



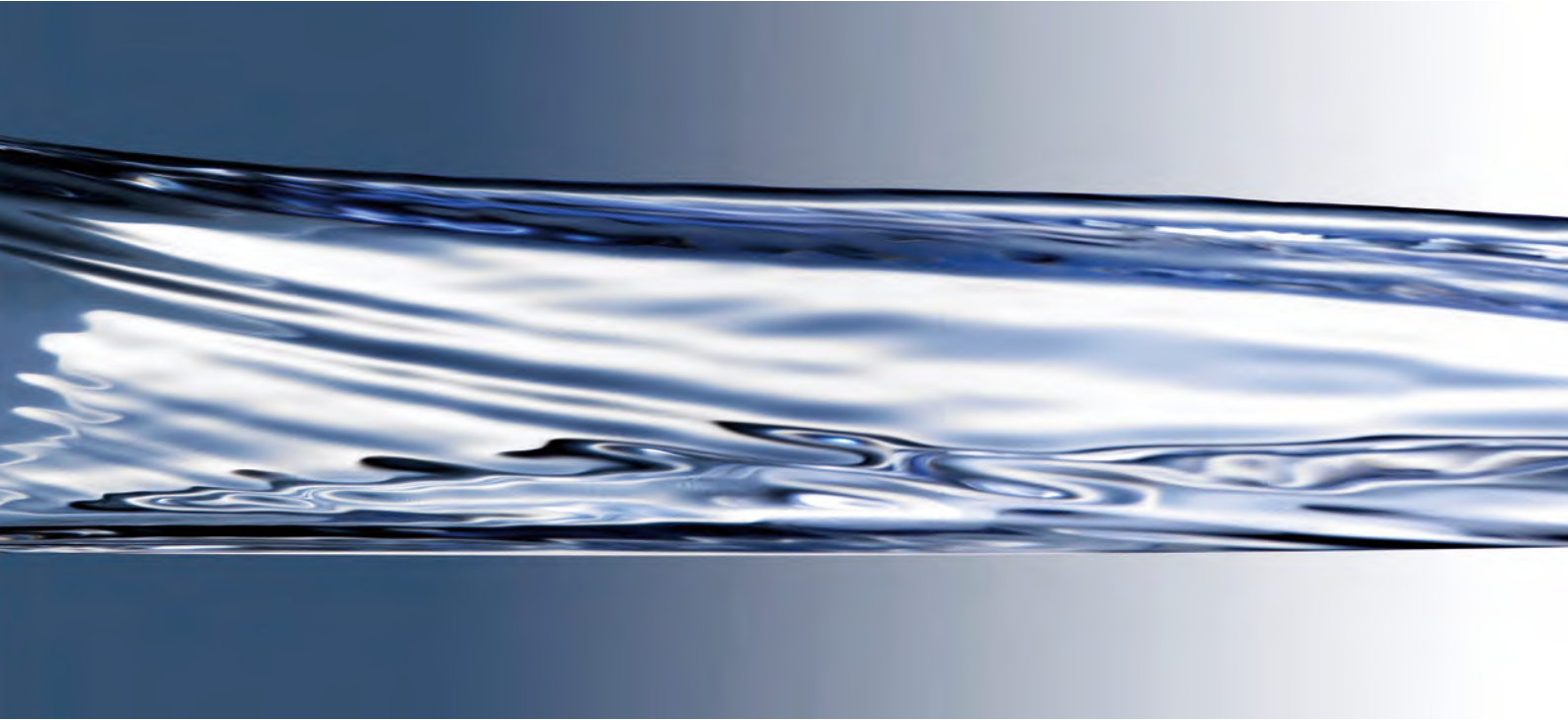
The choice of perfection



Katalog
Catalog
Catalogue
Catálogo
Каталог **2024-25**

Kompetenz kraft Konzentration

Expertise powered by concentration



Systemlösungen für die professionelle Reinigungstechnik

System solutions for professional cleaning technology



The choice of perfection

Allgemeine Hinweise

Allgemeine Hinweise

Erstbestellung

Erstbestellungen können nur schriftlich entgegengenommen werden. Beliefert wird ausschließlich der Fachhandel.

Bestellung per Telefon/Fax/E-Mail/Online-shop

Die einfachste und sicherste Art, rund um die Uhr bei R+M zu bestellen, ist im Online-shop.

Ihre Bestellung wird sofort nach Eingang bearbeitet. Sie erhalten umgehend eine Auftragsbestätigung.

Nachträglich eingehende Bestellungen gelten als neuer Auftrag und werden somit separat erfasst. Eine Ergänzung zum bereits bestätigten Auftrag ist leider nicht möglich.

Online-shop: shop.rm-suttner.com

Telefon: +49 (0) 2056-16333-0

Fax: +49 (0) 2056-16333-3400

E-Mail: info@rm-suttner.com

Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag 8:00 - 17:00 Uhr

Freitag 8:00 - 15:45 Uhr

Anschrift

R+M de Wit GmbH

Bertha-Benz-Allee 7-11

42579 Heiligenhaus

Germany

Sonderwünsche

Werden Artikel speziell für Sie besorgt oder Sie bestellen Teile, die im Katalog nicht enthalten sind, ist eine Rücknahme ausgeschlossen.

Online-shop


Brandheiße Informationen über neue Produkte finden Sie auch im Internet unter shop.rm-suttner.com. Wenn Sie sich für unseren Newsletter anmelden, werden Sie automatisch über Neuheiten informiert.

Kataloge

Bestellen Sie den „neutralen“ Katalog für Ihre Kunden! R+M Nr. 980 002 zu 6,- Euro pro Stück.

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original-Ersatzteile. Die Original-Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original-Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original-Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original-Ersatzteile angeboten wurden.

Versand

Der Versand erfolgt per Paketdienst. Bei Einzelartikeln über 30 kg bzw. sperrigen Artikeln erfolgt der Versand per Spedition. Diese Artikel sind im Katalog mit dem  Symbol markiert. Auf besonderen Wunsch versenden wir per Nachtexpress unfrei. Ab einem Nettowarenwert von € 250,- liefern wir innerhalb von Deutschland frei Haus (DAP). Unter € 250,- erfolgt die Lieferung FCA Heiligenhaus zu folgenden Konditionen:

Kategorie	1	1	2
Land	D	FR/AT/BE/ NL/IT	DK/SE/ES/LT/CZ/SF/PL/ NO/CH
Versand UPS	€ 8,00	€ 13,50	€ 28,00
Versand Spedition	€ 39,50	€ 63,00	€ 87,00
Verzollung Spedition	-	+ € 38,00	+ € 38,00
Verzollung UPS	-	+ € 28,00	+ € 28,00
*Abweichende Lieferanschrift	+ € 8,00	+ € 8,00	+ € 8,-

* bei Bestellung über den Online-shop gratis

Kategorie 1: Preise pro Sendung bis max. 2 Pakete oder 50 kg, darüber hinaus erfolgt der Versand per Spedition.

Kategorie 2: Preise pro Paket bis 30 kg, darüber hinaus erfolgt der Versand per Spedition.

Versendung per Nachtexpress in Deutschland (NSE)	
Gewicht (kg) bis	Preis in €
4,99	22,00
9,99	27,50
14,99	33,00
19,99	38,50
24,99	44,00
29,99	49,50

Alle übrigen Länder und Express-Lieferungen werden nach Aufwand berechnet.

Mindestbestellwert:
Deutschland: € 50,-
Ausland: € 100,-

Warenrücksendungen

Rücksendungen von ungebrauchter oder zu reklamierender Ware müssen im Vorfeld angemeldet werden und grundsätzlich frei Haus erfolgen. Bitte fordern Sie dazu unser Formular für Warenrücksendungen an, ohne das eine Bearbeitung nicht erfolgen kann. Unfreie Sendungen werden leider nicht angenommen.

Nachlieferungen

Aufgrund unseres umfangreichen Produktsortiments kann es durchaus einmal vorkommen, dass ein Artikel kurzzeitig vergriffen ist. Wir liefern rückständige Artikel porto- & verpackungskostenfrei nach.

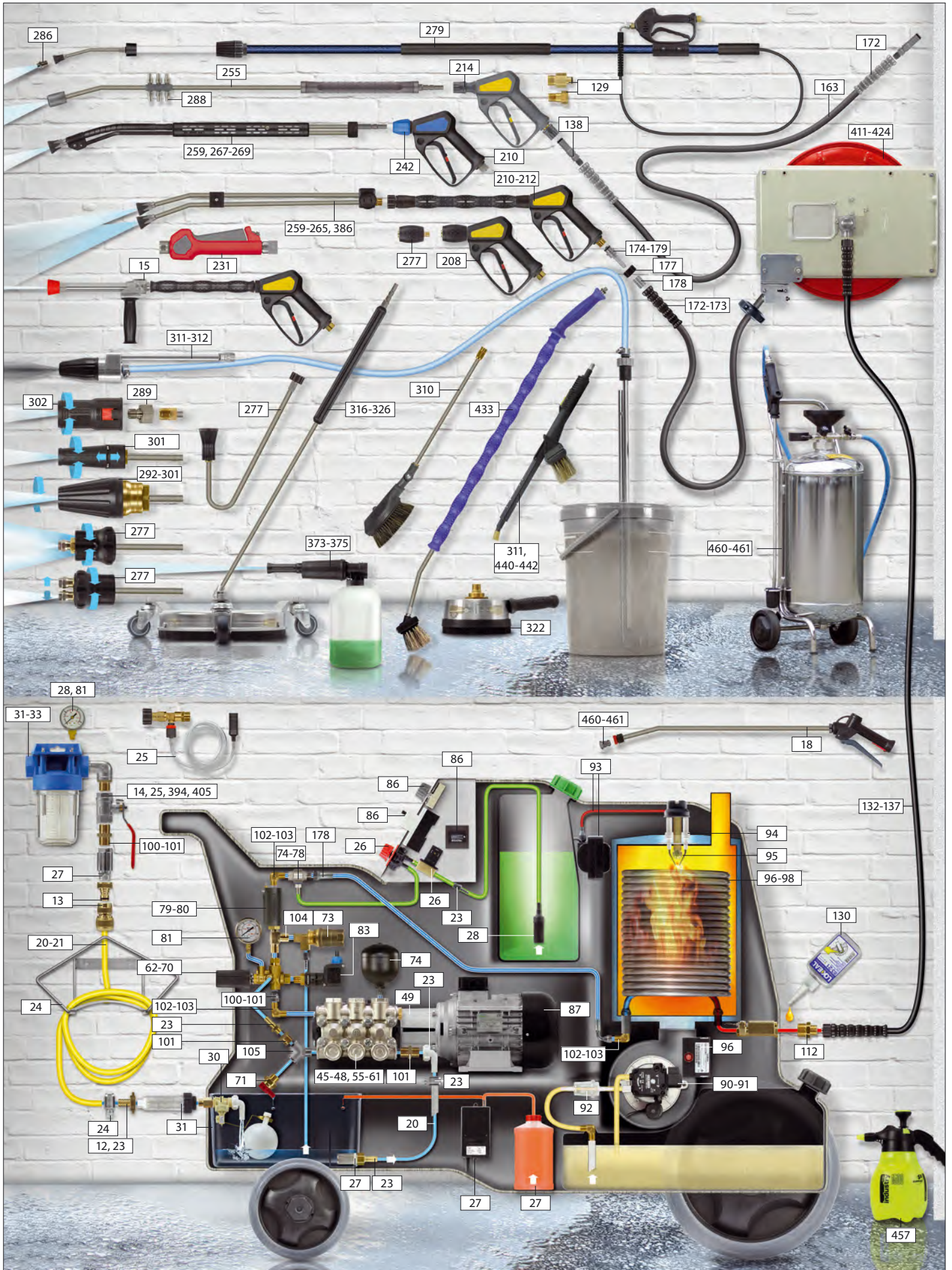
www.rm-suttner.com
shop.rm-suttner.com



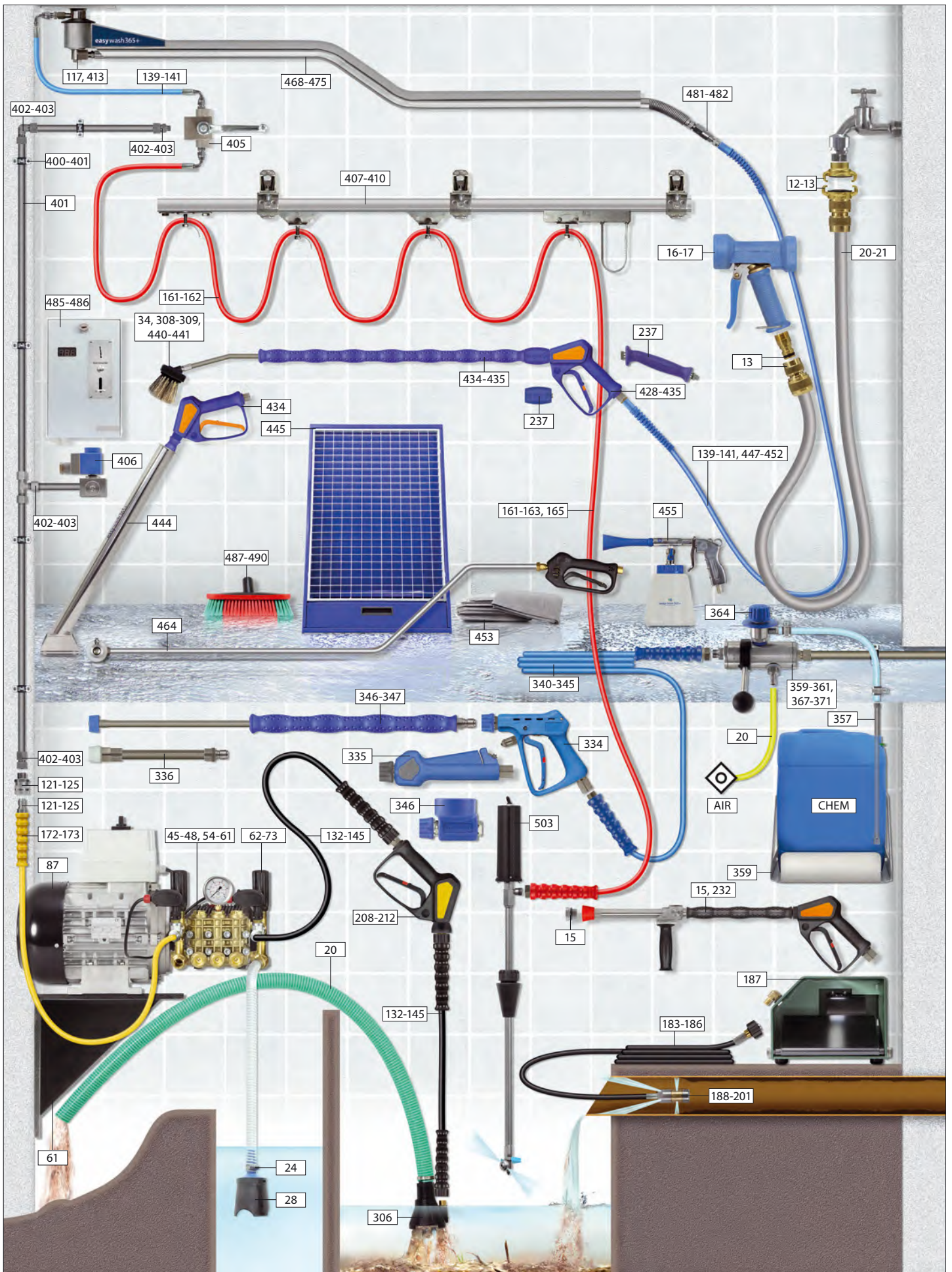
Inhaltsverzeichnis

	Übersichtskarte	4
01	Neuheiten	6
02	Niederdruck	11
03	Hochdruck	41
04	Elektrik	85
05	Brenner & Heizschlangen	89
06	Verschraubungen & Kupplungen	99
07	Hochdruckschläuche & Armaturen	131
08	Kanalreinigung & Rohrreinigungsdüsen	181
09	Spritzpistolen	205
10	Lanzen & Strahlrohre	247
11	Düsen & Reinigungszubehör	285
12	Flächenreiniger	315
13	Schaumzubehör	329
14	Höchstdruck	381
15	Stationär	399
16	Car Wash	427
17	Sonderanwendungen	493
18	Saugerzubehör & Ersatzteile	511
19	Schutz- und Arbeitskleidung	555
	Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer	559
	Stichwortverzeichnis	575

Übersichtskarte



Übersichtskarte



Neuheiten

Teleskopplanzen easyclean365+, Seite 279



easywash365+ Mattenklopper, verzinkt oder pulverbeschichtet in fünf Farben, Seite 445



Niederdruck-Schlauchwagen, Seite 22



Solar-Teleskop-Waschbürsten-Set für PV- und Solar-Anlagen, Seite 39



Teleskopplanzen easyclean365+, Seite 35



Arretierwinkel für Schlauchaufroller, S. 413



easyclean365+ Waschbürsten, Seite 35



AR Motorpumpen mit ST-7, Seite 55



Neuheiten

Suttner Pistolen ST-2320, Seite 223



Suttner Pistolen ST-2200, Seite 213



ST-51.1 Schwalldüse, Seite 302



TR22, Hochdruckschläuche für bestehende Systeme, Seite 145



ST-250, ST-220, Seite 73

PUReClean365+® Power DN 8, Seite 153/167



PUReClean365+®150, Seite 153/167



Umlaufventile ST-265, Seite 63

TD 420 mit Absaugung, Seite 321



Carwash Comfort, Seite 148/170



Umlaufventile ST-285, Seite 64

Wasserkasten ST-10 mit ST-8, Seite 29



ST-550 Air, Seite 406

ST-358.2 Turbodüse, Seite 201



Schaumdüsen, Seite 336



ST-52.1 Variopress, Seite 277



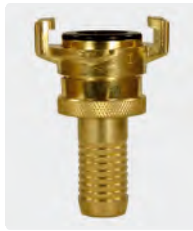




blufood® - Lebensmittelschlauch	21
Bürstenhalter	36
Chemiepistolen ST-510 und Lanzen	18
Dosierpumpen und Enthärterflüssigkeit	27
Dosierventile	26
easywash365+ Bürstenbehälter	36
easywash365+ Waschbürsten - Große Flächen erleben ihr sauberes Wunder!	34
Filtereinsätze	33
Filtergehäuse ohne Filtereinsätze	32
Flächenwäscher	34
Foodjet / Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch	21
Inhalt Kapitelanfang	
Kugelhähne	25
Magnetventile Bürkert stromlos geschlossen	26
Manometer	28
Mikrotröpfchen Düsenhalter	14
Niederdruckpistolen	14, 17
Niederdruckschläuche	20
Niederdruckventile	27
PURClean365+® 100 - Lebensmittelschlauch	21
PURClean365+® 40 - Lebensmittelschlauch	21
Rückflussverhinderer	27
Saugfilter für Chemie	28
Schaumkanone	40
Schlauschellen	24
Schlauchscheren	22
Schlauchtüllen	23
Schlauchwagen	22
Schnellkupplungen "Universal"	13
Schnellkupplungen passend für Nito System	38
Schwimmerventile	30
Solarreinigung	39
Sprüheinrichtungen	14
Stiele mit Wasserdurchlauf	37
Stiele ohne Wasserdurchlauf	37
Suttner Dampfpistolen	19
Suttner Niederdruckpistolen	16-17
Suttner Saugfilter und Ansaugset	28
Teleskoplanzen und easyclean365+ Waschbürsten	35
Verteiler-Anschlussblock	26
Vorsprühsets	25
Vorwerk Lanzen und Flächenwäscher	36
Wandhalter	24
Waschbürsten mit Wasserdurchlauf	38
Wasseranschlusskupplungen	12
WassereingangsfILTER	31
Wasserkasten	29
Weitwurflanzen	15

Wasseranschlusskupplungen

Schlauchstücke

Gerade.
MessingGerade axial
drehbar. MessingSaugkupplung *.
Messing

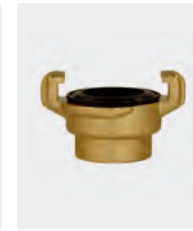
DN
10 mm (3/8")
13 mm (1/2")
16 mm (5/8")
19 mm (3/4")
25 mm (1")
32 mm (1.1/4")
38 mm (1.1/2")

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

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

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

Gewindestücke

AG.
MessingIG. Flachdichtung.
Messing

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

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

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

* Absolut dicht! Gegen selbstständiges Lösen gesichert.

Ersatzdichtungen



Flachdichtung. Für IG

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



Rippenring

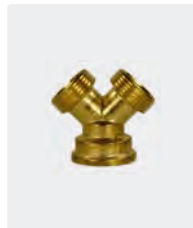
R+M Nr.
725 20

100 Maschen/cm².
Messing. Siebein-
satz. Ø 33 mm

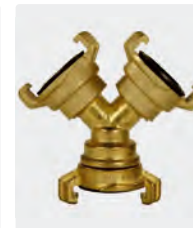
R+M Nr.
725 30

Blindkupplung mit
Rippenring.
Messing

R+M Nr.
725 10

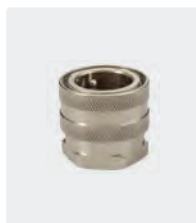
Y-Verteiler 3/4" IG :
3/4" AG : 3/4" AG.
Messing

R+M Nr.
725 05

Y-Schlauchstück-
kupplung.
Messing

R+M Nr.
725 00

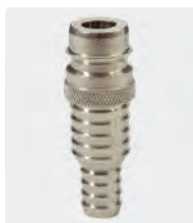
Niederdruckschnellkupplung ST-45

ST-45.
Messing vernickelt.
Kupplung : 3/4" IG.
25 bar / 90° C

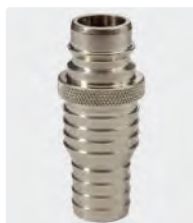
R+M Nr.
200 045 210

ST-45.
Messing vernickelt.
Kupplung : 1" IG.
25 bar / 90° C

R+M Nr.
200 045 230

ST-45.
Messing vernickelt.
Stecknippel mit
Schlauchtülle
13-19 mm.
25 bar / 90° C

R+M Nr.
010 000 455

ST-45.
Messing vernickelt.
Stecknippel mit
Schlauchtülle
19-25 mm.
25 bar / 90° C

R+M Nr.
010 000 456

KTW zugelassene Wasserkupplungen liefern wir auf Anfrage!

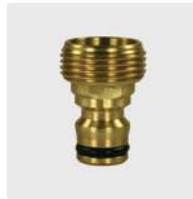
Symbole ⊙ Gewinde ⓘ Höhe DN Nennweite ⊘ Durchmesser

Schnellkupplungen "Universal"

Hahnstücke "Universal"



IG.
Messing.
Mit Flachdichtung



AG.
Messing



IG. Messing +
Gummi. 2 regelbare
Ausgänge



IG. Messing.
Winkeldrehgelenk.
Mit Flachdichtung



IG.
Kunststoff.
Mit Flachdichtung

DN
1/2"
3/4"
1"

R+M Nr.	↓
728 310	37
728 311	37
728 312	40

R+M Nr.	↓
728 320	39
728 321	37

R+M Nr.	↓
728 465 4	72

R+M Nr.	↓
728 313	45

R+M Nr.	↓
727 00	46
727 10	39
727 13	39

Schlauchkupplungen "Universal" - Premium Qualität

Kupplungen "Universal"

Zubehör

Premium Qualität.
Schlauchkupplungen
mit 6 Edelstahlkugeln.



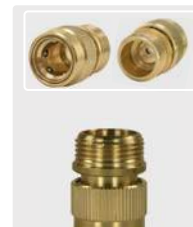
Messing.
Mit Spannschraube



Messing.
Mit Spannschraube
+ Wasserstopp



3/4" IG.
Messing.
Mit Flachdichtung



3/4" AG.
Messing



R+M Nr.
728 250



O-Ring
R+M Nr.
727 000

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

R+M Nr.	↓
728 330 5	51
728 331 5	54

R+M Nr.	↓
728 335	52
728 336	56

R+M Nr.	↓
728 334	44

R+M Nr.	↓
728 333	40

Schlauchkupplungen "Universal"



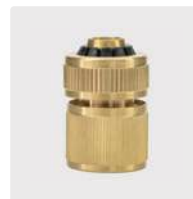
Kunststoff.
Mit Spannschraube



Kunststoff.
Mit Spannschraube
+ Wasserstopp



Kunststoff.
Mit Spannschraube
+ Absperrhahn



Messing.
Mit Spannschraube



Messing.
Mit Spannschraube
+ Wasserstopp

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

R+M Nr.	↓
727 01	62
727 03	66

R+M Nr.	↓
727 41	66
727 43	70

R+M Nr.	↓
727 45	101

R+M Nr.	↓
728 330	51
728 331	56

R+M Nr.	↓
728 741	55

Verbindungsstück



Messing

DN
16 mm (1/2")

R+M Nr.	↓
728 340	45

Die Schnellkupplungen "Universal" aus
Messing und Kunststoff sind untereinander kompatibel!

Niederdruckpistolen

Brausekopf



Edelstahl. Gehäuse Kunststoff. Eingang 1/2" IG.
Max. 8 bar / 60 °C

R+M Nr.
500 101

Pistole mit 7-facher Strahlverstellung



Stecknippel 16 mm (Universal) und 3/4" IG.
Max. 8 bar / 20 °C

R+M Nr.
726 419

Pistole mit stufenloser Strahlverstellung



Stecknippel 16 mm (Universal) und 3/4" IG.
Max. 8 bar / 20 °C

R+M Nr.
726 416

Sprüheinrichtungen

Spritzdüsen



Verstellbar mit Anschlusskupplung

R+M Nr.
726 81



Verstellbar mit Schlauchtülle. Messing

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

Kugelhähne



3/4" IG : 3/4" AG. Messing. Max. 8 bar / 50 °C

R+M Nr.
726 420

Mikrotröpfchen Düsenhalter

Anwendungsgebiete:

Staubniederschlagung, Kühlung, Befeuchtung, Dekontaminierung, Desinfektion, Geruchsneutralisierung in Landwirtschaft, Lebensmittel- und Bauindustrie, Sicherheits- und Feuerlöschtechnik, Autowasch- und Aufbereitungsindustrie

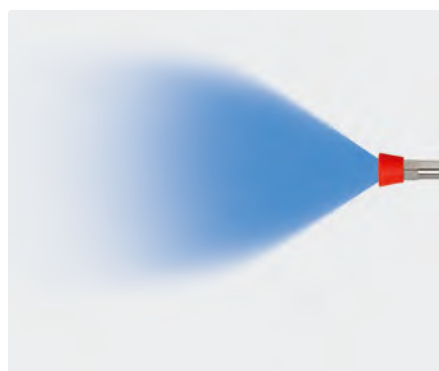


ST-78. Edelstahl

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

Funktionsweise

Mikrotröpfchen Düsenhalter



Progressiver, konischer Sprühstrahl

Düsen für Mikrotröpfchen Düsenhalter



M15x1 AG. Edelstahl

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

Symbole D Düse Ø Durchmesser C Eingang A Ausgang DN Nennweite

Weitwurflanz



3/8" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole ST-2300, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 510	Düsenschutz ohne Düse	3/8" IG



1/2" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole ST-2320, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 520	Düsenschutz ohne Düse	1/2" IG



LTF

1/2" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole easyfarm365+, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 530	Düsenschutz ohne Düse	1/2" IG dreh.



1/4" AG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 500	Düsenschutz ohne Düse	1/4" AG

Die Weitwurflanze kann an eine Niederdruckpumpe, eine Hochdruckpumpe, an das Stadtwassernetz oder das Löschwassernetz angeschlossen werden.

Sie arbeitet im Mitteldruckbereich und ist durch sehr gute Stabilität, gute Handhabbarkeit und Kompaktheit speziell für den intensiven Gebrauch konzipiert worden.

Der Handgriff ermöglicht während des Betriebes eine stufenlose Einstellung des Wasserstrahls. Man kann zwischen weitverfendendem Punktstrahl oder progressivem, konischem Sprühstrahl regulieren.

Um optimale Reinigungsergebnisse zu erzielen, muss die Düsengröße an die Pumpenleistung (Druck und Wassermenge) angepasst werden.

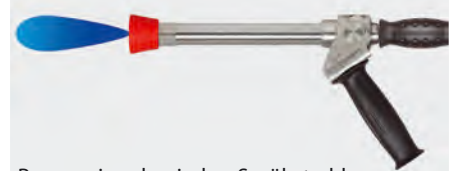
Düsen für Weitwurflanz



M15x1 AG. Edelstahl

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

Funktionsweise Weitwurflanze



Progressiver, konischer Sprühstrahl



Weitverfender Punktstrahl



Suttner Niederdruckpistolen

ST-1200 Sprühpistolen



Pistole mit stufenloser Spritzwinkelveränderung.
Max. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

R+M Nr.	M	C
201 200 500	Messing	1/2" IG



Pistole mit stufenloser Spritzwinkelveränderung.
Max. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

R+M Nr.	M	C
500 01	Messing	1/2" IG



Pistole mit stufenloser Spritzwinkelveränderung.
Max. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

R+M Nr.	M	C
201 200 520	Edelstahl	1/2" IG



Pistole mit stufenloser Spritzwinkelveränderung.
Sicherungsbügel. Max. 24 bar / 100 l/min / 95 °C

R+M Nr.	M	C
201 200 550	Messing / Edelstahl	1/2" IG



Pistole mit stufenloser Spritzwinkelveränderung.
Sicherungsbügel. Max. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

R+M Nr.	M	C
201 200 540	Messing	1/2" IG

Reparatursätze ST-1200



R+M Nr.	M
201 200 420	Edelstahl



R+M Nr.	M
201 200 430	Messing

Funktionsweise Sprühpistolen



Weitwerfender Punktstrahl



Konischer Sprühstrahl

Weitere Ausführungen der ST-1200 Sprühpistolen liefern wir auf Anfrage!

Niederdruckpistolen

RB35



Max. 12 bar / 50 l/min / 50 °C

R+M Nr.	(M)	(G)
500 535 500	Messing	1/2" IG dreh.



Max. 12 bar / 50 l/min / 80 °C

R+M Nr.	(M)	(G)
500 535 510	Edelstahl	1/2" IG dreh.

Funktionsweise Niederdruckpistolen



Weitwerfender Punktstrahl



Konischer Sprühstrahl

RB65



Max. 24 bar / 60 l/min / 90 °C

R+M Nr.	(M)	(G)
500 565 00	Messing	1/2" IG dreh.



Max. 24 bar / 100 l/min / 90 °C

R+M Nr.	(M)	(G)
500 565 10	Messing	1/2" IG dreh.

Suttner Niederdruckpistolen

ST-860 Niederdruck



Pistole mit PA Sitz und PEEK Dichtkegel.

Chemiebeständig.

Max. 210 bar / 30 l/min / 100 °C

R+M Nr.	(A)	(G)
200 860 500	1/4" IG	1/4" IG

ST-810 Niederdruck



Pistole mit POM Sitz.

Chemiebeständig.

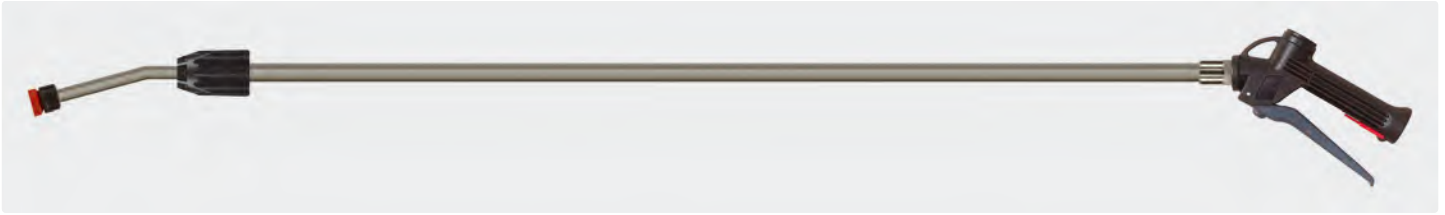
Max. 140 bar / 30 l/min / 100 °C

R+M Nr.	(A)	(G)
200 810 520	1/4" IG	3/8" IG

Symbole (M) Material (G) Eingang (A) Ausgang

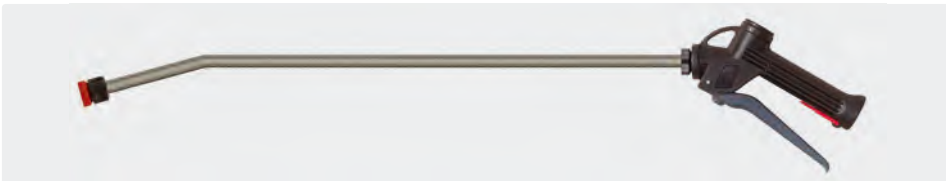
Chemiepistolen ST-510 und Lanzen

Chemiepistolen ST-510 mit Lanze



1000 - 2000 mm. Chemiepistole mit Teleskoplanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 600	Düsenhalter	1/2" IG



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 550	Düsenhalter	1/2" IG



210 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Vitondichtungen. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 710	Düsenhalter	1/2" IG



300 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 560	Düsenhalter	1/2" IG



Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C

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

Chemiepistolen ST-510 mit Schaumdüse



Chemiepistole mit Polypropylen-Schaumdüse. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C / Düse 50° 200

R+M Nr.		
200 510 503	Schaumdüse	1/2" IG

EingangsfILTER



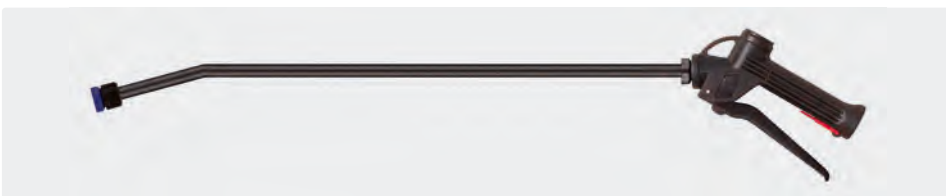
Kunststoff. Max. 50 °C

R+M Nr.
500 04



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 700	Düsenhalter	1/2" IG



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit säurebeständiger Kugel. Dichtungen aus Viton/EPDM. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 705	Düsenhalter	1/2" IG

Suttner Dampfpistolen

Die Dampfpistolen der Serien ST-4000 und ST-860D sind eine optimale Lösung für Reinigungsanwendungen mit Dampf. Beide Varianten sind bei bis zu 200 °C und einem Druck von max. 20 bar einsetzbar. Die ST-4000 ist durch ihr speziell aus Aluminium gefertigtes Ventilgehäuse mit 3/4" IG insbesondere für extrem große Volumenströme ausgelegt. Wohingegen die ST-860D bei kleineren und mittleren Volumenströmen unschlagbar ist.

Neben der enormen Temperaturbeständigkeit beider Modelle ist das Dichtungscopolymer für alle mineralölbasierten Flüssigkeiten sowie anorganischen Säuren, Laugen, Alkohole und Korrosionsschutzmittel auf Basis von Aminen und Meerwasser sowie auch deren Mischungen geeignet.

Die Platzierung des Schlauchanschlusses im vorderen Teil der Pistole wirkt sich sowohl positiv auf das Handling der Pistolen im professionellen Umfeld, als auch auf die Hitzeabstrahlung in Hand- und Körpfernähe aus.

Dampfpistolen ST-860D



Professionelle Dampfpistole ST-860D. Messing. Max. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	☉	☺
200 860 550	1/4" IG	1/4" IG

Dampfpistole ST-860D mit Lanze



Professionelle Dampfpistole ST-860D mit Lanze aus Edelstahl 400 mm, Isolierung ST-9.1 220 mm und Düsenschutz ST-12 ohne Düse. Max. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	☉	☺
200 860 555	1/4" IG NPT	1/4" IG

Dampfpistole ST-4000 mit Lanze



Professionelle Dampfpistole ST-4000 mit Lanze aus Edelstahl 500 mm, Isolierung ST-9 380 mm und Dampf-Niederdruckdüse aus Edelstahl. Max. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	☉	☺
204 000 500	Dampf-Niederdruckdüse	3/4" IG

Symbole ☺ Eingang ☉ Ausgang

Niederdruckschläuche

Gummischläuche Schwarz



Schwarze Decke und Seele. Industrierausführung für Wasser und Pressluft. Abrieb- und ozonbeständig.
Max. 20 bar. -10 °C - +60 °C

Meterware

R+M Nr.	DN	↔	↗
305 10	13 (1/2")		4
305 20	19 (3/4")		5
305 30	25 (1")		5

Rollenware *

R+M Nr.	DN	↔	↗
305 101 00	13 (1/2")	100 m	4
305 201 00	19 (3/4")	100 m	5
305 301 00	25 (1")	100 m	5

Gewebeschläuche Transparent



Transparent. Max. 60 °C.
Andere Abmessungen auf Anfrage

Meterware

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

Rollenware

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

Gummischläuche Grau



Graue NBR Decke. Weiße, lebensmittelbeständige Seele. Zum Durchleiten von heißen und kalten Flüssigkeiten. Beständig gegen tierische Fette.
Max. 20 bar. -20 °C - +100 °C

Meterware

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

Spiralschläuche



Speziell für Ansaugung. Unterdruck geeignet.
-10 °C - +50 °C

Meterware

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

Rollenware

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

Gewebeschläuche Blau



Max. 60 °C. Andere Abmessungen auf Anfrage

Meterware

R+M Nr.	DN	↗
080 000 310	9	3
306 71	13	3

Rollenware

R+M Nr.	DN	↔	↗
306 560 50	9	50 m	3
306 710 50	13	50 m	3

Kunststoffschläuche Gelb



NTS yellow. Weicher und handlicher Gartenschlauch in Gelb. AUFBAU: 6-lagig mit gelber Innenlage, schwarzer Antialgen-Schutzschicht, gelber Zwischenschicht, NTS-Gewebeverstärkung, transparentem Außenmantel und SKY TECH-Beschichtung mit speziellem UV-Schutz gegen Schlauchalterung, die der Schlauchoberfläche ein mattes Finish verleiht. -20°C/+60°C

Rollenware

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

Transparentschräuche



Speziell für Chemieansaugung. Max. 60 °C.
Andere Abmessungen auf Anfrage

Meterware

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

Rollenware

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

Gewebeschläuche Gelb



Max. 60 °C. Andere Abmessungen auf Anfrage

Meterware

R+M Nr.	DN	↗
080 000 300	6	3
080 000 320	9	3

Rollenware

R+M Nr.	DN	↔	↗
306 410 50	6	50 m	3
306 570 50	9	50 m	3

Foodjet / Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch

Foodjet und Foodjet 1500- Schläuche nach EN 854. Besonders beständig gegen tierische Fette und **Geflügelfette**.

- » Anwendungsbereiche: Geflügel verarbeitende Industrie
- » Geeignet für Öl, Wasser, Wasser-Ölemulsionen und Wassergemisch mit bis zu 50 % Reinigungsmitteln.
- » Außendecke synthetisches Gummi. Besonders abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig.
- » Innenseele synthetisches, ölbeständiges Gummi.
- » Hochzugfestes Textilgeflecht
- » -40 °C - +150 °C



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



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

blufood® - Lebensmittelschlauch



blufood® - Lebensmittelschlauch nach 2007/19/EC, 2002/72/EC, Verordnung 10/2011. Speziell für die industrielle Schaumanwendung entwickelt.

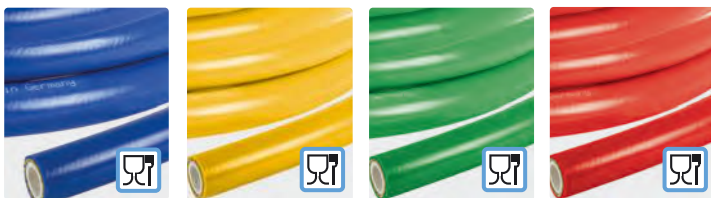
- » Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie. Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » 5-lagiger PVC Schlauch mit glatter Oberfläche.
- » Verstärkung 2-faches Textilgeflecht.
- » -20 °C - +70 °C

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

PURClean365+® 40 - Lebensmittelschlauch

PURClean365+® 40 - Lebensmittelschlauch gemäß Verordnung (EC) Nr. 2002/72, (EU) Nr. 10/2011, (EG) Nr. 1935/2004 und Verordnung (EG) Nr. 2023/2006. Speziell für die industrielle Schaumanwendung entwickelt.

- » Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie. Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » 3-lagiger PVC Schlauch mit glatter Oberfläche.
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern
- » -20 °C - +70 °C



R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
303 660 40	303 660 41	303 660 42	303 660 43

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

PURClean365+® 100 - Lebensmittelschlauch

PURClean365+® 100 - Lebensmittelschlauch gemäß Verordnung (EC) Nr. 2002/72, (EU) Nr. 10/2011, (EG) Nr. 1935/2004 und Verordnung (EG) Nr. 2023/2006. Speziell für die industrielle Schaumanwendung entwickelt.

- » Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie. Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » 3-lagiger PVC Schlauch mit glatter Oberfläche.
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern
- » -20 °C - +100 °C
- » Etwa 20 % leichter und flexibler als vergleichbare Schlauchtypen



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

Symbole DN Nennweite mm ↘ Wandstärke mm ↔ Länge P Druck BP Berstdruck ⊞ Gewicht

Schlauchwagen



Epoxid-pulverbeschichtete Trommel und Rahmen. Schnellkupplungen
Messing.

Für 3/4" (DN 19) Schlauch max. 80 m,

1" (DN 25) Schlauch max. 60 m.

Gewicht: 11.8 kg

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

Schlauchscheren



Schlauchscherer für Kunststoffschläuche bis
Schlauch-Außendurchmesser 28 mm

R+M Nr.

955 00



Ersatzmesser

R+M Nr.

955 01

Schlauchtüllen

Außengewinde



Messing.
Max. 150 °C



Edelstahl.
Max. 150 °C



Kunststoff.
Max. 60 °C



Kunststoff.
Max. 60 °C



Messing.
Max. 150 °C

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

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

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

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

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

Innengewinde

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

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

2/3 Schlauchverschraubungen

Hutsiebeinsatz



Flachdichtung

R+M Nr.	⊙
725 40	3/4"

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



Messing.
Max. 150 °C



Kunststoff.
Max. 60 °C



Messing.
Max. 150 °C

R+M Nr.	⊥
711 68	41
711 75	41
711 60	49
711 70	42
711 77	46

R+M Nr.	⊥
711 68	41
711 75	41
711 70	42
711 77	46

Schlauchverbinder



Kunststoff.
Max. 60 °C



Kunststoff.
Max. 60 °C



Kunststoff.
Max. 60 °C

DN
6 mm
8 mm
12 mm

R+M Nr.	⊥
715 10	49
715 20	56
715 30	73

R+M Nr.	↔	⊥
717 10	50	26
717 20	58	30
717 30	68	36

R+M Nr.	⊥
716 10	46
716 20	53
716 30	68

Schlauchschellen

Band- und Schraubengehäuse rostfreier Chromstahl 1.4016. Sechskantschraube Stahl verzinkt, Bandgewinde geprägt. Bessere Druckfestigkeit durch hohes Schraubanzugsdrehmoment. Glatte Bandinnenseiten mit hochgestellten Kanten. Nach DIN 3017, W2



W4 und W5, komplett rostfrei, liefern wir auf Anfrage.

Schellen mit Sechskantschraube. \square 9 mm, *12 mm

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

Gelenkbolzenschelle

Gelenkbolzenschelle, vollständig aus rostfreiem Stahl X5CrNi1810. Nach DIN 1.4301/AISI 304



Schellen mit Sechskantkopfschraube. W4. \square 20 mm

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

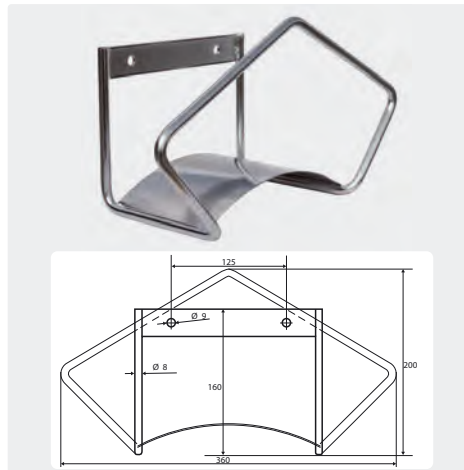
Wandhalter

Schlauchhalter



Fassungsvermögen 1/2" = 40 m - 3/4" = 30 m.
Lochabstand 140 mm.
B x H x T = 260 x 170 x 170 mm

R+M Nr.	(M)
110 00	Kunststoff



Fassungsvermögen 1/2" = 40 m - 3/4" = 30 m.
Lochabstand 125 mm.
B x H x T = 360 x 200 x 170 mm

R+M Nr.	(M)
110 06	Edelstahl 1.4301

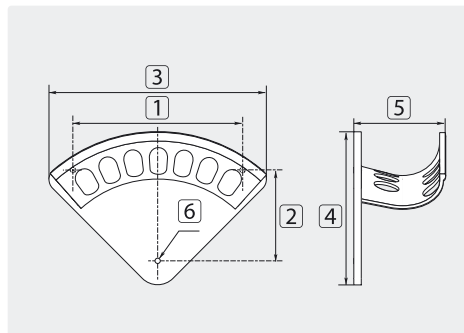
Bürstenhalter



Geeignet für alle Bürsten.
Lochabstand 202 mm.
B x H x T = 250 x 90 x 100 mm

R+M Nr.	(M)
108 290 30	Edelstahl

Schlauchhalter Aluminium



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

Vorsprühssets

Niederdruckinjektoren



Injektor mit Dosierung. Saugschlauch 1 m. Ansaugfilter ST-31. Min. 2 bar - max. 10 bar



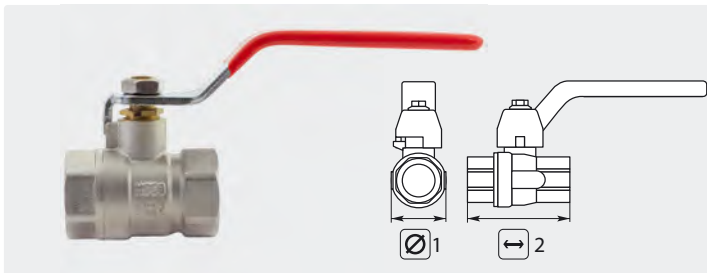
Min. 2 bar - max. 10 bar. Durchfluss bei 2 bar ca. 150 l/h. Zumischung ca. 0 - 11,5 %

R+M Nr.	⊕	⊖
545 101	3/4" IG	3/8" IG

R+M Nr.	TYP	D	⊕	⊖
200 060 700	1	ST-60.1	1,6 3/8" AG	3/8" IG
200 060 710	1	ST-60.1	1,8 3/8" AG	3/8" IG
050 000 370	2	O-Ring		
200 061 500	3	Dosierung	Tülle ∅ 6 mm	

Kugelhähne

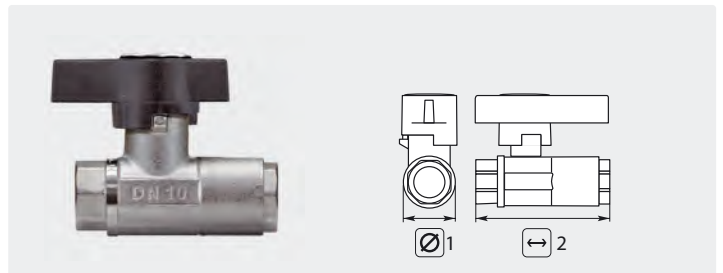
Standard



Messing vernickelt. Kugel verchromt.
Max. 25 bar / 60 °C

R+M Nr.	⊕	∅ 1	↔ 2	SW
705 10	1/4" IG	23,5	40	19
705 20	3/8" IG	23,5	40	19
705 30	1/2" IG	28,0	46	24
705 40	3/4" IG	34,7	53	30
705 50	1" IG	42,5	64	37

Kugelhähne mit Flügelgriff

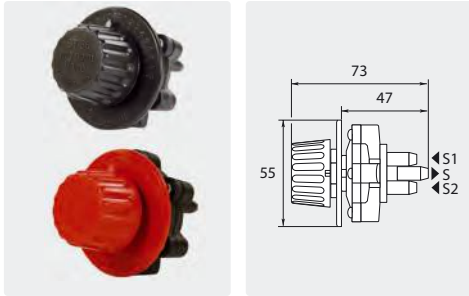


Messing vernickelt. Kugel verchromt.
Max. 210 bar / 80 °C

R+M Nr.	⊕	∅ 1	↔ 2
705 383 82	3/8" IG	30 mm	75 mm
705 121 22	1/2" IG	36 mm	85 mm

Dosierventile

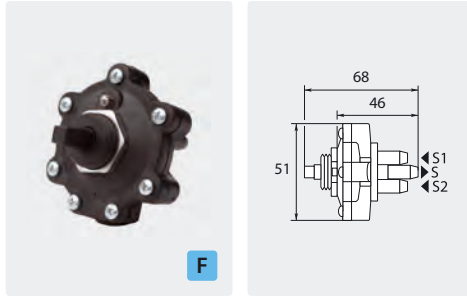
ST-66 mit Rückschlagventil



S = Pumpenansaugung, S1 = Chemieansaugung 1, S2 = Chemieansaugung 2

R+M Nr.	TYP
200 066 500	Knopf schwarz
200 066 501	Knopf rot

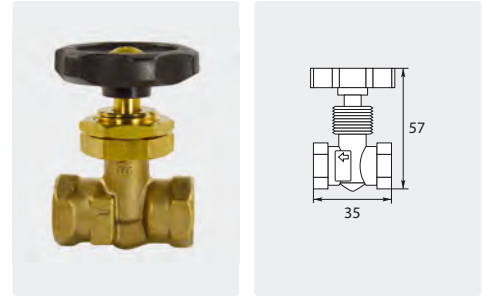
ST-66 ohne Rückschlagventil



S = Pumpenansaugung, S1 = Chemieansaugung 1, S2 = Chemieansaugung 2

R+M Nr.	TYP
200 066 515	ohne Knopf

Nadelventile

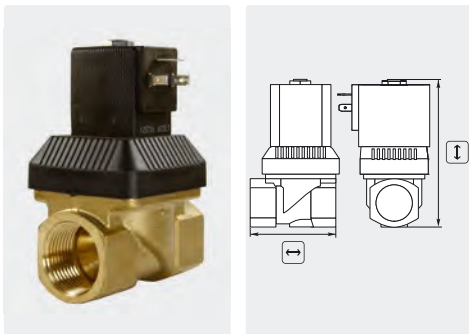


Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⊕: ⊖	TYP
535 10	1/4" IG	ohne Kontermutter
535 15	1/4" IG	mit Kontermutter (Paneeleinbau)

Magnetventile Bürkert stromlos geschlossen

Typ 6213 ohne Steckdose



0 - 10 bar / -10 - +80 °C.
Dichtung NBR (Luft, Wasser)

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

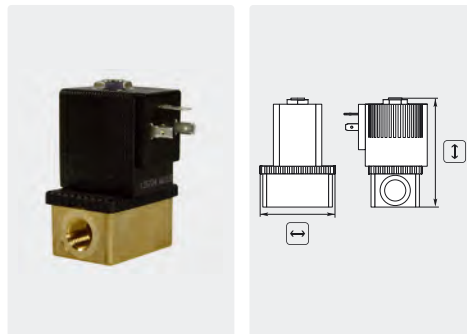
Spule Typ 5281-6213



50 Hz

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

Typ 6013 ohne Steckdose



0 - 25 bar / -10 - +120 °C. Dichtung FKM (Heißluft, Sauerstoff, Per-Lösungen)

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

Spule Typ 6013



50 Hz

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

Steckdose



R+M Nr.
833 50

Weitere Magnetventile finden Sie auf Seite 82 und 92. Auf Anfrage sind auch andere Ausführungen lieferbar.

Verteiler-Anschlussblock



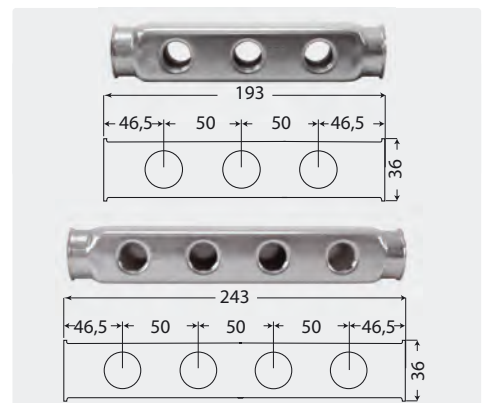
Edelstahl. 2 x 3 Abgänge. (Doppelseitig)
H x L x T: 36 x 193 x 40 mm. 290 g.
Max. 10 bar. 150 °C

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



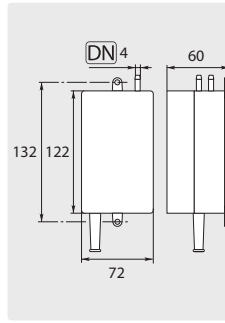
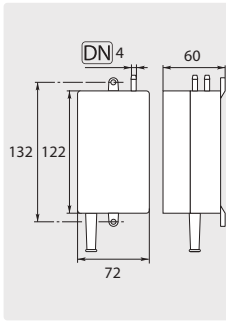
Edelstahl. 4 Abgänge.
H x L x T: 36 x 243 x 40 mm. 390 g.
Max. 10 bar. 150 °C

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



Dosierpumpen und Enthärterflüssigkeit

ST-15 Enthärterdosierpumpen



Enthärterflüssigkeit



Durch das Produkt werden die Härtebildner des Wassers gebunden. Dadurch wird die Verkalkung der Heizschlange verhindert.
 Dosierhinweis:
 4 ml / °dH / m³ Wasser.
 1 Palette = 84 Kartons (6 x 1 l)

Besonders geeignet für Trailer-Geräte

R+M Nr.	Geräteleistung	V	↔
200 015 500	< 600 l/h	230 V - 50 Hz	35
200 015 510	< 600 l/h	24 V - 50 Hz	35
200 015 535	> 900 l/h	230 V - 50 Hz	140
200 015 525	> 900 l/h	24 V - 50 Hz	140

R+M Nr.	Geräteleistung	V	↔
200 015 526	> 900 l/h	12 V =	140

R+M Nr.	Verpackung	⊞
950 10	Karton	6 x 1 l
950 40	Kanister	10 l
950 50	Kanister	20 l
950 20	Fass	200 l

Niederdruckventile

Rückschlagventile und Saugsiebe



R+M Rückschlagventil. Ventilkegel aus Kunststoff mit Gummidichtung. Schließfeder Edelstahl. Verhindert Rückfluss in jeder Stellung



Saugsieb. Gewinde und Bund aus Kunststoff. Feinmaschiges Edelstahlgeflecht

⊙
3/8"
1/2"
3/4"
1"
1.1/4"

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

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

Rückflussverhinderer



Messing verchromt. Rückflussverhinderer nach DIN 19884 und DIN EN 1717. Damit bei Überdruck in der Wasserleitung kein Reinigungsmittel in den Trinkwasserkreislauf gerät. Vorgeschrieben bei direkter Leitungsverbindung zur Pumpe

R+M Nr.	⊙	DN	⊞
734 10	3/4"	20	61 mm

Gefährdung des Trinkwassers

Es handelt sich um einen Rohrbelüfter TYP HD, welcher das Risiko in Kategorie 1 und 2 ganz, in Kategorie 3 nur bedingt abgedeckt. **Nicht für die Kategorien 4 und 5 zulässig. Die Verwendung ist nur für den privaten Gebrauch vorgesehen.**

Art der Gefährdung nach DIN EN 1717 (DIN 1988-4)

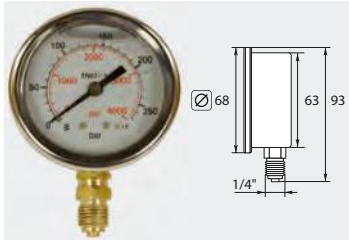
Kategorie 1	Kategorie 2	Kategorie 3	Kategorie 4	Kategorie 5
Brauch- oder Trinkwasser, ohne jegliche Gesundheitsgefährdung oder Beeinträchtigung (Geruch, Geschmack, Farbe)	Flüssigkeit ohne Gesundheitsgefährdung, aber mit Beeinträchtigung (Geruch, Geschmack, Farbe, Temperatur)	Flüssigkeit, mit Gesundheitsgefährdung durch wenig giftige Stoffe (Glykol, Natronlauge, Kupfersulfatlösung...)	Flüssigkeit mit starker Gesundheitsgefährdung. Giftige, krebserregende, mutagene oder radioaktive Stoffe.	Flüssigkeit mit lebensgefährlicher Gefährdung durch mikrobielle oder virale Erreger.

Die Europäische Norm EN 60335-2-79:2010 schreibt die Verwendung einer geeigneten Sicherheitseinrichtung zum Schutz des öffentlichen Trinkwassernetzes für Hochdruckreinigungsgeräte zwingend vor. Geräte ohne Wasserkasten benötigen einen geeigneten Rückflussverhinderer.

Symbole DN Nennweite V Volt ↔ Durchfluss ⊙ Gewinde ⊞ Höhe TYP Typ ⊕ Eingang ↔ Breite ⊞ Inhalt 🚚 Spedition P Druck

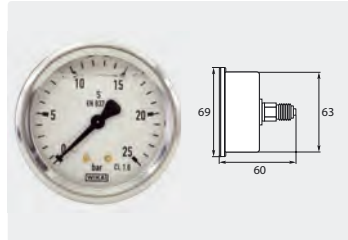
Manometer

Glyzeringedämpft



Ø 63 mm. Gehäuse Edelstahl.
Eingang unten. 1/4" AG

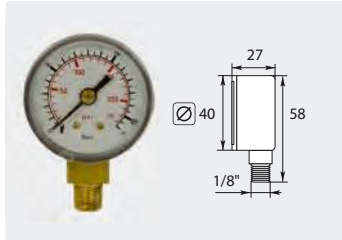
R+M Nr.	Druckanzeige
548 90	0 - 25 bar
549 00	0 - 40 bar



Ø 63 mm. Gehäuse Edelstahl. Ein-
gang hinten. 1/4" AG. Typ WIKA

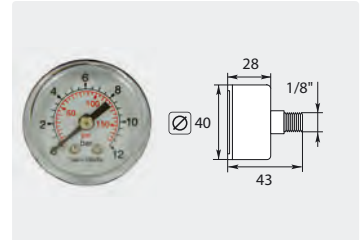
R+M Nr.	Druckanzeige
548 025	0 - 25 bar

Ungedämpft



Ø 40 mm. Gehäuse Kunststoff.
Eingang unten. 1/8" AG

R+M Nr.	Druckanzeige
547 10	0 - 16 bar



Ø 40 mm. Gehäuse Kunststoff.
Eingang hinten. 1/8" AG

R+M Nr.	Druckanzeige
547 50	0 - 12 bar

Weitere Manometer finden Sie auf Seite 81.

Suttner Saugfilter und Ansaugset

ST-35 Saugfilter für Wasser

Schwere Kunststoffaus-
führung. Ventilkegel
aus Kunststoff mit
Gummidichtung.
Schließfeder und Sieb
aus Edelstahl.
Max. 60 °C



Ohne Rückschlagventil



Mit Rückschlagventil



Ohne Rückschlagventil

Ansaugsets mit ST-35 Saugfilter



DN
13 - 19 mm
19 - 25 mm

R+M Nr.	Ø	I
200 035 500	80	147
200 035 530	80	147

R+M Nr.	Ø	I
200 035 510	80	147

R+M Nr.	Ø	I
200 035 600	86	225
200 035 630	86	225

R+M Nr.	TYP	Ü	IG	↔
731 12	ohne Ventil *	ÜM 3/4"	IG	3 m
731 21	mit Ventil *	ÜM 3/4"	IG	3 m

* Rückschlagventil

Saugfilter für Chemie



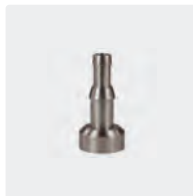
DN 6 mm. Feinfilter.
Filtereinsatz Edel-
stahl mit Messing-
boden

R+M Nr.	Ø	I
730 25	22	55



DN 6 mm. ST-32.
Messing

R+M Nr.	Ø	I
200 032 800	20	32



DN 6 - 8 mm. ST-32.
Edelstahl

R+M Nr.	Ø	I
200 032 600	19	39



DN 6 - 8 mm. ST-31
ohne Rückschlag-
ventil.
Kunststoff.
Gewicht Messing

R+M Nr.	Ø	I
200 031 600	20	75



DN 6 - 8 mm. ST-31
ohne Rückschlag-
ventil.
Kunststoff.
Gewicht Edelstahl

R+M Nr.	Ø	I
200 031 615	20	75



DN 6 - 8 mm.
ST-31R mit
Rückschlagventil.
Kunststoff.
Gewicht Messing

R+M Nr.	Ø	I
200 031 610	20	75

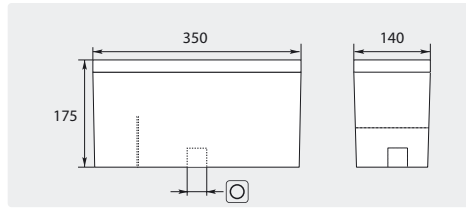


DN 6 - 8 mm.
ST-31R mit
Rückschlagventil.
Kunststoff.
Gewicht Edelstahl

R+M Nr.	Ø	I
200 031 611	20	75

Wasserkasten

Suttner Wasserkasten



R+M Nr.	⊙	⊞
020 000 780	3/4"	7 l

Wasserkasten mit Einlaufspritzwand. Verhindert Luftwirbel

Deckel Suttner Wasserkasten

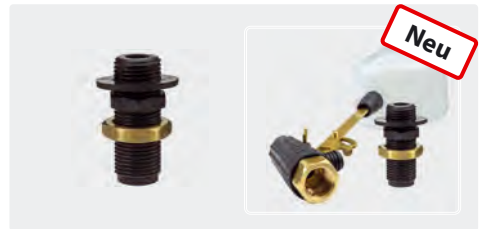


R+M Nr.
020 000 800



Optional:
Schwimmerventil ST-8 (200 008 520 + 200 008 526 Adapter). Montage für Suttner Wasserkasten: Bohrung Ø 20 mm.

ST-8 Adapter



R+M Nr.	⊙	⊞
200 008 526	1/2" AG	12 mm

Wasserkasten für die Wandbefestigung, 60 Liter

- » Material: Edelstahl
- » Durchdachte Lösung für die einfache Wandmontage
- » Inklusive Deckel, Wandhalterung und Schwallblech, zur Wasserberuhigung
- » Professionell verarbeiteter Edelstahl mit integrierten Ein- und Auslassöffnungen (Eingang: Ø 27 mm für 3/4" AG und Ausgang: 3/4" IG)
- » Fassungsvermögen Behälter: 60 Liter



Edelstahl. Inkl. Wandhalterung, Schwallblech und Deckel. 21 kg

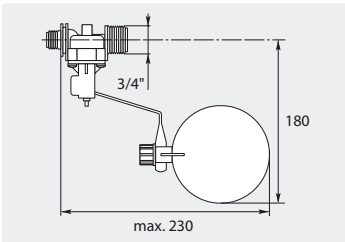
R+M Nr.	⊞	H x B x T mm
105 000 030	3/4" IG	591,5 x 607 x 307



Optional:
Kugelhahn (705 50 + 571 20 Doppelnippel reduziert), Schwimmerventil ST-8 (200 008 520 + 571 00 Doppelnippel reduziert) oder Schwimmerventil AK, z.B. (701 405) mit Befestigungsflansch (701 41), Niederdruck-Schnellkupplung ST-45 (200 045 210) und Kupplungsstecker mit Schlauchtüllen (010 000 455 / 010 000 456).

Schwimmerventile

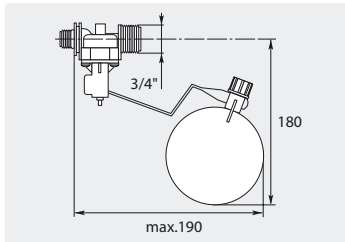
AK mit Ball horizontal



Kunststoff.
Druck 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

R+M Nr.			
701 402	3/4" AG	3/4" AG	10 mm

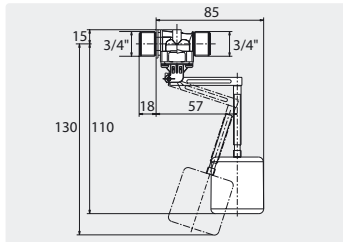
AK mit Ball vertikal



Kunststoff.
Druck 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

R+M Nr.			
701 404	3/8" AG	3/4" AG	10 mm

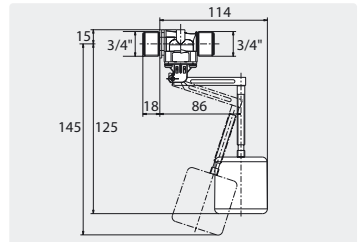
AK mit PE-Schwimmer



PE-Schwimmer.
Druck 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

R+M Nr.			
701 405	3/4" AG	3/4" AG	10 mm

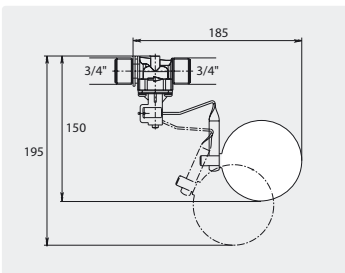
AK mit PE-Schwimmer



PE-Schwimmer.
Druck 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

R+M Nr.			
701 408	3/4" AG	3/4" AG	10 mm

AK mit Ball



Kunststoff.
Druck 0,3 - 10 bar.
Max. 22 l/min / 60 °C

R+M Nr.			
701 403	3/4" AG	3/4" AG	10 mm

Zubehör AK



Schwimmerball

R+M Nr.
701 43



Membrane

R+M Nr.
701 42

Zubehör AK-Ventile



Befestigungsflansch

R+M Nr.
701 41



Schlauchtülle DN 13 mm

R+M Nr.
711 60

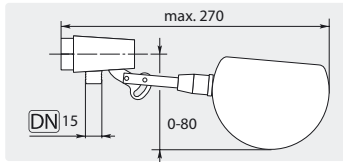
Schwimmerschalter LS809-51



Kunststoff. Kabellänge 500 mm.
2-adrig. 250 V / 1 A / 70 W.
-30 °C - +105 °C

R+M Nr.
701 880 951

ST-8 mit Ball



Messing / Kunststoff.
Max. 10 bar / 22 l/min / 60 °C

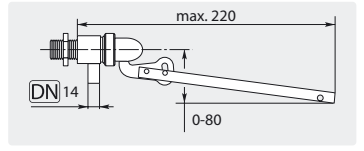
R+M Nr.		
200 008 520	1/2" IG	12 mm

Schwimmerball ST-8



R+M Nr. TYP
030 000 180 Schwimmer
020 000 610 Schraube

PEKI ohne Ball



3/8" AG. Messing. Max. 10 bar / 85 °C

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

Schwimmerball PEKI



Max. 60 °C

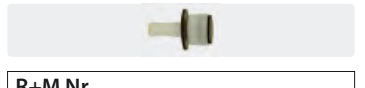
R+M Nr.
701 35



Edelstahl. 85 °C. Passend zu 701 05

R+M Nr.
701 39

Dichtsatz PEKI



R+M Nr.
701 001

Kunststoff



Kunststoff. 3/4" AG.
DN 9,5. Max. 60 °C

R+M Nr.
701 500 100

WassereingangsfILTER

R+M Filter



Aluminium. Komplett mit Filtereinsatz (Edelstahl).
300 Mikron. Max. 10 bar / 60 l/min / 80 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓑ	ⓐ	ⓑ
730 504	1/2" IG	1/2" AG	83	34

ST-33



Filtereinsatz.
Edelstahl

R+M Nr.	Mikron
730 504 03	300



Komplett mit Filtereinsatz (Edelstahl).
400 Mikron. Max. 10 bar / 60 l/min / 60 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓑ	ⓐ	ⓑ
200 033 540	1/2" IG	1/2" AG	69	38



Filtereinsatz.
Edelstahl

R+M Nr.	Mikron
120 000 765	400

ST-33



Komplett mit Feinfiltereinsatz waschbar
(Edelstahl und Kunststoff). ⓐ 95 mm ⓑ 112 mm.
Max. 6 bar / 50 l/min / 60 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓑ	Mikron
200 033 700	3/4" IG	3/4" AG	50
200 033 705	1/2" IG	1/2" AG	125



Feinfiltereinsatz
waschbar. Edelstahl
und Kunststoff

R+M Nr.	Mikron
020 001 735	50
020 001 737	125



Komplett mit Feinfiltereinsatz waschbar
(Edelstahl und Kunststoff). 50 Mikron.
Max. 6 bar / 50 l/min / 60 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓑ	ⓑ	ⓑ
200 033 900	3/4" IG	3/4" AG	141	



Feinfiltereinsatz
waschbar. Edelstahl
und Kunststoff

R+M Nr.	Mikron
020 000 670	50

Wasserfilter 3"



Komplett mit Filtereinsatz (Kunststoff). 60 Mikron. Max. 10 bar /
50 l/min / 50 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓑ	ⓑ
734 40	3/4" AG	3/4" IG	123



Filtereinsatz.
Kunststoff.
60 Mikron

R+M Nr.
734 703 060

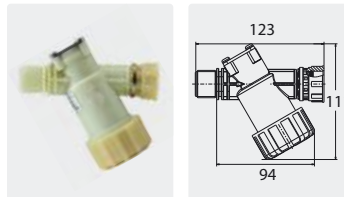
Y-Schmutzfänger



Komplett mit Filtereinsatz (Edelstahl).
500 Mikron.
Max. 10 bar / 60 °C

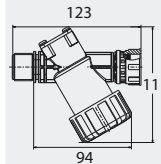
R+M Nr.	ⓐ	ⓑ	ⓑ
732 038	3/8" IG	3/8" IG	58
732 012	1/2" IG	1/2" IG	58
732 034	3/4" IG	3/4" IG	70

Schmutzfänger DN 17



Komplett mit Filtereinsatz.
Mit integrierter Zwangsabspernung
des Medienstroms *. 250 Mikron.
Max. 10 bar / 120 l/min / 90 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓑ	ⓑ
732 923 00	3/4" AG	3/4" IG	123



Filtereinsatz
waschbar.
Kunststoff und
Edelstahl.
250 Mikron

R+M Nr.
732 005 945

* Eine Vor-Abspernung ist nicht erforderlich.

Je größer die Mikronzahl, desto größer der Maschenabstand: **500 Mikron = grob . 50 Mikron = fein**

Symbole ★ Kennzeichnung ⓐ Gewinde ⓑ Länge ⓑ Höhe TYP Typ ⓐ Eingang ⓑ Ausgang ⓑ Innendurchgang

Filtergehäuse ohne Filtereinsätze

Kunststoff



2-teilig. Entlüftungsstopfen.
Innengewinde Messing.
Max. 10 bar / 50 °C

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



3-teilig. Entlüftungsstopfen.
Innengewinde Messing.
Max. 10 bar / 40 °C

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

Messing / Kunststoff



3-teilig. Entlüftungsstopfen. Kopf
Messing vernickelt. Tasse Kunststoff.
Max. 15 bar / 40 °C

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

Edelstahl



3-teilig. Mit Wandhalter, Spannstift
und Entlüftungsstopfen.
Max. 20 bar / 120 °C

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

Filtertassen



Filter 2-teilig. Kunststoff. Max. 50 °C

R+M Nr.	★	TYP
734 504	■	klein*
734 704	■	groß*



Filter 3-teilig. Kunststoff. Max. 40 °C

R+M Nr.	★	TYP
734 200 13	■	klein**
734 200 14	■	groß**
734 330 21	■	groß**

O-Ring



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

Zentriereinheit



Für Montage.
Zentrierhilfe

R+M Nr.	★
734 210 36	■

Wandhalter



Einzel. Stahl weiß
pulverbeschichtet

R+M Nr.	★
734 299 02	■



Einzel. Kunststoff

R+M Nr.	★
734 507	■



Doppelt. Kunststoff

R+M Nr.	★
734 508	■

Spannschlüssel



Für Kunststoff Kopf. Für
2-teilige Filtertassen

R+M Nr.	★
734 505	■



Für Messing Kopf. Für
3-teilige Filtertassen

R+M Nr.	★
734 300 1	■
734 299 01	■

* Mit O-Ring ** Ohne O-Ring

Filtereinsätze



Kunststoff waschbar.
Verstärkte Ausführung. Max. 40 °C

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



Kunststoff waschbar.
Max. 40 °C

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



Baumwolle.
Max. 40 °C

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



Filtereinsatz zur Eisenentfernung

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



Wasserenthärter. Polyphosphate

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

**Die Filter
734 58, 734 820 035 und
734 709 060
sind nicht für den
Wasserezulauf von Pumpen
geeignet.**



Polypropylen. Max. 40 °C

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



Edelstahl. Max. 120 °C

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

Je größer die Mikronzahl, desto größer der Maschenabstand: **500 Mikron = grob . 50 Mikron = fein**

Symbole ★ Kennzeichnung fi Filter ○ Gewinde I Höhe TYP Typ

easywash365+ Waschbürsten - Große Flächen erleben ihr sauberes Wunder!

Mit einer sehr breiten Arbeitsfläche von ca. 260 x 80 mm eignen sich unsere Waschbürsten insbesondere zur rationellen Reinigung großer Flächen wie von Eisenbahn- und Straßenbahnwagen, Omnibussen, Wohn- und Lastwagen, Schiffen und Bootsaufbauten, Fassaden und Gewächshäusern sowie von Personenwagen und Motorrädern u.v.m.

Feine, extrem weiche Borsten mit **gespaltenen Spitzen stellen eine besonders schonende Reinigung** empfindlicher Flächen wie Scheiben und Autolacke sicher. Insgesamt 152 Borstenbüschel sind im stabilen Bürstenkörper mit Mehrkomponenten-Kunstharz **unverlierbar vergossen**.

In der SB-Schaum- und Vorwäsche überzeugen unsere Waschbürsten wirklich jeden Anwender von ihrem optimalen, sehr einfachen Handling.

Die weiche Umspritzung des Bürstenkörpers aus thermoplastischem Elastomer schützt insbesondere empfindliche Oberflächen nachweislich vor Beschädigungen.

Im Eingang der Bürste befindet sich ein fest im Bürstenkörper fixierter Messingeinsatz mit 1/4" IG. Durch eine zusätzliche Madenschraube lassen sich die an SB-Plätzen üblichen Hochdruckklanzen gegen Verdrehung und Diebstahl sichern. Eine bei anderen Systemen **zusätzliche Halteplatte** oder **Diebstahlschutz** wird nicht benötigt.

13 Austrittsöffnungen an der Unterseite sorgen für den erforderlichen Wasserdurchlauf und garantieren gleichzeitig eine überzeugend gute Schaumqualität.



Waschbürsten



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

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 550	60 mm	1/4" IG



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

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 650	90 mm	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 mm. Schweineborsten /
Synthetik. Max. 40 l/min / 60 °C

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 660	90 mm	1/4" IG

Flächenwäscher

Flächenwäscher



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Max. 50 °C

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

Flächenwäscher mit Bürstenkappe



A= 260. B= 230 x 80 mm.
Schweineborsten.
Max. 50 °C.

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 710	60 mm	1/4" IG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Mit Trägerplatte Edelstahl.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 735	60 mm	1/4" IG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Mit Trägerplatte Edelstahl.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 736	90 mm	1/4" IG

Bürstenkappen



Geeignet als Diebstahlschutz für Flächenwäscher. Kunststoff.
Max. 50 °C

R+M Nr.	B ⇄
020 001 540	230 mm

Trägerplatten für Flächenwäscher



Träger mit Schrauben. Edelstahl. Max. 60 °C

R+M Nr.	B ⇄	Ⓢ
200 023 560	230 mm	1/4" IG

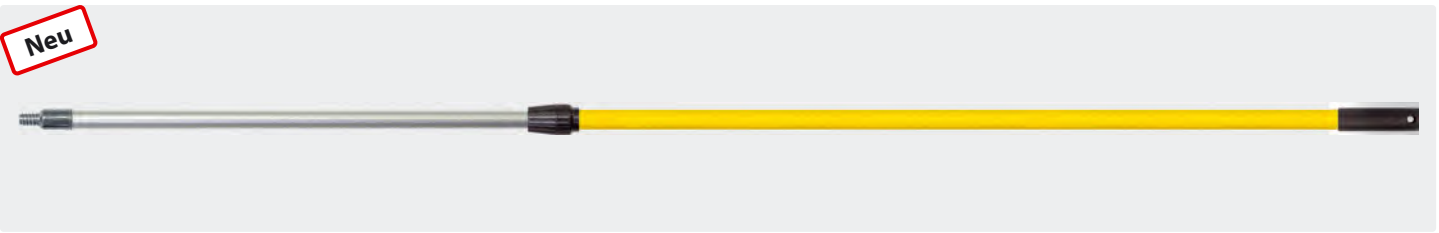


Träger. Edelstahl.
Max. 60 °C

R+M Nr.	B ⇄	Ⓢ
200 023 570	230 mm	1/4" IG

Teleskoplanzen und easyclean365+ Waschbürsten

Fiberglaslanzen mit Kordelgewinde



Teleskoplanzen aus Fiberglas mit Kordelgewinde. Ausziehbar ohne Wasserdurchlauf

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

Aluminiumlanzen mit Kordelgewinde



Teleskoplanze aus Aluminium mit Kordelgewinde. Ergonomischer Stil mit isoliertem Griff und Kugelhahn. Ausziehbar mit Wasserdurchlauf

R+M Nr.			
525 300 10	1.500 - 3.500 mm		Hahnstück Universal

Waschbürsten easyclean365+ mit Kordelgewinde und Wasserauslass



Borsten 60 mm. Weich. 250 x 80 mm

R+M Nr.	VPE
525 000 10	1



Borsten 60 mm. Hart. 250 x 80 mm

R+M Nr.	VPE
525 010 10	1

Zubehör für Teleskoplanzen mit Kordelgewinde

Kippgelenk



Kordelgewinde IG : Kordelgewinde AG

R+M Nr.	
525 040 10	115 mm



Kugelhahn



Kugelhahn. 3/4" IG : 3/4" AG. Messing

R+M Nr.
726 420

Weitere Teleskoplanzen finden Sie auf Seite 279 und Waschbürsten auf den Seiten 308 - 309.

Symbole Gewinde Länge Verpackungseinheit Eingang Eingang

Vorwerk Lanzen und Flächenwäscher

Das Original



Verlängerungsrohr mit Wasserdurchlauf

R+M Nr.	↔	⊖	⊕
523 790 1	1.000 mm	1/4" AG	1/4" IG
523 790 2	1.500 mm	1/4" AG	1/4" IG
523 790 3	2.000 mm	1/4" AG	1/4" IG

Vorwerk Flächenwäscher



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

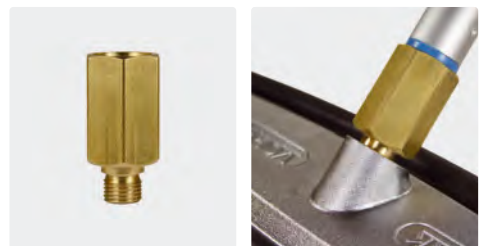
R+M Nr.	C	⊕
523 780	50 mm	1/4" IG



A= 240. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten

R+M Nr.	C	⊕
523 70	60 mm	1/4" IG
523 75	90 mm	1/4" IG

Adapter

Adapter für Lanzen mit Kordelgewinde.
Kordelgewinde : 1/4" AG

R+M Nr.
010 003 610

Einsatz. A= 260. B= 230 x 80 mm.
Schweineborsten

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

Träger. B= 230 mm.
Aluminium

R+M Nr.	⊕
523 76	1/4" IG

Luftinjektoren

1/4" AG : 1/4" IG.
Durchfluss bei 100 bar

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

Bürstenhalter

Geeignet für alle Bürsten. Lochabstand 202 mm.
H x B x T = 90 x 250 x 100 mm

R+M Nr.	(M)
108 290 30	Edelstahl

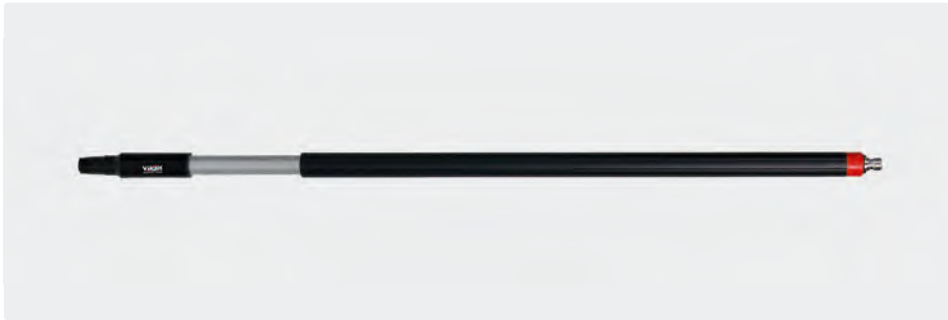
easywash365+ Bürstenbehälter

Bürstenbehälter mit Überlauf und seitlichem Abflusstutzen zur Reinigung.
Wand- und Bodenmontage. H x B x T = 670 x 340 x 143 mm

R+M Nr.	(M)
105 810	Edelstahl

Symbole ⊕ Gewinde ↔ Länge VPE Verpackungseinheit ⊕ Eingang 🚚 Spedition ⊕ Eingang ⊖ Ausgang ↔ Durchfluss (M) Material

Stiele mit Wasserdurchlauf



Alustiel. Ergonomischer Stiel mit isoliertem Griff. Stecknippel passend für Nito System

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

Adapter für Waschbürsten mit Kordelgewinde



Adapter für Lanzen ohne Kordelgewinde. Kordelgewinde AG : Gewinde IG konisch

R+M Nr.	↔
527 001 118	85 mm



Alustiel. Ergonomischer Stiel mit isoliertem Griff und Kugelhahn. Stecknippel passend für Nito System

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



Alustiel. Ergonomischer Stiel mit isoliertem Griff. Schlauchtülle passend für 1/2" und 3/4" Schlauch

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



Alustiel. Teleskopstiel mit isoliertem Griff. Schlauchtülle passend für 1/2" und 3/4" Schlauch

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

Stiele ohne Wasserdurchlauf



Alustiel. Ergonomischer Stiel mit isoliertem Griff

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



Alustiel. Teleskopstiel mit isoliertem Griff

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

Waschbürsten mit Wasserdurchlauf

Handwaschbürste



Bürste mit Wasserdurchlauf. Anschluss passend für 16 mm (Universal). Ideal für kleinere Reinigungsaufgaben.
Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 103	350 mm	Polyester	max. 50 °C

LKW / Bus Felgenbürste



Bürste zur Reinigung von Felgen an LKW und Bussen. Die Bürste ist mit einer Gummikante versehen. Anschluss für Alustiele.
Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 102	230 mm	Polyester	max. 50 °C

High-Low Waschbürste



Die Form der Bürste bewirkt, dass die Borsten sich in ständigem Kontakt mit der Oberfläche befinden. Die Bürste ist mit einer Gummikante versehen. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 104	250 mm	Polyester	max. 50 °C

Waschbürste drehbar



Bürste mit Drehgelenk. Die schräggestellten Borsten gewährleisten, dass alle Ecken erreicht werden. Die Bürste ist mit einer Gummikante versehen. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 101	200 mm	Polyester	max. 50 °C

Waschbürsten



Solide Bürste für größere Flächen. Geeignet zum Waschen an hochliegenden Stellen. Die Bürste ist mit einer Gummikante versehen. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 109	260 mm	Polyester	max. 50 °C



Solide Bürste für größere Flächen. Geeignet zum Waschen an hochliegenden Stellen. Die Bürste ist mit einer Gummikante versehen. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 100	400 mm	Polyester	max. 50 °C

Weitere Bürsten und Besen finden Sie in der Rubrik Car Wash.

Schnellkupplungen passend für Nito System



Tülle für 1/2" Schlauch

R+M Nr.	M
527 003 001	vernickeltes Messing



Stecker 1/2" AG

R+M Nr.	M
527 003 003	vernickeltes Messing



Kupplung NITO 1/2" IG : Stecker universal

R+M Nr.	M
527 003 010	vernickeltes Messing

Symbole ↔ Länge M Material °C Temperatur ★ Kennzeichnung f Filter I Höhe C Eingang A Ausgang

Solarreinigung

Photovoltaik Modulflächen lassen sich in den meisten Fällen nicht einfach mit Wasser und Schwamm reinigen und es wäre schlicht zu gefährlich, da die Module oft in einem Winkel von 30 bis 45° auf dem Dach montiert sind. Hierzu bietet R+M / Suttner ein Solar-Reinigungsset an: Eine großzügig bemessene Flächenwaschbürste mit zweifach Wasserdurchlauf an einer teleskopierbaren Lanze versetzt Sie in die Lage Ihre Solarmodule und Photovoltaikanlagen effektiv zu reinigen. Egal ob Industrie, Gewerbe, Landwirtschaft oder Privatgebäude. Insbesondere an Standorten, die starken Verschmutzungen ausgesetzt sind, sind die Einsatzmöglichkeiten unbegrenzt. Das Solar-Reinigungsset muss lediglich an die Hauswasserleitung angeschlossen werden.

- Sichere und effiziente Reinigung von Solar- und Photovoltaikanlagen
- Bequemes Arbeiten in jeder Position durch die stabile teleskopierbare Lanze

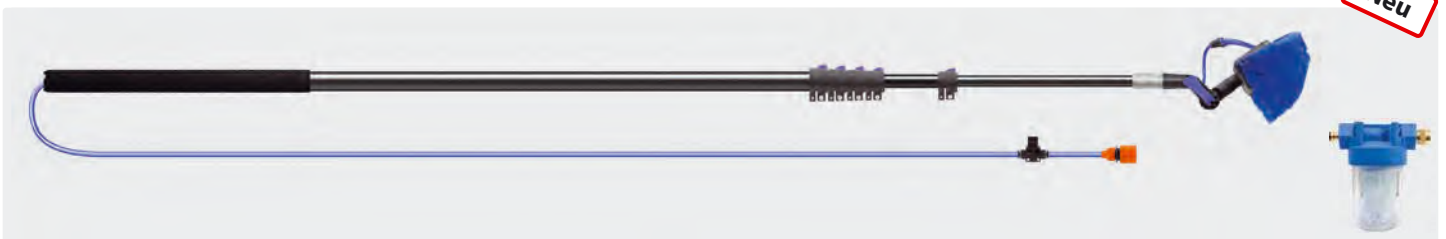
Schonende Reinigung von Solarmodulen, da die Waschbürste im Niederdruckbereich arbeitet ist eine Beschädigung der Module ausgeschlossen

- Die Bürste lässt sich mit Hilfe der Teleskopstangen sowohl vom Boden, Dach als auch vom Hubsteiger aus einfach und sicher führen
- Der schaumummantelte Handgriff mit integriertem Kugelhahn ermöglicht die komfortable Betätigung der Bürstenreinigung

Verschmutzung bedeutet Leistungsverlust und geringere Einspeisevergütung. Das Alu-Teleskop-Waschbürsten-Set amortisiert sich schon nach kurzer Zeit.

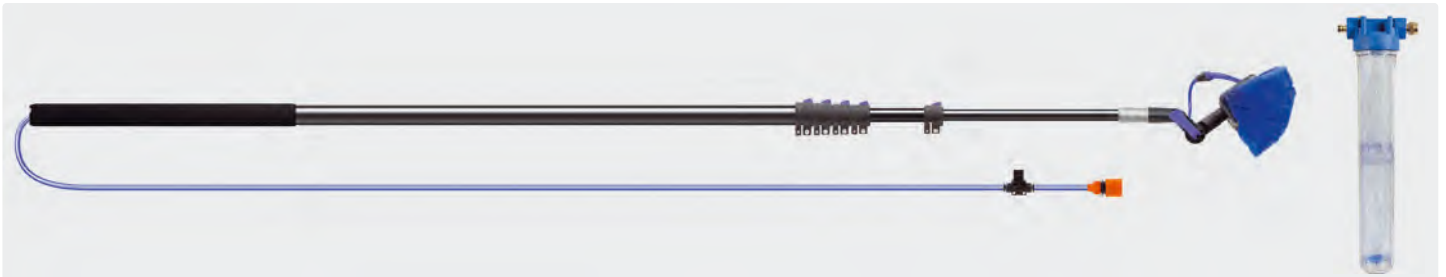
Die mobile Wasserenthärtungseinheit verhindert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu binden spezielle Phosphate die im Wasser gelösten Kalkbestandteile.

Solar-Teleskop-Waschbürsten-Set für PV- und Solar-Anlagen



Alu-Teleskoplanze mit 4 oder 5 Clipverschlüssen und Softgriff 570 mm. High-Low Waschbürste mit Nylonhaaren an Winkelverstellung, 8 oder 12 m Schlauch Ø 8 mm, Kugelhahn und Universalanschluss.
5" Filter und Filtereinsatz Polyphosphate mit Anschluss 3/8" Kupplung und Hahnenstück.

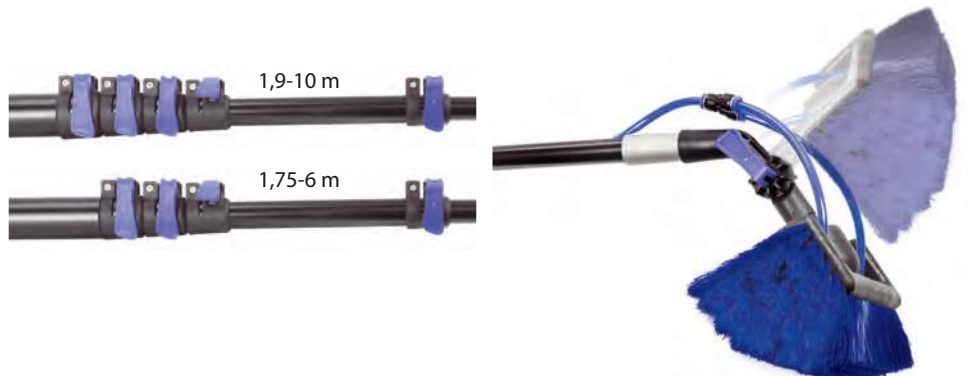
R+M Nr.	Isolierung	☺	↔	⊕	fi
526 001 425	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,9 - 10 m	Universalkupplung	5"
526 001 435	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,75 - 6 m	Universalkupplung	5"
526 001 401	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,9 - 10 m	Universalkupplung	ohne Filter
526 001 430	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,75 - 6 m	Universalkupplung	ohne Filter



Alu-Teleskoplanze mit 4 oder 5 Clipverschlüssen und Softgriff 570 mm. High-Low Waschbürste mit Nylonhaaren an Winkelverstellung, 8 oder 12 m Schlauch Ø 8 mm, Kugelhahn und Universalanschluss.
20" Filter und Filtereinsatz Polyphosphate mit Anschluss 3/8" Kupplung und Hahnenstück.

R+M Nr.	Isolierung	☺	↔	⊕	fi
526 001 420	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,9 - 10 m	Universalkupplung	20"
526 001 440	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,75 - 6 m	Universalkupplung	20"

Ersatzfiltereinsätze



Wasserenthärter. Polyphosphate

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

Schaumkanone



Anwendungen

Für die Anwendung von sauren und alkalischen Reinigern sowie Seifen, Desinfektionsmitteln, Entfettungsmitteln und Entkalkern für vielfältige Anwendungsbereiche.

- » Nahrungsmittelindustrie und Großküchen
- » Sanitäranlagen und Schwimmbäder
- » Reinigung von LKWs, PKWs und sonstigen Fahrzeugen
- » Kfz-Werkstätten und Tankstellen
- » Werkstätten und Produktionsbetriebe

Das Herstellen von Reinigungsschaum erfolgt durch Schauminjektoren, die direkt an die Wasserleitung angeschlossen werden. Durch den Wasserdruck wird das Reinigungsmittel und Luft angesaugt, beide miteinander zu einem Schaum verwirbelt und mittels eines Schaumaufsatzes oder eines Sprühkopfes versprüht. Das Reinigungsmittel kann gleichzeitig durch eine Dosiereinrichtung gezielt und automatisch verdünnt werden, um damit pro Anwendung die richtige Dosierung zu wählen.

Technische Spezifikationen

Wasserdruck 2,5 - 6 bar (für maximale Genauigkeit 3 - 4 bar)

Ausgang 5,5 l/min

Mischungsverhältnis

Der Dosierkopf hat 5 Einstellungen und AUS.

A	B	C	D	E	0
1:128	1:64	1:32	1:20	1:10	aus



Eigenschaften

- » Gute Chemieresistenz gegen alkalische und saure Produkte.
- » Stellt einen starken, lang anhaftenden Schaum her.
- » Automatische Dosierung der Chemikalien.
- » Dosierkopf aus Polymerkunststoff mit Schrauben aus Edelstahl.
- » 5-fach verstellbare Dosierung.
- » Pistole über Schnellkupplung abnehmbar zum Klarspülen mit Wasser.
- » Einfaches Befüllen durch breite Öffnung.
- » Arbeitet nur mit Wasserleitungsdruck.
- » Passend für alle handelsüblichen Wasserkupplungen.
- » Chemietank Volumen 1.000 ml

R+M Nr.		
106 996 500	inkl. Hahnstück Universal	1 l

Rückflussverhinderer (R+M Nr. 734 10) auf Seite 27 verwenden.



Annovi Reverberi Hochdruckpumpen	57	INTERPUMP Spezial Hochdruckpumpen	46
Annovi Reverberi Hochdruckpumpen Carwash	58	INTERPUMP Umlaufventile	69-70
Annovi Reverberi Hochdruckpumpen mit Hydraulikmotor	56	Jetter Valves	56
Annovi Reverberi Motorpumpen	54-55	Pumpen Einheit mit Zapfwellengetriebe	49
Annovi Reverberi Motorpumpen für Car Wash	58	Pumpenfuß	56
BERTOLINI Hochdruckpumpen	61	Pumpen-Motorenuordnung	44-58
CAT Hochdruckpumpen	60	Pumpenzubehör	53, 61
Chemieinjektoren	75	Pumpenzuordnung nach Druck	42
COMET Hochdruckpumpen	59	Pumpenzuordnung nach Liter	43
COMET Motorpumpen	59	Reparatursatz passend für WAP	50
Drehzahlregler	70	Reparatursätze für CAT Hochdruckpumpen	60
Druckbegrenzungsventile / Druckregelventile	72-73	Reparatursätze passend für Hawk Hochdruckpumpen	53
Druckschalter	83	Reparatursätze passend für Kärcher Hochdruckpumpen	51-52
Druckschalter ST-7.1	83	Reparatursätze passend für Kränzle	50
Druckspeicher	74	Reparatursätze passend für Speck Hochdruckpumpen	54
easyfoam365+ Injektoren by Suttner	76-78	Schlauchschellen	75
Einzeldichtungen passend für Kärcher	50	Suttner Chemieansaugset	75
Getriebe für Pumpen	49	Suttner Chemieinjektoren	74
Hawk Hochdruckpumpen	61	Suttner Schauminjektoren	74
Hochdruckfilter ST-33	75	Suttner Strömungswächter	79-80
Hochdruckmagnetventile stromlos geschlossen	82	Suttner Umlaufventil ST-265	63
Hochdruckmanometer glyceringedämpft	81	Suttner Umlaufventil ST-285	64
Hochdruckrückschlagventile ST-264	71	Suttner Umlaufventile	65
Höchstdruckfilter	75	Suttner Umlaufventile ST-261	62-63
INTERPUMP Hochdruckpumpen	45	Thermovenile	71
INTERPUMP Hochdruckpumpen für Benzinmotoren	47	UDOR Hochdruckpumpen	48
INTERPUMP Hochdruckpumpen mit eingebautem Ventil	46	Umlaufventile	66-68
INTERPUMP Kupplungen und Flanschglocken	49	Ventil "easystart"	70
INTERPUMP Motorpumpen	47	Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer	78
INTERPUMP Reparatursätze	48		

Pumpenzuordnung nach Druck

[P]	←	[U]	[KW]	[TYP]	Seite	R+M Nr.	Marke	[P]	←	[U]	[KW]	[TYP]	Seite	R+M Nr.	Marke
50	42	600	4	W4	45	000 040 01	Interpump	172	42,5	1.450	13,7	TW 11025S	59	172 110 250	Comet
90	8	2.800	1,5	WW90	45	000 900 01	Interpump	175	19	1.100	6,9	530	60	135 30	CAT
90	8	2.800	1,5	WW90	45	000 900 04	Interpump	175	13	1.420	4,7	5CP2140W	60	132 140	CAT
100	21	1.450	4	WS102	45	001 020 01	Interpump	175	8,7	1.420	3,2	5CP2110W	60	132 110	CAT
100	30	1.450	5,5	WS104	45	001 040 01	Interpump	175	15	1.420	5,5	5CP2150	60	132 150	CAT
120	14	1.450	3	W124LX	45	001 240 02	Interpump	175	15	950	5,5	5CP2120W	60	132 120	CAT
120	13	1.450	4	JK 13.12 N DX	58	170 278 64	Annovi	180	13	2.800	4	WW186	46	001 860 03*	Interpump
130	9,5	1.450	2,2	W130	45	001 300 01	Interpump	180	13	2.800	4	WW186	46	001 860 05**	Interpump
140	12	1.450	3	W140	45	001 400 01	Interpump	200	15	1.000	5,5	W201	45	002 010 02	Interpump
140	12	1.450	3	W140	45	001 400 04	Interpump	200	15	1.450	5,5	WS201	45	002 010 01	Interpump
140	21	1.450	7,5	VHT4721	46	047 210 01	Interpump	200	15	1.450	5,5	WS201LX	45	002 010 11	Interpump
140	42	1.450	11,1	CC 42/14S	48	171 042 140	Udor	200	21	1.450	7,5	WS202	45	002 020 01	Interpump
140	11	1.450	3	XT11.14N	57	170 701 4	Annovi	200	30	1.450	11	W2030	45	020 300 01	Interpump
150	8	1.450	2,2	W150	45	001 500 01	Interpump	200	35	1.450	13,5	W2035	45	020 350 01	Interpump
150	14	1.450	4	W154	45	001 540 01	Interpump	200	41	1.450	16	W2141	45	021 410 01	Interpump
150	15	1.000	4	W151	45	001 510 02	Interpump	200	15	2.800	5,5	WW209	46	002 090 03	Interpump
150	15	1.450	4	WS151	45	001 510 01	Interpump	200	39	1.750	14,7	VHT6639	46	066 390 01	Interpump
150	15	1.450	4	WS151LX	45	001 510 11	Interpump	200	15	2.800	5,5	WW209	46	002 090 01	Interpump
150	15	2.800	4	WW156	45	001 560 01	Interpump	200	21	1.450	7,9	CC21/20S	48	171 021 200	Udor
150	21	1.450	5,5	WS152	45	001 520 01	Interpump	200	26	1.450	9,8	CC26/20S	48	171 026 200	Udor
150	21	1.450	5,5	RK21.15HN	57	170 206 45	Annovi	200	30	1.450	11,3	CC 30/20S	48	171 030 200	Udor
150	30	1.450	7,4	WS153	45	001 530 01	Interpump	200	15	1.450	5,5	RK15.20HN	57	170 206 38	Annovi
150	50	1.450	14,7	W1550	45	015 500 01	Interpump	200	18	1.450	7,5	RK18.20HN	57	170 206 43	Annovi
150	15	1.450	4	XM15.15N	57	170 790 6	Annovi	200	26	1.450	9,2	XW26.20N	57	170 200 59	Annovi
150	30	1.450	7,5	XW30.15N	57	170 201 79	Annovi	200	30	1.450	10	XW30.20N	57	170 200 60	Annovi
150	42	1.450	11,8	XWL42.15N	57	170 210 60	Annovi	200	15	1.450	5,7	NMT 1520R	61	174 015 200	Hawk
150	50	1.450	10,9	CC 50/15S	48	171 048 120	Udor	200	21	1.450	7,9	NMT 2120R	61	174 021 200	Hawk
150	15	1.450	4	JK 15.15 N DX	58	170 278 65	Annovi	207	15	1.450	5,5	FW 4030 S	59	172 040 300	Comet
150	21	1.450	5,5	JK 21.15 N DX	58	170 278 66	Annovi	207	18,8	1.450	6,4	FW 5030 S	59	172 050 300	Comet
150	7,5	1.420	2,3	3CP1130	60	131 130	CAT	207	21	1.450	7,1	FW 5530 S	59	172 055 300	Comet
150	10	1.420	3	300	60	133 00	CAT	210	19	1.420	8,3	5CP5120	60	135 120	CAT
150	11	1.420	4,4	3CP1140	60	131 140	CAT	210	15	1.450	6,1	TTL 1520	61	177 015 200	Bertolini
150	13	1.420	4,1	340	60	133 40	CAT	210	21	1.450	8,6	TTL 2120	61	177 021 200	Bertolini
150	13	1.420	4,1	340F	60	133 401	CAT	240	30	1.450	14,2	XLT 3025IR	61	174 030 240	Hawk
150	15	1.420	4,6	350	60	133 50	CAT	248	27	1.450	16,5	TW 7036S	59	172 070 360	Comet
150	15	950	4,6	310	60	133 10	CAT	250	25	1.450	13,5	W2525	45	025 250 01	Interpump
160	18	1.450	5,5	WS162	45	001 620 01	Interpump	250	30	1.450	14	XW30.25N	57	170 211 37	Annovi
160	30	1.450	9,2	WS1630	45	016 300 01	Interpump	275	15	1.450	8,2	RK15.28HN	57	170 206 40	Annovi
160	15	1.450	4,5	VHT4715	46	047 150 01	Interpump	276	19	1.450	10	RW 5040S	59	172 050 400	Comet
160	18	1.450	5,5	VHT4718	46	047 180 01	Interpump	300	13	1.450	7,6	TTL 1330	61	177 013 300	Bertolini
170	13	1.450	4	WS171	45	001 710 1	Interpump	300	20	1.450	11,5	TTL 2030	61	177 020 300	Bertolini
170	17	2.800	5,5	WW176	45	001 760 01	Interpump	300	24	1.450	14,1	XLT 2530IR	61	174 024 300	Hawk
170	46	1.750	14,7	VHT6646	46	066 460 01	Interpump	345	18	1.450	15,5	TW 4550S	59	172 045 500	Comet
170	35	1.450	11,2	XLT 3517IR	61	174 035 170	Hawk	400	18	1.450	14,7	W4018	45	040 180 01	Interpump
172	38	1.450	12,5	TW 10025S	59	172 100 250	Comet	500	15	1.450	14,7	W5015	45	050 150 01	Interpump

LX= Welle links

Symbole [P] Druck ← Durchfluss [U] Umdrehungen [KW] Kilowatt [TYP] Typ

Pumpenzuordnung nach Liter

←	P	U	KW	TYP	Seite	R+M Nr.	Marke	←	P	U	KW	TYP	Seite	R+M Nr.	Marke
7,5	150	1420	2,3	3CP1130	60	131 130	CAT	18	400	1450	14,7	W4018	45	040 180 01	Interpump
8	90	2800	1,5	WW90	45	000 900 01	Interpump	18	160	1450	5,5	VHT4718	46	047 180 01	Interpump
8	90	2800	1,5	WW90	45	000 900 04	Interpump	18	200	1450	7,5	RK18.20HN	57	170 206 43	Annovi
8	150	1450	2,2	W150	45	001 500 01	Interpump	18	345	1450	15,5	TW 4550S	59	172 045 500	Comet
8,7	175	1420	3,2	5CP2110W	60	132 110	CAT	18,8	207	1450	6,4	FW 5030 S	59	172 050 300	Comet
9,5	130	1450	2,2	W130	45	001 300 01	Interpump	19	175	1100	6,9	530	60	135 30	CAT
10	150	1420	3,0	300	60	133 00	CAT	19	276	1450	10	RW 5040S	59	172 050 400	Comet
11	140	1450	3,0	XT11.14N	57	170 701 4	Annovi	19	210	1420	8,3	SCP5120	60	135 120	CAT
11	150	1420	4,4	3CP1140	60	131 140	CAT	20	300	1450	11,5	TTL 2030	61	177 020 300	Bertolini
12	140	1450	3,0	W140	45	001 400 01	Interpump	21	100	1450	4,0	WS102	45	001 020 01	Interpump
12	140	1450	3,0	W140	45	001 400 04	Interpump	21	150	1450	5,5	RK21.15HN	57	170 206 45	Annovi
13	170	1450	4,0	WS171	45	001 710 01	Interpump	21	150	1450	5,5	WS152	45	001 520 01	Interpump
13	180	2800	4,0	WW186	46	001 860 03*	Interpump	21	200	1450	7,5	WS202	45	002 020 01	Interpump
13	180	2800	4,0	WW186	46	001 860 05**	Interpump	21	140	1450	7,5	VHT4721	46	047 210 01	Interpump
13	120	1450	4,0	JK 13.12 N DX	58	170 278 64	Annovi	21	200	1450	7,9	CC21/20S	48	171 021 200	Udor
13	150	1420	4,1	340	60	133 40	CAT	21	150	1450	5,5	JK 21.15 N DX	58	170 278 66	Annovi
13	150	1420	4,1	340F	60	133 401	CAT	21	207	1450	7,1	FW 5530 S	59	172 055 300	Comet
13	175	1420	4,7	5CP2140W	60	132 140	CAT	21	200	1450	7,9	NMT 2120R	61	174 021 200	Hawk
13	300	1450	7,6	TTL 1330	61	177 013 300	Bertolini	21	210	1450	8,6	TTL 2120	61	177 021 200	Bertolini
14	120	1450	3,0	W124LX	45	001 240 02	Interpump	24	300	1450	14,1	XLT 2530IR	61	174 024 300	Hawk
14	150	1450	4,0	W154	45	001 540 01	Interpump	25	250	1450	13,5	W2525	45	025 250 01	Interpump
15	150	1000	4,0	W151	45	001 510 02	Interpump	26	200	1450	9,8	CC26/20S	48	171 026 200	Udor
15	150	1450	4,0	WS151	45	001 510 01	Interpump	26	200	1450	9,2	XW26.20N	57	170 200 59	Annovi
15	150	1450	4,0	WS151LX	45	001 510 11	Interpump	27	248	1450	16,5	TW 7036S	59	172 070 360	Comet
15	150	2800	4,0	WW156	45	001 560 01	Interpump	30	100	1450	5,5	WS104	45	001 040 01	Interpump
15	200	1000	5,5	W201	45	002 010 02	Interpump	30	150	1450	7,4	WS153	45	001 530 01	Interpump
15	200	1450	5,5	WS201	45	002 010 01	Interpump	30	160	1450	9,2	WS1630	45	016 300 01	Interpump
15	200	1450	5,5	WS201LX	45	002 010 11	Interpump	30	200	1450	11,0	W2030	45	020 300 01	Interpump
15	200	2800	5,5	WW209	45	002 090 03	Interpump	30	200	1450	11,3	CC 30/20S	48	171 030 200	Udor
15	200	2800	5,5	WW209	45	002 090 01	Interpump	30	150	1450	7,5	XW30.15N	57	170 201 79	Annovi
15	500	1450	14,7	W5015	45	050 150 01	Interpump	30	200	1450	10,0	XW30.20N	57	170 200 60	Annovi
15	160	1450	4,5	VHT4715	46	047 150 01	Interpump	30	250	1450	14,0	XW30.25N	57	170 211 37	Annovi
15	150	1450	4,0	XM15.15N	57	170 790 6	Annovi	30	240	1450	14,2	XLT 3025IR	61	174 030 240	Hawk
15	200	1450	5,5	RK15.20HN	57	170 206 38	Annovi	35	200	1450	13,5	W2035	45	020 350 01	Interpump
15	275	1450	8,2	RK15.28HN	57	170 206 40	Annovi	35	170	1450	11,2	XLT 3517IR	61	174 035 170	Hawk
15	150	1450	4,0	JK 15.15 N DX	58	178 278 65	Annovi	38	172	1450	12,5	TW 10025S	59	172 100 250	Comet
15	207	1450	5,5	FW 4030 S	59	172 040 300	Comet	39	200	1750	14,7	VHT6639	46	066 390 01	Interpump
15	150	1420	4,6	350	60	133 50	CAT	41	200	1450	16,0	W2141	45	021 410 01	Interpump
15	150	950	4,6	310	60	133 10	CAT	42	50	600	4,0	W4	45	000 040 01	Interpump
15	175	1420	5,5	5CP2150	60	132 150	CAT	42	140	1450	11,1	CC 42/14S	48	171 042 140	Udor
15	175	950	5,5	5CP2120W	60	132 120	CAT	42	150	1450	11,8	XWL42.15N	57	170 210 60	Annovi
15	200	1450	5,7	NMT 1520R	61	174 015 200	Hawk	42,5	172	1450	13,7	TW 11025S	59	172 110 250	Comet
15	210	1450	6,1	TTL 1520	61	177 015 200	Bertolini	46	170	1750	14,7	VHT6646	46	066 460 01	Interpump
17	170	2800	5,5	WW176	45	001 760 01	Interpump	50	150	1450	10,9	CC 50/15S	48	171 048 120	Udor
18	160	1450	5,5	WS162	45	001 620 01	Interpump	50	150	1450	14,7	W1550	45	015 500 01	Interpump

* Inkl. ULH

** Version "BV"

Pumpen-Motorenzuordnung



Pumpe	TYP	Kupplung	Flansch	Vollwelle	KW
Annovi Reverberi					
170 701 4	XT11.14N	100 004 41	100 004 40	175 002 004	2,2
170 790 6	XM15.15N	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
170 278 64	JK13.12NDX	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
170 278 65	JK15.15NDX	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
170 206 38	RH15.20HN	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
170 206 45	RK21.15HN	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
170 278 66	JK21.15NDX	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
170 201 79	XW30.15N	100 013 21	100 013 20	175 002 091	7,5
170 206 43	RK18.20HN	100 013 21	100 013 20	175 002 091	7,5
Bertolini					
177 015 200	TTL 1520	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
177 013 300	TTL 1330	100 013 21	100 013 20	175 002 091	7,5
Comet					
172 040 300	FW 4030 S	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
172 050 300	FW 5030 S	100 013 21	100 013 20	175 002 091	7,5
172 055 300	FW 5530 S	100 013 21	100 013 20	175 002 091	7,5
Hawk					
174 015 200	NMT 1520R	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
174 021 200	NMT 2120R	100 013 21	100 013 20	175 002 091	7,5
Interpump					
001 300 01	W130	100 004 41	100 004 40	175 002 004	2,2
001 500 01	W150	100 004 41	100 004 40	175 002 004	2,2
001 710 01	WS171	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
001 240 02	W124LX	100 004 41	100 004 40	175 002 001	4,0
001 020 01	WS102	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
001 400 01	W140	100 004 41	100 004 40	175 002 001	4,0
001 540 01	W154	100 004 41	100 004 40	175 002 001	4,0
001 510 01	WS151	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
001 510 11	WS151LX	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
047 150 01	VHT4715	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
001 520 01	WS152	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
001 620 01	WS162	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
002 010 01	WS201	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
002 010 11	WS201LX	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
047 180 01	VHT4718	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5
002 020 01	WS202	100 013 21	100 013 20	175 002 091	7,5
047 210 01	VHT4721	100 013 21	100 013 20	175 002 091	7,5



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

Pumpe	TYP	Flansch	Hohlwelle	KW
Annovi Reverberi				
170 701 4	XT11.14N	175 300 306 1	175 001 061	3,0
170 278 64	JK13.12NDX		175 001 081	4,0
170 278 65	JK15.15NDX		175 001 081	4,0
170 790 6	XM15.15N	-	175 001 081	4,0
170 206 38	RK15.20HN	-	175 001 090	5,5
170 278 66	JK21.15NDX		175 001 090	5,5
170 201 79	XW30.15N	-	175 001 120	7,5
170 206 43	RK18.20HN	-	175 001 120	7,5
Comet				
172 040 300	FW 4030 S	-	175 001 090	5,5
Hawk				
174 015 200	NMT 1520R	-	175 001 090	5,5
Interpump				
001 710 01	WS171	-	175 001 081	4,0
001 240 02	W124LX	175 300 306 1	175 001 061	3,0
001 400 01	W140	175 300 306 1	175 001 061	3,0
001 020 01	WS102	-	175 001 081	4,0
001 540 01	W154	175 300 307 4	175 001 081	4,0
001 510 01	WS151	-	175 001 081	4,0
001 510 11	WS151LX	-	175 001 081	4,0
047 150 01	VHT4715	-	175 001 081	4,0
001 620 01	WS162	-	175 001 090	5,5
047 180 01	VHT4718	-	175 001 090	5,5
002 010 01	WS201	-	175 001 090	5,5
002 010 11	WS210LX	-	175 001 090	5,5
047 210 01	VHT4721	-	175 001 120	7,5
002 020 01	WS202	-	175 001 120	7,5

INTERPUMP Hochdruckpumpen

Standard



Reparatursätze

01



Ventile 6 Stück

02



Dichtsatz für 1 Kolben

03



Manschetten für 3 Kolben

04



Öldichtungen für 3 Kolben

Version "B"



05



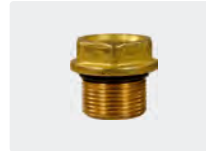
Plungerrohr für 1 Kolben

06



Spannschrauben für 3 Kolben

07



Ventilstopfen

08



O-Ring für Ventilstopfen 1 Stück

					Standard	"B"	01	02	03	04	05	06	07	08	
(P)	(←)	(U)	(KW)	(TYP)	Serie	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
50	42	600	4,0	W4	69	000 040 01		340 062 01	340 039 01	340 040 01	340 037 01	690 400 09	340 074 01	692 180 22***	904 055 00
90	8	2.800	1,5	WW90	51	000 900 01	000 900 04	340 001 01	340 096 01	340 097 01	340 083 01	510 400 09		340 084 01*	903 847 00
100	21	1.450	4	WS102	47	001 020 01		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
100	30	1.450	5,51	WS104	69	001 040 01		340 062 01	340 082 01	340 069 01	340 037 01	470 404 09	340 054 01	982 312 00	904 051 00
120	14	1.450	3	W124LX	44	001 240 02		340 123 01	340 131 01	340 127 01	340 023 01	440 401 09		340 124 01*	903 847 00
130	9,5	1.450	2,2	W130	44	001 300 01		340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01*	903 847 00
140	12	1.450	3	W140	44	001 400 01	001 400 04	340 123 01	340 131 01	340 127 01	340 023 01	440 401 09		340 124 01*	903 847 00
150	8	1.450	2,2	W150	44	001 500 01		340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01*	903 847 00
150	14	1.450	4	W154	44	001 540 01		340 123 01	340 131 01	340 127 01	340 023 01	440 401 09		340 124 01*	903 847 00
150	15	1.000	4	W151	47	001 510 02		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
150	15	1.450	4	WS151	47	001 510 01		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
150	15	2.800	4	WW156	44	001 560 01		340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01*	903 847 00
150	15	1.450	4	WS151LX	47	001 510 11		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
150	21	1.450	5,5	WS152	47	001 520 01		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 005 01*	903 847 00
150	30	1.450	7,35	WS153	69	001 530 01		340 062 01	340 082 01	340 069 01	340 037 01	470 404 09	340 054 01	982 312 00	904 051 00
150	50	1.450	14,7	W1550	66	015 500 01		340 169 01	340 247 01	340 248 01	340 002 01	660 410 09		661 300 41	903 857 00**
160	18	1.450	5,5	WS162	47	001 620 01		340 001 01	340 029 01	340 148 01	340 002 01	470 405 09	340 006 01	340 005 01*	903 847 00
160	30	1.450	9,2	WS1630	47	016 300 01		340 169 01	340 029 01	340 148 01	340 002 01	470 405 09	340 006 01	982 300 00	903 864 00
170	17	2.800	5,5	WW176	44	001 760 01		340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01*	903 847 00
170	13	1.450	4,0	WS71	47	001 710 01		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
200	15	1.000	5,5	W201	47	002 010 02		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 005 01*	903 847 00
200	15	1.450	5,5	WS201	47	002 010 01		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 005 01*	903 847 00
200	15	1.450	5,5	WS201LX	47	002 010 11		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 005 01*	903 847 00
200	21	1.450	7,5	WS202	47	002 020 01		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 005 01*	903 847 00
200	30	1.450	11	W2030	66	020 300 01		340 169 01	340 173 01	340 172 01	340 002 01	660 401 09		661 300 41	903 857 00**
200	35	1.450	13,5	W2035	66	020 350 01		340 169 01	340 173 01	340 172 01	340 002 01	660 401 09		661 300 41	903 857 00**
200	41	1.450	16	W2141	66	021 410 01		340 169 01	340 182 01	340 181 01	340 002 01	660 404 09		661 300 41	903 857 00**
200	15	2.800	5,5	WW209	44	002 090 01		340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01*	903 847 00
250	25	1.450	13,5	W2525	66	025 250 01		340 169 01	340 171 01	340 170 01	340 002 01	660 400 09		661 300 41	903 857 00**
400	18	1.450	14,7	W4018	66	040 180 01		340 150 01	340 175 01	340 174 01	340 002 01	660 402 09		661 301 41	903 857 00**
500	15	1.450	14,7	W5015	66	050 150 01		340 150 01	340 175 01	340 174 01	340 002 01	660 402 09		661 301 41	903 857 00**

** Stützring 905 165 00 wird zusätzlich benötigt.

* Kit mit 6 Ventilstopfen LX= Welle links

*** Es werden 2 Ventilplatten benötigt (2 x 692 180 22)

Symbole (P) Druck (←) Durchfluss (U) Umdrehungen (KW) Kilowatt (TYP) Typ

INTERPUMP Hochdruckpumpen mit eingebautem Ventil

Version "V"



Reparatursätze

01



Ventile 6 Stück

02

Dichtsatz
für 1 Kolben

03

Manschetten
für 3 Kolben

04

Öldichtungen
für 3 Kolben

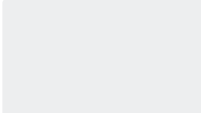
Version "BV"



05

Plungerrohr
für 1 Kolben

06

Ventilstopfen.
Kit mit 6 Stopfen

07



08

O-Ring für
Ventilstopfen 1 Stück

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

■ Typ "H" ist mit einem automatischen Druckregler ausgestattet, der erlaubt, den Pumpendruck auf Null zu setzen.

INTERPUMP Spezial Hochdruckpumpen

Version "VHT"



Serie "VHT" Pumpen mit hochwertigen Bestandteilen und Werkstoffen geeignet für Waschanlagen und Industrie bis 85 °C Wassertemperatur

Reparatursätze

01



Ventile 6 Stück

02

Dichtsatz
für 1 Kolben

03

Manschetten
für 3 Kolben

04

Öldichtungen
für 3 Kolben

05

Plungerrohr
für 1 Kolben

06

Spannschrauben
für 3 Kolben

07



Ventilstopfen

08

O-Ring für
Ventilstopfen 1 Stück

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

** mind. 2 bar Vordruck erforderlich

* Kit mit 6 Ventilstopfen

Die Fotos der Pumpen und Reparatursätze dienen ausschließlich zur Orientierung.
Die Produkte können in der Abmessung als auch in der Ausführung vom Foto abweichen.

INTERPUMP Motorpumpen

Standard



Motorpumpe mit Schalter und Kabel.
Abmessungen: 455 x 320 x 258 mm.

Reparaturätze

01	02	03	04
Ventile 6 Stück	Dichtsatz für 1 Kolben	Manschetten für 3 Kolben	Öldichtungen für 3 Kolben
05	06	07	08
Plungerrohr für 1 Kolben		Ventilstopfen. Kit mit 6 Stopfen	O-Ring für Ventilstopfen 1 Stück

Standard	Total-stop	01	02	03	04	05	06	07	08						
P	U	KW	TYP	V	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
120	14	1.450	3,8	M14-120	400	001 200 01	001 200 03	340 123 01	340 131 01	340 127 01	340 023 01	440 401 09		340 124 01	903 847 00

INTERPUMP Hochdruckpumpen für Benzinmotoren

Version "C"



Reparaturätze

01	02	03	04
Ventile 6 Stück	Dichtsatz für 1 Kolben	Manschetten für 3 Kolben	Öldichtungen für 3 Kolben
05	06	07	08
Plungerrohr für 1 Kolben		Ventilstopfen. Kit mit 6 Stopfen	O-Ring für Ventilstopfen 1 Stück

Version "CV"



"C"	"CV"	01	02	03	04	05	06	07	08					
P	U	KW	TYP	Serie	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
150	13	3.400	3,67	TT1513C	51	015 130 07	340 123 01	340 096 01	340 097 01	340 083 01	510 400 09		340 157 01	903 847 00
170	15	3.400	4,77	WW961C	44	009 610 07	340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01	903 847 00

Ventile








- Typ "H" ist mit einem automatischen Druckregler ausgestattet, der erlaubt, den Pumpendruck auf Null zu setzen.
- Typ "K" ist mit einem automatischen Druckregler ausgestattet, der erlaubt, den Druck im ganzen System auf Null zu setzen (Pumpe & Schlauch).

Welle







- 3/4" ■ 1"

Symbole **P** Druck **U** Durchfluss **U** Umdrehungen **KW** Kilowatt **TYP** Typ **V** Volt

INTERPUMP Reparaturenätze

<p>Ventile</p>  <p>6 Stück</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>340 001 01</td><td>Kit 1</td></tr> <tr><td>340 043 01</td><td>Kit 43</td></tr> <tr><td>340 062 01</td><td>Kit 62</td></tr> <tr><td>340 123 01</td><td>Kit 123</td></tr> <tr><td>340 169 01</td><td>Kit 169</td></tr> </tbody> </table> <p>Ventilstopfen</p>  <p>6 Stück</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> <th>⊙</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>340 004 01</td><td>Kit 4</td><td>M24x2x16</td></tr> <tr><td>340 005 01</td><td>Kit 5</td><td>M24x2x16 (NK)</td></tr> </tbody> </table> <p>Öldichtungen</p>  <p>Für 3 Kolben</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> <th>⊙</th> <th>⊙</th> <th>⊏</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>340 002 01</td><td>Kit 2</td><td>22</td><td>32</td><td>5,5</td></tr> <tr><td>340 023 01</td><td>Kit 23</td><td>20</td><td>30</td><td>5,0</td></tr> <tr><td>340 024 01</td><td>Kit 24</td><td>22</td><td>35</td><td>8,0</td></tr> <tr><td>340 037 01</td><td>Kit 37</td><td>32</td><td>42</td><td>7,0</td></tr> <tr><td>340 083 01</td><td>Kit 83</td><td>15</td><td>24</td><td>5,0</td></tr> <tr><td>340 159 01</td><td>Kit 159</td><td>18</td><td>26</td><td>6,0</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	TYP	340 001 01	Kit 1	340 043 01	Kit 43	340 062 01	Kit 62	340 123 01	Kit 123	340 169 01	Kit 169	R+M Nr.	TYP	⊙	340 004 01	Kit 4	M24x2x16	340 005 01	Kit 5	M24x2x16 (NK)	R+M Nr.	TYP	⊙	⊙	⊏	340 002 01	Kit 2	22	32	5,5	340 023 01	Kit 23	20	30	5,0	340 024 01	Kit 24	22	35	8,0	340 037 01	Kit 37	32	42	7,0	340 083 01	Kit 83	15	24	5,0	340 159 01	Kit 159	18	26	6,0	<p>Heißwasserkit</p>  <p>Für 3 Kolben mit Ventilen. Für Heißwasser. Für Pumpen Serie 47. Max. 85 °C</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> <th>⊙</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>340 220 01</td><td>Kit 220</td><td>20 mm</td></tr> <tr><td>340 222 01</td><td>Kit 222</td><td>22 mm</td></tr> </tbody> </table> <p>Ventile</p>  <p>6 Stück. Für Heißwasser. Max. 85 °C</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>340 201 01</td><td>Kit 201</td></tr> </tbody> </table> <p>Spezial Öl</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>VPE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>150 000 1</td><td>1 x 1 l</td></tr> <tr><td>150 000 2</td><td>24 x 1 l</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	TYP	⊙	340 220 01	Kit 220	20 mm	340 222 01	Kit 222	22 mm	R+M Nr.	TYP	340 201 01	Kit 201	R+M Nr.	VPE	150 000 1	1 x 1 l	150 000 2	24 x 1 l	<p>Dichtsätze</p>  <p>Für 1 Kolben</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> <th>⊙</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>340 027 01</td><td>Kit 27</td><td>20 mm</td></tr> <tr><td>340 028 01</td><td>Kit 28</td><td>20 mm</td></tr> <tr><td>340 029 01</td><td>Kit 29</td><td>22 mm</td></tr> <tr><td>340 080 01</td><td>Kit 80</td><td>45 mm</td></tr> <tr><td>340 082 01</td><td>Kit 82</td><td>20 mm</td></tr> <tr><td>340 092 01</td><td>Kit 92</td><td>15 mm</td></tr> <tr><td>340 096 01</td><td>Kit 96</td><td>15 mm</td></tr> <tr><td>340 130 01</td><td>Kit 130</td><td>15 mm</td></tr> <tr><td>340 131 01</td><td>Kit 131</td><td>18 mm</td></tr> <tr><td>340 167 01</td><td>Kit 167</td><td>18 mm</td></tr> <tr><td>340 203 01</td><td>Kit 203</td><td>22 mm</td></tr> <tr><td>340 205 01</td><td>Kit 205</td><td>18 mm</td></tr> </tbody> </table> <p>Spannschrauben</p>  <p>Schraube mit Abdichtung</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>340 006 01</td><td>Kit 6</td></tr> <tr><td>340 054 01</td><td>Kit 54</td></tr> </tbody> </table> <p>O-Ringe für Ventilstopfen</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> <th>⊏</th> <th>⊙</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>903 847 00</td><td>M24</td><td>2,62</td><td>20,24</td></tr> <tr><td>904 051 00</td><td>M32</td><td>3,53</td><td>26,58</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	TYP	⊙	340 027 01	Kit 27	20 mm	340 028 01	Kit 28	20 mm	340 029 01	Kit 29	22 mm	340 080 01	Kit 80	45 mm	340 082 01	Kit 82	20 mm	340 092 01	Kit 92	15 mm	340 096 01	Kit 96	15 mm	340 130 01	Kit 130	15 mm	340 131 01	Kit 131	18 mm	340 167 01	Kit 167	18 mm	340 203 01	Kit 203	22 mm	340 205 01	Kit 205	18 mm	R+M Nr.	TYP	340 006 01	Kit 6	340 054 01	Kit 54	R+M Nr.	TYP	⊏	⊙	903 847 00	M24	2,62	20,24	904 051 00	M32	3,53	26,58	<p>Manschetten</p>  <p>Für 3 Kolben</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>TYP</th> <th>⊙</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>340 019 01</td><td>Kit 19</td><td>20 mm</td></tr> <tr><td>340 069 01</td><td>Kit 69</td><td>20 mm</td></tr> <tr><td>340 088 01</td><td>Kit 88</td><td>15 mm</td></tr> <tr><td>340 097 01</td><td>Kit 97</td><td>15 mm</td></tr> <tr><td>340 127 01</td><td>Kit 127</td><td>18 mm</td></tr> <tr><td>340 141 01</td><td>Kit 141</td><td>18 mm</td></tr> <tr><td>340 148 01</td><td>Kit 148</td><td>22 mm</td></tr> <tr><td>340 160 01</td><td>Kit 160</td><td>15 mm</td></tr> <tr><td>340 161 01</td><td>Kit 161</td><td>18 mm</td></tr> <tr><td>340 172 01</td><td>Kit 172</td><td>22 mm</td></tr> <tr><td>340 174 01</td><td>Kit 174</td><td>16 mm</td></tr> <tr><td>340 202 01</td><td>Kit 202</td><td>22 mm</td></tr> </tbody> </table> <p>Plungerrohre</p>  <p>Keramik</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>⊏</th> <th>⊙</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>510 400 09</td><td>25,0 mm</td><td>15 mm</td></tr> <tr><td>520 400 09</td><td>37,5 mm</td><td>15 mm</td></tr> <tr><td>440 401 09</td><td>37,5 mm</td><td>18 mm</td></tr> <tr><td>500 404 09</td><td>40,0 mm</td><td>20 mm</td></tr> <tr><td>470 404 09</td><td>50,0 mm</td><td>20 mm</td></tr> <tr><td>470 405 09</td><td>50,0 mm</td><td>22 mm</td></tr> <tr><td>660 401 09</td><td>54,0 mm</td><td>22 mm</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	TYP	⊙	340 019 01	Kit 19	20 mm	340 069 01	Kit 69	20 mm	340 088 01	Kit 88	15 mm	340 097 01	Kit 97	15 mm	340 127 01	Kit 127	18 mm	340 141 01	Kit 141	18 mm	340 148 01	Kit 148	22 mm	340 160 01	Kit 160	15 mm	340 161 01	Kit 161	18 mm	340 172 01	Kit 172	22 mm	340 174 01	Kit 174	16 mm	340 202 01	Kit 202	22 mm	R+M Nr.	⊏	⊙	510 400 09	25,0 mm	15 mm	520 400 09	37,5 mm	15 mm	440 401 09	37,5 mm	18 mm	500 404 09	40,0 mm	20 mm	470 404 09	50,0 mm	20 mm	470 405 09	50,0 mm	22 mm	660 401 09	54,0 mm	22 mm
R+M Nr.	TYP																																																																																																																																																																																																					
340 001 01	Kit 1																																																																																																																																																																																																					
340 043 01	Kit 43																																																																																																																																																																																																					
340 062 01	Kit 62																																																																																																																																																																																																					
340 123 01	Kit 123																																																																																																																																																																																																					
340 169 01	Kit 169																																																																																																																																																																																																					
R+M Nr.	TYP	⊙																																																																																																																																																																																																				
340 004 01	Kit 4	M24x2x16																																																																																																																																																																																																				
340 005 01	Kit 5	M24x2x16 (NK)																																																																																																																																																																																																				
R+M Nr.	TYP	⊙	⊙	⊏																																																																																																																																																																																																		
340 002 01	Kit 2	22	32	5,5																																																																																																																																																																																																		
340 023 01	Kit 23	20	30	5,0																																																																																																																																																																																																		
340 024 01	Kit 24	22	35	8,0																																																																																																																																																																																																		
340 037 01	Kit 37	32	42	7,0																																																																																																																																																																																																		
340 083 01	Kit 83	15	24	5,0																																																																																																																																																																																																		
340 159 01	Kit 159	18	26	6,0																																																																																																																																																																																																		
R+M Nr.	TYP	⊙																																																																																																																																																																																																				
340 220 01	Kit 220	20 mm																																																																																																																																																																																																				
340 222 01	Kit 222	22 mm																																																																																																																																																																																																				
R+M Nr.	TYP																																																																																																																																																																																																					
340 201 01	Kit 201																																																																																																																																																																																																					
R+M Nr.	VPE																																																																																																																																																																																																					
150 000 1	1 x 1 l																																																																																																																																																																																																					
150 000 2	24 x 1 l																																																																																																																																																																																																					
R+M Nr.	TYP	⊙																																																																																																																																																																																																				
340 027 01	Kit 27	20 mm																																																																																																																																																																																																				
340 028 01	Kit 28	20 mm																																																																																																																																																																																																				
340 029 01	Kit 29	22 mm																																																																																																																																																																																																				
340 080 01	Kit 80	45 mm																																																																																																																																																																																																				
340 082 01	Kit 82	20 mm																																																																																																																																																																																																				
340 092 01	Kit 92	15 mm																																																																																																																																																																																																				
340 096 01	Kit 96	15 mm																																																																																																																																																																																																				
340 130 01	Kit 130	15 mm																																																																																																																																																																																																				
340 131 01	Kit 131	18 mm																																																																																																																																																																																																				
340 167 01	Kit 167	18 mm																																																																																																																																																																																																				
340 203 01	Kit 203	22 mm																																																																																																																																																																																																				
340 205 01	Kit 205	18 mm																																																																																																																																																																																																				
R+M Nr.	TYP																																																																																																																																																																																																					
340 006 01	Kit 6																																																																																																																																																																																																					
340 054 01	Kit 54																																																																																																																																																																																																					
R+M Nr.	TYP	⊏	⊙																																																																																																																																																																																																			
903 847 00	M24	2,62	20,24																																																																																																																																																																																																			
904 051 00	M32	3,53	26,58																																																																																																																																																																																																			
R+M Nr.	TYP	⊙																																																																																																																																																																																																				
340 019 01	Kit 19	20 mm																																																																																																																																																																																																				
340 069 01	Kit 69	20 mm																																																																																																																																																																																																				
340 088 01	Kit 88	15 mm																																																																																																																																																																																																				
340 097 01	Kit 97	15 mm																																																																																																																																																																																																				
340 127 01	Kit 127	18 mm																																																																																																																																																																																																				
340 141 01	Kit 141	18 mm																																																																																																																																																																																																				
340 148 01	Kit 148	22 mm																																																																																																																																																																																																				
340 160 01	Kit 160	15 mm																																																																																																																																																																																																				
340 161 01	Kit 161	18 mm																																																																																																																																																																																																				
340 172 01	Kit 172	22 mm																																																																																																																																																																																																				
340 174 01	Kit 174	16 mm																																																																																																																																																																																																				
340 202 01	Kit 202	22 mm																																																																																																																																																																																																				
R+M Nr.	⊏	⊙																																																																																																																																																																																																				
510 400 09	25,0 mm	15 mm																																																																																																																																																																																																				
520 400 09	37,5 mm	15 mm																																																																																																																																																																																																				
440 401 09	37,5 mm	18 mm																																																																																																																																																																																																				
500 404 09	40,0 mm	20 mm																																																																																																																																																																																																				
470 404 09	50,0 mm	20 mm																																																																																																																																																																																																				
470 405 09	50,0 mm	22 mm																																																																																																																																																																																																				
660 401 09	54,0 mm	22 mm																																																																																																																																																																																																				

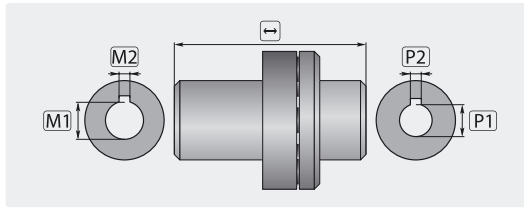
UDOR Hochdruckpumpen

<p>Pumpe</p>  <p>Pumpe</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>[P]</th> <th>[←]</th> <th>[U]</th> <th>[KW]</th> <th>[TYP]</th> <th>R+M Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>150</td><td>50</td><td>1.450</td><td>10,9</td><td>CC50/155</td><td>171 048 120</td></tr> <tr><td>140</td><td>42</td><td>1.450</td><td>11,1</td><td>CC42/145</td><td>171 042 140</td></tr> <tr><td>200</td><td>21</td><td>1.450</td><td>7,9</td><td>CC21/205</td><td>171 021 200</td></tr> <tr><td>200</td><td>26</td><td>1.450</td><td>9,8</td><td>CC26/205</td><td>171 026 200</td></tr> <tr><td>200</td><td>30</td><td>1.450</td><td>11,3</td><td>CC30/205</td><td>171 030 200</td></tr> </tbody> </table>	[P]	[←]	[U]	[KW]	[TYP]	R+M Nr.	150	50	1.450	10,9	CC50/155	171 048 120	140	42	1.450	11,1	CC42/145	171 042 140	200	21	1.450	7,9	CC21/205	171 021 200	200	26	1.450	9,8	CC26/205	171 026 200	200	30	1.450	11,3	CC30/205	171 030 200	<p>Reparaturenätze</p>								
[P]	[←]	[U]	[KW]	[TYP]	R+M Nr.																																								
150	50	1.450	10,9	CC50/155	171 048 120																																								
140	42	1.450	11,1	CC42/145	171 042 140																																								
200	21	1.450	7,9	CC21/205	171 021 200																																								
200	26	1.450	9,8	CC26/205	171 026 200																																								
200	30	1.450	11,3	CC30/205	171 030 200																																								
	<p>01</p>  <p>Ventile 6 Stück</p>	<p>02</p>  <p>Dichtsätze für 3 Kolben</p>	<p>03</p>  <p>Kolbenringe für 3 Kolben</p>	<p>04</p>  <p>Öldichtung für 1 Kolben</p>	<p>05</p>  <p>Plungerrohr für 1 Kolben</p>	<p>06</p>  <p>Befestigungskit für 3 Kolben</p>																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>171 606 103</td></tr> <tr><td>171 606 103</td></tr> <tr><td>171 606 103</td></tr> <tr><td>171 606 103</td></tr> <tr><td>171 606 103</td></tr> <tr><td>171 606 103</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	171 606 103	171 606 103	171 606 103	171 606 103	171 606 103	171 606 103	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>171 606 112</td></tr> <tr><td>171 606 112</td></tr> <tr><td>171 606 110</td></tr> <tr><td>171 606 110</td></tr> <tr><td>171 606 110</td></tr> <tr><td>171 606 111</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	171 606 112	171 606 112	171 606 110	171 606 110	171 606 110	171 606 111	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>171 606 119</td></tr> <tr><td>171 606 119</td></tr> <tr><td>171 606 117</td></tr> <tr><td>171 606 117</td></tr> <tr><td>171 606 118</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	171 606 119	171 606 119	171 606 117	171 606 117	171 606 118	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>171 000 743</td></tr> <tr><td>171 000 743</td></tr> <tr><td>171 000 743</td></tr> <tr><td>171 000 743</td></tr> <tr><td>171 000 743</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	171 000 743	171 000 743	171 000 743	171 000 743	171 000 743	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>171 120 534</td></tr> <tr><td>171 120 534</td></tr> <tr><td>171 120 532</td></tr> <tr><td>171 120 532</td></tr> <tr><td>171 120 533</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	171 120 534	171 120 534	171 120 532	171 120 532	171 120 533	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>171 606 138</td></tr> <tr><td>171 606 106</td></tr> <tr><td>171 606 106</td></tr> <tr><td>171 606 106</td></tr> <tr><td>171 606 106</td></tr> <tr><td>171 606 106</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	171 606 138	171 606 106	171 606 106	171 606 106	171 606 106	171 606 106
R+M Nr.																																													
171 606 103																																													
171 606 103																																													
171 606 103																																													
171 606 103																																													
171 606 103																																													
171 606 103																																													
R+M Nr.																																													
171 606 112																																													
171 606 112																																													
171 606 110																																													
171 606 110																																													
171 606 110																																													
171 606 111																																													
R+M Nr.																																													
171 606 119																																													
171 606 119																																													
171 606 117																																													
171 606 117																																													
171 606 118																																													
R+M Nr.																																													
171 000 743																																													
171 000 743																																													
171 000 743																																													
171 000 743																																													
171 000 743																																													
R+M Nr.																																													
171 120 534																																													
171 120 534																																													
171 120 532																																													
171 120 532																																													
171 120 533																																													
R+M Nr.																																													
171 606 138																																													
171 606 106																																													
171 606 106																																													
171 606 106																																													
171 606 106																																													
171 606 106																																													

Symbole [P] Druck [←] Durchfluss [U] Umdrehungen [KW] Kilowatt [TYP] Typ [⊙] Gewinde [⊚] Innendurchmesser [⊏] Höhe [↔] Länge [⊘] Durchmesser

INTERPUMP Kupplungen und Flanschlocken

Kupplungen



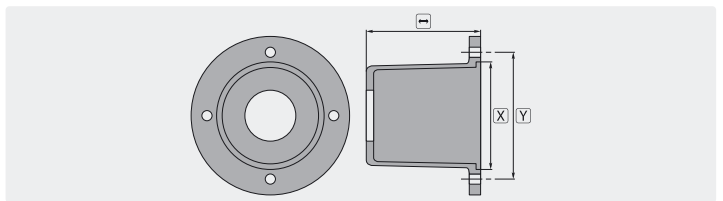
Kupplungs- puffer



R+M Nr.
100 090 47

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

Flanschlocken



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

Getriebe für Pumpen

TYP RS 500 für Benzinmotore



Übersetzung 1 : 2,2.
 Motor: bis 18,5 KW.
 Welle Motor Ø 25,4 mm.
 Welle Pumpe Ø 24,0 mm. Motoren:
 Acme, Aspera Motors, Briggs & Stratton, Honda, CO.TI.EMME, Intermotor, Lombardini, Ruggerini. Pumpen: Comet: LW, HW, RW, SW, TW. AR: Serie 228, Serie 194. IP: Serie 47, Serie 66

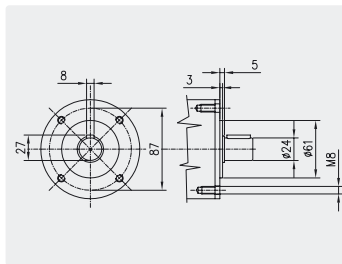
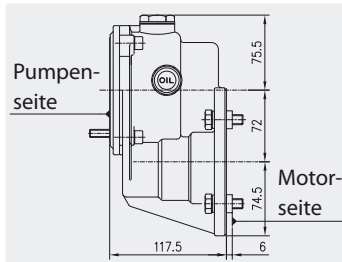
R+M Nr.
109 510 00

TYP B 18 für Benzinmotore



Übersetzung 1 : 2,176.
 Motor: 8 - 13 KW.
 Welle Motor Ø 25,4 mm.
 Welle Pumpe Ø 24,0 mm. Motoren:
 ACME, Aspera Motors, Briggs & Stratton, Honda, CO.TI, EMME, Lombardini. Pumpen: AR, Bertolini, Comet, Interpump, Leuco, Hawk, Udor

R+M Nr.
176 000 000



Typ M 261 für Zapfwellen



Übersetzung 2,61 : 1.
 Motor: 11,19 KW bei 540 U/min.
 Welle Motor Ø 1" 3/8 Z 6. (P.T.O.)
 Pumpen Ø 24 mm.
 Pumpen:
 Comet: LW, HW, RW, FW, TW.
 Andere Pumpenhersteller auf Nachfrage

R+M Nr.
172 900 095

Pumpen Einheit mit Zapfwellengetriebe



Fertig für den Anbau. HD-Pumpe mit Umlaufventil ST-280, Manometer 0 - 250 bar, Bypassschlauch und Wasserfilter ST-33. Eingangstemperatur bis max 30 °C

R+M Nr.	↻	⊖	P	↔
179 030 166 92	🚚	M22 AG	3/4" IG	160 bar 30 l/m

Symbole ⊖ Eingang ⊖ Ausgang VPE Verpackungseinheit 🚚 Spedition

Reparatursätze passend für Kränzle



Parbacks



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

Manschetten



Für 3 Kolben

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

Öldichtungen



3 Stück

R+M Nr.	∅	∅	I
156 375 0	24	14	7
156 379 0	24	15	7
156 374 0	28	18	7

Einzeldichtungen passend für Kärcher



Kompaktdichtungen



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

Nurtringe



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

O-Ringe



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

Radialwellendichtringe



R+M Nr.	VPE	∅	∅	I
157 465 0	3	30	20	7

Reparatursatz passend für WAP

Manschette



R+M Nr.	∅	∅
151 380 0	37	25

* Restposten

Symbole I Höhe K∅ Kolbendurchmesser ∅ Innendurchmesser VPE Verpackungseinheit ∅ Durchmesser TYP Typ

Reparatursätze passend für Kärcher Hochdruckpumpen

Dichtsätze



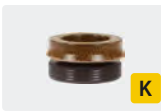
3 x 4 Teile

R+M Nr.	Sätze
156 317 0	3
156 324 0	3
156 325 0	3
156 328 0	3
156 332 0	3
156 333 0	3

3 x 4 Teile

R+M Nr.	Sätze
156 336 0	3
156 343 0	3
156 346 0	3
156 347 0	3

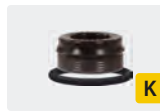
Dichtsätze



3 x 2 Teile

R+M Nr.	Sätze
156 322 0	3
156 338 0	3
156 341 0	3
156 342 0	3

Dichtsätze



3 x 3 Teile

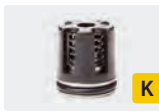
R+M Nr.	Sätze
156 326 0	3
156 337 0	3
156 345 0	3

Plungerrohr



R+M Nr.	Stück
151 492 0	3

Ventile



R+M Nr.	Stück
151 410 0	6
151 411 00	100
151 410 5	6



Dichtsätze

Plungerrohr

Ventile

Dichtsätze

Plungerrohr

Ventile

HD-Geräte	KØ	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Farmer C /2.1	18	156 317 0		
Farmer Super	20	156 347 0		
HD 1000 SEI /WS	20	156 343 0		
HD 1000 SEI-EEX	20	156 343 0		
HD 1000 SI /2.5	20	156 347 0		
HD 1020 B	18	156 317 0		151 410 0
HD 1050	20	156 347 0		
HD 1050 B	20	156 347 0		151 410 0
HD 1050 BX	20	156 347 0		
HD 1050 DE	20	156 347 0		151 410 0
HD 1050 I400V	20	156 347 0		
HD 1090	20	156 345 0		151 410 5
HD 1090 Plus	20	156 345 0		
HD 1090 EUR	20	156 345 0		
HD 1090 I	20x35	156 345 0	151 492 0	151 410 5
HD 1090 SX	20	156 345 0		151 410 5
HD 1090 SX Plus	20	156 345 0		
HD 1094	20	156 345 0		
HD 1200 B	20	156 347 0		
HD 1200 BE	20	156 347 0		
HD 1290 S	22	156 333 0		151 410 5
HD 1290 S Plus/SX/SX Plus	22	156 333 0		
HD 1294	20	156 347 0		
HD 2000	22	156 332 0		151 410 5
HD 2000 C	22	156 332 0		
HD 2000 Super	22	156 333 0		151 410 5
HD 215	20	156 347 0		
HD 500 S Plus	12	156 342 0		
HD 525 S	12	156 342 0		
HD 575 /575 B	16	156 324 0		151 410 0
HD 575 S	16	156 324 0		
HD 585	14	156 325 0		
HD 600	14	156 325 0		
HD 600 /1000SI (10600)	22	156 333 0		
HD 600 /1000SI (10601)	22	156 333 0		
HD 625	14	156 325 0		
HD 640 S Plus	14	156 338 0		
HD 645	14	156 325 0		151 410 0
HD 650 /SX Euro /SXL	14	156 325 0		
HD 655 230V	16	156 324 0		
HD 655 Euro	16	156 324 0		151 410 0
HD 658	16	156 336 0		
HD 680 S	16	156 324 0		151 410 0
HD 700	16	156 324 0		151 410 0
HD 715 ST	14	156 325 0		
HD 750	20	156 347 0		
HD 755	18	156 317 0		
HD 755 S	16	156 324 0		151 410 0
HD 790	16	156 324 0		151 410 0

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

Reparatursätze passend für Kärcher Hochdruckpumpen

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

Symbole  Kolbendurchmesser

Reparatursätze passend für Hawk Hochdruckpumpen



01



Ventile 6 Stück

02



Dichtsätze für 3 Kolben

Hawk

01

02

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

Pumpenzubehör

Armaturenfett



Synthetisches Armaturenfett für die Lebensmittel- und pharmazeutische Industrie. NSF H1 registriert. FDA 21 CFR § 178.3570 konform

R+M Nr.	Inhalt
953 55	40 g

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Reparatursätze passend für Speck Hochdruckpumpen



Ventile



Ventile 6 Stück

Dichtsätze



Dichtsätze für 3 Kolben

Plungerrohr



Plungerrohr Set, 3 Stück

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

Annovi Reverberi Motorpumpen

Motorpumpen Serie 198



Pumpe mit Umlaufventil* und Injektor.
Volt 400/50 Hz (170 204 20), Volt 230/50 Hz (170 204 15)

[P]	[Q]	[U]	[KW]	[TYP]	R+M Nr.
120	8	2.800	1,8	HPJ8.12REG	170 204 15
140	11	2.800	3,0	HPJ11.14REG	170 204 20

Reparatursätze



Ventile 6 Stück Dichtsätze für 3 Kolben Öldichtungssatz (5-teilig) Plungerrohre für 3 Kolben

01	02	03	04
R+M Nr. 170 286 9	R+M Nr. 170 279 8	R+M Nr. 170 251 1	R+M Nr. 170 279 6 15 40
R+M Nr. 170 286 9	R+M Nr. 170 279 8	R+M Nr. 170 251 1	R+M Nr. 170 279 6 15 40

Motorpumpen Serie 228



Motorpumpe ohne Umlaufventil.
Volt 400/50Hz

[P]	[Q]	[U]	[KW]	[TYP]	R+M Nr.
200	15	1.450	5,5	HRK15.20H	170 208 62
150	21	1.450	5,5	HRK21.15H	170 208 67

Reparatursätze



Ventile 6 Stück Dichtsätze für 3 Kolben Öldichtungssatz (7-teilig) Plungerrohre für 3 Kolben

01	02	03	04
R+M Nr. 170 286 4	R+M Nr. 170 185 7	R+M Nr. 170 185 5	R+M Nr. 170 275 7 18 40
R+M Nr. 170 286 4	R+M Nr. 170 188 8	R+M Nr. 170 185 5	R+M Nr. 170 275 9 22 40

** Restposten

Symbole [P] Druck [Q] Durchfluss [U] Umdrehungen [KW] Kilowatt [TYP] Typ [I] Höhe [KØ] Kolbendurchmesser [S] Spedition

Annovi Reverberi Motorpumpen

Motorpumpenkombinationen



400 V. Alle Ausführungen mit Umlaufventil*, verzögerter Totalstopp-Steuerung, Druckmanometer, Elektrokabel 5 m und Ein-/Ausschalter. ☉ 1/2" AG ☉ 3/8" AG.
Max. 30 °C

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

Reparatursätze

01



Ventile 6 Stück

02



Dichtsätze für 3 Kolben

03



Öldichtungssatz

04



Plungerrohr für 3 Kolben

05



Unloader Gymatic 3/B



400 V. Alle Ausführungen mit Umlaufventil*, Strömungswächter ST-7, verzögerter Totalstopp-Steuerung, Druckmanometer, Elektrokabel 5 m und Ein-/Ausschalter. ☉ 1/2" AG inkl. Hahnstück "Universal" ☉ 3/8" AG.
Max. 30 °C

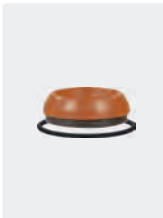
P	☉	U	KW	TYP	R+M Nr.
150	15	1.450	4	MTP XM 15.15	170 294 33
170	14	1.450	4	MTP XM 17.14	170 294 32

01



Ventile 6 Stück

02



Dichtsätze für 3 Kolben

03



Öldichtungssatz

04



Plungerrohr für 3 Kolben

05



Unloader Gymatic 3/B



400 V. Alle Ausführungen mit Umlaufventil*, verzögerter Totalstopp-Steuerung, Druckmanometer, Elektrokabel 5 m und Ein-/Ausschalter. ☉ 1/2" IG ☉ 3/8" AG.
Max. 85 °C bei mind. 2 bar Vordruck.

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

01



Ventile 6 Stück

02



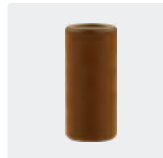
Dichtsätze für 3 Kolben

03



Öldichtungssatz (7-teilig)

04



Plungerrohr für 3 Kolben

05



Unloader Gymatic 3/B

P	☉	U	KW	TYP	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr. KØ I	R+M Nr.
150	15	1.450	4	MTP HRWH 15.15	170 269 18	170 423 28	170 423 29	170 185 5	170 250 0 18 40	170 223 08
150	21	1.450	5,5	MTP HRWH 21.15	170 269 11	170 423 28	170 465 14	170 185 5	170 252 6 22 45	170 223 08

*Einstellung des Umlaufventils: Seite 65

Annovi Reverberi Hochdruckpumpen mit Hydraulikmotor

Pumpen mit Hydraulikmotor



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

Pumpe



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

Hydraulikmotoren



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

Jetter Valves



Jetter Valves sind spezielle Ventilstopfen, die ein Ausserbetriebnehmen eines Einlassventils (Saugventil) ermöglichen. Hierdurch wird die Förderleistung eines der 3 Kolben eliminiert. Durch den Wegfall dieser Fördermenge pulsiert die Pumpe deutlich spürbar, was zu starken Vibrationen an der Düse und einem auf die reduzierte Wassermenge (ca.-1/3) bezogenen höheren Reinigungseffekt führt. **Jetter Valves dürfen nicht in Kombination mit einem Pulsationsdämpfer eingesetzt werden.** Die Pulsationsfunktion ist über einen Hebel zu- oder abschaltbar.

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

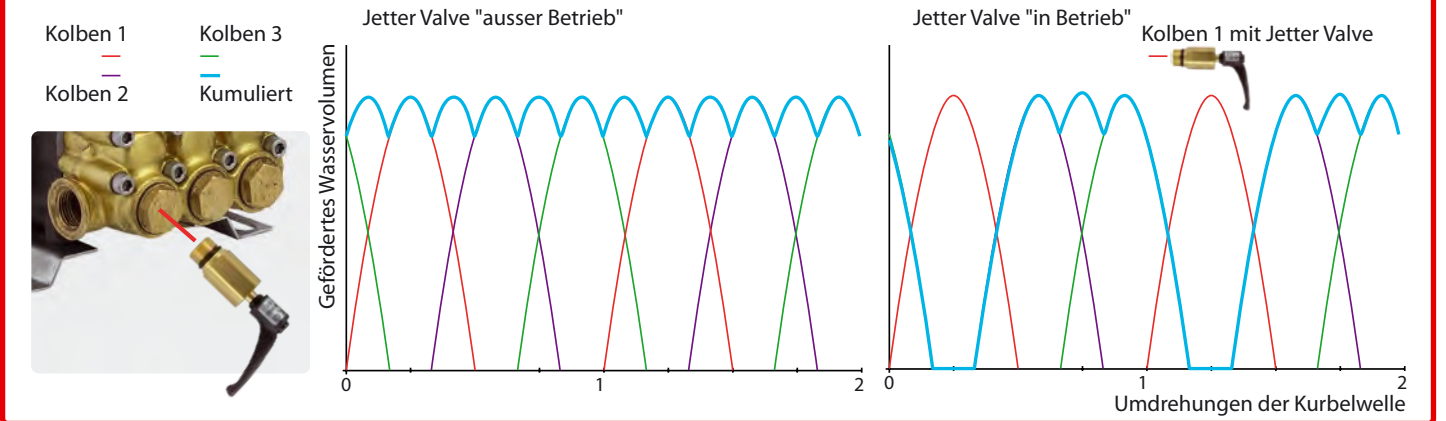
Pumpenfuß



Einstellbare Pumpenfüße inkl. 4 Befestigungsschrauben. Passend für Annovi Reverberi XM, XMS, XMA, RK, RKA

R+M Nr.
170 272 9

Funktionsprinzip eines Jetter Valves



* cm³ / Umdrehung

Symbole P Druck ← Durchfluss U Umdrehungen KW Kilowatt TYP Typ I Höhe KØ Kolbendurchmesser Ø Gewinde

Annovi Reverberi Hochdruckpumpen

Pumpen Serie 132



Reparatursätze

01	02	03	04
Ventile 6 Stück	Dichtsätze für 3 Kolben	Öldichtungssatz (6-teilig)	Plungerrohre für 3 Kolben
R+M Nr. 170 186 4	R+M Nr. 170 424 79	R+M Nr. 170 187 2	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 262 9 18 30

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

R+M Nr.
170 701 4

Pumpen Serie 178



Reparatursätze

01	02	03	04
Ventile 6 Stück	Dichtsätze für 3 Kolben	Öldichtungssatz (6-teilig)	Plungerrohre für 3 Kolben
R+M Nr. 170 186 4	R+M Nr. 170 274 7	R+M Nr. 170 278 6	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 274 6 18 35

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

R+M Nr.
170 790 6

Pumpen Serie 194



Reparatursätze

01	02	03	04
Ventile 6 Stück	Dichtsätze für 3 Kolben	Öldichtungssatz (7-teilig)	Plungerrohre für 3 Kolben
R+M Nr. 170 200 59	R+M Nr. 170 278 0	R+M Nr. 170 278 2	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 265 0 20 45
R+M Nr. 170 201 79	R+M Nr. 170 278 0	R+M Nr. 170 278 3	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 189 1 22 45
R+M Nr. 170 200 60	R+M Nr. 170 278 0	R+M Nr. 170 278 3	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 189 1 22 45
R+M Nr. 170 211 37	R+M Nr. 170 278 0	R+M Nr. 170 278 3	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 189 1 22 45
R+M Nr. 170 210 60	R+M Nr. 170 278 0	R+M Nr. 170 427 08	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 184 9 28 45

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

Pumpen Serie 228, Typ "RK"



Reparatursätze

01	02	03	04
Ventile 6 Stück	Dichtsätze für 3 Kolben	Öldichtungssatz (7-teilig)	Plungerrohre für 3 Kolben
R+M Nr. 170 206 38	R+M Nr. 170 286 4	R+M Nr. 170 185 7	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 275 7 18 40
R+M Nr. 170 206 40	R+M Nr. 170 286 4	R+M Nr. 170 185 7	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 275 7 18 40
R+M Nr. 170 206 43	R+M Nr. 170 286 4	R+M Nr. 170 188 7	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 275 8 20 40
R+M Nr. 170 206 45	R+M Nr. 170 286 4	R+M Nr. 170 188 8	R+M Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 170 275 9 22 40

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

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

**Die Fotos der Pumpen und Reparatursätze dienen ausschließlich zur Orientierung.
Die Produkte können in der Abmessung als auch in der Ausführung vom Foto abweichen.**

Annovi Reverberi Hochdruckpumpen Carwash

Pumpen Serie 228, Typ "JK"



Carwash Pumpe max. 85 °C bei mind. 2 bar Vordruck.
Ideal für den Car Wash Sektor da hohe Standzeiten

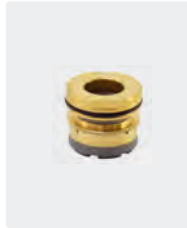
Reparatursätze

01



Ventile 6 Stück

02

Dichtsätze für 3
Kolben

03



Öldichtungssatz

04

Plungerrohr
für 3 Kolben

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

Annovi Reverberi Motorpumpen für Car Wash

Motorpumpenkombinationen



400 V. Alle Ausführungen mit Umlaufventil*, verzögerter
Totalstopp-Steuerung, Druckmanometer, Elektrokabel 5 m
und Ein-/Ausschalter. Ⓢ 1/2" IG Ⓢ 3/8" AG.
Max. 85 °C bei mind. 2 bar Vordruck.

Reparatursätze

01



Ventile 6 Stück

02

Dichtsätze für 3
Kolben

03



Öldichtungssatz

04

Plungerrohr
für 3 Kolben

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

Pumpen-Motorenzuordnung



Pumpe	TYP	Kupplung	Flansch	Vollwelle	KW
Annovi Reverberi für Car Wash					
170 278 64	JK 13.12 N DX	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
170 278 65	JK 15.15 N DX	100 151 11	100 015 10	175 002 001	4,0
170 278 66	JK 21.12 N DX	100 151 11	100 015 10	175 002 002	5,5

COMET Hochdruckpumpen

Premium



Max. 30 °C

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

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

Reparatursätze



Ventile 6 Stück



Dichtsätze für 3 Kolben



Öldichtungssatz



Plungerrohr-Kit für 3 Kolben

R+M Nr.
172 900 003
172 900 005
172 900 005
172 900 005

R+M Nr.
172 900 027
172 900 020
172 900 020
172 900 028

R+M Nr.
172 900 018
172 900 210
172 900 210
172 900 210

R+M Nr.
172 900 012
172 900 014
172 900 014
172 900 013



Max. 30 °C

P	☰	U	KW	TYP
276	19	1.450	10	RW 5040S

R+M Nr.
172 050 400



Ventile 6 Stück



Dichtsätze für 3 Kolben



Öldichtungssatz



Plungerrohr-Kit für 3 Kolben

R+M Nr.
172 900 002

R+M Nr.
172 900 025

R+M Nr.
172 900 017

R+M Nr.
172 900 010

Standard



Max. 30 °C

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

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

Reparatursätze



Ventile 6 Stück



Dichtsätze für 3 Kolben



Öldichtungssatz



Plungerrohr-Kit für 3 Kolben

R+M Nr.
172 900 001
172 900 002
172 900 002

R+M Nr.
172 900 185
172 900 024
172 900 024

R+M Nr.
172 900 186
172 900 186
172 900 186

R+M Nr.
172 900 008
172 900 009
172 900 009

COMET Motorpumpen

Motorpumpenkombinationen*



400 V. Alle Ausführungen mit Umlaufventil **, verzögerter Totalstopp-Steuerung, Druckmanometer, Elektrokabel 6 m und Ein-/Ausschalter. ☑ 3/4" AG ☑ M22 AG. Max. 30 °C

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

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

Reparatursätze



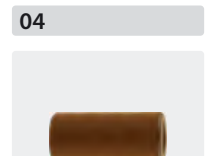
Ventile 6 Stück



Dichtsätze für 3 Kolben



Öldichtungssatz (7-teilig)



Plungerrohr für 3 Kolben

R+M Nr.
172 900 001
172 900 001
172 900 002
172 900 001

R+M Nr.
172 900 185
172 900 185
172 900 024
172 900 026

R+M Nr.
172 900 186
172 900 186
172 900 186
172 900 017

R+M Nr.	KØ
172 900 008	18
172 900 008	18
172 900 009	20
172 900 011	20

* mit Pumpe FW2 ab 2013

**Einstellung des Umlaufventils: Seite 65

Heißwasserdichtsätze liefern wir auf Anfrage.

Symbole P Druck ☰ Durchfluss U Umdrehungen KW Kilowatt TYP Typ KØ Kolbendurchmesser Spedition ☉ Gewinde I Höhe

CAT Hochdruckpumpen

Standard



Reparatursätze

01



Ventile 3 Stück

02



Dichtsätze für 3 Kolben

03



Plungerrohr 1 Stück

04



Öldichtung 1 Stück

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

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

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

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

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

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

Die Fotos der Pumpen und Reparatursätze dienen ausschließlich zur Orientierung.
Die Produkte können in der Abmessung als auch in der Ausführung vom Foto abweichen.

Reparatursätze für CAT Hochdruckpumpen

Ventile



3 Stück

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

Dichtsätze



Für 3 Kolben

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

Plungerrohr



1 Stück

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

Doppelnippel

AGR BSP : AGN NPT.
EdelstahlAGR BSP : AGN NPT.
Stahl verzinkt

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

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

* Welle links

BERTOLINI Hochdruckpumpen

Pumpe



Reparatursätze

01	02	03	04	05	06
Ventile 6 Stück	Dichtsatz	Kolbenringe für 3 Kolben	Dichtsatz, ölseitig	Plungerrohr für 1 Kolben	Befestigungsschraube für 1 Kolben

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

Hawk Hochdruckpumpen

Pumpe



Reparatursätze

01	02	03	04	05
Ventile 6 Stück	Dichtsatz für 3 Kolben	Dichtsatz für 3 Kolben	Öldichtungen für 3 Kolben	Plungerrohr für 1 Kolben, komplett

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

Pumpenzubehör

Wandhalter



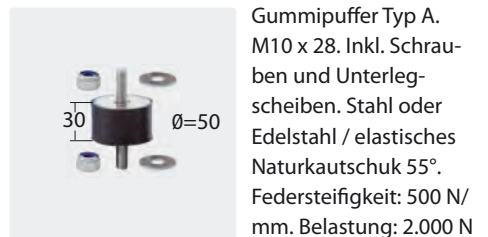
Edelstahl. 200 x 200 x 150 mm. Für AR HPV Motorpumpenkombinationen

Edelstahl. 280 x 280 x 260 mm. Für Motorpumpenkombinationen 3 / 4 und 5,5 KW

Edelstahl. 270 x 270 x 500 mm. Tragkraft: 80 kg. Passend für unsere Motorpumpenkombinationen mit 3 / 4 / 5,5 und 7,5 KW

R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
105 000 021	105 000 022	105 000 020

Schwingungsdämpfer

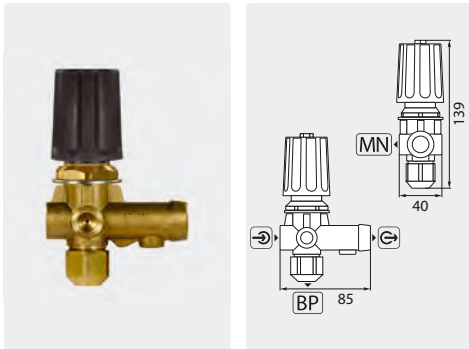


R+M Nr.	(M)	(VPE)
105 000 101	Stahl	4 Stück
105 000 104	Edelstahl	4 Stück

Symbole (P) Druck (-) Durchfluss (U) Umdrehungen (KW) Kilowatt (TYP) Typ (KØ) Kolbendurchmesser (Ø) Gewinde (VPE) Verpackungseinheit (M) Material

Suttner Umlaufventile ST-261

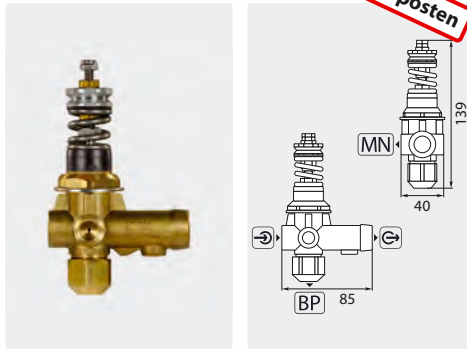
ST-261 Paneeleinbau



☞ = Eingang 3/8" IG. ☜ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	☞
200 261 559	30 l/min

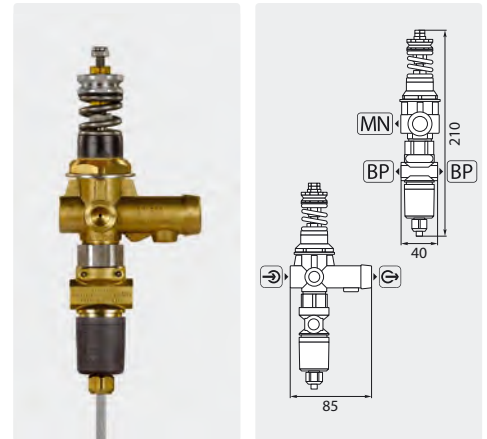
ST-261 Paneeleinbau



☞ = Eingang 3/8" IG. ☜ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	☞
200 261 557	30 l/min

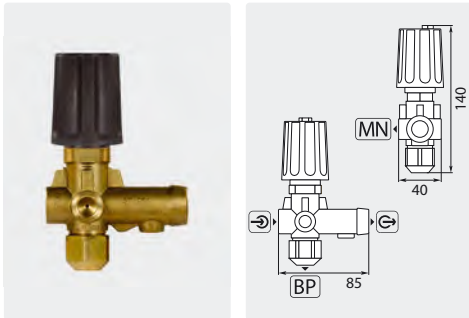
ST-261 Paneeleinbau mit Druckschalter



☞ = Eingang 3/8" IG. ☜ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Umlaufventil mit Druckschalter (IP65) und Kabel
 1.200 mm. Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	☞
200 261 655	30 l/min

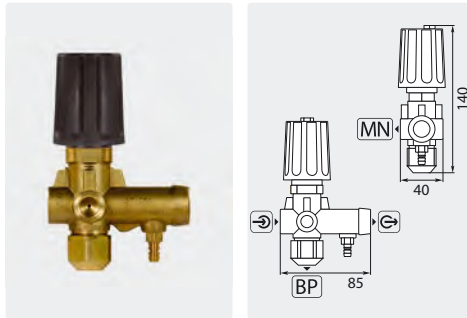
ST-261 ohne Chemieinjektor



☞ = Eingang 3/8" IG. ☜ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	☞
200 261 500	30 l/min

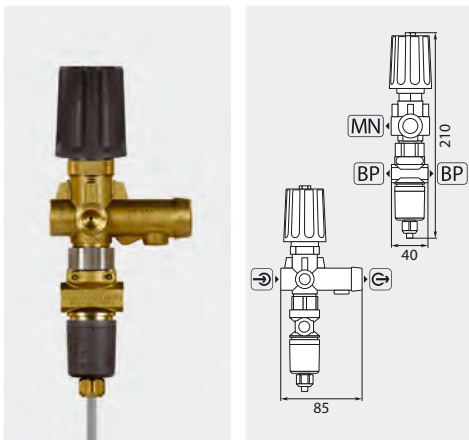
ST-261 mit Chemieinjektor



☞ = Eingang 3/8" IG. ☜ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Tülle 6 mm. Max. 250 bar / 80 °C

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

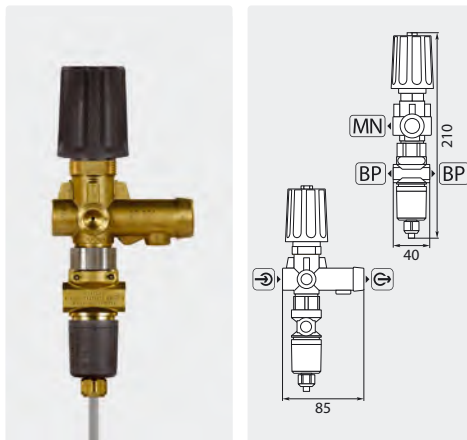
ST-261 mit Druckschalter 3-adrig



☞ = Eingang 3/8" IG. ☜ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Umlaufventil mit Druckschalter (IP65) 3-adrig und
 Kabel 1.200 mm. Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	☞
200 261 550	30 l/min

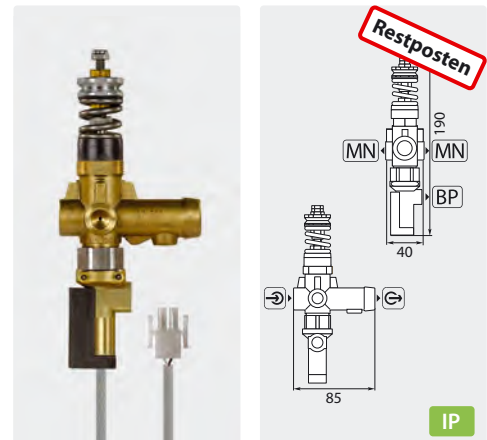
ST-261 mit Druckschalter 4-adrig



☞ = Eingang 3/8" IG. ☜ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Umlaufventil mit Druckschalter (IP65) 4-adrig und
 Kabel 1.200 mm. Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	☞
200 261 551	30 l/min

ST-261 mit Druckschalter



☞ = Eingang 3/8" IG. ☜ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Umlaufventil mit Druckschalter (IP55) und Kabel
 140 mm. Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	☞
200 261 660	30 l/min

Suttner Umlaufventile ST-261

Reparatursätze ST-261



Steuerkolben

R+M Nr.
200 261 526



Druckschalter (IP55) mit Kabel 1.200 mm.

R+M Nr.
200 261 517



Druckstift

R+M Nr.
200 261 527



Handrad

R+M Nr.
200 260 547



HD-Rückschlagventil

R+M Nr.
200 261 528



Dosierung, Tülle 6 mm

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



Druckschalter (IP65) 3-adrig mit Kabel 1.200 mm

R+M Nr.
200 261 513



Druckschalter (IP65) 4-adrig mit Kabel 1.200 mm

R+M Nr.
200 261 514



Mikroschalter

R+M Nr.
090 000 050



Ventilsperre für ST-261. Nicht für Paneleinbau geeignet.

R+M Nr.
020 000 277

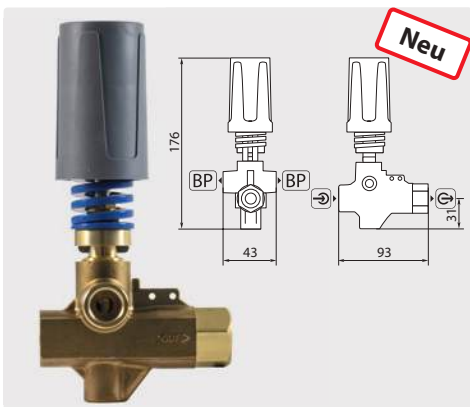


Chemie-Rückschlagventil. Tülle 6 mm

R+M Nr.
200 060 725

Suttner Umlaufventil ST-265

ST-265



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. [BP] = Bypass 3/8" IG. Kugel-Rückschlagventil. Max. 350 bar / 80 °C

R+M Nr.	☉
200 265 500	50 l/min

Rep. Kit ST-265



R+M Nr.
200 265 420

ST-265 mit Schalter



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. [BP] = Bypass 3/8" IG. Kugel-Rückschlagventil. Umlaufventil mit Schalter (IP 6K7) und Kabel 1.200 mm. Max. 350 bar / 80 °C

R+M Nr.	☉
200 265 550	50 l/min

Schalter ST-265 Rep./Nachrüstkit



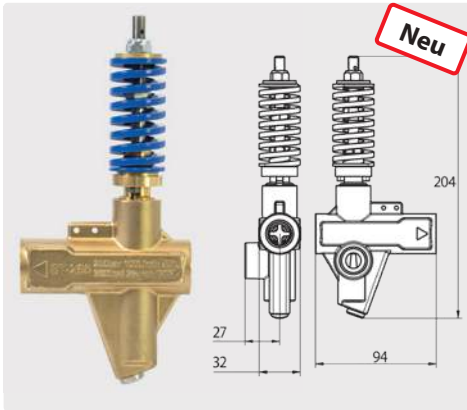
Schalter für Suttner Umlaufventil ST-265. Schutzklasse IP 6K7. Kabel 1.200 mm, 3xAWG20. Max. Einschaltstrom 10mA-5A(2A). Volt: 12-24VDC, 12-250VAC

R+M Nr.
200 265 430

Symbole ☉ Durchfluss ☉ Eingang ☉ Ausgang [BP] Bypass [MN] Manometer

Suttner Umlaufventil ST-285

ST-285



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.

BP = Bypass 1/2" IG.

Kugel-Rückschlagventil. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.



200 285 500

100 l/min

Handradkappe



Für 200 285 500 und
200 285 550

R+M Nr.

200 280 492

ST-285 mit Schalter



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang
1/2" IG. BP = Bypass 1/2" IG. Kugel-
Rückschlagventil. Umlaufventil mit
Schalter (IP 6K7) und Kabel 1.200
mm. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.

200 285 550



100 l/min

Schalter ST-285
Rep./Nachrüstkit

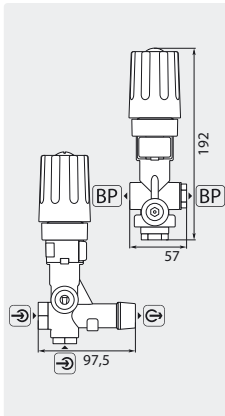
Schalter für Suttner Umlaufventil
ST-285. Schutzklasse IP 6K7.
Kabel 1.200 mm, 3xAWG20.
Max. Einschaltstrom 10mA-5A(2A).
Volt: 12-24VDC, 12-250VAC

R+M Nr.

200 265 430

Suttner Umlaufventile

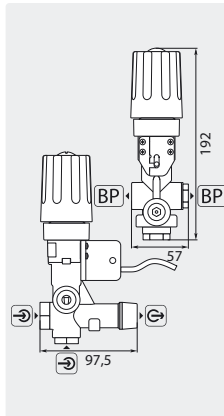
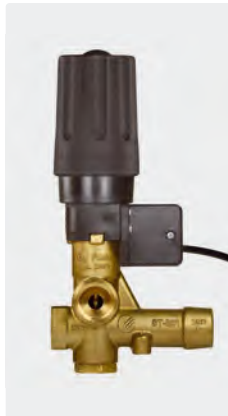
ST-291



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/2" IG. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	☰
200 291 500	40 l/min

ST-291 mit Schalter



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/2" IG. Umlaufventil mit Schalter (IP67) Kabel 1.200 mm. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	☰
200 291 550	40 l/min

Reparatursätze ST-291



Kolbenstange

R+M Nr.
200 291 495



Schalter (IP67) mit Kabel 1.200 mm

R+M Nr.
200 291 450



Rückschlagventil

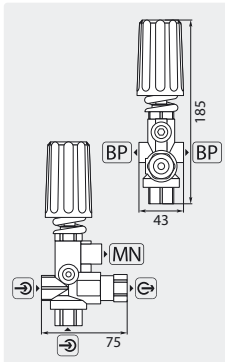
R+M Nr.
200 291 490



Dichtsatz

R+M Nr.
200 291 485

ST-280



☉ = Eingang 3/8" IG.
 ☉ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/4" IG.
 MN = Manometer 1/4" IG. Max. 250 bar / 80 °C

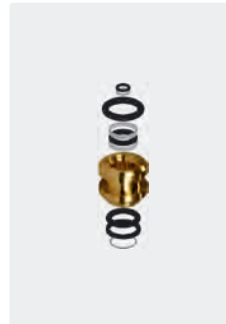
R+M Nr.	☰
200 280 510	30 l/min

Reparatursätze ST-280



Typ A

R+M Nr.
200 280 650



Typ C

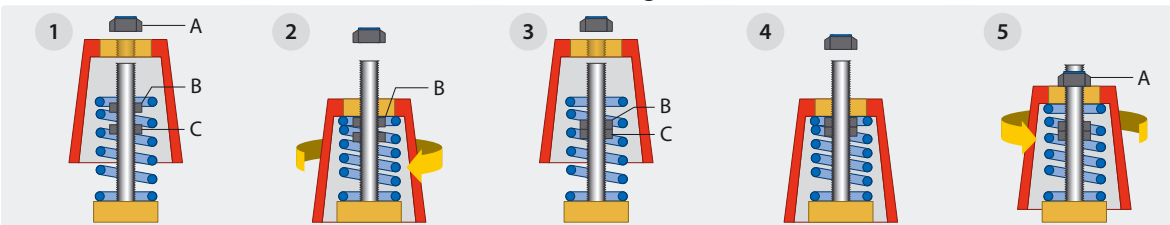
R+M Nr.
200 280 646



Typ D

R+M Nr.
200 280 526

Einstellung eines Umlaufventils



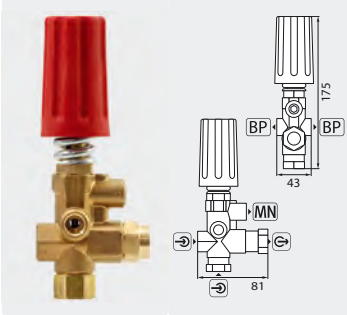
www.rm-suttner.com

1. Stopmutter (A) lösen und Handrad abnehmen. Mutter (B) und Kontermutter (C) ebenfalls lösen. Handrad wieder lose aufstecken. Hochdruckgerät einschalten und Pistolenhebel drücken.
2. Unter Beobachtung des Manometerdruckes das Handrad langsam zudrehen. Bei Erreichen des Betriebsdruckes noch eine Umdrehung am Handrad vornehmen. In diesem Zustand muss die Mutter (B) am Handrad anstehen. Andernfalls muss die Mutter (B) solange verstellt werden, bis dieser Zustand erreicht ist!
3. Handrad abnehmen und Kontermutter (C) gegen Mutter (B) anziehen.
4. Handrad bis zum Anschlag aufschrauben. Die Pistole mehrmals betätigen und somit Betriebsdruck und Umschaltdruck kontrollieren. Gegebenenfalls Phase 2 wiederholen.
5. Handrad zurückdrehen bis an Minimaldruck-/Dampfdruckstufe (gemäß Angabe des Geräteherstellers). Stopmutter montieren bis zum Ausschlag am Handrad. Stopmutter (A) bestimmt die Niederdruck-/Dampfdruckstufe, Mutter (B) den Betriebs- und Umschaltdruck.

Symbole ☰ Durchfluss ☉ Eingang ☉ Ausgang BP Bypass MN Manometer

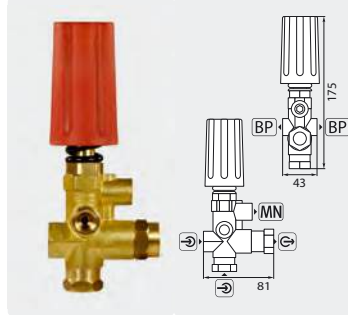
Umlaufventile

ST-250 UL 250 UL 250 Paneeleinbau Ersatzteile UL 250



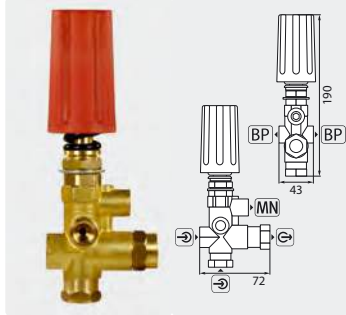
☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. [BP] = Bypass 1/4" IG. [MN] = Manometer 1/4" IG. Kugel-Rückschlagventil. Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	☐
200 250 500	35 l/min



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. [BP] = Bypass 1/4" IG. [MN] = Manometer 1/4" IG. Kugel-Rückschlagventil. Max. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	☐
533 31	35 l/min



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. [BP] = Bypass 1/4" IG. [MN] = Manometer 1/4" IG. Kugel-Rückschlagventil. Max. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	☐
533 351	35 l/min

Standard

R+M Nr.
121 412 9

Mit Kugel-Rückschlagventil

R+M Nr.
121 412 91

Ersatzteil ST-250

Mit Kugel-Rückschlagventil

R+M Nr.
200 250 490

VB7 VB9 VB9



☉ = Eingang 3/8" AG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. [BP] = Bypass 3/8" IG. [MN] = Manometer 1/4" IG. Umlaufventil. Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 722 0	30 l/min



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. [BP] = Bypass 3/8" IG. [MN] = Manometer 1/4" IG. Umlaufventil mit Mikroschalter (IP55) und Kabel 1.000 mm. Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 235 0	30 l/min



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. [BP] = Bypass 3/8" IG. [MN] = Manometer 1/4" IG. Umlaufventil. Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 234 0	30 l/min

VB56



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. Umlaufventil mit Hohlsschraube. Banjo-Anschluss. X: 26 mm. Y: 66-76 mm. Passend für Leuco oder Hawk MT-LT. Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 137 2	30 l/min



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. Umlaufventil mit Hohlsschraube. Banjo-Anschluss. X: 4,5 mm. Y: 59,5-63,5 mm. Passend für AR Serie RC. Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 139 2	30 l/min



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG. Umlaufventil mit Hohlsschraube. Banjo-Anschluss. X: 4,5 mm. Y: 62-65,5 mm. Passend für AR Serie RK, Comet Serie FW. Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 138 0	30 l/min

Umlaufventile

VB75



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 3/8" IG.
 Umlaufventil mit Hohlschraube. Banjo-Anschluss.
 X: 19 mm. Y: 62-73 mm. Passend IP50, IP44, IP47,
 IP60, IP63 / Speck NP16. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	P	☉
532 093 0	30 l/min	

VB85



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 ☉ = Bypass 1/2" IG. Max. 90 °C

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

Rep. Kit VB85



R+M Nr.
532 851 62

VB80



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 ☉ = Bypass 1/2" IG.
 Edelstahl.
 Max. 90 °C

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

VB80/150



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 ☉ = Bypass 1/2" IG. ☉ = Manometer 1/4" IG.
 Max. 90 °C

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

VB53/500



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG. ☉ = Bypass 1/2" IG.
 Max. 90 °C

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

VB26



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 ☉ = Bypass 1/2" IG. Edelstahl.
 Max. 90 °C

R+M Nr.	P	☉
532 262 80	max. 280 bar	80 l/min

VRT100/190



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 ☉ = Bypass 1/2" IG.
 Max. 90 °C

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

Symbole ☉ Eingang ☉ Ausgang ☉ Bypass ☉ Manometer ☉ Durchfluss ☉ Druck

Umlaufventile

VB350



☉ = Eingang 3/8" AG. ☉ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/2" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Umlaufventil mit Druckschalter (IP55) und Kabel
 1.200 mm. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 350	40 l/min

VB350



☉ = Eingang 3/8" AG. ☉ = Ausgang 3/8" IG.
 BP = Bypass 1/2" IG.
 MN = Manometer 1/4" IG.
 Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 340	40 l/min

VB60/600



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 BP = Bypass 1/2" IG.
 Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 260 0	60 l/min

Gymatic 3/B



☉ = Eingang 3/4" IG. ☉ = Ausgang 3/8" AG.
 Umlaufventil mit Hohlschraube. Banjo-Anschluss.
 X: 8,5 mm. Y: 68-77 mm. Passend für AR Serie XW.
 Max. 250 bar / 45 °C (*60 °C)

R+M Nr.	☐
170 208 02	35 l/min



☉ = Eingang 1/2" AG. ☉ = Ausgang 3/8" AG.
 Umlaufventil mit Hohlschraube. Banjo-Anschluss.
 X: 4,5 mm. Y: 53-64 mm. Passend für AR Serie XM,
 RR, JK und RK. Max. 250 bar / 45 °C (*60 °C)

R+M Nr.	☐
170 200 80	35 l/min



☉ = Eingang 1/2" AG. ☉ = Ausgang 3/8" AG.
 Umlaufventil mit Hohlschraube. Chemieinjektor
 (∅ 2,1 mm) Tülle 8 mm. Banjo-Anschluss.
 X: 4,5 mm. Y: 53-64 mm. Passend für AR Serie XM,
 JK und RK. Max. 250 bar / 45 °C (*60 °C)

R+M Nr.	☐
170 204 00	13 / 18 l/min

VB60/600



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 BP = Bypass 1/2" IG. Umlaufventil mit
 Mikroschalter (IP55) und Kabel 950 mm.
 Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	☐
532 265 0	60 l/min

Zeromatic 93



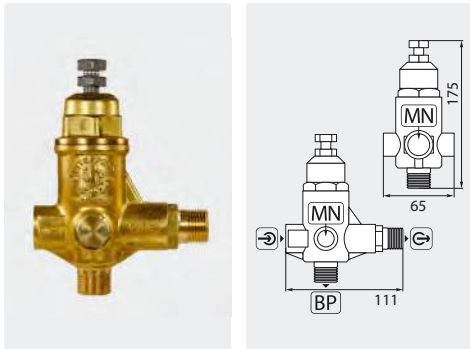
☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 3/8" AG.
 BP = Bypass 1/2" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Max. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	☐
170 290 7	40 l/min

* kurzfristig möglich

INTERPUMP Umlaufventile

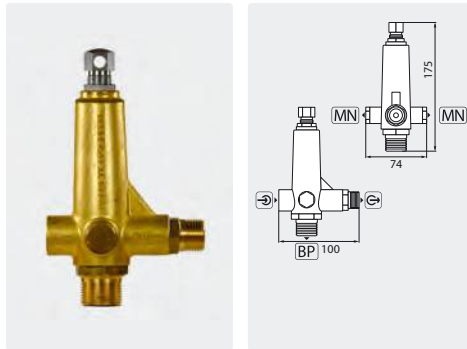
K1



⊕ = Eingang 3/8" IG. ⊖ = Ausgang 1/2" AG.
 BP = Bypass 1/2" AG.
 MN = Manometer 1/4" IG. Max. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	⊖
100 000 10	9 - 41 l/min

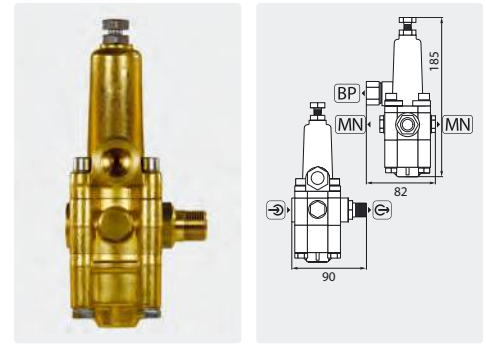
K5



⊕ = Eingang 3/8" IG. ⊖ = Ausgang 1/2" AG.
 BP = Bypass 1/2" IG - 3/4" AG.
 MN = Manometer 1/4" IG. Max. 200 bar / 60 °C

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

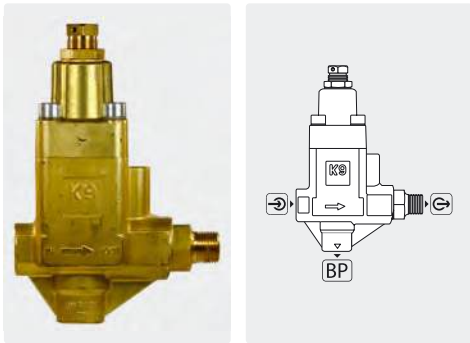
K7



⊕ = Eingang 3/8" IG. ⊖ = Ausgang 3/8" AG.
 BP = Bypass 3/8" IG.
 MN = Manometer 1/4" IG. Max. 200 bar / 60 °C

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

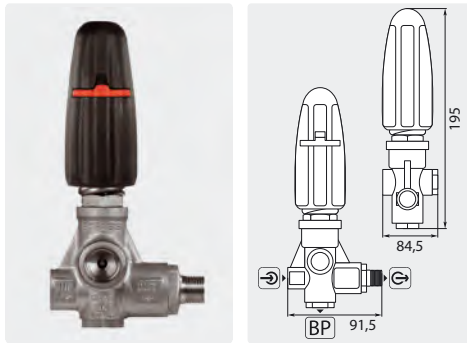
K9



⊕ = Eingang 1/2" IG. ⊖ = Ausgang 1/2" AG.
 BP = Bypass 1/2" IG.
 Max. 400 bar / 60 °C

R+M Nr.	⊖
100 000 95	50 l/min

H253

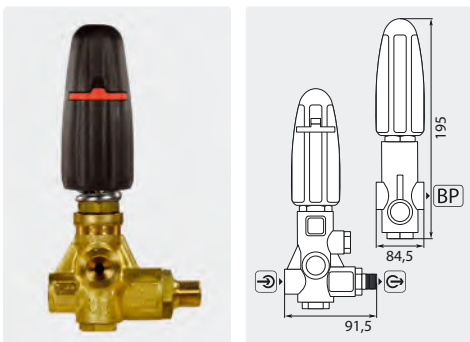


⊕ = Eingang 3/8" IG. ⊖ = Ausgang 3/8" AG.
 BP = Bypass 3/8" IG.
 Max. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	TYP	⊖
100 012 53	Edelstahl	8 - 30 l/min

**Infos zu den Ventilen
 K1 . K5 . K7 . K9 . BKX.**
 Die Ventile erlauben
 den Druck im ganzen System auf Null zu
 setzen (Pumpe und Schlauch).

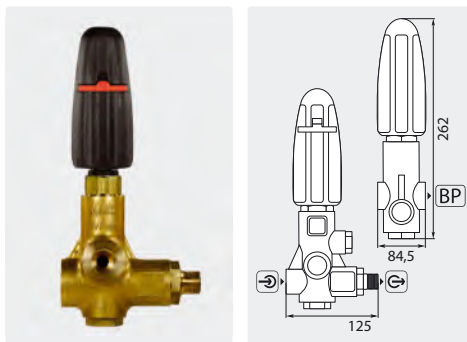
H284



⊕ = Eingang 3/8" IG. ⊖ = Ausgang 3/8" AG.
 BP = Bypass 3/8" IG.
 Max. 280 bar / 85 °C

R+M Nr.	⊖
100 002 84	8 - 41 l/min

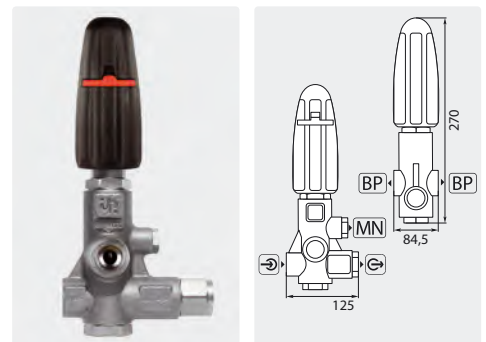
H450



⊕ = Eingang 1/2" IG. ⊖ = Ausgang 1/2" AG.
 BP = Bypass 1/2" IG.
 Max. 400 bar / 85 °C

R+M Nr.	⊖
100 014 40	50 l/min

H560



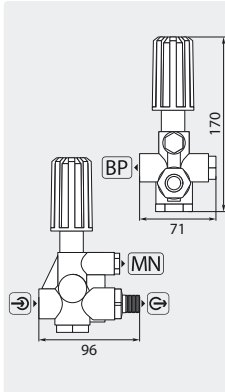
⊕ = Eingang 1/2" IG. ⊖ = Ausgang 1/2" IG.
 BP = Bypass 1/2" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Max. 500 bar / 60 °C

R+M Nr.	TYP	⊖
100 005 60	Edelstahl	60 l/min

Symbole ⊕ Eingang ⊖ Ausgang BP Bypass MN Manometer ⊖ Durchfluss TYP Typ ⚖ Gewicht ⊕ Gewinde

INTERPUMP Umlaufventile

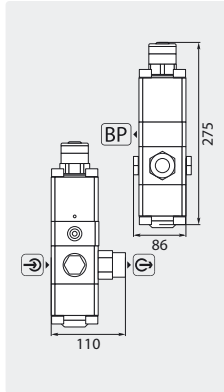
HM



☉ = Eingang 3/8" IG. ☉ = Ausgang 3/8" AG.
 BP = Bypass 3/8" IG. MN = Manometer 1/4" IG.
 Max. 200 bar / 85 °C

R+M Nr.	☉
010 002 00	5 - 41 l/min

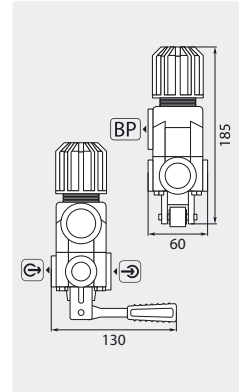
BKX



☉ = Eingang 1/2" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 BP = Bypass 3/4" IG.
 Max. 600 bar / 60 °C

R+M Nr.	☉
010 000 02	60 l/min

TIMAX



☉ = Eingang 3/4" IG. ☉ = Ausgang 1/2" IG.
 BP = Bypass 1" IG.
 Max. 60 bar / 60 °C

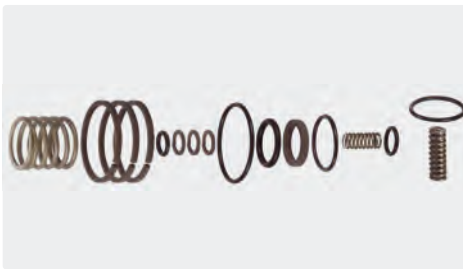
R+M Nr.	☉
010 010 01	200 l/min

Reparatursätze



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

Rep. Kit BKX



R+M Nr.	☉
010 000 03	

Ventil "easystart"



Startventil zur Verzögerung des Druckanstiegs beim Anlauf der Pumpe. Messing / Edelstahl.
 Schließt bei 4 l/min.
 Max. 350 bar / 150 °C

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

Drehzahlregler

IP einstellbar



Regler mit Bowdenzug 1.000 mm.
 Min. 50 bar. Max. 200 bar / 75 °C

R+M Nr.	☉
995 000 00	3/8" AG

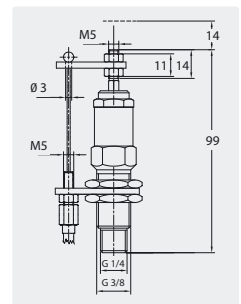
RG1

Drehzahlregulierung . Bei geöffnetem Bypass wird die Motordrehzahl reduziert



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

R+M Nr.	Hub	☉
532 013 0	14 mm	158 g



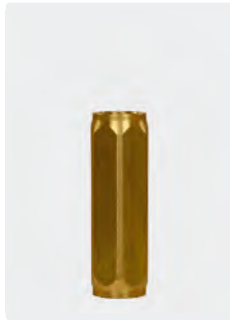
Symbole ☉ Eingang ☉ Ausgang BP Bypass MN Manometer ☉ Durchfluss TYP Typ ☉ Gewicht ☉ Gewinde SW Schlüsselweite °C Temperatur

Hochdruckrückschlagventile ST-264



1/4" IG. Edelstahl.
 62 mm. Öffnungsdruck 0,05 - 0,1 bar.
 Max. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 500	19 mm



1/4" IG. Messing.
 62 mm. Öffnungsdruck 0,05 - 0,1 bar.
 Max. 150 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 510	19 mm



3/8" IG. Edelstahl.
 65 mm. Öffnungsdruck 0,05 - 0,1 bar.
 Max. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 520	22 mm



3/8" IG. Messing.
 65 mm. Öffnungsdruck 0,05 - 0,1 bar.
 Max. 150 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 530	22 mm



1/2" IG. Edelstahl.
 90 mm. Öffnungsdruck 0,05 - 0,1 bar.
 Max. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 540	27 mm



1/4" AG. Edelstahl.
 37,8 mm. Öffnungsdruck 0,05 - 0,1 bar.
 Max. 400 bar / 90 °C

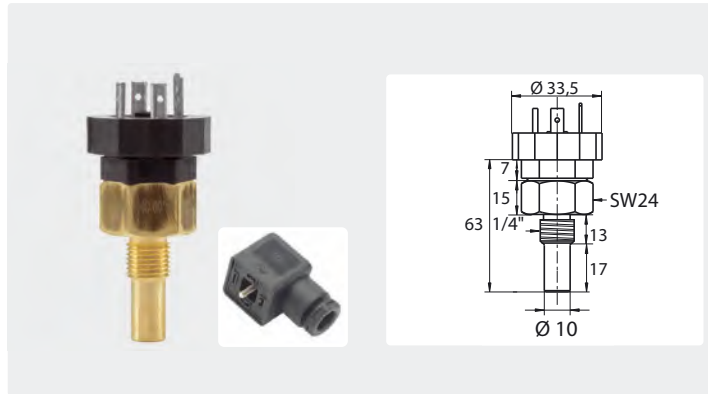
R+M Nr.	SW
200 264 700	17 mm

Thermoventile



1/2" AG : Tülle 8 mm. Ventil mit Fühler aus Kupfer. Betriebstemperatur 63 °C. Max. 10 bar

R+M Nr.
910 50



Bimetall Temperaturschalter mit Stecker. Schaltpunktgenauigkeit ±5° C. Rückschalttemperatur 15...40K. Schaltspannung bis AC 250 V/2A. Max. 10 bar im Zulauf. Schalter 1/4" AG

R+M Nr.	°C	Ø
910 513 560	60	1/4"
910 513 585	85	1/4"



1/2" AG : Tülle 8 mm. Ventil mit Fühler aus Kupfer. Betriebstemperatur 63 °C. Max. 10 bar

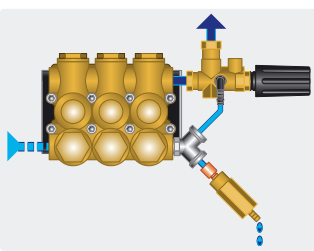
R+M Nr.
910 55



3/8" AG : Tülle 8 mm. Ventil mit Fühler aus Kupfer. Betriebstemperatur 63 °C. Max. 10 bar

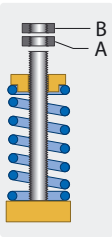
R+M Nr.
910 65

Montageprinzip eines Thermoventils

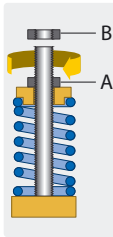


Druckbegrenzungsventile / Druckregelventile

Einstellung eines Druckbegrenzungsventils



Kontermutter (B) und Regelmutter (A) abschrauben. Hochdruckgerät einschalten und Pistolenhebel drücken, wodurch die gesamte Wassermenge aus dem Druckbegrenzungsventil austritt.



Die Regelmutter (A) langsam aufschrauben. Unter Beobachtung des Manometers einen Wert einstellen, der prozentual über dem Betriebsdruck des Gerätes liegt (> 100 bar = 10 % . < 100 bar = 20 %). Maschine ausschalten und Kontermutter (B) aufschrauben ohne die Position von Regelmutter (A) zu verändern.

Achtung

Bei Hochdruckreinigern mit einem Umlauf-(Bypass-)Ventil ist es vor allem notwendig, dieses erst nach der Justierung des Druckbegrenzungsventiles einzustellen.

SR



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

R+M Nr.	↻	Ⓒ
010 002 10	1/4" IG	3/8" AG

VS 240



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

R+M Nr.	↻	Ⓒ
530 525 0	∅ 3,5 mm	3/8" AG

VS 500



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

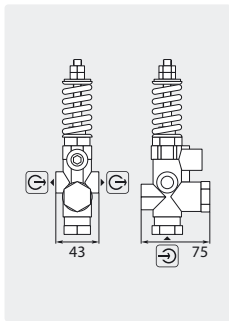
R+M Nr.	BP	Ⓒ
532 520 0	3/8" IG	1/2" IG

S 250



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

R+M Nr.	↻	Ⓒ
530 10	1/4" IG	3/8" IG



Reparaturatz



S 250

R+M Nr.
121 412 92

S3



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

R+M Nr.	Ⓒ
010 002 15	1/2" AG

Symbole Ⓒ Eingang ↻ Ausgang TYP Typ DN Nennweite P Druck ∅ Gewinde ∅ Durchmesser I Höhe P Druck

Druckbegrenzungsventile / Druckregelventile

ST-230 Druckbegrenzungsventile



Plombe möglich



- » Druckbegrenzungsventil für den Einsatz an wasserbetriebenen Hochdrucksystemen wie z.B. HD-Reinigern oder Warmwassererzeuger.
- » Für den Einsatz mit Fluiden der Gruppe II gem. 2014/68/EU zugelassen.
- » \bar{I} 110 mm
- » Max. 30 l/min / 95 °C

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

Reparatursätze



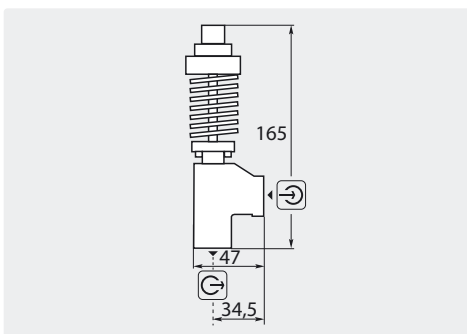
ST-230

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

ST-230-700 Druckbegrenzungsventil



Plombe möglich



- \bar{I} 165 mm. Max. 40 l/min / 60 °C.
- Kurzfristig max. 85° C

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

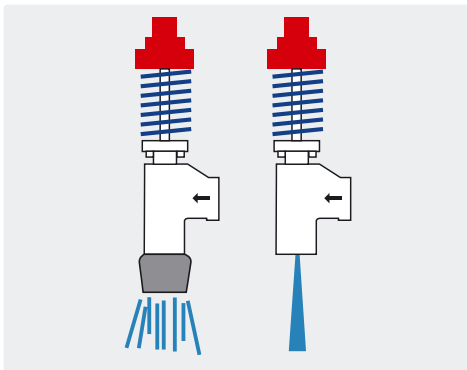


Jetbreaker



\bar{I} 27 mm

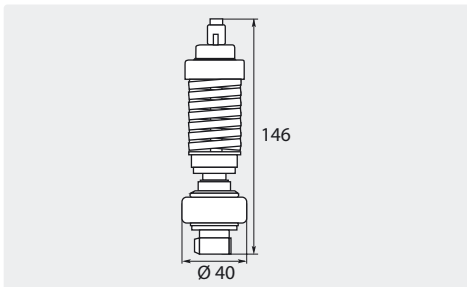
R+M Nr.	\oplus
200 230 410	3/8" AG



ST-220



Plombe möglich



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

R+M Nr.	\oplus
200 220 500	1/2" AG



Suttner Chemieinjektoren

ST-60				ST-62				Dosierung		Reparatursätze	
								1			
Injektor ohne Dosierung. Max. 250 bar / 60 °C				Injektor ohne Dosierung. Durch Bypass einstellbar für alle Durchflussmengen, kein Druckverlust bei voll geöffnetem Bypass. Max. 250 bar / 60 °C				Dosierung für Suttner Injektoren. Tülle 6 mm		Chemie-Rückschlagventil. Tülle 6 mm	
R+M Nr.				R+M Nr.				R+M Nr.	R+M Nr.		
200 060 600	3/8" AG	3/8" IG	1,8 mm	200 062 500	3/8" IG NPT	3/8" IG NPT	1,6 mm	050 000 370 1	200 060 725		
200 060 610	3/8" AG	3/8" IG	2,1 mm					200 061 500 2			
200 060 620	3/8" AG	3/8" IG	2,4 mm								

Suttner Schauminjektoren

ST-60.1 mit Kupplung				ST-60.1				ST-60.1 mit Handverschraubung			
Kupplung ST-45-250 : Stecknippel ST-45-250. Injektor mit Dosierung, Saugschlauch 1.000 mm und Ansaugfilter ST-31. Max. 250 bar / 60 °C				Injektor ohne Dosierung. Max. 250 bar / 60 °C				HV M22 : M22 AG. Injektor mit Dosierung, Saugschlauch 1.000 mm und Ansaugfilter ST-31. Max. 250 bar / 60 °C			
R+M Nr.				R+M Nr.				R+M Nr.	R+M Nr.		
200 060 750			1,6 mm	200 060 700	3/8" AG	3/8" IG	1,6 mm	200 060 760	1,6 mm		
				200 060 710	3/8" AG	3/8" IG	1,8 mm				

Dosierung		Reparatursätze		
1	Dosierung für Suttner Injektoren. Tülle 6 mm			Chemie-Rückschlagventil. Tülle 6 mm
2	R+M Nr.		R+M Nr.	
	050 000 370 1		200 060 725	
	200 061 500 2			

Die passenden Schaumlanzen finden Sie auf den Seiten 346, 347.

Druckspeicher

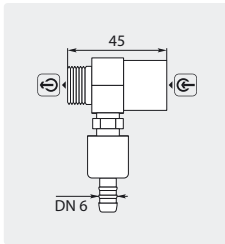
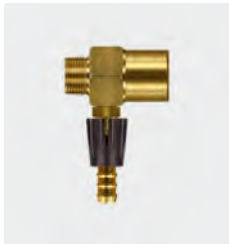
Inhalt 0,07 Liter. Max. 80 °C		Inhalt 0,21 Liter. Max. 85 °C		Inhalt 0,35 Liter. Max. 85 °C	
R+M Nr.			R+M Nr.		
189 307 0	M14 AG	15 - 200 bar	189 321 0	M16 AG	25 - 220 bar
			189 321 2	3/8" AG	25 - 220 bar

* Druckspeicher muss mit Stickstoff befüllt werden

Symbole Eingang Ausgang Düse Typ Nennweite Druck Gewinde Verpackungseinheit Höhe

Chemieinjektoren

R+M 300



Injektor mit Dosierung.
Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	⊖	⊕	D
544 318 1	3/8" AG	3/8" IG	1,8 mm
544 321 1	3/8" AG	3/8" IG	2,1 mm
544 323 1	3/8" AG	3/8" IG	2,3 mm

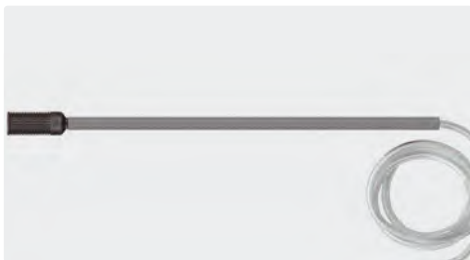
R+M 300 mit Handverschraubung



Injektor mit Dosierung.
Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	⊖	⊕	D
544 318 11	M22 AG	HV M22	1,8 mm
544 321 11	M22 AG	HV M22	2,1 mm
544 323 11	M22 AG	HV M22	2,3 mm

Suttner Chemieansaugset



Ansaugset mit Saugschlauch 1.500 mm, Ansaugfilter ST-31 und chemikalienbeständiges Kunststoffrohr 320 mm. Das Rohr hält den Ansaugfilter an der tiefstmöglichen Position.

R+M Nr.	TYP	DN
200 031 500	Transparentschlauch	6 mm
200 031 510	Gewebeschauch blau	9 mm
200 031 520	Gewebeschauch gelb	9 mm
200 031 530	Gewebeschauch transparent	9 mm



Ansaugset mit Filter-Rückschlagventil ST-32 und Edelstahlrohr 350 mm.

R+M Nr.	DN
200 032 601	6 mm
200 032 602	8 mm
200 032 603	10 mm

Schlauchschellen

Band- und Schraubengehäuse rostfreier Chromstahl 1.4016. Sechskantschraube Stahl verzinkt, Bandgewinde geprägt. Bessere Druckfestigkeit durch hohes Schraubanzugsdrehmoment. Glatte Bandinnenseiten mit hochgestellten Kanten. Nach DIN 3017, W2



Schellen mit Sechskantschraube. 1) 9 mm

R+M Nr.	VPE	DN
735 10	1	6 mm
735 30	1	9 mm

R+M Nr.	VPE	DN
735 101 00	100	6 mm
735 301 00	100	9 mm

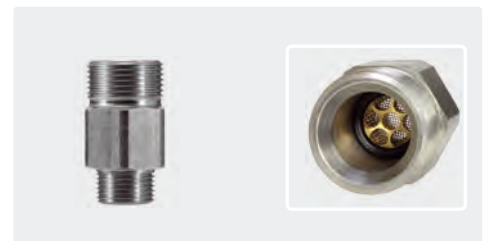
Hochdruckfilter ST-33



Messing mit Edelstahlsieb. Bidirektional einsetzbar. Max. 400 bar / 40 l/min. / 150 °C

R+M Nr.	1	⊖	⊕
200 033 855	45,6 mm	1/4" AG	1/4" IG

Höchstdruckfilter

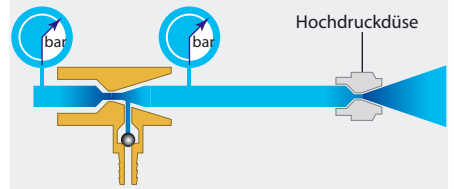


Edelstahl mit Siebhalter aus Messing. Geeignet als Vorfilter für Injektor ST-164. Max. 400 bar / 100 °C

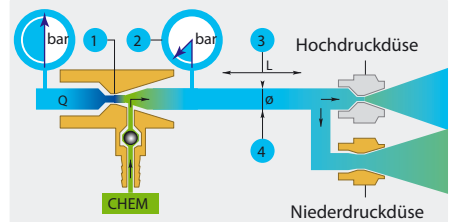
R+M Nr.	1	⊕	⊖
200 163 100	40 mm	M 22 AG	3/8" AG

Funktionsprinzip eines Chemieinjektors

Hochdruckphase



Niederdruckphase



Die Funktion des Injektors wird bestimmt durch:

- 1 Wahl des Modells (⊗ Düse) in Abhängigkeit zur Leistung des Hochdruckreinigers.
- 2 Die Wasserdruckdifferenz erlaubt die Beimischung der Chemie durch den Effekt einer "Venturi"-Düse. Dieser Effekt ergibt sich dann, wenn das Wasser durch die im Durchmesser größere Niederdruckdüse geleitet wird, die am Strahlrohr montiert ist (z. B. bei einem Doppelstrahlrohr).
- 3 Die Länge des Hochdruckschlauches. Dieser sollte nicht länger als 20 m sein.
- 4 Den Innendurchmesser des Hochdruckschlauches. Je länger der Schlauch - desto größer sollte sein Durchmesser sein. Schlauchverlängerungen beeinträchtigen die Leistung des Injektors.

easyfoam365+ Injektoren by Suttner

Injektoren ST-160



3/8" IG : 3/8" AG : Tülle 9 mm. Injektor ST-160 für Chemie- und Schaumanwendungen. Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 498	1,1 mm
200 160 499	1,2 mm
200 160 500	1,3 mm
200 160 505	1,4 mm
200 160 510	1,5 mm
200 160 515	1,6 mm
200 160 520	1,7 mm
200 160 525	1,8 mm
200 160 530	1,9 mm
200 160 535	2,0 mm
200 160 540	2,1 mm
200 160 545	2,2 mm
200 160 550	2,3 mm
200 160 560	2,5 mm
200 160 575	2,8 mm



3/8" IG : 3/8" AG : Tülle 9 mm. Injektor ST-160 mit Dosierventil ST-161.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 599	1,1 mm
200 160 600	1,2 mm
200 160 601	1,3 mm
200 160 602	1,4 mm
200 160 603	1,5 mm
200 160 604	1,6 mm
200 160 605	1,7 mm
200 160 606	1,8 mm
200 160 607	1,9 mm
200 160 608	2,0 mm
200 160 609	2,1 mm
200 160 610	2,2 mm
200 160 611	2,3 mm
200 160 613	2,5 mm
200 160 614	2,8 mm

Injektoren ST-166



3/8" IG : 3/8" AG : 2 Tüllen 9 mm. Injektor für Chemie- und Schaumanwendungen. Der Injektor kann bis zu zwei Chemikalien gleichzeitig ansaugen/zumischen. Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 2 x 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 166 500	1,3 mm
200 166 510	1,6 mm
200 166 530	1,9 mm

Ventilsperre



Ventilsperre für Dosierventil ST-161

R+M Nr.
040 003 566

Dosierventil ST-161



Tülle 9 mm : M14 AG. Dosierventil ST-161 zum Nachrüsten für easyfoam365+ Injektoren (ST-160, ST-166, ST-167 und ST-168)

R+M Nr.	C
200 161 500	blau (FKM)



Tülle 9 mm : M14 AG. Dosierventil ST-161 zum Nachrüsten für easyfoam365+ Injektoren (ST-160, ST-166, ST-167 und ST-168)

R+M Nr.	C
200 161 515	grau (EPDM)



Tülle 9 mm : Tülle 9 mm. Paneeeinbau ist möglich

R+M Nr.	C
200 161 510	blau (FKM)

Dosiereinsätze



Kunststoff. 10 Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm).
Inkl. O-Ringe

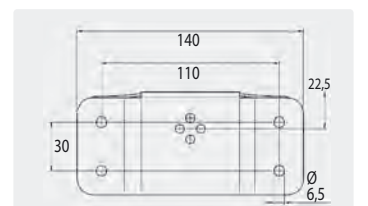
R+M Nr.
200 163 340



Kunststoff. 9 Dosiereinsätze (0,5 - 1,5 mm). Inkl. O-Ringe.
1 Einsatz ohne Loch

R+M Nr.
200 163 335

ST-160 Wandhalter



Edelstahl. Inkl. Befestigungsmaterial für den Injektor.
Passend für ST-160+161 und 166

R+M Nr.
200 160 160

easyfoam365+ Injektoren by Suttner

Injektoren ST-160 mit Dosierventil ST-161



Kupplung ST-45-250 Edelstahl : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Stahl verzinkt. Injektor mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

M22 IG : M22 AG. Injektor mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 845	1.2 mm
200 160 846	1.3 mm
200 160 847	1.4 mm
200 160 848	1.5 mm
200 160 849	1.6 mm
200 160 850	1.7 mm
200 160 851	1.8 mm
200 160 852	1.9 mm
200 160 853	2.0 mm
200 160 854	2.1 mm
200 160 855	2.2 mm
200 160 856	2.3 mm

R+M Nr.	D
200 160 860	1.2 mm
200 160 861	1.3 mm
200 160 862	1.4 mm
200 160 863	1.5 mm
200 160 864	1.6 mm
200 160 865	1.7 mm
200 160 866	1.8 mm
200 160 867	1.9 mm
200 160 868	2.0 mm
200 160 869	2.1 mm
200 160 870	2.2 mm
200 160 871	2.3 mm

R+M Nr.	D
200 160 803	1.2 mm
200 160 804	1.3 mm
200 160 800	1.4 mm
200 160 801	1.5 mm
200 160 802	1.6 mm
200 160 805	1.7 mm
200 160 806	1.8 mm
200 160 808	2.0 mm
200 160 809	2.1 mm
200 160 810	2.2 mm
200 160 811	2.3 mm

Gewebesläuche Blau



Max. 60 °C.
Andere Abmessungen auf Anfrage

Meterware

R+M Nr.	DN	Wandstärke
080 000 310	9 mm	3,0 mm
306 71	13 mm	3,0 mm

Rollenware

R+M Nr.	DN	Länge	Wandstärke
306 560 50	9 mm	50 m	3,0 mm
306 710 50	13 mm	50 m	3,0 mm

Saugfilter ST-31



Filter ohne Rückschlagventil. Kunststoff. Gewicht Edelstahl

R+M Nr.	200 031 615
---------	-------------



Filter mit Rückschlagventil. Kunststoff. Gewicht Edelstahl

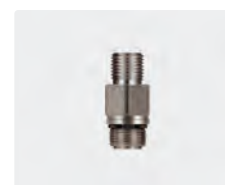
R+M Nr.	200 031 611
---------	-------------

Zubehör Injektoren



Tülle 9 mm : M14 AG. Rückschlagventil

R+M Nr.	200 163 350
---------	-------------



1/4" AG : M14 AG. Rückschlagventil

R+M Nr.	200 163 356
---------	-------------

easyfoam365+ Injektoren by Suttner

Injektoren ST-160



Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-160 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 616	1,8 mm : 2,3 mm



Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-160 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 615	1,7 mm : 2,3 mm



Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-160 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 617	2,2 mm : 2,8 mm

easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167



Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-167 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 850	1,8 mm : 2,3 mm



Kupplung ST-45-250 Edelstahl : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-167 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 855	1,8 mm : 2,3 mm



Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-167 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 860	1,8 mm : 2,8 mm

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer A

Hersteller Nr.	R+M Nr.
640 124 4	200 160 616
640 124 4	200 160 615
640 124 6	200 160 617
640 124 2	200 167 850
640 124 3	200 167 855
640 124 7	200 167 860

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

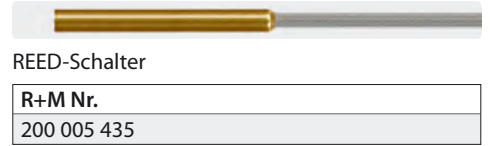
Symbole Länge Durchfluss Gewinde Temperatur Gewinde Düse

Suttner Strömungswächter

ST-5 "High-Flow" Strömungswächter 210 bar



Schwimmer ST-5 "High-Flow" mit Bohrung



R+M Nr.	200 005 528
---------	-------------

REED-Schalter

R+M Nr.	200 005 435
---------	-------------

ST-5 "High-Flow". Schwimmer mit Bohrung.
Kontakt 1 A - 250 V.

