : 1/2" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 310 040 | 49 mm |



Kit de réparation

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 200 300 100 | |

Symboles hauteur

Raccords tournants, Suttner

Raccord tournant, ST-311



1/4" F : 3/8" F. Inox. Raccord tournant avec roulement radial.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 311 050 | 58 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Raccord tournant, ST-311



1/4" F : M22 M. Inox. Raccord tournant avec roulement radial.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 311 060 | 58 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 100 |

Raccord tournant, ST-340



1/2" M : 1/2" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 340 010 | 52 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |



1/4" F : 1/2" F. Inox.
Max. 350 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 340 050 | 73 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |



1/2" M : 1/2" F. Laiton.
Max. 250 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 340 510 | 52 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 150 |



1/4" F : 1/2" F. Laiton.
Max. 250 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 340 520 | 73 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 100 |

Raccord tournant, ST-351



1/2" M : 1/2" F.
Max. 600 bar

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 351 510 | 72 mm |



Kit de réparation ST-351

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 351 400 |

Raccord tournant, ST-350



3/8" M : 3/8" F. Inox.
Max. 500 bar / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 350 010 | 45 mm |



Kit de réparation

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 300 120 |

Raccord tournant, ST-345



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 500 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox.
Bleu easywash365+

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 510 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox.
RAL 5005

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 520 |



1/4" F : 1/4" M. 350 bar. Inox

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 345 530 |

Raccords tournants, Suttner ST-320

Tout inox. Raccords tournants, étanchéité à bagues coulissantes

3/8" F : 3/8" M. DN 6.
Max. 400 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 320 500 | 48 mm |

1/4" F : 1/4" M. DN 6.
Max. 400 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 320 550 | 48 mm |

3/8" F : 3/8" M. DN 6.
Max. 400 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 320 502 | 48 mm |



Kit joints pour raccords ST-320

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 320 490 |

Raccords tournants, Suttner ST-322

Tout inox. Raccords tournants, étanchéité à bagues coulissantes. Spécialement conçus pour les enrouleurs automatiques

3/8" F : 3/8" M. DN 10.
Max. 400 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 322 500 | 65 mm |

1/2" F : 3/8" M. DN 10.
Max. 300 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 322 510 | 65 mm |

1/2" F : 1/2" M. DN 12.
Max. 300 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 322 520 | 67 mm |

1/2" F : 1/2" M. DN 12.
Max. 300 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | |
| 200 322 522 | 68 mm |



M28 M. DN 12. Pour enrouleurs
R+M 434 - R+M 564.
Max. 300 bar / 30 tr/min / 90 °C

| | | |
|-------------|---------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 200 322 523 | 79,5 mm | 1/2" F |
| 200 322 525 | 79,5 mm | 3/8" F |



Kit joints pour raccords ST-322

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 322 490 |

Raccords tournants 90°, easywash365+

Corps en laiton cadmié. Moyeu en inox. Spécialement conçus pour les bras de lavage



1/4" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 562 390 503 | 46 mm |



3/8" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 562 390 505 | 46 mm |



3/8" F : 3/8" M. DN 7.
Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | Ø |
|-------------|-------|
| 562 390 507 | 46 mm |



Kit joints pour raccords,
easywash365+

| R+M Nr. |
|-----------|
| 750 140 2 |

Raccords rotatifs, easywash365+

Corps en inox / laiton cadmié. Moyeu en inox. Sans entretien. DN 6. Raccords tournants particulièrement adaptés pour les raccordements des pistolets, des flexibles, les bras articulés dans les stations de lavage en libre-service



1/4" M : 1/4" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 600 | 63 mm | 1 |
| 562 391 601 | 63 mm | 25 |



1/4" M : 3/8" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 605 | 64 mm | 1 |
| 562 391 606 | 64 mm | 25 |



3/8" M : 1/4" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 610 | 63 mm | 1 |
| 562 391 611 | 63 mm | 25 |



3/8" M : 3/8" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 615 | 64 mm | 1 |
| 562 391 616 | 64 mm | 25 |



1/4" F : 1/4" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 620 | 69 mm | 1 |
| 562 391 621 | 69 mm | 25 |



3/8" F : 3/8" F.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 625 | 67 mm | 1 |
| 562 391 626 | 67 mm | 25 |



1/4" F : M18 M.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 630 | 62 mm | 1 |
| 562 391 631 | 62 mm | 25 |



1/4" F : M14 M.
Max. 275 bar / 120 °C

| R+M Nr. | Ø | VPE |
|-------------|-------|-----|
| 562 391 627 | 62 mm | 1 |
| 562 391 628 | 62 mm | 25 |

Raccords tournants 90°, Mosmatic WDG

Corps en laiton cadmié. Moyeu en inox. Spécialement conçus pour les bras de lavage



1/4" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 150 bar / 30 tr/min / 90 °C

| R+M Nr. | Ø |
|------------|-------|
| 750 140 11 | 46 mm |



3/8" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 150 bar / 30 tr/min / 90 °C

| R+M Nr. | Ø |
|-----------|-------|
| 750 140 1 | 46 mm |



Kit joints pour raccords,
Mosmatic WDG

| R+M Nr. |
|-----------|
| 750 140 2 |

Raccords rotatifs, Mosmatic DGS / DGV / DGK

Corps en inox / laiton cadmié. Moyeu en inox. DN 6. Sans entretien et résistant à la corrosion. Raccords tournants particulièrement adaptés pour les raccordements des pistolets, des flexibles, les bras articulés dans les stations de lavage en libre-service. Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C



DGS. 2 roulements à billes

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|-------|
| 108 300 01 | 1/4" F | 1/4" M | 59 mm |
| 108 300 02 | 1/4" F | 1/4" F | 62 mm |
| 108 300 03 | 1/4" F | 3/8" M | 60 mm |
| 108 300 04 | 1/4" F | 3/8" F | 63 mm |
| 108 300 05 | 1/4" F | M14 M | 57 mm |
| 108 300 06 | 1/4" F | M16 M | 57 mm |
| 108 300 07 | 1/4" F | M18 M | 57 mm |
| 108 300 09 | 1/4" F | M22 M | 61 mm |
| 108 301 03 | 3/8" F | 3/8" M | 60 mm |
| 108 301 04 | 3/8" F | 3/8" F | 63 mm |
| 108 301 07 | 3/8" F | M18 M | 57 mm |
| 108 301 09 | 3/8" F | M22 M | 61 mm |



DGV. 1 seul roulement à billes

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|-------|
| 108 325 11 | 1/4" M | 1/4" M | 60 mm |
| 108 325 12 | 1/4" M | 1/4" F | 63 mm |
| 108 325 13 | 1/4" M | 3/8" M | 61 mm |
| 108 325 18 | 1/4" M | M21 M | 62 mm |
| 108 325 21 | 3/8" M | 1/4" M | 60 mm |
| 108 325 24 | 3/8" M | 3/8" F | 61 mm |
| 108 325 32 | 3/8" M | 1/4" F | 63 mm |
| 108 325 33 | 3/8" M | 3/8" M | 61 mm |
| 108 325 34 | 3/8" M | 3/8" F | 63 mm |
| 108 325 37 | 3/8" M | M18 M | 58 mm |
| 108 325 39 | 3/8" M | M22 M | 62 mm |
| 108 325 82 | 1/4" F | 1/4" F | 67 mm |
| 108 325 87 | 1/4" F | M18 M | 62 mm |



DGK. 1 seul roulement à billes

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|-------|-------|
| 108 320 31 | 1/4" M | DN 06 | 58 mm |
| 108 320 33 | 1/4" F | DN 06 | 62 mm |
| 108 321 32 | 3/8" M | DN 08 | 66 mm |

Raccords rotatifs, Mosmatic DGVI

Inox. DN 6. Sans entretien et résistant à la corrosion. Raccords tournants particulièrement adaptés pour les raccordements des pistolets et des flexibles. 1 seul roulement à billes. Max 500 bar / 30 tr/min / 120 °C



| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|---------|--------|----|
| 108 327 02 | 1/4" M* | 1/4" F | 54 |
| 108 327 24 | 3/8" M* | 3/8" F | 56 |
| 108 327 34 | 3/8" M | 3/8" F | 64 |
| 108 328 14 | 1/2" M | 1/2" F | 75 |

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 327 81 | 1/4" F | 1/4" M | 64 |
| 108 327 83 | 1/4" F | 3/8" M | 65 |

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 327 82 | 1/4" F | 1/4" F | 66 |
| 108 327 84 | 1/4" F | 3/8" F | 68 |

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|-------|----|
| 108 327 87 | 1/4" F | M18 M | 62 |
| 108 327 88 | 1/4" F | M21 M | 66 |
| 108 327 89 | 1/4" F | M22 M | 66 |

Raccords rotatifs, Mosmatic DGE / DGEI

Inox. Sans entretien résistant à la corrosion. Raccords tournants particulièrement adaptés pour les installations automatisées à gros débits et à vitesse de rotation moindre. Max. 30 tr/min / 120 °C. DN 13 pour 1/2". DN 25 pour 1"



DGE 90. Corps en laiton cadmié.
1 seul roulement à billes.
Max. 275 bar



DGE. Corps en laiton cadmié.
1 seul roulement à billes.
Max. 275 bar



DGEI. Corps en inox.
Équipés de 3 roulements à billes.
Max. 350 bar



DGEI 90°. Corps en inox.
Équipés de 3 roulements à billes.
Max. 350 bar

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 348 23 | 1/2" F | 1/2" M | 91 |
| 108 348 25 | 1" F | 1" M | 113 |

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 348 03 | 1/2" F | 1/2" M | 80 |
| 108 348 05 | 1" F | 1" M | 90 |

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 347 03 | 1/2" F | 1/2" M | 80 |
| 108 347 05 | 1" F | 1" M | 65 |

| R+M Nr. | ☺ | ☹ | ↔ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 347 23 | 1/2" F | 1/2" M | 97 |
| 108 347 25 | 1" F | 1" M | 123 |

Symboles ↔ longueur mm ☹ sortie ☺ entrée TYP type

Raccords rotatifs grande vitesse, Mosmatic DY

Moyeu et corps en laiton cadmié. Équipés de 3 roulements à billes. Sans entretien et résistant à la corrosion. DN 6. Raccords tournants spécialement adaptés pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives. Max. 275 bar / 2.000 tr/min / 120 °C



DYF.

| R+M Nr. | | | |
|------------|--------|--------|----|
| 108 580 03 | 1/4" F | 3/8" M | 80 |
| 108 581 03 | 3/8" F | 3/8" M | 80 |
| 108 580 00 | 1/4" F | M12 M | 66 |



DYF.

| R+M Nr. | | | |
|------------|--------|--------|----|
| 108 584 01 | 3/8" F | 1/4" M | 84 |



DYG.

| R+M Nr. | | | |
|------------|--------|--------|----|
| 108 570 03 | 1/4" F | 3/8" M | 80 |
| 108 571 03 | 3/8" F | 3/8" M | 80 |



DYL.

| R+M Nr. | | | |
|------------|--------|--------|----|
| 108 560 03 | 1/4" F | 3/8" M | 80 |
| 108 561 03 | 3/8" F | 3/8" M | 80 |
| 108 561 04 | 3/8" F | 3/8" F | 80 |
| 108 560 01 | 1/4" F | 1/4" F | 79 |



DYL 90°

| R+M Nr. | | | |
|------------|--------|--------|----|
| 108 563 03 | 1/4" F | 3/8" M | 84 |
| 108 563 01 | 1/4" F | 1/4" M | 84 |

Kits de joints, Mosmatic



| R+M Nr. | TYP |
|------------|--------------|
| 108 369 05 | DY acier |
| 108 369 01 | DX céramique |

Raccord rotatif, Mosmatic DGL



Moyeu et corps en laiton cadmié. Équipés de 3 roulements à billes. Sans entretien et résistant à la corrosion. DN 6. Champ d'action : conçu avec de très faibles pertes de couple mécanique, destiné aux applications autorotatives. Max. 275 bar / 1.000 tr/min / 30 °C. Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | | | |
|------------|--------|--------|----|
| 108 311 03 | 3/8" F | 3/8" M | 66 |

Raccords rotatifs grande vitesse, Mosmatic DY / WDRS

Moyeu et corps en inox. Sans entretien. DN 6 pour 3/8". DN 13 pour 1/2". DN 38 pour 1.1/2"



DYCI. Équipés de 3 roulements à billes. Raccords tournants spécialement adaptés pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives.

Max. 350 bar / 2.000 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ↻ |
|------------|--------|--------|----|
| 108 550 03 | 1/4" F | 3/8" M | 95 |
| 108 551 03 | 3/8" F | 3/8" M | 95 |



DYCI. Équipés de 3 roulements à billes. Raccords tournants spécialement adaptés pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives.

Max. 350 bar / 2.000 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ↻ |
|------------|-----|--------|----|
| 108 552 53 | M22 | 3/8" M | 95 |



DYDI. Équipés de 3 roulements à billes. Raccords tournants spécialement adaptés pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives.

Max. 500 bar / 2.000 tr/min / 120 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ↻ |
|------------|-----|--------|----|
| 108 552 63 | M22 | 3/8" M | 95 |

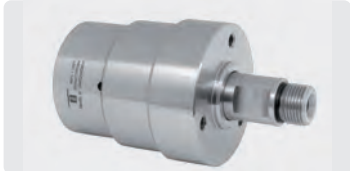


WDRS. Équipés de 2 roulements à billes. Champ d'application : Spécialement adaptés pour les installations à gros débits d'eau dans les stations de lavage automatisées.

Max. 200 bar / 60-150 tr/min / 80 °C

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ↻ |
|------------|----------|----------|-----|
| 108 412 11 | 1/2" F | 1/2" M | 110 |
| 108 415 11 | 1.1/2" F | 1.1/2" M | 150 |

Moyeu et corps en inox. Équipés de 4 roulements à billes. Sans entretien. DN 6. Raccords tournants spécialement adaptés pour la rotation à grande vitesse pour les applications autorotatives. Max. 2.000 tr/min / 120 °C



DYT. Max. 350 bar

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ↻ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 590 03 | 1/4" F | 3/8" M | 107 |
| 108 591 01 | 3/8" F | 1/4" M | 109 |
| 108 591 03 | 3/8" F | 3/8" M | 109 |



DYT 90°. Max. 350 bar

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ↻ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 593 03 | 1/4" F | 3/8" M | 109 |
| 108 594 03 | 3/8" F | 3/8" M | 110 |



DYU. Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ↻ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 591 13 | 3/8" F | 3/8" M | 109 |



DYU 90°. Max. 500 bar

| R+M Nr. | ↺ | ↻ | ↻ |
|------------|--------|--------|-----|
| 108 594 13 | 3/8" F | 3/8" M | 110 |

Raccords tournants, R+M



3/4" F : 3/4" M. DN 19.
Corps et moyeu en inox.
Max. 200 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-----------|-------|
| 750 400 1 | 80 mm |



Kit joints pour raccord 750 400 1

| R+M Nr. |
|-----------|
| 750 400 2 |



3/8" M : 3/8" F.
Laiton.
Max. 220 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|-------|
| 562 50 | 39 mm |



1/4" F : 3/8" M. DN 6.
Corps et moyeu en inox.
Max. 600 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|-----------|-------|
| 750 280 0 | 59 mm |



Kit joints pour raccord 750 280 0

| R+M Nr. |
|-----------|
| 750 200 2 |



3/8" M : 1/4" F.
Laiton.
Max. 220 bar / 90 °C

| R+M Nr. | ⓘ |
|---------|-------|
| 562 60 | 39 mm |

Coffrets monnayeurs

EMS-57



Coffret acier thermolaqué

- » Monnayeur mécanique avec éjecteur de pièces non reconnues (MMP)
- » Mono pièce
- » Afficheur 3 chiffres - Temps restant
- » Cumul de pièces de 1 - 4 pièces
- » Temps réglable 1 sec - 640 minutes par pièce
- » Platine électronique protégée contre les projections d'eau
- » Contact de commande 16 A AC1
- » H x L x P 260 x 160 x 110 mm
- » Poids 3,5 kg

230 V - 50 Hz

| Monnaie |
|-----------------|
| JETON (profilé) |
| 50 Cent |
| 1 € |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 925 712 303 |
| 925 712 305 |
| 925 712 301 |

EMS-81



Coffret inox thermolaqué

- » Monnayeur mécanique avec éjecteur de pièces non reconnues (MMP)
- » Mono pièce
- » Afficheur 3 chiffres - Temps restant
- » Cumul de pièces de 1 - 4 pièces
- » Temps réglable 1 - 640 minutes par pièce
- » Compteur électronique de temps, d'encaissement ou du nombre de clients
- » Platine électronique protégée contre les projections d'eau
- » Contact de commande 16 A AC1
- » H x L x P 260 x 160 x 110 mm

24 V-50 Hz

230 V-50 Hz

| Monnaie |
|-----------------|
| JETON (profilé) |
| 50 Cent |
| 1 € |

| R+M Nr. |
|---------------|
| 928 110 243 9 |
| 928 110 245 9 |
| 928 110 241 9 |

| R+M Nr. |
|---------------|
| 928 112 303 9 |
| 928 112 305 9 |
| 928 112 301 9 |

ATTENTION :

Le branchement doit être effectué par un technicien qualifié.

EMS-82



Coffret acier inox thermolaqué avec capot de protection

- » Reconnaissance de pièces électronique (EMP)
- » Multi pièces max. 6. (jetons Ø 22 ou Ø 26 mm perforés). Monnaies 0,10 - 0,20 - 0,50 - 1,00 - 2,00 Euro)
- » Afficheur 3 chiffres - Temps restant
- » Cumul de pièces programmable
- » Temps programmable
- » Compteur électronique de temps, d'encaissement ou du nombre de clients
- » Platine électronique protégée contre les projections d'eau
- » Contact de commande 16 A AC1
- » H x L x P 260 x 160 x 110 mm

24 V - 50 Hz

230 V - 50 Hz

| Monnaie |
|--------------|
| programmable |

| R+M Nr. |
|---------------|
| 928 210 240 9 |

| R+M Nr. |
|---------------|
| 928 212 300 9 |

Symboles longueur hauteur entrée sortie

Commande moteur easywash365+



nouveau

Adapté pour la commande des moteurs d'une puissance de 4 à 7,5 kW à 400 VAC, 50 Hz, IP 65, RAL 7035, H x L x P 380 x 210 mm.

Alimentation électrique : 400VAC, 50Hz, 3Ph/N/T avec commutateur principal (à cames) 25A.

Prédisposition pour commande à distance 24VDC, 2,5A avec fusible de sécurité 2A.

Alimentation moteur avec contacteur de puissance 7,5kW et disjoncteur de protection moteur à large plage de réglage de 8 à 32A.

Mini automate LOGO. 1 compteur horaire (IP 65) et 2 boutons de commande et de signalisation installés sur la porte.

| | |
|-------------|-------|
| R+M Nr. | ☐ |
| 920 001 380 | 14 kg |

Coffret monnaie easywash365+ avec boîtier de commande

Coffret monnaie easywash365+ avec boîtier de commande



nouveau

Monnaie R+M, mécanique avec rejet de pièces, livré avec boîtier de commande, IP 66, RAL 7035, câble d'alimentation de 2 mètres équipé d'une fiche CEE, 16 A, 400 V AC, 50 Hz, 3 Ph/N/TE. Prédisposition pour commande 24 V AC, 20 VA avec 2 disjoncteurs automatiques. Alimentation moteur avec contacteur de puissance 7,5 kW, câblé dans Boîtier CEE.

Équipé d'un relais temporisé réglable de 0,05 s à 10 h.

Livré sans câble de commande

| R+M Nr. | monnaie | coffret monnaie | boîtier de commande |
|-------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 925 513 803 | JETON (profilé) | 260 x 160 x 110 | 300 x 300 x 155 |
| 925 513 805 | 50 Cent | 260 x 160 x 110 | 300 x 300 x 155 |
| 925 513 801 | 1 € | 260 x 160 x 110 | 300 x 300 x 155 |
| 925 513 802 | 2 € | 260 x 160 x 110 | 300 x 300 x 155 |

Câble de commande



nouveau

5 fils, résistant aux UV. Conditionnement au mètre

| | |
|-------------|-------------------------|
| R+M Nr. | ☐ |
| 925 510 001 | 5 G 1,5 mm ² |

Boîtier de commande easywash365+



nouveau

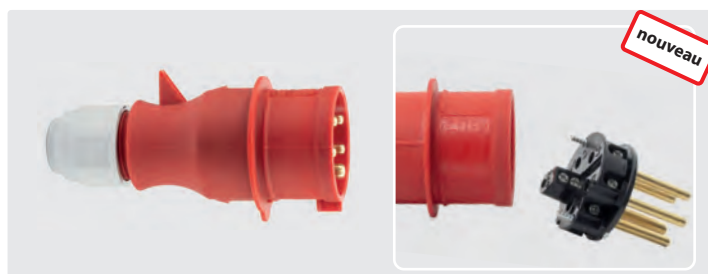
Boîtier de commande, IP 66, RAL 7035, H x L x P 300 x 300 x 300 x 155 mm. Avec câble d'alimentation de 2 m équipé d'une fiche CEE, 16 A, 400 V AC, 50 Hz, 3 Ph/N/TE. Prédisposition pour commande 24 V AC, 20 VA avec 2 disjoncteurs automatiques.

Alimentation moteur avec contacteur de puissance 7,5 kW, câblé dans boîtier CEE. Équipé d'un relais temporisé réglable de 0,05 s à 10 h.

Livré sans câble de commande

| | |
|-------------|--------|
| R+M Nr. | ☐ |
| 925 510 000 | 9,6 kg |

Fiche triphasée CEE



nouveau

400V/16A/3P+N+T IP 44 avec borniers à vis 2,5 mm² max.

| | |
|-------------|--|
| R+M Nr. | |
| 901 338 001 | |

Symboles ☐ matériel ☐ longueur ☐ température ☐ diamètre ☐ type ☐ poids

Sélecteurs de pièces

Sélecteurs de pièces avec microcontact



| R+M Nr. | monnaie | plaque frontale | découpe |
|---------|-----------------|-----------------|-------------|
| 940 10 | JETON (profilé) | 129 x 52 mm | 119 x 42 mm |
| 940 18 | 50 Cent | 129 x 52 mm | 119 x 42 mm |
| 940 19 | 1 € | 129 x 52 mm | 119 x 42 mm |
| 940 20 | 2 € | 129 x 52 mm | 119 x 42 mm |

Sélecteurs de pièces optoélectroniques



| R+M Nr. | monnaie | plaque frontale | découpe |
|---------|-----------------|-----------------|---------------|
| 940 108 | JETON (profilé) | 129 x 52 mm | 119,0 x 42 mm |
| 940 214 | JETON (profilé) | 150 x 50 mm | 140,5 x 41 mm |
| 940 188 | 50 Cent | 129 x 52 mm | 119,0 x 42 mm |
| 940 210 | 50 Cent | 150 x 50 mm | 140,5 x 41 mm |
| 940 198 | 1 € | 129 x 52 mm | 119,0 x 42 mm |
| 940 211 | 1 € | 150 x 50 mm | 140,5 x 41 mm |
| 940 208 | 2 € | 129 x 52 mm | 119,0 x 42 mm |
| 940 212 | 2 € | 150 x 50 mm | 140,5 x 41 mm |

Capot de protection



Polycarbonate transparent avec deux fixations flexibles en inox.
Poids 0,1 kg

| R+M Nr. | H x L x P |
|------------|------------------|
| 108 900 77 | 200 x 60 x 30 mm |

Jetons



Unité d'emballage 100 pièces

| R+M Nr. | ∅ | TYP |
|---------|-------|---------|
| 929 10 | 25 mm | profilé |
| 929 15 | 22 mm | perforé |
| 929 16 | 26 mm | perforé |



| R+M Nr. | H x L x P |
|---------|------------------|
| 921 00 | 200 x 60 x 30 mm |

Brosses de lavage avec passage d'eau, Vikan

Brosse de lavage manuelle



Brosse avec passage d'eau. Raccord adaptable système "Gardena". Idéal pour des petites tâches de nettoyage. Brosse 50 mm

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 103 | 350 mm | polyester | 50 °C |

Brosse pour jantes de bus ou camions



Brosse pour nettoyage de jantes de poids lourds et bus. Équipée d'un rebord en caoutchouc. Adaptable sur manche aluminium. Brosse 50 mm

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 102 | 230 mm | polyester | 50 °C |

Brosse de lavage



Brosse robuste pour le nettoyage de surfaces plus importantes. La brosse est équipée d'un rebord de protection en caoutchouc. Brosse 50 mm

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 100 | 400 mm | polyester | 50 °C |

Brosse de lavage à raccord tournant



Brosse avec embout tournant. L'orientation des fibres permet d'atteindre les moindres recoins. La brosse est équipée d'un rebord en caoutchouc. Adaptable sur manche aluminium. Brosse 50 mm

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 101 | 200 mm | polyester | 50 °C |

Brosse de lavage "Hi-Lo"



La forme de la brosse permet un contact permanent des poils avec la surface à nettoyer. Équipée d'un rebord en caoutchouc. Adaptable sur manche aluminium. Brosse 50 mm

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 104 | 250 mm | polyester | 50 °C |

Brosse de lavage



Brosse robuste pour le nettoyage de surfaces plus importantes. La brosse est équipée d'un rebord de protection en caoutchouc. Adaptable sur manche aluminium. Brosse 50 mm

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 109 | 260 mm | polyester | 50 °C |

Brosses de lavage et balais sans passage d'eau, Vikan

Balayette à manche long



Balai robuste avec manche long. Adapté aux stations services. Brosse 47 mm

| R+M Nr. | ↔ | M | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 106 | 410 mm | polyester | 50 °C |

Balayette à manche court



Balai robuste avec manche court. Adapté au nettoyage des jantes et des grilles d'entrée d'air. Brosse 45 mm

| R+M Nr. | ↔ | M | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 107 | 245 mm | polyester | 50 °C |

Balayette à manche ergonomique



Balai avec rebord caoutchouc, poignée ergonomique, muni de poils évasés. Usage mixte, pour le balayage ou pour le lavage. Brosse 40 mm

| R+M Nr. | ↔ | M | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 108 | 290 mm | polyester | 50 °C |

Brosse pour jantes



Brosse pour nettoyage de jantes. \varnothing 65 mm. Brosse 40 mm

| R+M Nr. | ↔ | M | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 105 | 330 mm | polyester | 50 °C |

Balayette multi-usage



Brosse souple pour le nettoyage des jantes. \varnothing 65 mm. Brosse 40 mm

| R+M Nr. | ↔ | M | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 113 | 320 mm | polyester | 50 °C |

Balayette à manche ergonomique effilé



Brosse avec poils souples adaptée au nettoyage des jantes aluminium. Brosse 45 mm

| R+M Nr. | ↔ | M | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 112 | 120 mm | polyester | 50 °C |

Brosse d'intérieur



Brosse industrielle 330 x 35 mm. Fibres dures. Pour le nettoyage des sièges et des tapis. Brosse 30 mm

| R+M Nr. | ↔ | M | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 415 | 330 mm | polyester | 50 °C |

Brosses de lavage et balais sans passage d'eau, Vikan

Brosse pour jantes



Brosse dure à récurer avec trou de fixation.
40 x 47 x 120 mm

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 409 | 120 mm | polyester | 50 °C |

Lot de balais "pinceau"



2 brosses "pinceau" avec manche long et brosses,
largeur 30 mm et 50 mm

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|---|-----|----|
| 527 001 115 | | | |

Balai d'atelier



Socle balai en bois avec embout à visser. Adapté
pour le balayage de déchets humides ou huileux.

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|-----|-------|
| 527 001 418 | 665 mm | PVC | 60 °C |

Raclettes et accessoires, Vikan

Raclettes manuelles pour vitres



Suppriment véritablement les taches d'eau et les
traces de calcaire. N'abiment pas les surfaces
vitrées ou polies. Raccord pour manche aluminium

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|------------|-------|
| 527 001 110 | 250 mm | caoutchouc | 50 °C |
| 527 001 201 | 350 mm | caoutchouc | 50 °C |



Suppriment véritablement les taches d'eau et les
traces de calcaire. N'abiment pas les surfaces
vitrées ou polies. Raccord pour manche aluminium

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|------------|-------|
| 527 001 202 | 450 mm | caoutchouc | 50 °C |

Raclette pour sols



Véritable raclette de sols pour eau et fluide
visqueux, caoutchouc résistant aux huiles.
Raccord pour manche aluminium.

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|---------------|-------|
| 527 001 302 | 600 mm | PP/caoutchouc | 50 °C |

Support pad orientable



Le tampon est fortement fixé grâce à son support
agrippant. Raccord pour manche aluminium.

| R+M Nr. | ↔ | (M) | °C |
|-------------|--------|---------------|-------|
| 527 001 209 | 230 mm | polypropylène | 50 °C |

Pads blanc



Tampons Nylon pour démustiquer, à utiliser
uniquement sur les vitres ou les miroirs.

| R+M Nr. | VPE | (M) | °C | ↔ |
|----------------|-----|-------|-------|-----|
| 527 001 206 | 1 | nylon | 50 °C | 250 |
| 527 001 206 10 | 10 | nylon | 50 °C | 250 |

Pads brun



Convient pour l'élimination de la saleté tenace
sur les surfaces dures. Ne pas utiliser sur des
surfaces peintes.

| R+M Nr. | VPE | (M) | °C | ↔ |
|----------------|-----|-------|-------|-----|
| 527 001 207 | 1 | nylon | 50 °C | 250 |
| 527 001 207 10 | 10 | nylon | 50 °C | 250 |

Symboles (VPE) unité d'emballage (M) matériel ↔ longueur °C température

Raclettes et accessoires, Vikan

Raclette vitres avec manche



Nettoyage facilité grâce au revêtement tressé. Spécialement apprécié dans les stations services.

| R+M Nr. | ↔ | I | °C |
|-------------|--------|--------|-------|
| 527 001 203 | 200 mm | 500 mm | 50 °C |

Raclette vitres avec manche télescopique



Nettoyage facilité grâce au revêtement tressé. Idéal pour les poids lourds et les bus.

| R+M Nr. | ↔ | I | °C |
|-------------|--------|----------------|-------|
| 527 001 204 | 200 mm | 700 - 1.250 mm | 50 °C |

Raclette de rechange



Adaptable sur 527 001 203 et 527 001 204.

| R+M Nr. | ↔ | °C |
|-------------|--------|-------|
| 527 001 205 | 200 mm | 50 °C |

Console murale, Vikan



Permet le rangement des brosses et prolonge par conséquent leur durée de vie.

| R+M Nr. | ↔ | M | °C |
|-------------|--------|-----------|-------|
| 527 001 404 | 245 mm | aluminium | 50 °C |

Balayette, Vikan



Balayette de déneigement et grattoir. Incassable, même dans les conditions de température extrême. Brosse 45 mm

| R+M Nr. | ↔ | M |
|-------------|--------|-----|
| 527 001 208 | 500 mm | PVC |

Pelle, Vikan



Pour le déneigement, convient également comme pelle de sécurité dans le domaine des transports de produits dangereux

| R+M Nr. | ↔ | M |
|-------------|--------|-----|
| 527 001 303 | 500 mm | PVC |

Coupleurs rapides adaptables sur système Nito



Cannelé pour tuyau 1/2"

| R+M Nr. | M |
|-------------|---------------|
| 527 003 001 | laiton cadmié |



Coupleur NITO mâle 1/2" M

| R+M Nr. | M |
|-------------|---------------|
| 527 003 003 | laiton cadmié |

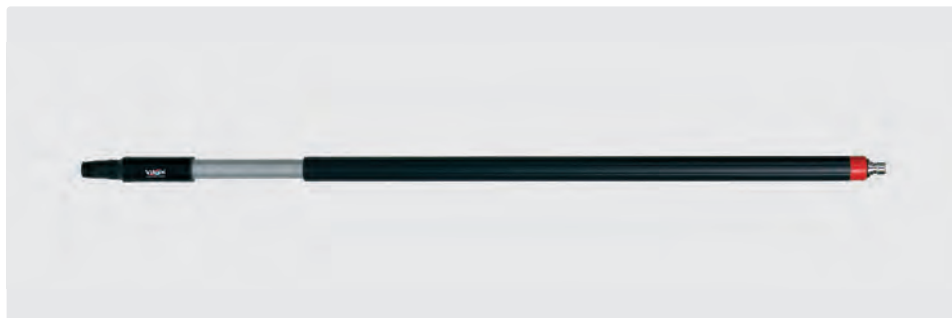


Coupleur NITO 1/2" : coupleur "Universel"

| R+M Nr. | M |
|-------------|---------------|
| 527 003 010 | laiton cadmié |

Symboles M matériel ↔ longueur ∅ diamètre °C température I hauteur

Manches avec passage d'eau, Vikan



Adaptateur pour brosses de lavage avec filetage spiralé

nouveau



Manche ergonomique équipé poignée isolante. Coupleur adaptable système Nito

Adaptateur pour manches Vikan.
Filetage cordelé mâle : filetage femelle

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------|-----------|------------|
| 527 001 405 | 34 mm | 1.010 mm | aluminium | max. 50 °C |

| R+M Nr. | ↔ |
|-------------|-------|
| 527 001 118 | 85 mm |



Manche ergonomique équipé poignée isolante et d'une vanne d'arrêt. Coupleur adaptable système Nito

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------|-----------|------------|
| 527 001 406 | 34 mm | 1.575 mm | aluminium | max. 50 °C |



Manche ergonomique équipé poignée isolante. Raccord cannelé pour tuyaux 1/2" et 3/4"

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------|-----------|------------|
| 527 001 400 | 34 mm | 1.575 mm | aluminium | max. 50 °C |



Manche télescopique avec poignée isolante. Raccord cannelé pour tuyaux 1/2" et 3/4"

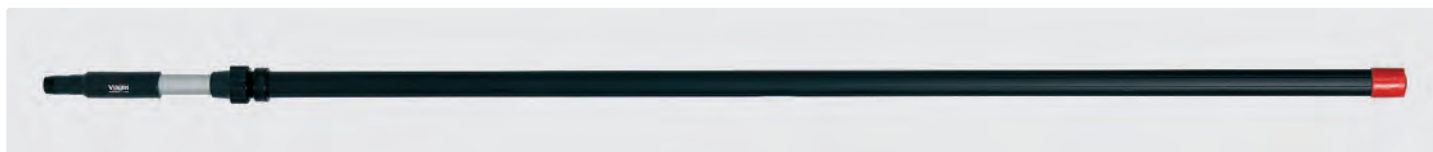
| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------------|-----------|------------|
| 527 001 402 | 50 mm | 1.600-2.780 mm | aluminium | max. 50 °C |

Manches sans passage d'eau, Vikan



Manche ergonomique équipé poignée isolante

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------|-----------|------------|
| 527 001 403 | 34 mm | 1.505 mm | aluminium | max. 50 °C |



Manche télescopique avec poignée isolante

| R+M Nr. | ∅ | ↔ | M | °C |
|-------------|-------|----------------|-----------|------------|
| 527 001 401 | 50 mm | 1.575-2.780 mm | aluminium | max. 50 °C |

Pompe centrifuge



Pompe centrifuge auto-amorçante AR800X pour stations de lavage.
 8230 V / 00 Watt.
 Hauteur d'aspiration max. 8 m.
 Hauteur de refoulement max. 38 m.
 Température max. : 35° C
 Longueur du câble : 1m. avec fiche.
 Tête de pompe en acier inoxydable.
 Moteur avec sécurité thermique.

| R+M Nr. | | | |
|------------|------|------|--------------|
| 170 519 88 | 1" F | 1" F | 58,33 l/min. |

Symboles longueur entrée sortie poids diamètre par transporteur



| | |
|--|---------|
| Accessoires easyfarm365+ | 478-479 |
| Accessoires kommunal365+ | 481-483 |
| Buse et lance à jet longue-portée | 487 |
| Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-3100 | 481 |
| Désherbeur – weeddevil® | 490 |
| Lances d'hydro-balayage inox | 480 |
| Lances THP, Suttner | 484 |
| Nettoyeurs de gaines et de containers, Mosmatic | 488 |
| Nettoyeurs de gaines et de puisards, Mosmatic | 488 |
| Pistolets haute-pression, Suttner | 485 |
| Pistolets ST-3500 "High-Flow" | 484 |
| Porte-buse atomiseur | 485 |
| Robot de nettoyage de fûts avec système d'aspiration | 487 |
| Robot de nettoyage de fûts, Suttner | 487 |
| Robots de nettoyage de citernes, Suttner | 486 |
| Rotabuses Suttner ST-458.1 avec siège en céramique | 484 |
| Têtes mousse foamlaster ST-76 | 479 |
| weeddevil® – Le désherbeur écologique | 489 |

Accessoires easyfarm365+



LTF

Pistolet professionnel avec coupleur KW.
Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 620 655 | coupleur KW | 1/2" F rotatif |



LTF

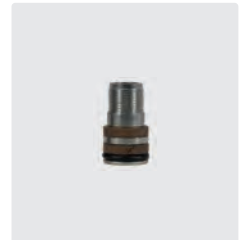
Pistolet professionnel avec coupleur ST-3100.
Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

| | | |
|-------------|-------------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 202 620 650 | coupleur KW | 1/2" F rotatif |

Raccord tournant, ST-340



1/4" F : 1/2" F



Kit de réparation ST-340

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 520 |

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 340 150 |

LTF - Low Trigger Force réduite de 90 % au maintien et de 40 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Poignées latérales



Poignée pour lances
surmoulées

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 009 700 |



Poignée pour lances
ST-85 Push & Pull

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 009 680 |

Porte-buse ST-10



1/4" F. PVC. Inox

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 200 010 760 |

Vous trouverez tous les flexibles haute-pression
adaptés à cette gamme à la page 154 et 163

Lances ST-85 Push & Pull



Coupleur KW. Lances en inox, demi-coquilles ST-9 380 mm et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Orientation progressive de la lance de 20 à 140°. Sans contraintes et sans fatigue. Max. 210 bar / 150 °C

| | | | |
|-------------|------------|----------|-------------|
| R+M Nr. | | | |
| 200 085 253 | 1/4" F NPT | 600 mm | coupleur KW |
| 200 085 613 | 1/4" F NPT | 850 mm | coupleur KW |
| 200 085 603 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | coupleur KW |
| 200 085 653 | 1/4" F NPT | 1.500 mm | coupleur KW |

Double-lance pour rotabuses



Coupleur KW. Double-lance surmoulée 300 mm en inox, robinet vertical ST-53, porte-buse ST-10, livrée avec buse basse-pression, tube 1/4" M pour montage rotabuse. Livrée sans rotabuse. Max. 250 bar / 150 °C

| | | | | |
|-------------|--------|--------|--------|-------------|
| R+M Nr. | | | | |
| 200 053 538 | 300 mm | 1/4" M | 980 mm | coupleur KW |

Accessoires easyfarm365+

Lances et double-lance



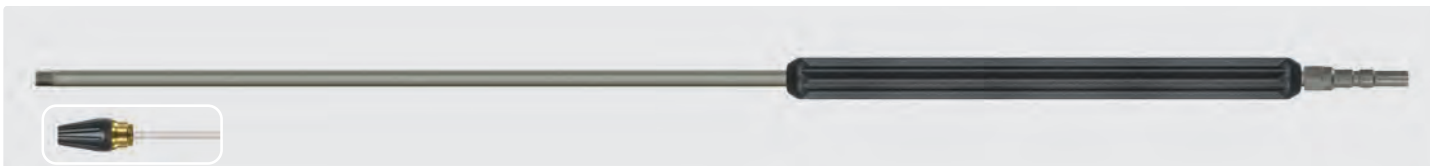
Coupleur KW. Lance surmoulée 400 mm en inox et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ☉ | ↔ | ☒ |
|-------------|--------|------------|----------|-------------|
| 200 000 522 | 400 mm | 1/4" F NPT | 1.000 mm | coupleur KW |



Coupleur KW. Double-lance surmoulée 300 mm en inox, robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse-pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ☉ | ↔ | ☒ |
|-------------|--------|------------|--------|-------------|
| 200 054 507 | 300 mm | 1/4" F NPT | 980 mm | coupleur KW |



Coupleur KW. Lance surmoulée 400 mm en inox et tube 1/4" M pour montage rotabuse. Livrée sans rotabuse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ☉ | ↔ | ☒ |
|-------------|--------|--------|----------|-------------|
| 200 000 523 | 400 mm | 1/4" M | 1.000 mm | coupleur KW |

Têtes mousse foamlaster ST-76

La tête foamlaster ST-76 est adaptée pour toutes applications mousse dans l'agriculture, l'industrie, le nettoyage communal ou encore dans le domaine de la lutte contre les incendies.

Elle fonctionne en binôme avec tous nos injecteurs de type ST-160, ST-164, ST-166, ST-167, équipés de buses à gros calibre avec un orifice de passage d'eau de diamètre allant jusqu'à 2,8 mm et adaptés aux débits d'eau importants.

Matériels : inox / PVC thermoplastique

Min. 70 bar avec l'injecteur **easyfoam365+**. Min. 30 bar en alimentation direct d'un prémix eau/produit émulsifiant.

Max. 250 bar / 20 - 60 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | D | ☒ |
|-------------|--------|--------|
| 200 076 615 | 2,3 mm | 1/2" F |
| 200 076 618 | 2,6 mm | 1/2" F |
| 200 076 621 | 2,8 mm | 1/2" F |
| 200 076 600 | 2,9 mm | 1/2" F |
| 200 076 624 | 3,0 mm | 1/2" F |
| 200 076 630 | 3,3 mm | 1/2" F |
| 200 076 633 | 3,5 mm | 1/2" F |



Symboles ☉ sortie ☒ entrée ↔ longueur ISO isolation D buse

Lances d'hydro-balayage inox



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet ST-2300, poignée latérale et protégé-buse en PVC, livrée sans buse.

Max. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 510 | protège-buse sans buse | 3/8" F |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet ST-2320, poignée latérale et protégé-buse en PVC, livrée sans buse.

Max. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 520 | protège-buse sans buse | 1/2" F |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet easyfarm365+, poignée latérale et porte-buse en PVC, livrée sans buse.

Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|----------------------|----------------|
| 200 078 530 | porte-buse sans buse | 1/2" F rotatif |



Lance d'hydro-balayage 350 mm inox avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, poignée latérale et protégé-buse en PVC, livrée sans buse.

Max. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|------------------------|--------|
| 200 078 500 | protège-buse sans buse | 1/4" M |

Notre nouvelle lance d'hydro-balayage tout inox peut être raccordée au réseau d'eau de ville, à une borne d'incendie ou encore à une pompe moyenne ou haute-pression. Pour une efficacité maximale nous vous conseillons son raccordement à une pompe HP. Cette lance tout inox a été spécialement conçue pour un usage intensif, elle est compacte, maniable et très robuste. Sa poignée latérale procure une bonne prise en main et permet de piloter la forme du jet en cours d'utilisation, celui-ci peut-être rectiligne à longue portée ou de forme conique, réglable de façon progressive et provoquant un effet de souffle. Son efficacité est proportionnelle à la pression mais surtout au débit d'eau, il est nécessaire de bien calibrer la buse afin d'obtenir la meilleure efficacité.

Buses pour lances d'hydro-balayage



M15x1 M. Inox

| R+M Nr. | |
|-------------|--------|
| 200 078 412 | 1,2 mm |
| 200 078 415 | 1,5 mm |
| 200 078 418 | 1,8 mm |
| 200 078 420 | 2,0 mm |
| 200 078 423 | 2,3 mm |
| 200 078 425 | 2,5 mm |
| 200 078 430 | 3,0 mm |
| 200 078 435 | 3,5 mm |

Fonctionnement lance d'hydro-balayage



jet turbulent à réglage progressif



jet concentré à longue portée



Accessoires communal365+



Pistolet professionnel.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|--------|
| 202 320 500 | 1/4" F | 1/2" F |



Pistolet professionnel.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|--------|
| 202 320 510 | 1/2" F | 1/2" F |



Pistolet professionnel.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | | |
|-------------|--------|----------------|
| 202 320 520 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |

Raccord tournant, ST-340



1/4" F : 1/2" F

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 340 520 |



Kit de réparation ST-340

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 340 100 |

Clapet complet



| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 320 495 |

Crosse de pistolet



La nouvelle directive UE prescrit l'usage obligatoire d'une crosse de maintien à partir d'une force de recul supérieure à 150 N.

| R+M Nr. |
|-------------|
| 202 705 590 |

Poignées latérales



Poignée pour lances surmoulées

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 009 700 |



Poignée pour lances ST-85 Push & Pull

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 009 680 |

Porte-buse ST-10



ST-10. 1/4" F. PVC. Inox

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 010 755 |

Vous trouverez dans le chapitre 07 toutes sortes de flexibles adaptés à cette gamme de produits.

Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-3100

Coupleurs femelles et coupleurs mâles ST-3100



Coupleur femelle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur femelle : mâle. Inox. Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur mâle : femelle. Inox.
Max. 250 bar / 150 °C



Coupleur mâle : mâle. Inox. Cône 60°. Max. 250 bar / 150 °C

| | | R+M Nr. | | R+M Nr. | | R+M Nr. | | R+M Nr. | |
|------|----|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|
| 1/4" | 10 | 203 100 466 | 44 mm | 203 100 653 | 47 mm | 040 005 665 | 35 mm | | |
| 3/8" | 12 | 203 100 461 | 44 mm | 203 100 474 | 50 mm | 040 005 667 | 41 mm | 040 005 668 | 47 mm |
| 1/2" | 12 | 203 100 460 | 44 mm | 203 100 655 | 45 mm | 040 005 661 | 47 mm | 040 005 662 | 47 mm |

Symboles sortie entrée hauteur buse filetage diamètre nominal

Accessoires communal365+

Lances ST-85 Push & Pull



Coupleur ST-3100. Lance en inox, demi-coquilles ST-9 380 mm et porte-buse ST-10, livrées sans buse. Orientation progressive de la lance de 20 à 140°. Sans contraintes et sans fatigue. Max. 210 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ↻ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|------------|---|----------|------------------|
| 200 085 251 | 1/4" F NPT | | 600 mm | coupleur ST-3100 |
| 200 085 611 | 1/4" F NPT | | 850 mm | coupleur ST-3100 |
| 200 085 601 | 1/4" F NPT | | 1.000 mm | coupleur ST-3100 |
| 200 085 651 | 1/4" F NPT | | 1.500 mm | coupleur ST-3100 |

Lance et double-lance



Coupleur ST-3100. Lance surmoulée 400 mm en inox et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ↻ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|--------|------------|----------|------------------|
| 200 000 520 | 400 mm | 1/4" F NPT | 1.000 mm | coupleur ST-3100 |



Coupleur ST-3100. Double-lance surmoulée 300 mm en inox, robinet latéral ST-54 et porte-buses ST-10, livrée avec buse basse-pression. Max. 310 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ↻ | ↔ | Ⓒ |
|-------------|--------|------------|--------|------------------|
| 200 054 506 | 300 mm | 1/4" F NPT | 980 mm | coupleur ST-3100 |

Symboles ↻ sortie Ⓒ entrée ↔ longueur ISO isolation

Accessoires communal365+

Lance et double-lance



Coupleur ST-3100. Lance surmoulée 400 mm en inox et tube 1/4" M pour montage rotabuse. Livrée sans rotabuse. Max. 400 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ↔ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|----------|------------------|
| 200 000 521 | 400 mm | 1/4" M | 1.000 mm | coupleur ST-3100 |



Coupleur ST-3100. Lance surmoulée 300 mm en inox, robinet vertical ST-53, porte-buse ST-10, livrée avec buse basse-pression, tube 1/4" M pour montage rotabuse. Livrée sans rotabuse. Max. 250 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ISO | ⊖ | ↔ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|--------|------------------|
| 200 053 537 | 300 mm | 1/4" M | 980 mm | coupleur ST-3100 |

Rotabuses Suttner ST-458.1 avec siège en céramique

ST-458.1



1/4" F. Cône 20°. 120 - 250 bar.
Max. 100 °C

| R+M Nr. | D |
|-------------|----|
| 200 458 811 | 11 |
| 200 458 812 | 12 |
| 200 458 815 | 15 |
| 200 458 820 | 20 |
| 200 458 825 | 25 |
| 200 458 830 | 30 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 458 311 |
| 200 458 312 |
| 200 458 315 |
| 200 458 320 |
| 200 458 325 |
| 200 458 330 |

Kit ST-458.1

Pistolets ST-3500 "High-Flow"



Pistolet professionnel gros débit.
Tout inox.

Pistolet de lavage et de rinçage haute-pression
adapté au nettoyage communal, aux matériels de
curage et dans l'industrie.
Clapet en inox cémenté.
Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|--------|
| 203 500 500 | 1/2" F | 1/2" F |

Pistolet professionnel gros débit.
Tout inox.

Pistolet de lavage et de rinçage haute-pression
adapté au nettoyage communal, aux matériels de
curage et dans l'industrie. Clapet en inox cémenté.
Raccord rotatif inox.
Max. 350 bar / 100 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|----------------|
| 203 500 550 | 1/2" F | 1/2" F rotatif |

Lances THP, Suttner

Lances THP ST-3600 - 600 bar



1/2" M. Lances avec poignée latérale. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | ⊕ | M |
|-------------|--------|----------|--------|------|
| 203 600 416 | 1/2" M | 1.500 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 415 | 1/2" M | 2.000 mm | 1/2" M | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |
| |



1/2" M. Lances avec poignée latérale et porte-buse 1/4" F NPT en inox, livrées sans buse haute-pression. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | ⊕ | M |
|-------------|------------|----------|--------|------|
| 203 600 400 | 1/4" F NPT | 500 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 401 | 1/4" F NPT | 800 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 402 | 1/4" F NPT | 1.000 mm | 1/2" M | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |
| |



1/2" M. Lances avec poignée latérale pour rotabuses 1/4" F, livrées sans rotabuse. Max. 600 bar / 150 °C

| R+M Nr. | ⊖ | ⊕ | ⊕ | M |
|-------------|--------|----------|--------|------|
| 203 600 411 | 1/4" M | 500 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 410 | 1/4" M | 800 mm | 1/2" M | inox |
| 203 600 412 | 1/4" M | 1.000 mm | 1/2" M | inox |

| R+M Nr. |
|---------|
| |
| |
| |

Symboles ⊖ sortie ⊕ entrée ⊕ longueur M matériel D buse

Pistolets haute-pression, Suttner

ST-2635 Industriel



LTF+

Pistolet professionnel. Clapet breveté. Bille en inox durci particulièrement résistante à l'usure. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☺ | Raccord | Gâchette |
|-------------|--------|----------------|---------|------------|
| 202 635 550 | 1/4" F | 3/8" F rotatif | ST-311 | noir/rouge |
| 202 635 555 | 1/4" F | 3/8" F rotatif | ST-303 | noir/gris |



LTF+

K

Pistolet professionnel avec raccord de sortie surmoulé adaptable sur lances rotatives. Clapet breveté. Bille en inox durci particulièrement résistante à l'usure. Raccord d'entrée rotatif tout inox. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☺ |
|-------------|-------|---------------|
| 202 635 720 | M22 M | M22 M rotatif |

Raccords tournants, ST-311



1/4" F : 3/8" F

1/4" F : M22 M

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 311 050 |

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 311 060 |



Kit de réparation ST-311

| R+M Nr. |
|-------------|
| 200 300 100 |



LTF+

Pistolet professionnel avec coupleur KW. Clapet breveté. Bille en inox durci particulièrement résistante à l'usure. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

| R+M Nr. | ☺ | ☺ | Raccord | Gâchette |
|-------------|-------------|----------------|---------|------------|
| 202 635 570 | coupleur KW | 3/8" F rotatif | ST-311 | noir/rouge |
| 202 635 575 | coupleur KW | 3/8" F rotatif | ST-303 | noir/gris |

LTF+ - Low Trigger Force + réduite de 90 % au maintien et de 55 % à l'appui de la gâchette en comparaison avec les autres pistolets.

Vous trouverez la plupart des lances adaptées à cette gamme de produits de la page 244 à la page 260.

Porte-buse atomiseur

Domaines d'application :

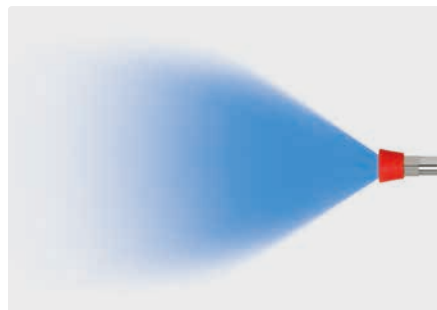
Dépoussiérage, refroidissement, humidification, décontamination, désinfection, neutralisation des odeurs dans l'agriculture, l'industrie alimentaire, du bâtiment, des traitements de déchets, technique de sécurité et d'extinction d'incendie, mouillage des véhicules



ST-78. Acier inox

| R+M Nr. | ☺ |
|-------------|--------|
| 200 078 830 | 1/4" F |

Fonctionnalité du porte-buse atomiseur



Jet atomiseur en fines gouttelettes

Buses pour porte-buse atomiseur



M15x1 M. Inox

| R+M Nr. | D |
|-------------|--------|
| 200 078 412 | 1,2 mm |
| 200 078 415 | 1,5 mm |
| 200 078 420 | 2,0 mm |
| 200 078 423 | 2,3 mm |
| 200 078 425 | 2,5 mm |
| 200 078 430 | 3,0 mm |
| 200 078 435 | 3,5 mm |

Robots de nettoyage de citernes, Suttner

Têtes ST-82 h16/40 auto-rotatives



- » Entrée : 1/2" F
- » Pression : 40 - 160 bar
- » Débit : 20 - 50 l / min
- » Température : 0 - 90 °C
- » Rotation : 29 - 36 tr/min
- » Champ d'action : 244°
- » Poids : 3,6 kg
- » 3 buses 1/8" M NPT sont nécessaires (de calibre identique).
- » Autres versions de 20 à 50 l/min sont livrables sur demande

| R+M Nr. | D | ← | P |
|-------------|---------|----------------------------|---------|
| 200 082 600 | | version de base sans buses | |
| 200 082 608 | 3 x 045 | 23 l/min | 60 bar |
| 200 082 601 | 3 x 060 | 40 l/min | 100 bar |
| 200 082 607 | 3 x 060 | 41 l/min | 100 bar |
| 200 082 602 | 3 x 030 | 21 l/min | 110 bar |
| 200 082 606 | 3 x 035 | 25 l/min | 110 bar |
| 200 082 605 | 3 x 035 | 27 l/min | 125 bar |
| 200 082 603 | 3 x 040 | 30 l/min | 140 bar |
| 200 082 604 | 3 x 050 | 40 l/min | 140 bar |

Têtes ST-82 h16/120 auto-rotatives



- » Entrée : 3/4" F
- » Pression : 30 - 160 bar
- » Débit : 20 - 120 l / min
- » Température : 0 - 90 °C
- » Rotation : 10 - 16 tr/min
- » Champ d'action : 360°
- » Poids : 5,9 kg
- » 4 buses 1/4" M NPT sont nécessaires, ou encore 2 buses (de calibre identique), dans ce cas prévoir 2 bouchons mâle 1/4"



| R+M Nr. | D | ← | P |
|-------------|-----------|-------------|---------|
| 200 082 730 | 2 x 180 | 69 l/min | 60 bar |
| 200 082 717 | 2 x 110 | 42 l/min | 70 bar |
| 200 082 713 | 2 x 120 | 50 l/min | 80 bar |
| 200 082 722 | 4 x 130 | 105 l/min | 85 bar |
| 200 082 701 | 2 x 075 | 34 l/min | 100 bar |
| 200 082 709 | 4 x 050 | 45 l/min | 100 bar |
| 200 082 708 | 2 x 110 * | 48 l/min | 100 bar |
| 200 082 723 | 4 x 055 | 50 l/min | 100 bar |
| 200 082 705 | 4 x 055 * | 50 l/min | 100 bar |
| 200 082 721 | 2 x 045 | 20 l/min | 100 bar |
| 200 082 702 | 2 x 060 | 27 l/min | 100 bar |
| 200 082 729 | 2 x 090 | 42 l/min | 100 bar |
| 200 082 727 | 4 x 090 | 85 l/min | 110 bar |
| 200 082 724 | 2 x 050 | 24 l/min | 115 bar |
| 200 082 703 | 2 x 045 | 22 l/min | 120 bar |
| 200 082 726 | 2 x 045 * | 22 l/min | 120 bar |
| 200 082 710 | 4 x 045 | 42 l/min | 120 bar |
| 200 082 731 | 2 x 110 | 110 l/min | 120 bar |
| 200 082 716 | 4 x 070 | 67 l/min | 120 bar |
| 200 082 728 | 4 x 110 * | 110 l/min | 120 bar |
| 200 082 732 | 2 x 110 | 60 l/min | 120 bar |
| 200 082 719 | 2 x 040 | 20 l/min | 125 bar |
| 200 082 720 | 2 x 040 * | 20 l/min | 125 bar |
| 200 082 712 | 2 x 050 | 25 l/min | 130 bar |
| 200 082 733 | 4 x 085 | 90 l/min | 135 bar |
| 200 082 704 | 2 x 040 | 21 l/min | 140 bar |
| 200 082 725 | 2 x 050 * | 27 l/min | 140 bar |
| 200 082 706 | 2 x 060 | 32 l/min | 140 bar |
| 200 082 711 | 4 x 040 * | 40 l/min | 140 bar |
| 200 082 714 | - | 50-60 l/min | 140 bar |
| 200 082 715 | 2 x 055 | 28 l/min | 140 bar |
| 200 082 718 | 2 x 065 * | 35 l/min | 140 bar |
| 200 082 734 | 4 x 075 | 80 l/min | 140 bar |
| 200 082 707 | 4 x 040 | 45 l/min | 160 bar |



Vous trouverez des vidéos de présentation et autres explications complémentaires dans notre boutique en ligne.

