Autres brosses de lavage 34
Autres pistolets basse-pression, Suttner 17
Bac à brosse easywash365+ 36
blufood® - tuyau alimentaire 21
Brosses de lavage avec passage d'eau, Vikan 38
Brosses de lavage easywash365+ assurément très efficaces ! 34
Canon à mousse basse-pression 40
Cartouches filtrantes 33
Ciseaux pour tuyaux 22
Clapets anti-retour basse-pression 27
Clapets anti-retour de déconnexion 27
Colliers de serrage pour tuyau 24
Consoles murales 24
Corps de filtre sans cartouche 32
Coupleurs à baïonnette 12
Coupleurs rapides "Universel" 13
Coupleurs rapides adaptables sur système Nito 38
Crépines d'aspiration et kits d'aspiration, Suttner 28
Crépines d'aspiration pour détergents 28
Électrovannes "Bürkert" (fermées hors-tension) 26
Enrouleur sur chariot 22
Équipements de pulvérisation et d'arrosage 14
Filtres d'alimentation d'eau 31
Foodjet / foodjet 1500 - flexible avec tresses textiles 21
Kits de pulvérisation produit 25
Lances d'hydro-balayage inox 15
Lances et brosses de lavage, Vorwerk 36
Lances télescopiques et brosses de lavage easyclean365+ 35
Manches avec passage d'eau, Vikan 37
Manomètres basse-pression 28
Nettoyage de panneaux solaires 39
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 27
Porte-buse atomiseur 14
PUReClean365+® 100 - tuyau alimentaire 21
PUReClean365+® 40 - tuyau alimentaire 21
Raccords cannelés 23
Rampe de distribution basse-pression 26
Réservoir à flotteur 29
Support-brosses 36
Tuyaux basse-pression 20
Vannes à flotteur 30
Vannes d'arrêt basse-pression 25
Vannes de dosage 26

Coupleurs à baïonnette

Coupleurs avec cannelure pour tuyaux

Droit.
Laiton

Droit rotatif.
Laiton

Pour aspiration *.
Laiton

DN	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕
10 mm (3/8")	720 05	45				
13 mm (1/2")	720 10	45	720 104	60	724 30	79
16 mm (5/8")	720 15	45				
19 mm (3/4")	720 20	45	720 204	55	724 15	74
25 mm (1")	720 30	51	720 304	67	724 25	78
32 mm (1.1/4")	720 40	62	720 404	75		
38 mm (1.1/2")	720 50	68				

Coupleurs avec filetage

Mâle.
Laiton

Femelle. Avec joint plat. Laiton

○	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕
1/4"	723 05	23		
3/8"	723 10	24	722 10	23
1/2"	723 20	24	722 20	23
3/4"	723 30	22	722 30	23
1"	723 40	23	722 40	23
1.1/4"	723 50	26	723 00	28
1.1/2"	723 60	35	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

⊙	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕
1/2"	728 310	37	728 320	39					727 00	46
3/4"	728 311	37	728 321	37	728 465 4	72	728 313	45	727 10	39
1"	728 312	40							727 13	39

Coupleurs femelle "Universel" - qualité premium

Qualité premium.
Coupleurs rapides
équipés de 6 billes inox.

Laiton.
Avec presse-étoupe

Laiton.
Avec presse-étoupe
+ clapet AR

DN	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕
12 - 15 mm (1/2")	728 330 5	51	728 335	52
16 - 19 mm (3/4")	728 331 5	54	728 336	56

Coupleurs femelle "Universel"

3/4" Femelle.
Laiton.
Avec joint plat

R+M Nr.	↕
728 334	44

3/4" Mâle.
Laiton

R+M Nr.	↕
728 333	40

Accessoires

Tamis avec joint
pour raccord 3/4" F

R+M Nr.
728 250

Joint torique

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	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕
12 - 15 mm (1/2")	727 01	62	727 41	66	727 45	101	728 330	51	728 741	55
16 - 19 mm (3/4")	727 03	66	727 43	70			728 331	56		

Coupleurs prolongateurs de flexible

Laiton

PVC

DN	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕
16 mm (1/2")	728 340	45	727 65	52

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

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

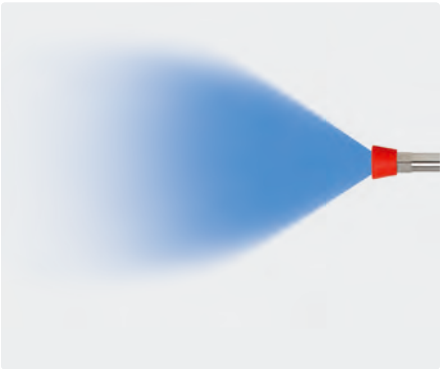
Porte-buse atomiseur

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.	⊖
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 ⌀ diamètre ⊖ entrée ⊖ sortie DN diamètre nominal