R+M Nr.	⊙	Einbau	ein/aus	°C	↔	Kabel ↔
200 005 701	1/2" IG	senkrecht	5,2/4,2	80	60 l/min	1.200 mm

ST-5 Strömungswächter 350 bar



Schwimmer ST-5 mit Bohrung



R+M Nr.	200 005 518
---------	-------------

REED-Schalter

R+M Nr.	200 005 435
---------	-------------

Schwimmer mit Bohrung. Kontakt 1 A - 250 V.

R+M Nr.	⊙	Einbau	ein/aus	°C	↔	Kabel ↔
200 005 501	3/8" IG	senkrecht	3,4/2,9	80	30 l/min	1.200 mm
200 005 601	3/8" IG	lageunabhängig	5,2/4,2	80	30 l/min	1.200 mm



Schwimmer ST-5 ohne Bohrung



R+M Nr.	200 005 526
---------	-------------

REED-Schalter

R+M Nr.	200 005 435
---------	-------------

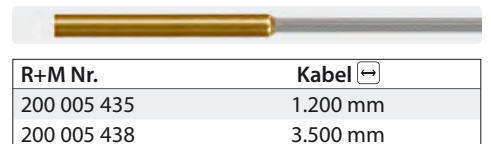
Schwimmer ohne Bohrung. Kontakt 1 A - 250 V.

R+M Nr.	⊙	Einbau	ein/aus	°C	↔	Kabel ↔
200 005 558	3/8" IG	senkrecht	0,3/0,17	80	30 l/min	1.200 mm

ST-505 Strömungswächter 600 bar



Schwimmer ST-505 mit Bohrung



R+M Nr.	200 005 301
---------	-------------

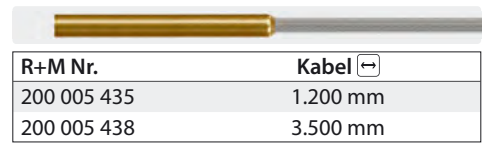
R+M Nr.	Kabel ↔
200 005 435	1.200 mm
200 005 438	3.500 mm

Schwimmer VA mit Bohrung.
Kontakt 1 A - 250 V.

R+M Nr.	⊙	Einbau	ein/aus	°C	↔	Kabel ↔
200 505 706	3/8" IG	senkrecht	3,0/2,1	80	30 l/min	1.200 mm
200 505 709	3/8" IG	senkrecht	3,0/2,1	80	30 l/min	3.500 mm



Schwimmer ST-505 ohne Bohrung



R+M Nr.	200 005 526
---------	-------------

R+M Nr.	Kabel ↔
200 005 435	1.200 mm
200 005 438	3.500 mm

Schwimmer Messing ohne Bohrung.
Kontakt 1 A - 250 V.

R+M Nr.	⊙	Einbau	ein/aus	°C	↔	Kabel ↔
200 505 708	3/8" IG	senkrecht	0,5/0,1	80	30 l/min	1.200 mm
200 505 711	3/8" IG	senkrecht	0,5/0,1	80	30 l/min	3.500 mm



Schwimmer ST-505 ohne Bohrung



R+M Nr.	200 005 311
---------	-------------

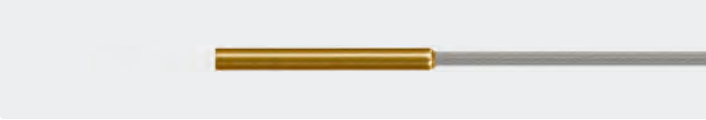
R+M Nr.	Kabel ↔
200 005 438	3.500 mm

Schwimmer VA ohne Bohrung. Kontakt 1 A - 250 V

R+M Nr.	⊙	Einbau	ein/aus	°C	↔	Kabel ↔
200 505 707	3/8" IG	senkrecht	1,8/1,3	80	30 l/min	1.200 mm

Suttner Strömungswächter

Ersatzteile Strömungswächter



REED-Schalter ST-5 & ST-505

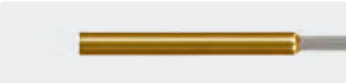
R+M Nr.	☐ Kabel
200 005 435	1.200 mm
200 005 438	3.500 mm

ST-6 Strömungswächter



3/8" AG : 3/8" AG. Einbau lageunabhängig.
Kabel 1.200 mm. Kontakt 1 A - 250 V.
1,8 l ein, 1,4 l aus.
Max. 310 bar / 30 l/min / 80 °C

R+M Nr.
200 006 700



REED-Schalter ST-6.
Kabel 1.200 mm

R+M Nr.
200 006 436

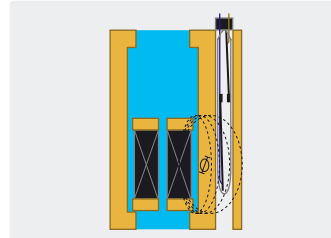


Schwimmer ST-6

R+M Nr.
200 006 490

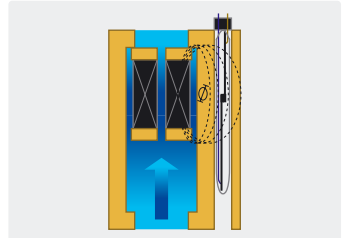
Funktionsprinzip eines Strömungswächters

Ohne Wasserfluss



Der Schwimmer ist in Ruhestellung. Der Kontakt ist offen.

Bei Wasserfluss



Der Schwimmer ist in Arbeitsstellung. Der Kontakt ist geschlossen durch den magnetischen Schwimmer.

ST-7 Strömungswächter



3/8" IG. Schutzklasse IP65. Kabel 1.200 mm. 10 A. 250 V. Einschaltstrom 20 A (Öffner) und 15 A (Schließer). Max. 350 bar / 45 l/min / 80 °C

R+M Nr.	☐ Einschaltpunkte
200 007 500	4,0 l/min 4,9 l ein, 3,5 l aus
200 007 510	1,5 l/min 1,5 l ein, 0,8 l aus

Es handelt sich hier um eine komplett neu entwickelte Version des Strömungswächters mit einem ganz neuen Wirkprinzip. Denn anstelle der üblichen hochempfindlichen REED-Kontakte mit kleinen Schaltleistungen wird hier ein robuster, industrieller Micro-Schalter eingesetzt.

Dieser macht es möglich, deutlich höhere elektrische Leistungen bei dennoch längerer Lebensdauer zu schalten. Die elektrischen und wasserhydraulischen Komponenten des Strömungswächters sind vollständig voneinander getrennt.

Der Aufbau des Strömungswächters erlaubt, die elektrischen Bauteile unabhängig von den hydraulischen Komponenten in der Serienfertigung zu installieren.

Beim Zusammenfügen von Chassis und Schaltkasten werden die beiden Teile des Strömungswächters wieder miteinander verbunden.

Konstruktionsbedingt können kleine Schaltpunkte trotz großer maximaler Wassermengen realisiert werden.

Der Druckverlust im Strömungswächter beträgt bei 30 l/min nur etwa 1,5 bar.

Ersatzteile Strömungswächter ST-7



Repair-Kit Schwimmer ST-7

R+M Nr.	☐
200 007 497	4 l/min
200 007 499	1,5 l/min



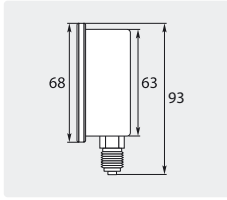
Repair-Kit Schalter ST-7. Kabel 1.200 mm

R+M Nr.
200 007 498

* Restposten

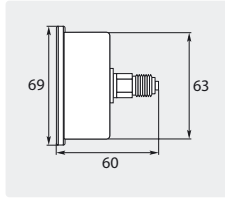
Symbole ☐ Länge ☐ Durchfluss TYP Typ Ⓜ Eingang Ⓜ Ausgang Ⓞ Durchmesser

Hochdruckmanometer glyceringedämpft



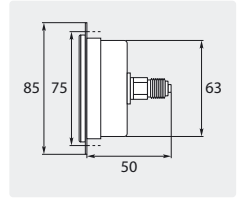
Ø 63 mm. 1/4" AG. Gehäuse Edelstahl.
Eingang unten

R+M Nr.	Druckanzeige
549 00	0 - 40 bar . 0 - 580 PSI
549 10	0 - 100 bar . 0 - 1.500 PSI
549 20	0 - 160 bar . 0 - 2.500 PSI
549 30	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI
549 40	0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI
549 50	0 - 600 bar . 0 - 8.000 PSI



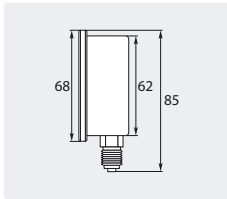
Ø 63 mm. 1/4" AG. Gehäuse Edelstahl.
Eingang hinten

R+M Nr.	Druckanzeige
548 10	0 - 100 bar . 0 - 1.500 PSI
548 20	0 - 160 bar . 0 - 2.500 PSI
548 30	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI
548 40	0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI



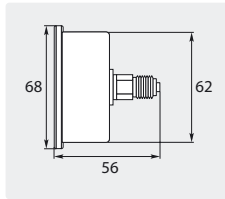
Ø 63 mm. 1/4" AG. Mit Frontplatte.
Gehäuse Edelstahl. Eingang hinten

R+M Nr.	Druckanzeige
549 90	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI



Ø 63 mm. 1/4" AG. Gehäuse Edelstahl.
Eingang unten. Typ WIKA

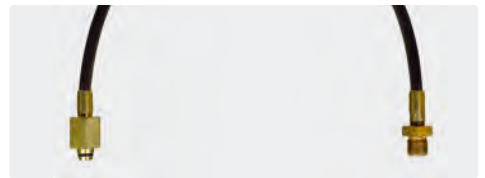
R+M Nr.	Druckanzeige
549 102*	0 - 100 bar . 0 - 1.500 PSI
549 202	0 - 160 bar . 0 - 2.500 PSI
549 302	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI
549 402	0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI
549 502	0 - 600 bar . 0 - 8.000 PSI



Ø 63 mm. 1/4" AG. Gehäuse Edelstahl.
Eingang hinten. Typ WIKA

R+M Nr.	Druckanzeige
548 102*	0 - 100 bar . 0 - 1.500 PSI
548 202	0 - 160 bar . 0 - 2.500 PSI
548 302	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI
548 402	0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI
548 631 000	0 - 1.000 bar . 0 - 15.000 PSI

Anschlusschläuche



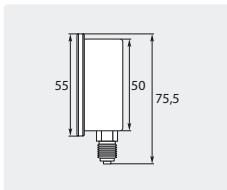
DN 2. Max. 250 bar / 65 °C

R+M Nr.	↔	⊖	⊕
495 261 040 5	405 mm	M12x1,5 IG	M10x1 AG



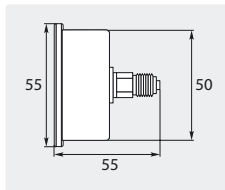
DN 2. Max. 250 bar / 65 °C

R+M Nr.	↔	⊖	⊕
495 252 050 0	500 mm	1/4" IG	1/4" IG
495 252 070 0	700 mm	1/4" IG	1/4" IG



Ø 50 mm. 1/4" AG. Gehäuse Edelstahl.
Eingang unten. Typ WIKA

R+M Nr.	Druckanzeige
549 352	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI
549 452	0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI



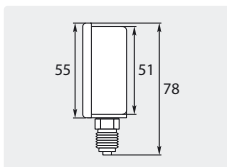
Ø 50 mm. 1/4" AG. Gehäuse Edelstahl.
Eingang hinten. Typ WIKA

R+M Nr.	Druckanzeige
548 352	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI
548 432	0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI



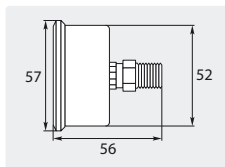
DN 2. Max. 250 bar / 65 °C

R+M Nr.	↔	⊖	⊕
495 253 100 0	1.000 mm	1/4" IG	1/4" IG 90°



Ø 50 mm. 1/4" AG. Gehäuse Edelstahl.
Eingang unten

R+M Nr.	Druckanzeige
549 35	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI
549 45	0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI



Ø 50 mm. 1/4" AG. Gehäuse Edelstahl.
Eingang hinten

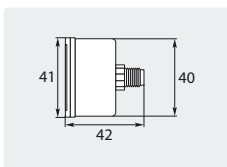
R+M Nr.	Druckanzeige
548 35	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI
548 43	0 - 400 bar . 0 - 6.000 PSI

Klemmblech

für Manometer, außer WIKA



R+M Nr.	TYP
548 50	Ø 63 mm
548 55	Ø 50 mm



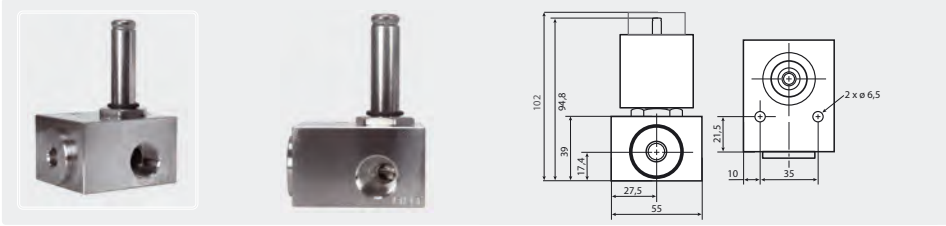
Ø 40 mm. 1/8" AG. Gehäuse Kunststoff.
Eingang hinten

R+M Nr.	Druckanzeige
548 37	0 - 250 bar . 0 - 4.000 PSI

**Bei Inbetriebnahme des Manometers:
Spitze des Gummistopfens
öffnen.**

Hochdruckmagnetventile stromlos geschlossen

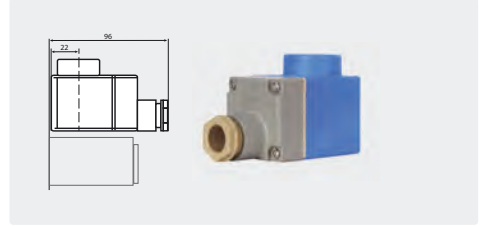
Danfoss VDHT



Edelstahl. Viton. Druckbereich 0 - 160 bar. Ohne Magnetspule. Max. 90 °C

R+M Nr.		
837 180 094	1/2"	60 l/min
837 180 092	3/8"	30 l/min

Danfoss Magnetventilspule



24 V / DC / 16 W

R+M Nr.
837 018 791 4

AK



1/4" IG. NW 1,2 mm. Magnetventil mit Steckdose. Druckbereich 0 - 180 bar. Max. 90 °C

R+M Nr.			
833 15	48 mm	109 mm	24 V ~ 50 Hz
833 00	48 mm	109 mm	230 V ~ 50 Hz



1/4" IG. NW 1,2 mm. Magnetventil ohne Steckdose. Druckbereich 0 - 180 bar. Max. 90 °C

R+M Nr.			
833 10	48 mm	109 mm	24 V

Steckdose



R+M Nr.
833 50

Rapa SV 04



1/4" IG. NW 1,5 mm. Magnetventil mit Steckdose. Druckbereich 0 - 130 bar. Max. 90 °C

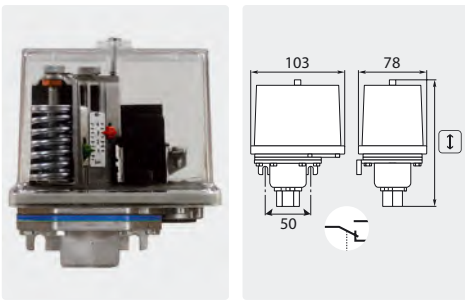
R+M Nr.	
832 01	24 V =
832 00*	24 V ~ 50 Hz
832 10*	230 V ~ 50 Hz

* Restposten

Symbole Gewinde Höhe Länge Volt Durchfluss Typ Eingang Ausgang Durchmesser Druck Farbe

Druckschalter

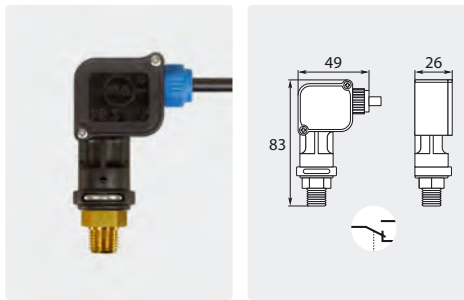
Condor / Fanal



Kontakt 10 A - 380 V. Gewinde 3/8" IG.
Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	TYP	P	I
911 50	FF4-4	0,22 - 4 bar	110 mm
911 40	FF4-32	2 - 32 bar	110 mm
911 20	FF4-250	30 - 250 bar	140 mm

PR 5



Kontakt 5 A - 250 V. Kabel 950 mm.
Gewinde 1/4" AG. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	★	Einschaltdruck
912 515	blau	15 bar
912 525	rot	25 bar
912 540	schwarz	40 bar

Membrandruckschalter SW 27



Edelstahl. Kontakt 4 A - 24 V-250 V. Dichtungen EPDM. Verwendbar als Wassermangelsicherung.
Max. 300 bar / 90 °C

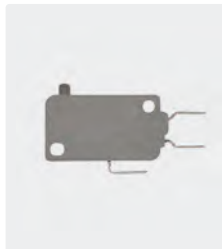
R+M Nr.	○	P
913 186 203	1/4" AG	0,5 - 5 bar
913 186 206	1/4" AG	0,5 - 10 bar

Gerätesteckdose PG 9



Passend für Membrandruckschalter

Ersatzteile



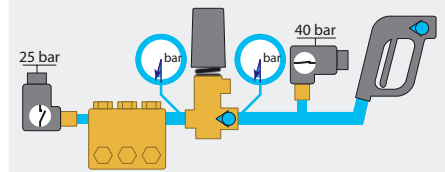
Mikroschalter

R+M Nr.
913 118 002

R+M Nr.
912 00

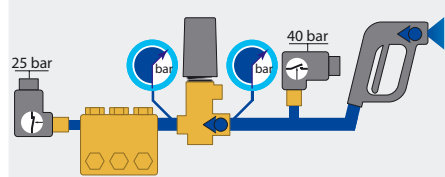
Anwendungsbeispiel mit zwei Druckschaltern

1 - Start-Phase



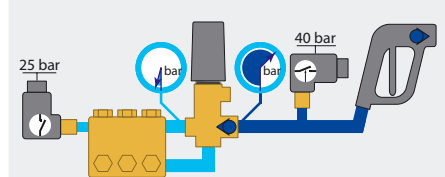
Der Kontakt des Druckschalters (40 bar) ist aktiviert und erlaubt das Starten des Gerätes.

2 - Hochdruck-Phase



Sobald 25 bar erreicht sind, ändert der Druckschalter (25 bar) den Betriebszustand und sichert den Betrieb des Gerätes, während der Druckschalter (40 bar) deaktiviert ist.

3 - Stopp-Phase



Die Bypass-Phase erlaubt den drucklosen Wasserumlauf der Pumpe, wodurch sich der Druckschalter (25 bar) öffnet und das Gerät abstellt. Gleichzeitig bleibt Hochdruck zwischen dem Umlaufventil und der Pistole erhalten. Das Hochdruckgerät kann mit Betätigung der Pistole wieder eingeschaltet werden.

Bei Austausch des Druckschalters unbedingt den Pulsationsdämpfer prüfen bzw. austauschen.

Druckschalter ST-7.1

- » Schutzart IP 65.
- » Gleichzeitiger Anschluss von N/O und N/C ist möglich.
- » Die Konstruktion des Mikroschalters erlaubt einen vergleichsweise hohen Einschaltstrom (20 Ampere Einschaltstrom, 15 Ampere NO (stromlos geöffnet).
- » Die elektrische Kapazität des Schalters beträgt 10,1 Ampere (ohmsche Last).
- » Verfügbare Schaltpunkte sind 25 und 40 bar.
- » Kein Eindringen von Schleppwasser in die Umgebung des Mikroschalters möglich.



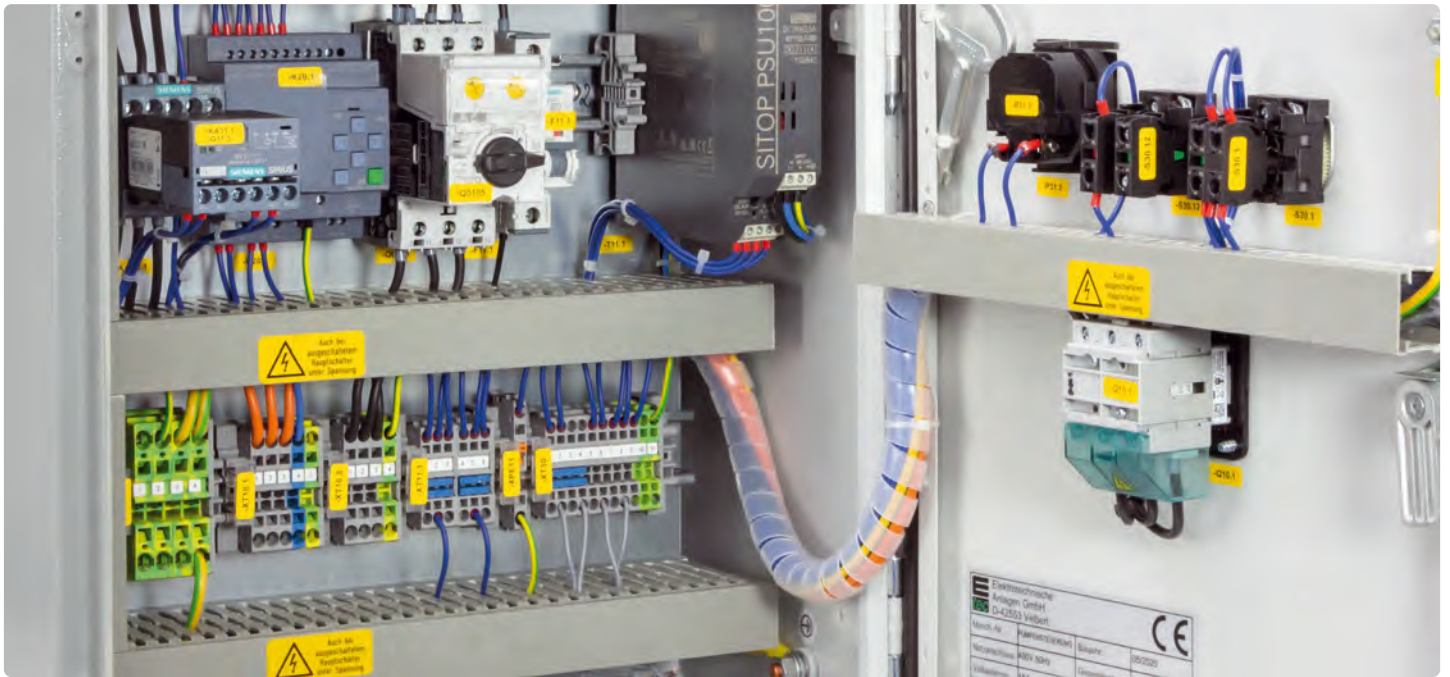
Kontakt 10.1 A - 250 VAC.
Kabel 950 mm. Max. 300 bar / 90 °C. IP65



Kontakte: Rot und Braun= stromlos geschlossen / Rot und Blau= stromlos geöffnet. Bei Verwendung mit 2 Druckschaltern dienen die beiden blauen Kabel als Steuerleitung.



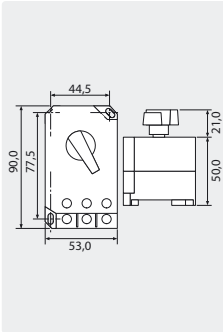
R+M Nr.	P	★	○
200 007 800	40 bar	schwarz	1/4" AG
200 007 801	25 bar	rot	1/4" AG



Betriebsstundenzähler	86
Motorschutzschalter	86
Motorsteuerung easywash365+	88
Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten	88
Ravel Motoren	87
Thermometer	86
Thermostate	86

Motorschutzschalter

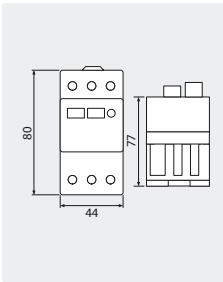
Typ OKN



R+M Nr.	Schaltbereich
901 516	10,0 - 16,0 A
901 522	16,0 - 22,0 A
901 527*	22,0 - 27,0 A

K F

Typ WIMEX

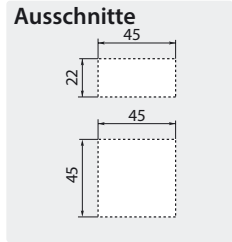


R+M Nr.	Schaltbereich
901 710	6,3 - 10,0 A
901 716	10,0 - 16,0 A
901 720	16,0 - 20,0 A
901 725	20,0 - 25,0 A

Gehäuse für Typ WIMEX, IP55

R+M Nr.	M
901 730	Kunststoff

Betriebsstundenzähler

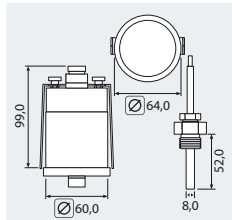


Zähler mit Klemme

R+M Nr.	V
915 102 4	24 V ~
915 122 0	230 V ~
915 140 0	400 V ~

Thermometer

Thermometer mit Fernkontakt einstellbar

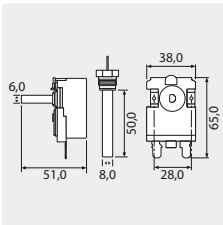


1/2" AG. Kontakt 5 A - 250 V (AC1).
Temperaturanzeige 0 - 120 °C

R+M Nr.	Schaltbereich	Kapillarrohr
910 20	0 - 80 °C	1.000 mm

Thermostate

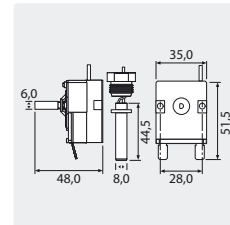
Emerson 1536



M14 x 1 AG. Kontakt 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Schaltbereich	Kapillarrohr
910 16	0 - 160 °C	1.550 mm

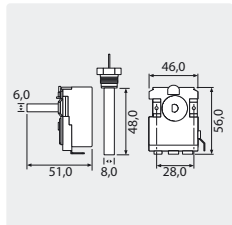
Fühler mit Verschraubung



3/8" AG. Kontakt 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Schaltbereich	Kapillarrohr
910 12	30 - 150 °C	1.520 mm
910 13	0 - 152 °C	920 mm

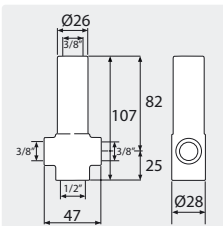
Emerson 8654



3/8" AG. Kontakt 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Schaltbereich	Kapillarrohr
910 15	30 - 150 °C	1.550 mm

Fühlerhülse PS1



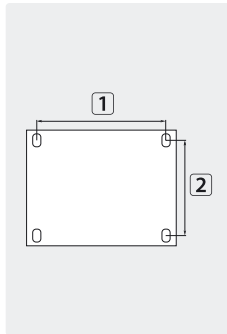
Messing. Max. 280 bar / 160 °C

R+M Nr.
178 290 260 35

* Restposten

Ravel Motoren

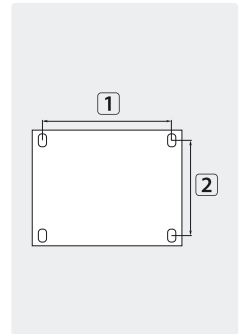
Motor mit Hohlwelle



IP54. 1.400 U/min

R+M Nr.	∅	Lochmaß 1 x 2	TYP	V	A	KW
175 001 061	24	140 x 160 mm	H100	400	6,9	3
175 001 081	24	140 x 190 mm	H112	400	9,4	4
175 001 090	24	140 x 190 mm	H112	400	12,1	5,5
175 001 120	24	140 x 216 mm	H132S	400	15,4	7,5
175 001 143	24	178 x 216 mm	H132M	400	21,3	11

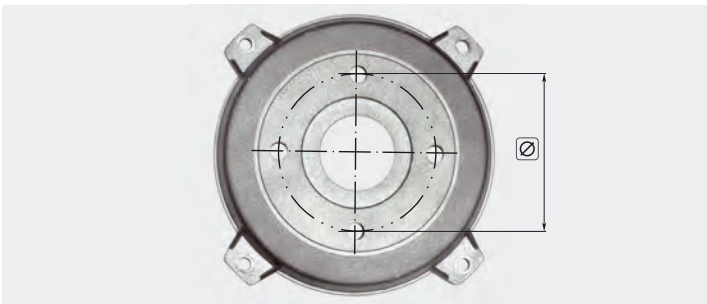
Motor mit Vollwelle



IP54. 1.400 U/min

R+M Nr.	∅	Lochmaß 1 x 2	TYP	V	A	KW
175 002 004	28	140 x 160 mm	H100	400	5,1	2,2
175 002 001	28	140 x 190 mm	H112	400	9,4	4
175 002 002	28	140 x 190 mm	H112	400	12,6	5,5
175 002 091	38	140 x 216 mm	B3 132S	400	16,8	7,5
175 002 087	38	210 x 254 mm	B3 160M	400	29	15

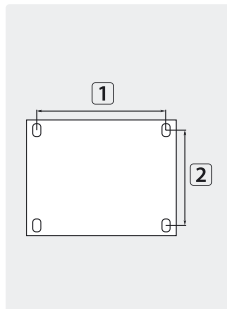
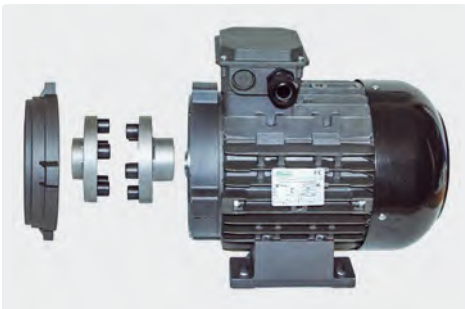
Flansch für Hohlwellenmotor



R+M Nr.	TYP	Lochkreis ∅
175 300 306 1	H 100	75 mm
175 300 307 4	H 112	75 mm
175 300 305 1	H 100	87 mm
175 300 305 2	H 112	87 mm

Weitere Ausführungen der Ravel Motoren liefern wir auf Anfrage!

Motoren mit integrierter elastischer Kupplung RVJ



IP54. 1.400 U/min

R+M Nr.	∅	Lochmaß 1 x 2	TYP	V	A	KW
175 002 400	24	140 x 216 mm	H132S	400	15,4	7,5
175 002 401	24	178 x 216 mm	H132M	400	21,3	11
175 002 402	24	178 x 216 mm	H132M	400	17,8	9,2
175 002 570	24	140 x 216 mm	H112	400	12,1	5,5

Eine Pumpen- und Motorenzuordnung finden Sie auf Seite 44

Symbole Material Ampere Volt Durchmesser Kilowatt Typ Spedition

Motorsteuerung easywash365+



Motorsteuerung für den Betrieb von Motoren mit 4 - 7,5 kW Leistung bei 400 VAC, 50 Hz, IP 65. RAL 7035.
 H x B x T 380 x 380 x 210 mm.
 Einspeisung: 400VAC, 50Hz, 3Ph/N/PE mit Hauptschalter (Nockenschalter) 25A. Steuerspannungsaufbereitung 24VDC, 2,5A mit Vorsicherung 2A.
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5kW und Weitbereichs-Motorschutzschalter 8-32A.
 LOGO-Kleinsteuergerät.
 1 Betriebsstundenzähler (IP 65) und 2 Befehls- und Meldegeräte eingebaut in der Türe

R+M Nr.	☒
920 001 380	14 kg

Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten

Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten



R+M Münzautomat, mechanisch mit Geldrückgabe inkl. Steuerkasten, IP 66, RAL 7035 mit Einspeisung 2 Meter Leitung mit CEE-Stecker, 16 A, 400 V AC, 50 HZ, 3 Ph/N/PE. Steuerspannungsaufbereitung 24 V AC, 20 VA mit 2 Sicherungsautomaten.
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5 kW, verdrahtet auf CEE-Anbauehäuse. Mit Zeitrelais zur Impulsverlängerung 0,05 s - 10 h.
 Ohne Steuerleitung

R+M Nr.	Münzeinwurf	Münzautomat	Steuerkasten
925 513 803	JETON (profiliert)	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

Steuerleitung



5-adrig, UV-beständig. Meterware

R+M Nr.	☒
925 510 001	5 G 1,5 mm ²

Steuerkasten easywash365+



Steuerkasten, IP 66, RAL 7035. H x B x T 300 x 300 x 155 mm. Mit Einspeisung 2 m Leitung mit CEE-Stecker, 16 A, 400 V AC, 50 HZ, 3 Ph/N/PE. Steuerspannungsaufbereitung 24 V AC, 20 VA mit 2 Sicherungsautomaten.
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5 kW, verdrahtet auf CEE-Anbauehäuse. Mit Zeitrelais zur Impulsverlängerung 0,05 s - 10 h.
 Ohne Steuerleitung

R+M Nr.	☒
925 510 000	9,6 kg

CEE-Stecker



400V/16A/3PNE. IP 44. Mit Schraubklemmen bis max. 2,5 mm²

R+M Nr.	
901 338 001	

Symbole ☒ Typ ☒ Gewicht



Brennermotoren	92
Ersatzteile Suntec und Delta Ölpumpen	90
Flammenüberwachung	96
Heizschlangen	96-98
Mitnehmerkupplungen	92
Öldüsen	95
Öldüsen Hersteller Vergleichstabelle	95
Ölfilter	92
Ölmagnetventile	92
Ölpumpen Danfoss	91
Ölpumpen Delta	90
Ölpumpen SP	91
Ölpumpen Suntec	90
Zubehör Ölpumpen	91
Zündelektroden	94
Zündkabel	93
Zündstecker	93
Zündtransformatoren	93

Ölpumpen Suntec

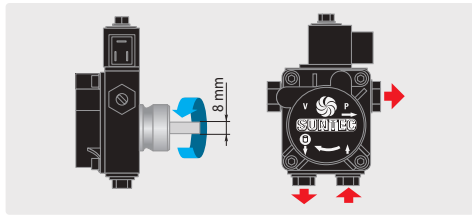
Pumpen mit Magnetventil



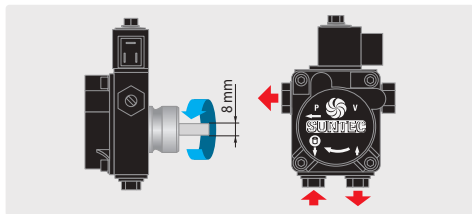
Spule VM

R+M Nr.	V
827 90	24 V
827 95	230 V

Pumpe VM. Ein- oder Zweistranginstallation.
Druck einstellbar 7 - 14 bar



R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
827 00	AS47C 1538	24 V	32 mm
827 10	AS47C 1538	230 V	32 mm



R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
827 15	AS47D 1539	230 V	32 mm

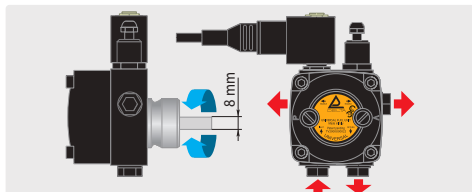
Universal mit Magnetventil. Links/Rechts



Spule VU / A

R+M Nr.	V
824 94	24 V
824 95	230 V

Pumpe VU. Ein- oder Zweistranginstallation.
Kabel 700 mm. Druck einstellbar 6 - 18 bar



R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
824 40	VU1LR2	24 V	32 mm
824 45	VU1LR2	230 V	32 mm

Ölpumpen Delta

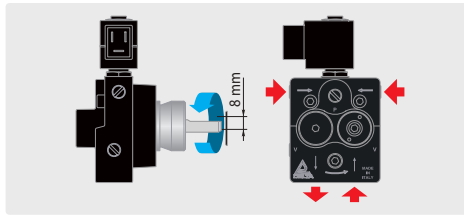
Pumpen mit Magnetventil



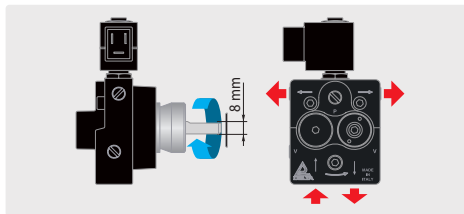
Spule VU / A

R+M Nr.	V
824 94	24 V
824 95	230 V

Pumpe A. Ein- oder Zweistranginstallation.
Druck einstellbar 6 - 20 bar



R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
824 31	A1L2	24 V	32 mm
824 30	A1L2	230 V	32 mm

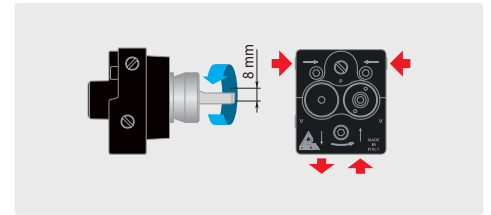


R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
824 32	A1R2	24 V	32 mm
824 33	A1R2	230 V	32 mm

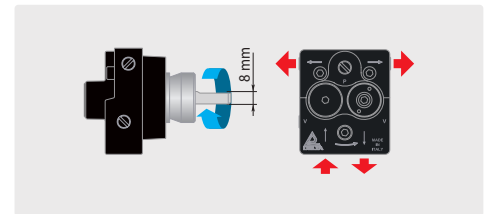
Pumpen ohne Magnetventil



Pumpe A. Ein- oder Zweistranginstallation.
Druck einstellbar 6 - 20 bar

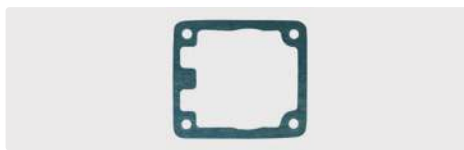


R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
824 04	AD1L2	-	32 mm



R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
824 05	AD1R2	-	32 mm

Ersatzteile Suntec und Delta Ölpumpen



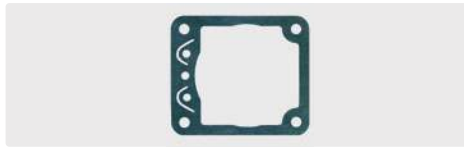
Dichtung für Deckel (rund). Baujahr bis 2001

R+M Nr.	TYP
827 992*	Suntec



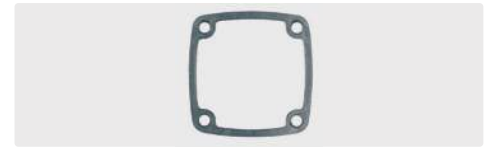
Filtereinsatz

R+M Nr.	TYP
824 96	Delta A



Dichtung für Deckel (eckig). Baujahr ab 2001

R+M Nr.	TYP
827 993	Suntec



Dichtung für Deckel

R+M Nr.	TYP
824 93*	Delta

* Restposten

Symbole TYP Typ V Volt ↔ Länge Ø Durchmesser

Ölpumpen Danfoss

Pumpen mit Magnetventil



Spule

R+M Nr.	V
826 00	24 V
826 10	230 V

Ein- oder Zweistranginstallation. Druck einstellbar 7 - 15 Bar

Ersatzteile Danfoss Ölpumpen



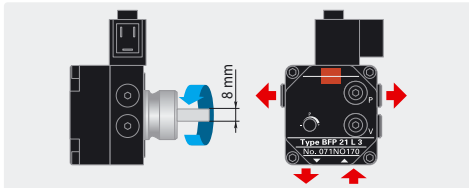
Filtereinsätze

R+M Nr.
825 01

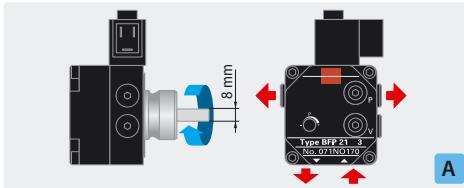


Filterpatronen

R+M Nr.
825 00



R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
825 45 *	BFP 21 L3	24 V	32 mm
825 40 *	BFP 21 L3	230 V	32 mm



R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
825 35 *	BFP 21 R3	24 V	32 mm
825 30 *	BFP 21 R3	230 V	32 mm

Zubehör Ölpumpen

Prüfmanometer



1/8" AG mit O-Ring-Abdichtung. Ungedämpft
 Ø 40 mm. Gehäuse Kunststoff. Verbindungsschlauch 500 mm

R+M Nr.	Druckanzeige
547 105 0	0 - 16 bar

Kabel mit Stecker



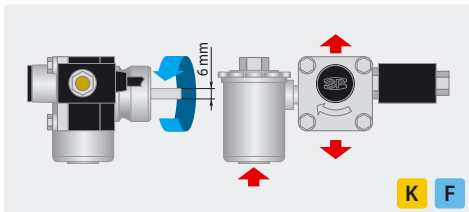
R+M Nr.	↔
832 40	1050 mm

Ölpumpen SP

Pumpen mit Magnetventil



Zweistranginstallation.
 Druck einstellbar 6 - 14 bar

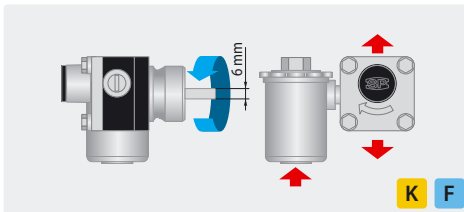


R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
821 10	46L5316M	24 V	32 mm
821 20	46L5316M	230 V	32 mm

Pumpen ohne Magnetventil



Zweistranginstallation.
 Druck einstellbar 6 - 14 bar



R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
820 20	46L2386	-	32 mm

Filter komplett



R+M Nr.
822 40

Membran

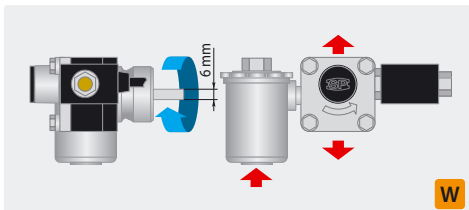


R+M Nr.
822 15

Ersatzspule



R+M Nr.	V
821 024	24 V
821 220	230 V

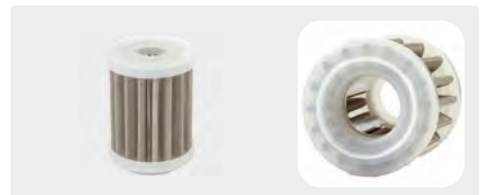


R+M Nr.	TYP	Spule	Nabe
821 30	46L5416 M	24 V	32 mm
821 40	46L5416 M	230 V	32 mm

ACHTUNG!

Angabe der Drehrichtung immer mit Blick auf die Welle gesehen.

Filtereinsatz

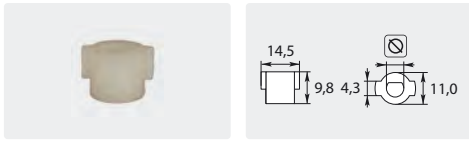


R+M Nr.
822 50

* Seit Oktober 2017 werden alle Servicepumpen der Variante Diamond Serie 2.0 mit Danfoss DLC inside™ und langlebiger Diamond Spule produziert und ausgeliefert. Alle Servicepumpen sind für den Betrieb mit B10 (Heizöl mit 10% Biodiesel Beimischung) geprüft und freigegeben.

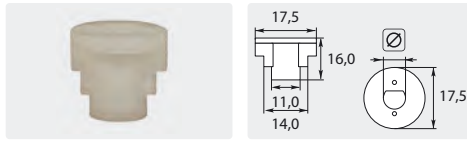
Mitnehmerkupplungen

Kupplung Welle \varnothing 6 mm



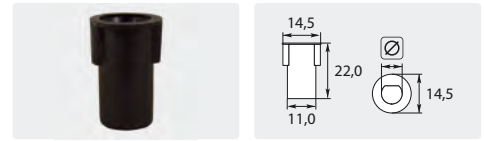
R+M Nr.	\varnothing
822 30	6 mm

Kupplung Welle \varnothing 8 mm kurz



R+M Nr.	\varnothing
822 25	8 mm

Kupplung Welle \varnothing 8 mm lang



R+M Nr.	\varnothing
822 35	8 mm

Ölmagnetventile

Rapa BV 01 ohne Kabel

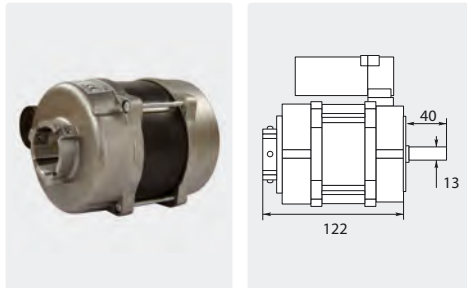


Stromlos geschlossen. Max. 24 bar / 60 °C

R+M Nr.	\odot	Spule
830 10	1/8" IG	24 V
830 20	1/8" IG	230 V
830 40	1/4" IG	230 V

Brennermotoren

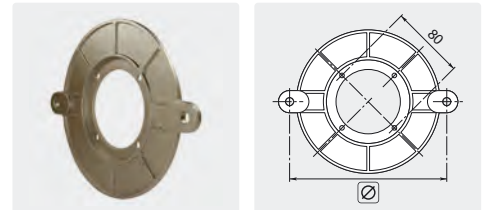
Pumpenaufnahme 32 mm



Leistung max. 150 W - 1,3 A. Kabel 500 mm.
Drehrichtung rechts oder links

R+M Nr.	∇
811 03	230 V

Flansch für Brennermotoren



R+M Nr.	TYP	\varnothing
811 01	NEMA 1	172 mm
811 02	NEMA 2	184 mm

Ersatzspule Rapa



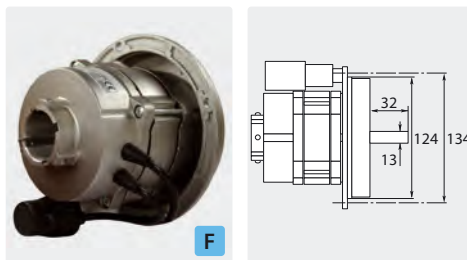
R+M Nr.	∇
830 70	230 V

Kabel mit Stecker



R+M Nr.	\rightleftarrows
832 40	1.050 mm

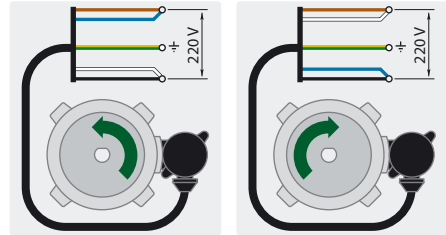
Flansch und Pumpenaufnahme 32 mm



Leistung max. 110 W - 0,88 A. Kabel 500 mm.
Drehrichtung links

R+M Nr.	∇
810 00	230 V

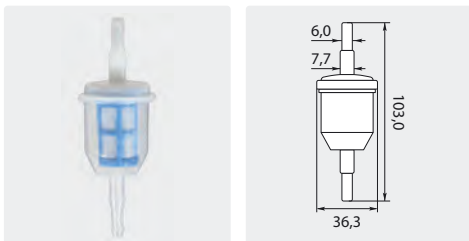
Elektrische Verbindungen für 5-polige Brennermotoren



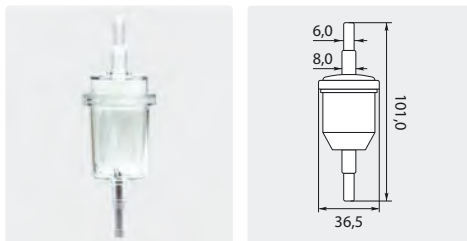
	Funktion		Funktion
C braun+blau	Phase	C braun+weiß	Phase
C schwarz+weiß	Null	C schwarz+blau	Null
C gelb/grün	Erde	C gelb/grün	Erde

Ölfilter

Leitungsohlfilter



R+M Nr.
829 05

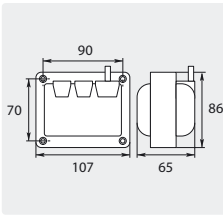


R+M Nr.
829 00

Symbole \varnothing Durchmesser TYP Typ ∇ Volt \odot Gewinde \rightleftarrows Länge C Farbe

Zündtransformatoren

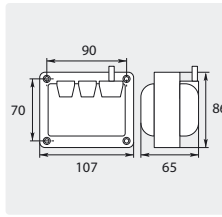
COFI ohne Flansch. Ausgang seitlich



Anschluss Zündkabel mit selbstschneidender Schraube. Leistung 2 x 4.000 V / 12 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Kabel	V
805 00	812 C	350 mm	230 V

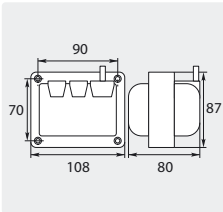
COFI ohne Flansch. Ausgang seitlich



Anschluss Zündkabel mit Zündstecker \varnothing 4 mm. Leistung 2 x 4.000 V / 12 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Kabel	V
805 05	812 C	350 mm	230 V

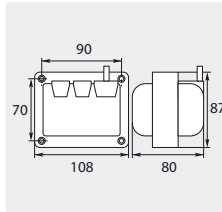
COFI ohne Flansch. Ausgang seitlich



Anschluss Zündkabel mit selbstschneidender Schraube. Leistung 2 x 5.000 V / 20 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Kabel	V
805 40	1020 C	700 mm	230 V
805 50	1020 C	700 mm	400 V

COFI ohne Flansch. Ausgang seitlich



Anschluss Zündkabel mit Zündstecker \varnothing 4 mm. Leistung 2 x 5.000 V / 20 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Kabel	V
805 45	1020 C	700 mm	230 V
805 55	1020 C	700 mm	400 V

Zündstecker



Universal

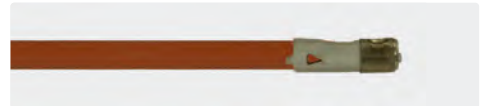
R+M Nr.
852 70



Winkel blau. Für Nr. 855 20, 855 40, 855 50

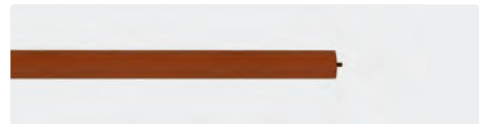
R+M Nr.
852 30

Zündkabel



Kabel mit Stecker. 6,3 mm

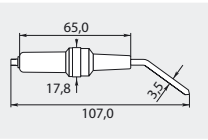
R+M Nr.	C
855 20	rot 180 mm



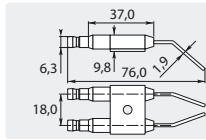
Meterware

R+M Nr.	C
855 40	rot

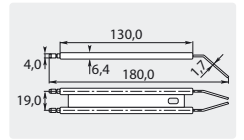
Zündelektroden



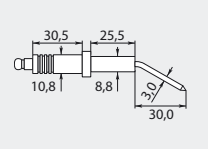
R+M Nr.	passend für Hersteller
852 10	Kärcher



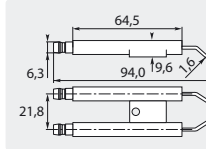
R+M Nr.	passend für Hersteller
852 12	Kärcher



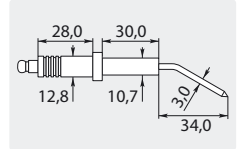
R+M Nr.	passend für Hersteller
124 408 0	Kränzle



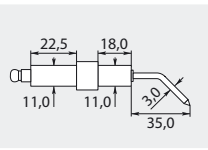
R+M Nr.	passend für Hersteller
851 30	SIAL



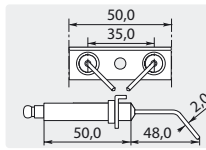
R+M Nr.	passend für Hersteller
850 60	Alto



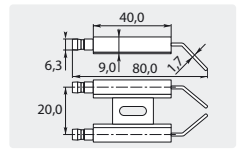
R+M Nr.	passend für Hersteller
851 35	SIRIO



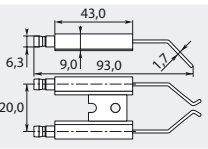
R+M Nr.	passend für Hersteller
851 10	LAVORWASH



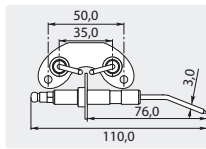
R+M Nr.	passend für Hersteller
851 55	Lavor



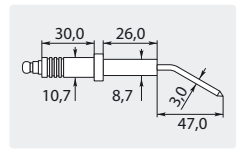
R+M Nr.	passend für Hersteller
851 60	Idromatic



R+M Nr.	passend für Hersteller
851 65	Idromatic

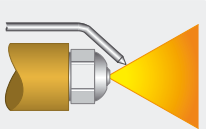


R+M Nr.	passend für Hersteller
851 00	PORTO

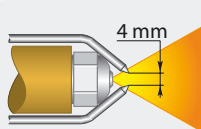


R+M Nr.	passend für Hersteller
852 15	MAER

Einstellung der Zündelektroden



Ansicht seitlich



Ansicht oben

- 1 Die Elektroden müssen ausreichend nahe am Sprühnebel des Heizöles sein, ohne ihn zu berühren (die Enden müssen trocken bleiben).
- 2 Die Elektroden müssen ausreichend weit genug von der Öldüse sowie der Flammenüberwachung entfernt sein, um ein Überspringen des Zündfunken zu vermeiden.

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Öldüsen



Hohlkegel (1 Gal = 3,785 Liter)

Halbhohlkegel (1 Gal = 3,785 l)

Hohlkegel (1 Gal = 3,785 Liter)						Halbhohlkegel (1 Gal = 3,785 l)					
Steinen (H)		Danfoss (H)		Delavan (A)		Danfoss (B)		Delavan (W)			
60°		80°		60°		80°		45°			
US gph	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	US gph	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
0,50 G					677 41			1,00 G	675 32	677 82	
0,75 G				675 11		679 19 *		1,25 G			
0,85 G	665 31		675 21	677 71				1,35 G	675 52		679 212 1
1,00 G	665 41		675 31	677 81				1,50 G		678 12	679 213 1
1,10 G			675 36					1,75 G			679 204 1*
1,25 G	665 51	668 01	675 41	677 91	679 202			2,00 G	675 82		
1,35 G	665 61	668 11	675 51					2,25 G			679 217 1*
1,50 G	665 71		675 61	678 11							
1,75 G	665 91		675 71	678 21							
2,00 G	666 01		675 81								
2,25 G	666 11	668 61	675 91	678 41							
2,50 G	666 21	668 71	676 01								

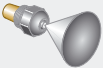

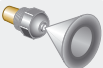
Vollkegel (1 Gal = 3,785 Liter)

Vollkegel (1 Gal = 3,785 Liter)								
Steinen (S/ST)			Danfoss (S)		Delavan (B)			
45°		60°	80°	60°	80°	45°	60°	
US gph	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
0,50 G	660 42	665 10	667 60	674 90	677 40		679 10 *	
0,60 G		665 11						
0,65 G	660 45	665 15	667 65	675 00	677 50			
0,75 G	660 46	665 20	667 70	675 10	677 60			
0,85 G	660 47	665 30	667 80	675 20	677 70		679 30 *	
1,00 G	660 49	665 40	667 90	675 30	677 80			
1,10 G				675 35	677 85			
1,25 G	660 50	665 50	668 00	675 40	677 90	679 211 *	679 43	
1,35 G		665 60	668 10	675 50	678 00		679 44	
1,50 G	660 60	665 70	668 20	675 60	678 10	679 213	679 45	
1,65 G	660 62	665 80	668 30			679 214	679 47	
1,75 G	660 63	665 90	668 40	675 70	678 20		679 46	
2,00 G	660 80	666 00	668 50	675 80	678 30			
2,25 G	660 85	666 10	668 60	675 90	678 40		679 49 *	
2,50 G		666 20	668 70	676 00	678 50			
2,75 G		666 40	668 90	676 05	678 60			
3,00 G			669 00	676 15				
3,50 G		666 50						
4,00 G		666 60						

Verpackungseinheiten
 Steinen 12 Stück
 Danfoss 10 Stück
 Delavan 12 Stück

Andere Düsen in Verpackungseinheiten liefern wir auf Anfrage.

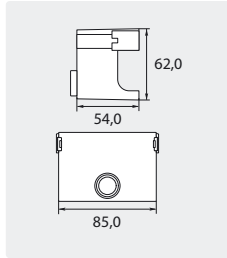
Öldüsen Hersteller Vergleichstabelle

	Steinen	Danfoss	Monarch	Delavan	Hago	Fluidics
 Vollkegel	S/ST	S/SR	AR/R	B	ES/B/P	S/SF
 Hohlkegel	H	H/HR	NS/PL	A	H	H/HF
 Halbhohlkegel	Q	B	PLS/PLP	W	SS	-

* Restposten

Flammenüberwachung

Steuerrelais Landis & Gyr

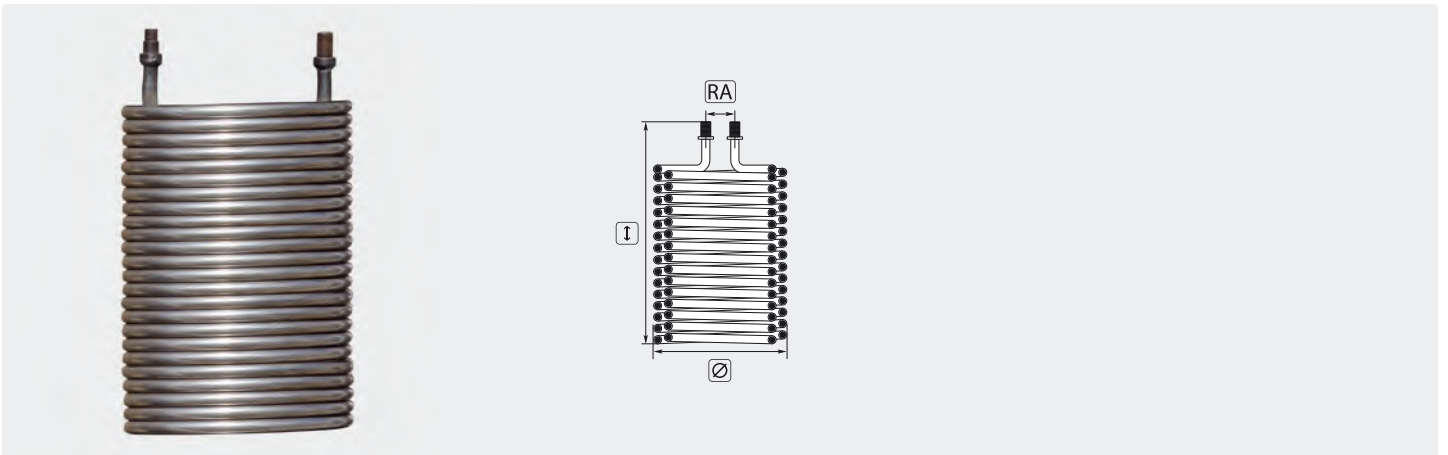



Spannung 220 - 240 V / 50 Hz. Betriebsbereich
187 - 264 V. Betriebstemperatur -20 - +60 °C

R+M Nr.	Sicherheitszeit	TYP
842 25	10 s	LOA 24

Heizschlangen

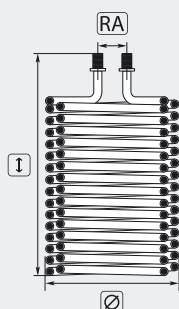
Geeignet für Sirio



R+M Nr.	Geeignet für Geräte	I	Ø	RA	RØ
200 080 645 	SKIPPER	550	280	215	17
200 080 640	MATCH BALL	460	280	215	17

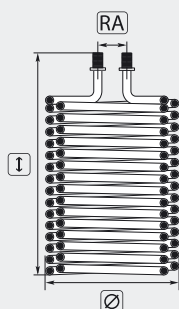
Heizschlangen

Heizschlangen geeignet für Kärcher



Hersteller Nr.	R+M Nr.
4.680-063.0	200 080 512
4.680-077.0	200 080 502
4.680-097.0	200 080 522
4.680-114.0	200 080 114
4.680-123.0	200 080 123
4.680-126.0	200 080 126
4.680-127.0	200 080 502
4.680-135.0	200 080 542
4.680-145.0	200 080 145

R+M Nr.	Geeignet für Geräte	I	Ø	RA	RØ	M
200 080 502	SB-HDWS1; SB-HDWS2; 500Ci; 501C; 550C; 555Ci; 555; 555C; 555CS; 557Ci; 590C; 600C; 600Ci; 600CS; 697Ci; 698CSX; 790C; 790CS; 790Ci; 797Ci; 798C; 798Ci; 801B; 840C; 890C; Farmer; SB-HDW; SB-HDWS1; SB-HDWS2; Weidner-Waschbär	400	277	57	17,2	Stahl
200 080 126	5/12C; 6/14C/CX; 501C; 550C; 551C; 558C/CSX; 698C; 798C/CSX; 990; 1000DE/BE; 1200DE; 2600; SB-HDW S/S2	435	277	57	17,2	Stahl
200 080 500	610; 580; 690; 750; 760; 800B; 800BE; 890; 990; 1000BE; 1000DE; 1200DE; SB-HDW-S; Farmer Super	455	277	57	17,2	Edelstahl
200 080 512	610; 580; 690; 750; 760; 800B; 800BE; 890; 990; 1000BE; 1000DE; 1200DE; SB-HDW-S; Farmer Super	455	277	57	17,2	Stahl
200 080 522	650; 655; 695; 699; 745; 755; 795; 891ST; 895; 945; 995; 1291ST; HDS Super; 895S	510	277	57	17,2	Stahl
200 080 123	650-4M; 655; 695; 698; 699; 745; 755; 795; 798; 8/18-4; 845-4; 850-4; 895; 9/18-4M; 995; Super; SB-HDS695	480	277	57	17,2	Stahl
200 080 114	650-4M; 655; 695; 698; 699; 745; 755; 795; 798; 8/18-4; 845-4; 850-4; 895; 9/18-4M; 995; Super; SB-HDS695	480	277	57	17,2	Edelstahl
200 080 542	7/11; 7/12-4M/MX; 7/16C/CX; 7/16-4C/CX; 8/17C/CX; 8/17-4M/MX; 8/18-4C/CX/M/MX; 9/14ST; 9/15; 9/17-4C/CX/M; 9/18-4M/MX; 11/18-4S; 12/14-4ST/ECO; 650 4M; 655M; 695M/ECO/S/SX; 850-4MX; 891ST; 895/M/MX/S/SX; 918; 995/M/MX/SX; 1195S/SX; 1291ST; Super/M/MX/SX	540	277	57	17,2	Stahl
200 080 145	10/20-4M/X	580	277	57	17,2	Stahl



Hersteller Nr.	R+M Nr.
4.680-070.0	200 080 532
4.680-098.0	200 080 532
4.680-144.0	200 080 144
4.680-146.0	200 080 146
4.680-084.0	200 080 552

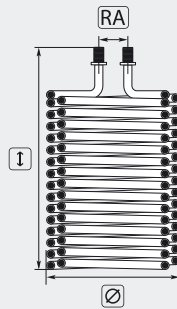
R+M Nr.	Geeignet für Geräte	I	Ø	RA	RØ	M
200 080 532	1210; 1250; 1290; 1390; 1000; 1195; 1295; 1291ST; 1150-4S	530	320	170	21,3	Stahl
200 080 144	12/18-4S/SX	560	320	170	17,2	Stahl
200 080 146	13/20-4S/SX	595	320	170	17,2	Stahl
200 080 552*	1590	620	320	170	21,3	Stahl

* Restposten

Symbole TYP Typ RA Rohrabstand I Höhe Ø Durchmesser RØ Rohrdurchmesser M Material Spedition

Heizschlangen

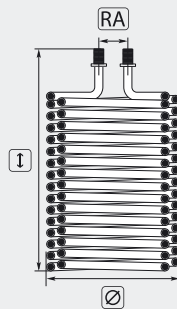
Geeignet für WAP



Hersteller Nr.	R+M Nr.
41171	200 080 600

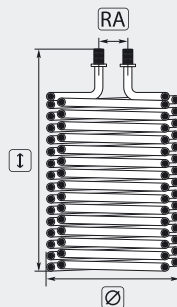
R+M Nr.	Geeignet für Geräte	I	Ø	RA	RØ
200 080 600	C / CS / DX bis 06/98	500	280	240	17,2

Geeignet für Mazzoni




R+M Nr.	Geeignet für Geräte	I	Ø	RA	RØ
200 080 650 	W5050	540	285	80	17

Geeignet für Portotecnica



Hersteller Nr.	R+M Nr.
LAFN06313	200 080 635

R+M Nr.	Geeignet für Geräte	I	Ø	RA	RØ
200 080 635 	Faip HD 200 / Fire Box / Futura / Golden Jet / Mistral Jet Profi 2360T / Mistral Jet Profi 2960T / Mistral Jet Profi DS23660T / Mistral Jet Profi DS2575T / Mistral Jet Profi DS2960T	480	300	250	17

Weitere Heizschlangen geeignet für Portotecnica liefern wir auf Anfrage!

Symbole RA) Rohrabstand I) Höhe Ø) Durchmesser RØ) Rohrdurchmesser  Spedition



Dichtscheibe	125	Mosmatic Drehgelenke WDRS.....	121
Doppelnippel	101	Muffen.....	100
Doppelnippel reduziert.....	100	Muffen reduziert	100
Drehverschraubungen ST-241.....	109	R+M Drehgelenke	121
easywash365+ Drehgelenke	118	Reduziernippel.....	101, 127
Gegenmutter	105	Schlauchadapter	126-127
Gegennippel zu Hand- und Drehverschraubungen.....	1122	Schlauchverbinder	126
Handverschraubungen	110, 111, 114	ST-247 Kupplungssystem	128-129
Handverschraubungen	111	Stopfen	105
Handverschraubungen	114	Suttner Drehgelenke	115-116
Handverschraubungen passend für System 2000	113	Suttner Drehgelenke ST-320	117
Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741.....	107	Suttner Drehgelenke ST-322	117
Handverschraubungen US	113	Suttner Drehverschraubungen ST-44 (Swivel) ..	108
Hochdruckschnellkupplungen	121-122	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-45-250 KW	123
Kleb- und Dichtstoffe	130	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-246	125
Kupplung "B"	124	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100.....	124
Lösbare Verschraubungen	107	Suttner Höchstdruckschnellkupplungen ST-45-600.....	125
Mosmatic Dichtsätze	120	T-Stücke	104
Mosmatic Drehgelenke DGE / DGEI.....	119	Überwurfverschraubungen	105
Mosmatic Drehgelenke DGL	120	Verlängerungs-nippel	103
Mosmatic Drehgelenke DGS / DGV /DGK.....	119	Verlängerungs-nippel reduziert.....	103
Mosmatic Drehgelenke DGVI	119	Verschraubungen für Schneidringsystem.....	106
Mosmatic Drehgelenke WDG.....	118	Verteilerstücke.....	105
Mosmatic Drehverschraubungen (Swivel)	109	Winkel.....	102-103
Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie ..	120		

Muffen reduziert

Innengewinde : Innengewinde



Messing

IG : IG	R+M Nr.	P	I
1/8" : 1/4"	518 20	400 bar	26 mm
1/4" : 3/8"	518 60	400 bar	28 mm
1/4" : 1/2"			
3/8" : 1/2"			



Edelstahl

IG : IG	R+M Nr.	P	I
1/8" : 1/4"	040 001 023	400 bar	26 mm
1/4" : 3/8"			
1/4" : 1/2"			
3/8" : 1/2"			



Messing vernickelt

IG : IG	R+M Nr.	P	I
1/8" : 1/4"			
1/4" : 3/8"			
1/4" : 1/2"	518 524	50 bar	24 mm
3/8" : 1/2"	518 534	50 bar	26 mm

Muffen

Innengewinde : Innengewinde



Sechskant. Messing

IG : IG	R+M Nr.	P	I
1/8" : 1/8"	518 10	400 bar	22 mm
1/4" : 1/4"	518 30	400 bar	26 mm
3/8" : 3/8"	518 40	300 bar	26 mm
1/2" : 1/2"	518 50	250 bar	30 mm
3/4" : 3/4"	518 55	150 bar	36 mm



Sechskant. Edelstahl

IG : IG	R+M Nr.	P	I
1/8" : 1/8"	518 19	500 bar	22 mm
1/4" : 1/4"	518 39	500 bar	25 mm
3/8" : 3/8"	518 49	400 bar	26 mm
1/2" : 1/2"	518 59	400 bar	34 mm
3/4" : 3/4"	518 559	250 bar	36 mm



Sechskant. Stahl verzinkt

IG : IG	R+M Nr.	P	I
1/4" : 1/4"	518 32	400 bar	25 mm



Rund. Edelstahl

IG : IG	R+M Nr.	P	I
1/4" : 1/4"	519 009	500 bar	25 mm

Doppelnippel reduziert

Außengewinde : Außengewinde



Messing

AG : AG	R+M Nr.	P	I
1/8" : 1/4"	570 20	400 bar	22 mm
1/8" : 3/8"	570 30	400 bar	23 mm
1/4" : 3/8"	570 50	400 bar	24 mm
1/4" : 1/2"	570 60	400 bar	27 mm
3/8" : 1/2"	570 80	400 bar	27 mm
3/8" : 3/4"			
1/2" : 3/4"	571 00	250 bar	34 mm
3/4" : 1"	571 20	150 bar	38 mm



Edelstahl

AG : AG	R+M Nr.	P	I
1/8" : 1/4"	570 29	500 bar	29 mm
1/8" : 3/8"	570 39	500 bar	30 mm
1/4" : 3/8"	570 59	500 bar	33 mm
1/4" : 1/2"	570 69	500 bar	37 mm
3/8" : 1/2"	570 89	500 bar	40 mm
3/8" : 3/4"			
1/2" : 3/4"	571 09	400 bar	43 mm
3/4" : 1"	571 29	250 bar	45 mm



Stahl verzinkt

AG : AG	R+M Nr.	P	I
1/8" : 1/4"	570 28	500 bar	28 mm
1/8" : 3/8"	570 38	500 bar	30 mm
1/4" : 3/8"	570 58	500 bar	32 mm
1/4" : 1/2"	570 68	500 bar	35 mm
3/8" : 1/2"	570 88	500 bar	37 mm
3/8" : 3/4"	570 858	400 bar	39 mm
1/2" : 3/4"	571 08	400 bar	40 mm
3/4" : 1"	571 28	250 bar	46 mm

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde I Höhe P Druck

Doppelnippel

Außengewinde : Außengewinde



Messing

AG : AG
1/8" : 1/8"
1/4" : 1/4"
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"
3/4" : 3/4"
1" : 1"

R+M Nr.	P	I
570 10	400 bar	20 mm
570 40	400 bar	23 mm
570 45	400 bar	30 mm
570 70	400 bar	25 mm
570 71	400 bar	30 mm
570 90	400 bar	30 mm
571 10	250 bar	33 mm
571 30	150 bar	32 mm



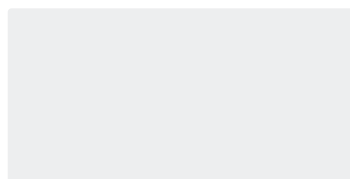
Edelstahl

R+M Nr.	P	I
570 19	500 bar	25 mm
570 49	500 bar	29 mm
570 79	500 bar	35 mm
570 99	500 bar	42 mm
571 19	400 bar	44 mm
571 39	250 bar	43 mm



Stahl verzinkt

R+M Nr.	P	I
570 18	500 bar	25 mm
570 48	500 bar	29 mm
570 78	500 bar	34 mm
570 98	500 bar	38 mm
571 18	400 bar	42 mm
571 38	250 bar	48 mm



Edelstahl

AGR-m : NPT-m
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	I



Edelstahl

R+M Nr.	P	I
570 892	315 bar	38 mm
570 999 2	200 bar	46 mm

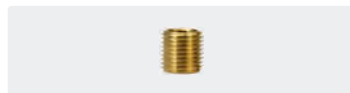


Stahl verzinkt

R+M Nr.	P	I
570 782	280 bar	35 mm
570 982	200 bar	43 mm

Reduziernippel

Innengewinde : Außengewinde



Rund. Messing

IG : AG
1/8" : 1/4"
1/8" : 3/8"
1/8" : 1/2"
1/4" : 3/8"
1/4" : 1/2"
3/8" : 1/2"
3/8" : 3/4"
1/2" : 3/4"
3/4" : 1"

R+M Nr.	P	I
575 11	400 bar	13 mm



Sechskant. Messing

R+M Nr.	P	I
575 10	400 bar	13 mm
575 20	400 bar	14 mm
575 45	400 bar	20 mm
575 30	400 bar	14 mm
575 40	400 bar	20 mm
575 50	400 bar	20 mm
575 60	250 bar	20 mm
575 70	250 bar	20 mm
575 80	150 bar	23 mm



Sechskant. Edelstahl

R+M Nr.	P	I
575 19	500 bar	18 mm
575 29	500 bar	18 mm
575 459	500 bar	18 mm
575 39	500 bar	20 mm
575 49	500 bar	25 mm
575 59	500 bar	23 mm
575 69	250 bar	24 mm
575 79	250 bar	27 mm
575 89	150 bar	27 mm



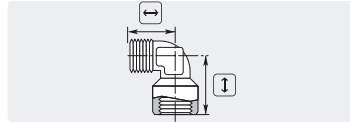
Sechskant. Stahl verzinkt

IG : AG
1/8" : 1/4"
1/8" : 3/8"
1/4" : 3/8"
1/4" : 1/2"
1/4" : 3/4"
3/8" : 1/2"
3/8" : 3/4"
1/2" : 3/4"
1/2" : 1"

R+M Nr.	P	I
575 18	500 bar	18 mm
575 28	500 bar	20 mm
575 38	500 bar	20 mm
575 48	500 bar	25 mm
575 468	500 bar	27 mm
575 58	500 bar	24 mm
575 68	250 bar	27 mm
575 78	250 bar	27 mm
575 758	150 bar	30 mm

Winkel

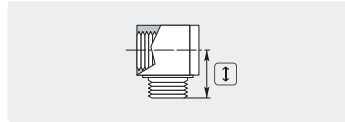
Innengewinde : Außengewinde



Messing

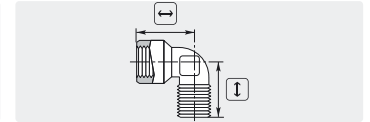
IG : AG
1/8" : 1/8"
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	t
010 005 410	350 bar	29 29
010 005 400	350 bar	29 29



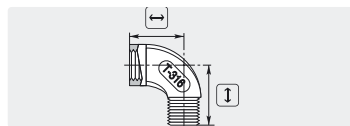
Messing (Winkelblock)

R+M Nr.	P	t
572 00	250 bar	18 mm
572 10	250 bar	19 mm
572 20	250 bar	21 mm



Messing

R+M Nr.	P	t
572 30	150 bar	26 24
572 35	150 bar	26 24
572 36	150 bar	34 31

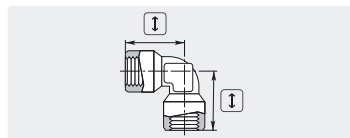


Edelstahl

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	t
579 15	150 bar	22 28
579 29	150 bar	23 31
579 35	150 bar	26 39

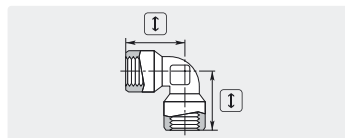
Innengewinde : Innengewinde



Messing

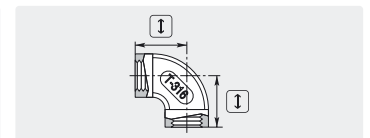
IG : IG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	t
010 005 420	350 bar	29 mm
010 005 430	350 bar	29 mm



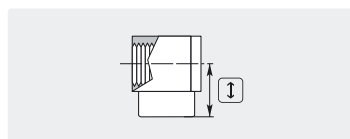
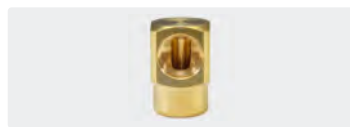
Messing vernickelt

R+M Nr.	P	t
572 40	150 bar	26 mm
572 50	150 bar	28 mm
572 51	150 bar	34 mm



Edelstahl

R+M Nr.	P	t
579 10	150 bar	19 mm
575 25	150 bar	25 mm



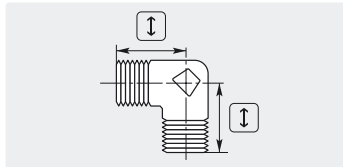
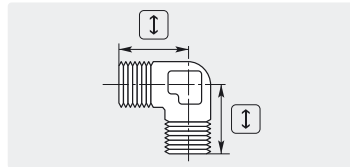
Messing (Winkelblock)

IG : IG
1/4" : 1/4"

R+M Nr.	P	t
710 101 075	250 bar	19,5 mm

Winkel

Außengewinde : Außengewinde



Messing

Messing vernickelt

AG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	H
010 005 440	350 bar	29 mm
010 005 450	350 bar	29 mm

R+M Nr.	P	H
572 60	150 bar	24 mm
572 70	150 bar	27 mm
572 80	150 bar	32 mm

Verlängerungsrippel reduziert

Innengewinde : Außengewinde



Messing

Edelstahl

IG : AG
1/4" : 1/8"
1/4" : 3/8"
3/8" : 1/4"
3/8" : 1/2"
1/2" : 3/8"
3/4" : 1/2"
1" : 1/2"
1" : 3/4"
1-1/4" : 3/4"

R+M Nr.	P	H
576 10	150 bar	25 mm
576 40	250 bar	29 mm
576 30	250 bar	26 mm
576 65	250 bar	34 mm
576 60	250 bar	32 mm
576 70	250 bar	34 mm
576 90	150 bar	26 mm

R+M Nr.	P	H
576 19	400 bar	25 mm
576 49	400 bar	27 mm
576 39	400 bar	26 mm
576 659	400 bar	34 mm
576 69	400 bar	32 mm
576 79	400 bar	34 mm
576 88	400 bar	49 mm
576 900 9	250 bar	51 mm
576 910 9	250 bar	55 mm

Verlängerungsrippel

Innengewinde : Außengewinde



Messing

Edelstahl

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

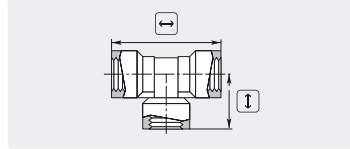
R+M Nr.	P	H
576 20	400 bar	28 mm
576 50	250 bar	29 mm
576 55	250 bar	40 mm
576 80	250 bar	34 mm

R+M Nr.	P	H
576 29	250 bar	26 mm
576 59	250 bar	29 mm
576 89	250 bar	34 mm

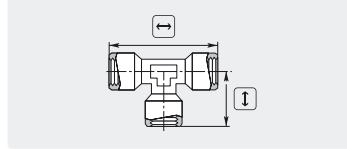
Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde L Länge H Höhe P Druck

T-Stücke

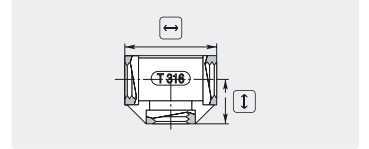
Innengewinde



Messing



Messing



Edelstahl

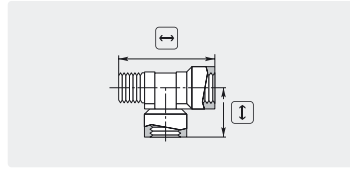
IG : IG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	↔	↓
010 005 480	350 bar	58	29

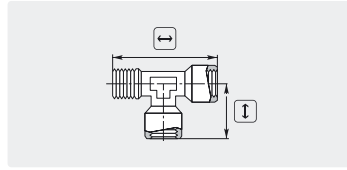
R+M Nr.	P	↔	↓
573 30	150 bar	51	25
573 32	150 bar	56	28
573 33	150 bar	70	35

R+M Nr.	P	↔	↓
579 50	150 bar	39	20
579 60	150 bar	48	24
579 70	150 bar	52	26

Innengewinde : Außengewinde



Messing

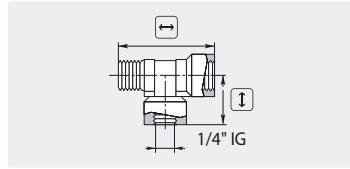


Messing vernickelt

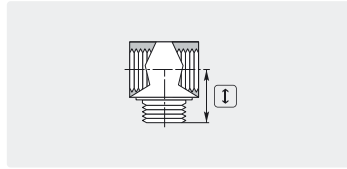
IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	↔	↓
010 005 470	350 bar	58	29

R+M Nr.	P	↔	↓
573 50	150 bar	49	26
573 60	150 bar	54	28
573 70	150 bar	67	32



Messing



Messing (T-Block)

IG : AG
1/8" : 1/8"
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
3/8" IG : AG : 1/4" IG

R+M Nr.	P	↔	↓
010 005 460	350 bar	58	29

R+M Nr.	P	↔	↓
573 00	250 bar	16	16
573 10	250 bar	22	20
573 20	250 bar	27	22

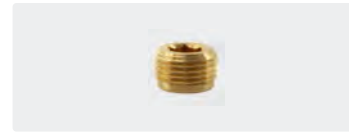
Stopfen

Gegenmutter

Außengewinde



Messing, Innensechskant



Messing, Innensechskant



Messing vernickelt

AG
1/8"
1/4"
3/8"
1/2"
3/4"

R+M Nr.	P	I
578 01	250 bar	11 mm
578 15	250 bar	13 mm
578 25	250 bar	15 mm
578 30	250 bar	18 mm
578 40	150 bar	24 mm

R+M Nr.	P	I
578 00	250 bar	8 mm
578 10	250 bar	10 mm
010 000 365	250 bar	10 mm

R+M Nr.	I
574 638	5,5 mm



Edelstahl, Innensechskant



Edelstahl, Innensechskant

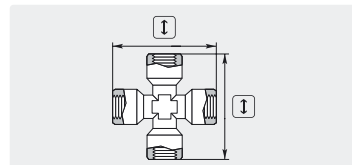
AG
1/8"
1/4"
1/2"

R+M Nr.	P	I
578 09	250 bar	11 mm
578 309	250 bar	18 mm

R+M Nr.	P	I
578 109	250 bar	10 mm

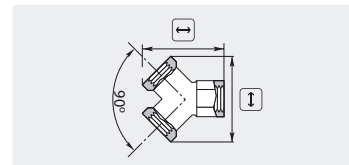
Verteilerstücke

Kreuz

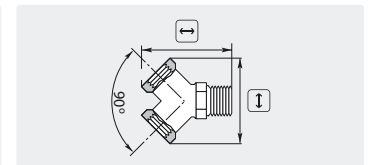


IG, Messing vernickelt

Y-Stücke



IG, Messing vernickelt



IG : AG, Messing vernickelt

IG
1/4"
3/8"
1/2"

R+M Nr.	P	I
574 514	150 bar	51 mm

R+M Nr.	P	I
574 00	150 bar	32 36
574 10	150 bar	37 40
574 15	150 bar	45 53

R+M Nr.	P	I
574 35	150 bar	42 40

Überwurfverschraubungen

Innengewinde : Außengewinde



Stahl verzinkt



Edelstahl

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"
1/2" : 3/8"

R+M Nr.	P	I
582 03	350 bar	34 mm
582 04	350 bar	42 mm
582 02	200 bar	44 mm
582 01	350 bar	44 mm

R+M Nr.	P	I
582 039	350 bar	34 mm
582 049	350 bar	42 mm
582 029	200 bar	44 mm
582 019	350 bar	44 mm

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde ↔ Länge I Höhe P Druck

Verschraubungen für Schneidringssystem

Einschraubverschraubungen



X-GE. Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	AG : AG	I
580 90	6 LL	M10 : 1/8"	20
580 95	6 L	M12 : 1/8"	23
580 98	6 L	M12 : 1/4"	28
580 99	8 L	M14 : 1/8"	24
581 00	8 L	M14 : 1/4"	29
581 05	8 L	M14 : 3/8"	31
581 10	10 L	M16 : 1/4"	30
581 20	10 L	M16 : 3/8"	28
581 25	10 L	M16 : 1/2"	34
581 50	12 L	M18 : 1/4"	31
581 60	12 L	M18 : 3/8"	28
581 55	12 L	M18 : 1/2"	31
581 141 21	14 S	M22 : 1/2"	41



X-GE. Edelstahl

R+M Nr.	TYP	AG : AG	I
581 19	10 L	M16 : 1/4"	30
581 29	10 L	M16 : 3/8"	28
581 59	12 L	M18 : 1/4"	31
581 69	12 L	M18 : 3/8"	28
596 143 81	14 S	M22 : 3/8"	39
596 141 21	14 S	M22 : 1/2"	41

Aufschraubverschraubungen



X-GAI. Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	IG : AG	I
580 00	6 L	1/4" : M12	25
580 10	8 L	1/4" : M14	31
580 20	10 L	1/4" : M16	32
580 50	10 L	3/8" : M16	28
580 30	12 L	1/4" : M18	33
580 40	12 L	3/8" : M18	33



X-GAI. Edelstahl

R+M Nr.	TYP	IG : AG	I
580 29	10 L	1/4" : M16	32
580 39	12 L	1/4" : M18	33

Nominal Druck nach DIN 2401

LL = sehr leichte Baureihe
 L = leichte Baureihe
 S = schwere Baureihe
 Andere Verschraubungen
 liefern wir auf Anfrage.

TYP	Edelstahl	Verzinkt
LL (4 - 8)	100 bar	100 bar
L (6 - 10)	315 bar	500 bar
L (12 - 18)	315 bar	400 bar
L (22 - 42)	160 bar	250 bar
S (6 - 10)	630 bar	800 bar
S (12 - 16)	490 bar	630 bar
S (20 - 38)	315 bar	420 bar

Winkelverschraubungen



WE-R-keg. Stahl verzinkt.
 Mit Ü-Mutter + Schneidring

R+M Nr.	TYP	AG	Ø	I
583 00	6 L	1/8"	6	28
583 20	12 L	3/8"	12	35
583 121 4	12 L	1/4"	12	35

Rohrstutzen



EG. Stahl verzinkt.
 Mutter + Schneidring vormontiert

R+M Nr.	TYP	Ø : AG	Ø	I
581 12	8 L	M14 : 1/4"	8	42
581 11	10 L	M16 : 1/4"	10	40
581 61	12 L	M18 : 3/8"	12	47
581 619*	12 L	M18 : 3/8"	12	47
581 13	12 L	M18 : 1/4"	12	47

Rohrstutzen



X-EG. Stahl verzinkt.
 Ohne Mutter + Schneidring

R+M Nr.	Ø : AG	Ø	I
582 25	M18 : 3/8"	12	47

Schneidring



Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	Ø
584 102	L / S	10
584 122	L / S	12

Ü-Mutter



Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	Ø
584 101	10 L	M16
584 121	12 L	M18

Doppelnippel / Verbinder



X-G. Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	AG	I
581 30	10 L	M16	27
581 70	12 L	M18	28



X-G. Edelstahl

R+M Nr.	TYP	AG	I
581 79	12 L	M18	28



X-G. Edelstahl

R+M Nr.	TYP	AG	I
593 142	14 S	M22	38

* Edelstahl

Lösbare Verschraubungen

Außengewinde : Außengewinde



Edelstahl

AG : AG
1/2" : 1/2"
3/4" : 3/4"

R+M Nr.	P	↑
574 812 009	max. 150 bar	67
574 834 009	max. 150 bar	73

Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741

Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741



HV M24 : AG.
Max. 700 bar / 150 °C



HV M24 : AG.
Max. 700 bar / 150 °C



AG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 AG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C

⊙
1/4"
3/8"
1/2"
M24

R+M Nr.
200 740 501
200 740 503

R+M Nr.
200 740 601

R+M Nr.
200 741 505
200 741 501
200 741 503

R+M Nr.
200 741 600



HV M24 : IG.
Max. 700 bar / 150 °C



HV M24 : IG.
Max. 700 bar / 150 °C



IG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C

⊙
1/4"
3/8"
M16x1

R+M Nr.
200 740 504
200 740 502
200 740 506

R+M Nr.
200 740 604
200 740 602

R+M Nr.
200 741 504
200 741 502

Dichtungen



O-Ring - ST-740

R+M Nr.
050 000 408



O-Ring - ST-741

R+M Nr.
050 001 000



Stützring - ST-740

R+M Nr.
050 000 407

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde ↔ Länge ↑ Höhe ⊙ Gewinde ⊗ Durchmesser TYP Typ P Druck

Suttner Drehverschraubungen ST-44 (Swivel)

Handverschraubungen : Außengewinde



HV M22 : AG. Max. 400 bar / 150 °C

K



HV M21 : AG. Max. 400 bar / 150 °C

W



HV M22 : AG. Max. 200 bar

⊙	
1/4"	
3/8"	
1/2"	
M18	
M22	

R+M Nr.	i
568 00	49 mm
568 25	70 mm
568 26	73 mm
568 30	76 mm
568 10	76 mm

R+M Nr.	i
568 50	49 mm
568 70	46 mm

R+M Nr.	i
200 044 510	49 mm

HV M22 : M22 AG. Edelstahl.
Max. 400 bar / 150 °C

K

⊙	
M22	

R+M Nr.	i
568 19	56 mm

Handverschraubungen : Innengewinde



HV M22 : IG. Max. 400 bar / 150 °C

K



HV M22 : IG. Max. 400 bar / 150 °C

K



HV M21 : IG. Max. 400 bar / 150 °C

W

⊙	
1/4"	
3/8"	

R+M Nr.	i
568 15	67 mm

R+M Nr.	i
568 20	68 mm

R+M Nr.	i
568 80	67 mm

Dichtungen ST-44



O-Ring



Nutting



O-Ring (hinten)



Stützring



Dichtsatz

R+M Nr.	VPE
050 000 651	1
568 009 100	100

R+M Nr.	
050 000 379	

R+M Nr.	TYP
568 011	klein
568 010	groß

R+M Nr.	VPE
050 001 511	1
568 008 100	100

R+M Nr.	
568 001 1	

Symbole i Höhe ⊙ Gewinde VPE Verpackungseinheit TYP Typ

Drehverschraubungen ST-241

Drehverschraubungen mit Innenabdichtung



HV 1/2" : IG. Max. 300 bar / 150 °C



HV 1/2" : AG. Max. 300 bar / 150 °C

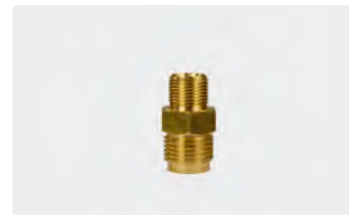
⊙	
1/4"	
3/8"	
1/2"	

R+M Nr.	ⓘ
200 241 500	52 mm
200 241 520	52 mm
200 241 540	53 mm

R+M Nr.	ⓘ
200 241 510	56 mm
200 241 530	56 mm
200 241 550	58 mm



IG : 1/2" AG. Max. 300 bar / 150 °C



AG : 1/2" AG. Max. 300 bar / 150 °C



O-Ring Gegennippel

⊙	
1/4"	
3/8"	
1/2"	

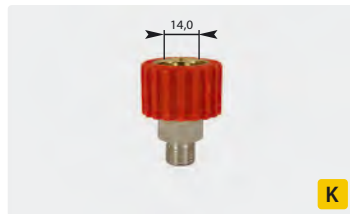
R+M Nr.	ⓘ
200 241 700	34 mm
200 241 720	34 mm
200 241 740	36 mm

R+M Nr.	ⓘ
200 241 710	38 mm
200 241 730	38 mm
200 241 750	40 mm

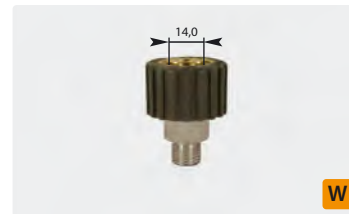
R+M Nr.	VPE
050 000 160	1
791 025 100	100

Mosmatic Drehverschraubungen (Swivel)

Handverschraubung : Außengewinde



HV M22 : AG. Max. 250 bar / 120 °C



HV M21 : AG. Max. 250 bar / 120 °C



O-Ring Swivel MSM

⊙	
1/4"	
3/8"	
M18	
M22	

R+M Nr.	ⓘ
108 701 01	47 mm
108 701 03	48 mm
108 701 07	42 mm
108 701 09	46 mm

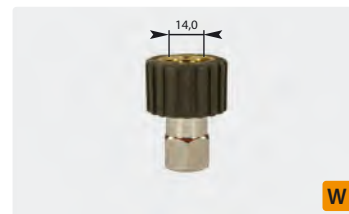
R+M Nr.	ⓘ
108 700 01	47 mm
108 700 03	48 mm
108 700 07	42 mm

R+M Nr.	VPE
790 35	1
790 351 00	100

Handverschraubung : Innengewinde



HV M22 : IG. Max. 250 bar / 120 °C



HV M21 : IG. Max. 250 bar / 120 °C

⊙	
1/4"	
3/8"	

R+M Nr.	ⓘ
108 701 02	47 mm
108 701 04	48 mm

R+M Nr.	ⓘ
108 700 02	47 mm
108 700 04	48 mm

Handverschraubungen

Handverschraubung : Außengewinde



Standard M22 : AG. Schwarz.
Max. 400 bar / 150 °C



Standard M21 : AG. Grau.
Max. 400 bar / 150 °C



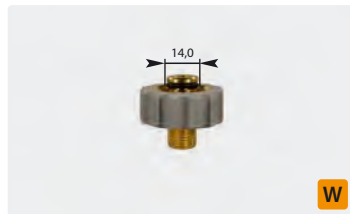
Kurz M22 : AG. Schwarz.
Max. 400 bar / 150 °C

AG
1/4"
3/8"
1/2"
M16
M18
M21
M22

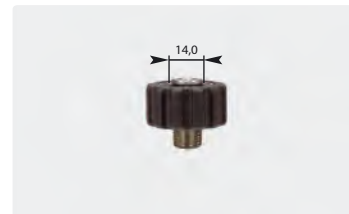
R+M Nr.	I
561 40	49 mm
561 60	46 mm
561 66	50 mm
561 80	51 mm
561 90	47 mm
561 98	49 mm
561 95	60 mm

R+M Nr.	I
564 20	44 mm
564 40	45 mm
564 50	43 mm
564 62	49 mm
564 60	60 mm

R+M Nr.	I
560 30	28 mm



Kurz M21 : AG. Grau.
Max. 400 bar / 150 °C



Kurz M22 : AG. Edelstahl.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 : AG. Edelstahl.
Max. 500 bar

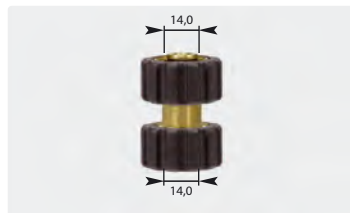
AG
1/4"
3/8"

R+M Nr.	I
563 20	27 mm

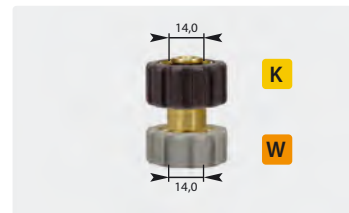
R+M Nr.	I
560 39	28 mm

R+M Nr.	I
561 49	48 mm
561 69	45 mm

Handverschraubung : Handverschraubung



HV M22 : HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C



HV M22 : HV M21.
Max. 400 bar / 150 °C

⊙

R+M Nr.	I
561 96	50 mm

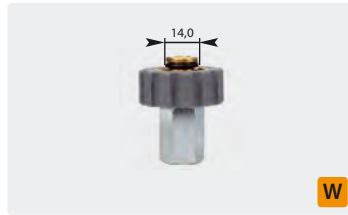
R+M Nr.	I
561 97	50 mm

Handverschraubungen

Handverschraubung : Innengewinde



Standard M22 : IG. Schwarz.
Max. 400 bar / 150 °C



Standard M21: IG. Grau.
Max. 400 bar / 150 °C



Standard 1/2" : IG. Blau.
Max. 400 bar / 150 °C

IG
1/8"
1/4"
3/8"
1/2"

R+M Nr.	I
561 20	45 mm
561 30	45 mm
561 50	45 mm
561 65	45 mm

R+M Nr.	I
564 00	42 mm
564 10	41 mm
564 30	41 mm

R+M Nr.	I
561 10	43 mm



Kurz M22 : IG. Schwarz.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 : IG. Edelstahl.
Max. 500 bar

IG
1/8"
1/4"
3/8"

R+M Nr.	I
560 10	31 mm
560 20	28 mm

R+M Nr.	I
561 39	45 mm
561 59	45 mm

Ersatzdichtungen



O-Ring. 10x2,2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 24	1
790 241 00	100



Stützring

R+M Nr.	VPE
050 001 440	1
787 001 100	100



O-Ring. 10x2. Perbunan

R+M Nr.	VPE
790 10	1
790 100	100



O-Ring. 10x2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 20	1
790 201 00	100



O-Ring. 10x2,2. Perbunan

R+M Nr.	VPE
790 25	1
790 251 00	100

Gegennippel zu Hand- und Drehverschraubungen

Außengewinde : Innengewinde



K

M22 AG : IG. Messing. Max. 400 bar

⊙	
1/8"	
1/4"	
3/8"	
1/2"	
M16	
M18	
M22	

R+M Nr.	i
565 10	29
565 20	29
565 40	29
565 65	29
565 90 *	34
565 66	33



W

M21 AG : IG. Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.	i
567 10	30
567 20	29
567 40	29
567 60 *	30



1/2" AG : IG. Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.	i
567 80	29



K

M22 AG : IG. Messing.
Langbohrung. Max. 400 bar

⊙	
1/4"	
3/8"	
1/2"	

R+M Nr.	i
565 251	40
565 401	40



Kr

M22 AG : IG. Messing.
Innensechskant. Max. 400 bar

R+M Nr.	i
565 80	38



K

M22 AG : IG. Edelstahl.
Max. 500 bar

R+M Nr.	i
565 29	29
565 49	29
565 659	30

Gegennippel zu Hand- und Drehverschraubungen

Außengewinde : Außengewinde

M22 AG : AG. Messing.
Max. 400 bar

⊙	
1/4"	
3/8"	
1/2"	

R+M Nr.	i
565 30	29 mm
565 50	29 mm
565 60	29 mm

M22 AG : AG mit Konus (AGR).
Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.	i
565 301	31,5 mm
565 501	31,5 mm



W

M21 AG : AG. Messing.
Max. 400 bar

R+M Nr.	i
567 30	32 mm
567 50	32 mm

M22 AG : AG. Messing.
Langbohrung. Max. 400 bar

⊙	
1/4"	
3/8"	
1/2"	

R+M Nr.	i
565 311	40 mm
565 511	40 mm

M22 AG : AG. Edelstahl.
Max. 500 bar

R+M Nr.	i
565 39	29 mm
565 59	29 mm
565 69	29 mm

M22 AG : AG. Edelstahl.
Max. 400 bar

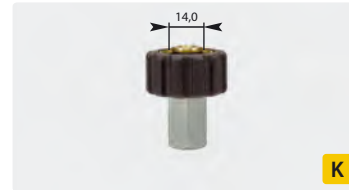
R+M Nr.	i
565 312 9	42 mm

* Restposten

Handverschraubungen passend für System 2000



HV M22 : AG. Max. 400 bar / 150 °C



HV M22 : IG. Max. 400 bar / 150 °C



HV M22 : AG. Max. 400 bar / 150 °C

☉	1/4"
---	------

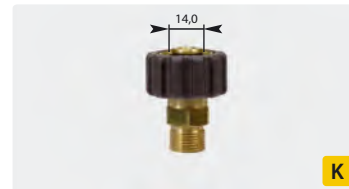
R+M Nr.	Höhe
560 302	30 mm

R+M Nr.	Höhe
561 302	45 mm

R+M Nr.	Höhe
561 402	49 mm



HV M22 : IG. Max. 400 bar / 150 °C



HV M22 : AG. Max. 400 bar / 150 °C

☉	3/8"
---	------

R+M Nr.	Höhe
561 502	47 mm

R+M Nr.	Höhe
561 602	50 mm

Handverschraubungen US

Handverschraubungen US



HV M22 : IG.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 : IG.
Max. 400 bar / 150 °C

Ersatzdichtung



O-Ring. Handverschraubung US.
10,77 x 2,62. NBR 70

☉	3/8" IG
---	---------

R+M Nr.	Höhe
561 501	45 mm

R+M Nr.	Höhe
565 402	29

R+M Nr.	VPE
903 825 00	1
790 117 726 210 0	100



HV M22 : AG.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 : AG.
Max. 400 bar / 150 °C

☉	1/4" AG
	3/8" AG

R+M Nr.	Höhe
561 601	46 mm

R+M Nr.	Höhe
565 302	29

Symbole **H** Höhe **G** Gewinde **TYP** Typ

Handverschraubungen

Handverschraubungen mit Langnippel



HV M22 : IG.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 AG : AG. Langbohrung.
Max. 400 bar / 150 °C

☉
1/4"
3/8"

R+M Nr.	ⓘ
561 31	36 mm

R+M Nr.	ⓘ
565 311	40 mm
565 511	40 mm



M22 AG : IG. Langbohrung.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 AG : 1/4" AG. Langbohrung.
Max. 400 bar / 150 °C

☉
1/4"
3/8"

R+M Nr.	ⓘ
565 251	40 mm
565 401	40 mm

R+M Nr.	ⓘ
565 311 9	40 mm

Handverschraubungen mit Sechskantsperre



HV M22 : IG.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 AG: IG. Innensechskant.
Max. 400 bar / 150 °C

☉
1/4"

R+M Nr.	ⓘ
560 50	41 mm

R+M Nr.	ⓘ
565 80	38 mm

Suttner Drehgelenke

ST-300 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing
vernickelt. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 010	45 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing
vernickelt. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 050	57 mm



Reparatursatz

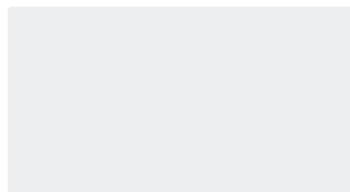
R+M Nr.
200 300 100

ST-300 Drehgelenke



1/4" AG : 1/4" IG. Messing.
Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 040	44 mm



R+M Nr.

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 301 050	58 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : M22 AG. Edelstahl / Messing.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 301 060	62 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-310 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 000	57 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-310 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 010	45 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100



1/2" AG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 040	49 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100

Suttner Drehgelenke

ST-311 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 311 050	58 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 300 100



1/4" IG : M22 AG. Edelstahl.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 311 060	58 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-340 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 010	52 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 340 100



1/4" IG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 050	73 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 340 100



1/2" AG : 1/2" IG. Messing.
Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 510	52 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 340 150



1/4" IG : 1/2" IG. Messing.
Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 520	73 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 340 100

ST-351 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG.
Max. 600 bar

R+M Nr.	
200 351 510	72 mm



Reparaturersatz Drehgelenk ST-351

R+M Nr.
200 351 400

ST-350 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl.
Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 350 010	45 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 300 120

ST-345 Drehgelenke



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei

R+M Nr.
200 345 500



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei.
easywash365+ blau

R+M Nr.
200 345 510



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei.
RAL 5005

R+M Nr.
200 345 520



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei

R+M Nr.
200 345 530

Suttner Drehgelenke ST-320

Komplett aus Edelstahl. Drehgelenk mit Gleitring Dichtelement. DN 6



3/8" IG : 3/8" AG.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	i
200 320 500	48 mm



1/4" IG : 1/4" AG.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	i
200 320 550	48 mm



3/8" IG : 3/8" AG.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	i
200 320 502	48 mm



Dichtsätze Drehgelenke ST-320

R+M Nr.
200 320 490

Suttner Drehgelenke ST-322

Komplett aus Edelstahl. Drehgelenk mit Gleitring Dichtelement. Anwendungsbereich: Schlauchaufroller



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	i
200 322 501	5-100 bar	65 mm
200 322 500	100-400 bar	65 mm



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	i
200 322 511	5-100 bar	65 mm
200 322 510	100-300 bar	65 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	i
200 322 521	5-100 bar	67 mm
200 322 520	100-300 bar	67 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	i
200 322 522	100-300 bar	68 mm



☉ M28 AG. DN 12.
Für Serie R+M 434 - R+M 564.
P 100-300 bar. Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	i	☉
200 322 523	79,5 mm	1/2" IG
200 322 525	79,5 mm	3/8" IG



Dichtsatz Drehgelenke ST-322

R+M Nr.	P
200 322 490	100-300 bar
200 322 491	5-100 bar

Symbole **i** Höhe **☉** Eingang **P** Druck

easywash365+ Drehgelenke

Gehäuse Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Anwendungsbereich: Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ
562 390 503	46 mm



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ
562 390 505	46 mm



3/8" IG : 3/8" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ
562 390 507	46 mm



Dichtsatz easywash365+
Drehgelenke

R+M Nr.
750 140 2

easywash365+ Drehgelenke

Gehäuse Edelstahl / Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelenke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen, Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" AG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ	VPE
562 391 600	63 mm	1
562 391 601	63 mm	25



1/4" AG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ	VPE
562 391 605	64 mm	1
562 391 606	64 mm	25



3/8" AG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ	VPE
562 391 610	63 mm	1
562 391 611	63 mm	25



3/8" AG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ	VPE
562 391 615	64 mm	1
562 391 616	64 mm	25



1/4" IG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ	VPE
562 391 620	69 mm	1
562 391 621	69 mm	25



3/8" IG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ	VPE
562 391 625	67 mm	1
562 391 626	67 mm	25



1/4" IG : M18 AG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ	VPE
562 391 630	62 mm	1
562 391 631	62 mm	25



1/4" IG : M14 AG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	ⓘ	VPE
562 391 627	62 mm	1
562 391 628	62 mm	25

Mosmatic Drehgelenke WDG

Gehäuse Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Anwendungsbereich: Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 150 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	ⓘ
750 140 11	46 mm



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 150 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	ⓘ
750 140 1	46 mm



Dichtsatz
Mosmatic Drehgelenke WDG

R+M Nr.
750 140 2

Mosmatic Drehgelenke DGS / DGV / DGK

Gehäuse Edelstahl / Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelenke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen, Deckenkreisel in SB-Waschanlagen. Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C



DGS. 2-fach kugelgelagert

DGV. 1-fach kugelgelagert

DGK. 1-fach kugelgelagert

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 300 01	1/4" IG	1/4" AG	59 mm
108 300 02	1/4" IG	1/4" IG	62 mm
108 300 03	1/4" IG	3/8" AG	60 mm
108 300 04	1/4" IG	3/8" IG	63 mm
108 300 05	1/4" IG	M14 AG	57 mm
108 300 06	1/4" IG	M16 AG	57 mm
108 300 07	1/4" IG	M18 AG	57 mm
108 300 09	1/4" IG	M22 AG	61 mm
108 301 03	3/8" IG	3/8" AG	60 mm
108 301 04	3/8" IG	3/8" IG	63 mm
108 301 07	3/8" IG	M18 AG	57 mm
108 301 09	3/8" IG	M22 AG	61 mm

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 325 11	1/4" AG	1/4" AG	60 mm
108 325 12	1/4" AG	1/4" IG	63 mm
108 325 13	1/4" AG	3/8" AG	61 mm
108 325 18	1/4" AG	M21 AG	62 mm
108 325 21	3/8" AG	1/4" AG	60 mm
108 325 24	3/8" AG	3/8" IG	61 mm
108 325 32	3/8" AG	1/4" IG	63 mm
108 325 33	3/8" AG	3/8" AG	61 mm
108 325 34	3/8" AG	3/8" IG	63 mm
108 325 37	3/8" AG	M18 AG	58 mm
108 325 39	3/8" AG	M22 AG	62 mm
108 325 82	1/4" IG	1/4" IG	67 mm
108 325 87	1/4" IG	M18 AG	62 mm

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 320 31	1/4" AG	DN 06	58 mm
108 320 33	1/4" IG	DN 06	62 mm
108 321 32	3/8" AG	DN 08	66 mm

Mosmatic Drehgelenke DGVI

Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelenke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen. 1-fach kugelgelagert. Max. 500 bar / 30 U/min / 120 °C



R+M Nr.	☉	☽	↔
108 327 02	1/4" AG*	1/4" IG	54
108 327 24	3/8" AG*	3/8" IG	56
108 327 34	3/8" AG	3/8" IG	64
108 328 14	1/2" AG	1/2" IG	75

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 327 81	1/4" IG	1/4" AG	64
108 327 83	1/4" IG	3/8" AG	65

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 327 82	1/4" IG	1/4" IG	66
108 327 84	1/4" IG	3/8" IG	68

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 327 87	1/4" IG	M18 AG	62
108 327 88	1/4" IG	M21 AG	66
108 327 89	1/4" IG	M22 AG	66

Mosmatic Drehgelenke DGE / DGEI

Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. Anwendungsbereich: Speziell für große Durchflussmengen und kleine Drehzahlen, z. B. bei automatischen Waschanlagen, konzipiert. Max. 30 U/min / 120 °C. DN 13 für 1/2". DN 25 für 1"



DGE 90°. Gehäuse Messing vernickelt. 1-fach kugelgelagert. Max. 275 bar

DGE. Gehäuse Messing vernickelt. 1-fach kugelgelagert. Max. 275 bar

DGEI. Gehäuse Edelstahl. 3-fach gelagert. Max. 350 bar

DGEI 90°. Gehäuse Edelstahl. 3-fach gelagert. Max. 350 bar

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 348 23	1/2" IG	1/2" AG	91
108 348 25	1" IG	1" AG	113

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 348 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 348 05	1" IG	1" AG	90

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 347 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 347 05	1" IG	1" AG	95

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 347 23	1/2" IG	1/2" AG	97
108 347 25	1" IG	1" AG	123

* konisch

Symbole ☉ Höhe ↔ Länge mm ☽ Ausgang ☉ Eingang VPE Verpackungseinheit

Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie

Achse Edelstahl. Gehäuse Messing vernickelt. 3-fach gelagert. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 275 bar / 2.000 U/min / 120 °C



DYF

R+M Nr.	IG	AG	
108 580 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 581 03	3/8" IG	3/8" AG	80
108 580 00	1/4" IG	M12 AG	66



DYF

R+M Nr.	IG	AG	
108 584 01	3/8" IG	1/4" AG	84



DYG

R+M Nr.	IG	AG	
108 570 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 571 03	3/8" IG	3/8" AG	80



DYL

R+M Nr.	IG	AG	
108 560 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 561 03	3/8" IG	3/8" AG	80
108 561 04	3/8" IG	3/8" IG	80
108 560 01	1/4" IG	1/4" IG	79



DYL 90°

R+M Nr.	IG	AG	
108 563 03	1/4" IG	3/8" AG	84
108 563 01	1/4" IG	1/4" AG	84

Mosmatic Dichtsätze



R+M Nr.	TYP
108 369 05	DY Hartmetall
108 369 01	DX Keramik

Mosmatic Drehgelenke DGL



Achse Edelstahl. Gehäuse Messing vernickelt. 3-fach gelagert. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Mit sehr geringem Drehmomentverlust, für selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 275 bar / 1.000 U/min / 30 °C. Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	IG	AG	
108 311 03	3/8" IG	3/8" AG	66

Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie

Achse und Gehäuse Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6 für 3/8". DN 13 für 1/2". DN 38 für 1.1/2"



DYCI. 3-fach gelagert. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 350 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	IG	AG	
108 550 03	1/4" IG	3/8" AG	95
108 551 03	3/8" IG	3/8" AG	95



DYCI. 3-fach gelagert. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 350 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	IG	AG	
108 552 53	M22	3/8" AG	95



DYDI. 3-fach gelagert. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 500 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	IG	AG	
108 552 63	M22	3/8" AG	95

Achse und Gehäuse Edelstahl. 4-fach gelagert. Wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 2.000 U/min / 120 °C



DYT. Max. 350 bar

R+M Nr.	IG	AG	
108 590 03	1/4" IG	3/8" AG	107
108 591 01	3/8" IG	1/4" AG	109
108 591 03	3/8" IG	3/8" AG	109



DYT 90°. Max. 350 bar

R+M Nr.	IG	AG	
108 593 03	1/4" IG	3/8" AG	109
108 594 03	3/8" IG	3/8" AG	110



DYU. Max. 500 bar

R+M Nr.	IG	AG	
108 591 13	3/8" IG	3/8" AG	109



DYU 90°. Max. 500 bar

R+M Nr.	IG	AG	
108 594 13	3/8" IG	3/8" AG	110

Mosmatic Drehgelenke WDRS

Achse und Gehäuse Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 13 für 1/2". DN 38 für 1.1/2". DN 65 für 2.1/2"



WDRS. 2-fach kugelgelagert.

Anwendungsbereich: Speziell für grosse Durchflussmengen, z. B. bei automatischen Waschanlagen oder für grosse Schlauchtrommeln in der Landwirtschaft oder der Bergbauindustrie konzipiert. Max. 5-80 °C

R+M Nr.	P	G	⊗	↔	←
108 412 11	200 bar	1/2" IG	1/2" AG	110	150 U/min
108 415 11	200 bar	1.1/2" IG	1.1/2" AG	150	76 U/min
108 416 36*	20 bar	2.1/2" IG	2.1/2" AG	242	50 U/min
108 416 37*	20 bar	2.1/2" IG	2.1/2" IG	246	50 U/min

* Lieferzeit 3 Wochen

R+M Drehgelenke



3/4" IG : 3/4" AG. DN 19.
Gehäuse und Achse Edelstahl.
Max. 200 bar / 90 °C

R+M Nr.	⊓
750 400 1	80 mm



Dichtsatz Drehgelenk 750 400 1

R+M Nr.
750 400 2



3/8" AG : 3/8" IG.
Messing.
Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	⊓
562 50	39 mm



1/4" IG : 3/8" AG. DN 6.
Gehäuse und Achse Edelstahl.
Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	⊓
750 280 0	59 mm



Dichtsatz Drehgelenk 750 280 0

R+M Nr.
750 200 2



3/8" AG : 1/4" IG.
Messing.
Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	⊓
562 60	39 mm

Hochdruckschnellkupplungen

Kupplungen 25KB



Kupplung : IG. Messing vernickelt. Mit Ventil.
Max. 35 bar / 100 °C

Stecknippel 25SB



Stecknippel : IG. ⊗ 12 mm. Messing. Mit Ventil.
Max. 35 bar / 100 °C

Stützring



TYP 25KF + 25KB

R+M Nr.
790 41

⊗	DN
1/4"	7,4
3/8"	7,4

R+M Nr.	⊓
553 20	55 mm
553 30	54 mm

R+M Nr.	⊓
556 10	43 mm
556 30	43 mm

Symbole ⊓ Höhe ↔ Länge mm DN Nennweite ⊗ Gewinde ⊗ Durchmesser ⊗ Ausgang ⊗ Eingang TYP Typ

Hochdruckschnellkupplungen

Kupplungen CEJN 322 und Stecknippel



Kupplung : IG.
Messing/Stahl, vernickelt.
Max. 200 bar / 100 °C



Stecknippel : IG. \varnothing 12 mm.
Stahl gehärtet, chemisch vernickelt/
verzinkt.
Max. 200 bar / 100 °C



Stecknippel : AG. \varnothing 12 mm.
Stahl gehärtet, chemisch vernickelt/
verzinkt und Messing.
Max. 200 bar / 100 °C

\varnothing	DN
1/4"	7,4
3/8"	7,4

R+M Nr.	I
552 001	48 mm
552 002	50 mm

R+M Nr.	I
552 101	36 mm
552 102	38 mm

R+M Nr.	I
552 111	36 mm
552 112	38 mm

Kupplungen SP-20 250 bar und Stecknippel



Kupplung : IG. Messing.
Max. 250 bar / 100 °C



Kupplung : AG. Messing.
Max. 250 bar / 100 °C



Stecknippel : IG. \varnothing 14,8 mm. Stahl
verzinkt. Max. 250 bar / 100 °C

\varnothing	DN
1/4"	8,0
3/8"	8,0
1/2"	8,0

R+M Nr.	I
550 10	41 mm
550 30	42 mm

R+M Nr.	I
550 20	43 mm

R+M Nr.	I
551 11	40 mm
551 10	40 mm



Stecknippel : AG. \varnothing 14,8 mm. Stahl
verzinkt. Max. 250 bar / 100 °C



O-Ring. TYP SP-20. 13,1x2,6.
Max. 250 bar / 100 °C

\varnothing	DN
3/8"	8,0

R+M Nr.	I
551 20	43 mm

R+M Nr.	I
790 60	

Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-45-250 KW

Kupplungen und Stecknippel ST-45-250 KW



Kupplung : AG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : IG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : IG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : IG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	10
1/2"	10
M22	10

R+M Nr.	⊓
200 045 595	49 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 570	41 mm
200 045 560	41 mm
200 045 550	41 mm
200 045 575	41 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 565	43 mm
200 045 555	43 mm

R+M Nr.	⊓
040 005 482	38 mm



Stecknippel : AG.
Edelstahl ungehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : AG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : IG.
Messing vernickelt.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : IG.
Messing vernickelt.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	10
1/2"	10

R+M Nr.	⊓
557 206	44 mm

R+M Nr.	⊓
040 005 669	42 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 510	41 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 505	43 mm



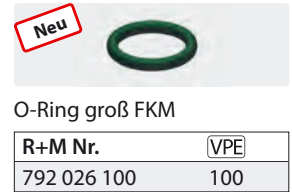
Stecknippel : IG.
Stahl verzinkt.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : IG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : IG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C



O-Ring groß FKM

R+M Nr.	VPE
792 026 100	100

⊙	DN
3/8"	10
1/2"	10

R+M Nr.	⊓
557 204	38 mm

R+M Nr.	⊓
557 209	38 mm
557 29	45 mm

R+M Nr.	⊓
557 209 2	38 mm

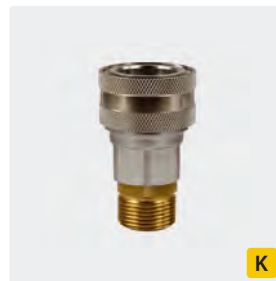


O-Ring klein FKM

R+M Nr.	VPE
791 824 100	100



Stecknippel : IG.
Stahl verzinkt + Messing.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : AG. Messing
vernickelt + Messing.
Max. 250 bar / 150 °C



Dichtsatz

R+M Nr.	M
200 045 465	FKM

⊙	DN
M22	10

R+M Nr.	⊓
557 205	73 mm

R+M Nr.	⊓
557 105	63 mm

Symbole ⊓ Höhe DN Nennweite ⊙ Gewinde VPE Verpackungseinheit ⊗ Durchmesser TYP Typ M Material

Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100

Kupplungen und Stecknippel ST-3100



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	ⓘ
203 100 466	44 mm
203 100 461	44 mm
203 100 460	44 mm



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ⓘ
203 100 456	50 mm
203 100 455	50 mm



Kupplung : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ⓘ
203 100 474	50 mm
203 100 655	45 mm



Kupplung : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	ⓘ
203 100 652	53 mm
203 100 473	55 mm
203 100 656	54 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ⓘ
040 005 665	35 mm
040 005 667	41 mm
040 005 661	47 mm



Stecknippel : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ⓘ
040 005 668	47 mm
040 005 662	47 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	ⓘ
040 005 465	35 mm
040 005 467	41 mm
040 005 461	47 mm



Nippel : AG. Edelstahl gehärtet.
60° Dichtkonus. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ⓘ
040 005 459	47 mm
040 005 462	47 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl. Für um-
spritzte Lanzen. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ⓘ
040 005 664	40 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl + Messing.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
M22	10

R+M Nr.	ⓘ
203 100 665	56 mm



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ⓘ
203 100 660	57 mm

Neu

O-Ring klein EPDM

R+M Nr.	VPE
050 000 196	1
791 552 610	100

Neu

O-Ring groß EPDM

R+M Nr.	VPE
050 000 664	1
791 821 01	100

Kupplung "B"



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 150 bar / 90 °C

⊙	DN
1/2"	11

R+M Nr.	ⓘ
710 247 212 000	35 mm



Stecknippel : AG. Edelstahl.
Max. 150 bar / 90 °C

R+M Nr.	ⓘ
710 247 112 100	44 mm



O-Ring. 13x2

R+M Nr.
791 32

Suttner Höchstdruckschnellkupplungen ST-45-600

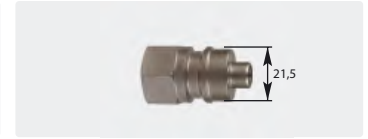
Kupplungen und Stecknippel ST-45-600



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 600 bar / 150 °C



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 600 bar / 150 °C



Stecknippel : IG. Gehärteter
Edelstahl. Max. 600 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	8

R+M Nr.	⊓
200 045 600	57 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 605	57 mm

R+M Nr.	⊓
040 005 468	40 mm



O-Ring. 11x1,5

R+M Nr.
050 000 020



Stützring. 11x14x1

R+M Nr.
050 001 430



O-Ring. 10x2,5

R+M Nr.
050 000 160

Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-246

Kupplung und Stecknippel ST-246-8



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 100 °C



Stecknippel : IG. Gehärteter
Edelstahl. Max. 350 bar / 100 °C



Stecknippel : AG. Gehärteter
Edelstahl. Max. 350 bar / 100 °C

⊙	DN
1/2"	11

R+M Nr.	⊓
710 246 412 000	41,0 mm

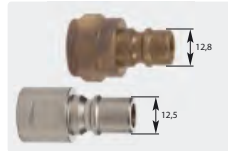
R+M Nr.	⊓
710 246 312 001	43,7 mm

R+M Nr.	⊓
710 246 312 101	45,2 mm

Kupplung und Stecknippel ST-246-6



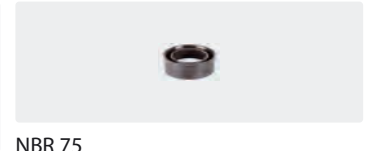
Kupplung : IG.
Edelstahl.
Max. 350 bar / 100 °C



Stecknippel : IG.
Gehärteter Edelstahl.
Max. 350 bar / 100 °C



Stecknippel : AG.
Edelstahl.
Max. 350 bar / 100 °C



NBR 75

⊙	DN
3/8"	8,5
1/4"	6,0
M22 (CEL)	6,0

R+M Nr.	⊓
710 246 238 000	37,8

R+M Nr.	⊓
710 246 138 001	36,6
040 005 423	41,0

R+M Nr.	⊓
040 005 424	42,5

R+M Nr.	⊙	TYP
710 005 004	1/2"	ST-246-8
710 005 003	3/8"	ST-246-6

Dichtscheibe



Dichtscheiben.
Stahl

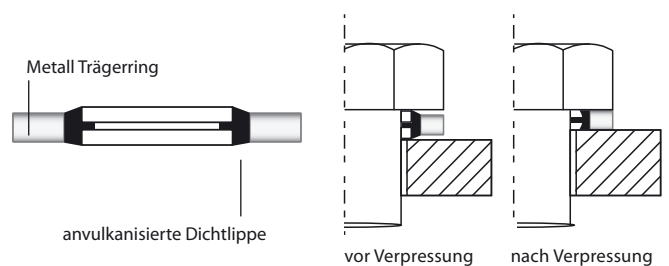
R+M Nr.	⊙	VPE
788 881 4	1/4"	1
788 881 410 0	1/4"	100
788 883 8	3/8"	1
788 883 810 0	3/8"	100
788 881 2	1/2"	1
788 881 210 0	1/2"	100
788 881	1"	1



Dichtscheiben.
Edelstahl

R+M Nr.	⊙	VPE
788 881 49	1/4"	1
788 881 491 00	1/4"	100
788 883 89	3/8"	1
788 883 891 00	3/8"	100
788 881 29	1/2"	1
788 881 291 00	1/2"	100

Funktionsprinzip Dichtscheibe



Symbole ⊓ Höhe ⊙ Nennweite ⊙ Gewinde VPE Verpackungseinheit TYP Typ

Schlauchverbinder



M22 AG. Standard. Messing.
Max. 400 bar

R+M Nr.
569 20



M21 AG. Standard. Messing.
Max. 400 bar

R+M Nr.
569 10



1/2" AG. Standard. Messing.
Max. 400 bar

R+M Nr.
569 30



M22 AG. Standard. Edelstahl.
Max. 400 bar

R+M Nr.
569 29



M22 AG. Schwere Ausführung
Edelstahl. Max. 500 bar

R+M Nr.
569 59



M24 AG. Edelstahl. Max. 700 bar

R+M Nr.
200 741 600



M21 AG : M22 AG. Messing.
Reduziert. Max. 400 bar

R+M Nr.
569 15



M22 AG. Schwere Ausführung.
Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.
569 50



M22 AG. Schwere Ausführung mit
Gummischutzkappe. Edelstahl.
Max. 500 bar

R+M Nr.
569 49



Gummischutzkappe

R+M Nr.
569 60



M22 AG. Schwere Ausführung mit
Gummischutz. Max. 400 bar

R+M Nr.
569 40



M22 AG. Lang mit Isolierung
umspritzt. Max. 280 bar

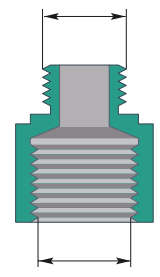
R+M Nr.
569 70

Vergleichstabelle Metrisch, Rohrgewinde und Trapezgewinde

Rohr	IG	AG	Metrisch	IG	AG
1/8" (5x10)	8,566 mm	9,728 mm	M12x1,5	10,38 mm	12 mm
1/4" (8x13)	11,445 mm	13,157 mm	M14x1,5	12,38 mm	14 mm
3/8" (12x17)	14,950 mm	16,662 mm	M16x1,5	14,38 mm	16 mm
1/2" (15x21)	18,631 mm	20,955 mm	M18x1,5	16,38 mm	18 mm
3/4" (21x27)	24,117 mm	26,441 mm	M21x1,5	19,38 mm	21 mm
1" (26x34)	30,291 mm	33,249 mm	M22x1,5	20,38 mm	22 mm
1.1/4" (33x42)	38,952 mm	41,910 mm	M24x1,5	22,38 mm	24 mm
1.1/2" (40x49)	44,324 mm	47,803 mm	M27x1,5	25,38 mm	27 mm
2" (50x60)	56,656 mm	59,614 mm	M30x1,5	28,38 mm	30 mm

Trapez	IG	AG
TR20	18,1 mm	20 mm
TR22	20,1 mm	22 mm

Außengewinde



Innengewinde

Schlauchadapter



Stecknippel 10 mm : M22 AG.
Max. 210 bar

R+M Nr.	IG
316 951 0	190 mm



Stecknippel 11 mm : M22 AG.
Max. 400 bar

R+M Nr.	IG
316 961 1	190 mm



Stecknippel 11 mm : M22 AG.
Max. 400 bar

R+M Nr.	IG
316 961 2	145 mm
316 961 3	150 mm



M22 AG : Stecknippel. Messing.
Max. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	IG
559 908 221	104 mm



Stützring

R+M Nr.	IG
790 58	10 mm
790 59	11 mm



O-Ring

R+M Nr.	IG
790 55	10 mm
790 57	11 mm

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde IG Gewinde I Höhe Ø Durchmesser VPE Verpackungseinheit

Schlauchadapter



Steckkupplung 10 mm : 3/8" AG.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
559 910 1	



Steckkupplung 11 mm. Max. 400 bar

R+M Nr.	
559 911 12	1/2" AG
559 911 38	3/8" AG
559 911 22	M22 AG
559 911 23	HV M22



M22 IG : M22 AG. K 2000. Messing.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
565 66	



Stecknippel 10 mm : M22 AG.
Max. 250 bar

R+M Nr.	
559 910 2	



O-Ring

R+M Nr.	
790 55	10 mm



M24 AG : AG. Messing *.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
318 241 8	M18
318 242 1	M21



M27 AG : AG. Messing *.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
318 271 8	M18
318 272 1	M21



M24 AG : 3/8" IG. Messing *.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
318 24	



M27 AG : 3/8" IG. Messing *.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
318 27	



Kupfer Dichtungsscheibe. K 2000

R+M Nr.	
781 519 1	18,8 mm



Stützring

R+M Nr.	
790 58	10 mm



O-Ring

R+M Nr.	
791 42	M24



O-Ring

R+M Nr.	
903 598 00	M27



O-Ring. 10x2,2. Perbunan

R+M Nr.	
790 25	1
790 251 00	100



O-Ring. 9,5x2

R+M Nr.	
050 002 456	1

Reduziernippel

Innengewinde : Außengewinde



Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.	
710 100 032	
710 100 033	

IG : AG	
1/4" : M12x1	
M12x1 : 1/4"	

* nicht zulässig für patentierte WAP / Venturi - Einsätze



Passend zu	Seite
Lanzen	255
Pistole	214
Schläuche	145
RR-Schläuche	183, 184
hydroblade®	287, 288

ST-247 Kupplungssystem

Das neue Hochdruckschlauch- und Lanzenkupplungssystem ST-247 eignet sich zur Nachrüstung an bestehende Hochdruckreinigungssysteme und ermöglicht einen schnellen und zuverlässigen Austausch von Zubehör ohne lästiges Verschrauben und Verkanten.

Dank seiner intuitiven Bedienung und sehr robusten Konstruktion bietet es alle Vorteile eines Schnellkupplungssystems.

Aus einer hochwertigen Kombination von Messing und Edelstahl gefertigt, eignet es sich besonders für den Einsatz in professionellen oder industriellen Umgebungen wie Landwirtschaft und Reinigung von großen Flächen, von Transportern und bis hin zu öffentlichen Plätzen und Außenflächen.

Dank der Kunststoffbeschichtung der Handräder ist das Kupplungssystem ideal für Heißwasseranwendungen geeignet.

ST-247 Kupplungen



TR22 IG. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 310



TR22 IG. Messing.
Inkl. 2 Hitzeschutz-Abdeckkappen.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 410



M22 IG. Messing.
Inkl. 1 Hitzeschutz-Abdeckkappe.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 420



ST-247. Messing.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150° C

R+M Nr.
200 247 255



ST-247 : 1/4" AG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 110



ST-247 : 1/4" IG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 100



ST-247 : M22 AG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 125



ST-247 : TR22 AG.
Messing/Edelstahl.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 120

ST-247 Kupplungssystem

TR22 Adapter (alt : neu)



TR22 AG : M22 IG HV. Messing.
Alternative zu Adapter 2+3.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
561 022 220



TR22 AG : M22 IG HV. Messing. Drehbar.
Alternative zu Adapter 2+3. Drehbar.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
568 022 220



TR22 AG : M22 IG HV. Messing. Drehbar.
Alternative zu Adapter 2+3. Drehbar.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
568 022 221



TR22 IG : 3/8" IG. Alternative zu Adapter 12.
Messing. Drehbar.
Inkl. 1 Hitzeschutz-Abdeckkappe.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 301 110



TR22 IG : M22 AG. Alternative zu Adapter 12.
Messing. Drehbar.
Inkl. 1 Hitzeschutz-Abdeckkappe.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 301 100



3/8" AG : TR22 AG.
Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
010 003 041



TR22 IG : TR22 AG.
Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 250



TR22 IG : 3/8" AG. Alternative
zu Adapter 6. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 683



TR22 IG : 3/8" IG. Alternative
zu Adapter 6. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 684



TR22 IG : M22 AG. Alternative
zu Adapter 6. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 681



TR22 IG : Steckkupplung Ø
11 mm.
Messing / Edelstahl.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 688

TR20 Adapter Strahlrohr



TR20 IG : M18 AG. Alternative zu
Adapter 8. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 686



TR20 IG : 1/4" AG.
Edelstahl.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 685 19



1/4" IG : TR20 AG. Alternative zu
Adapter 7. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 685



M18 IG : TR20 AG. Alternative zu
Adapter 7. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 687

Schlauchverbinder



TR 22 AG. Alternative zu Adapter 9.
Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.
569 22



TR 22 AG : M22 x 1,5 AG. Alternative
zu Adapter 1. Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.
569 23

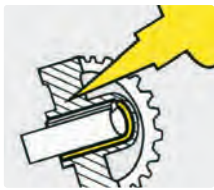
Schlüssel



R+M Nr.	SW
100 000 235	27

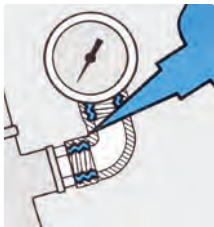
Kleb- und Dichtstoffe

Fügeverbindung



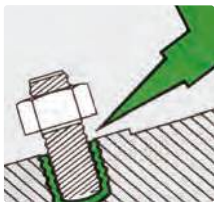
TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Nm *	Funktion
83.21	954 50	grün	50 ml	-55 – +175 °C	25 - 35	hochfest, schnelle Aushärtung, mechanisch und temperaturbeständig
83.21	954 55	grün	250 ml	-55 – +175 °C	25 - 35	hochfest, sehr schnelle Aushärtung, geeignet für passive Oberflächen wie verzinkter Stahl und Edelstahl ohne Aktivator
83.05	954 830 505 0	grün	50 ml	-55 – +200 °C	25 - 35	
83.05	954 830 525 0	grün	250 ml	-55 – +200 °C	25 - 35	

Gewindedichtung



TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Nm *	Funktion
53.14	954 531 405 0	braun	50 ml	-55 – +150 °C	12 - 16	elastische Rohrdichtung bis 3/4" mittelfest, für Hydraulik- und Pneumatikverschraubungen, DVGW zugelassen für Gas
58.11	954 581 105 0	gelb	50 ml	-55 – +150 °C	18 - 22	Rohrdichtung bis 3" mittelfest, DVGW zugelassen für Gas, WRC für Wasser und BAM für Sauerstoff
58.11	954 581 125 0	gelb	250 ml	-55 – +150 °C	18 - 22	
85.86	954 858 605 0	grün	50 ml	-55 – +200 °C	25 - 35	hochfeste Gewindedichtung für Gas (DIN DVGW geprüft) und Trinkwasser (DVGW / KTW)

Schraubensicherung



TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Nm *	Funktion
55.03	954 550 305 0	blau	50 ml	-55 – +150 °C	18 - 23	mittelfest bis M36, auch für ölige Oberflächen, DVGW / KTW-Zulassung
83.54	954 835 405 0	blau	50 ml	-55 – +150 °C	28 - 35	hochfest bis M20 zur Befestigung von Schrauben, Muttern und Bolzen, empf. für nicht lösbare Verbindungen
54.03	954 540 350	blau	50 ml	-55 – +150 °C	14 - 18	mittelfeste Schraubensicherung zur Sicherung von Gewinden bei Stoß, Vibration und Druck
56.03	954 550 305 1	blau	50 ml	-55 – +150 °C	10 - 16	mittelfest bis 2", als Ersatz für PTFE-Bänder und Hanf

Neu

Flächendichtung



TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Nm *	Funktion
58.14	954 581 407 5	orange	75 ml	-55 – +150 °C	5 - 8	elastische Dichtung (über 100 % Dehnung) für mittleres Spaltfüllvermögen

Sekundenkleber



TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Abbindezeit	Funktion
43	954 430 20	grün	20 ml	-55 – +80 °C	2 - 5 Sek.	Universaltyp Standard, hohe Festigkeit bei fast allen Materialkombinationen, klebt Gummi, Kunststoff, Metall, Leder, Kork etc.

Aktivator

TYP	R+M Nr.	Ü	Funktion	Handfestigkeit
11	954 112 00	200 ml	für anaerobe Klebstoffe	30 - 60 Sekunden



Teflondichtband

* Losbrechmoment



R+M Nr.	VPE
954 00	1 Rolle
954 10	10 Rollen
954 25	250 Rollen

Langzeitfett für Dichtungen



R+M Nr.	Ü
953 55	40 g

R+M Gewindedichtung/Schraubensicherung



TYP	R+M Nr.	C	Ü	VPE	°C	Nm *	Funktion
5353	954 535 302 2	grün	1,8 gr.	20 Stück	-55 – +150 °C	40 - 50	hochfest, zum Sichern und Dichten. Hochviskos und hochthixotrop, erlaubt größere Toleranzen

Symbole °C Temperatur Ü Inhalt TYP Typ VPE Verpackungseinheit C Farbe Ü Gewicht



blufood® - Lebensmittelschlauch	155
CARWASH COMFORT - das bewährte Schlauchwunder für SB-Waschanlagen	149-150
CARWASH COMFORT - erleben Sie unser blaues Wunder in Nennweite 8!	151
CARWASH COMFORT Premium	148
Foodjet - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage	156
Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage	156
Hobby Hochdruckschläuche	144
Hochdruckschläuche	162
Hochdruckschläuche für bestehende Systeme	145
Hochdruckschläuche für SB-Waschanlagen	152
Hochdruckschläuche für Schlauchtrommel	146-147
Hochdruckschläuche für Sonderanwendungen	158-160
Hochdruckschläuche Meterware	168-171
Hochdruckschläuche Meterware 1 ST	166
Hochdruckschläuche Meterware 1SN	163
Hochdruckschläuche Meterware 2 SC	165
Hochdruckschläuche Meterware 2 SC / 2 SN	164
Hochdruckschläuche Meterware 2 ST	166
Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke	132, 134, 136, 138-140, 142-143
Hochdruckschläuche mit glatter Decke	133, 135, 137-139, 141-144,
Hochdruckschläuche mit glatter Decke - 500 bar	135
Höchstdruckschläuche	161, 171-173
Knickschutz im Wellendesign - mit Ihrem Firmenlogo!	173
Lebensmittel-Hochdruckschläuche Meterware	167
Lebensmittelschläuche	157
Pressarmaturen vormontiert	179
Pressfassungen nach Schlauchtypen	178
Pressnippel	174-177
PUReClean365+® - Lebensmittelschlauch	154
PUReClean365+® Power und Typ 150 - Lebensmittelschlauch	153
Schlauchhalter	180
Schlauchpresse	180
Schlauchschellen	155
Schraubnippel	179
Überwurfmutter	177

Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke



Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m	330 100 310		330 120 310	330 101 310		330 121 310		330 111 310
				15 m	330 100 315		330 120 315	330 101 315		330 121 315		330 111 315
				20 m	330 100 320		330 120 320	330 101 320		330 121 320		330 111 320
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	340 100 310	340 100 410	340 120 310	340 101 310	340 101 410	340 121 310	340 111 410	
				15 m	340 100 315	340 100 415	340 120 315	340 101 315	340 101 415	340 121 315	340 111 415	
				20 m	340 100 320	340 100 420	340 120 320	340 101 320	340 101 420	340 121 320	340 111 420	
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 100 310	343 100 410	343 120 310	343 101 310	343 101 410	343 121 310	343 111 410	
				15 m	343 100 315	343 100 415	343 120 315	343 101 315	343 101 415	343 121 315	343 111 415	
				20 m	343 100 320	343 100 420	343 120 320	343 101 320	343 101 420	343 121 320	343 111 420	
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m	350 100 310	350 100 410	350 120 310	350 101 310	350 101 410	350 121 310		
				15 m	350 100 315	350 100 415	350 120 315	350 101 315	350 101 415	350 121 315		
				20 m	350 100 320	350 100 420	350 120 320	350 101 320	350 101 420	350 121 320		

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	6	400 bar	150 °C	10 m	335 100 310		335 120 310	335 101 310		335 121 310		335 111 310
				15 m	335 100 315		335 120 315	335 101 315		335 121 315		335 111 315
				20 m	335 100 320		335 120 320	335 101 320		335 121 320		335 111 320
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	345 100 310	345 100 410	345 120 310	345 101 310	345 101 410	345 121 310	345 111 410	
				15 m	345 100 315	345 100 415	345 120 315	345 101 315	345 101 415	345 121 315	345 111 415	
				20 m	345 100 320	345 100 420	345 120 320	345 101 320	345 101 420	345 121 320	345 111 420	
2SC	10	400 bar	150 °C	10 m	355 100 310	355 100 410	355 120 310	355 101 310	355 101 410	355 121 310		
				15 m	355 100 315	355 100 415	355 120 315	355 101 315	355 101 415	355 121 315		
				20 m	355 100 320	355 100 420	355 120 320	355 101 320	355 101 420	355 121 320		

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter dicker Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1ST	8	210 bar	150 °C	10 m	340 200 310	340 200 410	340 220 310	340 201 310	340 201 410	340 221 310	340 211 410	
				15 m	340 200 315	340 200 415	340 220 315	340 201 315	340 201 415	340 221 315	340 211 415	
				20 m	340 200 320	340 200 420	340 220 320	340 201 320	340 201 420	340 221 320	340 211 420	
1ST	10	210 bar	150 °C	10 m	350 200 310	350 200 410	350 220 310	350 201 310	350 201 410	350 221 310		
				15 m	350 200 315	350 200 415	350 220 315	350 201 315	350 201 415	350 221 315		
				20 m	350 200 320	350 200 420	350 220 320	350 201 320	350 201 420	350 221 320		

Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.

Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:

7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

Symbole Ø Durchmesser DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ

Hochdruckschläuche mit glatter Decke



Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	8	250 bar	150 °C	10 m	340 600 310	340 600 410	340 620 310	340 601 310	340 601 410	340 621 310	340 611 410	
				15 m	340 600 315	340 600 415	340 620 315	340 601 315	340 601 415	340 621 315	340 611 415	
				20 m	340 600 320	340 600 420	340 620 320	340 601 320	340 601 420	340 621 320	340 611 420	
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m	350 600 310	350 600 410	350 620 310	350 601 310	350 601 410	350 621 310		
				15 m	350 600 315	350 600 415	350 620 315	350 601 315	350 601 415	350 621 315		
				20 m	350 600 320	350 600 420	350 620 320	350 601 320	350 601 420	350 621 320		

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	345 600 310	345 600 410	345 620 310	345 601 310	345 601 410	345 621 310	345 611 410	
				15 m	345 600 315	345 600 415	345 620 315	345 601 315	345 601 415	345 621 315	345 611 415	
				20 m	345 600 320	345 600 420	345 620 320	345 601 320	345 601 420	345 621 320	345 611 420	
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m	355 600 310	355 600 410	355 620 310	355 601 310	355 601 410	355 621 310		
				15 m	355 600 315	355 600 415	355 620 315	355 601 315	355 601 415	355 621 315		
				20 m	355 600 320	355 600 420	355 620 320	355 601 320	355 601 420	355 621 320		

Ab sofort - glatte Hochdruckschläuche in unserem Sortiment!

Die Rede ist hier von einem glatten Hochdruckschlauch, dessen nahe Verwandtschaft zum Flexy Hochdruckschlauch mit allen vom Flexy bekannten positiven Eigenschaften unverkennbar ist. Er zeichnet sich durch die folgenden Eigenschaften aus:

- » Hohe Biegsamkeit durch hoch flexiblen Aufbau und Struktur.
- » Leicht zu reinigen durch die glatte Decke (smooth cover).
- » Leicht zu ziehen durch hervorragende Gleiteigenschaften. Kein Hängenbleiben - lässt sich geschmeidig um wirklich jede Ecke ziehen!
- » Geringer Verschleiß durch verminderten Abrieb.
- » Besonders geeignet für die Verwendung auf Schlauchaufrollern.

Die sehr saubere und Schmutz abweisende glatte Decke, die sich leicht reinigen lässt, ist mit einer dauerhaften Bedruckung, die mit in den Schlauch einvulkanisiert wird, versehen. Sie ist darüber hinaus sehr ozonbeständig. Eine wesentlich verbesserte Flexibilität wurde durch die Verwendung einer speziellen Gummimischung erzielt.



Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke



Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m		330 110 310	330 104 310	330 103 310	330 112 310	330 113 310
						330 110 315	330 104 315	330 103 315	330 112 315	330 113 315
						330 110 320	330 104 320	330 103 320	330 112 320	330 113 320
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	340 110 410		340 104 310	340 103 310	340 112 310	340 113 310
					340 110 415		340 104 315	340 103 315	340 112 315	340 113 315
					340 110 420		340 104 320	340 103 320	340 112 320	340 113 320
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 110 410		343 104 310	343 103 310	343 112 310	343 113 310
					343 110 415		343 104 315	343 103 315	343 112 315	343 113 315
					343 110 420		343 104 320	343 103 320	343 112 320	343 113 320
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m			350 104 310	350 103 310		350 113 310
							350 104 315	350 103 315		350 113 315
							350 104 320	350 103 320		350 113 320

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	6	400 bar	150 °C	10 m		335 110 310	335 104 310	335 103 310	335 112 310	335 113 310
						335 110 315	335 104 315	335 103 315	335 112 315	335 113 315
						335 110 320	335 104 320	335 103 320	335 112 320	335 113 320
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	345 110 410		345 104 310	345 103 310	345 112 310	345 113 310
					345 110 415		345 104 315	345 103 315	345 112 315	345 113 315
					345 110 420		345 104 320	345 103 320	345 112 320	345 113 320
2SC	10	400 bar	150 °C	10 m			355 104 310	355 103 310		355 113 310
							355 104 315	355 103 315		355 113 315
							355 104 320	355 103 320		355 113 320

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter dicker Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1ST	8	210 bar	150 °C	10 m	340 210 410		340 204 310	340 203 310	340 212 310	340 213 310
					340 210 415		340 204 315	340 203 315	340 212 315	340 213 315
					340 210 420		340 204 320	340 203 320	340 212 320	340 213 320
1ST	10	210 bar	150 °C	10 m			350 204 310	350 203 310		350 213 310
							350 204 315	350 203 315		350 213 315
							350 204 320	350 203 320		350 213 320

* Diese Schläuche sind nicht für patentierte Kärcher Pistolen zulässig.

Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.

Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:

7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

Symbole \varnothing Durchmesser DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ

Hochdruckschläuche mit glatter Decke



Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 m		390 010 210	390 028 210	390 004 210	390 003 210		390 012 210	390 013 210
				15 m		390 010 215	390 028 215	390 004 215	390 003 215		390 012 215	390 013 215
				20 m		390 010 220	390 028 220	390 004 220	390 003 220		390 012 220	390 013 220

Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	8	250 bar	150 °C	10 m	340 610 410			340 604 310	340 603 310		340 612 310	340 613 310
				15 m	340 610 415			340 604 315	340 603 315		340 612 315	340 613 315
				20 m	340 610 420			340 604 320	340 603 320		340 612 320	340 613 320
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m				350 604 310	350 603 310			350 613 310
				15 m				350 604 315	350 603 315			350 613 315
				20 m				350 604 320	350 603 320			350 613 320

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	345 610 410			345 604 310	345 603 310		345 612 310	345 613 310
				15 m	345 610 415			345 604 315	345 603 315		345 612 315	345 613 315
				20 m	345 610 420			345 604 320	345 603 320		345 612 320	345 613 320
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m				355 604 310	355 603 310			355 613 310
				15 m				355 604 315	355 603 315			355 613 315
				20 m				355 604 320	355 603 320			355 613 320

Schläuche aus Kunststoff mit einer Gewebeeinlage

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Polya	6	160 bar	60 °C	8 m		460 010 208	460 028 208	460 004 208	460 003 208		460 012 208	460 013 208
				10 m		460 010 210	460 028 210	460 004 210	460 003 210		460 012 210	460 013 210
				15 m		460 010 215	460 028 215	460 004 215	460 003 215		460 012 215	460 013 215

Hochdruckschläuche mit glatter Decke - 500 bar



Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Flexy	6	500 bar	150 °C	10 m	338 000 310 9			424 300 010 9	424 301 010 9	424 344 010 9	
				15 m	338 000 315 9			424 300 015 9	424 301 015 9	424 344 015 9	
				20 m	338 000 320 9			424 300 020 9	424 301 020 9	424 344 020 9	

* Diese Schläuche sind nicht für patentierte Kärcher Pistolen zulässig.

Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke

Dichtkegel (DKOL)			Dichtkegel (DKR)			AGR : AGR		
M16 : M16	M18 : M18	M22 : M22	1/4" : 1/4"	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"	1/4" : 1/4"	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"
10L : 10L	12L : 12L	15L : 15L						
								

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.		
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m	330 174 310	330 176 310		330 152 310	330 154 310		330 142 310	330 144 310		
					15 m	330 174 315	330 176 315		330 152 315	330 154 315		330 142 315	330 144 315	
					20 m	330 174 320	330 176 320		330 152 320	330 154 320		330 142 320	330 144 320	
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	340 174 310	340 176 310		340 152 310	340 154 310		340 142 310	340 144 310		
					15 m	340 174 315	340 176 315		340 152 315	340 154 315		340 142 315	340 144 315	
					20 m	340 174 320	340 176 320		340 152 320	340 154 320		340 142 320	340 144 320	
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 174 310	343 176 310		343 152 310	343 154 310		343 142 310	343 144 310		
					15 m	343 174 315	343 176 315		343 152 315	343 154 315		343 142 315	343 144 315	
					20 m	343 174 320	343 176 320		343 152 320	343 154 320		343 142 320	343 144 320	
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m		350 176 310			350 154 310	350 156 310	350 142 310	350 144 310	350 146 310	
					15 m		350 176 315			350 154 315	350 156 315	350 142 315	350 144 315	350 146 315
					20 m		350 176 320			350 154 320	350 156 320	350 142 320	350 144 320	350 146 320
1SN	12	180 bar	150 °C	10 m			360 100 310			360 156 310			360 146 310	
					15 m			360 100 315			360 156 315			360 146 315
					20 m			360 100 320			360 156 320			360 146 320

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.		
2SC	6	400 bar	150 °C	10 m	335 174 310	335 176 310		335 152 310	335 154 310		335 142 310	335 144 310		
					15 m	335 174 315	335 176 315		335 152 315	335 154 315		335 142 315	335 144 315	
					20 m	335 174 320	335 176 320		335 152 320	335 154 320		335 142 320	335 144 320	
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	345 174 310	345 176 310		345 152 310	345 154 310		345 142 310	345 144 310		
					15 m	345 174 315	345 176 315		345 152 315	345 154 315		345 142 315	345 144 315	
					20 m	345 174 320	345 176 320		345 152 320	345 154 320		345 142 320	345 144 320	
2SC	10	400 bar	150 °C	10 m		355 176 310			355 154 310	355 156 310	355 142 310	355 144 310	355 146 310	
					15 m		355 176 315			355 154 315	355 156 315	355 142 315	355 144 315	355 146 315
					20 m		355 176 320			355 154 320	355 156 320	355 142 320	355 144 320	355 146 320
2SC	12	300 bar	150 °C	10 m						365 156 310			365 146 310	
					15 m						365 156 315			365 146 315
					20 m						365 156 320			365 146 320

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter dicker Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
1ST	8	210 bar	150 °C	10 m	340 274 310	340 276 310		340 252 310	340 254 310		340 242 310	340 244 310	
					15 m	340 274 315	340 276 315		340 252 315	340 254 315		340 242 315	340 244 315
					20 m	340 274 320	340 276 320		340 252 320	340 254 320		340 242 320	340 244 320
1ST	10	210 bar	150 °C	10 m		350 276 310			350 254 310	350 256 310	350 242 310	350 244 310	
					15 m		350 276 315			350 254 315	350 256 315	350 242 315	350 244 315
					20 m		350 276 320			350 254 320	350 256 320	350 242 320	350 244 320

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

Symbole DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ

Hochdruckschläuche mit glatter Decke



Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	390 074 210	390 076 210		390 052 210	390 054 210		390 042 210	390 044 210	
					15 m	390 074 215	390 076 215		390 052 215	390 054 215		390 042 215	390 044 215
					20 m	390 074 220	390 076 220		390 052 220	390 054 220		390 042 220	390 044 220

Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.		
1SN	8	250 bar	150 °C	10 m	340 674 310	340 676 310		340 652 310	340 654 310		340 642 310	340 644 310		
					15 m	340 674 315	340 676 315		340 652 315	340 654 315		340 642 315	340 644 315	
					20 m	340 674 320	340 676 320		340 652 320	340 654 320		340 642 320	340 644 320	
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m		350 676 310	350 668 310		350 654 310	350 656 310	350 642 310	350 644 310	350 646 310	
					15 m		350 676 315	350 668 315		350 654 315	350 656 315	350 642 315	350 644 315	350 646 315
					20 m		350 676 320	350 668 320		350 654 320	350 656 320	350 642 320	350 644 320	350 646 320

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.		
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	345 674 310	345 676 310		345 652 310	345 654 310		345 642 310	345 644 310		
					15 m	345 674 315	345 676 315		345 652 315	345 654 315		345 642 315	345 644 315	
					20 m	345 674 320	345 676 320		345 652 320	345 654 320		345 642 320	345 644 320	
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m		355 676 310	355 668 310		355 654 310	355 656 310	355 642 310	355 644 310	355 646 310	
					15 m		355 676 315	355 668 315		355 654 315	355 656 315	355 642 315	355 644 315	355 646 315
					20 m		355 676 320	355 668 320		355 654 320	355 656 320	355 642 320	355 644 320	355 646 320

Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.

Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:

7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

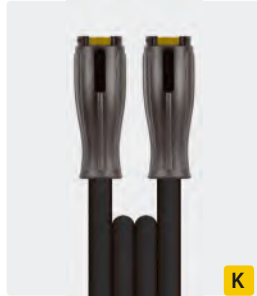
Hochdruckschläuche mit *glatter* Decke

Handverschraubung : Handverschraubung

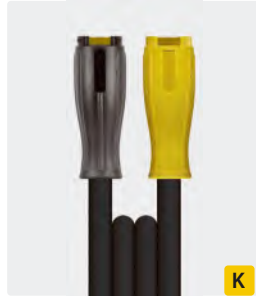
HV : Stecknippel dreh.

HV : Stecknippel

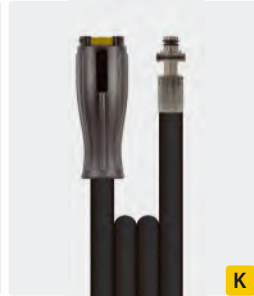
M22 : M22

M22 : M22
dreh.M22 : \varnothing 11
dreh.M22 : \varnothing 10
(15,5)

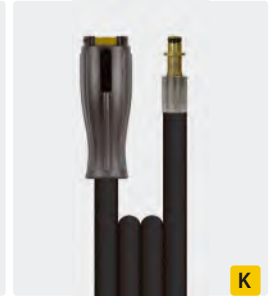
K



K



K



K

Schläuche mit einer Drahteinlage und *glatter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	390 000 321 0	390 001 121 0	390 011 321 0	390 010 321 0
				15 m	390 000 321 5	390 001 121 5	390 011 321 5	390 010 321 5
				20 m	390 000 322 0	390 001 122 0	390 011 322 0	390 010 322 0
1SN	8	250 bar	150 °C	10 m	340 600 321 0	340 601 121 0	340 611 321 0	340 610 321 0
				15 m	340 600 321 5	340 601 121 5	340 611 321 5	340 610 321 5
				20 m	340 600 322 0	340 601 122 0	340 611 322 0	340 610 322 0
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 600 321 0	343 601 121 0	343 611 321 0	343 610 321 0
				15 m	343 600 321 5	343 601 121 5	343 611 321 5	343 610 321 5
				20 m	343 600 322 0	343 601 122 0	343 611 322 0	343 610 322 0
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m	350 600 321 0	350 601 121 0		
				15 m	350 600 321 5	350 601 121 5		
				20 m	350 600 322 0	350 601 122 0		

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und *glatter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	345 600 321 0	345 601 121 0	345 611 321 0	
				15 m	345 600 321 5	345 601 121 5	345 611 321 5	
				20 m	345 600 322 0	345 601 122 0	345 611 322 0	
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m	355 600 321 0			
				15 m	355 600 321 5			
				20 m	355 600 322 0			

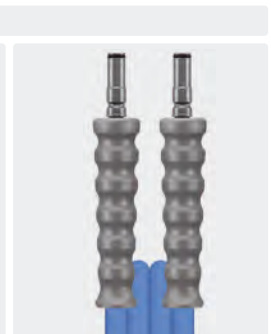
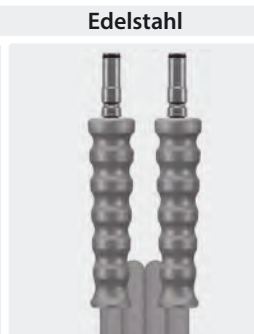
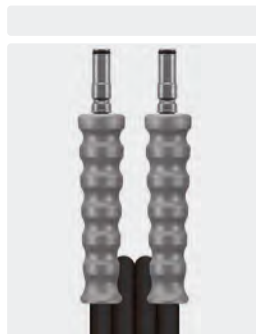
Hochdruckschläuche mit *gewickelter* Decke

Stecknippel : Stecknippel

ST-247 : \varnothing 11 drehbar

ST-247 : ST-247

Edelstahl

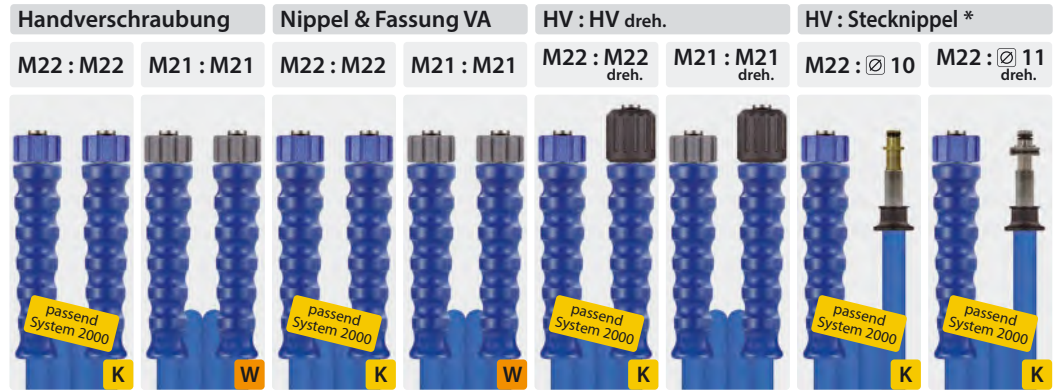
Schläuche mit zwei Drahteinlagen und *gewickelter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	345 115 551 0	345 114 851 0	347 114 851 0	346 114 851 0
				15 m	345 115 551 5	345 114 851 5	347 114 851 5	346 114 851 5
				20 m	345 115 552 0	345 114 852 0	347 114 852 0	346 114 852 0

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

Symbole \varnothing Durchmesser DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ

Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke und glatter Decke



Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m	331 100 610	331 120 610	331 100 610 7	331 120 610 7	331 101 610	331 121 610	331 110 610	331 111 610
					331 100 615	331 120 615	331 100 615 7	331 120 615 7	331 101 615	331 121 615	331 110 615	331 111 615
					331 100 620	331 120 620	331 100 620 7	331 120 620 7	331 101 620	331 121 620	331 110 620	331 111 620
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	341 100 610	341 120 610	341 100 610 7	341 120 610 7	341 101 610	341 121 610	341 110 610	341 111 610
					341 100 615	341 120 615	341 100 615 7	341 120 615 7	341 101 615	341 121 615	341 110 615	341 111 615
					341 100 620	341 120 620	341 100 620 7	341 120 620 7	341 101 620	341 121 620	341 110 620	341 111 620
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m	351 100 610	351 120 610	351 100 610 7	351 120 610 7	351 101 610	351 121 610		
					351 100 615	351 120 615	351 100 615 7	351 120 615 7	351 101 615	351 121 615		
					351 100 620	351 120 620	351 100 620 7	351 120 620 7	351 101 620	351 121 620		

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter dicker Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1ST	8	210 bar	150 °C	10 m	341 200 610	341 220 610	341 200 610 7	341 220 610 7	341 201 610	341 221 610	341 210 610	341 211 610
					341 200 615	341 220 615	341 200 615 7	341 220 615 7	341 201 615	341 221 615	341 210 615	341 211 615
					341 200 620	341 220 620	341 200 620 7	341 220 620 7	341 201 620	341 221 620	341 210 620	341 211 620
1ST	10	210 bar	150 °C	10 m	351 200 610	351 220 610	351 200 610 7	351 220 610 7	351 201 610	351 221 610		
					351 200 615	351 220 615	351 200 615 7	351 220 615 7	351 201 615	351 221 615		
					351 200 620	351 220 620	351 200 620 7	351 220 620 7	351 201 620	351 221 620		

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	346 100 610	346 120 610	346 100 610 7	346 120 610 7	346 101 610	346 121 610	346 110 610	346 111 610
					346 100 615	346 120 615	346 100 615 7	346 120 615 7	346 101 615	346 121 615	346 110 615	346 111 615
					346 100 620	346 120 620	346 100 620 7	346 120 620 7	346 101 620	346 121 620	346 110 620	346 111 620
2SC	10	400 bar	150 °C	10 m	356 100 610	356 120 610	356 100 610 7	356 120 610 7	356 101 610	356 121 610		
					356 100 615	356 120 615	356 100 615 7	356 120 615 7	356 101 615	356 121 615		
					356 100 620	356 120 620	356 100 620 7	356 120 620 7	356 101 620	356 121 620		

Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m	351 600 610	351 620 610	351 600 610 7	351 620 610 7	351 601 610	351 621 610		
					351 600 615	351 620 615	351 600 615 7	351 620 615 7	351 601 615	351 621 615		
					351 600 620	351 620 620	351 600 620 7	351 620 620 7	351 601 620	351 621 620		









Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	346 600 610	346 620 610	346 600 610 7	346 620 610 7	346 601 610	346 621 610	346 610 610	346 611 610
					346 600 615	346 620 615	346 600 615 7	346 620 615 7	346 601 615	346 621 615	346 610 615	346 611 615
					346 600 620	346 620 620	346 600 620 7	346 620 620 7	346 601 620	346 621 620	346 610 620	346 611 620
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m	356 600 610	356 620 610	356 600 610 7	356 620 610 7	356 601 610	356 621 610		
					356 600 615	356 620 615	356 600 615 7	356 620 615 7	356 601 615	356 621 615		
					356 600 620	356 620 620	356 600 620 7	356 620 620 7	356 601 620	356 621 620		

* Diese Schläuche sind nicht für patentierte Kärcher Pistolen zulässig.

Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.
 Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:
 7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke

Dichtkegel (DKOL)			Dichtkegel (DKR)			AGR : AGR	
M16 : M16	M18 : M18	M22 : M22	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"	3/4" : 3/4"	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"
10L : 10L	12L : 12L	15L : 15L					
							

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m	331 174 610	331 176 610			331 156 610		331 144 610	
					331 174 615	331 176 615		331 154 615	331 156 615		331 144 615	
					331 174 620	331 176 620		331 154 620	331 156 620		331 144 620	
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	341 174 610	341 176 610			341 154 610		341 144 610	
					341 174 615	341 176 615		341 154 615		341 144 615		
					341 174 620	341 176 620		341 154 620		341 144 620		
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m		351 176 610		351 154 610	351 156 610		351 144 610	351 146 610
						351 176 615		351 154 615	351 156 615		351 144 615	351 146 615
						351 176 620		351 154 620	351 156 620		351 144 620	351 146 620
1SN	12	180 bar	150 °C	10 m			361 100 610		361 156 610			361 146 610
							361 100 615		361 156 615			361 146 615
							361 100 620		361 156 620			361 146 620
1SN	16	130 bar	150 °C	20 m						371 158 020		
										371 158 025		
										371 158 030		

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter dicker Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1ST	8	210 bar	150 °C	10 m	341 274 610	341 276 610		341 254 610			341 244 610	
					341 274 615	341 276 615		341 254 615		341 244 615		
					341 274 620	341 276 620		341 254 620		341 244 620		
1ST	10	210 bar	150 °C	10 m		351 276 610		351 254 610	351 256 610		351 244 610	351 246 610
						351 276 615		351 254 615	351 256 615		351 244 615	351 246 615
						351 276 620		351 254 620	351 256 620		351 244 620	351 246 620
1ST	12	180 bar	150 °C	10 m			361 200 610		361 256 610			361 246 610
							361 200 615		361 256 615			361 246 615
							361 200 620		361 256 620			361 246 620

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	346 174 610	346 176 610		346 154 610			346 144 610	
					346 174 615	346 176 615		346 154 615		346 144 615		
					346 174 620	346 176 620		346 154 620		346 144 620		
2SC	10	400 bar	150 °C	10 m		356 176 610		356 154 610	356 156 610		356 144 610	356 146 610
						356 176 615		356 154 615	356 156 615		356 144 615	356 146 615
						356 176 620		356 154 620	356 156 620		356 144 620	356 146 620
2SC	12	300 bar	150 °C	10 m			366 100 610		366 156 610			366 146 610
							366 100 615		366 156 615			366 146 615
							366 100 620		366 156 620			366 146 620

Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.

Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:

7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

Symbole  Durchmesser  Nennweite  Druck  Temperatur  Länge  Typ

Hochdruckschläuche mit glatter Decke

Dichtkegel (DKOL)			Dichtkegel (DKR)			AGR : AGR	
M16 : M16	M18 : M18	M22 : M22	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"		3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"
10L : 10L	12L : 12L	15L : 15L					
							







Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m		351 676 610		351 654 610			351 646 610
						351 676 615		351 654 615		351 646 615	
						351 676 620		351 654 620		351 646 620	
1SN	12	180 bar	150 °C	10 m		361 668 610		361 656 610			361 646 610
						361 668 615		361 656 615		361 646 615	
						361 668 620		361 656 620		361 646 620	

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	346 674 610	346 676 610		346 654 610			346 644 610
					346 674 615	346 676 615		346 654 615		346 644 615	
					346 674 620	346 676 620		346 654 620		346 644 620	
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m		356 676 610		356 654 610	356 656 610		356 644 610
						356 676 615		356 654 615	356 656 615	356 644 615	
						356 676 620		356 654 620	356 656 620	356 644 620	

Hochdruckschläuche mit glatter Decke

Handverschraubung : Handverschraubung				HV : Stecknippel dreh.	
M22 : M22		M22 : M22 dreh.		M22 : ∅ 11 dreh.	
Nippel & Fassung aus Edelstahl		Nippel & Fassung aus Edelstahl		Nippel & Fassung aus Edelstahl	
					
					

Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

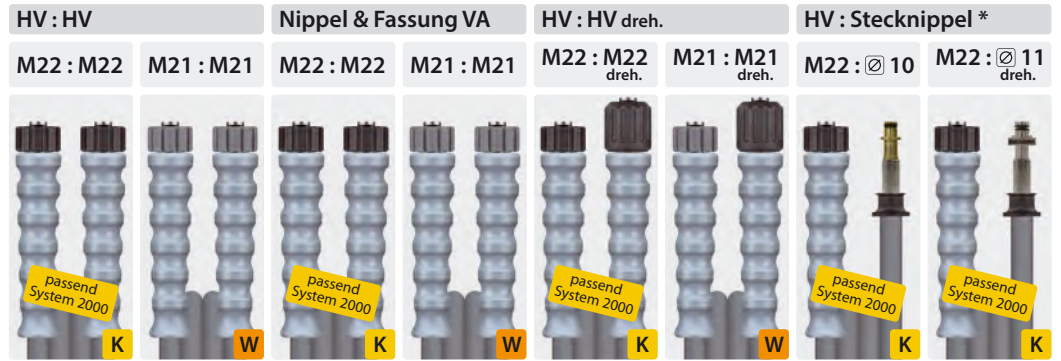
TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m	351 600 321 0	351 600 321 07	351 601 121 0	351 601 121 07		
					351 600 321 5	351 600 321 57	351 601 121 5	351 601 121 57		
					351 600 322 0	351 600 322 07	351 601 122 0	351 601 122 07		

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	346 600 321 0	346 600 321 07	346 601 121 0	346 601 121 07	346 611 321 0	346 611 321 07
					346 600 321 5	346 600 321 57	346 601 121 5	346 601 121 57	346 611 321 5	346 611 321 57
					346 600 322 0	346 600 322 07	346 601 122 0	346 601 122 07	346 611 322 0	346 611 322 07
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m	356 600 321 0	356 600 321 07				
					356 600 321 5	356 600 321 57				
					356 600 322 0	356 600 322 07				

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke



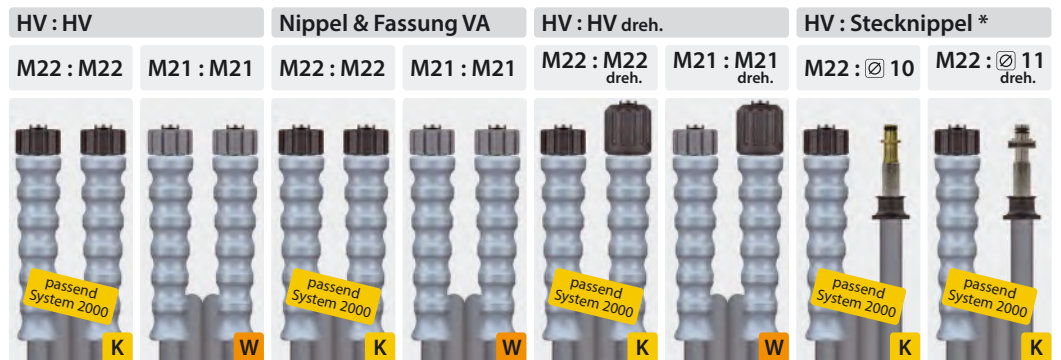
Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m	332 100 510	332 120 510	332 100 510 7	332 120 510 7	332 101 510	332 121 510	332 110 510	332 111 510
					332 100 515	332 120 515	332 100 515 7	332 120 515 7	332 101 515	332 121 515	332 110 515	332 111 515
					332 100 520	332 120 520	332 100 520 7	332 120 520 7	332 101 520	332 121 520	332 110 520	332 111 520
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	342 100 510	342 120 510	342 100 510 7	342 120 510 7	342 101 510	342 121 510	342 110 510	342 111 510
					342 100 515	342 120 515	342 100 515 7	342 120 515 7	342 101 515	342 121 515	342 110 515	342 111 515
					342 100 520	342 120 520	342 100 520 7	342 120 520 7	342 101 520	342 121 520	342 110 520	342 111 520
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m	352 100 510	352 120 510	352 100 510 7	352 120 510 7	352 101 510	352 121 510		
					352 100 515	352 120 515	352 100 515 7	352 120 515 7	352 101 515	352 121 515		
					352 100 520	352 120 520	352 100 520 7	352 120 520 7	352 101 520	352 121 520		

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	347 100 510	347 120 510	347 100 510 7	347 120 510 7	347 101 510	347 121 510	347 110 510	347 111 510
					347 100 515	347 120 515	347 100 515 7	347 120 515 7	347 101 515	347 121 515	347 110 515	347 111 515
					347 100 520	347 120 520	347 100 520 7	347 120 520 7	347 101 520	347 121 520	347 110 520	347 111 520
2SC	10	400 bar	150 °C	10 m	357 100 510	357 120 510	357 100 510 7	357 120 510 7	357 101 510	357 121 510		
					357 100 515	357 120 515	357 100 515 7	357 120 515 7	357 101 515	357 121 515		
					357 100 520	357 120 520	357 100 520 7	357 120 520 7	357 101 520	357 121 520		

Hochdruckschläuche mit glatter Decke









Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	347 600 510	347 620 510	347 600 510 7	347 620 510 7	347 601 510	347 621 510	347 610 510	347 611 510
					347 600 515	347 620 515	347 600 515 7	347 620 515 7	347 601 515	347 621 515	347 610 515	347 611 515
					347 600 520	347 620 520	347 600 520 7	347 620 520 7	347 601 520	347 621 520	347 610 520	347 611 520
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m	357 600 510	357 620 510	357 600 510 7	357 620 510 7	357 601 510	357 621 510		
					357 600 515	357 620 515	357 600 515 7	357 620 515 7	357 601 515	357 621 515		
					357 600 520	357 620 520	357 600 520 7	357 620 520 7	357 601 520	357 621 520		

* Diese Schläuche sind nicht für patentierte Kärcher Pistolen zulässig.

Symbole \varnothing Durchmesser DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ

Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke

Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKR)		AGR : AGR			
M16 : M16	M18 : M18	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"		
10L : 10L	12L : 12L						
							



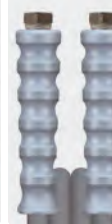



Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m	332 174 510	332 176 510	332 154 510		332 144 510			
				15 m	332 174 515	332 176 515	332 154 515		332 144 515			
				20 m	332 174 520	332 176 520	332 154 520		332 144 520			
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	342 174 510	342 176 510	342 154 510		342 144 510			
				15 m	342 174 515	342 176 515	342 154 515		342 144 515			
				20 m	342 174 520	342 176 520	342 154 520		342 144 520			
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m		352 176 510	352 154 510	352 156 510	352 144 510	352 146 510		
				15 m		352 176 515	352 154 515	352 156 515	352 144 515	352 146 515		
				20 m		352 176 520	352 154 520	352 156 520	352 144 520	352 146 520		

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	347 174 510	347 176 510	347 154 510		347 144 510			
				15 m	347 174 515	347 176 515	347 154 515		347 144 515			
				20 m	347 174 520	347 176 520	347 154 520		347 144 520			
2SC	10	400 bar	150 °C	10 m		357 176 510	357 154 510	357 156 510	357 144 510	357 146 510		
				15 m		357 176 515	357 154 515	357 156 515	357 144 515	357 146 515		
				20 m		357 176 520	357 154 520	357 156 520	357 144 520	357 146 520		

Hochdruckschläuche mit glatter Decke

Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKR)		AGR : AGR			
M16 : M16	M18 : M18	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"		
10L : 10L	12L : 12L						
							

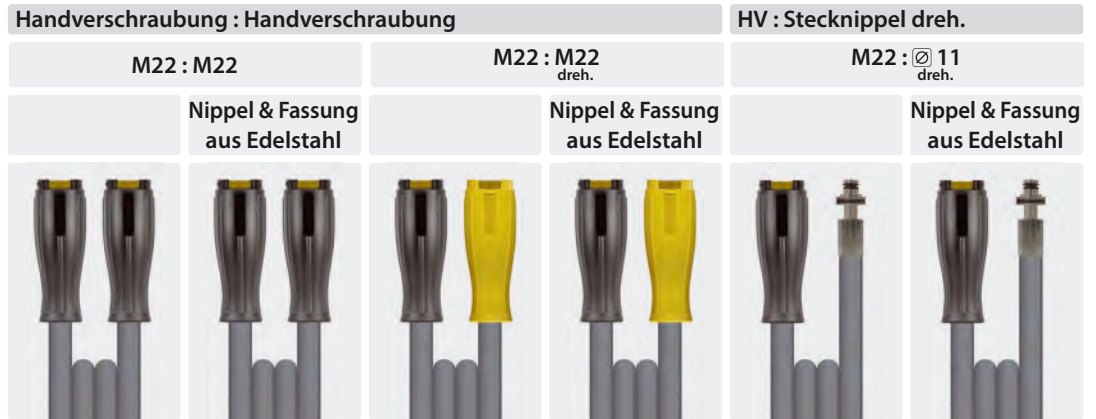
Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	347 674 510	347 676 510	347 654 510		347 644 510			
				15 m	347 674 515	347 676 515	347 654 515		347 644 515			
				20 m	347 674 520	347 676 520	347 654 520		347 644 520			
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m		357 676 510	357 654 510	357 656 510	357 644 510	357 646 510		
				15 m		357 676 515	357 654 515	357 656 515	357 644 515	357 646 515		
				20 m		357 676 520	357 654 520	357 656 520	357 644 520	357 646 520		

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.
Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:
7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

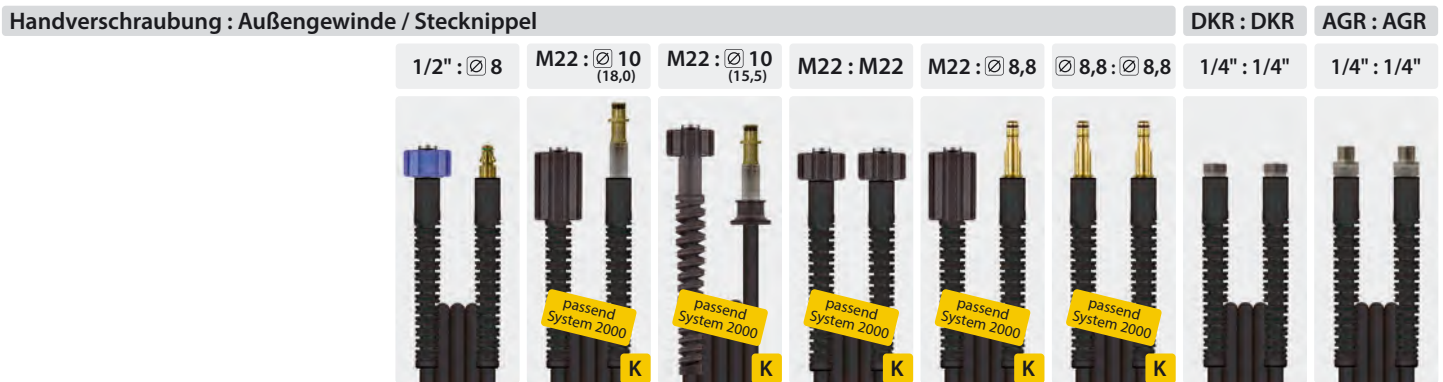
Hochdruckschläuche mit glatter Decke



Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 m	347 600 321 0	347 600 321 07	347 601 121 0	347 601 121 07	347 611 321 0	347 611 321 07
				15 m	347 600 321 5	347 600 321 57	347 601 121 5	347 601 121 57	347 611 321 5	347 611 321 57
				20 m	347 600 322 0	347 600 322 07	347 601 122 0	347 601 122 07	347 611 322 0	347 611 322 07
2SN	10	400 bar	150 °C	10 m	357 600 321 0	357 600 321 07				
				15 m	357 600 321 5	357 600 321 57				
				20 m	357 600 322 0	357 600 322 07				

Hobby Hochdruckschläuche



Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Flexy	6	300 bar	100 °C	8 m	390 033 208	390 028 208		390 000 208	390 010 520 8	390 010 420 8	390 052 208	390 042 210
				9 m		390 028 209	390 010 209	390 010 520 9	390 010 420 9			
				10 m	390 033 210	390 028 210	390 010 210	390 000 210	390 010 521 0	390 010 421 0	390 052 210	
				15 m	390 033 215	390 028 215	390 010 215	390 000 215	390 010 521 5	390 010 421 5	390 052 215	390 042 215
				20 m	390 033 220	390 028 220	390 010 220	390 000 220	390 010 522 0	390 010 422 0	390 052 220	390 042 220

Schläuche aus Kunststoff mit einer Gewebeeinlage

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Polya	6	160 bar	60 °C	8 m	460 033 208	460 028 208	460 010 208	460 000 208	460 010 520 8	460 010 420 8	460 052 208	460 042 208
				9 m		460 028 209	460 010 209	460 010 520 9	460 010 420 9			
				10 m	460 033 210	460 028 210	460 010 210	460 000 210	460 010 521 0	460 010 421 0	460 052 210	460 042 210
				15 m	460 033 215	460 028 215	460 010 215	460 000 215	460 010 521 5	460 010 421 5	460 052 215	460 042 215
				20 m				460 000 220	460 010 522 0	460 010 422 0		

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

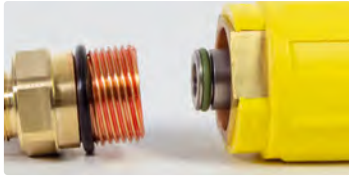
Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.

Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:

7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

Symbole \varnothing Durchmesser DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ

Hochdruckschläuche für bestehende Systeme



Staubschutzdichtung O-Ring



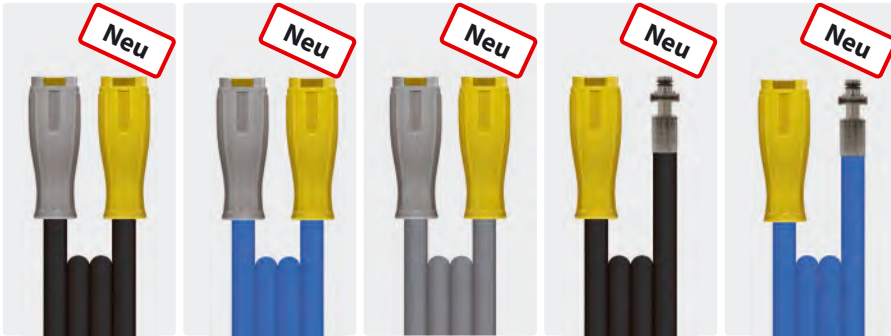
R+M Nr.	VPE
050 000 110	1 Stück
791 932 401	100 Stück

Handverschraubung : Handverschraubung

Handverschraubung : Stecknippel

TR22 : TR22 drehbar

TR22 drehbar : \varnothing 11 drehbar



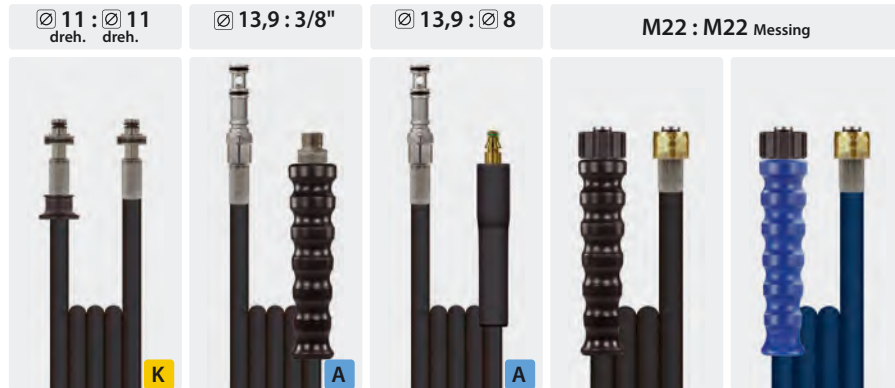
Schläuche mit einer Drahteinlage, gewickelte Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m	330 117 242 10	331 117 242 10	332 117 242 10	330 116 782 10	331 116 782 10
				15 m	330 117 242 15	331 117 242 15	332 117 242 15	330 116 782 15	331 116 782 15
				20 m	330 117 242 20	331 117 242 20	332 117 242 20	330 116 782 20	331 116 782 20
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	340 117 242 10	341 117 242 10	342 117 242 10		341 116 782 10
				15 m	340 117 242 15	341 117 242 15	342 117 242 15		341 116 782 15
				20 m	340 117 242 20	341 117 242 20	342 117 242 20		341 116 782 20
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 117 242 10			343 116 782 10	
				15 m	343 117 242 15			343 116 782 15	
				20 m	343 117 242 20			343 116 782 20	
1SN	10	210 bar	150 °C	10 m	350 117 242 10	351 117 242 10	352 117 242 10		
				25 m	350 117 242 25	351 117 242 25	352 117 242 25		
				40 m	350 117 242 40	351 117 242 40	352 117 242 40		

Schläuche mit zwei Drahteinlagen, glatte Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	1,2 m	345 617 242 012				
				10 m	345 617 242 10	346 617 242 10	347 617 242 10	345 616 782 10	
				15 m	345 617 242 15	346 617 242 15	347 617 242 15	345 616 782 15	
				20 m	345 617 242 20	346 617 242 20	347 617 242 20	345 616 782 20	
				30 m	345 617 242 30	346 617 242 30	347 617 242 30	345 616 782 30	
				40 m	345 617 242 40	346 617 242 40	347 617 242 40	345 616 782 40	

Hochdruckschläuche für Schlauchtrommel

Schläuche mit einer Drahteinlage und *glatter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	390 036 815				
				15 m					

Schläuche mit einer Drahteinlage und *gewickelter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	10 m	330 136 810	330 110 081 0	330 110 281 0		
				15 m	330 136 815	330 110 081 5	330 110 281 5		
1SN	8	210 bar	150 °C	20 m				340 100 820 1	
				30 m				340 100 830 1	

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und *gewickelter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	6	400 bar	150 °C	10 m	335 136 810				
				15 m	335 136 815				
				20 m	335 136 820				
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	345 136 810			345 100 810 1	
				15 m	345 136 815			345 100 815 1	
				20 m	345 136 820			345 100 820 1	346 100 820 1
				30 m				345 100 830 1	
				40 m				345 100 840 1	

Symbole \varnothing Durchmesser DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ

Hochdruckschläuche für Schlauchtrommel



Schläuche mit einer Drahteinlage und *gewickelter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	250 bar	150 °C	15 m	330 113 381 5				330 107 815	
1SN	8	210 bar	150 °C	15 m	340 113 381					

Schlauch mit einer Drahteinlage und *glatter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	390 013 381		390 007 810			
				15 m			390 007 815			
1SN	8	250 bar	150 °C	15 m		340 601 815 1				
				20 m		340 601 820 1				

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und *glatter* Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	15 m		345 601 815 1			345 616 815	
				20 m		345 601 820 1			345 616 820	
				30 m		346 601 830 1			345 616 830	

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und *gewickelter* Decke

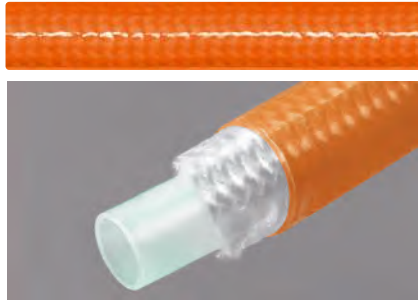
TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	10	400 bar	150 °C	20 m						355 115 332 0

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.
Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:
7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

CARWASH COMFORT Premium

- » Extrem flexibler und elastischer Hochdruckschlauch, dank spezieller Kunststoff-Komposition.
- » Für den Einsatz in der professionellen KFZ Reinigung.
- » Höchste Resistenz gegen Öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig.
- » Erleben sie das neue orangefarbene Wunder im Einsatz, höchste Haltbarkeit und Flexibilität für eine perfekte Fahrzeugpflege.
- » Die Lösung im SB-Wasch Bereich für Profis von Profis.
- » Kälteflexibel: Temperaturbereich von -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F
- » Hochzugfeste Polyesterarmierung, Arbeitsdruckbeständigkeit bis 200 bar, bei wie üblich 4-facher Sicherheit gegen Bersten.
- » Außendurchmesser 12,8 mm bei DN 6.
- » Berstdruck > 800 bar.



Premium

1/4" : 1/4"



Neu

Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
466 052 133 5		3,5 m
466 052 133 7		3,7 m
466 052 134		4,0 m
466 052 134 2		4,2 m
466 052 134 5		4,5 m
466 052 134 7		4,7 m
466 052 135		5,0 m
466 052 135 5		5,5 m
466 052 136		6,0 m

3/8" : 3/8"



Neu

Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
466 054 133 5		3,5 m
466 054 133 7		3,7 m
466 054 134		4,0 m
466 054 134 2		4,2 m
466 054 134 5		4,5 m
466 054 134 7		4,7 m
466 054 135		5,0 m
466 054 135 5		5,5 m
466 054 136		6,0 m

M14 : M14



Neu

Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
466 072 133 5		3,5 m
466 072 133 7		3,7 m
466 072 134		4,0 m
466 072 134 2		4,2 m
466 072 134 5		4,5 m
466 072 134 7		4,7 m
466 072 135		5,0 m
466 072 135 5		5,5 m
466 072 136		6,0 m

M18 : M18



Neu

Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
466 076 133 5		3,5 m
466 076 133 7		3,7 m
466 076 134		4,0 m
466 076 134 2		4,2 m
466 076 134 5		4,5 m
466 076 134 7		4,7 m
466 076 135		5,0 m
466 076 135 5		5,5 m
466 076 136		6,0 m

3/8" : 3/8"



Neu

AGR : AGR

R+M Nr.	↔	Länge
466 044 133 5		3,5 m
466 044 133 7		3,7 m
466 044 134		4,0 m
466 044 134 2		4,2 m
466 044 134 5		4,5 m
466 044 134 7		4,7 m
466 044 135		5,0 m
466 044 135 5		5,5 m
466 044 136		6,0 m

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

Symbole ↔ Länge

CARWASH COMFORT - das bewährte Schlauchwunder für SB-Waschanlagen

Das Original



- » Hoher Bedienkomfort in Kombination mit Spritzeinrichtungen, z. B. Bürstenlanze.
- » Geringes Gewicht, 92 g/m bei DN 6. Deutlich weniger als die Hälfte eines herkömmlichen SB-Schlauches.
- » Chemikalienbeständige, glatte Innenseele aus PES.
- » Transparente Außendecke aus thermoplastischem Elastomer, je nach Farbe: CCBL, CCRT, CCGR, CCGE, CCGN und CCOR.
- » Öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig.
- » Kälteflexibel: Temperaturbereich von -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F.

- » Hochzugfeste Polyesterarmierung, Arbeitsdruckbeständigkeit bis 200 bar, bei wie üblich 4-facher Sicherheit gegen Bersten.
- » Außendurchmesser 12 mm bei DN 6.
- » Berstdruck > 800 bar.

1/4" : 1/4"		3/8" : 3/8"		M14 : M14		M18 : M18		3/8" : 3/8"	
Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKOL)		AGR : 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
Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKOL)		AGR : 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 - das bewährte Schlauchwunder für SB-Waschanlagen

1/4" : 1/4"



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
463 052 703 5		3,5 m
463 052 703 7		3,7 m
463 052 704		4,0 m
463 052 704 2		4,2 m
463 052 704 5		4,5 m
463 052 704 7		4,7 m
463 052 705		5,0 m
463 052 705 5		5,5 m
463 052 706		6,0 m

3/8" : 3/8"



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
463 054 703 5		3,5 m
463 054 703 7		3,7 m
463 054 704		4,0 m
463 054 704 2		4,2 m
463 054 704 5		4,5 m
463 054 704 7		4,7 m
463 054 705		5,0 m
463 054 705 5		5,5 m
463 054 706		6,0 m

M14 : M14



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
463 072 703 5		3,5 m
463 072 703 7		3,7 m
463 072 704		4,0 m
463 072 704 2		4,2 m
463 072 704 5		4,5 m
463 072 704 7		4,7 m
463 072 705		5,0 m
463 072 705 5		5,5 m
463 072 706		6,0 m

M18 : M18



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
463 076 703 5		3,5 m
463 076 703 7		3,7 m
463 076 704		4,0 m
463 076 704 2		4,2 m
463 076 704 5		4,5 m
463 076 704 7		4,7 m
463 076 705		5,0 m
463 076 705 5		5,5 m
463 076 706		6,0 m

3/8" : 3/8"



AGR : AGR

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
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



AGR : AGR

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
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


















AGR : AGR

R+M Nr.	↔	Länge
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

Symbole ↔ Länge

CARWASH COMFORT - erleben Sie unser blaues Wunder in Nennweite 8!

Hochzugfeste Polyesterarmierung, Arbeitsdruckbeständigkeit bis 200 bar. DN 8. -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F

1/4" : 1/4"		3/8" : 3/8"		M14 : M14		M18 : M18		3/8" : 3/8"	
									
Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKOL)		AGR : AGR	
R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>
471 052 603 5	3,5 m	471 054 603 5	3,5 m	471 072 603 5	3,5 m	471 076 603 5	3,5 m	471 044 603 5	3,5 m
471 052 603 7	3,7 m	471 054 603 7	3,7 m	471 072 603 7	3,7 m	471 076 603 7	3,7 m	471 044 603 7	3,7 m
471 052 604	4,0 m	471 054 604	4,0 m	471 072 604	4,0 m	471 076 604	4,0 m	471 044 604	4,0 m
471 052 604 2	4,2 m	471 054 604 2	4,2 m	471 072 604 2	4,2 m	471 076 604 2	4,2 m	471 044 604 2	4,2 m
471 052 604 5	4,5 m	471 054 604 5	4,5 m	471 072 604 5	4,5 m	471 076 604 5	4,5 m	471 044 604 5	4,5 m
471 052 604 7	4,7 m	471 054 604 7	4,7 m	471 072 604 7	4,7 m	471 076 604 7	4,7 m	471 044 604 7	4,7 m
471 052 605	5,0 m	471 054 605	5,0 m	471 072 605	5,0 m	471 076 605	5,0 m	471 044 605	5,0 m
471 052 605 5	5,5 m	471 054 605 5	5,5 m	471 072 605 5	5,5 m	471 076 605 5	5,5 m	471 044 605 5	5,5 m
471 052 606	6,0 m	471 054 606	6,0 m	471 072 606	6,0 m	471 076 606	6,0 m	471 044 606	6,0 m
									
Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKOL)		AGR : AGR	
R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>
471 405 230 35	3,5 m	471 405 430 35	3,5 m	471 407 230 35	3,5 m	471 407 630 35	3,5 m	471 404 430 35	3,5 m
471 405 230 37	3,7 m	471 405 430 37	3,7 m	471 407 230 37	3,7 m	471 407 630 37	3,7 m	471 404 430 37	3,7 m
471 405 230 4	4,0 m	471 405 430 4	4,0 m	471 407 230 4	4,0 m	471 407 630 4	4,0 m	471 404 430 4	4,0 m
471 405 230 42	4,2 m	471 405 430 42	4,2 m	471 407 230 42	4,2 m	471 407 630 42	4,2 m	471 404 430 42	4,2 m
471 405 230 45	4,5 m	471 405 430 45	4,5 m	471 407 230 45	4,5 m	471 407 630 45	4,5 m	471 404 430 45	4,5 m
471 405 230 47	4,7 m	471 405 430 47	4,7 m	471 407 230 47	4,7 m	471 407 630 47	4,7 m	471 404 430 47	4,7 m
471 405 230 5	5,0 m	471 405 430 5	5,0 m	471 407 230 5	5,0 m	471 407 630 5	5,0 m	471 404 430 5	5,0 m
471 405 230 55	5,5 m	471 405 430 55	5,5 m	471 407 230 55	5,5 m	471 407 630 55	5,5 m	471 404 430 55	5,5 m
471 405 230 6	6,0 m	471 405 430 6	6,0 m	471 407 230 6	6,0 m	471 407 630 6	6,0 m	471 404 430 6	6,0 m
									
Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKOL)		AGR : AGR	
R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>	R+M Nr.	<input type="checkbox"/>
471 205 230 35	3,5 m	471 205 430 35	3,5 m	471 207 230 35	3,5 m	471 207 630 35	3,5 m	471 204 430 35	3,5 m
471 205 230 37	3,7 m	471 205 430 37	3,7 m	471 207 230 37	3,7 m	471 207 630 37	3,7 m	471 204 430 37	3,7 m
471 205 230 4	4,0 m	471 205 430 4	4,0 m	471 207 230 4	4,0 m	471 207 630 4	4,0 m	471 204 430 4	4,0 m
471 205 230 42	4,2 m	471 205 430 42	4,2 m	471 207 230 42	4,2 m	471 207 630 42	4,2 m	471 204 430 42	4,2 m
471 205 230 45	4,5 m	471 205 430 45	4,5 m	471 207 230 45	4,5 m	471 207 630 45	4,5 m	471 204 430 45	4,5 m
471 205 230 47	4,7 m	471 205 430 47	4,7 m	471 207 230 47	4,7 m	471 207 630 47	4,7 m	471 204 430 47	4,7 m
471 205 230 5	5,0 m	471 205 430 5	5,0 m	471 207 230 5	5,0 m	471 207 630 5	5,0 m	471 204 430 5	5,0 m
471 205 230 55	5,5 m	471 205 430 55	5,5 m	471 207 230 55	5,5 m	471 207 630 55	5,5 m	471 204 430 55	5,5 m
471 205 230 6	6,0 m	471 205 430 6	6,0 m	471 207 230 6	6,0 m	471 207 630 6	6,0 m	471 204 430 6	6,0 m

Hochdruckschläuche für SB-Waschanlagen

Hochdruckschläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke. 1SN. Nennweite 6. Max. 210 bar /150 °C

1/4" : 1/4"

3/8" : 3/8"

1/4" : 1/4"

M22 : 10  dreh.

Dichtkegel (DKR)



Dichtkegel (DKR)




Dichtkegel (DKR)





HV : Stecknippel mit Lager





HV : Stecknippel mit Lager

R+M Nr.	
331 152 803 5	3,5 m
331 152 804 2	4,2 m
331 152 805	5,0 m


R+M Nr.	
331 154 803 5	3,5 m
331 154 804 2	4,2 m
331 154 805	5,0 m

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

R+M Nr.	
330 117 303 5	3,5 m
330 117 304	4,0 m
330 117 304 2	4,2 m
330 117 310	10,0 m

R+M Nr.	
331 117 303 5	3,5 m
331 117 304	4,0 m
331 117 304 2	4,2 m
331 117 305	5,0 m
331 117 310	10,0 m

Weitere Hochdruckschläuche für SB-Waschanlagen liefern wir auf Anfrage.

Symbole  Länge  Nennweite  Druck  Wandstärke  Berstdruck  Gewicht

PURClean365+® Power und 150 - Lebensmittelschlauch

PURClean365+® Power, DN 8

- » PURClean365+® Power - Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006.
- » 3-lagiger Kunststoff-Schlauch mit glatter Decke.
- » Besonders druckstabil und flexibel bis maximal **200 bar** Arbeitsdruck.
- » Anwendungsbereich: Hochdruckreinigungsschlauch in der Lebensmittel-industrie.
- » Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern.

-40 °C - +60 °C. Edelstahl Armaturen

Dichtkegel DKR 3/8"	AGR 3/8"	M22 Handverschraubung
R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
478 054 610 9 10,0 m	478 044 610 9 10,0 m	478 000 610 9 10,0 m
478 054 615 9 15,0 m	478 044 615 9 15,0 m	478 000 615 9 15,0 m
478 054 620 9 20,0 m	478 044 620 9 20,0 m	478 000 620 9 20,0 m
478 054 625 9 25,0 m	478 044 625 9 25,0 m	478 000 625 9 25,0 m



PURClean365+® Power Meterware

R+M Nr.	DN			P	BP	Ø	⊞
303 672 00	8	100 m	3,8 mm	200 bar	>800 bar	15,3 mm	0,15 kg

PURClean365+® 150, DN 11

- » PURClean365+® 150 - Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006.
- » 3-lagiger Kunststoff-Schlauch mit glatter Decke.
- » Besonders druckstabil und flexibel bis maximal **150 bar** Arbeitsdruck.
- » Anwendungsbereich: Hochdruckreinigungsschlauch in der Lebensmittel-industrie auch für Schaum- und Sprühereinigung geeignet.
- » Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern.

-40 °C - +60 °C. Edelstahl Armaturen

Dichtkegel DKR 1/2"	Dichtkegel DKR 1/2" : AGR 1/2"	AGR 1/2"	Dichtkegel DKR 3/8"	Dichtkegel DKR 3/8" : AGR 3/8"	AGR 3/8"
R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
479 056 602 59 2,5 m	479 057 602 59 2,5 m	479 046 602 59 2,5 m	479 054 602 59 2,5 m	479 055 602 59 2,5 m	479 044 602 59 2,5 m
479 056 610 9 10,0 m	479 057 610 9 10,0 m	479 046 610 9 10,0 m	479 054 610 9 10,0 m	479 055 610 9 10,0 m	479 044 610 9 10,0 m
479 056 615 9 15,0 m	479 057 615 9 15,0 m	479 046 615 9 15,0 m	479 054 615 9 15,0 m	479 055 615 9 15,0 m	479 044 615 9 15,0 m
479 056 620 9 20,0 m	479 057 620 9 20,0 m	479 046 620 9 20,0 m	479 054 620 9 20,0 m	479 055 620 9 20,0 m	479 044 620 9 20,0 m
479 056 625 9 25,0 m	479 057 625 9 25,0 m	479 046 625 9 25,0 m	479 054 625 9 25,0 m	479 055 625 9 25,0 m	479 044 625 9 25,0 m
479 056 630 9 30,0 m	479 057 630 9 30,0 m	479 046 630 9 30,0 m	479 054 630 9 30,0 m	479 055 630 9 30,0 m	479 044 630 9 30,0 m
479 056 635 9 35,0 m	479 057 635 9 35,0 m	479 046 635 9 35,0 m	479 054 635 9 35,0 m	479 055 635 9 35,0 m	479 044 635 9 35,0 m
479 056 640 9 40,0 m	479 057 640 9 40,0 m	479 046 640 9 40,0 m	479 054 640 9 40,0 m	479 055 640 9 40,0 m	479 044 640 9 40,0 m



PURClean365+® 150 Meterware

R+M Nr.	DN			P	BP	Ø	⊞
303 681 50	11	100 m	5,0 mm	150 bar	>550 bar	20,5 mm	0,27 kg

PURclean365+® - Lebensmittelschlauch

PURclean365+® - Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006. Speziell für die industrielle Schaumanwendung entwickelt.

- » Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie. Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln
- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln
- » 3-lagiger PVC Schlauch mit glatter Decke
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern

» Etwa 20 % leichter und flexibler als vergleichbare Schlauchtypen



PURclean365+® 40

-20 °C - +70 °C. Edelstahl Armaturen

Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"	Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"	Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"
R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
476 056 602 59 2,5 m	476 046 602 59 2,5 m	476 356 402 59 2,5 m	476 346 402 59 2,5 m	476 456 202 59 2,5 m	476 446 202 59 2,5 m
476 056 610 9 10,0 m	476 046 610 9 10,0 m	476 356 410 9 10,0 m	476 346 410 9 10,0 m	476 456 210 9 10,0 m	476 446 210 9 10,0 m
476 056 615 9 15,0 m	476 046 615 9 15,0 m	476 356 415 9 15,0 m	476 346 415 9 15,0 m	476 456 215 9 15,0 m	476 446 215 9 15,0 m
476 056 620 9 20,0 m	476 046 620 9 20,0 m	476 356 420 9 20,0 m	476 346 420 9 20,0 m	476 456 220 9 20,0 m	476 446 220 9 20,0 m
476 056 625 9 25,0 m	476 046 625 9 25,0 m	476 356 425 9 25,0 m	476 346 425 9 25,0 m	476 456 225 9 25,0 m	476 446 225 9 25,0 m
476 056 630 9 30,0 m	476 046 630 9 30,0 m	476 356 430 9 30,0 m	476 346 430 9 30,0 m	476 456 230 9 30,0 m	476 446 230 9 30,0 m
476 056 635 9 35,0 m	476 046 635 9 35,0 m	476 356 435 9 35,0 m	476 346 435 9 35,0 m	476 456 235 9 35,0 m	476 446 235 9 35,0 m
476 056 640 9 40,0 m	476 046 640 9 40,0 m	476 356 440 9 40,0 m	476 346 440 9 40,0 m	476 456 240 9 40,0 m	476 446 240 9 40,0 m

Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"
R+M Nr.	R+M Nr.
476 256 702 59 2,5 m	476 246 702 59 2,5 m
476 256 710 9 10,0 m	476 246 710 9 10,0 m
476 256 715 9 15,0 m	476 246 715 9 15,0 m
476 256 720 9 20,0 m	476 246 720 9 20,0 m
476 256 725 9 25,0 m	476 246 725 9 25,0 m
476 256 730 9 30,0 m	476 246 730 9 30,0 m
476 256 735 9 35,0 m	476 246 735 9 35,0 m
476 256 740 9 40,0 m	476 246 740 9 40,0 m

PURclean365+® 40 Meterware blau							
R+M Nr.	DN	↔	↘	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊞
303 660 40	12	10 - 100 m	4,5	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	0,25 kg
PURclean365+® 40 Meterware gelb							
R+M Nr.	DN	↔	↘	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊞
303 660 41	12	10 - 100 m	4,5	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	0,25 kg
PURclean365+® 40 Meterware grün							
R+M Nr.	DN	↔	↘	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊞
303 660 42	12	10 - 100 m	4,5	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	0,25 kg
PURclean365+® 40 Meterware rot							
R+M Nr.	DN	↔	↘	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊞
303 660 43	12	10 - 100 m	4,5	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	0,25 kg

PURclean365+® 100

Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"
R+M Nr.	R+M Nr.
477 056 602 59 2,5 m	477 046 602 59 2,5 m
477 056 610 9 10,0 m	477 046 610 9 10,0 m
477 056 615 9 15,0 m	477 046 615 9 15,0 m
477 056 620 9 20,0 m	477 046 620 9 20,0 m
477 056 625 9 25,0 m	477 046 625 9 25,0 m
477 056 630 9 30,0 m	477 046 630 9 30,0 m
477 056 635 9 35,0 m	477 046 635 9 35,0 m
477 056 640 9 40,0 m	477 046 640 9 40,0 m

-20 °C - +100 °C. Edelstahl Armaturen

PURclean365+® 100 Meterware							
R+M Nr.	DN	↔	↘	P 20 °C	P 100 °C	BP 20 °C	⊞
303 661 00	12	10 - 100 m	4,5	40 bar	18 bar	≥ 200 bar	0,25 kg

PUReClean365+® - Lebensmittelschlauch

Schraubarmaturen für PUReClean365+®



AGR 1/2". Edelstahl. Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 412 129	12



DKR 1/2". Edelstahl. Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 512 129	12



DKR 1/2" Flachdichtend. Edelstahl. Max. 50 bar.

R+M Nr.	DN
329 612 129	12

blufood® - Lebensmittelschlauch

blufood® - Lebensmittelschlauch nach (EC)2002/72, (EU) Nr. 10/2011, (EG) Nr. 1935/2004 und Verordnung (EG) Nr. 2023/2006. Speziell für die industrielle Schaumanwendung entwickelt.

» Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie. Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln

» Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln

» 5-lagiger PVC Schlauch mit glatter Decke

» Verstärkung 2-faches Textilgeflecht

» -20 °C - +70 °C

Dichtkegel DKR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
475 056 602 59	2,5 m
475 056 610 9	10,0 m
475 056 615 9	15,0 m
475 056 620 9	20,0 m
475 056 625 9	25,0 m
475 056 630 9	30,0 m
475 056 635 9	35,0 m
475 056 640 9	40,0 m

AGR 1/2" : AGR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
475 046 602 59	2,5 m
475 046 610 9	10,0 m
475 046 615 9	15,0 m
475 046 620 9	20,0 m
475 046 625 9	25,0 m
475 046 630 9	30,0 m
475 046 635 9	35,0 m
475 046 640 9	40,0 m

ST-3100 Kupplung : Nippel



Kupplung ST-3100 : Nippel ST-3100

R+M Nr.	↔
475 012 262 09	20 m
475 012 262 59	25 m
475 012 263 09	30 m

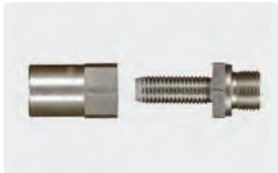
blufood® Meterware

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

Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG. Besonders geeignet für die Lebensmittelindustrie.



Schraubarmaturen für blufood®



AGR 1/2".
Edelstahl.
Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 012 129	12



DKR 1/2".
Edelstahl.
Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 112 129	12



DKR 1/2" Flachdichtend.
Edelstahl.
Max. 50 bar.

R+M Nr.	DN
329 312 129	12



Verschraubung lösbar.
3/4" IG. Edelstahl.
Max. 15 bar

R+M Nr.	DN
574 734 009	19



Schlauchtülle 3/4" AG.
Dichtkonus. Edelstahl.
Max. 15 bar

R+M Nr.	DN
711 341 909	19

Schlauchschellen

Gelenkbolzenschelle

Gelenkbolzenschelle, vollständig aus rostfreiem Stahl X5CrNi1810. Nach DIN 1.4301/AISI 304



Schellen mit Sechskantkopfschraube. W4. ⊠ 20 mm

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

Symbole ↔ Länge DN Nennweite P Druck ⊗ Wandstärke BP Berstdruck ⊗ Gewicht ⊗ Durchmesser VPE Verpackungseinheit

Foodjet - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage

Foodjet - Hochdruckschlauch nach DIN EN 854. Besonders beständig gegen tierische Fette & Geflügelfette.

- » Anwendungsbereiche: Reinigungsschlauch für Geflügel verarbeitende Betriebe
- » Geeignet für: Öl, Wasser, Wasser-Öl-Emulsionen und Wassergemisch mit bis zu 50 % Reinigungsmitteln

» Außendecke synthetisches Gummi. Besonders abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig.

» Innenseele synthetisches, ölbeständiges Gummi. 1 hochzugfestes Textilgeflecht.

» **Max. 80 bar.** Berstdruck > 240 bar.
-40 °C - +150 °C

Dichtkegel DKR

AGR : AGR

AGR : DKR

Foodjet Meterware

1/2" : 1/2"



Edelstahl Armaturen

Edelstahl Armaturen

Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔	
490 056 002 59	2,5 m	
490 056 010 9	10,0 m	
490 056 015 9	15,0 m	
490 056 020 9	20,0 m	
490 056 025 9	25,0 m	
490 056 030 9	30,0 m	
490 056 035 9	35,0 m	
490 056 040 9	40,0 m	

R+M Nr.	↔	
490 046 002 59	2,5 m	
490 046 010 9	10,0 m	
490 046 015 9	15,0 m	
490 046 020 9	20,0 m	
490 046 025 9	25,0 m	
490 046 030 9	30,0 m	
490 046 035 9	35,0 m	
490 046 040 9	40,0 m	

R+M Nr.	↔	
490 057 002 59	2,5 m	
490 057 610 9	10,0 m	
490 057 615 9	15,0 m	
490 057 620 9	20,0 m	
490 057 625 9	25,0 m	
490 057 630 9	30,0 m	
490 057 635 9	35,0 m	
490 057 640 9	40,0 m	

DN 12

R+M Nr.	↔	
303 60		10 - 95 m

Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage

Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch nach DIN EN 854. Besonders beständig gegen tierische Fette & Geflügelfette.

- » Anwendungsbereiche: Reinigungsschlauch für Geflügel verarbeitende Betriebe
- » Geeignet für: Öl, Wasser, Wasser-Öl-Emulsionen und Wassergemisch mit bis zu 50 % Reinigungsmitteln

» Außendecke synthetisches Gummi. Besonders abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig.

» Innenseele synthetisches, ölbeständiges Gummi. 1 hochzugfestes Textilgeflecht.

