



abrazaderas para mangueras	23
acoplamiento rápido adaptables para sistema Nito	36
acoplamientos para conexión de bayoneta	12
acoplamientos rápidos "universal"	13
blufood® - manguera para alimentos	21
bombas dosificadoras y fluido descalcificador	26
boquillas de pulverización	14
cañon para espuma	37
cartuchos	31
cepillos de lavado	32
cepillos de lavado con paso de agua	36
cepillos de lavado easywash365+ - para cubrir amplias areas de trabajo ahora es posible!	32
cuerpo del filtro sin cartuchos	30
depósito de agua	28
distribuidor	25
enrolladore de manguera	21
equipamientos de ducha y riego	14
filtro de entrada de agua	28
filtros de aspiración para productos químicos	27
filtros de aspiración y kits de aspiración Suttner	27
Foodjet / foodjet 1500 - manguera de alta presión	21
inhibidor de retorno	26
kits de pulverización	24
lanzas con paso de agua	35
lanzas de largo alcance	15
lanzas sin paso de agua	35
lanzas telescópicas & cepillos de lavado	33
lanzas y cepillos de lavado Vorwerk	34
mangueras de baja presión	20
manómetro	27
pistolas de baja presión	14, 17
pistolas de baja presión Suttner	16, 17
pistolas de vapor Suttner	19
pistolas para químicos ST-510 & lanzas	18
PURClean365+® 100 - manguera para alimentos	21
PURClean365+® 40 - manguera para alimentos	21
racores para manguera	22
recipiente para cepillo easywash365+	34
soportes cepillo	34
soportes de pared	23
tijeras	21
válvula electromagnética "Bürkert" (normalmente cerrado)	25
válvulas de baja presión	26
válvulas de bola	24
válvulas de flotador	29
válvulas dosificadoras	25

acoplamientos para conexión de bayoneta

acoplamientos con cola

recto.
latónrecto giratorio.
latónacoplador de
aspiración *, latón

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 No.	I
720 05	45
720 10	45
720 15	45
720 20	45
720 30	51
720 40	62
720 50	68

R+M No.	I
720 104	60
720 204	55
720 304	67
720 404	75

R+M No.	I
724 30	79
724 15	74
724 25	78

acoplamientos con rosca macho y hembra

rosca macho.
latónrosca hembra. junta
plana. latón

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

R+M No.	I
723 05	23
723 10	24
723 20	24
723 30	22
723 40	23
723 50	26
723 60	35

R+M No.	I
722 10	23
722 20	23
722 30	23
722 40	23
723 00	28
723 01	30

* cierre total! con protección para que no se pueda soltar fortuitamente.

juntas de recambio



junta planta. para h

R+M No.	Ø
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"



junta con aletas

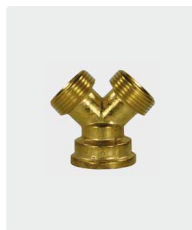
R+M No.
725 20

100 mallas/cm².
latón. tamiz.
Ø 33 mm

R+M No.
725 30

acoplamiento
blanco con junta.
latón

R+M No.
725 10

distribuidor Y. 3/4"
h : 3/4" m : 3/4" m.
latón

R+M No.
725 05

distribuidor Y con
acopladores a
bayoneta. latón

R+M No.
725 00

enchufe rapido de baja presion ST-45

ST-45. latón nique-
lado.
acoplamiento rápi-
do: 3/4" h.
25 bar / 90° C

R+M No.
200 045 210

ST-45. latón nique-
lado.
enchufe niple para
acoplar a manguera
de 13-19 mm.
25 bar / 90° C

R+M No.
010 000 455

ST-45. latón nique-
lado.
enchufe niple para
acoplar a manguera
de 19-25 mm.
25 bar / 90° C

R+M No.
010 000 456

aprobado por el KTW agua acoplamientos están disponibles a petición!

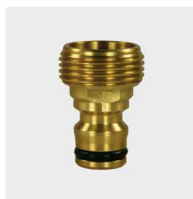
símbolos ○ rosca I altura DN tamaño nominal Ø diámetro

acoplamientos rápidos "universal"

acopladores rapidos "universal"



rosca hembra.
latón.
con junta planta



rosca macho.
latón



rosca hembra.
latón y goma.
2 salidas



rosca hembra. latón.
codo. giratorio.
con junta plana



rosca hembra.
sintético.
con junta planta



plástico.
abrazaderas para
12-18 mm

DN
1/2"
3/4"
1"

R+M No.	I
728 310	37
728 311	37
728 312	40

R+M No.	I
728 320	39
728 321	37

R+M No.	I
728 465 4	72

R+M No.	I
728 313	45

R+M No.	I
727 00	46
727 10	39
727 13	39

R+M No.	I
727 791	64

acoplamientos manguera "universal" - calidad premium

accesorios

calidad premium.
modelo mejorado
con 6 bolas de acero inox.



latón.
con tornillo tensor



latón.
con tornillo tensor +
stop agua



rosca hembra.
latón.
con junta planta



rosca macho.
latón



tamiz con junta
plana. 3/4" h

R+M No.
728 250



junta tórica

R+M No.
727 000

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

R+M No.	I
728 330 5	51
728 331 5	54

R+M No.	I
728 335	52
728 336	56

R+M No.	I
728 334	44

R+M No.	I
728 333	40

acoplamientos manguera "universal"



sintético.
con tornillo tensor



sintético.
con tornillo tensor y
stop agua



sintético.
con tornillo tensor y
stop agua



latón.
con tornillo tensor

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

R+M No.	I
727 01	62
727 03	66

R+M No.	I
727 41	66
727 43	70

R+M No.	I
727 45	101

R+M No.	I
728 330	51
728 331	56

conexiones para manguera



latón



plástico

DN
16 mm (1/2")

R+M No.	I
728 340	45

R+M No.	I
727 65	52

estos acoplamientos "universal" de latón y
plástico son compatibles entre si!

pistolas de baja presión

ducha



acero inox. carcasa plástico. entrada 1/2" h.
máx. 8 bar / 60 °C

R+M No.
500 101

pistola con chorros ajustable 7 posiciones



acoplamiento 16 mm (universal) y 3/4" h.
máx. 8 bar / 20 °C

R+M No.
726 419

pistola con boquilla ajustable



acoplamiento 16 mm (universal) y 3/4" h.
máx. 8 bar / 20 °C

R+M No.
726 416

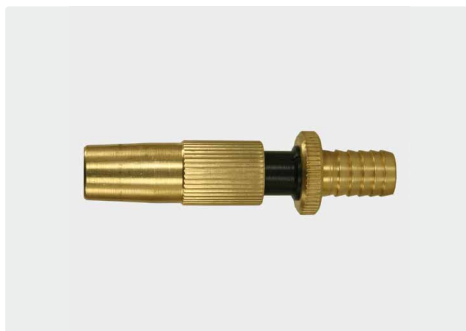
equipamientos de ducha y riego

toberas ajustable



boquilla ajustable con acoplador bayoneta

R+M No.
726 81



boquilla ajustable con conexión a manguera. latón

R+M No. DN
726 811 13 mm (1/2")

válvulas de bola



3/4" h : 3/4" m. latón. máx. 8 bar / 50 °C

R+M No.
726 420

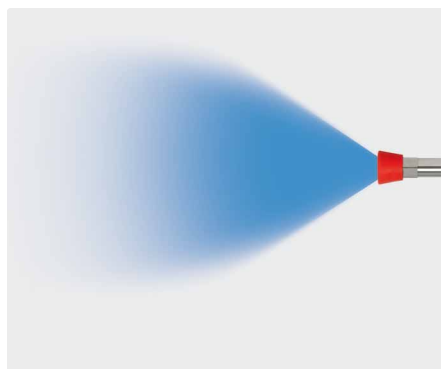
boquillas de pulverización

Áreas de aplicación: Precipitación de polvo, enfriamiento, humidificación, descontaminación, desinfección, neutralización de olores en la agricultura, industria alimentaria y de la construcción, equipos de seguridad y extinción de incendios, industria de lavado y procesamiento de automóviles



