Autres brosses de lavage 415-416
Autres flexibles confectionnés pour stations de lavage 425
Bacs à brosse, easywash365+ 417
Balayette, Vikan 462
Bras d'aspiration articulé, easywash365+ 439
Bras de lavage 180°, R+M 448-449
Bras de lavage 360°, easywash365+ 440-443, 447
Bras de lavage 360°, Mosmatic 444
Bras de lavage 360°, Mosmatic avec système d'éclairage LED 445
Bras de lavage mural avec extension 360°, easywash365+ 446
Bras orientable vertical, easywwash365+ 439
Brosses de lavage avec passage d'eau, Vikan 459
Brosses de lavage et balais sans passage d'eau, Vikan 460-461
Canon à mousse basse-pression 429
CARWASH COMFORT - également en DN 08 ! 424
CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage 422-423
Coffrets monnayeurs 457-458
Console murale pour bras de lavage 443
Console murale, Vikan 462
Coupleurs rapides adaptables sur système Nito 462
Flexibles basse-pression chauffants 426-427
Flexibles de rechange pour bras de lavage 443
Flexibles haute-pression chauffants (avant 2005) 427
Fourreaux de lances, easywash365+ 419
Gants jetables 421
Kits de joints, Mosmatic 455
Kits de pulvérisation mousse, easywash365+ by Suttner 413-414
Lances & brosses de lavage, Vorwerk 416
Lances complètes, easywash365+ by Suttner 408-409
Lances de lavage de châssis 437
Lances-brosses de lavage système "Flex", Mosmatic 417
Lances-brosses, turbofoam365+ by Suttner 410
Lances, easywash365+ by Suttner 411
Lavettes microfibre, easyclean365+ 434
Laveur de sols avec aspiration et nettoyeur à chewing-gums, Mosmatic 438
Laveurs de châssis "Hurricane", Mosmatic 437
Laveurs de surfaces, Mosmatic 438
Manches avec passage d'eau, Vikan 463
Manches sans passage d'eau, Vikan 463
Nettoyeurs de jantes, Mosmatic 418
Nettoyeurs de tapis, easywash365+ 420
Nettoyeurs rotatifs "Wheelblaster Pro", Mosmatic 418
Pelle, Vikan 462
Pièces de rechange pour pulvérisateurs 432-433
Pistolet nettoyeur, easyclean365+ 429
Pistolet-lance de pulvérisation basse pression 421
Pistolets pour station de lavage libre-service 405-406
Pistolets ST-510 & lances 428
Pistolets-lances, easywash365+ by Suttner 412
Pistolets, easywash365+ by Suttner 404
Poignées, easywash365+ by Suttner 407
Positionneur de bras magnétique 443
Protège-balais d'essuie-glace 421
Pulvérisateurs à mousse, acier inox 433
Pulvérisateurs à mousse, acier laqué 432
Pulvérisateurs à produits, acier inox 433
Pulvérisateurs à produits, acier laqué 432
Pulvérisateurs manuels 430-431
Raccord rotatif, Mosmatic DGL 455
Raccords rotatifs grande vitesse, Mosmatic DY 455
Raccords rotatifs grande vitesse, Mosmatic DY / WDRS 456
Raccords rotatifs pour bras de lavage, easywash365+ 443
Raccords rotatifs ST-345, easywash365+ by Suttner 407
Raccords rotatifs, easywash365+ 453
Raccords rotatifs, Mosmatic DGE / DGEI 454
Raccords rotatifs, Mosmatic DGS / DGV /DGK 454
Raccords rotatifs, Mosmatic DGVI 454
Raccords tournants 90°, easywash365+ 453
Raccords tournants 90°, Mosmatic WDG 453
Raccords tournants, R+M 456
Raccords tournants, Suttner 450-451
Raccords tournants, Suttner ST-320 452
Raccords tournants, Suttner ST-322 452
Raclettes et accessoires, Vikan 462
Ressorts de flexion de rechange 443
Sécheur libre-service, Mosmatic 436
Support et pinces à tapis, easywash365+ 420
Support mural pour lance de lavage de châssis easywash365+ 419
Support-brosses 417
Système d'aspiration d'air, Mosmatic 435-436
Ventouses 421

Pistolets, easywash365+ by Suttner

Nouveaux clapets hors-gel pour la gamme de pistolets **easy**wash365+ 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**

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**

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**

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**

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**

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**

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

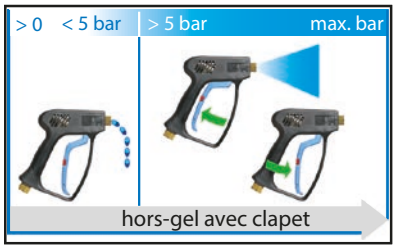
Kit de réparation ST-301

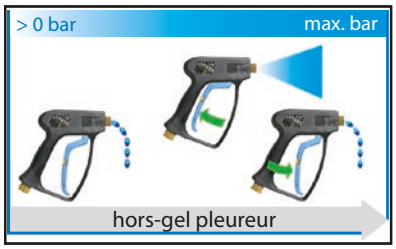
R+M Nr.
200 300 100

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 ?





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

Kit de réparation ST-301

R+M Nr.
200 300 100

Clapet complet

ST-1100

R+M No.
201 100 401
201 100 403*

* Fabrication à partir de 2016

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

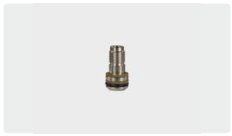
Hors/gel pleureur

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

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 **easy**wash365+
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 **easy**wash365+ 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 **easy**wash365+

R+M Nr.
200 345 510

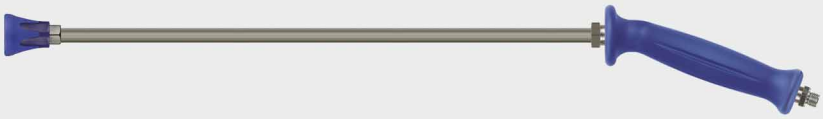
Symboles ⟲ sortie ⟳ entrée

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.			
108 280 05	1/8" F NPT	750 mm	1/4" M

Lances complètes, easywash365+ by Suttner



Inox. Lance avec poignée **easy**wash365+ et porte-buse ST-10, livrée sans buse. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.			
515 65	1/4" F NPT	500 mm	1/4" M

Lances surmoulées Cool & Compact, poignée **easy**wash365+, 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 Cool & Compact, poignée **easy**wash365+, raccord rotatif de lance **easy**wash365+, 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.

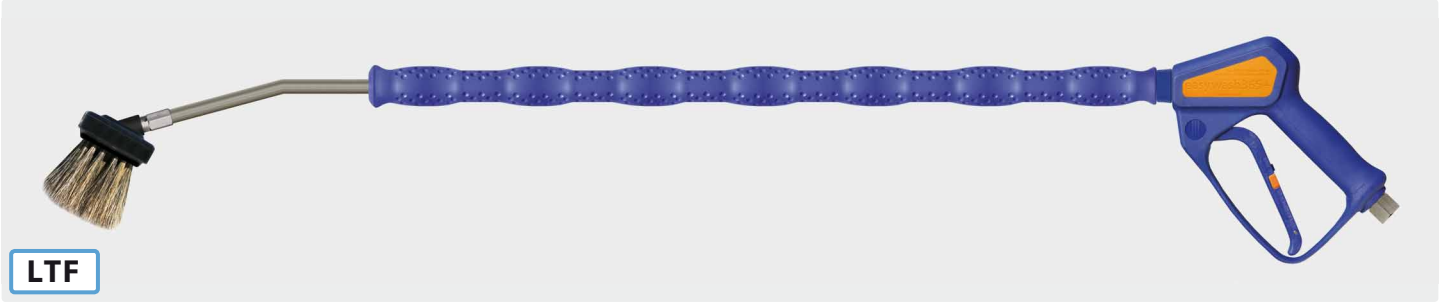
R+M Nr.	C
523 72	60 mm

A = largeur de brossage **B** = support de brosse **C** = longueur des poils

Lances complètes, easywash365+ by Suttner

Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easy**wash365+, raccord rotatif de lance **easy**wash365+, 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



Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easy**wash365+, 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.

Lances surmoulées coudées Cool & Compact, pistolet **easy**wash365+ 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

Lances-brosses, turbofoam365+ by Suttner

Pistolet **easy**wash365+, lance avec brosse équipée d'un injecteur d'air **turbo**foam365+ 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 **easy**wash365+ 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 **easy**wash365+ standard, hors-gel pleureur ou à clapet.
- » Livrable en option avec raccord rotatif de lance ST-345
- » Non adaptée aux produits en poudre

Kit brosse de rechange. Injecteur d'air **turbo**foam365+ et brosse de lavage avec cache antivol. 20-150 bar. Max. 50 °C

Longueur poils 60 mm

R+M Nr.		D
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

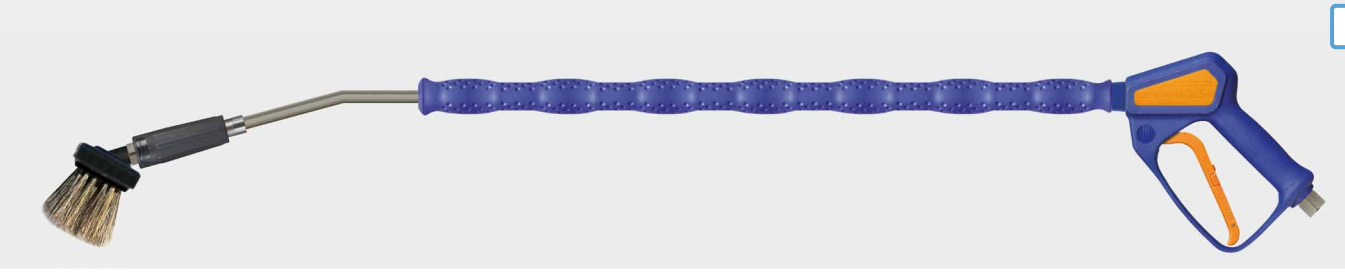
R+M Nr.		D
500 023 201	1/4" F	1,20
500 023 202	1/4" F	1,35
500 023 205	1/4" F	1,60

LTF

Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact équipées, pistolet **easy**wash365+, raccord rotatif intégré **easy**wash365+, injecteur mousse **turbo**foam365+ 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

