The choice of perfection












Katalog
Catalog
Catalogue
Catalogo
Каталог

2016-17

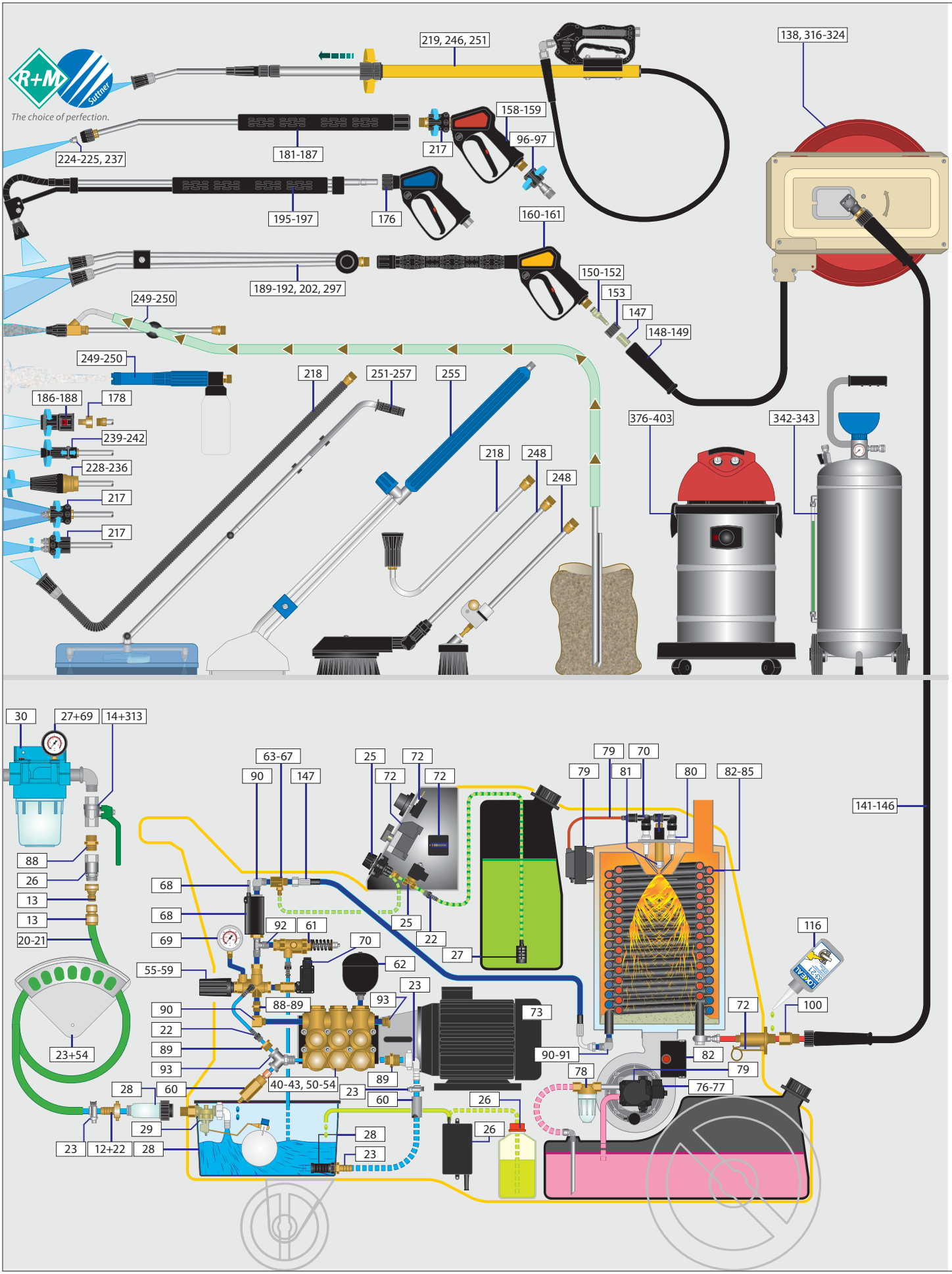
Сокращения, символы и объяснение условных знаков

HV	**Ручное резьбовое соединение**
HV вращ.	**Вращающееся ручное резьбовое соединение**
HV M21	**Ручное резьбовое соединение M21**
HV M22	**Ручное резьбовое соединение M22**
HV M27	**Ручное резьбовое соединение M27**
IG	**Внутренняя резьба**
IG вращ.	**Внутренняя резьба, вращающееся**
1/4" IG	**1/4" внутренней резьба**
1/2" IG	**1/2" внутренней резьба**
3/8" IG	**3/8" внутренней резьба**
AG	**Наружная резьба**
AG вращ.	**Наружная резьба, вращающееся**
1/4" AG	**1/4" наружная резьба**
1/2" AG	**1/2" наружная резьба**
3/8" AG	**3/8" наружная резьба**
ÜM	**Накидная гайка**
VA	**Нержавеющая сталь**
AG (AGR)	**Наружная трубная резьба**
AG (AGN)	**Наружная резьба**
AGR	**Трубная наружная резьба**
CEL	**Наружная резьба патрубка 24° также универсальная улотнительная головка и кольцо для запрессовки**
DKL	**Уплотнительный конус, легкое исполнение**
DKOL	**Уплотнительный конус с O-кольцом, легкое исполнение**
DKOS	**Уплотнительный конус с O-кольцом, тяжелое исполнение**
DKR	**Уплотнительный конус с трубной резьбой**
RR	**Для шлангов для чистки труб**

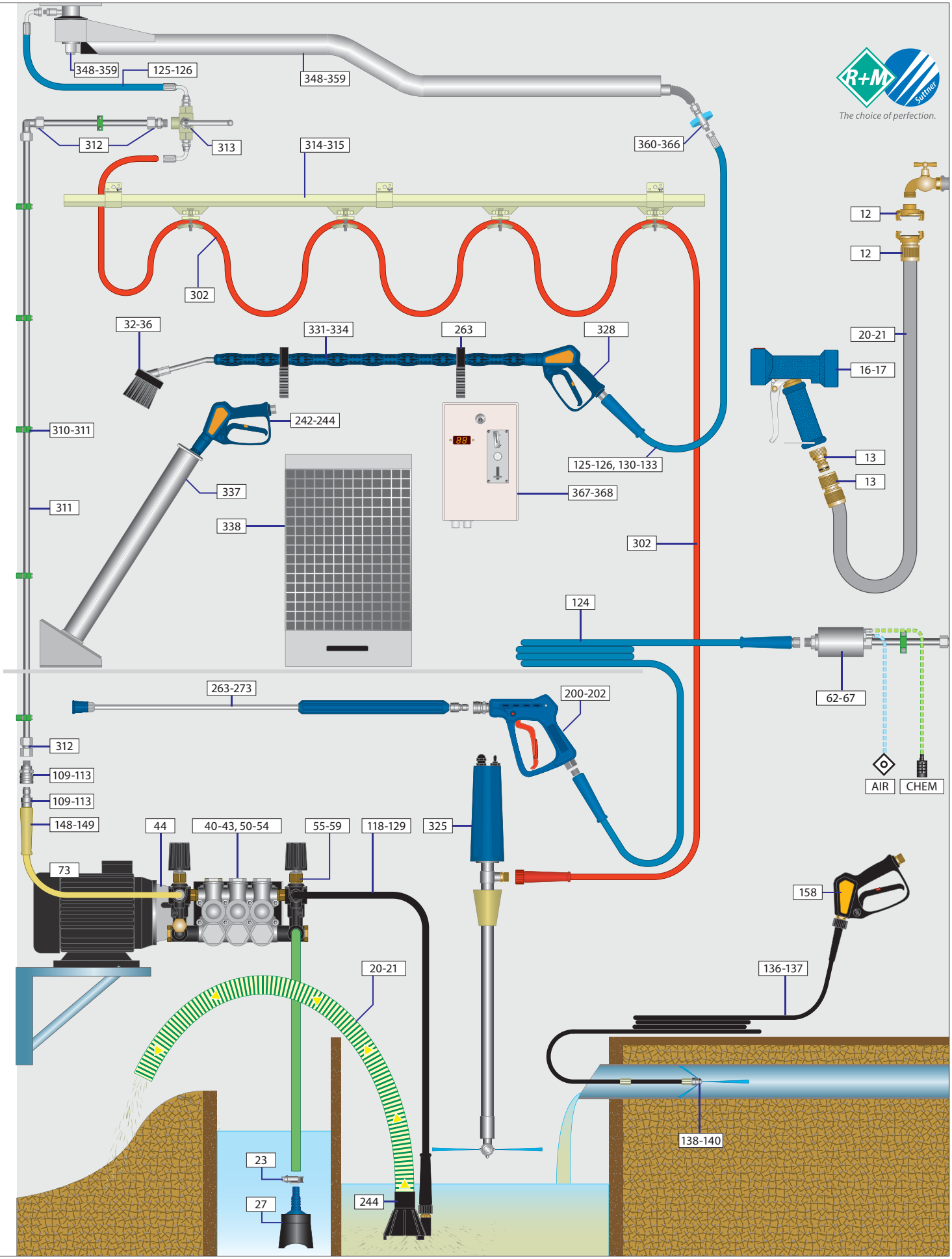
Содержание

	Обзорная карта	4
01	Новинки	6
02	Низкое давление	11
03	Высокое давление	39
04	Электрика	79
05	Горелки и нагревательные змеевики	83
06	Резьбовые соединения и муфты	95
07	Шланги ВД и арматура	125
08	Чистка труб и форсунки для чистки труб	167
09	Пистолеты	183
10	Копья	219
11	Форсунки и аксессуары для мойки	253
12	Мойщики поверхности	281
13	Аксессуары для пены	289
14	Сверхвысокое давление	331
15	Стационарное оборудование	349
16	Car Wash	369
17	Специальные применения	425
18	Аксессуары и запчасти для пылесосов	439
19	Защитная и рабочая одежда	477
	Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M	483
	Предметный указатель	497

Обзорная карта



Обзорная карта



Новинки

Копья turbofoam365+ **от Suttner, стр. 376**



Выбиватели ковриков, стр. 384



Сдв. держатель копий, стр. 383



Пистолеты для пены, стр. 370



Пистолеты-распылители ВД, стр. 434



Копье для мойки днищ ST-97.1, стр. 400



Форсунки для чистки труб, держатель форсунок "камбала", стр. 174



easyfoamer **ST-73.1/2, стр. 324 + 325**



Насадка с тремя форсунками, стр. 298

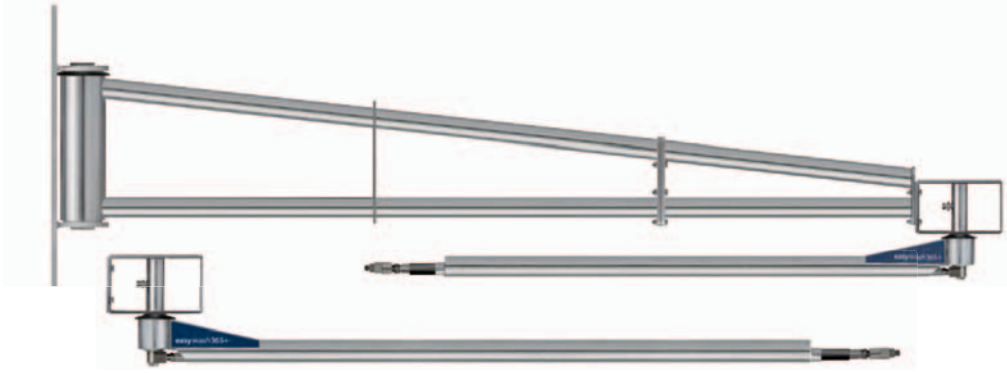


Роторные форсунки, стр. 261

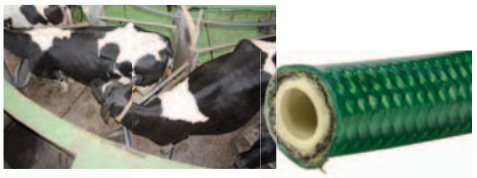


Новинки

easywash365+ **настенные выносные поворотные консоли, стр. 407 + 408**



easyfarm365+**, стр. 148**



greyflex, стр. 149



Копья для пены, стр. 303



ST-175 Foam & Clean, стр. 306



Копья с дальним выбросом, стр. 245



ST-2750 - 500 bar Пистолеты для пены, стр. 335



Редукторы для насосов, стр. 46







Турбины для пылесосов, стр. 459



turbodevil INDUSTRIAL, стр. 283



Инжектор ST-164, стр. 322



Инжектор ST-167, стр. 318



Формуляр для заказа

Заказ от

Номер заказа

Номер клиента

Контакт

Телефон

E-Mail

» Действуют исключительно общие условия поставок и платежей поставщика.
» Мы всегда в Вашем распоряжении для ответов на вопросы и консультация.
» Естественно все вопросы могут быть заданы по факсу.

Колич.	Номер артикула	Обозначение

☐ Отправка с пакетной службой в течение 48 часов
☐ Отправка с экспедицией 3-4 рабочих дня
☐ Отправка экспрессом в течение 24 часов
☐ Самовывоз

Адрес получателя

Дата Подпись

Формуляр для заказа

Заказ от

Номер заказа

Номер клиента

Контакт

Телефон

E-Mail

» Действуют исключительно общие условия поставок и платежей поставщика.
» Мы всегда в Вашем распоряжении для ответов на вопросы и консультация.
» Естественно все вопросы могут быть заданы по факсу.

Колич.	Номер артикула	Обозначение

☐ Отправка с пакетной службой в течение 48 часов
☐ Отправка с экспедицией 3-4 рабочих дня
☐ Отправка экспрессом в течение 24 часов
☐ Самовывоз

Адрес получателя

Дата Подпись



blufood® - шланг для пищ. промышл.	**21**
Foodjet - шланг для пищ. промышл.	**21**
Vorwerk копья и щетки для мойки поверхностей	**34**
Быстроразъемные соед. подх. для Nito System	**36**
Быстроразъемные соединения "Universal"	**13**
Вентили низкого давления	**26**
Всасывающие фильтры для химии	**27**
Всасывающие фильтры и комплекты для всасывания Suttner	**27**
Входные фильтры для воды	**28**
Держатели для щеток	**34**
Держатели щеток easywash365+	**34**
Дозирующие вентили	**25**
Дозирующие насосы и смягчающая жидкость	**26**
Емкости для воды	**28**
Комплект для предв. опрыскив.	**24**
Копья с дальним выбросом	**15**
Корпуса фильтров без фильтрующих элементов	**30**
Магнитные вентили "Bürkert", при отсутствии тока закрыты	**25**
Манометры	**27**
Моющие щетки	**32**
Моющие щетки easywash365+	**32**
Моющие щетки с прохождением воды	**36**
Наконечники для шлангов	**22**
Настенные держатели	**23**
Ножницы для шлангов	**21**
Обратные вентили	**26**
Пенопушки	**37**
Пистолеты для пара Suttner	**19**
Пистолеты для химии ST-510 & копья	**18**
Пистолеты низкого давления	**14**
Пистолеты низкого давления	**17**
Пистолеты низкого давления Suttner	**16**
Поплавковые вентили	**29**
Разбрызгивающие элементы	**14**
Ручки без прохождения воды	**35**
Ручки с прохождением воды	**35**
Соединительные муфты для воды	**12**
Тележки для шлангов	**21**
Телескопические копья и моющие щетки	**33**
Фильтрующие элементы	**31**
Хомуты для шлангов	**23**
Шаровые краны	**24**
Шланги низкого давления	**20**

Соединительные муфты для воды

Наконечники для шлангов



Прямой.
Латунь

DN	R+M Nr.	↕
10 мм (3/8")	720 05	45
13 мм (1/2")	720 10	45
16 мм (5/8")	720 15	45
19 мм (3/4")	720 20	45
25 мм (1")	720 30	51
32 мм (1.1/4")	720 40	62
38 мм (1.1/2")	720 50	68



Прямой аксиально вращ. Латунь

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



Всасывающая муфта*. Латунь

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

Резьбовые переходники



AG.
Латунь

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



IG. Плоское уплотнение. Латунь

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

* Абсолютное уплотнение. Защищено от самопроизвольного разъединения.

Сменные уплотнения



Плоское уплотн. Для 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"



Ребристое кольцо

R+M Nr.
725 20

Аксессуары



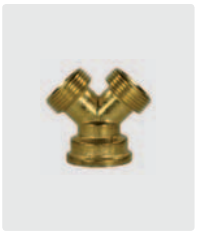
100 отверстий/см². Латунь. Сеточка.
⌀ 33 мм

R+M Nr.
725 30



Потайной соединитель с ребристым кольцом. Латунь

R+M Nr.
725 10



Y-распределитель 3/4" IG : 3/4" AG : 3/4" AG. Латунь

R+M Nr.
725 05



Y-переходник для шлангов-муфта. Латунь

R+M Nr.
725 00

Муфты для воды с разр. для использ. с питьевой водой мы поставл. по запросу.

Символы ○ Резьба ↕ Высота DN Внутренний диаметр ⌀ Диаметр

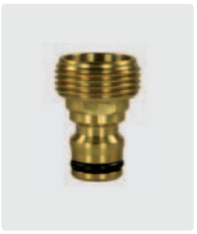
Быстроразъемные соединения "Universal"

Элементы для кранов "Universal"



IG. Латунь.
С плоским уплотнением

○	R+M Nr.	↕
1/2"	728 310	37
3/4"	728 311	37
1"	728 312	40



AG. Латунь

R+M Nr.	↕
728 320	39
728 321	37



IG. Латунь и резина.
2 регулируемых выхода

R+M Nr.	↕
728 465 4	72



IG. Латунь. Угловой кран. Вращ. с плоским уплотнением

R+M Nr.	↕
728 313	45



IG. Пластмасса.
С плоским уплотнением

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



Универсальный переходник для 12 - 18 мм. Пластмасса

R+M Nr.	↕
727 791	64

Муфты для шлангов "Universal"

Премиум качество.
Муфты для шлангов с 6 шариками из нерж. стали.



Латунь. С натяжным винтом

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



Латунь. С натяжным винтом + запорный кран

R+M Nr.	↕
728 335	52
728 336	56



IG. Латунь. С плоским уплотнением

R+M Nr.	↕
728 334	44



AG. Латунь

R+M Nr.	↕
728 333	40

Аксессуары



Сеточка. Уплотнение для 3/4" IG

R+M Nr.
728 250



О-кольцо

R+M Nr.
727 000

Муфты для шлангов "Universal"



Пластмасса.
С натяжным винтом

DN	R+M Nr.	↕
12 - 15 мм (1/2")	727 01	62
16 - 19 мм (3/4")	727 03	66



Пластмасса.
С натяжным винтом и заглушкой для воды

R+M Nr.	↕
727 41	66
727 43	70



Пластмасса.
С натяжным винтом и запорным краном

R+M Nr.	↕
727 45	101



Латунь.
С натяжным винтом

R+M Nr.	↕
728 330	51
728 331	56

Соединители для шлангов



Пластмасса.
С натяжным винтом

DN	R+M Nr.	↕
12 - 15 мм (1/2")	727 61	53
16 - 19 мм (3/4")	727 62	60

Быстроразъемные муфты "Universal" из латуни и пластмассы взаимозаменяемы.

Соединители



Латунь

DN	R+M Nr.	↕
16 мм (1/2")	728 340	45



Пластмасса

R+M Nr.	↕
727 65	52

Пистолеты низкого давления

Разбрызгивающая головка



Нерж. сталь. Корпус из пластмассы.
Вход 1/2" IG. Макс. 8 bar / 60 °C

R+M Nr.
500 101

Пистолеты с 7-кратн. регулир. потока



Штекер 16 мм (Universal) и 3/4" IG.
Макс. 8 bar / 20 °C

R+M Nr.
726 419

Пистолеты с плавн. регулир. потока



Штекер 16 мм (Universal) и 3/4" IG.
Макс. 8 bar / 20 °C

R+M Nr.
726 416

Разбрызгивающие элементы

Распылительные форсунки



Регулируемая с соединительной муфтой

R+M Nr.
726 81



Регулируемая с ниппелем-штек. пластмасса

R+M Nr.	Штекер ⌀
727 81	16 мм (Universal)



Регулируемая с наконечником для шланга. Латунь

R+M Nr.	DN
726 811	13 мм (1/2")

Форсунки для возд. / Perlatoren



M22 IG

R+M Nr.
726 101

Шаровые краны



3/4" IG : 3/4" AG. Латунь

R+M Nr.
726 420

Копья с дальним выбросом



3/8" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом ST-2300, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 45 л/мин

R+M Nr.		
500 200 510	Защ. форсун. без форсунки	3/8" IG



1/2" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом ST-2320, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 150 bar / 80 л/мин

R+M Nr.		
500 200 520	Защ. форсун. без форсунки	1/2" IG



1/2" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом **easy**farm365+, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 60 л/мин

R+M Nr.		
500 200 530	Защ. форсун. без форсунки	1/2" IG вращ.



1/4" AG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 130 л/мин

R+M Nr.		
500 200 500	Защ. форсун. без форсунки	1/4" AG

Копье с дальним выбросом струи может подкл. к насосу низкого давления, к насосу ВД, к городской водопроводной сети или к системе пожаротушения.

Оно работает в дипазоне среднего давления и благодаря своей устойчивости, удобству обращения и компактности специально предназначено для интенсивной эксплуатации.

Боковая ручка дает возможность плавно регулировать поток воды во время работы. При этом можно выбрать между точечной струей с дальним выбросом или струей с коническим распылением.

Чтобы достичь оптимального результата при мойке размер форсунки должен соответствовать техническим данным насоса (давлению и потоку).

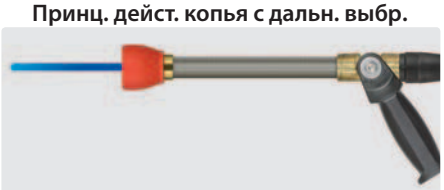
Форсунки для копий с дальним выбросом



M15x1 AG. Латунь. Форсунка с керамической вставкой

R+M Nr.	D
500 200 112	1,2 мм
500 200 115	1,5 мм
500 200 120	2,0 мм
500 200 123	2,3 мм
500 200 125	2,5 мм
500 200 130	3,0 мм
500 200 135	3,5 мм

Принц. дейст. копья с дальн. выбр.



Точечная струя с дальним выбросом



Погрессирующая, коническая струя

Символы D Форсунка ⌀ Диаметр Вход Выход DN Внутренний диаметр

Пистолеты низкого давления Suttner

Пистолеты-распылители ST-1200



Плавная регулировка угла распыления.
Макс. 24 bar / 100 л/мин / 50 °C

R+M Nr.	M	G
201 200 500	Латунь	1/2" IG



Плавная регулировка угла распыления.
Макс. 24 bar / 100 л/мин / 50 °C

R+M Nr.	M	G
201 200 520	Нерж. сталь	1/2" IG



Плавная регулировка угла распыления.
Предохр.скоба. Макс. 24 bar / 100 л/мин / 95 °C

R+M Nr.	M	G
201 200 550	Нерж. сталь	1/2" IG



Плавная регулировка угла распыления.
Предохр.скоба. Макс. 24 bar / 100 л/мин / 50 °C

R+M Nr.	M	G
201 200 535	Латунь	1/2" IG

Ремкомплекты для ST-1200



R+M Nr.	M
201 200 420	Нерж. сталь



R+M Nr.	M
201 200 430	Латунь

Принц. действ. пистолетов-распылителей



Точ. струя с дальн. выбросом



Конич. струя

Другие исполнения пистолетов ST-1200 мы поставляем по запросу!

Пистолеты низкого давления

RB35



Макс. 12 bar / 50 л/мин / 50 °C

R+M Nr.	M	⊂
500 535 500	Латунь	1/2" IG вращ.



Макс. 12 bar / 50 л/мин / 80 °C

R+M Nr.	M	⊂
500 535 510	Нерж. сталь	1/2" IG вращ.

Принц. действ. пистолетов НД



Точ. струя с дальн. выбросом



Конич. струя

RB65



Макс. 24 bar / 60 л/мин / 90 °C

R+M Nr.	M	⊂
500 565 00	Латунь	1/2" IG вращ.



Макс. 24 bar / 100 л/мин / 90 °C

R+M Nr.	M	⊂
500 565 10	Латунь	1/2" IG вращ.

Пистолеты низкого давления Suttner

ST-860 низкое давление



Пистолет с **PEEK гнездом**. Химически стойкий.
Макс. 210 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.	⊃	⊂
200 860 500	1/4" IG	1/4" IG

ST-860 низкое давление



Пистолет с **POM гнездом**. Химически стойкий.
Макс. 140 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.	⊃	⊂
200 810 520	1/4" IG	3/8" IG

Символы M Материал ⊂ Вход ⊃ Выход

Пистолеты для химии ST-510 & копья

Пистолеты для химии ST-510 с копьем



1000 - 2000 мм. Пистолет с телескопическим копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



600 мм. Пистолет с копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



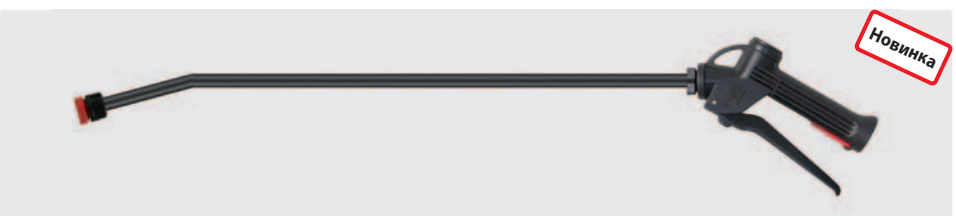
300 мм. Пистолет с копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



600 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



600 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с кислотостойким шариком. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



210 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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

Пистолеты для химии ST-510



Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 70 л/мин / 50 °C

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

Вх. фильтр



Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.
500 04

Пистолеты для пара Suttner

Пистолеты для пара серий ST-4000 и ST-860D являются оптимальным решением при мойке паром. Оба варианта применяются при температуре до 200 °C и давлении до макс. 20 bar. ST-4000 предназначен для больших потоков благодаря специально сделанному из алюминия корпуса вентиля с 3/4" IG. При этом ST-860D непревзойден при работе с небольшими и средними потоками.

Одновременно с исключ. термостойкостью обеих моделей полимерное упл. предназначено для работы с всеми жидкостями на базе минеральных масел, а также неорганическими кислотами, щелочами, спиртами и средств. защ. от коррозии на базе аминов, с морской водой и смесями на ее базе.

Место подсоединения шланга в передней части пистолета способствует удобству обращения с пистолетом, а также защищает руки и тело от высокой температуры.

Пистолеты для пара ST-860D



Профес. пистолет для пара ST-860D. Латунь. Макс. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 860 550	1/4" IG	1/4" IG

Пистолеты для пара ST-860D с копьем



Профес. пистолет для пара ST-860D с копьем из нерж. стали 400 мм, изоляцией ST-9.1 220 мм и защитой форсунки ST-12 без форсунки. Макс. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 860 555	1/4" IG NPT	1/4" IG

Пистолеты для пара ST-4000 с копьем



Профес. пистолет для пара ST-4000 с копьем из нерж. стали 500 мм, изоляцией ST-9 380 мм и форсунки для пара низкого давления из нерж. стали. Макс. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
204 000 500	Форсунка низк. давления для пара	3/4" IG

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход

Шланги низкого давления

Резиновые шланги черные



Черные внутренняя и внешняя оболочка. Промыш. исполнение для воды и сжатого воздуха. Износо- и озоностойкий. Разрывное давление > 60 bar. Макс. 20 bar. -10 °C - +60 °C

Метражно

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

Длины бухт *

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

Тканевые шланги прозрачные



Прозрачный. Макс. 60 °C.
Другие размеры по запросу

Метражно

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	3,5
306 80	16	3,0
306 90	19	3,5

Длины бухт

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

* Остатки

Резиновые шланги серые



Серая внешняя оболочка NBR. Белая устойч. к пищевым продуктам внутр. оболочка. Для прохожд. горячих и холодн. жидкостей. Устойч. к животным жирам. Разрыв. давление > 60 bar. Макс. 20 bar. -20 °C - +100 °C

Метражно

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

Спиральные шланги



Специально для всасывания. При избыточном давлении стенки не стягиваются. -10 °C - +50 °C

Метражно

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

Длины бухт

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

Тканевые шланги синие



Макс. 60 °C. Другие размеры по запросу

Метражно

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

Длины бухт

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

Шланги из пластмассы желтые



NTS WHITE PLUS. Желт. внеш. оболочка с синими полос. Гигиенич. подх. для пищ. продуктов. Белая вн. обол. 6-сл. PVC шланг для воды. Износо- и погодост. Не содер. свинец и кадмий. Давл. на разрыв 30 bar. -20 °C - +65 °C

Длины бухт

R+M Nr.	DN	↔	
305 112 15 *	13 (1/2")	15 м	2,3
305 112 25	13 (1/2")	25 м	2,3
305 112 50	13 (1/2")	50 м	2,3
305 134 25	19 (3/4")	25 м	2,8
305 134 50	19 (3/4")	50 м	2,8

Прозрачные шланги



Специально для всасывания химии.
Макс. 60 °C. Другие размеры по запросу.

Метражно

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

Длины бухт

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

Тканевые шланги желтые



Макс. 60 °C. Другие размеры по запросу

Метражно

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

Длины бухт

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

Foodjet - шланг для пищ. промышл.



Шланг для пищевой промышл. в соотв. EN 854. Особо стоек к животным и птичьим жирам.

» Область примен.: шланг для мойки для перерабатывающих предприятий пищевой промышленности
» Подходит для: масел, воды и водно-масляных эмульсий и водных растворов с содерж. моющих средств до 50 %.
» Наруж. оболочка из синтетич. резины. Особо износост., масло-, озоно- и погодост., гигиенич. разрешена для пищ. промышл.
» Внутр. оболочка из синтетической маслостойкой резины. Высокопрочная текст. оплетка
» Макс. 80 bar. Давление на разрыв > 240 bar. -40 °C - +150 °C

R+M Nr.	DN	↔		
303 60	12	10 - 95 м	3,5	

blufood® - шланг для пищ. промышл.



Шланг для пищевой промышл. в соотв. C 2007/19/EC, 2002/72/EC, издание 10/2011. Разработан специально для применения пены в промышленности

» Области применения: шланг для пены, соотв. шланг для предварительного нанесения пены в пищевой промышленности. Разрешен для контакта с жидкими пищевыми продуктами.
» Подходит для: воды и водяных смесей со всеми известн. моющими средствами.
» 5-слойный PVC шланг с гладкой наружной поверхностью
» Усиление 2 текст. оплетками.
» -20 °C - +70 °C

R+M Nr.	DN	↔		P	BP
303 70	12	10 - 100 м	5	50 bar	>240 bar
303 700 019	19	10 - 60 м	6	40 bar	>200 bar

Тележки для шлангов



Пластмасса. Вкл. 2 штекер 16 мм (Universal). Наружный диаметр = Длина шланга 18 мм = 50 м. В x Д x Ш = 750 x 440 x 370 мм. Макс. 6 bar

R+M Nr.
761 60

Ножницы для шлангов



Ножницы для шлангов из пластика. Для шлангов с наружным диаметром до 28 мм

R+M Nr.
955 00



Сменные лезвия

R+M Nr.
955 01

Символы DN Внутренний диаметр мм | Толщина стенки мм | ↔ Длина | P Давление | BP Давление на разрыв

Наконечники для шлангов

Наружная резьба



Латунь.
Макс. 150 °C

DN	○
4 мм	1/8"
6 мм	1/8"
6 мм	1/4"
6 мм	3/8"
6 мм	1/2"
8 мм	1/8"
8 мм	1/4"
8 мм	3/8"
8 мм	1/2"
10 мм	1/4"
10 мм	3/8"
12 мм	1/4"
12 мм	3/8"
12 мм	1/2"
12 мм	3/4"
16 мм	1/2"
16 мм	3/4"
19 мм	1/2"
19 мм	3/4"
19 мм	1"
25 мм	3/4"
25 мм	1"



Нерж. сталь.
Макс. 150 °C

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 00	47
711 20	49
711 10	55



Пластмасса.
Макс. 60 °C

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



Пластмасса.
Макс. 60 °C

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



Пластмасса.
Макс. 60 °C

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
713 90		42

Внутренняя резьба



Латунь.
Макс. 150 °C

DN	○
6 мм	1/4"
8 мм	1/4"
8 мм	3/8"
8 мм	1/2"
12 мм	3/8"
12 мм	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 резьбовые соединения для шлангов

Сеточка-шляпа



Плоское упл.

R+M Nr.	○
725 40	3/4"



Латунь.
Макс. 150 °C

DN	○
10 мм	1/2"
10 мм	3/4"
13 мм	1/2"
13 мм	3/4"
13 мм	1"
19 мм	3/4"
19 мм	1"
25 мм	1"

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



Пластмасса.
Макс. 60 °C

R+M Nr.	↕
711 65	49
711 60	49



Латунь.
Макс. 150 °C

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

Соединители для шлангов



Пластмасса.
Макс. 60 °C

DN
6 мм
8 мм
12 мм

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



Пластмасса.
Макс. 60 °C

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



Пластмасса.
Макс. 60 °C

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

Символы DN Внутренний диаметр ○ Резьба ↕ Высота ↔ Длина VPE Упаковка ⌀ Диаметр M Материал TYP Тип

Хомуты для шлангов

Корпус держателя ленты и винта из нерж. хромированной стали 1.4016. Шестигранный винт из оцинкованной стали. Резьба на ленте выдавленная. Улучшенная прочность благодаря высокому моменту вращения винта. Гладкая внутренняя сторона с высоко установленными кантами.

W4, полностью ржавчины мы поставляем по запросу



Хомут с шестигранным винтом

R+M Nr.	VPE	⌀	↕
735 10	1	8 - 12 мм	9 мм
735 20	1	10 - 16 мм	9 мм
735 30	1	12 - 20 мм	9 мм
735 40	1	16 - 25 мм	9 мм
735 50	1	20 - 32 мм	9 мм
735 60	1	25 - 40 мм	9 мм
735 70	1	32 - 50 мм	9 мм
735 80	1	50 - 70 мм	9 мм



Хомут с шестигранным винтом

R+M Nr.	VPE	⌀	↕
735 10 100	100	8 - 12 мм	9 мм
735 20 100	100	10 - 16 мм	9 мм
735 30 100	100	12 - 20 мм	9 мм
735 40 100	100	16 - 25 мм	9 мм
735 50 100	100	20 - 32 мм	9 мм
735 60 100	100	25 - 40 мм	9 мм
735 70 100	100	32 - 50 мм	9 мм
735 80 100	100	50 - 70 мм	9 мм

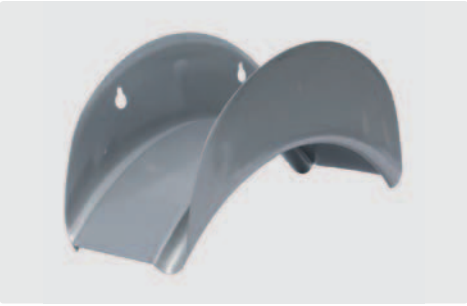
Настенные держатели

Держатели для шланга



Вместимость 1/2" = 40 м - 3/4" = 30 м.
Расстояние между отверстиями 140 мм.
Д x В x Ш = 260 x 170 x 170 мм

R+M Nr.	M
110 00	Пластмасса



Вместимость 1/2" = 40 м - 3/4" = 30 м.
Расстояние между отверстиями 140 мм.
Д x В x Ш = 280 x 140 x 130 мм

R+M Nr.	M
110 05	Крашенная сталь

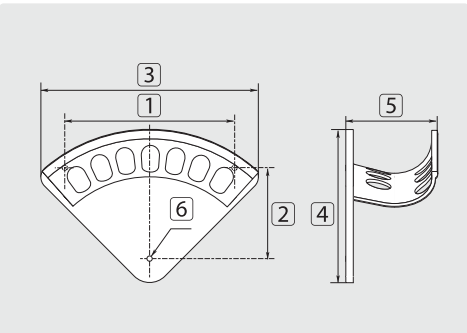


Вместимость 1/2" = 40 м - 3/4" = 30 м.
Расстояние между отверстиями 125 мм.
Д x В x Ш = 360 x 200 x 170 мм

R+M Nr.	M
110 06	Полированная нерж. сталь

Держатели для шланга из алюминия





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

Держатель для щеток



Подходит для всех щеток.
Расстояние между отверстиями 202 мм.
Д x В x Ш = 250 x 90 x 100 мм

R+M Nr.	M
108 290 30	Нерж. сталь

Комплект для предв. опрыскив.

Набор для предварительного опрыскивания для подключения к крану



» Копье с изоляцией 1200 мм
» Всасыв. шланг 2 м. Разбрызгив. шланг 10 м
» Разбрызгивающая форсунка 1/4" AG 40° 15
» Подсоединение к крану 3/4" IG
» Мин. 2 bar - макс. 10 bar
» Поток при 2 bar ок. 150 л/ч
» Смешивание ок. 0 - 11,5 %
» Применять обратный вентиль (734 10)

R+M Nr.	↔
545 110	10 м
545 120	20 м
545 125	25 м

Шланги

Шланги для комплекта для предв. опрыскив.

R+M Nr.	↔
306 551 02	10 м
306 552 02	20 м
306 552 52	25 м

Инжекторы низкого давления



Мин. 2 bar - макс. 10 bar. Поток при 2 bar ок. 150 л/ч. Смешивание ок. 0 - 11,5 %

R+M Nr.		TYP		
200 060 700	1	ST-60.1	3/8" AG	3/8" IG
050 000 370	2	O-кольцо		
200 061 500	3	ST-61	Наконеч. ⌀ 6 мм	

Инжекторы низкого давления

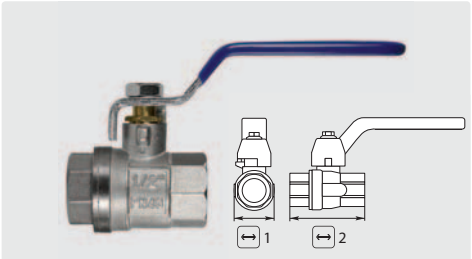


Инжектор с дозировкой. Всасыв. шланг 1 м. Всасыв. фильтр ST-31. Мин. 2 bar - макс. 10 bar

R+M Nr.		
545 101	3/4" IG	3/8" IG

Шаровые краны

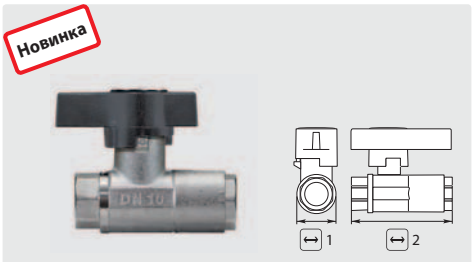
Стандартные



Никелированная латунь. Шарик хромирован. Макс. 25 bar / 60 °C

R+M Nr.	○	↔ 1	↕ 2
705 10	1/4" IG	17 мм	45 мм
705 20	3/8" IG	20 мм	45 мм
705 30	1/2" IG	24 мм	50 мм
705 40	3/4" IG	31 мм	56 мм
705 50	1" IG	36 мм	69 мм

Шаровые краны с ручкой-бабочкой



Никелированная латунь. Шарик хромирован. Макс. 210 bar / 80 °C

R+M Nr.	○	↔ 1	↕ 2
705 383 82	3/8" IG	30 мм	75 мм
705 121 22	1/2" IG	36 мм	85 мм



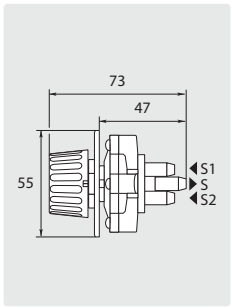
Никелированная латунь. Шарик хромирован. Макс. 15 bar / 90 °C

R+M Nr.	○	↔ 1	↕ 2
010 008 110	1/4" IG	40 мм	40 мм

Дозирующие вентили

ST-66 с обратным вентилем



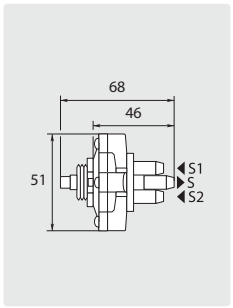


S = всасывание воды, S1 = всасывание химии 1, S2 = всасывание химии 2

R+M Nr.	TYP
200 066 500	Черная кнопка
200 066 501	Красная кнопка

ST-66 без обратного вентиля



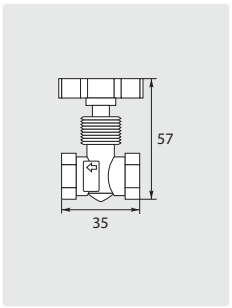


S = всасывание воды, S1 = всасывание химии 1, S2 = всасывание химии 2

R+M Nr.	TYP
200 066 515	Без кнопки

Игольчатые вентили





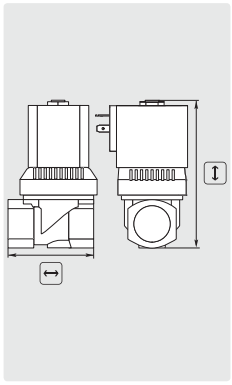
Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⟲ : ⟳	TYP
535 10	1/4" IG	Без контргайки
535 15	1/4" IG	С контргайкой (Встраиваемый)

Магнитные вентили "Bürkert", при отсутствии тока закрыты

Тип 6213 без розетки





0 - 10 bar / -10 - +90 °C. Уплотнение NBR (воздух, вода)

R+M Nr.	○	DN	Катушка	↔	↕
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
836 126 289	1"	20	24 V-50 Hz/8 W	80	119
836 126 291	1"	20	230 V-50 Hz/8 W	80	119

Катушки тип 5281-6213

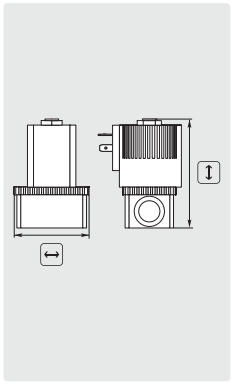


50 Hz

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

Тип 6013 без розетки





0 - 25 bar / -10 - +120 °C. Уплотнение FPM (горячий воздух, кислород, Per-растворы)

R+M Nr.	○	DN	Катушка	↔	↕
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

Катушки тип 6013



50 Hz

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

Розетка



R+M Nr.
833 50

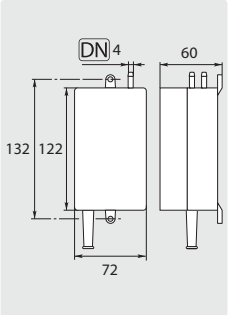
Другие магнитные вентили Вы найдете на стр. 76 и86. По запросу мы поставляемдругие исполнения.

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ↔ Длина ↕ Высота TYP Тип ○ Резьба ⌀ Диаметр DN Внутренний диаметр V Вольт

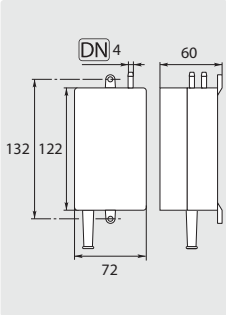
Дозирующие насосы и смягчающая жидкость

ST-15 дозир. насос для смягч. жидкости









Смягчающая жидкость



Благодаря этому средству связываются накипеобразователи воды. Это препятствует образованию накипи в нагревательных змеевиках.
Указания по дозировке: 4 мл / °dH / м³ воды.
1 палета = 84 коробки (6 x 1 л)

R+M Nr.	Производительность	V	←
200 015 500	< 600 л/ч	230 V - 50 Hz	35
200 015 510	< 600 л/ч	24 V - 50 Hz	35
200 015 505	> 600 л/ч	230 V - 50 Hz	70
200 015 535	> 900 л/ч	230 V - 50 Hz	140
200 015 525	> 900 л/ч	24 V - 50 Hz	140

Особо подходит для прицепных аппаратов

R+M Nr.	Производительность	V	←
200 015 526	> 900 л/ч	12 V =	140

R+M Nr.	Упаковка	
950 10	Коробка	6 x 1 л
950 40	Канистра	10 л
950 50	Канистра	20 л
950 20	Бочка	200 л

Вентили низкого давления

Обратные вентили и всасывающие сеточки



Обр. вентиль YORK. Конус вентиля из пластмассы (нейлон) с резиновым упл. Закр. пружина из нерж. стали. Предотвр. обр. поток в любом положении. 12 bar



Обр. вентиль R+M. Конус вентиля из пластмассы (нейлон) с резиновым упл. Закр. пружина из нерж. стали. Предотвр. обр. поток в любом положении. 20 bar



Всас. сеточка, резьба. и бурт из пластмассы. Мелкоячеистая стальная оплетка.

○
3/8"
1/2"
3/4"
1"
1.1/4"

R+M Nr.	↕
733 00	46 мм
733 05	46 мм
733 10	52 мм
733 20	52 мм

R+M Nr.	↕
733 004	44 мм
733 054	48 мм
733 104	53 мм
733 204	58 мм
733 304	66 мм

R+M Nr.	⌀	↕
732 80	18 мм	42 мм
732 70	22 мм	38 мм
732 60	28 мм	50 мм
732 90	36 мм	57 мм
732 95	43 мм	65 мм

Обратные вентили



Хромир. латунь. В соответствии с DIN 19884 и DIN EN 1717. Чтобы при избыточном давлении в водопроводе моющее средство не попало в систему водоснабжения питьевой водой. Предписано при прямом подключении насоса к водопроводу.

R+M Nr.	○	↕
734 10	3/4"	61 мм



Специальное приспособление, которое препятствует попаданию воды в водопроводные сети с питьевой водой. Обратный вентиль в соотв. с EN 60335-2-79:2010. Макс. 35 л/мин. Давление мин. 1 bar / макс. 10 bar

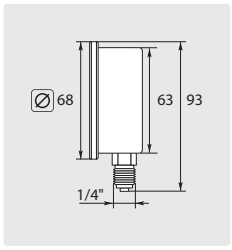
R+M Nr.	○
734 20	3/4" AG

Евпропейские нормы EN 60335-2-79:2010 предписывают обязательное использование в АВД соответствующего приспособления, для защиты водопроводных сетей с питьевой водой. АВД без емкости для воды нуждаются в защитном обратном вентиле.

Манометры

Демпфирован глицерином



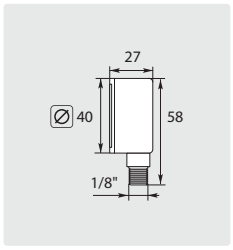


⌀ 63 мм. Корпус из нерж. стали. Вход снизу

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

Недемпфирован

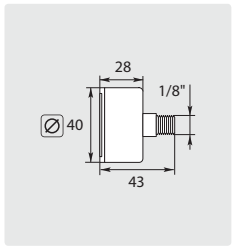




⌀ 40 мм. Корпус из пластмассы. Вход снизу

R+M Nr.	Диапазон давлений
547 10	0 - 16 bar





⌀ 40 мм. Корпус из пластмассы. Вход сзади

R+M Nr.	Диапазон давлений
547 50	0 - 12 bar

Другие манометры Вы найдете на стр. 76.

Всасывающие фильтры и комплекты для всасывания Suttner

Всасывающие фильтры для воды ST-35

Тяжелое исполнение из пластмассы. Конус вентиля из пластмассы (нейлон) с резиновым уплотнением. Закрывающая пружина и сеточка из нерж. стали.
Макс. 60 °C



Без обратного вентиля

DN
13 - 19 мм
19 - 25 мм

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



С обратным вентилем

R+M Nr.	⌀	↕
200 035 510	80	147



Без обратного вентиля

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

Наборы для всасывания с ST-35



R+M Nr.	TYP	⇦	↔
731 12	без вентиля *	ÜM 3/4" IG	3 м
731 21	с вентилем *	ÜM 3/4" IG	3 м

* обратный вентиль

Всасывающие фильтры для химии



DN 6 мм. Фильтр тонк. очистки. Фильт. элем из нерж. стали с латун. основой.

R+M Nr.	⌀	↕
730 25	22	55



DN 6 мм. ST-32. Латунь

R+M Nr.	⌀	↕
200 032 800	20	32



DN 6 - 8 мм. ST-32. Нерж. сталь

R+M Nr.	⌀	↕
200 032 600	19	39



DN 6 - 8 мм. ST-31 без обратного вентиля. Пластмасса. Грузило из латуни

R+M Nr.	⌀	↕
200 031 600	20	75



DN 6 - 8 мм. ST-31 без обратного вентиля. Пластм. Грузило из нерж. стали

R+M Nr.	⌀	↕
200 031 615	20	75



DN 6 - 8 мм. ST-31R с обратным вентилем. Пластм. Грузило из латуни

R+M Nr.	⌀	↕
200 031 610	20	75



DN 6 - 8 мм. ST-31R с обратным вентилем. Пластм. Грузило из нерж. сталь

R+M Nr.	⌀	↕
200 031 611	20	75

Символы DN Внутренний диаметр V Вольт ⇦ Поток ○ Резьба ↕ Высота ⌀ Диаметр TYP Тип ⇦ Вход ↔ Длина Емкость

Входные фильтры для воды

Фильтры R+M



Алюминий. Комплектно с фильтр. элементом (нерж. сталь). 300 micron. Макс. 10 bar / 60 л/мин / 80 °C

R+M Nr.	⇦	⇨	↔	↕
730 504	1/2" IG	1/2" AG	83	34



Фильтрующий элемент. Нерж. сталь

R+M Nr.	microns
730 504 03	300

ST-33



Комплектно с фильтр. элементом (нерж. сталь). 400 micron. Макс. 10 bar / 60 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⇦	⇨	↔	↕
200 033 540	1/2" IG	1/2" AG	69	38
200 033 550	3/4" AG	3/4" IG	97	43



Фильтрующий элемент. Нерж. сталь

R+M Nr.	microns
120 000 765	400

ST-33



Комплектно с фильтрующим моющимся элементом (нерж. сталь и пластмасса). ↔ 95 мм ↕ 112 мм. Макс. 6 bar / 50 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⇦	⇨	microns
200 033 700	3/4" IG	3/4" AG	50
200 033 705	1/2" IG	1/2" AG	125



Моющ. фильтр. элемент тонк. очистки. Нерж. сталь и пластмасса

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

ST-33



Комплектно с фильтрующим моющимся элементом (нерж. сталь и пластмасса). 50 micron. Макс. 6 bar / 50 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⇦	⇨	↕
200 033 900	3/4" IG	3/4" AG	141



Моющ. фильтр. элемент тонк. очистки. Нерж. сталь и пластмасса

R+M Nr.	microns
020 000 670	50

Фильтр для воды 3"



Комплектно с фильтр. элементом (пластмасса). 60 micron. Макс. 10 bar / 50 л/мин / 50 °C

R+M Nr.	⇦	⇨	↕
734 40	3/4" AG	3/4" IG	123



Фильтрующий элемент. Пластмасса

R+M Nr.	microns
734 703 060	60

Y-улавливатели грязи



Комплектно с фильтр. элементом (нерж. сталь). 500 micron. Макс. 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



Фильтрующий элемент. Нерж. сталь. 500 micron

R+M Nr.	TYP
732 038 11	3/8"
732 038 11	1/2"
732 034 11	3/4"

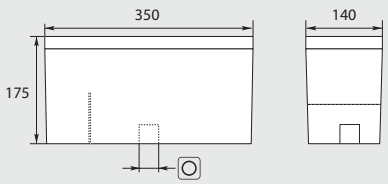
Чем больше число микронов, тем больше расстояние между отверстиями: **500 micron = грубая очистка . 50 micron = тонкая очистка**

Емкости для воды

Емкость для воды Suttner

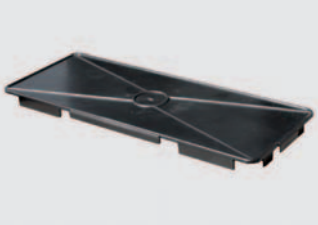


R+M Nr.	○	▯
020 000 780	3/4"	7 л



С отверстием на передней стенке. Предотвращает воздушные завихрения

Крышки Suttner для емкостей для воды

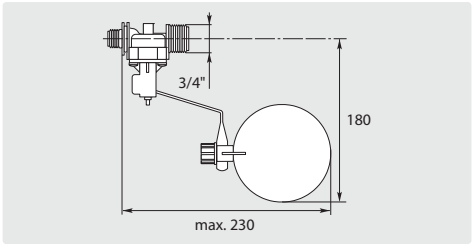


R+M Nr.
020 000 800

Поплавковые вентили

АК с горизонтальным поплавком



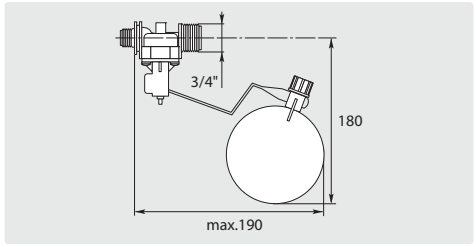


Пластмасса. Давление 0,3 - 10 bar.
Макс. 22 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⊂	⊃	Внутр. диаметр
701 40	3/8" AG	3/4" AG	10 мм
701 401	1/2" AG	3/4" AG	10 мм
701 402	3/4" AG	3/4" AG	10 мм

АК с вертикальным поплавком





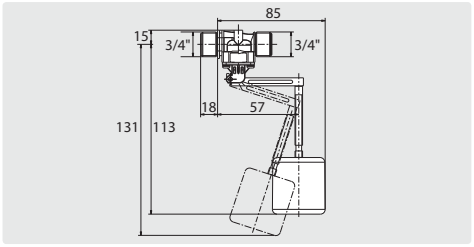
Пластмасса. Давление 0,3 - 10 bar.
Макс. 22 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⊂	⊃	Внутр. диаметр
701 404	3/8" AG	3/4" AG	10 мм

АК с попл. из пенополиэтилена

Новинка



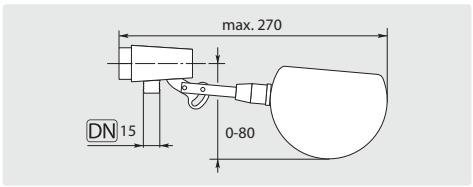


Поплавок из вспененного полиэтилена.
Давление 0,3 - 10 bar. Макс. 22 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⊂	⊃	Внутр. диаметр
701 405	3/4" AG	3/4" AG	10 мм

ST-8 с поплавком



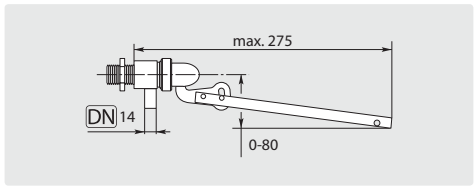


Латунь / пластмасса.
Макс. 10 bar / 22 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⊂	Внутр. диаметр
200 008 520	1/2" IG	12 мм

PEKI без поплавка





3/8" AG. Латунь. Макс. 10 bar / 80 °C

R+M Nr.	⟵	Внутр. диаметр
701 00	16 л/мин	8 мм
701 05	30 л/мин	12 мм

Пластмасса



Латунь / пластмасса. 3/4" AG.
DN 9,5. Макс. 60 °C

R+M Nr.
701 500 100

Поплавковый выключатель LS809-51



Пластмасса. Длина кабеля 2 x 500 мм.
250 V / 1 A / 70 W. -30 °C - +105 °C

R+M Nr.
701 880 951

Поплавки ST-8



R+M Nr.	TYP
030 000 180	Поплавок
020 000 610	Винт

Уплотнитель ST-8



R+M Nr.
200 008 495

Поплавок PEKI



R+M Nr.
701 35

Уплотнитель PEKI



R+M Nr.
701 001

Поплавок АК



R+M Nr.
701 43

Мембрана АК



R+M Nr.
701 42

Аксессуары АК-вентили



Фланец крепления

R+M Nr.
701 41



Наконечник DN 13 мм

R+M Nr.	○
711 60	3/4" IG

Символы ⊂ Вход ⊃ Выход ↔ Длина ↕ Высота TYP Тип ○ Резьба Емкость ⟵ Поток

Корпуса фильтров без фильтрующих элементов

Пластмасса



Из 2-х частей. Заглушки для выпуска воздуха. Внутренняя резьба Латунь. Макс. 10 bar / 50 °C

R+M Nr.	★	○	fi	↕
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



Из 3-х частей. Заглушки для выпуска воздуха. Внутренняя резьба Латунь. Макс. 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

Латунь / пластмасса



Из 3-х частей. Заглушки для выпуска воздуха. Головка из никелир. латунь. Колба из пластм. Макс. 10 bar / 40 °C

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

Нерж. сталь

Новинка



Из 3-х частей. Заглушки для выпуска воздуха.
Макс. 20 bar / 120 °C

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

Колбы для фильтров



Фильтр из 2-х частей. Пластм. Макс. 50 °C

R+M Nr.	★	TYP
734 504	●	мал *
734 704	●	больш *



Фильтр из 3-х частей. Пластм. Макс. 40 °C

R+M Nr.	★	TYP
734 200 13	●	мал **
734 200 14	●	больш **
734 330 21	●	больш **

О-кольцо



R+M Nr.	★
734 506	●●●
734 510	●
734 200 70	●●

Центрир. деталь



R+M Nr.	★
734 210 36	●●

Настенные держатели



Одинарный. Оцинк. сталь

R+M Nr.	★
734 299 02	●●



Одинарный. Пластмасса

R+M Nr.	★
734 507	●●●



Двойной. Пластмасса

R+M Nr.	★
734 508	●●●

Натяжные ключи



Для пластм. головки

R+M Nr.	★
734 505	●●●



Для латунной головки

R+M Nr.	★
734 300 1	●
734 299 01	●●

* с О-кольцом ** без О-кольца

Фильтрующие элементы



Пластмасса, моющийся. Усиленное исполнение. Макс. 40 °C

R+M Nr.	★	⌀	microns	↕
734 293 00	●●	5"	60	125
734 293 01	●●	5"	120	125
734 293 02	●●●	9.3/4"	60	250
734 293 03	●●●	9.3/4"	120	250



Пластмасса, моющийся. Макс. 40 °C

R+M Nr.	★	⌀	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



Хлопок. Макс. 40 °C

R+M Nr.	★	⌀	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
734 720 005	●	20"	5	510
734 720 025	●	20"	30	510



Нерж. сталь. Макс. 120 °C

R+M Nr.	★	⌀	microns	↕
734 709 050	●●●	9.3/4"	50	250



Фильтр. вставка для удал. железа.

R+M Nr.	★	⌀	↕
734 709 060	●●●	9.3/4"	250



Смягчитель жидкости. Полифосфаты

R+M Nr.	★	⌀	↕
734 58	●●	5"	125

Чем больше число микронов, тем больше расстояние между отверстиями: **500 micron = грубая очистка . 50 micron = тонкая очистка**

Символы ★ Обозначение ⌀ Фильтр ○ Резьба ↕ Высота TYP Тип

Моющие щетки easywash365+ - больш. площади наслажд. своей удивительн. чистотой

Благодаря своей очень широкой рабочей поверхности наши моющие щетки особенно хорошо подходят для рациональной мойки таких больших поверхностей как железнодорожные вагоны, автобусы, грузовики, корабли и яхты, фасады домов, а также легковые автомашины и мотоциклы.

Тонкая, экстремально мягкая щетина с разделенными кончиками обеспечивает особенно сберегающую мойку чувствительных мест таких как стекла, лакированные поверхности и т.п. Всего 152 пучка залиты многокомпонетной смолой в стабильном корпусе.

В области пенной и предварительной мойки на мойках самообслуживания наши моющие щетки убеждают каждого клиента своей оптимальностью и простотой в обращении.

Мягкое напыленное покрытие корпуса щетки из термопластовых эластомеров защищает особо чувствительные наружные поверхности от повреждений.

На входе щетки находится жестко закрепленная в корпусе щетки латунная вставка с 1/4" IG. Благодаря дополнительному потайному винту копья высокого давления защищены от нежелательного вращения и от краж. При этом нет необходимости в дополнительной плате-держателе или в специальной защите от краж как в других системах.

13 выходных отверстий на внутренней стороне служат для обеспечения прохождения воды и гарантируют при этом отличное качество пены.



Моющие щетки



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 550	60 мм	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 650	90 мм	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина/ синтетика. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 660	90 мм	1/4" IG

Моющие щетки

Моющие щетки



A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 50 °C

R+M Nr.	C
200 023 500	60 мм
200 023600	90 мм

Платы-держатели моющей щетки



Держатель с винтами. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
200 023 520	230 мм	1/4" IG



Держатель с винтами. Нержавеющая сталь. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
108 290 12	230 мм	1/4" IG

Колпачки для щетки



Подходит как защита от краж в моющих щетках для поверхностей. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔
020 001 540	230 мм



Держатель с винтами. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
200 023 510	230 мм	1/4" IG

Телескопические копья и моющие щетки

Телескопические копья с рифленой резьбой



Телескопические копья с рифленой резьбой. Выдвижное без прохождения воды

R+M Nr.	↔
525 050	900 - 1800 мм
525 070	1800 - 3600 мм
525 085	1800 - 5400 мм
525 100	2400 - 7200 мм



Телескопические копья с рифленой резьбой. Выдвижное с прохождением воды

R+M Nr.	↔	○
525 200	900 - 1800 мм	3/4" IG
525 300	1800 - 3600 мм	3/4" IG

Моющие щетки с рифленой резьбой



Щетина 60 мм. Мягкая. 250 x 80 мм

R+M Nr.	VPE
525 000	1



Щетина 60 мм. Жесткая. 250 x 80 мм

R+M Nr.	VPE
525 010	1

R+M EcoLine с рифленой резьбой



Щетина 60 мм. Жесткая. 250 x 80 мм

R+M Nr.	VPE
525 015	1
525 016	6

Аксес. для телеск. копий с рифл. резьбой



Резьбовое соединение

R+M Nr.
525 901



Откидной шарнир

R+M Nr.
525 040



Шаровые краны. 3/4" IG : 3/4" AG. Латунь

R+M Nr.
726 420

Другие телескопические копья Вы найдете на стр. 248, а моющие щетки на стр. 274-278.

Символы ○ Резьба ↔ Длина VPE Упаковка Вход

Vorwerk копья и щетки для мойки поверхностей

Оригинальные



Удлинительная трубка с прохождением воды

R+M Nr.	↔	⟲	⟜
523 790 1	1000 мм	1/4" AG	1/4" IG
523 790 2	1500 мм	1/4" AG	1/4" IG
523 790 3	2000 мм	1/4" AG	1/4" IG

Моющие щетки Vorwerk



A= 300. B= 300 x 100 мм. Perlon

R+M Nr.	C	⟜
523 780	60 мм	1/4" IG



A= 240. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина

R+M Nr.	C	⟜
523 70	60 мм	
523 75	90 мм	



Насадка. A= 260. B= 230 x 80 мм.
Свиная щетина

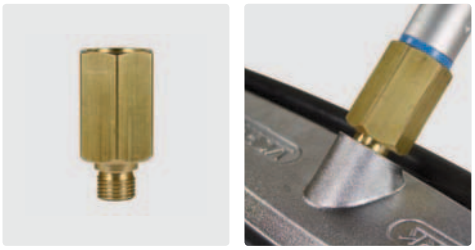
R+M Nr.	C
523 72	60 мм
523 73	90 мм



Держатель. B= 230 мм.
Алюминий

R+M Nr.	⟜
523 76	1/4" IG

Адаптеры



Адаптер для копий с грубой резьбой Грубая резьба : 1/4" AG

R+M Nr.
010 003 610

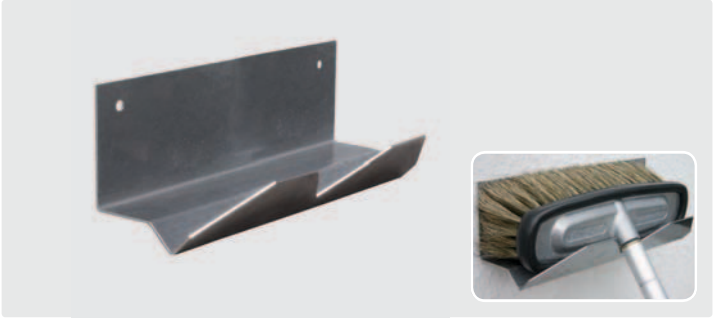
Возд. инжекторы



1/4" AG : 1/4" IG. Поток при 100 bar

R+M Nr.	←	⌀
108 290 60	13 л/мин	1,5
108 290 20	34 л/мин	2,5

Держатели для щеток



Подходит для всех щеток. Размер отверстия 202 мм.
В x Д x Ш = 90 x 250 x 100 мм

R+M Nr.	Ⓜ
108 290 30	Нерж. сталь

Держатели щеток easywash365+



Держатель щеток **easy**wash365+ со сливом воды и боковыми сливными заглушками для мойки. Настенный и напольный монтаж. В x Д x Ш = 670 x 340 x 143 мм

R+M Nr.	Ⓜ
105 810	Нерж. сталь

Символы ⟜ Вход ⟲ Выход ↔ Длина ← Поток ⌀ Диаметр Ⓜ Материал ℃ Температура

Ручки с прохождением воды



Алюминиевая ручка. Эргономичная ручка с изолированной рукояткой. Штекер подходит для Nito System

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 405	34 мм	1020 мм	Алюминий	Макс. 50 °C



Алюминиевая ручка. Эргономичная ручка с изолированной рукояткой и шаровым краном. Штекер подходит для Nito System

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 406	34 мм	1630 мм	Алюминий	Макс. 50 °C



Алюминиевая ручка. Эргономичная ручка с изолированной рукояткой. Наконечник для шланга подходит для 1/2" и 3/4" шланга

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 400	34 мм	1600 мм	Алюминий	Макс. 50 °C



Алюминиевая ручка. Телескопическая ручка с изолированной рукояткой. Наконечник для шланга подходит для 1/2" и 3/4" шланга

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 402	50 мм	1630 - 2750 мм	Алюминий	Макс. 50 °C

Ручки без прохождения воды



Алюминиевая ручка. Эргономичная ручка с изолированной рукояткой

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 403	34 мм	1500 мм	Алюминий	Макс. 50 °C



Алюминиевая ручка. Телескопическая ручка с изолированной рукояткой

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 401	50 мм	1630 - 2750 мм	Алюминий	Макс. 50 °C

Моющие щетки с прохождением воды

Ручные моющие щетки



Щетки с прохождением воды. Подсоединение подходит для Gardena System. Идеальны для выполнения небольших задач по мойке. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 103	350 мм	Полиэстер	Макс. 50 °C

Щетки для дисков грузовиков и автобусов



Щетка для мойки дисков грузовиков и автобусов с резиновым кантом. Подсоед. для алюминиевой ручки. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 102	230 мм	Полиэстер	Макс. 50 °C

High-Low моющие щетки



Форма щетки обеспечивает постоянный контакт с поверхностью. Щетка поставляется с резиновым кантом. Подсоед. для алюминиевой ручки. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 104	250 мм	Полиэстер	Макс. 50 °C

Моющие щетки вращающиеся



Щетка с вращ. шарниром. Расположенная под наклоном щетина гарантирует, что можно добраться до всех углов. Щетка с резиновым кантом. Подсоед. для алюминиевой ручки. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 101	200 мм	Полиэстер	Макс. 50 °C

Моющие щетка



Солидная щетка для мойки больших поверхностей. Подходит для мойки высокорасп. мест. Щетка поставляется с резиновым кантом. Подсоед. для алюминиевой ручки. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 109	260 мм	Полиэстер	Макс. 50 °C



Солидная щетка для мойки больших поверхностей. Подходит для мойки высокорасп. мест. Щетка поставляется с резиновым кантом. Подсоед. для алюминиевой ручки. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 100	400 мм	Полиэстер	Макс. 50 °C

Другие щетки Вы найдете в рубрике Car Wash.

Быстроразъемные соед. подх. для Nito System



Наконечник для 1/2" шланга

R+M Nr.	M
527 003 001	Никелир. латунь



Наконечник для 3/4" шланга

R+M Nr.	M
527 003 002	Никелир. латунь



Штекер 1/2" AG.

R+M Nr.	M
527 003 003	Никелир. латунь

Символы ↔ Длина M Материал ℃ Температура ○ Резьба Емкость

Пенопушки



Характеристики

» Хорошая устойчивость к щелочным и кислотным продуктам.
» Производит сильную, долго сохраняющуюся пену.
» Автоматическая дозировка хиикалий.
» Дозирующая головка из полимерной пластмассы с винтами из нерж. стали
» 5-ступенчатая регулируемая дозировка.
» Обратный вентиль встроен в рукоятку пистолета.
» Пистол. сним. с помощ. быстрос. муфты для промыв. чист. водой
» Простое наполнение благодаря широкому отверстию.
» Работает при давлении водопроводной сети.
» Подходит для всех известных соединителей для воды

Применение

Для применения кислотных и щелочных моющих средств, таких как мыло, дезинфицирующие средства, обезжиривающие средства, средства для удаления отложения в различных отраслях.

» Пищевая промышленность и рестораны
» Санитарное оборудование и бассейны
» Мойка грузового, легкового и другого транспорта
» Автомастерские и заправки
» Мастерские и производственные предприятия

Образование моющей пены происходит благодаря пеноинжекторам, которые подсоединены непосредственно к водопроводной сети. Благодаря давлению воды всасываются моющее средство и воздух, которые„завихряются" в пену и потом разбрызгиваются с помощью пенной насадки или пенной головки. Моющее средство может одновременно автоматически и целенаправленно разводиться, чтобы можно было выбрать при использовании правильную дозировку.

Технические характеристики

Давление воды 2,5 - 6 bar (максимально точно 3 - 4 bar)
Выход 5,5 л/мин

Смешивание

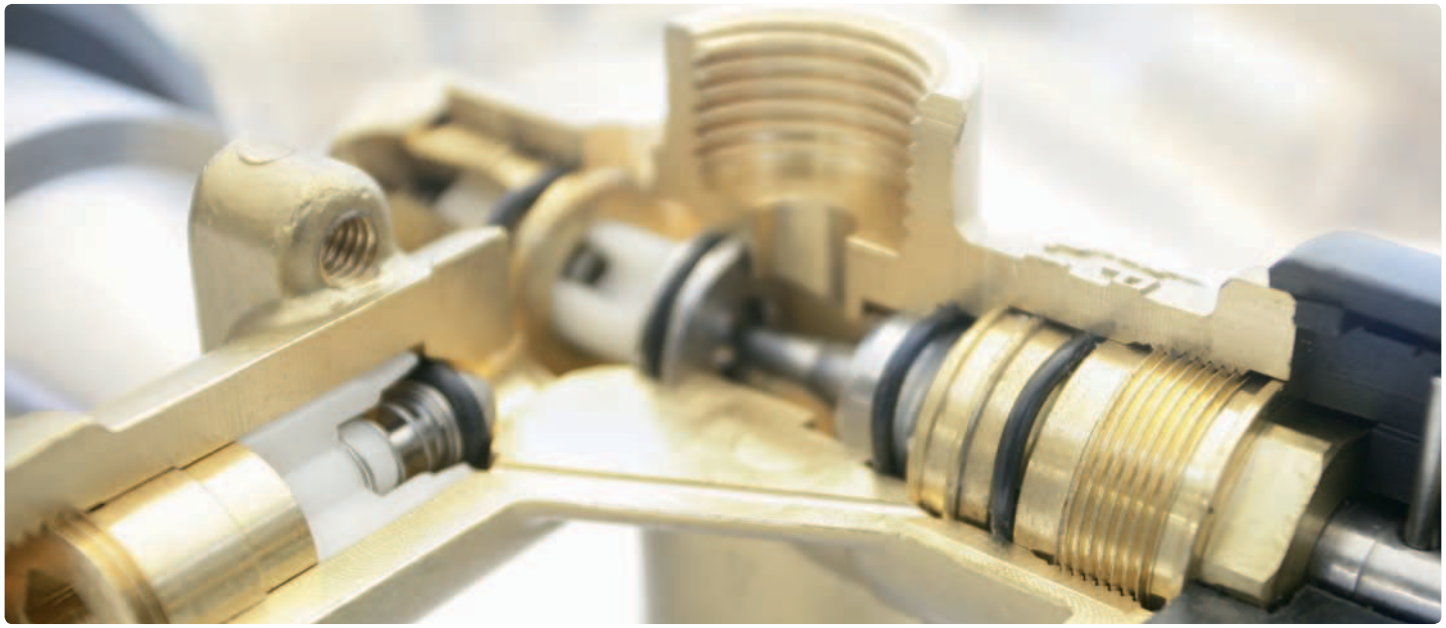
Дозир. головка имеет 5 положений и выкл.



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

R+M Nr.	○	🧴
106 996 500	3/4" IG	1 л

Применять обратный вентиль (R+M Nr. 734 10 или 734 20) на стр. 26.



Jetter Valves 53
Аксессуары для насосов 57
Выключатели давления 77
Демпферы 68
Инжекторы easyfoam365+ by Suttner 70
Инжекторы высокого давления 68
Инжекторы для химии 69
Инжекторы для химии Suttner 68
Комплекты уплотнителей подходят для насосов ВД Lavor 51
Крепежный кронштейн 53
Магнитные вентили ВД, в нормальном состоянии закрыты. 76
Манометры ВД демпфированы глицерином 76
Муфты и фланцы INTERPUMP 46
Наборы для всасывания химии Suttner 69
Насосы ВД Annovi Reverberi 54
Насосы ВД Annovi Reverberi с гидравлическим мотором 53
Насосы ВД BERTOLINI 57
Насосы ВД CAT 56
Насосы ВД COMET 55
Насосы ВД Hawk 57
Насосы ВД INTERPUMP 42
Насосы ВД INTERPUMP для бензиновых моторов. 44
Насосы ВД INTERPUMP с встроенным вентилем 43
Насосы ВД UDOR 45
Насосы с моторами Annovi Reverberi 52
Насосы с моторами COMET 55
Насосы с моторами INTERPUMP 44
Обратные вентили ВД ST-264 66
Пеноинжекторы Suttner 68
Перепуск. вентили INTERPUMP 64
Перепускные вентили 61
Перепускные вентили Suttner 60
Перепускные вентили Suttner ST-261 58
Предохранительные вентили / регуляторы давления 67
Регуляторы частоты вращения 65
Редукторы для насосов 46
Реле контроля потока Suttner 74
Ремкомплекты INTERPUMP 45
Ремкомплекты для насосов ВД CAT 56
Ремкомплекты подходят для KR 47
Ремкомплекты подходят для WAP 47
Ремкомплекты подходят для насосов ВД Bertolini, Hawk 50
Ремкомплекты подходят для насосов ВД Kärcher 48
Ремкомплекты подходят для насосов ВД Speck 51
Сортировка насосов по давлению 40
Сортировка насосов по литражу 41
Специальные насосы ВД INTERPUMP 43
Термовентили 66
Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M 73
Уплотнители подходят для Kärcher 47

Сортировка насосов по давлению

P	←	U	KW	TYP	Стр.	R+M Nr.	Марка
90	8	2800	1,5	WW90	42	000 900 01	Interpump
90	8	2800	1,5	WW90	42	000 900 04 "B"	Interpump
100	11	1450	2,2	W98	42	000 980 01	Interpump
100	13	1450	2,5	W99	42	000 990 01	Interpump
100	21	1450	4	WS102	42	001 020 01	Interpump
100	30	1450	5,5	WS104	42	001 040 01	Interpump
120	13	1450	2,9	WS133	42	001 330 01	Interpump
120	13	1450	2,9	WS133LX	42	001 330 11	Interpump
120	14	1450	3	W124LX	42	001 240 02	Interpump
120	18,7	1450	4	WS132	42	001 320 01	Interpump
120	48	1450	10,9	GC 50/125	45	171 048 120	Udor
120	48	1450	10,9	GC 50/125LX	45	171 048 121	Udor
130	9,5	1450	2,2	W130	42	001 300 01	Interpump
130	41	1450	11	WS135	42	001 350 01	Interpump
140	11	1450	3	EL1411	43	014 110 03 "V"	Interpump
140	11	1450	3	XT11.14N	54	170 701 4	Annovi
140	11,5	2800	3	WW141	42	001 410 01	Interpump
140	12	1450	3	W140	42	001 400 01	Interpump
140	12	1450	3	W140	42	001 400 04 "B"	Interpump
140	21	1450	7,5	HT4721	43	047 210 01 "HT"	Interpump
140	42	1450	11,1	GC 42/14S	45	171 042 140	Udor
150	7	1450	2,2	W1507	43	015 070 05 "BV"	Interpump
150	7,5	1420	2,3	3CP1130	56	131 130	CAT
150	8	1450	2,2	W150	42	001 500 01	Interpump
150	10	1420	3	300	56	133 00	CAT
150	11	1420	3	3CP1140	56	131 140	CAT
150	13	1420	4,1	340	56	133 40	CAT
150	13	1420	4,1	340F	56	133 401	CAT
150	14	1450	4	W154	42	001 540 01	Interpump
150	14	1450	4	W154	43	001 540 05 "BV"	Interpump
150	15	1000	4	W151	42	001 510 02	Interpump
150	15	1450	4	WS151	42	001 510 01	Interpump
150	15	1450	4	WS151LX	42	001 510 11	Interpump
150	15	2800	4	WW156	42	001 560 01	Interpump
150	15	2800	4	WW156	43	001 560 03 "V"	Interpump
150	15	1420	4,4	350	56	133 50	CAT
150	15	1450	4	XM15.15N	54	170 790 6	Annovi
150	15	950	4,4	310	56	133 10	CAT
150	18	1100	6,9	530	56	135 30	CAT
150	21	1450	5,5	WS152	42	001 520 01	Interpump
150	30	1450	7,4	WS153	42	001 530 01	Interpump
150	30	1450	7,5	XW30.15N	54	170 201 79	Annovi
150	42	1450	11,8	XWL42.15N	54	170 210 60	Annovi
150	50	1750	14,7	W1550	42	015 500 01	Interpump
160	14	2800	5,5	WW161	42	001 610 01	Interpump
160	15	1450	4,5	HT4715	43	047 150 01 "HT"	Interpump
160	18	1450	5,5	WS162	42	001 620 01	Interpump
160	18	1450	5,5	HT4718	43	047 180 01 "HT"	Interpump
160	30	1450	12,5	WS1630	42	016 300 01	Interpump
170	13	1450	5,5	WS171LX	42	001 710 11	Interpump

P	←	U	KW	TYP	Стр.	R+M Nr.	Марка
170	14	1450	4,5	EL1714	42	017 140 01	Interpump
170	17	2800	5,5	WW176	42	001 760 01	Interpump
170	35	1450	11,2	XLT 3517IR	57	174 035 170	Hawk
170	46	1750	14,7	HT6646	43	066 460 01 "HT"	Interpump
172	38	1450	12,5	TW 10025S	55	172 100 250	Comet
172	42,5	1450	13,7	TW 11025S	55	172 110 250	Comet
173	13	1420	4,7	5CP2140W	56	132 140	CAT
175	8,6	1420	3,1	5CP2110W	56	132 110	CAT
175	15	1420	5,5	5CP2150	56	132 150	CAT
175	15	950	5,5	5CP2120W	56	132 120	CAT
180	13	2800	4	WW186	43	001 860 03 "V"	Interpump
180	13	2800	4	WW186	43	001 860 05 "BV"	Interpump
200	15	1000	5,5	W201	42	002 010 02	Interpump
200	15	1450	5,5	WS201	42	002 010 01	Interpump
200	15	1450	5,5	WS201LX	42	002 010 11	Interpump
200	15	2800	5,5	WW209	43	002 090 03 "V"	Interpump
200	15	2800	5,5	WW209	43	002 090 05 "BV"	Interpump
200	15	1450	5,5	RK15.20HN	54	170 206 38	Annovi
200	15	1450	5,7	NMT 1520R	57	174 015 200	Hawk
200	18	1450	7,5	RK18.20HN	54	170 206 43	Annovi
200	21	1450	7,5	WS202	42	002 020 01	Interpump
200	21	1450	7,9	GC21/20S	45	171 021 200	Udor
200	21	1450	7,9	NMT 2120R	57	174 021 200	Hawk
200	26	1450	9,2	XW26.20N	54	170 200 59	Annovi
200	26	1450	9,8	GC26/20S	45	171 026 200	Udor
200	30	1450	11	W2030	42	020 300 01	Interpump
200	30	1450	10	XW30.20N	54	170 200 60	Annovi
200	30	1450	11,3	GC 30/20S	45	171 030 200	Udor
200	35	1450	13,5	W2035	42	020 350 01	Interpump
200	39	1750	14,7	HT6639	43	066 390 01 "HT"	Interpump
200	41	1450	16	W2141	42	021 410 01	Interpump
200	15	2800	5,5	WW209	42	002 090 01	Interpump
207	15	1450	5,5	FW 4030 S	55	172 040 300	Comet
207	18,8	1450	6,4	FW 5030 S	55	172 050 300	Comet
207	21	1450	7,1	FW 5530 S	55	172 055 300	Comet
210	15	1450	6,1	TTL 1520	57	177 015 200	Bertolini
210	19	1420	8,3	5CP5120	56	135 120	CAT
210	21	1450	8,6	TTL 2120	57	177 021 200	Bertolini
240	30	1450	14,2	XLT 3025IR	57	174 030 240	Hawk
248	27	1450	16,5	TW 7036S	55	172 070 360	Comet
250	25	1450	13,5	W2525	42	025 250 01	Interpump
250	30	1450	14	XW30.25N	54	170 211 37	Annovi
275	15	1450	8,2	RK15.28HN	54	170 206 40	Annovi
276	19	1450	10	RW 5040S	55	172 050 400	Comet
300	13	1450	7,6	TTL 1330	57	177 013 300	Bertolini
300	20	1450	11,5	TTL 2030	57	177 020 300	Bertolini
300	24	1450	14,1	XLT 2530IR	57	174 024 300	Hawk
345	18	1450	15,5	TW 4550S	55	172 045 500	Comet
400	18	1450	14,7	W4018	42	040 180 01	Interpump
500	15	1450	14,7	W5015	42	050 150 01	Interpump

LX= левый вал

Символы P Давление ← Поток U Обороты KW Киловатт TYP Тип

Сортировка насосов по литражу

⟵	P	U	KW	TYP	Стр.	R+M Nr.	Марка
7	150	1450	2,2	W1507	43	015 070 05 "BV"	Interpump
7,5	150	1420	2,3	3CP1130	56	131 130	CAT
8	90	2800	1,5	WW90	42	000 900 01	Interpump
8	90	2800	1,5	WW90	42	000 900 04 "B"	Interpump
8	150	1450	2,2	W150	42	001 500 01	Interpump
8,6	175	1420	3,1	5CP2110W	56	132 110	CAT
9,5	130	1450	2,2	W130	42	001 300 01	Interpump
10	150	1420	3	300	56	133 00	CAT
11	100	1450	2,2	W98	42	000 980 01	Interpump
11	140	1450	3	EL1411	43	014 110 03 "V"	Interpump
11	140	1450	3	XT11.14N	54	170 701 4	Annovi
11	150	1420	3	3CP1140	56	131 140	CAT
11,5	140	2800	3	WW141	42	001 410 01	Interpump
12	140	1450	3	W140	42	001 400 01	Interpump
12	140	1450	3	W140	42	001 400 04 "B"	Interpump
13	100	1450	2,5	W99	42	000 990 01	Interpump
13	120	1450	2,9	WS133LX	42	001 330 01	Interpump
13	120	1450	2,9	WS133LX	42	001 330 11	Interpump
13	150	1420	4,1	340	56	133 40	CAT
13	150	1420	4,1	340F	56	133 401	CAT
13	170	1450	5,5	WS171LX	42	001 710 11	Interpump
13	173	1420	4,7	5CP2140W	56	132 140	CAT
13	180	2800	4	WW186	43	001 860 03 "V"	Interpump
13	180	2800	4	WW186	43	001 860 05 "BV"	Interpump
13	300	1450	7,6	TTL 1330	57	177 013 300	Bertolini
14	120	1450	3	W124LX	42	001 240 02	Interpump
14	150	1450	4	W154	42	001 540 01	Interpump
14	150	1450	4	W154	43	001 540 05 "BV"	Interpump
14	160	2800	5,5	WW161	42	001 610 01	Interpump
14	170	1450	4,5	EL1714	42	017 140 01	Interpump
15	150	1000	4	W151	42	001 510 02	Interpump
15	150	1450	4	WS151	42	001 510 01	Interpump
15	150	1450	4	WS151LX	42	001 510 11	Interpump
15	150	2800	4	WW156	42	001 560 01	Interpump
15	150	2800	4	WW156	43	001 560 03 "V"	Interpump
15	150	1420	4,4	350	56	133 50	CAT
15	150	1450	4	XM15.15N	54	170 790 6	Annovi
15	150	950	4,4	310	56	133 10	CAT
15	160	1450	4,5	HT4715	43	047 150 01 "HT"	Interpump
15	175	1420	5,5	5CP2150	56	132 150	CAT
15	175	950	5,5	5CP2120W	56	132 120	CAT
15	200	1000	5,5	W201	42	002 010 02	Interpump
15	200	1450	5,5	WS201	42	002 010 01	Interpump
15	200	1450	5,5	WS201LX	42	002 010 11	Interpump
15	200	2800	5,5	WW209	43	002 090 03 "V"	Interpump
15	200	2800	5,5	WW209	43	002 090 05 "BV"	Interpump
15	200	1450	5,5	RK15.20HN	54	170 206 38	Annovi
15	200	1450	5,7	NMT 1520R	57	174 015 200	Hawk
15	207	1450	5,5	FW 4030 S	55	172 040 300	Comet
15	200	2800	5,5	WW209	42	002 090 01	Interpump

⟵	P	U	KW	TYP	Стр.	R+M Nr.	Марка
15	210	1450	6,1	TTL 1520	57	177 015 200	Bertolini
15	275	1450	8,2	RK15.28HN	54	170 206 40	Annovi
15	500	1450	14,7	W5015	42	050 150 01	Interpump
17	170	2800	5,5	WW176	42	001 760 01	Interpump
18	150	1100	6,9	530	56	135 30	CAT
18	160	1450	5,5	WS162	42	001 620 01	Interpump
18	160	1450	5,5	HT4718	43	047 180 01 "HT"	Interpump
18	200	1450	7,5	RK18.20HN	54	170 206 43	Annovi
18	345	1450	15,5	TW 4550S	55	172 045 500	Comet
18	400	1450	14,7	W4018	42	040 180 01	Interpump
18,7	120	1450	4	WS132	42	001 320 01	Interpump
18,8	207	1450	6,4	FW 5030 S	55	172 050 300	Comet
19	210	1420	8,3	5CP5120	56	135 120	CAT
19	276	1450	10	RW 5040S	55	172 050 400	Comet
20	300	1450	11,5	TTL 2030	57	177 020 300	Bertolini
21	100	1450	4	WS102	42	001 020 01	Interpump
21	140	1450	7,5	HT4721	43	047 210 01 "HT"	Interpump
21	150	1450	5,5	WS152	42	001 520 01	Interpump
21	200	1450	7,5	WS202	42	002 020 01	Interpump
21	200	1450	7,9	GC21/20S	45	171 021 200	Udor
21	200	1450	7,9	NMT 2120R	57	174 021 200	Hawk
21	207	1450	7,1	FW 5530 S	55	172 055 300	Comet
21	210	1450	8,6	TTL 2120	57	177 021 200	Bertolini
24	300	1450	14,1	XLT 2530IR	57	174 024 300	Hawk
25	250	1450	13,5	W2525	42	025 250 01	Interpump
26	200	1450	9,2	XW26.20N	54	170 200 59	Annovi
26	200	1450	9,8	GC26/20S	45	171 026 200	Udor
27	248	1450	16,5	TW 7036S	55	172 070 360	Comet
30	100	1450	5,5	WS104	42	001 040 01	Interpump
30	150	1450	7,4	WS153	42	001 530 01	Interpump
30	150	1450	7,5	XW30.15N	54	170 201 79	Annovi
30	160	1450	12,5	WS1630	42	016 300 01	Interpump
30	200	1450	11	W2030	42	020 300 01	Interpump
30	200	1450	10	XW30.20N	54	170 200 60	Annovi
30	200	1450	11,3	GC 30/20S	45	171 030 200	Udor
30	240	1450	14,2	XLT 3025IR	57	174 030 240	Hawk
30	250	1450	14	XW30.25N	54	170 211 37	Annovi
35	170	1450	11,2	XLT 3517IR	57	174 035 170	Hawk
35	200	1450	13,5	W2035	42	020 350 01	Interpump
38	172	1450	12,5	TW 10025S	55	172 100 250	Comet
39	200	1750	14,7	HT6639	43	066 390 01 "HT"	Interpump
41	130	1450	11	WS135	42	001 350 01	Interpump
41	200	1450	16	W2141	42	021 410 01	Interpump
42	140	1450	11,1	GC 42/14S	45	171 042 140	Udor
42	150	1450	11,8	XWL42.15N	54	170 210 60	Annovi
42,5	172	1450	13,7	TW 11025S	55	172 110 250	Comet
46	170	1750	14,7	HT6646	43	066 460 01 "HT"	Interpump
48	120	1450	10,9	GC 50/125	45	171 048 120	Udor
48	120	1450	10,9	GC 50/12S *	45	171 048 121	Udor
50	150	1750	14,7	W1550	42	015 500 01	Interpump

Насосы ВД INTERPUMP

Насосы стандартные



Версия "B"



Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

02



Комплект уплотн. для 1 поршня

03



Манжеты для 3 поршней

04



Сальники для 3 поршней

05



Плунжер для 1 поршня

06



Зажимные винты для 3 поршней

07



Вент. заглушки

08



О-кольцо для вент. заглушек 1 штука

						Станд.	"B"	01	02	03	04	05	06	07	08
P	←	U	KW	TYP	Серия	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.
90	8	2800	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	11	1450	2,2	W98	50	000 980 01		340 001 01	340 027 01	340 019 01	340 023 01	500 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
100	13	1450	2,5	W99	50	000 990 01		340 001 01	340 027 01	340 019 01	340 023 01	500 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
100	21	1450	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	1450	5,51	WS104	69	001 040 01		340 062 01	340 082 01	340 069 01	340 037 01	470 404 09	340 054 01	982 312 00	904 051 00
120	13	1450	2,9	WS133	47	001 330 01		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
120	13	1450	2,9	WS133LX	47	001 330 11		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 010 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
120	14	1450	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
120	18,7	1450	4,04	WS132	47	001 320 01		340 001 01	340 029 01	340 148 01	340 002 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
130	9,5	1450	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
130	41	1450	11	WS135	48	001 350 01		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 024 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
140	11,5	2800	3	WW141	50	001 410 01		340 001 01	340 092 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 004 01*	903 847 00
140	12	1450	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	1450	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	1450	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	1000	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	1450	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	2800	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	1450	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	1450	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	1450	7,35	WS153	69	001 530 01		340 062 01	340 082 01	340 069 01	340 057 01	470 404 09	340 054 01	982 312 00	904 051 00
150	50	1750	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	905 165 00
160	14	2800	5,5	WW161	50	001 610 01		340 001 01	340 092 01	340 088 01	340 091 01	520 400 09		340 004 01*	903 847 00
160	18	1450	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	1450	12,5	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	13	1450	5,5	WS171LX	47	001 710 11		340 001 01	340 028 01	340 069 01	340 010 01	470 404 09	340 006 01	340 004 01*	903 847 00
170	14	1450	4,5	EL1714	63	017 140 01		340 123 01	340 167 01	340 161 01	340 159 01	440 401 09		340 124 01*	903 847 00
170	17	2800	5,5	WW176	44	001 760 01		340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01*	903 847 00
200	15	1000	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	1450	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	1450	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	1450	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	1450	11	W2030	66	020 300 01		340 169 01	340 173 01	340 172 01	340 002 01	660 401 09		661 300 41	905 165 00
200	35	1450	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	905 165 00
200	41	1450	16	W2141	66	021 410 01		340 169 01	340 182 01	340 181 01	340 002 01	660 404 09		661 300 41	905 165 00
200	15	2800	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	1450	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	905 165 00
400	18	1450	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	905 165 00
500	15	1450	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	905 165 00

* Ремкомплект с 6 вентильными заглушками LX = левый вал

Символы P Давление ← Поток U Обороты KW Киловатт TYP Тип

Насосы ВД INTERPUMP с встроенным вентилем

Версия "V"



Версия "BV"



Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

02



Комплект уплотн. для 1 поршня

03



Манжеты для 3 поршней

04



Сальники для 3 поршней

05



Плунжер для 1 поршня

06

07



Вент. заглушки. емкомпл. с 6 заглушками

08



О-кольцо для вент. заглушек 1 штука

P	←	U	KW	TYP	Серия	"V" R+M Nr.	"BV" R+M Nr.	01 R+M Nr.	02 R+M Nr.	03 R+M Nr.	04 R+M Nr.	05 R+M Nr.	06 R+M Nr.	07 R+M Nr.	08 R+M Nr.
140	11	1450	3	EL1411	63	014 110 03 ■		340 123 01	340 167 01	340 161 01	340 159 01	440 401 09		340 124 01	903 847 00
150	7	1450	2,2	W1507	51		015 070 05 ■	340 123 01	340 096 01	340 097 01	340 083 01	510 400 09		340 157 01	903 847 00
150	14	1450	4	W154	44		001 540 05 ■	340 123 01	340 131 01	340 127 01	340 023 01	440 401 09		340 124 01	903 847 00
150	15	2800	4	WW156	44	001 560 03 ■		340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01	903 847 00
180	13	2800	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	2800	5,5	WW209	44	002 090 03 ■	002 090 05 ■	340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01	903 847 00

■ **Тип "H"** поставляется с автоматическим регулятором давления, который позволяет установить в ноль давление насоса.
■ **Тип "K"** поставляется с автоматическим регулятором давления, который позволяет установить в ноль давление во всей системе (насос и шланг).

Специальные насосы ВД INTERPUMP

Версия "HT"



Серия "HT". Насосы из высококачественных деталей и материалов подходят для использования в мойках и промышленности при температуре воды до 85 °C

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

02



Комплект уплотн. для 1 поршня

03



Манжеты для 3 поршней

04



Сальники для 3 поршней

05



Плунжер для 1 поршня

06



Зажимные винты для 3 поршней

07



Вентильные заглушки

08



О-кольцо для вент. заглушек 1 штука

P	←	U	KW	TYP	Серия	"HT" R+M Nr.	01 R+M Nr.	02 R+M Nr.	03 R+M Nr.	04 R+M Nr.	05 R+M Nr.	06 R+M Nr.	07 R+M Nr.	08 R+M Nr.
140	21	1450	7,5	HT4721	47.HT	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	1450	4,5	HT4715	47.HT	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	1450	5,5	HT4718	47.HT	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	1750	14,7	HT6646	66.HT	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	1750	14,7	HT6639	66.HT	066 390 01	340 169 01	340 209 01	340 208 01	340 002 01	660 401 09		661 303 41	903 857 00

* Ремкомплект с 6 вентильными заглушками

**Фотографии насосов и ремкомплектов предназн. исключит. для ориентирования.
Продукция может отличаться от фотографий как по размерам, так и по исполнению.**

Насосы с моторами INTERPUMP

Насосы стандартные



Мотор с выключателем и кабелем.
Размеры: 455 x 320 x 258 мм.
Totalstop и версия 230 Вольт по запросу!

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

02



Комплект уплотн. для 1 поршня

03



Манжеты для 3 поршней

04



Сальники для 3 поршней

05



Плунжер для 1 поршня

06

07



Вент. заглушки. емкомпл. с 6 заглушками

08



О-кольцо для вент. заглушек 1 штука

P	←	U	KW	TYP	V	Стандартные	01	02	03	04	05	06	07	08
						R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
120	14	1450	3,8	M14-120	400	001 200 01	340 123 01	340 131 01	340 127 01	340 023 01	440 401 09		340 124 01	903 847 00

Насосы ВД INTERPUMP для бензиновых моторов.

Версия "C"



Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

02



Комплект уплотн. для 1 поршня

03



Манжеты для 3 поршней

04



Сальники для 3 поршней

Версия "CV"



05



Плунжер для 1 поршня

06

07



Вент. заглушки. емкомпл. с 6 заглушками

08



О-кольцо для вент. заглушек 1 штука

P	←	U	KW	TYP	Серия	"C"	"CV"	01	02	03	04	05	06	07	08
						R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
50	10	3400	4	TT1510C	51	015 100 06 ■	015 100 07 ■■	340 123 01	340 096 01	340 097 01	340 083 01	510 400 09		340 157 01	903 847 00
150	13	3400	5	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	3400	6,5	WW961C	44	009 610 06 ■	009 610 07 ■■	340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 023 01	520 400 09		340 124 01	903 847 00
170	17,4	3400	5,51	WW962C	44	009 620 06 ■		340 123 01	340 130 01	340 088 01	340 125 01	520 400 09		340 124 01	903 847 00
200	16	3400	8,3	UH2016	63		020 160 17 ■■	340 123 01	340 166 01	340 160 01	340 159 01	520 400 09		340 124 01	903 847 00

Вентили

■ Тип "H" поставляется с автоматическим регулятором давления, который позволяет установить в ноль давление насоса.

■ Тип "K" поставляется с автоматическим регулятором давления, который позволяет установить в ноль давление во всей системе (насос и шланг).

Вал

■ 3/4" ■ 1"

Фотографии насосов и ремкомплектов предназн. исключит. для ориентирования.
Продукция может отличаться от фотографий как по размерам, так и по исполнению.

Ремкомплекты INTERPUMP

Вентили



6 штук

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
340 201 01	Kit 201*

* для горячей воды

Вентильные заглушки



6 штук

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

Сальники



Для 3 поршней

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

Манжеты



Для 3 поршней

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

Специальное масло



R+M Nr.	TYP
999 000 00	1 л

Комплекты уплотнителей



Для 1 поршня

R+M Nr.	TYP	⌀
340 027 01	Kit 27	20 мм
340 028 01	Kit 28	20 мм
340 029 01	Kit 29	22 мм
340 080 01	Kit 80	45 мм
340 082 01	Kit 82	20 мм
340 092 01	Kit 92	15 мм
340 096 01	Kit 96	15 мм
340 130 01	Kit 130	15 мм
340 131 01	Kit 131	18 мм
340 167 01	Kit 167	18 мм
340 203 01	Kit 203	22 мм
340 205 01	Kit 205	18 мм
340 220 01	Kit 220 **	20 мм

Зажимные винты



Винт с уплотнением

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

О-кольцо для вент. заглушек



R+M Nr.	TYP	↕	⌀
903 847 00	M24	2,62	20,24
904 051 00	M32	3,53	26,58

Плунжеры



Керамика

R+M Nr.	↕	⌀
510 400 09	25,0 мм	15 мм
520 400 09	37,5 мм	15 мм
440 401 09	37,5 мм	18 мм
500 404 09	40,0 мм	20 мм
470 404 09	50,0 мм	20 мм
470 405 09	50,0 мм	22 мм
660 401 09	54,0 мм	22 мм

** для 3 поршней (85 °C с вентилем)

Насосы ВД UDOR

Насос



P	←	U	KW	TYP
120	48	1450	10,9	GC 50/12S
120	48	1450	10,9	GC 50/12S *
140	42	1450	11,1	GC 42/14S
200	21	1450	7,9	GC21/20S
200	26	1450	9,8	GC26/20S
200	30	1450	11,3	GC 30/20S

* левый вал

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

R+M Nr.
171 606 103
171 606 103
171 606 103
171 606 103
171 606 103
171 606 103

02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
171 606 112
171 606 112
171 606 112
171 606 110
171 606 110
171 606 111

03



Кольцо поршня для 3 поршней

R+M Nr.
171 606 119
171 606 119
171 606 119
171 606 117
171 606 117
171 606 118

04



Сальник для 1 поршня

R+M Nr.
1171 000 743
171 000 743
171 000 743
171 000 743
171 000 743
171 000 743

05



Плунжер для 1 поршня

R+M Nr.
171 120 534
171 120 534
171 120 534
171 120 532
171 120 532
171 120 533

06



Набор креплений для 3 поршней

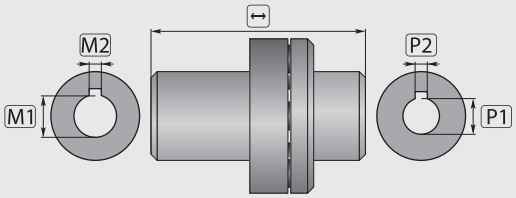
R+M Nr.
171 606 138
171 606 138
171 606 106
171 606 106
171 606 106
171 606 106

Символы P Давление ← Поток U Обороты KW Киловатт V Вольт TYP Тип ⌀ Диаметр ○ Резьба ⌀ Внутренний диаметр ↕ Высота

Муфты и фланцы INTERPUMP

Муфты





Буферная муфта

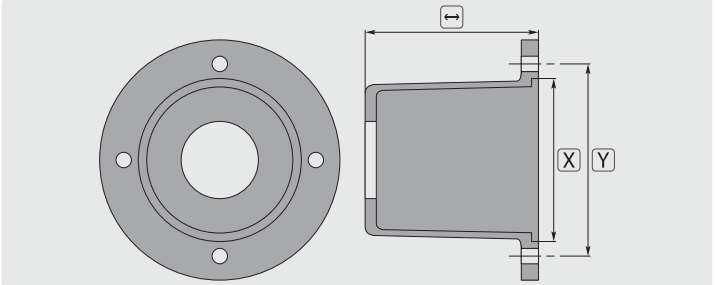


R+M Nr.
100 090 47

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

Фланцы





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

Редукторы для насосов

ТИП RS 500 для бензиновых моторов



Передаточное число 1 : 2,2.
Мотор: до 18,5 KW.
Вал мотора Ø 25,4 мм. Вал насоса Ø 24,0 мм. Моторы: Acme, Aspera Motors, Briggs & Stratton, Honda, CO.TI.EMME, Intermotor, Lombardini, Ruggerini. Насосы: Comet: LW, HW, RW, SW, TW. AR: серия 228, серия 194. IP: серия 47, серия 66

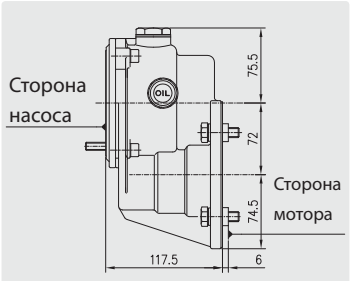
R+M Nr.
109 510 00

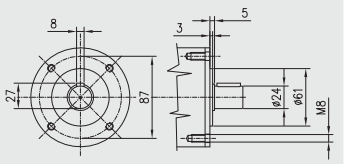
ТИП B 18 для бензиновых моторов



Передаточное число 1 : 2,176.
Мотор: 8 - 13 KW.
Вал мотора Ø 25,4 мм.
Вал насоса Ø 24,0 мм.
Моторы: ACME, Aspera Motors, Briggs & Stratton, Honda, CO.TI, EMME, Lombardini.
Насосы: AR, Bertolini, Comet, Interpump, Leuco, Hawk, Udor

R+M Nr.
176 000 000





Тип M 261 для вала отбора мощности



Передаточное число 2,61 : 1.
Мотор: 14,71 KW при 540 об/мин.
Вал мотора Ø 1" 3/8 Z 6. насосы Ø 24 мм. (P.T.O.)
Насосы: Comet: LW, HW, RW, FW, TW. AR: серия 228, серия 194. IP: серия 47, серия 66

R+M Nr.
172 900 095

Ремкомплекты подходят для KR

Parbacks



Kr

R+M Nr.	∅	VPE
155 900 0	6 мм	2 x 3
155 897 0	7 мм	2 x 3
155 898 0	8 мм	2 x 3
155 901 0	14 мм	2 x 3
155 899 0	16 мм	2 x 3

Манжеты


Kr

Для 3 поршней

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

Сальники


Kr

3 штук

R+M Nr.	∅	∅	↕
156 376 0	20	12	6
156 375 0	24	14	7
156 379 0	24	15	7
156 374 0	28	18	7
156 378 0	28	20	7
156 377 0	30	20	7
156 373 0	35	25	7

Сальники


Kr

1 штука

R+M Nr.	∅	∅	↕
155 923 0	47	35	7

Уплотнители подходят для Kärcher

Высочайшее качество по примелемым ценам.

Кольца с канавкой


K

R+M Nr.	VPE	∅	∅	↕
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	
161 290 0	60	34	24	

Компактные уплотнения


K

R+M Nr.	VPE	∅	∅	↕
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
161 287 0	30	32	22	6
161 286 0	60	32	22	6

Манжеты


K

R+M Nr.	VPE	∅	∅	↕
157 477 0	3	22	8	7
157 479 0	3	24	10	7
157 467 0	3	35	17	7
157 465 0	3	30	20	7
157 480 0	3	32	20	7
157 484 0	3	35	22	7
157 485 0	3	40	22	7
157 466 0	3	37	24	7
157 473 0	3	35	25	7
157 482 0	3	37	26	7
157 481 0	3	47	28	7
157 472 0	3	48	28	8
157 486 0	3	40	30	7
157 471 0	3	45	32	7
157 474 0	3	52	35	7
157 470 0	3	53	35	7
157 475 0	3	52	38	7
157 476 0	3	52	40	7
157 468 0	3	62	40	7
157 478 0	3	100	65	10
157 483 0	3	100	65	10
157 469 0	3	95	70	12

О-кольца


K

R+M Nr.	VPE	KØ	∅	↕
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

Ремкомплекты подходят для WAP

Комплекты уплотнителей


W

Из 4 частей для 1 поршня

R+M Nr.	KØ
151 382 0	25 мм


W

Из 7 частей для 1 поршня

R+M Nr.	KØ
151 383 0	25 мм


W

Комплект уплотнителей для БРС. Из 10 частей для 5 резьб. соединений

R+M Nr.
161 186 0

Манжеты


W

R+M Nr.	∅	∅
151 380 0	37	25
151 381 0	35	22

Символы ↕ Высота ↔ Длина TYP Тип KØ Диаметр поршня ∅ Диаметр ∅ Внутренний диаметр VPE Упаковка

Ремкомплекты подходят для насосов ВД Kärcher

Комплекты уплотнителей



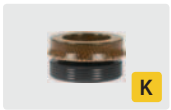
3 x 4 части

R+M Nr.	Кол.
156 317 0	3
156 324 0	3
156 325 0	3
156 327 0	3
156 328 0	3
156 332 0	3
156 333 0	3

3 x 4 части

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

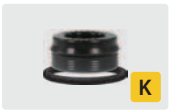
Комплекты уплотнителей



3 x 2 части

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

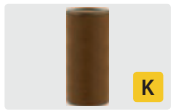
Компл. уплотн.



3 x 3 части

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

Плунжеры



R+M Nr.	Шт.
151 492 0	1

Вентили

6 x 1 часть

R+M Nr.	Шт.
151 410 0	6
151 410 5	6

АВД	KØ	Компл. упл. R+M Nr.	Плунжеры R+M Nr.	Вентили R+M Nr.
Farmer C /2.1	18	156 317 0		
Farmer Super	20	156 347 0		
HD 1000 SEI /WS	20	156 343 0		
HD 1000 SEI-EEX	20	156 343 0		
HD 1000 SI /2.5	20	156 347 0		
HD 1020 B	18	156 317 0		151 410 0
HD 1050	20	156 347 0		
HD 1050 B	20	156 347 0		151 410 0
HD 1050 BX	20	156 347 0		
HD 1050 DE	20	156 347 0		151 410 0
HD 1050 I 380V	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 220V	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

АВД	KØ	Компл. упл. R+M Nr.	Плунжеры R+M Nr.	Вентили R+M Nr.
HD 799 S	16	156 324 0		151 410 0
HD 800 B	14	156 325 0		
HD 850	20	156 347 0		
HD 850 WS	20	156 347 0		
HD 855	22	156 328 0		151 410 0
HD 855 S	18	156 317 0		151 410 0
HD 860 ST	20	156 347 0		
HD 890 /890 S	18	156 317 0		151 410 0
HD 895	16	156 324 0		
HD 895 S /S Plus /SX Plus	16	156 324 0		
HD 901 (Benzin)	14	156 325 0		
HDS 1000 BE /2.1	20	156 347 0		
HDS 1000 BE /2.2	16	156 324 0		
HDS 1000 BE	20	156 347 0		
HDS 1000 D /2.2	20	156 347 0		
HDS 1000 DE	20	156 347 0		
HDS 1000 DE /2.1	20	156 347 0		
HDS 1195 EUR /2.1	22	156 332 0		151 410 5
HDS 1195 EUR /2.2	22	156 332 0		151 410 5
HDS 1195 VEX	22	156 332 0		151 410 5
HDS 1210	24	156 327 0		
HDS 1250	24	156 327 0		
HDS 1290 ST /GAS	24	156 327 0		
HDS 1290 STL P	24	156 327 0		
HDS 1291 ST	22	156 332 0		
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 1390	24	156 327 0		
HDS 1590	24	156 327 0		
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		

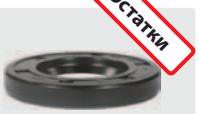
Ремкомплекты подходят для насосов ВД Kärcher

АВД	KØ	Компл. упл. R+M Nr.	Плунжеры R+M Nr.	Вентили R+M Nr.
HDS 655 Euro	20	156 346 0		
HDS 655 GB	18	156 317 0		
HDS 655 /745	20	156 347 0		
HDS 695	18	156 317 0		151 410 0
HDS 697 CI	16	156 336 0		151 410 0
HDS 698 C	14	156 325 0		151 410 0
HDS 698 CSX	14	156 325 0		
HDS 699	16	156 336 0		151 410 0
HDS 700 B	14	156 325 0		
HDS 750	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 755	20	156 346 0		151 410 5
HDS 755 /760	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 790 C /CI	18	156 317 0		151 410 0
HDS 790CS	18	156 317 0		
HDS 795	18	156 317 0		151 410 0
HDS 797 CI	18	156 317 0		151 410 0
HDS 798 C /CSX	16	156 324 0		
HDS 800 B	20	156 347 0		
HDS 800 E	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 800B-EL.-H. /2.1	20	156 347 0		
HDS 800B-EL.-H. /2.2	20	156 347 0		
HDS 801 B	14	156 325 0		
HDS 801 E12K w	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 810 SE	20	156 347 0		
HDS 850	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 890 /2.1	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 890 /2.2	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 890 C	18	156 317 0		151 410 0
HDS 890 ST	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 891 /1291ST	22	156 332 0		
HDS 895	18	156 317 0		151 410 0
HDS 895 S	22	156 332 0		151 410 0
HDS 895 S EUR	20	156 346 0		151 410 0
HDS 895 SX	22	156 328 0		151 410 0
HDS 900 B	18	156 317 0		151 410 0
HDS 990	20x35	156 347 0	151 492 0	
HDS 995	22	156 332 0		151 410 5
HDS 995 EUR	20	156 346 0		151 410 5
HDS 995 S	20	156 346 0		151 410 5
HDS 995 SX	22	156 328 0		151 410 5
HDS SUPER EUR	16	156 324 0		
K 1750 G	14	156 337 0		
K 2.06	12	156 326 0		
K 2.40	12	156 326 0		
K 2.75	12	156 326 0		
K 200	12	156 326 0		
K 201	12	156 326 0		
K 202 plus	12	156 326 0		
K 203 plus	12	156 326 0		
K 205	18	156 317 0		
K 205 VPS	12	156 326 0		
K 209 Plus	12	156 326 0		
K 210	12	156 326 0		
K 215 Plus	12	156 326 0		
K 220	12	156 326 0		
K 230 D	12	156 326 0		
K 235 D	12	156 326 0		
K 240	12	156 326 0		
K 270	12	156 326 0		
K 29x /29xm	12	156 326 0		

АВД	KØ	Компл. упл. R+M Nr.	Плунжеры R+M Nr.	Вентили R+M Nr.
K 300	12	156 326 0		
K 302	12	156 326 0		
K 310	12	156 326 0		
K 330	12	156 326 0		
K 3300 GS	12	156 326 0		151 410 0
K 340	12	156 326 0		
K 355	14	156 337 0		
K 360 /360 M	12	156 326 0		
K 370	12	156 326 0		
K 3770 M	12	156 326 0		
K 3770 M- Plus	12	156 326 0		
K 380 M /390 M	12	156 326 0		
K 4.99 M	14	156 337 0		
K 400	14	156 337 0		
K 401	14	156 337 0		
K 402	14	156 337 0		
K 410	14	156 337 0		
K 450 M	12	156 326 0		
K 460 /460 M	12	156 326 0		
K 470	12	156 326 0		
K 49xm	12	156 326 0		
K 5.80	12	156 326 0		
K 5.80 M	14	156 337 0		
K 5.85 M	14	156 337 0		
K 500 /510	14	156 337 0		
K 502 M	12	156 342 0		
K 502 MS	12	156 342 0		
K 510	14	156 337 0		
K 520 M	12	156 342 0		
K 570	16	156 322 0		
K 580 G	14	156 337 0		
K 580 M	14	156 337 0		
K 590 GM	14	156 337 0		
K 595 /2.1	16	156 322 0		
K 595 V /2.3	14	156 337 0		
K 6.80	12	156 342 0		
K 610	14	156 337 0		
K 620 M	14	156 337 0		
K 650 M- Plus	12	156 342 0		
K 670 M	12	156 342 0		
K 695	14	156 337 0		
K 720 /2.1	14	156 337 0		
K 720 /2.3	14	156 337 0		
K 720 M /2.1	14	156 337 0		
K 720 M /2.2	14	156 337 0		
K 720 MX /2.1	14	156 337 0		
K 720 MX /2.4	14	156 337 0		
K 720 MXS	14	156 337 0		
K 750 M	13	156 341 0		
K 770 MX	13	156 341 0		
K 855 HS	12	156 326 0		
K 856	12	156 326 0		
K racing	14	156 337 0		
K special /2.0	14	156 337 0		
K special /2.1	14	156 337 0		
K special /2.4	14	156 337 0		
SB-HDS 695	18	156 317 0		

Символы KØ Диаметр поршня

Ремкомплекты подходят для насосов ВД Bertolini, Hawk

01	02	03	04	05
		 Остатки		
Вентили 6 штук	Компл. упл. для 3 поршней	Сальник для вала	Сальники для 3 поршней	Плунжер

Bertolini	01	02	03	04	05
Насос / KØ	R+M Nr.	R+M Nr. Остатки	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
KWE 18		160 155 901			
TW 18		160 155 901			
TWS 18		160 155 901			

Hawk	01	02	03	04	05	
Насос	KØ	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	↕
H300	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
H330	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
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	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
HC450I	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
HC500	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
HC500I	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
HC530	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
HC550	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
HC550I	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм
HC580	20	160 105 501	160 124 801	160 107 901	160 107 201	160 112 601 46 мм

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. Как правило речь не идет об оригинальных запчастях для АВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя Вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Ремкомплекты подходят для насосов ВД Speck

Вентили



Вентили 6 штук

Насос	R+M Nr.
NP10 / 10 - 140	160 079 201
NP10 / 13 - 140	160 079 201
NP10 / 15 - 140	160 079 201
NP15 / 14+15 / 15	
NP16 / 14 - 210	160 079 201
NP16 / 15 - 210	160 079 201
NP25 / 70 - 100	
P10 / 13 - 100	160 079 101
P10 / 15 - 130	160 079 101
P11 o. LRF	
P11 / 10 - 100	160 079 101
P11 / 10 - 100D	
P11 / 13 - 100	160 079 101
P11 / 13 - 100D	
P11 / 15 - 150	160 079 101
P11 / 15 - 150D	
P21 / 15 - 160	160 079 101
P21 / 16 - 200	160 079 001
P21 / 18 - 130	160 079 101
P21 / 23 - 130	160 079 101
P21 / 5 - 450	160 079 201
P21 / 7 - 400	160 079 201
P55 / 165G	

Комплекты уплотнителей



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
158 211 0
158 211 0
158 211 0
156 249 0
158 212 0
158 212 0
155 875 0
158 203 0
158 203 0
158 215 0
158 203 0
158 203 0
158 203 0
158 203 0
158 203 0
158 203 0
158 204 0
158 206 0
158 209 0
158 209 0
155 873 0

Плунжеры



Плунжер для 1 поршня

R+M Nr.	KØ
160 068 701	18 x 32,5
160 068 701	18 x 32,5
160 068 701	18 x 32,5
160 068 701	18 x 32,5
160 068 701	18 x 32,5
160 068 401	18 x 39,0
160 068 401	18 x 39,0
160 068 401	18 x 39,0
160 068 401	18 x 39,0
160 068 401	18 x 39,0
160 068 401	18 x 39,0
160 068 401	18 x 39,0
160 068 601	16 x 39,0
160 068 501	20 x 39,0
160 068 501	20 x 39,0

Комплекты уплотнителей подходят для насосов ВД Lavor



Комплект уплотн. для 1 поршня

Насос	KØ	R+M Nr.
Fire 100	15	160 122 301
Fire 131	15	160 122 301
Jet Fire 1000	15	160 122 301
Jolly EM	15	160 122 301
Kalda	15	160 122 301
KW 21	15	160 122 301
KW 26	15	160 122 301
Laser (starting 95')	15	160 122 301
Lavorjet	15	160 122 301
LW	15	160 122 301

Насос	KØ	R+M Nr.
Jolly 4	15	160 122 201
KW 26 Plus	14	160 112 201
LKX 30	14	160 112 201
LKX 40	14	160 112 201
LWX	14	160 112 201
NPX	14	160 112 201
Vulker	14	160 112 201
Eagle	15	160 122 201
EQ	15	160 122 201
Evolution 130	15	160 122 201
Fire 130	15	160 122 201
FKX	15	160 122 201
GT	15	160 122 201
HippoJet	15	160 122 201
Jet Power	15	160 122 201
Joker	15	160 122 201

Насос	KØ	R+M Nr.
Karjet	15	160 122 201
Kleaner	15	160 122 201
Koala	15	160 122 201
KS	15	160 122 201
LP	15	160 122 201
Modulo	15	160 122 201
Novak	15	160 122 201
Parana	15	160 122 201
Partner	15	160 122 201
Professional 130	15	160 122 201
Skaner	15	160 122 201
Spark	15	160 122 201
Tanker	15	160 122 201
Viper	15	160 122 201
WP	15	160 122 201

Символы KØ Диаметр поршня ↕ Высота

Насосы с моторами Annovi Reverberi

Насосы с мотором серия 198



Насос с перепускным вентилем и инжектором. Volt 380/50 Hz (170 204 20), Volt 230/50 Hz (170 204 15)

P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
120	8	2800	1,8	HPJ8.12REG	170 204 15
140	11	2800	3,0	HPJ11.14REG	170 204 20

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

R+M Nr.
170 286 9
170 286 9

02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
170 279 8
170 279 8

03



Сальники

R+M Nr.	Кол.
170 251 1	5
170 251 1	5

04



Плунжеры для 3 поршней

R+M Nr.	KØ	↕
170 279 6	15	40
170 279 6	15	40

Насосы с мотором серия 228



Насос с мотором без перепускного вентиля. Volt 380/50Hz

P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
200	15	1450	5,5	HRK15.20H	170 208 62
150	21	1450	5,5	HRK21.15H	170 208 67

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

R+M Nr.
170 286 4
170 286 4

02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
170 185 7
170 188 8

03



Сальники

R+M Nr.	Кол.
170 185 5	7
170 185 5	7

04



Плунжеры для 3 поршней

R+M Nr.	KØ	↕
170 275 7	18	40
170 275 9	22	40

Насосы с моторами Annovi Reverberi

Комбинации насосов с моторами



400 V. Все исполнения с перепускным вентилем, с управлением Totalstop, манометром ВД, электрокабелем 5 м и выключателем.

P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
150	15	1450	4	MTP HXM 15.15	170 208 711
150	21	1450	5,5	MTP HRK 21.15	170 257 56
200	15	1450	5,5	MTP HRK 15.20	170 238 68
150	26	1450	7,5	MTP HXW 26.15	170 260 58
150	30	1450	7,5	MTP HXW 30.15	170 260 60

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

R+M Nr.
170 186 4
170 286 4
170 286 4
170 286 4
170 278 0

02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
170 274 7
170 188 8
170 185 7
170 278 2
170 278 3

03



Сальник

R+M Nr.	Кол.
170 278 6	6
170 185 5	7
170 185 5	7
170 287 3	7
170 287 3	7

04



Плунжеры для 3 поршней

R+M Nr.	KØ	↕
170 274 6	18	35
170 275 9	22	40
170 275 7	18	40
170 265 0	20	45
170 189 1	22	45

Символы P Давление ← Поток U Обороты KW Киловатт TYP Тип ↕ Высота KØ Диаметр поршня

Насосы ВД Annovi Reverberi с гидравлическим мотором

Насосы с гидралическим мотором



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

Насосы



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

Гидравлические моторы



3/4" IG. 19 cm^3 / об/мин.
U 500-3500 об/мин.
P Макс. 210 bar
Наружный диаметр вала:15,8 мм

R+M Nr.	TYP
175 500 5	SNM 2/19CI06LFU1F

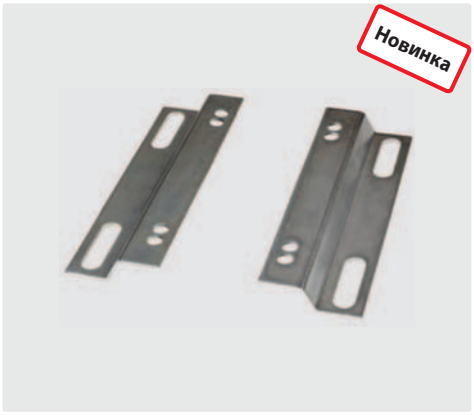
Jetter Valves



Jetter вентили являются специальными вентильными заглушками, которые дают возможность вывода из эксплуатации впускного (всасывающего) вентиля. Таким образом исключается работа одного поршня. При этом исчезает определенное количество воды от одного из поршней и насос начинает гораздо сильнее пульсировать, что приводит к сильной вибрации на форсунке и приводит к повышенному чистящему эффекту, связанному с уменьшенным количеством воды (ок.-1/3). Благодаря вибрации шланг легче проникает в узкую изогнутую трубу. Jetter вентили нельзя применять в комбинации с пульсационным демпфером. Функция пульсации может включаться или выключаться с помощью рычага.