Merci de nous indiquer à la commande la pression et le débit d'eau.

Les robots de nettoyage sont configurés en fonction du nettoyeur haute-pression.

* avec cage de protection

Robot de nettoyage de fûts, Suttner

ST-82 e25 / 21 robot de nettoyage à moteur électrique



- » Entrée : M22 M
- » Pression : max. 220 bar
- » Débit : max. 21 l / min
- » Température : 0 - 90 °C
- » Moteur électrique : 12 V =
- » Branchement : 230 V / 50 Hz
- » Câble longueur 10 m avec fiche électrique
- » Champ d'action : 360°
- » Poids : 3,2 kg
- » Livré avec les buses haute-pression

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 200 082 500 |

Robot de nettoyage de fûts avec système d'aspiration

M 28 E robot de nettoyage à moteur électrique + système d'aspiration



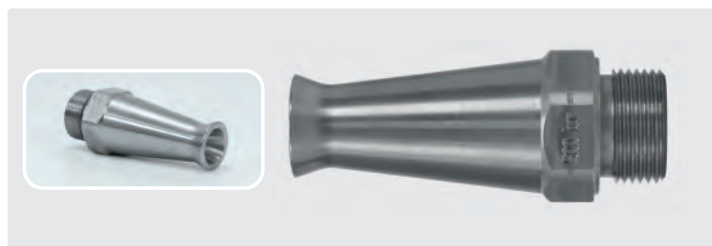
- » Entrée : M22 M
- » Pression : max. 140 bar
- » Débit : 10 - 25 l / min
- » Température : 0 - 90 °C
- » Moteur électrique : 12 V =
- » Branchement : 230 V / 50 Hz
- » Câble longueur 10 m avec fiche électrique
- » Champ d'action : 360°
- » Poids : 6,2 kg
- » Livré avec les buses haute-pression

| |
|----------------|
| R+M Nr. |
| 276 284 380 |

Buse et lance à jet longue-portée

- » Acier inoxydable
- » Pour le nettoyage des puits
- » Force d'impact extrêmement élevée
- » Grande portée du jet
- » Protège-buse intégré
- » Max. 500 bar / 150 °C

| | | |
|----------------|------|--------|
| R+M Nr. | | |
| 040 001 963 | 5 mm | 3/4" M |



Pistolet haute pression industriel ST-3500 pour gros débit, rallonge de 500 mm avec poignée latérale, équipé d'une buse à jet longue portée. Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

Applications :

- » Hydrodémolition (jet longue portée à forte puissance)
- » Industrie du papier. Nettoyage des fibres excédentaires
- » Tâches de nettoyage dans les applications offshore ou maritimes

| | | |
|----------------|--------|----------------|
| R+M Nr. | | |
| 203 500 560 | 750 mm | 1/2" F rotatif |



Symboles entrée sortie buse débit pression diamètre longueur

Nettoyeurs de gaines et de puisards, Mosmatic

Nettoyeurs de gaines TXS-2f



Entrée 1/2" F. Max. 170 bar / 120 °C

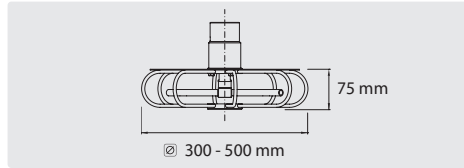
| R+M Nr. | ∅ | ⊠ |
|------------|--------|--------|
| 108 810 33 | 300 mm | 3,7 kg |
| 108 810 43 | 400 mm | 4,4 kg |
| 108 810 53 | 500 mm | 5,3 kg |

Têtes de nettoyage type TXS-2f avec écran de protection

Ces têtes de nettoyage sont spécialement conçues pour le nettoyage de toutes sortes de gaines ou encore de puisards. Elles sont auto-rotatives et très simples d'utilisation. Un écran de sécurité protège la tête de nettoyage ainsi que l'utilisateur. Tout inox.

Les têtes de nettoyage sont livrées sans buses, prévoir par conséquent 2 buses haute-pression en 1/8" M.

Autres modèles sur demande, nous consulter.



Nettoyeurs de gaines et de containers, Mosmatic

Ces têtes de nettoyage sont spécialement adaptées pour le nettoyage de gaines, tubes, puisards ou encore divers sortes de containers. Même les dépôts les plus résistants peuvent être facilement éliminés.

En fonction du nettoyage à effectuer on peut choisir la tête à jets rotatifs fixes ou encore la tête à jets rotatifs réglables. Sur le modèle réglable l'angle d'orientation des jets peut être ajusté.

Le rotor des têtes de nettoyages type TYR est protégé mécaniquement par une cage métallique, préservant de la même manière le support à nettoyer.

Leur champ d'application est universel, nettoyage de toilettes mobiles, de regards, de vide-ordures, de puisards, de divers récipients, de containers, etc.

Autres modèles sur demande, nous consulter.

TYR 2s



TYR-2s réglable. Têtes de nettoyage avec bras rotatifs réglables, tout inox.

Entrée en 3/8" F, livrées sans buses, prévoir par conséquent 2 buses haute-pression en 1/8" M. Max. 275 bar / 120 °C.

| R+M Nr. | ∅ | ⊠ |
|------------|--------|--------|
| 108 815 02 | 75 mm | 0,5 kg |
| 108 815 22 | 150 mm | 0,8 kg |
| 108 815 52 | 300 mm | 1,1 kg |

TYR 2f



TYR-2f fixe. Têtes de nettoyage avec bras rotatifs horizontaux à position fixe. Elles conviennent idéalement pour le nettoyage des gaines vide-ordures, par exemple. Tout inox, entrée en 3/8" F, livrées sans buses, prévoir par conséquent 2 buses HP en 1/8" M.

Max. 275 bar / 120 °C.

| R+M Nr. | ∅ | ⊠ |
|------------|--------|--------|
| 108 814 02 | 75 mm | 0,5 kg |
| 108 814 22 | 150 mm | 1,0 kg |
| 108 814 52 | 300 mm | 1,3 kg |



Adaptateur



3/8" M : M18 F. Inox

| R+M Nr. |
|-------------|
| 040 001 125 |

weeddevil® – Le désherbeur écologique

- » Idéal pour les professionnels, spécialisés dans le nettoyage dans la voirie, les jardins publics ou privés ou encore aux abords des bâtiments
- » Tout en inox
- » Pour eau chaude max. 120° C
- » Utilisation en basse-pression et en haute-pression : 0-350 bar
- » Largeur de travail 400 mm
- » Jet de pulvérisation idéal des buses, avec diffusion à 65°

- » La rotation d'un demi-tour de la lance permet de positionner le corps pour le traitement des bordures

Sans produits chimiques!

weeddevil®



ST-2605
LTF

Pour une manipulation plus souple, nous vous conseillons l'usage d'un pistolet ST-2605 équipé du système breveté LTF.



Prévoir 4 buses en 1/4 mâle NPT

Vue du dessous : La conception du corps est optimale pour permettre une bonne diffusion des jets de vapeur, sans perte de température. Il est idéalement positionné : le bon recul par rapport au sol.



Utilisation ambidextre : montée à droite ou à gauche, la poignée latérale optimise la manipulation de l'appareil et protège du chaud en utilisation vapeur.

Équipé de 2 grandes roues (260 mm). Prévoir quatre buses 1/4" M de 65°. Max. 120 °C

| R+M Nr. | M | Roues Ø | Largeur de travail | Ⓒ | Ⓓ | P | °C | Ⓔ | I / Ⓕ |
|-------------|------|---------|--------------------|--------|------------|--------------|--------|--------|----------------|
| 200 097 700 | inox | 260 mm | 400 mm | 1/4" F | 4 x 1/4" F | max. 350 bar | 120 °C | 7,4 kg | 1.250 / 530 mm |

Option thermomètre



Montage rapide avec clip ou à fixer avec contre-platine (les vis et écrous sont inclus). 0 - 120 °C

| R+M Nr. | tube- Ø |
|-------------|-------------------|
| 200 097 420 | 16 mm (weeddevil) |
| 200 097 425 | 13 mm (1/4") |

Option limiteur de débit



Limiteur réglable pour ajuster le débit d'eau. Livré avec adaptateur et jeu de buses de dosage (1,0, 1,1, 1,2, 1,3, 1,4)

| R+M Nr. | Ⓒ | Ⓓ |
|-------------|--------|----------------|
| 200 097 750 | 1/4" M | 1/4" M / M22 F |

Symbole M matériel Ø diamètre Ⓒ entrée Ⓓ sortie I / Ⓕ longueur I hauteur °C température Ⓔ poids P pression

Désherbeur – weeddevil®

- » Version en acier inoxydable
- » Pour les applications en eau chaude jusqu'à 120 °C
- » Utilisation en basse-pression
- » Largeur de travail 150 mm
- » Extrêmement robuste et léger, seulement 520 g
- » Idéal pour un traitement unique

weeddevil®

Sans produits
chimiques!

| R+M Nr. | | | | |
|-------------|-----------|-----|-----|---------------------|
| 500 097 100 | 1/4" F | 150 | 120 | acier inox / laiton |
| 500 097 101 | M18x1,5 F | 150 | 120 | acier inox / laiton |
| 500 097 102 | TR20x6 F | 150 | 120 | acier inox / laiton |



Cône désherbeur **weeddevil** avec lance ST-29 Cool & Compact équipée poignée latérale. Poignée confortable et ergonomique avec manchon isollant de 400 mm. Adapté pour les pompes avec un débit jusqu'à 25 l/min max. : si nécessaire, utiliser le limiteur de débit 200 097 750.

| R+M Nr. | | | | |
|-------------|--------|-------|-----|---------------------|
| 500 097 103 | 1/4" M | 1.150 | 120 | acier inox / laiton |

Symboles entrée hauteur mm matériel diamètre mm longueur mm

Nettoyage de panneaux solaires

Dans la plupart des cas, les surfaces des panneaux photovoltaïques ne peuvent pas être nettoyées simplement avec de l'eau et une éponge et ce serait tout simplement trop dangereux, car les modules sont souvent installés sur les toits avec un angle de 30 à 45°. Pour cela, R+M / Suttner propose un kit de nettoyage composé d'une brosse de lavage de surface largement dimensionnée avec un double passage d'eau, montée sur une perche télescopique vous permettant de nettoyer efficacement les panneaux solaires de votre installation photovoltaïque. Qu'il s'agisse de bâtiments industriels, commerciaux, agricoles ou privés. Les possibilités d'utilisation sont illimitées, en particulier sur les sites exposés à une forte pollution. Il suffit de raccorder le kit de nettoyage à la conduite d'eau de la maison.

- Nettoyage sûr et efficace de la plupart des installations photovoltaïques.
- Travail confortable dans toutes les positions grâce à la perche télé-

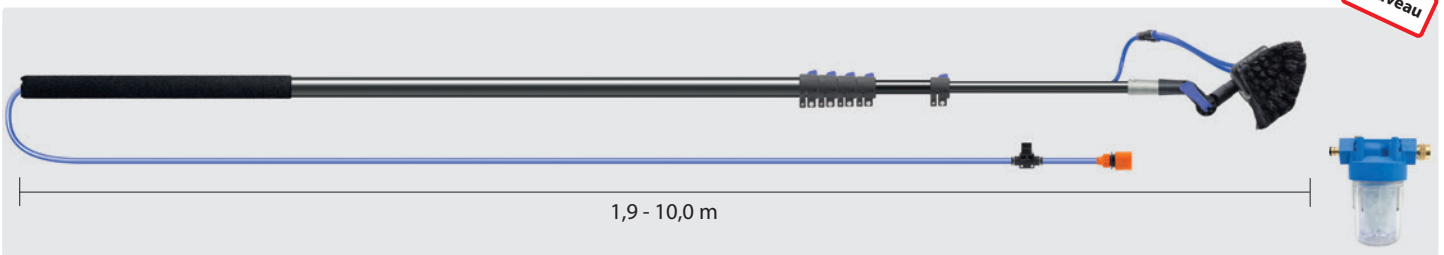
scopique particulièrement stable.

Nettoyage en douceur des panneaux solaires, la brosse de lavage fonctionne à basse pression, ce qui exclut tout endommagement des modules.

- La brosse peut être manipulée facilement et en toute sécurité grâce à la perche télescopique que ce soit depuis le sol, le toit ou encore sur un élévateur.
- La poignée enrobée de mousse avec son robinet à boisseau sphérique intégré permet d'actionner confortablement le nettoyage.

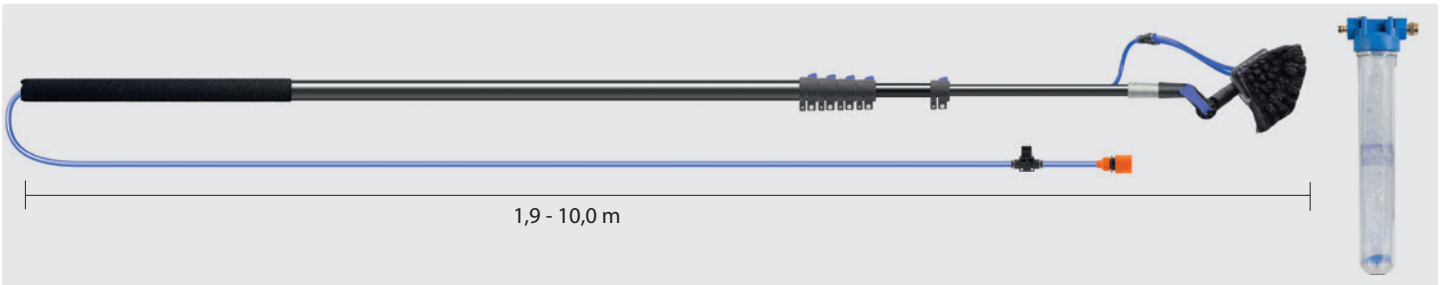
La pollution sur les panneaux PV signifie perte de puissance et diminution de la rétribution du courant injecté : Le kit de nettoyage est amorti en peu de temps. L'unité mobile adoucisseur d'eau empêche le dépôt des résidus de calcaire sur les surfaces nettoyées. Pour ce faire, des phosphates spécifiques captent les éléments calcaires en suspension dans l'eau.

Kit lance-brosse télescopique pour panneaux photovoltaïque



Perche télescopique en aluminium munie de 5 systèmes de blocage rapide, équipée d'une poignée souple de 570 mm. Brosse de lavage „High-Low“ orientable avec poils en nylon, 12 m de tuyau Ø 8 mm, robinet à boisseau sphérique et raccords d'eau universels. Corps de filtre 5" et cartouche filtrante polyphosphate avec raccord 3/8" et nez de robinet.

| R+M Nr. | Isolation | ☞ | ↔ | ☞ | fi |
|-------------|-----------------------|-----------------------------|------------|------------------------------|----|
| 526 001 425 | Poignée souple 570 mm | Brosse de lavage „High-Low“ | 1,9 - 10 m | Raccords coupleurs universel | 5" |



Perche télescopique en aluminium munie de 5 systèmes de blocage rapide, équipée d'une poignée souple de 570 mm. Brosse de lavage „High-Low“ orientable avec poils en nylon, 12 m de tuyau Ø 8 mm, robinet à boisseau sphérique et raccords d'eau universels. Corps de filtre 20" et cartouche filtrante polyphosphate avec raccord 3/8" et nez de robinet.

| R+M Nr. | Isolation | ☞ | ↔ | ☞ | fi |
|-------------|-----------------------|-----------------------------|------------|------------------------------|-----|
| 526 001 420 | Poignée souple 570 mm | Brosse de lavage „High-Low“ | 1,9 - 10 m | Raccords coupleurs universel | 20" |

Filtres de rechange



Cartouche anti calcaire polyphosphates

| R+M Nr. | ★ | fi | ↓ |
|-------------|-----|-----|-----|
| 734 58 | | 5" | 125 |
| 734 820 035 | ■ ■ | 20" | 510 |



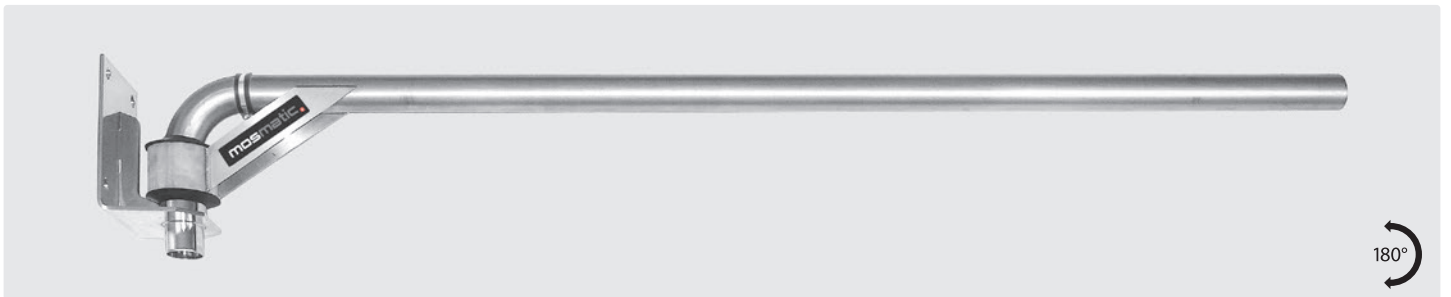
Bras orientables Mosmatic EV-Boom pour station de recharge électrique

- » Pour un usage optimal dans tous les garages ou autres lieux équipés de stations de recharge
- » Recharge du véhicule simplifiée sans usure pour le câble
- » Installation sobre et séduisante avec une approche professionnelle
- » L'usure prématurée du câble et les risques de trébuchement sont ainsi écartés.
- » **Délai de livraison : env. 2 semaines**

La solution innovante pour la recharge des véhicules : Les bras EV-boom de Mosmatic offrent la solution parfaite pour la gestion du câble électrique des stations de recharge dans les espaces privés tout comme dans les espaces publics. Grâce à notre sélection de bras muraux et à notre large gamme d'accessoires, nous vous proposons une recharge des véhicules adaptée à vos besoins. Le bras EV-Boom assure une installation sobre et séduisante avec une approche professionnelle.



Bras Mosmatic EV-Boom avec console murale LU-W



Acier inoxydable.

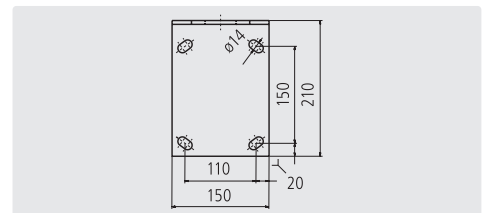
Le bras mural Mosmatic EV-Boom est adapté à tous les câbles de recharge électrique.

Pivot mural équipé de roulement à billes.

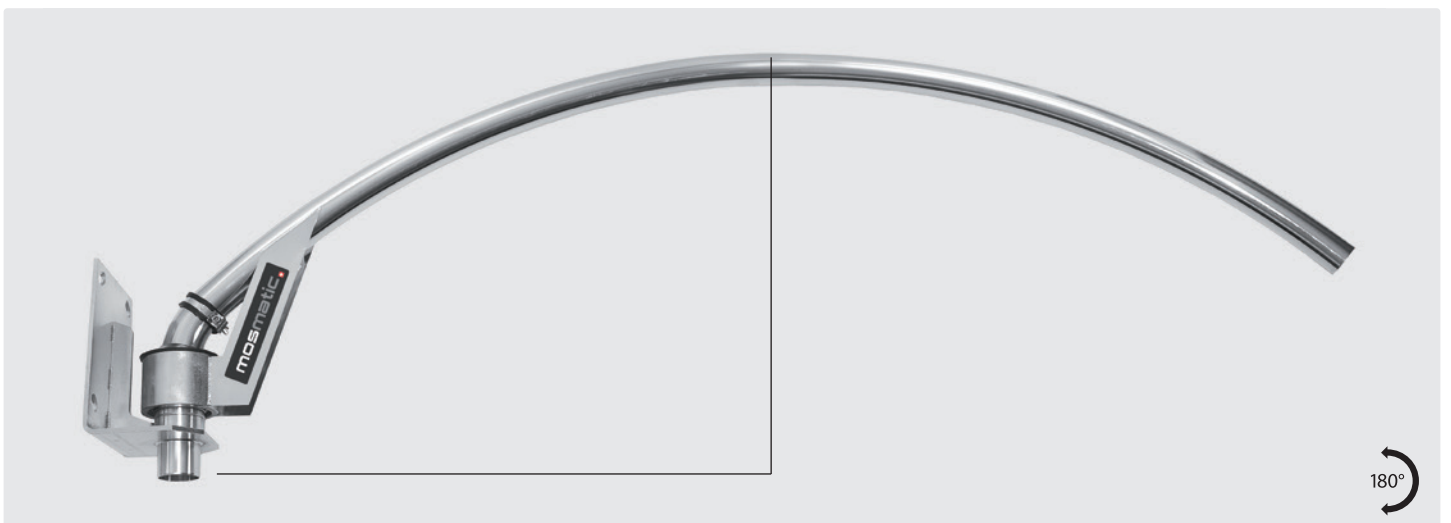
Sans entretien.

Attention : Le délai de livraison est d'environ 2 semaines !

| R+M Nr. | ↔ | ∅ | ⚖ |
|------------|----------|-------|--------|
| 108 603 11 | 1.600 mm | 50 mm | 8,0 kg |



Bras Mosmatic EV-Boom incurvé avec console murale LU-W



Acier inoxydable.

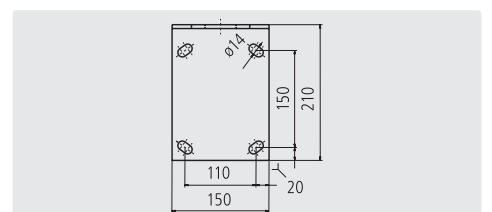
Le bras mural Mosmatic EV-Boom est adapté à tous les câbles de recharge électrique.

Pivot mural équipé de roulement à billes.

Sans entretien.

Attention : délai env. 2 semaines !

| R+M Nr. | ↔ | ∅ | ⚖ |
|------------|----------|-------|--------|
| 108 609 58 | 1.700 mm | 50 mm | 8,6 kg |



Accessoires pour bras orientables Mosmatic EV-Boom

Entretoise PVC, Mosmatic



nouveau

Protège le câble électrique contre l'usure prématurée. Adapté à la console murale ou aux coudes de guidage \varnothing 50 mm pour bras Mosmatic EV-Boom

| R+M Nr. | \varnothing | M |
|-------------|---------------|-----|
| 108 905 762 | 34 mm | POM |

Barre de butée avec tampons en caoutchouc, Mosmatic

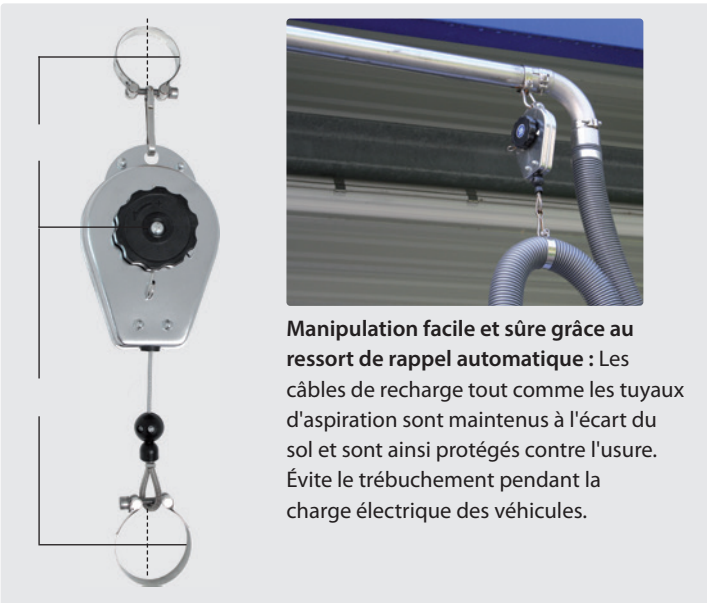


nouveau

Butée pour fixation murale, amortit le pivotement du bras EV-Boom. Adaptée à toutes les potences murales Mosmatic EV-Boom de \varnothing 50 mm

| R+M Nr. | longueur / hauteur / profondeur en mm | M |
|------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 108 603 19 | 900 / 70 / 82 | acier inoxydable/caoutchouc |

Ressort de rappel automatique, Mosmatic



Manipulation facile et sûre grâce au ressort de rappel automatique : Les câbles de recharge tout comme les tuyaux d'aspiration sont maintenus à l'écart du sol et sont ainsi protégés contre l'usure. Évite le trébuchement pendant la charge électrique des véhicules.

Câble métallique de 1,5 mètre, extensible. Fixation sur bras EV-Boom pour le maintien du câble électrique de charge. 2 colliers de serrage à vis \varnothing 50 / 60 mm

| R+M Nr. | \varnothing | M |
|------------|----------------|------------------|
| 108 603 20 | 185 - 1.600 mm | acier inoxydable |

Coude de guidage 45°, Mosmatic



nouveau

Acier inoxydable. Pour bras mural Mosmatic EV-Boom de \varnothing 50 mm. Collier de serrage à visser inclus pour la fixation sur le bras. Guidage du câble, sortie à 45°

| R+M Nr. | \varnothing | M |
|------------|---------------|-------|
| 108 603 28 | 225 mm | 50 mm |

Coude de guidage 90°, Mosmatic



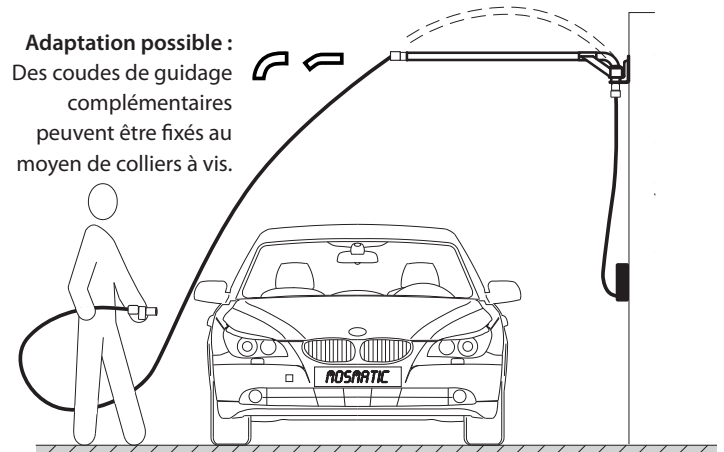
Acier inoxydable. Pour bras mural Mosmatic EV-Boom de \varnothing 50 mm. Collier de serrage à visser inclus pour la fixation sur le bras. Guidage du câble, sortie à 90°

| R+M Nr. | \varnothing | M |
|------------|---------------|-------|
| 108 603 14 | 160 mm | 50 mm |



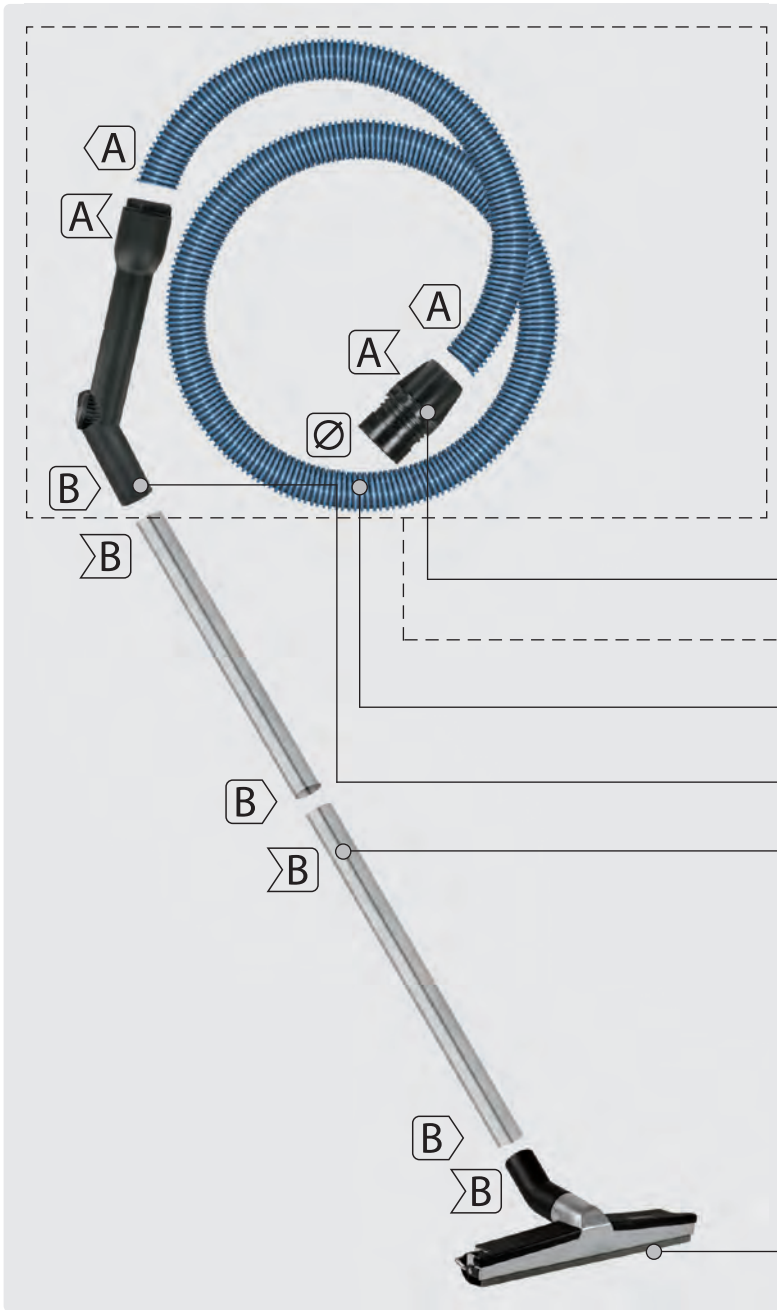
Des solutions bien étudiées : L'entretoise en plastique permet de protéger le câble contre l'usure prématurée.

Adaptation possible : Des coudes de guidage complémentaires peuvent être fixés au moyen de colliers à vis.





| | |
|---|---------|
| Accessoires d'aspiration antistatiques | 502 |
| Accessoires pour injecteurs-extracteurs | 523 |
| Adaptateur machines outils | 499 |
| Autres cartouches filtrantes | 523 |
| Bras d'aspiration articulé easywash365+ | 500 |
| Câbles pour turbines | 514 |
| Cartouches filtrantes pour machines de nettoyage de sols | 503-504 |
| Charbons pour moteurs | 514 |
| Coupleurs côté cuves | 493 |
| Disques abrasifs pour autolaveuses | 523 |
| Embouts tubes et suceurs PVC dur | 494 |
| Embouts tubes et suceurs PVC souple | 494 |
| Flexibles d'aspiration confectionnés | 492 |
| Grille pour turbines | 514 |
| Joint pour turbines | 514 |
| Manchons pour tuyaux | 499 |
| Réducteurs | 499 |
| Sacs à aspirateurs | 524-533 |
| Suceurs biseaux | 498 |
| Suceurs fixes | 499 |
| Suceurs sols | 495-497 |
| Supports obturateurs pour suceurs biseau | 500 |
| Tableau de correspondances pour cartouches filtrantes selon marques et types de matériel | 505-510 |
| Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel | 515-522 |
| Tubes d'aspiration | 494 |
| Turbines d'aspiration | 510-514 |
| Tuyaux d'aspiration "Car Wash" | 501 |
| Tuyaux d'aspiration en bobine | 493 |
| Tuyaux d'aspiration oléo résistants | 500 |



| | | | | |
|---|---|---------|---------|---------|
| S | A | = DN 32 | | |
| F | R | H | P | = DN 38 |
| L | M | T | = DN 50 | |

| | |
|---|---------|
| B | = 35 mm |
| G | = 45 mm |
| O | = 58 mm |

- Coupleur côté cuve
- Flexible confectionné
- Tuyaux d'aspiration au mètre
- Embout côté accessoires
- Tube d'aspiration

| |
|--|
| A x A |
| A ✓ A |
| A x A |
| B ✓ B |
| A x B |
| B x B |

Suceur sol

Flexibles d'aspiration confectionnés



(265 054 + 263 253)

| R+M Nr. | ↔ | DN | Ø | S |
|---------|-----|----|-------|-------|
| 263 240 | 2 m | 32 | 58 mm | 32 mm |



(265 054 + 263 653)

| R+M Nr. | ↔ | DN | Ø | B |
|---------|-----|----|-------|-------|
| 263 640 | 2 m | 32 | 58 mm | 35 mm |



(265 053 + 264 051)

| R+M Nr. | ↔ | DN | Ø | H | G |
|---------|-------|----|----|----|----|
| 264 040 | 2,5 m | 38 | 58 | 38 | 45 |



(265 055 + 265 051)

| R+M Nr. | ↔ | DN | Ø | O | M |
|---------|-----|----|----|----|----|
| 265 040 | 2 m | 50 | 58 | 58 | 50 |

Symboles ↔ longueur Ø diamètre en mm DN diamètre nominal en mm TYP type 🚚 par transporteur

Coupleurs côté cuves

Tuyaux d'aspiration en bobine



Ghibli

| R+M Nr. | ∅ | ∠F |
|---------|-------|-------|
| 264 054 | 49 mm | 38 mm |



| R+M Nr. | ∅ | ∠F |
|---------|-------|-------|
| 264 055 | 49 mm | 38 mm |



| R+M Nr. | ∅ | ∠A |
|---------|-------|-------|
| 265 054 | 58 mm | 32 mm |



| R+M Nr. | ∅ | ∠A |
|---------|-------|-------|
| 265 055 | 58 mm | 32 mm |



| R+M Nr. | ∅ | ∠F |
|---------|-------|-------|
| 265 053 | 58 mm | 38 mm |

Noir

- 25 °C - + 60 °C



| R+M Nr. | TYP | DN | ∅-externe | ↔ |
|------------|-----|-------|-----------|----------|
| 262 548 20 | A | 25 mm | 32,0 mm | 20 m |
| 263 648 20 | A | 32 mm | 40,0 mm | 20 m |
| 263 548 20 | A | 35 mm | 43,3 mm | 20 m |
| 264 048 * | F | 38 mm | 47,0 mm | 1 - 20 m |
| 264 048 20 | F | 38 mm | 47,0 mm | 20 m |
| 265 048 * | L | 50 mm | 60,0 mm | 1 - 20 m |
| 265 048 20 | L | 50 mm | 60,0 mm | 20 m |

Gris

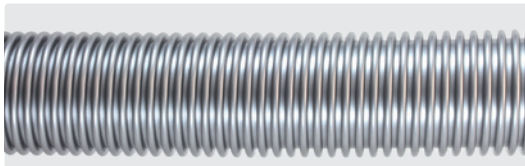
- 25 °C - + 60 °C



| R+M Nr. | TYP | DN | ∅-externe | ↔ |
|------------|-----|-------|-----------|----------|
| 263 645 * | A | 32 mm | 40,0 mm | 1 - 20 m |
| 263 645 20 | A | 32 mm | 40,0 mm | 20 m |
| 264 045 * | F | 38 mm | 47,0 mm | 1 - 20 m |
| 264 045 20 | F | 38 mm | 47,0 mm | 20 m |
| 265 045 * | L | 50 mm | 60,0 mm | 1 - 20 m |
| 265 045 20 | L | 50 mm | 60,0 mm | 20 m |

Argenté

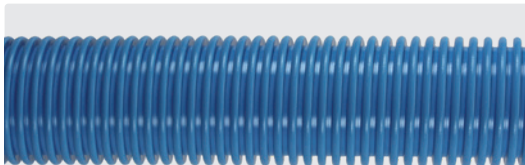
- 25 °C - + 60 °C



| R+M Nr. | TYP | DN | ∅-externe | ↔ |
|---------------|-----|-------|-----------|------|
| 262 549 20 ** | A | 25 mm | 32,0 mm | 20 m |
| 262 749 20 | | 27 mm | 34,5 mm | 20 m |
| 263 249 20 | A | 32 mm | 40,0 mm | 20 m |
| 263 649 20 | A | 36 mm | 44,3 mm | 20 m |
| 264 049 20 | F | 38 mm | 47,0 mm | 20 m |
| 265 049 20 | L | 50 mm | 60,0 mm | 20 m |

Bleu

- 25 °C - + 60 °C



| R+M Nr. | TYP | DN | ∅-externe | ↔ |
|------------|-----|-------|-----------|------|
| 264 047 20 | F | 38 mm | 47,0 mm | 20 m |

Noir, électrostatiques

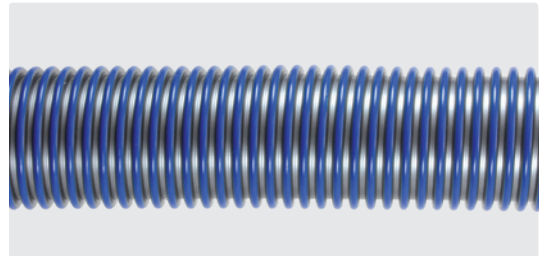
- 50 °C - + 60 °C. Électrostatique isolation <=10⁶ Ω/m



| R+M Nr. | TYP | DN | ∅-externe | ↔ |
|------------|-----|-------|-----------|------|
| 262 548 30 | A | 25 mm | 33,0 mm | 30 m |
| 263 646 30 | A | 32 mm | 40,5 mm | 30 m |
| 264 046 30 | F | 38 mm | 48,0 mm | 30 m |
| 265 046 30 | L | 50 mm | 61,0 mm | 30 m |

EVA Gris argenté - bleu

- 45 °C - + 65 °C



| R+M Nr. | TYP | DN | ∅-externe | ↔ |
|----------------|-----|-------|-----------|----------|
| 263 660 01* ** | A | 35 mm | 42,4 mm | 1 - 30 m |
| 263 660 30 | A | 35 mm | 42,4 mm | 30 m |
| 264 060 01 * | F | 38 mm | 47,6 mm | 1 - 30 m |
| 264 060 30 | F | 38 mm | 47,6 mm | 30 m |
| 265 060 01 * | L | 50 mm | 60,0 mm | 1 - 30 m |
| 265 060 30 | L | 50 mm | 60,0 mm | 30 m |

Brun

-60 °C à +120 °C (jusqu'à +150 °C en pointe)



Résistants à la température et aux huiles

| R+M Nr. | TYP | DN | ∅-externe | ↔ |
|------------|-----|-------|-----------|----------|
| 263 644 * | | 36 mm | 44,7 mm | 1 - 20 m |
| 263 644 20 | A | 36 mm | 44,7 mm | 20 m |
| 265 044 * | A | 50 mm | 61,0 mm | 1 - 25 m |
| 265 044 25 | L | 50 mm | 61,0 mm | 25 m |

** fin de série
* au mètre

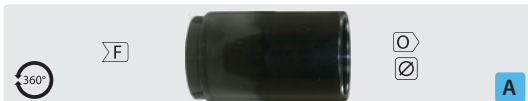
Embouts tubes et suceurs PVC dur



| | | |
|----------------|-----------------|------------|
| R+M Nr. | | Ø |
| 263 250 | A 32 mm S 32 mm | 32 mm |
| 263 650 | A 32 mm B 36 mm | 35 - 36 mm |



| | | |
|----------------|-------|-------|
| R+M Nr. | F | Ø |
| 264 052 | 38 mm | 45 mm |



| | | |
|----------------|-------|-------|
| R+M Nr. | F | Ø |
| 264 050 | 38 mm | 58 mm |



| | | | |
|----------------|-------|-------|--------------|
| R+M Nr. | A | Ø | TYP |
| 263 658 | 32 mm | 58 mm | |
| 265 030 | 32 mm | 58 mm | antistatique |



| | | |
|----------------|-------|-------|
| R+M Nr. | L | Ø |
| 265 050 | 50 mm | 58 mm |

Embouts avec réglage de débit d'air



| | | | |
|----------------|---------|---------|--|
| R+M Nr. | | | |
| 263 253 | A 32 mm | S 32 mm | |
| 263 653 | A 32 mm | B 35 mm | |
| 263 653 1 | A 32 mm | B 36 mm | |
| 264 053 | F 38 mm | G 45 mm | |

Embouts tubes et suceurs PVC souple



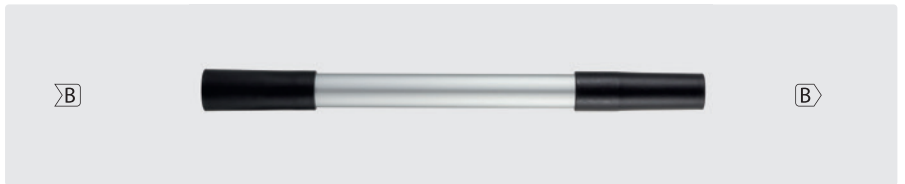
| | | | |
|----------------|-------|-------|-------|
| R+M Nr. | F | H | G |
| 264 051 | 38 mm | 38 mm | 45 mm |



pour 265 021

| | | | |
|----------------|-------|-------|-------|
| R+M Nr. | L | O | M |
| 265 051 | 50 mm | 58 mm | 50 mm |

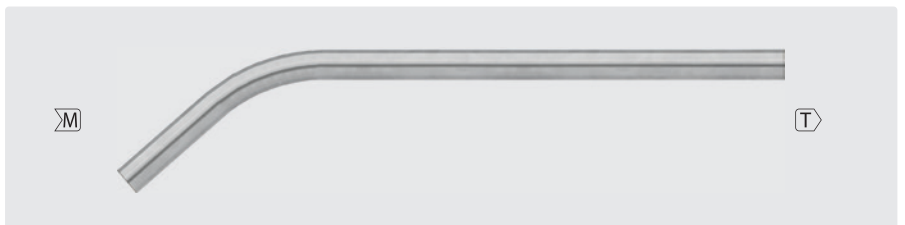
Tubes d'aspiration



| | | | |
|----------------|-----------------|--------|-------|
| R+M Nr. | M | ↔ | Ø |
| 263 623 2 | aluminium / PVC | 480 mm | 35 mm |



| | | | |
|----------------|--------|----------|-------|
| R+M Nr. | M | ↔ | Ø |
| 264 021 | chromé | 1.200 mm | 38 mm |



| | | | |
|----------------|--------|----------|-------|
| R+M Nr. | M | ↔ | Ø |
| 265 021 | chromé | 1.200 mm | 50 mm |



| | | | |
|----------------|-----|--------|-------|
| R+M Nr. | M | ↔ | Ø |
| 263 223 | PVC | 450 mm | 32 mm |
| 263 623 1 | PVC | 450 mm | 35 mm |



| | | | |
|----------------|-----|--------|-------|
| R+M Nr. | M | ↔ | Ø |
| 264 023 | PVC | 500 mm | 45 mm |



| | | | |
|----------------|-----|--------|-------|
| R+M Nr. | M | ↔ | Ø |
| 265 023 | PVC | 500 mm | 58 mm |

Symboles M matériel ↔ longueur Ø diamètre en mm DN diamètre nominal TYP type

Suceurs sols

Suceurs sols combinés moquettes / sols durs. PVC



| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|---------|------------|--------|-------|---|
| 263 611 | suceur sol | 285 mm | 35 mm | B |
| 263 211 | suceur sol | 285 mm | 32 mm | S |

Suceur sols avec brosses en crin long et souple pour aspiration des planchers délicats. Roulettes avec bande de roulement souple. PVC



| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|-----------|----------------|--------|-------|---|
| 263 612 2 | suceur parquet | 300 mm | 35 mm | B |

Suceurs sols "universel" D300 avec raclettes eau et poussière pour moquettes et sols durs. PVC.



| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|------------|----------------------------|--------|-------|---|
| 263 612 31 | suceur poussière | 300 mm | 35 mm | B |
| 263 612 38 | suceur eau | 300 mm | 35 mm | B |
| 263 612 32 | jeu de brosses | 300 mm | | |
| 263 612 33 | jeu de bavettes caoutchouc | 300 mm | | |

Suceur sols spécial avec raclette eau à lames striées. Équipé de roulettes ajustables en hauteur. PVC.



| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|------------|--------------------------------------|--------|-------|---|
| 263 612 1 | suceur eau et poussière | 400 mm | 35 mm | B |
| 263 612 13 | jeu de bavettes caoutchouc (1 pièce) | | | |

Suceurs sols professionnels D360 avec raclettes eau et poussière pour moquettes et sols durs. PVC



| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|------------|----------------------------|--------|-------|---|
| 263 612 41 | suceur poussière | 360 mm | 35 mm | B |
| 263 612 4 | suceur eau et poussière | 360 mm | 35 mm | B |
| 263 612 42 | jeu de brosses | | | |
| 263 612 43 | jeu de bavettes caoutchouc | | | |

Support amovible et suceurs encliquetables



| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|---------|------------------|--------|-------|---|
| 264 005 | support amovible | | 38 mm | P |
| 264 007 | suceur brosse | 375 mm | 38 mm | |
| 264 006 | suceur eau | 375 mm | 38 mm | |

Support amovible et suceurs encliquetables



| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|---------|-----------------------|--------|-------|---|
| 263 605 | support amovible | | 35 mm | B |
| 263 205 | support amovible | | 32 mm | S |
| 263 610 | élément suceur brosse | 320 mm | | |
| 263 609 | élément suceur eau | 320 mm | | |



S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 mm . G = 45 mm . H = 38 mm . M = 50 mm . Q = 58 mm

Suceurs sols



T S P B

Suceurs sols "universel" M400 avec raclettes eau et poussière pour moquettes et sols durs. PVC.

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|-------------|----------------------------|--------|-------|---|
| 263 213 | suceur eau et poussière | 400 mm | 32 mm | S |
| 263 613 | suceur eau et poussière | 400 mm | 35 mm | B |
| 263 813 | suceur eau et poussière | 400 mm | 38 mm | P |
| 264 013 | suceur eau et poussière | 400 mm | 40 mm | K |
| 265 013 | suceur eau et poussière | 400 mm | 50 mm | T |
| 265 000 401 | jeu de bavettes caoutchouc | | | |
| 265 000 402 | jeu de brosses | | | |



T

Suceurs sols avec raclettes eau et poussière, équipé de roulettes ajustables en hauteur. PVC. 450 mm

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|-----------|----------------------------------|--------|-------|---|
| 265 005 | suceur eau et poussière | 450 mm | 50 mm | T |
| 265 006 | jeu de brosses | | | |
| 265 007 | jeu de bavettes caoutchouc | | | |
| 265 007 3 | jeu de bavettes oléo résistantes | | | |



T O P B

Suceur sols universel M450 avec raclettes eau et poussière pour moquettes et sols durs. PVC.

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|-------------|----------------------------|--------|-------|-----|
| 263 614 | suceur eau et poussière | 450 mm | 35 mm | B |
| 263 814 | suceur eau et poussière | 450 mm | 38 mm | P |
| 264 014 | suceur eau et poussière | 450 mm | 40 mm | K |
| 265 014 | suceur eau et poussière | 450 mm | 50 mm | T |
| 265 814 | suceur eau et poussière | 450 mm | 58 mm | O A |
| 265 000 451 | jeu de bavettes caoutchouc | | | |
| 265 000 452 | jeu de brosses | | | |



fin de série

B

Suceurs sols pour grandes surfaces GRD370 avec raclettes eau et poussière. Équipés de roulettes ajustables en hauteur, pour moquettes et sols durs. Aluminium.

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|------------|----------------------------------|--------|-------|---|
| 263 612 60 | suceur eau | 370 mm | 35 mm | B |
| 263 612 62 | jeu de brosses | | | |
| 263 612 63 | jeu de bavettes caoutchouc | | | |
| 263 612 70 | jeu de bavettes oléo résistantes | | | |



P B

Suceurs sols pour grandes surfaces GRD450 avec raclettes eau et poussière. Équipés de roulettes ajustables en hauteur, pour moquettes et sols durs. Aluminium.

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|------------|----------------------------------|--------|-------|---|
| 263 612 51 | suceur poussière | 450 mm | 35 mm | B |
| 263 612 52 | suceur eau | 450 mm | 35 mm | B |
| 263 812 51 | suceur poussière | 450 mm | 38 mm | P |
| 263 812 52 | suceur eau | 450 mm | 38 mm | P |
| 264 012 51 | suceur poussière | 450 mm | 40 mm | K |
| 264 012 52 | suceur eau | 450 mm | 40 mm | K |
| 265 006 | jeu de brosses | | | |
| 265 007 | jeu de bavettes caoutchouc | | | |
| 265 007 3 | jeu de bavettes oléo résistantes | | | |



T

Suceurs sols pour surfaces industrielles IRD500 avec raclettes eau et poussière. Équipés de roulettes ajustables en hauteur, pour moquettes et sols durs. Aluminium.

| R+M Nr. | TYP | ↔ | ∅ | |
|-----------|----------------------------------|--------|-------|---|
| 265 008 1 | suceur poussière | 500 mm | 50 mm | T |
| 265 008 8 | suceur eau | 500 mm | 50 mm | T |
| 265 008 2 | jeu de brosses | | | |
| 265 008 3 | jeu de bavettes caoutchouc | | | |
| 265 009 0 | jeu de bavettes oléo résistantes | | | |

Symboles I hauteur ↔ longueur ∅ diamètre TYP type DN diamètre nominal

Autres suceurs

Suceurs pour fauteuils et meubles



Suceur brosse plate

| | | |
|---------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 618 | 240 mm | 35 mm |



| | | |
|---------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 215 | 100 mm | 32 mm |



| | | |
|---------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 615 | 130 mm | 35 mm |



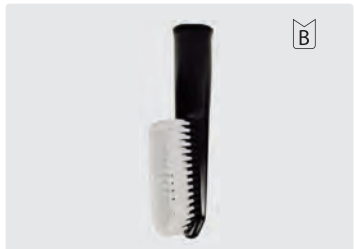
Suceur pour matelas / moquettes avec extracteur de filaments

| | | |
|-----------|-------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 615 1 | 90 mm | 35 mm |



Suceur brosse rotative, pour surfaces délicates, fauteuils, meubles

| | | |
|-----------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 617 1 | 220 mm | 35 mm |



Suceur brosse USB

| | | |
|-----------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 618 1 | 230 mm | 35 mm |

Suceurs brosse pour meubles



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 263 217 | 32 mm |



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 263 617 | 35 mm |



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 264 017 | 45 mm |



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 265 017 | 58 mm |



| | |
|-----------|-------|
| R+M Nr. | |
| 263 617 2 | 35 mm |

Suceurs pour radiateur



Enfichable sur 263 619 1 et 263 619 2, 35 mm

| | |
|---------|--------|
| R+M Nr. | |
| 263 620 | 140 mm |



Enfichable sur 263 219, 32 mm

| | |
|---------|--------|
| R+M Nr. | |
| 263 220 | 140 mm |

Suceurs pour animaux



Brosse souple

| | | |
|-----------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 624 1 | 240 mm | 35 mm |



Peigne à picots courts

| | | |
|-----------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 624 2 | 240 mm | 35 mm |



Peigne à picots longs

| | | |
|-----------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 624 3 | 240 mm | 35 mm |

Suceur biseau caoutchouc



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 264 028 | 45 mm |

Suceurs pour gros résidus



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 265 016 | 58 mm |



Triangulaire

| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | |
| 265 015 | 58 mm |

Suceurs pour conduits



| | | |
|---------|--------|-------|
| R+M Nr. | | |
| 263 629 | 100 mm | 35 mm |
| 263 628 | 200 mm | 35 mm |



= DN 32 . = DN 38 . = DN 50 . = DN 38 . = 35 mm . = 45 mm . = 38 mm . = 50 mm . = 58 mm

Suceurs biseaux

Biseaux durs



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|---------|--------|-------|
| 263 219 | 200 mm | 32 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|---------|--------|-------|
| 264 020 | 305 mm | 38 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|-----------|--------|-------|
| 264 019 3 | 350 mm | 45 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|---------|--------|-------|
| 265 018 | 270 mm | 58 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|---------|--------|-------|
| 265 019 | 230 mm | 58 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|---------|--------|-------|
| 265 020 | 370 mm | 58 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|-----------|--------|-------|
| 263 619 | 200 mm | 35 mm |
| 263 619 1 | 300 mm | 35 mm |
| 263 619 2 | 370 mm | 35 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|---------|--------|-------|
| 264 019 | 245 mm | 45 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|-----------|--------|-------|
| 264 019 4 | 350 mm | 45 mm |



Renforcé à la fibre de verre

| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|-----------|--------|-------|
| 265 022 1 | 370 mm | 58 mm |



| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|---------|--------|-------|
| 265 022 | 370 mm | 58 mm |

Biseaux souples



Rotatif. Dispositif antivol avec système à triple clips de verrouillage

| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|------------|--------|-------|
| 264 019 12 | 375 mm | DN 38 |



Rotatif. Montage simple à visser sur flexible

| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|-----------|--------|-------|
| 264 019 1 | 420 mm | DN 38 |



Tube interne 18 cm. Rotatif. Montage simple à visser sur flexible

| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|------------|--------|-------|
| 264 019 11 | 420 mm | DN 38 |



Rotatif. Montage simple à visser sur flexible

| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|-----------|--------|-------|
| 265 019 1 | 420 mm | DN 50 |



Tube interne 18 cm. Rotatif. Montage simple à visser sur flexible

| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|------------|--------|-------|
| 265 019 11 | 420 mm | DN 50 |



Embout flexible. PVC

| R+M Nr. | ↔ | ∅ |
|---------|--------|-------|
| 263 621 | 630 mm | 35 mm |



Réducteurs



| | | |
|---------|-------|------------|
| R+M Nr. | G | B |
| 264 025 | 45 mm | 35 / 36 mm |



| | | |
|---------|-------|------------|
| R+M Nr. | O | B |
| 265 025 | 58 mm | 35 / 36 mm |

Manchons pour tuyaux



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | Ø |
| 263 656 | 32 mm |



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | Ø |
| 264 056 | 38 mm |



| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | Ø |
| 265 056 | 50 mm |

Adaptateur machines outils

- Ø 26 mm
- Ø 32 mm
- Ø 35 mm



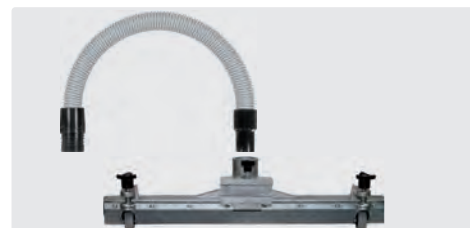
| | |
|---------|-------|
| R+M Nr. | Ø |
| 263 625 | 35 mm |

Suceurs fixes



Suceur fixe poussière avec réglage de niveau. Coupleur côté cuve Ø 58 mm

| | |
|-------------|----------------------------|
| R+M Nr. | TYP |
| 264 032 * | flexible de liaison 600 mm |
| 264 030 * | suceur fixe 600 mm |
| 264 030 1 * | jeu de brosses |



Suceur fixe eau avec réglage de niveau. Coupleur côté cuve Ø 58 mm

| | |
|-------------|----------------------------|
| R+M Nr. | TYP |
| 264 032 * | flexible de liaison 600 mm |
| 264 031 * | suceur fixe 600 mm |
| 264 031 1 * | jeu de bavettes caoutchouc |

* fin de série

S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 mm . G = 45 mm . H = 38 mm . M = 50 mm . O = 58 mm



Symboles ⊖ longueur ⊘ diamètre en mm TYP type DN diamètre nominal

Tuyaux d'aspiration oléo résistants

Tuyau spiralé en élastomère polyester thermoplastique. Propriétés : Intérieur lisse thermoplastique garantissant un minimum de pertes de charge, très grande mémoire de forme (le tuyau d'aspiration retrouve très rapidement sa forme initiale après écrasement ou pliure), très grande flexibilité.