ST-78. acero inox

R+M No. G
200 078 830 1/4" h

función de la
boquilla de pulverización muy fina

chorro conico de rociado

boquilla para portaboquillas de pulverización



M15x1 m. acero inox

R+M No.	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

símbolos D tobera Ø diámetro G entrada S salida DN tamaño nominal

lanzas de largo alcance



3/8" h. acero inox. lanza de largo alcance 350 mm con protección rejilla ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistola ST-2300, puño latera y protección para tobera plástico sin tobera. máx. 280 bar / 45 l/min / 100 °C

R+M No.		
200 078 510	protección para tobera sin tobera	3/8" h



1/2" h. acero inox. lanza de largo alcance 350 mm con protección rejilla ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistola ST-2320, puño latera y protección para tobera plástico sin tobera. máx. 150 bar / 80 l/min / 100 °C

R+M No.		
200 078 520	protección para tobera sin tobera	1/2" h



LTF

1/2" h. acero inox. lanza de largo alcance 350 mm con protección rejilla ST-29 Cool & Compact 330 mm, pistola easyfarm365+, puño latera y protección para tobera plástico sin tobera. máx. 250 bar / 60 l/min / 100 °C

R+M No.		
200 078 530	protección para tobera sin tobera	1/2" h giratorio



1/4" m. acero inox. lanza de largo alcance 350 mm con protección rejilla ST-29 Cool & Compact 330 mm, puño latera y protección para tobera plástico sin tobera. máx. 280 bar / 130 l/min / 100 °C

R+M No.		
200 078 500	protección para tobera sin tobera	1/4" m

la lanza de largo alcance, se conecta a equipos de media y alta presión ideal para limpieza de calles, conectable a red de extinción de incendios.

esta lanza trabaja a media presión, de construcción sólida, de fácil trabajo, ideal para un trabajo intensivo.

el puño situado en la lanza, sirve para ajustar el chorro de la tobera, desde un chorro sólido de largo alcance a un progresivo chorro cónico, abarcando más área de trabajo.

para un correcto funcionamiento, indicar presión y caudal, para utilizar la correcta tobera.

tobera para lanzas de largo alcance



M15x1 m. acero inox

R+M No.	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

funcion de la lanza de largo alcance



chorro cónico de rociado



chorro de largo alcance



pistolas de baja presión Suttner

pistolas de lavado ST-1200



pistola con boquilla ajustable.
máx. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

R+M No.	(M)	(C)
201 200 500	latón	1/2" h



pistola con boquilla ajustable.
máx. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

R+M No.	(M)	(C)
201 200 520	acero inox	1/2" h



pistola con boquilla ajustable. tope de seguridad.
máx. 24 bar / 100 l/min / 95 °C

R+M No.	(M)	(C)
201 200 550	latón / acero inox	1/2" h



pistola con boquilla ajustable. tope de seguridad.
máx. 24 bar / 100 l/min / 50 °C

R+M No.	(M)	(C)
201 200 535	latón	1/2" h

kits de reparación ST-1200



R+M No.	(M)
201 200 420	acero inox



R+M No.	(M)
201 200 430	latón

funcion de la pistolas de lavado



chorro de largo alcance



chorro conico de rociado

mas complementos de ST-1200 sobre pedido.

pistolas de baja presión

RB35



máx. 12 bar / 50 l/min / 50 °C

R+M No.	(M)	(C)
500 535 500	latón	1/2" h giratorio



máx. 12 bar / 50 l/min / 80 °C

R+M No.	(M)	(C)
500 535 510	acero inox	1/2" h giratorio

funcion de la pistolas de baja presión



chorro de largo alcance



chorro conico de rociado

RB65



máx. 24 bar / 60 l/min / 90 °C

R+M No.	(M)	(C)
500 565 00	latón	1/2" h giratorio



máx. 24 bar / 100 l/min / 90 °C

R+M No.	(M)	(C)
500 565 10	latón	1/2" h giratorio

pistolas de baja presión Suttner

ST-860 baja presión



pistola pulverizadora con asiento de sellado PA y cuerpo de válvula PEEK.. resistentes de químicos.
máx. 210 bar / 30 l/min / 80 °C

R+M No.	(S)	(C)
200 860 500	1/4" h	1/4" h

ST-810 baja presión



pistola con cierre POM. resistentes de químicos.
máx. 140 bar / 30 l/min / 80 °C

R+M No.	(S)	(C)
200 810 520	1/4" h	3/8" h

símbolos (M) material (C) entrada (S) salida

pistolas para químicos ST-510 & lanzas

pistolas para químicos ST-510 con lanza



1000 - 2000 mm. pistola con lanza telescópicas acero inox y tuerca de tobera sin tobera. pistola con bola de acero inox V4A / AISI 316.
máx. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M No.		
200 510 600	1/2" h	1/2" h



600 mm. pistola con lanza acero inox y tuerca de tobera sin tobera. pistola con bola de acero inox V4A / AISI 316. máx. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M No.		
200 510 550	1/2" h	1/2" h



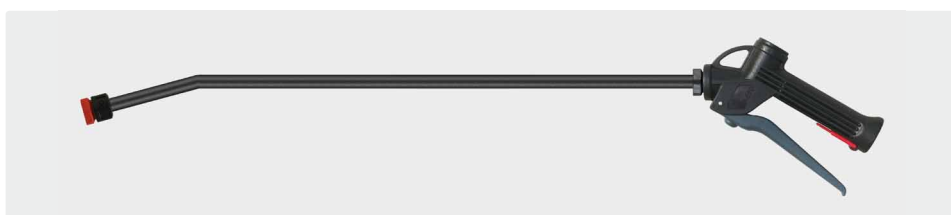
210 mm. pistola con lanza plástico y tuerca de tobera sin tobera. pistola con bola de acero inox V4A / AISI 316. máx. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M No.		
200 510 710	1/2" h	1/2" h



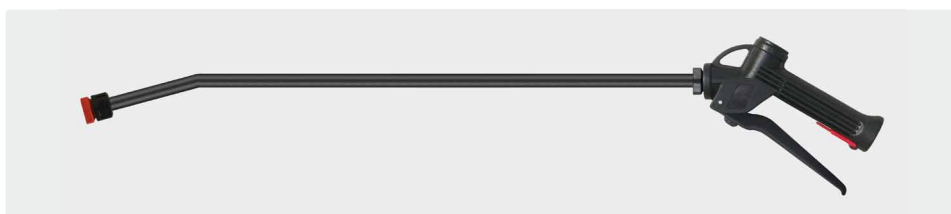
300 mm. pistola con lanza acero inox y tuerca de tobera sin tobera. pistola con bola de acero inox V4A / AISI 316. máx. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M No.		
200 510 560	1/2" h	1/2" h



600 mm. pistola con lanza plástico y tuerca de tobera sin tobera. pistola con bola de acero inox V4A / AISI 316. máx. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M No.		
200 510 700	1/2" h	1/2" h



600 mm. pistola con lanza plástico y tuerca de tobera sin tobera. pistola con bola resistente a acidos. máx. 25 bar / 30 l/min / 50 °C

R+M No.		
200 510 705	1/2" h	1/2" h

pistolas para químicos ST-510



pistola con bola de acero inox V4A / AISI 316.
máx. 25 bar / 70 l/min / 50 °C

R+M No.		
200 510 500	1/2" h	1/2" h

filtro de entrada



plástico. máx. 50 °C

R+M No.
500 04

pistolas de vapor Suttner

las pistolas de vapor serie ST-4000 y ST-860D, ideales para limpieza con vapor, diseñadas para media temperatura a un máximo de 200 °C, con una presión máxima de 20 bar.

la serie ST-4000 tiene la entrada de 3/4" h en aluminio, ideal para un gran caudal de vapor, la serie ST-860D es ideal para bajo y medio caudal, la entrada es de 1/4" h en aluminio.

aparte de ser enormemente resistente a altas temperaturas, cierres de copolymero es adecuado para todos los líquidos basados en aceite mineral, así como de ácidos inorgánicos, soluciones alcalinas, alcohol y líquidos anti-corrosión a base de aminas y agua de mar o en sus mezclas.

la conexión se realiza en la parte delantera de la pistola, evitando quemaduras en manos y cuerpo del operario.

pistolas de vapor ST-860D



pistola profesionales de vapor ST-860D. latón. máx. 20 bar / 200 °C

R+M No.	☺	☹
200 860 550	1/4" h	1/4" h

pistolas de vapor ST-860D con lanza



pistola profesionales de vapor con lanza acero inox 400 mm, protección rejilla ST-9.1 220 mm y protección tobera ST-12 sin tobera. máx. 20 bar / 200 °C