» **Max. 125 bar.** Berstdruck > 375 bar.
-40 °C - +150 °C

Dichtkegel DKR

AGR : AGR

AGR : DKR

Foodjet 1500 Meterware

1/2" : 1/2"



Edelstahl Armaturen

Edelstahl Armaturen

Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔	
490 445 660 259	2,5 m	
490 445 661 09	10,0 m	
490 445 661 59	15,0 m	
490 445 662 09	20,0 m	
490 445 662 59	25,0 m	
490 445 663 09	30,0 m	
490 445 663 59	35,0 m	
490 445 664 09	40,0 m	

R+M Nr.	↔	
490 444 660 259	2,5 m	
490 444 661 09	10,0 m	
490 444 661 59	15,0 m	
490 444 662 09	20,0 m	
490 444 662 59	25,0 m	
490 444 663 09	30,0 m	
490 444 663 59	35,0 m	
490 444 664 09	40,0 m	

R+M Nr.	↔	
490 445 760 259	2,5 m	
490 445 761 09	10,0 m	
490 445 761 59	15,0 m	
490 445 762 09	20,0 m	
490 445 762 59	25,0 m	
490 445 763 09	30,0 m	
490 445 763 59	35,0 m	
490 445 764 09	40,0 m	

DN 12

R+M Nr.	↔	
303 601 500		70 - 100 m

Armaturen Stahl verzinkt

Armaturen Stahl verzinkt

Armaturen Stahl verzinkt

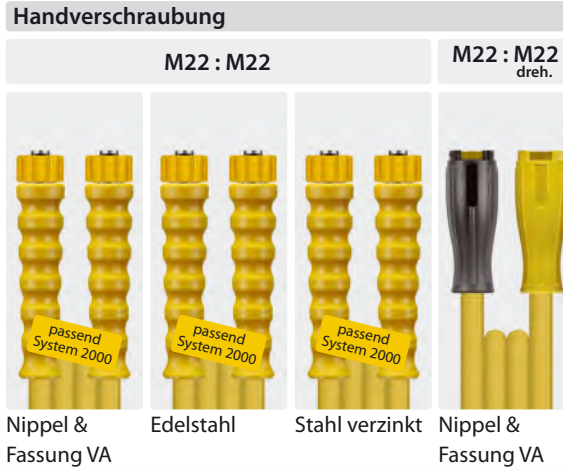
R+M Nr.	↔	
490 445 660 25	2,5 m	
490 445 661 0	10,0 m	
490 445 661 5	15,0 m	
490 445 662 0	20,0 m	
490 445 662 5	25,0 m	
490 445 663 0	30,0 m	
490 445 663 5	35,0 m	
490 445 664 0	40,0 m	

R+M Nr.	↔	
490 444 660 25	2,5 m	
490 444 661 0	10,0 m	
490 444 661 5	15,0 m	
490 444 662 0	20,0 m	
490 444 662 5	25,0 m	
490 444 663 0	30,0 m	
490 444 663 5	35,0 m	
490 444 664 0	40,0 m	

R+M Nr.	↔	
490 445 760 25	2,5 m	
490 445 761 0	10,0 m	
490 445 761 5	15,0 m	
490 445 762 0	20,0 m	
490 445 762 5	25,0 m	
490 445 763 0	30,0 m	
490 445 763 5	35,0 m	
490 445 764 0	40,0 m	

Lebensmittelschläuche

- » Innenseele synthetisches Gummi. Hochtemperaturbeständig. Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel.
- » Außendecke spezielles synthetisches Gummi. Non Marking (Rußfrei). Tierfettbeständig.
- » **Anwendungsbereiche:** Schlachtereien, Bäckereien, Fischbetriebe, Zerlegungsbetriebe u.s.w. Nicht geeignet für Schwimmbäder, Standardreinigung, Hühnerfett oder industriellen Einsatz.



Andere Längen oder Anschlüsse fertigen wir auf Anfrage.

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400 bar	150 °C	10 m	349 100 410 7	349 100 410 9	349 100 410	349 101 121 07
				15 m	349 100 415 7	349 100 415 9	349 100 415	349 101 121 57
				20 m	349 100 420 7	349 100 420 9	349 100 420	349 101 122 07
2SC	10	400 bar	150 °C	10 m	381 100 410 7	381 100 410 9	381 100 410	
				15 m	381 100 415 7	381 100 415 9	381 100 415	
				20 m	381 100 420 7	381 100 420 9	381 100 420	

Alle Armaturen sind Stahl verzinkt. Auf Wunsch erhalten Sie alle Schläuche auch mit Edelstahlarmaturen.

Geben Sie bei der Bestellung die R+M Nr. plus Zahl an:

7 = Nippel und Fassung Edelstahl 8 = Nippel Edelstahl 9 = Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl

Hochdruckschläuche für Sonderanwendungen

Superball

- » Hochdruckreinigungsschlauch mit zwei Stahldrahtgeflechteinlagen für Heißwasser
- » Mit Gleitkugeln, was die Handhabung des Schlauches vereinfacht
- » Geringere Reibung, einfacher um die Ecke zu ziehen, hängt nicht fest, sichert einen freien Lauf für das Wasser unter dem Schlauch, ein sauberer und dadurch hygienischer Reinigungsschlauch
- » Der geringere Abrieb garantiert eine höhere Lebensdauer. Ideal einzusetzen in der Schwimmbadreinigung
- » -40 °C - +150 °C

HV : HV

M22 : M22



AGR : AGR

3/8" : 3/8"



Schläuche konfektioniert

TYP	DN	P	BP	°C	↔
2SN	10	400 bar	>1.400 bar	150 °C	25 m

R+M Nr.
356 600 625 10

R+M Nr.
356 644 625 10

Superball-Gleitkugeln

Für Hochdruckreinigungsschlauch mit \varnothing 19 mm. Set bestehend aus 1 Gleitkugel mit 2 Edelstahlschrauben. \varnothing 34 mm



R+M Nr.	Set-VPE	für Schlauch-↔
329 190 100	10	5 m
329 190 240	24	10 m
329 190 370	37	15 m
329 190 490	49	20 m
329 190 610	61	25 m

powershield365+®

- » Ideal für raue Böden, auf denen eine hohe Abriebfestigkeit gefordert ist
- » Kompakter Schlauch mit zwei korrosionsgeschützten Stahldrähte
- » Innenseele und Außendecke synthetisches Kautschuk
- » Hochabriebfeste UHMPE-Beschichtung
- » Besonders abriebfest, öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig
- » Erheblich längere Lebensdauer gegenüber herkömmlichen Hochdruckschläuchen
- » MSHA-Zulassung
- » -40 °C - +100 °C

HV : HV

M22 : M22



HV : HV
Edelstahl

AGR : AGR

3/8" : 3/8"



AGR : AGR
Edelstahl

1/2" : 1/2"

Schläuche konfektioniert

TYP	DN	P	BP	°C	↔
2SC	8	400 bar	>1600 bar	100 °C	10 m
					15 m
					20 m
					25 m
					30 m
					35 m
2SC	10	375 bar	>1500 bar	100 °C	10 m
					15 m
					20 m
					25 m
					30 m
					35 m
2SC	12	310 bar	>1240 bar	100 °C	10 m
					15 m
					20 m
					25 m
					30 m
					35 m

R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
345 500 310	345 500 310 9	345 544 310	
	345 500 315 9	345 544 315	
	345 500 320 9	345 544 320	
	345 500 325 9	345 544 325	
	345 500 330 9	345 544 330	
	345 500 335 9	345 544 335	
355 500 310	355 500 310 9	355 544 310	
	355 500 315 9	355 544 315	
	355 500 320 9	355 544 320	
	355 500 325 9	355 544 325	
	355 500 330 9	355 544 330	
	355 500 335 9	355 544 335	
365 500 310			365 546 310 9
			365 546 315 9
			365 546 320 9
			365 546 325 9
			365 546 330 9
			365 546 335 9

Hochdruckschläuche für Sonderanwendungen

easyfarm365+ Hochdruckschlauch für den Agrarbereich



- » Speziell für die Landwirtschaft entwickelt
- » Für die professionelle Stall- und Maschinenreinigung
- » Erheblich längere Lebensdauer als herkömmliche Hochdruckschläuche
- » Ideal für raue Böden und höchste Beanspruchung
- » Transparente Außendecke aus thermoplastischem Elastomer
- » Öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig

- » Vermessingte Drahtgeflechteinlagen für hohe Stabilität
- » Hoher Bedienkomfort und Sicherheit
- » -40 °C - +120 °C. -40 °F - +250 °F



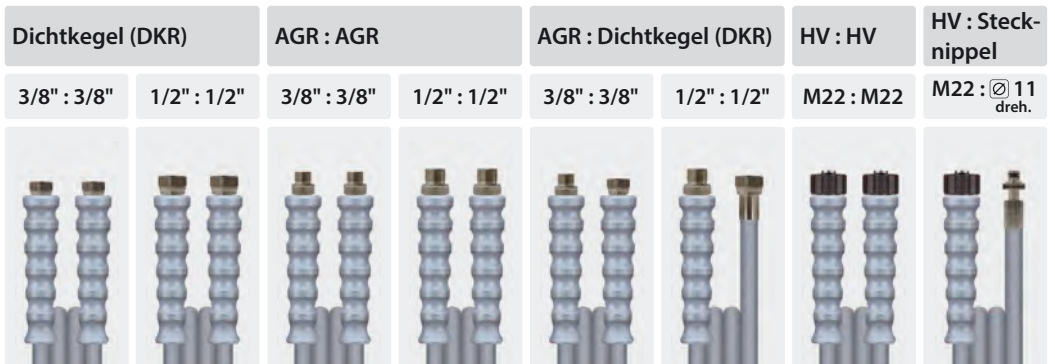
TYP	DN	P	°C	↔	Dichtkegel (DKR)		AGR : AGR		AGR : Dichtkegel (DKR)		HV : HV	HV : Stecknippel
					3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"	M22 : M22	M22 : 11 dreh.
easyfarm365+ 8	250 bar	120 °C	10 m	↔	R+M Nr.		348 201 443 10		348 201 558 10		348 201 003 10	348 201 113 10
						348 201 543 15		348 201 558 15		348 201 003 15	348 201 113 15	
						348 201 543 20		348 201 558 20		348 201 003 20	348 201 113 20	
						348 201 543 25		348 201 558 25		348 201 003 25	348 201 113 25	
						348 201 543 30		348 201 558 30		348 201 003 30	348 201 113 30	
						348 201 543 40		348 201 558 40		348 201 003 40	348 201 113 40	
easyfarm365+ 10	275 bar	120 °C	10 m	↔	R+M Nr.	354 201 563 10	354 201 443 10	354 201 463 10	354 201 558 10	354 201 578 10	354 201 003 10	354 201 113 10
						354 201 543 15	354 201 443 15	354 201 463 15	354 201 558 15	354 201 578 15	354 201 003 15	354 201 113 15
						354 201 543 20	354 201 443 20	354 201 463 20	354 201 558 20	354 201 578 20	354 201 003 20	354 201 113 20
						354 201 543 25	354 201 443 25	354 201 463 25	354 201 558 25	354 201 578 25	354 201 003 25	354 201 113 25
						354 201 543 30	354 201 443 30	354 201 463 30	354 201 558 30	354 201 578 30	354 201 003 30	354 201 113 30
						354 201 543 40	354 201 443 40	354 201 463 40	354 201 558 40	354 201 578 40	354 201 003 40	354 201 113 40
easyfarm365+ 12	180 bar	120 °C	20 m	↔		363 201 563 20		363 201 463 20		363 201 578 20	363 201 003 20	
						363 201 563 25		363 201 463 25		363 201 578 25	363 201 003 25	
						363 201 563 30		363 201 463 30		363 201 578 30	363 201 003 30	
						363 201 563 40		363 201 463 40		363 201 578 40	363 201 003 40	
						363 201 563 50		363 201 463 50		363 201 578 50	363 201 003 50	
						363 201 563 60		363 201 463 60		363 201 578 60	363 201 003 60	
	80 m		363 201 563 80		363 201 463 80		363 201 578 80	363 201 003 80				

Symbole Durchmesser Nennweite Druck Temperatur Länge Typ Spedition

Hochdruckschläuche für Sonderanwendungen

greyflex – Hochdruckschlauch

- » Ideal für die Bereiche Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Fischzucht und Schwimmbad
- » Nippel, Fassung und Verschraubung Edelstahl
- » Hoher Bedienkomfort, extrem leicht und kälteflexibel
- » Glatte, schmutzunempfindliche Schlauchaußendecke aus thermoplastischem Elastomer
- » Durch hohe Abriebfestigkeit ideal für raue Böden
- » Fett-, öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig
- » Vermessingte Drahtgeflechteinlage
- » Für Arbeitsdrücke bis max. 275 bar. DN 10.
-40 °C – +120 °C



TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
greyflex	8	250 bar	120 °C	10 m	342 201 545 109		342 201 445 109	342 201 465 109	342 201 555 109	342 201 578 109	342 201 005 109	342 201 115 109
					342 201 545 159		342 201 445 159	342 201 465 159	342 201 555 159	342 201 578 159	342 201 005 159	342 201 115 159
					342 201 545 209		342 201 445 209	342 201 465 209	342 201 555 209	342 201 578 209	342 201 005 209	342 201 115 209
					342 201 545 259		342 201 445 259	342 201 465 259	342 201 555 259	342 201 578 259	342 201 005 259	342 201 115 259
					342 201 545 309		342 201 445 309	342 201 465 309	342 201 555 309	342 201 578 309	342 201 005 309	342 201 115 309
greyflex	10	275 bar	120 °C	10 m	352 201 545 109	352 201 565 109	352 201 445 109	352 201 465 109	352 201 555 109	352 201 578 109	352 201 005 109	352 201 115 109
					352 201 545 159	352 201 565 159	352 201 445 159	352 201 465 159	352 201 555 159	352 201 578 159	352 201 005 159	352 201 115 159
					352 201 545 209	352 201 565 209	352 201 445 209	352 201 465 209	352 201 555 209	352 201 578 209	352 201 005 209	352 201 115 209
					352 201 545 259	352 201 565 259	352 201 445 259	352 201 465 259	352 201 555 259	352 201 578 259	352 201 005 259	352 201 115 259
					352 201 545 309	352 201 565 309	352 201 445 309	352 201 465 309	352 201 555 309	352 201 578 309	352 201 005 309	352 201 115 309

Symbole Durchmesser Nennweite Druck Temperatur Länge Typ

Höchstdruckschläuche

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke. Typ 2SC. DN 10. 3,5-fache Sicherheit. Edelstahl Armaturen. Max. 150 °C

Dichtkegel (DKOS)

M22 : M22

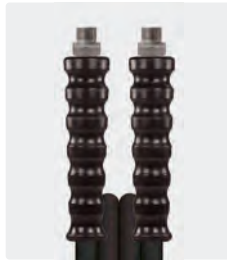


maxpressure. Typ 2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
358 177 310 9	10 m
358 177 315 9	15 m
358 177 320 9	20 m
358 177 330 9	30 m

AGR : AGR

3/8" : 3/8"

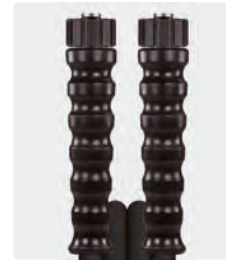


maxpressure. Typ 2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
358 144 310 9	10 m
358 144 315 9	15 m
358 144 320 9	20 m
358 144 330 9	30 m

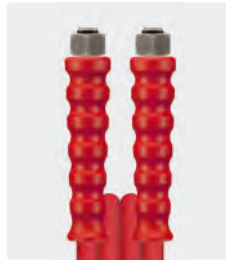
Handverschraubung

M22 : M22



maxpressure. Typ 2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
358 100 310 9	10 m
358 100 315 9	15 m
358 100 320 9	20 m
358 100 330 9	30 m



Typ 2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
364 177 310 9	10 m
364 177 315 9	15 m
364 177 320 9	20 m
364 177 330 9	30 m



Typ 2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
364 144 310 9	10 m
364 144 315 9	15 m
364 144 320 9	20 m
364 144 330 9	30 m



Typ 2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
364 100 310 9	10 m
364 100 315 9	15 m
364 100 320 9	20 m
364 100 330 9	30 m

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke. DN 10. Edelstahl Armaturen. Max. 150 °C

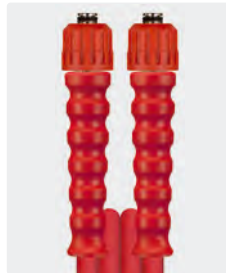
Handverschraubung

M24 : M24



maxpressure. 2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
358 197 310 9	10 m
358 197 315 9	15 m
358 197 320 9	20 m
358 197 330 9	30 m



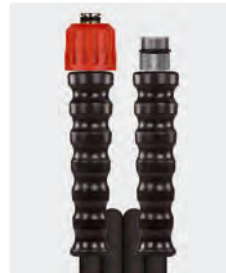
2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
364 197 310 9	10 m
364 197 315 9	15 m
364 197 320 9	20 m
364 197 330 9	30 m



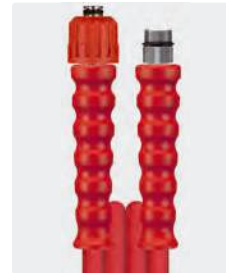
2SN.
Max. 600 bar

R+M Nr.	↔
368 697 610 9	10 m
368 697 615 9	15 m
368 697 620 9	20 m
368 697 630 9	30 m



maxpressure. 2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
358 114 431 09	10 m
358 114 431 59	15 m
358 114 432 09	20 m
358 114 433 09	30 m



2SC.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
364 114 471 09	10 m
364 114 471 59	15 m
364 114 472 09	20 m
364 114 473 09	30 m

R+M Nr.	↔

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke. DN 10. Edelstahl Armaturen. Max. 150 °C

Handverschraubung : AG

M24 : M24

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke. DN 6. Edelstahl Armaturen. Max. 150 °C

Handverschraubung / AGR

M22 : M22



flexy 500.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
338 000 310 9	10 m
338 000 315 9	15 m
338 000 320 9	20 m
338 000 330 9	30 m

M22 : 1/8"



flexy 500.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
424 300 010 9	10 m
424 300 015 9	15 m
424 300 020 9	20 m
424 300 030 9	30 m

1/4" : 1/4"



flexy 500.
Max. 500 bar

R+M Nr.	↔
424 344 010 9	10 m
424 344 015 9	15 m
424 344 020 9	20 m
424 344 030 9	30 m

Hochdruckschläuche

Handverschraubung

M22 : M22

M22 : M22
Nippel VAM22 : M22
dreh.

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m
				15 m
				20 m

R+M Nr.
344 100 710
344 100 715
344 100 720

R+M Nr.
344 100 710 8
344 100 715 8
344 100 720 8

R+M Nr.
344 101 710
344 101 715
344 101 720

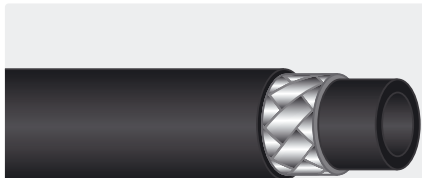
Symbole **DN** Nennweite **P** Druck **°C** Temperatur **↔** Länge **TYP** Typ

Hochdruckschläuche Meterware 1SN

- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochtemperaturbeständig
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » 1 Drahteinlage

- » Außendecke synthetisches Gummi
- » Abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » -40 °C - +150 °C
- » DIN EN 853

1SN schwarz - gewickelte Decke



Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
301 00	1SN	6	13,0	250 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 10	1SN	8	14,7	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 15	1SN	8	14,7	315 bar	≥1.260 bar	-40 °C - +150 °C
302 10	1SN	10	16,8	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 150 1	1SN	12	20,7	180 bar	≥720 bar	-40 °C - +150 °C

1SN schwarz - glatte Decke



Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
301 110 1	1SN	8	15,1	250 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 151	1SN	8	15,0	315 bar	≥1.000 bar	-40 °C - +150 °C
302 120 1	1SN	10	16,9	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C

1SN blau - gewickelte Decke



Non Marking (Rußfrei). **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
301 07	1SN	6	13,0	250 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 45	1SN	8	14,7	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 16	1SN	8	14,7	315 bar	≥1.260 bar	-40 °C - +150 °C
302 451	1SN	10	17,0	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 90	1SN	12	20,0	180 bar	≥720 bar	-40 °C - +150 °C
303 16	1SN	16	23,2	130 bar	≥520 bar	-40 °C - +150 °C

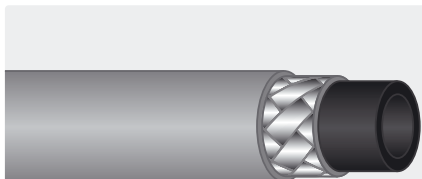
1SN blau - glatte Decke



Non Marking (Rußfrei). **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
301 072	1SN	6	13,0	250 bar	≥900 bar	-40 °C - +150 °C
302 452	1SN	10	17,5	210 bar	≥720 bar	-40 °C - +150 °C
302 902	1SN	12	20,8	180 bar	≥640 bar	-40 °C - +150 °C

1SN grau - gewickelte Decke



Non Marking (Rußfrei). **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
301 06	1SN	6	13,0	250 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 46	1SN	8	14,7	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 46	1SN	10	16,8	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C

1SN rot - gewickelte Decke



Non Marking (Rußfrei). **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Arbeitsräume und Fabrikanlagen. Rote Warnfarbe als besondere Kennzeichnung bei Heißwasseranlagen oder als Stolperschutz / Überfahrerschutz

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
301 18	1SN	8	15,0	315 bar	≥1.260 bar	-40 °C - +150 °C

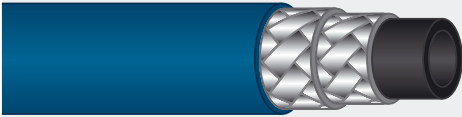
Symbole DN Nennweite Ø Durchmesser TYP Typ P Druck BP Berstdruck °C Temperatur

Hochdruckschläuche Meterware 2 SC / 2 SN

- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochtemperaturbeständig
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » 2 Drahteinlagen

- » Außendecke synthetisches Gummi
- » Abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » -40 °C - +150 °C
- » DIN EN 853 / 857

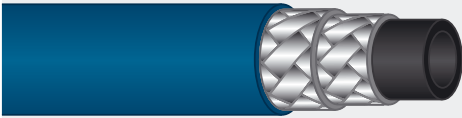
2SC blau - gewickelte Decke



DIN EN 857. Non Marking (Rußfrei). **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 950 1	2SC	12	21,5	300 bar	≥1.200 bar	-40 °C - +150 °C

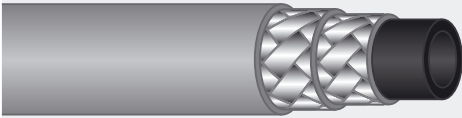
2SN blau - glatte Decke



DIN EN 853. Non Marking (Rußfrei). **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 052	2SN	8	16,7	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C
302 653	2SN	10	18,9	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C

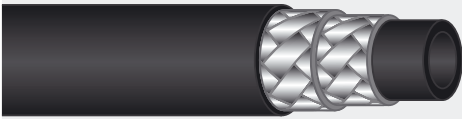
2SN grau - glatte Decke



DIN EN 853. Non Marking (Rußfrei). **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 062	2SN	8	16,7	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C
302 662	2SN	10	18,9	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C

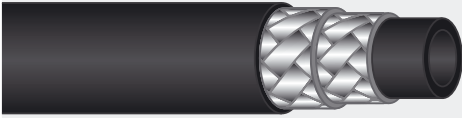
2SC schwarz - gewickelte Decke



DIN EN 857. **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 81	2SC	12	20,0	300 bar	≥1.200 bar	-40 °C - +150 °C

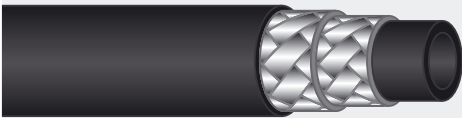
2SN schwarz - glatte Decke



DIN EN 853. **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w..

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
301 520 1	2SN	8	16,7	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C
302 52	2SN	10	18,9	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C

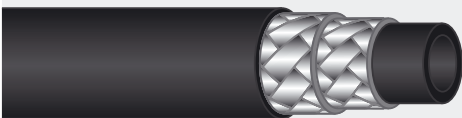
2SC schwarz - gewickelte Decke



DIN EN 857. **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
301 020 1	2SC	6	13,2	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C
301 50	2SC	8	14,5	400 bar	≥1.400 bar	-40 °C - +150 °C
302 50	2SC	10	16,8	400 bar	≥1.320 bar	-40 °C - +150 °C

maxpressure®



DIN EN 857. Schwarz. Gewickelte Decke. **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 551	2SC	10	17,5	500 bar	≥1.500 bar	-40 °C - +150 °C

Hochdruckschläuche Meterware 2 SC

- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochtemperaturbeständig
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » 2 Drahteinlagen

- » Außendecke synthetisches Gummi
- » Non Marking (Rußfrei)
- » Abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » DIN EN 857. -40 °C - +150 °C

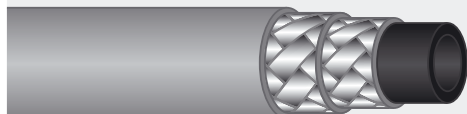
2SC blau - gewickelte Decke



Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 05	2SC	8	14,5	400 bar	≥1.400 bar	-40 °C - +150 °C
302 65	2SC	10	16,8	400 bar	≥1.320 bar	-40 °C - +150 °C

2SC grau - gewickelte Decke



Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 06	2SC	8	14,5	400 bar	≥1.400 bar	-40 °C - +150 °C
302 66	2SC	10	16,8	400 bar	≥1.320 bar	-40 °C - +150 °C

2SC rot - gewickelte Decke



Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Arbeitsräume und Fabrikanlagen. Rote Warnfarbe als besondere Kennzeichnung bei Heißwasseranlagen oder als Stolperschutz / Überfahrerschutz

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 560 1	2SC	10	17,7	500 bar	≥1.700 bar	-40 °C - +150 °C

2SC grün - gewickelte Decke



Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Arbeitsräume und Fabrikanlagen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 60	2SC	10	17,7	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C

Hochdruckschläuche Meterware 2 SC

- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochtemperaturbeständig
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » 2 Drahteinlagen

- » **Außendecke spezielles synthetisches Gummi**
- » Non Marking (Rußfrei)
- » **Tierfettbeständig, nicht hühnerfettbeständig**
- » DIN EN 857. -40 °C - +150 °C

2SC gelb - gewickelte Decke



Anwendungsbereiche: Schlachtereien, Bäckereien, Fischbetriebe, Zerlegungsbetriebe u.s.w. Nicht geeignet für Schwimmbäder, Standardreinigung oder industriellen Einsatz. Die Schläuche sollten nach dem Einsatz möglichst mit Heißwasser, jedoch nicht mit Lösemitteln bzw. Chemikalien gereinigt werden, da dies zum Aushärten und somit zum Ausfall der Schläuche führt

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
302 08	2SC	8	15,3	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C
302 68	2SC	10	17,7	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Schlauchabmessungen innerhalb der DIN abweichen können. Schlauchmeterware kann nur in Fertigungslängen geliefert werden, sonst fallen Schnittkosten an.

Hochdruckschläuche Meterware 1 ST

- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochtemperaturbeständig
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » 1 Drahteinlage

- » Außendecke synthetisches Gummi
- » Abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » -40 °C - +150 °C
- » DIN EN 853

1ST schwarz - gewickelte dicke Decke



Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
301 20	1ST	8	17,5	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 20	1ST	10	19,8	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C

1ST blau - gewickelte dicke Decke



Non Marking (Rußfrei). **Anwendungsbereiche:** Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: SB-Waschanlagen, Schwimmbäder, Arbeitsräume und Fabrikanlagen mit entsprechenden Böden wie z. B. Fliesen oder besonderen Bodenbeschichtungen

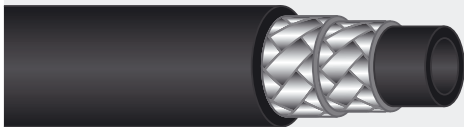
R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
301 40	1ST	8	17,5	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 40	1ST	10	19,8	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 70	1ST	12	23,0	180 bar	≥720 bar	-40 °C - +150 °C

Hochdruckschläuche Meterware 2 ST

- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochtemperaturbeständig
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » 2 Drahteinlagen

- » Außendecke synthetisches Gummi
- » Abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » -40 °C - +150 °C
- » DIN EN 853

2ST schwarz - gewickelte dicke Decke



Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
301 35	2ST	8	19,1	400 bar	≥1.600 bar	-40 °C - +150 °C

Symbole DN Nennweite ∅ Durchmesser TYP Typ P Druck BP Berstdruck °C Temperatur

Lebensmittel-Hochdruckschläuche Meterware

- » Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006
- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln

- » Speziell für die Lebensmittelindustrie
- » 3-lagiger PVC Schlauch mit glatter Decke
- » **Verstärkung 1-faches verrottungsfreies Textilgeflecht**



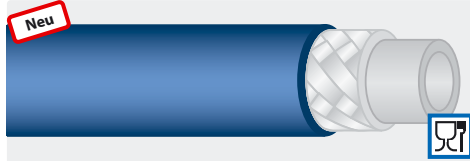
PURClean365+® Power



Anwendungsbereiche: Hochdruckreinigungsschlauch in der Lebensmittelindustrie.
Geeignet für: Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln

R+M Nr.	TYP	↔	DN	∅	P	BP	°C
303 672 00	Power	100 m	8	15,3	200 bar	≥ 800 bar	-40 °C - + 60 °C

PURClean365+® 150



Anwendungsbereiche: Hochdruckreinigungsschlauch in der Lebensmittelindustrie, auch als Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch geeignet.
Geeignet für: Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln

R+M Nr.	TYP	↔	DN	∅	P	BP	°C
303 681 50	150	100 m	11	20,5	150 bar	≥ 550 bar	-40 °C - + 60 °C

- » Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006
- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln

- » Speziell für die industrielle Schaumanwendung
- » 3-lagiger PVC Schlauch mit glatter Decke
- » **Verstärkung 1-faches verrottungsfreies Textilgeflecht**

PURClean365+® 40 / PURClean365+® 100

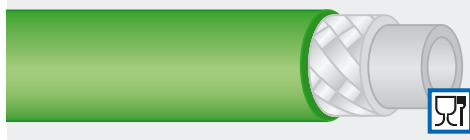


Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie.
Geeignet für: Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln

R+M Nr.	TYP	↔	DN	∅	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	°C
303 660 40	40	10 - 100 m	12	21,6	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	-10 °C - + 70 °C
303 661 00	100	10 - 100 m	12	21,6	40 bar	18 bar	≥ 200 bar	-10 °C - +100 °C



R+M Nr.	TYP	↔	DN	∅	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	°C
303 660 41	40	10 - 100 m	12	21,6	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	-10 °C - + 70 °C



R+M Nr.	TYP	↔	DN	∅	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	°C
303 660 42	40	10 - 100 m	12	21,6	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	-10 °C - + 70 °C

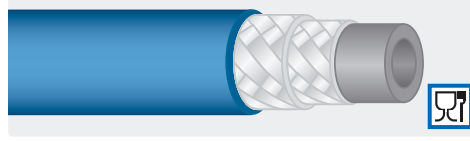


R+M Nr.	TYP	↔	DN	∅	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	°C
303 660 43	40	10 - 100 m	12	21,6	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	-10 °C - + 70 °C

- » Lebensmittelschlauch nach (EC)2002/72, (EU) Nr. 10/2011, (EG) Nr. 1935/2004 und Verordnung (EG) Nr. 2023/2006.
- » Speziell für die industrielle Schaumanwendung
- » 5-lagiger PVC Schlauch mit glatter Decke

- » **Verstärkung 2-faches Textilgeflecht**
- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln

blufood®



Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie.
Geeignet für: Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	°C
303 70	blufood	12	22	50 bar	30 bar	≥ 240 bar	-20 °C - +70 °C
303 700 019	blufood	19	31	40 bar	15 bar	≥ 200 bar	-20 °C - +70 °C

Symbole DN Nennweite ∅ Durchmesser TYP Typ P Druck BP Berstdruck °C Temperatur ↔ Länge

Hochdruckschläuche Meterware

Foodjet



- » Hochdruckschlauch nach DIN EN 854
- » **Besonders beständig gegen tierische Fette & Geflügelfette**
- » Außendecke synthetisches Gummi.
- » **Innenseele synthetisches, ölbeständiges Gummi. 1 hochzugfestes Textilgeflecht.**
- » Geeignet für: Öl, Wasser, Wasser-Ölemulsionen und Wassergemisch mit bis zu 50 % Reinigungsmitteln.
- » Besonders abriebfest, öl-, ozon-, witterungsbeständig.

Anwendungsbereiche: Reinigungsschlauch für Geflügel verarbeitende Betriebe

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
303 60	Foodjet	12	19,7	80 bar	240	-40 °C - +150 °C



R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
303 601 500	Foodjet 1500	12	21,8	125 bar	375	-40 °C - +150 °C

greyflex



- » Speziell für höchste Anforderungen an Hygiene und Ergonomie
- » Glatte schmutzunempfindliche Außendecke aus thermoplastischem Elastomer
- » **Vermessingte Drahtgeflechteinlage, Gewebeeinlage, hochzugfeste Polyesterarmierung und sehr reinigungsmittelbeständige Innenseele aus PES.**
- » Geeignet für: Öl, Wasser, Wasser-Ölemulsionen und Wasser-/Reinigungsmittelgemisch
- » Besonders abriebfest, UV-, fett-, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » Leicht und kälteflexibel
- » Rollenlänge 100 m

Anwendungsbereiche: Lebensmittel verarbeitende Betriebe, Getränkeindustrie, Fischzucht und Schwimmbad

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
300 201 108	greyflex	8	15,2	250 bar	1.000	-40 °C - +120 °C
300 201 110	greyflex	10	17,4	275 bar	1.100	-40 °C - +120 °C

easyfarm365+



- » Speziell für den Agrarbereich entwickelt
- » Hoher Bedienkomfort und Sicherheit
- » Glatte, transparente Außendecke aus thermoplastischem Elastomer
- » **Vermessingte Drahtgeflechteinlage, Gewebeeinlage, hochzugfeste Polyesterarmierung und sehr reinigungsmittelbeständige Innenseele aus PES**
- » Geeignet für: Öl, Wasser, Wasser-Ölemulsionen und Wasser-/Reinigungsmittelgemisch
- » Besonders abriebfest, UV-, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » Ideal für rauhe Böden und höchste Beanspruchung
- » Rollenlänge 100 m

Anwendungsbereiche: Professionelle Stall- und Maschinenreinigung im Agrarbereich

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
300 201 408	easyfarm365+	8	15,1	250 bar	1.000	-40 °C - +120 °C
300 201 410	easyfarm365+	10	17,4	275 bar	1.100	-40 °C - +120 °C
300 201 412	easyfarm365+	12	20,8	180 bar	720	-40 °C - +120 °C

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Schlauchabmessungen innerhalb der DIN abweichen können. Schlauchmeterware kann nur in Fertigungslängen geliefert werden, sonst fallen Schnittkosten an.

Hochdruckschläuche Meterware

Höchstdruckschlauch



- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochtemperaturbeständig
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » **2 Drahteinlagen**
- » Außendecke synthetisches Gummi
- » Abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » DIN EN 1829-2

Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
302 54	2SN/DIN EN 853	10	18,7	600 bar	1.500 bar	-40 °C - +150 °C

powershield365+®



- » Innenseele synthetischer Kautschuk
- » **korrosionsgeschützte Stahldrähte**
- » Außendecke synthetischer Kautschuk
- » Hochabriebfeste UHMPE-Kunststoffbeschichtung
- » Besonders abrieb-, öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig
- » Ideal für raue Böden, auf denen eine hohe Abriebfestigkeit gefordert ist
- » Erheblich längere Lebensdauer gegenüber herkömmlichen Hochdruckschläuchen
- » MSHA-Zulassung

Anwendungsbereiche: Hochabrasionsbelastete Einsatzgebiete, z. B. Untertage-Steinkohlebergbau

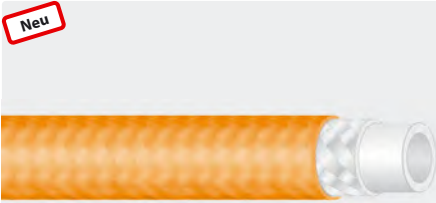


R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
302 278	1SN/DIN EN 853	10	16,7	210 bar	> 840 bar	-40 °C - +100 °C
302 178	1SN/DIN EN 853	12	19,9	180 bar	> 720 bar	-40 °C - +100 °C
301 578	2SC/DIN EN 857	8	14,5	400 bar	>1.600 bar	-40 °C - +100 °C
302 578	2SC/DIN EN 857	10	16,5	375 bar	>1.500 bar	-40 °C - +100 °C
302 878	2SC/DIN EN 857	12	19,9	310 bar	>1.240 bar	-40 °C - +100 °C

Symbole **DN** Nennweite **∅** Durchmesser **TYP** Typ **P** Druck **BP** Berstdruck **°C** Temperatur

Hochdruckschläuche Meterware

CARWASH COMFORT Premium



- » Extrem flexibler und elastischer Hochdruckschlauch, dank spezieller Kunststoff-Komposition.
- » Für den Einsatz in der professionellen KFZ-Reinigung.
- » Höchste Resistenz gegen Öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig.

- » Erleben sie das neue orangefarbene Wunder im Einsatz, höchste Haltbarkeit und Flexibilität für eine perfekte Fahrzeugpflege.
- » Die Lösung im SB-Wasch Bereich für Profis von Profis.
- » Rollenlänge 200 m

Anwendungsbereiche: SB-Waschanlagen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
300 160 6	orange	6	12,8	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C

CARWASH COMFORT



- » Spezielle, sehr reinigungsmittelbeständige Innenseele aus PES
- » Hochzugfeste Polyesterarmierung
- » Transparente und thermoplastische Außen-decke aus Polyurethan
- » Öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig

- » Besonders geringes Gewicht
- » Leicht und kälteflexibel
- » DN 8 besonders geeignet für Schaumlanzen, hervorragendes Biegeverhalten
- » DN 8: Rollenlänge 100 m
- » DN 6: Rollenlängen 200 m

Anwendungsbereiche: SB-Waschanlagen

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
300 100 6	blau	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 110 6	grau	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 120 6	rot	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 140 6	grün	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 150 6	gelb	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 100 8	blau	8	15,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 120 8	rot	8	15,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 140 8	grün	8	15,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C

Kunststoff



- » Innenseele Polyethylen
- » Verrottungsfeste Synthetikeinlage aus Polyester, hochzugfest
- » Außendecke Polyvinylchlorid
- » Bedingt ölbeständig
- » Rollenlänge 400 m

Anwendungsbereiche: Semiprofessionelle Hochdruckreinigung & Rohrreinigung

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
304 01	schwarz	5	9,9	120 bar	≥440 bar	-20 °C - 60 °C



- » Innenseele Polyethylen
- » Verrottungsfeste Synthetikeinlage aus Polyester, hochzugfest
- » Außendecke Polyvinylchlorid
- » Bedingt ölbeständig
- » Rollenlänge 400 m

Anwendungsbereiche: Semiprofessionelle Hochdruckreinigung & Rohrreinigung

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
304 10	schwarz	5	10,4	200 bar	≥800 bar	-30 °C - 60 °C



- » Innenseele Polyethylen
- » Verrottungsfeste Synthetikeinlage aus Polyester, hochzugfest
- » Außendecke Polyvinylchlorid
- » Bedingt ölbeständig
- » Rollenlänge 400 m

Anwendungsbereiche: Semiprofessionelle Hochdruckreinigung & Rohrreinigung

R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
300 01	schwarz	6	11,6	160 bar	≥640 bar	-20 °C - 65 °C

blupur



- » Innenseele Polyethylen
- » Verrottungsfeste Synthetikeinlage aus Polyester, hochzugfest
- » Außendecke Polyvinylchlorid
- » Bedingt ölbeständig
- » Rollenlänge 400 m. * max. 100 Meter

Anwendungsbereiche: Semiprofessionelle Hochdruckreinigung & Rohrreinigung

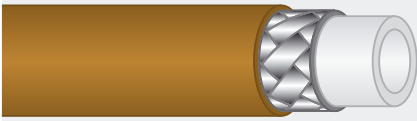
R+M Nr.	TYP	DN	Ø	P	BP	°C
304 15	blupur	5	10,3	200 bar	≥800 bar	-40 °C - 60 °C
304 18*	blupur	8	13,0	180 bar	≥640 bar	-20 °C - 60 °C

* Restposten

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Schlauchabmessungen innerhalb der DIN abweichen können. Schlauchmeterware kann nur in Fertigungslängen geliefert werden, sonst fallen Schnittkosten an.

Hochdruckschläuche Meterware

R+M 1 / Bronze



- » Innenseele Polyester / Elastomer
- » Hochflexible Ausführung

- » 1 Drahteinlage
- » Außendecke Polyurethan

Anwendungsbereiche: Semiprofessionelle Hochdruckreinigung & Rohrreinigung

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
304 20	R+M 1	4	9,2	300 bar	≥ 1.000 bar	-40 °C - +98 °C

Flexy



- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochflexible Ausführung

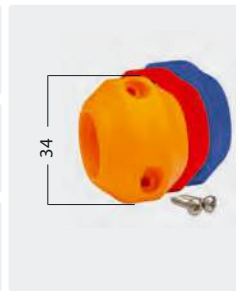
- » 1 Drahteinlage, * 2 Drahteinlagen
- » Außendecke synthetisches Gummi
- » Abriebfest, öl-, und witterungsbeständig

Anwendungsbereiche: Professionelle Hochdruckreinigung & Rohrreinigung

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
300 95	Flexy 300	6	10,8	300 bar	≥ 800 bar	-40 °C - +100 °C
300 97 *	Flexy 500	6	14,5	600 bar	≥ 2.000 bar	-40 °C - +150 °C

Gleitkugeln Superball / Suttner

Für Hochdruckreinigungsschlauch mit ∅ 12 / 15,8 / 17,5 / 18 mm. Set bestehend aus 1 Gleitkugel mit 2 Edelstahlschrauben. ∅ 34 mm



R+M Nr.	C	TYP	Schlauch-∅	Set-VPE	für Schlauch-↔
329 191 240	blau	Suttner	12,0	24	10 m
329 191 370	blau	Suttner	12,0	37	15 m
329 191 490	blau	Suttner	12,0	49	20 m
329 191 610	blau	Suttner	12,0	61	25 m
329 192 240	orange	Suttner	15,8	24	10 m
329 192 370	orange	Suttner	15,8	37	15 m
329 192 490	orange	Suttner	15,8	49	20 m
329 192 610	orange	Suttner	15,8	61	25 m
329 193 240	rot	Suttner	17,5	24	10 m
329 193 370	rot	Suttner	17,5	37	15 m
329 193 490	rot	Suttner	17,5	49	20 m
329 193 610	rot	Suttner	17,5	61	25 m
329 190 240	orange	Superball	19,0	24	10 m
329 190 370	orange	Superball	19,0	37	15 m
329 190 490	orange	Superball	19,0	49	20 m
329 190 610	orange	Superball	19,0	61	25 m

Knickschutz

Elastomer-Knickschutz kurz

Spezialwerkstoff, der wesentlich UV- und ozonbeständiger als herkömmlicher Gummi ist. Konische Passform



DN	∅ 1	∅ 2	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
6	15,1	15,5	308 50	308 51	308 53

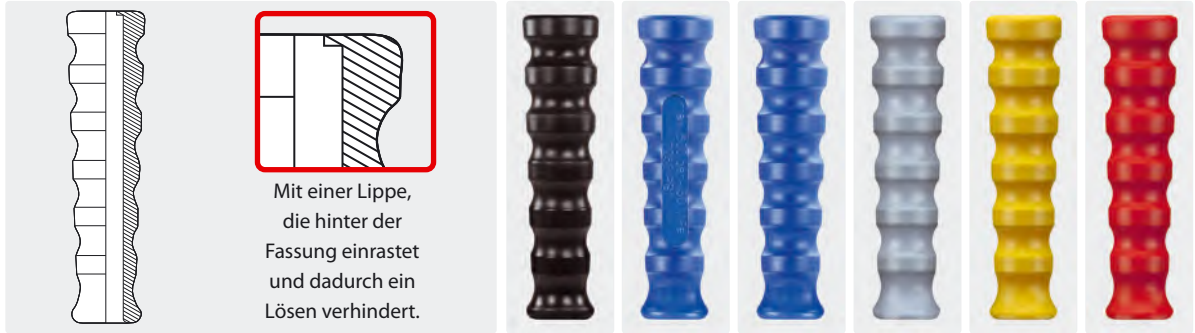
Verpackungseinheiten

Elastomer-Knickschutz	175 Stück
Elastomer-Knickschutz kurz	350 Stück

Knickschutz

Elastomer-Knickschutz

Spezialwerkstoff, der wesentlich UV- und ozonbeständiger als herkömmlicher Gummi ist.



Mit einer Lippe, die hinter der Fassung einrastet und dadurch ein Lösen verhindert.

DN	∅
6	15,5 mm
8	19,5 mm
10	20,5 mm
12	23,5 mm
12	23,5 mm bluflood

Andere Farben des Knickschutzes liefern wir auf Anfrage.

Schwarz	Blau	Blau	Grau	Gelb	Rot
R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
308 505		308 515			
308 605		309 055		308 805	308 855
308 705	309 156 06	309 155	309 005	308 905	308 955
308 765		309 165	309 105	309 185	309 175
		309 166 01*			

Spezialwerkstoff, der wesentlich UV- und ozonbeständiger als herkömmlicher Gummi ist. Konische Passform

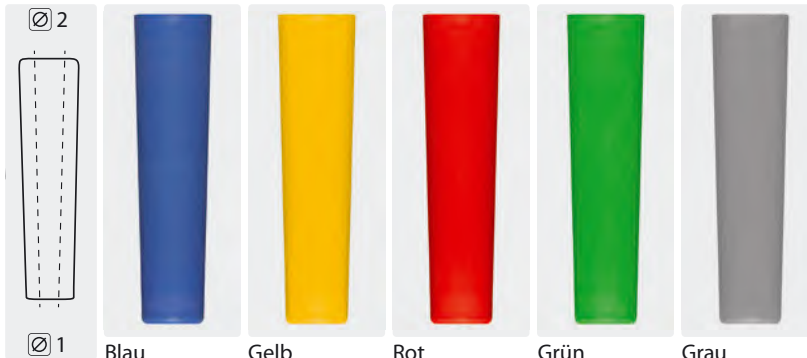


DN	∅ 1	∅ 2
8	15,6	18,2
10	19,4	20,5
12	22,5	25,0

Schwarz	Grau	Blau	Gelb
R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
308 60	309 00	309 05	308 80
308 70	309 10	309 15	308 90
308 76		309 16	

Verpackungseinheiten
 Elastomer-Knickschutz 175 Stück
 Elastomer-Knickschutz kurz 350 Stück

Spezialwerkstoff, der wesentlich UV- und ozonbeständiger als herkömmlicher Gummi ist. Konische Passform



DN	∅ 1	∅ 2
12	22,5	25,0

Blau	Gelb	Rot	Grün	Grau
R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
020 000 710	020 000 718	020 000 716	020 000 719	020 000 717

* FDA-Konform und 1935 / 2004 / EG (lebensmittelrechtlich unbedenkliche Kunststoffe)

Symbole DN Nennweite ∅ Durchmesser VPE Verpackungseinheit ∅ Innendurchmesser

Knickschutz

Kunststoff -Knickschutz



Schwarz	
R+M Nr.	∅
308 52	13,5 mm

Einsätze für Stecknippel



K

Für Stecknippel pistolenseitig

R+M Nr.	DN
316 960 6	6
316 960 8	8

Scheuerschutzspiralen



Kunststoff

R+M Nr.	VPE	∅	⊗
308 491 620	per Meter	20 mm	16 mm
308 491 621	Rolle à 20 m	20 mm	16 mm

Kunststoff-Knickschutz / Spirale



Spirale schwarz	
R+M Nr.	∅
308 55	13,2 mm



Spirale blau	
R+M Nr.	∅
308 551	13,2 mm



Spirale rot	
R+M Nr.	∅
308 552	13,2 mm



Spirale orange	
R+M Nr.	∅
308 553	13,2 mm

Verpackungseinheiten

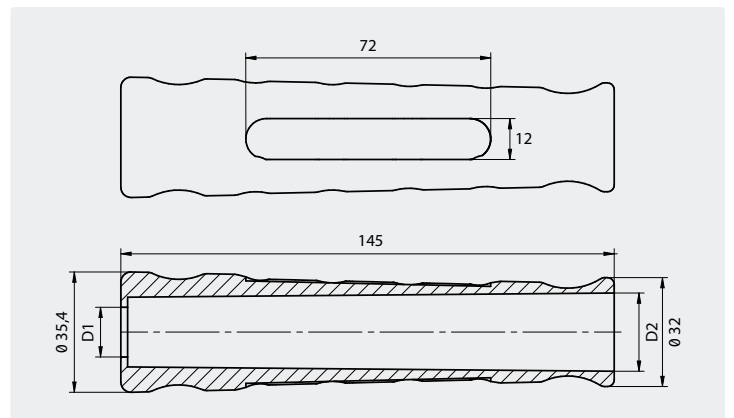
Kunststoff-Knickschutz	500 Stück
Kunststoff-Knickschutz / Spirale	400 Stück

Knickschutz im Wellendesign - mit Ihrem Firmenlogo!

Passend zu Ihren persönlichen Pistolen ST-2300 und ST-2600 bieten wir Ihnen, bereits ab 525 Stück, die Möglichkeit, den Knickschutz zu Ihrem ganz individuellen zu machen. Wählen Sie noch heute Ihre Wunschfarbe für Ihren Knickschutz aus und überlegen Sie schon einmal, wie Sie ihn beschriften oder mit welchem Motiv Sie ihn versehen möchten. Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf! Sie allein bestimmen den Schriftzug auf den beiden dafür vorgesehenen Flächen. Mit Ihrem Logo oder Schriftzug werten Sie das Produkt auf und steigern gleichzeitig den Bekanntheitsgrad Ihres Unternehmens.

Der sehr biegsame und auch kälteflexible Knickschutz ist mit einer Lippe versehen, die hinter der Fassung einrastet und dadurch ein Lösen verhindert. Er zeichnet sich durch eine sehr glatte Oberflächenstruktur aus und ist zudem ölbeständig sowie abriebfest - sprich nicht abfärbend.

Für Anwendungen im Außenbereich empfehlen wir Ihnen die schwarze und gelbe Ausführung. Der blaue und graue Knickschutz eignet sich besonders für den Indoorbereich wie z. B. Lebensmittelindustrie. Der Knickschutz ist in allen Farben phtalatfrei, chlor-, chemikalien- und fettbeständig.

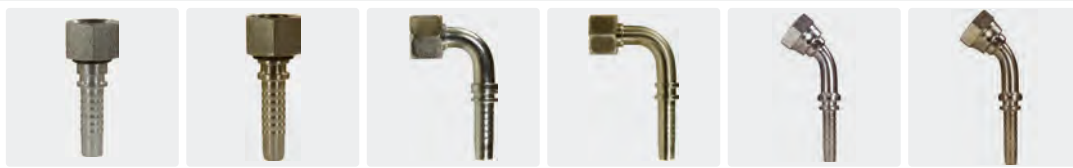


Farbe	Farbnummer	Nennweite	D1	D2
rot	1040	NW 8	14,6	21,7
		NW 10	14,6	23,0
		NW 12	21,0	26,6
		NW 12*	21,0	26,5
schwarz	660	NW 8	14,6	21,7
		NW 10	14,6	23,0
		NW 12	21,0	26,6
		NW 12*	21,0	26,5
blau	1010	NW 8	14,6	21,7
		NW 10	14,6	23,0
		NW 12	21,0	26,6
		NW 12*	21,0	26,5
grau	1020	NW 8	14,6	21,7
		NW 10	14,6	23,0
		NW 12	21,0	26,6
		NW 12*	21,0	26,5
gelb	1030	NW 8	14,6	21,7
		NW 10	14,6	23,0
		NW 12	21,0	26,6
		NW 12*	21,0	26,5

* Knickschutz für bluflood

Pressnippel

Dichtkegelpressnippel mit metrischem Gewinde DKOL / DKOS



Stahl verzinkt Edelstahl 90° Stahl verzinkt 90° Edelstahl 45° Stahl verzinkt 45° Edelstahl

DN	Ø	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
6	M12 x 1,5 (6L)	316 45	316 459	316 452	316 452 9		
6	M14 x 1,5 (8L)	316 46	316 469	316 462			
6	M16 x 1,5 (10L)	316 49	316 499	316 041 61		316 041 62	
6	M18 x 1,5 (12L)	316 60	316 69	316 041 81		316 041 82	
8	M14 x 1,5 (8L)	316 140 8					
8	M16 x 1,5 (10L)	316 50	316 59	316 51	316 519		
8	M18 x 1,5 (12L)	316 70	316 79	316 71	316 719	316 72	
8	M18 x 1,5 (10S)	316 180 82	316 180 829	316 180 83	316 739		
10	M16 x 1,5 (10L)		316 161 09				
10	M18 x 1,5 (12L)	316 80	316 89	316 061 81	316 819	316 82	316 829
10	M20 x 1,5 (12S)		317 449				
10	M22 x 1,5 (15L)	316 221 0	316 221 09	316 73		316 74	
10	M22 x 1,5 (14S)	317 710	317 710 9		316 221 019		
10	M24 x 1,5 (16S)		316 241 09				
12	M18 x 1,5 (12L)	316 181 2				316 181 21	
12	M22 x 1,5 (15L)	317 40	317 49	317 45	317 492	317 44	
12	M24 x 1,5 (16S)	317 46	316 746 9				
12	M26 x 1,5 (18L)						
16	M22 x 1,5 (15L)	316 221 6					
16	M26 x 1,5 (18L)	316 261 6					
16	M30 x 2 (20S)	316 301 6		316 301 69			
20	M30 x 2 (22L)		316 302 09				
25	M36 x 2 (28L)	316 362 5		316 362 590		316 362 545	

Dichtkegelpressnippel mit Rohrgewinde DKR / AGR



Stahl verzinkt Edelstahl 45° Stahl verzinkt 90° Stahl verzinkt 90° Edelstahl Stahl verzinkt Edelstahl

DN	Ø	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
4	1/4"	316 05					
5	1/8"	315 95				315 11	
6	1/8"						315 069
6	1/4"	316 10	316 19	316 12	316 11	316 119	315 20
6	3/8"	316 15	316 16		316 151		315 46
6	1/2"	316 18					
8	1/4"	316 00	316 09				315 30
8	3/8"	316 20	316 29		316 21	316 219	315 39
8	1/2"	316 105 08	316 105 09	316 22			315 50
10	1/4"						
10	3/8"	316 30	316 25		316 31	316 319	315 45
10	1/2"	316 40	316 409		316 41	316 419	315 60
12	3/8"	316 38	316 381 2				315 61
12	1/2"	316 42	316 429	316 080 81	316 43	316 439	315 080 6
12	3/4"	316 081 2	316 081 29				315 65
16	1/2"		316 449				
16	3/4"	316 48	316 489		316 101 21		315 64
20	3/4"	316 342 0	316 342 9		316 101 20	316 342 29	315 67
20	1"		316 121 69				315 68
25	3/4"	316 47					315 161 2
25	1"	316 161 6	316 161 69				315 161 6

Pressnippel

Dichtkegelpressnippel mit metrischem Gewinde CEL



Stahl verzinkt

Edelstahl

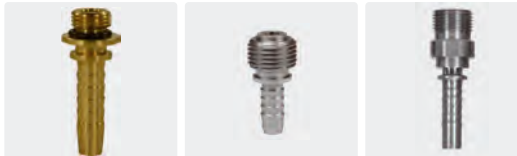
Doppelpressnippel



Stahl verzinkt

DN	⊙	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	DN
6	M12 x 1,5 (6L)				6
6	M14 x 1,5 (8L)	316 461			8
6	M16 x 1,5 (10L)				10
6	M18 x 1,5 (12L)	315 806			12
8	M14 x 1,5 (8L)				16
8	M16 x 1,5 (10L)	315 70			
8	M18 x 1,5 (12L)	315 808	315 809		
8	M18 x 1,5 (10S)				
10	M16 x 1,5 (10L)				
10	M18 x 1,5 (12L)	315 80	315 800 9		
10	M20 x 1,5 (12S)				
10	M22 x 1,5 (15L)	315 85	315 859		
10	M22 x 1,5 (14S)				
10	M24 x 1,5 (16S)				
12	M18 x 1,5 (12L)	315 812			
12	M22 x 1,5 (15L)		315 869		
12	M24 x 1,5 (16S)				
12	M26 x 1,5 (18L)	315 826 120			
16	M22 x 1,5 (15L)				
16	M26 x 1,5 (18L)				
16	M30 x 2 (20S)				
20	M30 x 2 (22L)	315 90	315 909		
25	M36 x 2 (28L)				

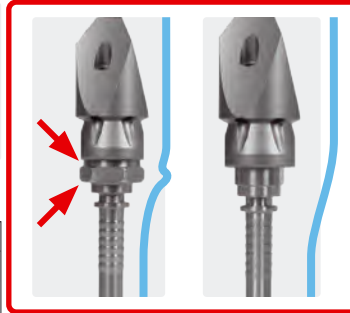
Pressnippel mit Rohrgewinde RR



Messing. O-Ring

Edelstahl

Edelstahl. Flachdichtend



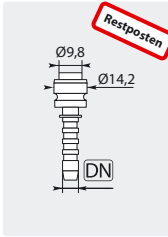
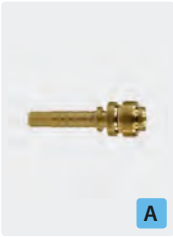
DN	⊙	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
4	1/8"		315 03	
5	1/8"	315 10		
6	1/8"	315 06		
6	1/4"	315 00		
8	1/4"			315 393
8	3/8"			315 593
10	3/8"			315 693
12	1/2"			315 663

- AGR = Rohr Außengewinde
- CEL = Außengewinde für Stutzen 24° sowie Universaldichtkopf und Schneidring
- DKOL = Dichtkegel mit O-Ring, leichte Baureihe
- DKOS = Dichtkegel mit O-Ring, schwere Baureihe
- DKR = Dichtkegel mit Rohrgewinde
- RR = für Rohrreinigungsschläuche

Symbole **DN** Nennweite **⊙** Gewinde **⊗** Durchmesser

Pressnippel

Waschgerätepressnippel



X-TRA.
Messing

R+M Nr.	DN
317 521 6	6

Pressnippel



Messing. Drehbar

R+M Nr.	DN
316 951 9	6

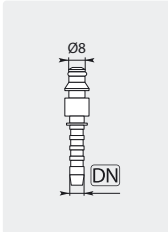
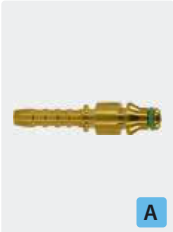
Pressnippel mit Rohrstützen



Stahl verzinkt.

BEL - BES

DN	Ø	R+M Nr.
6	08	316 65
6	10	316 61
6	12	316 62
8	12	316 612 08
10	15	316 63



Stecknippel.
Messing

R+M Nr.	DN
317 520 6	6



Messing

R+M Nr.	DN
200 000 092	6

Waschgerätepressnippel vormontiert



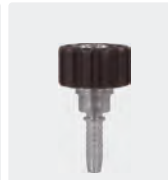
ST-44. Edelstahl.
HV M22 drehbar

R+M Nr.	DN
317 25	6
317 20	8
317 30	10



ST-44. Edelstahl.
HV M21 drehbar

R+M Nr.	DN
317 26	6
317 21	8
317 31	10



HV M22. Messing.
Pressnippel
Stahl verzinkt.
Typ 01

R+M Nr.	DN
316 902 2	6
317 002 2	8
317 102 2	10



HV M22. Edelstahl.
Mutter Edelstahl.
Typ 02

R+M Nr.	DN
316 902 29	6
317 002 29	8
317 102 29	10



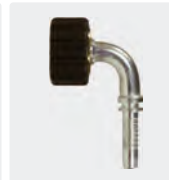
HV 1/2". Messing.
Pressnippel
Edelstahl.
Typ 01

R+M Nr.	DN
316 901 2	6
317 001 2	8
317 101 2	10



HV M22. Messing.
Pressnippel Edelstahl.
US-Version 14,88.
Typ 05

R+M Nr.	DN
317 606	6
317 608	8
317 610	10



HV M22. 90°.
Stahl verzinkt.
Typ 01

R+M Nr.	DN
317 02	6
317 01	8
317 03	10



ST-740. M24 x 1,5

R+M Nr.	DN
317 102 49	10



ST-740. M24 x 1,5

R+M Nr.	DN
040 001 980	10



» Hart-PVC-Mantel in Gelb / Schwarz
» Mutter Messing
» Drehgelenk Edelstahl



M22.
Pressnippel Stahl
verzinkt

R+M Nr.	DN
200 088 516	6
200 088 518	8
200 088 520	10



M22. Drehbar.
Pressnippel
Edelstahl

R+M Nr.	DN
200 088 506	6
200 088 508	8
200 088 510	10



1/4" AG.
Edelstahl.
1-fach gelagert.
Max. 275 bar /
120 °C

R+M Nr.	DN
108 320 31	6



3/8" AG.
Edelstahl.
1-fach gelagert.
Max. 275 bar /
120 °C

R+M Nr.	DN
108 321 32	8



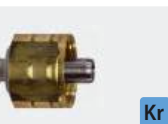
1/4" IG.
Edelstahl.
1-fach gelagert.
Max. 275 bar /
120 °C

R+M Nr.	DN
108 320 33	6

Pressnippel HV für Schlauchtrommel



M22. Mutter Messing.
Pressnippel
Edelstahl

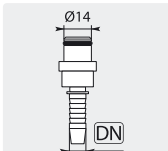


R+M Nr.	DN
317 062 209	6
317 082 209	8

Waschgerätepressnippel



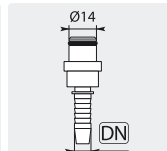
Für Ü-Mutter.
Stahl verzinkt.
Typ 01



R+M Nr.	DN
100 001 942	6
100 001 940	8
100 001 944	10



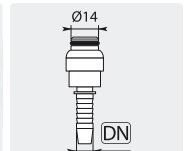
Für Ü-Mutter.
Edelstahl.
Typ 02



R+M Nr.	DN
040 001 942	6
040 001 940	8
040 001 944	10
040 001 945	12









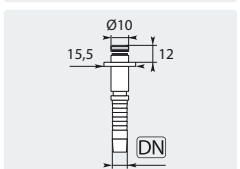
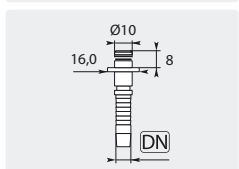
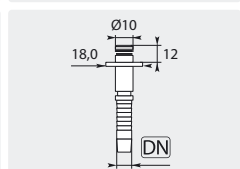
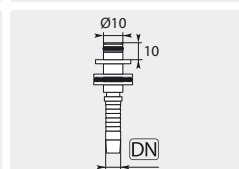
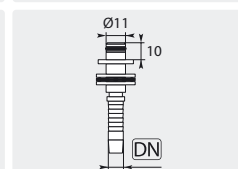
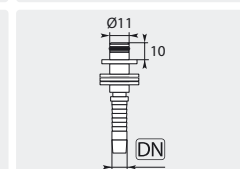
Für Ü-Mutter.
Stahl verzinkt.
Typ 01



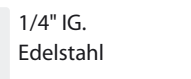




R+M Nr.	DN
317 00	8
317 10	10

Pressnippel

Waschgerätepressnippel

					
					
Stecknippel. Stahl verzinkt. Typ 03 & 04	Stecknippel. Messing. Typ 03	Stecknippel. Stahl verzinkt. Typ 03 & 04	Drehbar \emptyset 10 mm. Edelstahl. Typ 03 & 04	Drehbar \emptyset 11 mm. Edelstahl. Typ 03 & 04	Drehbar \emptyset 11 mm. Stahl verzinkt. Typ 03 & 04
R+M Nr. \emptyset DN	R+M Nr. \emptyset DN	R+M Nr. \emptyset DN	R+M Nr. \emptyset DN	R+M Nr. \emptyset DN	R+M Nr. \emptyset DN
316 95 6	316 951 6 6	316 951 8 6	316 93 6	316 94 6 316 96 8 316 961 0 10	316 961 8

Pressnippel

Pressnippel	Dichtsätze Pressnippel	Dichtsatz ST-44
		
1/4" IG. Edelstahl	O-Ring. Typ 01	O-Ring. Viton. Typ 02
R+M Nr. \emptyset DN	R+M Nr. \emptyset VPE	R+M Nr. \emptyset VPE
314 79 6	790 10 1	790 20 1
314 89 8	790 100 100	790 201 00 100
314 99 10		
		
	O-Ring. Typ 03	Stützring. Typ 04
	R+M Nr. \emptyset TYP	R+M Nr. \emptyset TYP
	790 55 10 mm	790 58 10 mm
	790 57 11 mm	790 59 11 mm
		
	O-Ring. Typ 05	
	R+M Nr.	R+M Nr.
	791 032 4	568 001 1

Überwurfmutter


Überwurfmutter für Waschgerätepressnippel

- » M22 IG.
- » Edelstahl.
- » Max. 500 bar

					
	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset
	319 209 16,4	319 219 16,4	319 269 16,4	319 259 16,4	040 000 824 16,4

Überwurfmutter für Waschgerätepressnippel

- » Messing
- » Max. 400 bar

					
	M22 IG	M22 IG	M22 IG	M22 IG	M22 IG. SW 24
	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset
	319 20 16,4	319 21 16,4	319 26 16,4	319 25 16,4	010 000 721 16,4
					
	M22 IG	M21 IG	M21 IG	M22 IG	
	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	R+M Nr. \emptyset	
	319 201 17,3	200 042 154 16,4	319 10 16,4	319 231 17,3	

Überwurfmutter für Waschgerätepressnippel

- » Stahl verzinkt
- » Max. 400 bar

	M22 x 1,5 IG
R+M Nr. \emptyset	
319 28 16,3	

Pressfassungen nach Schlauchtypen

Kunststoff

DN	R+M Nr.	Schläuche	TYP	∅	I	M
5	310 10	RR-120	ns	11,2 mm	17 mm	Stahl verzinkt
5	310 10	RR-200	ns	11,2 mm	17 mm	Stahl verzinkt
6	310 20	6-160	ns	13,3 mm	25 mm	Stahl verzinkt
5	310 10	blupur	ns	11,2 mm	17 mm	Stahl verzinkt
6	310 20	CARWASH COMFORT	ns	13,3 mm	25 mm	Stahl verzinkt
6	310 209	CARWASH COMFORT	ns	13,3 mm	25 mm	Edelstahl
8	310 807 08	CARWASH COMFORT	ns	15,3 mm	30 mm	Stahl verzinkt
12	313 301	blufood	ns	23,0 mm	34 mm	Stahl verzinkt
12	313 329	blufood	ns	23,0 mm	34 mm	Edelstahl
12	313 329	PURClean365+®	ns	23,0 mm	34 mm	Edelstahl



1ST

DN	R+M Nr.	Schläuche	TYP	∅	I	M
8	312 10	1ST	s	14,0 mm	31 mm	Stahl verzinkt
8	312 19	1ST	s	14,0 mm	31 mm	Edelstahl
10	313 10	1ST	s	16,6 mm	32 mm	Stahl verzinkt
10	313 19	1ST	s	16,6 mm	32 mm	Edelstahl
12	313 30	1ST	s	20,5 mm	34 mm	Stahl verzinkt
12	313 39	1ST	s	19,4 mm	34 mm	Edelstahl
16	313 40	1ST	s	24,0 mm	37 mm	Stahl verzinkt
16	313 49	1ST	s	24,0 mm	37 mm	Edelstahl
20	314 00	1ST	s	27,1 mm	43 mm	Stahl verzinkt
20	313 59	1ST	s	27,8 mm	43 mm	Edelstahl

1SC / 1SN

DN	R+M Nr.	Schläuche	TYP	∅	I	M
6	312 05	1SC kompakt	s	12,3 mm	31 mm	Stahl verzinkt
6	312 00	1SN	s	13,2 mm	30 mm	Stahl verzinkt
6	312 001	1SN	ns	14,4 mm	31 mm	Stahl verzinkt
6	312 09	1SN	s	13,1 mm	30 mm	Edelstahl
8	312 10	1SN 210 bar	s	14,0 mm	31 mm	Stahl verzinkt
8	312 101	1SN 210 bar	ns	16,0 mm	30 mm	Stahl verzinkt
8	312 19	1SN 210 bar	s	14,0 mm	31 mm	Edelstahl
8	312 191	1SN 210 bar	ns	15,4 mm	30 mm	Edelstahl
8	312 10	1SN 315 bar	s	14,0 mm	31 mm	Stahl verzinkt
8	312 101	1SN 315 bar	ns	16,0 mm	30 mm	Stahl verzinkt
8	312 19	1SN 315 bar	s	14,0 mm	31 mm	Edelstahl
8	312 191	1SN 315 bar	ns	17,8 mm	30 mm	Edelstahl
10	313 10	1SN	s	16,6 mm	32 mm	Stahl verzinkt
10	313 101	1SN	ns	18,3 mm	32 mm	Stahl verzinkt
10	313 19	1SN	s	16,6 mm	32 mm	Edelstahl
10	313 191	1SN	ns	20,0 mm	34 mm	Edelstahl
10	313 192	1SN	ns	19,6 mm	32 mm	Edelstahl
12	313 30	1SN	s	20,5 mm	34 mm	Stahl verzinkt
12	313 39	1SN	s	19,4 mm	34 mm	Edelstahl
12	313 319	1SN	ns	22,7 mm	34 mm	Edelstahl
16	313 40	1SN	s	24,0 mm	37 mm	Stahl verzinkt
16	313 401	1SN	ns	26,0 mm	37 mm	Stahl verzinkt
16	313 49	1SN	s	24,0 mm	37 mm	Edelstahl
20	314 00	1SN	s	27,1 mm	43 mm	Stahl verzinkt
20	313 59	1SN	s	27,8 mm	43 mm	Edelstahl
20	313 69	1SN	ns	30,3 mm	42 mm	Edelstahl
25	313 601	1SN	ns	36,8 mm	50 mm	Stahl verzinkt
25	313 659	1SN	ns	39,0 mm	48 mm	Edelstahl

2ST / 2SN

DN	R+M Nr.	Schläuche	TYP	∅	I	M
6	312 04	2ST / 2SN	s	14,2 mm	30 mm	Stahl verzinkt
8	312 20	2ST / 2SN	s	15,7 mm	30 mm	Stahl verzinkt
8	312 29	2ST / 2SN	s	15,7 mm	30 mm	Edelstahl
8	312 204	2SN	ns	18,5 mm	28 mm	Stahl verzinkt
10	313 192	2SN	ns	19,6 mm	32 mm	Edelstahl
10	313 192	2ST	s	19,6 mm	32 mm	Edelstahl
10	313 20	2ST / 2SN	s	18,1 mm	32 mm	Stahl verzinkt
10	313 29	2ST / 2SN	s	18,0 mm	32 mm	Edelstahl
10	313 201	2SN	ns	18,0 mm	32 mm	Stahl verzinkt
12	313 35	2ST / 2SN	s	22,0 mm	34 mm	Stahl verzinkt
12	313 359	2ST / 2SN	s	21,0 mm	35 mm	Edelstahl
20	313 69	2SN	ns	30,3 mm	42 mm	Edelstahl
20	313 69	2ST	s	30,3 mm	42 mm	Edelstahl
25	313 601	2SN	ns	36,8 mm	50 mm	Stahl verzinkt
25	313 659	2SN	ns	39,0 mm	48 mm	Edelstahl
25	313 659	2ST	s	39,0 mm	48 mm	Edelstahl

2SC

DN	R+M Nr.	Schläuche	TYP	∅	I	M
6	312 00	2SC	s	13,2 mm	30 mm	Stahl verzinkt
6	312 09	2SC	s	13,1 mm	30 mm	Edelstahl
8	312 10	2SC	s	14,0 mm	31 mm	Stahl verzinkt
8	312 19	2SC	s	14,0 mm	31 mm	Edelstahl
10	313 10	2SC	s	16,6 mm	32 mm	Stahl verzinkt
10	313 19	2SC	s	16,6 mm	32 mm	Edelstahl
10	313 192	2SC	ns	19,6 mm	32 mm	Edelstahl
12	313 39	2SC	s	19,4 mm	34 mm	Edelstahl
20	313 69	2SC	ns	30,3 mm	42 mm	Edelstahl
25	313 659	2SC	ns	39,0 mm	48 mm	Edelstahl

R+M

DN	R+M Nr.	Schläuche	TYP	∅	I	M
4	310 05	R+M 1 Bronze	ns	10,3 mm	12 mm	Stahl verzinkt
6	310 20	Flexy 300	ns	13,3 mm	25 mm	Stahl verzinkt
6	310 209	Flexy 300	ns	13,3 mm	25 mm	Edelstahl
6	312 09	Flexy 500	s	13,1 mm	30 mm	Edelstahl
10	313 15	2SC 500 bar	s	18,3 mm	34 mm	Stahl verzinkt
10	313 29	2SN 500 bar	s	18,0 mm	32 mm	Edelstahl
10	313 19	2SC 500 bar	s	16,6 mm	32 mm	Edelstahl
12	313 301	Foodjet	ns	23,0 mm	34 mm	Stahl verzinkt
12	313 319	Foodjet	ns	22,7 mm	34 mm	Edelstahl

s = schälen, ns = nicht schälen

Symbole DN Nennweite ∅ Durchmesser I Höhe M Material TYP Typ VPE Verpackungseinheit

Schraubnippel

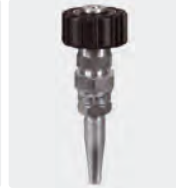
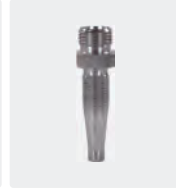
Schraubnippel mit Rohrgewinde

» Stahl verzinkt



Schraubnippel mit metrischem Gewinde

» Stahl verzinkt



DN	Ø	R+M Nr.	TYP
6	1/4"	328 05	DKR
8	3/8"	328 20	DKR
10	3/8"	328 40	DKR
12	1/2"	328 46	DKR

R+M Nr.	TYP	DN	Ø
328 10	AGR	6	M14 x 1,5
328 30	AGR	8	M16 x 1,5
328 45	AGR	8	M22 x 1,5
		10	M18 x 1,5

R+M Nr.	TYP	R+M Nr.	TYP
328 48	DKOL		
328 60	DKOL	328 50	
		328 70	

R+M Nr.	TYP
320 60	HV

Schlauchscharbfassungen



» Stahl verzinkt
» nicht schälen

1-Drahtschlauch nach SAE 100

R+M Nr.	DN	Schlauch
327 05	6	1SN 06
327 15	8	1SN 08
327 35	10	1SN 10
327 55	12	1SN 12

2-Drahtschlauch nach DIN

R+M Nr.	DN	Schlauch
327 25	8	2SN 08
327 45	10	2SN 10

Schraubarmaturen für bluflood®



AGR 1/2". Edelstahl.
Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 012 129	12



DKR 1/2". Edelstahl.
Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 112 129	12



DKR 1/2" flachdichtend. Edelstahl.
Max. 50 bar.

R+M Nr.	DN
329 312 129	12

Schraubarmaturen für PUREClean365+®



AGR 1/2". Edelstahl.
Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 412 129	12



DKR 1/2". Edelstahl.
Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 512 129	12



DKR 1/2" Flachdichtend. Edelstahl.
Max. 50 bar.

R+M Nr.	DN
329 612 129	12

Pressarmaturen vormontiert

passend für bluflood und PUREClean365+®



AGR 1/2". Edelstahl.
Max. 150 bar

R+M Nr.	DN
315 665	12



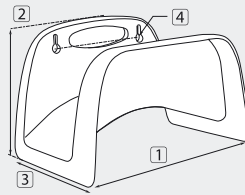
DKR 1/2". Edelstahl.
Max. 150 bar

R+M Nr.	DN
316 429 5	12



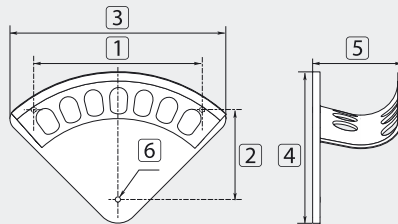
Schlauchhalter

Schlauchhalter

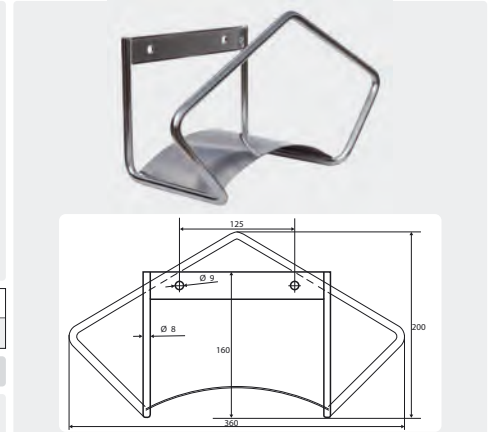


R+M Nr.	(M)	Fassungsvermögen	1	2	3	4
110 00	Kunststoff	1/2" = 40 m / 3/4" = 30 m	260	170	170	140

Schlauchhalter Aluminium



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



Fassungsvermögen 1/2" = 40 m / 3/4" = 30 m.
Lochmaß 125 mm. B x H x T = 360 x 200 x 170 mm

R+M Nr.	(M)
110 06	Edelstahl poliert, 1.4301

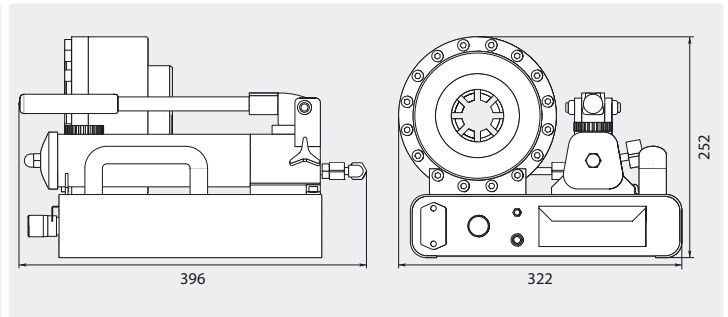
Schlauchhalter



Halter mit Haken. Geeignet für Gerüste

R+M Nr.	(M)
110 10	Stahl verzinkt

Schlauchpresse



R+M Nr.	Pressbacken inkl.
300 0	5 Sätze (12 - 23 mm)

Die P16 HP Schlauchpresse ist eine ausgereifte, qualitativ hochwertige Maschine, die speziell für die Montage und Reparatur von Schlauchleitungen vor Ort entwickelt wurde.

Die Handhabung der Presse ist aufgrund der praxisnahen Ausführung leicht erlernbar.

Wesentliche Merkmale der P16 HP:

- » Presskopf beidseitig zugänglich
- » kompakte Bauweise
- » zweistufige Handpumpe
- » Pressmaßeinstellung erfolgt stufenlos
- » Pressmaßkontrolle durch Signallampe
- » Tragegriff
- » Im Gehäuse eingelassenes Schubfach zur Aufbewahrung der Pressbacken

* Die Pressbacken sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Ersatzpressbacken

(TYP)	Pressbereich	R+M Nr.
P16 HP-10 *	10 - 12 mm	300 001 0
P16 HP-12	12 - 14 mm	300 001 2
P16 HP-14	14 - 16 mm	300 001 4
P16 HP-16	16 - 19 mm	300 001 6
P16 HP-19	19 - 23 mm	300 001 9
P16 HP-23	23 - 27 mm	300 002 3
P16 HP-27 *	27 - 31 mm	300 002 7
P16 HP-31 *	31 - 36 mm	300 003 1

Technische Daten

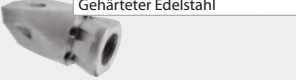

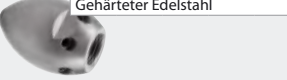












Länge der Grundbacken	64 mm
Max. Öffnungsdurchmesser	Min. Pressdurchmesser + 20 mm
Pressleistung	2-Drahtschlauch bis zu DN 25
Pressbereich	∅ 10 - 45 mm
Max. Presskraft	720 kN
Leistung pro Hub	3,62 cm ³ / 0,90 cm ³
Druck	14 bar / 630 bar
Gewicht (ohne Öl)	20 kg

Symbole ∅ Durchmesser (M) Material (TYP) Typ Spedition (DN) Nennweite (G) Gewinde





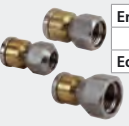


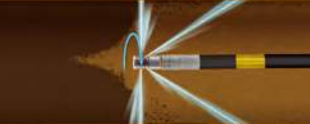









Düseneinsätze	200
Düsennadel	198
Düsenverlängerung	198
Flunder Düsenträger	197
Fräsdüsen ST-49	195
Granat-RR-Düsen ST-49, 20°	193
Granat-RR-Düsen ST-49, 30°	192
Hochdruckfilter ST-33	187
Hochdruckschlauchaufroller mit E-Antrieb	204
Hochdruckschläuche mit glatter Decke - 500 bar	185
Hydro-Grabdüsen	202
Hydro-Rotor-Grabdüsen ST-458	202
Jetter Valves	198
Kanalreinigungsdüsen	201
Kanalreinigungsleitungen	186
Kupplungssystem ST-245	196
Langkegeldüse	203
Mini-Rohrreinigungsleitungen mit Düse	185
Mini-RR-Düsen	182, 191
Pressnippel	187
Reduziernippel	187
Rohrreinigungsdüsen ST-49	190-191
Rohrreinigungsleitungen	183-185
Rohrreinigungsspitze	198
Rotordüsen Adapter	197
Rotorschubdüsen	200
RR-Düse Ei-Form	194
RR-Düse Ei-Form mit Radialstrahl	194
Schubstücke für Rotordüsen	200
ST-358.2 Turbodüsen mit integrierten Schubstücken	201
ST-49.2 Rotationsdüsen	199
ST-49.2 VIBRA Rotationsdüsen	199
ST-540 mit Fußbetätigung	187
ST-71 Schlauchaufroller mit Rohrreinigungsschlauch	187
Suttner Minirotationsdüsen ST-49.3	189
Suttner Rohrreinigungsdüsen ST-49	188
Suttner Rotations-Rohrreinigungsdüsen ST-49.1	189
Übersicht über unser Kanalisationsreinigungsprogramm	182
Übersicht über unser Rohrreinigungsprogramm	182
Zubehör STKI mit E-Antrieb	204
Zugöseset ST-49	198

Übersicht über unser Kanalisationsreinigungsprogramm

<p>Fräsdüsen ST-49</p> <p>Erhältlich: 1/4" 3/8" 1/2" 3/4" 1" Gehärteter Edelstahl</p>  	<p>RR-Düse Ei-Form mit Radialstrahl</p> <p>Erhältlich: 1/4" 3/8" 1/2" 3/4" 1" Gehärteter Edelstahl</p>  	<p>Granat-RR-Düsen ST-49, 30°</p> <p>Erhältlich: 1/4" 3/8" 1/2" 3/4" 1" Gehärteter Edelstahl</p>  	<p>Granat-RR-Düsen ST-49, 20°</p> <p>Erhältlich: 1/4" 3/8" Edelstahl</p>  
<p>ST-49.2 Rotationsdüsen</p> <p>Erhältlich: 1/4" 3/8" 1/2" 3/4" Edelstahl / Bronze</p>  	<p>Rotorschubdüsen</p> <p>Erhältlich: 3/8" 1/2" Edelstahl / Messing</p>  	<p>ST-358.2 Turbodüsen mit integrierten Schubstücken</p> <p>Erhältlich: 1/4" Edelstahl</p>  	<p>Flunder Düsenträger</p> <p>Erhältlich: 1/2" Messing</p> <p>Erhältlich: 3/8" Messing</p> 

Übersicht über unser Rohrreinigungsprogramm

<p>Suttner Rohrreinigungsdüsen ST-49</p> <p>Erhältlich: 1/8" 1/4" 3/8" Edelstahl</p>  	<p>Suttner Rohrreinigungsdüsen mit Frontstrahl ST-49</p> <p>Erhältlich: 1/8" 1/4" 3/8" Edelstahl</p>  	<p>Suttner Rotations-Rohrreinigungsdüsen ST-49.1</p> <p>Erhältlich: 1/8" 1/4" 3/8" Edelstahl</p>  	<p>Mini-RR-Düsen</p> <p>Erhältlich: 1/8" Gehärteter Edelstahl</p>  
<p>Suttner Rohrreinigungsdüsen ST-49, System K</p> <p>Erhältlich: M22 M TR22 M Edelstahl</p>  	<p>Root Rat / Grease Ball</p> <p>Erhältlich: 1/4" Gehärteter Edelstahl</p>  	<p>Rohrreinigungsdüsen mit Innengewinde</p> <p>Erhältlich: 1/8" 1/4" Gehärteter Edelstahl</p>  	<p>Anwendung</p> 

Symbole **DN** Nennweite **P** Druck **°C** Temperatur **↔** Länge **TYP** Typ

Rohrreinigungsleitungen

ohne Düse

Handverschraubung : AG + O-Ring

Stecknippel : AG + O-Ring

M22 : 1/8"

M22 : 1/4"

M21 : 1/8"

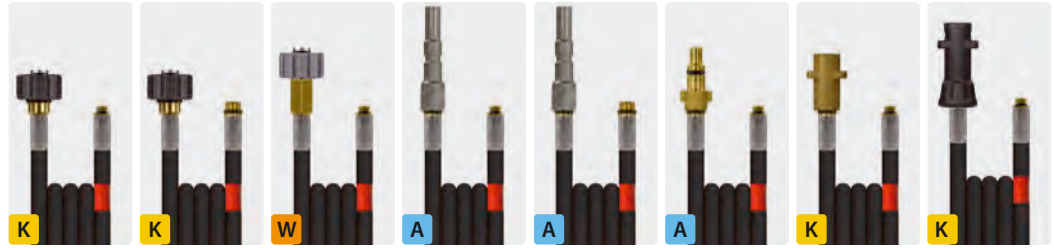
KW : 1/8"

KW : 1/4"

KW : 1/8"

K : 1/8"

K : 1/8"



Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	420 300 010	420 301 010	420 315 010	420 335 010	420 336 010	420 330 010	420 345 010		
					15 m	420 300 015	420 301 015	420 315 015	420 335 015	420 336 015	420 330 015	420 345 015	
					20 m	420 300 020	420 301 020	420 315 020	420 335 020	420 336 020	420 330 020	420 345 020	
					25 m	420 300 025	420 301 025	420 315 025	420 335 025	420 336 025	420 330 025	420 345 025	
					30 m	420 300 030	420 301 030	420 315 030	420 335 030	420 336 030	420 330 030	420 345 030	

Schläuche aus Kunststoff mit einer Gewebeeinlage

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Polya	5	200 bar	20 °C	10 m	410 000 010		410 015 010	410 035 010		410 030 010		410 045 010	
					15 m	410 000 015		410 015 015	410 035 015		410 030 015		410 045 015
					20 m	410 000 020		410 015 020	410 035 020		410 030 020		410 045 020
					25 m	410 000 025		410 015 025	410 035 025		410 030 025		410 045 025
					30 m	410 000 030		410 015 030	410 035 030		410 030 030		410 045 030
Polya	5	120 bar	20 °C	10 m	400 000 010		400 015 010	400 035 010		400 030 010		400 045 010	
					15 m	400 000 015		400 015 015	400 035 015		400 030 015		400 045 015
					20 m	400 000 020		400 015 020	400 035 020		400 030 020		400 045 020
					25 m	400 000 025		400 015 025	400 035 025		400 030 025		400 045 025
					30 m	400 000 030		400 015 030	400 035 030		400 030 030		400 045 030

ohne Düse

Stecknippel :

AG : AG + O-Ring

AG + O-Ringe

AG + O-Ring

M22 : 1/8"

M22 : 1/4"

1/8" : 1/8"

1/4" : 1/4"

ST-247 : 1/8"



Gemäß der Vorschrift "Richtlinien für Flüssigkeitsstrahler" verfügen unsere Rohrreinigungsschläuche über eine Sicherheitsabstandsmarkierung von 0,5 m vor der Düse.



Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

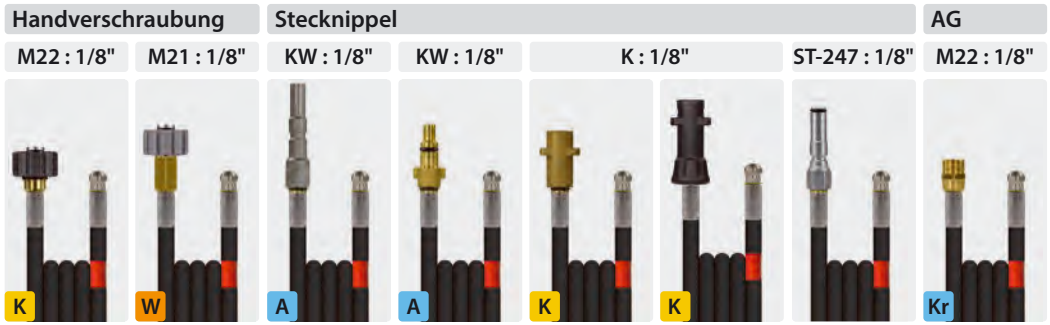
TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	420 361 010	420 310 010	420 311 010	420 340 010	420 342 010	
					15 m	420 361 015	420 310 015	420 311 015	420 340 015	420 342 015
					20 m	420 361 020	420 310 020	420 311 020	420 340 020	420 342 020
					25 m	420 361 025	420 310 025	420 311 025	420 340 025	420 342 025
					30 m	420 361 030	420 310 030	420 311 030	420 340 030	420 342 030

Schläuche aus Kunststoff mit einer Gewebeeinlage

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Polya	5	200 bar	20 °C	10 m		410 010 010		410 040 010		
					15 m		410 010 015		410 040 015	
					20 m		410 010 020		410 040 020	
					25 m		410 010 025		410 040 025	
					30 m		410 010 030		410 040 030	
Polya	5	120 bar	20 °C	10 m		400 010 010		400 040 010		
					15 m		400 010 015		400 040 015	
					20 m		400 010 020		400 040 020	
					25 m		400 010 025		400 040 025	
					30 m		400 010 030		400 040 030	

Rohrreinigungsleitungen

mit Düse

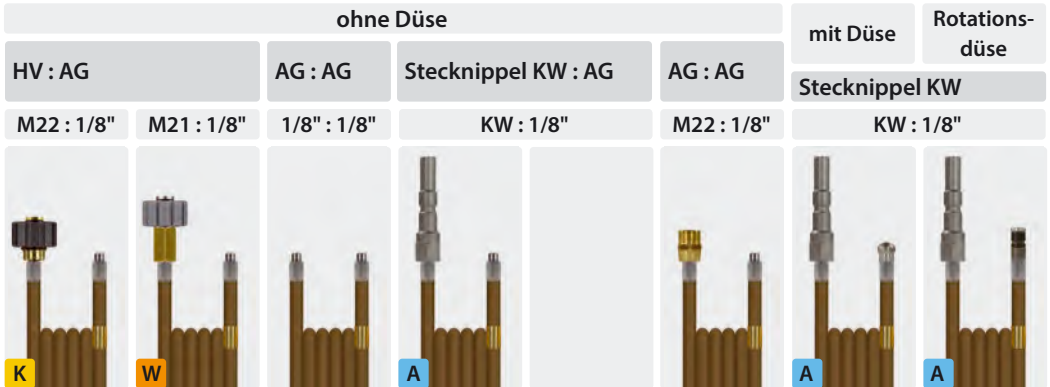


Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	420 302 010	420 317 010	420 337 010	420 332 010	420 347 010		420 363 010	420 312 010	
					15 m	420 302 015	420 317 015	420 337 015	420 332 015	420 347 015		420 363 015	420 312 015
					20 m	420 302 020	420 317 020	420 337 020	420 332 020	420 347 020		420 363 020	420 312 020
					25 m	420 302 025	420 317 025	420 337 025	420 332 025	420 347 025		420 363 025	420 312 025
					30 m	420 302 030	420 317 030	420 337 030	420 332 030	420 347 030		420 363 030	420 312 030

Schläuche aus Kunststoff mit einer Gewebeeinlage

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
Polya	5	200 bar	20 °C	8 m	410 002 008	410 017 008	410 037 008	410 032 008		410 047 008		410 012 008	
					10 m	410 002 010	410 017 010	410 037 010	410 032 010		410 047 010		410 012 010
					15 m	410 002 015	410 017 015	410 037 015	410 032 015		410 047 015		410 012 015
					20 m	410 002 020	410 017 020	410 037 020	410 032 020		410 047 020		410 012 020
					25 m	410 002 025	410 017 025	410 037 025	410 032 025		410 047 025		410 012 025
Polya	5	120 bar	20 °C	10 m	410 002 030	410 017 030	410 037 030	410 032 030		410 047 030		410 012 030	
					15 m	410 002 040	410 017 040	410 037 040	410 032 040		410 047 040		410 012 040
					20 m	400 002 010	400 017 010	400 037 010	400 032 010		400 047 010		400 012 010
					25 m	400 002 015	400 017 015	400 037 015	400 032 015		400 047 015		400 012 015
					30 m	400 002 020	400 017 020	400 037 020	400 032 020		400 047 020		400 012 020

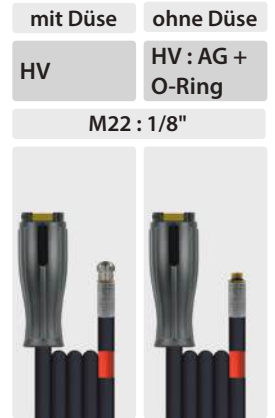
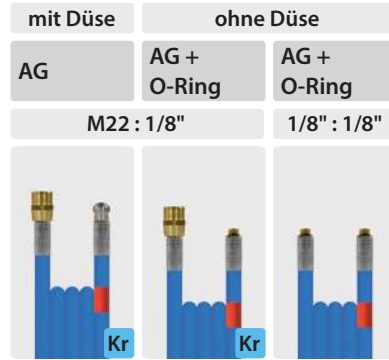


Schläuche aus Kunststoff mit einer Drahteinlage

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.		
R+M 1	4	300 bar	99 °C	10 m	411 000 010	411 015 010	411 040 010	411 035 010		411 010 010	411 037 010	411 038 010	
					15 m	411 000 015	411 015 015	411 040 015	411 035 015		411 010 015	411 037 015	411 038 015
					20 m	411 000 020	411 015 020	411 040 020	411 035 020		411 010 020	411 037 020	411 038 020
					25 m	411 000 025	411 015 025	411 040 025	411 035 025		411 010 025	411 037 025	411 038 025
					30 m	411 000 030	411 015 030	411 040 030	411 035 030		411 010 030	411 037 030	411 038 030

Symbole DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ

Rohrreinigungsleitungen



Schläuche aus Kunststoff mit einer Gewebeeinlage

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
blupur	5	200 bar	20 °C	8 m	412 012 008	412 010 008	412 040 008
				10 m	412 012 010	412 010 010	412 040 010
				15 m	412 012 015	412 010 015	412 040 015
				20 m	412 012 020	412 010 020	412 040 020
				25 m	412 012 025	412 010 025	412 040 025
				30 m	412 012 030	412 010 030	412 040 030
40 m	412 012 040	412 010 040	412 040 040				

Schläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	420 302 321 0	420 300 321 0
				15 m	420 302 321 5	420 300 321 5
				20 m	420 302 322 0	420 300 322 0
				25 m	420 302 322 5	420 300 322 5
				30 m	420 302 323 0	420 300 323 0

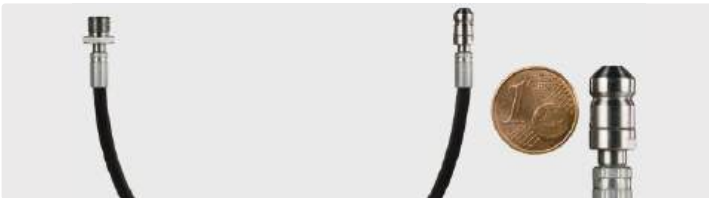
Hochdruckschläuche mit glatter Decke - 500 bar



Schläuche mit 2 Drahteinlagen und glatter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	500 bar	150 °C	10 m	424 300 010 9	424 301 010 9	424 344 010 9
				15 m	424 300 015 9	424 301 015 9	424 344 015 9
				20 m	424 300 020 9	424 301 020 9	424 344 020 9

Mini-Rohrreinigungsleitungen mit Düse



Wärmetauscher in Heizkraftwerken oder Förderleitungen in der Lebensmittelindustrie sind oftmals Rohrleitungen mit einem Durchmesser von 10 bis 12 mm. Um diese innen effektiv von Rückständen und Ablagerungen zu reinigen, benötigt man Rohrreinigungsvorrichtungen mit kleinen Durchmessern und hohen zulässigen Drücken.

Auch hier haben wir die optimale Lösung für Sie geeignet ab 350 bar!

"Klein" wie gewünscht und "oho" mit viel Leistung.

Die Rede ist von der neuen Mini-Rohrreinigungsvorrichtung. Mit einem Düsendurchmesser von nur 9 mm hält sie dem Arbeitsdruck von bis zu 500 bar stand. Die Rohrreinigungsdüse ist aus Edelstahl gefertigt und hat drei Strahlausgänge nach hinten (Vortrieb) und einen nach vorne.

Die Mini-Rohrreinigungsdüse wird Ihnen mit einem schwarzen Kunststoffschlauch in Nennweite 2 und Anschluss 1/8" AG konfektioniert geliefert.

R+M Nr.	DN	D	P	°C	↔
495 334 000 5	2	03	350 - 500 bar	60 °C	0,5 m
495 334 002 0	2	03	350 - 500 bar	60 °C	2,0 m
495 334 005 0	2	03	350 - 500 bar	60 °C	5,0 m
495 334 008 0	2	03	350 - 500 bar	60 °C	8,0 m
495 334 010 0	2	03	350 - 500 bar	60 °C	10,0 m
495 334 015 5	2	03	350 - 500 bar	60 °C	15,5 m
495 334 020	2	03	350 - 500 bar	60 °C	20,0 m
495 334 025	2	03	350 - 500 bar	60 °C	25,0 m

Kanalreinigungsleitungen

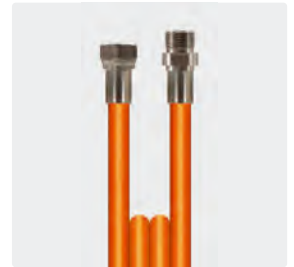
sewerclean365+ PU-Kanalspülschlauch

- » Schnitt- und abriebfest
- » Extrem lange Lebensdauer
- » Hochreißfest durch zweifache Einlage von geflochtenen Aramidfasern und Polyurethan-Außendecke
- » Gute Schwimmeigenschaften
- » Alterungs- und witterungsbeständige Außendecke
- » -40 °C - +60 °C, -40 °F - +140 °F



DKR : AG

1/2" : 1/2"



**Alle Schläuche werden
mit einem Abnahmeprüfzeugnis nach
EN 10204.3.1 ausgeliefert.**

DN	P	⊙	⊘	BP	↔
12	275 bar	12,7 mm	23,4 mm	840 bar	40 m
					60 m
					80 m
					100 m
					120 m

R+M Nr.
432 457 120 040
432 457 120 060
432 457 120 080
432 457 120 100
432 457 120 120

sewerstar365+ Gummi-Kanalspülschläuche

- » Hochabriebfest mit extrem langer Lebensdauer
- » Hohe Flexibilität durch speziell entwickelte Gummimischung
- » Extrem abriebfeste, alterungs- und witterungsbeständige Außendecke
- » Leichtes Handling durch geringes Gewicht
- » Hervorragende Zug- und Druckfestigkeit
- » Äußerst geringer Biegeradius
- » Drahtgeflechtseinlage für hohe Stabilität
- » Seele und Decke sind aus NBR/SBR gefertigt
- » -40 °C - +150 °C, -40 °F - +302 °F



DKR : AG

1/2" : 1/2"

3/8" : 3/8"

3/8" : 1/4"



DN	P	⊙	⊘	BP	↔					
08	500 bar	7,9 mm	15,0 mm	1.260 bar	40 m					
					80 m					
					10	280 bar	9,8 mm	16,9 mm	740 bar	40 m
					60 m					
					80 m					
12	250 bar	12,7 mm	22,6 mm	640 bar	40 m					
					60 m					
					80 m					
					100 m					
					120 m					

R+M Nr.
432 557 100 040
432 557 100 060
432 557 100 080
432 557 100 100
432 557 100 120
432 557 120 040
432 557 120 060
432 557 120 080
432 557 120 100
432 557 120 120

R+M Nr.
432 558 080 040
432 558 080 080
432 558 100 040
432 558 100 060
432 558 100 080
432 558 100 100
432 558 100 120

R+M Nr.
432 556 080 040
432 556 080 080

Symbole DN Nennweite ⊙ Innendurchmesser P Druck BP Berstdruck Spedition ↔ Länge ⊘ Gewinde 1 Höhe ⊕ Ausgang ⊖ Eingang

ST-71 Schlauchaufroller mit Rohrreinigungsschlauch



Der ST-71 Schlauchaufroller ist mit einem 15 m langen Flexy Rohrreinigungsschlauch DN 6 ausgestattet. Das Trommelgestell ist aus Edelstahl und die Trommel aus Kunststoff gefertigt.

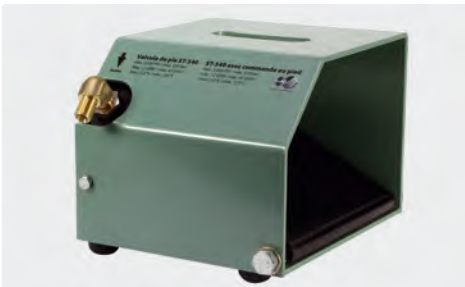
Diese platzsparende, ordentliche Lösung ist entweder an der Wand aufhängbar oder kann an vorhandenen Hochdruckreinigern nachgerüstet werden.

Der Schlauch ist als Verlängerung von Hochdruckschläuchen oder als Rohrreinigungsschlauch geeignet.

Max. 300 bar / 100 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 071 615	1/4" AG	M22 AG
200 071 620	1/8" AG	M22 AG
200 071 625	M22 IG	M22 AG
200 071 626	M22 IG drehbar	M22 AG

ST-540 mit Fußbetätigung



Inklusive HD-Pistole ST-2605. Gehäuse Stahl pulverbeschichtet. GummifüÙe.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C



Inklusive HD-Pistole ST-2750. Gehäuse Stahl pulverbeschichtet. GummifüÙe.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C



Inklusive HD-Pistole ST-2750. Gehäuse Stahl pulverbeschichtet. GummifüÙe.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 540 500	1/4" AG	3/8" IG

R+M Nr.	⊖	⊕
200 540 550	1/4" AG	3/8" IG

R+M Nr.	⊖	⊕
200 540 560	M22 AG	M22 AG

Hochdruckfilter ST-33



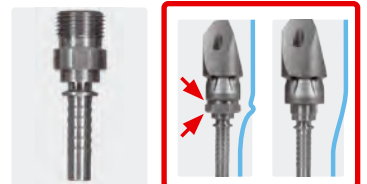
Messing mit Edelstahlsieb. Bidirektional einsetzbar.
Max. 400 bar / 40 l/min. / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕	⊕
200 033 855	45,6 mm	1/4" AG	1/4" IG

Pressnippel

Edelstahl. Flachdichtend

R+M Nr.	DN	⊖
315 393	8	1/4"
315 593	8	3/8"
315 693	10	3/8"
315 663	12	1/2"



Reduziernippel



Edelstahl. 500 bar

R+M Nr.	⊖	⊕
040 002 207	1/4" IG	1/8" AG

Schutzkleidung finden Sie auf den Seiten 555-558.

Suttner Rohrreinigungsdüsen ST-49

Düsen ohne Frontbohrung

Mit 3 oder 4 Strahlen nach hinten (45°) für optimalen Vortrieb und zum Herausspülen des gelösten Materials. Edelstahl. Max. 250 bar



1/8" IG. Ø 15 mm. Edelstahl



1/4" IG. Ø 19 mm. Edelstahl



3/8" IG. Ø 24 mm. Edelstahl

D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
035	650 01	651 05	
04	650 05	651 04	
045	650 00	651 00	
05		651 08	
055	650 09	651 16	
06	650 10	651 10	
07			651 84
090	650 40	651 40	
12		651 48	

Düsen mit Frontbohrung

Reinigung von verstopften Rohren. Mit zentrischer Frontbohrung und 3 oder 4 Strahlen nach hinten (45°). Frontstrahl zum Beseitigen von Verstopfungen oder Enteisen von Rohrleitungen. Strahlen nach hinten für Vortrieb und zum Herausspülen des gelösten Materials. Edelstahl. Max. 250 bar



1/8" IG. Ø 15 mm. Edelstahl



1/4" IG. Ø 19 mm. Edelstahl



3/8" IG. Ø 24 mm. Edelstahl

D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
035			
04	122 370 170	651 14	651 88
045		651 12	
05	650 60	651 13	
055	650 50	651 15	651 87
06	650 55	651 18	
065	650 56		651 89
075	650 20	651 20	
08			651 86
090		651 25	
10	650 30	651 30	651 85
11		651 46	
12			651 83
15			651 82
20			651 81

Funktionsprinzip ohne Frontbohrung



Funktionsprinzip mit Frontbohrung



Suttner Rotations-Rohrreinigungsdüsen ST-49.1

Rotationsdüsen ST-49.1 ohne Frontbohrung



1/8" IG, \varnothing 19 mm. Max. 250 bar



1/4" IG, \varnothing 19 mm. Max. 250 bar



3/8" IG, \varnothing 24 mm. Max. 250 bar

D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
04		200 049 794			200 049 860
045	200 049 825	200 049 795			200 049 870
05	200 049 830	200 049 800			200 049 880
055	200 049 835	200 049 805			
06	200 049 840	200 049 810			200 049 890
07	200 049 845	200 049 815			
08	200 049 850	200 049 820			200 049 891
090			651 61 *		
10		200 049 821			200 049 892
12		200 049 822		651 62 **	200 049 893
15		200 049 823			200 049 894
20		200 049 824			200 049 895

ST-49.1 mit Frontbohrung



3/8" IG, \varnothing 24 mm. Max. 250 bar

D	R+M Nr.
10	200 049 896
12	200 049 897
15	200 049 898
18	200 049 899

Suttner Minirotationsdüsen ST-49.3

1/8" IG, Düse mit Zugwirkung, \varnothing 12 mm.
Sehr gut zur Reinigung von Rohren und deren Querverbindungen.

2 Radialstrahlen (90°) zur Rohrwand für optimales Reinigungsergebnis.

2 rotierende Strahlen nach hinten (45°) zur Erzeugung des Schubs und zum Herausspülen des gelösten Materials. Für Rohre von 14-50 mm.

Gehärteter Edelstahl.
Max. 500 bar

Anwendungen:

- » Entfernen von Ablagerungen
- » Reinigung von fett- und ölhaltigen Verschmutzungen
- » Reinigung von Wärmetauschern



R+M Nr.	D
200 049 950	05
200 049 970	07



Funktionsprinzip



* 2 seitliche Bohrungen

** Zusätzlich 2 seitliche Bohrungen und 3 Frontbohrungen, geringe Zugwirkung

Funktionsprinzip



Symbole \square Düse \varnothing Durchmesser

Rohrreinigungsdüsen ST-49

Rohrreinigungsdüsen mit Außengewinde



Durch die konische Bauform besonders geeignet, um sich den Weg durch enge und versetzte Rohrleitungen zu suchen.

Ideal für die Anwendung an Hobby- und semiprofessionellen Geräten.

☞ Bohrungen nach hinten für optimalen

Vortrieb. Düsenbohrungen vertieft zum Schutz gegen mechanische Beanspruchung.

Außen \varnothing 15 mm.

Messing.

Max. 210 bar / 16 l/min.

R+M Nr.	☞	D	☞
121 000 360	1/4" AG	035	3



Durch die konische Bauform besonders geeignet, um sich den Weg durch enge und versetzte Rohrleitungen zu suchen.

☞ Bohrungen nach hinten für optimalen Vortrieb und hohe Auftreffkraft. Frontbohrung zum Durchbrechen von Verstopfungen oder Enteisen.

Düsenbohrungen vertieft für optimalen Schutz gegen mechanische Beanspruchung.

Außen \varnothing 15 mm.

Edelstahl.

Max. 350 bar / 17 l/min.

R+M Nr.	☞	D	☞
121 160 360	1/4" AG	040	3



Durch die konische Bauform besonders geeignet, um sich den Weg durch enge und versetzte Rohrleitungen zu suchen.

☞ Bohrungen nach hinten für optimalen Vortrieb und gute Wandabdeckung.

Frontbohrung zum Durchbrechen von Verstopfungen oder Enteisen. Düsenbohrungen vertieft für optimalen Schutz gegen mechanische Beanspruchung.

Außen \varnothing 17 mm. Edelstahl.

Max. 350 bar / 25 l/min.

R+M Nr.	☞	D	☞
123 160 860	3/8" AG	060	8



Extra kompakte, schwere Ausführung mit ☞ Bohrungen nach hinten.

Für Standard- Spül- und Reinigungsanwendungen.

Außen \varnothing 25 mm. Edelstahl.

Max. 500 bar / 40 l/min

R+M Nr.	☞	D	☞
120 000 312	1/2" AG	080	3



Rohrreinigungsdüse für Standard-Anwendungen. ☞ Bohrungen hinten für gute Zugwirkung. Frontbohrung zum Durchbrechen von Verstopfungen oder Enteisen. Konische Spitze für enge Rohrbögen und Vorsprünge.

Außen \varnothing 24,2 mm.

Edelstahl. Max. 500 bar / 45 l/min

R+M Nr.	☞	D	☞
120 110 410	1/2" AG	090	4 (30°)

Rohrreinigungsdüsen mit Innengewinde



Durch die extrem kurze Bauform besonders geeignet für enge Rohrbögen und schwer zugängliche Eintritte.

☞ Bohrungen nach hinten für optimalen Vortrieb und kraftvolles Reinigen.

*Frontbohrung zum Durchbrechen von Verstopfungen oder Enteisen.

☞ 1/8" IG. Außen \varnothing 15 mm.

Gehärteter Edelstahl.

Max. 500 bar

R+M Nr.	D	☞	☞
120 155 375*	035	17 l/min	3
120 000 655	055	30 l/min	6
120 155 655*	055	35 l/min	6



Durch die extrem kurze Bauform besonders geeignet für enge Rohrbögen.

☞ Bohrungen nach hinten für optimalen Vortrieb und kraftvolles Reinigen.

Frontbohrung zum Durchbrechen von Verstopfungen oder Enteisen.

Außen \varnothing 22 mm

Gehärteter Edelstahl.

Max. 500 bar / 30 l/min.

R+M Nr.	☞	D	☞
120 163 391	1/4" IG	050	3



Durch die extrem kurze Bauform besonders geeignet für enge Rohrbögen.

☞ Bohrungen nach hinten für optimalen Vortrieb und beste Wandabdeckung.

Außen \varnothing 22 mm.

Gehärteter Edelstahl.

Max. 500 bar / 30 l/min

R+M Nr.	☞	D	☞
120 000 675	1/4" IG	060	6



Durch die konische Bauform besonders geeignet um sich den Weg durch enge und versetzte Rohrleitungen zu suchen.

☞ Bohrungen nach hinten für optimalen Vortrieb und kraftvolles Reinigen.

Frontbohrung zum Durchbrechen von Verstopfungen oder Enteisen.

Außen \varnothing 22 mm.

Gehärteter Edelstahl.

Max. 500 bar / 25 l/min.

R+M Nr.	☞	D	☞
120 163 390	1/4" IG	045	3
120 163 397	1/4" IG	065	6
120 163 398	1/4" IG	080	6

Symbole ☞ Düse ☞ Durchmesser ☞ Eingang ☞ Bohrungen hinten ☞ Durchfluss

Rohrreinigungsdüsen ST-49

Rohrreinigungsdüsen mit Innengewinde

Hydro Mole

Mit seinen 3 oder 4 konzentrierten Frontstrahlen arbeitet sich die Hydro Mole Düse durch nahezu jede Art von Verstopfung. Frontbohrung zum Durchbrechen von Verstopfungen oder Enteisen. Düsenbohrungen vertieft

für optimalen Schutz gegen mechanische Beanspruchung. Hergestellt aus verschleißfestem, gehärtetem Edelstahl.



Außen \varnothing 22 mm
Gehärteter Edelstahl.
Max. 500 bar / 35 l/min.

R+M Nr.	G	D
120 460 385	1/4" IG	070



Außen \varnothing 22 mm
Gehärteter Edelstahl.
Max. 500 bar / 32 l/min.

R+M Nr.	G	D
120 163 392	1/4" IG	065



Außen \varnothing 25 mm
Gehärteter Edelstahl.
Max. 500 bar / 32 l/min.

R+M Nr.	G	D
120 163 393	3/8" IG	065

Grease ball



Bohrungen nach hinten für maximalen Vortrieb und ideale seitliche Abdeckung der Rohrwandflächen. Besonders geeignet für öl- und fetthaltige Verschmutzungen sowie Wurzeleinwuchs. Komplette kugelförmige Düsenbohrungen vertieft für optimalen Schutz gegen mechanische Beanspruchung. Gehärteter Edelstahl. Max. 500 bar

R+M Nr.	G	D	A
120 000 860	1/4" IG	080	8 (0,6 mm)

Root rat



Ausgestattet mit Bohrungen nach hinten für maximalen Vortrieb und 3 weiteren Bohrungen (45°) direkt hinter der Spitze für ein optimales Reinigungsergebnis. Diese Düse ist besonders für die Entfernung eingewachsener Wurzeln geeignet. Gehärteter Edelstahl. Max. 500 bar / 30 l/min

R+M Nr.	G	D	A
120 155 672	1/4" IG	060	3 (30°)

Mini-RR-Düsen

Wärmetauscher in Heizkraftwerken oder Förderleitungen in der Lebensmittelindustrie sind oftmals Rohrleitungen mit einem Durchmesser von 10 bis 12 mm. Um diese innen effektiv von Rückständen und Ablagerungen zu reinigen, benötigt man Rohrreinigungsvorrichtungen mit

kleinen Durchmessern und hohen zulässigen Drücken. Mit einem Durchmesser von nur 9,8 mm hält sie dem Arbeitsdruck von bis zu 500 bar stand. In Kombination mit unserem R+M 1 / Bronze Schlauch (304 20) beträgt der Arbeitsdruck max. 300 bar und 100° C



Pressnippel.
M7x0,5 AG.
DN 4.
Edelstahl.
Max. 500 bar

R+M Nr.	A
040 001 946	22



M7x0,5 IG. Bohrungen nach hinten für optimalen Vortrieb und kraftvolles Reinigen. Außen \varnothing 9,8 mm. Edelstahl. Max. 500 bar

R+M Nr.	D	A
120 000 380	030	3
120 001 380	065	3



M7x0,5 IG. Bohrungen nach hinten für optimalen Vortrieb. Zusätzlich 3 seitliche Bohrungen (90°) für hohe Aufprallkräfte und optimale Wandabdeckung. Außen \varnothing 9,8 mm. Edelstahl. Max. 500 bar

R+M Nr.	D	A
120 373 373	065	3

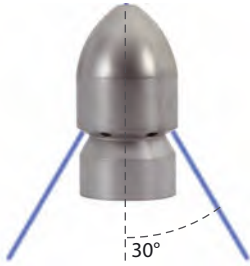
Granat-RR-Düsen ST-49, 30°

Hergestellt aus verschleißfestem, gehärtetem Edelstahl, ausgerüstet mit zentrischem Frontstrahl-Einsatz oder Blindstopfen (austauschbar). Strahlwinkel 30° nach hinten, schwere Ausführung, langlebig gegen Abrieb. Alle Düsen sind mit gehärteten Edelstahl-Einsätzen ausgerüstet. Dadurch

wird der Wirkungsgrad im Vergleich zu direkt gebohrten Düsen enorm gesteigert. Die Lebensdauer wird um ein Mehrfaches erhöht. Max. 500 bar

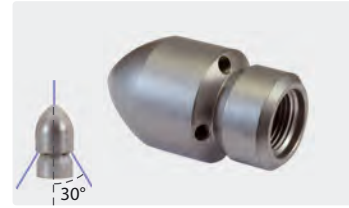
Anwendungen:

- » Zur Beseitigung von Schlammablagerungen
- » Zur Beseitigung von Verstopfungen
- » Enteisung



1/4" IG.
Außen \varnothing 25 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 030 216 060	060	6
649 030 216 080	080	6
649 030 216 100	100	6
649 030 216 120	120	6
649 030 216 150	150	6
649 030 216 200	200	6



3/8" IG.
Außen \varnothing 30 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 030 314 060	060	4
649 030 314 080	080	4
649 030 314 100	100	4
649 030 314 120	120	4
649 030 314 150	150	4
649 030 314 200	200	4



3/8" IG.
Außen \varnothing 30 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 030 316 060	060	6
649 030 316 080	080	6
649 030 316 100	100	6
649 030 316 120	120	6
649 030 316 150	150	6
649 030 316 200	200	6



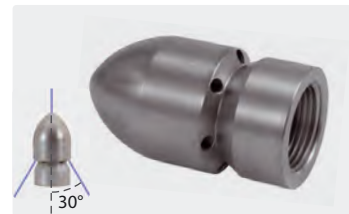
1/2" AG. AGR Dichtkonus.
Außen \varnothing 30 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 040 416 060	060	6
649 040 416 080	080	6
649 040 416 100	100	6
649 040 416 120	120	6
649 040 416 150	150	6
649 040 416 200	200	6



1/2" IG.
Außen \varnothing 30 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 030 416 060	060	6
649 030 416 080	080	6
649 030 416 100	100	6
649 030 416 120	120	6
649 030 416 150	150	6
649 030 416 200	200	6
649 030 416 315	315	6



3/4" IG.
Außen \varnothing 38 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 030 516 100	100	6
649 030 516 120	120	6
649 030 516 150	150	6
649 030 516 170	170	6
649 030 516 200	200	6
649 030 516 250	250	6



1" IG.
Außen \varnothing 48 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 030 618 120	120	8
649 030 618 150	150	8
649 030 618 170	170	8
649 030 618 210	210	8
649 030 618 260	260	8
649 030 618 315	315	8
649 030 618 390	390	8



M22x1,5 AG.
Außen \varnothing 25 mm.
 Bohrungen hinten

R+M Nr.	D	
120 000 833*	090	6



TR22 AG**.
Außen \varnothing 25 mm.
 Bohrungen hinten

R+M Nr.	D	
120 000 832	090	6



** mit Mikrokapsel Gewindesicherung am Gewinde beschichtet
* Edelstahl

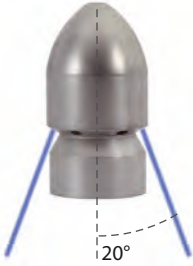
Granat-RR-Düsen ST-49, 20°

Hergestellt aus Edelstahl, ausgerüstet mit zentrischem Frontstrahl-Einsatz oder Blindstopfen (austauschbar). Strahlwinkel 20° nach hinten, schwere Ausführung, langlebig gegen Abrieb. Alle Düsen sind mit gehärteten Edelstahl-Einsätzen ausgerüstet. Dadurch

wird der Wirkungsgrad im Vergleich zu direkt gebohrten Düsen enorm gesteigert. Die Lebensdauer wird um ein Mehrfaches erhöht. Max. 500 bar

Anwendungen:

- » Zur Beseitigung von Schlammablagerungen
- » Zur Beseitigung von Verstopfungen
- » Enteisung



1/4" IG.
Außen \varnothing 25 mm. Bohrungen hinten

R+M Nr.	D	
649 090 206 060	060	6
649 090 206 080	080	6
649 090 206 100	105	6
649 090 206 120	120	6
649 090 206 160	160	6
649 090 206 200	200	6



1/4" IG.
Außen \varnothing 25 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 090 216 060	060	6
649 090 216 080	080	6
649 090 216 100	100	6
649 090 216 120	120	6
649 090 216 150	150	6
649 090 216 200	200	6



3/8" IG.
Außen \varnothing 30 mm. Bohrungen hinten

R+M Nr.	D	
649 090 306 060	060	6
649 090 306 080	080	6
649 090 306 100	105	6
649 090 306 120	120	6
649 090 306 160	160	6
649 090 306 200	200	6



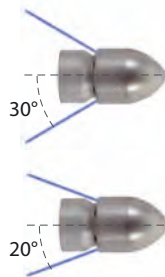
3/8" IG.
Außen \varnothing 30 mm. Bohrungen hinten, 1 Bohrung vorn

R+M Nr.	D	
649 090 316 060	060	6
649 090 316 080	080	6
649 090 316 100	100	6
649 090 316 120	120	6
649 090 316 150	150	6
649 090 316 200	200	6

Funktionsprinzip



Strahlwinkel INFO



30° = bessere Wandreinigung

20° = bessere Zugleistung

RR-Düse Ei-Form mit Radialstrahl

Leistungsfähigstes und langlebigstes Design garantiert höhere Wirksamkeit. Sie sind leicht und beweglich und werden als großartige Universaldüse mit austauschbaren Einsätzen verwendet. Sie verfügen über einen Frontstrahl. Die Düse in Ei-Form mit Radialstrahl ist verschleißfest und kosteneffizient.

Perfekt für Sanitäranwendungen. Mit unvergleichlicher Reinigungsleistung bei stark verkrustetem Fett und Schlamm, gehärteter Edelstahlkörper und

austauschbare Düseneinsätze für eine längere Lebensdauer.

Das ideale Werkzeug für anspruchsvollste Anwendungen wie ausgehärtetes Fett und verkrustete Ablagerungen an der Innenwand des Rohres.

Material: Gehärteter Edelstahl.

Max. 500 bar / 150 °C



1/4" IG. 6x 75° 3x 30° +1x 0°.
25-70 l/min. Für R Ø 75-150 mm.
Außen Ø 30 mm. Ø 223 g.



3/8" IG. 6x 75° 3x 30° +1x 0°.
30-100 l/min. Für R Ø 100-200 mm.
Außen Ø 35 mm. Ø 314 g.



1/2" IG. 6x 75° 3x 30° +1x 0°.
80-140 l/min. Für R Ø 120-250 mm.
Außen Ø 40 mm. Ø 630 g.



3/4" IG. 6x 75° 3x 30° +1x 0°.
100-250 l/min. Für R Ø 150-300 mm.
Außen Ø 50 mm. Ø 1.367 g.

R+M Nr.	D	↔
649 110 219 065	065	50
649 110 219 080	080	50
649 110 219 100	100	50
649 110 219 120	120	50
649 110 219 150	150	50
649 110 219 200	200	50

R+M Nr.	D	↔
649 110 319 065	065	55
649 110 319 080	080	55
649 110 319 100	100	55
649 110 319 120	120	55
649 110 319 150	150	55
649 110 319 200	200	55

R+M Nr.	D	↔
649 110 419 080	080	70
649 110 419 100	100	70
649 110 419 120	120	70
649 110 419 150	150	70
649 110 419 200	200	70
649 110 419 250	250	70

R+M Nr.	D	↔
649 110 519 100	100	100
649 110 519 120	120	100
649 110 519 150	150	100
649 110 519 200	200	100
649 110 519 250	250	100
649 110 519 310	310	100

RR-Düse Ei-Form

Leistungsfähigstes und langlebigstes Design garantiert höhere Wirksamkeit. Sie sind leicht und beweglich und werden als großartige Universaldüse mit austauschbaren Einsätzen verwendet. Sie verfügen über einen Frontstrahl. Die Düse in Ei-Form ist verschleißfest und kosteneffizient.

Perfekt für Sanitäranwendungen. Die Einsätze mit Gewinde sind einfach zu warten/auszutauschen, was für eine längere Lebensdauer sorgt.

Material: Gehärteter Edelstahl.

Max. 500 bar / 150 °C



1/4" IG. 6x 75° +1x 0°.
20-50 l/min. Für R Ø 50-100 mm. Außen Ø 30 mm.
 Ø 127 g.



3/8" IG. 6x 75° +1x 0°.
25-70 l/min. Für R Ø 75-150 mm. Außen Ø 35 mm.
 Ø 207 g.



1/2" IG. 6x 75° +1x 0°.
30-100 l/min. Für R Ø 100-200 mm. Außen Ø 40 mm.
 Ø 281 g.



3/4" IG. 6x 75° +1x 0°.
30-100 l/min. Für R Ø 120-250 mm. Außen Ø 50 mm.
 Ø 567 g.



1" IG. 8x 75° +1x 0°.
100-250 l/min. Für R Ø 150-300 mm. Außen Ø 62 mm.
 Ø 1.265 g.

R+M Nr.	D	↔
649 120 216 065	065	40
649 120 216 080	080	40
649 120 216 100	100	40
649 120 216 120	120	40
649 120 216 150	150	40
649 120 216 200	200	40

R+M Nr.	D	↔
649 120 316 065	065	50
649 120 316 080	080	50
649 120 316 100	100	50
649 120 316 120	120	50
649 120 316 150	150	50
649 120 316 200	200	50

R+M Nr.	D	↔
649 120 416 080	080	55
649 120 416 100	100	55
649 120 416 120	120	55
649 120 416 150	150	55
649 120 416 200	200	55
649 120 416 250	250	55

R+M Nr.	D	↔
649 120 516 100	100	70
649 120 516 120	120	70
649 120 516 150	150	70
649 120 516 200	200	70
649 120 516 250	250	70
649 120 516 315	315	70

R+M Nr.	D	↔
649 120 618 100	100	100
649 120 618 120	120	100
649 120 618 150	150	100
649 120 618 210	210	100
649 120 618 260	260	100
649 120 618 320	320	100

Funktionsprinzip



Fräsdüsen ST-49

Mit seinen 3 oder 4 konzentrierten Frontstrahlen und den scharfen Schneidkanten arbeitet sich die Fräsdüse durch nahezu jede Art von Verstopfung.

Die ausgeprägten Schneidkanten schneiden, zerreißen und durchbohren jede Verstopfung. Hergestellt aus verschleißfestem, gehärtetem Edelstahl.

Alle Düsen sind nach hinten und zentrisch nach vorn mit gehärteten Edelstahl-Düseneinsätzen ausgerüstet. Dadurch wird der Wirkungsgrad im Vergleich zu direkt gebohrten Düsen erheblich gesteigert.

Die Lebensdauer wird um ein Mehrfaches erhöht. Max. 300 bar

Anwendungen:

- » Durchdringen von total verstopften Rohren
- » Öffnen von Verwurzungen
- » Öffnen von gefrorenen Leitungen
- » Ausspülen von Stahlrohren nach Pressvortrieb



300 bar. 1/4" IG. \square 50 mm, \varnothing = 25 mm, \boxtimes 0,13 kg. Für Rohre > 30 mm. Seitliche Frontstrahlen 0,5 mm gebohrt.



300 bar. 3/8" IG. \square 55 mm, \varnothing = 28 mm, \boxtimes 0,13 kg. Für Rohre > 50 mm. Seitliche Frontstrahlen mit gehärteten Edelstahl Düseneinsätzen.

Funktionsprinzip



R+M Nr.	D	Front	\triangle
649 010 234 045	045	3	4
649 010 234 050	050	3	4
649 010 234 055	055	3	4
649 010 244 060	060	4	4
649 010 244 070	070	4	4
649 010 244 080	080	4	4
649 010 244 085	085	4	4
649 010 244 100	100	4	4
649 010 244 120	120	4	4
649 010 244 150	150	4	4
649 010 244 200	200	4	4

R+M Nr.	D	Front	\triangle
649 010 336 055	055	3	6
649 010 346 070	070	4	6
649 010 346 080	080	4	6
649 010 346 100	100	4	6
649 010 346 120	120	4	6
649 010 346 150	150	4	6
649 010 346 200	200	4	6
649 010 346 250	250	4	6
649 010 346 270	270	4	6



300 bar. 1/2" IG. \square 68 mm, \varnothing = 31 mm, \boxtimes 0,17 kg. Für Rohre > 60 mm. Seitliche Frontstrahlen mit gehärteten Edelstahl Düseneinsätzen.



300 bar. 3/4" IG. \square 80 mm, \varnothing = 38 mm, \boxtimes 0,29 kg. Für Rohre > 80 mm. Seitliche Frontstrahlen mit gehärteten Edelstahl Düseneinsätzen.



300 bar. 1" IG. \square 100 mm, \varnothing = 50 mm, \boxtimes 0,64 kg. Für Rohre > 100 mm. Seitliche Frontstrahlen mit gehärteten Edelstahl Düseneinsätzen.

R+M Nr.	D	Front	\triangle
649 010 446 100	100	4	6
649 010 446 120	120	4	6
649 010 446 150	150	4	6
649 010 446 200	200	4	6
649 010 446 250	250	4	6
649 010 446 270	270	4	6
649 010 446 310	310	4	6
649 010 446 495	495	4	6
649 010 446 580	580	4	6

R+M Nr.	D	Front	\triangle
649 010 546 120	120	4	6
649 010 546 150	150	4	6
649 010 546 180	180	4	6
649 010 546 200	200	4	6
649 010 546 250	250	4	6
649 010 546 270	270	4	6
649 010 546 310	310	4	6
649 010 546 450	450	4	6
649 010 546 495	495	4	6

R+M Nr.	D	Front	\triangle
649 010 549 120	120	4	9
649 010 549 150	150	4	9
649 010 549 180	180	4	9
649 010 549 200	200	4	9
649 010 549 265	265	4	9
649 010 549 285	285	4	9
649 010 549 345	345	4	9
649 010 549 445	445	4	9
649 010 549 545	545	4	9

Symbole \square Düse \square Eingang \varnothing Durchmesser mm \square Länge mm \boxtimes Gewicht \triangle Bohrungen hinten \square Rohr

Kupplungssystem ST-245

Nippel ST-245



☉ 1/4" AG.
Edelstahl.
Max. 350 bar

R+M Nr.	☿
040 005 447	27,5



☉ 1/4" AG.
Edelstahl.
Max. 350 bar

R+M Nr.	☿
040 005 446	33,5



☉ 1/4" AG.
Edelstahl. Max. 350 bar.
Für Sicherungskappe

R+M Nr.	☿
040 005 445	3 42,0



4
Geeignet für
alle 1/4" IG RR-Düsen

Kupplung / Sicherungskappe ST-245



R+M Nr.	☼
200 245 500	1 1/4" IG



R+M Nr.	☼
200 245 510	1 3/8" AG



Edelstahl.
Für 040 005 445

R+M Nr.	
040 005 431	2



POM. Rot.
Für 040 005 445

R+M Nr.	
020 005 432	2



POM. Schwarz.
Für 040 005 445

R+M Nr.	
020 005 431	2

Symbole ☉ Ausgang ☼ Eingang ☿ Länge ☼ Durchmesser

Flunder Düsenträger

für 2 Flachstrahldüsen 1/4" AG NPT



Als Träger für 2 Flachstrahldüsen. Empfohlener Spritzwinkel 15°. Die Flunderdüse ist die Standardlösung für das Freispülen von Ablagerungen. Die schwere, geschmiedete Messingausführung hält den Strahl in der Nähe der Schmutzansammlungen am Boden und befördert diese zur Einstiegsöffnung.
Breite ca. 72 mm. Gewicht 1,5 kg.
Max. 420 bar / 150° C / 80 l/min.
Düsen unter 45° verschränkt, symmetrisch entsprechend der Geräteleistung bestücken.

R+M Nr.		
010 000 399	1/2" IG	2 x 1/4" IG NPT

für 2 ST-357 Rotordüsen



Als Träger für 2 Rotordüsen ST-357. Die Flunderdüse ist die ideale Lösung für das Freispülen von festsitzenden Ablagerungen. Durch die rotierenden Strahlen wird die Spülwirkung bei unter Wasser stehenden Rohrleitungen vervielfacht. Die schwere, geschmiedete Messingausführung hält den Strahl in der Nähe der Schmutzansammlungen am Boden und befördert diese zur Einstiegsöffnung.
Breite ca. 88 mm, Gewicht ca. 2,5 kg.
Max. 350 bar / 90° C / 80 l/min.
Mit Rotordüsen symmetrisch entsprechend der Geräteleistung bestücken.

R+M Nr.		
200 049 410	3/8" IG	2 x 1/4" AG

Unsere Rotordüsen finden Sie auf Seite 201 und 292.

Rotordüsen Adapter

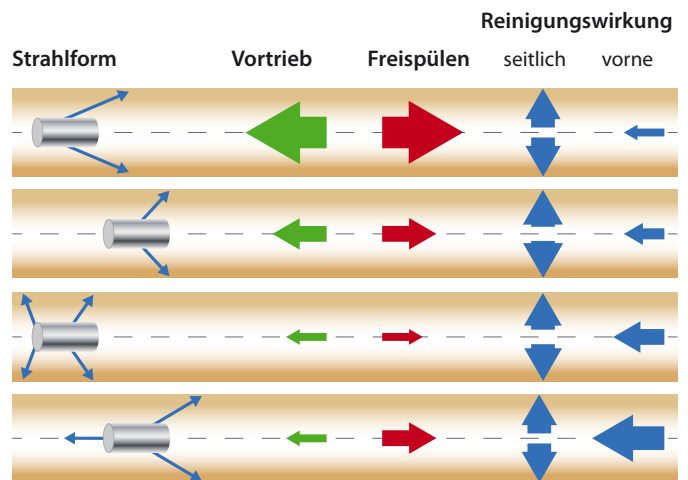
Zum Verbinden einer Rotordüse ST-357 mit einem Rohrreinigungsschlauch. Extra scharfkantiger Druckbogen aus gehärtetem Edelstahl.
Max. 400 bar

Für ST-357 Rotordüse



R+M Nr.		
200 049 405	1/4" IG	1/4" AG

Mögliche Strahlformen



Jetter Valves



Jetter Valves sind spezielle Ventilstopfen, die ein Ausserbetriebnehmen eines Einlassventils (Saugventil) ermöglichen.

Hierdurch wird die Förderleistung eines der 3 Kolben eliminiert. Durch den Wegfall dieser Fördermenge pulsiert die Pumpe deutlich spürbar, was zu starken Vibrationen an der Düse und einem auf die reduzierte Wassermenge (ca.-1/3) bezogenen höheren Reinigungseffekt führt.

Durch die Vibrationen gleiten Rohrreinigungsschläuche leichter durch enge Rohrbögen.

Jetter Valves dürfen nicht in Kombination mit einem Pulsationsdämpfer eingesetzt werden.

Die Pulsationsfunktion ist über einen Hebel zu- oder abschaltbar.

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

Düsennadel



Schnellarbeitsstahl (HSS) mit Aluminiumgriff.

↔ 42 mm

R+M Nr.	∅
200 049 042	0,5

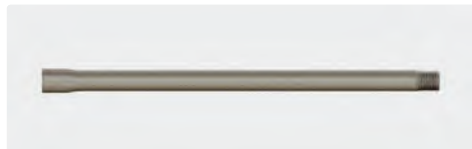
Düsenverlängerung

Strahlrohr mit Innengewinde

1/4" AG : 1/4" IG BSP. Düsenverlängerung, für die Reinigung von Rohren und Schächten mit großem Durchmesser.

Verhindert das Umkehren der Düse.

Max. 400 bar



R+M Nr.	↔	M
070 000 097	100 mm	Edelstahl
070 000 098	150 mm	Edelstahl
070 000 099	200 mm	Edelstahl
070 000 095	250 mm	Edelstahl
070 000 101	350 mm	Edelstahl

Zugösenset ST-49



Passend für M5 Düsenkörper

R+M Nr.	∅
200 049 015	0,5

Rohrreinigungsspitze



Gehärteter Edelstahl.

Passend für M5 Düsenkörper

R+M Nr.	∅
040 075 090	0,5

Funktionsprinzip



Symbole ∅ Durchmesser ↔ Länge M Material TYP Typ Ⓢ Gewicht Ⓜ Bohrungen hinten

ST-49.2 Rotationsdüsen

Rostfreier Edelstahl. Rotationskörper Bronze. Sehr guter Reinigungseffekt durch rotierende Düsenstrahlen. Auswechselbare Einsätze. Hohe Zugkraft

durch mindestens 4 speziell angeordnete Rückstrahlen. Druck max. 350 bar.



1/4" IG. 4 Bohrungen hinten.
3 Bohrungen seitlich.
Außen \varnothing 30 mm. 317 g.



3/8" IG. 4 Bohrungen hinten.
3 Bohrungen seitlich.
Außen \varnothing 30 mm. 307 g.



1/2" IG. 4 Bohrungen hinten.
3 Bohrungen seitlich.
Außen \varnothing 38 mm. 585 g.



3/4" IG. 4 Bohrungen hinten.
3 Bohrungen seitlich.
Außen \varnothing 38 mm. 554 g.

R+M Nr.	D	Bohrungen hinten	Bohrungen seitlich	W
649 050 234 060	060	4	3	69 mm
649 050 234 080	080	4	3	69 mm
649 050 234 105	105	4	3	69 mm
649 050 234 130	130	4	3	69 mm
649 050 234 150	150	4	3	69 mm
649 050 234 200	200	4	3	69 mm

R+M Nr.	D	Bohrungen hinten	Bohrungen seitlich	W
649 050 334 080	080	4	3	69 mm
649 050 334 105	105	4	3	69 mm
649 050 334 130	130	4	3	69 mm
649 050 334 150	150	4	3	69 mm
649 050 334 200	200	4	3	69 mm
649 050 334 250	250	4	3	69 mm

R+M Nr.	D	Bohrungen hinten	Bohrungen seitlich	W
649 050 435 100	100	5	3	84 mm
649 050 435 120	120	5	3	84 mm
649 050 435 150	150	5	3	84 mm
649 050 435 200	200	5	3	84 mm
649 050 435 250	250	5	3	84 mm
649 050 435 300	300	5	3	84 mm

R+M Nr.	D	Bohrungen hinten	Bohrungen seitlich	W
649 050 536 130	130	6	3	84 mm
649 050 536 150	150	6	3	84 mm
649 050 536 200	200	6	3	84 mm
649 050 536 250	250	6	3	84 mm
649 050 536 300	300	6	3	84 mm
649 050 536 375	375	6	3	84 mm

ST-49.2 VIBRA Rotationsdüsen

Rostfreier Edelstahl. Rotationskörper Bronze. Sehr guter Reinigungseffekt durch rotierende Düsenstrahlen und Vibration für die Reduzierung der Reibung zwischen Schlauch und Rohrwand. Auswechselbare Einsätze.

Hohe Zugkraft durch mindestens 4 speziell angeordnete Rückstrahlen. Druck max. 350 bar.



1/4" IG. 4 Bohrungen hinten.
3 Bohrungen seitlich.
Außen \varnothing 30 mm. 314 g.



3/8" IG. 4 Bohrungen hinten.
3 Bohrungen seitlich.
Außen \varnothing 30 mm. 305 g.



1/2" IG. 4 Bohrungen hinten.
3 Bohrungen seitlich.
Außen \varnothing 38 mm. 580 g.



3/4" IG. 4 Bohrungen hinten.
3 Bohrungen seitlich.
Außen \varnothing 38 mm. 550 g.

R+M Nr.	D	Bohrungen hinten	Bohrungen seitlich	W
649 070 234 060	060	4	3	69 mm
649 070 234 080	080	4	3	69 mm
649 070 234 105	105	4	3	69 mm
649 070 234 130	130	4	3	69 mm
649 070 234 150	150	4	3	69 mm
649 070 234 200	200	4	3	69 mm

R+M Nr.	D	Bohrungen hinten	Bohrungen seitlich	W
649 070 334 080	080	4	3	69 mm
649 070 334 105	105	4	3	69 mm
649 070 334 130	130	4	3	69 mm
649 070 334 150	150	4	3	69 mm
649 070 334 200	200	4	3	69 mm
649 070 334 250	250	4	3	69 mm

R+M Nr.	D	Bohrungen hinten	Bohrungen seitlich	W
649 070 435 100	100	5	3	84 mm
649 070 435 130	130	5	3	84 mm
649 070 435 150	150	5	3	84 mm
649 070 435 200	200	5	3	84 mm
649 070 435 250	250	5	3	84 mm
649 070 435 300	300	5	3	84 mm

R+M Nr.	D	Bohrungen hinten	Bohrungen seitlich	W
649 070 536 130	130	6	3	84 mm
649 070 536 150	150	6	3	84 mm
649 070 536 200	200	6	3	84 mm
649 070 536 250	250	6	3	84 mm
649 070 536 300	300	6	3	84 mm
649 070 536 375	375	6	3	84 mm

Funktionsprinzip



Rotorschubdüsen

Rotordüsen mit Schubstücken sind die perfekte Verbindung, um Verstopfungen mit dem rotierenden Frontstrahl aufzubrechen und zu beseitigen. Durch die 6 kraftvollen, nach hinten gerichteten Schubstrahlen wird die Düse bis zur verstopften Stelle geführt, wo der nach vorne

gerichtete konusförmig rotierende Punktstrahl genügend Reinigungskraft liefert, um sich durch Wurzeln oder Ablagerungen hindurch zu fräsen. Auch ideal zum Zerkleinern von Cellulose oder fetthaltigen Ablagerungen.



ST-357.1. Max. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D	G
649 140 216 065	065	1/4" IG
649 140 216 085	085	1/4" IG
649 140 216 095	095	1/4" IG
649 140 216 110	110	1/4" IG
649 140 216 120	120	1/4" IG
649 140 216 130	130	1/4" IG
649 140 216 140	140	1/4" IG

R+M Nr.	D	G
649 140 316 100	100	3/8" IG
649 140 316 135	135	3/8" IG
649 140 316 145	145	3/8" IG
649 140 316 160	160	3/8" IG
649 140 316 180	180	3/8" IG
649 140 316 200	200	3/8" IG
649 140 316 235	235	3/8" IG



ST-458.1. Max. 400 bar / 100 °C

R+M Nr.	D	G
649 160 316 125	125	3/8" IG
649 160 316 145	145	3/8" IG
649 160 316 160	160	3/8" IG
649 160 316 180	180	3/8" IG
649 160 316 200	200	3/8" IG
649 160 316 235	235	3/8" IG
649 160 316 250	250	3/8" IG

R+M Nr.	D	G
649 160 416 150	150	1/2" IG
649 160 416 170	170	1/2" IG
649 160 416 195	195	1/2" IG
649 160 416 215	215	1/2" IG
649 160 416 240	240	1/2" IG
649 160 416 275	275	1/2" IG
649 160 416 300	300	1/2" IG

Funktionsprinzip



Schubstücke für Rotordüsen



Gehärteter Edelstahl. 6 M5 Gewindebohrungen für Düseninserte, s. Grafik

R+M Nr.	G	⊖	für	P
040 075 200	1/4" IG	1/4" AG	ST-357/ST-456	350 bar
040 075 205	3/8" IG	1/4" AG	ST-357/ST-456	350 bar
040 075 210	3/8" IG	1/4" AG	ST-458/ST-559	500 bar
040 075 215	1/2" IG	1/4" AG	ST-458/ST-559	500 bar

Düseninserte

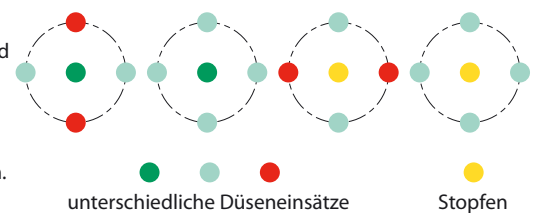


Vollstrahl. 500 bar.
Innensechskant 2,5 mm.
Rostfreier, gehärteter Edelstahl

R+M Nr.	TYP	Bohrungs-∅	Düsengröße
040 075 000	M5	Stopfen	-
040 075 005	M5	0,50 mm	0066
040 075 006	M5	0,60 mm	0085
040 075 007	M5	0,70 mm	0117
040 075 008	M5	0,75 mm	0133
040 075 009	M5	0,80 mm	0161
040 075 010	M5	1,00 mm	0237
040 075 012	M5	1,10 mm	0293
040 075 015	M5	1,30 mm	0458
040 075 020	M5	1,90 mm	0885

Düsenkonfiguration

Düseninserte für RR-Düsen und Schubstücke müssen **symmetrisch** bestückt werden.



ST-358.2 Turbodüsen mit integrierten Schubstücken

Rotordüsen mit integrierten Schubstücken sind die perfekte Verbindung, um Verstopfungen mit dem rotierenden Frontstrahl aufzubrechen und zu beseitigen. Durch die 5-8 kraftvollen, nach hinten gerichteten Schubstrahlen wird die Düse bis zur verstopften Stelle geführt, wo der nach vorne gerichtete konusförmig rotierende Punktstrahl genügend Reinigungskraft liefert, um sich durch Wurzeln oder Ablagerungen hindurch zu fräsen. Auch ideal zum Zerkleinern von Cellulose oder fetthaltigen Ablagerungen.



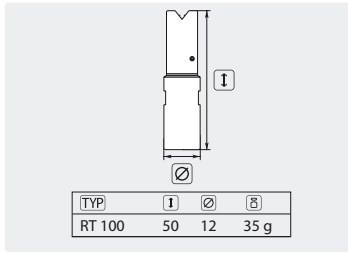
ST-358.2. Edelstahl. Rotordüse mit 1 rotierenden Frontstrahl, 5 bis 8 Präzisionsbohrungen 0,4 mm für die Vorschubstrahlen hinten.
Max. 275 bar /150 °C



R+M Nr.	D	⊕	Vorschubstrahlen
200 358 650	050	1/4" IG	5 x 0,4 mm
200 358 660	060	1/4" IG	6 x 0,4 mm
200 358 670	070	1/4" IG	7 x 0,4 mm
200 358 680	080	1/4" IG	8 x 0,4 mm

Kanalreinigungsdüsen

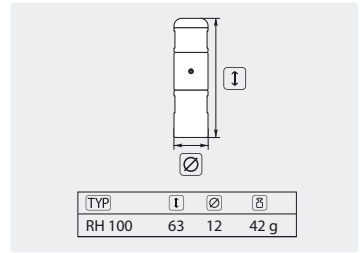
Rotationsdüsen RT . 1.000 bar



Rostfreier Edelstahl. Rotationskörper Hochdruckbronze. Kompakte Bauform, universell einsetzbar. Extrem hohe Reinigungsleistung, entfernt härteste Ablagerungen. Druck max. 1.000 bar

R+M Nr.	TYP	⊖	⊕	Seitenstrahl	Vorstrahl
652 710 006	RT 100	6 l/100 bar	1/8" IG	2	2
652 710 014	RT 100	14 l/100 bar	1/8" IG	2	2

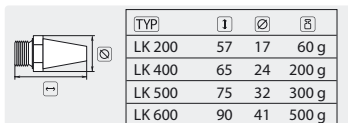
Rotationsdüsen RH . 1.000 bar



Rostfreier Edelstahl. Rotationskörper Hochdruckbronze. Kompakte Bauform, universell einsetzbar. Extrem hohe Reinigungsleistung, entfernt härteste Ablagerungen. Druck max. 1.000 bar

R+M Nr.	TYP	⊖	⊕	Seitenstrahl
652 810 006	RH 100	6 l/100 bar	1/8" IG	2
652 810 010	RH 100	10 l/100 bar	1/8" IG	2
652 810 014	RH 100	14 l/100 bar	1/8" IG	2

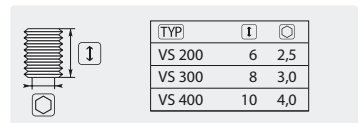
Langkegeldüsen LK . 500 bar *



Rostfreier Edelstahl. Extrem hohe Aufprallkraft. Hohe Wurfweiten. Betriebsdruck bis max. 500 bar. Anwendung: Zum Ausspritzen von Schächten. Lieferzeit ca. 3-4 Wochen

R+M Nr.	TYP	Bohrungs ∅	⊕
652 400 01	LK 200	2 - 5 mm	1/4" AG
652 400 02	LK 400	3 - 6 mm	1/2" AG
652 400 03	LK 500	3 - 7 mm	3/4" AG
652 400 04	LK 600	4 - 8 mm	1" AG

Düsenansätze Vollstrahl VS . 500 bar



Rostfreier Edelstahl. Betriebsdruck max. 500 bar

R+M Nr.	TYP	Bohrungs ∅	⊕
652 600 02	VS 200	0,6 - 2,0 mm	M6
652 600 03	VS 300	0,6 - 2,5 mm	M8
652 600 04	VS 400	0,6 - 3,8 mm	M10

*** Bei Bestellung bitte Durchfluss und Druck angeben!**

Symbole TYP Typ ⊕ Gewinde ⊖ Durchfluss g Gewicht ⊕ Eingang ⊖ Ausgang ⊖ Länge mm l Höhe D Düsengröße

Hydro-Grabdüsen

In allen geologischen Bereichen schnell und effektiv:

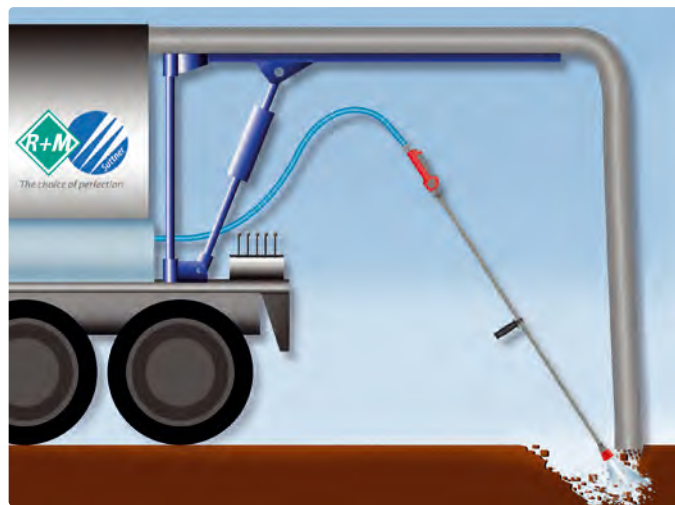
- » Bereiche mit Zugangsproblemen
- » Sicheres Entfernen von kontaminiertem Material
- » 50 Prozent schneller als übliche Grabungen von Hand



Gehärteter Edelstahl.
3 x seitlicher Frontstrahl 15° und
Frontstrahl.
Max. 500 bar / 100 °C

R+M Nr.	Ⓒ	D
649 130 413 060	1/2" IG	060
649 130 413 090	1/2" IG	090
649 130 413 120	1/2" IG	120

Funktionsweise HYDRO-Grabdüse



Hydro-Rotor-Grabdüsen ST-458

In allen geologischen Bereichen
besonders langlebig, kraftvoll und
effektiv:

- » Umspritzung der Rotordüse am
Auslass mit Verlängerung, zur Re-
duzierung von Verschmutzungen
der keramischen Teile der Düse

- » Bereiche mit Zugangsproblemen
- » Sicheres Entfernen von kontami-
niertem Material
- » Max. 400 bar / 100° C

Rep. Kit



R+M Nr.	Ⓒ	D
200 458 983	1/2" IG	035
200 458 984	1/2" IG	04
200 458 985	1/2" IG	045
200 458 986	1/2" IG	05
200 458 987	1/2" IG	055
200 458 988	1/2" IG	06
200 458 990	1/2" IG	07
200 458 981	1/2" IG	08
200 458 991	1/2" IG	09
200 458 992	1/2" IG	100

R+M Nr.	R+M Nr.
200 458 235	
200 458 240	
200 458 245	
200 458 250	
200 458 255	
200 458 260	
200 458 270	
200 458 280	
200 458 290	
200 458 210	200 458 190
	200 458 110

Symbole ⒱ Rohr Ⓑ Gewicht Ⓞ Durchmesser Ⓜ Länge mm Ⓒ Eingang Ⓓ Düsengröße

Langkegeldüse

- » Edelstahl
- » Für die Reinigung von Schächten
- » Extrem hohe Aufprallkraft
- » Große Reichweite
- » Düsenschutz
- » Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	∅	G
040 001 963	5 mm	3/4" AG



Industrielle Hochdruckpistole für große Volumenströme ST-3500, Verlängerung 500 mm mit seitlichem Handgriff. Weitwurfdüse. Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

Anwendung:

- » Schachtreinigung
- » Papierindustrie. Entfernen von Faseranhäufungen im Stoffauslauf
- » Reinigungsanwendungen in Off-Shore und Schifffahrt

R+M Nr.	↔	G
203 500 560	750 mm	1/2" IG dreh



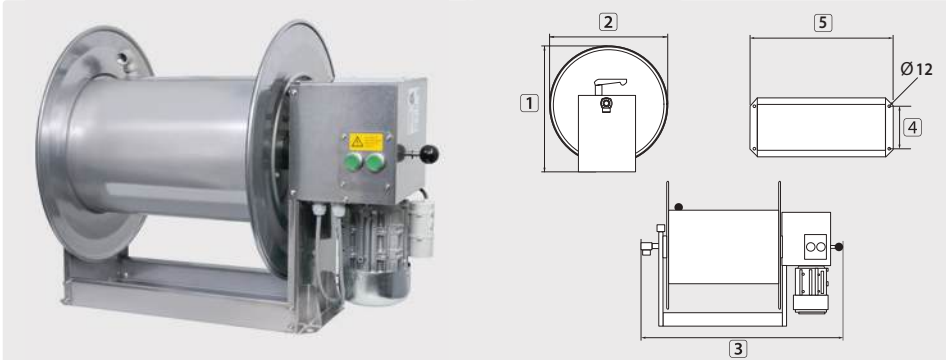
Hochdruckschlauchaufroller STKI mit E-Antrieb

Neu

STKI mit E-Antrieb

Baureihe STKI für Handwerk und Industrie:

- » Das Grundgestell besteht aus gekanteten Stahlblechprofilen und garantiert höchste Stabilität.
- » Für die horizontale Aufwicklung über Boden.
- » Die Trommel hat eine annähernd geschlossene Stahlblechnabe und läuft in wartungsfreien Kunststoff-Lagerbuchsen.
- » Einfache Bedienung dank Elektroantrieb und Fernbedienung.
- » Trommel dank Schiebekupplung vom Antrieb trennbar.
- » Rechts/Linkslauf jeweils über Taster ansteuerbar.
- » Einsetzbare Medien: Wasser oder Wasser mit Reinigungskemikalien, Luft, Öle und Fette.
- » Die Hochdruckschlauchaufroller sind mit dem Drehgelenk ST-322 ausgestattet. Die Suttner Drehgelenke ST-322 sind komplett aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.



TYP	Außen Ø = Schlauch (↔)
01	17,0 mm = 125 m
02	17,0 mm = 150 m
03	17,0 mm = 185 m
01	22,0 mm = 70 m
02	22,0 mm = 85 m
03	22,0 mm = 100 m

Edelstahl V2A / AISI 304. Mit 230 V / 24 V / 12 V, 50 Hz Schneckengetriebemotor, 0,22 kW mit manueller Klauenkupplung

R+M Nr.	⊕ & ⊖	V	DN	P	°C	⊞	1	2	3	4	5	TYP
739 602 30	1/2" IG	230 V / AC	12	100-300 bar	90 °C	24 kg	515 mm	460 mm	730 mm	153 mm	480 mm	01
739 602 302	1/2" IG	230 V / AC	12	100-300 bar	90 °C	25 kg	515 mm	460 mm	830 mm	153 mm	580 mm	02
739 602 303	1/2" IG	230 V / AC	12	100-300 bar	90 °C	26 kg	515 mm	460 mm	930 mm	153 mm	680 mm	03
739 600 240	1/2" IG	24 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	24 kg	515 mm	460 mm	730 mm	153 mm	480 mm	01
739 600 241	1/2" IG	24 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	25 kg	515 mm	460 mm	830 mm	153 mm	580 mm	02
739 600 242	1/2" IG	24 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	26 kg	515 mm	460 mm	930 mm	153 mm	680 mm	03
739 600 120	1/2" IG	12 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	24 kg	515 mm	460 mm	730 mm	153 mm	480 mm	01
739 600 121	1/2" IG	12 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	25 kg	515 mm	460 mm	830 mm	153 mm	580 mm	02
739 602 122	1/2" IG	12 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	26 kg	515 mm	460 mm	930 mm	153 mm	680 mm	03

Zubehör STKI mit E-Antrieb

Drehgelenk ST-322



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
 [P] 100-300 bar.
 Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	1
200 322 520	67 mm



Dichtsatz Drehgelenk
 ST-322

R+M Nr.
200 322 490



Nachrüstset Funk Fernsteuerung.
 868,3 MHz Handsender, Empfänger und Stabantenne

R+M Nr.
739 704 013

Symbole ⊕ Eingang ⊖ Ausgang DN Nennweite P Druck 1 Höhe ↔ Länge ⊞ Gewicht ⊙ Gewinde TYP Typ 1 Höhe V Volt



Adapter für Strahlrohre	245
easyfarm365+	215
easywash365+ Handgriffe by Suttner	237
easywash365+ Pistolen by Suttner	233
easywash365+ Pistolen mit kugelgelagerten Drehgelenken by Suttner	234
easywash365+ Strahlrohdrehgelenk ST-345 by Suttner	237
Gestalten Sie Ihre eigene Suttner Isohalbschale	241
Gestalten Sie Ihre eigene Suttner Pistole	240
Halblanzenanschlüsse	243
Halbschalen-Kits: Ihre Pistole im neuen Gewand	239
Hochdruckspritzpistolen	238
Isolierungen für Strahlrohre	245
kommunal365+	230
Langkegeldüse	231
Niederdruck Vorsprüheinheit	238
Pistolenanschlüsse	242
Pistolenverlängerungen	244
Pistolenverlängerungen mit Griff	245
R+M EcoLine No. ONE	219
ST-2750 - Das Leichtgewicht unter den 500 bar Pistolen	229-230
ST-3500 High-Flow Pistolen	231
ST-540 mit Fußbetätigung	238
ST-550 mit Fußbetätigung	238
Suttner 600 bar Höchstdruckspritzpistolen	226-227
Suttner Dampfpistolen	220
Suttner Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen	235
Suttner Hochdruckspritzpistolen	206-218, 230, 236
Suttner Pistolen	221-223
Suttner Schaumpistolen	221-225
Wandhalter	224, 243
Weitwurflanzen	232

Suttner Hochdruckspritzpistolen



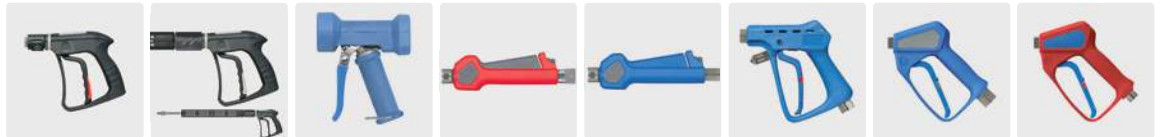
Modell:	ST-860D	ST-4000	ST-1200	ST-3240	ST-3225	ST-3100	ST-2725	ST-2720
Max. Druck	20 bar	20 bar	24 bar	310 bar	24,5 / 60 bar	60 bar	80 bar	125 bar
Max. Durchfluss	30 l/min	50 l/min	100 l/min	120 l/min	120 l/min	100 l/min	80 l/min	80 l/min
Max. Temperatur	200 °C	200 °C	50 °C	100 °C	100 °C	150 °C	150 °C	150 °C
Eingang	vorne	vorne	hinten	linear	linear	hinten	hinten	hinten
Drehgelenk Eingang	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chemische Beständigkeit	sehr hoch	-	-	hoch	hoch	hoch	hoch	hoch
Frostschutz Version	-	-	-	-	-	-	-	-
Weep Version	-	<input type="checkbox"/>	-	-	-	-	-	-
LTF Technik	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Material Ventilgehäuse	Messing	Aluminium	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Material Ventil	PEEK / Messing	PEEK / Edelstahl	Edelstahl	PEEK / Edelstahl	PEEK / Edelstahl	PEEK / Edelstahl	PEEK / Edelstahl	PEEK / Edelstahl
Lebensmittelecht	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Einteiliges Ventilkit	-	-	-	-	-	-	-	-
Schnellkupplung	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung	-	-	-	-	-	-	-	-
Schließdämpfung	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Private Label	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Drehgelenk Ausgang	-	-	-	-	-	-	-	-
Katalogseite	19, 220	19, 220	16	231	221, 331, 335, 342, 343	225	224	222



Modell:	ST-810 ND	ST-3300	kommunal365+	ST-810 HD	ST-860	ST-1100	R+M EcoLine ONE	easyfarm365+
Max. Druck	140 bar	150 bar	150 bar	210 bar	210 bar	210 bar	250 bar	250 bar
Max. Durchfluss	30 l/min	100 l/min	80 l/min	30 l/min	30 l/min	25 l/min	45 l/min	60 l/min
Max. Temperatur	80 °C	150 °C	150 °C	150 °C	100 °C	150 °C	150 °C	150 °C
Eingang	vorne	hinten	hinten	vorne	vorne	hinten	hinten	hinten
Drehgelenk Eingang	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Chemische Beständigkeit	hoch	hoch	-	-	hoch	-	-	hoch
Frostschutz Version	-	-	-	-	-	-	-	-
Weep Version	-	-	-	-	-	<input type="checkbox"/>	-	-
LTF Technik	-	-	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Material Ventilgehäuse	Messing	Edelstahl	Messing	Messing	Messing	Messing	Messing	Messing
Material Ventil	POM / Edelstahl	Edelstahl	Messing/ Edelstahl	Edelstahl	PEEK / Edelstahl	Messing / Edelstahl	Messing / Edelstahl	PEEK / Edelstahl
Lebensmittelecht	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	-	-	-	-
Einteiliges Ventilkit	-	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Schnellkupplung	-	<input type="checkbox"/>	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Schnellkupplung	-	-	-	-	-	-	-	-
Schließdämpfung	-	-	-	-	-	-	-	-
Private Label	-	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
Drehgelenk Ausgang	-	-	-	-	-	-	-	-
Katalogseite	17	225, 334	230, 232, 497	216	216	217 / 235	219	215, 232, 494

Symbole Standard Optional Eingang Ausgang

Suttner Hochdruckspritzpistolen



Modell:	ST-860D	ST-4000	ST-1200	ST-3240	ST-3225	ST-3100	ST-2725	ST-2720
Max. Druck	20 bar	20 bar	24 bar	310 bar	24,5 / 60 bar	60 bar	80 bar	125 bar
Max. Durchfluss	30 l/min	50 l/min	100 l/min	120 l/min	120 l/min	100 l/min	80 l/min	80 l/min
Max. Temperatur	200 °C	200 °C	50 °C	100 °C	100 °C	150 °C	150 °C	150 °C
Eingang	vorne	vorne	hinten	linear	linear	hinten	hinten	hinten
Drehgelenk Eingang	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chemische Beständigkeit	sehr hoch	-	-	hoch	hoch	hoch	hoch	hoch
Frostschutz Version	-	-	-	-	-	-	-	-
Weep Version	-	<input type="checkbox"/>	-	-	-	-	-	-
LTF Technik	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Material Ventilgehäuse	Messing	Aluminium	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Material Ventil	PEEK / Messing	PEEK / Edelstahl	Edelstahl	PEEK / Edelstahl	PEEK / Edelstahl	PEEK / Edelstahl	PEEK / Edelstahl	PEEK / Edelstahl
Lebensmittelecht	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Einteiliges Ventilkit	-	-	-	-	-	-	-	-
Schnellkupplung	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung	-	-	-	-	-	-	-	-
Schließdämpfung	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Private Label	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Drehgelenk Ausgang	-	-	-	-	-	-	-	-
Katalogseite	19, 220	19, 220	16	231	221, 331, 335, 342, 343	225	224	222



Modell:	ST-810 ND	ST-3300	kommunal365+	ST-810 HD	ST-860	ST-1100	R+M EcoLine ONE	easyfarm365+
Max. Druck	140 bar	150 bar	150 bar	210 bar	210 bar	210 bar	250 bar	250 bar
Max. Durchfluss	30 l/min	100 l/min	80 l/min	30 l/min	30 l/min	25 l/min	45 l/min	60 l/min
Max. Temperatur	80 °C	150 °C	150 °C	150 °C	100 °C	150 °C	150 °C	150 °C
Eingang	vorne	hinten	hinten	vorne	vorne	hinten	hinten	hinten
Drehgelenk Eingang	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Chemische Beständigkeit	hoch	hoch	-	-	hoch	-	-	hoch
Frostschutz Version	-	-	-	-	-	-	-	-
Weep Version	-	-	-	-	-	<input type="checkbox"/>	-	-
LTF Technik	-	-	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Material Ventilgehäuse	Messing	Edelstahl	Messing	Messing	Messing	Messing	Messing	Messing
Material Ventil	POM / Edelstahl	Edelstahl	Messing/ Edelstahl	Edelstahl	PEEK / Edelstahl	Messing / Edelstahl	Messing / Edelstahl	PEEK / Edelstahl
Lebensmittelecht	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	-	-	-	-
Einteiliges Ventilkit	-	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Schnellkupplung	-	<input type="checkbox"/>	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Schnellkupplung	-	-	-	-	-	-	-	-
Schließdämpfung	-	-	-	-	-	-	-	-
Private Label	-	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
Drehgelenk Ausgang	-	-	-	-	-	-	-	-
Katalogseite	17	225, 334	230, 232, 497	216	216	217 / 235	219	215, 232, 494

Symbole Standard Optional Ausgang Eingang

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2300



Professionelle Pistole.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 500	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 550	1/4" IG	3/8" IG dreh.



Professionelle Pistole.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 520	1/4" IG	M22 AG



Professionelle Pistole.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 553	1/4" IG	M22 AG dreh.



Professionelle Pistole.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 730	M21 AG	M21 AG



Professionelle Pistole.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 760	HV M22	M22 AG



Professionelle Pistole mit isoliertem Ausgang
passend für Strahlrohre mit Drehverschraubung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 710	M22 AG	M22 AG



Professionelle Pistole mit isoliertem Ausgang
passend für Strahlrohre mit Drehverschraubung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 720	M22 AG	M22 AG dreh.



Professionelle Pistole mit Strahlrohdrehgelenk
ST-345.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 801	1/4" IG dreh.	3/8" IG dreh.



Professionelle Pistole mit Variopress. Variopress
dient zur Wassermengenregulierung / Druck-
verstellung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 810	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole mit Variopress. Variopress
dient zur Wassermengenregulierung / Druck-
verstellung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 830	M22 AG	M22 AG dreh.



Professionelle Pistole mit Variopress und
Kupplung KW. Variopress dient zur Wasser-
mengenregulierung / Druckverstellung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 300 631	Kupplung KW	3/8" IG

Symbole ☺ Ausgang ☺ Eingang

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2600



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 500	1/4" IG	3/8" IG



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 550	1/4" IG	3/8" IG dreh.



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 520	1/4" IG	M22 AG



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 553	1/4" IG	M22 AG dreh.



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 730	M21 AG	M21 AG



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 760	HV M22	M22 AG



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit isoliertem Ausgang passend für Strahlrohre mit Drehverschraubung. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 710	M22 AG	M22 AG



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit isoliertem Ausgang passend für Strahlrohre mit Drehverschraubung. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 720	M22 AG	M22 AG dreh.



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Strahlrohdrehgelenk ST-345. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 801	1/4" IG dreh.	3/8" IG dreh.



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit Variopress. Variopress dient zur Wassermengenregulierung / Druckverstellung. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 810	1/4" IG	3/8" IG



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit Variopress. Variopress dient zur Wassermengenregulierung / Druckverstellung. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 830	M22 AG	M22 AG dreh.



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit Variopress und Kupplung KW. Variopress dient zur Wassermengenregulierung / Druckverstellung. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 632	Kupplung KW	3/8" IG dreh.

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2300



A

Professionelle Pistole mit Kupplung KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 560	Kupplung KW	3/8" IG



G

Professionelle Pistole mit Verlängerung ST-9.1 260 mm und Kupplung KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 681	Kupplung KW	3/8" IG



A

Professionelle Pistole mit Kupplung KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 570	Kupplung KW	3/8" IG dreh.



G

Professionelle Pistole mit Verlängerung ST-9.1 260 mm und Kupplung KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 682	Kupplung KW	3/8" IG dreh.



Kr

Professionelle Pistole mit Kupplung KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 605	Kupplung KW	M22 AG dreh.



Kr

Professionelle Pistole mit Verlängerung ST-9.1 260 mm und Kupplung KW.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 684	Kupplung KW	M22 AG

Kupplung KW

Ersatzkupplung für ST-2300 / ST-2600 mit Kupplung KW



R+M Nr.
202 300 301

R+M Nr.
202 300 306

R+M Nr.
202 300 304

R+M Nr.
202 300 303

Stecknippel KW



Stecknippel KW : 1/4" IG

R+M Nr.
040 001 255

O-Ring



O-Ring für Kupplung KW

R+M Nr.
050 000 248

Symbole Ausgang Eingang

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2600



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit Verlängerung ST-9.1 260 mm und Kupplung KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 581	Kupplung KW	3/8" IG

R+M Nr.	☺	☺
202 600 540	Kupplung KW	3/8" IG



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit Verlängerung ST-9.1 260 mm und Kupplung KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 582	Kupplung KW	3/8" IG dreh.

R+M Nr.	☺	☺
202 600 545	Kupplung KW	3/8" IG dreh.



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit Verlängerung ST-9.1 260 mm und Kupplung KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 684	Kupplung KW	M22 AG

R+M Nr.	☺	☺
202 600 625	Kupplung KW	M22 AG dreh.

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG

R+M Nr.
200 301 050



1/4" IG : M22 AG

R+M Nr.
200 301 060

ST-345 Strahlrohrdrehgelenk

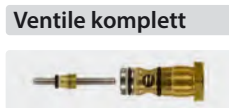


1/4" IG : 1/4" AG.
Strahlrohrdrehgelenk für Pistolen ST-2300 / ST-2600



Reparatursatz ST-301

R+M Nr.
200 300 100



Ventile komplett

ST-2300 / ST-2600

R+M Nr.
202 300 490



R+M Nr.
200 345 500

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2300

Ventile komplett



IP Kr

202 300 860 und
202 300 701R+M Nr.
202 300 490

Professionelle Pistole mit Verlängerung ST-9.1 350 mm und HV M22. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☞
202 300 860	HV M22	M22 AG



IP Kr

Professionelle Pistole mit Verlängerung ST-9.9 370 mm und HV M22. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☞
202 300 701	HV M22	M22 AG dreh.

ST-2600

Ventile komplett



LTF

IP Kr

202 600 860 und
202 600 701R+M Nr.
202 300 490

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit Verlängerung ST-9.1 350 mm und HV M22. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☞
202 600 860	HV M22	M22 AG



LTF

IP Kr

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit Verlängerung ST-9.9 370 mm und HV M22. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☞
202 600 701	HV M22	M22 AG dreh.

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2300

Ventile komplett



202 300 640

R+M Nr.	202 300 490
---------	-------------

IPC

Professionelle Pistole mit Verlängerung 340 mm und HV M22. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 300 640	HV M22	M22 AG dreh.



Restposten

Ventile komplett



202 300 685

R+M Nr.	202 300 490
---------	-------------

Professionelle Pistole mit Verlängerung 340 mm und HV M22. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 300 685	HV M22	3/8" AG

ST-2200



Neu

LFT

Professionelle Pistole mit LFT Technik (Low Friction Trigger). Ergonomischer Griff mit rutschfester Oberflächenstruktur. Max. 350 bar / 40 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 200 500	1/4" IG	3/8" IG



Neu

LFT

Professionelle Pistole mit LFT Technik (Low Friction Trigger). Ergonomischer Griff mit rutschfester Oberflächenstruktur. Max. 350 bar / 40 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 200 550	1/4" IG	3/8" IG drehbar



Neu

LFT

Professionelle Pistole mit LFT Technik (Low Friction Trigger). Ergonomischer Griff mit rutschfester Oberflächenstruktur. Max. 350 bar / 40 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 200 520	1/4" IG	3/8" AG



Neu

LFT

Professionelle Pistole mit LFT Technik (Low Friction Trigger). Ergonomischer Griff mit rutschfester Oberflächenstruktur. Max. 350 bar / 40 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 200 570	Kupplung KW	3/8" IG drehbar

LFT - „Low Friction Trigger“ reduziert die Reibung und den Verschleiß erheblich und sorgt für eine längere Lebensdauer der Hochdruckpistole, reduzierte Abzugskräfte und einen konstant geringen Druckabfall während der gesamten Lebensdauer.

Symbole ⊖ Ausgang ⊕ Eingang

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2315



Professionelle Pistole. Keramik­kugel, chemie­beständiges Ventil und säure­beständiger Edel­stahl Dichtsitz.

Anwendung z. B. Fahrzeug­vor­wäsche.

Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 315 500	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole. Keramik­kugel, chemie­beständiges Ventil und säure­beständiger Edel­stahl Dichtsitz.

Anwendung z. B. Fahrzeug­vor­wäsche.

Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 315 550	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-2600



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 560	1/4" IG	3/8" IG

ST-2600



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. ST-247 Kupplung Edelstahl.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 747	ST-247 drehbar	ST-247° drehbar

ST-2605



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik.

Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 605 500	1/4" IG	3/8" IG Edelstahl

ST-2615



LTF

Professionelle Pistole. Keramik­kugel, chemie­beständiges Ventil und säure­beständiger Edel­stahl Dichtsitz. Anwendung z. B. Fahrzeug­vor­wäsche.

Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 615 500	1/4" IG	3/8" IG

ST-2615



LTF

Professionelle Pistole. Keramik­kugel, chemie­beständiges Ventil und säure­beständiger Edel­stahl Dichtsitz. Anwendung z. B. Fahrzeug­vor­wäsche.

Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 615 550	1/4" IG	3/8" IG dreh.



LTF

Professionelle Pistole. Keramik­kugel, chemie­beständiges Ventil und säure­beständiger Edel­stahl Dichtsitz. Anwendung z. B. Bauindustrie, Straßenbau oder Bergbau.

Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 615 615	1/4" IG	3/8" IG dreh.



LTF

Professionelle Pistole. Keramik­kugel, chemie­beständiges Ventil und säure­beständiger Edel­stahl Dichtsitz. Anwendung z. B. Bauindustrie, Straßenbau oder Bergbau.

Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 615 525	Kupplung KW	3/8" IG dreh.

Symbole Ausgang Eingang

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2635 Industrial



LTF+

Professionelle Pistole. Patentiertes Ventilkit. Besonders verschleißfeste Kugel aus Hartmetall.
Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺	Drehgelenk	Hebel
202 635 550	1/4" IG	3/8" IG drehbar	ST-311	schwarz/rot
202 635 555	1/4" IG	3/8" IG drehbar	ST-303	schwarz/grau



LTF+

K

Professionelle Pistole mit isoliertem Ausgang passend für Strahlrohre mit Drehverschraubung. Patentiertes Ventilkit. Besonders verschleißfeste Kugel aus Hartmetall. Drehgelenk komplett aus Edelstahl. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 635 720	M22 AG	M22 AG dreh.

ST-311 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG

1/4" IG : M22 AG

R+M Nr.
200 311 050

R+M Nr.
200 311 060



Reparatursatz ST-311

R+M Nr.
200 300 100



LTF+

Professionelle Pistole mit Kupplung KW. Patentiertes Ventilkit. Besonders verschleißfeste Kugel aus Hartmetall. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺	Drehgelenk	Hebel
202 635 570	Kupplung KW	3/8" IG drehbar	ST-311	schwarz/rot
202 635 575	Kupplung KW	3/8" IG drehbar	ST-303	schwarz/grau

easyfarm365+



LTF

Professionelle Pistole mit Kupplung KW. Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 620 655	Kupplung KW	1/2" IG dreh.



LTF

Professionelle Pistole mit Kupplung ST-3100. Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 620 650	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.



LTF

Professionelle Pistole Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 620 660	3/8" IG	1/2" IG dreh.

Neu

Ventile komplett



ST-2315, ST-2615

ST-2600, ST-2605

ST-2635 Industrial

easyfarm365+

R+M Nr.
202 315 490

R+M Nr.
202 300 490

R+M Nr.
202 300 492

R+M Nr.
202 620 491

ST-340 Drehgelenke



1/4" IG : 1/2" IG

Reparatursatz ST-340

R+M Nr.
200 340 520

R+M Nr.
200 340 150

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

LTF+ - Low Trigger Force + 90 % geringere Haltekraft und 55 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-810



Max. 210 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 810 740	M22 AG	M22 AG



Pistole ST-810 mit Verlängerung 340 mm und HV M22. Max. 210 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 810 750	HV M22	M22 AG

IP Kr



Max. 210 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 810 530	1/4" IG	1/4" IG

ST-810



Ventil komplett

R+M Nr.
200 810 492

ST-860



Pistole mit PEEK Sitz.

Max. 210 bar / 30 l/min / 100 °C

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



Pistole mit PEEK Sitz.

Max. 210 bar / 30 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
200 860 520	M22 AG	M22 AG

ST-860



Ventil komplett

R+M Nr.
200 860 490

Symbole Ausgang Eingang Länge

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-1100



Professionelle Pistole.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 500	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 540	1/4" IG	3/8" IG dreh.



Professionelle Pistole.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 545	M22 AG	M22 AG



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 535	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 530	1/4" IG	3/8" IG dreh.



Professionelle Pistole ST-1100 mit Kupplung KW.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 560	Kupplung KW	3/8" IG



Professionelle Pistole ohne Ventil (Freifluss).
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 570	1/4" IG	3/8" IG dreh.



Pistole mit Verlängerung 340 mm,
max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C. Eingang /
Ausgang HV M22. Schlauch: 6 - 160 mit
1 Gewebeeinlage, max. 160 bar / 20 °C

R+M Nr.	Schlauch	
201 100 700	6-160	8 m

Professionelle Pistole mit Verlängerung 340 mm,
max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C. Eingang /
Ausgang HV M22. Schlauch: Flexy mit
1 Drahteinlage, max. 300 bar / 100 °C

R+M Nr.	Schlauch	
201 100 710	Flexy	8 m



Professionelle Pistole mit Verlängerung 340 mm und HV M22.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 522	HV M22	3/8" IG



Professionelle Pistole mit Verlängerung 340 mm und HV M22.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 523	HV M22	M22 AG

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-1500



Professionelle Pistole.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 500	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 560	1/4" IG	3/8" IG dreh.



Professionelle Pistole.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 550	1/4" IG	M22 AG



Professionelle Pistole.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 545	M22 AG	M22 AG



Professionelle Pistole.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 760	HV M22	M22 AG



Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 580	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 581	1/4" IG	3/8" IG dreh.



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 620	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole ohne Ventil (Freifluss).
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
201 500 750	1/4" IG	3/8" IG

ST-300 Drehgelenk



1/4" IG : 3/8" IG. ST-1500

R+M Nr.
200 300 050



Reparatursatz ST-300

R+M Nr.
200 300 100

Reparatursatz



ST-1100. Drehgelenk

R+M Nr.
200 300 100

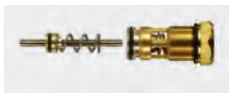
Dichtsatz



ST-1100

R+M Nr.
201 100 403

Ventile komplett



ST-1500

R+M Nr.
202 000 044



ST-1500 Weep

R+M Nr.
202 000 045



ST-1500 Frostschutz

R+M Nr.
202 000 101

Symbole ⊖ Ausgang ⊕ Eingang

R+M EcoLine No. ONE

R+M EcoLine No. ONE



Professionelle Pistole R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
507 001 500	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
507 001 550	1/4" IG	M22 AG



Professionelle Pistole R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
507 001 580	M22 AG	M22 AG



Professionelle Pistole R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
507 001 590	M22 AG	10 mm



Professionelle Pistole R+M EcoLine No. ONE.
Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
507 001 591	M22 AG	11 mm



Professionelle Pistole R+M EcoLine No. ONE mit
Kupplung KW. Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
507 001 560	Kupplung KW	3/8" IG
507 001 562	Kupplung KW	M22 AG

R+M EcoLine No. ONE . Modernes Design - Innovativ - Zuverlässig

R+M EcoLine No. ONE



Professionelle Pistole R+M EcoLine No. ONE mit Strahlrohr 900 mm Stahl verzinkt, Isolierung ST-28 Cool & Compact 300 mm und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
507 001 790	1/4" IG NPT	3/8" IG



Professionelle Pistole R+M EcoLine No. ONE mit Strahlrohr 900 mm Stahl verzinkt, Isolierung ST-28 Cool & Compact 300 mm und Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 250 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
507 001 951	Düsenschutz	M22 AG

Ventil komplett



R+M Nr.
202 000 044

Kolbenstange



R+M Nr.
201 000 900

ST-300 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG

R+M Nr.
200 300 010



Reparatursatz ST-300

R+M Nr.
200 300 100

Suttner Dampfpistolen

Die Dampfpistolen der Serien ST-4000 und ST-860D sind eine optimale Lösung für Reinigungsanwendungen mit Dampf. Beide Varianten sind bei bis zu 200 °C und einem Druck von max. 20 bar einsetzbar.

Die ST-4000 ist durch ihr speziell aus Aluminium gefertigtes Ventilgehäuse mit 3/4" IG insbesondere für extrem große Volumenströme ausgelegt. Wohingegen die ST-860D bei kleineren und mittleren Volumenströmen unschlagbar ist.

Neben der enormen Temperaturbeständigkeit beider Modelle ist das Dichtungs-Copolymer für alle mineralölbasierten Flüssigkeiten sowie anorganischen Säuren, Laugen, Alkohole und Korrosionsschutzmittel auf Basis von Aminen und Meerwasser sowie auch deren Mischungen geeignet.

Die Platzierung des Schlauchanschlusses im vorderen Teil der Pistole wirkt sich sowohl positiv auf das Handling der Pistolen im professionellen Umfeld, als auch auf die Hitzeabstrahlung in Hand- und Körpernähe aus.

Dampfpistole ST-860D



Professionelle Dampfpistole ST-860D.
Max. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	☺	☺
200 860 550	1/4" IG	1/4" IG

Dampfpistole ST-860D mit Lanze



Professionelle Dampfpistole ST-860D mit Lanze aus Edelstahl 400 mm, Isolierung ST-9.1 220 mm und Düsenschutz ST-12 ohne Düse. Max. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	☺	☺
200 860 555	Düsenschutz ST-12	1/4" IG

Dampfpistole ST-4000 mit Lanze



Professionelle Dampfpistole ST-4000 mit Lanze aus Edelstahl, Isolierung ST-9 380 mm und Dampf-Niederdruckdüse aus Edelstahl. Max. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	☺	☺
204 000 500	500 mm	3/4" IG
204 000 520	1.000 mm	3/4" IG

Dampfpistole ST-4000 Weep mit Lanze



Professionelle Dampfpistole ST-4000 Weep mit Lanze aus Edelstahl, Isolierung ST-9 380 mm und Dampf-Niederdruckdüse aus Edelstahl.
Max. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	☺	☺
204 000 560	1.000 mm	3/4" IG

Suttner Schaumpistolen



ST-3225 HD



Professionelle Hochdruckpistole mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Edelstahl.

Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard.

Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C



R+M Nr.		
203 225 550	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.



Professionelle Hochdruckpistole mit Abschaltverzögerung. Edelstahl.

Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard.

Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
203 225 545	1/2" IG	1/2" IG dreh.


ST-3225 ND



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung, Öffnungsarretierung und Kupplung ST-3100. Edelstahl.

Anwendung z. B. Schaum- und Spül-anwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard.

Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
203 225 650	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung und Öffnungsarretierung. Edelstahl.

Anwendung z. B. Schaum- und Spül-anwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard.

Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
203 225 645	1/2" IG	1/2" IG dreh.



Suttner Pistolen

ST-2700 KW



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Edelstahl. .

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C



R+M Nr.		
202 700 560	Kupplung KW	3/8" IG

ST-2700 KW



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Edelstahl.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 700 575	Kupplung KW	3/8" IG dreh.

ST-2700 KW



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Edelstahl.

Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 700 565	Kupplung KW	M22 AG

Symbole  Ausgang  Eingang  Länge

Suttner Pistolen

ST-2700



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl.
Pistole für industrielle Anwendungen.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 700 500	1/4" IG	3/8" IG

ST-2715



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl. Keramik-Kugel, chemiebeständiges Ventil und säurebeständiger Dichtsatz aus Edelstahl. Pistole für industrielle Anwendungen mit aggressiven Medien.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 715 500	1/4" IG	3/8" IG



LTF



K

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl. Keramik-Kugel, chemiebeständiges Ventil und säurebeständiger Dichtsatz aus Edelstahl. Pistole für industrielle Anwendungen mit aggressiven Medien.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 715 580	M22 AG	M22 AG dreh.

ST-2720



LTF

Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl.
Besonders geeignet für große Wassermengen.
Anwendung z. B. Kommunaltechnik.
Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 720 500	1/4" IG	3/8" IG

Kupplung KW



Ersatzkupplung für ST-2700 mit Kupplung KW

R+M Nr.
202 700 301

Ersatzkupplung für ST-2720 mit Kupplung KW

R+M Nr.
202 700 306



Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG. Besonders geeignet für die Lebensmittelindustrie.



Ventile komplett



ST-2700

R+M Nr.
202 700 490

ST-2715. Keramik Kugel

R+M Nr.
202 700 445

ST-2720

R+M Nr.
202 710 490

ST-2725

R+M Nr.
202 725 490

ST-340 Drehgelenke



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 050

Reparatursatz ST-340

R+M Nr.
200 340 100

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Symbole Ausgang Eingang

Suttner Pistolen

ST-2320



Neu



Professionelle Pistole. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Edelstahl/Messing. Ventilkolben aus Edelstahl. PEEK Sitz. EPDM Dichtung.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 565	1/2" IG	1/2" IG dreh.

ST-2320 mit Kupplung ST-3100



Neu



Professionelle Pistole mit Kupplung ST-3100. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Edelstahl/Messing. Ventilkolben aus Edelstahl. PEEK Sitz. EPDM Dichtung.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 566	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.

ST-2320 mit Schwalldüse ST-51.1



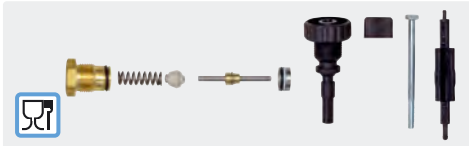
Neu



Professionelle Pistole mit Schwalldüse ST-51.1. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Edelstahl/Messing. Ventilkolben aus Edelstahl. PEEK Sitz. EPDM Dichtung.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 567	Schwalldüse ST-51.1	1/2" IG dreh.

Rep. Kit ST-2320



R+M Nr.
202 320 495

Funktionsweise ST-2320 mit Schwalldüse



Weitwerfender Punktstrahl



Konischer Sprühstrahl



Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG. Besonders geeignet für die Lebensmittelindustrie.



Suttner Schaumpistolen

ST-2725 mit Kupplung ST-3100



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik, Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Edelstahl. Chemiebeständiger Ventilkolben aus Edelstahl. PEEK Sitz. Max. 80 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 725 550	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.

ST-2725



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Abschaltverzögerung. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Edelstahl. Chemiebeständiger Ventilkolben aus Edelstahl. PEEK Sitz. Max. 80 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 725 535	1/2" IG	1/2" IG dreh.

ST-2720



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl. Anwendung z. B. große Wassermengen in der Lebensmittelindustrie. Durch PEEK Dichtkegel geeignet für Niederdruck. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 720 530	3/8" IG	1/2" IG

ST-2720 mit Kupplung ST-3100



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung ST-3100. Edelstahl. Anwendung z. B. große Wassermengen in der Lebensmittelindustrie. Durch PEEK-Dichtkegel geeignet für Niederdruck. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 720 550	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.

ST-2620



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit isolierter Lanze 300 mm aus Edelstahl und Düse 50° 200. Pistole Messing. Rohr Edelstahl. Anwendungsbereich z. B. Schaumanwendungen in der Fahrzeugvorreinigung. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 910	Düse 50° 200	1/2" IG dreh.

Wandhalter



Edelstahl. Wandhalter für Suttner Hochdruckspritzpistolen mit Strahlrohr oder Doppelstrahlrohr

R+M Nr.
040 002 055



Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG. Besonders geeignet für die Lebensmittelindustrie.



LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Suttner Schaumpistolen

ST-3100



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 805	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 840	3/8" IG	1/2" IG



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 810	Kupplung ST-3100	1/2" IG

ST-3100



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 820	Kupplung ST-3100	1/2" IG

ST-340



1/2" AG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 010



Reparatursatz ST-340

R+M Nr.
200 340 100

ST-3100



Dichtsatz

R+M Nr.
203 100 400

ST-3300



Dichtsatz

R+M Nr.
203 300 490

ST-3300



Professionelle High-Flow Pistole mit Kupplung ST-45. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Max. 150 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 300 500	Kupplung ST-45	1/2" IG



Professionelle High-Flow Pistole. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Max. 150 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 300 510	1/2" IG	1/2" IG

Symbole Ausgang Eingang Länge

Suttner 600 bar Höchstdruckspritzpistolen

ST-3600



Professionelle Höchstdruckpistole.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 545	1/4" IG	1/2" IG



Professionelle Höchstdruckpistole.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 550	1/2" IG	1/2" IG



Professionelle Höchstdruckpistole.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 570	1/2" IG	1/2" IG dreh.



Professionelle Höchstdruckpistole mit Kupplung
ST-45. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 655	Kupplung ST-45	3/8" IG



Professionelle Höchstdruckpistole mit Kupplung
ST-45. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 650	Kupplung ST-45	1/2" IG



ST-3900 Schulterstützen. Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor. Stufenlos verstellbare Schulterstütze.

Drehbare Kupplung.
Geeignet für alle Pistolen ST-3600 / ST-3500.

R+M Nr.	Teleskop	
203 900 500	340 - 500 mm	505 - 675 mm

ST-351 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG.
Max. 600 bar

R+M Nr.
200 351 510



Reparatursatz
Drehgelenk ST-351

R+M Nr.
200 351 400

Dichtsätze ST-740



O-Ring

R+M Nr.
050 000 408



Stützring

R+M Nr.
050 000 407

Dichtsätze ST-3600





R+M Nr.
203 600 490

Suttner 600 bar Höchstdruckspritzpistolen

ST-3600





Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9 380 mm, Handgriff und Handverschraubung ST-740. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 532	M24 IG	M24 AG dreh.





Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9 380 mm, Handgriff und Handverschraubung ST-740. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 530	M24 IG	M24 AG

Höchstdruckstrahlrohr



M24 AG. Strahlrohr 400 mm mit Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Strahlrohr für Höchstdruckpistolen mit Verlängerung ST-9. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 470	1/4" IG NPT	M24 AG

Symbole  Ausgang  Eingang  Länge

Suttner 500 bar Höchstdruckspritzpistolen

ST-3600



F

Professionelle Höchstdruckpistole. Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☉	Ⓒ
203 600 556	HV M22	M22 AG



Professionelle Höchstdruckpistole. Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☉	Ⓒ
203 600 555	1/4" IG	M22 AG



ST-3900 Schulterstützen. Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor. Stufenlos verstellbare Schulterstütze. Drehbare Kupplung. Geeignet für alle Pistolen ST-3600 / ST-3500.

R+M Nr.	Teleskop	☉	☐
203 900 500	340 - 500 mm		505 - 675 mm



Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9 380 mm, Handgriff und HV M22. Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☉	Ⓒ
203 600 535	HV M22	M22 AG

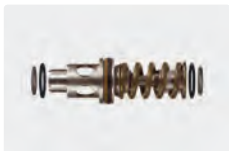
Höchstdruckstrahlrohr



M22 AG. Strahlrohr 335 mm mit Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Strahlrohr für Höchstdruckpistolen mit Verlängerung ST-9. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	Ⓒ
200 000 231	1/4" IG NPT	M22 AG

Dichtsatz ST-3600



R+M Nr.
203 600 490

ST-2750 - Das Leichtgewicht unter den 500 bar Pistolen

ST-2750



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit patentierter LTF Technik.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 500	1/4" IG	3/8" IG



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit patentierter LTF Technik.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 535	HV M22	M22 AG



LTF

K

Professionelle Höchstdruckpistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit isoliertem Ausgang passend für Strahlrohre mit Drehverschraubung. Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 570	M22 AG	M22 AG



LTF

Restposten

Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9.1 240 mm und Handverschraubung ST-740.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 610	M24 IG	3/8" IG

Ventil komplett



ST-2750

R+M Nr.
202 750 495

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9.1 340 mm und Handverschraubung ST-740.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 620	M24 IG	3/8" IG

Höchstdruckstrahlrohr



M24 AG. Strahlrohr 400 mm mit Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Strahlrohr für Höchstdruckpistolen mit Verlängerung ST-9.1.
Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
203 600 470	1/4" IG NPT	M24 AG

Schulterstützen



Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor.

R+M Nr.
202 705 590

ST-350 Drehgelenk



3/8" AG : 3/8" IG.
Max. 500 bar

Reparaturset ST-350

R+M Nr.
200 350 010

R+M Nr.
200 300 120

Symbole ⊖ Ausgang ⊕ Eingang

ST-2750 - Das Leichtgewicht unter den 500 bar Pistolen

ST-2750



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit patentierter LTF Technik und Lanze mit Isolierung ST-9, Handgriff und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.			ISO		
202 750 900	1/4" IG NPT	3/8" IG	760 mm	1.000 mm	Edelstahl

kommunal365+

ST-2320



Professionelle Pistole.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 500	1/4" IG	1/2" IG



Professionelle Pistole.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 510	1/2" IG	1/2" IG



Professionelle Pistole.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 520	1/2" IG	1/2" IG dreh.

ST-340 Drehgelenk



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 520



Reparaturset ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Dichtsatz



R+M Nr.
202 320 495

Schulterstütze



Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor.

R+M Nr.
202 705 590

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2000



Professionelle Pistole.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 000 500	1/4" IG	3/8" IG



Professionelle Pistole.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 000 590	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-300 Drehgelenk



1/4" IG : 3/8" IG. ST-2000

R+M Nr.
200 300 050



Reparaturset ST-300

R+M Nr.
200 300 100

Ventil komplett



ST-2000

R+M Nr.
202 000 044



ST-2000, resistant to chemicals

R+M Nr.
202 000 054

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-3240



LTF

Professionelle Linear-Hochdruckpistole.
Edelstahl.

Anwendung z. B. Kommunaltechnik, Hydroexcavation, Landwirtschaft.
Max. 310 bar / 120 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
203 240 500	1/2" IG	1/2" IG

ST-3500 High-Flow Pistolen



Professionelle High-Flow Pistole.
Edelstahl.
Industrielle Hochdruckreinigungs- und Spülpistole für den Bereich Kommunaltechnik, Kanalreinigung und Industrie.
Ventilkolben aus gehärtetem Edelstahl.
Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 500 500	1/2" IG	1/2" IG



Professionelle High-Flow Pistole. Edelstahl.
Industrielle Hochdruckreinigungs- und Spülpistole für den Bereich Kommunaltechnik, Kanalreinigung und Industrie.
Ventilkolben aus gehärtetem Edelstahl.
Drehgelenk Edelstahl.
Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 500 550	1/2" IG	1/2" IG dreh.

Schulterstütze ST-3900



ST-3900 Schulterstütze. Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor. Stufenlos verstellbare Schulterstütze. Drehbare Kupplung. Geeignet für alle Pistolen ST-3600 / ST-3500.

R+M Nr.	Teleskop	
203 900 500	340 - 500 mm	505 - 675 mm

Langkegeldüse

- » Edelstahl
- » Für die Reinigung von Schächten
- » Extrem hohe Aufprallkraft
- » Große Reichweite
- » Düsenschutz
- » Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.		
040 001 963	5 mm	3/4" AG



Industrielle Hochdruckpistole für große Volumenströme ST-3500, Verlängerung 500 mm mit seitlichem Handgriff. Weitwurfdüse.
Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

Anwendung:

- » Schachtreinigung
- » Papierindustrie. Entfernen von Faseranhäufungen im Stoffauslauf
- » Reinigungsanwendungen in Off-Shore und Schifffahrt

R+M Nr.		
203 500 560	750 mm	1/2" IG dreh



Symbole Ausgang Eingang Düse Länge Durchmesser

Weitwurflanzen



3/8" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole ST-2300, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 510	Düsenschutz ohne Düse	3/8" IG



1/2" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole ST-2320, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 520	Düsenschutz ohne Düse	1/2" IG



LTF

1/2" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole easyfarm365+, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 530	Düsenschutz ohne Düse	1/2" IG dreh.



1/4" AG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 500	Düsenschutz ohne Düse	1/4" AG

Die Weitwurflanze kann an eine Niederdruckpumpe, eine Hochdruckpumpe, an das Stadtwassernetz oder das Löschwassernetz angeschlossen werden.

Sie arbeitet im Mitteldruckbereich und ist durch sehr gute Stabilität, gute Handhabbarkeit und Kompaktheit speziell für den intensiven Gebrauch konzipiert worden.

Der Handgriff ermöglicht während des Betriebes eine stufenlose Einstellung des Wasserstrahls. Man kann zwischen weitwerfendem Punktstrahl oder progressivem, konischem Sprühstrahl regulieren.

Um optimale Reinigungsergebnisse zu erzielen, muss die Düsengröße an die Pumpenleistung (Druck und Wassermenge) angepasst werden.

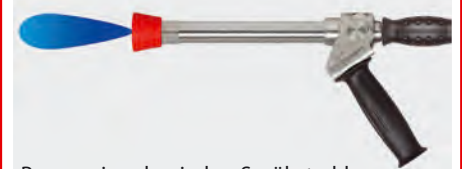
Düsen für Weitwurflanzen



M15x1 AG. Edelstahl

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

Funktionsweise Weitwurflanze



Progressiver, konischer Sprühstrahl



Weitwerfender Punktstrahl



easywash365+ Pistolen by Suttner

Frostschutzventile bei easywash365+ Pistolen und Frostschutzpistolen

Die Ventile sind komplett aus nichtrostenden Materialien gefertigt.

Entgegen aller marktüblichen Frostschutzventile ist der eigentliche Schließkörper aus einem sehr verschleißfesten, teilkristallinen Thermoplast. Hierdurch erhöht sich signifikant sowohl die Robustheit und Zuverlässigkeit als auch die Schaltgenauigkeit.



easywash365+ Standard



LTF

Professionelle Pistole. Standardausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 518	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Weep



LTF

Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 528	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Frostschutz



LTF

Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 538	1/4" IG	3/8" IG dreh.

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

easywash365+ Standard



LTF

Professionelle Pistole mit Strahlrohrdrehgelenk ST-345. Standardausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 802	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Weep



LTF

Professionelle Pistole mit Strahlrohrdrehgelenk ST-345. Weepausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 803	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Frostschutz



LTF

Professionelle Pistole mit Strahlrohrdrehgelenk ST-345. Frostschutzausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 804	1/4" IG	3/8" IG dreh.

Ventile komplett - easywash365+



Standard

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Frostschutz

R+M Nr.
202 300 457

ST-301 Drehgelenke - easywash365+



1/4" IG : 3/8" IG

R+M Nr.
200 301 050



Reparatursatz ST-301

R+M Nr.
200 300 100

Symbole Ausgang Eingang

easywash365+ Pistolen mit kugelgelagerten Drehgelenken by Suttner

- » Hochwertiges, integriertes wartungsfreies Drehgelenk, korrosionsresistent und besonders leichtgängig.
- » Garantiert extra lange Haltbarkeit für angeschlossene Schläuche, die durch das Gelenk nicht mehr verdreht werden können.
- » Einfache 360°-Handhabung bei allen Reinigungsanwendungen.
- » Maximal 310 bar / 45 l/min / 150 °C.
- » Pistoleneingang: 3/8" IG drehbar, Pistolenausgang: 1/4" IG.
- » Alle Pistolen mit integriertem Kugel-Drehgelenk sind auch mit der bewährten Low Trigger Force-Technologie ausgestattet und mit Weep, Frostschutz oder in der Standard-Variante lieferbar.



easywash365+ Standard



Professionelle Pistole.
Standardausführung.
Kugelgelagertes Drehgelenk.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 514	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Weep



Professionelle Pistole.
Weepausführung.
Kugelgelagertes Drehgelenk.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 524	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Frostschutz



Professionelle Pistole.
Frostschutzausführung.
Kugelgelagertes Drehgelenk.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 600 534	1/4" IG	3/8" IG dreh.

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Ventile komplett - easywash365+



Standard

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Frostschutz

R+M Nr.
202 300 457

Drehgelenk, kugelgelagert - easywash365+



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing vernickelt

R+M Nr.
200 303 050

Suttner Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen

ST-1100 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 535	1/4" IG	3/8" IG

ST-1100 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 530	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-1100 ohne Ventil (Freifluss)



Professionelle Pistole ohne Ventil (Freifluss).
Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 570	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-1100



Reparatursatz Drehgelenk

R+M Nr.
200 300 100

ST-2300 Frostschutz



Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 582	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-2300 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 580	1/4" IG	3/8" IG

ST-2300 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 581	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-2600 Frostschutz



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Frostschutzausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 536	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-2600 Weep



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Weepausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 544	1/4" IG	3/8" IG dreh.

Symbole Ausgang Eingang

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-601 Linear



Standardausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 600	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 Linear Frostschutz



Frostschutzausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 601	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 Linear



Standardausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 602	1/4" IG	M22x1,5 AG dreh.

ST-1500 Frostschutz



Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 580	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500 Frostschutz



Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 581	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-1500 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 620	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500 ohne Ventil (Freifluss)



Professionelle Pistole ohne Ventil (Freifluss).
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 750	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500C



Professionelle Hochdruckpistole.
Keramikugel, chemiebeständiges Ventil und säure- und alkalienbeständiger PEEK Dichtsitz. FKM-Dichtungen. Eingang und Ausgang aus Edelstahl. Durch die Verwendung von PEEK als Dichtsitzmaterial, ist die Pistole auch besonders für Vorsprüh- und Vorwaschanwendungen in der Fahrzeugwäsche geeignet.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 572	1/4" IG	3/8" IG

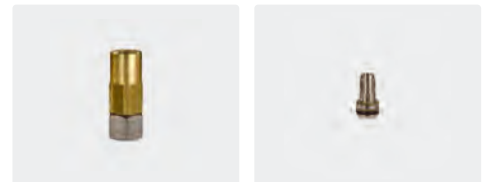
ST-300 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. ST-1500 Reparatursatz ST-300

R+M Nr.	R+M Nr.
200 300 050	200 300 100

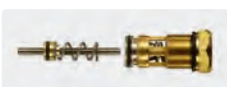
ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. ST-2300 Reparatursatz ST-301

R+M Nr.	R+M Nr.
200 301 050	200 300 100

Ventile



ST-601

R+M Nr.
202 000 044



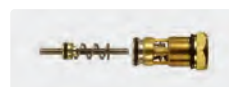
ST-2300. Frostschutz

R+M Nr.
202 300 457



ST-2300. Weep

R+M Nr.
202 300 491



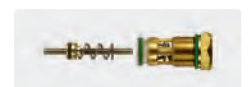
ST-1500. Frostschutz

R+M Nr.
202 000 101



ST-1500. Weep

R+M Nr.
202 000 045



ST-1500C. ST-601 chemiebeständig

R+M Nr.
202 000 054

easywash365+ Handgriffe by Suttner



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 650	1/4" IG	1/4" AG



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
easywash365+ blau. Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 655	1/4" IG	1/4" AG



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 665	1/4" IG	1/4" AG



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 657	1/4" IG	M18 AG (CEL)



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 659	M18 IG (DKOL)	M18 AG (CEL)



Edelstahl. Umrüstkit. M18 IG (DKOL) : 1/4" AG

R+M Nr.		
200 009 480		

easywash365+ Strahlrohrdrehgelenk ST-345 by Suttner

Verbesserte Ergonomie bei der professionellen Autowäsche und in der Reinigungstechnik durch das **easywash365+** Strahlrohrdrehgelenk, welches zwischen der Bürsten- oder Spritzlanze und der Hochdruckpistole oder dem Bürstenhandgriff montiert wird.



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar.
Rostfrei. RAL 5005

R+M Nr.
200 345 520



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar.
Rostfrei

R+M Nr.
200 345 530



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar.
Rostfrei

R+M Nr.
200 345 500





1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar.
Rostfrei. **easywash365+** blau

R+M Nr.
200 345 510

Niederdruck Vorsprüheinheit



Vorsprüheinheit mit Pistole ST-810, Strahlrohr ST-28 Cool & Compact Stahl verzinkt, Düsenschutz ST-10 und Düse 65° 01 mit Filter. Max. 140 bar / 150 °C

R+M Nr.			
200 810 785	Düse 65° 01	500 mm	1/4" AG dreh.

Schlauch flexy



DN 06. Schwarz. 8 m.
DKR 1/4" + PKS

R+M Nr.
390 052 208

Hochdruckspritzpistolen

RL22



Max. 310 bar / 40 l/min / 160 °C

R+M Nr.		
500 522 00	1/4" IG	3/8" IG



Max. 310 bar / 40 l/min / 160 °C

R+M Nr.		
500 522 01	1/4" IG	3/8" IG dreh.

SPECK star



Max. 280 bar / 40 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
506 00	1/4" IG	3/8" IG

ST-550 mit Fußbetätigung



Gehäuse Edelstahl. Ventil Edelstahl.
GummifüÙe.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

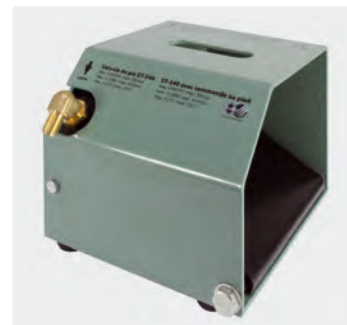
R+M Nr.		
200 550 600	1/4" IG	1/4" IG





Gehäuse Edelstahl. Ventil Edelstahl.
GummifüÙe.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 550 620	HV M22	M22 AG

ST-540 mit Fußbetätigung



Inklusive HD-Pistole ST-2605.
Gehäuse Stahl pulverbeschichtet.
GummifüÙe.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 540 500	1/4" AG	3/8" IG



Inklusive HD-Pistole ST-2750.
Gehäuse Stahl pulverbeschichtet.
GummifüÙe.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 540 550	1/4" AG	3/8" IG

Symbole  Ausgang  Eingang  Länge

Halbschalen-Kits: Ihre Pistole im neuen Gewand



Ab sofort erweitern wir die Farbpalette für unsere Pistolenfamilie ST-2300, ST-2600 und ST-2700. Wählen Sie zwischen den Farben grün, blau, rot und gelb!

Die Pistolen lassen sich mit unseren Halbschalen Kits individuell an die Hausfarbe Ihres Unternehmens oder an die Ihrer Kunden anpassen. Auch die Zugehörigkeit zu einem bestimmten Gerät, beispielsweise im Vermietgeschäft, Benutzer- oder Anwendungsbereich kann mit unterschiedlichen Farben auf einfache Art gekennzeichnet werden.

Die Pistolen können auch im Rahmen der HACCP-Richtlinie zur Zuordnung von verschiedenen räumlichen Aufteilungen verwendet werden. Hierzu bieten wir Ihnen in Kapitel 13, HACCP, weitere interessante farbige Produkte zu Düsenclips, Düsenhütchen und Rotordüsenkappen an. Neu in diesem Sortiment bieten wir Ihnen jetzt auch farbige Isolierungen bei Lanzen in der Länge 900 mm an.

Was wollen Sie mit Ihrer Farbe kennzeichnen? Wählen Sie hier Ihr entsprechendes Halbschalen-Kit!

Möchten Sie dazu noch Ihr eigenes Logo auf der Logoplatte abbilden wollen, so folgen Sie bitte den Anweisungen auf der folgenden Seite: "Gestalten Sie Ihre eigene Suttner Pistole"

Kit beinhaltet Halbschale, Logoschild, Hebel mit Feststeller



R+M Nr.
202 300 473



R+M Nr.
202 300 474



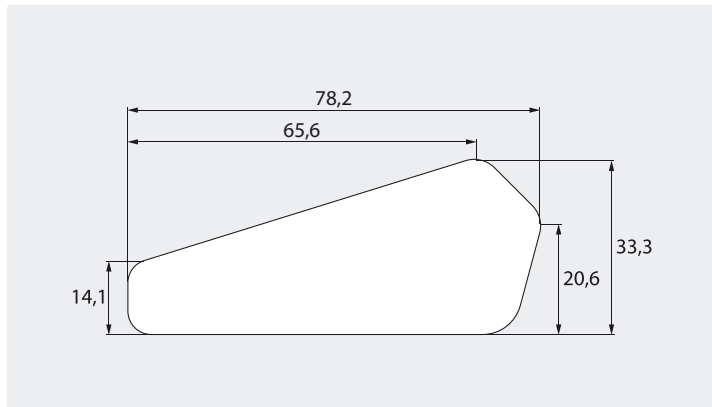
R+M Nr.
202 300 471



R+M Nr.
202 300 472

Symbole Ausgang Eingang VPE Verpackungseinheit TYP Typ

Gestalten Sie Ihre eigene Suttner Pistole



Träumen Sie nicht auch davon, Suttner Pistolen mit Ihrem eigenen Logo anzubieten? Oder bevorzugen Sie doch eher die Telefonnummer Ihres Lieblingsrestaurants oder die Internetadresse Ihres Fußballvereins?

Kein Problem! ... zumindest nicht für uns. Wir zeigen Ihnen, wie Sie in nur sechs Schritten zu Ihrer persönlichen Pistole gelangen.

Schritt 1 Modell aussuchen: ST-2300 oder ST-2600.

Schritt 2 Modellvariante auswählen.

Schritt 3 Lieblingsfarbe bestimmen.

Schritt 4 Datenblatt mit Gestaltung ausfüllen und an R+M schicken. Bitte stellen sie uns Ihr Logos in einem gängigen Grafikformat (BMP, IGES, GIF) zur Verfügung. Sollten Schriften verwendet werden, geben Sie uns bitte die Schriftart und Schriftgröße an.

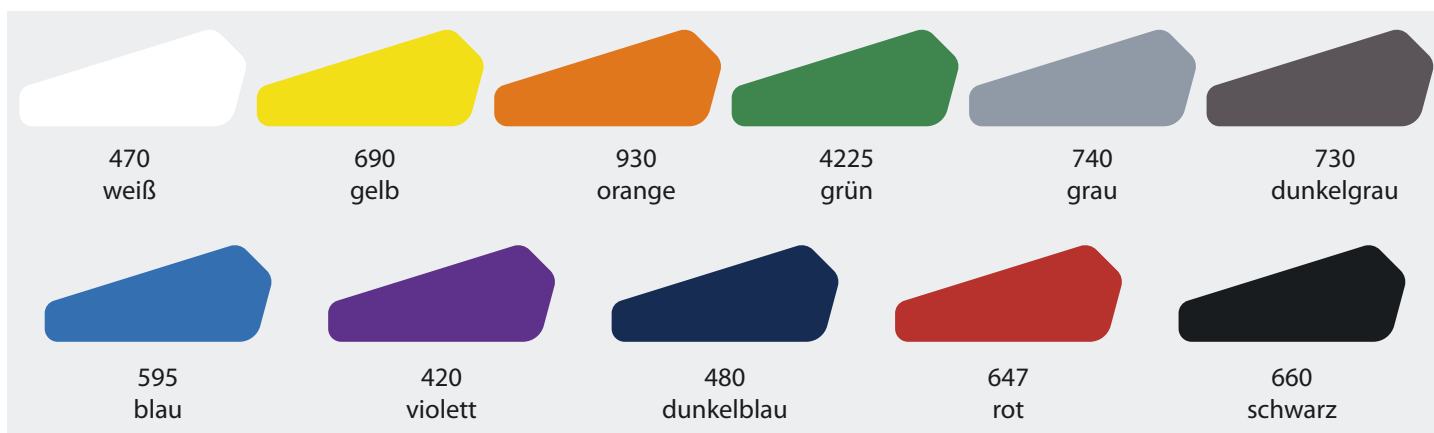
Schritt 5 Label schriftlich freigeben.

Schritt 6 Bestellung Spritzgusswerkzeug, inkl. 250 Schilder zum Preis von nur 400,- € abschließen

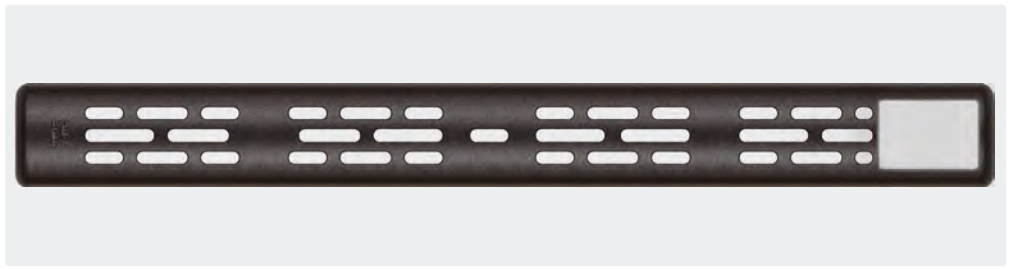
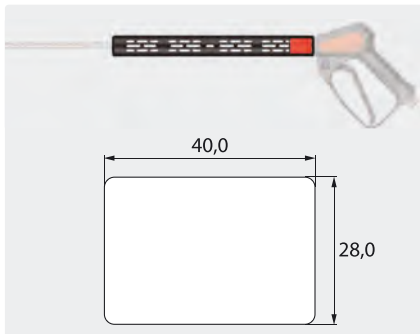
Pistolen ohne Schilder

R+M Nr.	TYP	⊖	⊕	VPE
202 600 501	ST-2600	1/4" IG	3/8" IG	50
202 600 549	ST-2600	Kupplung KW	3/8" IG dreh.	35
202 600 557	ST-2600	1/4" IG	3/8" IG dreh.	50

R+M Nr.	TYP	⊖	⊕	VPE
202 300 501	ST-2300	1/4" IG	3/8" IG	50
202 300 521	ST-2300	1/4" IG	M 22 AG	50
202 300 551	ST-2300	1/4" IG	3/8" IG dreh.	50
202 300 571	ST-2300	Kupplung KW	3/8" IG dreh.	35



Gestalten Sie Ihre eigene Suttner Isohalbschale



R+M Nr.		°C
200 009 051	380 mm	max. 150 °C

Passend zu Ihren persönlichen Pistolen ST-2300 und ST-2600 bieten wir Ihnen ab sofort auch die Möglichkeit, die Isohalbschale ST-9 zu Ihrer ganz individuellen zu machen. Sie passt auf alle 1/4" Düsenrohre und bei Bedarf kann auch ein seitlicher Handgriff angebracht werden. Die Isohalbschale kann über den Ausgang aller Suttner Pistolen geschoben werden, so dass sie zusammen eine ästhetische Einheit bilden. Schutz bei Heißwasseranwendungen ist zu jeder Zeit gegeben.