Domaines d'application : aspiration dans les usines chimiques, pour l'équipement des aspirateurs industriels, aspiration centralisée, aspiration des gaz d'échappement, aspiration d'air chaud. Très résistant aux huiles et aux hydrocarbures.

Température d'utilisation : -60 °C à +120 °C (jusqu'à +150 °C en pointe)



| R+M Nr. | TYP | DN | ∅ -externe | ↔ |
|------------|-----|-------|------------|----------|
| 263 644 * | A | 36 mm | 44,7 mm | 1 - 20 m |
| 263 644 20 | A | 36 mm | 44,7 mm | 20 m |
| 265 044 * | L | 50 mm | 61,0 mm | 1 - 25 m |
| 265 044 25 | L | 50 mm | 61,0 mm | 25 m |

Bras d'aspiration articulé easywash365+

Nouveauté pour l'aspiration libre-service

- » Tout inox
- » Construction robuste
- » Avec ressort de flexion
- » Ce bras articulé **easywash365+** est spécialement conçu pour les aires d'aspiration monoposte ! Il ne doit pas nécessairement être fixé sur l'armoire d'aspiration, il peut être fixé sur un mur ou sur une cloison verticale. Sa conception lui confère un rayon d'action important, il est idéal lorsqu'il y a un manque de place sur l'aire de lavage.
- » Son ressort de flexion orientable sur 360° lui assure une grande liberté de mouvement autour du véhicule à aspirer.
- » Le bras vertical **easywash365+** est élaboré intégralement en acier inox et est livré avec son support de fixation.
- » Hauteur totale 2.320 mm. Hauteur du tube 1.500 mm. Diamètre intérieur du tube 65 mm. Poids 10,1 kg

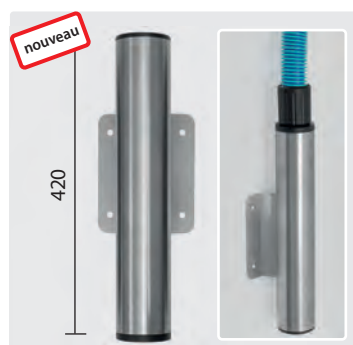


R+M Nr.
109 001 500

Supports obturateurs pour suceurs biseau

Conçu pour les systèmes d'aspiration centralisés:

- » Fixation possible sur cloison, pilier ou coffret de commande
- » Extrêmement robuste et stable
- » En acier inoxydable rectifié et brossé
- » Le support obturateur est adapté pour nos nouveaux embouts de tuyaux, ils restent rotatifs même sous dépression : **Embout rotatif 264 052 9 adapté pour les biseaux 45 mm**, réf. articles 264 019 3 et 264 019 4
Accessoire: 264 053 0
Embout rotatif 264 053 0 adapté pour les biseaux 58 mm, réf. articles 265 020, 265 022 et 265 022 1



Support obturateur avec platine de fixation.
Acier inoxydable

| R+M Nr. | ∅ |
|-------------|-------|
| 105 610 010 | 45 mm |
| 105 610 011 | 58 mm |



Support obturateur sur console à sceller au sol.
Acier inoxydable

| R+M Nr. | ∅ |
|-------------|-------|
| 105 610 012 | 45 mm |
| 105 610 013 | 58 mm |



Double support obturateur sur console à sceller au sol.
Acier inoxydable

| R+M Nr. | ∅ |
|-------------|-------|
| 105 610 014 | 45 mm |
| 105 610 015 | 58 mm |

Ⓢ ⓐ = DN 32 . ⓑ = DN 38 . ⓐ = DN 50 . Ⓡ = DN 38 . ⓑ = 35 mm . Ⓒ = 45 mm . ⓓ = 38 mm . ⓔ = 50 mm . ⓕ = 58 mm

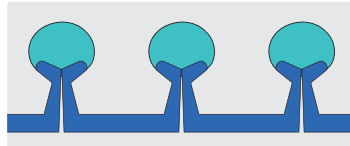
* au mètre



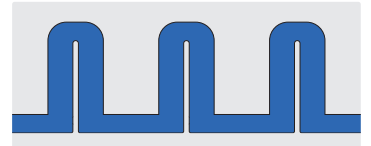
Tuyaux d'aspiration "Car Wash"

Les tuyaux d'aspiration "Car Wash" sont constitués d'une gaine PVC spiralée très résistante à l'abrasion (pas de marquage) et inaltérable aux salissures.

- » D'une structure extrêmement légère et d'une très grande flexibilité
- » Surface interne lisse pour limiter les pertes de charge
- » Excellent comportement du flexible en cas de forte déformation radiale
- » Résistant aux UV et aux intempéries, conserve sa souplesse par temps froid



Tuyaux d'aspiration "Car Wash"



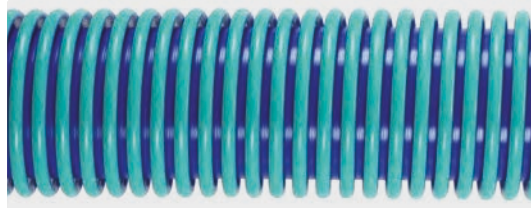
Tuyaux d'aspiration standards

Bleu



| R+M Nr. | TYP | DN | Ø -externe | ↔ |
|-----------|-----|----|------------|------|
| 264 049 1 | R | 38 | 50 mm | 16 m |

Bleu - turquoise



| R+M Nr. | TYP | DN | Ø -externe | ↔ |
|-----------|-----|----|------------|------|
| 264 049 2 | R | 38 | 50 mm | 16 m |



Manchon pour tuyau

| R+M Nr. | Ø |
|-----------|-------|
| 264 056 1 | 38 mm |

Embouts côté suceurs ou tubes



| R+M Nr. | Ø | R |
|-----------|------------|-------|
| 264 052 6 | 50 / 58 mm | 38 mm |



| R+M Nr. | Ø | R |
|-----------|------------|-------|
| 264 052 7 | 50 / 58 mm | 38 mm |



Rotatif

| R+M Nr. | G H | R |
|-----------|------------|-------|
| 264 052 1 | 45 / 38 mm | 38 mm |



| R+M Nr. | G H | R |
|-----------|------------|-------|
| 264 052 4 | 45 / 38 mm | 38 mm |

Suceurs biseaux



| R+M Nr. | I | Ø |
|---------|--------|-------|
| 264 019 | 245 mm | 45 mm |



| R+M Nr. | I | Ø |
|-----------|--------|-------|
| 264 019 2 | 420 mm | 38 mm |



| R+M Nr. | I | Ø |
|---------|--------|-------|
| 265 020 | 370 mm | 58 mm |



arrêtoir pour petites pièces, clés...

| R+M Nr. | I | Ø |
|---------|--------|-------|
| 265 022 | 370 mm | 58 mm |



arrêtoir pour petites pièces, clés...

| R+M Nr. | I | Ø |
|-----------|--------|-------|
| 265 022 1 | 370 mm | 58 mm |



| R+M Nr. | Ø |
|-----------|-------|
| 264 052 2 | 38 mm |



360°

Embout à rotation libre totalement étanche une fois vissé sur le tuyau "Car Wash"

| R+M Nr. | G | R |
|-----------|-------|-------|
| 264 052 9 | 45 mm | 38 mm |
| 264 053 0 | 58 mm | 38 mm |

Symboles I hauteur ↔ longueur DN diamètre nominal TYP type

Accessoires d'aspiration électrostatiques

Tubes d'aspiration électrostatiques



| | | | |
|------------|--|------------|------------|
| R+M Nr. | M | L | D |
| 264 023 01 | électrostatique, isolation $\leq 10^4 \Omega/\text{m}$ | 500 mm | 45 mm |



| | | | |
|------------|--|------------|------------|
| R+M Nr. | M | L | D |
| 265 023 01 | électrostatique, isolation $\leq 10^4 \Omega/\text{m}$ | 500 mm | 58 mm |

Embouts côté suceurs ou tubes électrostatiques



| | | | |
|------------|------------------------|------------|------------|
| R+M Nr. | M | F | D |
| 264 052 01 | $10^4 \Omega/\text{m}$ | 38 mm | 45 mm |



| | | | |
|------------|------------------------|------------|------------|
| R+M Nr. | M | L | D |
| 265 050 01 | $10^4 \Omega/\text{m}$ | 50 mm | 58 mm |

Embout côté machine électrostatique

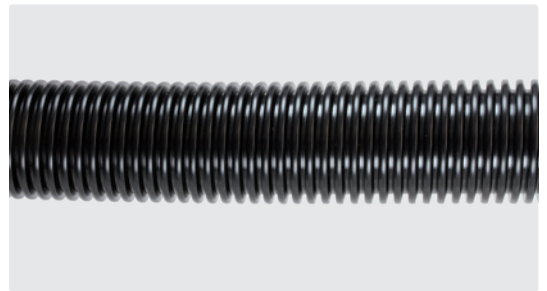


| | | |
|---------|------------|------------|
| R+M Nr. | A | D |
| 265 030 | 32 mm | 58 mm |

Tuyaux électrostatiques noir en bobine

- 50 °C - + 60 °C. Antistatique, isolation $\leq 10^6 \Omega/\text{m}$

Noir



| | | | | |
|------------|------------|-------|---------------------|------------|
| R+M Nr. | TYP | DN | D -externe | L |
| 262 548 30 | A | 25 mm | 33,5 mm | 30 m |
| 263 646 30 | A | 32 mm | 40,5 mm | 30 m |
| 264 046 30 | F | 38 mm | 48,0 mm | 30 m |
| 265 046 30 | L | 50 mm | 61,0 mm | 30 m |

Suceurs biseaux électrostatiques



| | | | |
|------------|------------------------|------------|------------|
| R+M Nr. | M | H | D |
| 264 019 01 | $10^4 \Omega/\text{m}$ | 250 mm | 45 mm |













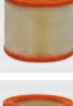
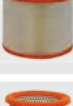



| | | | |
|------------|------------------------|------------|------------|
| R+M Nr. | M | H | D |
| 265 019 01 | $10^4 \Omega/\text{m}$ | 230 mm | 58 mm |

S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 mm . G = 45 mm . H = 38 mm . M = 50 mm . O = 58 mm





















Symboles H hauteur L longueur D diamètre en mm D diamètre intérieur TYP type M matériel DN diamètre nominal S par transporteur

Cartouches filtrantes pour machines de nettoyage de sols

| | | | | | | | |
|---|------------------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|---------------------------|--|
|  | R+M Nr. 268 263 510 | TYP papier | ∅ 185 mm | ⊙ 145 mm | I 145 mm | classe de filtration M | réf. origine Festool : 485 808 Protool : 625 324 ALTO/WAP : 11753 |
|  | R+M Nr. 268 263 520 | TYP PET | ∅ 185 mm | ⊙ 145 mm | I 140 mm | classe de filtration M | réf. origine Protool : 625 324 ALTO/ WAP : 302 000 490 |
|  | R+M Nr. 268 263 610 | TYP papier | ∅ 185 mm | ⊙ 145 mm | I 233 mm | classe de filtration M | réf. origine Festool : 486 241 ALTO/WAP : 30063 |
|  | R+M Nr. 268 263 620 | TYP papier | ∅ 185 mm | ⊙ 145 mm | I 233 mm | classe de filtration H | réf. origine Festool : 486 145 ALTO/WAP: 11618 |
|  | R+M Nr. 268 263 700 | TYP papier / tamis | ∅ 185 mm | ⊙ 142 mm | I 250 mm | classe de filtration M | réf. origine ALTO/WAP : 41164 |
|  | R+M Nr. 268 263 710 | TYP PET / tamis | ∅ 185 mm | ⊙ 142 mm | I 250 mm | classe de filtration M | réf. origine ALTO/WAP : 41164 |
|  | R+M Nr. 268 263 800 | TYP papier / tamis | ∅ 185 mm | ⊙ 150 mm | I 190 mm | classe de filtration M | réf. origine ALTO/WAP : 34641 |
|  | R+M Nr. 268 263 810 | TYP papier / tamis | ∅ 185 mm | ⊙ 150 mm | I 160 mm | classe de filtration M | réf. origine Lavor: 3.752.0032 |
|  | R+M Nr. 268 263 820 | TYP papier / tamis | ∅ 185 mm | ⊙ 150 mm | I 163 mm | classe de filtration M | réf. origine AquaVac: AZ91171175 |
|  | R+M Nr. 268 264 000 | TYP PET | ∅ 185 mm | ⊙ 140 mm | I 115 mm | classe de filtration M | réf. origine Festool : 488 461 ALTO/WAP : 29747 |
|  | R+M Nr. 268 264 200 | TYP papier | ∅ 203 mm | ⊙ 140 mm | I 171 mm | classe de filtration M | réf. origine Festool : 488 924 ALTO/WAP : 60077 |
|  | R+M Nr. 268 264 210 | TYP papier | ∅ 203 mm | ⊙ 140 mm | I 171 mm | classe de filtration H | réf. origine Festool : 489 221 ALTO/WAP : 60076 |
|  | R+M Nr. 268 264 300 | TYP tamis | ∅ 185 mm | ⊙ 142 mm | I 250 mm | classe de filtration - | réf. origine ALTO/WAP : 10022 |
|  | R+M Nr. 268 264 310 | TYP tamis | ∅ 185 mm | ⊙ 142 mm | I 140 mm | classe de filtration - | réf. origine ALTO/WAP : 15475 |
|  | R+M Nr. 268 268 600 | TYP papier | ∅ 210 mm | ⊙ 140 mm | I 140 mm | classe de filtration H | réf. origine Protool : 625 372 ALTO/WAP : 302000658 |

| | | | | | |
|--------|----------------------|--|--------|----------------------|--|
| classe | indice de filtration | capacité de retenue | classe | indice de filtration | capacité de retenue |
| L | max. 1 % | Retient 99,0 % des particules de poussières aspirées : » OEL (Limites d'exposition professionnelle) > 1 mg/m ³ | H | max. 0,01 % | Retient 99,995 % des particules de poussières aspirées : » OEL > 0,05 mg/m ³ |
| M | max. 0,10 % | Retient 99,9 % des particules de poussières aspirées : » OEL (Limites d'exposition professionnelle) > 0,1 mg/m ³ » Poussières de bois (jusqu'à 1200 W/50 l) | | | » Poussières cancérogènes » Poussières pathogènes |

Cartouches filtrantes pour machines de nettoyage de sols

| | | | | | | | |
|---|-------------|----------------|----------|--------|--------|----------------------|---|
|  | R+M Nr. | TYP | ∅ | ⊙ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 268 710 | PET / tamis | 275 mm | 218 mm | 183 mm | M | ALTO/WAP : 107400562 Protool : 626 437 |
|  | R+M Nr. | TYP | ∅ | ⊙ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 269 000 | papier / tamis | 185 mm | 150 mm | 201 mm | M | Rowenta ZR-70 |
|  | R+M Nr. | TYP | ∅ | ⊙ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 269 100 | papier / tamis | 190 mm | 145 mm | 166 mm | M | Thomas : 787 421 |
|  | R+M Nr. | TYP | ∅ | ⊙ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 269 300 | papier | 122 mm | 79 mm | 113 mm | M | Top-Craft (NT 0506) |
|  | R+M Nr. | TYP | v | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 280 210 | papier | 215 mm | 115 mm | 58 mm | M | Festool : 452 065 |
|  | | | | | | | Kärcher : 6.904-068 |
| | 268 280 220 | PES | 215 mm | 115 mm | 58 mm | M | Kärcher : 6.904-123 |
|  | R+M Nr. | TYP | longueur | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 228 200 | papier | 202 mm | 75 mm | 70 mm | L | Kärcher : 6.414-498 |
|  | R+M Nr. | TYP | longueur | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 228 300 | papier | 239 mm | 140 mm | 56 mm | L | Kärcher : 6.904-206 |
|  | R+M Nr. | TYP | longueur | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 228 310 | papier | 239 mm | 140 mm | 56 mm | M | Kärcher : 6.904-367 |
|  | | | | | | | Kärcher : 6.904-360 |
|  | | | | | | | Kärcher : 6.904-360 |
|  | R+M Nr. | TYP | longueur | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 228 400 | papier | 250 mm | 150 mm | 35 mm | M | Festool : 456 077 |
|  | R+M Nr. | TYP | longueur | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 228 600 | papier | 300 mm | 140 mm | 68 mm | M | Kärcher : 6.904-283 |
|  | | | | | | | Kärcher : 6.904-284 |
| | 268 228 620 | PES | 300 mm | 140 mm | 68 mm | M | Kärcher : 6.904-284 |
|  | R+M Nr. | TYP | longueur | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 228 900 | papier | 300 mm | 140 mm | 68 mm | M | Kärcher : 6.907-276 |
|  | | | | | | | Kärcher : 6.907-277 |
| | 268 228 910 | PES | 300 mm | 140 mm | 68 mm | M | Kärcher : 6.907-277 |
|  | R+M Nr. | TYP | longueur | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 228 700 | papier | 278 mm | 216 mm | 54 mm | L | Kärcher : 5.731-020 |
|  | R+M Nr. | TYP | longueur | ↔ | I | classe de filtration | réf. origine |
| | 268 289 400 | papier | 328 mm | 290 mm | 50 mm | L | ALTO/WAP : 61605 |

| | | | | | |
|--------|----------------------|--|--------|----------------------|--|
| classe | indice de filtration | capacité de retenue | classe | indice de filtration | capacité de retenue |
| L | max. 1 % | Retient 99,0 % des particules de poussières aspirées : » OEL (Limites d'exposition professionnelle) > 1 mg/m ³ | H | max. 0,01 % | Retient 99,995 % des particules de poussières aspirées : » OEL > 0,05 mg/m ³ |
| M | max. 0,10 % | Retient 99,9 % des particules de poussières aspirées : » OEL (Limites d'exposition professionnelle) > 0,1 mg/m ³ » Poussières de bois (jusqu'à 1200 W/50 l) | | | » Poussières cancérogènes » Poussières pathogènes |

Tableau de correspondances pour cartouches filtrantes selon marques et types de matériel

| Constructeur | (TYP) | appareil | cartouche filtrante | microfiltre | tamis de filtre |
|----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|-------------|-----------------|
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | aero 400 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | aero 440 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | aero 5 Gallon | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | aero 600 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | aero 640 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | aero 7 Gallon AS/E | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | aero 800A | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | aero 840A | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 30-01 PC | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 30-0H PC | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 30-11 PC | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 30-21 PC | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 30-2H PC | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur spécial | Attix 30-2M PC | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 350-01 | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 350-0H | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 360-11 | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 360-21 | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 360-2H | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 40-01 PC | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 40-21 PC | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 50-01 PC | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 50-0H PC | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 50-21 PC | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 50-2H PC | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur spécial | Attix 50-2M PC | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 550-01 | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 550-0H | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 550-21 | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 550-2H | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 560-21 XC | 268 268 710 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 560-2M XC | 268 268 710 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 560-31 XC | 268 268 710 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 590-21 | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 751-0H | | 268 268 600 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 751-11 | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 751-21 | 268 263 520 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | Attix 751-2M | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau | Attix 751-61 | | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau | Attix 751-71 | | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 761-21 XC | 268 268 710 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur spécial | Attix 763-2M ED | 268 268 710 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | Attix 791-21 EC | 268 263 520 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | Attix 961-01 | 268 268 710 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | Attix 963-21 ED XC | 268 268 710 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | Attix 965-21 SD SC | 268 268 710 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | EC 380-E | 268 263 510 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | EC 380-SW/B1 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | EC 480 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | EC 480 E/IH/B1 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | EC 480-SW/B1 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | EC 850 | 268 263 700 | | 268 264 300 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | EC 850-E | 268 263 700 | | 268 264 300 |
| ALTO / NILFISK | armoie libre-service | Borne d'aspiration | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | armoie libre-service | Borne d'aspiration EC | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | armoie libre-service | Borne d'aspiration Tandem | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | armoie libre-service | Borne d'aspiration Tandem EC | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | SQ 450-11/21/31 | 268 264 000 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | SQ 490-31 | 268 264 000 | | 268 264 310 |

Symboles [I] hauteur [L] longueur [Ø] diamètre en mm [⊙] diamètre intérieur (TYP) type

Tableau de correspondances pour cartouches filtrantes selon marques et types de matériel

| Constructeur | (TYP) | appareil | cartouche filtrante | microfiltre | tamis de filtre |
|----------------|------------------------------|-----------------------|---------------------|-------------|-----------------|
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | SQ 550-11/21/31 | 268 263 510 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | SQ 650-11 | 268 263 510 | 268 263 520 | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | SQ 650-1H | | 268 264 210 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | SQ 650-1M | 268 264 200 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | SQ 650-3H | | 268 264 210 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | SQ 650-3M | 268 264 200 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau | SQ 650-61 | | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau | SQ 650-71 | | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | SQ 651-11 | 268 263 510 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | SQ 690-21 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | SQ 690-31 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | SQ 690-3M/B1 | 268 264 200 | | 268 264 210 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | SQ 691-9M/B1 | 268 264 200 | | 268 264 210 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | SQ 850-11 | 268 289 400 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | ST 10 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | ST 15 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | ST 20 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | ST 25 | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur eau et poussière | ST 35E | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo 1001 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | Spezial-Wassersauger | turbo 1001 AE | | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | Spezial-Wassersauger | turbo 1001 AE-F | | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo 1001 Ki | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo 1001 SA | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo 1001 SA/K1 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo 1001 SW/IH | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo 1001 SWE/I | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo D | 268 263 700 | | 268 264 300 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo D/X-B1 | 268 263 700 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo D2 | 268 263 700 | | 268 264 300 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo D-B1 | 268 263 700 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo GT | 268 263 800 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo M2 | 268 263 700 | | 268 264 300 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo M2 L | 268 263 700 | | 268 264 300 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo M2 S-FA | 268 263 700 | | 268 264 300 |
| ALTO / NILFISK | Spezial-Wassersauger | turbo M2-AE | | | 268 264 300 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo SSR | 268 263 510 | | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo XL | 268 263 510 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur haute performance | turbo XL 25 | 268 263 510 | | 268 264 310 |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo XL-SW | 268 263 510 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo XL-SW/IH | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| ALTO / NILFISK | aspirateur de sécurité | turbo XL-SW/K1 | | 268 263 620 | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 1000 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 2000 plera 6160 F | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 6160 F | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 6160 P dustri | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 6200 P Bulldog 6201 A | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 6201 A | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 6400 F | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 7402 B | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 7402 P | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 7403 B | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 7403 P | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 7408 P | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 7409 P | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 7413 B | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 8103 B | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 8202 B | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 8203 P | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 8204 B | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 9121 P | 268 263 820 | | |

Tableau de correspondances pour cartouches filtrantes selon marques et types de matériel

| Constructeur | (TYP) | appareil | cartouche filtrante | microfiltre | tamis de filtre |
|--------------|-----------------------------|------------------|---------------------|-------------|-----------------|
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | 9127 P | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | AZ 90304-12 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | AZ 90304-75 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | AZ 90306-12A | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | AZ 91951-10 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | euromac v10 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Hobby 11 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Hobby 22 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Hobby 24 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Hobby 33 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Hobby 36 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Hobby 44 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Hobby Vac 1000 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Max 630 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Max 7 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Multisystem 3000 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Multisystem 4000 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Multisystem 500i | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Plus 1000 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Super 615 S1 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Super 760 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Synchro 22 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Synchro 30 | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Synchro 30 A | 268 263 820 | | |
| AQUAVAC | aspirateur eau et poussière | Synchro 40 A | 268 263 820 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CT 11 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CT 22 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CT 33 E/LE | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CT 44 E/LE | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CT 55 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CT Mini | 268 228 400 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTL 11 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTL 22 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTL 33 E/LE | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTL 44 E/LE | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTL 55 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTL Mini | 268 228 400 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTM 11 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTM 22 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTM 33 E/LE | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTM 44 E/LE | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur | CTM 55 E | 268 280 212 | | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SR 12 /14/15 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SR 200/201 | 268 263 510 | | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SR 202 /203/212 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SR 301 /302/303 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SR 5 | 268 263 510 | | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SR 6 | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SRH 204 E-AS | | 268 264 210 | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SRH 45 E | | 268 264 210 | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SRM 152 | 268 264 200 | | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SRM 212 LE-AS | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SRM 312 LE-AS | 268 263 610 | 268 263 620 | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SRM 45 E-AS | 268 264 200 | | |
| FESTOOL | aspirateur spécial | SRM 70 LE-EC/B1 | 268 264 200 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | A 2701 | 268 228 200 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | A 2731 pt | 268 228 200 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | A 2801 plus | 268 228 200 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 2000 E | 268 280 210 | | |

Symboles (TYP) type

Tableau de correspondances pour cartouches filtrantes selon marques et types de matériel

| Constructeur | (TYP) | appareil | cartouche filtrante | microfiltre | tamis de filtre |
|--------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------------|-------------|-----------------|
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 2000 E | 268 280 220 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 2000 TE | 268 280 210 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 2000 TE | 268 280 220 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 2501 | 268 228 200 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 2501 TE | 268 228 200 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 2601 plus | 268 228 200 | | |
| Kärcher | nettoyeur de tapis | K 3001 | 268 228 200 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 3500 E | 268 280 210 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 3500 E | 268 280 220 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 3501 | 268 280 210 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | K 3501 | 268 280 220 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 14/1 Eco Te | 268 280 220 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 181 profi | 268 228 200 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 35 I Eco | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 35/1 Eco | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 35/1 Eco Bs | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 35/1 Eco M | 268 228 310 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 35/1 Eco M | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 35/1 Eco Te | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 351 Eco | 268 280 220 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 361 Eco | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 361 Eco BE | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 361 Eco Bs | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur de sécurité | NT 361 Eco M | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 361 Eco M | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 361 Eco TE | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 45/1 Eco | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 45/1 Eco M | 268 228 310 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 45/1 Eco M | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 45/1 Eco Te | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 55/1 Eco | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 55/1 Eco Bs | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 55/1 Eco M | 268 228 310 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 55/1 Eco M | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 551 Eco | 268 228 700 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 551 Eco M | 268 228 700 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 561 Eco | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 561 Eco | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur de sécurité | NT 561 Eco M | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 561 Eco M | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 561 Eco TE | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 611 Eco | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 611 Eco | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 611 Eco BS | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 611 Eco K | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 611 Eco KF | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 611 Eco M | 268 228 330 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 611 Eco TE | 268 228 300 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 65/2 Eco | 268 228 600 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 65/2 Eco | 268 228 620 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 65/2 Eco TC | 268 228 600 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 65/2 Eco TC | 268 228 620 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 700 Eco | 268 228 700 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 702 Eco | 268 228 700 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 72/2 Eco Tc | 268 228 620 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT 72/2 Eco TC | 268 228 600 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC 60/12-1 Tact Ec | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC60/24-2 Tact ² | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC 60/24-2 TactLp | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC60/24-2 Tact ² M | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC 60/30 Tact ² | 268 228 900 | | |

Tableau de correspondances pour cartouches filtrantes selon marques et types de matériel

| Constructeur | (TYP) | appareil | cartouche filtrante | microfiltre | tamis de filtre |
|--------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------|-------------|-----------------|
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT55/2 Tact ² Mel | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT65/2 Tact ² | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT65/2 Tact ² Tc | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT75/2 Tact ² Me | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT75/2 Tact ² MeTc | 268 228 900 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC 60/12-1Tact EC | 268 228 910 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC60/24-2 Tact ² | 268 228 910 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC60/24-2 Tact ² Lp | 268 228 910 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | IVC60/30 Tact ² | 268 228 910 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT65/2 Tact ² | 268 228 910 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT65/2 Tact ² Tc | 268 228 910 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT75/2 Tact ² Me | 268 228 910 | | |
| Kärcher | aspirateur eau et poussière | NT75/2 tact ² MeTc | 268 228 910 | | |
| LAVOR | aspirateur | GBX 22; GBX 32 | 268 263 810 | | |
| LAVOR | aspirateur | Genio | 268 263 810 | | |
| LAVOR | aspirateur | GN 22; GN 32 | 268 263 810 | | |
| LAVOR | aspirateur | GNX 22; GNX 32 | 268 263 810 | | |
| LAVOR | aspirateur | Nilo | 268 263 810 | | |
| PROTOOL | aspirateur | VCP 250 E | 268 263 510 | | |
| PROTOOL | aspirateur | VCP 260 E-L | | 268 263 520 | |
| PROTOOL | aspirateur | VCP 260 E-M | | 268 263 520 | |
| PROTOOL | aspirateur | VCP 32 E | | | |
| ROWENTA | aspirateur multi-usage | BP 61 | 268 269 000 | | |
| ROWENTA | aspirateur multi-usage | Bully | 268 269 000 | | |
| ROWENTA | aspirateur multi-usage | Collecto | 268 269 000 | | |
| ROWENTA | aspirateur multi-usage | Multicraft (ZR-70) | 268 269 000 | | |
| ROWENTA | aspirateur multi-usage | NT-Serie (ZR-70) | 268 269 000 | | |
| ROWENTA | aspirateur multi-usage | RB-Serie (ZR-70) | 268 269 000 | | |
| ROWENTA | aspirateur multi-usage | ZR 80; ZR 81 | 268 269 000 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 820 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1620 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1020; 1030; 1031 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1043 LG | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1120 comfort | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1120; 1130 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1218 plus | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1220 plus | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1220 S | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1220; 1231; 1243 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1231 E | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1250 S | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1320; 1330 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1445 S | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1518; 1520 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1520 C | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1520 plus | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 1620 C | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 786/B | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 826 SD; 826 SDE | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 920; 926 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | 931 SL | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Bravo 20 Biturbo | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Compact 20; 20R; 20S | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Hobby 1000 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Hobby Vac | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Inox 1220 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Inox 20 Professional | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Inox 30 Professional | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Junior 1216; 1230; 1516 | 268 269 100 | | |

Symboles (TYP) type

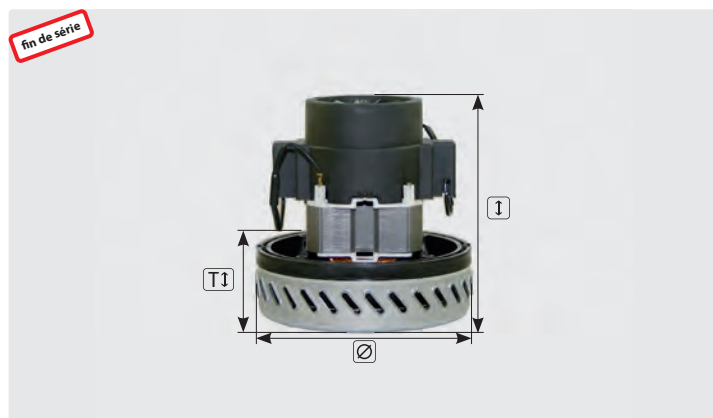
Tableau de correspondances pour cartouches filtrantes selon marques et types de matériel

| Constructeur | TYP | appareil | cartouche filtrante | microfiltre | tamis de filtre |
|--------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|-------------|-----------------|
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Multivac Studio 1030 E | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Multivac Studio 1035 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Multivac Studio 1235 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Power Boy 1218 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Power Edition 1530 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Silverstar 1220; 1235 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Studio 1030 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Super 30 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Super 30 R | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Super 30 S | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Syntho | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Twin | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Vario 20 | 268 269 100 | | |
| THOMAS | aspirateur eau et poussière | Vario 20 S | 268 269 100 | | |
| TOP-CRAFT | aspirateur eau et poussière | NT 0506; NT 0507; NT 0609 | 268 269 300 | | |

Turbines d'aspiration

Pour toutes les turbines "eau et poussière"

- » Double roulement
- » Double isolation
- » Classe d'isolation "B"



À 1 étage. 230 V / 50 Hz.

Livré avec câbles de type 3

| R+M Nr. | TYP | W | I | TI | Ø | VPE |
|---------|-----------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 101 | 069200001 | 1.000 | 144 | 45 | 144 | 1 |



À 1 étage. 230 V / 50 Hz.

Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | TI | Ø | VPE |
|-----------------|-----------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 110 004 | Universel | 1.100 | 142 | 46 | 144 | 1 |
| 262 110 004 006 | Universel | 1.100 | 142 | 46 | 144 | 6 |



À 1 étage avec tuyère verticale. 24 V.

Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | TI | Ø | VPE |
|-----------------|------------|-----|-----|----|-----|-----|
| 262 037 131 | 119 652-29 | 370 | 166 | 52 | 144 | 1 |
| 262 037 132 | Universel | 370 | 152 | 52 | 144 | 1 |
| 262 037 132 006 | Universel | 370 | 152 | 52 | 144 | 6 |



À 1 étage avec tuyère latérale et tuyère verticale. 230 V / 50 Hz.

Livré avec câbles de type 3

| R+M Nr. | TYP | W | I | TI | Ø | VPE |
|-------------|-----------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 090 131 | 069400001 | 1.000 | 147 | 49 | 144 | 1 |

Symboles W watt I hauteur TI hauteur turbine Ø diamètre TYP type VPE Verpackungseinheit

Turbines d'aspiration



À 1 étage. 230 V / 50 Hz.
Livré avec câbles de type 2

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|------------------------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 110 101 | 061200219 / 6110930052 | 1.100 | 133 | 49 | 148 | 1 |



À 2 étages. 24 V.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|-----------|-----|-----|----|-----|-----|
| 262 050 230 | 069103006 | 500 | 171 | 68 | 144 | 1 |



À 2 étages. 230 V / 50 Hz.
Livré avec câbles de type 1

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-----------------|-----------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 080 103 | Universel | 800 | 168 | 67 | 144 | 1 |
| 262 080 103 006 | Universel | 800 | 168 | 67 | 144 | 6 |
| 262 100 103 | Universel | 1.000 | 174 | 67 | 144 | 1 |
| 262 100 103 006 | Universel | 1.000 | 174 | 67 | 144 | 6 |
| 262 120 103 | Universel | 1.200 | 175 | 66 | 144 | 1 |
| 262 120 103 006 | Universel | 1.200 | 175 | 66 | 144 | 6 |
| 262 120 303 | Universel | 1.200 | 168 | 67 | 144 | 1 |
| 262 120 303 006 | Universel | 1.200 | 168 | 67 | 144 | 6 |
| 262 120 704 | Universel | 1.200 | 174 | 67 | 144 | 1 |
| 262 120 704 006 | Universel | 1.200 | 174 | 67 | 144 | 6 |

avec sécurité thermostatique

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-----------------|-----------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 120 203 | Universel | 1.200 | 178 | 72 | 144 | 1 |
| 262 120 203 006 | Universel | 1.200 | 178 | 72 | 144 | 6 |
| 262 140 103 | Universel | 1.400 | 176 | 72 | 144 | 1 |
| 262 140 103 006 | Universel | 1.400 | 176 | 72 | 144 | 6 |



À 2 étages. 230 V / 50 Hz.
Livré avec câbles de type 1

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|---------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 080 102 | 361 | 800 | 163 | 72 | 144 | 1 |
| 262 100 102 | 7568 | 1.000 | 170 | 72 | 144 | 1 |
| 262 120 102 | 7778-5 | 1.200 | 178 | 72 | 144 | 1 |
| 262 120 302 | 7363-12 | 1.200 | 163 | 72 | 144 | 1 |
| 262 120 702 | 586-2 | 1.200 | 170 | 67 | 144 | 1 |

avec sécurité thermostatique

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|--------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 120 202 | 7778-4 | 1.200 | 178 | 72 | 144 | 1 |
| 262 140 102 | 7788 | 1.400 | 176 | 72 | 144 | 1 |



À 2 étages. 230 V / 50 Hz.
Livré avec câbles de type 2

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|------------------------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 100 202 | BDS 10302 / 6110930135 | 1.000 | 167 | 70 | 144 | 1 |
| 262 120 602 | BDS 12382 / 6110930141 | 1.200 | 176 | 70 | 144 | 1 |

Turbines d'aspiration



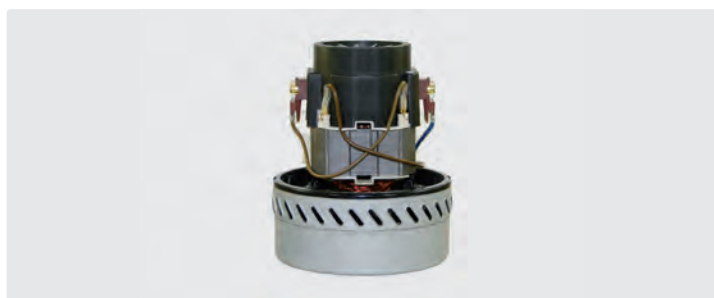
À 2 étages. 230 V / 50 Hz.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-----------------|-----------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 110 103 | Universel | 1.100 | 173 | 66 | 145 | 1 |
| 262 110 103 006 | Universel | 1.100 | 173 | 66 | 145 | 6 |



À 2 étages. 230 V / 50 Hz.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|-----|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 110 002 | 570 | 1.100 | 175 | 60 | 144 | 1 |



À 2 étages. 230 V / 50 Hz.
Livré avec câbles de type 2

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 120 502 | A210 | 1.200 | 181 | 67 | 144 | 1 |



À 2 étages. 230 V / 50 Hz.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-----------------|-----------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 120 802 | Universel | 1.200 | 170 | 66 | 144 | 1 |
| 262 120 804 006 | Universel | 1.200 | 170 | 66 | 144 | 6 |



À 3 étages avec tuyère latérale. 230 V / 50 Hz.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|------------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 160 103 | 116 136-00 | 1.600 | 198 | 87 | 183 | 1 |



À 2 étages. 230 V / 50 Hz. Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | VPE | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-----------------|-----------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 120 902 | Universel | 1.200 | 172 | 66 | 148 | 1 |
| 262 120 902 006 | Universel | 1.200 | 172 | 66 | 148 | 6 |

Symboles **W** watt **I** hauteur **Ti** hauteur turbine **Ø** diamètre **TYP** type

Turbines d'aspiration

nouveau



À 2 étages avec tuyère latérale et tuyère verticale. 24 V.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-----------------|-----------|-----|-----|----|-----|-----|
| 262 043 213 | Universel | 430 | 170 | 69 | 144 | 1 |
| 262 043 213 006 | Universel | 430 | 170 | 69 | 144 | 6 |



À 3 étages avec tuyère latérale. Avec câbles préinstallés. 262 064 113 : 24 V.
262 074 113 : 36 V

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|------------|-----|-----|----|-----|-----|
| 262 064 113 | 116 515-13 | 640 | 199 | 91 | 144 | 1 |
| 262 074 113 | 116 513-13 | 740 | 199 | 91 | 144 | 1 |



À 2 étages avec tuyère latérale. 24 V.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-----------------|------------|-----|-----|----|-----|-----|
| 262 043 112 | 116 157-00 | 430 | 165 | 69 | 145 | 1 |
| 262 043 113 | Universel | 430 | 165 | 69 | 145 | 1 |
| 262 043 113 006 | Universel | 430 | 165 | 69 | 145 | 6 |



À 2 étages avec tuyère latérale. 24 V.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|--------|-----|-----|----|-----|-----|
| 262 050 112 | 63265R | 500 | 168 | 72 | 144 | 1 |



À 1 étage. 230 V / 50 Hz.
Avec câbles préinstallés

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|-------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 120 104 | 402-6 | 1.200 | 128 | 42 | 134 | 1 |



À 1 étage. 230 V / 50 Hz.
Livré avec câbles de type 1

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|-------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 150 104 | 404-2 | 1.500 | 128 | 42 | 134 | 1 |



À 1 étage. 230 V / 50 Hz. Sans câble.
Câbles de type 1 en option

| R+M Nr. | TYP | W | I | Ti | Ø | VPE |
|-------------|------------------------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 120 703 | 063700003 / 6110930052 | 1.200 | 136 | 46 | 143 | 1 |
| 262 120 701 | 064200001 / 6110820039 | 1.200 | 131 | 45 | 127 | 1 |

Turbines d'aspiration



À 1 étage. 230 V / 50 Hz. Sans câble.

Câbles de type 1 en option

| R+M Nr. | TYP | W | i | Ti | Ø | VPE |
|-----------------|------------------------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 100 001 | 063200074 / 6210820033 | 1.050 | 122 | 45 | 130 | 1 |
| 262 100 002 | Universel | 1.050 | 122 | 45 | 130 | 1 |
| 262 100 002 006 | Universel | 1.050 | 122 | 45 | 130 | 6 |



À 1 étage. 230 V / 50 Hz. Sans câble.

Câbles de type 1 en option

| R+M Nr. | TYP | W | i | Ti | Ø | VPE |
|-------------|------------------------|-------|-----|----|-----|-----|
| 262 120 801 | 063200085 / 6210820036 | 1.200 | 128 | 51 | 132 | 1 |

Autres turbines d'aspiration, nous consulter.

Câbles pour turbines



Cosse plate 6,3 : cosse plate 4,8.

Câble 500 mm.

Type 1

| R+M Nr. |
|-------------|
| 262 000 001 |



Cosse à fourche 3,5 : dénudé.

Câble 300 mm.

Type 2

| R+M Nr. |
|-------------|
| 262 000 002 |



Cosse plate 2,8 : dénudé.

Câble 300 mm.

Type 3

| R+M Nr. |
|-------------|
| 262 000 003 |

Charbons pour moteurs



| R+M Nr. | adapt. sur turbine |
|-------------|--------------------|
| 262 000 102 | 262 080 102 |
| 262 000 102 | 262 100 102 |
| 262 000 102 | 262 120 102 |
| 262 000 102 | 262 120 202 |
| 262 000 102 | 262 120 302 |
| 262 000 202 | 262 140 102 |
| 262 000 202 | 262 120 702 |
| 262 000 402 | 262 100 202 |
| 262 000 402 | 262 120 602 |



| R+M Nr. | adapt. sur turbine |
|-------------|--------------------|
| 262 000 502 | 262 100 001 |
| 262 000 101 | 262 110 002 |
| 262 120 1 | 262 101 |
| 262 120 1 | 262 120 |
| 262 120 3 | 262 120 902 |

Joint pour turbines



Caoutchouc, entretoise et étanchéité pour turbines

| R+M Nr. | Ø | i |
|-----------|--------|-------|
| 267 158 0 | 144 mm | 20 mm |

Grille pour turbines

Adaptable sur turbines :
262 101, 262 120, 262 120 402,
262 120 502, 262 120 104

| R+M Nr. |
|-------------|
| 262 000 600 |

Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel

Nous vous proposons de nombreuses nouvelles turbines - autres modèles, sur demande !

| R+M Nr. | adaptable sur | VPE | TYP |
|-----------------|---------------------|-----|--|
| 262 100 102 | Ackermann & Schmitt | 1 | Flex S 34 |
| 262 100 103 006 | Ackermann & Schmitt | 6 | Flex S 34 |
| 262 120 802 | Ackermann & Schmitt | 1 | Flex S 36 . S 38 K |
| 262 120 804 006 | Ackermann & Schmitt | 6 | Flex S 36 . S 38 K |
| 262 160 103 | Active | 1 | Pro . Pro Plus |
| 262 050 230* | Adiatek | 1 | Amber 66 - 24 Volt . Jade 50 . Jade 55 . Jade 55 C . Ruby 45 . Ruby 55 |
| 262 064 113 | Adiatek | 1 | Coral 65 |
| 262 100 102 | AL-CO | 1 | Jet Stream |
| 262 100 103 006 | AL-CO | 6 | Jet Stream |
| 262 110 001* | AL-CO | 1 | Alto-Nr. 47751 |
| 262 110 004 006 | AL-CO | 6 | Alto-Nr. 47751 |
| 262 043 213 006 | Alto | 6 | Encore L 17 . Encore S 17 |
| 262 050 112* | Alto | 1 | SSB 430 . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE 600 . SSB 660 M . SSB 800 . SSE 800 |
| 262 050 112* | Alto | 1 | Vision 17 E . Vision 17 B . Vision 20 E . Vision 21i . Vision V . Vision 26i . Vision 26 ix |
| 262 080 102 | Alto | 1 | M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1 |
| 262 080 103 006 | Alto | 6 | M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1 |
| 262 100 102 | Alto | 1 | 1001 . 1001 Euro . 1001 KL . 1001 SA . 1001AE . 1001AE F . 1001 SA-K1 . 1001-SW-ICH . 1001-SWE-ICH |
| 262 100 102 | Alto | 1 | XL . XL-E . XL-25 . XL-SW-IH . XL-SWE-IH . XL-SW-K1 |
| 262 100 102 | Alto | 1 | SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE . turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 . turbo XL... |
| 262 100 103 006 | Alto | 6 | 1001 . 1001 Euro . 1001 KL . 1001 SA . 1001AE . 1001AE F . 1001 SA-K1 . 1001-SW-ICH . 1001-SWE-ICH |
| 262 100 103 006 | Alto | 6 | XL . XL-E . XL-25 . XL-SW-IH . XL-SWE-IH . XL-SW-K1 |
| 262 100 103 006 | Alto | 6 | SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE . turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 . turbo XL... |
| 262 120 202 | Alto | 1 | SB 680 . SB 710 . SB 711 |
| 262 120 203 006 | Alto | 6 | SB 680 . SB 710 . SB 711 |
| 262 120 202 | Alto | 1 | Attix 3 (bis Modell 2007) . Attix 4 . Attix 5 (bis Modell 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (bis Modell 2007) . Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M |
| 262 120 203 006 | Alto | 6 | Attix 3 (bis Modell 2007) . Attix 4 . Attix 5 (bis Modell 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (bis Modell 2007) . Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M |
| 262 120 202 | Alto | 1 | SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U |
| 262 120 203 006 | Alto | 6 | SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U |
| 262 120 102 | Alto | 1 | Attix 3.. (bis 2007), Attix 4., Attix 5.. (bis 2007), Attix 6., Attix 7., Attix 9.. (bis 2007), SB 710, SB 711, SB 680, SQ 400, SQ 450-11, SQ 450-21, SQ 450-31, SQ 450-1M, SQ 450-3M, SQ 450-3H, SQ 500, SQ 550-11, SQ 550-21, SQ 550-31, SQ 600, SQ 650-11, SQ 650-61, SQ 650-71, SQ 650-1M, SQ 650-3M, SQ 650-3H, SQ 651-11, Turbo SR-C, Turbo SR-U |
| 262 120 103 006 | Alto | 6 | Attix 3.. (bis 2007), Attix 4., Attix 5.. (bis 2007), Attix 6., Attix 7., Attix 9.. (bis 2007), SB 710, SB 711, SB 680, SQ 400, SQ 450-11, SQ 450-21, SQ 450-31, SQ 450-1M, SQ 450-3M, SQ 450-3H, SQ 500, SQ 550-11, SQ 550-21, SQ 550-31, SQ 600, SQ 650-11, SQ 650-61, SQ 650-71, SQ 650-1M, SQ 650-3M, SQ 650-3H, SQ 651-11, Turbo SR-C, Turbo SR-U |
| 262 140 102 | Alto | 1 | SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11 |
| 262 140 103 006 | Alto | 6 | SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11 |
| 262 064 113 | Alto Clarke | 1 | V17 . V20 . V21 . Vision V . Encore 24 . Encore 26 . Encore 20L . Encore 20S |
| 262 074 113 | Alto Clarke | 1 | V26 . V32 . Encore 28 . Encore 33 . Encore 38 |
| 262 110 001* | Alto Wap | 1 | ST 10.20 |
| 262 110 004 006 | Alto Wap | 6 | ST 10.20 |
| 262 120 701 | Alto Wap | 1 | Maxxi WD |
| 262 160 103 | Ashbys | 1 | Commander |
| 262 080 102 | AWA | 1 | Saugboy |
| 262 080 103 006 | AWA | 6 | Saugboy |
| 262 100 102 | AWA | 1 | Saugboy Compact |
| 262 100 103 006 | AWA | 6 | Saugboy Compact |
| 262 120 102 | BOSCH | 1 | GAS 25 GAS 50 GAS 50M |

Symboles TYP type VPE unité d'emballage

Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel

| R+M Nr. | adaptable sur | VPE | TYP |
|-----------------|-----------------|-----|---|
| 262 120 103 006 | BOSCH | 6 | GAS 25 GAS 50 GAS 50M |
| 262 110 102 | CFM | 1 | 127 (2 moteurs) . 137 (3 moteurs) |
| 262 110 103 006 | CFM | 6 | 127 (2 moteurs) . 137 (3 moteurs) |
| 262 050 230* | Cimex | 1 | EB 600 |
| 262 043 112 | Clarke | 1 | 1700 . 2000 |
| 262 043 113 006 | Clarke | 6 | 1700 . 2000 |
| 262 043 212 | Clarke | 1 | 2000 |
| 262 043 213 006 | Clarke | 6 | |
| 262 050 112* | Clarke | 1 | 1700 |
| 262 050 230* | Clarke | 1 | TB 18 |
| 262 064 113 | Clarke | 1 | AD 240 . V 20 . V 21 . Vision V |
| 262 074 113 | Clarke | 1 | AD 280 . V 26 . V 32 |
| 262 043 213 006 | Cleanfix | 6 | RA 400 . RA 530 B |
| 262 050 112* | Cleanfix | 1 | RA 55 B 50 . RA 80 B . RA 410 B . RA 430 B . RA 501 B . RA 561 B . RA 700 B . RA 800 . RA 900 |
| 262 100 001 | Cleanfix | 1 | RS 05 . S 12+ |
| 262 100 002 006 | Cleanfix | 6 | RS 05 . S 12+ |
| 262 043 112 | Cleanfix | 1 | RA 430 B |
| 262 043 113 006 | Cleanfix | 6 | RA 430 B |
| 262 100 001 | Cleanfix | 1 | RS 05 . S 12+ . RA 430 B |
| 262 100 002 006 | Cleanfix | 6 | RS 05 . S 12+ . RA 430 B |
| 262 043 112 | Columbus | 1 | RA 55 B 50 . RA 80 B |
| 262 043 113 006 | Columbus | 6 | RA 55 B 50 . RA 80 B |
| 262 050 112* | Columbus | 1 | RA 55 B 50 . RA 80 B |
| 262 050 230* | Columbus | 1 | BF 42 |
| 262 064 113 | Columbus | 1 | RA 66 . ARA 80 BM 100 . ARA 80 BM 150 |
| 262 110 102 | Columbus | 1 | RA 43 . SW 2000 . SW 3000 . SW 53 |
| 262 110 103 006 | Columbus | 6 | RA 43 . SW 2000 . SW 3000 . SW 53 |
| 262 120 801 | Columbus | 1 | ST 7 |
| 262 120 701 | Columbus | 1 | RS 27 . ST 22 |
| 262 120 702 | Columbus | 1 | RS 27 . ST 22 |
| 262 120 704 006 | Columbus | 6 | RS 27 . ST 22 |
| 262 037 131 | Comac | 1 | Abila 17 . Abila 42 . Abila 45 . Abila 52 |
| 262 037 132 006 | Comac | 6 | Abila 17 . Abila 42 . Abila 45 . Abila 52 |
| 262 043 112 | Comac | 1 | CB 40 . CB 50 . L 17 B . L 17-41 B . S 42 B . L17 . 41B . Simpla 45 . Simpla 50 |
| 262 043 113 006 | Comac | 6 | CB 40 . CB 50 . L 17 B . L 17-41 B . S 42 B . L17 . 41B . Simpla 45 . Simpla 50 |
| 262 050 112* | Comac | 1 | CB 40 . CB 50 . L 17 B . L 17-41 B . S 42 B . L17 . 41B . Simpla 45 . Simpla 50 |
| 262 050 230* | Comac | 1 | L 20 . L 24 B . LB 20 |
| 262 074 113 | Comac | 1 | C 83 B . C 85 B . C 100 B . C 104 B . C 125 . Flexy 75 . Flexy 85 . Tripla 65 . Tripla 75 |
| 262 100 102 | Comac | 1 | CA 30 . CA 80 |
| 262 100 103 006 | Comac | 6 | CA 30 . CA 80 |
| 262 043 213 006 | Comac | 6 | Simpla 45 . Simpla 50 |
| 262 043 112 | Dulevo | 1 | Hydro 18 . Hydro 20 |
| 262 043 113 006 | Dulevo | 6 | Hydro 18 . Hydro 20 |
| 262 043 213 006 | Electrolux | 6 | 34 5B . 355 B |
| 262 100 001 | Elektrolux | 1 | Z 910 |
| 262 100 002 006 | Elektrolux | 6 | Z 910 |
| 262 160 103 | Elite | 1 | dl . 2000 |
| 262 120 102 | Fein | 1 | SQ 450-21 |
| 262 120 103 006 | Fein | 6 | SQ 450-21 |
| 262 120 202 | Fein | 1 | SQ 450-21 |
| 262 120 203 006 | Fein | 6 | SQ 450-21 |
| 262 110 001* | Festo / Festool | 1 | CTL Midi |
| 262 110 004 006 | Festo / Festool | 6 | CTL Midi |
| 262 100 102 | Festool | 1 | SR 5 E . SR 5 E-AS . SR 5 LE-AS . SR 6 E-AS . SR 12 E-AS . SR 12 LE-AS . SR 13 E . SR 14 E-AS |
| 262 100 103 006 | Festool | 6 | SR 5 E . SR 5 E-AS . SR 5 LE-AS . SR 6 E-AS . SR 12 E-AS . SR 12 LE-AS . SR 13 E . SR 14 E-AS |
| 262 100 102 | Festool | 1 | SR 14 LE-AS . SR 15 E |
| 262 100 103 006 | Festool | 6 | SR 14 LE-AS . SR 15 E |
| 262 120 102 | Festool | 1 | CTL 22 E . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS |
| 262 120 103 006 | Festool | 6 | CTL 22 E . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS |
| 262 120 202 | Festool | 1 | SR 151E-AS . SR 151 LE-AS . SRM 152 E-AS . SRH 153 . SR 200 E . SR 201 E-AS . SR 201 LE-AS |
| 262 120 203 006 | Festool | 6 | SR 151E-AS . SR 151 LE-AS . SRM 152 E-AS . SRH 153 . SR 200 E . SR 201 E-AS . SR 201 LE-AS |

Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel

Nous vous proposons de nombreuses nouvelles turbines - autres modèles, sur demande !

| R+M Nr. | adaptable sur | VPE | TYP |
|-----------------|----------------|-----|--|
| 262 120 202 | Festool | 1 | SR 202 E-AS . SE 203 E-AS . SR 203 LE-AS . SR 301 L-AS . SE 301 LE-AS . SR 302 E-AS . SR 303 E-AS |
| 262 120 203 006 | Festool | 6 | SR 202 E-AS . SE 203 E-AS . SR 203 LE-AS . SR 301 L-AS . SE 301 LE-AS . SR 302 E-AS . SR 303 E-AS |
| 262 120 202 | Festool | 1 | SR 212 . SR 312 . SRH 204 E-AS . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS |
| 262 120 203 006 | Festool | 6 | SR 212 . SR 312 . SRH 204 E-AS . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS |
| 262 120 802 | Festool | 1 | CT 22, CT 33, CTL 22 E/SR 15 TE-AS, SR 151 LE-AS, SR 200 E, SR 201 LE-AS, SR 202 LE-AS, SR 202 E-AS, SR 212, |
| 262 120 804 006 | Festool | 6 | CT 22, CT 33, CTL 22 E/SR 15 TE-AS, SR 151 LE-AS, SR 200 E, SR 201 LE-AS, SR 202 LE-AS, SR 202 E-AS, SR 212 |
| 262 120 802 | Festool | 1 | SR 212 LE-AS, SR 301 L-AS, SR 302 E-AS, SR 303 E-AS, SRM152 E-AS, SRH 153, SHR 201 E-AS, SE 203 E-AS, SE 203 |
| 262 120 804 006 | Festool | 6 | SR 212 LE-AS, SR 301 L-AS, SR 302 E-AS, SR 303 E-AS, SRM152 E-AS, SRH 153, SHR 201 E-AS, SE 203 E-AS, SE 203 |
| 262 120 802 | Festool | 1 | LE-AS, SHR 204 E-AS, SE 301 LE-AS |
| 262 120 804 006 | Festool | 6 | LE-AS, SHR 204 E-AS, SE 301 LE-AS |
| 262 037 131 | Fimap | 1 | Mini |
| 262 037 132 006 | Fimap | 6 | Mini |
| 262 043 213 006 | Fimap | 6 | 42 . 452 . 52 . 502 . 53 BTM . Gamma 50 |
| 262 064 113 | Fimap | 1 | Gamma 65 |
| 262 074 113 | Fimap | 1 | Magna 100 S |
| 262 050 112* | Fiorentini | 1 | Monodisco S 45 B . Monodisco S 53 B |
| 262 050 230* | Fiorentini | 1 | ICM 21 . ICM 26 B |
| 262 120 702 | Flex | 1 | S 47 |
| 262 120 704 006 | Flex | 6 | S 47 |
| 262 100 102 | Flex-Ackermann | 1 | Flex S 34 |
| 262 100 103 006 | Flex-Ackermann | 6 | Flex S 34 |
| 262 120 102 | Flex-Ackermann | 1 | Flex S 38 K |
| 262 120 103 006 | Flex-Ackermann | 6 | Flex S 38 K |
| 262 120 202 | Flex-Ackermann | 1 | Flex S 38 K |
| 262 120 203 006 | Flex-Ackermann | 6 | Flex S 38 K |
| 262 043 213 006 | Floor | 6 | Shark 45 . Shark 54 . Shark 60 |
| 262 050 112* | Floor | 1 | 54 ECO |
| 262 074 113 | Floor | 1 | 450 . 530 |
| 262 037 131 | Floordress | 1 | S 12 + |
| 262 037 132 006 | Floordress | 6 | S 12 + |
| 262 100 001 | Floordress | 1 | S 12 + |
| 262 100 002 006 | Floordress | 6 | S 12 + |
| 262 043 112 | Floorpul | 1 | AM116157.13 |
| 262 043 113 006 | Floorpul | 6 | AM116157.13 |
| 262 043 213 006 | Floorpul | 6 | AM116157.29 |
| 262 064 113 | Floorpul | 1 | AM116515.13 |
| 262 074 113 | Floorpul | 1 | AM116513.13 |
| 262 120 502 | Früh | 1 | Ronda 200 |
| 262 043 112 | Gansow | 1 | 35 BF 46 |
| 262 043 113 006 | Gansow | 6 | 35 BF 46 |
| 262 050 112* | Gansow | 1 | 35 BF 46 |
| 262 110 102 | Ghibli | 1 | AS10 . AS27 . AS59 . AS59P . AS60 |
| 262 110 103 006 | Ghibli | 6 | AS10 . AS27 . AS59 . AS59P . AS60 |
| 262 120 502 | Ghibli | 1 | AS 400 |
| 262 120 701 | Ghibli | 1 | GHIBLI 2505325 |
| 262 120 702 | Ghibli | 1 | Hilti VC20 . VC 40 (ancien modèle) |
| 262 120 704 006 | Ghibli | 6 | Hilti VC20 . VC 40 (ancien modèle) |
| 262 120 902 | Ghibli | 1 | AS 400 |
| 262 100 001 | Ghibli | 1 | AS 6 |
| 262 100 002 006 | Ghibli | 6 | AS 6 |
| 262 120 701 | Ghibli | 1 | AS 9 . SP 8 |
| 262 064 113 | Gutbrod | 1 | NRA 600 BAE |
| 262 043 212 | Hako | 1 | B 43 . B 43 Super . B 55 . B 65 . B 75 . B 85 . B 450 . B 530 . B 550 . B 650 . B 750 . B 850 |
| 262 043 213 006 | Hako | 6 | B 43 . B 43 Super . B 55 . B 65 . B 75 . B 85 . B 450 . B 530 . B 550 . B 650 . B 750 . B 850 |
| 262 050 230* | Hako | 1 | SBR 50 . SBR 60 |

Symboles TYP type VPE unité d'emballage

Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel

| R+M Nr. | adaptable sur | VPE | TYP |
|-----------------|---------------|-----|--|
| 262 074 113 | Hako | 1 | B 90 . BS 100 . Hakomatic 100 . Hakomatic 130 . Hakomatic 1000-100 . Hakomatic 1000-130 |
| 262 110 102 | Hako | 1 | E 350 |
| 262 110 103 006 | Hako | 6 | E 350 |
| 262 120 102 | Hako | 1 | VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W |
| 262 120 103 006 | Hako | 6 | VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W |
| 262 120 202 | Hako | 1 | VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W |
| 262 120 203 006 | Hako | 6 | VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W |
| 262 120 701 | Hako | 1 | Super Vac L 1-30 |
| 262 120 802 | Hako | 1 | VC 380 H, VC 380 W, VC 500 W, VC 640 S, VC 640 W |
| 262 120 804 006 | Hako | 6 | VC 380 H, VC 380 W, VC 500 W, VC 640 S, VC 640 W |
| 262 140 102 | Hako | 1 | VC 800 W |
| 262 140 103 006 | Hako | 6 | VC 800 W |
| 262 064 113 | Hefter | 1 | ST 81 . ST 111 |
| 262 043 112 | Henkel | 1 | BA 4300 |
| 262 043 113 006 | Henkel | 6 | BA 4300 |
| 262 120 102 | Hilti | 1 | WVC 40-M |
| 262 120 103 006 | Hilti | 6 | WVC 40-M |
| 262 120 202 | Hilti | 1 | WVC 40-M |
| 262 120 203 006 | Hilti | 6 | WVC 40-M |
| 262 120 802 | Hilti | 1 | WVC 40-M |
| 262 120 804 006 | Hilti | 6 | WVC 40-M |
| 262 100 001 | Hitachi | 1 | CV 200 CV 300 |
| 262 100 002 006 | Hitachi | 6 | CV 200 CV 300 |
| 262 120 801 | Igefa | 1 | VC 14 |
| 262 100 001 | Igefa | 1 | VC 14 |
| 262 100 002 006 | Igefa | 6 | VC 14 |
| 262 110 102 | IPC | 1 | Cleantime 12 |
| 262 110 103 006 | IPC | 6 | Cleantime 12 |
| 262 043 112 | Kärcher | 1 | BD 450 . BD 550 . BR 530 . BR 550 . BR 700 (24V-BAT) |
| 262 043 113 006 | Kärcher | 6 | BD 450 . BD 550 . BR 530 . BR 550 . BR 700 (24V-BAT) |
| 262 050 112* | Kärcher | 1 | B 60 . BD 90/140 R . BD 550 . BD 750 . BR 75/140 R ECO . BR 90/140 R . BR 530 . BR 550 (24V-BAT) . BR 700 . BR 750 |
| 262 074 113 | Kärcher | 1 | BD 700 . BR 700 |
| 262 080 102 | Kärcher | 1 | BR 400 . DUO SB |
| 262 080 103 006 | Kärcher | 6 | BR 400 . DUO SB |
| 262 101* | Kärcher | 1 | NT 221 . NT 351 . NT 361 |
| 262 110 101 | Kärcher | 1 | 6.490-110 |
| 262 110 102 | Kärcher | 1 | NT 601 . NT 651 . NT 800 . NT 801 |
| 262 110 103 006 | Kärcher | 6 | NT 601 . NT 651 . NT 800 . NT 801 |
| 262 120 102 | Kärcher | 1 | DUO SB Serie |
| 262 120 103 006 | Kärcher | 6 | DUO SB Serie |
| 262 120 104 | Kärcher | 1 | A 2200 . WD 5.400 . WD 5.500 . WD 5.600 |
| 262 120 702 | Kärcher | 1 | NT 361 ECO . NT 561 ECO . NT65/2 ECO . NT 72/2 ECO |
| 262 120 703 | Kärcher | 1 | NT 14-1 . NT 25-1 . NT 35-1 . NT 45-1 . NT 55-1 . 6.490-166.0 |
| 262 120 704 006 | Kärcher | 6 | NT 14-1 . NT 25-1 . NT 35-1 . NT 45-1 . NT 55-1 . 6.490-166.0 |
| 262 120 802 | Kärcher | 1 | T 201 |
| 262 120 804 006 | Kärcher | 6 | T 201 |
| 262 160 103 | Kärcher | 1 | Puzzi Profi K . Puzzi Profi 200 |
| 262 110 001* | Kärcher | 1 | 2501 . 2801 . A 2800 . 2001 . 2501 . NT 200 . NT 221 . NT 301 . NT 351 . NT 27-1 |
| 262 110 004 006 | Kärcher | 6 | 2501 . 2801 . A 2800 . 2001 . 2501 . NT 200 . NT 221 . NT 301 . NT 351 . NT 27-1 |
| 262 100 001 | Kärcher | 1 | T12-1 |
| 262 100 002 006 | Kärcher | 6 | T12-1 |
| 262 120 701 | Kärcher | 1 | SV 1902 . SV 1820 |
| 262 100 001 | Kenter Kenbo | 1 | Silent 25 S Plus |
| 262 100 002 006 | Kenter Kenbo | 6 | Silent 25 S Plus |
| 262 140 102 | Kistool | 1 | 1515 N |
| 262 140 103 006 | Kistool | 6 | 1515 N |
| 262 074 113 | Kleenrite | 1 | HX 5120 |
| 262 100 102 | Makita | 1 | 441 |
| 262 100 103 006 | Makita | 6 | 441 |
| 262 120 102 | Makita | 1 | 443 . 444 M . 447 L |

Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel

| R+M Nr. | adaptable sur | VPE | TYP |
|-----------------|-----------------|-----|--|
| 262 120 103 006 | Makita | 6 | 443 . 444 M . 447 L |
| 262 120 202 | Makita | 1 | 443 . 444 M . 447 L |
| 262 120 203 006 | Makita | 6 | 443 . 444 M . 447 L |
| 262 120 802 | Makita | 1 | 443,444 M |
| 262 120 804 006 | Makita | 6 | 443,444 M |
| 262 043 112 | Minuteman | 1 | 170 |
| 262 043 113 006 | Minuteman | 6 | 170 |
| 262 064 113 | Minuteman | 1 | 200 . 340 |
| 262 074 113 | Minuteman | 1 | 320 . 3200 . 3800 |
| 262 043 213 006 | Nilco | 6 | E 400 . E 410 . E480 |
| 262 050 112* | Nilco | 1 | 430 B |
| 262 101* | Nilco | 1 | S 18 |
| 262 110 102 | Nilco | 1 | 445 |
| 262 110 103 006 | Nilco | 6 | 445 |
| 262 140 102 | Nilco | 1 | GS 1725 |
| 262 140 103 006 | Nilco | 6 | GS 1725 |
| 262 110 001* | Nilco | 1 | S 17 NT . S 18 . S 32 |
| 262 110 004 006 | Nilco | 6 | S 17 NT . S 18 . S 32 |
| 262 043 112 | Nilfisk-Advance | 1 | BA 450 . BA 530 . BA 600 . BA 650 . SSB 430 . SSB 480 . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE |
| 262 043 113 006 | Nilfisk-Advance | 6 | BA 450 . BA 530 . BA 600 . BA 650 . SSB 430 . SSB 480 . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE |
| 262 043 213 006 | Nilfisk-Advance | 6 | W 345 |
| 262 050 112* | Nilfisk-Advance | 1 | BA 430 . BA 450 . BA 451 . BA 530 . BA 531 . BA 600 . BA 650 |
| 262 064 113 | Nilfisk-Advance | 1 | BR 700 . BR 750 . BR 850 . BR 1000 . Trac 240 |
| 262 074 113 | Nilfisk-Advance | 1 | AR 4100 . Trac 280 . BA 700 S . BA 800 . BR 850 |
| 262 100 001 | Nilfisk-Advance | 1 | GD 1000 . GMP Serie . Viking GD 110 . GM 80 |
| 262 100 002 006 | Nilfisk-Advance | 6 | GD 1000 . GMP Serie . Viking GD 110 . GM 80 |
| 262 100 102 | Nilfisk-Advance | 1 | UZ 878 |
| 262 100 103 006 | Nilfisk-Advance | 6 | UZ 878 |
| 262 120 102 | Nilfisk-Advance | 1 | IVB . 3 |
| 262 120 103 006 | Nilfisk-Advance | 6 | IVB . 3 |
| 262 120 202 | Nilfisk-Advance | 1 | IVB . 3 |
| 262 120 203 006 | Nilfisk-Advance | 6 | IVB . 3 |
| 262 120 502 | Nilfisk-Advance | 1 | WD 200 |
| 262 120 701 | Nilfisk-Advance | 1 | GWD 375 . GWD 350 |
| 262 120 801 | Nilfisk-Advance | 1 | Bacuum . GD 1000 . GD 2000 . GMP Serie . GS 82 . King GM 200 . King GM 300 . GM 80 |
| 262 120 802 | Nilfisk-Advance | 1 | IVB/3 |
| 262 120 804 006 | Nilfisk-Advance | 6 | IVB/3 |
| 262 120 902 | Nilfisk-Advance | 1 | WD 200 |
| 262 043 213 006 | Nilfisk-Alto | 6 | 2000 . Encore S 17 . L 17 |
| 262 050 112* | Nilfisk-Alto | 1 | SSB 400 . SSB 430 . SSB 480 . SSB 480 W . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE 600 . SSB 660 M . SSB 80 [...] |
| 262 050 112* | Nilfisk-Alto | 1 | Scrubtec 343 B . B Combi . E . Vision 17 E+B . Vision 20 E . Vision 21i . Vision V . Vision 26i + [...] |
| 262 064 113 | Nilfisk-Alto | 1 | Encore 24 . Encore 26 . Encore L 20 (24 version) . Encore S 20 (24 Volt) |
| 262 074 113 | Nilfisk-Alto | 1 | Encore 28 . Encore 33 . Encore 38 . R 38 . Scrubtec 770 S . Vision 26 . Vision 32 |
| 262 110 001* | Nilfisk-Alto | 1 | ST 10.20 . ST Aero . Alto-Nr. 47751 |
| 262 110 004 006 | Nilfisk-Alto | 6 | ST 10.20 . ST Aero . Alto-Nr. 47751 |
| 262 080 102 | Nilfisk-Alto | 1 | M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1 |
| 262 080 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1 |
| 262 100 102 | Nilfisk-Alto | 1 | SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE |
| 262 100 102 | Nilfisk-Alto | 1 | turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 turbo XL... |
| 262 100 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE |
| 262 100 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 |
| 262 100 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | turbo XL... |
| 262 120 102 | Nilfisk-Alto | 1 | SB 680 . SB 710 . SB 711 |
| 262 120 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | SB 680 . SB 710 . SB 711 |
| 262 120 102 | Nilfisk-Alto | 1 | Attix 3 (jusqu'à 2007) . Attix 4 . Attix 5 (jusqu'aux modèles 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (jusqu'à 2007) |
| 262 120 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | Attix 3 (jusqu'à 2007) . Attix 4 . Attix 5 (jusqu'à 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (jusqu'à 2007) |
| 262 120 102 | Nilfisk-Alto | 1 | Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M |

Symboles TYP type VPE unité d'emballage

Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel

| R+M Nr. | adaptable sur | VPE | TYP |
|-----------------|---------------|-----|--|
| 262 120 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M |
| 262 120 102 | Nilfisk-Alto | 1 | SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U |
| 262 120 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U |
| 262 120 202 | Nilfisk-Alto | 1 | SB 680 . SB 710 . SB 711 |
| 262 120 203 006 | Nilfisk-Alto | 6 | SB 680 . SB 710 . SB 711 |
| 262 120 202 | Nilfisk-Alto | 1 | Attix 3 (jusqu'à 2007) . Attix 4 . Attix 5 (jusqu'à 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (jusqu'à 2007) |
| 262 120 203 006 | Nilfisk-Alto | 6 | Attix 3 (jusqu'à 2007) . Attix 4 . Attix 5 (jusqu'à 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (jusqu'à 2007) |
| 262 120 202 | Nilfisk-Alto | 1 | Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M |
| 262 120 203 006 | Nilfisk-Alto | 6 | Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M |
| 262 120 202 | Nilfisk-Alto | 1 | SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U |
| 262 120 203 006 | Nilfisk-Alto | 6 | SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U |
| 262 120 701 | Nilfisk-Alto | 1 | Maxxi WD . Maxxi WD 7 |
| 262 120 702 | Nilfisk-Alto | 1 | Maxxi GWD 300 . GWD 375 |
| 262 120 704 006 | Nilfisk-Alto | 6 | Maxxi GWD 300 . GWD 375 |
| 262 120 802 | Nilfisk-Alto | 1 | Attix 3.. (bis 2007), Attix 4., Attix 5.. (bis 2007), Attix 6., Attix 7., Attix 9.. (bis 2007), SB 710, SB 711, SB 680 |
| 262 120 804 006 | Nilfisk-Alto | 6 | Attix 3.. (bis 2007), Attix 4., Attix 5.. (bis 2007), Attix 6., Attix 7., Attix 9.. (bis 2007), SB 710, SB 711, SB 680 |
| 262 120 802 | Nilfisk-Alto | 1 | SQ 400, SQ 450-11, SQ 450-21, SQ 450-31, SQ 450-1M, SQ 450-3M, SQ 450-3H, SQ 500, SQ 550-11 SQ 550-21, |
| 262 120 804 006 | Nilfisk-Alto | 6 | SQ 400, SQ 450-11, SQ 450-21, SQ 450-31, SQ 450-1M, SQ 450-3M, SQ 450-3H, SQ 500, SQ 550-11 SQ 550-21 |
| 262 120 802 | Nilfisk-Alto | 1 | SQ 550-31, SQ 600, SQ 650-11, SQ 650-61, SQ 650-71, SQ 650-1M, SQ 650-3M, SQ 650-3H, SQ 651-11 |
| 262 120 804 006 | Nilfisk-Alto | 6 | SQ 550-31, SQ 600, SQ 650-11, SQ 650-61, SQ 650-71, SQ 650-1M, SQ 650-3M, SQ 650-3H, SQ 651-11 |
| 262 120 802 | Nilfisk-Alto | 1 | Turbo SR-C, Turbo SR-U |
| 262 120 804 006 | Nilfisk-Alto | 6 | Turbo SR-C, Turbo SR-U |
| 262 140 102 | Nilfisk-Alto | 1 | SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11 |
| 262 140 103 006 | Nilfisk-Alto | 6 | SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11 |
| 262 043 112 | Nobles | 1 | 1700 . 2000 |
| 262 043 113 006 | Nobles | 6 | 1700 . 2000 |
| 262 050 112* | Nobles | 1 | 1700 . 2000 |
| 262 064 113 | Nobles | 1 | 2400 . 2700 |
| 262 080 102 | Numatic | 1 | WVD 2002 P |
| 262 080 103 006 | Numatic | 6 | WVD 2002 P |
| 262 100 001 | Numatic | 1 | Henry HVR 200 |
| 262 100 002 006 | Numatic | 6 | Henry HVR 200 |
| 262 100 102 | Numatic | 1 | WVD 900 |
| 262 100 103 006 | Numatic | 6 | WVD 900 |
| 262 110 102 | Numatic | 1 | WVD572 . WV 900 |
| 262 110 103 006 | Numatic | 6 | WVD572 . WV 900 |
| 262 120 802 | Numatic | 1 | TTB 3450 |
| 262 120 804 006 | Numatic | 6 | TTB 3450 |
| 262 100 001 | Numatic | 1 | Henry HVR 200 |
| 262 100 002 006 | Numatic | 6 | Henry HVR 200 |
| 262 120 502 | Portotecnica | 1 | Lavamatic 450 |
| 262 074 113 | Power Boss | 1 | TSS 65 |
| 262 120 801 | Profi-Europe | 1 | Profi 1 |
| 262 120 102 | Protool | 1 | VCP 450 E-L |
| 262 120 103 006 | Protool | 6 | VCP 450 E-L |
| 262 110 001* | Protool | 1 | VCP 30 E |
| 262 110 004 006 | Protool | 6 | VCP 30 E |
| 262 043 213 006 | Pulimat | 6 | |
| 262 050 230* | Pulimat | 1 | 355 . 365 . 375 |
| 262 050 230* | RCM | 1 | LB 530 |
| 262 120 102 | Renfert | 1 | Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V |
| 262 120 103 006 | Renfert | 6 | Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V |
| 262 120 202 | Renfert | 1 | Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V |
| 262 120 203 006 | Renfert | 6 | Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V |
| 262 120 802 | Renfert | 1 | Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V |
| 262 120 804 006 | Renfert | 6 | Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V |
| 262 050 112* | Rotofill | 1 | R 36 AT SS |

Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel

| R+M Nr. | adaptable sur | VPE | TYP |
|-----------------|---------------|-----|---|
| 262 120 502 | Rotofill | 1 | R 31 AL SS |
| 262 120 502 | Ruwac | 1 | WS 2000 |
| 262 120 902 | Ruwac | 1 | WS 2000 |
| 262 120 102 | Scheppach | 1 | Wovota 4 |
| 262 120 103 006 | Scheppach | 6 | Wovota 4 |
| 262 120 202 | Scheppach | 1 | Wovota 4 |
| 262 120 203 006 | Scheppach | 6 | Wovota 4 |
| 262 100 102 | SIA | 1 | Siaclean UE-1 |
| 262 100 103 006 | SIA | 6 | Siaclean UE-1 |
| 262 120 102 | SIA | 1 | Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H |
| 262 120 103 006 | SIA | 6 | Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H |
| 262 120 202 | SIA | 1 | Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H |
| 262 120 203 006 | SIA | 6 | Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H |
| 262 050 230* | Sorma | 1 | Kobra 5064 . Kobra 4100 |
| 262 064 113 | Sorma | 1 | Kobra 5560 |
| 262 074 113 | Sorma | 1 | 5152 K |
| 262 120 102 | Sorma | 1 | 520 |
| 262 120 103 006 | Sorma | 6 | 520 |
| 262 120 202 | Sorma | 1 | 520 |
| 262 120 203 006 | Sorma | 6 | 520 |
| 262 120 802 | Sorma | 1 | 520 |
| 262 120 804 006 | Sorma | 6 | 520 |
| 262 120 502 | Sorma | 1 | Kobra 600 |
| 262 100 202 | Soteco | 1 | BDS35 |
| 262 120 602 | Soteco | 1 | BDS45 |
| 262 120 801 | Sprintus | 1 | T 11 |
| 262 110 001* | Starmix | 1 | AS 1232 |
| 262 110 004 006 | Starmix | 6 | AS 1232 |
| 262 100 102 | Stihl | 1 | SE 100, SE 200, SE 201, SE 202 |
| 262 100 103 006 | Stihl | 6 | SE 100, SE 200, SE 201, SE 202 |
| 262 101 | Stihl | 1 | SE 50-90 . SE 60-60E |
| 262 120 102 | Stihl | 1 | SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121 E . SE 122 . SE 122 E . SE 61 . SE 61 E |
| 262 120 103 006 | Stihl | 6 | SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121 E . SE 122 . SE 122 E . SE 61 . SE 61 E |
| 262 120 202 | Stihl | 1 | SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121 E . SE 122 . SE 122 E . SE 61 . SE 61 E |
| 262 120 203 006 | Stihl | 6 | SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121 E . SE 122 . SE 122 E . SE 61 . SE 61 E |
| 262 120 802 | Stihl | 1 | SE 61, SE 61 E, SE 120, SE 120 E, SE 121, SE 121 E, SE 122, SE 122 E, SE 1211 |
| 262 120 804 006 | Stihl | 6 | SE 61, SE 61 E, SE 120, SE 120 E, SE 121, SE 121 E, SE 122, SE 122 E, SE 1211 |
| 262 110 001* | Stihl | 1 | SE 50 - 90 . SE 60 - 60 E |
| 262 110 004 006 | Stihl | 6 | SE 50 - 90 . SE 60 - 60 E |
| 262 140 102 | Swiss Vacuum | 1 | PU 120 |
| 262 140 103 006 | Swiss Vacuum | 6 | PU 120 |
| 262 043 112 | Taski | 1 | 110 . Combimat 600 . Combimat 800 BMS . 600 . 1100 |
| 262 043 113 006 | Taski | 6 | 110 . Combimat 600 . Combimat 800 BMS . 600 . 1100 |
| 262 050 112* | Taski | 1 | 110 . Combimat 600 . Combimat 800 BMS |
| 262 050 230* | Taski | 1 | Swingo 750 . Swingo 1250 |
| 262 110 102 | Taski | 1 | S 3 K |
| 262 110 103 006 | Taski | 6 | S 3 K |
| 262 043 113 006 | Tennant | 6 | T 3 |
| 262 043 213 006 | Tennant | 6 | 5100 |
| 262 064 113 | Tennant | 1 | 2001 . 2401 . 5400 . T5 |
| 262 074 113 | Tennant | 1 | 510 . 515 . 5680 . 5700 . 7100 . 7200 . 7300 . 7400 |
| 262 160 103 | Truvox | 1 | Valet |
| 262 100 001 | Vermop | 1 | Jet Vac |
| 262 100 002 006 | Vermop | 6 | Jet Vac |
| 262 120 102 | WAP | 1 | SQ 4 . SQ 450-11 . SQ 550-11 . SQ 650-11 . SQ 651-11 . SQ 850-11 |
| 262 120 103 006 | WAP | 6 | SQ 4 . SQ 450-11 . SQ 550-11 . SQ 650-11 . SQ 651-11 . SQ 850-11 |
| 262 120 802 | WAP | 1 | M2 L |

Symboles TYP type VPE unité d'emballage

Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel

| R+M Nr. | adaptable sur | VPE | TYP |
|-----------------|---------------|-----|--|
| 262 120 804 006 | WAP | 6 | M2 L |
| 262 110 001* | WAP | 1 | RA 500 E |
| 262 110 004 006 | WAP | 6 | RA 500 E |
| 262 101* | WAP Alto | 1 | ST . Aero |
| 262 120 102 | WAP Alto | 1 | SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U |
| 262 120 103 006 | WAP Alto | 6 | SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U |
| 262 120 104 | WAP Alto | 1 | Attix 30 . 40 . 50 |
| 262 120 202 | WAP Alto | 1 | SQ 400-600 . Attix 350 . 550 . 560 . 7 |
| 262 120 203 006 | WAP Alto | 6 | SQ 400-600 . Attix 350 . 550 . 560 . 7 |
| 262 140 102 | WAP Alto | 1 | SQ 651-11 . SQ 850 |
| 262 140 103 006 | WAP Alto | 6 | SQ 651-11 . SQ 850 |
| 262 100 102 | Wap-ALTO | 1 | SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE . turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 . turbo XL... |
| 262 100 103 006 | Wap-ALTO | 6 | SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE . turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 . turbo XL... |
| 262 043 112 | Weidner | 1 | Comet (Tous les modèles à batteries) |
| 262 043 113 006 | Weidner | 6 | Comet (Tous les modèles à batteries) |
| 262 050 112 | Weidner | 1 | Comet (Tous les modèles à batteries) |
| 262 100 001 | Wetroc | 1 | Monovac 6 . Monovac 9 |
| 262 100 002 006 | Wetroc | 1 | Monovac 6 . Monovac 9 |
| 262 050 230* | Wetrok | 1 | Duomatic 430 B . Duomatic 501 BM |
| 262 064 113 | Wetrok | 1 | 500 . 650 |
| 262 074 113 | Wetrok | 1 | 800 |
| 262 100 001 | Wetrok | 1 | Monovac 6 . Monovac 9 |
| 262 100 002 006 | Wetrok | 1 | Monovac 6 . Monovac 9 |
| 262 110 102 | Wetrok | 1 | Duovack 18 . 34 |
| 262 110 103 006 | Wetrok | 6 | Duovack 18 . 34 |
| 262 120 701 | Wetrok | 1 | Twin Vac 18 |
| 262 120 701 | Wetrok | 1 | Twin Vac 18 |
| 262 120 702 | Wetrok | 1 | Twin Vac |
| 262 120 704 006 | Wetrok | 6 | Twin Vac |
| 262 050 230* | Wirbel | 1 | Rapid 380 24 Volt |
| 262 120 102 | Würth | 1 | ISS 35 . ISS 35-S |
| 262 120 103 006 | Würth | 6 | ISS 35 . ISS 35-S |
| 262 120 202 | Würth | 1 | ISS 35 . ISS 35-S |
| 262 120 203 006 | Würth | 6 | ISS 35 . ISS 35-S |
| 262 120 702 | Würth | 1 | ISS 35-S . ISS 45 . ISS 55 |
| 262 120 704 006 | Würth | 6 | ISS 35-S . ISS 45 . ISS 55 |

Autres cartouches filtrantes

Filtres coton avec rebord



2 micron

| R+M Nr. | ∅ | ↑ |
|-----------|--------|--------|
| 267 073 0 | 400 mm | 340 mm |

Filtres nylon



| R+M Nr. | ∅ | ↑ |
|-----------|--------|--------|
| 267 070 5 | 330 mm | 400 mm |
| 267 070 6 | 360 mm | 500 mm |

Accessoires pour injecteurs-extracteurs

Pompe de pulvérisation



Pompe électromagnétique pour injecteur-extracteur EP7

| R+M Nr. |
|-----------|
| 267 191 0 |

Suceur fauteuil complet

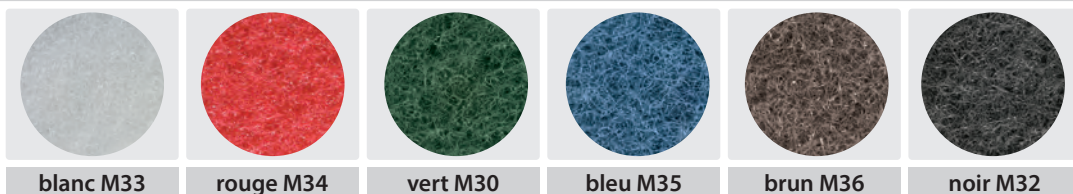


| R+M Nr. | ∅ |
|---------|------------|
| 263 626 | 36 + 40 mm |

Disques abrasifs pour autolaveuses

Superpads

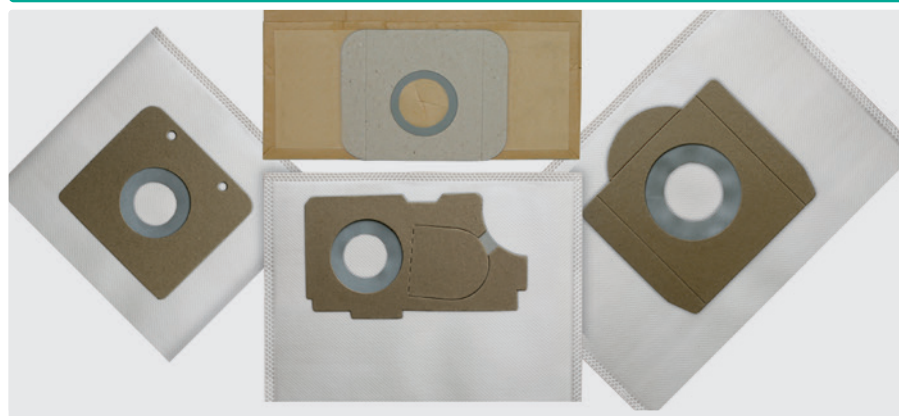
Teinte plus sombre = plus dur



| ∅ | VPE * | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. | R+M Nr. |
|--------------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 12" - 305 mm | 5 pièces | 930 101 019 | 930 102 019 | 930 103 019 | 930 104 019 | 930 105 019 | 930 106 019 |
| 13" - 325 mm | 5 pièces | 930 101 021 | 930 102 021 | 930 103 021 | 930 104 021 | 930 105 021 | 930 106 021 |
| 14" - 355 mm | 5 pièces | 930 101 025 | 930 102 025 | 930 103 025 | 930 104 025 | 930 105 025 | 930 106 025 |
| 15" - 380 mm | 5 pièces | 930 101 027 | 930 102 027 | 930 103 027 | 930 104 027 | 930 105 027 | 930 106 027 |
| 16" - 410 mm | 5 pièces | 930 101 029 | 930 102 029 | 930 103 029 | 930 104 029 | 930 105 029 | 930 106 029 |
| 17" - 430 mm | 5 pièces | 930 101 031 | 930 102 031 | 930 103 031 | 930 104 031 | 930 105 031 | 930 106 031 |
| 18" - 460 mm | 5 pièces | 930 101 033 | 930 102 033 | 930 103 033 | 930 104 033 | 930 105 033 | 930 106 033 |
| 19" - 480 mm | 5 pièces | 930 101 035 | 930 102 035 | 930 103 035 | 930 104 035 | 930 105 035 | 930 106 035 |
| 20" - 510 mm | 5 pièces | 930 101 037 | 930 102 037 | 930 103 037 | 930 104 037 | 930 105 037 | 930 106 037 |
| 21" - 530 mm | 5 pièces | 930 101 039 | 930 102 039 | 930 103 039 | 930 104 039 | 930 105 039 | 930 106 039 |

Prix par quantité, n'hésitez pas à nous consulter.

Sacs à aspirateurs



Exemple de commande pour filtres papiers:

10 x 268 143 7 filtre papier, 10 pièces = 1 VPE
 350 x 268 143 7 filtre papier, 350 pièces = 1 VPE

Exemple de commande pour filtres synthétiques:

1 x filtre synthétique, 80 pièces = 1 VPE
 1 x filtre synthétique, 5 pièces = 1 VPE

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche | | (M) | (D) | VPE* | VPE* | VPE** | (ME) |
|---------------|----------------|---|--|---|------|-----|------|------|-----------|------|
| 268 304 700 5 | ALTO | Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18 | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 304 708 0 | ALTO | Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18 | V | ✓ | | | | | 80 (4x20) | |
| 268 164 8 | ALTO | Aero 400/440 (61.156) | P2 | ✓ | 10 | 140 | | | pièces | |
| 268 164 9 | ALTO | Aero 640/840 (60.910) | P2 | ✓ | 10 | 120 | | | pièces | |
| 268 156 7 | ALTO | Attix 3 (30.2000.449) | P2 | | 10 | 150 | | | pièces | |
| 268 304 800 5 | ALTO | Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60 | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 304 808 0 | ALTO | Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60 | V | ✓ | | | | | 80 | |
| 268 300 200 5 | ALTO | Attix 40/50, Attix 550/590, Attix 12 Gallon | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 300 206 0 | ALTO | Attix 40/50, Attix 550/590, Attix 12 Gallon | V | ✓ | | | | | 60 | |
| 268 156 8 | ALTO | Attix 5 | P2 | ✓ | 10 | 80 | | | pièces | |
| 268 300 000 5 | ALTO | Attix 751/761/791/19 Gallon/961/965 | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 300 003 5 | ALTO | Attix 751/761/791/19 Gallon/961/965 | V | ✓ | | | | | 35 | |
| 268 156 9 | ALTO | Saltix | P2 | | 10 | 200 | | | pièces | |
| 268 301 501 0 | ALTO | Saltix 10 | V | ✓ | | | | | 10 | |
| 268 301 511 0 | ALTO | Saltix 10 | V | ✓ | | | | | 110 | |
| 268 149 9 | ALTO | Saltix 10; 9 liter | P2 | ✓ | 10 | 200 | | | pièces | |
| 268 100 1 | BLACK & DECKER | Super 18 | P1 | ✓ | 10 | 250 | | | pièces | |
| 268 150 2 | BLITZ | T 5 | P2 | ✓ | 10 | 300 | | | pièces | |
| 268 301 600 5 | BLITZ | T 6 | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 301 608 0 | BLITZ | T 6 | V | ✓ | | | | | 80 | |
| 268 156 2 | BLITZ | T 6 | P2 | ✓ | 10 | 200 | | | pièces | |
| 268 301 700 5 | BLITZ | T 9 | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 301 709 0 | BLITZ | T 9 | V | ✓ | | | | | 90 | |
| 268 157 4 | BLITZ | T 9 | P2 | ✓ | 10 | 280 | | | pièces | |
| 268 131 0 | BOSCH | SK 2 | P2 | | 10 | 280 | | | pièces | |
| 268 301 200 5 | BROENDUM | Ronda 200 | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 301 206 0 | BROENDUM | Ronda 200 | V | ✓ | | | | | 60 | |
| 268 133 5 | CIMEX | C 55 | P1 | | 10 | 450 | | | pièces | |
| 268 141 0 | CLEANFIX | BS 350/460 (355.001) | P2 | ✓ | 10 | 350 | | | pièces | |
| 268 300 401 0 | CLEANFIX | BS 350/460 | V | ✓ | | | | | 10 | |
| 268 300 415 0 | CLEANFIX | BS 350/460 | V | ✓ | | | | | 150 | |
| 268 155 3 | CLEANFIX | RS 05 (025.430) | P2 | | 10 | 280 | | | pièces | |
| 268 155 31 | CLEANFIX | RS 05 (025.430); inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | P2 | ✓ | 10+2 | 250 | | | pièces | |
| 268 301 800 5 | CLEANFIX | RS 05 | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 301 817 0 | CLEANFIX | RS 05 | V | ✓ | | | | | 170 | |
| 268 301 917 0 | CLEANFIX | RS 05; inclus par lot de 5 pièces, 1 filtre moteur | V | ✓ | | | | | 170 | |
| 268 301 900 5 | CLEANFIX | RS 05; inclus par lot de 5 pièces, 1 filtre moteur | V | ✓ | | | | | 5+1 | |
| 268 157 9 | CLEANFIX | S 05 (010.430) | P2 | | 10 | 200 | | | pièces | |
| 268 161 71 | CLEANFIX | S 10 plus Hepa (022.433); inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | P2 | ✓ | 10+2 | 250 | | | pièces | |
| 268 302 000 5 | CLEANFIX | S 10 plus Hepa | V | ✓ | | | | | 5 | |
| 268 302 010 0 | CLEANFIX | S 10 plus Hepa | V | ✓ | | | | | 100 | |
| 268 302 101 0 | CLEANFIX | S 10, SW 15 (022.431) | V | ✓ | | | | | 10 | |
| 268 302 113 0 | CLEANFIX | S 10, SW 15 (022.431) | V | ✓ | | | | | 130 | |
| 268 302 212 0 | CLEANFIX | S 10, SW 15 (022.431); inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | V | ✓ | | | | | 120 | |
| 268 302 201 0 | CLEANFIX | S 10, SW 15 (022.431); inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | V | ✓ | | | | | 10+2 | |
| 268 102 300 1 | CLEANFIX | S 10, SW 15, (022.430) | P2 | ✓ | 10 | 200 | | | pièces | |

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche | M | ⊘ | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|----------------|---------------|---|--|----|---|-------|-------|--------|--------|
| 268 102 300 11 | CLEANFIX | S 10, SW 15, (022.430); inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | P2 | ✓ | 10+2 | 200 | | pièces |
| 268 161 7 | CLEANFIX | S10 plus Hepa (022.433) | | P2 | ✓ | 10 | 280 | | pièces |
| 268 302 301 0 | CLEANFIX | Silence 180 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 318 0 | CLEANFIX | Silence 180 | | V | ✓ | | | | 80 |
| 268 142 7 | CLEANFIX | Silence 180 | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 302 400 5 | CLEANFIX | SW 60 | | V | | | | | 5 |
| 268 302 406 0 | CLEANFIX | SW 60 | | V | | | | | 60 |
| 268 142 21 | COLUMBUS | Junior (= Elfo Junior 15 S + 28 SLB) | | P2 | | 10 | 220 | | pièces |
| 268 142 2 | COLUMBUS | Junior (= Elfo Junior 15 S + 28 SLB) | | P1 | | 10 | 250 | | pièces |
| 268 100 1 | COLUMBUS | KSM 150/156-159 | | P1 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 155 31 | COLUMBUS | RS 27 (20.811.530); inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | P2 | ✓ | 10+2 | 250 | | pièces |
| 268 301 800 5 | COLUMBUS | RS 27 | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 301 817 0 | COLUMBUS | RS 27 | | V | ✓ | | | | 170 |
| 268 155 3 | COLUMBUS | RS 27 | | P2 | ✓ | 10 | 280 | | pièces |
| 268 301 917 0 | COLUMBUS | RS 27; inclus par lot de 5 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 170 |
| 268 301 900 5 | COLUMBUS | RS 27; inclus par lot de 5 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 5+1 |
| 268 102 300 1 | COLUMBUS | ST 1000, 3000, M 157, 158, 159 (20.237.230) | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 302 101 0 | COLUMBUS | ST 1000, 3000, M 157, 158, 159 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 113 0 | COLUMBUS | ST 1000, 3000, M 157, 158, 159 | | V | ✓ | | | | 130 |
| 268 302 212 0 | COLUMBUS | ST 1000, 3000, M 157, 158, 159; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | | 120 |
| 268 302 201 0 | COLUMBUS | ST 1000, 3000, M 157, 158, 159; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | | 10+2 |
| 268 302 310 0 | COLUMBUS | ST 11, ST 11 pro, ST 11 pro+; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 100 |
| 268 302 301 0 | COLUMBUS | ST 11, ST 11 pro, ST 11 pro+; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 10+1 |
| 268 111 9 | COLUMBUS | ST 12 (ancien modèle 20511230) | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 301 000 5 | COLUMBUS | ST 12 (ancien modèle) | | V | | | | | 5 |
| 268 301 006 0 | COLUMBUS | ST 12 (ancien modèle) | | V | | | | | 60 |
| 268 302 401 0 | COLUMBUS | ST 12 (nouveau modèle), SW 20, SW 20 P | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 418 0 | COLUMBUS | ST 12 (nouveau modèle), SW 20, SW 20 P | | V | ✓ | | | | 80 |
| 268 150 9 | COLUMBUS | ST 12 (nouveau modèle), SW 20 | | P2 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 161 8 | COLUMBUS | ST 2000 (20.236.630) | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 302 000 5 | COLUMBUS | ST 22 | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 302 010 0 | COLUMBUS | ST 22 | | V | ✓ | | | | 100 |
| 268 157 6 | COLUMBUS | ST 22 | | P2 | ✓ | 10 | 260 | | pièces |
| 268 302 716 0 | COLUMBUS | ST 7; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 160 |
| 268 302 701 0 | COLUMBUS | ST 7; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 10+1 |
| 268 302 500 5 | COLUMBUS | SW 30, SW 30 P, SW 30 S | | V | | | | | 5 |
| 268 302 506 0 | COLUMBUS | SW 30, SW 30 P, SW 30 S | | V | | | | | 60 |
| 268 302 801 0 | COLUMBUS | SW 32 P | | V | | | | | 10 |
| 268 302 808 0 | COLUMBUS | SW 32 P | | V | | | | | 80 |
| 268 301 100 5 | COLUMBUS | SW 50 P, SW 50 S, SW 52 P, SW 52 S, SW 53 P, SW 53 S | | V | | | | | 5 |
| 268 301 104 0 | COLUMBUS | SW 50 P, SW 50 S, SW 52 P, SW 52 S, SW 53 P, SW 53 S | | V | | | | | 40 |
| 268 141 0 | COLUMBUS | TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460 (20.208.430) | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 300 401 0 | COLUMBUS | TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 300 415 0 | COLUMBUS | TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460 | | V | ✓ | | | | 150 |
| 268 302 000 5 | COMAC | CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 302 010 0 | COMAC | CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus | | V | ✓ | | | | 100 |
| 268 158 8 | COMAC | CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus | | P2 | ✓ | 10 | 260 | | pièces |
| 268 301 200 5 | COMAC | CA 60 | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 301 206 0 | COMAC | CA 60 | | V | ✓ | | | | 60 |
| 268 301 300 5 | COMAC | CA 80, CA 100 | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 301 304 0 | COMAC | CA 80, CA 100 | | V | ✓ | | | | 40 |
| 268 302 901 0 | COMAC | Silent 25 S plus, CA 30 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 908 0 | COMAC | Silent 25 S plus, CA 30 | | V | ✓ | | | | 80 |
| 268 131 0 | ELEKTROLUX | L/Z 169-SK 2 | | P2 | | 10 | 280 | | pièces |
| 268 303 001 0 | ELEKTROLUX | UZ 873, UZ 932, UZ 934 | | V | | | | | 10 |
| 268 303 014 0 | ELEKTROLUX | UZ 873, UZ 932, UZ 934 | | V | | | | | 140 |

* prix tarif à l'unité, quantité à commander selon l'unité d'emballage VPE ** prix tarif par unité d'emballage VPE

Symboles ① hauteur ⊗ diamètre TYP type M matériel ⊘ fermeture ME conditionnement VPE unité d'emballage

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche | M | D | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|---------------|---------------|---|--|----|---|-------|-------|--------|--------|
| 268 143 0 | ELEKTROLUX | UZ 964 | | P2 | | 10 | 400 | | pièces |
| 268 143 7 | ELEKTROLUX | DU 135 | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 101 2 | ELEKTROLUX | UZ 860 | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 142 9 | ELEKTROLUX | UZ 873, UZ 932, UZ 934 | | P2 | | 10 | 160 | | pièces |
| 268 303 101 0 | ELEKTROLUX | UZ 920, 921, 922, 923, 925, 930, 930/S, 945, Z 951, HZ 173, DP 9000, DP 9000 D, P 9000 Classic, Panther, Powerprof | | V | | | | 10 | |
| 268 303 112 0 | ELEKTROLUX | UZ 920, 921, 922, 923, 925, 930, 930/S, 945, Z 951, HZ 173, DP 9000, DP 9000 D, P 9000 Classic, Panther, Powerprof | | V | | | | 120 | |
| 268 110 9 | ELEKTROLUX | UZ 920, 921, 922, 923, 925, 930, 930/S, 945, Z 951, HZ 173, DP 9000, DP 9000 D, P 9000 Classic, Panther, Powerprof | | P2 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 133 5 | ELEKTROLUX | Z 65, 71, 73, 85, 87, 91, 94, 96, 289, 301, 302, 319, 324 | | P1 | | 10 | 450 | | pièces |
| 268 302 101 0 | ELEKTROMA | S 100 | | V | | | | 10 | |
| 268 302 113 0 | ELEKTROMA | S 100 | | V | | | | 130 | |
| 268 102 300 1 | ELEKTROMA | S 100 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 302 212 0 | ELEKTROMA | S 100; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | 120 | |
| 268 302 201 0 | ELEKTROMA | S 100; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | 10+2 | |
| 268 107 5 | ELEKTROMA | S 120 | | P2 | ✓ | 10 | 240 | | pièces |
| 268 111 3 | FAKIR | 07, 1107, 1207, 1407; lot de 10 pièces avec filtre moteur cylindrique | | P2 | ✓ | 10+1 | 300 | | pièces |
| 268 111 31 | FAKIR | 1117, 1217, 1417; lot de 10 pièces avec filtre moteur carré | | P2 | ✓ | 10+1 | 300 | | pièces |
| 268 131 0 | FAKIR | 200-250, 300-350, 380, 400, 420, 450, Automatic 500, 520, 530, SEL 380, 430, 550, 2 S, 3 SE, 3 SF, 3 SL, 171, 271, 275, 300 RX, 325 RX+, 350 RX | | P2 | | 10 | 280 | | pièces |
| 268 300 900 5 | FAKIR | IC 314, IC 315 | | V | | | | 5 | |
| 268 300 905 0 | FAKIR | IC 314, IC 315 | | V | | | | 50 | |
| 268 111 8 | FAKIR | IC 314, IC 315 | | P2 | | 10 | 120 | | pièces |
| 268 136 1 | FAKIR | S 12, S 20, S 20 L, S 20 Super, S 22, S 30, S 38, S 120, GS 1700 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 301 000 5 | FAKIR | S 17, S 18, IC 215 | | V | | | | 5 | |
| 268 301 006 0 | FAKIR | S 17, S 18, IC 215 | | V | | | | 60 | |
| 268 111 9 | FAKIR | S 17, S 18, IC 215 | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 161 2 | FAST | Free Vac 2.5 | | P1 | | 10 | 350 | | pièces |
| 268 166 4 | FAST | pure Q, C6 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 303 300 5 | FESTOOL | Midi CT/CTL # 494105, Mini CT/CTL # 498410 | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 303 306 0 | FESTOOL | Midi CT/CTL # 494105, Mini CT/CTL # 498410 | | V | ✓ | | | 60 | |
| 268 167 2L | FESTOOL | Midi CT/CTL # 494105 | | P2 | ✓ | 10 | 180 | | pièces |
| 268 302 000 5 | FIMAP | FA 15 Eco, FA 15 Plus, FA 15 Silenzio | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 302 010 0 | FIMAP | FA 15 Eco, FA 15 Plus, FA 15 Silenzio | | V | ✓ | | | 100 | VPE |
| 268 155 5 | FIMAP | FA 15 Eco, FA 15 Plus, FA 15 Silenzio | | P2 | ✓ | 10 | 260 | | pièces |
| 268 167 5 | FIMAP | FV 10, FV 10 Eco Energy; 5 L. | | P2 | | 10 | 320 | | pièces |
| 268 167 6 | FIMAP | FV 15, FV 15 Eco Energy; 10 L. | | P2 | | 10 | 300 | | pièces |
| 268 157 3 | FIMAP | FV 30 | | P2 | ✓ | 10 | 180 | | pièces |
| 268 301 200 5 | FIMAP | FV 60 | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 301 206 0 | FIMAP | FV 60 | | V | ✓ | | | 60 | |
| 268 157 3 | FIMAP | FV 60 | | P2 | ✓ | 10 | 180 | | pièces |
| 268 301 300 5 | FIMAP | FV 80 | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 301 304 0 | FIMAP | FV 80 | | V | ✓ | | | 40 | |
| 268 111 3e | FIMAP | UP36/46; lot de 10 pièces avec filtre moteur carré | | P2 | ✓ | 10+1 | 300 | | pièces |
| 268 147 8 | FLOORDRESS | 35/46, QFM 35/46 | | P2 | ✓ | 10 | 300 | | pièces |
| 268 100 1 | FLOORDRESS | S 132 | | P1 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 143 3 | FLOORDRESS | S 142/152, QP 152, S 12, S 22 | | P2 | ✓ | 10 | 300 | | pièces |
| 268 163 5 | FLOORMATIC | Blue Vac XL | | P2 | ✓ | 10 | 120 | | pièces |
| 268 154 3 | FLOORMATIC | BP 100 | | P2 | ✓ | 10 | 500 | | pièces |
| 268 302 000 5 | FLOORMATIC | FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 302 010 0 | FLOORMATIC | FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo | | V | ✓ | | | 100 | |
| 268 155 5 | FLOORMATIC | FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo | | P2 | ✓ | 10 | 260 | | pièces |
| 268 302 000 5 | GANSOW | Glob, Yvo | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 302 010 0 | GANSOW | Glob, Yvo | | V | ✓ | | | 100 | |
| 268 157 6 | GANSOW | Glob, Yvo | | P2 | ✓ | 10 | 260 | | pièces |
| 268 300 900 5 | GANSOW | Jet Line NT 127 | | V | | | | 5 | |

* prix tarif à l'unité, quantité à commander selon l'unité d'emballage VPE ** prix tarif par unité d'emballage VPE

Symboles TYP type M matériel D fermeture ME conditionnement VPE unité d'emballage