R+M No.	☺	☹
200 860 555	1/4" h NPT	1/4" h

pistolas de vapor ST-4000 con lanza



pistola profesionales de vapor ST-4000 con lanza acero inox 500 mm, protección rejilla ST-9 380 mm y tobera baja presión de vapor acero inox. máx. 20 bar / 200 °C

R+M No.	☺	☹
204 000 500	tobera baja presión de vapor	3/4" h

mangueras de baja presión

mangueras goma negras



capa negra interior. versión industrial, para agua y presión de aire resistente a la fricción y ozono. presión de ruptura > 60 bar. máx. 20 bar. -10 °C - +60 °C

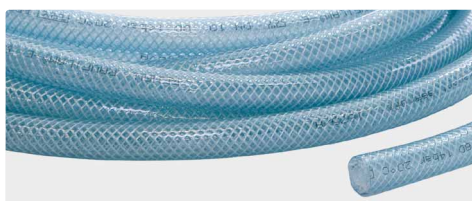
por metros

R+M No.	DN	↔	↗
305 10	13 (1/2")		4,0
305 20	19 (3/4")		5,0
305 30	25 (1")		5,0

en bobina *

R+M No.	DN	↔	↗
305 101 00	13 (1/2")	100 m	4,0
305 201 00	19 (3/4")	100 m	5,0
305 301 00	25 (1")	100 m	5,0

mangueras con fibra sintética



transparente. máx. 60 °C. otras dimensiones por encargo

por metros

R+M No.	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

en bobina

R+M No.	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

mangueras goma grises



capa gris NBR interior, blanca, para la alimentación. para la circulación de líquidos calientes y fríos. resistente a grasas animales. presión de ruptura > 60 bar. máx. 20 bar. -20 °C - +100 °C

por metros

R+M No.	DN	↗
305 40	13 (1/2")	4,5
305 50	19 (3/4")	4,8

mangueras espiral



especial para aspiración. adecuado para bajo presión. -10 °C - +50 °C

por metros

R+M No.	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

en bobina

R+M No.	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

mangueras con fibra sintética azules



máx. 60 °C. otras dimensiones por encargo

por metros

R+M No.	DN	↗
080 000 310	9	3
306 71	13	3

en bobina

R+M No.	DN	↔	↗
306 560 50	9	50 m	3
306 710 50	13	50 m	3

mangueras sintético amarillas



NTS AMARILLO. Exterior amarillo, cubierta mate con rayas azules y elementos de color. 6 capas con interior amarillo, capa protectora antialgas negra, capa intermedia amarilla, refuerzo de tejido NTS, capa exterior translúcida. Resistente a los rayos UV. libre de plomo y cadmio. libre de Ftalatos. para uso alimentario. presión de ruptura > 30 bar. -20 °C - +65 °C

en bobina

R+M No.	DN	↔	↗
305 012 25	13 (1/2")	25 m	2,5
305 012 50	13 (1/2")	50 m	2,5
305 034 25	19 (3/4")	25 m	3,1
305 034 50	19 (3/4")	50 m	3,1

mangueras transparente



especial para aspiración de productos químicos. máx. 60 °C. otras dimensiones por encargo

por metros

R+M No.	DN	↗
306 10	4	1,0
306 20	6	1,5
306 30	8	2,0

en bobina

R+M No.	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

mangueras con fibra sintética amarillas



máx. 60 °C. otras dimensiones por encargo

por metros

R+M No.	DN	↗
080 000 300	6	3
080 000 320	9	3

en bobina

R+M No.	DN	↔	↗
306 410 50	6	50 m	3
306 570 50	9	50 m	3

símbolos DN tamaño nominal mm ↗ grosor de pared mm ↔ longitud P presión BP presión de ruptura ⚖ peso

tijeras



tijeras para mangueras sintéticas, máximo diámetro 28 mm.

R+M No.
955 00



cuchilla de recambio

R+M No.
955 01

Foodjet / foodjet 1500 - manguera de alta presión

Foodjet y foodjet 1500- mangueras, EN 854. muy resistente contra grasas de animales.

- » adecuada para aceites, agua, agua aceite emulsiones y mezclas de agua con jabones hasta 50 %.
- » refuerzo interior sintético, de goma resistente al aceite.
- » resistente a las grasas de aves.
- » el exterior de la manguera es de goma sintética.
- » muy resistente de fricción, aceite, ozono y temperaturas variables.
- » -40 °C - +150 °C



R+M No.	DN	↔	↘	P	BP	⊠
303 60	12	10 - 95 m	3,5	80 bar	≥240 bar	0,21 kg



R+M No.	DN	↔	↘	P	BP	⊠
303 601 500	12	70- 100 m	4,5	125 bar	≥375 bar	0,3 kg

PURClean365+® 40 - manguera para alimentos

PURClean365+® 40 - manguera para alimentos (EC) No. 2002/72, (EU) No. 10/2011, (EG) No. 1935/2004 y (EG) No. 2023/2006. especial para aplicación industrial de espuma.

- » aplicación: manguera para espuma y lavado en industria alimentaria, puede mantener contacto con alimentos líquidos
- » aplicable para: agua y agua mezclada con producto químico para limpieza
- » manguera de PVC con tres capas y una superficie de color
- » reforzada con una capa de malla de textil no oxidable.
- » -20 °C - +70 °C



R+M No.
303 660 40



R+M No.
303 660 41



R+M No.
303 660 42



R+M No.
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

enrolladore de manguera



plástico.
incluido 2 acoplamiento 16 mm universal.
1/2" manguera (12 mm) máx. 50 m
5/8" manguera (16 mm) máx. 40 m.
A x A x L = 750 x 440 x 370 mm.
máx. 6 bar/ 20 °C

R+M No.
761 60

blufood® - manguera para alimentos



blufood® - manguera alimentaria normativa 2007/19/EC, 2002/72/EC, del 10/2011.

especial para aplicación industrial de espuma

- » aplicación: manguera para espuma y lavado en industria alimentaria, puede mantener contacto con alimentos líquidos
- » aplicable para: agua y agua mezclada con producto químico para limpieza
- » manguera de PVC con cinco capas y una superficie de color
- » refuerzo de doble malla en textil
- » -20 °C - +70 °C

R+M No.	DN	↔	↘	P 20 °C	P 70 °C	BP 20 °C	⊠
303 70	12	10 -100 m	5	50 bar	30 bar	≥ 240 bar	0,32 kg
303 700 019	19	10 - 60 m	6	40 bar	15 bar	≥ 200 bar	0,61 kg

PURClean365+® 100 - manguera para alimentos

PURClean365+® 100 - manguera para alimentos (EC) No. 2002/72, (EU) No. 10/2011, (EG) No. 1935/2004 y (EG) No. 2023/2006. especial para aplicación industrial de espuma.

- » aplicación: manguera para espuma y lavado en industria alimentaria, puede mantener contacto con alimentos líquidos
- » aplicable para: agua y agua mezclada con producto químico para limpieza
- » manguera de PVC con tres capas y una superficie de color
- » reforzada con una capa de malla de textil no oxidable.
- » -20 °C - +100 °C
- » Aprox. 20% más ligera y flexible q otras mangueras similares



R+M No.	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

racores para manguera

rosca macho

latón.
máx. 150 °Cacero inox.
máx. 150 °Cplástico.
máx. 60 °Cplástico.
máx. 60 °C

rosca hembra

latón.
máx. 150 °C

DN	Ø
4 mm	1/8"
6 mm	1/8"
6 mm	1/4"
6 mm	3/8"
6 mm	1/2"
8 mm	1/8"
8 mm	1/4"
8 mm	3/8"
8 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 No.	I
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 No.	I
710 009	33
710 19	49
710 29	48
710 79	
710 559	36
710 89	49
711 219 9	53
711 09	51
711 259	70

R+M No.	I
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 No.	I
713 10	21
713 20	26
713 40	26
713 30	28
713 50	33
713 70	37
713 32	30
713 60	32
713 80	36

DN	Ø
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 No.	I
710 104	33
710 204	33
710 504	33
710 704	36
710 604	40
710 804	38

racores 2/3 piezas para mangueras

tamiz



junta plana

R+M No.	Ø
725 40	3/4"

DN	Ø
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"

latón.
máx. 150 °Cplástico.
máx. 60 °Clatón.
máx. 150 °C

empalmes manguera

plástico.
máx. 60 °Cplástico.
máx. 60 °Cplástico.
máx. 60 °C

DN
6 mm
8 mm
12 mm

R+M No.	I
715 10	49
715 20	56
715 30	73

R+M No.	I
717 10	50 26
717 20	58 30
717 30	68 36

R+M No.	I
716 10	46
716 20	53
716 30	68

abrazaderas para mangueras

carcasa de cinta y tornillo de acero cromado inox 1.4016. tornillo hexagonal de acero zincado, rosca de cinta impregnada. más resistencia a la compresión a causa del elevado momento giratorio de fijación del tornillo. interiores de la cinta lisos con rebordes altos. según DIN 3017, W2.