Wählen Sie noch heute Ihre Wunschfarbe für das persönliche Schild aus und überlegen Sie schon einmal, wie Sie es beschriften oder mit welchem Motiv Sie es versehen möchten. Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf! Sie alleine bestimmen den Schriftzug auf dem Schild. Mit Ihrem individuellen Logo oder dem Text, den Sie wählen, werten Sie das Produkt auf und steigern gleichzeitig den Bekanntheitsgrad Ihres Unternehmens.

Gelangen Sie in nur 4 Schritten in den Besitz Ihrer persönlichen Isohalbschale ST-9!

- Schritt 1 Wunschfarbe bestimmen.
- Schritt 2 Datenblatt mit Gestaltung ausfüllen und an R+M schicken. Bitte stellen Sie uns Ihr Logo in einem gängigen Grafikformat (BMP, IGES, GIF) zur Verfügung. Sollten Schriften verwendet werden, geben Sie uns bitte die Schriftart und Schriftgröße an.
- Schritt 3 Korrekturabzug des Schilds schriftlich freigeben.
- Schritt 4 Bestellung Spritzgusswerkzeug, inkl. 240 Schilder zum Preis von nur 400,- € abschließen



Symbole Verpackungseinheit Länge Temperatur

Pistolenanschlüsse

Montage zu Spritzpistole Kupplung KW



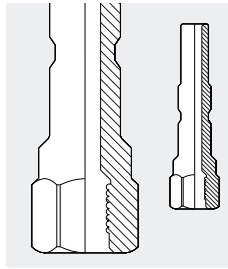
Stecknippel KW :
1/4" IG. Edelstahl.
SW 17. Für Lanzen mit
Halbschalen

R+M Nr.
040 003 080



Stecknippel KW : 1/4" IG. Edelstahl. SW 19.
Stecknippel für umspritzte Lanzen

R+M Nr.
040 001 255



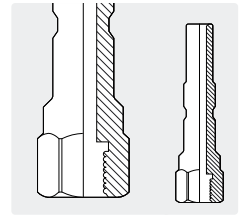
Stecknippel KW : 1/4"
IG. Edelstahl poliert.
SW 19. Für umspritzte
Lanzen. Stecknippel für
Aludichtscheiben

R+M Nr.
040 001 248



Stecknippel KW : 1/4"
AG. Edelstahl poliert.

R+M Nr.
040 001 258



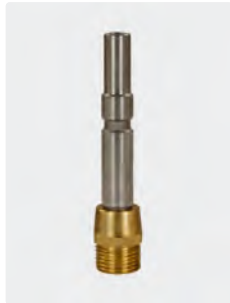
Aludichtscheiben für
1/4" IG. Ø 11 mm

R+M Nr.	VPE
781 130 841	100



Stecknippel KW Edel-
stahl : M21 AG Messing.
Lanzen mit Quickver-
schraubung

R+M Nr.
559 101



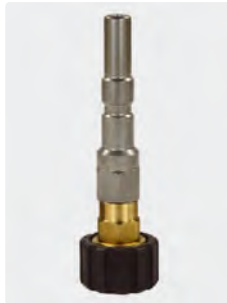
Stecknippel KW Edel-
stahl : M22 AG Messing.
Lanzen mit Quickver-
schraubung

R+M Nr.
559 103



Stecknippel KW
Edelstahl : Stecknippel
ST-45 Stahl verzinkt

R+M Nr.
559 102



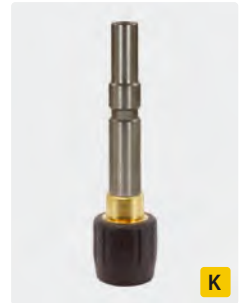
Stecknippel KW Edel-
stahl : HV M22 Messing

R+M Nr.
559 104



Stecknippel KW :
1/4" AG.
Edelstahl

R+M Nr.
040 001 256



Düsenschutz mit
Stecknippel KW.
Ohne Mundstück.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.
559 105

Kupplung KW zu Spritzpistole



Kupplung
KW : 1/4" AG.
Messing

R+M Nr.
559 26



Kupplung
KW : 1/4" AG.
Edelstahl

R+M Nr.
202 700 350



Kupplung
KW : 1/4" AG.
Edelstahl

R+M Nr.
202 700 355

Kupplung KW mit ST-52.1 Variopress



Neu
Kupplung KW
: Variopress
1/4" AG.
Messing

R+M Nr.
559 264

Adapter Bajonett



1/4" IG

R+M Nr.
200 000 440



HV M22 lang

R+M Nr.
559 980 500



HV M22 kurz

R+M Nr.
559 980 505



M22 AG

R+M Nr.
559 980 510



Kupplung KW :
HV M21. Messing

R+M Nr.
559 261



Kupplung KW :
HV M22. Messing

R+M Nr.
559 262



Kupplung KW :
M22 AG. Messing

R+M Nr.
559 263



Kupplung KW :
HV M22. Messing

R+M Nr.
202 300 488

O-Ring



O-Ring für Kupplung
KW

R+M Nr.
050 000 248

Manschette



Werkzeug zum
Manschettenwechsel

R+M Nr.
202 300 365

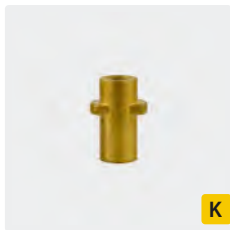


Manschette für
Kupplung KW

R+M Nr.
050 000 249

Halblanzenanschlüsse

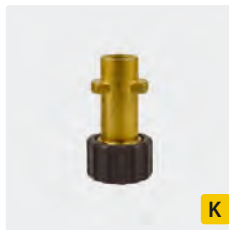
Montage zu Hobby Halblanzen



K

Stecknippel K : 1/4" IG

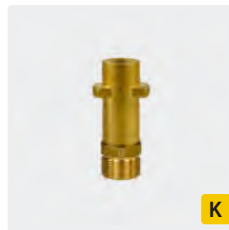
R+M Nr.
200 000 435



K

Stecknippel K : HV M22

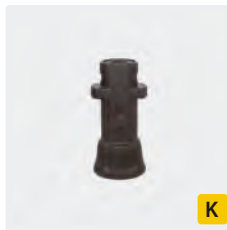
R+M Nr.
559 93



K

Stecknippel K : M22 AG

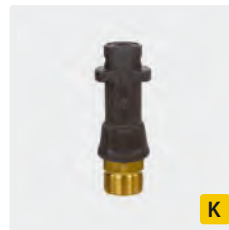
R+M Nr.
559 94



K

Stecknippel K : 1/4" IG. Kunststoff mit Messinggewinde

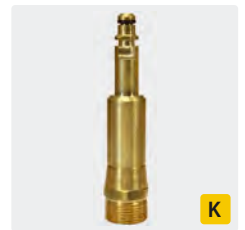
R+M Nr.
200 000 436



K

Stecknippel K : M22 AG. Kunststoff mit Messinggewinde

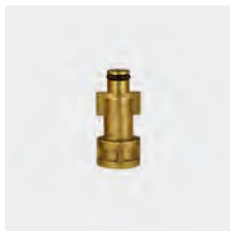
R+M Nr.
559 95



K

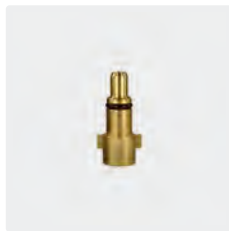
Stecknippel 8,8 : M22 AG. Messing. Max. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.
559 908 221



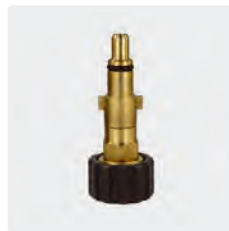
Stecknippel Aqua : 1/4" IG

R+M Nr.
559 21



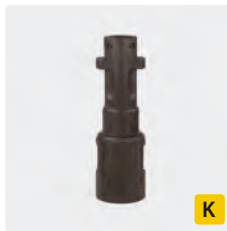
Stecknippel KW : 1/4" IG

R+M Nr.
559 20



Stecknippel KW : HV M22

R+M Nr.
559 201



K

Stecknippel K : Bajonett KW

R+M Nr.
559 55



M22 AG : Bajonett KW

R+M Nr.
559 56



Stecknippel : 1/4" IG. Passend für Annovi

R+M Nr.
200 000 438



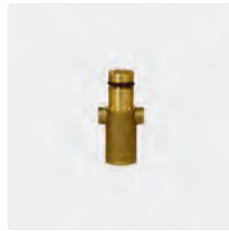
Stecknippel : Bajonett KW passend für Lavor, Annovi & Alto

R+M Nr.
559 58



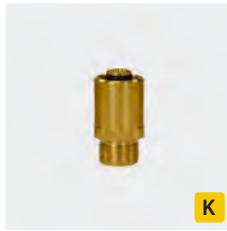
Stecknippel : Bajonett KW passend für Faip & Aqua

R+M Nr.
559 59



Stecknippel Pro : 1/4" IG

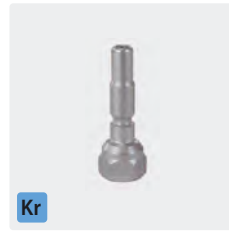
R+M Nr.
200 000 439



K

M22 IG : M22 AG. Passend für Servopress

R+M Nr.
565 67



Kr

Stecknippel KR-Hobby : 1/4" IG. Edelstahl. SW 19.

R+M Nr.	⊗
040 001 209	10

Wandhalter



Edelstahl. Wandhalter für Suttner Hochdruckspritzpistolen mit Strahlrohr oder Doppelstrahlrohr

R+M Nr.
040 002 055

Symbole ⊗ Ausgang ISO Isolierung ↔ Länge M Material

Pistolenverlängerungen



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-28 Cool & Compact.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	⊖	M
200 028 303	1/4" AG	300 mm	330 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	⊖	M
200 029 303	1/4" AG	300 mm	330 mm	Edelstahl



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.1 und HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖		⊖	M
200 009 730	HV M22		350 mm	Edelstahl
200 009 731	HV M22		350 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.1 und Kupplung KW.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖		⊖	M
200 009 750	Kupplung KW		260 mm	Edelstahl



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung und HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖		⊖	M
202 300 400	HV M22		340 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖		⊖	M
200 009 945	HV M22		370 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖		⊖	M
200 009 940	HV M22		370 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	⊖	M
070 004 340	1/4" AG	400 mm	440 mm	Edelstahl



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	⊖	M
070 000 330	1/4" AG	300 mm	330 mm	Stahl verzinkt
070 000 240	1/4" AG	400 mm	440 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	⊖	M
070 003 229	1/4" AG	300 mm	330 mm	Edelstahl
070 004 339	1/4" AG	400 mm	440 mm	Edelstahl

Pistolenverlängerungen mit Griff

1/4" AG. Strahlrohr mit Griff und Isolierung ST-28.2/ST-29.2 Cool & Compact. Max. 400 bar / 150 °C



R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 028 204	1/4" AG	400 mm	430 mm	Stahl verzinkt
200 029 204	1/4" AG	400 mm	430 mm	Edelstahl



R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 028 210	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
200 029 210	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Edelstahl

Isolierungen für Strahlrohre

Isolierungen ST-9.9



Isolierung 330 mm. Geeignet für 1/4" Strahlrohre. Max. 150 °C

R+M Nr.
200 009 935



Isolierung 330 mm. Geeignet für 1/4" Strahlrohre. Max. 150 °C

R+M Nr.
200 009 936

ST-9 Isohalbschalen



Isohalbschale 380 mm. Geeignet für 1/4" Strahlrohre. Max. 150 °C

R+M Nr.
200 009 510

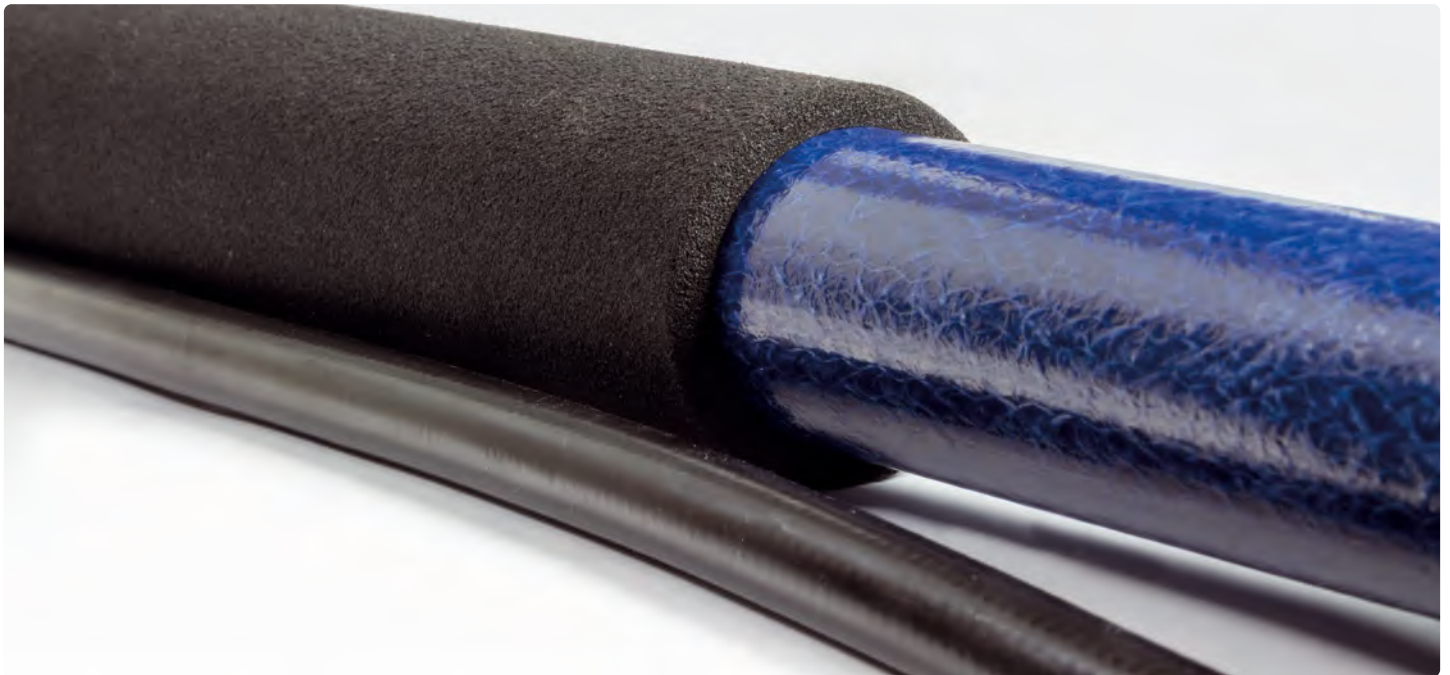
Adapter für Strahlrohre



M18 AG : TR20 IG. K-Lock 8. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 686

Symbole ☺ Ausgang ISO Isolierung ↔ Länge M Material



Adapter für Strahlrohre	283
Doppelstrahlrohre	260-265
Düsenhalter schwenkbar	278
DüsenSchütze	280
DüsenSchütze und Düsenmuffen	281-282
easyturn ST-9.4 – drehbare Strahlrohre by Suttner	273
easyturn ST-9.7 – Strahlrohre by Suttner	272
easywash365+ Strahlrohre by Suttner	271-275
Hochdruckteleskoplanzen-Zubehör	279
Höchstdruckdoppelstrahlrohre	269-270
Isolierungen für Strahlrohre	283
Kit ST-85 Push & Pull	269
Kombidüsenträger	277
Konfektionierte Lanzen	277
Lanzenhalterung, zweiteilig	283
Pistolenverlängerungen	282
Pistolenverlängerungen mit Griff	283
R+M / Suttner Hochdruckteleskoplanzen	279
SB-Waschbürstenlanzen	274
Spritzschutztrichter	278
ST-175 Foam & Clean	266
ST-330 Schwenkbarer Düsenträger	278
ST-85 Push & Pull Lanzen	267-268
Strahlrohrbieger	280
Strahlrohre	248-257
Strahlrohre mit ergonomischer Drehverschraubung	258-259
Strahlrohrhalter	284
Suttner Höchstdruckstrahlrohre	269-270
U-Lanzen	251
Universalhalterung	284
Wandreiniger	278
Weitwurf lanzen	276
Zubehör für Wandreiniger	278
Zubehör und Ersatzteile für Strahlrohre und Doppelstrahlrohre	280

Strahlrohre

Flachstrahl Lanzen



Kr

M22 AG. Strahlrohr mit Düsenschutz ST-10 und Düse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	(M)
512 903 039	2503	430 mm	Edelstahl
512 904 039	2504	430 mm	Edelstahl
512 904 539	25045	430 mm	Edelstahl
513 103 039	2503	500 mm	Edelstahl
513 104 039	2504	500 mm	Edelstahl
513 104 539	25045	500 mm	Edelstahl
513 107 539	2507	500 mm	Edelstahl
513 203 539	25035	600 mm	Edelstahl
513 204 039	2504	600 mm	Edelstahl
513 204 539	25045	600 mm	Edelstahl
513 205 039	2505	600 mm	Edelstahl
513 206 039	2506	600 mm	Edelstahl
513 207 039	2507	600 mm	Edelstahl
513 208 039	2508	600 mm	Edelstahl
513 210 039	2510	600 mm	Edelstahl
513 211 039	2511	600 mm	Edelstahl
513 212 539	25125	600 mm	Edelstahl

M22 AG. Strahlrohr mit Düsenschutz ST-10 und Düse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	(M)
512 903 03	2503	430 mm	Stahl verzinkt
512 904 03	2504	430 mm	Stahl verzinkt
512 904 53	25045	430 mm	Stahl verzinkt
513 103 03	2503	500 mm	Stahl verzinkt
513 104 03	2504	500 mm	Stahl verzinkt
513 104 53	25045	500 mm	Stahl verzinkt
513 107 53	2507	500 mm	Stahl verzinkt
513 203 53	25035	600 mm	Stahl verzinkt
513 204 03	2504	600 mm	Stahl verzinkt
513 204 53	25045	600 mm	Stahl verzinkt
513 205 03	2505	600 mm	Stahl verzinkt
513 206 03	2506	600 mm	Stahl verzinkt
513 207 03	2507	600 mm	Stahl verzinkt
513 208 03	2508	600 mm	Stahl verzinkt
513 210 03	2510	600 mm	Stahl verzinkt
513 211 03	2511	600 mm	Stahl verzinkt
513 212 53	25125	600 mm	Stahl verzinkt



Kr

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Düsenschutz ST-10 ohne Düse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↔	(M)
513 100 079	500 mm	Edelstahl
513 200 079	600 mm	Edelstahl

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Düsenschutz ST-10 und Düse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	(M)
512 903 049	2503	500 mm	Edelstahl

Strahlrohre mit Innengewinde



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↻	ISO	↔	(M)
200 129 140	1/4" IG BSP	300 mm	500 mm	Edelstahl
200 129 145	1/4" IG BSP	400 mm	700 mm	Edelstahl
200 129 150	1/4" IG BSP	400 mm	800 mm	Edelstahl

R+M Nr.



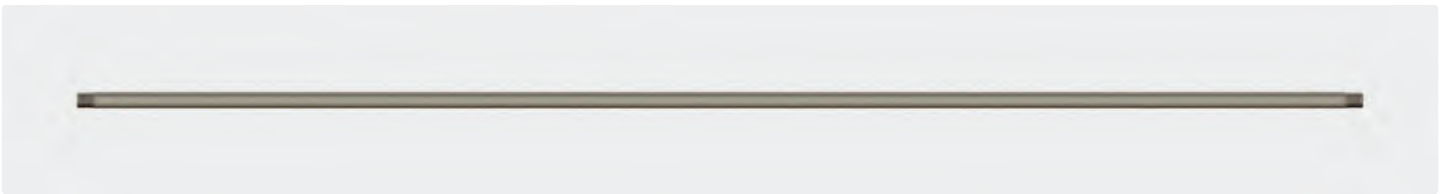
1/4" AG. Strahlrohr. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↻	↔	(M)
070 000 097	1/4" IG BSP	100 mm	Edelstahl
070 000 098	1/4" IG BSP	150 mm	Edelstahl
070 000 099	1/4" IG BSP	200 mm	Edelstahl
070 000 095	1/4" IG BSP	250 mm	Edelstahl
070 000 101	1/4" IG BSP	350 mm	Edelstahl

R+M Nr.

Strahlrohre

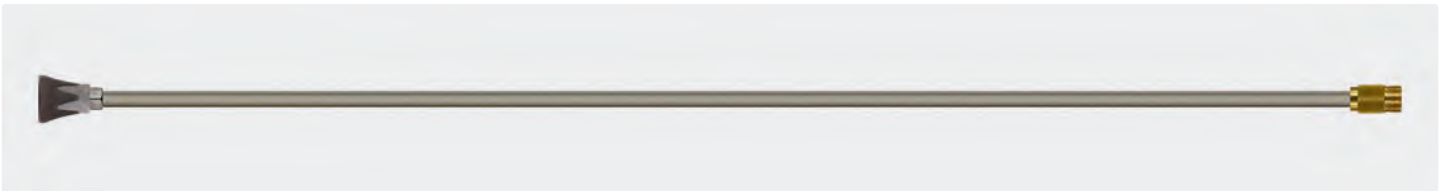
ST-001



1/4" AG. Strahlrohr mit Außengewinde. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	(M)
070 004 008	1/4" AG	400 mm	Edelstahl
070 004 338	1/4" AG	433 mm	Edelstahl
070 005 008	1/4" AG	500 mm	Edelstahl
070 006 008	1/4" AG	600 mm	Edelstahl
070 008 008	1/4" AG	800 mm	Edelstahl
070 010 008	1/4" AG	1.000 mm	Edelstahl
070 012 008	1/4" AG	1.200 mm	Edelstahl
070 015 008	1/4" AG	1.500 mm	Edelstahl
070 020 008	1/4" AG	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	(M)
070 000 076	1/4" AG	400 mm	Stahl verzinkt
070 000 026	1/4" AG	431 mm	Stahl verzinkt
070 000 030	1/4" AG	500 mm	Stahl verzinkt
070 000 040	1/4" AG	600 mm	Stahl verzinkt
070 000 050	1/4" AG	800 mm	Stahl verzinkt
070 000 060	1/4" AG	1.000 mm	Stahl verzinkt
070 000 070	1/4" AG	1.200 mm	Stahl verzinkt
070 000 080	1/4" AG	1.500 mm	Stahl verzinkt
070 000 090	1/4" AG	2.000 mm	Stahl verzinkt



M22 AG. Strahlrohr mit Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	(M)
512 903 9	1/4" IG NPT	430 mm	Edelstahl
513 103 9	1/4" IG NPT	500 mm	Edelstahl
513 203 9	1/4" IG NPT	600 mm	Edelstahl
513 303 9	1/4" IG NPT	800 mm	Edelstahl
513 403 9	1/4" IG NPT	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	(M)
512 903	1/4" IG NPT	430 mm	Stahl verzinkt
513 103	1/4" IG NPT	500 mm	Stahl verzinkt
513 203	1/4" IG NPT	600 mm	Stahl verzinkt
513 303	1/4" IG NPT	800 mm	Stahl verzinkt
513 403	1/4" IG NPT	1.000 mm	Stahl verzinkt



M22 AG. Strahlrohr mit Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

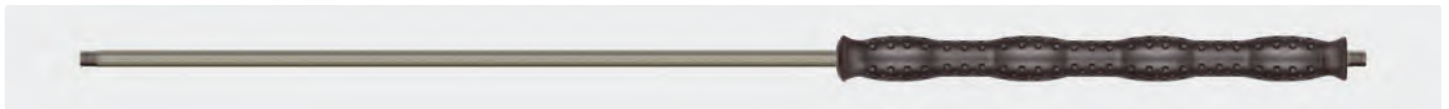
R+M Nr.	☉	↔	(M)
513 203 91	1/4" IG NPT	600 mm	Edelstahl
513 303 91	1/4" IG NPT	800 mm	Edelstahl
513 403 91	1/4" IG NPT	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	(M)
513 203 1	1/4" IG NPT	600 mm	Stahl verzinkt
513 303 1	1/4" IG NPT	800 mm	Stahl verzinkt
513 403 1	1/4" IG NPT	1.000 mm	Stahl verzinkt

Symbole ☉ Ausgang ISO Isolierung ↔ Länge (M) Material (D) Düse ☉ Gewinde

Strahlrohre

ST-26 Cool & Soft

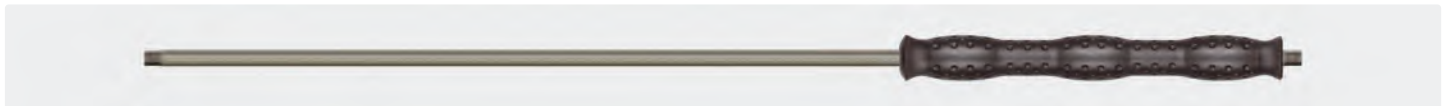


Strahlrohr mit Isolierung ST-26 Cool & Soft. Angenehm weicher und ergonomisch geformter Griff. Besonders hitzebeständige Isolierung. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M
200 026 410	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Edelstahl

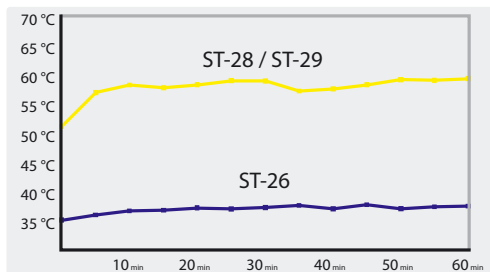
R+M Nr.

ST-28 Cool & Compact



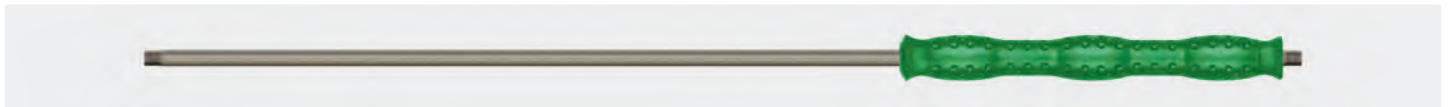
Strahlrohr mit Isolierung ST-28 Cool & Compact. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

Oberflächentemperatur der Isolierungen
ST-28, ST-29 und ST-26 bei einer Wassertemperatur von 90 °C.



R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M
200 028 303	1/4" AG	300 mm	330 mm	Stahl verzinkt
200 028 305	1/4" AG	300 mm	500 mm	Stahl verzinkt
200 028 306	1/4" AG	300 mm	600 mm	Stahl verzinkt
200 028 307	1/4" AG	300 mm	700 mm	Stahl verzinkt
200 028 408	1/4" AG	400 mm	800 mm	Stahl verzinkt
200 028 309	1/4" AG	300 mm	900 mm	Stahl verzinkt
200 029 409	1/4" AG	400 mm	900 mm	Stahl verzinkt
200 028 410	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
200 028 412	1/4" AG	400 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt

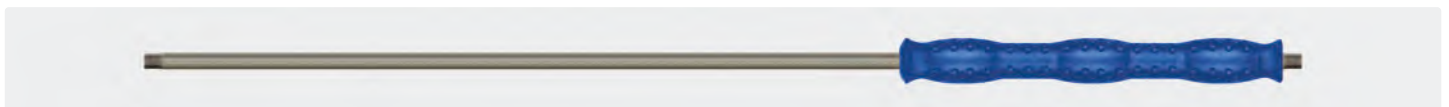
ST-29 Cool & Compact



Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact grün. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M
200 029 317	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl

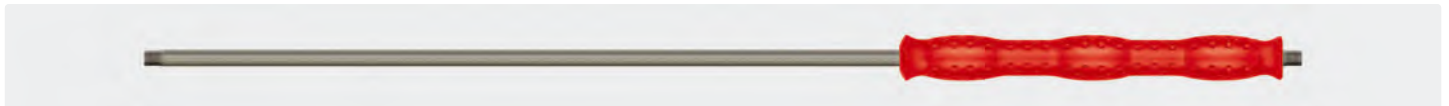
R+M Nr.



Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact blau. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M
200 029 315	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl

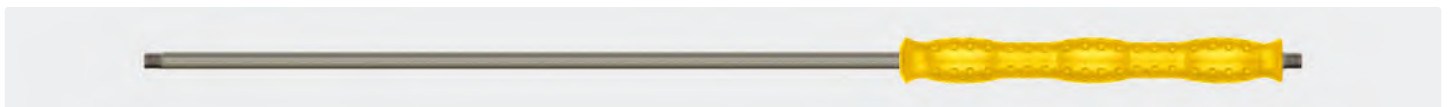
R+M Nr.



Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact rot. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M
200 029 318	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl

R+M Nr.



Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact gelb. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M
200 029 316	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl

R+M Nr.

Strahlrohre

ST-29 Cool & Compact



Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M	R+M Nr.
200 029 305	1/4" AG	300 mm	500 mm	Edelstahl	
200 029 306	1/4" AG	300 mm	600 mm	Edelstahl	
200 029 307	1/4" AG	300 mm	700 mm	Edelstahl	
200 029 309	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl	
200 029 410	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Edelstahl	
200 029 312 *	1/4" AG	300 mm	1.200 mm	Edelstahl	
200 029 412	1/4" AG	400 mm	1.200 mm	Edelstahl	

ST-007



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M	R+M Nr.
070 005 010	1/4" AG	300 mm	500 mm	Edelstahl	
070 010 010	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Edelstahl	



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

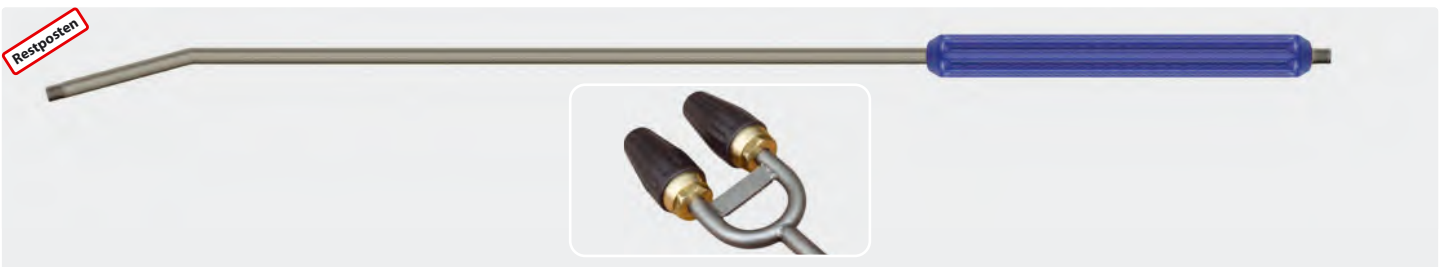
R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M	R+M Nr.
512 149 3	1/4" IG NPT	300 mm	500 mm	Edelstahl	
512 449 3	1/4" IG NPT	400 mm	1.000 mm	Edelstahl	



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M	R+M Nr.
512 449 31	1/4" IG NPT	400 mm	1.000 mm	Edelstahl	

U-Lanzen



1/4" AG. Lanze mit umspritzter Isolierung. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M	R+M Nr.
070 009 011	2 x 1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl	

* Restposten

Symbole ⊖ Ausgang ↔ Länge M Material ISO Isolierung ⊙ Gewinde

Strahlrohre

ST-007



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	(M)
070 009 433	1/4" AG	300 mm	433 mm	Edelstahl
070 005 009	1/4" AG	300 mm	500 mm	Edelstahl
070 006 009	1/4" AG	300 mm	600 mm	Edelstahl
070 007 009	1/4" AG	300 mm	700 mm	Edelstahl
070 008 009	1/4" AG	400 mm	800 mm	Edelstahl
070 010 009	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Edelstahl
070 012 009	1/4" AG	500 mm	1.200 mm	Edelstahl
070 015 009	1/4" AG	500 mm	1.500 mm	Edelstahl
070 020 009	1/4" AG	500 mm	2.000 mm	Edelstahl

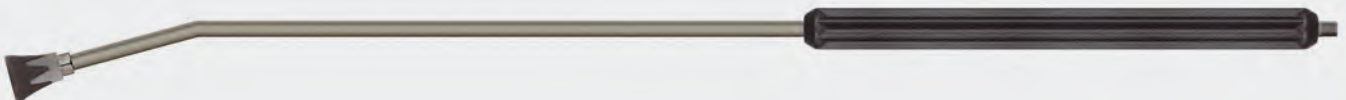
R+M Nr.	⊙	ISO	↔	(M)
070 000 170	1/4" AG	300 mm	500 mm	Stahl verzinkt
070 000 180	1/4" AG	300 mm	600 mm	Stahl verzinkt
070 000 190	1/4" AG	400 mm	800 mm	Stahl verzinkt
070 000 470	1/4" AG	300 mm	900 mm	Stahl verzinkt
070 000 200	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
070 000 210	1/4" AG	500 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt
070 000 220	1/4" AG	500 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
070 000 230	1/4" AG	500 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	(M)
512 193	1/4" IG NPT	300 mm	500 mm	Edelstahl
512 293	1/4" IG NPT	300 mm	600 mm	Edelstahl
512 393	1/4" IG NPT	400 mm	800 mm	Edelstahl
512 493	1/4" IG NPT	400 mm	1.000 mm	Edelstahl
512 593	1/4" IG NPT	500 mm	1.200 mm	Edelstahl
512 693	1/4" IG NPT	500 mm	1.500 mm	Edelstahl
512 893	1/4" IG NPT	500 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	(M)
512 103	1/4" IG NPT	300 mm	500 mm	Stahl verzinkt
512 203	1/4" IG NPT	300 mm	600 mm	Stahl verzinkt
512 303	1/4" IG NPT	400 mm	800 mm	Stahl verzinkt
512 403	1/4" IG NPT	400 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
512 503	1/4" IG NPT	500 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt
512 603	1/4" IG NPT	500 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
512 803	1/4" IG NPT	500 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	(M)
512 393 1	1/4" IG NPT	400 mm	800 mm	Edelstahl
512 493 1	1/4" IG NPT	400 mm	1.000 mm	Edelstahl
512 593 1	1/4" IG NPT	500 mm	1.200 mm	Edelstahl
512 693 1	1/4" IG NPT	500 mm	1.500 mm	Edelstahl
512 893 1	1/4" IG NPT	500 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	(M)
512 303 1	1/4" IG NPT	400 mm	800 mm	Stahl verzinkt
512 403 1	1/4" IG NPT	400 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
512 503 1	1/4" IG NPT	500 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt
512 603 1	1/4" IG NPT	500 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
512 803 1	1/4" IG NPT	500 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt

Strahlrohre

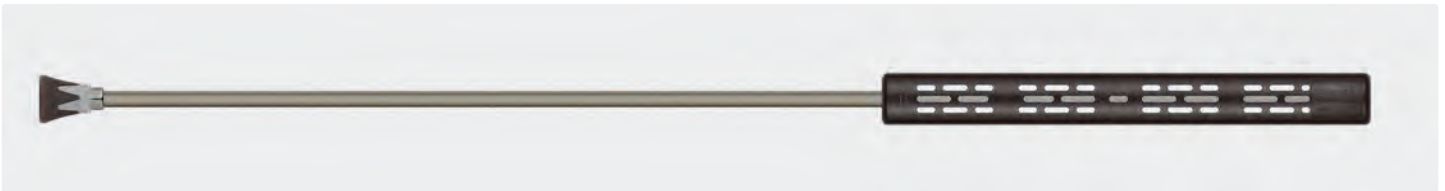
ST-001 mit Isolierung ST-9



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	(M)
511 29	1/4" AG	380 mm	500 mm	Edelstahl
511 39	1/4" AG	380 mm	600 mm	Edelstahl
511 49	1/4" AG	380 mm	800 mm	Edelstahl
511 59	1/4" AG	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
511 69	1/4" AG	380 mm	1.200 mm	Edelstahl
511 79	1/4" AG	380 mm	1.500 mm	Edelstahl
511 719	1/4" AG	760 mm	1.500 mm	Edelstahl
511 99	1/4" AG	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

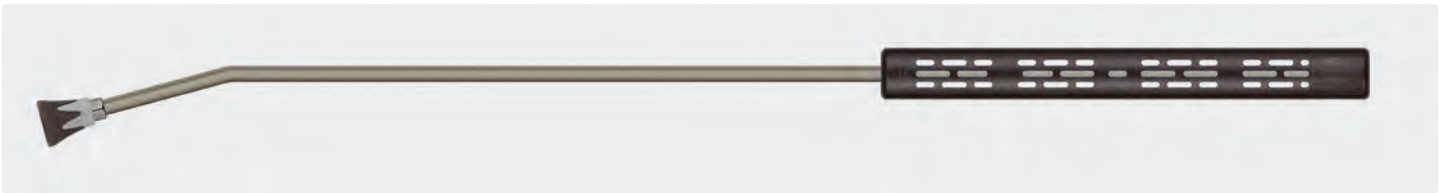
R+M Nr.	☉	ISO	↔	(M)
511 20	1/4" AG	380 mm	500 mm	Stahl verzinkt
511 30	1/4" AG	380 mm	600 mm	Stahl verzinkt
511 40	1/4" AG	380 mm	800 mm	Stahl verzinkt
511 50	1/4" AG	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
511 60	1/4" AG	380 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt
511 70	1/4" AG	380 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
511 71	1/4" AG	760 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
511 90	1/4" AG	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	(M)
511 201 9	1/4" IG NPT	380 mm	500 mm	Edelstahl
511 301 9	1/4" IG NPT	380 mm	600 mm	Edelstahl
511 401 9	1/4" IG NPT	380 mm	800 mm	Edelstahl
511 501 9	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
511 601 9	1/4" IG NPT	380 mm	1.200 mm	Edelstahl
511 701 9	1/4" IG NPT	760 mm	1.500 mm	Edelstahl
511 901 9	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	(M)
511 201	1/4" IG NPT	380 mm	500 mm	Stahl verzinkt
511 301	1/4" IG NPT	380 mm	600 mm	Stahl verzinkt
511 401	1/4" IG NPT	380 mm	800 mm	Stahl verzinkt
511 501	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
511 601	1/4" IG NPT	380 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt
511 701	1/4" IG NPT	760 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
511 901	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

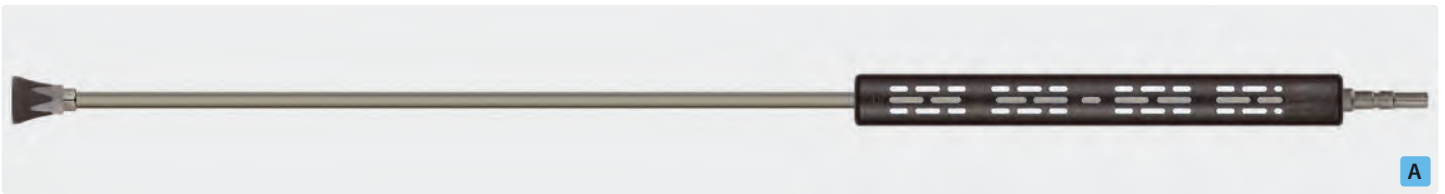
R+M Nr.	☉	ISO	↔	(M)
511 401 19	1/4" IG NPT	380 mm	800 mm	Edelstahl
511 501 19	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
511 601 19	1/4" IG NPT	380 mm	1.200 mm	Edelstahl
511 701 19	1/4" IG NPT	760 mm	1.500 mm	Edelstahl
511 901 19	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	(M)
511 401 1	1/4" IG NPT	380 mm	800 mm	Stahl verzinkt
511 501 1	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
511 601 1	1/4" IG NPT	380 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt
511 701 1	1/4" IG NPT	760 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
511 901 1	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt

Symbole ☉ Ausgang ↔ Länge (M) Material ISO Isolierung ☉ Gewinde

Strahlrohre

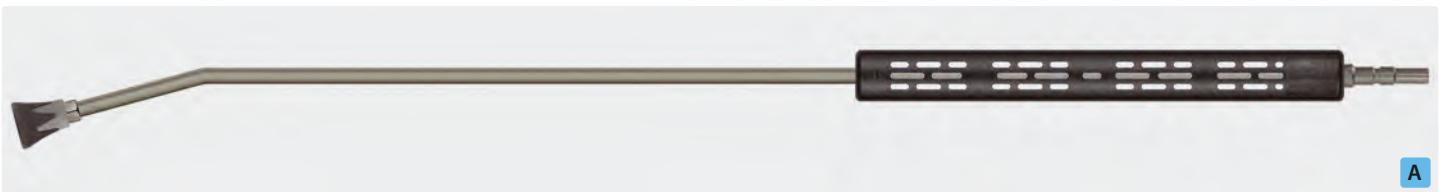
ST-001 mit Isolierung ST-9



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
511 405 9	1/4" IG NPT	380 mm	800 mm	Edelstahl
511 505 9	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
511 405	1/4" IG NPT	380 mm	800 mm	Stahl verzinkt
511 505	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
511 405 91	1/4" IG NPT	380 mm	800 mm	Edelstahl
511 505 91	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
511 405 1	1/4" IG NPT	380 mm	800 mm	Stahl verzinkt
511 505 1	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9, Handgriff und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
511 705 9	1/4" IG NPT	760 mm	1.500 mm	Edelstahl
511 905 9	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
511 705	1/4" IG NPT	760 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
511 905	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9, Handgriff und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

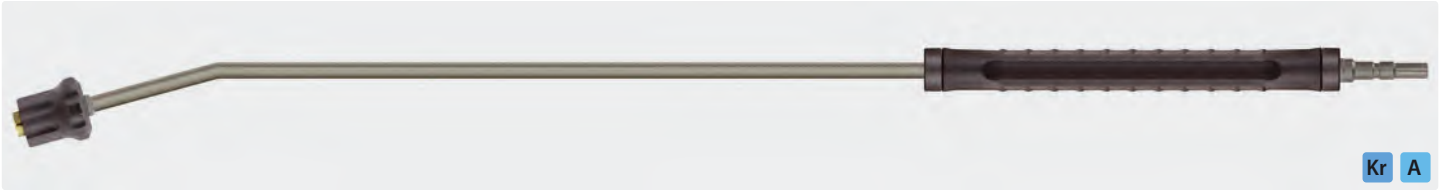
R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
511 705 91	1/4" IG NPT	760 mm	1.500 mm	Edelstahl
511 905 91	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
511 705 1	1/4" IG NPT	760 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
511 905 1	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt

Symbole ☉ Ausgang ↔ Länge M Material ISO Isolierung

Strahlrohre

ST-001 mit Isolierung ST-9.9

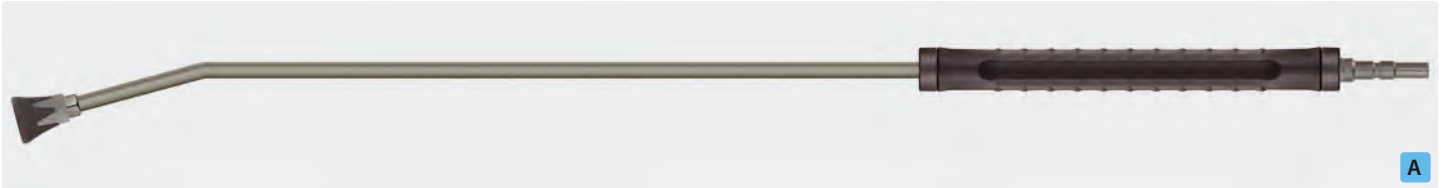


Kr A

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und ST-51 Schwallregeldüse. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO		M
511 505 910	1/4" IG	330 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.

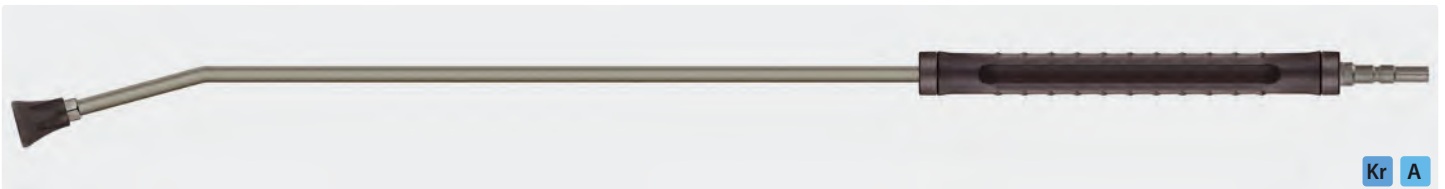


A

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO		M
511 505 901	1/8" IG NPT	330 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.



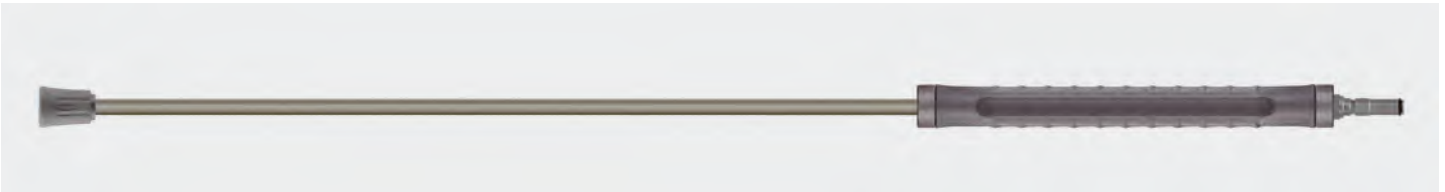
Kr A

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO		M
511 505 905	1/4" IG NPT	330 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.

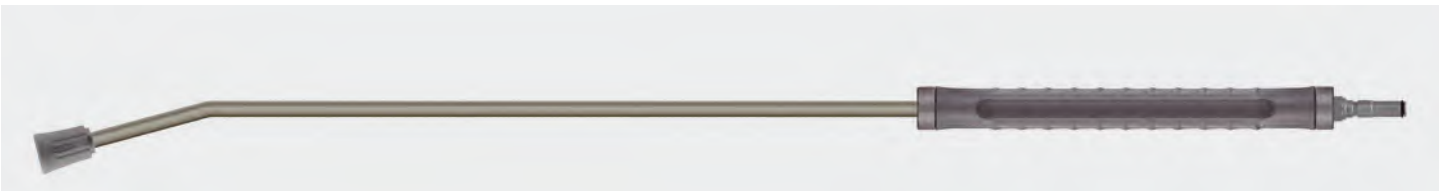
ST-247 mit Isolierung ST-9.9



Stecknippel ST-247. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und Düsenschutz für hydroblade®-Düsen ohne Steckdüse Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO		M
514 524 700	hydroblade®	330 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.



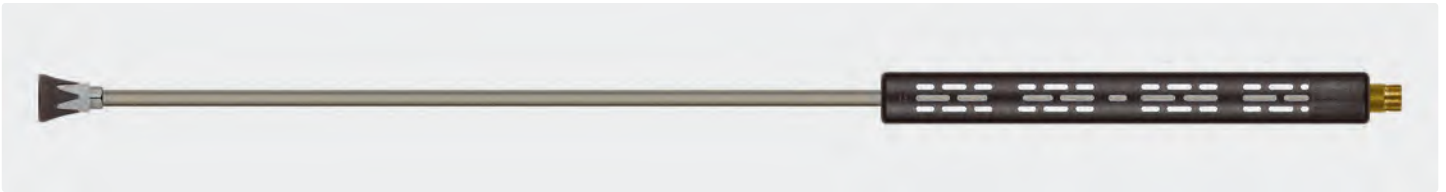
Stecknippel ST-247. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und Düsenschutz für hydroblade®-Düsen ohne Steckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO		M
514 524 701	hydroblade®	330 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.

Strahlrohre

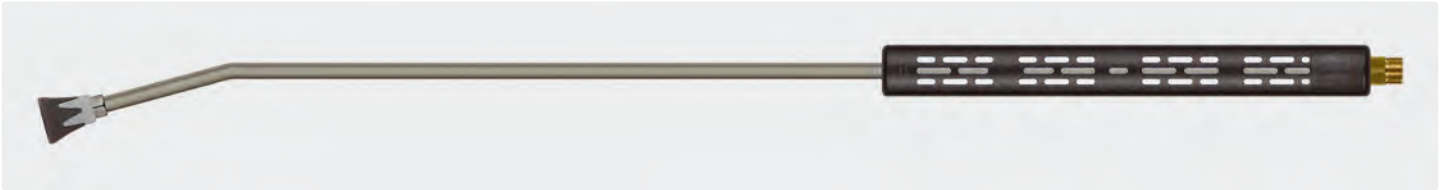
ST-001 mit Isolierung ST-9



M22 AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
511 203 9	1/4" IG NPT	380 mm	500 mm	Edelstahl
511 503 9	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
511 703 9	1/4" IG NPT	380 mm	1.500 mm	Edelstahl
511 803 9	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
511 203	1/4" IG NPT	380 mm	500 mm	Stahl verzinkt
511 503	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
511 703	1/4" IG NPT	380 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
511 803	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt

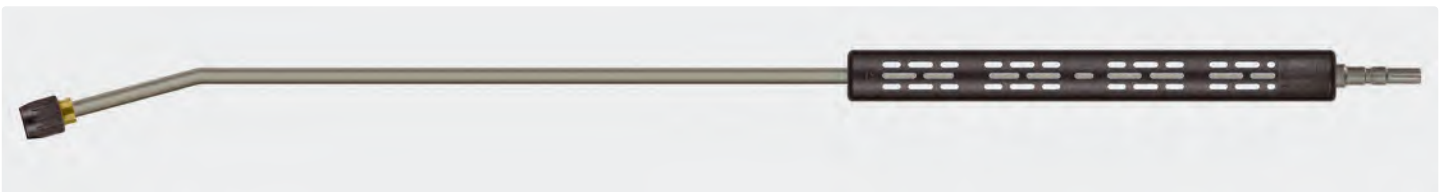


M22 AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
511 503 91	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
511 703 91	1/4" IG NPT	380 mm	1.500 mm	Edelstahl
511 803 91	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
511 503 1	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
511 703 1	1/4" IG NPT	380 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
511 803 1	1/4" IG NPT	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt

ST-001 mit Isolierung ST-9



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
514 594	Düsenschutz	380 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.

Düsenschutz



Düsenschutz mit HV M22. Ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.
561 41



Düsenschutz mit Stecknippel KW. Ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.
559 105

Strahlrohre

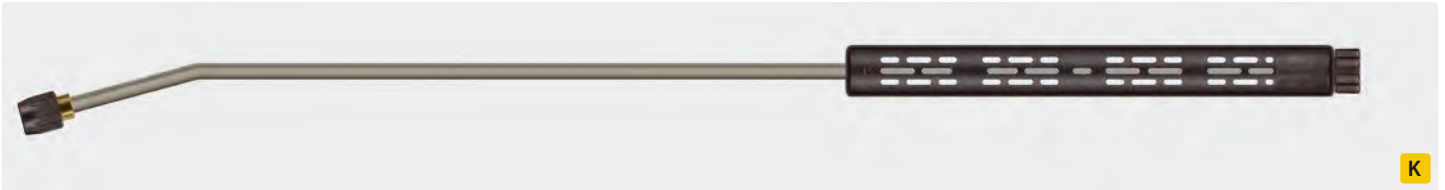


K

HV M22. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenchutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
514 19	Düsenchutz	380 mm	500 mm	Edelstahl
514 29	Düsenchutz	380 mm	600 mm	Edelstahl
514 39	Düsenchutz	380 mm	800 mm	Edelstahl
514 59	Düsenchutz	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
514 69	Düsenchutz	380 mm	1.200 mm	Edelstahl
514 79	Düsenchutz	380 mm	1.500 mm	Edelstahl
514 89	Düsenchutz	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
514 10	Düsenchutz	380 mm	500 mm	Stahl verzinkt
514 20	Düsenchutz	380 mm	600 mm	Stahl verzinkt
514 30	Düsenchutz	380 mm	800 mm	Stahl verzinkt
514 50	Düsenchutz	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
514 60	Düsenchutz	380 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt
514 70	Düsenchutz	380 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
514 80	Düsenchutz	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt

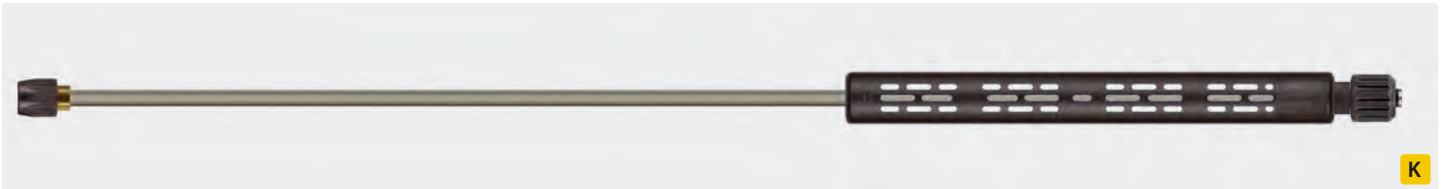


K

HV M22. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenchutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
514 391	Düsenchutz	380 mm	800 mm	Edelstahl
514 591	Düsenchutz	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
514 691	Düsenchutz	380 mm	1.200 mm	Edelstahl
514 791	Düsenchutz	380 mm	1.500 mm	Edelstahl
514 891	Düsenchutz	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
514 301	Düsenchutz	380 mm	800 mm	Stahl verzinkt
514 501	Düsenchutz	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
514 601	Düsenchutz	380 mm	1.200 mm	Stahl verzinkt
514 701	Düsenchutz	380 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
514 801	Düsenchutz	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt

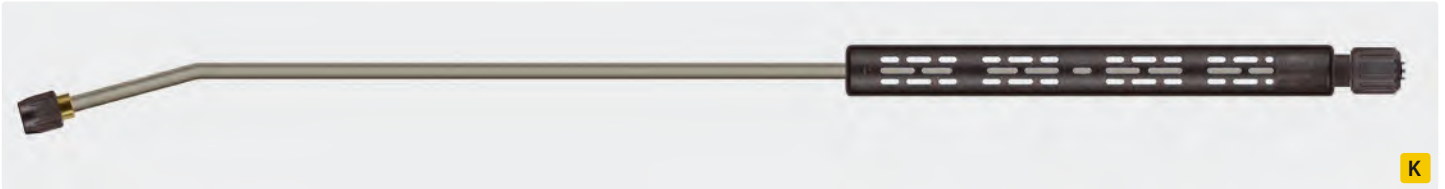


K

HV M22 drehbar. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenchutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
514 119	Düsenchutz	380 mm	500 mm	Edelstahl
514 519	Düsenchutz	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
514 719	Düsenchutz	380 mm	1.500 mm	Edelstahl
514 819	Düsenchutz	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
514 11	Düsenchutz	380 mm	500 mm	Stahl verzinkt
514 510	Düsenchutz	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
514 71	Düsenchutz	380 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
514 81	Düsenchutz	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt



K

HV M22 drehbar. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenchutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
514 519 1	Düsenchutz	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
514 719 1	Düsenchutz	380 mm	1.500 mm	Edelstahl
514 819 1	Düsenchutz	760 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
514 511	Düsenchutz	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
514 711	Düsenchutz	380 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt
514 811	Düsenchutz	760 mm	2.000 mm	Stahl verzinkt

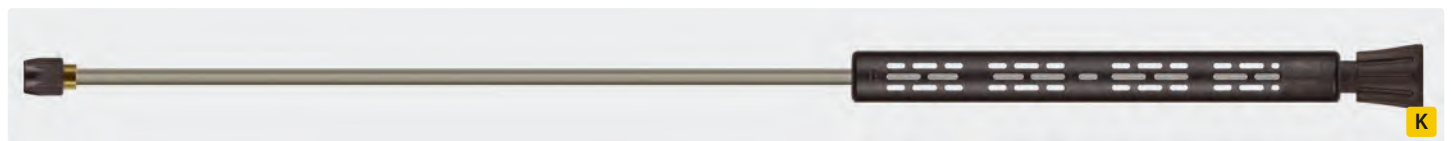
Symbole ☺ Ausgang ↔ Länge M Material ISO Isolierung

Strahlrohre mit ergonomischer Drehverschraubung

- » Strahlrohre geeignet für Kärcher Spritzpistolen.
- » Das Strahlrohr verfügt über eine ergonomische und konische Drehverschraubung als Übergangsstück von unserem Strahlrohr zur Spritzpistole. Das neue Design ermöglicht einen fließenden Übergang von der Spritzpistole zum Strahlrohr.
- » Unter Druck um 360° drehbar.
- » Alle Materialien sind rostfrei und von höchster Qualität.
- » Die Handverschraubung besteht aus stoßfestem Kunststoff und ist mit einem Messinggewinde versehen. Das Handverschraubungsinnenteil wird aus Edelstahl gefertigt.
- » Der Düsenschutz wird ohne Mundstück geliefert.



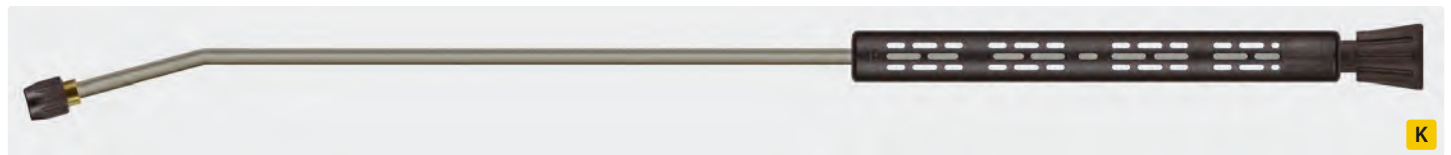
Strahlrohre mit Isolierung ST-9



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO	↔	(M)
514 149	Standard	380 mm	500 mm	Edelstahl
514 249	Standard	380 mm	600 mm	Edelstahl
514 549	Standard	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
514 749	Standard	380 mm	1.500 mm	Edelstahl

R+M Nr.	Pistole	ISO	↔	(M)
514 159	Servopress	380 mm	500 mm	Edelstahl
514 559	Servopress	380 mm	1.000 mm	Edelstahl



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 und Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO	↔	(M)
514 349 1	Standard	380 mm	800 mm	Edelstahl
514 549 1	Standard	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
514 649 1	Standard	380 mm	1.200 mm	Edelstahl
514 749 1	Standard	380 mm	1.500 mm	Edelstahl

R+M Nr.	Pistole	ISO	↔	(M)
514 559 1	Servopress	380 mm	1.000 mm	Edelstahl

Strahlrohre mit Isolierung ST-22



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit Isolierung ST-22 und Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO	↔	(M)
514 529	Standard	410 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	Pistole	ISO	↔	(M)
514 539	Servopress	410 mm	1.000 mm	Edelstahl

Symbole Eingang Ausgang Länge Material Isolierung

Strahlrohre mit ergonomischer Drehverschraubung

Strahlrohre mit Isolierung ST-22



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit Isolierung ST-22 und Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO	↔	(M)
514 529 1	Standard	410 mm	1.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	Pistole	ISO	↔	(M)
514 539 1	Servopress	410 mm	1.000 mm	Edelstahl

Doppelstrahlrohre mit umspritzter Isolierung



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.

R+M Nr.	☺	ISO	↔	(M)
517 608 5	Düsenschutz	300 mm	980 mm	Stahl verzinkt



Passend für Standard Spritzpistolen

HV M22 drehbar. ST-85 Push & Pull Lanze mit ergonomischer Drehverschraubung passend für Standard Spritzpistolen. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	↔	☺	(M)
200 085 645	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 935	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 685	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 687	Düsenschutz	2.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl

R+M Nr.	☺	↔	☺	(M)
200 085 745	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 925	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 785	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt



Passend für Servopress Spritzpistolen

HV M22 drehbar. ST-85 Push & Pull Lanze mit ergonomischer Drehverschraubung passend für Servopress Spritzpistolen. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	↔	☺	(M)
200 085 646	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 936	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 686	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 688	Düsenschutz	2.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl

R+M Nr.	☺	↔	☺	(M)
200 085 746	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 926	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 786	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt

Strahlrohre mit Isolierung ST-9



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit ergonomischer Drehverschraubung, Isolierung ST-9 & Handgriff und Düsenschutz (M20x1) ohne Mundstück. Max. 650 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	↔	☺	(M)
200 146 550	Düsenschutz	700 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl

R+M Nr.

Doppelstrahlrohre

Strahlrohre mit Ventil ST-54 waagrecht



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-54 und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
200 054 950	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
200 054 850	1/4" IG NPT	-	650 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-54 und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
200 054 900	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
200 054 800	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Stahl verzinkt

Strahlrohre mit Ventil ST-54 seitlich



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
200 054 580	1/4" IG NPT	-	385 mm	Stahl verzinkt



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
200 054 605	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
517 50	1/4" IG NPT	-	650 mm	Stahl verzinkt



M22 AG. Strahlrohr mit Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
517 501 9	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
517 501	1/4" IG NPT	-	650 mm	Stahl verzinkt

Doppelstrahlrohre

Strahlrohre mit Edelstahl-Ventil ST-54.2 seitlich



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-54.2 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
517 054 605	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M



M22 AG. Strahlrohr mit Ventil ST-54.2 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
517 054 610	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M



1" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact, Ventil ST-54.2 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
517 054 600	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact, Ventil ST-54.2 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
517 054 630	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☉	ISO	↔	M

ST-54.2 Edelstahlventil

Rep. Kit ST-54.2



Edelstahl

Edelstahl

R+M Nr.	☉
517 054 492	3 x 1/4" IG

R+M Nr.
517 054 450

Symbole ☉ Ausgang ↔ Länge M Material ISO Isolierung ☉ Gewinde

Doppelstrahlrohre

Strahlrohre mit Ventil ST-54 seitlich



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 054 600	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 60	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Stahl verzinkt



HV M22. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 601 9	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 601	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Stahl verzinkt



Stecknippel KW. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 054 630	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
516 605	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Stahl verzinkt

Ersatzteile finden Sie auf den Seiten 280 und 281.

Symbole ☺ Eingang ☹ Ausgang ↔ Länge M Material ISO Isolierung

Doppelstrahlrohre

Strahlrohre mit Ventil ST-54 seitlich



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 608 5	Düsenschutz	300 mm	980 mm	Stahl verzinkt

Strahlrohre mit Ventil ST-53 oben



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-53 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 053 610	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
516 10	1/4" IG NPT	-	650 mm	Stahl verzinkt



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-53 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Anschluss 1/4" AG für Rotordüsen. Strahlrohr wird ohne Rotordüse geliefert. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 053 635	1/4" AG	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 053 535	1/4" AG	-	650 mm	Stahl verzinkt



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-53 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 053 710	1/4" AG	-	210 mm	Stahl verzinkt



Messing. Inkl. Niederdruckdüse. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
516 05	Stecknippel KW	1/4" IG



Messing. Inkl. Niederdruckdüse. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
516 03	M22 AG	1/4" IG



Messing. Inkl. Niederdruckdüse. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
516 061	HV M22 dreh.	1/4" IG



Messing. Inkl. Niederdruckdüse. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
516 06	HV M22	1/4" IG

Doppelstrahlrohre

Strahlrohre mit Ventil ST-53 oben



1/4" AG. Strahlrohr mit umpritzter Isolierung, Ventil ST-53 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 053 600	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
516 60	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 & Handgriff, Ventil ST-53 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 109	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
517 209	1/4" IG NPT	380 mm	1.500 mm	Edelstahl
517 309	1/4" IG NPT	380 mm	2.000 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 10	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
517 20	1/4" IG NPT	380 mm	1.500 mm	Stahl verzinkt



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 & Handgriff, Ventil ST-53 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
516 105 9	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Edelstahl
516 155 9	1/4" IG NPT	380 mm	1.500 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
516 105	1/4" IG NPT	380 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 & Handgriff, Ventil ST-53 oben und Niederdruckdüse. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
516 055	1/4" IG	380 mm	410 mm	Stahl verzinkt

Doppelstrahlrohre

Strahlrohre mit Edelstahl-Ventil ST-53.2 oben



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-53.2 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 053 605	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M



M22 AG. Strahlrohr mit Ventil ST-53.2 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 053 610	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact, Ventil ST-53.2 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 053 600	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact, Ventil ST-53.2 oben und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
517 053 630	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M

ST-53.2 Ventil



Edelstahl

R+M Nr.
517 053 450

Symbole ☺ Ausgang ↔ Länge M Material ISO Isolierung


ST-175 Foam & Clean

Die Umschaltlanze ST-175 Foam & Clean ist die ideale Ergänzung der Suttner Schauminjektoren. Die innovative Umschalttechnik ermöglicht eine Vollumstellung des Durchflusses nur durch Drehung am Stellrad der Lanze.

Auf der einen Position erfolgt der Flüssigkeitsaustritt am ST-75 Schaumkopf um einzuschäumen und nach dem Umschalten nutzt man die volle Leistung zum Abspülen über die Düse im zweiten Rohr.



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 380 mm, Umschaltventil ST-58, Düsenschutz ST-10 ohne Düse und Schaumkopf ST-75 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.			
200 175 400	1/4" IG	-	650 mm






Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 380 mm, Umschaltventil ST-58, Lanze mit 1/4" AG und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.			
200 175 510	1/4" IG	-	650 mm



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 380 mm, Umschaltventil ST-58, Düsenschutz ST-10 ohne Düse und Schaumkopf ST-75 mit Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C




R+M Nr.			
200 175 430	HV M22	1,9	650 mm
200 175 431	HV M22	2,1	650 mm

Bei entsprechender Auslegung des für die Chemieansaugung notwendigen Injektors, erfolgt dies ohne den Injektor am Gerät betätigen zu müssen. Die ST-175 ist somit ideal kombinierbar mit den Injektoren ST-160 / ST-164 / ST-166 / ST-167.

Durch die in der Düsengröße variable Einstellung der Lanze ist diese auf jedes Gerät zwischen 5 und 25 Liter anpassbar. Für den Schaumkopf werden die entsprechenden Düsen mit integriertem Strahlformer von den Seiten 348/349 verwendet.





Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 205 mm, Umschaltventil ST-58, ergonomische Drehverschraubung, Düsenschutz ohne Mundstück und Schaumkopf ST-75.1 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.			
200 175 411	HV M22	-	420 mm









Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 205 mm, Umschaltventil ST-58, Düsenschutz ohne Mundstück und Schaumkopf ST-75.1 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.			
200 175 412	1/4" IG	-	420 mm



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 205 mm, Umschaltventil ST-58, Düsenschutz ST-10 ohne Düse und Schaumkopf ST-75.1 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.			
200 175 414	1/4" IG	-	420 mm

Symbole  Eingang  Ausgang  Länge  Material  Düse

ST-85 Push & Pull Lanzen



- » Stufenlose Verstellung des Biegewinkels der Lanze von 20 - 140°. Sie erreichen jeden Winkel ohne Verrenkungen und mühelos z. B. Dachrinnen, Behälter, Unterböden und Autodächer.
- » 600 mm Ausführung geeignet für Pistolen mit integrierter Verlängerung.
- » Max. 210 bar / 150 °C

Handgriffe für Isohalbschalen ST-9



Griff zur Arretierung. Beidseitig verwendbar

R+M Nr.

200 009 680



Kr IP

M22 AG. ST-85 Push & Pull Lanze mit Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Geeignet für Pistolen mit integrierter Verlängerung. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 270	1/4" IG NPT	600 mm	M22 AG	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 220	1/4" IG NPT	600 mm	M22 AG	Stahl verzinkt



1/4" IG. ST-85 Push & Pull Lanze mit Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 810	1/4" IG NPT	850 mm	1/4" IG	Edelstahl
200 085 800	1/4" IG NPT	1.000 mm	1/4" IG	Edelstahl
200 085 850	1/4" IG NPT	1.500 mm	1/4" IG	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 710	1/4" IG NPT	850 mm	1/4" IG	Stahl verzinkt
200 085 700	1/4" IG NPT	1.000 mm	1/4" IG	Stahl verzinkt
200 085 750	1/4" IG NPT	1.500 mm	1/4" IG	Stahl verzinkt



Kr A

Stecknippel KW. ST-85 Push & Pull Lanze mit Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 260	1/4" IG NPT	600 mm	Stecknippel KW	Edelstahl
200 085 610	1/4" IG NPT	850 mm	Stecknippel KW	Edelstahl
200 085 600	1/4" IG NPT	1.000 mm	Stecknippel KW	Edelstahl
200 085 650	1/4" IG NPT	1.500 mm	Stecknippel KW	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 210	1/4" IG NPT	600 mm	Stecknippel KW	Stahl verzinkt
200 085 510	1/4" IG NPT	850 mm	Stecknippel KW	Stahl verzinkt
200 085 500	1/4" IG NPT	1.000 mm	Stecknippel KW	Stahl verzinkt
200 085 550	1/4" IG NPT	1.500 mm	Stecknippel KW	Stahl verzinkt

ST-85 Push & Pull Lanzen



HV M22 drehbar. ST-85 Push & Pull Lanze mit Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 713	1/4" IG NPT	850 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 703	1/4" IG NPT	1.000 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 753	1/4" IG NPT	1.500 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt



HV M22. ST-85 Push & Pull Lanze mit Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 620	Düsenschutz	850 mm	HV M22	Edelstahl
200 085 660	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 720	Düsenschutz	850 mm	HV M22	Stahl verzinkt
200 085 760	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22	Stahl verzinkt



HV M22 drehbar. ST-85 Push & Pull Lanze mit Düsenschutz ohne Mundstück. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 640	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 930	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 680	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 740	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 920	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 780	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt



Passend für Standard Spritzpistolen

HV M22 drehbar. ST-85 Push & Pull Lanze mit ergonomischer Drehverschraubung passend für Standard Spritzpistolen. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 645	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 935	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 685	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 687	Düsenschutz	2.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 745	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 925	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 785	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt



Passend für Servopress Spritzpistolen

HV M22 drehbar. ST-85 Push & Pull Lanze mit ergonomischer Drehverschraubung passend für Servopress Spritzpistolen. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 646	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 936	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 686	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl
200 085 688	Düsenschutz	2.000 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl

R+M Nr.	☉	↔	☺	Ⓜ
200 085 746	Düsenschutz	850 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 926	Düsenschutz	1.000 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt
200 085 786	Düsenschutz	1.500 mm	HV M22 dreh.	Stahl verzinkt

Kit ST-85 Push & Pull



- » Kit zur Unterbodenreinigung von Fahrzeugen als auch zur Dachreinigung geeignet.
- » Das Kit wird in der Ausführung für die Unterbodenreinigung geliefert.
- » Durch wenige Handgriffe kann das Kit für die Dachreinigung umgerüstet werden.

R+M Nr.
200 085 400



Unterbodenreinigung



Dachreinigung

Suttner Höchstdruckstrahlrohre

Strahlrohre mit ergonomischer Drehverschraubung



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit ergonomischer Drehverschraubung, Isolierung ST-9 & Handgriff und Düsenschutz (M20x1) ohne Mundstück. Max. 650 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	↔	Ⓢ	(M)
200 146 550	Düsenschutz	700 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl

R+M Nr.

Suttner Höchstdruckstrahlrohre

ST-002 Höchstdruckstrahlrohre



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung. 4-fache Sicherheit. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	(ISO)	↔	(M)
070 003 502	1/4" AG	300 mm	350 mm	Edelstahl
070 008 002	1/4" AG	500 mm	800 mm	Edelstahl
070 012 002	1/4" AG	500 mm	1.200 mm	Edelstahl

R+M Nr.

Höchstdruckdoppelstrahlrohre

ST-154



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-154 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	(ISO)	↔	(M)
200 154 510	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-154 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☉	(ISO)	↔	(M)
200 154 500	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.

Symbole ☉ Eingang ☉ Ausgang ↔ Länge (M) Material (ISO) Isolierung ☉ Gewinde

Höchstdruckdoppelstrahlrohre



M22 AG. Strahlrohr mit umpritzter Isolierung, Ventil ST-154 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	⊕	M	R+M Nr.
200 154 520	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl		

Suttner Höchstdruckstrahlrohre

Höchstdruckstrahlrohre ST-3600 - 600 bar



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	↔	⊕	M	R+M Nr.
203 600 416	1/2" AG	1.500 mm	1/2" AG	Edelstahl	
203 600 415	1/2" AG	2.000 mm	1/2" AG	Edelstahl	



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff und Muffe 1/4" IG NPT aus Edelstahl ohne Hochdruckdüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	↔	⊕	M	R+M Nr.
203 600 400	1/4" IG NPT	500 mm	1/2" AG	Edelstahl	
203 600 401	1/4" IG NPT	800 mm	1/2" AG	Edelstahl	
203 600 402	1/4" IG NPT	1.000 mm	1/2" AG	Edelstahl	



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff für Rotordüsen mit 1/4" IG ohne Rotordüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	↔	⊕	M	R+M Nr.
203 600 411	1/4" AG	500 mm	1/2" AG	Edelstahl	
203 600 410	1/4" AG	800 mm	1/2" AG	Edelstahl	
203 600 412	1/4" AG	1.000 mm	1/2" AG	Edelstahl	



Stecknippel ST-45. Strahlrohr mit Handgriff und Muffe 1/4" IG NPT aus Edelstahl ohne Hochdruckdüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	↔	⊕	M	R+M Nr.
203 600 444	1/4" IG NPT	500 mm	Nippel ST-45	Edelstahl	



Stecknippel ST-45. Strahlrohr mit Handgriff für Rotordüsen mit 1/4" IG ohne Rotordüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	↔	⊕	M	R+M Nr.
203 600 441	1/4" AG	800 mm	Nippel ST-45	Edelstahl	

easywash365+ Strahlrohre by Suttner



Edelstahl. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	↻	↔	⊕
200 129 306	300 mm	1/4" AG	600 mm	1/4" AG
200 129 408	400 mm	1/4" AG	800 mm	1/4" AG
200 129 709	700 mm	1/4" AG	900 mm	1/4" AG
200 129 712	700 mm	1/4" AG	1.200 mm	1/4" AG



Edelstahl. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	↻	↔	⊕
200 029 709	700 mm	1/4" AG	900 mm	1/4" AG

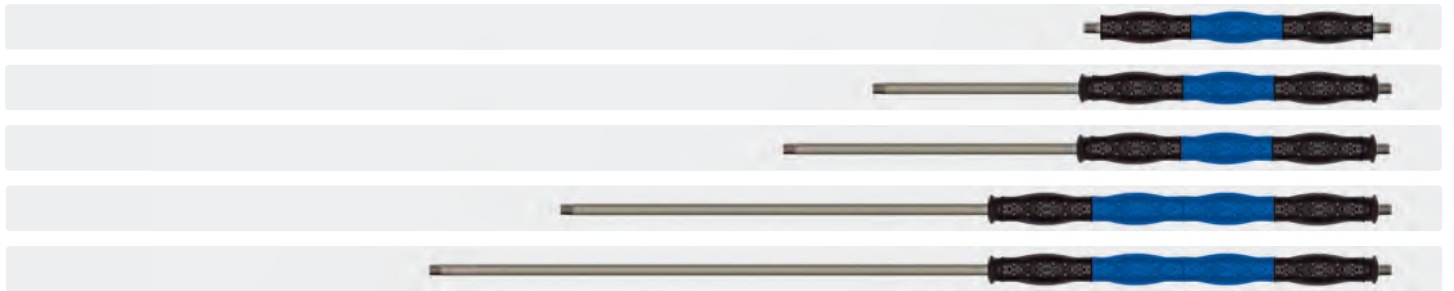
Symbole ⊕ Eingang ↻ Ausgang ↔ Länge M Material ISO Isolierung

easyturn ST-9.7 – Strahlrohre by Suttner

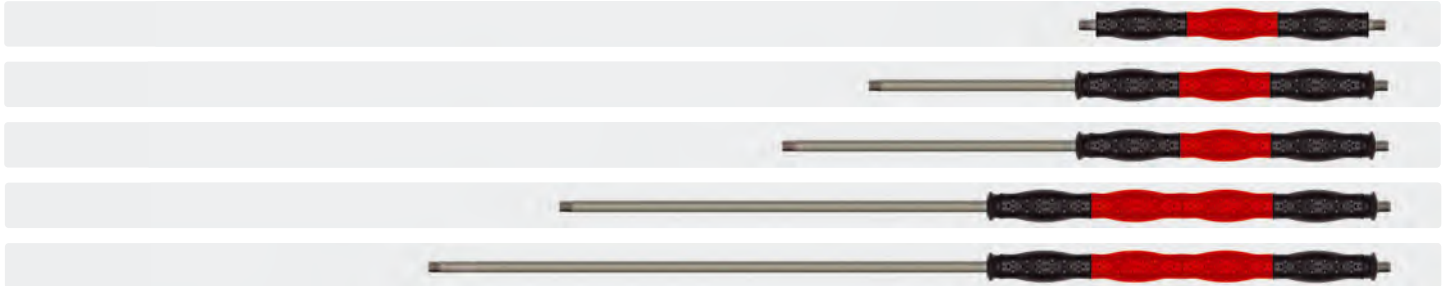
- » Ideal für praktisch alle Reinigungsaufgaben und Anwendungen.
- » Zweifarbige Isolierung für eine ergonomische Handhabung
- » Besonders geeignet für den Carwashsektor
- » Edelstahlausführung
- » Design: Cool & Compact Isolierung Griffelemente.
Länge 100 mm
- » Max. 400 bar / 150 °C



Strahlrohre mit umspritzter Isolierung, fest.



R+M Nr.	blau	ISO	⊖	↔	⊕
510 033 100 100	■ ■ ■	300 mm	1/4" AG	330 mm	1/4" AG
510 053 100 100	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	500 mm	1/4" AG
510 063 100 100	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	600 mm	1/4" AG
510 074 100 200	■ ■ ■ ■	430 mm	1/4" AG	700 mm	1/4" AG
510 104 100 200	■ ■ ■ ■	430 mm	1/4" AG	1.000 mm	1/4" AG

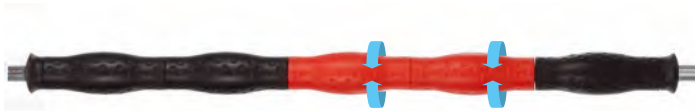


R+M Nr.	rot	ISO	⊖	↔	⊕
510 033 102 000	■ ■ ■	300 mm	1/4" AG	330 mm	1/4" AG
510 053 102 000	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	500 mm	1/4" AG
510 063 102 000	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	600 mm	1/4" AG
510 074 102 100	■ ■ ■ ■	430 mm	1/4" AG	700 mm	1/4" AG
510 104 102 100	■ ■ ■ ■	430 mm	1/4" AG	1.000 mm	1/4" AG

Symbole ⊕ Eingang ⊖ Ausgang ↔ Länge ISO Isolierung

easyturn ST-9.4 – drehbare Strahlrohre by Suttner

- » Drehbare Isolierung für eine ergonomische Handhabung. Die farbigen Griffelemente sind links, wie rechts um die eigene Achse frei drehbar. Schwarze Griffelemente sind fest fixiert
- » Besonders geeignet für den Carwashsektor
- » Edelstahlausführung
- » Design: Cool & Compact Isolierung Griffelemente. Länge 100 mm
- » Max. 400 bar / 150 °C



Strahlrohre mit umspritzter Isolierung, drehbar.

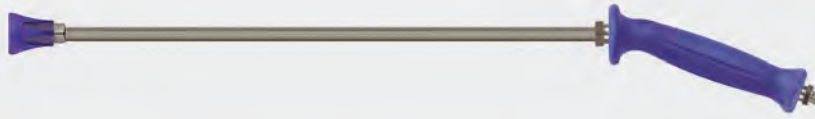


R+M Nr.	blau drehbar	ISO	⊗	↔	Ⓢ
510 033 000 100	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	370 mm	1/4" AG
510 053 000 100	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	500 mm	1/4" AG
510 063 000 100	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	600 mm	1/4" AG
510 074 000 200	■ ■ ■ ■	430 mm	1/4" AG	700 mm	1/4" AG
510 104 000 200	■ ■ ■ ■	430 mm	1/4" AG	1.000 mm	1/4" AG
510 097 000 500	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	730 mm	1/4" AG	900 mm	1/4" AG



R+M Nr.	rot drehbar	ISO	⊗	↔	Ⓢ
510 033 002 000	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	370 mm	1/4" AG
510 053 002 000	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	500 mm	1/4" AG
510 063 002 000	■ ■ ■	330 mm	1/4" AG	600 mm	1/4" AG
510 074 002 100	■ ■ ■ ■	430 mm	1/4" AG	700 mm	1/4" AG
510 104 002 100	■ ■ ■ ■	430 mm	1/4" AG	1.000 mm	1/4" AG
510 097 002 400	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	730 mm	1/4" AG	900 mm	1/4" AG

easywash365+ Strahlrohre by Suttner



Edelstahl. Strahlrohr mit easywash365+ Handgriff und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⊖	↔	⊕
515 65		1/4" IG NPT	500 mm	1/4" AG



Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, easywash365+ Handgriff, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	ISO	⊖	↔	⊕
200 009 670	700 mm	Waschbürste	900 mm	1/4" AG
200 009 675	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	1/4" AG



Strahlrohr drehbar

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, easywash365+ Handgriff, easywash365+ Strahlrohdrehgelenk, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	ISO	⊖	↔	⊕
200 009 673	700 mm	Waschbürste	900 mm	1/4" AG
200 009 678	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	1/4" AG

SB-Waschbürstenlanzen



Waschbürstenlanzen quer. Bürste mit Düsenmuffe für Düse 1/8" AG. Ohne Hochdruckdüse

R+M Nr.	⊕
523 960	1/8" AG
523 961	1/4" AG
523 962	HV M22 Langnippel
523 963	M22 AG



Einsatz Schweineborsten. A= 260. B= 230 x 80 mm.

R+M Nr.	C
523 72	60 mm

A = ca. Arbeitsbreite B = Bürstenaufnahme C = ca. Haarborsten-Länge

Symbole ⊕ Eingang ⊖ Ausgang ↔ Länge ISO Isolierung

easywash365+ Strahlrohre by Suttner



LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, **easywash365+** Pistole, **easywash365+** Strahlrohdrehgelenk, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO	☺	↔	☺
202 600 957	Standard	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 972	Weep	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 987	Frostschutz	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 962	Standard	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.
202 600 977	Weep	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.
202 600 993	Frostschutz	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.



LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, **easywash365+** Pistole, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO	☺	↔	☺
202 600 955	Standard	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 970	Weep	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 985	Frostschutz	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 960	Standard	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.
202 600 975	Weep	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.
202 600 990	Frostschutz	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.



LTF



LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, **easywash365+** Pistole und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO mm	☺	↔ mm	☺
202 600 950	Standard	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.
202 600 966	Weep	700	1/4" IG NPT	900	3/8" IG dreh.
202 600 965	Weep	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.
202 600 980	Frostschutz	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.
202 600 950 1	Standard	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.
202 600 966 1	Weep	700	1/4" IG NPT	900	3/8" IG dreh.
202 600 965 1	Weep	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.
202 600 980 1	Frostschutz	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.

Weitwurflanzen



3/8" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole ST-2300, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
200 078 510	Düsenschutz ohne Düse	3/8" IG



1/2" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole ST-2320, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
200 078 520	Düsenschutz ohne Düse	1/2" IG



LTF

1/2" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole easyfarm365+, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
200 078 530	Düsenschutz ohne Düse	1/2" IG dreh.



1/4" AG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
200 078 500	Düsenschutz ohne Düse	1/4" AG

Die Weitwurflanze kann an eine Niederdruckpumpe, eine Hochdruckpumpe, an das Stadtwassernetz oder das Löschwassernetz angeschlossen werden.

Sie arbeitet im Mitteldruckbereich und ist durch sehr gute Stabilität, gute Handhabbarkeit und Kompaktheit speziell für den intensiven Gebrauch konzipiert worden.

Der Handgriff ermöglicht während des Betriebes eine stufenlose Einstellung des Wasserstrahls. Man kann zwischen weitwerfendem Punktstrahl oder progressivem, konischem Sprühstrahl regulieren.

Um optimale Reinigungsergebnisse zu erzielen, muss die Düsengröße an die Pumpenleistung (Druck und Wassermenge) angepasst werden.

Düsen für Weitwurflanzen



M15x1 AG. Edelstahl

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

Funktionsweise Weitwurflanze



Progressiver, konischer Sprühstrahl



Weitwerfender Punktstrahl



Kombidüsenträger

ST-56 Kugelkombidüsen



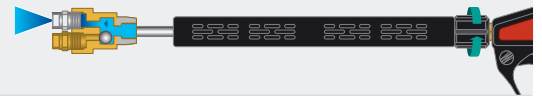
R+M Nr.	☉	☺	☻
200 056 500	2 x 1/4" IG	1/4" IG	Messing

ST-56 Kugelkombidüsen

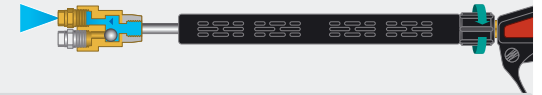


R+M Nr.	☉	☺
656 51	2 x 1/4" IG	M18 IG

Funktionsprinzip einer Kugelkombidüse



Hochdruckphase



Niederdruckphase

ST-52.1 Variopress



Achse Edelstahl.
Max. 350 bar/150 °C

R+M Nr.	☉	☺
200 052 605	1/4" IG	1/4" AG

Kupplung KW mit ST-52.1 Variopress



Kupplung KW : Variopress
1/4" AG. Messing/Edelstahl

R+M Nr.	
559 264	

ST-58 Umschaltventile



R+M Nr.	☉	☺
200 058 600	1/4" IG	1/4" IG



Rep. Kit

R+M Nr.	
200 058 300	

Mini Schwallregeldüsen



R+M Nr.	☉	☺
657 20	1/4" IG	1/4" IG

R+M Schwallregeldüsen



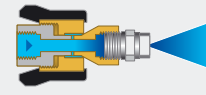
R+M Nr.	☉	☺
657 30	1/4" IG	1/4" IG

ST-51 Schwallregeldüsen

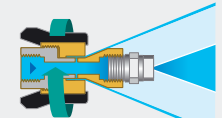


R+M Nr.	☉	☺
200 051 530	1/4" IG	1/4" IG

Funktionsprinzip einer Schwallregeldüse



Hochdruckphase



Niederdruckphase

Schwalldüse ST-51.1



Edelstahl/Kunststoff. 80 l/min. Max. 150 bar/100 °C

R+M Nr.	☺	☻
200 051 700		3/8" AG

Funktionsprinzip Schwalldüse ST-51.1



Konischer Sprühstrahl



Weitwerfender Punktstrahl

Konfektionierte Lanzen

Unterbodenlanzen



Lanze mit Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse. Höhe 190 mm

R+M Nr.	☉	☻	☺	☻
515 01	1/4" IG NPT	900 mm	HV M22	Stahl verzinkt

WC / Dachrinnenlanzen



Lanze mit Schwallregeldüse ohne Hochdruckdüse

R+M Nr.	☉	☻	☺	☻
513 112	1/4" IG	500 mm	HV M22	Stahl verzinkt

Symbole ☺ Eingang ☉ Ausgang ☻ Länge ☺ Düse ☻ Material

ST-330 Schwenkbarer Düsenträger

- » Schwenken leicht gemacht!
- » Zur Reinigung von schwer zugänglichen Bereichen, Behältern z. B. Futtertröge und Dachrinnen
- » Einfaches und stufenloses Verstellen der Spritzrichtung
- » Komplett aus Edelstahl gefertigt
- » Schwenkbar bis zu einem Winkel von 240°



Edelstahl.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

Edelstahl. **Feststellbar.**
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C



Edelstahl. **Feststellbar.**
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C



Edelstahl.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	↺	↻
200 330 500	1/4" IG NPT	1/4" IG
200 330 510	1/4" AG	1/4" IG

R+M Nr.	↺	↻
200 330 501	1/4" IG NPT	1/4" IG
200 330 511	1/4" AG	1/4" IG

Düsenhalter schwenkbar

Düsenhalter schwenkbar. Edelstahl.
Max. 40 l/min / 90 °C



R+M Nr.	↺	↻	P
200 330 540	1/4" IG NPT	1/4" AG NPT	350 bar
200 330 530	1/4" IG NPT	1/4" AG BSP	350 bar

Wandreiniger

turbodevil

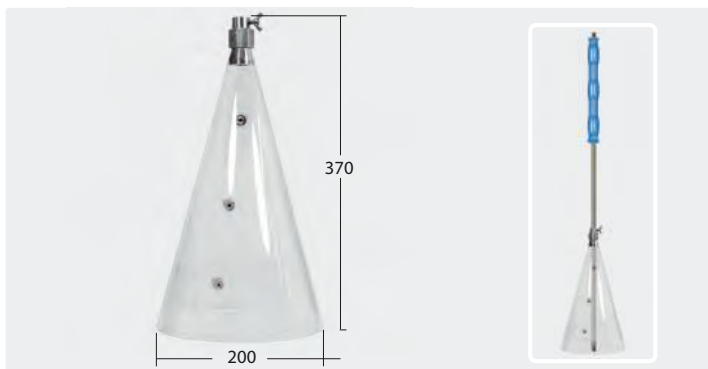
mit Gummilippe

mit Bürstenstreifen

- » Rotierender Wandreiniger passend für Teleskoplanzen
- » Spritzschutzhaube aus Edelstahl mit Gummilippe oder Bürstenstreifen
- » Spritzschutzhaube ∅ 300 mm
- » Ohne Düsen.
- Es werden 2 Düsen 1/4" AG mit 15° Sprühwinkel benötigt
- » Max. 250 bar / 90 °C.

R+M Nr.	↻	TYP	⊞
521 032 251	M22 AG	Gummilippe	1,9 kg
521 032 254	M22 AG	Bürstenstreifen	1,9 kg
521 032 256	M18 IG	K Gummilippe	1,9 kg
521 032 255	M18 IG	K Bürstenstreifen	1,9 kg
521 032 258	1/4" IG	Gummilippe	1,9 kg
521 032 257	1/4" IG	Bürstenstreifen	1,9 kg

Spritzschutztrichter



Spritzschutztrichter aus PVC, mit Flügelschraube einstellbare Halterung aus Edelstahl zur Befestigung an Lanzen.
Max. 80° C

R+M Nr.	∅
200 029 351	200 mm

Zubehör für Wandreiniger

turbodevil

Wandhalterung
Wandreiniger
turbodevil.

R+M Nr.	M	⊞
710 400 098	Edelstahl 2 mm	502 gr

Symbole ↺ Ausgang ↻ Eingang ↻ Länge ⊞ Gewicht TYP Typ ∅ Durchmesser 🚚 Spedition P Druck M Material

R+M / Suttner Hochdruckteleskoplanzen

- » Leicht und handlich. Stufenlos ausziehbar.
- » **Soft-Griff aus rutschfestem Schaummaterial, 530 mm.**
- » Lanze mit innengeführtem Hochdruckschlauch und montierter Suttner Pistole **ST-602**.
- » Lanze wird mit Edelstahlverlängerung (250/150 mm) ohne Hochdruckdüsen / Mundstücke geliefert.
- » Max. 275 bar / 100 °C

Sichere Handhabung durch integrierte Rohraufnahme an der ST-602 Pistole und langen Soft-Handgriff für einen komfortablen Halt mit Isolierung.



Düsenchutz ohne Mundstück abgewinkelt



Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT abgewinkelt



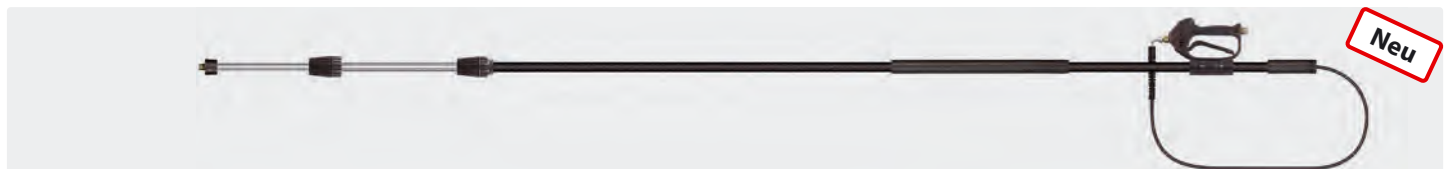
1/4" AG mit Verlängerungsrohr, Länge 150 mm



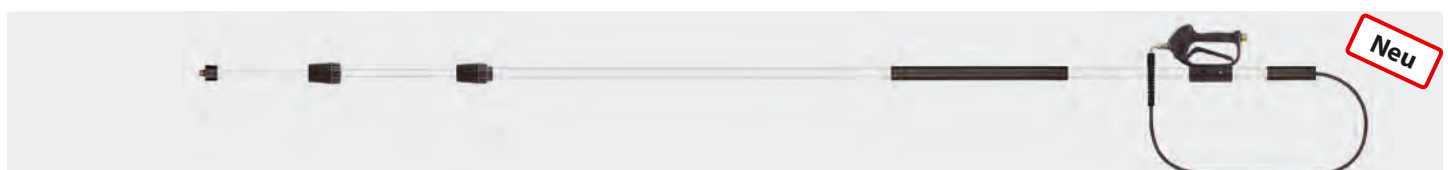
R+M Nr.	⊗	M	⊙	↔	⊕
525 087 105	2,8 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ohne Mundstück mit Verlängerung abgewinkelt	2,55 - 3,80 m	M22 AG
525 087 110	2,8 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT mit Verlängerung abgewinkelt	2,55 - 3,80 m	3/8" IG
525 087 115	2,7 kg	Aluminium / Fiberglas	1/4" AG mit Verlängerung	2,45 - 3,70 m	3/8" IG



R+M Nr.	⊗	M	⊙	↔	⊕
525 087 205	3,4 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ohne Mundstück mit Verlängerung abgewinkelt	2,55 - 5,75 m	M22 AG
525 087 210	3,4 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT mit Verlängerung abgewinkelt	2,55 - 5,75 m	3/8" IG
525 087 215	3,3 kg	Aluminium / Fiberglas	1/4" AG mit Verlängerung	2,45 - 5,65 m	3/8" IG



R+M Nr.	⊗	M	⊙	↔	⊕
525 087 305	4,1 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ohne Mundstück mit Verlängerung abgewinkelt	3,20 - 7,80 m	M22 AG
525 087 310	4,1 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT mit Verlängerung abgewinkelt	3,20 - 7,80 m	3/8" IG
525 087 315	4,0 kg	Aluminium / Fiberglas	1/4" AG mit Verlängerung	3,10 - 7,70 m	3/8" IG



R+M Nr.	⊗	M	⊙	↔	⊕
525 087 405	4,0 kg	Aluminium	Düsenchutz ohne Mundstück mit Verlängerung abgewinkelt	3,20 - 7,55 m	M22 AG
525 087 410	4,0 kg	Aluminium	Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT mit Verlängerung abgewinkelt	3,20 - 7,55 m	3/8" IG
525 087 415	3,9 kg	Aluminium	1/4" AG mit Verlängerung	3,10 - 7,45 m	3/8" IG

Hochdruckteleskoplanzen-Zubehör

Düsenrohr



für Dachrinnenreinigung.
250 mm.
M22 AG : M18 AG

R+M Nr.
513 002 502

Düsenchutz für Mundstücke



1/4" IG. Düsenchutz komplett ohne Mundstück

R+M Nr.
519 601

Haltegurt für Teleskoplanzen

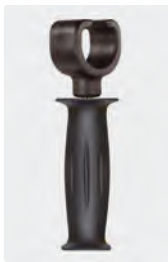


R+M Nr.
525 922

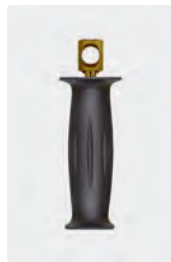
Teleskoplanzen finden Sie auf Seite 35.

Zubehör und Ersatzteile für Strahlrohre und Doppelstrahlrohre

Handgriffe für Strahlrohre



ST-007

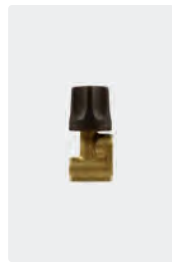


Lanzenrohr 1/4"

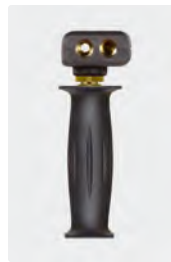


Isolierung ST-9

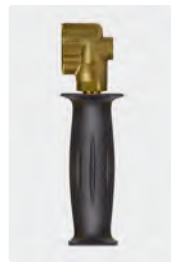
ST-53

Ventil oben.
Max. 250 bar /
150 °CReparaturset
ST-53

ST-54

Ventil seitlich.
Max. 310 bar /
150 °CReparaturset
ST-54

ST-54

Ventil waage-
recht. Max.
310 bar / 150 °C

R+M Nr.

200 009 700

R+M Nr.

200 009 600

R+M Nr.

200 009 680

R+M Nr.

120 000 010

R+M Nr.

120 000 005

R+M Nr.

200 054 492

R+M Nr.

200 054 450

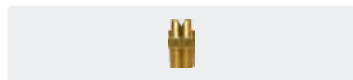
R+M Nr.

200 054 480

ST-154

Ventil seitlich.
Max. 500 bar /
150 °CReparaturset
ST-154

Niederdruckdüse



1/4" AG. Düse 40° 30. Messing

R+M Nr.

623 10

Abstandshalter



R+M Nr.

517 00

R+M Nr.

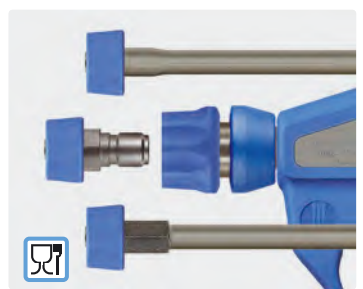
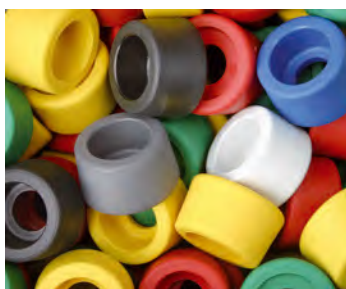
200 154 491

R+M Nr.

200 154 400

Düsenstütze

Düsenschutz ST-11



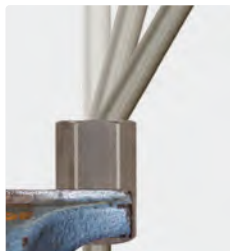
Strahlrohrbieger



Edelstahl. Strahlrohrbieger für 1/4" AG Strahlrohre ohne Düsenverschraubung

R+M Nr.

040 003 600



- » Der Düsenchutz ST-11 ist geeignet für Düsen mit 1/4" AG.
- » Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG.
- » Besonders geeignet für die Lebensmittelindustrie.
- » Zum Befestigen wird der Düsenchutz bei der Düsenmontage zwischen der Düse und ihrer Aufnahme unverlierbar festgeklemmt.

R+M Nr.

020 001 124

C

weiß

020 001 149

blau

020 001 121

rot

020 001 122

grün

R+M Nr.

020 001 123

C

gelb

020 001 157

grau

020 001 158

schwarz

Düsenstütze und Düsenmuffen

2-Komponenten Düsenchutz ST-10

Der ST-10 ist die perfekte Kombination aus harten und weichen Kunststoffen. Der Düsenchutz eignet sich für Kalt- oder Heißwasseranwendungen in der Fahrzeugwäsche, Landwirtschaft und Lebensmittelindustrie. Der ST-10 ist extrem zuverlässig. Der Schutz der Düsen ist garantiert und die zu reinigenden Oberflächen werden zugleich geschont. Für Düsen mit 1/4" AG NPT geeignet. Stahl verzinkt max. 400 bar. Edelstahl max. 500 bar

Kunststoff. Stahl verzinkt	Kunststoff. Stahl verzinkt	Kunststoff. Stahl verzinkt	Kunststoff. Stahl verzinkt	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Für Düsen mit Filter. Kunststoff. Edelstahl	Für Düsen mit Filter. Kunststoff. Edelstahl
R+M Nr. 200 010 500	R+M Nr. 200 010 510	R+M Nr. 200 010 520	R+M Nr. 200 010 530	R+M Nr. 200 010 770	R+M Nr. 200 010 760	R+M Nr. 200 010 745	R+M Nr. 200 010 725
Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl		
R+M Nr. 200 010 700	R+M Nr. 200 010 710	R+M Nr. 200 010 720	R+M Nr. 200 010 730	R+M Nr. 200 010 755	R+M Nr. 200 010 740		

Für Düsen 1/4" AG NPT

ST-005. Kunststoff. Stahl verzinkt	ST-005. Kunst- stoff. Edelstahl	Gummi. Stahl verzinkt	ST-12. Kunststoff. Stahl verzinkt	Muffe. 1/4" IG NPT : 3/8" IG. Edelstahl.	Muffe. Rund. Edelstahl
R+M Nr. 200 000 003	R+M Nr. 200 000 008	R+M Nr. 519 05	R+M Nr. 200 012 500	R+M Nr. 710 101 350	R+M Nr. 040 004 100

Für Düsen 1/4" AG BSP

	Muffe. 4-Kant. Messing
R+M Nr. 518 00	

Für Düsen 1/8" AG

ST-005. Kunststoff. Stahl verzinkt	Muffe. 6-Kant. Edelstahl	Muffe. Kunststoff. Für Düsen mit SW 13 + 14	2-Komponenten Düsenchutz ST-10. Kunststoff. Edelstahl
R+M Nr. 200 000 004	R+M Nr. 518 70	R+M Nr. 519 32	R+M Nr. 200 010 830

Für Mundstücke

1/4" IG : M18 AG. Düsenträger EG. Messing	O-Ring. Düsenträger EG	1/4" IG : M18 AG. Düsenträger EG. Edelstahl	M18 IG. Düsenchutz
R+M Nr. 010 000 043	R+M Nr. 790 25	R+M Nr. 040 000 041	R+M Nr. 519 60
1/4" IG. Düsen- schutz komplett ohne Mundstück	1/4" IG : M18 IG. Adapter. Messing	1/4" AG : M18 IG. Adapter 2-teilig	3/8" AG : M18 IG. Adapter. Edelstahl
R+M Nr. 519 714 209	R+M Nr. 519 601	R+M Nr. 519 40	R+M Nr. 519 70
R+M Nr. 519 70	R+M Nr. 040 001 125		

Adapter Strahlrohre 500 bar

	1/4" AG : M20 IG. Edelstahl
R+M Nr. 519 714 209	

Symbole Farbe

Düsenstütze und Düsenmuffen

Düsenträger und Düsenstutz hydroblade®



1/4" IG : M20 AG.
Düsenträger.
Edelstahl

R+M Nr.
200 088 125



M20x1 IG.
Düsenstutz.
Messing

R+M Nr.
020 000 085

Pistolenverlängerungen



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-28 Cool & Compact.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 028 303	1/4" AG	300 mm	330 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 029 303	1/4" AG	300 mm	330 mm	Edelstahl



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.1 und HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 009 730	HV M22		350 mm	Edelstahl
200 009 731	HV M22		350 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.1 und Kupplung KW.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 009 750	Kupplung KW		260 mm	Edelstahl



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung und HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
202 300 400	HV M22		340 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 009 945	HV M22		370 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9.9 und HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 009 940	HV M22		370 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
070 004 340	1/4" AG	400 mm	440 mm	Edelstahl



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
070 000 330	1/4" AG	300 mm	330 mm	Stahl verzinkt
070 000 240	1/4" AG	400 mm	440 mm	Stahl verzinkt



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
070 003 229	1/4" AG	300 mm	330 mm	Edelstahl

Pistolenverlängerungen mit Griff

1/4" AG. Strahlrohr mit Griff und Isolierung ST-28.2/ST-29.2 Cool & Compact. Max. 400 bar / 150 °C



R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
200 028 204	1/4" AG	400 mm	430 mm	Stahl verzinkt
200 029 204	1/4" AG	400 mm	430 mm	Edelstahl



R+M Nr.	☉	ISO	↔	M
200 028 210	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Stahl verzinkt
200 029 210	1/4" AG	400 mm	1.000 mm	Edelstahl

Isolierungen für Strahlrohre

Isolierungen ST-9.9



Isolierung 330 mm. Geeignet für 1/4" Strahlrohre. Max. 150 °C

R+M Nr.	200 009 935
---------	-------------

ST-9 Isohalbschalen



Isohalbschale 380 mm. Geeignet für 1/4" Strahlrohre. Max. 150 °C

R+M Nr.	200 009 510
---------	-------------



Isolierung 330 mm. Geeignet für 1/4" Strahlrohre. Max. 150 °C

R+M Nr.	200 009 936
---------	-------------

Adapter für Strahlrohre



M18 AG : TR20 IG. K-Lock 8. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.	565 686
---------	---------

Lanzenhalterung, zweiteilig



Für Lanzen mit R+M / Suttner Isolierung und Anschluss:
Stecknippel oder Außengewinde.
Ohne Lanzenfixierung

R+M Nr.	105 610 050
---------	-------------



Für alle Lanzen mit R+M / Suttner Isolierung.
Mit 4 Lanzenfixierungen zur Montage für Anschluss:
Handverschraubung oder Innengewinde

R+M Nr.	105 610 055
---------	-------------

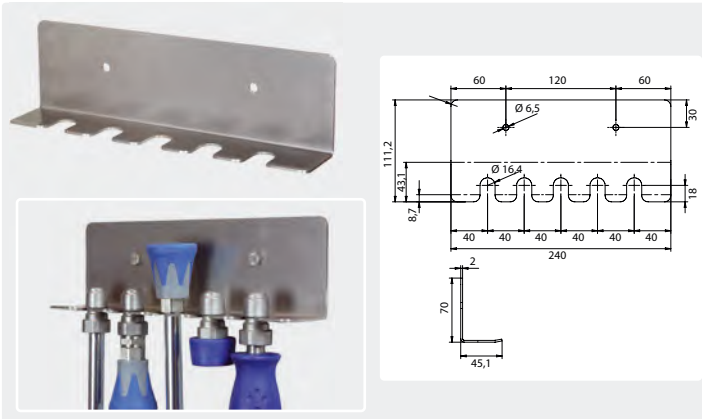


Lanzenfixierung für alle
Lanzen mit R+M / Suttner
Isolierung, zum individuellen
Nachrüsten

R+M Nr.	105 610 004
---------	-------------

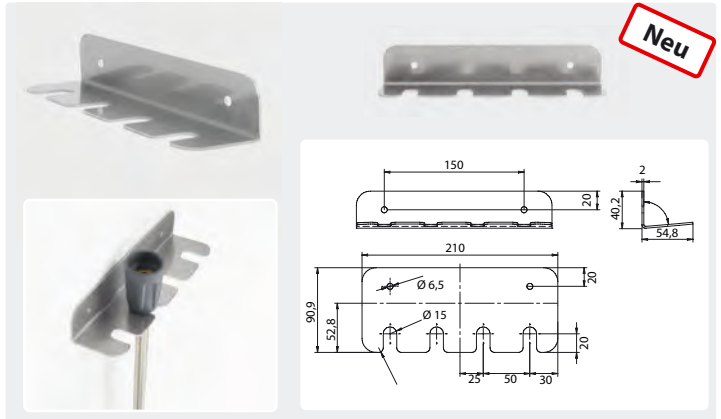
Symbole ☉ Ausgang ISO Isolierung ↔ Länge M Material

Strahlrohrhalter



Edelstahl. Wandhalter für 5 Strahlrohre

R+M Nr.
040 003 830



Edelstahl. Wandhalter für 4 Strahlrohre mit KW-Stecknippel

R+M Nr.
040 008 545

Universalhalterung



Edelstahlhalter für Wandmontage

R+M Nr.
710 400 097

Strahlrohrhalter



Wandhalter für 3 Strahlrohre 1/4"

R+M Nr.
020 000 970



Bürstenhalter	311
Cleantecs Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz	300
Düsenclips	296
Düsennadel	286
Düsenschütze und Düsenmuffen	289
easywash365+ Bürstenbehälter	311
easywash365+ Waschbürsten - Große Flächen erleben ihr sauberes Wunder!	308
Flächenwäscher	308-309
Flachstrahllanzen	303
Hochdruckspritzdüsen	286-287
Hochdruckteleskoplanzen-Zubehör	314
hydroblade® Düsen einzeln	287
hydroblade® Düsensystem	288
Informationen über Hochdruckdüsen	290-291
Keramik Hochdruckspritzdüsen	287
Kombidüsen	301-302
Kupplungssystem ST-245	305
Nassstrahleinrichtungen	311-312
R+M / Suttner Hochdruckteleskoplanzen	313
Rotierende Waschbürsten	310
Rotordüsen	301
SB-Waschbürstenlanzen	311
Schlammsauger	306
Schnellwechseldüsen Suttner	304
Schwalldüse ST-51.1	302
Schwallregeldüsen	302
Spritzbreite in Abhängigkeit von Spritzwinkel und Abstand	291
ST-33 Hochdruckfilter	294
Suttner Rotordüsen in vielen Farben	294
Suttner Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz	293
Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz	292-293, 295-300
Suttner Rotordüsen ohne Kappe	294
Teleskoplanzen und easyclean365+ Waschbürsten	307
Universalhalterung	302
Vorwerk Lanzen und Flächenwäscher	309
Wandreiniger	314
Zubehör Flächenwäscher	310
Zubehör für Schnellwechseldüsen	304
Zubehör für Wandreiniger	314

Hochdruckspritzdüsen

1/4" AG NPT



Aufprallkraft = 100 %

	0°	15°	25°	40°	65°
02	610 05	613 05	617 50	620 30	625 20
025	610 07	613 07	617 65	620 35	625 25
03	610 10	613 10	617 70	621 00	625 30
034		613 20	617 80		625 35
035	610 20		617 85	621 20	
04	610 30	613 30	617 90	621 30	625 40
045	610 40	613 40	618 00	621 40	625 50
05	610 50	613 50	618 10	621 50	625 60
055	610 60	613 60	618 20	621 60	625 70
06	610 70	613 70	618 30	621 70	625 80
065	610 80	613 80	618 40	621 80	625 90
07	610 90	613 90	618 50	621 90	626 00
075	611 00	614 00	618 60	622 00	
08	611 10	614 10	618 70	622 10	626 10
085	611 20	614 20	618 80	622 20	
09	611 30	614 30	618 90	622 30	626 20
10	611 40	614 40	619 00	622 40	626 30
11	611 50	614 50	619 10	622 50	
12	611 60	614 60	619 20	622 60	
13	611 70	614 70	619 30	622 70	
14	611 75	614 75	619 35		
15	611 80	614 80	619 40	622 80	626 50
20	611 90	614 90	619 50	622 90	626 60
25	612 00	615 00	619 60	623 00	
30	612 10	615 10	619 70	623 20	626 70
35	612 50	615 20	619 75	623 25	
40	612 15	615 25	619 80	623 30	
50	612 20	615 35	619 90	623 32	

1/4" AG NPT - VVSS



Aufprallkraft = 100 %

	40°	65°	80°		
01	620 20	625 10	627 000 1		
015	620 25	625 15	627 00		
02	620 29		627 02		
03			627 03		

1/8" AG NPT - VVSS



Aufprallkraft = 100 %

	40°	65°			
01	638 01	639 55 *			
015		639 56			
02		639 57			
03		639 58			

* Messing

Symbole \square Düsengröße

1/8" AG NPT



Aufprallkraft = 100 %

	0°	15°	25°	40°	65°
02	630 08	632 05	635 00		
03	630 10	632 10	635 10	638 10	
035		632 15	635 15		
04	630 20	632 20	635 20	638 20	639 591
045	630 30	632 30	635 30	638 30	
05	630 40	632 40	635 40	638 40	639 60
055	630 50	632 50	635 50	638 50	
06	630 60	632 60	635 60	638 60	639 61
065	630 70	632 70	635 70	638 70	
07	630 80	632 80	635 80	638 80	
075	630 90	632 85	635 90	638 90	
08	631 00	633 00	636 00	639 00	
085	631 10	633 10	636 10	639 10	
09	631 20	633 20	636 20	639 20	
10	631 30	633 30	636 30	639 30	639 65
11	631 40		636 40		
12	631 50			639 50	
15		633 60	636 80		

Hochdruckspritzdüsen

Mundstück



Aufprallkraft = 100 %

	0°	15°	25°	40°	65°
02	600 02	602 40	604 90	607 40	609 052
025		602 45	604 95		609 052 5
03	600 05	602 50	605 00	607 50	609 053
034	600 06	602 55	605 05		609 34
04	600 10	602 60	605 10	607 60	609 10
045	600 20	602 70	605 20	607 70	
05	600 30	602 80	605 30	607 80	609 30
055	600 40	602 90	605 40	607 90	609 305
06	600 50	603 00	605 50	608 00	
065	600 60	603 10	605 60	608 10	
07	600 70	603 20	605 70	608 20	
075	600 75	603 25	605 75	608 25	
08	600 80	603 30	605 80	608 30	609 008
085	600 90	603 40	605 90		
09	601 00	603 50	606 00	608 40	
10	601 10	603 60	606 10	608 60	609 100
12		603 70	606 20	608 66	
13	601 30	603 80	606 30	608 70	
15	601 40	603 90	606 40	608 80	
20	601 50		606 50	609 00	609 200

Düsennadel



Schnellarbeitsstahl (HSS) mit Aluminiumgriff. Länge 42 mm

R+M Nr.	\square
200 049 042	0,5

Hochdruckspritzdüsen

Power 1/4" AG NPT - PMEG

Aufprallkraft = 250 %



15°

25°

D	R+M Nr.	R+M Nr.			
04	613 305	617 905			
045	613 405	618 005			
05	613 505	618 105			
055	613 605	618 205			
06	613 705	618 305			
065	613 805	618 405			

Power 1/8" AG NPT - PMEG

Aufprallkraft = 250 %



15°

25°

D	R+M Nr.	R+M Nr.
04	632 205	635 205
045	632 305	635 305
05	632 405	635 405
055	632 505	635 505
06	632 605	635 605
065	632 705	635 705

Düsenfilter VV



Messing. Max. 70 bar

R+M Nr.	Düsen
649 90	1/4"
649 95	1/8"

Keramik Hochdruckspritzdüsen

1/4" AG NPT

Aufprallkraft = 100 %. Max. 300 bar / 125 °C



* Restposten

0°

15°

25°

40°

D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
02	610 056*	613 056*		620 306*	
025		613 076	617 656	620 356	
03		613 106	617 706	621 006	
035		613 206	617 806		
04		613 306	617 906	621 306	
045		613 406	618 006	621 406	
05		613 506	618 106	621 506	
055		613 606	618 206	621 606	
06		613 706*	618 306	621 706*	
065			618 406	621 806	
07		613 906*	618 506		
08	611 106*				
11		614 506*			
15		614 806*			



- » Keramikeinsätze bieten eine bis zu zehnmals längere Lebensdauer als Edelstahleinsätze. Der Austausch an Düsen wird minimiert, dadurch sparen Sie Zeit und Geld.
- » Der langlebige Keramikeinsatz ist annähernd so abnutzungsresistent wie ein Diamant.
- » Das verwendete Keramik wurde speziell für hohen Druck und hohe Temperaturen entwickelt.
- » Die besondere Härte des Keramikeinsatzes ermöglicht ein noch genaueres und schärferes Spritzbild als bei herkömmlichen Düsen aus Edelstahl.
- » Der festsitzende, keilförmige Düseneinsatz erzeugt einen äußerst hohen Aufpralldruck.
- » Der Außenkörper aus Edelstahl V2A / AISI 304 gefertigt hat eine glänzende Oberfläche, die gegen Rost und leichte Beschädigungen resistent ist.
- » Die Düsen haben einen 1/4" AG NPT Anschluss.

hydroblade® Düsen einzeln

Steckdüsen einzeln mit O-Ring
Max. 400 bar / 150 °C

- » Scharfer, gleichmäßiger Flachstrahl mit außergewöhnlich enger Strahltiefe
- » Anwendung: Hochdruck- und Dampfstrahlreinigung
- » Geeignet für bestehende Systeme
- » Edelstahl



0°

15°

25°

40°

D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
034			127 015 034	127 025 034
040	127 100 040		127 015 040	127 025 040
045	127 100 045		127 015 045	127 025 045
050	127 100 050		127 015 050	127 025 050
055	127 100 055		127 015 055	127 025 055
060	127 100 060		127 015 060	127 025 060
065				127 025 065
070	127 100 070		127 015 070	127 025 070
075			127 015 075	127 025 075
080			127 015 080	127 025 080
090				127 025 090
100				127 025 100

hydroblade® Düsensystem

Set besteht aus Düsenhalterung, 6 gleichen Steckdüsen und O-Ringen.
Max. 400 bar / 150 °C

- » Scharfer, gleichmäßiger Flachstrahl mit außergewöhnlich enger Strahltiefe
- » Anwendung: Hochdruck- und Dampfstrahlreinigung
- » Geeignet für bestehende Systeme
- » Edelstahl



0°

15°

25°

40°

D
034
040
045
050
055
060
065
070
075
080
090
100

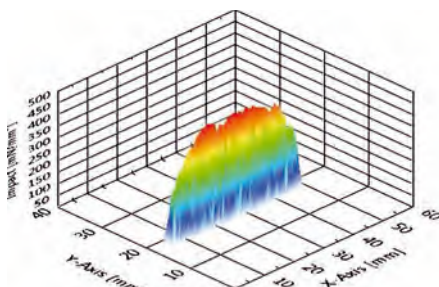
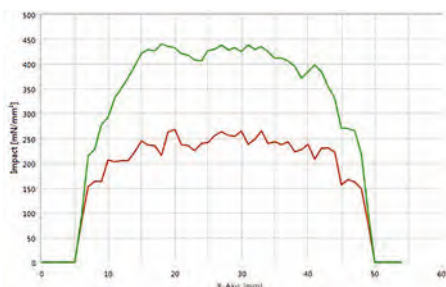
R+M Nr.
126 100 040
126 100 045
126 100 050
126 100 055
126 100 060
126 100 075

R+M Nr.
126 015 034
126 015 040
126 015 045
126 015 050
126 015 055
126 015 060
126 015 070
126 015 075
126 015 080

R+M Nr.
126 025 034
126 025 040
126 025 045
126 025 050
126 025 055
126 025 060
126 025 065
126 025 070
126 025 075
126 025 080
126 025 090
126 025 100

R+M Nr.
126 040 040
126 040 045
126 040 050
126 040 055
126 040 060
126 040 070

hydroblade® Benchmark



hydroblade® Flachstrahldüsen zeichnen sich durch **gleichmäßige Flüssigkeits- und Druckverteilung** aus. Besonders energiereiche Strahlen werden bei Strahlwinkeln bis 40° erzielt. Durch die Strömungsgeometrie der Düsen wird ein kompakter, kontrollierter Strahl erzeugt.



Das hydroblade® Set besteht neben der Düsenhalterung aus 6 gleichen Steckdüsen und den dazugehörigen O-Ringen.



1/4" IG : M20 AG.
Düsenträger.
Edelstahl

R+M Nr.
200 088 125



M20x1 IG.
Düsenchutz.
Messing

R+M Nr.
020 000 085

Symbole D Düse

Düsen­schütze und Düsen­muffen

2-Komponenten Düsen­schutz ST-10

Der ST-10 ist die perfekte Kombination aus harten und weichen Kunststoffen. Der Düsen­schutz eignet sich für Kalt- oder Heißwasseranwendungen in der Fahrzeug­wäsche, Landwirtschaft und Lebensmittel­industrie. Der ST-10 ist extrem zuverlässig. Der Schutz der Düsen ist garantiert und die zu reinigenden Oberflächen werden zugleich geschont. Für Düsen mit 1/4" AG NPT geeignet. Stahl verzinkt max. 400 bar. Edelstahl max. 500 bar

Kunststoff. Stahl verzinkt	Kunststoff. Stahl verzinkt	Kunststoff. Stahl verzinkt	Kunststoff. Stahl verzinkt	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Für Düsen mit Filter. Kunststoff. Edelstahl	Für Düsen mit Filter. Kunststoff. Edelstahl
R+M Nr. 200 010 500	R+M Nr. 200 010 510	R+M Nr. 200 010 520	R+M Nr. 200 010 530	R+M Nr. 200 010 770	R+M Nr. 200 010 760	R+M Nr. 200 010 745	R+M Nr. 200 010 725
Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl	Kunststoff. Edelstahl		
R+M Nr. 200 010 700	R+M Nr. 200 010 710	R+M Nr. 200 010 720	R+M Nr. 200 010 730	R+M Nr. 200 010 755	R+M Nr. 200 010 740		

Für Düsen 1/4" AG NPT

ST-005. Kunststoff. Stahl verzinkt	ST-005. Kunst- stoff. Edelstahl	Gummi. Stahl verzinkt	ST-12. Kunststoff. Stahl verzinkt	Muffe. 1/4" IG NPT : 3/8" IG. Edelstahl.	Muffe. Rund. Edelstahl
R+M Nr. 200 000 003	R+M Nr. 200 000 008	R+M Nr. 519 05	R+M Nr. 200 012 500	R+M Nr. 710 101 350	R+M Nr. 040 004 100

Für Düsen 1/4" AG BSP

	Muffe. 4-Kant. Messing
R+M Nr. 518 00	

Für Düsen 1/8" AG

ST-005. Kunststoff. Stahl verzinkt	Muffe. 6-Kant. Edelstahl	Muffe. Kunststoff. Für Düsen mit SW 13 + 14	2-Komponenten Düsen­schutz ST-10. Kunststoff. Edelstahl
R+M Nr. 200 000 004	R+M Nr. 518 70	R+M Nr. 519 32	R+M Nr. 200 010 830

Für Mund­stücke

1/4" IG : M18 AG. Düsen­träger EG. Messing	O-Ring. Düsen­träger EG	1/4" IG : M18 AG. Düsen­träger EG. Edelstahl	M18 IG. Düsen­schutz
R+M Nr. 010 000 043	R+M Nr. 790 25	R+M Nr. 040 000 041	R+M Nr. 519 60
1/4" IG. Düsen- schutz komplett ohne Mund­stück	1/4" IG : M18 IG. Adapter. Messing	1/4" AG : M18 IG. Adapter 2-teilig	3/8" AG : M18 IG. Adapter. Edelstahl
R+M Nr. 519 714 209	R+M Nr. 519 601	R+M Nr. 519 40	R+M Nr. 519 70
			R+M Nr. 040 001 125

Adapter Strahl­rohre 500 bar

	1/4" AG : M20 IG. Edelstahl
K	R+M Nr. 519 714 209

Informationen über Hochdruckdüsen

Mengenleistung in l/min in Abhängigkeit zum Druck in bar

D	Ø*	Druck in bar											
		3	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
01	0,59	0,4	0,7	1,0	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8	2,0	2,1	2,2	2,3
015	0,71	0,6	1,0	1,5	1,8	2,1	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6
02	0,84	0,8	1,4	2	2,5	2,8	3,2	3,5	3,7	4,0	4,2	4,5	4,7
025	0,94	1,0	1,6	2,5	3,1	3,5	4,0	4,3	4,7	5,0	5,3	5,6	5,9
03	1,03	1,2	2,0	3,1	3,7	4,3	4,8	5,3	5,7	6,1	6,3	6,8	7,1
035	1,10	1,4	2,5	3,6	4,2	4,9	5,5	6,0	6,5	7,0	7,4	7,8	8,2
04	1,21	1,6	2,8	4,1	5,2	5,9	6,6	7,3	7,8	8,4	8,9	9,4	9,8
045	1,26	1,8	3,1	4,5	5,5	6,4	7,1	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,5
05	1,33	2,0	3,5	5,1	6,2	7,1	8,0	8,7	9,4	10,0	10,7	11,3	11,8
055	1,39	2,1	3,9	5,6	6,8	7,8	8,7	9,6	10,3	11,1	11,8	12,4	13,0
06	1,46	2,4	4,1	6,1	7,4	8,6	9,6	10,4	11,3	12,1	12,8	13,6	14,3
065	1,52	2,6	4,5	6,6	8,0	9,3	10,4	11,3	12,3	13,2	14,0	14,7	15,4
07	1,57	2,8	5,0	7,1	8,6	10,0	11,2	12,2	13,2	14,1	15,0	15,8	16,6
075	1,63	3,0	5,3	7,6	9,3	10,7	12,0	13,1	14,2	15,2	16,1	16,9	17,7
08	1,68	3,1	5,6	8,2	9,8	11,3	12,7	14,0	15,1	16,1	17,1	18,0	18,9
085	1,73	3,3	6	8,7	10,4	12,1	13,5	14,8	16,0	17,1	18,1	19,1	20,0
09	1,78	3,5	6,5	9,2	11,1	12,8	14,3	15,7	17,0	18,0	19,2	20,2	21,2
10	1,88	3,9	7,0	10,2	12,3	14,2	16,0	17,4	18,9	20,1	21,4	22,5	23,6
11	1,96	4,3	7,8	11,2	13,4	15,5	17,3	19,0	20,5	22,0	23,3	24,5	25,7
12	2,05	4,7	8,4	12,3	14,6	16,9	18,9	20,8	22,4	24,0	25,4	26,8	28,1
13	2,13	5,1	9,5	13,3	15,9	18,3	20,5	22,5	24,3	26,0	27,5	29,0	30,4
14	2,21	5,5	10,2	14,3	17,1	19,7	22,1	24,2	26,1	28,0	29,6	31,3	32,8
15	2,30	5,9	10,8	15,3	18,5	21,3	23,9	26,1	28,3	30,2	32,1	33,8	35,3
20	2,66	7,9	14	20,5	24,7	28,5	31,9	34,9	37,8	40,3	42,7	45,1	47,2
30	3,25	11,8	21,1	30,5	37,0	42,7	47,8	52,4	56,6	60,5	64,2	67,6	70,9
40	3,76	15,6	28,0	40,5	49,4	57,0	63,7	69,8	75,4	80,7	85,5	90,2	94,6
50	4,28	19,5	35,3	50,5	61,50	71,00	79,50	87,00	94,00	101,00	107,00	112,50	118,00

Die richtige Düsenwahl ist für die Leistung und problemlose Funktion des HD-Gerätes ausschlaggebend:

Zu kleine Düse = Gerät schaltet dauernd in den Bypass um oder aus.

Zu große Düse = Gerät bringt keine Leistung (weniger Druck).

Wie wähle ich die richtige Düse?

Voraussetzung: Druck in bar und Mengenleistung in l/min des Gerätes müssen bekannt sein, z. B. 15 l/min (900 l/h) - 150 bar.

1. In der ersten Zeile (Druck in bar) gehe ich zur Spalte "150".
2. In der Spalte "150" gehe ich nach unten bis zur Zeile "15,2".
Diese liegt den von mir gesuchten 15 l/min am nächsten.
3. In Zeile "15,2" gehe ich nach links bis zur ersten Spalte und treffe auf "055".
4. Ich benötige also eine Düse mit der Größe "055".
5. Auf den Seiten 286-288 wähle ich den Düsentyp und Spritzwinkel aus.
6. In Zeile "055" finde ich die R+M Nr. der von mir gewählten Düse.

Entscheidend bei der Hochdruckreinigung ist die Aufprallkraft, diese setzt sich zusammen aus 4 Faktoren.

Wassermenge

Wasserdruck

Strahlwinkel

Spritzabstand

geringe Aufprallkraft
=
hohe Flächenleistung

hohe Aufprallkraft
=
geringe Flächenleistung

* Bohrungsdurchmesser in mm

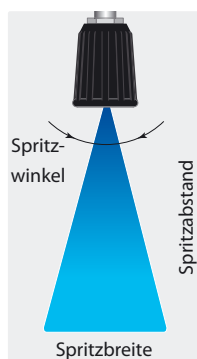
Informationen über Hochdruckdüsen

Mengenleistung in l/min in Abhängigkeit zum Druck in bar

D	Ø	Druck in bar											
		120	130	140	150	160	175	200	225	250	300	400	500
01	0,59	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3,1	3,3	3,5	3,8	4,4	4,9
015	0,71	3,7	3,8	4,0	4,2	4,3	4,5	4,8	5,1	5,4	5,9	6,7	7,5
02	0,84	4,8	5,0	5,3	5,4	5,6	5,9	6,3	6,7	7,0	7,7	8,9	9,9
025	0,94	6,1	6,4	6,6	6,9	7,1	7,5	8,0	8,5	9,0	9,9	11,4	12,7
03	1,03	7,4	7,7	8,0	8,3	8,6	9,0	9,6	10,2	10,7	11,8	13,5	15,1
035	1,10	8,6	8,9	9,2	9,5	9,8	10,3	11,0	11,7	12,3	13,8	15,5	17,8
04	1,21	10,3	10,7	11,1	11,5	11,9	12,4	13,3	14,1	14,8	16,3	18,7	20,9
045	1,26	10,9	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	14,1	15,0	15,8	17,4	19,9	22,3
05	1,33	12,4	12,9	13,4	13,8	14,3	14,9	16,0	16,9	17,9	19,7	22,6	25,3
055	1,39	13,6	14,1	14,7	15,2	15,7	16,4	17,5	18,6	19,6	21,7	25,0	28,0
06	1,46	14,9	15,5	16,0	16,7	17,2	18,0	19,2	20,4	21,5	23,7	27,1	30,3
065	1,52	16,1	16,8	17,4	18,0	18,6	19,4	20,8	22,0	23,2	25,6	29,3	32,7
07	1,57	17,3	18,0	18,7	19,3	20,0	20,9	22,3	23,7	25,0	27,1	31,3	35,0
075	1,63	18,5	19,3	20,0	20,7	21,4	22,4	23,9	25,3	26,7	29,4	33,7	37,7
08	1,68	19,7	20,5	21,3	22,0	22,8	23,8	25,5	27,0	28,5	31,4	35,9	40,2
085	1,73	20,9	21,8	22,6	23,4	24,1	25,3	27,0	28,6	30,2	34,5	39,8	44,5
09	1,78	22,1	23,0	23,9	24,7	25,5	26,7	28,6	30,3	31,9	35,1	40,2	45,0
10	1,88	24,6	25,6	26,6	27,6	28,5	29,8	31,8	33,7	35,6	39,2	44,9	50,2
11	1,96	26,9	28,0	29,1	30,1	31,1	32,5	34,7	36,8	38,8	43,4	50,1	56,0
12	2,05	29,4	30,6	31,7	32,8	33,9	35,4	37,9	40,2	42,4	46,7	53,4	59,8
13	2,13	31,8	33,1	34,4	35,6	36,7	38,4	41,1	43,6	45,9	50,5	57,8	64,7
14	2,21	34,2	35,6	37,0	38,3	39,5	41,4	44,3	46,9	49,4	55,0	63,5	71,0
15	2,30	36,9	38,4	39,9	41,3	42,6	44,6	47,7	50,6	53,3	58,7	67,2	75,2
20	2,66	49,3	51,3	53,2	55,1	56,9	59,5	63,6	67,5	71,1	78,2	89,6	100,0
30	3,25	74,0	77,1	80,0	82,8	85,5	89,4	95,6	101,0	107,0	118,0	136,0	151,0
40	3,76	98,8	103,0	107,0	110,0	114,0	119,0	127,0	135,0	143,0	156,0	180,0	202,0
50	4,28	123,00	128,00	133,00	138,00	142,50	149,00	159,00	168,50	178,00	195,00	224,50	251,00

Spritzbreite in Abhängigkeit von Spritzwinkel und Abstand

Winkel	Abstand in cm										
	1	2	3	5	7	10	20	30	50	70	100
5°	0,09	0,17	0,26	0,44	0,61	0,87	1,75	2,62	4,37	6,11	8,73
10°	0,17	0,35	0,52	0,87	1,22	1,75	3,50	5,25	8,75	12,25	17,50
15°	0,26	0,53	0,79	1,32	1,84	2,63	5,27	7,90	13,17	18,43	26,33
20°	0,35	0,71	1,06	1,76	2,47	3,53	7,05	10,58	17,63	24,69	35,27
25°	0,44	0,89	1,33	2,22	3,10	4,43	8,87	13,30	22,17	31,04	44,34
40°	0,73	1,46	2,18	3,64	5,10	7,28	14,56	21,84	36,40	50,96	72,79
65°	1,27	2,55	3,82	6,37	8,92	12,74	25,48	38,22	63,71	89,19	127,41
80°	1,68	3,36	5,03	8,39	11,75	16,78	33,56	50,35	83,91	117,47	167,82
110°	2,86	5,71	8,57	14,28	19,99	28,56	57,13	85,69	142,81	199,94	285,63



Symbole Ø Durchmesser D Düse ← Durchfluss

Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz

ST-357.1



1/4" IG. Spritzwinkel 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C



M18 IG. Spritzwinkel 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C



1/8" AG. Spritzwinkel 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C



Kit ST-357.1

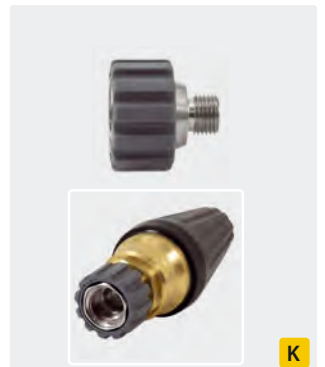
R+M Nr.	D
200 357 530	03
200 357 535	035
200 357 540	04
200 357 545	045
200 357 550	05
200 357 555	055
200 357 560	06
200 357 565	065
200 357 570	07
200 357 580	08
200 357 690	09
200 357 510	100

R+M Nr.	D
200 357 330	03
200 357 335	035
200 357 340	04
200 357 345	045
200 357 350	05
200 357 355	055
200 357 360	06
200 357 365	065
200 357 370	07
200 357 380	08
200 357 390	09
200 357 310	100

R+M Nr.	D
200 357 430	03
200 357 435	035
200 357 440	04
200 357 445	045
200 357 450	05
200 357 455	055
200 357 460	06
200 357 465	065
200 357 470	07
200 357 480	08
200 357 490	09
200 357 410	100

R+M Nr.
200 357 232
200 357 237
200 357 242
200 357 247
200 357 252
200 357 257
200 357 262
200 357 267
200 357 272
200 357 282
200 357 292
200 357 212

TR20 Adapter



TR20 IG : 1/4" AG. Edelstahl. Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 685 19

ST-458.1



1/4" IG. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C



M18 IG. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C



1/8" AG. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C



Kit ST-458.1

R+M Nr.	D
200 458 630	03
200 458 635	035
200 458 640	04
200 458 645	045
200 458 650	05
200 458 655	055
200 458 660	06
200 458 665	065
200 458 670	07
200 458 680	08
200 458 690	09
200 458 610	100

R+M Nr.	D
200 458 331	03
200 458 335	035
200 458 340	04
200 458 345	045
200 458 350	05
200 458 355	055
200 458 360	06
200 458 365	065
200 458 370	07
200 458 380	08
200 458 390	09
200 458 310	100

R+M Nr.	D
200 458 430	03
200 458 435	035
200 458 440	04
200 458 445	045
200 458 450	05
200 458 455	055
200 458 460	06
200 458 465	065
200 458 470	07
200 458 480	08
200 458 490	09
200 458 410	100

R+M Nr.
200 458 230
200 458 235
200 458 240
200 458 245
200 458 250
200 458 255
200 458 260
200 458 265
200 458 270
200 458 280
200 458 190
200 458 110

Farbkodierung der Suttner Rotordüsen



Symbole D Düse

Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz

ST-456



1/4" IG. Spritzwinkel 20°. 200 - 350 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D
200 456 530	03
200 456 535	035
200 456 540	04
200 456 545	045
200 456 550	05
200 456 555	055
200 456 560	06
200 456 565	065
200 456 570	07
200 456 580	08



Kit ST-456

R+M Nr.	D
200 456 140	
200 456 160	
200 456 165	
200 456 170	
200 456 180	



Kit ST-456

R+M Nr.	D
200 456 230	
200 456 235	
200 456 245	
200 456 250	
200 456 255	



M18 IG. Spritzwinkel 20°. 200 - 350 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D
200 456 630	03
200 456 635	035
200 456 640	04
200 456 645	045
200 456 650	05
200 456 655	055
200 456 660	06
200 456 665	065
200 456 670	07
200 456 680	08



Kit ST-456

R+M Nr.	D
200 456 130	
200 456 135	
200 456 140	
200 456 145	
200 456 150	
200 456 155	
200 456 160	
200 456 165	
200 456 170	
200 456 180	

ST-458.1



1/4" IG. Spritzwinkel 20°. 120 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D
200 458 811	110
200 458 812	120
200 458 813	130
200 458 815	150
200 458 818	180
200 458 820	200
200 458 825	250
200 458 830	300



Kit ST-458.1

R+M Nr.	D
200 458 311	
200 458 312	
200 458 313	
200 458 315	
200 458 318	
200 458 320	
200 458 325	
200 458 330	



1/2" IG. Spritzwinkel 20°. 120 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D
200 458 712	120
200 458 715	150
200 458 720	200
200 458 730	300



Kit ST-458.1

R+M Nr.	D
200 458 312	
200 458 315	
200 458 320	
200 458 330	



1/2" IG. Spritzwinkel 20°. 120 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D
200 458 745	045
200 458 755	055
200 458 770	07
200 458 791	09



Kit ST-458.1

R+M Nr.	D
200 458 245	
200 458 255	
200 458 270	
200 458 190	

Suttner Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz

ST-559



1/4" IG. 300-600 bar. Max. 90 °C

R+M Nr.	D
200 559 520	02
200 559 530	03
200 559 540	04
200 559 550	05
200 559 555	055
200 559 560	06



M20x1 IG. 300-600 bar. Max. 90 °C

R+M Nr.	D
200 559 320	02
200 559 330	03
200 559 340	04



Kit ST-559

R+M Nr.	D
200 559 120	
200 559 130	
200 559 140	
200 559 150	
200 559 155	
200 559 160	

Suttner Rotordüsen ohne Kappe

ST-357.1



1/4" IG. Spritzwinkel 20°.
100 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D
200 357 632	03
200 357 637	035
200 357 642	04
200 357 647	045
200 357 652	05
200 357 657	055
200 357 662	06
200 357 667	065
200 357 672	07
200 357 682	08
200 357 692	09
200 357 612	100



Kit ST-357.1

ST-458.1



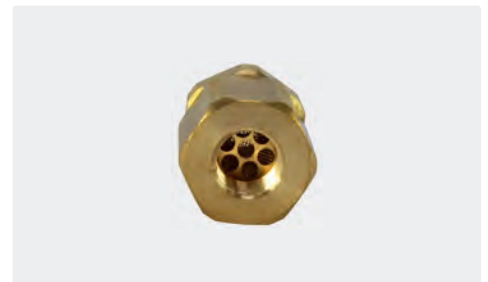
1/4" IG. Spritzwinkel 20°.
200 - 400 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D
200 458 632	03
200 458 637	035
200 458 642	04
200 458 647	045
200 458 652	05
200 458 657	055
200 458 662	06
200 458 667	065
200 458 672	07
200 458 682	08
200 458 692	09
200 458 612	100



Kit ST-458.1

ST-33 Hochdruckfilter



Messing mit Edelstahlsieb. Bidirektional einsetzbar. Max. 400 bar / 40 l/min. / 150 °C

R+M Nr.	i	⊙	⊙
200 033 855	45,6 mm	1/4" AG	1/4" IG

Suttner Rotordüsen in vielen Farben

Ab sofort erweitern wir die Farbpalette der Kunststoffkappen für unsere Rotordüsen ST-357, ST-456 und ST-458. Wählen Sie neben der Standardfarbe schwarz jetzt auch die Farben blau, rot, gelb und grün! Sie haben es in der Hand, denn die Turbodüsen lassen sich somit individuell an die Hausfarbe Ihres Unternehmens oder an die Ihrer Kunden anpassen.

Auch die Zugehörigkeit zu einem bestimmten Gerät, beispielsweise im Vermietgeschäft, Benutzer- oder Anwendungsbereich kann mit unterschiedlichen Farben auf einfache Art gekennzeichnet werden. Die Kappen können auch im Rahmen der HACCP-Richtlinie zur Zuordnung von verschiedenen räumlichen Aufteilungen verwendet werden.

Was wollen Sie mit Ihrer Farbe kennzeichnen? Überlegen Sie und testen Sie dies aus!



Kappen für Rotordüsen ST-357

R+M Nr.	C
020 007 405	schwarz
020 007 406	blau
020 007 409	gelb
020 007 411	grün
020 007 412	rot

Kappen für Rotordüsen ST-456

R+M Nr.	C
020 001 022	schwarz
020 001 041	blau
020 001 046	gelb
020 001 047	grün
020 001 048	rot

Kappen für Rotordüsen ST-458

R+M Nr.	C
020 001 025	schwarz
020 001 026	blau
020 001 029	gelb
020 001 031	grün
020 001 032	rot

Symbole **D** Düse **C** Farbkodierung **i** Höhe **⊙** Gewinde

Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz

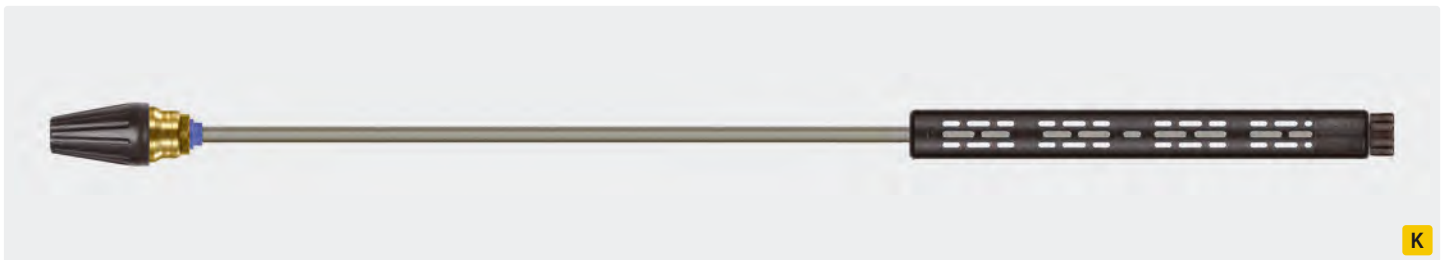


HV M22. Strahlrohr mit Rotordüse ST-357.1. Spritzwinkel 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

HV M22. Strahlrohr mit Rotordüse ST-357.1. Spritzwinkel 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 030 04	03	430 mm	Stahl verzinkt
653 035 04	035	430 mm	Stahl verzinkt
653 040 04	04	430 mm	Stahl verzinkt
653 045 04	045	430 mm	Stahl verzinkt
653 050 04	05	430 mm	Stahl verzinkt
653 055 04	055	430 mm	Stahl verzinkt
653 060 04	06	430 mm	Stahl verzinkt
653 065 04	065	430 mm	Stahl verzinkt
653 070 04	07	430 mm	Stahl verzinkt

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 030 049	03	430 mm	Edelstahl
653 035 049	035	430 mm	Edelstahl
653 040 049	04	430 mm	Edelstahl
653 045 049	045	430 mm	Edelstahl
653 050 049	05	430 mm	Edelstahl
653 055 049	055	430 mm	Edelstahl
653 060 049	06	430 mm	Edelstahl
653 065 049	065	430 mm	Edelstahl
653 070 049	07	430 mm	Edelstahl



HV M22. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 380 mm und Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

HV M22. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 380 mm und Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 835 012	035	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 840 012	04	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 845 012	045	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 850 012	05	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 855 012	055	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 860 012	06	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 865 012	065	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 870 012	07	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 880 012	08	1.000 mm	Stahl verzinkt

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 835 021	035	1.000 mm	Edelstahl
653 840 021	04	1.000 mm	Edelstahl
653 845 021	045	1.000 mm	Edelstahl
653 850 021	05	1.000 mm	Edelstahl
653 855 021	055	1.000 mm	Edelstahl
653 860 021	06	1.000 mm	Edelstahl
653 865 021	065	1.000 mm	Edelstahl
653 870 021	07	1.000 mm	Edelstahl
653 880 021	08	1.000 mm	Edelstahl

Farbkodierung der Suttner Rotordüsen



* Strahlrohr

Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz



K

Stecknippel K. Strahlrohr mit Rotordüse ST-357.1. Spritzwinkel 20°.
100 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 030 011	03	430 mm	Stahl verzinkt
653 035 011	035	430 mm	Stahl verzinkt
653 040 011	04	430 mm	Stahl verzinkt
653 045 011	045	430 mm	Stahl verzinkt
653 050 011	05	430 mm	Stahl verzinkt
653 055 011	055	430 mm	Stahl verzinkt
653 060 011	06	430 mm	Stahl verzinkt
653 065 011	065	430 mm	Stahl verzinkt
653 070 011	07	430 mm	Stahl verzinkt

Stecknippel K. Strahlrohr mit Rotordüse ST-357.1. Spritzwinkel 20°.
100 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 030 019	03	430 mm	Edelstahl
653 035 019	035	430 mm	Edelstahl
653 040 019	04	430 mm	Edelstahl
653 045 019	045	430 mm	Edelstahl
653 050 019	05	430 mm	Edelstahl
653 055 019	055	430 mm	Edelstahl
653 060 019	06	430 mm	Edelstahl
653 065 019	065	430 mm	Edelstahl
653 070 019	07	430 mm	Edelstahl



Kr

M22 AG. Strahlrohr mit Rotordüse ST-357.1. Spritzwinkel 20°.
100 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 030 03	03	430 mm	Stahl verzinkt
653 035 03	035	430 mm	Stahl verzinkt
653 040 03	04	430 mm	Stahl verzinkt
653 045 03	045	430 mm	Stahl verzinkt
653 050 03	05	430 mm	Stahl verzinkt
653 055 03	055	430 mm	Stahl verzinkt
653 060 03	06	430 mm	Stahl verzinkt
653 065 03	065	430 mm	Stahl verzinkt
653 070 03	07	430 mm	Stahl verzinkt

M22 AG. Strahlrohr mit Rotordüse ST-357.1. Spritzwinkel 20°.
100 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 030 039	03	430 mm	Edelstahl
653 035 039	035	430 mm	Edelstahl
653 040 039	04	430 mm	Edelstahl
653 045 039	045	430 mm	Edelstahl
653 050 039	05	430 mm	Edelstahl
653 055 039	055	430 mm	Edelstahl
653 060 039	06	430 mm	Edelstahl
653 065 039	065	430 mm	Edelstahl
653 070 039	07	430 mm	Edelstahl

Düsenclips

Die Düsenclips können auf jedes 1/4" Strahlrohr gesteckt werden und signalisieren beispielsweise die Düsengröße oder Zugehörigkeit zu einem bestimmten Gerät, Benutzer oder einer bestimmten Anwendung.

Des Weiteren können auch im Sinne von HACCP Zuordnungen zu verschiedenen räumlichen Aufteilungen realisiert werden. Die Kennzeichnung verschiedener Spritzwinkel ist ebenso denkbar.

Die Düsenclips bestehen aus lebensmittelrechtlich unbedenklichem Polypropylen und eignen sich für alle 1/4" Strahlrohre.



R+M Nr.	C
020 004 230	gelb
020 004 235	lila
020 004 240	braun
020 004 245	hellgrün
020 004 250	schwarz
020 004 255	hellblau
020 004 260	rot
020 004 265	natur
020 004 270	rosa
020 004 280	orange
020 004 290	grün
020 004 300	grau

* Strahlrohr

Symbole D Düse C Farbkodierung ↔ Länge M Material

Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz



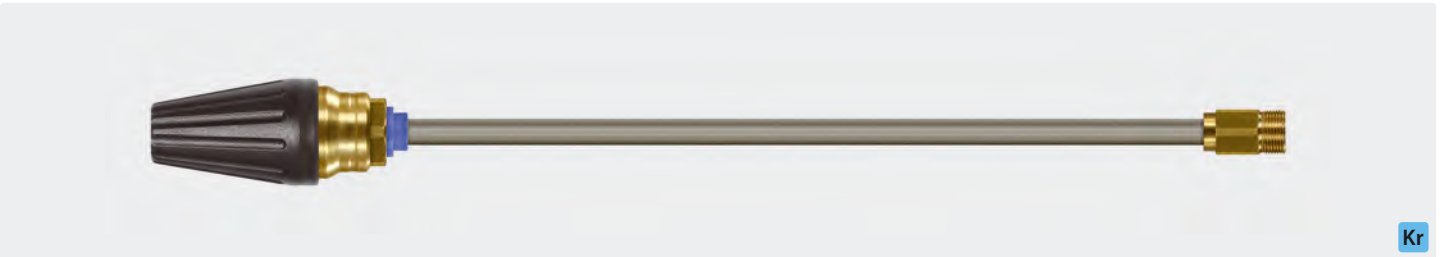
Kr

M22 AG. Strahlrohr mit Rotordüse ST-456. Spritzwinkel 20°. 200 - 350 bar.
Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 135 018	035	600 mm	Stahl verzinkt
653 140 018	04	600 mm	Stahl verzinkt
653 145 018	045	600 mm	Stahl verzinkt
653 150 018	05	600 mm	Stahl verzinkt
653 155 018	055	600 mm	Stahl verzinkt
653 160 018	06	600 mm	Stahl verzinkt
653 165 018	065	600 mm	Stahl verzinkt
653 170 018	07	600 mm	Stahl verzinkt
653 180 018	08	600 mm	Stahl verzinkt

M22 AG. Strahlrohr mit Rotordüse ST-456. Spritzwinkel 20°. 200 - 350 bar.
Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 135 018 9	035	600 mm	Edelstahl
653 140 018 9	04	600 mm	Edelstahl
653 145 018 9	045	600 mm	Edelstahl
653 150 018 9	05	600 mm	Edelstahl
653 155 018 9	055	600 mm	Edelstahl
653 160 018 9	06	600 mm	Edelstahl
653 165 018 9	065	600 mm	Edelstahl
653 170 018 9	07	600 mm	Edelstahl
653 180 018 9	08	600 mm	Edelstahl



Kr

M22 AG. Strahlrohr mit Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar.
Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 835 016	035	430 mm	Stahl verzinkt
653 840 016	04	430 mm	Stahl verzinkt
653 845 016	045	430 mm	Stahl verzinkt
653 850 016	05	430 mm	Stahl verzinkt
653 855 016	055	430 mm	Stahl verzinkt
653 860 016	06	430 mm	Stahl verzinkt
653 865 016	065	430 mm	Stahl verzinkt
653 870 016	07	430 mm	Stahl verzinkt
653 880 016	08	430 mm	Stahl verzinkt

M22 AG. Strahlrohr mit Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar.
Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 835 019	035	430 mm	Edelstahl
653 840 019	04	430 mm	Edelstahl
653 845 019	045	430 mm	Edelstahl
653 850 019	05	430 mm	Edelstahl
653 855 019	055	430 mm	Edelstahl
653 860 019	06	430 mm	Edelstahl
653 865 019	065	430 mm	Edelstahl
653 870 019	07	430 mm	Edelstahl
653 880 019	08	430 mm	Edelstahl

Farbkodierung der Suttner Rotordüsen



Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz

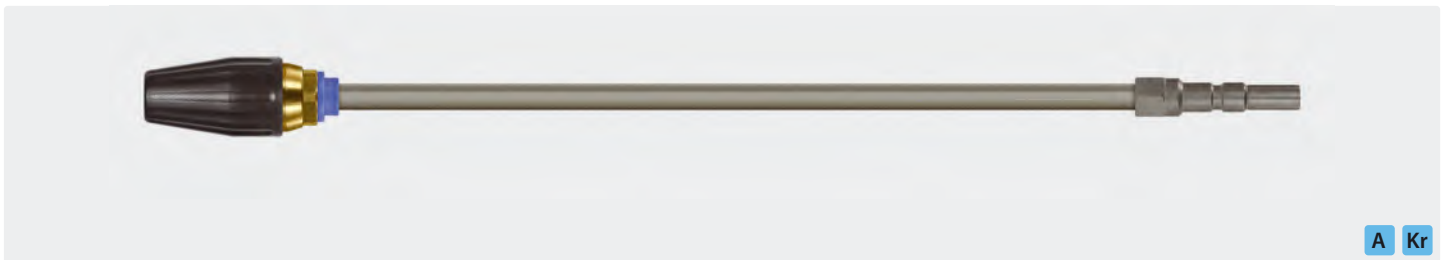


M22 AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 380 mm und Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M*
653 835 015	035	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 840 015	04	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 845 015	045	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 850 015	05	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 855 015	055	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 860 015	06	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 865 015	065	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 870 015	07	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 880 015	08	1.000 mm	Stahl verzinkt

M22 AG. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 380 mm und Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M*
653 835 020	035	1.000 mm	Edelstahl
653 840 020	04	1.000 mm	Edelstahl
653 845 020	045	1.000 mm	Edelstahl
653 850 020	05	1.000 mm	Edelstahl
653 855 020	055	1.000 mm	Edelstahl
653 860 020	06	1.000 mm	Edelstahl
653 865 020	065	1.000 mm	Edelstahl
653 870 020	07	1.000 mm	Edelstahl
653 880 020	08	1.000 mm	Edelstahl



A Kr

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Rotordüse ST-357.1. Spritzwinkel 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M*
653 030 17	03	430 mm	Stahl verzinkt
653 035 17	035	430 mm	Stahl verzinkt
653 040 17	04	430 mm	Stahl verzinkt
653 045 17	045	430 mm	Stahl verzinkt
653 050 17	05	430 mm	Stahl verzinkt
653 055 17	055	430 mm	Stahl verzinkt
653 060 17	06	430 mm	Stahl verzinkt
653 065 17	065	430 mm	Stahl verzinkt
653 070 17	07	430 mm	Stahl verzinkt

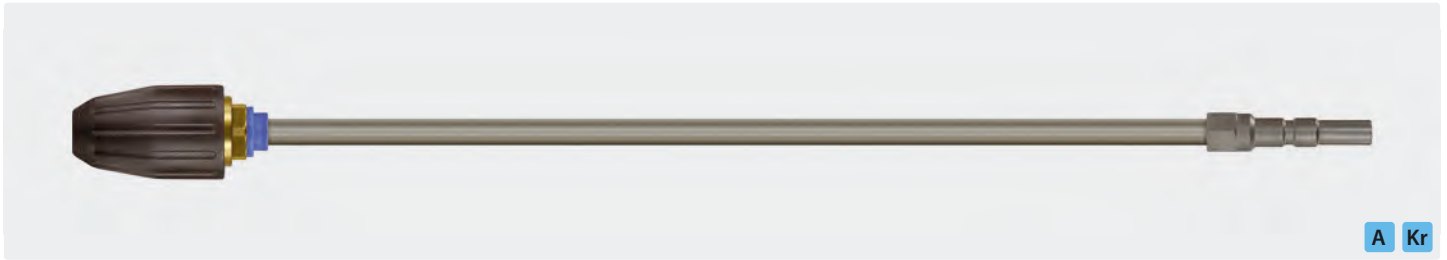
Stecknippel KW. Strahlrohr mit Rotordüse ST-357.1. Spritzwinkel 20°. 100 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M*
653 030 179	03	430 mm	Edelstahl
653 035 179	035	430 mm	Edelstahl
653 040 179	04	430 mm	Edelstahl
653 045 179	045	430 mm	Edelstahl
653 050 179	05	430 mm	Edelstahl
653 055 179	055	430 mm	Edelstahl
653 060 179	06	430 mm	Edelstahl
653 065 179	065	430 mm	Edelstahl
653 070 179	07	430 mm	Edelstahl

* Strahlrohr

Symbole **D** Düse **↔** Länge **M** Material

Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz



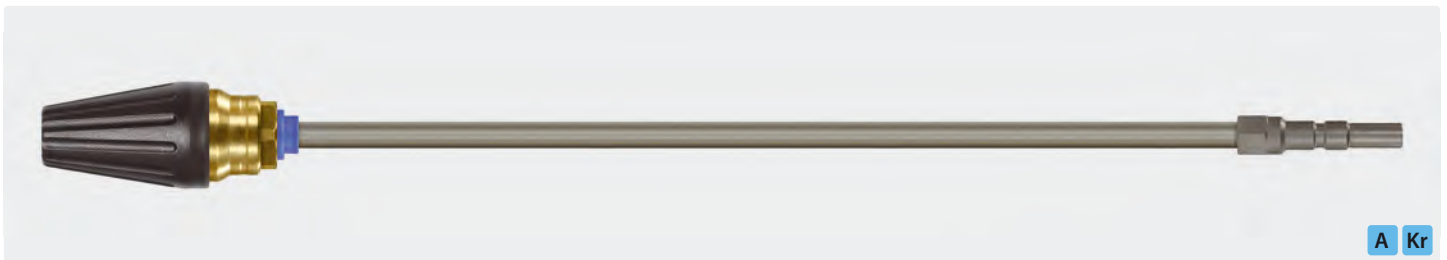
A Kr

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Rotordüse ST-456. Spritzwinkel 20°.
200 - 350 bar. Max. 100 °C

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Rotordüse ST-456. Spritzwinkel 20°.
200 - 350 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 135 017	035	600 mm	Stahl verzinkt
653 140 017	04	600 mm	Stahl verzinkt
653 145 017	045	600 mm	Stahl verzinkt
653 150 017	05	600 mm	Stahl verzinkt
653 155 017	055	600 mm	Stahl verzinkt
653 160 017	06	600 mm	Stahl verzinkt
653 165 017	065	600 mm	Stahl verzinkt
653 170 017	07	600 mm	Stahl verzinkt
653 180 017	08	600 mm	Stahl verzinkt

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 135 017 9	035	600 mm	Edelstahl
653 140 017 9	04	600 mm	Edelstahl
653 145 017 9	045	600 mm	Edelstahl
653 150 017 9	05	600 mm	Edelstahl
653 155 017 9	055	600 mm	Edelstahl
653 160 017 9	06	600 mm	Edelstahl
653 165 017 9	065	600 mm	Edelstahl
653 170 017 9	07	600 mm	Edelstahl
653 180 017 9	08	600 mm	Edelstahl



A Kr

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°.
200 - 400 bar. Max. 100 °C

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°.
200 - 400 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 835 024	035	600 mm	Stahl verzinkt
653 840 024	04	600 mm	Stahl verzinkt
653 845 024	045	600 mm	Stahl verzinkt
653 850 024	05	600 mm	Stahl verzinkt
653 855 024	055	600 mm	Stahl verzinkt
653 860 024	06	600 mm	Stahl verzinkt
653 865 024	065	600 mm	Stahl verzinkt
653 870 024	07	600 mm	Stahl verzinkt
653 880 024	08	600 mm	Stahl verzinkt

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 835 025	035	600 mm	Edelstahl
653 840 025	04	600 mm	Edelstahl
653 845 025	045	600 mm	Edelstahl
653 850 025	05	600 mm	Edelstahl
653 855 025	055	600 mm	Edelstahl
653 860 025	06	600 mm	Edelstahl
653 865 025	065	600 mm	Edelstahl
653 870 025	07	600 mm	Edelstahl
653 880 025	08	600 mm	Edelstahl

Farbkodierung der Suttner Rotordüsen



Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz



Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 380 mm und Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 835 014	035	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 840 014	04	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 845 014	045	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 850 014	05	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 855 014	055	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 860 014	06	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 865 014	065	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 870 014	07	1.000 mm	Stahl verzinkt
653 880 014	08	1.000 mm	Stahl verzinkt

Stecknippel KW. Strahlrohr mit Isolierung ST-9 380 mm und Rotordüse ST-458.1. Spritzwinkel 20°. 200 - 400 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D	↔	M)*
653 835 023	035	1.000 mm	Edelstahl
653 840 023	04	1.000 mm	Edelstahl
653 845 023	045	1.000 mm	Edelstahl
653 850 023	05	1.000 mm	Edelstahl
653 855 023	055	1.000 mm	Edelstahl
653 860 023	06	1.000 mm	Edelstahl
653 865 023	065	1.000 mm	Edelstahl
653 870 023	07	1.000 mm	Edelstahl
653 880 023	08	1.000 mm	Edelstahl

Cleantecs Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz

HM 500



Kit
HM 500



K

G9/16". Spritzwinkel 20°. Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 630	03

R+M Nr.
655 500 130

HM 500



Kit
HM 500



K

M20x1. Spritzwinkel 20°. Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 640	028

R+M Nr.
655 500 130

HM 500



Kit
HM 500



K

M20x1. Spritzwinkel 20°. Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 650	05

R+M Nr.
655 500 150

HM 500



Kit
HM 500



1/4" IG. Spritzwinkel 20°. Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 520	02
655 500 525	025
655 500 530	03
655 500 535	035
655 500 540	04
655 500 545	045
655 500 550	05
655 500 555	055
655 500 560	06
655 500 570	07

R+M Nr.
655 500 120
655 500 125
655 500 130
655 500 135
655 500 140
655 500 145
655 500 150
655 500 155
655 500 160
655 500 170

HM 700



Kit
HM 700



1/4" IG. Spritzwinkel 20°. Max. 700 bar / 90 °C. Lieferzeit ca. 1 Woche

R+M Nr.	D
655 700 520	02
655 700 525	025
655 700 530	03
655 700 535	035
655 700 540	04
655 700 545	045
655 700 550	05
655 700 555	055
655 700 560	06
655 700 570	07

R+M Nr.
655 700 120
655 700 125
655 700 130
655 700 135
655 700 140
655 700 145
655 700 150
655 700 155
655 700 160
655 700 170

HM 1000



Kit
HM 1000



1/4" IG. Spritzwinkel 20°. Max. 1.000 bar / 90 °C. Lieferzeit ca. 1 Woche

R+M Nr.	D
655 100 520	02
655 100 525	025
655 100 530	03
655 100 535	035
655 100 540	04
655 100 545	045
655 100 550	05
655 100 555	055
655 100 560	06
655 100 570	07

R+M Nr.
655 100 120
655 100 125
655 100 130
655 100 135
655 100 140
655 100 145
655 100 150
655 100 155
655 100 160
655 100 170

* Strahlrohr

Rotordüsen

R+M 150



1/4" IG. Spritzwinkel 17°. 50 - 150 bar. Max. 60 °C

R+M Nr.	D
653 325	025
653 330	03
653 335	035
653 340	04
653 345	045

IP ROTOMAX

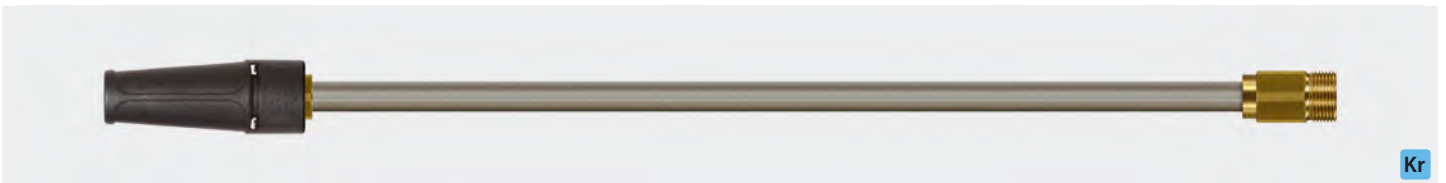


1/4" IG. Gehäuse schwarz. Düse und Dichtsatz aus Keramik. Spritzwinkel einstellbar. 100 - 250 bar. Max. 80 °C

R+M Nr.	DN	↔
996 050 01	1,4 mm	10 - 16 l/min
996 050 02	1,6 mm	12 - 18 l/min
996 050 03	2,0 mm	14 - 21 l/min

Kombidüsen

Variodüsen



M22 AG. Strahlrohr mit Variodüse. Stahl verzinkt. Max. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	M*
658 103 03	03	430 mm	Stahl verzinkt
658 103 53	035	430 mm	Stahl verzinkt
658 104 03	04	430 mm	Stahl verzinkt
658 104 53	045	430 mm	Stahl verzinkt
658 105 03	05	430 mm	Stahl verzinkt
658 105 53	055	430 mm	Stahl verzinkt
658 106 03	06	430 mm	Stahl verzinkt

M22 AG. Strahlrohr mit Variodüse. Edelstahl. Max. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	M*
658 103 039	03	430 mm	Edelstahl
658 103 539	035	430 mm	Edelstahl
658 104 039	04	430 mm	Edelstahl
658 104 539	045	430 mm	Edelstahl
658 105 039	05	430 mm	Edelstahl
658 105 539	055	430 mm	Edelstahl
658 106 039	06	430 mm	Edelstahl



1/4" IG. Gehäuse schwarz. Max. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D
658 103 0	03
658 103 5	035
658 104 0	04
658 104 5	045
658 105	05
658 105 5	055
658 106	06



M18 IG. Gehäuse schwarz. Max. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D
658 103 04	03
658 103 54	035
658 104 04	04
658 104 54	045
658 105 04	05
658 105 54	055
658 106 04	06

* Strahlrohr

Funktionsweise Variodüsen



Hochdruck Punktstrahl

Hochdruck Breitstrahl

Niederdruck Breitstrahl

Symbole ↔ Länge D Düse ↔ Durchfluss DN Nennweite M Material

Kombidüsen



1/4" IG. Gehäuse schwarz. Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D
657 545	045
657 555	055
657 560	06



M18 IG. Gehäuse schwarz. Max. 250 bar / 80 °C

K

R+M Nr.	D
657 545 1	045
657 555 1	055
657 560 1	06

Funktionsweise Dreifachdüsen



Hochdruck Punktstrahl



Hochdruck Breitstrahl 25°



Niederdruck Breitstrahl 40°

Schwallregeldüsen

Mini Schwallregeldüsen



R+M Nr.	⊖	⊕
657 20	1/4" IG	1/4" IG

R+M Schwallregeldüsen



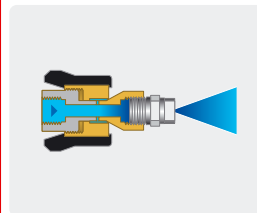
R+M Nr.	⊖	⊕
657 30	1/4" IG	1/4" IG

ST-51 Schwallregeldüsen

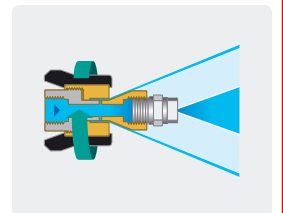


R+M Nr.	⊖	⊕
200 051 530	1/4" IG	1/4" IG

Funktionsprinzip einer Schwallregeldüse



Hochdruckphase



Niederdruckphase

Schwalldüse ST-51.1



R+M Nr.	P	°C	l/min	AG
200 051 700	150 bar	100° C	80 l/min	3/8" AG

Funktionsprinzip einer ST-51.1 Schwalldüse

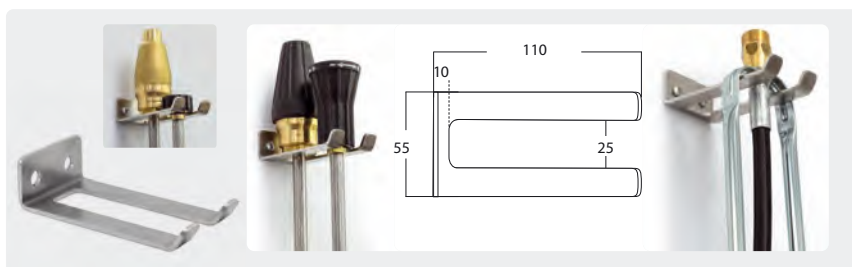


Konischer Sprühstrahl



Weitwerfender Punktstrahl

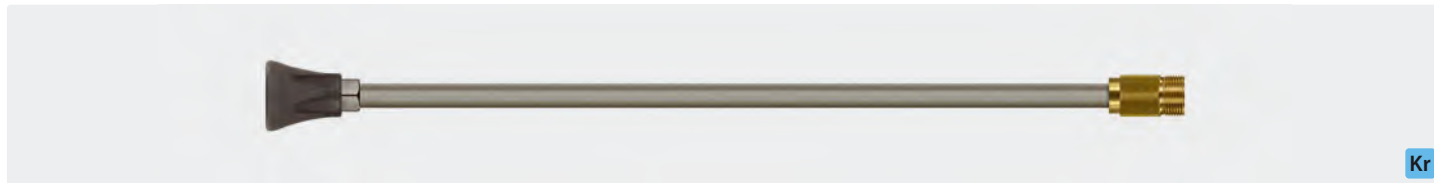
Universalhalterung



R+M Nr.	Edelstahlhalter für Wandmontage
710 400 097	

* Strahlrohr

Flachstrahlkanzen



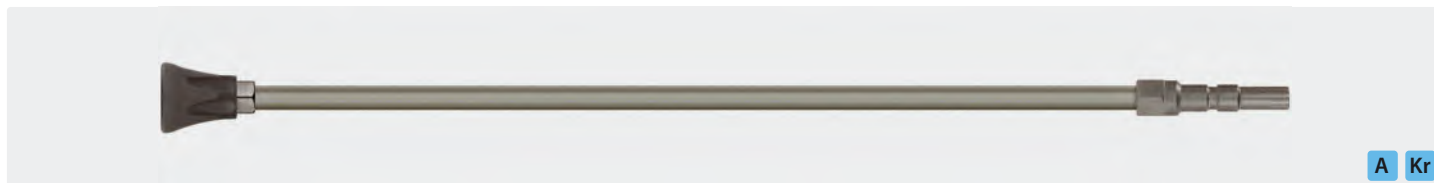
Kr

M22 AG. Strahlrohr mit Düsenschutz ST-10 und Düse. Max. 400 bar / 150 °C

M22 AG. Strahlrohr mit Düsenschutz ST-10 und Düse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	[M]*
512 903 03	2503	430 mm	Stahl verzinkt
512 904 03	2504	430 mm	Stahl verzinkt
512 904 53	25045	430 mm	Stahl verzinkt
513 103 03	2503	500 mm	Stahl verzinkt
513 104 03	2504	500 mm	Stahl verzinkt
513 104 53	25045	500 mm	Stahl verzinkt
513 107 53	2507	500 mm	Stahl verzinkt
513 203 53	25035	600 mm	Stahl verzinkt
513 204 03	2504	600 mm	Stahl verzinkt
513 204 53	25045	600 mm	Stahl verzinkt
513 205 03	2505	600 mm	Stahl verzinkt
513 206 03	2506	600 mm	Stahl verzinkt
513 207 03	2507	600 mm	Stahl verzinkt
513 208 03	2508	600 mm	Stahl verzinkt
513 210 03	2510	600 mm	Stahl verzinkt
513 211 03	2511	600 mm	Stahl verzinkt
513 212 53	25125	600 mm	Stahl verzinkt

R+M Nr.	D	↔	[M]*
512 903 039	2503	430 mm	Edelstahl
512 904 039	2504	430 mm	Edelstahl
512 904 539	25045	430 mm	Edelstahl
513 103 039	2503	500 mm	Edelstahl
513 104 039	2504	500 mm	Edelstahl
513 104 539	25045	500 mm	Edelstahl
513 107 539	2507	500 mm	Edelstahl
513 203 539	25035	600 mm	Edelstahl
513 204 039	2504	600 mm	Edelstahl
513 204 539	25045	600 mm	Edelstahl
513 205 039	2505	600 mm	Edelstahl
513 206 039	2506	600 mm	Edelstahl
513 207 039	2507	600 mm	Edelstahl
513 208 039	2508	600 mm	Edelstahl
513 210 039	2510	600 mm	Edelstahl
513 211 039	2511	600 mm	Edelstahl
513 212 539	25125	600 mm	Edelstahl



A Kr

Stecknippel KW. Strahlrohr mit ST-10 ohne Düse.
Max. 400 bar / 150 °C

Stecknippel KW. Strahlrohr mit ST-10 ohne Düse.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↔	[M]*
513 100 07	500 mm	Stahl verzinkt
513 200 07	600 mm	Stahl verzinkt

R+M Nr.	↔	[M]*
513 100 079	500 mm	Edelstahl
513 200 079	600 mm	Edelstahl

* Strahlrohr

Symbole ↔ Länge Ⓞ Eingang ↻ Ausgang ⊗ Durchmesser D Düse ↔ Durchfluss [M] Material [P] Druck

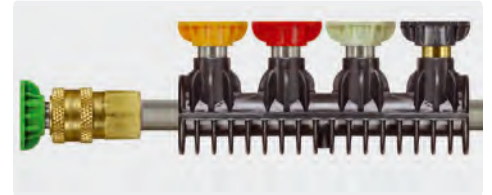
Zubehör für Schnellwechsdüsen



Kupplung 1/4" IG NPT



Nippel 1/4" AG NPT



Düsenhalter für Schnellwechsdüsen. Passend für 1/4" Strahlrohre. Lieferung ohne Zubehör

R+M Nr.
550 001 40

R+M Nr.
550 011 40

R+M Nr.
020 002 510

Schnellwechsdüsen Suttner

- » Bestehend aus: farbiger Kunststoffhalterung inklusive
 - 1 x Niederdruckdüse. Messing,
 - 1 x Hochdruckdüse Breitstrahl. Edelstahl,
 - 1 x Hochdruckdüse Flachstrahl. Edelstahl,
 - 1 x Hochdruckdüse Punktstrahl. Edelstahl
- » Kunststoff. Sehr schlagfest
- » Für Anschluss ST-245 Kupplung, \odot 1/4" IG, R+M Nr. 200 245 500
- » Hohe Standzeit und sehr gute thermische und chemische Beständigkeit gegen mineralische Säuren und Laugen (nur bei HD-Düsen aus Edelstahl).
- » Für Anwendungen, die ein häufiges und schnelles Wechseln des Spritzwinkels erfordern
- » Max. 350 bar



D	R+M Nr.	\odot
030	125 852 030	ST-245
035	125 852 035	ST-245
040	125 852 040	ST-245
045	125 852 045	ST-245

Farbkodierung der Suttner Wechsdüsenträger nach Düsendgröße

030 gelb	035 lila	040 braun	045 grün



Niederdruckdüse.
Messing.
Zum Vorsprühen von Reinigungsmitteln auf Oberflächen aller Art. Niederdruckreinigung

Breitstrahldüse.
Edelstahl.
Besonders geeignet zum Abspülen von hartnäckigem Schmutz, Matsch und Ruß.

Flachstrahldüse.
Edelstahl. Für besonders hartnäckige Verschmutzungen. Strahl sollte im 45° Winkel auf die Oberfläche gerichtet werden. Spachtelfunktion bei Farbe, Fett und Schmutz

Punktstrahldüse.
Edelstahl. Erzeugt einen sehr konzentrierten Wasserstrahl. **Vorsicht ist geboten, um Beschädigungen auf Holz oder zerbrechlichen Oberflächen zu vermeiden**

Kupplungssystem ST-245

Nippel ST-245



☉ 1/4" AG.
Edelstahl.
Max. 350 bar

R+M Nr.	↔
040 005 447	27,5



☉ 1/4" AG.
Edelstahl.
Max. 350 bar

R+M Nr.	↔
040 005 446	33,5



☉ 1/4" AG.
Edelstahl. Max. 350 bar.
Für Sicherungskappe

R+M Nr.	↔
040 005 445	3 42,0

4

Geeignet für alle 1/4" IG RR-Düsen

1

2

3

4

Kupplung / Sicherungskappe ST-245



R+M Nr.	☉
200 245 500	1 1/4" IG



R+M Nr.	☉
200 245 510	1 3/8" AG



Edelstahl.
Für 040 005 445

R+M Nr.	
040 005 431	2



POM. Rot.
Für 040 005 445

R+M Nr.	
020 005 432	2



POM. Schwarz.
Für 040 005 445

R+M Nr.	
020 005 431	2

Symbole ☉ Eingang ☉ Ausgang ↔ Länge

Schlammsauger

Der leistungsstarke Schlammsauger für alle gängigen Hochdruckreiniger

saugt Steine (bis 20 mm), Schlamm, Dreck, Sand, Algen und Bodensatzstoffe. Betriebsdruck min. 80 bar bei 7 l/min. Saugleistung von ca. 8 000 - 18 000 l/h. Spiralschlauch DN 38 mm 5 m. Maximale Saughöhe 4 m



M22 AG

M21 AG

1/2" AG

M18 AG

Stecknippel KW

D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
04	545 504 0	545 514 0	545 524 0	545 534 0
045	545 504 5	545 514 5	545 524 5	545 534 5
05	545 505 0	545 515 0	545 525 0	545 535 0
055	545 505 5	545 515 5	545 525 5	545 535 5
06	545 506 0	545 516 0	545 526 0	545 536 0
065	545 506 5	545 516 5	545 526 5	545 536 5
07	545 507 0	545 517 0	545 527 0	545 537 0
08	545 508 0	545 518 0	545 528 0	545 538 0
10	545 501 0			

R+M Nr.	D	HD-Schlauch
545 545 5	055	5 m
545 546 0	06	5 m

Wassermenge in Abhängigkeit des Gerätes

HD Geräteleistung		Schlammsaugerleistung	
P	↔	Saugleistung	Saugleistung
100 bar	10 l/min	ca. 170 l/min	ca. 10.000 l/h
150 bar	12 l/min	ca. 220 l/min	ca. 13.000 l/h
200 bar	15 l/min	ca. 300 l/min	ca. 18.000 l/h

Symbole P Druck ↔ Durchfluss D Düse ↔ Ausgang ↻ Eingang ↔ Länge

Teleskoplanzen und easyclean365+ Waschbürsten

Fiberglaslanzen mit Kordelgewinde



Teleskoplanzen aus Fiberglas mit Kordelgewinde. Ausziehbar ohne Wasserdurchlauf

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

Aluminiumlanzen mit Kordelgewinde



Teleskoplanze aus Aluminium mit Kordelgewinde. Ergonomischer Stil mit isoliertem Griff und Kugelhahn. Ausziehbar mit Wasserdurchlauf

R+M Nr.	↔	⊙
525 300 10	1.500 - 3.500 mm	Hahnstück Universal

Waschbürsten easyclean365+ mit Kordelgewinde und Wasserauslass



Borsten 60 mm. Weich. 250 x 80 mm

R+M Nr.	VPE
525 000 10	1



Borsten 60 mm. Hart. 250 x 80 mm

R+M Nr.	VPE
525 010 10	1

Zubehör für Teleskoplanzen mit Kordelgewinde

Kippgelenk



Kordelgewinde IG : Kordelgewinde AG

R+M Nr.	↔
525 040 10	115 mm



Kugelhahn



Kugelhahn. 3/4" IG : 3/4" AG. Messing

R+M Nr.
726 420

Weitere Teleskoplanzen finden Sie auf Seite 313 und Waschbürsten auf den Seiten 308-309.

Symbole ⊙ Gewinde ↔ Länge VPE Verpackungseinheit P Druck ↔ Durchfluss D Düse

easywash365+ Waschbürsten - Große Flächen erleben ihr sauberes Wunder!

Mit einer sehr breiten Arbeitsfläche von ca. 260 x 80 mm eignen sich unsere Waschbürsten insbesondere zur rationellen Reinigung großer Flächen wie von Eisenbahn- und Straßenbahnwagen, Omnibussen, Wohn- und Lastwagen, Schiffen und Bootsaufbauten, Fassaden und Gewächshäusern sowie von Personenwagen und Motorrädern u.v.m.

Feine, extrem weiche Borsten mit **gespaltenen Spitzen stellen eine besonders schonende Reinigung** empfindlicher Flächen wie Scheiben und Autolacke sicher. Insgesamt 152 Borstenbüschel sind im stabilen Bürstenkörper mit Mehrkomponenten-Kunstharz **unverlierbar vergossen**.

In der SB-Schaum- und Vorwäsche überzeugen unsere Waschbürsten wirklich jeden Anwender von ihrem optimalen, sehr einfachen Handling.

Die weiche Umspritzung des Bürstenkörpers aus thermoplastischem Elastomer schützt insbesondere empfindliche Oberflächen nachweislich vor Beschädigungen.

Im Eingang der Bürste befindet sich ein fest im Bürstenkörper fixierter Messingeinsatz mit 1/4" IG. Durch eine zusätzliche Madenschraube lassen sich die an SB-Plätzen üblichen Hochdruckklanzen gegen Verdrehung und Diebstahl sichern. Eine bei anderen Systemen **zusätzliche Halteplatte** oder **Diebstahlschutz** wird nicht benötigt.

13 Austrittsöffnungen an der Unterseite sorgen für den erforderlichen Wasserdurchlauf und garantieren gleichzeitig eine überzeugend gute Schaumqualität.



Waschbürsten



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

R+M Nr.	C	IG
200 023 550	60 mm	1/4" IG



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

R+M Nr.	C	IG
200 023 650	90 mm	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 mm. Schweineborsten / Synthetik. Max. 40 l/min / 60 °C

R+M Nr.	C	IG
200 023 660	90 mm	1/4" IG

Flächenwäscher

Flächenwäscher



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Max. 50 °C

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

Flächenwäscher mit Bürstenkappe



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Max. 50 °C.

R+M Nr.	C	IG
200 023 710	60 mm	1/4" IG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Mit Trägerplatte Edelstahl. Max. 50 °C

R+M Nr.	C	IG
200 023 735	60 mm	1/4" IG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Mit Trägerplatte Edelstahl. Max. 50 °C

R+M Nr.	C	IG
200 023 736	90 mm	1/4" IG

Bürstenkappen



Geeignet als Diebstahlschutz für Flächenwäscher. Kunststoff. Max. 50 °C

R+M Nr.	B
020 001 540	230 mm

Trägerplatten für Flächenwäscher



Träger mit Schrauben. Edelstahl. Max. 60 °C

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



Träger. Edelstahl. Max. 60 °C

R+M Nr.	B	IG
200 023 570	230 mm	1/4" IG

Flächenwäscher



A

A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	☉
523 703	60 mm	1/8" AG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	☉
200 023 700	60 mm	1/4" IG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten.
Mit Trägerplatte Edelstahl. Max. 50 °C

R+M Nr.	C	☉
200 023 730	60 mm	1/4" IG



K

A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	☉
523 701	60 mm	M18 x 1,5 IG

Das Original

Vorwerk Lanzen und Flächenwäscher



Verlängerungsrohr mit Wasserdurchlauf

R+M Nr.	↔	☉	☉
523 790 1	1.000 mm	1/4" AG	1/4" IG
523 790 2	1.500 mm	1/4" AG	1/4" IG
523 790 3	2.000 mm	1/4" AG	1/4" IG

Vorwerk Flächenwäscher



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

R+M Nr.	C	☉
523 780	50 mm	1/4" IG



A= 240. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten

R+M Nr.	C	☉
523 70	60 mm	1/4" IG
523 75	90 mm	1/4" IG

Adapter



Adapter für Lanzen mit Kordelgewinde.
Kordelgewinde : 1/4" AG

R+M Nr.
010 003 610



Einsatz. A= 260. B= 230 x 80 mm.
Schweineborsten

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



Träger. B= 230 mm.
Aluminium

R+M Nr.	☉
523 76	1/4" IG

Luftinjektoren



1/4" AG : 1/4" IG.
Durchfluss bei 100 bar

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

Symbole ↔ Länge ☉ Eingang ☉ Ausgang ⊙ Durchmesser ↔ Durchfluss

Rotierende Waschbürsten

Bürsten ohne Gelenk



1/4" AG. Natur. Max. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 10



1/4" AG. Nylon. Max. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 30



M18 IG. Natur. Max. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 20



M18 IG. Nylon. Max. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 40

Bürsten mit Gelenk



1/4" IG. Natur. Max. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 50



1/4" IG. Nylon. Max. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 60



M18 IG. Natur. Max. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
523 001

Bürsten mit Gelenk und Strahlrohr



R+M Nr.		Rohr
522 504	M22 AG	430 mm

Einsätze



Natur

R+M Nr.
524 10



Nylon

R+M Nr.
524 20

Zubehör Flächenwäscher

Waschbürste mit Luftinjektor turbofoam365+



Nachrüstkit für Strahlrohre. Luftinjektor turbofoam365+ und Waschbürste mit Abdeckplatte. 20-150 bar. Max. 50 °C

Borstenlänge 60 mm

R+M Nr.			
500 023 101	1/4" IG	1,20	
500 023 102	1/4" IG	1,35	
500 023 105	1/4" IG	1,60	

Borstenlänge 90 mm

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

Luftinjektoren



1/4" IG : 1/4" AG.
l/min bei 100 bar

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

Bürstenhalter



Mit Schnappverschluss.
Funktioniert nur mit
Düsenmuffe 108 290 18

R+M Nr.	
108 290 15	1/4" AG

Düsenmuffen



Für Bürstenhalter 108
290 15

R+M Nr.	
108 290 18	1/8" IG
108 290 19	1/4" IG

Symbole Länge Eingang Ausgang Durchmesser Durchfluss Gewinde Nennweite

Bürstenhalter



Geeignet für alle Bürsten. Lochabstand 202 mm.
H x B x T = 90 x 250 x 100 mm

R+M Nr.	(M)
108 290 30	Edelstahl

easywash365+ Bürstenbehälter



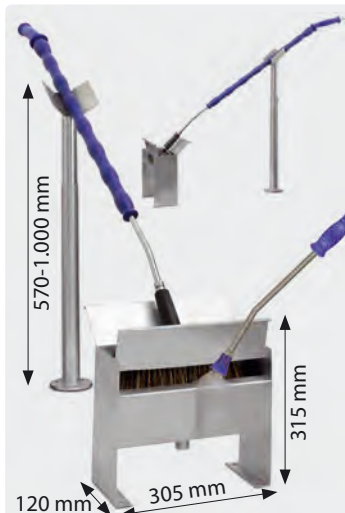
Bürstenbehälter mit Überlauf und seitlichem Abflusstopfen zur Reinigung. Wand- und Bodenmontage.
H x B x T = 670 x 340 x 143 mm

R+M Nr.	(M)
105 810	Edelstahl

Zweiteiliger Bürstenbehälter mit Reinigungsschlitz. Bodenmontage für verschiedene Waschbürstenlängen.
Rohr Ø 42 mm



R+M Nr.	(M)
105 820	Edelstahl



SB-Waschbürstenlanzen

SB-Waschbürstenlanzen quer



Einsatz Schweineborsten.

K

R+M Nr.	Borsten
200 023 500	60 mm

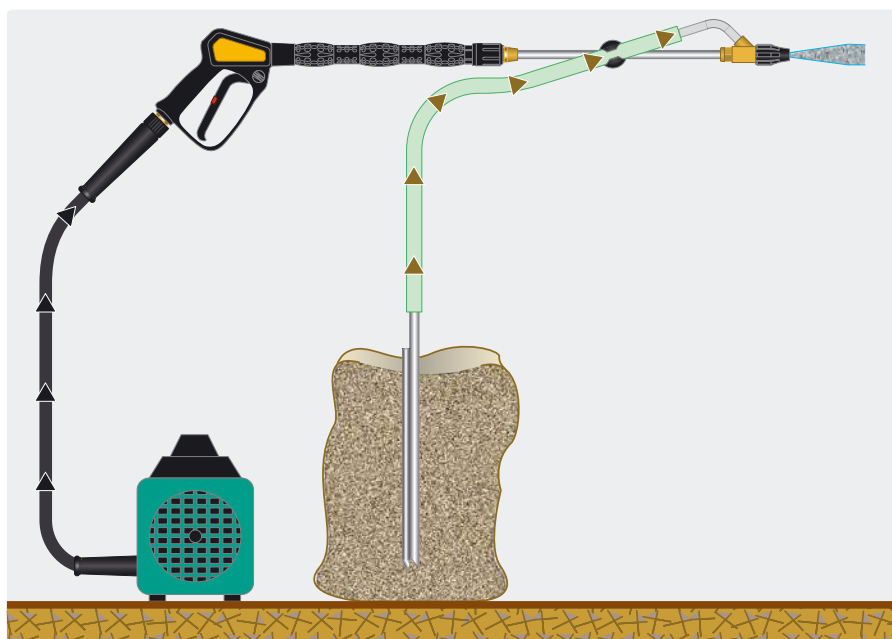
Bürste mit Düsenmuffe für Düse 1/8" AG. Ohne Hochdruckdüse

R+M Nr.	(C)
523 960	1/8" AG
523 961	1/4" AG
523 962	M22 AG
523 963	HV M22 Langnippel



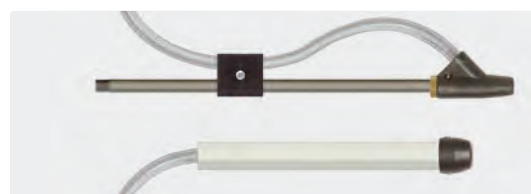
Nassstrahleinrichtungen

Funktionsprinzip einer Nassstrahleinrichtung

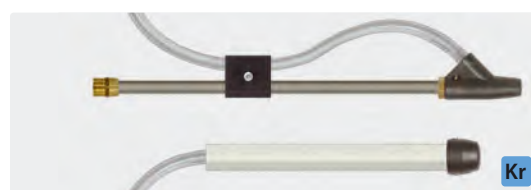


ST-355 Hobby

Körnungsgröße des Sandes 0,2 - 0,8 mm.
Rohr 300 mm. Ansaugschlauch 3 m. Max. 150 bar



R+M Nr.	(C)
200 355 500	1/4" AG



R+M Nr.	(C)
520 93	M22 AG

Nasstrahleinrichtungen

Wassergranulatstrahler ST-555

M22 AG. Edelstahl. Körnungsgröße des Sandes 0,4 - 0,8 mm bei DN 12 und 0,6 - 1,2 mm bei DN 19. Strahlrohr mit Ansaugverstellung und Schlauch, 4 m. Max. 500 bar / 100 °C



Rep. Kits ST-555



3 Düsen M4. Edelstahl

D	R+M Nr.
03	200 555 430
04	200 555 440
055	200 555 455
065	200 555 465
075	200 555 475



Sandstrahldüse

R+M Nr.
200 555 410



R+M Nr.	G	⊖
561 922 200	M20 IG	M22 IG



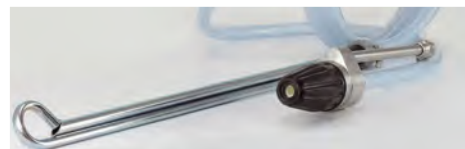
R+M Nr.	G	⊖
561 922 220	M22 IG	M22 IG

R+M Nr.	∅	D	⊗
200 555 530	12	03	2,3
200 555 540	12	04	2,3
200 555 555	12	055	2,3
200 555 565	12	065	2,3
200 555 575	12	075	2,3
200 555 630	19	03	3,1
200 555 640	19	04	3,1
200 555 655	19	055	3,1
200 555 665	19	065	3,1
200 555 675	19	075	3,1

Ein Werkzeug, 6 Strahlmittel, unendliche Anwendungsmöglichkeiten:

Der Granulatstrahler eignet sich für das staubfreie Strahlen folgender Festkörper mit einer Korngröße von 0,4 bis 1,2 mm:

- » **Glas-Perlen**
zur Reinigung von Kupfer, Bronze oder dem Polieren von Edelstahl
- » **Glas-Mehl**
zur Reinigung von Edelstahl, Naturstein, oder zur Entfernung von Graffiti auf hellen Untergründen
- » **Schlacke (fein)**
zur Reinigung von Sandsteinen oder Klinker, sowie der Entfernung von Graffiti auf dunklen Untergründen
- » **Schlacke (grob)**
Entfernen von Rost auf Metallen oder alten Beschichtungen und Farben. Reinigung und Schleifen von Betonoberflächen
- » **Natriumbicarbonat (wasserlöslich)**
Reinigung von empfindlichen Oberflächen wie Aluminium, Glas, Kunststoffen, Edelstahl
- » **Mineralisches Strahlgut (Sand)**
Entfernen von Rost auf Metallen oder alten Beschichtungen und Farben. Reinigung und Schleifen von Betonoberflächen. Entlacken.



Sandkopf ST-55 mit Dosierung

Sanddüse ST-55



Körnungsgröße des Sandes 0,2 - 0,8 mm.
Rohr 500 oder 600 mm.
Mit oder ohne seitlichen Handgriff.
Ansaugschlauch 4 m / 5 m.
Max. 200 bar

Gehärteter Edelstahl

R+M Nr.
200 055 495



1/4" AG Rohr 500 mm ohne Griff Schlauch 4 m	1/4" AG Rohr 600 mm mit Griff Schlauch 5 m	HV M22 Rohr 600 mm mit Griff Schlauch 5 m	HV M21 Rohr 600 mm mit Griff Schlauch 5 m	M22 AG Rohr 600 mm mit Griff Schlauch 5 m	Nippel KW Rohr 600 mm mit Griff Schlauch 5 m	M22 AG Rohr 430 mm ohne Griff Schlauch 5 m	M18 IG ohne Rohr ohne Griff Schlauch 5 m
--	---	--	--	--	---	---	---

D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
04		520 824 0	520 844 0	520 834 0	520 814 0	520 874 0	520 804 0	520 854 0
045		520 824 5	520 844 5	520 834 5	520 814 5	520 874 5	520 804 5	520 854 5
05		520 825 0	520 845 0	520 835 0	520 815 0	520 875 0	520 805 0	520 855 0
055		520 825 5	520 845 5	520 835 5	520 815 5	520 875 5	520 805 5	520 855 5
06	200 055 606	520 826 0	520 846 0	520 836 0	520 816 0	520 876 0	520 806 0	520 856 0
065		520 826 5	520 846 5 K	520 836 5 W	520 816 5	520 876 5 A	520 806 5 Kr	520 856 5 K

Symbole ⊕ Eingang ⊖ Ausgang ∅ Durchmesser M Material D Düse ⊙ Gewinde ⊗ Gewicht 🚚 Spedition ↔ Länge

R+M / Suttner Hochdruckteleskoplanzen

- » Leicht und handlich. Stufenlos ausziehbar.
- » **Soft-Griff aus rutschfestem Schaummaterial, 530 mm.**
- » Lanze mit innengeführtem Hochdruckschlauch und montierter Suttner Pistole **ST-602**.
- » Lanze wird mit Edelstahlverlängerung (250/150 mm) ohne Hochdruckdüsen / Mundstücke geliefert.
- » Max. 275 bar / 100 °C

Sichere Handhabung durch integrierte Rohraufnahme an der ST-602 Pistole und langen Soft-Handgriff für einen komfortablen Halt mit Isolierung.



Düsenchutz ohne Mundstück abgewinkelt



Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT abgewinkelt



1/4" AG mit Verlängerungsrohr, Länge 150 mm



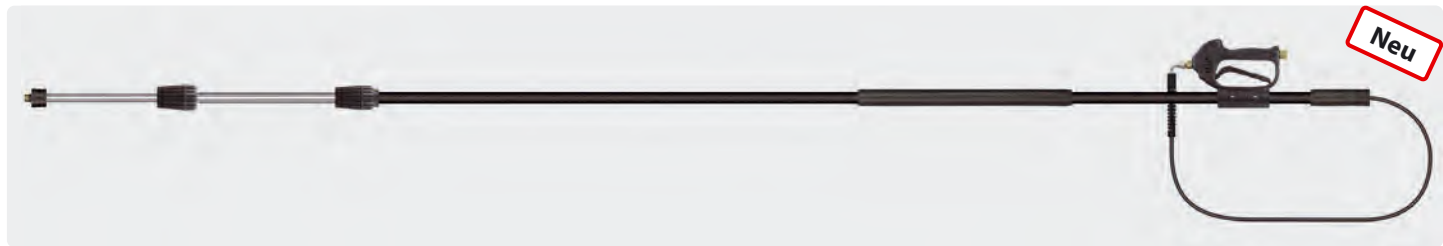
Neu

R+M Nr.	☒	M	☑	☐	☒
525 087 105	2,8 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ohne Mundstück mit Verlängerung abgewinkelt	2,55 - 3,80 m	M22 AG
525 087 110	2,8 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT mit Verlängerung abgewinkelt	2,55 - 3,80 m	3/8" IG
525 087 115	2,7 kg	Aluminium / Fiberglas	1/4" AG mit Verlängerung	2,45 - 3,70 m	3/8" IG



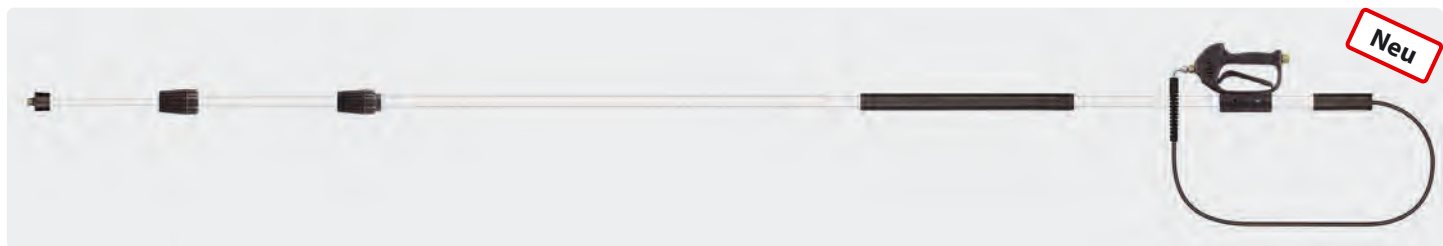
Neu

R+M Nr.	☒	M	☑	☐	☒
525 087 205	3,4 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ohne Mundstück mit Verlängerung abgewinkelt	2,55 - 5,75 m	M22 AG
525 087 210	3,4 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT mit Verlängerung abgewinkelt	2,55 - 5,75 m	3/8" IG
525 087 215	3,3 kg	Aluminium / Fiberglas	1/4" AG mit Verlängerung	2,45 - 5,65 m	3/8" IG



Neu

R+M Nr.	☒	M	☑	☐	☒
525 087 305	4,1 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ohne Mundstück mit Verlängerung abgewinkelt	3,20 - 7,80 m	M22 AG
525 087 310	4,1 kg	Aluminium / Fiberglas	Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT mit Verlängerung abgewinkelt	3,20 - 7,80 m	3/8" IG
525 087 315	4,0 kg	Aluminium / Fiberglas	1/4" AG mit Verlängerung	3,10 - 7,70 m	3/8" IG



Neu

R+M Nr.	☒	M	☑	☐	☒
525 087 405	4,0 kg	Aluminium	Düsenchutz ohne Mundstück mit Verlängerung abgewinkelt	3,20 - 7,55 m	M22 AG
525 087 410	4,0 kg	Aluminium	Düsenchutz ST-10 / 1/4" IG NPT mit Verlängerung abgewinkelt	3,20 - 7,55 m	3/8" IG
525 087 415	3,9 kg	Aluminium	1/4" AG mit Verlängerung	3,10 - 7,45 m	3/8" IG

Hochdruckteleskoplansen-Zubehör

Düsenrohr



für Dachrinnen-
reinigung.
250 mm.
M22 AG : M18 AG

R+M Nr.
513 002 502

Düsenchutz für Mundstücke



1/4" IG. Düsen-
schutz komplett
ohne Mundstück

R+M Nr.
519 601

Haltegurt für Teleskoplansen

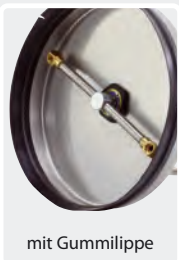


R+M Nr.
525 922

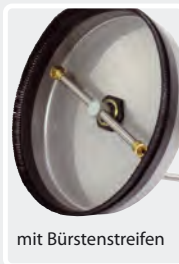
Wandreiniger



turbodevil



mit Gummilippe



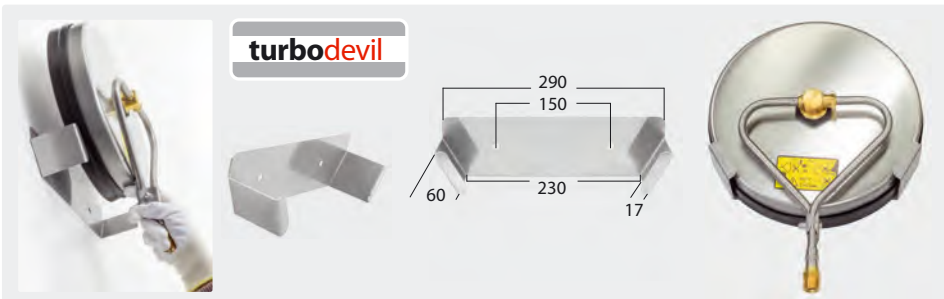
mit Bürstenstreifen

- » Rotierender Wandreiniger passend für Teleskoplansen
- » Spritzschutzhaube aus Edelstahl mit Gummilippe oder Bürstenstreifen
- » Spritzschutzhaube ⌀ 300 mm
- » Ohne Düsen. Es werden 2 Düsen 1/4" AG mit 15° Sprühwinkel benötigt
- » Max. 250 bar / 90 °C.

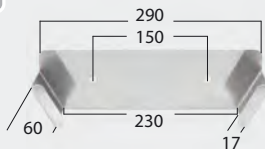
R+M Nr.	⊖	TYP	⊞
521 032 251	M22 AG	Gummilippe	1,9 kg
521 032 254	M22 AG	Bürstenstreifen	1,9 kg
521 032 256	M18 IG	K Gummilippe	1,9 kg
521 032 255	M18 IG	K Bürstenstreifen	1,9 kg
521 032 258	1/4" IG	Gummilippe	1,9 kg
521 032 257	1/4" IG	Bürstenstreifen	1,9 kg



Zubehör für Wandreiniger



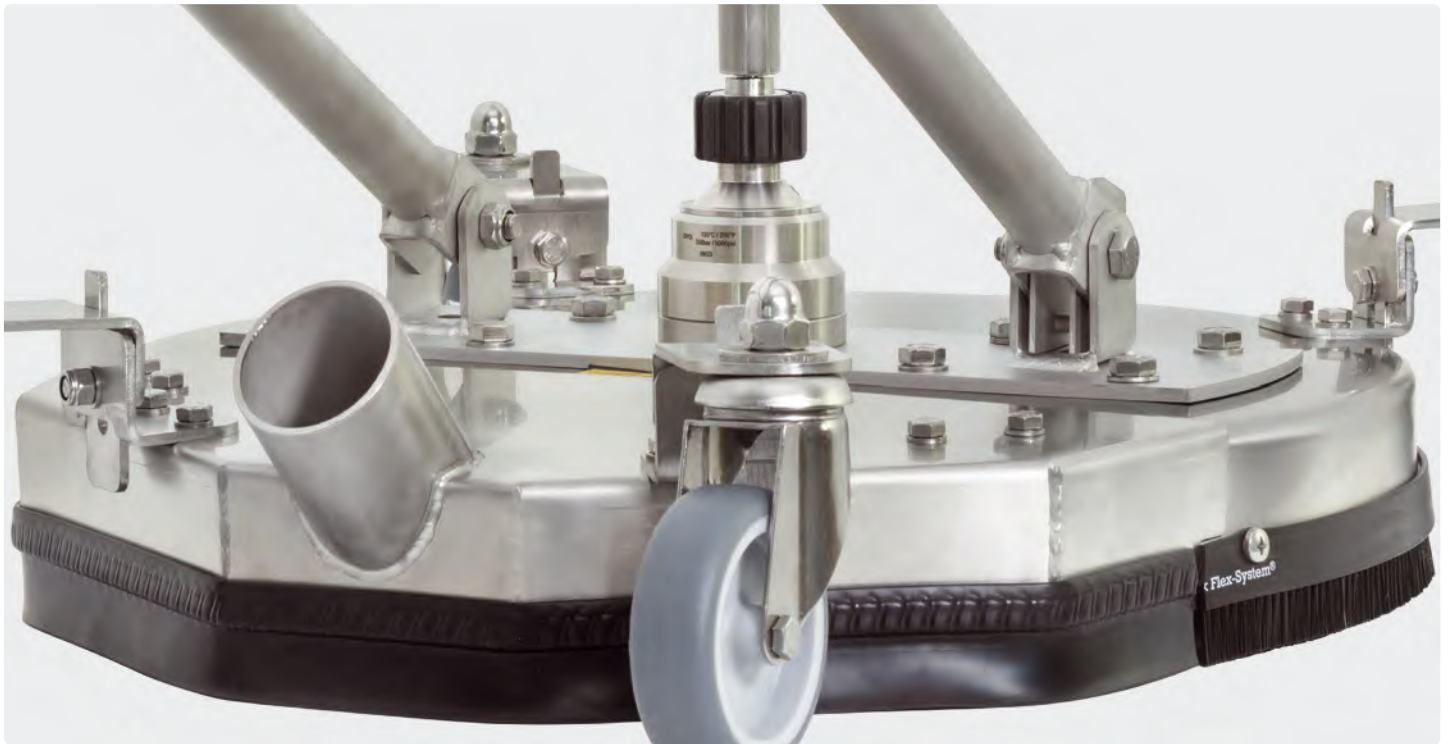
turbodevil



Wandhalterung für Wandreiniger **turbodevil**

R+M Nr.	M	⊞
710 400 098	Edelstahl 2 mm	502 gr

Symbole ⊖ Eingang ⊞ Länge ⊞ Gewicht **M** Material ⊞ Durchmesser



Flächenreiniger "Herzreiniger"	319
Flächenreiniger Aqua Pro mit integrierter Absaugung, Mosmatic	325
Flächenreiniger Floater 520	320
Flächenreiniger mit Absaugung für Dampfgeräte, Mosmatic	326
Flächenreiniger mit Absaugung und Kaugummientferner, Mosmatic	325
Flächenreiniger Mosmatic	324
Flächenreiniger TD 420 mit Absaugung	321
Hochdruckspritzdüsen	319, 322
Reinigungskopf TRS, Mosmatic	326
Rotorarme, Mosmatic	326
ST-550 mit Fußbetätigung	326
turbodevil – Unsere neue Flächenreiniger-Serie	316-319
Wand- und Bodenreiniger	323
Wandreiniger	322
Wandreiniger Mosmatic	323
weeddevil® – Unser neuer Unkrautvernichter	327
Weitsprühdüsen für Rotorarme, Mosmatic	326

turbodevil – Unsere neue Flächenreiniger-Serie

turbodevil – BASIC

- » Speziell für den professionellen Einsatz
- » **Max. 60 °C. 1.000 U/min bei 3 - 60 °C**
- » **Komplett rostfreies Design**
- » **Sichere Handhabung, rundum, gewährleistet der hitzebeständige Schutz gegen Spritzer und umherfliegende Steine**
- » **Roboter geschweißter, ausgewuchteter und ausbalancierter Präzisionsrotorarm, mit direkt verschweißten Düsenaufnahmen ausgestattet**
- » **Garantiert vibrationsarmer sicherer Lauf**
- » **Geeignet für Anwendungen bis etwa 150 Betriebsstunden jährlich**

Flächenreiniger TD 300 BASIC



Flächenreiniger TD 410 BASIC



Das Knickmoment des Drehgelenkes ist variabel einstellbar und ermöglicht somit eine ermüdungsfreie Reinigung auf Böden und an Wänden. 3 Lenkrollen (60 mm). Es werden 2 Düsen 1/4" AG benötigt. Max. 275 bar / 1.800 l/h / 60 °C

R+M Nr.	∅	ⓐ
521 030 300	300 mm	1/4" IG

R+M Nr.	∅	ⓐ
521 042 300	410 mm	1/4" IG

Flächenreiniger TD 410 BASIC



Drehgelenk:
3-fach kugelgelagert



Ergonomischer Griff

ST-2600
LTF

Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2600 mit der patentierten LTF Technik.

Flächenreiniger mit teilbarem Fahrbügel für platzsparenden und preisgünstigen Transport. Drehgelenk 3-fach kugelgelagert. 3 Lenkrollen (60 mm). Es werden 2 Düsen 1/4" AG benötigt. Max. 275 bar / 1.800 l/h / 60 °C

R+M Nr.	∅	ⓐ	Ⓟ
521 042 350	410 mm	1/4" IG	max. 275 bar

Symbole ⓐ Eingang Ⓟ Druck ∅ Durchmesser



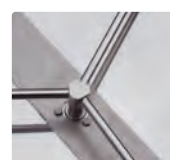
Neu entwickelt:
Knick-Drehgelenk für hohe Umdrehungen



Drei bzw. vier Lenkrollen (60 mm):
Einfaches und flexibles Lenken



Rotorarm: Roboter-geschweißte Präzisionsarbeit



Flächenreiniger TD 520 BASIC



Drehgelenk:
3-fach kugelgelagert

ST-2600
LTF

Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2600 mit der patentierten LTF Technik.

Flächenreiniger mit teilbarem Fahrbügel für platzsparenden und preisgünstigen Transport. Drehgelenk 3-fach kugelgelagert. 4 Lenkrollen (60 mm). Es werden 2 Düsen 1/4" AG benötigt. Max. 275 bar / 2.400 l/h / 60 °C

R+M Nr.	∅	ⓐ	Ⓟ	inkl.
521 052 300	520 mm	1/4" IG	max. 275 bar	-
521 052 301	520 mm	3/8" IG	max. 275 bar	ST-2600
521 052 304	520 mm	3/8" IG	max. 275 bar	ST-2600 dreh.
521 052 302	520 mm	M22 IG	max. 275 bar	-
521 052 303	520 mm	Stecknippel KW	max. 275 bar	-

turbodevil – Unsere neue Flächenreiniger-Serie

turbodevil - Landwirtschaftsreiniger Big Wheel



Lanzenköcher:
zur Befestigung
am Fahrbügel

easyfarm365+

LTF



Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole easyfarm365+ mit der patentierten LTF Technik





Extra robust:
Drehgelenk mit
Hartmetalldichtung



Platzsparend: Teilbarer Schubbügel



Mit Profil: Große Räder für guten Grip



Durchdacht: Mit 30 mm auch für Spaltenböden bestens gerüstet



Sauber: Extra dicke Gummiborsten



Flächenreiniger mit teilbarem Fahrbügel. Drehgelenk mit Hartmetalldichtung. Lenkrolle in (30 mm) zum Fahren auf Spaltenböden. 2 sehr große Hinterreifen. Es werden 2 Düsen 1/4" AG benötigt.
Max. 275 bar / 1.800 l/h / 120 °C

R+M Nr.	∅	ⓐ	Ⓟ
521 052 900	520 mm	1/4" IG	max. 275 bar

turbodevil – INDUSTRIAL

Flächenreiniger TD 410 INDUSTRIAL



Neu entwickelt:
Knick-Drehgelenk für hohe Umdrehungen




Das Knickmoment des Keramik-Drehgelenkes ist variabel einstellbar und ermöglicht somit eine ermüdungsfreie Reinigung auf Böden und an Wänden. Es werden 2 Düsen 1/4" AG benötigt. 3 Lenkrollen (60 mm)
Max. 275 bar / 1.800 l/h / 120 °C

R+M Nr.	∅	ⓐ	Ⓟ
521 042 400	410 mm	1/4" IG	max. 275 bar



- » Speziell für den professionell industriellen Einsatz
- » Für Heißwassereinsatz bis 120 °C. 2.000 U/min bei 5 - 120 °C
- » Sichere Handhabung, rundum, gewährleistet der hitzebeständige Schutz gegen Spritzer und umherfliegende Steine
- » Roboter geschweißter, ausgewuchteter und ausbalancierter Präzisionsrotorarm, mit direkt verschweißten Düsenaufnahmen ausgestattet
- » Garantiert vibrationsarmer, sicherer Lauf
- » Geeignet für Anwendungen bis etwa 500 Betriebsstunden jährlich
- » Einsatz eines besonders hochwertigen, **3-fach gelagerten Drehgelenks mit Keramik Dichtelementen** für hohe Haltbarkeit und extrem lange Beanspruchung
- » **Lenkrollen aus Edelstahl**

turbodevil – Unsere neue Flächenreiniger-Serie

Flächenreiniger TD 410 INDUSTRIAL mit Absaugung



turbodevil
INDUSTRIAL

ST-2600

LTF

Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2600 mit der patentierten LTF Technik.

Flächenreiniger mit teilbarem Fahrbügel für platzsparenden und preisgünstigen Transport. Drehgelenk 3-fach kugelgelagert mit **extrem hochwertigen Hartmetall-Dichtelementen**. 3 Edelstahl-Lenkrollen (60 mm). Es werden 2 Düsen 1/4" AG benötigt.
Max. 275 bar / 1.800 l/h / 120 °C

R+M Nr.	∅	Ⓢ	P
521 042 500	410 mm	1/4" IG	max. 275 bar

Rotorarm: Roboter-geschweißte Präzisionsarbeit



Absaugung: Die Spritzschutzhäube ist für die Absaugung speziell konzipiert.



Drehgelenk: 3-fach kugelgelagert



Flächenreiniger TD 410 INDUSTRIAL



Drehgelenk:
3-fach kugelgelagert



Drei Lenkrollen (60 mm):
Einfaches und flexibles Lenken

turbodevil
INDUSTRIAL

ST-2600

LTF

Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2600 mit der patentierten LTF Technik.

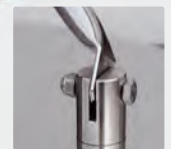
Flächenreiniger TD 520 INDUSTRIAL



turbodevil
INDUSTRIAL



**4 große Industrie-
rollen:** Mit Leichtigkeit zu bewegen



Bügelwinkel:
Variabel einstellbar

ST-2600

LTF

Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2600 mit der patentierten LTF Technik.