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche . P2 = Papier triple couche | M | D | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|---------------|---------------|---|--|----|---|-------|-------|--------|--------|
| 268 300 905 0 | GANSOW | Jet Line NT 127 | | V | | | | | 50 |
| 268 111 8 | GANSOW | Jet Line NT 127 | | P2 | | 10 | 120 | | pièces |
| 268 301 100 5 | GANSOW | Jet NT 278, Jet NT 378 | | V | | | | | 5 |
| 268 301 104 0 | GANSOW | Jet NT 278, Jet NT 378 | | V | | | | | 40 |
| 268 302 401 0 | GANSOW | Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+ | | V | | | | | 10 |
| 268 302 418 0 | GANSOW | Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+ | | V | | | | | 80 |
| 268 142 71 | GANSOW | Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+ | | P2 | | 10 | 220 | | pièces |
| 268 150 2 | GHIBLI | AS 5, Cod. (P.N.) 2512043 | | P2 | ✓ | 10 | 300 | | pièces |
| 268 301 300 5 | GHIBLI | AS 59, AS 590, AS 60 P, AS 600 P | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 301 304 0 | GHIBLI | AS 59, AS 590, AS 60 P, AS 600 P | | V | ✓ | | | | 40 |
| 268 156 2 | GHIBLI | AS 6, Cod. (P.N.) 2512044 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 301 600 5 | GHIBLI | AS 6 | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 301 608 0 | GHIBLI | AS 6 | | V | ✓ | | | | 80 |
| 268 302 901 0 | GHIBLI | AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 908 0 | GHIBLI | AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7 | | V | ✓ | | | | 80 |
| 268 102 336 1 | GHIBLI | AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7 | | P2 | ✓ | 10 | 180 | | pièces |
| 268 301 200 5 | GHIBLI | AS 8, AS 9, AS 12, AS 27, AS 30, AS 400, SP 8, SP 9 | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 301 206 0 | GHIBLI | AS 8, AS 9, AS 12, AS 27, AS 30, AS 400, SP 8, SP 9 | | V | ✓ | | | | 60 |
| 268 157 3 | GHIBLI | AS 8, AS 9, AS 27 | | P2 | ✓ | 10 | 180 | | pièces |
| 268 301 400 5 | GHIBLI | T 1 | | V | | | | | 5 |
| 268 301 412 0 | GHIBLI | T 1 | | V | | | | | 120 |
| 268 162 41 | GHIBLI | T 1 | | P2 | | 10 | 240 | | pièces |
| 268 300 401 0 | HAKO | 440 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 300 415 0 | HAKO | 440 | | V | ✓ | | | | 150 |
| 268 141 0 | HAKO | 440 | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 143 7 | HAKO | Carpovac | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 302 901 0 | HAKO | Clean 7231 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 908 0 | HAKO | Clean 7231 | | V | ✓ | | | | 80 |
| 268 102 336 1 | HAKO | Clean 7231 | | P2 | ✓ | 10 | 180 | | pièces |
| 268 302 101 0 | HAKO | Supervac 100 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 113 0 | HAKO | Supervac 100 | | V | ✓ | | | | 130 |
| 268 102 300 1 | HAKO | Supervac 100 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 302 212 0 | HAKO | Supervac 100; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | | 120 |
| 268 302 201 0 | HAKO | Supervac 100; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | | 10+2 |
| 268 302 000 5 | HAKO | Supervac D 5 (7206-00) | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 302 010 0 | HAKO | Supervac D 5 (7206-00) | | V | ✓ | | | | 100 |
| 268 155 5 | HAKO | Supervac D 5 (7206-00) | | P2 | ✓ | 10 | 260 | | pièces |
| 268 301 600 5 | HAREMA | HV 13 S | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 301 608 0 | HAREMA | HV 13 S | | V | ✓ | | | | 80 |
| 268 156 2 | HAREMA | HV 13 S | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 302 101 0 | HAREMA | HV 9 S | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 113 0 | HAREMA | HV 9 S | | V | ✓ | | | | 130 |
| 268 102 300 1 | HAREMA | HV 9 S | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 302 212 0 | HAREMA | HV 9 S; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | | 120 |
| 268 302 201 0 | HAREMA | HV 9 S; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | | 10+2 |
| 268 303 400 5 | HERKULES | Bauhaus SR 20, SR 30 | | V | | | | | 5 |
| 268 303 414 0 | HERKULES | Bauhaus SR 20, SR 30 | | V | | | | | 140 |
| 268 303 501 0 | HITACHI | CV-200 P, CV-300 P | | V | | | | | 10 |
| 268 303 524 0 | HITACHI | CV-200 P, CV-300 P | | V | | | | | 240 |
| 268 155 21 | HITACHI | CV-200 P, CV-300 P | | P3 | | 10 | 400 | | pièces |
| 268 155 2 | HITACHI | CV-200 P, CV-300 P | | P2 | | 10 | 400 | | pièces |
| 268 133 5 | HOOVER | Junior 652, 938, 6525-26, U 1012-1096, U 1104-1120, U 1194, U 1346-1358, U 4002-4058, H 1 | | P1 | | 10 | 450 | | pièces |
| 268 161 2 | IVAC | Free Vac 2.5, Back Vac | | P1 | | 10 | 350 | | pièces |
| 268 154 5 | IVAC | Major | | P2 | ✓ | 10 | 150 | | pièces |
| 268 302 901 0 | JANSER | Janvac 1600 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 908 0 | JANSER | Janvac 1600 | | V | ✓ | | | | 80 |

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche | M | D | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|---------------|---------------|--|--|----|---|-------|-------|--------|--------|
| 268 149 7 | KÄRCHER | 2001, 3011 | | P2 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 150 71 | KÄRCHER | 2101, 2101 TE, 2301, 2111, 2105, 4000 plus, 4000 TE, A 2101, A 2131 pt, A 2111 | | P2 | ✓ | 10 | 240 | | pièces |
| 268 150 7 | KÄRCHER | 2501, 2501 TE, 2601, 2601 plus, 3001, SE 3001, 3001 hot | | P2 | ✓ | 10 | 160 | | pièces |
| 268 150 7V | KÄRCHER | 2501, 2501 TE, 2601, 2601 plus, 3001, SE 3001, 3001 hot; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | P2 | ✓ | 10+2 | 160 | | pièces |
| 268 301 000 5 | KÄRCHER | 2701 | | V | | | | | 5 |
| 268 301 006 0 | KÄRCHER | 2701 | | V | | | | | 60 |
| 268 111 9 | KÄRCHER | 2701 | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 150 72 | KÄRCHER | A 2003, A 2004, A 2014 CV, A 2024 pt, A 2054 Me, A 2064 pt, A 2074 pt | | P2 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 159 8 | KÄRCHER | A 2204, A 2254 Me, A 2234 pt, A 2504, A 2534 pt, A 2554 Me, A 2604, A 2654 Me, 2201 F, A 2201, A 2231 pt, A 2251 Me, A 2901, 2901 F, 3000 plus, A 3100, K 2150 | | P2 | | 10 | 150 | | pièces |
| 268 300 301 0 | KÄRCHER | CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2 | | V | | | | | 10 |
| 268 300 320 0 | KÄRCHER | CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2 | | V | | | | | 200 |
| 268 160 3 | KÄRCHER | CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2 | | P2 | | 10 | 350 | | pièces |
| 268 300 401 0 | KÄRCHER | CV 36/2 (CW 50), CV 46/2 (CW 100) | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 300 415 0 | KÄRCHER | CV 36/2 (CW 50), CV 46/2 (CW 100) | | V | ✓ | | | | 150 |
| 268 158 7 | KÄRCHER | NT 27/1 | | P2 | | 10 | 140 | | pièces |
| 268 300 900 5 | KÄRCHER | NT 301, 2801 | | V | | | | | 5 |
| 268 300 905 0 | KÄRCHER | NT 301, 2801 | | V | | | | | 50 |
| 268 111 8 | KÄRCHER | NT 301, 2801 | | P2 | | 10 | 120 | | pièces |
| 268 151 9 | KÄRCHER | NT 351 eco, 2000 E | | P2 | ✓ | 10 | 150 | | pièces |
| 268 300 700 5 | KÄRCHER | NT 361 Eco/Eco TE/Eco M/Eco TEA/Eco MA | | V | | | | | 5 |
| 268 300 707 0 | KÄRCHER | NT 361 Eco/Eco TE/Eco M/Eco TEA/Eco MA | | V | | | | | 70 |
| 268 154 2 | KÄRCHER | NT 361, NT 35/1 | | P2 | ✓ | 10 | 120 | | pièces |
| 268 303 600 5 | KÄRCHER | NT 48/1, NT 65/2 Eco, NT 65/2 Eco Me, NT 65/2 Eco Tc, NT 72/2 Eco Tc | | V | | | | | 5 |
| 268 303 604 0 | KÄRCHER | NT 48/1, NT 65/2 Eco, NT 65/2 Eco Me, NT 65/2 Eco Tc, NT 72/2 Eco Tc | | V | | | | | 40 |
| 268 152 3 | KÄRCHER | NT 501/551 | | P2 | | 10 | 100 | | pièces |
| 268 153 2 | KÄRCHER | NT 561 | | P2 | ✓ | 10 | 120 | | pièces |
| 268 152 2 | KÄRCHER | NT 700, NT 702 | | P2 | | 10 | 90 | | pièces |
| 268 300 501 0 | KÄRCHER | T 10/1, T 12/1 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 300 511 0 | KÄRCHER | T 10/1, T 12/1 | | V | ✓ | | | | 110 |
| 268 143 5 | KÄRCHER | T 101, T 151, Europa T 111 | | P2 | | 10 | 250 | | |
| 268 157 8 | KÄRCHER | T 12/1 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 100 1 | KÄRCHER | T 140 | | P1 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 300 801 0 | KÄRCHER | T 15/1, T 17/1 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 300 807 0 | KÄRCHER | T 15/1, T 17/1 | | V | ✓ | | | | 70 |
| 268 164 7 | KÄRCHER | T 15/1 | | P2 | ✓ | 10 | 150 | | pièces |
| 268 152 7 | KÄRCHER | T 171, BV 111 | | P2 | | 10 | 360 | | pièces |
| 268 152 8 | KÄRCHER | T 191, T 191 K | | P2 | | 10 | 320 | | pièces |
| 268 143 6 | KÄRCHER | T 201, T 201 + ESB 24 | | P2 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 143 61 | KÄRCHER | T 201, T 201 + ESB 24; 10 Stk. im PE-Beutel mit 2 Stück Motorschutzfilter | | P2 | | 10+2 | 200 | | pièces |
| 268 159 0 | KÄRCHER | T 7/1, T 10/1 | | P2 | | 10 | 250 | | pièces |
| 268 300 601 0 | KÄRCHER | T 7/1, T 9/1 Bp, BV 5/1, BV 5/1 Bp | | V | | | | | 10 |
| 268 300 616 0 | KÄRCHER | T 7/1, T 9/1 Bp, BV 5/1, BV 5/1 Bp | | V | | | | | 160 |
| 268 141 0 | KÄRCHER | TBS 32 e, 42 e, TBS 25-35, CV 36/2, CV 46/2, CW 50, CW 100 | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 303 701 0 | KÄRCHER | VC 6, VC 6 Premium, VC 6100, VC 6150, VC 6200, VC 6250 PET, VC 6300, VC 6300 B, VC 6350, VC 6400, VC 6400 ESB; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | | | | | 10+1 |
| 268 302 000 5 | KENBO | Eco plus 15 | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 302 010 0 | KENBO | Eco plus 15 | | V | ✓ | | | | 100 |
| 268 158 8 | KENBO | Eco plus 15 | | P2 | ✓ | 10 | 260 | | pièces |
| 268 163 5 | KENBO | Eco plus 25 | | P2 | ✓ | 10 | 120 | | pièces |
| 268 157 7 | KENBO | Micro S | | P2 | ✓ | 10 | 280 | | pièces |
| 268 154 1 | KENBO | Silent 25 S plus | | P2 | ✓ | 10 | 160 | | pièces |
| 268 143 7 | LINDHAUS | RX 4, RX 380 | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 300 401 0 | LORITO | 250/450 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 300 415 0 | LORITO | 250/450 | | V | ✓ | | | | 150 |
| 268 141 0 | LORITO | 250/450 | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche | M | D | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|---------------|---------------|---|--|----|---|-------|-------|--------|--------|
| 268 166 4 | LORITO | Compacto 6 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 154 4 | LORITO | Compacto 9 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 161 2 | LORITO | Free Vac 2.5 | | P1 | | 10 | 350 | | pièces |
| 268 157 9 | LORITO | Otto 300 K | | P2 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 154 5 | LORITO | S 1, S 2, S 11 | | P2 | ✓ | 10 | 150 | | pièces |
| 268 165 8 | LORITO | Silent 10 | | P2 | | 10 | 250 | | pièces |
| 268 147 8 | LORITO | UP 350/450, BS 35/46 | | P2 | ✓ | 10 | 300 | | pièces |
| 268 150 9 | MARCO | Modell Luxus | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 163 2 | MINATOL | RS Micro | | P1 | | 10 | 230 | | pièces |
| 268 100 1 | MOBILO | S 1000 | | P1 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 301 000 5 | MOBILO | S 900 | | V | | | | 5 | |
| 268 301 006 0 | MOBILO | S 900 | | V | | | | 60 | |
| 268 111 9 | MOBILO | S 900 | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 111 3 | NILCO | 07, 1107, 1207, 1407; lot de 10 pièces avec filtre moteur cylindrique | | P2 | ✓ | 10+1 | 300 | | pièces |
| 268 111 3e | NILCO | 1117, 1217, 1417; lot de 10 pièces avec filtre moteur carré | | P2 | ✓ | 10+1 | 300 | | pièces |
| 268 131 0 | NILCO | 171/271/275 | | P2 | | 10 | 280 | | pièces |
| 268 302 401 0 | NILCO | IC 213 | | V | | | | 10 | |
| 268 302 418 0 | NILCO | IC 213 | | V | | | | 80 | |
| 268 142 71 | NILCO | IC 213 | | P2 | | 10 | 220 | | pièces |
| 268 301 000 5 | NILCO | IC 215, S 17, S 18, S 26 NT | | V | | | | 5 | |
| 268 301 006 0 | NILCO | IC 215, S 17, S 18, S 26 NT | | V | | | | 60 | |
| 268 111 9 | NILCO | IC 215, S 17, S 18, S 26 NT | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 300 900 5 | NILCO | IC 314, IC 315 | | V | | | | 5 | |
| 268 300 905 0 | NILCO | IC 314, IC 315 | | V | | | | 50 | |
| 268 111 8 | NILCO | IC 314, IC 315 | | P2 | | 10 | 120 | | pièces |
| 268 163 2 | NILCO | Micro | | P1 | | 10 | 230 | | pièces |
| 268 136 1 | NILCO | S 20, S 20 E, S 20 el., S 20 Eco Power, S 30, S 38, GS 1025, GS 1700 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 304 700 5 | NILFISK | Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18, VL 200 30 PC INOX | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 304 708 0 | NILFISK | Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18, VL 200 30 PC INOX | | V | ✓ | | | 80 | |
| 268 164 8 | NILFISK | Aero 400/440 | | P2 | | 10 | 150 | | pièces |
| 268 164 9 | NILFISK | Aero 640/840 | | P2 | | 10 | 120 | | pièces |
| 268 156 7 | NILFISK | Attix 3 | | P2 | ✓ | 10 | 150 | | pièces |
| 268 156 8 | NILFISK | Attix 5 | | P2 | ✓ | 10 | 80 | | pièces |
| 268 303 101 0 | NILFISK | GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936 | | V | | | | 10 | |
| 268 303 112 0 | NILFISK | GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936 | | V | | | | 120 | |
| 268 110 9 | NILFISK | GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936 | | P2 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 303 001 0 | NILFISK | GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934 | | V | | | | 10 | |
| 268 303 014 0 | NILFISK | GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934 | | V | | | | 140 | |
| 268 142 9 | NILFISK | GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934 | | P2 | | 10 | 160 | | pièces |
| 268 300 200 5 | NILFISK | IVB 5, IVB 40, IVB 50 | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 300 206 0 | NILFISK | IVB 5, IVB 40, IVB 50 | | V | ✓ | | | 60 | |
| 268 303 400 5 | NILFISK | Multi 20, Multi 30 | | V | | | | 5 | |
| 268 303 414 0 | NILFISK | Multi 20, Multi 30 | | V | | | | 140 | |
| 268 302 500 5 | NILFISK | VL 500-35 BSF, VL 500-35 EDF, VL 500-55-1 BDF, VL 500-55-1 EDF, VL 500-55-2 EDF, MAXXI II 35-1, MAXXI II 55-1, MAXXI II 55-2 | | V | | | | 5 | |
| 268 302 506 0 | NILFISK | VL 500-35 BSF, VL 500-35 EDF, VL 500-55-1 BDF, VL 500-55-1 EDF, VL 500-55-2 EDF, MAXXI II 35-1, MAXXI II 55-1, MAXXI II 55-2 | | V | | | | 60 | |
| 268 301 100 5 | NILFISK | VL 500-75-1 BSF, VL 500-75-2 BSF, VL 500-75-2 EDF, MAXXI II 75-1, MAXXI II 75-2 | | V | | | | 5 | |
| 268 301 104 0 | NILFISK | VL 500-75-1 BSF, VL 500-75-2 BSF, VL 500-75-2 EDF, MAXXI II 75-1, MAXXI II 75-2 | | V | | | | 40 | |
| 268 151 1 | NILFISK | Dorsal Backuum (22.198.000); inclus par lot de 5 pièces, 1 filtre moteur | | P2 | | 5+1 | 200 | | pièces |
| 268 136 7 | NILFISK | GA 70, GS 80, GM 80, GD 90, GM 90, GS 90, BRM 545, (816.200) | | P2 | | 10 | 280 | | pièces |
| 268 165 4 | NILFISK | GD 10 Back, Ref. 1471097500; inclus par lot de 5 pièces, 1 filtre moteur | | P2 | | 5+1 | 150 | | pièces |
| 268 150 8 | NILFISK | GD 1000 serie, GD 1005, (82.017.201), VP 600 Basic EU, VP 600 STD 2 EU, VP 600 STD 3 EU; 6 L. | | P2 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 301 501 0 | NILFISK | GD 111, GD 710, GD 910, GD 911, GD 1000 series, GD 1005, GD 1010, GNS 1010, GD 2000, HDS 2000, Saltix 3, Saltix 10, VC 300, VC 300 Hepa, VP 300, VP 300 Hepa, VP 600 Basic EU, VP 600 STD 2 EU, VP 600 STD 3 EU | | V | ✓ | | | 10 | |

* prix tarif à l'unité, quantité à commander selon l'unité d'emballage VPE ** prix tarif par unité d'emballage VPE

Symboles TYP type M matériel D fermeture ME conditionnement VPE unité d'emballage

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche | M | D | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|---------------|---------------|---|--|---|------|-------|-------|--------|--------|
| 268 301 511 0 | NILFISK | GD 111, GD 710, GD 910, GD 911, GD 1000 series, GD 1005, GD 1010, GNS 1010, GD 2000, HDS 2000, Saltix 3, Saltix 10, VC 300, VC 300 Hepa, VP 300, VP 300 Hepa, VP 600 Basic EU, VP 600 STD 2 EU, VP 600 STD 3 EU | V | ✓ | | | | | 110 |
| 268 149 9 | NILFISK | GD 111, GD 710, GD 910, GD 911, GD 1010, GNS 1010, GD 2000, HDS 2000, Saltix 3, Saltix 10, VC 300, VC 300 Hepa, VP 300, VP 300 Hepa, (82.017.401); 9 L. | P2 | | 10 | 200 | | | pièces |
| 268 165 3 | NILFISK | GD 5 Back, Ref.Nr. 1471098500; inclus par lot de 5 pièces, 1 filtre moteur | P2 | | 5+1 | 200 | | | pièces |
| 268 163 0 | NILFISK | GU 305/355/455 Dual, GU 15 DMU, Nr. 1471058000 | P2 | | 10 | 350 | | | pièces |
| 268 143 7 | NILFISK | GU 350A/450A (82.040.400) | P2 | ✓ | 10 | 350 | | | pièces |
| 268 304 800 5 | NILFISK | IVB 3, IVB 30 | V | ✓ | | | | | 5 |
| 268 304 808 0 | NILFISK | IVB 3, IVB 30 | V | ✓ | | | | | 90 |
| 268 153 3 | NILFISK | Viking, GD 110, VD 10 (1.408.007.020) | P2 | ✓ | 10 | 240 | | | pièces |
| 268 100 1 | NOVIMEX | Picovac | P1 | ✓ | 10 | 250 | | | pièces |
| 268 108 6 | NUMATIC | NVM-1C/2 (604.100) NVH 180-2, NVP 180-2, NRV 200-22, NRV 200 T-2, Henry HVR 200-22, NVQ 200-22, Henry Xtra HVX 200-22, NQS 250 B-22, SSV 250-22, AVQ 250, RSAV 130, RSB 140, RSV 130, RSV 200, Nuvac Plus NNR 200-2, Nuvac NNH 180-2 | P2 | ✓ | 10 | 300 | | | pièces |
| 268 303 901 0 | NUMATIC | NVM-1CH (604.015), Hepa-Flo NVH 180-2, NVP 180-2, NRV 200-22, NRV 200 T-2, Henry HVR 200-22, NVQ 200-22, Henry Xtra HVX 200-22, NQS 250 B-22, SSV 250-22, AVQ 250, RSAV 130, RSB 140, RSV 130, RSV 200, Nuvac Plus NNR 200-2, Nuvac NNH 180-2 | V | ✓ | | | | | 10 |
| 268 303 920 0 | NUMATIC | NVM-1CH (604.015), Hepa-Flo NVH 180-2, NVP 180-2, NRV 200-22, NRV 200 T-2, Henry HVR 200-22, NVQ 200-22, Henry Xtra HVX 200-22, NQS 250 B-22, SSV 250-22, AVQ 250, RSAV 130, RSB 140, RSV 130, RSV 200, Nuvac Plus NNR 200-2, Nuvac NNH 180-2 | V | ✓ | | | | | 200 |
| 268 144 3 | NUMATIC | NVM-2B/2 (604.102) NVP 370-2, NRV 370-22, NVQ 370-22, NVQ 370T-2, MFQ 370-22, NQS 350B-22, WV 370-2, George GVE 370-2 | P2 | ✓ | 10 | 250 | | | pièces |
| 268 304 001 0 | NUMATIC | NVM-2BH (604.016), Hepa-Flo NVP 370-2, NRV 370-22, NVQ 370-22, NVQ 370 T-2, MFQ 370-22, NQS 350B-22, WV 370-2, George GVE 370-2 | V | ✓ | | | | | 10 |
| 268 304 008 0 | NUMATIC | NVM-2BH (604.016), Hepa-Flo NVP 370-2, NRV 370-22, NVQ 370-22, NVQ 370 T-2, MFQ 370-22, NQS 350B-22, WV 370-2, George GVE 370-2 | V | ✓ | | | | | 80 |
| 268 304 101 0 | NUMATIC | RSB 140-1, RSB 140-2, RSAV 130, RSV 130, RSV 130-1, RSV 130-11 | V | ✓ | | | | | 10 |
| 268 304 120 0 | NUMATIC | RSB 140-1, RSB 140-2, RSAV 130, RSV 130, RSV 130-1, RSV 130-11 | V | ✓ | | | | | 200 |
| 268 143 3 | NUMATIC | System 12 | P2 | ✓ | 10 | 300 | | | pièces |
| 268 162 3 | OMEGA | Contur HSS 09/3, HSS 09/4; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | P2 | | 10+1 | 500 | | | pièces |
| 268 302 401 0 | POOL | T 110 | V | | | | | | 10 |
| 268 302 418 0 | POOL | T 110 | V | | | | | | 80 |
| 268 144 4 | POOL | T 110 | P2 | | 10 | 220 | | | pièces |
| 268 136 1 | POOL | T 115 | P2 | ✓ | 10 | 200 | | | pièces |
| 268 154 4 | POOL | T 210 | P2 | | 10 | 200 | | | pièces |
| 268 107 5 | PROCLEAN | PC 20 K | P2 | ✓ | 10 | 240 | | | pièces |
| 268 301 600 5 | PROCLEAN | T 111 Piccolino | V | ✓ | | | | | 5 |
| 268 301 608 0 | PROCLEAN | T 111 Piccolino | V | ✓ | | | | | 80 |
| 268 156 2 | PROCLEAN | T 111 Piccolino | P2 | ✓ | 10 | 200 | | | pièces |
| 268 301 700 5 | PROFI-EUROPE | Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3 | V | | | | | | 5 |
| 268 301 709 0 | PROFI-EUROPE | Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3 | V | | | | | | 90 |
| 268 157 4 | PROFI-EUROPE | Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3 | P2 | | 10 | 280 | | | pièces |
| 268 100 1 | PROGRESS | Mercedes KS plus, TK, SB, SB2, SBZ | P1 | ✓ | 10 | 250 | | | pièces |
| 268 131 0 | ROWENTA | Rotocraft RK 20 S, RK 21, RK 30 SL, RK 31, RK 40 SLX | P2 | | 10 | 280 | | | pièces |
| 268 300 900 5 | ROWENTA | ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, tous les modèles NT (29 litres) | V | | | | | | 5 |
| 268 300 905 0 | ROWENTA | ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, tous les modèles NT (29 litres) | V | | | | | | 50 |
| 268 111 8 | ROWENTA | ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, tous les modèles NT (29 litres) | P2 | | 10 | 120 | | | pièces |
| 268 301 000 5 | ROWENTA | ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 litres) | V | | | | | | 5 |
| 268 301 006 0 | ROWENTA | ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 litres) | V | | | | | | 60 |
| 268 111 9 | ROWENTA | ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 litres) | P2 | | 10 | 180 | | | pièces |
| 268 144 5 | SEBO | automatic X1, X2, X3, 370/470 | P2 | | 10 | 300 | | | pièces |
| 268 300 401 0 | SEBO | Evolution 300/350/450, 360/460 | V | ✓ | | | | | 10 |
| 268 300 415 0 | SEBO | Evolution 300/350/450, 360/460 | V | ✓ | | | | | 150 |

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche | M | D | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|---------------|---------------|--|--|----|---|-------|-------|--------|--------|
| 268 141 0 | SEBO | Evolution 300/350/450, 360/460 | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 100 1 | SELCO | Noiseless | | P1 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 111 9 | SIEMENS | VM 10000 | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 131 0 | SIEMENS | VU 30 | | P2 | | 10 | 280 | | pièces |
| 268 300 401 0 | SORMA | RS 310, TM 430, TM 260 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 300 415 0 | SORMA | RS 310, TM 430, TM 260 | | V | ✓ | | | | 150 |
| 268 141 0 | SORMA | RS 310, TM 430, TM 260 | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 302 401 0 | SORMA | SM 110 | | V | | | | | 10 |
| 268 302 418 0 | SORMA | SM 110 | | V | | | | | 80 |
| 268 144 4 | SORMA | SM 110 | | P2 | | 10 | 220 | | pièces |
| 268 302 212 0 | SORMA | SM 115, 118, 515; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | | 120 |
| 268 302 201 0 | SORMA | SM 115, 118, 515; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | | 10+2 |
| 268 302 101 0 | SORMA | SM 115, SM 118, SM 515 | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 302 113 0 | SORMA | SM 115, SM 118, SM 515 | | V | ✓ | | | | 130 |
| 268 102 300 1 | SORMA | SM 115, SM 118, SM 515 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 100 1 | SORMA | SM 115, SM 118 | | P1 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 150 2 | SORMA | SM 125 | | P2 | ✓ | 10 | 300 | | pièces |
| 268 151 2 | SORMA | SM 505 (=Tennant 3400) | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 107 5 | SORMA | SM 510 (=Tennant 3410) | | P2 | ✓ | 10 | 240 | | pièces |
| 268 154 4 | SORMA | SM 510 (=Tennant 3410) | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 107 4 | SORMA | SM 515, 520, (=Tennant 3800) | | P1 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 144 5 | SORMA | TM 375/455 (sebo automatic) | | P2 | | 10 | 300 | | pièces |
| 268 302 401 0 | SOTECO | 15-20 Liter, 2er Serie, Base 101, 103, Supercondor, Amsterdam 115 HP, Europa Rocky I, Yes Play 202 | | V | | | | | 10 |
| 268 302 418 0 | SOTECO | 15-20 Liter, 2er Serie, Base 101, 103, Supercondor, Amsterdam 115 HP, Europa Rocky I, Yes Play 202 | | V | | | | | 80 |
| 268 302 500 5 | SOTECO | 20-45 L., 3er & 5er Serie | | V | | | | | 5 |
| 268 302 506 0 | SOTECO | 20-45 L., 3er & 5er Serie | | V | | | | | 60 |
| 268 301 100 5 | SOTECO | 45-90 L., 4er & 6er Serie | | V | | | | | 5 |
| 268 301 104 0 | SOTECO | 45-90 L., 4er & 6er Serie | | V | | | | | 40 |
| 268 142 7 | SOTECO | Base 101, 103, Supercondor, Amsterdam 115 HP, Europa Rocky I | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 142 21 | SOTECO | Box | | P2 | | 10 | 220 | | pièces |
| 268 142 2 | SOTECO | Box | | P1 | | 10 | 250 | | pièces |
| 268 149 7 | SOTECO | Europa 115/300, Rocky II | | P2 | | 10 | 140 | | pièces |
| 268 302 000 5 | SOTECO | Leo, Leo Eco | | V | ✓ | | | | 5 |
| 268 302 010 0 | SOTECO | Leo, Leo Eco | | V | ✓ | | | | 100 |
| 268 157 6 | SOTECO | Leo, Leo Eco | | P2 | ✓ | 10 | 260 | | pièces |
| 268 163 2 | SOTECO | Micro | | P1 | | 10 | 230 | | pièces |
| 268 300 900 5 | SOTECO | Nevada 215, 503 R | | V | | | | | 5 |
| 268 300 905 0 | SOTECO | Nevada 215, 503 R | | V | | | | | 50 |
| 268 111 8 | SOTECO | Nevada 215, 503 R | | P2 | | 10 | 120 | | pièces |
| 268 301 000 5 | SOTECO | T 110, Nevada 103 RAD | | V | | | | | 5 |
| 268 301 006 0 | SOTECO | T 110, Nevada 103 RAD | | V | | | | | 60 |
| 268 111 9 | SOTECO | T 110, Nevada 103 RAD | | P2 | | 10 | 180 | | pièces |
| 268 142 71 | SOTECO | Yes Play 202 | | P2 | | 10 | 220 | | pièces |
| 268 144 4 | SOTECO | Yes Play 202 | | P2 | | 10 | 220 | | pièces |
| 268 302 310 0 | SPRINTUS | Maximus, Maximus pro, Maximus pt, T 11 EVO; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 100 |
| 268 302 301 0 | SPRINTUS | Maximus, Maximus pro, Maximus pt, T 11 EVO; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 10+1 |
| 268 304 301 0 | SPRINTUS | N 20/1 K, N 27/1 E, N 27/1 ERT, N 30/1 KPT, N 30/1 KS | | V | ✓ | | | | 10 |
| 268 304 308 0 | SPRINTUS | N 20/1 K, N 27/1 E, N 27/1 ERT, N 30/1 KPT, N 30/1 KS | | V | ✓ | | | | 80 |
| 268 302 716 0 | SPRINTUS | T 11; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | | 160 |

* prix tarif à l'unité, quantité à commander selon l'unité d'emballage VPE ** prix tarif par unité d'emballage VPE

Symboles TYP type M matériel D fermeture ME conditionnement VPE unité d'emballage

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique. P1 = Papier mono couche. P2 = Papier double couche. P2 = Papier triple couche | M | D | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|---------------|---------------|---|---|----|---|-------|-------|--------|--------|
| 268 302 701 0 | SPRINTUS | T 11; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | | V | ✓ | | | 10+1 | |
| 268 148 6 | TASKI | Bora 12 "S" (8504150) | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 149 5 | TASKI | Dorsalino (8504190) | | P2 | ✓ | 10 | 400 | | pièces |
| 268 302 101 0 | TASKI | S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600) | | V | ✓ | | | 10 | |
| 268 302 113 0 | TASKI | S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600) | | V | ✓ | | | 130 | |
| 268 102 300 1 | TASKI | S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600) | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 100 1 | TASKI | S 4, S 6, Bora | | P1 | ✓ | 10 | 250 | | pièces |
| 268 302 212 0 | TASKI | S 4, S 6, babybora, Hurricane; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | 120 | |
| 268 302 201 0 | TASKI | S 4, S 6, babybora, Hurricane; inclus par lot de 10 pièces, 2 filtres moteur | | V | ✓ | | | 10+2 | |
| 268 143 7 | TASKI | Tapitronic, Tapiset 38/45 (8502160) | | P2 | ✓ | 10 | 350 | | pièces |
| 268 304 401 0 | TASKI | Vento 15 (7514888), Vento 15 S | | V | | | | 10 | |
| 268 304 405 0 | TASKI | Vento 15 (7514888), Vento 15 S | | V | | | | 50 | |
| 268 161 6 | TASKI | Vento 15 (7514888), Vento 15 S | | P2 | | 10 | 100 | | pièces |
| 268 160 6 | TASKI | Vento 8 (7514803), Vento 8 S | | V | | | | 100 | |
| 268 160 9 | TASKI | Vento 8 (7514886), Vento 8 S | | P2 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 151 2 | TENNANT | 3400 (=Sorma SM 505), V 5 | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 154 4 | TENNANT | 3410 (=Sorma SM 510) | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 107 5 | TENNANT | 3410 (Sorma SM 510) | | P2 | | 10 | 240 | | pièces |
| 268 107 4 | TENNANT | 3800 (=Sorma SM 515, 520) | | P1 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 147 8 | TENNANT | CV 141 | | P2 | ✓ | 10 | 300 | | pièces |
| 268 149 7 | TENNANT | V 10 | | P2 | | 10 | 140 | | pièces |
| 268 300 900 5 | TENNANT | V 12 | | V | | | | 5 | |
| 268 300 905 0 | TENNANT | V 12 | | V | | | | 50 | |
| 268 111 8 | TENNANT | V 12 | | P2 | | 10 | 120 | | pièces |
| 268 301 100 5 | TENNANT | V 14 | | V | | | | 5 | |
| 268 301 104 0 | TENNANT | V 14 | | V | | | | 40 | |
| 268 166 9 | TENNANT | V 6 | | P2 | | 12 | 240 | | pièces |
| 268 167 5 | TMB | Dryver 10 R, 10 RE; 5 L. | | P2 | | 10 | 320 | | pièces |
| 268 167 6 | TMB | Dryver 15 R, 15 RE; 10 L. | | P2 | | 10 | 300 | | pièces |
| 268 158 11 | VERMOP | Jetvac | | P2 | | 10 | 220 | | pièces |
| 268 303 901 0 | VIPER | DSU 1, DSU 8, DSU 10, Smartness DV-10, GVD 10 | | V | ✓ | | | 10 | |
| 268 303 920 0 | VIPER | DSU 1, DSU 8, DSU 10, Smartness DV-10, GVD 10 | | V | ✓ | | | 200 | |
| 268 304 001 0 | VIPER | DSU 12, DSU 15 | | V | ✓ | | | 10 | |
| 268 304 008 0 | VIPER | DSU 12, DSU 15 | | V | ✓ | | | 80 | |
| 268 166 7 | VIPER | Eco 15 | | P2 | ✓ | 10 | 220 | | pièces |
| 268 301 200 5 | VIPER | LSU 135, LSU 135P | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 301 206 0 | VIPER | LSU 135, LSU 135P | | V | ✓ | | | 60 | |
| 268 301 300 5 | VIPER | LSU 155, LSU 155P, LSU 255, LSU 255P, LSU 275, LSU 275P, | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 301 304 0 | VIPER | LSU 155, LSU 155P, LSU 255, LSU 255P, LSU 275, LSU 275P, | | V | ✓ | | | 40 | |
| 268 108 6 | VIPER | Smartness DV-10, GVD 10 | | P2 | ✓ | 10 | 300 | | pièces |
| 268 133 5 | VOLTA | U 149, U 157, U 165, U 167, U 173, U 178, U 179, U 196, U 200, U 201, U 203, U 215, TR 6/7 | | P1 | | 10 | 450 | | pièces |
| 268 304 700 5 | WAP | Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18 | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 304 708 0 | WAP | Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18 | | V | ✓ | | | 80 | |
| 268 164 8 | WAP | Aero 400/440 | | P2 | ✓ | 10 | 140 | | pièces |
| 268 164 9 | WAP | Aero 640/840 | | P2 | ✓ | 10 | 120 | | pièces |
| 268 156 7 | WAP | Attix 3 | | P2 | ✓ | 10 | | 150 | |
| 268 304 808 0 | WAP | Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60 | | V | ✓ | | | 90 | |
| 268 300 200 5 | WAP | Attix 40/50, Attix 550/590, Attix 12 Gallon | | V | ✓ | | | 5 | |
| 268 300 206 0 | WAP | Attix 40/50, Attix 550/590, Attix 12 Gallon | | V | ✓ | | | 60 | |
| 268 156 8 | WAP | Attix 5 | | P2 | ✓ | 10 | 80 | | pièces |
| 268 301 501 0 | WAP | Saltix 10; 9 L. | | V | ✓ | | | 10 | |
| 268 301 511 0 | WAP | Saltix 10; 9 L. | | V | ✓ | | | 110 | |
| 268 149 9 | WAP | Saltix 10; 9 L. | | P2 | ✓ | 10 | 200 | | pièces |
| 268 156 9 | WAP | Saltix | | P2 | | 10 | 200 | | pièces |
| 268 161 5 | WAP | SQ4, SQ450-11, SQ450-21, SQ450-31, SQ4501M, SQ4502M, SQ4503M, SQ490-31 | | P2 | ✓ | 10 | 160 | | pièces |

* prix tarif à l'unité, quantité à commander selon l'unité d'emballage VPE ** prix tarif par unité d'emballage VPE

Symboles TYP type M matériel D fermeture ME conditionnement VPE unité d'emballage

Sacs à aspirateurs

| R+M Nr. | adaptable sur | TYP | V = Filtre synthétique . P1 = Papier mono couche . P2 = Papier double couche | M | D | VPE * | VPE * | VPE ** | ME |
|---------------|---------------|--|--|---|------|-------|-------|--------|--------|
| 268 302 901 0 | WEBER | 15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line | V | ✓ | | | | | 10 |
| 268 302 908 0 | WEBER | 15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line | V | ✓ | | | | | 80 |
| 268 102 336 1 | WEBER | 15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line | P2 | ✓ | 10 | 180 | | | pièces |
| 268 301 200 5 | WEBER | 30-1-STBL Jack Line, 30-1-STBL Vac Line | V | ✓ | | | | | 5 |
| 268 301 206 0 | WEBER | 30-1-STBL Jack Line, 30-1-STBL Vac Line | V | ✓ | | | | | 60 |
| 268 301 100 5 | WEBER | 90-3-STBL, 90-3-PTBL | V | | | | | | 5 |
| 268 301 104 0 | WEBER | 90-3-STBL, 90-3-PTBL | V | | | | | | 40 |
| 268 301 300 5 | WEBER | Vac Line 70-2-STBL, 70-2-STBL SF, 70-3-STBL, 70-3-PTBL, 80-3-STBL | V | ✓ | | | | | 5 |
| 268 301 304 0 | WEBER | Vac Line 70-2-STBL, 70-2-STBL SF, 70-3-STBL, 70-3-PTBL, 80-3-STBL | V | ✓ | | | | | 40 |
| 268 302 716 0 | WEBER | Vac-Line 12-1 PLBL, S1 Secco; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | V | ✓ | | | | | 160 |
| 268 302 701 0 | WEBER | Vac-Line 12-1 PLBL, S1 Secco; inclus par lot de 10 pièces, 1 filtre moteur | V | ✓ | | | | | 10+1 |
| 268 302 801 0 | WEBER | x2-Aqua | V | | | | | | 10 |
| 268 302 808 0 | WEBER | x2-Aqua | V | | | | | | 80 |
| 268 111 3 | WETROK | Karpawel 350; Combisauger, lot de 10 pièces avec filtre moteur cylindrique | P2 | ✓ | 10+1 | 300 | | | |
| 268 304 601 0 | WETROK | Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9 | V | ✓ | | | | | 10 |
| 268 304 610 0 | WETROK | Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9 | V | ✓ | | | | | 100 |
| 268 139 61 | WETROK | Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9 | P2 | ✓ | 10 | 150 | | | pièces |
| 268 153 01 | WETROK | Monovac 9, Monovac 11 Plus | P2 | ✓ | 10 | 120 | | | pièces |
| 268 100 1 | WETROK | Picovac | P1 | ✓ | 10 | 250 | | | pièces |
| 268 302 401 0 | WIRBEL | 814, 815 | V | | | | | | 10 |
| 268 302 418 0 | WIRBEL | 814, 815 | V | | | | | | 80 |
| 268 301 000 5 | WIRBEL | 814, 815 | V | ✓ | | | | | 5 |
| 268 301 006 0 | WIRBEL | 814, 815 | V | ✓ | | | | | 60 |
| 268 111 9 | WIRBEL | 814, 815 | P2 | | 10 | 180 | | | pièces |
| 268 302 500 5 | WIRBEL | 819, 829 | V | | | | | | 5 |
| 268 302 506 0 | WIRBEL | 819, 829 | V | | | | | | 60 |
| 268 300 900 5 | WIRBEL | 819, 829 | V | | | | | | 5 |
| 268 300 905 0 | WIRBEL | 819, 829 | V | | | | | | 50 |
| 268 111 8 | WIRBEL | 819, 829 | P2 | | 10 | 120 | | | pièces |
| 268 157 7 | WIRBEL | 909 Plus, Mikros K12 | P2 | ✓ | 10 | 280 | | | pièces |
| 268 301 200 5 | WIRBEL | 935, 936, 938 | V | ✓ | | | | | 5 |
| 268 301 206 0 | WIRBEL | 935, 936, 938 | V | ✓ | | | | | 60 |
| 268 301 300 5 | WIRBEL | 98, 960, 962, 980 | V | ✓ | | | | | 5 |
| 268 301 304 0 | WIRBEL | 98, 960, 962, 980 | V | ✓ | | | | | 40 |
| 268 301 400 5 | WIRBEL | W 1 | V | | | | | | 5 |
| 268 301 412 0 | WIRBEL | W 1 | V | | | | | | 120 |
| 268 162 41 | WIRBEL | W 1 | P2 | | 10 | 240 | | | pièces |



Accessoires de protection et de sécurité
Gants
R+M / Suttner "team wear"
Vêtements de sécurité THP easyprotect365+

537
537
536
538

R+M / Suttner "team wear"

Polo-shirt



- » Super respirant
- » Modèle business haute qualité
- » 100 % coton, environ 210 g/m²
- » Couleur : bleu marine

| R+M Nr. | Taille |
|------------|--------|
| 980 015 1 | S |
| 980 016 1 | M |
| 980 017 1 | L |
| 980 018 1 | XL |
| 980 019 1 | 2XL |
| 980 020 1 | 3XL |
| 980 020 11 | 4XL |

Veste Softshell



- » Veston imperméable, respirant avec coupe-vent. Intérieur molletonné
- » 2 poches zippées
- » Poche intérieure
- » Matériel : 96 % Polyester, 4 % Elastane
- » Couleur : gris/marine

| R+M Nr. | Taille |
|-----------|--------|
| 980 040 1 | S |
| 980 041 1 | M |
| 980 042 1 | L |
| 980 043 1 | XL |
| 980 044 1 | 2XL |
| 980 045 1 | 3XL |
| 980 046 1 | 4XL |

Veste 3 en 1 avec veston intérieur



- » Veste : imperméable, respirant avec coupe-vent.
- » Molletonné dans la partie supérieure, couture soudée, capuche intégrée, poignets ajustables, bandes Velcro.
- » 2 poches poitrines zippées
- » Veston chaud intérieur Softshell
- » 2 poches latérales zippées
- » Extérieur : Isotex 5000 polyester
- » Intérieur : Softshell
- » Couleur : uni noir/marine

| R+M Nr. | Taille |
|---------|--------|
| 980 050 | S |
| 980 051 | M |
| 980 052 | L |
| 980 053 | XL |
| 980 054 | 2XL |
| 980 055 | 3XL |

Sweat-Shirt



- » Modèle avec zip, col et manches longues
- » Sweatshirt de travail haute qualité
- » 70 % coton, 30 % polyester, environ 320 g/m²
- » Couleur : bleu marine

| R+M Nr. | Taille |
|-----------|--------|
| 980 021 1 | S |
| 980 022 1 | M |
| 980 023 1 | L |
| 980 024 1 | XL |
| 980 025 1 | 2XL |
| 980 026 1 | 3XL |
| 980 027 1 | 4XL |

T-Shirt



- » Modèle manches courtes
- » T-shirt de travail haute qualité
- » 100 % coton, environ 195 g/m²
- » Couleur : bleu marine

| R+M Nr. | Taille |
|-----------|--------|
| 980 060 1 | S |
| 980 061 1 | M |
| 980 062 1 | L |
| 980 063 1 | XL |
| 980 064 1 | 2XL |
| 980 065 1 | 3XL |
| 980 066 1 | 4XL |

Accessoires de protection et de sécurité

Lunettes de protection intégrale



- » Incassable, visière en Polycarbonate anti-rayures et antistatique
- » Champ de vision panoramique
- » EN166 - EN170
- » Protection contre les éclats et les copeaux
- » Poids 30 g

| |
|---------------|
| R+M Nr. |
| 985 600 891 5 |



- » Incassables, anti-rayures, verres fumés en Polycarbonate
- » Champ de vision panoramique
- » Protection UV 100 %
- » Protection contre les chocs, les éclats, la projection de particules solides
- » Branches confortables bi-matériaux PC/TPR
- » Poids 30 g

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 956 002 820 |

Visière faciale relevable



- » Incassable, visière en Polycarbonate anti-rayures et antistatique
- » Serre-tête réglable
- » Protection UV 100 %
- » Protection contre les éclats, les copeaux, les projections de produits dangereux
- » Poids 200 g

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 956 003 487 |

Lunettes à vision panoramique avec branches



- » Incassables, verres en Polycarbonate anti-rayures et antistatiques
- » Branches rectilignes avec sangle ajustable. Protection latérale intégrale, bordure mousse amovible ventilée, livrée avec chiffon microfibre
- » Protection UV 100 %
- » Résistant aux chocs même en cas de température extrême
- » Protection contre les éclats, les copeaux et les projections liquides
- » Poids 52 g

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 956 004 828 |

Visière faciale



- » Incassable, verre en Polycarbonate anti-rayures et antistatique
- » Visière faciale en complément des lunettes panoramiques 956 003 067
- » Résistant aux chocs même en cas de température extrême, résistant aux projections de produits ou de particules chimiques, gaz toxiques, projections incandescentes ou matières brûlantes
- » Poids 73 g

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 956 003 128 |

Visière à vision panoramique, sangle ajustable



- » Incassable, visière en Polycarbonate anti-rayures et antistatique
- » Peut se porter par-dessus des lunettes de vue, charnières orientables, convient également pour la plongée
- » Protection UV 100%
- » Résistant aux chocs même en cas de température extrême, résistant aux projections de produits ou de particules chimiques, gaz toxiques, projections incandescentes ou matières brûlantes
- » Poids 113 g

| |
|-------------|
| R+M Nr. |
| 956 003 067 |

Gants

Gants de protection chimique Solvex®



- » Catégorie III - gants de protection AlphaTec® Solvex®37-675.
- » Gant en nitrile longue longévité pour une utilisation avec des produits chimiques agressifs.
- » Haute adhérence grâce au profil martelé.
- » Revêtement dorsal molletonné

| R+M Nr. | VPE | Ⓢ | Taille | ☞ |
|-------------|------------|------|--------|--------|
| 956 067 511 | 1 paire | 0,38 | 11 | 330 mm |
| 956 167 511 | 12 paires | 0,38 | 11 | 330 mm |
| 956 267 511 | 144 paires | 0,38 | 11 | 330 mm |

Gants de protection Pro-Fit



- » Gants en PU, blanc / blanc
- » Paume et bouts des doigts avec revêtement PU
- » Doublure polyamide
- » Tricot circulaire sans couture, avec bordure tricotée
- » Confort agréable, respirant
- » Prise en main sûre avec une excellente sensation tactile
- » Haute résistance à l'usure pour une longue durée de vie
- » Ajustement optimal

Gants de protection de catégorie II, EN 388:2016, Taille 3.1.3.1.X

| R+M Nr. | VPE | Taille |
|---------|-----------|--------|
| 980 030 | 12 paires | 8 |
| 980 031 | 12 paires | 9 |

La réglementation relative à la sécurité et à la santé au travail se rapportant à la projection des fluides, préconise le port de lunettes ou de visières de sécurité à partir d'une pression de 25 bar.

Symboles VPE unité d'emballage Ⓢ épaisseur paroi mm

Vêtements de sécurité THP easyprotect365+

easyprotect365+ est une gamme professionnelle de vêtements de sécurité contre les jets haute-pression jusqu'à 500 bar / 7.500 psi.

La fibre la plus résistante pour les contraintes mécaniques les plus dures ! Dyneema® a su développer une fibre adaptée à tous les besoins afin de maîtriser et de sécuriser les tâches de nettoyage les plus difficiles.

La protection parfaite pour les professionnels qui travaillent dans le nettoyage haute-pression et THP.

Confortables, fonctionnels et sûrs

Jusqu'à ce jour, il n'existait aucune protection vestimentaire efficace dans le domaine du nettoyage haute-pression et THP.

Le vêtement de travail traditionnel ne répond plus du tout à l'évolution du matériel de nettoyage, ni à la tendance vers des pression plus élevées (> à 300 bar), ni aux exigences des utilisateurs en matière de confort et de fonctionnalité. Les accidents graves recensés, liés aux jets haute-pression, montrent que l'équipement de sécurité easyprotect365+ est réellement indispensable.

Protection idéale dans le domaine du nettoyage au jet haute-pression sur les chantiers navals, dans l'industrie pétrochimique, les aciéries, les centrales à béton, etc.