W4 y W5 totalmente libre de oxidación, disponible bajo pedido

abrazaderas con tornillo seis cantos. 9 mm

R+M No.	VPE	Ø
735 10	1	8 - 12 mm
735 20	1	10 - 16 mm
735 30	1	12 - 20 mm
735 40	1	16 - 25 mm
735 50	1	20 - 32 mm
735 60	1	25 - 40 mm
735 70	1	32 - 50 mm
735 80	1	50 - 70 mm

R+M No.	VPE	Ø
735 101 00	100	8 - 12 mm
735 201 00	100	10 - 16 mm
735 301 00	100	12 - 20 mm
735 401 00	100	16 - 25 mm
735 501 00	100	20 - 32 mm
735 601 00	100	25 - 40 mm
735 701 00	100	32 - 50 mm
735 801 00	100	50 - 70 mm

Abrazadera reforzada

abrazadera reforzada completamente en acero inox. 1.4301/AISI 304: Norma DIN 1.4301/AISI 304



cierre mediante tornillo exagonal. W4. 20 mm

R+M No.	VPE	Ø
736 029 401	1	29 - 31 mm

R+M No.	VPE	Ø
736 032 401	1	32 - 35 mm

soportes de pared

soportes de manguera



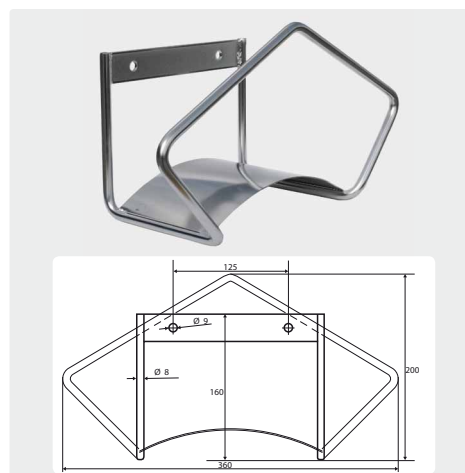
capacidad de manguera 1/2" = 40 m : 3/4" = 30 m. espaciamento de agujero 140 mm.
L x A x A = 260 x 170 x 170 mm

R+M No.	(M)
110 00	plástico



capacidad de manguera 1/2" = 40 m - 3/4" = 30 m. espaciamento de agujero 140 mm.
L x A x A = 280 x 140 x 130 mm

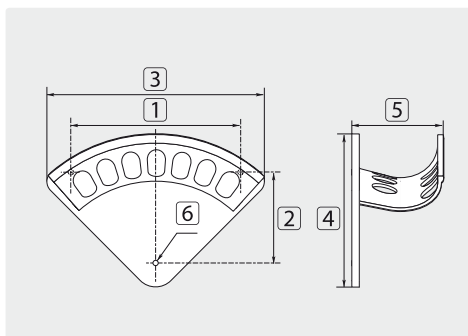
R+M No.	(M)
110 05	polvo de acero recubierto



capacidad de manguera 1/2" = 40 m - 3/4" = 30 m. espaciamento de agujero 125 mm.
L x A x A = 360 x 200 x 170 mm

R+M No.	(M)
110 06	acero inox 1.4301

soportes de manguera de aluminio



R+M No.	TYP	capacidad de manguera	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

soportes cepillo



adaptable a todos los cepillos. espaciamento de agujero 202 mm.
L x A x A = 250 x 90 x 100 mm

R+M No.	(M)
108 290 30	acero inox

kits de pulverización

inyectores de baja presión



con dosificación. manguera de aspiración 1 m. filtro de aspiración ST-31. min. 2 bar - máx. 10 bar

R+M No.		
545 101	3/4" h	3/8" h

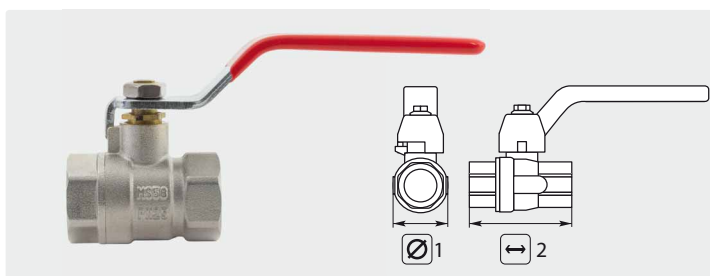


min. 2 bar - máx. 10 bar. caudal a 2 bar aprox. 150 l/h. mezcla aprox. 0 - 11,5 %

R+M No.	TYP	D		
200 060 700	1	ST-60.1	1,6	3/8" m 3/8" h
200 060 710	1	ST-60.1	1,8	3/8" m 3/8" h
050 000 370	2			
200 061 500	3	dosificación		racor 6 mm

válvulas de bola

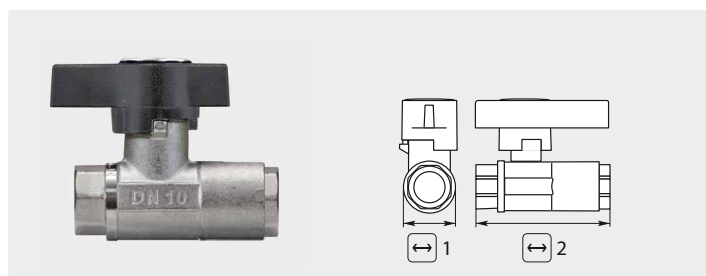
estándar



latón niquelado. esfera cromada.
máx. 25 bar / 60 °C

R+M No.		1	2	SW
705 10	1/4" h	23,5	40	19
705 20	3/8" h	23,5	40	19
705 30	1/2" h	28,0	46	24
705 40	3/4" h	34,7	53	30
705 50	1" h	42,5	64	37

válvulas de bola con mando mariposa



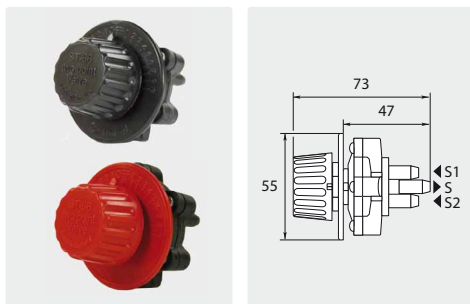
latón niquelado. esfera cromada.
máx. 210 bar / 80 °C