Flächenreiniger mit teilbarem Fahrbügel für platzsparenden und preisgünstigen Transport. Drehgelenk 3-fach kugelgelagert. Es werden 2 Düsen 1/4" AG benötigt. 3 Lenkrollen (60 mm)
Max. 275 bar / 1.800 l/h / 120 °C

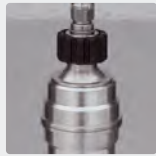
R+M Nr.	∅	Ⓢ	P
521 042 450	410 mm	1/4" IG	max. 275 bar

Flächenreiniger mit teilbarem Fahrbügel für platzsparenden und preisgünstigen Transport. Hochleistungsdrehgelenk Edelstahl. 4 Lenkrollen (60 mm). Es werden 2 Düsen 1/4" AG benötigt.
Max. 275 bar / 2.400 l/h / 120 °C

R+M Nr.	∅	Ⓢ	P
521 052 400	520 mm	1/4" IG	max. 275 bar

turbodevil – Unsere neue Flächenreiniger-Serie

Flächenreiniger TD 750 INDUSTRIAL



Hochleistungs-drehgelenk:
Für höchste Beanspruchung, mit langer Lebensdauer



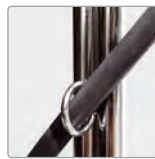
4 große Industrierollen:
Mit Leichtigkeit zu bewegen



ST-2600

LTF

Für ermüdungs-freies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2600 mit der patentierten LTF Technik.



Öse:
Unterseitig bleibt der Verbindungsschlauch am Griff



Platzsparend:
Teilbarer Schub-bügel

Zubehör für TD 300 & TD 410 & TD 410 INDUSTRIAL



Strahlrohr ST-007. 1/4" AG : Nippel KW. Edelstahl 1.000 mm

R+M Nr.
512 495 90

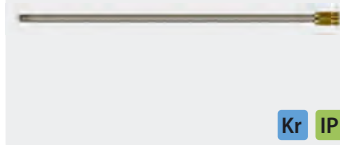


Adapter.1/4" AG : M18 IG. Edelstahl

R+M Nr.
519 70

Hochdruckspritzdüsen

1/4" AG NPT, 15°



Strahlrohrverlängerung. 1/4" AG : M22 AG. Edelstahl 500 mm

R+M Nr.
513 129

Aufprallkraft = 100 %

D	R+M Nr.
02	613 05
025	613 07
03	613 10
04	613 30
045	613 40
05	613 50

Komplett Edelstahl. Mit verstärkter Haube und teilbarem Fahrbügel. Hochleistungsdrehgelenk Edelstahl. Roboter geschweißter Präzisionsrotorarm. 4 Industrierollen (100 mm). Es werden 3 Düsen 1/4" AG benötigt. Max. 275 bar / 2.400 l/h / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊘	P	inkl.
521 075 300	750 mm	1/4" IG	max. 275 bar	-
521 075 301	750 mm	3/8" IG	max. 275 bar	ST-2600
521 075 302	750 mm	M22 IG	max. 275 bar	-
521 075 303	750 mm	Stecknippel KW	max. 275 bar	-

Flächenreiniger "Herzreiner"



ST-2605

LTF

Für ermüdungs-freies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2605 mit der patentierten LTF Technik.



turbodevil

- » Hochwertige Edelstahlausführung mit Lanzenhalterung am Führungsbügel
- » **Arbeitsbreite 1.200 mm**
- » 3 hochwertige Drehgelenke mit je 2 Düsen
- » 2 große Industrieräder ø 380 mm und 1 Doppellenkrolle ø 160 mm
- » Integrierter Siebfilter zur Vermeidung von Düsenverschmutzung
- » Es werden 6 Düsen 1/4" AG BSP benötigt
- » Min. 150 bar / max. 350 bar
- » Min. 30 l/min. / max. 60 l/min.
- » Max. 90 °C



R+M Nr.	⊘	P	°C	⊞
710 100 122	1/4" IG	min. 150 bar / max. 350 bar	90°	44 kg

Symbole ∅ Durchmesser ⊞ Gewicht ⊘ Eingang P Druck D Düsengröße

Flächenreiniger Floater 520



ST-2600

LTF

Für ermüdungs-
freies Arbeiten
empfehlen wir
unsere Pistole
ST-2600 mit der
patentierten LTF
Technik.

**Platzsparende**

Aufbewahrung: Einfach
zusammenklappen.



ABS-Kunststoff: Besonders
robuste Haube mit zusätz-
licher Verstärkungsplatte
aus Edelstahl.

turbodevil

- » Hochwertige Edelstahlausführung mit robuster ABS-Haube
- » Einfache Handhabung durch Auftrieb, ohne zusätzliche Räder
- » Arbeitsbreite 520 mm
- » Hochwertiges Drehgelenk mit 2 Düsen
- » Integrierter Siebfilter zur Vermeidung von Düsenverschmutzung
- » Es werden 2 Düsen 1/4" AG BSP benötigt
- » Max. 275 bar, min. 175 bar
- » Max. 22 l/min, min. 20 l/min
- » Max. 90 °C

Integrierter Siebfilter:

Zur Vermeidung
einer Düsenverschmut-
zung.

**Hochwertiges Dreh-
gelenk:**

Für den professionell,
industriellen Einsatz.

**Zusätzlicher Griff:**

Ergonomisch
geformt.



R+M Nr.	⊗	P	°C	⊞
710 520 151	1/4" IG	max. 275 bar	90°	9 kg

Symbole ⊗ Durchmesser ⊞ Gewicht ⊗ Eingang P Druck TYP Typ ⊞ Düsengröße

Flächenreiniger TD 420 mit Absaugung



ST-2605

LTF

Für ermüdungs-
freies Arbeiten
empfehlen wir
unsere Pistole
ST-2605 mit der
patentierten LTF
Technik.

Neu



Einfache Höhenverstellung:
Garantiert den bestmög-
lichen Abstand zum Boden.



**Für Saugerschlauch-An-
schlussmuffen:** Der Stutzen
hat einen Außendurchmes-
ser von 50 mm, innen 45
mm.



Außengewinde: Für 1/4"
Anschluss.

turbodevil



- » Hochwertige Edelstahlausführung mit Absaug-
stutzen für den Anschluss an einen Sauger
- » 74 mm große Lenkrollen, einstellbar
- » Arbeitsbreite 420 mm
- » Hochleistungsdrehgelenk, geeignet für Anwen-
dungen bis etwa 500 Betriebsstunden jährlich
- » Es werden 2 Düsen 1/4" AG NPT benötigt
- » Max. 350 bar / 120 °C / 1.800 l/h



**110 Grad
schwenkbar**

Hochleistungs-drehgelenk:
Für höchste Beanspruchung mit
langer Lebensdauer.
3-fach kugellagert mit
extrem hochwertigen
Hartmetall-Dichtele-
menten.

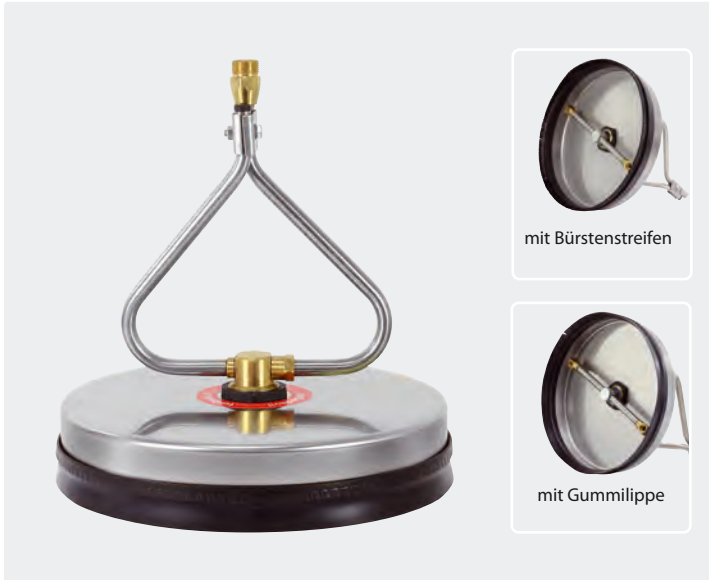


R+M Nr.	Ⓒ	P	°C	⊞
710 100 450	1/4" IG	max. 350 bar	120 °C	9 kg

Wandreiniger

WW 301

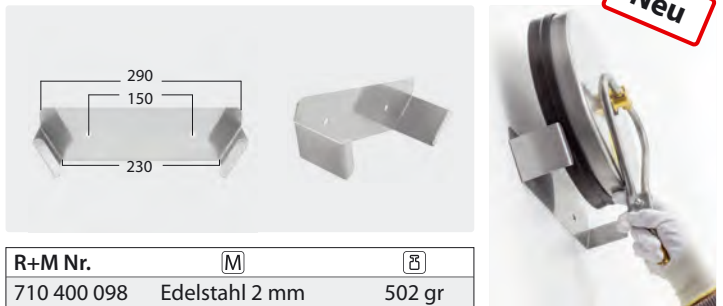
- » Rotierender Wandreiniger passend für Teleskopplanzen
- » Spritzschutzhaube aus Edelstahl mit Gummilippe oder Bürstenstreifen
- » Spritzschutzhaube \varnothing 300 mm
- » Ohne Düsen. Es werden 2 Düsen 1/4" AG mit 15° Sprühwinkel benötigt
- » Max. 250 bar / 90 °C



Wandhalterung für Wandreiniger turbo devil WW 301

Neu

R+M Nr.	Ⓒ	TYP	Ⓢ
521 032 251	M22 AG	Gummilippe	1,9 kg
521 032 254	M22 AG	Bürstenstreifen	1,9 kg
521 032 256	M18 IG	K Gummilippe	1,9 kg
521 032 255	M18 IG	K Bürstenstreifen	1,9 kg
521 032 258	1/4" IG	Gummilippe	1,9 kg
521 032 257	1/4" IG	Bürstenstreifen	1,9 kg



R+M Nr.	Ⓜ	Ⓢ
710 400 098	Edelstahl 2 mm	502 gr

WW 160



- » Rotierender Wandreiniger mit extra kleinem Aktionsradius
- » Spritzschutzhaube aus Edelstahl mit Bürstenstreifen
- » Spritzschutzhaube \varnothing 160 mm
- » Ohne Düsen. Es werden 2 Düsen 1/4" AG mit 15° Sprühwinkel benötigt
- » Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	Ⓒ	Ⓢ
710 100 160	M22 AG	1,3 kg

Hochdruckspritzdüsen

1/4" AG BSP

Aufprallkraft = 100 %



15°

D
02
025
03
04
045
05

R+M Nr.
613 052
613 072
613 102
613 302
613 402
613 502

Wandreiniger Mosmatic

FL-ABB 200



- » Wandreiniger - Graffiti mit Absaugsystem
- » Anwendungsbereiche: Graffiti-entfernung, Restauration von diversen Oberflächen, Gebäudepflege und überall dort, wo nur mit sehr hohem Wasserdruck gereinigt werden kann
- » Geeignet für Außenanwendungen wie z. B. Beton-, Backstein-, Kalksteinmauerwerke oder Holzoberflächen
- » Passend für 50 mm Saugschlauch
- » Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir die Verwendung der Pistole ST-2605 (202 605 500) mit dem patentierten LTF System
- » Reiniger wird ohne Hochdruckpistole und Düsen geliefert

Edelstahl. Es werden 2 Flachstrahldüsen 15° 1/8" AG benötigt.
Min. 18 l/min / 150 bar.
Max. 350 bar / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊗	⊕
108 780 35	200 mm	1/4" IG	2,7 kg

FL-EB 200



- » Wandreiniger - Economy
- » Mit diesem Multifunktionsflächenreiniger sind Sie für jede Reinigungsaktion, z. B. Backsteinwände, Bootswände, Uferstege, Treppen, Gehwege, Fenster usw. bestens ausgerüstet
- » Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir die Verwendung der Pistole ST-2605 (202 605 500) mit dem patentierten LTF System
- » Reiniger wird ohne Hochdruckpistole und Düsen geliefert

Edelstahl. Es werden 2 Flachstrahldüsen 15° 1/8" AG benötigt.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊗	⊕
108 780 02	200 mm	1/4" IG	2,7 kg

Wand- und Bodenreiniger

Bodenreiniger ST-97



Edelstahl. Stufenlose Druckregulierung. Niederdruckphase für Chemieansaugung. Inkl. 4 Düsen 80° 015. Breite 400 mm.
Max. 250 bar / 21 l/min / 80 °C

R+M Nr.	⊕
200 097 500	1/4" AG

Symbole ∅ Durchmesser ⊕ Gewicht ⊗ Gewinde ⊕ Eingang ⊕ Druck

Flächenreiniger Mosmatic

Flächenreiniger FL-AHY 520 Mosmatic



Komplett Edelstahl. Mit zusätzlichem Rahmen für höchste Stabilität und einem höhenverstellbaren Gehäuse inklusive einer Absaugungsvorrichtung. Teilbarer Fahrbügel für platzsparenden und preisgünstigen Transport. Es werden 2 Düsen benötigt. Absaugungssystem passend für 50 mm Saugschlauch. 4 Lenkrollen (100 mm).
Max. 2.400 l/h / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊕	P
108 809 71	520 mm	1/4" IG	max. 500 bar

Flächenreiniger FL-SAR 300 Mosmatic



Flächenreiniger AQUA mit Absaugung. Komplett mit integrierter Selbstabsaugung, inklusive Pistole und Düsen. Absaugung: 40 mm. Ausgelegt auf 150 bar / 15 l/min. Die schwarz eloxierte Absaugung aus Alu, saugt das Schmutzwasser durch das Venturi Prinzip und über das Doppelgehäuse System auf. Es kann dann über einen handelsüblichen Absaugschlauch weggeführt werden. Es ist kein zusätzlicher Industriesauger nötig.
Nicht für Pflaster geeignet.

Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊕	P
108 782 43	300 mm	3/8" IG	max. 275 bar

Dachreiniger DR-520 Mosmatic



Komplett Edelstahl. Reiniger mit zusätzlichem Rahmen für höchste Stabilität. Höhen- und Breitenverstellung: max. 33 mm (Höhe) und 90 mm (Breite). Es werden 2 Düsen benötigt. Inklusive einer Sicherheitsöse zur Befestigung des Sicherungsseils mit Karabinerhaken. Wir empfehlen die Nutzung der Fußbetätigung ST-550. 4 Industrierollen (125 mm).
Max. 2.400 l/h / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊕	P
108 809 72	520 mm	3/8" IG	max. 350 bar
108 809 73	520 mm	3/8" IG	max. 500 bar

Handgeführte Spritzeinrichtungen (wie rotierende Dachreiniger) müssen gemäß den berufsgenossenschaftlichen Richtlinien für Flüssigkeitsstrahler ZH 1/406 sowie den anzuwendenden Normen DIN EN 60335-2-79 bzw. DIN EN 1829-1 mit einer selbsttätig schließenden Betätigungseinrichtung versehen sein.

Hurricane Flip, 2 - in - 1

Mit nur wenigen Handgriffen ist der Hurricane Flip vom Bodenreiniger zum Unterbodenreiniger umgestellt. Das bewährte Knickgelenk ermöglicht ein einfaches handliches Arbeiten. Durch die Platzierung seitlich des Gehäuses, kann diese spezielle Bauweise auch unter dem Fahrzeug reinigen.
Mit 3 Edelstahlrollen ø 60 mm.
Inkl. 2 Hochdruckdüsen ab Werk für z.B. 15l / min. bei 130 bar oder 18 l/min. bei 175 bar.

Max. 275 bar / 120 °C



Dank der niedrigen Bauweise, muss das zu reinigende Objekt nicht einmal auf eine Hebebühne.

R+M Nr.	∅	⊕	P
108 786 02	300 mm	3/8" IG	max. 275 bar

Flächenreiniger Aqua Pro mit integrierter Absaugung, Mosmatic

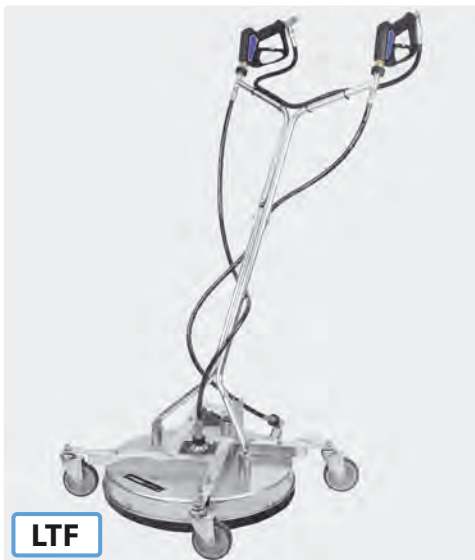


- » Der neue Mosmatic Aqua Pro mit integrierter Absaugung. Dieser Flächenreiniger benötigt keinen externen Industriesauger mehr. Dank der auf dem Gehäuse angebrachten Venturi-Düse, wird das Abwasser allein über einen handelsüblichen Schlauch abgeführt. Der Aqua Pro kann Reinigen sowie Absaugen oder beides gleichzeitig.
- » Die schwarz eloxierte Absaugung aus Alu, saugt das Schmutzwasser durch das Venturi Prinzip und über das Doppelgehäuse System auf. Es kann über einen handelsüblichen Absaugschlauch weggeführt werden. Es ist kein zusätzlicher Industriesauger nötig
- » INOX-Lenkrolle: (Premium Qualität) Durch vier 100 mm Edelstahlrollen lässt sich der Flächenreiniger mit Leichtigkeit bewegen
- » Mit 2 HD-Pistolen ST-2605 ausgestattet mit patentierter LTF Technologie
- » Inkl. 2+1 Hochdruckdüsen ab Werk, Größe 03 für 180 bar bei 25 l/min. Optional auf Anfrage erhältlich: 2+1 Hochdruckdüsen, Größe 02 als Set für 170 bar bei 15 l/min.
- » Max. 350 bar / 120° C
- » **Nicht für Pflaster geeignet.**

R+M Nr.	∅	⊖	P
108 807 69	520 mm	3/8" IG	max. 350 bar

LTF

Flächenreiniger mit Absaugung und Kaugummientferner, Mosmatic



- » Wie schon die anderen Geräte der FL-AH Serie ist auch der FL-AH-KAU in punkto Qualität sowie in der Verarbeitung und dem Reinigungsergebnis unerreicht. Wer kennt sie nicht, die öffentlichen Plätze wie Bahnhöfe, Sportstätten oder Schulanlagen, welche mit Hunderten von Kaugummis überzogen sind? Genau hier setzt diese Entwicklung an.
- » Um ein zielgenaues Kaugummientfernen zu gewährleisten, ist die Spezialdüse hinter der Edelstahlhaube angebracht. Mit dem Betätigen der rechts montierten Pistole wird die Oberfläche auf konventionelle Art gereinigt. Bei hartnäckigem Schmutz wie z. B. Kaugummis wird mit der links angebrachten Pistole die Spezialdüse zugeschaltet. Durch die Hochdruckstrahlen und den flachen Winkel werden die Kaugummis zerschnitten, gelöst und abgesaugt.
- » Dank vier 100 mm Kunststoffrollen lässt sich der Flächenreiniger mit Leichtigkeit bewegen.

- » Der Rahmen sowie sämtliche Befestigungen sind aus Edelstahl gefertigt und sorgen für zusätzliche Stabilität. Beste Reinigungsergebnisse werden dank eines höhenverstellbaren Gehäuses erzielt.
- » Drehgelenk mit verstärkten, selbstschmierenden Kugellagern aus Edelstahl und einem Karbidichtungssystem speziell für hohe Drehzahlen. Diese Kombination verspricht eine lange Lebensdauer.
- » Komplet mit zwei Hochdruckpistolen ST-2605 mit der patentierten LTF Technik, zwei Hochdruckdüsen 1/8" AG 15° 03 und einer Spezialdüse zur Kaugummientfernung. Weitere Düsendesigns auf Anfrage.
- » Passend für 50 mm Saugschlauch. Wird ohne Saugschlauch geliefert.
- » Max. 350 bar / 120° C. Min. 15 l/min / 250 bar

R+M Nr.	∅	⊖	⊞
108 809 61	520 mm	3/8" IG	20 kg

LTF

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Rotorarme, Mosmatic

- » Komplette aus Edelstahl. Leicht, robust und von Robotern geschweißt. Als Teile-, Band- oder Flächenreiniger.
- » Weitere Ausführungen auf Anfrage erhältlich.
- » Eingang 3/8" IG. Ausgang: 1/4" IG. Max. 250 bar / 120 °C

R+M Nr.	⌀
108 827 05	100 mm
108 827 07	200 mm
108 827 09	300 mm
108 827 11	400 mm
108 829 75	470 mm
108 827 13	500 mm
108 827 15	600 mm



Weitsprühdüsen für Rotorarme, Mosmatic

Mittels dem Venturiprinzip lassen sich mit den Mosmatic Weitsprühdüsen Flächen aus weiter Distanz bei gleichbleibender Einwirkungskraft reinigen. Ohne Düsenmundstücke. Max. 170 bar / 120 °C

- » Gute Reinigungsleistung auf Distanz
- » Venturiprinzip

R+M Nr.	⌀
108 149 35	1/8" NPT
108 149 39	1/4" NPT



ST-550 mit Fußbetätigung



Gehäuse Edelstahl. Ventil Edelstahl. Gummifüße.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⌀	⌀
200 550 600	1/4" IG	1/4" IG
200 550 620	HV M22	M22 AG

Reinigungskopf TRS, Mosmatic

- » Die Reinigungsflüssigkeit treibt aufgrund ihrer Rückstoßkraft den Reinigungskopf mittels speziell ausgerichteter Düsen an. Die Ausrichtung der Düsen hält die Drehzahl auch über größere Druckbereiche hinweg in einem optimalen Bereich und die Düsen erreichen so eine hohe Sprühkraft und Reichweite.
- » Ausführung komplett aus Edelstahl, mit Drehgelenk DYT.
- » Lieferung erfolgt ohne Düsen. Es werden 4 Punkstrahl Düsenmundstücke benötigt.



Eingang 3/8" IG.
Max. 170 bar / 120 °C

R+M Nr.
108 819 19

Flächenreiniger mit Absaugung für Dampfgeräte, Mosmatic

Der Flächenreiniger FL-DAR ist die neueste Entwicklung aus dem Hause Mosmatic. Trotz Dampf können Flächen- und Wandreinigungen trocken vorgenommen werden. Der Flächenreiniger zeichnet sich durch die Qualitätskomponenten wie Drehgelenk und Rotorarm aus. Ebenfalls ein absoluter Pluspunkt ist die 4 - 5 fache Zeitersparnis gegenüber einer Lanze.

Typische Anwendungen sind Desinfektion, Sterilisation und Entfettung. Der FL-DAR kann mit Dampf bis 180 °C betrieben werden.

Absaugung ⌀ 40 mm. Funktioniert perfekt mit einem 10 kW Dampfgerät. Lieferzeit: 2-3 Wochen

FL-DAR 200



PA Lenkrollen:

Die Lenkrollen erlauben ein freies Manövrieren des Gerätes. Des Weiteren wird ein gleichmäßiges Reinigungsergebnis durch die immer gleichbleibende Distanz der Düse zum Objekt erzielt. Die Rollen sind aus Polyamid und somit für die Lebensmittelindustrie geeignet.



Spritzschutz:

Der Kunststoffring verhindert den Dampfaustritt und Verletzungen durch aufgewirbelte Steinchen. Er ist durch die gewellte Form äußerst wirksam.

R+M Nr.	⌀	⌀	⌀
108 780 91	200 mm	M22 x 1,5	2,5 kg

FL-DAR 300



Herzstück:

Das Drehgelenk, mit verstärkten, selbstschmierenden Kugellagern aus Edelstahl und einem Hochtemperatur-Dichtsystem

R+M Nr.	⌀	⌀	⌀
108 781 91	300 mm	M22 x 1,5	4,0 kg

Symbole ⌀ Durchmesser ⌀ Eingang ⌀ Ausgang ⌀ Gewicht P Druck

weeddevil® – Unser neuer Unkrautvernichter

- » Ideal für professionelle Dienstleister in der Garten-, Kommunal- und Gebäudereinigungstechnik
- » Komplette aus Edelstahl
- » Für Heißwassereinsatz bis 120 °C, 0 - 350 bar
- » Einsatz im Niederdruck- und Hochdruckbereich möglich
- » Arbeitsbreite 400 mm
- » Idealer Spritzwinkel der 1/4" Düsen 65°
- » Schwenkbare Anwendung an schrägen und vertikalen Flächen möglich

weeddevil®

Komplett chemiefrei



- » Edelstahlausführung
- » Für Heißwassereinsatz bis 120 °C
- » Einsatz im Niederdruckbereich
- » Arbeitsbreite 150 mm
- » Extrem robust und leichtgewichtigt mit 0,52 kg
- » Ideal zur Einzelbehandlung



Untersicht: Konzentriert gerichtete Heißwasserenergie ohne Temperaturverlust durch optimal gestaltetes Gehäuse mit idealem Reinigungsabstand.



ST-2605
LTF

Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2605 mit der patentierten LTF Technik.



R+M Nr.	G	I	Ø	M
500 097 100	1/4" IG	150	120	Edelstahl / Messing
500 097 101	M18x1,5 IG	150	120	Edelstahl / Messing
500 097 102	TR20x6 IG	150	120	Edelstahl / Messing



weeddevil Trichterlanze mit Strahlrohr ST-29.2 Cool & Compact mit seitlichem Handgriff. Angenehm ergonomisch geformter Griff mit 400 mm Isolierung. Für Pumpen bis max. 25 l/min.: Gegebenenfalls muss der Durchflussbegrenzer 200 097 750 verwendet werden

R+M Nr.	G	I	Ø	M
500 097 103	1/4" AG	1.150	120	Edelstahl / Messing

Es werden 4 Düsen 1/4" AG benötigt. 2 stabile Industrierollen (260 mm).
Max. 120 °C

R+M Nr.	M	Räder Ø	Arbeits-↔	G	↻	P	°C	⊞	I / ↔
200 097 700	Edelstahl	260 mm	400 mm	1/4" IG	4 x 1/4" IG	max. 350 bar	120 °C	7,4 kg	1.250 / 530 mm

Zubehör Thermometer



Einfache Montage mit Gegenplatte und Schrauben (inkl.), oder rückseitiger Feder. 0 - 120 °C

R+M Nr.	Rohr-Ø
200 097 420	16 mm (weeddevil®)
200 097 425	13 mm (1/4")

Zubehör Durchflussbegrenzer



Durchflussbegrenzer zur Wasserrückführung. Inkl. Adapter und Dosierdüsen (1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4)

R+M Nr.	G	↻
200 097 750	1/4" AG	1/4" AG / M22 IG

Symbole M Material Ø Durchmesser (mm) G Eingang ↻ Ausgang ↔ Breite (mm) I Höhe (mm) °C Temperatur ⊞ Gewicht



Adapter Anschluss ST-160	354	Kupplung "B"	338
Ansaugverteiler	362	Mikrotröpfchen Düsenhalter	350
Aufbauschema easyfoam365+		PURClean365+® - Lebensmittelschlauch	341-342
Bypass Injektoren ST-167 ohne Druckluftmodul	368	PURClean365+® Lebensmittelschlauch auf	
Aufbauschema easyfoam365+		Automatik Schlauchaufroller und ST-3225 als SET	343
Bypass Injektoren ST-168 mit Druckluftmodul	370	PURClean365+® Power und 150 - Lebensmittelschlauch	340
Aufbauschema easyfoam365+ Injektoren ST-164 mit Druckluft	372	Saugfilter für Chemie	358
Aufbauschema easyfoam365+ Injektoren ST-164 ohne Druckluft	372	Schaumanwendung im Überblick	330
blufood® - Lebensmittelschlauch	344	Schaumgeräte mit Druckbehälter	378-379
Carwash Niederdruck-Schaumlanze	352	Schauminjektorlanzen	375
Chemiepistolen ST-510 und Lanzen	377	Schaumkanone	375
Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1 / ST-83.2	376	Schaumkopf ST-75	348
Dosierventile	339	Schaumkopf ST-75.1 ohne Schaumpad	349
Dreifachdüse	339	Schaumlanzen	336-337, 346-347
Düzenschütze ST-11	336	Schlauchschellen	344, 357
easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167 ohne Druckluftmodul	367	ST-175 Foam & Clean	351
easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-168 mit Druckluftmodul	369	ST-230 Druckbegrenzungsventil-Set	357
easyfoam365+ Injektor ST-162 als		ST-3225 Pistole mit PURClean365+® -	
Einbauversion von ST-167 oder ST-168	369	Lebensmittelschlauch als SET	342
easyfoam365+ Injektoren	359-360	Strahlrohrhalter	334
easyfoam365+ Schaum- und Desinfektionseinheit ST-164	371	Suttner Chemieansaugset	357
easyfoam365+ Schauminjektor ST-160.2	361	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100	338
easyfoam365+ Schauminjektor ST-160.3	361	Suttner Pistolen	332
easyfoamer ST-73.1 Schauminjektorlanzen	373-374	Suttner Schauminjektoren	357-358
easyfoamer ST-73.2 Schauminjektorlanzen	374	Suttner Schaumpistolen	333-335
easywash365+ Schaumlanzen	353	turbofoam365+ Strahlrohre by Suttner	356
easywash365+ Schaumsets	354-355	Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer	360
foamblaster ST-76	350	Vorsprühgeräte mit Druckbehälter	378-379
Foodjet - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage	345	Wandhalter	333
Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage	345	Wasserreduzierung VA	339
Gummigeschützte Kugelhähne	346	Weitwurfschaumkopf ST-75.2	350
HACCP - Farbkennzeichnungskonzept	380	Zubehör Injektoren	363-366
Kugelhähne	346	Zubehör Vorsprüh- und Schaumgeräte	378-379

Schaumanwendung im Überblick

Bestimmen Sie Ihre Schaumkomponenten!

1. INJEKTOR-BETRIEB OHNE DRUCKLUFT								
	Name	Lebensmittel Eignung	Injektor-einheit	Durchfluss	Bypass Spüloption	Regulierung	Sonstiges	Seite
	ST-60.1	-		6-20 l/min	-			358
	ST-160	✓		6-60 l/min	-			359
	ST-160 ST-161	✓		6-60 l/min	-			359
	ST-166	✓		6-60 l/min	-			359
	ST-167	✓		6-80 l/min	Spülen Schaum			367
	ST-167	✓		6-80 l/min	Spülen Schaum		 hoch- beständig	367
	ST-167 ST-161	✓		6-80 l/min	Spülen Schaum			367
	ST-164	✓		6-80 l/min	Desinfektion Spülen Schaum			371
1. INJEKTOREINHEIT MIT DRUCKLUFT								
	ST-160.2	✓		4-80 l/min	-			361
	ST-160.3	✓		4-120 l/min	-			361
	ST-168	✓		4-80 l/min	Spülen Schaum			369
	ST-168 ST-161	✓		4-80 l/min	Spülen Schaum			369
	ST-164	✓		4-80 l/min	Desinfektion Spülen Schaum			371
	ST-164	✓		4-80 l/min	Desinfektion Spülen Schaum		 Druckluft- Sperrventil	364, 371
	ST-162	✓		4-80 l/min	Spülen Schaum			369

2. SCHAUMEINHEITEN OHNE DRUCKLUFT

	Name	Lebensmittel Eignung	unter 25 l/min.	über 25 l/min.	Schaumdüse	LTF Technologie	Seite
	ST-2300	-	✓	-		-	208, 347
	ST-2600	-	✓	-		LTF	209, 347
	ST-2600	-	✓	-		LTF	348, 353
	ST-2620	-	-	✓		LTF	347, 215
	ST-3500	-	-	✓		-	231, 350
	ST-2700	✓	✓	-		LTF	222, 348
	ST-3300	✓	-	-		-	225, 350
	ST-510	-	✓	-		-	18, 349

2. SCHAUMEINHEITEN FÜR SCHÄUMEN MIT DRUCKLUFT

	Name	Lebensmittel Eignung	unter 15 l/min.	über 15 l/min.	Schaumdüse	LTF Technologie	Seite
	ST-2720	✓	✓	-		LTF	224, 336
	ST-2725	✓	✓	-		LTF	224, 336
	ST-3300	✓	✓	-		-	225, 336
	ST-3100	✓	✓	-		-	225, 336
	ST-3225	✓	✓	-		LTF	221, 336
	ST-510	-	✓	✓		-	18, 349

3. SCHAUMLANZEN (OHNE DRUCKLUFT)

	Name	Lebensmittel Eignung	unter 25 l/min.	über 25 l/min.	Seite
	ST-73.1	-	✓	✓	373
	ST-73.2 ohne Pad	-	✓	✓	374
	ST-75	-	✓	-	348
	ST-75.1 ohne Pad	-	✓	-	349
	ST-75.1 ohne Pad	-	✓	-	349
	ST-75	✓	✓	-	348
	ST-75 SS	✓	✓	-	348
	ST-75.3	-	✓	-	349
	ST-75.2	-	✓	✓	350
	ST-76	-	-	✓	350
	ST-72	-	✓	-	347
	ST-175	-	✓	-	351

LTF - Low Trigger Force
 90 % geringere Haltekraft und
 40 % geringere Abzugskraft gegenüber
 marktüblichen Pistolen.

- eine Chemiesorte, z.B. Schaummittel
- zwei Chemiesorten, z.B. Schaum- und Desinfektionsmittel
- besonders aggressive Chemie

Suttner Pistolen

ST-2700 KW



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Edelstahl. .
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 700 560	Kupplung KW	3/8" IG

ST-2700 KW



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Edelstahl.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 700 575	Kupplung KW	3/8" IG dreh.

ST-2700 KW



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Edelstahl.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 700 565	Kupplung KW	M22 AG

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

ST-2700



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl. Pistole für industrielle Anwendungen.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 700 500	1/4" IG	3/8" IG

ST-2715



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl. Keramikugel, chemiebeständiges Ventil und säurebeständiger Dichtsatz aus Edelstahl. Pistole für industrielle Anwendungen mit aggressiven Medien.
Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 715 500	1/4" IG	3/8" IG

ST-2720



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl. Besonders geeignet für große Wassermengen. Anwendung z. B. Kommunaltechnik.
Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 720 500	1/4" IG	3/8" IG



Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG. Besonders geeignet für die Lebensmittelindustrie.



Ventile komplett



ST-2700

R+M Nr.
202 700 490



ST-2715. Keramik Kugel

R+M Nr.
202 700 445



ST-2720

R+M Nr.
202 710 490



ST-2725

R+M Nr.
202 725 490

ST-340 Drehgelenke



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 050



Reparatursatz ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Symbole Ausgang Eingang

Suttner Schaumpistolen

ST-2725 mit Kupplung ST-3100



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik, Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Edelstahl. Chemiebeständiger Ventilkolben aus Edelstahl. PEEK Sitz. Max. 80 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☎
202 725 550	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.

ST-2725



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Abschaltverzögerung. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Edelstahl. Chemiebeständiger Ventilkolben aus Edelstahl. PEEK Sitz. Max. 80 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☎
202 725 535	1/2" IG	1/2" IG dreh.

ST-2720



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Edelstahl. Anwendung z. B. große Wassermengen in der Lebensmittelindustrie. Durch PEEK Dichtkegel geeignet für Niederdruck. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☎
202 720 530	3/8" IG	1/2" IG

ST-2720 mit Kupplung ST-3100



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung ST-3100. Edelstahl. Anwendung z. B. große Wassermengen in der Lebensmittelindustrie. Durch PEEK-Dichtkegel geeignet für Niederdruck. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☎
202 720 550	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.

ST-2620



LTF



Professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit isolierter Lanze 300 mm aus Edelstahl und Düse 50° 200. Pistole Messing. Rohr Edelstahl. Anwendungsbereich z. B. Schaumanwendungen in der Fahrzeugvorreinigung. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☞	☎
202 620 910	Düse 50° 200	1/2" IG dreh.

Wandhalter



Edelstahl. Wandhalter für Suttner Hochdruckspritzpistolen mit Strahlrohr oder Doppelstrahlrohr

R+M Nr.
040 002 055



Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG. Besonders geeignet für die Lebensmittelindustrie.



LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Suttner Schaumpistolen

ST-3100



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 805	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 840	3/8" IG	1/2" IG



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 810	Kupplung ST-3100	1/2" IG

ST-3100



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard. Max. 60 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 820	Kupplung ST-3100	1/2" IG

ST-340



1/2" AG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 010



Reparatursatz ST-340

R+M Nr.
200 340 100

ST-3100



Dichtsatz

R+M Nr.
203 100 400

ST-3300



Dichtsatz

R+M Nr.
203 300 490

ST-3300



Professionelle High-Flow Pistole mit Kupplung ST-45. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Max. 150 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 300 500	Kupplung ST-45	1/2" IG



Professionelle High-Flow Pistole. Edelstahl. Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Max. 150 bar / 100 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 300 510	1/2" IG	1/2" IG

Strahlrohrhalter



Edelstahl. Wandhalter für 5 Strahlrohre

R+M Nr.
040 003 830

Symbole Ausgang Eingang

Suttner Schaumpistolen

ST-3225 HD



LTF



Professionelle Hochdruckpistole mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Edelstahl.

Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard.

Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
203 225 550	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.



LTF



Professionelle Hochdruckpistole mit Abschaltverzögerung. Edelstahl.

Anwendung z. B. Schaum- und Spülanwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard.

Max. 60 bar / 120 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
203 225 545	1/2" IG	1/2" IG dreh.

ST-3225 ND



LTF



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung, Öffnungsarretierung und Kupplung ST-3100.

Edelstahl.

Anwendung z. B. Schaum- und Spül-anwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard.

Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
203 225 650	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.



LTF



Professionelle Pistole mit Abschaltverzögerung und Öffnungsarretierung.

Edelstahl.

Anwendung z. B. Schaum- und Spül-anwendungen in der Lebensmittelindustrie. Industriestandard.

Max. 24,5 bar / 120 l/min / 100 °C

R+M Nr.		
203 225 645	1/2" IG	1/2" IG dreh.



Schaumlanzen

Schaumlanze isoliert



Stecker ST-3100. 280 mm Schaumlanze aus Edelstahl mit 100 mm Isolierung und Düsenschutz ST-11 mit Düse.

Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	ISO	M	↔
200 129 183	15° 20	100 mm	Edelstahl	280 mm

Schaumlanze isoliert, gebogen



Stecker ST-3100. 280 mm gebogene Schaumlanze aus Edelstahl mit 100 mm Isolierung und Düsenschutz ST-11 mit Düse

Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	ISO	M	↔
200 129 184	15° 20	100 mm	Edelstahl	280 mm

ST-74 Schaumlanzen mit integriertem Luftinjektor



1/4" IG. Schaumlanze aus Edelstahl mit Luftinjektor und Edelstahl Düsenmuffe mit Düse 40° 150. Max. 90 °C

R+M Nr.	D	Luftinjektor	⊗	M	↔
200 074 505	2,1 mm	0,8 kg	Edelstahl	530 mm	
200 074 500	2,3 mm	0,8 kg	Edelstahl	530 mm	

Schaumlanze ST-3100



Stecknippel ST-3100. Schaumlanze aus Edelstahl 300 mm mit Schaumdüse 50° 200

R+M Nr.	D	ISO	M	↔
203 100 630	50° 200	-	Edelstahl	300 mm

Schaumdüse Polypropylen

Max. 45 bar / 60 °C. 75 mm

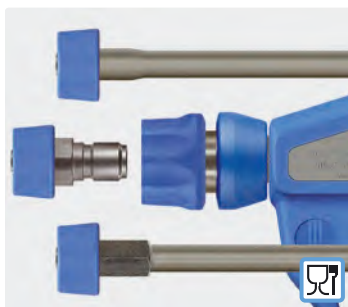


R+M Nr.	D	⊗	G	C
203 100 910	50° 200	0,42 kg	1/2" AG	weiß



R+M Nr.	D	⊗	G	C
203 100 920	50° 200	0,43 kg	Stecker ST-3100	weiß
203 100 955	50° 200	0,43 kg	Stecker ST-3100	blau
203 100 965	50° 200	0,43 kg	Stecker ST-3100	grün
203 100 975	50° 200	0,43 kg	Stecker ST-3100	rot
203 100 985	50° 200	0,43 kg	Stecker ST-3100	gelb

Düsenschutz ST-11



- » Der Düsenschutz ST-11 ist geeignet für Düsen mit 1/4" AG.
- » Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG.
- » Zum Befestigen wird der Düsenschutz bei der Düsenmontage zwischen der Düse und ihrer Aufnahme unverlierbar festgeklemt.

R+M Nr.	C	R+M Nr.	C
020 001 124	weiß	020 001 123	gelb
020 001 149	blau	020 001 157	grau
020 001 121	rot	020 001 158	schwarz
020 001 122	grün		

Symbole ⊗ Gewicht C Farbe

Schaumlanzen

Ersatzteile ST-3100



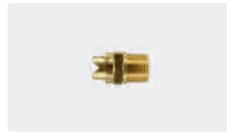
Nippel ST-3100 mit Schaumdüse 50° 200

R+M Nr.
502 808



Stecknippel : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↓
040 005 661	47 mm



1/2" AG. Messing. Schaumdüse

R+M Nr.	D
502 803 1	50° 200
626 304	65° 100



1/2" AG BSP. Edelstahl. Schaumdüse

R+M Nr.	D
500 101 3	50° 200



1/2" AG NPT. Edelstahl. Schaumdüse

R+M Nr.	D
502 803 19	50° 200



Düsenchutz

R+M Nr.
020 001 148



Ersatzteile Düsenkopf

3/8" IG : 1/4" IG. Edelstahl. Düsenkopf ohne Düse

R+M Nr.
200 072 491



3/8" AG. Edelstahl

R+M Nr.	D
623 401 509	40° 150



3/8" AG. Edelstahl. Für Lanze ST-72 / ST-72.1

R+M Nr.	D
120 501 204	50° 120

Spritzschutztrichter

ST-29 Cool & Compact mit Spritzschutztrichter



Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Mit Spritzschutztrichter, einstellbar mit Flügelschraube. Max. 400 bar / 80 °C

R+M Nr.	⊙	ISO	↔	M
200 029 350	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl



Spritzschutztrichter aus PVC, mit Flügelschraube einstellbare Halterung aus Edelstahl zur Befestigung an Lanzen. Max. 80 °C

R+M Nr.	⊙
200 029 351	200 mm

Ersatzteile



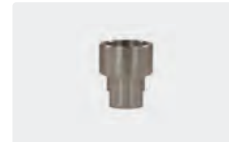
1/4" IG. Kunststoff. Edelstahl

R+M Nr.
200 010 740



2 x 1/4" IG : 1/4" IG. ST-58 Umschaltventil. Max. 350 bar / 45 l/min

R+M Nr.
200 058 600



1/4" IG : 1/4" IG. Edelstahl. Muffe

R+M Nr.
040 004 100



1/4" IG NPT : 3/8" IG. Edelstahl. Muffe

R+M Nr.
710 101 350

Chemieschutzhandschuh Solvex®



Kategorie III -Schutzhandschuh AlphaTec® Solvex® 37-675. Sehr haltbarer Nitrilhandschuh für die Verwendung mit gefährlichen Chemikalien. Hohe Griffsicherheit dank Hammerschlagprofil. Velourisiertes Trägermaterial

R+M Nr.	VPE	☒	Größe	↔
956 067 511	1 Paar	0,38	11	330 mm
956 167 511	12 Paar	0,38	11	330 mm
956 267 511	144 Paar	0,38	11	330 mm



Stecknippel ST-3100. Stecknippel mit Düsenchutz ST-10 mit Düse 40° 30

R+M Nr.
502 807

Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100

Kupplungen und Stecknippel ST-3100



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	l
203 100 466	44 mm
203 100 461	44 mm
203 100 460	44 mm



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
203 100 456	50 mm
203 100 455	50 mm



Kupplung : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
203 100 474	50 mm
203 100 655	45 mm



Kupplung : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	l
203 100 652	53 mm
203 100 473	55 mm
203 100 656	54 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
040 005 665	35 mm
040 005 667	41 mm
040 005 661	47 mm



Stecknippel : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
040 005 668	47 mm
040 005 662	47 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	l
040 005 465	35 mm
040 005 467	41 mm
040 005 461	47 mm



Nippel : AG. Edelstahl gehärtet.
60° Dichtkonus. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
040 005 459	47 mm
040 005 462	47 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl. Für um-
spritzte Lanzen. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
040 005 664	40 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl + Messing.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
M22	10

R+M Nr.	l
203 100 665	56 mm



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
203 100 660	57 mm

Neu

O-Ring klein EPDM

R+M Nr.	VPE
050 000 196	1
791 552 610	100

Neu

O-Ring groß EPDM

R+M Nr.	VPE
050 000 664	1
791 821 01	100

Kupplung "B"



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 150 bar / 90 °C

⊙	DN
1/2"	11

R+M Nr.	l
710 247 212 000	35 mm



Stecknippel : AG. Edelstahl.
Max. 150 bar / 90 °C

R+M Nr.	l
710 247 112 100	44 mm

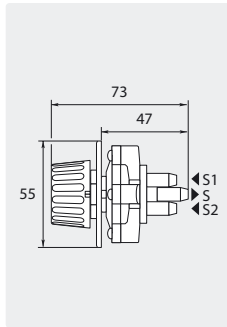


O-Ring. 13x2

R+M Nr.
791 32

Dosierventile

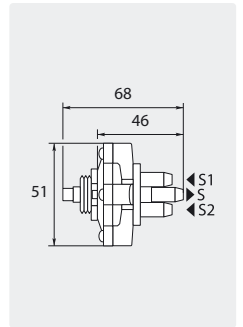
ST-66 mit Rückschlagventil



S = Pumpenansaugung, S1 = Chemieansaugung 1, S2 = Chemieansaugung 2

R+M Nr.	TYP
200 066 500	Knopf schwarz
200 066 501	Knopf rot

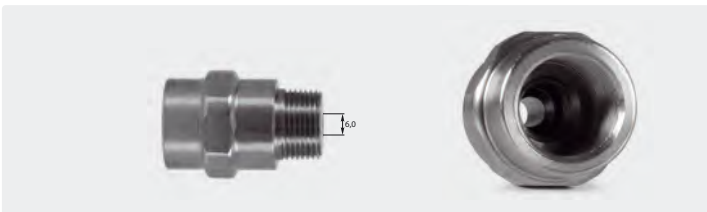
ST-66 ohne Rückschlagventil



S = Pumpenansaugung, S1 = Chemieansaugung 1, S2 = Chemieansaugung 2

R+M Nr.	TYP
200 066 515	ohne Knopf

Wasserreduzierung VA

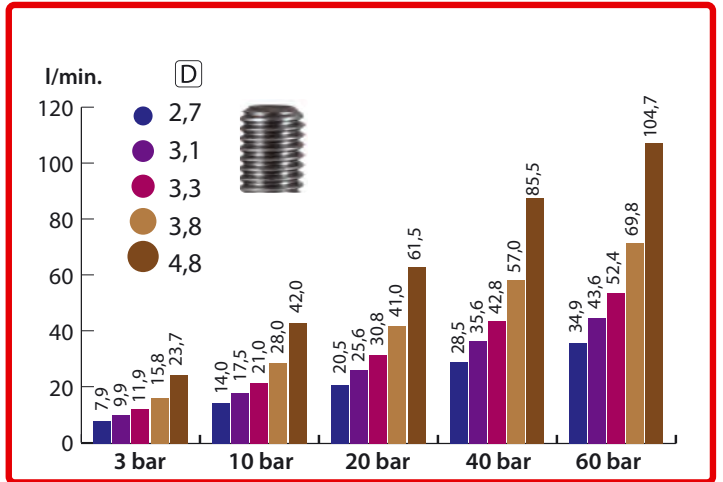


R+M Nr.	P	°C	Ø	L
710 000 000 500	400 bar	150 °C	1/2" AG : 1/2" IG	55 mm
710 000 000 550	400 bar	150 °C	3/4" AG : 3/4" IG	55 mm



Einsätze für Wasserreduzierung, Edelstahl

R+M Nr.	D	Ø*
710 000 000 027	20	2,7
710 000 000 031	25	3,1
710 000 000 033	30	3,3
710 000 000 038	40	3,8
710 000 000 048	60	4,8



* Bohrungsdurchmesser in mm

Dreifachdüse



R+M Nr.	Ø
657 650 0	1/2" AG

Dreifachdüse aus Edelstahl. Durch einfache Drehung des Kopfes stehen 3 Düsen zur Verfügung: Schaum, Klarspülung und Desinfektion in der Lebensmittelindustrie.

Max. 200 bar

- 1 Schaumdüse 50° 150
- 2 Klarspüldüse 25° 15
- 3 Desinfektionsdüse 60° 30

PURClean365+® Power und 150 - Lebensmittelschlauch

PURClean365+® Power, DN 8

- » PURClean365+® Power - Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006.
- » 3-lagiger Kunststoff-Schlauch mit glatter Decke.
- » Besonders druckstabil und flexibel bis maximal **200 bar** Arbeitsdruck.
- » Anwendungsbereich: Hochdruckreinigungsschlauch in der Lebensmittel-industrie.
- » Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern.

-40 °C - +60 °C. Edelstahl Armaturen

Dichtkegel DKR 3/8"	AGR 3/8"	M22 Handverschraubung																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>478 054 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>478 054 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>478 054 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>478 054 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	478 054 610 9	10,0 m	478 054 615 9	15,0 m	478 054 620 9	20,0 m	478 054 625 9	25,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>478 044 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>478 044 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>478 044 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>478 044 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	478 044 610 9	10,0 m	478 044 615 9	15,0 m	478 044 620 9	20,0 m	478 044 625 9	25,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>478 000 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>478 000 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>478 000 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>478 000 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	478 000 610 9	10,0 m	478 000 615 9	15,0 m	478 000 620 9	20,0 m	478 000 625 9	25,0 m
R+M Nr.	↔																															
478 054 610 9	10,0 m																															
478 054 615 9	15,0 m																															
478 054 620 9	20,0 m																															
478 054 625 9	25,0 m																															
R+M Nr.	↔																															
478 044 610 9	10,0 m																															
478 044 615 9	15,0 m																															
478 044 620 9	20,0 m																															
478 044 625 9	25,0 m																															
R+M Nr.	↔																															
478 000 610 9	10,0 m																															
478 000 615 9	15,0 m																															
478 000 620 9	20,0 m																															
478 000 625 9	25,0 m																															



Neu

PURClean365+® Power Meterware

R+M Nr.	DN	↔	↘	P	BP	∅	⊞
303 672 00	8	100 m	3,8	200 bar	>800 bar	15,3 mm	0,15 kg

PURClean365+® 150, DN 11

- » PURClean365+® 150 - Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006.
- » 3-lagiger Kunststoff-Schlauch mit glatter Decke.
- » Besonders druckstabil und flexibel bis maximal **150 bar** Arbeitsdruck.
- » Anwendungsbereich: Hochdruckreinigungsschlauch in der Lebensmittel-industrie auch für Schaum- und Sprühereinigung geeignet.
- » Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern.

-40 °C - +60 °C. Edelstahl Armaturen

Dichtkegel DKR 1/2"	Dichtkegel DKR 1/2" : AGR 1/2"	AGR 1/2"	Dichtkegel DKR 3/8"	Dichtkegel DKR 3/8" : AGR 3/8"	AGR 3/8"																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>479 056 602 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>479 056 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>479 056 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>479 056 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>479 056 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>479 056 630 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>479 056 635 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>479 056 640 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	479 056 602 59	2,5 m	479 056 610 9	10,0 m	479 056 615 9	15,0 m	479 056 620 9	20,0 m	479 056 625 9	25,0 m	479 056 630 9	30,0 m	479 056 635 9	35,0 m	479 056 640 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>479 057 602 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>479 057 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>479 057 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>479 057 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>479 057 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>479 057 630 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>479 057 635 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>479 057 640 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	479 057 602 59	2,5 m	479 057 610 9	10,0 m	479 057 615 9	15,0 m	479 057 620 9	20,0 m	479 057 625 9	25,0 m	479 057 630 9	30,0 m	479 057 635 9	35,0 m	479 057 640 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>479 046 602 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>479 046 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>479 046 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>479 046 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>479 046 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>479 046 630 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>479 046 635 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>479 046 640 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	479 046 602 59	2,5 m	479 046 610 9	10,0 m	479 046 615 9	15,0 m	479 046 620 9	20,0 m	479 046 625 9	25,0 m	479 046 630 9	30,0 m	479 046 635 9	35,0 m	479 046 640 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>479 054 602 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>479 054 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>479 054 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>479 054 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>479 054 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>479 054 630 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>479 054 635 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>479 054 640 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	479 054 602 59	2,5 m	479 054 610 9	10,0 m	479 054 615 9	15,0 m	479 054 620 9	20,0 m	479 054 625 9	25,0 m	479 054 630 9	30,0 m	479 054 635 9	35,0 m	479 054 640 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>479 055 602 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>479 055 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>479 055 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>479 055 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>479 055 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>479 055 630 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>479 055 635 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>479 055 640 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	479 055 602 59	2,5 m	479 055 610 9	10,0 m	479 055 615 9	15,0 m	479 055 620 9	20,0 m	479 055 625 9	25,0 m	479 055 630 9	30,0 m	479 055 635 9	35,0 m	479 055 640 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>479 044 602 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>479 044 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>479 044 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>479 044 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>479 044 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>479 044 630 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>479 044 635 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>479 044 640 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	479 044 602 59	2,5 m	479 044 610 9	10,0 m	479 044 615 9	15,0 m	479 044 620 9	20,0 m	479 044 625 9	25,0 m	479 044 630 9	30,0 m	479 044 635 9	35,0 m	479 044 640 9	40,0 m
R+M Nr.	↔																																																																																																																
479 056 602 59	2,5 m																																																																																																																
479 056 610 9	10,0 m																																																																																																																
479 056 615 9	15,0 m																																																																																																																
479 056 620 9	20,0 m																																																																																																																
479 056 625 9	25,0 m																																																																																																																
479 056 630 9	30,0 m																																																																																																																
479 056 635 9	35,0 m																																																																																																																
479 056 640 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
479 057 602 59	2,5 m																																																																																																																
479 057 610 9	10,0 m																																																																																																																
479 057 615 9	15,0 m																																																																																																																
479 057 620 9	20,0 m																																																																																																																
479 057 625 9	25,0 m																																																																																																																
479 057 630 9	30,0 m																																																																																																																
479 057 635 9	35,0 m																																																																																																																
479 057 640 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
479 046 602 59	2,5 m																																																																																																																
479 046 610 9	10,0 m																																																																																																																
479 046 615 9	15,0 m																																																																																																																
479 046 620 9	20,0 m																																																																																																																
479 046 625 9	25,0 m																																																																																																																
479 046 630 9	30,0 m																																																																																																																
479 046 635 9	35,0 m																																																																																																																
479 046 640 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
479 054 602 59	2,5 m																																																																																																																
479 054 610 9	10,0 m																																																																																																																
479 054 615 9	15,0 m																																																																																																																
479 054 620 9	20,0 m																																																																																																																
479 054 625 9	25,0 m																																																																																																																
479 054 630 9	30,0 m																																																																																																																
479 054 635 9	35,0 m																																																																																																																
479 054 640 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
479 055 602 59	2,5 m																																																																																																																
479 055 610 9	10,0 m																																																																																																																
479 055 615 9	15,0 m																																																																																																																
479 055 620 9	20,0 m																																																																																																																
479 055 625 9	25,0 m																																																																																																																
479 055 630 9	30,0 m																																																																																																																
479 055 635 9	35,0 m																																																																																																																
479 055 640 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
479 044 602 59	2,5 m																																																																																																																
479 044 610 9	10,0 m																																																																																																																
479 044 615 9	15,0 m																																																																																																																
479 044 620 9	20,0 m																																																																																																																
479 044 625 9	25,0 m																																																																																																																
479 044 630 9	30,0 m																																																																																																																
479 044 635 9	35,0 m																																																																																																																
479 044 640 9	40,0 m																																																																																																																



Neu

PURClean365+® 150 Meterware

R+M Nr.	DN	↔	↘	P	BP	∅	⊞
303 681 50	11	100 m	5,0 mm	150 bar	>550 bar	20,5 mm	0,27 kg

PURClean365+® - Lebensmittelschlauch

PURClean365+® - Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006. Speziell für die industrielle Schaumanwendung entwickelt.

- » Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie. Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln
- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln
- » 3-lagiger PVC Schlauch mit glatter Decke
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern
- » **Etwa 20 % leichter und flexibler als vergleichbare Schlauchtypen**



PURClean365+® 40

-20 °C - +70 °C. Edelstahl Armaturen

Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"	Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"	Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>476 056 602 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>476 056 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>476 056 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>476 056 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>476 056 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>476 056 630 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>476 056 635 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>476 056 640 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	476 056 602 59	2,5 m	476 056 610 9	10,0 m	476 056 615 9	15,0 m	476 056 620 9	20,0 m	476 056 625 9	25,0 m	476 056 630 9	30,0 m	476 056 635 9	35,0 m	476 056 640 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>476 046 602 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>476 046 610 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>476 046 615 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>476 046 620 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>476 046 625 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>476 046 630 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>476 046 635 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>476 046 640 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	476 046 602 59	2,5 m	476 046 610 9	10,0 m	476 046 615 9	15,0 m	476 046 620 9	20,0 m	476 046 625 9	25,0 m	476 046 630 9	30,0 m	476 046 635 9	35,0 m	476 046 640 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>476 356 402 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>476 356 410 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>476 356 415 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>476 356 420 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>476 356 425 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>476 356 430 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>476 356 435 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>476 356 440 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	476 356 402 59	2,5 m	476 356 410 9	10,0 m	476 356 415 9	15,0 m	476 356 420 9	20,0 m	476 356 425 9	25,0 m	476 356 430 9	30,0 m	476 356 435 9	35,0 m	476 356 440 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>476 346 402 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>476 346 410 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>476 346 415 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>476 346 420 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>476 346 425 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>476 346 430 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>476 346 435 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>476 346 440 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	476 346 402 59	2,5 m	476 346 410 9	10,0 m	476 346 415 9	15,0 m	476 346 420 9	20,0 m	476 346 425 9	25,0 m	476 346 430 9	30,0 m	476 346 435 9	35,0 m	476 346 440 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>476 456 202 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>476 456 210 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>476 456 215 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>476 456 220 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>476 456 225 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>476 456 230 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>476 456 235 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>476 456 240 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	476 456 202 59	2,5 m	476 456 210 9	10,0 m	476 456 215 9	15,0 m	476 456 220 9	20,0 m	476 456 225 9	25,0 m	476 456 230 9	30,0 m	476 456 235 9	35,0 m	476 456 240 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>476 446 202 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>476 446 210 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>476 446 215 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>476 446 220 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>476 446 225 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>476 446 230 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>476 446 235 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>476 446 240 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	476 446 202 59	2,5 m	476 446 210 9	10,0 m	476 446 215 9	15,0 m	476 446 220 9	20,0 m	476 446 225 9	25,0 m	476 446 230 9	30,0 m	476 446 235 9	35,0 m	476 446 240 9	40,0 m
R+M Nr.	↔																																																																																																																
476 056 602 59	2,5 m																																																																																																																
476 056 610 9	10,0 m																																																																																																																
476 056 615 9	15,0 m																																																																																																																
476 056 620 9	20,0 m																																																																																																																
476 056 625 9	25,0 m																																																																																																																
476 056 630 9	30,0 m																																																																																																																
476 056 635 9	35,0 m																																																																																																																
476 056 640 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
476 046 602 59	2,5 m																																																																																																																
476 046 610 9	10,0 m																																																																																																																
476 046 615 9	15,0 m																																																																																																																
476 046 620 9	20,0 m																																																																																																																
476 046 625 9	25,0 m																																																																																																																
476 046 630 9	30,0 m																																																																																																																
476 046 635 9	35,0 m																																																																																																																
476 046 640 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
476 356 402 59	2,5 m																																																																																																																
476 356 410 9	10,0 m																																																																																																																
476 356 415 9	15,0 m																																																																																																																
476 356 420 9	20,0 m																																																																																																																
476 356 425 9	25,0 m																																																																																																																
476 356 430 9	30,0 m																																																																																																																
476 356 435 9	35,0 m																																																																																																																
476 356 440 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
476 346 402 59	2,5 m																																																																																																																
476 346 410 9	10,0 m																																																																																																																
476 346 415 9	15,0 m																																																																																																																
476 346 420 9	20,0 m																																																																																																																
476 346 425 9	25,0 m																																																																																																																
476 346 430 9	30,0 m																																																																																																																
476 346 435 9	35,0 m																																																																																																																
476 346 440 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
476 456 202 59	2,5 m																																																																																																																
476 456 210 9	10,0 m																																																																																																																
476 456 215 9	15,0 m																																																																																																																
476 456 220 9	20,0 m																																																																																																																
476 456 225 9	25,0 m																																																																																																																
476 456 230 9	30,0 m																																																																																																																
476 456 235 9	35,0 m																																																																																																																
476 456 240 9	40,0 m																																																																																																																
R+M Nr.	↔																																																																																																																
476 446 202 59	2,5 m																																																																																																																
476 446 210 9	10,0 m																																																																																																																
476 446 215 9	15,0 m																																																																																																																
476 446 220 9	20,0 m																																																																																																																
476 446 225 9	25,0 m																																																																																																																
476 446 230 9	30,0 m																																																																																																																
476 446 235 9	35,0 m																																																																																																																
476 446 240 9	40,0 m																																																																																																																

Dichtkegel DKR 1/2"	AGR 1/2" : AGR 1/2"																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>476 256 702 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>476 256 710 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>476 256 715 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>476 256 720 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>476 256 725 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>476 256 730 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>476 256 735 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>476 256 740 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	476 256 702 59	2,5 m	476 256 710 9	10,0 m	476 256 715 9	15,0 m	476 256 720 9	20,0 m	476 256 725 9	25,0 m	476 256 730 9	30,0 m	476 256 735 9	35,0 m	476 256 740 9	40,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>476 246 702 59</td><td>2,5 m</td></tr> <tr><td>476 246 710 9</td><td>10,0 m</td></tr> <tr><td>476 246 715 9</td><td>15,0 m</td></tr> <tr><td>476 246 720 9</td><td>20,0 m</td></tr> <tr><td>476 246 725 9</td><td>25,0 m</td></tr> <tr><td>476 246 730 9</td><td>30,0 m</td></tr> <tr><td>476 246 735 9</td><td>35,0 m</td></tr> <tr><td>476 246 740 9</td><td>40,0 m</td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	476 246 702 59	2,5 m	476 246 710 9	10,0 m	476 246 715 9	15,0 m	476 246 720 9	20,0 m	476 246 725 9	25,0 m	476 246 730 9	30,0 m	476 246 735 9	35,0 m	476 246 740 9	40,0 m
R+M Nr.	↔																																				
476 256 702 59	2,5 m																																				
476 256 710 9	10,0 m																																				
476 256 715 9	15,0 m																																				
476 256 720 9	20,0 m																																				
476 256 725 9	25,0 m																																				
476 256 730 9	30,0 m																																				
476 256 735 9	35,0 m																																				
476 256 740 9	40,0 m																																				
R+M Nr.	↔																																				
476 246 702 59	2,5 m																																				
476 246 710 9	10,0 m																																				
476 246 715 9	15,0 m																																				
476 246 720 9	20,0 m																																				
476 246 725 9	25,0 m																																				
476 246 730 9	30,0 m																																				
476 246 735 9	35,0 m																																				
476 246 740 9	40,0 m																																				

PURClean365+® 40 Meterware blau							
R+M Nr.	DN	↔	⊗	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊞
303 660 40	12	10 - 100 m	4,5	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	0,25 kg
PURClean365+® 40 Meterware gelb							
R+M Nr.	DN	↔	⊗	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊞
303 660 41	12	10 - 100 m	4,5	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	0,25 kg
PURClean365+® 40 Meterware grün							
R+M Nr.	DN	↔	⊗	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊞
303 660 42	12	10 - 100 m	4,5	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	0,25 kg
PURClean365+® 40 Meterware rot							
R+M Nr.	DN	↔	⊗	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊞
303 660 43	12	10 - 100 m	4,5	100 bar	45 bar	≥ 250 bar	0,25 kg

Symbole ↔ Länge DN Nennweite P Druck ⊗ Wandstärke BP Berstdruck ⊞ Gewicht ⊘ Durchmesser

PURClean365+® - Lebensmittelschlauch

PURClean365+® 100

Dichtkegel DKR 1/2"



AGR 1/2" : AGR 1/2"



-20 °C - +100 °C. Edelstahl Armaturen

PURClean365+® 100 Meterware

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

R+M Nr.	↔
477 056 602 59	2,5 m
477 056 610 9	10,0 m
477 056 615 9	15,0 m
477 056 620 9	20,0 m
477 056 625 9	25,0 m
477 056 630 9	30,0 m
477 056 635 9	35,0 m
477 056 640 9	40,0 m

R+M Nr.	↔
477 046 602 59	2,5 m
477 046 610 9	10,0 m
477 046 615 9	15,0 m
477 046 620 9	20,0 m
477 046 625 9	25,0 m
477 046 630 9	30,0 m
477 046 635 9	35,0 m
477 046 640 9	40,0 m

PURClean365+® - Lebensmittelschlauch

Schraubarmaturen für PURClean365+®



AGR 1/2". Edelstahl. Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 412 129	12



DKR 1/2". Edelstahl. Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 512 129	12



DKR 1/2" Flachdichtend. Edelstahl. Max. 50 bar.

R+M Nr.	DN
329 612 129	12

ST-3225 Pistole mit PURClean365+® - Lebensmittelschlauch als SET

Lebensmittel Special SET

Professionelle Pistole **ST-3225** mit Abschaltverzögerung und Kupplung ST-3100. Eingang 1/2" IG drehbar. Edelstahl. Max. 24,5 bar oder 60 bar. Max. 120 l/min / 100 °C. mit PURClean365+ 40 Schlauchleitung 1/2" AGR. 45 bar Arbeitsdruck bei 70 °C

ST-3225 / PURClean365+ 40 blau



LTF



R+M Nr.	ST-3225 (P)	↔
476 046 620 91	24,5 bar	20 m
476 046 625 91	24,5 bar	25 m
476 046 630 91	24,5 bar	30 m
476 046 620 92	60 bar	20 m
476 046 625 92	60 bar	25 m
476 046 630 92	60 bar	30 m

ST-3225 / PURClean365+ 40 gelb



LTF



R+M Nr.	ST-3225 (P)	↔
476 346 420 91	24,5 bar	20 m
476 346 425 91	24,5 bar	25 m
476 346 430 91	24,5 bar	30 m
476 346 420 92	60 bar	20 m
476 346 425 92	60 bar	25 m
476 346 430 92	60 bar	30 m

ST-3225 / PURClean365+ 40 grün



LTF



R+M Nr.	ST-3225 (P)	↔
476 446 220 91	24,5 bar	20 m
476 446 225 91	24,5 bar	25 m
476 446 230 91	24,5 bar	30 m
476 446 220 92	60 bar	20 m
476 446 225 92	60 bar	25 m
476 446 230 92	60 bar	30 m

ST-3225 / PURClean365+ 40 rot



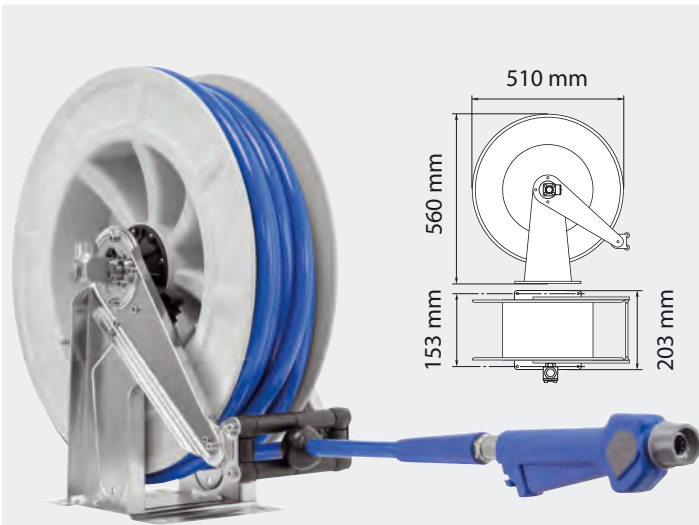
LTF



R+M Nr.	ST-3225 (P)	↔
476 246 720 91	24,5 bar	20 m
476 246 725 91	24,5 bar	25 m
476 246 730 91	24,5 bar	30 m
476 246 720 92	60 bar	20 m
476 246 725 92	60 bar	25 m
476 246 730 92	60 bar	30 m

Symbole ⚠ Kennzeichnung Ⓜ Eingang Ⓜ Ausgang (P) Druck ↔ Länge ↗ Wandstärke mm (BP) Berstdruck ⊞ Gewicht (DN) Nennweite

PUReClean365+® Lebensmittelschlauch auf Automatik Schlauchaufroller und ST-3225 als SET



In unserem Online Shop finden Sie weitere Kombinationen von Hochdruckschlauchaufrollern mit fertig montierten konfektionierten Hochdruckschläuchen.

Schlauchaufroller:

Trommel aus besonders schlagfestem ABS Kunststoff und Edelstahl V2A / AISI 304. Mit automatischem Federrückzug und Zugentlastung. Suttner Drehgelenk ST-322 aus Edelstahl

°C	G	↻	★
90 °C	1/2" IG	1/2" IG	▲

Schaumpistole ST-3225:

Professionelle Edelstahl Pistole mit Abschaltverzögerung, Drehgelenk und Kupplung ST-3100

P	TYP	G	↻
24,5 bar	mit Öffnungsarretierung	1/2" IG	Kupplung ST-3100
60 bar	ohne Öffnungsarretierung	1/2" IG	Kupplung ST-3100

PUReClean365+®40 - Lebensmittelschlauch:

- nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006.
- Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln
- Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln
- 3-lagiger PVC Schlauch mit glatter Decke
- Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern
- Etwa 20 % leichter und flexibler als vergleichbare Schlauchtypen

DN	P	↔
12	45 bar bei 70 °C	24 m

PUReClean365+® blau

PUReClean365+® gelb

PUReClean365+® grün

PUReClean365+® rot

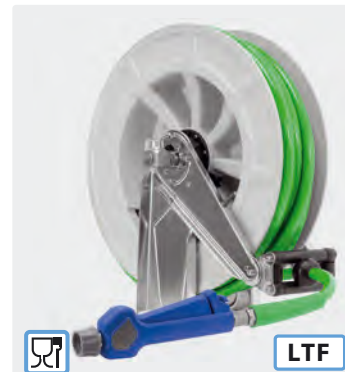


R+M Nr.	↻	P
763 532 001	1/2" AG (AGR)	45 bar

R+M Nr.	↻	P
763 532 003	1/2" AG (AGR)	45 bar

R+M Nr.	↻	P
763 532 004	1/2" AG (AGR)	45 bar

R+M Nr.	↻	P
763 532 002	1/2" AG (AGR)	45 bar



R+M Nr.	P Pistole	P
763 532 005	24,5 bar	24,5 bar
763 532 009	60 bar	45 bar

R+M Nr.	P Pistole	P
763 532 006	24,5 bar	24,5 bar
763 532 010	60 bar	45 bar

R+M Nr.	P Pistole	P
763 532 007	24,5 bar	24,5 bar
763 532 011	60 bar	45 bar

R+M Nr.	P Pistole	P
763 532 008	24,5 bar	24,5 bar
763 532 012	60 bar	45 bar

blufood® - Lebensmittelschlauch

blufood® - Lebensmittelschlauch nach (EC)2002/72, (EU) Nr. 10/2011, (EG) Nr. 1935/2004 und Verordnung (EG) Nr. 2023/2006. Speziell für die industrielle Schaumanwendung entwickelt.

» Anwendungsbereiche: Schaumschlauch bzw. Vorsprühschlauch in der Lebensmittelindustrie. Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln

- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln
- » 5-lagiger PVC Schlauch mit glatter Decke
- » Verstärkung 2-faches Textilgeflecht
- » -20 °C - +70 °C

Dichtkegel DKR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
475 056 602 59	2,5 m
475 056 610 9	10,0 m
475 056 615 9	15,0 m
475 056 620 9	20,0 m
475 056 625 9	25,0 m
475 056 630 9	30,0 m
475 056 635 9	35,0 m
475 056 640 9	40,0 m

AGR 1/2" : AGR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
475 046 602 59	2,5 m
475 046 610 9	10,0 m
475 046 615 9	15,0 m
475 046 620 9	20,0 m
475 046 625 9	25,0 m
475 046 630 9	30,0 m
475 046 635 9	35,0 m
475 046 640 9	40,0 m

ST-3100 Kupplung : Nippel



Kupplung ST-3100 : Nippel ST-3100

R+M Nr.	↔
475 012 262 09	20 m
475 012 262 59	25 m
475 012 263 09	30 m

blufood® Meterware

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

Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG. Besonders geeignet für die Lebensmittelindustrie.

Schraubarmaturen für blufood®



AGR 1/2".
Edelstahl.
Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 012 129	12



DKR 1/2".
Edelstahl.
Max. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 112 129	12



DKR 1/2" Flachdichtend.
Edelstahl.
Max. 50 bar.

R+M Nr.	DN
329 312 129	12

Armaturen für blufood®



Verschraubung lösbar.
3/4" IG. Edelstahl.
Max. 15 bar

R+M Nr.	DN	↔
574 734 009	19	49



Schlauchtülle 3/4" AG.
Dichtkonus. Edelstahl.
Max. 15 bar

R+M Nr.	DN
711 341 909	19

Schlauchschnellen

Gelenkbolzenschnelle

Gelenkbolzenschnelle, vollständig aus rostfreiem Stahl X5CrNi1810. Nach DIN 1.4301/AISI 304



Schnellen mit Sechskantkopfschraube. W4. \uparrow 20 mm

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

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

Symbole DN Nennweite W Wandstärke BP Berstdruck Ø Durchmesser G Gewicht VPE Verpackungseinheit P Druck ↔ Länge

Foodjet - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage

Foodjet - Hochdruckschlauch nach DIN EN 854. Besonders beständig gegen tierische Fette & Geflügelfette.

- » Anwendungsbereiche: Reinigungsschlauch für Geflügel verarbeitende Betriebe
- » Geeignet für: Öl, Wasser, Wasser-Öl-Emulsionen und Wassergemisch mit bis zu 50 % Reinigungsmitteln

- » Außendecke synthetisches Gummi. Besonders abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig.
- » Innenseele synthetisches, ölbeständiges Gummi. 1 hochzugfestes Textilgeflecht.
- » **Max. 80 bar.** Berstdruck > 240 bar. -40 °C - +150 °C

Dichtkegel DKR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
490 056 002 59	2,5 m
490 056 010 9	10,0 m
490 056 015 9	15,0 m
490 056 020 9	20,0 m
490 056 025 9	25,0 m
490 056 030 9	30,0 m
490 056 035 9	35,0 m
490 056 040 9	40,0 m

AGR 1/2": AGR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
490 046 002 59	2,5 m
490 046 010 9	10,0 m
490 046 015 9	15,0 m
490 046 020 9	20,0 m
490 046 025 9	25,0 m
490 046 030 9	30,0 m
490 046 035 9	35,0 m
490 046 040 9	40,0 m

AGR 1/2" : DKR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
490 057 002 59	2,5 m
490 057 610 9	10,0 m
490 057 615 9	15,0 m
490 057 620 9	20,0 m
490 057 625 9	25,0 m
490 057 630 9	30,0 m
490 057 635 9	35,0 m
490 057 640 9	40,0 m

Foodjet Meterware

DN 12

R+M Nr.	↔
303 60	10 - 95 m

Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage

Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch nach DIN EN 854. Besonders beständig gegen tierische Fette & Geflügelfette.

- » Anwendungsbereiche: Reinigungsschlauch für Geflügel verarbeitende Betriebe
- » Geeignet für: Öl, Wasser, Wasser-Öl-Emulsionen und Wassergemisch mit bis zu 50 % Reinigungsmitteln

- » Außendecke synthetisches Gummi. Besonders abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig.
- » Innenseele synthetisches, ölbeständiges Gummi. 1 hochzugfestes Textilgeflecht.
- » **Max. 125 bar.** Berstdruck > 375 bar. -40 °C - +150 °C

Dichtkegel DKR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
490 445 660 259	2,5 m
490 445 661 09	10,0 m
490 445 661 59	15,0 m
490 445 662 09	20,0 m
490 445 662 59	25,0 m
490 445 663 09	30,0 m
490 445 663 59	35,0 m
490 445 664 09	40,0 m

AGR 1/2": AGR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
490 444 660 259	2,5 m
490 444 661 09	10,0 m
490 444 661 59	15,0 m
490 444 662 09	20,0 m
490 444 662 59	25,0 m
490 444 663 09	30,0 m
490 444 663 59	35,0 m
490 444 664 09	40,0 m

AGR 1/2" : DKR 1/2"



Edelstahl Armaturen

R+M Nr.	↔
490 445 760 259	2,5 m
490 445 761 09	10,0 m
490 445 761 59	15,0 m
490 445 762 09	20,0 m
490 445 762 59	25,0 m
490 445 763 09	30,0 m
490 445 763 59	35,0 m
490 445 764 09	40,0 m

Foodjet 1500 Meterware

DN 12

R+M Nr.	↔
303 601 500	70 - 100 m

Armaturen Stahl verzinkt

R+M Nr.	↔
490 445 660 25	2,5 m
490 445 661 0	10,0 m
490 445 661 5	15,0 m
490 445 662 0	20,0 m
490 445 662 5	25,0 m
490 445 663 0	30,0 m
490 445 663 5	35,0 m
490 445 664 0	40,0 m

Armaturen Stahl verzinkt

R+M Nr.	↔
490 444 660 25	2,5 m
490 444 661 0	10,0 m
490 444 661 5	15,0 m
490 444 662 0	20,0 m
490 444 662 5	25,0 m
490 444 663 0	30,0 m
490 444 663 5	35,0 m
490 444 664 0	40,0 m

Armaturen Stahl verzinkt

R+M Nr.	↔
490 445 760 25	2,5 m
490 445 761 0	10,0 m
490 445 761 5	15,0 m
490 445 762 0	20,0 m
490 445 762 5	25,0 m
490 445 763 0	30,0 m
490 445 763 5	35,0 m
490 445 764 0	40,0 m

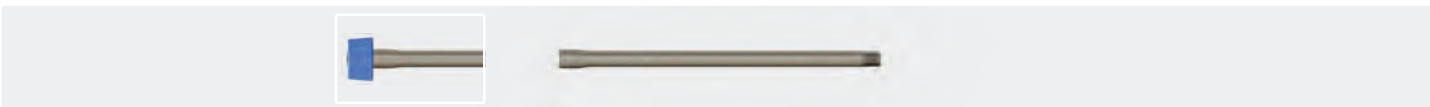
Schaumlanzen

Strahlrohre mit Innengewinde



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↻	ISO	↵	(M)	R+M Nr.
200 129 140		1/4" IG BSP 300 mm	500 mm	Edelstahl	
200 129 145		1/4" IG BSP 400 mm	700 mm	Edelstahl	
200 129 150		1/4" IG BSP 400 mm	800 mm	Edelstahl	



1/4" AG. Strahlrohr. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↻	↵	(M)	R+M Nr.
070 000 097		1/4" IG BSP 100 mm	Edelstahl	
070 000 098		1/4" IG BSP 150 mm	Edelstahl	
070 000 099		1/4" IG BSP 200 mm	Edelstahl	
070 000 095		1/4" IG BSP 250 mm	Edelstahl	
070 000 101		1/4" IG BSP 350 mm	Edelstahl	

Gummigeschützte Kugelhähne



Edelstahl
Max. 60 bar / 95 °C

R+M Nr.	⊕	⊖
500 155	1/2" IG	ST-3100



Edelstahl.
Max. 60 bar / 95 °C

R+M Nr.	⊕	⊖
500 150	1/2" IG	1/2" IG



Edelstahl
Max. 60 bar / 95 °C

R+M Nr.	⊕	⊖
500 160	1/2" IG	1/2" IG



ST-3100. Edelstahl.
Max. 60 bar / 95 °C

R+M Nr.	⊕	⊖
203 100 250	1/2" IG	1/2" IG



ST-3100. Edelstahl
Max. 60 bar / 95 °C

R+M Nr.	⊕	⊖
203 100 260	1/2" IG	ST-3100

Kugelhähne



Hahn mit Sicherheitsbügel. Edelstahl.
Max. 140 bar / 80 °C

R+M Nr.	⊕	⊖
203 100 200	1/2" IG	ST-3100



Hahn mit Sicherheitsbügel. Edelstahl.
Max. 140 bar / 80 °C

R+M Nr.	⊕	⊖
203 100 210	ST-3100	ST-3100

Schaumlanzen

ST-72 Schaumlanzen mit integriertem Luftinjektor



1/4" AG. Schaumlanze aus Edelstahl mit Luftinjektor, Isolierung ST-9 380 mm, Handgriff und Edelstahl Düsenmuffe mit Düse.

Es wird ein Schauminjektor benötigt. Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D)*	☰	C)**	☰
200 072 500	2,0 mm	< 15 l/min	grün	600 mm
200 072 510	2,3 mm	< 20 l/min	gelb	600 mm
200 072 520	3,2 mm	> 26 l/min	rot	600 mm

R+M Nr.	D)*	☰	C)**	☰
200 072 610	2,3 mm	< 20 l/min	gelb	1.200 mm
200 072 620	3,2 mm	> 26 l/min	rot	1.200 mm

ST-72.1 Schaumlanzen mit integriertem Luftinjektor



1/4" AG. Schaumlanze aus Edelstahl mit Luftinjektor, Isolierung ST-9.9 330 mm, Handgriff und Edelstahl Düsenmuffe mit Düse.

Es wird ein Schauminjektor benötigt. Max. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D)*	☰	C)**	☰
200 072 633	2,0 mm	< 15 l/min	grün	600 mm
200 072 625	2,3 mm	< 20 l/min	gelb	600 mm
200 072 627	2,7 mm	< 26 l/min	blau	600 mm
200 072 629	3,2 mm	> 26 l/min	rot	600 mm

R+M Nr.	D)*	☰	C)**	☰
200 072 634	2,0 mm	< 15 l/min	grün	1.200 mm
200 072 626	2,3 mm	< 20 l/min	gelb	1.200 mm

* Luftinjektor
** Düsenclip

Symbole ☰ Länge D) Düsengröße ☰ Durchfluss C) Farbe ☰ Ausgang ISO Isolierung ☰ Eingang

Schaumkopf ST-75

Mit dem Schaumkopf ST-75 können Sie auf die unterschiedlichsten Schaumanwendungen reagieren, da die Luftinjektordüse sehr leicht wechsel-/anpassbar ist. Der maximale Durchfluss ist von der gewählten Düsendgröße abhängig. Durch den am Schaumkopf integrierten Luftinjektor wird die Luft stirnseitig angesaugt. Unabhängig von der Lanzenlänge erhält man eine gleichbleibende Schaumqualität. Das Spritzbild ist besonders gleichmäßig, da ein hochwertiger Schaumdüseneinsatz verwendet wird.

Max. 350 bar / 100 °C



Edelstahl. ST-75 mit Düse.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	∅*	⊕
200 075 514	1,60	1/4" IG
200 075 515	1,90	1/4" IG
200 075 517	2,10	1/4" IG
200 075 518	2,30	1/4" IG



Messing. ST-75** mit Düse.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	∅*	⊕
200 075 578	1,05	1/4" IG
200 075 579	1,10	1/4" IG
200 075 574	1,20	1/4" IG
200 075 576	1,35	1/4" IG
200 075 577	1,45	1/4" IG
200 075 572	1,60	1/4" IG
200 075 575	1,75	1/4" IG
200 075 573	1,90	1/4" IG
200 075 580	2,10	1/4" IG



Messing. ST-75** mit Düse.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	∅*	⊕
200 075 559	1,05	1/4" IG
200 075 554	1,20	1/4" IG
200 075 555	1,35	1/4" IG
200 075 556	1,45	1/4" IG
200 075 552	1,60	1/4" IG
200 075 558	1,70	1/4" IG
200 075 553	1,90	1/4" IG



Messing. ST-75** mit Düse.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	∅*	⊕
200 075 564	1,35	1/4" IG
200 075 562	1,60	1/4" IG
200 075 563	1,90	1/4" IG



Edelstahl. ST-75 mit Düse.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	∅*	⊕
200 075 512	1,60	M18 IG
200 075 513	1,90	M18 IG



Messing. ST-75** mit Düse.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	∅*	⊕
200 075 570	1,60	M18 IG
200 075 571	1,90	M18 IG



Messing. ST-75** mit Düse.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	∅*	⊕
200 075 550	1,60	M18 IG
200 075 551	1,90	M18 IG



Messing. ST-75** mit Düse.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	∅*	⊕
200 075 560	1,60	M18 IG
200 075 561	1,90	M18 IG



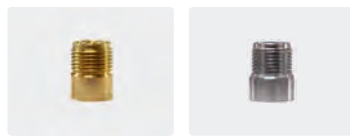
Luftinjektordüse

R+M Nr.	∅*	D
200 075 401	1,05	03
200 075 402	1,10	035
200 075 403	1,20	04
200 075 405	1,35	05
200 075 425	1,40	055
200 075 406	1,45	06
200 075 409	1,50	065
200 075 427	1,55	07
200 075 407	1,60	075
200 075 408	1,70	08
200 075 410	1,90	10
200 075 413	2,10	13
200 075 415	2,30	15
200 075 420	2,65	20



Schaumpad

R+M Nr.	VPE
540 500 09	1
540 500 10	10
540 500 11	100



1/4" IG : M18 AG.
Düsenträger EG.

R+M Nr.	M
010 000 043	Messing
040 000 041	Edelstahl



O-Ring. 10x2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 20	1
790 201 00	100

Schaumkopf ST-75.1 ohne Schaumpad

Mit dem Schaumkopf ST-75.1 können Sie auf die unterschiedlichsten Schaumanwendungen reagieren, da die Luftinjektordüse sehr leicht wechsel- und anpassbar ist. Der maximale Durchfluss ist von der gewählten Düsendröße abhängig. Durch den am Schaumkopf integrierten Luftinjektor wird die Luft stirnseitig angesaugt. Unabhängig von der Lanzenlänge erhält man eine gleichbleibende Schaumqualität. Das Spritzbild ist besonders gleichmäßig, da ein hochwertiger Schaumdüseneinsatz verwendet wird. Max. 350 bar / 60 °C



Luftinjektordüse

R+M Nr.	∅*	D
200 075 401	1,05	03
200 075 402	1,10	035
200 075 403	1,20	04
200 075 405	1,35	05
200 075 425	1,40	055
200 075 406	1,45	06
200 075 409	1,50	065
200 075 427	1,55	07
200 075 407	1,60	075
200 075 408	1,70	08
200 075 410	1,90	10
200 075 413	2,10	13
200 075 415	2,30	15
200 075 420	2,65	20



Edelstahl.
ST-75.1** mit Düse.
Max. 350 bar / 60 °C

R+M Nr.	∅*	G
200 075 602	1,60	1/4" IG
200 075 603	1,90	1/4" IG



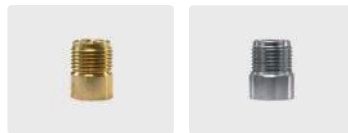
Edelstahl. ST-75.1 ohne Düse.
Max. 350 bar / 60 °C

R+M Nr.	G
200 075 519	1/4" IG



Messing.
ST-75.1** ohne Düse.
Max. 350 bar / 60 °C

R+M Nr.	G
200 075 482	M18 IG
200 075 493	1/4" IG



1/4" IG : M18 AG.
Düsenträger EG.

R+M Nr.	M
010 000 043	Messing
040 000 041	Edelstahl



M 18 IG. Messing.
ST-75.1** ohne Düse.
Max. 350 bar / 60 °C

R+M Nr.	G
200 075 486	M18 IG



O-Ring. 10x2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 20	1
790 201 00	100

Niederdruck-Schaumkopf ST-75.3

ST-75.3 Schaumkopf mit Strahlverstellung für die Schaumanwendung

- » **Aktiv:** Der Schaumkopf saugt selbst Luft an, vermischt sie mit einem Wasser-Chemikalien-Gemisch und gibt den entstehenden Schaum ab.
- » Die Form des austretenden Flüssigkeitsstrahls ist stufenlos einstellbar.
- » Alle medienberührenden Teile sind aus korrosionsbeständigen Materialien gefertigt.
- » Das Gehäuse ist aus schlagfestem Kunststoff gefertigt.

» Durch Drehen des Einstellkopfes können folgende Strahlformen erzeugt werden:

- Trichterförmiger **Schaumstrahl** (> ø 20; Injektor im Saugbetrieb)
- Trichterförmiger Wasserstrahl (< ø 20; z. B. zum Spülen - KEIN-Injektor betrieb)
- Punktförmiger Wasserstrahl (< ø 20; z. B. zum Spülen - KEIN Injektor betrieb)



R+M Nr.	P	°C	l/min	G
200 075 900	3-25 bar	80 °C	25 l/min	1/2" AG

* Bohrungsdurchmesser in mm

** Die Flachstrahldüse ist stufenlos, von vertikaler zu horizontaler Position umstellbar



Funktionsweise ST-75.3 Schaumkopf



Symbole D) Düsendröße ∅ Durchmesser l/min Durchfluss VPE Verpackungseinheit M) Material G) Eingang °C Temperatur P) Druck

Weitwurfschaumkopf ST-75.2



Mit Luftmengenregulierung. Max. 150 bar / 90 °C

R+M Nr.	∅*	ⓐ	l/min.
200 075 800 001	1,55	1/4" IG	11
200 075 800 002	1,60	1/4" IG	12-14
200 075 800 003	1,90	1/4" IG	14-17
200 075 800 004	2,10	1/4" IG	18-20
200 075 800 005	2,30	1/4" IG	21-22
200 075 800 006	2,30	1/4" IG	23-27
200 075 800 007	2,65	1/4" IG	28-30
200 075 810 001	2,65	1/4" IG	31-40



foamblaster ST-76

Der foamblaster ST-76 eignet sich für Schaumanwendungen ohne die Zuführung von Druckluft in der Industrie, Landwirtschaft, Kommunal- oder Feuerlöschtechnik.

Für alle easyfoam365+ Injektoren ST-160, ST-164, ST-166 und ST-167 aus Edelstahl stehen geeignete Injektordüsen mit einem Durchmesser von bis zu 2,8 mm für große Volumenströme zur Verfügung.

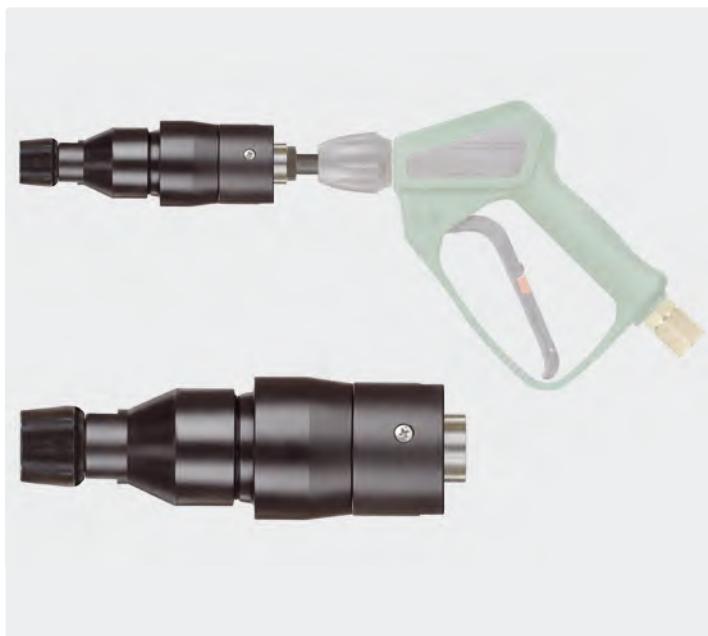
Material: Edelstahl / Kunststoff.

Mind. 70 bar bei Betrieb mit einem easyfoam365+ Injektor.

Mind. 30 bar bei Betrieb mit Wasser / Schaummittel Premix.

Max. 250 bar / 20 - 60 l/min / 100 °C

R+M Nr.	D**	ⓐ
200 076 615	2,3	1/2" IG
200 076 618	2,6	1/2" IG
200 076 621	2,8	1/2" IG
200 076 600	2,9	1/2" IG
200 076 624	3,0	1/2" IG
200 076 630	3,3	1/2" IG
200 076 633	3,5	1/2" IG



Mikrotröpfchen Düsenhalter

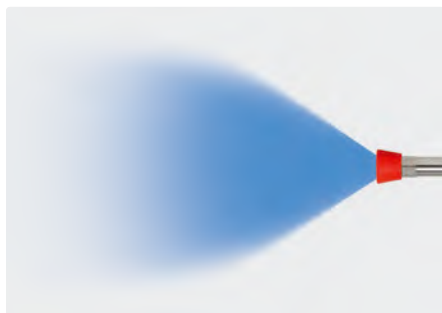
Anwendungsgebiete:

Staubniederschlagung, Kühlung, Befeuchtung, Dekontaminierung, Desinfektion, Geruchsneutralisierung in Landwirtschaft, Lebensmittel- und Bauindustrie, Sicherheits- und Feuerlöschtechnik, Autowasch- und Aufbereitungsindustrie



ST-78. Edelstahl

R+M Nr.	ⓐ
200 078 830	1/4" IG

Funktionsweise
Mikrotröpfchen Düsenhalter

Progressiver, konischer Sprühstrahl

Düsen für Mikrotröpfchen Düsenhalter



M15x1 AG. Edelstahl

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

Symbole ⓐ Eingang D Düsengröße ⇄ Länge ∅ Durchmesser

ST-175 Foam & Clean

Die Umschaltlanze ST-175 Foam & Clean ist die ideale Ergänzung der Suttner Schauminjektoren. Die innovative Umschalttechnik ermöglicht eine Vollumstellung des Durchflusses nur durch Drehung am Stellrad der Lanze. Auf der einen Position erfolgt der Flüssigkeitsaustritt am ST-75 Schaumkopf um einzuschäumen und nach dem Umschalten nutzt man die volle Leistung zum Abspülen über die Düse im zweiten Rohr.

Bei entsprechender Auslegung, des für die Chemieansaugung notwendigen Injektors, erfolgt dies ohne den Injektor am Gerät betätigen zu müssen. Die ST-175 ist somit ideal kombinierbar mit den Injektoren ST-160 / ST-164 / ST-166 / ST-167.

Durch die in der Düsengröße variable Einstellung der Lanze ist diese auf jedes Gerät zwischen 5 und 25 Liter anpassbar. Für den Schaumkopf werden die entsprechenden Düsen mit integriertem Strahlformer von den Seiten 348/349 verwendet.



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 380 mm, Umschaltventil ST-58, Düsenschutz ST-10 ohne Düse und Schaumkopf ST-75 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓓ	↔
200 175 400	1/4" IG	-	650 mm



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 205 mm, Umschaltventil ST-58, ergonomische Drehverschraubung, Düsenschutz ohne Mundstück und Schaumkopf ST-75.1 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓓ	↔
200 175 411	HV M22	-	420 mm



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 380 mm, Umschaltventil ST-58, Lanze mit 1/4" AG und Düsenschutz ST-10 ohne Düse.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓓ	↔
200 175 510	1/4" IG	-	650 mm



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 205 mm, Umschaltventil ST-58, Düsenschutz ohne Mundstück und Schaumkopf ST-75.1 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓓ	↔
200 175 412	1/4" IG	-	420 mm



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 380 mm, Umschaltventil ST-58, Düsenschutz ST-10 ohne Düse und Schaumkopf ST-75 mit Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓓ	↔
200 175 430	HV M22	1,9	650 mm
200 175 431	HV M22	2,1	650 mm



Schaumdoppellanze mit Isolierung ST-9 205 mm, Umschaltventil ST-58, Düsenschutz ST-10 ohne Düse und Schaumkopf ST-75.1 ohne Düse. Es wird ein Schauminjektor benötigt.
Max. 350 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	ⓐ	ⓓ	↔
200 175 414	1/4" IG	-	420 mm

* Bohrungsdurchmesser in mm
** Düsengröße in mm

Carwash Niederdruck-Schaumlanze



LTF

Professionelle Niederdruck Schaumlanze mit patentierter LTF Technik. Pistole ST-2620 mit 300 mm isolierter Lanze und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruck-Düse 9040. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		TYP	
202 620 906	ND-Düse 9040	Standard	1/2" IG dreh



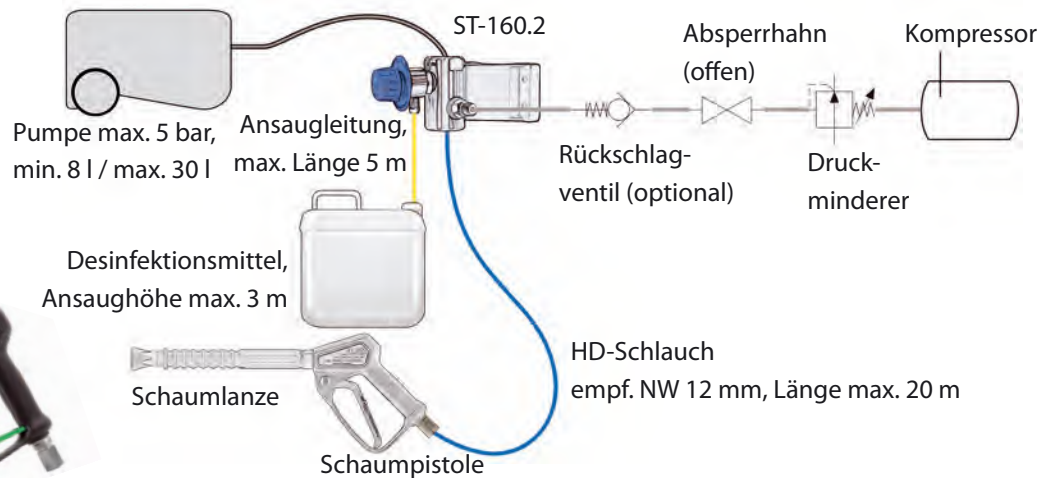
LTF

Professionelle Niederdruck Schaumlanze mit patentierter LTF Technik. Pistole ST-2620 mit 300 mm isolierter Lanze und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruck-Düse 9040. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		TYP	
202 620 905	ND-Düse 9040	Weep	1/2" IG dreh

**Beispielanwendung
Carwash Niederdruck-
Schaumlanze:**

4 bar Wasserdruck bei
3 bar Druckluft Zugabe und
3 % Chemie über Dosierpumpe



easywash365+ Schaumlanzen



LTF

Schaumlanze mit easywash365+ Pistole, Strahlrohr mit Verlängerung ST-9.1 245 mm und Schaumdüse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	TYP	☺
202 600 918	Schaumdüse ST-75 (1,9 mm)	Standard	3/8" IG dreh.



LTF

Schaumlanze mit easywash365+ Pistole, Strahlrohr mit Verlängerung ST-9.1 245 mm und Schaumdüse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	TYP	☺
202 600 911	Schaumdüse ST-75 (1,05 mm)	Weep	3/8" IG dreh.
202 600 949	Schaumdüse ST-75 (1,20 mm)	Weep	3/8" IG dreh.
202 600 909	Schaumdüse ST-75 (1,35 mm)	Weep	3/8" IG dreh.
202 600 917	Schaumdüse ST-75 (1,90 mm)	Weep	3/8" IG dreh.



LTF

Schaumlanze mit easywash365+ Pistole, Strahlrohr mit Verlängerung ST-9.1 245 mm und Schaumdüse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	TYP	☺
202 600 963	Schaumdüse ST-75 (1,05 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.
202 600 929	Schaumdüse ST-75 (1,20 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.
202 600 930	Schaumdüse ST-75 (1,35 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.
202 600 995	Schaumdüse ST-75 (1,70 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.
202 600 919	Schaumdüse ST-75 (1,90 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.

Ventile komplett - easywash365+



Standard



Weep



Frostschutz

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG.
easywash365+ Pistolen



Reparatursatz ST-301

R+M Nr.	202 300 490
---------	-------------

R+M Nr.	202 300 491
---------	-------------

R+M Nr.	202 300 457
---------	-------------

R+M Nr.	200 301 050
---------	-------------

R+M Nr.	200 300 100
---------	-------------

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Symbole ☺ Eingang ☺ Ausgang TYP Typ

easywash365+ Schaumsets

Mit den universell einsetzbaren **easywash365+** Schaumsets erweitern wir die Anwendungsmöglichkeiten unserer Schauminjektorfamilie.

Der über ein T-Stück zwischen dem Ausgang des Hochdruckaggregats und der originalen Spritzeinrichtung installierte Edelstahlinjektor mit Hochdruckschaumlanze eignet sich insbesondere für die professionelle Reinigung von Lastkraftfahrzeugen in Speditionen oder in der Lebensmittelindustrie sowie für Anwendungen in der industriellen Schaumreinigung.

Die Verbindung von Injektoreinheit zur Hochdruckschaumlanze wird über einen optionalen Hochdruckschlauch von bis zu 40 m Länge gewährleistet. Die bereits vorhandene Spritzeinrichtung wird für die

Reinigungs- bzw. Spülarbeiten eingesetzt. Durch die direkte Verfügbarkeit von Reinigungsmittel an der Schaumlanze ohne Umschalten am Gerät oder Zubehörwechsel lassen sich enorme Einsparungen an Reinigungsmittel und Zeit erzielen.

Der Aufbau kann durch die Integration von zwei Schlauchaufrollern noch weiter im Handling vereinfacht und in der Effizienz gesteigert werden. Die Einheit ist an nahezu allen handelsüblichen Hochdruckreinigungsgeräten bis 310 bar und max. 90 °C einsetzbar.



LTF

Kr IP K

easywash365+ Schaumset: easywash365+ Schaumlanze Standard mit Schaumdüse ST-75, Injektor ST-160 (HV M22 und 2 x M22 AG) mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 1.000 mm und Saugfilter ST-32. Max. 310 bar / 90 °C

R+M Nr.		
200 160 720	Schaumdüse ST-75 (1,9 mm)	3/8" IG dreh.

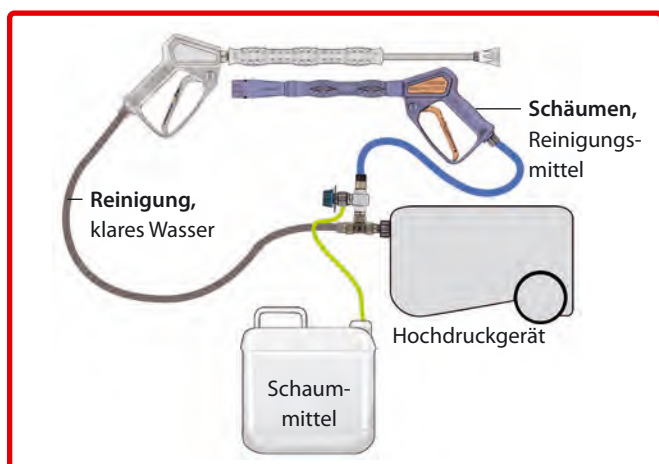


LTF

A

easywash365+ Schaumset: easywash365+ Schaumlanze Standard mit Schaumdüse ST-75, Injektor ST-160 (Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt, Stecknippel ST-45-250 Stahl verzinkt und M22 AG) mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 1.000 mm und Saugfilter ST-32. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.		
200 160 725	Schaumdüse ST-75 (1,9 mm)	3/8" IG dreh.



Adapter Anschluss ST-160



Messing. Zum Anschluss des ST-160 an den Pumpenkopf für Hobby-Hochdruckreiner mit Schlauchtrommel

R+M Nr.		
010 003 080	1/4" IG	M18 AG

easywash365+ Schaumsets



LTF

Kr IP K

easywash365+ Schaumset: easywash365+ Pistole, Strahlrohr und Waschbürste mit turbofoam365+ Luftinjektor by Suttner und Injektor ST-160. (HV M22 und 2 x M22 AG) mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 1.000 mm und Saugfilter ST-32. Max. 310 bar / 90 °C

R+M Nr.		↔ Waschbürstenlanze	
502 600 100 000	Waschbürstenlanze mit turbofoam365+ Injektor (1,9 mm)	900 mm	3/8" IG drehbar
502 601 100 000	Waschbürstenlanze mit turbofoam365+ Injektor (1,9 mm)	1.200 mm	3/8" IG drehbar

Unsere Schlauchempfehlung für easywash365+ Schaumsets

HV : AG
M22 : 3/8"

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 103 310
				15 m	343 103 315
				20 m	343 103 320
				30 m	343 103 330



Symbole Ⓜ Eingang Ⓜ Ausgang DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ Ⓜ Gewinde

turbofoam365+ Strahlrohre by Suttner

easywash365+ Pistole, Strahlrohr und Waschbürste mit turbofoam365+ Luftinjektor by Suttner

- › Besonders sanfte Reinigung mit extrem weichen Schweineborsten mit gespaltenen Spitzen
- › Cool & Compact Isolierung für angenehme Anwendung
- › Ergonomische Handhabung durch die bewährte easywash365+ Pistole mit LTF-Technik
- › Erhältlich in 2 Längen: 900 und 1.200 mm
- › Waschbürste mit Injektor auch als Nachrüst-Kit verfügbar
- › easywash365+ Pistole als Standard, Weep oder Frostschutz-Ausführung wählbar
- › Strahlrohdrehgelenk ST-345 optional erhältlich
- › Nicht geeignet für Pulverchemie



Borstenlänge 60 mm

R+M Nr.	Ⓒ	Ⓓ
500 023 101	1/4" IG	1,20
500 023 102	1/4" IG	1,35
500 023 105	1/4" IG	1,60

Borstenlänge 90 mm

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

Nachrüstkit für Strahlrohre. Luftinjektor turbofoam365+ und Waschbürste mit Abdeckplatte. 20-150 bar. Max. 50 °C



LTF

Strahlrohr drehbar

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, easywash365+365+ Pistole, easywash365+365+ Strahlrohdrehgelenk, Luftinjektor turbofoam365+ und Waschbürste (Borsten 60 mm). 20-150 bar. Max. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	Ⓓ	ISO	Ⓢ	Ⓜ	Ⓒ
502 600 100 05	Standard	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 610 100 05	Weep	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 620 100 05	Frostschutz	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 601 100 05	Standard	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar
502 611 100 05	Weep	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar
502 621 100 05	Frostschutz	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar



LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, easywash365+ Pistole, Luftinjektor turbofoam365+ und Waschbürste (Borsten 60 mm). 20-150 bar. Max. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	Ⓓ	ISO	Ⓢ	Ⓜ	Ⓒ
502 600 000 05	Standard	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 610 000 05	Weep	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 620 000 05	Frostschutz	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 601 000 05	Standard	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar
502 611 000 05	Weep	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar
502 621 000 05	Frostschutz	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar

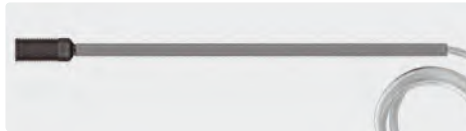
ST-230 Druckbegrenzungsventil-Set



ST-230 mit Anschluss, Kugelhahn, Edelstahlrohr 400 mm und Schlauch 1.000 mm. Max. 250 bar / 30 l/min / 95 °C

R+M Nr.	☺	☹
530 404 1	M22 AG	M22 IG

Suttner Chemieansaugset



Ansaugset mit Saugschlauch 1.500 mm, Ansaugfilter ST-31 und chemikalienbeständiges Kunststoffrohr 320 mm. Das Rohr hält den Ansaugfilter an der tiefstmöglichen Position.

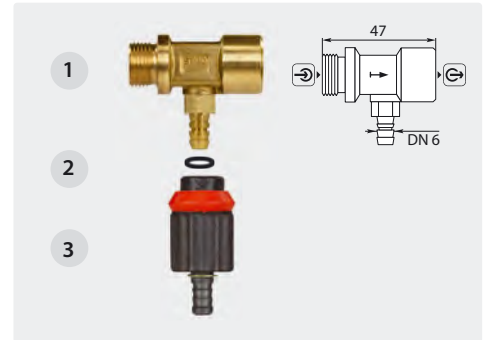
R+M Nr.	TYP	DN
200 031 500	Tranparentschlauch	6 mm
200 031 510	Gewebeschlauch blau	9 mm
200 031 520	Gewebeschlauch gelb	9 mm
200 031 530	Gewebeschlauch transparent	9 mm



Ansaugset mit Filter-Rückschlagventil ST-32 und Edelstahlrohr 350 mm.

R+M Nr.	DN
200 032 601	6 mm
200 032 602	8 mm
200 032 603	10 mm

Suttner Schauminjektoren



Max. 250 bar / 60 °C.
Zumischung ca. 0 - 11,5 %

R+M Nr.	TYP	D	☺	☹
200 060 700	1	ST-60.1	1,6	3/8" AG 3/8" IG
200 060 710	1	ST-60.1	1,8	3/8" AG 3/8" IG
050 000 370	2	O-Ring		
200 061 500	3	Dosierung	Tülle	∅ 6 mm

Reparatursatz



Chemie-Rückschlagventil. Tülle 6 mm

R+M Nr.
200 060 725

Schlauchschellen

Band- und Schraubengehäuse rostfreier Chromstahl 1.4016. Sechskantschraube Stahl verzinkt, Bandgewinde geprägt. Bessere Druckfestigkeit durch hohes Schraubanzugsdrehmoment. Glatte Bandinnenseiten mit hochgestellten Kanten. Nach DIN 3017, W2



Schellen mit Sechskantschraube. 1 9 mm

R+M Nr.	VPE	DN
735 10	1	6 mm
735 20	1	8 mm
735 30	1	9/10 mm

R+M Nr.	VPE	DN
735 101 00	100	6 mm
735 201 00	100	8 mm
735 301 00	100	9/10 mm

**W4 und W5, komplett rostfrei,
liefern wir auf Anfrage.**

Suttner Schauminjektoren

ST-60.1



Kupplung ST-45-250 : Stecknippel ST-45-250.
Injektor mit Dosierung, Saugschlauch 1.000 mm
und Ansaugfilter ST-31. Max. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	D
200 060 750	1,6 mm

Dosierung



Dosierung für Suttner
Injektoren. Tülle 6 mm

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

ST-60.1



Injektor ohne Dosierung. Max. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	⊗	⊙	D
200 060 700	3/8" AG	3/8" IG	1,6 mm
200 060 710	3/8" AG	3/8" IG	1,8 mm

Reparaturatz



Chemie-Rückschlag-
ventil. Tülle 6 mm

R+M Nr.	
200 060 725	

ST-60.1



HV M22 : M22 AG. Injektor mit Dosierung,
Saugschlauch 1.000 mm und Ansaugfilter ST-31.
Max. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	D
200 060 760	1,6 mm

Die passenden Schaumlanzen
finden Sie auf den Seiten 336 - 337
und 346-347.

Saugfilter für Chemie



DN 6 mm. ST-32.
Messing

R+M Nr.	⊙	⊙
200 032 800	20	32



DN 6 - 8 mm. ST-32.
Edelstahl

R+M Nr.	⊙	⊙
200 032 600	19	39



DN 6 - 8 mm. ST-31
ohne Rückschlagventil.
Kunststoff. Gewicht
Messing

R+M Nr.	⊙	⊙
200 031 600	20	75



DN 6 - 8 mm. ST-31
ohne Rückschlagventil.
Kunststoff. Gewicht
Edelstahl

R+M Nr.	⊙	⊙
200 031 615	20	75



DN 6 - 8 mm. ST-31R
mit Rückschlagventil.
Kunststoff. Gewicht
Messing

R+M Nr.	⊙	⊙
200 031 610	20	75



DN 6 - 8 mm. ST-31R
mit Rückschlagventil.
Kunststoff. Gewicht
Edelstahl

R+M Nr.	⊙	⊙
200 031 611	20	75

easyfoam365+ Injektoren by Suttner

easyfoam365+ Injektoreinheit ST-160



M22 AG : M22 AG. Injektor ST-160 mit Dosierventil
ST-161, inklusive Chemieansaugset, bestehend
aus DN 8 Ansaugschlauch blau, 1.500 mm,
Ansaugfilter ST-31 und chemikalienbeständigem
Kunststoffrohr, 320 mm. Abschließbar in
massiver Edelstahlbox.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
105 160 100	1,1 mm
105 160 101	1,2 mm
105 160 102	1,3 mm
105 160 103	1,4 mm
105 160 104	1,5 mm
105 160 105	1,6 mm
105 160 106	1,7 mm
105 160 107	1,8 mm
105 160 108	1,9 mm
105 160 109	2,1 mm
105 160 110	2,3 mm
105 160 111	2,8 mm

Symbole ⊙ Ausgang ⊗ Eingang D Düsengröße I Höhe ⊙ Durchmesser ⊗ Gewicht

easyfoam365+ Injektoren by Suttner

Injektoren ST-160



3/8" IG : 3/8" AG : Tülle 9 mm. Injektor ST-160 für Chemie- und Schaumanwendungen. Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 498	1,1 mm
200 160 499	1,2 mm
200 160 500	1,3 mm
200 160 505	1,4 mm
200 160 510	1,5 mm
200 160 515	1,6 mm
200 160 520	1,7 mm
200 160 525	1,8 mm
200 160 530	1,9 mm
200 160 535	2,0 mm
200 160 540	2,1 mm
200 160 545	2,2 mm
200 160 550	2,3 mm
200 160 560	2,5 mm
200 160 575	2,8 mm



3/8" IG : 3/8" AG : Tülle 9 mm. Injektor ST-160 mit Dosierventil ST-161.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 599	1,1 mm
200 160 600	1,2 mm
200 160 601	1,3 mm
200 160 602	1,4 mm
200 160 603	1,5 mm
200 160 604	1,6 mm
200 160 605	1,7 mm
200 160 606	1,8 mm
200 160 607	1,9 mm
200 160 608	2,0 mm
200 160 609	2,1 mm
200 160 610	2,2 mm
200 160 611	2,3 mm
200 160 613	2,5 mm
200 160 614	2,8 mm

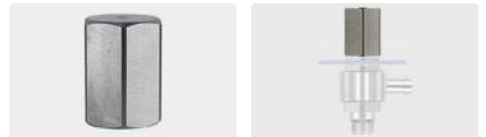
Injektoren ST-166



3/8" IG : 3/8" AG : 2 Tüllen 9 mm. Injektor für Chemie- und Schaumanwendungen. Der Injektor kann bis zu zwei Chemikalien gleichzeitig ansaugen/zumischen. Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 2 x 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 166 500	1,3 mm
200 166 510	1,6 mm
200 166 530	1,9 mm

Ventilsperre



Ventilsperre für Dosierventil ST-161

R+M Nr.
040 003 566

Wandhalter

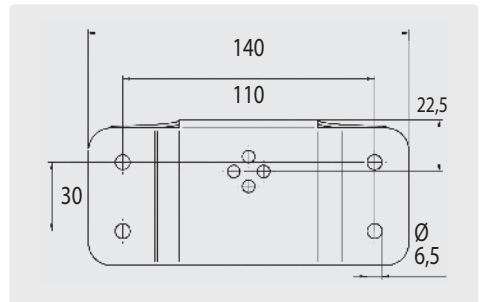
Wandhalter für Kanister



Edelstahl. Befestigungslöcher ø 8,5 mm

R+M Nr.	H x B x T	D
105 000 001	160 x 250 x 210	1,2
105 000 002	200 x 285 x 310	2,0

ST-160 Wandhalter



Edelstahl. Inkl. Befestigungsmaterial für den Injektor.
Passend für ST-160+161 und 166

R+M Nr.
200 160 160

Wandhalter für 5 Liter Kanister



Edelstahl. Zweiteilig mit Deckel.
4 Befestigungslöcher für die Wandmontage, ø 8,5 mm.
Lieferung ohne Schloss.
H/B/T = 320/198/180 mm.
2 kg

R+M Nr.
105 000 018

easyfoam365+ Injektoren

Injektoren ST-160 mit Dosierventil ST-161



Kupplung ST-45-250 Edelstahl : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 846	1,3 mm
200 160 847	1,4 mm
200 160 848	1,5 mm
200 160 849	1,6 mm
200 160 850	1,7 mm
200 160 851	1,8 mm
200 160 854	2,1 mm
200 160 855	2,2 mm
200 160 856	2,3 mm



Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Stahl verzinkt. Injektor mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 861	1,3 mm
200 160 862	1,4 mm
200 160 863	1,5 mm
200 160 864	1,6 mm
200 160 865	1,7 mm
200 160 866	1,8 mm
200 160 869	2,1 mm
200 160 870	2,2 mm
200 160 871	2,3 mm



M22 IG : M22 AG. Injektor mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 804	1,3 mm
200 160 800	1,4 mm
200 160 801	1,5 mm
200 160 802	1,6 mm
200 160 805	1,7 mm
200 160 806	1,8 mm
200 160 809	2,1 mm
200 160 810	2,2 mm
200 160 811	2,3 mm

Injektoren ST-160



Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-160 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 616	1,8 mm : 2,3 mm
200 160 615	1,7 mm : 2,3 mm
200 160 617	2,2 mm : 2,8 mm

easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167



Kupplung ST-45-250 Edelstahl : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-167 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 855	1,8 mm : 2,3 mm



Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt : Stecknippel ST-45-250 Edelstahl. Injektor ST-167 mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 2.000 mm und Saugfilter ST-31. Max. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 850	1,8 mm : 2,3 mm
200 167 860	1,8 mm : 2,8 mm

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer A

Hersteller Nr.	R+M Nr.
640 124 4	200 160 616
640 124 4	200 160 615
640 124 6	200 160 617
640 124 2	200 167 850
640 124 3	200 167 855
640 124 7	200 167 860

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

easyfoam365+ Schauminjektor ST-160.2

Für den Schauminjektor ST-160.2 ist für die Erzeugung des Schaums unbedingt eine nicht selbst luftansaugende Schaumlanze notwendig. Die zum Schäumen benötigte Luftmenge wird durch einen zusätzlichen Anschluss am Injektor zugeführt. Die Verwendung einer Schaumpistole mit großen Querschnitten wie z. B. ST-2720, ST-2725, ST-3100 oder ST-3300 mit passenden Lanzen und Schaumschläuchen (blufood) wird empfohlen.

Der Injektor eignet sich insbesondere für den Nieder- bzw. Mitteldruck ab 5 bar Wassereingangsdruck und erzeugt bei entsprechender Druckluftversorgung ein exzellentes Schaumbild.

Injektor aus chemikalienbeständigem Edelstahl 1.4305 / AISI 304. Injektor mit Dosierventil ST-161, Druckluftanschluss und Wandhalter. Eingang / Ausgang 1/2" IG. Max. 350 bar / 90 °C



easyfoam365+

R+M Nr.	Ø
200 160 650	030
200 160 651	035
200 160 652	040
200 160 653	045
200 160 654	055
200 160 655	060
200 160 656	070
200 160 657	080
200 160 658	085
200 160 659	090
200 160 660	100
200 160 661	110
200 160 662	120
200 160 663	125
200 160 664	140
200 160 665	150
200 160 666	180

easyfoam365+ Schauminjektor ST-160.3

ST-160.3 – Injektor für große Wassermengen und hohe Dosierungen

Der vollständig aus Edelstahl hergestellte Injektor verfügt in einem Gehäuse über drei, unabhängig voneinander konfigurierbare Injektor- und Gegendüsenpaare. Hierdurch lassen sich eine Vielzahl von Dosier- und Schaumanwendungen abdecken.

Da zu jedem Düsenpaar ein eigener Chemieeingang besteht, können auch verschiedene Chemikalien in unterschiedlichen Verhältnissen miteinander gemischt werden.

Schon im Niederdruckbereich können Durchflussmengen von bis zu 20 l/min realisiert werden. Somit eignet sich der Injektor zum schnellen und einfachen Befüllen von Scheuersaugmaschinen, wobei hierbei bis zu 5 l/min. Reinigungsmittel hinzu dosiert werden kann.

Im Hochdruckbereich lassen sich ohne weiteres Wassermengen von deutlich über 100 l/min. realisieren. Hiermit können dann beispielsweise stationäre oder mobile Schaumbögen wie in der Tunnelinnenreinigung mit einer Vielzahl von Schaumdüsen betrieben werden.

Zur Erzeugung großer Schaummengen im Niederdruck verfügt der Injektor über einen Druckluftanschluss.

Injektor aus chemikalienbeständigem Edelstahl 1.4305 / AISI 304. Injektor mit Druckluftanschluss und Wandhalter. Eingang / Ausgang 1/2" IG. Max. 350 bar / 90 °C



easyfoam365+

R+M Nr.	Ø
200 160 301	075
200 160 302	090
200 160 303	105
200 160 304	120
200 160 305	135
200 160 306	165
200 160 307	180
200 160 308	210
200 160 309	240
200 160 310	255
200 160 311	270
200 160 312	300
200 160 313	330
200 160 314	360
200 160 315	375
200 160 316	420
200 160 317	450
200 160 318	540

Ansaugverteiler

ST-163.1 Ansaugverteiler easyfoam365+



Ansaugverteiler für easyfoam365+ Injektoren.
4 farbig gekennzeichnete Ansaugmöglichkeiten.
Ansteuerung durch Drehung des Verdrehteils.
Inkl. O-Ring und 4 Dosierdüsenätze

R+M Nr.	D
200 163 185	4 Sätze Dosierdüsen



Repair-Kit



R+M Nr.
200 163 187

ST-163.1 Ansaugverteiler Zubehör



Edelstahl-Wandhalterung für Ansaugverteiler.

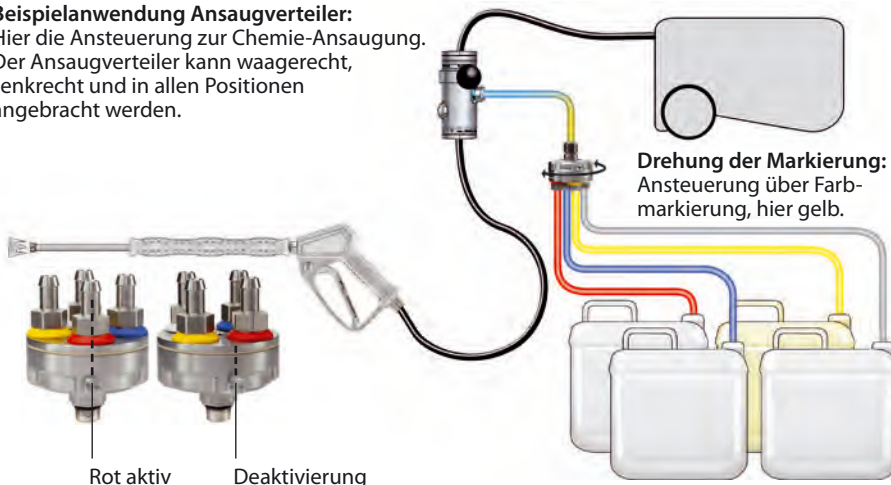
R+M Nr.
040 004 013



Edelstahl-Tülle für Ansaugverteiler.
Auch zur Montage an die Wandhalterung

R+M Nr.
040 003 590

Beispielanwendung Ansaugverteiler:
Hier die Ansteuerung zur Chemie-Ansaugung.
Der Ansaugverteiler kann waagrecht,
senkrecht und in allen Positionen
angebracht werden.



Drehung der Markierung:
Ansteuerung über Farbmarkierung, hier gelb.

Rot aktiv Deaktivierung

Deaktivierung
der Ansaugung,
wenn Markierung
mittig zwischen
zwei Tüllen steht.



Drehung der Markierung:
Ansteuerung über Farbmarkierung, hier rot.

**Direktanschluss an
ST-167/168:** 200 163 186
Adapter verwenden.



Edelstahl-Adapter für Ansaugverteiler.
Inkl. O-Ring. Zur Montage an die easyfoam365+
Injektoren ST-167 / ST-168

R+M Nr.
200 163 186

Symbole D Düsengröße G Eingang A Ausgang

Zubehör Injektoren

Rückschlagventile



Tülle 9 mm : M14 AG. V2A.
Mit O-Ring

R+M Nr.
200 163 350



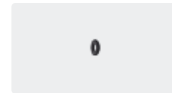
1/4" AG : M14 AG. V2A.
Mit O-Ring

R+M Nr.
200 163 356



1/4" AG : M18 AG. (ST-164).
Mit O-Ring

R+M Nr.
200 164 366



O-Ringe

R+M Nr.	
050 000 264	2,9 x 1,78
050 000 300	10,82 x 1,78



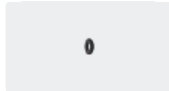
Tülle 9 mm : M14 AG.
V4A Extreme.
Höchste Chemiebeständigkeit.
Mit O-Ring

R+M Nr.
200 163 351



1/4" AG : M14 AG.
V4A Extreme.
Höchste Chemiebeständigkeit.
Mit O-Ring

R+M Nr.
200 163 352



O-Ringe.
Höchste Chemiebeständigkeit

R+M Nr.	
050 001 450	2,9 x 1,78
050 000 302	10,82 x 1,78



Blindstopfen



M14 AG. Druckluftanschluss
(ST-160.2/ST-160.3/ST-162/ST-167/
ST-168). Ohne O-Ring

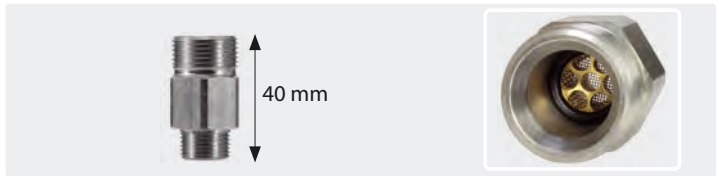
R+M Nr.
040 003 625



M18 AG. Druckluftanschluss.
(ST-164).
Mit O-Ring

R+M Nr.
200 164 345

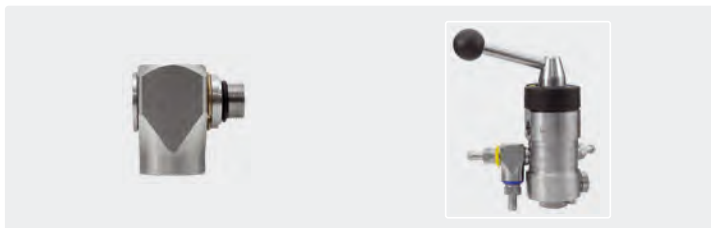
Höchstdruckfilter



Edelstahl mit Siebhalter aus Messing. Geeignet als Vorfilter für Injektor
ST-164.
Max. 400 bar / 100 °C

R+M Nr.		
200 163 100	M 22 AG	3/8" AG

Doppelansaugung



M14 AG. : M14 IG : M14 IG. V2A. (ST-160/ST-160.2/ST-160.3/ST-162/ST-164/
ST-166/ST-167/ST-168). Mit O-Ringen

R+M Nr.
200 164 355



Rep. Kit. 2 x 2 O-Ringe

R+M Nr.
200 164 365

Zubehör Injektoren

Dosierventil ST-161



Tülle 9 mm : M14 AG.
Dosierventil ST-161 zum Nachrüsten
für **easyfoam365+** Injektoren
(ST-160/ST-162/ST-166/ST-164/
ST-167/ ST-168)

R+M Nr.	
200 161 500	blau (FKM)



Tülle 9 mm : M14 AG.
Dosierventil ST-161 zum Nachrüsten
für **easyfoam365+** Injektoren
(ST-160/ST-162/ST-166/ST-164/
ST-167/ST-168)

R+M Nr.	
200 161 515	grau (EPDM)



Tülle 9 mm : Tülle 9 mm.
Paneleinbau ist möglich

R+M Nr.	
200 161 510	blau (FKM)

Druckluftmodul ST-164



1/4" IG : M18 AG.
Druckluftmodul (ST-164) zur
automatischen Absperrung der
Druckluftzufuhr während der Um-
schaltung auf die Spülfunktion



Druckluftmodul ST-163



Tülle 9 mm : 1/2" AG dreh. : 1/2" IG. Edelstahl.
Zum Einblasen von Druckluft.
Max. 350 bar / 60 °C

R+M Nr.
200 163 450



1/4" AG : 1/2" AG dreh. : 1/2" IG. Edelstahl.
Zum Einblasen von Druckluft.
Max. 350 bar / 60 °C

R+M Nr.
200 163 451

R+M Nr.
200 164 370

Ansaugmarkierung



Kunststoff.
Für Druckluft

R+M Nr.	
020 005 108	grau



Kunststoff.
Für Schaummittel

R+M Nr.	
020 005 101	rot



Kunststoff.
Für Schaummittel

R+M Nr.	
020 005 100	blau



Kunststoff.
Für Desinfektionsmittel

R+M Nr.	
020 005 105	gelb

Zubehör Injektoren

Dosiereinsätze Injektoren



Edelstahl V2A. Exkl. O-Ringe

R+M Nr.	D	VPE
040 004 705	0,5 mm	1
040 004 706	0,6 mm	1
040 004 707	0,7 mm	1
040 004 708	0,8 mm	1
040 004 709	0,9 mm	1
040 004 710	1,0 mm	1
040 004 711	1,1 mm	1
040 004 712	1,2 mm	1
040 004 713	1,3 mm	1
040 004 714	1,4 mm	1
040 004 715	1,5 mm	1
790 041 010	O-Ringe	10



Edelstahl V4A. Exkl. O-Ringe

R+M Nr.	D	VPE
040 004 803	0,30 mm	1
040 004 813	0,35 mm	1
040 004 804	0,40 mm	1
040 004 805	0,50 mm	1
050 001 450	O-Ring	1



Kunststoff. 10 Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm). Inkl. O-Ringe

R+M Nr.
200 163 340



Kunststoff. 9 Dosiereinsätze (0,5 - 1,5 mm). Inkl. O-Ringe. 1 Einsatz ohne Loch

R+M Nr.
200 163 335

Gegendüsen Injektoren



Edelstahl. Gegendüse schraubbar

R+M Nr.	D
040 003 514	1,4
040 003 517	1,7
040 003 521	2,0
040 003 523	2,3
040 003 528	2,8
040 003 532	3,2

Injektordüsen



Edelstahl. Injektordüse schraubbar

R+M Nr.	D
040 003 641	1,1
040 003 642	1,2
040 003 643	1,3
040 003 644	1,4
040 003 645	1,5
040 003 646	1,6
040 003 647	1,7
040 003 648	1,8
040 003 649	1,9
040 003 650	2,0
040 003 651	2,1
040 003 652	2,2
040 003 653	2,3
040 003 654	2,4
040 003 655	2,5
040 003 656	2,6
040 003 657	2,7
040 003 658	2,8



Edelstahl. Injektordüse steckbar

R+M Nr.	D
040 003 534	1,2
040 003 535	1,3
040 003 536	1,4
040 003 537	1,5
040 003 538	1,6
040 003 539	1,7
040 003 541	1,8
040 003 542	1,9
040 003 543	2,0
040 003 544	2,1
040 003 546	2,2
040 003 547	2,3
040 003 548	2,4
040 003 531	2,5
040 003 549	2,8

Druckminderer



1/4" IG. 0,5 -10 bar. 1/8" IG Manometer. Druckluftanschluss (ST-164 und ST-168)

R+M Nr.
150 008 010

Dosierventile Injektoren



Tülle 9 mm : 1/4" IG. V4A extreme. Höchste Chemiebeständigkeit.

R+M Nr.
200 163 300

Stellzylinder Injektoren



ST-167 / ST-168. Edelstahl

R+M Nr.
200 168 491

Dichtsatz für Stellzylinder



Stellzylinder ST-167 / ST-168. FEPM

R+M Nr.
200 168 489

Repair Kit ST-164



Kit ST-164

R+M Nr.
200 164 490

Repair Kit ST-164



Kit für Stopper ST-164

R+M Nr.
200 164 485

Zubehör Injektoren

Gewebeschläuche Transparent



Für Druckluft oder Chemie.
Max. 60 °C

Meterware

R+M Nr.	DN	↔	↗
306 55	9		3

Rollenware

R+M Nr.	DN	↔	↗
306 550 50	9	50 m	3

Gewebeschläuche Blau



Für Schaummittel. Blau.
Max. 60 °C

Meterware

R+M Nr.	DN	↔	↗
080 000 310	9		3

Rollenware

R+M Nr.	DN	↔	↗
306 560 50	9	50 m	3

Gewebeschläuche Gelb



Für Desinfektionsmittel. Gelb
Max. 60 °C

Meterware

R+M Nr.	DN	↔	↗
080 000 320	9		3

Rollenware

R+M Nr.	DN	↔	↗
306 570 50	9	50 m	3

Fahrwagen



- » Multifunktionaler Fahrwagen für Schaum- und Desinfektionseinheiten
- » Edelstahl. Wagen mit zwei grauen, nicht färbenden Rädern.
- » Wendig und einfach wie eine Sackkarre zu bedienen
- » Offene Standfläche für den ungehinderten Ablauf von verschütteten Flüssigkeiten
- » Ergonomische Kunststoffgriffleiste, die für den Lebensmittelbereich einfach abschraubbar ist
- » Zwei seitlich angebrachte Lanzenköcher
- » Platz für zwei Chemiebehälter mit bis zu jeweils 25 kg Fassung
- » H x B x T 1.150 x 540 x 620 mm

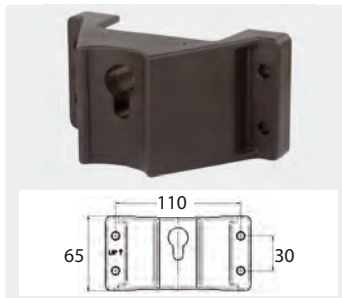
R+M Nr.	↗
710 000 163 389	14,0



- » Fahrwagen für Schaum- und Desinfektionseinheiten
- » Edelstahl. Wagen mit zwei grauen, nicht färbenden Rädern sowie einer grauen Lenkrolle
- » Zwei seitlich angebrachte Lanzenköcher
- » Platz für zwei Chemiebehälter mit bis zu jeweils 30 kg Fassung
- » H x B x T 1.080 x 680 x 760 mm

R+M Nr.	↗
200 163 389	20,5

Wandhalter für Injektoren



für ST-164, ST-167, ST-168, ST-160.2, ST-160.3, ST-162 für den Paneleinbau

R+M Nr.
200 168 420

Wandhalter für Kanister



Edelstahl. Befestigungslöcher ø 8,5 mm

R+M Nr.	H x B x T	↗
105 000 001	160 x 250 x 210	1,2
105 000 002	200 x 285 x 310	2,0

easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167 ohne Druckluftmodul

easyfoam365+ Produktlinie bekommt Zuwachs

Bei den komplett aus Edelstahl gefertigten Injektoren besteht die Möglichkeit, zwei jeweils ca. 50 mm² große Querschnittsflächen freizugeben, um eine druckabfallfreie Verwendung im Spülbetrieb zu gewährleisten. Dies erlaubt, auch beim Einsatz großer Wassermengen z. B. in der Landwirtschaft oder Lebensmittelindustrie, den Injektor permanent in der Hochdruckleitung zu belassen, ohne die Reinigungsleistung im Reinigungs- bzw. Spülbetrieb zu beeinträchtigen. Ein Wahlhebel ermöglicht den Wechsel zwischen Reinigungs- bzw. Spülbetrieb, in dem zwei Bohrungen das Hochdruckwasser parallel zum Injektor führen (Bypass-Betrieb), und Injektorbetrieb, bei dem die zur Verfügung stehende Wassermenge durch den Injektionsbereich geleitet wird.

Mit dem easyfoam365+ Injektor ST-167 lässt sich so in Kombination mit einer Schaumlanze (ST-72, ST-74 oder ST-75) oder einer Schwallregel- oder Multiregdüse über das integrierte Edelstahlrückschlagventil Chemie ansaugen und je nach gewählter Düse

aufsprühen oder aufschäumen. Hierbei realisiert das Schaumverfahren, abhängig von der Stabilität des Schaumes, lange Einwirkzeiten und erzielt hohe Flächenleistungen. Ein weiterer Pluspunkt der Schaumreinigung ist die exakte Flächenbearbeitung, da bereits behandelte Stellen von unbehandelten leicht zu unterscheiden sind.

Die in den Düsengrößen 1,2 - 2,8 mm erhältlichen Injektoren decken somit den gesamten Bereich der professionellen Reinigungstechnik ab. Zur festen Einstellung der Dosierung sind 10 verschiedene Dosierdüsenansätze im Lieferumfang enthalten. Alternativ sind auch Versionen mit der stufenlos verstellbaren Dosiereinheit ST-161 erhältlich.

Der Chemieanschluss mit integriertem Rückschlagventil und Aufnahme für die Dosierdüsen hat eine Schlauchtülle (9 mm) für Chemieansaugschläuche, um auch besonders hochviskose Medien ansaugen zu können. Die Durchflussrichtung ist zur problemlosen Installation mit Pfeilen gekennzeichnet.

easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167



1/2" IG : 1/2" IG - Tülle 9 mm.
Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm).
Max. 350 bar / 100 °C

1/2" IG : 1/2" IG - Tülle 9 mm.
Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm).
Max. 500 bar / 100 °C



1/2" IG : 1/2" IG - Tülle 9 mm.
Injektor ST-167 mit Dosierventil ST-161.
Max. 350 bar / 100 °C



1/2" IG : 1/2" IG : Tülle 9 mm.
Injektor ST-167 mit Dosierventil extreme.
Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 500	1,2 mm
200 167 501	1,3 mm
200 167 502	1,4 mm
200 167 503	1,5 mm
200 167 504	1,6 mm
200 167 505	1,7 mm
200 167 506	1,8 mm
200 167 507	1,9 mm
200 167 508	2,0 mm
200 167 509	2,1 mm
200 167 510	2,2 mm
200 167 511	2,3 mm
200 167 512	2,4 mm
200 167 513	2,5 mm
200 167 516	2,8 mm

R+M Nr.	D
200 167 500 5	1,2 mm
200 167 501 5	1,3 mm
200 167 502 5	1,4 mm
200 167 503 5	1,5 mm
200 167 504 5	1,6 mm
200 167 505 5	1,7 mm
200 167 506 5	1,8 mm
200 167 507 5	1,9 mm
200 167 508 5	2,0 mm
200 167 509 5	2,1 mm
200 167 510 5	2,2 mm
200 167 511 5	2,3 mm
200 167 512 5	2,4 mm
200 167 513 5	2,5 mm
200 167 516 5	2,8 mm

R+M Nr.	D
200 167 600	1,2 mm
200 167 601	1,3 mm
200 167 602	1,4 mm
200 167 603	1,5 mm
200 167 604	1,6 mm
200 167 605	1,7 mm
200 167 606	1,8 mm
200 167 607	1,9 mm
200 167 608	2,0 mm
200 167 609	2,1 mm
200 167 610	2,2 mm
200 167 611	2,3 mm
200 167 612	2,4 mm
200 167 613	2,5 mm
200 167 616	2,8 mm

R+M Nr.	D
200 167 630	1,2 mm
200 167 631	1,3 mm
200 167 632	1,4 mm
200 167 633	1,5 mm
200 167 634	1,6 mm
200 167 635	1,7 mm
200 167 636	1,8 mm
200 167 637	1,9 mm
200 167 638	2,0 mm
200 167 639	2,1 mm
200 167 640	2,2 mm
200 167 641	2,3 mm
200 167 642	2,4 mm
200 167 643	2,5 mm
200 167 644	2,8 mm

Symbole D Düse \leftrightarrow Länge X Wandstärke DN Nennweite G Gewicht in kg

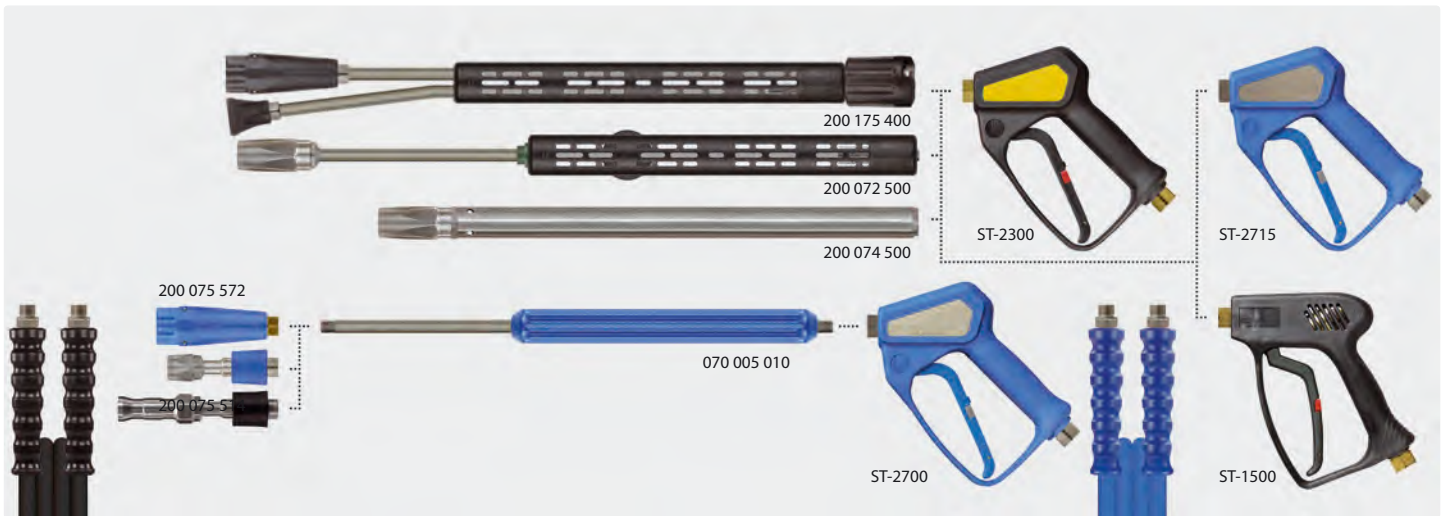
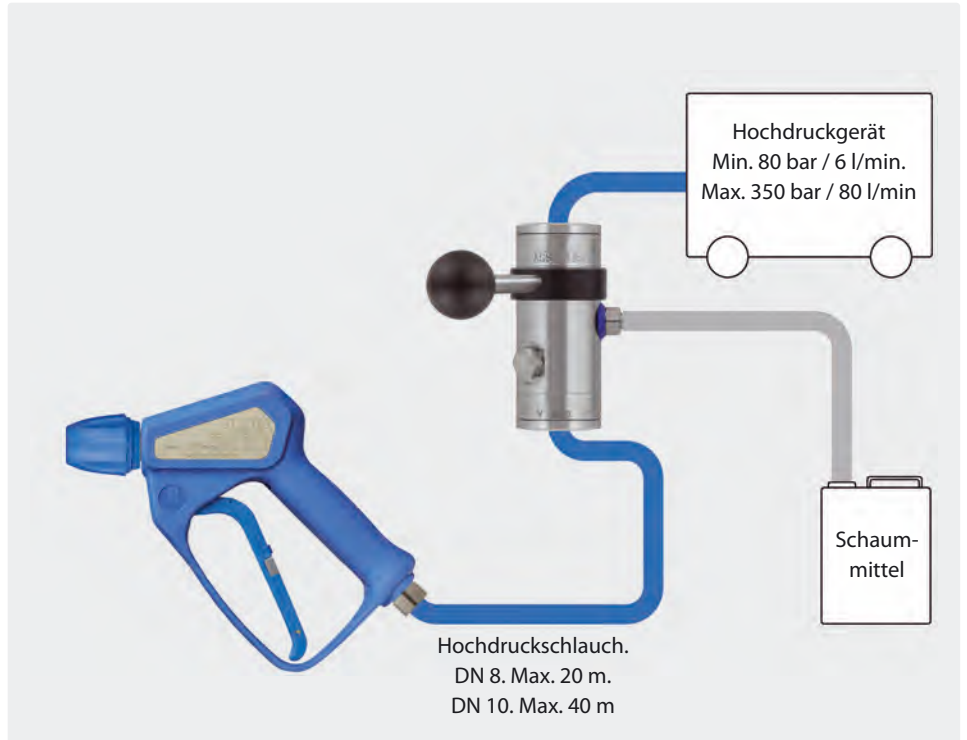
Aufbauschema easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167 ohne Druckluftmodul



easyfoam365+ Bypass Injektor ST-167 mit Tülle 9 mm



easyfoam365+ Bypass Injektor ST-167 mit Dosierventil ST-161 und Tülle 9 mm



Symbole Düsengröße Eingang Ausgang

easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-168 mit Druckluftmodul

easyfoam365+ Produktlinie bekommt Zuwachs

Bei den komplett aus Edelstahl gefertigten Injektoren besteht die Möglichkeit, zwei jeweils ca. 50 mm² große Querschnittsflächen freizugeben, um eine druckabfallfreie Verwendung im Spülbetrieb zu gewährleisten. Dies erlaubt, auch beim Einsatz großer Wassermengen z. B. in der Landwirtschaft oder Lebensmittelindustrie, den Injektor permanent in der Hochdruckleitung zu belassen, ohne die Reinigungsleistung im Reinigungs- bzw. Spülbetrieb zu beeinträchtigen.

Ein Wahlhebel ermöglicht den Wechsel zwischen Reinigungs- bzw. Spülbetrieb, in dem zwei Bohrungen das Hochdruckwasser parallel zum Injektor führen (Bypass-Betrieb), und Injektorbetrieb, bei dem die zur Verfügung stehende Wassermenge durch den Injektionsbereich geleitet wird. Für den easyfoam365+ Injektor ST-168 ist für die Erzeugung des Schaums unbedingt eine nicht selbst luftansaugende Schaumlanze notwendig. Die zum Schäumen benötigte Luftmenge wird durch einen zusätzlichen Anschluss am

Injektor zugeführt. Die Verwendung einer Pistole mit großen Querschnitten wie z. B. ST-2720, ST-2725, ST-3100 oder ST-3300 mit passenden Lanzen und Schaumschläuchen (blufood) wird empfohlen.

Der Injektor eignet sich insbesondere für den Nieder- bzw. Mitteldruck ab 5 bar Wassereingangsdruck und erzeugt bei entsprechender Druckluftversorgung ein exzellentes Schaumbild. Die in den Düsengrößen 1,2 - 2,8 mm erhältlichen Injektoren decken somit den gesamten Bereich der professionellen Reinigungstechnik ab.

Zur festen Einstellung der Dosierung sind 10 verschiedene Dosierdüsen-einsätze im Lieferumfang enthalten. Alternativ sind auch Versionen mit der stufenlos verstellbaren Dosiereinheit ST-161 erhältlich. Der Chemieanschluss mit integriertem Rückschlagventil und Aufnahme für die Dosierdüsen hat eine Schlauchtülle (9 mm) für Chemieansaugschläuche, um auch besonders hochviskose Medien ansaugen zu können. Die Durchflussrichtung ist zur problemlosen Installation mit Pfeilen gekennzeichnet.

easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-168



1/2" IG : 1/2" IG. Injektor mit Tülle 9 mm und Druckluftmodul (Tülle 9 mm). Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm). Max. 350 bar / 100 °C



1/2" IG : 1/2" IG. Injektor mit Dosierventil ST-161 und Druckluftmodul (Tülle 9 mm). Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 168 500	1,2 mm
200 168 505	1,3 mm
200 168 515	1,4 mm
200 168 525	1,5 mm
200 168 535	1,6 mm
200 168 545	1,7 mm
200 168 555	1,8 mm
200 168 605	1,9 mm
200 168 615	2,0 mm
200 168 625	2,1 mm
200 168 635	2,2 mm
200 168 645	2,3 mm
200 168 650	2,4 mm
200 168 655	2,5 mm
200 168 660	2,8 mm

R+M Nr.	D
200 168 600	1,2 mm
200 168 601	1,3 mm
200 168 602	1,4 mm
200 168 603	1,5 mm
200 168 604	1,6 mm
200 168 613	1,7 mm
200 168 606	1,8 mm
200 168 607	1,9 mm
200 168 608	2,0 mm
200 168 609	2,1 mm
200 168 610	2,2 mm
200 168 611	2,3 mm
200 168 612	2,4 mm
200 168 616	2,5 mm
200 168 617	2,8 mm

easyfoam365+ Injektor ST-162 als Einbauversion von ST-167 oder ST-168



3/8" IG: 1/2" IG. Tülle 9 mm. Injektor ST-162 inkl. 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm) zur Regulierung der Chemiedosierung. Verbesserte Niederdruckschäumfähigkeit durch die symmetrische Lufteinblasung um die Diffusordüse. Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 162 500	1,2 mm
200 162 501	1,3 mm
200 162 502	1,4 mm
200 162 503	1,5 mm
200 162 504	1,6 mm
200 162 505	1,7 mm
200 162 506	1,8 mm
200 162 507	1,9 mm
200 162 508	2,0 mm
200 162 509	2,1 mm
200 162 510	2,2 mm
200 162 511	2,3 mm
200 162 512	2,4 mm
200 162 513	2,5 mm
200 162 514	2,8 mm

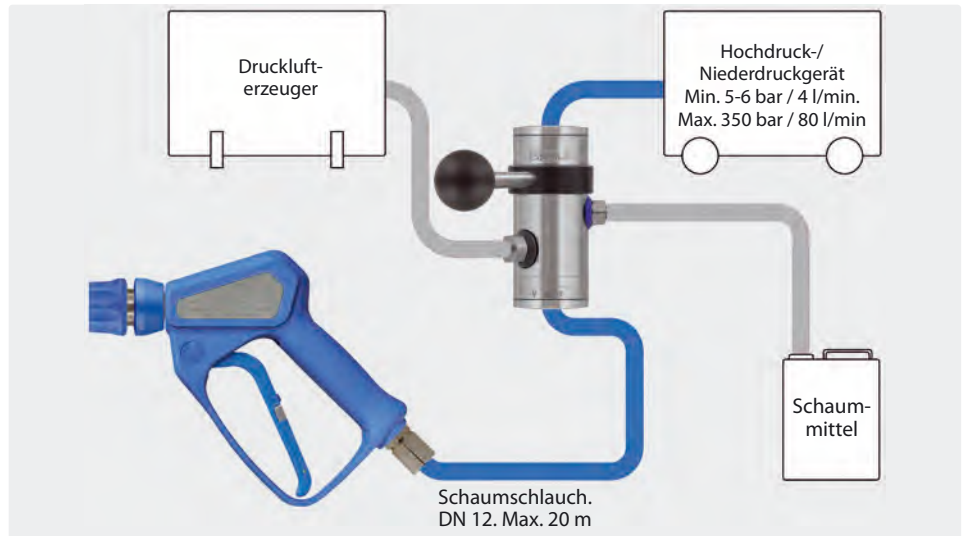
Aufbauschema easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-168 mit Druckluftmodul



easyfoam365+ Bypass Injektor ST-168 mit Tülle 9 mm und Druckluftmodul (Tülle 9 mm)



easyfoam365+ Bypass Injektor ST-168 mit Dosier-ventil ST-161 und Druckluftmodul (Tülle 9 mm)

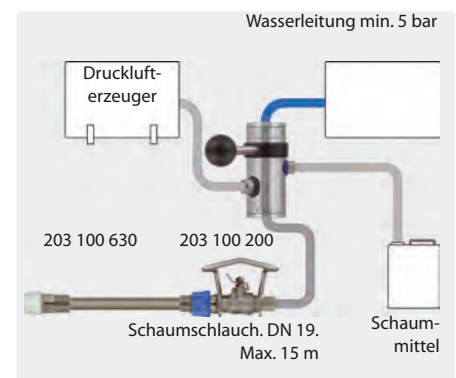


Wussten Sie schon? ...dass man den easyfoam365+ Bypass Injektor ST-168 auch mit Wasserleitungsdruck betreiben kann.

Die druckluftbetriebenen easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-168 sind für die Verwendung im Bereich der Lebensmittelindustrie für Schaumanwendungen mit Mitteldruckanlagen (10 bis 50 bar) bestens geeignet. Insbesondere aber kleineren Unternehmen wie Landwirte oder Fischzuchtbetriebe, die ihre Waren ab Hof verkaufen und aufgrund der bestehenden Hygieneregeln, ebenso wie Großbetriebe dazu gezwungen sind, diese einzuhalten, aber das hohe Investitionsvolumen einer Mitteldruckanlage scheuen, bieten wir mit unserem Bypass Injektor ST-168 eine echte Alternative an.

Schon mit Wasserleitungsdruck, 5 bar Fließdruck, und den geeigneten Zubehörteilen der Spritzeinrichtung, Schlauch mit großer Nennweite, Kugelhahnventil 203 100 200 und passender Schaumlanze 203 100 630 lässt sich eine ausgezeichnete Schaumqualität erzielen.

Durch Umstellen des Hebels von Injektor auf Spülbetrieb wird die Zudosierung des Reinigungs- oder Desinfektionsmittels gestoppt und die volle verfügbare Wassermenge passiert den Bypass Injektor nahezu druckverlustrfrei.



easyfoam365+ Schaum- und Desinfektionseinheit ST-164

Anwendungsbereich: Reinigung von Vieh- oder Kühltransportfahrzeugen, Lebensmittel- oder Fischbehälterfahrzeuge zur Verhinderung von Keimverschleppung, Reinigung in Melkständen, Rinder-, Schweine- oder Geflügelzucht und Fischkulturen.

Die Einheit besteht aus Edelstahl und speziellen Hochleistungskunststoffen. Der Schalthebel bestimmt die Zudosierung einer von zwei angeschlossenen Chemikalien. In seinen möglichen Ausstattungsformen ist er für die Zudosierung im Niederdruck ab ca. 5 bar bis max. 350 bar geeignet. In der Spülposition können bis zu 60 l/min die Injektoreinheit nahezu druckverlustrfrei passieren.

Mit dem ST-164 lässt sich in Kombination mit einer Schaumlanze (ST-72, ST-74 oder ST-75) oder einer Schwallregel- oder Multiregdüse über die integrierten Edelstahlrückschlagventile Chemie ansaugen und je nach gewählter Düse aufsprühen oder aufschäumen.

Der ST-164 verfügt über einen optionalen Druckluftanschluss, um die zum Aufschäumen benötigte Luftmenge bereits in der Injektoreinheit zuzuführen. Für das Auftragen des Schaums ist dabei unbedingt eine nicht selbst luftansaugende Schaumlanze notwendig.

Die Verwendung einer Pistole mit großen Querschnitten (ST-2720, ST-2725, ST-3100, ST-3300) mit passenden Lanzen und Schläuchen (blufood) wird empfohlen.

Der Injektor eignet sich für den Nieder- bzw. Mitteldruck ab 5 bar Wasser- eingangsdruck und erzeugt bei entsprechender Druckluftversorgung ein exzellentes Schaumbild.

Der Injektor ST-164 ist in den Düsengrößen 1,2 bis 2,8 mm erhältlich. Zur festen Einstellung der Dosierung sind 10 Dosierdüsen- einsetze im Lieferumfang enthalten. Der Chemieanschluss ist mit einem integriertem Rückschlagventil ausgestattet.

Injektoren ST-164 ohne Druckluft



3/8" IG : 1/2" IG : 2 x Tülle 9 mm. Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 2 x 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm). Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 164 500	1,3 mm
200 164 502	1,4 mm
200 164 503	1,5 mm
200 164 504	1,6 mm
200 164 505	1,7 mm
200 164 506	1,8 mm
200 164 507	1,9 mm
200 164 508	2,0 mm
200 164 509	2,1 mm
200 164 510	2,2 mm
200 164 511	2,3 mm
200 164 512	2,4 mm
200 164 513	2,5 mm
200 164 514	2,8 mm

Injektoren ST-164 mit Druckluft



3/8" IG : 1/2" IG : 2 x Tülle 9 mm : Druckluftmodul (1/4" AG). Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch 2 x 10 auswechselbare Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm). Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 164 580	1,3 mm
200 164 582	1,4 mm
200 164 583	1,5 mm
200 164 584	1,6 mm
200 164 585	1,7 mm
200 164 586	1,8 mm
200 164 587	1,9 mm
200 164 588	2,0 mm
200 164 589	2,1 mm
200 164 590	2,2 mm
200 164 591	2,3 mm
200 164 592	2,4 mm
200 164 593	2,5 mm
200 164 594	2,8 mm

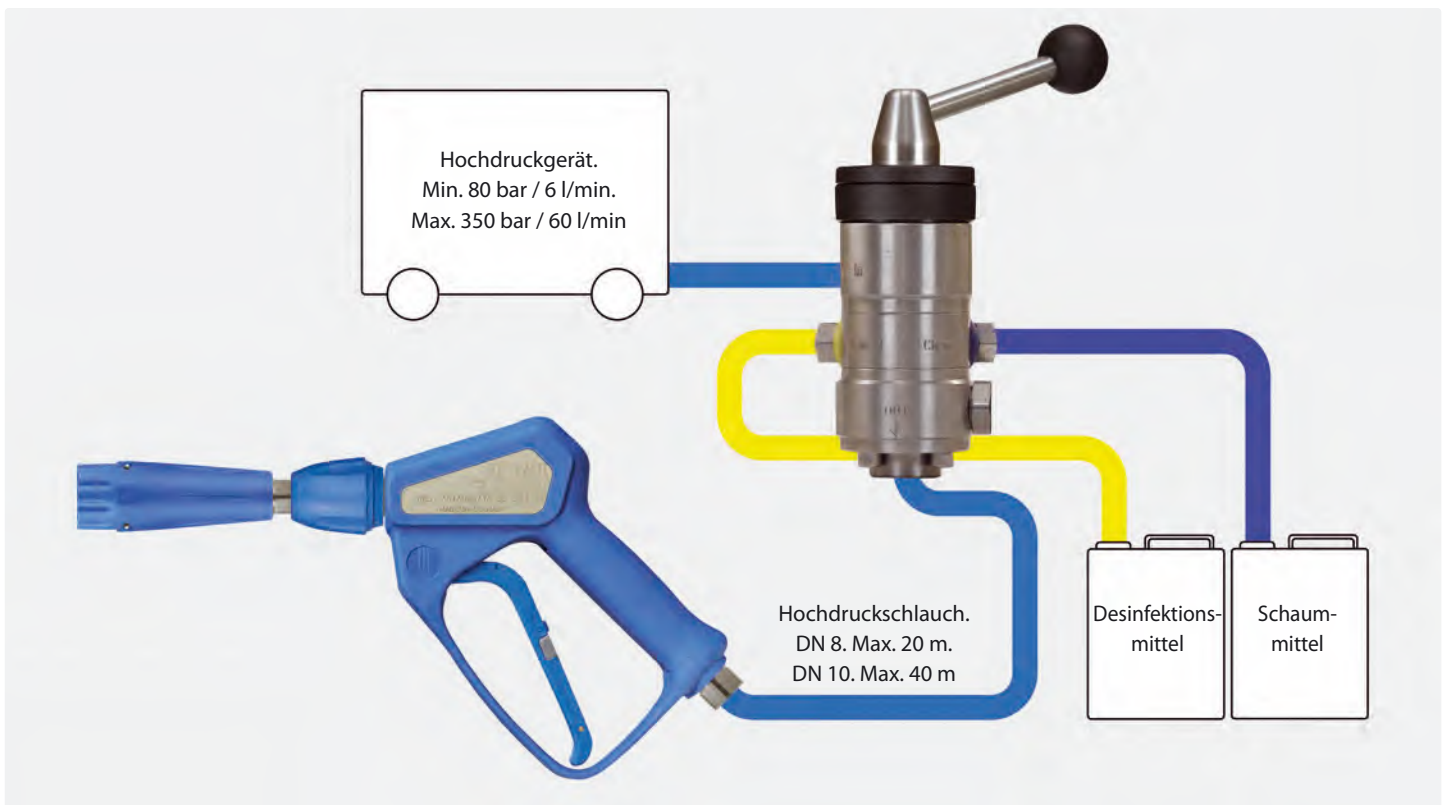
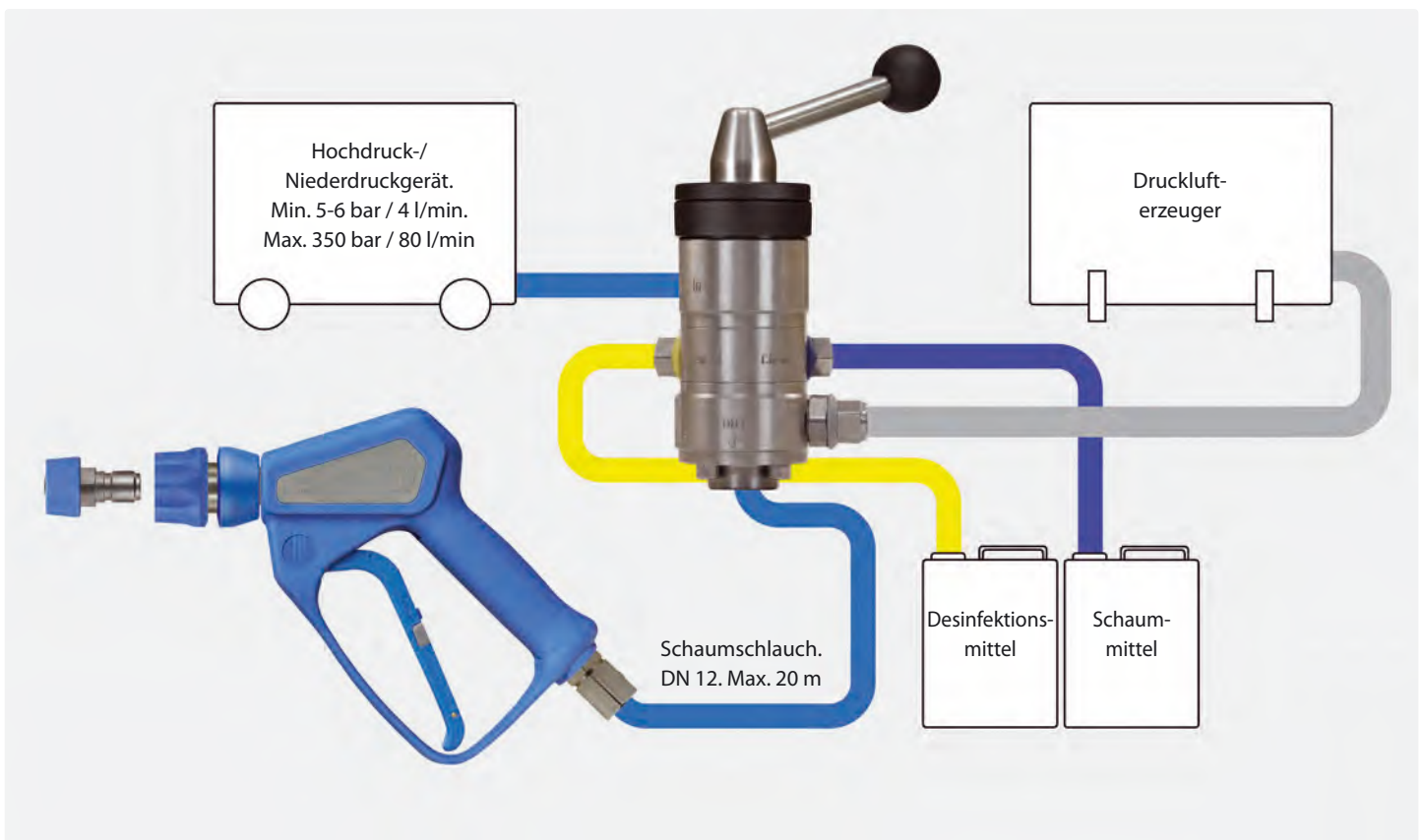
Injektoren ST-164 mit Druckluft



3/8" IG : 1/2" IG : 2 x Tülle 9 mm : Druckluftmodul (1/4" AG). Regulierung der Chemiedosierung erfolgt durch das Dosierventil ST-161. Max. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 164 600	1,3 mm
200 164 602	1,4 mm
200 164 603	1,5 mm
200 164 604	1,6 mm
200 164 605	1,7 mm
200 164 606	1,8 mm
200 164 607	1,9 mm
200 164 608	2,0 mm
200 164 609	2,1 mm
200 164 610	2,2 mm
200 164 611	2,3 mm
200 164 612	2,4 mm
200 164 613	2,5 mm
200 164 614	2,8 mm

Symbole Düsengröße

Aufbauschema easyfoam365+ Injektoren ST-164 ohne Druckluft

Aufbauschema easyfoam365+ Injektoren ST-164 mit Druckluft


easyfoamer ST-73.1 Schauminjektorlanzen

Unsere Schauminjektorlanze easyfoamer ST-73.1 sorgt für eine optimale Luft-Reinigungsmittelvermischung und somit für ein optimales Schaumergebnis

Vertrauen Sie auf:

- » einen vollständig aus Edelstahl gefertigten und korrosionsbeständigen Injektor
- » besondere Chemiebeständigkeit
- » 5 definierte Dosierpositionen
- » 1 l und 2 l Behälter
- » ein vertikales oder horizontales Sprühbild
- » ein angemeldetes Patent
- » max. 300 bar / 80 °C



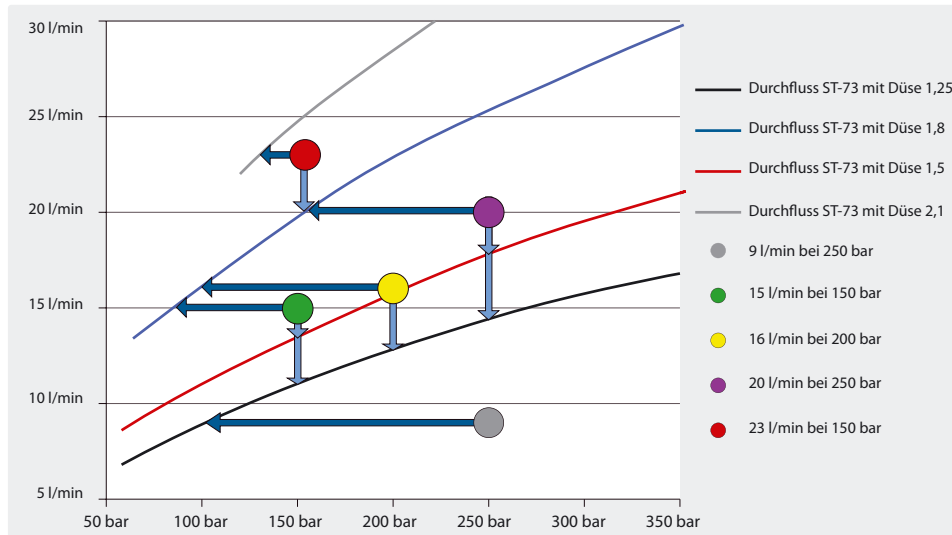
1/4" IG. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche. Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 750	1,25	1 l
200 073 900	1,50	1 l



1/4" IG. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche. Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 755	1,25	2 l
200 073 910	1,80	2 l
200 073 950	2,10	2 l



M22 AG. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche. Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 512	1,25	1 l
200 073 514	1,25	2 l
200 073 614	1,80	2 l



Bajonett K. Messing. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche. Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 524	1,25	1 l
200 073 526	1,25	2 l
200 073 626	1,80	2 l



Stecknippel KW. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche. Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 528	1,25	1 l
200 073 530	1,25	2 l
200 073 640	1,50	2 l
200 073 630	1,80	2 l
200 073 631	2,10	2 l



Stecknippel KR. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche. Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 751	1,25	1

Symbole **D** Düsengröße **Ü** Inhalt

easyfoamer ST-73.1 Schauminjektorlanzen



Bajonett K. Kunststoff. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche.
Max. 180 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 536	1,25	1 l
200 073 538	1,25	2 l
200 073 638	1,80	2 l



HV M22. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche.
Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 516	1,25	1 l
200 073 518	1,25	2 l
200 073 618	1,80	2 l



HV M22 drehbar. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche.
Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 520	1,25	1 l
200 073 522	1,25	2 l
200 073 622	1,80	2 l



ST-247. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche.
Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 760	1,25	1 l
200 073 761	1,50	1 l
200 073 762	1,25	2 l
200 073 764	1,80	2 l
200 073 765	2,10	2 l

easyfoamer ST-73.2 Schauminjektorlanzen

Unsere jüngste Erfindung sorgt für eine optimale Luft-Reinigungsmittelvermischung und somit für ein optimales Schaumergebnis – der Zuwachs in unserer easyfoam365+ Familie!

Vertrauen Sie auf:

- » besonders geeignet für hohe Durchflussmengen
- » ohne Schaumpad
- » vollständig aus Edelstahl gefertigter und korrosionsbeständiger Injektor
- » besondere Chemiebeständigkeit
- » 5 definierte Dosierpositionen
- » 2 l Behälter
- » ein vertikales oder horizontales Sprühbild
- » ein angemeldetes Patent
- » max. 300 bar / 80 °C

Verlieren Sie keine Zeit und testen Sie unsere Neuheit so schnell wie möglich!



1/4" IG. Schauminjektorlanze mit Dosierung und Flasche. Ohne Pad. Max. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	Ü
200 073 906	1,50	2 l
200 073 916	1,80	2 l
200 073 956	2,10	2 l

Zubehör easyfoamer ST-73.1 und ST-73.2



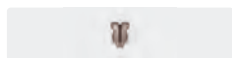
Ersatzflasche 1 Liter

R+M Nr.
020 073 513



Ersatzflasche 2 Liter

R+M Nr.
020 073 520



Düsen

R+M Nr.	D
040 073 512	1,5 *
040 073 513	2,1 **



Schaumpad (ST-73.1)

R+M Nr.	VPE
540 500 09	1
540 500 10	10
540 500 11	100



Deckel blau für Flaschen (1 und 2 Liter)

R+M Nr.
020 073 522



Wandhalter. Edelstahl.
68 mm x 95 mm.
Inkl. Befestigungsmaterial

R+M Nr.
200 073 425



Flaschenadapter

R+M Nr.
020 073 530

* Austausch nur für ST-73.1 und ST-73.2 mit Düsen 1,25. ** Austausch nur für ST-73.1 und ST-73.2 mit Düsen 1,80

Schauminjektorlanzen

LS3 Schauminjektorlanzen



LANZE MIT DOSIERUNG UND FLASCHE.
Max. 180 bar / 60 °C / 12 l/min

R+M Nr.	D	G	I
540 500	1,25	1/4" IG	1 l
540 505	1,25	HV M22	1 l
540 502	1,25	M22 AG	1 l
540 506	1,25	Stecknippel KW	1 l
540 503	1,25	Bajonett K Messing	1 l
540 504	1,25	Bajonett K PVC	1 l



Schaumpad

R+M Nr.
540 500 09



Ersatzflasche LS3

R+M Nr.	G	I
540 500 25	LS3	1 l

LS10 Schauminjektorlanzen



LANZE MIT DOSIERUNG UND FLASCHE.
Max. 200 bar / 65 °C / 25 l/min

R+M Nr.	D	G	I
540 35	1,5	3/8" AG	1 l
540 352	1,5	3/8" AG	2 l
540 40	1,5	M22 AG	1 l
540 402	1,5	M22 AG	2 l
540 355	1,5	Stecknippel KW	1 l
540 355 2	1,5	Stecknippel KW	2 l



Ersatzflasche LS10

R+M Nr.	G	I
540 351	LS10	1 l
540 352 1	LS10	2 l



LANZE MIT DOSIERUNG
D 1,5.

Max. 200 bar / 65 °C / 25 l/min

R+M Nr.	G
540 30	3/8" AG
540 300 8	1/4" IG
540 300 1	HV M22
540 300	M22 AG
540 300 3	ST-3100

Schaumkanone



Eigenschaften

- » Gute Chemieresistenz gegen alkalische und saure Produkte.
- » Stellt einen starken, lang anhaftenden Schaum her.
- » Automatische Dosierung der Chemikalien.
- » Dosierkopf aus Polymerkunststoff mit Schrauben aus Edelstahl.
- » 5-fach verstellbare Dosierung.
- » Pistole über Schnellkupplung abnehmbar zum Klarspülen mit Wasser.
- » Einfaches Befüllen durch breite Öffnung.
- » Arbeitet nur mit Wasserleitungsdruck.
- » Passend für alle handelsüblichen Wasserkupplungen.
- » Chemietank Volumen 1.000 ml

Anwendungen

Für die Anwendung von sauren und alkalischen Reinigern sowie Seifen, Desinfektionsmitteln, Entfettungsmitteln und Entkalkern für vielfältige Anwendungsbereiche.

- » Nahrungsmittelindustrie und Großküchen
- » Sanitäranlagen und Schwimmbäder
- » Reinigung von LKWs, PKWs und sonstigen Fahrzeugen
- » Kfz-Werkstätten und Tankstellen
- » Werkstätten und Produktionsbetriebe

Das Herstellen von Reinigungsschaum erfolgt durch Schauminjektoren, die direkt an die Wasserleitung angeschlossen werden. Durch den Wasserdruck wird das Reinigungsmittel und Luft angesaugt, beide miteinander zu einem Schaum verwirbelt und mittels eines Schaumaufsatzes oder eines Sprühkopfes versprüht. Das Reinigungsmittel kann gleichzeitig durch eine Dosiereinrichtung gezielt und automatisch verdünnt werden, um damit pro Anwendung die richtige Dosierung zu wählen.

Technische Spezifikationen

Wasserdruck 2,5 - 6 bar (für maximale Genauigkeit 3 - 4 bar)
Ausgang 5,5 l/min

Mischungsverhältnis

Der Dosierkopf hat 5 Einstellungen und AUS.

A	B	C	D	E	O
1:128	1:64	1:32	1:20	1:10	aus



R+M Nr.	G	I
106 996 500	inkl. Hahnstück Universal	1 l

Rückflussverhinderer (R+M Nr. 734 10) auf Seite 27 verwenden.

Symbole G Eingang VPE Verpackungseinheit D Düsengröße I Inhalt O Gewinde

Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1 / ST-83.2

Das brandneue ST-83 Kalt-Nebelgerät eignet sich hervorragend bei Kleinanwendungen für die Ausbringung von Desinfektions-, Geruchsneutralisierungs- oder Insektenbekämpfungsmitteln.

- » **Kostengünstige** und sichere Anwendung zur hygienisch keimfreien Reinigung von Innenräumen zur Beseitigung von Mikroorganismen, Viren und Bakterien. Auch für den Einsatz auf Baustellen zur Staubbeseitigung und Schimmelentfernung oder in der Landwirtschaft für Befuchtung und Kühlung.
- » **Kein Einatmen der Desinfektionslösung:** erhöhte Bediener-sicherheit, da der zu desinfizierende Bereich während des Prozesses nicht betreten werden muss.

- » Feinste Wirkstoff-Vernebelung kommt selbst in kleinste Ritzen und in den letzten Winkel.
- » **Ein Druckluftanschluss wird benötigt:**
ST-83.1: Eingangsdruck 3 bar, 180-220 l/min.
ST-83.2: Eingangsdruck 3 bar, 200-400 l/min.
- » Äußerst ergiebige Verwendung: z.B. 1 Liter für Räume mit 60 m³, Raumgröße von ca. 25 m² oder 5-7 PKW-Abteile.
 2 Liter für Räume mit 120 m³, Raumgröße von ca. 50 m².



Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1. Für Druckluftanschluss 3 bar, 180-220 l/min. Edelstahl/PVC

R+M Nr.	D	Ü
200 083 500	0,7	1 l

ST-83.1 Fensterhalterung



Mit Elastomerschutzringen. Edelstahl

R+M Nr.
200 083 400



Zwei verschiedene Nebeldüseneinsätze im Lieferumfang enthalten:

Bessere Verwirbelung:
Besonders geeignet in kleineren Räumen, wie Fahrzeugkabinen.

Größere Wurfweite:
Zur Behandlung kompletter Räume oder zur zielgerichteten Behandlung am Lufteinlass von Belüftungsanlagen.



Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.2. Für Druckluftanschluss 3 bar, 200-400 l/min. Edelstahl/PVC

R+M Nr.	D	Ü
200 083 550	0,7	2 l

Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1 / ST-83.2 Zubehör

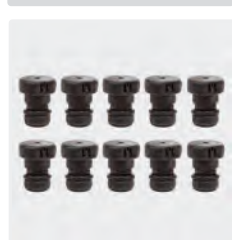
ST-83.1 / ST-83.2 Kanisteradapter



Für 5 / 10 Liter Kanister. PVC. Inkl. 0,5 m Transpa- rent-Chemieansaugschlauch, DN 4

R+M Nr.
200 083 200

Dosiereinsätze



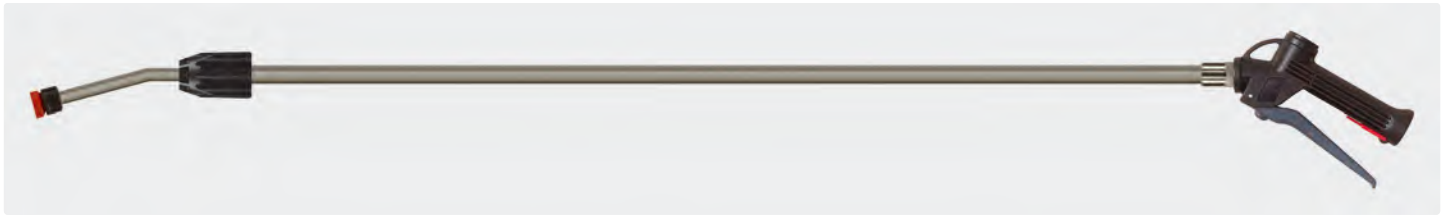
Kunststoff. 10 Dosier- ein-sätze (0,5 - 2,0 mm). Inkl. O-Ringe

R+M Nr.
200 163 340

Symbole ☺ Eingang ☻ Ausgang D Düsengröße Ü Inhalt

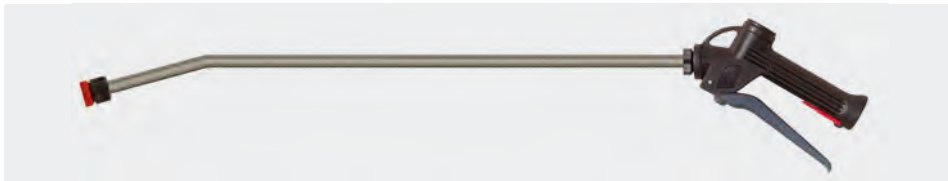
Chemiepistolen ST-510 und Lanzen

Chemiepistolen ST-510 mit Lanze



1000 - 2000 mm. Chemiepistole mit Teleskoplanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 600	Düsenhalter	1/2" IG



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 550	Düsenhalter	1/2" IG



210 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Vitondichtungen. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 710	Düsenhalter	1/2" IG



300 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 560	Düsenhalter	1/2" IG



Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C

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

Chemiepistolen ST-510 mit Schaumdüse



Chemiepistole mit Polypropylen-Schaumdüse. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C / Düse 50° 200

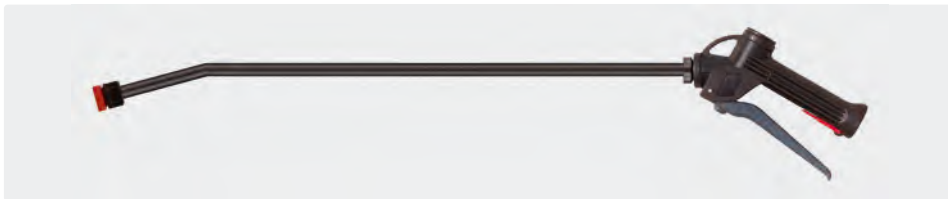
R+M Nr.		
200 510 503	Schaumdüse	1/2" IG

EingangsfILTER



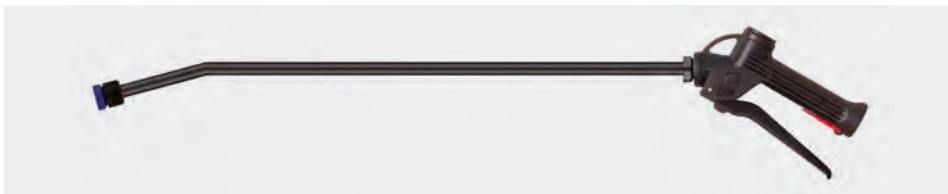
Kunststoff. Max. 50 °C

R+M Nr.
500 04



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 700	Düsenhalter	1/2" IG



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit säurebeständiger Kugel. Dichtungen aus Viton/EPDM. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.		
200 510 705	Düsenhalter	1/2" IG

Vorsprühergeräte mit Druckbehälter



- » Komfortables Befüllen durch Kunststoffeinfülltrichter.
- » Anschluss 1/4" AG für Druckluftversorgung.
- » Max. 8 bar. Voreingestelltes Sicherheitsventil.
- » Chemiebeständiger Schlauch 10 m. 60 cm Sprühdüse mit Düse. Füllstandanzeige.
- » Geeignet für die Fahrzeug- und industrielle Reinigung.
- » **Ab 10 Stück auch in anderen RAL Farbtönen lieferbar.**

R+M Nr.	TYP	Inhalt
106 024 500	Stahl lackiert	24 l
106 050 500	Stahl lackiert	50 l
106 100 500	Stahl lackiert	100 l

Schaumgeräte mit Druckbehälter



- » Komfortables Befüllen durch Kunststoffeinfülltrichter.
- » Anschluss 1/4" AG für Druckluftversorgung.
- » Max. 8 bar. Voreingestelltes Sicherheitsventil.
- » Chemiebeständiger Schlauch 10 m. 60 cm Schaumlance mit Schaumkopf und 4 Düsen. Füllstandanzeige.
- » Kombi-Dosiereinheit mit Verstellmöglichkeit für Luft-/Schaummittelgemisch. Zur Erreichung eines gleichmäßigen Schaumbildes empfehlen wir permanente Druckluftzufuhr.
- » Geeignet für die Fahrzeug- und industrielle Reinigung.
- » **Ab 10 Stück auch in anderen RAL Farbtönen lieferbar.**

R+M Nr.	TYP	Inhalt
106 024 550	Stahl lackiert	24 l
106 050 550	Stahl lackiert	50 l
106 100 550	Stahl lackiert	100 l

Zum Aufbewahren und Auftragen von Flüssigkeiten der Gruppe 2 gemäß Richtlinie EWG/67/548 Art. 2, Abs. 2 und Richtlinie EG/97/23 Art. 9. Nicht geeignet für Flüssigkeiten der Gruppe 1 und insbesondere starke Laugen und Säuren.

Zubehör Vorsprüh- und Schaumgeräte

Schaumschläuche



Bayonett.
10 m

R+M Nr.
106 901 01

Sprühschlauch



1/4" AG.
10 m

R+M Nr.
106 911 01

Schaumkopf



1/2" AG

R+M Nr.
106 906 0

Düsen



Schaum-
geräte. 55° 55

Schaum-
geräte. 60° 25

Vorsprüh-
geräte. 110° 04

Vorsprüh-
geräte. 110° 045

R+M Nr.
609 805 59

R+M Nr.
609 802 59

R+M Nr.
609 110 04

R+M Nr.
609 110 045

Symbole Typ Inhalt Spedition

Vorsprüngeräte mit Druckbehälter



- » Komfortables Befüllen durch Kunststoffeffülltrichter.
- » Anschluss 1/4" AG für Druckluftversorgung.
- » Max. 8 bar. Voreingestelltes Sicherheitsventil.
- » Chemiebeständiger Schlauch 10 m. 60 cm Sprühdüse mit Düse. Füllstandanzeige.
- » Geeignet für die Lebensmittelindustrie, Fahrzeugreinigung und Industrie.

Schaumgeräte mit Druckbehälter



- » Komfortables Befüllen durch Kunststoffeffülltrichter.
- » Anschluss 1/4" AG für Druckluftversorgung.
- » Max. 8 bar. Voreingestelltes Sicherheitsventil.
- » Chemiebeständiger Schlauch 10 m. 60 cm Sprühdüse mit Düse. Füllstandanzeige.
- » Kombi-Dosiereinheit mit Verstellmöglichkeit für Luft-/Schaummittelgemisch. Zur Erreichung eines gleichmäßigen Schaumbildes empfehlen wir permanente Druckluftzufuhr.
- » Geeignet für die Lebensmittelindustrie, Fahrzeugreinigung und Industrie.

R+M Nr.	TYP	Ü
106 024 600	Edelstahl AISI 304, V2A	24 l
106 050 600	Edelstahl AISI 304, V2A	50 l
106 100 600	Edelstahl AISI 304, V2A	100 l

R+M Nr.	TYP	Ü
106 024 650	Edelstahl AISI 304, V2A	24 l
106 050 650	Edelstahl AISI 304, V2A	50 l
106 100 650	Edelstahl AISI 304, V2A	100 l

Zum Aufbewahren und Auftragen von Flüssigkeiten der Gruppe 2 gemäß Richtlinie EWG/67/548 Art. 2, Abs. 2 und Richtlinie EG/97/23 Art. 9. Nicht geeignet für Flüssigkeiten der Gruppe 1.

Zubehör Vorsprüh- und Schaumgeräte

Düse 110° 03	Düsenfilter	Reduziernippel	Adapter	Düsenmutter	Dichtung		
Vorsprüngeräte. 110° 03	50 MESH	1/4" IG : 1/2" AG. Messing	1/4" IG : 1/2" AG. Edelstahl	Bayonett : 1/4" AG	Nippel DN 7,2 : 1/4" IG	1/2" AG	
R+M Nr. 609 110 03	R+M Nr. 106 909 2	R+M Nr. 575 40	R+M Nr. 575 49	R+M Nr. 106 900 1	R+M Nr. 554 714	R+M Nr. 106 909 3	R+M Nr. 106 909 4

HACCP – Farbkennzeichnungskonzept



Das Farbkennzeichnungskonzept von R+M/Suttner für Hygieneanwendungen

Das Farbkennzeichnungskonzept von Suttner bietet einen pragmatischen Ansatz für die Lebensmittelindustrie, bei der die Herausforderung darin besteht, eine wirksame, hygienische Reinigung und eine erkennbar sichere, physikalische Umgebung zu gewährleisten und zwar in den folgenden Bereichen:

- » Produktionsanlagen für Lebensmittel und Getränke sowie die gesamte Lieferkette
- » Großküchen und Restaurants
- » Lebensmittelbereiche in Supermärkten und Geschäften

HACCP - Pistolen-Kits ST-2300, ST-2600, ST-2700

Kit beinhaltet Halbschale, Logoschild, Hebel mit Feststeller



R+M Nr.
202 300 473



R+M Nr.
202 300 474



R+M Nr.
202 300 472



R+M Nr.
202 300 471

Suttner Rotordüsen in 4 Farben



Kappen für Rotordüsen ST-357

R+M Nr.	C
020 007 411	grün
020 007 406	blau
020 007 412	rot
020 007 409	gelb

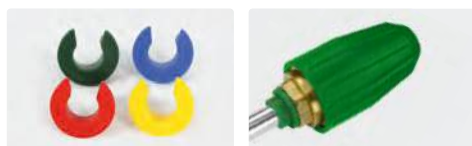
Kappen für Rotordüsen ST-456

R+M Nr.	C
020 001 047	grün
020 001 041	blau
020 001 048	rot
020 001 046	gelb

Kappen für Rotordüsen ST-458

R+M Nr.	C
020 001 031	grün
020 001 026	blau
020 001 032	rot
020 001 029	gelb

Düsenclips



Die Düsenclips bestehen aus lebensmittelrechtlich unbedenklichem Polypropylen und eignen sich für alle 1/4" Strahlrohre.

R+M Nr.	C
020 004 290	grün
020 004 255	blau
020 004 260	rot
020 004 230	gelb

Düsenhülle ST-11



Der Düsenhülle ST-11 ist geeignet für Düsen mit 1/4" AG. Hergestellt aus lebensmittelrechtlich unbedenklichen Kunststoffen gemäß Richtlinie 1935/2004/EG. Zum Befestigen wird der Düsenhülle bei der Düsenmontage zwischen der Düse und ihrer Aufnahme unverlierbar festgeklemmt.

R+M Nr.	C
020 001 122	grün
020 001 149	blau
020 001 121	rot
020 001 123	gelb

Langlebiges und wirksames Zubehör

Alle speziellen Tools für die Lebensmittelindustrie von R+M/Suttner für hohe Hygieneanforderungen werden aus Materialien hergestellt, die die Richtlinie 1935/2004/EC und die Anforderungen der EU-Richtlinie 10/2011/EC hinsichtlich Materialien, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen, erfüllen. Sie können bei hohen Temperaturen gereinigt werden, um Keime und Bakterien abzutöten. Alle Geräte sind langlebig, zur einfachen Reinigung komplett umspritzt und sehen lange Zeit ansprechend aus. Die Auswahl an effektiven Werkzeugen umfasst Sprüh- und Schaumpistolen, Sprühanlagen, Düsenhülle, Schaumlanzen und Schläuche mit bis zu vier Farbkennzeichnungsoptionen.

HACCP - Strahlrohre ST-29

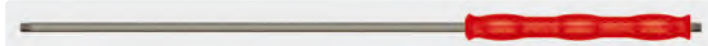
Strahlrohr mit Isolierung ST-29 Cool & Compact. Angenehm ergonomisch geformter Griff. Geschlossene Oberfläche. Max. 400 bar / 150 °C



R+M Nr.	Gewinde	ISO	Länge	M
200 029 317	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl



R+M Nr.	Gewinde	ISO	Länge	M
200 029 315	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl



R+M Nr.	Gewinde	ISO	Länge	M
200 029 318	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl



R+M Nr.	Gewinde	ISO	Länge	M
200 029 316	1/4" AG	300 mm	900 mm	Edelstahl

Symbole Gewinde Länge Material Isolierung Farbe



Cleantecs Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz	389
easyprotect365+ Schutzkleidung für Hochdruckreinigungsarbeiten	398
Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741	391
Höchstdruckdoppelstrahlrohre	386
Höchstdruckdrehgelenke	393
Höchstdruckkugelhähne ST-3105	394
Höchstdruckschläuche	392
Höchstdrucksicherheitsventile	396
Höchstdruckumlaufventile	396
Höchstdruckverschraubungen 500 bar	390
Kanalreinigungsdüsen	394
Reduziernippel	393
Rohrreinigungsdüsen	394
Schlauchschutz easyprotect365+	392
Spritzschutzbrillen und Gesichtsvisiere	397
ST-2750 - Das Leichtgewicht unter den 500 bar Pistolen	384-385
ST-540 mit Fußbetätigung	393
ST-550 mit Fußbetätigung	393
Suttner 500 bar Höchstdruckspritzpistolen	384
Suttner 600 bar Höchstdruckspritzpistolen	382-383
Suttner Höchstdruckschnellkupplungen ST-45-600	391
Suttner Höchstdruckstrahlrohre	386-388
Suttner Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz	388
Suttner Strömungswächter	395

Suttner 600 bar Höchstdruckspritzpistolen

ST-3600



Professionelle Höchstdruckpistole.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
203 600 545	1/4" IG	1/2" IG



Professionelle Höchstdruckpistole.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
203 600 550	1/2" IG	1/2" IG



Professionelle Höchstdruckpistole.
Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
203 600 570	1/2" IG	1/2" IG dreh.



Professionelle Höchstdruckpistole mit Kupplung
ST-45. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
203 600 655	Kupplung ST-45	3/8" IG



Professionelle Höchstdruckpistole mit Kupplung
ST-45. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
203 600 650	Kupplung ST-45	1/2" IG



ST-3900 Schulterstützen. Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor. Stufenlos verstellbare Schulterstütze. Drehbare Kupplung. Geeignet für alle Pistolen ST-3600 / ST-3500.

R+M Nr.	Teleskop	⊖	⊕
203 900 500	340 - 500 mm	505 - 675 mm	

ST-351 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG.
Max. 600 bar

R+M Nr.
200 351 510



Reparaturset
Drehgelenk ST-351

R+M Nr.
200 351 400

Dichtsätze ST-740



O-Ring

R+M Nr.
050 000 408



Stützring

R+M Nr.
050 000 407

Dichtsätze ST-3600



Dichtsatz komplett

R+M Nr.
203 600 490

ST-3600





Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9 380 mm, Handgriff und Handverschraubung ST-740. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
203 600 532	M24 IG	M24 AG dreh.

Suttner 600 bar Höchstdruckspritzpistolen



Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9 380 mm, Handgriff und Handverschraubung ST-740. Max. 600 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 530	M24 IG	M24 AG

Höchstdruckstrahlrohr





M24 AG. Strahlrohr 400 mm mit Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Strahlrohr für Höchstdruckpistolen mit Verlängerung ST-9. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 470	1/4" IG NPT	M24 AG

ST-3600 mit Lanze



Professionelle Höchstdruckpistole mit Strahlrohr 500 mm mit Handgriff und Muffe 1/4" IG NPT aus Edelstahl ohne Hochdruckdüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 630	1/4" IG NPT	1/2" IG

ST-3600 mit Lanze



Professionelle Höchstdruckpistole mit Strahlrohr 500 mm mit Handgriff und Muffe 1/4" IG NPT aus Edelstahl ohne Hochdruckdüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 640	1/4" IG NPT	1/2" IG dreh.

Symbole  Eingang  Ausgang  Länge

Suttner 500 bar Höchstdruckspritzpistolen

ST-3600



Professionelle Höchstdruckpistole mit HV M22.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
203 600 556	HV M22	M22 AG



Professionelle Höchstdruckpistole.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
203 600 555	1/4" IG	M22 AG



ST-3900 Schulterstützen. Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor. Stufenlos verstellbare Schulterstütze. Drehbare Kupplung. Geeignet für alle Pistolen ST-3600 / ST-3500.

R+M Nr.	Teleskop ☺	☺
203 900 500	340 - 500 mm	505 - 675 mm



Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9 380 mm, Handgriff und HV M22. Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
203 600 535	HV M22	M22 AG

Höchstdruckstrahlrohre



M22 AG. Strahlrohr 335 mm mit Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Strahlrohr für Höchstdruckpistolen mit Verlängerung ST-9. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
200 000 231	1/4" IG NPT	M22 AG

Dichtsätze ST-3600



Dichtsatz komplett

R+M Nr.
203 600 490

ST-2750 - Das Leichtgewicht unter den 500 bar Pistolen

ST-2750



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit patentierter LTF Technik.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 750 500	1/4" IG	3/8" IG



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit patentierter LTF Technik.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 750 535	HV M22	M22 AG



LTF

K

Professionelle Höchstdruckpistole mit patentierter LTF Technik. Pistole mit isoliertem Ausgang passend für Strahlrohre mit Drehverschraubung. Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
202 750 570	M22 AG	M22 AG

ST-2750 - Das Leichtgewicht unter den 500 bar Pistolen

ST-2750



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit patentierter LTF Technik und Lanze mit Isolierung ST-9, Handgriff und Düsenschutz ST-10 ohne Hochdruckdüse.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.			ISO		
202 750 900	1/4" IG NPT	3/8" IG	760 mm	1.000 mm	Edelstahl



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9.1 240 mm und Handverschraubung ST-740.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 610	M24 IG	3/8" IG

Ventil komplett



ST-2750

R+M Nr.
202 750 495

LTF - Low Trigger Force
90 % geringere Haltekraft und
40 % geringere Abzugskraft gegenüber
marktüblichen Pistolen.



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9.1 340 mm und Handverschraubung ST-740.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 620	M24 IG	3/8" IG



LTF

Professionelle Höchstdruckpistole mit Verlängerung ST-9.1 340 mm und Handverschraubung ST-740.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 621	M24 IG	3/8" IG dreh.

Höchstdruckstrahlrohr



M24 AG. Strahlrohr 400 mm mit Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Strahlrohr für Höchstdruckpistolen mit Verlängerung ST-9.1.
Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 470	1/4" IG NPT	M24 AG

Schulterstützen



Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor.

R+M Nr.
202 705 590

ST-350 Drehgelenk



3/8" AG : 3/8" IG.
Max. 500 bar

Reparatursatz ST-350

R+M Nr.
200 350 010

R+M Nr.
200 300 120

Symbole Eingang Ausgang Länge

Suttner Höchstdruckstrahlrohre

ST-002 Höchstdruckstrahlrohre



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, 4-fache Sicherheit. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
070 003 502	1/4" AG	300 mm	350 mm	Edelstahl
070 008 002	1/4" AG	500 mm	800 mm	Edelstahl
070 012 002	1/4" AG	500 mm	1.200 mm	Edelstahl

R+M Nr.

Höchstdruckdoppelstrahlrohre

ST-154



1/4" IG. Strahlrohr mit Ventil ST-154 seitlich und Düsenchutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 154 510	1/4" IG NPT	-	650 mm	Edelstahl

R+M Nr.



1/4" AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-154 seitlich und Düsenchutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 154 500	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.



M22 AG. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung, Ventil ST-154 seitlich und Düsenchutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	ISO	↔	M
200 154 520	1/4" IG NPT	300 mm	980 mm	Edelstahl

R+M Nr.

Symbole ☺ Eingang ☺ Ausgang ↔ Länge M Material ISO Isolierung

Suttner Höchstdruckstrahlrohre

Höchstdruckstrahlrohre ST-3600 - 600 bar



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.				
203 600 416	1/2" AG	1.500 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 415	1/2" AG	2.000 mm	1/2" AG	Edelstahl

R+M Nr.



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff und Muffe 1/4" IG aus Edelstahl ohne Hochdruckdüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.				
203 600 400	1/4" IG NPT	500 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 401	1/4" IG NPT	800 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 402	1/4" IG NPT	1.000 mm	1/2" AG	Edelstahl

R+M Nr.



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff für Rotordüsen mit 1/4" IG ohne Rotordüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.				
203 600 411	1/4" AG	500 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 410	1/4" AG	800 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 412	1/4" AG	1.000 mm	1/2" AG	Edelstahl

R+M Nr.



Stecknippel ST-45. Strahlrohr mit Handgriff und Muffe 1/4" IG NPT aus Edelstahl ohne Hochdruckdüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.				
203 600 444	1/4" IG NPT	500 mm	Nippel ST-45	Edelstahl

R+M Nr.



Stecknippel ST-45. Strahlrohr mit Handgriff für Rotordüsen mit 1/4" IG ohne Rotordüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.				
203 600 441	1/4" AG	800 mm	Nippel ST-45	Edelstahl

R+M Nr.

Suttner Höchstdruckstrahlrohre

Strahlrohre mit ergonomischer Drehverschraubung



HV M22 drehbar. Strahlrohr mit ergonomischer Drehverschraubung, Isolierung ST-9 & Handgriff und Düsenschutz (M20x1) ohne Mundstück.
Max. 650 bar / 150 °C

R+M Nr.				
200 146 550	Düsenchutz	700 mm	HV M22 dreh.	Edelstahl

R+M Nr.

Suttner Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz

ST-559



1/4" IG. 300 - 600 bar. Max. 90 °C



M20x1 IG. 300 - 600 bar. Max. 90 °C



Kit ST-559

R+M Nr.	
200 559 520	02
200 559 530	03
200 559 540	04
200 559 550	05
200 559 555	055
200 559 560	06

R+M Nr.	
200 559 320	02
200 559 330	03
200 559 340	04

R+M Nr.
200 559 120
200 559 130
200 559 140
200 559 150
200 559 155
200 559 160

Cleantecs Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz

HM 500



Kit
HM 500



G9/16". Spritzwinkel 20°.
Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 630	03

R+M Nr.	
655 500 130	

HM 500



Kit
HM 500



M20x1. Spritzwinkel 20°.
Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 640	028

R+M Nr.	
655 500 130	

HM 500



Kit
HM 500



M20x1. Spritzwinkel 20°.
Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 650	05

R+M Nr.	
655 500 150	

HM 500



Kit
HM 500



1/4" IG. Spritzwinkel 20°.
Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 520	02
655 500 525	025
655 500 530	03
655 500 535	035
655 500 540	04
655 500 545	045
655 500 550	05
655 500 555	055
655 500 560	06
655 500 570	07

R+M Nr.	
655 500 120	
655 500 125	
655 500 130	
655 500 135	
655 500 140	
655 500 145	
655 500 150	
655 500 155	
655 500 160	
655 500 170	

HM 700



Kit
HM 700



1/4" IG. Spritzwinkel 20°.
Max. 700 bar / 90 °C.
Lieferzeit ca. 1 Woche

R+M Nr.	D
655 700 520	02
655 700 525	025
655 700 530	03
655 700 535	035
655 700 540	04
655 700 545	045
655 700 550	05
655 700 555	055
655 700 560	06
655 700 570	07

R+M Nr.	
655 700 120	
655 700 125	
655 700 130	
655 700 135	
655 700 140	
655 700 145	
655 700 150	
655 700 155	
655 700 160	
655 700 170	

HM 1000



Kit
HM 1000



1/4" IG. Spritzwinkel 20°.
Max. 1.000 bar / 90 °C.
Lieferzeit ca. 1 Woche

R+M Nr.	D
655 100 520	02
655 100 525	025
655 100 530	03
655 100 535	035
655 100 540	04
655 100 545	045
655 100 550	05
655 100 555	055
655 100 560	06
655 100 570	07

R+M Nr.	
655 100 120	
655 100 125	
655 100 130	
655 100 135	
655 100 140	
655 100 145	
655 100 150	
655 100 155	
655 100 160	
655 100 170	

Symbole Eingang Ausgang Länge Material Düse

Höchstdruckverschraubungen 500 bar

Handverschraubungen



HV M22 : IG. Edelstahl

R+M Nr.	⊙
561 39	M22 : 1/4"
561 59	M22 : 3/8"



HV M22 : AG. Edelstahl

R+M Nr.	⊙
561 49	M22 : 1/4"
561 69	M22 : 3/8"



Stützring

R+M Nr.	VPE
050 001 440	1
781 021 391 21	100



O-Ring

R+M Nr.	VPE
790 24	1
790 241 00	100

Gegennippel



M22 AG : AG. Edelstahl

R+M Nr.	⊙
565 39	M22 : 1/4"
565 59	M22 : 3/8"
565 69	M22 : 1/2"



M22 AG : IG. Edelstahl

R+M Nr.	⊙
565 29	M22 : 1/4"
565 49	M22 : 3/8"

Doppelnippel mit 60° Konus



AG : AG. Edelstahl

R+M Nr.	⊙
570 79	3/8" : 3/8"
570 89	3/8" : 1/2"



AG : AG. Stahl verzinkt

R+M Nr.	⊙
570 78	3/8" : 3/8"
570 88	3/8" : 1/2"

Schlauchverbinder



DKOS M22 AG : AG. Edelstahl

R+M Nr.	⊙
593 142	M22 : M22



M22 AG : AG. Edelstahl

R+M Nr.	⊙
569 59	M22 : M22



M22 AG. Schwere Ausführung mit Gummischutzkappe. Edelstahl. Max. 500 bar

R+M Nr.
569 49

Schutzkappen



Gummi

R+M Nr.
569 60

Einschraubverschraubung für Schneidringssysteme, Baureihe S



X-GE. Edelstahl

R+M Nr.	AG : AG	I
596 141 21	M22 : 1/2"	41 mm
596 143 81	M22 : 3/8"	39 mm



X-GE. Stahl verzinkt

R+M Nr.	AG : AG	I
581 141 21	M22 : 1/2"	41 mm

Symbole ⊙ Gewinde VPE Verpackungseinheit DN Nennweite I Höhe AG Außengewinde

Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741

Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741



HV M24 : AG.
Max. 700 bar / 150 °C



HV M24 : AG.
Max. 700 bar / 150 °C



AG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 AG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C

3/8"
1/2"
M24

R+M Nr.
200 740 501
200 740 503

R+M Nr.
200 740 601

R+M Nr.
200 741 501
200 741 503

R+M Nr.
200 741 600



HV M24 : IG.
Max. 700 bar / 150 °C



HV M24 : IG.
Max. 700 bar / 150 °C



IG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C

1/4"
3/8"
M16x1

R+M Nr.
200 740 504
200 740 502
200 740 506

R+M Nr.
200 740 604
200 740 602

R+M Nr.
200 741 504
200 741 502

Dichtungen



O-Ring - ST-740

R+M Nr.
050 000 408



O-Ring - ST-741

R+M Nr.
050 001 000



Stützring - ST-740

R+M Nr.
050 000 407

Suttner Höchstdruckschnellkupplungen ST-45-600

Kupplungen und Stecknippel ST-45-600



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 600 bar / 150 °C



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 600 bar / 150 °C



Stecknippel : IG. Edelstahl.
Max. 600 bar / 150 °C

	DN
1/4"	8

R+M Nr.	
200 045 600	57 mm

R+M Nr.	
200 045 605	57 mm

R+M Nr.	
040 005 468	40 mm



O-Ring, 11x1,5

R+M Nr.
050 000 020



Stützring, 11x14x1

R+M Nr.
050 001 430


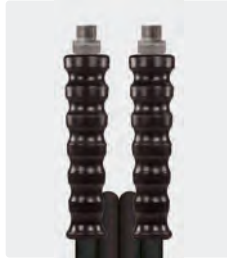
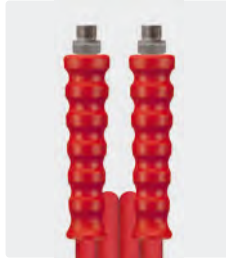
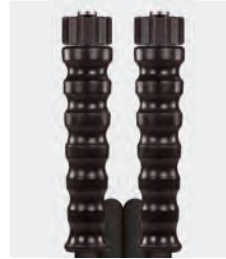








O-Ring, 10x2,5


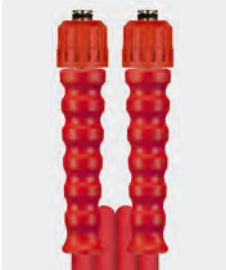




R+M Nr.
050 000 160

Höchstdruckschläuche

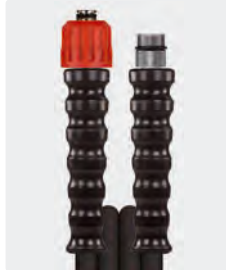
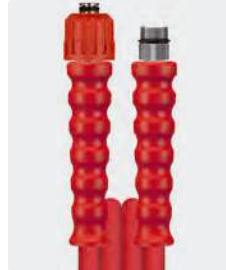
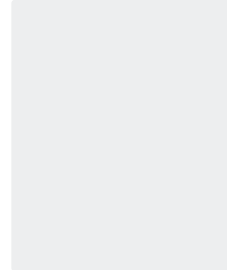



Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke. Typ 2SC. DN 10. 3,5-fache Sicherheit. Edelstahl Armaturen. Max. 150 °C

Dichtkegel (DKOS)		AGR : AGR		Handverschraubung	
M22 : M22		3/8" : 3/8"		M22 : M22	
					
maxpressure. Typ 2SC. Max. 500 bar	Typ 2SC. Max. 500 bar	maxpressure. Typ 2SC. Max. 500 bar	Typ 2SC. Max. 500 bar	maxpressure. Typ 2SC. Max. 500 bar	Typ 2SC. Max. 500 bar
R+M Nr. 	R+M Nr. 	R+M Nr. 	R+M Nr. 	R+M Nr. 	R+M Nr. 
358 177 310 9 10 m	364 177 310 9 10 m	358 144 310 9 10 m	364 144 310 9 10 m	358 100 310 9 10 m	364 100 310 9 10 m
358 177 315 9 15 m	364 177 315 9 15 m	358 144 315 9 15 m	364 144 315 9 15 m	358 100 315 9 15 m	364 100 315 9 15 m
358 177 320 9 20 m	364 177 320 9 20 m	358 144 320 9 20 m	364 144 320 9 20 m	358 100 320 9 20 m	364 100 320 9 20 m
358 177 330 9 30 m	364 177 330 9 30 m	358 144 330 9 30 m	364 144 330 9 30 m	358 100 330 9 30 m	364 100 330 9 30 m





Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke. DN 10. Edelstahl Armaturen. Max. 150 °C

Handverschraubung		
M24 : M24		
		
maxpressure. 2SC. Max. 500 bar	2SC. Max. 500 bar	2SN. Max. 600 bar
R+M Nr. 	R+M Nr. 	R+M Nr. 
358 197 310 9 10 m	364 197 310 9 10 m	368 697 610 9 10 m
358 197 315 9 15 m	364 197 315 9 15 m	368 697 615 9 15 m
358 197 320 9 20 m	364 197 320 9 20 m	368 697 620 9 20 m
358 197 330 9 30 m	364 197 330 9 30 m	368 697 630 9 30 m

Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke. DN 10. Edelstahl Armaturen. Max. 150 °C


Handverschraubung : AG		
M24 : M24		
		
maxpressure. 2SC. Max. 500 bar	2SC. Max. 500 bar	
R+M Nr. 	R+M Nr. 	R+M Nr. 
358 114 431 09 10 m	364 114 471 09 10 m	
358 114 431 59 15 m	364 114 471 59 15 m	
358 114 432 09 20 m	364 114 472 09 20 m	
358 114 433 09 30 m	364 114 473 09 30 m	




Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke. DN 6. Edelstahl Armaturen. Max. 150 °C

Handverschraubung / AGR		
M22 : M22	M22 : 1/8"	1/4" : 1/4"
		
flexy 500. Max. 500 bar	flexy 500. Max. 500 bar	flexy 500. Max. 500 bar
R+M Nr. 	R+M Nr. 	R+M Nr. 
338 000 310 9 10 m	424 300 010 9 10 m	424 344 010 9 10 m
338 000 315 9 15 m	424 300 015 9 15 m	424 344 015 9 15 m
338 000 320 9 20 m	424 300 020 9 20 m	424 344 020 9 20 m
338 000 330 9 30 m	424 300 030 9 30 m	424 344 030 9 30 m

Schlauchschutz easyprotect365+

Der Schlauch wird in der Nähe von lebenswichtigen Teilen des Körpers gehalten, da ist die Gefahr von platzenden Schläuchen für den Körper sehr groß. Der Schlauchschutz bietet einen wirksamen Schutz für den Bediener! Er wurde auf 500 bar / 7500 psi getestet. Ein verstellbarer Gurt hält den Schlauchschutz sicher an seinem Platz. Der Schlauchschutz ist sehr glatt und flexibel.



R+M Nr.			
956 160 045	750 mm	41 mm	500 bar

Höchstdruckdrehgelenke

Winkeldrehgelenk



1/2" AG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 600 bar

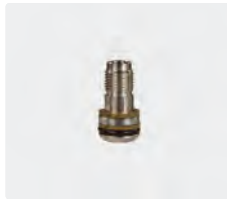
R+M Nr.
178 261 330 00

ST-350 Drehgelenk



3/8" AG : 3/8" IG.
Max. 600 bar

R+M Nr.
200 350 010



Reparaturatz
Drehgelenk ST-350

R+M Nr.
200 300 120

R+M Drehgelenk



1/4" IG : 3/8" AG. Achse
und Gehäuse Edelstahl.
Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.
750 280 0



Dichtsatz Drehgelenk
750 280 0

R+M Nr.
750 200 2

ST-351 Drehgelenk



1/2" AG : 1/2" IG.
Max. 600 bar

R+M Nr.
200 351 510



Reparaturatz
Drehgelenk ST-351

R+M Nr.
200 351 400

Reduziernippel



Edelstahl. 500 bar

R+M Nr.	⊖	⊕
040 002 207	1/4" IG	1/8" AG

ST-550 mit Fußbetätigung



Gehäuse Edelstahl.
Ventil Edelstahl.
GummifüÙe.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 550 600	1/4" IG	1/4" IG



Gehäuse Edelstahl.
Ventil Edelstahl.
GummifüÙe.
Max. 500 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 550 620	HV M22	M22 AG

ST-540 mit Fußbetätigung



Inklusive HD-Pistole ST-2750.
Gehäuse Stahl pulverbeschichtet.
GummifüÙe.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 540 550	1/4" AG	3/8" IG

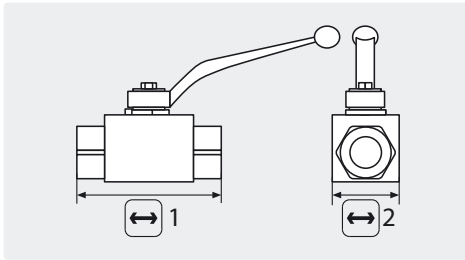


Inklusive HD-Pistole ST-2750.
Gehäuse Stahl pulverbeschichtet.
GummifüÙe.
Max. 500 bar / 30 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 540 560	M22 AG	M22 AG

Symbole ⊖ Länge ⊕ Eingang ⊖ Ausgang ⊗ Durchmesser ⊕ Druck

Höchstdruckkugelhähne ST-3105

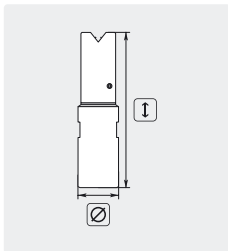


Edelstahl V4A / AISI 316 Ti. Kugel Edelstahl.
Max. 500 bar / 80 °C

R+M Nr.	↔ 1	↔ 2	⊙
707 15	69 mm	26 mm	1/4" IG
707 25	72 mm	32 mm	3/8" IG
707 35	83 mm	35 mm	1/2" IG

Kanalreinigungsdüsen

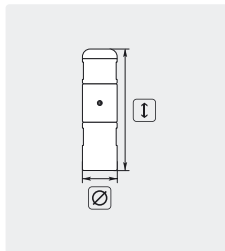
Rotationsdüsen RT . 1.000 bar



1/8" IG. Seitenstrahl 2. Vorstrahl 2. Rostfreier Edelstahl. Rotationskörper Hochdruckbronze. Kompakte Bauform, universell einsetzbar. Extrem hohe Reinigungsleistung, entfernt härteste Ablagerungen. \updownarrow 80 mm. \varnothing 12 mm. Gewicht 0,18 kg. Max. 1.000 bar

R+M Nr.	↔
652 710 006	6 l / 100 bar
652 710 010	10 l / 100 bar
652 710 012	12 l / 100 bar
652 710 014	14 l / 100 bar

Rotationsdüsen RH . 1.000 bar



1/8" IG. Seitenstrahl 2. Rostfreier Edelstahl. Rotationskörper Hochdruckbronze. Kompakte Bauform, universell einsetzbar. Extrem hohe Reinigungsleistung, entfernt härteste Ablagerungen. \updownarrow 63 mm. \varnothing 12 mm. Gewicht 0,18 kg. Max. 1.000 bar

R+M Nr.	↔
652 810 006	6 l / 100 bar
652 810 010	10 l / 100 bar
652 810 014	14 l / 100 bar

Rohrreinigungsdüsen

Suttner Minirotationsdüsen ST-49.3



1/8" IG. Düse mit Zugwirkung. Rostfreier Edelstahl. Gehärteter Edelstahlrotationskörper. Kompakte Bauform, für universellen Einsatz. Extrem hohe Reinigungsleistung. \varnothing 12 mm. Max. 500 bar

R+M Nr.	D
200 049 950	05
200 049 970	07

Symbole ↔ Länge ↻ Ausgang ⊙ Gewinde ↔ Durchfluss ℃ Temperatur D Düse \varnothing Durchmesser

Suttner Strömungswächter

ST-505 Strömungswächter 600 bar



Schwimmer ST-505 mit Bohrung



R+M Nr.
200 005 301

R+M Nr.	Kabel
200 005 435	1.200 mm
200 005 438	3.500 mm

Schwimmer VA mit Bohrung.
Kontakt 1 A - 250 V.