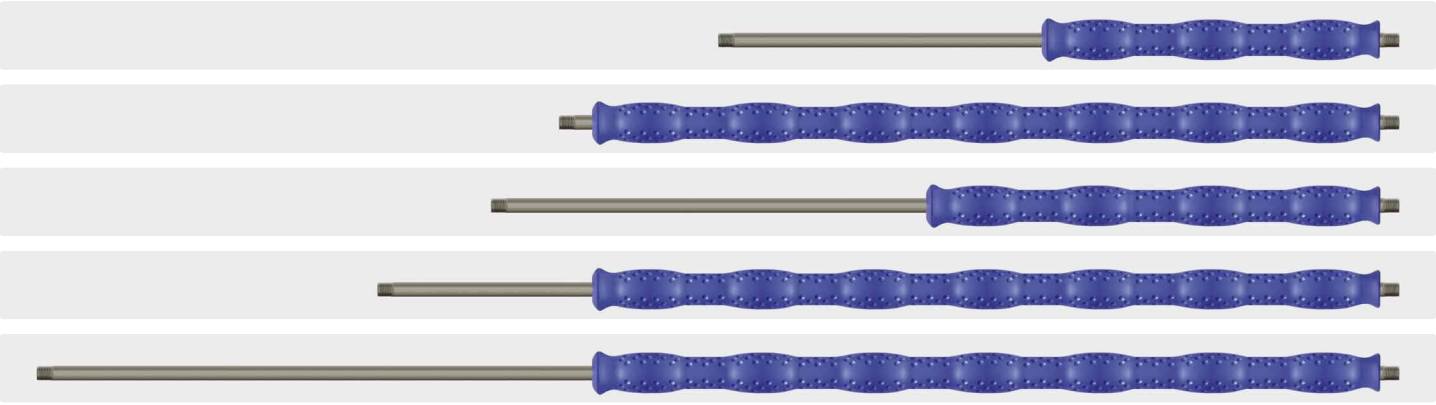
LTF



Lances avec manchon surmoulé Cool & Compact équipées, pistolet **easy**wash365+, injecteur mousse **turbo**foam365+ 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

* fin de série

Symboles ⟳ entrée ⟲ sortie ↔ longueur ISO isolation D buse

Pistolets-lances, easywash365+ by Suttner

LTF

Lance mousse avec pistolet standard **easy**wash365+, 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 **easy**wash365+, 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 **easy**wash365+, 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

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.
Pistolet **easy**wash365+

R+M Nr.
200 301 050

Kit de réparation ST-301

R+M Nr.
200 300 100

Symboles ⟶ entrée ⟲ sortie TYP type

Kits de pulvérisation mousse, easywash365+ by Suttner

Le kit universel, prêt-à-brancher, **easy**wash365+ 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 ou 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 **easy**wash365+ : Lance standard **easy**wash365+ 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

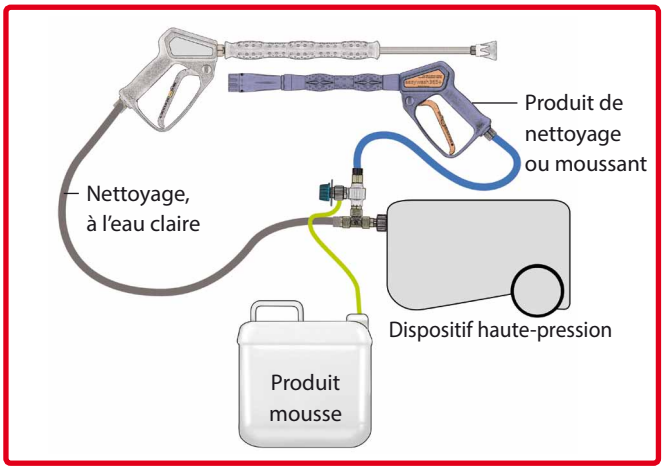
R+M Nr.		
200 160 720	tête mousse ST-75 (1,9 mm)	3/8" F rotatif

LTF

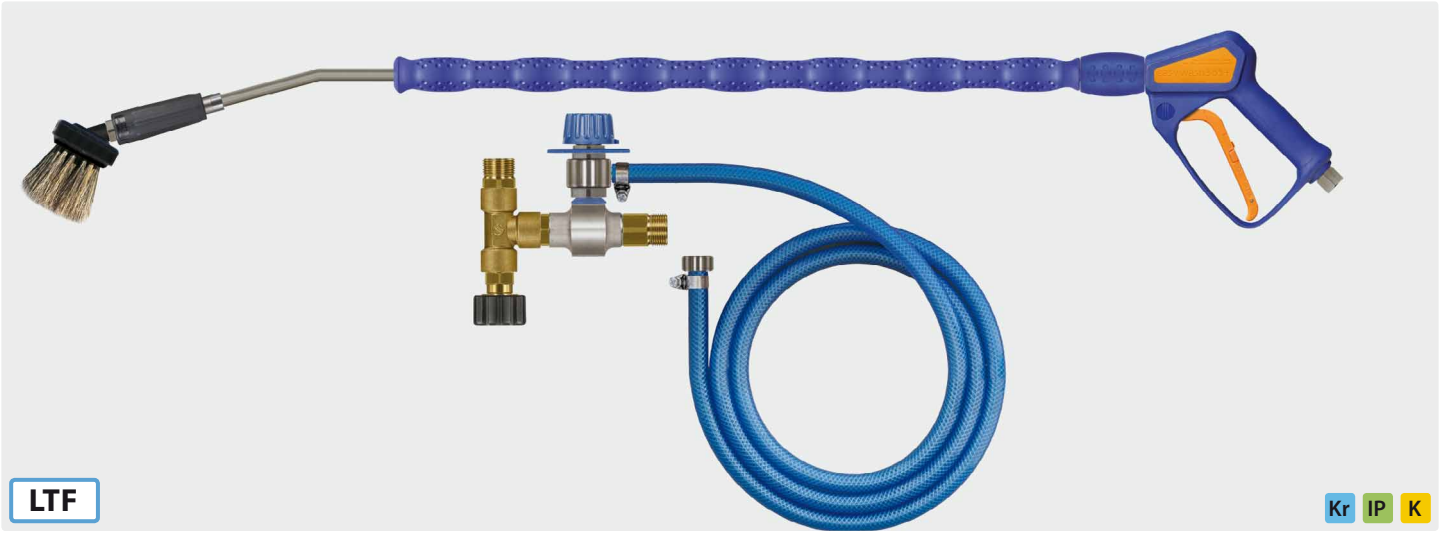
A

Kit mousse **easy**wash365+ : Lance standard **easy**wash365+ 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



Kit mousse **easy**wash365+ : pistolet **easy**wash365+, lance avec brosse équipée d'un injecteur d'air **turbo**foam365+ 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 **turbo**foam365+ injecteur (1,9 mm)	900 mm	3/8" F rotatif
502 601 100 000	Lance avec brosse avec **turbo**foam365+ injecteur (1,9 mm)	1.200 mm	3/8" F rotatif

Notre suggestion pour le flexible en complément avec le kit mousse easywash365+

RM : Raccord M
M22 : 3/8"

Flexibles, une tresse métallique avec gaine externe *bandelée*

TYP	DN	P	℃	↔	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

Symboles DN diamètre nominal P pression ℃ température ↔ longueur TYP type ⟳ entrée ⟲ 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 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. 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

Autres brosses de lavage

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

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

Lances & 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 de brosses. 230 mm.
Aluminium

R+M Nr.	⇆
523 76	1/4" F

Adaptateur

Adaptateur-brosses pour lances télescopiques (de la page 296). 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

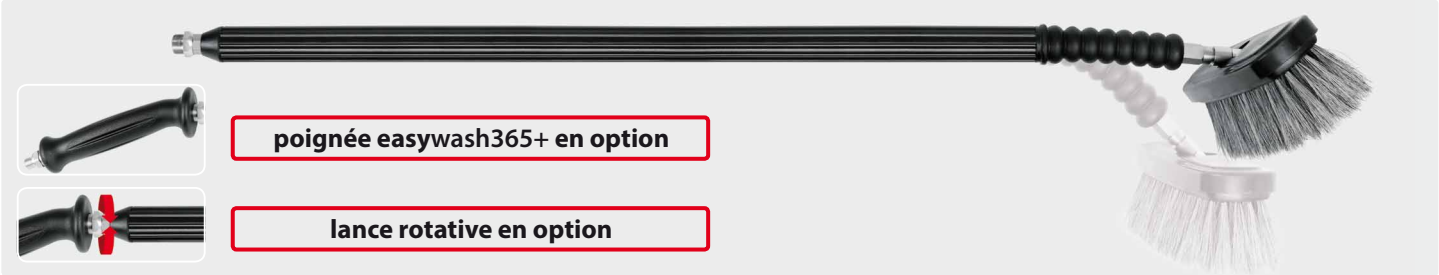
Symboles ↔ longueur ⇆ entrée ⇆ sortie ⌀ diamètre TYP type P pression ⇆ débit ISO isolation M matériel

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

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

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

Bacs à brosse, easywash365+

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.

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
» **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 entrainé 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

Fourreaux de lances, easywash365+

Fourreau de lance pour montage au sol

105 625

Fourreau avec raccord ⌀ 20 mm. Longueur du tube 730 mm. Diamètre du tube 60 mm. Adaptable sur console murale (105 625)

R+M Nr.	M
105 620	inox

Fourreau de lance avec ressort

105 625

Fourreau muni d'un ressort avec raccord ⌀ 20 mm. Longueur du tube 730 mm. Diamètre du tube 60 mm. Adaptable sur console mural (105 625)

R+M Nr.	M
105 650	inox

Fourreau de lance pour montage en façade

Longueur du tube 590 mm. Diamètre du tube 60 mm

R+M Nr.	M
105 630	inox

Double fourreau de lances, easywash365+

Double fourreau avec raccord ⌀ 28 mm. Longueur des tubes 2 x 730 mm. Diamètre des tubes 60 mm

R+M Nr.	M
105 660	inox

Fourreau de lance pour montage au sol

Fourreau avec raccord ⌀ 28 mm. Longueur du tube 730 mm. Diamètre du tube 60 mm

R+M Nr.	M
105 640	inox

Support de lances Carwash

nouveau

Inox. Hauteur réglable. Support incliné : 800 mm.