Lances d'hydro-balayage inox

Lance d'hydro-balayage 350 mm acier inoxydable 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 acier inoxydable 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

Lance d'hydro-balayage 350 mm acier inoxydable avec manchon ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistolet **easy**farm365+, poignée latérale et porte-buse en PVC, livrée sans buse.
Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

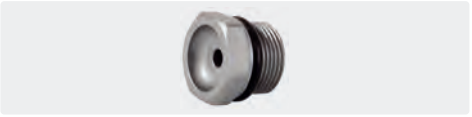
R+M Nr.		
200 078 530	porte-buse sans buse	1/2" F rotatif

Lance d'hydro-balayage 350 mm acier inoxydable 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 lance d'hydro-balayage 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 en acier inoxydable 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. acier inoxydable

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

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	G
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	G
500 01	laiton	1/2" F

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

R+M Nr.	M	G
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	G
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	G
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

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

Fonctionnement des pistolets de lavage

jet concentré à longue portée

jet conique de rinçage

Pistolets basse-pression type RB

RB35

Max. 12 bar / 50 l/min / 50 °C

R+M Nr.	M	
500 535 500	laiton	1/2" F rotatif

Max. 12 bar / 50 l/min / 80 °C

R+M Nr.	M	
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	
500 565 00	laiton	1/2" F rotatif

Max. 24 bar / 100 l/min / 90 °C

R+M Nr.	M	
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.		
200 860 500	1/4" F	1/4" F

ST-810 basse-pression

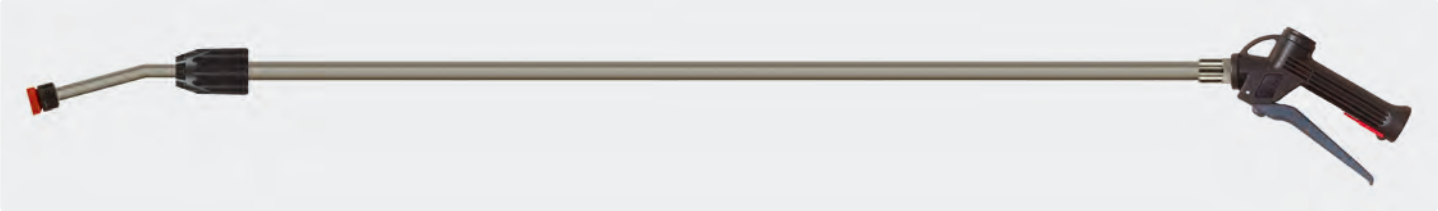
Pistolet avec siège de **clapet en POM**. Résistant aux détergents.
Max. 140 bar / 30 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
200 810 520	1/4" F	3/8" F

Symboles M matériel entrée sortie

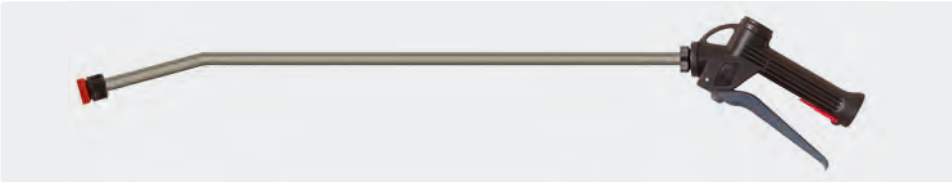
Pistolets ST-510 & lances

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

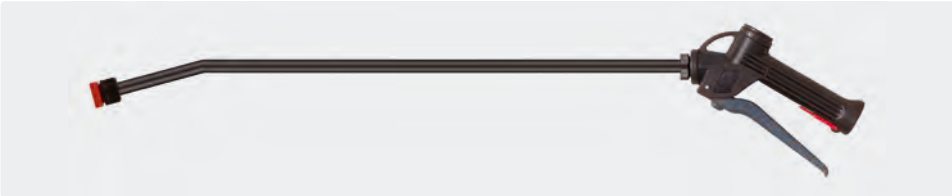


600 mm. Pistolet produit avec lance inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

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

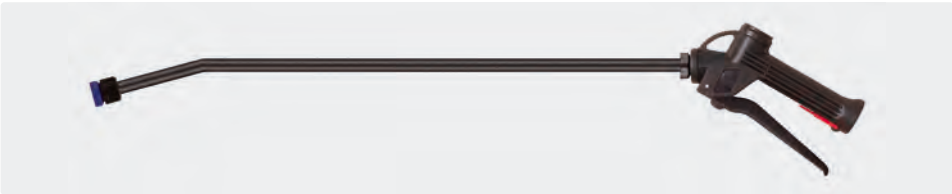
300 mm. Pistolet produit avec lance inox équipée d'un porte-buse, livré sans buse. Pistolet avec bille inox V4A / AISI 316, résistante aux agents chimiques. Joint Viton.
Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

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 460-461 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 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 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.
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.
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 spiralés