Tabliers



- » Tablier, triples couches avec marquage CE
- » Sécurisé contre les jets d'eau haute-pression jusqu'à 500 bar
- » Protection idéale pour le travail dans des conditions de température élevée
- » Ajustable à la taille et au cou
- » Étanche à l'eau et respirant.
- » Poids 0,7 kg
- » Taille unique
- » Classe de protection 5/5/2

| R+M Nr. |
|-------------|
| 956 123 501 |

Gants de sécurité



- » Gants spéciaux de sécurité avec marquage CE
- » Sécurisés contre les jets d'eau haute-pression jusqu'à 500 bar
- » Revêtement caoutchouc granuleux pour une adhérence maximale
- » Gants internes en Nylon
- » Classe de protection 5 coupe, 4 usure, résistant à la coupe et au déchirement
- » Deux tailles 8 / 11
- » Classe de protection 5/5/2

| R+M Nr. | Taille |
|-------------|--------|
| 956 100 501 | 8 |
| 956 100 502 | 11 |




Bottes de travail et de sécurité



- » Bottes de sécurité avec marquage CE
- » Sécurisées contre les jets d'eau haute-pression jusqu'à 500 bar
- » Grande longévité même dans des conditions sévères
- » Doublées textile pour un confort maximal
- » Étanches à l'eau avec semelle antidérapante
- » Poids 2,8 kg
- » Tailles 42 - 48
- » Classe de protection 5/5/3




| R+M Nr. | EUR | US | UK |
|-------------|-----|------|------|
| 956 152 501 | 42 | 9 | 8 |
| 956 152 502 | 43 | 9,5 | 9 |
| 956 152 503 | 44 | 10,5 | 10 |
| 956 152 504 | 45 | 11,5 | 11 |
| 956 152 505 | 46 | 12 | 11,5 |
| 956 152 506 | 47 | 13 | 12,5 |
| 956 152 507 | 48 | 13,5 | 13,5 |

Classe de protection 5/5/2

-  Rotabuse 500 bar/7.500 psi
-  Jet plat 500 bar/7.500 psi
-  Jet rond 200 bar/3.000 psi

CE 89/686/EEC

Classe de protection 5/5/3

-  Rotabuse 500 bar/7.500 psi
-  Jet plat 500 bar/7.500 psi
-  Jet rond 300 bar/4.350 psi

CE 89/686/EEC

Pression admissible pour jet rond :
300 bar /4.350 psi



Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Kärcher

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-------------|--------------|------|---------------|--------------|------|-----------------|
| 2.042-001.0 | 23 | 110 00 | 2.641-798.0 | 295 | 545 505 0 | 2.884-537.0 | 277 | 600 50 |
| 2.042-001.0 | 23 | 110 05 | 2.641-866.0 | 393 | 763 434 32 | 2.884-540.0 | 277 | 600 75 |
| 2.113-000.0 | 303 | 126 025 034 | 2.641-867.0 | 395 | 763 430 06 | 2.884-541.0 | 277 | 600 80 |
| 2.113-001.0 | 303 | 126 100 040 | 2.642-305.0 | 268 | 200 330 600 | 2.884-897.0 | 171 | 200 088 518 |
| 2.113-003.0 | 303 | 126 040 040 | 2.642-997.0 | 306 | 521 030 300 | 2.884-899.0 | 172 | 316 96 |
| 2.113-015.0 | 303 | 126 025 080 | 2.643-577.0 | 311 | 108 809 71 | 2.884-901.0 | 172 | 316 961 |
| 2.113-016.0 | 303 | 126 025 090 | 2.683-974.0 | 90 | 852 12 | 2.884-924.0 | 171 | 200 088 518 |
| 2.113-017.0 | 303 | 126 025 100 | 2.780-001.0 | 26 | 950 10 | 2.884-925.0 | 172 | 316 96 |
| 2.113-021.0 | 303 | 126 025 040 | 2.880-001.0 | -- | 780 919 262 | 2.884-963.0 | 171 | 200 088 518 |
| 2.113-022.0 | 303 | 126 025 045 | 2.880-001.0 | 107 | 790 100 | 2.884-964.0 | 171 | 200 088 518 |
| 2.113-023.0 | 303 | 126 025 050 | 2.880-001.0 | -- | 790 952 010 0 | 2.885-012.0 | 259 | 200 085 400 |
| 2.113-025.0 | 303 | 126 025 055 | 2.880-154.0 | -- | 790 103 | 2.885-224.0 | 277 | 602 55 |
| 2.113-033.0 | 303 | 126 100 045 | 2.880-168.0 | 107 | 790 100 | 2.885-459.0 | 277 | 606 40 |
| 2.113-034.0 | 303 | 126 100 050 | 2.880-177.0 | 90 | 852 10 | 2.889-117.0 | 484 | 264 013 |
| 2.113-035.0 | 303 | 126 100 055 | 2.880-194.0 | 76 | 200 006 436 | 2.889-118.0 | 484 | 263 613 |
| 2.113-037.0 | 303 | 126 100 075 | 2.880-208.0 | -- | 790 120 | 2.889-152.0 | 483 | 263 605 |
| 2.113-042.0 | 303 | 126 015 034 | 2.880-296.0 | -- | 790 105 | 3.415-641.0 | 91 | 665 70 |
| 2.113-045.0 | 303 | 126 015 040 | 2.883-099.0 | 104 | 568 001 1 | 3.637-170.0 | 73 | 200 160 802 |
| 2.113-046.0 | 303 | 126 015 045 | 2.883-388.0 | 277 | 602 90 | 4.111-029.0 | 125 | 569 23 |
| 2.113-047.0 | 303 | 126 015 055 | 2.883-389.0 | 277 | 602 70 | 4.111-030.0 | 125 | 561 022 220 |
| 2.113-049.0 | 303 | 126 015 070 | 2.883-390.0 | 277 | 602 60 | 4.111-030.0 | 125 | 568 022 220 |
| 2.113-051.0 | 303 | 126 015 080 | 2.883-391.0 | 277 | 603 00 | 4.111-030.0 | 125 | 568 022 221 |
| 2.113-053.0 | 303 | 126 040 045 | 2.883-392.0 | 277 | 603 20 | 4.111-031.0 | 125 | 561 022 220 |
| 2.113-054.0 | 303 | 126 040 050 | 2.883-393.0 | 277 | 603 25 | 4.111-031.0 | 125 | 568 022 220 |
| 2.113-055.0 | 303 | 126 040 055 | 2.883-394.0 | 277 | 603 30 | 4.111-031.0 | 125 | 568 022 221 |
| 2.114-013.0 | 314 | 200 097 700 | 2.883-396.0 | 277 | 603 60 | 4.111-032.0 | -- | 565 688 |
| 2.637-064.0 | -- | 521 201 | 2.883-397.0 | 277 | 605 10 | 4.111-034.0 | 125 | 565 681 |
| 2.637-065.0 | -- | 521 201 | 2.883-398.0 | 277 | 605 20 | 4.111-036.0 | 125 | 565 686 |
| 2.637-108.0 | 246 | 561 41 | 2.883-399.0 | 277 | 605 30 | 4.111-037.0 | 125 | 569 22 |
| 2.637-120.0 | 449 | 109 506 | 2.883-400.0 | 277 | 605 30 | 4.111-046.0 | 125 | 200 301 100 |
| 2.637-121.0 | -- | 109 31 | 2.883-401.0 | 277 | 605 40 | 4.363-691.0 | -- | 790 581 |
| 2.637-177.0 | 446 | 109 760 973 | 2.883-402.0 | 277 | 605 50 | 4.401-041.0 | 104 | 568 10 |
| 2.637-238.0 | 389 | 740 141 | 2.883-404.0 | 277 | 605 70 | 4.401-076.0 | 104 | 568 10 |
| 2.637-238.0 | 389 | 750 141 | 2.883-405.0 | 277 | 605 75 | 4.401-091.0 | 104 | 568 10 |
| 2.637-691.0 | 28 | 200 033 700 | 2.883-406.0 | 277 | 605 80 | 4.402-022.0 | 246 | 561 41 |
| 2.637-728.0 | -- | 520 91 | 2.883-407.0 | 277 | 606 00 | 4.402-024.0 | -- | 200 040 700 |
| 2.637-729.0 | -- | 400 047 008 | 2.883-408.0 | 277 | 606 10 | 4.402-025.0 | 106 | 561 90 |
| 2.637-750.0 | 389 | 740 201 | 2.883-785.0 | 277 | 606 20 | 4.402-078.0 | 246 | 561 41 |
| 2.637-750.0 | 389 | 750 201 | 2.883-791.0 | 89 | 805 50 | 4.403-002.0 | 122 | 569 40 |
| 2.637-767.0 | 179 | 400 047 015 | 2.883-803.0 | 277 | 605 05 | 4.415-040.0 | 91 | 665 71 |
| 2.637-926.0 | -- | 540 31 | 2.883-805.0 | 277 | 605 10 | 4.421-739.0 | 122 | 316 961 2 |
| 2.638-183.0 | 385 | 590 163 | 2.883-821.0 | 277 | 605 05 | 4.421-739.3 | 122 | 316 961 2 |
| 2.638-183.0 | 382 | 593 16 | 2.883-829.0 | 277 | 605 20 | 4.440-038.0 | -- | 305 107 5 |
| 2.638-821.0 | -- | 521 042 301 | 2.884-007.0 | 90 | 852 12 | 4.440-092.0 | 130 | 330 104 310 |
| 2.638-976.0 | 89 | 852 14 | 2.884-085.0 | 90 | 852 12 | 4.440-416.0 | 427 | 330 012 701 021 |
| 2.639-919.0 | 390 | 740 005 | 2.884-522.0 | 277 | 607 60 | 4.440-417.0 | 427 | 330 012 701 022 |
| 2.639-919.0 | 390 | 740 009 | 2.884-523.0 | 277 | 607 70 | 4.440-807.0 | 426 | 330 012 701 001 |
| 2.640-679.0 | 306 | 521 052 302 | 2.884-524.0 | 277 | 607 80 | 4.440-808.0 | 426 | 330 012 701 002 |
| 2.640-679.0 | 308 | 521 052 400 | 2.884-525.0 | 277 | 608 10 | 4.440-809.0 | 426 | 330 012 701 003 |
| 2.640-692.0 | 256 | 200 175 411 | 2.884-526.0 | 277 | 608 25 | 4.440-810.0 | 426 | 330 012 701 004 |
| 2.640-693.0 | 331 | 200 075 482 | 2.884-527.0 | 277 | 608 30 | 4.440-810.0 | 426 | 330 012 701 008 |
| 2.641-374.0 | 26 | 734 10 | 2.884-533.0 | 277 | 600 10 | 4.440-811.0 | 426 | 330 012 701 005 |
| 2.641-706.0 | -- | 390 061 209 | 2.884-534.0 | 277 | 600 20 | 4.440-811.0 | 426 | 330 012 701 009 |
| 2.641-706.0 | -- | 460 061 209 | 2.884-535.0 | 277 | 600 30 | 4.440-812.0 | 426 | 330 012 701 006 |
| 2.641-740.0 | 475 | 276 284 380 | 2.884-536.0 | 277 | 600 40 | 4.440-812.0 | 426 | 330 012 701 010 |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Kärcher

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-----------------|---------------------------|------|-------------|--------------|------|-------------|
| 4.440-813.0 | 426 | 330 012 701 007 | 4.760-365.0 | 247 | 514 719 1 | 4.763-123.0 | 281 | 200 357 350 |
| 4.440-813.0 | 426 | 330 012 701 012 | 4.760-366.0 | 247 | 514 819 1 | 4.763-124.0 | 291 | 657 555 1 |
| 4.470-041.0 | 122 | 559 908 221 | 4.760-434.0 | 264 | 523 962 | 4.763-130.0 | 291 | 657 560 1 |
| 4.580-144.0 | 385 | 706 151 | 4.760-550.0 | 247 | 514 519 1 | 4.763-146.0 | 281 | 200 357 355 |
| 4.580-160.0 | 385 | 706 05 | 4.760-550.0 | 248 | 514 549 1 | 4.763-170.0 | 281 | 200 357 340 |
| 4.580-163.0 | -- | 707 36 | 4.760-550.0 | 249 | 514 529 1 | 4.763-170.0 | 281 | 200 458 340 |
| 4.610-026.0 | 499 | 262 080 102 | 4.760-584.0 | 248 | 514 529 | 4.763-174.0 | 290 | 658 104 54 |
| 4.610-078.0 | 501 | 262 080 101 | 4.760-584.0 | 249 | 514 529 1 | 4.763-184.0 | -- | 653 340 011 |
| 4.680-063.0 | 93 | 200 080 512 | 4.760-584.0 | 248 | 514 549 | 4.763-184.0 | 285 | 653 040 011 |
| 4.680-070.0 | 93 | 200 080 532 | 4.760-584.0 | 248 | 514 549 1 | 4.763-211.0 | 291 | 657 545 1 |
| 4.680-077.0 | 93 | 200 080 502 | 4.760-609.0 | -- | 514 849 | 4.763-228.0 | -- | 653 335 011 |
| 4.680-084.0 | 93 | 200 080 552 | 4.760-609.0 | -- | 514 849 1 | 4.763-228.0 | -- | 653 340 011 |
| 4.680-097.0 | 93 | 200 080 522 | 4.760-660.0 | 248 | 514 529 | 4.763-229.0 | -- | 653 340 011 |
| 4.680-098.0 | 93 | 200 080 532 | 4.760-660.0 | 249 | 514 529 1 | 4.763-250.0 | 281 | 200 357 355 |
| 4.680-114.0 | 93 | 200 080 114 | 4.760-660.0 | 248 | 514 549 | 4.763-250.0 | 281 | 200 458 355 |
| 4.680-123.0 | 93 | 200 080 123 | 4.760-660.0 | 248 | 514 549 1 | 4.763-250.0 | 281 | 200 458 360 |
| 4.680-127.0 | 93 | 200 080 502 | 4.760-661.0 | 248 | 514 749 | 4.763-252.0 | 282 | 200 456 640 |
| 4.680-135.0 | 93 | 200 080 542 | 4.760-661.0 | 248 | 514 749 1 | 4.763-252.0 | 281 | 200 357 340 |
| 4.730-019.0 | 26 | 732 90 | 4.760-662.0 | -- | 514 849 | 4.763-252.0 | 281 | 200 458 340 |
| 4.730-029.0 | 30 | 734 50 | 4.760-662.0 | -- | 514 849 1 | 4.763-253.0 | 281 | 200 357 350 |
| 4.730-059.0 | 28 | 200 033 900 | 4.760-664.0 | 248 | 514 129 | 4.763-253.0 | 281 | 200 458 350 |
| 4.760-048.0 | -- | 070 000 170 | 4.760-664.0 | 248 | 514 149 | 4.763-254.0 | 281 | 200 458 370 |
| 4.760-048.0 | 247 | 514 10 | 4.760-679.0 | 249 | 200 146 550 | 4.763-254.0 | 281 | 200 458 380 |
| 4.760-049.0 | 247 | 514 50 | 4.760-691.0 | 248 | 514 129 | 4.763-930.0 | 281 | 200 458 310 |
| 4.760-049.0 | 247 | 514 501 | 4.760-691.0 | 248 | 514 149 | 4.763-931.0 | 282 | 200 456 635 |
| 4.760-049.0 | 247 | 514 59 | 4.760-694.0 | 248 | 514 749 | 4.763-931.0 | 281 | 200 357 335 |
| 4.760-052.0 | 247 | 514 80 | 4.760-694.0 | 248 | 514 749 1 | 4.763-977.0 | -- | 653 330 011 |
| 4.760-052.0 | 247 | 514 801 | 4.762-010.0 + 2.637-900.0 | 301 | 520 854 0 | 4.763-988.0 | 281 | 200 458 345 |
| 4.760-058.0 | -- | 514 00 | 4.762-010.0 + 2.637-901.0 | 301 | 520 854 5 | 4.764-012.0 | 267 | 200 056 500 |
| 4.760-073.0 | 267 | 513 112 | 4.762-010.0 + 2.637-902.0 | 301 | 520 855 0 | 4.764-066.0 | 291 | 657 555 1 |
| 4.760-101.0 | 247 | 514 510 | 4.762-010.0 + 2.637-903.0 | 301 | 520 855 5 | 4.764-208.0 | 281 | 200 458 310 |
| 4.760-101.0 | 247 | 514 511 | 4.762-010.0 + 2.637-904.0 | 301 | 520 856 0 | 4.767-002.0 | 291 | 657 545 1 |
| 4.760-101.0 | 247 | 514 519 | 4.762-010.0 + 2.637-905.0 | 301 | 520 856 5 | 4.767-005.0 | 291 | 657 555 1 |
| 4.760-101.0 | 247 | 514 519 1 | 4.762-015.0 | 299 | 522 20 | 4.767-022.0 | 281 | 200 357 335 |
| 4.760-102.0 | 247 | 514 11 | 4.762-047.0 | 34 | 523 70 | 4.767-023.0 | 281 | 200 357 340 |
| 4.760-102.0 | 247 | 514 119 | 4.762-062.0 | 232 | 559 980 500 | 4.767-024.0 | 281 | 200 357 350 |
| 4.760-103.0 | 247 | 514 81 | 4.762-065.0 | -- | 522 501 1 | 4.767-041.0 | 281 | 200 357 330 |
| 4.760-103.0 | 247 | 514 811 | 4.762-249.0 | -- | 930 002 908 | 4.767-076.0 | 281 | 200 458 390 |
| 4.760-103.0 | 247 | 514 819 | 4.762-252.0 | -- | 930 002 822 | 4.767-116.0 | 282 | 200 456 635 |
| 4.760-129.0 | 247 | 514 71 | 4.762-283.0 | 299 | 522 40 | 4.767-116.0 | 281 | 200 357 335 |
| 4.760-129.0 | 247 | 514 711 | 4.762-284.0 | 299 | 522 40 | 4.767-117.0 | 282 | 200 456 640 |
| 4.760-129.0 | 247 | 514 719 1 | 4.762-287.0 | 299 | 522 20 | 4.767-117.0 | 281 | 200 357 340 |
| 4.760-132.0 | -- | 523 98 | 4.762-287.0 | 299 | 522 20 | 4.767-117.0 | 281 | 200 458 340 |
| 4.760-134.0 | -- | 523 98 | 4.762-288.0 | 299 | 522 20 | 4.767-229.0 | 281 | 200 357 330 |
| 4.760-156.0 | -- | 516 11 | 4.762-288.0 | 299 | 522 20 | 4.767-230.0 | 281 | 200 357 335 |
| 4.760-157.0 | -- | 516 81 | 4.762-510.0 | 299 | 522 20 | 4.767-231.0 | 281 | 200 357 340 |
| 4.760-180.0 | -- | 516 61 | 4.762-536.0 | 299 | 523 001 | 4.767-232.0 | 281 | 200 357 345 |
| 4.760-182.0 | 247 | 514 10 | 4.762-559.0 | 299 | 522 40 | 4.767-233.0 | 281 | 200 357 350 |
| 4.760-182.0 | 247 | 514 19 | 4.762-560.0 | 299 | 522 20 | 4.775-012.0 | 201 | 202 600 710 |
| 4.760-212.0 | 267 | 515 01 | 4.762-561.0 | 299 | 522 40 | 4.775-016.0 | 208 | 200 860 520 |
| 4.760-220.0 | 247 | 514 519 1 | 4.762-562.0 | 299 | 522 20 | 4.775-026.0 | 208 | 200 860 520 |
| 4.760-245.0 | 437 | 200 097 801 | 4.763-039.0 | 290 | 658 105 04 | 4.775-029.0 | -- | 202 300 820 |
| 4.760-245.0 | 267 | 515 01 | 4.763-058.0 | 290 | 658 105 54 | 4.775-036.0 | 211 | 507 001 590 |
| 4.760-268.0 | 247 | 514 30 | 4.763-078.0 | 281 | 200 357 355 | 4.775-037.0 | -- | 202 300 820 |
| 4.760-268.0 | 247 | 514 301 | 4.763-078.0 | 281 | 200 458 355 | 4.775-056.0 | -- | 202 300 820 |
| 4.760-268.0 | 247 | 514 39 | 4.763-082.0 | 281 | 200 357 345 | 4.775-079.0 | 211 | 507 001 590 |
| 4.760-268.0 | 247 | 514 391 | 4.763-082.0 | 281 | 200 458 345 | 4.775-080.0 | 211 | 507 001 590 |
| 4.760-269.0 | -- | 658 103 51 | 4.763-083.0 | 281 | 200 458 365 | 4.775-120.0 | -- | 202 300 820 |
| 4.760-355.0 | 247 | 514 519 1 | 4.763-084.0 | 281 | 200 458 345 | 4.775-152.0 | -- | 202 300 820 |
| 4.760-361.0 | 264 | 523 962 | 4.763-085.0 | 281 | 200 458 310 | 4.775-191.0 | 211 | 507 001 590 |
| 4.760-364.0 | -- | 514 219 1 | 4.763-093.0 | 281 | 200 357 350 | 4.775-194.0 | -- | 202 300 820 |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Kärcher

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|-----------------------|------|---------------|
| 4.775-204.0 | -- | 202 300 820 | 6.287-024.0 | 26 | 950 20 | 6.369-471.0 | 510 | 930 104 031 |
| 4.775-251.0 | -- | 202 300 820 | 6.287-025.0 | 26 | 950 40 | 6.369-472.0 | 510 | 930 103 031 |
| 4.775-271.0 | -- | 202 300 820 | 6.287-025.0 | 26 | 950 40 | 6.369-473.0 | 510 | 930 106 031 |
| 4.775-273.0 | -- | 202 300 820 | 6.288-044.0 | 126 | 953 50 | 6.369-475.0 | -- | 930 000 198 |
| 4.775-282.0 | 200 | 202 300 710 | 6.290-215.0 | 26 | 950 10 | 6.369-476.0 | -- | 930 000 196 |
| 4.775-282.0 | 201 | 202 600 710 | 6.291-388.0 | -- | 952 10 | 6.369-477.0 | -- | 930 000 195 |
| 4.775-282.0 | 208 | 200 860 520 | 6.362-092.0 | 48 | 161 288 0 | 6.369-479.0 | -- | 930 000 194 |
| 4.775-466.0 | 200 | 202 300 720 | 6.362-092.0 | 48 | 161 289 0 | 6.369-900.0 | -- | 930 001 618 |
| 4.775-466.0 | 201 | 202 600 720 | 6.362-151.0 | 107 | 790 10 | 6.370-007.0 | 34 | 523 72 |
| 4.775-470.0 | -- | 200 052 500 | 6.362-376.0 | -- | 050 000 490 | 6.370-122.0 | -- | 930 000 919 |
| 4.775-471.0 | -- | 200 052 500 | 6.362-392.0 | 107 | 790 20 | 6.370-125.0 | -- | 930 000 917 |
| 4.775-526.0 | -- | 200 052 500 | 6.362-406.0 | -- | 793 305 178 | 6.370-126.0 | -- | 930 000 777 |
| 4.775-825.0 | 214 | 202 715 580 | 6.362-406.0 | 48 | 161 276 0 | 6.370-127.0 | -- | 930 000 947 |
| 5.181-041.0 | -- | 930 001 905 | 6.362-406.0 | 48 | 161 277 0 | 6.370-129.0 | -- | 930 000 776 |
| 5.401-129.0 | 271 | 519 60 | 6.362-427.0 | -- | 050 000 590 | 6.370-130.0 | -- | 930 000 946 |
| 5.401-153.0 | 271 | 519 60 | 6.362-458.0 | -- | 050 000 210 | 6.370-131.0 | -- | 930 000 920 |
| 5.401-210.0 | 271 | 519 60 | 6.362-472.0 | -- | 796 15 | 6.370-132.0 | -- | 930 000 781 |
| 5.403-034.0 | 122 | 569 50 | 6.362-481.0 | 123 | 791 42 | 6.370-133.0 | -- | 930 000 950 |
| 5.403-128.0 | 382 | 593 16 | 6.362-482.0 | 104 | 568 011 | 6.370-970.0 | -- | 930 001 376 |
| 5.403-175.0 | 122 | 569 40 | 6.362-484.0 | -- | 903 616 00 | 6.371-200.0 | 34 | 523 73 |
| 5.762-004.0 | 34 | 523 72 | 6.362-484.0 | 48 | 161 282 0 | 6.371-279.0 | 34 | 523 72 |
| 5.762-112.0 | -- | 930 002 247 | 6.362-484.0 | 48 | 161 283 0 | 6.386-125.0 | 122 | 569 20 |
| 5.762-125.0 | -- | 930 002 249 | 6.362-524.0 | 104 | 568 010 | 6.386-356.0 | 383 | 583 161 6 |
| 5.762-126.0 | -- | 930 002 907 | 6.362-534.0 | 120 | 551 502 43 | 6.386-465.0 | 382 | 595 16 |
| 5.762-127.0 | -- | 930 002 244 | 6.362-547.0 | -- | 050 002 050 | 6.386-466.0 | 382 | 594 16 |
| 5.762-133.0 | -- | 930 002 825 | 6.362-577.0 | -- | 050 000 020 | 6.388-057.0 | 138 | 342 100 510 |
| 5.762-169.0 | -- | 930 002 932 | 6.362-586.0 | -- | 050 000 260 | 6.388-060.0 | 141 | 460 000 210 |
| 5.762-169.0 | -- | 930 002 932 | 6.363-554.0 | -- | 050 000 247 | 6.388-071.0 | 128 | 340 100 420 |
| 5.762-171.0 | -- | 930 002 823 | 6.365-053.0 | 48 | 161 280 0 | 6.388-083.0 | 134 | 345 601 121 0 |
| 5.762-208.0 | -- | 930 002 252 | 6.365-053.0 | 48 | 161 281 0 | 6.388-083.0 | 128 | 345 101 410 |
| 5.762-299.0 | -- | 930 000 910 | 6.365-055.0 | 48 | 161 284 0 | 6.388-455.0 | 12 | 720 20 |
| 5.763-011.0 | -- | 651 861 | 6.365-055.0 | 48 | 161 285 0 | 6.388-458.0 | 12 | 722 40 |
| 5.763-012.0 | -- | 651 481 | 6.365-330.0 | 48 | 161 278 0 | 6.388-460.0 | 12 | 722 20 |
| 5.763-013.0 | -- | 651 851 | 6.365-330.0 | 48 | 161 279 0 | 6.388-461.0 | 12 | 720 10 |
| 5.763-015.0 | 183 | 650 09 | 6.365-332.0 | 48 | 161 274 0 | 6.388-462.0 | 12 | 720 50 |
| 5.763-015.0 | 183 | 650 10 | 6.365-332.0 | 48 | 161 275 0 | 6.388-465.0 | 12 | 720 30 |
| 5.763-016.0 | 183 | 650 50 | 6.365-333.0 | 48 | 161 272 0 | 6.388-473.0 | 12 | 722 30 |
| 5.763-019.0 | 183 | 650 40 | 6.365-333.0 | 48 | 161 273 0 | 6.388-474.0 | 12 | 723 01 |
| 5.763-020.0 | 183 | 650 50 | 6.365-347.0 | 48 | 161 290 0 | 6.388-483.0 | 13 | 728 310 |
| 5.765-030.0 | 277 | 600 10 | 6.365-347.0 | 48 | 161 291 0 | 6.388-547.0 | 23 | 735 40 |
| 5.765-031.0 | 277 | 600 20 | 6.365-432.0 | 48 | 161 264 0 | 6.388-548.0 | 23 | 735 50 |
| 5.765-032.0 | 277 | 600 30 | 6.365-432.0 | 48 | 161 265 0 | 6.388-576.0 | 13 | 728 311 |
| 5.765-033.0 | 277 | 600 40 | 6.365-438.0 | 48 | 161 270 0 | 6.388-803.0 | 159 | 301 50 |
| 5.765-034.0 | 277 | 600 50 | 6.365-438.0 | 48 | 161 271 0 | 6.388-803.0 | 159 | 301 52 |
| 5.765-035.0 | 277 | 600 60 | 6.369-001.0 | 510 | 930 106 025 | 6.388-813.0 | 128 | 340 100 420 |
| 5.765-036.0 | 277 | 600 70 | 6.369-002.0 | 510 | 930 103 025 | 6.388-813.0 | 128 | 345 100 420 |
| 5.765-037.0 | 277 | 600 75 | 6.369-003.0 | 510 | 930 102 025 | 6.388-825.0 | 128 | 345 100 410 |
| 5.765-038.0 | 277 | 600 80 | 6.369-022.0 | 510 | 930 106 033 | 6.388-826.0 | 128 | 340 100 410 |
| 5.765-039.0 | 277 | 601 00 | 6.369-023.0 | 510 | 930 103 033 | 6.388-831.0 | 178 | 400 000 020 |
| 5.765-040.0 | 277 | 601 10 | 6.369-024.0 | 510 | 930 102 033 | 6.388-832.0 | 178 | 400 000 030 |
| 5.777-023.0 | -- | 930 000 172 | 6.369-077.0 | 510 | 930 106 035 | 6.388-854.0 | 131 | 460 010 210 |
| 6.025-253.0 | 301 | 200 555 565 | 6.369-078.0 | 510 | 930 103 035 | 6.388-860.0 | 178 | 410 000 020 |
| 6.233-017.0 | 387 | 107 008 0 | 6.369-079.0 | 510 | 930 102 037 | 6.388-860.0 | 178 | 420 300 020 |
| 6.273-207.0 | -- | 930 001 906 | 6.369-469.0 | 510 | 930 101 031 | 6.388-934.0 | 13 | 390 010 215 |
| 6.286-466.0 | 382 | 594 16 | 6.369-470.0 | 510 | 930 102 031 | 6.388-987.0 (16 mtr.) | 481 | 264 048 20 |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Kärcher

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-----------------|--------------|------|----------------|--------------|------|-------------|
| 6.389-028.0 | -- | 345 100 401 5 | 6.390-372.0 | 131 | 390 010 215 | 6.392-369.0 | 128 | 330 100 310 |
| 6.389-034.0 | 131 | 390 010 210 | 6.390-445.0 | 138 | 332 110 515 | 6.392-965.0 | 392 | 764 434 38 |
| 6.389-051.0 | 147 | 330 117 304 | 6.390-463.0 | 141 | 460 028 209 | 6.394-559.0 | 249 | 200 085 686 |
| 6.389-056.0 | 130 | 330 110 310 | 6.390-544.0 | 130 | 330 110 315 | 6.394-561.0 | 269 | 525 085 1 |
| 6.389-063.0 | 131 | 460 010 210 | 6.390-704.0 | 138 | 342 111 510 | 6.394-564.0 | -- | 200 601 650 |
| 6.389-088.0 | 130 | 335 110 315 | 6.390-705.0 | 138 | 342 111 520 | 6.394-610.0 | -- | 517 608 0 |
| 6.389-092.0 | 131 | 460 004 210 | 6.390-726.0 | 128 | 350 100 420 | 6.394-610.0 | 249 | 517 608 5 |
| 6.389-103.0 | 427 | 330 012 701 023 | 6.391-168.0 | 128 | 330 111 310 | 6.394-611.0 | 354 | 540 505 |
| 6.389-103.0 | 427 | 330 012 701 025 | 6.391-172.0 | 142 | 330 136 815 | 6.394-654.0 | 249 | 200 085 935 |
| 6.389-104.0 | 427 | 330 012 701 024 | 6.391-172.0 | 142 | 390 036 815 | 6.394-655.0 | 249 | 200 085 646 |
| 6.389-104.0 | 427 | 330 012 701 026 | 6.391-238.0 | 128 | 330 111 310 | 6.394-665.0 | -- | 517 608 0 |
| 6.389-160.0 | 130 | 335 110 315 | 6.391-342.0 | 128 | 343 100 410 | 6.394-665.0 | 249 | 517 608 5 |
| 6.389-176.0 | 130 | 340 110 410 | 6.391-351.0 | -- | 345 111 410 8 | 6.394-688.0 | 354 | 540 505 |
| 6.389-190.0 | 128 | 345 111 410 | 6.391-419.0 | 128 | 343 100 410 | 6.394-690.0 | -- | 200 086 511 |
| 6.389-301.0 | 128 | 340 101 415 | 6.391-420.0 | 130 | 330 110 310 | 6.394-697.0 | -- | 200 601 660 |
| 6.389-351.0 | 130 | 330 110 310 | 6.391-421.0 | 393 | 763 434 31 | 6.394-968.0 | 353 | 200 073 520 |
| 6.389-354.0 | 131 | 460 010 210 | 6.391-421.0 | 393 | 763 534 31 | 6.394-969.0 | 353 | 200 073 618 |
| 6.389-479.0 | 135 | 341 101 610 | 6.391-424.0 | 128 | 345 111 420 | 6.401-412.0 | 104 | 568 10 |
| 6.389-479.0 | 140 | 347 601 121 0 | 6.391-478.0 | 178 | 420 300 010 | 6.401-416.0 | -- | 202 300 481 |
| 6.389-479.0 | 140 | 347 601 121 07 | 6.391-479.0 | 178 | 420 300 020 | 6.401-417.0 | 232 | 559 103 |
| 6.389-479.0 | 138 | 342 101 510 | 6.391-480.0 | 178 | 420 300 030 | 6.401-418.0 | 233 | 565 67 |
| 6.389-555.0 | -- | 460 010 810 | 6.391-481.0 | -- | 345 100 410 8 | 6.401-455.0 | -- | 202 300 481 |
| 6.389-571.0 | 130 | 340 110 420 | 6.391-482.0 | -- | 345 100 420 8 | 6.412-043.0 | 62 | 200 280 646 |
| 6.389-574.0 | 131 | 460 010 210 | 6.391-483.0 | -- | 345 111 410 8 | 6.412-086.0 | -- | 010 004 050 |
| 6.389-581.0 | 135 | 346 100 620 7 | 6.391-484.0 | 128 | 330 111 310 | 6.412-449.0 | 383 | 581 80 |
| 6.389-581.0 | -- | 346 100 620 9 | 6.391-512.0 | 128 | 350 100 415 | 6.412-490.0 | 382 | 591 16 |
| 6.389-581.0 | 138 | 347 100 520 7 | 6.391-513.0 | -- | 350 100 425 | 6.412-578.0 | 26 | 734 10 |
| 6.389-581.0 | -- | 347 100 520 9 | 6.391-516.0 | 135 | 346 100 610 7 | 6.412-601.0 | 63 | 533 351 |
| 6.389-581.0 | 138 | 342 101 520 | 6.391-516.0 | -- | 346 100 610 9 | 6.412-601.0 | 62 | 200 280 510 |
| 6.389-582.0 | 131 | 390 010 210 | 6.391-516.0 | 138 | 347 100 510 7 | 6.412-601.0 | 63 | 533 31 |
| 6.389-597.0 | 128 | 335 111 310 | 6.391-516.0 | -- | 347 100 510 9 | 6.414-389.0 | 28 | 200 033 700 |
| 6.389-609.0 | 138 | 342 100 520 | 6.391-516.0 | 135 | 341 100 610 7 | 6.414-413.0 | 88 | 829 05 |
| 6.389-646.0 | 130 | 345 110 410 | 6.391-517.0 | 135 | 346 100 620 7 | 6.414-498.0 | 492 | 268 228 200 |
| 6.389-720.0 | 128 | 345 101 415 | 6.391-517.0 | -- | 346 100 620 9 | 6.414-956.0 | 27 | 200 035 630 |
| 6.389-786.0 | 128 | 340 100 410 | 6.391-517.0 | 138 | 347 100 520 7 | 6.414-956.0 | 26 | 732 60 |
| 6.389-853.0 | 130 | 330 110 310 | 6.391-517.0 | -- | 347 100 520 9 | 6.414-956.0 | 26 | 732 90 |
| 6.389-856.0 | 128 | 345 111 410 | 6.391-517.0 | 135 | 341 100 620 7 | 6.415-001.0 | 91 | 665 61 |
| 6.389-891.0 | 128 | 343 100 410 | 6.391-520.0 | 393 | 763 434 31 | 6.415-001.0 | 91 | 675 51 |
| 6.390-010.0 | 128 | 343 100 415 | 6.391-520.0 | 393 | 763 534 31 | 6.415-002.0 | 91 | 665 71 |
| 6.390-023.0 | 128 | 350 100 415 | 6.391-522.0 | -- | 345 111 000 05 | 6.415-004.0 | 91 | 665 91 |
| 6.390-025.0 | 128 | 343 111 410 | 6.391-522.0 | 122 | 316 961 1 | 6.415-006.0 | 91 | 675 81 |
| 6.390-026.0 | -- | 345 100 410 8 | 6.391-545.0 | 395 | 763 430 06 | 6.415-010.0 | 91 | 666 21 |
| 6.390-026.0 | -- | 345 100 420 8 | 6.391-646.0 | 160 | 302 06 | 6.415-030.0 | 91 | 668 01 |
| 6.390-026.0 | 128 | 345 100 410 | 6.391-646.0 | 160 | 302 05 | 6.415-040.0 | 91 | 665 70 |
| 6.390-027.0 | 128 | 345 101 420 | 6.391-646.0 | 159 | 302 052 | 6.415-040.0 | 91 | 665 71 |
| 6.390-028.0 | 178 | 400 000 020 | 6.391-647.0 | 159 | 301 50 | 6.415-040.0 | 91 | 675 61 |
| 6.390-028.0 | 178 | 410 000 020 | 6.391-647.0 | 159 | 301 52 | 6.415-050.0 | 91 | 666 11 |
| 6.390-028.0 | 178 | 420 300 020 | 6.391-648.0 | -- | 420 300 040 | 6.415-051.0 | 91 | 668 61 |
| 6.390-029.0 | 178 | 400 000 030 | 6.391-676.0 | 128 | 343 100 420 | 6.415-053.0 | 91 | 668 71 |
| 6.390-029.0 | 178 | 410 000 030 | 6.391-843.0 | -- | 343 111 142 0 | 6.415-058.0 | 91 | 667 90 |
| 6.390-029.0 | 178 | 420 300 030 | 6.391-843.0 | 128 | 343 111 420 | 6.415-082.0 | 277 | 601 10 |
| 6.390-030.0 | 178 | 420 300 020 | 6.391-864.0 | 137 | 346 601 121 0 | 6.415-150.0 | 277 | 600 80 |
| 6.390-031.0 | 128 | 343 100 420 | 6.391-882.0 | 128 | 335 111 310 | 6.415-151.0 | 277 | 603 30 |
| 6.390-078.0 | 130 | 330 110 310 | 6.391-883.0 | 128 | 335 100 310 | 6.415-152.0 | 277 | 605 80 |
| 6.390-096.0 | 131 | 390 004 210 | 6.391-924.0 | 128 | 343 111 410 | 6.415-153.0 | 277 | 608 30 |
| 6.390-171.0 | 128 | 343 111 420 | 6.392-203.0 | 392 | 764 434 32 | 6.415-157.0 | 277 | 608 40 |
| 6.390-174.0 | 130 | 330 110 315 | 6.392-203.0 | 392 | 764 434 33 | 6.415-160.0 | 277 | 606 00 |
| 6.390-185.0 | 128 | 343 111 415 | 6.392-204.0 | 395 | 763 430 06 | 6.415-162.0 | 277 | 605 30 |
| 6.390-208.0 | 128 | 345 111 420 | 6.392-206.0 | 128 | 335 100 310 | 6.415-163.0 | 277 | 607 80 |
| 6.390-293.0 | -- | 343 100 430 | 6.392-207.0 | 128 | 335 111 310 | 6.415-171.0 | 277 | 603 90 |
| 6.390-294.0 | -- | 345 111 430 | 6.392-210.0 | -- | 202 600 552 | 6.415-172.0 | 277 | 606 40 |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Kärcher

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|--------------|------|---------------|
| 6.415-173.0 | 277 | 608 80 | 6.472-925.0 | 87 | 821 10 | 6.904-143.0 | 514 | 268 150 7 |
| 6.415-251.0 | 277 | 603 60 | 6.490-076.0 | 499 | 262 101 | 6.904-143.0 | 515 | 268 150 7V |
| 6.415-252.0 | 277 | 606 10 | 6.490-087.0 | 499 | 262 120 | 6.904-167.0 | 514 | 268 150 71 |
| 6.415-253.0 | 277 | 608 60 | 6.490-110.0 | 499 | 262 110 101 | 6.904-206.0 | 492 | 268 228 300 |
| 6.415-257.0 | 277 | 600 50 | 6.490-166.0 | 499 | 262 120 702 | 6.904-208.0 | 515 | 268 153 2 |
| 6.415-277.0 | 277 | 605 20 | 6.490-215.0 | 500 | 262 120 703 | 6.904-210.0 | 515 | 268 154 2 |
| 6.415-278.0 | 277 | 600 20 | 6.490-270.0 | 501 | 262 080 101 | 6.904-216.0 | 515 | 268 152 7 |
| 6.415-279.0 | 277 | 602 70 | 6.492-029.0 | -- | 010 000 03 | 6.904-218.0 | 515 | 268 152 8 |
| 6.415-280.0 | 277 | 607 70 | 6.541-011.0 | 387 | 107 208 0 | 6.904-263.0 | 514 | 268 150 7 |
| 6.415-287.0 | 277 | 605 70 | 6.541-012.0 | 387 | 107 108 0 | 6.904-283.0 | 492 | 268 228 600 |
| 6.415-288.0 | 277 | 608 20 | 6.541-025.0 | 388 | 107 408 0 | 6.904-284.0 | 492 | 268 228 620 |
| 6.415-295.0 | 277 | 605 50 | 6.541-026.0 | 388 | 107 308 0 | 6.904-290.0 | 515 | 268 158 7 |
| 6.415-296.0 | 277 | 600 30 | 6.541-027.0 | 387 | 107 608 0 | 6.904-294.0 | 515 | 268 160 3 |
| 6.415-297.0 | 277 | 600 70 | 6.541-028.0 | 388 | 107 708 0 | 6.904-312.0 | 515 | 268 157 8 |
| 6.415-301.0 | 277 | 608 00 | 6.541-039.0 | -- | 107 808 0 | 6.904-322.0 | 515 | 268 150 72 |
| 6.415-304.0 | 277 | 601 00 | 6.541-039.0 | 387 | 107 908 0 | 6.904-329.0 | 515 | 268 303 701 0 |
| 6.415-305.0 | 277 | 603 20 | 6.610-212.0 | 501 | 262 000 102 | 6.904-333.0 | 515 | 268 159 0 |
| 6.415-307.0 | 277 | 603 00 | 6.622-055.0 | 89 | 800 20 | 6.904-360.0 | 492 | 268 228 330 |
| 6.415-308.0 | 277 | 605 10 | 6.622-086.0 | 89 | 805 00 | 6.904-367.0 | 492 | 268 228 310 |
| 6.415-309.0 | 277 | 603 50 | 6.622-132.0 | 89 | 805 50 | 6.904-488.0 | 511 | 268 141 0 |
| 6.415-310.0 | 277 | 600 70 | 6.631-105.0 | 76 | 200 006 436 | 6.905-506.0 | -- | 930 002 255 |
| 6.415-311.0 | 277 | 605 40 | 6.631-726.0 | -- | 912 245 | 6.905-587.0 | -- | 930 002 694 |
| 6.415-312.0 | 277 | 607 90 | 6.631-739.0 | -- | 912 245 | 6.905-622.0 | -- | 930 000 606 |
| 6.415-313.0 | 277 | 602 90 | 6.631-792.0 | 79 | 912 00 | 6.905-624.0 | -- | 930 000 691 |
| 6.415-314.0 | 277 | 600 40 | 6.632-190.0 | 82 | 901 522 | 6.905-625.0 | -- | 930 001 158 |
| 6.415-325.0 | 277 | 609 052 | 6.651-646.0 | 108 | 565 50 | 6.905-625.0 | -- | 930 001 158 |
| 6.415-327.0 | 277 | 605 60 | 6.651-647.0 | 107 | 561 50 | 6.905-651.0 | -- | 930 000 692 |
| 6.415-328.0 | 277 | 600 60 | 6.651-648.0 | 106 | 564 60 | 6.905-864.0 | -- | 930 001 499 |
| 6.415-336.0 | 277 | 600 10 | 6.651-649.0 | 106 | 561 98 | 6.905-877.0 | 483 | 263 612 43 |
| 6.415-337.0 | 277 | 602 60 | 6.685-868.0 | 82 | 910 12 | 6.905-878.0 | 483 | 263 612 42 |
| 6.415-338.0 | 277 | 607 60 | 6.685-949.0 | 82 | 910 13 | 6.905-982.0 | -- | 930 002 744 |
| 6.415-359.0 | 277 | 605 40 | 6.686-591.0 | -- | 010 000 02 | 6.905-986.0 | -- | 930 001 588 |
| 6.415-419.0 | 277 | 600 75 | 6.778-198.0 | -- | 200 072 614 | 6.906-007.0 | -- | 930 000 912 |
| 6.415-420.0 | 277 | 603 25 | 6.900-222.0 | 486 | 265 020 | 6.906-028.0 | -- | 930 002 234 |
| 6.415-421.0 | 277 | 605 75 | 6.900-384.0 | 482 | 263 623 1 | 6.906-028.0 | -- | 930 002 234 |
| 6.415-422.0 | 277 | 608 25 | 6.900-385.0 | 486 | 263 619 | 6.906-054.0 | -- | 930 001 494 |
| 6.415-424.0 | 276 | 635 70 | 6.900-425.0 | 485 | 263 618 1 | 6.906-055.0 | -- | 930 001 492 |
| 6.415-424.0 | 276 | 635 80 | 6.900-514.0 | 482 | 263 623 | 6.906-076.0 | -- | 930 002 747 |
| 6.415-428.0 | 184 | 200 049 840 | 6.903-034.0 | 485 | 263 620 | 6.906-078.0 | -- | 930 001 496 |
| 6.415-440.0 | 184 | 200 049 840 | 6.903-035.0 | 485 | 263 629 | 6.906-085.0 | -- | 930 001 503 |
| 6.415-492.0 | 91 | 665 30 | 6.903-036.0 | 485 | 263 628 | 6.906-097.0 | 511 | 268 141 0 |
| 6.415-503.0 | 276 | 635 30 | 6.903-234.0 | 486 | 265 019 | 6.906-104.0 | 515 | 268 152 3 |
| 6.415-504.0 | 276 | 635 40 | 6.903-345.0 | -- | 930 000 476 | 6.906-118.0 | 515 | 268 143 61 |
| 6.415-505.0 | 276 | 635 50 | 6.903-347.0 | -- | 930 002 662 | 6.906-118.0 | 515 | 268 143 6 |
| 6.415-520.0 | 91 | 665 40 | 6.903-403.0 | 485 | 263 219 | 6.906-132.0 | -- | 930 001 156 |
| 6.415-530.0 | 91 | 665 91 | 6.903-409.0 | -- | 930 002 152 | 6.906-132.0 | -- | 930 001 156 |
| 6.415-539.0 | 91 | 665 90 | 6.903-862.0 | 485 | 263 617 2 | 6.906-206.0 | -- | 930 001 588 |
| 6.415-572.0 | 91 | 666 21 | 6.903-887.0 | 485 | 263 217 | 6.906-332.0 | -- | 930 001 496 |
| 6.415-622.0 | 270 | 623 10 | 6.904-045.0 | 515 | 268 152 3 | 6.906-346.0 | -- | 930 002 914 |
| 6.415-622.0 | 270 | 623 10 | 6.904-051.0 | 514 | 268 150 6 | 6.906-383.0 | -- | 264 012 5 |
| 6.415-641.0 | 91 | 665 70 | 6.904-058.0 | 513 | 268 111 8 | 6.906-384.0 | -- | 263 612 6 |
| 6.415-641.0 | 91 | 679 213 1 | 6.904-059.0 | 511 | 268 141 0 | 6.906-512.0 | -- | 263 612 3 |
| 6.415-651.0 | 91 | 675 82 | 6.904-060.0 | 515 | 268 143 5 | 6.906-513.0 | -- | 263 612 4 |
| 6.415-660.0 | 91 | 665 50 | 6.904-068.0 | 492 | 268 280 210 | 6.906-523.0 | 515 | 268 143 6 |
| 6.415-682.0 | 91 | 679 212 1 | 6.904-072.0 | 515 | 268 151 9 | 6.906-554.0 | -- | 264 012 4 |
| 6.421-133.0 | 77 | 548 37 | 6.904-085.0 | -- | 020 001 735 | 6.906-563.0 | -- | 930 002 913 |
| 6.472-113.0 | 87 | 822 50 | 6.904-086.0 | -- | 020 001 695 | 6.906-755.0 | 485 | 263 615 1 |
| 6.472-123.0 | 87 | 822 40 | 6.904-097.0 | 511 | 268 141 0 | 6.907-276.0 | 492 | 268 228 900 |
| 6.472-128.0 | 87 | 822 15 | 6.904-123.0 | 492 | 268 280 220 | 6.907-277.0 | 492 | 268 228 910 |
| 6.472-344.0 | 87 | 821 10 | 6.904-123.0 | 515 | 268 152 2 | 6.907-409.0 | -- | 263 612 4 |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Kärcher

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|
| 6.907-409.0 | 483 | 263 612 41 | 6.958-170.0 | -- | 930 001 245 | 6.996-003.0 | -- | 930 001 482 |
| 6.907-409.0 | 483 | 263 612 48 | 6.958-171.0 | -- | 930 001 243 | 7.362-501.0 | -- | 050 001 361 |
| 6.907-512.0 | 484 | 263 613 | 6.958-172.0 | -- | 930 001 247 | 7.367-000.0 | 48 | 157 465 0 |
| 6.951-073.0 | -- | 930 000 182 | 6.958-173.0 | -- | 930 001 246 | 8.300-481.0 | 107 | 561 30 |
| 6.951-073.0 | -- | 930 000 182 | 6.958-234.0 | -- | 930 001 371 | 9.315-002.0 | -- | 519 501 |
| 6.951-073.0 | -- | 930 000 182 | 6.958-235.0 | -- | 930 001 369 | | | |
| 6.951-164.0 | -- | 930 000 183 | 6.959-130.0 | 515 | 268 159 8 | | | |
| 6.951-164.0 | -- | 930 000 183 | 6.989-903.0 | 233 | 559 94 | | | |
| 6.951-164.0 | -- | 930 000 183 | 6.989-903.0 | 233 | 559 95 | | | |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

IPC

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|
| AVTB39119 | -- | 740 20 | LCTE41971 | 283 | 200 458 655 | TBAP16655 | 128 | 343 101 320 |
| AVTB39119 | -- | 740 009 | LCTE41971 | 283 | 200 458 655 | TBAP16656 | 128 | 345 101 315 |
| FTAC23737 | 30 | 200 033 900 | LCTE47892 | 283 | 200 458 635 | TBAP16657 | 128 | 345 101 320 |
| GUGO10368 | -- | 520 800 7 | LPCR12985 | -- | 202 300 390 | TBAP20264 | 131 | 460 012 208 |
| GUGO10371 | -- | 050 000 070 | MEC188352 | -- | 200 261 480 | TBAP22182 | -- | 355 101 330 |
| GUVPR16593 | -- | 568 008 | MEPF06949 | -- | 200 005 500 | TBAP23853 | 179 | 410 012 020 |
| ioppr86137 | -- | 202 300 676 | MEPF17533 | 61 | 200 261 513 | TBAP24406 | 179 | 410 012 010 |
| IPIP08138 | -- | 202 000 580 | MEPF88344 | 61 | 200 261 517 | TBAP25324 | 128 | 343 100 310 |
| IPIP08138 | 223 | 202 000 500 | MLML13335 | 61 | 200 261 513 | TBAP26473 | -- | 330 112 308 |
| IPIP19772 | 212 | 201 500 581 | MPVR46562 | -- | 020 008 615 | TBAP28305 | 141 | 460 000 208 |
| IPIP86827 | -- | 202 300 840 | MPVR46563 | -- | 020 008 620 | TBAP28590 | -- | 340 100 308 |
| IPIP89840 | -- | 202 300 674 | MPVVR46570 | -- | 020 003 400 | UGLN00044 | 278 | 618 10 |
| IPPR12973 | -- | 202 000 820 | MPVVR46572 | -- | 020 003 410 | UGLN02287 | 278 | 617 90 |
| IPPR18062 | -- | 202 000 810 | NBNB04978 | -- | 106 000 | UGLN02293 | 278 | 610 50 |
| IPPR43065 | -- | 202 300 780 | NBNB12340 | -- | 106 100 | UGLN02295 | 278 | 618 20 |
| IPPR45298 | -- | 202 300 675 | PVVR08143 | -- | 202 000 030 | UGLN02297 | 278 | 610 60 |
| IPPR45817 | -- | 202 300 676 | PVVR08149 | -- | 502 912 0 | UGLN02300 | 278 | 618 30 |
| IPPR86137 | 207 | 202 300 685 | PVVR08615 | -- | 040 000 440 | UGLN02302 | 278 | 610 70 |
| IPPR89429 | -- | 202 300 677 | PVVR08617 | -- | 020 001 290 | UGLN02304 | 278 | 618 40 |
| KTRI00038 | -- | 544 323 14 | PVVR08618 | -- | 010 001 700 | UGLN02306 | 278 | 610 80 |
| KTRI10689 | 212 | 202 000 044 | PVVR14120 | -- | 010 002 561 | UGLN02307 | 278 | 618 50 |
| KTRI14653 | 61 | 200 261 528 | PVVR14121 | -- | 010 002 562 | UGLN02309 | 278 | 610 90 |
| KTRI16958 | 61 | 200 261 526 | PVVR16955 | -- | 020 002 850 | UGLN02310 | 278 | 618 70 |
| KTRI28914 | -- | 109 620 | PVVR16956 | -- | 200 036 000 | UGLN02311 | 278 | 611 10 |
| KTRI43422 | 283 | 200 458 255 | PVVR16957 | -- | 040 001 490 | UGLN02312 | 278 | 618 90 |
| LAFN06313 | 94 | 200 080 635 | PVVR17571 | 61 | 200 261 527 | UGLN02313 | 278 | 611 30 |
| LAGR44154 | 94 | 200 080 635 | PVVR21711 | -- | 020 001 910 | UGLN02314 | 278 | 619 00 |
| LCLC06368 | -- | 106 921 00 | PVVR37732 | -- | 060 000 270 | UGLN02316 | 278 | 611 40 |
| LCLC41140 | -- | 521 203 | PVVR46566 | 205 | 202 300 490 | UGLN02323 | 278 | 610 07 |
| LCLC86829 | -- | 200 000 240 | PVVR46567 | -- | 202 300 420 | UGLN03327 | 278 | 618 00 |
| LCPR04507 | -- | 521 101 | PVVR88350 | -- | 020 001 860 | UGLN03329 | 278 | 610 30 |
| LCPR12975 | 241 | 513 203 1 | PVVR88456 | -- | 010 001 790 | UGLN05172 | 278 | 610 40 |
| LCPR12976 | 241 | 513 303 1 | RCGR08658 | 25 | 200 066 500 | UGLN05174 | -- | 624 90 |
| LCPR12977 | 241 | 513 403 1 | RCIN10577 | -- | 565 30 | UGLN11304 | 278 | 610 10 |
| LCPR12978 | -- | 513 503 1 | RCIN10810 | -- | 569 70 | UGLN11777 | 278 | 618 60 |
| LCPR12979 | -- | 513 603 1 | RCIN17663 | 104 | 200 044 510 | UGLN15293 | 278 | 611 00 |
| LCPR12985 | 237 | 202 300 400 | RCIN17663 | 104 | 568 00 | UGLN21188 | 278 | 610 20 |
| LCPR19891 | -- | 520 95 | RCIN88940 | 104 | 200 044 510 | UGLN21878 | 278 | 617 65 |
| LCPR24936 | 363 | 540 502 | RCVR13030 | -- | 010 006 70 | UGLN28784 | 183 | 650 10 |
| LCPR24937 | -- | 200 070 510 | RODS10201 | -- | 010 003 165 | UGLN28785 | 183 | 650 20 |
| LCPR24937 | 363 | 540 40 | SPID19889 | -- | 522 506 | VVAZ15529 | 60 | 200 261 655 |
| LCPR24937 | 363 | 540 402 | SPID19890 | -- | 523 10 | VVAZ87716 | 60 | 200 261 551 |
| LCPR29360 | -- | 515 00 | TBAP09624 | -- | 410 027 010 | VVAZ88040 | 60 | 200 261 660 |
| LCPR33263 | -- | 653 345 06 | TBAP15631 | 128 | 345 101 310 | | | |
| LCPR46571 | -- | 070 000 420 | TBAP15632 | 128 | 355 101 310 | | | |
| LCTE00034 | 269 | 200 056 500 | TBAP16291 | 128 | 343 101 310 | | | |
| LCTE41970 | 283 | 200 357 545 | TBAP16654 | 128 | 343 101 315 | | | |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Alto / WAP

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-----------------|--------------|------|-------------|--------------|------|---------------|
| 1187 | -- | 151 383 0 | 8070 | -- | 514 502 9 | 25373 | 283 | 200 357 135 |
| 1310 | 12 | 722 10 | 8071 | -- | 514 702 | 25447 | -- | 522 102 |
| 1311 | 12 | 720 20 | 8071 | -- | 514 702 9 | 25598 | 441 | 106 995 070 1 |
| 1381 | 123 | 791 42 | 8072 | -- | 514 802 | 26635 | 89 | 805 40 |
| 1479 | 82 | 915 122 0 | 8072 | -- | 514 802 9 | 26691 | 511 | 262 080 102 |
| 1657 | -- | 967 380 00 | 8074 | -- | 514 502 91 | 29582 | 43 | 903 847 00 |
| 1716 | 12 | 720 10 | 8075 | -- | 513 114 | 29747 | 503 | 268 264 000 |
| 1717 | 12 | 722 20 | 8076 | 22 | 711 51 | 30063 | 503 | 268 263 610 |
| 1718 | 12 | 722 30 | 8097 | 278 | 632 20 | 30223 | 107 | 564 00 |
| 1719 | 12 | 722 40 | 8301 | 26 | 950 50 | 31314 | -- | 850 52 |
| 1753 | 87 | 822 50 | 8466 | 26 | 950 10 | 31753 | 27 | 200 031 600 |
| 1756 | 87 | 822 50 | 8526 | -- | 514 102 | 32541 | 13 | 727 10 |
| 2463 | 12 | 723 30 | 8526 | -- | 514 102 9 | 32541 | 13 | 728 311 |
| 2504 | 278 | 635 20 | 8528 | 278 | 635 30 | 33308 | 91 | 679 46 |
| 2506 | 278 | 635 60 | 8634 | 122 | 569 10 | 33465 | 91 | 679 202 |
| 2507 | 278 | 635 80 | 8675 | -- | 569 12 | 34641 | 503 | 268 263 800 |
| 2803 | -- | 967 014 00 | 9326 | 48 | 151 380 0 | 34756 | -- | 850 41 |
| 3250 | 12 | 720 30 | 10022 | 503 | 268 264 300 | 37337 | 106 | 561 90 |
| 3251 | 12 | 723 40 | 10263 | 12 | 723 00 | 37450 | 115 | 108 300 01 |
| 3252 | 12 | 723 10 | 10356 | 35 | 523 72 | 37700 | 104 | 568 70 |
| 3329 | 118 | 552 001 | 11162 | 71 | 189 321 0 | 37700 | 105 | 108 700 07 |
| 3330 | 118 | 552 101 | 11328 | -- | 651 842 | 37871 | -- | 109 717 |
| 4011 | 12 | 723 20 | 11375 | 301 | 524 10 | 40455 | 497 | 263 618 |
| 4721 | -- | 151 382 0 | 11376 | 301 | 524 20 | 40458 | 497 | 265 017 |
| 5144 | -- | 263 620+263 619 | 11618 | 503 | 268 263 620 | 41164 | 503 | 268 263 700 |
| 5149 | 495 | 263 612 1 | 11984 | 493 | 265 049 20 | 41164 | 503 | 268 263 710 |
| 5149 | 495 | 263 612 1 | 11984 | -- | 265 049 30 | 41171 | 94 | 200 080 600 |
| 5253 | 497 | 265 016 | 11985 | 493 | 263 649 20 | 41306 | 132 | 340 176 320 |
| 5521 | 20 | 305 20 | 14238 | 493 | 265 044 25 | 41394 | 278 | 632 40 |
| 5521 | 20 | 306 90 | 14240 | 493 | 263 249 20 | 42160 | 503 | 268 263 510 |
| 5567 | -- | 651 402 | 14295 | 497 | 263 615 | 42160 | 503 | 268 263 520 |
| 5709 | 23 | 110 00 | 14577 | 102 | 581 70 | 42628 | 82 | 915 102 4 |
| 5889 | -- | 657 202 | 14987 | 132 | 340 176 310 | 43685 | 229 | 200 601 600 |
| 5895 | 106 | 564 50 | 15101 | -- | 264 052 3 | 46918 | 184 | 200 049 830 |
| 6086 | 497 | 263 618 1 | 15101 | 494 | 265 050 | 46918 | 184 | 200 049 970 |
| 6149 | -- | 790 30 | 15307 | 493 | 262 549 20 | 46920 | 178 | 410 015 010 |
| 6343 | 71 | 189 211 0 | 15312 | -- | 263 646 20 | 46920 | 179 | 411 015 010 |
| 6425 | 29 | 701 403 | 15326 | 493 | 262 548 30 | 46921 | 183 | 650 10 |
| 6429 | 493 | 263 644 20 | 15348 | -- | 263 612 5 | 47310 | 178 | 410 015 020 |
| 6465 | 20 | 305 50 | 15349 | 496 | 263 612 52 | 47310 | 179 | 411 015 020 |
| 6577 | 22 | 711 56 | 15475 | 503 | 268 264 310 | 48748 | 511 | 262 120 202 |
| 6698 | 82 | 910 15 | 15518 | 69 | 121 412 92 | 48748 | 511 | 262 120 202 |
| 6868 | -- | 982 100 00 | 16163 | -- | 200 860 570 | 48872 | 283 | 200 458 450 |
| 7102 | 498 | 265 020 | 16163 | -- | 200 860 570 | 48874 | 283 | 200 458 445 |
| 7270 | -- | 263 612 3 | 16208 | 108 | 567 30 | 48875 | 283 | 200 458 455 |
| 7599 | 493 | 265 046 30 | 16443 | -- | 520 800 9 | 48916 | 511 | 262 080 102 |
| 7754 | 82 | 915 122 0 | 16741 | -- | 121 413 22 | 48967 | 91 | 679 19 |
| 7811 | 278 | 632 60 | 17211 | -- | 200 055 626 | 48981 | 283 | 200 458 470 |
| 7813 | 278 | 635 40 | 17216 | -- | 200 055 540 | 48982 | 283 | 200 458 460 |
| 7814 | 278 | 635 50 | 17387 | 278 | 630 40 | 48983 | 283 | 200 458 410 |
| 7825 | 278 | 639 57 | 18059 | -- | 790 305 | 49181 | 178 | 410 015 030 |
| 7974 | 395 | 107 008 0 | 19643 | -- | 918 328 00 | 49181 | 179 | 411 015 030 |
| 7975 | 395 | 107 208 0 | 20316 | 389 | 599 121 5 | 49283 | 283 | 200 357 435 |
| 7976 | 395 | 107 608 0 | 20317 | -- | 599 181 5 | 49285 | 283 | 200 357 445 |
| 7979 | 396 | 107 408 0 | 20446 | 399 | 740 14 | 49287 | 283 | 200 357 455 |
| 7989 | 461 | 109 506 | 20863 | -- | 330 195 000 | 49364 | -- | 653 035 02 |
| 7990 | 461 | 109 516 | 24855 | 79 | 833 00 | 49366 | -- | 653 045 02 |
| 8050 | 20 | 305 10 | 24856 | 79 | 833 10 | 49368 | -- | 653 055 02 |
| 8051 | 27 | 200 035 500 | 24865 | 23 | 110 05 | 49587 | 123 | 903 598 00 |
| 8069 | -- | 514 302 | 25371 | 283 | 200 357 155 | 49594 | 511 | 262 120 202 |
| 8070 | -- | 514 502 | 25372 | 283 | 200 357 145 | 49600 | 511 | 262 080 102 |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Alto / WAP