R+M No.		1	2
705 383 82	3/8" h	30 mm	75 mm
705 121 22	1/2" h	36 mm	85 mm

símbolos entrada salida longitud altura TYP tipo rosca diámetro DN tamaño nominal voltaje SW hexagonal

válvulas dosificadoras

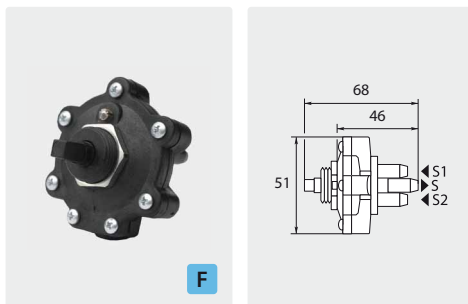
ST-66 con válvula anti-retorno



S = aspiración bombas, S1 = aspiración productos 1, S2 = aspiración productos 2

R+M No.	TYP
200 066 500	mando negro
200 066 501	mando rojo

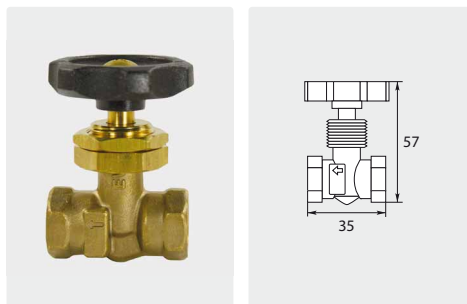
ST-66 sin válvula anti-retorno



S = aspiración bombas, S1 = aspiración productos 1, S2 = aspiración productos 2

R+M No.	TYP
200 066 515	sin mando

válvulas con grifo

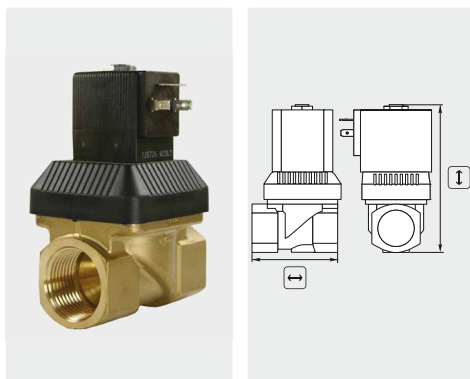


máx. 250 bar / 80 °C

R+M No.	⊗:⊙	TYP
535 10	1/4" h	sin tuerca
535 15	1/4" h	con tuerca (montaje en paneles)

válvula electromagnética "Bürkert" (normalmente cerrado)

tipo 6213 sin conector



0 - 10 bar / -10 - +80 °C.
material NBR (aire, agua)

R+M No.	⊙	DN	bobina	↔	⌈
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

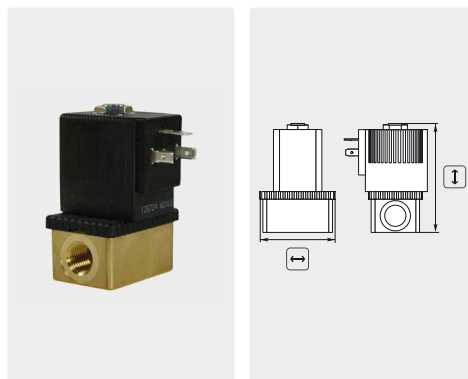
bobina tipo 5281-6213



50 Hz

R+M No.	V
836 126 436	24 V/8 W
836 126 430	230 V/8 W

tipo 6013 sin conector



0 - 25 bar / -10 - +120 °C. material FKM (aire caliente, oxígeno, detergentes)

R+M No.	⊙	DN	bobina	↔	⌈
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

bobina tipo 6013



50 Hz

R+M No.	V
836 645 556	24 V/8 W
836 645 558	230 V/8 W

conector



R+M No.
833 50

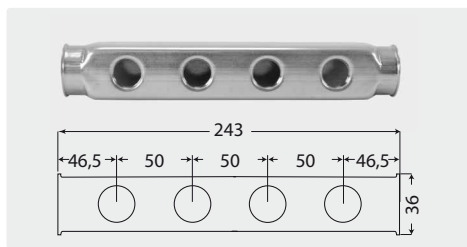
otras válvula electromagnética ver página 78 y 88. de otros modelos de válvula electromagnética son disponible sobre demanda.

distribuidor



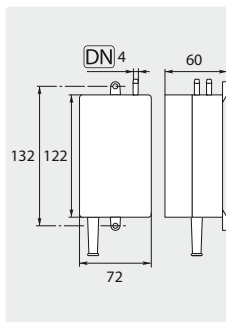
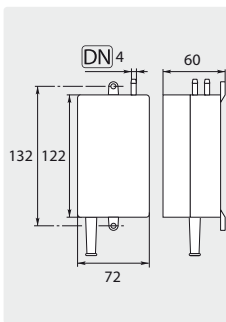
acero inox. 4 conexiones.
A x A x L : 36 x 243 x 40 mm. 390 g.
máx. 10 bar. 150 °C

R+M No.	4 x ⊙	⊙	⊗
725 041 012	1/2" h	1" h	1" h



bombas dosificadoras y fluido descalcificador

ST-15 bombas dosificadoras



fluido descalcificador



mediante el producto se juntan los agentes calcificantes del agua. de esta manera, se evita la calcificación de los serpentines.
indicación de dosificación:
4 ml / °dH / m³ agua.
1 palet = 84 cajas
(6 x 1 l)

para montar en maquinas de alta presión

R+M No.	limpiadora	V	←
200 015 500	< 600 l/h	230 V - 50 Hz	35
200 015 510	< 600 l/h	24 V - 50 Hz	35
200 015 505	> 600 l/h	230 V - 50 Hz	70
200 015 535	> 900 l/h	230 V - 50 Hz	140
200 015 525	> 900 l/h	24 V - 50 Hz	140

R+M No.	limpiadora	V	←
200 015 526	> 900 l/h	12 V =	140

R+M No.	unidad	⊞
950 10	caja	6 x 1 l
950 40	bidón	10 l
950 50	bidón	20 l
950 20	barril	200 l

válvulas de baja presión

válvulas anti-retorno y tamiz de aspiración



válvula R+M. válvulas nylon con junta de goma. muelle de acero inox. evita el retorno en cualquier posición



tamiz. rosca nylon. trenzado fino de acero inox

⊙
3/8"
1/2"
3/4"
1"
1.1/4"

R+M No.	⊞	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 No.	⊙	⊞
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

inhibidor de retorno



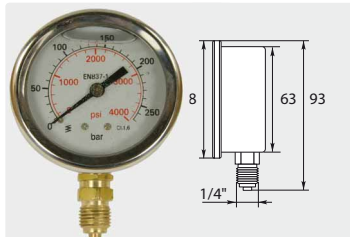
latón cromado. inhibidor de retorno. según la norma DIN 19884 y DIN EN 1717. evita golpes de presión en el conducto de agua. protege sobretodo bombas de piston axiales. recomendado para conexión directa a la bomba.

R+M No.	⊙	⊞
734 10	3/4"	61 mm

de acuerdo con las directivas de la UE EN 60335-2-79: 2010 actualmente en vigor, el agua que pasa a través de un limpiador de alta presión ya no se considera apto para el consumo. esta es la razón por un limpiador de este tipo no se puede conectar directamente a la red de suministro de agua potable a menos que un impedimento seccionador de flujo de retorno se ha instalado.

manómetro

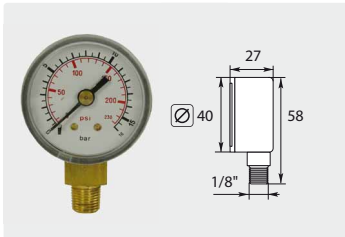
con glicerina



Ø 63 mm. carcasa acero inox.
1/4" m. entrada inferior

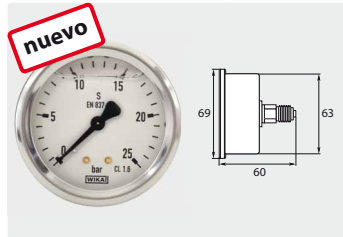
R+M No.	presión
548 90	0 - 25 bar
549 00	0 - 40 bar

sin glicerina



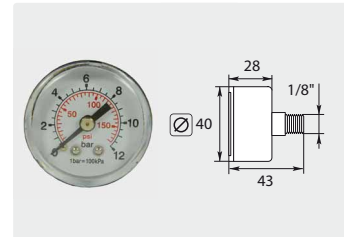
Ø 40 mm. carcasa plástico. 1/8" m.
entrada inferior

R+M No.	presión
547 10	0 - 16 bar



Ø 63 mm. carcasa acero inox.
1/4" m. entrada trasera: Type WIKA

R+M No.	presión
548 025	0 - 25 bar



Ø 40 mm. carcasa plástico. 1/8" m.
entrada trasera

R+M No.	presión
547 50	0 - 12 bar

otras manómetros ver página 77.

filtros de aspiración y kits de aspiración Suttner

filtros de aspiración ST-35 para agua

versión pesada (0,420 kg). válvula nylon, con junta de goma. muelle inox y tamiz. máx. 60 °C



sin válvula anti-retorno



con válvula anti-retorno



sin válvula anti-retorno

DN
13 - 19 mm
19 - 25 mm

R+M No.	Ø	I
200 035 500	80	147
200 035 530	80	147

R+M No.	Ø	I
200 035 510	80	147

R+M No.	Ø	I
200 035 600	86	225
200 035 630	86	225

kits de aspiración con ST-35



R+M No.	TYP	Ø	I
731 12	sin válvula *	ØM 3/4" h	3 m
731 21	con válvula *	ØM 3/4" h	3 m