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 très maniable. CONSTRUCTION : 6 nappages avec une gaine interne jaune, une nappe de protection anti-algues noire, une nappe intermédiaire jaune, un nappage textile NTS, une gaine externe translucide et un revêtement SKY TECH avec une protection UV spéciale anti-vieillissement donnant à la surface un aspect mat. -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

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

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

PUReClean365+® 40 - tuyau alimentaire

PUReClean365+® 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.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
303 660 40	303 660 41	303 660 42	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

PUReClean365+® 100 - tuyau alimentaire

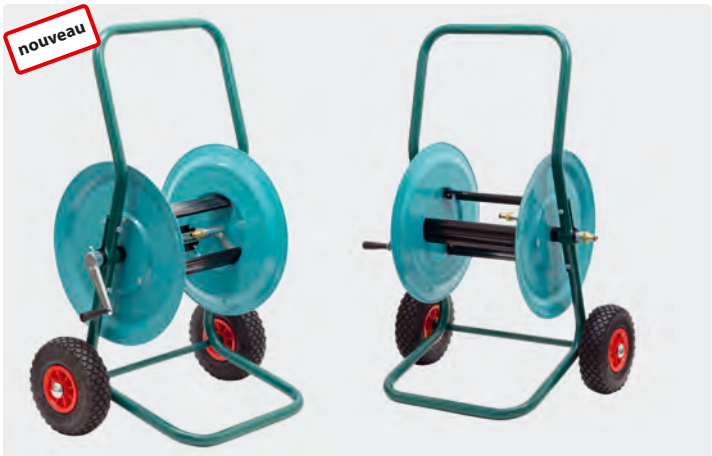
PUReClean365+® 100 - Tuyau alimentaire aux normes (EC) 2002/72, (EU) 10/2011, (EG) 1935/2004 et (EG) 2023/2006. Spécialement développé pour la pulvérisation mousse industrielle.

» 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

Symboles DN diamètre nominal mm ⌀ épaisseur paroi mm ↔ longueur P pression BP pression de rupture ⚖ poids

Enrouleur sur chariot



Tambour et châssis, revêtement en résine de poudre époxy. Équipé de deux raccords rapides en laiton.
Pour tuyau 3/4" (DN 19), longueur max. 80 m. Pour tuyau 1" (DN 25), longueur max. 60 m.
Poids: 11,8 kg

R+M Nr.		
762 080 450	3/4" M	1/2" M

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

Symboles DN diamètre nominal ○ filetage ↕ hauteur ↔ longueur épaisseur paroi mm P pression BP pression de rupture poids

Raccords cannelés

Raccords avec filetage mâle

		Laiton. Max. 150 °C		Inox. Max. 150 °C		PVC. Max. 60 °C		PVC. Max. 60 °C	
DN	○	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕
4 mm	1/8"					712 05	27		
6 mm	1/8"	710 00	31	710 009	33	712 10	33	713 10	21
6 mm	1/4"	710 10	35	710 19	49	712 20	38	713 20	26
6 mm	3/8"	710 40	36			712 40	39	713 40	26
6 mm	1/2"	710 65	40						
7 mm	1/8"	710 05	31						
8 mm	1/4"	710 20	34			712 30	41	713 30	28
8 mm	3/8"	710 50	38			712 50	41	713 50	33
8 mm	1/2"							713 70	37
9 mm	3/8"			710 559	36				
9 mm	1/2"	710 70	49	710 79	49	712 70	49		
10 mm	1/4"	710 25	34	710 29	48			713 32	30
10 mm	3/8"	710 55	35			712 55	44		
12 mm	1/4"	710 30	35						
12 mm	3/8"	710 60	38			712 60	46	713 60	32
12 mm	1/2"	710 80	50	710 89	49	712 80	54	713 80	36
12 mm	3/4"	710 90	47						
16 mm	1/2"	710 85	40						
16 mm	3/4"	710 95	49						
19 mm	1/2"	711 21	63	711 219 9	53				
19 mm	3/4"	711 00	47	711 09	51	712 90	58		
19 mm	1"	711 20	49						
25 mm	3/4"			711 259	70				
25 mm	1"	711 10	55						

Raccords avec filetage femelle

Laiton.
Max. 150 °C

DN	○	R+M Nr.	↕
6 mm	1/4"	710 104	33
8 mm	1/4"	710 204	33
8 mm	3/8"	710 504	33
8 mm	1/2"	710 704	36
12 mm	3/8"	710 604	40
12 mm	1/2"	710 804	38

Raccords cannelés 3 pièces

Filtres bombés

Équipé joint plat

R+M Nr.	○
725 40	3/4"

		Laiton. Max. 150 °C		PVC. Max. 60 °C		Laiton. Max. 150 °C	
DN	○	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕	R+M Nr.	↕
10 mm	1/2"					711 68	41
10 mm	3/4"					711 75	41
13 mm	1/2"	711 52	34				
13 mm	3/4"	711 50	36	711 60	49	711 70	42
13 mm	1"	711 51	41				
19 mm	3/4"	711 55	39				
19 mm	1"	711 56	38			711 77	46
25 mm	1"	711 57	40				