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

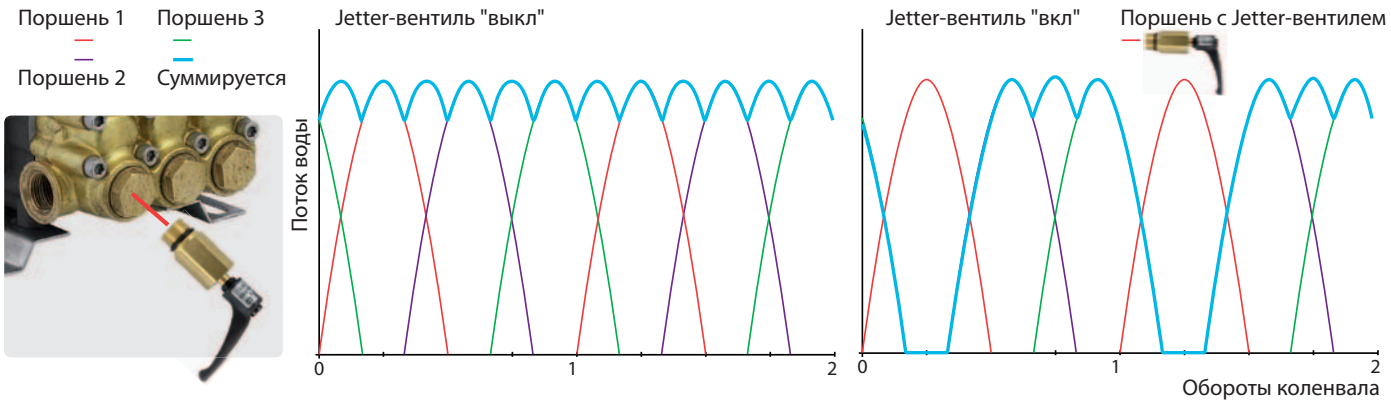
Крепежный кронштейн



Регулир. крепежн. кронштейны включая 4 крепежных винта. Подходят для Annovi Reverberi XM, XMS, XMA, RK, RKA

R+M Nr.
170 272 9

Принцип работы Jetter-вентиля



Насосы ВД Annovi Reverberi

Насосы серия 132



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
140	11	1450	3,0	XT11.14N	170 701 4

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

R+M Nr.
170 186 4

02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
170 424 79

03



Сальники

R+M Nr.	Кол.
170 278 6	6

04



Плунжеры для 3 поршней

R+M Nr.	KØ	↕
170 262 9	18	30

Насосы серия 178



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
150	15	1450	4,0	XM15.15N	170 790 6

Ремкомплекты

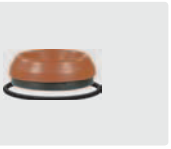
01



Вентили 6 штук

R+M Nr.
170 186 4

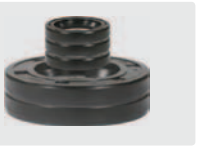
02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
170 274 7

03



Сальники

R+M Nr.	Кол.
170 187 2	6

04



Плунжеры для 3 поршней

R+M Nr.	KØ	↕
170 274 6	18	35

Насосы серия 194



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
200	26	1450	9,2	XW26.20N	170 200 59
150	30	1450	7,5	XW30.15N	170 201 79
200	30	1450	10,0	XW30.20N	170 200 60
250	30	1450	14,0	XW30.25N	170 211 37
150	42	1450	11,8	XWL42.15N	170 210 60

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

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

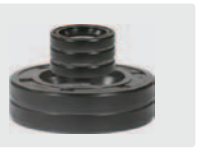
02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
170 278 2
170 278 3
170 278 3
170 278 3
170 185 3

03



Сальники

R+M Nr.	Кол.
170 287 3	7
170 287 3	7
170 287 3	7
170 287 3	7
170 287 3	7

04



Плунжеры для 3 поршней

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

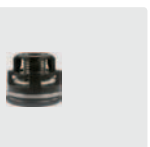
Насосы серия 228



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
200	15	1450	5,5	RK15.20HN	170 206 38
275	15	1450	8,2	RK15.28HN	170 206 40
200	18	1450	7,5	RK18.20HN	170 206 43
150	21	1450	5,5	RK21.15HN	170 206 45

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

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

02



Компл. упл. для 3 поршней

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

03



Сальники

R+M Nr.	Кол.
170 185 5	7
170 185 5	7
170 185 5	7
170 185 5	7

04



Плунжеры для 3 поршней

R+M Nr.	KØ	↕
170 275 7	18	40
170 275 7	18	40
170 275 8	20	40
170 275 9	22	40

Фотографии насосов и ремкомплектов предназн. исключит. для ориентирования.
Продукция может отличаться от фотографий как по размерам, так и по исполнению.

Насосы ВД COMET

Premium



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
276	19,0	1450	10,0	RW 5040S	172 050 400
345	18,0	1450	15,5	TW 4550S	172 045 500
248	27,0	1450	16,5	TW 7036S	172 070 360
172	38,0	1450	12,5	TW 10025S	172 100 250
172	42,5	1450	13,7	TW 11025S	172 110 250

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

R+M Nr.
172 900 002
172 900 003
172 900 005
172 900 005
172 900 005

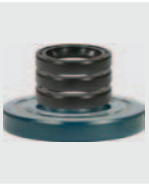
02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
172 900 025
172 900 027
172 900 028
172 900 020
172 900 020

03



Сальник

R+M Nr.
172 900 017
172 900 018
172 900 019
172 900 019
172 900 019

04



Плунжеры для 3 поршней

R+M Nr.	KØ
172 900 010	18
172 900 012	18
172 900 013	22
172 900 014	25
172 900 014	25

Насосы стандартные



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
207	15,0	1450	5,5	FW 4030 S	172 040 300
207	18,8	1450	6,4	FW 5030 S	172 050 300
207	21,0	1450	7,1	FW 5530 S	172 055 300

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

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

02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
172 900 023
172 900 024
172 900 024

03



Сальник

R+M Nr.
172 900 016
172 900 016
172 900 016

04



Плунжеры для 3 поршней

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

Уплотнения для горячей воды мы поставляем по запросу.

Насосы с моторами COMET

Комбинации насосов с моторами



400 V. Все исполнения с перепускным вентилем, с управлением Totalstop, манометром ВД, электрокабелем 6 м и выключателем.

P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
150	15	1450	4,0	FW2 4025 TS+VA	172 040 255
210	15	1450	5,5	FW2 4030 TS+VA	172 040 305
160	21	1450	5,5	FW2 5523 TS+VA	172 055 225
170	15	1450	4,5	RW 6.15 TS+VA	172 006 155

Ремкомплекты

01



Вентили 6 штук

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

02



Компл. упл. для 3 поршней

R+M Nr.
172 900 023
172 900 023
172 900 024
172 900 026

03



Сальник

R+M Nr.
172 900 016
172 900 016
172 900 016
172 900 017

04



Плунжеры для 3 поршней

R+M Nr.
172 900 008
172 900 008
172 900 009
172 900 011

Символы P Давление ← Поток U Обороты KW Киловатт TYP Тип KØ Диаметр поршня ↕ Высота

Насосы ВД CAT

Насосы стандартные



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
150	10	1420	3	300	133 00
150	15	950	4,4	310	133 10
150	13	1420	4,1	340	133 40
150	15	1420	4,4	350	133 50
150	18	1100	6,9	530	135 30
150	13	1420	4,1	340F	133 401
150	7,5	1420	2,3	3CP1130	131 130
150	11	1420	3	3CP1140	131 140
175	8,6	1420	3,1	5CP2110W	132 110
175	15	950	5,5	5CP2120W	132 120
173	13	1420	4,7	5CP2140W	132 140
175	15	1420	5,5	5CP2150	132 150
210	19	1420	8,3	5CP5120	135 120

Ремкомплекты

01



Вентили 3 штук

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

02



Компл. упл. для 3 поршней

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

03



Плунжер для 1 поршня

R+M Nr.	KØ
134 336 7	20
134 336 7	20
134 336 7	20
134 336 7	20
134 323 2	18
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
134 689 3	20

04



Сальники 1 штука

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

Фотографии насосов и ремкомплектов предназн. исключит. для ориентирования.
Продукция может отличаться от фотографий как по размерам, так и по исполнению.

Ремкомплекты для насосов ВД CAT

Вентили



3 штук

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	2SF
133 423 5	3520 - 3535
133 492 0	1050

Комплекты уплотнителей



Для 3 поршней

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
133 091 3	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	5CP2120 - 5CP2140 - 5CP2150
133 398 3	3CP1120 - 3CP1130 - 3CP1130

Плунжеры



1 штука

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	5CP2120 - 5CP2140 - 5CP2150
134 697 6	18	3CP1120 - 3CP1130 - 3CP1130
134 355 2	24	1050

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. Как правило речь не идет об оригинальных запчастях для АВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя Вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Насосы ВД BERTOLINI

Насос



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
210	15	1450	6,1	TTL 1520	177 015 200
210	21	1450	8,6	TTL 2120	177 021 200
300	13	1450	7,6	TTL 1330	177 013 300
300	20	1450	11,5	TTL 2030	177 020 300

Ремкомплекты

01	02	03	04	05	06
					
Вентили 6 штук	Комплект уплотн.	Кольцо поршня для 3 поршней	Набор сальников	Плунжер для 1 поршня	Монтаж. набор для 1 поршня
R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
177 698 679 73	177 698 369 73	177 698 399 73	177 698 729 73	177 600 091 82	177 600 720 02
177 698 679 73	177 698 369 73	177 698 399 73	177 698 729 73	177 600 091 82	177 600 720 02
177 698 679 73	177 698 349 73	177 698 339 73	177 698 729 73	177 600 551 82	177 600 735 12
177 698 679 73	177 698 349 73	177 698 339 73	177 698 729 73	177 600 551 82	177 600 735 12

Насосы ВД Hawk

Насос



P	←	U	KW	TYP	R+M Nr.
200	15	1450	5,7	NMT 1520R	174 015 200
200	21	1450	7,9	NMT 2120R	174 021 200
300	24	1450	14,1	XLT 2530IR	174 024 300
240	30	1450	14,2	XLT 3025IR	174 030 240
170	35	1450	11,2	XLT 3517IR	174 035 170

Ремкомплекты

01	02	03	04	05	06
					
Вентиль 1 шт.	Уплотнитель для 1 поршня	Комплект уплотн. для 3 поршней	Сальники для 3 поршней	Плунж. трубка для 1 поршней, комплектно	Монтажный винт для 1 поршня
R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
174 260 008	174 260 078	174 260 077	174 260 803	174 260 107	174 030 219
174 260 008	174 260 078	174 260 077	174 260 803	174 260 107	174 030 219
174 260 131	174 260 127	174 260 125	174 260 003	174 260 129	174 180 223
174 260 010	174 260 128	174 260 126	174 260 003	174 260 130	174 180 223
174 260 010	174 260 114	174 260 113	174 260 003	174 260 117	174 180 223

Аксессуары для насосов

Хомуты для шлангов



Настенный держатель для комбинации мотор/насос . Материал: пластмасса. Габариты 26 x 50 см. Нагрузка макс. 45 кг

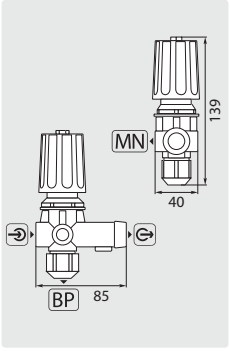
R+M Nr.
110 20

Символы P Давление ← Поток U Обороты TYP Тип KØ Диаметр поршня

Перепускные вентили Suttner ST-261

ST-261 встраиваемые



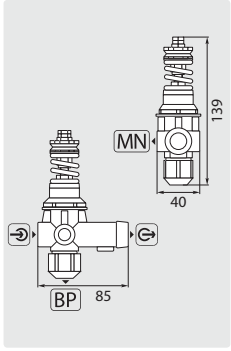


⇨ = Вход 3/8" IG. ⇦ = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
200 261 559	30 л/мин

ST-261 встраиваемые



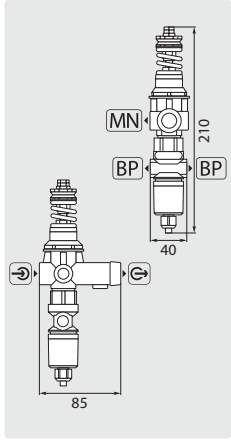


⇨ = Вход 3/8" IG. ⇦ = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
200 261 557	30 л/мин

ST-261 встраив. с выключателем давления



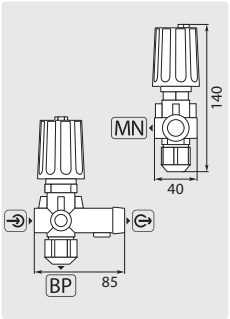


⇨ = Вход 3/8" IG. ⇦ = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Перепускной вентиль с микровыключателем (IP65) и кабелем 1200 мм. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
200 261 655	30 л/мин

ST-261 без инжектора химии



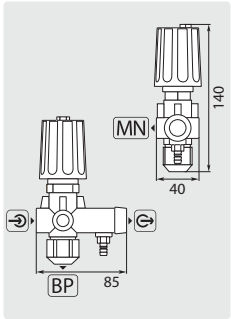


⇨ = Вход 3/8" IG. ⇦ = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
200 261 500	30 л/мин

ST-261 с инжектором химии



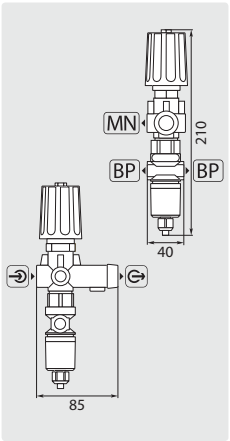


⇨ = Вход 3/8" IG. ⇦ = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Наконечник 6 мм. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	⇦
200 261 560	1.8	30 л/мин
200 261 570	2.1	30 л/мин
200 261 580	2.4	30 л/мин

ST-261 с выключателем давления 3-проводный



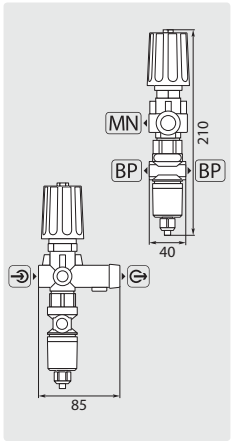


⇨ = Вход 3/8" IG. ⇦ = Выход 3/8" IG. BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG. Перепускной вентиль с микровыключателем (IP65) 3-проводный с кабелем 1200 мм. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
200 261 550	30 л/мин

ST-261 с выключателем давления 4-проводный



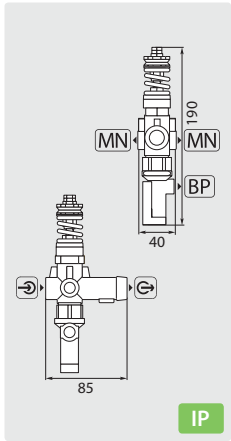


⇨ = Вход 3/8" IG. ⇦ = Выход 3/8" IG. BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG. Перепускной вентиль с микровыключателем (IP65) 4-проводный и кабелем 1200 мм. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
200 261 551	30 л/мин

ST-261 с выключателем давления





⇨ = Вход 3/8" IG. ⇦ = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Перепускной вентиль с микровыключателем (IP55) и кабелем 100 мм. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
200 261 660	30 л/мин

Перепускные вентили Suttner ST-261

Ремкомплекты ST-261



Управл. поршни

R+M Nr.
200 261 526



Выключатели давления (IP55) с кабелем 1200 мм

R+M Nr.
200 261 517



Шток давления

R+M Nr.
200 261 527



Обратный вентиль ВД

R+M Nr.
200 261 528



Микровыключатель

R+M Nr.
090 000 050



Обратный вентиль для химии. Наконечник 6 мм

R+M Nr.
200 060 725



Маховик

R+M Nr.
200 260 547



Дозир. Наконеч. 6 мм

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



Выключатели давления (IP65) 3-проводный с кабелем 1200 мм

R+M Nr.
200 261 513



Выключатели давления (IP65) 4-проводный с кабелем 1200 мм

R+M Nr.
200 261 514



Для ST-261. Блокировка вентиля не предназначена для встраиваемой версии

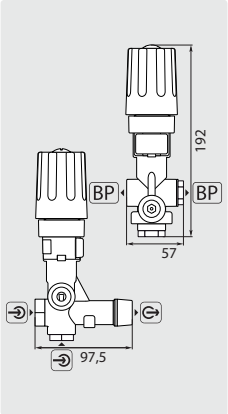
R+M Nr.
020 000 277

Символы ← Поток Вход Выход BP Bypass MN Манометры D Форсунка

Перепускные вентили Suttner

ST-291



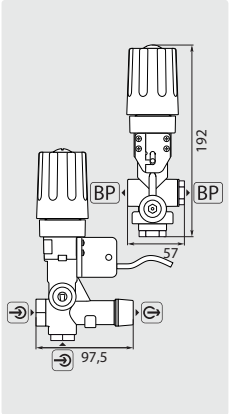


⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/2" IG. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	⇽
200 291 500	40 л/мин

ST-291 с выключателем





⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 3/8" IG. BP = Bypass 1/2" IG. Перепускной клапан с выключателем (IP67). Кабелем 1200 мм. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	⇽
200 291 550	40 л/мин

Ремкомплекты ST-291



Штанга поршня

R+M Nr.
200 291 495



Обратный вентиль

R+M Nr.
200 291 490



Выключатель (IP67) с кабелем 1200 мм

R+M Nr.
200 291 450

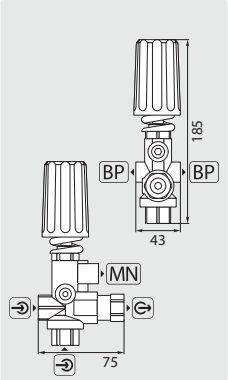


Комплект уплотн.

R+M Nr.
200 291 485

ST-280





⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇽
200 280 510	30 л/мин

Ремкомплекты ST-280



Тип A

R+M Nr.
200 280 650



Тип C

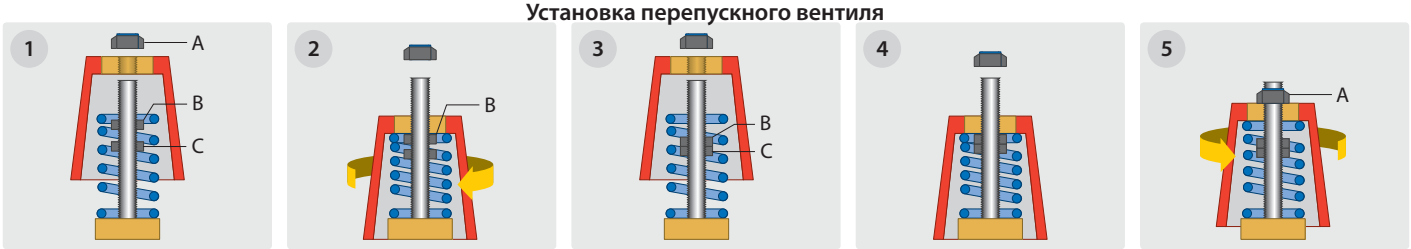
R+M Nr.
200 280 646



Тип D

R+M Nr.
200 280 526

Установка перепускного вентиля



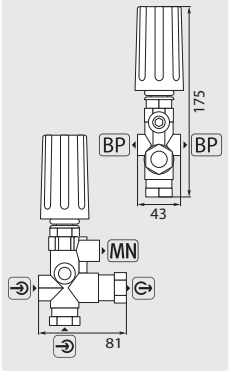
1. Отвинтить стопорную гайку (A) и снять маховик. Точно так же отвинтить гайку (B) и контргайку (C). Маховик снова свободно надеть. Включить ппарат высокого давления и нажать на курок пистолета
2. Наблюдая за показаниями манометра медленно вращать маховик. При достижении рабочего давления произвести еще один поворот маховика. В этом состоянии гайка (B) должна оставаться на маховике. Иначе гайка (B) должна регулироваться до тех пор, пока не будет достигнуто это состояние!
3. Снять маховик и одеть контргайку (C) на гайку (B).
4. Маховик навинтить до упора. Несколько раз привести в действие пистолет и контролировать при этом рабочее и переключающее давление. При необходимости повторить фазу 2.
5. Маховик вращать назад до достиж. миним. давления / давления пара (в соотв. с данными изготовителя). Стопорн. гайку монтировать до размаха маховика). Стопорная гайка (A) определяет уровень НД/уровень давления пара, гайка (B) рабочее и переключающее давление.

Символы ⇽ Поток ⇦ Вход ⇨ Выход BP Bypass MN Манометры

Перепускные вентили

UL 250



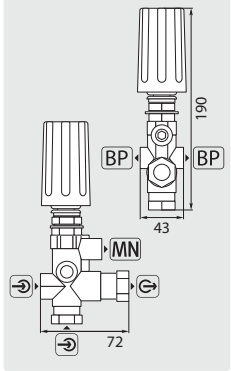


= Вход 3/8" IG. = Выход 3/8" IG. BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG. С шаровым обратным вентилем. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	
533 31	35 л/мин

UL 250 встраиваемые





= Вход 3/8" IG. = Выход 3/8" IG. BP = Bypass 1/4" IG. MN = Манометр 1/4" IG. С шаровым обратным вентилем. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	
533 351	35 л/мин

UL 250



Стандартный

R+M Nr.
121 412 9



С шаровым обратным вентилем

R+M Nr.
121 412 91

VB7



= Вход 3/8" AG. = Выход 3/8" IG. BP = Bypass 3/8" IG. MN = Манометр 1/4" IG. Перепускной вентиль. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 722 0	30 л/мин

VB9



= Вход 3/8" IG. = Выход 3/8" IG. BP = Bypass 3/8" IG. MN = Манометр 1/4" IG. Перепускной вентиль с микровыключателем (IP55) и кабелем 1000 мм. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 235 0	30 л/мин

VB9



= Вход 3/8" IG. = Выход 3/8" IG. BP = Bypass 3/8" IG. MN = Манометр 1/4" IG. Перепускной вентиль. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 234 0	30 л/мин

VB56



= Вход 1/2" IG. = Выход 3/8" IG. Перепускной вентиль с полым винтом. Banjo-подсоединение. X: 26 мм. Y: 66-76 мм. Подходит для Leuco/Hawk MT-LT / CAT 5CP. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 137 2	30 л/мин



= Вход 1/2" IG. = Выход 3/8" IG. Перепускной вентиль с полым винтом. Banjo-подсоединение. X: 4,5 мм. Y: 59,5-63,5 мм. Подходит для AR Serie RC. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 139 2	30 л/мин



= Вход 1/2" IG. = Выход 3/8" IG. Перепускной вентиль с полым винтом. Banjo-подсоединение. X: 4,5 мм. Y: 62-65,5 мм. Подходит для AR Serie RK, Comet Serie FW. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 138 0	30 л/мин

Перепускные вентили

VB75



G = Вход 1/2" IG. E = Выход 3/8" IG. Перепускной вентиль с полым винтом. Banjo-подсоединение. X: 19 мм. Y: 62-73 мм. Подходит IP50, IP44, IP47, IP60, IP63 / Speck NP16. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	⟵
532 093 0	30 л/мин

VB85



G = Вход 1/2" IG. E = Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 1/2" IG.
Макс. 90 °C

R+M Nr.	P	⟵
532 851 6	макс. 160 bar	80 л/мин
532 852 8	макс. 280 bar	80 л/мин

VB80

Новинка



G = Вход 1/2" IG. E = Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 1/2" IG.
Нерж. сталь.
Макс. 90 °C

R+M Nr.	P	⟵
532 802 84	макс. 280 bar	80 л/мин

VB80/150

Новинка



G = Вход 1/2" IG. E = Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 1/2" IG. MN = Манометры 1/4" IG.
Макс. 90 °C

R+M Nr.	P	⟵
532 801 50	макс. 150 bar	80 л/мин

VB53/500

Новинка



G = Вход 1/2" IG. E = Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 1/2" IG.
Макс. 90 °C

R+M Nr.	P	⟵
532 535 00	макс. 500 bar	80 л/мин

VB26

Новинка



G = Вход 1/2" IG. E = Выход 1/2" IG.
Нерж. сталь.
Макс. 90 °C

R+M Nr.	P	⟵
532 226 280	макс. 280 bar	80 л/мин

Символы G Вход E Выход BP Bypass MN Манометры ⟵ Поток P Давление

Перепускные вентили

VB350



= Вход 3/8" IG. = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/2" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Перепускной вентиль с микровыключателем (IP55) и кабелем 1200 мм. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 350	40 л/мин

VB350



= Вход 3/8" IG. = Выход 3/8" IG.
BP = Bypass 1/2" IG.
MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 340	40 л/мин

VB60/600



= Вход 1/2" IG.
= Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 1/2" IG.
Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 260 0	60 л/мин

VB60/600

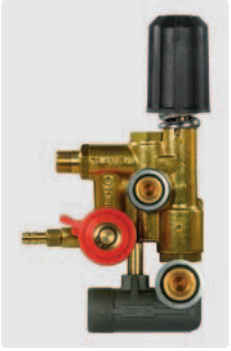
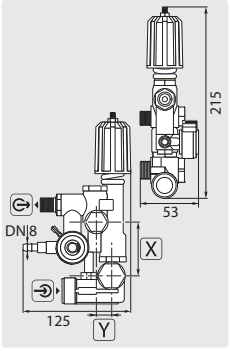


= Вход 1/2" IG. = Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 1/2" IG. Перепускной вентиль с микровыключателем (IP55) и кабелем 950 мм.
Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	
532 265 0	60 л/мин

Перепуск. вентили INTERPUMP

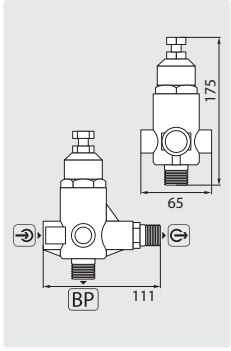
W2

⇦ = Вход 1/2" IG. ⇨ = Выход 3/8" AG.
Макс. 200 bar / 60 °C

R+M Nr.	TYP	⇦	X	Y
010 002 30	W2-1	11 - 15 л/мин	63	18
010 002 31	W2-2	16 - 21 л/мин	63	18
010 002 35	W2L-1	11 - 15 л/мин	73	20
010 002 36	W2L-2	16 - 21 л/мин	73	20

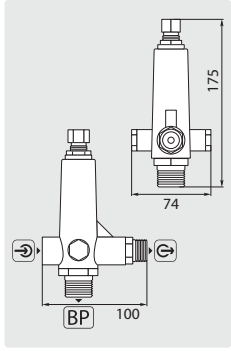
K1

⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 1/2" AG.
BP = Bypass 1/2" AG.
Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
100 000 10	9 - 41 л/мин

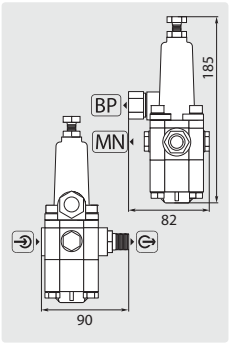
K5

⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 1/2" AG. BP = Bypass 1/2" IG - 3/4" AG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 200 bar / 80 °C

R+M Nr.	TYP	⇦
100 000 51	K5.1	11 - 16 л/мин
100 000 52	K5.2	16 - 25 л/мин
100 000 53	K5.3	25 - 41 л/мин

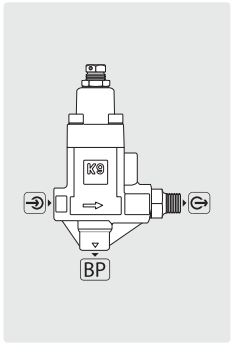
K7

⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 3/8" AG.
BP = Bypass 3/8" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 200 bar / 80 °C

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

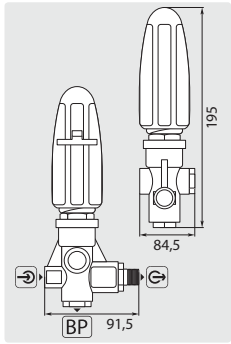
K9

⇦ = Вход 1/2" IG. ⇨ = Выход 1/2" AG.
BP = Bypass 1/2" IG.
Макс. 400 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
100 000 95	50 л/мин

H253

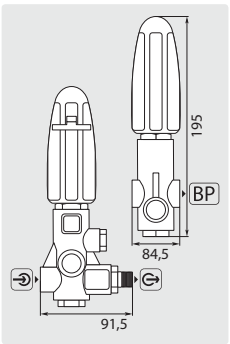



⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 3/8" AG.
BP = Bypass 3/8" IG.
Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	TYP	⇦
100 012 53	Нерж. сталь	8 - 30 л/мин

Информация по вентилям K1 . K3 . K5 . K7 . K9 . BKX.
Вентили позволяют установить в ноль давление во всей системе (насос и шланг).

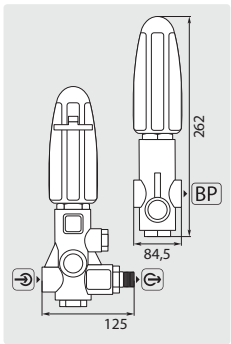
H284

⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 3/8" AG.
BP = Bypass 3/8" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 280 bar / 85 °C

R+M Nr.	⇦
100 002 84	8 - 41 л/мин

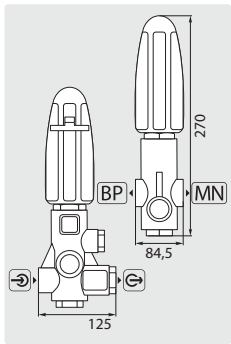
H450

⇦ = Вход 1/2" IG. ⇨ = Выход 1/2" AG.
BP = Bypass 1/2" IG.
Макс. 400 bar / 80 °C

R+M Nr.	⇦
100 014 40	50 л/мин

H560

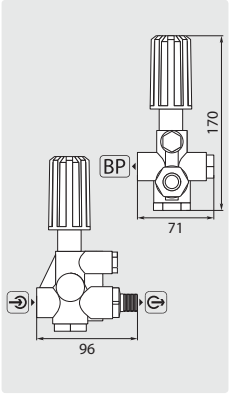
⇦ = Вход 1/2" IG. ⇨ = Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 1/2" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 500 bar / 80 °C

R+M Nr.	TYP	⇦
100 005 60	Нерж. сталь	60 л/мин

Перепуск. вентили INTERPUMP

HM



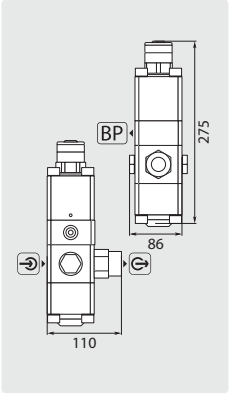


⇦ = Вход 3/8" IG. ⇨ = Выход 3/8" AG.
BP = Bypass 3/8" IG. MN = Манометр 1/4" IG.
Макс. 200 bar / 80 °C

R+M Nr.	←
010 002 00	5 - 41 л/мин

BKX



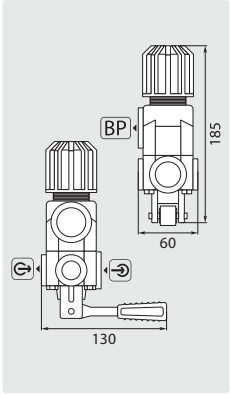


⇦ = Вход 1/2" IG. ⇨ = Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 3/4" IG. Макс. 600 bar / 80 °C

R+M Nr.	←
010 000 02	60 л/мин

TIMAX





⇦ = Вход 3/4" IG. ⇨ = Выход 1/2" IG.
BP = Bypass 1" IG. Макс. 60 bar / 80 °C

R+M Nr.	←
010 010 01	200 л/мин

Ремкомплекты

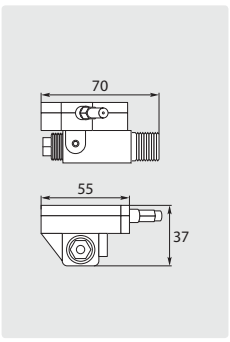


R+M Nr.	Kit Nr.	TYP
340 058 01	58	K5
340 060 01	60	K5
340 070 01	70	K7
340 072 01	72	HM
340 093 01	93	W2, W2L
340 094 01	94	W2, W2L

Регуляторы частоты вращения

IP регулируемый





Регулятор частоты вращения с гибким проводом 1000 мм. Мин. 50 bar. Макс. 200 bar / 75 °C

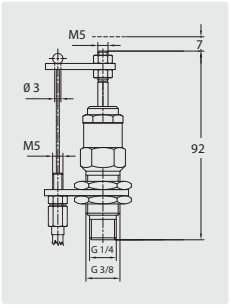
R+M Nr.	○
995 000 00	3/8" AG

RG1

Новинка

Регулир. кол. оборотов. При откр. байпасе уменьш. кол. оборотов мотора

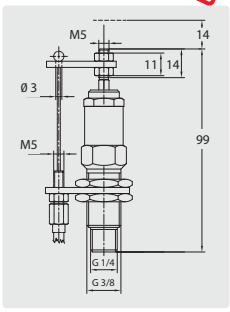




○ 1/4" AG. 15-250 bar - 218-3650 psi.
Макс. 160 °C

R+M Nr.	Ход	⚖
532 012 0	7 мм	140 g



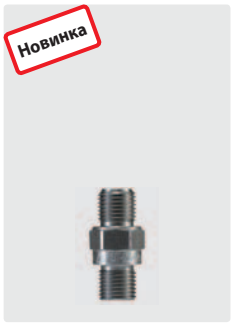


○ 1/4" AG. 15-250 bar - 218-3650 psi.
Макс. 160 °C

R+M Nr.	Ход	⚖
532 013 0	14 мм	158 g

Символы ⇦ Вход ⇨ Выход BP Bypass MN Манометры ← Поток TYP Тип ⚖ Вес ○ Резьба

Обратные вентили ВД ST-264



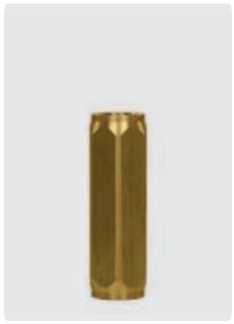
1/4" AG. Нерж. сталь. ↕ 37,8 мм. Давление открывания 0,05 - 0,1 bar. Макс. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 700	17 мм



1/4" IG. Нерж. сталь. ↕ 62 мм. Давление открывания 0,05 - 0,1 bar. Макс. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 500	19 мм



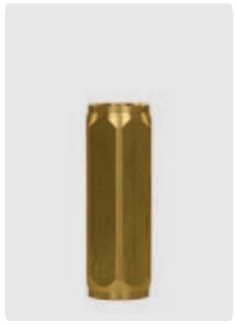
1/4" IG. Латунь. ↕ 62 мм. Давление открывания 0,05 - 0,1 bar. Макс. 150 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 510	19 мм



3/8" IG. Нерж. сталь. ↕ 65 мм. Давление открывания 0,05 - 0,1 bar. Макс. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 520	22 мм



3/8" IG. Латунь. ↕ 65 мм. Давление открывания 0,05 - 0,1 bar. Макс. 150 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 530	22 мм



1/2" IG. Нерж. сталь. ↕ 90 мм. Давление открывания 0,05 - 0,1 bar. Макс. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	SW
200 264 540	27 мм

Термовентили



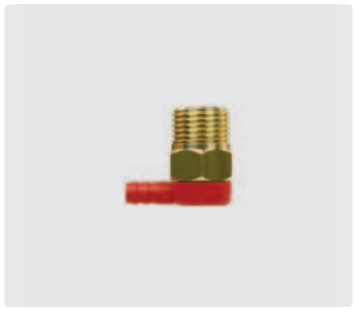
1/2" AG : наконечник 6 мм. Вентиль с датчиком из меди. Рабочая температура 63 °C. Макс. 10 bar

R+M Nr.
910 50



3/8" AG : наконечник 6 мм. Вентиль с датчиком из меди. Рабочая температура 63 °C. Макс. 10 bar

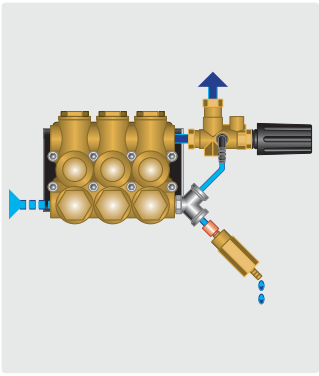
R+M Nr.
910 65



1/2" AG : наконечник 6 мм. Вентиль с датчиком из меди. Рабочая температура 63 °C. Макс. 10 bar

R+M Nr.
910 55

Принцип монтажа термовентиля

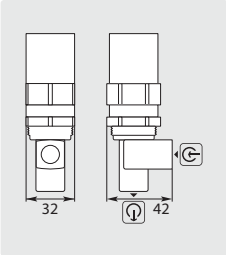


Символы Вход Выход BP Bypass ↕ Высота SW Ширина между гранями TYP Тип ⌀ Диаметр

Предохранительные вентили / регуляторы давления

ST-230

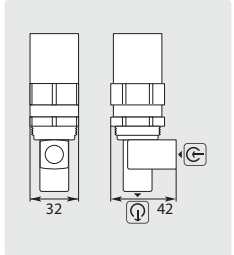




↕ 110 мм. Макс. 250 bar / 30 л/мин / 95 °C

R+M Nr.	⟲	⟶
200 230 500	1/4" IG	1/4" IG
200 230 510	M16 x 1,5 AG	1/4" IG





↕ 110 мм. Макс. 350 bar / 30 л/мин / 95 °C

R+M Nr.	⟲	⟶
200 230 600	1/4" IG	1/4" IG
200 230 610	M16 x 1,5 AG	1/4" IG

Ремкомплекты

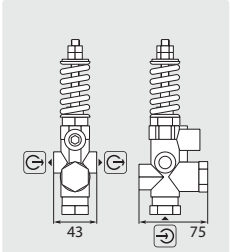


ST-230

R+M Nr.	TYP
200 230 495	250 bar
200 230 496	350 bar

S 250





↕ 160 мм. Макс. 250 bar / 35 л/мин / 95 °C

R+M Nr.	⟲	⟶
530 10	1/4" IG	3/8" IG

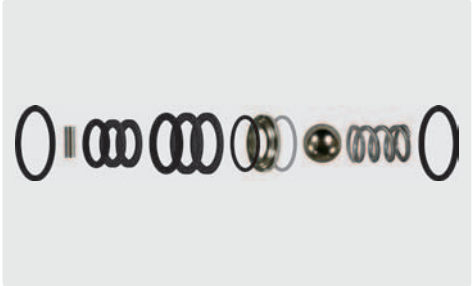
S3



↕ 110 мм. Макс. 700 bar / 100 л/мин / 85 °C

R+M Nr.	⟶
010 002 15	1/2" AG

Ремкомплекты



S 250

R+M Nr.
121 412 92

SR



↕ 110 мм. Макс. 200 bar / 41 л/мин / 80 °C

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

VS 240



↕ 90 мм. Макс. 240 bar / 24 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⟲	⟶
530 525 0	⌀ 3,5 мм	3/8" AG

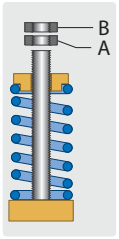
VS 500



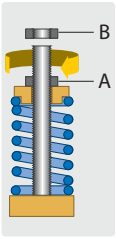
↕ 222 мм. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 90 °C

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

Установка предохранительного вентиля.



Отвинтить контргайку (B) и регулирующую гайку (A). Включить аппарат ВД и нажать на курок пистолета чтобы вся вода вышла из предохранительного вентиля.



Регулирующую гайку (A) медленно навинтить. Наблюдая за показаниями манометра установить давление, которое превышает рабочее давление аппарата (>100 bar = 10 %. < 100 bar = 20 %). Выключить аппарат и навинтить контргайку (B) не меняя при этом положение регулирующей гайки (A).

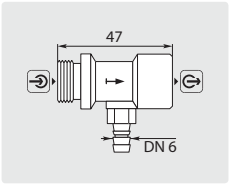
Внимание

При мойке ВД с использ. перепуск. вентиля (Bypass) прежде всего необх. устанавл. его только после юстир. предохр. вентиля. Установка предохр. вентиля.

Инжекторы для химии Suttner

ST-60



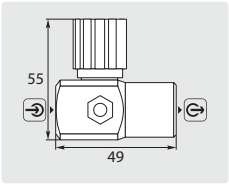


Инжектор без дозировки. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.			D
200 060 600	3/8" AG	3/8" IG	1,8 мм
200 060 610	3/8" AG	3/8" IG	2,1 мм
200 060 620	3/8" AG	3/8" IG	2,4 мм

ST-62





Инжектор без дозировки. Благодаря Bypass регулир. для всех потоков, нет потерь давл. при полностью открытом Bypass. Макс 250 bar / 60 °C

R+M Nr.			D
200 062 500	3/8" IG	3/8" IG	1,6 мм

Дозировка



Дозировка для инжекторов Suttner. Наконечник 6 мм

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

Ремкомплекты



Обратный вентиль для химии. Наконечник 6 мм

R+M Nr.
200 060 725

Пеноинжекторы Suttner

ST-60.1



Муфта ST-45-250 : штекер ST-45-250. Инжектор с дозировкой, всасыв. шлангом 1000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	D
200 060 750	1,6 мм

ST-60.1

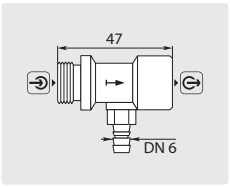


HV M22 : M22 AG. Инжектор с дозировкой, всасыв. шлангом 1000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	D
200 060 760	1,6 мм

ST-60.1





Инжектор без дозировки. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.			D
200 060 700	3/8" AG	3/8" IG	1,6 мм
200 060 710	3/8" AG	3/8" IG	1,8 мм

Дозировка



Дозировка для инжект. Suttner. Наконечник 6 мм

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

Ремкомплекты



Обратный вентиль для химии. Наконечник 6 мм

R+M Nr.
200 060 725

Инжекторы высокого давления



3/8" IG. Всас. шланг 2400 мм с фильтром и химич. устойч. керамич. грузиком на конце. Макс. 210 bar

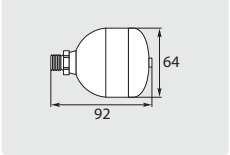
- » Для монтажа со стороны высокого давления. Смешивание осуществляется позади насоса ВД. Смесь может применяться все-таки и с высоким давлением.
- » Инжекция возможна при снижении давления ок. 30 %.
- » Регулируемая дозировка.
- » Примеры применения: предварительная мойка автомобилей, пенокопья и т.д.

R+M Nr.	TYP	←
545 020 21	202BE	7,6 - 60,6 л/мин при 105 bar
545 020 31	203BE	13,3 - 105,0 л/мин при 105 bar

Подходящие копья для пены Вы найдете на стр. 301-303.

Демпферы

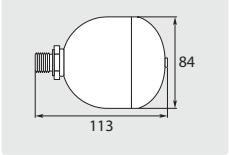




Емкость 0,07 литра. Макс. 80 °C

R+M Nr.		P
189 307 0	M14 AG	15 - 200 bar

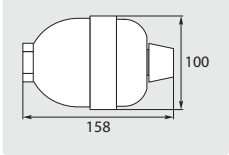




Емкость 0,21 литра. Макс. 85 °C

R+M Nr.		P
189 321 0	M16 AG	25 - 220 bar
189 321 2	3/8" AG	25 - 220 bar





Емкость 0,35 литра. Макс. 85 °C

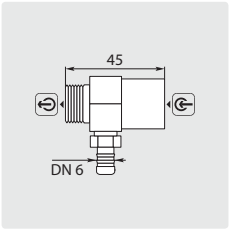
R+M Nr.		P
189 211 0 *	3/8" IG	40 - 210 bar

* Демпфер должен быть заполнен азотом

Инжекторы для химии

R+M 300

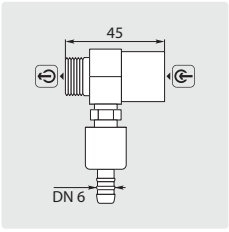




Инжектор без дозировки. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	⟲	⟳	D
544 318 0	3/8" AG	3/8" IG	1,8 мм
544 321 0	3/8" AG	3/8" IG	2,1 мм
544 323 0	3/8" AG	3/8" IG	2,3 мм





Инжектор с дозировкой. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	⟲	⟳	D
544 318 1	3/8" AG	3/8" IG	1,8 мм
544 321 1	3/8" AG	3/8" IG	2,1 мм
544 323 1	3/8" AG	3/8" IG	2,3 мм

R+M 300



Инжектор с дозировкой. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	⟲	⟳	D
544 318 11	M22 AG	HV M22	1,8 мм
544 321 11	M22 AG	HV M22	2,1 мм
544 323 11	M22 AG	HV M22	2,3 мм
544 318 12	M21 AG	HV M21	1,8 мм
544 321 12	M21 AG	HV M21	2,1 мм
544 323 12	M21 AG	HV M21	2,3 мм
544 318 13	1/2" AG	HV 1/2"	1,8 мм
544 321 13	1/2" AG	HV 1/2"	2,1 мм
544 323 13	1/2" AG	HV 1/2"	2,3 мм

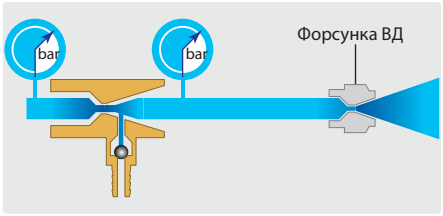


Инжектор с дозировкой, всасыв. шлангом 1000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 220 bar / 90 °C

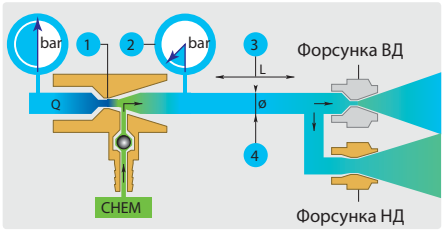
R+M Nr.	⟲	⟳	D
544 318 14	M22 AG	HV M22	1,8 мм
544 321 14	M22 AG	HV M22	2,1 мм
544 323 14	M22 AG	HV M22	2,3 мм
544 318 15	M21 AG	HV M21	1,8 мм
544 321 15	M21 AG	HV M21	2,1 мм
544 323 15	M21 AG	HV M21	2,3 мм
544 318 17	1/2" AG	HV 1/2"	1,8 мм
544 321 17	1/2" AG	HV 1/2"	2,1 мм
544 323 17	1/2" AG	HV 1/2"	2,3 мм

Принцип работы инжектора для химии

Фаза ВД



Фаза НД



Работа инжектора определяется:

1 Выбор модели (⌀ форсунки) в зависимости от производительности аппарата высокого давления.

2 Разница в давлении воды позволяет подмешивать химию благодаря эффекту "Venturi"-форсунки. Этот эффект проявляется тогда, когда вода проходит через диаметр большей форсунки низкого давления, которая монтируется на копье (например при использовании сдвоенного копья)

3 Длина шланга ВД. Этот шланг не должен быть длиннее чем 20 м.

4 Внутренний диаметр шланга ВД. Чем длиннее шланг - тем больше должен быть его диаметр. Удлинение шланга влияет на производительность инжектора.

Инжекторы для химии Suttner

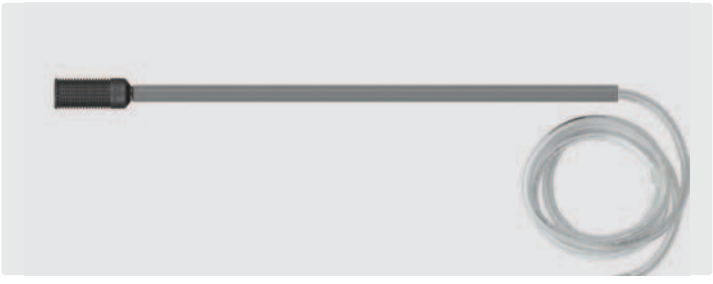
Инжектор химии ST-64



Инжектор с включаемой и выключаемой дозировкой химии. Для всасывания химии на входе насоса. Химия/водяная смесь благодаря этому подается в режиме высокого давления. Применять обратный клапан (R+M Nr. 734 10). Наконечник 6 мм. Макс. 10 bar / 90 °C

R+M Nr.	⟲	⟳	⟵
200 064 500	1/2" AG	1/2" IG	5 – 15 л/мин
200 064 510	1/2" AG	1/2" IG	15 – 30 л/мин

Наборы для всасывания химии Suttner



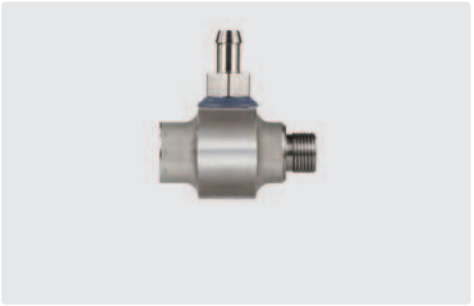
Набор для всасывания с всасывающим шлангом 1500 мм, всасывающим фильтром ST-31 и химически стойкой пластмассовой трубкой 320 мм. Трубка удерживает всасывающий фильтр в самом глубоком положении.

R+M Nr.	TYP	DN
200 031 500	Прозрачный шланг	6 мм
200 031 510	Тканевый шланг синий	9 мм
200 031 520	Тканевый шланг синий	9 мм
200 031 530	Тканевый шланг прозрачный	9 мм

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ⟵ Поток ⌀ Диаметр D Форсунка TYP Тип DN Внутренний диаметр P Давление ○ Резьба

Инжекторы easyfoam365+ by Suttner

Инжекторы ST-160



3/8" IG : 3/8" AG : наконечник 9 мм. Инжектор для нанесения химии и пены. Регулировка дозирования химии благодаря 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм).
Макс. 350 bar / 90 °C

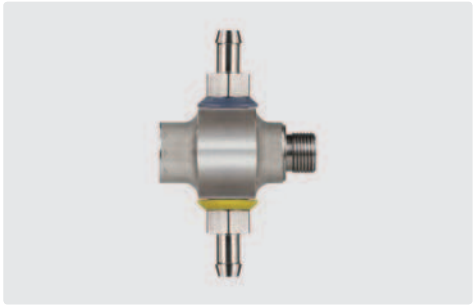
R+M Nr.	D
200 160 499	1,2 мм
200 160 500	1,3 мм
200 160 505	1,4 мм
200 160 510	1,5 мм
200 160 515	1,6 мм
200 160 520	1,7 мм
200 160 525	1,8 мм
200 160 530	1,9 мм
200 160 535	2,0 мм
200 160 540	2,1 мм
200 160 545	2,2 мм
200 160 550	2,3 мм
200 160 560	2,5 мм
200 160 575	2,8 мм



3/8" IG : 3/8" AG : наконечник 9 мм. Инжектор ST-160 с дозирующим вентилем ST-161.
Макс. 350 bar / 90 °C

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

Инжекторы ST-166



3/8" IG : 3/8" AG : 2 наконечника 9 мм. Инжектор для нанесения химии и пены. Инжектор может одновременно всасывать/смешивать до двух химических средств. Регулировка дозирования химии осуществляется благодаря 2 x 8 сменным дозирующим вставкам (0,5 - 1,5 мм).
Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 166 500	1,3 мм

Фиксатор для вентиля



Фиксатор для дозирующего вентиля ST-161

R+M Nr.
040 003 566

Дозирующий вентиль ST-161



Наконечник 9 мм : M14 AG. Дозирующий вентиль ST-161 для модернизации инжекторов **easy**foam365+ (ST-160, ST-166, ST-167 и ST-168)

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



Наконечник 9 мм : M14 AG. Дозирующий вентиль ST-161 для модернизации инжекторов **easy**foam365+ (ST-160, ST-166, ST-167 и ST-168)

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



Наконечник 9 мм : наконечник 9 мм. Возможно встраивание в панель

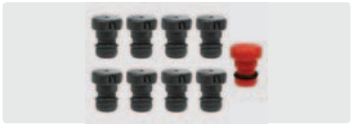
R+M Nr.	C
200 161 510	blau (FKM)

Дозирующие форсунки



Пластмасса. Доз. форсунки (0,5 - 1,5 мм). Вкл. О-кольца

R+M Nr.
200 163 340



Пластмасса. Доз. форсунки (0,5 - 1,5 мм). Вкл. О-кольца. Вкл. 1 доз. форсунку без отверстия.

R+M Nr.
200 163 335

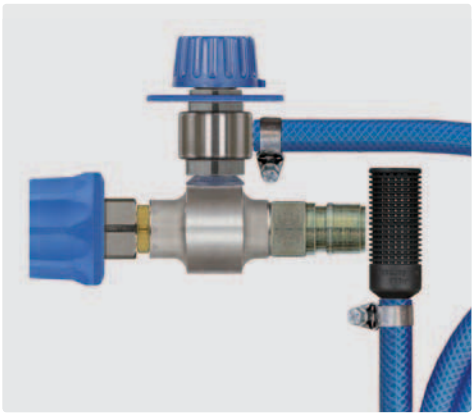
Инжекторы easyfoam365+ by Suttner

Инжекторы ST-160 с дозирующим вентилем ST-161



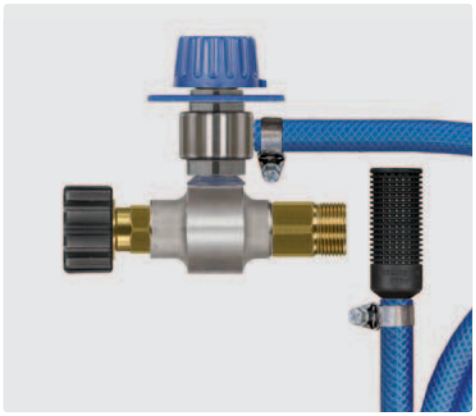
Муфта ST-45-250 нерж. сталь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор сдозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 845	1,2 мм
200 160 846	1,3 мм
200 160 847	1,4 мм
200 160 848	1,5 мм
200 160 849	1,6 мм
200 160 850	1,7 мм
200 160 851	1,8 мм
200 160 852	1,9 мм
200 160 853	2,0 мм
200 160 854	2,1 мм
200 160 855	2,2 мм
200 160 856	2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 оцинк. сталь. Инжектор сдозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 860	1,2 мм
200 160 861	1,3 мм
200 160 862	1,4 мм
200 160 863	1,5 мм
200 160 864	1,6 мм
200 160 865	1,7 мм
200 160 866	1,8 мм
200 160 867	1,9 мм
200 160 868	2,0 мм
200 160 869	2,1 мм
200 160 870	2,2 мм
200 160 871	2,3 мм



M22 IG : M22 AG. Инжектор с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31.
Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 803	1,2 мм
200 160 804	1,3 мм
200 160 800	1,4 мм
200 160 801	1,5 мм
200 160 802	1,6 мм
200 160 805	1,7 мм
200 160 806	1,8 мм
200 160 807	1,9 мм
200 160 808	2,0 мм
200 160 809	2,1 мм
200 160 810	2,2 мм
200 160 811	2,3 мм

Тканевые шланги синие



Макс. 60 °C.
Другие размеры по запросу

Метражно

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

Длины бухт

R+M Nr.	DN	↔	
306 560 50	9 мм	50 м	3,0 мм
306 710 50	13 мм	50 м	3,0 мм

Всасыв. фильтр ST-31



Фильтр без обратного вентиля. Пластмасса. Грузило из нерж. стали

R+M Nr.
200 031 615



Фильтр mit обратного вентиля. Пластмасса. Грузило из нерж. стали

R+M Nr.
200 031 611

Аксессуары для инжекторов



Наконечник 9 мм : M14 AG. Обратный вентиль

R+M Nr.
200 163 350



1/4" AG : M14 AG. Обратный вентиль

R+M Nr.
200 163 355

Символы D Форсунка ↔ Длина Толщина стенки DN Внутренний диаметр C Цвет

Инжекторы easyfoam365+ by Suttner

Инжекторы ST-160



Муфта ST-45-250 нерж. сталь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор с всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Регулировка дозирования химии благодаря 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм).
Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 815	1,2 мм
200 160 816	1,3 мм
200 160 817	1,4 мм
200 160 818	1,5 мм
200 160 819	1,6 мм
200 160 820	1,7 мм
200 160 821	1,8 мм
200 160 822	1,9 мм
200 160 823	2,0 мм
200 160 824	2,1 мм
200 160 825	2,2 мм
200 160 826	2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 оцинк. сталь. Инжектор с всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Регулировка дозирования химии благодаря 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм).
Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 830	1,2 мм
200 160 831	1,3 мм
200 160 832	1,4 мм
200 160 833	1,5 мм
200 160 834	1,6 мм
200 160 835	1,7 мм
200 160 836	1,8 мм
200 160 837	1,9 мм
200 160 838	2,0 мм
200 160 839	2,1 мм
200 160 840	2,2 мм
200 160 841	2,3 мм

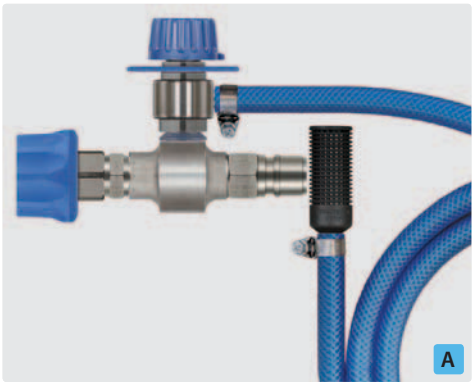


HV M22 : M22 AG. Инжектор с всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Регулировка дозирования химии благодаря 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм).
Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 753	1,2 мм
200 160 754	1,3 мм
200 160 750	1,4 мм
200 160 751	1,5 мм
200 160 752	1,6 мм
200 160 755	1,7 мм
200 160 756	1,8 мм
200 160 757	1,9 мм
200 160 758	2,0 мм
200 160 759	2,1 мм
200 160 760	2,2 мм
200 160 761	2,3 мм

Инжекторы easyfoam365+ by Suttner

Инжекторы ST-160



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-160 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 616	1,8 мм : 2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-160 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 615	1,7 мм : 2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-160 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 617	2,2 мм : 2,8 мм

easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-167 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 850	1,8 мм : 2,3 мм



Муфта ST-45-250 нерж. сталь :штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-167 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 855	1,8 мм : 2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-167 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 860	1,8 мм : 2,8 мм

Указатель соотв. номеров производ. номерам R+M

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

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. Как правило речь не идет об оригинальных запчастях для АВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Символы D Форсунка

Реле контроля потока Suttner

Реле контроля потока ST-5



3/8" IG. Поплавок с отверстием. Встраиваемый вертикально. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V.
3,4 l вкл.. 2,9 l выкл..
Макс. 350 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 005 500



3/8" IG. Поплавок без отверстия. Встраиваемый вертикально. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V.
0,3 l вкл.. 0,17 l выкл..
Макс. 350 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 005 555



1/2" IG. ST-5 High-Flow. Поплавок с отверстием. Встр. вертикально. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V.
5,2 l вкл.. 4,2 l выкл..
Макс. 210 bar / 60 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 005 700



3/8" IG. Поплавок с отверстием. Встр., не зависит от положения. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V.
5,2 l вкл.. 4,2 l выкл..
Макс. 350 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 005 600

Реле контроля потока ST-505



3/8" IG. Поплавок с отверстием. Встраиваемый вертикально. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V.
3,8 l вкл.. 2,6 l выкл..
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 505 500



3/8" IG. Поплавок без отверстия. Встраиваемый вертикально. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V.
2,6 l вкл.. 1,6 l выкл..
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 505 600

Реле контроля потока ST-6



3/8" AG : 3/8" AG. Встр., не зависит от положения. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V.
1,8 l вкл.. 1,4 l выкл..
Макс. 310 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 006 500

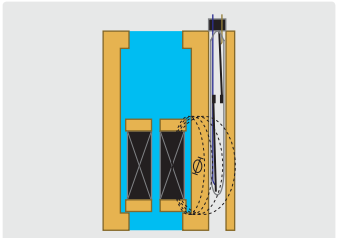


3/8" AG : M16 AG. Встр., не зависит от положения. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V.
1,8 l вкл.. 1,4 l выкл..
Макс. 310 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
905 45

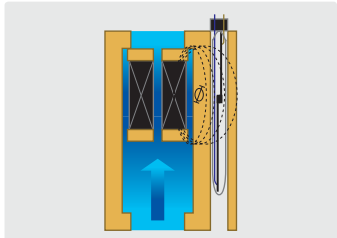
Принцип работы реле контроля потока

Без водяного потока



Поплавок находится в положении покоя. Контакт открыт.

При наличии водяного потока



Поплавок находится в рабочем положении. Контакт закрыт благодаря магнитному поплавку.

Реле контроля потока Suttner

Запчасти для реле контроля потока



Поплавок ST-5 без отверстия

R+M Nr.
200 005 526



Поплавок ST-5 с отверстием

R+M Nr.
200 005 520



Поплавок ST-5 High-Flow с отверстием

R+M Nr.
200 005 528



Поплавок ST-5 (200 005 600) с отверстием

R+M Nr.
200 005 519



Поплавок ST-505 без отверстия

R+M Nr.
200 005 310



Поплавок ST-505 с отверстием

R+M Nr.
200 005 300



Поплавок ST-6

R+M Nr.
200 006 490



Ремкомпект поплавок для ST-7

R+M Nr. ⟵
200 007 497 4 л/мин
200 007 494 1,5 л/мин



Ремкомпект выключаетель для ST-7. Кабель 1200 мм

R+M Nr.
200 007 498



REED-выключатель ST-5 & ST-505. Кабель 1200 мм

R+M Nr.
200 005 431



REED-выключатель ST-6. Кабель 1200 мм

R+M Nr.
200 006 431

Реле контроля потока ST-7



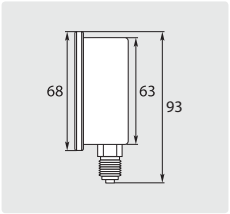
1/4" AG. Класс защиты IP65. Кабель 1200 мм.10 A. 250 V. Ток включения 20A (открывание) и 15A (закрывание). Макс. 350 bar / 45 л/мин / 80 °C

R+M Nr.	⟵ Точки включения	
200 007 500	4,0 л/мин	4,9 л вкл.. 3,5 л выкл.
200 007 510	1,5 л/мин	1,5 л вкл.. 0,8 л выкл.

Здесь идет речь о полностью новой разработке реле контроля потока с абсолютно новым принципом действия. Т.к вместо привычного высокочувствительного герконового контакта с небольшой мощностью включения применяется прочный промышленный микровыключатель. Это дает возможность переключать более высокие токи при более длительном сроке службы. Электрические и гидравлические компоненты реле контроля потока полностью разделены.
Электрические и гидравлические компоненты реле контроля потока полностью отделены.
Конструкция реле контроля потока обеспечивает возможность при серийном производстве инсталлировать электрические компоненты независимо от гидравлических. При монтаже шасси и распределительного узла обе части реле контроля потока снова соединяются вместе.
Благодаря конструктивным особенностям могут быть реализованы маленькие значения переключения несмотря на большие потоки воды. Потери давления в реле контроля потока составляют при 30 л/мин всего ок. 1,5 bar.

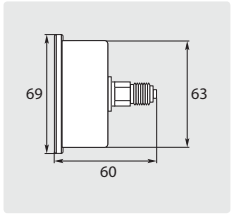
Символы ⟵ Поток

Манометры ВД демпфированы глицерином

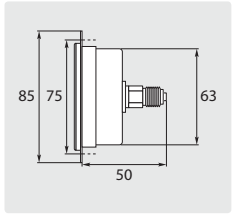
⌀ 63 мм. 1/4" AG. Корпус из нерж. стали. Вход снизу

R+M Nr.	Диапазон давлений
549 10	0 - 100 bar . 0 - 1500 PSI
549 20	0 - 160 bar . 0 - 2500 PSI
549 30	0 - 250 bar . 0 - 4000 PSI
549 40	0 - 400 bar . 0 - 6000 PSI
549 50	0 - 600 bar . 0 - 8000 PSI

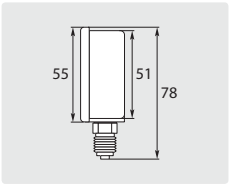
⌀ 63 мм. 1/4" AG. Корпус из нерж. стали. Вход сзади

R+M Nr.	Диапазон давлений
548 10	0 - 100 bar . 0 - 1500 PSI
548 20	0 - 160 bar . 0 - 2500 PSI
548 30	0 - 250 bar . 0 - 4000 PSI
548 40	0 - 400 bar . 0 - 6000 PSI
548 631 000	0 - 1000 bar . 0 - 15000 PSI

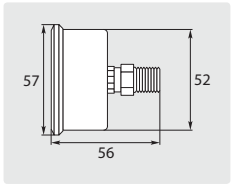
⌀ 63 мм. 1/4" AG. С фронтальной пл. Корпус из нерж. стали. Вход сзади

R+M Nr.	Диапазон давлений
549 70	0 - 100 bar . 0 - 1500 PSI
549 80	0 - 160 bar . 0 - 2500 PSI
549 90	0 - 250 bar . 0 - 4000 PSI
549 95	0 - 400 bar . 0 - 6000 PSI

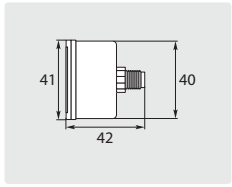
⌀ 50 мм. 1/4" AG. Корпус из нерж. стали. Вход снизу

R+M Nr.	Диапазон давлений
549 35	0 - 250 bar . 0 - 4000 PSI
549 45	0 - 400 bar . 0 - 6000 PSI

⌀ 50 мм. 1/4" AG. Корпус из нерж. стали. Вход сзади

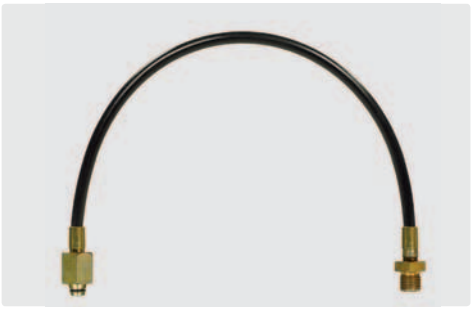
R+M Nr.	Диапазон давлений
548 35	0 - 250 bar . 0 - 4000 PSI
548 43	0 - 400 bar . 0 - 6000 PSI

⌀ 40 мм. 1/8" AG. Корпус из пластм. Вход сзади

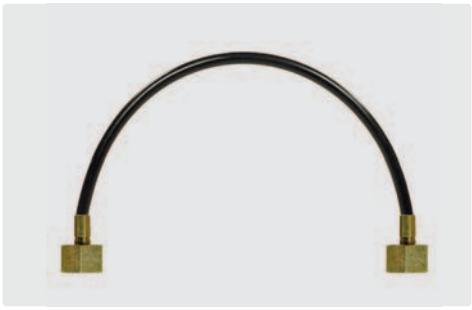
R+M Nr.	Диапазон давлений
548 37	0 - 250 bar . 0 - 4000 PSI

Подсоединительные шланги



DN 2. Макс. 250 bar / 65 °C

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



DN 2. Макс. 250 bar / 65 °C

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

Стальная скоба



R+M Nr.	TYP
548 50	⌀ 63 мм
548 55	⌀ 50 мм

При вводе в эксплуатацию манометра: обрезать концы резиновых заглушек.

Магнитные вентили ВД, в нормальном состоянии закрыты.

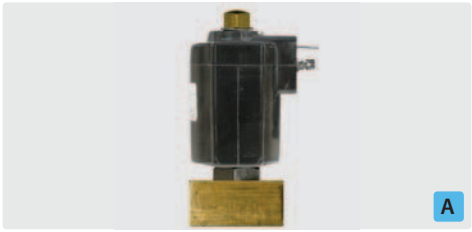
Rapa SV 04



1/4" IG. NW 1,5 мм. Магнитные вентили с розеткой. Диапазон давлений 0 - 130 bar. Макс. 90 °C

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

AK



1/4" IG. NW 1,2 мм. Магнитные вентили без розетки. Диапазон давлений 0 - 180 bar. Макс. 90 °C

R+M Nr.	↔	↕	V
833 10	48 мм	109 мм	24 V =
833 15	48 мм	109 мм	24 V ~ 50 Hz
833 00	48 мм	109 мм	230 V ~ 50 Hz

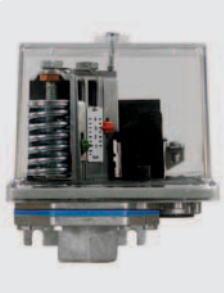
Розетка

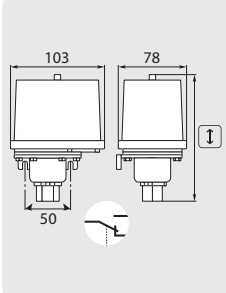


R+M Nr.
833 50

Выключатели давления

Condor / Fanal



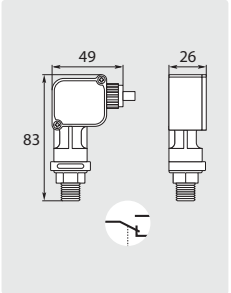


Контакт 10 A - 380 V. Резьба 3/8" IG.
Макс. 250 bar / 90 °C

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

PR 5





Контакт 5 A - 250 V. Кабель 950 мм.
Резьба 1/4" AG. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	★	Давление включ.
912 515	Синий	15 bar
912 525	Красное	25 bar
912 540	Черный	40 bar

Мембранные выключатели давления. SW 27



Нерж. сталь. Контакт 4 A - 24 V-250 V.
Уплотнения EPDM. Применяется как защита от недостатка воды. Макс. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	○	P
913 186 203	1/4" AG	0,3 - 1,5 bar

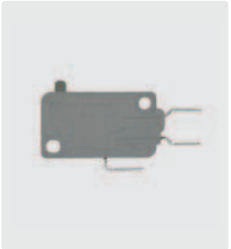
Розетки приборн. PG 9



Подходят для мембран. выключателя давления

R+M Nr.
913 118 002

Запчасти



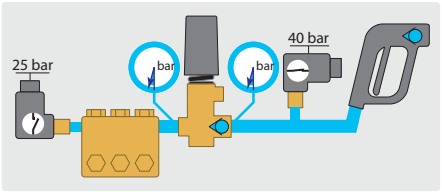
Микровыключатели

R+M Nr.
912 00

При замене выключателя давления обязательно проверить демпфер и при необходимости заменить.

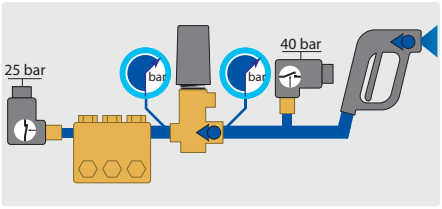
Пример применения двух выключателей давления

1 - начальная фаза



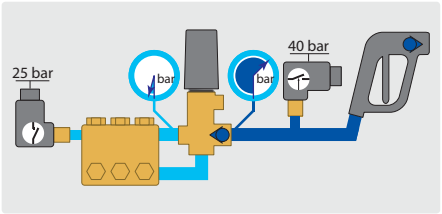
Контакт выкл. давления (40 bar) активирован и разрешает начало работы аппарата.

2 - Фаза ВД



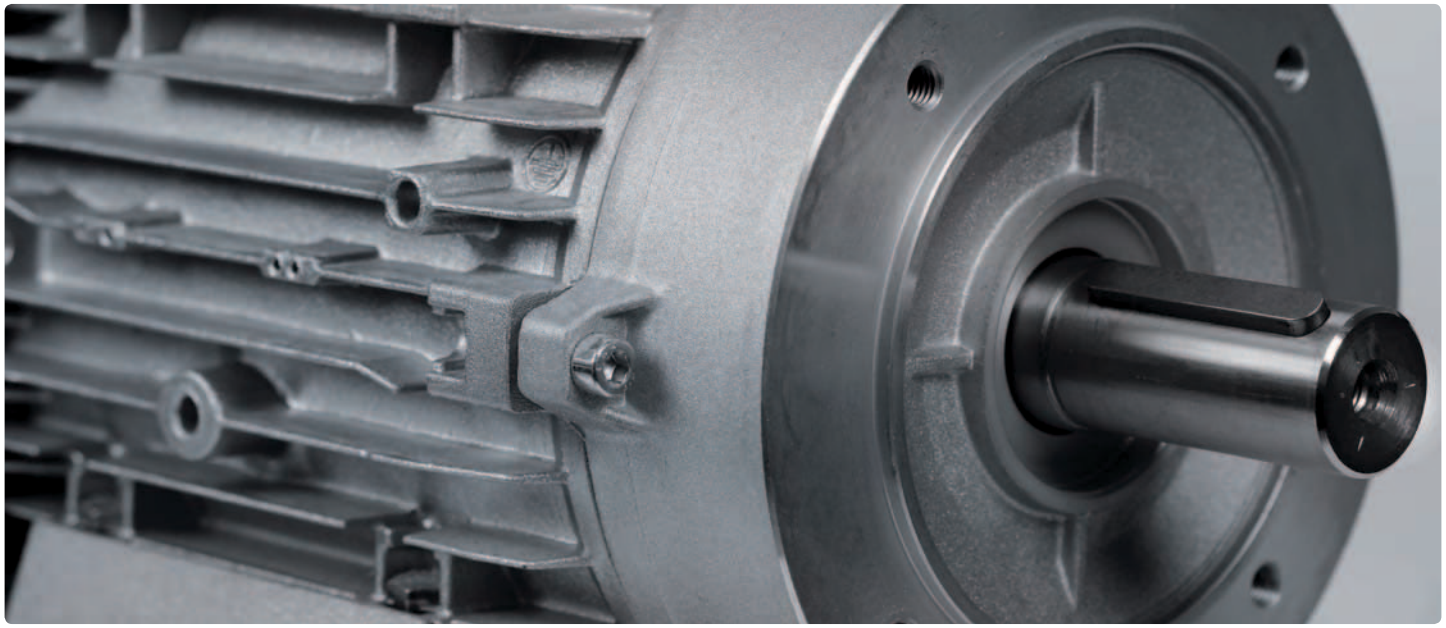
Как только достигнуто давление 25 bar, выкл. давления (25 bar) изменяет свое рабочее состояние и обеспечивает работу аппарата пока выкл давления (40 bar) деактивирован.

3 - фаза останова



Bypass-фаза разрешает безнапорную циркуляцию воды в насосе, благодаря чему выключатель давления (25 bar) открыт и аппарат выключен. Одновременно остается высокое давление между перепускным вентилем и пистолетом. Аппарат ВД может быть включен при нажатии на курок пистолета.

Символы ○ Резьба ↕ Высота TYP Тип P Давление ★ Цвет Вход Выход ⌀ Диаметр ↔ Длина V Вольт

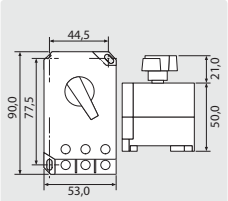


Защитные автоматы для моторов	80
Моторы Ravel	81
Ограничители пускового тока	80
Счетчики моточасов	80
Термометры	80
Термостаты	80

Защитные автоматы для моторов

Тип OKN







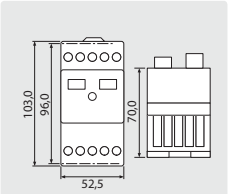
Корпус для типа OKN

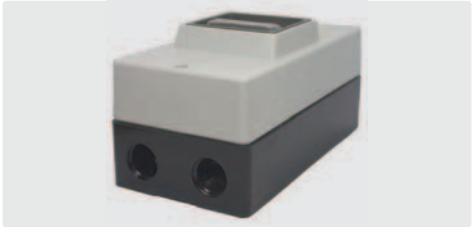
R+M Nr.	Диапазон включен
901 510	6,3 - 10,0 A
901 516	10,0 - 16,0 A
901 522	16,0 - 22,0 A
901 527	22,0 - 27,0 A

R+M Nr.	M
901 540	Пластмасса

Тип OKE 2







Корпус для типа OKE 2

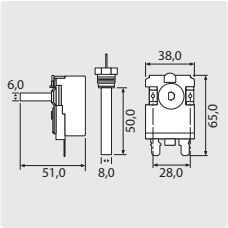
R+M Nr.	Диапазон включен
901 610	6,3 - 10,0 A
901 616	10,0 - 16,0 A
901 625	16,0 - 25,0 A

R+M Nr.	M
901 630	Пластмасса

Термостаты

Emerson 1536



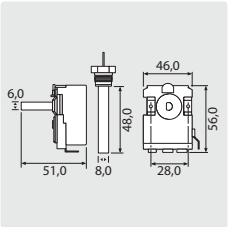


M14 x 1 AG. Контакт 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Диапазон включен	Капил. трубка
910 16	0 - 160 °C	1550 мм

Emerson 8654

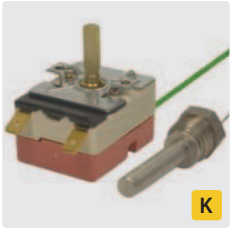


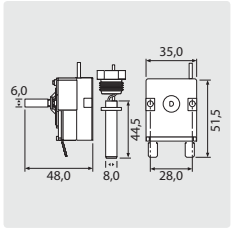


3/8" AG. Контакт 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Диапазон включен	Капил. трубка
910 15	30 - 150 °C	1550 мм

Датчик с резьбовым соединением





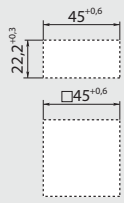
3/8" AG. Контакт 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Диапазон включен	Капил. трубка
910 12	30 - 150 °C	1520 мм
910 13	0 - 152 °C	920 мм

Счетчики моточасов



Размеры



Счетчик с клеммой

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

Ограничители пускового тока

gefistart



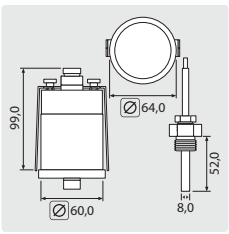
Полностью электронный ограничитель.
Надежный, брызгозащищенный корпус IP54.
Для ограничения тока включения при 1-фазном переменном токе и для защиты предохранителей.

R+M Nr.	A	W	V
901 350 0	16 A	3500 W	230 V ~

Термометры

Термометр с удаленным контактом





1/2" AG. Контакт 5 A - 250 V (AC1). Диапазон температур 0 - 120 °C

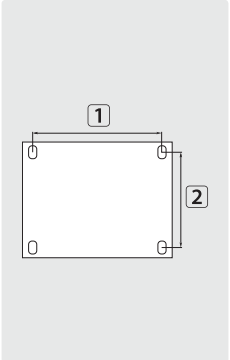
R+M Nr.	Диапазон включен	Капил. Трубка
910 20	0 - 80 °C	1000 мм

Символы M Материал A Ампер V Вольт W Ватт Ø Диаметр KW Киловатт TYP Тип

Моторы Ravel

Моторы с полым валом

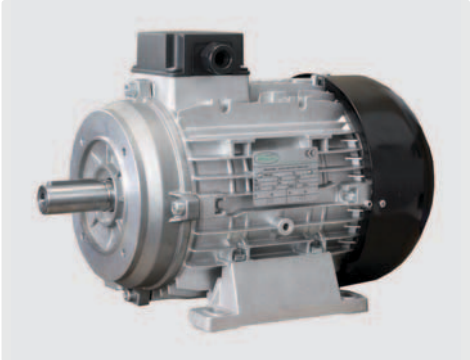


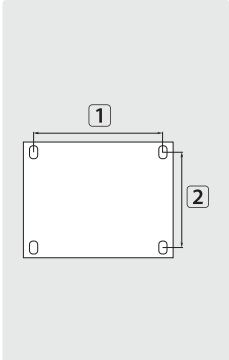


IP54. 1400 об/мин

R+M Nr.	∅	Размер отверстиян 1 x 2	TYP	V	A	KW
175 001 061	24	140 x 160 мм	H100	400	6,9	3,0
175 001 081	24	140 x 190 мм	H112	400	9,4	4,0
175 001 090	24	140 x 190 мм	H112	400	12,1	5,5
175 001 120	24	140 x 216 мм	H132S	400	15,4	7,5

Моторы с сплошным валом



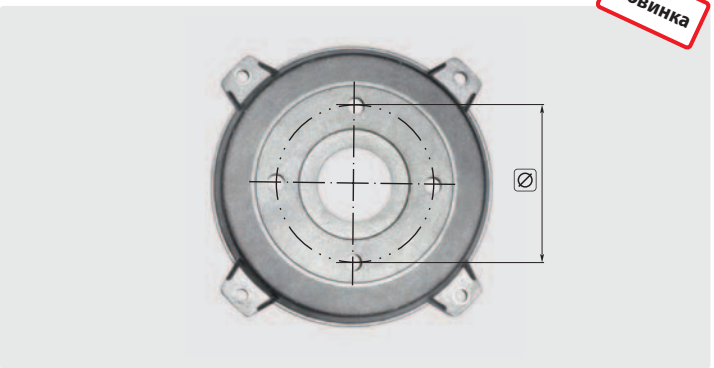


IP54. 1400 об/мин

R+M Nr.	∅	Размер отверстия 1 x 2	TYP	V	A	KW
175 002 004	28	140 x 160 мм	H100	400	5,1	2,2
175 002 001	28	140 x 190 мм	H112	400	9,4	4,0
175 002 002	28	140 x 190 мм	H112	400	12,6	5,5
175 002 091	38	140 x 216 мм	H132S	400	16,8	7,5

Фланец для моторов с полым валом

Новинка



R+M Nr.	TYP	Расст. между крепежн. отв. ∅
175 300 306 1	H 100	75 мм
175 300 307 4	H 112	75 мм
175 300 305 1	H 100	87 мм
175 300 305 2	H 112	87 мм

Другие исполнения моторов Ravel мы поставляем по запросу!



Аксессуары для топл. насосов 85
Запчасти для топл. насосов Suntec и Delta 84
Зацепные муфты 86
Кабели зажигания 87
Контроль пламени 90
Моторы для горелок 86
Нагревательные змеевики 90
Производители топливных форсунок, таблица сравнения 89
Топливные магнитные вентили 86
Топливные насосы Danfoss 85
Топливные насосы Delta 84
Топливные насосы SP 85
Топливные насосы Suntec 84
Топливные фильтры 86
Топливные форсунки 89
Трансформаторы зажигания 87
Электроды зажигания 87

Топливные насосы Suntec

Насосы с магнитным вентилем

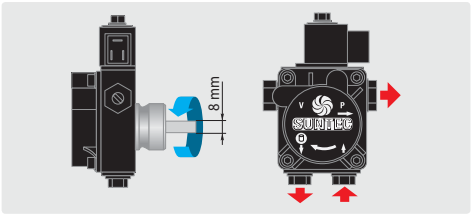




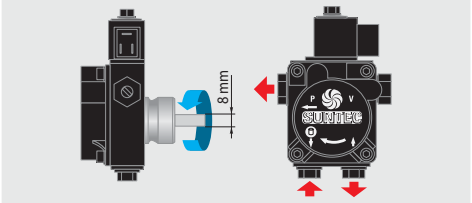
Катушка VM

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

Насос VM. Одно- или двухстренговая инсталяция. Регулируемое давление 7 - 14 bar



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
827 00	AS47C 1538	24 V	32 мм
827 10	AS47C 1538	230 V	32 мм



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
827 15	AS47D 1539	230 V	32 мм

Universal с магн. вентилем. Левый/правый

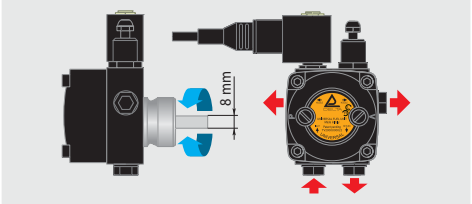




Катушка VU / A

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

Насос VU. Одно- или двухстренговая инсталяция. Кабель 700 мм. Регулируемое давление 6 - 18 bar



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
824 40	VU1LR2	24 V	32 мм
824 45	VU1LR2	230 V	32 мм

Топливные насосы Delta

Насосы с магнитным вентилем

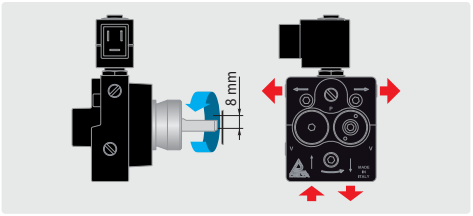




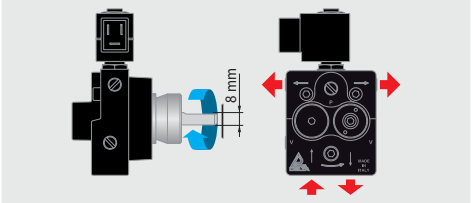
Катушка VU / A

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

Насос A. Одно- или двухстренговая инсталяция. Регулируемое давление 6 - 20 bar



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
824 31	A1L2	24 V	32 мм
824 30	A1L2	230 V	32 мм

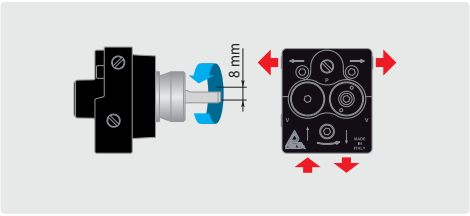


R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
824 32	A1R2	24 V	32 мм
824 33	A1R2	230 V	32 мм

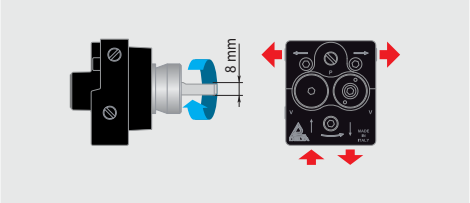
Насосы без магнитного вентиля



Насос A. Одно- или двухстренговая инсталяция. Регулируемое давление 6 - 20 bar

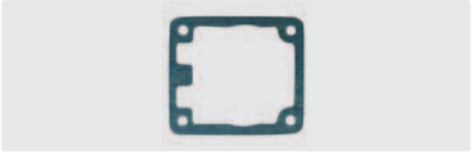


R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
824 04	AD1L2	-	32 мм



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
824 05	AD1R2	-	32 мм

Запчасти для топл. насосов Suntec и Delta



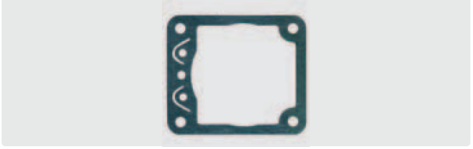
Упл. для крышки (круглый). Год выпуска до 2001

R+M Nr.	TYP
827 992	Suntec
824 93	Delta



Фильтрующий элемент

R+M Nr.	TYP
827 50	Suntec
824 90	Delta
824 96	Delta A



Упл. для крышки (угловой). Год выпуска с 2001

R+M Nr.	TYP
827 993	Suntec



Упл. для крышки

R+M Nr.	TYP
824 93	Delta

Топливные насосы Danfoss

Насосы с магнитным вентилем

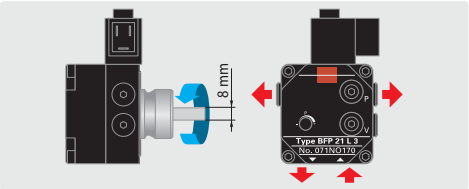




Катушка

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

Одно- или двухстренговая инсталяция.
Регулируемое давление 7 - 15 Bar



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
825 45	BFP 21 L3	24 V	32 мм
825 40	BFP 21 L3	230 V	32 мм

Запчасти для топливных насосов Danfoss



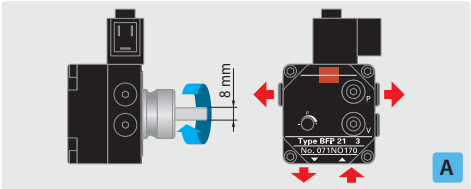
Фильтрующий элемент

R+M Nr.
825 01



Патрон для фильтра

R+M Nr.
825 00



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
825 35	BFP 21 R3	24 V	32 мм
825 30	BFP 21 R3	230 V	32 мм

Аксессуары для топл. насосов

Манометры для проверки



1/8" AG с уплотнительным O-кольцом. Недемпфирован ⌀ 40 мм. Корпус из пластмассы. Соединительный шланг 500 мм

R+M Nr.	Диапазон давлений
547 105 0	0 - 16 bar

Кабели со штекером



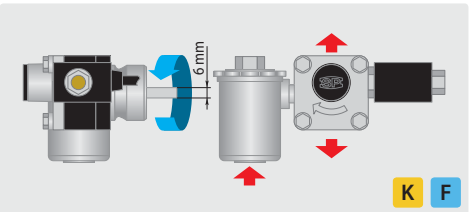
R+M Nr.	↔
832 50	500 мм
832 40	1050 мм

Топливные насосы SP

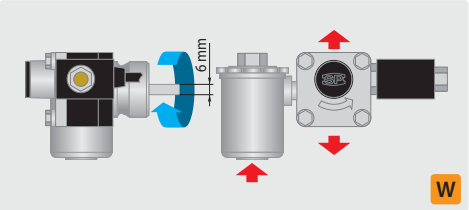
Насосы с магнитным вентилем



Двухстренговая инсталяция.
Регулируемое давление 6 - 14 bar



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
821 10	46L5316M	24 V	32 мм
821 20	46L5316M	230 V	32 мм

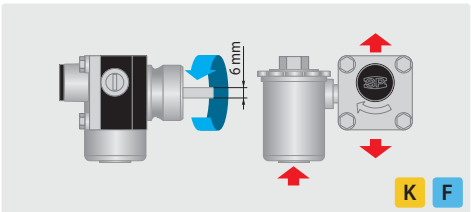


R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
821 30	46L5416 M	24 V	32 мм
821 40	46L5416 M	230 V	32 мм

Насосы без магнитного вентиля



Двухстренговая инсталяция.
Регулируемое давление 6 - 14 bar



R+M Nr.	TYP	Катушка	Втулка
820 20	46L2386	-	32 мм

Фильтры компл.



R+M Nr.
822 40

Фильтр. элемент



R+M Nr.
822 50

Мембраны



R+M Nr.
822 15

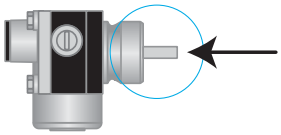
Катушка



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

Внимание!

Всегда обращайте внимание на данные о направлении вращения на вале.

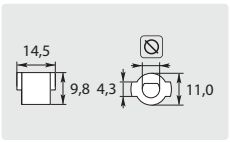


Символы TYP Тип V Вольт ↔ Длина ⌀ Диаметр

Зацепные муфты

Муфты для вала ⌀ 6 мм

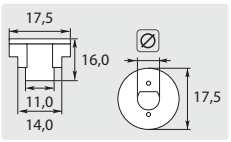




R+M Nr.	⌀
822 30	6 мм

Муфты для вала ⌀ 8 мм короткая

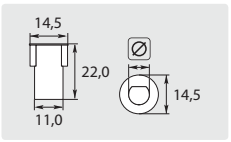




R+M Nr.	⌀
822 25	8 мм

Муфты для вала ⌀ 8 мм длинная





R+M Nr.	⌀
822 35	8 мм

Топливные магнитные вентили

Rapa BV 01 без кабеля



Без тока закрыт. Макс. 24 bar / 60 °C

R+M Nr.	○	Катушка
830 10	1/8" IG	24 V
830 20	1/8" IG	230 V
830 30	1/4" IG	24 V
830 40	1/4" IG	230 V

Смен. катушки Rapa



Rapa M13

R+M Nr.	V
830 60	24 V
830 70	230 V

Кабели со штекером

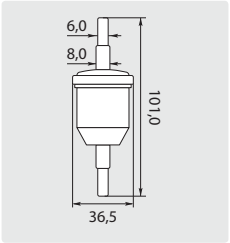


R+M Nr.	↔
832 50	500 мм
832 40	1050 мм

Топливные фильтры

Фильтры топливопровода



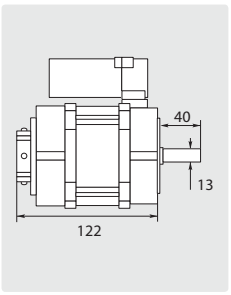


R+M Nr.
829 00

Моторы для горелок

Крепление насоса 32 мм



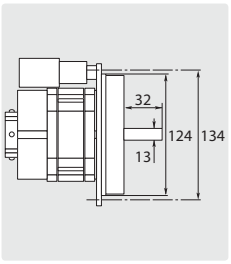


Мощность макс. 150 W - 1,3 A. Кабель 500 мм.
Направление вращения правое или левое

R+M Nr.	V
811 03	230 V

Фланцы и крепление насоса 32 мм



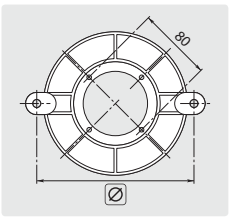


Мощность макс. 110 W - 0,88 A. Кабель 500 мм.
Направление вращения левое

R+M Nr.	V
810 00	230 V

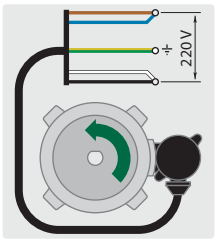
Фланец для моторов

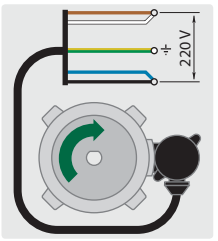




R+M Nr.	TYP	⌀
811 01	NEMA 1	172 мм
811 02	NEMA 2	184 мм

Электрическое соединение для 5-полюсных моторов для горелок





С левым вращением

C	Функция
Коричн.+Синий	Фаза
Черный+Белый	Ноль
Желтый/Зеленый	Земля

С правым вращением

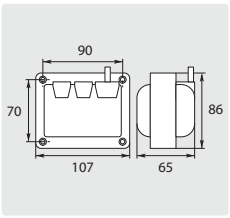
C	Функция
Коричн.+Белый	Фаза
Черный+Синий	Ноль
Желтый/Зелены	Земля

Символы ⌀ Диаметр TYP Тип V Вольт ○ Резьба ↔ Длина C Цвет

Трансформаторы зажигания

COFI без фланца. Выход сбоку



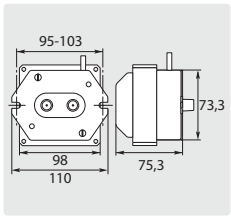


Подсоед. кабеля зажигания с помощью винтов-саморезов. Мощность 2 x 4000 V / 12 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Кабель	V
805 00	812 C	350 мм	230 V

May & Christe с фланцем. Выход сверху



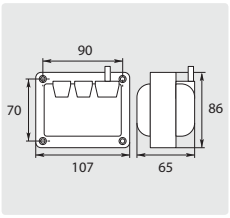


Мощность 2 x 5000 V / 10 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Кабель	V
800 00	Z10 100 LH51	650 мм	230 V
800 10	Z10 100 E-45	400 мм	230 V

COFI без фланца. Выход сбоку



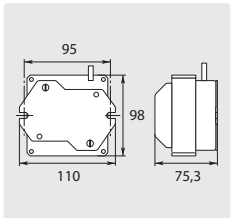


Подсоед. кабеля зажиг. с электродом зажигания с ⌀ 4 мм. Мощность 2 x 4000 V / 12 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Кабель	V
805 05	812 C	350 мм	230 V

May & Christe с фланцем. Выход сбоку



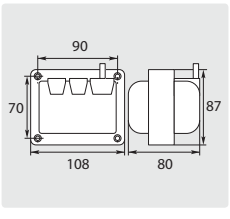


Мощность 2 x 5000 V / 10 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Кабель	V
800 20	Z10 100 E-1	400 мм	230 V

COFI без фланца. Выход сбоку



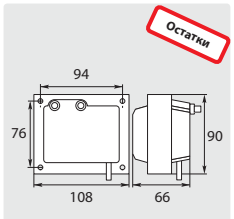


Подсоед. кабеля зажигания с помощью винтов-саморезов. Мощность 2 x 5000 V / 20 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Кабель	V
805 40	1020 C	700 мм	230 V
805 50	1020 C	700 мм	400 V

May & Christe без фланца. Выход сверху



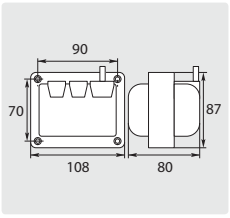


Мощность 2 x 5000 V / 11 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Кабель	V
800 30	Z11 100 E-11	500 мм	400 V

COFI без фланца. Выход сбоку





Подсоед. кабеля зажиг. с электродом зажигания с ⌀ 4 мм. Мощность 2 x 5000 V / 20 mA / 100 % ED

R+M Nr.	TYP	Кабель	V
805 45	1020 C	700 мм	230 V
805 55	1020 C	700 мм	400 V

Электроды зажигания



Сдвоенный электрод зажигания с кабелем

R+M Nr.	Кабель
852 14	700 мм



Universal

R+M Nr.
852 70



Угловой синий. Для Nr. 855 15, 855 20, 855 30

R+M Nr.
852 30

Кабели зажигания





Кабели со штекером. 6,3 мм

R+M Nr.	C
855 15	Черный 180 мм
855 20	Красный 180 мм
855 30	Красный 400 мм





Метражно

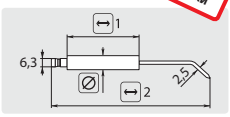
R+M Nr.	C
855 50	Черный
855 40	Красный

Электроды зажигания

Изогнут

Остатки

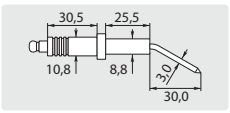




R+M Nr.	TYP	↔ 1	Ø	↔ 2
850 10	F	55 мм	11 мм	118 мм
850 55	KW	68 мм	14 мм	110 мм
620 029 8	KW	25 мм	14 мм	75 мм
851 70	KW	25 мм	14 мм	75 мм

Изогнут с кантом "SIAL"

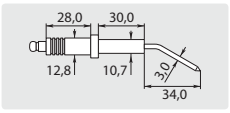




R+M Nr.
851 30

Изогнут с кантом "SIRIO"

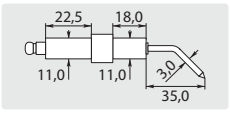




R+M Nr.
851 35

Изогнут с кантом "LAVORWASH"

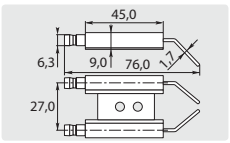




R+M Nr.
851 10

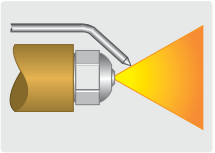
Сдвоен. электроды зажиг. "Frank"

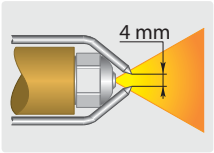




R+M Nr.
850 20

Установка электродов зажигания





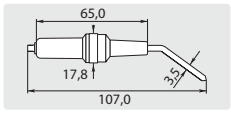
Вид сверху | Вид сбоку

1 Электроды должны находиться достаточно близко от взвеси горячего топлива, но не касаться его (концы должны оставаться сухими).

2 Электроды должны находиться достаточно далеко от топливной форсунки и от реле контроля пламени, чтобы избежать пропуска искры зажигания.

Изогнут с кантом "K"

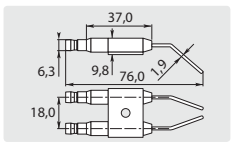




R+M Nr.
852 10

Сдвоен. электроды зажиг. "K"

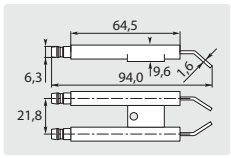




R+M Nr.
852 12

Двукратно изогнутый "Alto"

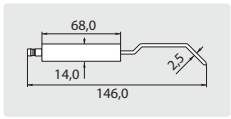




R+M Nr.
850 60

Двукратно изогнутый "Wap"

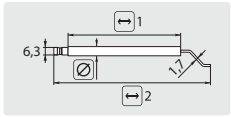




R+M Nr.
850 70

Двукратно изогнутый "Wap"

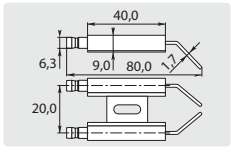




R+M Nr.	↔ 1	Ø	↔ 2
850 41	70 мм	6 мм	105 мм
850 52	100 мм	8 мм	136 мм

Сдвоен. электроды зажиг. "Idromatic"

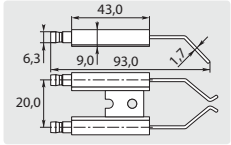




R+M Nr.
851 60

Сдвоен. электроды зажиг. "Idromatic"

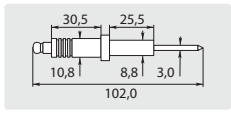




R+M Nr.
851 65

Прямой с кантом "PORTO"

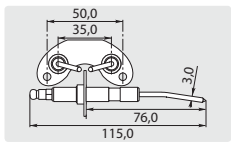




R+M Nr.
851 05

Сдвоен. электроды зажиг. "PORTO"

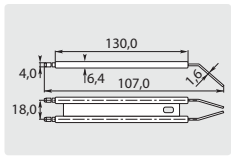




R+M Nr.
851 00

Двукратно изогнутый "Kränzle"

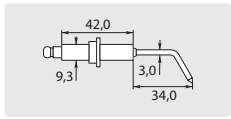




R+M Nr.
124 408 0

Изогнут с держателем "COMET"

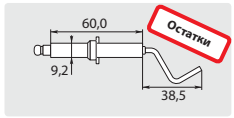




R+M Nr.
851 15

Двукратно изогнутый с держателем "Christiani"

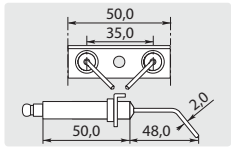




R+M Nr.
851 25

Сдвоен. электроды зажиг. "Lavor"

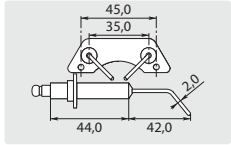




R+M Nr.
851 55

Сдвоен. электроды зажиг. "PULITECNO"





R+M Nr.
851 20

Топливные форсунки



Полый конус (1 галлон = 3,785 литра)

	Steinen (H)		Danfoss (H)		Delavan (A)	
	60°	80°	60°	80°	45°	
Галлон/час	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
0,50 G				677 41		
0,75 G			675 11		679 19	
0,85 G	665 31		675 21	677 71		
1,00 G	665 41		675 31	677 81		
1,10 G			675 36			
1,25 G	665 51	668 01	675 41	677 91	679 202	
1,35 G	665 61	668 11	675 51			
1,50 G	665 71		675 61	678 11		
1,75 G	665 91		675 71	678 21	679 204	
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			

Наполовину полый конус (1 галлон = 3,785 литра)

	Danfoss (B)		Delavan (W)	
	60°	80°	45°	
Галлон/час	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1,00 G	675 32	677 82		
1,25 G				
1,35 G	675 52		679 212 1	
1,50 G		678 12	679 213 1	
1,75 G			679 204 1	
2,00 G	675 82			
2,25 G			679 217 1	

Полный конус (1 галлон = 3,785 литра)

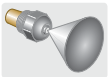
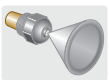
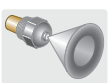
	Steinen (S/ST)			Danfoss (S)		Delavan (B)	
	45°	60°	80°	60°	80°	45°	60°
Галлон/час	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
0,50 G	660 42	665 10	667 60	674 90	677 40		679 10
0,60 G		665 11					
0,65 G	660 45	665 15	667 65	675 00	677 50		
0,75 G	660 46	665 20	667 70	675 10	677 60	679 20	
0,85 G	660 47	665 30	667 80	675 20	677 70	679 206	679 30
1,00 G	660 49	665 40	667 90	675 30	677 80	679 208	679 40
1,10 G				675 35	677 85		679 41
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	679 212	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	679 215	679 46
2,00 G	660 80	666 00	668 50	675 80	678 30	679 216	679 48
2,25 G	660 85	666 10	668 60	675 90	678 40	679 217	679 49
2,50 G		666 20	668 70	676 00	678 50		679 50
2,75 G		666 40	668 90	676 05	678 60		
3,00 G		666 50	669 00	676 15			
3,50 G		666 55					
4,00 G		666 60					

Упаковка

Steinen	12 штук
Danfoss	10 штук
Delavan	12 штук

Другие форсунки в кратно упаковкам мы поставляем по запросу.

Производители топливных форсунок, таблица сравнения

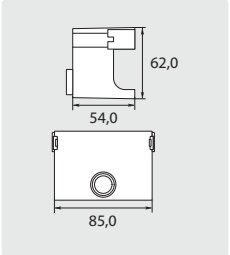
	Steinen	Danfoss	Monarch	Delavan	Hago	Fluidics
 Полный конус	S/ST	S/SR	AR/R	B	ES/B/P	S/SF
 Полый конус	H	H/HR	NS/PL	A	H	H/HF
 Наполовину полый конус	Q	B	PLS/PLP	W	SS	-

Символы ⌀ Диаметр TYP Тип ↔ Длина

Контроль пламени

Управляющие реле Landis & Gyr



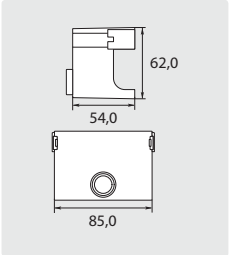


Напряжение 220 - 240 V / 50 Hz. Рабочий диапазон 187 - 264 V. Рабочая температура -20 - +60 °C.

R+M Nr.	Время контр. за поджигом	TYP
842 25	10 s	LOA 24

Управляющие реле Danfoss





Напряжение 220 - 240 V / 50 Hz. Рабочий диапазон 195 - 252 V. Рабочая температура -20 - +60 °C.

R+M Nr.	Время контр. за поджигом	TYP
840 14	10 s	BHO 72.10

Важно

При применении серии BHO 70 вместе с BHA 11/12 новый LD/LS должен быть соединен в точке подсоединения 11 (синий) и 12 (черный) в BHA 11/12.

Если серия BHO 70 заменяет серию BHO 64, которая уже используется вместе с BHA 11/12, то необходимо BHA 11/12 поменять на новую версию (01.10.2006), у которой добавлено подсоединение.

Другая возможность состоит в том, что старая нижняя часть Danfoss должна быть заменена.

Колодки Danfoss / Landis & Gyr



Колодка с 12 подсоединительными клеммами

R+M Nr.
840 18



Передняя панель для колодки

R+M Nr.
840 17

Фотоэлементы Danfoss / Landis & Gyr



LDS 037H7057 с кабелем

R+M Nr.
840 19



Фланец фотоэлемента

R+M Nr.
840 21



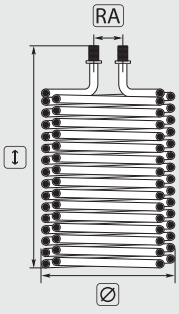
Зажим. кольцо для фотоэлем.