R+M Nr.			
105 610 060	7 kg	800-900 mm	710 mm

Support mural pour lance de lavage de châssis easywash365+

nouveau

Inox. H x L x P 50 x 245 x 43 mm. Trous de fixation pré-percés avec entraxe de 135 mm

R+M Nr.	
040 000 321	266 g

Nettoyeurs de tapis, easywash365+

H x L x P 1.200 x 540 x 43 mm.
Plaques de montage ⌀ 100 mm. Poids 15 kg.
Livré sans les pièces de scellement au sol

R+M Nr.	M
105 730	inox

H x L x P 1.000 x 500 x 400 mm.
Poids 30,3 kg.
Livré avec les pièces de scellement au sol

R+M Nr.	M
105 700	acier zingué

H x L x P 1.160 x 500 x 430 mm.
Poids 41 kg.
Livré avec les pièces de scellement au sol

R+M Nr.	M
105 720	inox

Nettoyeurs de tapis easywash365+ à la couleur RAL

nouveau

Non peint : La zône de frappe est galvanisée et reste protégée

Structure et tiroir : Peinture industrielle de couleur RAL

R+M Nr.		M
105 70 (couleur RAL)	30,3 kg	galvanisé / RAL laqué

Le nettoyeur de tapis, pratique, maintenant également adapté à la couleur RAL de votre enseigne.
H x L x P 1.000 x 500 x 400 mm. Livré avec les éléments de fixation.
Résistant à la corrosion : galvanisé avec finition industrielle spéciale et durable.
Veuillez ajouter les 4 numéros correspondant à votre couleur RAL à la référence de commande. Exemple : Bleu brillant 5007 : **R+M Nr.** 105 705 007.
Sur demande : délai env. 2 semaines

Bleu brillant 5007	Jaune colza 1021	Vert feuillage 6002	Rouge signalisation 3020	Rouge feu 3000
Orangé jaune 2000	Orangé de sécurité 2010	Bleu acier 5011	Bleu de sécurité 5005	Jaune or 1004

Support et pinces à tapis, easywash365+

Pinces à tapis, antirouille

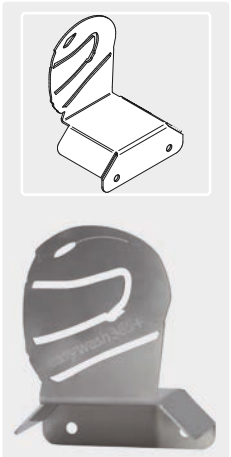
Pince à tapis très robuste pour accrocher et nettoyer les tapis en caoutchouc ou en textile.
Hauteur 300 mm

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

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	VPE
980 908 002 6	90 x 800 mm	2.500
980 806 002 6	80 x 600 mm	5.000

Poches Polyéthylène. **45 µ. LDPE.** Conditionnées par 50 pièces. Prédécoupées

R+M Nr.	H x L	VPE
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)

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

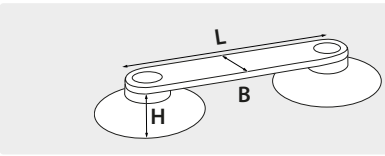
R+M Nr.	VPE
105 910	1.000 pièces

Support mural pour gants de protection

Fenêtre de distribution vers le bas. Inox

R+M Nr.	L	H	D
105 900	235	165	20

Ventouses



Hauteur mm : **H**
Anse longueur mm : **L**
Anse largeur mm: **B**

Pour le blocage, des essuie-glaces sur les vitres. VPE 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	VPE
105 950	8	86	16	100

R+M Nr.	H	L	B	VPE
105 951 *	8	86	16	100

R+M Nr.	H	L	B	VPE
105 952	7	100	16	100

R+M Nr.	H	L	B	VPE
105 953	8	86	16	100

Symboles ⟶ entrée ⟲ sortie ↔ longueur M matériel VPE unité d'emballage par transporteur poids

CARWASH COMFORT - Le flexible de référence pour les stations de lavage

pièce d'origine

TÜV NORD CERT GmbH Made in Germany

- 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)

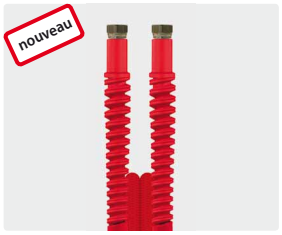
R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔
461 052 603 5	3,5 m	461 054 603 5	3,5 m	461 072 603 5	3,5 m	461 076 603 5	3,5 m	461 044 603 5	3,5 m
461 052 603 7	3,7 m	461 054 603 7	3,7 m	461 072 603 7	3,7 m	461 076 603 7	3,7 m	461 044 603 7	3,7 m
461 052 604	4,0 m	461 054 604	4,0 m	461 072 604	4,0 m	461 076 604	4,0 m	461 044 604	4,0 m
461 052 604 2	4,2 m	461 054 604 2	4,2 m	461 072 604 2	4,2 m	461 076 604 2	4,2 m	461 044 604 2	4,2 m
461 052 604 5	4,5 m	461 054 604 5	4,5 m	461 072 604 5	4,5 m	461 076 604 5	4,5 m	461 044 604 5	4,5 m
461 052 604 7	4,7 m	461 054 604 7	4,7 m	461 072 604 7	4,7 m	461 076 604 7	4,7 m	461 044 604 7	4,7 m
461 052 605	5,0 m	461 054 605	5,0 m	461 072 605	5,0 m	461 076 605	5,0 m	461 044 605	5,0 m
461 052 605 5	5,5 m	461 054 605 5	5,5 m	461 072 605 5	5,5 m	461 076 605 5	5,5 m	461 044 605 5	5,5 m
461 052 606	6,0 m	461 054 606	6,0 m	461 072 606	6,0 m	461 076 606	6,0 m	461 044 606	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.	↔
462 052 303 5	3,5 m	462 054 303 5	3,5 m	462 072 303 5	3,5 m	462 076 303 5	3,5 m	462 044 303 5	3,5 m
462 052 303 7	3,7 m	462 054 303 7	3,7 m	462 072 303 7	3,7 m	462 076 303 7	3,7 m	462 044 303 7	3,7 m
462 052 304	4,0 m	462 054 304	4,0 m	462 072 304	4,0 m	462 076 304	4,0 m	462 044 304	4,0 m
462 052 304 2	4,2 m	462 054 304 2	4,2 m	462 072 304 2	4,2 m	462 076 304 2	4,2 m	462 044 304 2	4,2 m
462 052 304 5	4,5 m	462 054 304 5	4,5 m	462 072 304 5	4,5 m	462 076 304 5	4,5 m	462 044 304 5	4,5 m
462 052 304 7	4,7 m	462 054 304 7	4,7 m	462 072 304 7	4,7 m	462 076 304 7	4,7 m	462 044 304 7	4,7 m
462 052 305	5,0 m	462 054 305	5,0 m	462 072 305	5,0 m	462 076 305	5,0 m	462 044 305	5,0 m
462 052 305 5	5,5 m	462 054 305 5	5,5 m	462 072 305 5	5,5 m	462 076 305 5	5,5 m	462 044 305 5	5,5 m
462 052 306	6,0 m	462 054 306	6,0 m	462 072 306	6,0 m	462 076 306	6,0 m	462 044 306	6,0 m

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

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.	↔
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

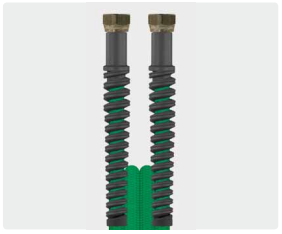
3/8" : 3/8"

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

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 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

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

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.	↔
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

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

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 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

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 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 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

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.	↔
471 205 230 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

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

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 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

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

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

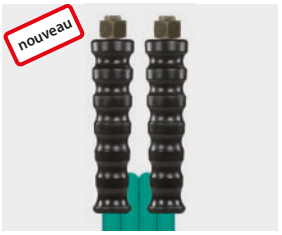
Raccord BSP métrique (DKOL)

R+M Nr.	↔
471 207 230 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

M18 : M18

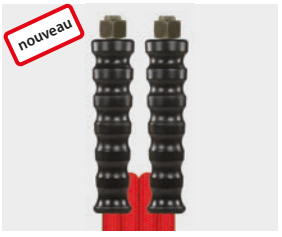
Raccord BSP métrique (DKOL)

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



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 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

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 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 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

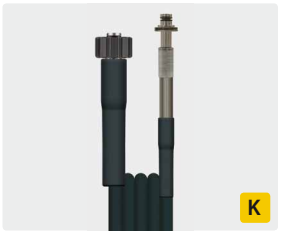
R+M Nr.	↔
331 172 803 59	3,5 m
331 172 804 29	4,2 m
331 172 804 79	4,7 m

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

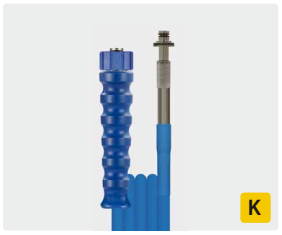
M22 : 10 ⌀ rotatif



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

M22 : 10 ⌀ rotatif



RM : Coupleur avec roulement

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

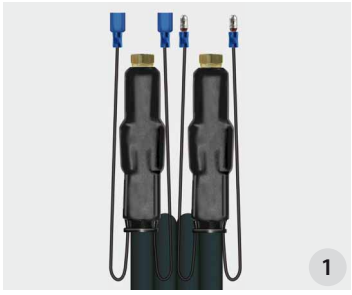
Flexibles basse-pression chauffants

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



1

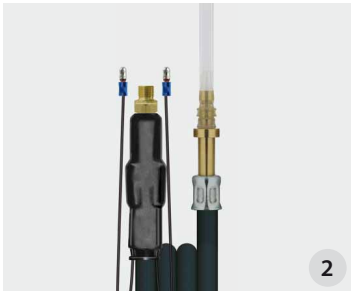
R+M Nr.	↔
330 012 701 001	2,2 m
330 012 701 002	3,1 m
330 012 701 003	3,6 m

Flexibles de liaison du bras de lavage à la lance mousse 1 SN DN 08 noir

Flexibles mousse chauffants pour lance bleue.

Gaine externe bandelée avec tresse métallique, tuyau résistant à la flexion

1/4" mâle (AGR) avec câble électrique : Tuyau silicone



2

R+M Nr.	↔
330 012 701 004	4,8 m
330 012 701 005	5,2 m
330 012 701 006	5,6 m
330 012 701 007	6,5 m

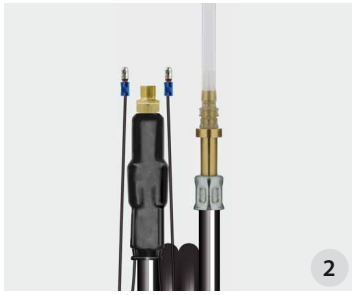
Flexibles de liaison du bras de lavage à la lance mousse

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



2

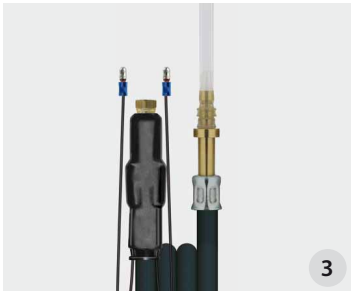
R+M Nr.	↔
330 012 701 008	4,8 m
330 012 701 009	5,2 m
330 012 701 010	5,6 m
330 012 701 012	6,5 m

Flexibles complets, liaison pour bras de lavage et liaison du bras de lavage à la lance mousse 1SN DN 08 noir

Flexibles mousse chauffants.