Distributeurs cannelés

DN	PVC. Max. 60 °C R+M Nr.	↕	PVC. Max. 60 °C R+M Nr.	↔	↕	PVC. Max. 60 °C R+M Nr.	↕
6 mm	715 10	49	717 10	50	26	716 10	46
8 mm	715 20	56	717 20	58	30	716 20	53
12 mm	715 30	73	717 30	68	36	716 30	68

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 à tête hexagonale. ↕ 9 mm, *12 mm

R+M Nr.	VPE	∅
735 10	1	8 - 12 mm
735 20	1	10 - 16 mm
735 30	1	12 - 20 mm
735 40	1	16 - 25 mm
735 50	1	20 - 32 mm
735 60	1	25 - 40 mm
735 70	1	32 - 50 mm
735 80*	1	50 - 70 mm

R+M Nr.	VPE	∅
735 101 00	100	8 - 12 mm
735 201 00	100	10 - 16 mm
735 301 00	100	12 - 20 mm
735 401 00	100	16 - 25 mm
735 501 00	100	20 - 32 mm
735 601 00	100	25 - 40 mm
735 701 00	100	32 - 50 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. ↕ 20 mm

R+M Nr.	VPE	∅
736 029 401	1	29 - 31 mm

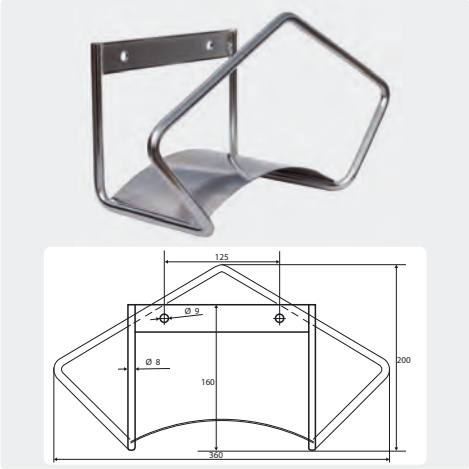
R+M Nr.	VPE	∅
736 032 401	1	32 - 35 mm

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

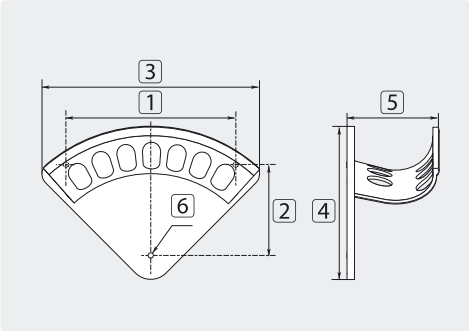
R+M Nr.	M
110 06	inox poli 1.4301

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 1 m. Crépine ST-31. Min. 2 bar - max. 10 bar

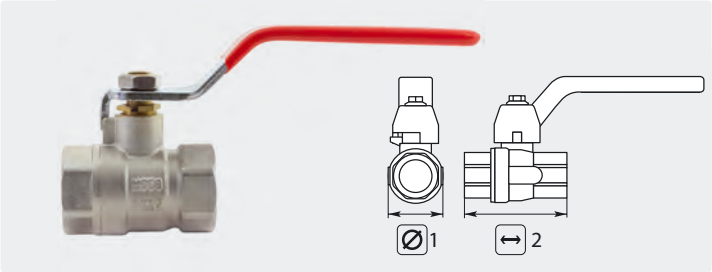
R+M Nr.	⊖	⊖
545 101	3/4" F	3/8" F

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 ⌀ 6 mm	

Vannes d'arrêt basse-pression

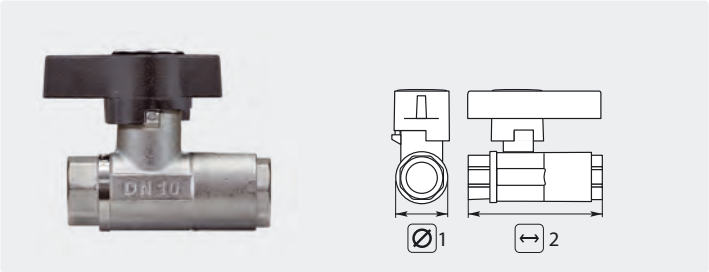
Standard



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

R+M Nr.	○	⌀ 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



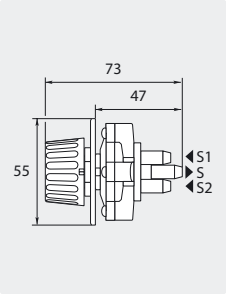
Laiton cadmié. Sphère chromée.
Max. 210 bar / 80 °C

R+M Nr.	○	⌀ 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 ↕ hauteur TYP type ○ filetage D buse SW 6 pans VPE unité d'emballage ⌀ diamètre M matériel