R+M Nr.
840 22

Нагревательные змеевики

Подходит для Sirio



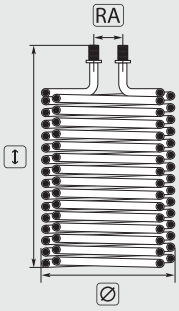


R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	Ø	RA	RØ
200 080 645	SKIPPER	550	280	215	17
200 080 640	MATCH BALL	460	280	215	17

Нагревательные змеевики

Подходит для Kärcher

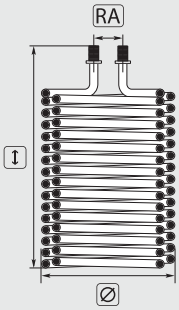




Nr. произв	R+M Nr.
4.680-077.0	200 080 502
4.680-127.0	200 080 502
4.680-126.0	200 080 126
4.680-063.0	200 080 512
4.680-097.0	200 080 522
4.680-135.0	200 080 542
4.680-145.0	200 080 145

R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	⌀	RA	RØ
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
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
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
200 080 522	650; 655; 695; 699; 745; 755; 795; 891ST; 895; 945; 995; 1291ST; HDS Super; 895S	510	277	57	17,2
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; 12/14ST; 12/14-4ST; 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
200 080 145	10/20-4M/SX	580	277	57	17,2





Nr. произв	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
4.680-121.0	200 080 121

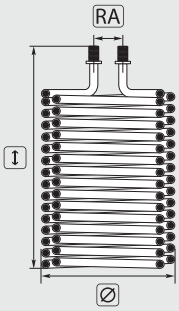
R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	⌀	RA	RØ
200 080 532	1210; 1250; 1290; 1390; 1000; 1195; 1295; 1291ST; 1150-4S	530	320	170	21,3
200 080 144	12/18-4S/SX	560	320	170	17,2
200 080 146	13/20-4S/SX	595	320	170	17,2
200 080 552	1590 Остатки	620	320	170	21,3
200 080 121	2000 Super	675	380	210	21,3

Символы TYP Typ RA Расстояние между трубами ↕ Высота ⌀ Диаметр RØ Диаметр трубы

Нагревательные змеевики

Подходит для WAP



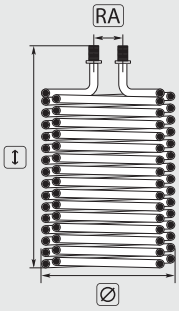


Nr. произв	R+M Nr.
41171	200 080 600
60557	200 080 601

R+M Nr.	Подходит для АВД		↕	⌀	RA	RØ
200 080 600	C / CS / DX до 06/98		500	280	240	17,2
200 080 601	DX с 07/98 / WAP Titan	Остатки	500	280	260	17,2



Остатки

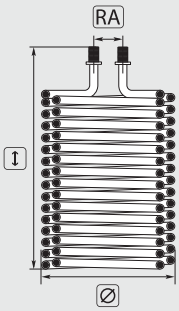


Nr. произв	R+M Nr.
15160	200 080 610

R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	⌀	RA	RØ
200 080 610 *	C900 / C1000 / C1250 / HWM1280 / HWM1300	710	300	190	21,3

Подходит для Mazzoni





R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	⌀	RA	RØ
200 080 650	W5050	540	285	80	17

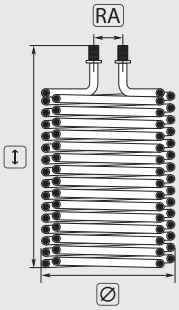
Символы RA Расстояние между трубами ↕ Высота ⌀ Диаметр RØ Диаметр трубы

Нагревательные змеевики

Подходит для Fasa / Lavor

Остатки





Подходит для Fasa

R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	∅	RA	RØ
200 080 630	Sundek 55	440	285	80	17

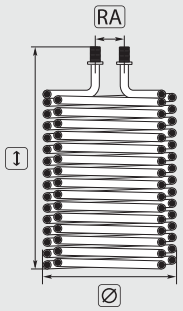
Подходит для Lavor

R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	∅	RA	RØ
200 080 630	LKX / NPX4	440	285	80	17

Подходит для Comet

Остатки



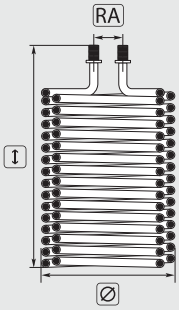


Nr. произв	R+M Nr.
3044001600	200 080 620

R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	∅	RA	RØ
200 080 620	FDS / KCB / KCS / KE CLASSIC / KE SUPER 8350 / KE SUPER 8550 / KE SUPER 8750 / KE EXTRA 8350 / KE EXTRA 8550 / KE EXTRA 8750	440	280	80	17

Подходит для Portotecnica

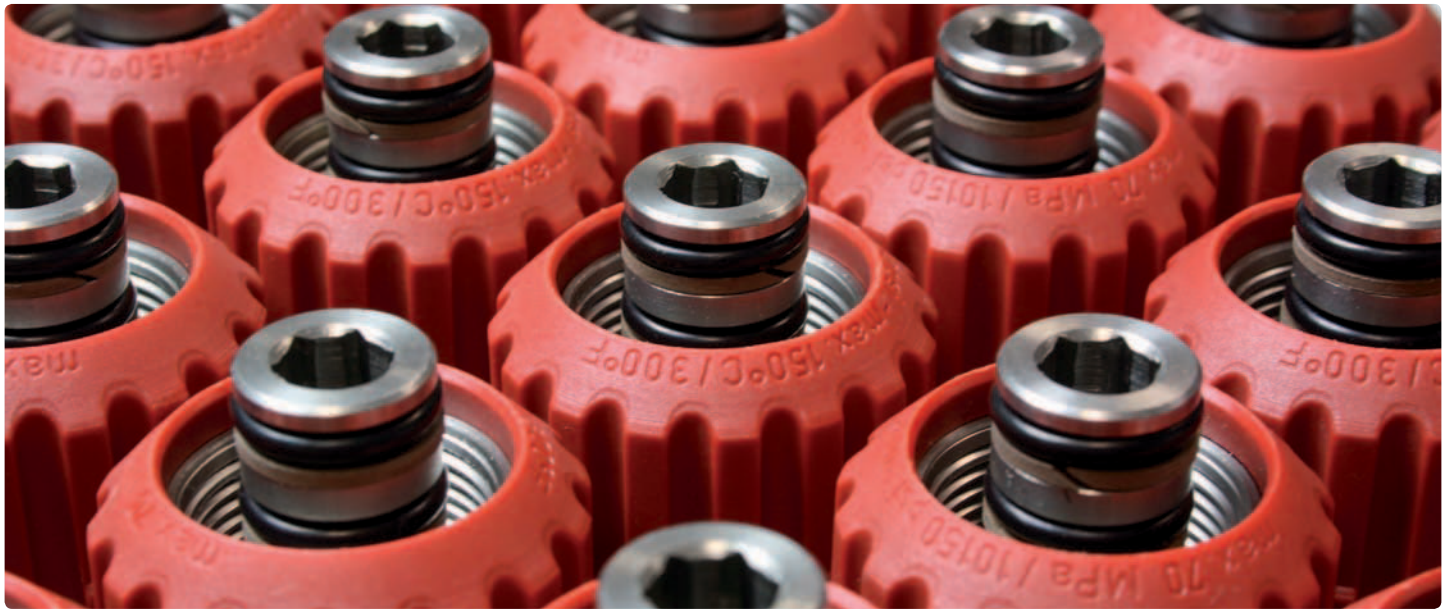




Nr. произв	R+M Nr.
LAFN06313	200 080 635

R+M Nr.	Подходит для АВД	↕	∅	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

Другие нагревательные змеевики для Portotecnica мы поставляем по запросу.



Т-переходники	100
Адаптеры для шлангов	123
Быстроразъемные соединения высокого давления	117
Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-3100	120
Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-45-250 KW	119
Быстроразъемные соединения для сверхвысокого давления Suttner ST-45-600	121
Вращ. соединения easywash365+	114
Вращ. соединения Mosmatic (Swivel)	105
Вращ. соединения Mosmatic DGS / DGV /DGK	115
Вращ. соединения Mosmatic WDG	114
Вращ. соединения R+M	117
Вращ. соединения Suttner ST-44 (Swivel)	104
Вращающиеся соединения Mosmatic DGE / DGEI	115
Вращающиеся соединения Suttner	111
Вращающиеся соединения Suttner ST-320	113
Вращающиеся соединения Suttner ST-322	113
Высокоскоростные вращающиеся соединения DY-серии / WDRS Mosmatic	116
Высокоскоростные вращающиеся соединения DY-серии Mosmatic	116
Заглушки	101
Клеющие и уплотнительные вещества	124
Контрниппели для ручных и вращающихся резьбовых соединений	108
Муфты	96
Переходные муфты	96
Переходные ниппели	97
Переходные сдвоенные ниппели	96
Переходные удлинит. ниппели	99
Распределители	101
Резьбовые соединения для систем уплотнительного кольца с запрессовкой	102
Резьбовые соединения с накидной гайкой	101
Ручные резьбовые соединения	106, 110
Ручные резьбовые соединения ST-241	105
Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741	103
Ручные резьбовые соединения US	109
Ручные резьбовые соединения, подходят для System 2000	109
Сдвоенные ниппели	97
Соединители для шлангов	122
Угловые переходники	98
Удлинительные ниппели	99
Уплотнители Mosmatic	116
Фланцевое плоское уплотннительное кольцо	121

Переходные муфты

Внутренняя резьба : внутренняя резьба



Латунь

IG : IG	R+M Nr.	P	↕
1/8" : 1/4"	518 20	400 bar	26 мм
1/4" : 3/8"	518 60	400 bar	26 мм
1/4" : 1/2"			
3/8" : 1/2"			



Нерж. сталь

R+M Nr.	P	↕
040 001 023	400 bar	26 мм



Никелир. латунь

R+M Nr.	P	↕
518 204	150 bar	18 мм
518 524	50 bar	24 мм
518 534	50 bar	26 мм

Муфты

Внутренняя резьба : внутренняя резьба



6-гранная. Латунь

IG : IG	R+M Nr.	P	↕
1/8" : 1/8"	518 10	400 bar	22 мм
1/4" : 1/4"	518 30	400 bar	26 мм
3/8" : 3/8"	518 40	300 bar	26 мм
1/2" : 1/2"	518 50	250 bar	30 мм
3/4" : 3/4"	518 55	150 bar	36 мм



6-гранная. Нерж. сталь

R+M Nr.	P	↕
518 19	500 bar	22 мм
518 39	500 bar	25 мм
518 49	400 bar	26 мм
518 59	400 bar	34 мм
518 559	250 bar	36 мм



6-гранная. Никелир. латунь

R+M Nr.	P	↕
518 304	150 bar	20 мм
518 404	100 bar	25 мм
518 504	50 bar	28 мм



6-гранныая. Оцинк. сталь

IG : IG	R+M Nr.	P	↕
1/4" : 1/4"	518 32	400 bar	25 мм



Круглая. Оцинк. сталь

R+M Nr.	P	↕
519 00	500 bar	25 мм

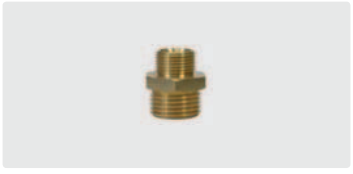


Круглая. Нерж. сталь

R+M Nr.	P	↕
519 009	500 bar	25 мм

Переходные сдвоенные ниппели

Наружная резьба : наружная резьба



Латунь

AG : AG	R+M Nr.	P	↕
1/8" : 1/4"	570 20	400 bar	22 мм
1/8" : 3/8"	570 30	400 bar	23 мм
1/4" : 3/8"	570 50	400 bar	24 мм
1/4" : 1/2"	570 60	400 bar	27 мм
3/8" : 1/2"	570 80	400 bar	27 мм
3/8" : 3/4"			
1/2" : 3/4"	571 00	250 bar	34 мм
3/4" : 1"	571 20	150 bar	38 мм



Нерж. сталь

R+M Nr.	P	↕
570 29	500 bar	29 мм
570 39	500 bar	30 мм
570 59	500 bar	33 мм
570 69	500 bar	37 мм
570 89	500 bar	40 мм
571 09	400 bar	43 мм
571 29	250 bar	45 мм



Оцинк. сталь

R+M Nr.	P	↕
570 28	500 bar	28 мм
570 38	500 bar	30 мм
570 58	500 bar	32 мм
570 68	500 bar	35 мм
570 88	500 bar	37 мм
570 858	400 bar	39 мм
571 08	400 bar	40 мм
571 28	250 bar	46 мм

Сдвоенные ниппели

Наружная резьба : наружная резьба



Латунь



Нерж. сталь

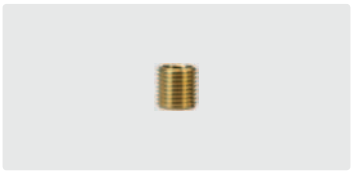


Оцинк. сталь

AG : AG	R+M Nr.	P	↕	R+M Nr.	P	↕	R+M Nr.	P	↕
1/8" : 1/8"	570 10	400 bar	20 мм	570 19	500 bar	25 мм	570 18	500 bar	25 мм
1/4" : 1/4"	570 40	400 bar	23 мм	570 49	500 bar	29 мм	570 48	500 bar	29 мм
1/4" : 1/4"	570 45	400 bar	30 мм						
3/8" : 3/8"	570 70	400 bar	25 мм	570 79	500 bar	35 мм	570 78	500 bar	34 мм
3/8" : 3/8"	570 71	400 bar	30 мм						
1/2" : 1/2"	570 90	400 bar	30 мм	570 99	500 bar	42 мм	570 98	500 bar	38 мм
3/4" : 3/4"	571 10	250 bar	37 мм	571 19	400 bar	44 мм	571 18	400 bar	42 мм
1" : 1"	571 30	150 bar	41 мм	571 39	250 bar	43 мм	571 38	250 bar	48 мм

Переходные ниппели

Внутренняя резьба : наружная резьба



Круглый. Латунь



6-гранный. Латунь



6-гранный. Нерж. сталь

IG : AG	R+M Nr.	P	↕	R+M Nr.	P	↕	R+M Nr.	P	↕
1/8" : 1/4"	575 11	400 bar	13 мм	575 10	400 bar	13 мм	575 19	500 bar	18 мм
1/8" : 3/8"				575 20	400 bar	14 мм	575 29	500 bar	18 мм
1/8" : 1/2"				575 45	400 bar	20 мм	575 459	500 bar	18 мм
1/4" : 3/8"				575 30	400 bar	14 мм	575 39	500 bar	20 мм
1/4" : 1/2"				575 40	400 bar	20 мм	575 49	500 bar	25 мм
3/8" : 1/2"				575 50	400 bar	20 мм	575 59	500 bar	23 мм
3/8" : 3/4"				575 60	250 bar	20 мм	575 69	250 bar	24 мм
1/2" : 3/4"				575 70	250 bar	20 мм	575 79	250 bar	27 мм
3/4" : 1"				575 80	150 bar	23 мм	575 89	150 bar	27 мм



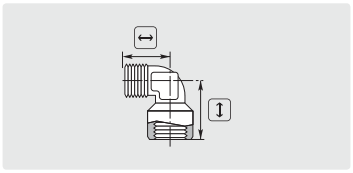
6-гранный. Оцинк. сталь

IG : AG	R+M Nr.	P	↕
1/8" : 1/4"	575 18	500 bar	18 мм
1/8" : 3/8"	575 28	500 bar	20 мм
1/4" : 3/8"	575 38	500 bar	20 мм
1/4" : 1/2"	575 48	500 bar	25 мм
1/4" : 3/4"	575 468	500 bar	27 мм
3/8" : 1/2"	575 58	500 bar	24 мм
3/8" : 3/4"	575 68	250 bar	27 мм
1/2" : 3/4"	575 78	250 bar	27 мм
1/2" : 1"	575 758	150 bar	30 мм

Символы IG Внутренняя резьба AG Наружная резьба ↕ Высота P Давление

Угловые переходники

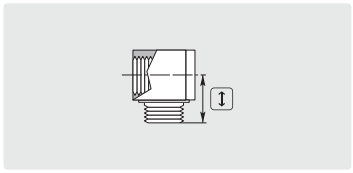
Внутренняя резьба : наружная резьба

Латунь

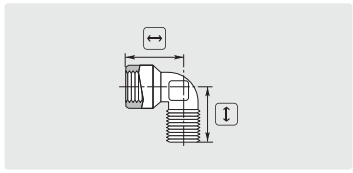
IG : AG
1/8" : 1/8"
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	↔	↕
010 005 410	350 bar	29	29
010 005 400	350 bar	29	29

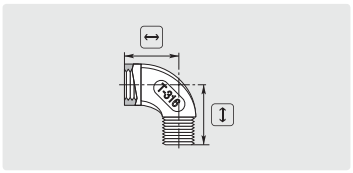
Латунь (угловые переходники)

R+M Nr.	P	↕
572 00	250 bar	18 мм
572 10	250 bar	19 мм
572 20	250 bar	21 мм

Латунь

R+M Nr.	P	↔	↕
572 30	150 bar	26	24
572 35	150 bar	26	24
572 36	150 bar	34	31

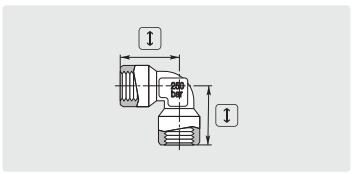



Нерж. сталь

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"

R+M Nr.	P	↔	↕
579 15	150 bar	22	28
579 29	150 bar	23	31

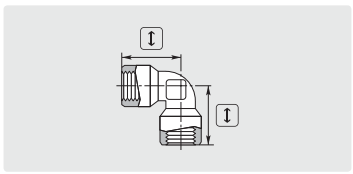
Внутренняя резьба : внутренняя резьба

Латунь

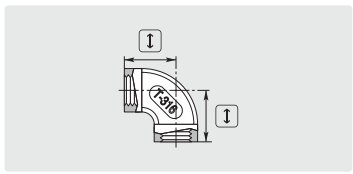
IG : IG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	↕
010 005 420	350 bar	29 мм
010 005 430	350 bar	29 мм

Никелир. латунь

R+M Nr.	P	↕
572 40	150 bar	26 мм
572 50	150 bar	28 мм
572 51	150 bar	34 мм

Нерж. сталь

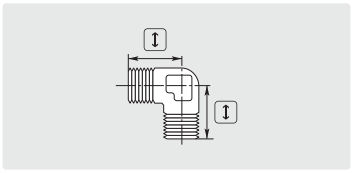
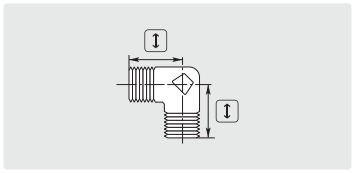
R+M Nr.	P	↕
579 10	150 bar	19 мм
575 25	150 bar	25 мм

Символы IG Внутренняя резьба AG Наружная резьба ↔ Длина ↕ Высота P Давление

Угловые переходники

Наружная резьба : наружная резьба



AG : AG	Латунь R+M Nr.	P	↕	Никелир. латунь R+M Nr.	P	↕
1/4" : 1/4"	010 005 440	350 bar	29 мм	572 60	150 bar	24 мм
3/8" : 3/8"	010 005 450	350 bar	29 мм	572 70	150 bar	27 мм
1/2" : 1/2"				572 80	150 bar	32 мм

Переходные удлинит. ниппели

Внутренняя резьба : наружная резьба




IG : AG	Латунь R+M Nr.	P	↕	Нерж. сталь R+M Nr.	P	↕
1/4" : 1/8"	576 10	150 bar	25 мм	576 19	400 bar	25 мм
1/4" : 3/8"	576 40	250 bar	29 мм	576 49	400 bar	27 мм
3/8" : 1/4"	576 30	250 bar	26 мм	576 39	400 bar	26 мм
3/8" : 1/2"	576 65	250 bar	34 мм	576 659	400 bar	34 мм
1/2" : 3/8"	576 60	250 bar	32 мм	576 69	400 bar	32 мм
3/4" : 1/2"	576 70	250 bar	34 мм	576 79	400 bar	34 мм
1" : 1/2"				576 88	400 bar	49 мм
1" : 3/4"	576 90	150 bar	26 мм	576 900 9	250 bar	51 мм
1-1/4" : 3/4"				576 910 9	250 bar	55 мм

Удлинительные ниппели

Внутренняя резьба : наружная резьба



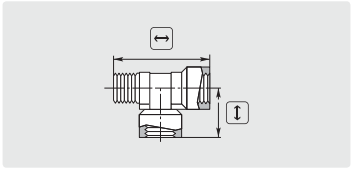
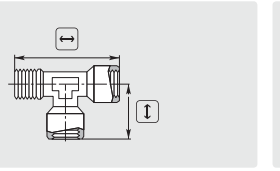
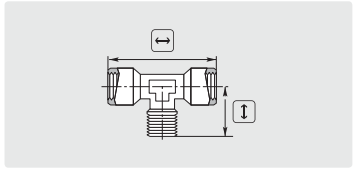

IG : AG	Латунь R+M Nr.	P	↕	Нерж. сталь R+M Nr.	P	↕
1/4" : 1/4"	576 20	400 bar	28 мм	576 29	250 bar	26 мм
3/8" : 3/8"	576 50	250 bar	29 мм			
3/8" : 3/8"	576 55	250 bar	40 мм	576 59	250 bar	29 мм
1/2" : 1/2"	576 80	250 bar	34 мм	576 89	250 bar	34 мм

T-переходники

Внутренняя резьба : наружная резьба

Остатки



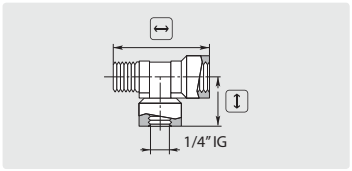





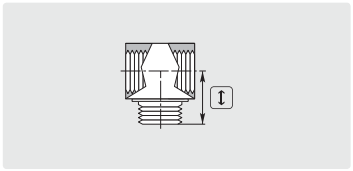
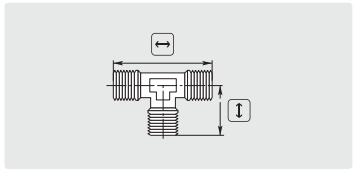
	Латунь				Никелир. латунь				Никелир. латунь			
IG : AG	R+M Nr.	P	↔	↕	R+M Nr.	P	↔	↕	R+M Nr.	P	↔	↕
1/4" : 1/4"					573 50	150 bar	49	26	573 80	150 bar	51	24
3/8" : 3/8"	010 005 470	350 bar	58	29	573 60	150 bar	54	28				
1/2" : 1/2"					573 70	150 bar	67	32				

Наружная резьба

Остатки



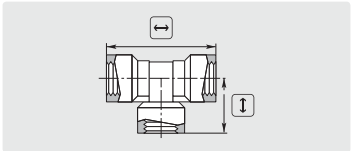
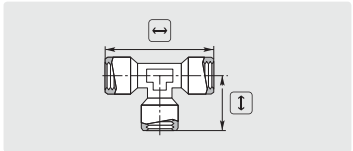
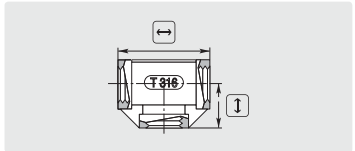



	Латунь				Латунь (T-переходник)				Никелир. латунь			
IG : AG	R+M Nr.	P	↔	↕	R+M Nr.	P	↔	↕	R+M Nr.	P	↔	↕
1/8" : 1/8"					573 00	250 bar	16	16				
1/4" : 1/4"					573 10	250 bar	22	20	573 35	150 bar	47	24
3/8" : 3/8"					573 20	250 bar	27	22	573 40	150 bar	53	25
3/8" IG : AG : 1/4" IG	010 005 460	350 bar	58	29								

Внутренняя резьба

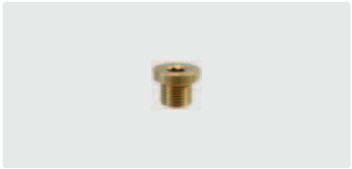


	Латунь				Никелир. латунь				Нерж. сталь			
IG : IG	R+M Nr.	P	↔	↕	R+M Nr.	P	↔	↕	R+M Nr.	P	↔	↕
1/4" : 1/4"					573 30	150 bar	51	25	579 50	150 bar	39	20
3/8" : 3/8"	010 005 480	350 bar	58	29	573 32	150 bar	56	28	579 60	150 bar	48	24
1/2" : 1/2"					573 33	150 bar	70	35	579 70	150 bar	52	26

Заглушки

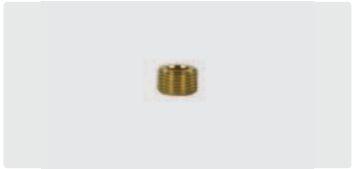
Наружная резьба



Латунь. Изнутри шестигр.

AG
1/8"
1/4"
3/8"
1/2"
3/4"

R+M Nr.	P	↕
578 01	250 bar	11 мм
578 15	250 bar	13 мм
578 25	250 bar	15 мм
578 30	250 bar	18 мм
578 40	150 bar	24 мм



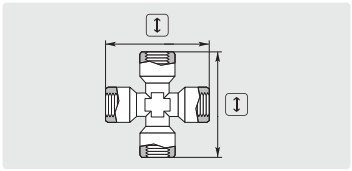
Латунь. Изнутри шестигр.

R+M Nr.	P	↕
578 00	250 bar	8 мм
578 10	250 bar	10 мм
578 20	250 bar	10 мм

Распределители

Крестообр.





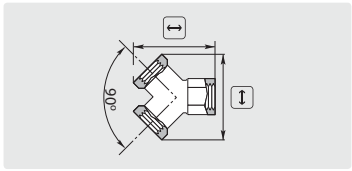
IG. Никелир. латунь

O
1/4"
3/8"
1/2"

R+M Nr.	P	↕
574 514	150 bar	51 мм

3-кратные

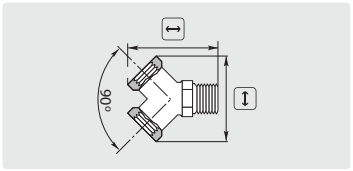




IG. Никелир. латунь

R+M Nr.	P	↔	↕
574 00	150 bar	32	36
574 10	150 bar	37	40
574 15	150 bar	45	53





IG : AG. Никелир. латунь

R+M Nr.	P	↔	↕
574 35	150 bar	42	40

Резьбовые соединения с накидной гайкой

Внутренняя резьба : наружная резьба



Оцинк. сталь

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"
1/2" : 3/8"

R+M Nr.	P	↕
582 03	350 bar	34 мм
582 04	350 bar	42 мм
582 02	200 bar	44 мм
582 01	350 bar	44 мм



Нерж. сталь

R+M Nr.	P	↕
582 039	350 bar	34 мм
582 049	350 bar	42 мм
582 029	200 bar	44 мм
582 019	350 bar	44 мм

Символы IG Внутренняя резьба AG Наружная резьба ↔ Длина ↕ Высота P Давление

Резьбовые соединения для систем уплотнительного кольца с запрессовкой

Резьбовые штуцерные соединения



Оцинк. сталь

R+M Nr.	AG : AG	↕
580 90	M10 : 1/8"	20 мм
580 95	M12 : 1/8"	23 мм
580 98	M12 : 1/4"	28 мм
580 99	M14 : 1/8"	24 мм
581 00	M14 : 1/4"	29 мм
581 05	M14 : 3/8"	31 мм
581 10	M16 : 1/4"	30 мм
581 20	M16 : 3/8"	28 мм
581 25	M16 : 1/2"	34 мм
581 50	M18 : 1/4"	31 мм
581 60	M18 : 3/8"	32 мм
581 141 21	M22 : 1/2"	39 мм



Нерж. сталь

R+M Nr.	AG : AG	↕
581 19	M16 : 1/4"	30 мм
581 29	M16 : 3/8"	28 мм
581 59	M18 : 1/4"	31 мм
581 69	M18 : 3/8"	28 мм
596 143 81	M22 : 3/8"	41 мм
596 141 21	M22 : 1/2"	41 мм

Навинчивающиеся резьбовые соединения



Оцинк. сталь

R+M Nr.	IG : AG	↕
580 00	1/4" : M12	25 мм
580 10	1/4" : M14	31 мм
580 20	1/4" : M16	32 мм
580 50	3/8" : M16	28 мм
580 30	1/4" : M18	33 мм
580 40	3/8" : M18	33 мм



Нерж. сталь

R+M Nr.	IG : AG	↕
580 29	1/4" : M16	32 мм
580 39	1/4" : M18	33 мм

TYP	AG	Макс. давление
4 LL	M10	100 bar
6 L	M12	250 bar
8 L	M14	250 bar
10 L	M16	250 bar
12 L	M18	250 bar
15 L	M22	250 bar

Сдвоен. ниппели / соединители



Оцинк. сталь

R+M Nr.	AG	↕
581 30	M16	27 мм
581 40	M16 : M18	29 мм
581 70	M18	28 мм

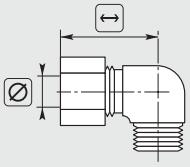


Нерж. сталь

R+M Nr.	AG	↕
581 79	M18	28 мм

Угловые резьбовые соединения



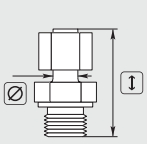


Оцинк. сталь. С накид. гайкой и кольцом для запрес.

R+M Nr.	AG	⌀	↔
583 00	1/8"	6	28
583 20	3/8"	12	35
583 121 4	1/4"	12	35

Штуцеры

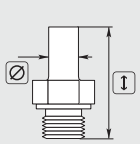




Оцинк. сталь. С смонт. гайкой и кольцом для запрес.

R+M Nr.	○ : AG	⌀	↕
581 11	M16 : 1/4"	10	40
581 15	M16 : 3/8"	10	44
581 61	M18 : 3/8"	12	47
581 13	M18 : 1/4"	12	47





Оцинк. сталь. Без гайки и кольца для запрессовки

R+M Nr.	○ : AG	⌀	↕
582 25	M18 : 3/8"	12	47

Кольца для запрессовки



Оцинк. сталь

R+M Nr.	⌀
584 102	10 (584 101)
584 122	12 (584 121)

Накидная гайка



Оцинк. сталь

R+M Nr.	○
584 101	M16 (584 102)
584 121	M18 (584 122)

Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741

Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741



HV M24 : AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

⌀	R+M Nr.
3/8"	200 740 501
1/2"	200 740 503
M24	



HV M24 : AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 740 601



AG : M24 AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 741 501
200 741 503



M24 AG : M24 AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 741 600



HV M24 : IG.
Макс. 700 bar / 150 °C

⌀	R+M Nr.
1/4"	200 740 504
3/8"	200 740 502



HV M24 : IG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 740 604
200 740 602



IG : M24 AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 741 504
200 741 502

Уплотнители



O-кольцо - ST-740

R+M Nr.
050 000 408



O-кольцо - ST-741

R+M Nr.
050 001 000

O-кольцо - ST-740

R+M Nr.
050 000 407

Символы IG Внутренняя резьба AG Наружная резьба ↔ Длина ↕ Высота ⌀ Резьба ⌀ Диаметр TYP Тип

Вращ. соединения Suttner ST-44 (Swivel)

HV : наружная резьба



HV M22 : AG. Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
1/4"	568 00	54 мм
3/8"	568 25	70 мм
1/2"	568 26	73 мм
M18	568 30	76 мм
M22	568 10	76 мм



HV M21 : AG. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
568 50	49 мм
568 70	46 мм



HV M22 : AG. Макс. 200 bar

R+M Nr.	↕
200 044 510	49 мм



HV M22 : M22 AG. Нерж. сталь.
Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
M22	568 19	56 мм

HV : внутренняя резьба



HV M22 : IG. Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
1/4"	568 15	67 мм
3/8"	568 20	68 мм



HV M21 : IG. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
568 80	67 мм

Уплотнители для ST-44



О-кольцо

R+M Nr.	VPE
050 000 651	1
568 009 100	100



Кольца с канавкой

R+M Nr.
050 000 379



О-кольцо

R+M Nr.	TYP
568 011	небольшой
568 010	большой



Опор. кольцо

R+M Nr.	VPE
050 001 511	1
568 008 100	100



Комплект упл.

R+M Nr.
568 001 1

Символы ↕ Высота ○ Резьба VPE Упаковка TYP Тип

Ручные резьбовые соединения ST-241

Ручное резьбовое соединение с внутренним уплотнением



HV 1/2" : IG. Макс. 300 bar / 150 °C

⊙	R+M Nr.	↕
1/4"	200 241 500	52 мм
3/8"	200 241 520	52 мм
1/2"	200 241 540	53 мм



HV 1/2" : AG. Макс. 300 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
200 241 510	56 мм
200 241 530	56 мм
200 241 550	58 мм



IG : 1/2" AG. Макс. 300 bar / 150 °C

⊙	R+M Nr.	↕
1/4"	200 241 700	34 мм
3/8"	200 241 720	34 мм
1/2"	200 241 740	36 мм



AG : 1/2" AG. Макс. 300 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
200 241 710	38 мм
200 241 730	38 мм
200 241 750	40 мм

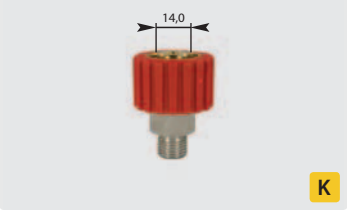


O-кольцо Swivel MSM

R+M Nr.	VPE
050 000 160	1
791 025 100	100

Вращ. соединения Mosmatic (Swivel)

HV : наружная резьба



HV M22 : AG. Макс. 250 bar / 120 °C

⊙	R+M Nr.	↕
1/4"	108 701 01	47 мм
3/8"	108 701 03	48 мм
M18	108 701 07	42 мм
M22	108 701 09	46 мм



HV M21 : AG. Макс. 250 bar / 120 °C

R+M Nr.	↕
108 700 01	47 мм
108 700 03	48 мм
108 700 07	42 мм



O-кольцо Swivel MSM

R+M Nr.	VPE
790 35	1
790 351 00	100

HV : внутренняя резьба



HV M22 : IG. Макс. 250 bar / 120 °C

⊙	R+M Nr.	↕
1/4"	108 701 02	47 мм
3/8"	108 701 04	48 мм



HV M21 : IG. Макс. 250 bar / 120 °C

R+M Nr.	↕
108 700 02	47 мм
108 700 04	48 мм

Ручные резьбовые соединения

HV : наружная резьба



Стандартное M22 : AG. Черное.
Макс. 400 bar / 150 °C

AG	R+M Nr.	↕
1/4"	561 40	49 мм
3/8"	561 60	46 мм
1/2"	561 66	50 мм
M14	561 70	51 мм
M16	561 80	51 мм
M18	561 90	47 мм
M21	561 98	49 мм
M22	561 95	60 мм



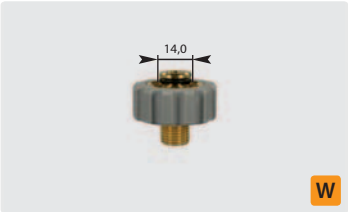
Стандартное M21 : AG. Серое.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
564 20	44 мм
564 40	45 мм
564 50	43 мм
564 62	49 мм
564 60	60 мм



Короткое M22 : AG. Черное.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
560 30	28 мм



Короткое M21 : AG. Серое.
Макс. 400 bar / 150 °C

AG	R+M Nr.	↕
1/4"	563 20	27 мм



Короткое M22 : AG. Нерж. сталь.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
560 39	28 мм



Короткое PG 13,5 : AG.
Макс. 400 bar / 150 °C

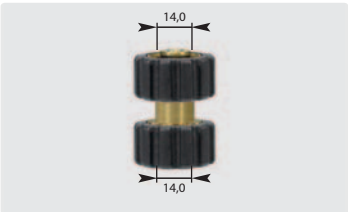
R+M Nr.	↕
560 60	28 мм



M22 : AG. Нерж. сталь. Макс. 500 bar

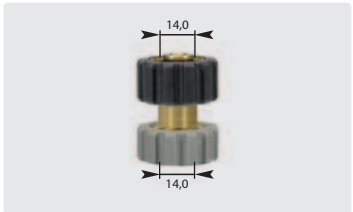
AG	R+M Nr.	↕
1/4"	561 49	48 мм
3/8"	561 69	45 мм

HV : наружная резьба



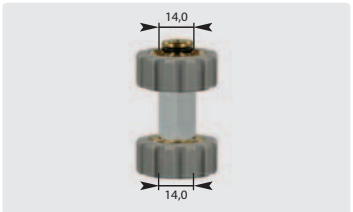
HV M22 : HV M22.
Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
	561 96	50 мм



HV M22 : HV M21.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
561 97	50 мм



HV M21 : HV M21.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
564 65	65 мм

Ручные резьбовые соединения

HV : внутренняя резьба



Стандартное M22 : IG. Черное.
Макс. 400 bar / 150 °C

IG	R+M Nr.	↕
1/8"	561 20	45 мм
1/4"	561 30	45 мм
3/8"	561 50	45 мм
1/2"	561 65	45 мм



Стандартное M21: IG. Серое.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
564 00	42 мм
564 10	41 мм
564 30	41 мм



Стандартный 1/2" : IG. Синее.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
561 10	43 мм



Короткое M22 : IG. Черное.
Макс. 400 bar / 150 °C

IG	R+M Nr.	↕
1/8"	560 10	31 мм
1/4"	560 20	28 мм
3/8"		



M22 : IG. Нерж. сталь.
Макс. 500 bar

R+M Nr.	↕
561 39	45 мм
561 59	45 мм

Сменные уплотнения



O-кольцо. 10x2,2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 24	1
790 241 00	100



Опор. кольцо

R+M Nr.	VPE
050 001 440	1
787 001 100	100



O-кольцо. 10x2. Perbunan

R+M Nr.	VPE
790 10	1
790 100	100



O-кольцо. 10x2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 20	1
790 201 00	100



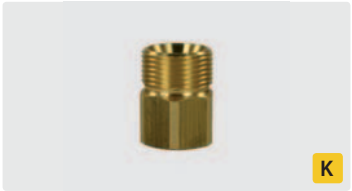
O-кольцо. 10x2,2. Perbunan

R+M Nr.	VPE
790 25	1
790 251 00	100

Символы ○ Резьба IG Внутренняя резьба AG Наружная резьба ↕ Высота VPE Упаковка

Контрниппели для ручных и вращающихся резьбовых соединений

Наружная резьба : внутренняя резьба



M22 AG : IG. Латунь. Макс. 400 bar

⬡	R+M Nr.	↕
1/8"	565 10	29
1/4"	565 20	29
3/8"	565 40	29
1/2"	565 65	29
M16	565 90	34
M18		
M22	565 66	33



M21 AG : IG. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.	↕
567 10	30
567 20	29
567 40	29
567 60	30



1/2" AG : IG. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.	↕
567 80	29



M22 AG : IG. Латунь. Длинноый отверст. Макс. 400 bar

⬡	R+M Nr.	↕
1/4"	565 251	40
3/8"	565 401	40



M22 AG : IG. Латунь. Изнутри шестигр. Макс. 400 bar

R+M Nr.	↕
565 80	38



M22 AG : IG. Нерж. сталь. Макс. 500 bar

R+M Nr.	↕
565 29	29
565 49	29

Контрниппели для ручных и вращающихся резьбовых соединений

Наружная резьба : наружная резьба



M22 AG : AG. Латунь. Макс. 400 bar

⬡	R+M Nr.	↕
1/4"	565 30	29 мм
3/8"	565 50	29 мм
1/2"	565 60	29 мм



M22 AG : AG с конусом (AGR). Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.	↕
565 301	31,5 мм
565 501	31,5 мм



M21 AG : AG. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.	↕
567 30	32 мм
567 50	32 мм



M22 AG : AG. Латунь. Длинное отверст. Макс. 400 bar

⬡	R+M Nr.	↕
1/4"	565 311	39 мм
3/8"	565 511	40 мм
1/2"		



PG 13,5 AG : AG. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.	↕
567 95	32 мм



M22 AG : AG. Нерж. сталь. Макс. 500 bar

R+M Nr.	↕
565 39	29 мм
565 59	29 мм
565 69	29 мм

Ручные резьбовые соединения, подходят для System 2000



HV M22 : AG. Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
1/4"	560 302	30 мм



HV M22 : IG. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
561 302	45 мм



HV M22 : AG. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
561 402	49 мм



HV M22 : IG. Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
3/8"	561 502	47 мм



HV M22 : AG. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
561 602	50 мм

Ручные резьбовые соединения US

Ручные резьбовые соединение US



HV M22 : IG.
Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
3/8" IG	561 501	45 мм



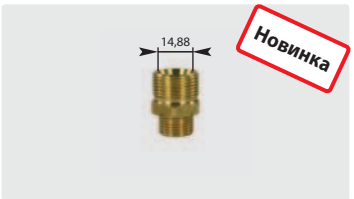
M22 : IG.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
565 402	29



HV M22 : AG.
Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
1/4" AG		
3/8" AG	561 601	46 мм



M22 : AG.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
565 302	29

Сменные уплотнения



O-кольцо. Ручные резьбовые соединения US. 10,77x2,62. NBR 70

R+M Nr.
903 825 00

Символы ↕ Высота ○ Резьба

Ручные резьбовые соединения

Ручные резьбовые соединение с длинным ниппелем



HV M22 : IG.
Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
1/4"	561 31	40 мм
3/8"		



M22 AG : AG. Длинное отверст.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
565 311	39 мм
565 511	40 мм



M22 AG : IG. Длинное отверст.
Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
1/4"	565 251	40 мм
3/8"	565 401	40 мм



M22 AG : 1/4" AG. Длинное отверст.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
565 311 9	40 мм

Ручные резьб. соед. с шестигранным стопором



HV M22 : IG.
Макс. 400 bar / 150 °C

○	R+M Nr.	↕
1/4"	560 50	41 мм



HV M22 : IG. Изнутри шестигр.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
565 80	38 мм

Символы ↕ Высота ○ Резьба

Вращающиеся соединения Suttner

Вращ. соединения ST-300



3/8" AG : 3/8" IG. Нерж. сталь / никелир. латунь. Макс. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 300 010	45 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-300



1/4" IG : 3/8" IG. Нерж. сталь. / никелир. латунь. Макс. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 300 050	57 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-300



1/4" AG : 1/4" IG. Латунь. Макс. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 300 040	44 мм

R+M Nr.

Вращ. соединения ST-301



1/4" IG : 3/8" IG. Нерж. сталь / латунь. Вращ. соед. с радиальным подшипником. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 301 050	58 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-301



1/4" IG : M22 AG. Нерж. сталь / латунь. Вращ. соед. с радиальным подшипником. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 301 060	62 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-310



1/4" IG : 3/8" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 310 000	57 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-310



3/8" AG : 3/8" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 310 010	45 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-310



1/2" AG : 1/2" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 310 040	49 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращающиеся соединения Suttner

Вращ. соединения ST-311



1/4" IG : 3/8" IG. Нерж. сталь. Вращ. соед. с радиальным подшипником. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 311 050	58 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-311



1/4" IG : M22 AG. Нерж. сталь. Вращ. соед. с радиальным подшипником. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 311 060	58 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-340



1/2" AG : 1/2" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 340 010	52 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 340 100



1/4" IG : 1/2" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 340 050	73 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 340 100



1/2" AG : 1/2" IG. Латунь. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 340 510	52 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 340 100



1/4" IG : 1/2" IG. Латунь. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 340 520	73 мм



Ремкомплект

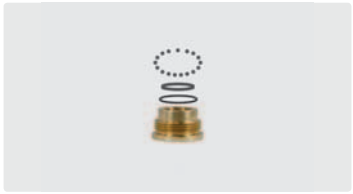
R+M Nr.
200 340 100

Вращ. соединения ST-351



1/2" AG : 1/2" IG. Макс. 600 bar

R+M Nr.	↕
200 351 510	72 мм



Ремкомплект ST-351

R+M Nr.
200 351 400

Вращ. соединения ST-350



3/8" AG : 3/8" IG. Нерж. сталь. Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 350 010	45 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-345



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 345 500



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 345 510

Вращающиеся соединения Suttner ST-320

Комплектно из нерж. стали. Вращ. соединение с аксиальным подвижным уплотнительным элементом. DN 6



3/8" IG : 3/8" AG.
Макс. 400 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 320 500	48 мм



1/4" IG : 1/4" AG.
Макс. 400 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 320 550	48 мм



3/8" IG : 3/8" AG.
Макс. 400 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 320 502	48 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений ST-320

R+M Nr.
200 320 490

Вращающиеся соединения Suttner ST-322

Комплектно из нерж. стали. Вращ. соединение с аксиальным подвижным уплотнительным элементом. Область применения: намотчики для шлангов



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Макс. 400 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 500	65 мм



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 510	65 мм



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 520	67 мм



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 522	68 мм



M28 AG. DN 12.
Для серии R+M 434 - R+M 564.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕	
200 322 523	79,5 мм	1/2" IG
200 322 525	79,5 мм	3/4" IG



Комплект уплотнителей для вращ. соединений ST-322

R+M Nr.
200 322 490

Символы ↕ Высота

Вращ. соединения easywash365+

Комплектно из никелир. латуни. Ось из нерж. стали. Вращ. соединение с аксиальным подвижным уплотнительным элементом



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Макс. 275 bar / 30 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 390 503	46 мм



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Макс. 275 bar / 30 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 390 505	46 мм



3/8" IG : 3/8" AG. DN 7.
Макс. 275 bar / 30 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 390 507	46 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений ST-320

R+M Nr.
750 140 2

Вращ. соединения easywash365+

Корпус из нерж. стали / никелир. латуни. Ось из нерж. стали. Не требует обслуживания. DN 6. Область применения: Вращ. соединения специально для применения в пистолетах ВД и соед. для шлангов, поворотных потолочных консолях в мойках самообслуживания



1/4" AG : 1/4" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 600	63 мм	1
562 391 601	63 мм	25



1/4" AG : 3/8" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 605	64 мм	1
562 391 606	64 мм	25



3/8" AG : 1/4" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 610	63 мм	1
562 391 611	63 мм	25



3/8" AG : 3/8" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 615	64 мм	1
562 391 616	64 мм	25



1/4" IG : 1/4" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 620	69 мм	1
562 391 621	69 мм	25



3/8" IG : 3/8" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 625	67 мм	1
562 391 626	67 мм	25



1/4" IG : M18 AG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 630	62 мм	1
562 391 631	62 мм	25

Вращ. соединения Mosmatic WDG

Комплектно из никелир. латунь. Ось из нерж. стали. Вращ. соединение с аксиальным подвижным уплотнительным элементом



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Макс. 150 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 140 11	46 мм



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Макс. 150 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 140 1	46 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений Mosmatic

R+M Nr.
750 140 2

Вращ. соединения Mosmatic DGS / DGV /DGK

Корпус из нерж. стали / никелир. латуни. DN 6. Ось из нерж. стали. Не требует обслуживания. Область применения: Вращ. соединения специально для примен. в пистолетах ВД и соед. для шлангов, повор. потолочных консолях в мойках самообсл. Макс. 275 bar / 30 об/мин / 120 °C



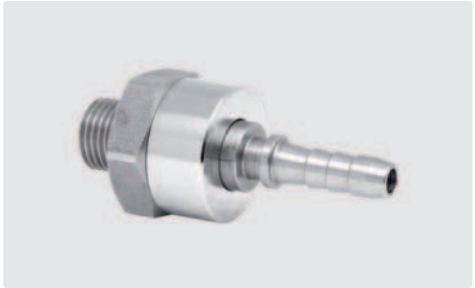
DGS. С 2-мя подшипниками.

R+M Nr.	⊂	⊃	↔
108 300 01	1/4" IG	1/4" AG	59 мм
108 300 02	1/4" IG	1/4" IG	62 мм
108 300 04	1/4" IG	3/8" IG	63 мм
108 300 05	1/4" IG	M14 AG	57 мм
108 300 06	1/4" IG	M16 AG	57 мм
108 300 07	1/4" IG	M18 AG	57 мм
108 300 09	1/4" IG	M22 AG	61 мм
108 301 03	3/8" IG	3/8" AG	60 мм
108 301 04	3/8" IG	3/8" IG	63 мм
108 301 07	3/8" IG	M18 AG	57 мм
108 301 09	3/8" IG	M22 AG	61 мм



DGV. С 1 шарикоподшипником.

R+M Nr.	⊂	⊃	↔
108 325 11	1/4" AG	1/4" AG	60 мм
108 325 12	1/4" AG	1/4" IG	63 мм
108 325 13	1/4" AG	3/8" AG	61 мм
108 325 21	3/8" AG	1/4" AG	60 мм
108 325 24	3/8" AG	3/8" IG	61 мм
108 325 32	3/8" AG	1/4" IG	63 мм
108 325 33	3/8" AG	3/8" AG	61 мм
108 325 34	3/8" AG	3/8" IG	63 мм
108 325 37	3/8" AG	18 x 1,5" AG	58 мм
108 325 39	3/8" AG	22 x 1,5" AG	62 мм
108 325 82	1/4" IG	1/4" IG	67 мм
108 325 87	1/4" IG	18 x 1,5" AG	62 мм



DGK. С 1 шарикоподшипником.

R+M Nr.	⊂	⊃	↔
108 320 31	1/4" AG	DN 06	58 мм
108 320 33	1/4" IG	DN 06	62 мм

Вращающиеся соединения Mosmatic DGE / DGEI

Ось из нерж. стали. Разработаны специально для больших потоков и небольшого количества оборотов, например для автоматических моек. Не ржавеют, не требуют обслуживания. Макс. 30 об/мин / 120 °C. DN 13 для 1/2". DN 25 для 1"



DGE 90. Корпус из никелированной латуни. С 1 шарикоподшипником. Макс. 275 bar

R+M Nr.	⊂	⊃	↔
108 348 23	1/2" IG	1/2" AG	91
108 348 25	1" IG	1" AG	113



DGE. Корпус из никелированной латуни. С 1 шарикоподшипником. Макс. 275 bar

R+M Nr.	⊂	⊃	↔
108 348 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 348 05	1" IG	1" AG	90



DGEI. Корпус из никелированной латуни. 3 подшипника. Max. 350 bar

R+M Nr.	⊂	⊃	↔
108 347 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 347 05	1" IG	1" AG	95



DGEI 90°. Корпус из никелированной латуни. 3 подшипника. Max. 350 bar

R+M Nr.	⊂	⊃	↔
108 347 23	1/2" IG	1/2" AG	97
108 347 25	1" IG	1" AG	123

Символы ↕ Высота ↔ Длина мм ⊃ Выход ⊂ Вход VPE Упаковка

Высокоскоростные вращающиеся соединения DY-серии Mosmatic

Ось из нержавеющей стали. Корпус из никелированной латуни. 3 подшипника. DN 6. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 275 bar / 2000 об/мин / 120 °C



DYF.

R+M Nr.			
108 580 03	1/4" IG	3/8" AG	74
108 581 03	3/8" IG	3/8" AG	74



DYG.

R+M Nr.			
108 570 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 571 03	3/8" IG	3/8" AG	80



DYL.

R+M Nr.			
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

Уплотнители Mosmatic



R+M Nr.	TYP
108 369 05	DY Металла для
108 369 01	DX Керамич

Высокоскоростные вращающиеся соединения DY-серии / WDRS Mosmatic

Корпус и ось из нержавеющей стали. DN 6 для 3/8". DN 13 для 1/2". DN 38 для 1.1/2".



DYCI. 3 подшипника. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 350 bar / 2000 об/мин / 120 °C

R+M Nr.			
108 550 03	1/4" IG	3/8" AG	95
108 551 03	3/8" IG	3/8" AG	95



DYCI. 3 подшипника. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 350 bar / 2000 об/мин / 120 °C

R+M Nr.			
108 552 53	M22	3/8" AG	95



DYDI. 3 подшипника. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 500 bar / 2000 об/мин / 120 °C

R+M Nr.			
108 552 63	M22	3/8" AG	95



WDRS. С 2-мя подшипниками. Область применения: разработано специально для больших потоков, например для автоматических моек.
Макс. 200 bar / 60-150 об/мин / 80 °C

R+M Nr.			
108 412 11	1/2" IG	1/2" AG	110
108 415 11	1.1/2" IG	1.1/2" AG	150

Корпус и ось из нержавеющей стали. 4 подшипника. DN 6. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 2000 об/мин / 120 °C



DYT. Макс. 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°. Макс. 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. Макс. 500 bar

R+M Nr.			
108 591 13	3/8" IG	3/8" AG	109



DYU 90°. Макс. 500 bar

R+M Nr.			
108 594 13	3/8" IG	3/8" AG	110

Вращ. соединения R+M



3/4" IG : 3/4" AG.
DN 19.
Корпус и ось из нерж. стали.
Макс. 200 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 400 1	80 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений 750 400 1

R+M Nr.
750 400 2



3/8" AG : 3/8" IG.
Латунь.
Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
562 50	39 мм



M14 AG : 1/4" IG. Никелир. латунь.
Ось из нерж. стали. С 2-мя подшипниками.
Макс. 250 bar / 30 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 391 506	61 мм



1/4" IG : 3/8" AG. DN 6.
Корпус и ось из нерж. стали.
Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 280 0	59 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений 750 280 0

R+M Nr.
750 200 2



3/8" AG : 1/4" IG.
Латунь.
Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
562 60	39 мм

Быстроразъемные соединения высокого давления

Муфты 25KF



Муфта : IG. Никелир. латунь / Никелир. сталь.
Макс. 250 bar / 100 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	7,4	552 30	55 мм
3/8"	7,4	552 50	54 мм



Муфта : AG. Никелир. латунь / Никелир. сталь.
Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
552 40	58 мм
552 60	57 мм

Ниппели 25SF



Штекер : IG. ⌀ 12 мм.
Никелир. сталь.
Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
555 20	33 мм
555 40	33 мм



Штекер : AG. ⌀ 12 мм.
Никелир. сталь.
Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
555 30	34 мм
555 50	33 мм

Муфты 25KB



Муфта : IG. Никелир. латунь.
С вентилем.
Макс. 35 bar / 100 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	7,4	553 20	55 мм
3/8"	7,4	553 30	54 мм

Ниппели 25SB



Штекер : IG. ⌀ 12 мм.
Латунь. С вентилем.
Макс. 35 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
556 10	43 мм
556 30	43 мм

Опор. кольца



TYP 25KF + 25KB

R+M Nr.
790 41

Символы ↕ Высота ↔ Длина мм DN Внутренний диаметр ○ Резьба ⌀ Диаметр Выход Вход TYP Тип

Быстроразъемные соединения высокого давления

Муфты CEJN 322 и ниппели



Муфта : IG. Хромир. латунь / хромир. сталь.
Макс. 200 bar / 100 °C

⊙	DN
1/4"	7,4
3/8"	7,4
M18	7,4

R+M Nr.	↕
552 001	48 мм
552 002	50 мм
552 008	84 мм



Муфта : IG. Хромир. латунь / хромир. сталь. С вентилем.
Макс. 200 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
552 031	57 мм
552 032	57 мм



Муфта : AG. Хромир. латунь / хромир. сталь.
Макс. 200 bar / 100 °C

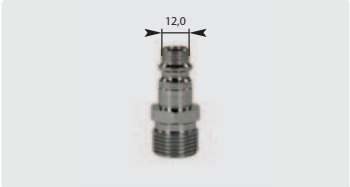
R+M Nr.	↕
552 011	45 мм
552 012	47 мм
552 018	69 мм



Штекер : IG. ⌀ 12 мм. Никелир. сталь. Макс. 200 bar / 100 °C

⊙	DN
1/4"	7,4
3/8"	7,4
M18	7,4

R+M Nr.	↕
552 101	36 мм
552 102	38 мм



Штекер : AG. ⌀ 12 мм. Никелир. сталь. Макс. 200 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
552 111	36 мм
552 112	38 мм
552 108	56 мм

Муфты SP-20 150 bar и ниппели



Муфта : IG. Латунь.
Макс. 150 bar / 100 °C

⊙	DN
1/4"	8,0
3/8"	8,0
1/2"	8,0

R+M Nr.	↕
550 10	41 мм
550 30	42 мм



Муфта : AG. Латунь.
Макс. 150 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
550 20	43 мм



Штекер : IG. ⌀ 14,8 мм. Оцинк. сталь. Макс. 150 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
551 11	40 мм
551 10	40 мм



Штекер : AG. ⌀ 14,8 мм. Оцинк. сталь. Макс. 150 bar / 100 °C

⊙	DN
3/8"	8,0

R+M Nr.	↕
551 20	43 мм



О-кольцо. TYP SP-20. 13,1x2,6.
Макс. 150 bar / 100 °C

R+M Nr.
790 60

Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-45-250 KW

Муфты и ниппели ST-45-250 KW



Муфта : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	200 045 570	41 мм
3/8"	10	200 045 560	41 мм
1/2"	10	200 045 550	41 мм
M22	10	200 045 575	41 мм



Муфта : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
200 045 565	43 мм
200 045 555	43 мм



Штекер : IG. Закаленная нерж. сталь. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 482	38 мм



Штекер : AG. Закаленная нерж. сталь. Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	040 005 669	42 мм
3/8"	10		



Муфта : IG. Никелир. латунь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
200 045 510	41 мм



Муфта : IG. Никелир. латунь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
200 045 505	43 мм



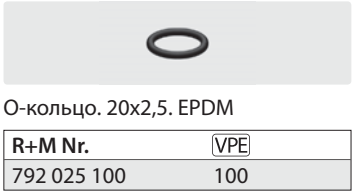
Штекер : IG. Оцинк. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
3/8"	10	557 204	38 мм
1/2"	10		



Штекер : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
557 209	38 мм
557 29	45 мм



О-кольцо. 20x2,5. EPDM

R+M Nr.	VPE
792 025 100	100



О-кольцо. 18x2,5. EPDM

R+M Nr.	VPE
791 825 100	100



Штекер : IG. Оцинк. сталь + Латунь.
Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
M22	10	557 205	73 мм



Муфта : AG. Никелир. латунь + Латунь. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
557 105	63 мм



Комплект упл

R+M Nr.	M
557 104 11	EPDM
200 045 460	FKM

Символы ↕ Высота DN Внутренний диаметр ○ Резьба VPE Упаковка ⌀ Диаметр TYP Тип M Материал

Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-3100

Муфты и ниппели ST-3100



Муфта : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

⬡	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	203 100 466	44 мм
3/8"	12	203 100 461	44 мм
1/2"	12	203 100 460	44 мм



Муфта : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
203 100 456	50 мм
203 100 455	50 мм



Муфта : AG. Нерж. сталь. 60° упл. конус. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
203 100 655	45 мм



Муфта : AG. Нерж. сталь. 60° упл. конус. Макс. 250 bar / 150 °C

⬡	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	203 100 652	53 мм
3/8"	12	203 100 475	57 мм
1/2"	12	203 100 656	54 мм



Штекер : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 665	35 мм
040 005 667	41 мм
040 005 661	47 мм



Штекер : AG. Нерж. сталь. 60° упл. конус. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 668	47 мм
040 005 662	47 мм



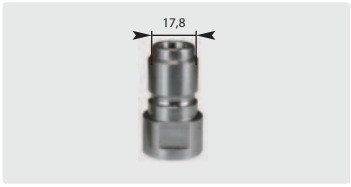
Штекер : IG. Закаленная нерж. сталь. Макс. 250 bar / 150 °C

⬡	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	040 005 465	35 мм
3/8"	12	040 005 467	41 мм
1/2"	12	040 005 461	47 мм



Штекер : AG. Закаленная нерж. сталь. 60° упл. конус. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 459	47 мм
040 005 462	47 мм



Штекер : IG. Для копий с нанесенной изоляцией. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 664	40 мм



Штекер : IG. Нерж. сталь + Латунь.
Макс. 250 bar / 150 °C

⬡	DN	R+M Nr.	↕
M22	10	203 100 665	56 мм



Муфта : AG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
203 100 660	57 мм



O-кольцо. 18x2

R+M Nr.	VPE
551 502 43	1
791 821 00	100



O-кольцо. 15,1x2,7

R+M Nr.	VPE
551 502 42	1
791 512 710	100

Быстроразъемные соединения для сверхвысокого давления Suttner ST-45-600

Муфты и ниппели ST-45-600



Муфта : AG. Нерж. сталь.
Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
200 045 600	57 мм

○	DN
1/4"	8



Муфта : AG. Нерж. сталь.
Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
200 045 605	57 мм



Штекер : IG. Закаленная нержавеющая сталь. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 468	40 мм



О-кольцо. 11x1,5

R+M Nr.
050 000 020



Опор. кольцо. 11x14x1

R+M Nr.
050 001 430



О-кольцо. 10x2,5

R+M Nr.
050 000 160

Фланцевое плоское уплотнительное кольцо



Фланцевые плоские уплотнительные кольца. Сталь

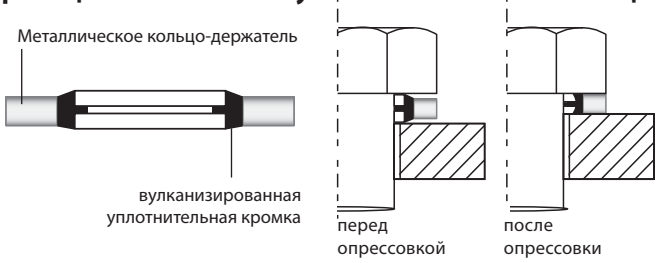
R+M Nr.	○
788 881 4	1/4"
788 883 8	3/8"
788 881 2	1/2"
788 881	1"



Фланцевые плоские уплотнительные кольца. Нерж. сталь

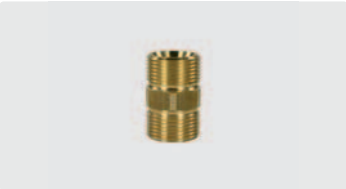
R+M Nr.	○
788 881 49	1/4"
788 883 89	3/8"
788 881 29	1/2"

Принцип работы фланцевого плоского уплотнительного кольца



Символы ↕ Высота DN Внутренний диаметр ○ Резьба VPE Упаковка

Соединители для шлангов



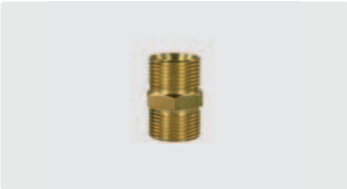
M22 AG. Стандартный. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 20



M21 AG. Стандартный. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 10



1/2" AG. Стандартный. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 30



M22 AG. Стандартный. Нерж. сталь. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 29



M22 AG. Тяжелое исполнение. Нерж. сталь. Макс. 500 bar

R+M Nr.
569 59



M22 AG. DKOS нерж. сталь. Макс. 500 bar

R+M Nr.
593 142



M24 AG. Нерж. сталь. Макс. 700 bar

R+M Nr.
200 741 600



W

M21 AG : M22 AG. Латунь. Понижение. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 15



K

M22 AG.Тяжелое исполнение. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 50



Смен. резиновый защитный колпачок

R+M Nr.
569 60



K

M22 AG. Тяж. исполнен. с резин. защитой. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 40



M22 AG. Длинный с изоляцией, с пластм. покрыт.Макс. 280 bar

R+M Nr.
569 70



W

M21 AG : M18 AG. Латунь. Понижение. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 12

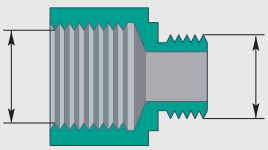


W

M24 IG : M14x1 IG. Латунь. Макс. 400 bar

R+M Nr.
569 824

Таблица сравнения метрической и трубной резьбы



Трубная	IG	AG
1/8" (5x10)	8,566 мм	9,728 мм
1/4" (8x13)	11,445 мм	13,157 мм
3/8" (12x17)	14,950 мм	16,662 мм
1/2" (15x21)	18,631 мм	20,955 мм
3/4" (21x27)	24,117 мм	26,441 мм
1" (26x34)	30,291 мм	33,249 мм
1.1/4" (33x42)	38,952 мм	41,910 мм
1.1/2" (40x49)	44,324 мм	47,803 мм
2" (50x60)	56,656 мм	59,614 мм

Метрическая	IG	AG
M12x1,5	10,38 мм	12 мм
M14x1,5	12,38 мм	14 мм
M16x1,5	14,38 мм	16 мм
M18x1,5	16,38 мм	18 мм
M21x1,5	19,38 мм	21 мм
M22x1,5	20,38 мм	22 мм
M24x1,5	22,38 мм	24 мм
M27x1,5	25,38 мм	27 мм
M30x1,5	28,38 мм	30 мм

Символы IG Внутренняя резьба AG Наружная резьба ○ Резьба ↕ Высота ⌀ Диаметр

Адаптеры для шлангов



M22 IG : M22 AG. K 2000. Латунь.
Макс. 400 bar

R+M Nr.
565 66



Медная уплотнит. шайба. K 2000

R+M Nr.	⌀
781 519 1	18,8 мм



Штекер 10 мм : M22 AG.
Макс. 250 bar

R+M Nr.
559 910 2



O-кольцо

R+M Nr.	○
790 55	10 мм
790 57	11 мм



Муфта-штекер 10 мм : 3/8" AG.
Макс. 400 bar

R+M Nr.
559 910 1



Опор. кольцо

R+M Nr.	○
790 58	10 мм
790 59	11 мм



Муфта-штекер 11 мм.
Макс. 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



HV M22 : M22 AG. Нерж. сталь.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	○
568 19	M22



Штекер 11 мм : M22 AG.
Макс. 400 bar

R+M Nr.	↕
316 961 1	190 мм



Штекер 11 мм : M22 AG.
Макс. 400 bar

R+M Nr.	↕
316 961 2	145 мм
316 961 3	150 мм



M27 AG : AG. Латунь *.
Макс. 400 bar

R+M Nr.	○
318 271 8	M18
318 272 1	M21



M24 AG : AG. Латунь *.
Макс. 400 bar

R+M Nr.	○
318 241 8	M18
318 242 1	M21



M24 AG : 3/8" IG. Латунь *.
Макс. 400 bar

R+M Nr.
318 24



O-кольцо

R+M Nr.	○
903 598 00	M27



O-кольцо

R+M Nr.	○
791 42	M24



Штекер 10 мм : M22 AG.
Макс. 210 bar

R+M Nr.	↕
316 951 0	190 мм



M22 AG : штекер. Латунь.
Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	↕
559 908 221	104 мм



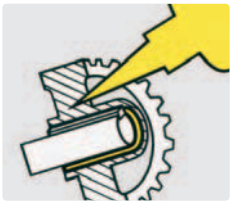
M27 AG : 3/8" IG. Латунь *.
Макс. 400 bar

R+M Nr.
318 27

* не разрешен для использования в запатентованных WAP / Venturi

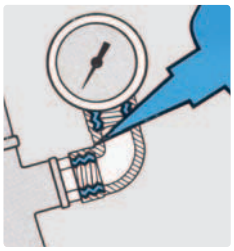
Клеющие и уплотнительные вещества

Уплотнитель для швов



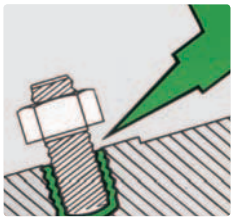
TYP	R+M Nr.	C		℃	Nm *	Функция
83.21	954 50	Зеленый	50 мл	-55 – +175 °C	25 - 35	высокопрочный, быстрое затвердение, механически
83.21	954 55	Зеленый	250 мл	-55 – +175 °C	25 - 35	и температуроустойчив, стандартный продукт
85.05	954 850 525 0	Зеленый	250 мл	-55 – +200 °C	50 - 70	высокопрочное, очень быстрое отвердение, подходит для поверхностей из оцинкованной стали или нерж. стали без активаторов

Резьбовое уплотнение



TYP	R+M Nr.	C		℃	Nm *	Функция
53.14	954 531 405 0	коричн.	50 мл	-55 – +150 °C	12 - 16	эластичное трубн. уплотн. до 3/4", средней прочн. для и пневм. резьб. соединений, в соотв. с DVGW разреш. для газ
58.11	954 581 105 0	Желтый	50 мл	-55 – +150 °C	18 - 22	трубн. Уплотн. До 3", средней прочности, в соотв. с: DVG
58.11	954 581 125 0	Желтый	250 мл	-55 – +150 °C	18 - 22	разрешено для газа, WRC для воды и BAM для кислорода
85.86	954 858 605 0	Зеленый	50 мл	-55 – +200 °C	15 - 25	высокопр. уплотн. для резьб для газа (проверено DIN DVGW) и питьевой воды (DVGW / KTW)

Уплотнитель винтов



TYP	R+M Nr.	C		℃	Nm *	Функция
55.03	954 550 305 0	Синий	50 мл	-55 – +150 °C	17 - 22	средней прочн. до M36, также для внешн. Поверхн. покрытых маслом, DVGW / KTW - разрешение, стандаррный продукт
83.54	954 835 405 0	Синий	50 мл	-55 – +150 °C	28 - 35	высокопр. уплотн. до M20 для крепления винтов, гаек и болтов, рекомендовано для неразъемных соединений
54.03	954 540 350	Синий	50 мл	-55 – +150 °C	14 - 18	средней прочн. уплотн. резьб. соед. для предохр. резьб от ударов, вибрации или давления

Плоское уплотнение



TYP	R+M Nr.	C		℃	Nm *	Функция
58.14	954 581 407 5	Оранжевый	75 мл	-55 – +150 °C	5 - 8	эластичное уплотн. (растяжение свыше 100 %) для среднего заполнения зазоров

* Разрыв. момент

Секунда-клей

Уплотнители



TYP	R+M Nr.	C		℃	секунд **	Функция
43	954 430 20	Зеленый	20 мл	-55 – +80 °C	2 - 5	универсально - стандартн. продукт, высокая прочн. для всех материалов, клеит резину, пластмассу, металл, кожу, пробку и т.д.

** Время схватыв.

Активатор



TYP	R+M Nr.		Функция	Затвердение
11	954 112 00	200 мл	для анаэробных клеев	30 - 60 секунд



Тефлоновая уплотн. лента



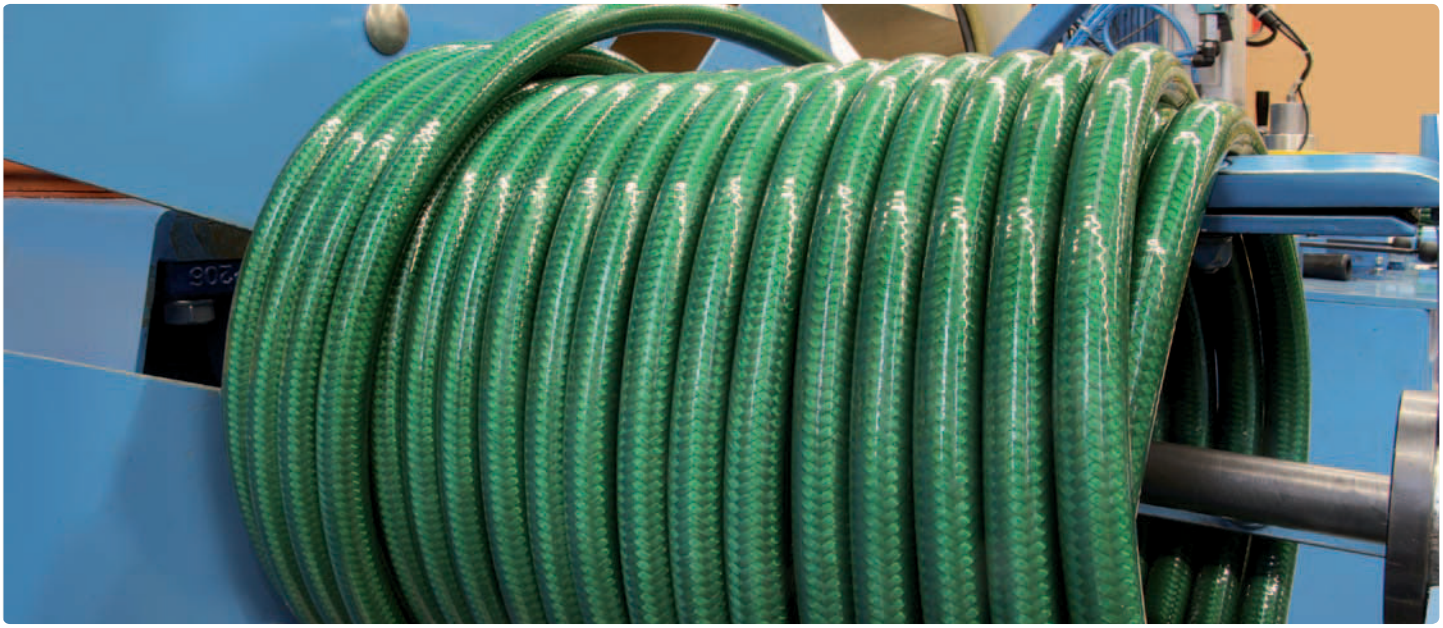
R+M Nr.	VPE
954 00	1 бобина
954 10	10 бобин
954 25	250 бобин

Длит. сохр. смазка для уплотнений



R+M Nr.	
953 50	50 г

Символы ℃ Температура Емкость TYP Тип VPE Упаковка C Цвет



blufood® - шланг для пищевой промышленности	145
CARWASH COMFORT - DN 6	141
CARWASH COMFORT - DN 8	143
Foodjet - шланг для пищевой промышл.	144
Galvanator - шланг для пищевой промышл.	146
Бытовые шланги ВД	139
Винтовые ниппели	165
Защиты от изгиба	158
Муфты для опрессовки по типам шлангов	164
Накидные гайки	163
Настенные держатели	166
Пресс для шлангов	166
Прессниппели	160
Резиновая защита от изгиба с волнистым дизайном	159
Шаровые краны	144
Шланги ВД	150
Шланги ВД для барабанов	140
Шланги ВД для моек самообсл.	143
Шланги ВД для специального примен.	147
Шланги ВД метражн	156
Шланги ВД метражно 1 SN	151
Шланги ВД метражно 1 ST	154
Шланги ВД метражно 2 SC	153
Шланги ВД метражно 2 SC / 2 SN	152
Шланги ВД метражно 2 ST	154
Шланги ВД метражно для пищевой промышл	155
Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью	127, 129, 131, 135,136, 137
Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью - 500 bar	129
Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью	126, 128, 130, 134, 136, 137
Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью и гладкой внешней поверхностью	133
Шланги для пищевой промышленности	146
Шланги сверхвысокого давления	150

Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью

HV : HV			HV : HV вращ.			HV : Штекер вращ.	
M22 : M22	M22 : M22	M21 : M21	M22 : M22 вращ.	M22 : M22 вращ.	M21 : M21 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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	210 bar	150 °C	10 м	330 100 310		330 120 310	330 101 310		330 121 310		330 111 310
				15 м	330 100 315		330 120 315	330 101 315		330 121 315		330 111 315
				20 м	330 100 320		330 120 320	330 101 320		330 121 320		330 111 320
1SN	8	210 bar	150 °C	10 м	340 100 310	340 100 410	340 120 310	340 101 310	340 101 410	340 121 310	340 111 410	
				15 м	340 100 315	340 100 415	340 120 315	340 101 315	340 101 415	340 121 315	340 111 415	
				20 м	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 м	343 100 310	343 100 410	343 120 310	343 101 310	343 101 410	343 121 310	343 111 410	
				15 м	343 100 315	343 100 415	343 120 315	343 101 315	343 101 415	343 121 315	343 111 415	
				20 м	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 м	350 100 310	350 100 410	350 120 310	350 101 310	350 101 410	350 121 310		
				15 м	350 100 315	350 100 415	350 120 315	350 101 315	350 101 415	350 121 315		
				20 м	350 100 320	350 100 420	350 120 320	350 101 320	350 101 420	350 121 320		

Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	335 100 310		335 120 310	335 101 310		335 121 310		335 111 310
				15 м	335 100 315		335 120 315	335 101 315		335 121 315		335 111 315
				20 м	335 100 320		335 120 320	335 101 320		335 121 320		335 111 320
2SC	8	400 bar	150 °C	10 м	345 100 310	345 100 410	345 120 310	345 101 310	345 101 410	345 121 310	345 111 410	
				15 м	345 100 315	345 100 415	345 120 315	345 101 315	345 101 415	345 121 315	345 111 415	
				20 м	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 м	355 100 310	355 100 410	355 120 310	355 101 310	355 101 410	355 121 310		
				15 м	355 100 315	355 100 415	355 120 315	355 101 315	355 101 415	355 121 315		
				20 м	355 100 320	355 100 420	355 120 320	355 101 320	355 101 420	355 121 320		

Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой толстой внешней резиной

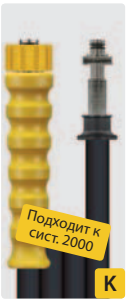
TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1ST	8	210 bar	150 °C	10 м	340 200 310	340 200 410	340 220 310	340 201 310	340 201 410	340 221 310	340 211 410	
				15 м	340 200 315	340 200 415	340 220 315	340 201 315	340 201 415	340 221 315	340 211 415	
				20 м	340 200 320	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 м	350 200 310	350 200 410	350 220 310	350 201 310	350 201 410	350 221 310		
				15 м	350 200 315	350 200 415	350 220 315	350 201 315	350 201 415	350 221 315		
				20 м	350 200 320	350 200 420	350 220 320	350 201 320	350 201 420	350 221 320		

Вся арматура из оцинк. стали. По желанию Вы получите все шланги с арматурой из нерж. стали.
Задайте при заказе номер R+M плюс цифру: **7** = ниппель и муфта из нерж. стали
8 = ниппель из нерж. стали **9** = ниппель, муфта и резьбовое соединение из нерж. стали

Наши шланги в соответствии с EN 853 / EN 856 / EN 855 имеют по всей длине шланга и обжимной муфты длительно сохраняющуюся маркировку.

Символы ⌀ Диаметр DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью

HV : HV			HV : HV вращ.			HV : Штекер вращ.	
M22 : M22	M22 : M22	M21 : M21	M22 : M22 вращ.	M22 : M22 вращ.	M21 : M21 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.
							

Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	390 000 210		390 020 210	390 001 210		390 021 210		390 011 210
				15 м	390 000 215		390 020 215	390 001 215		390 021 215		390 011 215
				20 м	390 000 220		390 020 220	390 001 220		390 021 220		390 011 220

Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	340 600 310	340 600 410	340 620 310	340 601 310	340 601 410	340 621 310	340 611 410	
				15 м	340 600 315	340 600 415	340 620 315	340 601 315	340 601 415	340 621 315	340 611 415	
				20 м	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 м	350 600 310	350 600 410	350 620 310	350 601 310	350 601 410	350 621 310		
				15 м	350 600 315	350 600 415	350 620 315	350 601 315	350 601 415	350 621 315		
				20 м	350 600 320	350 600 420	350 620 320	350 601 320	350 601 415	350 621 320		

Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	345 600 310	345 600 410	345 620 310	345 601 310	345 601 410	345 621 310	345 611 410	
				15 м	345 600 315	345 600 415	345 620 315	345 601 315	345 601 415	345 621 315	345 611 415	
				20 м	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 м	355 600 310	355 600 410	355 620 310	355 601 310	355 601 410	355 621 310		
				15 м	355 600 315	355 600 415	355 620 315	355 601 315	355 601 415	355 621 315		
				20 м	355 600 320	355 600 420	355 620 320	355 601 320	355 601 420	355 621 320		

Прямо сейчас - в нашем ассортименте гладкие шланги ВД

Речь идет здесь о гладком шланге ВД, чье родство с шлангом ВД Flexy со всеми его позитивными свойствами можно безошибочно определить. Этот шланг отличается следующими свойствами:

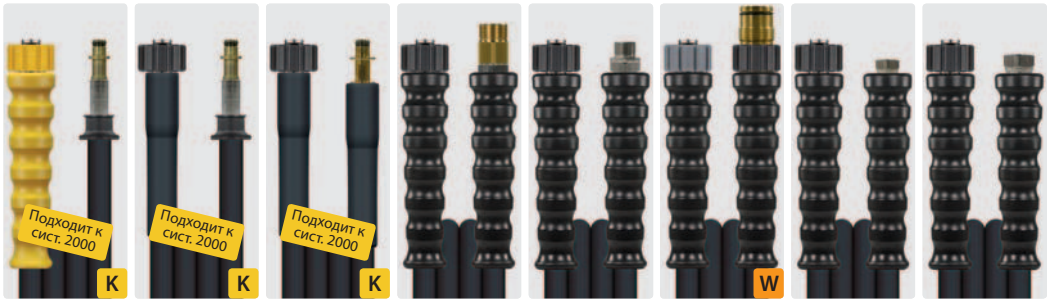
- Высокая гибкость благодаря эластичной конструкции и структуре
- Легко моется благодаря гладкой наружной поверхности (smooth cover)
- Легко тянется благодаря исключительной способности к скольжению. Не застревает - мягко скользит и тянется за каждый угол!
- Незначительный износ благодаря уменьшенному трению.
- Особо подходит для использования в барабанах для шлангов.

На очень чистую и отталкивающая грязь наружную поверхность шланга, которая легко моется, нанесена надпись методом вулканизации. Существенно улучшенная гибкость достигается благодаря использованию специальной резиновой смеси.



Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью

HV : Штекер *			HV : AG			HV : Уплотн. конус	
M22 : ⌀ 10 (15,5)	M22 : ⌀ 10 (15,5)	M22 : ⌀ 10 (18,0)	M22 : M22	M22 : 3/8"	M21 : M27	M22 : 1/4"	M22 : 3/8"



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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	210 bar	150 °C	10 м		330 110 310	330 128 310	330 104 310	330 103 310		330 112 310	330 113 310
				15 м		330 110 315	330 128 315	330 104 315	330 103 315		330 112 315	330 113 315
				20 м		330 110 320	330 128 320	330 104 320	330 103 320		330 112 320	330 113 320
1SN	8	210 bar	150 °C	10 м	340 110 410			340 104 310	340 103 310	340 194 310	340 112 310	340 113 310
				15 м	340 110 415			340 104 315	340 103 315	340 194 315	340 112 315	340 113 315
				20 м	340 110 420			340 104 320	340 103 320	340 194 320	340 112 320	340 113 320
1SN	8	315 bar	150 °C	10 м	343 110 410			343 104 310	343 103 310		343 112 310	343 113 310
				15 м	343 110 415			343 104 315	343 103 315		343 112 315	343 113 315
				20 м	343 110 420			343 104 320	343 103 320		343 112 320	343 113 320
1SN	10	210 bar	150 °C	10 м				350 104 310	350 103 310			350 113 310
				15 м				350 104 315	350 103 315			350 113 315
				20 м				350 104 320	350 103 320			350 113 320

Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м		335 110 310	335 128 310	335 104 310	335 103 310		335 112 310	335 113 310
				15 м		335 110 315	335 128 315	335 104 315	335 103 315		335 112 315	335 113 315
				20 м		335 110 320	335 128 320	335 104 320	335 103 320		335 112 320	335 113 320
2SC	8	400 bar	150 °C	10 м	345 110 410			345 104 310	345 103 310		345 112 310	345 113 310
				15 м	345 110 415			345 104 315	345 103 315		345 112 315	345 113 315
				20 м	345 110 420			345 104 320	345 103 320		345 112 320	345 113 320
2SC	10	400 bar	150 °C	10 м				355 104 310	355 103 310			355 113 310
				15 м				355 104 315	355 103 315			355 113 315
				20 м				355 104 320	355 103 320			355 113 320

Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой толстой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	340 210 410			340 204 310	340 203 310		340 212 310	340 213 310
				15 м	340 210 415			340 204 315	340 203 315		340 212 315	340 213 315
				20 м	340 210 420			340 204 320	340 203 320		340 212 320	340 213 320
1ST	10	210 bar	150 °C	10 м				350 204 310	350 203 310			350 213 310
				15 м				350 204 315	350 203 315			350 213 315
				20 м				350 204 320	350 203 320			350 213 320

* Эти шланги не разрешены для примен. с запатентованными пистолетами Kärcher.

Вся арматура из оцинк. стали. По желанию Вы получите все шланги с арматурой из нерж. стали.
Задайте при заказе номер R+M плюс цифру: **7** = ниппель и муфта из нерж. стали
8 = ниппель из нерж. стали **9** = ниппель, муфта и резьбовое соединение из нерж. стали

Наши шланги в соответствии с EN 853 / EN 856 / EN 855 имеют по всей длине шланга и обжимной муфты длительно сохраняющуюся маркировку.

Символы ⌀ Диаметр DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью

	HV : Штекер *			HV : AG			HV : Уплотн. конус	
	M22 : ⌀ 10 (15,5)	M22 : ⌀ 10 (15,5)	M22 : ⌀ 10 (18,0)	M22 : M22	M22 : 3/8"	M21 : M27	M22 : 1/4"	M22 : 3/8"
								

Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м		390 010 210	390 028 210	390 004 210	390 003 210		390 012 210	390 013 210
				15 м		390 010 215	390 028 215	390 004 215	390 003 215		390 012 215	390 013 215
				20 м		390 010 220	390 028 220	390 004 220	390 003 220		390 012 220	390 013 220

Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	340 610 410			340 604 310	340 603 310	340 694 310	340 612 310	340 613 310
				15 м	340 610 415			340 604 315	340 603 315	340 694 315	340 612 315	340 613 315
				20 м	340 610 420			340 604 320	340 603 320	340 694 320	340 612 320	340 613 320
1SN	10	210 bar	150 °C	10 м				350 604 310	350 603 310	350 694 310		350 613 310
				15 м				350 604 315	350 603 315	350 694 315		350 613 315
				20 м				350 604 320	350 603 320	350 694 320		350 613 320

Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	345 610 410			345 604 310	345 603 310		345 612 310	345 613 310
				15 м	345 610 415			345 604 315	345 603 315		345 612 315	345 613 315
				20 м	345 610 420			345 604 320	345 603 320		345 612 320	345 613 320
2SN	10	400 bar	150 °C	10 м				355 604 310	355 603 310			355 613 310
				15 м				355 604 315	355 603 315			355 613 315
				20 м				355 604 320	355 603 320			355 613 320

Шланги из пластика с одной тканевой оплеткой

TYP	DN	P	℃	↔	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 м		460 010 208	460 028 208	460 004 208	460 003 208		460 012 208	460 013 208
				10 м		460 010 210	460 028 210	460 004 210	460 003 210		460 012 210	460 013 210
				15 м		460 010 215	460 028 215	460 004 215	460 003 215		460 012 215	460 013 215

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью - 500 bar

	HV : HV		HV : AG		AG : AG	
	M22 : M22		M22 : 1/8"	M22 : 1/4"	1/4" : 1/4"	
						

Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	338 000 310 9		424 300 010 9	424 301 010 9	424 344 010 9	
				15 м	338 000 315 9		424 300 015 9	424 301 015 9	424 344 015 9	
				20 м	338 000 320 9		424 300 020 9	424 301 020 9	424 344 020 9	

* Эти шланги не разрешены для примен. с запатентованными пистолетами Kärcher.

Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	Уплотн. конус (DKOL) M16 : M16	Уплотн. конус (DKOL) M18 : M18	Уплотн. конус (DKOL) M22 : M22	Уплотн. конус (DKR) 1/4" : 1/4"	Уплотн. конус (DKR) 3/8" : 3/8"	Уплотн. конус (DKR) 1/2" : 1/2"	AGR : AGR 1/4" : 1/4"	AGR : AGR 3/8" : 3/8"	AGR : AGR 1/2" : 1/2"
					10L : 10L	12L : 12L	15L : 15L						
1SN	6	210 bar	150 °C	10 м	330 174 310	330 176 310		330 152 310	330 154 310		330 142 310	330 144 310	
				15 м	330 174 315	330 176 315		330 152 315	330 154 315		330 142 315	330 144 315	
				20 м	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 м	340 174 310	340 176 310		340 152 310	340 154 310		340 142 310	340 144 310	
				15 м	340 174 315	340 176 315		340 152 315	340 154 315		340 142 315	340 144 315	
				20 м	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 м	343 174 310	343 176 310		343 152 310	343 154 310		343 142 310	343 144 310	
				15 м	343 174 315	343 176 315		343 152 315	343 154 315		343 142 315	343 144 315	
				20 м	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 м		350 176 310			350 154 310	350 156 310	350 142 310	350 144 310	350 146 310
				15 м		350 176 315			350 154 315	350 156 315	350 142 315	350 144 315	350 146 315
				20 м		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 м			360 100 310			360 156 310			360 146 310
				15 м			360 100 315			360 156 315			360 146 315
				20 м			360 100 320			360 156 320			360 146 320

Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	Уплотн. конус (DKOL) M16 : M16	Уплотн. конус (DKOL) M18 : M18	Уплотн. конус (DKOL) M22 : M22	Уплотн. конус (DKR) 1/4" : 1/4"	Уплотн. конус (DKR) 3/8" : 3/8"	Уплотн. конус (DKR) 1/2" : 1/2"	AGR : AGR 1/4" : 1/4"	AGR : AGR 3/8" : 3/8"	AGR : AGR 1/2" : 1/2"
2SC	6	400 bar	150 °C	10 м	335 174 310	335 176 310		335 152 310	335 154 310		335 142 310	335 144 310	
				15 м	335 174 315	335 176 315		335 152 315	335 154 315		335 142 315	335 144 315	
				20 м	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 м	345 174 310	345 176 310		345 152 310	345 154 310		345 142 310	345 144 310	
				15 м	345 174 315	345 176 315		345 152 315	345 154 315		345 142 315	345 144 315	
				20 м	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 м		355 176 310			355 154 310	355 156 310	355 142 310	355 144 310	355 146 310
				15 м		355 176 315			355 154 315	355 156 315	355 142 315	355 144 315	355 146 315
				20 м		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 м						365 156 310			365 146 310
				15 м						365 156 315			365 146 315
				20 м						365 156 320			365 146 320

Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	Уплотн. конус (DKOL) M16 : M16	Уплотн. конус (DKOL) M18 : M18	Уплотн. конус (DKOL) M22 : M22	Уплотн. конус (DKR) 1/4" : 1/4"	Уплотн. конус (DKR) 3/8" : 3/8"	Уплотн. конус (DKR) 1/2" : 1/2"	AGR : AGR 1/4" : 1/4"	AGR : AGR 3/8" : 3/8"	AGR : AGR 1/2" : 1/2"
1ST	8	210 bar	150 °C	10 м	340 274 310	340 276 310		340 252 310	340 254 310		340 242 310	340 244 310	
				15 м	340 274 315	340 276 315		340 252 315	340 254 315		340 242 315	340 244 315	
				20 м	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 м		350 276 310			350 254 310	350 256 310	350 242 310	350 244 310	
				15 м		350 276 315			350 254 315	350 256 315	350 242 315	350 244 315	
				20 м		350 276 320			350 254 320	350 256 320	350 242 320	340 244 320	

Наши шланги в соответствии с EN 853 / EN 856 / EN 855 имеют по всей длине шланга и обжимной муфты длительно сохраняющуюся маркировку.

Символы DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

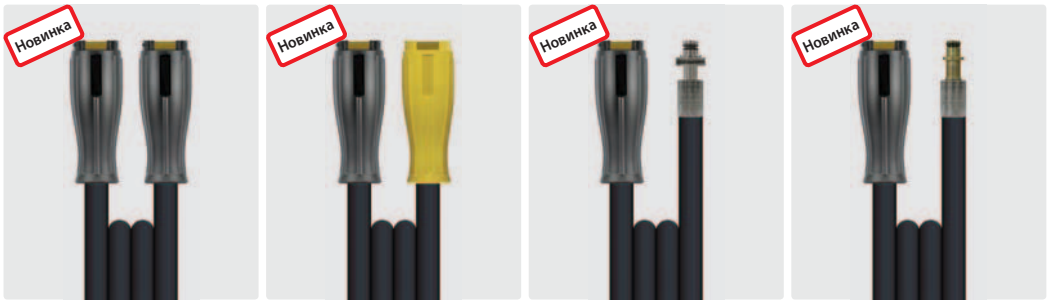
Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью

					Уплотн. конус (DKOL)			Уплотн. конус (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						
													
Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной													
TYP	DN	P	℃	↔	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.
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 м	390 074 210	390 076 210		390 052 210	390 054 210		390 042 210	390 044 210	
				15 м	390 074 215	390 076 215		390 052 215	390 054 215		390 042 215	390 044 215	
				20 м	390 074 220	390 076 220		390 052 220	390 054 220		390 042 220	390 044 220	
Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной													
TYP	DN	P	℃	↔	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.
1SN	8	250 bar	150 °C	10 м	340 674 310	340 676 310		340 652 310	340 654 310		340 642 310	340 644 310	
				15 м	340 674 315	340 676 315		340 652 315	340 654 315		340 642 315	340 644 315	
				20 м	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 м		350 676 310	350 668 310		350 654 310	350 656 310	350 642 310	350 644 310	350 646 310
				15 м		350 676 315	350 668 315		350 654 315	350 656 315	350 642 315	350 644 315	350 646 315
				20 м		350 676 320	350 668 320		350 654 320	350 656 320	350 642 320	350 644 320	350 646 320
Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной													
TYP	DN	P	℃	↔	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.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 м	345 674 310	345 676 310		345 652 310	345 654 310		345 642 310	345 644 310	
				15 м	345 674 315	345 676 315		345 652 315	345 654 315		345 642 315	345 644 315	
				20 м	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 м		355 676 310	355 668 310		355 654 310	355 656 310	355 642 310	355 644 310	355 646 310
				15 м		355 676 315	355 668 315		355 654 315	355 656 315	355 642 315	355 644 315	355 646 315
				20 м		355 676 320	355 668 320		355 654 320	355 656 320	355 642 320	355 644 320	355 646 320

Вся арматура из оцинк. стали. По желанию Вы получите все шланги с арматурой из нерж. стали.
Задайте при заказе номер R+M плюс цифру: **7** = ниппель и муфта из нерж. стали
8 = ниппель из нерж. стали **9** = ниппель, муфта и резьбовое соединение из нерж. стали

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью

HV : HV		HV : Штекер вращ.	HV : Штекер
M22 : M22	M22 : M22 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.	M22 : ⌀ 10 (15,5)



Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 м	390 000 321 0	390 001 121 0	390 011 321 0	390 010 321 0
				15 м	390 000 321 5	390 001 121 5	390 011 321 5	390 010 321 5
				20 м	390 000 322 0	390 001 122 0	390 011 322 0	390 010 322 0
1SN	8	250 bar	150 °C	10 м	340 600 321 0	340 601 121 0	340 611 321 0	340 610 321 0
				15 м	340 600 321 5	340 601 121 5	340 611 321 5	340 610 321 5
				20 м	340 600 322 0	340 601 122 0	340 611 322 0	340 610 322 0
1SN	8	315 bar	150 °C	10 м	343 600 321 0	343 601 121 0	343 611 321 0	343 610 321 0
				15 м	343 600 321 5	343 601 121 5	343 611 321 5	343 610 321 5
				20 м	343 600 322 0	343 601 122 0	343 611 322 0	343 610 322 0
1SN	10	210 bar	150 °C	10 м	350 600 321 0	350 601 121 0		
				15 м	350 600 321 5	350 601 121 5		
				20 м	350 600 322 0	350 601 122 0		

Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

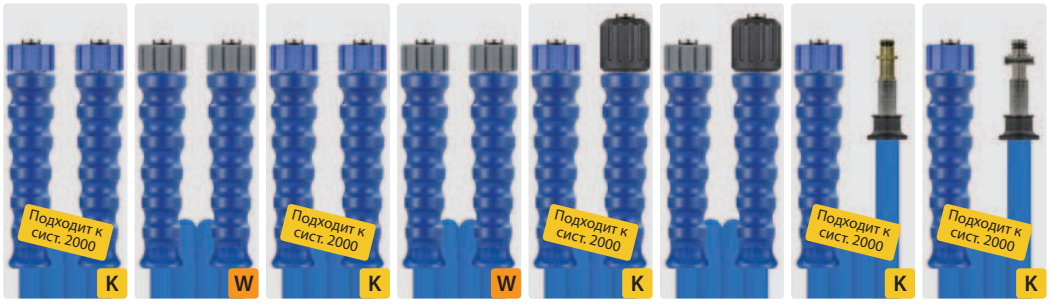
TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 м	345 600 321 0	345 601 121 0	345 611 321 0	
				15 м	345 600 321 5	345 601 121 5	345 611 321 5	
				20 м	345 600 322 0	345 601 122 0	345 611 322 0	
2SN	10	400 bar	150 °C	10 м	355 600 321 0			
				15 м	355 600 321 5			
				20 м	355 600 322 0			

Наши шланги в соответствии с EN 853 / EN 856 / EN 855 имеют по всей длине шланга и обжимной муфты длительно сохраняющуюся маркировку.

Символы ⌀ Диаметр DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью и гладкой внешней поверхностью

HV : HV		Ниппель и муфта VA		HV : HV вращ.		HV : Штекер *	
M22 : M22	M21 : M21	M22 : M22	M21 : M21	M22 : M22 вращ.	M21 : M21 вращ.	M22 : ⌀ 10	M22 : ⌀ 11 вращ.



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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	210 bar	150 °C	10 м	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
				15 м	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
				20 м	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 м	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
				15 м	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
				20 м	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 м	351 100 610	351 120 610	351 100 610 7	351 120 610 7	351 101 610	351 121 610		
				15 м	351 100 615	351 120 615	351 100 615 7	351 120 615 7	351 101 615	351 121 615		
				20 м	351 100 620	351 120 620	351 100 620 7	351 120 620 7	351 101 620	351 121 620		

Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой толстой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	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
				15 м	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
				20 м	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 м	351 200 610	351 220 610	351 200 610 7	351 220 610 7	351 201 610	351 221 610		
				15 м	351 200 615	351 220 615	351 200 615 7	351 220 615 7	351 201 615	351 221 615		
				20 м	351 200 620	351 220 620	351 200 620 7	351 220 620 7	351 201 620	351 221 620		

Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	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
				15 м	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
				20 м	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 м	356 100 610	356 120 610	356 100 610 7	356 120 610 7	356 101 610	356 121 610		
				15 м	356 100 615	356 120 615	356 100 615 7	356 120 615 7	356 101 615	356 121 615		
				20 м	356 100 620	356 120 620	356 100 620 7	356 120 620 7	356 101 620	356 121 620		

Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	351 600 610	351 620 610	351 600 610 7	351 620 610 7	351 601 610	351 621 610		
				15 м	351 600 615	351 620 615	351 600 615 7	351 620 615 7	351 601 615	351 621 615		
				20 м	351 600 620	351 620 620	351 600 620 7	351 620 620 7	351 601 620	351 621 620		

Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

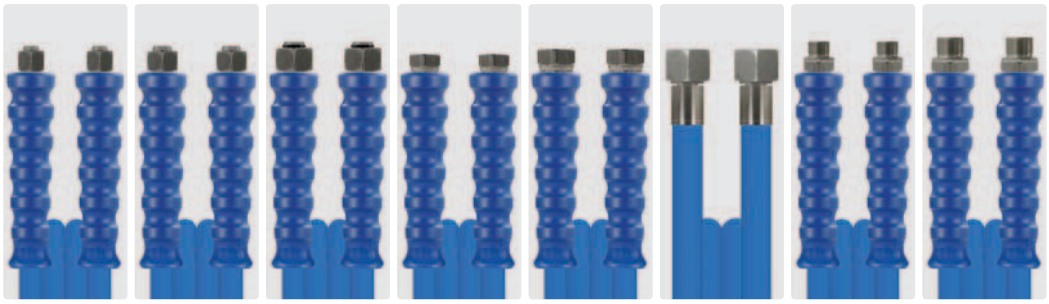
TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 м	346 600 610	346 620 610	346 600 610 7	346 620 610 7	346 601 610	346 621 610	346 610 610	346 611 610
				15 м	346 600 615	346 620 615	346 600 615 7	346 620 615 7	346 601 615	346 621 615	346 610 615	346 611 615
				20 м	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 м	356 600 610	356 620 610	356 600 610 7	356 620 610 7	356 601 610	356 621 610		
				15 м	356 600 615	356 620 615	356 600 615 7	356 620 615 7	356 601 615	356 621 615		
				20 м	356 600 620	356 620 620	356 600 620 7	356 620 620 7	356 601 620	356 621 620		

* Эти шланги не разрешены для примен. с запатентованными пистолетами Kärcher.

Вся арматура из оцинк. стали. По желанию Вы получите все шланги с арматурой из нерж. стали.
Задайте при заказе номер R+M плюс цифру: **7** = ниппель и муфта из нерж. стали
8 = ниппель из нерж. стали **9** = ниппель, муфта и резьбовое соединение из нерж. стали

Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью

Уплотн. конус (DKOL)			Уплотн. конус (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					



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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	210	150 °C	10 м	331 174 610	331 176 610			331 156 610		331 144 610	
				15 м	331 174 615	331 176 615		331 154 615	331 156 615		331 144 615	
				20 м	331 174 620	331 176 620		331 154 620	331 156 620		331 144 620	
1SN	8	210	150 °C	10 м	341 174 610	341 176 610		341 154 610			341 144 610	
				15 м	341 174 615	341 176 615		341 154 615			341 144 615	
				20 м	341 174 620	341 176 620		341 154 620			341 144 620	
1SN	10	210	150 °C	10 м		351 176 610		351 154 610	351 156 610		351 144 610	351 146 610
				15 м		351 176 615		351 154 615	351 156 615		351 144 615	351 146 615
				20 м		351 176 620		351 154 620	351 156 620		351 144 620	351 146 620
1SN	12	180	150 °C	10 м			361 100 610		361 156 610			361 146 610
				15 м			361 100 615		361 156 615			361 146 615
				20 м			361 100 620		361 156 620			361 146 620
1SN	16	130	150 °C	20 м						371 158 020		
				25 м						371 158 025		
				30 м						371 158 030		

Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой толстой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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	150 °C	10 м	341 274 610	341 276 610		341 254 610			341 244 610	
				15 м	341 274 615	341 276 615		341 254 615			341 244 615	
				20 м	341 274 620	341 276 620		341 254 620			341 244 620	
1ST	10	210	150 °C	10 м		351 276 610		351 254 610	351 256 610		351 244 610	351 246 610
				15 м		351 276 615		351 254 615	351 256 615		351 244 615	351 246 615
				20 м		351 276 620		351 254 620	351 256 620		351 244 620	351 246 620
1ST	12	180	150 °C	10 м			361 200 610		361 256 610			361 246 610
				15 м			361 200 615		361 256 615			361 246 615
				20 м			361 200 620		361 256 620			361 246 620

Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной

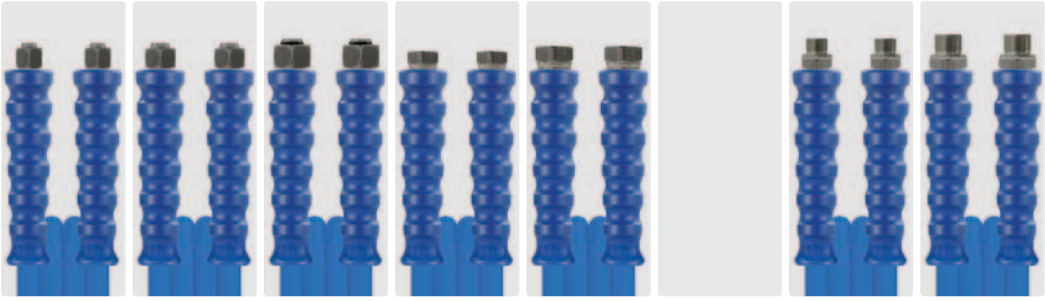
TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400	150 °C	10 м	346 174 610	346 176 610		346 154 610			346 144 610	
				15 м	346 174 615	346 176 615		346 154 615			346 144 615	
				20 м	346 174 620	346 176 620		346 154 620			346 144 620	
2SC	10	400	150 °C	10 м		356 176 610		356 154 610	356 156 610		356 144 610	356 146 610
				15 м		356 176 615		356 154 615	356 156 615		356 144 615	356 146 615
				20 м		356 176 620		356 154 620	356 156 620		356 144 620	356 146 620
2SC	12	300	150 °C	10 м			366 100 610		366 156 610			366 146 610
				15 м			366 100 615		366 156 615			366 146 615
				20 м			366 100 620		366 156 620			366 146 620

Вся арматура из оцинк. стали. По желанию Вы получите все шланги с арматурой из нерж. стали.
Задайте при заказе номер R+M плюс цифру: **7** = ниппель и муфта из нерж. стали
8 = ниппель из нерж. стали **9** = ниппель, муфта и резьбовое соединение из нерж. стали

Символы ⌀ Диаметр DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью

Уплотн. конус (DKOL)			Уплотн. конус (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					



Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

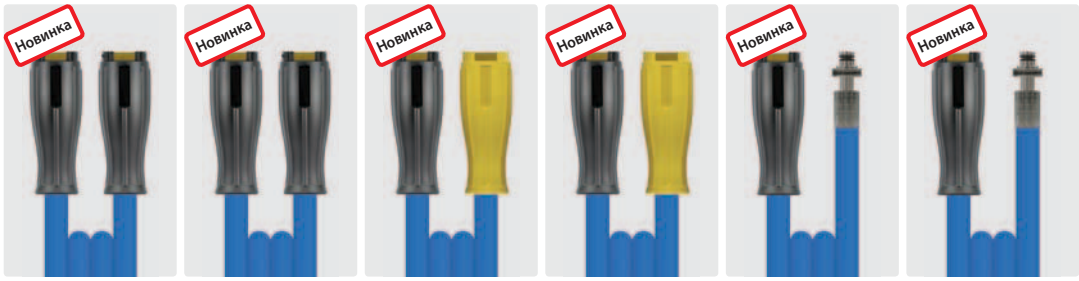
TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	10	210 bar	150 °C	10 м		351 676 610		351 654 610				351 646 610
				15 м		351 676 615		351 654 615				351 646 615
				20 м		351 676 620		351 654 620				351 646 620
1SN	12	180 bar	150 °C	10 м			361 668 610		361 656 610			361 646 610
				15 м			361 668 615		361 656 615			361 646 615
				20 м			361 668 620		361 656 620			361 646 620

Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

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 м	346 674 610	346 676 610		346 654 610			346 644 610	
				15 м	346 674 615	346 676 615		346 654 615			346 644 615	
				20 м	346 674 620	346 676 620		346 654 620			346 644 620	
2SN	10	400 bar	150 °C	10 м		356 676 610		356 654 610	356 656 610		356 644 610	356 646 610
				15 м		356 676 615		356 654 615	356 656 615		356 644 615	356 646 615
				20 м		356 676 620		356 654 620	356 656 620		356 644 620	356 646 620

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью

HV : HV				HV : Штекер вращ.	
M22 : M22	M22 : M22	M22 : M22 вращ.	M22 : M22 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.
	Ниппель и муфта из нерж. стали		Ниппель и муфта из нерж. стали		Ниппель и муфта из нерж. стали



Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

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 м	351 600 321 0	351 600 321 07	351 601 121 0	351 601 121 07		
				15 м	351 600 321 5	351 600 321 57	351 601 121 5	351 601 121 57		
				20 м	351 600 322 0	351 600 322 07	351 601 122 0	351 601 122 07		

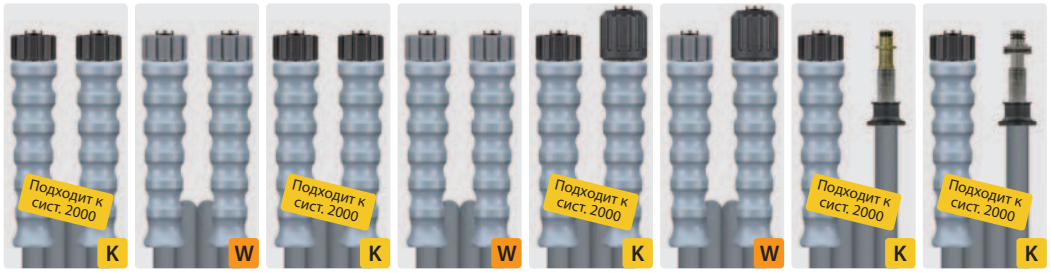
Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

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 м	346 600 321 0	346 600 321 07	346 601 121 0	346 601 121 07	346 611 321 0	346 611 321 07
				15 м	346 600 321 5	346 600 321 57	346 601 121 5	346 601 121 57	346 611 321 5	346 611 321 57
				20 м	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 м	356 600 321 0	356 600 321 07				
				15 м	356 600 321 5	356 600 321 57				
				20 м	356 600 322 0	356 600 322 07				

Наши шланги в соответствии с EN 853 / EN 856 / EN 855 имеют по всей длине шланга и обжимной муфты длительно сохраняющуюся маркировку.

Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью

HV : HV		Ниппель и муфта VA		HV : HV вращ.		HV : Штекер *	
M22 : M22	M21 : M21	M22 : M22	M21 : M21	M22 : M22 вращ.	M21 : M21 вращ.	M22 : ⌀ 10	M22 : ⌀ 11 вращ.



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

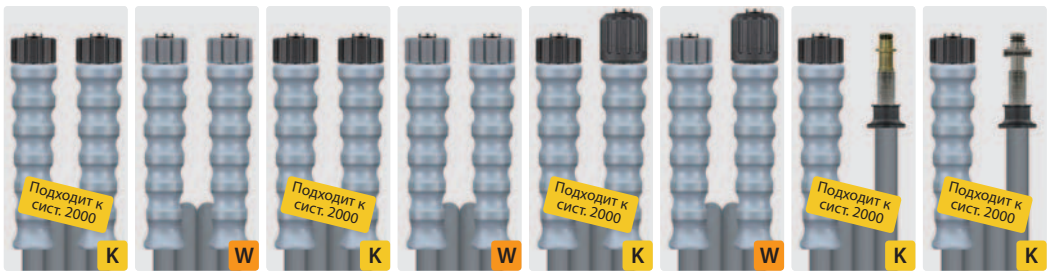
TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	210 bar	150 °C	10 м	332 100 510	332 120 510	332 100 510 7	332 120 510 7	332 101 510	332 121 510	332 110 510	332 111 510
				15 м	332 100 515	332 120 515	332 100 515 7	332 120 515 7	332 101 515	332 121 515	332 110 515	332 111 515
				20 м	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 м	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
				15 м	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
				20 м	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 м	352 100 510	352 120 510	352 100 510 7	352 120 510 7	352 101 510	352 121 510		
				15 м	352 100 515	352 120 515	352 100 515 7	352 120 515 7	352 101 515	352 121 515		
				20 м	352 100 520	352 120 520	352 100 520 7	352 120 520 7	352 101 520	352 121 520		

Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	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
				15 м	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
				20 м	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 м	357 100 510	357 120 510	357 100 510 7	357 120 510 7	357 101 510	357 121 510		
				15 м	357 100 515	357 120 515	357 100 515 7	357 120 515 7	357 101 515	357 121 515		
				20 м	357 100 520	357 120 520	357 100 520 7	357 120 520 7	357 101 520	357 121 520		

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью

HV : HV		Ниппель и муфта VA		HV : HV вращ.		HV : Штекер *	
M22 : M22	M21 : M21	M22 : M22	M21 : M21	M22 : M22 вращ.	M21 : M21 вращ.	M22 : ⌀ 10	M22 : ⌀ 11 вращ.



Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

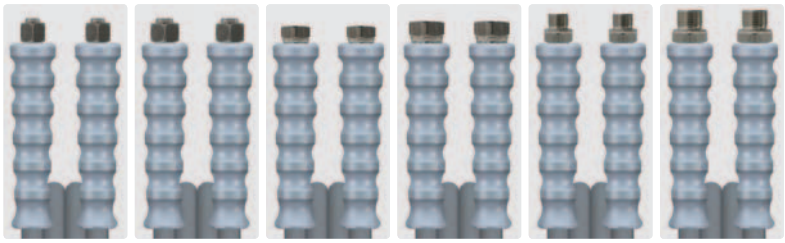
TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SN	8	400 bar	150 °C	10 м	347 600 510	347 620 510	347 600 510 7	347 620 510 7	347 601 510	347 621 510	347 610 510	347 611 510
				15 м	347 600 515	347 620 515	347 600 515 7	347 620 515 7	347 601 515	347 621 515	347 610 515	347 611 515
				20 м	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 м	357 600 510	357 620 510	357 600 510 7	357 620 510 7	357 601 510	357 621 510		
				15 м	357 600 515	357 620 515	357 600 515 7	357 620 515 7	357 601 515	357 621 515		
				20 м	357 600 520	357 620 520	357 600 520 7	357 620 520 7	357 601 520	357 621 520		

* Эти шланги не разрешены для примен. с запатентованными пистолетами Kärcher.

Символы ⌀ Диаметр DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью

Уплотн. конус (DKOL)		Уплотн. конус (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						



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

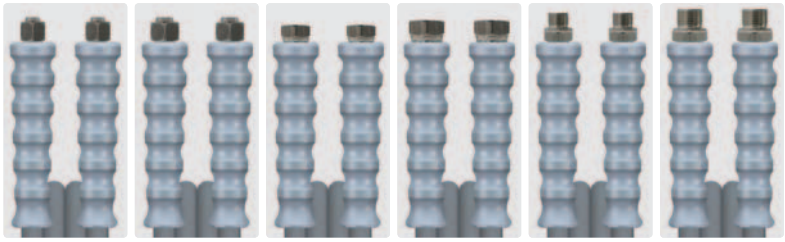
TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	6	210 bar	150 °C	10 м	332 174 510	332 176 510	332 154 510		332 144 510			
				15 м	332 174 515	332 176 515	332 154 515		332 144 515			
				20 м	332 174 520	332 176 520	332 154 520		332 144 520			
1SN	8	210 bar	150 °C	10 м	342 174 510	342 176 510	342 154 510		342 144 510			
				15 м	342 174 515	342 176 515	342 154 515		342 144 515			
				20 м	342 174 520	342 176 520	342 154 520		342 144 520			
1SN	10	210 bar	150 °C	10 м		352 176 510	352 154 510	352 156 510	352 144 510	352 146 510		
				15 м		352 176 515	352 154 515	352 156 515	352 144 515	352 146 515		
				20 м		352 176 520	352 154 520	352 156 520	352 144 520	352 146 520		

Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	347 174 510	347 176 510	347 154 510		347 144 510			
				15 м	347 174 515	347 176 515	347 154 515		347 144 515			
				20 м	347 174 520	347 176 520	347 154 520		347 144 520			
2Sc	10	400 bar	150 °C	10 м		357 176 510	357 154 510	357 156 510	357 144 510	357 146 510		
				15 м		357 176 515	357 154 515	357 156 515	357 144 515	357 146 515		
				20 м		357 176 520	357 154 520	357 156 520	357 144 520	357 146 520		

Шланги ВД с гладкой вне*шней по*верхностью

Уплотн. конус (DKOL)		Уплотн. конус (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						



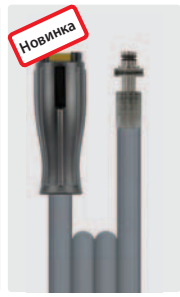
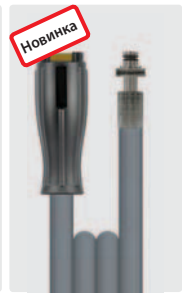
Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	347 674 510	347 676 510	347 654 510		347 644 510			
				15 м	347 674 515	347 676 515	347 654 515		347 644 515			
				20 м	347 674 520	347 676 520	347 654 520		347 644 520			
2SN	10	400 bar	150 °C	10 м		357 676 510	357 654 510	357 656 510	357 644 510	357 646 510		
				15 м		357 676 515	357 654 515	357 656 515	357 644 515	357 646 515		
				20 м		357 676 520	357 654 520	357 656 520	357 644 520	357 646 520		

Наши шланги в соответствии с EN 853 / EN 856 / EN 855 имеют по всей длине шланга и обжимной муфты длительно сохраняющуюся маркировку.

Вся арматура из оцинк. стали. По желанию Вы получите все шланги с арматурой из нерж. стали.
Задайте при заказе номер R+M плюс цифру: **7** = ниппель и муфта из нерж. стали
8 = ниппель из нерж. стали **9** = ниппель, муфта и резьбовое соединение из нерж. стали

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью

	HV : HV				HV : Штекер вращ.	
	M22 : M22	M22 : M22	M22 : M22 вращ.	M22 : M22 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.	M22 : ⌀ 11 вращ.
		Ниппель и муфта из нерж. стали		Ниппель и муфта из нерж. стали		Ниппель и муфта из нерж. стали
						

Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	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 м	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 м	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 м	357 600 321 0	357 600 321 07				
				15 м	357 600 321 5	357 600 321 57				
				20 м	357 600 322 0	357 600 322 07				

Наши шланги в соответствии с EN 853 / EN 856 / EN 855 имеют по всей длине шланга и обжимной муфты длительно сохраняющуюся маркировку.