Gaine externe bandelée avec tresse métallique, tuyau résistant à la flexion

1/4" BSP femelle (DKR) avec câble électrique : Tuyau silicone



3

R+M Nr.	↔
330 012 701 013	7,2 m
330 012 701 014	8,0 m
330 012 701 015	10,0 m

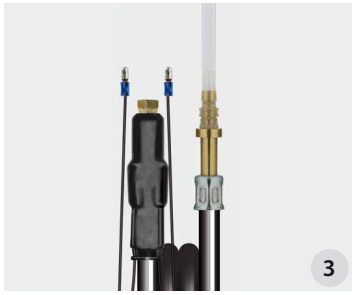
Flexibles complets, liaison pour bras de lavage et liaison du bras de lavage à la lance mousse

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



3

R+M Nr.	↔
330 012 701 016	7,2 m
330 012 701 017	8,0 m
330 012 701 018	10,0 m

Symboles ↔ longueur

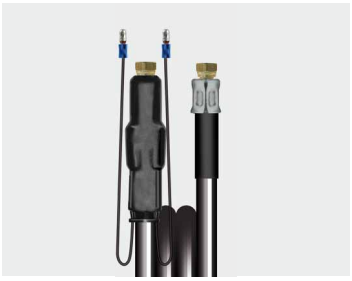
Flexibles basse-pression chauffants

Flexibles de liaison pour nettoyeur de jantes avec flexible interne PA

Flexibles mousse chauffants.
Gaine externe lisse :
» manipulation facile et pratique.
» pas de rayures sur la carrosserie.
» pas de traces noires sur la carrosserie

BSP femelle (DKR)

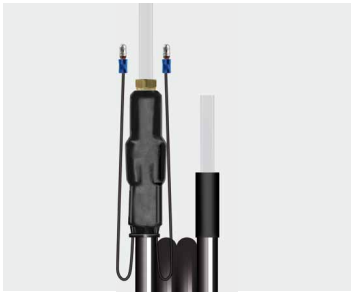
1/4" avec câble électrique : 1/4"



Pour **ancienne** lance.

R+M Nr.	↔
330 012 701 019	6,8 m

45 cm tuyau silicone avec câble électrique : 5 cm tuyau silicone



Pour **nouvelle** lance.

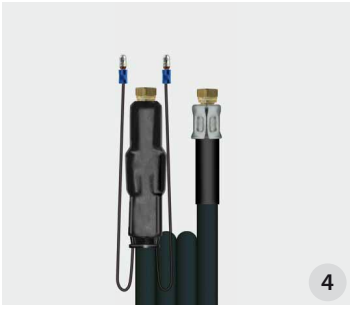
R+M Nr.	↔
330 012 701 020	6,8 m

Flexibles de liaison jusqu'au bras de lavage 1 SN DN 8 noir

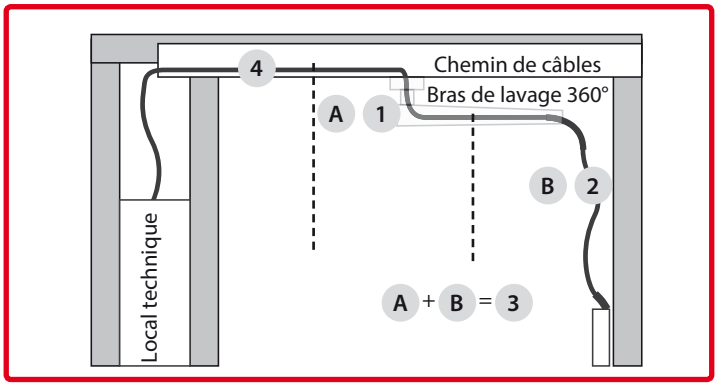
Flexibles mousse chauffants pour 2 ou 3 aires de lavage.
Gaine externe bandelée avec tresse métallique, tuyau résistant à la flexion

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

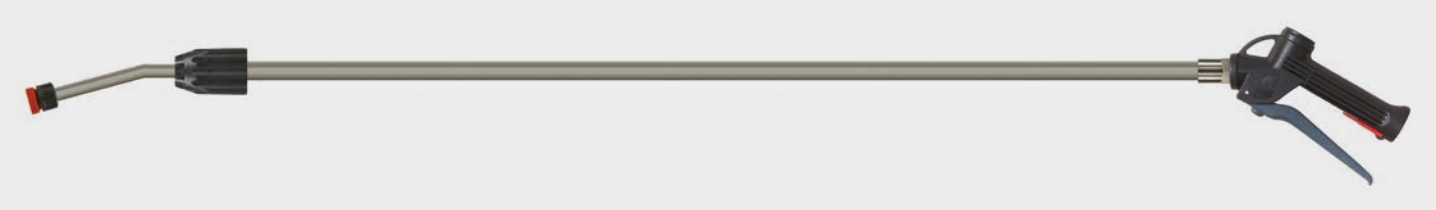
R+M Nr.	↔
330 012 701 023	12 m
330 012 701 024	15 m

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

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

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

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

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. 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. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C

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

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

» 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.

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

Pistolet nettoyeur, easyclean365+

Nettoyeur easyclean365+ pour les professionnels du nettoyage des véhicules, intérieur et extérieur.

Le nouveau nettoyeur **easy**clean365+ 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 **easy**clean365+ 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 **easy**clean365+ 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.

Spécifications techniques

Pression de fonctionnement 5,5 - 9,0 bar. Débit air comprimé 200 l/min

R+M Nr.	○	▯
106 996 700	1/4" F	1 l

Pièces de rechange pour nettoyeur easyclean365+

Trompette

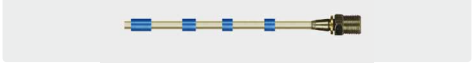
R+M Nr.
106 996 710

Tube d'aspiration produit

R+M Nr.
106 996 717

Tube interne

R+M Nr.
106 996 711



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

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 "Industry Line"

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 **Master Line**

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

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.

Equipement :
» 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 MR1.5 (1,5 mm), MR1.0 (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.	poids	H x L x P	capacité	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

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 autres 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 / shampooings.
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 interchangeables
» Kit d'étanchéité EPDM

R+M Nr.	capacité	poids	VPE
106 995 586	2,0 l	0,86 kg	1/12
106 995 587	3,0 l	0,89 kg	1/12

Symboles poids | hauteur | diamètre | VPE unité d'emballage | capacité

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 préréglée.
- 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 préréglée.
- 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

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 préréglée.
- 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.

R+M Nr.	TYP	
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

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 préréglée.
- 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	
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

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 100° 03

Pulvérisation produit. 100° 03

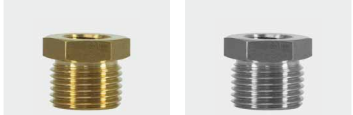
R+M Nr.
609 110 03

Filtre bombé

50 mailles

R+M Nr.
106 909 2

Raccords réducteurs



1/4" F : 1/2" M. Laiton

R+M Nr.
575 40

1/4" F : 1/2" M. Inox

R+M Nr.
575 49

Adaptateurs

Baïonnette : 1/4" M

R+M Nr.
106 900 1

Coupleur mâle DN 7,4 : 1/4" F

R+M Nr.
554 714

Écrou pour buse

1/2" M

R+M Nr.
106 909 3

Joint

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

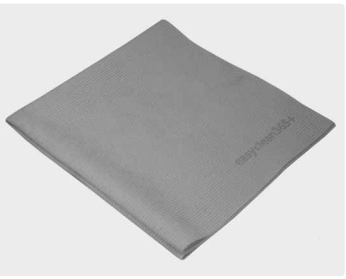
Selon l'expression "nettoyer d'un seul geste" même les traces de doigts sont éliminées et les surfaces nettoyées retrouvent leur éclat d'origine.

Lavettes microfibres 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

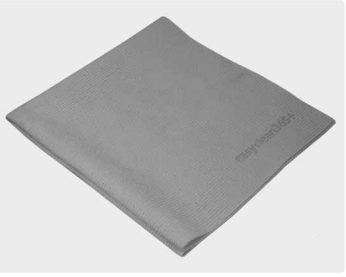
Lavettes microfibres WA 1400 easyclean365+



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 microfibres 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
951 700 601	Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech	10
951 700 605	Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech	50

Lavettes microfibres 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

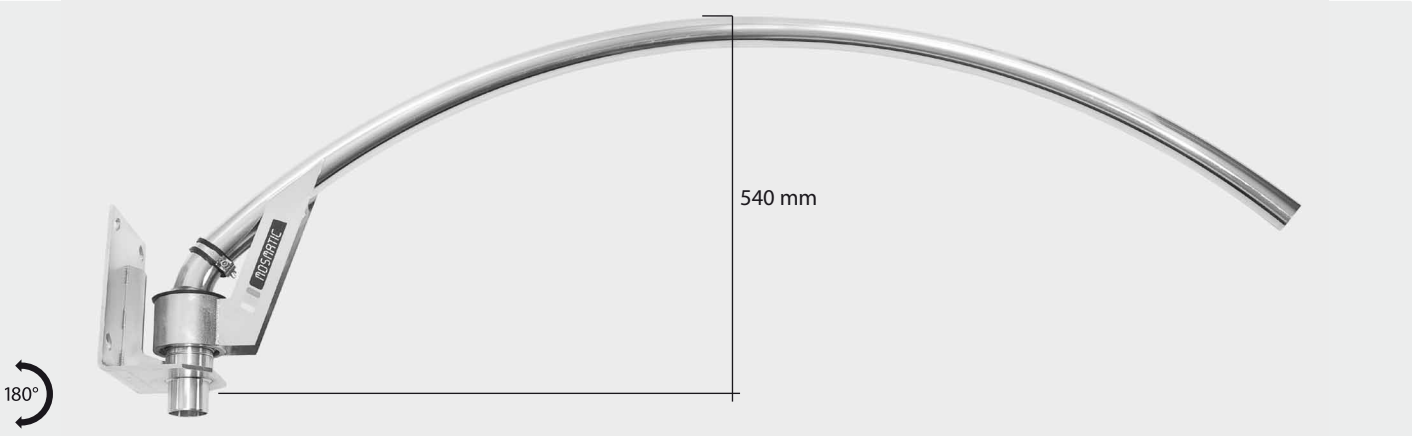
R+M Nr.	M	VPE
951 700 510	Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech	10
951 700 550	Microfibres PET/PA, Polyuréthane High-Tech	50

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.