Vannes de dosage

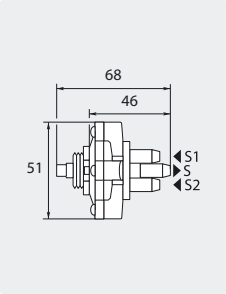
ST-66 avec clapet anti-retour



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

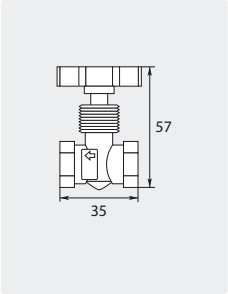
ST-66 sans clapet anti-retour



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

R+M Nr.	TYP
200 066 515	sans bouton

Vannes à pointeau

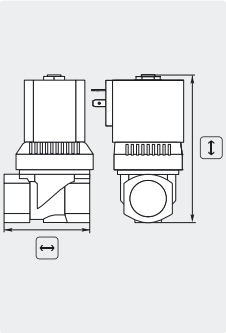


Max. 250 bar / 80 °C

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

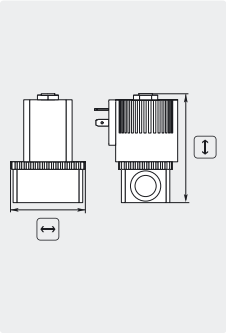
Bobines type 5281-6213

50 Hz

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

Autres modèles d'électrovannes, voir pages 82 et 92. Sur demande d'autres modèles sont également livrables.

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

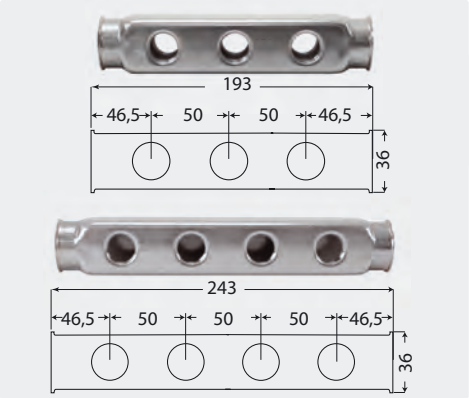
Rampe de distribution basse-pression

Inox. 2 x 3 voies à taraudage 1/2" F. (des deux côtés). 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

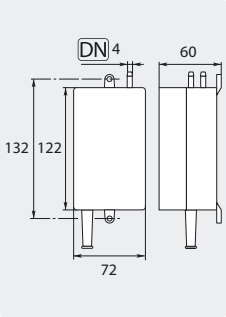
Inox. 4 voies à taraudage 1/2" F.
H x L x P: 36 x 243 x 40 mm. 390 g.
Max. 10 bar. 150 °C

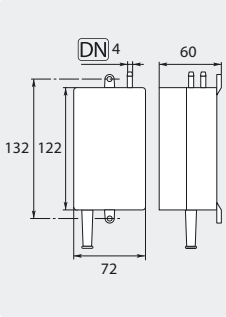
R+M Nr.	4 x ○	⊖	⊖
725 041 012	1/2" F	1" F	1" F



Pompes anti-tartre et produit séquestrant

Pompes anti-tartre, ST-15





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

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)

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)

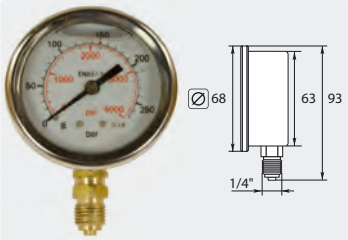
Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	Catégorie 4	Catégorie 5
L'eau industrielle ou potable, **sans aucun danger** pour la santé ni altération (odeur, goût, couleur).	Fluide **sans danger** pour la santé, mais avec altération (odeur, goût, couleur, température).	Fluide, **avec danger** pour la santé en 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.

Symboles V volt ← débit ○ filetage ↕ hauteur TYP type ⊖ entrée ↔ longueur capacité par transporteur P pression

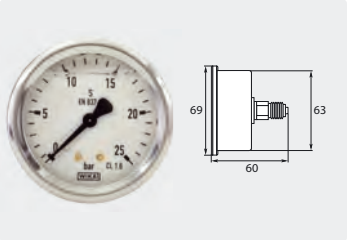
Manomètres basse-pression

Manomètres à glycérine



⌀ 63 mm. Boîtier inox. 1/4" M.
Entrée verticale

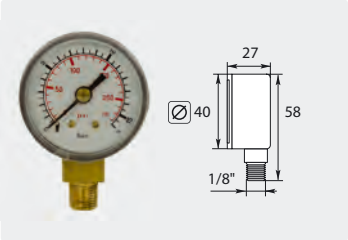
R+M Nr.	indication
548 90	0 - 25 bar
549 00	0 - 40 bar



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

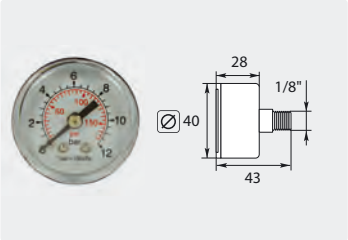
R+M Nr.	indication
548 025	0 - 25 bar

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 81.