Вся арматура из оцинк. стали. По желанию Вы получите все шланги с арматурой из нерж. стали.
Задайте при заказе номер R+M плюс цифру: **7** = ниппель и муфта из нерж. стали
8 = ниппель из нерж. стали **9** = ниппель, муфта и резьбовое соединение из нерж. стали

Бытовые шланги ВД

Ручное резьбовое соединение : Наружная резьба / Штекер

	1/2" : ⌀ 8	M22 : ⌀ 10 (18,0)	M22 : ⌀ 10 (15,5)	M22 : ⌀ 8,8 вращ.	M22 : ⌀ 8,8	⌀ 8,8 : ⌀ 8,8	DKR : DKR 1/4" : 1/4"	AGR : AGR 1/4" : 1/4"
								

Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	300 bar	100 °C	8 м	390 033 208	390 028 208		390 061 208	390 010 520 8	390 010 420 8		
				9 м		390 028 209	390 010 209	390 061 209	390 010 520 9	390 010 420 9		
				10 м	390 033 210	390 028 210	390 010 210	390 061 210	390 010 521 0	390 010 421 0		
				15 м	390 033 215	390 028 215	390 010 215	390 061 215	390 010 521 5	390 010 421 5		
				20 м	390 033 220	390 028 220	390 010 220	390 061 220	390 010 522 0	390 010 422 0		

Шланг из пластмассы с одной тканевой оплеткой

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	460 033 208	460 028 208	460 010 208	460 061 208	460 010 520 8	460 010 420 8	460 052 208	460 042 208
				9 м		460 028 209	460 010 209	460 061 209	460 010 520 9	460 010 420 9		
				10 м	460 033 210	460 028 210	460 010 210	460 061 210	460 010 521 0	460 010 421 0	460 052 210	460 042 210
				15 м	460 033 215	460 028 215	460 010 215	460 061 215	460 010 521 5	460 010 421 5	460 052 215	460 042 215
				20 м				460 061 220	460 010 522 0	460 010 422 0		

HV : HV

M22 : M22



TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.
Polya	6	160 bar	60 °C	8 м	460 000 208
				10 м	460 000 210
				15 м	460 000 215

Символы ⌀ Диаметр DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

Шланги ВД для барабанов

⌀ 11 : ⌀ 11 вращ. вращ.	M22 : M14	M22 : M14	⌀ 14 : ⌀ 8	⌀ 13,9 : 3/8"	⌀ 13,9 : 3/8"	⌀ 13,9 : ⌀ 8	⌀ 13,9 : ⌀ 8
							
K	Kr	Kr	A	A	A	A	A

Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м				390 035 210				390 010 281 0
				15 м	390 036 815		390 007 815	390 035 215		390 010 081 5		390 010 281 5

Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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	210 bar	150 °C	10 м							330 110 281 0	
				15 м	330 136 815	330 107 815			330 110 081 5		330 110 281 5	
2SC	6	400 bar	150 °C	10 м	335 136 810							
Новинка				15 м	335 136 815							
				20 м	335 136 820							
2SC	8	400 bar	150 °C	10 м	345 136 810							
Новинка				15 м	345 136 815							
				20 м	345 136 820							

M22 : M22 Латунь



M22 : M22 Латунь



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.
1 SN	6	210 bar	150 °C	10 m	330 113 381 0
				12 m	330 113 381 2
				15 m	330 113 381 5
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	340 113 381 0
				12 m	340 113 381 2
				15 m	340 113 381 5

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.
1SN	8	210 bar	150 °C	10 m	340 100 810 1
				15 m	340 100 815 1
				20 m	340 100 820 1
2 SC	8	400 bar	150 °C	10 m	345 100 810 1
				15 m	345 100 815 1
				20 m	345 100 820 1

Шланги с одной проволочной оплеткой и внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.
flexy	6	300 bar	100 °C	10 m	390 013 381 0
				12 m	390 013 381 2
				15 m	390 013 381 5

Наши шланги в соответствии с EN 853 / EN 856 / EN 855 имеют по всей длине шланга и обжимной муфты длительно сохраняющуюся маркировку.

Символы ⌀ Диаметр DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

CARWASH COMFORT - новый чудо-шланг для моек самообслуживания







- Высокое удобство эксплуатации в комбинации с аксессуарами для нанесения пены, например копья со щетками
- Незначительный вес, 92 g/m при DN 6. Существенно меньший чем половина обычного шланга для моек самообслуживания
- Химически стойкая, гладкая внутренняя оболочка из полиэстера
- Прозрачная наружная оболочка из термопластического эластомера в разных цветах : CCBL, CCRT, CCGR, CCGE, CCGN.
- Масло-, ультрафиолето-, озоно- и погодостойкий.
- Гибкий при низких температурах: температурный диапазон от -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F.
- Высокопрочное армирование из полиэстера, рабочее давление до 200 bar, при обычном 4-кратном запасе прочности на разрыв.
- Наружный диаметр 12 мм при DN 6.
- Давление на разрыв > 800 bar.

1/4" : 1/4"	3/8" : 3/8"	M14 : M14	M18 : M18	3/8" : 3/8"
				
Уплотн. конус (DKR)	Уплотн. конус (DKR)	Уплотн. конус (DKOL)	Уплотн. конус (DKOL)	AGR : AGR

R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔
461 052 603 5	3,5 м	461 054 603 5	3,5 м	461 072 603 5	3,5 м	461 076 603 5	3,5 м	461 044 603 5	3,5 м
461 052 603 7	3,7 м	461 054 603 7	3,7 м	461 072 603 7	3,7 м	461 076 603 7	3,7 м	461 044 603 7	3,7 м
461 052 604	4,0 м	461 054 604	4,0 м	461 072 604	4,0 м	461 076 604	4,0 м	461 044 604	4,0 м
461 052 604 2	4,2 м	461 054 604 2	4,2 м	461 072 604 2	4,2 м	461 076 604 2	4,2 м	461 044 604 2	4,2 м
461 052 604 5	4,5 м	461 054 604 5	4,5 м	461 072 604 5	4,5 м	461 076 604 5	4,5 м	461 044 604 5	4,5 м
461 052 604 7	4,7 м	461 054 604 7	4,7 м	461 072 604 7	4,7 м	461 076 604 7	4,7 м	461 044 604 7	4,7 м
461 052 605 0	5,0 м	461 054 605	5,0 м	461 072 605	5,0 м	461 076 605 0	5,0 м	461 044 605 0	5,0 м
461 052 605 5	5,5 м	461 054 605 5	5,5 м	461 072 605 5	5,5 м	461 076 605 5	5,5 м	461 044 605 5	5,5 м
461 052 606 0	6,0 м	461 054 606	6,0 м	461 072 606	6,0 м	461 076 606 0	6,0 м	461 044 606 0	6,0 м

				
Уплотн. конус (DKR)	Уплотн. конус (DKR)	Уплотн. конус (DKOL)	Уплотн. конус (DKOL)	AGR : AGR

R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔	R+M Nr.	↔
462 052 303 5	3,5 м	462 054 303 5	3,5 м	462 072 303 5	3,5 м	462 076 303 5	3,5 м	462 044 303 5	3,5 м
462 052 303 7	3,7 м	462 054 303 7	3,7 м	462 072 303 7	3,7 м	462 076 303 7	3,7 м	462 044 303 7	3,7 м
462 052 304	4,0 м	462 054 304	4,0 м	462 072 304	4,0 м	462 076 304	4,0 м	462 044 304	4,0 м
462 052 304 2	4,2 м	462 054 304 2	4,2 м	462 072 304 2	4,2 м	462 076 304 2	4,2 м	462 044 304 2	4,2 м
462 052 304 5	4,5 м	462 054 304 5	4,5 м	462 072 304 5	4,5 м	462 076 304 5	4,5 м	462 044 304 5	4,5 м
462 052 304 7	4,7 м	462 054 304 7	4,7 м	462 072 304 7	4,7 м	462 076 304 7	4,7 м	462 044 304 7	4,7 м
462 052 305 0	5,0 м	462 054 305	5,0 м	462 072 305	5,0 м	462 076 305 0	5,0 м	462 044 305 0	5,0 м
462 052 305 5	5,5 м	462 054 305 5	5,5 м	462 072 305 5	5,5 м	462 076 305 5	5,5 м	462 044 305 5	5,5 м
462 052 306 0	6,0 м	462 054 306	6,0 м	462 072 306	6,0 м	462 076 306 0	6,0 м	462 044 306 0	6,0 м

CARWASH COMFORT - новый чудо-шланг для моек самообслуживания

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
463 052 303 5	3,5 м
463 052 303 7	3,7 м
463 052 304	4,0 м
463 052 304 2	4,2 м
463 052 304 5	4,5 м
463 052 304 7	4,7 м
463 052 305 0	5,0 м
463 052 305 5	5,5 м
463 052 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
464 052 303 5	3,5 м
464 052 303 7	3,7 м
464 052 304 0	4,0 м
464 052 304 2	4,2 м
464 052 304 5	4,5 м
464 052 304 7	4,7 м
464 052 305 0	5,0 м
464 052 305 5	5,5 м
464 052 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
465 052 303 5	3,5 м
465 052 303 7	3,7 м
465 052 304 0	4,0 м
465 052 304 2	4,2 м
465 052 304 5	4,5 м
465 052 304 7	4,7 м
465 052 305 0	5,0 м
465 052 305 5	5,5 м
465 052 306 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
463 054 303 5	3,5 м
463 054 303 7	3,7 м
463 054 304	4,0 м
463 054 304 2	4,2 м
463 054 304 5	4,5 м
463 054 304 7	4,7 м
463 054 305	5,0 м
463 054 305 5	5,5 м
463 054 306	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
464 054 303 5	3,5 м
464 054 303 7	3,7 м
464 054 304 0	4,0 м
464 054 304 2	4,2 м
464 054 304 5	4,5 м
464 054 304 7	4,7 м
464 054 305 0	5,0 м
464 054 305 5	5,5 м
464 054 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
465 054 303 5	3,5 м
465 054 303 7	3,7 м
465 054 304 0	4,0 м
465 054 304 2	4,2 м
465 054 304 5	4,5 м
465 054 304 7	4,7 м
465 054 305 0	5,0 м
465 054 305 5	5,5 м
465 054 306 0	6,0 м

M14 : M14



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
463 072 303 5	3,5 м
463 072 303 7	3,7 м
463 072 304	4,0 м
463 072 304 2	4,2 м
463 072 304 5	4,5 м
463 072 304 7	4,7 м
463 072 305	5,0 м
463 072 305 5	5,5 м
463 072 306	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
464 072 303 5	3,5 м
464 072 303 7	3,7 м
464 072 304 0	4,0 м
464 072 304 2	4,2 м
464 072 304 5	4,5 м
464 072 304 7	4,7 м
464 072 305 0	5,0 м
464 072 305 5	5,5 м
464 072 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
465 072 303 5	3,5 м
465 072 303 7	3,7 м
465 072 304 0	4,0 м
465 072 304 2	4,2 м
465 072 304 5	4,5 м
465 072 304 7	4,7 м
465 072 305 0	5,0 м
465 072 305 5	5,5 м
465 072 306 0	6,0 м

M18 : M18



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
463 076 303 5	3,5 м
463 076 303 7	3,7 м
463 076 304	4,0 м
463 076 304 2	4,2 м
463 076 304 5	4,5 м
463 076 304 7	4,7 м
463 076 305 0	5,0 м
463 076 305 5	5,5 м
463 076 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
464 076 303 5	3,5 м
464 076 303 7	3,7 м
464 076 304 0	4,0 м
464 076 304 2	4,2 м
464 076 304 5	4,5 м
464 076 304 7	4,7 м
464 076 305 0	5,0 м
464 076 305 5	5,5 м
464 076 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
465 076 303 5	3,5 м
465 076 303 7	3,7 м
465 076 304 0	4,0 м
465 076 304 2	4,2 м
465 076 304 5	4,5 м
465 076 304 7	4,7 м
465 076 305 0	5,0 м
465 076 305 5	5,5 м
465 076 306 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
463 044 303 5	3,5 м
463 044 303 7	3,7 м
463 044 304	4,0 м
463 044 304 2	4,2 м
463 044 304 5	4,5 м
463 044 304 7	4,7 м
463 044 305 0	5,0 м
463 044 305 5	5,5 м
463 044 306 0	6,0 м



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
464 044 303 5	3,5 м
464 044 303 7	3,7 м
464 044 304 0	4,0 м
464 044 304 2	4,2 м
464 044 304 5	4,5 м
464 044 304 7	4,7 м
464 044 305 0	5,0 м
464 044 305 5	5,5 м
464 044 306 0	6,0 м



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
465 044 303 5	3,5 м
465 044 303 7	3,7 м
465 044 304 0	4,0 м
465 044 304 2	4,2 м
465 044 304 5	4,5 м
465 044 304 7	4,7 м
465 044 305 0	5,0 м
465 044 305 5	5,5 м
465 044 306 0	6,0 м

Символы ↔ Длина ⌀ Диаметр

CARWASH COMFORT - попробуйте наше синее чудо в номинале 8!

Высокопр. армир. из полиэстера. Для рабочих давлений до max. 200 bar. DN 8. -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
471 052 603 5	3,5 м
471 052 603 7	3,7 м
471 052 604 0	4,0 м
471 052 604 2	4,2 м
471 052 604 5	4,5 м
471 052 604 7	4,7 м
471 052 605 0	5,0 м
471 052 605 5	5,5 м
471 052 606 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
471 054 603 5	3,5 м
471 054 603 7	3,7 м
471 054 604 0	4,0 м
471 054 604 2	4,2 м
471 054 604 5	4,5 м
471 054 604 7	4,7 м
471 054 605 0	5,0 м
471 054 605 5	5,5 м
471 054 606 0	6,0 м

M14 : M14



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
471 072 603 5	3,5 м
471 072 603 7	3,7 м
471 072 604 0	4,0 м
471 072 604 2	4,2 м
471 072 604 5	4,5 м
471 072 604 7	4,7 м
471 072 605 0	5,0 м
471 072 605 5	5,5 м
471 072 606 0	6,0 м

M18 : M18



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
471 076 603 5	3,5 м
471 076 603 7	3,7 м
471 076 604 0	4,0 м
471 076 604 2	4,2 м
471 076 604 5	4,5 м
471 076 604 7	4,7 м
471 076 605 0	5,0 м
471 076 605 5	5,5 м
471 076 606 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
471 044 603 5	3,5 м
471 044 603 7	3,7 м
471 044 604 0	4,0 м
471 044 604 2	4,2 м
471 044 604 5	4,5 м
471 044 604 7	4,7 м
471 044 605 0	5,0 м
471 044 605 5	5,5 м
471 044 606 0	6,0 м

Шланги ВД для моек самообсл.

Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной 1SN. Внутренний диаметр 6. Макс. 210 bar /150 °C

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
331 152 803 5	3,5 м
331 152 804 2	4,2 м
331 152 805	5,0 м

3/8" : 3/8"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
331 154 803 5	3,5 м
331 154 804 2	4,2 м
331 154 805	5,0 м

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
331 152 603 5	3,5 м
331 152 604	4,0 м
331 152 604 2	4,2 м
331 152 605 5	5,5 м

M14 : M14



Упл. конус (DKOL) VA

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

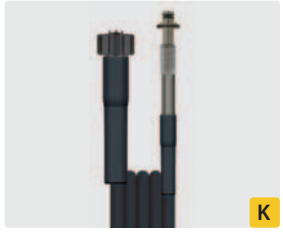
M14 : M14



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
331 172 603 5	3,5 м
331 172 604	4,0 м
331 172 605	5,0 м

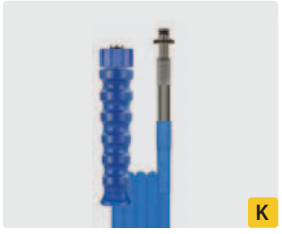
M22 : 10 ⌀ вращ.



HV : Штекер с подш.

R+M Nr.	↔
330 117 303 5	3,5 м
330 117 304	4,0 м
330 117 304 2	4,2 м
330 117 310	10,0 м

M22 : 10 ⌀ вращ.



HV : Штекер с подш.

R+M Nr.	↔
331 117 303 5	3,5 м
331 117 304	4,0 м
331 117 304 2	4,2 м
331 117 305	5,0 м
331 117 310	10,0 м

Другие шланги ВД для моек самообсл. мы поставляем по запросу.

Foodjet - шланг для пищевой промышл.

Шланг для пищевой промышл. в соотв. EN 854. Особо стоек к животным и птичьим жирам.

» Подходит для: масел, воды и водно-масляных эмульсий и водных растворов с содерж. моющих средств до 50 %.
» Внутрен. оболочка из синтетич. маслоустойчивой резины.
» Высокопрочная текст. оплетка
» Наруж. оболочка из синтетич. резины.
» Особо износост., масло-, озоно- и погодост., гигиенич.
» Разрешена для пищ. промышл.
» 2 высокопрочные текстильные оплетки
» -40 °C - +150 °C. DN12. Рабочее давление. макс. 80 bar

Foodjet метражно

DN 12

R+M Nr.	↔
303 60	10 - 95 м

Уплотн. конус DKR

1/2" : 1/2"



Арматура из нерж. стали

R+M Nr.	↔
490 056 002 59	2,5 м
490 056 010 9	10,0 м
490 056 015 9	15,0 м
490 056 020 9	20,0 м
490 056 025 9	25,0 м
490 056 030 9	30,0 м
490 056 035 9	35,0 м
490 056 040 9	40,0 м

AGR : AGR

1/2" : 1/2"



Арматура из нерж. стали

R+M Nr.	↔
490 046 002 59	2,5 м
490 046 010 9	10,0 м
490 046 015 9	15,0 м
490 046 020 9	20,0 м
490 046 025 9	25,0 м
490 046 030 9	30,0 м
490 046 035 9	35,0 м
490 046 040 9	40,0 м

Шаровые краны



Муфта ST-3100 : 1/2" IG. Кран с предохранительной скобой

R+M Nr.
203 100 200



Муфта ST-3100 : штекер ST-3100. Кран с предохранительной скобой

R+M Nr.
203 100 210

Символы ↔ Длина DN Внутренний диаметр P Давление BP Давление на разрыв Толщина стенки

blufood® - шланг для пищевой промышленности

blufood® - шланг для пищевой промышленности в соотвествии с 2007/19/EC, 2002/72/EC, издание 10/2011. Спец. разработан для промышленного примен. пены.

» Области применения: шланг для пены или для предварительного нанесения пены в пищевой промышленности. Разрешен для контакта с жидкими пищевыми продуктами.
» Подходит для: воды и водяных смесей со веми известными моющими средствами.
» 5-слойный PVC шланг с гладкой наружной поверхностью
» Усиление 2 текст. оплетками
» -20 °C - +70 °C

blufood® метражно

R+M Nr.	DN	↔		P	BP
303 70	12	10 - 100 м	5 мм	50 bar	>240 bar
303 700 019	19	10 - 60 м	6 мм	12 bar	>200 bar

Уплотн. конус DKR

1/2" : 1/2"



Арматура из нерж. стали

R+M Nr.	↔
475 056 602 59	2,5 м
475 056 610 9	10,0 м
475 056 615 9	15,0 м
475 056 620 9	20,0 м
475 056 625 9	25,0 м
475 056 630 9	30,0 м
475 056 635 9	35,0 м
475 056 640 9	40,0 м

AGR : AGR

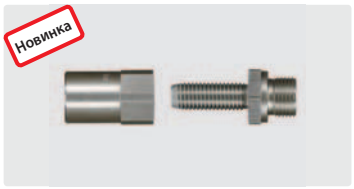
1/2" : 1/2"



Арматура из нерж. стали

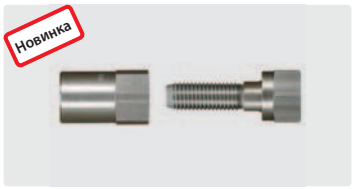
R+M Nr.	↔
475 046 602 59	2,5 м
475 046 610 9	10,0 м
475 046 615 9	15,0 м
475 046 620 9	20,0 м
475 046 625 9	25,0 м
475 046 630 9	30,0 м
475 046 635 9	35,0 м
475 046 640 9	40,0 м

Резьбовая арматура для blufood®



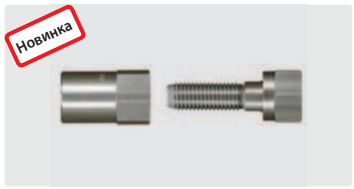
AGR 1/2". Нерж. стали.
Макс. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 012 129	12



DKR 1/2". Нерж. стали.
Макс. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 112 129	12



1/2" IG. Нерж. стали. Макс. 50 bar.
Плоское уплотнение

R+M Nr.	DN
329 312 129	12



Муфта ST-3100 : штекер ST-3100

R+M Nr.	↔
475 012 262 09	20 м
475 012 262 59	25 м
475 012 263 09	30 м

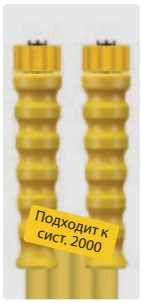
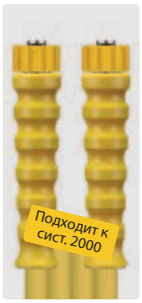
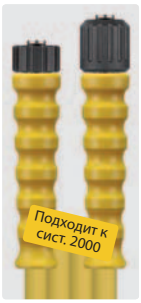
Изготовлено из пластмасс, которые подходят для применения в пищевой промышл. в соответствии с нормам 1935/2004/EG. Особо подходит для пищ. промышл.

Galvanator - шланг для пищевой промышл.

Внутренняя оболочка из синтетической резины. Устойчив ко всем известным моющим средствам. Устойчив к высокой температуре. 2 оцинкованные проволоч. оплетки. Наружная оболочка из специальной синтетической резины. Устойчив к птичьим жирам. Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.**: птицефабрики, бойни, пекарни, рыбопереераб. предпр., разделочные предпр. и т.д.

При тестировании с морской водой обнаружены преимущ. оцинк. провол. оплетки. Galvanator находился в 5 % солевом растворе в течение 48 часов при 45 °C



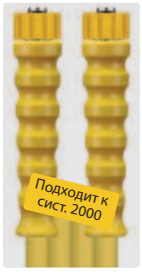
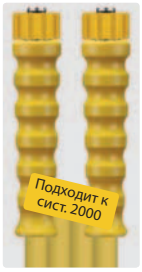
HV			HV : HV вращ.	Уплотн. конус (DKR)		AGR : AGR
M22 : M22	M22 : M22	M22 : M22	M22 : M22 вращ.	1/2" : 1/2"	1/2" : 1/2"	3/8" : 3/8"
						
Ниппель и муфта из VA	Нерж. сталь	Оцинк. сталь	Ниппель и муфта из VA	Нерж. сталь	Оцинк. сталь	Нерж. сталь

Шланги с двумя проволочными оплетками из оцинк. стали и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Galvanator	10	350 bar	121 °C	10 м	359 100 410 7	359 100 410 9	359 100 410	359 101 410 7	359 156 410 9	359 156 410	359 144 410 9
				15 м	359 100 415 7	359 100 415 9	359 100 415	359 101 415 7	359 156 415 9	359 156 415	359 144 415 9
				20 м	359 100 420 7	359 100 420 9	359 100 420	359 101 420 7	359 156 420 9	359 156 420	359 144 420 9
				25 м	359 100 425 7	359 100 425 9	359 100 425	359 101 425 7	359 156 425 9	359 156 425	359 144 425 9
				30 м	359 100 430 7	359 100 430 9	359 100 430	359 101 430 7	359 156 430 9	359 156 430	359 144 430 9
				35 м	359 100 435 7	359 100 435 9	359 100 435	359 101 435 7	359 156 435 9	359 156 435	359 144 435 9
				40 м	359 100 440 7	359 100 440 9	359 100 440	359 101 440 7	359 156 440 9	359 156 440	359 144 440 9

Шланги для пищевой промышленности

- Внутрен. оболочка синтетическая резина Устойч. к высокой температуре. Устойч. ко всем известным моющим средствам.
- Наруж. оболочка из спец.синтетич. резины. Не пачкает (не содержит сажи). Стоек к животным жирам
- **Обл. примен.**: птицефабр., бойни, пекарни, рыбопереераб. предпр., разделочные предпр. и т.д. Не годится для б ассейнов, стандартной мойки, птичьих жиров или промышленного применения

HV		
M22 : M22	M22 : M22	M22 : M22
		
Ниппель и муфта из VA	Нерж. сталь	Оцинк. сталь

Другие длины или соединения мы изготавливаем по запросу.

Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400 bar	150 °C	10 м	349 100 410 7	349 100 410 9	349 100 410
				15 м	349 100 415 7	349 100 415 9	349 100 415
				20 м	349 100 420 7	349 100 420 9	349 100 420
2SC	10	400 bar	150 °C	10 м	381 100 410 7	381 100 410 9	381 100 410
				15 м	381 100 415 7	381 100 415 9	381 100 415
				20 м	381 100 420 7	381 100 420 9	381 100 420

Вся арматура из оцинк. стали. По желанию Вы получите все шланги с арматурой из нерж. стали.
Задайте при заказе номер R+M плюс цифру: **7** = ниппель и муфта из нерж. стали
8 = ниппель из нерж. стали **9** = ниппель, муфта и резьбовое соединение из нерж. стали

Символы DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип BP Давление на разрыв

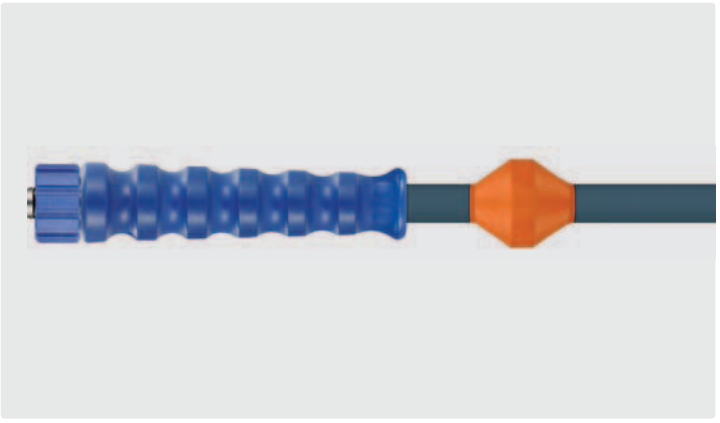
Шланги ВД для специального примен.

Superball

» Моющий шланг ВД с двумя стальными оплетками для горячей воды.
» Запрессован вместе шариками, что упрощает обращение со шлангом.
» Незнач. трение, просто тянется из-за угла, не висит жестко, обеспеч. своб. проход воды под шлангом, чистый и поэтому гигиеничный шланг для мойки.
» Незнач. износ гарантирует высокую продолжительность эксплуатации. Идеально подходит для мойки бассейнов.
» -40 °C - +100 °C
» **Срок поставки ок. 3 недель.**

HV : HV	
M22 : M22	





Шланги опресованные

TYP	DN	P	BP	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	10	400 bar	>1400 bar	150 °C	10 м	353 100 610	
					15 м	353 100 615	
					20 м	353 100 620	
					25 м	353 100 625	
					30 м	353 100 630	

powershield365+

» Идеален для шершавых полов, где требуется высокая устойчивость к трению
» Компактный шланг с двумя провол. оплетками покрытыми латунью.
» Внутрен. оболочка и наружная оболочка из синтетич. каучука.
» Высокоустойчивое к трению покрытие из пластмассы
» Особо износост., масло-, озоно- и погодост.
» Знач. более высокий срок службы по сравн. с известн. шлангами высокого давления
» -40 °C - +100 °C

HV : HV	HV : HV Нерж. сталь	AGR : AGR	AGR : AGR Нерж. сталь
M22 : M22	M22 : M22	3/8" : 3/8"	1/2" : 1/2"



Шланги опресованные

TYP	DN	P	BP	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
2SC	8	400 bar	>1600 bar	100 °C	10 м	345 500 310	345 500 310 9	345 544 310	
					15 м	345 500 315	345 500 315 9	345 544 315	
					20 м	345 500 320	345 500 320 9	345 544 320	
					25 м	345 500 325	345 500 325 9	345 544 325	
					30 м	345 500 330	345 500 330 9	345 544 330	
					35 м	345 500 335	345 500 335 9	345 544 335	
2SC	10	375 bar	>1500 bar	100 °C	10 м	355 500 310	355 500 310 9	355 544 310	
					15 м	355 500 315	355 500 315 9	355 544 315	
					20 м	355 500 320	355 500 320 9	355 544 320	
					25 м	355 555 325	355 500 325 9	355 544 325	
					30 м	355 555 330	355 500 330 9	355 544 330	
					35 м	355 555 335	355 500 335 9	355 544 335	
2SC	12	310 bar	>1240 bar	100 °C	10 м	365 500 310			365 546 310 9
					15 м	365 500 315			365 546 315 9
					20 м	365 500 320			365 546 320 9
					25 м	365 500 325			365 546 325 9
					30 м	365 500 330			365 546 330 9
					35 м	365 500 335			365 546 335 9

Шланги ВД для специального примен.

easyfarm365+ шланг ВД для агросектора

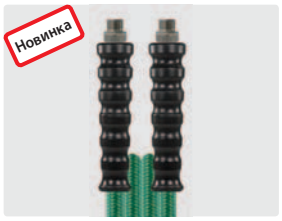
- Разработан специально для сельского хозяйства
- Для профессиональной мойки стоел и машин
- Значительно длиннее срок службы по сравнению с присутствующими на рынке шлангами
- Идеально подходит для грубых полов и для самых высоких требований
- Прозрачная наружная оболочка из термопластического эластомера
- Масло-, ультрфиолето-, озоно- и погодостойкий
- Покрытые латунью проволочные оплетки для обеспечения высокой стабильности
- Повышенные удобство эксплуатации и надежность при max. 275 bar. DN 10. -40 °C – +120 °C







AGR : AGR | **3/8" : 3/8"**



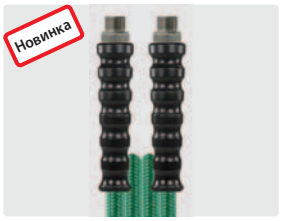
R+M No.	↔
354 201 443 10	10 м
354 201 443 15	15 м
354 201 443 20	20 м
354 201 443 25	25 м
354 201 443 30	30 м
354 201 443 40	40 м
354 201 443 50	50 м

Уплотн. конус DKR | **3/8" : 3/8"**



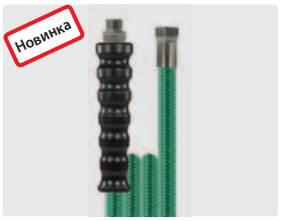
R+M No.	↔
354 201 543 10	10 м
354 201 543 15	15 м
354 201 543 20	20 м
354 201 543 25	25 м
354 201 543 30	30 м
354 201 543 40	40 м
354 201 543 50	50 м

AGR : AGR | **1/2" : 1/2"**



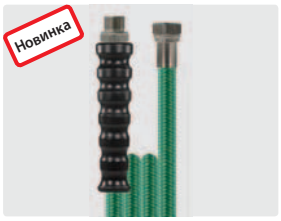
R+M No.	↔
354 201 463 10	10 м
354 201 463 15	15 м
354 201 463 20	20 м
354 201 463 25	25 м
354 201 463 30	30 м
354 201 463 40	40 м
354 201 463 50	50 м

AGR : DKR | **3/8" : 3/8"**



R+M No.	↔
354 201 558 10	10 м
354 201 558 15	15 м
354 201 558 20	20 м
354 201 558 25	25 м
354 201 558 30	30 м
354 201 558 40	40 м
354 201 558 50	50 м

AGR : DKR | **1/2" : 1/2"**



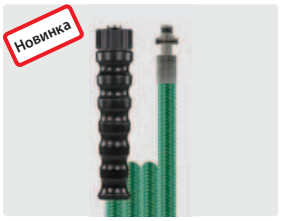
R+M No.	↔
354 201 578 10	10 м
354 201 578 15	15 м
354 201 578 20	20 м
354 201 578 25	25 м
354 201 578 30	30 м
354 201 578 40	40 м
354 201 578 50	50 м

HV | **M22 : M22**



R+M Nr.	↔
354 201 003 10	10 м
354 201 003 15	15 м
354 201 003 20	20 м
354 201 003 25	25 м
354 201 003 30	30 м
354 201 003 40	40 м
354 201 003 50	50 м

HV : Штекер вращ. | **M22 : ⌀ 11 вращ.**



R+M Nr.	↔
354 201 113 10	10 м
354 201 113 15	15 м
354 201 113 20	20 м
354 201 113 25	25 м
354 201 113 30	30 м
354 201 113 40	40 м
354 201 113 50	50 м

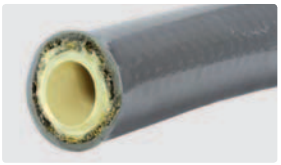
Шланги ВД для специального примен.

greyflex – шланг ВД

- Идеально подх. для пищ. промышленности, рыбоводческих, рыбоперерабатывающих предприятий и бассейнов
- Ниппель, муфта и резьб. соед. из нерж. стали
- Повышенное удобство эксплуатации, экстрем. легкий и гибкий при низких температурах
- Гладкая нечувств. к грязи наружная оболочка шланга из термопластического эластомера
- Благодаря высокой износостойкости идеально подходит для грубых полов
- Жиро-, масло-, ультрфиолето-, озоно- и погодостойкий
- Покрытые латунью проволочные оплетки
- Для рабочих давлений до max. 275 bar. DN 10. -40 °C – +120 °C



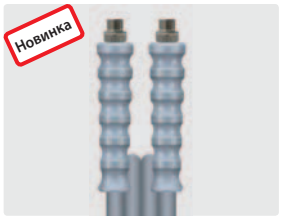




AGR : AGR

3/8" : 3/8"

Нерж. сталь

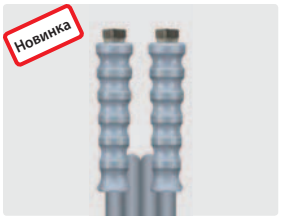


R+M Nr.	↔
352 201 445 109	10 м
352 201 445 159	15 м
352 201 445 209	20 м
352 201 445 259	25 м
352 201 445 309	30 м

Уплотн. конус DKR

3/8" : 3/8"

Нерж. сталь

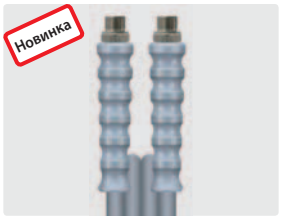


R+M Nr.	↔
352 201 545 109	10 м
352 201 545 159	15 м
352 201 545 209	20 м
352 201 545 259	25 м
352 201 545 309	30 м

AGR : AGR

1/2" : 1/2"

Нерж. сталь

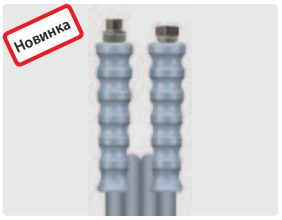


R+M Nr.	↔
352 201 465 109	10 м
352 201 465 159	15 м
352 201 465 209	20 м
352 201 465 259	25 м
352 201 465 309	30 м

AGR : DKR

3/8" : 3/8"

Нерж. сталь

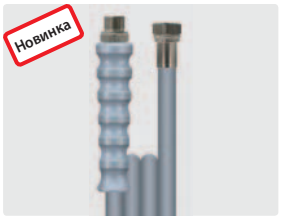


R+M Nr.	↔
352 201 555 109	10 м
352 201 555 159	15 м
352 201 555 209	20 м
352 201 555 259	25 м
352 201 555 309	30 м

AGR : DKR

1/2" : 1/2"

Нерж. сталь

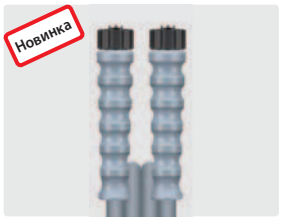


R+M Nr.	↔
352 201 578 109	10 м
352 201 578 159	15 м
352 201 578 209	20 м
352 201 578 259	25 м
352 201 578 309	30 м

HV

M22 : M22

Нерж. сталь

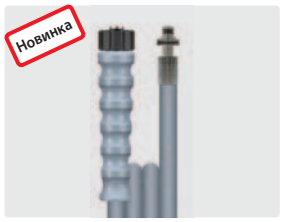


R+M Nr.	↔
352 201 005 109	10 м
352 201 005 159	15 м
352 201 005 209	20 м
352 201 005 259	25 м
352 201 005 309	30 м

HV : Штекер вращ.

M22 : ⌀ 11 вращ.

Нерж. сталь



R+M Nr.	↔
352 201 115 109	10 м
352 201 115 159	15 м
352 201 115 209	20 м
352 201 115 259	25 м
352 201 115 309	30 м

Символы ↔ Длина ⌀ Диаметр

Шланги сверхвысокого давления

Шланги с двумя провол. оплетками и ребристой внешней резиной. DN 10. 3,5-кратный запас прочности. Арматура из нерж. стали. Макс. 150 °C

Уплотн. конус (DKOS)

M22 : M22



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 177 310 9	10 м
358 177 315 9	15 м
358 177 320 9	20 м
358 177 330 9	30 м

M22 : M22



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 177 310 9	10 м
364 177 315 9	15 м
364 177 320 9	20 м
364 177 330 9	30 м

AGR : AGR

3/8" : 3/8"



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 144 310 9	10 м
358 144 315 9	15 м
358 144 320 9	20 м
358 144 330 9	30 м

3/8" : 3/8"



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 144 310 9	10 м
364 144 315 9	15 м
364 144 320 9	20 м
364 144 330 9	30 м

Ручное резьбовое соединение

M22 : M22



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 100 310 9	10 м
358 100 315 9	15 м
358 100 320 9	20 м
358 100 330 9	30 м

M22 : M22



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 100 310 9	10 м
364 100 315 9	15 м
364 100 320 9	20 м
364 100 330 9	30 м

Шланги с двумя провол. оплетками и ребристой внешней резиной. DN 10. Арматура из нерж. стали. Макс. 150 °C

Ручное резьбовое соединение

M24 : M24



2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 197 310 9	10 м
358 197 315 9	15 м
358 197 320 9	20 м
358 197 330 9	30 м

M24 : M24



2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 197 310 9	10 м
364 197 315 9	15 м
364 197 320 9	20 м
364 197 330 9	30 м

M24 : M24



2SN. Макс.600 bar

R+M Nr.	↔
368 697 610 9	10 м
368 697 615 9	15 м
368 697 620 9	20 м
368 697 630 9	30 м

Шланги с двумя провол. оплетками и гладкой внешней резиной. DN 6. Арматура из нерж. стали. Макс.150 °C

Ручное резьбовое соединение / AGR

M22 : M22



flexy 500. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
338 000 310 9	10 м
338 000 315 9	15 м
338 000 320 9	20 м
338 000 330 9	30 м

M22 : 1/8"



flexy 500. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
424 300 010 9	10 м
424 300 015 9	15 м
424 300 020 9	20 м
424 300 030 9	30 м

1/4" : 1/4"



flexy 500. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
424 344 010 9	10 м
424 344 015 9	15 м
424 344 020 9	20 м
424 344 030 9	30 м

Шланги ВД

Ручное резьбовое соединение

M22 : M22



M22 : M22
Ниппель VA



M22 : M22
вращ.



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1SN	8	315 bar	150 °C	10 м	344 100 710	344 100 710 8	344 101 710
				15 м	344 100 715	344 100 715 8	344 101 715
				20 м	344 100 720	344 100 720 8	344 101 720

Шланги ВД метражно 1 SN

» Внутренняя оболочка из синтетической резины
» Устойчив к высокой температуре
» Устойч. ко всем известным моющим средствам
» **1 провол. оплетка**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины
» Износостокий, масло-, озоно-, и погодоустойч
» -40 °C - +150 °C
» DIN EN 853

1SN черный - стандартная внешняя резина



Обл. примен.: универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., сельское хозяйство, автозаправки и т.д.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
301 00	1SN	6	13,0	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 10	1SN	8	14,7	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 15	1SN	8	14,7	315 bar	≥1260 bar	-40 °C - +150 °C
302 10	1SN	10	16,8	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 15	1SN	12	20,0	180 bar	≥720 bar	-40 °C - +150 °C

1SN черный - гладкая внешняя резина



Обл. примен.: универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., сельское хозяйство, автозаправки и т.д.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
301 11	1SN	8	15,2	250 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 12	1SN	10	17,5	210 bar	≥740 bar	-40 °C - +150 °C

1SN синий - стандартная внешняя резина



Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
301 07	1SN	6	13,0	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 45	1SN	8	14,7	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
301 16	1SN	8	14,7	315 bar	≥1260 bar	-40 °C - +150 °C
302 45	1SN	10	16,8	210 bar	≥840 bar	-40 °C - +150 °C
302 90	1SN	12	20,0	180 bar	≥720 bar	-40 °C - +150 °C
303 16	1SN	16	23,2	130 bar	≥520 bar	-40 °C - +150 °C

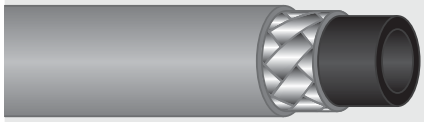
1SN синий - гладкая внешняя резина



Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
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 серый - стандартная внешняя резина



Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
301 06	1SN	6	13,0	210 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 красный - стандартная внешняя резина



Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

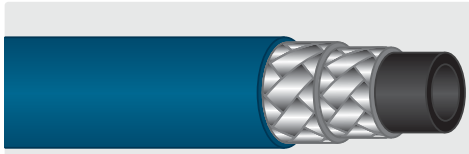
R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
301 18	1SN	8	15,0	315 bar	≥1260 bar	-40 °C - +150 °C

Символы DN Внутренний диаметр ⌀ Диаметр TYP Тип P Давление BP Давление на разрыв ℃ Температура ↔ Длина

Шланги ВД метражно 2 SC / 2 SN

» Внутренняя оболочка из синтетической резины
» Устойчив к высокой температуре
» Устойч. ко всем известным моющим средствам
» **2 проволоч. оплетки**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины
» Износостокий, масло-, озоно-, и погодоустойч
» -40 °C - +150 °C
» DIN EN 853 / 857

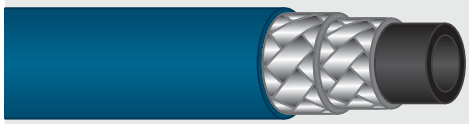
2SN синий - стандартная внешняя резина



DIN EN 853. Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.**: универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
302 95	2SN	12	21,4	300 bar	≥1200 bar	-40 °C - +150 °C

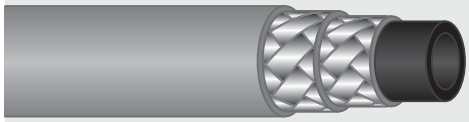
2SN синий - гладкая внешняя резина



DIN EN 853. Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
302 052	2SN	8	16,7	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C
302 653	2SN	10	18,9	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C

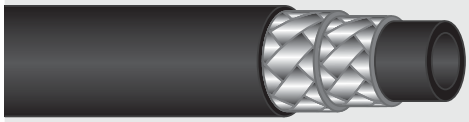
2SN серый - гладкая внешняя резина



DIN EN 853. Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
302 062	2SN	8	16,7	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C
302 662	2SN	10	18,9	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C

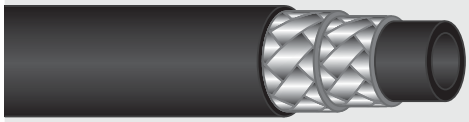
2SC черный - стандартная внешняя резина



DIN EN 857. **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., сельское хозяйство, автозаправки и т.д.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
302 81	2SC	12	21,4	300 bar	≥1200 bar	-40 °C - +150 °C

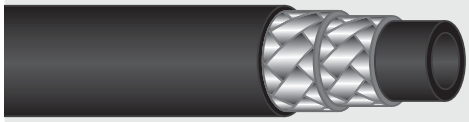
2SN черный - гладкая внешняя резина



DIN EN 853. **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., сельское хозяйство, автозаправки и т.д.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
301 52	2SN	8	16,7	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C
302 52	2SN	10	18,9	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C

2SC черный - стандартная внешняя резина



DIN EN 857. **Обл. примен.:** универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., сельское хозяйство, автозаправки и т.д.

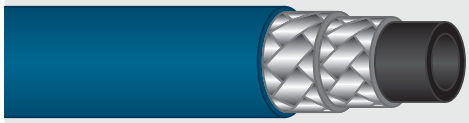
R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
301 02	2SC	6	13,2	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C
301 50	2SC	8	14,5	400 bar	≥1400 bar	-40 °C - +150 °C
302 50	2SC	10	16,8	400 bar	≥1320 bar	-40 °C - +150 °C
302 55	2SC	10	17,5	500 bar	≥1500 bar	-40 °C - +150 °C

Обратите внимание на то, что приведенные размеры шлангов могут колебаться в установленных DIN пределах. Шланги метражно поставляются только в заводских длинах, в противном случае учитывается стоимость нарезки шланга.

Шланги ВД метражно 2 SC

» Внутренняя оболочка из синтетической резины.
» Устойчив к высокой температуре.
» Устойч. ко всем известным моющим средствам.
» **2 проволоч. оплетки.**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины.
» Не пачкает (без сажи)
» Износостокий, масло-, озоно-, и погодоустойч
» DIN EN 857. -40 °C - +150 °C

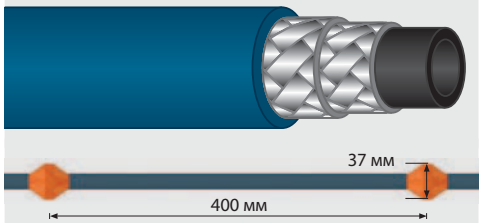
2SC синий - стандартная внешняя резина



Обл. примен.: универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	℃
302 05	2SC	8	14,6	400 bar	≥1400 bar	-40 °C - +150 °C
302 65	2SC	10	16,6	400 bar	≥1320 bar	-40 °C - +150 °C

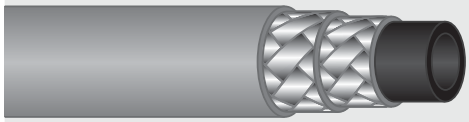
Superball



Внутрен. оболочка из синтетич. резины. 2 стальные проволоч. оплетки для горячей воды. Наруж. оболочка из синтетич. резины. Запрессован вместе шариками, что упрощает обращение со шлангом. Незначительное трение, просто тянется из-за угла, не висит жестко, обеспечивает свободный проход воды под шлангом, чистый и поэтому гигиеничный шланг для мойки. Незначительный износ гарантирует высокую продолжительность эксплуатации.
Обл. примен.: Идеально подходит для мойки бассейнов. **Срок поставки ок. 3 недель**

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	℃
302 47	2SC	10	17,4	400 bar	>1400 bar	-40 °C - +150 °C

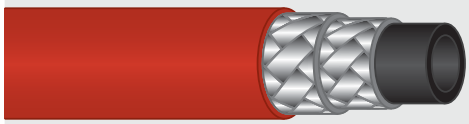
2SC серый - стандартная внешняя резина



Обл. примен.: универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	℃
302 06	2SC	8	14,5	400 bar	≥1400 bar	-40 °C - +150 °C
302 66	2SC	10	16,8	400 bar	≥1320 bar	-40 °C - +150 °C

2SC красный - стандартная внешняя резина



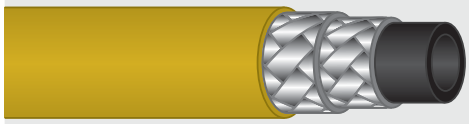
Обл. примен.: универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., рабочие помещ. и т.д. Красная предупр. краска как особ. маркировка при работе системами горячей воды или как защ. от спотык./переезда.

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	℃
302 56	2SC	10	17,7	500 bar	≥1700 bar	-40 °C - +150 °C

Шланги ВД метражно 2 SC

» Внутренняя оболочка из синтетической резины.
» Устойчив к высокой температуре.
» Устойч. ко всем известным моющим средствам.
» **2 проволоч. оплетки.**
» **Наружная оболочка из специальной**
» Не пачкает (без сажи).
» **Устойчив к животным жирам, неустойчив к куриному жиру.**
» DIN EN 857. -40 °C - +150 °C

2SC желтый - стандартная внешняя резина



Обл. примен.: птицефабр., бойни, пекарни, рыбопереработ. предпр., разделочные предпр. и т.д. Не подходит для бассейнов, стандартной мойки или промышленного примен. Шланги должны по возможности после примен. мыться горячей водой, но без химикалий и растворителей, т.к. эти вещества приводят к тому, что шланги затвердевают и из-за этого выходят из строя.

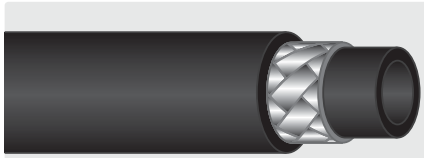
R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	℃
302 08	2SC	8	15,3	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C
302 68	2SC	10	17,7	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C

Символы DN Внутренний диаметр ∅ Диаметр TYP Тип P Давление BP Давление на разрыв ℃ Температура

Шланги ВД метражно 1 ST

» Внутренняя оболочка из синтетической резины
» Устойчив к высокой температуре
» Устойч. ко всем известным моющим средствам
» **1 провол. оплетка**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины
» Износостокий, масло-, озоно-, и погодоустойч
» -40 °C - +150 °C
» DIN EN 853

1ST черный - толстая стандартная внешняя резина



Толстое исполнение. **Обл. примен.**: универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., сельское хозяйство, автозаправки и т.д.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
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 синий - толстая стандартная внешняя резина



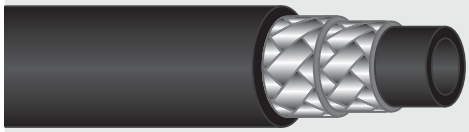
Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.**: универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
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

Шланги ВД метражно 2 ST

» Внутренняя оболочка из синтетической резины
» Устойчив к высокой температуре
» Устойч. ко всем известным моющим средствам
» **2 проволоч. оплетки**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины
» Износостокий, масло-, озоно-, и погодоустойч
» -40 °C - +150 °C
» DIN EN 853

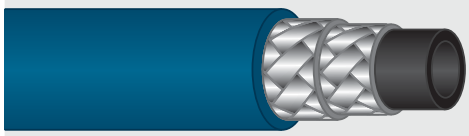
2ST черный - толстая стандартная внешняя резина



Толстое исполнение. **Обл. примен.**: универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., сельское хозяйство, автозаправки и т.д.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
301 35	2ST	8	19,1	400 bar	≥1600 bar	-40 °C - +150 °C
302 35	2ST	10	21,4	330 bar	≥1320 bar	-40 °C - +150 °C

2ST синий - толстая стандартная внешняя резина



Не пачкает (без сажи). **Обл. примен.**: универс. шланг для многих обл. примен., таких как мойки самообсл., бассейны, производств. помещ. с соответств. полами, например плиткой, кафелем или специальным покрытием

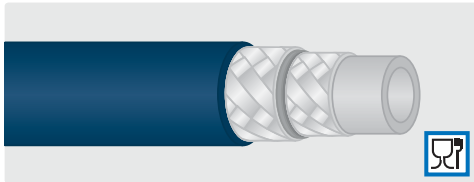
R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
302 36	2ST	10	21,4	330 bar	≥1320 bar	-40 °C - +150 °C

Обратите внимание на то, что приведенные размеры шлангов могут колебаться в установленных DIN пределах. Шланги метражно поставляются только в заводских длинах, в противном случае учитывается стоимость нарезки шланга.

Шланги ВД метражно для пищевой промышл

» шланг для пищевой промышл. в соотв. с 2002/72/EC.
» Специально разработан для промышленного примен.
» 5-слойный PVC шланг с гладкой наружной поверхностью.
» **Усиление 2 текст. оплетками.**
» Подходит для: для воды и водных смесей со всеми известн. моющими средствами.

blufood®



Область примен.: шланг для пены, для предварительного нанесения пены опрыскивателями в пищевой промышл. **Подходит для контакта с жидкими пищевыми продуктами.**

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
303 70	blufood	12	22	50 bar	240	-20 °C - +70 °C
303 700 019	blufood	19	31	12 bar	240	-20 °C - +70 °C

Шланги ВД метражно для пищевой промышл

Foodjet

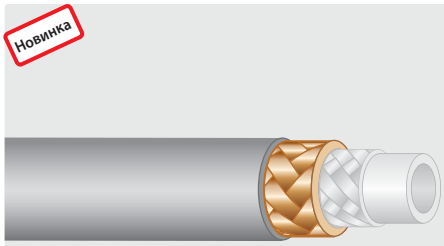


» шланг для пищевой промышл. в соотв. с EN 854.
» **Особо стоек к животным и птичьим жирам.**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины.
» **Внутрен. оболочка из синтетич. маслоустойчивой резины. Высокопрочная текст. оплетка. 2 высокопрочные текстильные оплетки**
» Подходит для: масел, воды и водно-масляных эмульсий и водных растворов с содерж. моющих средств до 50 %.
» Особо износост., масло-, озоно- и погодост., гигиенич. разрешена для пищевой промышл.

Обл. примен.: птицефабрики, бойни, пекарни, рыбопереработ. предпр., разделочные предпр. и т.д.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
303 60	Foodjet	12	19,7	80 bar	240	-40 °C - +150 °C

greyflex

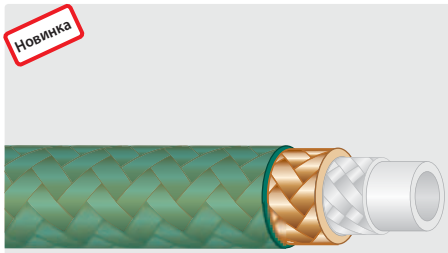


» Специально для самых высоких требований в области гигиены и эргономики
» Гладкая наружная поверхность из термопластического эластомера
» **Покрытая латунью проволочная оплетка, текстильная оплетка, высокопрочное полиэстерное армирование и исключительно стойкая к моющим средствам внутренняя оболочка из полиэстера**
» Подходит для: масла, воды, водно-масляных эмульсий и смесей воды с моющими средствами
» Особо износостойкий, ультрафиолето-, масло-, озоно-, и погодостойкий
» Легкий и гибкий при низких температурах

Области применения: перерабатывающие предприятия пищевой промышленности, предприятия по производству напитков, рыбоводческие и рыбоперерабатывающие предприятия и бассейны.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
300 201 110	greyflex	10	17	275 bar	1100	-40 °C - +120 °C

easyfarm365+



» Разработан специально для агросектора
» Повышенные удобство эксплуатации и надежность
» Гладкая прозрачная наружная оболочка из термопластического эластомера
» **Покрытая латунью проволочная оплетка, текстильная оплетка, высокопрочное полиэстерное армирование и исключительно стойкая к моющим средствам внутренняя оболочка из полиэстера**
» Подходит для: масла, воды, водно-масляных эмульсий и смесей воды с моющими средствами
» Особо износостойкий, ультрафиолето-, масло-, озоно-, и погодостойкий
» Идеально подходит для грубых полов и для самых высоких требований

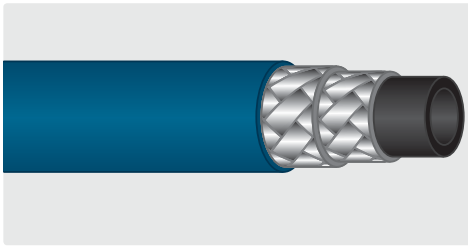
Обл. примен.: Для профессиональной мойки стоел и машин

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
300 201 410	easyfarm365+	10	17	275 bar	1100	-40 °C - +120 °C

Символы DN Внутренний диаметр ⌀ Диаметр TYP Тип P Давление BP Давление на разрыв ℃ Температура

Шланги ВД метражн

Шланг сверхвысокого давления

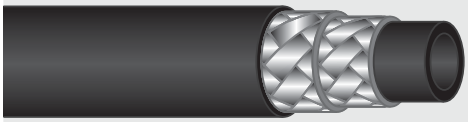


» Внутренняя оболочка из синтетической резины.
» Устойчив к высокой температуре.
» Устойч. ко всем известным моющим средствам.
» **2 проволоч. оплетки.**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины.
» Износостокий, масло-, озоно-, и погодоустойч.
» DIN EN 1829-2

Обл. примен.: универс. шланг для многих обл. примен., таких как промыш. произв., сельское хозяйство, автозаправки и т.д.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
302 54	2SN/DIN EN 853	10	18,7	600 bar	1500 bar	-40 °C - +150 °C

powershield365+

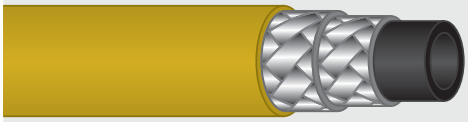


» Внутрен. оболочка из синтетич. каучука.
» **2 стальные проволоч. оплетки покр. латунью.**
» Наруж. оболочка из синтетич. каучука.
» Высокоустойчивое к трению покрытие из пластмассы.
» Особо износост., масло-, озоно- и погодост.
» Идеален для шершавых полов, где требуется высокая усточивость к трению.
» Знач. более высокий срок службы по сравн. с известн. шлангами из пластмассы.

Обл. примен.: везде, где требуется высокая абразивная стойкость, например при добыче угля в шахтах

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
302 278	1SN/DIN EN 853	10	16,7	210 bar	> 840 bar	-40 °C - +100 °C
302 178	1SN/DIN EN 853	12	19,9	180 bar	> 720 bar	-40 °C - +100 °C
301 578	2SC/DIN EN 857	8	14,5	400 bar	>1600 bar	-40 °C - +100 °C
302 578	2SC/DIN EN 857	10	16,5	375 bar	>1500 bar	-40 °C - +100 °C
302 878	2SC/DIN EN 857	12	19,9	310 bar	>1240 bar	-40 °C - +100 °C

Galvanator

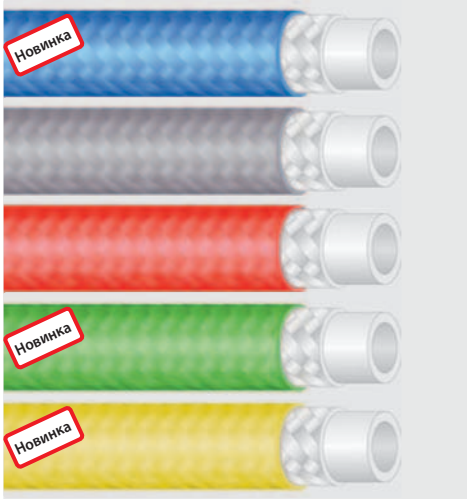


» Внутренняя оболочка из синтетической резины.
» Устойчив ко всем известным моющим средствам.
» Устойчив к высокой температуре
» **2 оцинкованные проволоч. оплетки.**
» Наружная оболочка из специальной синтетической резины.
» **Устойчив к птичьим жирам.**
» Не пачкает (без сажи)

Обл. примен.: птицефабрики, бойни, пекарни, рыбопереаб. предпр., разделочные предпр. и т.д. Не подходит для бассейнов, стандартной мойки или промышленного примен. Шланги должны по возможности после примен. мыться горячей водой, но без химикалий и растворителей, т.к. эти вещества приводят к тому, что шланги затвердевают и из-за этого выходят из строя.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
302 67	Galvanator	10	18,0	350 bar	≥ 1400 bar	-29 °C - +121 °C

CARWASH COMFORT



» Спец. особо устойчивая к моющим средствам внутрен. оболочка из PES.
» Высокопр. армир. из полиэстера.
» Прозрачная наружная термопластовая оболочка из полиуретана.
» Масло-, ультрафиолето-, озоно- и погодоустойчив.
» Особо легкий
» Легкий и гибкий при низких температурах
» DN 8 особенно подходит для пенокопий, великолепная способность к изгибу

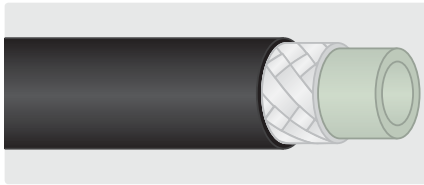
Обл. примен.: Моек самообслуживания

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
300 100 6	Синий	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 110 6	Серый	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 120 6	красный	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 140 6	Зеленый	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 150 6	Желтый	6	12,0	200 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C
300 100 8	Синий	8	15,0	220 bar	>800 bar	-40 °C - +60 °C

Обратите внимание на то, что приведенные размеры шлангов могут колебаться в установленных DIN пределах. Шланги метражно поставляются только в заводских длинах, в противном случае учитывается стоимость нарезки шланга.

Шланги ВД метражно

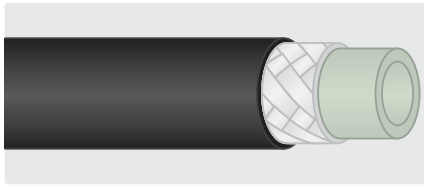
Пластмасса



» Внутрен. оболочка из полиэтилена.
» **Высокопр. армир. из полиэстера.**
» Наруж. оболочка из ПВХ
» Условно маслоустойчив.

Обл. применения: полупроф. мойка ВД и чистка труб.

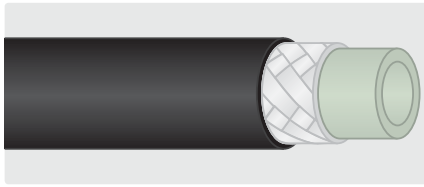
R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
304 01	Черный	5	9,9	120 bar	≥440 bar	-20 °C - 60 °C



» Внутрен. оболочка из полиэтилена.
» **Высокопр. армир. из полиэстера.**
» Наруж. оболочка из ПВХ
» Условно маслоустойчив.

Обл. применения: полупроф. мойка ВД и чистка труб.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
304 10	Черный	5	10,4	200 bar	≥800 bar	-30 °C - 60 °C

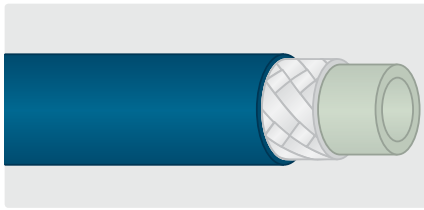


» Внутрен. оболочка из полиэтилена.
» **Высокопр. армир. из полиэстера.**
» Наруж. оболочка из ПВХ
» Условно маслоустойчив.

Обл. применения: полупроф. мойка ВД

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
300 01	Черный	6	11,6	160 bar	≥640 bar	-20 °C - 65 °C

blupur

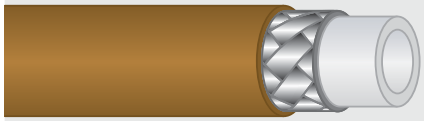


» Внутрен. оболочка из полиэтилена.
» **Высокопр. армир. из полиэстера.**
» Наруж. оболочка из синего полиуретана.
» Особо износост. Масло-, озоно- и погодоуст.
» Знач. более высокий срок службы по сравн. с известн. шлангами из пластмассы.

Обл. применения: полупроф. мойка ВД и чистка труб.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
304 15	blupur	5	10,3	200 bar	≥800 bar	-40 °C - 60 °C

R+M 1 / бронза.



» Внутрен. оболочка из полиэстера/ эластомера.
» Высокогибкое исполнение.
» **1 провол. оплетка.**
» Наруж. оболочка из полиуретана.

Обл. применения: полупроф. мойка ВД и чистка труб.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
304 20	R+M 1	4	9,2	300 bar	≥ 1000 bar	-40 °C - +98 °C

Flexy



» Внутренняя оболочка из синтетической резины.
» Высокогибкое исполнение.
» **1 провол. оплетка**, * **2 проволоч. оплетки.**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины.
» Износостокий, масло- и погодоустойч

Обл. Применения: проф. мойка ВД и чистка труб.

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
300 95	Flexy 300	6	10,8	300 bar	≥ 800 bar	-40 °C - +100 °C
300 97*	Flexy 500	6	14,5	600 bar	≥ 2000 bar	-40 °C - +150 °C

TE



» Внутрен. оболочка из синтетич. маслоустойчивой резины.
» Усиление высокопр. текст. оплеткой.
» **1 текст. оплетка**
» Наруж. оболочка из синтетич. резины.
» Износостокий, масло-, озоно-, и погодоустойч.
» -40 °C - 100 °C (проводящий до 125 °C)

R+M Nr.	TYP	DN	⌀	P	BP	℃
300 60	1TE/DIN EN 854	6	12,4	25 bar	≥100 bar	-40 °C - +100 °C
300 622 5	2TE/DIN EN 854	25	33,4	50 bar	≥200 bar	-40 °C - +100 °C

Символы DN Внутренний диаметр ⌀ Диаметр TYP Тип P Давление BP Давление на разрыв ℃ Температура

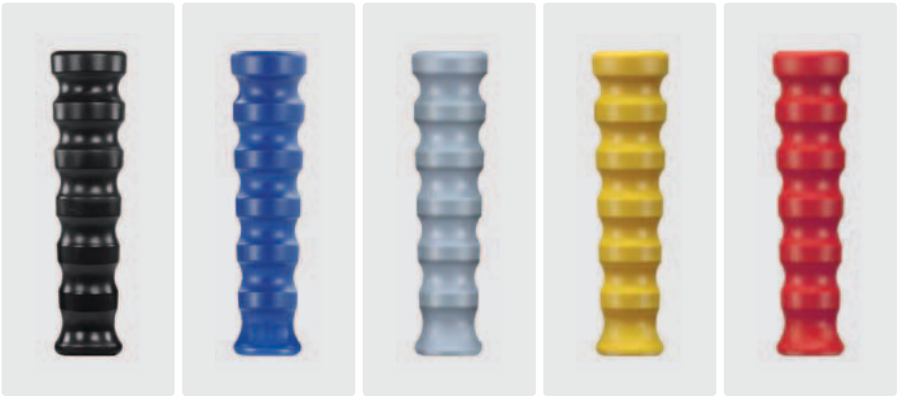
Защиты от изгиба

Эластомер



С рез. лезвием, котор. в кач. фиксатора введ. в канавку сзади обж. муфты, что препятств. разъед

Спец. материал, котор. более ультраф.- и озоноуст. чем обыч. резина



DN	⌀	Черная R+M Nr.	Синяя R+M Nr.	Серая R+M Nr.	Желтая R+M Nr.	Красная R+M Nr.
6	15,5 мм	308 505	308 515			
8	19,5 мм	308 605	309 055	309 005	308 805	308 855
10	20,5 мм	308 705	309 155	309 105	308 905	308 955
12	23,5 мм	308 765	309 165		309 185	309 175
12	23,5 мм **blufood**		309 166 01 *			

Новинка

*согласно FDA и 1935 / 2004 / EG (не противоречащие нормативам пищевой индустрии пластики)

Другие цвета волнистых защит от изгиба мы поставляем по запросу.

Резина



DN	⌀	Черная R+M Nr.	Черная R+M Nr.	Желтая R+M Nr.	Синяя R+M Nr.	Синяя R+M Nr.	Серая R+M Nr.	Серая R+M Nr.
6	14,9 мм		308 50			308 51		308 53
8	17,8 мм	308 60		308 80	309 05		309 00	
10	20,5 мм	308 70		308 90	309 15		309 10	
12	22,0 мм	308 76			309 16			

Пластмасса



Черная R+M Nr.	⌀	Спираль черная R+M Nr.	⌀	Спираль синяя R+M Nr.	⌀
308 52	13,5 мм	308 55	14,5 мм	308 551	14,5

Защитная спираль



Пластмасса. ⌀ 20 мм

R+M Nr.	VPE
308 491 620	метражно
308 491 621	бухта 20 м

Вставка для штекера



K

Со стороны пистолета

R+M Nr.	DN
316 960 6	6
316 960 8	8

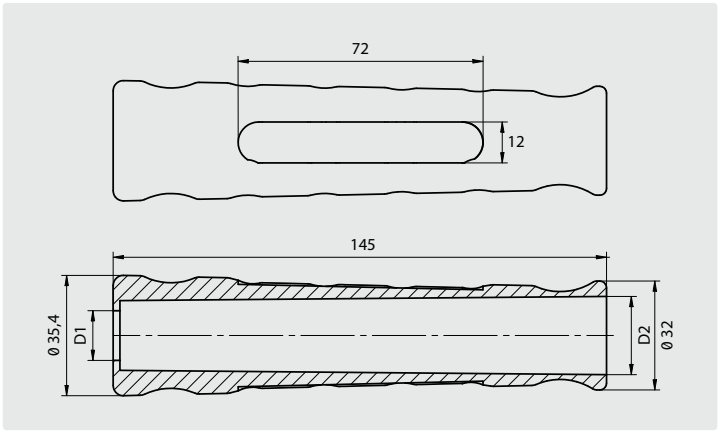
Резиновая защита от изгиба с волнистым дизайном – теперь с Вашим фирменном логотипом!

Подходящие к Вашим персональным пистолетам ST-2300 и ST-2600 защиты от изгиба - мы предлагаем Вам возможность, начиная с 250 штук, сделать для Вас данную защиту от изгиба абсолютно индивидуальной. Выберите прямо сегодня желаемый Вами цвет защиты и подумайте, какую надпись или мотив хотели бы Вы на ней разместить. Дайте свободу Вашей фантазии! Только Вы сами определяете то, что будет размещено на двух для этой цели предусмотренных площадках. Вашим персональным логотипом или надписью Вы увеличиваете ценность продукта и повышаете уровень узнаваемости Вашей компании.

Очень эластична и устойчива к холоду эта защита от изгиба имеет выступ, который фиксируется поверху обжимной муфты и тем самым препятствует сползанию защиты. Она отличается очень гладкой структурой поверхности, резистентна к маслам и механически износоустойчива – значит не оставляет цветных следов.

Для применения вне помещений мы рекомендуем исполнения в черном и желтом цвете. Синяя или серая защита в большей мере подходят для использования в помещениях, например в пищевой индустрии. Материал защиты всех цветов не содержит фталата и является устойчивой к хлору, к химическим веществам и жирам.





цвет	RAL-номер	DN	D1	D2
красный	1040	DN 8	14,6	21,7
		DN 10	14,6	23,0
		DN 12	19,5	23,6
		DN 12*	21,0	26,5
черный	660	DN 8	14,6	21,7
		DN 10	14,6	23,0
		DN 12	19,5	23,6
		DN 12*	21,0	26,5
синий	1010	DN 8	14,6	21,7
		DN 10	14,6	23,0
		DN 12	19,5	23,6
		DN 12*	21,0	26,5
серый	1020	DN 8	14,6	21,7
		DN 10	14,6	23,0
		DN 12	19,5	23,6
		DN 12*	21,0	26,5
желтый	1030	DN 8	14,6	21,7
		DN 10	14,6	23,0
		DN 12	19,5	23,6
		DN 12*	21,0	26,5

* защита от изгиба для blufood

Символы DN Внутренний диаметр ⌀ Диаметр VPE Упаковка

Прессниппели

Прессниппели с уплотнительным конусом с метрической резьбой DKOL / DKOS








DN	○		Оцинк. сталь R+M Nr.	Нерж. стальсталь R+M Nr.	90°. Оцинк. сталь R+M Nr.	90°. Нерж. сталь R+M Nr.	45°. Оцинк. сталь R+M Nr.	45°. Нерж. сталь 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		316 829
10	M16 x 1,5	(10L)		316 161 09				
10	M18 x 1,5	(12L)	316 80	316 89	316 81	316 819	316 82	
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		316 241 019		
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		316 746 91		
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	

Прессниппели с уплотнительным конусом с трубной резьбой DKR / AGR









DN	○	Оцинк. сталь R+M Nr.	Нерж. сталь R+M Nr.	45°. Оцинк. сталь R+M Nr.	90°. Оцинк. сталь R+M Nr.	90°. Нерж. сталь R+M Nr.	Оцинк. сталь R+M Nr.	Нерж. сталь R+M Nr.
4	1/4"	316 05						
5	1/8"	315 95					315 11	
6	1/8"							315 069
6	1/4"	316 10	316 19	316 12	316 11	316 119	315 20	315 29
6	3/8"	316 15	316 16		316 151		315 46	315 469
6	1/2"	316 18						
8	1/4"	316 00	316 09				315 30	315 39
8	3/8"	316 20	316 29	316 22	316 21	316 219	315 50	315 59
8	1/2"	316 105 08	316 105 09					
10	1/4"						315 45	315 459
10	3/8"	316 30	316 25		316 31	316 319	315 60	315 69
10	1/2"	316 40	316 409		316 41	316 419	315 61	315 619
12	3/8"	316 38	316 381 2				315 080 6	315 080 69
12	1/2"	316 42	316 429	316 080 81	316 43	316 439	315 65	315 66
12	3/4"	316 081 2	316 081 29					
16	3/4"	316 48	316 449		316 101 21		315 67	
20	1/2"		316 489		316 101 20			
20	3/4"	316 342 0	316 342 9			316 342 29	315 68	315 689
20	1"	316 121 69						
25	3/4"	316 47					315 161 2	
25	1"	316 161 6	316 161 69				315 161 6	

Прессниппели

Прессниппели с уплотнительным конусом с метрической резьбой



Оцинк. сталь

DN	○		R+M Nr.
6	M12 x 1,5	(6L)	
6	M14 x 1,5	(8L)	316 461
6	M16 x 1,5	(10L)	
6	M18 x 1,5	(12L)	315 806
8	M14 x 1,5	(8L)	
8	M16 x 1,5	(10L)	315 70
8	M18 x 1,5	(12L)	315 808
8	M18 x 1,5	(10S)	
10	M16 x 1,5	(10L)	
10	M18 x 1,5	(12L)	315 80
10	M20 x 1,5	(12S)	
10	M22 x 1,5	(15L)	315 85
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)	
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)	315 90
16	M30 x 2	(20S)	
20	M30 x 2	(22L)	
25	M36 x 2	(28L)	



Нерж. стальсталь

R+M Nr.
315 869
315 909

Двойной прессниппель CEL



Оцинк. сталь

R+M Nr.	DN
318 506	6
318 508	8
318 510	10
318 513	12
318 516	16

Прессниппели с трубной резьбой RR



Латунь. О-кольцо

DN	○	R+M Nr.
4	1/8"	
5	1/8"	315 10
6	1/8"	315 06
6	1/4"	315 00



Нерж. сталь

R+M Nr.
315 03

AGR = трубная наружная резьба
CEL = наружная резьба патрубка 24° также универс. улотнит. головка и кольцо для запрессовки
DKOL = уплотнит. конус с О-кольцом, легкое исполнение
DKOS = уплотнит. конус с О-кольцом, тяжелое исполнение
DKR = уплотнит. конус с трубной резьбой
RR = для шлангов для чистки труб

Символы DN Внутренний диаметр ○ Резьба

Прессниппели

Прессниппели для АВД



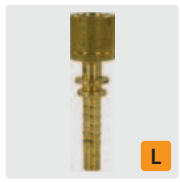
Для удержив. скобы. Оцинк. сталь

R+M Nr.	DN
317 55	6



Штекер. Латунь

R+M Nr.	DN
317 520 6	6



Штекер. Латунь

R+M Nr.	DN
317 582	6



X-TRA. Латунь

R+M Nr.	DN
317 521 6	6

Прессниппели



Латунь. Вращ.

R+M Nr.	DN
316 951 9	6



Латунь

R+M Nr.	DN
200 000 092	6

Прессниппели с патрубком



Оцинк. сталь. BEL - BES

DN	∅	R+M Nr.
6	08	316 65
6	10	316 61
6	12	316 62
8	12	316 612 08
10	12	316 64
10	15	316 63

Смонтированный прессниппель для АВД



ST-44. Нерж. сталь. HV M22 вращ.

R+M Nr.	DN
317 25	6
317 20	8
317 30	10



ST-44. Нерж. сталь. HV M21 вращ.

R+M Nr.	DN
317 26	6
317 21	8
317 31	10



HV M22. Нерж. сталь. Тип 01

R+M Nr.	DN
317 606	6
317 608	8
317 610	10



HV M22. Нерж. сталь. Версия для США. Тип 05

R+M Nr.	DN
317 606	6
317 608	8
317 610	10



HV M22. 90°. Оцинкованная сталь. Тип 01

R+M Nr.	DN
317 02	6
317 01	8
317 019 *	8
317 03	10

* Нерж. сталь.



ST-740. M24 x 1,5

R+M Nr.	DN
317 102 49	10

Прессниппель с вращ. соед.



1/4" AG. Нерж. сталь. 1 подшипник. Макс. 275 bar / 120 °C

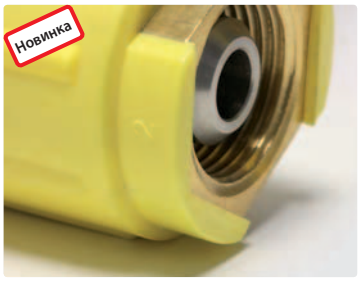
R+M Nr.	DN
108 320 31	6



1/4" IG. Нерж. сталь. 1 подшипник. Макс. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	DN
108 320 33	6

Прессниппель с ручным резьбовым соединением



- » Жесткая ПВХ-оболочка желтого или черного цвета
- » Гайка из латуни
- » Вращающееся соединение из нерж. стали



M22. Прессниппели Оцинкованная сталь.

R+M Nr.	DN
200 088 516	6
200 088 518	8
200 088 520	10



M22. вращ. Прессниппели Нерж. сталь.

R+M Nr.	DN
200 088 506	6
200 088 508	8
200 088 510	10

Прессниппели HV для барабанов



M22. Гайка Латунь. Прессниппели Нерж. сталь.

R+M Nr.	DN
317 062 209	6
317 082 209	8

Символы DN Внутренний диаметр ∅ Диаметр VPE Упаковка TYP Тип

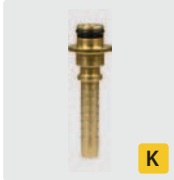
Прессниппели

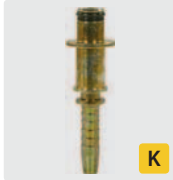
Прессниппели для АВД

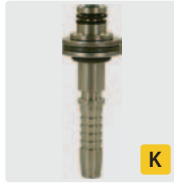




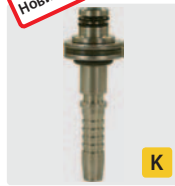


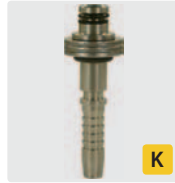


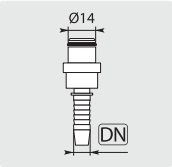


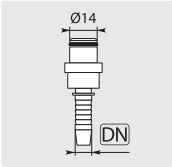


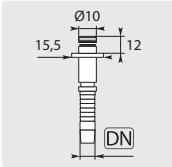
Новинка

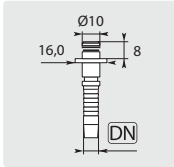


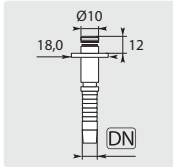


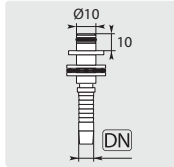


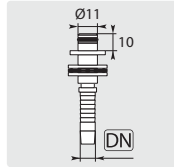


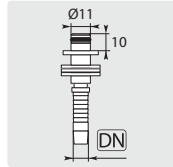












Для накидных гаек. Оцинк. сталь. Тип 01

R+M Nr.	DN
100 001 942	6
100 001 940	8
100 001 944	10

Для накидных гаек. Нерж. сталь. Тип 02

R+M Nr.	DN
040 001 942	6
040 001 940	8
040 001 944	10
040 001 945	12

Штекер. Оцинк. сталь. Тип 03 & 04

R+M Nr.	DN
316 95	6
316 98	8

Штекер. Латунь. Тип 03

R+M Nr.	DN
316 951 6	

Штекер. Оцинк. сталь. Тип 03 & 04

R+M Nr.	DN
316 951 8	6

Вращ ⌀ 10 мм. Нерж. сталь. Тип 03 & 04

R+M Nr.	DN
316 93	6

Вращ. ⌀ 11 мм. Нерж. сталь. Тип 03 & 04

R+M Nr.	DN
316 94	6
316 96	8
316 961 0	10

Вращ. ⌀ 11 мм. Оцинк. сталь. Тип 03 & 04

R+M Nr.	DN
316 961	8

Прессниппели

Прессниппели

Новинка



1/4" IG. Нерж. сталь.

R+M Nr.	DN
314 79	6
314 89	8
314 99	10

Компл. уплот. для прессниппп.



O-кольцо. Тип 01

R+M Nr.	VPE
790 10	1
790 100	100



O-кольцо. Viton. Тип 02

R+M Nr.	VPE
790 20	1
790 201 00	100



O-кольцо. Тип 03

R+M Nr.	TYP
790 55	10 мм
790 57	11 мм



Опор. кольцо. Тип 04

R+M Nr.	TYP
790 58	10 мм
790 59	11 мм



O-кольцо. Тип 05

R+M Nr.
791 032 4

Компл. упл. ST-44



R+M Nr.
568 001 1

Накидные гайки

Накидные гайки для прессниппелей АВД

» M22 IG.
» Нерж. сталь.
» Макс. 500 bar





R+M Nr.	⌀
319 209	16,4



R+M Nr.	⌀
319 219	16,4



R+M Nr.	⌀
319 269	16,4



R+M Nr.	⌀
319 259	16,4

Новинка



SW 24

R+M Nr.	⌀
040 000 824	16,4

Накидные гайки для прессниппелей АВД

» Латунь.
» Макс. 400 bar





M22 IG

R+M Nr.	⌀
319 20	16,4



M22 IG

R+M Nr.	⌀
319 21	16,4



M22 IG

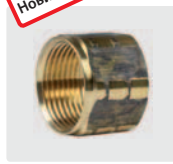
R+M Nr.	⌀
319 26	16,4



M22 IG

R+M Nr.	⌀
319 25	16,4

Новинка



M22 IG. SW 24

R+M Nr.	⌀
010 000 721	16,4



M21 IG

R+M Nr.	⌀
200 042 154	16,4



M21 IG

R+M Nr.	⌀
319 10	16,4



M22 IG

R+M Nr.	⌀
319 201	17,3



M22 IG

R+M Nr.	⌀
319 231	17,3



1/2" IG

R+M Nr.	⌀
319 40	16,4

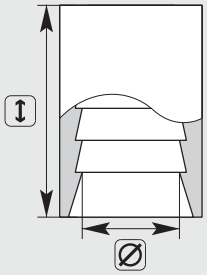
PG13,5 IG

R+M Nr.	⌀
319 80	16,4

Муфты для опрессовки по типам шлангов







Пластмасса

DN	R+M Nr.	Шланги	TYP	Ø	↕	M
5	310 10	RR-120	ns	11,2 мм	17 мм	Оцинк. сталь
5	310 10	RR-200	ns	11,2 мм	17 мм	Оцинк. сталь
6	310 20	6-160	ns	13,3 мм	25 мм	Оцинк. сталь
5	310 10	blupur	ns	11,2 мм	17 мм	Оцинк. сталь
6	310 20	CARWASH COMFORT	ns	13,3 мм	25 мм	Оцинк. сталь
6	310 209	CARWASH COMFORT	ns	13,3 мм	25 мм	Нерж. сталь
8	310 807 08	CARWASH COMFORT	ns	15,3 мм	30 мм	Оцинк. сталь
12	313 301	blufood	ns	23,0 мм	34 мм	Оцинк. сталь
12	313 329	blufood	ns	23,1 мм	34 мм	Нерж. сталь

TE

DN	R+M Nr.	Шланги	TYP	Ø	↕	M
6	310 20	TE	ns	13,3 мм	25 мм	Оцинк. сталь

1ST

DN	R+M Nr.	Шланги	TYP	Ø	↕	M
8	312 10	1ST	s	14,0 мм	31 мм	Оцинк. сталь
8	312 19	1ST	s	14,0 мм	31 мм	Нерж. сталь
10	313 10	1ST	s	16,6 мм	32 мм	Оцинк. сталь
10	313 19	1ST	s	16,6 мм	32 мм	Нерж. сталь
12	313 30	1ST	s	20,5 мм	34 мм	Оцинк. сталь
12	313 39	1ST	s	19,4 мм	34 мм	Нерж. сталь
16	313 40	1ST	s	24,0 мм	37 мм	Оцинк. сталь
16	313 49	1ST	s	24,0 мм	37 мм	Нерж. сталь
20	314 00	1ST	s	27,1 мм	43 мм	Оцинк. сталь
20	313 59	1ST	s	27,8 мм	43 мм	Нерж. сталь

1SC / 1SN

DN	R+M Nr.	Шланги	TYP	Ø	↕	M
6	312 05	1SC kompakt	s	12,3 мм	31 мм	Оцинк. сталь
6	312 00	1SN	s	13,2 мм	30 мм	Оцинк. сталь
6	312 001	1SN	ns	14,4 мм	31 мм	Оцинк. сталь
6	312 09	1SN	s	13,1 мм	30 мм	Нерж. сталь
8	312 10	1SN 210 bar	s	14,0 мм	31 мм	Оцинк. сталь
8	312 101	1SN 210 bar	ns	16,0 мм	30 мм	Оцинк. сталь
8	312 19	1SN 210 bar	s	14,0 мм	31 мм	Нерж. сталь
8	312 191	1SN 210 bar	ns	17,8 мм	31 мм	Нерж. сталь
8	312 10	1SN 315 bar	s	14,0 мм	31 мм	Оцинк. сталь
8	312 101	1SN 315 bar	ns	16,0 мм	30 мм	Оцинк. сталь
8	312 19	1SN 315 bar	s	14,0 мм	31 мм	Нерж. сталь
8	312 191	1SN 315 bar	ns	17,8 мм	31 мм	Нерж. сталь
10	313 10	1SN	s	16,6 мм	32 мм	Оцинк. сталь
10	313 101	1SN	ns	18,3 мм	32 мм	Оцинк. сталь
10	313 19	1SN	s	16,6 мм	32 мм	Нерж. сталь
10	313 191	1SN	ns	17,8 мм	31 мм	Нерж. сталь
10	313 192	1SN	ns	19,6 мм	32 мм	Нерж. сталь
12	313 329	1SN	ns	23,1 мм	34 мм	Нерж. сталь
12	313 30	1SN	s	20,5 мм	34 мм	Оцинк. сталь
12	313 39	1SN	s	19,3 мм	34 мм	Нерж. сталь
12	313 319	1SN	ns	22,7 мм	34 мм	Нерж. сталь
16	313 40	1SN	s	24,0 мм	37 мм	Оцинк. сталь
16	313 401	1SN	ns	32,0 мм	37 мм	Оцинк. сталь
16	313 49	1SN	s	24,0 мм	37 мм	Нерж. сталь
20	314 00	1SN	s	27,1 мм	43 мм	Оцинк. сталь
20	313 59	1SN	s	27,8 мм	43 мм	Нерж. сталь
20	313 69	1SN	ns	30,3 мм	42 мм	Нерж. сталь
25	313 601	1SN	ns	36,8 мм	50 мм	Оцинк. сталь
25	313 659	1SN	ns	39,0 мм	48 мм	Нерж. сталь

2ST / 2SN

DN	R+M Nr.	Шланги	TYP	Ø	↕	M
6	312 04	2ST / 2SN	s	14,2 мм	30 мм	Оцинк. сталь
8	312 20	2ST / 2SN	s	15,7 мм	30 мм	Оцинк. сталь
8	312 29	2ST / 2SN	s	15,7 мм	30 мм	Нерж. сталь
8	312 201	2SN	ns	15,7 мм	30 мм	Оцинк. сталь
10	313 192	2SN	ns	19,6 мм	32 мм	Нерж. сталь
10	313 192	2ST	s	19,6 мм	32 мм	Нерж. сталь
10	313 20	2ST / 2SN	s	18,1 мм	32 мм	Оцинк. сталь
10	313 29	2ST / 2SN	s	18,0 мм	32 мм	Нерж. сталь
10	313 201	2SN	ns	18,0 мм	32 мм	Оцинк. сталь
12	313 35	2ST / 2SN	s	22,0 мм	34 мм	Оцинк. сталь
12	313 329	2ST	s	23,1 мм	34 мм	Нерж. сталь
12	313 329	2SN	ns	23,1 мм	34 мм	Нерж. сталь
12	313 359	2ST / 2SN	s	21,0 мм	35 мм	Нерж. сталь
20	313 69	2SN	ns	30,3 мм	42 мм	Нерж. сталь
20	313 69	2ST	s	30,3 мм	42 мм	Нерж. сталь
25	313 601	2SN	ns	36,8 мм	50 мм	Оцинк. сталь
25	313 659	2SN	ns	39,0 мм	48 мм	Нерж. сталь
25	313 659	2ST	s	39,0 мм	48 мм	Нерж. сталь

2SC

DN	R+M Nr.	Шланги	TYP	Ø	↕	M
6	312 00	2SC	s	13,2 мм	30 мм	Оцинк. сталь
6	312 09	2SC	s	13,1 мм	30 мм	Нерж. сталь
8	312 10	2SC	s	14,0 мм	31 мм	Оцинк. сталь
8	312 19	2SC	s	14,0 мм	31 мм	Нерж. сталь
10	313 10	2SC	s	16,6 мм	32 мм	Оцинк. сталь
10	313 19	2SC	s	16,6 мм	32 мм	Нерж. сталь
10	313 192	2SC	ns	19,6 мм	32 мм	Нерж. сталь
12	313 329	2SC	ns	23,1 мм	34 мм	Нерж. сталь
20	313 69	2SC	ns	30,3 мм	42 мм	Нерж. сталь
25	313 659	2SC	ns	39,0 мм	48 мм	Нерж. сталь

R+M

DN	R+M Nr.	Шланги	TYP	Ø	↕	M
4	310 05	R+M 1 Bronze	ns	10,3 мм	12 мм	Оцинк. сталь
6	310 20	Flexy 300	ns	13,3 мм	25 мм	Оцинк. сталь
6	310 209	Flexy 300	ns	13,3 мм	25 мм	Нерж. сталь
6	312 09	Flexy 500	ns	13,1 мм	30 мм	Нерж. сталь
10	313 10	Galvanator	s	16,5 мм	32 мм	Оцинк. сталь
10	313 19	Galvanator	s	16,6 мм	32 мм	Нерж. сталь
10	313 15	2SC 500 bar	s	18,3 мм	34 мм	Оцинк. сталь
10	313 29	2SN 500 bar	s	18,0 мм	32 мм	Нерж. сталь
10	313 19	2SC 500 bar	s	16,6 мм	22 мм	Нерж. сталь
12	313 301	Foodjet	ns	23,0 мм	34 мм	Оцинк. сталь
12	313 319	Foodjet	ns	22,7 мм	34 мм	Нерж. сталь

s = с зачисткой, ns = без зачистки

Винтовые ниппели

Винтовые ниппели с трубной резьбой

» Оцинк. сталь





DN	○	R+M Nr.	TYP	R+M Nr.	TYP
6	1/4"	328 05	DKR		
8	3/8"	328 20	DKR	328 10	AGR
10	3/8"	328 40	DKR	328 30	AGR
12	1/2"	328 46	DKR	328 45	AGR

Винтовые ниппели с метрической резьбой

» Оцинк. сталь







DN	○	R+M Nr.	TYP	R+M Nr.	TYP	R+M Nr.	TYP
6	M14 x 1,5	328 48	DKOL				
8	M16 x 1,5	328 60	DKOL	328 50	CEL		
8	M22 x 1,5					320 60	HV
10	M18 x 1,5	328 80	DKOL	328 70	CEL		

Винтовые муфты для опрессовки



» Оцинк. сталь
» Без зачистки

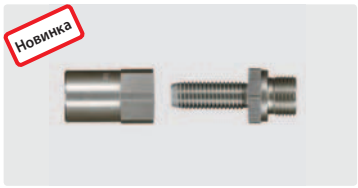
1-оплеточный шланг по SAE 100

R+M Nr.	DN	Шланг
327 05	6	1SN 06
327 15	8	1SN 08
327 35	10	1SN 10
327 55	12	1SN 10

2-оплеточный шланг по DIN

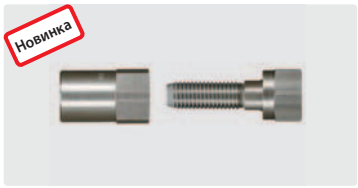
R+M Nr.	DN	Шланг
327 25	8	2SN 08
327 45	10	2SN 10

Резьбовая арматура для blufood®



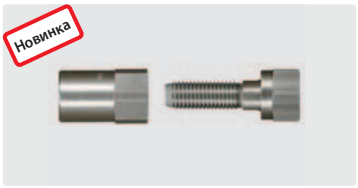
AGR 1/2". Нерж. сталь.
Макс. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 012 129	12



DKR 1/2". Нерж. сталь.
Макс. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 112 129	12



1/2" IG. Нерж. стали. Макс. 50 bar.
Плоское уплотнение

R+M Nr.	DN
329 312 129	12

Символы DN Внутренний диаметр ⌀ Диаметр ↕ Высота M Материал TYP Тип ○ Резьба

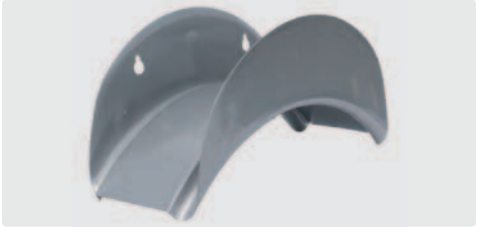
Настенные держатели

Настенные держатели



Вместимость 1/2" = 40 м / 3/4" = 30 м. Размер отверстия 140 мм. Д x В x Ш = 260 x 170 x 170 мм

R+M Nr.	M
110 00	Пластмасса



Вместимость 1/2" = 40 м / 3/4" = 30 м. Размер отверстия 140 мм. Д x В x Ш = 280 x 140 x 130 мм

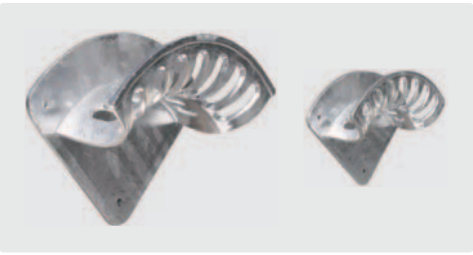
R+M Nr.	M
110 05	Крашенная сталь

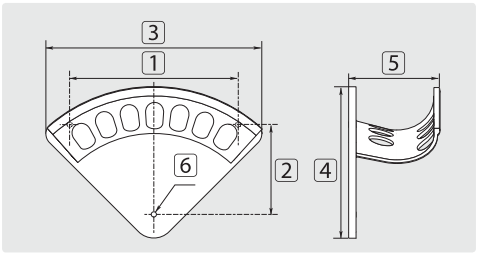


Вместимость 1/2" = 40 м / 3/4" = 30 м. Размер отверстия 125 мм. Д x В x Ш = 360 x 200 x 170 мм

R+M Nr.	M
110 06	Полированная нерж. сталь

Держатели для шланга из алюминия





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

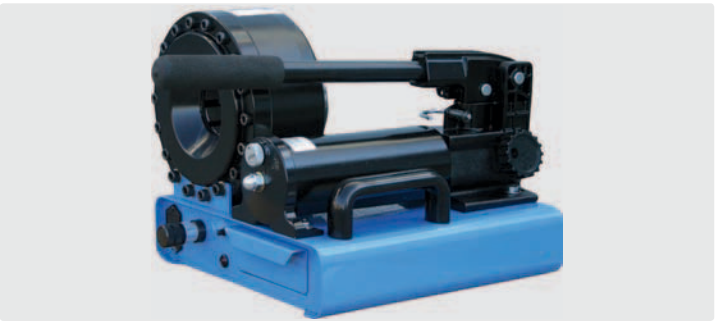
Настенные держатели

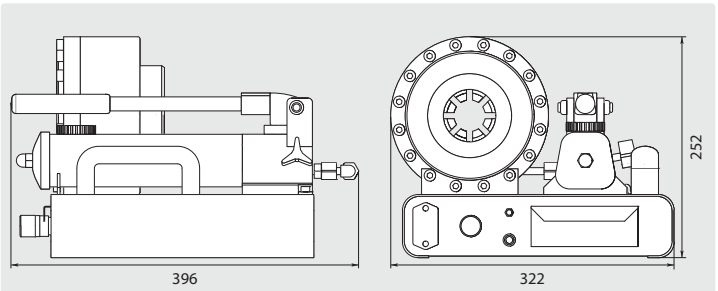


Держатель с крючком. Подходит для каркасов

R+M Nr.	M
110 10	Оцинк. сталь

Пресс для шлангов





R+M Nr.	Включая прессколодки
300 0	5 комплектов (12 - 27 мм)

Пресс P16 HP это высококачественная машина для опрессовки шлангов, которая была специально разработана для монтажа и ремонта шлангов на месте.

Обслуживанию пресса легко научиться благодаря практичному исполнению.

Значительные преимущества пресса P16HP:

» головка пресса доступна с обеих сторон
» компактное исполнение
» двухступенчатый ручной насос
» плавная регулировка параметров
» контроль параметров благодаря контрольной лампе
» ручки для переноса
» в корпус встроен выдвигаемый ящик для хранения прессколодок.

Сменные прессколодки

TYP	Диапазон опрессовки	R+M Nr.
P16 HP-10 *	10 - 12 мм	300 001 0
P16 HP-12	12 - 14 мм	300 001 2
P16 HP-14	14 - 16 мм	300 001 4
P16 HP-16	16 - 19 мм	300 001 6
P16 HP-19	19 - 23 мм	300 001 9
P16 HP-23	23 - 27 мм	300 002 3
P16 HP-27 *	27 - 31 мм	300 002 7
P16 HP-31 *	31 - 36 мм	300 003 1

Технические данные

Длина основного кулачка	64 мм
Макс. открытый диаметр	Мин. прессдиаметр + 20 мм
Возможности пресса	Шланг с 2 провол. оплетк. до DN 25
Диапазон опрессовки	⌀ 10 - 45 мм
Макс. сила сжатия	720 kN
Мощность на длину хода	3,62 см³ / 0,90 см³
Давление	14 bar / 630 bar
Вес (без масла)	20 кг

* Прессколодки отсутствуют в комплекте поставки.

Символы ⌀ Диаметр M Материал TYP Тип



Jetter Valves	178
Адаптер для роторных форсунок	177
Быстроразъемные соединения ST-245	175
Вставки для форсунок	179
Держатель форсунок "камбала"	177
Игла для форсунки	178
Мини-шланги для чистки труб с форсункой	170
Миниротационные форсунки Suttner ST-49.3	173
Намотчик со шлангом для чистки труб ST-71	171
Толкатель для роторных форсунок	179
Удлинитель для форсунки	178
Форсунки для чистки каналов	180
Форсунки для чистки труб "граната" ST-49	176
Форсунки для чистки труб "мини"	175
Форсунки для чистки труб ST-49	172, 174-176
Форсунки для чистки труб Suttner ST-49.1	173
Форсунки-фрезы ST-49	176
Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью - 500 bar	170
Шланги для чистки труб	168

Шланги для чистки труб

без форсунки

HV : AG с O-кольцом			Штекер : AG с O-кольцом				
M22 : 1/8"	M22 : 1/4"	M21 : 1/8"	KW : 1/8"	KW : 1/4"	KW : 1/8"	K : 1/8"	K : 1/8"
							

Шланги с одной проволочной оплеткой и *гладкой* внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	420 300 010	420 301 010	420 315 010	420 335 010	420 336 010	420 330 010	420 345 010	
				15 м	420 300 015	420 301 015	420 315 015	420 335 015	420 336 015	420 330 015	420 345 015	
				20 м	420 300 020	420 301 020	420 315 020	420 335 020	420 336 020	420 330 020	420 345 020	
				25 м	420 300 025	420 301 025	420 315 025	420 335 025	420 336 025	420 330 025	420 345 025	
				30 м	420 300 030	420 301 030	420 315 030	420 335 030	420 336 030	420 330 030	420 345 030	

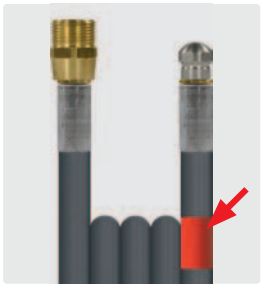
Шланг из пластмассы с одной тканевой оплеткой

TYP	DN	P	℃	↔	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 м	410 000 010		410 015 010	410 035 010		410 030 010		410 045 010
				15 м	410 000 015		410 015 015	410 035 015		410 030 015		410 045 015
				20 м	410 000 020		410 015 020	410 035 020		410 030 020		410 045 020
				25 м	410 000 025		410 015 025	410 035 025		410 030 025		410 045 025
				30 м	410 000 030		410 015 030	410 035 030		410 030 030		410 045 030
Polya	5	120 bar	20 °C	10 м	400 000 010		400 015 010	400 035 010		400 030 010		400 045 010
				15 м	400 000 015		400 015 015	400 035 015		400 030 015		400 045 015
				20 м	400 000 020		400 015 020	400 035 020		400 030 020		400 045 020
				25 м	400 000 025		400 015 025	400 035 025		400 030 025		400 045 025
				30 м	400 000 030		400 015 030	400 035 030		400 030 030		400 045 030

без форсунки

AG : AG с O-кольцом		AG с O-кольцом	
M22 : 1/8"	M22 : 1/4"	1/8" : 1/8"	1/4" : 1/4"
			

В соотв. с предпис. "Richtlinien für Flüssigkeitsstrahler" наши шланги для чистки труб маркир. шильдиком безопасности на расстоянии 0,5 м от форсунки.



Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	300 bar	100 °C	10 м	420 310 010	420 311 010	420 340 010	420 342 010
				15 м	420 310 015	420 311 015	420 340 015	420 342 015
				20 м	420 310 020	420 311 020	420 340 020	420 342 020
				25 м	420 310 025	420 311 025	420 340 025	420 342 025
				30 м	420 310 030	420 311 030	420 340 030	420 342 030

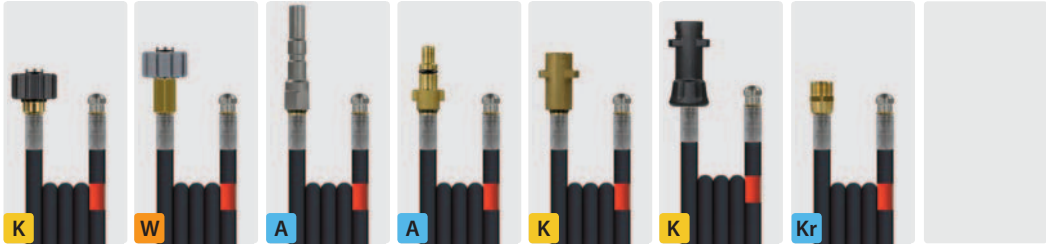
Шланг из пластмассы с одной тканевой оплеткой

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Polya	5	200 bar	20 °C	10 м	410 010 010		410 040 010	
				15 м	410 010 015		410 040 015	
				20 м	410 010 020		410 040 020	
				25 м	410 010 025		410 040 025	
				30 м	410 010 030		410 040 030	
Polya	5	120 bar	20 °C	10 м	400 010 010		400 040 010	
				15 м	400 010 015		400 040 015	
				20 м	400 010 020		400 040 020	
				25 м	400 010 025		400 040 025	
				30 м	400 010 030		400 040 030	

Шланги для чистки труб

с форсункой

	HV		Штекер				AG	
	M22 : 1/8"	M21 : 1/8"	KW : 1/8"	KW : 1/8"	K : 1/8"		M22 : 1/8"	



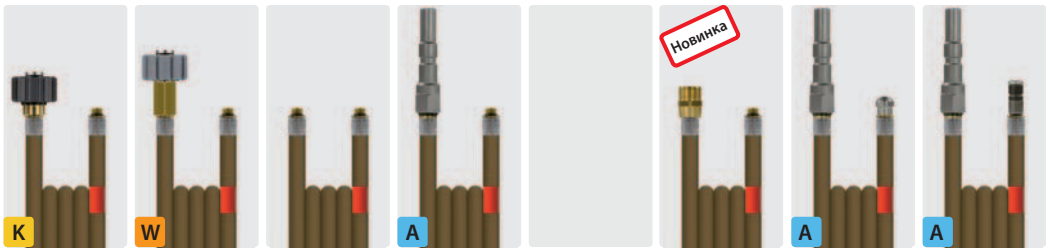
Шланги с одной проволочной оплеткой *и* гладкой внешней резиной

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 м	420 302 010	420 317 010	420 337 010	420 332 010	420 347 010		420 312 010	
				15 м	420 302 015	420 317 015	420 337 015	420 332 015	420 347 015		420 312 015	
				20 м	420 302 020	420 317 020	420 337 020	420 332 020	420 347 020		420 312 020	
				25 м	420 302 025	420 317 025	420 337 025	420 332 025	420 347 025		420 312 025	
				30 м	420 302 030	420 317 030	420 337 030	420 332 030	420 347 030		420 312 030	

Шланг из пластмассы с одной тканевой оплеткой

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 м	410 002 008	410 017 008	410 037 008	410 032 008		410 047 008	410 012 008	
				10 м	410 002 010	410 017 010	410 037 010	410 032 010		410 047 010	410 012 010	
				15 м	410 002 015	410 017 015	410 037 015	410 032 015		410 047 015	410 012 015	
				20 м	410 002 020	410 017 020	410 037 020	410 032 020		410 047 020	410 012 020	
				25 м	410 002 025	410 017 025	410 037 025	410 032 025		410 047 025	410 012 025	
				30 м	410 002 030	410 017 030	410 037 030	410 032 030		410 047 030	410 012 030	
				40 м	410 002 040	410 017 040	410 037 040	410 032 040		410 047 040	410 012 040	
Polya	5	120 bar	20 °C	10 м	400 002 010	400 017 010	400 037 010	400 032 010		400 047 010	400 012 010	
				15 м	400 002 015	400 017 015	400 037 015	400 032 015		400 047 015	400 012 015	
				20 м	400 002 020	400 017 020	400 037 020	400 032 020		400 047 020	400 012 020	
				25 м	400 002 025	400 017 025	400 037 025	400 032 025		400 047 025	400 012 025	
				30 м	400 002 030	400 017 030	400 037 030	400 032 030		400 047 030	400 012 030	

	без форсунки						с форсункой	Ротац. форсунка
	HV : AG с О-кольцом		AG : AG с О-кольцом	Штекер KW : AG с О-кольцом		AG : AG с О-кольцом	Штекер KW	
	M22 : 1/8"	M21 : 1/8"	1/8" : 1/8"	KW : 1/8"		M22 : 1/8"	KW : 1/8"	



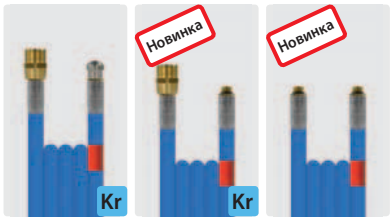
Шланги из пластика с одной проволочной оплеткой

TYP	DN	P	°C	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
R+M 1	4	300 bar	99 °C	10 м	411 000 010	411 015 010	411 040 010	411 035 010		411 010 010	411 037 010	411 038 010
				15 м	411 000 015	411 015 015	411 040 015	411 035 015		411 010 015	411 037 015	411 038 015
				20 м	411 000 020	411 015 020	411 040 020	411 035 020		411 010 020	411 037 020	411 038 020
				25 м	411 000 025	411 015 025	411 040 025	411 035 025		411 010 025	411 037 025	411 038 025
				30 м	411 000 030	411 015 030	411 040 030	411 035 030		411 010 030	411 037 030	411 038 030

Символы DN Внутренний диаметр P Давление ↔ Длина TYP Тип

Шланги для чистки труб

с форсункой	без форсунки	
AG	AG : AG с О-кольцом	AG : AG с О-кольцом
M22 : 1/8"		1/8" : 1/8"



Шланг из пластмассы с одной тканевой оплеткой

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Polya	5	200 bar	20 °C	8 м	412 012 008	412 010 008	412 040 008
				10 м	412 012 010	412 010 010	412 040 010
				15 м	412 012 015	412 010 015	412 040 015
				20 м	412 012 020	412 010 020	412 040 020
				25 м	412 012 025	412 010 025	412 040 025
				30 м	412 012 030	412 010 030	412 040 030
				40 м	412 012 040	412 010 040	412 040 040

с форсункой	без форсунки
HV	HV : AG с О-кольцом
M22 : 1/8"	

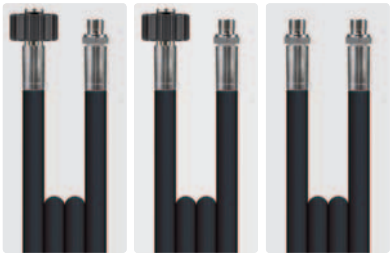


Шланги с одной проволочной оплеткой и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	300 bar	20 °C	10 м	420 302 321 0	420 300 321 0
				15 м	420 302 321 5	420 300 321 5
				20 м	420 302 322 0	420 300 322 0
				25 м	420 302 322 5	420 300 322 5
				30 м	420 302 323 0	420 300 323 0

Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью - 500 bar

без форсунки	
Арматура нерж. стали	
HV : AG	AG : AG
M22 : 1/8"	M22 : 1/4"	1/4" : 1/4"



Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
Flexy	6	500 bar	150 °C	10 м	424 300 010 9	424 301 010 9	424 344 010 9
				15 м	424 300 015 9	424 301 015 9	424 344 015 9
				20 м	424 300 020 9	424 301 020 9	424 344 020 9

Мини-шланги для чистки труб с форсункой



R+M Nr.	DN	D	P	℃	↔
495 334 000 5	2	03	350 - 500 bar	60 °C	0,5 м
495 334 002 0	2	03	350 - 500 bar	60 °C	2,0 м
495 334 005 0	2	03	350 - 500 bar	60 °C	5,0 м
495 334 008 0	2	03	350 - 500 bar	60 °C	8,0 м
495 334 010 0	2	03	350 - 500 bar	60 °C	10,0 м
495 334 015 5	2	03	350 - 500 bar	60 °C	15,5 м
495 334 020	2	03	350 - 500 bar	60 °C	20,0 м
495 334 025	2	03	350 - 500 bar	60 °C	25,0 м

Теплообменники на теплостанциях или трубопроводы в пищевой промышл. очень часто являются трубопроводами с диаметром от 10 до 12мм. Чтобы их эффективно очистить от остатков и отложений необходимы шланги для чистки труб с маленькими диаметрами и высокими рабочими давлениями.

Также и здесь у нас есть для Вас оптимальное решение!

Маленькие, как и желали, и "ого" по большой эффективности.Речь идет о новом мини-наборе для чистки труб. С диаметром форсунки всего лишь 9мм шланг выдерживает давление до 500 bar.

Сенсационно? Форсунка для чистки труб изготовлена из нерж. стали и имеет три отверстия сзади и одно спереди.

Мини-форсунка для чистки труб поставляется в сборе с черным шлангом DN2 из пластмассы с подсоединением 1/8" AG. Т.о. Такой набор подходит для всех известных АВД.

Намотчик со шлангом для чистки труб ST-71



Намотчик ST-71 поставляется вместе с 15-м шлангом для чистки труб Flexy DN6. Основание намотчика из нерж. стали, сам намотчик из пластмассы.

Это экономящее место решение может использоваться для крепления к стене или для дооборудования имеющегося АВД.

Шланг используется как удлинитель шланга ВД или как шланг для чистки труб.

Макс. 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
200 071 630	Штекер ⌀ 8,8	M22 AG

Защитную одежду Вы найдете на стр. 479-481.

Символы D Размер форсунки DN Внутренний диаметр P Давление ↔ Длина TYP Тип ⟲ Выход ⟳ Вход ⌀ Диаметр

Форсунки для чистки труб Suttner ST-49

Форсунки без фронтального отверстия

С 3 или 4 струями назад (30°) для оптимальной тяги вперед и вымывания растворенных материалов. Нерж. сталь



1/8" IG. ⌀ 15 мм. Нерж. сталь



1/4" IG. ⌀ 19 мм. Нерж. сталь



3/8" IG. ⌀ 24 мм. Нерж. сталь сталь

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	

Форсунки с фронтальным отверстием

Чистка закупоренных труб. С центральным фронтальным отверстием и 3 или 4 струи назад (30°). Фронтальная струя для удаления закупорок или льда в трубах. Струи назад для тяги вперед и для вымывания растворенных материалов. Нерж. сталь



1/8" IG **. ⌀ 15 мм. Нерж. сталь сталь



1/4" IG **. ⌀ 19 мм. Нерж. сталь

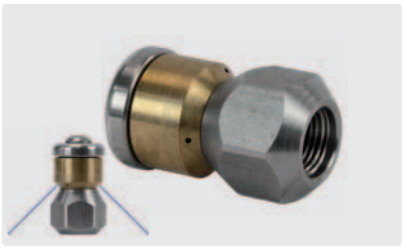


3/8" IG **. ⌀ 24 мм. Нерж. сталь

D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
035	120 155 375		
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

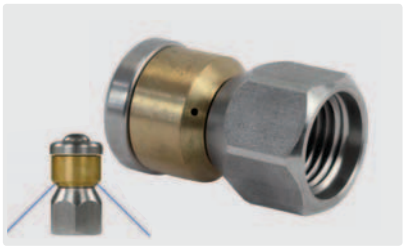
Форсунки для чистки труб Suttner ST-49.1

Ротационные форсунки ST-49.1 без фронтального отверстия



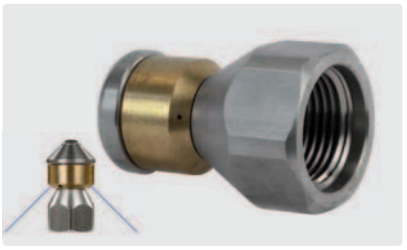
1/8" IG. ⌀ 19 мм

D	R+M Nr.
04	
045	200 049 825
05	200 049 830
055	200 049 835
06	200 049 840
07	200 049 845
08	200 049 850
090	
10	
12	
15	
20	



1/4" IG. ⌀ 19 мм

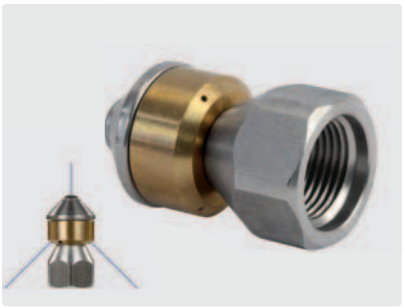
R+M Nr.
200 049 794
200 049 795
200 049 800
200 049 805
200 049 810
200 049 815
200 049 820
651 61 *
651 62 **



3/8" IG. ⌀ 24 мм

R+M Nr.
200 049 860
200 049 870
200 049 880
200 049 890
200 049 891
200 049 892
200 049 893
200 049 894
200 049 895

ST-49.1 с фронт. отверстием



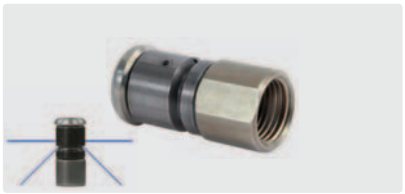
3/8" IG. ⌀ 24 мм

D	R+M Nr.
10	200 049 896
12	200 049 897
15	200 049 898
18	200 049 899

Миниротационные форсунки Suttner ST-49.3

1/8" IG. Форсунка с тяговым эффектом. ⌀ 12 мм. Очень хорошо для чистки труб и их поперечных соединений
2 радиальные струи (90°) в направлении стенок труб для достижения оптимального результата чистки.
2 вращающиеся струи назад (45°) для создания тяги и для вымывания растворенных материалов. Для труб с диаметром 14-50 мм. Закаленная нерж. сталь. Макс. 500 bar

Применения:
» Удаление отложений
» Чистка жиро- и маслосодержащих загрязнений
» Чистка теплообменников



R+M Nr.	D
200 049 950	05
200 049 970	07



* Без эффекта тяги. Дополнительно с боковым отверстием

** Чистка закупоренных труб. Дополнительно с боковым отверстием и фронтальным отверстием.

Символы D Форсунка ⌀ Диаметр

Форсунки для чистки труб ST-49

Форсунки для чистки труб с наружной резьбой

Новинка



Благодаря конической форме особо подходят для того, чтобы найти путь в узких и изогнутых трубопроводах. Идеальны для применения в бытовых и полупрофессиональных аппаратах. 3 отверстия сзади для оптимальной тяги вперед . Отверстия в форсунках углублены для защиты от механических нагрузок.
Наружный ⌀ 15 мм.
Латунь.
Макс. 210 bar / 16 л/мин.