R+M Nr.		Einbau	ein/aus	°C		Kabel
200 505 706	3/8" IG	senkrecht	3,3/1,8	80	30 l/min	1.200 mm
200 505 709	3/8" IG	senkrecht	2,9/1,7	80	30 l/min	3.500 mm



Schwimmer ST-505 ohne Bohrung



R+M Nr.
200 005 526

R+M Nr.	Kabel
200 005 435	1.200 mm
200 005 438	3.500 mm

Schwimmer Messing ohne Bohrung.
Kontakt 1 A - 250 V.

R+M Nr.		Einbau	ein/aus	°C		Kabel
200 505 708	3/8" IG	senkrecht	0,5/0,1	80	30 l/min	1.200 mm
200 505 711	3/8" IG	senkrecht	0,5/0,1	80	30 l/min	3.500 mm



Schwimmer ST-505 ohne Bohrung



R+M Nr.
200 005 311

REED-Schalter

R+M Nr.
200 005 438

Schwimmer VA ohne Bohrung. Kontakt 1 A - 250 V

R+M Nr.		Einbau	ein/aus	°C		Kabel
205 505 707	3/8" IG	senkrecht	1,8/1,3	80	30 l/min	1.200 mm

Höchstdruckumlaufventile

VB60/600



☉ = Eingang 1/2" IG, ☉ = Ausgang 1/2" IG, [BP] = Bypass 1/2" IG.

Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	☉
532 260 0	60l/min

H560



Edelstahl. [BP] = Bypass 1/2" IG. [MN] = Manometer 1/4" IG.

Max. 500 bar / 80 °C / 60 l/min

R+M Nr.	☉	☉
100 005 60	1/2" IG	1/2" IG

BKX



[BP] = Bypass 3/4" IG. Max. 600 bar / 80 °C / 60 l/min

R+M Nr.	☉	☉
010 000 02	1/2" IG	1/2" IG

VB60/600



☉ = Eingang 1/2" IG, ☉ = Ausgang 1/2" IG. [BP] = Bypass 1/2" IG. Umlaufventil mit Mikroschalter (IP55) und Kabel 950 mm.

Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	☉
532 265 0	60l/min

Höchstdrucksicherheitsventile

VS 500



☉ 222 mm. Max. 500 bar

R+M Nr.	[BP]	☉
532 520 0	3/8" IG	1/2" IG

S3

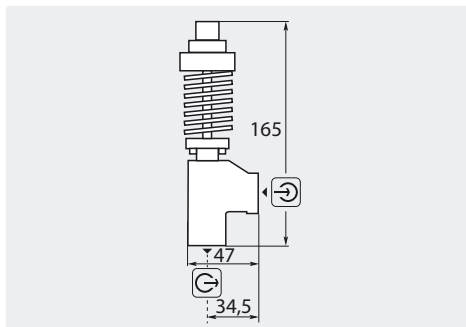


☉ 110 mm. Max. 700 bar

R+M Nr.	☉
010 002 15	1/2" AG

ST-230-700 Druckbegrenzungsventil

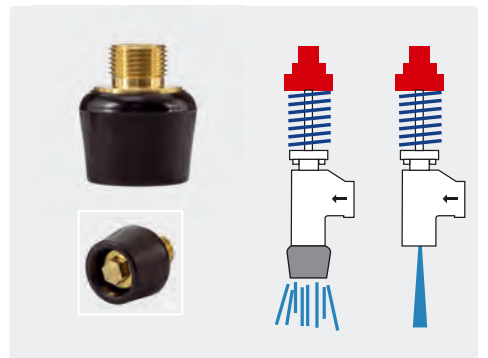
Plombe möglich



☉ 165 mm. Max. 40 l/min / 60 °C. Kurzfristig max. 85 °C

R+M Nr.	☉	☉	[P]
200 230 700	3/8" IG	1/4" IG	200-700

Jetbreaker

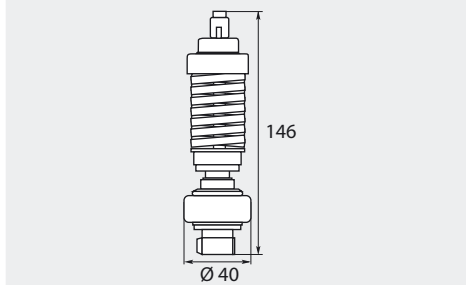


☉ 27 mm

R+M Nr.	☉
200 230 410	3/8" AG

ST-220

Plombe möglich



☉ 146 mm. Max. 700 bar / 50 l/min / 85 °C

R+M Nr.	☉
200 220 500	1/2" AG



Spritzschutzbrillen und Gesichtsvisiere

Konturschutzbrillen



- » Beschlagfreie, kratzfeste und antistatische Polycarbonatscheibe
- » Panoramablickfeld
- » EN166 - EN170
- » Schutz vor Stößen, Splintern und Festteilchen
- » Gewicht 30 g

R+M Nr.
985 600 891 5



- » Beschlagfreie, kratzfeste Polycarbonatscheibe aus Rauchglas
- » Panoramablickfeld
- » 100 % UV-Schutz
- » Schutz vor Stößen, Splintern und Festteilchen
- » Komfortable Bügel aus zwei Materialien PC/TPR
- » Gewicht 30 g

R+M Nr.
956 002 820

Gesichtsvisiere hochklappbar



- » Beschlagfreie, kratzfeste und antistatische Polycarbonatscheibe
- » Regulierbares Kopfband
- » 100 % UV-Schutz
- » Schutz vor Stößen, Splintern, Festteilchen und chemischen Risiken (gefährliche Tropfen)
- » Gewicht 200 g

R+M Nr.
956 003 487

Vollsichtbrillen mit Bügel



- » Beschlagfreie, kratzfeste und antistatische Polycarbonatscheibe
- » Gerade Bügel mit verstellbarem Kopfband. Integrierter Seitenschutz. Auswechselbarer Schaumstoffrand mit indirekter Belüftung Inkl. Mikrofaseretui
- » 100 % UV-Schutz
- » Stoßfest unter Extremtemperaturen
- » Schutz vor Stößen, Splintern, Festteilchen und Flüssigkeiten
- » Gewicht 52 g

R+M Nr.
956 004 828

Vollsichtbrillen mit verstellbarem Kopfband



- » Beschlagfreie, kratzfeste und antistatische Polycarbonatscheibe
- » Über Korrekturbrillen tragbar. Drehbares Gelenkscharnier. Tragen einer Atemschutzmaske möglich
- » 100 % UV-Schutz.
- » Stoßfest unter Extremtemperaturen. Resistent gegen chemische Spritzer, giftige Gase, kleine und große giftige Partikel, Schmelzmetalle und heiße Feststoffe
- » Gewicht 113 g

R+M Nr.
956 003 067

Gesichtsvisiere



- » Beschlagfreie, kratzfeste und antistatische Polycarbonatscheibe
- » Gesichtsvisier in Verbindung mit Vollsichtbrille 956 003 067
- » Stoßfest unter Extremtemperaturen. Resistent gegen chemische Spritzer, giftige Gase, kleine und große giftige Partikel, Schmelzmetalle und heiße Feststoffe
- » Gewicht 73 g

R+M Nr.
956 003 128

Die berufsgenossenschaftlichen Unfallverhütungsvorschriften "Arbeiten mit Flüssigkeitsstrahlern" (BGV D15) und "Strahlarbeiten" (BGV D26) schreiben ab einem Arbeitsdruck von 25 bar das Tragen eines geeigneten Augen- bzw. Gesichtsschutzes vor.

easyprotect365+ Schutzkleidung für Hochdruckreinigungsarbeiten

easyprotect365+ die professionelle Schutzkleidung für Strahlarbeiten bis 500 bar / 7.500 psi.

Die stärkste Faser der Welt für die härtesten Anforderungen der Welt. Dank Dyneema jeder Anwendung gewachsen, um sicher auch die schwierigsten Aufgaben zu meistern.

Der perfekte Schutz für Menschen, die professionell mit Hochdruckreinigern arbeiten, nicht nur in der Industrie.

Komfort, Funktion und Sicherheit

Bis jetzt hat es keinen ausreichenden Schutz für Hochdruckreinigungsarbeiten gegeben.

Nichts, was den Leistungen der modernen Geräte oder den Benutzeranforderungen am Komfort und Funktionalität entsprach. Unsere Erfahrungen mit Wasserstrahlarbeiten bei hohen Drücken (bis 500 bar / 7.500 psi) und andere persönliche Schutzausrüstungen bilden die Basis für unsere neue Bekleidungspalette. easyprotect365+ Schutz für Hochdruckreinigungsarbeiten.

Idealer Schutz für Strahlarbeiten bei Betonsanierungsarbeiten, in Werften, in der Petrochemie und Stahlindustrie.

Schürze



- » 3-lagige Schürze mit CE-Kennzeichnung
- » Sicherheit für Strahlarbeiten bis 500 bar
- » Idealer Schutz für Arbeiten in warmen Umgebungen
- » Justierbares Trageband, Taillenband
- » Wasserdicht und leicht anzulegen
- » Gewicht 0,7 kg
- » Einheitsgröße
- » Schutzklasse 5/5/2

R+M Nr.

956 123 501

Schutzhandschuhe



- » Spezialhandschuhe mit CE-Kennzeichnung
- » Sicherheit für Strahlarbeiten bis 500 bar
- » Sandgummibeschichtung für maximalen Grip
- » Extra Innenhandschuh aus Nylon
- » Schutzklasse 5 Schnitt 4 Abrieb, Riss und Schnittschutz
- » Zwei Größen 8 - 11
- » Schutzklasse 5/5/2

R+M Nr.

956 100 501*

956 100 502

Größe

8

11

Arbeits- und Schutzstiefel



- » Schutzstiefel mit CE-Kennzeichnung
- » Sicherheit für Strahlarbeiten bis 500 bar
- » Konzipiert für langes Arbeiten in rauer Umgebung
- » Textiles Innenfutter für maximalen Tragekomfort
- » Wasserdicht und mit Antirutschsohle
- » Gewicht 2,8 kg
- » Größen 42 - 48
- » Schutzklasse 5/5/3

R+M Nr.

956 152 501

956 152 502

956 152 503

956 152 504

956 152 505

EUR

42

43

44

45

46

US

9

9,5

10,5

11,5

12

UK

8

9

10

11

11,5

Schutzlevel 5/5/3

- Rotordüse 500 bar/7.500 psi
- Flachstrahl 500 bar/7.500 psi
- Punktstrahl 300 bar/4.350 psi

CE 89/686/EEC

Schutzlevel 5/5/2

- Rotordüse 500 bar/7.500 psi
- Flachstrahl 500 bar/7.500 psi
- Punktstrahl 200 bar/3.000 psi

CE 89/686/EEC

Hinweis - Belastbarkeit bei Punktstrahl:
300 bar / 4.350 psi

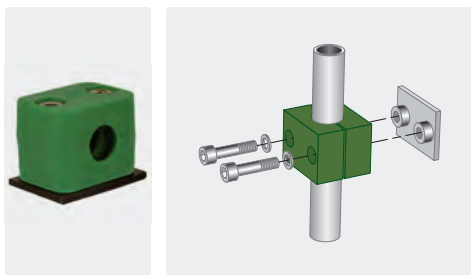
* Restposten



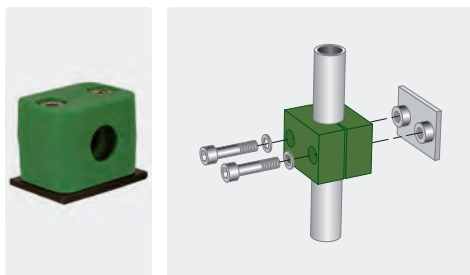
24°-DIN-Rohrverschraubungen (Schneidringsystem) Edelstahl V4A 1.4571 / AISI 316 TI..	402
24°-DIN-Rohrverschraubungen (Schneidringsystem) Stahl ZnNi-Beschichtung.....	403
Automatik Hochdruckschlauchaufroller	411-412, 415-416
Automatik Hochdruckschlauchaufroller rostfrei	414
Automatik Hochdruckschlauchaufroller, montiert mit fertig konfektionierten Hochdruckschläuchen.....	418-419
Hochdruckkugelhähne.....	405
Hochdruckkugelhähne ST-3105	405
Hochdruckmagnetventile stromlos geschlossen.....	406
Hochdruckrohre	401
Hochdruckschlauchaufroller	420-422
Hochdruckschlauchaufroller STKI mit E-Antrieb	421
Hochdruckschlauchaufroller ST-71.....	423
Hochdruckschlauchtrommel	424
Pneumatisches Hochdruck-Ventil 2/2 Wege	406
Rohrschellen	400
Rohrverschraubungen (Schneidringsystem).....	405
Schlauchführungssystem . Edelstahl V2A / AISI 304. 28 x 30 mm Profil	408
Schlauchführungssystem . Stahl verzinkt . 28 x 30 mm Profil	407-408
Schlauchführungssystem . Stahl verzinkt . 32 x 30 mm Profil	409-410
Schraubroherschellen / Befestigungsmaterial	401
ST-71 Schlauchaufroller mit Rohrreinigungsschlauch	423
Universal Schlauchhalterung ST-71 für die Wandmontage	424
Verschraubungen für Schneidringsystem	404
Verteiler-Anschlussblock.....	424
Wandhalter.....	405
Wasserkasten für die Wandbefestigung	424
Zubehör Hochdruckschlauchaufroller.....	412-413, 417, 420, 425
Zubehör ST-71	423
Zubehör STKI mit E-Antrieb	421

Rohrschellen

Rohrschellen mit Anschweißplatte

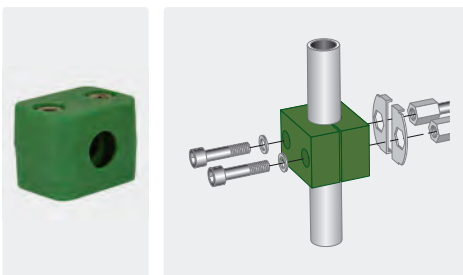


Schelle komplett mit Anschweißplatte und Innensechskantschrauben inkl. Scheiben.



Schelle komplett mit Anschweißplatte und Innensechskantschrauben inkl. Scheiben.

Rohrschellen Einfachmontage



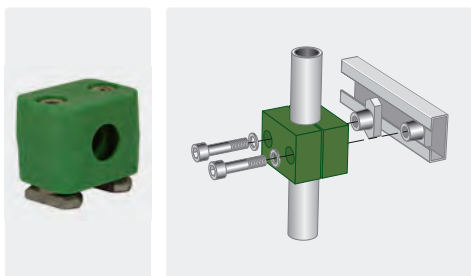
Schelle komplett mit Innensechskantschrauben inkl. Scheiben, Stahl verzinkt. Für Aufbaumontage oder auf Doppelschweißplatte.

R+M Nr.	RØ	(M)
598 100 49	10	Edelstahl
598 120 49	12	Edelstahl
598 150 49	15	Edelstahl
598 160 49	16	Edelstahl
598 180 49	18	Edelstahl
598 200 49	20	Edelstahl
598 220 49	22	Edelstahl

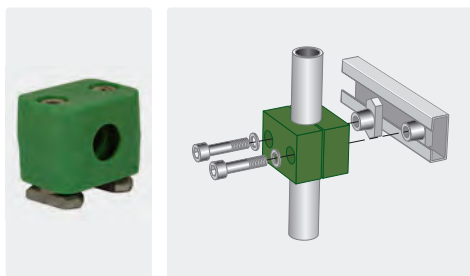
R+M Nr.	RØ	(M)
598 100 4	10	Stahl verzinkt
598 120 4	12	Stahl verzinkt
598 150 4	15	Stahl verzinkt
598 160 4	16	Stahl verzinkt
598 180 4	18	Stahl verzinkt
598 200 4	20	Stahl verzinkt
598 220 4	22	Stahl verzinkt

R+M Nr.	RØ	(M)
598 100 3	10	Stahl verzinkt
598 120 3	12	Stahl verzinkt
598 150 3	15	Stahl verzinkt
598 160 3	16	Stahl verzinkt
598 180 3	18	Stahl verzinkt
598 200 3	20	Stahl verzinkt
598 220 3	22	Stahl verzinkt

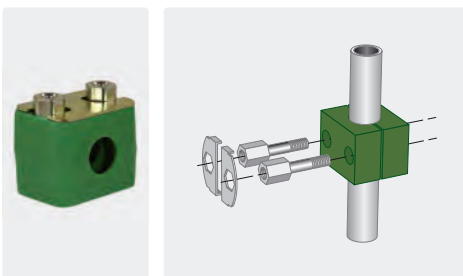
Rohrschellen für Tragschienen



Schelle komplett mit Tragschienenmutter und Innensechskantschrauben inkl. Scheiben.



Schelle komplett mit Tragschienenmutter und Innensechskantschrauben inkl. Scheiben.



Schelle komplett mit Innensechskantschrauben und Sicherungsblech, Stahl verzinkt

R+M Nr.	RØ	(M)
598 100 19	10	Edelstahl
598 120 19	12	Edelstahl
598 150 19	15	Edelstahl
598 160 19	16	Edelstahl
598 180 19	18	Edelstahl
598 200 19	20	Edelstahl
598 220 19	22	Edelstahl

R+M Nr.	RØ	(M)
598 100 1	10	Stahl verzinkt
598 120 1	12	Stahl verzinkt
598 150 1	15	Stahl verzinkt
598 160 1	16	Stahl verzinkt
598 180 1	18	Stahl verzinkt
598 200 1	20	Stahl verzinkt
598 220 1	22	Stahl verzinkt

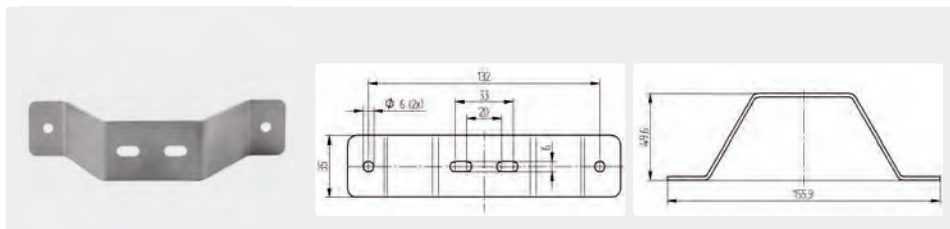
R+M Nr.	RØ	(M)
598 150 2	15	Stahl verzinkt
598 160 2	16	Stahl verzinkt
598 180 2	18	Stahl verzinkt
598 200 2	20	Stahl verzinkt
598 220 2	22	Stahl verzinkt

Rohrschellenhalter



Handelslänge 2 m

R+M Nr.	(M)
598 002 09	Edelstahl



R+M Nr.	(M)
040 003 895	Edelstahl

Symbole RØ Rohraußendurchmesser in mm t Wandstärke (M) Material (P) Druck G Gewicht (VPE) Verpackungseinheit S Spedition

Schraubrohrsellen / Befestigungsmaterial

Schraubrohrsellen



Edelstahl V2A. 1.4301 / AISI 304

R+M Nr.	∅
598 912 169	12 - 16 mm
598 915 199	15 - 19 mm
598 920 239	20 - 23 mm



Stockschraube. Edelstahl. M8 x 80

R+M Nr.
598 010 809

Hammerkopfschrauben



M8 x 30. Stahl verzinkt

R+M Nr.	VPE
107 902 1	1
107 902 0	50

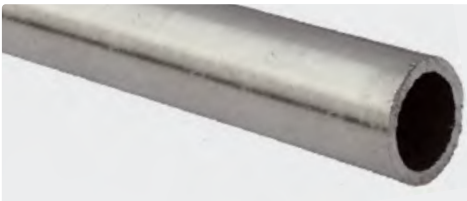


M8 x 30. Edelstahl

R+M Nr.	VPE
107 902 9	1
107 902 8	50

Hochdruckrohre

Rohre nahtlos gezogen



Edelstahl - nach DIN 2391 und 17458/1 oder Stahl verzinkt/chromatisiert / E235+N nach EN 10305-4 (DIN 2445/2).

Produktionslänge 5-7 m (Mindestabnahme). Die Berechnung erfolgt per Meter, zuzüglich Schnittkosten pro Schnitt (599 000 0).

Andere Abmessungen und Edelstahlsorten liefern wir auf Anfrage.

∅	R+M Nr.	M	s	P	⊞
10	599 101 0	Edelstahl V2A / AISI 304	1,5 mm	297 bar	0,319 kg/m
10	599 101 51	Stahl verzinkt/chromatisiert	1,5 mm	385 bar	0,314 kg/m
12	599 121 5	Edelstahl V2A / AISI 304	1,5 mm	241 bar	0,394 kg/m
12	599 121 51	Stahl verzinkt/chromatisiert	1,5 mm	305 bar	0,388 kg/m
15	599 151 5	Edelstahl V2A / AISI 304	1,5 mm	189 bar	0,507 kg/m
15	599 151 51	Stahl verzinkt/chromatisiert	1,5 mm	249 bar	0,499 kg/m
16	599 162 0	Edelstahl V2A / AISI 304	2,0 mm	252 bar	0,701 kg/m
16	599 162 02	Edelstahl V4A / AISI 316Ti	2,0 mm	305 bar	0,701 kg/m
16	599 162 01	Stahl verzinkt/chromatisiert	2,0 mm	305 bar	0,691 kg/m
18	599 182 0	Edelstahl V2A / AISI 304	2,0 mm	221 bar	0,801 kg/m
20	599 202 0	Edelstahl V2A / AISI 304	2,0 mm	196 bar	0,901 kg/m
22	599 222 0	Edelstahl V2A / AISI 304	2,0 mm	177 bar	1,000 kg/m

Versand für Rohre (Handelslänge 5 - 7 m)

Unter 5 Stangen kann der Versand nur geschnitten (auf 2 m) per UPS erfolgen.

∅	Paketdienst (ca. 2 m)
10	3-9 Rohre (6-27 m)
12	3-9 Rohre (6-27 m)
15	3-9 Rohre (6-27 m)
16	3-9 Rohre (6-27 m)
18	3-9 Rohre (6-27 m)
20	3-9 Rohre (6-27 m)
22	3-9 Rohre (6-27 m)

Ab 5 Rohre kann der Versand ungeschnitten per Spedition erfolgen.

∅	Spedition (ca. 5-7 m)
10	ab 5 Rohre (ab 30 m)
12	ab 5 Rohre (ab 30 m)
15	ab 5 Rohre (ab 30 m)
16	ab 5 Rohre (ab 30 m)
18	ab 4 Rohre (ab 24 m)
20	ab 4 Rohre (ab 24 m)
22	ab 4 Rohre (ab 24 m)

Welcher Durchmesser?

∅	Wassermenge
10	bis 600 l/h
12	bis 900 l/h
15	bis 1.100 l/h
16	bis 1.200 l/h
18	bis 1.500 l/h
20	bis 2.400 l/h
22	bis 3.600 l/h

Fragen Sie unsere aktuellen Preise an. Es lohnt sich!

24°-DIN-Rohrverschraubungen (Schneidringssystem) Edelstahl V4A 1.4571 / AISI 316 TI

Das Standardprogramm der Rohrverschraubungen entspricht der DIN 2353, ISO 8434-1.

Typ GAI, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	Ø	TYP	↔
592 101 4	10	1/4"	L	39
592 13	12	3/8"	L	41
592 15	15	3/8"	L	45
592 17	15	1/2"	L	46
592 18	18	1/2"	L	47
592 16	16	1/2"	S	50
592 161	16	M22	S	52

Typ GE, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	Ø	TYP	↔
581 09	8	1/4"	L	37
596 101 4	10	1/4"	L	38
596 121 4	12	1/4"	L	39
596 123 8	12	3/8"	L	39
596 121 2	12	1/2"	L	42
596 153 8	15	3/8"	L	40
596 151 2	15	1/2"	L	40
596 183 8	18	3/8"	L	43
596 181 2	18	1/2"	L	45
591 12	12	3/8"	S	46
591 120	12	1/2"	S	48
591 14	16	3/8"	S	48
591 16	16	1/2"	S	51

Typ G, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
593 081	8	L	41
593 101	10	L	43
593 121	12	L	44
593 15	15	L	46
593 18	18	L	49
593 22	22	L	53
593 12	12	S	52
593 16	16	S	58
593 20	20	S	66

Typ T, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
595 101	10	L	60
595 121	12	L	64
595 15	15	L	72
595 18	18	L	80
595 22	22	L	88
595 12	12	S	76
595 16	16	S	86
595 20	20	S	96

Typ W, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
594 101	10	L	30
594 121	12	L	32
594 15	15	L	36
594 18	18	L	40
594 22	22	L	44
594 12	12	S	38
594 16	16	S	43
594 20	20	S	48

Typ REDV, Kegel 24°

Einstellbare Reduzier-Dichtkegelverschraubung



R+M Nr.	RØ	RØ	TYP	↔
593 121 02	12	10	L	42
593 151 22	15	12	L	46
593 181 52	18	15	L	45
593 161 22	16	12	S	48

Typ EWVD, Kegel 24°

Einstellbare 90° Winkelverschraubung



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
594 101 02	10	L	30
594 121 22	12	L	32
594 151 52	15	L	36
594 161 62	16	S	43

Typ ETVD, Kegel 24°

Einstellbare T-Verschraubung



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
595 101 02	10	L	60
595 121 22	12	L	64
595 151 52	15	L	74
595 161 62	16	S	86

Typ ELVD, Kegel 24°

Einstellbare L-Verschraubung



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
595 101 03	10	L	58
595 121 23	12	L	61
595 151 53	15	L	69
595 161 63	16	S	78

Typ EGVD-R-WD, Kegel 24°

Gerade einstellbare Verschraubung



R+M Nr.	RØ	Ø	TYP	↔
596 101 42	10	1/4"	L	27
596 103 82	10	3/8"	L	29
596 123 82	12	3/8"	L	34
596 151 22	15	1/2"	L	32
596 161 22	16	1/2"	S	37

**Montageanleitung nach
DIN 3859 beachten.**

Welcher Betriebsdruck bei Edelstahl?

LL = sehr leichte Baureihe

L = leichte Baureihe

S = schwere Baureihe

Andere Verschraubungen liefern wir auf Anfrage.

TYP	Nominal Druck nach DIN 2401
LL (4 - 8)	100 bar
L (6 - 10)	315 bar
L (12 - 18)	315 bar
L (22 - 42)	160 bar
S (6 - 10)	630 bar
S (12 - 16)	490 bar
S (20 - 38)	315 bar

Symbole Ø Gewinde RØ Rohraußendurchmesser in mm ↔ Länge in mm TYP Typ

24°-DIN-Rohrverschraubungen (Schneidringssystem) Stahl ZnNi-Beschichtung

Die optimierte Zink-Nickel Beschichtung übertrifft Korrosionsschutzwerte von > 1.200 Stunden gegenüber Weißrost. Getestet wird gem. DIN EN ISO 9227.

Typ GAI, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	Ø	TYP	↔
580 101 4	10	1/4"	L	40
580 123 8	12	3/8"	L	41
580 153 8	15	3/8"	L	43
580 151 2	15	1/2"	L	46
581 56	18	1/2"	L	47
580 123 81	12	3/8"	S	43
580 161 21	16	1/2"	S	50

Typ GE, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	Ø	TYP	↔
581 101 4	10	1/4"	L	38
581 121 4	12	1/4"	L	39
581 123 8	12	3/8"	L	39
581 121 23	12	1/2"	L	42
581 153 8	15	3/8"	L	40
581 81	15	1/2"	L	43
581 183 8	18	3/8"	L	41
581 181 2	18	1/2"	L	45
581 123 81	12	3/8"	S	45
581 121 21	12	1/2"	S	48
581 163 8	16	3/8"	S	48
581 80	16	1/2"	S	51

Typ G, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
581 101 0	10	L	41
581 121 2	12	L	44
581 151 5	15	L	46
581 181 8	18	L	40
581 222 2	22	L	53
581 121 22	12	S	52
581 161 6	16	S	58

Typ T, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
585 510	10	L	60
585 512	12	L	64
585 515	15	L	72
585 518	18	L	80
585 522	22	L	88
585 512 1	12	S	76
585 516 1	16	S	86

Typ W, Kegel 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
583 101 0	10	L	30
583 121 2	12	L	32
583 151 5	15	L	36
583 181 8	18	L	40
583 121 21	12	S	38
583 161 6	16	S	43

Typ REDV, Kegel 24°

Einstellbare Reduzier-Dichtkegelverschraubung



R+M Nr.	RØ	RØ	TYP	↔
586 121 02	12	10	L	42
586 151 22	15	12	L	47
586 181 52	18	15	L	45
586 161 22	16	12	S	49

Typ EWVD, Kegel 24°

Einstellbare 90° Winkelverschraubung



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
583 101 02	10	L	30
583 121 22	12	L	32
583 151 52	15	L	37
583 161 62	16	S	43

Typ ETVD, Kegel 24°

Einstellbare T-Verschraubung



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
585 101 02	10	L	60
585 121 22	12	L	64
585 151 52	15	L	74
585 161 62	16	S	86

Typ ELVD, Kegel 24°

Einstellbare L-Verschraubung



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
585 101 03	10	L	59
585 121 23	12	L	62
585 151 53	15	L	70
585 161 63	16	S	80

Typ EGVD-R-WD, Kegel 24°

Gerade einstellbare Verschraubung



R+M Nr.	RØ	Ø	TYP	↔
581 101 42	10	1/4"	L	41
581 103 82	10	3/8"	L	42
581 123 82	12	3/8"	L	47
581 151 22	15	1/2"	L	48
581 161 22	16	1/2"	S	52

Altemp Q NB 50



Schmiermittel für Schneidringssysteme

R+M Nr.
953 60

**Montageanleitung nach
DIN 3859 beachten.**

Welcher Betriebsdruck bei Stahl ZnNi-Beschichtung verzinkt?

LL = sehr leichte Baureihe
L = leichte Baureihe
S = schwere Baureihe
Andere Verschraubungen liefern wir auf Anfrage.

TYP	Nominal Druck nach DIN 2401
LL (4 - 8)	100 bar
L (6 - 10)	500 bar
L (12 - 18)	100-400 bar
L (22 - 42)	250 bar
S (6 - 10)	800 bar
S (12 - 16)	630 bar
S (20 - 38)	420 bar

Verschraubungen für Schneidringssystem

Einschraubverschraubungen



X-GE. Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	AG	AG	I
580 90	6 LL	M10	1/8"	20
580 95	6 L	M12	1/8"	23
580 98	6 L	M12	1/4"	28
580 99	8 L	M14	1/8"	24
581 00	8 L	M14	1/4"	29
581 05	8 L	M14	3/8"	31
581 10	10 L	M16	1/4"	30
581 20	10 L	M16	3/8"	28
581 25	10 L	M16	1/2"	34
581 50	12 L	M18	1/4"	31
581 60	12 L	M18	3/8"	28
581 55	12 L	M18	1/2"	31
581 141 21	14 S	M22	1/2"	41



X-GE. Edelstahl

R+M Nr.	TYP	AG	AG	I
581 19	10 L	M16	1/4"	30
581 29	10 L	M16	3/8"	28
581 59	12 L	M18	1/4"	31
581 69	12 L	M18	3/8"	28
596 143 81	14 S	M22	3/8"	39
596 141 21	14 S	M22	1/2"	41

Aufschraubverschraubungen



X-GAI. Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	IG	AG	I
580 00	6 L	1/4"	M12	25
580 10	8 L	1/4"	M14	31
580 20	10 L	1/4"	M16	32
580 50	10 L	3/8"	M16	28
580 30	12 L	1/4"	M18	33
580 40	12 L	3/8"	M18	33



X-GAI. Edelstahl

R+M Nr.	TYP	IG	AG	I
580 29	10 L	1/4"	M16	32
580 39	12 L	1/4"	M18	33

Nominal Druck nach DIN 2401

LL = sehr leichte Baureihe
 L = leichte Baureihe
 S = schwere Baureihe
 Andere Verschraubungen liefern wir auf Anfrage.

TYP	Edelstahl	Verzinkt
LL (4 - 8)	100 bar	100 bar
L (6 - 10)	315 bar	500 bar
L (12 - 18)	315 bar	100-400 bar
L (22 - 42)	160 bar	250 bar
S (6 - 10)	630 bar	800 bar
S (12 - 16)	490 bar	630 bar
S (20 - 38)	315 bar	420 bar

Doppelnippel / Verbinder



X-G. Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	AG	I
581 30	10 L	M16	27
581 70	12 L	M18	28



X-G. Edelstahl

R+M Nr.	TYP	AG	I
581 79	12 L	M18	28

Winkelverschraubungen



WE-R-keg. Stahl verzinkt.
Mit Ü-Mutter + Schneidring

R+M Nr.	TYP	AG	Ø	↔
583 00	6 L	1/8"	6	28
583 20	12 L	3/8"	12	35
583 121 4	12 L	1/4"	12	35

Rohrstutzen



EG. Stahl verzinkt.
Mutter + Schneidring vormontiert

R+M Nr.	TYP	Ø	AG	Ø	I
581 12	8 L	M14	1/4"	8	42
581 11	10 L	M16	1/4"	10	40
581 138 2	10 L	M16	3/8"	10	44
581 61	12 L	M18	3/8"	12	47
581 619*	12 L	M18	3/8"	12	47
581 13	12 L	M18	1/4"	12	47



X-EG. Stahl verzinkt.
Ohne Mutter + Schneidring

R+M Nr.	Ø	AG	Ø	I
582 25	M18	3/8"	12	47

Schneidring



Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	Ø
584 102	L / S	10
584 122	L / S	12

Ü-Mutter



Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	Ø
584 101	10 L	M16
584 121	12 L	M18

* Edelstahl

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde Ø Durchmesser ↻ Eingang ↺ Ausgang P Druck

Rohrverschraubungen (Schneidringssystem)

Überwurfmutter



Edelstahl V4A 1.4571 / AISI 316 Ti.
Überwurfmutter nach DIN 3870

R+M Nr.	Ø
590 081	M14 x 1,5
590 101	M16 x 1,5
590 121	M18 x 1,5
590 123	M20 x 1,5
590 151	M22 x 1,5
590 163	M24 x 1,5
590 181	M26 x 1,5
590 203	M30 x 2
590 221	M30 x 2
590 303	M42 x 2

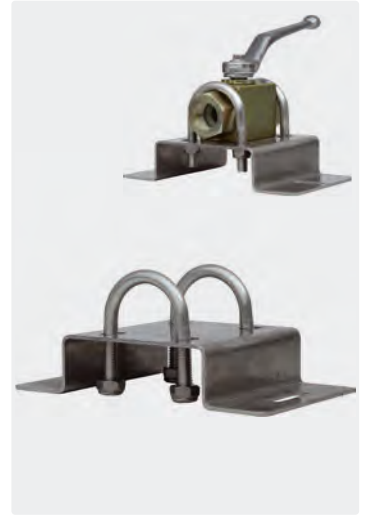
Schneidringe



Edelstahl gehärtet. 2-Kanten Schneidring nach DIN 3861 Form B

R+M Nr.	RØ	TYP
590 082	8 mm	L
590 102	10 mm	L
590 122	12 mm	L
590 122	12 mm	S
590 152	15 mm	L
590 164	16 mm	S
590 182	18 mm	L
590 204	20 mm	S
590 222	22 mm	L
590 304	30 mm	S

Wandhalter



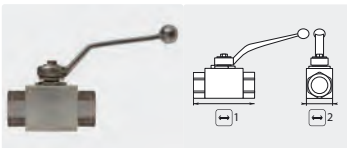
Halter für 500 bar Kugelhähne 3/8" und 1/2"

R+M Nr.	(M)
708 00	Edelstahl

Montageanleitung nach DIN 3859 beachten.

Hochdruckkugelhähne ST-3105

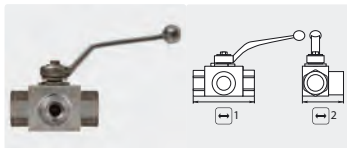
Standard



Griff Zn.
Kugel verchromt.
Max. 80 °C

R+M Nr.	Ø	P	↔ 1	↔ 2
706 03	1/4"	500 bar	69	26
706 10	3/8"	500 bar	72	32
706 15	1/2"	500 bar	83	35
706 18	3/4"	315 bar	95	49

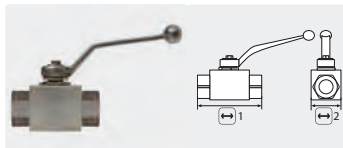
Dreiwege



Griff Zn.
Kugel verchromt. L-Bohrung.
Max. 80 °C

R+M Nr.	Ø	P	↔ 1	↔ 2
706 23	1/4"	500 bar	69	48
706 24	3/8"	500 bar	72	52
706 25	1/2"	500 bar	83	59
706 27	3/4"	315 bar	95	72

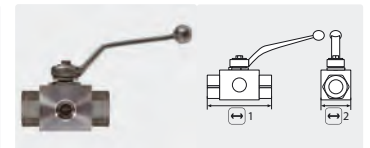
Standard Edelstahl



AISI 316 Ti.
Kugel aus Edelstahl.
Max. 100 °C

R+M Nr.	Ø	P	↔ 1	↔ 2
707 15	1/4"	500 bar	69	26
707 25	3/8"	500 bar	72	32
707 35	1/2"	500 bar	83	35
707 45	3/4"	315 bar	95	49

Dreiwege Edelstahl



AISI 316 Ti. Griff Zn.
L-Bohrung. Kugel aus Edelstahl.
Max. 100 °C

R+M Nr.	Ø	P	↔ 1	↔ 2
706 279	1/4"	500 bar	69	48
706 269	3/8"	500 bar	72	52
706 260	1/2"	500 bar	83	57
706 299	3/4"	315 bar	95	72

Kugelhähne mit Verschraubungen



Stahl verzinkt. Griff Zn.
Kugel verchromt.
Max. 500 bar / 80 °C

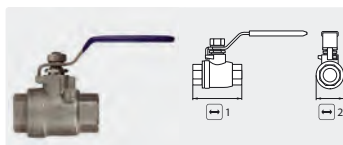
R+M Nr.	Ø	G	↔
706 05	M22 AG	M22 IG	65
706 151	M22 AG	Rohr Ø 16	83
706 20	M18 AG	M18 AG	64
706 101	M22 AG	M22 AG	100



Stahl verzinkt. Griff Zn.
Kugel verchromt.
Max. 500 bar / 80 °C

R+M Nr.	Ø	G	↔
706 031	M22 IG	M22 IG	110

Hochdruckkugelhähne



Edelstahl V2A / AISI 304.
Kugel Edelstahl.
Max. 140 bar / 60 °C

R+M Nr.	Ø	↔ 1	↔ 2
707 10	1/4"	52	28
707 20	3/8"	52	28
707 30	1/2"	64	31
707 40	3/4"	71	35



Messing vernickelt.
Kugel verchromt.
Max. 210 bar / 80 °C

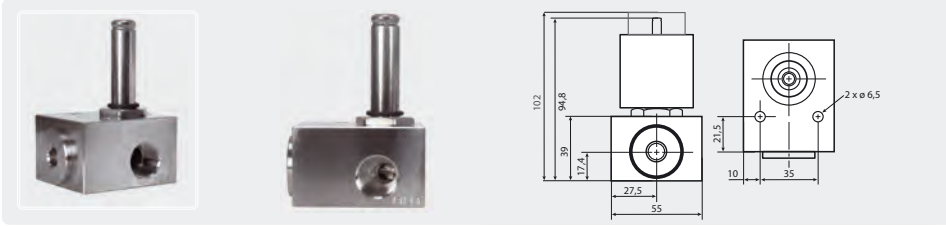
R+M Nr.	Ø	↔ 1	↔ 2
705 383 82	3/8"	30	75
705 121 22	1/2"	36	85

Weitere Ausführungen von Kugelhähnen liefern wir auf Anfrage.

Symbole Ø Gewinde RØ Rohraußendurchmesser in mm ↔ Länge in mm (M) Material TYP Typ ↕ Höhe in mm

Hochdruckmagnetventile stromlos geschlossen

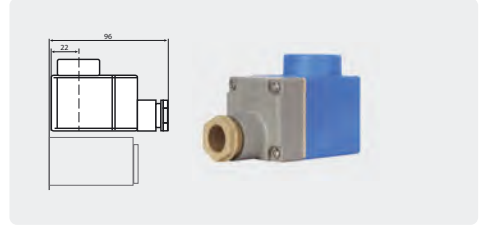
Danfoss VDHT



Edelstahl. Viton. Druckbereich 0 - 160 bar. Ohne Magnetspule. Max. 90 °C

R+M Nr.	⊕	⊖
837 180 094	1/2"	60 l/min
837 180 092	3/8"	30 l/min

Danfoss Magnetventilspule



24 V / DC / 13 W

R+M Nr.
837 018 791 4

Rapa SV 04



1/4" IG. NW 1,5 mm. Magnetventil mit Steckdose. Druckbereich 0 - 130 bar. Max. 90 °C

R+M Nr.	V
832 01	24 V =

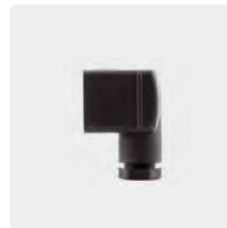
AK



1/4" IG. NW 1,2 mm. Magnetventil ohne Steckdose. Druckbereich 0 - 180 bar. Max. 90 °C

R+M Nr.	↔	↑	V
833 10	48 mm	109 mm	24 V =
833 15	48 mm	109 mm	24 V ~ 50 Hz
833 00	48 mm	109 mm	230 V ~ 50 Hz

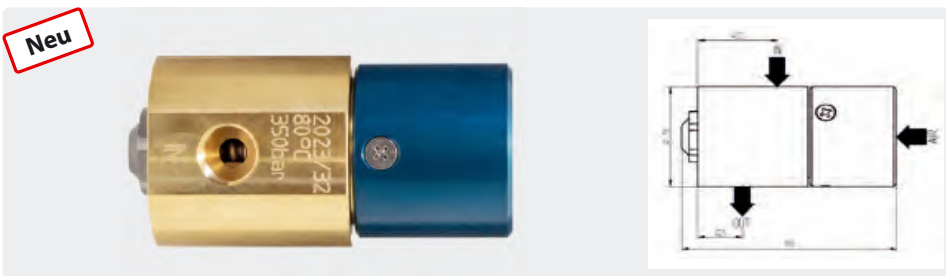
Steckdose



R+M Nr.
833 50

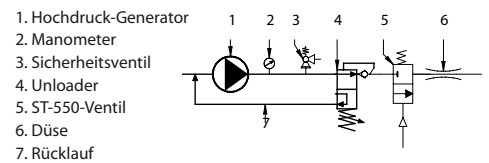
Pneumatisches Hochdruck-Ventil 2/2 Wege

ST-550 Air



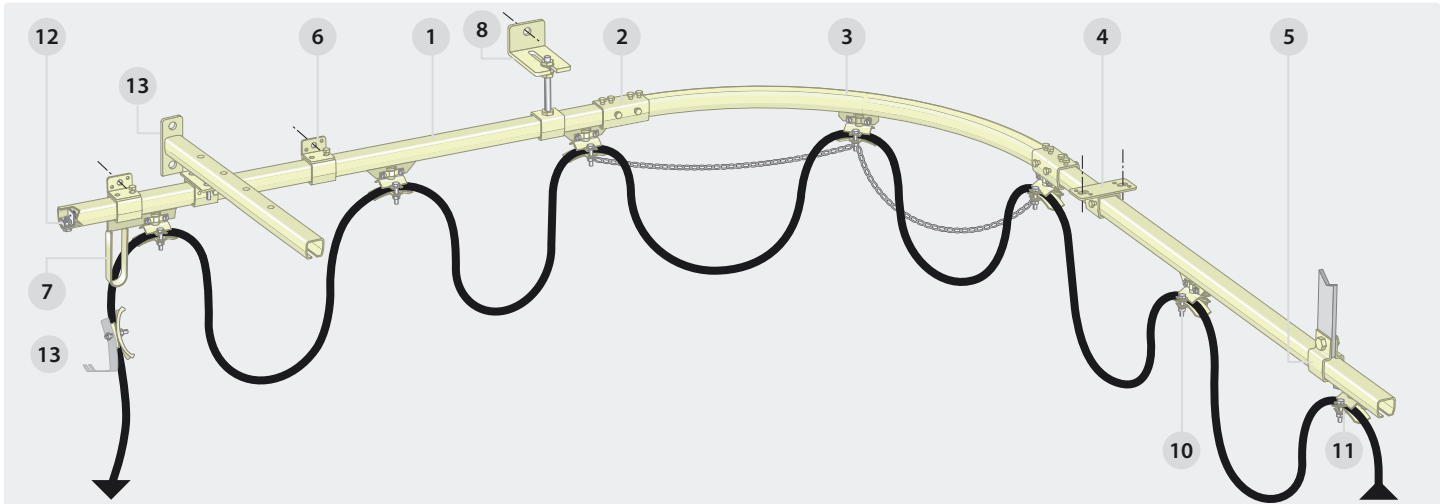
2/2 Wege pneumatisches Ventil. Gehäuse Messing. Kolben Edelstahl. Zur Verwendung in der Anlagensteuerung mit Druckluft Einsatz zur Ventilbetätigung

R+M Nr.	P	⊖	⊕ Luft	⊕	⊖	°C
200 550 700	350 bar	80 l/min.	1/4" IG	3/8" IG	3/8" IG	80 °C

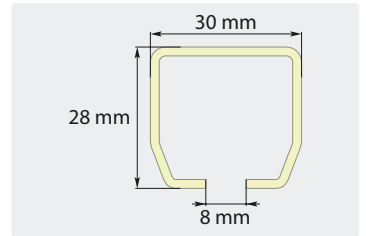
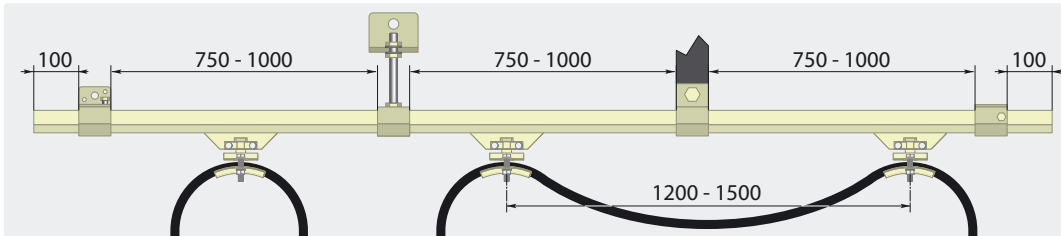


Symbole ⊕ Eingang ⊖ Ausgang V Volt ⊖ Durchfluss ⊕ Gewinde ↑ Höhe TYP Typ ↔ Länge 🚚 Spedition

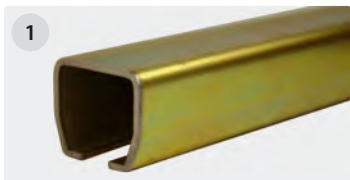
Schlauchführungssystem . Stahl verzinkt . 28 x 30 mm Profil



Bei einer Bogenanlage ist es ratsam, die Fahrwagen mit einer Kette zu verbinden.



Laufschienenprofile Verbindungsmuffen Laufschienenbogen Deckenbefestigungen



R+M Nr.	↔
107 008 02	2 m
107 008 093	3 m
107 008 0	6 m



R+M Nr.	↔
107 208 0	80 mm



R+M Nr.	Radius
107 508 0	650 mm



Lochmaß 63 mm

R+M Nr.	↔
107 608 0	40 mm

Flacheisenbefestigungen



R+M Nr.	↔
107 908 0	40 mm

Wandbefestigungen



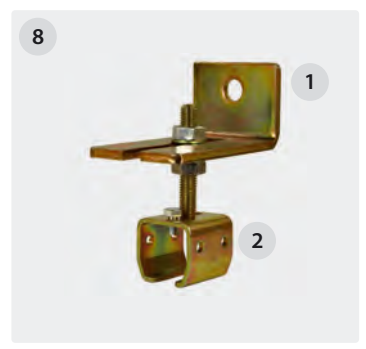
R+M Nr.	↔
107 108 0	40 mm

Wandhalter



R+M Nr.	↔
107 901 0	1 300 mm
107 902 0	2 VPE = 50

Höhenverstellbare Wandmuffe + Doppelwandwinkel



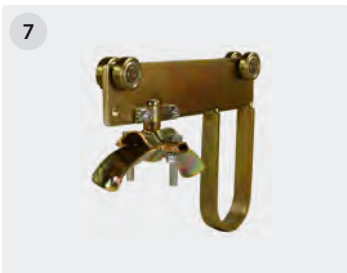
Winkellänge 100 mm

R+M Nr.	TYP
107 808 1	1 Winkel
107 808 2	2 Muffe

Bei salzhaltiger Umgebung verwenden Sie bitte das Schlauchführungssystem aus Edelstahl!

Schlauchführungssystem . Stahl verzinkt . 28 x 30 mm Profil

Mitnehmerwagen



Gewicht max. 10 kg

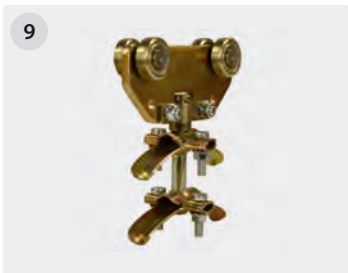
R+M Nr.	Außen \varnothing
107 308 07	8 - 15 mm
107 308 06	16 - 24 mm

Lanzenhalterung

Klemme Stahl verzinkt, Halter Edelstahl. Außen- \varnothing 16-24 mm

R+M Nr.	200 000 180
---------	-------------

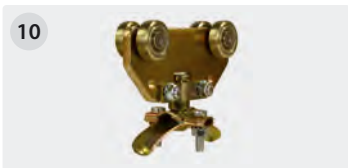
Schlauchwagen 2-fach



Gewicht max. 10 kg

R+M Nr.	Außen \varnothing
107 308 012	8 - 15 mm
107 308 002	16 - 24 mm

Schlauchwagen



Gewicht max. 10 kg

R+M Nr.	Außen \varnothing
107 308 01	8 - 15 mm
107 308 0	16 - 24 mm

Endklemmen



Gewicht max. 10 kg

R+M Nr.	Außen \varnothing
107 708 01	8 - 15 mm
107 708 0	16 - 24 mm

Endstopper



R+M Nr.	107 408 0
---------	-----------



Schlauchführungssystem . Edelstahl V2A / AISI 304. 28 x 30 mm Profil

Laufschienenprofile



R+M Nr.	107 008 09	\rightleftarrows	6 m
---------	------------	--------------------	-----

Wandhalter



R+M Nr.	107 901 9	\rightleftarrows	300 mm
	107 902 8	\rightleftarrows	VPE = 50

Verbindungs muffen



R+M Nr.	107 208 09
---------	------------

Deckenbefestigungen



Lochmaß 63 mm

R+M Nr.	107 608 09	\rightleftarrows	40 mm
---------	------------	--------------------	-------

Höhenverstellbare Muffe + Doppelwandwinkel



Winkellänge 100 mm

R+M Nr.	107 808 19	1	Winkel
	107 808 29	2	Muffe

Endstopper



R+M Nr.	107 408 09
---------	------------

Mitnehmerwagen



Geeignet für Schläuche bis 24 mm

R+M Nr.	107 308 069
---------	-------------

Schlauchwagen



Geeignet für Schläuche bis 24 mm

R+M Nr.	107 308 09
---------	------------

Schlauchendklemmen



Geeignet für Schläuche bis 24 mm

R+M Nr.	107 708 09
---------	------------

Symbole \rightleftarrows Typ \rightleftarrows VPE Verpackungseinheit \rightleftarrows Länge \rightleftarrows Spedition \varnothing Durchmesser

Schlauchführungssystem . Stahl verzinkt . 32 x 30 mm Profil

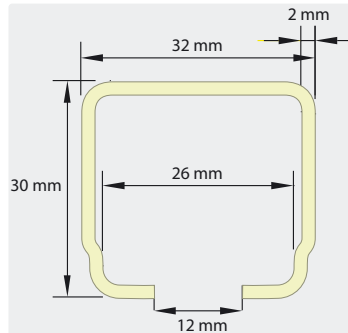
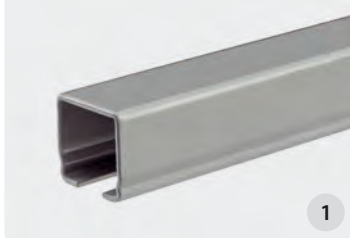


Schlauchführungssystem-Elemente für die einfache Montage an 32 x 30 mm Profil-Laufschienen, für bestehende Systeme:

- » Material: Stahl verzinkt / Kunststoff.
- » Für Schläuche mit einem Außendurchmesser von 10-16, 17-25 und 26-32 mm.
- » Sichere und variable Adaptionen, unverwüstlich und leicht lösbar.
- » Leichtlaufende Führungsrollen.
- » Korrosionsfrei und leichtgewichtig.
- » Individuell zusammenstellbar (Baukastensystem).
- » Temperaturbereich: - 30 °C bis + 60 °C.
- » Weiteres umfangreiches Zubehör liefern wir auf Anfrage!



Laufschienenprofile*



Stahl verzinkt, Profil 32 x 30 mm.

R+M Nr.	↔
107 000 900*	4 Meter
107 000 801	6 Meter

* das Profil ist passend für bereits bestehende Systeme (nicht für Artikel der Katalogseiten 407-408)

Deckenbefestigungen



Wandbefestigungen



Lochmaß 60 mm

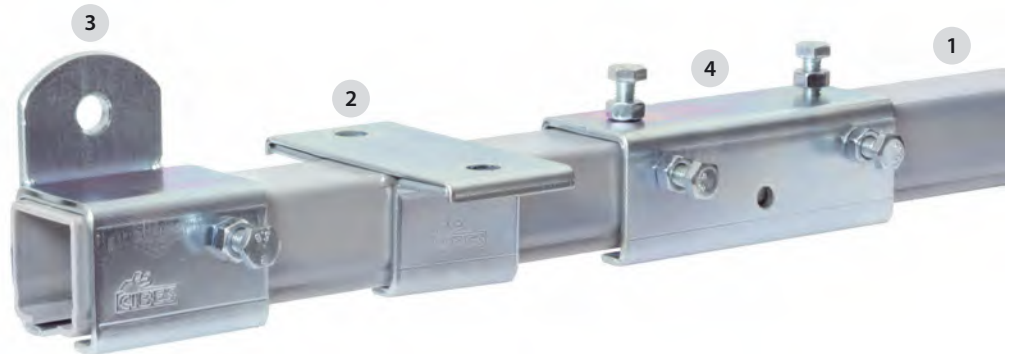
R+M Nr.	↔
107 000 825	86 mm

R+M Nr.	↔
107 000 830	50 mm

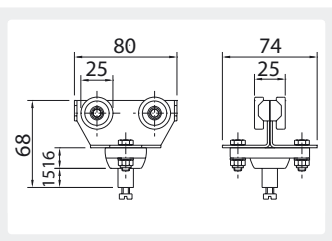
Verbindungs muffen



R+M Nr.	↔
107 000 810	100 mm



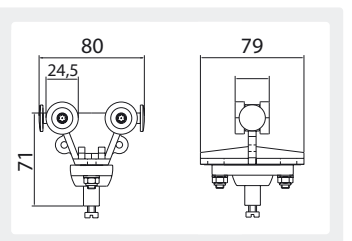
Leitungswagen Stahl verzinkt / Kunststoff



Für Profil 32 x 30 mm. Tragfähigkeit 20 kg. Laufrollen kugellagert. - 30 °C - + 60 °C

R+M Nr.
107 000 301

Leitungswagen Kunststoff



Für Profil 32 x 30 mm. Tragfähigkeit 5 kg. Laufrollen mit Stahlachse. - 30 °C - + 60 °C

R+M Nr.
107 000 305

* Restposten

Schlauchführungssystem . Stahl verzinkt . 32 x 30 mm Profil

Schlauchaufhänger Kunststoff

∅ 10-16 mm



Schrauben Stahl verzinkt. Für Profil 32 x 30 mm. - 30 °C - + 60 °C

R+M Nr.	↔	R
107 000 050	70	80

∅ 17-25 mm



Schrauben Stahl verzinkt. Für Profil 32 x 30 mm. - 30 °C - + 60 °C

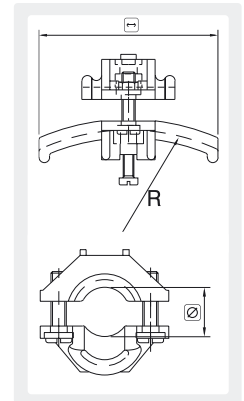
R+M Nr.	↔	R
107 000 051	100	125

∅ 26-36 mm



Schrauben Stahl verzinkt. Für Profil 32 x 30 mm. - 30 °C - + 60 °C

R+M Nr.	↔	R
107 000 052	140	160



Endklemme



Kunststoff / Stahl verzinkt. - 30 °C - + 60 °C. Für Profil 32 x 30

R+M Nr.
107 000 779

Endstopper



Stahl verzinkt. Gummipuffer. - 30 °C - + 60 °C. Für Profil 32 x 30

R+M Nr.
107 408 0

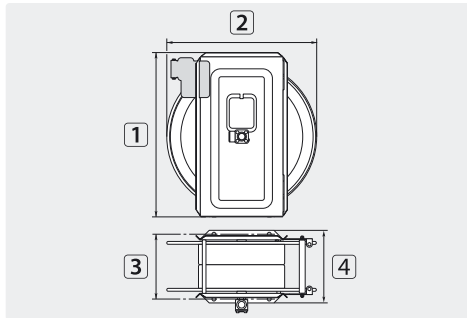
Automatik Hochdruckschlauchaufroller

Bei den Baureihen ST und SoST handelt es sich um einen sehr robusten und ausgereiften Schlauchaufroller mit automatischem Federrückzug. Sie weisen folgende Merkmale auf:

- » Wartungsfreie, chemikalienbeständige Kunststoffgleitlager, total unempfindlich gegen Nässe und Schmutz.
- » Der Schlauch kann in jeweils 8 Rastenstellungen pro Umdrehung arretiert werden. Ein kurzer Zug am Schlauch hebt die Arretierung wieder auf.
- » Hochwertiger Textur-Federbandstahl mit höchster Lebensdauer.

- » Einsetzbare Medien: Wasser oder Wasser mit Reinigungschemikalien, Luft, Öle und Fette.
- » Die Automatik Hochdruckschlauchaufroller sind standardmäßig mit dem Suttner Drehgelenk ST-322 ausgestattet. Die Suttner Drehgelenke ST-322 sind komplett aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.
- » Weitere Ausführungen liefern wir auf Anfrage: Elektropoliert für die Lebensmittelindustrie und die ATEX Ausführungen für den explosionsgeschützten Bereich.

ST 14 / ST 20 / ST 30 / ST 40

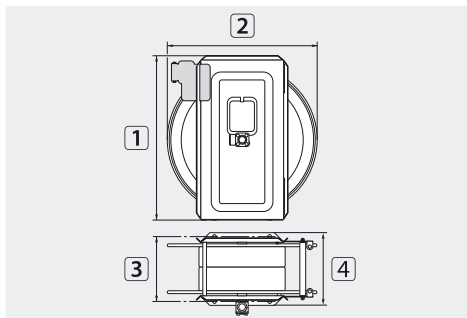


TYP	Außen Ø = Schlauch
01	15,0 mm = 14 m
02	15,0 mm = 20 m
03	15,0 mm = 40 m
08	25,0 mm = 10 m
09	25,0 mm = 36 m
10	15,0 mm = 28 m

Stahl pulverbeschichtet. Einsatz in trockener Umgebung

R+M Nr.	★	⊕	⊖	DN	P	°C	⊘	1	2	3	4	TYP
750 14	●	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	14,0 kg	440 mm	400 mm	176 mm	206 mm	01
750 141	●	M22 AG	M22 AG	10	100-400 bar	90 °C	14,0 kg	440 mm	400 mm	176 mm	206 mm	01
750 20	●	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	16,0 kg	500 mm	460 mm	176 mm	206 mm	02
750 201	●	M22 AG	M22 AG	10	100-400 bar	90 °C	16,0 kg	500 mm	460 mm	176 mm	206 mm	02
750 30	■	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	18,0 kg	500 mm	460 mm	226 mm	256 mm	10
750 40	■	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	25,0 kg	500 mm	460 mm	276 mm	306 mm	03
750 401	■	M22 AG	M22 AG	10	100-400 bar	90 °C	25,0 kg	500 mm	460 mm	276 mm	306 mm	03
750 201 9	●	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	17,0 kg	500 mm	460 mm	176 mm	206 mm	08
750 401 9	▲	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	26,5 kg	500 mm	460 mm	376 mm	406 mm	09

ST 14 / ST 20 / ST 30 / ST 40



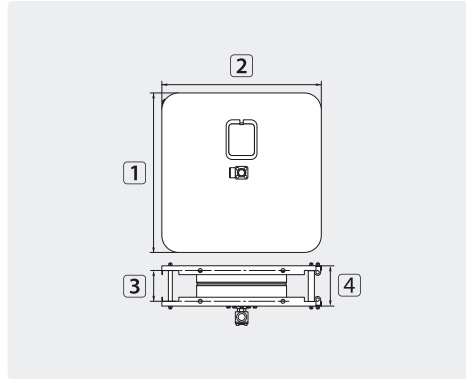
TYP	Außen Ø = Schlauch
01	15,0 mm = 14 m
02	15,0 mm = 20 m
03	15,0 mm = 40 m
04	15,0 mm = 57 m
05	20,0 mm = 17 m
06	20,0 mm = 25 m
07	20,0 mm = 37 m
09	25,0 mm = 36 m
10	15,0 mm = 28 m

Edelstahl V2A / AISI 304. Einsatz in nasser Umgebung

R+M Nr.	★	⊕	⊖	DN	P	°C	⊘	1	2	3	4	TYP
740 14	●	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	14,0 kg	440 mm	400 mm	176 mm	206 mm	01
740 141	●	M22 AG	M22 AG	10	100-400 bar	90 °C	14,0 kg	440 mm	400 mm	176 mm	206 mm	01
740 20	●	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	16,0 kg	500 mm	460 mm	176 mm	206 mm	02
740 201	●	M22 AG	M22 AG	10	100-400 bar	90 °C	16,0 kg	500 mm	460 mm	176 mm	206 mm	02
740 30	■	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	18,0 kg	500 mm	460 mm	226 mm	256 mm	10
740 301	■	M22 AG	M22 AG	10	100-400 bar	90 °C	18,0 kg	500 mm	460 mm	226 mm	256 mm	10
740 312	■	1/2" IG	1/2" IG	12	100-400 bar	90 °C	18,0 kg	500 mm	460 mm	226 mm	256 mm	06
740 40	■	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	25,0 kg	500 mm	460 mm	276 mm	306 mm	03
740 401	■	M22 AG	M22 AG	10	100-400 bar	90 °C	25,0 kg	500 mm	460 mm	276 mm	306 mm	03
740 60	▲	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	32,5 kg	500 mm	460 mm	376 mm	406 mm	04
740 201 2	●	1/2" IG	1/2" IG	12	100-300 bar	90 °C	16,0 kg	500 mm	460 mm	176 mm	206 mm	05
740 401 2	■	1/2" IG	1/2" IG	12	100-300 bar	90 °C	25,0 kg	500 mm	460 mm	276 mm	306 mm	07
740 401 9	▲	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	26,5 kg	500 mm	460 mm	376 mm	406 mm	09

Automatik Hochdruckschlauchaufroller

SoST 14 / SoST 20

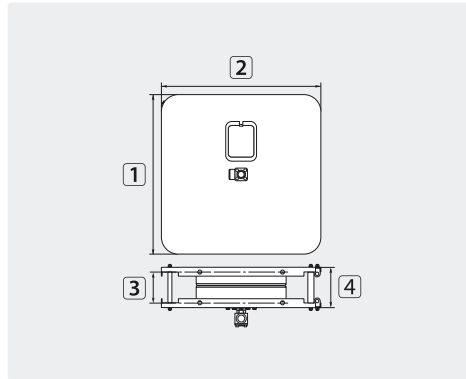


TYP	Außen \varnothing = Schlauch \leftrightarrow
01	15,0 mm = 14 m
02	15,0 mm = 20 m

Stahl pulverbeschichtet. Einsatz in trockener Umgebung

R+M Nr.	★	Ⓒ	⊖	DN	P	°C	⊘	1	2	3	4	TYP
740 002	●	3/8" IG	1/2" IG	10	100-400 bar	90 °C	14,0 kg	470 mm	470 mm	107 mm	135 mm	01
740 005	●	3/8" IG	1/2" IG	10	100-400 bar	90 °C	16,0 kg	470 mm	470 mm	167 mm	195 mm	02

SoST 14 / SoST 20



TYP	Außen \varnothing = Schlauch \leftrightarrow
01	15,0 mm = 14 m
02	15,0 mm = 20 m

Edelstahl V2A / AISI 304. Einsatz in nasser Umgebung

R+M Nr.	★	Ⓒ	⊖	DN	P	°C	⊘	1	2	3	4	TYP
740 008	●	3/8" IG	1/2" IG	10	100-400 bar	90 °C	14,0 kg	470 mm	470 mm	107 mm	135 mm	01
740 009	●	3/8" IG	1/2" IG	10	100-400 bar	90 °C	16,0 kg	470 mm	470 mm	167 mm	195 mm	02

Zubehör Hochdruckschlauchaufroller

Schwenkkonsolen ST 14 / ST 20



180° schwenkbar

R+M Nr.	★	(M)
741 00	●	Stahl verzinkt
741 01	●	Edelstahl *

Schwenkkonsolen ST 30 / ST 40



180° schwenkbar

R+M Nr.	★	(M)
741 001	■	Stahl verzinkt
741 011	■	Edelstahl *

Schwenkkonsolen ST 40



180° schwenkbar

R+M Nr.	★	(M)
741 003	▲	Stahl verzinkt
741 012	▲	Edelstahl *

Gegenplatte ST14/20/30/40



R+M Nr.	(M)
741 002	Edelstahl *

* V2A / AISI 304

Symbole ⊘ Gewicht TYP Typ °C Temperatur DN Nennweite P Druck ★ Kennzeichnung Ⓒ Eingang ⊖ Ausgang ○ Gewinde 1 Höhe (M) Material

Zubehör Hochdruckschlauchaufroller

Drehgelenke ST-322



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	I
200 322 501	5-100 bar	65 mm
200 322 500	100-400 bar	65 mm



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	I
200 322 511	5-100 bar	65 mm
200 322 510	100-300 bar	65 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	I
200 322 521	5-100 bar	67 mm
200 322 520	100-300 bar	67 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C

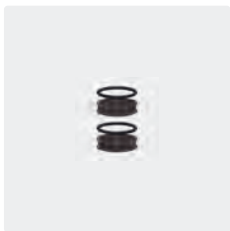
R+M Nr.	P	I
200 322 522	100-300 bar	68 mm

ST / SoST



Drehgelenk 200 bar

R+M Nr.	Ø
750 400 1	3/4"



Dichtsatz Drehgelenk
200 bar

R+M Nr.	TYP
750 400 2	3/4"

Dichtsätze ST-322



Dichtsätze Drehgelenke
ST-322

R+M Nr.	P
200 322 490	100-300
200 322 491	5-100

Schlauchführung



Wand-Schlaucheinlauf-
fenster. 50 x 37 mm

R+M Nr.
741 06

Arretierwinkel für Winkeldrehgelenke



Inkl. Halterung für Feststellschraube

R+M Nr.
741 25



1/4" IG : 3/8" AG.
Gehäuse und Achse
Edelstahl.
Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	I
750 280 0	59 mm



Dichtsatz Drehgelenk
750 280 0

R+M Nr.
750 200 2

Schlauchstopper



Stopper mit 6 auswechselbaren Einsätzen.
Schlauch Ø 10 - 34 mm

R+M Nr.
741 03



R+M Nr.
741 033



R+M Nr.	Ø
200 000 171	14,5
200 000 170	16,0
200 000 172	17,7
200 000 173	21,5
200 000 174	24,5

Schraubenset



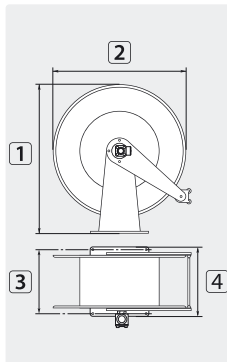
Edelstahl. Set für Konsole

R+M Nr.
741 02

Automatik Hochdruckschlauchaufroller rostfrei

- » Gestell aus Edelstahl V2A / AISI 304. Trommel aus besonders schlagfestem ABS Kunststoff, welches normalerweise bei Motorradhelmen und in der Automobilindustrie verwendet wird.
- » Die hochwertige Bauweise der Automatik Hochdruckschlauchaufroller mit automatischem Federrückzug ermöglicht einen Einsatz an Tankstellen, in Werkstätten, in der Land- und Bauwirtschaft sowie in vielen anderen industriellen Anwendungsbereichen.
- » Die Schlauchaufroller können problemlos an Wänden, Decken, Fahrzeugen etc. befestigt werden. Eine erhältliche Wandkonsole ermöglicht eine einfache Montage des Schlauchaufrollers.

- » Alle Modelle verfügen über eine Zugentlastung. Ein kurzer Zug am Schlauch hebt die Arretierung wieder auf.
- » Alle Schlauchaufroller sind mit dem Suttner Drehgelenk ST-322 ausgestattet. Die Drehgelenke sind aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.
- » Die Schlauchaufroller sind für einen Betriebsdruck von 100 - max. 300 bar und einer Temperatur von max. 90 °C ausgelegt.
- » Auf Grund der verwendeten Materialien können diese Schlauchaufroller bedenkenlos für die Medien Wasser, Wasser mit Reinigungsmikalien, Öle, Fette und Luft verwendet werden.

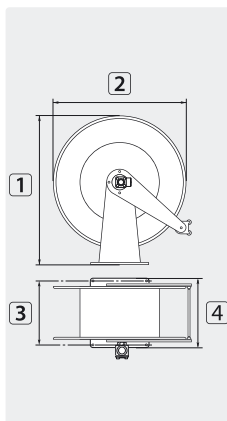


TYP	Außen Ø = Schlauch
05	17,0 mm = 21 m
05	19,5 mm = 16 m
05	22,0 mm = 14 m

R+M Nr.	C	★	⊕	⊖	DN	P	°C	⊘	1	2	3	4	TYP
764 434 30	gelb	●	1/2" IG	1/2" IG	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05
764 434 32	gelb	●	M22 AG	Steckkupplung 11 mm	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05
764 434 34	gelb	●	M22 AG	M22 AG	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05

R+M Nr.	C	★	⊕	⊖	DN	P	°C	⊘	1	2	3	4	TYP
764 434 31	grau	●	1/2" IG	1/2" IG	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05
764 434 33	grau	●	M22 AG	Steckkupplung 11 mm	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05
764 434 35	grau	●	M22 AG	M22 AG	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05

R+M Nr.	C	★	⊕	⊖	DN	P	°C	⊘	1	2	3	4	TYP
764 434 36	schwarz	●	1/2" IG	1/2" IG	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05
764 434 37	schwarz	●	M22 AG	Steckkupplung 11 mm	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05
764 434 38	schwarz	●	M22 AG	M22 AG	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	05



TYP	Außen Ø = Schlauch
02	18,5 mm = 28 m
02	20,0 mm = 26 m
02	22,0 mm = 24 m

R+M Nr.	C	★	⊕	⊖	DN	P	°C	⊘	1	2	3	4	TYP
763 532 30	grau	▲	1/2" IG	1/2" IG	12	100-300 bar	90 °C	19,0 kg	560 mm	510 mm	153 mm	203 mm	02

Symbole ★ Kennzeichnung ⊕ Eingang ⊖ Ausgang DN Nennweite P Druck ⊘ Gewicht TYP Typ °C Temperatur ↔ Länge C Farbe

Automatik Hochdruckschlauchaufroller

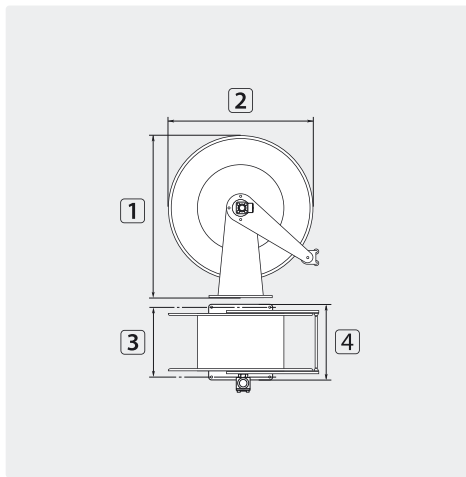
Die hochwertige Bauweise der Automatik Hochdruckschlauchaufroller mit automatischem Federrückzug ermöglicht einen Einsatz an Tankstellen, in Werkstätten, in der Land- und Bauwirtschaft sowie in vielen anderen industriellen Anwendungsbereichen.

- » Die Schlauchaufroller können problemlos an Wänden, Decken, Fahrzeugen etc. befestigt werden. Eine erhältliche Wandkonsole ermöglicht eine einfache Montage des Schlauchaufrollers.
- » Alle Schlauchaufroller sind mit dem Suttner Drehgelenk ST-322 ausgestattet. Die Drehgelenke sind aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.
- » Auf Grund der verwendeten Materialien können diese Schlauchaufroller bedenkenlos für die Medien Wasser, Wasser mit Reinigungschemikalien, Öle, Fette und Luft verwendet werden.

- » Alle Modelle verfügen über eine Zugentlastung. Ein kurzer Zug am Schlauch hebt die Arretierung wieder auf.
- » Für alle Modelle sind Wand- und Schwenkkonsolen in unserem Sortiment erhältlich. Gefertigt werden sie wie die Schlauchaufroller aus Edelstahl V2A / AISI 304.
- » Die Schlauchaufroller sind gemäß Richtlinie 94/9/EG (Atex 95/100) für den explosionsgeschützten Bereich übertage und den Bergbau geeignet.
- » Sie können in den explosionsgefährdeten Zonen 1 + 2 (Gas) sowie 21 + 22 (Staub) eingesetzt werden. Je nach Einsatzfall ist auf die Temperaturklasse zu achten.

Ex II 2/GD c (T4) 135 °C X

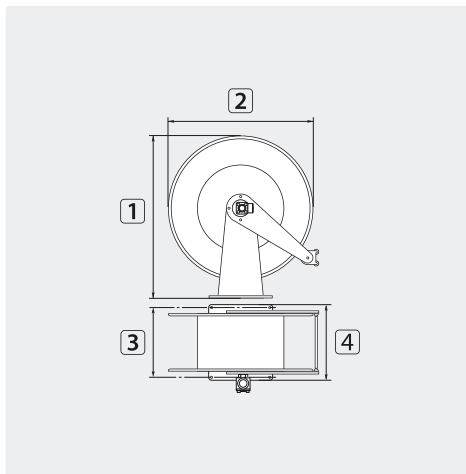
R+M 434



TYP	Außen Ø = Schlauch ↔
01	17,0 mm = 21 m
01	19,5 mm = 16 m
01	22,0 mm = 14 m

R+M Nr.	★	Ⓒ	Ⓔ	DN	P	°C	Ⓕ	1	2	3	4	TYP
763 434 30	●	1/2" IG	1/2" IG	12	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	01
763 434 31	●	M22 AG	Steckkupplung 11 mm	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	01
763 434 32	●	M22 AG	M22 AG	10	100-300 bar	90 °C	14,0 kg	460 mm	420 mm	140 mm	186 mm	01

R+M 534

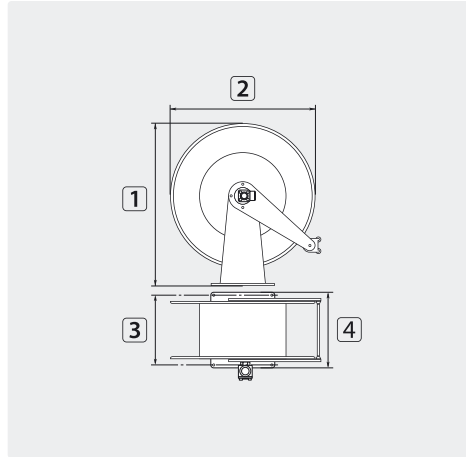


TYP	Außen Ø = Schlauch ↔
02	18,5 mm = 28 m
02	20,0 mm = 26 m
02	22,0 mm = 24 m

R+M Nr.	★	Ⓒ	Ⓔ	DN	P	°C	Ⓕ	1	2	3	4	TYP
763 534 30	▲	1/2" IG	1/2" IG	12	100-300 bar	90 °C	19,0 kg	560 mm	510 mm	153 mm	203 mm	02
763 534 31	▲	M22 AG	Steckkupplung 11 mm	10	100-300 bar	90 °C	19,0 kg	560 mm	510 mm	153 mm	203 mm	02

Automatik Hochdruckschlauchaufroller

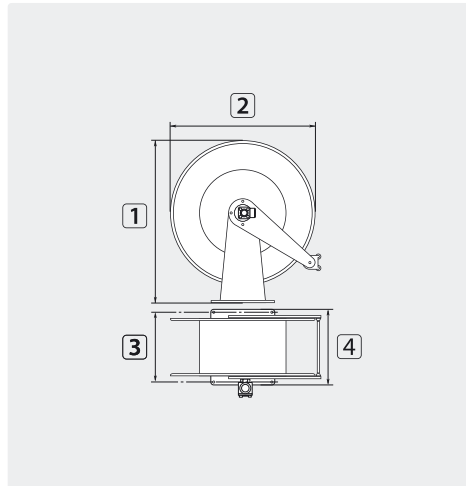
R+M 544



TYP	Außen \varnothing = Schlauch \leftrightarrow
03	22,0 mm = 30 m
03	28,0 mm = 22 m
03	34,0 mm = 17 m

R+M Nr.	★	Ⓒ	Ⓔ	DN	P	°C	Ⓕ	1	2	3	4	TYP
763 544 30	■	1/2" IG	1/2" IG	12	100-300 bar	90 °C	24,0 kg	573 mm	510 mm	218 mm	300 mm	03
763 544 20	■	1" IG	1" IG	19	100 bar	90 °C	24,0 kg	573 mm	510 mm	218 mm	300 mm	03

R+M 564



TYP	Außen \varnothing = Schlauch \leftrightarrow
04	22,0 mm = 60 m
04	30,0 mm = 40 m
04	35,0 mm = 30 m

R+M Nr.	★	Ⓒ	Ⓔ	DN	P	°C	Ⓕ	1	2	3	4	TYP
763 564 30	▼	1/2" IG	1/2" IG	12	100-300 bar	90 °C	30,0 kg	578 mm	510 mm	399 mm	488 mm	04

Symbole ★ Kennzeichnung Ⓒ Eingang Ⓔ Ausgang DN Nennweite P Druck \leftrightarrow Länge Ⓕ Gewicht TYP Typ °C Temperatur 1 Höhe

Zubehör Hochdruckschlauchaufroller

Wand- und Schwenkkonsolen



Edelstahl V2A / AISI 304. 80° schwenkbar

R+M Nr.	★
763 430 06	●
763 530 06	▲
763 540 06	■

Befestigungsplatten



Edelstahl. Optional als Montagehilfe

R+M Nr.	★
763 430 02	●
763 530 02	▲
763 540 02	■
763 560 02	▼

Drehgelenke ST-322



Dichtsätze Drehgelenke ST-322

R+M Nr.	P
200 322 490	100-300
200 322 491	5-100

☞ M28 AG. DN 12. Max. 100-300 bar / 90 °C

R+M Nr.	I	Ⓞ
200 322 523	79,5 mm	1/2" IG
200 322 525	79,5 mm	3/8" IG

Zentrifugalbremse



Für Modelle R+M 434, R+M 532, R+M 534, R+M 544 and R+M 564

R+M Nr.
763 430 020

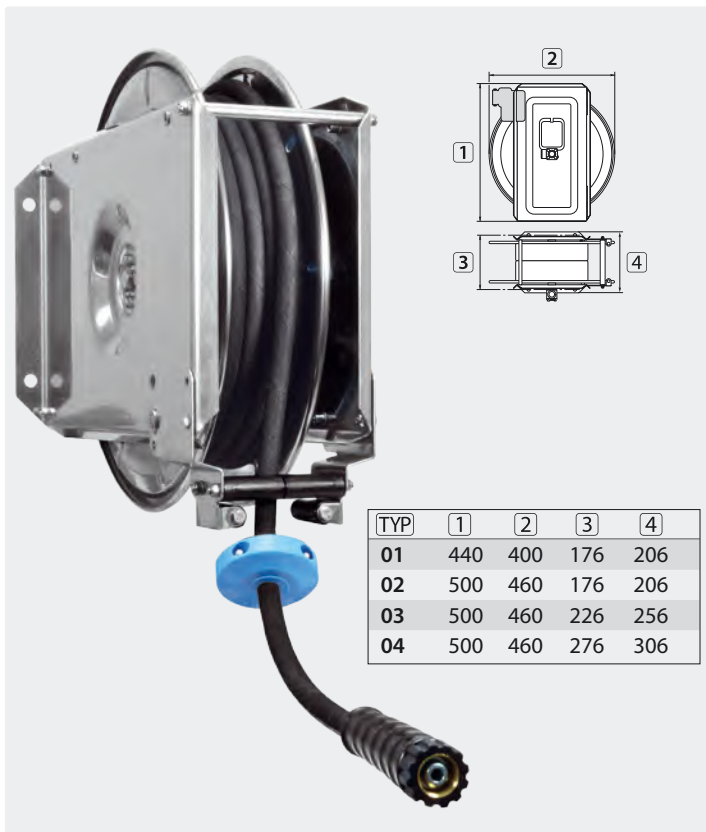
Automatisches Einlaufenster



Für Modelle R+M 434, R+M 532, R+M 534, R+M 544 and R+M 564

R+M Nr.	TYP
763 443 12	R+M 434
763 453 12	R+M 532, R+M 534
763 454 12	R+M 544
763 456 12	R+M 564

Automatik Hochdruckschlauchaufroller, montiert mit fertig konfektionierten Hochdruckschläuchen



Schlauchaufroller: Edelstahl V2A / AISI 304. Der Schlauch kann in jeweils 8 Rastenstellungen pro Umdrehung arretiert werden. Ein kurzer Zug am Schlauch hebt die Arretierung wieder auf. Suttner Drehgelenk ST-322 aus Edelstahl. Max. 90 °C



TYP 01 mit HD-Schlauch: 1 SN. DN 10. 10 Meter. Gewickelte Decke schwarz

R+M Nr.	P	G	A	K
740 140 01	210 bar	3/8" IG	HV M22	●

TYP 02 mit HD-Schlauch: 2 SC. DN 8. 20 Meter. Gewickelte Decke schwarz

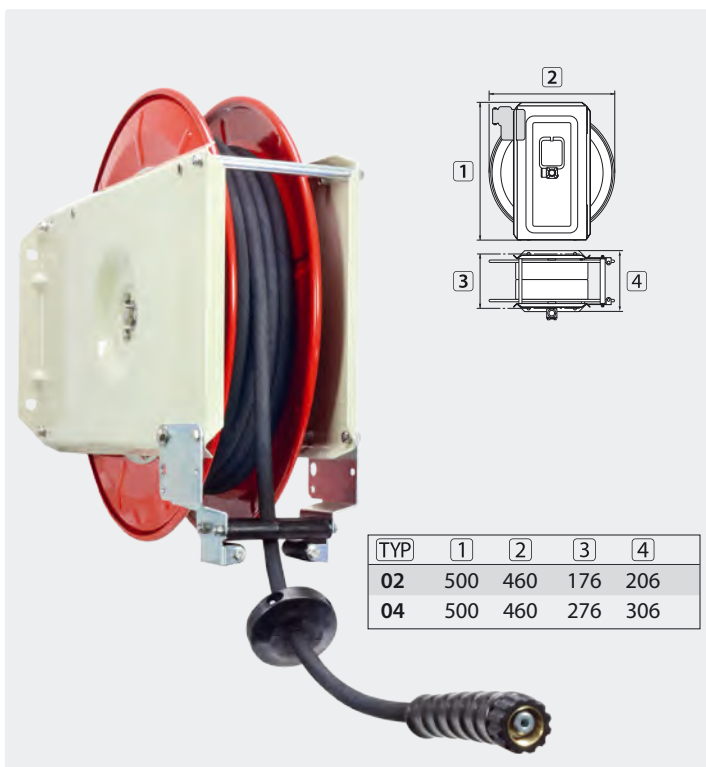
R+M Nr.	P	G	A	K
740 202 201	100-400 bar	M22 AG	HV M22 VA	●

TYP 03 mit HD-Schlauch: 1 SN. DN 8. 30 Meter. Glatte Decke schwarz, Ausgang Edelstahl

R+M Nr.	P	G	A	K
740 302 222	250 bar	M22 AG	HV M22 VA	■

TYP 04 mit HD-Schlauch: 2 SC. DN 8. 40 Meter. Gewickelte Decke schwarz, Ausgang Edelstahl

R+M Nr.	P	G	A	K
740 402 201	100-400 bar	M22 AG	HV M22 VA	■



Schlauchaufroller: Stahl pulverbeschichtet. Der Schlauch kann in jeweils 8 Rastenstellungen pro Umdrehung arretiert werden. Ein kurzer Zug am Schlauch hebt die Arretierung wieder auf. Suttner Drehgelenk ST-322 aus Edelstahl. Einsatz in trockener Umgebung. Max. 90 °C



TYP 02 mit HD-Schlauch: 2 SC. DN 8. 20 Meter. Gewickelte Decke schwarz

R+M Nr.	P	G	A	K
750 202 201	100-400 bar	M22 AG	HV M22 VA	●

TYP 04 mit HD-Schlauch: 2 SC. DN 8. 40 Meter. Gewickelte Decke schwarz

R+M Nr.	P	G	A	K
750 402 201	100-400 bar	M22 AG	HV M22 VA	■

TYP 04 mit HD-Schlauch: 2 SC. DN 8. 30 Meter. Gewickelte Decke schwarz

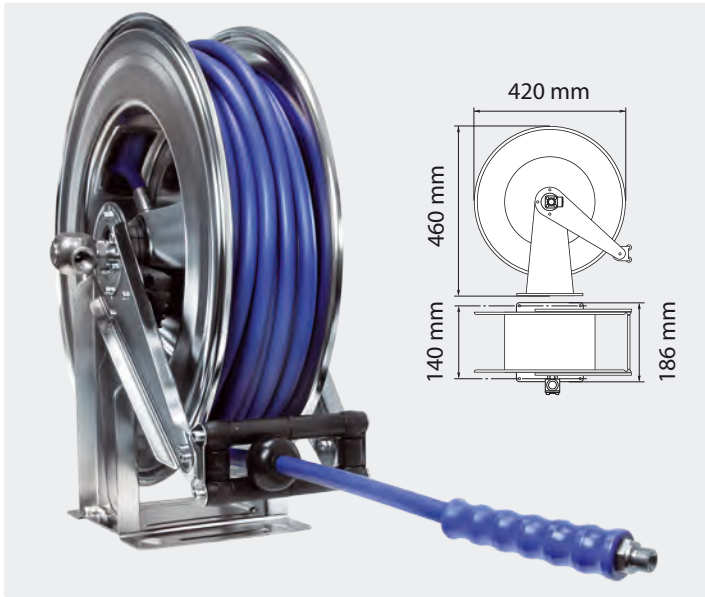
R+M Nr.	P	G	A	K
750 402 202	100-400 bar	M22 AG	HV M22 VA	■

Weitere Versionen finden Sie in unserem Webshop



Symbole ★ Kennzeichnung G Eingang A Ausgang P Druck TYP Typ S Spedition

Automatik Hochdruckschlauchaufroller, montiert mit fertig konfektionierten Hochdruckschläuchen

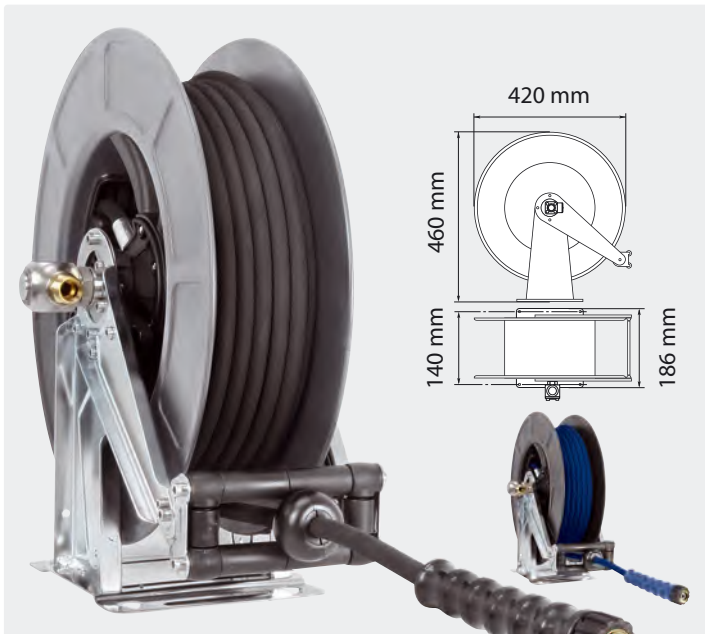


Schlauchaufroller: Edelstahl V2A / AISI 304. Mit automatischem Federzug und Zugentlastung. Suttner Drehgelenk ST-322 aus Edelstahl. Max. 90 °C



mit HD-Schlauch: 2 SN. DN 8. 20 Meter. Glatte Decke blau, Ausgang Edelstahl

R+M Nr.	P	G	⊖	★
763 434 001	100-300 bar	1/2" IG	3/8" AG VA	●



Schlauchaufroller: Gestell aus Edelstahl V2A / AISI 304. Trommel aus besonders schlagfestem ABS Kunststoff, mit automatischem Federzug und Zugentlastung. Suttner Drehgelenk ST-322 aus Edelstahl. Max. 90 °C



Trommel mit HD-Schlauch: 2 SC. DN 8. 20 Meter. Gewickelte Decke blau

R+M Nr.	P	G	⊖	Trommel	★
764 434 503	100-300 bar	M22 AG	HV M22	schwarz	●

Trommel mit HD-Schlauch: 2 SC. DN 8. 20 Meter. Gewickelte Decke schwarz

R+M Nr.	P	G	⊖	Trommel	★
764 434 311	100-300 bar	M22 AG	HV M22	grau	●

Trommel mit HD-Schlauch: 2 SC. DN 8. 20 Meter. Gewickelte Decke schwarz

R+M Nr.	P	G	⊖	Trommel	★
764 434 500	100-300 bar	M22 AG	HV M22	schwarz	●

Trommel mit HD-Schlauch: 1 SN. DN 8. 20 Meter. Gewickelte Decke schwarz

R+M Nr.	P	G	⊖	Trommel	★
764 434 502	210 bar	M22 AG	HV M22	schwarz	●



R+M Service

Bei Ihrer Bestellung über Schlauchaufroller und Schlauch, montieren wir Ihnen gerne direkt den fertig konfektionierten Schlauch auf Ihren gewünschten Schlauchaufroller. Geben Sie dazu ganz einfach die R+M Nr. 740 00 auf Ihrer Bestellung an. Dieser Service zahlt sich ganz sicher für Sie aus!

Sollten Sie weitere Informationen zu unserem Angebot benötigen, fragen Sie gerne jederzeit nach! Wir freuen uns sehr auf Ihren Auftrag.

R+M Nr.	740 00
---------	--------

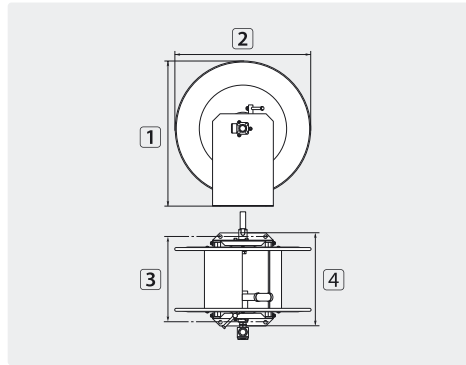
Hochdruckschlauchaufroller

STKI

Baureihe STKI für Handwerk und Industrie:

- » Das Grundgestell besteht aus gekanteten Stahlblechprofilen und garantiert höchste Stabilität.
- » Die Trommel hat eine annähernd geschlossene Stahlblechnabe und läuft in wartungsfreien Kunststoff-Lagerbuchsen.
- » Zum Drehen der Trommel dient eine justierbare Handkurbel mit freilaufendem Polyamidgriff.

- » Eine im Lager integrierte, mechanische Bremse ermöglicht fein dosierbares Abbremsen der Trommel bis hin zum Blockieren.
- » Einsetzbare Medien: Wasser oder Wasser mit Reinigungschemikalien, Luft, Öle und Fette.
- » Die Hochdruckschlauchaufroller sind mit dem Drehgelenk ST-322 ausgestattet. Die Suttner Drehgelenke ST-322 sind komplett aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.



TYP	Außen \varnothing = Schlauch \leftrightarrow
01	22,0 mm = 35 m
02	22,0 mm = 70 m
03	22,0 mm = 100 m
04	22,0 mm = 115 m
05	28,0 mm = 20 m
06	28,0 mm = 40 m
07	28,0 mm = 60 m
08	28,0 mm = 70 m
09	28,0 mm = 80 m
10	35,0 mm = 61 m

Edelstahl V2A / AISI 304

R+M Nr.	\odot	\ominus	DN	P	°C	\overline{B}	1	2	3	4	TYP
739 50	1/2" IG	1/2" IG	10	100-300 bar	90 °C	10,5 kg	515 mm	465 mm	280 mm	312 mm	01
739 60	1/2" IG	1/2" IG	10	100-300 bar	90 °C	13,5 kg	515 mm	465 mm	480 mm	512 mm	02
739 65	1/2" IG	1/2" IG	10	100-300 bar	90 °C	15,7 kg	515 mm	465 mm	680 mm	712 mm	03
739 701 2	1/2" IG	1/2" IG	10	100-300 bar	90 °C	16,8 kg	515 mm	465 mm	780 mm	812 mm	04
739 501 9	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	11,7 kg	515 mm	465 mm	280 mm	312 mm	05
739 601 9	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	14,7 kg	515 mm	465 mm	480 mm	512 mm	06
739 651 9	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	16,9 kg	515 mm	465 mm	680 mm	712 mm	07
739 70	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	18,0 kg	515 mm	465 mm	780 mm	812 mm	08
739 801 9	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	19,1 kg	515 mm	465 mm	880 mm	912 mm	09
739 702 4	1" IG	1" IG	24	100 bar	90 °C	18,3 kg	515 mm	465 mm	780 mm	812 mm	10

Zubehör Hochdruckschlauchaufroller

Winkeldrehgelenke



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	I
200 322 501	5-100 bar	65 mm
200 322 500	100-400 bar	65 mm



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	I
200 322 511	5-100 bar	65 mm
200 322 510	100-300 bar	65 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	I
200 322 521	5-100 bar	67 mm
200 322 520	100-300 bar	67 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	I
200 322 522	100-300 bar	68 mm

ST / SoST



3/4" IG : 3/4" AG. DN 19.
Max. 200 bar / 90 °C

R+M Nr.	\odot
750 400 1	3/4"



Dichtsatz Drehgelenk 750 400 1

R+M Nr.	TYP
750 400 2	3/4"

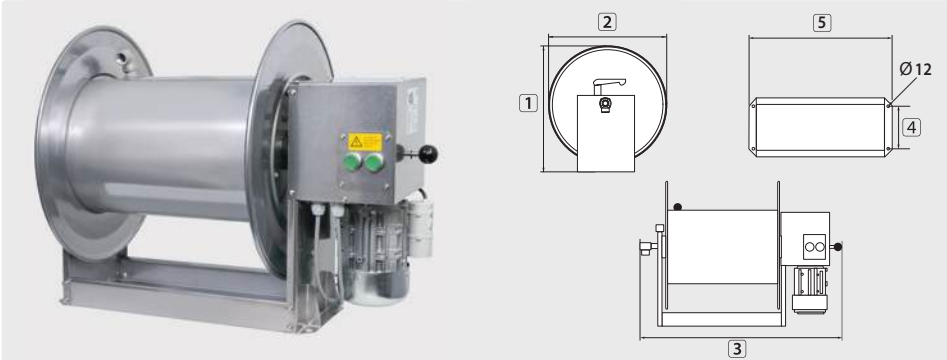
Hochdruckschlauchaufroller STKI mit E-Antrieb

Neu

STKI mit E-Antrieb

Baureihe STKI für Handwerk und Industrie:

- » Das Grundgestell besteht aus gekanteten Stahlblechprofilen und garantiert höchste Stabilität.
- » Für die horizontale Aufwicklung über Boden.
- » Die Trommel hat eine annähernd geschlossene Stahlblechnabe und läuft in wartungsfreien Kunststoff-Lagerbuchsen.
- » Einfache Bedienung dank Elektroantrieb und Fernbedienung.
- » Trommel dank Schiebekupplung vom Antrieb trennbar.
- » Rechts/Linkslauf jeweils über Taster ansteuerbar.
- » Einsetzbare Medien: Wasser oder Wasser mit Reinigungskemikalien, Luft, Öle und Fette.
- » Die Hochdruckschlauchaufroller sind mit dem Drehgelenk ST-322 ausgestattet. Die Suttner Drehgelenke ST-322 sind komplett aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.



TYP	Außen Ø = Schlauch (↔)
01	17,0 mm = 125 m
02	17,0 mm = 150 m
03	17,0 mm = 185 m
01	22,0 mm = 70 m
02	22,0 mm = 85 m
03	22,0 mm = 100 m

Edelstahl V2A / AISI 304. Mit 230 V / 24 V / 12 V, 50 Hz Schneckengetriebemotor, 0,22 kW mit manueller Klauenkupplung

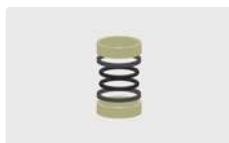
R+M Nr.	⊕ & ⊖	V	DN	P	°C	⊞	1	2	3	4	5	TYP
739 602 30	1/2" IG	230 V / AC	12	100-300 bar	90 °C	24 kg	515 mm	460 mm	730 mm	153 mm	480 mm	01
739 602 302	1/2" IG	230 V / AC	12	100-300 bar	90 °C	25 kg	515 mm	460 mm	830 mm	153 mm	580 mm	02
739 602 303	1/2" IG	230 V / AC	12	100-300 bar	90 °C	26 kg	515 mm	460 mm	930 mm	153 mm	680 mm	03
739 600 240	1/2" IG	24 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	24 kg	515 mm	460 mm	730 mm	153 mm	480 mm	01
739 600 241	1/2" IG	24 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	25 kg	515 mm	460 mm	830 mm	153 mm	580 mm	02
739 600 242	1/2" IG	24 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	26 kg	515 mm	460 mm	930 mm	153 mm	680 mm	03
739 600 120	1/2" IG	12 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	24 kg	515 mm	460 mm	730 mm	153 mm	480 mm	01
739 600 121	1/2" IG	12 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	25 kg	515 mm	460 mm	830 mm	153 mm	580 mm	02
739 602 122	1/2" IG	12 V / DC	12	100-300 bar	90 °C	26 kg	515 mm	460 mm	930 mm	153 mm	680 mm	03

Zubehör STKI mit E-Antrieb

Drehgelenk ST-322



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
 [P] 100-300 bar.
 Max. 30 U/min / 90 °C



Dichtsatz Drehgelenk ST-322

R+M Nr.	⊓
200 322 520	67 mm

R+M Nr.
200 322 490



Nachrüstset Funk Fernsteuerung.
 868,3 MHz Handsender, Empfänger und Stabantenne

R+M Nr.
739 704 013

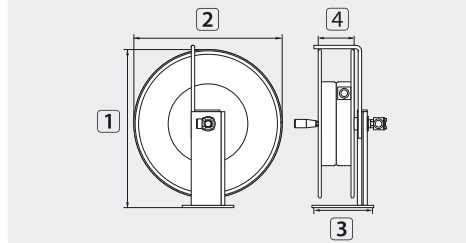
Hochdruckschlauchaufroller

STK

Baureihe STK aus bestem Tiefziehblech:

- » Klappbare Handkurbel.
- » Stufenlos einstellbare Brems- und Arretiereinrichtung.
- » Stahlbügel zum Verhindern des Schlauchüberschlags.
- » Wartungsfreie Kunststofflagerschalen.

- » Die Hochdruckschlauchaufroller sind standardmäßig mit dem Suttner Drehgelenk ST-322 ausgestattet. Die Suttner Drehgelenke ST-322 sind komplett aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.
- » Einsetzbare Medien: Wasser oder Wasser mit Reinigungschemikalien, Luft, Öle und Fette.



TYP	Außen \varnothing = Schlauch
01	15,0 mm = 24 m
02	15,0 mm = 36 m

Stahl pulverbeschichtet

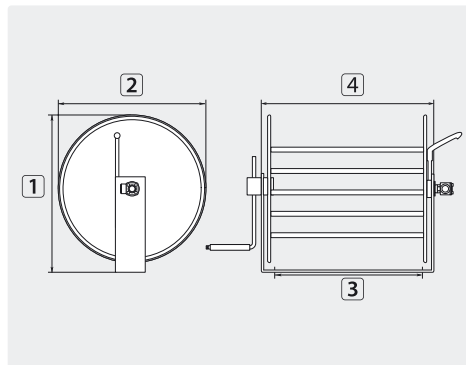
R+M Nr.	Ⓞ	Ⓟ	DN	P	°C	Ⓢ	1	2	3	4	TYP
760 20	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	6,2 kg	437 mm	400 mm	210 mm	100 mm	01
760 30	3/8" IG	3/8" IG	10	100-400 bar	90 °C	6,8 kg	500 mm	460 mm	210 mm	100 mm	02

STKI mini

- » Zum Drehen der Trommel dient eine justierbare Handkurbel mit freilaufendem Polyamidgriff.
- » Eine im Lager integrierte, mechanische Bremse ermöglicht fein dosierbares Abbremsen der Trommel bis hin zum Blockieren.
- » Einsetzbare Medien: Wasser oder Wasser mit Reinigungschemikalien,

Luft, Öle und Fette.

- » Die Hochdruckschlauchaufroller sind mit dem Drehgelenk ST-320 ausgestattet. Die Suttner Drehgelenke ST-320 sind komplett aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.



TYP	Außen \varnothing = Schlauch
01	15,0 mm = 20 m

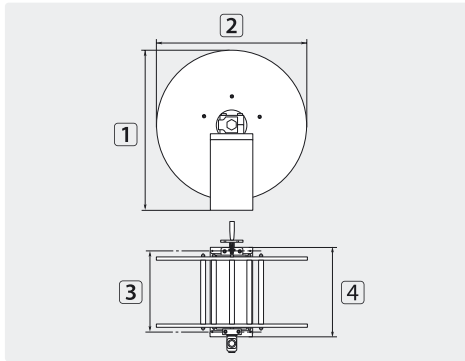
Edelstahl V2A / AISI 304

R+M Nr.	Ⓞ	Ⓟ	DN	P	°C	Ⓢ	1	2	3	4	TYP
739 40	3/8" IG	3/8" IG	8	100-300 bar	90 °C	5,0 kg	298 mm	265 mm	210 mm	258 mm	01

Symbole Ⓞ Eingang Ⓟ Ausgang DN Nennweite P Druck I Höhe ↔ Länge Ⓢ Gewicht °C Temperatur TYP Typ \varnothing Durchmesser

Hochdruckschlauchaufroller ST-71

- » Das Grundgestell besteht aus Edelstahl V2A / AISI 304 und garantiert höchste Stabilität.
- » Der Durchlass ist mit 12 mm besonders groß dimensioniert.
- » Einsetzbare Medien: Wasser oder Wasser mit Reinigungschemikalien, Luft, Öle und Fette.
- » Die Trommelnahe besteht aus 5 stabilen Edelstahlstangen und läuft in wartungsfreien Spezial-Lagerbuchsen, "S" grün®.
- » Zum Drehen der Trommel dient eine justierbare Handkurbel mit freilaufendem Polyamidgriff.
- » Eine mechanische Bremse ermöglicht das Arretieren der Trommel in 6 Positionen.
- » Dieser Hochdruckschlauchaufroller ist mit dem Drehgelenk ST-322 ausgestattet.
- » Suttner Drehgelenke ST-322 sind komplett aus Edelstahl gefertigt und haben ein Gleitring Dichtelement.
- » Nicht für die Wand-oder Deckenmontage geeignet.



TYP	Außen \varnothing = Schlauch
01	22,0 mm = 40 m

Edelstahl V2A / AISI 304

R+M Nr.	\odot	\ominus	DN	P	$^{\circ}\text{C}$	δ	1	2	3	4	TYP
200 071 705	1/2" IG	1/2" IG	12	100-300 bar	90 °C	13 kg	460 mm	440 mm	240 mm	290 mm	01

Zubehör ST-71

Drehgelenke ST-322



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C



Dichtsätze Drehgelenke ST-322

R+M Nr.	P	t	R+M Nr.	P bar
200 322 521	5-100 bar	67 mm	200 322 491	5-100
200 322 520	100-300 bar	67 mm	200 322 490	100-300

ST-71 Schlauchaufroller mit Rohrreinigungsschlauch

Der ST-71 Schlauchaufroller ist mit einem 15 m langen Flexy Rohrreinigungsschlauch DN 6 ausgestattet. Das Trommelgestell ist aus Edelstahl und die Trommel aus Kunststoff gefertigt.

Diese platzsparende, ordentliche Lösung ist entweder an der Wand aufhängbar oder kann an vorhandenen Hochdruckreinigern nachgerüstet werden.

Der Schlauch ist als Verlängerung von Hochdruckschläuchen oder als Rohrreinigungsschlauch geeignet.

Max. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	\odot	\odot
200 071 615	1/4" AG	M22 AG
200 071 620	1/8" AG	M22 AG
200 071 625	M22 IG	M22 AG
200 071 626	HV M22 IG drehbar	M22 AG
200 071 630	Stecknippel \varnothing 8,8	M22 AG



Hochdruckschlauchtrommel

- » Hochdruckschlauchtrommel: Kunststoff.
- » Drehgelenk: Messing/Edelstahl.
- » Halterung: Stahl pulverbeschichtet.
- » Max. 250 bar / 90 °C



R+M Nr.	⊞	⊚	⊕	für Schlauch-↔	Außen-∅
738 072 000	3,4 kg	3/8" AG	3/8" AG	20 m bei	20 mm
738 074 00	3,8 kg	3/8" AG	3/8" AG	40 m bei	20 mm

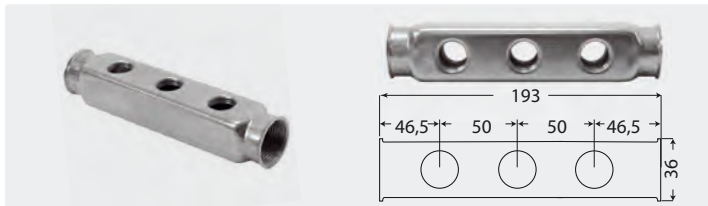
Universal Schlauchhalterung ST-71 für die Wandmontage

- » Äußerst robust und stabil
- » Konstruktion aus rostfreiem Stahl
- » Schlauchführungsrollen aus Kunststoff, geeignet für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben
- » Geeignet für Schlauchleitungen mit einem Außendurchmesser von bis zu 38 mm
- » Einfache Befestigung durch 2 Bohrungen ∅ 8 mm
- » Materialstärke der Halterung: 4 mm



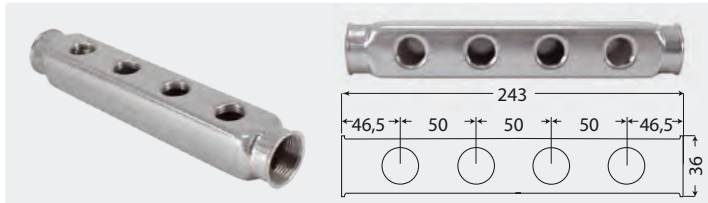
R+M Nr.
710 071 500

Verteiler-Anschlussblock



Edelstahl. 2 x 3 Abgänge. (Doppelseitig)
H x L x T: 36 x 193 x 40 mm. 290 g.
Max. 10 bar. 150 °C

R+M Nr.	6 x ⊙	⊕	⊚
725 061 012	1/2" IG	1" IG	1" IG



Edelstahl. 4 Abgänge.
H x L x T: 36 x 243 x 40 mm. 390 g.
Max. 10 bar. 150 °C

R+M Nr.	4 x ⊙	⊕	⊚
725 041 012	1/2" IG	1" IG	1" IG

Wasserkasten für die Wandbefestigung



Edelstahl. Inkl. Wandhalterung, Schwallblech und Deckel. 21 kg

R+M Nr.	∅ / ⊕	⊚	Fassungsvermögen
105 000 030	27 mm / 3/4" AG	3/4" IG	60 l

Symbole ⊕ Eingang ⊚ Ausgang ↔ Länge ⊞ Gewicht ∅ Durchmesser ⊙ Gewinde

Zubehör Hochdruckschlauchaufroller

Schlauchtrommelwagen

- » Edelstahl-Fahrwagen für die Montage von Schlauchtrommeln
- » Wendig und einfach wie eine Sackkarre zu bedienen.
- » Ergonomische Kunststoffgriffleiste, die für den Lebensmittelbereich einfach abschraubbar ist.
- » Seitlich je ein Lanzenköcher, Einsteckdurchmesser: 37 mm
- » Passend für die Aufroller ST-71 (200 071 705), STKI 20 und STKI 40 (739 50; 739 601 9; 739 60; 739 501 9; 739 601 9)



Wagen mit zwei extra großen Rädern. Ø 260 mm.
H x B x T: 1.210 x 715 x 560 mm

R+M Nr.	☒
712 000 078	9,0 kg



Wagen mit zwei grauen, nicht färbenden Rädern.
H x B x T: 1.175 x 700 x 650 mm

R+M Nr.	☒
712 000 070	7,9 kg

- » **Erweiterungsplatte aus Edelstahl**
- » Einfache Montage für 712 000 070
- » Inkl. Befestigungsmaterial
- » 4 Schwingungsdämpfer aus Edelstahl und elastischem Naturkautschuk 55°. Gummipuffer Typ A. M10 x 28. Federsteifigkeit: 500 N/mm. Belastung: 2.000 N
- » Für Aufroller: 739 65; 739 651 9 und 739 602 0

Erweiterungsplatte optional



R+M Nr.
105 000 103

Edelstahl-Kanisterhalterungen

- » Material: Edelstahl
- » Optimale Bestückungsgröße:
 - Typ 1: Platz für 1 Chemiekkanister mit 5, 10 oder 12 Liter
 - Typ 2: Platz für 1 Chemiekkanister mit 20 oder 25 Liter
- » Befestigungslöcher Ø 8,5 mm
- » Aus einem Werkstück gefertigt
- » Hohe Tragkraft durch stabile Verarbeitung
- » Offene Standfläche für den ungehinderten Ablauf von verschütteten Flüssigkeiten
- » Materialstärke: 1,5 mm



R+M Nr.	H x B x T	☒
105 000 001	160 x 250 x 210	1,2 kg
105 000 002	200 x 285 x 310	2,0 kg

Fahrwagen



- » Multifunktionaler Fahrwagen für Schaum- und Desinfektionseinheiten
- » Edelstahl. Wagen mit zwei grauen, nicht färbenden Rädern.
- » Wendig und einfach wie eine Sackkarre zu bedienen
- » Offene Standfläche für den ungehinderten Ablauf von verschütteten Flüssigkeiten
- » Ergonomische Kunststoffgriffleiste, die für den Lebensmittelbereich einfach abschraubbar ist
- » Zwei seitlich angebrachte Lanzenköcher
- » Platz für zwei Chemiebehälter mit bis zu jeweils 25 kg Fassung
- » H x B x T 1.150 x 540 x 620 mm

R+M Nr.	☒
710 000 163 389	14,0 kg



Beheizte Niederdruckschläuche	452	Mosmatic Drehgelenke DGS / DGV / DGK	482
Bürstenhalter	442	Mosmatic Drehgelenke DGV1	482
CARWASH COMFORT - das bewährte Schlauchwunder		Mosmatic Drehgelenke WDG	481
für SB-Waschanlagen	448-449	Mosmatic Flächenreiniger	466
CARWASH COMFORT - erleben Sie unser blaues Wunder in Nennweite 8!	450	Mosmatic Flächenreiniger mit Absaugung und Kaugummientferner	466
CARWASH COMFORT Premium	447	Mosmatic Flex-Bürstenlanze – Nie mehr waschen ohne Münzeinwurf!	442
Carwash Niederdruck-Schaumlanze	436	Mosmatic Hochdruckdeckenkreisel	472
Chemiepistolen ST-510 und Lanzen	454	Mosmatic LED-Hochdruckdeckenkreisel	473
Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1	456	Mosmatic Luftkreiselsystem	462-463
Dieselhandschuhe	446	Mosmatic SB-Lufttrockner	463
Drehgelenke für easywash365+ Deckenkreisel	471	Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie	483-484
easyclean365+ Gun	455	Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke WDRS	484
easyclean365+ Mikrofasertücher	453	Mosmatic Strahlrohr	433
easywash365+ Bürstenbehälter	442	Motorsteuerung easywash365+	486
easywash365+ Drehgelenke	481	Münzautomaten	485
easywash365+ Halterung für Unterbodenlanze	446	Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten	486
easywash365+ Halterungen	445	Münzprüfer	487
easywash365+ Handgriffe by Suttner	432	Niederdruck Vorsprüheinheit	446
easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel	468-469, 471	Positionierer	471
easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel mit Federung	470	R+M Drehgelenke	484
easywash365+ Lanzenköcher	444	R+M Hochdruckschwenkarme	476-477
easywash365+ Mattenklopfer	445	Radwäscher	443
easywash365+ Mattenklopfer, pulverbeschichtet in fünf Farben	445	Radwäscher WHEELBLASTER PRO	443
easywash365+ Pistolen by Suttner	428	Saugnapfe	446
easywash365+ Pistolen mit kugelgelagerten Drehgelenken by Suttner	429	SB-Waschbürstenlanzen	433
easywash365+ Saugerschwenkarm	467	Schaufel	490
easywash365+ Schaumlanzen	437	Schaumgeräte mit Druckbehälter	460-461
easywash365+ Schaumsets	438-439	Schaumkanone	455
easywash365+ Strahlrohrdrehgelenk ST-345 by Suttner	432	Scheibenwischerhüllen	446
easywash365+ Strahlrohre by Suttner	433-434, 436	Schneebesen	490
easywash365+ Vertikaler Schwenkarm	467	Schnellkupplungen passend für Nito System	490
easywash365+ Vorwaschwagen	443	Sprayer	457-458
easywash365+ Wand- und Deckenkreisel	475	Sprayer, akkubetrieben	459
easywash365+ Wandschwenkausleger mit Deckenkreisel	474	Stiele mit Wasserdurchlauf	491
easywash365+ Waschbürsten - Große Flächen erleben ihr sauberes Wunder!	440	Stiele ohne Wasserdurchlauf	491
Ersatzfeder	471	Suttner Drehgelenke	478-479
Ersatzschläuche	471	Suttner Drehgelenke ST-320	480
Fensterwäscher und Zubehör	489-490	Suttner Drehgelenke ST-322	480
Flächenwäscher	440-441	Suttner Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen	430-431
Hochdruckschläuche für SB-Waschanlagen	451	turbofoam365+ Strahlrohre by Suttner	435
Hurricane	464-465	Unterbodenlanze ST-97.1	464
Kreiselpumpe	492	Unterbodenreiniger mit Rampe Set-up, Mosmatic	465
Lanzenköcher, Mosmatic	444	Vorsprüngeräte mit Druckbehälter	460-461
Mosmatic Dichtsätze	483	Vorwerk Lanzen und Flächenwäscher	441
Mosmatic Drehgelenke DGE / DGEI	482	Wandhalter	471, 490
Mosmatic Drehgelenke DGL	483	Waschbürsten mit Wasserdurchlauf	487-488
Mosmatic Drehgelenke DGR	483	Waschbürsten ohne Wasserdurchlauf	489
		Zubehör Vorsprüh- und Schaumgeräte	460-461

easywash365+ Pistolen by Suttner

Neue Frostschutzventile bei **easywash365+** Pistolen und Frostschutzpistolen. Die Ventile sind komplett aus nichtrostenden Materialien gefertigt. Entgegen aller marktüblichen Frostschutzventile ist der eigentliche Schließ-

körper aus einem sehr verschleißfesten, teilkristallinen Thermoplast. Hierdurch erhöht sich signifikant sowohl die Robustheit und Zuverlässigkeit als auch die Schaltgenauigkeit.

easywash365+ Standard



LTF

Professionelle Pistole. Standardausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 518	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Weep



LTF

Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 528	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Frostschutz



LTF

Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 538	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Standard



LTF

Professionelle Pistole mit Strahlrohrdrehgelenk ST-345. Standardausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 802	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Weep



LTF

Professionelle Pistole mit Strahlrohrdrehgelenk ST-345. Weepausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 803	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Frostschutz



LTF

Professionelle Pistole mit Strahlrohrdrehgelenk ST-345. Frostschutzausführung.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 804	1/4" IG	3/8" IG dreh.

Ventile komplett - easywash365+



Standard

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Frostschutz

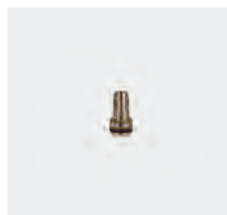
R+M Nr.
202 300 457

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. ST-2300

R+M Nr.
200 301 050



Reparatursatz ST-301

R+M Nr.
200 300 100

easywash365+ Pistolen mit kugelgelagerten Drehgelenken by Suttner

- » Hochwertiges, integriertes wartungsfreies Drehgelenk, korrosionsresistent und besonders leichtgängig.
- » Garantiert extra lange Haltbarkeit für angeschlossene Schläuche, die durch das Gelenk nicht mehr verdreht werden können.
- » Einfache 360°-Handhabung bei allen Reinigungsanwendungen.
- » Maximal 310 bar / 45 l/min / 150 °C.
- » Pistoleneingang: 3/8" IG drehbar, Pistolenausgang: 1/4" IG.
- » Alle Pistolen mit integriertem Kugel-Drehgelenk sind auch mit der bewährten Low Trigger Force-Technologie ausgestattet und mit Weep, Frostschutz oder in der Standard-Variante lieferbar.



easywash365+ Standard



Professionelle Pistole.
Standardausführung.
Kugelgelagertes Drehgelenk.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☒
202 600 514	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Weep



Professionelle Pistole.
Weepausführung.
Kugelgelagertes Drehgelenk.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☒
202 600 524	1/4" IG	3/8" IG dreh.

easywash365+ Frostschutz



Professionelle Pistole.
Frostschutzausführung.
Kugelgelagertes Drehgelenk.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	☒
202 600 534	1/4" IG	3/8" IG dreh.

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Ventile komplett - easywash365+



Standard

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Frostschutz

R+M Nr.
202 300 457

Drehgelenk, kugelgelagert - easywash365+



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing vernickelt

R+M Nr.
200 303 050

Symbole ☺ Ausgang ☒ Eingang

Was ist der Unterschied zwischen den Ausführungen Frostschutz und Weep?



Frostschutz



Weep

Die Abbildungen zeigen anschaulich die unterschiedlichen Wirkungsweisen verschiedener Wintersicherungs- methoden von Hochdruckspritzeinrichtungen. Beiden Ausführungen liegt der physikalische Effekt zugrunde, dass in Bewegung befindliche Flüssigkeiten weniger dazu neigen, zu gefrieren. Sowohl die Weepausführung (engl. tropfen/triefen) als auch die Frostschutzausführung der Hochdruckpistolen lassen aus diesem Grund unter gegebenen Umständen (bei unterschiedlichem Drücken) auch bei nicht betätigtem Hebel eine gewisse Wassermenge durch das Ventil passieren, um das Wasser in Verrohrung, Schlauch und Spritzeinrichtung in Bewegung zu halten. Im Falle der Weepausführung von Pistolen geschieht dies auf einfache Weise durch eine im Dichtsitz des Ventils angebrachte Kerbe oder Ausfräsung, die auch bei Nichtbetätigung des Hebels eine verringerte Wassermenge hindurch lässt. Dies geschieht sowohl im Hochdruckbetrieb bei eingeschalteter Hochdruckpumpe als auch im Niederdruckbetrieb bei Wasserleitungsdruck.

Die sogenannten Frostschutz Pistolen arbeiten mit einer Ventil im Ventil Technik, wobei das über den Pistolenhebel geschaltete Betätigungsventil das eigentliche, selbsttätig arbeitende Frostschutzventil enthält. Über das Betätigungsventil wird die Pistole wie gewohnt zum Reinigen geöffnet und geschlossen. Das integrierte Frostschutzventil tritt lediglich im Niederdruckbetrieb (Wassernetzdruck) in Erscheinung. Es öffnet federbetätigt, wenn der anstehende Druck einen Wert von ca. 5 bar unterschreitet. Erhöht sich dieser Druck beispielsweise durch das Einschalten der Hochdruckpumpe, schließt das Frostschutzventil wieder selbstständig. Dies erhöht den Waschkomfort insbesondere durch keinen Wasseraustritt beim Entnehmen der Lanze aus dem Köcher.

Suttner Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen

ST-2300 Frostschutz



Professionelle Pistole. Frostschutzausführung. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 582	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-2300 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 580	1/4" IG	3/8" IG

ST-2300 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 581	1/4" IG	3/8" IG dreh.

Ventile komplett ST-2300



Standard

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Frostschutz

R+M Nr.
202 300 457

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. ST-2300

R+M Nr.
200 301 050

Reparaturset ST-301



Reparaturset ST-301

R+M Nr.
200 300 100

Dichtsätze



ST-1100

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

* Baujahr ab 2016

ST-1100 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung. Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 535	1/4" IG	3/8" IG

ST-1100 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung. Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 530	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-1100 ohne Ventil (Freifluss)



Professionelle Pistole ohne Ventil (Freifluss). Max. 210 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 570	1/4" IG	3/8" IG dreh.

Suttner Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen

ST-1500 Frostschutz



Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 580	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500 Frostschutz



Professionelle Pistole. Frostschutzausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 581	1/4" IG	3/8" IG dreh.

ST-1500 Weep



Professionelle Pistole. Weepausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 620	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500 ohne Ventil (Freifluss)



Professionelle Pistole ohne Ventil (Freifluss).
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 750	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 Linear



Standardausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 600	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 Linear Frostschutz



Frostschutzausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 601	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 Linear Weep



Weepausführung.
Max. 275 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 602	1/4" IG	3/8" IG

Ventile komplett



R+M Nr.
202 000 044



R+M Nr.
202 000 101

Ventil



R+M Nr.
202 000 045

ST-300 Drehgelenke



R+M Nr.
200 300 050



R+M Nr.
200 300 100

Symbole Ausgang Eingang

easywash365+ Handgriffe by Suttner



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 650	1/4" IG	1/4" AG



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
easywash365+ blau. Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 655	1/4" IG	1/4" AG



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 665	1/4" IG	1/4" AG



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 657	1/4" IG	M18 AG (CEL)



Edelstahl. Handgriff 20° abgewinkelt.
Max. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 659	M18 IG (DKOL)	M18 AG (CEL)



Edelstahl. Umrüstkit. M18 IG (DKOL) : 1/4" AG

R+M Nr.
200 009 480

easywash365+ Strahlrohrdrehgelenk ST-345 by Suttner

Verbesserte Ergonomie bei der professionellen Autowäsche und in der Reinigungstechnik durch das **easywash365+** Strahlrohrdrehgelenk, welches zwischen der Bürsten- oder Spritzlanze und der Hochdruckpistole oder dem Bürstenhandgriff montiert wird.



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar.
Rostfrei. RAL 5005

R+M Nr.
200 345 520



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar.
Rostfrei

R+M Nr.
200 345 530



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar.
Rostfrei

R+M Nr.
200 345 500



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar.
Rostfrei. **easywash365+** blau

R+M Nr.
200 345 510

Symbole Eingang Ausgang Länge Isolierung

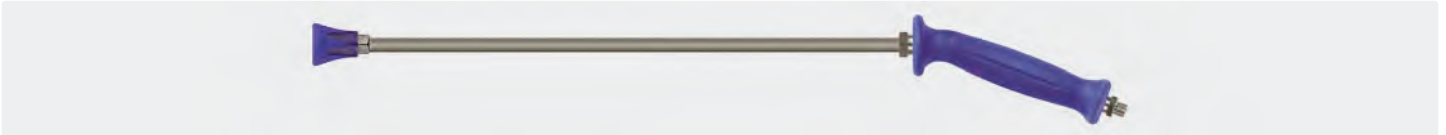
Mosmatic Strahlrohr



Edelstahl. Strahlrohr mit Sieb, gerippter PVC-Griff und Düsenschutz ohne Düse. Max. 275 bar / 45 l/min / 120 °C

R+M Nr.	⊖	↔	⊕
108 280 05	1/8" IG NPT	750 mm	1/4" AG

easywash365+ Strahlrohre by Suttner



Edelstahl. Strahlrohr mit easywash365+ Handgriff und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Max. 350 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.	⊖	↔	⊕
515 65	1/4" IG NPT	500 mm	1/4" AG



Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, easywash365+ Handgriff, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	ISO	⊖	↔	⊕
200 009 670	700 mm	Waschbürste	900 mm	1/4" AG
200 009 675	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	1/4" AG



Strahlrohr drehbar

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, easywash365+ Handgriff, easywash365+ Strahlrohdrehgelenk, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	ISO	⊖	↔	⊕
200 009 673	700 mm	Waschbürste	900 mm	1/4" AG
200 009 678	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	1/4" AG

SB-Waschbürstenlanzen



Waschbürstenlanzen quer. Bürste mit Düsenmuffe für Düse 1/8" AG. Ohne Hochdruckdüse

R+M Nr.	⊕
523 960	1/8" AG
523 961	1/4" AG
523 962	HV M22 Langnippel
523 963	M22 AG



Einsatz Schweineborsten. A= 260. B= 230 x 80 mm.

R+M Nr.	C
523 72	60 mm

A = ca. Arbeitsbreite B = Bürstenaufnahme C = ca. Haarborsten-Länge

easywash365+ Strahlrohre by Suttner



LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, **easywash365+** Pistole, **easywash365+** Strahlrohdrehgelenk, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO	↻	↔	⊕
202 600 957	Standard	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 972	Weep	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 987	Frostschutz	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 962	Standard	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.
202 600 977	Weep	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.
202 600 993	Frostschutz	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.



LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, **easywash365+** Pistole, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO	↻	↔	⊕
202 600 955	Standard	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 970	Weep	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 985	Frostschutz	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG dreh.
202 600 960	Standard	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.
202 600 975	Weep	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.
202 600 990	Frostschutz	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG dreh.

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.



LTF



LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, **easywash365+** Pistole und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	Pistole	ISO mm	↻	↔ mm	⊕	R+M Nr.	Pistole	ISO mm	↻	↔ mm	⊕
202 600 950	Standard	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.	202 600 950 1	Standard	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.
202 600 966	Weep	700	1/4" IG NPT	900	3/8" IG dreh.	202 600 966 1	Weep	700	1/4" IG NPT	900	3/8" IG dreh.
202 600 965	Weep	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.	202 600 965 1	Weep	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.
202 600 980	Frostschutz	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.	202 600 980 1	Frostschutz	300	1/4" IG NPT	600	3/8" IG dreh.

Symbole ⊕ Eingang ↻ Ausgang ↔ Länge ISO Isolierung D Düsengröße

turbofoam365+ Strahlrohre by Suttner

easywash365+ Pistole, Strahlrohr und Waschbürste mit turbofoam365+ Luftinjektor by Suttner

- » Besonders sanfte Reinigung mit extrem weichen Schweineborsten mit gespaltenen Spitzen
- » Cool & Compact Isolierung für angenehme Anwendung
- » Ergonomische Handhabung durch die bewährte easywash365+ Pistole mit LTF-Technik
- » Erhältlich in 2 Längen: 900 und 1.200 mm
- » Waschbürste mit Injektor auch als Nachrüst-Kit verfügbar
- » easywash365+ Pistole als Standard, Weep oder Frostschutz-Ausführung wählbar
- » Strahlrohdrehgelenk ST-345 optional erhältlich
- » Nicht geeignet für Pulverchemie



Borstenlänge 60 mm

R+M Nr.	IG	D
500 023 101	1/4" IG	1,20
500 023 102	1/4" IG	1,35
500 023 105	1/4" IG	1,60

Nachrüstkit für Strahlrohre. Luftinjektor turbofoam365+ und Waschbürste mit Abdeckplatte. 20-150 bar. Max. 50 °C

Borstenlänge 90 mm

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



LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, easywash365+365+ Pistole, easywash365+365+ Strahlrohdrehgelenk, Luftinjektor turbofoam365+ und Waschbürste (Borsten 60 mm). 20-150 bar. Max. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	D	ISO	☺	☺	☺
502 600 100 05	Standard	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 610 100 05	Weep	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 620 100 05	Frostschutz	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 601 100 05	Standard	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar
502 611 100 05	Weep	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar
502 621 100 05	Frostschutz	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar

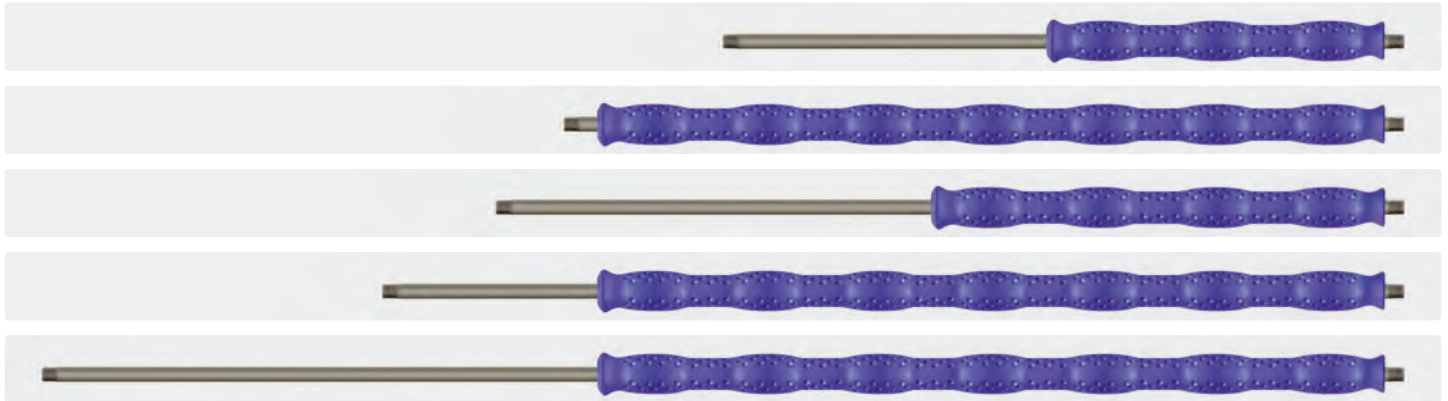


LTF

Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact, easywash365+ Pistole, Luftinjektor turbofoam365+ und Waschbürste (Borsten 60 mm). 20-150 bar. Max. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	D	ISO	☺	☺	☺
502 600 000 05	Standard	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 610 000 05	Weep	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 620 000 05	Frostschutz	1,6	700 mm	Waschbürste	900 mm	3/8" IG drehbar
502 601 000 05	Standard	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar
502 611 000 05	Weep	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar
502 621 000 05	Frostschutz	1,6	700 mm	Waschbürste	1.200 mm	3/8" IG drehbar

easywash365+ Strahlrohre by Suttner



Edelstahl. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung Cool & Compact. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	↻	↔	Ⓒ
200 129 306	300 mm	1/4" AG	600 mm	1/4" AG
200 129 707 *	700 mm	1/4" AG	740 mm	1/4" AG
200 129 408	400 mm	1/4" AG	800 mm	1/4" AG
200 129 709	700 mm	1/4" AG	900 mm	1/4" AG
200 129 712	700 mm	1/4" AG	1.200 mm	1/4" AG



Edelstahl. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	↻	↔	Ⓒ
200 029 709	700 mm	1/4" AG	900 mm	1/4" AG



Edelstahl. Strahlrohr mit umspritzter Isolierung. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	↻	↔	Ⓒ
200 029 712 *	700 mm	1/4" AG	1.200 mm	1/4" AG

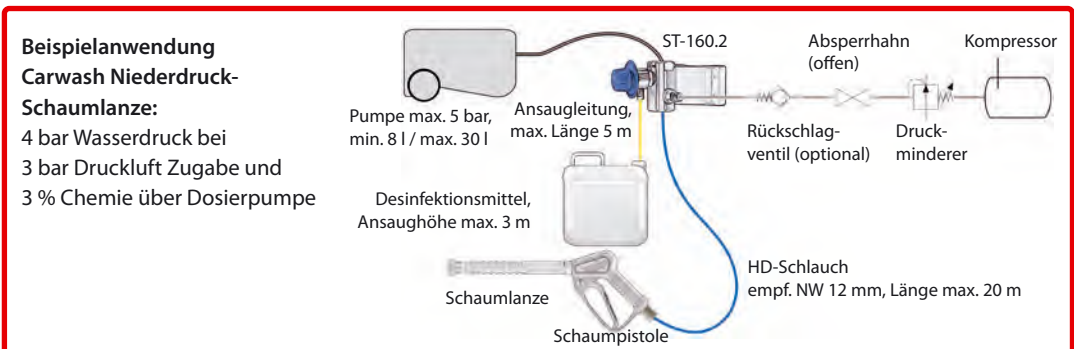
Carwash Niederdruck-Schaumlanze



LTF

Professionelle Niederdruck Schaumlanze mit patentierter LTF Technik. Pistole ST-2620 mit 300 mm isolierter Lanze und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruck-Düse 9040. Max. 125 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.	↻	TYP	Ⓒ	R+M Nr.	↻	TYP	Ⓒ
202 620 906	ND-Düse 9040	Standard	1/2 " IG dreh	202 620 905	ND-Düse 9040	Weep	1/2 " IG dreh



* Restposten

easywash365+ Schaumlanzen



LTF

Schaumlanze mit easywash365+ Pistole, Strahlrohr mit Verlängerung ST-9.1 245 mm und Schaumdüse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	TYP	☺
202 600 918	Schaumdüse ST-75 (1,9 mm)	Standard	3/8" IG dreh.



LTF

Schaumlanze mit easywash365+ Pistole, Strahlrohr mit Verlängerung ST-9.1 245 mm und Schaumdüse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	TYP	☺
202 600 911	Schaumdüse ST-75 (1,05 mm)	Weep	3/8" IG dreh.
202 600 949	Schaumdüse ST-75 (1,20 mm)	Weep	3/8" IG dreh.
202 600 909	Schaumdüse ST-75 (1,35 mm)	Weep	3/8" IG dreh.
202 600 917	Schaumdüse ST-75 (1,90 mm)	Weep	3/8" IG dreh.



LTF

Schaumlanze mit easywash365+ Pistole, Strahlrohr mit Verlängerung ST-9.1 245 mm und Schaumdüse ST-75. Max. 310 bar / 25 l/min / 150 °C

R+M Nr.	☺	TYP	☺
202 600 963	Schaumdüse ST-75 (1,05 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.
202 600 929	Schaumdüse ST-75 (1,20 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.
202 600 930	Schaumdüse ST-75 (1,35 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.
202 600 995	Schaumdüse ST-75 (1,70 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.
202 600 919	Schaumdüse ST-75 (1,90 mm)	Frostschutz	3/8" IG dreh.

Ventile komplett - easywash365+



Standard



Weep



Frostschutz

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG.
easywash365+ Pistolen



Reparatursatz ST-301

R+M Nr.	202 300 490
---------	-------------

R+M Nr.	202 300 491
---------	-------------

R+M Nr.	202 300 457
---------	-------------

R+M Nr.	200 301 050
---------	-------------

R+M Nr.	200 300 100
---------	-------------

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Symbole ☺ Eingang ☺ Ausgang ↔ Länge ISO Isolierung TYP Typ

easywash365+ Schaumsets

Mit den universell einsetzbaren **easywash365+** Schaumsets erweitern wir die Anwendungsmöglichkeiten unserer Schauminjektorfamilie.

Der über ein T-Stück zwischen dem Ausgang des Hochdruckaggregats und der originalen Spritzeinrichtung installierte Edelstahlinjektor mit Hochdruckschaumlanze eignet sich insbesondere für die professionelle Reinigung von Lastkraftfahrzeugen in Speditionen oder in der Lebensmittelindustrie sowie für Anwendungen in der industriellen Schaumreinigung.

Die Verbindung von Injektoreinheit zur Hochdruckschaumlanze wird über einen optionalen Hochdruckschlauch von bis zu 40 m

Länge gewährleistet. Die bereits vorhandene Spritzeinrichtung wird für die Reinigungs- bzw. Spülarbeiten eingesetzt. Durch die direkte Verfügbarkeit von Reinigungsmittel an der Schaumlanze ohne Umschalten am Gerät oder Zubehörwechsel lassen sich enorme Einsparungen an Reinigungsmittel und Zeit erzielen.

Der Aufbau kann durch die Integration von zwei Schlauchaufrollern noch weiter im Handling vereinfacht und in der Effizienz gesteigert werden. Die Einheit ist an nahezu allen handelsüblichen Hochdruckreinigungsgeräten bis 310 bar und max. 90 °C einsetzbar.



LTF

Kr IP K

easywash365+ Schaumset: easywash365+ Schaumlanze Standard mit Schaumdüse ST-75, Injektor ST-160 (HV M22 und 2 x M22 AG) mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 1.000 mm und Saugfilter ST-32. Max. 310 bar / 90 °C

R+M Nr.		
200 160 720	Schaumdüse ST-75 (1,9 mm)	3/8" IG dreh.

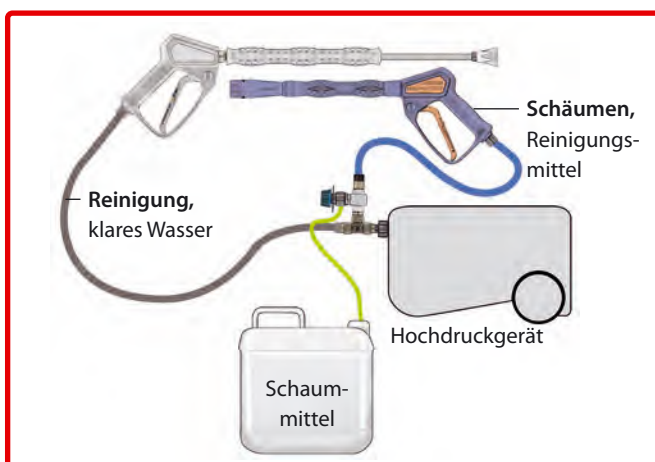


LTF

A

easywash365+ Schaumset: easywash365+ Schaumlanze Standard mit Schaumdüse ST-75, Injektor ST-160 (Kupplung ST-45-250 Messing vernickelt, Stecknippel ST-45-250 Stahl verzinkt und M22 AG) mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 1.000 mm und Saugfilter ST-32. Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.		
200 160 725	Schaumdüse ST-75 (1,9 mm)	3/8" IG dreh.



Adapter Anschluss ST-160



Messing. Zum Anschluss des ST-160 an den Pumpenkopf für Hobby-Hochdruckreiniger mit Schlauchtrommel

R+M Nr.		
010 003 080	1/4" IG	M18 AG

easywash365+ Schaumsets



LTF

Kr IP K

easywash365+ Schaumset: easywash365+ Pistole, Strahlrohr und Waschbürste mit turbofoam365+ Luftinjektor by Suttner und Injektor ST-160. (HV M22 und 2 x M22 AG) mit Dosierventil ST-161, Saugschlauch 1.000 mm und Saugfilter ST-32. Max. 310 bar / 90 °C

R+M Nr.		↔ Waschbürstenlanze	
502 600 100 000	Waschbürstenlanze mit turbofoam365+ Injektor (1,9 mm)	900 mm	3/8" IG drehbar
502 601 100 000	Waschbürstenlanze mit turbofoam365+ Injektor (1,9 mm)	1.200 mm	3/8" IG drehbar

Unsere Schlauchempfehlung für easywash365+ Schaumsets

HV : AG
M22 : 3/8"

Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 103 310
				15 m	343 103 315
				20 m	343 103 320
				30 m	343 103 330



Symbole Ⓜ Eingang Ⓜ Ausgang DN Nennweite P Druck °C Temperatur ↔ Länge TYP Typ Ⓜ Gewinde

easywash365+ Waschbürsten - Große Flächen erleben ihr sauberes Wunder!

Mit einer sehr breiten Arbeitsfläche von ca. 260 x 80 mm eignen sich unsere Waschbürsten insbesondere zur rationellen Reinigung großer Flächen wie von Eisenbahn- und Straßenbahnwagen, Omnibussen, Wohn- und Lastwagen, Schiffen und Bootsaufbauten, Fassaden und Gewächshäusern sowie von Personenwagen und Motorrädern u.v.m.

Feine, extrem weiche Borsten mit **gespaltenen Spitzen stellen eine besonders schonende Reinigung** empfindlicher Flächen wie Scheiben und Autolacke sicher. Insgesamt 152 Borstenbüschel sind im stabilen Bürstenkörper mit Mehrkomponenten-Kunstharz **unverlierbar vergossen**.

In der SB-Schaum- und Vorwäsche überzeugen unsere Waschbürsten wirklich jeden Anwender von ihrem optimalen, sehr einfachen Handling.

Die weiche Umspritzung des Bürstenkörpers aus thermoplastischem Elastomer schützt insbesondere empfindliche Oberflächen nachweislich vor Beschädigungen.

Im Eingang der Bürste befindet sich ein fest im Bürstenkörper fixierter Messingeinsatz mit 1/4" IG. Durch eine zusätzliche Madenschraube lassen sich die an SB-Plätzen üblichen Hochdruckklanzen gegen Verdrehung und Diebstahl sichern. Eine bei anderen Systemen **zusätzliche Halteplatte** oder **Diebstahlschutz** wird nicht benötigt.

13 Austrittsöffnungen an der Unterseite sorgen für den erforderlichen Wasserdurchlauf und garantieren gleichzeitig eine überzeugend gute Schaumqualität.



Waschbürsten



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

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 550	60 mm	1/4" IG



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

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 650	90 mm	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 mm. Schweineborsten /
Synthetik. Max. 40 l/min / 60 °C

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 660	90 mm	1/4" IG

Flächenwäscher

Flächenwäscher



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Max. 50 °C

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

Flächenwäscher mit Bürstenkappe



A= 260. B= 230 x 80 mm.
Schweineborsten.
Max. 50 °C.

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 710	60 mm	1/4" IG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Mit Trägerplatte Edelstahl.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 735	60 mm	1/4" IG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten. Mit Trägerplatte Edelstahl.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	Ⓢ
200 023 736	90 mm	1/4" IG

Bürstenkappen



Geeignet als Diebstahlschutz für
Flächenwäscher. Kunststoff.
Max. 50 °C

R+M Nr.	B ⇄
020 001 540	230 mm

Trägerplatten für Flächenwäscher



Träger mit Schrauben. Edelstahl. Max. 60 °C

R+M Nr.	B ⇄	Ⓢ
200 023 560	230 mm	1/4" IG



Träger. Edelstahl.
Max. 60 °C

R+M Nr.	B ⇄	Ⓢ
200 023 570	230 mm	1/4" IG

Flächenwäscher



A

A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	☉
523 703	60 mm	1/8" AG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	☉
200 023 700	60 mm	1/4" IG



A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten.
Mit Trägerplatte Edelstahl. Max. 50 °C

R+M Nr.	C	☉
200 023 730	60 mm	1/4" IG



K

A= 260. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten.
Max. 50 °C

R+M Nr.	C	☉
523 701	60 mm	M18 x 1,5 IG

Das Original

Vorwerk Lanzen und Flächenwäscher



Verlängerungsrohr mit Wasserdurchlauf

R+M Nr.	↔	☉	☉
523 790 1	1.000 mm	1/4" AG	1/4" IG
523 790 2	1.500 mm	1/4" AG	1/4" IG
523 790 3	2.000 mm	1/4" AG	1/4" IG

Vorwerk Flächenwäscher



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

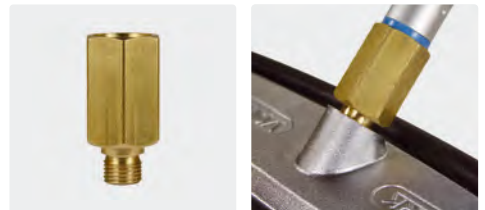
R+M Nr.	C	☉
523 780	50 mm	1/4" IG



A= 240. B= 230 x 80 mm. Schweineborsten

R+M Nr.	C	☉
523 70	60 mm	1/4" IG
523 75	90 mm	1/4" IG

Adapter



Adapter für Lanzen mit Kordelgewinde.
Kordelgewinde : 1/4" AG

R+M Nr.
010 003 610



Einsatz. A= 260. B= 230 x 80 mm.
Schweineborsten

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



Träger. B= 230 mm.
Aluminium

R+M Nr.	☉
523 76	1/4" IG

Luftinjektoren



1/4" AG : 1/4" IG.
Durchfluss bei 100 bar

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

Symbole ↔ Länge ☉ Eingang ☉ Ausgang ⊘ Durchmesser ↔ Durchfluss

Mosmatic Flex-Bürstenlanze – Nie mehr waschen ohne Münzeinwurf!

Flex-Mechanismus: Die Flex-Bürstenlanze bietet eine zusätzliche Funktion gegenüber allen bekannten Standard Bürstenlanzen. Direkt vor dem Bürstenkopf ist ein Mechanismus eingebaut, der den Bürstenkopf erschaffen lässt, wenn kein Druck vorhanden ist.

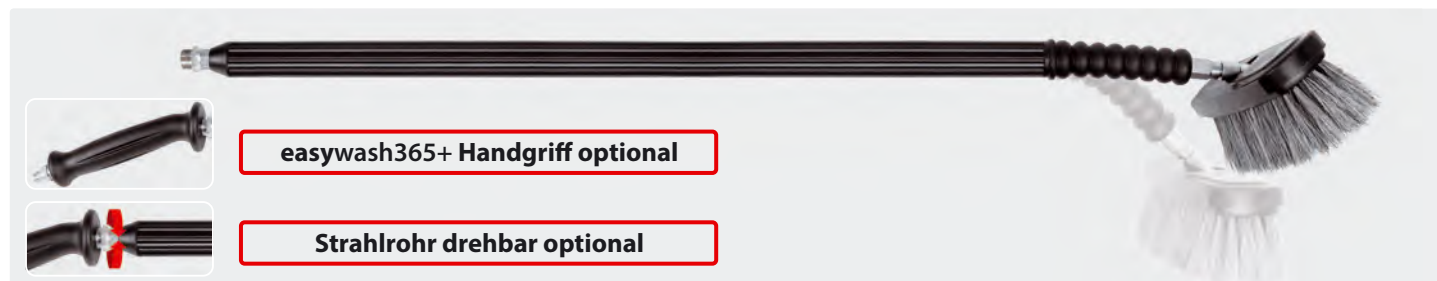
Durch den alleinigen Wasserdruck von mindestens 2.5 bar wird die Flex-Bürstenlanze zur Anwendung aktiviert.

Dies geschieht durch einen sich nach vorne bewegenden Bolzen. Sobald der Druck unterbrochen wird, verschiebt sich der Bolzen in die Ausgangs-

position und der gesamte Bürstenkopf knickt ein.

Integriertes Drehgelenk (optional): Eine uneingeschränkte Bewegungsfreiheit bietet das integrierte Drehgelenk im Eingang der Bürstenlanze. Schläuche werden nicht verdreht und geben dem Benutzer einen sicheren Umgang mit der Bürstenlanze.

easywash365+ Handgriff (optional): Für eine sichere und ergonomische Handhabung



Strahlrohr mit Isolierung, Luftinjektor und Waschbürste (Borsten 60 mm). Max. 50 °C

R+M Nr.	TYP	↔	ISO	⊖	P	↔	⊕
108 271 02	-	1.000 mm	800 mm	Waschbürste	2,5 - 20 bar	Min. 5 l/min	1/4" AG
108 271 07	-	1.000 mm	800 mm	Waschbürste	20 - 80 bar	Min. 9 l/min	1/4" AG
108 273 02	-	1.200 mm	800 mm	Waschbürste	2,5 - 20 bar	Min. 5 l/min	1/4" AG (Handgriff)
108 273 07	-	1.200 mm	800 mm	Waschbürste	20 - 80 bar	Min. 9 l/min	1/4" AG (Handgriff)
108 271 22	drehbar	1.000 mm	800 mm	Waschbürste	2,5 - 20 bar	Min. 5 l/min	1/4" AG
108 271 27	drehbar	1.000 mm	800 mm	Waschbürste	20 - 80 bar	Min. 9 l/min	1/4" AG
108 273 22	drehbar	1.200 mm	800 mm	Waschbürste	2,5 - 20 bar	Min. 5 l/min	1/4" AG (Handgriff)
108 273 27	drehbar	1.200 mm	800 mm	Waschbürste	20 - 80 bar	Min. 9 l/min	1/4" AG (Handgriff)

easywash365+ Bürstenbehälter



Bürstenbehälter mit Überlauf und seitlichem Abflusstutzen zur Reinigung. Wand- und Bodenmontage. H x B x T = 670 x 340 x 143 mm

R+M Nr.	(M)
105 810	Edelstahl



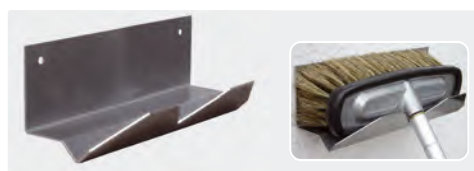
Zweiteiliger Bürstenbehälter mit Reinigungsschlitz. Bodenmontage für verschiedene Waschbürstenlängen.

Köcher: H x B x T: 315 x 305 x 120 mm.

Halterrohr: Rohr Ø 42 mm, höhenverstellbar von 570 mm bis 1.000 mm

R+M Nr.	(M)
105 820	Edelstahl

Bürstenhalter



Geeignet für alle Bürsten. Lochabstand 202 mm.

H x B x T = 90 x 250 x 100 mm

R+M Nr.	(M)
108 290 30	Edelstahl

easywash365+ Vorwaschwagen

- » Edelstahl
- » 2 separate Aufnahmebereiche
- » Anschluss Wasserleitung: ST-45 Stecknippel für 1/2" DN 13 oder 3/4" DN 19
- » Ablasshahn und Tülle für DN 13
- » Inkl. Ansaugschlauch mit Filter und Rückschlagventil
- » Aufnahme von Reinigungsmittelkanistern bis 30 Liter
- » Die Wasser-, Reinigungsmittel-Zufuhr wird durch ein Schwimmerventil automatisch geschlossen oder geöffnet

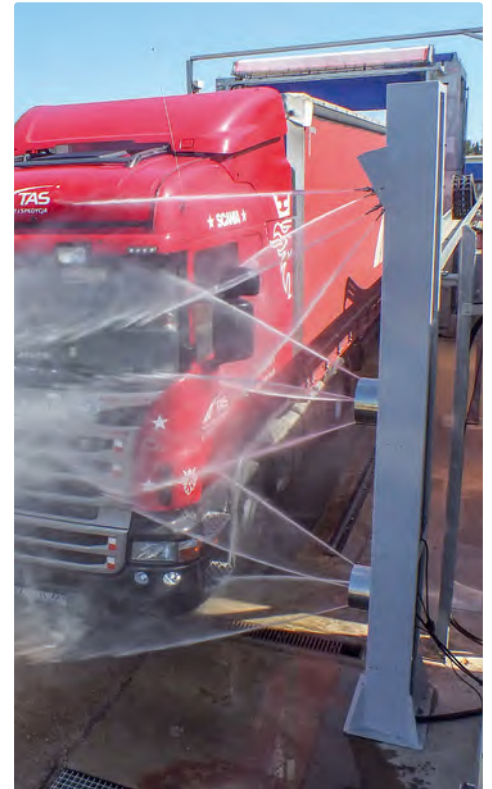


R+M Nr.		
105 830	ST-45	Kugelhahn

Radwäscher WHEELBLASTER PRO

- » Komplet aus Edelstahl
- » Es werden 4 x Düsenmundstücke benötigt
- » Höhe und waagerechte Sprühhaltung einstellbar
- » Mehrere Reinigungsköpfe montierbar
- » Grosse Reinigungswirkung auch bei Distanz
- » Drehgelenk DYTIs
- » Rotorarm 160/160 mm
- » Durchfluss: min. 30 l/min.
- » **Lieferzeit: ca. 3 Wochen**

Der Wheelblaster Pro ist der neue Standard im Autowäschebereich. Er kann variabel platziert werden und ist ausserdem noch stufenlos in der Höhe verstellbar. Die 0° Düsen in Verbindung mit den Stabilisator-Düsen garantieren, dank des Venturi-Prinzips über grössere Distanzen eine gleichbleibende Einwirkungskraft des Wasserstrahles



Aktionsradius	
Distanz	Reinigungsfläche
250 mm	450 mm
500 mm	700 mm
750 mm	950 mm
1.000 mm	1.200 mm

R+M Nr.						
108 845 41	inkl. Standfuß	120°	275 bar	bis 2.000 U/min	3/8" IG	11,5 kg
108 845 91	excl. Standfuß	120°	275 bar	bis 2.000 U/min	3/8" IG	4,2 kg

Radwäscher



Poliertes Edelstahl. Zubehör für automatische Waschanlagen. Schnellläufer Drehgelenk. Rotorarm wird durch Wasser angetrieben. Höhenverstellbar. Anschluss über einen Schlauch des Pumpensystems. Es werden 4 Düsen mit 1/8" AG NPT benötigt. Rotor \varnothing 470 / 350 mm. Max. 250 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.		
108 845 12	Standard	3/8" IG
108 845 17	Hochleistung	3/8" IG

Symbole Eingang Ausgang Typ Gewicht Druck Umdrehungen Material Temperatur Breite Durchfluss

easywash365+ Lanzenköcher

Lanzenköcher



Köcher mit Abflussstutzen \varnothing 20 mm.
Rohrlänge 730 mm.
Passende Wandkonsole (105 625)

R+M Nr.	M	Rohr- \varnothing
105 620	Edelstahl	60 mm
105 626	Edelstahl	100 mm

Lanzenköcher mit Federung



Köcher mit Federung und Abflussstutzen \varnothing 20 mm. Rohrlänge 730 mm. Rohrdurchmesser 60 mm. Passende Wandkonsole (105 625)

R+M Nr.	M
105 650	Edelstahl

Lanzenköcher zur Wandmontage



Rohrlänge 590 mm.
Rohrdurchmesser 60 mm

R+M Nr.	M
105 630	Edelstahl

easywash365+ Doppelköcher



Köcher mit Abflussstutzen \varnothing 28 mm.
Rohrlänge 2 x 730 mm.
Rohrdurchmesser 60 mm

R+M Nr.	M
105 660	Edelstahl

easywash365+ Lanzenköcher



Köcher mit Abflussstutzen \varnothing 28 mm.
Rohrlänge 730 mm. Rohrdurchmesser 60 mm

R+M Nr.	M
105 640	Edelstahl

easywash365+ Carwash-Lanzenhalter



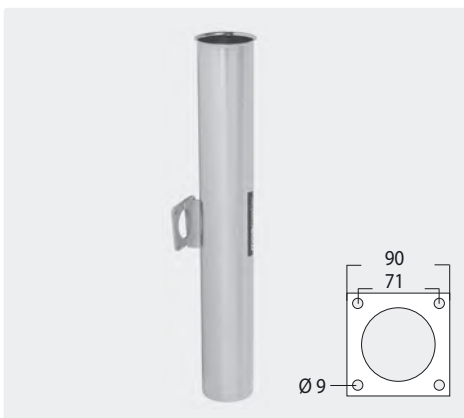
Edelstahl. Höheneinstellbar.
Lanzenauflage 800 mm.

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



Lanzenköcher, Mosmatic

Lanzenköcher zur Wandmontage



Rohrlänge 720 mm.
Rohrdurchmesser 100 mm.

R+M Nr.	M	I
108 291 43	Edelstahl	3,3 kg

easywash365+ Mattenklopper



H x B x T 1.200 x 540 x 35 mm.
Standfüße \varnothing 100 mm
Gewicht 16 kg.
Lieferung erfolgt exkl. Befestigungs-
material

R+M Nr.	\overline{M}
105 735	Edelstahl



H x B x T 920 x 630 x 350 mm.
Gewicht 25 kg.
Lieferung erfolgt inkl. Befestigungs-
material

R+M Nr.	\overline{M}
105 740	Stahl verzinkt

easywash365+ Mattenklopper, pulverbeschichtet in fünf Farben



Eisenglimmer Grau DB 703	Weißaluminium RAL 9006	Verkehrsrot RAL 3020	Signalrot RAL 3001	Ultramarinblau RAL 5002

- » Ansprechendes Design, in 5 Farben erhältlich. Weitere RAL Töne auf Anfrage
- » feuerverzinkt und korrosionsbeständig, praktisch und robust
- » Stahlblechgehäuse vibrations sicher und geräuschmindernd montiert
- » inklusive 4 Befestigungsschrauben mit Universaldübeln
- » Auffangschublade mit ABS-Griffmulde, sichere Arretierung und Zentrierung
- » Zur leichteren Entleerung ist die Rückseite der Schublade als Schüttele ausgebildet und ringsum laufende Leitbleche führen den Schmutz sicher in die Schublade

R+M Nr.	\overline{G}	\overline{M}
105 740 703	25 kg	verzinkt / Eisenglimmer Grau
105 749 006	25 kg	verzinkt / Weißaluminium
105 743 020	25 kg	verzinkt / Verkehrsrot
105 743 001	25 kg	verzinkt / Signalrot
105 745 002	25 kg	verzinkt / Ultramarinblau

easywash365+ Halterungen

Mattenhalter rostfrei



Solider Mattenhalter zur praktischen Nassreinigung von Gummimatten oder im Staubsaugerbereich für textile Matten.
Höhe 300 mm

R+M Nr.	\overline{M}
108 909 09	Edelstahl



Solider Mattenhalter zur praktischen Nassreinigung von Gummimatten oder im Staubsaugerbereich für textile Matten.
Höhe 240 mm

R+M Nr.	\overline{M}
105 750	Edelstahl

Motorradhelmhalterung



H x B x T
150 x 125 x 87 mm.
Gewicht 0,38 kg.
Ohne Befestigungsmaterial

R+M Nr.	\overline{M}
105 000	Edelstahl

Symbole \overline{P} Druck \overline{D} Durchfluss \overline{U} Umdrehungen \overline{KW} Kilowatt \overline{TYP} Typ $\overline{K\varnothing}$ Kolbendurchmesser \overline{G} Gewinde \overline{I} Höhe \overline{G} Gewicht

easywash365+ Halterung für Unterbodenlanze



Edelstahl. H x B x T 35 x 245 x 45 mm. Vorgebohrte Befestigungslöcher im Abstand von 190 mm

R+M Nr.	
040 000 321	260 g



Niederdruck Vorsprüheinheit



Vorsprüheinheit mit Pistole ST-810, Strahlrohr ST-28 Cool & Compact Stahl verzinkt, Düsenschutz ST-10 und Düse 65° 01 mit Filter. Max. 140 bar / 150 °C

R+M Nr.			
200 810 785	Düse 65° 01	500 mm	1/4" AG dreh.

Dieselhandschuhe

Dieselhandschuhe im Dispenser-Karton



Handschuhe aus geprägter Folie. Transparent. Gehämmert. Entnahmeöffnung unten. 100 Stück im Karton. Größe 240 x 300 mm

R+M Nr.	
105 901 000	1.000 Stück
105 903 000	3.000 Stück
105 910 000	10.000 Stück

Wandhalterung für Dieselhandschuhe



Entnahmeöffnung unten. Edelstahl

R+M Nr.	B	H	T
105 900	235	165	20

Scheibenwischerhüllen

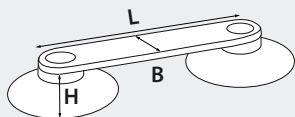


Polyethylen. 25 µ. HDPE. Geblockt á 50 Stück. Abreißperforation

R+M Nr.	H x L	
980 806 002 6	80 x 600 mm	5.000

HDPE = high density (hohe Dichte)

Saugnäpfe



Napfhöhe mm: H
Steg Länge mm: L
Steg Breite mm: B

Zur Befestigung der Heckscheibenwischer auf der Scheibe.

100 Stück.

Geeignet für glatte, nicht-poröse Oberflächen.

Elastisches PVC.

Härtegrad weich.



R+M Nr.	H	L	B	
105 950	8	86	16	100

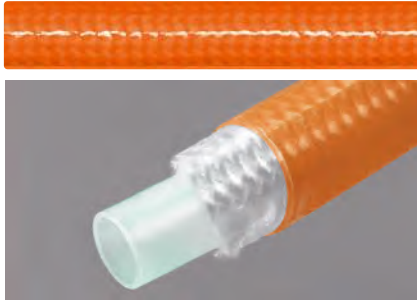
R+M Nr.	H	L	B	
105 952	7	100	16	100

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

Symbole Eingang Ausgang Länge Verpackungseinheit Gewicht

CARWASH COMFORT Premium

- » Extrem flexibler und elastischer Hochdruckschlauch, dank spezieller Kunststoff-Komposition.
- » Für den Einsatz in der professionellen KFZ Reinigung.
- » Höchste Resistenz gegen Öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig.
- » Erleben sie das neue orangefarbene Wunder im Einsatz, höchste Haltbarkeit und Flexibilität für eine perfekte Fahrzeugpflege.
- » Die Lösung im SB-Wasch Bereich für Profis von Profis.
- » Kälteflexibel: Temperaturbereich von -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F
- » Hochzugfeste Polyesterarmierung, Arbeitsdruckbeständigkeit bis 200 bar, bei wie üblich 4-facher Sicherheit gegen Bersten.
- » Außendurchmesser 12,8 mm bei DN 6.
- » Berstdruck > 800 bar.

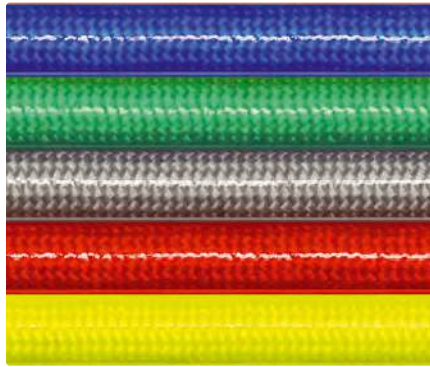


1/4" : 1/4"	3/8" : 3/8"	M14 : M14	M18 : M18	3/8" : 3/8"																																																																																																																																																						
Dichtkegel (DKR)	Dichtkegel (DKR)	Dichtkegel (DKOL)	Dichtkegel (DKOL)	AGR : AGR																																																																																																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>466 052 133 5</td><td>3,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 052 133 7</td><td>3,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 052 134</td><td>4,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 052 134 2</td><td>4,2 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 052 134 5</td><td>4,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 052 134 7</td><td>4,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 052 135</td><td>5,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 052 135 5</td><td>5,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 052 136</td><td>6,0 m</td><td></td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	↔	466 052 133 5	3,5 m		466 052 133 7	3,7 m		466 052 134	4,0 m		466 052 134 2	4,2 m		466 052 134 5	4,5 m		466 052 134 7	4,7 m		466 052 135	5,0 m		466 052 135 5	5,5 m		466 052 136	6,0 m		<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>466 054 133 5</td><td>3,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 054 133 7</td><td>3,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 054 134</td><td>4,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 054 134 2</td><td>4,2 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 054 134 5</td><td>4,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 054 134 7</td><td>4,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 054 135</td><td>5,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 054 135 5</td><td>5,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 054 136</td><td>6,0 m</td><td></td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	↔	466 054 133 5	3,5 m		466 054 133 7	3,7 m		466 054 134	4,0 m		466 054 134 2	4,2 m		466 054 134 5	4,5 m		466 054 134 7	4,7 m		466 054 135	5,0 m		466 054 135 5	5,5 m		466 054 136	6,0 m		<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>466 072 133 5</td><td>3,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 072 133 7</td><td>3,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 072 134</td><td>4,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 072 134 2</td><td>4,2 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 072 134 5</td><td>4,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 072 134 7</td><td>4,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 072 135</td><td>5,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 072 135 5</td><td>5,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 072 136</td><td>6,0 m</td><td></td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	↔	466 072 133 5	3,5 m		466 072 133 7	3,7 m		466 072 134	4,0 m		466 072 134 2	4,2 m		466 072 134 5	4,5 m		466 072 134 7	4,7 m		466 072 135	5,0 m		466 072 135 5	5,5 m		466 072 136	6,0 m		<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>466 076 133 5</td><td>3,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 076 133 7</td><td>3,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 076 134</td><td>4,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 076 134 2</td><td>4,2 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 076 134 5</td><td>4,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 076 134 7</td><td>4,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 076 135</td><td>5,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 076 135 5</td><td>5,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 076 136</td><td>6,0 m</td><td></td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	↔	466 076 133 5	3,5 m		466 076 133 7	3,7 m		466 076 134	4,0 m		466 076 134 2	4,2 m		466 076 134 5	4,5 m		466 076 134 7	4,7 m		466 076 135	5,0 m		466 076 135 5	5,5 m		466 076 136	6,0 m		<table border="1"> <thead> <tr> <th>R+M Nr.</th> <th>↔</th> <th>↔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>466 044 133 5</td><td>3,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 044 133 7</td><td>3,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 044 134</td><td>4,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 044 134 2</td><td>4,2 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 044 134 5</td><td>4,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 044 134 7</td><td>4,7 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 044 135</td><td>5,0 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 044 135 5</td><td>5,5 m</td><td></td></tr> <tr><td>466 044 136</td><td>6,0 m</td><td></td></tr> </tbody> </table>	R+M Nr.	↔	↔	466 044 133 5	3,5 m		466 044 133 7	3,7 m		466 044 134	4,0 m		466 044 134 2	4,2 m		466 044 134 5	4,5 m		466 044 134 7	4,7 m		466 044 135	5,0 m		466 044 135 5	5,5 m		466 044 136	6,0 m	
R+M Nr.	↔	↔																																																																																																																																																								
466 052 133 5	3,5 m																																																																																																																																																									
466 052 133 7	3,7 m																																																																																																																																																									
466 052 134	4,0 m																																																																																																																																																									
466 052 134 2	4,2 m																																																																																																																																																									
466 052 134 5	4,5 m																																																																																																																																																									
466 052 134 7	4,7 m																																																																																																																																																									
466 052 135	5,0 m																																																																																																																																																									
466 052 135 5	5,5 m																																																																																																																																																									
466 052 136	6,0 m																																																																																																																																																									
R+M Nr.	↔	↔																																																																																																																																																								
466 054 133 5	3,5 m																																																																																																																																																									
466 054 133 7	3,7 m																																																																																																																																																									
466 054 134	4,0 m																																																																																																																																																									
466 054 134 2	4,2 m																																																																																																																																																									
466 054 134 5	4,5 m																																																																																																																																																									
466 054 134 7	4,7 m																																																																																																																																																									
466 054 135	5,0 m																																																																																																																																																									
466 054 135 5	5,5 m																																																																																																																																																									
466 054 136	6,0 m																																																																																																																																																									
R+M Nr.	↔	↔																																																																																																																																																								
466 072 133 5	3,5 m																																																																																																																																																									
466 072 133 7	3,7 m																																																																																																																																																									
466 072 134	4,0 m																																																																																																																																																									
466 072 134 2	4,2 m																																																																																																																																																									
466 072 134 5	4,5 m																																																																																																																																																									
466 072 134 7	4,7 m																																																																																																																																																									
466 072 135	5,0 m																																																																																																																																																									
466 072 135 5	5,5 m																																																																																																																																																									
466 072 136	6,0 m																																																																																																																																																									
R+M Nr.	↔	↔																																																																																																																																																								
466 076 133 5	3,5 m																																																																																																																																																									
466 076 133 7	3,7 m																																																																																																																																																									
466 076 134	4,0 m																																																																																																																																																									
466 076 134 2	4,2 m																																																																																																																																																									
466 076 134 5	4,5 m																																																																																																																																																									
466 076 134 7	4,7 m																																																																																																																																																									
466 076 135	5,0 m																																																																																																																																																									
466 076 135 5	5,5 m																																																																																																																																																									
466 076 136	6,0 m																																																																																																																																																									
R+M Nr.	↔	↔																																																																																																																																																								
466 044 133 5	3,5 m																																																																																																																																																									
466 044 133 7	3,7 m																																																																																																																																																									
466 044 134	4,0 m																																																																																																																																																									
466 044 134 2	4,2 m																																																																																																																																																									
466 044 134 5	4,5 m																																																																																																																																																									
466 044 134 7	4,7 m																																																																																																																																																									
466 044 135	5,0 m																																																																																																																																																									
466 044 135 5	5,5 m																																																																																																																																																									
466 044 136	6,0 m																																																																																																																																																									

Unsere Schlauchleitungen werden alle gemäß EN 853 / EN 856 / EN 855 dauerhaft auf der Fassung gekennzeichnet.

CARWASH COMFORT - das bewährte Schlauchwunder für SB-Waschanlagen

Das Original



- » Hoher Bedienkomfort in Kombination mit Spritzeinrichtungen, z. B. Bürstenlanze.
- » Geringes Gewicht, 92 g/m bei DN 6. Deutlich weniger als die Hälfte eines herkömmlichen SB-Schlauches.
- » Chemikalienbeständige, glatte Innenseele aus PES.
- » Transparente Außendecke aus thermoplastischem Elastomer, je nach Farbe: CCBL, CCRT, CCGR, CCGE, CCGN und CCOR.
- » Öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig.
- » Kälteflexibel: Temperaturbereich von -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F.

- » Hochzugfeste Polyesterarmierung, Arbeitsdruckbeständigkeit bis 200 bar, bei wie üblich 4-facher Sicherheit gegen Bersten.
- » Außendurchmesser 12 mm bei DN 6.
- » Berstdruck > 800 bar.

1/4" : 1/4"		3/8" : 3/8"		M14 : M14		M18 : M18		3/8" : 3/8"	
Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKOL)		AGR : 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
Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKR)		Dichtkegel (DKOL)		Dichtkegel (DKOL)		AGR : 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 - das bewährte Schlauchwunder für SB-Waschanlagen

1/4" : 1/4"



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
463 052 703 5	↔	3,5 m
463 052 703 7	↔	3,7 m
463 052 704	↔	4,0 m
463 052 704 2	↔	4,2 m
463 052 704 5	↔	4,5 m
463 052 704 7	↔	4,7 m
463 052 705	↔	5,0 m
463 052 705 5	↔	5,5 m
463 052 706	↔	6,0 m

3/8" : 3/8"



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
463 054 703 5	↔	3,5 m
463 054 703 7	↔	3,7 m
463 054 704	↔	4,0 m
463 054 704 2	↔	4,2 m
463 054 704 5	↔	4,5 m
463 054 704 7	↔	4,7 m
463 054 705	↔	5,0 m
463 054 705 5	↔	5,5 m
463 054 706	↔	6,0 m

M14 : M14



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
463 072 703 5	↔	3,5 m
463 072 703 7	↔	3,7 m
463 072 704	↔	4,0 m
463 072 704 2	↔	4,2 m
463 072 704 5	↔	4,5 m
463 072 704 7	↔	4,7 m
463 072 705	↔	5,0 m
463 072 705 5	↔	5,5 m
463 072 706	↔	6,0 m

M18 : M18



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
463 076 703 5	↔	3,5 m
463 076 703 7	↔	3,7 m
463 076 704	↔	4,0 m
463 076 704 2	↔	4,2 m
463 076 704 5	↔	4,5 m
463 076 704 7	↔	4,7 m
463 076 705	↔	5,0 m
463 076 705 5	↔	5,5 m
463 076 706	↔	6,0 m

3/8" : 3/8"



AGR : AGR

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
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



AGR : AGR

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
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



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	↔	Länge
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



AGR : AGR

R+M Nr.	↔	Länge
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

Symbole ↔ Länge

CARWASH COMFORT - erleben Sie unser blaues Wunder in Nennweite 8!

Hochzugfeste Polyesterarmierung, Arbeitsdruckbeständigkeit bis 200 bar. DN 8. -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F

1/4" : 1/4"



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	
471 052 603 5	3,5 m
471 052 603 7	3,7 m
471 052 604	4,0 m
471 052 604 2	4,2 m
471 052 604 5	4,5 m
471 052 604 7	4,7 m
471 052 605	5,0 m
471 052 605 5	5,5 m
471 052 606	6,0 m

3/8" : 3/8"



Dichtkegel (DKR)

R+M Nr.	
471 054 603 5	3,5 m
471 054 603 7	3,7 m
471 054 604	4,0 m
471 054 604 2	4,2 m
471 054 604 5	4,5 m
471 054 604 7	4,7 m
471 054 605	5,0 m
471 054 605 5	5,5 m
471 054 606	6,0 m

M14 : M14



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	
471 072 603 5	3,5 m
471 072 603 7	3,7 m
471 072 604	4,0 m
471 072 604 2	4,2 m
471 072 604 5	4,5 m
471 072 604 7	4,7 m
471 072 605	5,0 m
471 072 605 5	5,5 m
471 072 606	6,0 m

M18 : M18



Dichtkegel (DKOL)

R+M Nr.	
471 076 603 5	3,5 m
471 076 603 7	3,7 m
471 076 604	4,0 m
471 076 604 2	4,2 m
471 076 604 5	4,5 m
471 076 604 7	4,7 m
471 076 605	5,0 m
471 076 605 5	5,5 m
471 076 606	6,0 m

3/8" : 3/8"



AGR : 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



Dichtkegel (DKR)

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



Dichtkegel (DKR)

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



Dichtkegel (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



Dichtkegel (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



AGR : 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



Dichtkegel (DKR)

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



Dichtkegel (DKR)

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



Dichtkegel (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



Dichtkegel (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



AGR : 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

Hochdruckschläuche für SB-Waschanlagen

Hochdruckschläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke. 1SN. Nennweite 6. Max. 210 bar /150 °C

1/4" : 1/4"

3/8" : 3/8"

1/4" : 1/4"

M22 : 10  dreh.




Dichtkegel (DKR)


Dichtkegel (DKR)


Dichtkegel (DKR)


HV : Stecknippel mit Lager K


HV : Stecknippel mit Lager K

R+M Nr.	
331 152 803 5	3,5 m
331 152 804 2	4,2 m
331 152 805	5,0 m


R+M Nr.	
331 154 803 5	3,5 m
331 154 804 2	4,2 m
331 154 805	5,0 m

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

R+M Nr.	
330 117 303 5	3,5 m
330 117 304	4,0 m
330 117 304 2	4,2 m
330 117 310	10,0 m

R+M Nr.	
331 117 303 5	3,5 m
331 117 304	4,0 m
331 117 304 2	4,2 m
331 117 305	5,0 m
331 117 310	10,0 m

Weitere Hochdruckschläuche für SB-Waschanlagen liefern wir auf Anfrage.

Symbole  Länge

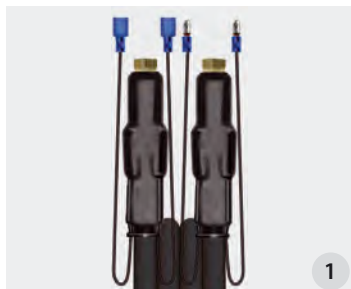
Beheizte Niederdruckschläuche

Zuleitungsschläuche im Deckenkreisel 1 SN DN 8 schwarz

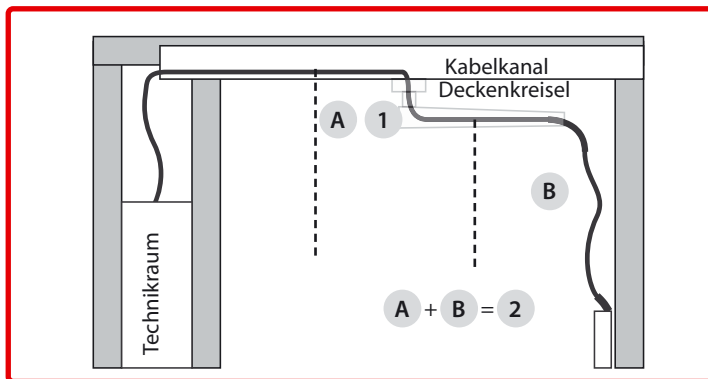
Feste gewickelte Oberfläche mit Stahldrahteinlage, dadurch knickbeständig

1/4" Dichtkegel (DKR)

mit E-Kabel



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



Beheizte Niederdruckschläuche

Komplettschlauch aus Zuleitungsschlauch im Deckenkreisel und Schlauch vom Deckenkreisel zur Schaumlanze

Beheizte Schaumschläuche.

Softe glatte Oberfläche

- » angenehm leichte Handhabung.
- » sehr schonend für Fahrzeugoberflächen.
- » keine schwarzen Streifen auf dem Fahrzeug.



1/4" Dichtkegel (DKR) mit E-Kabel
: Silikon Schlauch



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

Beheizte Hochdruckschläuche (vor 2005)

Beheizte Hochdruckschläuche 1 SN DN 8 schwarz

Beheizte Hochdruckschläuche für 2 oder 3 Waschplätze. Feste gewickelte Oberfläche mit Stahldrahteinlage, dadurch knickbeständig

M22 x 1,5 HV mit E-Kabel :
10 mm Stecknippel mit Lager

M22 x 1,5 HV mit E-Kabel :
(AGR) 3/8" mit Knickschutz



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

R+M Nr.	↔
330 012 701 025	12 m
330 012 701 026	15 m

easyclean365+ Mikrofasertücher



Hohe und schnelle Wasseraufnahme durch die Polyurethanbeschichtung, die zudem die Beschaffenheit der Oberflächen schont.

Wasserstreifen nach der Reinigung sind kein Thema mehr, der Einsatz von Reinigungsmitteln entfällt.

Sehr reißfest aufgrund der in sich verflochtenen, stabilen Struktur. Zudem flusenfrei, antibakteriell, sehr hautfreundlich und anti-allergisch.

Alle Tücher sind waschmaschinentauglich und somit über längere Zeit mehrfach verwendbar.

Zusammensetzung: PET/PA Mikrofaser, High-Tech Polyurethan.

Ganz nach dem Motto "mit einem Wisch ist alles weg".

Auch leichte Verschmutzungen wie Fingerabdrücke sind im Nu weg und die Flächen glänzen wie neu.

easyclean365+ Mikrofaser Tuch WA 1400



Das extrem saugfähige Trockenwunder! Das WA 1400 ist ausgelegt für die professionelle Fahrzeugaußenreinigung, Autolacke, Motorrad, Gastronomie, Küche & Bad. Einzelverpackung mit Euroloch und Barcode.

Größe: 37,5 x 40 cm



R+M Nr.	(M)	(VPE)
951 700 611	PET/PA Mikrofaser, High-Tech Polyurethan	10
951 700 650	PET/PA Mikrofaser, High-Tech Polyurethan	50

easyclean365+ Mikrofaser Tuch WA 600



Das streifenfreie Reinigungswunder! Das WA 600 ist perfekt für die professionelle Fahrzeuginnenreinigung, Autolacke, Motorrad, Gastronomie, Küche & Bad. Einzelverpackung mit Euroloch und Barcode.

Größe: 35 x 40 cm



R+M Nr.	(M)	(VPE)
951 700 710	PET/PA Mikrofaser, High-Tech Polyurethan	10
951 700 750	PET/PA Mikrofaser, High-Tech Polyurethan	50

easyclean365+ Mikrofaser Tuch WA 1400



Das extrem saugfähige Trockenwunder! Das WA 1400 ist ausgelegt für die professionelle Fahrzeugaußenreinigung, Autolacke, Motorrad, Gastronomie, Küche & Bad.

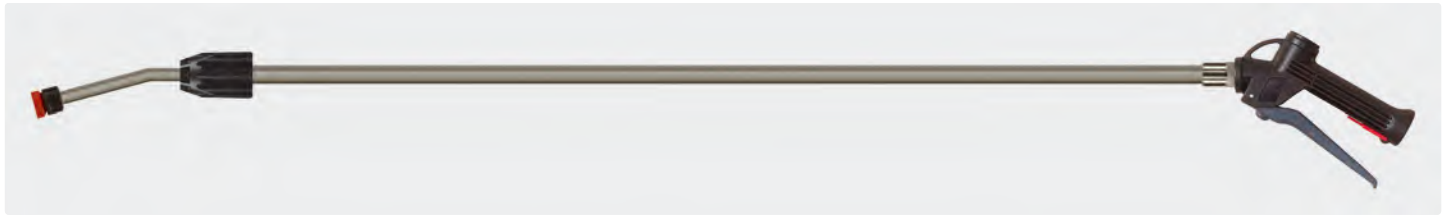
Größe: 45 x 50 cm



R+M Nr.	(M)	(VPE)
951 700 510	PET/PA Mikrofaser, High-Tech Polyurethan	10
951 700 550	PET/PA Mikrofaser, High-Tech Polyurethan	50

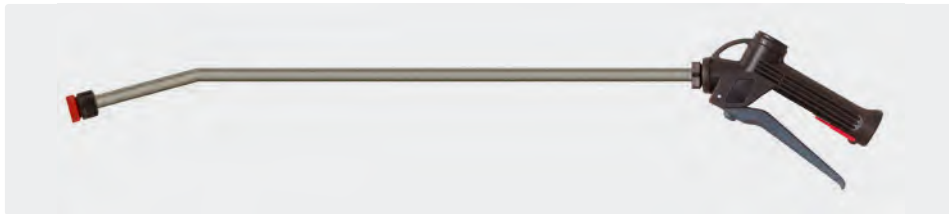
Chemiepistolen ST-510 und Lanzen

Chemiepistolen ST-510 mit Lanze



1.000 - 2.000 mm. Chemiepistole mit Teleskoplanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.			
200 510 600	Düsenhalter	1/2" IG	1/2" IG



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.			
200 510 550	Düsenhalter	1/2" IG	1/2" IG



210 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Vitondichtungen. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.			
200 510 710	Düsenhalter	1/2" IG	1/2" IG



300 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Edelstahl und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

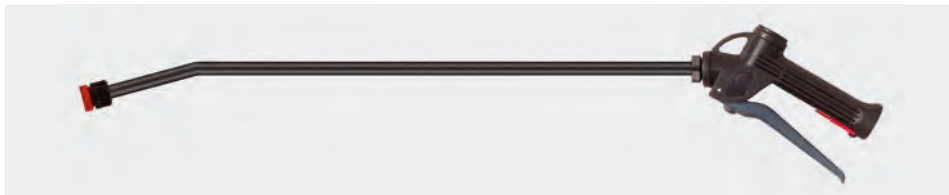
R+M Nr.			
200 510 560	Düsenhalter	1/2" IG	1/2" IG

Chemiepistolen ST-510



Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C

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



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.			
200 510 700	Düsenhalter	1/2" IG	1/2" IG

Chemiepistolen ST-510 mit Schaumdüse



Chemiepistole mit Polypropylen-Schaumdüse. Dichtungen aus Viton. Max. 25 bar / 70 l/min / 50 °C / Düse 50° 200

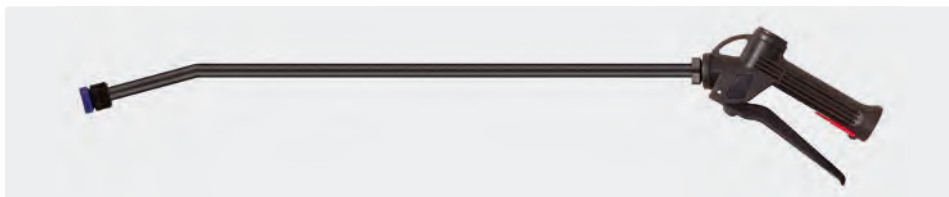
R+M Nr.			
200 510 503	Schaumdüse	1/2" IG	1/2" IG

EingangsfILTER



Kunststoff. Max. 50 °C

R+M Nr.			
500 04			



600 mm. Chemiepistole mit Lanze aus Kunststoff und Düsenhalter ohne Düse. Pistole mit säurebeständiger Kugel. Max. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M Nr.			
200 510 705	Düsenhalter	1/2" IG	1/2" IG

Symbole Gewinde Inhalt Eingang Ausgang

Schaumkanone



Anwendungen

Für die Anwendung von sauren und alkalischen Reinigern sowie Seifen, Desinfektionsmitteln, Entfettungsmitteln und Entkalkern für vielfältige Anwendungsbereiche.

- » Nahrungsmittelindustrie und Großküchen
- » Sanitäranlagen und Schwimmbäder
- » Reinigung von LKWs, PKWs und sonstigen Fahrzeugen
- » Kfz-Werkstätten und Tankstellen
- » Werkstätten und Produktionsbetriebe

Das Herstellen von Reinigungsschaum erfolgt durch Schauminjektoren, die direkt an die Wasserleitung angeschlossen werden. Durch den Wasserdruck wird das Reinigungsmittel und Luft angesaugt, beide miteinander zu einem Schaum verwirbelt und mittels eines Schaumaufsatzes oder eines Sprühkopfes versprüht. Das Reinigungsmittel kann gleichzeitig durch eine Dosiereinrichtung gezielt und automatisch verdünnt werden, um damit pro Anwendung die richtige Dosierung zu wählen.

Technische Spezifikationen

Wasserdruck 2,5 - 6 bar (für maximale Genauigkeit 3 - 4 bar)
Ausgang 5,5 l/min

Mischungsverhältnis

Der Dosierkopf hat 5 Einstellungen und AUS.

A	B	C	D	E	0
1:128	1:64	1:32	1:20	1:10	aus



R+M Nr.	☉	🗑️
106 996 500	inkl. Hahnstück Universal	1 l

Eigenschaften

- » Gute Chemieresistenz gegen alkalische und saure Produkte.
- » Stellt einen starken, lang anhaftenden Schaum her.
- » Automatische Dosierung der Chemikalien.
- » Dosierkopf aus Polymerkunststoff mit Schrauben aus Edelstahl.
- » 5-fach verstellbare Dosierung.
- » Pistole über Schnellkupplung abnehmbar zum Klarspülen mit Wasser.
- » Einfaches Befüllen durch breite Öffnung.
- » Arbeitet nur mit Wasserleitungsdruck.
- » Passend für alle handelsüblichen Wasserkupplungen.
- » Chemietank Volumen 1.000 ml

easyclean365+ Gun

Neue verbesserte Ausführung.

Das neue Reinigungswunder, die **easyclean365+ Gun**, ermöglicht Ihnen die professionelle und effiziente Innen- und Außenreinigung von Verschmutzungen aller Art im Car Wash Bereich.

Ab heute entfällt die mühsame und langwierige Handarbeit und der Einsatz verschiedenster Reinigungsmittel, da die **easyclean365+ Gun** durch ihre ausgereifte Technik Schokoladenflecken auf Sitzen, Verschmutzungen in Lüftungsgittern und auch Bremsstaub auf Aluminiumfelgen im Handumdrehen entfernt. Dabei wirkt die **easyclean365+ Gun** wie eine Rotationsfräse – es wird lediglich ein permanenter Druckluftanschluss für mindestens 5,5 bar und ein entsprechendes Reinigungsmittel benötigt. Durch die geringe Wassermenge und die Wirkung in Fleckentiefe ist zudem ein schnelles Trocknen der behandelten Oberflächen gewährleistet. Dank eines flexiblen Ansaugschlauches ist auch das Arbeiten über Kopf gewährleistet.



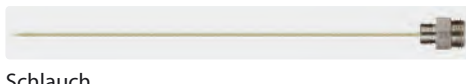
R+M Nr.	☉	🗑️
106 996 700	1/4" IG	1 l

easyclean365+ Gun Zubehör



Trichter mit Metalleinsatz

R+M Nr.
106 996 710



Schlauch

R+M Nr.
106 996 711



Ansaugschlauch

R+M Nr.
106 996 717



Schlauch

R+M Nr.
106 996 712



Flasche 1 l

R+M Nr.
106 996 713



Druckluftnippel

R+M Nr.
555 30

Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1

Das brandneue ST-83.1 Kalt-Nebelgerät eignet sich hervorragend bei Kleinanwendungen für die Ausbringung von Desinfektions-, Geruchsneutralisierungs- oder Insektenbekämpfungsmitteln.

- » **Kostengünstige** und sichere Anwendung zur hygienisch keimfreien Reinigung von Innenräumen zur Beseitigung von Mikroorganismen, Viren und Bakterien. Auch für den Einsatz auf Baustellen zur Staubniederschlagung und Schimmelentfernung oder in der Landwirtschaft für Befeuchtung und Kühlung.
- » **Kein Einatmen der Desinfektionslösung:** erhöhte Bediener-sicherheit, da der zu desinfizierende Bereich während des Prozesses nicht betreten werden muss.

- » Feinste Wirkstoff-Vernebelung kommt selbst in kleinste Ritzen und in den letzten Winkel.
- » **Ein Druckluftanschluss wird benötigt:** Eingangsdruck 3 bar, 180-220 l/min.
- » Äußerst ergiebige Verwendung: z.B. 1 Liter für Räume mit 60 m³, Raumgröße von ca. 25 m² oder 5-7 PKW-Abteile.



Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83. Für Druckluftanschluss 3 bar, 180-220 l/min. Edelstahl/PVC

R+M Nr.	Ⓛ	Ⓛ
200 083 500	0,7	1 l



Zwei verschiedene Nebeldüseeneinsätze im Lieferumfang enthalten:

Bessere Verwirbelung:
Besonders geeignet in kleineren Räumen, wie Fahrzeugkabinen.

Größere Wurfweite:
Zur Behandlung kompletter Räume oder zur zielgerichteten Behandlung am Lufteinlass von Belüftungsanlagen.

Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83 Zubehör

ST-83 Fensterhalterung



Mit Elastomerschutzringen.
Edelstahl

R+M Nr.
200 083 400

ST-83 Kanisteradapter



Für 5 / 10 Liter Kanister. PVC. Inkl. 0,5 m Transparent-Chemieansaugschlauch, DN 4

R+M Nr.
200 083 200

Dosiereinsätze



Kunststoff. 10 Dosiereinsätze (0,5 - 2,0 mm).
Inkl. O-Ringe

R+M Nr.
200 163 340

Symbole Gewicht Höhe Durchmesser VPE Verpackungseinheit Inhalt Düsengröße

Sprayer

Industry Line

Die Sprühgeräte aus unserer Serie Industry Line sind Spezialgeräte und für außergewöhnlich schwierige Einsätze bestimmt. Arbeit in Waschanlagen, auf Bohrseln oder bei Sondereinsätzen – das sind Aufgabenbereiche, für die die Industry Line geschaffen ist. Sie sind gegen eine Vielzahl von Chemikalien, die in der Industrie verwendet werden, resistent. Die säurebeständige Lanze, die Abdichtungen und der ultrahaltbare Druckbehälter sind Garant sowohl dafür, dass das Gerät selbst die schwierigsten Aufgaben meistert und übersteht als auch für die absolute Sicherheit des Benutzers.

Nutzungsbereiche

- » Ölindustrie
- » Chemische Industrie
- » Seuchenbekämpfung
- » Werkstätten und Betriebe
- » Desinfektion und Rattenbekämpfung



R+M Nr.	Dichtsatz	⊘	l	∅	l	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

Ersatzteile Industry Line



Handgriff mit Teleskoplanze 700 - 1.350 mm

R+M Nr.
106 995 500



Lanzenspitze mit Düse 1,5 mm

R+M Nr.
106 995 558



Schlauch 1,7 m

R+M Nr.
106 995 501



Dichtsatz Viton

R+M Nr.
106 995 503

Ersatzteile Ergo Industry

Dichtsatz EPDM

R+M Nr.
106 995 508

Dichtsatz Viton

R+M Nr.
106 995 502

Ergo Industry



Die Sprühgeräte Ergo Industry sind moderne Handdrucksprüher. Dank ihrer benutzerfreundlichen Gestaltung und der hervorragenden Qualität der Viton Abdichtungen gelten sie als eine der besten technischen Lösungen für Sprühgeräte, die derzeit auf dem Markt erhältlich sind.

Ausstattung:

- » Extrahaltbare Präzisionsdüse, die über einen Regulator zur Bestimmung des Sprühwinkels verfügt.
- » Innenfilter am flexiblen Saugröhrchen. **Überkopf-Anwendung möglich**
- » Dauerhaft ergiebige Pumpe
- » Präzisionsdosierventil. **Mit Füllstandsanzeige auf der Flasche**
- » Ergonomische Form. **On / Off Feststellung am Handgriff**
- » Der Sprüher kann am Handgriff aufgehängt werden.

R+M Nr.	l	kg	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



Die Sprühgeräte Mini Line sind Handsprüher und dienen der Pflege von Pflanzen in Gewächshäusern, Gärten, Terrassen und Balkone. Die Minis haben Düsen mit einem regulierten Stäubungswinkel. Sie eignen sich ideal für die Blattdüngung, Besprengung mit Wasser und Pflegemaßnahmen. Sämtliche Elemente des Sprüher bestehen aus Materialien von hoher Haltbarkeit und Chemikalienresistenz.

Das Spezialköpfchen des Mini erlaubt eine sehr feine Stäubung der Flüssigkeit, so dass es nicht tropft. Abdichtung: NBR

Ausstattung:

- » Präzisionsdüse für eine ideale Zerstäubung der Flüssigkeit
- » Ergonomisches Köpfchen mit leicht zu bedienendem Auslösedrucker
- » Am Saugröhrchen befestigter Filter

R+M Nr.	l	kg	VPE
106 995 005	0,5 l	0,10 kg	1/25
106 995 010	1,0 l	0,12 kg	1/60

Sprayer

AXEL

Der AXEL Schaumprüher ist nach dem Befüllen (max. 2/3 Liter) und kurzem aufpumpen (bis zu 4 bar Druck) sofort einsatzbereit. Zum Lieferumfang gehören 3 weitere Schaumdüsen dazu. Diese können, je nach Wunsch des zu erzeugenden Schaumteppichs, schnell gewechselt werden. Das macht diesen Sprüher einzigartig in Bezug auf seine vielseitigen Einsatzbereiche. Dank der Dichtungen aus EPDM ist der Sprüher für eine Vielzahl von Reiniger /Shampoo hervorragend geeignet.

Entfernen Sie die Schaumdüseneinsätze und der AXEL 2000/3000 sprüht auch wie ein normaler Drucksprüher. Somit sind die AXEL Schaumprüher wahrscheinlich eine der besten Schaumprühergeräte dieser Art im Markt.

Ausstattung:

- » inkl. 3 weitere Schaumdüsen mit austauschbaren Pads
- » EPDM-Dichtsatz



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

titan

Titan ist eine moderne und komfortable Rückenspritze mit Viton Dichtung.

Die Titan Rückenspritze ist so entworfen, um ihre Benutzung und Bedienung einfach und bequem zu machen. Der Hebel kann auf beiden Seiten des Sprüher angebracht werden, um sowohl Rechts- als auch Linkshänder gerecht zu sein.

Ausstattung:

- » Teleskoplanze 75-135 cm
- » Leichter, hermetischer Tank (ohne Loch im Boden)
- » Transparente Wände mit einer Skala
- » Starker, widerstandsfähiger Boden
- » Hocheffiziente Pumpe mit Glaskugeln im Innern des Kolbens
- » 2 Düsen mit Regulierung des Winkels des Strahles MR 1.5 (1,5 mm), MR 1.0 (1,0 mm)
- » Push-In-Ventil (Daumen-Steuerung für sofortiges On / Off)
- » Sicherheitsventil
- » Inline Filter
- » Verstärkter PCV-Schlauch 1.300 mm
- » Extra Ersatzteile und Silikon Paste beiliegend



R+M Nr.	⚖️	H x B x T	📏	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

Symbole 📏 Gewicht 📏 Höhe 📏 Durchmesser VPE Verpackungseinheit 📏 Inhalt

Sprayer, akkubetrieben

RX Alka, akkubetrieben

Die Sprühgeräte aus unserer Serie RX ALKA sind Spezialgeräte zur Desinfektion und zum Auftragen von Reinigungsmitteln.

Durch den AKKU sind lange Arbeitszeiten möglich und es entfällt das lästige Pumpen.

Desinfektion von Maschinen und Anlagen.

Das Rucksacksystem ermöglicht ermüdungsfreies und ergonomisches Arbeiten. Arbeit in Waschanlagen, auf Bohrrinseln oder bei Sondereinsätzen – das sind Anwendungsbereiche, für die die RX Alka Serie geschaffen ist. Sie sind gegen eine Vielzahl von Chemikalien, die in der Industrie verwendet werden, resistent. Die säurebeständige Lanze, die Abdichtungen und der ultrahaltbare Druckbehälter sind Garant sowohl dafür, dass das Gerät selbst die schwierigsten Aufgaben meistert und übersteht als auch für die absolute Sicherheit des Benutzers.

Anwendungsbereiche:

- » Ölindustrie
- » Chemische Industrie
- » Seuchenbekämpfung
- » Werkstätten und Betriebe
- » Desinfektion und Rattenbekämpfung
- » Waschanlagen



Akkueinheit 3,4 Ah mit Steuerpult, inkl. Netzteil 12,6 V zum Laden der Akkueinheit.

Teleskoplanze mit regulierbarer MR-Düse 1,5 mm.

Trichter mit Sieb

Dosierventil am Griff.

Schlauch mit Knickschutz.



Weitere Sprühdüsen inklusive: Rund MR 1,0 mm, MR 2,0 mm, Flachstrahldüse MF 3,0 und Dichtungen.

R+M Nr.		H x B x T		
106 995 612	6,8 kg	340 x 240 x 640 mm	12 l	1

VX Alka, akkubetrieben und fahrbar

Die Sprühgeräte aus unserer Serie VX ALKA sind Spezialgeräte zur Desinfektion und zum Auftragen von Reinigungsmitteln.

Durch den AKKU sind lange Arbeitszeiten möglich und es entfällt das lästige Pumpen.

Desinfektion von Maschinen und Anlagen.

Das fahrbare Sprühgerät erweist sich als ideal, wenn die Desinfektion in einem großen Bereich durchgeführt werden muß. Die große Kapazität von 20 Litern und der leistungsfähige AKKU ermöglichen eine lange Arbeitszeit, ohne dass, das fahrbare Gerät getragen werden muß.

Einsatz in Waschanlagen, auf Bohrrinseln oder bei Sondereinsätzen – das sind Anwendungsbereiche, für die die VX Alka Serie geschaffen ist.

Die säurebeständige Lanze, die Abdichtungen und der ultrahaltbare Druckbehälter sind Garant sowohl dafür, dass das Gerät selbst die schwierigsten Aufgaben meistert und übersteht als auch für die absolute Sicherheit des Benutzers.

Anwendungsbereiche:

- » Ölindustrie
- » Chemische Industrie
- » Seuchenbekämpfung
- » Werkstätten und Betriebe
- » Desinfektion und Rattenbekämpfung
- » Waschanlagen



Schlauch 250 cm mit Knickschutz.

Akkueinheit 3,4 Ah mit Steuerpult, inkl. Netzteil 12,6 V zum Laden der Akkueinheit.

Teleskoplanze mit regulierbarer MR-Düse 1,5 mm.

Trichter mit Sieb

Dosierventil am Griff.



Weitere Sprühdüsen inklusive: rund MR 1,0 mm, MR 2,0 mm, Flachstrahldüse MF 3,0 und Dichtungen.

R+M Nr.		H x B x T		
106 995 620	8,2 kg	400 x 350 x 910 mm	20 l	1

Vorsprüngeräte mit Druckbehälter



- » Komfortables Befüllen durch Kunststoffeinfülltrichter.
- » Anschluss 1/4" AG für Druckluftversorgung.
- » Max. 8 bar. Voreingestelltes Sicherheitsventil.
- » Chemiebeständiger Schlauch 10 m. 60 cm Sprühdüse mit Düse. Füllstandanzeige.
- » Geeignet für die Fahrzeug- und industrielle Reinigung.
- » **Ab 10 Stück auch in anderen RAL Farbtönen lieferbar.**

R+M Nr.	TYP	Inhalt
106 024 500	Stahl lackiert	24 l
106 050 500	Stahl lackiert	50 l
106 100 500	Stahl lackiert	100 l

Schaumgeräte mit Druckbehälter



- » Komfortables Befüllen durch Kunststoffeinfülltrichter.
- » Anschluss 1/4" AG für Druckluftversorgung.
- » Max. 8 bar. Voreingestelltes Sicherheitsventil.
- » Chemiebeständiger Schlauch 10 m. 60 cm Schaumlanze mit Schaumkopf und 4 Düsen. Füllstandanzeige.
- » Kombi-Dosiereinheit mit Verstellmöglichkeit für Luft-/Schaummittelgemisch. Zur Erreichung eines gleichmäßigen Schaumbildes empfehlen wir permanente Druckluftzufuhr.
- » Geeignet für die Fahrzeug- und industrielle Reinigung.
- » **Ab 10 Stück auch in anderen RAL Farbtönen lieferbar.**

R+M Nr.	TYP	Inhalt
106 024 550	Stahl lackiert	24 l
106 050 550	Stahl lackiert	50 l
106 100 550	Stahl lackiert	100 l

Zum Aufbewahren und Auftragen von Flüssigkeiten der Gruppe 2 gemäß Richtlinie EWG/67/548 Art. 2, Abs. 2 und Richtlinie EG/97/23 Art. 9. Nicht geeignet für Flüssigkeiten der Gruppe 1 und insbesondere starke Laugen und Säuren.

Zubehör Vorsprüh- und Schaumgeräte

Schaumschläuche



Bayonett.
10 m

R+M Nr.
106 901 01

Sprühschlauch



1/4" AG.
10 m

R+M Nr.
106 911 01

Schaumkopf



1/2" AG

R+M Nr.
106 906 0

Düsen



Schaum-
geräte. 55° 55

Schaum-
geräte. 60° 25

Vorsprüh-
geräte. 110° 04

Vorsprüh-
geräte. 110° 045

R+M Nr.
609 805 59

R+M Nr.
609 802 59

R+M Nr.
609 110 04

R+M Nr.
609 110 045

Symbole Typ Inhalt Spedition

Vorsprüngeräte mit Druckbehälter



- » Komfortables Befüllen durch Kunststoffeffülltrichter.
- » Anschluss 1/4" AG für Druckluftversorgung.
- » Max. 8 bar. Voreingestelltes Sicherheitsventil.
- » Chemiebeständiger Schlauch 10 m. 60 cm Sprühdüse mit Düse. Füllstandanzeige.
- » Geeignet für die Lebensmittelindustrie, Fahrzeugreinigung und Industrie.

Schaumgeräte mit Druckbehälter



- » Komfortables Befüllen durch Kunststoffeffülltrichter.
- » Anschluss 1/4" AG für Druckluftversorgung.
- » Max. 8 bar. Voreingestelltes Sicherheitsventil.
- » Chemiebeständiger Schlauch 10 m. 60 cm Sprühdüse mit Düse. Füllstandanzeige.
- » Kombi-Dosiereinheit mit Verstellmöglichkeit für Luft-/Schaummittelgemisch. Zur Erreichung eines gleichmäßigen Schaumbildes empfehlen wir permanente Druckluftzufuhr.
- » Geeignet für die Lebensmittelindustrie, Fahrzeugreinigung und Industrie.

R+M Nr.	TYP	Ü
106 024 600	Edelstahl AISI 304, V2A	24 l
106 050 600	Edelstahl AISI 304, V2A	50 l
106 100 600	Edelstahl AISI 304, V2A	100 l

R+M Nr.	TYP	Ü
106 024 650	Edelstahl AISI 304, V2A	24 l
106 050 650	Edelstahl AISI 304, V2A	50 l
106 100 650	Edelstahl AISI 304, V2A	100 l

Zum Aufbewahren und Auftragen von Flüssigkeiten der Gruppe 2 gemäß Richtlinie EWG/67/548 Art. 2, Abs. 2 und Richtlinie EG/97/23 Art. 9. Nicht geeignet für Flüssigkeiten der Gruppe 1.

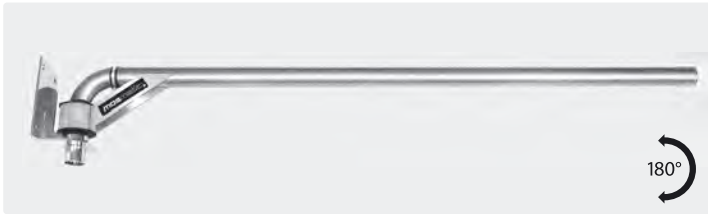
Zubehör Vorsprüh- und Schaumgeräte

Düse 110° 03	Düsenfilter	Reduziernippel	Adapter	Düsenmutter	Dichtung		
Vorsprüngeräte. 110° 03	50 MESH	1/4" IG : 1/2" AG. Messing	1/4" IG : 1/2" AG. Edelstahl	Bayonett : 1/4" AG	Nippel DN 7,2 : 1/4" IG	1/2" AG	
R+M Nr. 609 110 03	R+M Nr. 106 909 2	R+M Nr. 575 40	R+M Nr. 575 49	R+M Nr. 106 900 1	R+M Nr. 554 714	R+M Nr. 106 909 3	R+M Nr. 106 909 4

Mosmatic Luftkreiselsystem

Das Luftkreiselsystem ist eine Neuheit im SB Autowaschbereich und wurde speziell für die Anwendungen bei Außenstaubsaugern sowie SB Trocknungsanlagen entwickelt. Das Luftkreiselsystem eliminiert Bodenschläuche und gibt dem Benutzer mehr Bewegungsfreiheit.

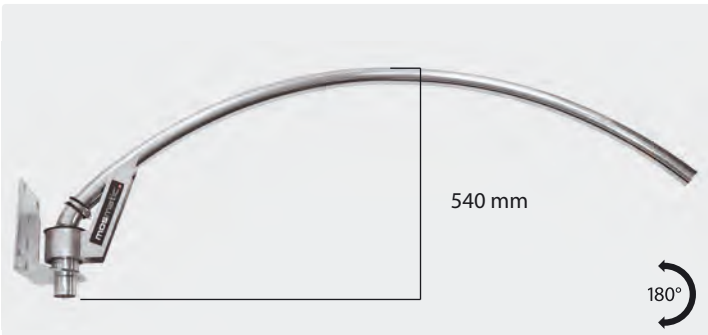
Luftsystemkreisel LU-W für Wandmontage



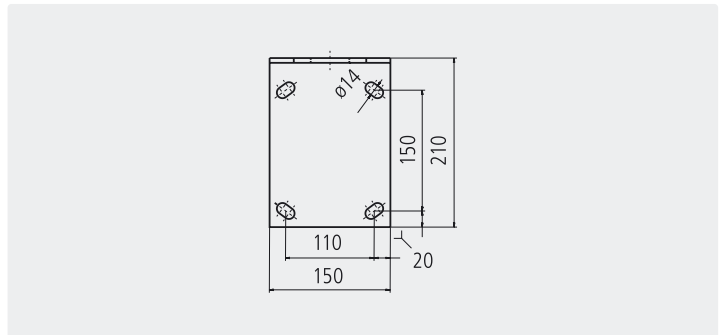
R+M Nr.	↔	M	○	⊞
108 603 11	1.600 mm	Edelstahl	∅ 50 mm	8,0 kg



R+M Nr.	↔	M	○	⊞
108 609 25	1.000 mm	Edelstahl	∅ 40 mm	7,0 kg

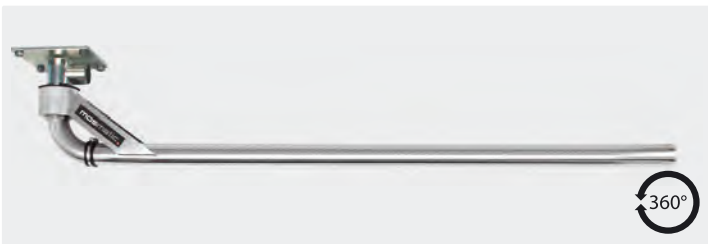


R+M Nr.	↔	M	○	⊞
108 609 58	1.750 mm	Edelstahl	∅ 50 mm	8,6 kg

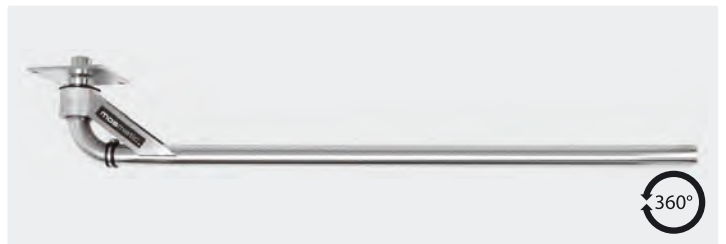


Wandplatte

Luftsystemkreisel LU-D für Deckenmontage



R+M Nr.	↔	M	○	⊞
108 603 10	1.600 mm	Edelstahl	∅ 50 mm	8,0 kg



R+M Nr.	↔	M	○	⊞
108 603 13	1.600 mm	Edelstahl	∅ 50 mm	8,0 kg



R+M Nr.	↔	M	○	⊞
108 603 26	1.550 mm	Edelstahl	∅ 50 mm	8,2 kg

Symbole ↔ Länge M Material ○ Gewinde ⊞ Gewicht ∅ Durchmesser V Volt W Watt

Mosmatic Luftkreiselsystem

Luftsystem LU-B für Bodenmontage



360°

Kreisel mit 360° Bewegungsradius. Höhe 3.100 mm

R+M Nr.	↔	M	⊙	⊞
108 603 12	1.600 mm	Edelstahl	⊙ 50 mm	18,0 kg

90° Rohrbogen



1 Rohrschelle

R+M Nr.	⊙
108 603 14	⊙ 50 mm

Verlängerung



1 Rohrschelle. 1.000 mm

R+M Nr.	⊙
108 603 15	⊙ 50 mm

Drehmuffe



1 Rohrschelle

R+M Nr.	⊙
108 603 23	⊙ 50 mm

Federzug



2 Rohrschellen. ↔ Max. 1,5 m

R+M Nr.	⊙
108 603 20	⊙ 50 mm

System auch in 40 mm Ausführung erhältlich!

Mosmatic SB-Lufttrockner



Schnell und unkompliziert trocknen!

Wassertropfenfrei. Lack schonend im Sommer genauso wie im Winter. Das starke Gebläse und die speziell geformte Luftdüse sorgen für ein glänzendes Resultat. Trocknen bis in kleinste Zwischenräume wie Türen, Außenspiegel, Kühlergrill etc. und von vielen weiteren Stellen an Fahrzeugen, die nach dem Waschen oft unnötige Wasserflecken haben. Kombiniert mit einem Mosmatic Edelstahl Luftsystemkreisel ist der Trockner ganz sicher eine interessante und zugleich Gewinn bringende Attraktion auf Ihrem Waschplatz.

Achtung: Der Anschluss des Mosmatic SB-Lufttrockners ist nur durch autorisiertes Personal vorzunehmen.

Technische Spezifikationen

Trocknereinheit Abmessungen 533 mm x 533 mm, Universalplatte 421 mm x 421 mm



Trocknereinheit mit 75 cm Schlauchverbindung ⊙ 50 mm, Universalplatte zur Montage der Trocknereinheit, Spezialdüse mit 4,5 m Schlauchverbindung ⊙ 50 mm, Wandhalter zur Montage der Spezialdüse, Hinweis- und Bedienungsschilder.

R+M Nr.	V	W
108 604 96	220 - 240 Volt 50 / 60 Hz	2 Motoren à 1.600 Watt



Unterbodenlanze ST-97.1

Material Edelstahl. Rollen: POM. Rohr: Edelstahl, kunststoffummantelt. Max. 40 l/min. 100 °C. Es werden 3 Düsen 1/8" AG benötigt. 25° Sprühwinkel



R+M Nr.	⊗	⊗	Pistole	P	↔	⊗ Rollen
200 097 801	3/8" IG	3 x 1/8" IG	ST-601 Standard	180 bar	1.700 mm	60 mm
200 097 803	3/8" IG	3 x 1/8" IG	ST-601 Weep	180 bar	1.700 mm	60 mm
200 097 802	3/8" IG	3 x 1/8" IG	ST-601 Frostschutz	180 bar	1.700 mm	60 mm

Hurricane

Hurricane

- » Ergonomisch und vielseitig einsetzbar
- » Es werden 2 x HD-Düsen benötigt
- » Inkl. HD-Pistole
- » Leicht manövrierbar
- » DYF Drehgelenk mit verstärkten, selbstschmierenden Kugellagern aus Edelstahl und einem Karbidichtungssystem speziell für hohe Drehzahlen

Manuelle Unterbodenwäsche leicht gemacht. Der handliche Hurricane ist vielseitig nutzbar wie zum Beispiel für Autos, Lastwagen, Landwirtschafts- und Baumaschinen. Das zu reinigende Objekt muss nicht einmal auf eine Hebebühne.