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

DN
13 - 19 mm
19 - 25 mm

R+M Nr.	⌀	↕
200 035 500	80	147
200 035 530	80	147

Avec clapet anti-retour

R+M Nr.	⌀	↕
200 035 510	80	147

Sans clapet anti-retour

R+M Nr.	⌀	↕
200 035 600	86	225
200 035 630	86	225

Kits d'aspiration avec clapet de pied ST-35

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.	⌀	↕
730 25	22	55

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

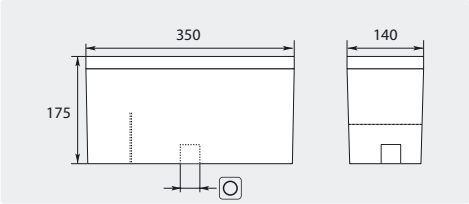
R+M Nr.	⌀	↕
200 031 610	20	75

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

R+M Nr.	⌀	↕
200 031 611	20	75

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 :
Floteur 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

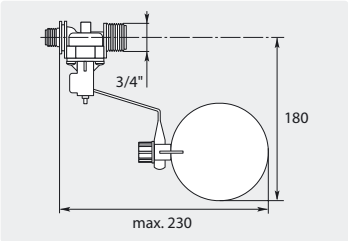
R+M Nr.		H x L x P mm
105 000 030	3/4" F	591,5 x 607 x 307

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)

Symboles passage interne sortie DN diamètre nominal TYP type filetage capacité hauteur

Vannes à flotteur

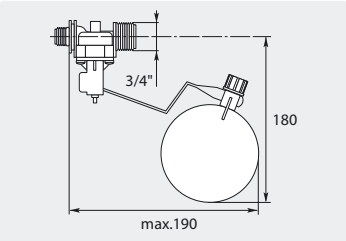
AK avec flotteur horizontal



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

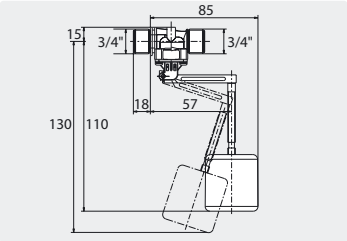
AK avec flotteur vertical



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

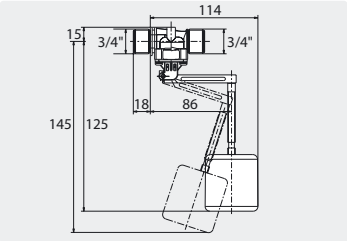
AK avec flotteur mousse PE



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

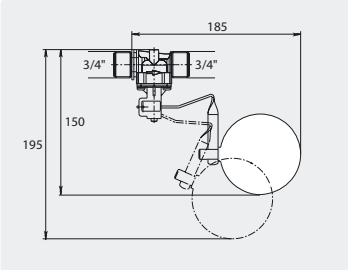
AK avec flotteur mousse PE



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

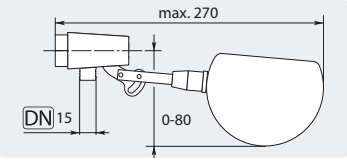
Bride de fixation

R+M Nr.
701 41

Raccord cannelé
DN 13

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

ST-8 avec flotteur



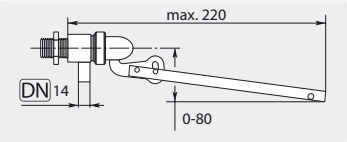
Laiton / PVC.
Max. 10 bar / 22 l/min / 60 °C

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

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

PVC

PVC. 3/4" M.
DN 9,5. Max. 60 °C

R+M Nr.
701 500 100

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

Élément filtrant.
Inox

R+M Nr.	microns
730 504 03	300

ST-33

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.

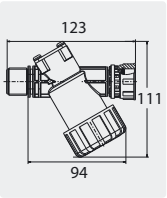
R+M Nr.
734 703 060

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 ○ filetage ↔ longueur ↕ hauteur TYP type ⊂ entrée ⊃ sortie ⊘ passage interne

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

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

Laiton / PVC

3 pièces. Bouchon de purge.
Tête laiton nickelé. Bocal PVC.
Max. 15 bar / 40 °C

R+M Nr.	★	○	fi	↕
734 330 2	■	1"	9.3/4"	315

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	↕
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	↕
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	↕
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	←	↕
734 709 060		9.3/4"	0,85	250

Cartouche anti calcaire polyphosphates

R+M Nr.	★	fi	↕
734 58		5"	125
734 820 035		20"	510

Les filtres 734 58, 734 820 035 et 734 709 060 ne conviennent pas pour l'alimentation en eau des pompes

Polypropylène. Max. 40 °C

R+M Nr.	★	fi	microns	↕
734 720 006		20"	5	510
734 720 050		20"	50	510

Inox. Max. 120 °C

R+M Nr.	★	fi	microns	↕
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 ↕ hauteur TYP type

Brosses de lavage easywash365+ assurément très efficaces !