R+M Nr.	G	D
121 000 360	1/4" AG	035

Новинка



Благодаря конической форме особо подходят для того, чтобы найти путь в узких и изогнутых трубопроводах. 3 отверстия сзади для оптимальной тяги вперед и высокой силы удара. Фронтальное отверстие для пробивания загрязнений или удаления льда. Отверстия в форсунках углублены для защиты от механических нагрузок.
Наружный ⌀ 15 мм.
Нерж. сталь.
Макс. 350 bar / 17 л/мин..

R+M Nr.	G	D
121 160 360	1/4" AG	040

Новинка



Благодаря конической форме особо подходят для того, чтобы найти путь в узких и изогнутых трубопроводах. 8 отверстий сзади для оптимальной тяги вперед и хорошего воздействия на стенки. Фронтальное отверстие для пробивания закупоривающих загрязнений или удаления льда. Отверстия в форсунках углублены для защиты от механических нагрузок.
Наружный ⌀ 15 мм.
Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 25 л/мин..

R+M Nr.	G	D
123 160 860	3/8" AG	060

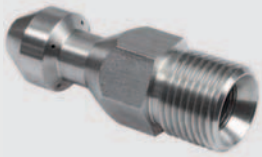
Новинка



Экстракомпактное, тяжелое исполнение с тремя отверстиями сзади. Для выполнения стандартных задач по чистке и смыву.
Наружный ⌀ 25,0 мм.
Нерж. сталь. Макс. 500 bar / 40 л/мин.

R+M Nr.	G	D
120 000 312	1/2" AG	080

Новинка



Форсунка для чистки труб для решения стандартных задач. 4 отверстия сзади (30°) для обеспечения хорошей тяги. Коническое острие предназначено для узких изогнутых труб и для разрыва загрязнений.
Наружный ⌀ 24,2 мм. Нерж. сталь. Макс. 500 bar / 45 л/мин.

R+M Nr.	G	D
120 110 410	1/2" AG	090

Форсунки для чистки труб с внутренней резьбой

Новинка



Благодаря экстремально короткому исполнению особенно подходит для узких изогнутых труб. 6 отверстий сзади для оптимальной тяги вперед и наилучшего воздействия на стенки.
Наружный ⌀ 22 мм.
Закаленная нерж. сталь.
Макс. 500 bar / 30 л/мин.

R+M Nr.	G	D
120 000 675	1/4" IG	060

Новинка



Благодаря экстремально короткому исполнению особенно подходит для изких и изогнутых труб и труднодоступных мест. 3 отверстия сзади для оптимальной тяги вперед и мощного чистящего эффекта. Фронтальное отверстие для пробивания закупоривающих загрязнений или для удаления льда.
Наружный ⌀ 15 мм.
Закаленная нерж. сталь
Макс. 500 bar / 17 л/мин.

R+M Nr.	G	D
120 155 375	1/8" IG	035

Новинка



Благодаря конической форме особенно подходит для нахождения пути через узкие и изогнутые трубопроводы. 3 отверстия сзади для оптимальной тяги вперед и мощного чистящего эффекта. Фронтальное отверстие для пробивания закупоривающих загрязнений и удаления льда.
Наружный ⌀ 22 мм.
Закаленная нерж. сталь.
Макс. 500 bar / 25 л/мин.

R+M Nr.	G	D
120 163 390	1/4" IG	045

Новинка



Благодаря экстремально короткому исполнению особенно подходит для узких изогнутых труб. 3 отверстия сзади для оптиальной тяги вперед и мощного чистящего эффекта. Фронтальное отверстие для пробивания закупоривающих загрязнений и удаления льда.
Наружный ⌀ 22 мм.
Закаленная нерж. сталь.
Макс. 500 bar / 30 л/мин.

R+M Nr.	G	D
120 163 391	1/4" IG	050

Форсунки для чистки труб ST-49

Grease ball



8 отверстий 0,6 мм сзади для максимальной тяги вперед и идеальной обработки боковых стенок. Особенно подходит для масло- и жиросодержащих загрязнений, а также для проросших корней. Полностью круглые отверстия для форсунок углублены для оптимальной защиты от механических повреждений .
Закаленная нерж. сталь.
Макс. 500 bar

R+M Nr.	⇦	D
120 000 860	1/4" IG	080

Root rat



Эта форсунка, снабженная 3 отверстиями сзади (30°) для максимальной тяги вперед и 3 другими отверстиями (45°) прямо позади острия для оптимального результата чистки, особенно подходит для удаления проросших корней.
Закаленная нерж. сталь.
Макс. 500 bar / 30 л/мин.

R+M Nr.	⇦	D
120 155 672	1/4" IG	060

Форсунки для чистки труб "мини"

Теплообменники на теплостанциях или трубопроводы на предприятиях пищевой промышленности это чаще всего трубу диаметром от 10 до 12 мм. Чтобы такие трубопроводы эффективно очистить от остатков и отложений, требуются специальные аксессуары с маленькими наружными диаметрами и высоким рабочим давлением. При диаметре von ок. 9,8 мм такая форсунка выдерживает рабочее давление до 500 bar. В комбинации с нашим шлангом R+M 1 / Bronze (304 20) рабочее давление составляет max. 300 bar и 100° C



Прессниппель.
M7 AG.
DN 4.
Нерж. сталь.
Макс. 500 bar

R+M Nr.	↔
040 001 946	22



M7 IG. 3 отверстия сзади для оптимальной тяги вперед и максимального чистящего эффекта.
Наружный ⌀ 9,8 мм.
Нерж. сталь.
Макс. 500 bar

R+M Nr.	D
120 000 380	030
120 001 380	065



M7-IG. 3 отверстия сзади для оптимальной тяги вперед. Дополнительно 3 боковых отверстия (90°) для обеспечения высокой силы удара и оптимального воздействия на боковые стенки.
Наружный ⌀ 9,8 мм. Нерж. сталь. Макс. 500 bar.

R+M Nr.	D
120 373 373	065

Быстроразъемные соединения ST-245

Ниппель ST-245



⇩ 1/4" AG.
Нерж. сталь.
Макс. 350 bar

R+M Nr.	↔
040 005 445	27,5



⇩ 1/4" AG.
Нерж. сталь.
Макс. 350 bar

R+M Nr.	↔
040 005 446	33,5



⇩ 1/4" AG.
Нерж. сталь. Макс. 350 bar.
Для защитного колпачка

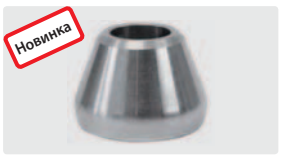
R+M Nr.	↔
040 005 447 **3**	40,0

Муфта/ защитный колпачок ST-245



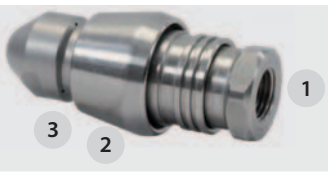
R+M Nr.	⇦
200 245 500 **1**	1/4" IG

Для 040 005 447



R+M Nr.
040 005 431 **2**

4 4
Подходит для всех форсунок 1/4" IG



Символы D Размер форсунки ⌀ Диаметр ↔ Длина мм ⇩ Выход ⇦ Вход ↔ Длина

Форсунки для чистки труб "граната" ST-49

Изготовлены из износостойкой закаленной нерж. стали, снабжены центральной фронтальной вставкой или заглушкой (сменные). Угол струи 30° сзади, тяжелое исполнение, длительный срок эксплуатации, износостойкость. Все форсунки снабжены вставками из закаленной нерж. стали. Благодаря этому достигается наивысшая эффективность по сравнению с форснуками с просверленными отверстиями. Срок службы при этом многократно возрастает.
Макс. 500 bar

Применение:
» Для удаления шламовых отложений
» Для удаления закупорок
» Для удаление льда



1/4" IG.
Наружный ⌀ 25 мм.
4 отверстий сзади

R+M Nr.	D
649 030 216 060	060
649 030 216 080	080
649 030 216 100	100
649 030 216 120	120
649 030 216 150	150
649 030 216 200	200



3/8" IG.
Наружный ⌀ 30 мм.
4 отверстий сзади

R+M Nr.	D
649 030 314 060	060
649 030 314 080	080
649 030 314 100	100
649 030 314 120	120
649 030 314 150	150
649 030 314 200	200



3/8" IG.
Наружный ⌀ 30 мм.
6 отверстий сзади

R+M Nr.	D
649 030 316 060	060
649 030 316 080	080
649 030 316 100	100
649 030 316 120	120
649 030 316 150	150
649 030 316 200	200



1/2" IG.
Наружный ⌀ 30 мм.
6 отверстий сзади

R+M Nr.	D
649 030 416 060	060
649 030 416 080	080
649 030 416 100	100
649 030 416 120	120
649 030 416 150	150
649 030 416 200	200



1/2" AG. AGR уплотнительный конус. Наружный ⌀ 30 мм.
6 отверстий сзади

R+M Nr.	D
649 040 416 060	060
649 040 416 080	080
649 040 416 100	100
649 040 416 120	120
649 040 416 150	150
649 040 416 200	200

Форсунки-фрезы ST-49

Благодаря своим 3 или 4 концентрированным фронтальным струям и остро заточенным режущим кромкам такая форсунка-фреза проходит насквозь через закупорки любого вида. Острые режущие кромки режут, разрушают, пробивают насквозь любую закупорку. Изготовлены из износостойкой закаленной нерж. стали. Все форсунки снабжены вставками из закаленной нерж. стали, которые расположены спереди в центральной части и сзади. Благодаря этому достигается наивысшая эффективность по сравнению с форснуками с просверленными отверстиями. Срок службы при этом многократно возрастает.
Макс. 350 bar

Применение:
» Проникновение в полностью закупоренные трубы
» Открывание труб с проросшими корнями
» Открывание замороженных труб
» Промывка стальных труб после прохождения трубы под давлением



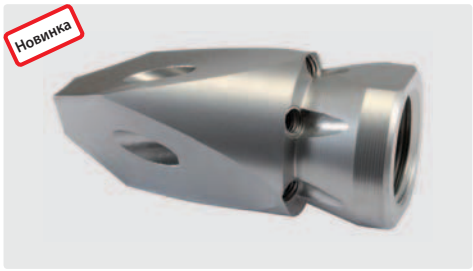
1/4" IG. Для труб > 30 мм.
Боковые струи направленные фронтально через высыверл. отверстия 0,5 мм

R+M Nr.	D	Фронтально	Сзади
649 010 234 040	040	3	4
649 010 234 050	050	3	4
649 010 244 060	060	4	4
649 010 244 070	070	4	4
649 010 244 080	080	4	4
649 010 244 100	100	4	4
649 010 244 120	120	4	4
649 010 244 150	150	4	4
649 010 244 200	200	4	4



3/8" IG. Для труб > 50 мм. Фронтально направленные струи на боковых плоскостях с вставками из закаленной нерж. стали

R+M Nr.	D	Фронтально	Сзади
649 010 336 055	040	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



1/2" IG. Для труб > 60 мм. Фронтально направленные струи на боковых плоскостях с вставками из закаленной нерж. стали

R+M Nr.	D	Фронтально	Сзади
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
649 010 446 310	310	4	6

Символы D Размер форсунки ⌀ Диаметр мм Выход Вход

Держатель форсунок "камбала"

для 2 плоскоструйных форсунок 1/4" AG NPT



В качестве держателя для двух форсунок с плоской струей. Рекомендованный угол распыления 15°. Форсунка "камбала" является стандартным решением для промывки отложений. Тяжелое кованое исполнение из латуни удерживает струю на дне и вблизи с грязевыми отложениями и транспортирует их к входному отверстию.
Ширина ок. 72 мм. Вес 1,5 кг.
Макс. 420 bar / 150° C / 80 л/мин.
1/4" форсунки наклонены под углом 45°, симметрично распределяются в соответствии с параметрами АВД.

R+M Nr.		
010 000 399	1/2" IG	2 x 1/4" IG NPT

для 2 роторных форсунок ST-357



В качестве держателя для двух роторных форсунок ST-357. Форсунка "камбала" является идеальным решением для промывки плотно сидящих отложений. Благодаря крутящимся струям многократно увеличивается эффективность чистки труб наполненных водой. Тяжелое исполнение из кованой латуни удерживает струю на дне трубы вблизи скоплений грязи. и транспортирует ее к выходному отверстию. Ширина ок. 88 мм, вес ок. 2,5 кг.
Макс. 350 bar / 90° C / 80 л/мин.Монтировать роторные форсунки симметрично в соответсвии с параметрами АВД.

R+M Nr.		
200 049 410	3/8" IG	2 x 1/4" AG

Наши роторные форсунки Вы найдете на странице 253.

Адаптер для роторных форсунок

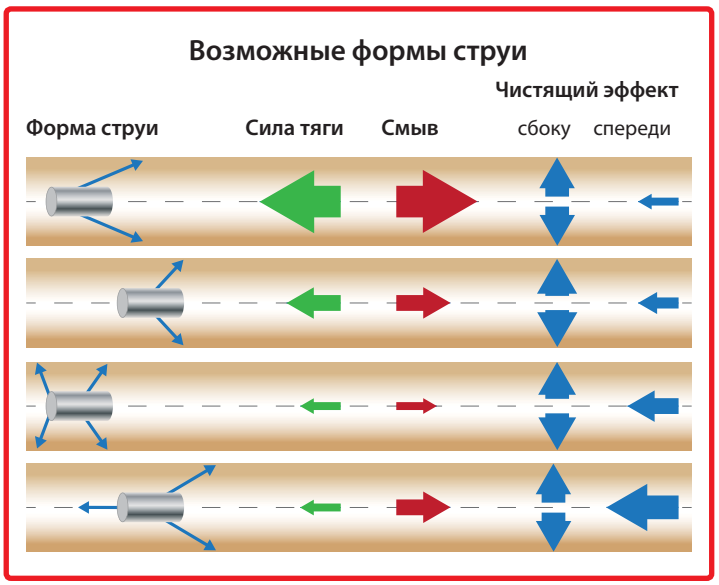
Для соединения роторной форсунки ST-357 со шлангом для чистки труб. Передняя часть с экстра острыми кромками из закаленной нерж. стали. Макс. 400 bar

Для ротационной форсунки ST-357



R+M Nr.		
200 049 400	1/4" IG	1/4" AG

Возможные формы струи



Jetter Valves



Jetter вентили являются специальными вентильными заглушками, которые дают возможность вывода из эксплуатации впускного (всасывающего) вентиля. Таким образом исключается работа одного поршня. При этом исчезает определенное количество воды от одного из поршней и насос начинает гораздо сильнее пульсировать, что приводит к сильной вибрации на форсунке и приводит к повышенному чистящему эффекту, связанному с уменьшенным количеством воды (ок.-1/3). Благодаря вибрации шланг легче проникает в узкую изогнутую трубу. Jetter вентили нельзя применять в комбинации пульсационным демпфером. Функция пульсации может включаться или выключаться с помощью рычага.

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

Игла для форсунки



Легированная сталь (HSS) с алюминиевой ручкой. ↔ 42 мм

R+M Nr.	⌀
200 049 042	0,5

Удлинитель для форсунки

Копья с внутренней резьбой

1/4" AG : 1/4" IG BSP. Удлинитель для форсунки, для чистки труб и шахт с большим диаметром.
Предотвращает переворачивание и поворот форсунки.
Макс. 400 bar



R+M Nr.	↔	M
070 000 095	250 мм	Нерж. сталь

Принцип работы



Символы ⟲ Выход ⟳ Вход ⌀ Диаметр TYP Тип ↔ Длина M Материал

Толкатель для роторных форсунок

Роторные форсунки с реактивным толкателем являются прекрасным сочетанием для того, чтобы с помощью вращающейся фронтальной струи пробить и удалить закупорки. Благодаря 6 мощным повернутым назад толкающим струям форсунка доводится до закупоренного места, где направленная вперед точечная струя конусной формы с достаточной силой проходит через корни или отложения фрезерованием. Также идеально подходит для размельчения целлюлозы или жиросодержащих отложений.

Новинка





Для роторных форсунок ST-357/ST-456. Закаленная нерж. сталь. Макс. 500 bar. 1/4" AG и 6 отверстий с резьбой M5 для вставок.

R+M Nr.	
040 075 200	1/4" IG
040 075 205	3/8" IG

Новинка





Для роторных форсунок ST-458/ST-559. Закаленная нерж. сталь. Макс. 500 bar. 1/4" AG и 6 отверстий с резьбой M5 для вставок.

R+M Nr.	
040 075 210	3/8" IG
040 075 215	1/2" IG

Вставки для форсунок

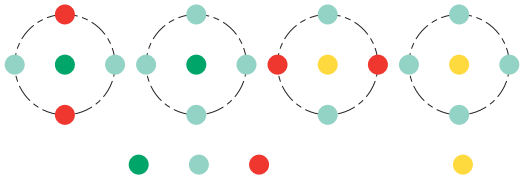
Новинка



Полная струя 500 bar.
Закаленная нерж. сталь
Внутренний шестигранник 2,5мм

Вставки для форсунок для чистки труб и реактивных толкателей должны быть симметрично распределены.

Конфигурация форсунок



различные вставки

Заглушки

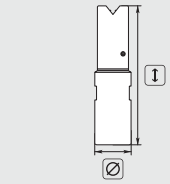
R+M Nr.	TYP	⌀ отверстия	Форсунка
040 075 000	M5	Заглушки	0
040 075 005	M5	0,5 мм	0066
040 075 006	M5	0,6 мм	0085
040 075 007	M5	0,7 мм	0117
040 075 008	M5	0,8 мм	0133
040 075 009	M5	0,9 мм	0161
040 075 010	M5	1,0 мм	0237
040 075 012	M5	1,2 мм	0293
040 075 015	M5	1,5 мм	0458
040 075 020	M5	2,0 мм	0885

Наши роторные форсунки Вы найдете на странице 253.

Форсунки для чистки каналов

Ротационные форсунки RT . 1000 bar





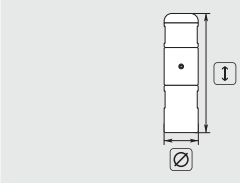
TYP	↕	⌀	⚖
RT 100	50	12	0,035 кг

Нерж. сталь. Эффект фрезы благодаря 3 острым кантам. Компактное исполнение, универсальное применение. Экстремально высокая чистящая способность, удаляет самые жесткие загрязнения. Давление макс. 1000 bar. Срок поставки ок. 3-4 недель

R+M Nr.	TYP	←	○	Боков. струя	Перед. струя
652 710 006	RT 100	6 л/100 bar	1/8" IG	2	2
652 710 010	RT 100	12 л/100 bar	1/8" IG	2	2
652 710 014	RT 100	14 л/100 bar	1/8" IG	2	2

Ротационные форсунки RH . 1000 bar





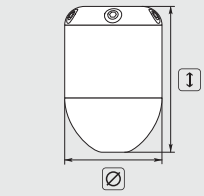
TYP	↕	⌀	⚖
RH 100	63	12	0,042 кг

Нерж. сталь. Эффект фрезы благодаря 3 острым кантам. Компактное исполнение, универсальное применение. Экстремально высокая чистящая способность, удаляет самые жесткие загрязнения. Давление макс. 1000 bar. Срок поставки ок. 3-4 недель

R+M Nr.	TYP	←	○	Боков. струя
652 810 006	RH 100	6 л/100 bar	1/8" IG	2
652 810 010	RH 100	10 л/100 bar	1/8" IG	2
652 810 014	RH 100	14 л/100 bar	1/8" IG	2

Бомбовые форсунки BV . 250 bar *





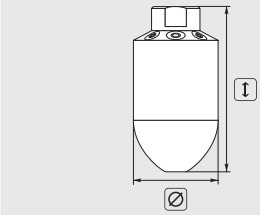
TYP	↕	⌀	⚖
BV 406	55	45	0,4 кг
BV 508	100	55	1,5 кг
BV 608	105	70	2,2 кг

Нерж. сталь. Сменные вставки. Наивысшая сила тяги и сила очистки. Давление макс. 250 bar. Применение: для удаления отложений, закупорок. Чистка каналов. Срок поставки ок. 3-4 недель

R+M Nr.	TYP	←*	○	Обр. струя	Перед. струя	R
652 100 01	BV 406	40 - 80	1/2" IG	6 (M6)		от 6 см
652 100 02	BV 406-Z	40 - 80	1/2" IG	6 (M6)	1 (M6)	от 6 см
652 100 03	BV 508	100 - 200	3/4" IG	4+4 (M8)		от 10 см
652 100 04	BV 508-Z	100 - 200	3/4" IG	4+4 (M8)	1 (M8)	от 10 см
652 100 05	BV 608	180 - 340	1" IG	4+4 (M10)		от 15 см
652 100 06	BV 608-Z	180 - 340	1" IG	4+4 (M10)	1 (M10)	от 15 см

Бомбовые форсунки BA . 250 bar *





TYP	↕	⌀	⚖
BA 406	100	70	1,4 кг
BA 506	135	70	2,8 кг
BA 606	160	75	3,8 кг

Закал. сталь с высокой степенью износостойкости. Сменные вставки. Наивысшая сила тяги и сила очистки. Давление макс. 250 bar. Применение: для полной очистки сильно загрязненных или закупоренных каналов. Срок поставки ок. 3-4 недель

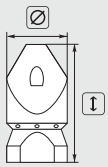
R+M Nr.	TYP	←*	○	Обр. струя	Перед. струя	R
652 200 01	BA 406	40 - 100	1/2" IG	6 (M6)		от 10 см
652 200 02	BA 406-Z	40 - 100	1/2" IG	6 (M6)	1 (M6)	от 10 см
652 200 03	BA 506	80 - 200	3/4" IG	6 (M8)		от 15 см
652 200 04	BA 506-Z	80 - 200	3/4" IG	6 (M8)	1 (M8)	от 15 см
652 200 05	BA 606	200 - 400	1" IG	6 (M10)		от 20 см
652 200 06	BA 606-Z	200 - 400	1" IG	6 (M10)	1 (M10)	от 20 см

*** При заказе сообщите, пожалуйста, поток и давл.!**

Форсунки для чистки каналов

Фрезерные форсунки FR . 250 bar *





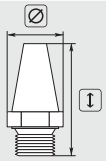
TYP	↕	⌀	⚖
FR 506	71	38	0,35 кг
FR 606	95	50	0,90 кг
FR 609	120	60	1,40 кг

Нерж. сталь. Эффект фрезы благодаря налич. 3 острых грани. 3 или 4 форсунки с вперед напр. струей. Давление макс. 250 bar. Применение: полн. закупоренные трубы. Срок поставки ок. 3-4 недель

R+M Nr.	TYP	⟵*	○	Обр. струя	Перед. струя	R
652 300 04	FR 506	90 - 180	3/4" IG	6	4 (M4)	от 8 см
652 300 05	FR 606	200 - 360	1" IG	6	4 (M6)	от 12 см
652 300 06	FR 609	200 - 360	1" IG	9	4 (M6)	от 20 см

Длинноконусные форсунки LK . 500 bar *





TYP	↕	⌀	⚖
LK 200	57	17	60 g
LK 400	65	24	200 g
LK 500	75	32	300 g
LK 600	90	41	500 g

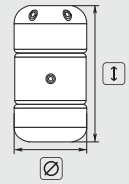
Нерж. сталь. Экстремально высокая силу удара. Высокая дальность выброса. Применение: для промывки шахт. Давление макс. 500 bar. Применение: для промывки шахт. Срок поставки ок. 3-4 недель

R+M Nr.	TYP	Отверстия ⌀	○
652 400 01	LK 200	2 - 5 мм	1/4" AG
652 400 02	LK 400	3 - 6 мм	1/2" AG
652 400 03	LK 500	3 - 7 мм	3/4" AG
652 400 04	LK 600	4 - 8 мм	1" AG

*** При заказе сообщите, пожалуйста, поток и давл.!**

Ротационная форсунки RD . 250 bar





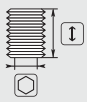
TYP	↕	⌀	⚖
RD 200	50	29	0,25 кг
RD 400	74	40	0,80 кг
RD 500	116	60	2,10 кг
RD 600	160	79	4,00 кг

Нерж. сталь. Ротационный корпус из латуни. Очень хороший чистящий эффект благодаря ротационным струям из форсунок. Сменные вставки. Высокая сила тяги благодаря специально упорядоч. обратным струям. Давление макс. 250 bar.
Срок поставки ок. 3-4 недель

R+M Nr.	TYP	⟵*	○	Обр. струя	Боков. струя	R
652 500 01	RD 200	20 - 40	1/4" IG	4	3	от 40 мм
652 500 02	RD 400	40 - 120	1/2" IG	5	3	от 70 мм
652 500 03	RD 500	140 - 180	3/4" IG	6	3	от 100 мм
652 500 04	RD 600	300 - 360	1" IG	8	3	от 120 мм

Вставки для форсунок, полноструйные VS . 500 bar





TYP	↕	⬡
VS 100	6	2,0
VS 200	6	2,5
VS 300	8	3,0
VS 400	10	4,0

Нерж. сталь.
давление макс. 500 bar

R+M Nr.	TYP	Отверстиеs ⌀	○
652 600 01	VS 100	0,6 - 1,5 мм	M4
652 600 02	VS 200	0,6 - 2,0 мм	M6
652 600 03	VS 300	0,6 - 2,5 мм	M8
652 600 04	VS 400	0,6 - 3,8 мм	M10

Символы TYP Тип ○ Резьба R Труба ⟵ Поток ⚖ Вес ⌀ Диаметр ↕ Высота



easyfarm365+ 193
kommunal365+ 207
R+M EcoLine No. ONE 197
ST-3500 пистолеты для больших потоков /High-Flow 207
Вращающиеся соединения для копий easywash365+ 212
Изоляция для копий 218
Комплект для предварительного опрыскивания НД 213
Компоновка своего собственного пистолета Suttner 214
Копья с дальним выбросом 208
Настенные держатели 200, 217
Ножная педаль ST-550 213
Оформление своей собственной изооболочки Suttner 215
Пистолетные соединения 216
Пистолеты easywash365+ 209
Пистолеты ST-2750 - самый легкий вес среди пистолетов 500 bar 205
Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 500 бар 204
Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 600 бар 202
Пистолеты для пара Suttner 198
Пистолеты для пены Suttner 199, 201
Пистолеты-распылители ВД Suttner 184, 194, 206
Пистолеты-распылители ВД для моек самообслуживания 210
Пистолеты-распылители высокого давления 213
Ручки easywash365+ **Suttner** 212
Соединения для копий со сборной изооболочкой 217
Удлинители для пистолетов 218

Пистолеты-распылители ВД Suttner








Модель:	ST-860D	ST-4000	ST-1200	ST-1200	ST-3100	ST-2725
Макс. давление	20 bar	20 bar	24 bar	24 bar	60 bar	80 bar
Макс. поток	30 л/мин	50 л/мин	100 л/мин	100 л/мин	100 л/мин	80 л/мин
Макс. температура	200 °C	200 °C	50 °C	50 °C	150 °C	150 °C
Вход	Спереди	Спереди	Сзади	Сзади	Сзади	Сзади
Вращ. соединение	–	–	–	–	☐	☐
Устойчивость к химии	Очень высокая	–	–	–	Высокая	Высокая
Версия с защ. от зам.	–	–	–	–	–	–
Версия Weep	–	☐	–	–	–	–
LTF техника	–	–	–	–	–	■
Материал корпуса вентиля	Латунь	Алюминий	Латунь	Нерж. сталь	Нерж. сталь	Нерж. сталь
Материал вентиля	Специальный материал	PEEK / Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь	Нерж. сталь	PEEK / Нерж. сталь	PEEK / Нерж. сталь
Разреш. для пищ. пром.	–	–	–	–	■	■
Ремкомп. вентиля из 1 част.	–	–	–	–	–	–
Быстроразъемное соед. ⮌	–	–	–	–	☐	☐
Закрытие с демпфир.	–	–	–	–	■	■
Шильдик в собст. исп.	☐	☐	–	–	☐	☐
Вращ. соед. на выходе	–	–	–	–	–	–
Страница каталога	19 / 198	19 / 198	16	16	201	200










Модель:	ST-2720	ST-810 ND	ST-3300	kommunal365+	ST-810 HD	ST-860	ST-1100	R+M EcoLine ONE
Макс. давление	125 bar	140 bar	150 bar	150 bar	210 bar	210 bar	250 bar	250 bar
Макс. поток	80 л/мин	30 л/мин	100 л/мин	80 l/min	30 л/мин	30 л/мин	30 л/мин	45 л/мин
Макс. температура	150 °C	80 °C	150 °C	150 °C	150 °C	100 °C	150 °C	150 °C
Вход	Сзади	Спереди	Сзади	hinten	Спереди	Спереди	Сзади	
Вращ. соединение	☐	–	☐	☐	–	–	☐	–
Устойчивость к химии	Высокая	Высокая	Высокая	–	–	Высокая	–	–
Версия с защ. от зам.	–	–	–	–	–	–	–	–
Версия Weep	–	–	–	–	–	–	☐	–
LTF техника	■	–	–	–	–	–	–	–
Материал корпуса вентиля	Нерж. сталь	Латунь	Нерж. сталь	Латунь	Латунь	Латунь	Латунь	Латунь
Материал вентиля	PEEK / Нерж. сталь	POM / Нерж. сталь	Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь	Нерж. сталь	PEEK / Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь
Разреш. для пищ. пром.	–	–	■	–	–	–	–	–
Ремкомп. вентиля из 1 част.	–	–	–	–	–	–	–	■
Быстроразъемное соед. ⮌	☐	–	☐	–	–	–	☐	☐
Закрытие с демпфир.	–	–	–	–	–	–	–	–
Шильдик в собст. исп.	☐	–	–	☐	–	☐	–	–
Вращ. соед. на выходе	–	–	–	–	–	–	–	–
Страница каталога	199 / 200	17	201	207	194	17 / 194	195 / 210	197

Символы ■ Стандартный ☐ Optional ⮌ Выход

Пистолеты-распылители ВД Suttner










Модель:	easyfarm365+	ST-1500	ST-2000	ST-601	ST-3500	easywash365+	ST-2300	ST-2600
Макс. давление	250 bar	275 bar	275 bar	275 bar	350 bar	310 bar	310 bar	310 bar
Макс. поток	60 л/мин	45 л/мин	45 л/мин	45 л/мин	200 l/мин	45 л/мин	45 л/мин	45 л/мин
Макс. температура	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C
Вход	Сзади	Сзади	Сзади	Линейный	Сзади	Сзади	Сзади	Сзади
Вращ. соединение	☐	☐	☐	–	☐	■	☐	☐
Усточивость к химии	Высокая	–	–	–	–	–	–	–
Версия с защ. от зам.	–	☐	–	–	–	☐	☐	☐
Версия Weep	–	☐	–	–	–	☐	☐	☐
LTF техника	■	–	–	–	■	■	–	■
Материал корпуса вентиля	Латунь	Латунь	Латунь	Латунь	Нерж. сталь	Латунь	Латунь	Латунь
Материал вентиля	PEEK / Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь	Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь	Латунь / Нерж. сталь
Разреш. для пищ. пром.	–	–	–	–	–	–	–	–
Ремкомп. вентиля из 1 част.	–	■	■	–	–	■	■	■
Быстроразъемное соед.	☐	☐	☐	–	–	☐	☐	☐
Закрытие с демпфир.	–	–	–	–	–	–	–	–
Шильдик в собст. исп.	☐	–	–	–	☐	☐	☐	☐
Вращ. соед. на выходе	☐	–	–	–	–	☐	☐	☐
Страница каталога	193	196 / 211	206	210	207	209	186 /188 /210	187 / 192










Модель:	ST-2700	ST-2315	ST-2605	ST-2615	ST-2635	ST-2715	ST-2750	ST-3600
Макс. давление	310 bar	350 bar	350 bar	350 bar	400 bar	350 bar	500 bar	600 bar
Макс. поток	45 л/мин	45 л/мин	45 л/мин	45 л/мин	35 л/мин	45 л/мин	30 л/мин	80 л/мин
Макс. температура	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C
Вход	Сзади	Сзади	Сзади	Сзади	Сзади	Сзади	Сзади	Сзади
Вращ. соединение	☐	☐	☐	☐	■	–	☐	☐
Усточивость к химии	–	Высокая	–	Высокая	–	Высокая	–	–
Версия с защ. от зам.	–	–	–	–	–	–	–	–
Версия Weep	–	–	–	–	–	–	–	–
LTF техника	■	–	■	■	■	■	■	–
Материал корпуса вентиля	Нерж. сталь	Латунь	Латунь	Латунь	Латунь	Нерж. сталь	Нерж. сталь	Нерж. сталь
Материал вентиля	Нерж. сталь	Нерж. сталь / Керамика	Латунь / Нерж. сталь	Керамика / Нерж. сталь	Зак. металл / Нерж. сталь	Керамика / Нерж. сталь	Нерж. сталь / Зак. металл	Нерж. сталь
Разреш. для пищ. пром.	■	–	–	–	–	■	–	–
Ремкомп. вентиля из 1 част.	☐	■	■	■	■	■	■	☐
Быстроразъемное соед.	☐	☐	☐	☐	☐	–	–	☐
Закрытие с демпфир.	–	–	–	–	–	–	–	–
Шильдик в собст. исп.	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Вращ. соед. на выходе								
Страница каталога	199	192	192	192	193	199	205	202 / 204

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2300



Профес. пистолет. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 550	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 520	1/4" IG	M22 AG



Профес. пистолет. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 553	1/4" IG	M22 AG вращ.



Профес. пистолет. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 730	M21 AG	M21 AG



Профес. пистолет. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 760	HV M22	M22 AG



Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьб. соед.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 710	M22 AG	M22 AG



Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьб. соед.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 720	M22 AG	M22 AG вращ.



Профес. пистолет с вращающимся соединением ST-345.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 801	1/4" IG вращ.	3/8" IG вращ.



Профессиональный пистолет с Variopress. Variopress предназначен для регулировки потока / регулировки давления.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 810	1/4" IG	3/8" IG



Профессиональный пистолет с Variopress. Variopress предназначен для регулировки потока / регулировки давления.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 830	M22 AG	M22 AG вращ.



Профес. пистолет с Variopress и муфтой KW. Variopress предназначен для регулировки потока / регулировки давления.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 631	Муфта KW	3/8" IG

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2600



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 550	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 520	1/4" IG	M22 AG



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 553	1/4" IG	M22 AG вращ.



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 730	M21 AG	M21 AG



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 760	HV M22	M22 AG



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьбовыми соединением.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 710	M22 AG	M22 AG



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьбовыми соединением.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 720	M22 AG	M22 AG вращ.



Профес. пистолет с вращающимся соединениям ST-345.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 801	1/4" IG вращ.	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Пистолет с Variopress. Variopress предназначен для регулировки потока / регулировки давления. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 810	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Пистолет с Variopress. Variopress предназначен для регулировки потока / регулировки давления. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 830	M22 AG	M22 AG вращ.



Профес. пистолет с LTF. Пистолет с Variopress и муфтой KW. Variopress предназначен для регулировки потока / регулировки давления.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 632	Муфта KW	3/8" IG вращ.

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2300



Профес. пистолет с муфтой KW.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 300 560	Муфта KW	3/8" IG



Профес. пистолет с удлинителем ST-9.1 260 мм и муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 300 681	Муфта KW	3/8" IG



Профес. пистолет с муфтой KW.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 300 570	Муфта KW	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет с удлинителем ST-9.1 260 мм и муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 300 682	Муфта KW	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет с муфтой KW.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 300 605	Муфта KW	M22 AG вращ.



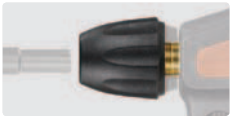
Профес. пистолет с удлинителем ST-9.1 260 мм и муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

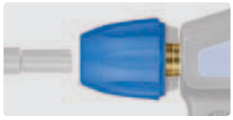
R+M Nr.	⟲	⟳
202 300 684	Муфта KW	M22 AG

Муфта KW









Сменная муфта для ST-2600 / ST-2300 с муфтой KW

R+M Nr.
202 300 301

Сменная муфта для ST-2300 с муфтой KW

R+M Nr.
202 300 306

Штекер KW



Штекер KW : 1/4" IG

R+M Nr.
040 001 255

О-кольцо



О-кольцо для муфты KW

R+M Nr.
050 000 248

Манжета



Инструмент для смены манжет

R+M Nr.
202 300 365



Манжета для муфты KW

R+M Nr.
050 000 249

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2600



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с удлинителем ST-9.1 260 мм и муфтой KW.
Макс. 250 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 581	Муфта KW	3/8" IG



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с удлинителем ST-9.1 260 мм и муфтой KW.
Макс. 250 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 582	Муфта KW	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с удлинителем ST-9.1 260 мм и муфтой KW.
Макс. 250 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 684	Муфта KW	M22 AG

Вращ. соединения ST-301



1/4" IG : 3/8" IG

R+M Nr.
200 301 050



1/4" IG : M22 AG

R+M Nr.
200 301 060



Ремкомплект ST-301

R+M Nr.
200 300 100

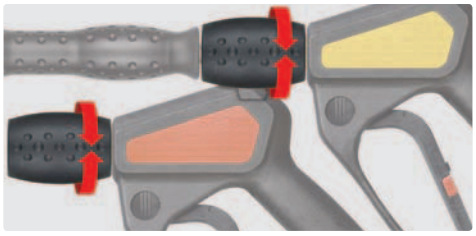
Вентили комплектно



ST-2300 / ST-2600

R+M Nr.
202 300 490

Вращ. соединения для копий ST-345





1/4" IG : 1/4" AG.
Вращ. соединение для копий для пистолетов ST-2300 / ST-2600

R+M Nr.
200 345 500



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Пистолет с муфтой KW.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 540	Муфта KW	3/8" IG



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Пистолет с муфтой KW.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 545	Муфта KW	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF.
Пистолет с муфтой KW.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 625	Муфта KW	M22 AG вращ.

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2300



IP Kr

Профес. пистолет с удлинителем ST-9.1 350 мм и HV M22. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 860	HV M22	M22 AG



Новинка

IP Kr

Профес. пистолет с удлинителем ST-9.9 370 мм и HV M22. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 701	HV M22	M22 AG вращ.

Вентили комплектно



202 300 860 и
202 300 701

R+M Nr.
202 300 490

ST-2600



LTF

IP Kr

Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с удлинителем ST-9.1 350 мм и HV M22. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 860	HV M22	M22 AG



Новинка

LTF

IP Kr

Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с удлинителем ST-9.9 370 мм и HV M22. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 701	HV M22	M22 AG вращ.

Вентили комплектно



202 600 860 и
202 600 701

R+M Nr.
202 300 490

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2300



Профес. пистолет с удлинителем 340 мм и HV M22. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

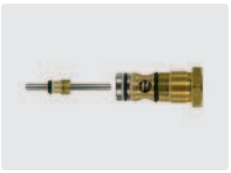
R+M Nr.	⮌	⮎
202 300 635	HV M22	M22 AG



Профес. пистолет с удлинителем 340 мм и HV M22. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⮌	⮎
202 300 640	HV M22	M22 AG вращ.

Вентили комплектно



202 300 635 и 202 300 640

R+M Nr.
202 300 490

ST-2300



Профес. пистолет с удлинителем 340 мм и HV M22. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⮌	⮎
202 300 645	HV M22	3/8" AG

Вентили комплектно



202 300 645

R+M Nr.
202 315 490

Символы ⮌ Выход ⮎ Вход

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2315



Профес. пистолет. Керамич. шарик, химически устойчивый вентиль и кислотоуст. седло из нерж. стали. Применение например в пенной мойке автомобилей. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 315 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет. Керамич. шарик, химически устойчивый вентиль и кислотоуст. седло из нерж. стали. Применение например в пенной мойке автомобилей. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 315 550	1/4" IG	3/8" IG вращ.

ST-2600



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 600 560	1/4" IG	3/8" IG

ST-2605



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 605 500	1/4" IG	3/8" IG VA

ST-2615



Профес. пистолет. Керамич. шарик, химически устойчивый вентиль и кислотоуст. седло из нерж. стали. Применение например в пенной мойке автомобилей. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 615 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет. Керамич. шарик, химически устойчивый вентиль и кислотоуст. седло из нерж. стали. Применение например в пенной мойке автомобилей. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 615 550	1/4" IG	3/8" IG вращ.

Вентили комплектно



ST-2315, ST-2615

R+M Nr.
202 315 490



ST-2600

R+M Nr.
202 300 490



ST-2605

R+M Nr.
202 300 492



ST-2635 Industrial

R+M Nr.
202 300 492



easyfarm365+

R+M Nr.
202 620 490

Вращ. соединения ST-311



1/4" IG : 3/8" IG

R+M Nr.
200 311 050



1/4" IG : M22 AG

R+M Nr.
200 311 060



Ремкомплект ST-311

R+M Nr.
200 300 100

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

LTF+ - Low Trigger Force + На 90 % меньше удерж. сила и на 55 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2635 Industrial



Профес. пистолет. Запатентованный ремкомплект для вентиля. Особо износостойкий шарик из закаленного металла. Вращ. соед. комплектно из нерж. стали. Макс. 350 bar / 35 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 635 550	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет с муфтой KW. Запатентованный ремкомплект для вентиля. Особо износостойкий шарик из закаленного металла. Вращ. соед. комплектно из нерж. стали. Муфта KW из нерж. стали. Макс. 400 bar / 35 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 635 570	Муфта KW	3/8" IG вращ.



Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьб. соед. Запатентованный ремкомплект для вентиля. Особо износостойкий шарик из закал. металла. Вращ. соед. комплектно из нерж. стали. Макс. 400 bar / 35 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 635 720	M22 AG	M22 AG вращ.

easyfarm365+



Профес. пистолет с муфтой KW. Макс. 250 bar / 60 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 655	Муфта KW	1/2" IG вращ.



Профес. пистолет с муфтой ST-3100. Max. 250 bar / 60 l/min / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 655	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.

Вращ. соединения ST-340



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 520



Ремкомплект ST-340

R+M Nr.
200 340 150

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-810



Макс. 210 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 810 740	M22 AG	M22 AG



Пистолет ST-810 с удлинителем 340 мм и HV M22. Макс. 210 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 810 750	HV M22	M22 AG



Макс. 210 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 810 530	1/4" IG	1/4" IG

ST-810



Вентили комплектно

R+M Nr.
200 810 491

ST-860



Пистолет с PEEK седлом.
Макс. 210 bar / 30 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 860 500	1/4" IG	1/4" IG



Пистолет с PEEK седлом.
Макс. 210 bar / 30 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 860 520	M22 AG	M22 AG

ST-860



Вентили комплектно

R+M Nr.
200 860 490

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход ↔ Длина

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-1100



Профес. пистолет. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 540	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 545	M22 AG	M22 AG



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 535	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 530	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет ST-1100 с муфтой KW. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 560	Муфта KW	3/8" IG



Профес. пистолет без вентиля (свободный поток). Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 570	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Пистолет с удлинителем 340 мм, макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C. Вход / Выход HV M22. Шланг: 6 - 160 с 1 тканевой оплеткой, макс. 160 bar / 20 °C

R+M Nr.	Шланг	
201 100 700	6 - 160	8 м

Пистолет с удлинителем 340 мм, макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C. Вход / Выход HV M22. Шланг: Flexy с 1 проволочной оплеткой, макс. 300 bar / 100 °C

R+M Nr.	Шланг	
201 100 710	Flexy	8 м



Профес. пистолет с удлинителем 340 мм и HV M22. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 522	HV M22	3/8" IG



Профес. пистолет с удлинителем 340 мм и HV M22. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 523	HV M22	M22 AG

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-1500



Профес. пистолет.
Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет.
Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 560	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет.
Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 550	1/4" IG	M22 AG



Профес. пистолет.
Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 545	M22 AG	M22 AG



Профес. пистолет. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 760	HV M22	M22 AG



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 580	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 581	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет. Weep-исполнение.
Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 620	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет без вентиля (свободный поток). Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 750	1/4" IG	3/8" IG

Вращ. соединения ST-300



1/4" IG : 3/8" IG. ST-1500

R+M Nr.
200 300 050



Ремкомплект ST-300

R+M Nr.
200 300 100

Ремкомплект



ST-1100. Вращ. соединение

R+M Nr.
200 300 100

Компл. уплотнит.



ST-1100

R+M Nr.
201 100 401

Вентили комплектно



ST-1500

R+M Nr.
202 000 044



ST-1500 Weep

R+M Nr.
202 000 045



ST-1500 с защ. от зам.

R+M Nr.
202 000 101

Символы Выход Вход

R+M EcoLine No. ONE

R+M EcoLine No. ONE



Профес. пистолет R+M EcoLine No. ONE.
Макс. 250 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
507 001 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет R+M EcoLine No. ONE.
Макс. 250 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
507 001 550	1/4" IG	M22 AG



Профес. пистолет R+M EcoLine No. ONE.
Макс. 250 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
507 001 580	M22 AG	M22 AG



Профес. пистолет R+M EcoLine No. ONE.
Макс. 250 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
507 001 590	M22 AG	10 мм



Профес. пистолет R+M EcoLine No. ONE.
Макс. 250 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
507 001 591	M22 AG	11 мм



Проф. пистолет R+M EcoLine No. ONE с муфтой KW. Макс. 250 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
507 001 560	Муфта KW	3/8" IG
507 001 562	Муфта KW	M22 AG

R+M EcoLine No. ONE . Современный дизайн - иновационность - надежность

R+M EcoLine No. ONE



Профес. пистолет R+M EcoLine No. ONE с копьем 900 мм из оцинк. стали, изоляцией ST-28 Cool & Compact 300 мм и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс. 250 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
507 001 790	1/4" IG NPT	3/8" IG



Профес. пистолет R+M EcoLine No. ONE с копьем 900 мм из оцинк. стали, изоляцией ST-28 Cool & Compact 300 мм и защитой форсунки без мундштука. Макс. 250 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
507 001 951	Защ. форсун.	M22 AG

Вентили комплектно



R+M Nr.
202 000 044

Штоки давления



R+M Nr.
201 000 900

Вращ. соед. ST-300



3/8" AG : 3/8" IG

R+M Nr.
200 300 010



Ремкомплект ST-300

R+M Nr.
200 300 100

Пистолеты для пара Suttner

Пистолеты для пара серий ST-4000 и ST-860D являются оптимальным решением при мойке паром. Оба варианта применяются при температуре до 200 °C и давлении до макс. 20 bar. ST-4000 предназначен для больших потоков благодаря специально сделанному из алюминия корпуса вентиля с 3/4" IG. При этом ST-860D непревзойден при работе с небольшими и средними потоками.

Одновременно с исключ. термостойкостью обеих моделей полимерное упл. предназначено для работы с всеми жидкостями на базе минеральных масел, а также неорганическими кислотами, щелочами, спиртами и средств. защ. от коррозии на базе аминов, с морской водой и смесями на ее базе.

Место подсоединения шланга в передней части пистолета способствует удобству обращения с пистолетом, а также защищает руки и тело от высокой температуры.

Пистолеты для пара ST-860D



Профес. пистолет для пара ST-860D.
Макс. 20 bar / 200 °C

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

Пистолеты для пара ST-860D с копьем



Профес. пистолет для пара ST-860D с копьем из нерж. стали 400 мм, изоляцией ST-9.1 220 мм и защитой форсунки ST-12 без форсунки. Макс. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.		
200 860 555	Защ. форсун. ST-12	1/4" IG

Пистолеты для пара ST-4000 с копьем

Новинка



Профес. пистолет для пара с копьем из нерж. стали, изоляцией ST-9 380 мм и форсункой для пара низкого давления из нерж. сталь. Макс. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.		
204 000 500	500 мм	3/4" IG
204 000 520	1000 мм	3/4" IG

Пистолеты для пара ST-4000 Weep-исполнение с копьем

Новинка



Профес. пистолет для пара Weep-исполнение с копьем из нерж. стали, изоляцией ST-9 380 мм и форсункой для пара низкого давления из нерж. сталь. Макс. 20 bar / 200 °C

R+M Nr.		
204 000 560	1000 мм	3/4" IG

Пистолеты для пены Suttner

ST-2700 KW



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Пистолет с муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 700 560	Муфта KW	3/8" IG

ST-2700 KW



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Пистолет с муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 700 575	Муфта KW	3/8" IG вращ.

ST-2700 KW



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Пистолет с муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 700 565	Муфта KW	M22 AG вращ.

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

ST-2700



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Пистолет для промышленного применения. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 700 500	1/4" IG	3/8" IG

ST-2715



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Керамический шарик, химически стойкий вентиль и стойкое к кислотам уплотнение из нерж. стали. Пистолет для промышленного применения с агрессивными средами. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 715 500	1/4" IG	3/8" IG

ST-2720



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Особенно подходит для больших количеств воды. Применение например в коммунальной технике. Макс. 125 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 720 500	1/4" IG	3/8" IG

Изготовлено из пластмасс, которые подходят для применения в пищевой промышл. в соответствии с нормам 1935/2004/EG. Особо подходит для пищ. промышл.

Вентили комплектно



ST-2700

R+M Nr.
202 700 490



ST-2715. Керамич. шарик

R+M Nr.
202 700 445



ST-2720

R+M Nr.
202 710 490



ST-2725

R+M Nr.
202 725 490

Вращ. соединения ST-340



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 050



Ремкомплект ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Символы ⊖ Выход ⊕ Вход ↔ Длина

Пистолеты для пены Suttner

ST-2725 с муфтой ST-3100



Профес. пистолет с запатентованной техникой LTF и задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Нерж. сталь. Химически стойкий поршень вентиля из нерж. стали. PEEK гнездо. Макс. 80 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 725 550	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.

ST-2720



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Применение: например при большом количестве воды для пищевой промышленности. Благодаря уплотнительному PEEK-конусу подходит для низкого давления. Макс. 125 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 720 530	3/8" IG	1/2" IG

ST-2720 с муфтой ST-3100



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например при большом количестве воды для пищевой промышленности. Благодаря уплотнительному PEEK-конусу подходит для низкого давления. Макс. 125 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 720 550	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

ST-2620



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с изолированным копьем 300 мм из нерж. и форсункой 50° 200. Пистолет из латуни. Трубка из нерж. стали. Применяется, например, для предварительного нанесения пены при мойке автомобилей. Макс. 125 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 910	Форсунка 50° 200	1/2" IG вращ.

Настенные держатели



Нерж. сталь. Настенный держатель для пистолетов ВД Suttner с копьями или со сдвоенными копьями.

R+M Nr.
040 002 055

Изготовлено из пластмасс, которые подходят для применения в пищевой промышл. в соответствии с нормам 1935/2004/EG. Особо подходит для пищ. промышл.

Символы Выход Вход

Пистолеты для пены Suttner

ST-3100



Профес. пистолет с задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 800	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.



Профес. пистолет с задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 805	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.



Профес. пистолет с задержкой выключения. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 840	3/8" IG	1/2" IG

ST-3100



Профес. пистолет с задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 810	Муфта ST-3100	1/2" IG



Профес. пистолет с задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 820	Муфта ST-3100	1/2" IG

ST-3300



Профессиональный High-Flow пистолет. Пистолет с муфтой ST-45. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Макс. 150 bar / 100 л/мин / 150 °C

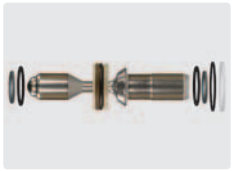
R+M Nr.		
203 300 500	Муфта ST-45	1/2" IG



Профессиональный High-Flow пистолет. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Макс. 150 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 300 510	1/2" IG	1/2" IG

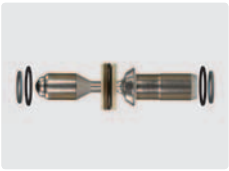
ST-3100



Комплект упл.

R+M Nr.
203 100 400

ST-3300



Комплект упл.

R+M Nr.
203 300 490

ST-340



1/2" AG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 010



Ремкомплект ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 600 бар

ST-3600



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 545	1/4" IG	1/2" IG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 550	1/2" IG	1/2" IG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 570	1/2" IG	1/2" IG вращ.



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с муфтой ST-45. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 655	Муфта ST-45	3/8" IG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с муфтой ST-45. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 650	Муфта ST-45	1/2" IG



Плечевые опоры ST-3900. Новые нормы ЕС предписывают в обязательном порядке применение плечевой опоры во время моечных работ при рабочем давлении большем чем 500бар. Плавно регулируемая плечевая опора. Вращ. муфта. Подходит для всех пистолетов ST-3600.

R+M Nr.	↔ телескопа	↔
203 900 500	340 - 500 мм	505 - 675 мм

Вращ. соединения ST-351



1/2" AG : 1/2" IG. Макс. 600 bar

R+M Nr.
200 351 510



Ремкомплект вращ. соединения ST-351

R+M Nr.
200 351 400

Уплот. комп. ST-740



О-кольцо

R+M Nr.
050 000 408



Опор. кольцо

R+M Nr.
050 000 407

Уплот. комп. ST-3600



R+M Nr.
203 600 490

Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 600 бар

ST-3600



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9 350 мм, ручкой и ручным резьбовым соединением ST-740. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
203 600 532	M24 IG	M24 AG вращ.



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9 380 мм, ручкой и ручным резьбовым соединением ST-740. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
203 600 530	M24 IG	M24 AG

Копья для сверхвысокого давления



M24 AG. Копье 400 мм с защитой форсунки ST-10 без форсунки. Копье для пистолетов сверхвысокого давления с удлинителем ST-9. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
203 600 470	1/4" IG NPT	M24 AG

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход ↔ Длина

Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 500 бар

ST-3600



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 556	HV M22	M22 AG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 555	1/4" IG	M22 AG



Плечевые опоры ST-3900. Новые нормы ЕС предписывают в обязательном порядке применение плечевой опоры во время проведения работ при отталкивающей силе более чем 150 N. Плавно регулируемая плечевая опора. Вращ. муфта. Подходит для всех пистолетов ST-3600.

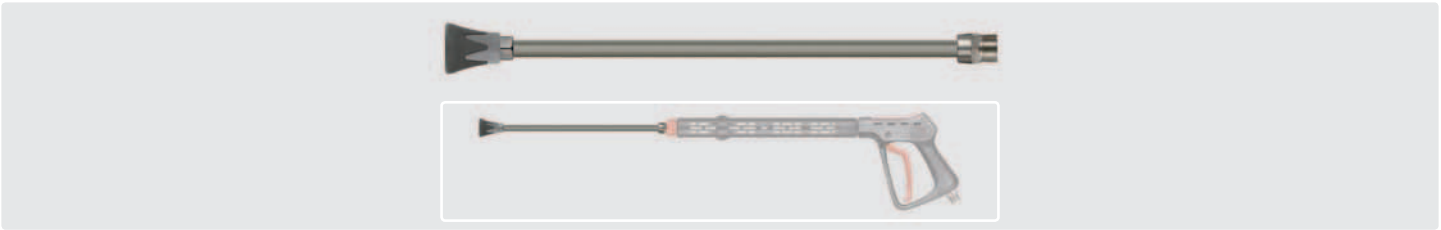
R+M Nr.	телескопа ↔	↔
203 900 500	340 - 500 мм	505 - 675 мм



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9 380 мм, ручкой и HV M22. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 535	HV M22	M22 AG

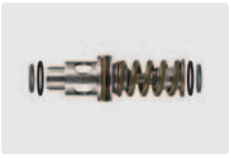
Копья для сверхвысокого давления



M22 AG. Копье 335 мм с защитой форсунки ST-10 без форсунки. Копье для пистолетов сверхвысокого давления с удлинителем ST-9. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 000 231	1/4" IG NPT	M22 AG

Уплот. комп. ST-3600



R+M Nr.
203 600 490

Символы Выход Вход ↔ Длина

Пистолеты ST-2750 - самый легкий вес среди пистолетов 500 bar

ST-2750



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF.
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF.
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 535	HV M22	M22 AG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF. Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьбовыми соединением. Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

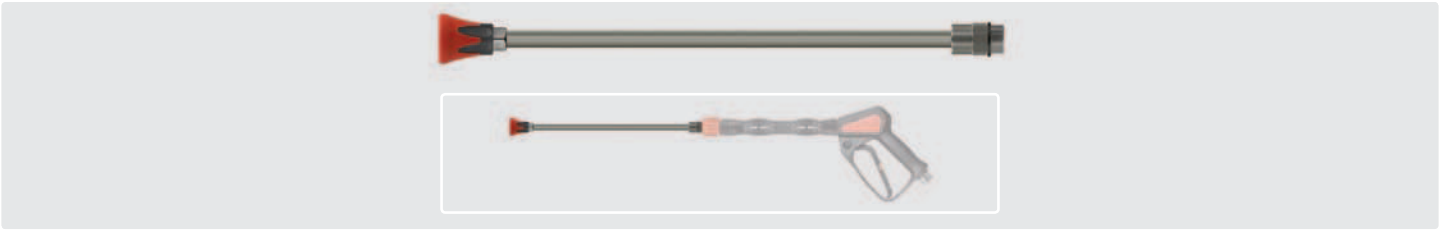
R+M Nr.		
202 750 570	M22 AG	M22 AG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9.1 210 мм и ручным резьбовым соединением ST-740. Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 610	M24 IG	3/8" IG

Копья для сверхвысокого давления



M24 AG. Копье 400 мм с защитой форсунки ST-10 без форсунки. Копье для пистолетов сверхвысокого давления с удлинителем ST-9.1. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 470	1/4" IG NPT	M24 AG

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Плечевые опоры



Новые нормы ЕС предписывают в обязательном порядке применение плечевой опоры во время проведения работ при отталкивающей силе более чем 150 N

R+M Nr.
202 705 590



Вращ. соединения ST-350



3/8" AG : 3/8" IG.
Макс. 500 bar

R+M Nr.
200 350 010



Ремкомплект ST-350

R+M Nr.
200 300 100

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2000



Профес. пистолет. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 000 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 000 590	1/4" IG	3/8" IG вращ.

Вращ. соединения ST-300



1/4" IG : 3/8" IG. ST-2000

R+M Nr.
200 300 050



Ремкомплект ST-300

R+M Nr.
200 300 100

Вентили комплектно



ST-2000

R+M Nr.
202 000 044

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход

kommunal365+



Профес. пистолет.
Макс. 150 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 500	1/4" IG	1/2" IG



Профес. пистолет.
Макс. 150 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 510	1/2" IG	1/2" IG



Профес. пистолет.
Макс. 150 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 520	1/2" IG	1/2" IG вращ.

Вращ. соединения ST-340



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 520



Ремкомплект ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Компл. упл.



R+M Nr.
202 620 490

Плечевые опоры





Новые нормы ЕС предписывают в обязательном порядке применение плечевой опоры во время моечных работ при рабочем давлении большем чем 500 бар

R+M Nr.
202 705 590

ST-3500 пистолеты для больших потоков /High-Flow



Профессиональный пистолет для больших потоков. Нерж. сталь. Индустриальный пистолет высокого давления для применения в области комунальной техники, чистки каналов и промышленности. Поршень вентиля из закалённой нерж. стали.
Макс. 350 bar / 200 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 500 500	1/2" IG	1/2" IG



Профессиональный пистолет для больших потоков. Нерж. сталь. Индустриальный пистолет высокого давления для применения в области комунальной техники, чистки каналов и промышленности. Поршень вентиля из закалённой нерж. стали. Вращ. соединение из нерж. стали. Макс. 350 bar / 200 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 500 550	1/2" IG	1/2" IG вращ.

Копья с дальним выбросом



3/8" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом ST-2300, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 45 л/мин

R+M Nr.	⊖	⊕
500 200 510	Защ. форсун. без форсунки	3/8" IG



1/2" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом ST-2320, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 150 bar / 80 л/мин

R+M Nr.	⊖	⊕
500 200 520	Защ. форсун. без форсунки	1/2" IG



1/2" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом **easy**farm365+, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 60 л/мин

R+M Nr.	⊖	⊕
500 200 530	Защ. форсун. без форсунки	1/2" IG вращ.



1/4" AG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 130 л/мин

R+M Nr.	⊖	⊕
500 200 500	Защ. форсун. без форсунки	1/4" AG

Копье с дальним выбросом струи может подкл. к насосу низкого давления, к насосу ВД, к городской водопроводной сети или к системе пожаротушения.

Оно работает в дипазоне среднего давления и благодаря своей устойчивости, удобству обращения и компактности специально предназначено для интенсивной эксплуатации.

Боковая ручка дает возможность плавно регулировать поток воды во время работы. При этом можно выбрать между точечной струей с дальним выбросом или струей с коническим распылением.

Чтобы достичь оптимального результата при мойке размер форсунки должен соответствовать техническим данным насоса (давлению и потоку).

Форсунки для копий с дальним выбросом



M15x1 AG. Латунь. Форсунка с керамической вставкой

R+M Nr.	D
500 200 112	1,2 мм
500 200 115	1,5 мм
500 200 120	2,0 мм
500 200 123	2,3 мм
500 200 125	2,5 мм
500 200 130	3,0 мм
500 200 135	3,5 мм

Принц. дейст. копья с дальн. выбр.



Точечная струя с дальним выбросом



Прогрессирующая, коническая струя

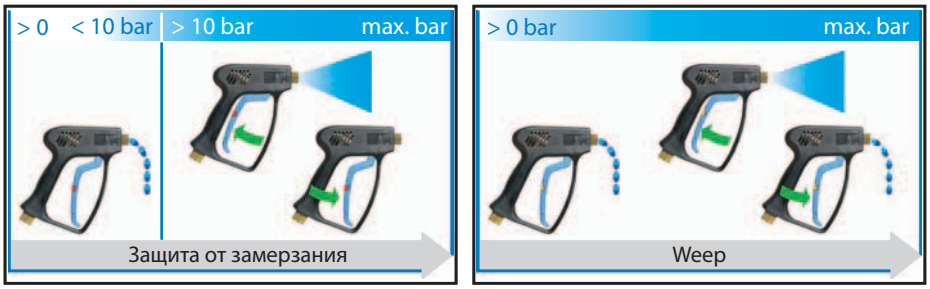
Символы ⊖ Выход ⊕ Вход D Форсунка

Пистолеты easywash365+

Новые вентили с защитой от замерзания в пистолетах **easy**wash365+ и пистолетах с защитой от замерзания

Новые вентили за исключением винта полностью изготовлены из нержавеющей стали. В отличие от всех обычных вентилей с защитой от замерзания закрывающим элементом здесь является шарик из закалённой нержавеющей стали. За счёт этого значительно увеличиваются прочность, надёжность и точность переключения.

В чем состоит разница между исполнением с защитой от замерзания и Weep?



Стандартный easywash365+



Профес. пистолет. Стандартное исполнение. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 518	1/4" IG	3/8" IG вращ.

easywash365+ Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 528	1/4" IG	3/8" IG вращ..

easywash365+ с защитой от замерзания



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 538	1/4" IG	3/8" IG вращ.

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами

Стандартный easywash365+



Профес. пистолет с вращающимся соединениям ST-345. Стандартное исполнени. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 802	1/4" IG	3/8" IG вращ.

easywash365+ Weep



Профес. пистолет с вращающимся соединениям ST-345. Weep-исполнение. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 803	1/4" IG	3/8" IG вращ.

easywash365+ с защитой от замерзания



Профес. пистолет с вращающимся соединениям ST-345. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 804	1/4" IG	3/8" IG вращ.

Упл. комплект - easywash365+



Стандартный

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Защита от замерзания

R+M Nr.
202 300 457

Вращ. соединения ST-301 - easywash365+



1/4" IG : 3/8" IG

R+M Nr.
200 301 050



Ремкомплект ST-301

R+M Nr.
200 300 100

ST-1100



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Пистолеты-распылители ВД для моек самообслуживания

ST-1100 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение.
Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 535	1/4" IG	3/8" IG

ST-1100 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение.
Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 530	1/4" IG	3/8" IG вращ.

ST-1100 без вентиля (свободный поток)



Профес. пистолет без вентиля (свободный поток). Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 570	1/4" IG	3/8" IG вращ.

ST-2300 с защ. от зам.



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 582	1/4" IG	3/8" IG вращ.

ST-2300 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 580	1/4" IG	3/8" IG

ST-2300 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 581	1/4" IG	3/8" IG вращ.

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-601 линейный



Стандартное исполнени.
Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 600	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 линейный с защ. от зам.



Исполнение с защитой от замерзания.
Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 601	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 линейный Weep



Weep-исполнение.
Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 602	1/4" IG	3/8" IG

Вентили комплектно



ST-601

R+M Nr.
202 000 044

Пистолеты-распылители ВД для моек самообслуживания

ST-1500 с защ. от зам.



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
201 500 580	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500 с защ. от зам.



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
201 500 581	1/4" IG	3/8" IG вращ.

ST-1500 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
201 500 620	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500 без вентиля (свободный поток)



Профес. пистолет без вентиля (свободный поток). Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
201 500 750	1/4" IG	3/8" IG

Вентили



ST-2300. с защ. от зам.

R+M Nr.
202 300 457



ST-2300. Weep

R+M Nr.
202 300 491



ST-1500. с защ. от зам.

R+M Nr.
202 000 101



ST-1500. Weep

R+M Nr.
202 000 045

Вращ. соединения ST-301



1/4" IG : 3/8" IG. ST-2300

R+M Nr.
200 301 050



Ремкомплект ST-301

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-300



1/4" IG : 3/8" IG. ST-1500

R+M Nr.
200 300 050



Ремкомплект ST-300

R+M Nr.
200 300 100

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход

Ручки easywash365+ Suttner



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 650	1/4" IG	1/4" AG



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 655	1/4" IG	1/4" AG



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 665	1/4" IG	1/4" AG



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 657	1/4" IG	M18 AG (CEL)



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.		
200 009 659	M18 IG (DKOL)	M18 AG (CEL)



Нерж. сталь. Набор для доработки. M18 IG (DKOL) : 1/4" AG

R+M Nr.
200 009 480

Вращающиеся соединения для копий easywash365+

Улучшенная эргономика при профессиональной мойке автомобилей и в моечной технике благодаря вращающимся соединениям для копий **easy**wash365+, которые монтируются между обычным копьем или копьем со щеткой и пистолетом высокого давления или ручкой щетки.





1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. нерж. сталь

R+M Nr.
200 345 510



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. нерж. сталь

R+M Nr.
200 345 500

Комплект для предварительного опрыскивания НД



Комплект для предв. опрыскивания с пистолетом ST-810, копьем ST-28 Cool & Compact из оцинкованной стали, защитой форсунки ST-10 и форсункой 65° 01 с фильтром. Макс. 140 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟳
200 810 785	форсункой 65° 01	500 мм	1/4" AG вращ.

Шланги flexy



DN 06. Черный. 8 м. DKR 1/4" и PKS

R+M Nr.
390 052 208

Пистолеты-распылители высокого давления

RL22



Макс. 310 bar / 40 л/мин / 160 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
500 522 00	1/4" IG	3/8" IG



Макс. 310 bar / 40 л/мин / 160 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
500 522 01	1/4" IG	3/8" IG вращ.

SPECK star



Макс. 280 bar / 40 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
506 00	1/4" IG	3/8" IG

Ножная педаль ST-550



Корпус нерж. сталь. Вентиль нерж. сталь. Резиновые ножки. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 550 600	1/4" IG	1/4" IG

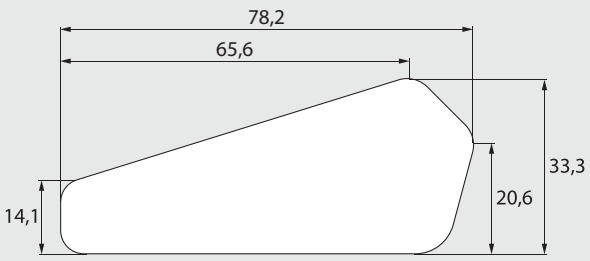


Корпус из нерж. стали. Вентиль нерж. сталь. Резиновые ножки. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 550 620	HV M22	M22 AG

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход ↔ Длина

Компоновка своего собственного пистолета Suttner





Вы когда-нибудь мечтали о том, чтобы предл. пистолеты Suttner со своим собств. логотипом? Вы предпоч. телефонный номер Вашего излюбленного ресторана или интернетовский адрес Вашего футбольного клуба? Никаких проблем! ...во всяком случае не для нас. Мы покажем Вам как Вы всего лишь с помощью семи шагов можете создать свой собственный пистолет.

Шаг 1 Выберите модель: ST-2300 или ST-2600

Шаг 2 Выберите вариант модели.

Шаг 3 Определите нужный цвет.

Шаг 4 Заполните лист с компоновкой и отправьте на R+M. Предоставьте нам, пожалуйста, Ваш логотип в одном из известных графических форматов (BMP, IGES, GIF). Если будут использоваться шрифты, то дайте нам, пожалуйста, тип шрифта и его размер.

Шаг 5 Подтвердите письменно чертеж шильдика.

Шаг 6 Единоразовая оплата в размере € 300,00 для изготовления прессформы.

Шаг 7 Закажите 250 шильдиков и 1 VPE (упаковка) пистолетов без шильдиков (35 или 50 штук в зависимости от варианта модели).

R+M Nr.	TYP			VPE
202 600 501	ST-2600	1/4" IG	3/8" IG	50
202 600 529	ST-2600 Weep	1/4" IG	3/8" IG вращ.	50
202 600 542	ST-2600 с защ. от зам.	1/4" IG	3/8" IG вращ.	50
202 600 549	ST-2600	Муфта KW	3/8" IG вращ.	35
202 600 557	ST-2600	1/4" IG	3/8" IG вращ.	50

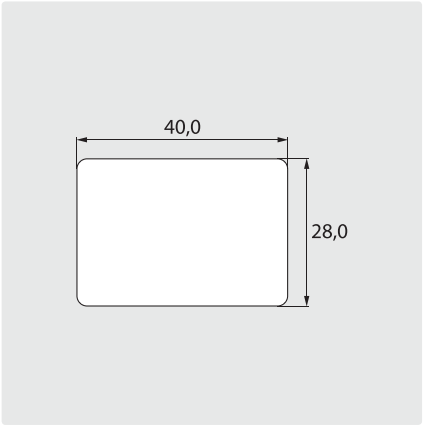
R+M Nr.	TYP			VPE
202 300 501	ST-2300	1/4" IG	3/8" IG	50
202 300 521	ST-2300	1/4" IG	M 22 AG	50
202 300 551	ST-2300	1/4" IG	3/8" IG вращ.	50
202 300 562	ST-2300	Муфта KW	3/8" IG	35
202 300 571	ST-2300	Муфта KW	3/8" IG вращ.	35

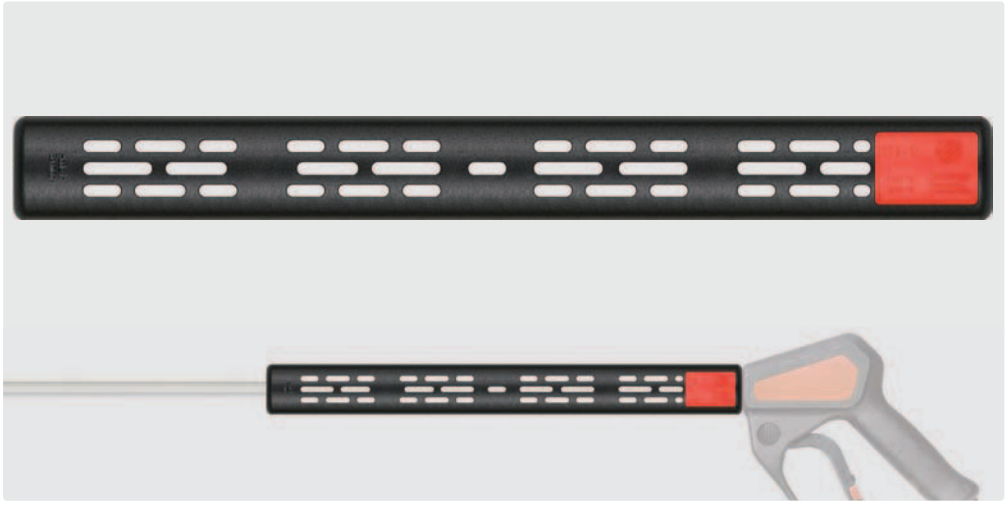


4226 Белый | 690 Желтый | 930 Оранжевый | 4225 Зеленый | 740 Серый

595 Синий | 420 Фиолетовый | 480 Темно-синий | 639 Красный | 660 Черный

Оформление своей собственной изооболочки Suttner





R+M Nr.	↔	℃
200 009 051	380 мм	max. 150 °C

Подходит для Ваших персональных пистолетов ST-2300 и ST-2600. Мы предлагаем Вам сразу возможность сделать изооболочку ST-9 в индивидуальном исполнении. Она подходит для всех копий с 1/4" и при необходимости к ней может быть смонтирована ручка сбоку. Изооболочка может быть передвинута над выходом всех пистолетов Suttner так, что все вместе образует эстетически одно целое. Защита при использовании горячей воды всегда присутствует.

Выберите еще сегодня желаемый цвет для Вашего индивидуального шильдика и обдумайте еще раз, как Вы его надпишите или с каким мотивом Вы его видите. Подойдите к этому вопросу творчески! Только Вы определяете тип и размер шрифта на шильдике. С Вашим индивидуальным логотипом или текстом, который который Вы выбрали, Вы поднимаете престиж Вашей продукции и одновр. степень известности Вашего предприятия.

Сделайте всего лишь 5 шагов к обладанию Вашей персональной сборной изооблочкой ST-9!

Шаг 1 Определите нужный цвет.

Шаг 2 Заполните лист с компоновкой и отправьте на R+M. Предоставьте нам, пожалуйста, Ваш логотип в одном из известных графических форматов (BMP, IGES, GIF). Если будут использоваться шрифты, то дайте нам, пожалуйста, тип шрифта и его размер.

Шаг 3 Подтвердите письменно чертеж шильдика.

Шаг 4 Единоразовая оплата в размере € 300,00 для изготовления прессформы

Шаг 5 Закажите 240 шильд. и 1 VPE (упаковка) с изооболочками (80 штук) без шильд. R+M Nr. 200 009 051.

4226 Белый	690 Желтый	930 Оранжевый	4225 Зеленый	740 Серый
595 Синий	420 Фиолетовый	480 Темно-синий	639 Красный	660 Черный

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход VPE Упаковка TYP Тип ↔ Длина ℃ Температура

Пистолетные соединения

Монтаж к пистолетам-распылителям с муфтой KW



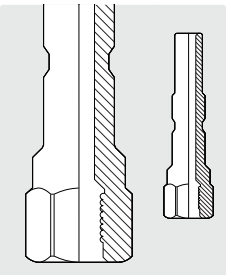
Штекер KW : 1/4" IG. Нерж. сталь. SW 17. Для копий с сборной изооболочкой

R+M Nr.
160 187 1



Штекер KW : 1/4" IG. Нерж. сталь. SW 19. Штекер для копий с нанесенной изоляцией

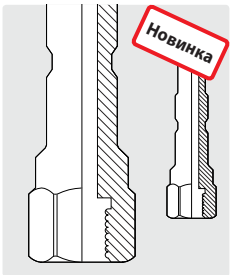
R+M Nr.
040 001 255





Штекер KW : 1/4" IG. Полированная нерж сталь. SW 19. для копий с нанесенной изоляцией. Штекер для алюминиевых уплотнительных шайб

R+M Nr.
040 001 248



Алюминиевые уплотнительные шайбы для 1/4" IG. ⌀ 11 мм

R+M Nr.	VPE
781 130 841	100



Штекер KW : M21 AG. Нерж. сталь. Латунь. Копья с резьбовым соединением

R+M Nr.
559 101



Штекер KW : M22 AG. Нерж. сталь. Латунь. Копья с резьбовым соединением

R+M Nr.
559 103



Штекер KW : Штекер ST-45. Нерж. сталь. Оцинк. сталь

R+M Nr.
559 102



Штекер KW : HV M22. Нерж. сталь. Латунь

R+M Nr.
559 104



Штекер KW : 1/4" AG. Нерж. сталь

R+M Nr.
040 001 256



Защ. форсун. с штекер KW. без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.
559 105

Муфты KW для пистолета-распылителя



Муфта KW : 1/4" AG. Латунь

R+M Nr.
559 26



Муфта KW : 1/4" AG. Нерж. сталь

R+M Nr.
202 700 350



Муфта KW : 1/4" AG. Нерж. сталь

R+M Nr.
202 700 355



Муфта KW : HV M21. Латунь

R+M Nr.
559 261



Муфта KW : HV M22. Латунь

R+M Nr.
559 262



Муфта KW : M22 AG. Латунь

R+M Nr.
559 263

Муфта к бытовому пистолету





1/4" IG

R+M Nr.
200 000 440



HV M22 длинное

R+M Nr.
559 980 500



HV M22 короткое

R+M Nr.
559 980 505

О-кольцо



О-кольцо для муфты KW

R+M Nr.
050 000 248

Манжета



Инструмент для смены манжет

R+M Nr.
202 300 365

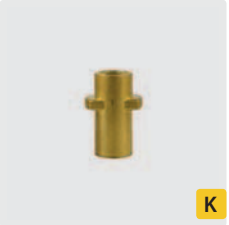


Манжета для муфты KW

R+M Nr.
050 000 249

Соединения для копий со сборной изооболочкой

Монтаж к бытовым копьям со сборной изооболочкой



Штекер K : 1/4" IG

R+M Nr.
200 000 435



Штекер K : HV M22

R+M Nr.
559 93



Штекер K : M22 AG

R+M Nr.
559 94



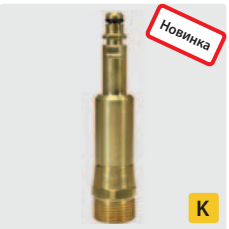
Штекер K : 1/4" IG. Пластмасса с латунной резьбой

R+M Nr.
200 000 436



Штекер K : M22 AG. Пластмасса с латунной резьбой

R+M Nr.
559 95



Штекер 8,8 : M22 AG. Латунь. Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.
559 908 221



Штекер Aqua : 1/4" IG

R+M Nr.
559 21



Штекер KW : 1/4" IG

R+M Nr.
559 20



Штекер KW : HV M22

R+M Nr.
559 201



Байонет K : Байонет KW

R+M Nr.
559 55



M22 AG : Байонет KW

R+M Nr.
559 56



Штекер : 1/4" IG. Подходит для Annovi

R+M Nr.
200 000 438



Байонет KW подходит для Lavor, Annovi & Alto

R+M Nr.
559 58



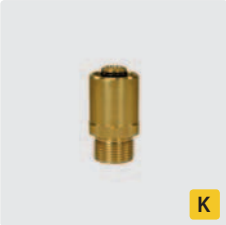
Байонет KW подходит для Faip & Aqua

R+M Nr.
559 59



Штекер Pro : 1/4" IG

R+M Nr.
200 000 439



M22 IG : M22 AG. Подх. для Servopress

R+M Nr.
565 67

Настенные держатели





Нерж. сталь. Настенный держатель для пистолетов ВД Suttner с копьями или со сдвоенными копьями.

R+M Nr.
040 002 055

Символы ⌀ Диаметр VPE Упаковка

Удлинители для пистолетов



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-28 Cool & Compact. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 028 303	1/4" AG	300 мм	330 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-28 Cool & Compact. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 029 303	1/4" AG	300 мм	330 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-9.1 и HV M22. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
200 009 730	HV M22	350 мм	Нерж. сталь
200 009 731	HV M22	350 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-9.1 и муфтой KW. Макс. 400 bar / 150 °C°C

R+M Nr.	⟲	↔	M
200 009 750	Муфта KW	260 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией и HV M22. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
202 300 400	HV M22	340 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией и HV M22. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
200 009 945	HV M22	370 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией и HV M22. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
200 009 940	HV M22	370 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
070 004 340	1/4" AG	400 мм	440 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
070 000 330	1/4" AG	300 мм	330 мм	Оцинк. сталь
070 000 240	1/4" AG	400 мм	440 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
070 003 229	1/4" AG	300 мм	330 мм	Нерж. сталь

Изоляция для копий

Изоляция ST-9.9



Изоляция 330 мм. Подходит для кокий 1/4". Макс. 150 °C

R+M Nr.
200 009 935



Изоляция 330 мм. Подходит для кокий 1/4". Макс. 150 °C

R+M Nr.
200 009 936

ST-9 сборные изооболочки



Изооболочка 380 мм. Подходит для кокий 1/4". Макс. 150 °C

R+M Nr.
200 009 510

Символы ⟲ Выход ISO Изоляция ↔ Длина M Материал



Kit ST-85 Push & Pull	**239**
ST-175 Foam & Clean	**236**
U-копья	**223**
Аксессуары и запчасти для обычных и сдвоенных копий	**249**
Держатели для копий	**249**
Держатели комби-форсунки	**246**
Защиты форсунок	**249**
Защиты форсунок и муфты для форсунок	**250**
Изоляция для копий	**251**
Копья	**220**
Копья ST-85 Push & Pull	**237**
Копья Suttner easywash365+	**242**
Копья Suttner для сверхвысокого давления	**239**
Копья Suttner с дальним выбросом	**245**
Копья в сборе	**246**
Копья для моющих щеток систем самообслуживания	**243**
Копья с эргономичным вращ. резьб. соед.	**230**
Насадки для мойки стен	**247**
Поворотные держатели форсунки ST-330	**247**
Поворотный держатель форсунок	**247**
Пояс-держатель для телескопических копий.	**247**
Сдвоенные копья	**232**
Сдвоенные копья для сверхвысокого давления	**240**
Телескопические копья ВД	**248**
Трубогибы для копий	**249**
Удлинители для пистолетов	**251**

Копья

Копья с плоской струей



Kr

M22 AG. Копье с защитой форсунки ST-10 и форсункой. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	M *
512 903 039	2503	430 мм	Нерж. сталь
512 904 039	2504	430 мм	Нерж. сталь
512 904 539	25045	430 мм	Нерж. сталь
513 103 039	2503	500 мм	Нерж. сталь
513 104 039	2504	500 мм	Нерж. сталь
513 104 539	25045	500 мм	Нерж. сталь
513 107 539	2507	500 мм	Нерж. сталь
513 203 539	25035	600 мм	Нерж. сталь
513 204 039	2504	600 мм	Нерж. сталь
513 204 539	25045	600 мм	Нерж. сталь
513 205 039	2505	600 мм	Нерж. сталь
513 206 039	2506	600 мм	Нерж. сталь
513 207 039	2507	600 мм	Нерж. сталь
513 208 039	2508	600 мм	Нерж. сталь
513 210 039	2510	600 мм	Нерж. сталь
513 211 039	2511	600 мм	Нерж. сталь
513 212 539	25125	600 мм	Нерж. сталь

M22 AG. Копье с защитой форсунки ST-10 и форсункой. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	M *
512 903 03	2503	430 мм	Оцинк. сталь
512 904 03	2504	430 мм	Оцинк. сталь
512 904 53	25045	430 мм	Оцинк. сталь
513 103 03	2503	500 мм	Оцинк. сталь
513 104 03	2504	500 мм	Оцинк. сталь
513 104 53	25045	500 мм	Оцинк. сталь
513 107 53	2507	500 мм	Оцинк. сталь
513 203 53	25035	600 мм	Оцинк. сталь
513 204 03	2504	600 мм	Оцинк. сталь
513 204 53	25045	600 мм	Оцинк. сталь
513 205 03	2505	600 мм	Оцинк. сталь
513 206 03	2506	600 мм	Оцинк. сталь
513 207 03	2507	600 мм	Оцинк. сталь
513 208 03	2508	600 мм	Оцинк. сталь
513 210 03	2510	600 мм	Оцинк. сталь
513 211 03	2511	600 мм	Оцинк. сталь
513 212 53	25125	600 мм	Оцинк. сталь



Kr

Штекер KW. Копье с защитой форсунки ST-10 без форсунки.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↔	M *
513 100 079	500 мм	Нерж. сталь
513 200 079	600 мм	Нерж. сталь

Штекер KW. Копье с защитой форсунки ST-10 без форсунки.
Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↔	M *
513 100 07	500 мм	Оцинк. сталь
513 200 07	600 мм	Оцинк. сталь

Копья с внутренней резьбой



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact. Приятно мягкая и эргономичная ручка. Закрытая наружная поверхность. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M *
200 129 140	1/4" IG BSP	300 мм	500 мм	Нерж. сталь
200 129 145	1/4" IG BSP	400 мм	700 мм	Нерж. сталь
200 129 150	1/4" IG BSP	400 мм	800 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.



Новинка

1/4" AG. Копье. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M *
070 000 095	1/4" IG BSP	250 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

* копье

Символы ⟲ Выход ISO Изоляция ↔ Длина M Материал D Форсунка

Копья

ST-001



1/4" AG. Копье с наружной резьбой. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.			
070 004 338	1/4" AG	433 мм	Нерж. сталь
070 005 008	1/4" AG	500 мм	Нерж. сталь
070 006 008	1/4" AG	600 мм	Нерж. сталь
070 008 008	1/4" AG	800 мм	Нерж. сталь
070 010 008	1/4" AG	1000 мм	Нерж. сталь
070 012 008	1/4" AG	1200 мм	Нерж. сталь
070 015 008	1/4" AG	1500 мм	Нерж. сталь
070 020 008	1/4" AG	2000 мм	Нерж. сталь

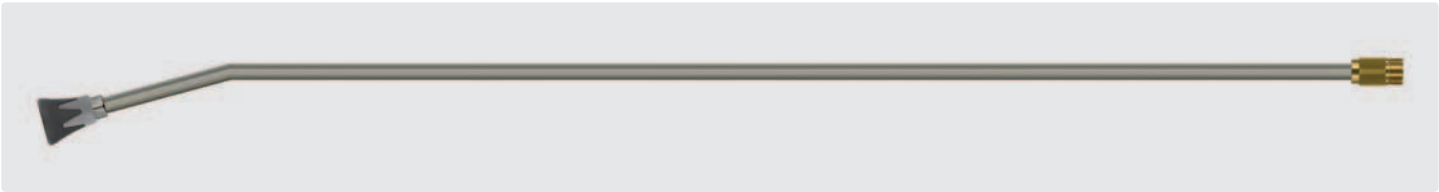
R+M Nr.			
070 000 026	1/4" AG	431 мм	Оцинк. сталь
070 000 030	1/4" AG	500 мм	Оцинк. сталь
070 000 040	1/4" AG	600 мм	Оцинк. сталь
070 000 050	1/4" AG	800 мм	Оцинк. сталь
070 000 060	1/4" AG	1000 мм	Оцинк. сталь
070 000 070	1/4" AG	1200 мм	Оцинк. сталь
070 000 080	1/4" AG	1500 мм	Оцинк. сталь
070 000 090	1/4" AG	2000 мм	Оцинк. сталь



M22 AG. Копье с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.			
512 903 9	1/4" IG NPT	430 мм	Нерж. сталь
513 103 9	1/4" IG NPT	500 мм	Нерж. сталь
513 203 9	1/4" IG NPT	600 мм	Нерж. сталь
513 303 9	1/4" IG NPT	800 мм	Нерж. сталь
513 403 9	1/4" IG NPT	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.			
512 903	1/4" IG NPT	430 мм	Оцинк. сталь
513 103	1/4" IG NPT	500 мм	Оцинк. сталь
513 203	1/4" IG NPT	600 мм	Оцинк. сталь
513 303	1/4" IG NPT	800 мм	Оцинк. сталь
513 403	1/4" IG NPT	1000 мм	Оцинк. сталь



M22 AG. Копье с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.			
513 203 91	1/4" IG NPT	600 мм	Нерж. сталь
513 303 91	1/4" IG NPT	800 мм	Нерж. сталь
513 403 91	1/4" IG NPT	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.			
513 203 1	1/4" IG NPT	600 мм	Оцинк. сталь
513 303 1	1/4" IG NPT	800 мм	Оцинк. сталь
513 403 1	1/4" IG NPT	1000 мм	Оцинк. сталь

Копья

ST-26 Cool & Soft

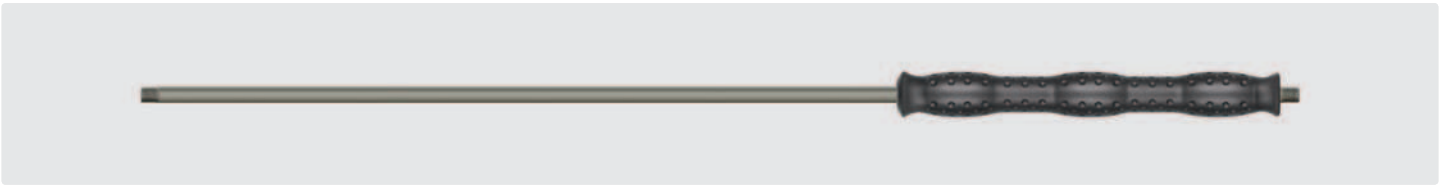


1/4" AG. Копье с изоляцией ST-26 Cool & Soft. Приятно мягкая и эргономичная ручка. Особо стойкая к высокой температуре изоляция. Закрытая наружная поверхность. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 026 405	1/4" AG	400 мм	500 мм	Нерж. сталь
200 026 410	1/4" AG	400 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

ST-28 Cool & Compact

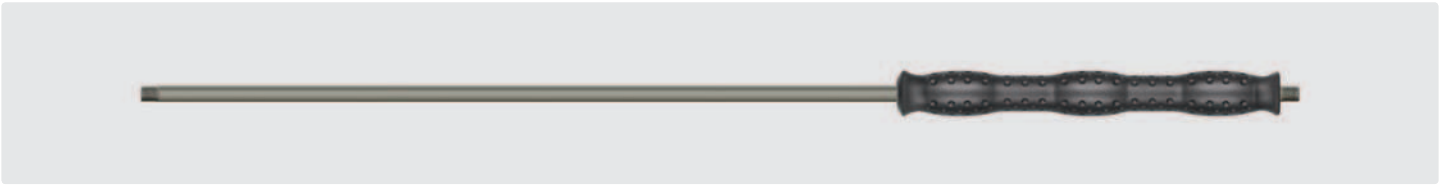


1/4" AG. Копье с изоляцией ST-28 Cool & Compact. Приятно мягкая и эргономичная ручка. Закрытая наружная поверхность. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 028 303	1/4" AG	300 мм	330 мм	Оцинк. сталь
200 028 305	1/4" AG	300 мм	500 мм	Оцинк. сталь
200 028 306	1/4" AG	300 мм	600 мм	Оцинк. сталь
200 028 307	1/4" AG	300 мм	700 мм	Оцинк. сталь
200 028 408	1/4" AG	400 мм	800 мм	Оцинк. сталь
200 028 309	1/4" AG	300 мм	900 мм	Оцинк. сталь
200 028 312	1/4" AG	300 мм	1200 мм	Оцинк. сталь

ST-29 Cool & Compact

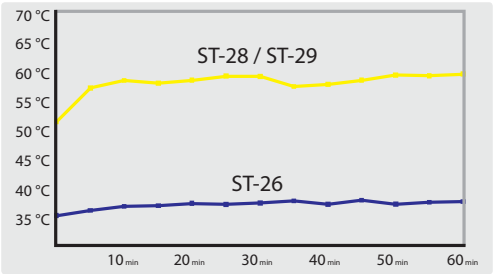


1/4" AG. Копье с изоляцией ST-29 Cool & Compact. Приятно мягкая и эргономичная ручка. Закрытая наружная поверхность. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 029 305	1/4" AG	300 мм	500 мм	Нерж. сталь
200 029 306	1/4" AG	300 мм	600 мм	Нерж. сталь
200 029 307	1/4" AG	300 мм	700 мм	Нерж. сталь
200 029 309	1/4" AG	300 мм	900 мм	Нерж. сталь
200 029 410	1/4" AG	300 мм	1000 мм	Нерж. сталь
200 029 312	1/4" AG	300 мм	1200 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

Температура наружной поверхности изоляций
ST-28, ST-29 и ST-26 при температуре воды 90 °C.



Копья

ST-007



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
070 005 010	1/4" AG	300 мм	500 мм	Нерж. сталь
070 010 010	1/4" AG	400 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
512 149 3	1/4" IG NPT	300 мм	500 мм	Нерж. сталь
512 449 3	1/4" IG NPT	400 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

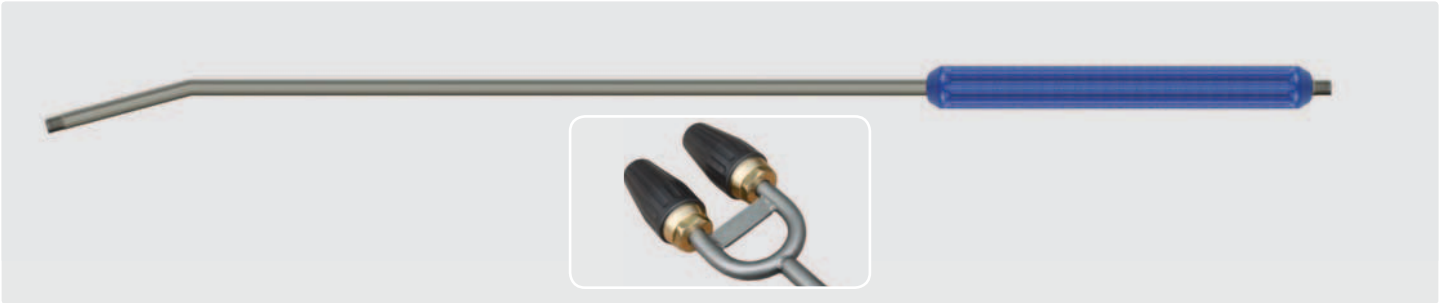


1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
512 449 31	1/4" IG NPT	400 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

U-копья



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
070 009 011	2 x 1/4" AG	300 мм	900 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

Символы ⟲ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

Копья

ST-007



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
070 009 433	1/4" AG	300 мм	433 мм	Нерж. сталь
070 005 009	1/4" AG	300 мм	500 мм	Нерж. сталь
070 006 009	1/4" AG	300 мм	600 мм	Нерж. сталь
070 007 009	1/4" AG	300 мм	700 мм	Нерж. сталь
070 008 009	1/4" AG	400 мм	800 мм	Нерж. сталь
070 010 009	1/4" AG	400 мм	1000 мм	Нерж. сталь
070 012 009	1/4" AG	500 мм	1200 мм	Нерж. сталь
070 015 009	1/4" AG	500 мм	1500 мм	Нерж. сталь
070 020 009	1/4" AG	500 мм	2000 мм	Нерж. сталь

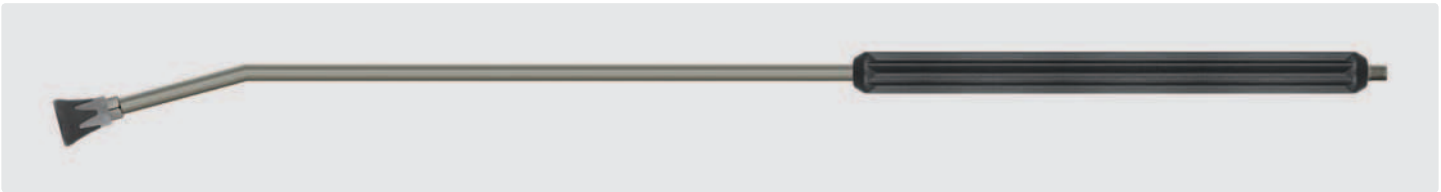
R+M Nr.		ISO	↔	M
070 000 170	1/4" AG	300 мм	500 мм	Оцинк. сталь
070 000 180	1/4" AG	300 мм	600 мм	Оцинк. сталь
070 000 190	1/4" AG	400 мм	800 мм	Оцинк. сталь
070 000 470	1/4" AG	300 мм	900 мм	Оцинк. сталь
070 000 200	1/4" AG	400 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
070 000 210	1/4" AG	500 мм	1200 мм	Оцинк. сталь
070 000 220	1/4" AG	500 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
070 000 230	1/4" AG	500 мм	2000 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
512 193	1/4" IG NPT	300 мм	500 мм	Нерж. сталь
512 293	1/4" IG NPT	300 мм	600 мм	Нерж. сталь
512 393	1/4" IG NPT	400 мм	800 мм	Нерж. сталь
512 493	1/4" IG NPT	400 мм	1000 мм	Нерж. сталь
512 593	1/4" IG NPT	500 мм	1200 мм	Нерж. сталь
512 693	1/4" IG NPT	500 мм	1500 мм	Нерж. сталь
512 893	1/4" IG NPT	500 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.		ISO	↔	M
512 103	1/4" IG NPT	300 мм	500 мм	Оцинк. сталь
512 203	1/4" IG NPT	300 мм	600 мм	Оцинк. сталь
512 303	1/4" IG NPT	400 мм	800 мм	Оцинк. сталь
512 403	1/4" IG NPT	400 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
512 503	1/4" IG NPT	500 мм	1200 мм	Оцинк. сталь
512 603	1/4" IG NPT	500 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
512 803	1/4" IG NPT	500 мм	2000 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
512 393 1	1/4" IG NPT	400 мм	800 мм	Нерж. сталь
512 493 1	1/4" IG NPT	400 мм	1000 мм	Нерж. сталь
512 593 1	1/4" IG NPT	500 мм	1200 мм	Нерж. сталь
512 693 1	1/4" IG NPT	500 мм	1500 мм	Нерж. сталь
512 893 1	1/4" IG NPT	500 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.		ISO	↔	M
512 303 1	1/4" IG NPT	400 мм	800 мм	Оцинк. сталь
512 403 1	1/4" IG NPT	400 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
512 503 1	1/4" IG NPT	500 мм	1200 мм	Оцинк. сталь
512 603 1	1/4" IG NPT	500 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
512 803 1	1/4" IG NPT	500 мм	2000 мм	Оцинк. сталь

Копья

ST-001 с изоляцией ST-9



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-9. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 29	1/4" AG	380 мм	500 мм	Нерж. сталь
511 39	1/4" AG	380 мм	600 мм	Нерж. сталь
511 49	1/4" AG	380 мм	800 мм	Нерж. сталь
511 59	1/4" AG	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
511 69	1/4" AG	380 мм	1200 мм	Нерж. сталь
511 79	1/4" AG	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь
511 719	1/4" AG	760 мм	1500 мм	Нерж. сталь
511 99	1/4" AG	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

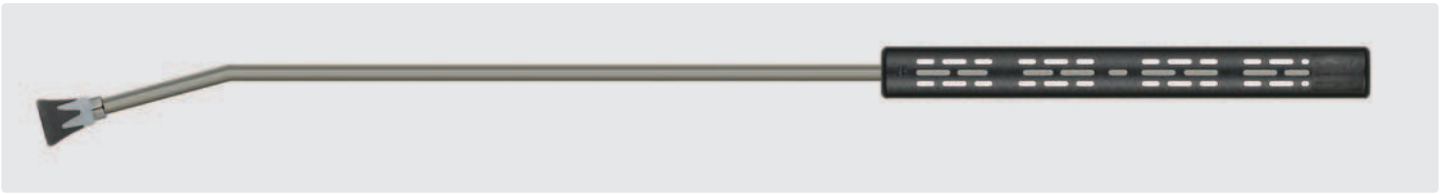
R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 20	1/4" AG	380 мм	500 мм	Оцинк. сталь
511 30	1/4" AG	380 мм	600 мм	Оцинк. сталь
511 40	1/4" AG	380 мм	800 мм	Оцинк. сталь
511 50	1/4" AG	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
511 60	1/4" AG	380 мм	1200 мм	Оцинк. сталь
511 70	1/4" AG	380 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
511 71	1/4" AG	760 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
511 90	1/4" AG	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 201 9	1/4" IG NPT	380 мм	500 мм	Нерж. сталь
511 301 9	1/4" IG NPT	380 мм	600 мм	Нерж. сталь
511 401 9	1/4" IG NPT	380 мм	800 мм	Нерж. сталь
511 501 9	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
511 601 9	1/4" IG NPT	380 мм	1200 мм	Нерж. сталь
511 701 9	1/4" IG NPT	760 мм	1500 мм	Нерж. сталь
511 901 9	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 201	1/4" IG NPT	380 мм	500 мм	Оцинк. сталь
511 301	1/4" IG NPT	380 мм	600 мм	Оцинк. сталь
511 401	1/4" IG NPT	380 мм	800 мм	Оцинк. сталь
511 501	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
511 601	1/4" IG NPT	380 мм	1200 мм	Оцинк. сталь
511 701	1/4" IG NPT	760 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
511 901	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 401 19	1/4" IG NPT	380 мм	800 мм	Нерж. сталь
511 501 19	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
511 601 19	1/4" IG NPT	380 мм	1200 мм	Нерж. сталь
511 701 19	1/4" IG NPT	760 мм	1500 мм	Нерж. сталь
511 901 19	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 401 1	1/4" IG NPT	380 мм	800 мм	Оцинк. сталь
511 501 1	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
511 601 1	1/4" IG NPT	380 мм	1200 мм	Оцинк. сталь
511 701 1	1/4" IG NPT	760 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
511 901 1	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь

Символы ⟲ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

Копья

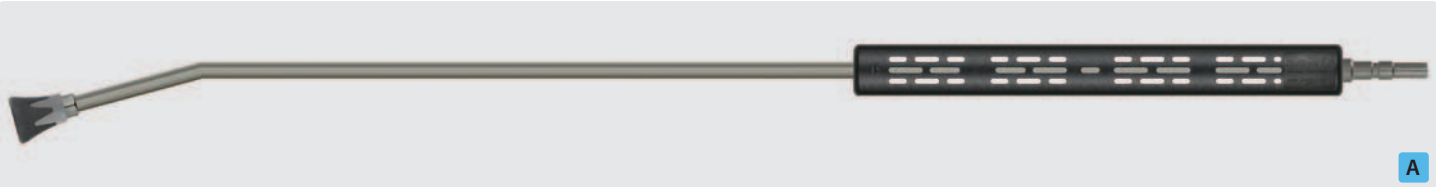
ST-001 с изоляцией ST-9



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 405 9	1/4" IG NPT	380 мм	800 мм	Нерж. сталь
511 505 9	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 405	1/4" IG NPT	380 мм	800 мм	Оцинк. сталь
511 505	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 405 91	1/4" IG NPT	380 мм	800 мм	Нерж. сталь
511 505 91	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 405 1	1/4" IG NPT	380 мм	800 мм	Оцинк. сталь
511 505 1	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9, ручкой и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 705 9	1/4" IG NPT	760 мм	1500 мм	Нерж. сталь
511 905 9	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 705	1/4" IG NPT	760 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
511 905	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9, ручкой и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

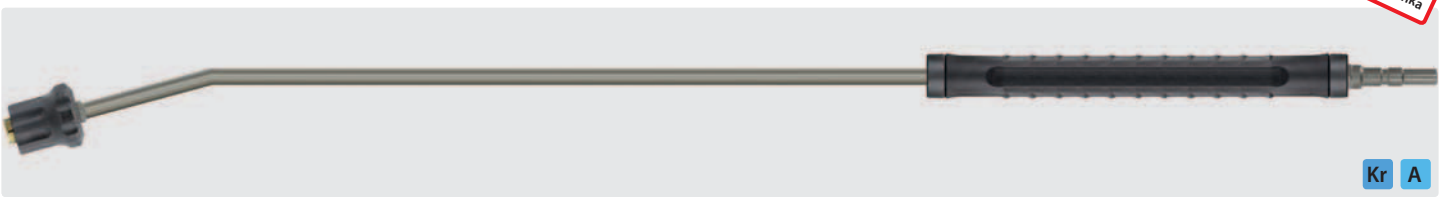
R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 705 91	1/4" IG NPT	760 мм	1500 мм	Нерж. сталь
511 905 91	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 705 1	1/4" IG NPT	760 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
511 905 1	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь

Символы ⟲ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

Копья

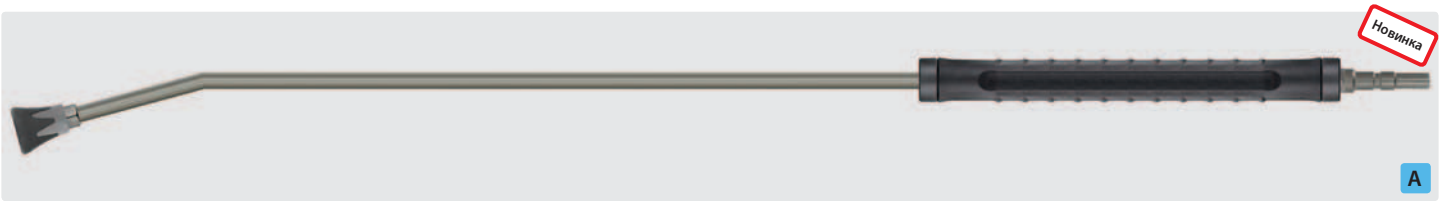
ST-001 с изоляцией ST-9.9



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9.9 und поток. рег. форсунка ST-51. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
511 505 910	1/4" IG	330 мм	1000 мм	Нерж. сталь

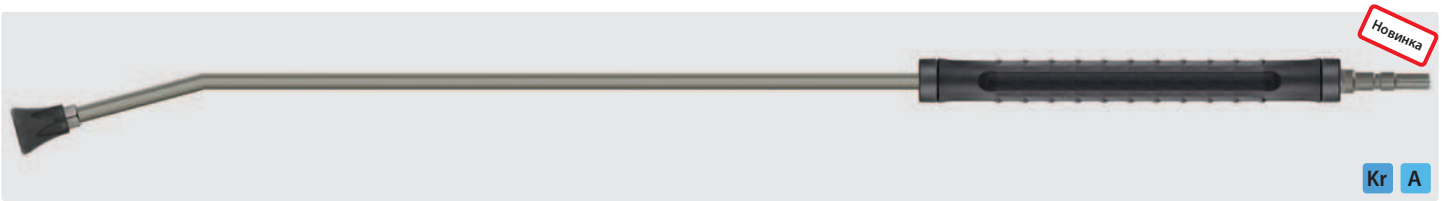
R+M Nr.



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9.9 и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
511 505 901	1/8" IG NPT	330 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9.9 и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
511 505 905	1/4" IG NPT	330 мм	1000 мм	Оцинк. стал

R+M Nr.

Копья

ST-001 с изоляцией ST-9



M22 AG. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 203 9	1/4" IG NPT	380 мм	500 мм	Нерж. сталь
511 503 9	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
511 703 9	1/4" IG NPT	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь
511 803 9	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 203	1/4" IG NPT	380 мм	500 мм	Оцинк. сталь
511 503	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
511 703	1/4" IG NPT	380 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
511 803	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь

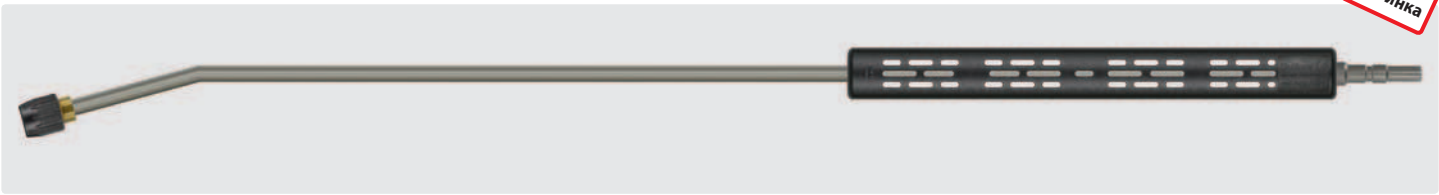


M22 AG. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 503 91	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
511 703 91	1/4" IG NPT	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь
511 803 91	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
511 503 1	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
511 703 1	1/4" IG NPT	380 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
511 803 1	1/4" IG NPT	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь

ST-001 с изоляцией ST-9



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
514 594	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь

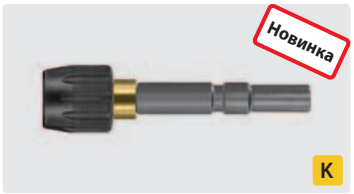
R+M Nr.

Защита форсунки



Защ. форсун. с HV M22. без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.
561 41



Защ. форсун. с штек. KW. без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.
559 105

Копья



HV M22. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
514 19	Защ. форсун.	380 мм	500 мм	Нерж. сталь
514 29	Защ. форсун.	380 мм	600 мм	Нерж. сталь
514 39	Защ. форсун.	380 мм	800 мм	Нерж. сталь
514 59	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
514 69	Защ. форсун.	380 мм	1200 мм	Нерж. сталь
514 79	Защ. форсун.	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь
514 89	Защ. форсун.	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
514 10	Защ. форсун.	380 мм	500 мм	Оцинк. сталь
514 20	Защ. форсун.	380 мм	600 мм	Оцинк. сталь
514 30	Защ. форсун.	380 мм	800 мм	Оцинк. сталь
514 50	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
514 60	Защ. форсун.	380 мм	1200 мм	Оцинк. сталь
514 70	Защ. форсун.	380 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
514 80	Защ. форсун.	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь



HV M22. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
514 391	Защ. форсун.	380 мм	800 мм	Нерж. сталь
514 591	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
514 691	Защ. форсун.	380 мм	1200 мм	Нерж. сталь
514 791	Защ. форсун.	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь
514 891	Защ. форсун.	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
514 301	Защ. форсун.	380 мм	800 мм	Оцинк. сталь
514 501	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
514 601	Защ. форсун.	380 мм	1200 мм	Оцинк. сталь
514 701	Защ. форсун.	380 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
514 801	Защ. форсун.	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь



HV M22 вращ. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
514 119	Защ. форсун.	380 мм	500 мм	Нерж. сталь
514 519	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
514 719	Защ. форсун.	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь
514 819	Защ. форсун.	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
514 11	Защ. форсун.	380 мм	500 мм	Оцинк. сталь
514 510	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
514 71	Защ. форсун.	380 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
514 81	Защ. форсун.	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь



HV M22 вращ. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
514 519 1	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
514 719 1	Защ. форсун.	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь
514 819 1	Защ. форсун.	760 мм	2000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
514 511	Защ. форсун.	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
514 711	Защ. форсун.	380 мм	1500 мм	Оцинк. сталь
514 811	Защ. форсун.	760 мм	2000 мм	Оцинк. сталь

Символы ⮌ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

Копья с эргономичным вращ. резьб. соед.

» Копья подходят для пистолетов Kärcher.
» Копье оснащено эргономичным цилиндрическим вращающимся соединителем - переходником от копья к пистолету. Новый дизайн дает возможность плавно перейти от пистолета к копью.
» Вращается под давлением на 360°.
» Все материалы не ржавеют и высочайшего качества.
» Ручное резьбовое соединение сделано из ударопрочной пластмассы с латунной резьбой. Внутренняя часть сделана из нерж. стали.
» Защита форсунки поставляется без мундштука.





Пистолет - Стандартное K



Пистолет - Servopress K



ST-2635 - Стандартное K



ST-2300 - Стандартное K

Копья с изоляцией ST-9



HV M22 вращ. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO	↔	M
514 149	Стандарт	380 мм	500 мм	Нерж. сталь
514 249	Стандарт	380 мм	600 мм	Нерж. сталь
514 549	Стандарт	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
514 749	Стандарт	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	Пистолет	ISO	↔	M
514 159	Servopress	380 мм	500 мм	Нерж. сталь
514 559	Servopress	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь



HV M22 вращ. Копье с изоляцией ST-9 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO	↔	M
514 549 1	Стандарт	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
514 749 1	Стандарт	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	Пистолет	ISO	↔	M
514 559 1	Servopress	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь

Копье с изоляцией ST-22



HV M22 вращ. Копье с изоляцией ST-22 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO	↔	M
514 129	Стандарт	310 мм	500 мм	Нерж. сталь
514 529	Стандарт	410 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	Пистолет	ISO	↔	M
514 139	Servopress	310 мм	500 мм	Нерж. сталь
514 539	Servopress	410 мм	1000 мм	Нерж. сталь

Символы ⊖ Вход ⊕ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

Копья с эргономичным вращ. резьб. соед.

Копье с изоляцией ST-22



HV M22 вращ. Копье с изоляцией ST-22 и защитой форсунки без мундштука. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO	↔	M
514 529 1	Стандарт	410 мм	1000 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	Пистолет	ISO	↔	M
514 539 1	Servopress	410 мм	1000 мм	Нерж. сталь

Сдвоенные копья с нанесенной изоляцией



HV M22 вращ. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки без мундштука. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
517 608 5	Защ. форсун.	300 мм	980 мм	Оцинк. сталь



подходит для стандартных пистолетов

HV M22 вращ. Копье ST-85 Push & Pull с эргономичным вращ. соединением подходит для стандартных пистолетов-распылителей. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟃	M
200 085 645	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 935	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 685	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 687	Защ. форсун.	2000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	↔	⟃	M
200 085 745	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 925	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 785	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 785	Защ. форсун.	2000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь



подходит для пистолетов Servopress

HV M22 вращ. Копье ST-85 Push & Pull с эргономичным вращ. соединением подходит для пистолетов-распылителей Servopress. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟃	M
200 085 646	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 936	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 686	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 688	Защ. форсун.	2000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	↔	⟃	M
200 085 746	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 926	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 786	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 788	Защ. форсун.	2000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь

Копья с изоляцией ST-9



HV M22 вращ. Копье с эргономичным вращ. соединением, изоляцией ST-9 & ручкой и защитой форсунки (M20x1) без мундштука.
Макс. 650 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟃	M
200 146 550	Защ. форсун.	700 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь

R+M Nr.