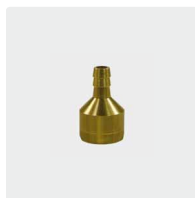
* válvula anti-retorno R+M

filtros de aspiración para productos químicos



DN 6 mm. filtro fino.
tamiz acero inox
con fondo de latón

R+M No.	Ø	I
730 25	22	55



DN 6 mm. ST-32.
latón

R+M No.	Ø	I
200 032 800	20	32



DN 6 - 8 mm. ST-32.
acero inox

R+M No.	Ø	I
200 032 600	19	39



DN 6 - 8 mm.
ST-31 sin válvula
anti-retorno.
plástico. peso de
latón

R+M No.	Ø	I
200 031 600	20	75



DN 6 - 8 mm.
ST-31 sin válvula
anti-retorno.
plástico. peso de
acero inox

R+M No.	Ø	I
200 031 615	20	75



DN 6 - 8 mm.
ST-31R con válvula
anti-retorno.
plástico. peso de
latón

R+M No.	Ø	I
200 031 610	20	75



DN 6 - 8 mm.
ST-31R con válvula
anti-retorno.
plástico. peso de
acero inox

R+M No.	Ø	I
200 031 611	20	75

símbolos DN tamaño nominal V voltaje C caudal Ø rosca I altura TYP tipo C entrada A ancho U contenido T transportista P presión

filtro de entrada de agua

filtros R+M



aluminio. completo con filtro (acero inox).
300 micron. máx. 10 bar / 60 l/min / 80 °C

R+M No.	⊗	⊕	↔	↑
730 504	1/2" h	1/2" m	83	34



filtro.
acero inox

R+M No.	microns
730 504 03	300

ST-33



completo con filtro (acero inox). 400 micron.
máx. 10 bar / 60 l/min / 60 °C

R+M No.	⊗	⊕	↔	↑
200 033 540	1/2" h	1/2" m	69	38



filtro.
acero inox

R+M No.	microns
120 000 765	400

ST-33



completo con filtro fino lavable (acero inox y
plástico). ⊕ 95 mm ↑ 112 mm.
máx. 6 bar / 50 l/min / 60 °C

R+M No.	⊗	⊕	microns
200 033 700	3/4" h	3/4" m	50
200 033 705	1/2" h	1/2" m	125



filtro fino lavable.
acero inox + sintético

R+M No.	microns
020 001 735	50
020 001 737	125



completo con filtro fino lavable (acero inox y
plástico). 50 micron.
máx. 6 bar / 50 l/min / 60 °C

R+M No.	⊗	⊕	↑
200 033 900	3/4" h	3/4" m	141



filtro fino lavable.
acero inox + sintético

R+M No.	microns
020 000 670	50

filtros de agua 3"



completo con filtro (plástico).
60 microns.
máx. 10 bar / 50 l/min / 50 °C

R+M No.	⊗	⊕	↑
734 40	3/4" m	3/4" h	123



filtro. sintético.
60 microns

R+M No.
734 703 060

filtros en Y



completo con filtro (acero inox).
500 microns.
máx. 10 bar / 60 °C

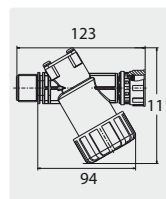
R+M No.	⊗	⊕	↑
732 038	3/8" h	3/8" h	58
732 012	1/2" h	1/2" h	58
732 034	3/4" h	3/4" h	70

filtro DN 17



completo con filtro.
integrada una valvula que cierra el
paso de agua, para limpieza del
filtro *. 250 microns.
máx. 10 bar / 120 l/min / 90 °C

R+M No.	⊗	⊕	↔
732 923 00	3/4" m	3/4" h	123



filtro fino lavable.
acero inox +
sintético.
250 microns

R+M No.
732 005 945

* No es necesario cerrar la llave de paso.

cuando mayor son las micras mas grande es la malla: 500 micron = grueso . 50 micron = fino

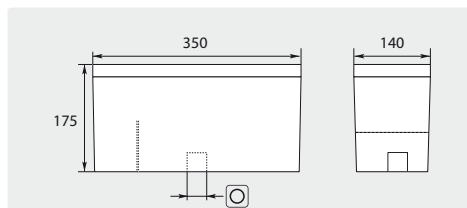
depósito de agua

depósito de agua Suttner



R+M No.	⊗	↑
020 000 780	3/4"	7 l

depósito de agua con separacion
anti-salpicadura, evita burbujas de aire



cubierto para depósito de agua Suttner

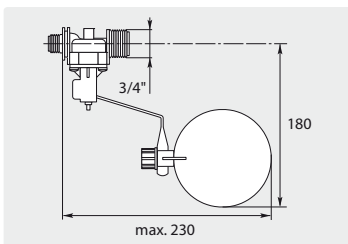


R+M No.
020 000 800

símbolos ⊗ diámetro interior ⊗ entrada ⊕ salida ↔ longitud ↑ altura TYP tipo ⊗ rosca ↑ contenido ↔ caudal

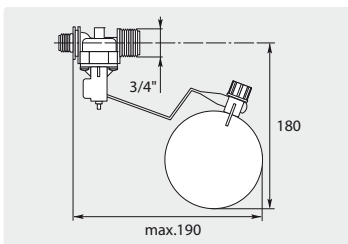
válvulas de flotador

AK con flotador horizontal



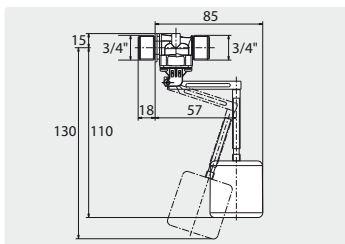
sintético. presión 0,3 - 10 bar.
máx. 22 l/min / 60 °C

AK con flotador vertical



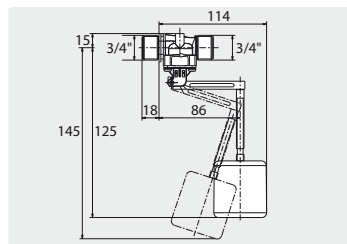
sintético. presión 0,3 - 10 bar.
máx. 22 l/min / 60 °C

AK con PE flotador



PE flotador. presión 0,3 - 10 bar.
máx. 22 l/min / 60 °C

AK con PE flotador



PE flotador. presión 0,3 - 10 bar.
máx. 22 l/min / 60 °C

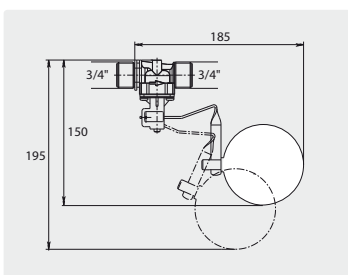
R+M No.	↺	↻	⊗
701 402	3/4" m	3/4" m	10 mm

R+M No.	↺	↻	⊗
701 404	3/8" m	3/4" m	10 mm

R+M No.	↺	↻	⊗
701 405	3/4" m	3/4" m	10 mm

R+M No.	↺	↻	⊗
701 408	3/4" m	3/4" m	10 mm

AK con flotador



sintético. presión 0,3 - 10 bar.
máx. 22 l/min / 60 °C

R+M No.	↺	↻	⊗
701 403	3/4" m	3/4" m	10 mm

accesorios AK



flotado

R+M No.
701 43



membrana

R+M No.
701 42

accesorios para válvulas AK



brida de fijación

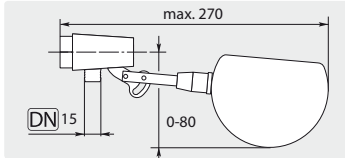
R+M No.
701 41



racor para manguera DN 13

R+M No.	⊗
711 60	3/4" h

ST-8 con flotador



latón / sintético.
máx. 10 bar / 22 l/min / 60 °C

R+M No.	↺	⊗
200 008 5201/2" h	12 mm	

flotador ST-8



R+M No.	TYP
030 000 180	flotador
020 000 610	tornillo

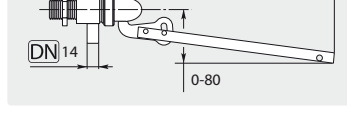
plástico



latón / plástico. 3/4" m.
DN 9,5. máx. 60 °C

R+M No.
701 500 100

PEKI sin flotador



3/8" m. latón. máx. 10 bar / 85 °C

R+M No.	↺	⊗
701 00	16 l/min	8 mm
701 05	30 l/min	12 mm

flotador PEKI



máx. 60 °C

R+M No.
701 35



Acero inoxidable. 85 °C. Para 701 05

R+M No.
701 39

kit de junta PEKI



R+M No.
701 001

sensor de nivel LS809-51



plástico. Longitud del cable 500 mm.
cable de 2 hilos.
250 V / 1 A / 70 W. -30 °C - +105 °C