La surface de contact de la brosse est maximale, assurant aux brosses **easy**wash365+ 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 prélavage, les utilisateurs sont véritablement séduits de l'usage optimal et de la manipulation aisée de nos brosses **easy**wash365+.

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

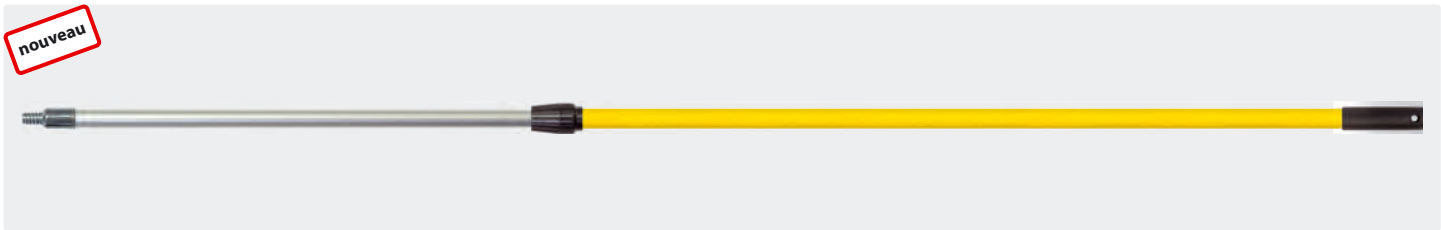
R+M Nr.	B ↔	
200 023 560	230 mm	1/4" F

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

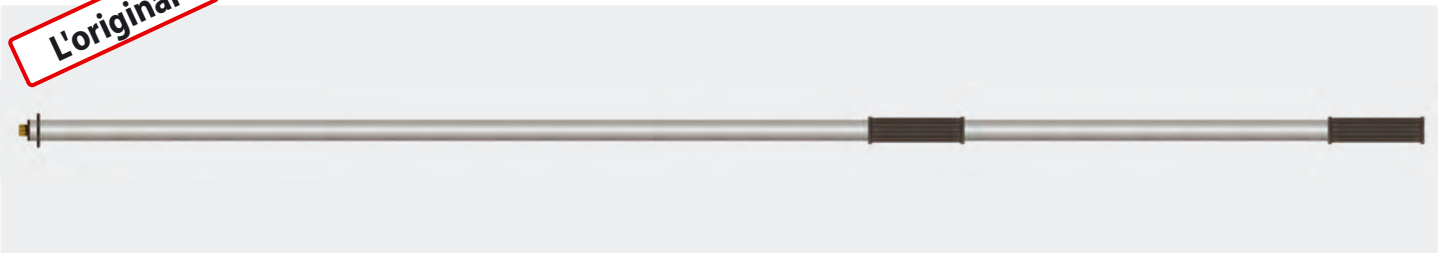
R+M Nr.
726 420

Vous trouverez d'autres modèles de lances télescopiques et de brosses de lavage en pages 279, 308-309.

Symboles ○ filetage ↔ longueur VPE unité d'emballage ⊖ entrée ⊖ entrée

Lances et brosses de lavage, Vorwerk

L'original



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 35). Filetage 1/4" M

R+M Nr.
010 003 610

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

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

Symboles ○ filetage ↔ longueur VPE unité d'emballage ⊖ entrée par transporteur ⊖ entrée ⟲ sortie ← débit M matériel

Manches avec passage d'eau, Vikan

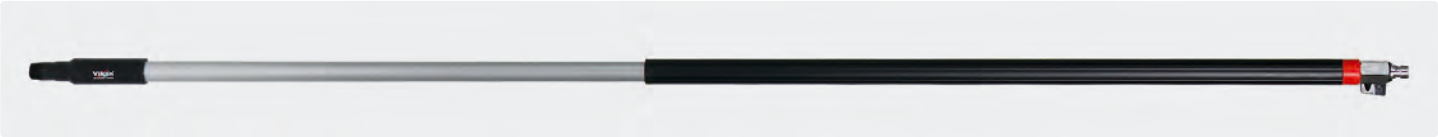
Manche ergonomique équipé poignée isolante. Coupleur adaptable système Nito

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 405	34 mm	1.010 mm	aluminium	max. 50 °C

Adaptateur pour brosses de lavage avec filetage cordelé

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	℃
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	℃
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	℃
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	℃
527 001 403	34 mm	1.505 mm	aluminium	max. 50 °C

Manche télescopique avec poignée isolante

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
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	℃
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	℃
527 001 102	230 mm	polyester	max. 50 °C

Brosse de lavage "High-Low"

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	℃
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	℃
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	℃
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	℃
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 ℃ température ★ repaire filtre entrée sortie ↕ hauteur

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 télescopique particulièrement stable.