Сдвоенные копья

Копья с вентилем ST-54 горизонтально



1/4" IG. Копье с вентилем ST-54и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
200 054 950	1/4" IG NPT	-	650 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.		ISO	↔	M
200 054 850	1/4" IG NPT	-	650 мм	Оцинк. сталь

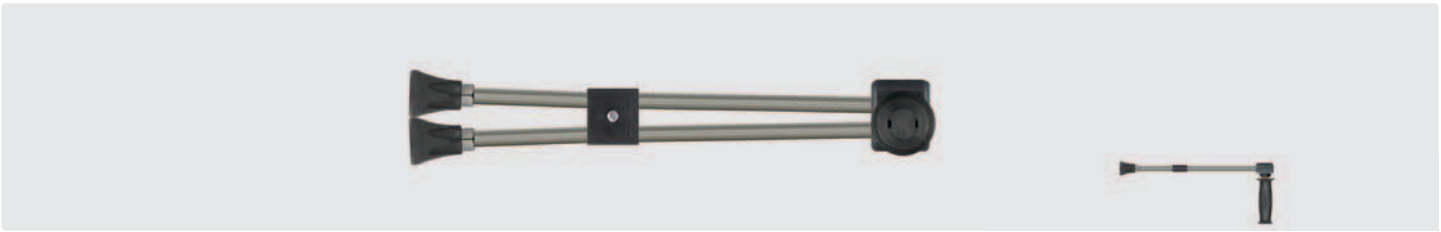


1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-54 и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
200 054 900	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.		ISO	↔	M
200 054 800	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Оцинк. сталь

Копья с вентилем ST-54 сбоку



1/4" IG. Копья с вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.

R+M Nr.		ISO	↔	M
200 054 580	1/4" IG NPT	-	385 мм	Оцинк. сталь



1/4" IG. Копья с вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
200 054 605	1/4" IG NPT	-	650 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.		ISO	↔	M
517 50	1/4" IG NPT	-	650 мм	Оцинк. сталь



M22 AG. Копья с вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.		ISO	↔	M
517 501 9	1/4" IG NPT	-	650 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.		ISO	↔	M
517 501	1/4" IG NPT	-	650 мм	Оцинк. сталь

Сдвоенные копья

Копья с вентилем ST-54 сбоку



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 054 600	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
517 60	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Оцинк. сталь



HV M22. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
517 601 9	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
517 601	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Оцинк. сталь



M22 AG. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
517 603 9	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
517 603	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Оцинк. сталь



Штекер KW. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 054 630	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
516 605	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Оцинк. сталь

Запчасти Вы найдете на стр. 249 / 250

Символы ⟲ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

Сдвоенные копья

Копья с вентилем ST-54 сбоку

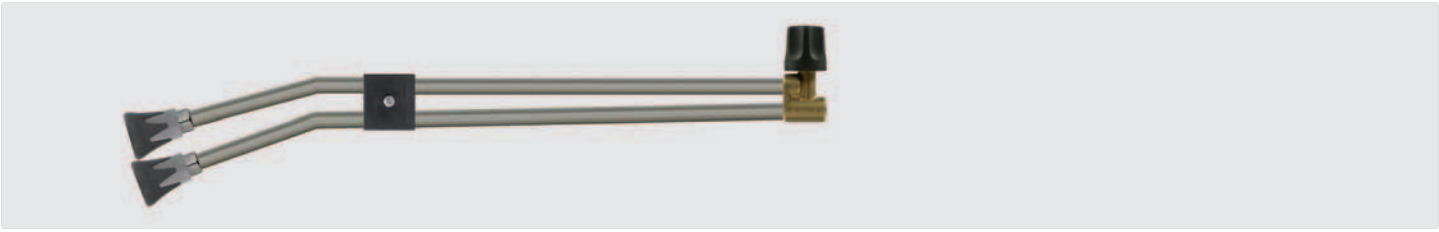


HV M22 вращ. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки без мундштука. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.

R+M Nr.	⇆	ISO	↔	Ⓜ
517 608 5	Защ. форсун.	300 мм	980 мм	Оцинк. сталь

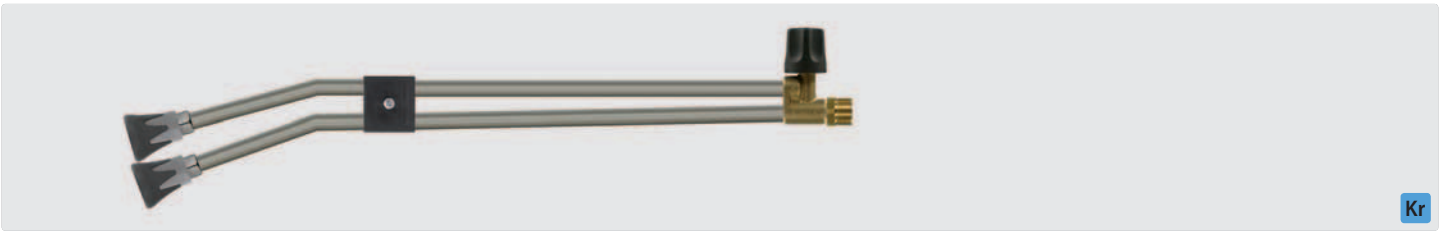
Копья с вентилем ST-53 сверху



1/4" IG. Копье с вентилем ST-53 сверху и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⇆	ISO	↔	Ⓜ
200 053 610	1/4" IG NPT	-	650 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⇆	ISO	↔	Ⓜ
516 10	1/4" IG NPT	-	650 мм	Оцинк. сталь



M22 AG. Копье с вентилем ST-53 сверху и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⇆	ISO	↔	Ⓜ
516 139	1/4" IG NPT	-	650 мм	Нерж. сталь

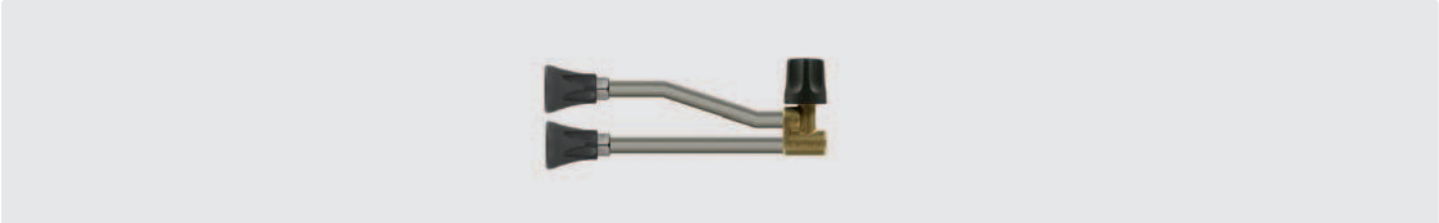
R+M Nr.	⇆	ISO	↔	Ⓜ
516 13	1/4" IG NPT	-	650 мм	Оцинк. сталь



1/4" IG. Копье с вентилем ST-53 сверху и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и подсоединением 1/4" AG для роторной форсунки. Копье поставляется без роторной форсунки. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.

R+M Nr.	⇆	ISO	↔	Ⓜ
200 053 535	1/4" AG	-	650 мм	Оцинк. сталь



1/4" IG. Копье с вентилем ST-53 сверху и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.

R+M Nr.	⇆	ISO	↔	Ⓜ
200 053 710	1/4" AG	-	210 мм	Оцинк. сталь

Сдвоенные копья

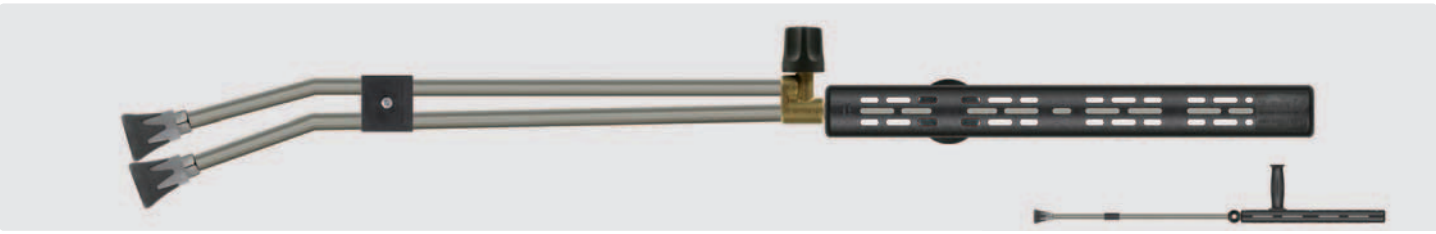
Копья с вентилем ST-53 сверху



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-53 сверху и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 053 600	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

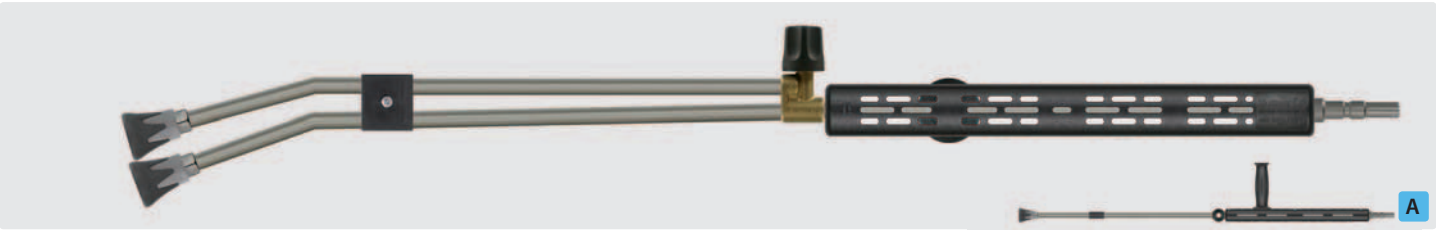
R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
516 60	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-9 с ручкой, вентилем ST-53 сверху и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
517 109	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
517 209	1/4" IG NPT	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь
517 309	1/4" IG NPT	380 мм	2000 мм	Нерж. сталь

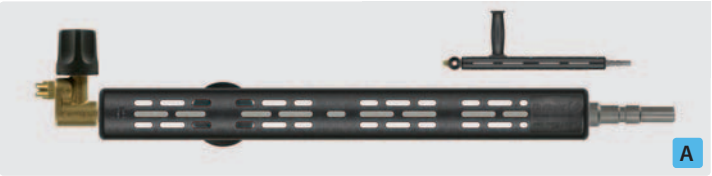
R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
517 10	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь
517 20	1/4" IG NPT	380 мм	1500 мм	Оцинк. сталь



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9 с ручкой, вентилем ST-53 сверху и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
516 105 9	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Нерж. сталь
516 155 9	1/4" IG NPT	380 мм	1500 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
516 105	1/4" IG NPT	380 мм	1000 мм	Оцинк. сталь



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9 с ручкой, вентилем ST-53 сверху и форсункой НД. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
516 055		380 мм	410 мм	Оцинк. сталь



Латунь. С форсункой НД.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊖
516 05	Штекер KW	1/4" IG



Латунь. С форсункой НД.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊖
516 03	M22 AG	1/4" IG



Латунь. С форсункой НД.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊖
516 061	HV M22 вращ.	1/4" IG



Латунь. С форсункой НД.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊖
516 06	HV M22	1/4" IG

R+M Nr.	⊖	⊖	M
200 056 500	2 x 1/4" IG	1/4" IG	Латунь
200 056 600	2 x 1/4" IG	1/4" IG	Нерж. сталь

Символы ⊖ Вход ⊖ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

ST-175 Foam & Clean

Копье с переключением ST-175 Foam & Clean является идеальным дополнением программы пеноинжекторов Suttner. Иновационная переключающая техника дает возможность полного переключения потока только благодаря вращению переключателя на копье.

В одной позиции жидкость поступает на пенонасадку ST75 для нанесения пены и после переключения получаем полную струю для смыва через форсунку во второй трубке.

При соответствующем выборе необходимого для всасывания химии инжектора всасывание осуществляется без управления инжектором со стороны АВД. Пенонасадка ST-175 идеально комбинируется с инжекторами ST-160 / ST-164 / ST-166 / ST-167.

Благодаря установке различных форсунок в копье оно может применяться в любых АВД с потоками от 5 до 25 л/мин. В пенонасадке используются соответствующие форсунки с интегрированным формирователем струи со стр. 304.



1/4" IG. Сдвоенное пенокопье с защитой ST-9 380 мм, переключающеим вентилем ST-58, защитой форсунки ST-10 без форсунки и пенонасадкой ST-75 без форсунки. Необходим пеноинжектор. Макс 350 bar / 45 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	↔	R+M Nr.
200 175 400	600 мм	



1/4" IG. Сдвоенное пенокопье с защитой ST-9 380 мм, переключающеим вентилем ST-58, Копья с 1/4" AG и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс 350 bar / 45 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	↔	R+M Nr.
200 175 510	650 мм	



HV M22. Сдвоенное пенокопье с защитой ST-9 380 мм, переключающеим вентилем ST-58, эргономичным резьбовым вращающимся соединением, защитой форсунки без мундштука и пенонасадкой ST-75 без форсунки. Необходим пеноинжектор. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	Пистолет	↔	R+M Nr.
200 175 411	Стандартный	420 мм	



1/4" IG. Сдвоенное пенокопье с защитой ST-9 380 мм, переключающеим вентилем ST-58, защитой форсунки без мундштука и пенонасадкой ST-75 без форсунки. Необходим пеноинжектор. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	↔	R+M Nr.
200 175 412	420 мм	

Копья ST-85 Push & Pull



» Плавная регулировка угла распыления копья от 20 - 140 градусов. Вы получаете любой угол без вывихов и усилий ... например водостоки, емкости, днища и крыши автомобилей.
» 600 мм исполн. подходит для пистолетов со встроенным удлинителем.
» Макс. 210 bar / 150 °C





Ручки для изооболочки ST-9





Ручка для блокировки. Используется с двух сторон

R+M Nr.
200 009 680



Kr IP

M22 AG. Копье ST-85 Push & Pull с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Подходит для пистолетов с встроенным удлинителем. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟳	M
200 085 270	1/4" IG NPT	600 мм	M22 AG	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	↔	⟳	M
200 085 220	1/4" IG NPT	600 мм	M22 AG	Оцинк. сталь



1/4" IG. Копье ST-85 Push & Pull с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟳	M
200 085 810	1/4" IG NPT	850 мм	1/4" IG	Нерж. сталь
200 085 800	1/4" IG NPT	1000 мм	1/4" IG	Нерж. сталь
200 085 850	1/4" IG NPT	1500 мм	1/4" IG	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	↔	⟳	M
200 085 710	1/4" IG NPT	850 мм	1/4" IG	Оцинк. сталь
200 085 700	1/4" IG NPT	1000 мм	1/4" IG	Оцинк. сталь
200 085 750	1/4" IG NPT	1500 мм	1/4" IG	Оцинк. сталь



Kr A

Штекер KW. Копье ST-85 Push & Pull с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟳	M
200 085 260	1/4" IG NPT	600 мм	Штекер KW	Нерж. сталь
200 085 610	1/4" IG NPT	850 мм	Штекер KW	Нерж. сталь
200 085 600	1/4" IG NPT	1000 мм	Штекер KW	Нерж. сталь
200 085 650	1/4" IG NPT	1500 мм	Штекер KW	Нерж. сталь

R+M Nr.	⟲	↔	⟳	M
200 085 210	1/4" IG NPT	600 мм	Штекер KW	Оцинк. сталь
200 085 510	1/4" IG NPT	850 мм	Штекер KW	Оцинк. сталь
200 085 500	1/4" IG NPT	1000 мм	Штекер KW	Оцинк. сталь
200 085 550	1/4" IG NPT	1500 мм	Штекер KW	Оцинк. сталь

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ↔ Длина M Материал

Копья ST-85 Push & Pull



HV M22 вращ. Копье ST-85 Push & Pull с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.

R+M Nr.				
200 085 713	1/4" IG NPT	850 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 703	1/4" IG NPT	1000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 753	1/4" IG NPT	1500 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь



K

HV M22. Копье ST-85 Push & Pull с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.				
200 085 620	Защ. форсун.	850 мм	HV M22	Нерж. сталь
200 085 660	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22	Нерж. сталь

R+M Nr.				
200 085 720	Защ. форсун.	850 мм	HV M22	Оцинк. сталь
200 085 760	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22	Оцинк. сталь



K

HV M22 вращ. Копье ST-85 Push & Pull с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.				
200 085 640	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 930	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 680	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь

R+M Nr.				
200 085 740	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 920	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 780	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь



подходит для стандартных пистолетов

K

HV M22 вращ. Копье ST-85 Push & Pull с эргономичным вращ. соединением подходит для стандартных пистолетов-распылителей. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.				
200 085 645	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 935	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 685	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 687	Защ. форсун.	2000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь

R+M Nr.				
200 085 745	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 925	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 785	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 787	Защ. форсун.	2000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь



подходит для пистолетов Servopress

K

HV M22 вращ. Копье ST-85 Push & Pull с эргономичным вращ. соединением подходит для пистолетов-распылителей Servopress. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.				
200 085 646	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 936	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 686	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь
200 085 688	Защ. форсун.	2000 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь

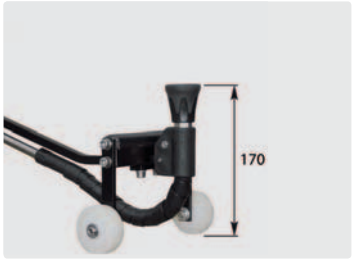
R+M Nr.				
200 085 746	Защ. форсун.	850 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 926	Защ. форсун.	1000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 786	Защ. форсун.	1500 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь
200 085 787	Защ. форсун.	2000 мм	HV M22 вращ.	Оцинк. сталь

Kit ST-85 Push & Pull

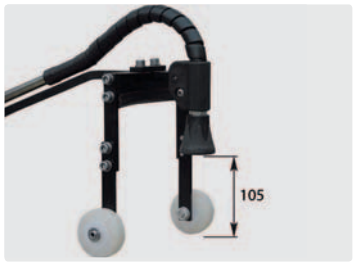


» Kit для мойки днищ автомобилей подходит также и для мойки крыш.
» Комплект для ST-85 поставл. в исполнении для мойки днищ автомобилей.
» Несколькими движениями комплект может быть преобр. в комплект для мойки крыш.

R+M Nr.
200 085 400



Мойка днищ



Мойка крыш

Копья Suttner для сверхвысокого давления

Копья с эргономичным вращ. резьб. соед.



HV M22 вращ. Копье с эргономичным вращ. соединением, изоляцией ST-9 & ручкой и защитой форсунки (M20x1) без мундштука.
Макс. 650 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟳	Ⓜ
200 146 550	Защ. форсун.	700 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь

R+M Nr.

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ↔ Длина Ⓜ Материал

Копья Suttner для сверхвысокого давления

Копья для сверхвысокого давления ST-002



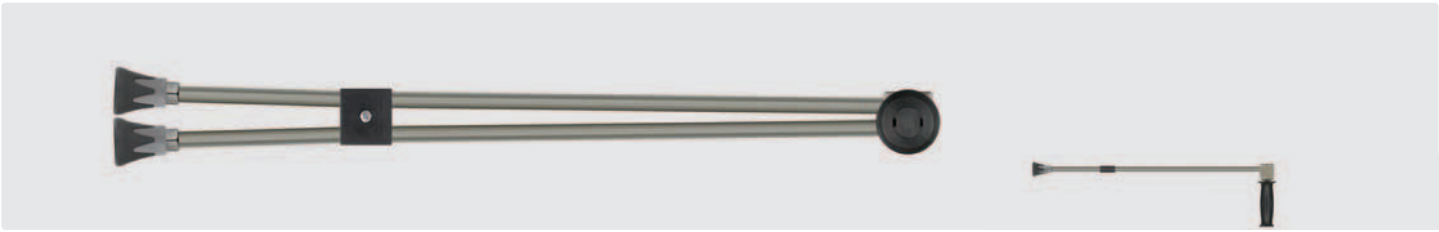
1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. 4-кратный запас прочности. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
070 003 502	1/4" AG	300 мм	350 мм	Нерж. сталь
070 008 002	1/4" AG	500 мм	800 мм	Нерж. сталь
070 012 002	1/4" AG	500 мм	1200 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

Сдвоенные копья для сверхвысокого давления

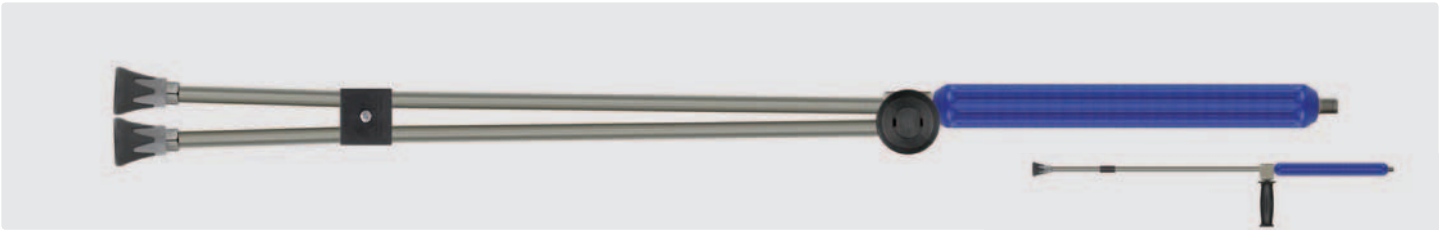
ST-154



1/4" IG. Копье с вентилем ST-154 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 154 510	1/4" IG NPT	-	650 мм	Нерж. сталь

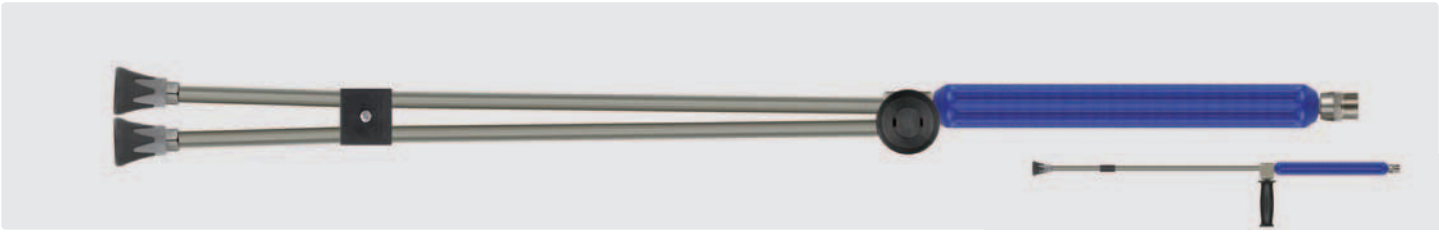
R+M Nr.



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-154 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 154 500	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.



M22 AG. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-154 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⊖	ISO	↔	M
200 154 520	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

Символы ⊖ Вход ⊖ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

Копья Suttner для сверхвысокого давления

Копья для сверхвысокого давления ST-3600 - 600 bar



1/2" AG. Копье с ручкой. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 415	1/2" AG	1500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 416	1/2" AG	2000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	



1/2" AG. Копье с ручкой и муфтой для форсунки 1/4" IG NPTиз нерж. стали без форсунки ВД. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 400	1/4" IG NPT	500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 401	1/4" IG NPT	800 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 402	1/4" IG NPT	1000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	



1/2" AG. Копье с ручкой для роторных форсунок с 1/4" IG без роторной форсунки. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 411	1/4" AG	500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 410	1/4" AG	800 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 412	1/4" AG	1000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	



Штекер ST-45. Копье с ручкой и муфтой для форсунки 1/4" IG NPT из нерж. стали без форсунки ВД. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 444	1/4" IG NPT	500 мм	Штекер ST-45	Нерж. сталь	

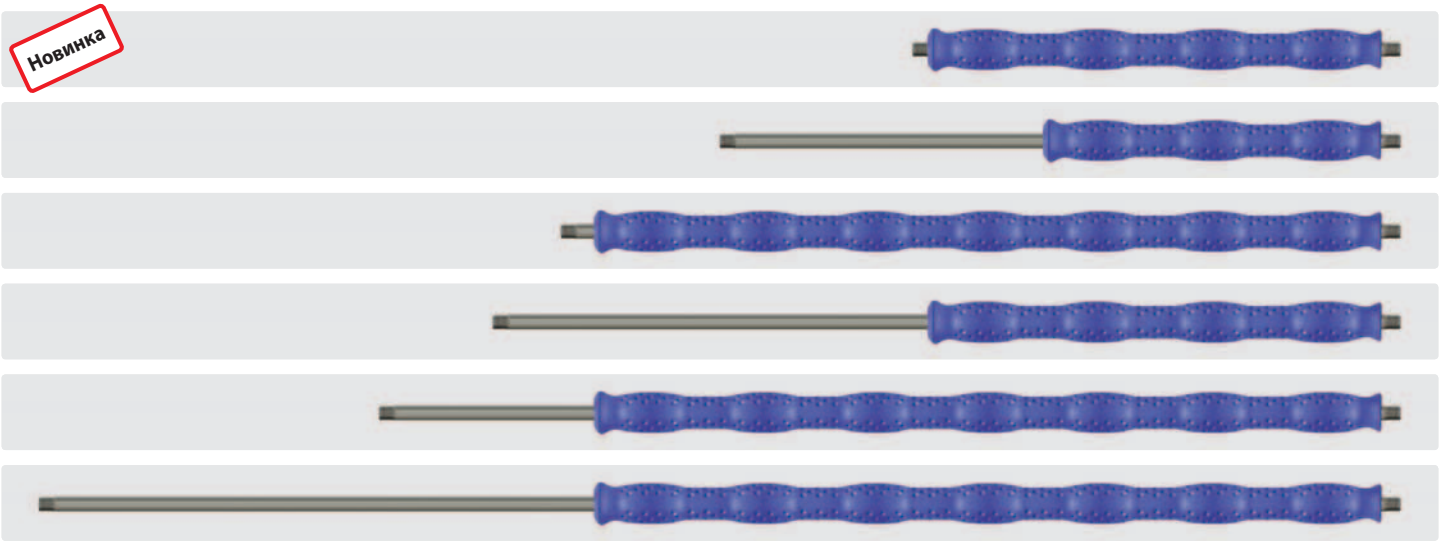


Штекер ST-45. Копье с ручкой для роторных форсунок с 1/4" IG без роторной форсунки. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 441	1/4" AG	800 мм	Штекер ST-45	Нерж. сталь	

Копья Suttner easywash365+

Новинка



Нерж. сталь. Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO			
200 129 410	400 мм	1/4" AG	433 мм	1/4" AG
200 129 306	300 мм	1/4" AG	600 мм	1/4" AG
200 129 707	700 мм	1/4" AG	740 мм	1/4" AG
200 129 408	400 мм	1/4" AG	800 мм	1/4" AG
200 129 709	700 мм	1/4" AG	900 мм	1/4" AG
200 129 712	700 мм	1/4" AG	1200 мм	1/4" AG

Остатки

Остатки



Нерж. сталь. Копье с изоляцией ST-9.1. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO			
200 009 350	335 мм	1/4" AG	600 мм	1/4" AG
200 009 351	410 мм	1/4" AG	800 мм	1/4" AG
200 009 355	810 мм	1/4" AG	1000 мм	1/4" AG



Нерж. сталь. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO			
200 029 709	700 мм	1/4" AG	900 мм	1/4" AG



Нерж. сталь. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO			
200 029 712	700 мм	1/4" AG	1200 мм	1/4" AG

Копья Suttner easywash365+



Нерж. сталь. Копье с ручкой **easy**wash365+ и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟳
515 65	1/4" IG NPT	500 мм	1/4" AG



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, ручкой **easy**wash365+, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). Макс. 50 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 009 670	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	1/4" AG
200 009 675	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	1/4" AG



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, ручкой **easy**wash365+, вращ. соединением **easy**wash365+ для копья, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). Макс. 50 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 009 673	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	1/4" AG
200 009 678	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	1/4" AG

Копья для моющих щеток систем самообслуживания



Копья для моющих щеток систем самообсл., поперечные. Щетка с муфтой для форсунки 1/8" AG. Без форсунки ВД

R+M Nr.	⟳
523 960	1/8" AG
523 961	1/4" AG
523 962	HV M22 длинные ниппели
523 963	M22 AG



Свиная щетина. A= 260. B= 230 x 80 мм.

R+M Nr.	C
523 72	60 мм

A = раб. ширина **B** = размер держателя **C** = длина щетины

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ↔ Длина ISO Изоляция

Копья Suttner easywash365+



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, пистолетом **easy**wash365+, вращ. соединением **easy**wash365+ для копья, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). Макс. 50 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO		↔	
202 600 957	Стандарт	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 972	Weep	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 987	Защ. от зам.	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 962	Стандарт	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.
202 600 977	Weep	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.
202 600 993	Защ. от зам.	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, пистолетом **easy**wash365+, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). Макс. 50 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO		↔	
202 600 955	Стандарт	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 970	Weep	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 985	Защ. от зам.	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 960	Стандарт	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.
202 600 975	Weep	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.
202 600 990	Защ. от зам.	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, пистолетом **easy**wash365+ и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO		↔	
202 600 950	Стандарт	300 мм	1/4" IG NPT	600 мм	3/8" IG вращ.
202 600 966	Weep	700 мм	1/4" IG NPT	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 965	Weep	300 мм	1/4" IG NPT	600 мм	3/8" IG вращ.
202 600 980	Защ. от зам.	300 мм	1/4" IG NPT	600 мм	3/8" IG вращ.

Копья Suttner с дальним выбросом



3/8" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом ST-2300, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 45 л/мин

R+M Nr.	⟲	⟳
500 200 510	Защ. форсун. без форсунки	3/8" IG



1/2" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом ST-2320, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 150 bar / 80 л/мин

R+M Nr.	⟲	⟳
500 200 520	Защ. форсун. без форсунки	1/2" IG



1/2" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом **easy**farm365+, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 60 л/мин

R+M Nr.	⟲	⟳
500 200 530	Защ. форсун. без форсунки	1/2" IG вращ.



1/4" AG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 130 л/мин

R+M Nr.	⟲	⟳
500 200 500	Защ. форсун. без форсунки	1/4" AG

Копье с дальним выбросом струи может подкл. к насосу низкого давления, к насосу ВД, к городской водопроводной сети или к системе пожаротушения.

Оно работает в дипазоне среднего давления и благодаря своей устойчивости, удобству обращения и компактности специально предназначено для интенсивной эксплуатации.

Боковая ручка дает возможность плавно регулировать поток воды во время работы. При этом можно выбрать между точечной струей с дальним выбросом или струей с коническим распылением.

Чтобы достичь оптимального результата при мойке размер форсунки должен соответствовать техническим данным насоса (давлению и потоку).

Форсунки для копий с дальним выбросом



M15x1 AG. Латунь. Форсунка с керамической вставкой

R+M Nr.	D
500 200 112	1,2 мм
500 200 115	1,5 мм
500 200 120	2,0 мм
500 200 123	2,3 мм
500 200 125	2,5 мм
500 200 130	3,0 мм
500 200 135	3,5 мм

Принц. дейст. копья с дальн. выбр.



Точечная струя с дальним выбросом



Прогрессирующая, коническая струя

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ↔ Длина ISO Изоляция D Форсунка

Держатели комби-форсунки

ST-56 шариковые комби-форсунки



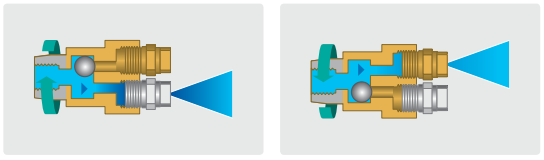
R+M Nr.			
200 056 500	2 x 1/4" IG	1/4" IG	Латунь
200 056 600	2 x 1/4" IG	1/4" IG	Нерж. сталь

ST-56



R+M Nr.			
656 51	2 x 1/4" IG	M18 IG	

Принцип работы шариковой комби-форсунки



Фаза ВД | Фаза НД

ST-52 Variopress



R+M Nr.		
200 052 500	1/4" IG	1/4" AG

Перепуск. вентили ST-58



R+M Nr.		
200 058 600	1/4" IG	1/4" IG

Форс. Mini с рег. потоком



R+M Nr.		
657 20	1/4" IG	1/4" IG

Поток. рег. форсунка R+M



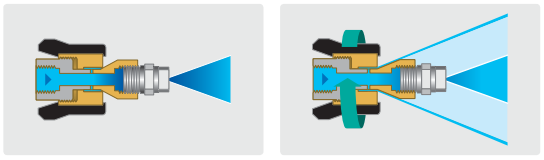
R+M Nr.		
657 30	1/4" IG	1/4" IG

Поток. рег. форсунка ST-51



R+M Nr.		
200 051 530	1/4" IG	1/4" IG

Принцип работы потоковой регулируемой форсунки



Фаза ВД | Фаза НД

Копья в сборе

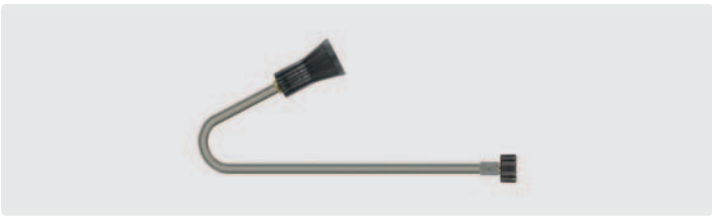
Копья для мойки днищ



Копье с защитой форсунки ST-10 без форсунки ВД. Высота 190 мм

R+M Nr.				
515 01	1/4" IG NPT	900 мм	HV M22	Оцинк. сталь

Копья для мойки WC и водосточных труб



Копье с потоковой регулируемой форсункой без форсунки ВД

R+M Nr.				
513 112	1/4" IG	500 мм	HV M22	Оцинк. сталь

Символы Вход | Выход | Материал | Длина | Вес

Поворотные держатели форсунки ST-330



Нерж. сталь.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

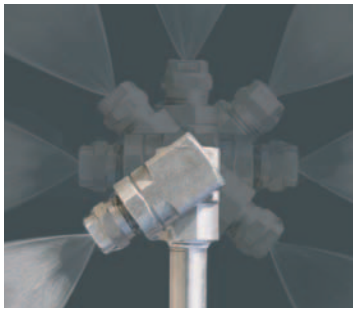
R+M Nr.		
200 330 500	1/4" IG NPT	1/4" IG
200 330 510	1/4" IG	1/4" AG



Нерж. сталь.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
200 330 600	Мундштук 18 x 1,5 IG	

» Поворачивать стало легко!
» Для мойки труднодост. мест, емкостей (например кормовых желобов) и водостоков.
» Простая и плавная регулировка направления распыления.
» Изготовлено комплектно из нерж. стали.Поворачиваемый до угла 240°.





Поворотный держатель форсунок





Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 40 л/мин / 90 °C

R+M Nr.		
519 814 140	1/4" IG NPT	1/4" AG NPT

Насадки для мойки стен



» Ротационная насадка для мойки стен подходит для телескоп. копий.
» Защитная крышка из пластмассы.
» Защитная крышка ⌀ 320 мм.
» Без форсунок. Необх. 2 форсунки 1/4" AG с углом распыления 15°.
» Макс. 150 bar / 60 °C. Поток 500 - 750 л/ч

R+M Nr.		
521 032 250	M22 AG	2,4 кг

Адаптеры



HV M22 : 1/4" IG

R+M Nr.
561 30

Пояс-держатель для телескопических копий.

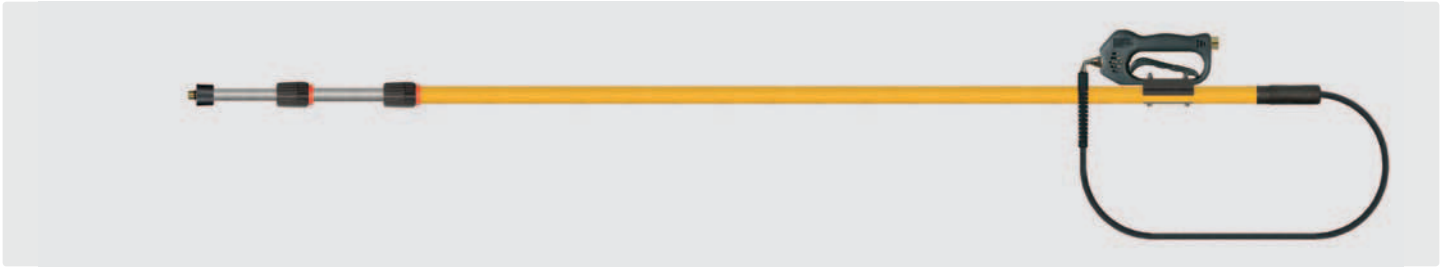


R+M Nr.
525 920

Телескопические копья ВД

» Алюминий. Легкое и удобно в использовании. Плавно вытягивается. В зависимости от типа от 2,3 - 7,4 м.
» Проложенный внутри шланг ВД и смонтированный пистолет Suttner ST-601. Копья поставляются без форсунки ВД.
» Макс. 275 bar / 100 °C

Наши телескопические копья высокого давления до 30 % легче подобных копий.



R+M Nr.				
525 070 6	2,9 кг	1/4" AG	2,3 - 3,8 м	3/8" IG
525 085 6	3,3 кг	1/4" AG	2,3 - 5,6 м	3/8" IG
525 100 6	3,9 кг	1/4" AG	2,9 - 7,4 м	3/8" IG



K

R+M Nr.				
525 070 1	3,0 кг	Защ. форсун. без мундштука	2,3 - 3,8 м	M22 AG
525 085 1	3,4 кг	Защ. форсун. без мундштука	2,3 - 5,6 м	M22 AG
525 100 1	4,0 кг	Защ. форсун. без мундштука	2,9 - 7,4 м	M22 AG



R+M Nr.				
525 070 2	2,9 кг	Защ. форсун. ST-10 - 1/4" IG NPT	2,3 - 3,8 м	3/8" IG
525 085 2	3,3 кг	Защ. форсун. ST-10 - 1/4" IG NPT	2,3 - 5,6 м	3/8" IG
525 100 2	3,9 кг	Защ. форсун. ST-10 - 1/4" IG NPT	2,9 - 7,4 м	3/8" IG



Резьб. соединение



R+M Nr.
525 901

Телескопические копья Вы найдете на стр. 33 а насадку для мойки стен turbodevil на стр. 282-288

Символы Выход Вход Длина Вес Цвет

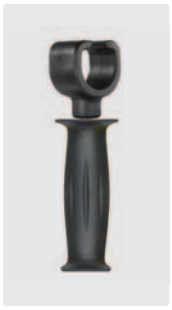
Аксессуары и запчасти для обычных и сдвоенных копий

Ручки для копий



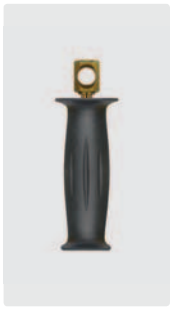
ST-022 / ST-027

R+M Nr.
200 009 950



ST-007

R+M Nr.
200 009 700



Копье 1/4"

R+M Nr.
200 009 600



Изоляцией ST-9

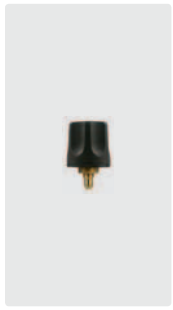
R+M Nr.
200 009 680

ST-53



Вентиль сверху. Макс. 250 bar / 150 °C

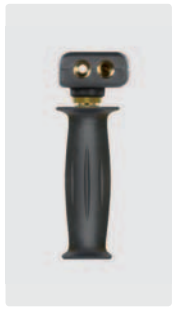
R+M Nr.
120 000 010



Ремкомплект ST-53

R+M Nr.
120 000 005

ST-54



Вентиль сбоку. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 054 492



Ремкомплект ST-54

R+M Nr.
200 054 450

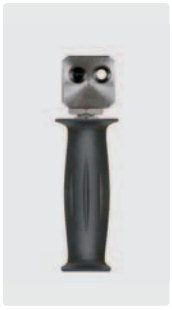
ST-54



Вентиль горизонт. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 054 480

ST-154



Вентиль сбоку. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 154 490



Ремкомплект ST-154

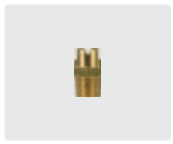
R+M Nr.
200 154 400

Распорки-держ.



R+M Nr.
517 00

Форсунка низкого давления



1/4" AG. Форсунка 40° 30. Латунь

R+M Nr.
623 10

Держатели для копий



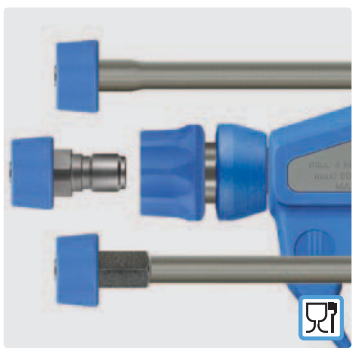
Настенный держатель для 3 копий 1/4"

R+M Nr.
020 000 970

Защиты форсунок

Защита форсунки ST-11





» Защита форсунки ST-11 подходит для форсунок с 1/4" AG.
» Изготовлена из пластмасс, которые подходят для применения в пищевой промышленности в соответствии с нормами 1935/2004/EG.
» Особо подходит для пищевой промышленности.
» Для крепл. при монтаже защ. форсунка жестко крепится между форсунк. и копьем, что предотвр. ее потерю.

R+M Nr.	C
020 001 124	Белая
020 001 149	Синяя
020 001 121	Красная
020 001 122	Зеленая

R+M Nr.	C
020 001 123	Желтая
020 001 157	Серая
020 001 158	Черная

Держатели для копий





Нерж. сталь. Настенный держатель для 5 копий

R+M Nr.
040 003 830

Трубогибы для копий







Нерж. сталь. Трубогиб для копий 1/4" AG без резьбовых соединений для форсунок

R+M Nr.
040 003 600

Защиты форсунок и муфты для форсунок

2-компонентная защита форсунок ST-10

ST-10 является отличной комбинацией из мягкой и жесткой пластмассы. Защита форсунки подходит для работы с холодной или горячей водой при мойке автомобилей, в сельском хозяйстве и пищевой промышленности. ST-10 экстремально надежна. Защита форсунки гарантирована и при этом сохраняются моющиеся поверхности. Подходит для форсунок с 1/4" AG NPT. Оцинк. сталь макс. 400 bar. Нерж. сталь. макс. 500 bar



Пластмасса. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 010 500



Пластмасса. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 010 510



Пластмасса. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 010 520



Пластмасса. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 010 530



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 770



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 760



Для форсунок с фильтром. Пластмасса. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 745



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 740



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 700



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 710



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 720



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 730



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 755

Для форсунок 1/4" AG NPT



ST-005. Пластм. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 000 003



ST-005. Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 000 008



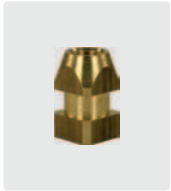
Резина. Оцинк. сталь

R+M Nr.
519 05



Резина. Нерж. сталь

R+M Nr.
519 06



Муфта. 4-гранная. Латунь

R+M Nr.
518 00



Защита форсунки. Резина

R+M Nr.
519 35



Муфта. Круглая. Нерж. сталь

R+M Nr.
040 004 100



ST-12. Пластм. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 012 500

Для мундштуков



1/4" IG : M18 AG. Латунь Держатель форсунки EG.

R+M Nr.
010 000 043

О-кольцо . Держатель форсунки EG.

R+M Nr.
790 25



M18 IG. Держатель форсунки EG. Нерж. сталь

R+M Nr.
040 000 41



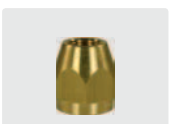
M18 IG. Защита форсунки

R+M Nr.
519 60



1/4" IG. Защита форсунки комплектно без мундштука.

R+M Nr.
519 601



1/4" IG : M18 IG. Адаптер. Латунь

R+M Nr.
519 40



1/4" AG : M18 IG. Адаптер из 2-х частей

R+M Nr.
519 70



3/8" AG : M18 IG. Адаптер. Нерж. сталь

R+M Nr.
040 001 125

Для форсунок 1/8" AG



ST-005. Пластм. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 000 004



Муфта. 6-гранный. Нерж. сталь

R+M Nr.
518 70



Муфта. Пластм. Для форсунок с SW 13 + 14

R+M Nr.
519 32



2-компонентная защита форсунок ST-10. Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 830

Удлинители для пистолетов



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-28 Cool & Compact. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 028 303	1/4" AG	300 мм	330 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией и HV M22. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
200 009 945	HV M22	370 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-28 Cool & Compact. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 029 303	1/4" AG	300 мм	330 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией и HV M22. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
200 009 940	HV M22	370 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-9.1 и HV M22. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
200 009 730	HV M22	350 мм	Нерж. сталь
200 009 731	HV M22	350 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
070 004 340	1/4" AG	400 мм	440 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией ST-9.1 и муфтой KW. Макс. 400 bar / 150 °C°C

R+M Nr.	⟲	↔	M
200 009 750	Муфта KW	260 мм	Нерж. сталь



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
070 000 330	1/4" AG	300 мм	330 мм	Оцинк. сталь
070 000 240	1/4" AG	400 мм	440 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с изоляцией и HV M22. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
202 300 400	HV M22	340 мм	Оцинк. сталь



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
070 003 229	1/4" AG	300 мм	330 мм	Нерж. сталь

Изоляция для копий

Изоляция ST-9.9



Изоляция 330 мм. Подходит для кокий 1/4". Макс. 150 °C

R+M Nr.
200 009 935



Изоляция 330 мм. Подходит для кокий 1/4". Макс. 150 °C

R+M Nr.
200 009 936

ST-9 сборные изооболочки



Сборные изооболочки 380 мм. Подходит для кокий 1/4". Макс. 150 °C

R+M Nr.
200 009 510

Символы ⟲ Выход ISO Изоляция ↔ Длина M Материал



Vorwerk копья и щетки для мойки поверхностей 276
Аксессуары для мойщиков поверхностей 277
Быстросъемные форсунки Spraying Systems 272
Быстросъемные форсунки с вставкой из закаленной нерж. стали 272
Всасыватели шлама 273
Держатели для щеток 278
Держатели щеток 278
Защиты форсунок и муфты для форсунок 258
Игла для форсунки 255
Информация о форсунках ВД 256
Керамические распылит. форсунки ВД 255
Клипсы для форсунок 263
Комбифорсунки 269
Копья для моющих щеток систем самообслуживания 278
Копья с плоской струей 271
Моющие щетки 275
Моющие щетки easywash365+ 275
Муфты и ниппели для быстросъемных форсунок 272
Насадки для мойки стен 280
Пескоструйное оборудование 279
Потоковые регулируемые форсунки 270
Распылительные форсунки ВД 254
Ротационные моющие щетки 277
Роторные форсунки 269
Роторные форсунки Cleantecs с вставкой из закаленного металла 267
Роторные форсунки Suttner 268
Роторные форсунки Suttner различных цветов 261
Роторные форсунки без колпачка 261
Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner 259, 262
Телескопические копья ВД 280
Телескопические копья и моющие щетки 274
Ширина струи в зависимости от угла и расстояния. 257

Распылительные форсунки ВД

1/4" AG NPT



Сила удара = 100 %

	0°	15°	25°	40°	65°
D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
02	610 05	613 05	617 50	620 30	625 20
025	610 07	613 07	617 65	620 35	625 25
03	610 10	613 10	617 70	621 00	625 30
034		613 20	617 80		625 35
035	610 20		617 85	621 20	
04	610 30	613 30	617 90	621 30	625 40
045	610 40	613 40	618 00	621 40	625 50
05	610 50	613 50	618 10	621 50	625 60
055	610 60	613 60	618 20	621 60	625 70
06	610 70	613 70	618 30	621 70	625 80
065	610 80	613 80	618 40	621 80	625 90
07	610 90	613 90	618 50	621 90	626 00
075	611 00	614 00	618 60	622 00	
08	611 10	614 10	618 70	622 10	626 10
085	611 20	614 20	618 80	622 20	
09	611 30	614 30	618 90	622 30	626 20
10	611 40	614 40	619 00	622 40	626 30
11	611 50	614 50	619 10	622 50	
12	611 60	614 60	619 20	622 60	
13	611 70	614 70	619 30	622 70	
14	611 75	614 75	619 35		
15	611 80	614 80	619 40	622 80	626 50
20	611 90	614 90	619 50	622 90	626 60
25	612 00	615 00	619 60	623 00	
30	612 10	615 10	619 70	623 20	626 70
35	612 50	615 20	619 75	623 25	
40	612 15	615 25	619 80	623 30	
50	612 20	615 35	619 90	623 32	

1/8" AG NPT



Сила удара = 100 %

	0°	15°	25°	40°	65°
D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
02	630 08	632 05	635 00		
03	630 10	632 10	635 10	638 10	
035		632 15	635 15		
04	630 20	632 20	635 20	638 20	639 591
045	630 30	632 30	635 30	638 30	
05	630 40	632 40	635 40	638 40	639 60
055	630 50	632 50	635 50	638 50	
06	630 60	632 60	635 60	638 60	639 61
065	630 70	632 70	635 70	638 70	
07	630 80	632 80	635 80	638 80	
075	630 90	632 85	635 90	638 90	
08	631 00	633 00	636 00	639 00	
085	631 10	633 10	636 10	639 10	
09	631 20	633 20	636 20	639 20	
10	631 30	633 30	636 30	639 30	639 65
11	631 40		636 40		
12	631 50			639 50	
15		633 60	636 80		

1/4" AG NPT - VVSS



Сила удара = 100 %

	40°	65°	80°		
D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.		
01	620 20	625 10	627 000 1		
015	620 25	625 15	627 00		
02	620 29		627 02		
03			627 03		

1/8" AG NPT - VVSS



Сила удара = 100 %

	40°	65°			
D	R+M Nr.	R+M Nr.			
01	638 01	639 55 *			
015		639 56			
02		639 57			
03		639 58			

Power 1/4" AG NPT - PMEG



Сила удара = 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



Сила удара = 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

Фильтры форсунки VV



Латунь. Макс. 70 bar

R+M Nr.	Форсунки
649 90	1/4"
649 95	1/8"

Символы D Форсунка

* Латунь

Распылительные форсунки ВД

Мундштук



Сила удара = 100 %

	0°	15°	25°	40°	65°
D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
02		602 40	604 90	607 40	609 052
025		602 45	604 95		
03	600 05	602 50	605 00	607 50	609 053
034		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

Игла для форсунки



Новинка

Легированная сталь (HSS), с алюминиевой ручкой.

↔ 42 мм

R+M Nr.	⌀
200 049 042	0,5

Преимущества Power-форсунки



В 3 раза быстрее

60 % экономия воды

3-кратная сила удара

Керамические распылит. форсунки ВД



» Керамические вставки обеспечивают в десять раз большую долговечность по сравн. с вставками из нерж. стали. Минимизировано количество замен форсунок, благодаря чему экономятся время и деньги.
» Долговечная керамическая вставка является почти такой же износоустойчивой как алмаз.
» Применяемая керамика была специально разработана для ВД и высоких температур.
» Особая твердость керамической вставки обеспечивает еще более точную и четкую картину распыления по сравн. с обычными форсунками из нерж. стали.
» Жестко закрепленная клиновидная вставка-форсунка обеспечивает исключительно высокую силу удара.
» Корпус изготовлен из нерж. стали V2A / AISI 304 и обладает гладкой полированной поверхн., которая устойчива к ржавчине и легким повреждениям.
» Форсунки поставляются с подсоединением 1/4" AG NPT.

1/4" AG NPT



Сила удара = 100 %. Макс. 300 bar / 125 °C

	0°	15°	25°	40°	
D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	
02	610 056	613 056	617 506	620 306	
025	610 076	613 076	617 656	620 356	
03	610 106	613 106	617 706	621 006	
035	610 206	613 206	617 806	621 206	
04	610 306	613 306	617 906	621 306	
045	610 406	613 406	618 006	621 406	
05	610 506	613 506	618 106	621 506	
055	610 606	613 606	618 206	621 606	
06	610 706	613 706	618 306	621 706	
065	610 806	613 806	618 406	621 806	
07	610 906	613 906	618 506	621 906	
075	611 006	614 006	618 606	622 006	
08	611 106	614 106	618 706	622 106	
09	611 306	614 306	618 906	622 306	
10	611 406	614 406	619 006	622 406	
11	611 506	614 506	619 106	622 506	
12	611 606	614 606	619 206	622 606	
15	611 806	614 806	619 406	622 806	

1/4" AG NPT

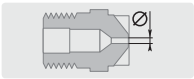


Сила удара = 100 %. Макс. 500 bar / 150 °C

	0°	15°			
D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
025	610 076 1	613 076 1			
03	610 106 1	613 106 1			
035	610 206 1	613 206 1			
04	610 306 1	613 306 1			
045	610 406 1	613 406 1			
05	610 506 1	613 506 1			

Информация о форсунках ВД

Произв. в л/мин в зависимости от давления в bar



		Давление в bar											
		3	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
D	⌀*	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
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	2,2	3,7	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	4,3	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	3,2	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	3,4	6	8,7	10,4	12,1	13,5	14,8	16,0	17,1	18,1	19,1	20,0
09	1,78	3,6	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	31,0	37,0	42,7	47,8	52,4	56,6	60,5	64,2	67,6	70,9
40	3,76	15,8	28,0	41,0	49,4	57,0	63,7	69,8	75,4	80,7	85,5	90,2	94,6
50	4,28	19,7	35,3	51,0	61,50	71,00	80,00	87,00	94,50	102,50	107,00	112,50	118,00

Правильный выбор форсунки абсолютно необходим для обеспечения заявленной производительности и беспроблемной работы АВД:

Слишком маленькая форсунка = АВД переключается на длительное время в режим байпаса или выключается.

Слишком большая форсункае = АВД не дает нужного результата (маленькое давление).

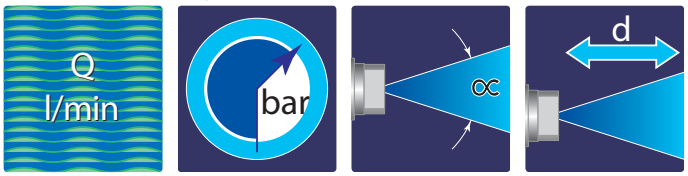
Как я могу выбрать правильную форсунку?

Предпосылка: давление в bar и производительность в л/мин АВД должны быть известны, например 15 л/мин (900 л/ч) - 150 bar.

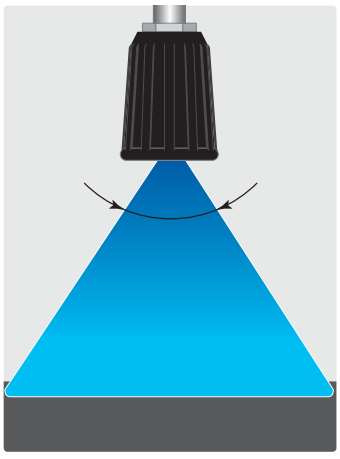
1. В первой строке (давление в bar) я иду к столбцу "150".
2. В столбце "150" я иду вниз до строки "15,2". Эта строка является следующей за нужной мне 15 л/мин
3. В строке "15,2" я иду влево до первого столбца и нахожу "055".
4. Итак мне требуется форсунка с размером "055".
5. На стр. 254 -255 я выбираю тип форсунки и угол распыления.
6. В строке "055" я нахожу номер R+M, который соответствует выбранной мной форсунке

* Эквивалентный диаметр отверстия

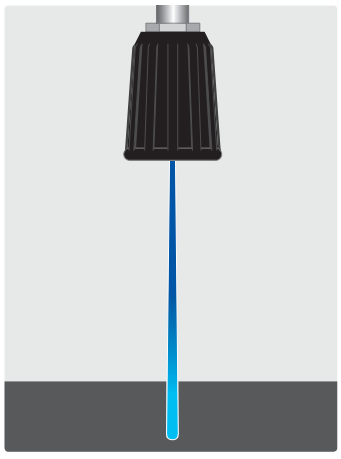
При мойке высоким давлением решающее значение имеет сила удара, которая определ. 4 факторами.



Колич. воды | Давление воды | Угол расп. | Расст. до объек.



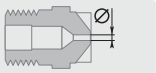
Незначительная сила удара = высокое покрытие поверхности



Высокая сила удара = незначит. покрытие поверхности

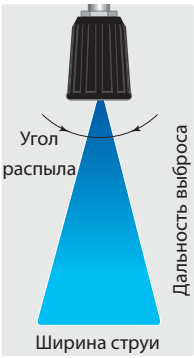
Информация о форсунках ВД

Произв. в л/мин в зависимости от давления в bar



		Давление в bar											
		120	130	140	150	160	175	200	225	250	300	400	500
D	⌀	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
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	149,0	151,0
40	3,76	98,8	103,0	107,0	110,0	114,0	119,0	127,0	135,0	143,0	157,0	198,0	202,0
50	4,28	123,00	128,00	133,00	138,00	142,50	149,00	159,00	168,50	178,00	196,00	224,50	251,00

Ширина струи в зависимости от угла и расстояния.



	Угол	Расстояние в см										
	°	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

Символы ⌀ Диаметр D Форсунка ← Поток

Защиты форсунок и муфты для форсунок

2-компонентная защита форсунок ST-10

ST-10 является отличной комбинацией из мягкой и жесткой пластмассы. Защита форсунки подходит для работы с холодной или горячей водой при мойке автомобилей, в сельском хозяйстве и пищевой промышленности. ST-10 экстремально надежна. Защита форсунки гарантирована и при этом сохраняются моющиеся поверхности. Подходит для форсунок с 1/4" AG NPT. Оцинк. сталь макс. 400 bar. Нерж. сталь. макс. 500 bar



Пластмасса. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 010 500



Пластмасса. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 010 510



Пластмасса. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 010 520



Пластмасса. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 010 530



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 770



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 760



Для форсунок с фильтром. Пластмасса. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 745



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 740



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 700



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 710



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 720



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 730



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 755

Для форсунок 1/4" AG NPT



ST-005. Пластм. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 000 003



ST-005. Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 000 008



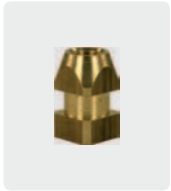
Резина. Оцинк. сталь

R+M Nr.
519 05



Резина. Нерж. сталь

R+M Nr.
519 06



Муфта. 4-гранная. Латунь

R+M Nr.
518 00



Защита форсунки. Резина

R+M Nr.
519 35



Муфта. Круглая. Нерж. сталь

R+M Nr.
040 004 100



ST-12. Пластм. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 012 500

Для мундштуков



1/4" IG : M18 AG. Латунь Держатель форсунки EG.

R+M Nr.
010 000 043

О-кольцо . Держатель форсунки EG.

R+M Nr.
790 25



M18 IG. Держатель форсунки EG. Нерж. сталь

R+M Nr.
040 000 41



M18 IG. Защита форсунки

R+M Nr.
519 60



1/4" IG. Защита форсунки комплектно без мундштука.

R+M Nr.
519 601



1/4" IG : M18 IG. Адаптер. Латунь

R+M Nr.
519 40



1/4" AG : M18 IG. Адаптер из 2-х частей

R+M Nr.
519 70



3/8" AG : M18 IG. Адаптер. Нерж. сталь

R+M Nr.
040 001 125

Для форсунок 1/8" AG



ST-005. Пластм. Оцинк. сталь

R+M Nr.
200 000 004



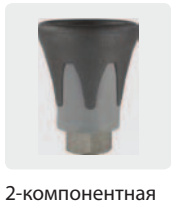
Муфта. 6-гранный. Нерж. сталь

R+M Nr.
518 70



Муфта. Пластм. Для форсунок с SW 13 + 14

R+M Nr.
519 32



2-компонентная защита форсунок ST-10 Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 830

Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner

ST-357.1



1/4" IG. Угол распыления 20°.
100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 357 530	03	Желтая
200 357 535	035	Лиловая
200 357 540	04	Коричневая
200 357 545	045	Светлозеленая
200 357 550	05	Черная
200 357 555	055	Светлоголубая
200 357 560	06	Красная
200 357 565	065	Натуральная
200 357 570	07	Розовая
200 357 580	08	Оранжевая
200 357 690	09	Зеленая
200 357 510	10	Серая



Kit ST-357.1

R+M Nr.
200 357 130
200 357 135
200 357 140
200 357 145
200 357 150
200 357 155
200 357 160
200 357 165
200 357 170
200 357 280
200 357 290
200 357 110



M18 IG. Угол распыления 20°.
100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 357 330	03	Желтая
200 357 335	035	Лиловая
200 357 340	04	Коричневая
200 357 345	045	Светлозеленая
200 357 350	05	Черная
200 357 355	055	Светлоголубая
200 357 360	06	Красная
200 357 365	065	Натуральная
200 357 370	07	Розовая
200 357 380	08	Оранжевая
200 357 390	09	Зеленая
200 357 310	10	Серая



Kit ST-357.1

R+M Nr.
200 357 130
200 357 135
200 357 140
200 357 145
200 357 150
200 357 155
200 357 160
200 357 165
200 357 170
200 357 280
200 357 290
200 357 110



1/8" AG. Угол распыления 20°.
100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 357 430	03	Желтая
200 357 435	035	Лиловая
200 357 440	04	Коричневая
200 357 445	045	Светлозеленая
200 357 450	05	Черная
200 357 455	055	Светлоголубая
200 357 460	06	Красная
200 357 465	065	Натуральная
200 357 470	07	Розовая
200 357 480	08	Оранжевая
200 357 490	09	Зеленая
200 357 410	10	Серая



Kit ST-357.1

R+M Nr.
200 357 130
200 357 135
200 357 140
200 357 145
200 357 150
200 357 155
200 357 160
200 357 165
200 357 170
200 357 280
200 357 290
200 357 110

ST-458.1



1/4" IG. Угол распыления 20°.
200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 458 630	03	Желтая
200 458 635	035	Лиловая
200 458 640	04	Коричневая
200 458 645	045	Светлозеленая
200 458 650	05	Черная
200 458 655	055	Светлоголубая
200 458 660	06	Красная
200 458 665	065	Натуральная
200 458 670	07	Розовая
200 458 680	08	Оранжевая
200 458 690	09	Зеленая
200 458 610	10	Серая



Kit ST-458.1

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
200 458 290
200 458 210



M18 IG. Угол распыления 20°.
200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 458 331	03	Желтая
200 458 335	035	Лиловая
200 458 340	04	Коричневая
200 458 345	045	Светлозеленая
200 458 350	05	Черная
200 458 355	055	Светлоголубая
200 458 360	06	Красная
200 458 365	065	Натуральная
200 458 370	07	Розовая
200 458 380	08	Оранжевая
200 458 390	09	Зеленая
200 458 310	10	Серая



Kit ST-458.1

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
200 458 290
200 458 210



1/8" AG. Угол распыления 20°.
200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 458 430	03	Желтая
200 458 435	035	Лиловая
200 458 440	04	Коричневая
200 458 445	045	Светлозеленая
200 458 450	05	Черная
200 458 455	055	Светлоголубая
200 458 460	06	Красная
200 458 465	065	Натуральная
200 458 470	07	Розовая
200 458 480	08	Оранжевая
200 458 490	09	Зеленая
200 458 410	10	Серая



Kit ST-458.1

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
200 458 290
200 458 210

Символы D Форсунка C Цветная кодировка

Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner

ST-456



1/4" IG. Угол распыления 20°.
200 - 350 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 456 530	03	Желтая
200 456 535	035	Лиловая
200 456 540	04	Коричневая
200 456 545	045	Светлозеленая
200 456 550	05	Черная
200 456 555	055	Светлоголубая
200 456 560	06	Красная
200 456 565	065	Натуральная
200 456 570	07	Розовая
200 456 580	08	Оранжевая
200 456 590	09	Зеленая



Kit ST-456

R+M Nr.
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
200 456 190



M18 IG. Угол распыления 20°.
200 - 350 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 456 630	03	Желтая
200 456 635	035	Лиловая
200 456 640	04	Коричневая
200 456 645	045	Светлозеленая
200 456 650	05	Черная
200 456 655	055	Светлоголубая
200 456 660	06	Красная
200 456 665	065	Натуральная
200 456 670	07	Розовая
200 456 680	08	Оранжевая
200 456 690	09	Зеленая



Kit ST-456

R+M Nr.
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
200 456 190

ST-558



1/4" IG. 300 - 500 bar. Макс. 90 °C

R+M Nr.	D	C
200 558 530	03	Желтая
200 558 540	04	Коричневая
200 558 550	05	Черная
200 558 560	06	Красная



Kit ST-558

R+M Nr.
200 558 130
200 558 140
200 558 150
200 558 160

ST-458.1



1/4" IG. Угол распыления 20°.
120 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 458 811	11	
200 458 812	12	
200 458 813	13	
200 458 815	15	
200 458 818	18	
200 458 820	20	
200 458 825	25	
200 458 830	30	



Kit ST-458.1

R+M Nr.
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. Угол распыления 20°.
120 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 458 745	045	Светлозеленая
200 458 755	055	Светлоголубая
200 458 770	07	Розовая
200 458 791	09	Зеленая
200 458 712	12	
200 458 715	15	
200 458 720	20	
200 458 730	30	



Kit ST-458.1

R+M Nr.
200 458 245
200 458 255
200 458 270
200 458 290
200 458 312
200 458 315
200 458 320
200 458 330

Роторные форсунки Suttner с вставкой из закаленного металла.

ST-559



1/4" IG. 300 - 600 bar. Макс. 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



Kit ST-559

R+M Nr.
200 559 120
200 559 130
200 559 140
200 559 150
200 559 155
200 559 160

Символы D Форсунка C Цветная кодировка

Роторные форсунки без колпачка

ST-357.1

Новинка



1/4" IG. Угол распыления 20°.
100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 357 632	3	Желтая
200 357 637	35	Лиловая
200 357 642	4	Коричневая
200 357 647	45	Светлозеленая
200 357 652	5	Черная
200 357 657	55	Светлоголубая
200 357 662	6	Красная
200 357 667	65	Натуральная
200 357 672	7	Розовая
200 357 682	8	Оранжевая
200 357 692	9	Зеленая
200 357 612	10	Серая



Kit ST-357.1

R+M Nr.
200 357 130
200 357 135
200 357 140
200 357 145
200 357 150
200 357 155
200 357 160
200 357 165
200 357 170
200 357 280
200 357 290
200 357 110

ST-458.1

Новинка



1/4" IG. Угол распыления 20°.
200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C
200 458 632	3	Желтая
200 458 637	35	Лиловая
200 458 642	4	Коричневая
200 458 647	45	Светлозеленая
200 458 652	5	Черная
200 458 657	55	Светлоголубая
200 458 662	6	Красная
200 458 667	65	Натуральная
200 458 672	7	Розовая
200 458 682	8	Оранжевая
200 458 692	9	Зеленая
200 458 612	10	Серая



Kit ST-458.1

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
200 458 290
200 458 210

Роторные форсунки Suttner различных цветов

Мы расширили цветовую гамму пластиковых колпачков для наших роторных форсунок ST-357, ST-456 und ST-458. Выберите кроме стандартного черного цвета также синий, красный, желтый и зеленый! Вы все держите в своих руках, т.к. теперь роторные форсунки можно подобрать под цвета Вашего предприятия или клиента

Также принадлежность к определенному АВД, например при сдаче в аренду, при работе в определенной области, при решении определенных задач можно маркировать определенным цветом. Колпачки могут применяться в соответствии с нормами HACCP для маркировки при работе в различных помещениях.

Что Вы хотите маркировать Вашим цветом? Обдумайте это и протестируйте!



Колпачки для роторных форсунок ST-357

R+M Nr.	C
020 007 405	Черный
020 007 406	Синий
020 007 409	Желтый
020 007 411	Зеленый
020 007 412	Красный

Колпачки для роторных форсунок ST-456

R+M Nr.	C
020 001 022	Черный
020 001 041	Синий
020 001 046	Желтый
020 001 047	Зеленый
020 001 048	Красный

Колпачки для роторных форсунок ST-458

R+M Nr.	C
020 001 025	Черный
020 001 026	Синий
020 001 029	Желтый
020 001 031	Зеленый
020 001 032	Красный

Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner



HV M22. Копье с роторной форсункой ST-357.1. Угол распыления 20°. 100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 030 04	03	Желтая	430 мм	Оцинк. сталь
653 035 04	035	Лиловая	430 мм	Оцинк. сталь
653 040 04	04	Коричневая	430 мм	Оцинк. сталь
653 045 04	045	Светлозеленая	430 мм	Оцинк. сталь
653 050 04	05	Черная	430 мм	Оцинк. сталь
653 055 04	055	Светлоголубая	430 мм	Оцинк. сталь
653 060 04	06	Красная	430 мм	Оцинк. сталь
653 065 04	065	Натуральная	430 мм	Оцинк. сталь
653 070 04	07	Розовая	430 мм	Оцинк. сталь

HV M22. Копье с роторной форсункой ST-357.1. Угол распыления 20°. 100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 030 049	03	Желтая	430 мм	Нерж. сталь
653 035 049	035	Лиловая	430 мм	Нерж. сталь
653 040 049	04	Коричневая	430 мм	Нерж. сталь
653 045 049	045	Светлозеленая	430 мм	Нерж. сталь
653 050 049	05	Черная	430 мм	Нерж. сталь
653 055 049	055	Светлоголубая	430 мм	Нерж. сталь
653 060 049	06	Красная	430 мм	Нерж. сталь
653 065 049	065	Натуральная	430 мм	Нерж. сталь
653 070 049	07	Розовая	430 мм	Нерж. сталь



K

HV M22. Копье с изоляцией ST-9 380 мм и роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 012	035	Лиловая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 840 012	04	Коричневая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 845 012	045	Светлозеленая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 850 012	05	Черная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 855 012	055	Светлоголубая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 860 012	06	Красная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 865 012	065	Натуральная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 870 012	07	Розовая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 880 012	08	Оранжевая	1000 мм	Оцинк. сталь

HV M22. Копье с изоляцией ST-9 380 мм и роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 021	035	Лиловая	1000 мм	Нерж. сталь
653 840 021	04	Коричневая	1000 мм	Нерж. сталь
653 845 021	045	Светлозеленая	1000 мм	Нерж. сталь
653 850 021	05	Черная	1000 мм	Нерж. сталь
653 855 021	055	Светлоголубая	1000 мм	Нерж. сталь
653 860 021	06	Красная	1000 мм	Нерж. сталь
653 865 021	065	Натуральная	1000 мм	Нерж. сталь
653 870 021	07	Розовая	1000 мм	Нерж. сталь
653 880 021	08	Оранжевая	1000 мм	Нерж. сталь

* Копья

Цветная кодировка роторных форсунок Suttner



03	035	04	045	05	055	06	065	07	08	09	10
Желтая	Лиловая	Корич.	Светлозел.	Черная	Светлогол	Красная	Натурал.	Розовая	Оранж.	Зеленая	Серая



Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner



Штекер K. Копье с роторной форсункой ST-357.1. Угол распыления 20°. 100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 030 011	03	Желтая	430 мм	Оцинк. сталь
653 035 011	035	Лиловая	430 мм	Оцинк. сталь
653 040 011	04	Коричневая	430 мм	Оцинк. сталь
653 045 011	045	Светлозеленая	430 мм	Оцинк. сталь
653 050 011	05	Черная	430 мм	Оцинк. сталь
653 055 011	055	Светлоголубая	430 мм	Оцинк. сталь
653 060 011	06	Красная	430 мм	Оцинк. сталь
653 065 011	065	Зеленая	430 мм	Оцинк. сталь
653 070 011	07	Розовая	430 мм	Оцинк. сталь

Штекер K. Копье с роторной форсункой ST-357.1. Угол распыления 20°. 100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 030 019	03	Желтая	430 мм	Нерж. сталь
653 035 019	035	Лиловая	430 мм	Нерж. сталь
653 040 019	04	Коричневая	430 мм	Нерж. сталь
653 045 019	045	Светлозеленая	430 мм	Нерж. сталь
653 050 019	05	Черная	430 мм	Нерж. сталь
653 055 019	055	Светлоголубая	430 мм	Нерж. сталь
653 060 019	06	Красная	430 мм	Нерж. сталь
653 065 019	065	Зеленая	430 мм	Нерж. сталь
653 070 019	07	Розовая	430 мм	Нерж. сталь



M22 AG. Копье с роторной форсункой ST-357.1. Угол распыления 20°. 100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 030 03	03	Желтая	430 мм	Оцинк. сталь
653 035 03	035	Лиловая	430 мм	Оцинк. сталь
653 040 03	04	Коричневая	430 мм	Оцинк. сталь
653 045 03	045	Светлозеленая	430 мм	Оцинк. сталь
653 050 03	05	Черная	430 мм	Оцинк. сталь
653 055 03	055	Светлоголубая	430 мм	Оцинк. сталь
653 060 03	06	Красная	430 мм	Оцинк. сталь
653 065 03	065	Натуральная	430 мм	Оцинк. сталь
653 070 03	07	Розовая	430 мм	Оцинк. сталь

M22 AG. Копье с роторной форсункой ST-357.1. Угол распыления 20°. 100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 030 039	03	Желтая	430 мм	Нерж. сталь
653 035 039	035	Лиловая	430 мм	Нерж. сталь
653 040 039	04	Коричневая	430 мм	Нерж. сталь
653 045 039	045	Светлозеленая	430 мм	Нерж. сталь
653 050 039	05	Черная	430 мм	Нерж. сталь
653 055 039	055	Светлоголубая	430 мм	Нерж. сталь
653 060 039	06	Красная	430 мм	Нерж. сталь
653 065 039	065	Натуральная	430 мм	Нерж. сталь
653 070 039	07	Розовая	430 мм	Нерж. сталь

Клипсы для форсунок

Клипсы для форсунок могут одеваться на любое копье 1/4" и показывают размер форсунки или ее принадлежность к тому или иному аппарату либо ее назначение.В дальнейшем могут быть также реализованы различные привязки к помещениям в соответствии с HACCP. Кодировка различных углов распыления также возможна.Клипсы для форсунок состоят из разрешенного для использования в пищевой промышленности полипропилена и подходят для всех копий 1/4".





R+M Nr.	C
020 004 230	Желтая
020 004 235	Лиловая
020 004 240	Коричневая
020 004 245	Светлозеленая
020 004 250	Черная
020 004 255	Светлоголубая
020 004 260	Красная
020 004 265	Натуральная
020 004 270	Розовая
020 004 280	Оранжевая
020 004 290	Зеленая
020 004 300	Серая

* Копья

Символы D Форсунка C Цветная кодировка ↔ Длина M Материал

Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner



M22 AG. Копье с роторной форсункой ST-456. Угол распыления 20°. 200 - 350 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 135 018	035	Лиловая	600 мм	Оцинк. сталь
653 140 018	04	Коричневая	600 мм	Оцинк. сталь
653 145 018	045	Светлозеленая	600 мм	Оцинк. сталь
653 150 018	05	Черная	600 мм	Оцинк. сталь
653 155 018	055	Светлоголубая	600 мм	Оцинк. сталь
653 160 018	06	Красная	600 мм	Оцинк. сталь
653 165 018	065	Натуральная	600 мм	Оцинк. сталь
653 170 018	07	Розовая	600 мм	Оцинк. сталь
653 180 018	08	Оранжевая	600 мм	Оцинк. сталь

M22 AG. Копье с роторной форсункой ST-456. Угол распыления 20°. 200 - 350 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 135 018 9	035	Лиловая	600 мм	Нерж. сталь
653 140 018 9	04	Коричневая	600 мм	Нерж. сталь
653 145 018 9	045	Светлозеленая	600 мм	Нерж. сталь
653 150 018 9	05	Черная	600 мм	Нерж. сталь
653 155 018 9	055	Светлоголубая	600 мм	Нерж. сталь
653 160 018 9	06	Красная	600 мм	Нерж. сталь
653 165 018 9	065	Натуральная	600 мм	Нерж. сталь
653 170 018 9	07	Розовая	600 мм	Нерж. сталь
653 180 018 9	08	Оранжевая	600 мм	Нерж. сталь



M22 AG. Копье с роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 016	035	Лиловая	430 мм	Оцинк. сталь
653 840 016	04	Коричневая	430 мм	Оцинк. сталь
653 845 016	045	Светлозеленая	430 мм	Оцинк. сталь
653 850 016	05	Черная	430 мм	Оцинк. сталь
653 855 016	055	Светлоголубая	430 мм	Оцинк. сталь
653 860 016	06	Красная	430 мм	Оцинк. сталь
653 865 016	065	Натуральная	430 мм	Оцинк. сталь
653 870 016	07	Розовая	430 мм	Оцинк. сталь
653 880 016	08	Оранжевая	430 мм	Оцинк. сталь

M22 AG. Копье с роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 019	035	Лиловая	430 мм	Нерж. сталь
653 840 019	04	Коричневая	430 мм	Нерж. сталь
653 845 019	045	Светлозеленая	430 мм	Нерж. сталь
653 850 019	05	Черная	430 мм	Нерж. сталь
653 855 019	055	Светлоголубая	430 мм	Нерж. сталь
653 860 019	06	Красная	430 мм	Нерж. сталь
653 865 019	065	Натуральная	430 мм	Нерж. сталь
653 870 019	07	Розовая	430 мм	Нерж. сталь
653 880 019	08	Оранжевая	430 мм	Нерж. сталь

* Копья

Цветная кодировка роторных форсунок Suttner



03	035	04	045	05	055	06	065	07	08	09	10
Желтая	Лиловая	Корич.	Светлозел.	Черная	Светлогол	Красная	Натурал.	Розовая	Оранж.	Зеленая	Серая



Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner



M22 AG. Копье с изоляцией ST-9 380 мм и роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 015	035	Лиловая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 840 015	04	Коричневая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 845 015	045	Светлозеленая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 850 015	05	Черная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 855 015	055	Светлоголубая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 860 015	06	Красная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 865 015	065	Натуральная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 870 015	07	Розовая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 880 015	08	Оранжевая	1000 мм	Оцинк. сталь

M22 AG. Копье с изоляцией ST-9 380 мм и роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 020	035	Лиловая	1000 мм	Нерж. сталь
653 840 020	04	Коричневая	1000 мм	Нерж. сталь
653 845 020	045	Светлозеленая	1000 мм	Нерж. сталь
653 850 020	05	Черная	1000 мм	Нерж. сталь
653 855 020	055	Светлоголубая	1000 мм	Нерж. сталь
653 860 020	06	Красная	1000 мм	Нерж. сталь
653 865 020	065	Натуральная	1000 мм	Нерж. сталь
653 870 020	07	Розовая	1000 мм	Нерж. сталь
653 880 020	08	Оранжевая	1000 мм	Нерж. сталь



A Kr

Штекер KW. Копье с роторной форсункой ST-357.1. Угол распыления 20°. 100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 030 17	03	Желтая	430 мм	Оцинк. сталь
653 035 17	035	Лиловая	430 мм	Оцинк. сталь
653 040 17	04	Коричневая	430 мм	Оцинк. сталь
653 045 17	045	Светлозеленая	430 мм	Оцинк. сталь
653 050 17	05	Черная	430 мм	Оцинк. сталь
653 055 17	055	Светлоголубая	430 мм	Оцинк. сталь
653 060 17	06	Красная	430 мм	Оцинк. сталь
653 065 17	065	Натуральная	430 мм	Оцинк. сталь
653 070 17	07	Розовая	430 мм	Оцинк. сталь

Штекер KW. Копье с роторной форсункой ST-357.1. Угол распыления 20°. 100 - 250 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 030 179	03	Желтая	430 мм	Нерж. сталь
653 035 179	035	Лиловая	430 мм	Нерж. сталь
653 040 179	04	Коричневая	430 мм	Нерж. сталь
653 045 179	045	Светлозеленая	430 мм	Нерж. сталь
653 050 179	05	Черная	430 мм	Нерж. сталь
653 055 179	055	Светлоголубая	430 мм	Нерж. сталь
653 060 179	06	Красная	430 мм	Нерж. сталь
653 065 179	065	Натуральная	430 мм	Нерж. сталь
653 070 179	07	Розовая	430 мм	Нерж. сталь

* Копья

Символы D Форсунка C Цветная кодировка ↔ Длина M Материал

Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner



Штекер KW. Копье с роторной форсункой ST-456. Угол распыления 20°. 200 - 350 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 135 017	035	Лиловая	500 мм	Оцинк. сталь
653 140 017	04	Коричневая	500 мм	Оцинк. сталь
653 145 017	045	Светлозеленая	500 мм	Оцинк. сталь
653 150 017	05	Черная	500 мм	Оцинк. сталь
653 155 017	055	Светлоголубая	500 мм	Оцинк. сталь
653 160 017	06	Красная	500 мм	Оцинк. сталь
653 165 017	065	Натуральная	500 мм	Оцинк. сталь
653 170 017	07	Розовая	500 мм	Оцинк. сталь
653 180 017	08	Оранжевая	500 мм	Оцинк. сталь

Штекер KW. Копье с роторной форсункой ST-456. Угол распыления 20°. 200 - 350 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 135 017 9	035	Лиловая	500 мм	Нерж. сталь
653 140 017 9	04	Коричневая	500 мм	Нерж. сталь
653 145 017 9	045	Светлозеленая	500 мм	Нерж. сталь
653 150 017 9	05	Черная	500 мм	Нерж. сталь
653 155 017 9	055	Светлоголубая	500 мм	Нерж. сталь
653 160 017 9	06	Красная	500 мм	Нерж. сталь
653 165 017 9	065	Натуральная	500 мм	Нерж. сталь
653 170 017 9	07	Розовая	500 мм	Нерж. сталь
653 180 017 9	08	Оранжевая	500 мм	Нерж. сталь



Штекер KW. Копье с роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 024	035	Лиловая	500 мм	Оцинк. сталь
653 840 024	04	Коричневая	500 мм	Оцинк. сталь
653 845 024	045	Светлозеленая	500 мм	Оцинк. сталь
653 850 024	05	Черная	500 мм	Оцинк. сталь
653 855 024	055	Светлоголубая	500 мм	Оцинк. сталь
653 860 024	06	Красная	500 мм	Оцинк. сталь
653 865 024	065	Натуральная	500 мм	Оцинк. сталь
653 870 024	07	Розовая	500 мм	Оцинк. сталь
653 880 024	08	Оранжевая	500 мм	Оцинк. сталь

Штекер KW. Копье с роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 025	035	Лиловая	500 мм	Нерж. сталь
653 840 025	04	Коричневая	500 мм	Нерж. сталь
653 845 025	045	Светлозеленая	500 мм	Нерж. сталь
653 850 025	05	Черная	500 мм	Нерж. сталь
653 855 025	055	Светлоголубая	500 мм	Нерж. сталь
653 860 025	06	Красная	500 мм	Нерж. сталь
653 865 025	065	Натуральная	500 мм	Нерж. сталь
653 870 025	07	Розовая	500 мм	Нерж. сталь
653 880 025	08	Оранжевая	500 мм	Нерж. сталь

* Материал копье

Цветная кодировка роторных форсунок Suttner



03	035	04	045	05	055	06	065	07	08	09	10
Желтая	Лиловая	Корич.	Светлозел.	Черная	Светлогол	Красная	Натурал.	Розовая	Оранж.	Зеленая	Серая



Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner



Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9 380 мм и роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 014	035	Лиловая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 840 014	04	Коричневая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 845 014	045	Светлозеленая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 850 014	05	Черная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 855 014	055	Светлоголубая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 860 014	06	Красная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 865 014	065	Натуральная	1000 мм	Оцинк. сталь
653 870 014	07	Розовая	1000 мм	Оцинк. сталь
653 880 014	08	Оранжевая	1000 мм	Оцинк. сталь

Штекер KW. Копье с изоляцией ST-9 380 мм и роторной форсункой ST-458.1. Угол распыления 20°. 200 - 400 bar. Макс. 100 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
653 835 023	035	Лиловая	1000 мм	Нерж. сталь
653 840 023	04	Коричневая	1000 мм	Нерж. сталь
653 845 023	045	Светлозеленая	1000 мм	Нерж. сталь
653 850 023	05	Черная	1000 мм	Нерж. сталь
653 855 023	055	Светлоголубая	1000 мм	Нерж. сталь
653 860 023	06	Красная	1000 мм	Нерж. сталь
653 865 023	065	Натуральная	1000 мм	Нерж. сталь
653 870 023	07	Розовая	1000 мм	Нерж. сталь
653 880 023	08	Оранжевая	1000 мм	Нерж. сталь

Роторные форсунки Cleantecs с вставкой из закаленного металла

HM 500



G9/16. Угол распыления 20°.
Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 630	03

Kit HM 500



R+M Nr.
655 500 130

HM 500



M20x1. Угол распыления 20°.
Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 640	028

Kit HM 500



R+M Nr.
655 500 130

HM 500



M20x1. Угол распыления 20°.
Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 650	05

Kit HM 500



R+M Nr.
655 500 150

HM 500



1/4" IG. Угол распыления 20°.
Макс. 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

Kit HM 500



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



1/4" IG. Угол распыления 20°.
Макс. 700 bar / 90 °C.
Срок поставки ок. 1 недели

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

Kit HM 700



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



1/4" IG. Угол распыления 20°.
Макс. 1000 bar / 90 °C.
Срок поставки ок. 1 недели

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

Kit HM 1000



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

* Копья

Символы D Форсунка C Цветная кодировка ↔ Длина M Материал

Роторные форсунки Suttner

ST-415



M22 AG. Копье с роторной форсункой ST-415. 50 - 130 bar. Макс. 60 °C

R+M Nr.	D	↔	M *	R+M Nr.
200 415 510	035	430 мм	Оцинк. сталь	

Роторные форсунки Suttner

R+M 150



Штекер K. Копье с роторной форсункой R+M 150. Угол распыления 17°. 50 - 150 bar. Макс. 60 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *	R+M Nr.
653 325 011	025	Зеленая	430 мм	Оцинк. сталь	
653 330 011	03	Желтая	430 мм	Оцинк. сталь	
653 335 011	035	Черная	430 мм	Оцинк. сталь	
653 340 011	04	Синий	430 мм	Оцинк. сталь	
653 345 011	045	Фиолетовая	430 мм	Оцинк. сталь	



Штекер KW. Копье с роторной форсункой R+M 150. Угол распыления 17°. 50 - 150 bar. Макс. 60 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *	R+M Nr.
653 325 05	025	Зеленая	430 мм	Оцинк. сталь	
653 330 05	03	Желтая	430 мм	Оцинк. сталь	
653 335 05	035	Черная	430 мм	Оцинк. сталь	
653 340 05	04	Синий	430 мм	Оцинк. сталь	
653 345 05	045	Фиолетовая	430 мм	Оцинк. сталь	



M22 AG. Копье с роторной форсункой R+M 150. Угол распыления 17°. 50 - 150 bar. Макс. 60 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *	R+M Nr.
653 325 03	025	Зеленая	430 мм	Оцинк. сталь	
653 330 03	03	Желтая	430 мм	Оцинк. сталь	
653 335 03	035	Черная	430 мм	Оцинк. сталь	
653 340 03	04	Синий	430 мм	Оцинк. сталь	
653 345 03	045	Фиолетовая	430 мм	Оцинк. сталь	

* Копье

Символы D Форсунка C Цветная кодировка ↔ Длина M Материал DN Внутренний диаметр ← Поток

Роторные форсунки

R+M 150



1/4" IG. Угол распыления 17°. 50 - 150 bar. Макс. 60 °C

R+M Nr.	D	C
653 325	025	Зеленая
653 330	03	Желтая
653 335	035	Черная
653 340	04	Синий
653 345	045	Фиолетовая

IP ROTOMAX



1/4" IG. Корпус черный. черный. Форсунка и уплотнение из керамики. Регулируемый угол распыления. 100 - 250 bar. Макс. 80 °C

R+M Nr.	DN	↔	C
996 050 01	1,4 мм	10 - 16 л/мин	Красная
996 050 02	1,6 мм	12 - 18 л/мин	Синий
996 050 03	2,0 мм	14 - 21 л/мин	Черная

Комбифорсунки

Регулируемые форсунки



M22 AG. Копье с Vario-форсункой. Макс. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
658 103 03	03	Желтая	430 мм	Оцинк. сталь
658 103 53	035	Белая	430 мм	Оцинк. сталь
658 104 03	04	Синий	430 мм	Оцинк. сталь
658 104 53	045	Оранжевая	430 мм	Оцинк. сталь
658 105 03	05	Зеленая	430 мм	Оцинк. сталь
658 105 53	055	Черная	430 мм	Оцинк. сталь
658 106 03	06	Серая	430 мм	Оцинк. сталь

M22 AG. Копье с Vario-форсункой. Нерж. сталь .Макс. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M *
658 103 039	03	Желтая	430 мм	Нерж. сталь
658 103 539	035	Белая	430 мм	Нерж. сталь
658 104 039	04	Синий	430 мм	Нерж. сталь
658 104 539	045	Оранжевая	430 мм	Нерж. сталь
658 105 039	05	Зеленая	430 мм	Нерж. сталь
658 105 539	055	Черная	430 мм	Нерж. сталь
658 106 039	06	Серая	430 мм	Нерж. сталь



1/4" IG. Корпус черный. Макс. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	C
658 103 0	03	Желтая
658 103 5	035	Белая
658 104 0	04	Синий
658 104 5	045	Оранжевая
658 105	05	Зеленая
658 105 5	055	Черная
658 106	06	Серая



M18 IG. Корпус черный. Макс. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	C
658 103 04	03	Желтая
658 103 54	035	Белая
658 104 04	04	Синий
658 104 54	045	Оранжевая
658 105 04	05	Зеленая
658 105 54	055	Черная
658 106 04	06	Серая

* Копья

Принцип работы Vario-форсунок



Высокое давление. Точечная струя



Высокое давление. Широкая струя



Низкое давление. Широкая струя

Комбифорсунки

Трехступенчатые форсунки



M22 AG. Копье с трехступенчатой форсункой. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	C	↔	M*
657 545 03	045	Синяя	430 мм	Оцинк. сталь
657 555 03	055	Красная	430 мм	Оцинк. сталь
657 560 03	06	Зеленая	430 мм	Оцинк. сталь

R+M Nr.



1/4" IG. Корпус черный. Макс. 250 bar / 80 °C

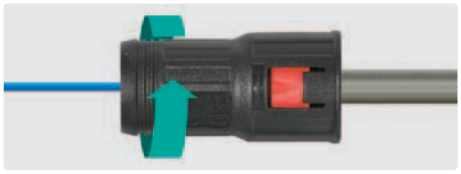
R+M Nr.	D	C
657 545	045	Синяя
657 555	055	Красная
657 560	06	Зеленая



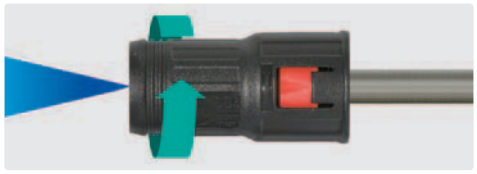
M18 IG. Корпус черный. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	C
657 545 1	045	Синяя
657 555 1	055	Красная
657 560 1	06	Зеленая

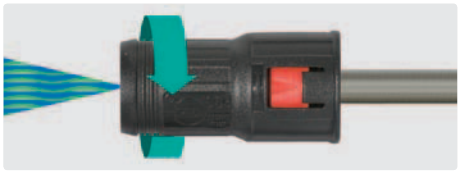
Принцип работы трехступ. форсунок



Высокое давление Точечная струя



Высокое давление Широкая струя 25°



Низкое давление Широкая струя 40°

Потоковые регулируемые форсунки



M22 AG. Копье с потоковой регулируемой форсункой. Угол распыления 25°. Макс. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	M*
657 340 30	04	430 мм	Оцинк. сталь
657 345 30	045	430 мм	Оцинк. сталь
657 350 30	05	430 мм	Оцинк. сталь
657 355 30	055	430 мм	Оцинк. сталь
657 370 30	07	430 мм	Оцинк. сталь

R+M Nr.	D	↔	M*
657 340 309	04	430 мм	Нерж. сталь
657 345 309	045	430 мм	Нерж. сталь
657 350 309	05	430 мм	Нерж. сталь
657 355 309	055	430 мм	Нерж. сталь
657 370 309	07	430 мм	Нерж. сталь



Штекер KW. Копье с потоковой регулируемой форсункой без форсунки. Макс. 200 bar / 150 °C

R+M Nr.	↔	M*
657 300 7	600 мм	Оцинк. сталь

R+M Nr.	↔	M*
657 300 79	600 мм	Нерж. сталь

* Материал копье

Копья с плоской струей



Kr

M22 AG. Копье с защитой форсунки ST-10 и форсункой. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	M *
512 903 03	2503	430 мм	Оцинк. сталь
512 904 03	2504	430 мм	Оцинк. сталь
512 904 53	25045	430 мм	Оцинк. сталь
513 103 03	2503	500 мм	Оцинк. сталь
513 104 03	2504	500 мм	Оцинк. сталь
513 104 53	25045	500 мм	Оцинк. сталь
513 107 53	2507	500 мм	Оцинк. сталь
513 203 53	25035	600 мм	Оцинк. сталь
513 204 03	2504	600 мм	Оцинк. сталь
513 204 53	25045	600 мм	Оцинк. сталь
513 205 03	2505	600 мм	Оцинк. сталь
513 206 03	2506	600 мм	Оцинк. сталь
513 207 03	2507	600 мм	Оцинк. сталь
513 208 03	2508	600 мм	Оцинк. сталь
513 210 03	2510	600 мм	Оцинк. сталь
513 211 03	2511	600 мм	Оцинк. сталь
513 212 53	25125	600 мм	Оцинк. сталь

M22 AG. Копье с защитой форсунки ST-10 и форсункой. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	D	↔	M *
512 903 039	2503	430 мм	Нерж. сталь
512 904 039	2504	430 мм	Нерж. сталь
512 904 539	25045	430 мм	Нерж. сталь
513 103 039	2503	500 мм	Нерж. сталь
513 104 039	2504	500 мм	Нерж. сталь
513 104 539	25045	500 мм	Нерж. сталь
513 107 539	2507	500 мм	Нерж. сталь
513 203 539	25035	600 мм	Нерж. сталь
513 204 039	2504	600 мм	Нерж. сталь
513 204 539	25045	600 мм	Нерж. сталь
513 205 039	2505	600 мм	Нерж. сталь
513 206 039	2506	600 мм	Нерж. сталь
513 207 039	2507	600 мм	Нерж. сталь
513 208 039	2508	600 мм	Нерж. сталь
513 210 039	2510	600 мм	Нерж. сталь
513 211 039	2511	600 мм	Нерж. сталь
513 212 539	25125	600 мм	Нерж. сталь



A Kr

Штекер KW. Копье с ST-10 без форсунки. Макс. 400 bar / 150 °C

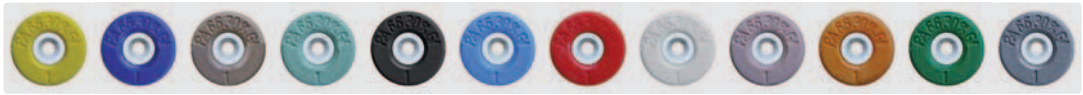
R+M Nr.	↔	M *
513 100 07	500 мм	Оцинк. сталь
513 200 07	600 мм	Оцинк. сталь

Штекер KW. Копье без форсунки. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	↔	M *
513 100 079	500 мм	Нерж. сталь
513 200 079	600 мм	Нерж. сталь

* Материал копье

Цветная кодировка роторных форсунок Suttner



03	035	04	045	05	055	06	065	07	08	09	10
Желтая	Лиловая	Корич.	Светлозел.	Черная	Светлогол	Красная	Натурал.	Розовая	Оранж.	Зеленая	Серая



Символы D Форсунка C Цветная кодировка ↔ Длина M Материал

Быстросъемные форсунки Spraying Systems

Остатки

- Оригинальная система форсунок Spraying эксклюзивно для R+M / Suttner.
- Пластмасса. Исключительно ударопрочная.
- Высокая стойкость и очень хорошая термическая и химическая устойчивость к минеральным кислотам и щелочам
- Ниппель из нерж. стали. На черной форсунке из пластмассы.
- Для использования там, где требуется частая и быстрая смена угла распыления
- Макс. 210 bar





Форсунка с точечной струей создает концентр. поток воды. **Применять с осторожностью, чтобы избежать повреждений хрупких наружных поверхн. или поверхн. из дерева.**



Форсунка с плоской струей. Для особо жестких загрязнений. Струя должна быть направл. на поверхн. под углом 45° Выполняет функцию шпателя при удал. краски, жира и грязи.



Форсунка для смыва. Особенно предназначена для смыва жестких и вязких загрязнений, сажи.



Моющая форсунка. Рекомендована для мойки чувствительных поверхн.



Форсунка с плоской струей. Для предварительного нанесения моющих средств на поверхности всех видов. Мойка низким давлением.

	0°	15°	25°	40°	65°
D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
03	610 107	613 107	617 707	621 107	
035	610 207	613 207	617 807	621 207	
04	610 307	613 307	617 907	621 307	
045	610 407	613 407	618 007	621 407	
40					626 807

Быстросъемные форсунки с вставкой из закаленной нерж. стали

Остатки

- Пластмасса. Исключительно ударопрочная.
- Высокая стойкость и очень хорошая термическая устойчивость.
- Ниппель из нерж. стали. Ниппель на черной форсунке из латуни.
- Для использования там, где требуется частая и быстрая смена угла распыления.
- Макс. 210 bar









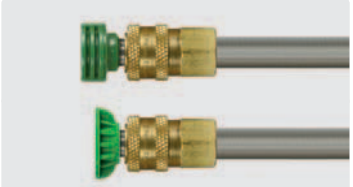




	0°	15°	25°	40°	65°
D	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
035	610 208	613 208	617 808	621 208	
04	610 308	613 308	617 908	621 308	
045	610 408	613 408	618 008	621 408	
05	610 508	613 508	618 108	621 508	
055	610 608	613 608	618 208	621 608	
06	610 708	613 708	618 308	621 708	
40					626 808

Муфты и ниппели для быстросъемных форсунок





Муфта 1/4" IG NPT

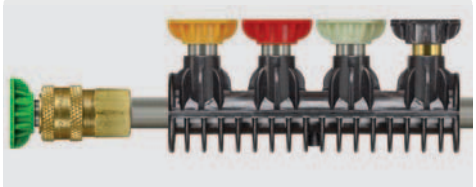
R+M Nr.
550 001 40





Ниппель 1/4" AG NPT

R+M Nr.
550 011 40



Держатель для быстрорсъемных форсунок. Подходит для копий с 1/4" . Поставляется без аксессуаров.

R+M Nr.
020 002 510

Быстроразъемные соединения ST-245

Ниппель ST-245



1/4" AG.
Нерж. сталь.
Макс. 350 bar

R+M Nr.	↔
040 005 445	27,5



1/4" AG.
Нерж. сталь.
Макс. 350 bar

R+M Nr.	↔
040 005 446	33,5



1/4" AG.
Нерж. сталь. Макс. 350 bar.
Для защитного колпачка

R+M Nr.	↔
040 005 447 **3**	40,0

Муфта/ защитный колпачок ST-245



R+M Nr.	⟲
200 245 500 **1**	1/4" IG

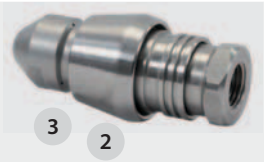
Для 040 005 447



R+M Nr.
040 005 431 **2**

4 **4**

Подходит для
всех форсунок 1/4" IG



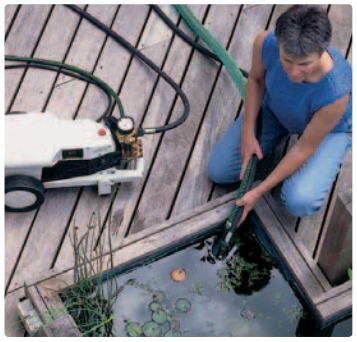
Всасыватели шлама

Высокопроизводительный всасыватель шлама для всех известных АВД

Всасывает камни (до 20 мм), шлам, ил, грязь, песок, водоросли. Рабочее давление мин. 80 bar при 7 л/мин. Произв. при всасывании ок. 8000 - 18000 л/ч. Спиральный шланг DN 38 мм **5 м**. Максимальная высота всасывания 4 м















D	M22 AG R+M Nr.	M21 AG R+M Nr.	1/2" AG R+M Nr.	M18 AG 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

Штекер KW

R+M Nr.	D	Шланг вд ↔
545 545 5	055	5 м
545 546 0	06	5 м

Количество воды в зависимости от АВД

Произв. АВД		Произв. всасывателя при	
P	⟷	Всасывании	Всасывании
100 bar	10 л/мин	от 170 л/мин	от 10 000 л/ч
150 bar	12 л/мин	от 220 л/мин	от 13 000 л/ч
200 bar	15 л/мин	от 300 л/мин	от 18 000 л/ч

Символы P Давление ⟷ Поток D Форсунка ⟲ Вход ⟳ Выход ↔ Длина

Телескопические копья и моющие щетки

Телескопические копья с упорной резьбой



Телескопические копья с упорной резьбой. Выдвижное без прохождения воды

R+M Nr.	↔
525 050	900 - 1800 мм
525 070	1800 - 3600 мм
525 085	1800 - 5400 мм
525 100	2400 - 7200 мм



Телескопические копья с упорной резьбой. Выдвижное с прохождением воды

R+M Nr.	↔	○
525 200	900 - 1800 мм	3/4" IG
525 300	1800 - 3600 мм	3/4" IG

Моющие щетки с упорной резьбой



Щетина 60 мм. Мягкая. 250 x 80 мм

R+M Nr.	VPE
525 000	1



Щетина 60 мм. Жесткая. 250 x 80 мм

R+M Nr.	VPE
525 010	1

R+M EcoLine с упорной резьбой



Щетина 60 мм. Жесткая. 250 x 80 мм

R+M Nr.	VPE
525 015	1
525 016	6

Аксессуары для телескопических копий с упорной резьбой



Резьбовое соединение

R+M Nr.
525 901



Откидной шарнир

R+M Nr.
525 040



Сменный кран

R+M Nr.
726 420

Другие телескопические копья Вы найдете на стр. 280, а моющие щетки на стр. 275-277.

Символы ↔ Длина VPE Упаковка ⊂ Вход ○ Резьба

Моющие щетки easywash365+ - больш. площади наслажд. своей удивительн. чистотой

Благодаря своей очень широкой рабочей поверхности наши моющие щетки особенно хорошо подходят для рациональной мойки таких больших поверхностей как железнодорожные вагоны, автобусы, грузовики, корабли и яхты, фасады домов, а также легковые автомашины и мотоциклы.

Тонкая, экстремально мягкая щетина с разделенными кончиками обеспечивает особенно сберегающую мойку чувствительных мест таких как стекла, лакированные поверхности и т.п. Всего 152 пучка залиты многокомпонетной смолой в стабильном корпусе.

В области пенной и предварительной мойки на мойках самообслуживания наши моющие щетки убеждают каждого клиента своей оптимальностью и простотой в обращении

Мягкое напыленное покрытие корпуса щетки из термопластовых эластомеров защищает особо чувствительные наружные поверхности от повреждений.

На входе щетки находится жестко закрепленная в корпусе щетки латунная вставка с 1/4" IG. Благодаря дополнительному потайному винту копья высокого давления защищены от нежелательного вращения и от краж. При этом нет необходимости в дополнительной плате-держателе или в специальной защите от краж как в других системах

13 выходных отверстий на внутренней стороне служат для обеспечения прохождения воды и гарантируют при этом отличное качество пены.



Моющие щетки



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 550	60 мм	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 650	90 мм	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина/ синтетика. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 660	90 мм	1/4" IG

Моющие щетки

Моющие щетки



A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 50 °C

R+M Nr.	C
200 023 500	60 мм
200 023600	90 мм

Колпачки для щетки



Подходит как защита от краж в моющих щетках для поверхностей. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔
020 001 540	230 мм

Моющие щетки



A= 240. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 50 °C

R+M Nr.	C	
200 023 710	60 мм	1/4" IG

Платы-держатели моющей щетки



Держатель с винтами. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
200 023 520	230 мм	1/4" IG



Держатель с винтами. Нержавеющая сталь. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
108 290 12	230 мм	1/4" IG



Держатель с винтами. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
200 023 510	230 мм	1/4" IG

Моющие щетки



A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина.
Макс. 50 °C

R+M Nr.	C	⇐
523 701	60 мм	M18 x 1,5 IG



A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина.
Макс. 50 °C

R+M Nr.	C	⇐
523 703	60 мм	1/8" AG

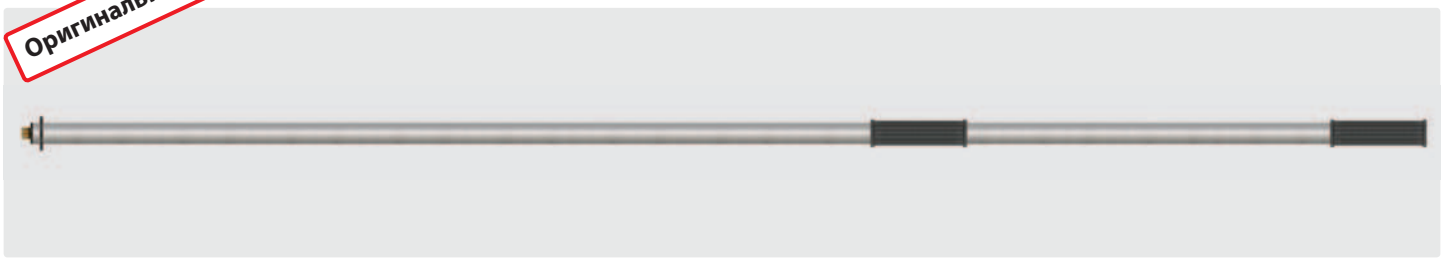


A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина.
Макс. 50 °C

R+M Nr.	C	⇐
200 023 700	60 мм	1/4" IG

Vorwerk копья и щетки для мойки поверхностей

Оригинальные



Удлинительная трубка с прохождением воды

R+M Nr.	↔	⇒	⇐
523 790 1	1000 мм	1/4" AG	1/4" IG
523 790 2	1500 мм	1/4" AG	1/4" IG
523 790 3	2000 мм	1/4" AG	1/4" IG

Моющие щетки Vorwerk



A= 300. B= 300 x 100 мм. Perlon

R+M Nr.	C	⇐
523 780	60 мм	1/4" IG



A= 240. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина

R+M Nr.	C	⇐
523 70	60 мм	
523 75	90 мм	



Насадка. A= 260. B= 230 x 80 мм.
Свиная щетина

R+M Nr.	C
523 72	60 мм
523 73	90 мм



Держатель. B= 230 мм.
Алюминий

R+M Nr.	⇐
523 76	1/4" IG

Адаптеры





Адаптер для копий с упорной резьбой Грубая резьба : 1/4" AG

R+M Nr.
010 003 610

Возд. инжекторы



1/4" AG : 1/4" IG.
Поток при 100 bar

R+M Nr.	←	⌀
108 290 60	13 л/мин	1,5
108 290 20	34 л/мин	2,5

Символы ↔ Длина ⇐ Вход ⇒ Выход ⌀ Диаметр ○ Резьба D Форсунка ← Поток

Ротационные моющие щетки

Щетки с шарниром



1/4" IG. Конский волос.Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 50



1/4" IG. Perlon. Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 60



1/4" IG. Латунь. Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 70



M18 IG. Конский волос. Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
523 001

Щетки без шарнира



1/4" AG. Natural. Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 10



1/4" AG. Perlon. Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 30



1/4" AG. Латунь. Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 35



M18 IG. Конский волос. Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 20



M18 IG. Perlon. Макс. 50 bar / 50 °C

R+M Nr.
522 40

Щетки без держ.



Конский волос

R+M Nr.
524 10



Perlon

R+M Nr.
524 20



Латунь

R+M Nr.
524 30

Аксессуары для мойщиков поверхностей

Моющая щетка с воздушным инжектором turbofoam365+





Набор для доработки копий. Воздушный инжектор **turbo**foam365+ и моющая щетка с пластиной-держателем (щетина 60 мм).
20-150 bar. Макс. 50 °C

R+M Nr.	⟲	D
500 023 101	1/4" IG	1,2
500 023 105	1/4" IG	1,6
500 023 102	1/4" IG	1,35

Возд. инжекторы



1/4" AG : 1/4" IG. Поток при 100 bar

R+M Nr.	←	⌀
108 290 60	13л/мин	1,5
108 290 20	34л/мин	2,5

Держатели щеток



С защелкой. Функционирует только с муфтой 108 290 18 и 108 290 19

R+M Nr.	⟲
108 290 15	1/4" AG

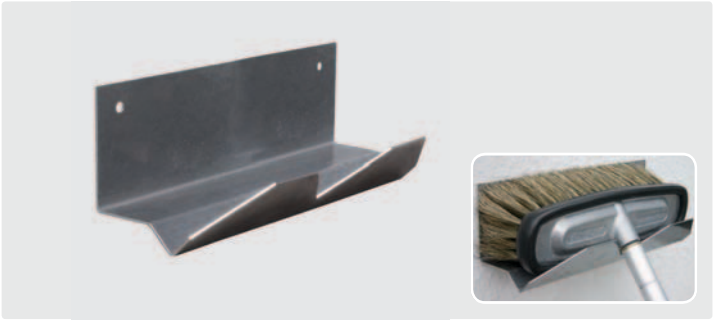
Муфты форсунок



1/4" IG. Для держателя щетки 108 290 15

R+M Nr.	○
108 290 18	1/8" IG
108 290 19	1/4" IG

Держатели для щеток



Подходит для всех щеток. Размер отверстия 202 мм.
В x Д x Ш = 90 x 250 x 100 мм

R+M Nr.	Ⓜ
108 290 30	Нерж. сталь

Держатели щеток



Держатель щеток **easy**wash365+ со сливом воды и боковыми сливными заглушками для мойки. Настенный и напольный монтаж. В x Д x Ш = 670 x 340 x 143 мм

R+M Nr.	Ⓜ
105 810	Нерж. сталь

Ротационные моющие щетки

Щетки с шарниром и копьем



R+M Nr.	⇔	трубка ↔
522 504	M22 AG	430 мм



Копье с изоляцией ST-9 и боковой ручкой

R+M Nr.	⇔	трубка ↔
523 55	Штекер KW профи	1000 мм

Щетки с шарниром и покрытым копьем



R+M Nr.	⇔	трубка ↔
522 103	M22 AG	800 мм
522 51	HV M22	1000 мм
522 52	HV M21	1000 мм

Копья для моющих щеток систем самообслуживания

Копья для моющих щеток систем самообсл.





Щетки без держ.

R+M Nr.
523 991 2

Щетка с муфтой для форсунки 1/8" AG. Без форсунки ВД

R+M Nr.	⇔
523 97	1/4" AG

Копья для моющих щеток систем самообсл., поперечные





Насадка

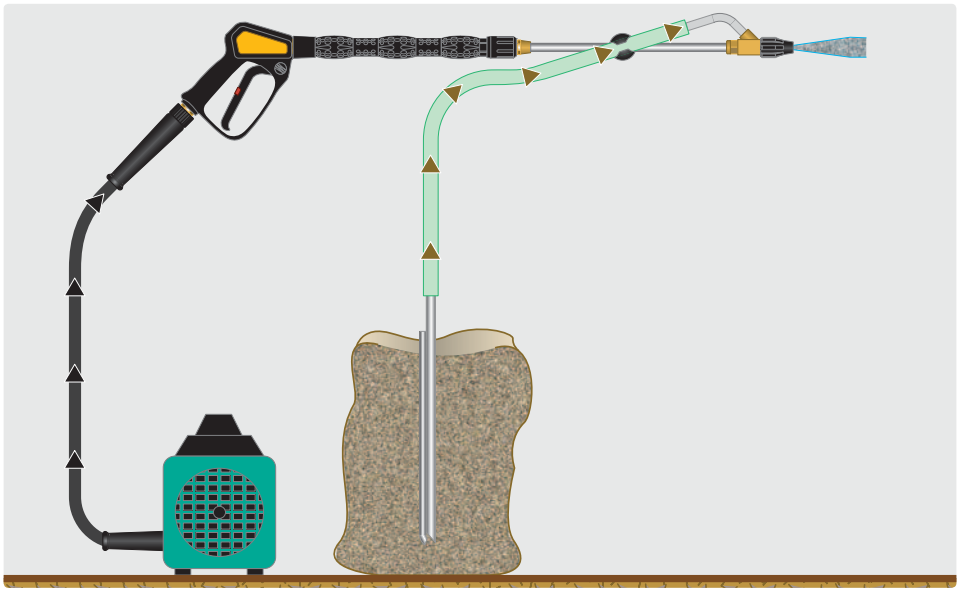
R+M Nr.	Щетина
200 023 500	60 мм

Щетка с муфтой для форсунки 1/8" AG. Без форсунки ВД

R+M Nr.	⇔
523 960	1/8" AG
523 961	1/4" AG
523 962	M22 AG
523 963	HV M22 Длинные

Пескоструйное оборудование

Принцип функционирования пескоструйного оборудования



Дюза для песка ST-355

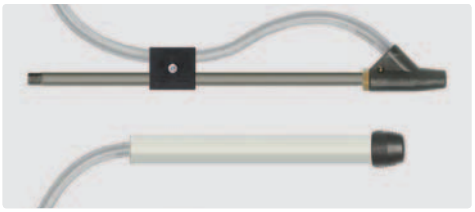


Оцинк. сталь

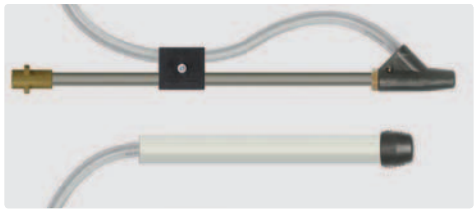
R+M Nr.
100 002 660

ST-355 хобби

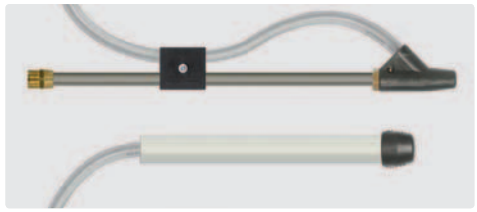
Размер песчинок 0,2 - 0,8 мм. Трубка 300 мм. Всасывающий шланг 3 м. Макс. 150 bar



R+M Nr.	○
200 355 500	1/4" AG



R+M Nr.	○
520 91	Штекер K



R+M Nr.	○
520 93	M22 AG

Пескоструйные головки ST-55 с дозировкой

Размер песчинок 0,2 - 0,8 мм. Трубка 600 мм. Всасывающий шланг 5 м. Макс. 200 bar



Форсунки для песка ST-55



Закаленная нержавеющая сталь

R+M Nr.
200 055 495

	1/4" AG трубка 600 мм	HV M22 трубка 600 мм	HV M21 трубка 600 мм	M22 AG трубка 600 мм	Штекер KW трубка 600 мм	M22 AG * трубка 430 мм	M22 AG * без трубки	M18 IG * без трубки
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	520 864 0	520 854 0
045	520 824 5	520 844 5	520 834 5	520 814 5	520 874 5	520 804 5	520 864 5	520 854 5
05	520 825 0	520 845 0	520 835 0	520 815 0	520 875 0	520 805 0	520 865 0	520 855 0
055	520 825 5	520 845 5	520 835 5	520 815 5	520 875 5	520 805 5	520 865 5	520 855 5
06	520 826 0	520 846 0	520 836 0	520 816 0	520 876 0	520 806 0	520 866 0	520 856 0
065	520 826 5	520 846 5	520 836 5	520 816 5	520 876 5	520 806 5	520 866 5	520 856 5

* Свиная щетина

Символы ↔ Длина ⇥ Вход M Материал D Форсунка ○ Резьба

Телескопические копья ВД

» Алюминий. Легкое и удобно в использовании. Плавно вытягивается. В зависимости от типа от 2,3 - 7,4 м.
» Проложенный внутри шланг ВД и смонтированный пистолет Suttner ST-601. Копья поставляются без форсунки ВД.
» Макс. 275 bar / 100 °C

Наши телескопические копья высокого давления до 30 % легче подобных копий.