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|---------------|--------------|------|-------------------|--------------|------|-------------------------|
| 52964 | 396 | 107 708 0 | 1117076 | -- | 516 055 5 | 6401244 | 75 | 200 160 615 |
| 52966 | 396 | 107 308 0 | 1119402 | 204 | 202 300 570 | 6401244 | 75 | 200 160 616 |
| 53654 | 35 | 523 76 | 1400274 | 119 | 200 045 505 | 6401246 | 75 | 200 160 617 |
| 56875 | -- | 200 860 570 | 1401983 | 139 | 357 144 515 | 6401247 | 75 | 200 167 860 |
| 56875 | -- | 200 860 570 | 1401983 | 136 | 351 144 615 | 6404368 | -- | 200 072 646 |
| 56899 | -- | 341 194 610 | 1401983 | 139 | 352 144 515 | 6404368 | -- | 200 072 648 |
| 56899 | -- | 342 194 515 | 1401991 | 139 | 357 144 520 | 6404368 | -- | 200 072 651 |
| 56901 | -- | 341 194 615 | 1401991 | 136 | 351 144 620 | 6404369 | -- | 200 072 647 |
| 56901 | -- | 342 194 520 | 1401991 | 139 | 352 144 520 | 6404369 | -- | 200 072 649 |
| 56962 | -- | 658 104 02 | 1402007 | -- | 357 144 525 | 6404369 | -- | 200 072 652 |
| 60076 | 503 | 268 264 210 | 1402015 | -- | 357 144 530 | 6410755 | -- | 653 045 05 |
| 60077 | 503 | 268 264 200 | 1402064 | 133 | 355 644 315 | 6410762 | -- | 522 505 |
| 60356 | -- | 263 612 4 | 1402064 | 136 | 356 144 615 | 6410763 | -- | 515 05 |
| 61069 | -- | 901 641 00 | 1402064 | 139 | 357 144 515 | 6410765 | -- | 523 805 |
| 61074 | -- | 441 200 41 | 1402072 | 133 | 355 644 320 | 6410766 | 179 | 400 032 015 |
| 61076 | -- | 982 176 00 | 1402072 | 136 | 356 144 620 | 6410792 | -- | 400 032 008 |
| 61077 | 43 | 340 123 01 | 1402072 | 139 | 357 144 520 | 6410884 | -- | 658 104 55 |
| 61078 | 43 | 340 124 01 | 1402080 | -- | 355 644 325 | 6410885 | -- | 658 103 55 |
| 61079 | 43 | 340 088 01 | 1402098 | -- | 355 644 330 | 6411013 | 236 | 559 55 |
| 61079 | 43 | 340 130 01 | 1402759 | -- | 355 644 350 | 7110020 | 367 | 106 024 600 |
| 61115 | 130 | 340 194 310 | 1402890 | 119 | 200 045 505 | 8000115 | 179 | 400 032 010 |
| 61252 | 130 | 340 194 320 | 1402932 | -- | 355 644 303 | 8000205 | 179 | 400 032 020 |
| 61256 | 27 | 731 21 | 1402940 | -- | 355 144 305 | 8001115 | 179 | 410 037 010 |
| 61274 | 511 | 262 140 102 | 1405569 | 132 | 340 144 310 | 8001155 | 179 | 410 037 015 |
| 61369 | 22 | 711 55 | 1405666 | 132 | 340 144 320 | 8001205 | 179 | 410 037 020 |
| 61605 | 504 | 268 289 400 | 1600493 | 119 | 557 204 | 8001255 | 179 | 410 037 025 |
| 61659 | 91 | 675 41 | 1601871 | 235 | 040 003 080 | 8001305 | 179 | 410 037 030 |
| 61951 | -- | 330 193 310 | 1602945 | -- | 527 003 004 | 8002405 | 179 | 410 037 040 |
| 62012 | 511 | 262 140 102 | 1603101 | 119 | 557 209 | 8051390 | 272 | 200 009 600 |
| 62144 | 123 | 318 272 1 | 1603612 | 390 | 593 15 | 8065020 | 183 | 650 20 |
| 62201 | 58 | 133 362 8 | 1603620 | 390 | 595 15 | 101405641 | -- | 330 115 431 082 |
| 62363 | 130 | 340 194 315 | 1603638 | 390 | 594 15 | 101405770 | -- | 343 144 310+200 045 510 |
| 62381 | 40 | 001 560 01 | 1603760 | -- | 593 30 | 101405770 | -- | 345 144 310+200 045 510 |
| 62382 | 40 | 001 300 01 | 1603786 | -- | 594 30 | 101406175 | -- | 330 144 315+200 045 510 |
| 62383 | 40 | 001 760 01 | 1603794 | -- | 595 30 | 101406176 | 142 | 330 110 081 5 |
| 62384 | -- | 001 860 01 | 1604461 | -- | 734 50+734 293 00 | 102802856 | 283 | 200 458 410 |
| 62455 | -- | 001 120 02 | 3000031 | 119 | 792 025 100 | 106402171 | 291 | 653 855 014 |
| 62456 | -- | 001 890 02 | 3000049 | 119 | 791 825 100 | 106402190 | 204 | 202 300 570 |
| 62457 | -- | 015 110 02 | 3801024 | 87 | 825 45 | 106402190 | 205 | 202 600 545 |
| 62517 | -- | 015 090 02 | 4810214 | -- | 365 144 320 | 106403011 | 254 | 200 054 630 |
| 62518 | -- | 015 100 02 | 4810219 | -- | 365 144 310 | 106403091 | -- | 200 053 538+200 357 540 |
| 62519 | -- | 001 860 11 | 5301378 | 26 | 950 10 | 106403092 | -- | 200 053 538+200 357 545 |
| 62520 | -- | 001 560 02 | 6101766 | 133 | 355 644 310 | 106403093 | -- | 200 053 538+200 357 550 |
| 63030 | 43 | 340 127 01 | 6101766 | 136 | 356 144 610 | 106403094 | -- | 200 053 538+200 357 555 |
| 63060 | 43 | 340 096 01 | 6101766 | 139 | 357 144 510 | 106403095 | -- | 200 053 538+200 357 565 |
| 63245 | -- | 330 193 320 | 6101767 | 139 | 357 144 510 | 106403096 | -- | 200 053 538+200 357 570 |
| 63347 | 28 | 701 405 | 6101767 | 136 | 351 144 610 | 106403110 | -- | 200 053 538+200 357 510 |
| 63564 | 40 | 001 520 01 | 6101767 | 139 | 352 144 510 | 106403111 | -- | 200 053 538+200 458 812 |
| 64195 | 495 | 263 612 2 | 6120486 | 236 | 559 20 | 106403168 | 403 | 763 534 30 |
| 64354 | 43 | 340 006 01 | 6122411 | -- | 653 050 05 | 106408234 | 361 | 200 073 528 |
| 64355 | 43 | 340 028 01 | 6241288 | 80 | 912 540 | 106420191 | 203 | 202 600 632 |
| 64540 | 108 | 567 50 | 6400000 | 27 | 200 035 510 | 107142542 | 142 | 330 110 081 5 |
| 65437 | 283 | 200 357 440 | 6400067 | -- | 516 05+613 70 | 107400052 | 493 | 264 049 20 |
| 66159 | -- | 318 272 3 | 6400113 | -- | 516 05+613 50 | 107400562 | 504 | 268 268 710 |
| 66161 | 235 | 559 101 | 6401050 | 291 | 653 850 014 | 301000173 | 30 | 734 40 |
| 66162 | 235 | 559 261 | 6401051 | 291 | 653 855 014 | 301000487 | 108 | 565 50 |
| 80853 | 441 | 106 995 015 2 | 6401052 | 291 | 653 860 014 | 301000488 | 107 | 564 30 |
| 80919 | 26 | 950 40 | 6401053 | 291 | 653 865 014 | 301000645 | 235 | 559 262 |
| 81033 | -- | 952 10 | 6401067 | 235 | 559 102 | 301000886 | 91 | 675 71 |
| 1000001 | 390 | 596 153 8 | 6401242 | 75 | 200 167 850 | 301000887 | 91 | 676 01 |
| 1110790 | 204 | 202 300 560 | 6401243 | 75 | 200 167 855 | 301001100 | -- | 345 144 315+200 045 510 |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Alto / WAP

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-------------------------|--------------|------|---------------|--------------|------|---------------|
| 301001101 | -- | 345 144 320+200 045 510 | 301002491 | 179 | 411 035 020 | 302002892 | 524 | 268 300 003 5 |
| 301001108 | 283 | 200 357 450 | 301002492 | 179 | 411 035 030 | 302003384 | 513 | 262 120 104 |
| 301001146 | 53 | 170 275 7 | 301150009 | 90 | 850 60 | 302003794 | 496 | 265 000 452 |
| 301001148 | 53 | 170 185 7 | 302000259 | -- | 263 611 1 | 302003795 | 496 | 265 000 451 |
| 301001148 | 53 | 170 185 7 | 302000449 | 524 | 268 156 7 | 302004000 | 524 | 268 304 800 5 |
| 301001149 | 55 | 170 188 7 | 302000527 | 524 | 268 156 8 | 302004000 | 524 | 268 304 808 0 |
| 301001153 | 53 | 170 286 4 | 302000658 | 503 | 268 268 600 | 302004004 | 524 | 268 300 200 5 |
| 301001153 | 53 | 170 286 4 | 302002509 | 497 | 263 617 | 302004004 | 524 | 268 300 206 0 |
| 301001489 | -- | 170 186 6 | 302002798 | 496 | 263 813 | 309002061 | -- | 200 129 135 |
| 301002275 | -- | 330 144 310+200 045 510 | 302002880 | 496 | 265 814 | 1408244500 | 497 | 263 217 |
| 301002490 | 179 | 411 035 010 | 302002892 | 524 | 268 300 000 5 | | | |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Falch

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|--------------|------|----------------------|
| 8453802 | 122 | 569 20 | D051 | 303 | 200 555 410 | e0800010 | 183 | 651 20 |
| 8457538 | 273 | 519 60 | D057 | 303 | 200 555 410 | e0800019 | 303 | 200 555 430 |
| 8452137 | 27 | 200 031 610 | d2510 | -- | 617 40 | e0800030 | 278 | 611 40 |
| 8452359 | 183 | 651 30 | d2520 | 278 | 617 50 | e0800031 | 278 | 619 00 |
| 8452965 | 269 | 200 056 500 | d2525 | 278 | 617 65 | e0800139 | 183 | 651 15 |
| 8454312 | -- | 200 006 500 | d2530 | 278 | 617 70 | e0800217 | 278 | 618 70 |
| 8454469 | 62 | 200 280 510 | d2535 | 278 | 617 80 | e0800218 | 278 | 618 80 |
| 8454579 | 27 | 200 035 510 | d2540 | 278 | 617 90 | e0800219 | 278 | 618 90 |
| 8455249 | 26 | 200 015 500 | d2545 | 278 | 618 00 | e0800220 | -- | 618 95 |
| 8455250 | 61 | 200 261 513 | d2550 | 278 | 618 10 | e0810029 | 273 | 200 000 003 |
| 8455568 | 61 | 200 261 526 | d2555 | 278 | 618 20 | e1010049 | -- | 340 100 320 + 569 40 |
| 8455569 | 61 | 200 261 527 | d2560 | 278 | 618 30 | e1190045 | 231 | 200 550 620 |
| 8455580 | -- | 200 260 730 | d2565 | 278 | 618 40 | e1600007 | 32 | 734 55 |
| 8455595 | 212 | 202 000 044 | d2570 | 278 | 618 50 | e1600007 | 32 | 734 54 |
| 8455770 | 77 | 200 006 490 | d2575 | 278 | 618 60 | e1600020 | 32 | 734 76 |
| 8455903 | -- | 200 005 500 | dk345 | 183 | 650 10 | e1600020 | 32 | 734 76 |
| 8455908 | 26 | 200 015 510 | dk355 | 183 | 650 20 | e1600023 | 32 | 734 75 |
| 8456181 | -- | 200 260 735 | ds090 | 303 | 200 555 455 | e1600023 | 32 | 734 75 |
| 8456641 | 61 | 200 261 526 | ds110 | 303 | 200 555 475 | e1600023 | 32 | 734 74 |
| 8457517 | 183 | 650 00 | e0110006 | -- | 002 060 03 | e1700014 | -- | 905 105 |
| 8457522 | 203 | 202 600 550 | e0111195 | -- | 180 602 51 | e1700032 | -- | 200 006 550 |
| 8457598 | 27 | 200 031 600 | e0111202 | -- | 180 602 70 | f0000007 | 26 | 950 10 |
| 8457598 | 301 | 522 10 | e0111225 | -- | 180 604 96 | IP-KIT123 | 43 | 340 123 01 |
| 8457615 | 60 | 200 261 500 | e0111234 | -- | 180 607 94 | IP-KIT124 | 43 | 340 124 01 |
| c010 | -- | 953 50 | e0111264 | -- | 180 612 91 | IP-KIT125 | 45 | 340 125 01 |
| d0020 | 278 | 610 05 | e0111265 | -- | 180 612 92 | IP-KIT130 | 43 | 340 130 01 |
| d0025 | 278 | 610 07 | e0111266 | -- | 180 612 97 | IP-KIT137 | -- | 340 137 01 |
| d0030 | 278 | 610 10 | e0111267 | -- | 180 613 00 | IP-KIT23 | 43 | 340 023 01 |
| d0035 | 278 | 610 20 | e0111327 | -- | 180 708 93 | IP-KIT88 | 43 | 340 088 01 |
| d0040 | 278 | 610 30 | e0111505 | -- | 180 733 08 | IP-KIT90 | -- | 340 090 01 |
| d0045 | 278 | 610 40 | e0111506 | -- | 180 733 38 | mo59 | -- | 200 505 560 |
| d0050 | 278 | 610 50 | e0111507 | -- | 180 733 42 | n003 | 108 | 565 29 |
| d0055 | 278 | 610 60 | e0111511 | -- | 180 733 67 | n005 | 108 | 565 39 |
| d0060 | 278 | 610 70 | e0111517 | -- | 180 742 04 | n006 | 108 | 565 59 |
| d0065 | 278 | 610 80 | e0111830 | 43 | 520 400 09 | n099 | 96 | 518 39 |
| d0070 | 278 | 610 90 | e0190039 | 26 | 200 015 505 | n220 | 97 | 570 49 |
| d0075 | 278 | 611 00 | e0190040 | 26 | 200 015 535 | n260 | 393 | 706 03 |
| d0080 | 278 | 611 10 | e0190041 | 25 | 200 066 500 | s001 | 156 | 358 100 310 9 |
| d0085 | 278 | 611 20 | e0800008 | 183 | 651 10 | s002 | 156 | 358 100 320 9 |
| d0090 | 278 | 611 30 | e0800008 | 183 | 651 10 | s003 | 156 | 358 100 330 9 |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Falch

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|---------------|------|----------------------|--------------|------|-------------|--------------|------|-----------------|
| s012 | -- | 358 100 302 9 | z0000069 | -- | 200 000 250 | z0000400 | 106 | 561 69 |
| s054 | -- | 340 100 310 + 569 40 | z0000116 | 291 | 655 500 520 | z0000401 | 107 | 561 59 |
| s108 | -- | 420 312 008 | z0000116 | 291 | 655 500 525 | z0000505 | -- | 750 20! 500 bar |
| s108 | 179 | 410 012 008 | z0000128 | -- | 517 603 9 | z0000507 | -- | 740 20! 500 bar |
| s115 | 179 | 410 012 015 | z0000136 | 222 | 202 705 590 | z0000508 | -- | 750 40! 500 bar |
| s115 | 179 | 420 312 015 | z0000137 | 272 | 200 009 600 | z0000509 | -- | 740 40! 500 bar |
| s352 | 23 | 735 60 | z0000157 | -- | 655 555 555 | z0000510 | 399 | 750 40 |
| SP-KIT101 | -- | 181 405 22 | Z0000160 | 303 | 200 555 555 | z0000515 | 461 | 109 506 |
| SP-KIT102 | -- | 181 405 21 | Z0000161 | 303 | 200 555 565 | z0000516 | 461 | 109 516 |
| SP-KIT112 | -- | 181 404 49 | Z0000162 | 303 | 200 555 575 | z0000517 | 461 | 109 526 |
| SP-KIT131 | -- | 181 405 66 | z0000164 | 262 | 200 154 520 | z0000518 | 461 | 109 536 |
| SP-KIT132 | -- | 181 405 67 | Z0000167 | 303 | 200 555 555 | z030 | 261 | 070 003 502 |
| v001 | 104 | 568 10 | Z0000168 | 303 | 200 555 565 | z031 | 261 | 070 008 002 |
| v005 | 107 | 561 39 | Z0000169 | 303 | 200 555 575 | z032 | 261 | 070 008 002 |
| v006 | 106 | 561 49 | z0000180 | 283 | 200 458 645 | z033 | 261 | 070 012 002 |
| v007 | 106 | 560 39 | z0000181 | 283 | 200 458 655 | z054 | 203 | 202 600 760 |
| v008 | 273 | 519 70 | z0000209 | 222 | 202 750 535 | z055 | 221 | 203 600 556 |
| v044 | 122 | 569 40 | z0000210 | 202 | 202 300 760 | z073 | 175 | 110 10 |
| xs31.1-30-500 | -- | 185 230 500 | z0000210 | 203 | 202 600 760 | z075 | 27 | 731 21 |
| z0000003 | 26 | 950 40 | Z0000256 | 303 | 200 555 530 | z081 | 283 | 200 357 545 |
| z0000010 | 297 | 545 504 5 | Z0000260 | 303 | 200 555 530 | | | |

Kränzle

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|
| 12131 | -- | 517 603 | 12442 | 311 | 512 495 90 | 12850 | -- | 410 057 010 |
| 12131 | -- | 517 603 9 | 12480 | 206 | 202 300 701 | 13159 | 48 | 155 899 0 |
| 12133 | 254 | 516 605 | 12480 | 206 | 202 300 860 | 13201 | 269 | 657 20 |
| 12133 | 253 | 517 054 630 | 12480 | 206 | 202 600 701 | 13204 | 269 | 200 056 500 |
| 12133 | 254 | 200 054 630 | 12480 | 206 | 202 600 860 | 13220 | -- | 542 20 |
| 12161 | -- | 500 60 | 12480 | 210 | 200 810 750 | 13237 | 105 | 790 35 |
| 12204 | 210 | 200 810 530 | 12480 | 211 | 201 100 523 | 13286 | 122 | 569 20 |
| 12320 | 202 | 202 300 500 | 12481 | 204 | 202 300 684 | 13290 | 25 | 535 10 |
| 12320 | 203 | 202 600 500 | 12481 | 205 | 202 600 684 | 13291 | 25 | 535 15 |
| 12320 | 211 | 201 100 500 | 12490 | -- | 200 810 710 | 13360 | 106 | 561 40 |
| 12320 | 212 | 201 500 500 | 12490 | 202 | 202 300 520 | 13360 | 106 | 561 40 |
| 12320 | 213 | 507 001 500 | 12490 | 203 | 202 600 520 | 13365 | 108 | 565 30 |
| 12326 | -- | 200 810 710 | 12490 | 212 | 201 500 550 | 13365 | 108 | 565 30 |
| 12326 | 202 | 202 300 520 | 12490 | 213 | 507 001 550 | 13366 | 108 | 565 311 |
| 12326 | 203 | 202 600 520 | 12491 | 202 | 202 300 760 | 13367 | 108 | 565 10 |
| 12326 | 212 | 201 500 550 | 12491 | 203 | 202 600 760 | 13368 | 108 | 565 20 |
| 12326 | 213 | 507 001 550 | 12491 | 212 | 201 500 760 | 13368 | 108 | 565 251 |
| 12327 | -- | 501 20 | 12492 | 204 | 202 300 605 | 13369 | 108 | 565 40 |
| 12328 | 204 | 202 300 684 | 12492 | 205 | 202 600 625 | 13370 | 108 | 565 80 |
| 12328 | 205 | 202 600 684 | 12492 | 213 | 507 001 562 | 13371 | 106 | 561 60 |
| 12391 | 206 | 202 300 860 | 12493 | 202 | 202 300 500 | 13372 | 107 | 561 30 |
| 12391 | 206 | 202 600 860 | 12493 | 203 | 202 600 500 | 13373 | 107 | 561 50 |
| 12393 | 241 | 513 103 | 12493 | 211 | 201 100 500 | 13374 | 110 | 560 50 |
| 12393 | 241 | 513 103 9 | 12493 | 212 | 201 500 500 | 13376 | -- | 543 20 |
| 12420 | 247 | 511 505 905 | 12493 | 213 | 507 001 500 | 13377 | -- | 544 301 1 |
| 12441 | 235 | 559 104 | 12850 | -- | 400 057 010 | 13440 | -- | 040 001 207 |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Kränzle

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|---------------|--------------|------|-------------------|--------------|------|---------------|
| 13450 | 235 | 559 26 | 44140 | 71 | 189 321 0 | 133921 | 362 | 020 073 513 |
| 13451 | 235 | 559 26 | 44877 | 128 | 340 101 320 | 133922 | 362 | 020 073 520 |
| 13470 | 204 | 040 001 255 | 44878 | 128 | 340 101 310 | 133922 | 362 | 020 073 520 |
| 13470 | 235 | 040 003 080 | 44878 | 128 | 343 101 310 | 135301 | 361 | 200 073 512 |
| 13471 | 235 | 559 103 | 44879 | 128 | 340 101 315 | 135302 | 361 | 200 073 751 |
| 13475 | 235 | 040 001 256 | 46150 | -- | 653 030 08 | 135303 | 361 | 200 073 528 |
| 14123 | 48 | 155 898 0 | 46150 | -- | 653 030 089 | 135311 | 361 | 200 073 514 |
| 14141 | 63 | 533 31 | 47701 | 128 | 355 101 315 | 135313 | 361 | 200 073 530 |
| 14142 | 63 | 533 351 | 47702 | 128 | 355 101 320 | 141232 | 48 | 155 900 0 |
| 15013 | 48 | 155 897 0 | 47703 | -- | 355 101 330 | 141351 | 69 | 530 10 |
| 15018 | 80 | 912 00 | 47704 | -- | 355 101 340 | 150041 | -- | 513 111 |
| 15027 | 301 | 522 10 | 47705 | -- | 355 101 350 | 150381 | 27 | 730 25 |
| 15028 | 301 | 524 10 | 47750 | 409 | 200 071 705 | 150383 | 27 | 731 21 |
| 15039 | 78 | 548 30 | 48015 | 143 | 330 113 381 5 | 401701 | -- | 331 107 815 |
| 15040 | 301 | 524 20 | 48015 | -- | 390 013 381 5 | 401701 | -- | 332 107 815 |
| 26002 | -- | 519 15 | 49116 | -- | 330 113 381 2 | 410164 | 26 | 734 10 |
| 26002 | -- | 200 010 700 | 49116 | -- | 390 013 381 2 | 410491 | 48 | 155 890 0 |
| 40026 | -- | 903 608 00 | 121311 | 253 | 517 054 610 | 410492 | 48 | 155 890 0 |
| 40080 | -- | 155 923 0 | 121311 | 252 | 517 501 | 410500 | -- | 523 704 |
| 40170 | 143 | 330 107 815 | 121311 | -- | 517 50 19 | 410501 | -- | 522 504 9 |
| 40170 | 143 | 390 007 815 | 121315 | 255 | 516 03 | 410501 | 301 | 522 504 |
| 40517 | 48 | 155 892 0 | 121316 | -- | 516 13 | 410531 | -- | 200 860 710 |
| 41024 | -- | 156 373 0 | 123202 | 206 | 202 300 701 | 410531 | -- | 500 41 |
| 41031 | 48 | 156 374 0 | 123202 | 206 | 202 300 860 | 410541 | -- | 330 100 308 |
| 41051 | 179 | 410 012 008 | 123202 | 206 | 202 600 701 | 410541 | 141 | 390 000 208 |
| 41051 | 180 | 412 012 008 | 123202 | 206 | 202 600 860 | 410541 | 141 | 460 000 208 |
| 41058 | 179 | 410 012 015 | 123202 | 210 | 200 810 750 | 410581 | 179 | 410 012 010 |
| 41058 | 180 | 412 012 015 | 123202 | 211 | 201 100 523 | 410581 | 180 | 412 012 010 |
| 41068 | 303 | 520 805 5 | 123271 | 202 | 202 300 760 | 410681 | 302 | 520 93 |
| 41072 | -- | 653 840 017 | 123271 | 203 | 202 600 760 | 410713 | 283 | 200 357 545 |
| 41072 | -- | 653 840 018 | 123271 | 212 | 201 500 760 | 410714 | 283 | 200 357 555 |
| 41072 | 288 | 653 140 018 9 | 123272 | 204 | 202 300 605 | 410723 | -- | 653 845 017 |
| 41073 | -- | 523 90 | 123272 | 205 | 202 600 625 | 410723 | -- | 653 845 018 |
| 41075 | -- | 515 00 | 123272 | 213 | 507 001 562 | 410723 | 288 | 653 145 018 9 |
| 41076 | -- | 513 113 | 123722 | 204 | 202 300 605 | 410724 | -- | 653 855 017 |
| 41080 | -- | 345 101 330 | 123922 | 241 | 513 203 | 410724 | -- | 653 855 018 |
| 41080 | 143 | 345 616 830 | 123922 | 241 | 513 203 9 | 410724 | 288 | 653 155 018 9 |
| 41081 | -- | 347 101 530 | 123925 | -- | 513 043 | 410725 | 287 | 653 040 03 |
| 41081 | 128 | 345 100 310 | 123925 | -- | 513 043 9 | 410725 | 287 | 653 040 039 |
| 41081 | 128 | 345 101 310 | 132506 | 236 | 559 93 | 410726 | 287 | 653 055 03 |
| 41082 | 128 | 340 100 315 | 132735 | -- | 790 351 0 | 410727 | -- | 653 870 017 |
| 41083 | 143 | 345 616 820 | 132736 | 105 | 790 351 00 | 410727 | -- | 653 870 018 |
| 41083 | 128 | 345 101 320 | 132872 | 273 | 519 40 | 410728 | -- | 653 880 017 |
| 41084 | -- | 345 101 325 | 132874 | 106 | 561 96 | 410728 | -- | 653 880 018 |
| 41084 | -- | 345 616 825 | 132912 | 393 | 706 031 | 410728 | 288 | 653 880 016 |
| 41104 | -- | 200 036 545 | 133200 | -- | 734 50+734 293 00 | 410738 | 287 | 653 030 03 |
| 41104 | -- | 545 505 5 | 133601 | 104 | 568 00 | 410738 | 287 | 653 030 039 |
| 41105 | 308 | 521 030 300 | 133602 | 104 | 568 10 | 410739 | -- | 653 835 017 |
| 41156 | 292 | 658 104 53 | 133602 | 104 | 568 19 | 410739 | -- | 653 835 018 |
| 41156 | 292 | 658 104 539 | 133652 | 108 | 565 50 | 410801 | -- | 346 101 630 |
| 41265 | -- | 345 100 001 | 133824 | -- | 543 30 | 410801 | -- | 347 101 530 |
| 41631 | 48 | 156 375 0 | 133901 | 361 | 200 073 512 | 410811 | 135 | 346 101 610 |
| 42907 | 48 | 156 379 0 | 133901 | 361 | 200 073 512 | 410811 | 138 | 347 101 510 |
| 43060 | 48 | 155 894 0 | 133901 | 361 | 200 073 512 | 410811 | 138 | 347 101 510 |
| 43081 | 48 | 156 376 0 | 133902 | 361 | 200 073 514 | 410821 | 135 | 346 101 615 |
| 43083 | 128 | 345 101 320 | 133902 | 361 | 200 073 514 | 410821 | 138 | 347 101 515 |
| 43098 | 48 | 155 895 0 | 133902 | 361 | 200 073 514 | 410821 | 138 | 347 101 515 |
| 43416 | 128 | 330 100 310 | 133911 | 361 | 200 073 528 | 410831 | 135 | 346 101 620 |
| 43416 | 129 | 390 000 210 | 133911 | 361 | 200 073 528 | 410831 | 138 | 347 101 520 |
| 44025 | 29 | 701 402 | 133912 | 361 | 200 073 530 | 410833 | -- | 341 100 630 |
| 44077 | 91 | 679 45 | 133921 | 362 | 020 073 513 | 410833 | -- | 342 100 530 |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Kränzle

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|--------------|------|---------------|---------------|------|-------------|--------------|------|----------------------|
| 410841 | -- | 346 100 625 | 584021 | -- | 263 612 3 | 12425-075 | -- | 653 075 023 |
| 410841 | -- | 347 100 525 | 584023 | 497 | 263 619 1 | 12430-045 | 291 | 653 845 023 |
| 411561 | 292 | 658 105 53 | 584026 | 496 | 265 007 | 12430-050 | 291 | 653 850 023 |
| 411561 | 292 | 658 105 539 | 584027 | 496 | 265 006 | 12430-055 | 291 | 653 855 023 |
| 411562 | 292 | 658 103 03 | 584028 | -- | 263 612 5 | 12430-07 | 291 | 653 870 023 |
| 411562 | 292 | 658 103 039 | 584030 | 494 | 263 623 | 12486-D25045 | -- | 507 001 951 + 605 20 |
| 412570 | 26 | 950 10 | 584043 | 499 | 263 656 | 12486-D25055 | -- | 507 001 951 + 605 40 |
| 412597 | 399 | 740 20 | 584101 | 497 | 265 017 | 12486-D2507 | -- | 507 001 951 + 605 70 |
| 412597 | 399 | 740 201 | 584102 | 497 | 265 015 | 12701-M20042 | -- | 658 104 089 |
| 412598 | 399 | 740 30 | 584104 | 499 | 265 025 | 12900-03 | 240 | 512 903 049 |
| 412598 | 399 | 740 301 | 584105 | 498 | 265 018 | 14141K | 63 | 533 31 |
| 412601 | 401 | 741 01 | 584105 | 498 | 265 019 | 14142K | 63 | 533 351 |
| 412602 | 401 | 741 011 | 584105 | 498 | 265 020 | 410581-F | -- | 410 012 010 1 |
| 412651 | -- | 340 100 002 | 584106 | 494 | 265 023 | 410581-F | -- | 412 012 010 1 |
| 414161 | 128 | 330 100 320 | 123922-D2504 | 240 | 513 204 039 | 410582-F | 179 | 410 012 020 |
| 416491 | 48 | 155 891 0 | 123922-D25045 | 240 | 513 204 539 | 410582-F | 180 | 412 012 020 |
| 430831 | 138 | 347 101 520 | 123922-D2505 | 240 | 513 205 039 | 410583-F | 179 | 410 012 025 |
| 434161 | 128 | 330 100 320 | 123922-D2506 | 240 | 513 206 039 | 410583-F | 180 | 412 012 025 |
| 434161 | 129 | 390 000 220 | 123922-D2507 | 240 | 513 207 039 | 410584-F | 179 | 410 012 030 |
| 434162 | 135 | 331 100 610 | 123922-M20035 | 240 | 513 203 539 | 410584-F | 180 | 412 012 030 |
| 434162 | 138 | 332 100 510 | 123922-M20045 | 240 | 513 204 539 | 41058-F | -- | 410 012 015 1 |
| 434163 | 135 | 331 100 620 | 123922-M2008 | 240 | 513 208 039 | 41058-F | -- | 412 012 015 1 |
| 434163 | 138 | 332 100 520 | 123922-M2010 | 240 | 513 210 039 | 411568-03 | -- | 658 103 089 |
| 438291 | 135 | 331 100 615 | 123922-M2011 | 240 | 513 211 039 | 41570-028 | -- | 653 030 079 |
| 438291 | 138 | 332 100 515 | 123922-M20125 | 240 | 513 212 539 | 41570-03 | -- | 653 030 079 |
| 440773 | 91 | 679 47 | 12393-D2507 | 240 | 513 107 539 | 41570-03 | -- | 653 030 089 |
| 443812 | 129 | 345 601 320 | 12393-M20028 | 240 | 513 103 039 | 41570-042 | -- | 653 040 089 |
| 443813 | 135 | 346 601 620 | 12393-M2003 | 240 | 513 103 039 | 41570-045 | -- | 653 045 079 |
| 443813 | 138 | 357 601 520 | 12393-M20042 | 240 | 513 104 039 | 41570-07 | -- | 653 007 089 |
| 461501 | -- | 653 045 08 | 12393-M20045 | 240 | 513 104 539 | 41570-07 | -- | 653 070 079 |
| 461501 | -- | 653 045 089 | 12395-D2503 | -- | 657 330 389 | 41571-045 | 287 | 653 045 03 |
| 461502 | -- | 653 060 08 | 12395-D2504 | -- | 657 340 389 | 41571-045 | 287 | 653 045 039 |
| 461502 | -- | 653 060 089 | 12395-D25045 | -- | 657 345 389 | 41580-05 | 288 | 653 150 018 |
| 477021 | 143 | 355 115 332 0 | 12395-D2505 | -- | 657 350 389 | 41580-05 | 288 | 653 150 018 9 |
| 480151 | -- | 332 113 381 5 | 12395-D25055 | -- | 657 355 389 | 41580-10 | -- | 653 810 017 |
| 559104 | -- | 559 104 | 12420-D2503 | 247 | 511 505 901 | 41580-10 | -- | 653 810 018 |
| 584006 | 499 | 264 025 | 12420-D25045 | 247 | 511 505 901 | 41580-10 | 283 | 200 458 610 |
| 584007 | 498 | 263 619 | 12420-D2505 | 247 | 511 505 901 | 41580-11 | -- | 653 811 017 |
| 584008 | 497 | 263 617 | 12420-D25055 | 247 | 511 505 901 | 41580-11 | -- | 653 811 018 |
| 584009 | 497 | 263 615 | 12420-D2507 | 247 | 511 505 901 | 41580-11 | 284 | 200 458 830 |
| 584011 | 494 | 263 623 1 | 12420-D25075 | 247 | 511 505 901 | 42403-03 | -- | 653 030 099 |
| 584012 | 498 | 264 019 | 12420-D4006 | 247 | 511 505 901 | KKF04 | -- | 122 370 170 |
| 584016 | 495 | 263 612 33 | 12420-D4011 | 247 | 511 505 901 | KKF055 | 183 | 650 50 |
| 584017 | 497 | 263 618 1 | 12420-D40125 | 247 | 511 505 901 | KNR045 | 184 | 200 049 825 |
| 584018 | -- | 263 611 1 | 12420-D4015 | 247 | 511 505 901 | KNR055 | 184 | 200 049 845 |
| 584019 | 497 | 263 624 2 | 12420-D4020 | 247 | 511 505 901 | | | |
| 584020 | 497 | 263 624 1 | 12425-055 | -- | 653 055 023 | | | |

Les articles R+M sont principalement élaborés par notre groupe R+M/SUTTNER ainsi que des constructeurs ou des sous-traitants particulièrement sélectionnés, ils sont de fabrication très soignée et de qualité optimale. Généralement, il ne s'agit pas de pièces originales. Les numéros d'origine et autres indications ne figurent donc qu'à titre d'information (ils n'apparaissent pas par exemple sur nos factures). Lors d'une commande avec des numéros de référence d'origine on ne peut par conséquent pas en déduire que nous livrons une pièce originale, sauf si expressément dans notre catalogue ou autres documentations la mention « pièce d'origine » est spécifiée.

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Weidner

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|---------------|------|--------------|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|
| 390-1301030 | 79 | 832 00 | HDD-158900 | 278 | 610 40 | HDL-200800 | -- | 513 603 91 |
| 390-9900297 | 120 | 203 100 655 | HDD-159000 | 278 | 610 50 | HDL-202300 | 244 | 512 193 |
| 390-9900300 | 120 | 040 005 467 | HDD-159100 | 278 | 610 60 | HDL-202400 | 244 | 512 293 |
| 390-9900303 | -- | 551 502 42 + | HDD-159200 | 278 | 610 70 | HDL-202500 | 244 | 512 393 1 |
| 551 502 43 | | | HDD-159500 | 278 | 611 30 | HDL-202600 | 244 | 512 493 1 |
| EPA-IWS0201 | 40 | 002 010 01 | HDD-159600 | 278 | 611 40 | HDL-202600 | 248 | 511 503 91 |
| EPI-34006201 | 43 | 340 062 01 | HDD-159800 | 278 | 610 80 | HDL-202800 | 244 | 512 693 1 |
| EPI-4710005 | -- | 471 000 51 | HDE-166700 | -- | 523 991 2 | HDL-202800 | 248 | 511 703 91 |
| EPI-9027050 | -- | 902 705 00 | HDE-171302 | -- | 201 600 450 | HDL-202900 | 244 | 512 893 1 |
| EPI-9036160 | -- | 903 616 00 | HDE-171910 | 241 | 070 000 050 | HDL-202900 | 248 | 511 803 91 |
| EPI-9038470 | 43 | 903 847 00 | HDE-172500 | 244 | 070 000 190 | HDP-170150 | -- | 999 |
| EPKY-141291 | 63 | 121 412 91 | HDK-190000 | 179 | 410 012 010 | HDP-170300 | -- | 999 |
| ETD-200005511 | -- | 200 006 550 | HDK-190100 | 179 | 410 012 015 | HDP-170500 | -- | 999 |
| ETD-200006490 | 77 | 200 006 490 | HDK-190200 | 179 | 410 012 020 | HDP-170600 | -- | 999 |
| ETD-4100 | -- | 200 231 500 | HDK-190300 | 179 | 410 012 025 | HDP-170700 | 202 | 202 300 760 |
| ETD-4130 | 62 | 200 280 646 | HDK-190400 | 179 | 410 012 030 | HDP-170700 | 203 | 202 600 760 |
| ETD-4135 | 62 | 200 280 526 | HDK-190600 | 179 | 410 012 040 | HDP-170800 | 206 | 202 300 860 |
| ETD-431400 | -- | 534 221 4 | HDK-190800 | -- | 410 012 050 | HDP-170800 | 206 | 202 600 860 |
| ETD-432100 | -- | 500 004 40 | HDK-191110 | 183 | 651 15 | HDP-170900 | -- | 999 |
| ETD-432700 | -- | 500 000 70 | HDK-191200 | 184 | 200 049 800 | HDP-170900 | -- | 999 |
| ETD-432900 | -- | 500 003 70 | HDK-191200 | 184 | 200 049 830 | HDP-171000 | -- | 999 |
| ETD-434000 | 61 | 200 261 528 | HDK-194010 | 178 | 420 301 010 | HDP-171000 | -- | 999 |
| ETD-437100 | -- | 534 902 1 | HDL-143000 | 303 | 520 804 5 | HDS-180500 | -- | 390 012 208 |
| ETD-510000 | -- | 200 006 500 | HDL-143000 | 303 | 520 815 0 | HDS-180500 | -- | 460 012 008 |
| ETI-150300 | 108 | 565 501 | HDL-143500 | 302 | 520 93 | HDS-183000 | 128 | 340 100 310 |
| ETI-150310 | 108 | 565 59 | HDL-155500 | 363 | 540 300 | HDS-183200 | 128 | 345 100 310 |
| ETI-150800 | 106 | 564 40 | HDL-155600 | -- | 200 070 644 | HDS-184000 | 128 | 340 100 315 |
| ETI-152200 | 241 | 070 000 040 | HDL-155600 | 363 | 540 40 | HDS-184200 | 128 | 345 100 315 |
| ETI-154000 | 96 | 518 32 | HDL-161500 | -- | 656 503 | HDS-185000 | 128 | 340 100 320 |
| ETM-R000110 | 67 | 995 000 00 | HDL-161900 | -- | 653 340 03 | HDS-185200 | 128 | 345 100 320 |
| ETM-R000112 | -- | 100 446 01 | HDL-162000 | 287 | 653 035 03 | HDS-186000 | -- | 340 100 325 |
| ETM-R000119 | -- | 947 346 00 | HDL-162300 | 287 | 653 045 03 | HDS-186100 | -- | 345 100 325 |
| HDA-112200 | 82 | 915 102 4 | HDL-162500 | 287 | 653 050 03 | HDS-186200 | -- | 340 100 330 |
| HDA-113700 | 469 | 925 710 241 | HDL-162600 | 287 | 653 055 03 | HDS-186200 | -- | 345 100 330 |
| HDA-113700 | 469 | 925 712 301 | HDL-162700 | 287 | 653 045 03 | HDS-186250 | -- | 345 100 340 |
| HDA-132000 | 408 | 739 50 | HDL-163100 | -- | 657 300 3 | HDS-186500 | -- | 340 100 340 |
| HDA-132500 | 408 | 739 60 | HDL-164000 | 292 | 658 103 53 | HDS-187000 | 128 | 355 100 310 |
| HDA-133000 | 408 | 739 50 | HDL-164050 | 292 | 658 103 03 | HDS-187100 | 128 | 355 100 315 |
| HDA-201000 | 20 | 305 20 | HDL-164100 | 292 | 658 104 03 | HDS-187200 | 128 | 355 100 320 |
| HDA-202000 | 26 | 950 10 | HDL-164200 | 292 | 658 104 53 | HDS-188000 | 138 | 342 100 510 |
| HDA-202000 | 27 | 731 21 | HDL-164400 | 292 | 658 105 53 | HDS-188000 | 138 | 347 100 510 |
| HDA-202300 | 27 | 200 035 510 | HDL-164500 | -- | 657 545 03 | HDS-188100 | 138 | 342 100 515 |
| HDA-203000 | 12 | 720 10 | HDL-164510 | -- | 657 555 03 | HDS-188100 | 138 | 347 100 515 |
| HDA-204000 | 12 | 720 20 | HDL-165200 | -- | 200 022 500 | HDS-188200 | 138 | 342 100 520 |
| HDA-205000 | 12 | 724 15 | HDL-166000 | -- | 522 103 | HDS-188200 | 138 | 347 100 520 |
| HDA-208000 | 22 | 711 50 | HDL-166000 | -- | 523 10 | HDS-188300 | -- | 342 100 525 |
| HDA-209000 | 22 | 711 55 | HDL-166700 | -- | 523 97 | HDS-188300 | -- | 347 100 525 |
| HDD-156000 | 278 | 617 70 | HDL-167200 | -- | 521 203 | HDS-188500 | 138 | 357 100 510 |
| HDD-156100 | 278 | 617 80 | HDL-171700 | 248 | 511 203 | HDS-188600 | 138 | 357 100 515 |
| HDD-156200 | 278 | 617 90 | HDL-175000 | -- | 200 054 570 | HDS-188700 | 138 | 357 100 520 |
| HDD-156300 | 278 | 618 00 | HDL-175000 | 252 | 517 501 | HDS-188800 | -- | 357 100 525 |
| HDD-156400 | 278 | 618 10 | HDL-176000 | -- | 513 113 | HDS-188900 | -- | 357 100 530 |
| HDD-156500 | 278 | 618 20 | HDL-177000 | -- | 515 00 | HDS-189000 | 122 | 569 20 |
| HDD-156600 | 278 | 618 30 | HDL-2002700 | 244 | 512 593 1 | HDS-189100 | -- | 357 100 540 |
| HDD-156800 | 278 | 618 50 | HDL-200300 | 241 | 513 103 9 | IP4-7040409 | 43 | 470 404 09 |
| HDD-156900 | 278 | 618 70 | HDL-200400 | 241 | 513 203 91 | ISZ-003602 | 498 | 263 619 |
| HDD-157200 | 278 | 618 90 | HDL-200500 | 241 | 513 303 91 | ISZ-003603 | 497 | 263 620 |
| HDD-157300 | 278 | 619 20 | HDL-200600 | 241 | 513 403 91 | ISZ-003614 | 497 | 263 618 |
| HDD-158800 | 278 | 610 30 | HDL-200700 | -- | 513 503 91 | ISZ-003615 | 497 | 264 028 |

Table de correspondances réf. origine / réf. R+M

Weidner

| réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. | réf. origine | page | R+M Nr. |
|------------------|------|---------|--------------|------|---------|--------------|------|---------|
| ISZ-003622 | -- | 264 029 | ISZ-004036 | 499 | 264 025 | ISZ-07000N | 499 | 264 031 |
| ISZ-003624+25+26 | -- | 263 624 | ISZ-004040 | 499 | 264 056 | ISZ-07000T | 499 | 264 030 |
| ISZ-003627 | 497 | 263 628 | ISZ-004044 | 493 | 264 045 | ISZ-264019 | 498 | 264 019 |
| ISZ-003628 | 497 | 263 629 | ISZ-004060 | 492 | 264 040 | ISZ-265023 | 494 | 265 023 |
| ISZ-003636 | 499 | 263 656 | ISZ-004072 | 492 | 265 053 | SOZ-131000 | 399 | 740 141 |
| ISZ-003661 | 492 | 263 640 | ISZ-004085 | 494 | 264 023 | SOZ-131110 | 399 | 740 20 |
| ISZ-003664 | 493 | 263 645 | ISZ-006007 | 497 | 265 017 | SOZ-1311200 | 399 | 740 40 |
| ISZ-003671 | 492 | 265 054 | ISZ-006013 | 498 | 265 019 | SOZ-131200 | 399 | 740 201 |
| ISZ-003673 | 494 | 263 650 | ISZ-006013 | 498 | 265 020 | SOZ-131500 | 401 | 741 00 |
| ISZ-003681 | 495 | 263 611 | ISZ-006018 | 497 | 265 015 | SOZ-131500 | 401 | 741 01 |
| ISZ-003685 | 497 | 263 615 | ISZ-006044 | 493 | 265 045 | TWE-000710 | 498 | 263 621 |
| ISZ-003687 | 497 | 263 617 | ISZ-006060 | 499 | 265 056 | | | |
| ISZ-004003 | 497 | 264 017 | ISZ-006061 | 492 | 265 055 | | | |



Index

| | | | |
|---|---------|---|------------------|
| 1SC / 1SN | 173 | Autres brosses de lavage | 33, 299, 426-427 |
| 1SN bleu - flexibles avec gaine externe bandelée | 158 | Autres buses de nettoyage et de curage | 195 |
| 1SN bleu - flexibles avec gaine externe lisse | 158 | Autres cartouches filtrantes | 523 |
| 1SN gris - flexibles avec gaine externe bandelée | 158 | Autres enrouleurs manuels haute-pression | 412 |
| 1SN noir - flexibles avec gaine externe bandelée | 158 | Autres flexibles haute-pression | 157 |
| 1SN noir - flexibles avec gaine externe lisse | 158 | Autres flexibles haute-pression spécialisés au mètre | 163-166 |
| 1SN rouge - flexible avec gaine externe bandelée | 158 | Autres pistolets basse-pression, Suttner | 17 |
| 1ST bleu - flexibles avec gaine externe bandelée épaisse | 161 | Autres pistolets haute-pression | 231 |
| 1ST noir - flexibles avec gaine externe bandelée épaisse | 161 | Autres pistolets, Suttner | 215-216 |
| 2SC bleu - flexibles avec gaine externe bandelée | 159-160 | Autres raccords à sertir spécialisés | 171-172 |
| 2SC gris - flexibles avec gaine externe bandelée | 160 | Autres raccords manuels | 110 |
| 2SC jaune - flexibles avec gaine externe bandelée | 160 | Autres rotabuses | 292 |
| 2SC noir - flexibles avec gaine externe bandelée | 159 | Autres vannes by-pass | 63-65 |
| 2SC rouge - flexible avec gaine externe bandelée | 160 | AXEL, pulvérisateurs manuels | 442 |
| 2SC vert - flexible avec gaine externe bandelée | 160 | | |
| 2SN bleu - flexibles avec gaine externe lisse | 159 | B | |
| 2SN gris - flexibles avec gaine externe lisse | 159 | Bac à brosse easywash365+ | 35 |
| 2SN noir - flexibles avec gaine externe lisse | 159 | Bac à eau pour montage mural | 394 |
| 2ST bleu - flexible avec gaine externe bandelée épaisse | 161 | Bac à eau, Suttner | 28 |
| 2ST noir - flexibles avec gaine externe bandelée épaisse | 161 | Bacs à brosse easywash365+ | 302, 428 |
| | | Bagues auto-sertissantes | 393 |
| A | | Bagues estampillées pour l'aspiration produit | 352 |
| Accessoires & pièces de rechanges pour lances télescopiques | 34 | Balai d'atelier, Vikan | 473 |
| Accessoires d'aspiration antistatiques | 502 | Balayette à manche court, Vikan | 472 |
| Accessoires de protection et de sécurité | 537 | Balayette à manche ergonomique, Vikan | 472 |
| Accessoires easyfarm365+ | 478-479 | Balayette à manche long, Vikan | 472 |
| Accessoires kommunal365+ | 481-483 | Balayette multi-usage, Vikan | 472 |
| Accessoires pour brosses plates | 301 | Balayette, Vikan | 474 |
| Accessoires pour brumisateurs à froid ST-83 | 440 | BKX, vannes by-pass, INTERPUMP | 67, 384 |
| Accessoires pour brumisateurs à froid ST-83.2 | 364 | bluflood® - tuyau alimentaire | 21, 150, 333 |
| Accessoires pour buses avec coupleur rapide | 295 | bluflood® au mètre | 150, 162, 333 |
| Accessoires pour coupleurs à baïonnette | 12 | blupur au mètre | 165 |
| Accessoires pour coupleurs femelle "Universel" | 13 | Bobine Danfoss | 79, 394 |
| Accessoires pour easyfoamer ST-73.1 & ST-73.2 | 362 | Bobine Rapa, électrovannes à fioul | 88 |
| Accessoires pour injecteurs | 74 | Bobines de rechange, pompes à fioul, SP | 87 |
| Accessoires pour injecteurs produits | 351-354 | Boîtier de commande easywash365+ | 84, 470 |
| Accessoires pour injecteurs-extracteurs | 523 | Boîtier de contrôle Danfoss, contrôle-flamme | 92 |
| Accessoires pour laveurs de surface | 305 | Boîtier de contrôle Landis & Gyr, contrôle-flamme | 92 |
| Accessoires pour pompes à fioul | 87 | Bottes de travail et de sécurité | 386, 538 |
| Accessoires pour vannes AK | 29 | Bouchons mâles | 101, 351 |
| Accouplements et flasques, INTERPUMP | 47 | Bras articulé type LU-B à fixation au sol | 448 |
| Accouplements pompes à fioul | 88 | Bras articulés avec extension 360°, construction très robuste | 458 |
| Activateur joints liquides | 126 | Bras articulés type LU-D à fixation sous plancher | 447 |
| Adaptateur 500 bar pour rotabuses sur lance THP avec porte-buse M20 | 282 | Bras articulés type LU-W à fixation murale | 447 |
| Adaptateur femelle baïonnette | 235 | Bras d'aspiration articulé, easywash365+ | 451, 500 |
| Adaptateur d'aspiration machines outils | 499 | Bras de lavage "Z" avec flexible gainé, Mosmatic | 456 |
| Adaptateur porte-buse pastille | 238 | Bras de lavage 180°, R+M | 460-461 |
| Adaptateur pour brosses de lavage avec filetage cordelé | 36, 475 | Bras de lavage 360° pour montage mural ou sous plancher | 459 |
| Adaptateur ST-160 | 342 | Bras de lavage 360°, easywash365+ | 452-455, 459 |
| Adaptateur ST-83 pour bidons produits | 440 | Bras de lavage 360°, Mosmatic | 456 |
| Adaptateur ST-83.1 / ST-83.2 pour bidons produits | 364 | Bras de lavage 360°, Mosmatic avec système d'éclairage LED | 457 |
| Adaptateur TR20 | 283 | Bras de lavage avec chariots mobiles | 461 |
| Adaptateur-brosses pour lances télescopiques | 35 | Bras de lavage avec tube haute-pression intégré | 460 |
| Adaptateurs BSP cône 60°, mâles/femelles à écrou tournant | 101 | Bras de lavage court, easywash365+ | 455 |
| Adaptateurs femelles pour raccords manuels et rotatifs | 108 | Bras de lavage double avec flexibles gainés, Mosmatic | 456 |
| Adaptateurs K-Lock | 125 | Bras de lavage double easywash365+ avec ressort de flexion | 455 |
| Adaptateurs mâles pour raccords manuels et rotatifs | 108 | Bras de lavage double, easywash365+ | 452 |
| Adaptateurs TR22 (anciens/nouveaux) | 125 | Bras de lavage Mosmatic double avec système LED | 457 |
| Adaptateurs-flexibles | 122-123 | Bras de lavage mural avec enrouleur automatique intégré | 460 |
| AK avec flotteur | 29 | Bras de lavage mural avec extension 360°, easywash365+ | 458 |
| AK, électrovannes haute-pression (fermées hors-tension) | 79 | Bras de lavage standard easywash365+ avec ressort de flexion | 454 |
| Amortisseurs anti vibrations pour support mural | 59 | Bras de lavage standard, easywash365+ | 452 |
| Amortisseurs de pression | 71 | Bras de lavage Z easywash365+ avec ressort de flexion | 454 |
| Anti-extrusion pour coupleurs rapides haute-pression | 117 | Bras de lavage Z, easywash365+ | 453 |