R+M Nr.	⊗	min. Bodenfreiheit	⊗	°C	P	Rollen-⊗	⊗	⊗
108 806 91	520 mm	165 mm	2 x HD-Düsen 15°, 1/8"	120°	275 bar	3 x 100 mm	3/8" IG	12,4 kg
108 806 93 *	520 mm	230 mm	2 x Düsenmundstück 15°	120°	275 bar	3 x 100 mm	3/8" IG	15,1 kg

* Lieferzeit: ca. 3 Wochen

Symbole ⊗ Eingang ⊗ Ausgang P Druck ↔ Länge ⊗ Durchmesser °C Temperatur ⊗ Gewicht

Unterbodenreiniger mit Rampe Set-up, Mosmatic

Neu

- » Mobile Unterbodenreinigung
- » Zur Desinfektion geeignet
- » Einfache und schnelle Montage
- » 100 % Edelstahl
- » Nur 120 mm hoch
- » Als Doppelrampe verfügbar, Informationen auf Anfrage.
- » Zubehör: Verlängerung und Auffahrtschutz

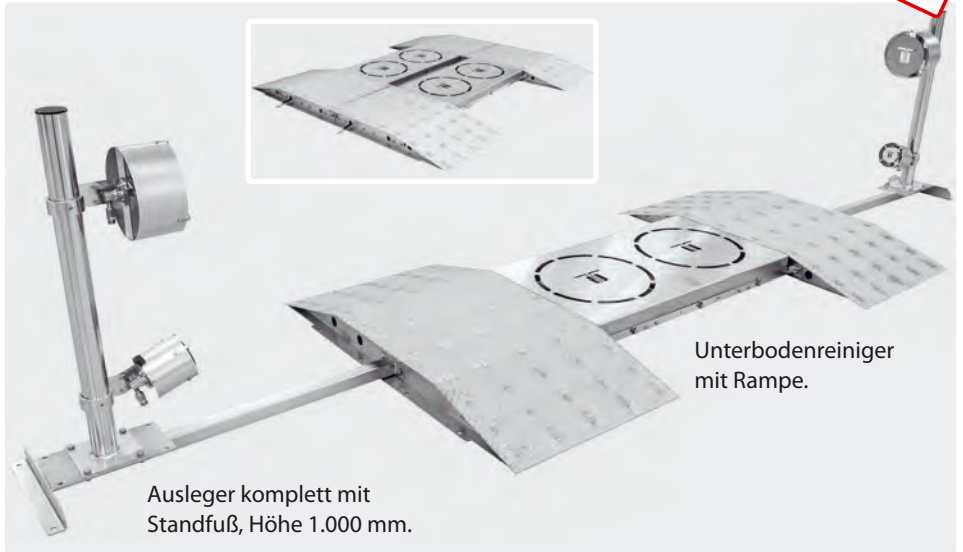
Dieser innovative Unterbodenreiniger von Mosmatic, mit patentierter Technologie und kompakter Bauweise von nur 120 mm Höhe, ist ideal, um die Lebensdauer Ihrer Fahrzeuge und Flotten zu verlängern.

Die komplett aus Edelstahl gefertigte Konstruktion lässt sich mit einfachen Werkzeugen in wenigen Minuten montieren und kann verankert oder mobil eingesetzt werden.

Kompatibel mit Warm- und Kaltwassersystemen sowie für Chemikalien mit einem pH-Wert von 3 bis 12 geeignet.

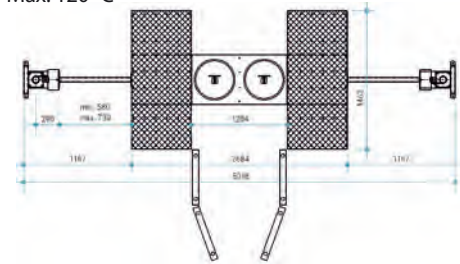
Durchfluss 86 l/min.

Abmessungen in mm, L/B/T=1.462 / 5.018 / 120. Max. 120 °C



Unterbodenreiniger mit Rampe.

Ausleger komplett mit Standfuß, Höhe 1.000 mm.



Lieferung ohne Düsenmundstücke

R+M Nr.	Wasseranschluss Rampe	Wasseranschluss WBP	Durchflussmedium	P	min. Bodenfreiheit	G
108 805 01*	3/8" AG	3/8" IG	pH 3-12	70 bar	122 mm	232 kg

Prüfen Sie Ihre örtlichen Gesetze für Regeln und Vorschriften für den Abwasserabfluss.

Hurricane

Hurricane Flip, 2 - in - 1 Mosmatic

Mit nur wenigen Handgriffen ist der Hurricane Flip vom Bodenreiniger zum Unterbodenreiniger umgestellt.

Das bewährte Knickgelenk ermöglicht ein einfaches handliches Arbeiten. Durch die Platzierung seitlich des Gehäuses, kann diese spezielle Bauweise auch unter dem Fahrzeug reinigen.

Mit 3 Edelstahlrollen ø 60 mm.

Inkl. 2 Hochdruckdüsen ab Werk für z.B. 15l / min. bei 130 bar oder 18 l/min. bei 175 bar.

Max. 275 bar / 120 °C



Dank der niedrigen Bauweise, muss das zu reinigende Objekt während der Unterbodenwäsche nicht einmal auf eine Hebebühne.



R+M Nr.	Ø	G	P
108 786 02	300 mm	3/8" IG	max. 275 bar

Mosmatic Flächenreiniger mit Absaugung und Kaugummientferner



- » Wie schon die anderen Geräte der FL-AH Serie ist auch der FL-AH-KAU in punkto Qualität sowie in der Verarbeitung und dem Reinigungsergebnis unerreicht. Wer kennt sie nicht, die öffentlichen Plätze wie Bahnhöfe, Sportstätten oder Schulanlagen, welche mit Hunderten von Kaugummis überzogen sind? Genau hier setzt diese Entwicklung an.
- » Um ein zielgenaues Kaugummientfernen zu gewährleisten, ist die Spezialdüse hinter der Edelstahlhaube angebracht. Mit dem Betätigen der rechts montierten Pistole wird die Oberfläche auf konventionelle Art gereinigt. Bei hartnäckigem Schmutz wie z. B. Kaugummis wird mit der links angebrachten Pistole die Spezialdüse zugeschaltet. Durch die Hochdruckstrahlen und den flachen Winkel werden die Kaugummis zerschnitten, gelöst und abgesaugt.
- » Dank vier 100 mm Kunststoffrollen lässt sich der Flächenreiniger mit Leichtigkeit bewegen.

- » Der Rahmen sowie sämtliche Befestigungen sind aus Edelstahl gefertigt und sorgen für zusätzliche Stabilität. Beste Reinigungsergebnisse werden dank eines höhenverstellbaren Gehäuses erzielt.
- » Drehgelenk mit verstärkten, selbstschmierenden Kugellagern aus Edelstahl und einem Karbidichtungssystem speziell für hohe Drehzahlen. Diese Kombination verspricht eine lange Lebensdauer.
- » Komplett mit zwei Hochdruckpistolen ST-2605 mit der patentierten LTF Technik, zwei Hochdruckdüsen 1/8" AG 15° 03 und einer Spezialdüse zur Kaugummientfernung. Weitere Düsendrößen auf Anfrage.
- » Passend für 50 mm Saugschlauch. Wird ohne Saugschlauch geliefert.
- » Max. 350 bar / 120 °C. Min. 15 l/min / 250 bar

R+M Nr.	∅	Ⓢ	Ⓢ
108 809 61	520 mm	3/8" IG	20 kg

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Mosmatic Flächenreiniger

Flächenreiniger mit Absaugsystem FL-ABB 200, Mosmatic



Edelstahl. Es werden 2 Flachstrahldüsen 15° 1/8" AG benötigt.
Min. 18 l/min / 150 bar.
Max. 350 bar / 120 °C

- » Flächenreiniger - Graffiti mit Absaugsystem
- » Anwendungsbereiche: Graffiti-entfernung, Restauration von diversen Oberflächen, Gebäudepflege und überall dort, wo nur mit sehr hohem Wasserdruck gereinigt werden kann
- » Geeignet für Außenanwendungen wie z. B. Beton-, Backstein-, Kalksteinmauerwerke oder Holzoberflächen
- » Passend für 50 mm Saugschlauch
- » Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir die Verwendung der Pistole ST-2605 (202 605 500) mit dem patentierten LTF System
- » Reiniger wird ohne Hochdruckpistole und Düsen geliefert

R+M Nr.	∅	Ⓢ	Ⓢ
108 780 35	200 mm	1/4" IG	2,7 kg

Flächenreiniger FL-EB 200, Mosmatic



Edelstahl. Es werden 2 Flachstrahldüsen 15° 1/8" AG benötigt.
Max. 275 bar / 120 °C

- » Flächenreiniger - Economy
- » Mit diesem Multifunktionsflächenreiniger sind Sie für jede Reinigungsaktion, z. B. Backsteinwände, Bootswände, Uferstege, Treppen, Gehwege, Fenster usw. bestens ausgerüstet
- » Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir die Verwendung der Pistole ST-2605 (202 605 500) mit dem patentierten LTF System
- » Reiniger wird ohne Hochdruckpistole und Düsen geliefert

R+M Nr.	∅	Ⓢ	Ⓢ
108 780 02	200 mm	1/4" IG	2,7 kg

easywash365+ Vertikaler Schwenkarm**Neuheit im Car Wash Bereich**

- » 360° schwenkbar
- » komplett aus Edelstahl
- » solide Konstruktion
- » gefedert

Der vertikale **easywash365+** Schwenkarm für Einzelwaschplätze! Diese kostengünstige Lösung eignet sich hervorragend für kleinere Motorrad-, Fahrrad- oder Auto SB-Waschplätze. Dabei muss der Arm nicht zwingend in dem Technicschrank integriert sein, sondern kann einfach an einer Wand montiert werden. Perfekt, wenn Platzmangel herrscht, denn dank seiner Bauweise beansprucht dieser Kreisel wenig Raum und bietet doch viel Beweglichkeit. Der 360° Aktionsradius und die eingebaute Feder sorgen beim Waschen für optimale Bewegungsfreiheit.

Der vertikale **easywash365+** Schwenkarm ist komplett aus Edelstahl gefertigt und wird inklusive einer Montagehalterung geliefert.

Technische Spezifikationen

Höhe	2.008 mm
Gewicht	4,4 kg

R+M Nr.
108 607 01

easywash365+ Saugerschwenkarm**Neuheit für SB-Saugplätze**

- » komplett aus Edelstahl
- » solide Konstruktion
- » gefedert

Der vertikale **easywash365+** Saugerschwenkarm für SB-Saugplätze! Diese kostengünstige Lösung eignet sich hervorragend für Einzelsaugplätze. Dabei muss der Arm nicht zwingend in dem Technicschrank integriert sein, sondern kann einfach an einer Wand montiert werden. Perfekt, wenn Platzmangel herrscht, denn dank seiner Bauweise beansprucht dieser Kreisel wenig Raum und bietet doch viel Beweglichkeit.

Die eingebaute Feder verhindert das Abknicken des Saugschlauches und ermöglicht ein barrierefreies Handling mit optimaler Bewegungsfreiheit.

Der vertikale **easywash365+** Saugerschwenkarm ist komplett aus Edelstahl gefertigt und wird inklusive einer Montagehalterung geliefert.

Technische Spezifikationen

Höhe	2.320 mm
Rohrhöhe	1.500 mm
Rohrinnendurchmesser	65 mm
Gewicht	10,1 kg

R+M Nr.
109 001 500

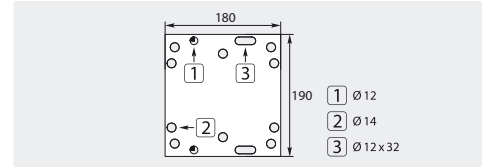
easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel

easywash365+ Standard



Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 2 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↔	⊕	⊖	⊞
109 766 954	1.750 mm	1/4" IG	1/4" AG	8,0 kg

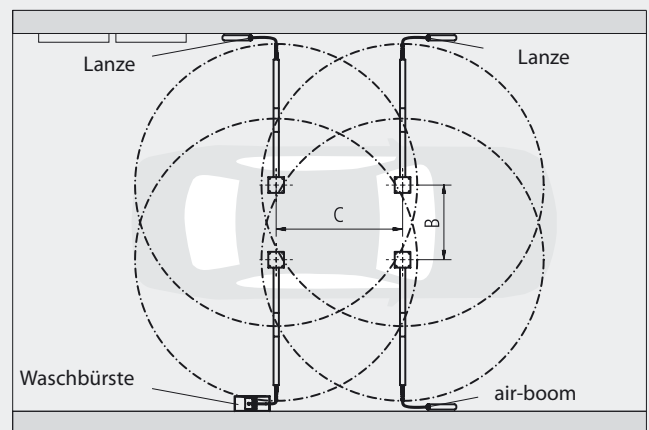
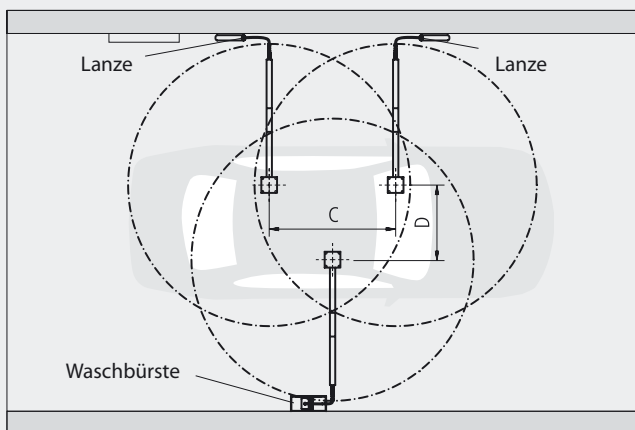
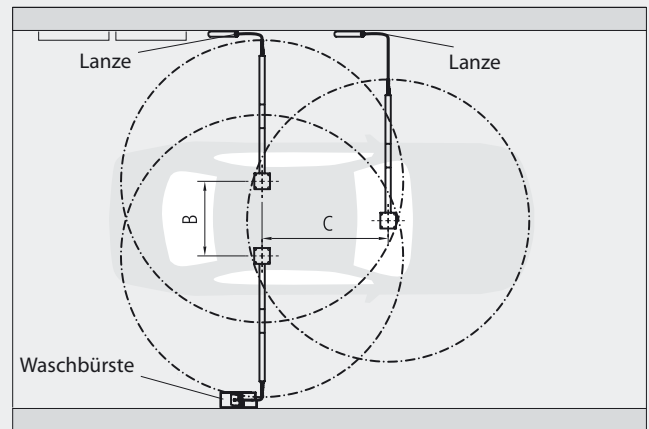
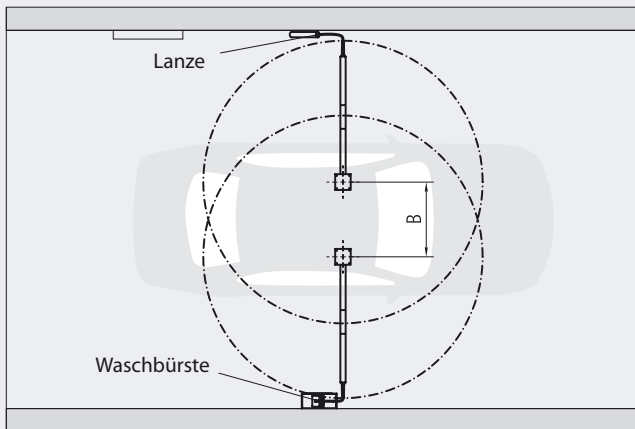
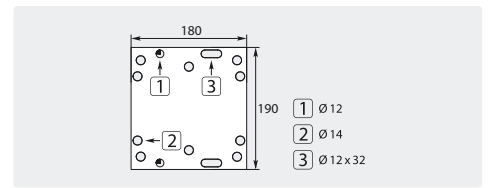


easywash365+ Doppeldeckenkreisel



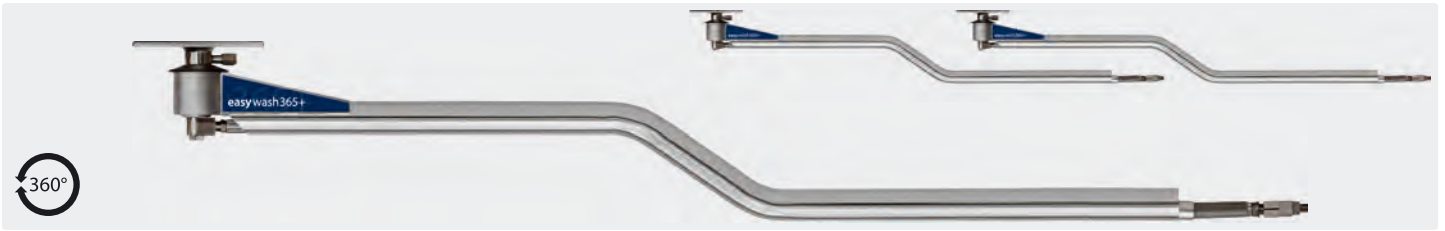
Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 3 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Speziell für 2 unterschiedliche Medien und Anwendungen entwickelt. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↔	⊕	⊖	⊞
109 767 921	1.600 mm / 1.750 mm	1/4" IG	1/4" AG	13,5 kg



easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel

easywash365+ Deckenkreisel-Z



360°

Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 2 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz.

Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Speziell für den Einsatz von 2 Deckenkreiseln nebeneinander geeignet. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↔	⌚	⌚	⊞
109 765 926	1.550 mm	1/4" IG	1/4" AG	8,0 kg

Montagebeispiel für Deckenkreisel-Z

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

180

190

- 1 Ø 12
- 2 Ø 14
- 3 Ø 12 x 32

easywash365+ Doppeldeckenkreisel-Z



360°

Neu

Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Speziell für den Einsatz von 2 Deckenkreiseln nebeneinander geeignet und für 2 unterschiedliche Medien und Anwendungen entwickelt. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↔	⌚	⌚	⊞
109 679 28	1.550 mm / 1.450 mm	1/4" IG	1/4" AG	16,0 kg

Montagebeispiel für Doppeldeckenkreisel-Z, Deckenkreisel-Z und Deckenkreisel-Z mit Feder

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

180

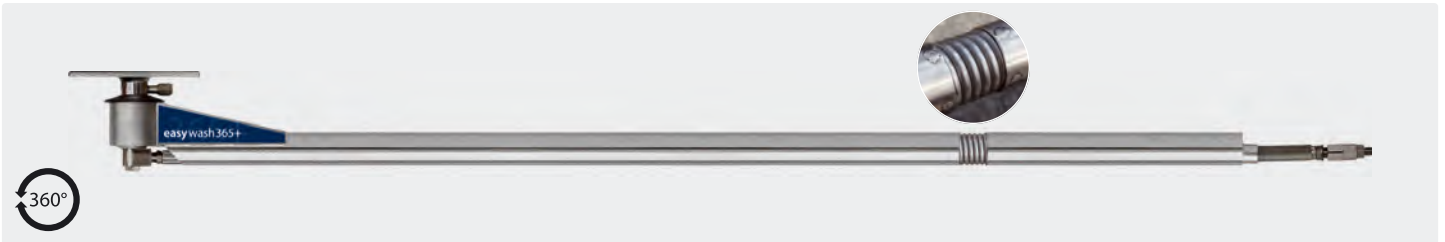
190

- 1 Ø 12
- 2 Ø 14
- 3 Ø 12 x 32

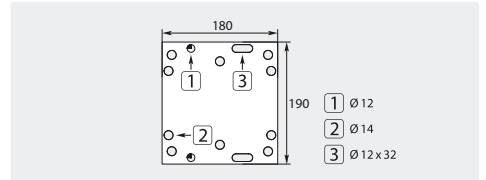
Symbole ⌚ Eingang ⌚ Ausgang ⊞ Gewicht ↔ Länge 🚚 Spedition

easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel mit Federung

easywash365+ Standard



Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 2 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Max. 275 bar / 90 °C.

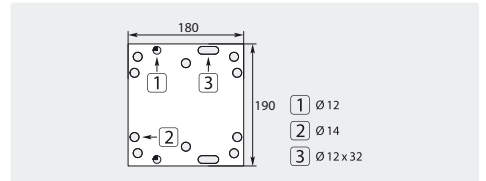


R+M Nr.	↔	⌚	⌚	Ⓢ
109 766 972	1.750 mm	1/4" IG	1/4" AG	8,0 kg

easywash365+ Deckenkreisel-Z



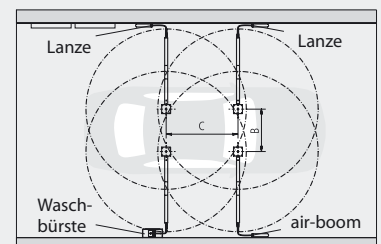
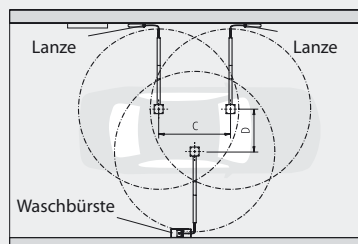
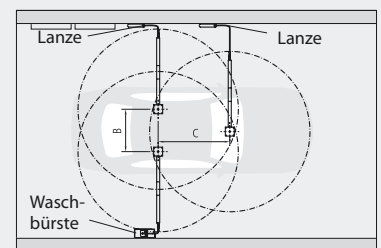
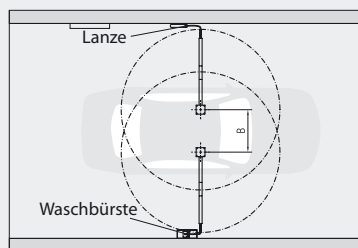
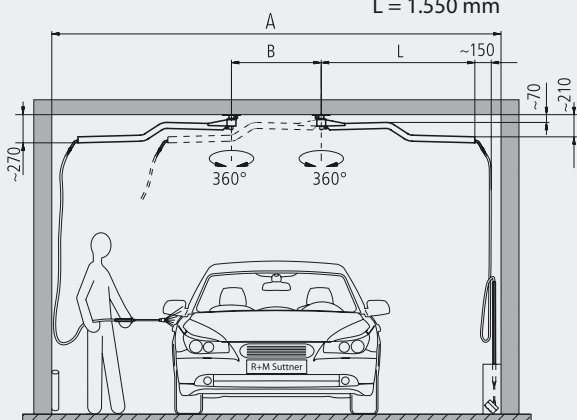
Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 2 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Speziell für den Einsatz von 2 Deckenkreiseln nebeneinander geeignet. Max. 275 bar / 90 °C



R+M Nr.	↔	⌚	⌚	Ⓢ
109 765 978	1.550 mm	1/4" IG	1/4" AG	8,0 kg

Montagebeispiel für Deckenkreisel-Z

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



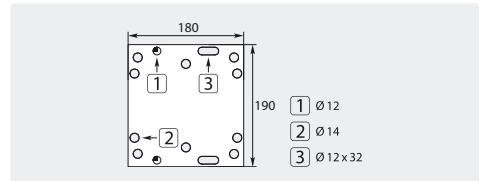
Symbole ⌚ Eingang ⌚ Ausgang Ⓢ Gewicht ↔ Länge

easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel

easywash365+ Doppeldeckenkreisel mit Federung

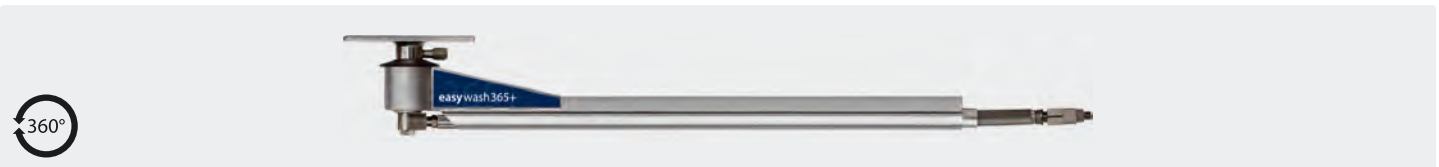


Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 3 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Speziell für 2 unterschiedliche Medien und Anwendungen entwickelt. Max. 275 bar / 90 °C

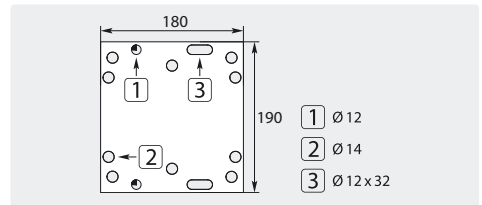


R+M Nr.	↔	⊕	⊖	⊞
109 763 904	1.600 mm / 1.750 mm	1/4" IG	1/4" AG	13,5 kg

easywash365+ Motorrad Deckenkreisel



Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 2 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Speziell für den Einsatz in einer Motorradwaschbox entwickelt. Max. 275 bar / 90 °C



R+M Nr.	↔	⊕	⊖	⊞
109 766 956	850 mm	1/4" IG	1/4" AG	5,9 kg

Drehgelenke für easywash365+ Deckenkreisel



1/4" AG BSP - 3/8" IG NPT

R+M Nr.
108 409 26



1/4" AG BSP - 3/8" IG NPT

R+M Nr.
108 329 27

Ersatzschläuche

easywash365+
Schläuche für easywash365+
Deckenkreisel / ** Z-Deckenkreisel

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
Schläuche für Mosmatic
Deckenkreisel / * Z-Deckenkreisel
inkl. Ersatzfeder

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

Wandhalter



Edelstahl V2A / AISI 304. Halter für easywash365+ und Mosmatic Deckenkreisel

R+M Nr.
109 721 047

Positionierer



Positionierer mit Magnet. Der Positionierer sorgt dafür, dass der Mosmatic Z Deckenkreisel in einer vorgegebenen Position geparkt wird.

R+M Nr.
108 659 11

Ersatzfeder

easywash365+
Ersatzfeder für easywash365+
Deckenkreisel

R+M Nr.
108 901 858

Mosmatic
Ersatzfeder für Mosmatic
Deckenkreisel

R+M Nr.
108 375 70

Mosmatic Hochdruckdeckenkreisel

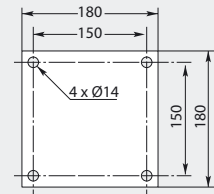
Mosmatic Deckenkreisel / Wandausleger



Edelstahl. Dieser klassisch geradlinige Deckenkreisel findet seinen Einsatz in zahlreichen Industriebereichen, wie zum Beispiel LKW-Wäsche, Lebensmittel, Fertigung oder Montage. Ein richtiger Allrounder, der vielseitig einsetzbar ist. Überall wo Flüssigkeiten, Gase oder Luft eingesetzt werden, spielt er durch die große Reichweite seine Stärken aus. Max. 150 bar / 120 °C.

Achtung: Lieferzeit ca. 2 Wochen!

R+M Nr.	↔	⊙	⊚	⊠
108 664 11	1.450 mm	1/2" IG	1/2" AG	10,2 kg

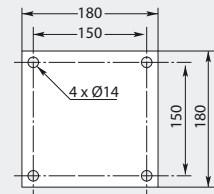


Mosmatic Doppeldeckenkreisel mit isolierten Hochdruckschläuchen



Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 3 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Speziell für 2 unterschiedliche Medien und Anwendungen entwickelt. Max. 275 bar / 90 °C. **Achtung: Lieferzeit ca. 2 Wochen!**

R+M Nr.	↔	⊙	⊚	⊠
108 674 23	1.750 mm / 1.900 mm	1/4" IG	1/4" AG drehbar	19,2 kg
108 674 33	1.900 mm / 2.050 mm	1/4" IG	1/4" AG drehbar	19,5 kg
108 674 43	2.050 mm / 2.250 mm	1/4" IG	1/4" AG drehbar	19,8 kg
108 674 53	2.250 mm / 2.500 mm	1/4" IG	1/4" AG drehbar	21,1 kg



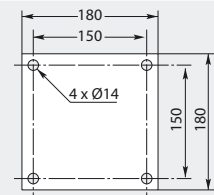
Mosmatic Z-Deckenkreisel mit isoliertem Hochdruckschlauch



Edelstahl. Montagefertig für die Installation mit 2 integrierten Qualitätsdrehgelenken. Speziell für den Einsatz von 2 Deckenkreiseln nebeneinander geeignet. Hochdruckschlauch mit Isolierung. Max. 275 bar / 90 °C.

Achtung: Lieferzeit ca. 2 Wochen!

R+M Nr.	↔	⊙	⊚	⊠
108 650 11	1.550 mm	1/4" IG	1/4" AG drehbar	9,9 kg



Mosmatic LED-Hochdruckdeckenkreisel

- » Individuell und effektiv
- » Visualisierung des Waschprogrammes
- » Zusätzliche Beleuchtung der Waschbox
- » Abhebung von Mitbewerbern
- » **Lieferzeit: ca. 3 Wochen**

Die Weltneuheit für den SB-Waschplatz. Der Deckenkreisel mit LED kann zum Beispiel zur Visualisierung des Waschprogrammes genutzt werden. Er ist nicht nur ein Eye-Catcher für SB-Anlagen, sondern auch eine zusätzliche Beleuchtung der SB-Box. Dieses Produkt muss auf Grund der Elektronik mit besonderer Sorgfalt und von einer Fachperson mit entsprechendem Know-How installiert werden.



Mosmatic Standard mit LED



Deckenkreisel mit kugelgelagertem Drehpunkt. Wartungsfrei. Anschluss mit Drehgelenk.

R+M Nr.	M	↔	P	⊖	⊕	V	LED/m	Schutzklasse	Lichtstärke	°C	⊞
108 662 23	Edelstahl	1.750 mm	275 bar	1/4" IG	1/4" AG	24	30	IP 66	120 lx	90° C	10,2 kg

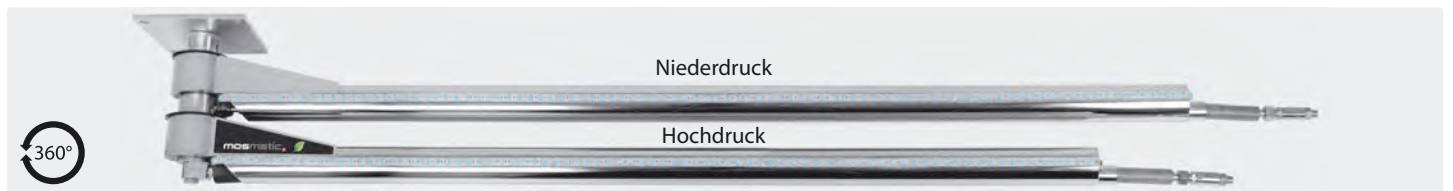
Mosmatic Z-Deckenkreisel mit LED



Montagefertig für die Installation mit 2 integrierten Qualitätsdrehgelenken. Speziell für den Einsatz von 2 Deckenkreisel nebeneinander geeignet. Hochdruckschlauch mit Isolierung.

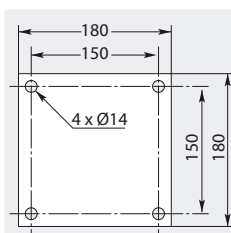
R+M Nr.	M	↔	P	⊖	⊕	V	LED/m	Schutzklasse	Lichtstärke	°C	⊞
108 652 13	Edelstahl	1.550 mm	275 bar	1/4" IG	1/4" AG	24	30	IP 66	120 lx	90° C	10,1 kg

Mosmatic Doppeldeckenkreisel mit LED



Montagefertig für die Installation mit 3 integrierten Qualitätsdrehgelenken, professionellem Hochdruckschlauch mit Zugentlastungsfeder sowie integriertem Knickschutz. Achse 2-fach gelagert sowie permanent geschmiert. Speziell für 2 unterschiedliche Medien und Anwendungen entwickelt.

R+M Nr.	M	↔	P	⊖	⊕	V	LED/m	Schutzklasse	Lichtstärke	°C	⊞
108 676 13	Edelstahl	1.600 / 1.750 mm	275 bar	1/4" IG	1/4" AG	24	30	IP 66	120 lx	90° C	18,9 kg



LED-Kontroller
 Kontroller, Netzteil, Empfänger, Fernbedienung und Box für max. 2 Kreisel

R+M Nr.
 108 659 75

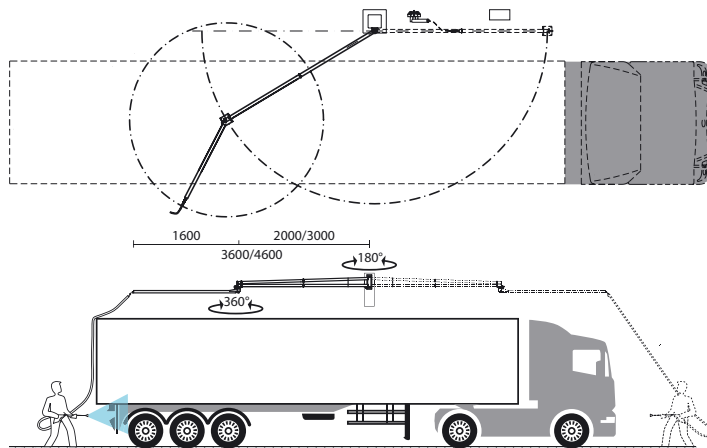
Symbole ⊖ Eingang ⊕ Ausgang ↔ Länge 🚚 Spedition ⊞ Gewicht °C Temperatur V Volt M Material P Druck

easywash365+ Wandschwenkausleger mit Deckenkreisel

Massiver Schwenkarm mit Deckenkreisel



- » Konzipiert für die Wäsche großer Fahrzeuge
- » Deckenkreisel 360° schwenkbar, Schwenkarm 180° schwenkbar
- » Kugelgelagerte, wartungsfreie Drehpunkte
- » Optional erhältliche Gegenplatte
- » Gesamtlänge bis zu 4.600 mm
- » Max. 275 bar / 120 °C
- » Anschluss: 3/8" AG
- » Material: Edelstahl



easywash365+ Schwenkarm mit Deckenkreisel

R+M Nr.	↔	⌚	⌚
109 760 972	2.000 + 1.600	3/8" AG	3/8" AG
109 760 973	3.000 + 1.600	3/8" AG	3/8" AG

easywash365+ Schwenkarm Gegenplatte

Edelstahl. Stärke 10 mm

R+M Nr.

109 790 419 3

Hochdruckschlauch für easywash365+ Schwenkarm

3/8" IG : 3/8" IG - 90°. 2 SC. DN 8. Schwarz

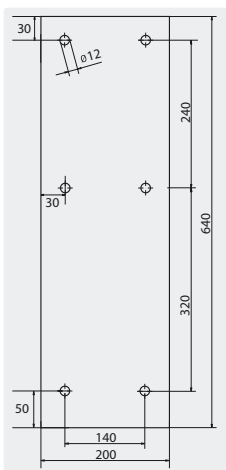
R+M Nr.

345 154 002 11

2.100

345 154 003 11

3.100



Edle Verbindung: Stabiler Befestigungs-Halter des Kreisels

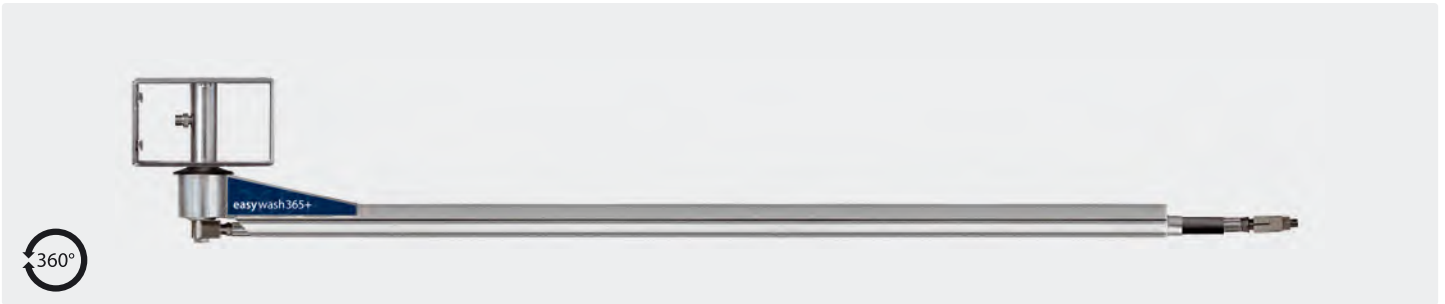
Perfekter Halt: Stabil geschweißte Aufhängung, optional erhältliche Gegenplatte zur Sicherheit. (Schrauben M10)

Durchgang: Hochdruckschlauch für Schwenkarm optional erhältlich

Symbole ⌚ Eingang ⌚ Ausgang ↔ Länge 🚚 Spedition

easywash365+ Wand- und Deckenkreisel

Hochdruckdeckenkreisel inkl. Hochdruckschlauch für die Montage an Wand oder Decke



- » Wand- oder Deckenbefestigung
- » Inkl. Hochdruckschlauch DN 8, schwarz
- » Deckenkreisel 360° schwenkbar, bei Wandmontage 180° schwenkbar
- » Kugelgelagerter Drehpunkt
- » Gesamtlänge bis zu 2.500 mm
- » Max. 275 bar / 120 °C
- » Anschluss: 3/8" AG
- » Material: Edelstahl

easywash365+ Wand- und Deckenkreisel

Edelstahl. Kreisel mit kugelgelagertem Drehpunkt und Hochdruckschlauch DN 8. Wartungsfrei. Max. 275 bar / 120 °C

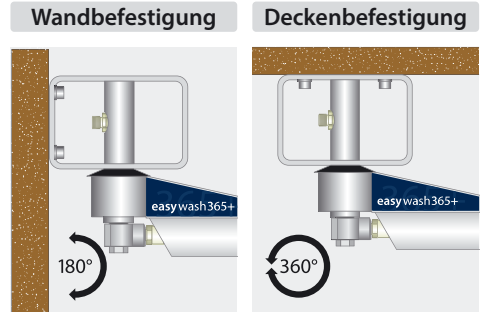
R+M Nr.	↔	⊕	⊖
109 766 970	1.600 mm	3/8" AG	3/8" AG
109 766 971	2.000 mm	3/8" AG	3/8" AG
109 766 973	2.500 mm	3/8" AG	3/8" AG



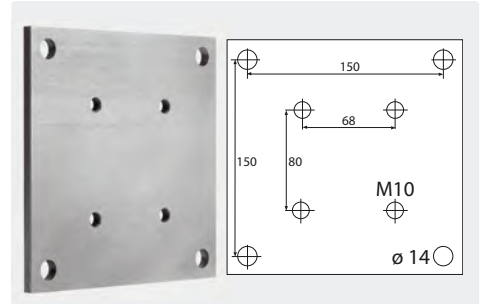
Spitze: Hochdruckschlauchanschluss 3/8" AG mit O-ring

Ersatzschläuche Wand- und Deckenkreisel

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

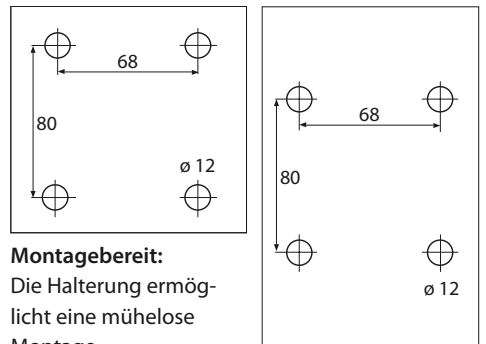


easywash365+ Montageplatte



Für Decken- oder Wandmontage. Edelstahl. 180 x 180 mm. Stärke 8 mm. 4 x M10 zur Aufnahme des Wand- und Deckenkreisels

R+M Nr.
109 790 461 4



Montagebereit:
Die Halterung ermöglicht eine mühelose Montage

R+M Hochdruckschwenkarme

R+M Schwenkarme mit Schlauchaufroller ST 14



Stahl verzinkt. Ausleger mit Schlauchtrommel ST 14 aus Edelstahl.
Schlauchkapazität Außen \varnothing = Schlauch \varnothing 15 mm = 14 m · 20 mm = 12 m.
Ohne Hochdruckschlauch. Max. 300 bar.

Achtung: Lieferzeit ca. 2 Wochen!

R+M Nr.	\varnothing	\odot	\ominus	\boxplus
109 825	2.570 mm	3/8" IG	3/8" IG	45,0 kg
109 835	3.570 mm	3/8" IG	3/8" IG	50,0 kg
109 845	4.570 mm	3/8" IG	3/8" IG	54,0 kg

Schlauchstopper



Stopper mit 6 auswechselbaren Einsätzen.

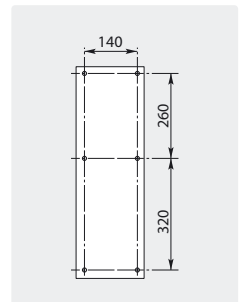
Schlauch \varnothing 10 - 34 mm

R+M Nr.

741 03

R+M Nr.

741 033



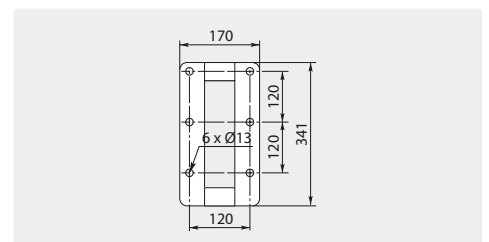
R+M Hochdruckschwenkarme

R+M Schwenkarme mit Druckrohr



Stahl verzinkt. Druckrohr Stahl verzinkt DN 08. Wartungsfrei.
Max. 400 bar

R+M Nr.	\varnothing	\odot	\ominus	\boxplus
109 10	2.000 mm	1/4" AG	1/4" AG	12,0 kg
109 20	2.500 mm	1/4" AG	1/4" AG	14,0 kg
109 30	3.000 mm	1/4" AG	1/4" AG	15,0 kg
109 40	3.500 mm	1/4" AG	1/4" AG	17,0 kg



Symbole \varnothing Länge \odot Eingang \ominus Ausgang \boxplus Gewicht \varnothing Durchmesser Spedition

R+M Hochdruckschwenkarme

R+M Schwenkarme mit Schlauchwagen



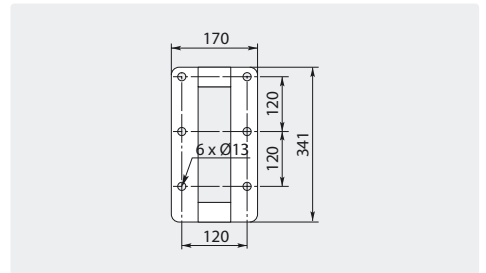
Stahl verzinkt. Wartungsfrei. Schlauchwagen Stahl verzinkt
 Ø 16 - 24 mm

R+M Nr.	↔	Schlauchwagen	⊞
109 506	3.000 mm	3 Stück	20,0 kg
109 516	4.000 mm	4 Stück	23,0 kg

Schlauchwagen



R+M Nr.
107 308 001



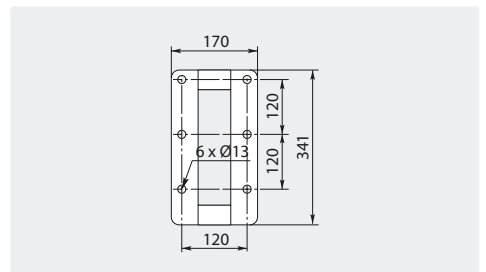
Stahl verzinkt. Wartungsfrei. Schlauchwagen Stahl verzinkt
 Ø 16 - 24 mm

R+M Nr.	↔	Schlauchwagen	⊞
109 526	5.000 mm	5 Stück	38,0 kg
109 536	6.000 mm	6 Stück	43,0 kg

Schlauchwagen



R+M Nr.
107 308 001



Suttner Drehgelenke

ST-300 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing
vernickelt. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 010	45 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.	
200 300 100	

ST-300 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing
vernickelt. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 050	57 mm



Reparaturersatz

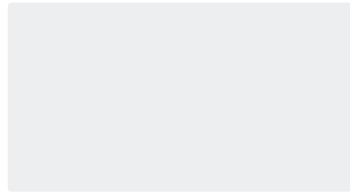
R+M Nr.	
200 300 100	

ST-300 Drehgelenke



1/4" AG : 1/4" IG. Messing.
Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 040	44 mm



R+M Nr.	

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 301 050	58 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.	
200 300 100	

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : M22 AG. Edelstahl / Messing.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 301 060	62 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.	
200 300 100	

ST-310 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 000	57 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.	
200 300 100	

ST-310 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 010	45 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.	
200 300 100	

ST-310 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 040	49 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.	
200 300 100	

Suttner Drehgelenke

ST-311 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 311 050	58 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-311 Drehgelenke



1/4" IG : M22 AG. Edelstahl.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 311 060	58 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-340 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 010	52 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 340 100



1/4" IG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 050	73 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 340 100



1/2" AG : 1/2" IG. Messing.
Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 510	52 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 340 150



1/4" IG : 1/2" IG. Messing.
Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 520	73 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 340 100

ST-351 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG.
Max. 600 bar

R+M Nr.	
200 351 510	72 mm



Reparatursatz Drehgelenk ST-351

R+M Nr.
200 351 400

ST-350 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl.
Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 350 010	45 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 120

ST-345 Drehgelenke



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei

R+M Nr.
200 345 500



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei.
easywash365+ blau

R+M Nr.
200 345 510



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei.
RAL 5005

R+M Nr.
200 345 520



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei

R+M Nr.
200 345 530

Suttner Drehgelenke ST-320

Komplett aus Edelstahl. Drehgelenk mit Gleitring Dichtelement



3/8" IG : 3/8" AG. DN 6.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	i
200 320 500	48 mm



1/4" IG : 1/4" AG. DN 6.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	i
200 320 550	48 mm



3/8" IG : 3/8" AG. DN 6.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	i
200 320 502	48 mm



Dichtsätze Drehgelenke ST-320

R+M Nr.
200 320 490

Suttner Drehgelenke ST-322

Komplett aus Edelstahl. Drehgelenk mit Gleitring Dichtelement. Anwendungsbereich: Schlauchaufroller



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	i
200 322 501	5-100 bar	65 mm
200 322 500	100-400 bar	65 mm



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	i
200 322 511	5-100 bar	65 mm
200 322 510	100-300 bar	65 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	i
200 322 521	5-100 bar	67 mm
200 322 520	100-300 bar	67 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	P	i
200 322 522	100-300 bar	68 mm



⊕ M28 AG. DN 12.
Für Serie R+M 434 - R+M 564.
P 100-300 bar. Max. 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	i	⊕
200 322 523	79,5 mm	1/2" IG
200 322 525	79,5 mm	3/8" IG



Dichtsatz Drehgelenke ST-322

R+M Nr.	P
200 322 490	100-300 bar
200 322 491	5-100 bar

Symbole i Höhe ⊕ Eingang VPE Verpackungseinheit P Druck

easywash365+ Drehgelenke

Gehäuse Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Anwendungsbereich: Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	Ø
562 390 503	46 mm



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	Ø
562 390 505	46 mm



3/8" IG : 3/8" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	Ø
562 390 507	46 mm



Dichtsätze easywash365+ Drehgelenke

R+M Nr.
750 140 2

easywash365+ Drehgelenke

Gehäuse Edelstahl / Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelenke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen, Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" AG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 600	63 mm	1
562 391 601	63 mm	25



1/4" AG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 605	64 mm	1
562 391 606	64 mm	25



3/8" AG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 610	63 mm	1
562 391 611	63 mm	25



3/8" AG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 615	64 mm	1
562 391 616	64 mm	25



1/4" IG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 620	69 mm	1
562 391 621	69 mm	25



3/8" IG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 625	67 mm	1
562 391 626	67 mm	25



1/4" IG : M18 AG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 630	62 mm	1
562 391 631	62 mm	25



1/4" IG : M14 AG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 627	62 mm	1
562 391 628	62 mm	25

Mosmatic Drehgelenke WDG

Gehäuse Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Anwendungsbereich: Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 150 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	Ø
750 140 11	46 mm



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 150 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	Ø
750 140 1	46 mm



Dichtsätze Mosmatic Drehgelenke WDG

R+M Nr.
750 140 2

Mosmatic Drehgelenke DGS / DGV / DGK

Gehäuse Edelstahl / Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelenke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen, Deckenkreisel in SB-Waschanlagen. Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C



DGS. 2-fach kugelgelagert

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 300 01	1/4" IG	1/4" AG	59 mm
108 300 02	1/4" IG	1/4" IG	62 mm
108 300 03	1/4" IG	3/8" AG	60 mm
108 300 04	1/4" IG	3/8" IG	63 mm
108 300 05	1/4" IG	M14 AG	57 mm
108 300 06	1/4" IG	M16 AG	57 mm
108 300 07	1/4" IG	M18 AG	57 mm
108 300 09	1/4" IG	M22 AG	61 mm
108 301 03	3/8" IG	3/8" AG	60 mm
108 301 04	3/8" IG	3/8" IG	63 mm
108 301 07	3/8" IG	M18 AG	57 mm
108 301 09	3/8" IG	M22 AG	61 mm



DGV. 1-fach kugelgelagert

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 325 11	1/4" AG	1/4" AG	60 mm
108 325 12	1/4" AG	1/4" IG	63 mm
108 325 13	1/4" AG	3/8" AG	61 mm
108 325 18	1/4" AG	M21 AG	62 mm
108 325 21	3/8" AG	1/4" AG	60 mm
108 325 24	3/8" AG	3/8" IG	61 mm
108 325 32	3/8" AG	1/4" IG	63 mm
108 325 33	3/8" AG	3/8" AG	61 mm
108 325 34	3/8" AG	3/8" IG	63 mm
108 325 37	3/8" AG	M18 AG	58 mm
108 325 39	3/8" AG	M22 AG	62 mm
108 325 82	1/4" IG	1/4" IG	67 mm
108 325 87	1/4" IG	M18 AG	62 mm



DGK. 1-fach kugelgelagert

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 320 31	1/4" AG	DN 06	58 mm
108 320 33	1/4" IG	DN 06	62 mm
108 321 32	3/8" AG	DN 08	66 mm

Mosmatic Drehgelenke DGVI

Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelenke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen. 1-fach kugelgelagert. Max. 500 bar / 30 U/min / 120 °C



R+M Nr.	☉	☽	↔
108 327 02	1/4" AG*	1/4" IG	54
108 327 24	3/8" AG*	3/8" IG	56
108 327 34	3/8" AG	3/8" IG	64
108 328 14	1/2" AG	1/2" IG	75

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 327 81	1/4" IG	1/4" AG	64
108 327 83	1/4" IG	3/8" AG	65

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 327 82	1/4" IG	1/4" IG	66
108 327 84	1/4" IG	3/8" IG	68

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 327 87	1/4" IG	M18 AG	62
108 327 88	1/4" IG	M21 AG	66
108 327 89	1/4" IG	M22 AG	66

Mosmatic Drehgelenke DGE / DGEI

Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. Anwendungsbereich: Speziell für große Durchflussmengen und kleine Drehzahlen, z. B. bei automatischen Waschanlagen, konzipiert. Max. 30 U/min / 120 °C. DN 13 für 1/2". DN 25 für 1"



DGE 90°. Gehäuse Messing vernickelt. 1-fach kugelgelagert. Max. 275 bar



DGE. Gehäuse Messing vernickelt. 1-fach kugelgelagert. Max. 275 bar



DGEI. Gehäuse Edelstahl. 3-fach gelagert. Max. 350 bar



DGEI 90°. Gehäuse Edelstahl. 3-fach gelagert. Max. 350 bar

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 348 23	1/2" IG	1/2" AG	91
108 348 25	1" IG	1" AG	113

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 348 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 348 05	1" IG	1" AG	90

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 347 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 347 05	1" IG	1" AG	95

R+M Nr.	☉	☽	↔
108 347 23	1/2" IG	1/2" AG	97
108 347 25	1" IG	1" AG	123

* konisch

Symbole ☉ Länge mm ☽ Ausgang ☉ Eingang TYP Typ

Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie

Achse Edelstahl. Gehäuse Messing vernickelt. 3-fach gelagert. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 275 bar / 2.000 U/min / 120 °C



DYF

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 580 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 581 03	3/8" IG	3/8" AG	80
108 580 00	1/4" IG	M12 AG	66



DYF

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 584 01	3/8" IG	1/4" AG	84



DYG

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 570 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 571 03	3/8" IG	3/8" AG	80



DYL

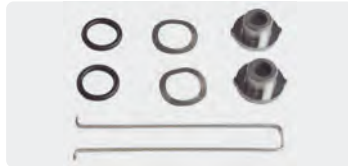
R+M Nr.	IG	AG	AG
108 560 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 561 03	3/8" IG	3/8" AG	80
108 561 04	3/8" IG	3/8" IG	80
108 560 01	1/4" IG	1/4" IG	79



DYL 90°

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 563 03	1/4" IG	3/8" AG	84
108 563 01	1/4" IG	1/4" AG	84

Mosmatic Dichtsätze



R+M Nr.	TYP
108 369 05	DY Hartmetall
108 369 01	DX Keramik

Mosmatic Drehgelenke DGL



Achse Edelstahl. Gehäuse Messing vernickelt. 3-fach gelagert. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Mit sehr geringem Drehmomentverlust, für selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 275 bar / 1.000 U/min / 30 °C. Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 311 03	3/8" IG	3/8" AG	66

Mosmatic Drehgelenke DGR



4-fach gelagert. Rost- und wartungsfrei. Radiale und axiale Kräfte, für besonders grosse Durchflussmengen, zum Beispiel bei grossen Schlauchtrommeln, in der Landwirtschaft oder der Bergbauindustrie. Max. 20 bar / 50 U/min / 5-80 °C. Gewicht 20 kg

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 346 36	2.1/2" IG	2.1/2" AG	268
108 346 37	2.1/2" IG	2.1/2" IG	272

Lieferzeit 3 Wochen

Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie

Achse und Gehäuse Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6 für 3/8". DN 13 für 1/2". DN 38 für 1.1/2"



DYCI. 3-fach gelagert. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 350 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 550 03	1/4" IG	3/8" AG	95
108 551 03	3/8" IG	3/8" AG	95



DYCI. 3-fach gelagert. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 350 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 552 53	M22	3/8" AG	95



DYDI. 3-fach gelagert. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 500 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	IG	AG	AG
108 552 63	M22	3/8" AG	95

Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie

Achse und Gehäuse Edelstahl. 4-fach gelagert. Wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 2.000 U/min / 120 °C



DYT. Max. 350 bar

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 590 03	1/4" IG	3/8" AG	107
108 591 01	3/8" IG	1/4" AG	109
108 591 03	3/8" IG	3/8" AG	109



DYT 90°. Max. 350 bar

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 593 03	1/4" IG	3/8" AG	109
108 594 03	3/8" IG	3/8" AG	110



DYU. Max. 500 bar

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 591 13	3/8" IG	3/8" AG	109



DYU 90°. Max. 500 bar

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 594 13	3/8" IG	3/8" AG	110

Mosmatic Drehgelenke WDRS

Achse und Gehäuse Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 13 für 1/2". DN 38 für 1.1/2". DN 65 für 2.1/2"



WDRS. 2-fach kugelgelagert.
Anwendungsbereich: Speziell für grosse Durchflussmengen, z. B. bei automatischen Waschanlagen oder für grosse Schlauchtrommeln in der Landwirtschaft oder der Bergbauindustrie konzipiert.
Max. 5-80 °C

R+M Nr.	P	☺	☹	↔	↔
108 412 11	200 bar	1/2" IG	1/2" AG	110	150 U/min
108 415 11	200 bar	1.1/2" IG	1.1/2" AG	150	76 U/min
108 416 36*	20 bar	2.1/2" IG	2.1/2" AG	242	50 U/min
108 416 37*	20 bar	2.1/2" IG	2.1/2" IG	246	50 U/min

* Lieferzeit 3 Wochen

R+M Drehgelenke



3/4" IG : 3/4" AG. DN 19.
Gehäuse und Achse Edelstahl.
Max. 200 bar / 90 °C

R+M Nr.	ⓘ
750 400 1	80 mm



Dichtsatz Drehgelenk 750 400 1

R+M Nr.
750 400 2



3/8" AG : 3/8" IG.
Messing.
Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	ⓘ
562 50	39 mm



1/4" IG : 3/8" AG. DN 6.
Gehäuse und Achse Edelstahl.
Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	ⓘ
750 280 0	59 mm



Dichtsatz Drehgelenk 750 280 0

R+M Nr.
750 200 2



3/8" AG : 1/4" IG.
Messing.
Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	ⓘ
562 60	39 mm

Münzautomaten

EMS-57



- » Mechanischer Münzprüfer mit Geldrückgabe (MMP)
- » Münzarten 1
- » Anzeige für Restzeit 3-stellig
- » Münzvorwahl / Mindesteinwurf 1 - 4 Münzen einstellbar
- » Zeitwahl 1 Sekunde - 640 Minuten pro Münze einstellbar
- » Spritzwassergeschützte Elektronik
- » Schaltstrom 16 A - AC1
- » H x B x T 260 x 160 x 110 mm
- » Gewicht 3,5 kg

Gehäuse Stahl pulverbeschichtet

230 V - 50 Hz

Münzeinwurf
JETON (profiliert)
50 Cent
1 €

R+M Nr.
925 712 303
925 712 305
925 712 301

EMS-81



- » Mechanischer Münzprüfer mit Geldrückgabe (MMP)
- » Münzarten 1
- » Anzeige für Restzeit 3-stellig
- » Münzvorwahl / Mindesteinwurf 1 - 4 Münzen einstellbar
- » Zeitwahl 1 - 640 Minuten pro Münze einstellbar
- » Elektronische Zähler für Betriebszeiten, Kassen, Kunden
- » Spritzwassergeschützte Elektronik
- » Schaltstrom 16 A - AC1
- » H x B x T 260 x 160 x 110 mm
- » Gewicht 3,5 kg

Gehäuse Edelstahl pulverbeschichtet

24 V-50 Hz

230 V-50 Hz

Münzeinwurf
JETON (profiliert)
50 Cent
1 €

R+M Nr.
928 110 243 9
928 110 245 9
928 110 241 9

R+M Nr.
928 112 303 9
928 112 305 9
928 112 301 9

ACHTUNG
Der Anschluss ist nur durch autorisiertes Personal vorzunehmen.

EMS-82



- » Elektronischer Münzprüfer mit Geldrückgabe (EMP)
- » Münzarten max. 6. (Wertmarken 22 oder 26 mm mit Loch. Münzen 0,10 - 0,20 - 0,50 - 1,00 - 2,00 Euro)
- » Anzeige für Restzeit 3-stellig
- » Münzvorwahl / Mindesteinwurf Frei programmierbarer Einwurf
- » Frei programmierbare Zeitwahl
- » Elektronische Zähler für Betriebszeiten, Kassen, Kunden
- » Spritzwassergeschützte Elektronik
- » Schaltstrom 16 A - AC1
- » H x B x T 260 x 160 x 110 mm
- » Gewicht 3,5 kg

Gehäuse Edelstahl pulverbeschichtet mit Spritzschutzklappe

24 V - 50 Hz

230 V - 50 Hz

Münzeinwurf
programmierbar

R+M Nr.
928 210 240 9

R+M Nr.
928 212 300 9

Symbole Länge Höhe Eingang Ausgang Druck Durchfluss

Motorsteuerung easywash365+



Motorsteuerung für den Betrieb von Motoren mit 4 - 7,5 kW Leistung bei 400 VAC, 50 Hz, IP 65. RAL 7035.
 H x B x T 380 x 380 x 210 mm.
 Einspeisung: 400VAC, 50Hz, 3Ph/N/PE mit Hauptschalter (Nockenschalter) 25A. Steuerspannungsaufbereitung 24VDC, 2,5A mit Vorsicherung 2A.
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5kW und Weitbereichs-Motorschutzschalter 8-32A.
 LOGO-Kleinsteuergerät.
 1 Betriebsstundenzähler (IP 65) und 2 Befehls- und Meldegeräte eingebaut in der Türe

R+M Nr.	☒
920 001 380	14 kg

Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten

Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten



R+M Münzautomat, mechanisch mit Geldrückgabe inkl. Steuerkasten, IP 66, RAL 7035 mit Einspeisung 2 Meter Leitung mit CEE-Stecker, 16 A, 400 V AC, 50 HZ, 3 Ph/N/PE. Steuerspannungsaufbereitung 24 V AC, 20 VA mit 2 Sicherungsautomaten.
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5 kW, verdrahtet auf CEE-Anbauehäuse. Mit Zeitrelais zur Impulsverlängerung 0,05 s - 10 h.
 Ohne Steuerleitung

R+M Nr.	Münzeinwurf	Münzautomat	Steuerkasten
925 513 803	JETON (profiliert)	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

Steuerleitung



5-adrig, UV-beständig. Meterware

R+M Nr.	☒
925 510 001	5 G 1,5 mm ²

Steuerkasten easywash365+



Steuerkasten, IP 66, RAL 7035. H x B x T 300 x 300 x 155 mm.
 Mit Einspeisung 2 m Leitung mit CEE-Stecker, 16 A, 400 V AC, 50 HZ, 3 Ph/N/PE. Steuerspannungsaufbereitung 24 V AC, 20 VA mit 2 Sicherungsautomaten.
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5 kW, verdrahtet auf CEE-Anbauehäuse. Mit Zeitrelais zur Impulsverlängerung 0,05 s - 10 h.
 Ohne Steuerleitung

R+M Nr.	☒
925 510 000	9,6 kg

CEE-Stecker



400V/16A/3PNE. IP 44. Mit Schraubklemmen bis max. 2,5 mm²

R+M Nr.	
901 338 001	

Symbole ☒ Material ☒ Länge ☒ Temperatur ☒ Durchmesser ☒ Typ ☒ Gewicht

Münzprüfer

Münzprüfer mit Mikroschalter



R+M Nr.	Münzeinwurf	Frontplatte	Lochmaß
940 10	JETON (profiliert)	129 x 52 mm	119 x 42 mm
940 192	JETON (profiliert)	150 x 50 mm	140 x 41 mm
940 18	50 Cent	129 x 52 mm	119 x 42 mm
940 195	50 Cent	150 x 50 mm	140 x 41 mm
940 19	1 €	129 x 52 mm	119 x 42 mm
940 193	1 €	150 x 50 mm	140 x 41 mm
940 20	2 €	129 x 52 mm	119 x 42 mm
940 196	2 €	150 x 50 mm	140 x 41 mm

Münzprüfer mit Lichtschranke



R+M Nr.	Münzeinwurf	Frontplatte	Lochmaß
940 108	JETON (profiliert)	129 x 52 mm	119,0 x 42 mm
940 214	JETON (profiliert)	150 x 50 mm	140,5 x 41 mm
940 188	50 Cent	129 x 52 mm	119,0 x 42 mm
940 210	50 Cent	150 x 50 mm	140,5 x 41 mm
940 198	1 €	129 x 52 mm	119,0 x 42 mm
940 211	1 €	150 x 50 mm	140,5 x 41 mm
940 208	2 €	129 x 52 mm	119,0 x 42 mm
940 212	2 €	150 x 50 mm	140,5 x 41 mm

Spritzschutzklappen



Polycarbon glasklar. 1-fach mit zwei Magneten INOX-Befestigung flexibel. Gewicht 0,1 kg

R+M Nr.	H x B x T
108 900 77	200 x 60 x 30 mm

Wertmarken



Verpackungseinheit 100 Stück

R+M Nr.	∅	TYP
929 10	25 mm	Profiliert
929 15	22 mm	Loch
929 16	26 mm	Loch



R+M Nr.	H x B x T
921 00	200 x 60 x 30 mm

Waschbürsten mit Wasserdurchlauf

Handwaschbürsten



Bürste mit Wasserdurchlauf. Anschluss passend für Gardena System. Ideal für kleinere Reinigungsaufgaben. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 103	350 mm	Polyester	50 °C

LKW / Bus Felgenbürsten



Bürste zur Reinigung von Felgen an LKWs und Bussen. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 102	230 mm	Polyester	50 °C

Waschbürsten



Solide Bürste für größere Flächen. Geeignet zum Waschen an hochliegenden Stellen. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 100	400 mm	Polyester	50 °C

Waschbürsten drehbar



Bürste mit Drehgelenk. Die schräggestellten Borsten gewährleisten, dass alle Ecken erreicht werden können. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 101	200 mm	Polyester	50 °C

High-Low Waschbürsten



Die Form der Bürste bewirkt, dass die Borsten sich in ständigem Kontakt mit der Oberfläche befinden. Die Bürste ist mit einer Gummikante versehen. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 104	250 mm	Polyester	50 °C

Waschbürsten



Solide Bürste für größere Flächen. Geeignet zum Waschen an hochliegenden Stellen. Die Bürste ist mit einer Gummikante versehen. Anschluss für Alustiele. Borsten 50 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 109	260 mm	Polyester	50 °C

Waschbürsten ohne Wasserdurchlauf

Handbürsten lang



Solide Bürste mit langem Stiel. Geeignet für Tankstellen. Borsten 47 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 106	410 mm	Polyester	50 °C

Handbürsten kurz



Solide Bürste mit kurzem Stiel. Geeignet zur Reinigung von Felgen und Kühlergrill. Borsten 45 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 107	245 mm	Polyester	50 °C

Ergonomische Handbürsten



Bürste mit Gummikante, ergonomischem Griff und schräggestellten Borsten. Für trockene und nasse Arbeiten geeignet. Borsten 40 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 108	290 mm	Polyester	50 °C

Felgenbürsten



Bürste zur Reinigung von Autofelgen. \varnothing 65 mm. Borsten 40 mm

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



Weiche Bürste zur Reinigung von Autofelgen. \varnothing 65 mm. Borsten 40 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 113	330 mm	Polyester	50 °C

Multibürsten



Bürste mit weichen Borsten, geeignet zum Reinigen von Aluminiumfelgen. Borsten 45 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 112	320 mm	Polyester	50 °C

Interieurbürste



Industriebürste 330 x 35 mm, hart. Bürste zur Reinigung von Interieur. Borsten 30 mm

R+M Nr.	↔	M	°C
527 001 415	330 mm	Polyester	50 °C

Waschbürsten ohne Wasserdurchlauf

Nagelbürsten



Kräftige Nagelbürste mit Loch zum Aufhängen.
40 x 47 x 120 mm

R+M Nr.	↔	(M)	°C
527 001 409	120 mm	Polyester	50 °C

Pinselset



2 langstielige Pinsel mit Borstenbreite 30 mm und 50 mm

R+M Nr.	↔	(M)	°C
527 001 115	390 mm	Polyester	50 °C

Werkstattbesen



Holzaufnahme mit Schraubfassung für Stiele.
Zum Kehren von nassem, öligem Abfall geeignet.

R+M Nr.	↔	(M)	°C
527 001 418	665 mm	PVC	60 °C

Fensterwäscher und Zubehör

Handabzieher



Entfernt effektiv Wasserrückstände und vermeidet Kalkfleckenbildung. Schonend für Lack und Scheiben. Anschluss für Alustiele.

R+M Nr.	↔	(M)	°C
527 001 110	250 mm	Gummi	50 °C
527 001 201	350 mm	Gummi	50 °C



Entfernt effektiv Wasserrückstände und vermeidet Kalkfleckenbildung. Schonend für Lack und Scheiben. Anschluss für Alustiele.

R+M Nr.	↔	(M)	°C
527 001 202	450 mm	Gummi	50 °C

Bodenabzieher



Effektiver Bodenschieber für Wasser und Öl. Ölbeständiges Gummi. Anschluss für Alustiele.

R+M Nr.	↔	(M)	°C
527 001 302	600 mm	PP/Gummi	50 °C

Padhalter mit Drehgelenk



Die Pads werden sicher mit versenkbaren Haken befestigt. Anschluss für Alustiele.

R+M Nr.	↔	(M)	°C
527 001 209	230 mm	Polypropylen	50 °C

Pad weiß



Scheuerylon ist zum Entfernen von Insekten geeignet, nur auf Scheiben und Glas zu verwenden.

R+M Nr.	VPE	(M)	°C	↔
527 001 206	1	Nylon	50 °C	250
527 001 206 10	10	Nylon	50 °C	250

Pad braun



Geeignet zur Entfernung von hartnäckigem Schmutz auf rauen Oberflächen. Nicht auf lackierten Flächen zu verwenden.

R+M Nr.	VPE	(M)	°C	↔
527 001 207	1	Nylon	50 °C	250
527 001 207 10	10	Nylon	50 °C	250

Symbole (VPE) Verpackungseinheit (M) Material ↔ Länge mm °C Temperatur

Fensterwäscher und Zubehör

Fensterschrubber



Mit dem integrierten Insektennetz wird die Reinigung erleichtert. Besonders beliebt an Tankstellen.

R+M Nr.	↔	⏊	°C
527 001 203	200 mm	500 mm	50 °C

Fensterschrubber mit Teleskopstiel



Mit dem integrierten Insektennetz wird die Reinigung erleichtert. Ideal für LKWs und Busse.

R+M Nr.	↔	⏊	°C
527 001 204	200 mm	700 - 1.250 mm	50 °C

Ersatzschrubber



Ersatzkopf für 527 001 203 und 527 001 204.

R+M Nr.	↔	°C
527 001 205	200 mm	50 °C

Wandhalter



Wandhalter schafft Ordnung und erhöht die Haltbarkeit der Bürsten.

R+M Nr.	↔	(M)	°C
527 001 404	245 mm	Aluminium	50 °C

Schneebesen



Besen mit Schnee- und Eisschaber. Auch bei arktischen Temperaturen bruchsticher. Borsten 45 mm

R+M Nr.	↔	(M)
527 001 208	500 mm	PVC

Schaufel



Zum Schnee schaufeln oder als Sicherheitsausrüstung bei Fahrten mit gefährlicher Ladung geeignet.

R+M Nr.	↔	(M)
527 001 303	500 mm	PVC

Schnellkupplungen passend für Nito System



Tülle für 1/2" Schlauch

R+M Nr.	(M)
527 003 001	vernickeltes Messing



Stecker 1/2" AG

R+M Nr.	(M)
527 003 003	vernickeltes Messing



Kupplung NITO 1/2" : Stecker universal

R+M Nr.	(M)
527 003 010	vernickeltes Messing

Symbole (M) Material ↔ Länge ∅ Durchmesser °C Temperatur ⏊ Höhe

Stiele mit Wasserdurchlauf



Alustiel. Ergonomischer Stiel mit isoliertem Griff. Stecknippel passend für Nito System

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

Adapter für Waschbürsten mit Kordelgewinde



Adapter für Lanzen ohne Kordelgewinde.
Kordelgewinde AG : Gewinde IG

R+M Nr.	↔
527 001 118	85 mm



Alustiel. Ergonomischer Stiel mit isoliertem Griff und Kugelhahn. Stecknippel passend für Nito System

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



Alustiel. Ergonomischer Stiel mit isoliertem Griff. Schlauchtülle passend für 1/2" und 3/4" Schlauch

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



Alustiel. Teleskopstiel mit isoliertem Griff. Schlauchtülle passend für 1/2" und 3/4" Schlauch

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

Stiele ohne Wasserdurchlauf



Alustiel. Ergonomischer Stiel mit isoliertem Griff

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



Alustiel. Teleskopstiel mit isoliertem Griff

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

Kreiselpumpe



Selbstansaugende Kreiselpumpe AR800X für
Waschstraßen.
230 V / 800 Watt.
Max. Ansaughöhe 8 m.
Max. Förderhöhe 38 m.
Max. Temperatur: 35° C
Kabellänge: 1m. inkl. Stecker
Pumpenkopf aus rostfreiem Stahl.
Motor mit thermischer Abschaltung.

R+M Nr.			
170 519 88	1" IG	1" IG	58,33 l/min.

Symbole  Eingang  Ausgang  Durchfluss



easyfarm365+	494-495
Fassreiniger	503
foamblaster ST-76	495
kommunal365+	497-499
Langkegeldüse	503
Mikrotropfen Düsenhalter	501
mit Keramikeinsatz	500
Mosmatic EV-Boom Wandausleger für E-Ladestationen	508
Mosmatic Rohrreiniger	504
Mosmatic Schachtreiniger	504
Mosmatic Zubehör für EV-Boom E-Ladestationen	509
Solarreinigung	507
ST-3500 High-Flow Pistolen	500
Suttner Fassreiniger	503
Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100	497
Suttner Hochdruckspritzpistolen	501
Suttner Höchstdruckstrahlrohre	500
Suttner Rotordüsen ST-458.1	
Suttner Tankreiniger	502
weeddevil® – Unkrautvernichter	505-506
Weitwurfplanzen	496

easyfarm365+



LTF

Professionelle Pistole mit Kupplung KW.
Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 655	Kupplung KW	1/2" IG dreh.



LTF

Professionelle Pistole mit Kupplung ST-3100.
Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 650	Kupplung ST-3100	1/2" IG dreh.



LTF

Professionelle Pistole
Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 660	3/8" IG	1/2" IG dreh.

Neu

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Handgriffe



Griff für umspritze
Lanzen

R+M Nr.
200 009 700



Griff für ST-85 Push &
Pull Lanzen

R+M Nr.
200 009 680

Düsenschutz ST-10



1/4" IG. Kunststoff.
Edelstahl

R+M Nr.
200 010 760

ST-340 Drehgelenke



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 520



Reparatursatz ST-340

R+M Nr.
200 340 150

Passende Hochdruckschläuche
finden Sie auf Seite 159 und 168.

ST-85 Push & Pull Lanzen



Stecknippel KW. Strahlrohr aus Edelstahl, Isolierung ST-9 380 mm und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Stufenlose Verstellung des Biegewinkels der Lanze von 20 - 140°. Sie erreichen jeden Winkel ohne Verrenkungen und mühelos. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.			
200 085 253	1/4" IG NPT	600 mm	Stecknippel KW
200 085 613	1/4" IG NPT	850 mm	Stecknippel KW
200 085 603	1/4" IG NPT	1.000 mm	Stecknippel KW
200 085 653	1/4" IG NPT	1.500 mm	Stecknippel KW

Strahlrohre

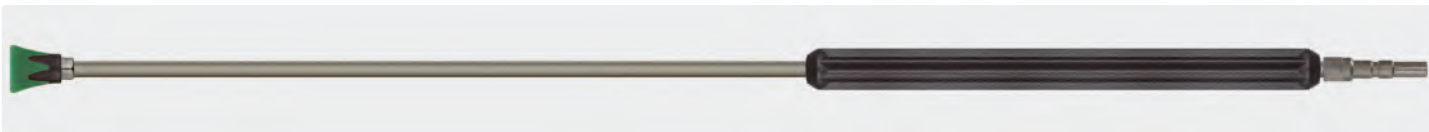


Stecknippel KW. Strahlrohr aus Edelstahl, umspritze Isolierung 300 mm, Ventil ST-53 oben, Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse und 1/4" AG Anschluss für Rotordüsen. Strahlrohre werden ohne Rotordüsen geliefert. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.				
200 053 538	300 mm	1/4" AG	980 mm	Stecknippel KW

easyfarm365+

Strahlrohre



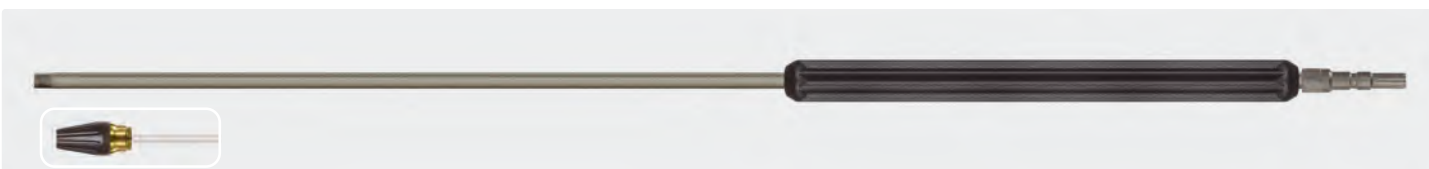
Stecknippel KW. Strahlrohr aus Edelstahl, umspritzte Isolierung 400 mm und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⊖	↔	Ⓞ
200 000 522	400 mm	1/4" IG NPT	1.000 mm	Stecknippel KW



Stecknippel KW. Strahlrohr aus Edelstahl, umspritzte Isolierung 300 mm, Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⊖	↔	Ⓞ
200 054 507	300 mm	1/4" IG NPT	980 mm	Stecknippel KW



Stecknippel KW. Strahlrohr aus Edelstahl, umspritzte Isolierung 400 mm und 1/4" AG Anschluss für Rotordüsen. Strahlrohre werden ohne Rotordüsen geliefert. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⊖	↔	Ⓞ
200 000 523	400 mm	1/4" AG	1.000 mm	Stecknippel KW

foamblaster ST-76

Der foamblaster ST-76 eignet sich für Schaumanwendungen ohne die Zuführung von Druckluft in der Industrie, Landwirtschaft, Kommunal- oder Feuerlöschtechnik.

Für alle **easyfoam365+** Injektoren ST-160, ST-164, ST-166 und ST-167 aus Edelstahl stehen geeignete Injektordüsen mit einem Durchmesser von bis zu 2,8 mm für große Volumenströme zur Verfügung.

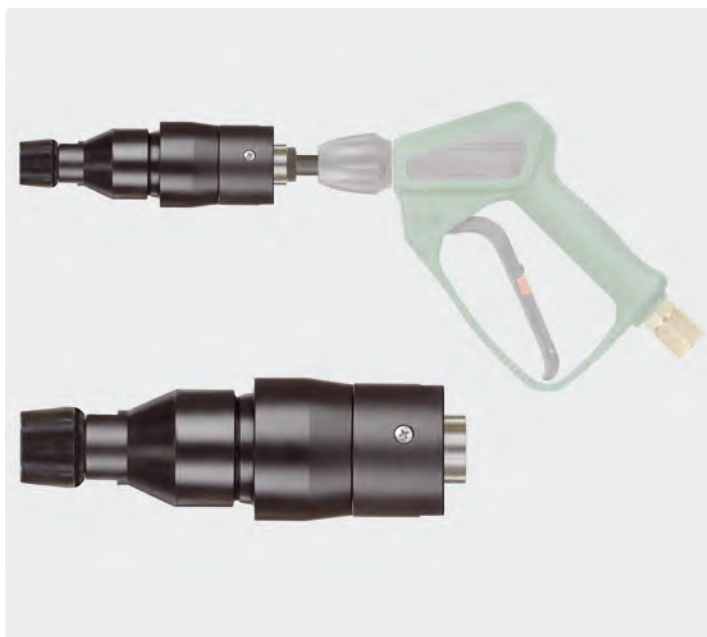
Material: Edelstahl / Kunststoff.

Mind. 70 bar bei Betrieb mit einem **easyfoam365+** Injektor.

Mind. 30 bar bei Betrieb mit Wasser / Schaummittel Premix.

Max. 250 bar / 20 - 60 l/min / 100 °C

R+M Nr.	D	Ⓞ
200 076 615	2,3 mm	1/2" IG
200 076 618	2,6 mm	1/2" IG
200 076 621	2,8 mm	1/2" IG
200 076 600	2,9 mm	1/2" IG
200 076 624	3,0 mm	1/2" IG
200 076 630	3,3 mm	1/2" IG
200 076 633	3,5 mm	1/2" IG



Symbole ⊖ Ausgang Ⓞ Eingang ↔ Länge ISO Isolierung D Düse

Weitwurflanzen



3/8" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole ST-2300, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 510	Düsenschutz ohne Düse	3/8" IG



1/2" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole ST-2320, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 520	Düsenschutz ohne Düse	1/2" IG



LTF

1/2" IG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, Pistole easyfarm365+, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 530	Düsenschutz ohne Düse	1/2" IG dreh.



1/4" AG. Edelstahl. Weitwurflanze 350 mm mit Isolierung ST-29 Cool & Compact 330 mm, seitlichem Handgriff und Düsenschutz aus Kunststoff ohne Düse.
Max. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

R+M Nr.	☞	☒
200 078 500	Düsenschutz ohne Düse	1/4" AG

Die Weitwurflanze kann an eine Niederdruckpumpe, eine Hochdruckpumpe, an das Stadtwassernetz oder das Löschwassernetz angeschlossen werden.

Sie arbeitet im Mitteldruckbereich und ist durch sehr gute Stabilität, gute Handhabbarkeit und Kompaktheit speziell für den intensiven Gebrauch konzipiert worden.

Der Handgriff ermöglicht während des Betriebes eine stufenlose Einstellung des Wasserstrahls. Man kann zwischen weitwerfendem Punktstrahl oder progressivem, konischem Sprühstrahl regulieren.

Um optimale Reinigungsergebnisse zu erzielen, muss die Düsengröße an die Pumpenleistung (Druck und Wassermenge) angepasst werden.

Düsen für Weitwurflanzen



M15x1 AG. Edelstahl

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

Funktionsweise Weitwurflanze



Progressiver, konischer Sprühstrahl



Weitwerfender Punktstrahl



kommunal365+



Professionelle Pistole.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 500	1/4" IG	1/2" IG



Professionelle Pistole.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 510	1/2" IG	1/2" IG



Professionelle Pistole.
Max. 150 bar / 80 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 520	1/2" IG	1/2" IG dreh.

ST-340 Drehgelenke



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 520



Reparatursatz ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Dichtsätze



R+M Nr.
202 320 495

Schulterstützen



Neue EU-Richtlinien schreiben den Gebrauch von Schulterstützen bei Arbeiten mit einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N zwingend vor.

R+M Nr.
202 705 590

Handgriffe



Griff für umspritzte
Lanzen

R+M Nr.
200 009 700



Griff für ST-85 Push &
Pull Lanzen

R+M Nr.
200 009 680

Düzenschutz ST-10



ST-10. 1/4" IG.
Kunststoff. Edelstahl

R+M Nr.
200 010 755

Passende Hochdruckschläuche
finden Sie im Kapitel 07.

Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100

Kupplungen und Stecknippel ST-3100



Kupplung : IG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : AG.
Edelstahl. 60°
Dichtkonus.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : IG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : AG.
Edelstahl.
60° Dichtkonus.
Max. 250 bar / 150 °C

	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	
203 100 466	44 mm
203 100 461	44 mm
203 100 460	44 mm

R+M Nr.	
203 100 653	47 mm
203 100 474	50 mm
203 100 655	45 mm

R+M Nr.	
040 005 665	35 mm
040 005 667	41 mm
040 005 661	47 mm

R+M Nr.	
040 005 668	47 mm
040 005 662	47 mm

Symbole Ausgang Eingang Höhe Düse Gewinde Nennweite

kommunal365+

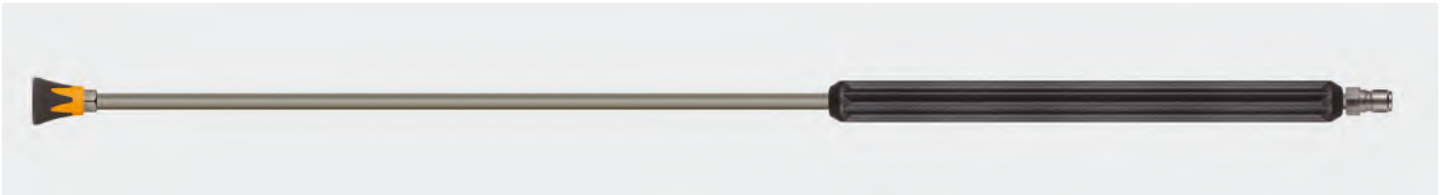
ST-85 Push & Pull Lanzen



Stecknippel ST-3100. Strahlrohr aus Edelstahl, Isolierung ST-9 380 mm und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Stufenlose Verstellung des Biegewinkels der Lanze von 20 - 140°. Sie erreichen jeden Winkel ohne Verrenkungen und mühelos. Max. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☹	☺
200 085 251	1/4" IG NPT	600 mm	Stecknippel ST-3100
200 085 611	1/4" IG NPT	850 mm	Stecknippel ST-3100
200 085 601	1/4" IG NPT	1.000 mm	Stecknippel ST-3100
200 085 651	1/4" IG NPT	1.500 mm	Stecknippel ST-3100

Strahlrohre



Stecknippel ST-3100. Strahlrohr aus Edelstahl, umspritzte Isolierung 400 mm und Düsenschutz ST-10 ohne Düse. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	☺	☹	☺
200 000 520	400 mm	1/4" IG NPT	1.000 mm	Stecknippel ST-3100



Stecknippel ST-3100. Strahlrohr aus Edelstahl, umspritzte Isolierung 300 mm, Ventil ST-54 seitlich und Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse & Muffe 1/4" IG. Max. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	☺	☹	☺
200 054 506	300 mm	1/4" IG NPT	980 mm	Stecknippel ST-3100

Symbole ☺ Ausgang ☹ Eingang ☺ Länge ISO Isolierung

kommunal365+

Strahlrohre



Stecknippel ST-3100. Strahlrohr aus Edelstahl, umspritzte Isolierung 400 mm und 1/4" AG Anschluss für Rotordüsen. Strahlrohre werden ohne Rotordüsen geliefert. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	↻	↔	Ⓒ
200 000 521	400 mm	1/4" AG	1.000 mm	Stecknippel ST-3100



Stecknippel ST-3100. Strahlrohr aus Edelstahl, umspritzte Isolierung 300 mm, Ventil ST-53 oben, Düsenschutz ST-10 mit Niederdruckdüse und 1/4" AG Anschluss für Rotordüsen. Strahlrohre werden ohne Rotordüsen geliefert. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	↻	↔	Ⓒ
200 053 537	300 mm	1/4" AG	980 mm	Stecknippel ST-3100

Suttner Rotordüsen ST-458.1 mit Keramikeinsatz

ST-458.1



1/4" IG. Spritzwinkel 20°. 120 - 250 bar. Max. 100 °C

R+M Nr.	D
200 458 811	11
200 458 812	12
200 458 815	15
200 458 820	20
200 458 825	25
200 458 830	30

R+M Nr.
200 458 311
200 458 312
200 458 315
200 458 320
200 458 325
200 458 330

ST-3500 High-Flow Pistolen



Professionelle High-Flow Pistole. Edelstahl. Industrielle Hochdruckreinigungs- und Spülpistole für den Bereich Kommunaltechnik, Kanalreinigung und Industrie. Ventilkolben aus gehärtetem Edelstahl. Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

Professionelle High-Flow Pistole. Edelstahl. Industrielle Hochdruckreinigungs- und Spülpistole für den Bereich Kommunaltechnik, Kanalreinigung und Industrie. Ventilkolben aus gehärtetem Edelstahl. Drehgelenk Edelstahl. Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

R+M Nr.	Ausgang	Eingang
203 500 500	1/2" IG	1/2" IG

R+M Nr.	Ausgang	Eingang
203 500 550	1/2" IG	1/2" IG dreh.

Suttner Höchstdruckstrahlrohre

Höchstdruckstrahlrohre ST-3600 - 600 bar



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	Ausgang	Länge	Eingang	Material
203 600 416	1/2" AG	1.500 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 415	1/2" AG	2.000 mm	1/2" AG	Edelstahl

R+M Nr.



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff und Muffe 1/4" IG NPT aus Edelstahl ohne Hochdruckdüse. Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	Ausgang	Länge	Eingang	Material
203 600 400	1/4" IG NPT	500 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 401	1/4" IG NPT	800 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 402	1/4" IG NPT	1.000 mm	1/2" AG	Edelstahl

R+M Nr.



1/2" AG. Strahlrohr mit Handgriff für Rotordüsen mit 1/4" IG (ohne Rotordüse). Max. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	Ausgang	Länge	Eingang	Material
203 600 411	1/4" AG	500 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 410	1/4" AG	800 mm	1/2" AG	Edelstahl
203 600 412	1/4" AG	1.000 mm	1/2" AG	Edelstahl

R+M Nr.

Symbole Ausgang Eingang Länge Material Düse

Suttner Hochdruckspritzpistolen

ST-2635 Industrial



LTF+

Professionelle Pistole. Patentiertes Ventilkit. Besonders verschleißfeste Kugel aus Hartmetall.
Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

R+M Nr.			Drehgelenk	Hebel
202 635 550	1/4" IG	3/8" IG drehbar	ST-311	schwarz/rot
202 635 555	1/4" IG	3/8" IG drehbar	ST-303	schwarz/grau



LTF+

K

Professionelle Pistole mit isoliertem Ausgang passend für Strahlrohre mit Drehverschraubung. Patentiertes Ventilkit. Besonders verschleißfeste Kugel aus Hartmetall. Drehgelenk komplett aus Edelstahl. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 635 720	M22 AG	M22 AG dreh.

ST-311 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG

1/4" IG : M22 AG

R+M Nr.	R+M Nr.
200 311 050	200 311 060

R+M Nr.	Reparatursatz ST-311
200 300 100	



LTF+

Professionelle Pistole mit Kupplung KW. Patentiertes Ventilkit. Besonders verschleißfeste Kugel aus Hartmetall. Max. 400 bar / 35 l/min / 150 °C

R+M Nr.			Drehgelenk	Hebel
202 635 570	Kupplung KW	3/8" IG drehbar	ST-311	schwarz/rot
202 635 575	Kupplung KW	3/8" IG drehbar	ST-303	schwarz/grau

LTF+ - Low Trigger Force + 90 % geringere Haltekraft und 55 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Passende Strahlrohre finden Sie auf den Seiten 253 - 268.

Mikrotröpfchen Düsenhalter

Anwendungsgebiete:

Staubniederschlagung, Kühlung, Befeuchtung, Dekontaminierung, Desinfektion, Geruchsneutralisierung in Landwirtschaft, Lebensmittel- und Bauindustrie, Sicherheits- und Feuerlöschtechnik, Autowasch- und Aufbereitungsindustrie



ST-78. Edelstahl

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



Düsen für Mikrotröpfchen Düsenhalter



M15x1 AG. Edelstahl

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

Suttner Tankreiniger

ST-82 h16/40 Selbstdrehender Tankreiniger



- » Eingang: 1/2" IG
- » Druck: 40 - 160 bar
- » Durchfluss: 20 - 50 l/min
- » Temperatur: 0 - 90 °C
- » Umdrehungen: 29 - 36 U/min
- » Strahlabdeckung 244°
- » Gewicht: 3,6 kg
- » Es werden 3 Düsen 1/8" AG NPT benötigt.
- » Andere Versionen auf Anfrage 20-50 l/min.

R+M Nr.	D	☰	P
200 082 600		Grundversion ohne Düse	
200 082 608	3 x 045	23 l/min	60 bar
200 082 601	3 x 060	40 l/min	100 bar
200 082 607	3 x 060	41 l/min	100 bar
200 082 602	3 x 030	21 l/min	110 bar
200 082 606	3 x 035	25 l/min	110 bar
200 082 605	3 x 035	27 l/min	125 bar
200 082 603	3 x 040	30 l/min	140 bar
200 082 604	3 x 050	40 l/min	140 bar

ST-82 h16/120 Selbstdrehender Tankreiniger



- » Eingang: 3/4" IG
- » Druck: 30 - 160 bar
- » Durchfluss: 20 - 120 l/min
- » Temperatur: 0 - 90 °C
- » Umdrehungen: 10 - 16 U/min
- » Strahlabdeckung 360°
- » Gewicht: 5,9 kg
- » Es werden 2 Düsen + 2 Stopfen, max. 4 Düsen 1/4" AG NPT benötigt.



R+M Nr.	D	☰	P
200 082 730	2 x 180	69 l/min	60 bar
200 082 717	2 x 110	42 l/min	70 bar
200 082 713	2 x 120	50 l/min	80 bar
200 082 722	4 x 130	105 l/min	85 bar
200 082 701	2 x 075	34 l/min	100 bar
200 082 709	4 x 050	45 l/min	100 bar
200 082 708	2 x 110 *	48 l/min	100 bar
200 082 723	4 x 055	50 l/min	100 bar
200 082 705	4 x 055 *	50 l/min	100 bar
200 082 721	2 x 045	20 l/min	100 bar
200 082 702	2 x 060	27 l/min	100 bar
200 082 729	2 x 090	42 l/min	100 bar
200 082 727	4 x 090	85 l/min	110 bar
200 082 724	2 x 050	24 l/min	115 bar
200 082 703	2 x 045	22 l/min	120 bar
200 082 726	2 x 045 *	22 l/min	120 bar
200 082 710	4 x 045	42 l/min	120 bar
200 082 731	2 x 110	110 l/min	120 bar
200 082 716	4 x 070	67 l/min	120 bar
200 082 728	4 x 110 *	110 l/min	120 bar
200 082 732	2 x 110	60 l/min	120 bar
200 082 719	2 x 040	20 l/min	125 bar
200 082 720	2 x 040 *	20 l/min	125 bar
200 082 712	2 x 050	25 l/min	130 bar
200 082 733	4 x 085	90 l/min	135 bar
200 082 704	2 x 040	21 l/min	140 bar
200 082 725	2 x 050 *	27 l/min	140 bar
200 082 706	2 x 060	32 l/min	140 bar
200 082 711	4 x 040 *	40 l/min	140 bar
200 082 714	-	50-60 l/min	140 bar
200 082 715	2 x 055	28 l/min	140 bar
200 082 718	2 x 065 *	35 l/min	140 bar
200 082 734	4 x 075	80 l/min	140 bar
200 082 707	4 x 040	45 l/min	160 bar



**Anwendungsvideos und
weitere Ausführungen finden
Sie in unserem Online-Shop.**

**Bitte Druck & Durchflussmenge
bei Ihrer Bestellung angeben.
Die Tankreiniger werden individuell
an den Hochdruckreiniger angepasst.**

* mit Schutzkorb

Suttner Fassreiniger

ST-82 e25 / 21 Strombetriebener Fassreiniger CE

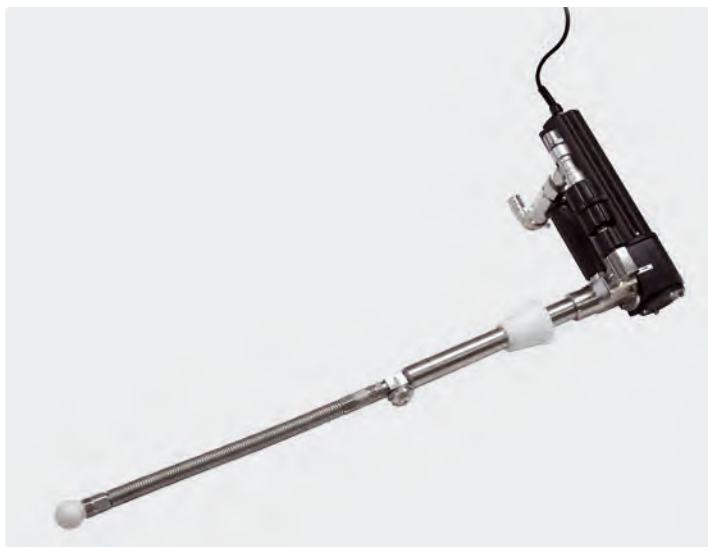


- » Eingang: M22 AG
- » Druck: Max. 220 bar
- » Durchfluss: 21 l/min
- » Temperatur: 0 - 90 °C
- » Elektrischer Motor: 12 V =
- » Netzteil: 230 V / 50 Hz
- » Kabel 10 m mit Stecker
- » Strahlabdeckung 360°
- » Gewicht: 3,2 kg
- » Düsen sind im Lieferumfang enthalten

R+M Nr.
200 082 500

Fassreiniger

M 28 E Strombetriebener Fassreiniger + Absaugung CE



- » Eingang: M22 AG
- » Druck: Max. 140 bar
- » Durchfluss: 10 - 25 l/min
- » Temperatur: 0 - 90 °C
- » Elektrischer Motor: 12 V =
- » Netzteil: 230 V / 50 Hz
- » Kabel 10 m mit Stecker
- » Strahlabdeckung 360°
- » Gewicht: 6,2 kg
- » Düsen sind im Lieferumfang enthalten

R+M Nr.
276 284 380

Langkegeldüse

- » Edelstahl
- » Für die Reinigung von Schächten
- » Extrem hohe Aufprallkraft
- » Große Reichweite
- » Düsenchutz
- » Max. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⌀	Ⓢ
040 001 963	5 mm	3/4" AG



Industrielle Hochdruckpistole für große Volumenströme ST-3500, Verlängerung 500 mm mit seitlichem Handgriff. Weitwurfdüse. Max. 350 bar / 200 l/min / 150 °C

Anwendung:

- » Schachtreinigung
- » Papierindustrie. Entfernen von Faseranhäufungen im Stoffauslauf
- » Reinigungsanwendungen in Off-Shore und Schifffahrt

R+M Nr.	↔	Ⓢ
203 500 560	750 mm	1/2" IG dreh



Symbole Ⓢ Eingang ↻ Ausgang D Düse ↔ Durchfluß P Druck ⌀ Durchmesser ↔ Länge

Mosmatic Schachtreiniger

Schachtreiniger TXS-2f



Eingang 1/2" IG. Max. 170 bar / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊠
108 810 33	300 mm	3,7 kg
108 810 43	400 mm	4,4 kg
108 810 53	500 mm	5,3 kg

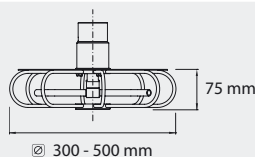
Mosmatic Schachtreiniger TXS-2f mit Schutzblech

Die Schachtreiniger sind die Saubermacher von Schächten und Rohren. Sie sind selbstrotierend und sehr einfach in der Handhabung. Durch ein Schutzblech wird der Schachtreiniger und der Anwender zusätzlich geschützt.

Ausführung komplett aus Edelstahl.

Lieferung erfolgt ohne Düsen. Es werden 2 Düsen mit 1/8" AG benötigt.

Weitere Ausführungen auf Anfrage erhältlich.



Mosmatic Rohrreiniger

Die Rohrreiniger TYR sind die ideale Reinigungslösung für Schächte, Rohre und sämtliche Behälter. Selbst stärkste Verschmutzungen werden entfernt.

Je nach Anwendungsfall eignen sich besonders ausschließlich radial spritzende, unverstellbare Rotorarme oder aber einstellbare Rotorarme mit variablem Sprühwinkel.

Zum Schutz vor Schlägen sind die Rotorarme mit einem Edelstahlkäfig umgeben. Langlebigkeit ist somit garantiert.

Mögliche Anwendungsfelder sind beispielsweise Abflüsse, Kamine, Müllschlucker, Schächte, Fässer, Behälter, Abläufe, Ventilationskanäle ebenso wie mobile Toiletten.

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

TYR 2s



TYR-2s einstellbar. Rohrreiniger mit einstellbaren Rotorarmen für variable Sprühwinkel. Komplett rostfrei. Eingang 3/8" IG. Lieferung erfolgt ohne Düsen. Es werden 2 Düsen mit 1/8" AG benötigt. Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊠
108 815 02	75 mm	0,5 kg
108 815 22	150 mm	0,8 kg
108 815 52	300 mm	1,1 kg

TYR 2f



TYR-2f fest. Rohrreiniger mit geraden Rotorarmen für radial wirkenden Sprühwinkel. Ideal für die vertikale Schachtreinigung. Komplett rostfrei. Eingang 3/8" IG. Lieferung erfolgt ohne Düsen. Es werden 2 Düsen mit 1/8" AG benötigt. Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	∅	⊠
108 814 02	75 mm	0,5 kg
108 814 22	150 mm	1,0 kg
108 814 52	300 mm	1,3 kg



Adapter



3/8" AG : M18 IG. Edelstahl

R+M Nr.
040 001 125

weeddevil® – Unser neuer Unkrautvernichter

- » Ideal für professionelle Dienstleister in der Garten-, Kommunal- und Gebäudereinigungstechnik
- » Komplette aus Edelstahl
- » Für Heißwassereinsatz bis 120 °C, 0 - 350 bar
- » Einsatz im Niederdruck- und Hochdruckbereich möglich
- » Arbeitsbreite 400 mm
- » Idealer Spritzwinkel der 1/4" Düsen 65°

» Schwenkbare Anwendung an schrägen und vertikalen Flächen möglich

Komplett chemiefrei



weeddevil®



ST-2605
LTF

Für ermüdungsfreies Arbeiten empfehlen wir unsere Pistole ST-2605 mit der patentierten LTF Technik.



Es werden 4 Düsen 1/4" AG NPT benötigt

Untersicht: Konzentriert gerichtete Heißwasserenergie ohne Temperaturverlust durch optimal gestaltetes Gehäuse mit idealem Reinigungsabstand



Links oder rechts einsetzbar: Seitlicher Handgriff, optimiert das Handling und schützt im Heißwasserbetrieb

Es werden 4 Düsen 1/4" AG benötigt. 2 stabile Industrierollen (260 mm). Max. 120 °C

R+M Nr.	M	Räder Ø	Arbeits-	G	⊖	P	°C	⊞	I / ⊞
200 097 700	Edelstahl	260 mm	400 mm	1/4" IG	4 x 1/4" IG	max. 350 bar	120 °C	7,4 kg	1.250 / 530 mm

Zubehör Thermometer



Einfache Montage mit Gegenplatte und Schrauben (inkl.), oder rückseitiger Feder. 0 - 120 °C

R+M Nr.	Rohr-Ø
200 097 420	16 mm (weeddevil)
200 097 425	13 mm (1/4")

Zubehör Durchflussbegrenzer



Durchflussbegrenzer zur Wasserrduzierung. Inkl. Adapter und Dosierdüsen (1,0, 1,1, 1,2, 1,3, 1,4)

R+M Nr.	G	⊖
200 097 750	1/4" AG	1/4" AG / M22 IG

Symbole M Material Ø Durchmesser G Eingang ⊖ Ausgang ⊞ Breite I Höhe °C Temperatur ⊞ Gewicht P Druck

weeddevil® – Unkrautvernichter

- » Edelstahlausführung
- » Für Heißwassereinsatz bis 120 °C
- » Einsatz im Niederdruckbereich

- » Arbeitsbreite 150 mm
- » Extrem robust und leichtgewichtig mit 0,52 kg
- » Ideal zur Einzelbehandlung

weeddevil®

Komplett
chemiefrei

weeddevil Trichterlanze mit Strahlrohr ST-29.2 Cool & Compact mit seitlichem Handgriff. Angenehm ergonomisch geformter Griff mit 400 mm Isolierung. Für Pumpen bis max. 25 l/min.: Gegebenenfalls muss der Durchflussbegrenzer 200 097 750 verwendet werden

R+M Nr.				
500 097 100	1/4" IG	150	120	Edelstahl / Messing
500 097 101	M18x1,5 IG	150	120	Edelstahl / Messing
500 097 102	TR20x6 IG	150	120	Edelstahl / Messing

R+M Nr.				
500 097 103	1/4" AG	1.150	120	Edelstahl / Messing

Symbole Eingang Durchmesser mm Material Höhe mm Länge mm

Solarreinigung

Photovoltaik Modulflächen lassen sich in den meisten Fällen nicht einfach mit Wasser und Schwamm reinigen und es wäre schlicht zu gefährlich, da die Module oft in einem Winkel von 30 bis 45° auf dem Dach montiert sind. Hierzu bietet R+M / Suttner ein Solar-Reinigungsset an: Eine großzügig bemessene Flächenwaschbürste mit zweifach Wasserdurchlauf an einer teleskopierbaren Lanze versetzt Sie in die Lage Ihre Solarmodule und Photovoltaikanlagen effektiv zu reinigen. Egal ob Industrie, Gewerbe, Landwirtschaft oder Privatgebäude. Insbesondere an Standorten, die starken Verschmutzungen ausgesetzt sind, sind die Einsatzmöglichkeiten unbegrenzt. Das Solar-Reinigungsset muss lediglich an die Hauswasserleitung angeschlossen werden.

- Sichere und effiziente Reinigung von Solar- und Photovoltaikanlagen
- Bequemes Arbeiten in jeder Position durch die stabile teleskopierbare Lanze

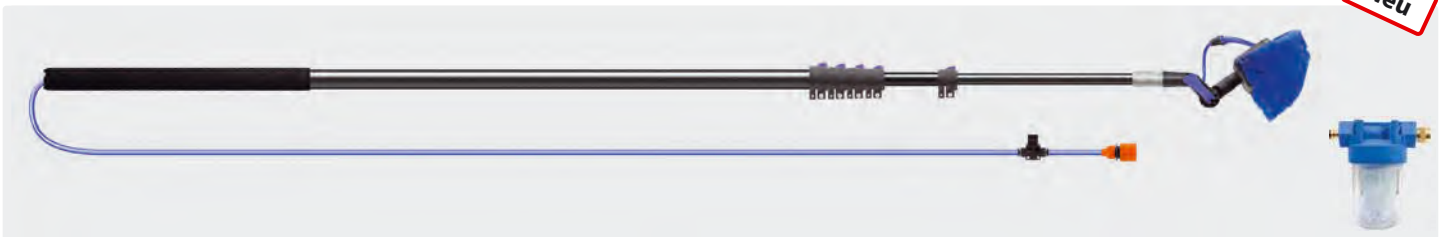
Schonende Reinigung von Solarmodulen, da die Waschbürste im Niederdruckbereich arbeitet ist eine Beschädigung der Module ausgeschlossen

- Die Bürste lässt sich mit Hilfe der Teleskopstangen sowohl vom Boden, Dach als auch vom Hubsteiger aus einfach und sicher führen
- Der schaumummantelte Handgriff mit integriertem Kugelhahn ermöglicht die komfortable Betätigung der Bürstenreinigung

Verschmutzung bedeutet Leistungsverlust und geringere Einspeisevergütung. Das Alu-Teleskop-Waschbürsten-Set amortisiert sich schon nach kurzer Zeit.

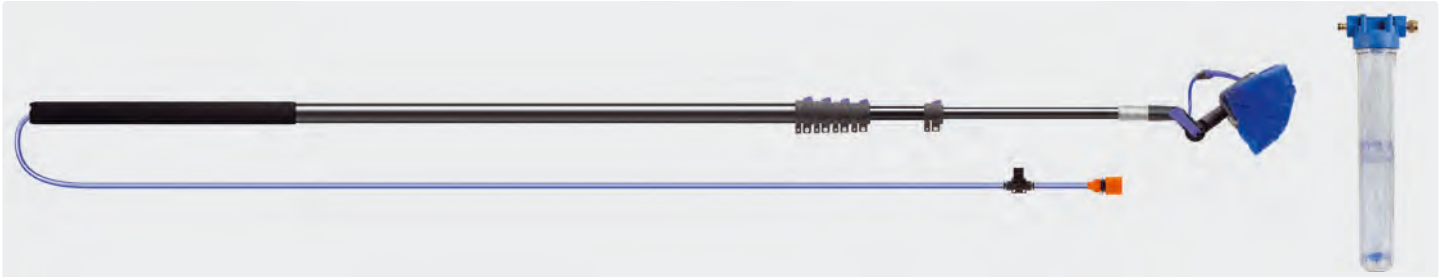
Die mobile Wasserenthärtungseinheit verhindert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu binden spezielle Phosphate die im Wasser gelösten Kalkbestandteile.

Solar-Teleskop-Waschbürsten-Set für PV- und Solar-Anlagen



Alu-Teleskoplanze mit 4 oder 5 Clipverschlüssen und Softgriff 570 mm. High-Low Waschbürste mit Nylonhaaren an Winkelverstellung, 8 oder 12 m Schlauch Ø 8 mm, Kugelhahn und Universalanschluss.
5" Filter und Filtereinsatz Polyphosphate mit Anschluss 3/8" Kupplung und Hahnenstück.

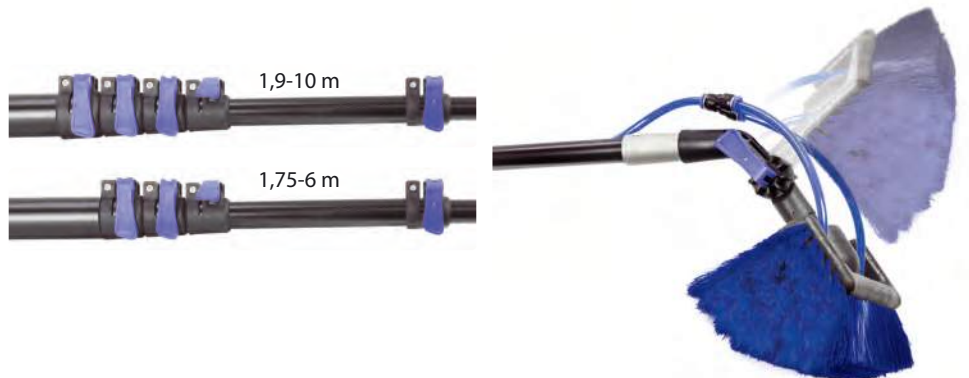
R+M Nr.	Isolierung	☺	↔	⊕	fi
526 001 425	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,9 - 10 m	Universalkupplung	5"
526 001 435	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,75 - 6 m	Universalkupplung	5"
526 001 401	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,9 - 10 m	Universalkupplung	ohne Filter
526 001 430	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,75 - 6 m	Universalkupplung	ohne Filter



Alu-Teleskoplanze mit 4 oder 5 Clipverschlüssen und Softgriff 570 mm. High-Low Waschbürste mit Nylonhaaren an Winkelverstellung, 8 oder 12 m Schlauch Ø 8 mm, Kugelhahn und Universalanschluss.
20" Filter und Filtereinsatz Polyphosphate mit Anschluss 3/8" Kupplung und Hahnenstück.

R+M Nr.	Isolierung	☺	↔	⊕	fi
526 001 420	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,9 - 10 m	Universalkupplung	20"
526 001 440	Soft-Griff 570 mm	High-low Waschbürste	1,75 - 6 m	Universalkupplung	20"

Ersatzfiltereinsätze



Wasserenthärter. Polyphosphate

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

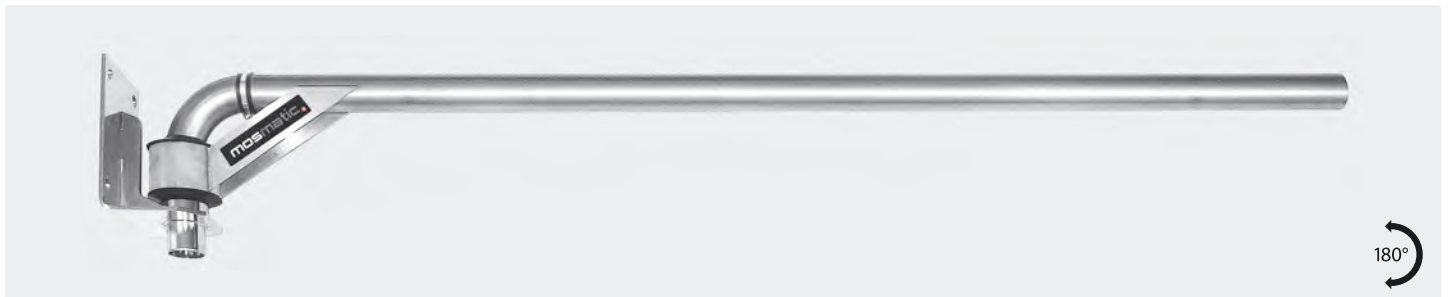
Mosmatic EV-Boom Wandausleger für E-Ladestationen

- » Optimal für jede Garage und sonstige Locations mit Ladestationen
- » Einfaches Kabelmanagement für eine reibungslose Aufladung
- » Sauberes und überzeugendes Set-up mit professionellem Erscheinungsbild
- » Frühzeitiger Kabelverschleiß und Stolpergefahren werden ausgeschlossen.
- » **Lieferzeit: ca. 2 Wochen**

Die innovative Lösung für Ladevorgänge von Fahrzeugen: Mosmatic EV-Booms bieten die perfekte Lösung für das Kabelmanagement von E-Ladestationen in privaten sowie öffentlichen Bereichen. Mit unserer Auswahl an Wandauslegern und der großen Auswahl an Zubehör bieten wir Ihnen eine einfache und reibungslose Aufladung passend zu Ihren Bedürfnissen. Der EV-Boom sorgt für ein sauberes und überzeugendes Set-up mit einem professionellen Erscheinungsbild.

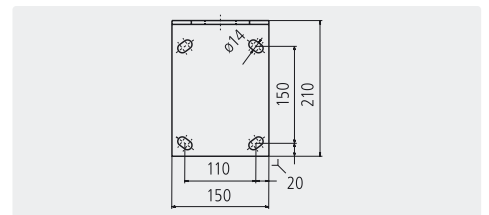


Mosmatic EV-Boom Wandausleger LU-W

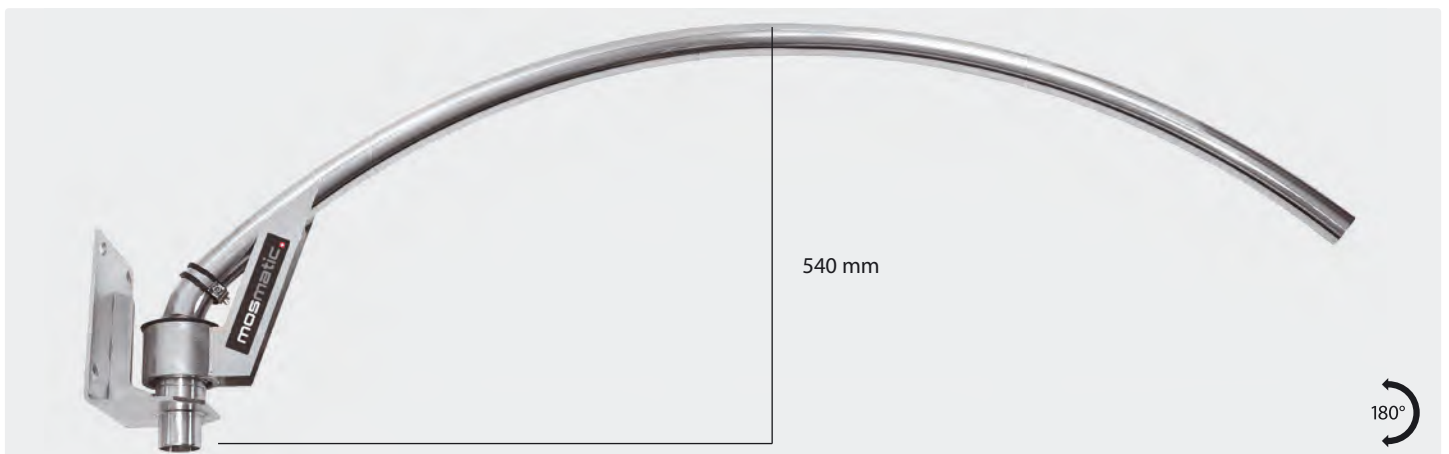


Edelstahl. Der Mosmatic EV-Boom Wandausleger ist für alle E-Ladekabel geeignet. Mit kugelgelagertem Drehpunkt. Wartungsfrei

R+M Nr.	↔	⊘	⊞
108 603 11	1.600 mm	50 mm	8,0 kg

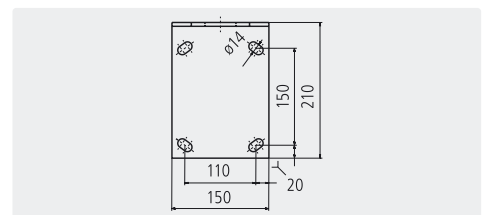


Mosmatic EV-Boom Wandausleger LU-W gebogen



Edelstahl. Der Mosmatic EV-Boom Wandausleger ist für alle E-Ladekabel geeignet. Mit kugelgelagertem Drehpunkt. Wartungsfrei

R+M Nr.	↔	⊘	⊞
108 609 58	1.700 mm	50 mm	8,6 kg



Symbole ⊘ Durchmesser mm M Material ↔ Länge mm ⊞ Gewicht

Mosmatic Zubehör für EV-Boom E-Ladestationen

Kunststoff-Stopfen, Mosmatic



Schützt Kabel vor schnellem Verschleiß.
Für \varnothing 50 mm Mosmatic EV-Boom Wandausleger oder Rohrbögen

R+M Nr.	\varnothing	M
108 905 762	34 mm	POM

Rohrbogen 45°, Mosmatic



Edelstahl. Für \varnothing 50 mm Mosmatic EV-Boom Wandausleger.
Inkl. Schraubrohrschele zur Befestigung am Wandausleger.
Kabelführung und Auslass: 45°

R+M Nr.	\varnothing	\varnothing
108 603 28	225 mm	50 mm

Anschlag mit Gummipuffer, Mosmatic



Anschlag für Wandbefestigung. Verhindert 360° Schwenken des EV-Booms.
Für alle \varnothing 50 mm Mosmatic EV-Boom Wandausleger

R+M Nr.	Länge / Höhe / Tiefe mm	M
108 603 19	900 / 70 / 82	Edelstahl/Gummi

Rohrbogen 90°, Mosmatic



Edelstahl. Für \varnothing 50 mm Mosmatic EV-Boom Wandausleger.
Inkl. Schraubrohrschele zur Befestigung am Wandausleger.
Kabelführung und Auslass: 90°

R+M Nr.	\varnothing	\varnothing
108 603 14	160 mm	50 mm

Federzug, Mosmatic



Einfache Handhabung mit dem Federzug: Kabel oder auch Schläuche werden dem Boden ferngehalten und geschont. Keine Stolperfallen bei der Ladung des Fahrzeugs.

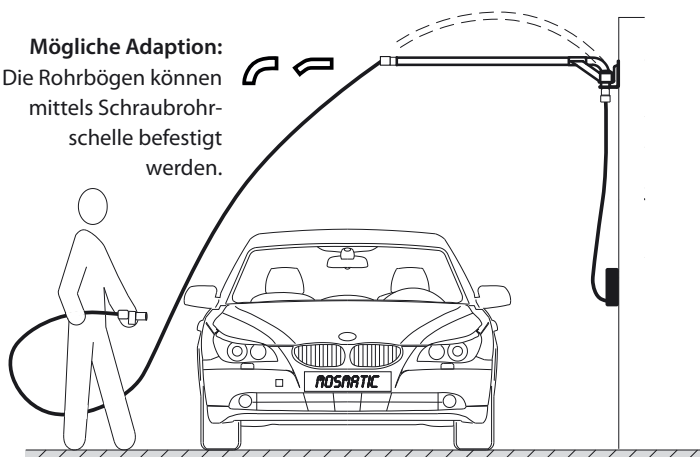
1,5 Meter Drahtseil, ausziehbar.
Für die Montage an EV-Boom zur Befestigung des Ladekabels.
2 Schraubrohrschele \varnothing 50 / 60 mm

R+M Nr.	\varnothing	M
108 603 20	185 - 1.600 mm	Edelstahl



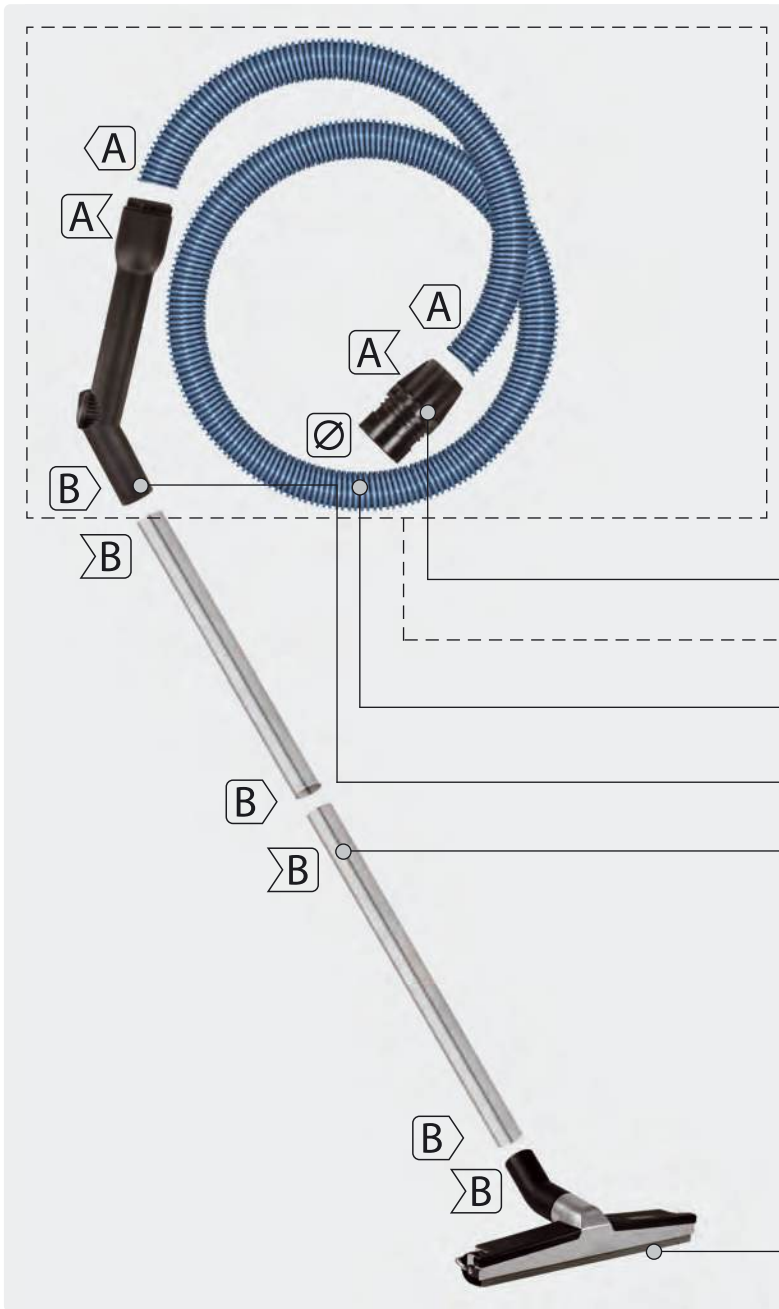
Durchdachte Lösungen für Kabel:
Mit dem Kunststoff-Stopfen wird das Kabel vor Abrieb geschützt.

Mögliche Adaption:
Die Rohrbögen können mittels Schraubrohrschele befestigt werden.





Bodendüsen	515-516, 518
Car Wash Saugerschläuche.....	521
Dichtung	534
Elektrogeräteadapter.....	519
Fugendüsen-Aufnahme.....	520
Gummimuffen	514
Kohlebürsten	534
Luftfiltereinsätze für Reinigungsgeräte	523-524
Luftfiltereinsätze Zuordnung für Reinigungsgeräte	525-530
Motorabdeckung.....	534
Muffen Kesselseite	513
Ölbeständige Saugerschläuche	520
PVC-Muffen	514
Reduzierstücke.....	519
Saugerfilter	543
Saugerschläuche.....	513
Saugerschwenkarm easywash365+	520
Saugerturbinen	530-534
Saugerturbinen Motoreuzuordnung	535-542
Saugertüten	544-553
Saugerzubehör elektrisch leitfähig	522
Saugrohre	514
Schläuche konfektioniert	512
Schlauchverbinder	519
Turbinenkabel	534
Weitere Bodendüsen	517
Zubehör für Scheuersaugmaschinen	543
Zubehör für Sprüh-Ex-Sauger	543



S	A	= DN 32		
F	R	H	P	= DN 38
L	M	T	= DN 50	

B	= 35 mm
G	= 45 mm
O	= 58 mm

- Muffe Kesselseite
- Schlauch konfektioniert
- Saugerschläuche
- Muffe Zubehör (PVC / Gummi)
- Saugrohre
- Bodendüsen

A x A
A ✓ A
A x A
B ✓ B
A x B
B x B

Schläuche konfektioniert



(265 054 + 263 253)

R+M Nr.	↔	DN	∅	S
263 240	2 m	32	58 mm	32 mm



(265 054 + 263 653)

R+M Nr.	↔	DN	∅	B
263 640	2 m	32	58 mm	35 mm



(265 053 + 264 051)

R+M Nr.	↔	DN	∅	H	G
264 040	2,5 m	38	58	38	45



(265 055 + 265 051)

R+M Nr.	↔	DN	∅	O	M
265 040	2 m	50	58	58	50

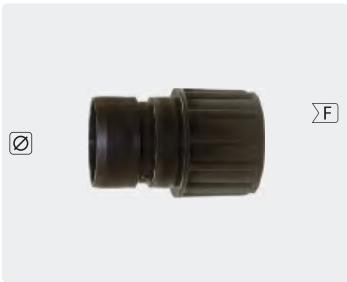
Symbole ↔ Länge ∅ Durchmesser in mm DN Nennweite in mm TYP Typ Spedition

Muffen Kesselseite

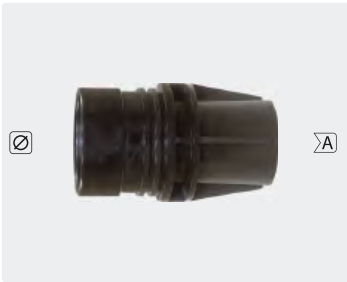


Ghibli

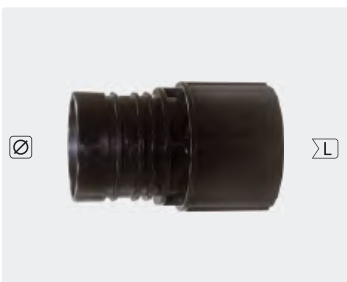
R+M Nr.	∅	∩F
264 054	49 mm	38 mm



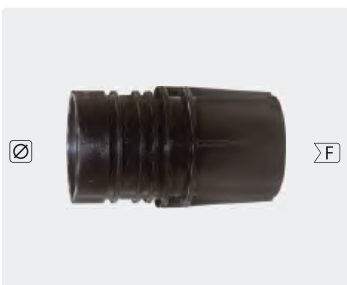
R+M Nr.	∅	∩F
264 055	49 mm	38 mm



R+M Nr.	∅	∩A
265 054	58 mm	32 mm



R+M Nr.	∅	∩L
265 055	58 mm	50 mm



R+M Nr.	∅	∩F
265 053	58 mm	38 mm

Saugerschläuche

Schwarz

- 25 °C - + 60 °C



R+M Nr.	TYP	DN	Außen ∅	↔
262 548 20	A	25 mm	32,0 mm	20 m
263 648 20	A	32 mm	40,0 mm	20 m
263 548 20	A	35 mm	43,3 mm	20 m
264 048 *	F	38 mm	47,0 mm	1 - 20 m
264 048 20	F	38 mm	47,0 mm	20 m
265 048 *	L	50 mm	60,0 mm	1 - 20 m
265 048 20	L	50 mm	60,0 mm	20 m

Grau

- 25 °C - + 60 °C



R+M Nr.	TYP	DN	Außen ∅	↔
263 645 *	A	32 mm	40,0 mm	1 - 20 m
263 645 20	A	32 mm	40,0 mm	20 m
264 045 *	F	38 mm	47,0 mm	1 - 20 m
264 045 20	F	38 mm	47,0 mm	20 m
265 045 *	L	50 mm	60,0 mm	1 - 20 m
265 045 20	L	50 mm	60,0 mm	20 m

Silber

- 25 °C - + 60 °C



R+M Nr.	TYP	DN	Außen ∅	↔
262 549 20 **	A	25 mm	32,0 mm	20 m
262 749 20		27 mm	34,5 mm	20 m
263 249 20	A	32 mm	40,0 mm	20 m
263 649 20	A	36 mm	44,3 mm	20 m
264 049 20	F	38 mm	47,0 mm	20 m
265 049 20	L	50 mm	60,0 mm	20 m

Blau

- 25 °C - + 60 °C



R+M Nr.	TYP	DN	Außen ∅	↔
264 047 20	F	38 mm	47,0 mm	20 m

Schwarz elektrisch leitfähig

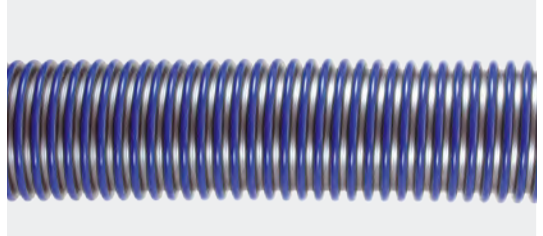
- 50 °C - + 60 °C. 10⁶ Ω/m elektrisch leitfähig



R+M Nr.	TYP	DN	Außen ∅	↔
262 548 30	A	25 mm	33,0 mm	30 m
263 646 30	A	32 mm	40,5 mm	30 m
264 046 30	F	38 mm	48,0 mm	30 m
265 046 30	L	50 mm	61,0 mm	30 m

EVA Silber - blau

- 45 °C - + 65 °C



R+M Nr.	TYP	DN	Außen ∅	↔
263 660 01* **	A	35 mm	42,4 mm	1 - 30 m
263 660 30 **	A	35 mm	42,4 mm	30 m
264 060 01 *	F	38 mm	47,6 mm	1 - 30 m
264 060 30	F	38 mm	47,6 mm	30 m
265 060 01 *	L	50 mm	60,0 mm	1 - 30 m
265 060 30	L	50 mm	60,0 mm	30 m

Braun

- 20 °C - + 120 °C (kurzzeitig bis + 150 °C)



Öl- und temperaturbeständig

R+M Nr.	TYP	DN	Außen ∅	↔
263 644 *		36 mm	44,7 mm	1 - 20 m
263 644 20	A	36 mm	44,7 mm	20 m
265 044 *	A	50 mm	61,0 mm	1 - 25 m
265 044 25	L	50 mm	61,0 mm	25 m

** Restposten
* Meterware

PVC-Muffen



R+M Nr.			∅
263 250	A 32 mm	S 32 mm	32 mm
263 650	A 32 mm	B 36 mm	35 - 36 mm



R+M Nr.	F		∅
264 052	38 mm		45 mm



R+M Nr.	F		∅
264 050	38 mm		58 mm



R+M Nr.	A		∅	TYP
263 658	32 mm		58 mm	
265 030	32 mm		58 mm	antistatisch



R+M Nr.	L		∅
265 050	50 mm		58 mm

Griff mit Regulierung



R+M Nr.			
263 253	A 32 mm	S 32 mm	
263 653	A 32 mm	B 35 mm	
263 653 1	A 32 mm	B 36 mm	
264 053	F 38 mm	G 45 mm	

Gummimuffen



R+M Nr.	F	H	G
264 051	38 mm	38 mm	45 mm



R+M Nr.	L	O	M
265 051	50 mm	58 mm	50 mm

für 265 021

R+M Nr.	L	O	M
265 051	50 mm	58 mm	50 mm

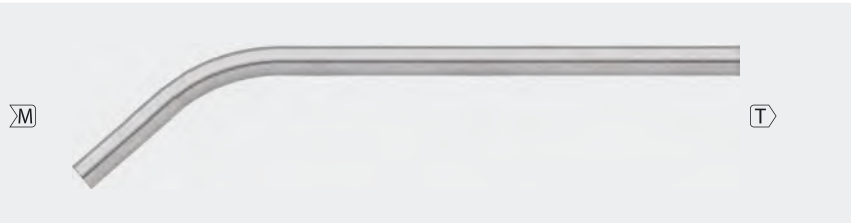
Saugrohre



R+M Nr.	M		∅
263 623	verchromt	480 mm	35 mm



R+M Nr.	M		∅
264 021	verchromt	1.200 mm	38 mm



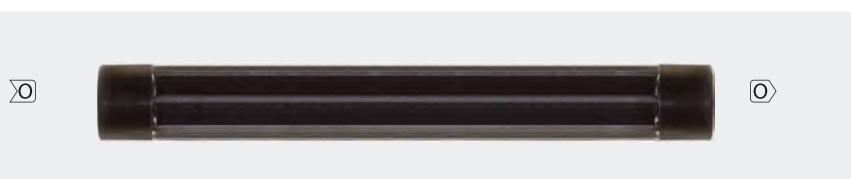
R+M Nr.	M		∅
265 021	verchromt	1.200 mm	50 mm



R+M Nr.	M		∅
263 223	PVC	450 mm	32 mm
263 623 1	PVC	450 mm	35 mm



R+M Nr.	M		∅
264 023	PVC	500 mm	45 mm



R+M Nr.	M		∅
265 023	PVC	500 mm	58 mm

Symbole ⇄ Länge ∅ Durchmesser in mm M Material TYP Typ

Bodendüsen

Bodendüse. Umschaltbar, für alle Textil- und Hartbeläge. Kunststoff



R+M Nr.	TYP	↔	∅	
263 611	Bodendüse	285 mm	35 mm	B
263 211	Bodendüse	285 mm	32 mm	S

Parkettdüse mit langen und weichen Rosshaarborsten zur sanften Reinigung empfindlicher Oberflächen. Kunststoff. Mit weichen Rollen



R+M Nr.	TYP	↔	∅	
263 612 2	Parkettdüse	300 mm	35 mm	B

Universalbodendüse D300. Bodendüse mit Bürstenstreifen oder Gummilippen. Kunststoff. Für alle Textil- und Hartbeläge



R+M Nr.	TYP	↔	∅	
263 612 31	Bodendüse trocken	300 mm	35 mm	B
263 612 38	Bodendüse nass	300 mm	35 mm	B
263 612 32	Bürstenstreifensatz	300 mm		
263 612 33	Gummilippensatz	300 mm		

Spezialbodendüse. Bodendüse mit geriffelten Gummilippen und höhenverstellbaren Laufrädern. Kunststoff



R+M Nr.	TYP	↔	∅	
263 612 1	Bodendüse nass/trocken	400 mm	35 mm	B
263 612 13	Gummilippe (1 Stück)		35 mm	

Profibodendüse D360. Bodendüse mit Bürstenstreifen und Gummilippen. Kunststoff. Für alle Textil- und Hartbeläge



R+M Nr.	TYP	↔	∅	
263 612 41	Düse trocken	360 mm	35 mm	B
263 612 38	Düse nass	360 mm	35 mm	B
263 812 41	Düse trocken	360 mm	38 mm	P
263 812 48	Düse nass	360 mm	38 mm	P
263 612 42	Bürstenstreifensatz			
263 612 43	Gummilippensatz			

Bodendüsenträger mit Saugensätzen



R+M Nr.	TYP	↔	∅	
264 005	Bodendüsenträger		38 mm	P
264 007	Bürsteneinsatz	375 mm	38 mm	
264 006	Wassersaugensatz	375 mm	38 mm	



[S] [A] = DN 32 . [F] = DN 38 . [L] = DN 50 . [R] = DN 38 . [B] = 35 mm . [G] = 45 mm . [H] = 38 mm . [M] = 50 mm . [O] = 58 mm

Bodendüsen



T S P B

Universalbodendüse M400. Bodendüse mit Bürstenstreifen und Gummilippen. Kunststoff. Für alle Textil- und Hartbeläge

R+M Nr.	TYP	↔	∅	
263 213	Bodendüse nass/trocken	400 mm	32 mm	S
263 613	Bodendüse nass/trocken	400 mm	35 mm	B
263 813	Bodendüse nass/trocken	400 mm	38 mm	P
264 013	Bodendüse nass/trocken	400 mm	40 mm	K
265 013	Bodendüse nass/trocken	400 mm	50 mm	T
265 000 401	Gummilippensatz			
265 000 402	Bürstenstreifensatz			



T

Bodendüse mit Bürstenstreifen, Gummilippen und höhenverstellbaren Laufrädern. Kunststoff

R+M Nr.	TYP	↔	∅	
265 005	Bodendüse nass/trocken	450 mm	50 mm	T
265 006	Bürstenstreifensatz			
265 007	Gummilippensatz			
265 007 3	Ölbeständige Sauglippen			



T O P B

Universalbodendüse M450. Bodendüse mit Bürstenstreifen und Gummilippen. Kunststoff. Für alle Textil- und Hartbeläge

R+M Nr.	TYP	↔	∅	
263 614	Bodendüse nass/trocken	450 mm	35 mm	B
263 814	Bodendüse nass/trocken	450 mm	38 mm	P
264 014	Bodendüse nass/trocken	450 mm	40 mm	K
265 014	Bodendüse nass/trocken	450 mm	50 mm	T
265 814	Bodendüse nass/trocken	450 mm	58 mm	O A
265 000 451	Gummilippensatz			
265 000 452	Bürstenstreifensatz			



P B

Großraumbodendüse GRD 450. Bodendüse mit Bürstenstreifen, Gummilippen und höhenverstellbaren Laufrädern. Aluminium. Für alle Textil- und Hartbeläge

R+M Nr.	TYP	↔	∅	
263 612 51	Düse trocken	450 mm	35 mm	B
263 612 52	Düse nass	450 mm	35 mm	B
263 812 51	Düse trocken	450 mm	38 mm	P
263 812 52	Düse nass	450 mm	38 mm	P
264 012 51	Düse trocken	450 mm	40 mm	K
264 012 52	Düse nass	450 mm	40 mm	K
265 006	Bürstenstreifensatz			
265 007	Gummilippensatz			
265 007 3	Ölbeständige Sauglippen			



T

Industriebodendüse IRD 500. Bodendüse mit Bürstenstreifen, Gummilippen und höhenverstellbaren Laufrädern. Aluminium. Für alle Textil- und Hartbeläge

R+M Nr.	TYP	↔	∅	
265 008 1	Düse trocken	500 mm	50 mm	T
265 008 8	Düse nass	500 mm	50 mm	T
265 008 2	Bürstenstreifensatz			
265 008 3	Gummilippensatz			
265 009 0	Ölbeständige Sauglippen			

Symbole T Höhe ↔ Länge ∅ Durchmesser in mm TYP Typ DN Nennweite

Weitere Bodendüsen

Polstersaugdüsen



Bürstendüse oval

R+M Nr.		
263 618	240 mm	35 mm



R+M Nr.		
263 215	100 mm	32 mm



R+M Nr.		
263 615	130 mm	35 mm



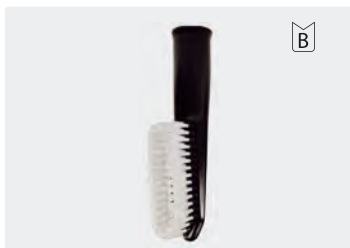
Polster / Matratzendüse mit Fadenheber

R+M Nr.		
263 615 1	90 mm	35 mm



Bürstendüse drehbar. Für empfindliche Teile, Polster und Möbel

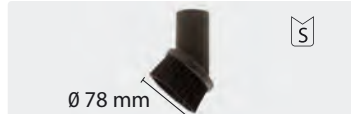
R+M Nr.		
263 617 1	220 mm	35 mm



Bürstendüse. USB

R+M Nr.		
263 618 1	230 mm	35 mm

Möbelpinsel



R+M Nr.	
263 217	32 mm



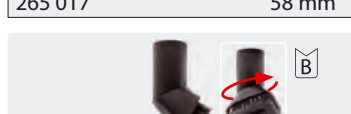
R+M Nr.	
263 617	35 mm



R+M Nr.	
264 017	45 mm



R+M Nr.	
265 017	58 mm



Möbelpinsel drehbar.

R+M Nr.	
263 617 2	35 mm

Heizkörperdüse



Für Fugendüsen 263 619 1 und 263 619 2, 35 mm

R+M Nr.	
263 620	140 mm



Für Fugendüsen 263 219, 32 mm

R+M Nr.	
263 220	140 mm

Tierpflegeset



Kardätsche

R+M Nr.		
263 624 1	240 mm	35 mm



Kammstriegel

R+M Nr.		
263 624 2	240 mm	35 mm



Noppenstriegel

R+M Nr.		
263 624 3	240 mm	35 mm

Gummissaugrohr



R+M Nr.	
264 028	45 mm

Grobschmutzdüsen



R+M Nr.	
265 016	58 mm



Dreiecksdüse

R+M Nr.	
265 015	58 mm

Rohrbürste



R+M Nr.		
263 629	100 mm	35 mm
263 628	200 mm	35 mm



A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 mm . G = 45 mm . H = 38 mm . M = 50 mm . O = 58 mm

Bodendüsen

Fugendüsen



R+M Nr.	↔	∅
263 219	200 mm	32 mm



R+M Nr.	↔	∅
263 619	200 mm	35 mm
263 619 1	300 mm	35 mm
263 619 2	370 mm	35 mm



Verchromt

R+M Nr.	↔	∅
264 020	305 mm	38 mm



R+M Nr.	↔	∅
264 019	245 mm	45 mm



R+M Nr.	↔	∅
264 019 3	350 mm	45 mm



R+M Nr.	↔	∅
264 019 4	350 mm	45 mm



R+M Nr.	↔	∅
265 018	270 mm	58 mm



R+M Nr.	↔	∅
265 019	230 mm	58 mm

Glasfaserverstärkt

R+M Nr.	↔	∅
265 022 1	370 mm	58 mm



R+M Nr.	↔	∅
265 020	370 mm	58 mm



R+M Nr.	↔	∅
265 022	370 mm	58 mm

Flexible Fugendüsen



Drehbar. Diebstahlsicherung durch 3-teiliges Clip-Verriegelungssystem

R+M Nr.	↔	∅
264 019 12	375 mm	DN 38



Drehbar. Einfache Montage durch Schraubgewinde

R+M Nr.	↔	∅
264 019 1	420 mm	DN 38



Mit Innensteg 18 cm. Drehbar. Einfache Montage durch Schraubgewinde

R+M Nr.	↔	∅
264 019 11	420 mm	DN 38



Drehbar. Einfache Montage durch Schraubgewinde

R+M Nr.	↔	∅
265 019 1	420 mm	DN 50



Mit Innensteg 18 cm. Drehbar. Einfache Montage durch Schraubgewinde

R+M Nr.	↔	∅
265 019 11	420 mm	DN 50



Flexibel. PVC

R+M Nr.	↔	∅
263 621	630 mm	35 mm



Reduzierstücke



R+M Nr.	G	B
264 025	45 mm	35 / 36 mm



R+M Nr.	O	B
265 025	58 mm	35 / 36 mm

Elektrogeräteadapter

- ∅ 26 mm
- ∅ 32 mm
- ∅ 35 mm



B ∅

R+M Nr.	∅
263 625	35 mm

Schlauchverbinder



R+M Nr.	∅
263 656	32 mm



R+M Nr.	∅
264 056	38 mm



R+M Nr.	∅
265 056	50 mm

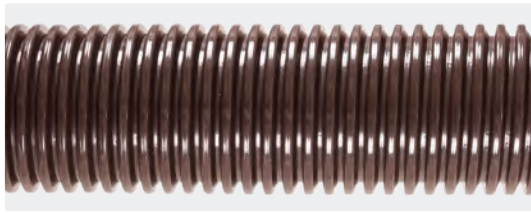
S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 mm . G = 45 mm . H = 38 mm . M = 50 mm . O = 58 mm



Symbole \square Länge \emptyset Durchmesser in mm TYP Typ DN Nennweite

Ölbeständige Saugerschläuche

Schlauch profildgewandelt aus Polyester-Elastomer. Eigenschaften: Ein innen glatter Profilschlauch aus Vollkunststoff mit sehr geringem Strömungswiderstand, guter Rückstellkraft (nach Zusammendrücken oder Abknicken) mit ausgezeichneter Flexibilität. Anwendungsbereiche: Industriesauger, Chemischer Anlagenbau, Förder- und Absauganlagen, Autoabgasanlagen, sehr gut beständig gegen Öl und Kraftstoffe, Heißluft. Temperatur: - 60 °C - + 120 °C (kurzzeitig bis + 150 °C)



R+M Nr.	TYP	DN	Außen Ø	↔
263 644 *	A	36 mm	44,7 mm	1 - 20 m
263 644 20	A	36 mm	44,7 mm	20 m
265 044 *	L	50 mm	61,0 mm	1 - 25 m
265 044 25	L	50 mm	61,0 mm	25 m

Saugerschwenkarm easywash365+

Neuheit für SB-Saugplätze

- » komplett aus Edelstahl
- » solide Konstruktion
- » gefedert
- » Der vertikale easywash365+ Saugerschwenkarm für SB-Saugplätze! Diese kostengünstige Lösung eignet sich hervorragend für Einzelsaugplätze. Dabei muss der Arm nicht zwingend in dem Technikschränk integriert sein, sondern kann einfach an einer Wand montiert werden. Perfekt, wenn Platzmangel herrscht, denn dank seiner Bauweise beansprucht dieser Kreisel wenig Raum und bietet doch viel Beweglichkeit.
- » Die eingebaute Feder verhindert das Abknicken des Saugschlauches und ermöglicht ein barrierefreies Handling mit optimaler Bewegungsfreiheit.
- » Der vertikale easywash365+ Saugerschwenkarm ist komplett aus Edelstahl gefertigt und wird inklusive einer Montagehalterung geliefert.
- » Höhe 2.320 mm. Rohrhöhe 1.500 mm. Rohrendurchmesser 65 mm. Gewicht 10,1 kg

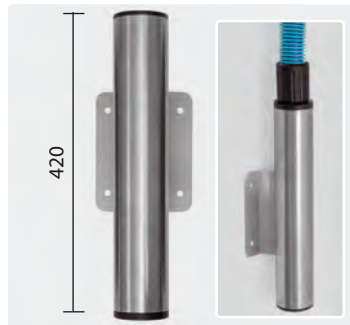


R+M Nr.
109 001 500

Fugendüsen-Aufnahme

Konzipiert für zentrale Sauganlagen

- » Befestigung für Wand, Pfeiler, Gehäuse oder Boden
- » Äußerst robust und stabil
- » Edelstahldesign geschliffen und gebürstet
- » Aufnahmen sind ausgelegt für die neuen, auch unter Vacuum leicht drehbaren Schlauchmuffen:
Aufnahme für **264 052 9 für 45 mm**, Zubehör in Verbindung mit Fugendüse 264 019 3 - 264 019 458 mm. Zubehör: Artikel 264 053 0
Aufnahme für **264 053 0 für 58 mm**, Zubehör in Verbindung mit Fugendüse 265 020 - 265 022 - 265 022 1



Fugendüsenaufnahme für Wandbefestigung
Edelstahl

R+M Nr.	Ø
105 610 010	45 mm
105 610 011	58 mm



Fugendüsenaufnahme auf Säule für Bodenbefestigung.
Edelstahl

R+M Nr.	Ø
105 610 012	45 mm
105 610 013	58 mm



Zweifach-Fugendüsenaufnahme auf Säule. inkl. Adapterplatte.
Edelstahl

R+M Nr.	Ø
105 610 014	45 mm
105 610 015	58 mm

⊠ A = DN 32 . ⊠ F = DN 38 . ⊠ L = DN 50 . ⊠ R = DN 38 . ⊠ B = 35 mm . ⊠ G = 45 mm . ⊠ H = 38 mm . ⊠ M = 50 mm . ⊠ O = 58 mm

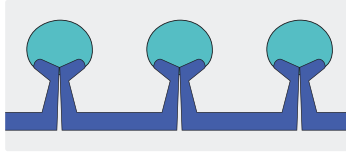
* Meterware



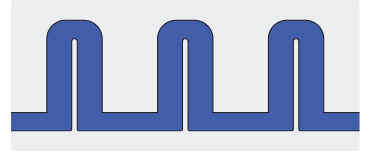
Car Wash Saugerschläuche

Die Car Wash Saugerschläuche sind mit einer hochabriebfesten und schmutzunempfindlichen Kunststoffspirale (Non Marking) versehen.

- » Extrem leichter und hochflexibler Aufbau
- » Innen glatt für geringe Druckverluste
- » Ausgezeichnete Rückstelleigenschaften bei starker radialer Verformung
- » UV- und witterungsbeständig.
- » Flexibel bei Kälte



Car Wash Saugerschläuche

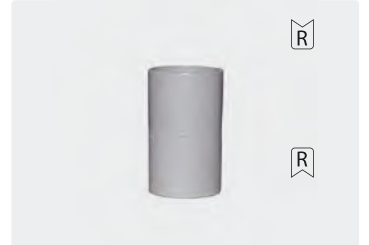
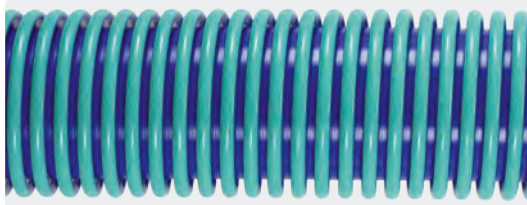


Standard Saugerschläuche

Blau



Blau - türkis



R+M Nr.	TYP	DN	Außen \varnothing	↔
264 049 1	R	38	50 mm	16 m
264 049 125	R	38	50 mm	23 m

R+M Nr.	TYP	DN	Außen \varnothing	↔
264 049 2	R	38	50 mm	16 m

Schlauchverbinder

R+M Nr.	\varnothing
264 056 1	38 mm

Schlauchmuffen



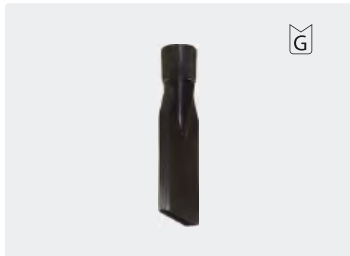
R+M Nr.	\varnothing	R
264 052 6	50 / 58 mm	38 mm

R+M Nr.	\varnothing	R
264 052 7	50 / 58 mm	38 mm

R+M Nr.	G R	R
264 052 1	45 / 38 mm	38 mm

R+M Nr.	G R	R
264 052 4	45 / 38 mm	38 mm

Fugendüsen



R+M Nr.	I	\varnothing
264 019	245 mm	45 mm

R+M Nr.	I	\varnothing
264 019 2	420 mm	38 mm

R+M Nr.	I	\varnothing
265 020	370 mm	58 mm

R+M Nr.	I	\varnothing
265 022	370 mm	58 mm



Einsaugschutz in der Düse



R+M Nr.	I	\varnothing
265 022 1	370 mm	58 mm



Drehbar

R+M Nr.	G	R
264 052 9	45 mm	38 mm
264 053 0	58 mm	38 mm

Symbole I Höhe ↔ Länge \varnothing Durchmesser DN Nennweite TYP Typ

Saugerzubehör elektrisch leitfähig

Saugrohre elektrisch leitfähig



R+M Nr.	M	↔	∅
264 023 01	10 ⁴ Ω/m elektrisch leitfähig	500 mm	45 mm

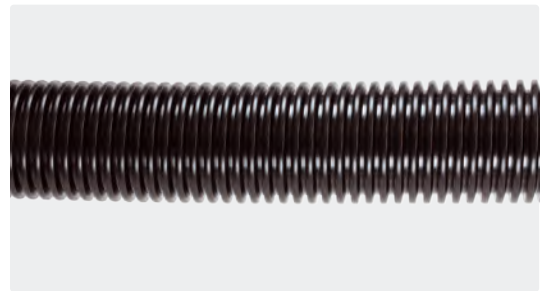


R+M Nr.	M	↔	∅
265 023 01	10 ⁴ Ω/m elektrisch leitfähig	500 mm	58 mm

Saugerschläuche schwarz elektrisch leitfähig

- 50 °C - + 60 °C. 10⁶ Ω/m elektrisch leitfähig

Schwarz



R+M Nr.	TYP	DN	Außen ∅	↔
262 548 30	A	25 mm	33,5 mm	30 m
263 646 30	<A	32 mm	40,5 mm	30 m
264 046 30	<F	38 mm	48,0 mm	30 m
265 046 30	<L	50 mm	61,0 mm	30 m

Anschlussmuffen elektrisch leitfähig



R+M Nr.	M	>F	G
264 052 01	10 ⁴ Ω/m	38 mm	45 mm



R+M Nr.	M	>L	O
265 050 01	10 ⁴ Ω/m	50 mm	58 mm

PVC-Muffen elektrisch leitfähig



R+M Nr.	>A	∅
265 030	32 mm	58 mm

Saugerdüsen elektrisch leitfähig



R+M Nr.	M	I	∅
264 019 01	10 ⁴ Ω/m	250 mm	45 mm



















R+M Nr.	M	I	∅
265 019 01	10 ⁴ Ω/m	230 mm	58 mm

[S] A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 mm . G = 45 mm . H = 38 mm . M = 50 mm . O = 58 mm














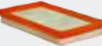


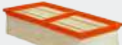



Symbole I Höhe ↔ Länge ∅ Durchmesser in mm ⊙ Innendurchmesser TYP Typ M Material DN Nennweite Spedition

Luftfiltereinsätze für Reinigungsgeräte

	R+M Nr.	TYP	∅	⊙	⏏	Staubklasse	OE-Nummer
	268 263 510	Papier	185 mm	145 mm	145 mm	M	Festool: 485 808 Protool: 625 324 ALTO/WAP: 11753
	268 263 520	PET	185 mm	145 mm	140 mm	M	Protool: 625 324 ALTO/ WAP: 302 000 490
	268 263 610	Papier	185 mm	145 mm	233 mm	M	Festool: 486 241 ALTO/WAP: 30063
	268 263 620	Papier	185 mm	145 mm	233 mm	H	Festool: 486 145 ALTO/WAP: 11618
	268 263 700	Papier / Sieb	185 mm	142 mm	250 mm	M	ALTO/WAP: 41164
	268 263 710	PET / Sieb	185 mm	142 mm	250 mm	M	ALTO/WAP: 41164
	268 263 800	Papier / Sieb	185 mm	150 mm	190 mm	M	ALTO/WAP: 34641
	268 263 810	Papier / Sieb	185 mm	150 mm	160 mm	M	Lavor: 3.752.0032
	268 263 820	Papier / Sieb	185 mm	150 mm	163 mm	M	AquaVac: AZ91171175
	268 264 000	PET	185 mm	140 mm	115 mm	M	Festool: 488 461 ALTO/WAP: 29747
	268 264 200	Papier	203 mm	140 mm	171 mm	M	Festool: 488 924 ALTO/WAP: 60077
	268 264 210	Papier	203 mm	140 mm	171 mm	H	Festool: 489 221 ALTO/WAP: 60076
	268 264 300	Sieb	185 mm	142 mm	250 mm	-	ALTO/WAP: 10022
	268 264 310	Sieb	185 mm	142 mm	140 mm	-	ALTO/WAP: 15475
	268 268 600	Papier	210 mm	140 mm	140 mm	H	Protool: 625 372 ALTO/WAP: 302000658

Staubklasse	Durchlassgrad	Gefährdungen	Staubklasse	Durchlassgrad	Gefährdungen
L	max. 1 %	Hält 99,0 % zurück von: » Stäuben mit MAK-Werten > 1 mg/m ³	H	max. 0,01 %	Hält 99,995 % zurück von: » Stäuben mit MAK-Werten » Krebs erzeugenden Stäuben » Stäuben mit Krankheitserregern
M	max. 0,10 %	Hält 99,9 % zurück von: » Stäuben mit MAK-Werten > 0,1 mg/m ³ » Holzstäuben (bis 1.200 W/50 l)			

Luftfiltereinsätze für Reinigungsgeräte

	R+M Nr.	TYP	∅	⊙	⊥	Staubklasse	OE-Nummer
	268 268 710	PET / Sieb	275 mm	218 mm	183 mm	M	ALTO/WAP: 107400562 Protool: 626 437
	268 269 000	Papier / Sieb	185 mm	150 mm	201 mm	M	Rowenta ZR-70
	268 269 100	Papier / Sieb	190 mm	145 mm	166 mm	M	Thomas: 787 421
	268 269 300	Papier	122 mm	79 mm	113 mm	M	Top-Craft (NT 0506)
	268 280 210	Papier	Länge 215 mm	↔ 115 mm	⊥ 58 mm	M	Festool: 452 065 Kärcher: 6.904-068
	268 280 220	PES	215 mm	115 mm	58 mm	M	Kärcher: 6.904-123
	268 228 200	Papier	Länge 202 mm	↔ 75 mm	⊥ 70 mm	L	Kärcher: 6.414-498
	268 228 300	Papier	Länge 239 mm	↔ 140 mm	⊥ 56 mm	L	Kärcher: 6.904-206
	268 228 310	Papier	Länge 239 mm	↔ 140 mm	⊥ 56 mm	M	Kärcher: 6.904-367
	268 228 330	PES	239 mm	140 mm	56 mm	M	Kärcher: 6.904-360
	268 228 340	PES	239 mm	140 mm	56 mm	M	Kärcher: 6.904-360
	268 228 400	Papier	Länge 250 mm	↔ 150 mm	⊥ 35 mm	M	Festool: 456 077
	268 228 600	Papier	Länge 300 mm	↔ 140 mm	⊥ 68 mm	M	Kärcher: 6.904-283
	268 228 620	PES	300 mm	140 mm	68 mm	M	Kärcher: 6.904-284
	268 228 900	Papier	Länge 300 mm	↔ 140 mm	⊥ 68 mm	M	Kärcher: 6.907-276
	268 228 910	PES	300 mm	140 mm	68 mm	M	Kärcher: 6.907-277
	268 228 700	Papier	Länge 278 mm	↔ 216 mm	⊥ 54 mm	L	Kärcher: 5.731-020
	268 289 400	Papier	Länge 328 mm	↔ 290 mm	⊥ 50 mm	L	ALTO/WAP: 61605

Staubklasse	Durchlassgrad	Gefährdungen	Staubklasse	Durchlassgrad	Gefährdungen
L	max. 1 %	Hält 99,0 % zurück von: » Stäuben mit MAK-Werten > 1 mg/m ³	H	max. 0,01 %	Hält 99,995 % zurück von: » Stäuben mit MAK-Werten » Krebs erzeugenden Stäuben » Stäuben mit Krankheitserregern
M	max. 0,10 %	Hält 99,9 % zurück von: » Stäuben mit MAK-Werten > 0,1 mg/m ³ » Holzstäuben (bis 1.200 W/50 l)			

Luftfiltereinsätze Zuordnung für Reinigungsgeräte

Hersteller	TYP	Gerät	AbsolutFilter	Micro-Filter	Filtersieb
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	aero 400	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	aero 440	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	aero 5 Gallon	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	aero 600	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	aero 640	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	aero 7 Gallon AS/E	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	aero 800A	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	aero 840A	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 30-01 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 30-0H PC		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 30-11 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 30-21 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 30-2H PC		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Spezialsauger	Attix 30-2M PC	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 350-01	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 350-0H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 360-11	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 360-21	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 360-2H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 40-01 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 40-21 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 50-01 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 50-0H PC		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 50-21 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 50-2H PC		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Spezialsauger	Attix 50-2M PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 550-01	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 550-0H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 550-21	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 550-2H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 560-21 XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 560-2M XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 560-31 XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 590-21	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 751-0H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 751-11	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 751-21	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	Attix 751-2M	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Wassersauger	Attix 751-61			268 264 310
ALTO / NILFISK	Wassersauger	Attix 751-71			268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 761-21 XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Spezialsauger	Attix 763-2M ED	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	Attix 791-21 EC	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	Attix 961-01	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	Attix 963-21 ED XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	Attix 965-21 SD SC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	EC 380-E	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	EC 380-SW/B1	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	EC 480	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	EC 480 E/IH/B1	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	EC 480-SW/B1	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	EC 850	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	EC 850-E	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Saugstation	SB-Saugstation	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Saugstation	SB-Saugstation EC	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Saugstation	SB-Saugstation Tandem	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Saugstation	SB-Saugstation Tandem EC	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	SQ 450-11/21/31	268 264 000		268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	SQ 490-31	268 264 000		268 264 310

Symbole Höhe Länge Durchmesser in mm Innendurchmesser Typ

Luftfiltereinsätze Zuordnung für Reinigungsgeräte

Hersteller	TYP	Gerät	AbsolutFilter	Micro-Filter	Filtersieb
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	SQ 550-11/21/31	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	SQ 650-11	268 263 510	268 263 520	268 264 310
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	SQ 650-1H		268 264 210	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	SQ 650-1M	268 264 200		
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	SQ 650-3H		268 264 210	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	SQ 650-3M	268 264 200		
ALTO / NILFISK	Wassersauger	SQ 650-61			268 264 310
ALTO / NILFISK	Wassersauger	SQ 650-71			268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	SQ 651-11	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	SQ 690-21	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	SQ 690-31	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	SQ 690-3M/B1	268 264 200		268 264 210
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	SQ 691-9M/B1	268 264 200		268 264 210
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	SQ 850-11	268 289 400		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	ST 10	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	ST 15	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	ST 20	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	ST 25	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Nass-/Trockensauger	ST 35E	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo 1001	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Spezial-Wassersauger	turbo 1001 AE			268 264 310
ALTO / NILFISK	Spezial-Wassersauger	turbo 1001 AE-F			268 264 310
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo 1001 Ki	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo 1001 SA	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo 1001 SA/K1	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo 1001 SW/IH	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo 1001 SWE/I	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo D	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo D/X-B1	268 263 700		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo D2	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo D-B1	268 263 700		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo GT	268 263 800		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo M2	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo M2 L	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo M2 S-FA	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Spezial-Wassersauger	turbo M2-AE			268 264 300
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo SSR	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo XL	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Hochleistungssauger	turbo XL 25	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo XL-SW	268 263 510	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo XL-SW/IH	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Sicherheitssauger	turbo XL-SW/K1		268 263 620	
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	1000	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	2000 plera 6160 F	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	6160 F	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	6160 P dustri	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	6200 P Bulldog 6201 A	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	6201 A	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	6400 F	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	7402 B	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	7402 P	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	7403 B	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	7403 P	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	7408 P	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	7409 P	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	7413 B	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	8103 B	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	8202 B	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	8203 P	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	8204 B	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	9121 P	268 263 820		

Luftfiltereinsätze Zuordnung für Reinigungsgeräte

Hersteller	TYP	Gerät	AbsolutFilter	Micro-Filter	Filtersieb
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	9127 P	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	AZ 90304-12	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	AZ 90304-75	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	AZ 90306-12A	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	AZ 91951-10	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	euromac v10	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Hobby 11	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Hobby 22	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Hobby 24	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Hobby 33	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Hobby 36	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Hobby 44	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Hobby Vac 1000	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Max 630	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Max 7	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Multisystem 3000	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Multisystem 4000	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Multisystem 500i	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Plus 1000	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Super 615 S1	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Super 760	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Synchro 22	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Synchro 30	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Synchro 30 A	268 263 820		
AQUAVAC	Nass-/Trockensauger	Synchro 40 A	268 263 820		
FESTOOL	Absaugmobil	CT 11 E	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CT 22 E	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CT 33 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CT 44 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CT 55 E	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CT Mini	268 228 400		
FESTOOL	Absaugmobil	CTL 11 E	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTL 22 E	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTL 33 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTL 44 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTL 55 E	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTL Mini	268 228 400		
FESTOOL	Absaugmobil	CTM 11 E	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTM 22 E	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTM 33 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTM 44 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Absaugmobil	CTM 55 E	268 280 212		
FESTOOL	Spezialsauger	SR 12 /14/15	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Spezialsauger	SR 200/201	268 263 510		
FESTOOL	Spezialsauger	SR 202 /203/212	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Spezialsauger	SR 301 /302/303	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Spezialsauger	SR 5	268 263 510		
FESTOOL	Spezialsauger	SR 6	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Spezialsauger	SRH 204 E-AS		268 264 210	
FESTOOL	Spezialsauger	SRH 45 E		268 264 210	
FESTOOL	Spezialsauger	SRM 152	268 264 200		
FESTOOL	Spezialsauger	SRM 212 LE-AS	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Spezialsauger	SRM 312 LE-AS	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Spezialsauger	SRM 45 E-AS	268 264 200		
FESTOOL	Spezialsauger	SRM 70 LE-EC/B1	268 264 200		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	A 2701	268 228 200		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	A 2731 pt	268 228 200		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	A 2801 plus	268 228 200		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 2000 E	268 280 210		

Symbole TYP Typ

Luftfiltereinsätze Zuordnung für Reinigungsgeräte

Hersteller	TYP	Gerät	AbsolutFilter	Micro-Filter	Filtersieb
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 2000 E	268 280 220		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 2000 TE	268 280 210		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 2000 TE	268 280 220		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 2501	268 228 200		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 2501 TE	268 228 200		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 2601 plus	268 228 200		
Kärcher	Hart-/Teppichbodenreiniger	K 3001	268 228 200		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 3500 E	268 280 210		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 3500 E	268 280 220		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 3501	268 280 210		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	K 3501	268 280 220		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 14/1 Eco Te	268 280 220		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 181 profi	268 228 200		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 35 I Eco	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 35/1 Eco	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 35/1 Eco Bs	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 35/1 Eco M	268 228 310		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 35/1 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 35/1 Eco Te	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 351 Eco	268 280 220		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 361 Eco	268 228 300		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 361 Eco BE	268 228 300		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 361 Eco Bs	268 228 330		
Kärcher	Sicherheitssauger	NT 361 Eco M	268 228 300		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 361 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 361 Eco TE	268 228 300		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 45/1 Eco	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 45/1 Eco M	268 228 310		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 45/1 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 45/1 Eco Te	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 55/1 Eco	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 55/1 Eco Bs	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 55/1 Eco M	268 228 310		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 55/1 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 551 Eco	268 228 700		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 551 Eco M	268 228 700		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 561 Eco	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 561 Eco	268 228 300		
Kärcher	Sicherheitssauger	NT 561 Eco M	268 228 300		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 561 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 561 Eco TE	268 228 300		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 611 Eco	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 611 Eco	268 228 300		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 611 Eco BS	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 611 Eco K	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 611 Eco KF	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 611 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 611 Eco TE	268 228 300		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 65/2 Eco	268 228 600		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 65/2 Eco	268 228 620		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 65/2 Eco TC	268 228 600		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 65/2 Eco TC	268 228 620		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 700 Eco	268 228 700		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 702 Eco	268 228 700		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 72/2 Eco Tc	268 228 620		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT 72/2 Eco TC	268 228 600		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC 60/12-1 Tact Ec	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC60/24-2 Tact ²	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC 60/24-2 TactLp	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC60/24-2 Tact ² M	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC 60/30 Tact ²	268 228 900		

Luftfiltereinsätze Zuordnung für Reinigungsgeräte

Hersteller	TYP	Gerät	AbsolutFilter	Micro-Filter	Filtersieb
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT55/2 Tact ² Mel	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT65/2 Tact ²	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT65/2 Tact ² Tc	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT75/2 Tact ² Me	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT75/2 Tact ² MeTc	268 228 900		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC 60/12-1Tact EC	268 228 910		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC60/24-2 Tact ²	268 228 910		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC60/24-2 Tact ² Lp	268 228 910		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	IVC60/30 Tact ²	268 228 910		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT65/2 Tact ²	268 228 910		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT65/2 Tact ² Tc	268 228 910		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT75/2 Tact ² Me	268 228 910		
Kärcher	Nass-/Trockensauger	NT75/2 tact ² MeTc	268 228 910		
LAVOR	Vacuum Cleaner	GBX 22; GBX 32	268 263 810		
LAVOR	Vacuum Cleaner	Genio	268 263 810		
LAVOR	Vacuum Cleaner	GN 22; GN 32	268 263 810		
LAVOR	Vacuum Cleaner	GNX 22; GNX 32	268 263 810		
LAVOR	Vacuum Cleaner	Nilo	268 263 810		
PROTOOL	Absauggerät	VCP 250 E	268 263 510		
PROTOOL	Absauggerät	VCP 260 E-L		268 263 520	
PROTOOL	Absauggerät	VCP 260 E-M		268 263 520	
PROTOOL	Absauggerät	VCP 32 E			
ROWENTA	Mehrwecksauger	BP 61	268 269 000		
ROWENTA	Mehrwecksauger	Bully	268 269 000		
ROWENTA	Mehrwecksauger	Collecto	268 269 000		
ROWENTA	Mehrwecksauger	Multicraft (ZR-70)	268 269 000		
ROWENTA	Mehrwecksauger	NT-Serie (ZR-70)	268 269 000		
ROWENTA	Mehrwecksauger	RB-Serie (ZR-70)	268 269 000		
ROWENTA	Mehrwecksauger	ZR 80; ZR 81	268 269 000		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	820	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1620	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1020; 1030; 1031	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1043 LG	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1120 comfort	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1120; 1130	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1218 plus	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1220 plus	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1220 S	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1220; 1231; 1243	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1231 E	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1250 S	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1320; 1330	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1445 S	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1518; 1520	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1520 C	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1520 plus	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	1620 C	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	786/B	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	826 SD; 826 SDE	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	920; 926	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	931 SL	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Bravo 20 Biturbo	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Compact 20; 20R; 20S	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Hobby 1000	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Hobby Vac	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Inox 1220	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Inox 20 Professional	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Inox 30 Professional	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Junior 1216; 1230; 1516	268 269 100		

Symbole TYP Typ

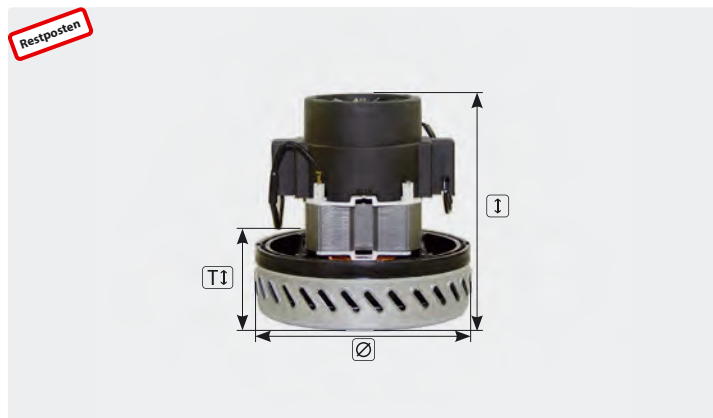
Luftfiltereinsätze Zuordnung für Reinigungsgeräte

Hersteller	TYP	Gerät	AbsolutFilter	Micro-Filter	Filtersieb
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Multivac Studio 1030 E	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Multivac Studio 1035	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Multivac Studio 1235	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Power Boy 1218	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Power Edition 1530	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Silverstar 1220; 1235	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Studio 1030	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Super 30	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Super 30 R	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Super 30 S	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Syntho	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Twin	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Vario 20	268 269 100		
THOMAS	Nass-/Trockensauger	Vario 20 S	268 269 100		
TOP-CRAFT	Nass-/Trockensauger	NT 0506; NT 0507; NT 0609	268 269 300		

Saugerturbinen

Gilt für alle Nass- & Trockenturbinen

- » Doppelt kugelgelagert
- » Doppelte Isolierung
- » Isolierungsklasse "B"



1-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabeltyp 3 beigelegt

R+M Nr.	TYP	W	I	TI	Ø	VPE
262 101	069200001	1.000	144	45	144	1



1-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	TI	Ø	VPE
262 110 004	Universal	1.100	136	50	144	1
262 110 004 006	Universal	1.100	136	50	144	6



1-stufig mit Abluftrohr und Stützen. 24 V.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	TI	Ø	VPE
262 037 131	119 652-29	370	166	52	144	1
262 037 132	Universal	370	166	52	144	1
262 037 132 006	Universal	370	166	52	144	6



1-stufig mit Abluftrohr und Stützen.
230 V / 50 Hz. Kabeltyp 3 beigelegt

R+M Nr.	TYP	W	I	TI	Ø	VPE
262 090 131	069400001	1.000	147	49	144	1

Symbole W Watt I Höhe TI Turbinenhöhe Ø Durchmesser TYP Typ VPE Verpackungseinheit

Saugerturbinen



1-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabeltyp 2 beigelegt

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 110 101	061200219 / 6110930052	1.100	133	49	148	1



2-stufig. 24 V.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 050 230	069103006	500	171	68	144	1



2-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabeltyp 1 beigelegt

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 080 103	Universal	800	163	72	144	1
262 080 103 006	Universal	800	163	72	144	6
262 100 103	Universal	1.000	170	72	144	1
262 100 103 006	Universal	1.000	170	72	144	6
262 120 103	Universal	1.200	178	72	144	1
262 120 103 006	Universal	1.200	178	72	144	6
262 120 303	Universal	1.200	163	72	144	1
262 120 303 006	Universal	1.200	163	72	144	6
262 120 704	Universal	1.200	170	67	144	1
262 120 704 006	Universal	1.200	170	67	144	6

Mit Thermosicherung

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 120 203	Universal	1.200	178	72	144	1
262 120 203 006	Universal	1.200	178	72	144	6
262 140 103	Universal	1.400	176	72	144	1
262 140 103 006	Universal	1.400	176	72	144	6



2-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabeltyp 1 beigelegt

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 080 102	361	800	163	72	144	1
262 100 102	7568	1.000	170	72	144	1
262 120 102	7778-5	1.200	178	72	144	1
262 120 302	7363-12	1.200	163	72	144	1
262 120 702	586-2	1.200	170	67	144	1

Mit Thermosicherung

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 120 202	7778-4	1.200	178	72	144	1
262 140 102	7788	1.400	176	72	144	1



2-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabeltyp 2 beigelegt

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 100 202	BDS 10302 / 6110930135	1.000	167	70	144	1
262 120 602	BDS 12382 / 6110930141	1.200	176	70	144	1

Saugerturbinen



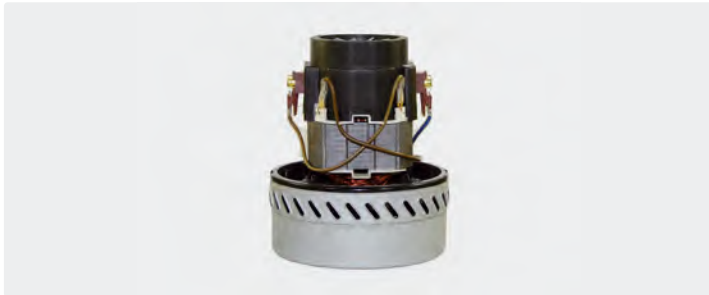
2-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 110 103	Universal	1.100	170	69	145	1
262 110 103 006	Universal	1.100	170	69	145	6



2-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 110 002	570	1.100	175	60	144	1



2-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabeltyp 2 beigelegt

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 120 502	A210	1.200	181	67	144	1



2-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 120 802	Universal	1.200	170	66	144	1
262 120 804 006	Universal	1.200	170	66	144	6



3-stufig mit Abluftrohr. 230 V / 50 Hz.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 160 103	116 136-00	1.600	198	87	183	1



2-stufig. 230 V / 50 Hz. Kabel vorinstalliert.

R+M Nr.	VPE	W	I	Ti	Ø	VPE
262 120 902	Universal	1.200	172	66	148	1
262 120 902 006	Universal	1.200	172	66	148	6

Symbole **W** Watt **I** Höhe **Ti** Turbinenhöhe **Ø** Durchmesser **TYP** Typ

Saugerturbinen



2-stufig mit Abluftrohr und Stutzen. 24 V.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 043 213	Universal	430	165	69	145	1
262 043 213 006	Universal	430	165	69	145	6



3-stufig mit Abluftrohr. Kabel vorinstalliert.
262 064 113 : 24 V. 262 074 113 : 36 V

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 064 113	116 515-13	640	199	91	144	1
262 074 113	116 513-13	740	199	91	144	1



2-stufig mit Abluftrohr. 24 V.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 043 112	116 157-00	430	165	69	145	1
262 043 113	Universal	430	165	69	145	1
262 043 113 006	Universal	430	165	69	145	6



1-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabel vorinstalliert

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 120 104	402-6	1.200	128	42	134	1



1-stufig. 230 V / 50 Hz.
Kabeltyp 1 beigelegt

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 150 104	404-2	1.500	128	42	134	1



1-stufig. 230 V / 50 Hz.
Ohne Kabel, (Kabeltyp 1 optional)

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 120 703	063700003 / 6110930052	1.200	136	46	143	1
262 120 701	064200001 / 6110820039	1.200	131	45	127	1

Saugerturbinen



1-stufig. 230 V / 50 Hz. Ohne Kabel,
(Kabeltyp 1 optional)

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 100 001	063200074 / 6210820033	1.050	122	45	130	1
262 100 002	Universal	1.050	122	45	130	1
262 100 002 006	Universal	1.050	122	45	130	6



1-stufig. 230 V / 50 Hz. Ohne Kabel,
(Kabeltyp 1 optional)

R+M Nr.	TYP	W	I	Ti	Ø	VPE
262 120 801	063200085 / 6210820036	1.200	128	51	132	1

Weitere Saugerturbinen liefern wir auf Anfrage.

Turbinenkabel



Flachhülse 6,3 : Flachhülse 4,8.
Kabel 500 mm.
Typ 1

R+M Nr.
262 000 001



Gabel 3,5 : offen.
Kabel 300 mm.
Typ 2

R+M Nr.
262 000 002



Aderendhülse 2,8 : offen.
Kabel 300 mm.
Typ 3

R+M Nr.
262 000 003

Kohlebürsten



R+M Nr.	passend für R+M Nr.
262 000 102	262 080 102
262 000 102	262 100 102
262 000 102	262 120 102
262 000 102	262 120 202
262 000 102	262 120 302
262 000 202	262 140 102
262 000 202	262 120 702
262 000 402	262 100 202
262 000 402	262 120 602



R+M Nr.	passend für R+M Nr.
262 000 502	262 100 001
262 000 101	262 110 002
262 120 1	262 101
262 120 1	262 120
262 120 3	262 120 902

Dichtung



Gummiring. Abdichten und Erhöhen
der Turbinen

R+M Nr.	Ø	I
267 158 0	144 mm	20 mm

Motorabdeckung



Motorabdeckungen für Turbinen:
262 101, 262 120, 262 120 402,
262 120 502, 262 120 104

R+M Nr.
262 000 600

Saugerturbinen Motorenzuordnung

Viele neue Saugerturbinen im Sortiment - weitere Typen liefern wir auf Anfrage!

R+M Nr.	passend für Hersteller	VPE	TYP
262 100 102	Ackermann & Schmitt	1	Flex S 34
262 100 103 006	Ackermann & Schmitt	6	Flex S 34
262 120 802	Ackermann & Schmitt	1	Flex S 36 . S 38 K
262 120 804 006	Ackermann & Schmitt	6	Flex S 36 . S 38 K
262 160 103	Active	1	Pro . Pro Plus
262 050 230*	Adiatek	1	Amber 66 - 24 Volt . Jade 50 . Jade 55 . Jade 55 C . Ruby 45 . Ruby 55
262 064 113	Adiatek	1	Coral 65
262 100 102	AL-CO	1	Jet Stream
262 100 103 006	AL-CO	6	Jet Stream
262 110 001*	AL-CO	1	Alto-Nr. 47751
262 110 004 006	AL-CO	6	Alto-Nr. 47751
262 043 213 006	Alto	6	Encore L 17 . Encore S 17
262 050 112*	Alto	1	SSB 430 . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE 600 . SSB 660 M . SSB 800 . SSE 800
262 050 112*	Alto	1	Vision 17 E . Vision 17 B . Vision 20 E . Vision 21i . Vision V . Vision 26i . Vision 26 ix
262 080 102	Alto	1	M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1
262 080 103 006	Alto	6	M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1
262 100 102	Alto	1	1001 . 1001 Euro . 1001 KL . 1001 SA . 1001AE . 1001AE F . 1001 SA-K1 . 1001-SW-ICH . 1001-SWE-ICH
262 100 102	Alto	1	XL . XL-E . XL-25 . XL-SW-IH . XL-SWE-IH . XL-SW-K1
262 100 102	Alto	1	SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE . turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 . turbo XL...
262 100 103 006	Alto	6	1001 . 1001 Euro . 1001 KL . 1001 SA . 1001AE . 1001AE F . 1001 SA-K1 . 1001-SW-ICH . 1001-SWE-ICH
262 100 103 006	Alto	6	XL . XL-E . XL-25 . XL-SW-IH . XL-SWE-IH . XL-SW-K1
262 100 103 006	Alto	6	SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE . turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 . turbo XL...
262 120 202	Alto	1	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 203 006	Alto	6	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 202	Alto	1	Attix 3 (bis Modell 2007) . Attix 4 . Attix 5 (bis Modell 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (bis Modell 2007) . Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M
262 120 203 006	Alto	6	Attix 3 (bis Modell 2007) . Attix 4 . Attix 5 (bis Modell 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (bis Modell 2007) . Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M
262 120 202	Alto	1	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 203 006	Alto	6	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 102	Alto	1	Attix 3.. (bis 2007), Attix 4., Attix 5.. (bis 2007), Attix 6., Attix 7., Attix 9.. (bis 2007), SB 710, SB 711, SB 680, SQ 400, SQ 450-11, SQ 450-21, SQ 450-31, SQ 450-1M, SQ 450-3M, SQ 450-3H, SQ 500, SQ 550-11, SQ 550-21, SQ 550-31, SQ 600, SQ 650-11, SQ 650-61, SQ 650-71, SQ 650-1M, SQ 650-3M, SQ 650-3H, SQ 651-11, Turbo SR-C, Turbo SR-U
262 120 103 006	Alto	6	Attix 3.. (bis 2007), Attix 4., Attix 5.. (bis 2007), Attix 6., Attix 7., Attix 9.. (bis 2007), SB 710, SB 711, SB 680, SQ 400, SQ 450-11, SQ 450-21, SQ 450-31, SQ 450-1M, SQ 450-3M, SQ 450-3H, SQ 500, SQ 550-11, SQ 550-21, SQ 550-31, SQ 600, SQ 650-11, SQ 650-61, SQ 650-71, SQ 650-1M, SQ 650-3M, SQ 650-3H, SQ 651-11, Turbo SR-C, Turbo SR-U
262 140 102	Alto	1	SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11
262 140 103 006	Alto	6	SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11
262 064 113	Alto Clarke	1	V17 . V20 . V21 . Vision V . Encore 24 . Encore 26 . Encore 20L . Encore 20S
262 074 113	Alto Clarke	1	V26 . V32 . Encore 28 . Encore 33 . Encore 38
262 110 001*	Alto Wap	1	ST 10.20
262 110 004 006	Alto Wap	6	ST 10.20
262 120 701	Alto Wap	1	Maxxi WD
262 160 103	Ashbys	1	Commander
262 080 102	AWA	1	Saugboy
262 080 103 006	AWA	6	Saugboy
262 100 102	AWA	1	Saugboy Compact
262 100 103 006	AWA	6	Saugboy Compact
262 120 102	BOSCH	1	GAS 25 GAS 50 GAS 50M

* Restposten

Symbole **TYP** Typ **VPE** Verpackungseinheit

Saugerturbinen Motorenzuordnung

R+M Nr.	passend für Hersteller	VPE	TYP
262 120 103 006	BOSCH	6	GAS 25 GAS 50 GAS 50M
262 110 102	CFM	1	127 (2 Motoren) . 137 (3 Motoren)
262 110 103 006	CFM	6	127 (2 Motoren) . 137 (3 Motoren)
262 050 230*	Cimex	1	EB 600
262 043 112	Clarke	1	1700 . 2000
262 043 113 006	Clarke	6	1700 . 2000
262 043 212	Clarke	1	2000
262 043 213 006	Clarke	6	
262 050 112*	Clarke	1	1700
262 050 230*	Clarke	1	TB 18
262 064 113	Clarke	1	AD 240 . V 20 . V 21 . Vision V
262 074 113	Clarke	1	AD 280 . V 26 . V 32
262 043 213 006	Cleanfix	6	RA 400 . RA 530 B
262 050 112*	Cleanfix	1	RA 55 B 50 . RA 80 B . RA 410 B . RA 430 B . RA 501 B . RA 561 B . RA 700 B . RA 800 . RA 900
262 100 001	Cleanfix	1	RS 05 . S 12+
262 100 002 006	Cleanfix	6	RS 05 . S 12+
262 043 112	Cleanfix	1	RA 430 B
262 043 113 006	Cleanfix	6	RA 430 B
262 100 001	Cleanfix	1	RS 05 . S 12 + . RA 430 B
262 100 002 006	Cleanfix	6	RS 05 . S 12 + . RA 430 B
262 043 112	Columbus	1	RA 55 B 50 . RA 80 B
262 043 113 006	Columbus	6	RA 55 B 50 . RA 80 B
262 050 112*	Columbus	1	RA 55 B 50 . RA 80 B
262 050 230*	Columbus	1	BF 42
262 064 113	Columbus	1	RA 66 . ARA 80 BM 100 . ARA 80 BM 150
262 110 102	Columbus	1	RA 43 . SW 2000 . SW 3000 . SW 53
262 110 103 006	Columbus	6	RA 43 . SW 2000 . SW 3000 . SW 53
262 120 801	Columbus	1	ST 7
262 120 701	Columbus	1	RS 27 . ST 22
262 120 702	Columbus	1	RS 27 . ST 22
262 120 704 006	Columbus	6	RS 27 . ST 22
262 037 131	Comac	1	Abila 17 . Abila 42 . Abila 45 . Abila 52
262 037 132 006	Comac	6	Abila 17 . Abila 42 . Abila 45 . Abila 52
262 043 112	Comac	1	CB 40 . CB 50 . L 17 B . L 17-41 B . S 42 B . L17 . 41B . Simpla 45 . Simpla 50
262 043 113 006	Comac	6	CB 40 . CB 50 . L 17 B . L 17-41 B . S 42 B . L17 . 41B . Simpla 45 . Simpla 50
262 050 112*	Comac	1	CB 40 . CB 50 . L 17 B . L 17-41 B . S 42 B . L17 . 41B . Simpla 45 . Simpla 50
262 050 230*	Comac	1	L 20 . L 24 B . LB 20
262 074 113	Comac	1	C 83 B . C 85 B . C 100 B . C 104 B . C 125 . Flexy 75 . Flexy 85 . Tripla 65 . Tripla 75
262 100 102	Comac	1	CA 30 . CA 80
262 100 103 006	Comac	6	CA 30 . CA 80
262 043 213 006	Comac	6	Simpla 45 . Simpla 50
262 043 112	Dulevo	1	Hydro 18 . Hydro 20
262 043 113 006	Dulevo	6	Hydro 18 . Hydro 20
262 043 213 006	Electrolux	6	34 SB . 355 B
262 100 001	Elektrolux	1	Z 910
262 100 002 006	Elektrolux	6	Z 910
262 160 103	Elite	1	dl . 2000
262 120 102	Fein	1	SQ 450-21
262 120 103 006	Fein	6	SQ 450-21
262 120 202	Fein	1	SQ 450-21
262 120 203 006	Fein	6	SQ 450-21
262 110 001*	Festo / Festool	1	CTL Midi
262 110 004 006	Festo / Festool	6	CTL Midi
262 100 102	Festool	1	SR 5 E . SR 5 E-AS . SR 5 LE-AS . SR 6 E-AS . SR 12 E-AS . SR 12 LE-AS . SR 13 E . SR 14 E-AS
262 100 103 006	Festool	6	SR 5 E . SR 5 E-AS . SR 5 LE-AS . SR 6 E-AS . SR 12 E-AS . SR 12 LE-AS . SR 13 E . SR 14 E-AS
262 100 102	Festool	1	SR 14 LE-AS . SR 15 E
262 100 103 006	Festool	6	SR 14 LE-AS . SR 15 E
262 120 102	Festool	1	CTL 22 E . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS
262 120 103 006	Festool	6	CTL 22 E . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS
262 120 202	Festool	1	SR 151E-AS . SR 151 LE-AS . SRM 152 E-AS . SRH 153 . SR 200 E . SR 201 E-AS . SR 201 LE-AS
262 120 203 006	Festool	6	SR 151E-AS . SR 151 LE-AS . SRM 152 E-AS . SRH 153 . SR 200 E . SR 201 E-AS . SR 201 LE-AS

Saugerturbinen Motorenzuordnung

Viele neue Saugerturbinen im Sortiment - weitere Typen liefern wir auf Anfrage!

R+M Nr.	passend für Hersteller	VPE	TYP
262 120 202	Festool	1	SR 202 E-AS . SE 203 E-AS . SR 203 LE-AS . SR 301 L-AS . SE 301 LE-AS . SR 302 E-AS . SR 303 E-AS
262 120 203 006	Festool	6	SR 202 E-AS . SE 203 E-AS . SR 203 LE-AS . SR 301 L-AS . SE 301 LE-AS . SR 302 E-AS . SR 303 E-AS
262 120 202	Festool	1	SR 212 . SR 312 . SRH 204 E-AS . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS
262 120 203 006	Festool	6	SR 212 . SR 312 . SRH 204 E-AS . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS
262 120 802	Festool	1	CT 22, CT 33, CTL 22 E/SR 15 TE-AS, SR 151 LE-AS, SR 200 E, SR 201 LE-AS, SR 202 LE-AS, SR 202 E-AS, SR 212,
262 120 804 006	Festool	6	CT 22, CT 33, CTL 22 E/SR 15 TE-AS, SR 151 LE-AS, SR 200 E, SR 201 LE-AS, SR 202 LE-AS, SR 202 E-AS, SR 212
262 120 802	Festool	1	SR 212 LE-AS, SR 301 L-AS, SR 302 E-AS, SR 303 E-AS, SRM152 E-AS, SRH 153, SHR 201 E-AS, SE 203 E-AS, SE 203
262 120 804 006	Festool	6	SR 212 LE-AS, SR 301 L-AS, SR 302 E-AS, SR 303 E-AS, SRM152 E-AS, SRH 153, SHR 201 E-AS, SE 203 E-AS, SE 203
262 120 802	Festool	1	LE-AS, SHR 204 E-AS, SE 301 LE-AS
262 120 804 006	Festool	6	LE-AS, SHR 204 E-AS, SE 301 LE-AS
262 037 131	Fimap	1	Mini
262 037 132 006	Fimap	6	Mini
262 043 213 006	Fimap	6	42 . 452 . 52 . 502 . 53 BTM . Gamma 50
262 064 113	Fimap	1	Gamma 65
262 074 113	Fimap	1	Magna 100 S
262 050 112*	Fiorentini	1	Monodisco S 45 B . Monodisco S 53 B
262 050 230*	Fiorentini	1	ICM 21 . ICM 26 B
262 120 702	Flex	1	S 47
262 120 704 006	Flex	6	S 47
262 100 102	Flex-Ackermann	1	Flex S 34
262 100 103 006	Flex-Ackermann	6	Flex S 34
262 120 102	Flex-Ackermann	1	Flex S 38 K
262 120 103 006	Flex-Ackermann	6	Flex S 38 K
262 120 202	Flex-Ackermann	1	Flex S 38 K
262 120 203 006	Flex-Ackermann	6	Flex S 38 K
262 043 213 006	Floor	6	Shark 45 . Shark 54 . Shark 60
262 050 112*	Floor	1	54 ECO
262 074 113	Floor	1	450 . 530
262 037 131	Floordress	1	S 12 +
262 037 132 006	Floordress	6	S 12 +
262 100 001	Floordress	1	S 12 +
262 100 002 006	Floordress	6	S 12 +
262 043 112	Floorpul	1	AM116157.13
262 043 113 006	Floorpul	6	AM116157.13
262 043 213 006	Floorpul	6	AM116157.29
262 064 113	Floorpul	1	AM116515.13
262 074 113	Floorpul	1	AM116513.13
262 120 502	Früh	1	Ronda 200
262 043 112	Gansow	1	35 BF 46
262 043 113 006	Gansow	6	35 BF 46
262 050 112*	Gansow	1	35 BF 46
262 110 102	Ghibli	1	AS10 . AS27 . AS59 . AS59P . AS60
262 110 103 006	Ghibli	6	AS10 . AS27 . AS59 . AS59P . AS60
262 120 502	Ghibli	1	AS 400
262 120 701	Ghibli	1	GHIBLI 2505325
262 120 702	Ghibli	1	Hilti VC20 . VC 40 (älteres Modell)
262 120 704 006	Ghibli	6	Hilti VC20 . VC 40 (älteres Modell)
262 120 902	Ghibli	1	AS 400
262 100 001	Ghibli	1	AS 6
262 100 002 006	Ghibli	6	AS 6
262 120 701	Ghibli	1	AS 9 . SP 8
262 064 113	Gutbrod	1	NRA 600 BAE
262 043 212	Hako	1	B 43 . B 43 Super . B 55 . B 65 . B 75 . B 85 . B 450 . B 530 . B 550 . B 650 . B 750 . B 850
262 043 213 006	Hako	6	B 43 . B 43 Super . B 55 . B 65 . B 75 . B 85 . B 450 . B 530 . B 550 . B 650 . B 750 . B 850
262 050 230*	Hako	1	SBR 50 . SBR 60

* Restposten

Symbole **TYP** Typ **VPE** Verpackungseinheit

Saugerturbinen Motorenzuordnung

R+M Nr.	passend für Hersteller	VPE	TYP
262 074 113	Hako	1	B 90 . BS 100 . Hakomatic 100 . Hakomatic 130 . Hakomatic 1000-100 . Hakomatic 1000-130
262 110 102	Hako	1	E 350
262 110 103 006	Hako	6	E 350
262 120 102	Hako	1	VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W
262 120 103 006	Hako	6	VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W
262 120 202	Hako	1	VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W
262 120 203 006	Hako	6	VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W
262 120 701	Hako	1	Super Vac L 1-30
262 120 802	Hako	1	VC 380 H, VC 380 W, VC 500 W, VC 640 S, VC 640 W
262 120 804 006	Hako	6	VC 380 H, VC 380 W, VC 500 W, VC 640 S, VC 640 W
262 140 102	Hako	1	VC 800 W
262 140 103 006	Hako	6	VC 800 W
262 064 113	Hefter	1	ST 81 . ST 111
262 043 112	Henkel	1	BA 4300
262 043 113 006	Henkel	6	BA 4300
262 120 102	Hilti	1	WVC 40-M
262 120 103 006	Hilti	6	WVC 40-M
262 120 202	Hilti	1	WVC 40-M
262 120 203 006	Hilti	6	WVC 40-M
262 120 802	Hilti	1	WVC 40-M
262 120 804 006	Hilti	6	WVC 40-M
262 100 001	Hitachi	1	CV 200 CV 300
262 100 002 006	Hitachi	6	CV 200 CV 300
262 120 801	Igefa	1	VC 14
262 100 001	Igefa	1	VC 14
262 100 002 006	Igefa	6	VC 14
262 110 102	IPC	1	Cleantime 12
262 110 103 006	IPC	6	Cleantime 12
262 043 112	Kärcher	1	BD 450 . BD 550 . BR 530 . BR 550 . BR 700 (24V-BAT)
262 043 113 006	Kärcher	6	BD 450 . BD 550 . BR 530 . BR 550 . BR 700 (24V-BAT)
262 050 112*	Kärcher	1	B 60 . BD 90/140 R . BD 550 . BD 750 . BR 75/140 R ECO . BR 90/140 R . BR 530 . BR 550 (24V-BAT) . BR 700 . BR 750
262 074 113	Kärcher	1	BD 700 . BR 700
262 080 102	Kärcher	1	BR 400 . DUO SB
262 080 103 006	Kärcher	6	BR 400 . DUO SB
262 101*	Kärcher	1	NT 221 . NT 351 . NT 361
262 110 101	Kärcher	1	6.490-110
262 110 102	Kärcher	1	NT 601 . NT 651 . NT 800 . NT 801
262 110 103 006	Kärcher	6	NT 601 . NT 651 . NT 800 . NT 801
262 120 102	Kärcher	1	DUO SB Serie
262 120 103 006	Kärcher	6	DUO SB Serie
262 120 104	Kärcher	1	A 2200 . WD 5.400 . WD 5.500 . WD 5.600
262 120 702	Kärcher	1	NT 361 ECO . NT 561 ECO . NT65/2 ECO . NT 72/2 ECO
262 120 703	Kärcher	1	NT 14-1 . NT 25-1 . NT 35-1 . NT 45-1 . NT 55-1 . 6.490-166.0
262 120 704 006	Kärcher	6	NT 14-1 . NT 25-1 . NT 35-1 . NT 45-1 . NT 55-1 . 6.490-166.0
262 120 802	Kärcher	1	T 201
262 120 804 006	Kärcher	6	T 201
262 160 103	Kärcher	1	Puzzi Profi K . Puzzi Profi 200
262 110 001*	Kärcher	1	2501 . 2801 . A 2800 . 2001 . 2501 . NT 200 . NT 221 . NT 301 . NT 351 . NT 27-1
262 110 004 006	Kärcher	6	2501 . 2801 . A 2800 . 2001 . 2501 . NT 200 . NT 221 . NT 301 . NT 351 . NT 27-1
262 100 001	Kärcher	1	T12-1
262 100 002 006	Kärcher	6	T12-1
262 120 701	Kärcher	1	SV 1902 . SV 1820
262 100 001	Kenter Kenbo	1	Silent 25 S Plus
262 100 002 006	Kenter Kenbo	6	Silent 25 S Plus
262 140 102	Kistool	1	1515 N
262 140 103 006	Kistool	6	1515 N
262 074 113	Kleenrite	1	HX 5120
262 100 102	Makita	1	441
262 100 103 006	Makita	6	441
262 120 102	Makita	1	443 . 444 M . 447 L

Saugerturbinen Motorenzuordnung

R+M Nr.	passend für Hersteller	VPE	TYP
262 120 103 006	Makita	6	443 . 444 M . 447 L
262 120 202	Makita	1	443 . 444 M . 447 L
262 120 203 006	Makita	6	443 . 444 M . 447 L
262 120 802	Makita	1	443,444 M
262 120 804 006	Makita	6	443,444 M
262 043 112	Minuteman	1	170
262 043 113 006	Minuteman	6	170
262 064 113	Minuteman	1	200 . 340
262 074 113	Minuteman	1	320 . 3200 . 3800
262 043 213 006	Nilco	6	E 400 . E 410 . E480
262 050 112*	Nilco	1	430 B
262 101*	Nilco	1	S 18
262 110 102	Nilco	1	445
262 110 103 006	Nilco	6	445
262 140 102	Nilco	1	GS 1725
262 140 103 006	Nilco	6	GS 1725
262 110 001*	Nilco	1	S 17 NT . S 18 . S 32
262 110 004 006	Nilco	6	S 17 NT . S 18 . S 32
262 043 112	Nilfisk-Advance	1	BA 450 . BA 530 . BA 600 . BA 650 . SSB 430 . SSB 480 . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE
262 043 113 006	Nilfisk-Advance	6	BA 450 . BA 530 . BA 600 . BA 650 . SSB 430 . SSB 480 . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE
262 043 213 006	Nilfisk-Advance	6	W 345
262 050 112*	Nilfisk-Advance	1	BA 430 . BA 450 . BA 451 . BA 530 . BA 531 . BA 600 . BA 650
262 064 113	Nilfisk-Advance	1	BR 700 . BR 750 . BR 850 . BR 1000 . Trac 240
262 074 113	Nilfisk-Advance	1	AR 4100 . Trac 280 . BA 700 S . BA 800 . BR 850
262 100 001	Nilfisk-Advance	1	GD 1000 . GMP Serie . Viking GD 110 . GM 80
262 100 002 006	Nilfisk-Advance	6	GD 1000 . GMP Serie . Viking GD 110 . GM 80
262 100 102	Nilfisk-Advance	1	UZ 878
262 100 103 006	Nilfisk-Advance	6	UZ 878
262 120 102	Nilfisk-Advance	1	IVB . 3
262 120 103 006	Nilfisk-Advance	6	IVB . 3
262 120 202	Nilfisk-Advance	1	IVB . 3
262 120 203 006	Nilfisk-Advance	6	IVB . 3
262 120 502	Nilfisk-Advance	1	WD 200
262 120 701	Nilfisk-Advance	1	GWD 375 . GWD 350
262 120 801	Nilfisk-Advance	1	Bacuum . GD 1000 . GD 2000 . GMP Serie . GS 82 . King GM 200 . King GM 300 . GM 80
262 120 802	Nilfisk-Advance	1	IVB/3
262 120 804 006	Nilfisk-Advance	6	IVB/3
262 120 902	Nilfisk-Advance	1	WD 200
262 043 213 006	Nilfisk-Alto	6	2000 . Encore S 17 . L 17
262 050 112*	Nilfisk-Alto	1	SSB 400 . SSB 430 . SSB 480 . SSB 480 W . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE 600 . SSB 660 M . SSB 80 [...]
262 050 112*	Nilfisk-Alto	1	Scrubtec 343 B . B Combi . E . Vision 17 E+B . Vision 20 E . Vision 21i . Vision V . Vision 26i + [...]
262 064 113	Nilfisk-Alto	1	Encore 24 . Encore 26 . Encore L 20 (24 version) . Encore S 20 (24 Volt)
262 074 113	Nilfisk-Alto	1	Encore 28 . Encore 33 . Encore 38 . R 38 . Scrubtec 770 S . Vision 26 . Vision 32
262 110 001*	Nilfisk-Alto	1	ST 10.20 . ST Aero . Alto-Nr. 47751
262 110 004 006	Nilfisk-Alto	6	ST 10.20 . ST Aero . Alto-Nr. 47751
262 080 102	Nilfisk-Alto	1	M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1
262 080 103 006	Nilfisk-Alto	6	M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1
262 100 102	Nilfisk-Alto	1	SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE
262 100 102	Nilfisk-Alto	1	turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 turbo XL...
262 100 103 006	Nilfisk-Alto	6	SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE
262 100 103 006	Nilfisk-Alto	6	turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2
262 100 103 006	Nilfisk-Alto	6	turbo XL...
262 120 102	Nilfisk-Alto	1	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 103 006	Nilfisk-Alto	6	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 102	Nilfisk-Alto	1	Attix 3 (bis 2007) . Attix 4 . Attix 5 (bis Modell 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (bis 2007)
262 120 103 006	Nilfisk-Alto	6	Attix 3 (bis 2007) . Attix 4 . Attix 5 (bis 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (bis 2007)
262 120 102	Nilfisk-Alto	1	Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M

* Restposten

Symbole **TYP** Typ **VPE** Verpackungseinheit

Saugerturbinen Motorenzuordnung

R+M Nr.	passend für Hersteller	VPE	TYP
262 120 103 006	Nilfisk-Alto	6	Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M
262 120 102	Nilfisk-Alto	1	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 103 006	Nilfisk-Alto	6	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 202	Nilfisk-Alto	1	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 203 006	Nilfisk-Alto	6	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 202	Nilfisk-Alto	1	Attix 3 (bis 2007) . Attix 4 . Attix 5 (bis 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (bis 2007)
262 120 203 006	Nilfisk-Alto	6	Attix 3 (bis 2007) . Attix 4 . Attix 5 (bis 2007) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (bis 2007)
262 120 202	Nilfisk-Alto	1	Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M
262 120 203 006	Nilfisk-Alto	6	Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M
262 120 202	Nilfisk-Alto	1	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 203 006	Nilfisk-Alto	6	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 701	Nilfisk-Alto	1	Maxxi WD . Maxxi WD 7
262 120 702	Nilfisk-Alto	1	Maxxi GWD 300 . GWD 375
262 120 704 006	Nilfisk-Alto	6	Maxxi GWD 300 . GWD 375
262 120 802	Nilfisk-Alto	1	Attix 3.. (bis 2007), Attix 4.., Attix 5.. (bis 2007), Attix 6.., Attix 7.., Attix 9.. (bis 2007), SB 710, SB 711, SB 680
262 120 804 006	Nilfisk-Alto	6	Attix 3.. (bis 2007), Attix 4.., Attix 5.. (bis 2007), Attix 6.., Attix 7.., Attix 9.. (bis 2007), SB 710, SB 711, SB 680
262 120 802	Nilfisk-Alto	1	SQ 400, SQ 450-11, SQ 450-21, SQ 450-31, SQ 450-1M, SQ 450-3M, SQ 450-3H, SQ 500, SQ 550-11 SQ 550-21,
262 120 804 006	Nilfisk-Alto	6	SQ 400, SQ 450-11, SQ 450-21, SQ 450-31, SQ 450-1M, SQ 450-3M, SQ 450-3H, SQ 500, SQ 550-11 SQ 550-21
262 120 802	Nilfisk-Alto	1	SQ 550-31, SQ 600, SQ 650-11, SQ 650-61, SQ 650-71, SQ 650-1M, SQ 650-3M, SQ 650-3H, SQ 651-11
262 120 804 006	Nilfisk-Alto	6	SQ 550-31, SQ 600, SQ 650-11, SQ 650-61, SQ 650-71, SQ 650-1M, SQ 650-3M, SQ 650-3H, SQ 651-11
262 120 802	Nilfisk-Alto	1	Turbo SR-C, Turbo SR-U
262 120 804 006	Nilfisk-Alto	6	Turbo SR-C, Turbo SR-U
262 140 102	Nilfisk-Alto	1	SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11
262 140 103 006	Nilfisk-Alto	6	SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11
262 043 112	Nobles	1	1700 . 2000
262 043 113 006	Nobles	6	1700 . 2000
262 050 112*	Nobles	1	1700 . 2000
262 064 113	Nobles	1	2400 . 2700
262 080 102	Numatic	1	WVD 2002 P
262 080 103 006	Numatic	6	WVD 2002 P
262 100 001	Numatic	1	Henry HVR 200
262 100 002 006	Numatic	6	Henry HVR 200
262 100 102	Numatic	1	WVD 900
262 100 103 006	Numatic	6	WVD 900
262 110 102	Numatic	1	WVD572 . WV 900
262 110 103 006	Numatic	6	WVD572 . WV 900
262 120 802	Numatic	1	TTB 3450
262 120 804 006	Numatic	6	TTB 3450
262 100 001	Numatic	1	Henry HVR 200
262 100 002 006	Numatic	6	Henry HVR 200
262 120 502	Portotecnica	1	Lavamatic 450
262 074 113	Power Boss	1	TSS 65
262 120 801	Profi-Europe	1	Profi 1
262 120 102	Protool	1	VCP 450 E-L
262 120 103 006	Protool	6	VCP 450 E-L
262 110 001*	Protool	1	VCP 30 E
262 110 004 006	Protool	6	VCP 30 E
262 043 213 006	Pulimat	6	
262 050 230*	Pulimat	1	355 . 365 . 375
262 050 230*	RCM	1	LB 530
262 120 102	Renfert	1	Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V
262 120 103 006	Renfert	6	Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V
262 120 202	Renfert	1	Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V
262 120 203 006	Renfert	6	Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V
262 120 802	Renfert	1	Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V
262 120 804 006	Renfert	6	Vortex Compact 2 L 230 . Vortex Compact 2 EC 230 . Vortex Compact 2 L 120 . Vortex EC 2 M 230 V
262 050 112*	Rotofill	1	R 36 AT SS

Saugerturbinen Motorenzuordnung

R+M Nr.	passend für Hersteller	VPE	TYP
262 120 502	Rotofill	1	R 31 AL SS
262 120 502	Ruwac	1	WS 2000
262 120 902	Ruwac	1	WS 2000
262 120 102	Scheppach	1	Wovota 4
262 120 103 006	Scheppach	6	Wovota 4
262 120 202	Scheppach	1	Wovota 4
262 120 203 006	Scheppach	6	Wovota 4
262 100 102	SIA	1	Siaclean UE-1
262 100 103 006	SIA	6	Siaclean UE-1
262 120 102	SIA	1	Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H
262 120 103 006	SIA	6	Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H
262 120 202	SIA	1	Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H
262 120 203 006	SIA	6	Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H
262 050 230*	Sorma	1	Kobra 5064 . Kobra 4100
262 064 113	Sorma	1	Kobra 5560
262 074 113	Sorma	1	5152 K
262 120 102	Sorma	1	520
262 120 103 006	Sorma	6	520
262 120 202	Sorma	1	520
262 120 203 006	Sorma	6	520
262 120 802	Sorma	1	520
262 120 804 006	Sorma	6	520
262 120 502	Sorma	1	Kobra 600
262 100 202	Soteco	1	BDS35
262 120 602	Soteco	1	BDS45
262 120 801	Sprintus	1	T 11
262 110 001*	Starmix	1	AS 1232
262 110 004 006	Starmix	6	AS 1232
262 100 102	Stihl	1	SE 100, SE 200, SE 201, SE 202
262 100 103 006	Stihl	6	SE 100, SE 200, SE 201, SE 202
262 101	Stihl	1	SE 50-90 . SE 60-60E
262 120 102	Stihl	1	SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121E . SE 122 . SE 122E . SE 61 . SE 61E
262 120 103 006	Stihl	6	SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121E . SE 122 . SE 122E . SE 61 . SE 61E
262 120 202	Stihl	1	SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121E . SE 122 . SE 122E . SE 61 . SE 61E
262 120 203 006	Stihl	6	SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121E . SE 122 . SE 122E . SE 61 . SE 61E
262 120 802	Stihl	1	SE 61, SE 61 E, SE 120, SE 120 E, SE 121, SE 121 E, SE 122, SE 122 E, SE 1211
262 120 804 006	Stihl	6	SE 61, SE 61 E, SE 120, SE 120 E, SE 121, SE 121 E, SE 122, SE 122 E, SE 1211
262 110 001*	Stihl	1	SE 50 - 90 . SE 60 - 60 E
262 110 004 006	Stihl	6	SE 50 - 90 . SE 60 - 60 E
262 140 102	Swiss Vacuum	1	PU 120
262 140 103 006	Swiss Vacuum	6	PU 120
262 043 112	Taski	1	110 . Combimat 600 . Combimat 800 BMS . 600 . 1100
262 043 113 006	Taski	6	110 . Combimat 600 . Combimat 800 BMS . 600 . 1100
262 050 112*	Taski	1	110 . Combimat 600 . Combimat 800 BMS
262 050 230*	Taski	1	Swingo 750 . Swingo 1250
262 110 102	Taski	1	S 3 K
262 110 103 006	Taski	6	S 3 K
262 043 113 006	Tennant	6	T 3
262 043 213 006	Tennant	6	5100
262 064 113	Tennant	1	2001 . 2401 . 5400 . T5
262 074 113	Tennant	1	510 . 515 . 5680 . 5700 . 7100 . 7200 . 7300 . 7400
262 160 103	Truvox	1	Valet
262 100 001	Vermop	1	Jet Vac
262 100 002 006	Vermop	6	Jet Vac
262 120 102	WAP	1	SQ 4 . SQ 450-11 . SQ 550-11 . SQ 650-11 . SQ 651-11 . SQ 850-11
262 120 103 006	WAP	6	SQ 4 . SQ 450-11 . SQ 550-11 . SQ 650-11 . SQ 651-11 . SQ 850-11
262 120 802	WAP	1	M2 L

* Restposten

Symbole TYP Typ VPE Verpackungseinheit

Saugerturbinen Motorenzuordnung

R+M Nr.	passend für Hersteller	VPE	TYP
262 120 804 006	WAP	6	M2 L
262 110 001*	WAP	1	RA 500 E
262 110 004 006	WAP	6	RA 500 E
262 101*	WAP Alto	1	ST . Aero
262 120 102	WAP Alto	1	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 103 006	WAP Alto	6	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 104	WAP Alto	1	Attix 30 . 40 . 50
262 120 202	WAP Alto	1	SQ 400-600 . Attix 350 . 550 . 560 . 7
262 120 203 006	WAP Alto	6	SQ 400-600 . Attix 350 . 550 . 560 . 7
262 140 102	WAP Alto	1	SQ 651-11 . SQ 850
262 140 103 006	WAP Alto	6	SQ 651-11 . SQ 850
262 100 102	Wap-ALTO	1	SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE . turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 . turbo XL...
262 100 103 006	Wap-ALTO	6	SQ 450-1H . SQ 650-1H . turbo 1001 . turbo 1001 Euro . turbo 1001 KI . turbo 1001 SA . turbo 1001 AE . turbo 1001 AE/F . turbo 1001 SA/KI . turbo 1001 SW/ICH . turbo 1001 SWE/ICH . turbo M1 . turbo M2 . turbo XL...
262 043 112	Weidner	1	Comet (Alle Modelle mit Batteriebetrieb)
262 043 113 006	Weidner	6	Comet (Alle Modelle mit Batteriebetrieb)
262 050 112	Weidner	1	Comet (Alle Modelle mit Batteriebetrieb)
262 100 001	Wetroc	1	Monovac 6 . Monovac 9
262 100 002 006	Wetroc	1	Monovac 6 . Monovac 9
262 050 230*	Wetrok	1	Duomatic 430 B . Duomatic 501 BM
262 064 113	Wetrok	1	500 . 650
262 074 113	Wetrok	1	800
262 100 001	Wetrok	1	Monovac 6 . Monovac 9
262 100 002 006	Wetrok	1	Monovac 6 . Monovac 9
262 110 102	Wetrok	1	Duovack 18 . 34
262 110 103 006	Wetrok	6	Duovack 18 . 34
262 120 701	Wetrok	1	Twin Vac 18
262 120 701	Wetrok	1	Twin Vac 18
262 120 702	Wetrok	1	Twin Vac
262 120 704 006	Wetrok	6	Twin Vac
262 050 230*	Wirbel	1	Rapid 380 24 Volt Version
262 120 102	Würth	1	ISS 35 . ISS 35-S
262 120 103 006	Würth	6	ISS 35 . ISS 35-S
262 120 202	Würth	1	ISS 35 . ISS 35-S
262 120 203 006	Würth	6	ISS 35 . ISS 35-S
262 120 702	Würth	1	ISS 35-S . ISS 45 . ISS 55
262 120 704 006	Würth	6	ISS 35-S . ISS 45 . ISS 55

* Restposten

Saugerfilter

Filtertuch mit Rand



2 micron

R+M Nr.	∅	h
267 073 0	400 mm	340 mm

Nylonfilter



R+M Nr.	∅	h
267 070 5	330 mm	400 mm
267 070 6	360 mm	500 mm

Zubehör für Sprüh-Ex-Sauger

Vorsprühpumpe



Pumpe für Sprüh-Ex-Sauger EP7

R+M Nr.
267 191 0

Polsterdüse

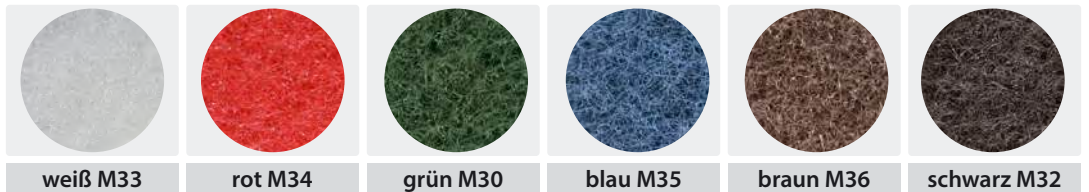


R+M Nr.	∅
263 626	36 + 40 mm

Zubehör für Scheuersaugmaschinen

Superpads

Je dunkler - desto härter



weiß M33 rot M34 grün M30 blau M35 braun M36 schwarz M32

∅	VPE *	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
12" - 305 mm	5 Stück	930 101 019	930 102 019	930 103 019	930 104 019	930 105 019	930 106 019
13" - 325 mm	5 Stück	930 101 021	930 102 021	930 103 021	930 104 021	930 105 021	930 106 021
14" - 355 mm	5 Stück	930 101 025	930 102 025	930 103 025	930 104 025	930 105 025	930 106 025
15" - 380 mm	5 Stück	930 101 027	930 102 027	930 103 027	930 104 027	930 105 027	930 106 027
16" - 410 mm	5 Stück	930 101 029	930 102 029	930 103 029	930 104 029	930 105 029	930 106 029
17" - 430 mm	5 Stück	930 101 031	930 102 031	930 103 031	930 104 031	930 105 031	930 106 031
18" - 460 mm	5 Stück	930 101 033	930 102 033	930 103 033	930 104 033	930 105 033	930 106 033
19" - 480 mm	5 Stück	930 101 035	930 102 035	930 103 035	930 104 035	930 105 035	930 106 035
20" - 510 mm	5 Stück	930 101 037	930 102 037	930 103 037	930 104 037	930 105 037	930 106 037
21" - 530 mm	5 Stück	930 101 039	930 102 039	930 103 039	930 104 039	930 105 039	930 106 039

Attraktive Mengenpreise für die Superpads erhalten Sie auf Anfrage.