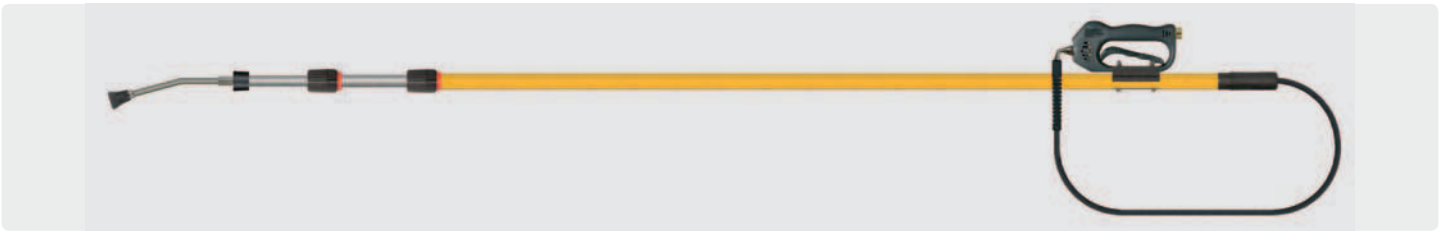


R+M Nr.				
525 070 6	2,9 кг	1/4" AG	2,3 - 3,8 м	3/8" IG
525 085 6	3,3 кг	1/4" AG	2,3 - 5,6 м	3/8" IG
525 100 6	3,9 кг	1/4" AG	2,9 - 7,4 м	3/8" IG



K

R+M Nr.				
525 070 1	3,0 кг	Защ. форсун. без мундштука	2,3 - 3,8 м	M22 AG
525 085 1	3,4 кг	Защ. форсун. без мундштука	2,3 - 5,6 м	M22 AG
525 100 1	4,0 кг	Защ. форсун. без мундштука	2,9 - 7,4 м	M22 AG



R+M Nr.				
525 070 2	2,9 кг	Защ. форсун. ST-10 - 1/4" IG NPT	2,3 - 3,8 м	3/8" IG
525 085 2	3,3 кг	Защ. форсун. ST-10 - 1/4" IG NPT	2,3 - 5,6 м	3/8" IG
525 100 2	3,9 кг	Защ. форсун. ST-10 - 1/4" IG NPT	2,9 - 7,4 м	3/8" IG



Резьб. соединение



R+M Nr.
525 901

Насадки для мойки стен



Адаптер.



HV M22 : 1/4" IG

R+M Nr.
561 30

» Ротационная насадка для мойки стен подходит для телескоп. копий.
» Защитная крышка из пластмассы.
» Защитная крышка ⌀ 320 мм
» Без форсунок. Необх. 2 форсунки 1/4" AG с углом распыления 15°.
» Макс. 150 bar / 60 °C. Поток 500 - 750л/ч

R+M Nr.		
521 032 250	M22 AG	2,4 кг

Другие телескопические копья Вы найдете на стр. 33



turbodevil – **BASIC** 282
turbodevil – **INDUSTRIAL** 283
Мойщик для сельского хозяйства turbodevil Big Wheel 284
Мойщик поверхностей Mosmatic с всасыв для парогенераторов 288
Мойщики поверхн. Mosmatic с всасыв. и возможн. удаления жевательных резинок. 287
Мойщики стен и поломойки 285
Моющ. головка TRS Mosmatic 286
Насадки для мойки стен 285
Ножная педаль ST-550 286
Поломойки 285
Ротор. кронштейны Mosmatic 286
Устройства для мойки поверхн. Mosmatic 286

turbodevil – наша новая серия мойщиков полов

turbodevil – BASIC

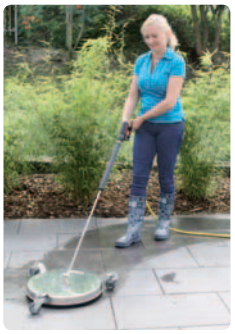
» Специально для профессионального применения
» **Макс 60 °C. 1000 об/мин при 3 - 60 °C.**
» Полностью из нержавеющей стали.
» Безопасное обращение, по кругу гарантирована термостойкая защита от летящих брызг и камней.
» Сваренный роботом точно сбалансированный вращающийся кронштейн оснащенный приваренными держателями форсунок.
» Гарантированы низкая вибрация и надежное вращение
» Предназначен для применения до 150 часов в год.

Мойщик поверхностей TD 300 BASIC



Мойщик поверхностей TD 410 BASIC





Сгибающий момент вращающегося соединения может произвольно устанавливаться и благодаря этому дает возможность без усталости производить мойку полов и стен. 3 направляющих колеса (60 мм).
Требуются 2 форсунки 1/4" AG . Макс. 1800 л/час / 60 °C

R+M Nr.	⌀	⇆	P
521 030 300	300 мм	1/4" IG	Макс. 275 bar

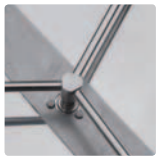
R+M Nr.	⌀	⇆	P
521 042 300	410 мм	1/4" IG	Макс. 275 bar



Вновь разработано: сгибающееся вращающееся соединение для высоких оборотов



Три соотв. четыре направляющих колеса (60 мм): простое и гибкое управление



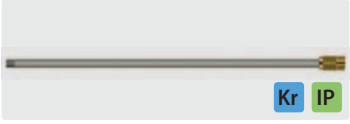
Вращающийся кронштейн: роботизированная сварка, точная работа

Аксессуары для TD 300 & TD 410 & TD 410 INDUSTRIAL



Копье ST-007. 1/4" AG : ниппель KW. Нерж. сталь 1000 мм ST-007

R+M Nr.
512 495 90



Удлинитель копья. 1/4" AG : M22 AG. Нерж. сталь 500 мм

R+M Nr.
513 129



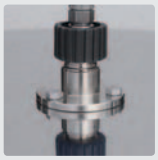
Адаптер.1/4" AG : M18 IG. Нерж. сталь

R+M Nr.
519 70

Форсунки не поставляются чтобы можно было мойщик поверхностей оптимально состыковать с АВД.
Требуются форсунки 1/4" AG.
Все мойщики поверхностей упакованы отдельно.

Символы ⇆ Вход P Давление ⌀ Диаметр

Мойщик поверхностей TD 520 BASIC



Вращающееся соединение: с 3 шарикопод-шипниками простое и гибкое управление

ST-2600
LTF

Для работы без усилий мы рекомендуем наш пистолет ST-2600 с запатентованной техникой LTF

Мойщик поверхностей со складывающейся направляющей ручкой для дешевой и сберегающей место экономной транспортировки. Вращающееся соединение с 3 шарикоподшипниками. 4 направляющих колеса (60 мм). Требуются 2 форсунки 1/4" AG. Макс. 2400 л/ч / 60 °C

R+M Nr.	⌀	⇆	Вкл.
521 052 300	520 мм	1/4" IG	–
521 052 301	520 мм	3/8" IG	ST-2600
521 052 302	520 мм	M22 IG	–
521 052 303	520 мм	Штекер KW.	–

turbodevil – наша новая серия мойщиков полов

turbodevil – INDUSTRIAL

» Специально для промышленного применения.
» **Для применения с горячей водой до 120 °C. 2000 об/мин при 5 - 120 °C**
» Безопасное обращение, по кругу гарантирована термостойкая защита от летящих брызг и камней.
» Сваренный роботом точно сбалансированный вращающийся кронштейн оснащенный приваренными держателями форсунок.
» Гарантированы низкая вибрация и надежное вращение.
» Предназначен для применения до 500 часов в год.
» Применение высококачественного вращающегося соединения с 3 подшипниками с керамическими уплотнениями для высокой прочности и экстремально высоких требований.
» **Направляющие колеса из нерж. стали.**

Мойщик поверхностей TD 410 INDUSTRIAL

Новинка



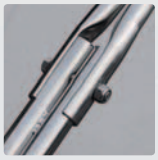


Сгибающий момент керамического вращающегося соединения может произвольно устанавливаться и благодаря этому дает возможность без усталости производить мойку полов и стен. Требуются 2 форсунки 1/4" AG. 3 направляющих колеса (60 мм). Макс. 1800 л/ч / 120 °C

R+M Nr.	⌀		P
521 042 400	410 мм	1/4" IG	Макс. 275 bar

Мойщик поверхностей TD 520 INDUSTRIAL

Новинка



Складывающаяся направляющая ручка: легкая транспортировка, экономит место



Угол наклона ручки: произвольно устанавливается

Мойщик поверхностей со складывающейся направляющей ручкой для дешевой и сберегающей место экономной транспортировки. Высокоскоростное вращающееся соединение из нерж. стали. 4 направляющих колеса (60 мм). Требуются 2 форсунки 1/4" AG. Макс. 2400 л/ч / 120 °C

R+M Nr.	⌀		P
521 052 400	520 мм	1/4" IG	Макс. 275 bar

Мойщик поверхностей TD 750 INDUSTRIAL

Новинка



Высокоскоростное вращающееся соединение: для самых высоких требований, с длительным сроком службы



4 больших промышленных колеса: можно двигать с легкостью



ST-2600 LTF

Для работы без усилий мы рекомендуем наш пистолет ST-2600 с запатентованной техникой LTF

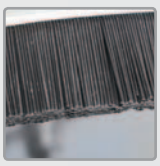
Комплектно из нерж. стали. С усиленной крышкой и складывающейся направляющей ручкой. Высокоскоростное вращающееся соединение из нерж. стали. Точно сваренный роботом вращающийся кронштейн. 4 промышленных колеса (100 мм). Требуются 3 форсунки 1/4" AG. Макс. 2400 л/ч / 120 °C

R+M Nr.	⌀		Вкл.
521 075 300	750 мм	1/4" IG	–
521 075 301	750 мм	3/8" IG	ST-2600
521 075 302	750 мм	M22 IG	–
521 075 303	750 мм	Штекер KW.	–

Мойщик для сельского хозяйства turbodevil Big Wheel



» Передвижной мойщик полов для мойки углов или стен с держателем для копий ВД.
» Прочное усиленное исполнение из нержавеющей стали для самых тяжелых условий работы в сельском хозяйстве.
» Переднее направляющее колесо 30 мм, оптимально подходит для движения по решетчатым полам и обеспечивает простое и гибкое управление.
» Подсоединение к вращающемуся рычагу осуществляется с помощью большого вращающегося соединения с потоком до 1800 л/ч.
» Заднее расположение рельса-стабилизатора дает возможность въезжать мойщиком под столы и заборы.
» 2 очень больших задних колеса из пенопласта дают возможность беспроблемно затягивать мойщик на лестницы задними колесами вперед.



Чистое решение: экстра толстая резиновая планка как защита от брызг

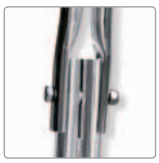
Экстра прочен: вращающееся соединение с уплотнениями из закаленной стали

R+M Nr.	⌀	G	P
521 052 900	520 мм	1/4" IG	Макс. 275 bar

» Пистолет и копье с форсункой не входят в комплект поставки. Требуются 2 форсунки 1/4" AG NPT
» Требуются 2 форсунки.
» Макс. 1800 л/ч / 120 °C



Проушина: снизу имеется доступ к соединительному шлангу



Экономит место: складывающаяся направляющая ручка



С профилем: большие колеса для хорошего сцепления



Задумайтесь: с 30 мм отлично оснащены также и для полов со щелями

easyfarm365+



Для работы без усилий мы рекомендуем наш пистолет **easy**farm365+ с запатентованной техникой LTF



Всегда под рукой: держатель копий крепится к направляющей ручке

Мойщики стен и поломойки

Мойщики стен и поломойки Surfer



- Для мойки стен и полов
- Плавная регулировка давления дает возможность всасывания химии.
- Две эргономичные ручки обеспечивают работу без усталости при мойке стен.
- В качестве дополнительной защиты от брызг служит кант щетки.
- Вход воды поворотный, с углом до 150°.
- Форсунки присутствуют в комплекте поставки.
- Две удлинительные стальные трубки 400 мм присутствуют в комплекте поставки.
- Вход: M22 AG, штекер K бытовой, штекер KW бытовой, штекер F бытовой и штекер Lavor бытовой.
- Макс. 160 bar / 8 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	⌀	
521 030 105	300 мм	1,4 кг

Мойщики стен и поломойки SURFACE CLEANER



- Для мойки стен и полов
- Плавная регулировка давления обеспечивает проведение сберегающей мойки в том числе чувствительных к воздействию поверхн.
- Две эргономичные ручки обеспечивают работу без усталости при мойке стен.
- В качестве дополнительной защиты от брызг служит кант щетки.
- Вкл. 4 ролика для легкого движения поломойки.
- Вход воды поворотный и вращающийся, с углом до 180°.
- Форсунки присутствуют в комплекте поставки.
- Удлинительная трубка 400 мм присутствует в комплекте поставки.
- Вход: M22 AG
- Макс. 210 bar / 15 л/мин / 60 °C
- Размер форсунки 045

R+M Nr.	⌀	
521 100 345	350 мм	3,1 кг

Поломойки

Поломойки ST-97



Нерж. сталь. Плавная регулировка давления. Фаза низкого давления для всасывания химии. Вкл. 4 форсунки 80° 015. Ширина 400 мм. Макс. 250 bar / 21 л/мин / 80 °C

R+M Nr.	○
200 097 500	1/4" AG

Насадки для мойки стен



- Ротационная насадка для мойки стен подходит для телескоп. копий.
- Защитная крышка из пластмассы.
- Защитная крышка ⌀ 320 мм.
- Без форсунок. Необх. 2 форсунки 1/4" AG с углом распыления 15°.
- Макс. 150 bar / 60 °C. Поток 500 - 750 л/ч

R+M Nr.	⇦	
521 032 250	M22 AG	2,4 кг

Адаптеры



HV M22 : 1/4" IG

R+M Nr.
561 30

Символы ⌀ Диаметр Вес ○ Резьба ⇦ Вход P Давление

Устройства для мойки поверхн. Mosmatic

Устройства для мойки поверхн. Mosmatic FL-AHY 520



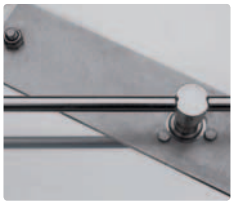
Комплектно из нержавеющей стали. Мойщик с дополнительной рамой для повышения стабильности и регулируемым по высоте корпусом включая систему всасывания. Складная ручка для экономии места и средств при транспортировке. Требуются 2 форсунки. Система всасывания подходит для 50 мм всасывающего шланга.
4 направляющих колеса (100 мм). Макс. 2400л/ч / 120 °C

R+M Nr.	⌀		P
108 809 71	520 мм	1/4" IG	max. 500 bar

Мойщик крыш Mosmatic DR-520







Прециз. ротор. кронштейн



Произв. регул. по высоте



Подсоединение шланга

Комплектно из нержавеющей стали. Мойщик с дополнительной рамой для повышения стабильности. Регулировка по высоте и ширине: Макс. 33 мм (высота) & Макс. 90 мм (ширина). Требуются 2 форсунки. Включая предохранительный крюк для крепления страховочного троса с крюком. Мы рекомендуем использование ножной педали ST-550.
4 промышленных колеса (125 мм). Макс. 2400л/ч / 120 °C

R+M Nr.	⌀		P
108 809 72	520 мм	3/8" IG	max. 350 bar
108 809 73	520 мм	3/8" IG	max. 500 bar

В ручных системах опрыскивания (как роторные мойщики крыш) в соответствии с нормами " Richtlinien für Flüssigkeitsstrahler ZH 1/406" и DIN EN 60335-2-79 соотв. DIN EN 1829-1 должна быть предусмотрена система самозакрывания и прекращении работы при отпускании курка пистолета.

Моющ. головка TRS Mosmatic

» Моющая жидкость посредством специально настроенных форсунок вращает с помощью реактивной силы моющую головку. Форсунки сохраняют в оптимальных пределах ориентацию и скорость вращения также при больших давлениях и достигают высокой силы и радиуса разбрызгивания
» Исполнение комплектно из нержавеющей стали, с вращающимся соединением DYT.
» Поставляется без форсунок. Требуются 4 мундштука с точечной струей.



Вход 3/8" IG. Макс. 350 bar / 120 °C

R+M Nr.
108 819 19

Ротор. кронштейны Mosmatic

» Комплектно из нержавеющей стали. Легкий, надежный сваренный роботами. Как мойщик деталей или поверхностей.
» Другие исполнения мы поставляем по запросу.
» Вход 3/8" IG. Выход: 1/4" IG.
» Макс. 250 bar / 120 °C



R+M Nr.	⌀
108 827 05	100 мм
108 827 07	200 мм
108 827 09	300 мм
108 827 11	400 мм
108 827 13	500 мм
108 827 15	600 мм

Ножная педаль ST-550



Корпус из нерж. стали. Вентиль из нерж. стали. Резиновые ножки. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
200 550 600	1/4" IG	1/4" IG
200 550 620	HV M22	M22 AG

Мойщики поверхн. Mosmatic с всасыв. и возможн. удаления жевательных резинок.







» Так же как и другие устр. серии FL-AH мойщик поверхн. FL-AH-KAU недостижим как по качеству так и в обработке поверхн. и результатам мойки. Кто не знает того, что такие места скопл. людей как вокзалы, стадионы, школы просто покрыты остатками жват. резинки. Именно здесь находит применение эта новая разработка.

» Чтобы гарантировать точное удаление жват. резинки, сзади крышки из нерж. стали помещена специальная форсунка. При нажатии на курок правого пистолета начинается обычная мойка поверхности. При обнаружении жестких загрязнений, таких как эевательная резинка, с помощью левого пистолета включается специальная форсунка. Благодаря струе высокого давления и поскому углу резинка разрезается, растворяется и потом всасывается.

» Благодаря четырем 100 мм пластмассовым колесам мойщик поверхн. легко двигается.

» Рама и все без исключения крепления сделаны из нерж. стали и обеспечивают дополнительную стабильность. Наилучшие результаты достигаются благодаря регулируемому по высоте корпусу.

» Вращающийся соединитель с усиленным самосмазывающимся шарикоподшипником из нерж. стали и карбидной системы уплотнителей специально для высокого числа оборотов. Это комбинация обеспечивает высокий срок службы

» Наруж. оболочка из синтетич. резины. Особо износост., масло-, озоно- и погодост., гигиенич. разрешена для пищ. промышл.

» Подходит для всасыв. шланга 50мм. Поставляется без всас. шланга

» Макс. 350 bar / 120 °C. Мин. 15 л/мин при 250 bar

R+M Nr.	⌀	⇦	
108 809 61	520 мм	3/8" IG	20 кг

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Устройства для мойки поверхн. Mosmatic

FL-ABB 200



» Мойщик поверхн. для удаления граффити с системой отсасывания

» Области применения: удаление граффити, реставрация разл. внешних поверхн., мойка зданий, везде, где необходимо вести мойку очень высоким давлением.

» Подходит для наружной мойки стен из бетона, обожженного кирпича, известняковых плит, деревянных поверхн.

» Подходит для 50 мм всасывающего шланга.

» Для работы без усталости мы рекомендуем применять пистолет ST-2605 (202 605 500) с запатентованной системой LTF.

» Устройство для мойки поставляется без пистолета и форсунок ВД.

Нерж. сталь. Необходимо 2 форсунки 15° 1/8" AG с плоской струей. Макс. 350 bar / 120 °C

R+M Nr.	⌀	⇦	
108 780 35	200 мм	1/4" IG	2,7 кг

FL-EB 200



» Мойщик поверхн. – Economy

» С этим мультифункциональным моющим устройством Вы отлично оснащены для выполнения любых задач по мойке, например таких как мойка стен из обожженного кирпича, бортов лодок, лестниц, пешеходных дорожек, окон и т.д.

» Для работы без усталости мы рекомендуем применять пистолет ST-2605 (202 605 500) с запатентованной системой LTF.

» Устройство для мойки поставляется без пистолета и форсунок ВД.

Нерж. сталь. Необходимо 2 форсунки 15° 1/8" AG с плоской струей.
Макс. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	⌀	⇦	
108 780 02	200 мм	1/4" IG	2,7 кг

Символы ⌀ Диаметр ⇦ Выход ⇦ Вход P Форсунка Вес

Мойщик поверхностей Mosmatic с всасыв для парогенераторов

Мойщик поверхностей FL-DAR это новейшая разработка фирмы Mosmatic. Несмотря на пар Вы можете чистить полы и стены насухо. Мойщик поверхностей отличается такими высококачественными компонентами как вращающиеся соединение и кронштейн. Также абсолютным плюсом является 4-5 кратная экономия времени по сравнению с копьем. Типичные применения это дезинфекция, стерилизация и обезжиривание.

Мойщик поверхностей FL-DAR может работать с паром при температуре до 180 градусов. Прекрасно функционирует с парогенератором мощностью 10 кВт. **Срок поставки: 2-3 недели**

FL-DAR 200

Новинка







Направляющие колеса из полиамида:
направляющие колеса дают возможность свободно маневрировать устройством. Кроме этого достигается равномерый результат мойки благодаря остающемуся постоянным расстоянию форсунок до объекта. Колеса сделаны из полиамида и благодаря этому подходят для применения в пищевой промышленности.



Защита от брызг:
пластиковое кольцо препятствует выходу пара и повреждениям из-за вылетающих камушков. Она является исключительно эффективной из-за волнистой формы.

R+M Nr.	⌀	⊖	⚖
108 780 91	200 мм	M22 x 1,5	2,5 кг

FL-DAR 300

Новинка

"Сердце":
вращающееся соединение, с усиленными, самосмазывающимися шарикоподшипниками из нерж. стали и системой высокотемпературных уплотнений.









R+M Nr.	⌀	⊖	⚖
108 781 91	300 мм	M22 x 1,5	4,0 кг

Символы ⌀ Диаметр ⚖ Вес ⊖ Вход

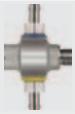


blufood® - шланг для пищевой промышленности 299
Foodjet - шланг для пищевой промышл. 300
ST-175 Foam & Clean 305
Аксессуары для инжекторов 315
Аксессуары для опрыскивателей и пеногенераторов 328
Блок нанесения пены и дезинфекции easyfoam365+ **ST-164** 322
Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-3100 297
Всасывающие фильтры для химии 311
Держатели для копий 295
Дозирующие вентили 298
Защиты форсунок 295
Инжекторы easyfoam365+ 313
Инжекторы easyfoam365+ **by Suttner** 314
Инжекторы easyfoam365+ **ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха** 318
Инжекторы easyfoam365+ **ST-168 с Bypass с модулем сжатого воздуха** 320
Инжекторы для химии Suttner 311
Копья turbofoam365+ от Suttner 310
Копья для пены 295
Набор для пены easywash365+ 308
Наборы для всасыв. химии Suttner 311
Насадка для пены ST-75 304
Насадка с тремя форсунками 298
Настенные держатели 293
Обзор использования аксессуаров для пены 290
Опрыскиватели с емк. для сжатого воздуха 328
Пенобластер ST-76 305
Пеногенераторы с емк. для сжатого воздуха 328
Пеноинжекторы 326
Пеноинжекторы easyfoamer ST-73.1 / ST-73.2 324
Пеноинжекторы ST-160.2 easyfoam365+ 314
Пеноинжекторы Suttner 311
Пенокопья easywash365+ 307
Пенопушки 330
Пистолеты для пены Suttner 292
Пистолеты для химии ST-510 & копья 327
Схема подключения инжекторов easyfoam365+ **ST-164 без сжатого воздуха** 323
Схема подключения инжекторов easyfoam365+ **ST-164 с модулем сжатого воздуха** 323
Схема подключения инжекторов easyfoam365+ **ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха** 319
Схема подключения инжекторов easyfoam365+ **ST-168 с Bypass с модулем сжатого воздуха** 321
Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M 313
Шаровой кран 300

Обзор использования аксессуаров для пены

Определите необходимые Вам аксессуары для пены!

1. Выбор инжектора
2. Выбор пистолета, форсунки для пены
3. Выбор пенокопья

	Название	Подходит для пищевых продуктов	Моющее средство	Поток	Режим смыва	Регулировка	Другое	Страница
1. РАБОТА ИНЖЕКТОРА БЕЗ СЖАТОГО ВОЗДУХА								
	ST-60.1	–		6-20 л/мин	–			311
	ST-160	✓		6-60 л/мин	–			312
	ST-160 ST-161	✓		6-60 л/мин	–			312
	ST-166	✓		6-60 л/мин	–			312
	ST-167	✓		6-80 л/мин	Смыв Пена 			318
	ST-167	✓		6-80 л/мин	Смыв Пена 		высокая устойчивость	318
	ST-167 ST-161	✓		6-80 л/мин	Смыв Пена 			318
	ST-164	✓		6-80 л/мин	Дезинфекция Смыв Пена 			322
1. РАБОТА ИНЖЕКТОРА СО СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ								
	ST-160.2	✓		4-80 л/мин	–			314
	ST-168	✓		4-80 л/мин	Смыв Пена 			320
	ST-168 ST-161	✓		4-80 л/мин	Смыв Пена 			320
	ST-164	✓		4-80 л/мин	Дезинфекция Смыв Пена			322
	ST-164	✓		4-80 л/мин	Дезинфекция Смыв Пена		Запорный вентиль для сжатого воздуха	316, 322

 один вид химии, например пенообразующее средство

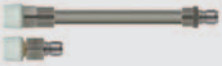
 два вида химии, например пенообразующее и дезинфицирующее средство

 особо агрессивная химия

2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПЕНЫ БЕЗ СЖАТОГО ВОЗДУХА

	Название	Подходит для пищевых продуктов	До 25 л/мин.	Выше 25 л/мин.	Форсунка для нанесения пены	LTF технология	Страница
	ST-2300	–	✓	–		–	186, 302, 304
	ST-2600	–	✓	–		LTF	187, 302, 304
	ST-2600	–	✓	–		LTF	304, 307
	ST-2620	–	–	✓		LTF	193, 302, 305
	ST-3500	–	–	✓		–	205, 307
	ST-2700	✓	✓	–		LTF	292, 302, 304
	ST-3300	✓	–			–	294, 305

2. SOБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПЕНЫ СО СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ

	Название	Подходит для пищевых продуктов	До 25 л/мин.	Выше 25 л/мин.	Форсунка для нанесения пены	LTF технология	Страница
	ST-2720	✓	✓	–		LTF	293, 295, 296
	ST-2725	✓	✓	–		LTF	293, 295, 296
	ST-3300	✓	✓	–		–	294-296
	ST-3100	✓	✓	–		–	294-296

3. ПЕНОКОПЬЕ (БЕЗ СЖАТОГО ВОЗДУХА)

	Название	Подходит для пищевых продуктов	До 25 л/мин.	Выше 25 л/мин.	Страница
	ST-73.1	–	✓	✓	324
	ST-73.2 без сеточки	–	✓	✓	325
	ST-75	–	✓	–	304
	ST-75 без сеточки	–	✓	–	304
	ST-75	✓	✓	–	304
	ST-75 SS	✓	✓	–	304
	ST-76	–	–	✓	305
	ST-72	–	✓	–	302
	ST-72	–	✓	–	302
	ST-175	–	✓	–	305

LTF - Low Trigger Force
На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Пистолеты для пены Suttner

ST-2700 KW



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Пистолет с муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 700 560	Муфта KW	3/8" IG

ST-2700 KW



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Пистолет с муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 700 575	Муфта KW	3/8" IG вращ.

ST-2700 KW



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Пистолет с муфтой KW. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 700 565	Муфта KW	M22 AG вращ.

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

ST-2700



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Пистолет для промышленного применения. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 700 500	1/4" IG	3/8" IG

ST-2715



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Керамический шарик, химически стойкий вентиль и стойкое к кислотам уплотнение из нерж. стали. Пистолет для промышленного применения с агрессивными средами. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 715 500	1/4" IG	3/8" IG

ST-2720



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Особенно подходит для больших количеств воды. Применение например в коммунальной технике. Макс. 125 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 720 500	1/4" IG	3/8" IG

Изготовлено из пластмасс, которые подходят для применения в пищевой промышл. в соответствии с нормам 1935/2004/EG. Особо подходит для пищ. промышл.

Вентили комплектно



ST-2700

R+M Nr.
202 700 490



ST-2715. Керамич. шарик

R+M Nr.
202 700 445



ST-2720

R+M Nr.
202 710 490



ST-2725

R+M Nr.
202 725 490

Вращ. соединения ST-340



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 050



Ремкомплект ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Символы ⊖ Выход ⊕ Вход

Пистолеты для пены Suttner

ST-2725 с муфтой ST-3100



Профес. пистолет с запатентованной техникой LTF и задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Нерж. сталь. Химически стойкий поршень вентиля из нерж. стали. PEEK гнездо. Макс. 80 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 725 550	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.

ST-2720



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Нерж. сталь. Применение: например при большом количестве воды для пищевой промышленности. Благодаря уплотнительному PEEK-конусу подходит для низкого давления. Макс. 125 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 720 530	3/8" IG	1/2" IG

ST-2720 с муфтой ST-3100



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например при большом количестве воды для пищевой промышленности. Благодаря уплотнительному PEEK-конусу подходит для низкого давления. Макс. 125 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 720 550	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

ST-2620



Профес. пистолет с запатент. техникой LTF. Пистолет с изолированным копьем 300 мм из нерж. и форсункой 50° 200. Пистолет из латуни. Трубка из нерж. стали. Применяется, например, для предварительного нанесения пены при мойке автомобилей. Макс. 125 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 910	Форсунка 50° 200	1/2" IG вращ.

Настенные держатели



Нерж. сталь. Настенный держатель для пистолетов ВД Suttner с копьями или со сдвоенными копьями.

R+M Nr.
040 002 055

Пистолеты для пены Suttner

ST-3100



Профес. пистолет с задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 800	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.



Профес. пистолет с задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 805	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.



Профес. пистолет с задержкой выключения. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 840	3/8" IG	1/2" IG

ST-3100



Профес. пистолет с задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 810	Муфта ST-3100	1/2" IG



Профес. пистолет с задержкой выключения. Пистолет с муфтой ST-3100. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Промышленный стандарт. Макс. 60 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 100 820	Муфта ST-3100	1/2" IG

ST-3300



Профессиональный High-Flow пистолет. Пистолет с муфтой ST-45. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Макс. 150 bar / 100 л/мин / 150 °C

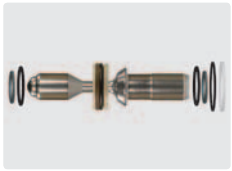
R+M Nr.		
203 300 500	Муфта ST-45	1/2" IG



Профессиональный High-Flow пистолет. Нерж. сталь. Применение: например нанесение пены и мойка в пищевой промышленности. Макс. 150 bar / 100 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 300 510	1/2" IG	1/2" IG

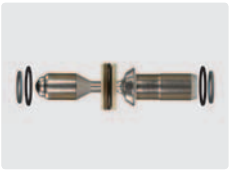
ST-3100



Комплект упл.

R+M Nr.
203 100 400

ST-3300



Комплект упл.

R+M Nr.
203 300 490

ST-340



1/2" AG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 010



Ремкомплект ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Символы ↔ Длина Вход Выход ISO Изоляция M Материал D Размер форсунки Вес C Цвет

Копья для пены

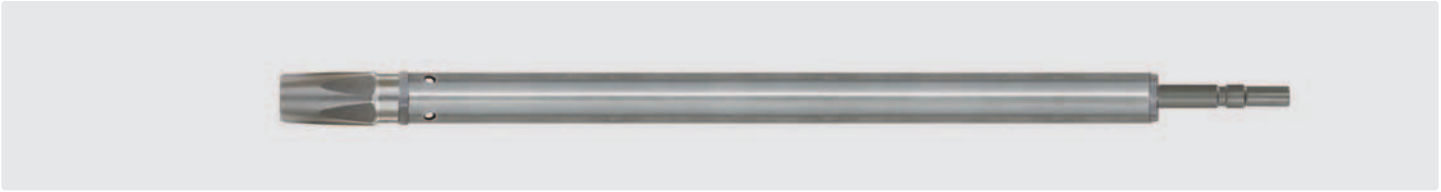
Копья для пены ST-74 с встроенным воздушным инжектором



1/4" IG. Копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором и муфтой из нерж. стали с форсункой 40° 150. Макс. 90 °C

R+M Nr.	D *		M	↔
200 074 505	2,1 мм	0,8 кг	Нерж. сталь	530 мм
200 074 500	2,3 мм	0,8 кг	Нерж. сталь	530 мм

R+M Nr.



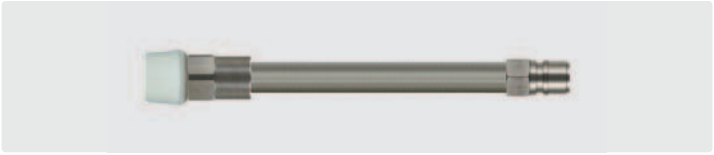
Штекер KW. Копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором и муфтой из нерж. стали с форсункой 40° 150. Макс. 90 °C

R+M Nr.	D *		M	↔
200 074 506	2,1 мм	0,8 кг	Нерж. сталь	530 мм
200 074 501	2,3 мм	0,8 кг	Нерж. сталь	530 мм

R+M Nr.

* Форсунка воздушного инжектора

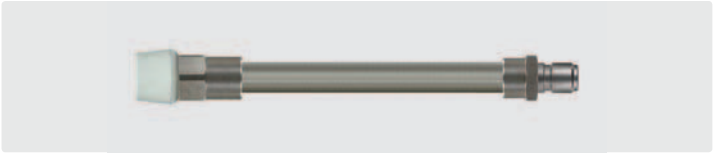
Копья для пены



Штекер ST-45. Копье для пены из нерж. стали с защитой форсунки и форсунка 50° 200

R+M Nr.	D	ISO	M	↔
203 300 300	50° 200	-	Нерж. сталь	255 мм

Пенокопья ST-3100



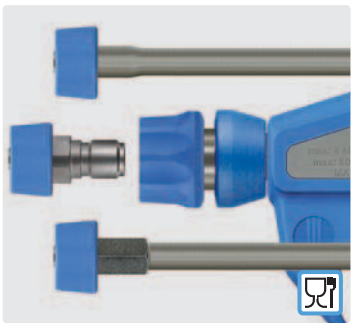
Штекер ST-3100. Пенокопье из нержавеющей стали 300 мм с форсункой для пены 50° 200

R+M Nr.	D	ISO	M	↔
203 100 630	50° 200	-	Нерж. сталь	300 мм

Защиты форсунок

Защита форсунки ST-11





» Защита форсунки ST-11 подходит для форсунок с 1/4" AG.
» Изготовлена из пластмасс, которые подходят для применения в пищевой промышленности в соответствии с нормами 1935/2004/EG.
» Особо подходит для пищевой промышленности.
» Для крепл. при монтаже защ. форсунка жестко крепится между форсунк. и копьем, что предотвр. ее потерю.

R+M Nr.	C
020 001 124	Белая
020 001 149	Синяя
020 001 121	Красная
020 001 122	Зеленая

R+M Nr.	C
020 001 123	Желтая
020 001 157	Серая
020 001 158	Черная

Держатели для копий





Нерж. сталь. Настенный держатель для 5 копий

R+M Nr.
040 003 830

Копья для пены

Аксессуары



3/8" IG - 1/4" IG. Нерж. сталь. Держатель форсунки без форсунки

R+M Nr.
200 072 490



Пластм. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 740



2 x 1/4" IG - 1/4" IG. Шариковый комбинир. перекл

R+M Nr.
200 056 600



2 x 1/4" IG : 1/4" IG. Перепускной вентиль. ST-58. Макс. 350 bar / 45 л/мин

R+M Nr.
200 058 600



1/2" AG. Латунь. Форсунка для пены

R+M Nr.	D
502 803 1	50° 200
626 304	65° 100



Защита форсунки

R+M Nr.
020 001 148



Штекер ST-3100. Штекер с форсункой для пены 50° 200

R+M Nr.
502 808



1/4" IG - 1/4" IG. Нерж. сталь. Муфта

R+M Nr.
040 004 100



3/8" AG. Форсунка 50° 120. Для копья 600 мм

R+M Nr.
624 120 9



3/8" AG. Форсунка 40° 150. Для копья 1200 мм

R+M Nr.
623 401 509

Копья для смыва ST-3300



Штекер ST-45. Копье из нерж. стали с нанесенной изоляцией и защитой форсунки без форсунки. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	M	↔
203 300 310	1/4" IG	400 мм	Нерж. сталь	1000 мм

R+M Nr.

Копья для дезинфекции ST-3300



Штекер ST-45. Копье из нерж. стали с нанесенной изоляцией и защитой форсунки без форсунки. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	M	↔
203 300 320	1/4" IG	400 мм	Нерж. сталь	1000 мм

R+M Nr.

Копья для смыва ST-3100



Штекер ST-3100. Копье из нерж. стали с нанесенной изоляцией и муфтой из нерж. стали без форсунки

R+M Nr.	⟲	ISO	↔
203 100 605	1/4" IG	400 мм	800 мм

Штекер ST-3100. Штекер с защитой форсунки ST-10 с форсункой 40° 30

R+M Nr.
502 807

Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-3100

Муфты и ниппели ST-3100



Муфта : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	203 100 466	44 мм
3/8"	12	203 100 461	44 мм
1/2"	12	203 100 460	44 мм



Муфта : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
203 100 456	50 мм
203 100 455	50 мм



Муфта : AG. Нерж. сталь. 60° упл. конус. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
203 100 655	45 мм



Муфта : AG. Нерж. сталь. 60° упл. конус. Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	203 100 652	53 мм
3/8"	12	203 100 475	57 мм
1/2"	12	203 100 656	54 мм



Штекер : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 665	35 мм
040 005 667	41 мм
040 005 661	47 мм



Штекер : AG. Нерж. сталь. 60° упл. конус. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 668	47 мм
040 005 662	47 мм



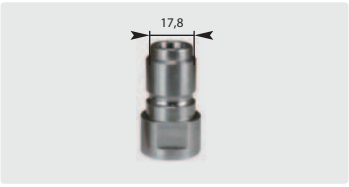
Штекер : IG. Закаленная нерж. сталь. Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	040 005 465	35 мм
3/8"	12	040 005 467	41 мм
1/2"	12	040 005 461	47 мм



Штекер : AG. Закаленная нерж. сталь. 60° упл. конус. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 459	47 мм
040 005 462	47 мм



Штекер : IG. Для копий с нанесенной изоляцией. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 664	40 мм



Штекер : IG. Нерж. сталь + латунь.
Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
M22	10	203 100 665	56 мм



Муфта : AG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
203 100 660	57 мм



O-кольцо. 18x2

R+M Nr.	VPE
551 502 43	1
791 821 00	100



O-кольцо. 15,1x2,7

R+M Nr.	VPE
551 502 42	1
791 512 710	100

Символы ⟲ Выход ↔ Длина ISO Изоляция M Материал D Размер форсунки DN Внутренний диаметр ○ Резьба VPE Упаковка ↕ Высота

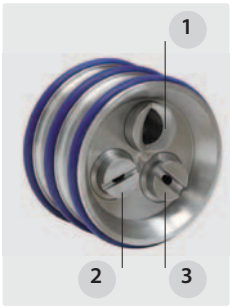
Насадка с тремя форсунками



Насадка с тремя форсунками из нерж. стали. Благодаря простому вращению головки в нашем распоряжении 3 форсунки для: пены, ополаскивания и дезинфекции в пищевой промышленности. Макс. 200 bar

1 форсунка для пены 50° 200
2 форсунка для ополаскивания 25° 15
3 форсунка для дезинфекции 60° 30

R+M Nr.	
657 650 0	1/2" AG





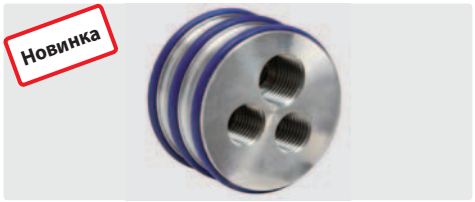
Новинка



Насадка с тремя форсунками из нерж. стали. Благодаря простому вращению головки в нашем распоряжении 3 форсунки с 1/4"

R+M Nr.	
657 652 0	1/2" AG

Новинка



Насадка с тремя форсунк. из нерж. стали. Благодаря прост. вращ. головки в нашем распор. 2 форс. с 1/4" и 1 форсунка с 3/8"

R+M Nr.	
657 651 0	1/2" AG

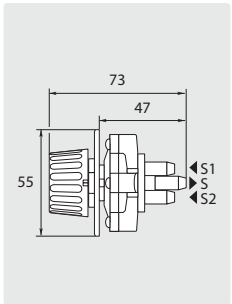
Форсунки см. раздел 11

Дозирующие вентили

ST-66 с обратным вентилем

Новинка





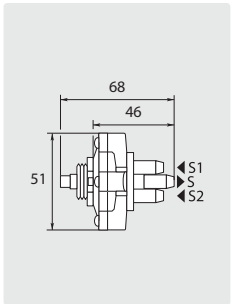
S = всасывание воды, S1 = всасывание химии 1, S2 = всасывание химии 2

R+M Nr.	TYP
200 066 500	Черная кнопка
200 066 501	Красная кнопка

ST-66 без обратного вентиля

Новинка





S = всасывание воды, S1 = всасывание химии 1, S2 = всасывание химии 2

R+M Nr.	TYP
200 066 515	без кнопки

Символы DN Внутренний диаметр TYP Тип Вход Длина BP Давление на разрыв P Давление Толщина стенки мм

blufood® - шланг для пищевой промышленности

blufood® - шланг для пищевой промышленности в соотвествии с 2007/19/EC, 2002/72/EC, издание 10/2011. Спец. разработан для промышленного примен. пены.

» Области применения: шланг для пены или для предварительного нанесения пены в пищевой промышленности. Разрешен для контакта с жидкими пищевыми продуктами.
» Подходит для: воды и водяных смесей со веми известными моющими средствами.
» 5-слойный PVC шланг с гладкой наружной поверхностью
» Усиление 2 текст. оплетками
» -20 °C - +70 °C

blufood® метражно

R+M Nr.	DN	↔		P	BP
303 70	12	10 - 100 м	5 мм	50 bar	>240 bar
303 700 019	19	10 - 60 м	6 мм	12 bar	>200 bar

Уплотн. конус DKR

1/2" : 1/2"



Арматура из нерж. стали

R+M Nr.	↔
475 056 602 59	2,5 м
475 056 610 9	10,0 м
475 056 615 9	15,0 м
475 056 620 9	20,0 м
475 056 625 9	25,0 м
475 056 630 9	30,0 м
475 056 635 9	35,0 м
475 056 640 9	40,0 м

AGR : AGR

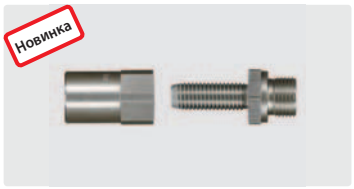
1/2" : 1/2"



Арматура из нерж. стали

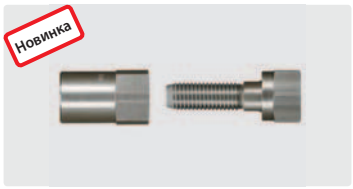
R+M Nr.	↔
475 046 602 59	2,5 м
475 046 610 9	10,0 м
475 046 615 9	15,0 м
475 046 620 9	20,0 м
475 046 625 9	25,0 м
475 046 630 9	30,0 м
475 046 635 9	35,0 м
475 046 640 9	40,0 м

Резьбовая арматура для blufood®



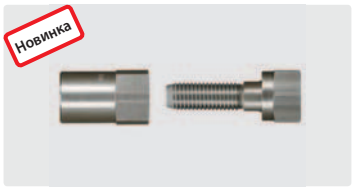
AGR 1/2". Нерж. стали.
Макс. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 012 129	12



DKR 1/2". Нерж. стали.
Макс. 50 bar

R+M Nr.	DN
329 112 129	12



1/2" IG. Нерж. стали. Макс. 50 bar.
Плоское уплотнение

R+M Nr.	DN
329 312 129	12



Муфта ST-3100 : штекер ST-3100

R+M Nr.	↔
475 012 262 09	20 м
475 012 262 59	25 м
475 012 263 09	30 м

Изготовлено из пластмасс, которые подходят для применения в пищевой промышл. в соответствии с нормам 1935/2004/EG. Особо подходит для пищ. промышл.

Foodjet - шланг для пищевой промышл.

Шланг для пищевой промышл. в соотв. EN 854. Особо стоек к животным и птичьим жирам.

» Подходит для: масел, воды и водно-масляных эмульсий и водных растворов с содерж. моющих средств до 50 %.
» Внутрен. оболочка из синтетич. маслоустойчивой резины.
» Высокопрочная текст. оплетка
» Наруж. оболочка из синтетич. резины.
» Особо износост., масло-, озоно- и погодост., гигиенич.
» Разрешена для пищ. промышл.
» 2 высокопрочные текстильные оплетки
» -40 °C - +150 °C. DN12. Рабочее давление. макс. 80 bar

Foodjet метражно

DN 12

R+M Nr.	↔
303 60	10 - 95 м

Уплотн. конус DKR

1/2" : 1/2"



Арматура из нерж. стали

R+M Nr.	↔
490 056 002 59	2,5 м
490 056 010 9	10,0 м
490 056 015 9	15,0 м
490 056 020 9	20,0 м
490 056 025 9	25,0 м
490 056 030 9	30,0 м
490 056 035 9	35,0 м
490 056 040 9	40,0 м

AGR : AGR

1/2" : 1/2"



Арматура из нерж. стали

R+M Nr.	↔
490 046 002 59	2,5 м
490 046 010 9	10,0 м
490 046 015 9	15,0 м
490 046 020 9	20,0 м
490 046 025 9	25,0 м
490 046 030 9	30,0 м
490 046 035 9	35,0 м
490 046 040 9	40,0 м

Шаровой кран



Муфта ST-3100 : 1/2" IG. Кран с предохранительной скобой

R+M Nr.
203 100 200



Муфта ST-3100 : штекер ST-3100. Кран с предохранительной скобой

R+M Nr.
203 100 210

Копья для пены

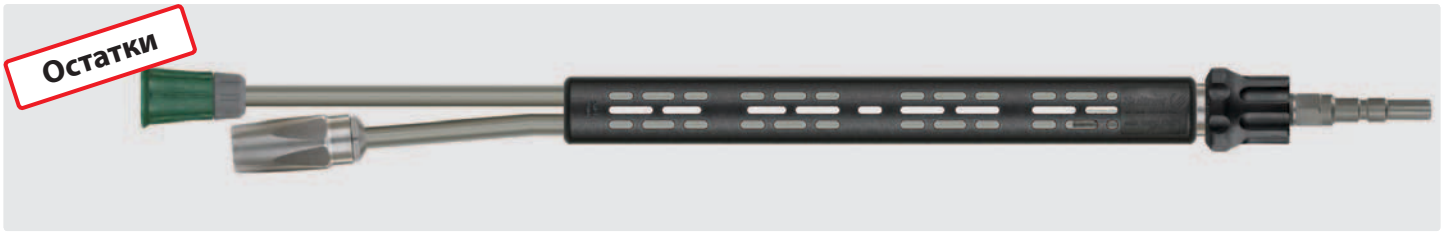
Сдвоенные копья для пены ST-172 с встроенным воздушным инжектором



1/4" AG. Сдвоенное копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором, изоляцией ST-9 380 мм, комбинированным шариковым переключателем, муфтой из нерж. стали с форсункой 40° 150 и защитой форсунки без форсунки. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 172 710	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 172 720	3,2 мм	> 20 л/мин	Красное	600 мм

R+M Nr.



Штекер KW. Сдвоенное копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором, изоляцией ST-9 380 мм, комбинированным шариковым переключателем, муфтой из нерж. стали с форсункой 40° 150 и защитой форсунки без форсунки. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 172 510	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 172 520	3,2 мм	> 20 л/мин	Красное	600 мм

R+M Nr.

Копья с внутренней резьбой



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact. Приятно мягкая и эргономичная ручка. Закрытая наружная поверхность. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	ISO	↔	M
200 129 140	1/4" IG BSP	300 мм	500 мм	Нерж. сталь
200 129 145	1/4" IG BSP	400 мм	700 мм	Нерж. сталь
200 129 150	1/4" IG BSP	400 мм	800 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

Новинка



1/4" AG. Копье. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	M
070 000 095	1/4" IG BSP	250 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

* Форсунка воздушного инжектора ** Цвет клипсы для форсунки

Символы ⟲ Выход ↔ Длина ISO Изоляция M Материал D Размер форсунки ← Поток C Цвет

Копья для пены

Копья для пены ST-72 с встроенным воздушным инжектором



1/4" AG. Копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором, изоляцией ST-9 380 мм, ручкой и муфтой из нерж. стали с форсункой. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 500	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	600 мм
200 072 510	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 072 511	2,7 мм	< 26 л/мин	Синее	600 мм
200 072 520	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	600 мм

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 600	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	1200 мм
200 072 610	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	1200 мм
200 072 620	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	1200 мм



HV M22. Копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором, изоляцией ST-9 380 мм, ручкой и муфтой из нерж. стали с форсункой. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 504	2,0 мм	< 11 л/мин	Зеленое	600 мм
200 072 514	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 072 515	2,7 мм	< 26 л/мин	Синее	600 мм
200 072 524	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	600 мм

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 604	2,0 мм	< 11 л/мин	Зеленое	1200 мм
200 072 614	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	1200 мм
200 072 624	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	1200 мм



Штекер KW. Копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором, изоляцией ST-9 380 мм, ручкой и муфтой из нерж. стали с форсункой. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 502	2,0 мм	< 11 л/мин	Зеленое	600 мм
200 072 512	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 072 513	2,7 мм	< 26 л/мин	Синее	600 мм
200 072 522	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	600 мм

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 602	2,0 мм	< 11 л/мин	Зеленое	1200 мм
200 072 612	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	1200 мм
200 072 622	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	1200 мм

Остатки



1/4" AG. Пенокопье с воздушным инжектором, защитой ST-9 380 мм, ручкой и пластмассовой муфтой для форсунки с форсункой. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C. Нерж. сталь и пластмасса разрешена для использования в пищевой промышленности в соотв. с 1935 / 2004 /EG.

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 630	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	600 мм
200 072 635	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 072 640	3,2 мм	> 20 л/мин	Красное	600 мм

R+M Nr.

Копья для пены

Копья для пены ST-72.1 с встроенным воздушным инжектором

Новинка



1/4" AG. Копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором, изоляцией ST-9.9 380 мм, ручкой и муфтой из нерж. стали с форсункой. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 633	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	600 мм
200 072 625	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 072 627	2,7 мм	< 26 л/мин	Синее	600 мм
200 072 629	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	600 мм

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 634	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	1200 мм
200 072 626	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	1200 мм
200 072 628	2,8 мм	< 26 л/мин	Синее	1200 мм
200 072 631	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	1200 мм

Новинка



HV M22. Копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором, изоляцией ST-9.9 380 мм, ручкой и муфтой из нерж. стали с форсункой. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 636	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	600 мм
200 072 639	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 072 642	2,7 мм	< 26 л/мин	Синее	600 мм
200 072 644	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	600 мм

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 637	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	1200 мм
200 072 641	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	1200 мм
200 072 643	2,8 мм	< 26 л/мин	Синее	1200 мм
200 072 645	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	1200 мм

Новинка



Штекер KW. Копье для пены из нерж. стали с воздушным инжектором, изоляцией ST-9.9 380 мм, ручкой и муфтой из нерж. стали с форсункой. Необходим пеноинжектор. Макс. 250 bar / 80 °C

R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 646	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	600 мм
200 072 648	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	600 мм
200 072 651	2,7 мм	< 26 л/мин	Синее	600 мм
200 072 653	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	600 мм

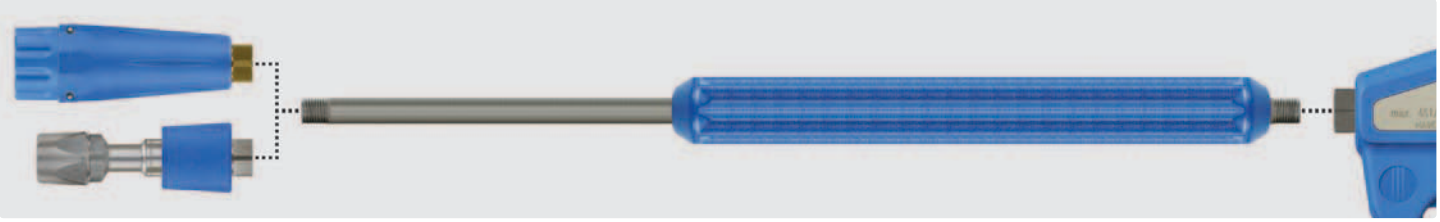
R+M Nr.	D *	←	C **	↔
200 072 647	2,0 мм	< 15 л/мин	Зеленое	1200 мм
200 072 649	2,3 мм	< 20 л/мин	Желтое	1200 мм
200 072 652	2,8 мм	< 26 л/мин	Синее	1200 мм
200 072 654	3,2 мм	> 26 л/мин	Красное	1200 мм

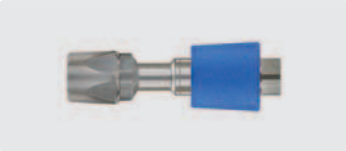
* Форсунка воздушного инжектора ** Цвет клипсы для форсунки

Символы ↔ Длина D Размер форсунки ← Поток C Цвет

Насадка для пены ST-75

С помощью пенонасадки ST-75 Вы можете решать самые различные задачи по пенной мойке, т.к. форсунка воздушного инжектора очень легко подбирается и меняется. Плоскоструйная форсунка плавно регулируется от вертикальной до горизонтальной позиции. Максимальный поток зависит от выбранного размера форсунки. Благодаря встроенному в пенонасадку воздушному инжектору всасывается воздух с торца. При этом получают постоянное качество пены, которые не зависит от длины копья. Пена наносится исключительно равномерно, т.к. используется высококачественная таблетка. Макс. 310 bar / 100 °C





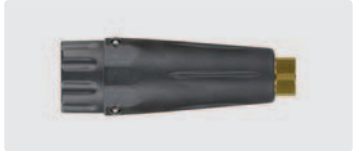
1/4" IG. Нерж. сталь. Пенонасадка с форсункой. Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 514	1,6 мм
200 075 515	1,9 мм



1/4" IG. Пенонасадка ST-75 с форсункой. Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 574	1,2 мм
200 075 576	1,35 мм
200 075 577	1,45 мм
200 075 572	1,6 мм
200 075 575	1,75 мм
200 075 573	1,9 мм



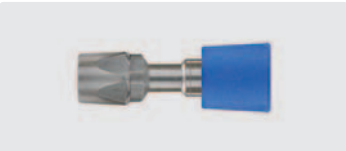
1/4" IG. Пенонасадка ST-75 с форсункой. Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 554	1,2 мм
200 075 552	1,6 мм
200 075 553	1,9 мм



1/4" IG. Пенонасадка ST-75 с форсункой. Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 562	1,6 мм
200 075 563	1,9 мм



M18 IG. Пенонасадка ST-75 с форсункой. Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 512	1,6 мм
200 075 513	1,9 мм



M18 IG. Пенонасадка ST-75 с форсункой. Макс. 310 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 570	1,6 мм
200 075 571	1,9 мм



M18 IG. Пенонасадка ST-75 с форсункой. Макс. 310 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 550	1,6 мм
200 075 551	1,9 мм



M18 IG. Пенонасадка ST-75 с форсункой. Макс. 310 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 560	1,6 мм
200 075 561	1,9 мм



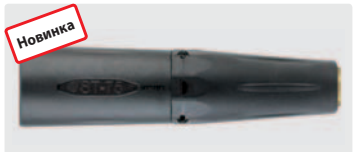
Форсунка воздушного инжектора

R+M Nr.	D
200 075 403	1,20 мм
200 075 405	1,35 мм
200 075 406	1,45 мм
200 075 427	1,55 мм
200 075 407	1,60 мм
200 075 408	1,70 мм
200 075 410	1,90 мм
200 075 413	2,10 мм
200 075 415	2,30 мм
200 075 420	2,65 мм



M18 IG. сталь. Пенонасадка ST-75 с форсункой.
Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 600	1,6 мм
200 075 601	1,9 мм



M18 IG. Пенонасадка ST-75 без форсункой. без пенотаблетки.
Макс. 350 bar / 80 °C

R+M Nr.	G
200 075 482	M18 IG
200 075 493	1/4" IG



1/4" IG. нерж. сталь. Пенонасадка ST-75 с форсункой.
Макс. 310 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 075 602	1,6 мм
200 075 603	1,9 мм





1/4" IG : M18 AG.
Держатель форсунки EG.

R+M Nr.	M
010 000 043	Латунь
040 000 041	нерж. стали



O-кольцо. 10x2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 20	1
790 201 00	100



Пенотаблетка

R+M Nr.
540 500 09

Пенобластер ST-76

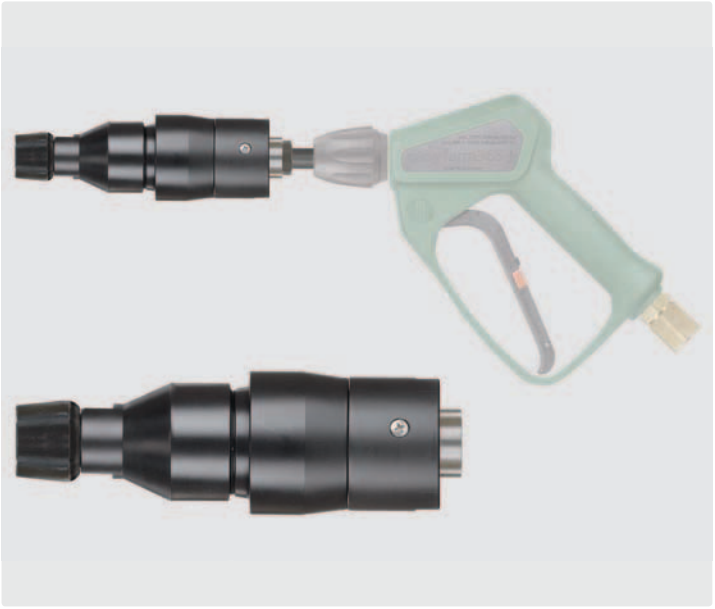
Пенобластер ST-76 подходит для нанесения пены без подачи сжатого воздуха в промышленности, в сельском хозяйстве, коммунальном хозяйстве или при тушении пожаров.

Для всех инжекторов **easy**foam365+ ST-160, ST-164, ST-166 и ST-167 из нерж. стали имеются подходящие инжекторные форсунки с проходным диаметром до 2,8 мм для больших потоков.

Материал: нерж. сталь / пластмасса.

Мин. 70 bar при работе с инжектором **easy**foam365+. Мин. 30 bar при работе с водой/ пенообразующим средством Premix.

Макс. 250 bar / 20 - 60 л/мин / 100 °C



R+M Nr.	D	G
200 076 615	2,3 мм	1/2" IG
200 076 621	2,6 мм	1/2" IG
200 076 600	2,7 мм	1/2" IG
200 076 624	2,9 мм	1/2" IG
200 076 630	3,25 мм	1/2" IG
200 076 633	3,4 мм	1/2" IG

ST-175 Foam & Clean

Сдвоенное копье с переключением ST-175 Foam & Clean является идеальным дополнением программы пеноинжекторов Suttner. Иновационная переключающая техника дает возможность полного переключения потока только благодаря вращению переключателя на копье.

В одной позиции жидкость поступает на пенонасадку ST75 для нанесения пены и после переключения получаем полную струю для смыва через форсунку во второй трубке.

При соответствующем выборе необходимого для всасывания химии инжектора всасывание осуществляется без управления инжектором со стороны АВД. Пенонасадка ST-175 идеально комбинируется с инжекторами ST-160 / ST-164 / ST-166 / ST-167.

Благодаря установке различных форсунок в копье оно может применяться в любых АВД с потоками от 5 до 25 л/мин. В пенонасадке используются соответствующие форсунки с интегрированным формирователем струи со стр. 304.



1/4" IG. Сдвоенное пенокопье с защитой ST-9 380 мм, переключающим вентилем ST-58, защитой форсунки ST-10 без форсунки и пенонасадкой ST-75 без форсунки. Необходим пеноинжектор. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	↔
200 175 400	600 мм

R+M Nr.



1/4" IG. Сдвоенное пенокопье с защитой ST-9 380 мм, переключающим вентилем ST-58, Копья с 1/4" AG и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс 350 bar / 45 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	↔
200 175 510	650 мм

R+M Nr.

Символы G Вход D Размер форсунки ↔ Длина M Материал VPE Упаковка

ST-175 Foam & Clean



K

HV M22. Сдвоенное пенокопье с защитой ST-9 380 мм, переключающим вентилем ST-58, эргономичным резьбовым вращающимся соединением, защитой форсунки без мундштука и пенонасадкой ST-75 без форсунки. Необходим пеноинжектор. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	Пистолет	↔
200 175 411	Стандартный	420 мм

R+M Nr.



Новинка

1/4" IG. Сдвоенное пенокопье с защитой ST-9 380 мм, переключающим вентилем ST-58, защитой форсунки без мундштука и пенонасадкой ST-75 без форсунки. Необходим пеноинжектор. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 100 °C

R+M Nr.	↔
200 175 412	420 мм

R+M Nr.

Символы ⊂ Вход ⊃ Выход ↔ Длина

Пенокопья easywash365+

Пенокопья easywash365+



LTF

Пенокопье с пистолетом Standard **easy**wash365+, копьем с удлинителем ST-9.1 245 мм и пенонасадкой ST-75. Макс. 310 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 918	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.



LTF

Пенокопье с пистолетом Weep **easy**wash365+, копьем с удлинителем ST-9.1 245 мм и пенонасадкой ST-75. Макс. 310 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 917	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.



LTF

Пенокопье с пистолетом Защита от замерзания **easy**wash365+, копьем с удлинителем ST-9.1 245 мм и пенонасадкой ST-75. Макс. 310 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 919	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.
202 600 929	Форсунка для пены ST-75 (1,2 мм)	3/8" IG вращ.

Вентили комплектно - easywash365+



Стандартный

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Защита от замерзания

R+M Nr.
202 300 457

Вращающиеся соединения ST-301



1/4" IG : 3/8" IG. **easy**wash365+ Серый

R+M Nr.
200 301 050



Ремкомплект ST-301

R+M Nr.
200 300 100

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

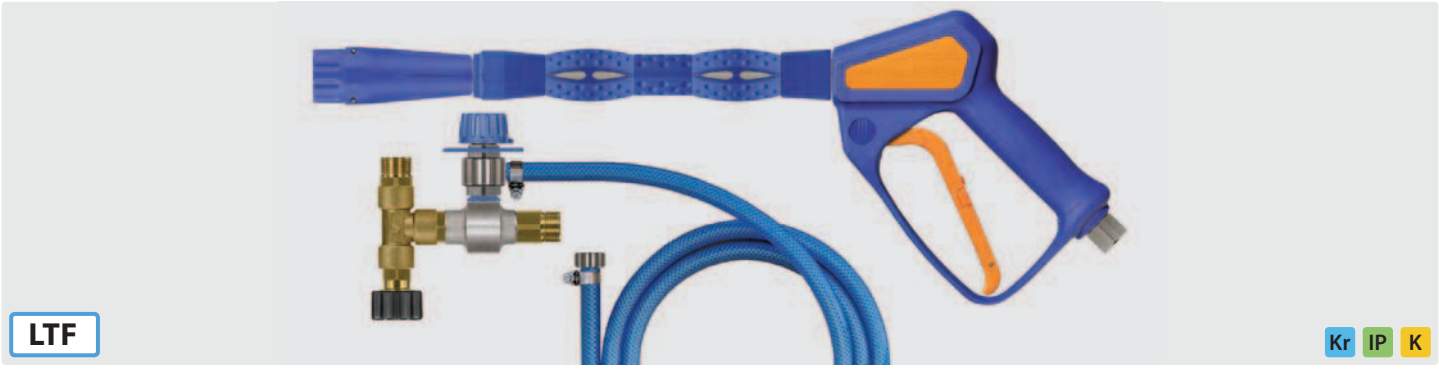
Набор для пены easywash365+

Набором для пены **easy**wash365+ универсального применения мы расширяем возможности использования нашего семейства пеноинжекторов.

Инжектор из нержавеющей стали с пенокопьем ВД, который монтируется с помощью Т-переходника между выходом АВД и оригинальным устройством для нанесения пены, особенно подходит для профессиональной мойки грузового транспорта в экспедициях, в пищевой промышленности или при промышленном нанесении пены.

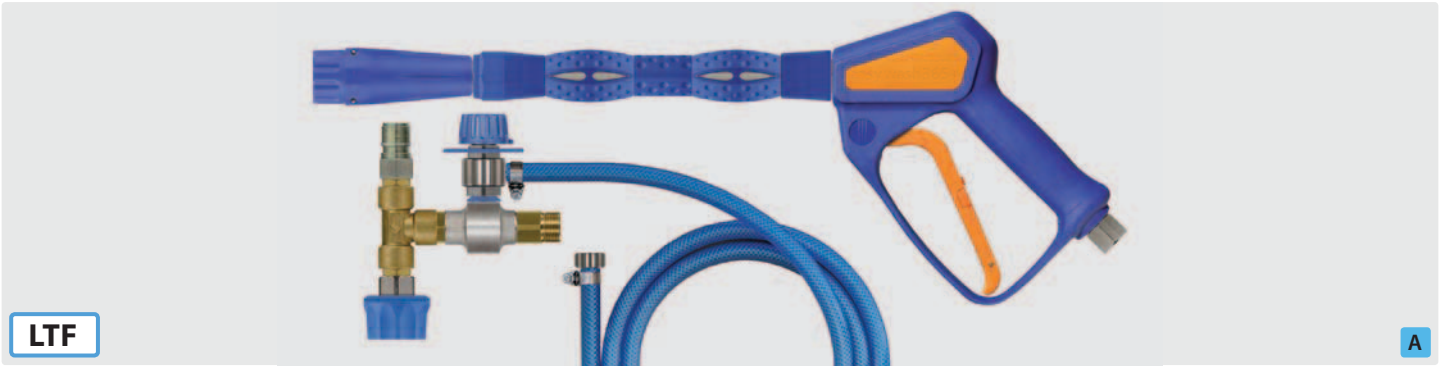
Подсоединение инжектора к пенокопью ВД гарантируется опционально с помощью шланга ВД длиной до 40 м. Уже имеющееся распылительное оборудование применяется для выполнения работ по мойке. Благодаря поступлению моющего средства непосредственно на пенокопье без переключения на АВД или без смены аксессуаров достигается отличная экономия моющих средств и времени.

Применение может быть в дальнейшем упрощено и при этом достигнута большая эффективность за счет интегрирования двух барабанов для шлангов. Система применяется со всеми существующими на рынке АВД до 310 bar и макс. 90 °C.



Набор для нанесения пены **easy**wash365+: пенокопье **easy**wash365+ Standard с пенонасадкой ST-75, инжектор ST-160 (HV M22 и 2 x M22 AG) с дозирующим вентилем ST-161, шлангом для пены 1.000 мм и всасывающим фильтром ST-32. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	⮌	⮎
200 160 720	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.

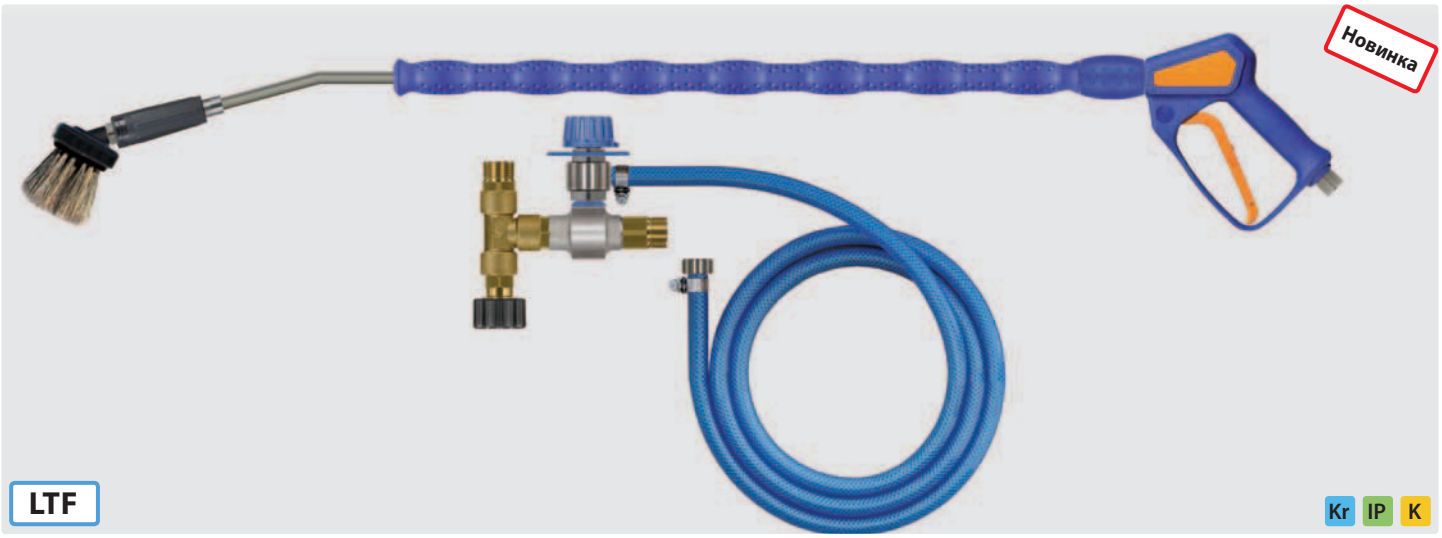


Набор для нанесения пены **easy**wash365+: пенокопье **easy**wash365+ Standard с пенонасадкой ST-75, инжектор ST-160 (муфта ST-45-250 из никелированной латуни, штекер ST-45-250 из оцинкованной стали и M22 AG) с дозирующим вентилем ST-161, шлангом для пены 1.000 мм и всас. фильтром ST-32. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	⮌	⮎
200 160 725	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.

Символы ⮎ Вход ⮌ Выход DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

Набор для пены easywash365+



Набор для нанесения пены **easy**wash365+: Пистолеты, копья и моющие щетки **easy**wash365+ с воздушным инжектором **turbo**foam365+ от Suttner. (HV M22 и 2 x M22 AG) с дозирующим вентилем ST-161, шлангом для пены 1.000 мм и всасывающим фильтром ST-32. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.		↔ Копья turbofoam365+	
502 600 100 000	Моющая щетка (1,6 мм)	900 мм	3/8" IG вращ.
502 601 100 000	Моющая щетка (1,6 мм)	1200 мм	3/8" IG вращ.

Наша рекомендация по шлангу для пенокомплекта easywash365+

HV : AG
M22 : 3/8"



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 103 310
				15 m	343 103 315
				20 m	343 103 320
				30 m	343 103 330

Копья **turbo**foam365+ от Suttner

Пистолеты, копья и моющие щетки **easy**wash365+ с воздушным инжектором **turbo**foam365+ от Suttner



» Особенно бережная мойка с экстремально мягкой свиной щетиной с расщепленными кончиками
» Изоляция Cool & Compact для приятного применения
» Эргономичное использование благодаря испытанному пистолету **easy**wash365+ с LTF-техникой
» Поставляется в 2 длинах: 900 и 1200 мм
» Моющая щетка с инжектором поставляется также как набор для доработки
» Можно выбрать пистолет **easy**wash365+ в стандартном, с защитой от замерзания или в Weep исполнении
» Вращающееся соединение для копий ST-345 поставляется опционально
» Не подходит для порошковой химии



TÜV NORD CERT GmbH Made in Germany

Новинка



Набор для доработки копий. Воздушный инжектор **turbo**foam365+ и моющая щетка с пластиной-держателем (щетина 60 мм). 20-150 bar. Макс. 50 °C

R+M Nr.		D
500 023 101	1/4" IG	1,2
500 023 105	1/4" IG	1,6
500 023 102	1/4" IG	1,35

Новинка

LTF



Копье Cool & Compact с нанесенной изоляцией, пистолет **easy**wash365+ , вращающееся соединение для копья **easy**wash365+ , воздушный инжектор **turbo**foam365+ и моющая щетка (щетина 60 мм). 20-150 bar. Макс. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	D	ISO			
502 600 100 05	Стандарт	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 610 100 05	Weep	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 620 100 05	Защита от замерзания	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 601 100 05	Стандарт	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.
502 611 100 05	Weep	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.
502 621 100 05	Защита от замерзания	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.

Новинка

LTF



Копье Cool & Compact с нанесенной изоляцией, пистолет **easy**wash365+ , воздушный инжектор **turbo**foam365+ и моющая щетка (щетина 60 мм). 20-150 bar. Макс. 50 °C

R+M Nr.	Pistole	D	ISO			
502 600 000 05	Стандарт	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 610 000 05	Weep	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 620 000 05	Защита от замерзания	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 601 000 05	Стандарт	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.
502 611 000 05	Weep	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.
502 621 000 05	Защита от замерзания	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.

Пеноинжекторы Suttner

ST-60.1



Муфта ST-45-250 : штекер ST-45-250. Инжектор с дозировкой, всасывающим шлангом 1000 мм и всасывающим фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	D
200 060 750	1,6 мм

ST-60.1



HV M22 : M22 AG. Инжектор с дозировкой, всасывающим шлангом 1000 мм и всасывающим фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.	D
200 060 760	1,6 мм

Дозировка



Дозировка для инжект. Suttner. Наконечник 6 мм

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

Ремкомплекты

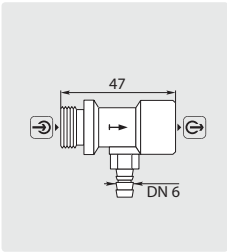


Обратный вентиль для химии. Наконечник 6 мм

R+M Nr.
200 060 725

ST-60.1

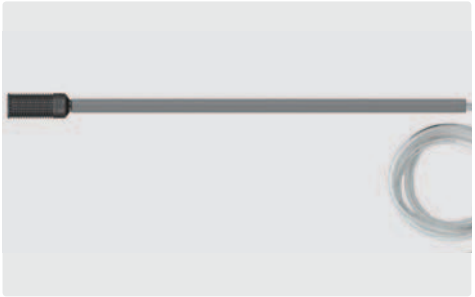




Инжектор без дозировки. Макс. 250 bar / 60 °C

R+M Nr.			D
200 060 700	3/8" AG	3/8" IG	1,6 мм
200 060 710	3/8" AG	3/8" IG	1,8 мм

Наборы для всасыв. химии Suttner



Набор для всасывания с всасыв. шлангом 1500 мм, всасыв. фильтром ST-31 и химически стойкой пластмассовой трубкой 320 мм. Трубка удерживает всасывающий фильтр в самом глубоком положении.

R+M Nr.	TYP	DN
200 031 500	Прозрачный шланг	6 мм
200 031 510	Тканевый шланг синий	9 мм
200 031 520	Тканевый шланг синий	9 мм
200 031 530	Тканевый шланг прозрачн.	9 мм

Инжекторы для химии Suttner

ST-64 всасывающая сторона



Инжектор с включаемой и выключаемой дозировкой химии. Для всасывания химии на входе насоса. Химия/водяная смесь благодаря этому подается в режиме высокого давления. Применять обратный клапан (R+M Nr. 734 10). наконечник 6 мм. Макс. 10 bar / 90 °C

R+M Nr.			
200 064 500	1/2" AG	1/2" IG	5 – 15 л/мин
200 064 510	1/2" AG	1/2" IG	15 – 30 л/мин

Всасывающие фильтры для химии



DN 6 мм. ST-32. Латунь

R+M Nr.	Ø	↕
200 032 800	20	32



DN 6 - 8 мм. ST-32. Нерж. сталь

R+M Nr.	Ø	↕
200 032 600	19	39



DN 6 - 8 мм. ST-31 без обратного вентиля. Пластмасса. Грузило из латуни

R+M Nr.	Ø	↕
200 031 600	20	75



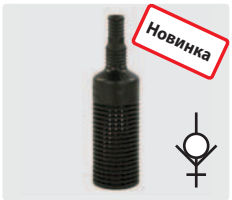
DN 6 - 8 мм. ST-31 без обратного вентиля. Пластмасса. Грузило из нерж. стали

R+M Nr.	Ø	↕
200 031 615	20	75



DN 6 - 8 мм. ST-31R с обратным вентилем. Пластмасса. Грузило из латуни

R+M Nr.	Ø	↕
200 031 610	20	75



DN 6 - 8 мм. ST-31R с обратным вентилем. Пластмасса. Грузило из нерж. стали

R+M Nr.	Ø	↕
200 031 611	20	75

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход D Размер форсунки DN Внутренний диаметр ↕ Высота Ø Диаметр ⟝ Поток ↔ Длина ISO Изоляция

Инжекторы easyfoam365+ by Suttner

Инжекторы ST-160



3/8" IG : 3/8" AG : наконечник 9 мм. Инжектор для нанесения химии и пены. Регулировка дозирования химии благодаря 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм). Макс. 350 bar / 90 °C

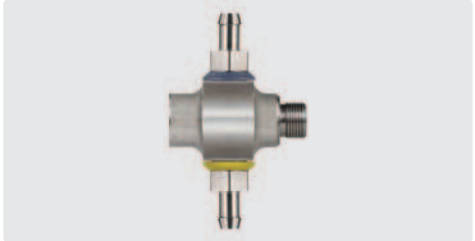
R+M Nr.	D
200 160 499	1,2 мм
200 160 500	1,3 мм
200 160 505	1,4 мм
200 160 510	1,5 мм
200 160 515	1,6 мм
200 160 520	1,7 мм
200 160 525	1,8 мм
200 160 530	1,9 мм
200 160 535	2,0 мм
200 160 540	2,1 мм
200 160 545	2,2 мм
200 160 550	2,3 мм
200 160 560	2,5 мм
200 160 575	2,8 мм



3/8" IG : 3/8" AG : наконечник 9 мм. Инжектор ST-160 с дозирующим вентилем ST-161. Макс. 350 bar / 90 °C

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

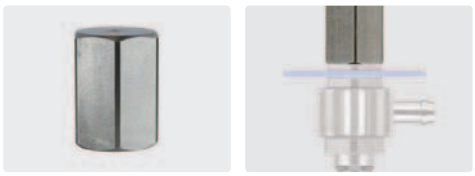
Инжекторы ST-166



3/8" IG : 3/8" AG : 2 наконечника 9 мм. Инжектор для нанесения химии и пены. Инжектор может одновременно всасывать/смешивать до двух химических средств. Регулировка дозирования химии осуществляется благодаря 2 x 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм). Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 166 500	1,3 мм

Фиксатор для вентиля



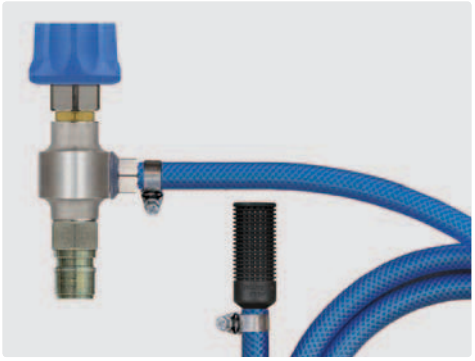
Фиксатор для дозирущего вентиля ST-161

R+M Nr.
040 003 566



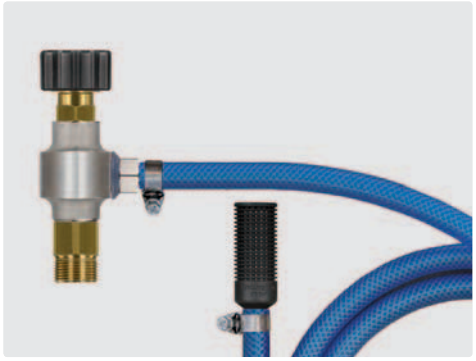
Муфта ST-45-250 нерж. сталь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор с всасывающим шлангом 2000 мм и всасывающим фильтром ST-31. Регулировка дозирования химии благодаря 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм). Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 815	1,2 мм
200 160 816	1,3 мм
200 160 817	1,4 мм
200 160 818	1,5 мм
200 160 819	1,6 мм
200 160 820	1,7 мм
200 160 821	1,8 мм
200 160 822	1,9 мм
200 160 823	2,0 мм
200 160 824	2,1 мм
200 160 825	2,2 мм
200 160 826	2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 оцинк. сталь. Инжектор с всасывающим шлангом 2000 мм и всасывающим фильтром ST-31. Регулировка дозирования химии благодаря 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм). Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 830	1,2 мм
200 160 831	1,3 мм
200 160 832	1,4 мм
200 160 833	1,5 мм
200 160 834	1,6 мм
200 160 835	1,7 мм
200 160 836	1,8 мм
200 160 837	1,9 мм
200 160 838	2,0 мм
200 160 839	2,1 мм
200 160 840	2,2 мм
200 160 841	2,3 мм

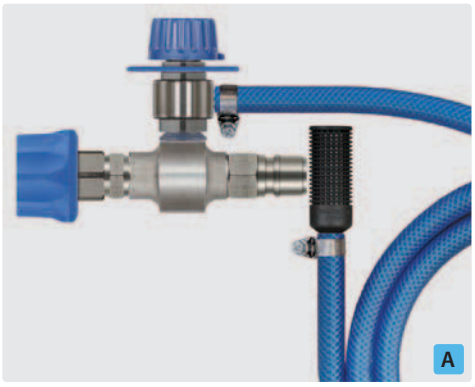


HV M22 : M22 AG. Инжектор с всасывающим шлангом 2000 мм и всасывающим фильтром ST-31. Регулировка дозирования химии благодаря 8 сменным дозирующим форсункам (0,5 - 1,5 мм). Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 753	1,2 мм
200 160 754	1,3 мм
200 160 750	1,4 мм
200 160 751	1,5 мм
200 160 752	1,6 мм
200 160 755	1,7 мм
200 160 756	1,8 мм
200 160 757	1,9 мм
200 160 758	2,0 мм
200 160 759	2,1 мм
200 160 760	2,2 мм
200 160 761	2,3 мм

Инжекторы easyfoam365+

Инжекторы ST-160



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-160 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 616	1,8 мм : 2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-160 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 615	1,7 мм : 2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-160 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 617	2,2 мм : 2,8 мм

easyfoam365+ Bypass Injektoren ST-167



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-167 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 850	1,8 мм : 2,3 мм



Муфта ST-45-250 нерж. сталь :штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-167 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 855	1,8 мм : 2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор ST-167 с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 860	1,8 мм : 2,8 мм

Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M A

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

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. Как правило речь не идет об оригинальных запчастях для АВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Символы D Форсунка

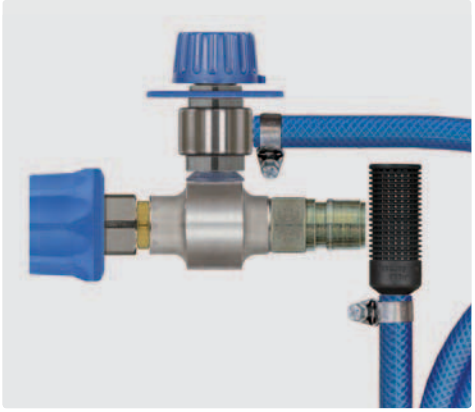
Инжекторы easyfoam365+ by Suttner

Инжекторы ST-160 с дозирующим вентилем ST-161



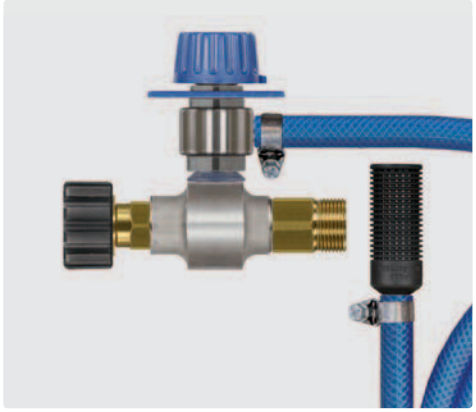
Муфта ST-45-250 нерж. сталь : штекер ST-45-250 нерж. сталь. Инжектор с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 845	1,2 мм
200 160 846	1,3 мм
200 160 847	1,4 мм
200 160 848	1,5 мм
200 160 849	1,6 мм
200 160 850	1,7 мм
200 160 851	1,8 мм
200 160 852	1,9 мм
200 160 853	2,0 мм
200 160 854	2,1 мм
200 160 855	2,2 мм
200 160 856	2,3 мм



Муфта ST-45-250 никелир. латунь : штекер ST-45-250 оцинк. сталь. Инжектор с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 860	1,2 мм
200 160 861	1,3 мм
200 160 862	1,4 мм
200 160 863	1,5 мм
200 160 864	1,6 мм
200 160 865	1,7 мм
200 160 866	1,8 мм
200 160 867	1,9 мм
200 160 868	2,0 мм
200 160 869	2,1 мм
200 160 870	2,2 мм
200 160 871	2,3 мм

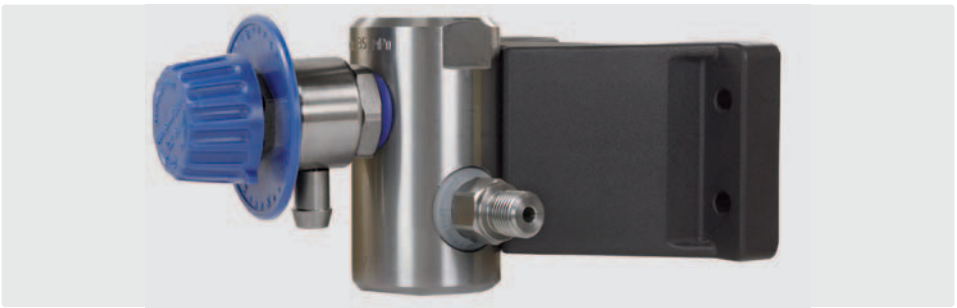


M22 IG : M22 AG. Инжектор с дозирующим вентилем ST-161, всасывающим шлангом 2000 мм и всасыв. фильтром ST-31.
Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
200 160 803	1,2 мм
200 160 804	1,3 мм
200 160 800	1,4 мм
200 160 801	1,5 мм
200 160 802	1,6 мм
200 160 805	1,7 мм
200 160 806	1,8 мм
200 160 807	1,9 мм
200 160 808	2,0 мм
200 160 809	2,1 мм
200 160 810	2,2 мм
200 160 811	2,3 мм

Пеноинжекторы ST-160.2 easyfoam365+

Для пеноинжектора ST-160.2 для получения пены необходимо пенокопье, которое само не всасывает воздух. Необходимое для образования пены количество воздуха подается в пеноинжектор через дополнительное подсоединение. При этом рекомендуется применение пистолетов с большим поперечным сечением, например таких как ST-2720, ST-2725, ST-3100 или ST-3300 с подходящими копьями и шлангами для пены (blufood)
Инжектор особенно подходит для низкого и среднего давления от 5 бар на входе и создает при соответствующем обеспечении сжатым воздухом великолепную пену.
Инжектор из химически устойчивой нержавеющей стали 1.4305 / AISI 304. Инжектор с дозирующим вентилем ST-161, подсоединением для сжатого воздуха и настенным держателем.
Вход/выход 1/2" IG. Макс. 350 bar / 90 °C



easyfoam365+

R+M Nr.	D
200 160 650	1,2
200 160 651	1,3
200 160 652	1,4
200 160 653	1,5
200 160 654	1,6
200 160 655	1,7
200 160 656	1,8
200 160 657	1,9
200 160 658	2,0
200 160 659	2,1
200 160 660	2,2
200 160 661	2,3
200 160 662	2,4
200 160 663	2,5
200 160 664	2,6
200 160 665	2,7
200 160 666	2,8

Символы D Размер форсунки C Цвет

Аксессуары для инжекторов

Обратные вентили



Наконечник 9 мм : M14 AG. V2A.
с О-кольцом

R+M Nr.
200 163 350



1/4" AG : M14 AG. V2A.
с О-кольцом

R+M Nr.
200 163 356



О-кольца

R+M Nr.	
050 000 264	2,9 x 1,78
050 000 300	10,82 x 1,78

Новинка



Наконечник 9 мм : M14 AG. V4A Extreme.
Наивысшая химическая стойкость.с О-кольцом

R+M Nr.
200 163 351

Новинка



1/4" AG : M14 AG. V4A Extreme. Наивысшая химическая стойкость. с О-кольцом

R+M Nr.
200 163 352



О-кольца. Наивысшая химическая стойкость.

R+M Nr.	
050 001 450	2,9 x 1,78
050 000 302	10,82 x 1,78

Заглушки



M14 AG. подсоединением для сжатого воздуха (ST-160, ST-166, ST-164, ST-167 с ST-168). Без О-кольца

R+M Nr.
040 003 625



M18 AG. подсоединением для сжатого воздуха (ST-164 & ST-168). с О-кольцом

R+M Nr.
200 164 345

Обратные вентили



1/4" AG : M18 AG. Модуль сжатого воздуха (ST-164). с О-кольцом

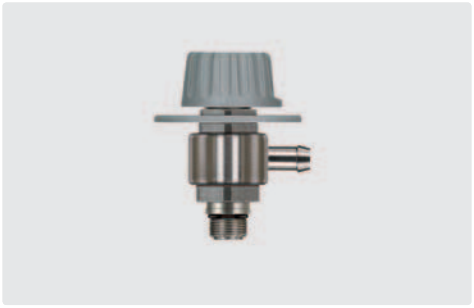
R+M Nr.
200 164 366

Дозирующий вентиль ST-161



Наконечник 9 мм : M14 AG. Дозирующий вентиль ST-161 для модернизации инжекторов **easy**foam365+ (ST-160, ST-166, ST-167 и ST-168)

R+M Nr.	C
200 161 500	Синее (FKM)



Наконечник 9 мм : M14 AG. Дозирующий вентиль ST-161 для модернизации инжекторов **easy**foam365+ (ST-160, ST-166, ST-167 и ST-168)

R+M Nr.	C
200 161 515	Серый (EPDM)



Наконечник 9 мм : наконечник 9 мм. Возможно встраивание в панель

R+M Nr.	C
200 161 510	Синее (FKM)

Маркировка всасывания

Новинка



Пластик. Серая. Для сжатого воздуха

R+M Nr.
020 005 108

Новинка



Пластик. Синяя. Для пенообр. средства

R+M Nr.
020 005 100

Новинка



Пластик. Желтая. Для дезсредства

R+M Nr.
020 005 105

Аксессуары для инжекторов

Дозирующие форсунки

Новинка



Нерж. сталь. V2A. Без О-кольца

R+M Nr.	D	VPE
040 004 705	0,5 мм	1
040 004 706	0,6 мм	1
040 004 707	0,7 мм	1
040 004 708	0,8 мм	1
040 004 709	0,9 мм	1
040 004 710	1,0 мм	1
040 004 711	1,1 мм	1
040 004 712	1,2 мм	1
040 004 713	1,3 мм	1
040 004 714	1,4 мм	1
040 004 715	1,5 мм	1
790 041 010	О-кольца	10

Новинка



Нерж. сталь. V4A. Без О-кольца

R+M Nr.	D	VPE
040 004 803	0,3 мм	1
040 004 804	0,4 мм	1
040 004 805	0,5 мм	1
790 041 010	О-кольца	10



Пластмасса. Доз. форсунки (0,5 - 1,5 мм). Вкл. О-кольца

R+M Nr.
200 163 340



Пластмасса. Доз. форсунки (0,5 - 1,5 мм). Вкл. О-кольца. Вкл. 1 доз. форсунку без отверстия.

R+M Nr.
200 163 335

Редуктор давления



0,5-16 бар. 1/4" IG. 1/8" IG манометр

R+M Nr.
150 008 010

Диффузорная форсунка

Новинка



Нерж. сталь. с резьбой

R+M Nr.	D
040 003 517	1,7
040 003 521	2,0
040 003 523	2,3
040 003 528	2,5
040 003 532	2,8

Дозирующие вентили

Новинка



Наконечник 9 мм : 1/4" IG. V4A extreme. Наивысшая химическая стойкость.

R+M Nr.
200 163 300

Инжекторная форсунка

Новинка



Нерж. сталь. с резьбой

R+M Nr.	D
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
040 003 658	2,8

Новинка



Нерж. сталь. вставка

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

Установочный цилиндр

Новинка



ST-167 / ST-168. Нерж. сталь.

R+M Nr.
200 168 491

Уплотнитель

Новинка



ST-167 / ST-168. FEPM

R+M Nr.
200 168 489

Набор для доработки ST-167/ST-168

Новинка



ST-167 / ST-168. Нерж. сталь.

R+M Nr.
200 168 492

Ремкомплект ST-164

Новинка



Ремкомплект для стопора ST-164

R+M Nr.
200 164 485

Ремкомплект ST-164

Новинка



Kit ST-164

R+M Nr.
200 164 490

Ремкомплект ST-164

Новинка

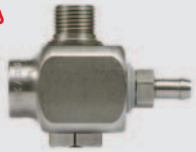


1/4" IG : M18 AG. Модуль сжатого воздуха (ST-164) для контроля давления

R+M Nr.
200 164 370

Модуль сжатого воздуха ST-163

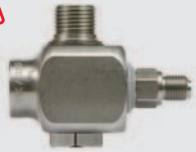
Новинка



Наконечник 9 мм: 1/2" AG вращ. : 1/2" IG. Нерж. сталь. Для подведения сжатого воздуха. Макс. 350 bar / 60 °C

R+M Nr.
200 163 450

Новинка



1/4" AG : 1/2" AG вращ. : 1/2" IG. Нерж. сталь. Для подведения сжатого воздуха. Макс. 350 bar / 60 °C

R+M Nr.
200 163 451

Аксессуары для инжекторов

Тканевые шланги прозрачные



Для сжатого воздуха. Макс. 60 °C

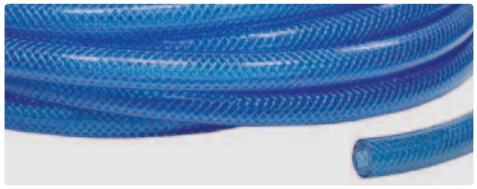
Метражно

R+M Nr.	DN	
306 55	9	3

Длины бухт

R+M Nr.	DN	↔	
306 560 50	9	50 м	3

Тканевые шланги синие



Для пенообр. средства. Макс. 60 °C

Метражно

R+M Nr.	DN	
080 000 310	9	3

Длины бухт

R+M Nr.	DN	↔	
306 550 50	9	50 м	3

Тканевые шланги желтые



Для дезсредства. Макс. 60 °C

Метражно

R+M Nr.	DN	
080 000 320	9	3

Длины бухт

R+M Nr.	DN	↔	
306 570 50	9	50 м	3

Тележка



» Тележка для пено- и дезинфекционной станции
» Нерж. сталь. Тележка с двумя серыми не красящими колесами и одним серым управляющим колесом. Два крепящихся сбоку держателя для копий.
» Место для двух 30 кг канистр с химией
» Высота x ширина x глубина 1080 x 680 x 760 мм

R+M Nr.
200 163 390

Настенные держатели



R+M Nr.
200 168 420

Символы D Форсунка ↔ Длина Толщина стенки DN Внутренний диаметр VPE Упаковка

Инжекторы easyfoam365+ ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха

У полностью изготовл. из нерж. стали инжекторов есть возможность открыть два отверстия каждое с площадью поперечного сечения ок. 50мм², чтобы обеспечить использование инжектора в режиме мойки без падения давления. Это позволяет постоянно оставлять инжектор в трубопроводе высокого давления не ухудшая при этом результатов работы в режиме мойки даже при использовании большого количества воды например в сельском хозяйстве или в пищевой промышленности. Рычаг выбора режимов дает возможность выбирать между режимом мойки, в котором вода под высоким давлением подается к инжектору через два отверстия параллельно (работа в режиме Bypass) и режимом нанесения пены, при котором вода проходит через область инжекции.

При использовании инжектора **easy**foam365+ ST-167 в комбинации с пенокопьем (ST-72 или ST-74) или потоковой форсункой с регулировкой или комбифорсункой химия всасывается через интегрированный обратный вентиль из нерж. стали и в зависимости от выбранной форсунки и работы со сжатым воздухом или без него наносится соответствующая пена. При такой технологии нанесения пены обеспечивается, в зависимости от стабильности пены, длительное время воздействия и высокая производительность. Еще одним плюсом такой пенной мойки является точная обработка поверхностей, т.к. очень легко отличить обработанные поверхности от необработанных.

Поставляемые инжекторы с размерами форсунок 1,2, 1,3, 1,4 и 1,5 мм перекрывают весь спектр профес. моечной техники. Для точной установки дозировки в комплекте поставки присутствуют 8 различных дозир. форсунок. Как альтернатива поставляются также версии с дозирующим узлом ST-161 с плавной регулировкой.

В месте подсоединения химии есть обратный вентиль и посадочное место для дозирующей форсунки. Подача химии осуществляется через наконечник (10 мм) для шланга для всасывания химии, чтобы обеспечить возможность всасывать жидкости с высокой степенью вязкости. Направление всасывания обозначено стрелками для обеспечения беспроблемного монтажа.

Инжекторы ST-167 easyfoam365+ с Bypass



1/2" IG : 1/2" IG : наконечник 9 мм. Регулировка дозирования химии с помощью 8 сменных форсунок (0,5 - 1,5 мм).
Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 500	1,2 мм
200 167 501	1,3 мм
200 167 502	1,4 мм
200 167 503	1,5 мм
200 167 504	1,6 мм
200 167 505	1,7 мм
200 167 506	1,8 мм
200 167 507	1,9 мм
200 167 508	2,0 мм
200 167 509	2,1 мм
200 167 510	2,2 мм
200 167 511	2,3 мм
200 167 512	2,4 мм
200 167 513	2,5 мм
200 167 516	2,8 мм



1/2" IG : 1/2" IG : наконечник 9 мм. Инжектор ST-167 с дозирующим вентилем ST-161.
Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 600	1,2 мм
200 167 601	1,3 мм
200 167 602	1,4 мм
200 167 603	1,5 мм
200 167 604	1,6 мм
200 167 605	1,7 мм
200 167 606	1,8 мм
200 167 607	1,9 мм
200 167 608	2,0 мм
200 167 609	2,1 мм
200 167 610	2,2 мм
200 167 611	2,3 мм
200 167 612	2,4 мм
200 167 613	2,5 мм
200 167 616	2,8 мм



1/2" IG : 1/2" IG : Наконечник 9 мм. Инжектор ST-167 с дозирующим вентилем "extreme".
Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 167 630	1,2 мм
200 167 631	1,3 мм
200 167 632	1,4 мм
200 167 633	1,5 мм
200 167 634	1,6 мм
200 167 635	1,7 мм
200 167 636	1,8 мм
200 167 637	1,9 мм
200 167 638	2,0 мм
200 167 639	2,1 мм
200 167 640	2,2 мм
200 167 641	2,3 мм
200 167 642	2,4 мм
200 167 643	2,5 мм
200 167 644	2,8 мм

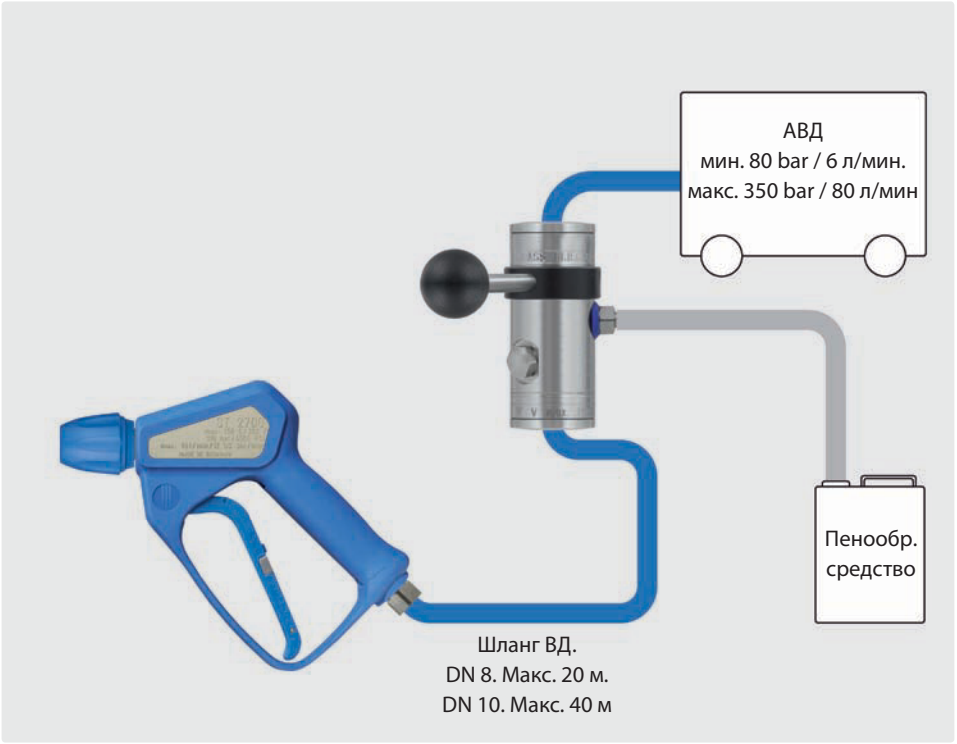
Схема подключения инжекторов easyfoam365+ ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха

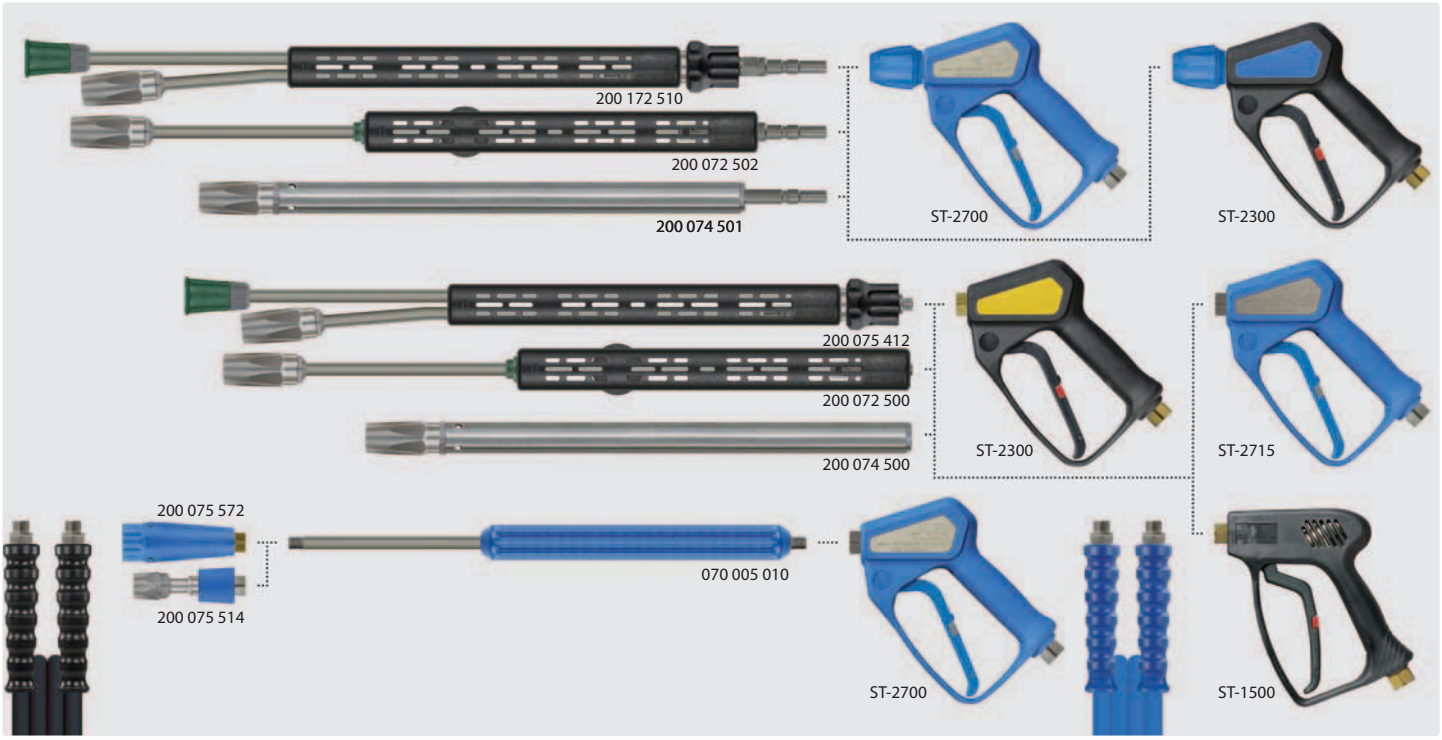


Инжектор ST-167 с Bypass с наконечником 9 мм



Инжектор ST-167 с Bypass с дозир. вентилем ST-161 и наконечник 9 мм





Символы D Размер форсунки

Инжекторы easyfoam365+ ST-168 с Bypass с модулем сжатого воздуха

Линия продуктов **easy**foam365+ получает пополнение

У полностью изготовл. из нерж. стали инжекторов есть возможность открыть два отверстия каждое с площадью поперечного сечения ок. 50мм², чтобы обеспечить использование инжектора в режиме мойки без падения давления. Это позволяет постоянно оставлять инжектор в трубопроводе высокого давления не ухудшая при этом результатов работы в режиме мойки даже при использовании большого количества воды например в сельском хозяйстве или в пищевой промышленности. Рычаг выбора режимов дает возможность выбирать между режимом мойки, в котором вода под высоким давлением подается к инжектору через два отверстия параллельно (работа в режиме Bypass) и режимом нанесения пены, при котором вода проходит через область инжекции.

Для инжектора **easy**foam365+ ST-168 для получения пены обязательно необходимо пенокопье, которое само не всасывает воздух. Необходимое для образования пены количество воздуха подается в инжектор через дополнительное подсоединение.

При этом рекомендуется применение пистолетов с большим поперечным сечением, например таких как ST-2720, ST-2725, ST-3100 или ST-3300 с подходящими копьями и шлангами для пены (blufood). Инжектор особенно подходит для низкого и среднего давления от 5 bar на входе и создает, при соответствующем обеспечении сжатым воздухом, великолепную пену.

Поставляемые инжекторы с размерами форсунок 1,2, 1,3, 1,4 и 1,5 мм перекрывают весь спектр профес. моечной техники. Для точной установки дозировки в комплекте поставки присутствуют 8 различных дозирующих форсунок. Как альтернатива поставляются также версии с дозирующим узлом ST-161 с плавной регулировкой. В месте подсоединение химии есть обратный вентиль и посадочное место для дозирующей форсунки. Подача химии осуществляется через наконечник (10 мм) для шланга для всасывания химии, чтобы обеспечить возможность всасывать жидкости с высокой степенью вязкости. Направление всасывания обозначено стрелками для обеспечения беспроблемного монтажа.

Инжекторы ST-168 **easy**foam365+ **с Bypass**



1/2" IG : 1/2" IG. Инжектор ST-168 с наконечником 9 мм и модулем сжатого воздуха (Наконечник 9 мм). Регулировка дозирования химии с помощью 8 сменных форсунок (0,5 - 1,5 мм).
Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 168 500	1,2 мм
200 168 505	1,3 мм
200 168 515	1,4 мм
200 168 525	1,5 мм
200 168 535	1,6 мм
200 168 545	1,7 мм
200 168 555	1,8 мм
200 168 605	1,9 мм
200 168 615	2,0 мм
200 168 625	2,1 мм
200 168 635	2,2 мм
200 168 645	2,3 мм
200 168 650	2,4 мм
200 168 655	2,5 мм
200 168 660	2,8 мм



1/2" IG : 1/2" IG. Инжектор ST-168 с дозирующим вентилем ST-161 и модулем сжатого воздуха (Наконечник 9 мм).
Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 168 600	1,2 мм
200 168 601	1,3 мм
200 168 602	1,4 мм
200 168 603	1,5 мм
200 168 604	1,6 мм
200 168 613	1,7 мм
200 168 606	1,8 мм
200 168 607	1,9 мм
200 168 608	2,0 мм
200 168 609	2,1 мм
200 168 610	2,2 мм
200 168 611	2,3 мм
200 168 612	2,4 мм
200 168 616	2,5 мм
200 168 617	2,8 мм

Символы D Размер форсунки

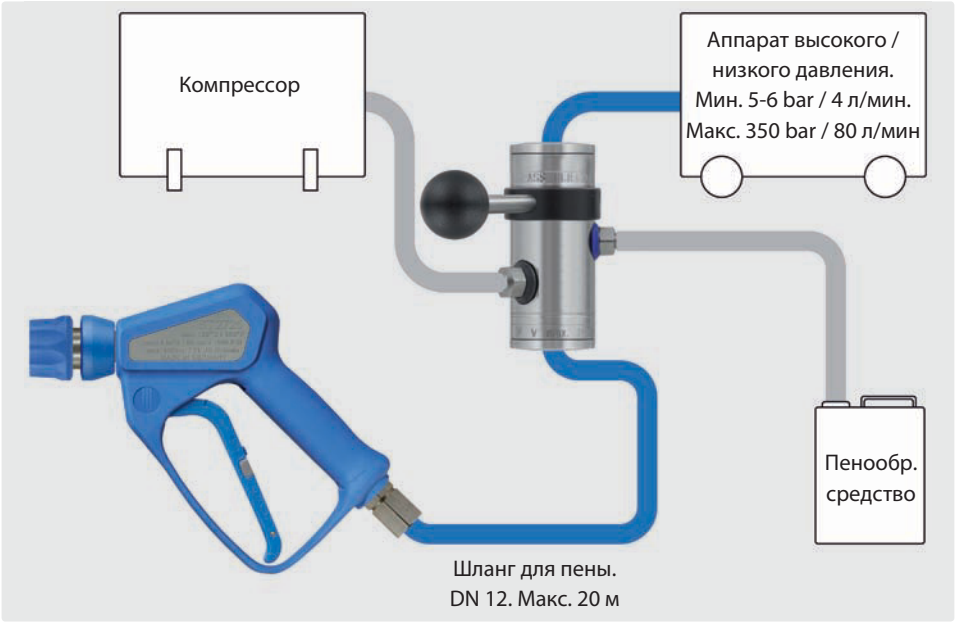
Схема подключения инжекторов easyfoam365+ ST-168 с Bypass с модулем сжатого воздуха



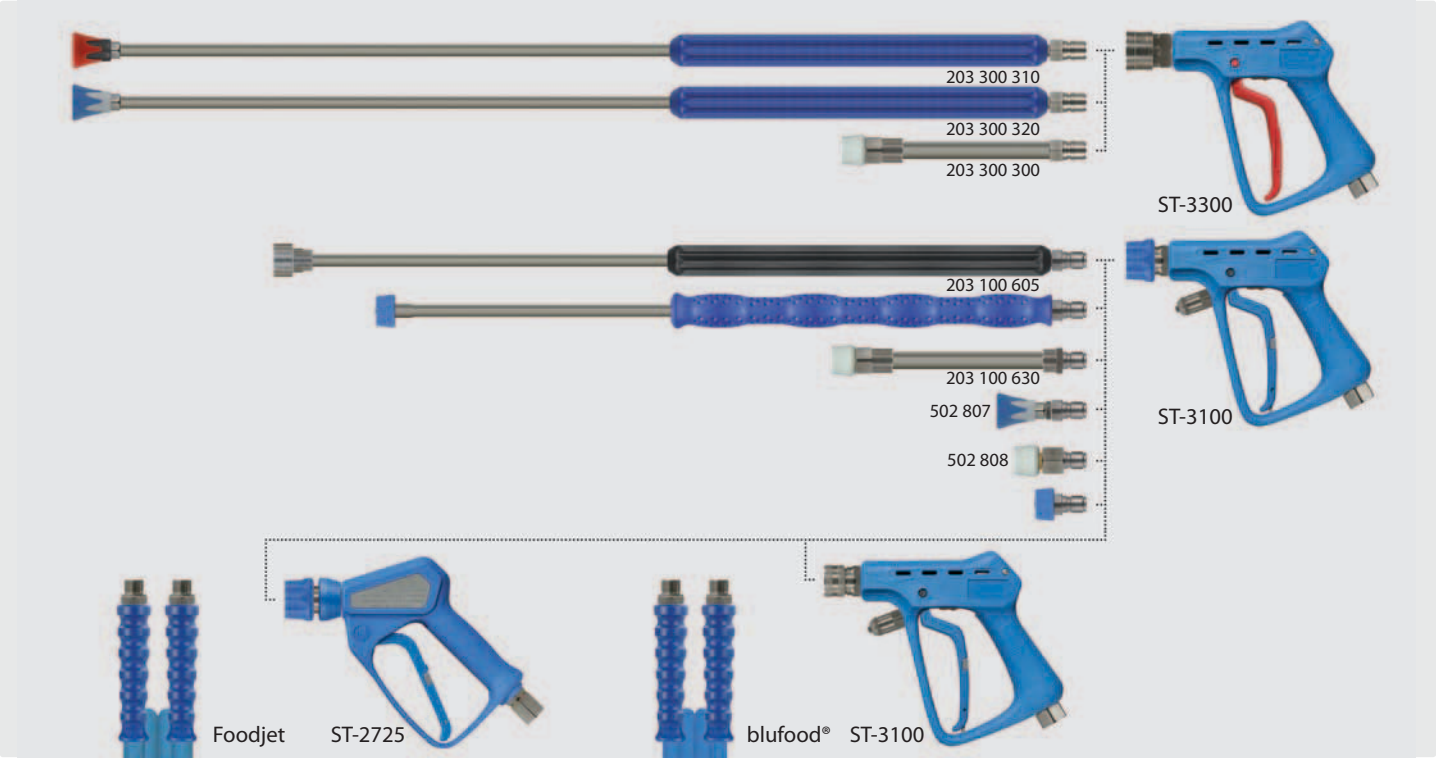
Инжектор ST168 с Bypass с наконечником 9 мм и модулем сжатого воздуха (наконечник 9 мм)



Инжектор ST168 с Bypass с дозир. вентиль ST-161 и модулем сжатого воздуха (наконечник 9 мм)



Шланг для пены.
DN 12. Макс. 20 м



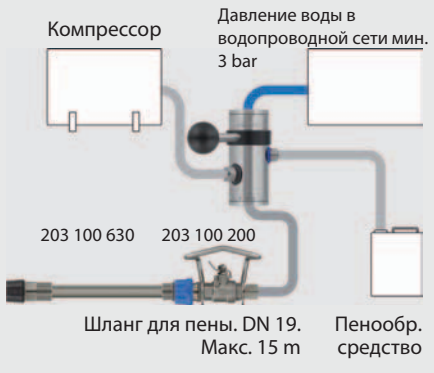
Знаете ли Вы? ...что инжектор ST-168 easyfoam365+ с байпасом можно также использовать при давлении водопроводной сети

Инжекторы ST-168 **easy**foam365+ с с байпасом и модулем сжатого воздуха наиболее пригодны для применения в пищевой промышленности для нанесения пены в системах среднего давления (от 10 до 50 bar). Особенно интересны они для малых предприятий таких как фермерские, рыбоведческие хозяйства, которые продают свою продукцию "со двора" и в соответствии с действующими гигиеническими нормами должны поддерживать такой же уровень санитарии как большие предприятия, но не могут позволить себе большие инвестиции в систему среднего давления. В этом случае мы предлагаем в качестве отличной альтернативы свой инжектор ST-168 с байпасом.