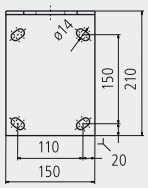
Bras articulés type LU-W à fixation murale

R+M Nr.	↔	M	○	⚖
108 603 11	1.600 mm	inox	⌀ 50 mm	8,0 kg



R+M Nr.	↔	M	○	⚖
108 609 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

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

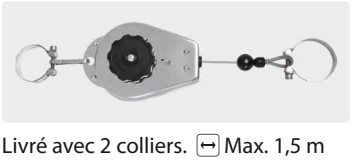
R+M Nr.	○
108 603 15	⌀ 50 mm

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

Support mural pour lance de lavage de châssis easywash365+

nouveau

Inox. H x L x P 50 x 245 x 43 mm. Trous de fixation pré-percés avec entraxe de 135 mm

R+M Nr.	
040 000 321	266 g

Laveurs de châssis "Hurricane", Mosmatic

» 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.		℃	P	⌀ - roulettes		
108 806 91	520 mm	165 mm	2 x buses HP 15°, 1/8"	120°	275 bar	1x 60 , 2x 100 mm	3/8" F	12,4 kg
108 806 93 *	520 mm	230 mm	2 x buses pastille 15°	120°	275 bar	1x 60, 2x 100 mm	3/8" F	15,1 kg

* 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 au 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.	⌀	G	kg
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

» Laveur rotatif, modèle "Graffitis" avec système d'aspiration

» Domaines d'utilisation : nettoyage de graffitis, restauration de divers supports, ravalement de façades et partout ou 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	kg
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 parés pour de multiples travaux comme par exemple, le nettoyage des murs en briques, les coques de bateaux, passerelles, escaliers, trottoirs, fenêtres, etc.

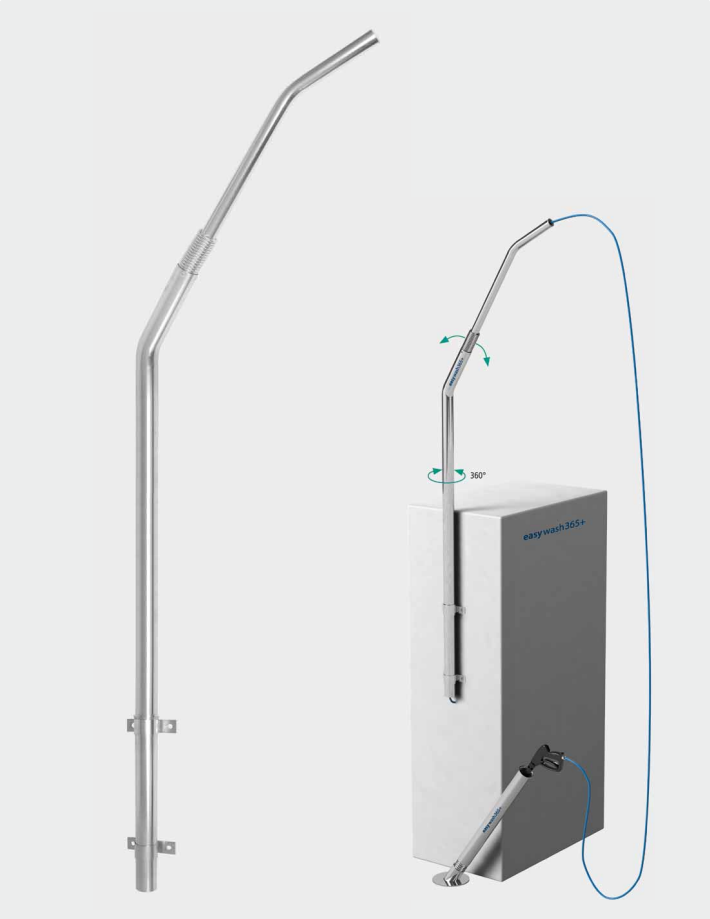
» Pour travailler sans fatigue nous vous préconisons l'usage d'un pistolet (202 605 500) équipé du système breveté LTF.

» 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	kg
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 **easy**wash365+ 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 **easy**wash365+ 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 **easy**wash365+ 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 **easy**wash365+ 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 **easy**wash365+ 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

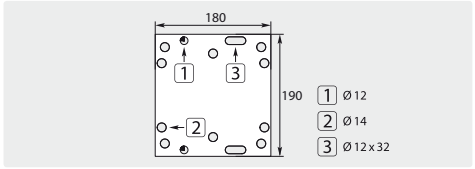
R+M Nr.
109 001 500

Symboles entrée poids diamètre

Bras de lavage 360°, easywash365+

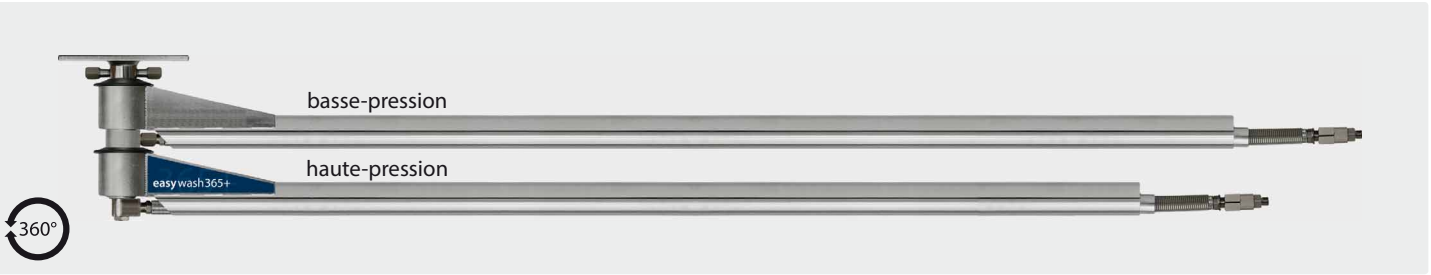
Bras de lavage standard, easywash365+

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.

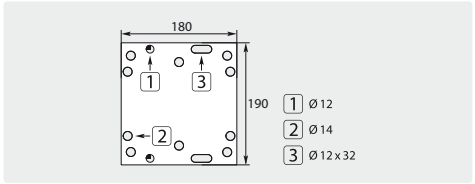


R+M Nr.	↔	⊂	⊃	
	longueur	entrée	sortie	poids
109 766 954	1.750 mm	1/4" F	1/4" M	8,0 kg

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.	↔	⊂	⊃	
	longueur	entrée	sortie	poids
109 767 921	1.600 mm / 1.750 mm	1/4" F	1/4" M	13,5 kg

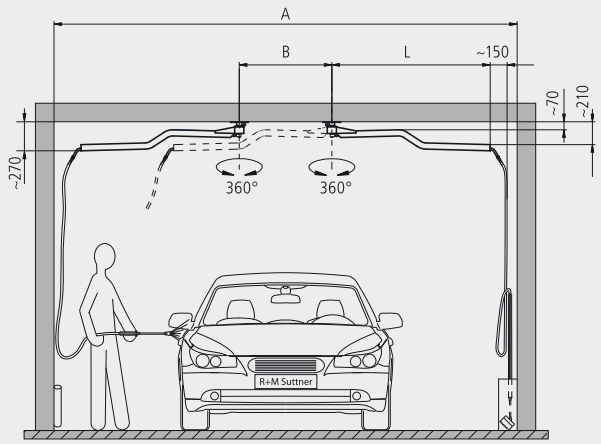
Symboles ⊂ entrée ⊃ sortie poids ↔ longueur par transporteur

Bras de lavage 360°, easywash365+

Bras de lavage Z, easywash365+

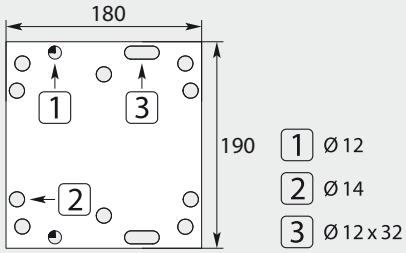
Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité, équipé d'un flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure et manchette intégrée. Palier équipé de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour le montage en tandem de 2 bras de lavage.
Max. 275 bar / 90 °C

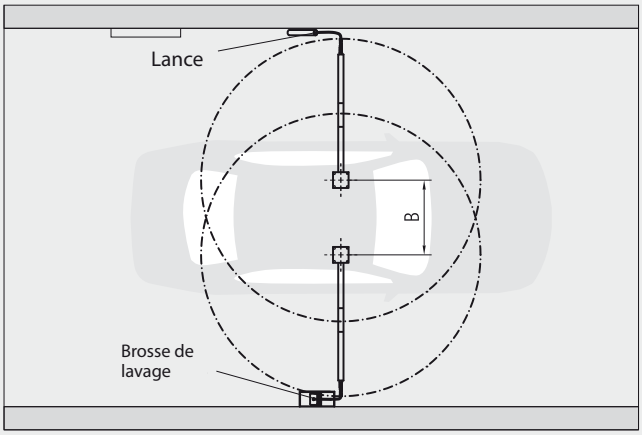
R+M Nr.	↔			
109 765 926	1.550 mm	1/4" F	1/4" M	8,0 kg

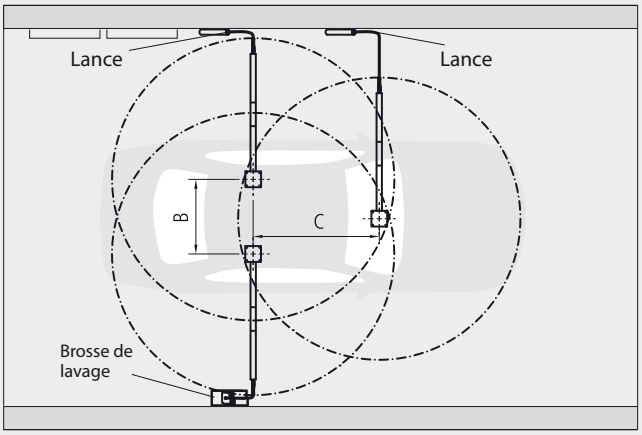


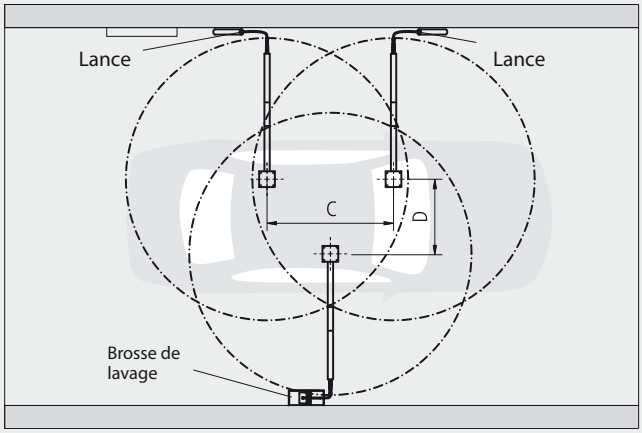
Exemples d'installation
pour bras de lavage-Z