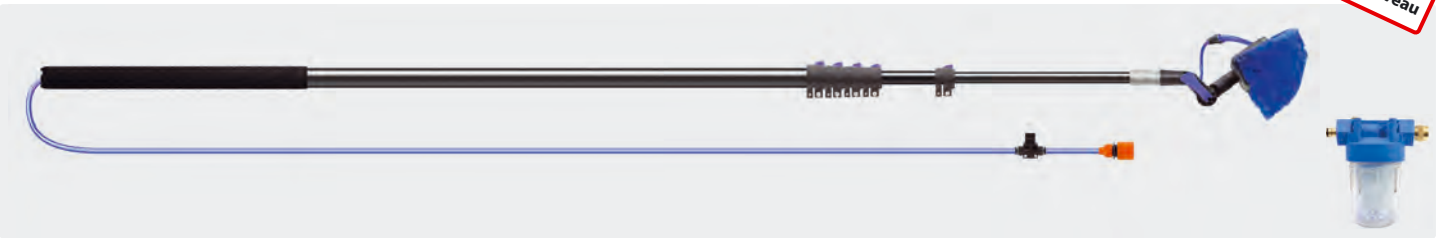
Nettoyage en douceur des panneaux solaires, la brosse de lavage fonctionne à basse pression, ce qui exclut tout endommagement des modules.

- 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 depuis 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.

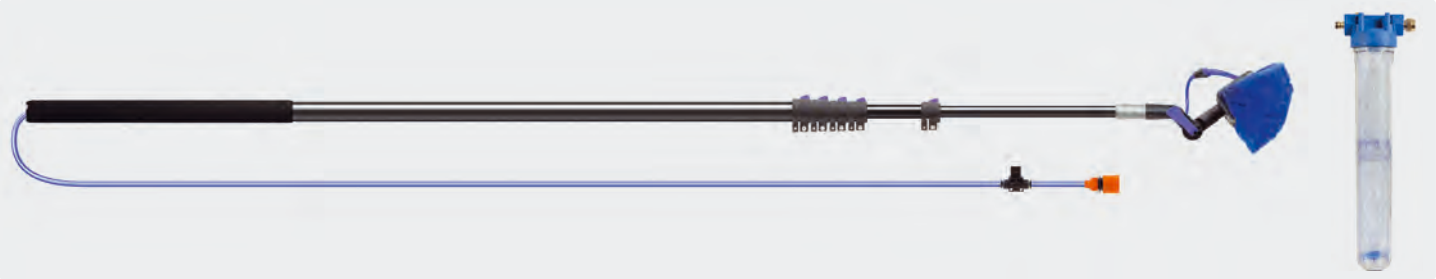
Kit lance-brosse télescopique pour panneaux photovoltaïque

nouveau



Perche télescopique en aluminium munie de 4 ou 5 systèmes de blocage rapide, équipée d'une poignée souple de 570 mm. Brosse de lavage „High-Low" orientable avec poils en nylon, 8 ou 12 m de tuyau Ø 8 mm, robinet à boisseau sphérique et coupleurs rapides "universel". Corps de filtre 5" et cartouche filtrante polyphosphate avec raccord 3/8" et nez de robinet.

R+M Nr.	Isolation				
526 001 425	Poignée souple 570 mm	Brosse de lavage „High-Low"	1,9 - 10 m	Coupleurs "universel"	5"
526 001 435	Poignée souple 570 mm	Brosse de lavage „High-Low"	1,75 - 6 m	Coupleurs "universel"	5"
526 001 401	Poignée souple 570 mm	Brosse de lavage „High-Low"	1,9 - 10 m	Coupleurs "universel"	sans filtre
526 001 430	Poignée souple 570 mm	Brosse de lavage „High-Low"	1,75 - 6 m	Coupleurs "universel"	sans filtre



Perche télescopique en aluminium munie de 4 ou 5 systèmes de blocage rapide, équipée d'une poignée souple de 570 mm. Brosse de lavage „High-Low" orientable avec poils en nylon, 8 ou12 m de tuyau Ø 8 mm, robinet à boisseau sphérique et coupleurs rapides "universel". Corps de filtre 20" et cartouche filtrante polyphosphate avec raccord 3/8" et nez de robinet.

R+M Nr.	Isolation				
526 001 420	Poignée souple 570 mm	Brosse de lavage „High-Low"	1,9 - 10 m	Coupleurs "universel"	20"
526 001 440	Poignée souple 570 mm	Brosse de lavage „High-Low"	1,75 - 6 m	Coupleurs "universel"	20"

Filtres de rechange

Cartouche anti calcaire polyphosphates

R+M Nr.	★		
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

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

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 27.

Symboles ○ filetage 🔋 capacité