Saugertüten



Bestellbeispiel für Papierfilter:

10 x 268 143 7 Papierfilter 10 Stück = 1 VPE
 350 x 268 143 7 Papierfilter 350 Stück = 1 VPE

Bestellbeispiel für Vliesfilter:

1 x 268 304 708 0 Vliesfilter 80 Stück = 1 VPE
 1 x 268 304 700 5 Vliesfilter 5 Stück = 1 VPE

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP		M	D	VPE*	VPE*	VPE**	ME
			V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig						
268 304 700 5	ALTO	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18		V	✓			5	
268 304 708 0	ALTO	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18		V	✓			80 (4x20)	
268 164 8	ALTO	Aero 400/440 (61.156)		P2	✓	10	140		Stück
268 164 9	ALTO	Aero 640/840 (60.910)		P2	✓	10	120		Stück
268 156 7	ALTO	Attix 3 (30.2000.449)		P2		10	150		Stück
268 304 800 5	ALTO	Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60		V	✓			5	
268 304 808 0	ALTO	Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60		V	✓			80	
268 300 200 5	ALTO	Attix 40/50, Attix 550/590, Attix 12 Gallon		V	✓			5	
268 300 206 0	ALTO	Attix 40/50, Attix 550/590, Attix 12 Gallon		V	✓			60	
268 156 8	ALTO	Attix 5		P2	✓	10	80		Stück
268 300 000 5	ALTO	Attix 751/761/791/19 Gallon/961/965		V	✓			5	
268 300 003 5	ALTO	Attix 751/761/791/19 Gallon/961/965		V	✓			35	
268 142 7	ALTO	Saltix		P2		10	200		Stück
268 301 501 0	ALTO	Saltix 10		V	✓			10	
268 301 511 0	ALTO	Saltix 10		V	✓			110	
268 149 9	ALTO	Saltix 10; 9 liter		P2	✓	10	200		Stück
268 100 1	BLACK & DECKER	Super 18		P1	✓	10	250		Stück
268 150 2	BLITZ	T 5		P2	✓	10	300		Stück
268 301 600 5	BLITZ	T 6		V	✓			5	
268 301 608 0	BLITZ	T 6		V	✓			80	
268 156 2	BLITZ	T 6		P2	✓	10	200		Stück
268 301 700 5	BLITZ	T 9		V	✓			5	
268 301 709 0	BLITZ	T 9		V	✓			90	
268 157 4	BLITZ	T 9		P2	✓	10	280		Stück
268 131 0	BOSCH	SK 2		P2		10	280		Stück
268 301 200 5	BROENDUM	Ronda 200		V	✓			5	
268 301 206 0	BROENDUM	Ronda 200		V	✓			60	
268 133 5	CIMEX	C 55		P1		10	450		Stück
268 141 0	CLEANFIX	BS 350/460 (355.001)		P2	✓	10	350		Stück
268 300 401 0	CLEANFIX	BS 350/460		V	✓			10	
268 300 415 0	CLEANFIX	BS 350/460		V	✓			150	
268 155 3	CLEANFIX	RS 05 (025.430)		P2		10	280		Stück
268 155 31	CLEANFIX	RS 05 (025.430); 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		P2	✓	10+2	250		Stück
268 301 800 5	CLEANFIX	RS 05		V	✓			5	
268 301 817 0	CLEANFIX	RS 05		V	✓			170	
268 301 917 0	CLEANFIX	RS 05; 5 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			170	
268 301 900 5	CLEANFIX	RS 05; 5 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			5+1	
268 157 9	CLEANFIX	S 05 (010.430)		P2		10	200		Stück
268 161 71	CLEANFIX	S 10 plus Hepa (022.433); 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		P2	✓	10+2	250		Stück
268 302 000 5	CLEANFIX	S 10 plus Hepa		V	✓			5	
268 302 010 0	CLEANFIX	S 10 plus Hepa		V	✓			100	
268 302 101 0	CLEANFIX	S 10, SW 15 (022.431)		V	✓			10	
268 302 113 0	CLEANFIX	S 10, SW 15 (022.431)		V	✓			130	
268 302 212 0	CLEANFIX	S 10, SW 15 (022.431); 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			120	
268 302 201 0	CLEANFIX	S 10, SW 15 (022.431); 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			10+2	
268 102 300 1	CLEANFIX	S 10, SW 15, (022.430)		P2	✓	10	200		Stück

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 102 300 11	CLEANFIX	S 10, SW 15, (022.430); 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter	P2	✓	10+2	200			Stück
268 161 7	CLEANFIX	S10 plus Hepa (022.433)	P2	✓	10	280			Stück
268 302 301 0	CLEANFIX	Silence 180	V	✓				10	
268 302 318 0	CLEANFIX	Silence 180	V	✓				80	
268 142 7	CLEANFIX	Silence 180	P2		10	180			Stück
268 302 400 5	CLEANFIX	SW 60	V					5	
268 302 406 0	CLEANFIX	SW 60	V					60	
268 142 21	COLUMBUS	Junior (= Elfo Junior 15 S + 28 SLB)	P2		10	220			Stück
268 142 2	COLUMBUS	Junior (= Elfo Junior 15 S + 28 SLB)	P1		10	250			Stück
268 100 1	COLUMBUS	KSM 150/156-159	P1	✓	10	250			Stück
268 155 31	COLUMBUS	RS 27 (20.811.530); 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter	P2	✓	10+2	250			Stück
268 301 800 5	COLUMBUS	RS 27	V	✓				5	
268 301 817 0	COLUMBUS	RS 27	V	✓				170	
268 155 3	COLUMBUS	RS 27	P2	✓	10	280			Stück
268 301 917 0	COLUMBUS	RS 27; 5 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				170	
268 301 900 5	COLUMBUS	RS 27; 5 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				5+1	
268 102 300 1	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159 (20.237.230)	P2	✓	10	200			Stück
268 302 101 0	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159	V	✓				10	
268 302 113 0	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159	V	✓				130	
268 302 212 0	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				120	
268 302 201 0	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				10+2	
268 302 310 0	COLUMBUS	ST 11, ST 11 pro, ST 11 pro+; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				100	
268 302 301 0	COLUMBUS	ST 11, ST 11 pro, ST 11 pro+; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				10+1	
268 111 9	COLUMBUS	ST 12 (alt 20511230)	P2		10	180			Stück
268 301 000 5	COLUMBUS	ST 12 (alt)	V					5	
268 301 006 0	COLUMBUS	ST 12 (alt)	V					60	
268 302 401 0	COLUMBUS	ST 12 (neu), SW 20, SW 20 P	V	✓				10	
268 302 418 0	COLUMBUS	ST 12 (neu), SW 20, SW 20 P	V	✓				80	
268 150 9	COLUMBUS	ST 12 (neu), SW 20	P2		10	200			Stück
268 161 8	COLUMBUS	ST 2000 (20.236.630)	P2	✓	10	200			Stück
268 302 000 5	COLUMBUS	ST 22	V	✓				5	
268 302 010 0	COLUMBUS	ST 22	V	✓				100	
268 157 6	COLUMBUS	ST 22	P2	✓	10	260			Stück
268 302 716 0	COLUMBUS	ST 7; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				160	
268 302 701 0	COLUMBUS	ST 7; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				10+1	
268 302 500 5	COLUMBUS	SW 30, SW 30 P, SW 30 S	V					5	
268 302 506 0	COLUMBUS	SW 30, SW 30 P, SW 30 S	V					60	
268 302 801 0	COLUMBUS	SW 32 P	V					10	
268 302 808 0	COLUMBUS	SW 32 P	V					80	
268 301 100 5	COLUMBUS	SW 50 P, SW 50 S, SW 52 P, SW 52 S, SW 53 P, SW 53 S	V					5	
268 301 104 0	COLUMBUS	SW 50 P, SW 50 S, SW 52 P, SW 52 S, SW 53 P, SW 53 S	V					40	
268 141 0	COLUMBUS	TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460 (20.208.430)	P2	✓	10	350			Stück
268 300 401 0	COLUMBUS	TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460	V	✓				10	
268 300 415 0	COLUMBUS	TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460	V	✓				150	
268 302 000 5	COMAC	CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus	V	✓				5	
268 302 010 0	COMAC	CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus	V	✓				100	
268 158 8	COMAC	CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus	P2	✓	10	260			Stück
268 301 200 5	COMAC	CA 60	V	✓				5	
268 301 206 0	COMAC	CA 60	V	✓				60	
268 301 300 5	COMAC	CA 80, CA 100	V	✓				5	
268 301 304 0	COMAC	CA 80, CA 100	V	✓				40	
268 302 901 0	COMAC	Silent 25 S plus, CA 30	V	✓				10	
268 302 908 0	COMAC	Silent 25 S plus, CA 30	V	✓				80	
268 131 0	ELEKTROLUX	L/Z 169-SK 2	P2		10	280			Stück
268 303 001 0	ELEKTROLUX	UZ 873, UZ 932, UZ 934	V					10	
268 303 014 0	ELEKTROLUX	UZ 873, UZ 932, UZ 934	V					140	

* Preis pro Stück ** Preis pro VPE

Symbole Höhe Durchmesser TYP Typ M Material D Verschließbar ME Mengeneinheit VPE Verpackungseinheit

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 143 0	ELEKTROLUX	UZ 964		P2		10	400		Stück
268 143 7	ELEKTROLUX	DU 135		P2	✓	10	350		Stück
268 101 2	ELEKTROLUX	UZ 860		P2		10	180		Stück
268 142 9	ELEKTROLUX	UZ 873, UZ 932, UZ 934		P2		10	160		Stück
268 303 101 0	ELEKTROLUX	UZ 920, 921, 922, 923, 925, 930, 930/S, 945, Z 951, HZ 173, DP 9000, DP 9000 D, P 9000 Classic, Panther, Powerprof		V				10	
268 303 112 0	ELEKTROLUX	UZ 920, 921, 922, 923, 925, 930, 930/S, 945, Z 951, HZ 173, DP 9000, DP 9000 D, P 9000 Classic, Panther, Powerprof		V				120	
268 110 9	ELEKTROLUX	UZ 920, 921, 922, 923, 925, 930, 930/S, 945, Z 951, HZ 173, DP 9000, DP 9000 D, P 9000 Classic, Panther, Powerprof		P2		10	200		Stück
268 133 5	ELEKTROLUX	Z 65, 71, 73, 85, 87, 91, 94, 96, 289, 301, 302, 319, 324		P1		10	450		Stück
268 302 101 0	ELEKTROMA	S 100		V				10	
268 302 113 0	ELEKTROMA	S 100		V				130	
268 102 300 1	ELEKTROMA	S 100		P2	✓	10	200		Stück
268 302 212 0	ELEKTROMA	S 100; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			120	
268 302 201 0	ELEKTROMA	S 100; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			10+2	
268 107 5	ELEKTROMA	S 120		P2	✓	10	240		Stück
268 111 3	FAKIR	07, 1107, 1207, 1407; 10 Stk. im PE-Beutel mit rundem Motorschutzfilter		P2	✓	10+1	300		Stück
268 111 31	FAKIR	1117, 1217, 1417; 10 Stück im PE-Beutel mit eckigem Motorschutzfilter		P2	✓	10+1	300		Stück
268 131 0	FAKIR	200-250, 300-350, 380, 400, 420, 450, Automatic 500, 520, 530, SEL 380, 430, 550, 2 S, 3 SE, 3 SF, 3 SL, 171, 271, 275, 300 RX, 325 RX+, 350 RX		P2		10	280		Stück
268 300 900 5	FAKIR	IC 314, IC 315		V				5	
268 300 905 0	FAKIR	IC 314, IC 315		V				50	
268 111 8	FAKIR	IC 314, IC 315		P2		10	120		Stück
268 136 1	FAKIR	S 12, S 20, S 20 L, S 20 Super, S 22, S 30, S 38, S 120, GS 1700		P2	✓	10	200		Stück
268 301 000 5	FAKIR	S 17, S 18, IC 215		V				5	
268 301 006 0	FAKIR	S 17, S 18, IC 215		V				60	
268 111 9	FAKIR	S 17, S 18, IC 215		P2		10	180		Stück
268 161 2	FAST	Free Vac 2.5		P1		10	350		Stück
268 166 4	FAST	pure Q, C6		P2	✓	10	200		Stück
268 303 300 5	FESTOOL	Midi CT/CTL # 494105, Mini CT/CTL # 498410		V	✓			5	
268 303 306 0	FESTOOL	Midi CT/CTL # 494105, Mini CT/CTL # 498410		V	✓			60	
268 167 2L	FESTOOL	Midi CT/CTL # 494105		P2	✓	10	180		Stück
268 302 000 5	FIMAP	FA 15 Eco, FA 15 Plus, FA 15 Silenzio		V	✓			5	
268 302 010 0	FIMAP	FA 15 Eco, FA 15 Plus, FA 15 Silenzio		V	✓			100	VPE
268 155 5	FIMAP	FA 15 Eco, FA 15 Plus, FA 15 Silenzio		P2	✓	10	260		Stück
268 167 5	FIMAP	FV 10, FV 10 Eco Energy; 5 L.		P2		10	320		Stück
268 167 6	FIMAP	FV 15, FV 15 Eco Energy; 10 L.		P2		10	300		Stück
268 157 3	FIMAP	FV 30		P2	✓	10	180		Stück
268 301 200 5	FIMAP	FV 60		V	✓			5	
268 301 206 0	FIMAP	FV 60		V	✓			60	
268 157 3	FIMAP	FV 60		P2	✓	10	180		Stück
268 301 300 5	FIMAP	FV 80		V	✓			5	
268 301 304 0	FIMAP	FV 80		V	✓			40	
268 111 3e	FIMAP	UP36/46; 10 Stk. im PE-Beutel mit eckigem Motorschutzfilter		P2	✓	10+1	300		Stück
268 147 8	FLOORDRESS	35/46, QFM 35/46		P2	✓	10	300		Stück
268 100 1	FLOORDRESS	S 132		P1	✓	10	250		Stück
268 143 3	FLOORDRESS	S 142/152, QP 152, S 12, S 22		P2	✓	10	300		Stück
268 163 5	FLOORMATIC	Blue Vac XL		P2	✓	10	120		Stück
268 154 3	FLOORMATIC	BP 100		P2	✓	10	500		Stück
268 302 000 5	FLOORMATIC	FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo		V	✓			5	
268 302 010 0	FLOORMATIC	FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo		V	✓			100	
268 155 5	FLOORMATIC	FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo		P2	✓	10	260		Stück
268 302 000 5	GANSOW	Glob, Yvo		V	✓			5	
268 302 010 0	GANSOW	Glob, Yvo		V	✓			100	
268 157 6	GANSOW	Glob, Yvo		P2	✓	10	260		Stück
268 300 900 5	GANSOW	Jet Line NT 127		V				5	

* Preis pro Stück ** Preis pro VPE

Symbole TYP Typ M Material D Verschließbar ME Mengeneinheit VPE Verpackungseinheit

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig . P3 = Papier 3-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 300 905 0	GANSOW	Jet Line NT 127		V				50	
268 111 8	GANSOW	Jet Line NT 127		P2		10	120		Stück
268 301 100 5	GANSOW	Jet NT 278, Jet NT 378		V				5	
268 301 104 0	GANSOW	Jet NT 278, Jet NT 378		V				40	
268 302 401 0	GANSOW	Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+		V				10	
268 302 418 0	GANSOW	Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+		V				80	
268 142 71	GANSOW	Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+		P2		10	220		Stück
268 150 2	GHIBLI	AS 5, Cod. (P.N.) 2512043		P2	✓	10	300		Stück
268 301 300 5	GHIBLI	AS 59, AS 590, AS 60 P, AS 600 P		V	✓			5	
268 301 304 0	GHIBLI	AS 59, AS 590, AS 60 P, AS 600 P		V	✓			40	
268 156 2	GHIBLI	AS 6, Cod. (P.N.) 2512044		P2	✓	10	200		Stück
268 301 600 5	GHIBLI	AS 6		V	✓			5	
268 301 608 0	GHIBLI	AS 6		V	✓			80	
268 302 901 0	GHIBLI	AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7		V	✓			10	
268 302 908 0	GHIBLI	AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7		V	✓			80	
268 102 336 1	GHIBLI	AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7		P2	✓	10	180		Stück
268 301 200 5	GHIBLI	AS 8, AS 9, AS 12, AS 27, AS 30, AS 400, SP 8, SP 9		V	✓			5	
268 301 206 0	GHIBLI	AS 8, AS 9, AS 12, AS 27, AS 30, AS 400, SP 8, SP 9		V	✓			60	
268 157 3	GHIBLI	AS 8, AS 9, AS 27		P2	✓	10	180		Stück
268 301 400 5	GHIBLI	T 1		V				5	
268 301 412 0	GHIBLI	T 1		V				120	
268 162 41	GHIBLI	T 1		P2		10	240		Stück
268 300 401 0	HAKO	440		V	✓			10	
268 300 415 0	HAKO	440		V	✓			150	
268 141 0	HAKO	440		P2	✓	10	350		Stück
268 143 7	HAKO	Carpovac		P2	✓	10	350		Stück
268 302 901 0	HAKO	Clean 7231		V	✓			10	
268 302 908 0	HAKO	Clean 7231		V	✓			80	
268 102 336 1	HAKO	Clean 7231		P2	✓	10	180		Stück
268 302 101 0	HAKO	Supervac 100		V	✓			10	
268 302 113 0	HAKO	Supervac 100		V	✓			130	
268 102 300 1	HAKO	Supervac 100		P2	✓	10	200		Stück
268 302 212 0	HAKO	Supervac 100; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			120	
268 302 201 0	HAKO	Supervac 100; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			10+2	
268 302 000 5	HAKO	Supervac D 5 (7206-00)		V	✓			5	
268 302 010 0	HAKO	Supervac D 5 (7206-00)		V	✓			100	
268 155 5	HAKO	Supervac D 5 (7206-00)		P2	✓	10	260		Stück
268 301 600 5	HAREMA	HV 13 S		V	✓			5	
268 301 608 0	HAREMA	HV 13 S		V	✓			80	
268 156 2	HAREMA	HV 13 S		P2	✓	10	200		Stück
268 302 101 0	HAREMA	HV 9 S		V	✓			10	
268 302 113 0	HAREMA	HV 9 S		V	✓			130	
268 102 300 1	HAREMA	HV 9 S		P2	✓	10	200		Stück
268 302 212 0	HAREMA	HV 9 S; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			120	
268 302 201 0	HAREMA	HV 9 S; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			10+2	
268 303 400 5	HERKULES	Bauhaus SR 20, SR 30		V				5	
268 303 414 0	HERKULES	Bauhaus SR 20, SR 30		V				140	
268 303 501 0	HITACHI	CV-200 P, CV-300 P		V				10	
268 303 524 0	HITACHI	CV-200 P, CV-300 P		V				240	
268 155 21	HITACHI	CV-200 P, CV-300 P		P3		10	400		Stück
268 155 2	HITACHI	CV-200 P, CV-300 P		P2		10	400		Stück
268 133 5	HOOVER	Junior 652, 938, 6525-26, U 1012-1096, U 1104-1120, U 1194, U 1346-1358, U 4002-4058, H 1		P1		10	450		Stück
268 161 2	IVAC	Free Vac 2.5, Back Vac		P1		10	350		Stück
268 154 5	IVAC	Major		P2	✓	10	150		Stück
268 302 901 0	JANSER	Janvac 1600		V	✓			10	
268 302 908 0	JANSER	Janvac 1600		V	✓			80	

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 149 7	KÄRCHER	2001, 3011		P2		10	200		Stück
268 150 71	KÄRCHER	2101, 2101 TE, 2301, 2111, 2105, 4000 plus, 4000 TE, A 2101, A 2131 pt, A 2111		P2	✓	10	240		Stück
268 150 7	KÄRCHER	2501, 2501 TE, 2601, 2601 plus, 3001, SE 3001, 3001 hot		P2	✓	10	160		Stück
268 150 7V	KÄRCHER	2501, 2501 TE, 2601, 2601 plus, 3001, SE 3001, 3001 hot; 10 Stk. im PE-Beutel mit 2 Stk. Motorschutzfilter		P2	✓	10+2	160		Stück
268 301 000 5	KÄRCHER	2701		V				5	
268 301 006 0	KÄRCHER	2701		V				60	
268 111 9	KÄRCHER	2701		P2		10	180		Stück
268 150 72	KÄRCHER	A 2003, A 2004, A 2014 CV, A 2024 pt, A 2054 Me, A 2064 pt, A 2074 pt		P2	✓	10	250		Stück
268 159 8	KÄRCHER	A 2204, A 2254 Me, A 2234 pt, A 2504, A 2534 pt, A 2554 Me, A 2604, A 2654 Me, 2201 F, A 2201, A 2231 pt, A 2251 Me, A 2901, 2901 F, 3000 plus, A 3100, K 2150		P2		10	150		Stück
268 300 301 0	KÄRCHER	CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2		V				10	
268 300 320 0	KÄRCHER	CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2		V				200	
268 160 3	KÄRCHER	CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2		P2		10	350		Stück
268 300 401 0	KÄRCHER	CV 36/2 (CW 50), CV 46/2 (CW 100)		V	✓			10	
268 300 415 0	KÄRCHER	CV 36/2 (CW 50), CV 46/2 (CW 100)		V	✓			150	
268 158 7	KÄRCHER	NT 27/1		P2		10	140		Stück
268 300 900 5	KÄRCHER	NT 301, 2801		V				5	
268 300 905 0	KÄRCHER	NT 301, 2801		V				50	
268 111 8	KÄRCHER	NT 301, 2801		P2		10	120		Stück
268 151 9	KÄRCHER	NT 351 eco, 2000 E		P2	✓	10	150		Stück
268 300 700 5	KÄRCHER	NT 361 Eco/Eco TE/Eco M/Eco TEA/Eco MA		V				5	
268 300 707 0	KÄRCHER	NT 361 Eco/Eco TE/Eco M/Eco TEA/Eco MA		V				70	
268 154 2	KÄRCHER	NT 361, NT 35/1		P2	✓	10	120		Stück
268 303 600 5	KÄRCHER	NT 48/1, NT 65/2 Eco, NT 65/2 Eco Me, NT 65/2 Eco Tc, NT 72/2 Eco Tc		V				5	
268 303 604 0	KÄRCHER	NT 48/1, NT 65/2 Eco, NT 65/2 Eco Me, NT 65/2 Eco Tc, NT 72/2 Eco Tc		V				40	
268 152 3	KÄRCHER	NT 501/551		P2		10	100		Stück
268 153 2	KÄRCHER	NT 561		P2	✓	10	120		Stück
268 152 2	KÄRCHER	NT 700, NT 702		P2		10	90		Stück
268 300 501 0	KÄRCHER	T 10/1, T 12/1		V	✓			10	
268 300 511 0	KÄRCHER	T 10/1, T 12/1		V	✓			110	
268 143 5	KÄRCHER	T 101, T 151, Europa T 111		P2		10	250		
268 157 8	KÄRCHER	T 12/1		P2	✓	10	200		Stück
268 100 1	KÄRCHER	T 140		P1	✓	10	250		Stück
268 300 801 0	KÄRCHER	T 15/1, T 17/1		V	✓			10	
268 300 807 0	KÄRCHER	T 15/1, T 17/1		V	✓			70	
268 164 7	KÄRCHER	T 15/1		P2	✓	10	150		Stück
268 152 7	KÄRCHER	T 171, BV 111		P2		10	360		Stück
268 152 8	KÄRCHER	T 191, T 191 K		P2		10	320		Stück
268 143 6	KÄRCHER	T 201, T 201 + ESB 24		P2		10	200		Stück
268 143 61	KÄRCHER	T 201, T 201 + ESB 24; 10 Stk. im PE-Beutel mit 2 Stück Motorschutzfilter		P2		10+2	200		Stück
268 159 0	KÄRCHER	T 7/1, T 10/1		P2		10	250		Stück
268 300 601 0	KÄRCHER	T 7/1, T 9/1 Bp, BV 5/1, BV 5/1 Bp		V				10	
268 300 616 0	KÄRCHER	T 7/1, T 9/1 Bp, BV 5/1, BV 5/1 Bp		V				160	
268 141 0	KÄRCHER	TBS 32 e, 42 e, TBS 25-35, CV 36/2, CV 46/2, CW 50, CW 100		P2	✓	10	350		Stück
268 303 701 0	KÄRCHER	VC 6, VC 6 Premium, VC 6100, VC 6150, VC 6200, VC 6250 PET, VC 6300, VC 6300 B, VC 6350, VC 6400, VC 6400 ESB; 10 Stk. im PE-Beutel + 1 Motorschutzfilter		V				10+1	
268 302 000 5	KENBO	Eco plus 15		V	✓			5	
268 302 010 0	KENBO	Eco plus 15		V	✓			100	
268 158 8	KENBO	Eco plus 15		P2	✓	10	260		Stück
268 163 5	KENBO	Eco plus 25		P2	✓	10	120		Stück
268 157 7	KENBO	Micro S		P2	✓	10	280		Stück
268 154 1	KENBO	Silent 25 S plus		P2	✓	10	160		Stück
268 143 7	LINDHAUS	RX 4, RX 380		P2	✓	10	350		Stück
268 300 401 0	LORITO	250/450		V	✓			10	
268 300 415 0	LORITO	250/450		V	✓			150	
268 141 0	LORITO	250/450		P2	✓	10	350		Stück

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 166 4	LORITO	Compacto 6		P2	✓	10	200		Stück
268 154 4	LORITO	Compacto 9		P2	✓	10	200		Stück
268 161 2	LORITO	Free Vac 2.5		P1		10	350		Stück
268 157 9	LORITO	Otto 300 K		P2		10	200		Stück
268 154 5	LORITO	S 1, S 2, S 11		P2	✓	10	150		Stück
268 165 8	LORITO	Silent 10		P2		10	250		Stück
268 147 8	LORITO	UP 350/450, BS 35/46		P2	✓	10	300		Stück
268 150 9	MARCO	Modell Luxus		P2	✓	10	200		Stück
268 163 2	MINATOL	RS Micro		P1		10	230		Stück
268 100 1	MOBILO	S 1000		P1	✓	10	250		Stück
268 301 000 5	MOBILO	S 900		V				5	
268 301 006 0	MOBILO	S 900		V				60	
268 111 9	MOBILO	S 900		P2		10	180		Stück
268 111 3	NILCO	07, 1107, 1207, 1407; 10 Stk. im PE-Beutel mit rundem Motorschutzfilter		P2	✓	10+1	300		Stück
268 111 3e	NILCO	1117, 1217, 1417; 10 Stk. im PE-Beutel mit eckigem Motorschutzfilter		P2	✓	10+1	300		Stück
268 131 0	NILCO	171/271/275		P2		10	280		Stück
268 302 401 0	NILCO	IC 213		V				10	
268 302 418 0	NILCO	IC 213		V				80	
268 142 71	NILCO	IC 213		P2		10	220		Stück
268 301 000 5	NILCO	IC 215, S 17, S 18, S 26 NT		V				5	
268 301 006 0	NILCO	IC 215, S 17, S 18, S 26 NT		V				60	
268 111 9	NILCO	IC 215, S 17, S 18, S 26 NT		P2		10	180		Stück
268 300 900 5	NILCO	IC 314, IC 315		V				5	
268 300 905 0	NILCO	IC 314, IC 315		V				50	
268 111 8	NILCO	IC 314, IC 315		P2		10	120		Stück
268 163 2	NILCO	Micro		P1		10	230		Stück
268 136 1	NILCO	S 20, S 20 E, S 20 el., S 20 Eco Power, S 30, S 38, GS 1025, GS 1700		P2	✓	10	200		Stück
268 304 700 5	NILFISK	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18, VL 200 30 PC INOX		V	✓			5	
268 304 708 0	NILFISK	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18, VL 200 30 PC INOX		V	✓			80	
268 164 8	NILFISK	Aero 400/440		P2		10	150		Stück
268 164 9	NILFISK	Aero 640/840		P2		10	120		Stück
268 156 7	NILFISK	Attix 3		P2	✓	10	150		Stück
268 156 8	NILFISK	Attix 5		P2	✓	10	80		Stück
268 303 101 0	NILFISK	GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936		V				10	
268 303 112 0	NILFISK	GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936		V				120	
268 110 9	NILFISK	GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936		P2		10	200		Stück
268 303 001 0	NILFISK	GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934		V				10	
268 303 014 0	NILFISK	GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934		V				140	
268 142 9	NILFISK	GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934		P2		10	160		Stück
268 300 200 5	NILFISK	IVB 5, IVB 40, IVB 50		V	✓			5	
268 300 206 0	NILFISK	IVB 5, IVB 40, IVB 50		V	✓			60	
268 303 400 5	NILFISK	Multi 20, Multi 30		V				5	
268 303 414 0	NILFISK	Multi 20, Multi 30		V				140	
268 302 500 5	NILFISK	VL 500-35 BSF, VL 500-35 EDF, VL 500-55-1 BDF, VL 500-55-1 EDF, VL 500-55-2 EDF, MAXXI II 35-1, MAXXI II 55-1, MAXXI II 55-2		V				5	
268 302 506 0	NILFISK	VL 500-35 BSF, VL 500-35 EDF, VL 500-55-1 BDF, VL 500-55-1 EDF, VL 500-55-2 EDF, MAXXI II 35-1, MAXXI II 55-1, MAXXI II 55-2		V				60	
268 301 100 5	NILFISK	VL 500-75-1 BSF, VL 500-75-2 BSF, VL 500-75-2 EDF, MAXXI II 75-1, MAXXI II 75-2		V				5	
268 301 104 0	NILFISK	VL 500-75-1 BSF, VL 500-75-2 BSF, VL 500-75-2 EDF, MAXXI II 75-1, MAXXI II 75-2		V				40	
268 151 1	NILFISK	Dorsal Backuum (22.198.000); 5 Stk. im PE-Beutel mit 1 Motorschutzfilter		P2		5+1	200		Stück
268 136 7	NILFISK	GA 70, GS 80, GM 80, GD 90, GM 90, GS 90, BRM 545, (816.200)		P2		10	280		Stück
268 165 4	NILFISK	GD 10 Back, Ref. 1471097500; 5 Stk. im PE-Beutel mit 1 Motorschutzfilter		P2		5+1	150		Stück
268 150 8	NILFISK	GD 1000 serie, GD 1005, (82.017.201), VP 600 Basic EU, VP 600 STD 2 EU, VP 600 STD 3 EU; 6 L.		P2	✓	10	250		Stück
268 301 501 0	NILFISK	GD 111, GD 710, GD 910, GD 911, GD 1000 series, GD 1005, GD 1010, GNS 1010, GD 2000, HDS 2000, Saltix 3, Saltix 10, VC 300, VC 300 Hepa, VP 300, VP 300 Hepa, VP 600 Basic EU, VP 600 STD 2 EU, VP 600 STD 3 EU		V	✓			10	

* Preis pro Stück ** Preis pro VPE

Symbole TYP Typ M Material D Verschließbar ME Mengeneinheit VPE Verpackungseinheit

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 301 511 0	NILFISK	GD 111, GD 710, GD 910, GD 911, GD 1000 series, GD 1005, GD 1010, GNS 1010, GD 2000, HDS 2000, Saltix 3, Saltix 10, VC 300, VC 300 Hepa, VP 300, VP 300 Hepa, VP 600 Basic EU, VP 600 STD 2 EU, VP 600 STD 3 EU	V	✓				110	
268 149 9	NILFISK	GD 111, GD 710, GD 910, GD 911, GD 1010, GNS 1010, GD 2000, HDS 2000, Saltix 3, Saltix 10, VC 300, VC 300 Hepa, VP 300, VP 300 Hepa, (82.017.401); 9 L.	P2		10	200		Stück	
268 165 3	NILFISK	GD 5 Back, Ref.Nr. 1471098500; 5 Stk. im PE-Beutel mit 1 Motorschutzfilter	P2		5+1	200		Stück	
268 163 0	NILFISK	GU 305/355/455 Dual, GU 15 DMU, Nr. 1471058000	P2		10	350		Stück	
268 143 7	NILFISK	GU 350A/450A (82.040.400)	P2	✓	10	350		Stück	
268 304 800 5	NILFISK	IVB 3, IVB 30	V	✓				5	
268 304 808 0	NILFISK	IVB 3, IVB 30	V	✓				90	
268 153 3	NILFISK	Viking, GD 110, VD 10 (1.408.007.020)	P2	✓	10	240		Stück	
268 100 1	NOVIMEX	Picovac	P1	✓	10	250		Stück	
268 108 6	NUMATIC	NVM-1C/2 (604.100) NVH 180-2, NVP 180-2, NRV 200-22, NRV 200 T-2, Henry HVR 200-22, NVQ 200-22, Henry Xtra HVX 200-22, NQS 250 B-22, SSV 250-22, AVQ 250, RSAV 130, RSB 140, RSV 130, RSV 200, Nuvac Plus NNR 200-2, Nuvac NNH 180-2	P2	✓	10	300		Stück	
268 303 901 0	NUMATIC	NVM-1CH (604.015), Hepa-Flo NVH 180-2, NVP 180-2, NRV 200-22, NRV 200 T-2, Henry HVR 200-22, NVQ 200-22, Henry Xtra HVX 200-22, NQS 250 B-22, SSV 250-22, AVQ 250, RSAV 130, RSB 140, RSV 130, RSV 200, Nuvac Plus NNR 200-2, Nuvac NNH 180-2	V	✓				10	
268 303 920 0	NUMATIC	NVM-1CH (604.015), Hepa-Flo NVH 180-2, NVP 180-2, NRV 200-22, NRV 200 T-2, Henry HVR 200-22, NVQ 200-22, Henry Xtra HVX 200-22, NQS 250 B-22, SSV 250-22, AVQ 250, RSAV 130, RSB 140, RSV 130, RSV 200, Nuvac Plus NNR 200-2, Nuvac NNH 180-2	V	✓				200	
268 144 3	NUMATIC	NVM-2B/2 (604.102) NVP 370-2, NRV 370-22, NVQ 370-22, NVQ 370T-2, MFQ 370-22, NQS 350B-22, WV 370-2, George GVE 370-2	P2	✓	10	250		Stück	
268 304 001 0	NUMATIC	NVM-2BH (604.016), Hepa-Flo NVP 370-2, NRV 370-22, NVQ 370-22, NVQ 370 T-2, MFQ 370-22, NQS 350B-22, WV 370-2, George GVE 370-2	V	✓				10	
268 304 008 0	NUMATIC	NVM-2BH (604.016), Hepa-Flo NVP 370-2, NRV 370-22, NVQ 370-22, NVQ 370 T-2, MFQ 370-22, NQS 350B-22, WV 370-2, George GVE 370-2	V	✓				80	
268 304 101 0	NUMATIC	RSB 140-1, RSB 140-2, RSAV 130, RSV 130, RSV 130-1, RSV 130-11	V	✓				10	
268 304 120 0	NUMATIC	RSB 140-1, RSB 140-2, RSAV 130, RSV 130, RSV 130-1, RSV 130-11	V	✓				200	
268 143 3	NUMATIC	System 12	P2	✓	10	300		Stück	
268 162 3	OMEGA	Contur HSS 09/3, HSS 09/4; 10 Stk. im PE-Beutel mit 1 Stk. Motorschutzfilter	P2		10+1	500		Stück	
268 302 401 0	POOL	T 110	V					10	
268 302 418 0	POOL	T 110	V					80	
268 144 4	POOL	T 110	P2		10	220		Stück	
268 136 1	POOL	T 115	P2	✓	10	200		Stück	
268 154 4	POOL	T 210	P2		10	200		Stück	
268 107 5	PROCLEAN	PC 20 K	P2	✓	10	240		Stück	
268 301 600 5	PROCLEAN	T 111 Piccolino	V	✓				5	
268 301 608 0	PROCLEAN	T 111 Piccolino	V	✓				80	
268 156 2	PROCLEAN	T 111 Piccolino	P2	✓	10	200		Stück	
268 301 700 5	PROFI-EUROPE	Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3	V					5	
268 301 709 0	PROFI-EUROPE	Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3	V					90	
268 157 4	PROFI-EUROPE	Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3	P2		10	280		Stück	
268 100 1	PROGRESS	Mercedes KS plus, TK, SB, SB2, SBZ	P1	✓	10	250		Stück	
268 131 0	ROWENTA	Rotocraft RK 20 S, RK 21, RK 30 SL, RK 31, RK 40 SLX	P2		10	280		Stück	
268 300 900 5	ROWENTA	ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, Allround NT-Modelle, (29 ltr.)	V					5	
268 300 905 0	ROWENTA	ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, Allround NT-Modelle, (29 ltr.)	V					50	
268 111 8	ROWENTA	ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, Allround NT-Modelle, (29 ltr.)	P2		10	120		Stück	
268 301 000 5	ROWENTA	ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 ltr.)	V					5	
268 301 006 0	ROWENTA	ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 ltr.)	V					60	
268 111 9	ROWENTA	ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 ltr.)	P2		10	180		Stück	
268 144 5	SEBO	automatic X1, X2, X3, 370/470	P2		10	300		Stück	
268 300 401 0	SEBO	Evolution 300/350/450, 360/460	V	✓				10	
268 300 415 0	SEBO	Evolution 300/350/450, 360/460	V	✓				150	

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 141 0	SEBO	Evolution 300/350/450, 360/460		P2	✓	10	350		Stück
268 100 1	SELCO	Noiseless		P1	✓	10	250		Stück
268 111 9	SIEMENS	VM 10000		P2		10	180		Stück
268 131 0	SIEMENS	VU 30		P2		10	280		Stück
268 300 401 0	SORMA	RS 310, TM 430, TM 260		V	✓			10	
268 300 415 0	SORMA	RS 310, TM 430, TM 260		V	✓			150	
268 141 0	SORMA	RS 310, TM 430, TM 260		P2	✓	10	350		Stück
268 302 401 0	SORMA	SM 110		V				10	
268 302 418 0	SORMA	SM 110		V				80	
268 144 4	SORMA	SM 110		P2		10	220		Stück
268 302 212 0	SORMA	SM 115, 118, 515; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			120	
268 302 201 0	SORMA	SM 115, 118, 515; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			10+2	
268 302 101 0	SORMA	SM 115, SM 118, SM 515		V	✓			10	
268 302 113 0	SORMA	SM 115, SM 118, SM 515		V	✓			130	
268 102 300 1	SORMA	SM 115, SM 118, SM 515		P2	✓	10	200		Stück
268 100 1	SORMA	SM 115, SM 118		P1	✓	10	250		Stück
268 150 2	SORMA	SM 125		P2	✓	10	300		Stück
268 151 2	SORMA	SM 505 (=Tennant 3400)		P2	✓	10	200		Stück
268 107 5	SORMA	SM 510 (=Tennant 3410)		P2	✓	10	240		Stück
268 154 4	SORMA	SM 510 (=Tennant 3410)		P2	✓	10	200		Stück
268 107 4	SORMA	SM 515, 520, (=Tennant 3800)		P1		10	200		Stück
268 144 5	SORMA	TM 375/455 (sebo automatic)		P2		10	300		Stück
268 302 401 0	SOTECO	15-20 Liter, 2er Serie, Base 101, 103, Supercondor, Amsterdam 115 HP, Europa Rocky I, Yes Play 202		V				10	
268 302 418 0	SOTECO	15-20 Liter, 2er Serie, Base 101, 103, Supercondor, Amsterdam 115 HP, Europa Rocky I, Yes Play 202		V				80	
268 302 500 5	SOTECO	20-45 L., 3er & 5er Serie		V				5	
268 302 506 0	SOTECO	20-45 L., 3er & 5er Serie		V				60	
268 301 100 5	SOTECO	45-90 L., 4er & 6er Serie		V				5	
268 301 104 0	SOTECO	45-90 L., 4er & 6er Serie		V				40	
268 142 7	SOTECO	Base 101, 103, Supercondor, Amsterdam 115 HP, Europa Rocky I		P2		10	180		Stück
268 142 21	SOTECO	Box		P2		10	220		Stück
268 142 2	SOTECO	Box		P1		10	250		Stück
268 149 7	SOTECO	Europa 115/300, Rocky II		P2		10	140		Stück
268 302 000 5	SOTECO	Leo, Leo Eco		V	✓			5	
268 302 010 0	SOTECO	Leo, Leo Eco		V	✓			100	
268 157 6	SOTECO	Leo, Leo Eco		P2	✓	10	260		Stück
268 163 2	SOTECO	Micro		P1		10	230		Stück
268 300 900 5	SOTECO	Nevada 215, 503 R		V				5	
268 300 905 0	SOTECO	Nevada 215, 503 R		V				50	
268 111 8	SOTECO	Nevada 215, 503 R		P2		10	120		Stück
268 301 000 5	SOTECO	T 110, Nevada 103 RAD		V				5	
268 301 006 0	SOTECO	T 110, Nevada 103 RAD		V				60	
268 111 9	SOTECO	T 110, Nevada 103 RAD		P2		10	180		Stück
268 142 71	SOTECO	Yes Play 202		P2		10	220		Stück
268 144 4	SOTECO	Yes Play 202		P2		10	220		Stück
268 302 310 0	SPRINTUS	Maximus, Maximus pro, Maximus pt, T 11 EVO; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			100	
268 302 301 0	SPRINTUS	Maximus, Maximus pro, Maximus pt, T 11 EVO; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			10+1	
268 304 301 0	SPRINTUS	N 20/1 K, N 27/1 E, N 27/1 ERT, N 30/1 KPT, N 30/1 KS		V	✓			10	
268 304 308 0	SPRINTUS	N 20/1 K, N 27/1 E, N 27/1 ERT, N 30/1 KPT, N 30/1 KS		V	✓			80	
268 302 716 0	SPRINTUS	T 11; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			160	

* Preis pro Stück ** Preis pro VPE

Symbole TYP Typ M Material D Verschließbar ME Mengeneinheit VPE Verpackungseinheit

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig . P3 = Papier 3-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 302 701 0	SPRINTUS	T 11; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			10+1	
268 148 6	TASKI	Bora 12 "S" (8504150)		P2	✓	10	200		Stück
268 149 5	TASKI	Dorsalino (8504190)		P2	✓	10	400		Stück
268 302 101 0	TASKI	S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600)		V	✓			10	
268 302 113 0	TASKI	S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600)		V	✓			130	
268 102 300 1	TASKI	S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600)		P2	✓	10	200		Stück
268 100 1	TASKI	S 4, S 6, Bora		P1	✓	10	250		Stück
268 302 212 0	TASKI	S 4, S 6, babybora, Hurricane; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			120	
268 302 201 0	TASKI	S4, S6, babybora, Hurricane; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 2 Stk. Motorschutzfilter		V	✓			10+2	
268 143 7	TASKI	Tapitronic, Tapiset 38/45 (8502160)		P2	✓	10	350		Stück
268 304 401 0	TASKI	Vento 15 (7514888), Vento 15 S		V				10	
268 304 405 0	TASKI	Vento 15 (7514888), Vento 15 S		V				50	
268 161 6	TASKI	Vento 15 (7514888), Vento 15 S		P2		10	100		Stück
268 160 6	TASKI	Vento 8 (7514803), Vento 8 S		V				100	
268 160 9	TASKI	Vento 8 (7514886), Vento 8 S		P2		10	200		Stück
268 151 2	TENNANT	3400 (=Sorma SM 505), V 5		P2	✓	10	200		Stück
268 154 4	TENNANT	3410 (=Sorma SM 510)		P2	✓	10	200		Stück
268 107 5	TENNANT	3410 (Sorma SM 510)		P2		10	240		Stück
268 107 4	TENNANT	3800 (=Sorma SM 515, 520)		P1		10	200		Stück
268 147 8	TENNANT	CV 141		P2	✓	10	300		Stück
268 149 7	TENNANT	V 10		P2		10	140		Stück
268 300 900 5	TENNANT	V 12		V				5	
268 300 905 0	TENNANT	V 12		V				50	
268 111 8	TENNANT	V 12		P2		10	120		Stück
268 301 100 5	TENNANT	V 14		V				5	
268 301 104 0	TENNANT	V 14		V				40	
268 166 9	TENNANT	V 6		P2		12	240		Stück
268 167 5	TMB	Dryver 10 R, 10 RE; 5 L.		P2		10	320		Stück
268 167 6	TMB	Dryver 15 R, 15 RE; 10 L.		P2		10	300		Stück
268 158 11	VERMOP	Jetvac		P2		10	220		Stück
268 303 901 0	VIPER	DSU 1, DSU 8, DSU 10, Smartness DV-10, GVD 10		V	✓			10	
268 303 920 0	VIPER	DSU 1, DSU 8, DSU 10, Smartness DV-10, GVD 10		V	✓			200	
268 304 001 0	VIPER	DSU 12, DSU 15		V	✓			10	
268 304 008 0	VIPER	DSU 12, DSU 15		V	✓			80	
268 166 7	VIPER	Eco 15		P2	✓	10	220		Stück
268 301 200 5	VIPER	LSU 135, LSU 135P		V	✓			5	
268 301 206 0	VIPER	LSU 135, LSU 135P		V	✓			60	
268 301 300 5	VIPER	LSU 155, LSU 155P, LSU 255, LSU 255P, LSU 275, LSU 275P,		V	✓			5	
268 301 304 0	VIPER	LSU 155, LSU 155P, LSU 255, LSU 255P, LSU 275, LSU 275P,		V	✓			40	
268 108 6	VIPER	Smartness DV-10, GVD 10		P2	✓	10	300		Stück
268 133 5	VOLTA	U 149, U 157, U 165, U 167, U 173, U 178, U 179, U 196, U 200, U 201, U 203, U 215, TR 6/7		P1		10	450		Stück
268 304 700 5	WAP	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18		V	✓			5	
268 304 708 0	WAP	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18		V	✓			80	
268 164 8	WAP	Aero 400/440		P2	✓	10	140		Stück
268 164 9	WAP	Aero 640/840		P2	✓	10	120		Stück
268 156 7	WAP	Attix 3		P2	✓	10		150	
268 304 808 0	WAP	Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60		V	✓			90	
268 300 200 5	WAP	Attix 40/50, Attix 550/590, Attix 12 Gallon		V	✓			5	
268 300 206 0	WAP	Attix 40/50, Attix 550/590, Attix 12 Gallon		V	✓			60	
268 156 8	WAP	Attix 5		P2	✓	10	80		Stück
268 301 501 0	WAP	Saltix 10; 9 L.		V	✓			10	
268 301 511 0	WAP	Saltix 10; 9 L.		V	✓			110	
268 149 9	WAP	Saltix 10; 9 L.		P2	✓	10	200		Stück
268 142 7	WAP	Saltix		P2		10	200		Stück
268 161 5	WAP	SQ4, SQ450-11, SQ450-21, SQ450-31, SQ4501M, SQ4502M, SQ4503M, SQ490-31		P2	✓	10	160		Stück

* Preis pro Stück ** Preis pro VPE

Symbole TYP Typ M Material D Verschließbar ME Mengeneinheit VPE Verpackungseinheit

Saugertüten

R+M Nr.	passend für Hersteller	TYP	V = Vliesfilter . P1 = Papier 1-lagig . P2 = Papier 2-lagig	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 302 901 0	WEBER	15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line	V	✓				10	
268 302 908 0	WEBER	15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line	V	✓				80	
268 102 336 1	WEBER	15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line	P2	✓	10	180			Stück
268 301 200 5	WEBER	30-1-STBL Jack Line, 30-1-STBL Vac Line	V	✓				5	
268 301 206 0	WEBER	30-1-STBL Jack Line, 30-1-STBL Vac Line	V	✓				60	
268 301 100 5	WEBER	90-3-STBL, 90-3-PTBL	V					5	
268 301 104 0	WEBER	90-3-STBL, 90-3-PTBL	V					40	
268 301 300 5	WEBER	Vac Line 70-2-STBL, 70-2-STBL SF, 70-3-STBL, 70-3-PTBL, 80-3-STBL	V	✓				5	
268 301 304 0	WEBER	Vac Line 70-2-STBL, 70-2-STBL SF, 70-3-STBL, 70-3-PTBL, 80-3-STBL	V	✓				40	
268 302 716 0	WEBER	Vac-Line 12-1 PLBL, S1 Secco; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				160	
268 302 701 0	WEBER	Vac-Line 12-1 PLBL, S1 Secco; 10 Stk. im PE-Beutel inkl. 1 Stk. Motorschutzfilter	V	✓				10+1	
268 302 801 0	WEBER	x2-Aqua	V					10	
268 302 808 0	WEBER	x2-Aqua	V					80	
268 111 3	WETROK	Karpawel 350; Combisauger, 10 Stk. im PE-Beutel mit rundem Motorschutzfilter	P2	✓	10+1	300			
268 304 601 0	WETROK	Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9	V	✓				10	
268 304 610 0	WETROK	Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9	V	✓				100	
268 139 61	WETROK	Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9	P2	✓	10	150			Stück
268 153 01	WETROK	Monovac 9, Monovac 11 Plus	P2	✓	10	120			Stück
268 100 1	WETROK	Picovac	P1	✓	10	250			Stück
268 302 401 0	WIRBEL	814, 815	V					10	
268 302 418 0	WIRBEL	814, 815	V					80	
268 301 000 5	WIRBEL	814, 815	V	✓				5	
268 301 006 0	WIRBEL	814, 815	V	✓				60	
268 111 9	WIRBEL	814, 815	P2		10	180			Stück
268 302 500 5	WIRBEL	819, 829	V					5	
268 302 506 0	WIRBEL	819, 829	V					60	
268 300 900 5	WIRBEL	819, 829	V					5	
268 300 905 0	WIRBEL	819, 829	V					50	
268 111 8	WIRBEL	819, 829	P2		10	120			Stück
268 157 7	WIRBEL	909 Plus, Mikros K12	P2	✓	10	280			Stück
268 301 200 5	WIRBEL	935, 936, 938	V	✓				5	
268 301 206 0	WIRBEL	935, 936, 938	V	✓				60	
268 301 300 5	WIRBEL	98, 960, 962, 980	V	✓				5	
268 301 304 0	WIRBEL	98, 960, 962, 980	V	✓				40	
268 301 400 5	WIRBEL	W 1	V					5	
268 301 412 0	WIRBEL	W 1	V					120	
268 162 41	WIRBEL	W 1	P2		10	240			Stück



easyprotect365+ Schutzkleidung für Hochdruckreinigungsarbeiten.....	558
Handschuhe.....	557
R+M / Suttner Teamwear	556
Spritzschutzbrillen und Gesichtsvisiere	557

R+M / Suttner Teamwear

Poloshirt



- » Ausführung: Atmungsaktiv
- » Hochwertige Business-Ausführung
- » 100 % Baumwolle. Ca. 210 g/m²
- » Farbe: Navy

R+M Nr.	Größe
980 015 1	S
980 016 1	M
980 017 1	L
980 018 1	XL
980 019 1	2XL
980 020 1	3XL
980 020 11	4XL

Softshell Jacket



- » Aussenjacke: Wasserdicht, Atmungsaktiv und Winddicht. Wärmende Innenseite
- » 2 RV-Seitentaschen
- » 1 Brusttasche
- » Aussenmaterial: 96 % Polyester/4 % Elasthan
- » Farbe: Navy/grau

R+M Nr.	Größe
980 040 1	S
980 041 1	M
980 042 1	L
980 043 1	XL
980 044 1	2XL
980 045 1	3XL
980 046 1	4XL

Teamjacke 3 in 1 mit Innenjacke



- » Aussenjacke: Wasserdicht, atmungsaktiv und winddicht
- » Netzfutter im Oberkörperbereich, verschweißte Nähte, integrierte Kapuze, verstellbare Bündchen, Klettverschluss-Wetterleiste, Sicherheitsinnentasche mit Zipper
- » 2 RV-Seitentaschen
- » Softshell-Innenjacke mit wärmender Innenseite
- » 2 Seitentaschen mit Zipper, unisex
- » Aussenmaterial: Isotex 5000 Polyestergewebe
- » Innenmaterial: Softshell
- » Farbe: Navy/schwarz (jeweils uni, keine Farbkombinationen)

R+M Nr.	Größe
980 050	S
980 051	M
980 052	L
980 053	XL
980 054	2XL
980 055	3XL

Sweat-Shirt



- » Ausführung: Reißverschluss, Kragen, Langarm
- » Hochwertiges, strapazierfähiges Arbeits-Sweatshirt
- » 70 % Baumwolle/30 % Polyester. Ca. 320 g/m²
- » Farbe: Navy

R+M Nr.	Größe
980 021 1	S
980 022 1	M
980 023 1	L
980 024 1	XL
980 025 1	2XL
980 026 1	3XL
980 027 1	4XL

T-Shirt



- » Ausführung: Kurzarm
- » Hochwertiges, strapazierfähiges Arbeitsshirt
- » 100 % Baumwolle. Ca. 195 g/m²
- » Farbe: Navy

R+M Nr.	Größe
980 060 1	S
980 061 1	M
980 062 1	L
980 063 1	XL
980 064 1	2XL
980 065 1	3XL
980 066 1	4XL

Spritzschutzbrillen und Gesichtsvisiere

Konturschutzbrillen



- » Beschlagfreie, kratz feste und anti-statische Polycarbonatscheibe
- » Panoramablickfeld
- » EN166 - EN170
- » Schutz vor Stößen, Splintern und Festteilchen
- » Gewicht 30 g

R+M Nr.
985 600 891 5



- » Beschlagfreie, kratz feste Polycarbonatscheibe aus Rauchglas
- » Panoramablickfeld
- » 100 % UV-Schutz
- » Schutz vor Stößen, Splintern und Festteilchen
- » Komfortable Bügel aus zwei Materialien PC/TPR
- » Gewicht 30 g

R+M Nr.
956 002 820

Gesichtsvisier hochklappbar



- » Beschlagfreie, kratz feste und anti-statische Polycarbonatscheibe
- » Regulierbares Kopfband
- » 100 % UV-Schutz EN 170
- » Schutz vor Stößen, Splintern, Festteilchen und chemischen Risiken (gefährliche Tropfen)
- » Gewicht 200 g

R+M Nr.
956 003 487

Vollsichtbrille mit Bügel



- » Beschlagfreie, kratz feste und anti-statische Polycarbonatscheibe
- » Gerade Bügel mit verstellbarem Kopfband. Integrierter Seitenschutz. Auswechselbarer Schaumstoffrand mit indirekter Belüftung. Inkl. Mikrofasernetui
- » 100 % UV-Schutz EN 170
- » Stoßfest unter Extremtemperaturen
- » Schutz vor Stößen, Splintern, Festteilchen und Flüssigkeiten
- » Gewicht 52 g

R+M Nr.
956 004 828

Gesichtsvisier



- » Beschlagfreie, kratz feste und anti-statische Polycarbonatscheibe
- » Gesichtsvisier in Verbindung mit Vollsichtbrille 956 003 067
- » Stoßfest unter Extremtemperaturen. Resistent gegen chemische Spritzer, giftige Gase, kleine und große giftige Partikel, Schmelzmetalle und heiße Feststoffe
- » Gewicht 73 g

R+M Nr.
956 003 128

Vollsichtbrille mit verstellbarem Kopfband



- » Beschlagfreie, kratz feste und anti-statische Polycarbonatscheibe
- » Über Korrekturbrillen tragbar. Drehbares Gelenkscharnier. Tragen einer Atemschutzmaske möglich
- » 100 % UV-Schutz EN 170
- » Stoßfest unter Extremtemperaturen. Resistent gegen chemische Spritzer, giftige Gase, kleine und große giftige Partikel, Schmelzmetalle und heiße Feststoffe
- » Gewicht 113 g

R+M Nr.
956 003 067

Handschuhe

Chemieschutzhandschuh Solvex®



Kategorie III -Schutzhandschuh AlphaTec® Solvex® 37-675. Sehr haltbarer Nitrilhandschuh für die Verwendung mit gefährlichen Chemikalien. Hohe Griffsicherheit dank Hammer-schlagprofil. Velourisiertes Trägermaterial

R+M Nr.	VPE	☒	Größe	☐
956 067 511	1 Paar	0,38	11	330 mm
956 167 511	12 Paar	0,38	11	330 mm
956 267 511	144 Paar	0,38	11	330 mm

Arbeitsschutzhandschuhe Pro-Fit



- » PU-Handschuh, weiß / weiß
- » Handinnenfläche und Fingerkuppen mit PU Beschichtung
- » Polyamid-Liner
- » Rundstrick nahtlos, Strickbund
- » angenehmer Tragekomfort, atmungsaktiv
- » sicherer Griff mit exzellentem Tastgefühl
- » hohe Abriebfestigkeit für lange Standzeiten
- » hervorragende Passform

Kategorie II-Schutzhandschuh, EN 388:2016, Level 3.1.3.1.X

R+M Nr.	VPE	Größe
980 030	12 Paar	8
980 031	12 Paar	9

Die berufsgenossenschaftlichen Unfallverhütungsvorschriften "Arbeiten mit Flüssigkeitsstrahlern" (BGV D15) und "Strahlarbeiten" (BGV D26) schreiben ab einem Arbeitsdruck von 25 bar das Tragen eines geeigneten Augen- bzw. Gesichtsschutzes vor.

Symbole VPE Verpackungseinheit ☒ Wandstärke mm

easyprotect365+ Schutzkleidung für Hochdruckreinigungsarbeiten

easyprotect365+ die professionelle Schutzkleidung für Strahlarbeiten bis 500 bar / 7.500 psi.

Die stärkste Faser der Welt für die härtesten Anforderungen der Welt. Dank Dyneema jeder Anwendung gewachsen, um sicher auch die schwierigsten Aufgaben zu meistern.

Der perfekte Schutz für Menschen, die professionell mit Hochdruckreinigern arbeiten, nicht nur in der Industrie.

Komfort, Funktion und Sicherheit

Bis jetzt hat es keinen ausreichenden Schutz für Hochdruckreinigungsarbeiten gegeben.

Nichts, was den Leistungen der modernen Geräte oder den Benutzeranforderungen am Komfort und Funktionalität entsprach. Unsere Erfahrungen mit Wasserstrahlarbeiten bei hohen Drücken (bis 500 bar / 7.500 psi) und andere persönliche Schutzausrüstungen bilden die Basis für unsere neue Bekleidungspalette. easyprotect365+ Schutz für Hochdruckreinigungsarbeiten.

Idealer Schutz für Strahlarbeiten bei Betonsanierungsarbeiten, in Werften, in der Petrochemie und Stahlindustrie.

Schürze



- » 3-lagige Schürze mit CE-Kennzeichnung
- » Sicherheit für Strahlarbeiten bis 500 bar
- » Idealer Schutz für Arbeiten in warmen Umgebungen
- » Justierbares Trageband, Taillenband
- » Wasserdicht und leicht anzulegen
- » Gewicht 0,7 kg
- » Einheitsgröße
- » Schutzklasse 5/5/2

R+M Nr.

956 123 501

Schutzhandschuhe



- » Spezialhandschuhe mit CE-Kennzeichnung
- » Sicherheit für Strahlarbeiten bis 500 bar
- » Sandgummibeschichtung für maximalen Grip
- » Extra Innenhandschuh aus Nylon
- » Schutzklasse 5 Schnitt 4 Abrieb, Riss und Schnittschutz
- » Zwei Größen 8 - 11
- » Schutzklasse 5/5/2

R+M Nr.

956 100 501*

956 100 502

Größe

8

11

Arbeits- und Schutzstiefel



- » Schutzstiefel mit CE-Kennzeichnung
- » Sicherheit für Strahlarbeiten bis 500 bar
- » Konzipiert für langes Arbeiten in rauer Umgebung
- » Textiles Innenfutter für maximalen Tragekomfort
- » Wasserdicht und mit Antirutschsohle
- » Gewicht 2,8 kg
- » Größen 42 - 48
- » Schutzklasse 5/5/3

R+M Nr.

956 152 501

956 152 502

956 152 503

956 152 504

956 152 505

EUR

42

43

44

45

46

US

9

9,5

10,5

11,5

12

UK

8

9

10

11

11,5

Schutzlevel 5/5/3

- Rotordüse 500 bar/7.500 psi
- Flachstrahl 500 bar/7.500 psi
- Punktstrahl 300 bar/4.350 psi

CE 89/686/EEC

Schutzlevel 5/5/2

- Rotordüse 500 bar/7.500 psi
- Flachstrahl 500 bar/7.500 psi
- Punktstrahl 200 bar/3.000 psi

CE 89/686/EEC

Hinweis - Belastbarkeit bei Punktstrahl:
300 bar / 4.350 psi

* Restposten

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer



Kärcher

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
2.042-001.0	24	110 00	2.113-046.0	288	126 015 045	2.638-821.0	-	521 042 301
2.042-001.0	-	110 05	2.113-046.0	287	127 015 045	2.638-976.0	-	852 14
2.113-000.0	288	126 025 034	2.113-047.0	288	126 015 055	2.639-919.0	412	740 005
2.113-000.0	287	127 025 034	2.113-047.0	287	127 015 055	2.639-919.0	412	740 009
2.113-001.0	288	126 100 040	2.113-049.0	288	126 015 070	2.640-679.0	316	521 052 302
2.113-003.0	288	126 040 040	2.113-049.0	287	127 015 070	2.640-679.0	318	521 052 400
2.113-008.0	287	127 025 045	2.113-051.0	288	126 015 080	2.640-692.0	266	200 175 411
2.113-010.0	287	127 025 050	2.113-053.0	288	126 040 045	2.640-693.0	349	200 075 482
2.113-011.0	287	127 025 055	2.113-054.0	288	126 040 050	2.641-374.0	27	734 10
2.113-015.0	288	126 025 080	2.113-055.0	288	126 040 055	2.641-706.0	-	390 061 209
2.113-016.0	288	126 025 090	2.114-013.0	327	200 097 700	2.641-706.0	-	460 061 209
2.113-017.0	288	126 025 100	2.637-064.0	-	521 201	2.641-740.0	503	276 284 380
2.113-021.0	288	126 025 040	2.637-065.0	-	521 201	2.641-798.0	306	545 505 0
2.113-021.0	287	127 025 040	2.637-108.0	256	561 41	2.641-866.0	415	763 434 32
2.113-022.0	288	126 025 045	2.637-120.0	-	109 506	2.641-867.0	417	763 430 06
2.113-023.0	288	126 025 050	2.637-121.0	-	109 31	2.642-305.0	278	200 330 600
2.113-025.0	288	126 025 055	2.637-177.0	-	109 760 973	2.642-997.0	316	521 030 300
2.113-028.0	287	127 025 070	2.637-238.0	411	740 141	2.643-577.0	324	108 809 71
2.113-033.0	288	126 100 045	2.637-238.0	411	750 141	2.683-974.0	-	852 12
2.113-034.0	288	126 100 050	2.637-691.0	31	200 033 700	2.780-001.0	27	950 10
2.113-035.0	288	126 100 055	2.637-728.0	-	520 91	2.880-001.0	-	780 919 262
2.113-037.0	288	126 100 075	2.637-729.0	-	400 047 008	2.880-001.0	111	790 100
2.113-042.0	288	126 015 034	2.637-750.0	411	740 201	2.880-001.0	-	790 952 010 0
2.113-042.0	-	127 015 034	2.637-750.0	411	750 201	2.880-154.0	-	790 103
2.113-043.0	-	127 015 034	2.637-767.0	184	400 047 015	2.880-168.0	111	790 100
2.113-044.0	287	127 015 040	2.637-926.0	-	540 31	2.880-177.0	-	852 10
2.113-045.0	288	126 015 040	2.638-183.0	405	590 163	2.880-194.0	-	200 006 436
2.113-045.0	287	127 015 040	2.638-183.0	402	593 16	2.880-208.0	-	790 120

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Kärcher

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
2.880-296.0	-	790 105	2.884-524.0	287	607 80	4.421-739.3	126	316 961 2
2.883-027.0	287	602 50	2.884-525.0	287	608 10	4.440-038.0	-	305 107 5
2.883-043.0	287	605 05	2.884-525.0	287	607 90	4.440-092.0	134	330 104 310
2.883-099.0	108	568 001 1	2.884-526.0	287	608 25	4.440-416.0	-	330 012 701 021
2.883-388.0	287	602 90	2.884-526.0	287	608 25	4.440-417.0	-	330 012 701 022
2.883-388.0	287	602 60	2.884-527.0	287	608 30	4.440-807.0	452	330 012 701 001
2.883-389.0	287	602 70	2.884-533.0	287	600 10	4.440-808.0	452	330 012 701 002
2.883-389.0	287	602 70	2.884-534.0	287	600 20	4.440-809.0	452	330 012 701 003
2.883-390.0	287	602 60	2.884-534.0	287	600 20	4.440-810.0	-	330 012 701 004
2.883-390.0	287	602 90	2.884-535.0	287	600 30	4.440-810.0	-	330 012 701 008
2.883-391.0	287	603 00	2.884-535.0	287	600 30	4.440-811.0	-	330 012 701 005
2.883-391.0	287	603 00	2.884-536.0	287	600 40	4.440-811.0	-	330 012 701 009
2.883-392.0	287	603 20	2.884-536.0	287	600 40	4.440-812.0	-	330 012 701 006
2.883-393.0	287	603 25	2.884-537.0	287	600 50	4.440-812.0	-	330 012 701 010
2.883-393.0	287	603 25	2.884-537.0	287	600 50	4.440-813.0	-	330 012 701 007
2.883-394.0	287	603 30	2.884-540.0	287	600 75	4.440-813.0	-	330 012 701 012
2.883-396.0	287	603 60	2.884-540.0	287	600 75	4.470-041.0	126	559 908 221
2.883-397.0	287	605 10	2.884-541.0	287	600 80	4.580-144.0	405	706 151
2.883-397.0	287	605 10	2.884-544.0	-	601 11	4.580-160.0	405	706 05
2.883-398.0	287	605 20	2.884-897.0	176	200 088 518	4.580-163.0	-	707 36
2.883-398.0	287	605 20	2.884-899.0	177	316 96	4.610-026.0	531	262 080 102
2.883-399.0	287	605 30	2.884-901.0	177	316 961	4.610-078.0	-	262 080 101
2.883-399.0	287	605 30	2.884-924.0	176	200 088 518	4.680-063.0	-	200 080 512
2.883-400.0	287	605 30	2.884-925.0	177	316 96	4.680-070.0	-	200 080 532
2.883-400.0	287	605 30	2.884-963.0	176	200 088 518	4.680-077.0	-	200 080 502
2.883-401.0	287	605 40	2.884-964.0	176	200 088 518	4.680-084.0	-	200 080 552
2.883-401.0	287	605 40	2.885-012.0	269	200 085 400	4.680-097.0	-	200 080 522
2.883-402.0	287	605 50	2.885-133.0	287	605 70	4.680-098.0	-	200 080 532
2.883-402.0	287	605 50	2.885-170.0	287	606 20	4.680-114.0	-	200 080 114
2.883-403.0	287	605 60	2.885-224.0	287	602 55	4.680-123.0	-	200 080 123
2.883-404.0	287	605 70	2.885-255.0	287	605 05	4.680-127.0	-	200 080 502
2.883-404.0	287	605 70	2.885-459.0	287	606 40	4.680-135.0	-	200 080 542
2.883-405.0	287	605 75	2.885-494.0	287	604 95	4.730-019.0	27	732 90
2.883-405.0	287	605 75	2.889-117.0	-	264 013	4.730-029.0	32	734 50
2.883-406.0	287	605 80	2.889-118.0	516	263 613	4.730-059.0	31	200 033 900
2.883-406.0	287	605 80	2.889-152.0	-	263 605	4.760-048.0	252	070 000 170
2.883-407.0	287	606 00	3.415-641.0	-	665 70	4.760-048.0	257	514 10
2.883-408.0	287	606 10	3.637-170.0	77	200 160 802	4.760-049.0	257	514 50
2.883-785.0	287	606 20	4.111-029.0	129	569 23	4.760-049.0	257	514 501
2.883-785.0	-	606 11	4.111-030.0	129	561 022 220	4.760-049.0	257	514 59
2.883-791.0	93	805 50	4.111-030.0	129	568 022 220	4.760-052.0	257	514 80
2.883-803.0	287	605 05	4.111-030.0	129	568 022 221	4.760-052.0	257	514 801
2.883-803.0	287	605 05	4.111-031.0	129	561 022 220	4.760-058.0	-	514 00
2.883-804.0	287	605 30	4.111-031.0	129	568 022 220	4.760-073.0	277	513 112
2.883-805.0	287	605 10	4.111-031.0	129	568 022 221	4.760-101.0	257	514 510
2.883-805.0	287	605 10	4.111-032.0	129	565 688	4.760-101.0	257	514 511
2.883-821.0	287	605 05	4.111-034.0	129	565 681	4.760-101.0	257	514 519
2.883-821.0	287	605 05	4.111-036.0	129	565 686	4.760-101.0	257	514 519 1
2.883-829.0	287	605 20	4.111-037.0	129	569 22	4.760-102.0	257	514 11
2.883-829.0	287	605 20	4.111-046.0	129	200 301 100	4.760-102.0	257	514 119
2.883-893.0	287	605 10	4.363-691.0	-	790 581	4.760-103.0	257	514 81
2.883-894.0	287	605 20	4.401-041.0	108	568 10	4.760-103.0	257	514 811
2.883-926.0	287	605 70	4.401-076.0	108	568 10	4.760-103.0	257	514 819
2.883-927.0	287	605 40	4.401-091.0	108	568 10	4.760-129.0	257	514 71
2.884-007.0	-	852 12	4.402-022.0	256	561 41	4.760-129.0	257	514 711
2.884-085.0	-	852 12	4.402-024.0	-	200 040 700	4.760-129.0	257	514 719 1
2.884-522.0	287	607 60	4.402-025.0	110	561 90	4.760-132.0	-	523 98
2.884-522.0	287	607 60	4.402-078.0	256	561 41	4.760-134.0	-	523 98
2.884-523.0	287	607 70	4.403-002.0	126	569 40	4.760-156.0	-	516 11
2.884-523.0	287	607 70	4.415-040.0	-	665 71	4.760-157.0	-	516 81
2.884-524.0	287	607 80	4.421-739.0	126	316 961 2	4.760-180.0	-	516 61

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Kärcher

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
4.760-182.0	257	514 10	4.762-287.0	310	522 20	4.763-988.0	293	200 456 645
4.760-182.0	257	514 19	4.762-287.0	310	522 20	4.764-012.0	277	200 056 500
4.760-212.0	277	515 01	4.762-288.0	310	522 20	4.764-066.0	302	657 555 1
4.760-220.0	257	514 519 1	4.762-288.0	310	522 20	4.764-208.0	292	200 458 310
4.760-245.0	464	200 097 801	4.762-510.0	310	522 20	4.767-002.0	302	657 545 1
4.760-245.0	277	515 01	4.762-536.0	310	523 001	4.767-005.0	302	657 555 1
4.760-268.0	257	514 30	4.762-559.0	310	522 40	4.767-022.0	292	200 357 335
4.760-268.0	257	514 301	4.762-560.0	310	522 20	4.767-023.0	292	200 357 340
4.760-268.0	257	514 39	4.762-561.0	310	522 40	4.767-024.0	292	200 357 350
4.760-268.0	257	514 391	4.762-562.0	310	522 20	4.767-041.0	292	200 357 330
4.760-269.0	-	658 103 51	4.763-039.0	301	658 105 04	4.767-076.0	292	200 458 390
4.760-355.0	257	514 519 1	4.763-058.0	301	658 105 54	4.767-116.0	293	200 456 635
4.760-361.0	274	523 962	4.763-078.0	292	200 357 355	4.767-116.0	292	200 357 335
4.760-364.0	-	514 219 1	4.763-078.0	292	200 458 355	4.767-117.0	293	200 456 640
4.760-365.0	257	514 719 1	4.763-082.0	292	200 357 345	4.767-117.0	292	200 357 340
4.760-366.0	257	514 819 1	4.763-082.0	292	200 458 345	4.767-117.0	292	200 458 340
4.760-434.0	274	523 962	4.763-083.0	292	200 458 365	4.767-229.0	292	200 357 330
4.760-550.0	257	514 519 1	4.763-084.0	292	200 458 345	4.767-230.0	292	200 357 335
4.760-550.0	258	514 549 1	4.763-085.0	292	200 458 310	4.767-231.0	292	200 357 340
4.760-550.0	259	514 529 1	4.763-093.0	292	200 357 350	4.767-232.0	292	200 357 345
4.760-584.0	258	514 529	4.763-123.0	292	200 357 350	4.767-233.0	292	200 357 350
4.760-584.0	259	514 529 1	4.763-124.0	302	657 555 1	4.775-012.0	209	202 600 710
4.760-584.0	258	514 549	4.763-130.0	302	657 560 1	4.775-016.0	216	200 860 520
4.760-584.0	258	514 549 1	4.763-146.0	292	200 357 355	4.775-026.0	216	200 860 520
4.760-609.0	-	514 849	4.763-170.0	292	200 357 340	4.775-029.0	-	202 300 820
4.760-609.0	-	514 849 1	4.763-170.0	292	200 458 340	4.775-036.0	219	507 001 590
4.760-660.0	258	514 529	4.763-174.0	301	658 104 54	4.775-037.0	-	202 300 820
4.760-660.0	259	514 529 1	4.763-184.0	-	653 340 011	4.775-056.0	-	202 300 820
4.760-660.0	258	514 549	4.763-184.0	296	653 040 011	4.775-079.0	219	507 001 590
4.760-660.0	258	514 549 1	4.763-211.0	302	657 545 1	4.775-080.0	219	507 001 590
4.760-661.0	258	514 749	4.763-228.0	-	653 335 011	4.775-120.0	-	202 300 820
4.760-661.0	258	514 749 1	4.763-228.0	-	653 340 011	4.775-152.0	-	202 300 820
4.760-662.0	-	514 849	4.763-229.0	-	653 340 011	4.775-191.0	219	507 001 590
4.760-662.0	-	514 849 1	4.763-250.0	292	200 357 355	4.775-194.0	-	202 300 820
4.760-664.0	-	514 129	4.763-250.0	292	200 458 355	4.775-204.0	-	202 300 820
4.760-664.0	258	514 149	4.763-250.0	292	200 458 360	4.775-251.0	-	202 300 820
4.760-679.0	259	200 146 550	4.763-250.0	293	200 456 655	4.775-271.0	-	202 300 820
4.760-691.0	-	514 129	4.763-250.0	293	200 456 660	4.775-273.0	-	202 300 820
4.760-691.0	258	514 149	4.763-252.0	293	200 456 640	4.775-282.0	208	202 300 710
4.760-694.0	258	514 749	4.763-252.0	292	200 357 340	4.775-282.0	209	202 600 710
4.760-694.0	258	514 749 1	4.763-252.0	292	200 458 340	4.775-282.0	216	200 860 520
4.762-010.0 + 2.637-900.0	312	520 854 0	4.763-252.0	293	200 456 640	4.775-466.0	208	202 300 720
4.762-010.0 + 2.637-901.0	312	520 854 5	4.763-253.0	292	200 357 350	4.775-466.0	209	202 600 720
4.762-010.0 + 2.637-902.0	312	520 855 0	4.763-253.0	292	200 458 350	4.775-470.0	-	200 052 500
4.762-010.0 + 2.637-903.0	312	520 855 5	4.763-253.0	293	200 456 650	4.775-471.0	-	200 052 500
4.762-010.0 + 2.637-904.0	312	520 856 0	4.763-254.0	292	200 458 370	4.775-526.0	-	200 052 500
4.762-010.0 + 2.637-905.0	312	520 856 5	4.763-254.0	292	200 458 380	4.775-825.0	222	202 715 580
4.762-015.0	310	522 20	4.763-254.0	293	200 456 670	5.181-041.0	-	930 001 905
4.762-047.0	36	523 70	4.763-254.0	293	200 456 680	5.401-129.0	281	519 60
4.762-062.0	242	559 980 500	4.763-930.0	292	200 458 310	5.401-153.0	281	519 60
4.762-065.0	-	522 501 1	4.763-931.0	293	200 456 635	5.401-210.0	281	519 60
4.762-249.0	-	930 002 908	4.763-931.0	292	200 357 335	5.403-034.0	126	569 50
4.762-252.0	-	930 002 822	4.763-931.0	293	200 456 635	5.403-128.0	402	593 16
4.762-283.0	310	522 40	4.763-977.0	-	653 330 011	5.403-175.0	126	569 40
4.762-284.0	310	522 40	4.763-988.0	292	200 458 345	5.762-004.0	36	523 72

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Kärcher

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
5.762-112.0	-	930 002 247	6.362-524.0	108	568 010	6.386-465.0	402	595 16
5.762-125.0	-	930 002 249	6.362-534.0	338	551 502 43	6.386-466.0	402	594 16
5.762-126.0	-	930 002 907	6.362-547.0	-	050 002 050	6.388-057.0	142	342 100 510
5.762-127.0	-	930 002 244	6.362-577.0	125	050 000 020	6.388-060.0	144	460 000 210
5.762-133.0	-	930 002 825	6.362-586.0	-	050 000 260	6.388-071.0	132	340 100 420
5.762-169.0	-	930 002 932	6.363-554.0	-	050 000 247	6.388-083.0	138	345 601 121 0
5.762-169.0	-	930 002 932	6.365-053.0	50	161 280 0	6.388-083.0	132	345 101 410
5.762-171.0	-	930 002 823	6.365-053.0	50	161 281 0	6.388-083.0	132	345 101 310
5.762-208.0	-	930 002 252	6.365-055.0	50	161 284 0	6.388-083.0	138	345 601 121 0
5.762-299.0	-	930 000 910	6.365-055.0	50	161 285 0	6.388-455.0	12	720 20
5.763-011.0	-	651 861	6.365-330.0	50	161 278 0	6.388-458.0	12	722 40
5.763-012.0	-	651 481	6.365-330.0	50	161 279 0	6.388-460.0	12	722 20
5.763-013.0	-	651 851	6.365-332.0	50	161 274 0	6.388-461.0	12	720 10
5.763-015.0	188	650 09	6.365-332.0	50	161 275 0	6.388-462.0	-	720 50
5.763-015.0	188	650 10	6.365-333.0	50	161 272 0	6.388-465.0	12	720 30
5.763-016.0	188	650 50	6.365-333.0	50	161 273 0	6.388-473.0	12	722 30
5.763-019.0	188	650 40	6.365-347.0	50	161 290 0	6.388-474.0	12	723 01
5.763-020.0	188	650 50	6.365-347.0	50	161 291 0	6.388-483.0	13	728 310
5.765-030.0	287	600 10	6.365-432.0	50	161 264 0	6.388-547.0	24	735 40
5.765-031.0	287	600 20	6.365-432.0	50	161 265 0	6.388-548.0	24	735 50
5.765-032.0	287	600 30	6.365-438.0	50	161 270 0	6.388-576.0	13	728 311
5.765-033.0	287	600 40	6.365-438.0	50	161 271 0	6.388-803.0	164	301 50
5.765-034.0	287	600 50	6.369-001.0	-	930 106 025	6.388-803.0	-	301 52
5.765-035.0	287	600 60	6.369-002.0	-	930 103 025	6.388-813.0	132	340 100 420
5.765-036.0	287	600 70	6.369-003.0	-	930 102 025	6.388-813.0	132	345 100 420
5.765-037.0	287	600 75	6.369-022.0	-	930 106 033	6.388-825.0	132	345 100 410
5.765-038.0	287	600 80	6.369-023.0	-	930 103 033	6.388-826.0	132	340 100 410
5.765-039.0	287	601 00	6.369-024.0	-	930 102 033	6.388-831.0	182	400 000 020
5.765-040.0	287	601 10	6.369-077.0	-	930 106 035	6.388-832.0	182	400 000 030
5.777-023.0	-	930 000 172	6.369-078.0	-	930 103 035	6.388-854.0	135	460 010 210
6.025-253.0	-	200 555 565	6.369-079.0	-	930 102 037	6.388-860.0	182	410 000 020
6.233-017.0	407	107 008 0	6.369-469.0	-	930 101 031	6.388-860.0	182	420 300 020
6.273-207.0	-	930 001 906	6.369-470.0	-	930 102 031	6.388-934.0	135	390 010 215
6.286-466.0	402	594 16	6.369-471.0	-	930 104 031	6.388-987.0 (16 mtr.)	513	264 048 20
6.287-024.0	-	950 20	6.369-472.0	-	930 103 031	6.389-028.0	-	345 100 401 5
6.287-025.0	27	950 40	6.369-473.0	-	930 106 031	6.389-034.0	135	390 010 210
6.287-025.0	27	950 40	6.369-475.0	-	930 000 198	6.389-051.0	152	330 117 304
6.288-044.0	-	953 50	6.369-476.0	-	930 000 196	6.389-056.0	134	330 110 310
6.290-215.0	27	950 10	6.369-477.0	-	930 000 195	6.389-063.0	135	460 010 210
6.291-388.0	-	952 10	6.369-479.0	-	930 000 194	6.389-088.0	134	335 110 315
6.362-092.0	50	161 288 0	6.369-900.0	-	930 001 618	6.389-092.0	135	460 004 210
6.362-092.0	50	161 289 0	6.370-007.0	36	523 72	6.389-103.0	452	330012701 023
6.362-151.0	111	790 10	6.370-122.0	-	930 000 919	6.389-103.0	452	330012701 025
6.362-376.0	-	050 000 490	6.370-125.0	-	930 000 917	6.389-104.0	452	330012701 024
6.362-392.0	111	790 20	6.370-126.0	-	930 000 777	6.389-104.0	452	330012701 026
6.362-406.0	-	793 305 178	6.370-127.0	-	930 000 947	6.389-160.0	134	335 110 315
6.362-406.0	50	161 276 0	6.370-129.0	-	930 000 776	6.389-176.0	134	340 110 410
6.362-406.0	50	161 277 0	6.370-130.0	-	930 000 946	6.389-190.0	132	345 111 410
6.362-427.0	-	050 000 590	6.370-131.0	-	930 000 920	6.389-301.0	132	340 101 415
6.362-458.0	-	050 000 210	6.370-132.0	-	930 000 781	6.389-351.0	134	330 110 310
6.362-472.0	-	796 15	6.370-133.0	-	930 000 950	6.389-354.0	135	460 010 210
6.362-481.0	127	791 42	6.370-970.0	-	930 001 376	6.389-479.0	139	341 101 610
6.362-482.0	108	568 011	6.371-200.0	36	523 73	6.389-479.0	144	347 601 121 0
6.362-484.0	-	903 616 00	6.371-279.0	36	523 72	6.389-479.0	144	347 601 121 07
6.362-484.0	50	161 282 0	6.386-125.0	126	569 20	6.389-479.0	142	342 101 510
6.362-484.0	50	161 283 0	6.386-356.0	403	583 161 6	6.389-479.0	-	

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Kärcher

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
6.389-479.0	144	347 601 121 07	6.390-293.0	-	343 601 123 0	6.391-517.0	139	346 100 620 7
6.389-555.0	-	460 010 810	6.390-294.0	-	345 111 430	6.391-517.0	-	346 100 620 9
6.389-571.0	134	340 110 420	6.390-294.0	-	345 101 330	6.391-517.0	142	347 100 520 7
6.389-574.0	135	460 010 210	6.390-294.0	-	345 601 123 0	6.391-517.0	-	347 100 520 9
6.389-581.0	139	346 100 620 7	6.390-372.0	135	390 010 215	6.391-517.0	139	341 100 620 7
6.389-581.0	-	346 100 620 9	6.390-445.0	142	332 110 515	6.391-520.0	415	763 434 31
6.389-581.0	142	347 100 520 7	6.390-463.0	144	460 028 209	6.391-520.0	415	763 534 31
6.389-581.0	-	347 100 520 9	6.390-544.0	134	330 110 315	6.391-522.0	-	345 111 000 05
6.389-581.0	142	342 101 520	6.390-704.0	142	342 111 510	6.391-522.0	126	316 961 1
6.389-582.0	135	390 010 210	6.390-704.0	-		6.391-545.0	417	763 430 06
6.389-597.0	132	335 111 310	6.390-704.0	144	347 611 321 07	6.391-646.0	165	302 06
6.389-609.0	142	342 100 520	6.390-705.0	142	342 111 520	6.391-646.0	165	302 05
6.389-646.0	134	345 110 410	6.390-705.0	-		6.391-646.0	164	302 052
6.389-709.0	132	345 101 315	6.390-705.0	144	347 611 322 07	6.391-647.0	164	301 50
6.389-709.0	138	345 601 121 5	6.390-726.0	132	350 100 420	6.391-647.0	-	301 52
6.389-720.0	132	345 101 415	6.390-726.0	132	350 100 320	6.391-648.0	-	420 300 040
6.389-786.0	132	340 100 410	6.390-726.0	138	350 600 322 0	6.391-654.0	144	347 611 321 57
6.389-853.0	134	330 110 310	6.391-168.0	132	330 111 310	6.391-676.0	132	343 100 420
6.389-856.0	132	345 111 410	6.391-172.0	146	330 136 815	6.391-843.0	-	343 111 142 0
6.389-891.0	132	343 100 410	6.391-172.0	146	390 036 815	6.391-843.0	132	343 111 420
6.390-010.0	132	343 100 415	6.391-238.0	132	330 111 310	6.391-843.0	132	343 111 420
6.390-010.0	132	343 100 315	6.391-238.0	132	330 111 310	6.391-843.0	138	343 611 322 0
6.390-010.0	138	343 600 321 5	6.391-238.0	138	390 011 321 0	6.391-864.0	141	346 601 121 0
6.390-023.0	132	350 100 415	6.391-342.0	132	343 100 410	6.391-864.0	139	346 100 610 7
6.390-023.0	132	350 100 315	6.391-342.0	132	343 100 310	6.391-864.0	141	346 600 321 07
6.390-023.0	138	350 600 321 5	6.391-342.0	138	343 600 321 0	6.391-875.0	133	390 011 210
6.390-025.0	132	343 111 410	6.391-351.0	-	345 111 410 8	6.391-875.0	138	390 011 321 0
6.390-025.0	132	343 111 410	6.391-351.0	132	345 111 410	6.391-882.0	132	335 111 310
6.390-025.0	138	343 611 321 0	6.391-351.0	138	345 611 321 0	6.391-882.0	132	335 111 310
6.390-026.0	-	345 100 410 8	6.391-354.0	-	345 100 310	6.391-882.0	-	
6.390-026.0	-	345 100 420 8	6.391-354.0	138	345 600 321 0	6.391-883.0	-	335 100 310
6.390-026.0	132	345 100 410	6.391-394.0	132	330 111 315	6.391-883.0	132	335 101 310
6.390-027.0	132	345 101 420	6.391-394.0	138	390 011 321 5	6.391-883.0	-	
6.390-027.0	132	345 101 320	6.391-419.0	132	343 100 410	6.391-885.0	139	346 111 610
6.390-027.0	138	345 601 122 0	6.391-419.0	132	343 100 310	6.391-885.0	141	346 611 321 07
6.390-028.0	182	400 000 020	6.391-419.0	138	343 600 321 0	6.391-886.0	139	346 111 620
6.390-028.0	182	410 000 020	6.391-420.0	134	330 110 310	6.391-886.0	141	346 611 322 07
6.390-028.0	182	420 300 020	6.391-421.0	415	763 434 31	6.391-887.0	139	346 100 620 7
6.390-029.0	182	400 000 030	6.391-421.0	415	763 534 31	6.391-887.0	141	346 600 322 07
6.390-029.0	182	410 000 030	6.391-424.0	132	345 111 420	6.391-888.0	139	331 111 615
6.390-029.0	182	420 300 030	6.391-478.0	182	420 300 010	6.391-888.0	-	
6.390-030.0	182	420 300 020	6.391-479.0	182	420 300 020	6.391-924.0	132	343 111 410
6.390-031.0	132	343 100 420	6.391-480.0	182	420 300 030	6.391-924.0	132	343 111 410
6.390-031.0	132	343 100 320	6.391-481.0	-	345 100 410 8	6.391-924.0	138	343 611 321 0
6.390-031.0	138	343 600 322 0	6.391-482.0	-	345 100 420 8	6.392-203.0	414	764 434 32
6.390-078.0	134	330 110 310	6.391-483.0	-	345 111 410 8	6.392-203.0	414	764 434 33
6.390-096.0	135	390 004 210	6.391-484.0	132	330 111 310	6.392-204.0	417	763 430 06
6.390-171.0	132	343 111 420	6.391-510.0	-	350 100 340	6.392-206.0	-	335 100 310
6.390-171.0	132	343 111 420	6.391-510.0	-	350 600 324 0	6.392-207.0	132	335 111 310
6.390-171.0	138	343 611 322 0	6.391-512.0	132	350 100 415	6.392-210.0	-	202 600 552
6.390-174.0	134	330 110 315	6.391-513.0	-	350 100 425	6.392-369.0	132	330 100 310
6.390-178.0	-	345 101 301 5	6.391-513.0	-	350 100 325	6.392-965.0	414	764 434 38
6.390-185.0	132	343 111 415	6.391-513.0	-	350 600 322 5	6.394-559.0	259	200 085 686
6.390-185.0	132	343 111 415	6.391-516.0	139	346 100 610 7	6.394-561.0	-	525 085 1
6.390-185.0	138	343 611 321 5	6.391-516.0	-	346 100 610 9	6.394-564.0	-	200 601 650
6.390-208.0	132	345 111 420	6.391-516.0	142	347 100 510 7	6.394-610.0	-	517 608 0
6.390-208.0	132	345 111 420	6.391-516.0	-	347 100 510 9	6.394-610.0	259	517 608 5
6.390-208.0	138	345 611 322 0	6.391-516.0	139	341 100 610 7	6.394-611.0	375	540 505
6.390-293.0	-	343 100 430	6.391-516.0	139	346 100 610 7	6.394-654.0	259	200 085 935
6.390-293.0	-	343 101 330	6.391-516.0	141	346 600 321 07	6.394-655.0	259	200 085 646

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Kärcher

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
6.394-665.0	-	517 608 0	6.415-287.0	287	605 70	6.541-012.0	407	107 108 0
6.394-665.0	259	517 608 5	6.415-288.0	287	608 20	6.541-025.0	408	107 408 0
6.394-688.0	375	540 505	6.415-295.0	287	605 50	6.541-026.0	408	107 308 0
6.394-690.0	-	200 086 511	6.415-296.0	287	600 30	6.541-027.0	407	107 608 0
6.394-697.0	-	200 601 660	6.415-297.0	287	600 70	6.541-028.0	408	107 708 0
6.394-968.0	374	200 073 520	6.415-301.0	287	608 00	6.541-039.0	-	107 808 0
6.394-969.0	374	200 073 618	6.415-304.0	287	601 00	6.541-039.0	407	107 908 0
6.401-412.0	108	568 10	6.415-305.0	287	603 20	6.610-212.0	534	262 000 102
6.401-416.0	-	202 300 481	6.415-307.0	287	603 00	6.622-055.0	-	800 20
6.401-417.0	242	559 103	6.415-308.0	287	605 10	6.622-086.0	93	805 00
6.401-418.0	243	565 67	6.415-309.0	287	603 50	6.622-132.0	93	805 50
6.401-455.0	-	202 300 481	6.415-310.0	287	600 70	6.631-105.0	-	200 006 436
6.412-043.0	65	200 280 646	6.415-311.0	287	605 40	6.631-726.0	-	912 245
6.412-086.0	-	010 004 050	6.415-312.0	287	607 90	6.631-739.0	-	912 245
6.412-449.0	403	581 80	6.415-313.0	287	602 90	6.631-792.0	-	912 00
6.412-490.0	402	591 16	6.415-314.0	287	600 40	6.632-190.0	86	901 522
6.412-578.0	27	734 10	6.415-325.0	287	609 052	6.651-646.0	112	565 50
6.412-601.0	66	533 351	6.415-327.0	287	605 60	6.651-647.0	111	561 50
6.412-601.0	65	200 280 510	6.415-328.0	287	600 60	6.651-648.0	110	564 60
6.412-601.0	66	533 31	6.415-336.0	287	600 10	6.651-649.0	110	561 98
6.414-389.0	31	200 033 700	6.415-337.0	287	602 60	6.685-868.0	86	910 12
6.414-413.0	92	829 05	6.415-338.0	287	607 60	6.685-949.0	86	910 13
6.414-498.0	524	268 228 200	6.415-359.0	287	605 40	6.686-591.0	70	010 000 02
6.414-956.0	28	200 035 630	6.415-419.0	287	600 75	6.778-198.0	-	200 072 614
6.414-956.0	27	732 60	6.415-420.0	287	603 25	6.900-222.0	518	265 020
6.414-956.0	27	732 90	6.415-421.0	287	605 75	6.900-384.0	514	263 623 1
6.415-001.0	-	665 61	6.415-422.0	287	608 25	6.900-385.0	518	263 619
6.415-001.0	-	675 51	6.415-424.0	287	635 70	6.900-425.0	517	263 618 1
6.415-002.0	-	665 71	6.415-424.0	287	635 80	6.900-514.0	514	263 623
6.415-004.0	-	665 91	6.415-428.0	189	200 049 840	6.903-034.0	517	263 620
6.415-006.0	-	675 81	6.415-440.0	189	200 049 840	6.903-035.0	517	263 629
6.415-010.0	-	666 21	6.415-492.0	-	665 30	6.903-036.0	517	263 628
6.415-030.0	-	668 01	6.415-503.0	287	635 30	6.903-234.0	518	265 019
6.415-040.0	-	665 70	6.415-504.0	287	635 40	6.903-345.0	-	930 000 476
6.415-040.0	-	665 71	6.415-505.0	287	635 50	6.903-347.0	-	930 002 662
6.415-040.0	-	675 61	6.415-520.0	-	665 40	6.903-403.0	518	263 219
6.415-050.0	-	666 11	6.415-530.0	-	665 91	6.903-409.0	-	930 002 152
6.415-051.0	-	668 61	6.415-539.0	-	665 90	6.903-862.0	517	263 617 2
6.415-053.0	-	668 71	6.415-572.0	-	666 21	6.903-887.0	517	263 217
6.415-058.0	-	667 90	6.415-622.0	-	623 10	6.904-045.0	-	268 152 3
6.415-082.0	287	601 10	6.415-622.0	-	623 10	6.904-051.0	-	268 150 6
6.415-150.0	287	600 80	6.415-641.0	-	665 70	6.904-058.0	-	268 111 8
6.415-151.0	287	603 30	6.415-641.0	-	679 213 1	6.904-059.0	-	268 141 0
6.415-152.0	287	605 80	6.415-651.0	-	675 82	6.904-060.0	-	268 143 5
6.415-153.0	287	608 30	6.415-660.0	-	665 50	6.904-068.0	524	268 280 210
6.415-157.0	287	608 40	6.415-682.0	-	679 212 1	6.904-072.0	-	268 151 9
6.415-160.0	287	606 00	6.421-133.0	-	548 37	6.904-085.0	31	020 001 735
6.415-162.0	287	605 30	6.472-113.0	91	822 50	6.904-086.0	-	020 001 695
6.415-163.0	287	607 80	6.472-123.0	-	822 40	6.904-097.0	-	268 141 0
6.415-171.0	287	603 90	6.472-128.0	91	822 15	6.904-123.0	524	268 280 220
6.415-172.0	287	606 40	6.472-344.0	91	821 10	6.904-123.0	-	268 152 2
6.415-173.0	287	608 80	6.472-925.0	91	821 10	6.904-143.0	-	268 150 7
6.415-251.0	287	603 60	6.490-076.0	530	262 101	6.904-143.0	-	268 150 7V
6.415-252.0	287	606 10	6.490-087.0	-	262 120	6.904-167.0	-	268 150 71
6.415-253.0	287	608 60	6.490-110.0	531	262 110 101	6.904-206.0	524	268 228 300
6.415-257.0	287	600 50	6.490-166.0	531	262 120 702	6.904-208.0	-	268 153 2
6.415-277.0	287	605 20	6.490-215.0	533	262 120 703	6.904-210.0	-	268 154 2
6.415-278.0	287	600 20	6.490-270.0	-	262 080 101	6.904-216.0	-	268 152 7
6.415-279.0	287	602 70	6.492-029.0	70	010 000 03	6.904-218.0	-	268 152 8
6.415-280.0	287	607 70	6.541-011.0	407	107 208 0	6.904-263.0	-	268 150 7

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Kärcher

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
6.904-283.0	524	268 228 600	6.951-073.0	-	930 000 182
6.904-284.0	524	268 228 620	6.951-073.0	-	930 000 182
6.904-290.0	-	268 158 7	6.951-073.0	-	930 000 182
6.904-294.0	-	268 160 3	6.951-164.0	-	930 000 183
6.904-312.0	-	268 157 8	6.951-164.0	-	930 000 183
6.904-322.0	-	268 150 72	6.951-164.0	-	930 000 183
6.904-329.0	-	268 303 701 0	6.958-170.0	-	930 001 245
6.904-333.0	-	268 159 0	6.958-171.0	-	930 001 243
6.904-360.0	524	268 228 330	6.958-172.0	-	930 001 247
6.904-367.0	524	268 228 310	6.958-173.0	-	930 001 246
6.904-488.0	-	268 141 0	6.958-234.0	-	930 001 371
6.905-506.0	-	930 002 255	6.958-235.0	-	930 001 369
6.905-587.0	-	930 002 694	6.959-130.0	-	268 159 8
6.905-622.0	-	930 000 606	6.989-903.0	243	559 94
6.905-624.0	-	930 000 691	6.989-903.0	243	559 95
6.905-625.0	-	930 001 158	6.996-003.0	-	930 001 482
6.905-625.0	-	930 001 158	7.362-501.0	-	050 001 361
6.905-651.0	-	930 000 692	7.367-000.0	-	157 465 0
6.905-864.0	-	930 001 499	8.300-481.0	111	561 30
6.905-877.0	515	263 612 43	9.315-002.0	-	519 501
6.905-878.0	515	263 612 42			
6.905-982.0	-	930 002 744			
6.905-986.0	-	930 001 588			
6.906-007.0	-	930 000 912			
6.906-028.0	-	930 002 234			
6.906-028.0	-	930 002 234			
6.906-054.0	-	930 001 494			
6.906-055.0	-	930 001 492			
6.906-076.0	-	930 002 747			
6.906-078.0	-	930 001 496			
6.906-085.0	-	930 001 503			
6.906-097.0	-	268 141 0			
6.906-104.0	-	268 152 3			
6.906-118.0	-	268 143 61			
6.906-118.0	-	268 143 6			
6.906-132.0	-	930 001 156			
6.906-132.0	-	930 001 156			
6.906-206.0	-	930 001 588			
6.906-332.0	-	930 001 496			
6.906-346.0	-	930 002 914			
6.906-383.0	-	264 012 5			
6.906-384.0	-	263 612 6			
6.906-512.0	-	263 612 3			
6.906-513.0	-	263 612 4			
6.906-523.0	-	268 143 6			
6.906-554.0	-	264 012 4			
6.906-563.0	-	930 002 913			
6.906-755.0	517	263 615 1			
6.907-276.0	524	268 228 900			
6.907-277.0	524	268 228 910			
6.907-409.0	-	263 612 4			
6.907-409.0	515	263 612 41			
6.907-409.0	-	263 612 48			
6.907-512.0	516	263 613			

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

IPC

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
AVTB39119	-	740 20	LCTE41971	292	200 458 655	TBAP16655	132	343 101 320
AVTB39119	-	740 009	LCTE41971	292	200 458 655	TBAP16656	132	345 101 315
FTAC23737	31	200 033 900	LCTE47892	292	200 458 635	TBAP16657	132	345 101 320
GUGO10368	-	520 800 7	LPCR12985	-	202 300 390	TBAP20264	135	460 012 208
GUGO10371	-	050 000 070	MECI88352	-	200 261 480	TBAP22182	-	355 101 330
GUVR16593	-	568 008	MEPF06949	-	200 005 500	TBAP23853	184	410 012 020
ioppr86137	-	202 300 676	MEPF17533	63	200 261 513	TBAP24406	184	410 012 010
IPIP08138	-	202 000 580	MEPF88344	63	200 261 517	TBAP25324	132	343 100 310
IPIP08138	230	202 000 500	MLML13335	63	200 261 513	TBAP26473	-	330 112 308
IPIP19772	218	201 500 581	MPVR46562	-	020 008 615	TBAP28305	144	460 000 208
IPIP86827	-	202 300 840	MPVR46563	-	020 008 620	TBAP28590	-	340 100 308
IPIP89840	-	202 300 674	MPVR46570	-	020 003 400	UGLN00044	287	618 10
IPPR12973	-	202 000 820	MPVR46572	-	020 003 410	UGLN02287	287	617 90
IPPR18062	-	202 000 810	NBNB04978	-	106 000	UGLN02293	287	610 50
IPPR43065	-	202 300 780	NBNB12340	-	106 100	UGLN02295	287	618 20
IPPR45298	-	202 300 675	PVVR08143	-	202 000 030	UGLN02297	287	610 60
IPPR45817	-	202 300 676	PVVR08149	-	502 912 0	UGLN02300	287	618 30
IPPR86137	-	202 300 685	PVVR08615	-	040 000 440	UGLN02302	287	610 70
IPPR89429	-	202 300 677	PVVR08617	-	020 001 290	UGLN02304	287	618 40
KTRI00038	-	544 323 14	PVVR08618	-	010 001 700	UGLN02306	287	610 80
KTRI10689	218	202 000 044	PVVR14120	-	010 002 561	UGLN02307	287	618 50
KTRI14653	63	200 261 528	PVVR14121	-	010 002 562	UGLN02309	287	610 90
KTRI16958	63	200 261 526	PVVR16955	-	020 002 850	UGLN02310	287	618 70
KTRI28914	-	109 620	PVVR16956	-	200 036 000	UGLN02311	287	611 10
KTRI43422	202	200 458 255	PVVR16957	-	040 001 490	UGLN02312	287	618 90
LAFN06313	-	200 080 635	PVVR17571	63	200 261 527	UGLN02313	287	611 30
LAGR44154	-	200 080 635	PVVR21711	-	020 001 910	UGLN02314	287	619 00
LCLC06368	-	106 921 00	PVVR37732	-	060 000 270	UGLN02316	287	611 40
LCLC41140	-	521 203	PVVR46566	211	202 300 490	UGLN02323	287	610 07
LCLC86829	-	200 000 240	PVVR46567	-	202 300 420	UGLN03327	287	618 00
LCPR04507	-	521 101	PVVR88350	-	020 001 860	UGLN03329	287	610 30
LCPR12975	249	513 203 1	PVVR88456	-	010 001 790	UGLN05172	287	610 40
LCPR12976	249	513 303 1	RCGR08658	26	200 066 500	UGLN05174	-	624 90
LCPR12977	249	513 403 1	RCIN10577	-	565 30	UGLN11304	287	610 10
LCPR12978	-	513 503 1	RCIN10810	-	569 70	UGLN11777	287	618 60
LCPR12979	-	513 603 1	RCIN17663	108	200 044 510	UGLN15293	287	611 00
LCPR12985	244	202 300 400	RCIN17663	108	568 00	UGLN21188	287	610 20
LCPR19891	-	520 95	RCIN88940	108	200 044 510	UGLN21878	287	617 65
LCPR24936	375	540 502	RCVR13030	-	010 006 70	UGLN28784	188	650 10
LCPR24937	-	200 070 510	RODS10201	-	010 003 165	UGLN28785	188	650 20
LCPR24937	375	540 40	SPID19889	-	522 506	VVAZ15529	62	200 261 655
LCPR24937	375	540 402	SPID19890	-	523 10	VVAZ87716	62	200 261 551
LCPR29360	-	515 00	TBAP09624	-	410 027 010	VVAZ88040	62	200 261 660
LCPR33263	-	653 345 06	TBAP15631	132	345 101 310			
LCPR46571	-	070 000 420	TBAP15632	132	355 101 310			
LCTE00034	277	200 056 500	TBAP16291	132	343 101 310			
LCTE41970	292	200 357 545	TBAP16654	132	343 101 315			

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Alto / WAP

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
1187	-	151 383 0	8070	-	514 502 9	25373	294	200 357 135
1310	12	722 10	8071	-	514 702	25447	-	522 102
1311	12	720 20	8071	-	514 702 9	25598	457	106 995 070 1
1381	127	791 42	8072	-	514 802	26635	93	805 40
1479	86	915 122 0	8072	-	514 802 9	26691	531	262 080 102
1657	-	967 380 00	8074	-	514 502 91	29582	45	903 847 00
1716	12	720 10	8075	-	513 114	29747	523	268 264 000
1717	12	722 20	8076	23	711 51	30063	523	268 263 610
1718	12	722 30	8097	287	632 20	30223	111	564 00
1719	12	722 40	8301	27	950 50	31314	-	850 52
1753	91	822 50	8466	27	950 10	31753	28	200 031 600
1756	91	822 50	8526	-	514 102	32541	13	727 10
2463	12	723 30	8526	-	514 102 9	32541	13	728 311
2504	287	635 20	8528	287	635 30	33308	-	679 46
2506	287	635 60	8634	126	569 10	33465	-	679 202
2507	287	635 80	8675	-	569 12	34641	523	268 263 800
2803	-	967 014 00	9326	50	151 380 0	34756	-	850 41
3250	12	720 30	10022	523	268 264 300	37337	110	561 90
3251	12	723 40	10263	12	723 00	37450	119	108 300 01
3252	12	723 10	10356	36	523 72	37700	108	568 70
3329	122	552 001	11162	74	189 321 0	37700	109	108 700 07
3330	122	552 101	11328	-	651 842	37871	-	109 717
4011	12	723 20	11375	310	524 10	40455	517	263 618
4721	-	151 382 0	11376	310	524 20	40458	517	265 017
5144	-	263 620+263 619	11618	523	268 263 620	41164	523	268 263 700
5149	515	263 612 1	11984	513	265 049 20	41164	523	268 263 710
5149	515	263 612 1	11984	-	265 049 30	41171	-	200 080 600
5253	517	265 016	11985	513	263 649 20	41306	136	340 176 320
5521	20	305 20	14238	513	265 044 25	41394	287	632 40
5521	20	306 90	14240	513	263 249 20	42160	523	268 263 510
5567	-	651 402	14295	517	263 615	42160	523	268 263 520
5709	24	110 00	14577	106	581 70	42628	86	915 102 4
5889	-	657 202	14987	136	340 176 310	43685	236	200 601 600
5895	110	564 50	15101	-	264 052 3	46918	189	200 049 830
6086	517	263 618 1	15101	514	265 050	46918	189	200 049 970
6149	-	790 30	15307	-	262 549 20	46920	182	410 015 010
6343	74	189 211 0	15312	-	263 646 20	46920	184	411 015 010
6425	30	701 403	15326	513	262 548 30	46921	188	650 10
6429	513	263 644 20	15348	-	263 612 5	47310	182	410 015 020
6465	20	305 50	15349	516	263 612 52	47310	184	411 015 020
6577	23	711 56	15475	523	268 264 310	48748	531	262 120 202
6698	86	910 15	15518	72	121 412 92	48748	531	262 120 202
6868	-	982 100 00	16163	-	200 860 570	48872	292	200 458 450
7102	518	265 020	16163	-	200 860 570	48874	292	200 458 445
7270	-	263 612 3	16208	112	567 30	48875	292	200 458 455
7599	513	265 046 30	16443	-	520 800 9	48916	531	262 080 102
7754	86	915 122 0	16741	-	121 413 22	48967	-	679 19
7811	287	632 60	17211	-	200 055 626	48981	292	200 458 470
7813	287	635 40	17216	-	200 055 540	48982	292	200 458 460
7814	287	635 50	17387	287	630 40	48983	292	200 458 410
7825	287	639 57	18059	-	790 305	49181	182	410 015 030
7974	407	107 008 0	19643	-	918 328 00	49181	184	411 015 030
7975	407	107 208 0	20316	-	599 121 5	49283	292	200 357 435
7976	407	107 608 0	20317	-	599 181 5	49285	292	200 357 445
7979	408	107 408 0	20446	411	740 14	49287	292	200 357 455
7989	-	109 506	20863	-	330 195 000	49364	-	653 035 02
7990	477	109 516	24855	406	833 00	49366	-	653 045 02
8050	20	305 10	24856	406	833 10	49368	-	653 055 02
8051	28	200 035 500	24865	-	110 05	49587	127	903 598 00
8069	-	514 302	25371	294	200 357 155	49594	531	262 120 202
8070	-	514 502	25372	294	200 357 145	49600	531	262 080 102

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Alto / WAP

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
52964	408	107 708 0	1117076	-	516 055 5	6401244	360	200 160 615
52966	408	107 308 0	1119402	210	202 300 570	6401244	360	200 160 616
53654	36	523 76	1400274	123	200 045 505	6401246	360	200 160 617
56875	-	200 860 570	1401983	143	357 144 515	6401247	360	200 167 860
56875	-	200 860 570	1401983	140	351 144 615	6404368	-	200 072 646
56899	-	341 194 610	1401983	143	352 144 515	6404368	-	200 072 648
56899	-	342 194 515	1401991	143	357 144 520	6404368	-	200 072 651
56901	-	341 194 615	1401991	140	351 144 620	6404369	-	200 072 647
56901	-	342 194 520	1401991	143	352 144 520	6404369	-	200 072 649
56962	-	658 104 02	1402007	-	357 144 525	6404369	-	200 072 652
60076	523	268 264 210	1402015	-	357 144 530	6410755	-	653 045 05
60077	523	268 264 200	1402064	137	355 644 315	6410762	-	522 505
60356	-	263 612 4	1402064	140	356 144 615	6410763	-	515 05
61069	-	901 641 00	1402064	143	357 144 515	6410765	-	523 805
61074	-	441 200 41	1402072	137	355 644 320	6410766	184	400 032 015
61076	-	982 176 00	1402072	140	356 144 620	6410792	-	400 032 008
61077	45	340 123 01	1402072	143	357 144 520	6410884	-	658 104 55
61078	46	340 124 01	1402080	-	355 644 325	6410885	-	658 103 55
61079	45	340 088 01	1402098	-	355 644 330	6411013	243	559 55
61079	45	340 130 01	1402759	-	355 644 350	7110020	379	106 024 600
61115	134	340 194 310	1402890	123	200 045 505	8000115	184	400 032 010
61252	134	340 194 320	1402932	-	355 644 303	8000205	184	400 032 020
61256	28	731 21	1402940	-	355 144 305	8001115	184	410 037 010
61274	531	262 140 102	1405569	136	340 144 310	8001155	184	410 037 015
61369	23	711 55	1405666	136	340 144 320	8001205	184	410 037 020
61605	524	268 289 400	1600493	123	557 204	8001255	184	410 037 025
61659	-	675 41	1601871	242	040 003 080	8001305	184	410 037 030
61951	-	330 193 310	1602945	-	527 003 004	8002405	184	410 037 040
62012	531	262 140 102	1603101	123	557 209	8051390	280	200 009 600
62144	127	318 272 1	1603612	402	593 15	8065020	188	650 20
62201	60	133 362 8	1603620	402	595 15	101405641	-	330 115 431 082
62363	134	340 194 315	1603638	402	594 15	101405770	-	343 144 310
62381	45	001 560 01	1603760	-	593 30	101405770	-	200 045 510
62382	45	001 300 01	1603786	-	594 30	101405770	-	345 144 310
62383	45	001 760 01	1603794	-	595 30	101405770	-	200 045 510
62384	-	001 860 01	1604461	-	734 50+734 293 00	101406175	-	330 144 315
62455	-	001 120 02	3000031	-	792 025 100	101406175	-	200 045 510
62456	-	001 890 02	3000049	-	791 825 100	101406176	146	330 110 081 5
62457	-	015 110 02	3801024	-	825 45	102802856	292	200 458 410
62517	-	015 090 02	4810214	-	365 144 320	106402171	300	653 855 014
62518	-	015 100 02	4810219	-	365 144 310	106402190	210	202 300 570
62519	-	001 860 11	5301378	27	950 10	106402190	211	202 600 545
62520	-	001 560 02	6101766	137	355 644 310	106403011	262	200 054 630
63030	45	340 127 01	6101766	140	356 144 610	106403091	-	200 053 538
63060	45	340 096 01	6101766	143	357 144 510	106403091	-	200 357 540
63245	-	330 193 320	6101767	143	357 144 510	106403092	-	200 053 538
63347	30	701 405	6101767	140	351 144 610	106403092	-	200 357 545
63564	-	001 520 01	6101767	143	352 144 510	106403093	-	200 053 538
64195	515	263 612 2	6120486	243	559 20	106403093	-	200 357 550
64354	45	340 006 01	6122411	-	653 050 05	106403094	-	200 053 538
64355	45	340 028 01	6241288	-	912 540	106403094	-	200 357 555
64540	112	567 50	6400000	28	200 035 510	106403095	-	200 053 538
65437	292	200 357 440	6400067	-	516 05+613 70	106403095	-	200 357 565
66159	-	318 272 3	6400113	-	516 05+613 50	106403096	-	200 053 538
66161	242	559 101	6401050	300	653 850 014	106403096	-	200 357 570
66162	242	559 261	6401051	300	653 855 014	106403110	-	200 053 538
80853	457	106 995 015 2	6401052	300	653 860 014	106403110	-	200 357 510
80919	27	950 40	6401053	300	653 865 014	106403111	-	200 053 538
81033	-	952 10	6401067	242	559 102	106403111	-	200 458 812
1000001	402	596 153 8	6401242	360	200 167 850	106403168	415	763 534 30
1110790	210	202 300 560	6401243	360	200 167 855	106408234	373	200 073 528

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Alto / WAP

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
106420191	209	202 600 632	301001148	54	170 185 7	302002509	517	263 617
107142542	146	330 110 081 5	301001148	54	170 185 7	302002798	516	263 813
107400052	513	264 049 20	301001149	57	170 188 7	302002880	516	265 814
107400562	524	268 268 710	301001153	54	170 286 4	302002892	-	268 300 000 5
301000173	31	734 40	301001153	54	170 286 4	302002892	-	268 300 003 5
301000487	112	565 50	301001489	-	170 186 6	302003384	533	262 120 104
301000488	111	564 30	301002275	-	330 144 310	302003794	516	265 000 452
301000645	-	559 262	301002275	-	200 045 510	302003795	516	265 000 451
301000886	-	675 71	301002490	184	411 035 010	302004000	-	268 304 800 5
301000887	-	676 01	301002491	184	411 035 020	302004000	-	268 304 808 0
301001100	-	345 144 315	301002492	184	411 035 030	302004004	-	268 300 200 5
301001100	-	200 045 510	301150009	-	850 60	302004004	-	268 300 206 0
301001101	-	345 144 320	302000259	-	263 611 1	309002061	-	200 129 135
301001101	-	200 045 510	302000449	-	268 156 7	1408244500	517	263 217
301001108	292	200 357 450	302000527	-	268 156 8			
301001146	54	170 275 7	302000658	523	268 268 600			

Falch

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
8453802	126	569 20	d0075	287	611 00	e0111511	-	180 733 67
8457538	281	519 60	d0080	287	611 10	e0111517	-	180 742 04
8452137	28	200 031 610	d0085	287	611 20	e0111830	45	520 400 09
8452359	188	651 30	d0090	287	611 30	e0190039	27	200 015 505
8452965	277	200 056 500	D051	-	200 555 410	e0190040	27	200 015 535
8454312	-	200 006 500	D057	-	200 555 410	e0190041	26	200 066 500
8454469	65	200 280 510	d2510	-	617 40	e0800008	188	651 10
8454579	28	200 035 510	d2520	287	617 50	e0800008	188	651 10
8455249	27	200 015 500	d2525	287	617 65	e0800010	188	651 20
8455250	63	200 261 513	d2530	287	617 70	e0800019	312	200 555 430
8455568	63	200 261 526	d2535	287	617 80	e0800030	287	611 40
8455569	63	200 261 527	d2540	287	617 90	e0800031	287	619 00
8455580	-	200 260 730	d2545	287	618 00	e0800139	188	651 15
8455595	218	202 000 044	d2550	287	618 10	e0800217	287	618 70
8455770	-	200 006 490	d2555	287	618 20	e0800218	287	618 80
8455903	-	200 005 500	d2560	287	618 30	e0800219	287	618 90
8455908	27	200 015 510	d2565	287	618 40	e0800220	-	618 95
8456181	-	200 260 735	d2570	287	618 50	e0810029	281	200 000 003
8456641	63	200 261 526	d2575	287	618 60	e1010049	-	340 100 320 + 569 40
8457517	188	650 00	dk345	188	650 10	e1190045	238	200 550 620
8457522	209	202 600 550	dk355	188	650 20	e1600007	33	734 55
8457598	28	200 031 600	ds090	312	200 555 455	e1600007	33	734 54
8457598	310	522 10	ds110	312	200 555 475	e1600020	33	734 76
8457615	62	200 261 500	e0110006	-	002 060 03	e1600020	33	734 76
c010	-	953 50	e0111195	-	180 602 51	e1600023	33	734 75
d0020	287	610 05	e0111202	-	180 602 70	e1600023	33	734 75
d0025	287	610 07	e0111225	-	180 604 96	e1600023	33	734 74
d0030	287	610 10	e0111234	-	180 607 94	e1700014	-	905 105
d0035	287	610 20	e0111264	-	180 612 91	e1700032	-	200 006 550
d0040	287	610 30	e0111265	-	180 612 92	f0000007	27	950 10
d0045	287	610 40	e0111266	-	180 612 97	IP-KIT123	45	340 123 01
d0050	287	610 50	e0111267	-	180 613 00	IP-KIT124	46	340 124 01
d0055	287	610 60	e0111327	-	180 708 93	IP-KIT125	47	340 125 01
d0060	287	610 70	e0111505	-	180 733 08	IP-KIT130	45	340 130 01
d0065	287	610 80	e0111506	-	180 733 38	IP-KIT137	-	340 137 01
d0070	287	610 90	e0111507	-	180 733 42	IP-KIT23	45	340 023 01

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Falch

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
IP-KIT88	45	340 088 01	v005	111	561 39	z0000210	208	202 300 760
IP-KIT90	-	340 090 01	v006	110	561 49	z0000210	209	202 600 760
mo59	-	200 505 560	v007	110	560 39	Z0000256	312	200 555 530
n003	112	565 29	v008	281	519 70	Z0000260	312	200 555 530
n005	112	565 39	v044	126	569 40	z0000400	110	561 69
n006	112	565 59	xs31.1-30-500	-	185 230 500	z0000401	111	561 59
n099	100	518 39	z0000003	27	950 40	z0000505	-	750 20! 500 bar
n220	101	570 49	z0000010	306	545 504 5	z0000507	-	740 20! 500 bar
n260	405	706 03	z0000069	-	200 000 250	z0000508	-	750 40! 500 bar
s001	161	358 100 310 9	z0000116	300	655 500 520	z0000509	-	740 40! 500 bar
s002	161	358 100 320 9	z0000116	300	655 500 525	z0000510	411	750 40
s003	161	358 100 330 9	z0000128	-	517 603 9	z0000515	-	109 506
s012	-	358 100 302 9	z0000136	229	202 705 590	z0000516	477	109 516
s054	-	340 100 310 + 569 40	z0000137	280	200 009 600	z0000517	-	109 526
s108	-	420 312 008	z0000157	-	655 555 555	z0000518	-	109 536
s108	184	410 012 008	Z0000160	312	200 555 555	z030	269	070 003 502
s115	184	410 012 015	Z0000161	312	200 555 565	z031	269	070 008 002
s115	184	420 312 015	Z0000162	312	200 555 575	z032	269	070 008 002
s352	24	735 60	z0000164	270	200 154 520	z033	269	070 012 002
SP-KIT101	-	181 405 22	Z0000167	312	200 555 555	z054	209	202 600 760
SP-KIT102	-	181 405 21	Z0000168	312	200 555 565	z055	228	203 600 556
SP-KIT112	-	181 404 49	Z0000169	312	200 555 575	z073	180	110 10
SP-KIT131	-	181 405 66	z0000180	292	200 458 645	z075	28	731 21
SP-KIT132	-	181 405 67	z0000181	292	200 458 655	z081	292	200 357 545
v001	108	568 10	z0000209	229	202 750 535			

Kränzle

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
12131	-	517 603	12480	212	202 300 701	13201	277	657 20
12131	-	517 603 9	12480	212	202 300 860	13204	277	200 056 500
12133	262	516 605	12480	212	202 600 701	13220	-	542 20
12133	261	517 054 630	12480	212	202 600 860	13237	109	790 35
12133	262	200 054 630	12480	216	200 810 750	13286	126	569 20
12161	-	500 60	12480	217	201 100 523	13290	26	535 10
12204	216	200 810 530	12481	210	202 300 684	13291	26	535 15
12320	208	202 300 500	12481	211	202 600 684	13360	110	561 40
12320	209	202 600 500	12490	-	200 810 710	13360	110	561 40
12320	217	201 100 500	12490	208	202 300 520	13365	112	565 30
12320	218	201 500 500	12490	209	202 600 520	13365	112	565 30
12320	219	507 001 500	12490	218	201 500 550	13366	112	565 311
12326	-	200 810 710	12490	219	507 001 550	13367	112	565 10
12326	208	202 300 520	12491	208	202 300 760	13368	112	565 20
12326	209	202 600 520	12491	209	202 600 760	13368	112	565 251
12326	218	201 500 550	12491	218	201 500 760	13369	112	565 40
12326	219	507 001 550	12492	210	202 300 605	13370	112	565 80
12327	-	501 20	12492	211	202 600 625	13371	110	561 60
12328	210	202 300 684	12492	219	507 001 562	13372	111	561 30
12328	211	202 600 684	12493	208	202 300 500	13373	111	561 50
12391	212	202 300 860	12493	209	202 600 500	13374	114	560 50
12391	212	202 600 860	12493	217	201 100 500	13376	-	543 20
12393	249	513 103	12493	218	201 500 500	13377	-	544 301 1
12393	249	513 103 9	12493	219	507 001 500	13440	-	040 001 207
12420	255	511 505 905	12850	-	400 057 010	13450	242	559 26
12441	242	559 104	12850	-	410 057 010	13451	242	559 26
12442	319	512 495 90	13159	50	155 899 0	13470	210	040 001 255

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Kränzle

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
13470	242	040 003 080	44878	132	343 101 310	135301	373	200 073 512
13471	242	559 103	44879	132	340 101 315	135302	373	200 073 751
13475	242	040 001 256	46150	-	653 030 08	135303	373	200 073 528
14123	50	155 898 0	46150	-	653 030 089	135311	373	200 073 514
14141	66	533 31	47701	132	355 101 315	135313	373	200 073 530
14142	66	533 351	47702	132	355 101 320	141232	-	155 900 0
15013	-	155 897 0	47703	-	355 101 330	141351	72	530 10
15018	-	912 00	47704	-	355 101 340	150041	-	513 111
15027	310	522 10	47705	-	355 101 350	150381	28	730 25
15028	310	524 10	47750	423	200 071 705	150383	28	731 21
15039	-	548 30	48015	147	330 113 381 5	401701	-	331 107 815
15040	310	524 20	48015	-	390 013 381 5	401701	-	332 107 815
26002	-	519 15	49116	-	330 113 381 2	410164	27	734 10
26002	-	200 010 700	49116	-	390 013 381 2	410491	50	155 890 0
40026	-	903 608 00	121311	261	517 054 610	410492	50	155 890 0
40080	-	155 923 0	121311	260	517 501	410500	-	523 704
40170	147	330 107 815	121311	-	517 50 19	410501	-	522 504 9
40170	147	390 007 815	121315	263	516 03	410501	310	522 504
40517	50	155 892 0	121316	-	516 13	410531	-	200 860 710
41024	-	156 373 0	123202	212	202 300 701	410531	-	500 41
41031	50	156 374 0	123202	212	202 300 860	410541	-	330 100 308
41051	184	410 012 008	123202	212	202 600 701	410541	144	390 000 208
41051	185	412 012 008	123202	212	202 600 860	410541	144	460 000 208
41058	184	410 012 015	123202	216	200 810 750	410581	184	410 012 010
41058	185	412 012 015	123202	217	201 100 523	410581	185	412 012 010
41068	312	520 805 5	123271	208	202 300 760	410681	311	520 93
41072	-	653 840 017	123271	209	202 600 760	410713	292	200 357 545
41072	-	653 840 018	123271	218	201 500 760	410714	292	200 357 555
41072	296	653 140 018 9	123272	210	202 300 605	410723	-	653 845 017
41073	-	523 90	123272	211	202 600 625	410723	-	653 845 018
41075	-	515 00	123272	219	507 001 562	410723	296	653 145 018 9
41076	-	513 113	123722	210	202 300 605	410724	-	653 855 017
41080	-	345 101 330	123922	249	513 203	410724	-	653 855 018
41080	147	345 616 830	123922	249	513 203 9	410724	296	653 155 018 9
41081	-	347 101 530	123925	-	513 043	410725	296	653 040 03
41081	-	345 100 310	123925	-	513 043 9	410725	296	653 040 039
41081	132	345 101 310	132506	243	559 93	410726	296	653 055 03
41082	132	340 100 315	132735	-	790 351 0	410727	-	653 870 017
41083	147	345 616 820	132736	109	790 351 00	410727	-	653 870 018
41083	132	345 101 320	132872	281	519 40	410728	-	653 880 017
41084	-	345 101 325	132874	110	561 96	410728	-	653 880 018
41084	-	345 616 825	132912	405	706 031	410728	296	653 880 016
41104	-	200 036 545	133200	-	734 50+734 293 00	410738	296	653 030 03
41104	-	545 505 5	133601	108	568 00	410738	296	653 030 039
41105	316	521 030 300	133602	108	568 10	410739	-	653 835 017
41156	301	658 104 53	133602	108	568 19	410739	-	653 835 018
41156	301	658 104 539	133652	112	565 50	410801	-	346 101 630
41265	-	345 100 001	133824	-	543 30	410801	-	347 101 530
41631	50	156 375 0	133901	373	200 073 512	410811	139	346 101 610
42907	50	156 379 0	133901	373	200 073 512	410811	142	347 101 510
43060	50	155 894 0	133901	373	200 073 512	410811	142	347 101 510
43081	-	156 376 0	133902	373	200 073 514	410821	139	346 101 615
43083	132	345 101 320	133902	373	200 073 514	410821	142	347 101 515
43098	-	155 895 0	133902	373	200 073 514	410821	142	347 101 515
43416	132	330 100 310	133911	373	200 073 528	410831	139	346 101 620
43416	133	390 000 210	133911	373	200 073 528	410831	142	347 101 520
44025	30	701 402	133912	373	200 073 530	410833	-	341 100 630
44077	-	679 45	133921	374	020 073 513	410833	-	342 100 530
44140	74	189 321 0	133921	374	020 073 513	410841	-	346 100 625
44877	132	340 101 320	133922	374	020 073 520	410841	-	347 100 525
44878	132	340 101 310	133922	374	020 073 520	411561	301	658 105 53

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Kränzle

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
411561	301	658 105 539	584026	516	265 007	12430-045	300	653 845 023
411562	301	658 103 03	584027	516	265 006	12430-050	300	653 850 023
411562	301	658 103 039	584028	-	263 612 5	12430-055	300	653 855 023
412570	27	950 10	584030	514	263 623	12430-07	300	653 870 023
412597	411	740 20	584043	519	263 656	12486-D25045	-	507 001 951 + 605 20
412597	411	740 201	584101	517	265 017	12486-D25055	-	507 001 951 + 605 40
412598	411	740 30	584102	517	265 015	12486-D2507	-	507 001 951 + 605 70
412598	411	740 301	584104	519	265 025	12701-M20042	-	658 104 089
412601	412	741 01	584105	518	265 018	12900-03	248	512 903 049
412602	412	741 011	584105	518	265 019	14141K	66	533 31
412651	-	340 100 002	584105	518	265 020	14142K	66	533 351
414161	132	330 100 320	584106	514	265 023	410581-F	-	410 012 010 1
416491	-	155 891 0	123922-D2504	248	513 204 039	410581-F	-	412 012 010 1
430831	142	347 101 520	123922-D25045	248	513 204 539	410582-F	184	410 012 020
434161	132	330 100 320	123922-D2505	248	513 205 039	410582-F	185	412 012 020
434161	133	390 000 220	123922-D2506	248	513 206 039	410583-F	184	410 012 025
434162	139	331 100 610	123922-D2507	248	513 207 039	410583-F	185	412 012 025
434162	142	332 100 510	123922-M20035	248	513 203 539	410584-F	184	410 012 030
434163	139	331 100 620	123922-M20045	248	513 204 539	410584-F	185	412 012 030
434163	142	332 100 520	123922-M2008	248	513 208 039	41058-F	-	410 012 015 1
438291	139	331 100 615	123922-M2010	248	513 210 039	41058-F	-	412 012 015 1
438291	142	332 100 515	123922-M2011	248	513 211 039	411568-03	-	658 103 089
440773	-	679 47	123922-M20125	248	513 212 539	41570-028	-	653 030 079
443812	133	345 601 320	12393-D2507	248	513 107 539	41570-03	-	653 030 079
443813	139	346 601 620	12393-M20028	248	513 103 039	41570-03	-	653 030 089
443813	142	357 601 520	12393-M2003	248	513 103 039	41570-042	-	653 040 089
461501	-	653 045 08	12393-M20042	248	513 104 039	41570-045	-	653 045 079
461501	-	653 045 089	12393-M20045	248	513 104 539	41570-07	-	653 007 089
461502	-	653 060 08	12395-D2503	-	657 330 389	41570-07	-	653 070 079
461502	-	653 060 089	12395-D2504	-	657 340 389	41571-045	296	653 045 03
477021	147	355 115 332 0	12395-D25045	-	657 345 389	41571-045	296	653 045 039
480151	-	332 113 381 5	12395-D2505	-	657 350 389	41580-05	296	653 150 018
559104	-	559 104	12395-D25055	-	657 355 389	41580-05	296	653 150 018 9
584006	519	264 025	12420-D2503	255	511 505 901	41580-10	-	653 810 017
584007	518	263 619	12420-D25045	255	511 505 901	41580-10	-	653 810 018
584008	517	263 617	12420-D2505	255	511 505 901	41580-10	292	200 458 610
584009	517	263 615	12420-D25055	255	511 505 901	41580-11	-	653 811 017
584011	514	263 623 1	12420-D2507	255	511 505 901	41580-11	-	653 811 018
584012	518	264 019	12420-D25075	255	511 505 901	41580-11	293	200 458 830
584016	515	263 612 33	12420-D4006	255	511 505 901	42403-03	-	653 030 099
584017	517	263 618 1	12420-D4011	255	511 505 901	KKF04	-	122 370 170
584018	-	263 611 1	12420-D40125	255	511 505 901	KKF055	188	650 50
584019	517	263 624 2	12420-D4015	255	511 505 901	KNR045	189	200 049 825
584020	517	263 624 1	12420-D4020	255	511 505 901	KNR055	189	200 049 845
584021	-	263 612 3	12425-055	-	653 055 023			
584023	518	263 619 1	12425-075	-	653 075 023			

R+M Ersatzteile stammen von ausgesuchten Herstellern und sind qualitativ hochwertig. In der Regel handelt es sich nicht um Original Ersatzteile. Die Original Herstellernummern und sonstige Angaben dienen daher nur zur Orientierung und sind nicht für den allgemeinen Gebrauch (z. B. auf Rechnungen an Endverbraucher) bestimmt. Auch bei Bestellung mit Original Herstellernummern kann daher nicht davon ausgegangen werden, dass ein Original Ersatzteil geliefert wird, es sei denn, dass in dem Katalog oder in unseren sonstigen Rundschreiben ausdrücklich Original Ersatzteile angeboten wurden.

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Weidner

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
390-1301030	-	832 00	HDD-158900	287	610 40	HDL-200800	-	513 603 91
390-9900297	124	203 100 655	HDD-159000	287	610 50	HDL-202300	252	512 193
390-9900300	124	040 005 467	HDD-159100	287	610 60	HDL-202400	252	512 293
390-9900303	-	551 502 42 +	HDD-159200	287	610 70	HDL-202500	252	512 393 1
551 502 43			HDD-159500	287	611 30	HDL-202600	252	512 493 1
EPA-IWS0201	45	002 010 01	HDD-159600	287	611 40	HDL-202600	256	511 503 91
EPI-34006201	45	340 062 01	HDD-159800	287	610 80	HDL-202800	252	512 693 1
EPI-4710005	-	471 000 51	HDE-166700	-	523 991 2	HDL-202800	256	511 703 91
EPI-9027050	-	902 705 00	HDE-171302	-	201 600 450	HDL-202900	252	512 893 1
EPI-9036160	-	903 616 00	HDE-171910	249	070 000 050	HDL-202900	256	511 803 91
EPI-9038470	45	903 847 00	HDE-172500	252	070 000 190	HDP-170150	-	999
EPKY-141291	66	121 412 91	HDK-190000	184	410 012 010	HDP-170300	-	999
ETD-200005511	-	200 006 550	HDK-190100	184	410 012 015	HDP-170500	-	999
ETD-200006490	-	200 006 490	HDK-190200	184	410 012 020	HDP-170600	-	999
ETD-4100	-	200 231 500	HDK-190300	184	410 012 025	HDP-170700	208	202 300 760
ETD-4130	65	200 280 646	HDK-190400	184	410 012 030	HDP-170700	209	202 600 760
ETD-4135	65	200 280 526	HDK-190600	184	410 012 040	HDP-170800	212	202 300 860
ETD-431400	-	534 221 4	HDK-190800	-	410 012 050	HDP-170800	212	202 600 860
ETD-432100	-	500 004 40	HDK-191110	188	651 15	HDP-170900	-	999
ETD-432700	-	500 000 70	HDK-191200	189	200 049 800	HDP-170900	-	999
ETD-432900	-	500 003 70	HDK-191200	189	200 049 830	HDP-171000	-	999
ETD-434000	63	200 261 528	HDK-194010	182	420 301 010	HDP-171000	-	999
ETD-437100	-	534 902 1	HDL-143000	312	520 804 5	HDS-180500	-	390 012 208
ETD-510000	-	200 006 500	HDL-143000	312	520 815 0	HDS-180500	-	460 012 008
ETI-150300	112	565 501	HDL-143500	311	520 93	HDS-183000	132	340 100 310
ETI-150310	112	565 59	HDL-155500	375	540 300	HDS-183200	-	345 100 310
ETI-150800	110	564 40	HDL-155600	-	200 070 644	HDS-184000	132	340 100 315
ETI-152200	249	070 000 040	HDL-155600	375	540 40	HDS-184200	-	345 100 315
ETI-154000	100	518 32	HDL-161500	-	656 503	HDS-185000	132	340 100 320
ETM-R000110	70	995 000 00	HDL-161900	-	653 340 03	HDS-185200	-	345 100 320
ETM-R000112	-	100 446 01	HDL-162000	296	653 035 03	HDS-186000	-	340 100 325
ETM-R000119	-	947 346 00	HDL-162300	296	653 045 03	HDS-186100	-	345 100 325
HDA-112200	86	915 102 4	HDL-162500	296	653 050 03	HDS-186200	-	340 100 330
HDA-113700	-	925 710 241	HDL-162600	296	653 055 03	HDS-186200	-	345 100 330
HDA-113700	485	925 712 301	HDL-162700	296	653 045 03	HDS-186250	-	345 100 340
HDA-132000	420	739 50	HDL-163100	-	657 300 3	HDS-186500	-	340 100 340
HDA-132500	420	739 60	HDL-164000	301	658 103 53	HDS-187000	-	355 100 310
HDA-133000	420	739 50	HDL-164050	301	658 103 03	HDS-187100	-	355 100 315
HDA-201000	20	305 20	HDL-164100	301	658 104 03	HDS-187200	-	355 100 320
HDA-202000	27	950 10	HDL-164200	301	658 104 53	HDS-188000	142	342 100 510
HDA-202000	28	731 21	HDL-164400	301	658 105 53	HDS-188000	142	347 100 510
HDA-202300	28	200 035 510	HDL-164500	-	657 545 03	HDS-188100	142	342 100 515
HDA-203000	12	720 10	HDL-164510	-	657 555 03	HDS-188100	142	347 100 515
HDA-204000	12	720 20	HDL-165200	-	200 022 500	HDS-188200	142	342 100 520
HDA-205000	12	724 15	HDL-166000	-	522 103	HDS-188200	142	347 100 520
HDA-208000	23	711 50	HDL-166000	-	523 10	HDS-188300	-	342 100 525
HDA-209000	23	711 55	HDL-166700	-	523 97	HDS-188300	-	347 100 525
HDD-156000	287	617 70	HDL-167200	-	521 203	HDS-188500	142	357 100 510
HDD-156100	287	617 80	HDL-171700	256	511 203	HDS-188600	142	357 100 515
HDD-156200	287	617 90	HDL-175000	-	200 054 570	HDS-188700	142	357 100 520
HDD-156300	287	618 00	HDL-175000	260	517 501	HDS-188800	-	357 100 525
HDD-156400	287	618 10	HDL-176000	-	513 113	HDS-188900	-	357 100 530
HDD-156500	287	618 20	HDL-177000	-	515 00	HDS-189000	126	569 20
HDD-156600	287	618 30	HDL-2002700	252	512 593 1	HDS-189100	-	357 100 540
HDD-156800	287	618 50	HDL-200300	249	513 103 9	IP4-7040409	45	470 404 09
HDD-156900	287	618 70	HDL-200400	249	513 203 91	ISZ-003602	518	263 619
HDD-157200	287	618 90	HDL-200500	249	513 303 91	ISZ-003603	517	263 620
HDD-157300	287	619 20	HDL-200600	249	513 403 91	ISZ-003614	517	263 618
HDD-158800	287	610 30	HDL-200700	-	513 503 91	ISZ-003615	517	264 028

Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer

Weidner

Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.	Herst. Nr.	Seite	R+M Nr.
ISZ-003622	-	264 029	ISZ-004036	519	264 025	ISZ-07000N	-	264 031
ISZ-003624+25+26	-	263 624	ISZ-004040	519	264 056	ISZ-07000T	-	264 030
ISZ-003627	517	263 628	ISZ-004044	-	264 045	ISZ-264019	518	264 019
ISZ-003628	517	263 629	ISZ-004060	512	264 040	ISZ-265023	514	265 023
ISZ-003636	519	263 656	ISZ-004072	513	265 053	SOZ-131000	411	740 141
ISZ-003661	512	263 640	ISZ-004085	514	264 023	SOZ-131110	411	740 20
ISZ-003664	-	263 645	ISZ-006007	517	265 017	SOZ-1311200	411	740 40
ISZ-003671	513	265 054	ISZ-006013	518	265 019	SOZ-131200	411	740 201
ISZ-003673	514	263 650	ISZ-006013	518	265 020	SOZ-131500	412	741 00
ISZ-003681	515	263 611	ISZ-006018	517	265 015	SOZ-131500	412	741 01
ISZ-003685	517	263 615	ISZ-006044	-	265 045	TWE-000710	518	263 621
ISZ-003687	517	263 617	ISZ-006060	519	265 056			
ISZ-004003	517	264 017	ISZ-006061	-	265 055			



Stichwortverzeichnis

"easystart" Ventil	70	Arretierwinkel für Winkeldrehgelenke	413
1SN blau - gewickelte Decke	163	Aufbauschema easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167 ohne Druckluftmodul	368
1SN blau - glatte Decke	163	Aufbauschema easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-168 mit Druckluftmodul	370
1SN grau - gewickelte Decke	163	Aufbauschema easyfoam365+ Injektoren ST-164 mit Druckluft	372
1SN rot - gewickelte Decke	163	Aufbauschema easyfoam365+ Injektoren ST-164 ohne Druckluft	372
1SN schwarz - gewickelte Decke	163	Aufschraubverschraubungen	106, 404
1SN schwarz - glatte Decke	163	Außengewinde Schlauchtüllen	23
1ST blau - gewickelte dicke Decke	166	Automatik Hochdruckschlauchaufroller	411-412, 414-416
1ST schwarz - gewickelte dicke Decke	166	Automatik Hochdruckschlauchaufroller rostfrei	414
1ST, Pressfassungen	178	Automatik Hochdruckschlauchaufroller, montiert mit fertig konfektionierten Hochdruckschläuchen	418-419
2/3 Schlauchverschraubungen	23	Automatisches Einlaufenster	417
24°-DIN-Rohrverschraubungen (Schneidringssystem) Edelstahl V4A 1.4571 / AISI 316 TI	402	AXEL	458
24°-DIN-Rohrverschraubungen (Schneidringssystem) Stahl ZnNi-Beschichtung	403		
2-Komponenten Düsenschutz ST-10	281, 289		
2SC gelb - gewickelte Decke	165	B	
2SC grau - gewickelte Decke	165	Befestigungsplatten	417
2SC grün - gewickelte Decke	165	Beheizte Hochdruckschläuche (vor 2005)	452
2SC rot - gewickelte Decke	165	Beheizte Hochdruckschläuche 1 SN DN 8 schwarz	452
2SC schwarz - gewickelte Decke	164	Beheizte Niederdruckschläuche	452
2SC, Pressfassungen	178	BERTOLINI Hochdruckpumpen	61
2SN blau - glatte Decke	164	Betriebsstundenzähler	86
2SN grau - glatte Decke	164	BKX	396
2SN schwarz - glatte Decke	164	BKX, INTERPUMP Umlaufventile	70
2ST / 2SN, Pressfassungen	178	Blindstopfen	363
2ST schwarz - gewickelte dicke Decke	166	blufood®	167
500 bar Höchstdruckspritzpistolen	228, 384	blufood® - Lebensmittelschlauch	155, 344
90° Rohrbogen	463	blufood® - Lebensmittelschlauch Meterware	21
		blufood® Meterware	155
A		blupur Meterware	170
Abstandshalter	280	Bodenabzieher	489
Adapter	309, 441, 461, 504	Bodendüsen	515-518
Adapter 500 bar Strahlrohre	289	Bodenreiniger ST-97	323
Adapter Anschluss ST-160	354	Brausekopf	14
Adapter Bajonett	242	Brennermotoren	92
Adapter für Lanzen mit Kordelgewinde	36	Bürsten mit Gelenk	310
Adapter für Strahlrohre	245-283	Bürsten mit Gelenk und Strahlrohr	310
Adapter für Vorsprüh- und Schaumgeräte	379	Bürsten ohne Gelenk	310
Adapter für Waschbürsten mit Kordelgewinde	37, 491	Bürstenhalter	24, 36, 310-311, 440, 442
Adapter Strahlrohre 500 bar	281	Bürstenkappen	308
AK	82, 406	Bürstenkappen für Flächenwäscher	34
AK mit Ball horizontal, Schwimmerventile	30		
AK mit Ball vertikal, Schwimmerventile	30	C	
AK mit Ball, Schwimmerventile	30	Car Wash Saugerschläuche	521
AK mit PE-Schwimmer	30	CARWASH COMFORT - das bewährte Schlauchwunder für SB-Waschanlagen	149-150, 448-449
Aktivator	130	CARWASH COMFORT - erleben Sie unser blaues Wunder in Nennweite 8!	151, 450
Altemp Q NB 50	403	CARWASH COMFORT Meterware	170
Aluminiumlanzen mit Kordelgewinde	35, 307	CARWASH COMFORT Premium	148, 447
Annovi Reverberi Hochdruckpumpen	57	CARWASH COMFORT Premium Meterware	170
Annovi Reverberi Hochdruckpumpen Carwash	58	Carwash Niederdruck-Schaumlanze	352, 436
Annovi Reverberi Hochdruckpumpen mit Hydraulikmotor	56	Carwashpistolen easywash365+	233
Annovi Reverberi Motorpumpen	54-55	CAT Hochdruckpumpen	60
Annovi Reverberi Motorpumpen für Car Wash	58	CEE-Stecker	486
Ansaugmarkierung	364	CEE-Stecker für Steuerkasten	88
Ansaugset für Chemie	75	Chemieansaugset	75
Ansaugsets mit ST-35 Saugfilter	28	Chemieinjektor ST-62	74
Ansaugverteiler	362	Chemieinjektoren	74-75
Anschlag mit Gummipuffer, Mosmatic	509	Chemieinjektoren Funktionsprinzip	76
Anschlusschläuche für Manometer	81	Chemieinjektoren ST-60	74
Aqua Pro mit integrierter Absaugung, Mosmatic	325	Chemieinjektoren ST-60.1	74
Arbeits- und Schutzstiefel	398, 558	Chemiepistolen ST-510	18, 377, 454
Arbeitsschutzhandschuhe Pro-Fit	557	Chemiepistolen ST-510 mit Lanze	18, 377, 454
Armaturen für blufood®	155	Chemiepistolen ST-510 mit Schaumdüse	18, 377, 454
Armaturenfett	53	Chemiepistolen ST-510 und Lanzen	18, 377, 454
Armaturenfett für Pumpen	53	Chemieschutzhandschuh Solvex®	557

Stichwortverzeichnis

Cleantecs Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz	300, 389	Dosierpumpen und Enthärterflüssigkeit	27
COFI ohne Flansch, Ausgang seitlich	93	Dosierung für Injektoren	74
COMET Hochdruckpumpen	59	Dosierung für Suttner Schauminjektoren	74
COMET Motorpumpen	59	Dosierventil ST-161	76, 364
Condor / Fanal	83	Dosierventile	339
D		Dosierventile Injektoren	365
Dachreiniger DR-520 Mosmatic	324	Dosierventile Niederdruck	26
Dampfpistole ST-4000 mit Lanze	19, 220	Drehgelenk ST-340	116, 215, 230, 479, 494, 497
Dampfpistole ST-4000 Weep mit Lanze	220	Drehgelenk ST-345	211
Dampfpistole ST-860D	220	Drehgelenk ST-350	116, 229, 385, 393, 479
Dampfpistole ST-860D mit Lanze	19, 220	Drehgelenk ST-351	116, 226, 382, 393, 479
Dampfpistolen ST-860D	19	Drehgelenk, kugelgelagert - easywash365+	234, 429
Danfoss (B)	95	Drehgelenke für easywash365+ Deckenkreisel	471
Danfoss (H)	95	Drehgelenke ST-320 Suttner	117, 480
Danfoss (S)	95	Drehgelenke ST-322	413, 417, 423
Danfoss Magnetventilspule	82, 406	Drehgelenke ST-322 Suttner	117, 480
Danfoss VDHT	82, 406	Drehgelenke ST-345	116, 479
Deckel Suttner Wasserkasten	29	Drehgelenke Suttner	115-116, 478-479
Deckenbefestigungen	407-409	Drehmuffe	463
Delavan (A)	95	Drehverschraubungen mit Innenabdichtung	109
Delavan (B)	95	Drehverschraubungen ST-241	109
Delavan (W)	95	Drehzahlregler	70
Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83 Zubehör	456	Dreifachdüse	339
Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1	456	Dreiwege	405
Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1 / ST-83.2	376	Dreiwege Edelstahl	405
Desinfektions-Kalt-Nebelgerät ST-83.1 / ST-83.2 Zubehör	376	Druckbegrenzungsventil Einstellung	72
Dichtkegel DKR	156	Druckbegrenzungsventil ST-230-700	73, 396
Dichtkegel DKR 1/2"	155	Druckbegrenzungsventile / Druckregelventile	72-73
Dichtkegelpressnippel mit metrischem Gewinde CEL	175	Druckluftmodul ST-163	364
Dichtkegelpressnippel mit metrischem Gewinde DKOL / DKOS	174	Druckluftmodul ST-164	364
Dichtkegelpressnippel mit Rohrgewinde DKR / AGR	174	Druckminderer	365
Dichtsatz für Stellzylinder	365	Druckschalter	83
Dichtsatz PEKI	30	Düse 100° 03	379, 461
Dichtsatz ST-1100	218	Düsen für Mikrotröpfchen Düsenhalter	14, 501
Dichtsatz ST-2320	230	Düsen für Vorsprüh- und Schaumgeräte	378, 460
Dichtsatz ST-3600	228	Düsen für Weitwurfanzlen	15, 232, 276, 496
Dichtsatz ST-44	177	Düsenclips	296, 380
Dichtsätze	48, 51-52, 54, 430, 497	Düseneinsätze für Rotorschubdüsen	200
Dichtsätze für CAT Hochdruckpumpen	60	Düseneinsätze für Schubstücke	200
Dichtsätze INTERPUMP	48	Düsenfilter	461
Dichtsätze passend für Kärcher Hochdruckpumpen	51-52	Düsenfilter für Vorsprüh- und Schaumgeräte	379
Dichtsätze passend für Speck Hochdruckpumpen	54	Düsenfilter VV	287
Dichtsätze Pressnippel	177	Düsenhalter schwenkbar	278
Dichtsätze ST-322	413	Düsenmuffen	310, 461
Dichtsätze ST-3600	107, 382, 384, 391, 226	Düsenmutter for sprayer and foamer	379
Dichtsätze ST-740	226, 382	Düsennadel	198, 286
Dichtscheibe	125	Düsenrohr	279, 314
Dichtung	461, 534	Düsenschutz	256, 280
Dichtung for sprayer and foamer	379	Düsenschutz für Mundstücke	279, 314
Dichtungen ST-44	108	Düsenschutz ST-10	494, 497
Dieselhandschuhe	446	Düsenschütze ST-11	336, 380
Dieselhandschuhe im Dispenser-Karton	446	Düsenschütze und Düsenmuffen	281-282, 289
Doppelansaugung	363	Düsenträger und Düsenmuffen	282
Doppelnippel	101	Düsenverlängerung	198
Doppelnippel / Verbinder	106, 404	E-Antrieb Schlauchaufroller STKI	204, 421
Doppelnippel für CAT Hochdruckpumpen	60	E	
Doppelnippel mit 60° Konus	390	easyclean365+ Gun	455
Doppelnippel reduziert	100	easyclean365+ Gun Zubehör	455
Doppelpressnippel	175	easyclean365+ Mikrofasertuch WA 1400	453
Doppelstrahlrohre	260-265	easyclean365+ Mikrofasertuch WA 600	453
Doppelstrahlrohre mit umspritzter Isolierung	259	easyclean365+ Mikrofasertücher	453
Dosiereinsätze	76, 376, 456	easyfarm365+	159, 168, 494-495
Dosiereinsätze Injektoren	365	easyfarm365+ Hochdruckschlauch für den Agrarbereich	159

Stichwortverzeichnis

easyfarm365+ Pistolen	215	Einsätze für Waschbürsten	310
easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167	78, 367	Einschraubverschraubung für Schneidringssysteme, Baureihe S	390
easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167 ohne Druckluftmodul	367	Einschraubverschraubungen	106, 404
easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-168	369	Einstellung eines Druckbegrenzungsventils	72
easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-168 mit Druckluftmodul	369	Einstellung eines Umlaufventils	65
easyfoam365+ Injektor ST-162 als Einbauversion von ST-167 oder ST-168	369	Einzel dichtungen passend für Kärcher	50
easyfoam365+ Injektoren	359-360	Elastomer-Knickschutz	172
easyfoam365+ Injektoren ST-160	76	Elastomer-Knickschutz kurz	171
easyfoam365+ Schaum- und Desinfektionseinheit ST-164	371	Elektrogeräteadapter	519
easyfoam365+ Schauminjektor ST-160.2	361	Emerson 1536	86
easyfoam365+ Schauminjektor ST-160.3	361	Emerson 8654	86
easyfoamer ST-73.1 Schauminjektorlanzen	373-374	EMS-57	485
easyfoamer ST-73.2 Schauminjektorlanzen	374	EMS-81	485
easyprotect365+ Schutzkleidung für Hochdruckreinigungsarbeiten	398, 558	EMS-82	485
easyturn ST-9.4 – drehbare Strahlrohre by Suttner	273	Endklemmen	408, 410
easyturn ST-9.7 – Strahlrohre by Suttner	272	Endstopper	408, 410
easywash365+ Bürstenbehälter	36, 311, 442	Enthärterflüssigkeit	27
easywash365+ Carwash-Lanzenhalter	444	Ergo Industry	457
easywash365+ Deckenkreisel-Z	469-470	Ergonomische Handbürsten	488
easywash365+ Doppeldeckenkreisel	468	Ersatzdichtungen	111, 113
easywash365+ Doppeldeckenkreisel mit Federung	471	Ersatzdichtungen für Wasseranschlusskupplungen	12
easywash365+ Doppeldeckenkreisel-Z	469	Ersatzfeder	471
easywash365+ Doppelköcher	444	Ersatzfiltereinsätze für Solarreinigung	507
easywash365+ Drehgelenke	118, 481	Ersatzfiltereinsätze für Wasserfilter	39
easywash365+ Frostschutz	428-429	Ersatzpressbacken	180
easywash365+ Frostschutz Pistole carwash	233	Ersatzschläuche für easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel	471
easywash365+ Frostschutz Pistole carwash mit kugelgelagerten Drehgelenken	234	Ersatzschläuche für Wand- und Deckenkreisel	475
easywash365+ Halterung für Unterbodenlanze	446	Ersatzschrubber	490
easywash365+ Halterungen	445	Ersatzspule für Ölpumpen SP	91
easywash365+ Handgriffe by Suttner	237, 432	Ersatzspule Rapa	92
easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel	468-469, 470-471	Ersatzteil ST-250	66
easywash365+ Hochdruckdeckenkreisel mit Federung	470	Ersatzteile Danfoss Ölpumpen	91
easywash365+ Lanzenköcher	444	Ersatzteile für Diaphragm pressure switches	83
easywash365+ Mattenklopfer	445	Ersatzteile Industry Line	457
easywash365+ Mattenklopfer, pulverbeschichtet in fünf Farben	445	Ersatzteile Strömungswächter ST-7	80
easywash365+ Montageplatte	475	Ersatzteile Suntec und Delta Ölpumpen	90
easywash365+ Motorrad Deckenkreisel	471	Ersatzteile UL 250	66
easywash365+ Münzeinheit mit Steuerkasten	88	Erweiterungsplatte optional	425
easywash365+ Pistolen by Suttner	233, 428		
easywash365+ Pistolen mit kugelgelagerten Drehgelenken by Suttner	234, 429	F	
easywash365+ Saugerschwenkarm	467	Fahrwagen	366, 425
easywash365+ Schaumlanzen	353, 437	Fassreiniger	503
easywash365+ Schaumsets	354-355, 438-439	Federzug	463
easywash365+ Schwenkarm Gegenplatte	474	Federzug, Mosmatic	509
easywash365+ Schwenkarm mit Deckenkreisel	474	Felgenbürste LKW / Bus	38
easywash365+ Standard	233, 428-429	Felgenbürsten	488
easywash365+ Standard Pistole carwash mit kugelgelagerten Drehgelenken	234	Fensterhalterung ST-83	456
easywash365+ Steuerkasten	88, 486	Fensterschrubber	490
easywash365+ Steuerkasten	88	Fensterschrubber mit Teleskopstiel	490
easywash365+ Strahlrohdrehgelenk ST-345 by Suttner	237, 432	Fensterwäscher und Zubehör	489-490
easywash365+ Strahlrohre by Suttner	271, 274-275, 433-434, 436	Fiberglaslanzen mit Kordelgewinde	35, 307
easywash365+ Vertikaler Schwenkarm	467	Filter komplett für Ölpumpen	91
easywash365+ Vorwaschwagen	443	Filtereinsätze	33, 91
easywash365+ Wand- und Deckenkreisel	475	Filtergehäuse ohne Filtereinsätze	32
easywash365+ Wandschwenkausleger mit Deckenkreisel	474	Filtertassen für Filtergehäuse	32
easywash365+ Waschbürsten	34	Filtertuch mit Rand	543
easywash365+ Waschbürsten - Große Flächen erleben ihr sauberes Wunder!	34, 308, 440	FL-ABB 200	323, 466
easywash365+ Weep Pistole carwash	233, 428-429	Flacheisenbefestigungen	407
easywash365+ Weep Pistole carwash mit kugelgelagerten Drehgelenken	234	Flächendichtung	130
Edelstahl-Filtergehäuse	32	Flächenreiniger "Herzreiniger"	319
Edelstahl-Kanisterhalterungen	425	Flächenreiniger Aqua Pro mit integrierter Absaugung, Mosmatic	325
Ei-Form Düsen	194	Flächenreiniger FL-AHY 520 Mosmatic	324
Eingangsfiler	18, 377, 454	Flächenreiniger Floater 520	320
Einsätze für Stecknippel	173	Flächenreiniger FL-SAR 300 Mosmatic	324

Stichwortverzeichnis

Flächenreiniger mit Absaugung für Dampfgeräte, Mosmatic	326	Gesichtsvisiere hochklappbar	397, 557
Flächenreiniger mit Absaugung und Kaugummientferner, Mosmatic	325	Gestalten Sie Ihre eigene Suttner Isohalbschale	241
Flächenreiniger Mosmatic	324	Gestalten Sie Ihre eigene Suttner Pistole	240
Flächenreiniger TD 300 BASIC	316	Getriebe für Pumpen	49
Flächenreiniger TD 410 BASIC	316	Gewebeschläuche Blau	77, 366
Flächenreiniger TD 410 INDUSTRIAL	317-318	Gewebeschläuche Blau, Niederdruck	20
Flächenreiniger TD 410 INDUSTRIAL mit Absaugung	318	Gewebeschläuche Gelb	366
Flächenreiniger TD 420 mit Absaugung	321	Gewebeschläuche Transparent	366
Flächenreiniger TD 520 BASIC	316	Gewebeschläuche Transparent, Niederdruck	20
Flächenreiniger TD 520 INDUSTRIAL	318	Gewindedichtung	130
Flächenreiniger TD 750 INDUSTRIAL	319	Gewindestücke für Wasseranschlusskupplungen	12
Flächenreiniger turbodevil	316-319	Gleitkugeln Superball	158
Flächenwäscher	34, 308-309, 440-441	Gleitkugeln Superball / Suttner	171
Flächenwäscher mit Bürstenkappe	34, 308, 440	Glyzeringedämpfte Manometer	28
Flachstrahllanzen	248, 303	Granat-RR-Düsen ST-49, 20°	193
FL-AHY 520 Mosmatic	324	Granat-RR-Düsen ST-49, 30°	192
Flammenüberwachung	96	greyflex – Hochdruckschlauch	160, 168
Flansch für Brennermotoren	92	Grobschmutzdüsen	517
Flansch für Hohlwellenmotor	87	Gummigeschützte Kugelhähne	346
Flansch und Pumpenaufnahme 32 mm	92	Gummi-Kanalspüschläuche sewerstar365+	186
Flanschglocken	49	Gummimuffen	514
Flanschglocken INTERPUMP	49	Gummisaugrohr	517
FL-DAR 200	326	Gummischläuche Grau, Niederdruck	20
FL-DAR 300	326	Gummischläuche Schwarz, Niederdruck	20
FL-EB 200	323, 466	Gun easyclean365+	455
Flexible Fugendüsen	518	Gun Zubehör easyclean365+	455
Flexy Meterware	171	Gymatic 3/B, Umlaufventil	68
Floater 520	320		
FL-SAR 300 Mosmatic	324	H	
Flunder Düsenträger	197	H253	69
Foam & Clean ST-175	266, 351	H284	69
foamblaster ST-76	350, 495	H450	69
Foodjet	168	H560	69, 396
Foodjet - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage	156, 345	HACCP – Farbkennzeichnungskonzept	380
Foodjet / Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch Meterware	21	HACCP - Pistolen-Kits ST-2300, ST-2600, ST-2700	380
Foodjet 1500 - Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage	156, 345	HACCP - Strahlrohre ST-29	380
Foodjet 1500 Meterware	156	Hahnstücke "Universal"	13
Foodjet Meterware	156	Halbhohlkegel (1 Gal = 3,785 l)	95
Fräsdüsen ST-49	195	Halblanzenanschlüsse	243
Frostschutzpistole ST-2300	235, 430	Halbschalen-Kits: Ihre Pistole im neuen Gewand	239
Frostschutzpistole ST-2600	235	Haltegurt für Teleskoplanzen	279, 314
Frostschutzpistolen ST-1500	218	Hammerkopfschrauben	401
Frostschutzpistolen ST-1500	236, 431	Handabzieher	489
Fugendüsen	518, 521	Handbürsten kurz	488
Fugendüsen-Aufnahme	520	Handbürsten lang	488
Fügeverbindung	130	Handgriffe	494, 497
Fühler mit Verschraubung	86	Handgriffe für Isohalbschalen ST-9	267
Fühlerhülse PS1	86	Handgriffe für Strahlrohre	280
Funktionsprinzip einer Nassstrahleinrichtung	311	Handrad	64
Für Düsen 1/4" AG NPT	281	Handschuhe	398, 558
Für Düsen 1/8" AG	281	Handverschraubungen	110-111, 114, 162, 390
Für Mundstücke	281	Handverschraubungen mit Langnippel	114
Fußschalter ST-540	187, 238, 393	Handverschraubungen mit Sechskantsperre	114
Fußschalter ST-550	238, 326, 393	Handverschraubungen passend für System 2000	113
		Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741	107, 391
G		Handverschraubungen US	113
Gegendüsen Injektoren	365	Handwaschbürste	38, 487
Gegenmutter	105	Hawk	53, 61
Gegennippel	390	Heißwasserkit	48
Gegennippel zu Hand- und Drehverschraubungen	112	Heizkörperdüse	517
Gegenplatte ST14/20/30/40	412	Heizschlangen	96-98
Gelenkbolzenschelle	24, 155	Heizschlangen geeignet für Kärcher	97
Gerätesteckdose PG 9	83	Herzreiniger	319
Gesichtsvisiere	397, 557	High-Low Waschbürste	38, 487

Stichwortverzeichnis

HM 1000	300, 389	Höchstdruckstrahlrohr	227-229, 383-385
HM 500	300, 389	Höchstdruckstrahlrohre ST-3600 - 600 bar	270, 387, 500
HM 700	300, 389	Höchstdruckstrahlrohre Suttner	269-270, 386-388, 500
HM, INTERPUMP Umlaufventile	70	Höchstdruckumlaufventile	396
Hobby Hochdruckschläuche	144	Höchstdruckverschraubungen 500 bar	390
Hochdruckdeckenkreisel inkl. Hochdruckschlauch für die Montage an Wand oder Decke	475	Höhenverstellbare Muffe + Doppelwandwinkel	408
Hochdruckfilter ST-33	75, 187	Höhenverstellbare Wandmuffe + Doppelwandwinkel	407
Hochdruckkugelhähne	405	Hohlkegel (1 Gal = 3,785 Liter)	95
Hochdruckkugelhähne ST-3105	405	Hurricane	464-465
Hochdruckmagnetventile stromlos geschlossen	82, 406	Hurricane Flip, 2 - in - 1	324, 465
Hochdruckmanometer glyceringedämpft	81	Hutsiebeinsatz Schlauchtüllen	23
Hochdruckpistole mit Langkegeldüse	203	Hydraulikmotoren	56
Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen	235, 430-431	Hydraulikmotoren AR	56
Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen	235	Hydro Mole	191
Hochdruckrohre	401	hydroblade® Düsen einzeln	287
Hochdruckrückschlagventile ST-264	71	hydroblade® Düsensystem	288
Hochdruckschlauch für den Agrarbereich, easyfarm365+	159	Hydro-Grabdüsen	202
Hochdruckschlauch für easywash365+ Schwenkarm	474	Hydro-Rotor-Grabdüsen ST-458	202
Hochdruckschlauchaufroller	204, 420-422		
Hochdruckschlauchaufroller ST-71	423	I	
Hochdruckschläuche für bestehende Systeme	145	Industry Line	457
Hochdruckschläuche für SB-Waschanlagen	152, 451	Informationen über Hochdruckdüsen	290-291
Hochdruckschläuche für Schlauchtrommel	146-147	Injektordüsen	365
Hochdruckschläuche für Sonderanwendungen	158-160	Injektoren ST-160	76
Hochdruckschläuche Meterware	168-171	Injektoren ST-160 mit Dosierventil ST-161	77
Hochdruckschläuche Meterware 1 ST	166	Injektoren ST-164 mit Druckluft	371
Hochdruckschläuche Meterware 1SN	163	Injektoren ST-164 ohne Druckluft	371
Hochdruckschläuche Meterware 2 SC	165	Injektoren ST-166	76
Hochdruckschläuche Meterware 2 SC / 2 SN	164	Innengewinde Schlauchtüllen	23
Hochdruckschläuche Meterware 2 ST	166	Interieurbürste	488
Hochdruckschläuche mit 2 Drahteinlagen und glatter Decke	185	INTERPUMP Hochdruckpumpen	45
Hochdruckschläuche mit einer Drahteinlage und glatter Decke	185	INTERPUMP Hochdruckpumpen für Benzinmotoren	47
Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke und glatter Decke, blau	139	INTERPUMP Hochdruckpumpen mit eingebautem Ventil	46
Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke, blau	140	INTERPUMP Kupplungen und Flanschglocken	49
Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke, grau	142-143	INTERPUMP Motorpumpen	47
Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke, schwarz	132, 134, 136	INTERPUMP Reparatursätze	48
Hochdruckschläuche mit gewickelter Decke, Stecknippel	138	INTERPUMP Spezial Hochdruckpumpen	46
Hochdruckschläuche mit glatter Decke - 500 bar	135, 185	INTERPUMP Umlaufventile	69-70
Hochdruckschläuche mit glatter Decke, blau	138, 141	IP ROTOMAX	301
Hochdruckschläuche mit glatter Decke, grau	142-143	IPDrehzahlregler einstellbar	70
Hochdruckschläuche mit glatter Decke, grau mit Handverschraubung	144	Isolahlschalen ST-9	245, 283
Hochdruckschläuche mit glatter Decke, Handverschraubung	141	Isolierungen für Strahlrohre	245, 283
Hochdruckschläuche mit glatter Decke, schwarz	133, 135, 137	Isolierungen ST-9.9	245, 283
Hochdruckschläuche, rot mit Handverschraubung	162		
Hochdruckschlauchtrommel	424	J	
Hochdruckschnellkupplungen	121-122	Jetbreaker	73, 396
Hochdruckschnellkupplungen ST-246	125	Jetter Valves	56, 198
Hochdruckschnellkupplungen ST-3100	124		
Hochdruckschnellkupplungen ST-45-250 KW Suttner	123	K	
Hochdruckspritzdüsen	286-287, 319, 322	K1, Umlaufventil INTERPUMP	69
Hochdruckspritzdüsen 1/4" AG BSP	322	K5, Umlaufventil INTERPUMP	69
Hochdruckspritzpistole ST-3240	231	K7, Umlaufventil INTERPUMP	69
Hochdruckspritzpistolen	238	K9, Umlaufventil INTERPUMP	69
Hochdruckspritzpistolen RL22	238	Kabel mit Stecker	91-92
Hochdruckspritzpistolen Suttner	206-207, 230, 236, 501	Kanalreinigungsdüsen	201, 394
Hochdruckteleskopanlagen-Zubehör	279, 314	Kanalreinigungsleitungen	186
Höchstdruckdoppelstrahlrohre	269-270, 386	Kanisteradapter ST-83	456
Höchstdruckdrehgelenke	393	Kappen für Rotordüsen ST-357	294, 380
Höchstdruckfilter	75, 363	Kappen für Rotordüsen ST-456	294, 380
Höchstdruckkugelhähne ST-3105	394	Kappen für Rotordüsen ST-458	294, 380
Höchstdruckschläuche	161, 169, 392	Keramik Hochdruckspritzdüsen	287
Höchstdrucksicherheitsventile	396	Kippgelenk	307
Höchstdruckspritzpistolen 500 bar	228, 384	Kippgelenk für Teleskopanlagen mit Kordelgewind	35
Höchstdruckspritzpistolen ST-3600	228	Kit HM 1000	389

Stichwortverzeichnis

Kit HM 500	389	Lanzenköcher, Mosmatic	444
Kit HM 700	389	Laufschienenbogen	407
Kit ST-85 Push & Pull	269	Laufschienenprofile	407-409
Kleb- und Dichtstoffe	130	Lebensmittel-Hochdruckschläuche Meterware	167
Klemmblech für Manometer	81	Lebensmittelschläuche mit Handverschraubung	157
Knickschutz	171-173	LED-Kontroller	473
Knickschutz im Wellendesign - mit Ihrem Firmenlogo!	173	Leitungsölfiler	92
Kohlebürsten	534	Leitungswagen Kunststoff	409
Kolbenstange für R+M EcoLine No. ONE	219	Leitungswagen Stahl verzinkt / Kunststoff	409
Kombidüsen	301-302	LFT - „Low Friction Trigger“	213
Kombidüsenträger	277	Linear Frostschutz ST-601	236, 431
kommunal365+	497-499	Linear Weeppistole ST-601	431
kommunal365+ ST-2320	230	Linearpistole ST-601	236, 431
Kompaktdichtungen	50	LKW / Bus Felgenbürsten	487
Kompaktdichtungen geeignet für Kärcher	50	Lösbare Verschraubungen	107
Komplettschlauch aus Zuleitungsschlauch im Deckenkreisel und Schlauch vom Deckenkreisel zur Schaumlanze	452	LS10 Schauminjektorlanzen	375
Konfektionierte Lanzen	277	LS3 Schauminjektorlanzen	375
Konturschutzbrillen	397, 557	Luftfiltereinsätze für Reinigungsgeräte	523-524
Kreiselpumpe	492	Luftfiltereinsätze Zuordnung für Reinigungsgeräte	525-530
Kreuz	105	Luftinjektoren	36, 309-310, 441
Kugelhahn	35, 307, 346	Luftsystem LU-B für Bodenmontage	463
Kugelhähne 8 bar	14	Luftsystemkreisel LU-D für Deckenmontage	462
Kugelhähne mit Flügelgriff	25	Luftsystemkreisel LU-W für Wandmontage	462
Kugelhähne mit Verschraubungen	405		
Kugelhähne Niederdruck	25	M	
Kunststoff - Knickschutz	173	M 28 E Strombetriebener Fassreiniger + Absaugung CE	503
Kunststoff - Knickschutz / Spirale	173	Magnetventile Bürkert stromlos geschlossen	26
Kunststoff Hochdruckschläuche Meterware	170	Manometer, Niederdruck	28
Kunststoff, Pressfassungen	178	Manschette für Adapter Bajonett	242
Kunststoff-Filtergehäuse ohne Filtereinsätze	32	Manschette passend für Kränze	50
Kunststoffschläuche Gelb, Niederdruck	20	Manschetten	48, 50
Kunststoff-Stopfen, Mosmatic	509	Manschetten INTERPUMP	48
Kupplung "B"	124, 338	Massiver Schwenkarm mit Deckenkreisel	474
Kupplung / Sicherungskappe ST-245	305	Mattenhalter rostfrei	445
Kupplung KW für ST-2300 / ST-2600	210	maxpressure®	164
Kupplung KW für ST-2700	222	Mazzoni, Heizschlangen	98
Kupplung KW mit ST-52.1 Variopress	277	Membran für Ölpumpen SP	91
Kupplung KW zu Spritzpistole	242	Membrandruckschalter SW 27	83
Kupplung und Stecknippel ST-246-6	125	Messing / Kunststoff	32
Kupplung und Stecknippel ST-246-8	125	Mikrofasertücher easyclean365+	453
Kupplung Welle 6 mm	92	Mikrotröpfchen Düsenhalter	14, 350, 501
Kupplung Welle 8 mm kurz	92	Mini Line	457
Kupplung Welle 8 mm lang	92	Mini Schwallregeldüsen	277, 302
Kupplungen "Universal"	13	Mini-Rohrreinigungsleitungen mit Düse	185
Kupplungen 25KB	121	Minirotationsdüsen ST-49.3	189, 394
Kupplungen CEJN 322 und Stecknippel	122	Mini-RR-Düsen	191
Kupplungen INTERPUMP	49	Mitnehmerkupplungen	92
Kupplungen SP-20 250 bar und Stecknippel	122	Mitnehmerwagen	408
Kupplungen ST-247	128-129	Möbelpinsel	517
Kupplungen und Stecknippel ST-3100	124, 497	Montage zu Hobby Halblanzen	243
Kupplungen und Stecknippel ST-45-250 KW	123	Montage zu Spritzpistole Kupplung KW	242
Kupplungen und Stecknippel ST-45-600	125, 391	Mosmatic	471
Kupplungspuffer	49	Mosmatic Deckenkreisel / Wandausleger	472
Kupplungssystem ST-245	196, 305	Mosmatic Dichtsätze	120, 483
		Mosmatic Doppeldeckenkreisel mit isolierten Hochdruckschläuchen	472
L		Mosmatic Doppeldeckenkreisel mit LED	473
Langkegeldüse	203, 231, 503	Mosmatic Drehgelenke DGE / DGEI	119, 482
Langzeitfett für Dichtungen	130	Mosmatic Drehgelenke DGL	120, 483
Lanzenhalterung	408	Mosmatic Drehgelenke DGR	483
Lanzenhalterung, zweiteilig	283	Mosmatic Drehgelenke DGS / DGV / DGK	119, 482
Lanzenköcher	444	Mosmatic Drehgelenke DGVI	119, 482
Lanzenköcher mit Federung	444	Mosmatic Drehgelenke WDG	118, 481
Lanzenköcher zur Wandmontage	444	Mosmatic Drehgelenke WDRS	121, 484
		Mosmatic Drehverschraubungen (Swivel)	109

Stichwortverzeichnis

Mosmatic EV-Boom Wandausleger für E-Ladestationen	508	Öldichtungen	48, 50
Mosmatic EV-Boom Wandausleger LU-W	508	Öldichtungen INTERPUMP	48
Mosmatic EV-Boom Wandausleger LU-W gebogen	508	Öldüsen	95
Mosmatic Flächenreiniger	466	Öldüsen Hersteller Vergleichstabelle	95
Mosmatic Flächenreiniger	316-319, 324-326	Ölfilter	92
Mosmatic Flächenreiniger mit Absaugung und Kaugummientferner	466	Ölmagnetventile	92
Mosmatic Flex-Bürstenlanze – Nie mehr waschen ohne Münzeinwurf!	442	Ölpumpen Danfoss	91
Mosmatic Hochdruckdeckenkreisel	472	Ölpumpen Delta	90
Mosmatic LED-Hochdruckdeckenkreisel	473	Ölpumpen SP	91
Mosmatic Luftkreiselsystem	462-463	Ölpumpen Suntec	90
Mosmatic Rohrreiniger	504	O-Ring für Filtergehäuse	32
Mosmatic SB-Lufttrockner	463	O-Ring für Kupplung KW	210, 242
Mosmatic Schachtreiniger	504	O-Ringe für Kärcher	50
Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie	120, 483-484	O-Ringe für Ventilstopfen	48
Mosmatic Standard mit LED	473	O-Ringe für Ventilstopfen INTERPUMP	48
Mosmatic Strahlrohr	433	O-Ringe geeignet für Kärcher	50
Mosmatic Z-Deckenkreisel mit isoliertem Hochdruckschlauch	472		
Mosmatic Z-Deckenkreisel mit LED	473	P	
Mosmatic Zubehör für EV-Boom E-Ladestationen	509	Pad braun	489
Motor mit Hohlwelle	87	Pad weiß	489
Motor mit Vollwelle	87	Padhalter mit Drehgelenk	489
Motorabdeckung	534	Parbacks	50
Motoren mit integrierter elastischer Kupplung RVJ	87	Parbacks passend für Kränzle	50
Motorpumpen Serie 198	54	PEKI Dichtsatz	30
Motorpumpen Serie 228	54	PEKI ohne Ball	30
Motorpumpenkombinationen	55, 58-59	PEKI Schwimmerball	30
Motorpumpenkombinationen Comet	59	Pinselset	489
Motorpumpenkombinationen, Anнови Reverberi	58	Pistole mit 7-facher Strahlverstellung, Niederdruck	14
Motorradhelmhalterung	445	Pistole mit stufenloser Strahlverstellung, Niederdruck	14
Motorschutzschalter	86	Pistolen ohne Schilder	240
Motorsteuerung easywash365+	88, 486	Pistolen Suttner	221, 332
Muffen	100	Pistolenanschlüsse	242
Muffen Kesselseite	513	Pistolenverlängerungen	244, 282
Muffen reduziert	100	Pistolenverlängerungen mit Griff	245, 283
Multibürsten	488	Plungerrohr	51-52, 54
Mundstücke	286	Plungerrohr für CAT Hochdruckpumpen	60
Mundstücke Zubehör	289	Plungerrohr passend für Kärcher Hochdruckpumpen	51-52
Münzautomaten	485	Plungerrohr passend für Speck Hochdruckpumpen	54
Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten	88, 486	Plungerrohre	48
Münzprüfer	487	Plungerrohre INTERPUMP	48
Münzprüfer mit Lichtschranke	487	Pneumatisches Hochdruck-Ventil 2/2 Wege	406
Münzprüfer mit Mikroschalter	487	Poloshirt	556
		Polsterdüse	543
N		Polstersaugdüsen	517
Nadelventile	26	Portotecnica, Heizschlangen	98
Nagelbürsten	489	Positionierer	471
Nassstrahleinrichtungen	311-312	Power 1/4" AG NPT - PMEG	287
Niederdruck Vorsprüheinheit	238, 446	Power 1/8" AG NPT - PMEG	287
Niederdruckinjektoren	25	powershield365+®	158, 169
Niederdruckpistolen	14, 17	PR 5	83
Niederdruckpistolen Suttner	16, 17	Premium, CARWASH COMFORT	148
Niederdruckpistolen Suttner ST-810	17, 216	Premium, COMET Motorpumpen	59
Niederdruckpistolen Suttner ST-860	17, 216	Pressarmaturen vormontiert	179
Niederdruckschläuche	20	Pressfassungen 1SC / 1SN	178
Niederdruckschnellkupplung ST-45	12	Pressfassungen nach Schlauchtypen	178
Niederdruckventile	27	Pressnippel	174-177
Nippel ST-245	305	Pressnippel flachdichtend	187
Nutringe	50	Pressnippel HV für Schlauchtrommel	176
Nutringe geeignet für Kärcher	50	Pressnippel mit Drehgelenk	176
Nylonfilter	543	Pressnippel mit Handverschraubung	176
		Pressnippel mit Rohrgewinde RR	175
O		Pressnippel mit Rohrstutzen	176
Öl easyoil365+	48	Prüfmanometer Ölpumpen	91
Ölbeständige Saugerschläuche	520	PU-Kanalspülschlauch sewerclean365+	186

Stichwortverzeichnis

Pumpe AR	56	R+M Schwenkarme mit Schlauchaufroller ST 14	476
Pumpe BERTOLINI	61	R+M Schwenkarme mit Schlauchwagen	477
Pumpe Hawk	61	R+M Service	419
Pumpe INTERPUMP	48	R+M, Pressfassungen	178
Pumpe UDOR	48	Radialwellendichtringe	50
Pumpen Einheit mit Zapfwellengetriebe	49	Radwäscher	443
Pumpen mit Hydraulikmotor AR	56	Radwäscher WHEELBLASTER PRO	443
Pumpen mit Magnetventil	90-91	Rapa BV 01 ohne Kabel	92
Pumpen mit Magnetventil, Delta	90	Rapa SV 04	82, 406
Pumpen ohne Magnetventil	91	Ravel Motoren	87
Pumpen ohne Magnetventil, Delta	90	RB35 Niederdruckpistolen	17
Pumpen Serie 132	57	RB65 Niederdruckpistolen	17
Pumpen Serie 178	57	Reduziernippel	101, 127, 393, 461
Pumpen Serie 194	57	Reduziernippel 500 bar	187
Pumpen Serie 228, Typ "JK"	58	Reduziernippel für Vorsprüh- und Schaumgeräte	379
Pumpen Serie 228, Typ "RK"	57	Reduzierstücke	519
Pumpenaufnahme 32 mm	92	Reinigungskopf TRS, Mosmatic	326
Pumpenfuß	56	Rep. Kit BKX, INTERPUMP Umlaufventile	70
Pumpenfuß passend für Annovi Reverberi XM,XMS, XMA, RK, RKA"	56	Rep. Kit ST-2320	223
Pumpen-Motorenzuordnung	44, 58	Rep. Kit ST-265	63
Pumpenzubehör	53, 61	Rep. Kit ST-54.2	261
Pumpenzubehör für Hawk	53	Rep. Kit VB85	67
Pumpenzuordnung nach Druck	42	Rep. Kits ST-555	312
Pumpenzuordnung nach Liter	43	Rep.-/Nachrüstkit ST-285	64
PURClean365+® - Lebensmittelschlauch	154-155, 341-342	Repair Kit ST-164	365
PURClean365+® 100	154	Reparatursatz Drehgelenk ST-1100	218
PURClean365+® 100 - Lebensmittelschlauch Meterware	21, 154	Reparatursatz passend für WAP	50
PURClean365+® 150	153, 167	Reparatursatz S 250	72
PURClean365+® 150 Meterware	153	Reparatursatz ST-340	222
PURClean365+® 40	21, 154	Reparatursätze	55, 57-59
PURClean365+® 40 - Lebensmittelschlauch Meterware	21	Reparatursätze BERTOLINI	61
PURClean365+® 40 Meterware blau	154	Reparatursätze für Annovi Reverberi Motorpumpen	55
PURClean365+® 40 Meterware gelb	154	Reparatursätze für Annovi Reverberi Motorpumpen für Car Wash	58
PURClean365+® 40 Meterware grün	154	Reparatursätze für Annovi Reverberi Pumpen	57
PURClean365+® 40 Meterware rot	154	Reparatursätze für CAT Hochdruckpumpen	60
PURClean365+® 40 / PURClean365+® 100	167	Reparatursätze für Chemieinjektoren	74
PURClean365+® Lebensmittelschlauch auf Automatik Schlauchaufroller und ST-3225 als SET343		Reparatursätze für COMET Motor- und Hochdruckpumpen	59
PURClean365+® Power DN 8	153, 167	Reparatursätze für INTERPUMP Umlaufventile	70
PURClean365+® Power und 150 - Lebensmittelschlauch	153, 340	Reparatursätze für Schauminjektoren	74
PURClean365+® Typ Power Meterware	153	Reparatursätze für ST-230 Druckbegrenzungsventile	73
Push & Pull Lanzen ST-85	267-268, 494, 498	Reparatursätze passend für Hawk Hochdruckpumpen	53, 61
PV-Anlagen Reinigung	39, 507	Reparatursätze passend für Kärcher Hochdruckpumpen	51-52
PVC-Muffen	514	Reparatursätze passend für Kränzle Hochdruckpumpen	50
		Reparatursätze passend für Speck Hochdruckpumpen	54
R		Reparatursätze ST-1200 Niederdruckpistolen	16
R+M / Suttner Hochdruckteleskoplanzen	279, 313	Reparatursätze ST-261	63
R+M / Suttner Teamwear	556	Reparatursätze ST-280 Umlaufventile	65
R+M 1 / Bronze Hochdruckschläuche Meterware	171	Reparatursätze ST-291 Umlaufventile	65
R+M 150	301	RG1 Drehzahlregler	70
R+M 300	75	RL22	238
R+M 300 Injektor mit Dosierung	75	Rohrbogen 45°, Mosmatic	509
R+M 300 mit Handverschraubung	75	Rohrbogen 90°, Mosmatic	509
R+M 434	415	Rohrbürste	517
R+M 534	415	Rohre nahtlos gezogen	401
R+M 544	416	Rohrreinigungsdüsen	394
R+M 564	416	Rohrreinigungsdüsen mit Innengewinde ST-49	191
R+M Drehgelenke	121, 393, 484	Rohrreinigungsdüsen ST-49	190-191
R+M EcoLine No. ONE	219	Rohrreinigungsleitungen	183-185
R+M EcoLine No. ONE mit Strahlrohr	219	Rohrreinigungsleitungen aus Kunststoff mit einer Drahteinlage	184
R+M Filter	31	Rohrreinigungsleitungen aus Kunststoff mit einer Gewebeeinlage	183-185
R+M Gewindedichtung/Schraubensicherung	130	Rohrreinigungsleitungen mit einer Drahteinlage und glatter Decke	183-184
R+M Hochdruckschwenkarme	476-477	Rohrreinigungsleitungen mit Handverschraubungen	184
R+M Schwallregeldüsen	277, 602	Rohrreinigungsspitze	198
R+M Schwenkarme mit Druckrohr	476	Rohrschellen	400

Stichwortverzeichnis

Rohrschellen Einfachmontage	400	Schlauchaufhänger Kunststoff	410
Rohrschellen für Tragschienen	400	Schlauchaufroller mit Rohrreinigungsschlauch ST-71	187
Rohrschellen für Aufbaumontage	400	Schläuche konfektioniert	158, 512
Rohrschellen mit Anschweißplatte	400	Schläuche konfektioniert mit Superball	158
Rohrschellenhalter	400	Schläuche mit einer Drahteinlage und gewickelter Decke	147, 162, 439
Rohrstutzen	106, 404	Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke	147
Rohrverschraubungen (Schneidringsystem)	405	Schläuche mit zwei Drahteinlagen und gewickelter Decke, gelb	157
Rotationsdüsen RH . 1.000 bar	394	Schläuche mit zwei Drahteinlagen und glatter Decke	147
Rotationsdüsen RT . 1.000 bar	394	Schlauchendklemmen	408
Rotierende Waschbürsten	310	Schlauchführung	413
Rotorarme, Mosmatic	326	Schlauchführungssystem . Edelstahl V2A / AISI 304. 28 x 30 mm Profil	408
Rotordüsen	301	Schlauchführungssystem . Stahl verzinkt . 28 x 30 mm Profil	407-408
Rotordüsen Adapter	197	Schlauchführungssystem . Stahl verzinkt . 32 x 30 mm Profil	409-410
Rotordüsen in 4 Farben	380	Schlauchhalter	180
Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz ST-559	293, 388	Schlauchhalter Aluminium	24, 180
Rotordüsen mit Keramikeinsatz Suttner	292-293, 295-300	Schlauchhalter Kunststoff	24, 180
Rotorschubdüsen	200	Schlauchkupplungen "Universal"	13
RR-Düse Ei-Form	194	Schlauchkupplungen "Universal" - Premium Qualität	13
Rückflussverhinderer	27	Schlauchmuffen	521
Rückschlagventile	363	Schlauchpresse	180
Rückschlagventile und Saugsiebe Niederdruck	27	Schlauschschellen	24, 75, 344, 357
RX Alka, akkubetrieben	459	Schlauschschellen, Gelenkbolzenschelle	155
S		Schlauschscheren	22
S 250, Druckbegrenzungsventile / Druckregelventile	72	Schlauschschraubfassungen	179
S3, Druckbegrenzungsventile / Druckregelventile	72, 396	Schlauschschutz easyprotect365+	392
Sanddüse ST-55	312	Schlauchstopper	413, 476
Sandkopf ST-55 mit Dosierung	312	Schlauchstücke für Wasseranschlusskupplungen	12
Saugerfilter	543	Schlauchtrommelwagen	425
Saugerschläuche	513	Schlauchtüllen	23
Saugerschwenkarm easywash365+	520	Schlauchverbinder	23, 126, 129, 390, 519
Saugerturbinen	530-534	Schlauchwagen	22, 408, 477
Saugerturbinen Motorenuordnung	535-542	Schlauchwagen 2-fach	408
Saugertüten	544-553	Schlüssel SW 27	129
Saugerzubehör elektrisch leitfähig	522	Schmutzfänger DN 17	31
Saugfilter für Chemie	28, 358	Schneebesen	490
Saugfilter ST-31	77	Schneidring	106, 404, 405
Saugnäpfe	446	Schnellkupplungen "Universal"	13
Saugrohre	514	Schnellkupplungen passend für Nito System	38, 490
SB-Waschbürstenlanzen	274, 311, 433	Schnellwechsellöser Suttner	304
SB-Waschbürstenlanzen quer	311	Schraubarmaturen für bluflood®	155, 179
Schachtreiniger TXS-2f	504	Schraubarmaturen für PUREClean365+®	155, 179
Schalter-Nachrüstkit für ST-265	63	Schraubenset	413
Schaufel	490	Schraubensicherung	130
Schaumanwendung im Überblick	330	Schraubnippel	179
Schaumgeräte mit Druckbehälter	378-379, 460-461	Schraubnippel mit metrischem Gewinde	179
Schauminjektoren	74	Schraubnippel mit Rohrgewinde	179
Schauminjektoren mit Handverschraubung ST-60.1	74	Schraubroherschellen	401
Schauminjektoren mit Kupplung ST-60.1	74	Schraubroherschellen / Befestigungsmaterial	401
Schauminjektoren Suttner	74, 357-358	Schubstücke für Rotordüsen	200
Schauminjektorlanzen	375	Schulterstütze	230
Schaumkanone	40, 375, 455	Schulterstütze ST-3900	229, 231
Schaumkopf	378, 460	Schulterstützen	385, 497
Schaumkopf ST-75	348	Schürze	398, 558
Schaumkopf ST-75.1 ohne Schaumpad	349	Schutzhandschuhe	398, 558
Schaumlanzen	336-337, 346-347	Schutzkappen	390
Schaumpistolen Suttner	221, 333-335	Schwalldüse ST-51.1	277, 302
Schaumschläuche	378, 460	Schwallregeldüsen ST-51	277, 302
Scheibenwischerhüllen	446	Schwenkkonsolen	412
Scheuerschutzspiralen	173	Schwimmerball PEKI	30
Schlammsauger	306	Schwimmerball ST-8	30
Schlauch flexy für Niederdruck Vorsprüheinheit	238	Schwimmerschalter LS809-51	30
Schlauch mit einer Drahteinlage und glatter Decke	147	Schwimmerventil Kunststoff	30
Schlauchadapter	126-127	Schwimmerventile	30
		Sekundenkleber	130

Stichwortverzeichnis

sewerclean365+ PU-Kanalspülschlauch	186	ST-26 Cool & Soft	250
sewerstar365+ Gummi-Kanalspülschläuche	186	ST-2600	209, 211-212, 214
Sirio, Heizschlangen	96	ST-2600 Frostschutz	235
Softshell Jacket	556	ST-2600 Weep	235
Solarreinigung	39, 507	ST-2605	214
Solar-Teleskop-Waschbürsten-Set für PV- und Solar-Anlagen	39, 507	ST-261 mit Chemieinjektor	62
SoST 14 / SoST 20	412	ST-261 mit Druckschalter	62
Spannschlüssel für Filtergehäuse	32	ST-261 mit Druckschalter 3-adrig	62
Spannschrauben	48	ST-261 mit Druckschalter 4-adrig	62
Spannschrauben INTERPUMP	48	ST-261 ohne Chemieinjektor	62
SPECK star	238	ST-261 Paneeleinbau	62
Spezial Öl	48	ST-261 Paneeleinbau mit Druckschalter	62
Spiralschläuche	20	ST-2615	214
Sprayer	457-458	ST-2620	224
Sprayer, akkubetrieben	459	ST-2635 Industrial	215, 501
Spritzdüsen	14	ST-264, Hochdruckrückschlagventile	71
Spritzschutzbrillen und Gesichtsvisiere	397, 557	ST-265 mit Schalter	63
Spritzschutzklappen	487	ST-265 Umlaufventil	63
Spritzschutztrichter	278	ST-2700	222
Sprüheinrichtungen	14	ST-2700 KW	221
Sprühschlauch	378, 460	ST-2715	222
Spule Typ 5281-6213	26	ST-2720	222, 224
Spule Typ 6013	26	ST-2720 mit Kupplung ST-3100	224
SR, Druckbegrenzungsventile / Druckregelventile	72	ST-2725	224
ST / SoST	413, 420	ST-2725 mit Kupplung ST-3100	224
ST 14 / ST 20 / ST 30 / ST 40	411	ST-2750	384-385
ST-001	249	ST-2750 - Das Leichtgewicht unter den 500 bar Pistolen	229, 230, 384-385
ST-001 mit Isolierung ST-9	253-256	ST-2750 und Lanze mit Isolierung ST-9	229
ST-001 mit Isolierung ST-9.9	255	ST-28 Cool & Compact	250
ST-002 Höchstdruckstrahlrohre	269, 386	ST-280	65
ST-007	251-252	ST-285	64
ST-1100	217-235	ST-285 mit Schalter	64
ST-1100 ohne Ventil (Freifluss)	235, 430	ST-29 Cool & Compact	250-251
ST-1100 Weep	235, 430	ST-291	65
ST-1200 Sprühpistolen	16	ST-291 Umlaufventile mit Schalter	65
ST-15 Enthärterdosierpumpen	27	ST-300 Drehgelenk	115, 218-219, 230, 236, 431-432
ST-1500 Frostschutz	236, 431	ST-301 Drehgelenke	115, 211, 236, 428, 430, 437, 478
ST-1500 ohne Ventil (Freifluss)	236, 431	ST-301 Drehgelenke - easywash365+	233
ST-1500 Weep	236, 431	ST-31 Saugfilter	77
ST-1500C	236	ST-310 Drehgelenke	115, 478
ST-154	269, 280, 386	ST-3100	225
ST-160 Injektoren	76-78	ST-3100 Dichtsatz	225
ST-160 Wandhalter	76	ST-3100 Kupplung : Nippel	155
ST-167 Bypass Injektoren	78	ST-3100 Suttner Hochdruckschnellkupplungen	124, 338, 497
ST-175 Foam & Clean	266, 351	ST-311 Drehgelenke	116, 215, 479, 501
ST-2000	230	ST-3225 HD	221
ST-220	73, 396	ST-3225 ND	221
ST-2200	213	ST-3225 Pistole mit PUReClean365+® - Lebensmittelschlauch als SET	342
ST-230 Druckbegrenzungsventile	73	ST-3240	231
ST-230 Druckbegrenzungsventil-Set	357	ST-33 Hochdruckfilter	187, 294
ST-2300	208, 210, 212-213	ST-33, WassereingangsfILTER	31
ST-2300 Frostschutz	235, 430	ST-330 Schwenkbarer Düsenträger	278
ST-2300 mit Verlängerung	213	ST-3300	225
ST-2300 Weep	235, 430	ST-3300 Dichtsatz	225
ST-230-700 Druckbegrenzungsventil	73, 396	ST-340 Drehgelenke	116, 215, 230, 479, 494, 497
ST-2315	214	ST-340 Drehgelenke und Reparatursätze	222
ST-2320	223	ST-340 Rep. Kit	225
ST-2320 kommunal365+	230	ST-345 Drehgelenke	116, 479
ST-2320 mit Kupplung ST-3100	223	ST-345 Strahlrohrdrehgelenk	211
ST-2320 mit Schwalldüse ST-51.1	223	ST-35 Saugfilter für Wasser	28
ST-245 Kupplungssystem	196	ST-350 Drehgelenk	116, 229, 385, 393, 479
ST-247 Kupplungssystem	128-129	ST-3500 High-Flow Pistolen	231, 500
ST-247 mit Isolierung ST-9.9	255	ST-351 Drehgelenke	116, 226, 382, 393, 479
ST-250 Umlaufventile	66	ST-355 Hobby	311

Stichwortverzeichnis

ST-357.1	292, 294	Steckdose für Magnetventile Bürkert	26
ST-358.2 Turbodüsen mit integrierten Schubstücken	201	Stecknippel 25SB	121
ST-3600	226, 228, 382, 384	Stecknippel KW	306
ST-3600 mit Lanze	383	Stecknippel KW 1/4" IG	210
ST-3600 mit Verlängerung ST-9	227	Steinen	95
ST-3900 Schulterstütze	229, 231	Stellzylinder Injektoren	365
ST-456	293	Steuerkasten easywash365+	88, 486
ST-458.1	292-294, 500	Steuerleitung	88, 486
ST-49 Fräsdüsen	195	Steuerrelais Landis & Gyr	96
ST-49 Rohrreinigungsdüsen mit Außengewinde	190	Stiele mit Wasserdurchlauf	37, 491
ST-49 Rohrreinigungsdüsen mit Innengewinde	190	Stiele ohne Wasserdurchlauf	37, 491
ST-49 Suttner Rohrreinigungsdüsen	188	STK	422
ST-49.1 Suttner Rotations-Rohrreinigungsdüsen	189	STKI	420
ST-49.2 Rotationsdüsen	199	STKI mini	422
ST-49.2 VIBRA Rotationsdüsen	199	STKI mit E-Antrieb	204, 421
ST-49.3 Suttner Minirotationsdüsen	189	Stopfen mit Außengewinde	105
ST-5 "High-Flow" Strömungswächter 210 bar	79	Strahlrohr mit Innengewinde als Düsenverlängerung	198
ST-5 Strömungswächter 350 bar	79	Strahlrohrbieger	280
ST-505 Strömungswächter 600 bar	79, 395	Strahlrohrehgelenk ST-345	211
ST-51 Schwallregeldüsen	277, 302	Strahlrohre	248-256, 494-499
ST-52.1 Variopress	242, 277	Strahlrohre by Suttner turbofoam365+	356, 435
ST-53	280	Strahlrohre mit Edelstahl-Ventil ST-53.2 oben	265
ST-53.2 Ventil	265	Strahlrohre mit Edelstahl-Ventil ST-54.2 seitlich	261
ST-54	280	Strahlrohre mit ergonomischer Drehverschraubung	258-259, 269, 388
ST-54.2 Edelstahlventil	261	Strahlrohre mit Innengewinde	248
ST-540 mit Fußbetätigung	187, 238, 393	Strahlrohre mit Isolierung ST-22	258-259
ST-550 Air	406	Strahlrohre mit Isolierung ST-9	257-259
ST-550 mit Fußbetätigung	238, 326, 393	Strahlrohre mit Ventil ST-53 oben	263-264
ST-559	293, 388	Strahlrohre mit Ventil ST-54 seitlich	260, 262-263
ST-56 Kugelkombidüsen	277	Strahlrohre mit Ventil ST-54 waagrecht	260
ST-58 Umschaltventile	277	Strahlrohrhalter	284, 334
ST-60 Chemieinjektoren	74	Strömungswächter 350 bar ST-5	79
ST-60.1 Chemieinjektoren	74	Strömungswächter 600 bar ST-505	79, 395
ST-60.1 Schauminjektoren mit Handverschraubung	74	Strömungswächter Ersatzteile	80
ST-60.1 Schauminjektoren mit Kupplung	74	Strömungswächter Funktionsprinzip	80
ST-601 Linear	236, 431	Strömungswächter ST-7	80
ST-601 Linear Frostschutz	236, 431	Strömungswächter Suttner	79-80
ST-601 Linear Weep	431	Stützring für Hochdruckschnellkupplungen	121
ST-62 Chemieinjektor	74	Suntec Universal mit Magnetventil	90
ST-66 Dosierventil mit Rückschlagventil	26	Superball-Gleitkugeln	158
ST-66 Dosierventil ohne Rückschlagventil	26	Superpads	543
ST-7 Strömungswächter	80	Suttner 500 bar Höchstdruckspritzpistolen	228, 384
ST-71 Schlauchaufroller mit Rohrreinigungsschlauch	187, 423	Suttner 600 bar Höchstdruckspritzpistolen	226-227, 382
ST-8 Adapter	29	Suttner Chemieansaugset	357
ST-8 mit Ball	30	Suttner Chemieinjektoren	74
ST-810		Suttner Dampfpistolen	19, 220
ST-82 e25 / 21 Strombetriebener Fassreiniger CE	503	Suttner Drehgelenke	115-116, 478-479
ST-82 h16/120 Selbstdrehender Tankreiniger	502	Suttner Drehgelenke ST-320	117, 480
ST-82 h16/40 Selbstdrehender Tankreiniger	502	Suttner Drehgelenke ST-322	117, 480
ST-83 Fensterhalterung	376, 456	Suttner Drehverschraubungen ST-44 (Swivel)	108
ST-83 Kanisteradapter	456	Suttner Fassreiniger	503
ST-83.1 / ST-83.2 Kanisteradapter	376	Suttner Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen	235, 430-431
ST-85 Push & Pull Lanzen	267-268, 494-498	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-246	125
ST-860	17, 216	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100	124, 338, 497
ST-9 Isohalbschalen	245, 283	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-45-250 KW	123
Standard COMET Hochdruckpumpen	59	Suttner Hochdruckspritzpistole ST-3240	231
Standard Hochdruckkugelhähne ST-3105	405	Suttner Hochdruckspritzpistolen	206-207, 230, 236, 501
Standard INTERPUMP Motorpumpen	47	Suttner Hochdruckspritzpistolen ST-1100	217-235
Standard Kugelhähne	25	Suttner Hochdruckspritzpistolen ST-1500	218, 236
Standard, CAT Hochdruckpumpen	60	Suttner Hochdruckspritzpistolen ST-2200 / ST-2300	213
Standard, COMET Motorpumpen	59	Suttner Hochdruckspritzpistolen ST-2300	208, 210
Stangendichtung	125	Suttner Hochdruckspritzpistolen ST-2300 / ST-2600	212
Steckdose AK	82	Suttner Hochdruckspritzpistolen ST-2315 / ST-2600 / ST-2605 / ST- 2615	214
Steckdose für Hochdruckmagnetventile	406	Suttner Hochdruckspritzpistolen ST-2635 Industrial / easyfarm365+	215

Stichwortverzeichnis

Suttner Hochdruckspritzpistolen ST-810 / ST-860	216	Typ ELVD, Kegel 24°	402-403
Suttner Höchstdruckschnellkupplungen ST-45-600	125, 391	Typ ETVD, Kegel 24°	402-403
Suttner Höchstdruckstrahlrohre	269-270, 386-387, 388, 500	Typ EWVD, Kegel 24°	402-403
Suttner Minirotationsdüsen ST-49.3	189, 394	Typ G, Kegel 24°	402-403
Suttner Niederdruckpistolen	16-17	Typ GA1, Kegel 24°	402-403
Suttner Pistolen	221, 332	Typ GE, Kegel 24°	402-403
Suttner Pistolen ST-2320	223	Typ M 261 für Zapfwellen	49
Suttner Pistolen ST-2700 / ST-2720 / ST-2715	222	Typ M 261 Getriebe für Zapfwellen	49
Suttner Rohrreinigungsdüsen ST-49	188	Typ OKN	86
Suttner Rotations-Rohrreinigungsdüsen ST-49.1	189	Typ REDV, Kegel 24°	402-403
Suttner Rotordüsen in 4 Farben	380	TYP RS 500 für Benzinmotore	49
Suttner Rotordüsen in vielen Farben	294	Typ T, Kegel 24°	402-403
Suttner Rotordüsen mit Hartmetalleinsatz	293-388	Typ W, Kegel 24°	403
Suttner Rotordüsen mit Keramikeinsatz	292-293, 295-300	Typ WIMEX	86
Suttner Rotordüsen ohne Kappe	294	TYR 2f	504
Suttner Rotordüsen ST-458.1 mit Keramikeinsatz	500	TYR 2s	504
Suttner Saugfilter und Ansaugset	28		
Suttner Schauminjektoren	74, 357-358	U	
Suttner Schaumpistolen	221, 333-334, 335	Übersicht über unser Kanalisationsreinigungsprogramm	182
Suttner Schaumpistolen ST-2725 / ST-2620 / ST-2720	224	Übersicht über unser Rohrreinigungsprogramm	182
Suttner Schaumpistolen ST-3100 / ST-3300	225	Überwurfmutter	177, 405
Suttner Strömungswächter	79, 395	Überwurfmutter für Waschgerätepressnippel	177
Suttner Tankreiniger	502	Überwurfverschraubungen	105
Suttner Umlaufventile ST-261	62	UDOR Hochdruckpumpen	48
Suttner Wasserkasten	29	UL 250, Paneeleinbau	66
Sweat-Shirt	556	UL 250, Umlaufventile	66
Swivel ST-322	421	U-Lanzen	251
		Umlaufventil einstellen	65
T		Umlaufventil ST-285	64
TD 300 BASIC	316	Umlaufventile	67
TD 410 BASIC	316	Umlaufventile INTERPUMP	69-70
TD 410 INDUSTRIAL	317-318	Umlaufventile ST-250	66
TD 410 INDUSTRIAL mit Absaugung	318	Umlaufventile ST-261 Suttner	62
TD 420 mit Absaugung	321	Umlaufventile Suttner	65
TD 520 BASIC	316	Ü-Mutter	106, 404
TD 520 INDUSTRIAL	318	Ungedämpfte Manometer	28
TD 750 INDUSTRIAL	319	Universal Schlauchhalterung ST-71 für die Wandmontage	424
Teamjacke 3 in 1 mit Innenjacke	556	Universalhalterung	284, 302
Teflondichtband	130	Unterbodenlanze mit Düsenschutz ST-10	277
Teleskoplanzen und easyclean365+ Waschbürsten	35, 307	Unterbodenlanze ST-97.1	464
Thermometer	86	Unterbodenreiniger mit Rampe Set-up, Mosmatic	465
Thermostate	86		
Thermoverentile	71	V	
Tierpflegeset	517	Variodüsen	301
TIMAX, INTERPUMP Umlaufventile	70	Variopress ST-52.1	242, 277
titan	458	VB26, Umlaufventil	67
TR20 Adapter	292	VB350, Umlaufventil	68
TR20 Adapter Strahlrohr	129	VB53/500	67
TR22 Adapter (alt : neu)	129	VB56, Umlaufventile	66
Trägerplatten für Flächenwäscher	34, 308, 440	VB60/600, Umlaufventil	68, 396
Transparentschläuche, Niederdruck	20	VB7, Umlaufventile	66
T-Shirt	556	VB75, Umlaufventil	67
T-Stücke	104	VB80, Umlaufventil	67
Turbinenkabel	534	VB80/150, Umlaufventil	67
turbodevil – BASIC	316	VB85, Umlaufventil	67
turbodevil – INDUSTRIAL	317	VB9, Umlaufventil	66
turbodevil - Landwirtschaftsreiniger Big Wheel	317	Ventil	
turbodevil – Unsere neue Flächenreiniger-Serie	316-319	Ventil "easystart"	70
turbofoam365+ Strahlrohre by Suttner	356, 435	Ventil komplett	385
Typ 6013 ohne Steckdose	26	Ventil komplett für R+M EcoLine No. ONE	219
Typ 6213 ohne Steckdose, Magnetventile Bürkert	26	Ventil komplett ST-2000	230
TYP B 18 für Benzinmotore	49	Ventil komplett ST-2750	229
TYP B 18 Getriebe für Benzinmotore	49	Ventil ST-54.2	261
Typ EGVD-R-WD, Kegel 24°	402-403	Ventile	48, 51-52, 54, 236, 431

Stichwortverzeichnis

Ventile INTERPUMP	48	Waschbürste mit Luftinjektor turbofoam365+	310
Ventile für CAT Hochdruckpumpen	60	Waschbürsten	34, 38, 308, 440, 487
Ventile INTERPUMP	48	Waschbürsten drehbar	487
Ventile komplett - easywash365+	233-234, 428-429, 437	Waschbürsten easyclean365+ mit Kordelgewinde und Wasserauslass	35, 307
Ventile komplett 202 300 860 und 202 300 701	212	Waschbürsten mit Wasserdurchlauf	38, 487
Ventile komplett für 202 300 685 und 202 300 490	213	Waschbürsten ohne Wasserdurchlauf	488-489
Ventile komplett für Suttner Hochdruckpistolen SB-Waschanlagen	431	Waschgerätepressnippel	176-177
Ventile komplett ST-1500 / ST-1500 Weep / ST-1500 Frostschutz	218	Wasseranschlusskupplungen	12
Ventile komplett ST-2300	430	Wasseranschlusskupplungen Zubehör	12
Ventile komplett ST-2300 / ST-2600	211	WassereingangsfILTER	31
Ventile komplett ST-2315, ST-2615, ST-2600, ST- 2605, ST-2635 Industrial, easyfarm365+	215	Wasserfilter 3"	31
Ventile komplett ST-2700, ST-2715 mit Keramik Kugel, ST-2720, ST-2725	222	Wassergranulatstrahler ST-555	312
Ventile komplett ST-810	216	Wasserkasten	29
Ventile komplett ST-860	216	Wasserkasten für die Wandbefestigung	29, 424
Ventile passend für Kärcher Hochdruckpumpen	51-52	Wasserreduzierung VA	339
Ventile passend für Speck Hochdruckpumpen	54	WC / Dachrinnenlanzen	277
Ventilsperre für ST-161	76	weeddevil® – Unser neuer Unkrautvernichter	327, 505-506
Ventilstopfen INTERPUMP	48	Weep-Pistole ST-2300	235-430
Verbindungs muffen	407-409	Weep-Pistole ST-2600	235
Verbindungsstücke	13	Weep-Pistolen ST-1100	235-430
Vergleichstabelle Metrisch, Rohrgewinde und Trapezgewinde	126	Weep-Pistolen ST-1500	236, 431
Verlängerung	463	Weitsprühdüsen für Rotorarme, Mosmatic	326
Verlängerungs nippel	103	Weitwurf lanzen	15, 232, 276, 496
Verlängerungs nippel reduziert	103	Weitwurfschaumkopf ST-75.2	350
Verschraubungen für Schneid rings system	106-404	Werkstattbesen	489
Version "BV"	46	Wertmarken	487
Version "BV" INTERPUMP	46	Winkel	102-103
Version "C"	47	Winkeldrehgelenk	393, 420
Version "CV"	47	Winkelverschraubungen	106, 404
Version "V" INTERPUMP	46	WW 160	322
Version "VHT" INTERPUMP	46	WW 301	322
Verteiler-Anschlussblock	26, 424	Y Z	
Verteilerstücke	105	Y-Schmutzfänger, WassereingangsfILTER	31
Verweisliste Herstellernummer zu R+M Nummer	78, 360	Y-Stücke	105
VHT	46	Zentriereinheit für Filtergehäuse	32
Vollkegel (1 Gal = 3,785 Liter)	95	Zentrifugalbremse	417
Vollsichtbrille mit Bügel	557	Zeromatic 93, Umlaufventil	68
Vollsichtbrille mit verstellbarem Kopfband	397, 557	Zubehör AK, Schwimmerventile	30
Vollsichtbrillen mit Bügel	397	Zubehör Durchflussbegrenzer	327, 505
Vorsprühgeräte mit Druckbehälter	378-379, 460-461	Zubehör easyfoamer ST-73.1 und ST-73.2	374
Vorsprühpumpe	543	Zubehör Flächenwäscher	310
Vorsprühssets	25	Zubehör für Scheuersaugmaschinen	543
Vorwerk Flächenwäscher	36, 309, 441	Zubehör für Schnellwechsellöser	304
Vorwerk Lanzen und Flächenwäscher	36, 309, 441	Zubehör für Sprüh-Ex-Sauger	543
VRT100/190, Umlaufventil	67	Zubehör für TD 300 & TD 410 & TD 410 INDUSTRIAL	319
VS 240, Druckbegrenzungsventile / Druckregelventile	72	Zubehör für Teleskoplanzen mit Kordelgewinde	35, 307
VS 500	72, 396	Zubehör für Wandreiniger	278-314
VX Alka, akkubetrieben und fahrbar	459	Zubehör Hochdruckschlauchaufroller	412-413, 417, 420, 425
W		Zubehör Injektoren	77, 363-466
Wand- und Bodenreiniger	323	Zubehör Kupplungen "Universal"	13
Wand- und Schwenkkonsolen	417	Zubehör Ölpumpen	91
Wandbefestigungen	407, 409	Zubehör ST-71	423
Wandhalter	24, 32, 333, 366, 405, 407-408, 471, 490	Zubehör STKI mit E-Antrieb	204, 421
Wandhalter für Filtergehäuse ohne Filtereinsätze	32	Zubehör Thermometer	327, 505
Wandhalter für Injektoren	366	Zubehör und Ersatzteile für Strahlrohre und Doppelstrahlrohre	280
Wandhalter für Kanister	366	Zubehör Vorsprüh- und Schaumgeräte	378-379, 460-461
Wandhalter für Pistolen	224, 243	Zugöset ST-49	198
Wandhalter für Pumpen	61	Zuleitungsschläuche im Deckenkreisel 1 SN DN 8 schwarz	452
Wandhalterung für Dieselhandschuhe	446	Zündelektroden	94
Wandhalterung für Wandreiniger turbodevil WW 301	322	Zündkabel	93
Wandreiniger	278, 314, 322, 323	Zündstecker	93
WAP, Heizschlangen	98	Zündtransformatoren	93
Waschbürste drehbar	38		