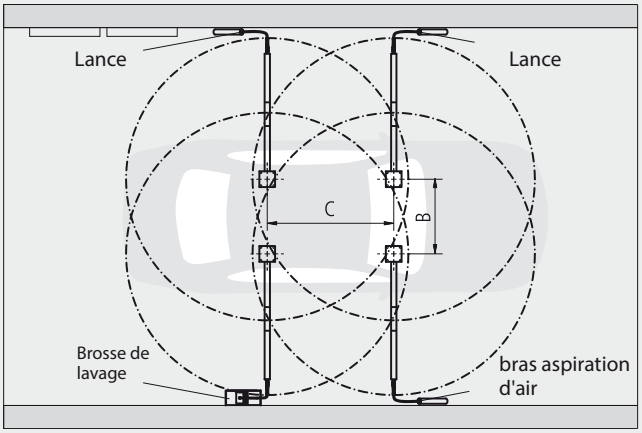
A = 4.600 mm
B = 900 mm
C = 1.500 mm
D = 750 mm
L = 1.550 mm







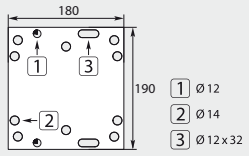




Bras de lavage 360°, easywash365+

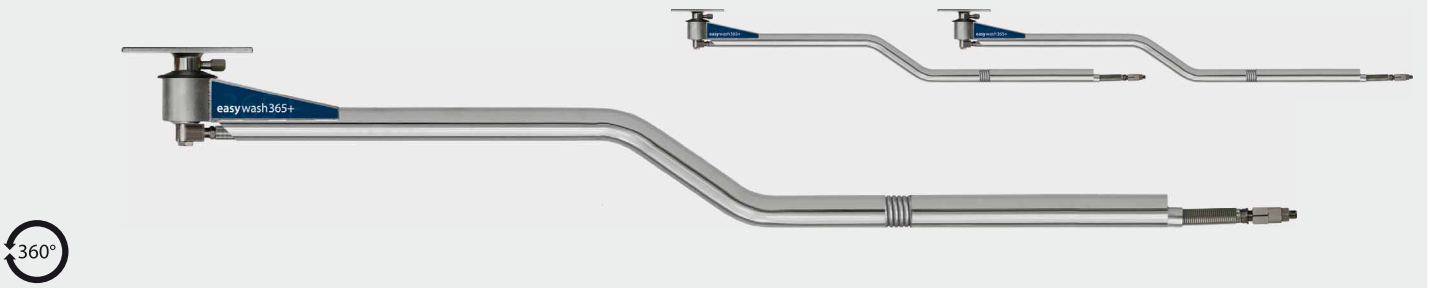
Bras de lavage standard easywash365+ avec ressort de flexion

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

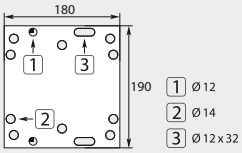


R+M Nr.	↔	⊖	⊕	🧍
109 766 972	1.750 mm	1/4" F	1/4" M	8,0 kg

Bras de lavage Z easywash365+ avec ressort de flexion



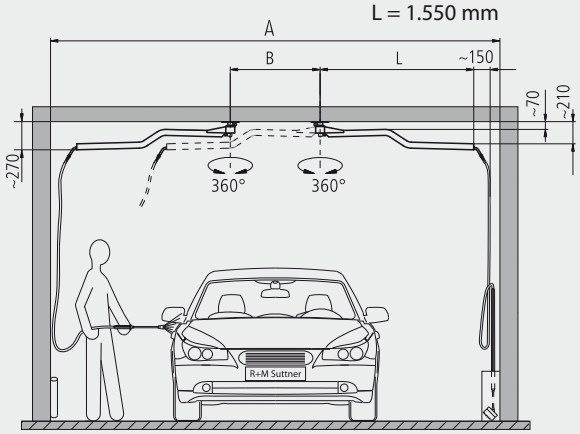
Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité. Flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré. Palier équipé de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour le montage en tandem de 2 bras de lavage. Max. 275 bar / 90 °C.

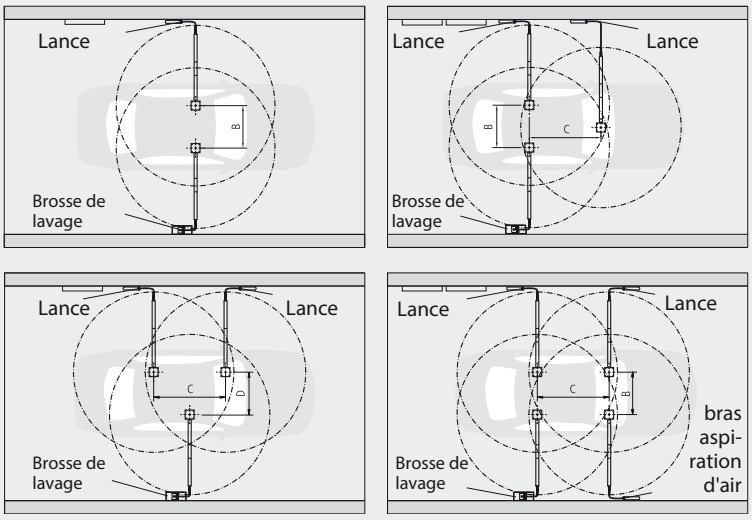


R+M Nr.	↔	⊖	⊕	🧍
109 765 978	1.550 mm	1/4" F	1/4" M	8,0 kg

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

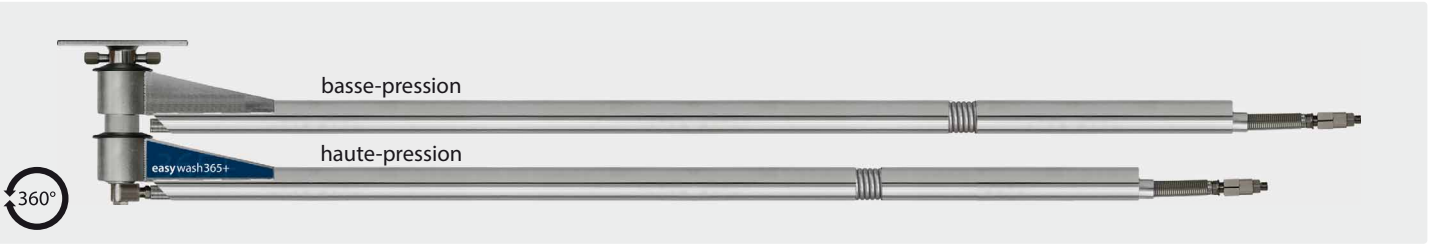




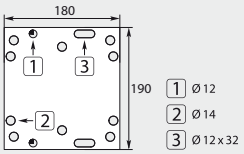
Symboles ⊖ entrée ⊕ sortie 🧍 poids ↔ longueur

Bras de lavage 360°, easywash365+

Bras de lavage double easywash365+ avec ressort de flexion



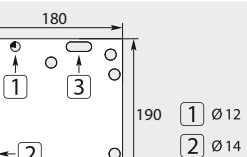
Inox. Prêt-à-brancher, muni de 3 raccords tournants de haute qualité, équipé de 2 flexibles de liaison professionnels avec ressort anti-courbure intégré, paliers équipés de 2 roulements à billes sans entretien. Spécialement conçu pour l'usage avec deux produits de lavage différents ou encore pour deux 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+

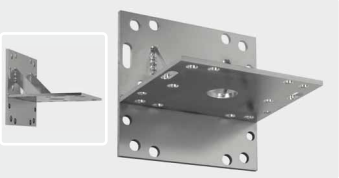
1/4" M BSP - 3/8" F NPT

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
346 176 002 60	2.500 mm

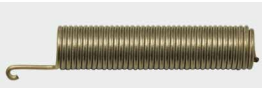
Ressorts de flexion de rechange

easywash365+

Ressort de flexion pour bras easywash365+

R+M Nr.
108 901 858

Mosmatic

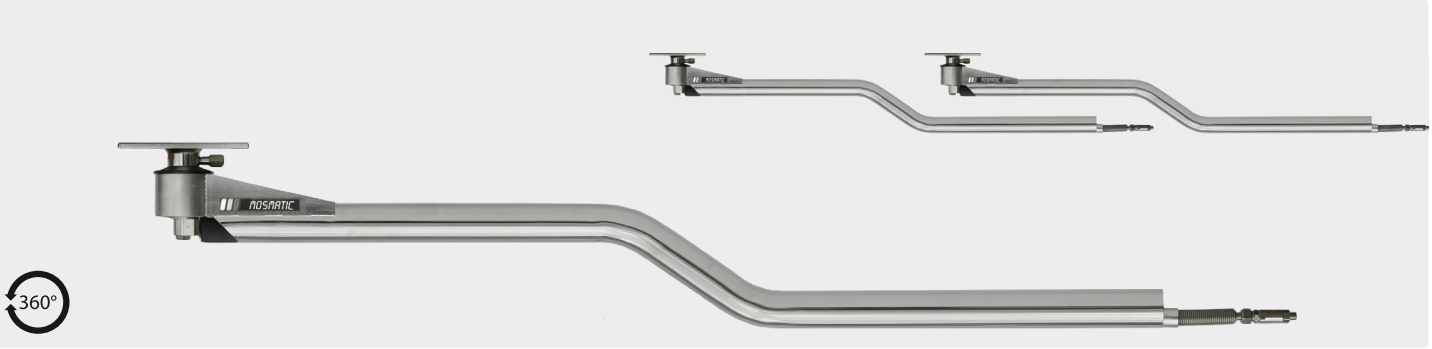


Ressort de flexion pour bras Mosmatic

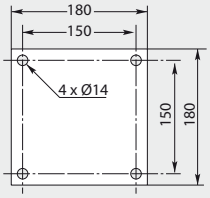
R+M Nr.
108 375 70

Bras de lavage 360°, Mosmatic

Bras de lavage "Z" avec flexible gainé, Mosmatic



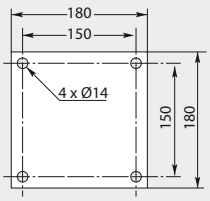
Inox. Prêt-à-brancher, muni de 2 raccords tournants de haute qualité. Spécialement conçu pour le montage en tandem de 2 bras de lavage. Flexible de liaison professionnel avec ressort anti-courbure intégré. Max. 275 bar / 90 °C. **Attention : délai env. 2 semaines !**