R+M No.
701 880 951

cuerpo del filtro sin cartuchos

plástico



2-piezas. tapón de purga. rosca hembra latón.
máx. 10 bar / 50 °C

R+M No.	★	○	fi	ti
734 50		3/4"	5"	188
734 60		1"	5"	188
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-piezas. tapón de purga. rosca hembra latón.
máx. 10 bar / 40 °C

R+M No.	★	○	fi	ti
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

latón / sintético



3-piezas. tapón de purga. cabeza latón niquelado. cuerpo plástico.
máx. 15 bar / 40 °C

R+M No.	★	○	fi	ti
734 330 2		1"	9.3/4"	315

acero inox



3-piezas. con tapón de purga, soporte de llave para cuerpo del filtro y soporte de pared. máx. 20 bar / 120 °C

R+M No.	★	○	fi	ti
734 304 1		1"	9.3/4"	350

tazas de filtro



filtro 2-piezas. plástico. máx. 50 °C

R+M No.	★	TYP
734 504		pedido*
734 704		grande*



filtro 3-piezas. plástico. máx. 40 °C

R+M No.	★	TYP
734 200 13		pedido**
734 200 14		grande**
734 330 21		grande**

junta tórica



R+M No.	★
734 506	■ ■ ■
734 510	■
734 200 70	■ ■
734 304 11	■

unidad central



R+M No.	★
734 210 36	■ ■

soportes de pared



simple. acero zincado



simple. plástico



doble. plástico

R+M No.	★
734 299 02	■ ■

R+M No.	★
734 507	■ ■ ■

R+M No.	★
734 508	■ ■ ■

soporte de llave para cuerpo del filtro



para cabeza plástico.
para filtros de 2 piezas



para cabeza latón. para
filtros de 3 piezas

R+M No.	★
734 505	■ ■ ■

R+M No.	★
734 300 1	■
734 299 01	■ ■

* con junta tórica ** sin junta tórica

cartuchos



sintético lavable, versión reforzada. máx. 40 °C

R+M No.	★	fi	microns	↓
734 293 00		5"	60	125
734 293 02		9.3/4"	60	250
734 293 03		9.3/4"	120	250



sintético lavable.
máx. 40 °C

R+M No.	★	fi	microns	↓
734 55		5"	60	128
734 54		5"	150	128
734 75		9.3/4"	60	250
734 74		9.3/4"	150	250



algodón.
máx. 40 °C

R+M No.	★	fi	microns	↓
734 57		5"	5	128
734 56		5"	20	128
734 77		9.3/4"	5	250
734 76		9.3/4"	30	250



polipropileno. máx. 40 °C

R+M No.	★	fi	microns	↓
734 720 006		20"	5	510
734 720 050		20"	50	510



acero inox. máx. 120 °C

R+M No.	★	fi	microns	↓
734 709 050		9.3/4"	50	250



filtro de recambio, hierro

R+M No.	★	fi	microns	↓
734 709 060		9.3/4"		250



descalcificador de agua. polifosfato

R+M No.	★	fi	microns	↓
734 58		5"		125

cuando mayor son las micras mas grande es la malla: 500 micron = grueso . 50 micron = fino

símbolos ★ etiquetado fi filtros ○ rosca ↓ altura TYP tipo

cepillos de lavado easywash365+ - para cubrir amplias áreas de trabajo ahora es posible!

por medio de una superficie de trabajo muy amplia de aprox. 260 x 80 mm, el cepillo de lavado **easywash365+** está especialmente diseñado para la limpieza eficiente de las áreas grandes, tales como vagones de ferrocarril, tranvías, autobuses, caravanas, camiones, botes y barcos, fachadas, invernaderos, vehículos, motocicletas y muchos más.

cerdas de pelo natural, fina y suave, para garantizar una limpieza especialmente suave de las superficies sensibles, tales como ventanas y acabado de coche. el cuerpo sólido de la escobilla **easywash365+** lavado consta de 152 haces de cerdas que están unidos por medio de multi-componente de resina sintética.

cepillo de lavado **easywash365+**, convence a todos los usuarios que trabajan en el auto-servicio con espuma y el prelavado, un manejo ideal y muy fácil.

cuerpo del cepillo en goma sintética protege las partes sensibles de los vehículos y superficies a lavar.

la conexión de entrada al cepillo es de 1/4" h en latón, provista e un tornillo prisionero, para evitar torsiones y robo del cepillo, en instalaciones de car wash autosevicio.

internamente el cepillo tiene 13 orificios de salida de agua o para espuma, obteniendo muy buen rendimiento en poco tiempo.



cepillos de lavado



A= 270. B= 260 x 80 mm. pelo natural.
máx. 40 l/min / 60 °C

R+M No.	C	☐
200 023 550	60 mm	1/4" h



A= 270. B= 260 x 80 mm. pelo natural.
máx. 40 l/min / 60 °C

R+M No.	C	☐
200 023 650	90 mm	1/4" h



A= 270. B= 260 x 80 mm. pelo natural / sintético.
máx. 40 l/min / 60 °C

R+M No.	C	☐
200 023 660	90 mm	1/4" h

cepillos de lavado

cepillos de lavado



A= 260. B= 230 x 80 mm. pelo de cerdo. máx. 50 °C

R+M No.	C
200 023 500	60 mm
200 023 600	90 mm



A= 260. B= 230 x 80 mm. pelo de cerdo. con tapa de cepillo.
máx. 50 °C

R+M No.	C	☐
200 023 710	60 mm	1/4" h



A= 260. B= 230 x 80 mm. pelo de cerdo. con placa acero inox.
máx. 50 °C

R+M No.	C	☐
200 023 735	60 mm	1/4" h



A= 260. B= 230 x 80 mm. pelo de cerdo. con placa acero inox.
máx. 50 °C

R+M No.	C	☐
200 023 736	90 mm	1/4" h

tapa de cepillo



para proteger de golpes y robo los cepillos de lavado. plástico.
máx. 50 °C

R+M No.	B ☐
020 001 540	230 mm

cepillos de lavado

placas soportes para cepillos



placa con tornillos. acero inox.
máx. 60 °C

R+M No.	B ☐	☐
200 023 560	230 mm	1/4" h



placa sin tornillos. acero inox.
máx. 60 °C

R+M No.	B ☐	☐
200 023 570	230 mm	1/4" h

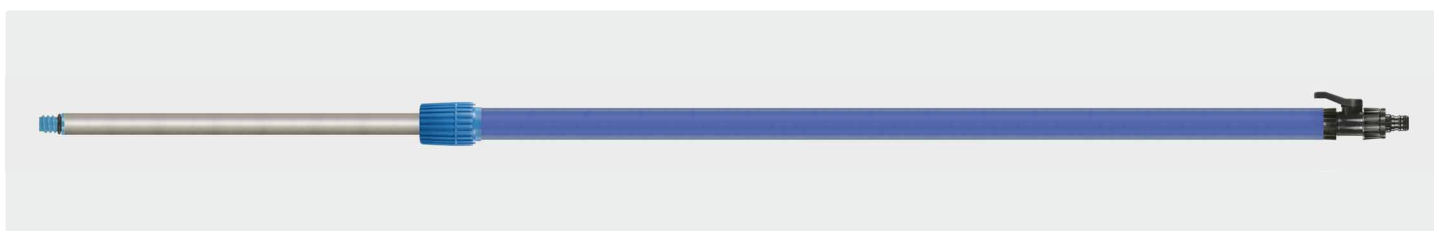
lanzas telescópicas & cepillos de lavado

lanzas telescópicas con rosca espiral



lanzas telescópicas con rosca espiral. telescópica sin paso de agua

R+M No.	
525 050	900 - 1.800 mm
525 070	1.800 - 3.600 mm
525 085	1.800 - 5.400 mm
525 100	2.400 - 7.200 mm



lanzas telescópicas con rosca espiral. telescópica con paso de agua

R+M No.		
525 200	900 - 1.800 mm	incl. acoplador rapido "universal"
525 300	1.800 - 3.600 mm	incl. acoplador rapido "universal"

cepillos de lavado con rosca espiral



cerdas 60 mm. suave. 250 x 80 mm

R+M No.	VPE
525 000	1



cerdas 60 mm. duro. 250 x 80 mm

R+M No.	VPE
525 010	1

R+M EcoLine con rosca espiral



cerdas 60 mm. duro. 250 x 80 mm

R+M No.	VPE
525 015	1
525 016	6

accesorios para lanzas telescópicas con rosca espiral



rosca de conexión

R+M No.
525 901



articulación

R+M No.
525 040



válvulas de bola. 3/4" h : 3/4" m. latón

R+M No.
726 420

otras lanzas telescópicas ver página 269 y otros cepillos planos ver páginas 296-299.