Index

| | | | |
|--|-------------------|--|--------------------|
| Bras orientable vertical, easywash365+ | 451 | Cellule Danfoss, contrôle-flamme | 92 |
| Bras rotatifs Mosmatic | 317 | Centreur pour corps de filtre | 31 |
| Brosse de lavage "Hi-Lo" | 37, 471 | Chariot de pré-lavage easywash365+ | 429 |
| Brosse de lavage à raccord tournant | 37, 471 | Chariot mobile | 396 |
| Brosse de lavage manuelle | 37, 471 | Chariot mobile STKI multifonction | 409 |
| Brosse pour jantes | 472-473 | Chariot pour enrouleurs manuels | 409 |
| Brosse pour jantes de bus ou camions, Vikan | 37, 471 | Chariots mobiles pour enrouleurs manuels et supports bidons | 409 |
| Brosses de lavage | 33, 300, 426 | Chaussette de protection easyprotect365+ | 380 |
| Brosses de lavage avec filetage spiralé | 34 | Ciseaux pour tuyaux | 21 |
| Brosses de lavage avec passage d'eau, Vikan | 37, 471 | Clapet complet de pistolets | 222, 373, 481 |
| Brosses de lavage easywash365+ assurément très efficaces ! | 33, 299, 426 | Clapet de déconnexion d'air ST-164 | 168 |
| Brosses de lavage et balais sans passage d'eau, Vikan | 472-473 | Clapet ST-3600 | 219, 221, 370, 372 |
| Brosses de lavage, Vorwerk | 35, 427 | Clapets anti-retour basse-pression | 351 |
| Brosses plates avec cache de protection | 33, 426 | Clapets anti-retour de déconnexion | 26 |
| Brosses rotatives | 301 | Clapets anti-retour et paniers-filtres adaptés | 26 |
| Brumisateurs à froid portatif ST-83.1 / ST-83.2 | 364 | Clapets anti-retour, ST-264 | 68 |
| Brumisateurs à froid portatif, ST-83.1 | 440 | Clapets complets - easywash365+ | 226-227, 341 |
| Buse et lance à jet longue-portée | 198, 224, 487 | Clapets de pied ST-35 pour aspiration d'eau | 27 |
| Buse ogivale pour le dégraissage | 186 | Classement des pompes HP par ordre croissant de la pression de service | 40 |
| Buses avec coupleur rapide, Spraying System | 295 | Classement des pompes HP par ordre croissant du débit d'eau | 41 |
| Buses avec jet frontal | 183 | Clés de serrage pour corps de filtre | 31 |
| Buses combinées | 292 | Clips marqueurs de lances | 287 |
| Buses d'arrosage | 14 | Cloches d'accouplement, INTERPUMP | 47 |
| Buses d'hydro-excavation | 196 | Coffret monnayeur easywash365+ avec boîtier de commande | 84, 470 |
| Buses d'injecteur | 353 | Coffrets monnayeurs | 469 |
| Buses de curage fraisées ST-49, Suttner | 187 | COFI sans flasque. Transformateurs HT | 89 |
| Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1 classiques, Suttner | 184 | Collecteur d'aspiration ST-163.1 easyfoam365+ | 350 |
| Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1-VIBRA, Suttner | 193 | Colles d'assemblage | 126 |
| Buses de nettoyage à bague rotative ST-49.1, Suttner | 193 | Colliers à tourillons | 23, 150, 333 |
| Buses de nettoyage et de curage | 382 | Colliers de serrage et supports pour tubes | 14, 434 |
| Buses de nettoyage et de curage ogivales avec jets radiaux, Suttner | 197 | Colliers de serrage pour tuyau | 14, 435-438 |
| Buses de nettoyage et de curage ogivales classiques, Suttner | 197 | Colliers pour tubes, montage simple | 388 |
| Buses de nettoyage et de curage ST-49 classiques, Suttner | 183 | Colliers pour tubes, montage superposé | 388 |
| Buses de nettoyage et de curage ST-49 jets à 20°, Suttner | 189 | Colliers pour tubes, montage sur support à souder | 388 |
| Buses de nettoyage et de curage ST-49 jets à 30°, Suttner | 188 | Colliers pour tubes, montage sur support profilé | 388 |
| Buses de nettoyage ST-49 spécialisées, Suttner | 185-186 | Commande au pied haute-pression ST-540, Suttner | 182 |
| Buses haute-pression | 278-278, 311, 313 | Commande moteur easywash365+ | 84, 470 |
| Buses haute-pression avec insert céramique | 279 | Compteurs horaires | 82 |
| Buses inserts | 194 | Conditionnés en bobine | 20 |
| Buses pastille | 279 | Condor / Fanal, pressostats | 80 |
| Buses pour lances d'hydro-balayage | 15, 225, 480 | Cône anti-éclaboussures | 327 |
| Buses pour porte-buse atomiseur | 14 | Connecteur PG 9, pressostats | 80 |
| Buses rotatives ST-49.1 sans jet frontal | 184 | Connecteur, électrovannes haute-pression (fermées hors-tension) | 79 |
| Buses rotatives type RH, 1.000 bar | 195, 382 | Connecteurs HT | 89 |
| Buses rotatives type RT, 1.000 bar | 195, 382 | Console murale, Vikan | 474 |
| Buses triples usages | 293 | Consoles murales | 23, 455 |
| Butoir flexible | 396, 401 | Consoles murales et crochet pour tuyaux | 175 |
| | | Consoles murales orientables | 405 |
| C | | Consoles murales pour corps de filtre | 31 |
| Câble de commande pour coffret monnayeur easywash365+ avec boîtier de commande | 84 | Consoles murales ST 14 / ST 20 / ST 30 / ST 40 | 401 |
| Câbles avec prise pour pompes à fioul | 87 | Contact à flotteur LS809-51 | 29 |
| Câbles avec prise, électrovannes à fioul | 88 | Contre-écrou | 101 |
| Câbles HT | 89 | Contre-plaque easywash365+ | 458 |
| Câbles pour turbines | 514 | Contre-plaque ST14/20/30/40 | 401 |
| Cache de protection | 33, 426 | Contrôle-flamme | 92 |
| Cannes d'aspiration produit, Suttner | 72, 345 | Contrôleur système LED pour bras de lavage | 457 |
| Canons à mousse easyfoamer ST-73.1 | 361-362 | Contrôleurs de débit ST-5 "High-Flow" 210 bar | 76 |
| Canons à mousse easyfoamer ST-73.2 | 362 | Contrôleurs de débit ST-5, 350 bar | 76 |
| Capot de protection | 471 | Contrôleurs de débit ST-505 | 76 |
| Cartouche filtrante, pompes à fioul, SP | 87 | Contrôleurs de débit ST-6 | 77 |
| Cartouches filtrantes | 32 | Contrôleurs de débit ST-7 | 77 |
| Cartouches filtrantes pour machines de nettoyage de sols | 503-504 | Contrôleurs de débit, Suttner | 383, 76-77 |
| CARWASH COMFORT - également en DN 08 ! | 146, 435 | Coquille d'isolation ST-9.9 | 238 |
| CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage | 144-145, 433-434 | Coquilles „Superball“ / Suttner | 153, 166 |

Index

| | | | |
|--|-------------------|---|-------------------|
| Coquilles d'isolation pour tubes de lance | 238 | Écrous acier zingué pour embouts à sertir | 172 |
| Corps de filtre sans cartouche | 31 | Écrous de serrage bagues | 102, 392 |
| Coude 90° | 448 | Écrous inox pour embouts à sertir | 172 |
| Coupleur femelle et bague de sécurité ST-245 | 190 | Écrous laiton pour embouts à sertir | 172 |
| Coupleur femelle et coupleur mâle ST-246-6, compatibles SPHC6 et SPHN6 | 121 | Écrous pour raccords manuels | 172 |
| Coupleur femelle et coupleur mâle ST-246-8, compatibles SPHC8 et SPHN8 | 121 | Électrodes HT | 90 |
| Coupleur femelle et coupleur mâle ST-45-600 | 379 | Électrovannes "Bürkert" (fermées hors-tension) | 25 |
| Coupleurs "B" | 120, 328 | Électrovannes à fioul | 88 |
| Coupleurs à baïonnette | 12 | Électrovannes haute-pression (fermées hors-tension) | 79-394 |
| Coupleurs avec cannelure pour tuyaux | 12 | Éléments brosse plate, Vorwerk | 33, 426 |
| Coupleurs avec filetage | 12 | Embouts à jets rétroactifs pour rotabuses | 194 |
| Coupleurs d'aspiration côté cuves | 493 | Embouts à sertir | 171-172 |
| Coupleurs femelle "Universel" | 13 | Embouts de sertissage à visser | 174 |
| Coupleurs femelle "Universel" - qualité premium | 13 | Embouts de sertissage à visser pour tuyau bluflood® | 150, 174, 333 |
| Coupleurs femelles et coupleurs mâles CEJN 322 | 118 | Embouts de sertissage à visser pour tuyau PReClean365+® | 149, 174, 331 |
| Coupleurs femelles et coupleurs mâles SP-20 250 bar | 118 | Embouts femelles et joints pour coupleurs et raccords manuels | 172 |
| Coupleurs femelles et coupleurs mâles ST-3100 | 120, 328, 481 | Emerson 1536 thermostats | 82 |
| Coupleurs femelles et coupleurs mâles ST-45-250 KW | 119 | Emerson 8654 thermostats | 82 |
| Coupleurs femelles et coupleurs mâles ST-45-600 | 121 | EMS-57 coffret monnayeur | 469 |
| Coupleurs femelles KW pour pistolets | 235 | EMS-81 coffret monnayeur | 469 |
| Coupleurs mâles à sertir | 171 | EMS-82 coffret monnayeur | 469 |
| Coupleurs mâles ST-245 | 190 | Enrouleur manuel haute-pression ST-71 | 411 |
| Coupleurs prolongateurs de flexible | 13 | Enrouleur sur chariot | 21 |
| Coupleurs rapides "Universel" | 13 | Enrouleurs automatiques haute-pression | 399, 400, 403-404 |
| Coupleurs rapides adaptables sur système Nito | 37, 474 | Enrouleurs automatiques haute-pression à tambour ABS | 402 |
| Coupleurs rapides basse pression ST-45, Suttner | 12 | Enrouleurs automatiques haute-pression équipés flexible HP confectionné | 406-407 |
| Coupleurs rapides haute-pression | 117-118 | Enrouleurs manuels haute-pression | 408, 410 |
| Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-246 | 121 | Enrouleurs manuels ST-71 équipés flexible de nettoyage de canalisations | 182 |
| Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-3100 | 328, 481 | Entretoises pour pistolet | 168 |
| Coupleurs rapides haute-pression, Suttner ST-45-250 KW | 119-120 | Équipement de lavage basse-pression | 231 |
| Coupleurs rapides pour jonction des demi-lances | 236 | Équipements de pulvérisation et d'arrosage | 14 |
| Coupleurs rapides pour jonction pistolets / lances | 235 | Étrier ajustable et support mural en L | 395-396 |
| Coupleurs rapides THP, Suttner ST-45-600 | 121 | Étrier horizontal pour rampe | 395-397 |
| Coupleurs ST-247 | 124 | Étrier mural pour rampe | 395, 397 |
| Couvercle bac à eau, Suttner | 28 | Étrier pour fer plat pour rampe | 395 |
| Crépines d'aspiration et kits d'aspiration, Suttner | 27 | F | |
| Crépines d'aspiration pour détergents | 27 | Fenêtre d'enroulement séquentielle automatique | 405 |
| Crépines ST-31, Suttner | 74 | Filtre à eau 3" | 30 |
| Crochet support de lances | 396 | Filtre à fioul | 88 |
| Crosse de pistolet | 222-223, 373, 481 | Filtre à tamis DN 17 | 30 |
| D | | Filtre bombé pour pulvérisateurs | 367,445 |
| Danfoss VDHT, électrovannes haute-pression | 79, 394 | Filtre complet, pompes à fioul SP | 87 |
| Déboucheur de buses | 192 | Filtre d'entrée pour pistolets produit ST-510 | 18, 365, 438 |
| Demi-coquilles ST-9 | 238 | Filtre en ligne, filtre à fioul | 88 |
| Demi-lance THP | 220-222, 371-373 | Filtre haute pression ST-33 | 72, 182, 285 |
| Désherbeur - weeddevil ® | 490 | Filtre THP | 72, 351 |
| Disjoncteurs-moteurs | 82 | Filtre, R+M | 30 |
| Disques abrasifs pour autolaveuses | 523 | Filtres "Y" | 30 |
| Distributeurs cannelés | 22 | Filtres bombés pour raccords cannelés 3 pièces | 22 |
| Doseur, injecteurs produit | 71 | Filtres d'alimentation d'eau | 30 |
| Doseurs produit ST-161 | 73, 352 | Filtres nylon | 523 |
| Double fourreau de lances, easywash365+ | 430 | Filtres pour buses VV | 278 |
| Double-lance pour rotabuses | 478 | FL-ABB 200 Mosmatic | 314, 450 |
| Doubles-lances ST-154 | 374 | FL-DAR 200 Mosmatic | 317 |
| Doubles-lances ST-175 Foam & Clean | 339 | FL-DAR 300 Mosmatic | 317 |
| Doubles-lances THP | 374 | FL-EB 200 Mosmatic | 314, 450 |
| E | | Flasques pour moteurs à arbre creux | 83 |
| easyfarm365+ Flexibles haute-pression pour le secteur agricole | 154 | Flasques pour moteurs à brûleur | 88 |
| easywash365+ pistolets hors-gel avec clapet | 227, 414-415 | Flexible haute-pression THP bleu | 164 |
| easywash365+ pistolets hors-gel pleureur | 414-415 | Flexible mousse pour pulvérisateurs | 366 |
| Éclisse pour rampe de lavage | 395-397 | Flexible spiralé pour pulvérisateurs | 366 |
| Écrou de verrouillage pour doseur produit ST-161 | 73,347 | Flexible, une tresse métallique avec gaine externe lisse | 143 |
| | | Flexibles basse-pression chauffants | 436-437 |

Index

| | | | |
|---|--|--|------------|
| Flexibles chauffants 1 SN DN 8 noir | 437 | H | |
| Flexibles confectionnés | 153 | H253, vannes by-pass, INTERPUMP | 66 |
| Flexibles confectionnés "Hobby" | 141 | H284, vannes by-pass, INTERPUMP | 66 |
| Flexibles d'aspiration confectionnés | 492 | H450, vannes by-pass, INTERPUMP | 66 |
| Flexibles de liaison pour bras articulés easywash365+ | 458 | H560, vannes by-pass, INTERPUMP | 66, 384 |
| Flexibles de liaison pour manomètres | 78 | Habillages pour rotabuses ST-357 | 285, 368 |
| Flexibles de nettoyage de canalisations | 178-181 | Habillages pour rotabuses ST-456 | 285, 368 |
| Flexibles de nettoyage de canalisations 500 bar | 180 | Habillages pour rotabuses ST-458 | 285, 368 |
| Flexibles de rechange pour bras de lavage | 455-459 | HACCP – Concept de codage couleur | 368 |
| Flexibles haute-pression au mètre 1 ST | 161 | Hawk, kits de réparation adaptables | 51 |
| Flexibles haute-pression au mètre 1SN | 158 | HM 1000 rotabuses avec siège en métal durci, Cleantecs | 377 |
| Flexibles haute-pression au mètre 2 SC | 160 | HM 500 rotabuses avec siège en métal durci, Cleantecs | 377 |
| Flexibles haute-pression au mètre 2 SC / 2 SN | 159 | HM 700 rotabuses avec siège en métal durci, Cleantecs | 377 |
| Flexibles haute-pression au mètre 2 ST | 161 | HM, vannes by-pass, INTERPUMP | 67 |
| Flexibles haute-pression avec gaine externe bandelée | 128, 130, 132, 134, 136, 138, 139 | Huile spéciale pompes | 46 |
| Flexibles haute-pression avec gaine externe bandelée et gaine externe lisse | 135 | Hurricane | 449 |
| Flexibles haute-pression avec gaine externe lisse | 129, 131, 133, 134, 137-140 | Hurricane Flip, 2 en 1 Mosmatic | 315, 449 |
| Flexibles haute-pression avec gaine externe lisse - 500 bar | 131 | Hydro Mole | 186 |
| Flexibles haute-pression chauffants (avant 2005) | 437 | | |
| Flexibles haute-pression pour applications spéciales | 153-155 | I | |
| Flexibles haute-pression pour enrouleurs | 142-143 | lilave inglesa (27) | 125 |
| Flexibles haute-pression THP | 156, 380 | Industry Line, pulvérisateurs manuels | 441 |
| Flexibles PVC avec 1 tresse synthétique | 131 | Informations utiles sur les buses haute-pression | 280-281 |
| Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe bandelée | 128, 130, 132, 134-136, 138-139, 142-143, 152 | Injecteur basse-pression | 24 |
| Flexibles, deux tresses métalliques avec gaine externe lisse | 129, 131, 133, 134-135, 137, 138-140, 143 | Injecteurs avec module d'air comprimé | 359 |
| Flexibles, deux tresses métalliques zinguées avec gaine externe bandelée | 152, 128, 130, 132, 135-136, 138-139, 142-143, 157 | Injecteurs by-pass easyfoam365+ ST-167 | 348, 355 |
| Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe bandelée | 343, 425 | Injecteurs by-pass easyfoam365+ ST-168 | 357 |
| Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe bandelée épaisse | 128, 130, 132, 136 | Injecteurs by-pass easyfoam365+ version encastrable des modules ST-167 ou ST-168 | 357 |
| Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe lisse | 129, 131, 133, 134, 135, 137, 141-142 | Injecteurs by-pass HP easyfoam365+ ST-167 | 75 |
| Flexy, flexible au mètre | 166 | Injecteurs by-pass ST-167 easyfoam365+ sans module d'air comprimé | 355 |
| Flotteur PEKI | 29 | Injecteurs by-pass ST-168 easyfoam365+ avec module d'air comprimé | 357 |
| Flotteur ST-8 | 29 | Injecteurs produit doubles ST-166 | 73, 347 |
| Foodjet | 163 | Injecteurs produit haute-pression, easyfoam365+ by Suttner | 75, 348 |
| Foodjet - Flexible haute-pression avec tresse textile | 151, 334 | Injecteurs produit ST-160 | 73, 347 |
| Foodjet / foodjet 1500 - flexible avec tresses textiles | 21 | Injecteurs produit ST-160.2 easyfoam365+ | 349 |
| Foodjet 1500 au mètre | 151, 334 | Injecteurs produit ST-160.3 easyfoam365+ | 349 |
| Fourreaux de lances, easywash365+ | 430 | Injecteurs produit ST-60 et ST-62, Suttner | 71 |
| Frein centrifuge pour enrouleur | 405 | Injecteurs produit ST-60.1 | 345 |
| | | Injecteurs produit ST-60.1, Suttner | 71, 346 |
| G | | Injecteurs produit, easyfoam365+ by Suttner | 73-74, 347 |
| Galvanator, flexible au mètre | 164 | Injecteurs sans module d'air comprimé | 359 |
| Galvanator - Flexibles haute-pression | 152 | Injecteurs ST-160 avec doseur produit ST-161 | 74-75, 348 |
| Gants de protection chimique Solvex® | 327, 537 | IP, ajustable, régulateurs de vitesse pour moteurs thermiques | 67 |
| Gants de protection Pro-Fit | 537 | | |
| Gants de sécurité | 386, 538 | J | |
| Gants jetables | 432 | Jetbreaker | 384 |
| Gicleurs à fioul | 91 | Jeux de gicleurs de dosage | 73, 440 |
| Gicleurs de dosage | 353 | Jeux de gicleurs de dosage PVC | 364 |
| Godets de rechange pour filtre | 31 | Joint pour turbines | 514 |
| Graisse et colles de montage | 52 | Joint téflon | 126 |
| Graisse pour joints | 126 | Joint torique de rechange pour corps de filtre | 31 |
| greyflex, flexible au mètre | 163 | Joints au détail adaptables pompes Kärcher | 48 |
| greyflex - Flexibles haute-pression | 155 | Joints d'huile, Kränzle | 48 |
| Grille pour turbines | 514 | Joints de rechange | 172, 379 |
| Groupe complet avec prise de force pour tracteurs | 47 | Joints de rechange Master Line | 441 |
| Groupes moteurs-pompes tout équipés, Annovi Reverberi | 53, 56 | Joints de rechange pour coupleurs à baïonnette | 12 |
| Groupes moteurs-pompes tout équipés, COMET | 57 | Joints de rechange pour raccords manuels | 107 |
| Groupes moteurs-pompes, Annovi Reverberi | 53 | Joints de rechange pour raccords manuels ST-740 et adaptateurs ST-741 | 103 |
| Groupes moteurs-pompes, COMET | 57 | Joints de rechange ST-240 | 370 |
| Groupes moteurs-pompes, INTERPUMP | 45 | Joints de rechange ST-740 | 219 |
| Guidage flexible | 401 | Joints liquides/ frein filets R+M | 126 |
| Guide flexible mural universel ST-71 | 412 | Joints plats d'étanchéité à compression | 121 |
| | | Joints pour bouchon de clapet, INTERPUMP | 46 |
| | | Joints radiaux, adaptables Kärcher | 48 |

Index

| | | | |
|---|------------------|--|--------------|
| Joint ST-44 pour raccords rotatifs | 104 | Lances ST-85 Push & Pull | 478, 482 |
| Joint toriques, adaptables Kärcher | 48 | Lances télescopiques avec filetage spiralé | 34 |
| Jupes de sertissage | 173 | Lances télescopiques et brosses de lavage adaptées | 34, 298 |
| K | | Lances télescopiques haute-pression | 304 |
| K1, vannes by-pass, INTERPUMP | 66 | Lances THP, Suttner | 375, 484 |
| K5, vannes by-pass, INTERPUMP | 66 | Lances-brosses coulissantes | 302, 419 |
| K7, vannes by-pass, INTERPUMP | 66 | Lances-brosses de lavage système "Flex", Mosmatic | 428 |
| K9, vannes by-pass, INTERPUMP | 66 | Lances-brosses turbofoam365+ by Suttner | 344, 421 |
| Kit clapets, CAT | 58 | Lances, easywash365+ by Suttner | 422 |
| Kit clapets, SPECK | 52 | Largeur du jet en fonction de l'angle de diffusion et du recul | 281 |
| Kit de régulation débit/pression ST-230 | 345 | Lavettes microfibre, easyclean365+ | 446 |
| Kit de réparation BKK | 67 | Laveur de sols "turbodevil Big Wheel" pour l'agriculture | 309 |
| Kit de réparation ST-164 | 353 | Laveur de sols Aqua Pro avec système d'aspiration d'eau intégré Mosmatic | 316 |
| Kit eau chaude, INTERPUMP | 46 | Laveur de sols avec aspiration et nettoyeur à chewing-gums, Mosmatic | 316, 450 |
| Kit de réparation HM 500 | 377 | Laveur de sols Floater 520 | 312 |
| Kit de réparation HM 1000 | 377 | Laveur de sols Mosmatic FL-AHY 520 | 315 |
| Kit de réparation HM 700 | 377 | Laveur de sols ultra large | 311 |
| Kit joints haute pression, CAT | 58 | Laveur de sols, ST-97 | 314 |
| Kit joints haute pression, SPECK | 52 | Laveur de surfaces TD 300 BASIC | 308 |
| Kit piston PEKI | 29 | Laveur de surfaces TD 410 BASIC | 308 |
| Kits bouchons de clapets, INTERPUMP | 46 | Laveur de surfaces TD 410 INDUSTRIAL avec système d'aspiration | 310 |
| Kits clapets, adaptables INTERPUMP | 46 | Laveur de surfaces TD 410 INDUSTRIEL | 309-310 |
| Kits clapets, Kärcher | 49-50 | Laveur de surfaces TD 520 INDUSTRIEL | 310 |
| Kits d'aspiration avec clapet de pied ST-35 | 27 | Laveurs de châssis "Hurricane", Mosmatic | 449 |
| Kits d'habillages en couleur : votre pistolet "fait peau neuve" | 232 | Laveurs de façades, Mosmatic | 314 |
| Kits de joints, adaptables Kärcher | 49-50 | Laveurs de sols avec aspiration pour nettoyeurs vapeur | 317 |
| Kits de joints, adaptables Mosmatic | 116, 467 | Laveurs de surfaces pour lances télescopiques | 304 |
| Kits de pulvérisation mousse easywash365+ by Suttner | 342-343, 424-425 | Laveurs de surfaces TD 520 BASIC | 308 |
| Kits de réparation adaptables pompes Hawk | 51 | Laveurs de surfaces TD 750 INDUSTRIEL | 311 |
| Kits de réparation adaptables pompes Kärcher | 49-50 | Laveurs de surfaces, Mosmatic | 450 |
| Kits de réparation adaptables pompes Kränzle | 48 | Laveurs de toitures Mosmatic DR-520 | 315 |
| Kits de réparation adaptables pompes SPECK | 52 | Laveurs turbodevil - BASIC | 308 |
| Kits de réparation adaptables pompes WAP | 48 | Laveurs turbodevil - INDUSTRIEL | 309-310 |
| Kits de réparation pompes CAT | 58 | Les rotabuses Suttner en couleurs | 285 |
| Kits de réparation pompes INTERPUMP | 46 | Limiteur de débit inox | 329 |
| Kits de réparation pour vannes by-pass ST-261, Suttner | 61 | Limiteur de débit weeddevil® | 318, 489 |
| Kits de réparation ST-1200 | 16 | Limiteur de pression d'air | 353 |
| Kits de réparation ST-261 | 61 | Lot de balais "pinceau", Vikan | 473 |
| Kits de réparation ST-280 | 62 | LS10 canons à mousse | 363 |
| Kits de réparation ST-291 | 62 | LS3 canons à mousse | 363 |
| Kits de réparation UL 250, vannes by-pass | 63 | Lunettes à vision panoramique avec branches | 385, 537 |
| Kits de réparation, Annovi Reverberi | 53, 55-56 | Lunettes de protection intégrale | 385, 537 |
| Kits de réparation, BERTOLINI | 59 | Lunettes et visières de protection | 385 |
| Kits de réparation, CAT | 58 | M | |
| Kits de réparation, COMET | 57 | Mamelons / jonctions | 97, 102, 392 |
| Kits de réparation, HAWK | 59 | Mamelons réducteurs | 96 |
| Kits de réparation, INTERPUMP | 46 | Mamelons, pour pompes CAT | 58 |
| Kits HACCP - pour pistolets ST-2300, ST-2600, ST-2700 | 368 | Manches avec passage d'eau, Vikan | 36, 475 |
| kommunal365+ | 223 | Manchette "anti-courbure" - PVC | 168 |
| L | | Manchettes "anti-courbure" | 166-168 |
| Lance avec raccord manuel ergonomique | 376 | Manchettes "anti-courbure" - elastomer | 167 |
| Lance THP complète K, Suttner | 376 | Manchettes "anti-courbure" - PVC / spiralé | 168 |
| Lances & brosses de lavage, Vorwerk | 300, 427 | Manchettes "anti-courbure" courtes - elastomer | 166 |
| Lances complètes, easywash365+ by Suttner | 419-420 | Manchettes "anti-courbure" personnalisées | 168 |
| Lances d'hydro-balayage inox | 15, 225, 480 | Manchettes, adaptables Kärcher | 48 |
| Lances de lavage de châssis | 449 | Manchettes, adaptables Kränzle | 48 |
| Lances et adaptateur pour TD 300 / 410 et TD 410 INDUSTRIEL | 311 | Manchon rotatif | 448 |
| Lances et brosses de lavage, Vorwerk | 35 | Manchons de pistolet | 237 |
| Lances et double-lance | 482-483, 479 | Manchons pour tuyaux d'aspiration | 499 |
| Lances mousse | 326, 335-336 | Manchons réducteurs | 96 |
| Lances rotabuses avec siège en céramique, Suttner | 286-287, 288-291 | Manomètre de contrôle fioul | 87 |
| Lances ST-29 HACCP | 368 | Manomètres basse-pression | 27 |
| | | Manomètres haute-pression à glycérine | 78 |

Index

| | | | |
|---|-----------------------|---|----------------------|
| Manomètres sans glycérine | 27 | Pistolets, easywash365+ by Suttner | 227, 414-415 |
| maxpressure ® | 159 | Pistolets, easywash365+ by Suttner pour stations de lavage | 226, 230 |
| May & Christe avec flasque, transformateurs HAT | 89 | Pistolets, Suttner | 322 |
| Membrane, pompes à fioul, SP | 87 | Plaque de montage easywash365+ | 459 |
| Mini buses rotatives ST-49.3, Suttner | 184, 382 | Platines de fixation intermédiaire pour enrouleurs automatiques | 405 |
| Mini flexibles de nettoyage de canalisations avec buse rotative | 180 | Poignées, easywash365+ by Suttner | 418 |
| Mini Line, pulvérisateurs manuels | 441 | Pointe d'extension pour nettoyage canalisations | 192 |
| Mini-buses de nettoyage de canalisations, Suttner | 186 | Polo-shirt | 536 |
| Module commutable ST-164 nettoyant mousse / produit désinfectant easyfoam365+ | 359 | Pompes à fioul, Danfoss | 87 |
| Module mural injecteur ST-160 easyfoam365+ | 347 | Pompes à fioul, Delta | 86 |
| Moteurs électriques Ravel | 83 | Pompes à fioul, SP | 87 |
| Moteurs hydrauliques, Annovi Reverberi | 54 | Pompes à fioul, Suntec | 86 |
| Moteurs-brûleurs | 88 | Pompes anti-tartre, ST-15 | 26 |
| N | | Pompes haute-pression, BERTOLINI | 59 |
| Nettoyeurs de gaines et de containers, Mosmatic | 488 | Pompes haute-pression, Annovi Reverberi | 55-56 |
| Nettoyeurs de gaines et de puisards, Mosmatic | 488 | Pompes haute-pression, Annovi Reverberi pour Car Wash | 56 |
| Nettoyeurs de gaines TXS-2f | 488 | Pompes haute-pression, Annovi Reverberi pour moteur hydraulique | 54 |
| Nettoyeurs de jantes, Mosmatic | 429 | Pompes haute-pression, BERTOLINI | 59 |
| Nettoyeurs de tapis easywash365+ à la couleur RAL | 431 | Pompes haute-pression, CAT | 58 |
| Nettoyeurs de tapis, easywash365+ | 431 | Pompes haute-pression, COMET | 57 |
| Nettoyeurs rotatifs "Wheelblaster Pro", Mosmatic | 429 | Pompes haute-pression, HAWK | 59 |
| Nez de robinet "Universel" | 13 | Pompes haute-pression, INTERPUMP | 43 |
| P | | Pompes haute-pression, INTERPUMP avec vanne by-pass intégrée | 44 |
| Parbacks adaptables pompes Kränzle | 48 | Pompes haute-pression, INTERPUMP pour moteurs thermiques | 45 |
| PEKI sans flotteur | 29 | Pompes haute-pression, INTERPUMP spéciales | 44 |
| Pelle, Vikan | 474 | Pompes haute-pression, UDOR | 46 |
| Personnalisez vos demi-coquilles de lance Suttner | 234 | Porte-buse atomiseur | 14, 338, 485 |
| Personnalisez votre pistolet Suttner | 233 | Porte-buse ST-10 | 478-481 |
| Pièce de rechange, pressostats | 80 | Porte-buses coniques, R+M | 293 |
| Pièces de rechange Danfoss | 87 | Porte-buses pour buses "pastille" | 282 |
| Pièces de rechange pour contrôleurs de débit | 77 | Positionneur magnétique pour bras de lavage | 455 |
| Pièces de rechange pour nettoyeur easyclean365+ | 439 | powershield365+® | 153, 164 |
| Pièces de rechange pour pulvérisateurs | 366-367, 444-445 | Pressostats PR 5 | 80 |
| Pièces de rechange pour enrouleurs ST-71 | 411 | Pressostats ST-7.1, Suttner | 80 |
| Pièces de rechange série "Industry Line" | 441 | Produit anti-tartre | 26 |
| Pièces de rechange ST-3100 | 327 | Prolongateurs | 99 |
| Pièces de rechange Suntec et Delta | 86 | Prolongateurs réducteurs | 99 |
| Pièces et accessoires pour enrouleurs | 401, 405, 408 | Protection spiralée externe pour flexibles | 168 |
| Pincés à tapis, antirouille | 431 | Protège-balais d'essuie-glace | 432 |
| Pistolet nettoyeur, easyclean365+ | 439 | Protège-buses et porte-buses | 282 |
| Pistolet produit ST-510 | 18, 365, 438 | Protège-buses ST-11 | 326, 368 |
| Pistolet ST-2750 - Le plus léger des pistolets THP 500 bar | 222-223 | Pulvérisateurs à mousse, acier inox | 367, 445 |
| Pistolet vapeur ST-4000 avec lance | 19, 214 | Pulvérisateurs à mousse, acier laqué | 366, 444 |
| Pistolet vapeur ST-860D | 19, 214 | Pulvérisateurs à produits, acier inox | 367, 445 |
| Pistolet vapeur ST-860D avec lance | 19, 214 | Pulvérisateurs à produits, acier laqué | 366, 444 |
| Pistolet-lance de pulvérisation basse pression | 432 | Pulvérisateurs manuels | 441-443 |
| Pistolets basse-pression type RB | 17 | PURClean365+® - tuyau alimentaire « made in Germany » | 21, 148-149, 330-331 |
| Pistolets basse-pression, Suttner | 16 | PURClean365+® au mètre | 148, 330-331 |
| Pistolets d'arrosage | 14 | R | |
| Pistolets et lances easyfarm365+ | 209 | R+M / Suttner "team wear" | 536 |
| Pistolets haute-pression, Suttner | 200-212, 223-224, 485 | R+M 1 / Bronze, flexible haute-pression | 166 |
| Pistolets mousse, Suttner | 215, 217-218, 323-325 | R+M 300, injecteurs produit | 72 |
| Pistolets pour stations de lavage | 228-229, 416-417 | R+M 434, enrouleurs automatiques haute-pression | 403 |
| Pistolets R+M Ecoline No. ONE . Avant-gardiste - Novateur - Fiable | 213 | R+M 534, enrouleurs automatiques haute-pression | 403 |
| Pistolets ST-2750 - Le plus léger des pistolets THP 500 bar | 372-373 | R+M 544, enrouleurs automatiques haute-pression | 404 |
| Pistolets ST-3500 "High-Flow" | 224, 484 | R+M 564, enrouleurs automatiques haute-pression | 404 |
| Pistolets ST-510 & lances | 18, 365, 438 | R+M EcoLine avec filetage spiralé | 34 |
| Pistolets THP 500 bar, Suttner | 221, 372 | R+M EcoLine No. ONE, pistolets haute-pression | 213 |
| Pistolets THP 600 bar, Suttner | 219-220, 370-371 | Raccord manuel et adaptateur avec verrouillage hexagonal | 110 |
| Pistolets vapeur ST-4000 avec lance | 214 | Raccord manuel et adaptateurs avec douille longue | 110 |
| Pistolets-lances mousse, easywash365+ by Suttner | 341 | Raccord rotatif de lance ST-345 | 205 |
| Pistolets-lances, easywash365+ by Suttner | 423 | Raccord rotatif DGL Mosmatic | 116, 467 |
| | | Raccord tournant, roulement à billes - easywash365+ | 227 |

Index

| | | | |
|--|--|--|-------------------|
| Raccord tournant, ST-300, Suttner | 111, 212-216, 223, 229, 417, 462 | Rail coulissant | 395-397 |
| Raccord tournant, ST-301, Suttner | 111, 226, 229, 341, 414, 416, 423, 462 | Rail coulissant 90° | 395 |
| Raccord tournant, ST-310, Suttner | 111, 462 | Rail de fixation | 388 |
| Raccord tournant, ST-311, Suttner | 112, 463 | Rails support de pompe, Anнови Reverberi | 54 |
| Raccord tournant, ST-340, Suttner | 112, 209, 216, 223, 322, 463, 478, 481 | Rallonges de pistolet avec poignée latérale | 238 |
| Raccord tournant, ST-345, Suttner | 463 | Rallonges pour buses de nettoyage et de curage | 192 |
| Raccord tournant, ST-350, Suttner | 112, 222, 373, 381, 463 | Rampe de distribution basse-pression | 25 |
| Raccord tournant, ST-351, Suttner | 112, 219, 370, 381, 463 | Rampe de distribution basse-pression | 394 |
| Raccord tournant, ST-322, Suttner | 411 | Rampes à chariots mobiles acier zingué, profil 28 x 30 mm | 395-396 |
| Raccords à bague & écrou | 102, 392 | Rampes à chariots mobiles acier zingué, profil 32 x 30 mm | 397-398 |
| Raccords à bague et écrou pour tubes | 393 | Rampes à chariots mobiles inox AISI 304, profil 28 x 30 mm | 396 |
| Raccords à bague et écrou pour tubes acier zinc nickel (ZnNi) | 391 | Rampes de buses à coupleurs rapides Suttner | 296 |
| Raccords à bague et écrou pour tubes inox AISI 316 TI | 390 | Rapa BV 01 sans câble, électrovannes à fioul | 88 |
| Raccords à sertir | 169-170, 182 | Rapa SV 04, électrovannes haute-pression | 79, 394 |
| Raccords à sertir prémontés | 174 | RB35 pistolets basse-pressio, PA | 17 |
| Raccords à sertir rotatifs | 171 | RB65 pistolets basse-pression, PA | 17 |
| Raccords BSP (cône 60°) | 378 | Réducteurs de vitesse pour moteurs thermiques | 47, 67 |
| Raccords cannelés | 22 | Réservoir à flotteur | 28 |
| Raccords cannelés 3 pièces | 22 | Ressorts de flexion de rechange | 455 |
| Raccords complémentaires pour bluflood® | 333 | RG1, régulateurs de vitesse pour moteurs thermiques | 67 |
| Raccords coupleurs de flexibles | 122, 378 | RL22, pistolet haute-pression | 231 |
| Raccords de liaison flexibles | 125 | Robot de nettoyage de fûts, Suttner | 487 |
| Raccords distributeurs | 101 | Robots de nettoyage de citernes, Suttner | 486 |
| Raccords droits à tube | 102, 392 | Rotabuses avec siège céramique sans habillage, Suttner | 285 |
| Raccords F (DKOS) | 380 | Rotabuses avec siège céramique, Suttner | 283-284 |
| Raccords femelles BSP | 102, 392 | Rotabuses avec siège en métal durci, Cleantecs | 291, 377 |
| Raccords femelles BSP à sertir, filetage métrique DKOL / DKOS | 169 | Rotabuses avec siège en métal durci, Suttner | 376 |
| Raccords M (AGR) | 380 | Rotabuses d'hydro-excavation ST-458 | 196 |
| Raccords mâles BSP | 102, 392 | | |
| Raccords mâles BSP à sertir, filetage métrique CEL | 170 | S | |
| Raccords mâles BSP, série lourde 500 bar | 378 | S 250, soupapes de décharge / régulateurs de pression | 69 |
| Raccords manuels | 106, 107, 378 | S3, soupapes de décharge / régulateurs de pression | 69 |
| Raccords manuels adaptables système 2000 | 109 | Sacs à aspirateurs | 524-533 |
| Raccords manuels et adaptateurs version US | 109 | Sécheur à air libre-service, Mosmatic | 448 |
| Raccords manuels rotatifs, Mosmatic | 105 | Sélecteurs de pièces avec microcontact | 471 |
| Raccords manuels rotatifs, Suttner ST-44 | 104 | Sélecteurs de pièces optoélectroniques | 471 |
| Raccords manuels ST-740 et adaptateurs ST-741 | 103, 379 | Serpentines adaptable Mazzoni | 94 |
| Raccords manuels type "Europe" | 105 | Serpentines adaptables Portotecnica | 94 |
| Raccords manuels version US | 109 | Serpentines adaptables WAP | 94 |
| Raccords réducteurs | 97, 367, 445 | Serpentines adaptables Kärcher | 93 |
| Raccords rotatifs easywash365+ | 114 | Serpentines adaptables Sirio | 92 |
| Raccords rotatifs grande vitesse Mosmatic DY | 116, 467-468 | Sertisseuse manuelle | 175 |
| Raccords rotatifs Mosmatic DGE / DGEI | 115 | Socle Danfoss / Landis & Gyr, contrôle-flamme | 92 |
| Raccords rotatifs Mosmatic DGS / DGV / DGK | 115 | Softshell Jacket | 536 |
| Raccords rotatifs Mosmatic DGV1 | 115 | SoST 14 / SoST 20 | 400 |
| Raccords rotatifs pour bras de lavage, easywash365+ | 455 | Soupapes de décharge / régulateurs de pression | 69-70 |
| Raccords rotatifs ST-345, easywash365+ by Suttner | 230, 418 | Soupapes de sécurité THP | 384 |
| Raccords rotatifs, easywash365+ | 465 | SR, soupapes de décharge / régulateurs de pression | 69 |
| Raccords THP 500 bar | 378 | ST 14 / ST 20 / ST 30 / ST 40 enrôleurs automatiques | 399 |
| Raccords tournants 90° easywash365+ | 114, 465 | ST-001 avec demi-coquilles ST-9 | 241, 245-246, 248 |
| Raccords tournants 90° Mosmatic WDG | 114, 465 | ST-001 avec manchon d'isolation ST-9.9 | 247 |
| Raccords tournants ST-163.1, pour injection d'air sur l'entrée enrôleurs | 352 | ST-002 lances THP | 261 |
| Raccords tournants, R+M | 117, 468 | ST-007 lances surmoulées | 243-244 |
| Raccords tournants, Suttner | 111, 112, 462-463 | ST-1100 pistolets, Suttner | 211, 228 |
| Raccords tournants, ST-320 Suttner | 113, 464 | ST-1100 pistolets, Suttner hors-gel pleureur | 228, 416 |
| Raccords tournants, ST-322 Suttner | 401, 408, 464 | ST-1100 pistolers, Suttner sans clapet (passage libre) | 228, 416 |
| Raccords tournants, THP | 381 | ST-1500 pistolets, Suttner | 212 |
| Raccords union | 103 | ST-1500 pistolets, Suttner hors-gel avec clapet | 229, 417 |
| Raccords Y, raccords distributeurs | 101 | ST-1500 pistolets, Suttner sans clapet (passage libre) | 229, 417 |
| Raclette de rechange, Vikan | 474 | ST-1500C pistolets, Suttner | 229 |
| Raclette pour sols, Vikan | 473 | ST-154 doubles-lances | 261, 272 |
| Raclette vitres avec manche, Vikan | 474 | ST-175 doubles-lances Foam & Clean | 258 |
| Raclette vitres avec manche télescopique | 474 | ST-2000 pistolets, Suttner | 223 |
| Raclettes et accessoires, Vikan | 473-474 | ST-230-700, soupape de décharge | 70, 384 |

Index

| | | | |
|---|-------------------|--|------------------|
| ST-230, soupapes de décharge | 70 | STKI enrouleurs manuels | 408 |
| ST-2300 pistolets, Suttner | 202, 204, 206-207 | STKI mini enrouleurs manuels | 410 |
| ST-2300 pistolets, Suttner hors-gel avec clapet | 228, 416 | Suceur biseau caoutchouc | 497 |
| ST-2300 pistolets, Suttner hors-gel pleureur | 228, 416 | Suceurs à gravats à effet "venturi" | 297 |
| ST-2315 pistolets, Suttner | 208 | Suceurs biseaux | 498 |
| ST-2320 pistolets, Suttner | 223 | Suceurs brosse pour meubles | 497 |
| ST-247 lances avec manchon d'isolation ST-9.9 | 247 | Suceurs fixes pour aspirateurs eau et poussière | 499 |
| ST-250 vannes by-pass, Suttner | 63 | Suceurs pour animaux | 497 |
| ST-26 lances Cool & Soft | 242 | Suceurs pour conduits | 497 |
| ST-2600 pistolets, Suttner | 203, 205-206, 208 | Suceurs pour fauteuils et meubles | 497 |
| ST-2600 pistolets, Suttner hors-gel avec clapet | 228 | Suceurs pour gros résidus | 497 |
| ST-2600 pistolets, Suttner hors-gel pleureur | 228 | Suceurs pour radiateur | 497 |
| ST-2605 pistolets, Suttner | 208 | Suceurs sols | 495-497 |
| ST-261 vannes by-pass | 60 | Superball, coquilles pour flexibles | 153 |
| ST-2615 pistolets, Suttner | 208 | Superpads, disques abrasifs pour autolaveuses | 523 |
| ST-2620 pistolets, Suttner | 217, 323 | Support de casque de moto | 431 |
| ST-2635 pistolets, Suttner Industriel | 209, 485 | Support de lances | 324, 430 |
| ST-2700 pistolets, Suttner | 216, 322 | Support de montage mural, laveur de surface turbodevil | 313 |
| ST-2700 KW pistolets, Suttner | 215, 322 | Support et pinces à tapis, easywash365+ | 431 |
| ST-2715 pistolets, Suttner | 216, 322 | Support mural en T | 395-396 |
| ST-2720 pistolets, Suttner | 216-217, 322 | Support mural pour gants de protection | 432 |
| ST-2725 pistolets, Suttner | 217, 323 | Support mural pour lance de lavage de châssis easywash365+ | 432 |
| ST-2750 pistolets, Suttner | 222-223 | Support mural pour pompes | 59 |
| ST-28 lances Cool & Compact | 242 | Support pad orientable, Vikan | 473 |
| ST-280 vanne by-pass | 62 | Support pour vannes d'arrêt 1/4 de tour | 393 |
| ST-29 lances Cool & Compact | 242-243 | Support universel | 293 |
| ST-29 Cool & Compact avec cône anti-éclaboussures | 327 | Support-brosses | 23, 35, 302, 428 |
| ST-291 vanne by-pass | 62 | Support-injecteur mural | 354 |
| ST-3100 pistolets, Suttner | 218, 324 | Supports obturateurs pour suceurs biseau | 500 |
| ST-3225 BP pistolets linéaires, Suttner | 215, 325 | Supports pour éléments de brosses plates | 33, 426 |
| ST-3225 HP pistolets linéaires, Suttner | 215, 325 | Supports pour pompes | 59 |
| ST-3240 pistolets linéaires haute-pression, Suttner | 224 | Supports rétroactifs | 191 |
| ST-33 Filtres d'alimentation d'eau | 30 | Supports-bidons muraux | 347, 354, 409 |
| ST-3300 pistolets, Suttner | 218, 270, 324 | Supports-tuyaux aluminium | 23, 175 |
| ST-340 raccord tournant | 218, 324 | Sweat-Shirt | 536 |
| ST-357.1 rotabuses | 283, 285 | Synoptique avec injecteur by-pass ST-164 easyfoam365+ avec module d'air comprimé | 360 |
| ST-3600 pistolets THP 600 bar, Suttner | 219-221, 370, 372 | Synoptique avec injecteur by-pass ST-167 easyfoam365+ sans module d'air comprimé | 356 |
| ST-3600 pistolets THP 600 bar, Suttner avec lance | 371 | Synoptique avec injecteur by-pass ST-168 easyfoam365+ avec module d'air comprimé | 358 |
| ST-3900 crosse de pistolet | 224 | Système à coupleurs rapides ST-245, Suttner | 190 |
| ST-456 rotabuses | 284 | Système d'aspiration d'air, Mosmatic | 447-448 |
| ST-458.1 rotabuses | 283-285, 484 | Système de buses HP hydroblade® | 305 |
| ST-49.1 avec jet frontal | 184 | Systèmes de sablage | 302-303 |
| ST-52.1 Variopress | 235, 269 | | |
| ST-53 vanne de réglage pression verticale | 272 | T | |
| ST-54 vanne de réglage pression latérale | 272 | T-Shirt | 536 |
| ST-540 pistolets avec commande au pied | 231, 381 | Table de correspondance moteur / pompe | 42 |
| ST-550 pistolets avec commande au pied | 231, 317, 381 | Table de correspondance moteur / pompe Anovi Reverberi | 56 |
| ST-559 rotabuses avec siège en métal durci | 284, 376 | Table de correspondances réf. origine / réf. R+M | 75, 348 |
| ST-56 porte-buses combiné à bille | 269 | Tableau d'équivalence des gicleurs à fioul selon constructeurs | 91 |
| ST-60, injecteurs produit | 71 | Tableau de correspondances des filetages gaz, métriques et trapézoïdales | 122 |
| ST-60.1, injecteurs produit | 71 | Tableau de correspondances p. cartouches filtrantes selon marques et types de matériel | 505-510 |
| ST-601 pistolets linéaires, Suttner | 229, 417 | Tableau de correspondances pour turbines selon marques et types de matériel | 515-522 |
| ST-62, injecteurs produit | 71 | Tableau récapitulatif pour les applications mousse | 320 |
| ST-66 vannes de dosage produit | 25, 329 | Tabliers | 386, 538 |
| ST-72 lances mousse avec injecteur d'air | 336 | Tampons pour accouplements INTERPUMP | 47 |
| ST-72.1 lances mousse avec injecteur d'air | 336 | Tés | 100 |
| ST-8 vanne à flotteur | 29 | Têtes de nettoyage Mosmatic TRS | 317 |
| ST-810 pistolets basse-pression, Suttner | 17, 210 | Têtes excentrées pour rotabuses | 191 |
| ST-82 e25 / 21 robot de nettoyage à moteur électrique | 487 | Têtes mousse en polypropylène | 326 |
| ST-85 Push & Pull Lanzen | 259-260 | Têtes de pulvérisation triple | 329 |
| ST-860 pistolets haute-pression, Suttner | 210 | Têtes mousse foamblander ST-76 | 338, 479 |
| ST-860 pistolets basse-pression, Suttner | 17 | Têtes mousse longue portée ST-75.2 | 338 |
| ST-9 demi-coquilles | 275 | Têtes mousse ST-75 | 337 |
| STK enrouleurs manuels | 410 | Thermomètres | 82 |

Index

| | | | |
|---|--------------|--|----------|
| Thermomètres weeddevil ® | 318, 489 | VS 500, soupapes de décharge, PA | 69, 384 |
| Thermostats | 82 | W | |
| TIMAX, vannes by-pass, INTERPUMP | 67 | weeddevil ® – Le désherbeur écologique | 318, 489 |
| Tirant à oeillet ST-49 | 192 | WW 160 laveurs de façades | 313 |
| Titan, pulvérisateurs manuels | 442 | WW 301 laveurs de façades | 313 |
| Transformateurs HT | 89 | Z | |
| Tube acier inox étiré ou acier zingué | 389 | Zeromatic 93, vannes by-pass | 65 |
| Tube de lance mâle / femelle | 192 | | |
| Tubes d'aspiration | 494 | | |
| Tubes haute-pression inox AISI 304 / acier zingué | 389 | | |
| Turbines d'aspiration | 510-514 | | |
| turbodevil – Notre nouvelle génération de laveurs de surfaces | 308-311 | | |
| Tuyau PVC avec 1 tresse synthétique | 141 | | |
| Tuyaux tressés bleu, basse pression | 20, 74, 354 | | |
| Tuyaux tressés jaune, basse pression | 20, 354 | | |
| Tuyaux tressé translucide, basse pression | 20, 354 | | |
| Tuyaux caoutchouc gris, basse pression | 20 | | |
| Tuyaux caoutchouc noir, basse pression | 20 | | |
| Tuyaux d'aspiration "Car Wash" easywash365+ | 501 | | |
| Tuyaux d'aspiration en bobine | 493 | | |
| Tuyaux d'aspiration oléo résistants | 500 | | |
| Tuyaux PVC jaune, basse pression | 20 | | |
| U | | | |
| UL 250, vannes by-pass | 63 | | |
| V | | | |
| Valves de pulsations | 54, 192 | | |
| Vanne "easystart" | 67 | | |
| Vanne d'arrêt | 14 | | |
| Vannes à flotteur | 29 | | |
| Vannes à pointeau | 25 | | |
| Vannes by-pass ST-261, Suttner | 60 | | |
| Vannes by-pass ST-291 et ST-280, Suttner | 62 | | |
| Vannes by-pass THP | 384 | | |
| Vannes by-pass, INTERPUMP | 66-67 | | |
| Vannes d'arrêt avec anse métallique | 335 | | |
| Vannes d'arrêt avec protection caoutchouc | 335 | | |
| Vannes d'arrêt basse-pression | 24 | | |
| Vannes d'arrêt haute-pression | 393 | | |
| Vannes d'arrêt moyenne pression | 393 | | |
| Vannes d'arrêt THP | 382 | | |
| Vannes de dosage produit | 25, 329, 353 | | |
| Vannes thermostatiques | 68 | | |
| VB26, vannes by-pass, PA | 64 | | |
| VB350, vannes by-pass, PA | 65 | | |
| VB53/500, vannes by-pass, PA | 64 | | |
| VB56, vannes by-pass, PA | 63 | | |
| VB60/600 ZERO, vannes by-pass, PA | 65, 384 | | |
| VB7, vannes by-pass, PA | 63 | | |
| VB75, vannes by-pass, PA | 64 | | |
| VB80, vannes by-pass, PA | 64 | | |
| VB80/150, vannes by-pass, PA | 64 | | |
| VB85, vannes by-pass, PA | 64 | | |
| VB9, vannes by-pass, PA | 63 | | |
| Ventouses pour essuie-glaces | 432 | | |
| Vestes 3 en 1 avec veston intérieur | 536 | | |
| Vêtements de sécurité THP easyprotect365+ | 386, 538 | | |
| VHT, pompes haute-pression, INTERPUMP spéciales | 44 | | |
| Vis tête marteau | 389 | | |
| Visière à vision panoramique, sangle ajustable | 385, 537 | | |
| Visière faciale | 385, 537 | | |
| VRT100/190, vannes by-pass | 64 | | |
| VS 240, soupapes de décharge, PA | 69 | | |