R+M Nr.	↔	⊂	⊃	
108 650 11	1.550 mm	1/4" F	1/4" M	9,9 kg

Bras de lavage 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

Symboles ⊂ entrée ⊃ sortie poids ↔ longueur par transporteur V volt W watt P pression ℃ température

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

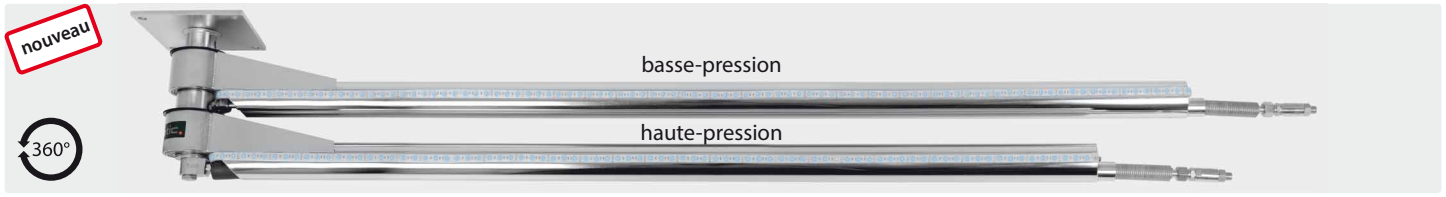
R+M Nr.	M	↔	P			V	LED/m	classe d'étanchéité	luminescence	℃	
108 662 23	Inox	1.750 mm	275 bar	1/4" F	1/4" M	24	30	IP 66	120 lux	90° C	10,2 kg

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

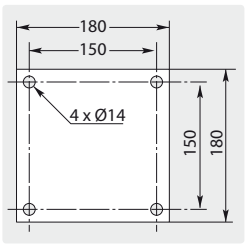
R+M Nr.	M	↔	P			V	LED/m	classe d'étanchéité	luminescence	℃	
108 652 13	Inox	1.550 mm	275 bar	1/4" F	1/4" M	24	30	IP 66	120 lux	90° C	10,1 kg

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			V	LED/m	classe d'étanchéité	luminescence	℃	
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



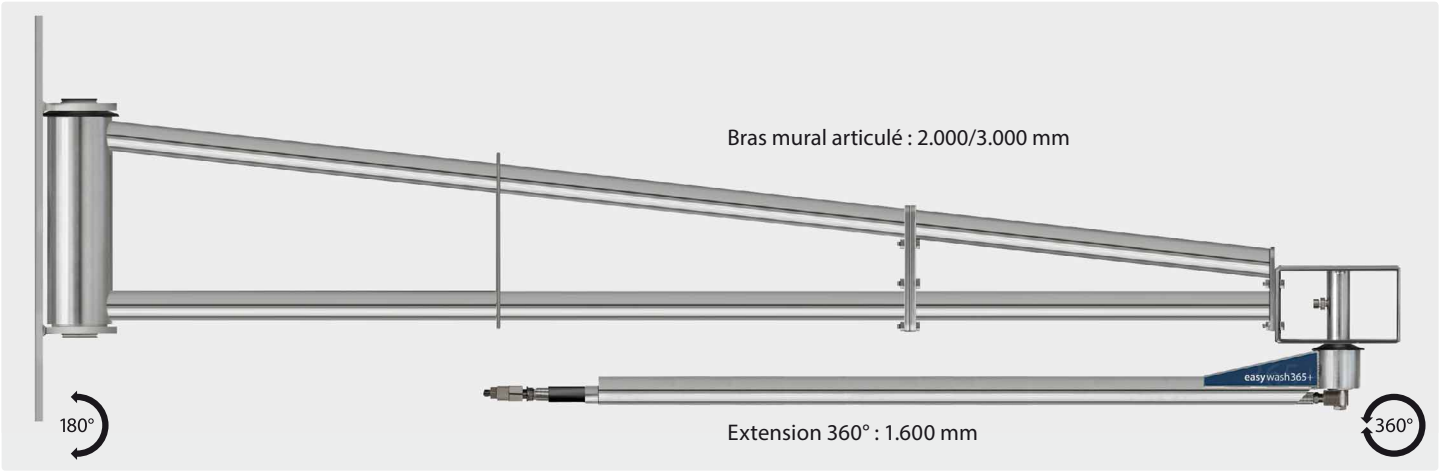
Contrôleur pour LED

Alimentation, récepteur, émetteur, télécommande et coffret pour commande de 2 bras de lavage max.

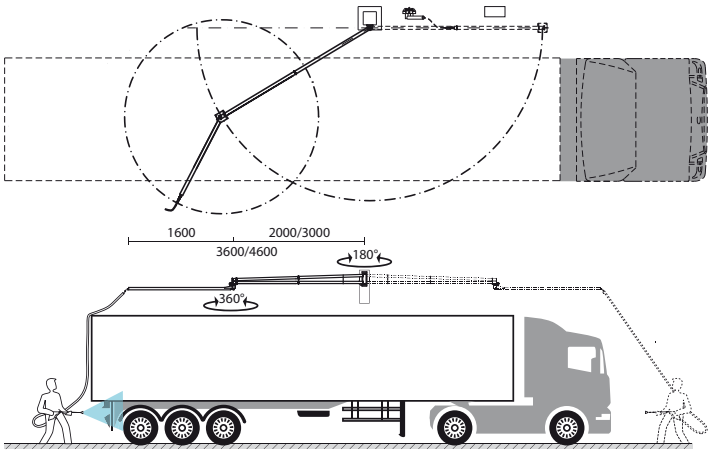
R+M Nr.
108 659 75

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



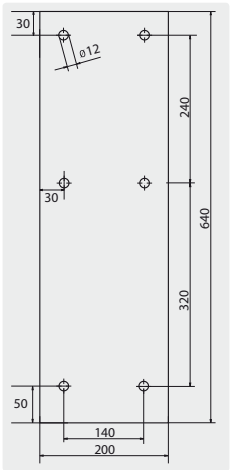
Bras de lavage mural avec extension 360° easywash365+

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

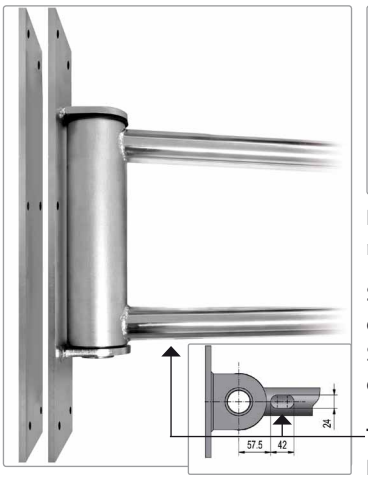
R+M Nr.	↔
109 790 419 3	



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 M12)

Tube de transfert : Flexible de liaison haute-pression en option

Symboles ⊂ entrée ⊃ sortie ↔ longueur par transporteur

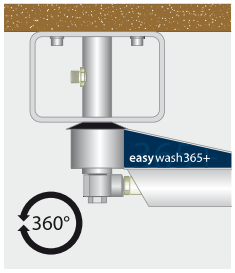
Bras de lavage 360°, easywash365+

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

Fixation murale

Fixation sous plancher



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

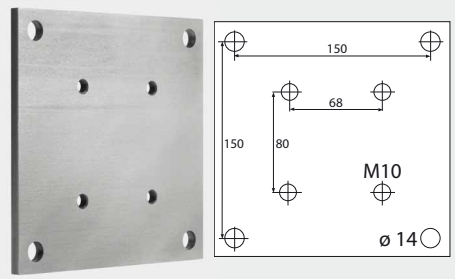
R+M Nr.	↔		
109 766 970	1.600 mm	3/8" M	3/8" M
109 766 971	2.000 mm	3/8" M	3/8" M
109 766 973	2.500 mm	3/8" M	3/8" M

Idéal : flexible équipé d'un raccord mâle BSP rotatif avec joint torique.

Flexibles de rechange pour bras de lavage

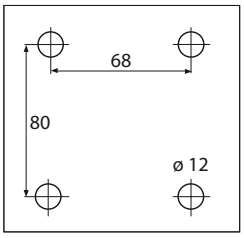
R+M Nr.	↔
355 144 001 758 4	1.600 mm
355 144 002 198 4	2.000 mm
355 144 002 648 4	2.500 mm

Plaque de montage easywash365+

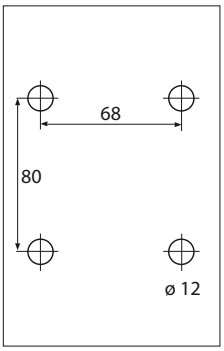


Pour montage mural ou sous plancher. Inox. 180 x 180 mm. Épaisseur 8 mm. 4 x M10

R+M Nr.
109 790 461 4

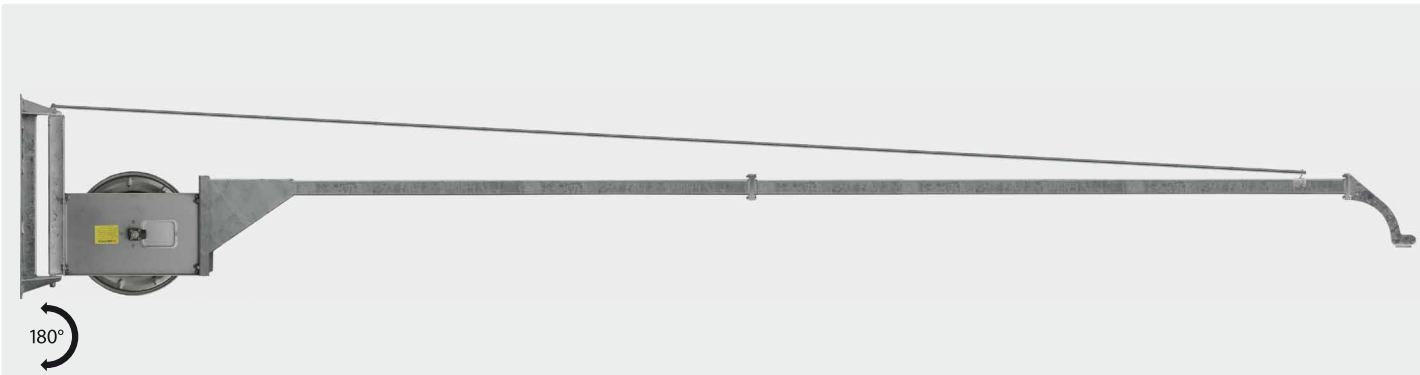


Prêt-à-monter : Le support permet le montage sans contraintes



Bras de lavage 180°, R+M

Bras de lavage mural avec enrouleur automatique intégré



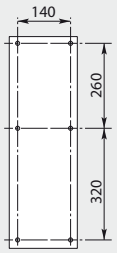
Acier galvanisé. Bras équipé d'un enrouleur ST14 inox.
Capacité ⌀ extérieur flexible ↔ 15 mm = 14 m . 20 mm = 12 m. Livré sans flexible de liaison. Max. 300 bar. **Attention : délai env. 2 semaines !**