símbolos ○ rosca ⇄ longitud VPE unidad del embalaje Ⓢ entrada 🚚 transportista

lanzas y cepillos de lavado Vorwerk

el original



extensión de lanza con paso de agua

R+M No.	↔	↺	⊗
523 790 1	1.000 mm	1/4" m	1/4" h
523 790 2	1.500 mm	1/4" m	1/4" h
523 790 3	2.000 mm	1/4" m	1/4" h

cepillos de lavado Vorwerk



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

R+M No.	C	⊗
523 780	60 mm	1/4" h



A= 240. B= 230 x 80 mm. pelo natural

R+M No.	C	⊗
523 70	60 mm	1/4" h
523 75	90 mm	1/4" h

cepillo. A= 260. B= 230 x 80 mm.
pelo natural

R+M No.	C
523 72	60 mm
523 73	90 mm

porta cepillo. B= 230 mm.
aluminio

R+M No.	⊗
523 76	1/4" h

adaptadores

adaptador para lanzas con rosca espiral.
rosca espiral : 1/4" m

R+M No.
010 003 610

inyectores de aire

1/4" m : 1/4" h.
caudal a 100 bar

R+M No.	↔	⊗
108 290 60	13 l/min	1,5
108 290 20	34 l/min	2,5

soportes cepillo

adaptable a todos los cepillos. medida de orificio 202 mm.
A x L x A = 90 x 250 x 100 mm

R+M No.	[M]
108 290 30	acero inox

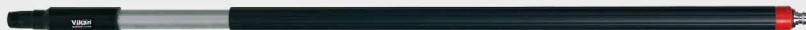
recipiente para cepillo easywash365+

recipiente para cepillo, con desague lateral para montar en suelo o pared.
A x L x A = 670 x 340 x 143 mm

R+M No.	[M]
105 810	acero inox

símbolos ⊗ entrada ↺ salida ↔ longitud ↔ caudal ⊗ diámetro [M] material ℃ temperatura

lanzas con paso de agua



lanzas de aluminio. lanza ergonómica con aislamiento liso. acoplamiento para el sistema Nito

R+M No.	Ø	↔	M	°C
527 001 405	34 mm	1.010 mm	aluminio	máx. 50 °C



lanzas de aluminio. lanza ergonómica con aislamiento liso y válvula de bola. acoplamiento para el sistema Nito

R+M No.	Ø	↔	M	°C
527 001 406	34 mm	1.575 mm	aluminio	máx. 50 °C



lanzas de aluminio. lanza ergonómica con aislamiento liso. racor de manguera para 1/2" y 3/4" manguera

R+M No.	Ø	↔	M	°C
527 001 400	34 mm	1.575 mm	aluminio	máx. 50 °C



lanzas de aluminio. lanza telescópica con aislamiento liso. racor de manguera para 1/2" y 3/4" manguera

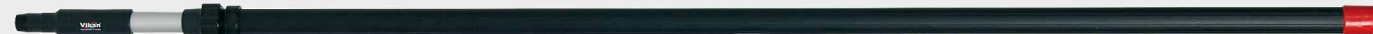
R+M No.	Ø	↔	M	°C
527 001 402	50 mm	1.600-2.780 mm	aluminio	máx. 50 °C

lanzas sin paso de agua



lanzas de aluminio. lanza ergonómica con aislamiento liso

R+M No.	Ø	↔	M	°C
527 001 403	34 mm	1.505 mm	aluminio	máx. 50 °C



lanzas de aluminio. lanza telescópica con aislamiento liso

R+M No.	Ø	↔	M	°C
527 001 401	50 mm	1.575-2.780 mm	aluminio	máx. 50 °C

cepillos de lavado con paso de agua

cepillos de mano



cepillo con paso de agua. conexión para 16 mm (universal). para tareas más pequeñas de limpieza. cerdas 50 mm

R+M No.	↔	(M)	°C
527 001 103	350 mm	polyester	máx. 50 °C

cepillos para camiones y autobuses



cepillo para la limpieza de todos los rincones. el cepillo tiene el canto de goma. conexión para lanzas de aluminio. cerdas 50 mm

R+M No.	↔	(M)	°C
527 001 102	230 mm	polyester	máx. 50 °C

cepillos para los altos y bajos



la forma del cepillo, permite un contacto constante con la superficie. el cepillo se proporciona con un borde de goma. conexión para lanzas de aluminio. cerdas 50 mm

R+M No.	↔	(M)	°C
527 001 104	250 mm	polyester	máx. 50 °C

cepillo con acoplamiento giratorio



para lograr todas las inclinaciones. las cerdas inclinadas llegar a todas las esquinas. el cepillo tiene el canto de goma. conexión para lanzas de aluminio. cerdas 50 mm

R+M No.	↔	(M)	°C
527 001 101	200 mm	polyester	máx. 50 °C

cepillos de lavado



cepillo sólido para superficies más grandes. ideal para trabajos en altura. cepillo con borde de goma. conexión para lanzas de aluminio. cerdas 50 mm

R+M No.	↔	(M)	°C
527 001 109	260 mm	polyester	máx. 50 °C



cepillo sólido para superficies más grandes. ideal para trabajos en altura. cepillo con borde de goma. conexión para lanzas de aluminio. cerdas 50 mm

R+M No.	↔	(M)	°C
527 001 100	400 mm	polyester	máx. 50 °C

otros cepillos los en contrara en las páginas de car wash.

acoplamiento rápido adaptables para sistema Nito



racor para manguera 1/2"

R+M No.	(M)
527 003 001	latón niquelado



enchufe 1/2" m

R+M No.	(M)
527 003 003	latón niquelado



acoplamiento NITO 1/2" h : acoplamiento "universal"

R+M No.	(M)
527 003 010	latón niquelado

símbolos ↔ longitud (M) material °C temperatura ○ rosca ⓘ contenido

cañon para espuma



aplicación

para la aplicación de ácidos y limpiadores alcalinos, como para jabones, desinfectantes, decalcificantes.

- » para fabrica de alimentación y grandes cocinas
- » sanitarios y piscinas
- » para la limpieza de camiones, coches y otros vehículos
- » para talleres y gasolineras
- » para talleres y fabricas de producción

la pistola de espuma, conectada directamente a la red, proporciona una espuma mediante inyectores, el agua succiona el producto, lo mezcla y consigue una consistente espuma, siendo posible varias combinaciones para una correcta aplicación.

especificaciones técnicas

presión del agua 2,5 - 6 bar (máximo para la exactitud 3 - 4 bar)
salida 5,5 l/min

la cantidad de la mezcla

el dosificador tiene 5 ajustes y el apagado

características

- » buena resistencia productos químicos, alcalinos y productos ácidos.
- » produce una resistente espuma, y duradera.
- » dosificador automático, de producto químico.
- » cabeza de poliamida con tornillos de inox.
- » tiene 5 ajustes de mezcla.
- » pistola con acoplador rápido desmontable, para limpiarlo con agua clara.
- » cómodo para rellenar, con entrada ancha.
- » trabaja, solo con la fuerza del agua.
- » adecuado para todos los acopladores, usuales del mercado.
- » tanque químico 1.000 ml



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

R+M No.		
106 996 500	incl. acopladores rápidos "universal"	1 l

por favor, use la inhibidor de retorno (R+M No. 734 10) en la página 26.