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

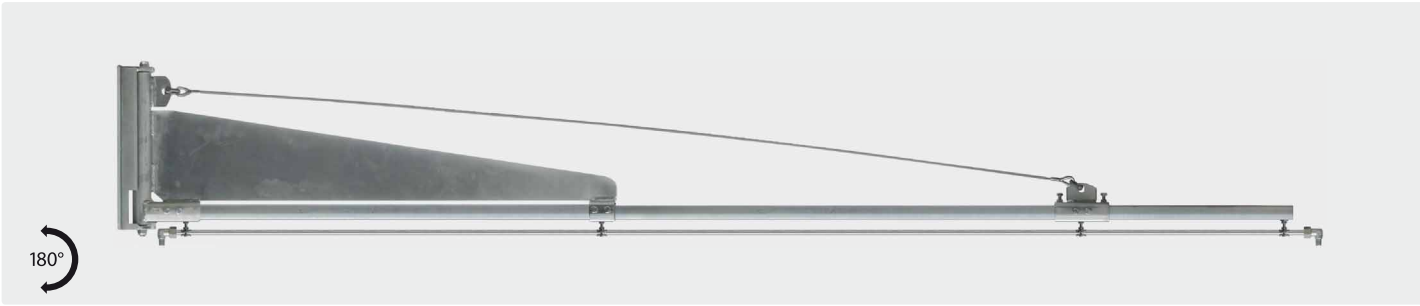
Butoir flexible avec six éléments d'ajustage.
Flexible ⌀ 10 - 34 mm

R+M Nr.
741 03



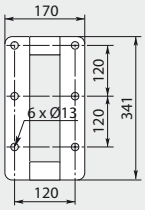
Bras de lavage 180°, R+M

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

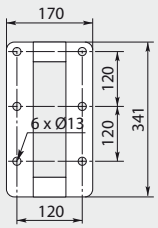
Bras de lavage avec chariots mobiles

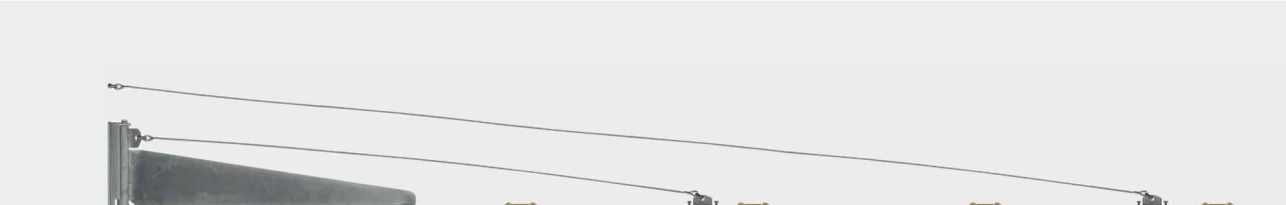
Acier zingué. Sans entretien. Chariots mobiles acier zingué
⌀ 16 - 24 mm

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



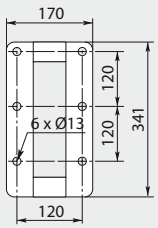


Acier zingué. Sans entretien. Chariots mobiles acier zingué
⌀ 16 - 24 mm

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 **easy**wash365+

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

Symboles ↕ hauteur ⇦ entrée VPE unité d'emballage

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.	↕
562 390 503	46 mm

3/8" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 390 505	46 mm

3/8" F : 3/8" M. DN 7.
Max. 275 bar / 30 tr/min / 120 °C

R+M Nr.	↕
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.	↕	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.	↕	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.	↕	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.	↕	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.	↕	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.	↕	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.	↕	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.	↕	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.	↕
750 140 11	46 mm

3/8" F : 1/4" M. DN 7.
Max. 150 bar / 30 tr/min / 90 °C

R+M Nr.	↕
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	3/8" F	1/4" 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 entretienet 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

R+M Nr.	⇦	⇨	↔
108 348 23	1/2" F	1/2" M	91
108 348 25	1" F	1" M	113

DGE. Corps en laiton cadmié.
1 seul roulement à billes.
Max. 275 bar

R+M Nr.	⇦	⇨	↔
108 348 03	1/2" F	1/2" M	80
108 348 05	1" F	1" M	90

DGEI. Corps en inox.
Équipés de 3 roulements à billes.
Max. 350 bar

R+M Nr.	⇦	⇨	↔
108 347 03	1/2" F	1/2" M	80
108 347 05	1" F	1" M	65

DGEI 90°. Corps en inox.
Équipés de 3 roulements à billes.
Max. 350 bar

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

- 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

Coffret acier thermolaqué

	24 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Monnaie	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**
JETON (profilé)	925 710 243	925 712 303
50 Cent	925 710 245	925 712 305
1 €	925 710 241	925 712 301

ATTENTION :
Le branchement doit être effectué par un technicien qualifié.

EMS-82

- 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

Coffret acier inox thermolaqué avec capot de protection

	24 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	
Monnaie	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**
programmable	928 210 240 9	928 212 300 9	

EMS-81

- 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

Coffret acier thermolaqué

	400 V - 50 Hz *
Monnaie	**R+M Nr.**
JETON (profilé)	928 113 803
50 Cent	928 113 802
1 €	928 113 801

Coffret inox thermolaqué

	24 V-50 Hz	230 V-50 Hz
Monnaie	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**
JETON (profilé)	928 110 243 9	928 112 303 9
50 Cent	928 110 245 9	928 112 305 9
1 €	928 110 241 9	928 112 301 9

* équipé d'un contacteur 380 V - 16 A

Symboles ↔ longueur ↕ hauteur ⊂ entrée ⊃ sortie

Coffrets monnayeurs

Coffret monnayeur easywash365+ avec boîtier de commande

Monnayeur 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 monnayeur	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

Boîtier de commande easywash365+

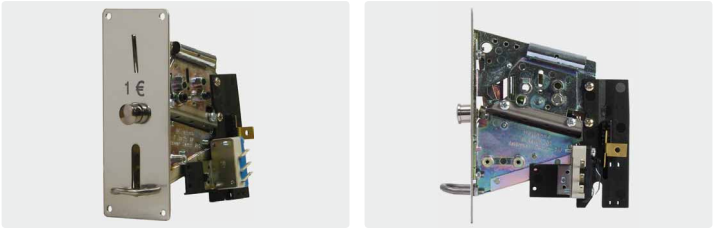
Boîtier de commande, IP 66, RAL 7035, H x L x P 300 x 300 x 300 x 155 mm. Avec câble d'alimentation de 2 m équipé d'une fiche CEE, 16 A, 400 V AC, 50 Hz, 3 Ph/N/TE. Prédisposition pour commande 24 V AC, 20 VA avec 2 disjoncteurs automatiques. Alimentation moteur avec contacteur de puissance 7,5 kW, câblé 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

Câble de commande. 5 fils, résistant aux UV. Conditionnement au mètre

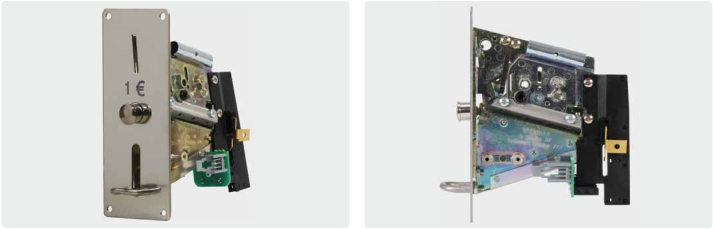
R+M Nr.	TYP
925 510 001	5 G 1,5 mm^2

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 x 42 mm
940 188	50 Cent	129 x 52 mm	119 x 42 mm
940 198	1 €	129 x 52 mm	119 x 42 mm
940 208	2 €	129 x 52 mm	119 x 42 mm

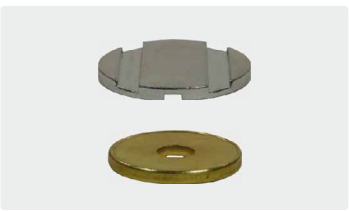
Capot de protection

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

R+M Nr.	H x L x P
921 00	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

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	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	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	℃
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	℃
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	℃
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	℃
527 001 109	260 mm	polyester	50 °C

Symboles M matériel ↔ longueur ℃ température ∅ diamètre TYP type poids

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	℃
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	℃
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	℃
527 001 108	290 mm	polyester	50 °C

Brosse pour jantes

Brosse pour nettoyage de jantes. ⌀ 65 mm. Brosse 40 mm

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 105	330 mm	polyester	50 °C

Balayette multi-usage

Brosse souple pour le nettoyage des jantes. ⌀ 65 mm. Brosse 40 mm

R+M Nr.	↔	M	℃
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	℃
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	℃
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	℃
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	℃
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	℃
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'abîment pas les surfaces vitrées ou polies. Raccord pour manche aluminium

R+M Nr.	↔	M	℃
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'abîment pas les surfaces vitrées ou polies. Raccord pour manche aluminium

R+M Nr.	↔	M	℃
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	℃
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	℃
527 001 209	230 mm	polypropylène	50 °C

Pads blanc

Tampons Nylon pour démoustiquer, à utiliser uniquement sur les vitres ou les miroirs.

R+M Nr.	VPE	M	℃	↔
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	℃	↔
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 ℃ température

Raclettes et accessoires, Vikan

Raclette vitres avec manche

Nettoyage facilité grâce au revêtement tressé. Spécialement apprécié dans les stations services.

R+M Nr.	↔	↕	℃
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.	↔	↕	℃
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.	↔	℃
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	℃
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

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

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