Уже от давления водопроводной сети 3 bar и с подходящими аксессуарами для нанесения пены, шлангом с большим диаметром, шаровым краном 203 100 200 и подходящим пенокопьем 203 100 630 можно достичь великолепного качества пены.

Благодаря переключению рычага инжектора в режим смыва прекращается дозирование моющего или дезинфицирующего средства и вся вода проходит полностью через инжектор

.



Блок нанесения пены и дезинфекции easyfoam365+ ST-164

Область применения: очистка транспортных средств по перевозке скота, рефрижераторов, рыбных цистерн с целью предотвращения распространения микробов, очистка доильных залов, предприятий по разведению крупного рогатого скота, свиней, птицы и рыбы.

Инжектор изготовлен из нержавеющей стали и специальных высокопрочных пластиков. С помощью рычага выбора режимов осуществляется включение подачи одного из двух подключенных химических средств. В зависимости от комплектации инжектора, возможно его применение в режиме от 3 бар до 350 бар. В режиме мойки инжектор способен пропускать до 60 л/мин без потери давления.
ST-164 в комбинации с копьями для пены (ST-72, ST-74 или ST-75) или потокорегулируемой- или комбифорсункой позволяет через встроенные обратные вентили из нержавеющей стали всасывать и, в зависимости от выбранной форсунки, распылять химию или наносить пену. ST-164 может быть оснащен модулем для подключения сжатого воздуха, что позволяет подавать необходимое для производства пены количество воздуха прямо в инжектор. Для нанесения пены обязательно необходимо пенокопье, которое само не всасывает воздух. При этом рекомендуется применение пистолетов с большим поперечным сечением (ST-2720, ST-2725, ST-3100, ST-3300) с подходящими копьями и шлангами для пены (blufood). Инжектор особенно подходит для низкого и среднего давления от 3 bar на входе и создает при соответствующем обеспечении сжатым воздухом великолепную пену.Инжектор ST-164 может поставляться с размером форсунки от 1,2 до 2,8 мм. Для точной установки дозировки в комплекте поставки присутствуют 8 различных дозирующих форсунок. Место подсоединения химии оснащено обратным вентилем.

Инжекторы ST-164 без сжатого воздуха



2 наконечника 9мм. Регулировка дозирования химии с помощью 2 комплектов по 8 сменных форсунок (0,5 – 1,5 мм).
Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 164 500	1,3 мм
200 164 502	1,4 мм
200 164 503	1,5 мм
200 164 504	1,6 мм
200 164 505	1,7 мм
200 164 506	1,8 мм
200 164 507	1,9 мм
200 164 508	2,0 мм
200 164 509	2,1 мм
200 164 510	2,2 мм
200 164 511	2,3 мм
200 164 512	2,4 мм
200 164 513	2,5 мм
200 164 514	2,8 мм

Инжекторы ST-164 со сжатым воздухом



3/8" IG : 1/2" IG : 2 наконечника 9мм : модуль сжатого воздуха (1/4" AG). Регулировка дозирования химии с помощью 2 комплектов по 8 сменных форсунок (0,5 – 2 мм). Макс. 350 bar / 100 °C

R+M Nr.	D
200 164 580	1,3 мм
200 164 582	1,4 мм
200 164 583	1,5 мм
200 164 584	1,6 мм
200 164 585	1,7 мм
200 164 586	1,8 мм
200 164 587	1,9 мм
200 164 588	2,0 мм
200 164 589	2,1 мм
200 164 590	2,2 мм
200 164 591	2,3 мм
200 164 592	2,4 мм
200 164 593	2,5 мм
200 164 594	2,8 мм

Инжекторы ST-164 со сжатым воздухом



3/8" IG : 1/2" IG : 2 x наконечника 9 мм : Модуль сжатого воздуха (1/4" AG). Регулировка дозировки химии осуществляется с помощью дозирующего вентиля ST-161.

R+M Nr.	D
200 164 600	1,3 мм
200 164 602	1,4 мм
200 164 603	1,5 мм
200 164 604	1,6 мм
200 164 605	1,7 мм
200 164 606	1,8 мм
200 164 607	1,9 мм
200 164 608	2,0 мм
200 164 609	2,1 мм
200 164 610	2,2 мм
200 164 611	2,3 мм
200 164 612	2,4 мм
200 164 613	2,5 мм
200 164 614	2,8 мм

Схема подключения инжекторов easyfoam365+ ST-164 без сжатого воздуха

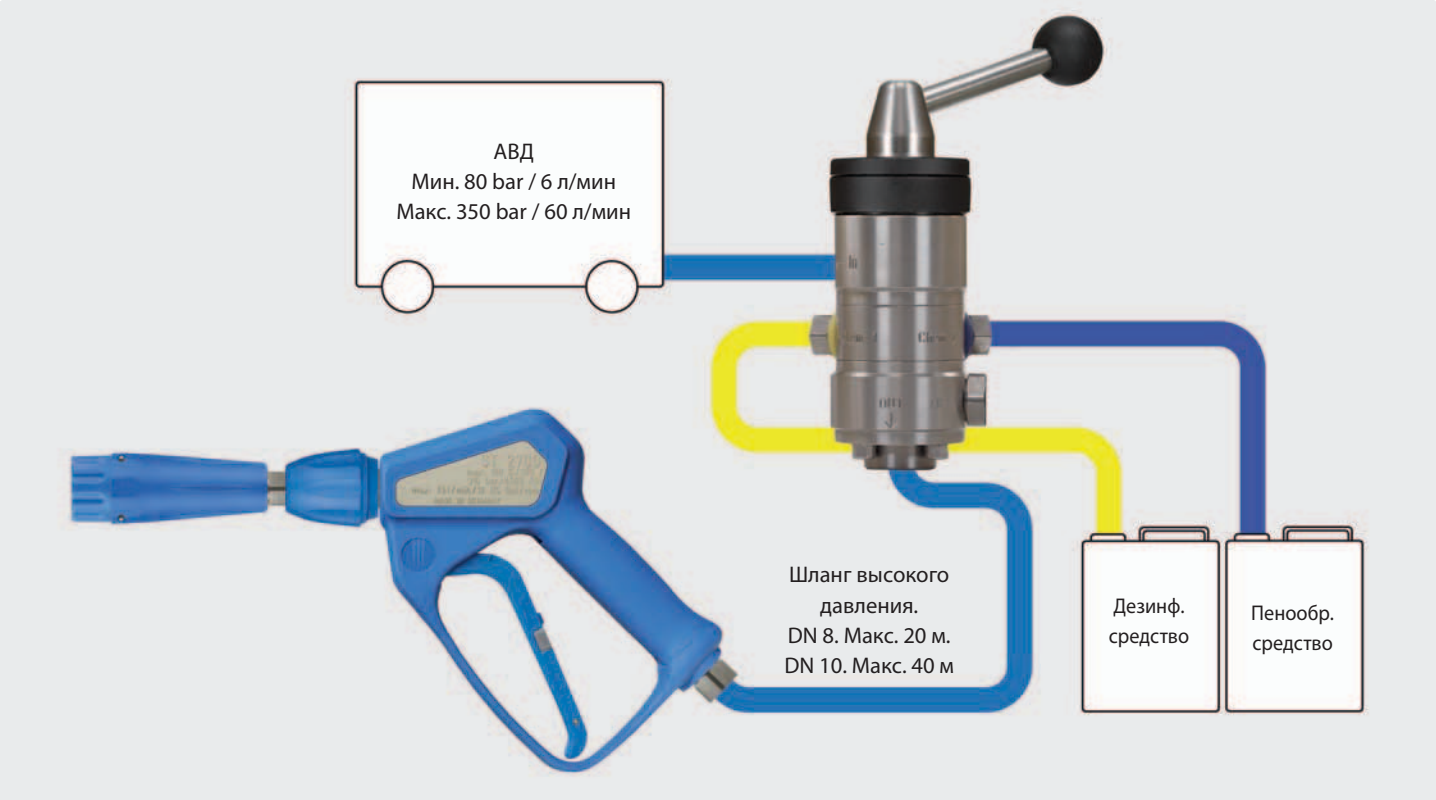
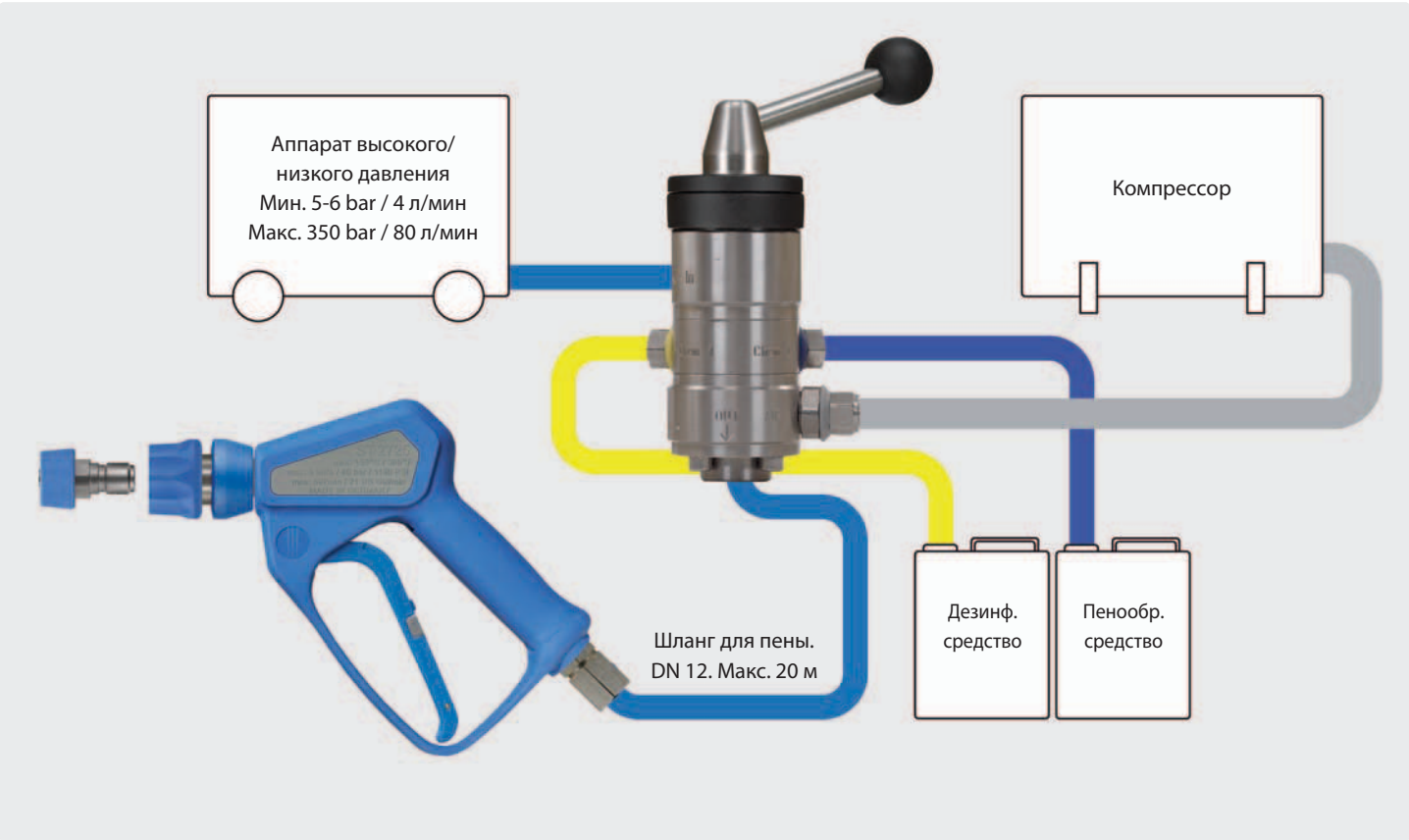


Схема подключения инжекторов easyfoam365+ ST-164 с модулем сжатого воздуха



Символы D Размер форсунки

Пеноинжекторы easyfoamer ST-73.1

Наша пенонасадка easyfoamer

ST-73.1 обеспечивает оптимальное смешивание сжатого воздуха с моющим средством и благодаря этому оптимальный результат при нанесении пены

Вы можете довериться:

» полностью изготовленному из нержавеющей стали и устойчивому к коррозии инжектору

» особой химической стойкости

» 5 определенным положениям дозирования

» 1 л и 2 л бачку для химии

» вертикальному или горизонтальному положению струи

» зарегистрированному патенту

» макс. 300 bar / 80 °C



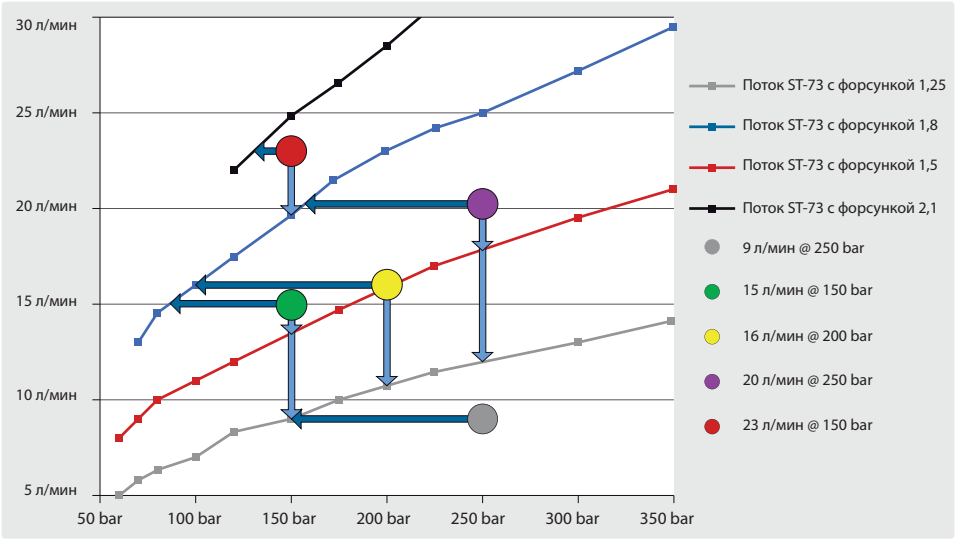
1/4" IG. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой. Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 750	1,25	1 л
200 073 900	1,50	1 л



1/4" IG. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой. Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 755	1,25	2 л
200 073 910	1,80	2 л
200 073 950	2,10	2 л





M22 AG. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой. Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 512	1,25	1 л
200 073 514	1,25	2 л
200 073 614	1,80	2 л



Байонет K. латунь. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой.
Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 524	1,25	1 л
200 073 526	1,25	2 л
200 073 626	1,80	2 л



Штекер KW. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой. Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 528	1,25	1 л
200 073 530	1,25	2 л
200 073 640	1,50	2 л
200 073 630	1,80	2 л
200 073 631	2,10	2 л



ST-45-250 нерж. сталь. С дозировкой и бутылкой.
Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 532	1,25	1 л
200 073 534	1,25	2 л
200 073 634	1,80	2 л

Пеноинжекторы easyfoamer ST-73.1



Байонет K. пластик. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой.
Макс. 180 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 536	1,25	1 л
200 073 538	1,25	2 л
200 073 638	1,80	2 л



HV M22. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой.
Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 516	1,25	1 л
200 073 518	1,25	2 л
200 073 618	1,80	2 л



HV M22 вращ. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой.
Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 520	1,25	1 л
200 073 522	1,25	2 л
200 073 622	1,80	2 л

Пеноинжекторы easyfoamer ST-73.2

Наше новейшее изобретение обеспечивает оптимальное смешивание сжатого воздуха с моющим средством и благодаря этому отличный результат при нанесении пены - пополнение нашего семейства easyfoam365+

Вы можете довериться:

» **специальной конструкции особенно подходящей для больших потоков**

» **отсутствию пенотаблетки**

» полностью изготовленному из нержавеющей стали и устойчивому к коррозии инжектору

» особой химической устойчивости

» 5 определенным положениям дозирования

» 2 л бачку для химии

» вертикальному или горизонтальному положению струи

» зарегистрированному патенту

» макс. 300 bar / 80 °C

Не теряйте времени и протестируйте нашу новинку как можно быстрее!



1/4" IG. Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой. Макс. 300 bar / 80 °C

R+M Nr.	D	
200 073 906	1,50	2 л
200 073 916	1,80	2 л
200 073 956	2,10	2 л

Аксессуары easyfoamer ST-73.1 & ST-73.2



Сменная бутылка 1 литр

R+M Nr.
020 073 513



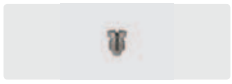
Сменная бутылка 2 литра

R+M Nr.
020 073 520



Настенные держатели. Нерж. сталь. 68 мм x 95 мм

R+M Nr.
200 073 425



Форсунки

R+M Nr.	D
040 073 512	1,5 *
040 073 513	2,1 **



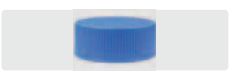
Пад для пены (ST-73.1)

R+M Nr.
540 500 09



Адаптер для бутылки

R+M Nr.
020 073 530



Крышка для (1 / 2 л)

R+M Nr.
020 073 522

* Применимо только для ST-73.1 & ST-73.2 с форсункой 1,25. ** Применимо только для ST-73.1 & ST-73.2 с форсункой 1,80

Символы D Размер форсунки Емкость

Пеноинжекторы

ST-70



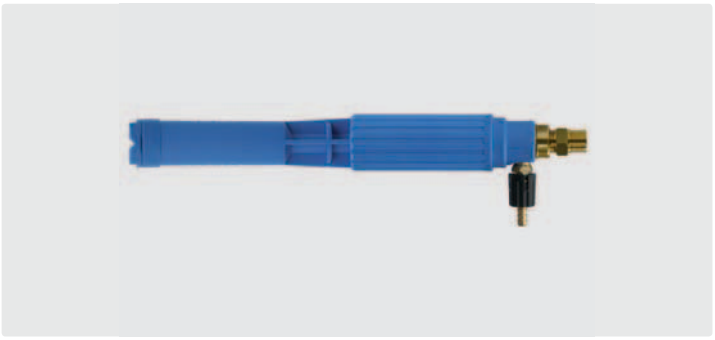
Копье без дозировки, с бутылкой. Макс. 180 bar / 60 °C / 10 л/мин

R+M Nr.	D	⊂	▯
200 070 640	1,10	1/4" IG	1 л
200 070 641	1,10	1/4" IG	2 л
200 070 642	1,10	HV M22	1 л
200 070 643	1,10	HV M22	2 л
200 070 644	1,10	M22 AG	1 л
200 070 645	1,10	M22 AG	2 л
200 070 650	1,10	Штекер KW	1 л
200 070 651	1,10	Штекер KW	2 л
200 070 646	1,10	Байонет K PVC	1 л
200 070 647	1,10	Байонет K PVC	2 л
200 070 648	1,10	Байонет K латунь	1 л
200 070 649	1,10	Байонет K латунь	2 л

Бутылка для ST-70 / ST-73

R+M Nr.	▯
020 073 513	1 л
020 073 520	2 л

LS10



Пеноинжектор с дозировкой. Макс. 200 bar / 65 °C / 25 л/мин

R+M Nr.	D	⊂
540 30	1,5	3/8" AG
540 300 8	1,5	1/4" IG
540 300 1	1,5	HV M22
540 300	1,5	M22 AG
540 300 3	1,5	Штекер ST-3100

LS3





Пад для пены

R+M Nr.
540 500 09

Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой. Макс. 180 bar / 60 °C / 12 л/мин

R+M Nr.	D	⊂	▯
540 500	1,25	1/4" IG	1 л
540 505	1,25	HV M22	1 л
540 502	1,25	M22 AG	1 л
540 506	1,25	Штекер KW	1 л
540 503	1,25	Байонет K латунь	1 л
540 504	1,25	Байонет K PVC	1 л

Сменная бутылка LS3

R+M Nr.	⊂	▯
540 500 25	LS3	1 л

LS10



Пеноинжектор с дозировкой и бутылкой. Макс. 200 bar / 65 °C / 25 л/мин

R+M Nr.	D	⊂	▯
540 35	1,5	3/8" AG	1 л
540 352	1,5	3/8" AG	2 л
540 40	1,5	M22 AG	1 л
540 402	1,5	M22 AG	2 л
540 355	1,5	Штекер KW	1 л
540 355 2	1,5	Штекер KW	2 л

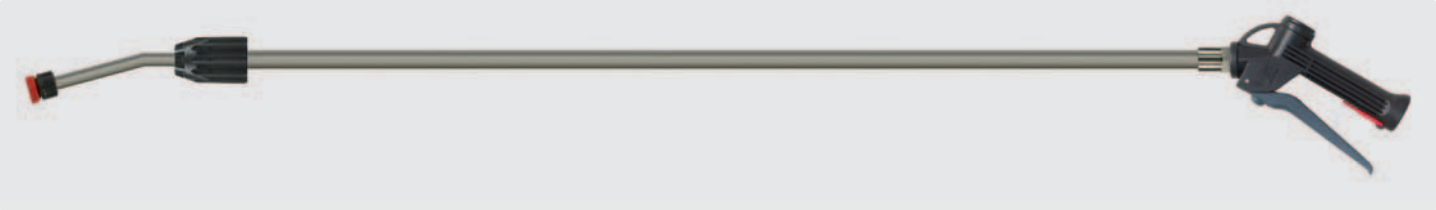
Сменная бутылка LS10

R+M Nr.	⊂	▯
540 351	LS10	1 л
540 352 1	LS10	2 л

Символы ⊂ Вход ⊃ Выход D Размер форсунки ▯ Емкость

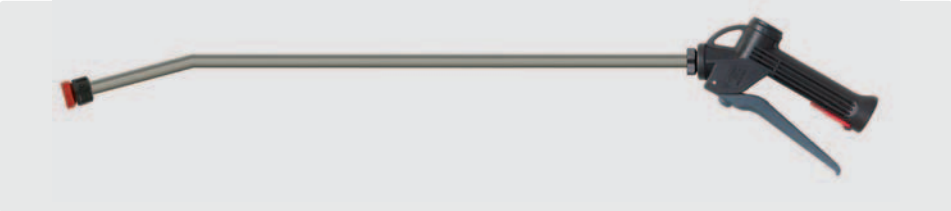
Пистолеты для химии ST-510 & копья

Пистолеты для химии ST-510 с копьем



1000 - 2000 мм. Пистолет с телескопическим копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



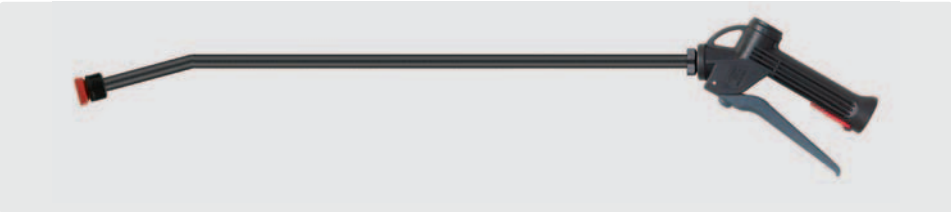
600 мм. Пистолет с копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



300 мм. Пистолет с копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



600 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



600 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с кислотостойким шариком. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



210 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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

Пистолеты для химии ST-510



Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 70 л/мин / 50 °C

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

Вх. фильтр



Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.
500 04

Опрыскиватели с емк. для сжатого воздуха



- Комфортабельное наполнение благодаря пластмассовой воронке.
- Подсоединение 1/4" AG для обеспечения сжатым воздухом.
- Макс. 8 bar. Предв. устанавливаемый предохранительный вентиль.
- Химически устойчивый шланг 10 м. 60 см Копье для опрыскивания с форсункой. Индикатор наполнения.
- Подходит для мойки автомобилей и промышленной мойки.
- **От 10 штук также возможна поставка в других RAL цветах.**

R+M Nr.	TYP	
106 024 500	Лакированная сталь	24 л
106 050 500	Лакированная сталь	50 л
106 100 500	Лакированная сталь	100 л

Пеногенераторы с емк. для сжатого воздуха



- Комфортабельное наполнение благодаря пластмассовой воронке.
- Подсоединение 1/4" AG для обеспечения сжатым воздухом.
- Макс. 8 bar. Предв. устанавливаемый предохранительный вентиль.
- Химически устойчивый шланг 10 м. 60 см пенокопье с головкой для пены и 4 форсунками. с.
- Блок комби-дозировки с возможностью регулировки подмешивания воздуха/пенообразующих веществ. Для достижения равномерного нанесения пены мы рекомендуем постоянно подмешивать сжатый воздух.
- Подходит для мойки автомобилей и промышленной мойки.
- **От 10 штук также возможна поставка в других RAL цветах.**

R+M Nr.	TYP	
106 024 550	Лакированная сталь	24 л
106 050 550	Лакированная сталь	50 л
106 100 550	Лакированная сталь	100 л

Для хранения и нанесения жидкостей Группы 2 в соответствии с нормами EWG/67/548 арт. 2, абз. 2 и нормами EG/97/23 арт. 9. Не подходит для жидкостей Группы 1 и особо сильных кислот и щелочей.

Аксессуары для опрыскивателей и пеногенераторов

Шланги для пены



Байонет.
10 м

R+M Nr.
106 901 01

Шланги для опрыскивания



1/4" AG.
10 м

R+M Nr.
106 911 01

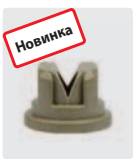
Пеноголовка



1/2" AG

R+M Nr.
106 906 0

Форсунки



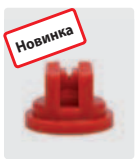
Пеноге-нераторы.
50° 45

R+M Nr.
609 805 59



Пеноге-нераторы.
60° 25

R+M Nr.
609 802 59



Опрыски-ватели.
110° 04

R+M Nr.
609 110 04



Опрыски-ватели.
110° 045

R+M Nr.
609 110 045

Символы TYP Тип Емкость

Опрыскиватели с емк. для сжатого воздуха



- Комфортабельное наполнение благодаря пластмассовой воронке.
- Подсоединение 1/4" AG для обеспечения сжатым воздухом.
- Макс. 8 bar. Предв. устанавливаемый предохранительный вентиль.
- Химически устойчивый шланг 10 м. 60 см Копье для опрыскивания с форсункой. Индикатор наполнения.
- Подходит для пищевой промышленности, мойки автомобилей и промышленности.

R+M Nr.	TYP	
106 024 600	Нерж. сталь AISI 304, V2A	24 л
106 050 600	Нерж. сталь AISI 304, V2A	50 л
106 100 600	Нерж. сталь AISI 304, V2A	100 л

Пеногенераторы с емк. для сжатого воздуха



- Комфортабельное наполнение благодаря пластмассовой воронке.
- Подсоединение 1/4" AG для обеспечения сжатым воздухом.
- Макс. 8 bar. Предв. устанавливаемый предохранительный вентиль.
- Химически устойчивый шланг 10 м. 60 см Копье для опрыскивания с форсункой. Индикатор наполнения.
- Блок комби-дозировки с возможностью регулировки подмешивания воздуха/пенообразующих веществ. Для достижения равномерного нанесения пены мы рекомендуем постоянно подмешивать сжатый воздух.
- Подходит для пищевой промышленности, мойки автомобилей и промышленности.

R+M Nr.	TYP	
106 024 650	Нерж. сталь AISI 304, V2A	24 л
106 050 650	Нерж. сталь AISI 304, V2A	50 л
106 100 650	Нерж. сталь AISI 304, V2A	100 л

Для хранения и нанесения жидкостей Группы 2 в соответствии с нормами EWG/67/548 арт. 2, абз. 2 и нормами EG/97/23 арт. 9. Не подходит для жидкостей Группы 1.

Аксессуары для опрыскивателей и пеногенераторов

Форс. 100° 03



Опрыскиватели. 100° 03

R+M Nr.
609 110 03

Фильтры форс.



50 MESH

R+M Nr.
106 909 2

Переходные ниппели



1/4" IG : 1/2" AG. Латунь

R+M Nr.
575 40



1/4" IG : 1/2" AG. Нерж. сталь

R+M Nr.
575 49

Адаптеры



Байонет : 1/4" AG

R+M Nr.
106 900 1



Ниппель DN 7,4 : 1/4" IG

R+M Nr.
554 714

Гайки для форс



1/2" AG

R+M Nr.
106 909 3

Уплотнители



R+M Nr.
106 909 4

Пенопушки



Характеристики

» Хорошая устойчивость к щелочным и кислотным продуктам.
» Производит сильную, долго сохраняющуюся пену.
» Автоматическая дозировка хиикалий
» Дозирующая головка из полимерной пластмассы с винтами из нерж. стали
» 5-ступенчатая регулируемая дозировка
» Обратный вентиль встроен в рукоятку пистолета
» Пистолет может сниматься с помощ. быстросъем. муфты для промыв. чист. водой
» Простое наполнение благодаря широкому отверстию
» Работает при давлении водопроводной сети
» Подходит для всех известных соединителей для воды

Применение

Для применения кислотных и щелочных моющих средств, таких как мыло, дезинфицирующие средства, обезжиривающие средства, средства для удаления отложения в различных отраслях.

» Пищевая промышленность и рестораны
» Санитарное оборудование и бассейны
» Мойка грузового, легкового и другого транспорта
» Автомастерские и заправки
» Мастерские и производственные предприятия

Образование моющей пены происходит благодаря пеноинжекторам, которые подсоединены непосредственно к водопроводной сети. Благодаря давлению воды всасываются моющее средство и воздух, которые „завихряются" в пену и потом разбрызгиваются с помощью пенной насадки или пенной головки. Моющее средство может одновременно автоматически и целенаправленно разводиться, чтобы можно было выбрать при использовании правильную дозировку.

Технические характеристики

Давление воды 2,5 - 6 bar (максимально точно 3 - 4 bar)

Выход 5,5 л/мин

Смешивание

Дозир. головка имеет 5 положений и выкл.



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

R+M Nr.	○	▯
106 996 500	3/4" IG	1 л

Применять обратный вентиль (R+M Nr. 734 10 / R+M Nr. 734 20) на стр. 26

Символы ○ Резьба ▯ Емкость



Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 600 бар 332
Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 500 бар 334
Пистолеты ST-2750 - самый легкий вес среди пистолетов 500 bar 335
Копья Suttner для сверхвысокого давления 336
Сдвоенные копья для сверхвысокого давления 336
Копья Suttner для сверхвысокого давления 337
Рот. форсунки с керам. встав. Suttner 338
Рот. форсунки с встав. из закал. мет. Suttner 338
Роторные форсунки Cleantecs с вставкой из закаленного металла 339
Резьбовые соединения для сверхвысокого давления 500 bar 340
Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741 341
Быстроразъемные соединения Suttner ST-45-600 для сверхвысокого давления 341
Шланги сверхвысокого давления 342
Намотчики для шлангов сверхвысокого давления 342
Вращающиеся соединения сверхвысокого давления 343
Ножная педаль ST-550 343
Форсунки для чистки каналов 343
Шар. краны сверхв. давления 343
Форсунки для чистки труб 343
Реле контроля потока Suttner 344
Перепускные вентили сверхвысокого давления 344
Предохранительные вентили сверхвысокого давления 344
Защитные очки и козырьки 345
Защитная одежда для работ с ВД easyprotect365+ 346
Таблица размеров 347

Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 600 бар

ST-3600



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 545	1/4" IG	1/2" IG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 550	1/2" IG	1/2" IG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 570	1/2" IG	1/2" IG вращ.



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с муфтой ST-45. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 655	Муфта ST-45	3/8" IG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с муфтой ST-45. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 650	Муфта ST-45	1/2" IG



Плечевые опоры ST-3900. Новые нормы ЕС предписывают в обязательном порядке применение плечевой опоры во время проведения работ при отталкивающей силе более чем 150 N. Плавно регулируемая плечевая опора. Вращ. муфта. Подходит для всех пистолетов ST-3600.

R+M Nr.	↔ телескопа	↔
203 900 500	340 - 500 мм	505 - 675 мм

Вращ. соединения ST-351



1/2" AG : 1/2" IG. Макс. 600 bar

R+M Nr.
200 351 510



Ремкомплект вращ. соединения ST-351

R+M Nr.
200 351 400

Уплот. комп. ST-740



О-кольцо

R+M Nr.
050 000 408



Опор. кольцо

R+M Nr.
050 000 407

Уплот. комп. ST-3600



R+M Nr.
203 600 490

Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 600 бар

ST-3600



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9 380 мм, ручкой и ручным резьбовым соединением ST-740. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⮌	⮎
203 600 532	M24 IG	M24 AG вращ.



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9 380 мм, ручкой и ручным резьбовым соединением ST-740. Макс. 600 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⮌	⮎
203 600 530	M24 IG	M24 AG

Копья для сверхвысокого давления



M24 AG. Копье 400 мм с защитой форсунки ST-10 без форсунки. Копье для пистолетов сверхвысокого давления с удлинителем ST-9. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	⮎
203 600 470	1/4" IG NPT	M24 AG

Символы ⮎ Вход ⮌ Выход ↔ Длина

Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 500 бар

ST-3600



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с HV M22. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
203 600 556	HV M22	M22 AG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
203 600 555	1/4" IG	M22 AG



Плечевые опоры ST-3900. Новые нормы ЕС предписывают в обязательном порядке применение плечевой опоры во время проведения работ при отталкивающей силе более чем 150 N. Плавно регулируемая плечевая опора. Вращ. муфта. Подходит для всех пистолетов ST-3600.

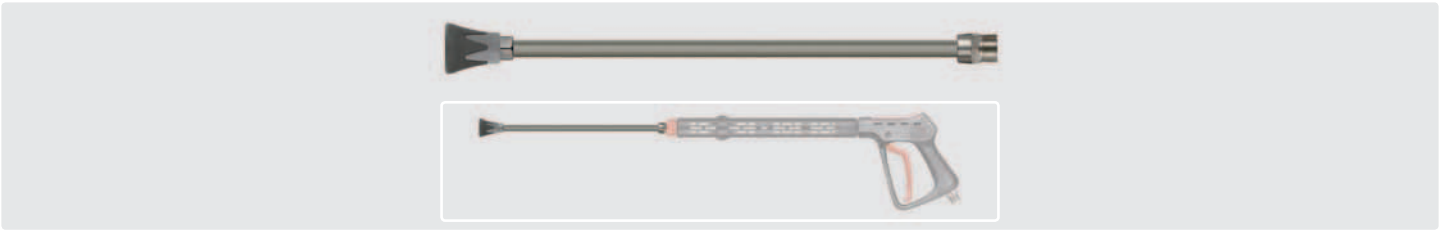
R+M Nr.	телескопа ↔	↔
203 900 500	340 - 500 мм	505 - 675 мм



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9 380 мм, ручкой и HV M22. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
203 600 535	HV M22	M22 AG

Копья для сверхвысокого давления



M22 AG. Копье 335 мм с защитой форсунки ST-10 без форсунки. Копье для пистолетов сверхвысокого давления с удлинителем ST-9. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 000 231	1/4" IG NPT	M22 AG

Уплот. комп. ST-3600



R+M Nr.
203 600 490

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ↔ Длина

Пистолеты ST-2750 - самый легкий вес среди пистолетов 500 bar

ST-2750



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF.
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 500	1/4" IG	3/8" IG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF.
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 535	HV M22	M22 AG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF. Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьбовыми соединением. Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 570	M22 AG	M22 AG



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9.1 210 мм и ручным резьбовым соединением ST-740. Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 750 610	M24 IG	3/8" IG

Копья для сверхвысокого давления



M24 AG. Копье 400 мм с защитой форсунки ST-10 без форсунки. Копье для пистолетов сверхвысокого давления с удлинителем ST-9.1. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.		
203 600 470	1/4" IG NPT	M24 AG

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Плечевые опоры





Новые нормы ЕС предписывают в обязательном порядке применение плечевой опоры во время проведения работ при отталкивающей силе более чем 150 N

R+M Nr.
202 705 590

Вращ. соединения ST-350



3/8" AG : 3/8" IG.
Макс. 500 bar

R+M Nr.
200 350 010



Ремкомплект ST-350

R+M Nr.
200 300 100

Копья Suttner для сверхвысокого давления

Копья для сверхвысокого давления ST-002



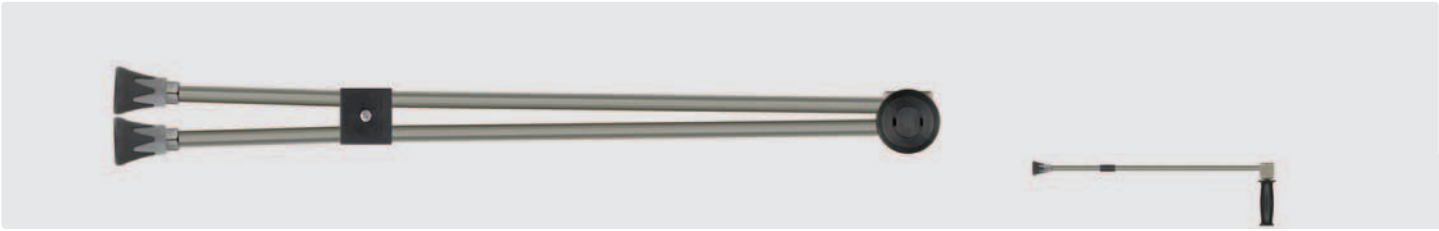
1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией. 4-кратный запас прочности. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
070 003 502	1/4" AG	300 мм	350 мм	Нерж. сталь
070 008 002	1/4" AG	500 мм	800 мм	Нерж. сталь
070 012 002	1/4" AG	500 мм	1200 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

Сдвоенные копья для сверхвысокого давления

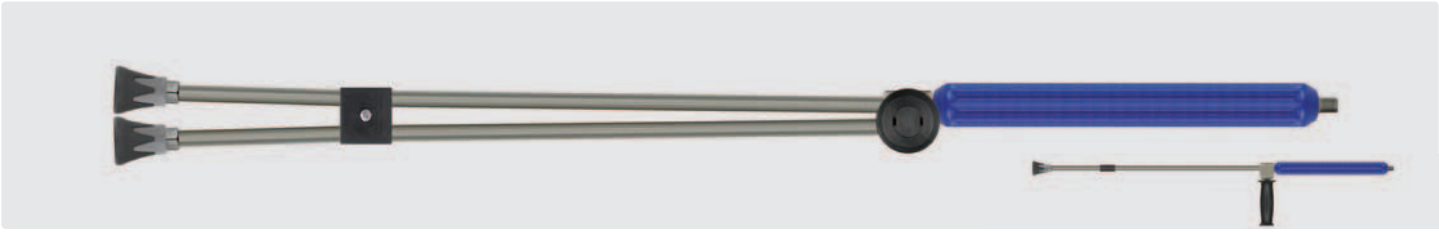
ST-154



1/4" IG. Копье с вентилем ST-154 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
200 154 510	1/4" IG NPT	-	650 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.



1/4" AG. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-154 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
200 154 500	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.



M22 AG. Копье с нанесенной изоляцией, вентилем ST-154 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 500 bar / 150 °C

R+M Nr.	⮌	ISO	↔	M
200 154 520	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь

R+M Nr.

Символы ⮌ Выход ↔ Длина M Материал ISO Изоляция

Копья Suttner для сверхвысокого давления

Копья для сверхвысокого давления ST-3600 - 600 bar



1/2" AG. Копье с ручкой. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 415	1/2" AG	1500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 416	1/2" AG	2000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	



1/2" AG. Копье с ручкой и муфтой для форсунки 1/4" IG из нерж. стали без форсунки ВД. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 400	1/4" IG NPT	500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 401	1/4" IG NPT	800 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 402	1/4" IG NPT	1000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	



1/2" AG. Копье с ручкой для роторных форсунок с 1/4" IG без роторной форсунки. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 411	1/4" AG	500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 410	1/4" AG	800 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	
203 600 412	1/4" AG	1000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь	



Штекер ST-45. Копье с ручкой и муфтой для форсунки 1/4" IG NPT из нерж. стали без форсунки ВД. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 444	1/4" IG NPT	500 мм	Штекер ST-45	Нерж. сталь	



Штекер ST-45. Копье с ручкой для роторных форсунок с 1/4" IG без роторной форсунки. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.					R+M Nr.
203 600 441	1/4" AG	800 мм	Штекер ST-45	Нерж. сталь	

Копья Suttner для сверхвысокого давления

Копья с эргономичным вращ. резьб. соед.



HV M22 вращ. Копье с эргономичным вращ. соединением, изоляцией ST-9 & ручкой и защитой форсунки (M20x1) без мундштука.
Макс. 650 bar / 150 °C

R+M Nr.				
200 146 550	Защ. форсун.	700 мм	HV M22 вращ.	Нерж. сталь

R+M Nr.

Рот. форсунки с керам. встав. Suttner

ST-558



1/4" IG. 300 - 500 bar. Макс. 90 °C

R+M Nr.	D	C
200 558 530	03	Желтая
200 558 540	04	Коричн.
200 558 550	05	Черная
200 558 560	06	Красная



Kit ST-558

R+M Nr.
200 558 130
200 558 140
200 558 150
200 558 160

Рот. форсунки с встав. из закал. мет. Suttner

ST-559



1/4" IG. 300 - 600 bar. Макс. 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



Kit ST-559

R+M Nr.
200 559 120
200 559 130
200 559 140
200 559 150
200 559 155
200 559 160

Роторные форсунки Cleantecs с вставкой из закаленного металла

HM 500



G9/16. Угол распыления 20°.
Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 630	03

Kit HM 500



R+M Nr.
655 500 130

HM 500



M20x1. Угол распыления 20°.
Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 640	028

Kit HM 500



R+M Nr.
655 500 130

HM 500



M20x1. Угол распыления 20°.
Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 650	05

Kit HM 500



R+M Nr.
655 500 150

HM 500



1/4" IG. Угол распыления 20°.
Макс. 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

Kit HM 500



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



1/4" IG. Угол распыления 20°.
Макс. 700 bar / 90 °C.
Срок поставки ок. 1 недели

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

Kit HM 700



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



1/4" IG. Угол распыления 20°.
Макс. 1000 bar / 90 °C.
Срок поставки ок. 1 недели

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

Kit HM 1000



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

Символы Ⓔ Выход Ⓔ Вход ↔ Длина Ⓜ Материал Ⓓ Форсунка Ⓒ Цветная кодировка

Резьбовые соединения для сверхвысокого давления 500 bar

Ручные резьбовые соединения



HV M22 : IG. Нерж. сталь

R+M Nr.	⬡
561 39	M22 : 1/4"
561 59	M22 : 3/8"



HV M22 : AG. Нерж. сталь

R+M Nr.	⬡
561 49	M22 : 1/4"
561 69	M22 : 3/8"



Опор. кольцо

R+M Nr.	VPE
050 001 440	1
781 021 391 21	100



О-кольцо

R+M Nr.	VPE
790 24	1
790 241 00	100

Контрниппели



M22 AG : AG. Нерж. сталь

R+M Nr.	⬡
565 39	M22 : 1/4"
565 59	M22 : 3/8"
565 69	M22 : 1/2"



M22 AG : IG. Нерж. сталь

R+M Nr.	⬡
565 29	M22 : 1/4"
565 49	M22 : 3/8"

Сдвоенные ниппели с конусом 60°



AG : AG. Нерж. сталь

R+M Nr.	⬡
570 79	3/8" : 3/8"
570 89	3/8" : 1/2"
596 143 81	M22 : 3/8"
596 141 21	M22 : 1/2"



AG : AG. Оцинк. сталь

R+M Nr.	⬡
570 78	3/8" : 3/8"
570 88	3/8" : 1/2"
581 141 21	M22 : 1/2"

Соединители для шлангов



DKOS M22 AG : AG. Нерж. сталь

R+M Nr.	⬡
593 142	M22 : M22



M22 AG : AG. Нерж. сталь

R+M Nr.	⬡
569 59	M22 : M22

Защитная крышка



Резина

R+M Nr.
569 60

Символы ⬡ Резьба VPE Упаковка DN Внутренний диаметр ↕ Высота

Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741

Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741



HV M24 : AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

⬡	R+M Nr.
3/8"	200 740 501
1/2"	200 740 503
M24	



HV M24 : AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 740 601



AG : M24 AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 741 501
200 741 503



M24 AG : M24 AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 741 600



HV M24 : IG.
Макс. 700 bar / 150 °C

⬡	R+M Nr.
1/4"	200 740 504
3/8"	200 740 502



HV M24 : IG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 740 604
200 740 602



IG : M24 AG.
Макс. 700 bar / 150 °C

R+M Nr.
200 741 504
200 741 502

Уплотнители



O-кольцо - ST-740

R+M Nr.
050 000 408



O-кольцо - ST-741

R+M Nr.
050 001 000

O-кольцо - ST-740

R+M Nr.
050 000 407

Быстроразъемные соединения Suttner ST-45-600 для сверхвысокого давления

Муфта и штекер ST-45-600



Муфта : AG. Нерж. сталь.
Макс. 600 bar / 150 °C

⬡	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	8	200 045 600	57 мм



Муфта : AG. Нерж. сталь.
Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
200 045 605	57 мм



Штекер : IG. Нерж. сталь.
Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 468	40 мм



O-кольцо. 11x1,5

R+M Nr.
050 000 020



Опор. кольцо. 11x14x1

R+M Nr.
050 001 430



O-кольцо. 10x2,5

R+M Nr.
050 000 160

Шланги сверхвысокого давления

Шланги с двумя провол. оплетками и ребристой внешней резиной. DN 10. 3,5-кратный запас прочности. Арматура из нерж. стали. Макс. 150 °C

Уплотн. конус (DKOS)

M22 : M22



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 177 310 9	10 м
358 177 315 9	15 м
358 177 320 9	20 м
358 177 330 9	30 м

M22 : M22



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 177 310 9	10 м
364 177 315 9	15 м
364 177 320 9	20 м
364 177 330 9	30 м

AGR : AGR

3/8" : 3/8"



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 144 310 9	10 м
358 144 315 9	15 м
358 144 320 9	20 м
358 144 330 9	30 м

3/8" : 3/8"



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 144 310 9	10 м
364 144 315 9	15 м
364 144 320 9	20 м
364 144 330 9	30 м

Ручное резьбовое соединение

M22 : M22



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 100 310 9	10 м
358 100 315 9	15 м
358 100 320 9	20 м
358 100 330 9	30 м

M22 : M22



Тип 2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 100 310 9	10 м
364 100 315 9	15 м
364 100 320 9	20 м
364 100 330 9	30 м

Шланги с двумя провол. оплетками и ребристой внешней резиной. DN 10. Арматура из нерж. стали. Макс. 150 °C

Ручное резьбовое соединение

M24 : M24



2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 197 310 9	10 м
358 197 315 9	15 м
358 197 320 9	20 м
358 197 330 9	30 м

M24 : M24



2SC. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 197 310 9	10 м
364 197 315 9	15 м
364 197 320 9	20 м
364 197 330 9	30 м

M24 : M24



2SN. Макс.600 bar

R+M Nr.	↔
368 697 610 9	10 м
368 697 615 9	15 м
368 697 620 9	20 м
368 697 630 9	30 м

Шланги с двумя провол. оплетками и гладкой внешней резиной. DN 6. Арматура из нерж. стали. Макс.150 °C

Ручное резьбовое соединение / AGR

M22 : M22



flexy 500. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
338 000 310 9	10 м
338 000 315 9	15 м
338 000 320 9	20 м
338 000 330 9	30 м

M22 : 1/8"



flexy 500. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
424 300 010 9	10 м
424 300 015 9	15 м
424 300 020 9	20 м
424 300 030 9	30 м

1/4" : 1/4"



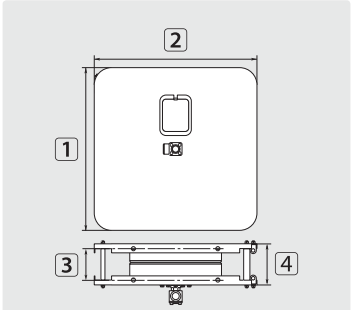
flexy 500. Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
424 344 010 9	10 м
424 344 015 9	15 м
424 344 020 9	20 м
424 344 030 9	30 м

Намотчики для шлангов сверхвысокого давления

SoST





TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
01	15,0 мм = 20 м

Поворотная консоль SoST



Нерж. сталь V2A / AISI 304

R+M Nr.
741 01

Нерж. сталь V2A / AISI 304

R+M Nr.	⇦	⇨	DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
740 011	1/4" IG	1/2" IG	05	500 bar	90 °C	16,0 кг	470 мм	470 мм	230 мм	196 мм	02

Вращающиеся соединения сверхвысокого давления

Вращ. соединения ST-351



1/2" AG : 1/2" IG.
Макс. 600 bar

R+M Nr.
200 351 510



Ремкомплект вращ. соединения ST-351

R+M Nr.
200 351 400

Вращ. соединения ST-350



3/8" AG : 3/8" IG.
Макс. 600 bar

R+M Nr.
200 350 010



Ремкомплект вращ. соединения ST-350

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения R+M



1/4" IG : 3/8" AG. Корпус и ось из нерж. стали.
Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.
750 280 0



Уплотнитель для вращ. соединения 750 280 0

R+M Nr.
750 200 2

Ножная педаль ST-550



Корпус из нерж. стали. Вентиль нерж. сталь. Резиновые ножки. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

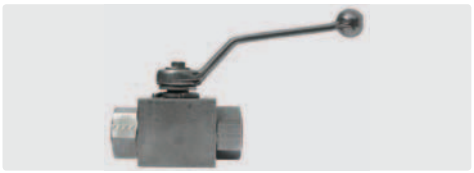
R+M Nr.	⟲	⟳
200 550 600	1/4" IG	1/4" IG

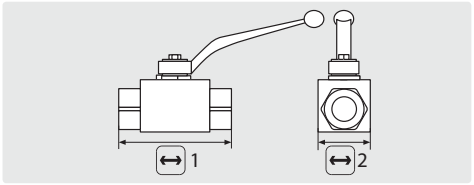


Корпус из нерж. стали. Вентиль нерж. Резиновые ножки. Макс. 500 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 550 620	HV M22	M22 AG

Шар. краны сверхв. давления





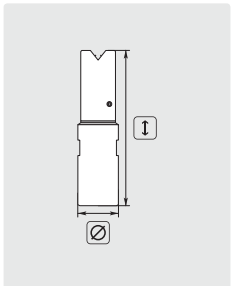
Нерж. сталь V4A / AISI 316 Ti. Шарик из нерж. стали. Макс. 500 bar / 80 °C

R+M Nr.	↔ 1	↔ 2	○
707 15	69 мм	26 мм	1/4" IG
707 25	72 мм	32 мм	3/8" IG
707 35	83 мм	35 мм	1/2" IG

Форсунки для чистки каналов

Ротационная форсунки RT . 1000 bar



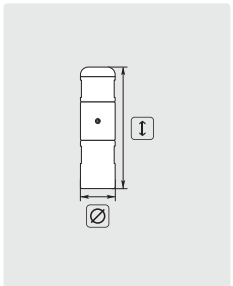


1/8" IG. Боков. струя 2. Перед. струя 2. Нерж. сталь. Ротационная часть из бронзы ВД. Компактное исполнение, универсальное применение. Экстремально высокая чистящая способность, удаляет самые жесткие загрязнения. ↕ 80 мм. ⌀ 12 мм. Вес 0,18 кг. Макс. 1000 bar

R+M Nr.	←
652 710 006	6 л / 100 bar
652 710 012	12 л / 100 bar
652 710 014	14 л / 100 bar

Ротационная форсунки RH . 1000 bar





1/8" IG. Боков. струя 2. Нерж. сталь. Ротационная часть из бронзы ВД. Компактное исполнение, универсальное применение. Экстремально высокая чистящая способность, удаляет самые жесткие загрязнения. ↕ 63 мм. ⌀ 12 мм. Вес 0,18 кг. Макс. 1000 bar

R+M Nr.	←
652 810 006	6 л / 100 bar
652 810 010	10 л / 100 bar
652 810 014	14 л / 100 bar

Форсунки для чистки труб

Минироторационные форсунки Suttner ST-49.3



1/8" IG. Форсунка с тяговым эффектом. Нерж. сталь. Вращающийся корпус из закал. нерж. стали. Компактное исполнение, универсальное применение. Экстремально высокий чистящий эффект. ⌀ 12 мм.
Макс. 500 bar

R+M Nr.	D
200 049 950	05
200 049 970	07

Символы ↔ Длина ↕ Высота ⟳ Выход ⟲ Вход DN Внутренний диаметр P Форсунка Вес ○ Резьба ⌀ Диаметр D Форсунка ← Поток

Реле контроля потока Suttner

ST-505



3/8" IG. Поплавок с отверстием. Встраиваемый вертикально. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V. 3,8 l вкл.. 2,6 l выкл..
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 505 500



3/8" IG. Поплавок без отверстия. Встраиваемый вертикально. Кабель 1200 мм. Контакт 1 A - 250 V. 2,6 l вкл.. 1,6 l выкл..
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 505 600

Запчасти для реле контроля потока



Поплавок ST-505 без отверстия

R+M Nr.
200 005 310



Поплавок ST-505 с отверстием

R+M Nr.
200 005 300



REED-выключатель ST-505. Кабель 1200 мм

R+M Nr.
200 005 431

Перепускные вентили сверхвысокого давления

VB60/600

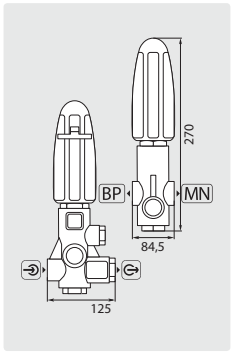


G = Вход 1/2" IG. E = Выход 1/2" IG. BP = Bypass 1/2" IG. Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	←
532 260 0	60 л/мин

H560



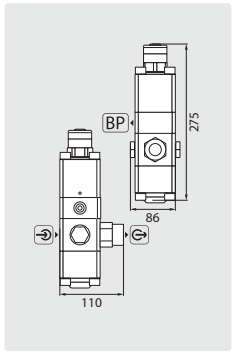


Нерж. сталь. BP = Bypass 1/2" IG. MN = Манометры 1/4" IG. Макс. 500 bar / 80 °C / 60 л/мин

R+M Nr.	G	E
100 005 60	1/2" IG	1/2" IG

BKX





BP = Bypass 3/4" IG.
Макс. 600 bar / 80 °C / 60 л/мин

R+M Nr.	G	E
010 000 02	1/2" IG	1/2" IG

VB60/600



G = Вход 1/2" IG. E = Выход 1/2" IG. BP = Bypass
1/2" IG. Перепускной вентиль с микровыкл. (IP55) и кабелем 950 мм. Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	←
532 265 0	60 л/мин

Предохранительные вентили сверхвысокого давления

VS 500



↕ 222 мм. Макс. 500 bar

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

S3



↕ 110 мм. Макс. 700 bar

R+M Nr.	G
010 002 15	1/2" AG

Защитные очки и козырьки

Защитные контурные очки



» Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
» Встроенная боковая защита вкл. ремешок
» 100 % защита от ультрафиолетового излучения
» Защита от ударов, осколков и твердых частиц.
» Вес 25 г

R+M Nr.
956 002 817

Складываемые защитные козырьки



» Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
» Регулируемый головной ремешок
» 100 % защита от ультрафиолетового излучения
» Защита от ударов, осколков и твердых частиц и химических рисков (опасные капли)
» Вес 200 г

R+M Nr.
956 003 487

В соответствии с предписаниями по технике безопасности "Arbeiten mit Flüssigkeitsstrahlern - работы с водоструйным оборудованием" (BGV D15) и (BGV D26) необходимо при рабочем давлении от 25 bar носить подходящие защитные очки или козырьки.

Очки с круговым обзором и дужками



» Ударопроч, с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
» Прямые дужки с регулируемым головным ремешком. Встроенная боковая защита. Сменный пенопластовый кант с непрямой вентиляцией
» Вкл. футляр из микрофибры
» 100 % защита от ультрафиолетового излучения
» Ударопрочные при экстремальных температурах.
» Защита от ударов, осколков, твердых частиц и жидкостей
» Вес 52 г

R+M Nr.
956 004 828

Очки с круг. обзор. и регулир. головн. ремешк.



» Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
» Могут носиться поверх обычных очков. Вращающийся шарнир. Возможно ношение защитной дыхательной маски.
» 100 % защита от ультрафиолетового излучения
» Ударопрочные при экстремальных температурах. Устойчивы к химическим брызгам, ядовитым газам, большим и малым токсичным частицам, расплавленным металлам и горячим веществам.
» Вес 113 г

R+M Nr.
956 003 067

Защитные козырьки



» Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
» Защитный козырек вместе с очками с круговым обзором 956 003 067
» Ударопрочные при экстремальных температурах. Устойчивы к химическим брызгам, ядовитым газам, большим и малым токсичным частицам, расплавленным металлам и горячим веществам.
» Вес 73 г

R+M Nr.
956 003 128

Символы ↕ Высота ⊖ Выход ⊕ Вход BP Bypass MN Манометры ↔ Поток

Защитная одежда для работ с ВД easyprotect365+

Защитная одежда для работ с ВД до 500 bar / 7500 psi easyprotect365+

Самое прочное волокно в мире для тяжелейших условий работы. Благодаря Dyneema можно обеспечить выполнение самых сложных работ.

Великолепная защита для людей, которые профессионально работают с высоким давлением, причем не только в промышленности.

Комфорт, функциональность и безопасность.

До сегодняшнего дня не было достаточной защиты при работе с высоким давлением.

Ничего, чтобы соответствовало мощности современных АВД или требованиям к комфорту и фунциональности. Наш опыт работ в области ВД (до 500 bar / 7500 psi) и другой персонализированный инвентарь создают основу нашей новой программы защитной одежды. Защита при работе с высоким давлением **easy**protect365+.

Идеальная защита при работе с высоким давлением при выполнении работ по санации бетона, на верфях, на нефтеперабатывающих заводах, в сталелитейной промышленности.



Комбинезон с капюшоном



- 3-слойный комбинезон с CE-маркировкой
- Безопасность при работах с ВД до 500 bar
- Регулируемые манжеты, вентиляция под руками
- Подкладка для максимального комфорта при носке
- Водонепроницаемый и дышащий
- Вес 2,5 кг. Размеры XS - 3XL
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 140 501 *	XS
956 140 502 *	S
956 140 503	M
956 140 504	L
956 140 505	XL
956 140 506	2XL
956 140 507	3XL

Куртка с капюшоном



- 3-слойная куртка с капюшоном и CE-маркировкой
- Безопасность при работах с ВД до 500 bar
- С вентиляцией под руками
- Подкладка для максимального комфорта при носке
- Водонепроницаемая и дышащая
- Вес 1,6 кг. Размеры XS - 3XL
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 122 501 *	XS
956 122 502 *	S
956 122 503	M
956 122 504	L
956 122 505	XL
956 122 506	2XL
956 122 507	3XL

Брюки



- 3-слойные брюки с CE-маркировкой
- Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- Брюки с карманом для ножа, карманом на ноге, молнией на ногах
- Подкладка для максимального комфорта при носке
- Водонепроницаемая и дышащая
- Вес 1,3 кг. Размеры XS - 3XL
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 132 501 *	XS
956 132 502 *	S
956 132 503	M
956 132 504	L
956 132 505	XL
956 132 506	2XL
956 132 507	3XL

* Поставляется по запросу

Защитная одежда для работ с ВД easyprotect365+

Передник



- 3-слойный передник с CE-маркировкой
- Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- Идеальная защита для работ в теплой среде
- Регулируемый ремешок на шее, на талии
- Водонепроницаемый и легко складывается
- Вес 0,7 кг
- Один размер
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.
956 123 501

Защитные перчатки



- Специальный защитные перчатки с CE-маркировкой
- Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- Покрытие из шероховатой резины для максимальной цепкости
- Дополнительно внутренняя перчатка из нейлона
- Класс защиты 5, покрой 4 защита от истирания, трещин и порезов
- Два размера 8 - 11
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 100 501	8
956 100 502	11

Рабочие и защитные сапоги



- Защитные сапоги с CE-маркировкой
- Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- Предназначены для длительной работы на шероховатой поверхности
- Текстильная подкладка для максимального комфорта при носке
- Водонепроницаемый и с Antirutschsohle
- Вес 2,8 кг
- Размеры 42 - 48
- Класс защиты 5/5/3

R+M Nr.	Размер
956 152 501	42
956 152 502	43
956 152 503	44
956 152 504	45
956 152 505	46
956 152 506	47
956 152 507	48

Таблица размеров

Таблица для куртки, брюк и комбинезона

Размер	Размер *	Объем груди **
XS	160-167 (5’3”-5’6”)	84 (33”)
S	168-175 (5’6”-5’9”)	92 (36”)
M	176-180 (5’9”-5’11”)	100 (39”)
L	181-186 (5’11”-6’1”)	108 (43”)
XL	187-192 (6’2”-6’4”)	116 (46”)
2XL	193-200 (6’4”-6’7”)	124 (49”)
3XL	201-206 (6’7”-6’9”)	132 (52”)

* cm (ft. in.) ** cm (in.)

Таблица перерасчета

Таблица для сапог

EUR	US	UK
42	9	8
43	9,5	9
44	10,5	10
45	11,5	11
46	12	11,5
47	13	12,5
48	13,5	13,5

Класс защиты 5/5/3

Роторная форсунка 500 bar/7500 psi

Плоская струя 500 bar/7500 psi

Точечная струя 300 bar/4350 psi

CE 89/686/EEC

Класс защиты 5/5/2

Роторная форсунка 500 bar/7500 psi

Плоская струя 500 bar/7500 psi

Точечная струя 200 bar/3000 psi

CE 89/686/EEC

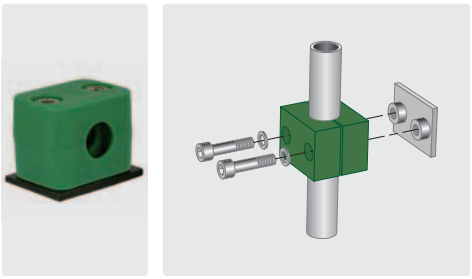
Указание - максимальная нагрузка при точечной струе: 300 bar / 4350 psi



24°-DIN-трубные резьбовые соединения из нерж. стали V4A 1.4571 / AISI 316 TI 352
24°-DIN-трубные резьбовые соединения из стали с покрытием ZnNi (цинк-никель) 353
Автоматические намотчики для шлангов ВД 360
Автоматические намотчики шлангов ВД 357
Аксессуары для ST-71 366
Аксессуары для намотчиков шлангов ВД 359
Намотчик для шлангов ST-71 со шлангом для чистки труб 367
Намотчики для шлангов 367
Намотчики для шлангов ВД 364
Настенные держатели 354
Система прокладки шлангов . Нерж. сталь V2A / AISI 304 . Профиль 30 мм 356
Система прокладки шлангов . Оцинк. сталь . Профиль 30 мм 355
Трубные резьбовые соединения (система колец для запрессовки) 354
Трубы высокого давления 351
Хомуты для труб 350
Хомуты для труб с резьбой/крепежный материал 351
Шаровые краны ВД 354

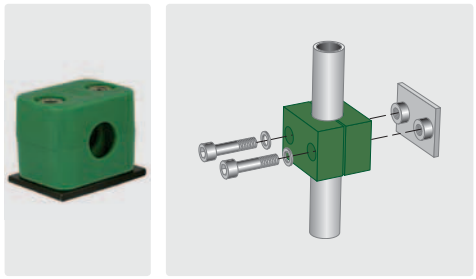
Хомуты для труб

Хомуты для труб с привариваемой панелью



Хомут компл. с привариваемой панелью и винтами с внутр. шестигранником включая шайбы.

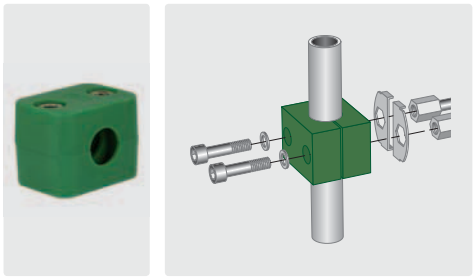
R+M Nr.	RØ	M
598 100 49	10	Нерж. сталь
598 120 49	12	Нерж. сталь
598 150 49	15	Нерж. сталь
598 160 49	16	Нерж. сталь
598 180 49	18	Нерж. сталь
598 200 49	20	Нерж. сталь
598 220 49	22	Нерж. сталь



Хомут компл. с привариваемой панелью и винтами с внутр. шестигранником включая шайбы.

R+M Nr.	RØ	M
598 100 4	10	Оцинк. сталь
598 120 4	12	Оцинк. сталь
598 150 4	15	Оцинк. сталь
598 160 4	16	Оцинк. сталь
598 180 4	18	Оцинк. сталь
598 200 4	20	Оцинк. сталь
598 220 4	22	Оцинк. сталь

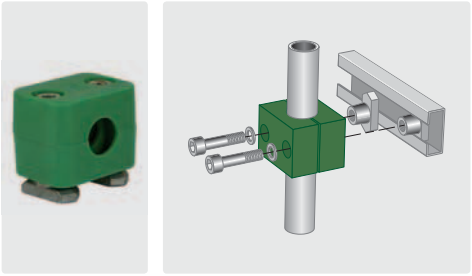
Хомуты для труб, простой монтаж



Хомуты комплектно с винтами с внутр. Шестигран. вкл. шайбы, оцинк. сталь. Для крепления труб или для монтажа к приварив. панели.

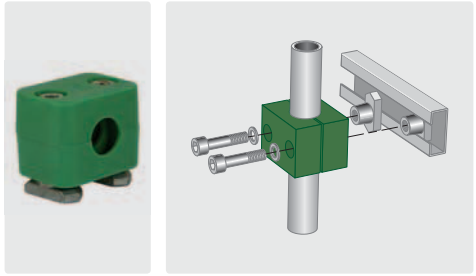
R+M Nr.	RØ	M
598 100 3	10	Оцинк. сталь
598 120 3	12	Оцинк. сталь
598 150 3	15	Оцинк. сталь
598 160 3	16	Оцинк. сталь
598 180 3	18	Оцинк. сталь
598 200 3	20	Оцинк. сталь
598 220 3	22	Оцинк. сталь

Хомуты для труб для несущей планки



Хомут компл. с гайками для несущей планки и с винтами с внутр. шестигранником включая шайбы.

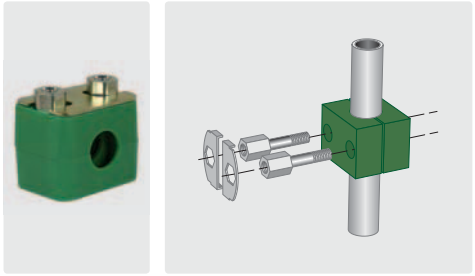
R+M Nr.	RØ	M
598 100 19	10	Нерж. сталь
598 120 19	12	Нерж. сталь
598 150 19	15	Нерж. сталь
598 160 19	16	Нерж. сталь
598 180 19	18	Нерж. сталь
598 200 19	20	Нерж. сталь
598 220 19	22	Нерж. сталь



Хомут компл. с гайками для несущей планки и с винтами с внутр. шестигранником включая шайбы.

R+M Nr.	RØ	M
598 100 1	10	Оцинк. сталь
598 120 1	12	Оцинк. сталь
598 150 1	15	Оцинк. сталь
598 160 1	16	Оцинк. сталь
598 180 1	18	Оцинк. сталь
598 200 1	20	Оцинк. сталь
598 220 1	22	Оцинк. сталь

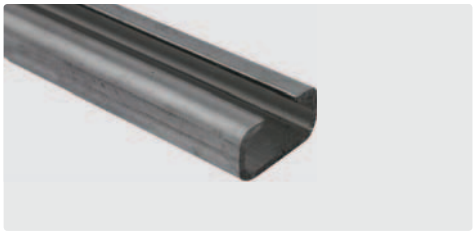
Хомуты для труб для монтажа



Хомут комплектно с винтами с внутренним шестигранником и предохранительными шайбами, оцинк. сталь.

R+M Nr.	RØ	M
598 100 2	10	Оцинк. сталь
598 120 2	12	Оцинк. сталь
598 150 2	15	Оцинк. сталь
598 160 2	16	Оцинк. сталь
598 180 2	18	Оцинк. сталь
598 200 2	20	Оцинк. сталь
598 220 2	22	Оцинк. сталь

Держатели для хомутов



Поставляемые длины 2 м

R+M Nr.		M
598 002 0	Остатки	Оцинк. сталь
598 002 09		Нерж. сталь

Символы RØ Диаметр трубы в мм | Толщина стенки | M Материал | P Давление | Вес | Ø Диаметр | VPE Упаковка

Хомуты для труб с резьбой/крепежный материал

Хомуты для труб



Нерж. сталь. V2A. 1.4301 / AISI 304

R+M Nr.	⌀
598 912 169	12 - 16 мм
598 915 199	15 - 19 мм
598 920 239	20 - 23 мм



Подвесной винт. Нерж. сталь. M8 x 80

R+M Nr.
598 010 809

Анкерные болты



M8 x 30.
Оцинк. сталь.

R+M Nr.	VPE
107 902 1	1
107 902 0	50

Новинка



M8 x 30.
Нерж. сталь.

R+M Nr.	VPE
107 902 9	1
107 902 8	50

Трубы высокого давления

Тянутые бесшовные трубы



Нерж. сталь V2A / AISI 304 - по DIN 2391 и 17458/1. Производственные длины ок. 5-7 м. Расчет производится за метр., стоимость порезки считается отдельно (599 000 0). Другие размеры и сорта нерж. стали мы поставляем по запросу.

RØ	R+M Nr.		P	
10	599 101 0	1,5 мм	297 bar	0,319 кг/м
12	599 121 5	1,5 мм	241 bar	0,394 кг/м
15	599 151 5	1,5 мм	189 bar	0,507 кг/м
16	599 162 0	2,0 мм	252 bar	0,701 кг/м
18	599 182 0	2,0 мм	221 bar	0,801 кг/м
20	599 202 0	2,0 мм	196 bar	0,901 кг/м
22	599 222 0	2,0 мм	177 bar	1,000 кг/м

Отгрузка труб из нерж. стали (отпускаемая длина 5 - 7 м)

До 5 шт мы поставляем трубы только в нарезанном виде (по 2 м) с UPS.

RØ	Пакет. служба (ок. 2 м)
10	3-9 штук (6-27 м)
12	3-9 штук (6-27 м)
15	3-9 штук (6-27 м)
16	3-9 штук (6-27 м)
18	3-9 штук (6-27 м)
20	3-9 штук (6-27 м)
22	3-9 штук (6-27 м)

От 5 шт мы можем отгружать трубы не нарезая с экспедицией.

RØ	Экспед. (ок. 5-7 м)
10	от 5 штук (от 30 м)
12	от 5 штук (от 30 м)
15	от 5 штук (от 30 м)
16	от 5 штук (от 30 м)
18	от 4 штук (от 24 м)
20	от 4 штук (от 24 м)
22	от 4 штук (от 24 м)

Какой диаметр?

RØ	Поток
10	до 600 л/ч
12	до 900 л/ч
15	до 1100 л/ч
16	до 1200 л/ч
18	до 1500 л/ч
20	до 2400 л/ч
22	до 3600 л/ч

Запросите наши актуальные цены. Это себя оправдает.

24°-DIN-трубные резьбовые соединения из нерж. стали V4A 1.4571 / AISI 316 TI

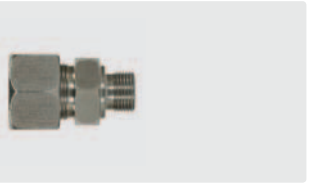
Стандартная программа трубных резьбовых соединений соответствует DIN 2353, ISO 8434-1. (система с кольцом для развальцовки)

Тип GAI, конус 24°



R+M Nr.	RØ	○	TYP	↔
592 101 4	10 мм	1/4"	L	39 мм
592 101 2	10 мм	1/2"	L	45 мм
592 13	12 мм	3/8"	L	41 мм
592 15	15 мм	3/8"	L	45 мм
592 17	15 мм	1/2"	L	46 мм
592 18	18 мм	1/2"	L	47 мм
592 191	18 мм	M22	L	46 мм
592 223 4	22 мм	3/4"	L	52 мм
592 12	12 мм	3/8"	S	41 мм
592 16	16 мм	1/2"	S	50 мм
592 161	16 мм	M22	S	52 мм
592 20	20 мм	3/4"	S	56 мм
592 201 2	20 мм	1/2"	S	31 мм

Тип GE, конус 24°



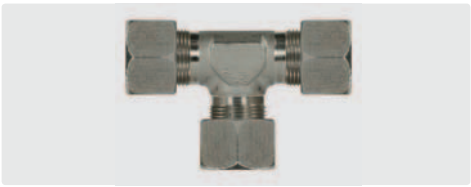
R+M Nr.	RØ	○	TYP	↔
596 101 4	10 мм	1/4"	L	26 мм
596 121 4	12 мм	1/4"	L	39 мм
596 153 8	15 мм	3/8"	L	29 мм
596 151 2	15 мм	1/2"	L	29 мм
596 183 8	18 мм	3/8"	L	42 мм
596 181 2	18 мм	1/2"	L	31 мм
596 183 4	18 мм	3/4"	L	46 мм
596 223 4	22 мм	3/4"	L	49 мм
591 10	12 мм	1/4"	S	45 мм
591 12	12 мм	3/8"	S	33 мм
591 120	12 мм	1/2"	S	34 мм
591 14	16 мм	3/8"	S	30 мм
591 16	16 мм	1/2"	S	37 мм
591 20	20 мм	3/4"	S	42 мм
591 201 2	20 мм	1/2"	S	42 мм

Тип G, конус 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
593 081	8 мм	L	40 мм
593 101	10 мм	L	40 мм
593 121	12 мм	L	43 мм
593 12	12 мм	L	50 мм
593 15	15 мм	L	48 мм
593 16	16 мм	L	52 мм
593 18	18 мм	S	51 мм
593 20	20 мм	S	63 мм
593 22	22 мм	S	66 мм
593 30	30 мм	S	80 мм

Тип T, конус 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
595 081	8 мм	L	58 мм
595 101	10 мм	L	60 мм
595 121	12 мм	L	64 мм
595 12	12 мм	L	76 мм
595 15	15 мм	L	80 мм
595 16	16 мм	L	88 мм
595 18	18 мм	L	124 мм
595 20	20 мм	S	76 мм
595 22	22 мм	S	91 мм
595 30	30 мм	S	96 мм

Тип W, конус 24°



R+M Nr.	RØ	TYP
594 081	8 мм	L
594 101	10 мм	L
594 121	12 мм	L
594 12	12 мм	L
594 15	15 мм	L
594 16	16 мм	L
594 18	18 мм	S
594 20	20 мм	S
594 22	22 мм	S
594 30	30 мм	S

Тип GR, конус 24°



R+M Nr.	RØ	RØ	TYP	↔
593 121 0	12 мм	10 мм	L	43 мм
593 151 2	15 мм	12 мм	L	45 мм
593 181 2	18 мм	12 мм	L	46 мм
593 181 5	18 мм	15 мм	L	48 мм
593 221 5	22 мм	15 мм	L	50 мм
593 221 8	22 мм	18 мм	L	50 мм
593 161 2	16 мм	12 мм	S	54 мм
593 201 2	20 мм	12 мм	S	60 мм
593 201 6	20 мм	16 мм	S	63 мм
593 302 0	30 мм	20 мм	S	74 мм

Какое рабочее давление при нерж. стали?

LL = очень легкое исполнение
L = легкое исполнение
S = тяжелое исполнение
Другие резьб. соед. мы поставляем по запросу.

TYP	Номинальное давление по 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

24°-DIN-трубные резьбовые соединения из стали с покрытием ZnNi (цинк-никель)

Оптимизированное покрытие цинк-никель превосходит значения защиты от коррозии от > 1.200 часов по сравнению с белой ржавчиной. Протестировано в соотв. с DIN EN ISO 9227.

Тип GAI, конус 24°



R+M Nr.	RØ	○	TYP	↔
580 101 4	10 мм	1/4"	L	40
580 101 2	10 мм	1/2"	L	45
580 123 8	12 мм	3/8"	L	41
580 153 8	15 мм	3/8"	L	43
580 151 2	15 мм	1/2"	L	46
581 56	18 мм	1/2"	L	47
580 223 4	22 мм	3/4"	L	52
580 123 81	12 мм	3/8"	S	43
580 161 21	16 мм	1/2"	S	50
580 203 41	20 мм	3/4"	S	56
580 201 21	20 мм	1/2"	S	57

Тип GE, конус 24°



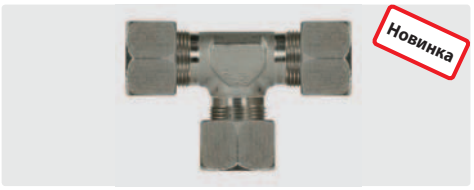
R+M Nr.	RØ	○	TYP	↔
581 101 4	10 мм	1/4"	L	38
581 121 4	12 мм	1/4"	L	39
581 153 8	15 мм	3/8"	L	40
581 81	15 мм	1/2"	L	43
581 183 8	18 мм	3/8"	L	41
581 181 2	18 мм	1/2"	L	45
581 183 4	18 мм	3/4"	L	47
581 223 4	22 мм	3/4"	L	49
581 121 41	12 мм	1/4"	S	44
581 123 81	12 мм	3/8"	S	45
581 121 21	12 мм	1/2"	S	48
581 163 8	16 мм	3/8"	S	48
581 80	16 мм	1/2"	S	51
581 203 41	20 мм	3/4"	S	58
581 201 21	20 мм	1/2"	S	54

Тип G, конус 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
581 080 8	8 мм	L	41
581 101 0	10 мм	L	43
581 121 2	12 мм	L	44
581 151 5	15 мм	L	46
581 181 8	18 мм	L	40
581 222 2	22 мм	L	53
581 121 21	12 мм	S	52
581 161 6	16 мм	S	58
581 202 01	20 мм	S	66
581 303 01	30 мм	S	80

Тип T, конус 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	↔
585 508	8 мм	L	58
585 510	10 мм	L	60
585 512	12 мм	L	64
585 515	15 мм	L	72
585 518	18 мм	L	80
585 522	22 мм	L	88
585 512 1	12 мм	S	76
585 516 1	16 мм	S	86
585 520 1	20 мм	S	96
585 530 1	30 мм	S	124

Тип W, конус 24°



R+M Nr.	RØ	TYP	
583 080 8	8 мм	L	29
583 101 0	10 мм	L	30
583 121 2	12 мм	L	32
583 151 5	15 мм	L	36
583 181 8	18 мм	L	40
583 222 2	22 мм	L	44
583 121 21	12 мм	S	38
583 161 6	16 мм	S	43
583 202 01	20 мм	S	48
583 303 01	30 мм	S	62

Тип GR, конус 24°



R+M Nr.	RØ	RØ	TYP	↔
586 121 0	12 мм	10 мм	L	43
586 151 2	15 мм	12 мм	L	44
586 181 2	18 мм	12 мм	L	46
586 181 5	18 мм	15 мм	L	47
586 221 5	22 мм	15 мм	L	49
586 221 8	22 мм	18 мм	L	50
586 161 21	16 мм	12 мм	S	54
586 201 21	20 мм	12 мм	S	60
586 201 61	20 мм	16 мм	S	62
586 302 01	30 мм	20 мм	S	74

Какое рабочее давление при оцинкованной стали с покрытием цинк-никель?

LL = очень легкое исполнение
L = легкое исполнение
S = тяжелое исполнение
Другие резьб. соед. мы поставляем по запросу.

TYP	Nominal pressure acc. to DIN 2401
LL (4 - 8)	100 bar
L (6 - 10)	500 bar
L (12 - 18)	400 bar
L (22 - 42)	250 bar
S (6 - 10)	800 bar
S (12 - 16)	630 bar
S (20 - 38)	420 bar

Символы ○ Резьба RØ Диаметр трубы в мм ↔ Длина в мм TYP Тип

Трубные резьбовые соединения (система колец для запрессовки)

Накидные гайки



Нерж. сталь V4A 1.4571 / AISI 316 Ti. Накидная гайка в соотв. с DIN 3870

R+M Nr.	○
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	M36 x 2
590 303	M42 x 2

Кольца для развальцовки



Кольцо для развальцовки с 2 кантами в соотв. DIN 3861 Form B

R+M Nr.	RØ	TYP
590 082	8 мм	L
590 102	10 мм	L
590 122	12 мм	L
590 122	12 мм	S
590 152	15 мм	L
590 164	16 мм	S
590 182	18 мм	L
590 204	20 мм	S
590 222	22 мм	L
590 304	30 мм	S

Обратите внимание на руков. по монтажу по DIN 3859.

Altemp Q NB 50

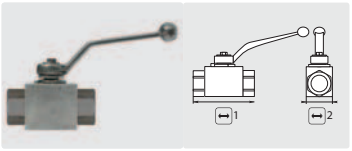


Смазка для систем колец с развальцовкой.

R+M Nr.
953 60

Шаровые краны ВД

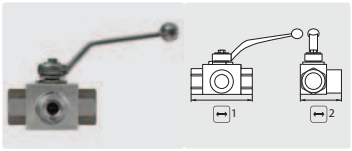
Стандартные



Оцинк. сталь. Шарик хромирован. Макс. 80 °C

R+M Nr.	○	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

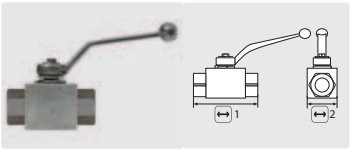
Три направления



Оцинк. сталь. Шарик хромирован. L-отверстие. Макс. 80 °C

R+M Nr.	○	P	↔1	↔2
706 23	1/4"	315 bar	69	48
706 24	3/8"	315 bar	72	52
706 25	1/2"	315 bar	83	59
706 27	3/4"	315 bar	95	72

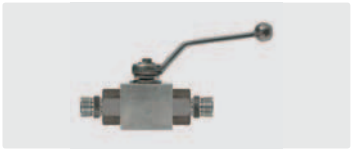
Стандартные нерж. сталь



Нерж. сталь V4A / AISI 316 Ti. Шарик из нерж. стали. Макс. 100 °C

R+M Nr.	○	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

Шаровые краны с резьб. соединениями



Оцинк. сталь. Шарик хромирован. 500 bar. Макс. 80 °C

R+M Nr.	⟲	⟳	↔
706 05	M22 AG	M22 IG	65
706 151	M22 AG	труба Ø 16	83
706 20	M18 AG	M18 AG	64
706 031	M22 IG	M22 IG	110
706 101	M22 AG	M22 AG	100

Настенные держатели

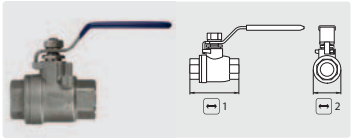


Держатель для шаровых кранов 3/8" и 1/2"

R+M Nr.	M
708 00	Нерж. сталь

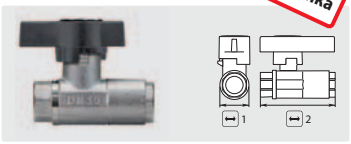
Шаровые краны ВД

Новинка



Нерж. сталь V2A / AISI 304. Шарик из нерж. сталь. Макс. 140 bar / 60 °C

R+M Nr.	○	↔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



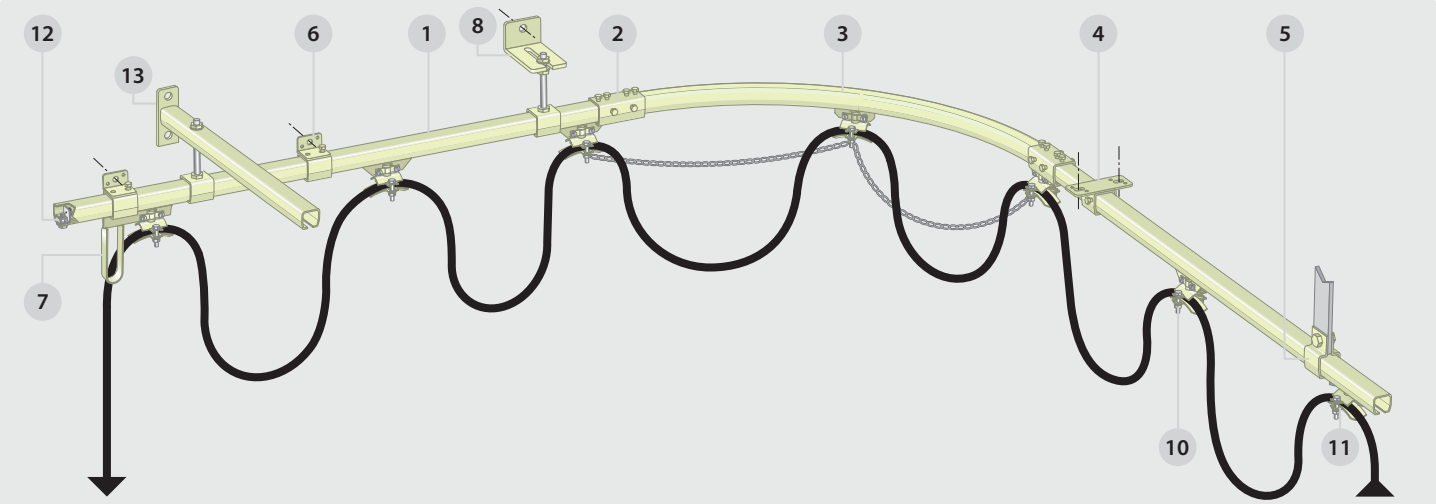
Никелированная латунь. Шарик хромирован. Макс. 210 bar / 80 °C

R+M Nr.	○	↔1	↕2
705 383 82	3/8"	30	75
705 121 22	1/2"	36	85

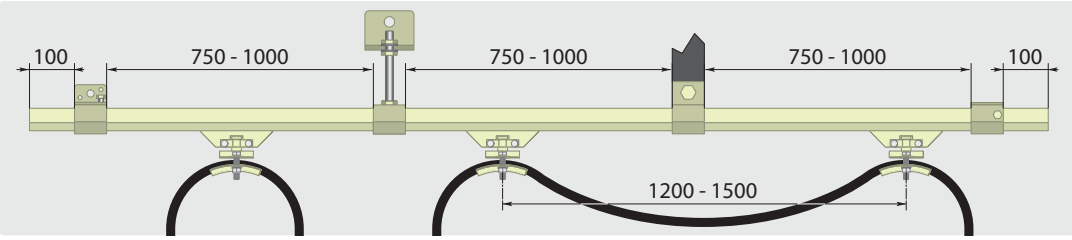
Другие исполнения шаровых кранов мы поставляем по запросу.

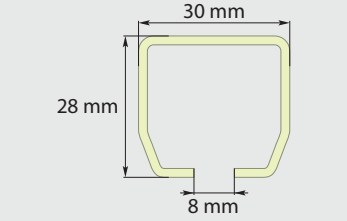
Символы ○ Резьба RØ Диаметр трубы в мм ↔ Длина в мм M Материал Ø Диаметр TYP Тип VPE Упаковка

Система прокладки шлангов . Оцинк. сталь . Профиль 30 мм



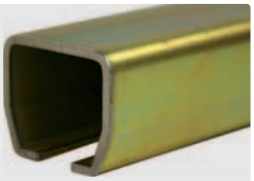
При изогутной системе прокладки рекомендовано соединять каретку с цепью.





Направл. планка-профиль

1



R+M Nr.	↔
107 008 0	6 м

Соединительные муфты

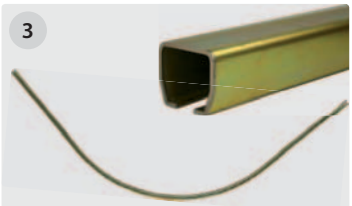
2



R+M Nr.	↔
107 208 0	80 мм

Изогнутая планка-профиль

3



R+M Nr.	Радиус
107 508 0	650 мм

Крепление к потолку

4



Размер отверстия 63 мм

R+M Nr.	↔
107 608 0	40 мм

Плоское железное крепление

5



R+M Nr.	↔
107 908 0	40 мм

Настенный крепеж

6



R+M Nr.	↔
107 108 0	40 мм

Настенные держатели

13

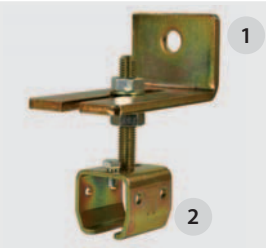


2 Анкерные болты. Сталь.

R+M Nr.		↔
107 901 0	**1**	300 мм
107 902 1	**2**	VPE = 50

Регулируемая по высоте муфта и сдвоенный настенный уголок

8



Длина уголка 100 мм

R+M Nr.		TYP
107 808 1	**1**	Угловой
107 808 2	**2**	Муфта

Если окружающая среда содержит соль, то применяйте, пожалуйста, системы проводки шлангов из нерж. стали.

Система прокладки шлангов . Оцинк. сталь . Профиль 30 мм

Каретка с захватом

7



Вес макс. 10 кг

R+M Nr.	Внешний ⌀
107 308 07	8 - 15 мм
107 308 06	16 - 24 мм

Каретка для шлангов сдвоенная

9



Вес макс. 10 кг

R+M Nr.	Внешний ⌀
107 308 012	8 - 15 мм
107 308 002	16 - 24 мм

Каретка для шлангов

10



Вес макс. 10 кг

R+M Nr.	Внешний ⌀
107 308 01	8 - 15 мм
107 308 0	16 - 24 мм

Концевой зажим

11



Вес макс. 10 кг

R+M Nr.	Внешний ⌀
107 708 01	8 - 15 мм
107 708 0	16 - 24 мм

Концевой стопор

12

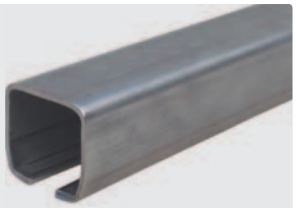


R+M Nr.
107 408 0

Система прокладки шлангов . Нерж. сталь V2A / AISI 304 . Профиль 30 мм

Направл. планка-профиль

1



R+M Nr.	↔
107 008 09	6 м

Настенные держатели

13



2 Анкерные болты. Нерж. сталь

R+M Nr.		↔
107 901 9	**1**	300 мм
107 902 8	**2**	VPE = 50

Соединительные муфты

2



R+M Nr.
107 208 09

Крепление к потолку

4



Размер отверстия 63 мм

R+M Nr.
107 608 09

Каретка с захватом

7



Подходит для шлангов до 24 мм

R+M Nr.
107 308 069

Каретка для шлангов

10

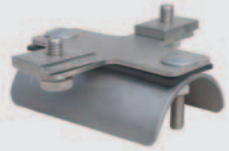


Подходит для шлангов до 24 мм

R+M Nr.
107 308 09

Концевой зажим для шлангов

11

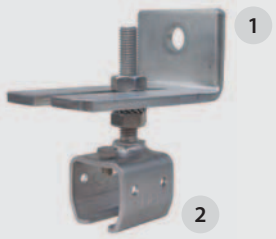


Подходит для шлангов до 24 мм

R+M Nr.
107 708 09

Регулир. по высоте муфта и сдв. настенный уголок

8



Длина уголка 100 мм

R+M Nr.		TYP
107 808 19	**1**	Угловой
107 808 29	**2**	Муфта

Концевой стопор

12



R+M Nr.
107 408 09

Символы Вес ℃ Температура TYP Тип VPE Упаковка DN Внутренний диаметр P Давление ↔ Длина ★ Цвет Вход Выход

Автоматические намотчики шлангов ВД

В случае исполнений ST и SoST речь идет об очень прочных и надежных намотчиках для шлангов с автоматическим обратным отводом пружины. Их отличительные особенности:

» Не требующий обсл., устойчивый к химикалиям подшипник скольжения, абсолютно нечувствительный к влаге и грязи.

» Шланг может фиксироваться в любом из 8 положений за один оборот. Короткое натяжение шланга выводит его из положения фиксации.

» Высококачественная текстурированная стальная пружинная лента с максимальным сроком службы.

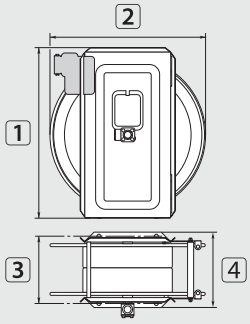
» Применяемые среды: вода или вода с моющими средствами, воздух, масла или жиры.

» Автомат. намотчики шлангов ВД стандартно оснащены вращ. соединением Suttner ST-322. Вращ. соединения Suttner ST-322 произведены полностью из нерж. стали и имеют аксиальное подвижное уплотнение.

» Другие исполн. мы поставляем по запросу: электрополированные для пищевой промышленности и ATEX-исполнения для отраслей, где требуется взрывобезопасное исполнение.

ST 14 / ST 20 / ST 40





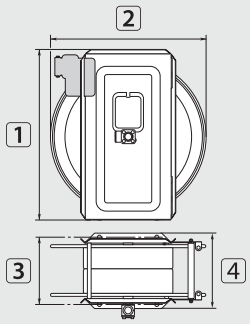
TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
01	15,0 мм = 14 м
02	15,0 мм = 20 м
03	15,0 мм = 40 м
08	25,0 мм = 10 м
09	25,0 мм = 36 м

Сталь с напылением. Применение в сухой внешней среде

R+M Nr.	★			DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
750 14	●	3/8" IG	3/8" IG	10	400 bar	90 °C	14,0 кг	440 мм	400 мм	176 мм	206 мм	01
750 141	●	22 AG	22 AG	10	400 bar	90 °C	14,0 кг	440 мм	400 мм	176 мм	206 мм	01
750 20	●	3/8" IG	3/8" IG	10	400 bar	90 °C	16,0 кг	500 мм	460 мм	176 мм	206 мм	02
750 201	●	22 AG	22 AG	10	400 bar	90 °C	16,0 кг	500 мм	460 мм	176 мм	206 мм	02
750 40	■	3/8" IG	3/8" IG	10	400 bar	90 °C	25,0 кг	500 мм	460 мм	276 мм	306 мм	03
750 401	■	22 AG	22 AG	10	400 bar	90 °C	25,0 кг	500 мм	460 мм	276 мм	306 мм	03
750 201 9	●	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	17,0 кг	500 мм	460 мм	176 мм	206 мм	08
750 401 9	▲	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	26,5 кг	500 мм	460 мм	376 мм	406 мм	09

ST 14 / ST 20 / ST 40





TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
01	15,0 мм = 14 м
02	15,0 мм = 20 м
03	15,0 мм = 40 м
04	15,0 мм = 57 м
05	20,0 мм = 17 м
06	20,0 мм = 25 м
07	20,0 мм = 37 м
09	25,0 мм = 36 м

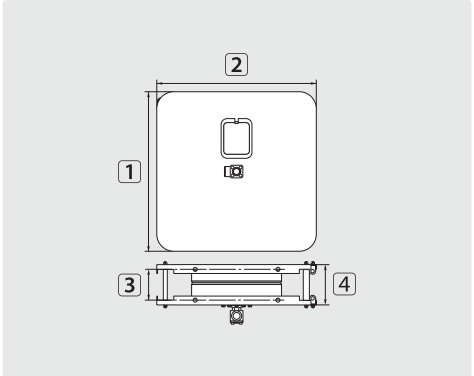
Нерж. сталь V2A / AISI 304. Применяется во влажной окружающей среде

R+M Nr.	★			DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
740 14	●	3/8" IG	3/8" IG	10	400 bar	90 °C	14,0 кг	440 мм	400 мм	176 мм	206 мм	01
740 141	●	22 AG	22 AG	10	400 bar	90 °C	14,0 кг	440 мм	400 мм	176 мм	206 мм	01
740 20	●	3/8" IG	3/8" IG	10	400 bar	90 °C	16,0 кг	500 мм	460 мм	176 мм	206 мм	02
740 201	●	22 AG	22 AG	10	400 bar	90 °C	16,0 кг	500 мм	460 мм	176 мм	206 мм	02
740 30	■	3/8" IG	3/8" IG	10	400 bar	90 °C	18,0 кг	500 мм	460 мм	226 мм	256 мм	06
740 301	■	22 AG	22 AG	10	400 bar	90 °C	18,0 кг	500 мм	460 мм	226 мм	256 мм	06
740 40	■	3/8" IG	3/8" IG	10	400 bar	90 °C	25,0 кг	500 мм	460 мм	276 мм	306 мм	03
740 401	■	22 AG	22 AG	10	400 bar	90 °C	25,0 кг	500 мм	460 мм	276 мм	306 мм	03
740 60	▲	3/8" IG	3/8" IG	10	400 bar	90 °C	32,5 кг	500 мм	460 мм	376 мм	406 мм	04
740 201 2	●	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	16,0 кг	500 мм	460 мм	176 мм	206 мм	05
740 401 2	■	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	25,0 кг	500 мм	460 мм	276 мм	306 мм	07
740 401 9	▲	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	26,5 кг	500 мм	460 мм	376 мм	406 мм	09

Автоматические намотчики шлангов ВД

SoST 14 / SoST 20





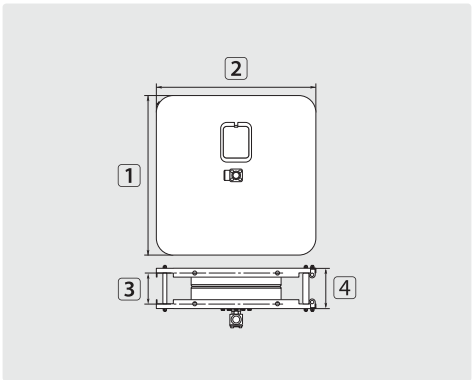
TYP	Внешний ∅ = шланг ↔
01	15,0 мм = 14 м
02	15,0 мм = 20 м

Сталь с напылением. Применение в сухой окружающей среде

R+M Nr.	★	⊕	⊖	DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
740 002	●	3/8" IG	1/2" IG	10	400 bar	90 °C	14,0 кг	470 мм	470 мм	230 мм	130 мм	01
740 005	●	3/8" IG	1/2" IG	10	400 bar	90 °C	16,0 кг	470 мм	470 мм	230 мм	196 мм	02

SoST 14 / SoST 20





TYP	Внешний ∅ = шланг ↔
01	15,0 мм = 14 м
02	15,0 мм = 20 м

Нерж. сталь V2A / AISI 304. Применяется во влажной окружающей среде

R+M Nr.	★	⊕	⊖	DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
740 008	●	3/8" IG	1/2" IG	10	400 bar	90 °C	14,0 кг	470 мм	470 мм	230 мм	130 мм	01
740 009	●	3/8" IG	1/2" IG	10	400 bar	90 °C	16,0 кг	470 мм	470 мм	230 мм	196 мм	02
740 011	●	1/4" IG	1/2" IG	05	500 bar	90 °C	16,0 кг	470 мм	470 мм	230 мм	196 мм	02

Символы ℃ Температура TYP Тип DN Внутренний диаметр P Давление M Материал ↕ Высота ↔ Длина ★ Цвет ⊕ Вход ⊖ Выход

Аксессуары для намотчиков шлангов ВД

Повор. консоли ST 14 / ST 20



Поворачивается на 180°

R+M Nr. ★	M	
741 00	●	Оцинк. сталь
741 01	●	Нерж. сталь V2A / AISI 304

Поворотные консоли ST 40



Поворачивается на 180°

R+M Nr. ★	M	
741 001	■	Оцинк. сталь
741 011	■	Нерж. сталь V2A / AISI 304

Поворотные консоли ST 40



Поворачивается на 180°

R+M Nr. ★	M	
741 003	▲	Оцинк. сталь
741 012	▲	Нерж. сталь V2A / AISI 304

Пластины для консоли ST 40



R+M Nr. ★	M	
741 002	▲▲	Нерж. сталь AISI 304

Вращ. соединения ST-322



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Макс. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 500	65 мм



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Макс. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 510	65 мм



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 520	67 мм



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 522	68 мм

ST / SoST



Вращ. соед. 200 bar

R+M Nr.	○
750 400 1	3/4"



Компл. упл. для вращ. соединения 200 bar

R+M Nr.	TYP
750 400 2	3/4"

Комплект уплотнителей ST-322



Комплект уплотнителей для вращ. соединений ST-322

R+M Nr.
200 322 490

Направл. для шлангов



Окно для прокладки шлангов в стене 50 x 37 мм

R+M Nr.
741 06



1/4" IG : 3/8" AG. Корпус и ось из нерж. стали. Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 280 0	59 мм



Комплект упл. для вращ. соединений 750 280 0

R+M Nr.
750 200 2

Стопоры для шланга



Стопор с 6 сменяемыми вставками

R+M Nr.
741 03

Комплекты винтов



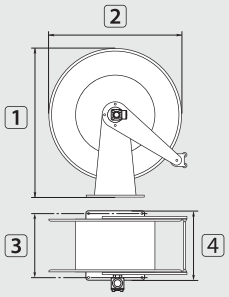
Компл. винтов для консоли

R+M Nr.
741 02

Автоматические намотчики для шлангов ВД

» Подставка из нерж. стали V2A / AISI 304. Барабан из особо ударопрочной ABS пластмассы, которая обычно применяется в мотоциклетных шлемах и в автопромышленности.
» Высококачественное исполнение автоматических намотчиков шлангов ВД с автоматическим обратным отводом пружины дает возможность применения их на автозаправках, в мастерских, в сельском хозяйстве и строительстве, а также в других отраслях промышленности.
» Намотчики шлангов могут без проблем крепиться к стенам, потолкам, транспортным средствам и т.д. Имеющаяся настенная поворотная консоль обеспечивает легкий монтаж намотчика шлангов.
» Все модели имеют инерционную тягу. Короткое натяжение шланга выводит его из положения фиксации.
» Автомат. намотчики шлангов ВД оснащены вращ. соединением Suttner ST-322. Вращ. соединения Suttner ST-322 произведены полностью из нерж. стали и имеют аксиальное подвижное уплотнение.
» Намотчики шлангов предназначены для рабочего давления до макс. 200 bar bи для температуры до макс. 150 °C.
» Благодаря применяемым материалам намотчики шлангов можно не задумываясь использовать для таких сред как вода, вода с химикалиями, масла, жиры и воздух.

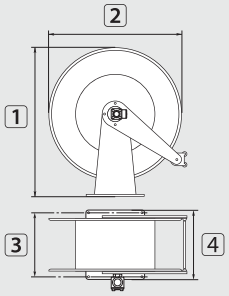




TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
05	17,0 мм = 21 м
05	19,5 мм = 16 м
05	22,0 мм = 14 м

R+M Nr.	C	★	G	⟲	DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
764 434 30	желтый	●	1/2" IG	1/2" IG	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05
764 434 32	желтый	●	M22 AG	Муфта-штекер 11 мм	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05
764 434 34	желтый	●	M22 AG	M22 AG	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05

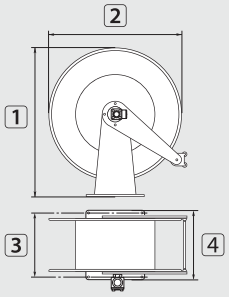




TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
05	17,0 мм = 21 м
05	19,5 мм = 16 м
05	22,0 мм = 14 м

R+M Nr.	C	★	G	⟲	DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
764 434 31	серый	●	1/2" IG	1/2" IG	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05
764 434 33	серый	●	M22 AG	Муфта-штекер 11 мм	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05
764 434 35	серый	●	M22 AG	M22 AG	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05





TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
05	17,0 мм = 21 м
05	19,5 мм = 16 м
05	22,0 мм = 14 м

R+M Nr.	C	★	G	⟲	DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
764 434 36	черный	●	1/2" IG	1/2" IG	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05
764 434 37	черный	●	M22 AG	Муфта-штекер 11 мм	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05
764 434 38	черный	●	M22 AG	M22 AG	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	05

Автоматические намотчики шлангов ВД

Высококачественное исполнение автоматических намотчиков шлангов ВД с автоматическим обратным отводом пружины дает возможность применения их на автозаправках, в мастерских, в сельском хозяйстве и строительстве, а также в других отраслях промышленности.

» Намотчики шлангов могут без проблем крепиться к стенам, потолкам, тарнспортным средствам и т.д. Имеющаяся настенная поворотная консоль обеспечивает легкий монтаж намотчика шлангов.

» Автомат. намотчики шлангов ВД оснащены вращ. соединением Suttner ST-322. Вращ. соединения Suttner ST-322 произведены полностью из нерж. стали и имеют аксиальное подвижное уплотнение.

» Намотчики шлангов предназначены для рабочего давления до макс. 200 bar bи для температуры до макс. 150 °C

» Благодаря применяемым материалам намотчики шлангов можно не задумываясь использовать для таких сред как вода, вода с химикалиями, масла, жиры и воздух.

» Для всех моделей в нашем ассортименте есть настенные консоли. Они производятся, так же как и намотчики шлангов, из нерж. стали V2A / AISI 304.

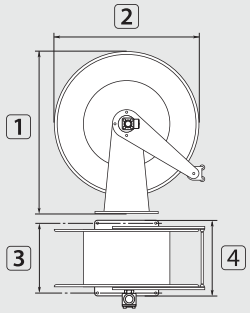
» Намотчики шлангов предназначены для работы во взрывоопасных помещениях и шахтах в соответствии с Нормами 94/9/EG (Atex 95/100).

» Они могут применяться во взрывоопасных зонах как 1 и 2 (газ), так и 21 и 22 (пыль). В зависимости от особенностей применения необходимо обратить внимание на температурный класс.

II 2/GD c (T4) 135 °C X

R+M 434



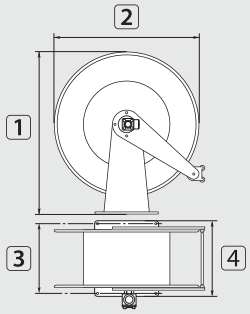


TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
01	17,0 мм = 21 м
01	19,5 мм = 16 м
01	22,0 мм = 14 м

R+M Nr.	★	⇥	⇤	DN	P	℃	⚖	1	2	3	4	TYP
763 434 30	●	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	01
763 434 31	●	M22 AG	Муфта-штекер 11 мм	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	01
763 434 32	●	M22 AG	M22 AG	10	300 bar	90 °C	14,0 кг	460 мм	420 мм	140 мм	186 мм	01

R+M 534





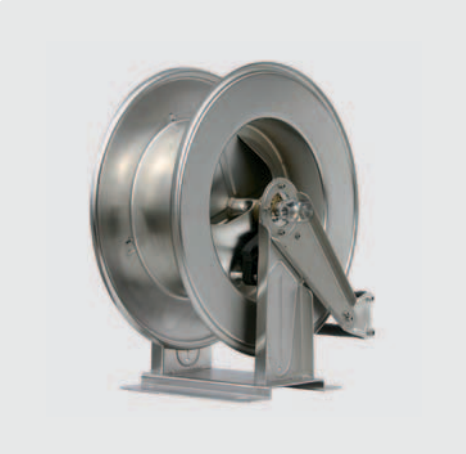
TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
02	18,5 мм = 28 м
02	20,0 мм = 26 м
02	22,0 мм = 24 м

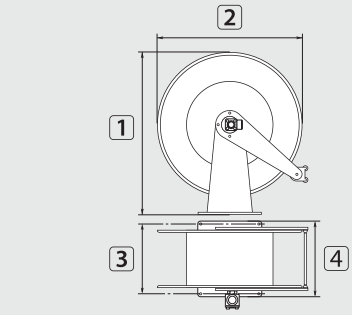
R+M Nr.	★	⇥	⇤	DN	P	℃	⚖	1	2	3	4	TYP
763 534 30	▲	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	19,0 кг	560 мм	510 мм	153 мм	203 мм	02
763 534 31	▲	M22 AG	Муфта-штекер 11 мм	10	300 bar	90 °C	19,0 кг	560 мм	510 мм	153 мм	203 мм	02

Символы ★ Обозначение C Цвет ⇥ Вход ⇤ Выход DN Внутренний диаметр P Давление ↔ Длина ⚖ Вес TYP Тип ℃ Температура

Автоматические намотчики шлангов ВД

R+M 544



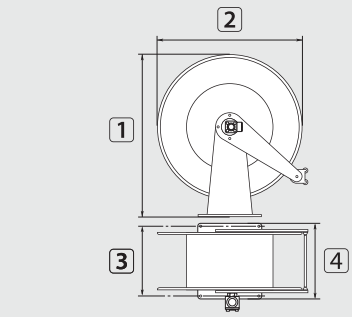


TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
03	22,0 мм = 30 м
03	28,0 мм = 22 м
03	34,0 мм = 17 м

R+M Nr.	★	⊖	⊖	DN	P	°C	⚖	1	2	3	4	TYP
763 544 30	■	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	24,0 кг	573 мм	510 мм	218 мм	300 мм	03
763 544 20	■	1" IG	1" IG	19	100 bar	90 °C	24,0 кг	573 мм	510 мм	218 мм	300 мм	03

R+M 564





TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
04	22,0 мм = 60 м
04	30,0 мм = 40 м
04	35,0 мм = 30 м

R+M Nr.	★	⊖	⊖	DN	P	°C	⚖	1	2	3	4	TYP
763 564 30	▼	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	30,0 кг	578 мм	510 мм	399 мм	488 мм	04

Аксессуары для намотчиков шлангов ВД

Настенные поворотные консоли



Нерж. сталь V2A / AISI 304. Поворачивается на 80°

R+M Nr.	★
763 430 06	●
763 530 06	▲
763 540 06	■

Пластины крепления



Нерж. сталь. Опц. как вспом. средство для монтажа

R+M Nr.	★
763 430 02	●
763 530 02	▲
763 540 02	■
763 560 02	▼

Вращ. соединения ST-322





Комплект упл. для вращ. соединений ST-322

R+M Nr.
200 322 490

⊖ M28 AG. DN 12. Макс. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕	⊖
200 322 523	79,5 мм	1/2" IG
200 322 525	79,5 мм	3/8" IG



Сервис R+M

При заказе Вами барабана и шланга мы охотно смонтируем готовый опрессованный шланг на выбранный Вами барабан.
Для этого просто укажите в Вашем заказе **Nr. 740 00 R+M**.
Эта услуга для Вас будет оплачена!
Если Вам нужна более подробная информация об этом предложении, то обратитесь к нам в любое время! Мы будем рады Вшему заказу.

R+M Nr.
740 00

Намотчики для шлангов ВД

STKI

Исполн. STKI для мастерских и промышленности:

» Основная подставка сделана из окантованного стального листового профиля и гарантирует наивысшую устойчивость.

» Барабан имеет подставку из листовой стали и крутится в пластамассовых втулках требующими обсл.

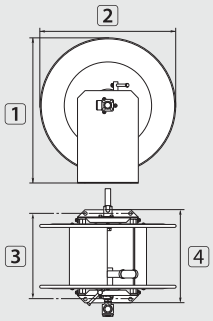
» Для вращения барабана служит юстируемая приводная ручка с свободно двигающимся полиамидным покрытием.

» Встроенный в подшипник механический тормоз дает возможность точно дозировать торможение барабна вплоть до блокирования.

» Применяемые среды: вода или вода с моющими средствами, воздух, масла или жиры.

» Автомат. намотчики шлангов ВД оснащены вращ. соединением Suttner ST-322. Вращ. соединения Suttner ST-322 произведены полностью из нерж. стали и имеют аксиальное подвижное уплотнение.





TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
01	22,0 мм = 35 м
02	22,0 мм = 70 м
03	22,0 мм = 100 м
04	22,0 мм = 115 м
05	28,0 мм = 20 м
06	28,0 мм = 40 м
07	28,0 мм = 60 м
08	28,0 мм = 70 м
09	28,0 мм = 80 м
10	35,0 мм = 61 м

Нерж. сталь V2A / AISI 304

R+M Nr.			DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
739 50	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	10,5 кг	515 мм	465 мм	280 мм	312 мм	01
739 60	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	13,5 кг	515 мм	465 мм	480 мм	512 мм	02
739 65	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	15,7 кг	515 мм	465 мм	680 мм	712 мм	03
739 701 2	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	16,8 кг	515 мм	465 мм	780 мм	812 мм	04
739 501 9	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	11,7 кг	515 мм	465 мм	280 мм	312 мм	05
739 601 9	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	14,7 кг	515 мм	465 мм	480 мм	512 мм	06
739 651 9	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	16,9 кг	515 мм	465 мм	680 мм	712 мм	07
739 70	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	18,0 кг	515 мм	465 мм	780 мм	812 мм	08
739 801 9	3/4" IG	3/4" IG	19	200 bar	90 °C	19,1 кг	515 мм	465 мм	880 мм	912 мм	09
739 702 4	1" IG	1" IG	24	100 bar	90 °C	18,3 кг	515 мм	465 мм	780 мм	812 мм	10

Аксессуары для намотчиков шлангов ВД

Угловые вращающиеся соединения



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Макс. 400 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 500	65 мм



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Макс. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 510	65 мм



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 520	67 мм



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 522	68 мм

ST / SoST



Вращ. соед. 200 bar

R+M Nr.	○
750 400 1	3/4"



Комплект упл. для вращ. соединений 750 400 1

R+M Nr.	TYP
750 400 2	3/4"

Аксессуары для намотчиков шлангов ВД

Тележка STKI





Тележка подходит для типов 01 / 02 / 05 / 06. Серые колеса из литой резины. Подходит для пищевой промышленности.

R+M Nr.	M
739 000	Нерж. сталь V2A / AISI 304

Намотчики для шлангов ВД

STK

Исполн. STK из самого лучш. листового металла глубокой вытяжки:

» Откидная приводная ручка.

» Плавная регулировка тормозной и фиксирующей системы.

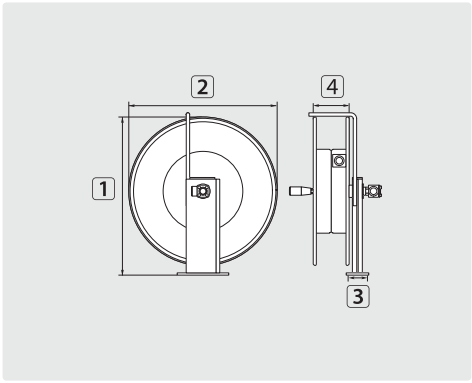
» Стальной хомут для предотвращения опрокидывания.

» Не требующие обсл. пласмассовые втулки с подшипниками.

» Автомат. намотчики шлангов ВД оснащены вращ. соединением Suttner ST-322. Вращ. соединения Suttner ST-322 произведены полностью из нерж. стали и имеют аксиальное подвижное уплотнение.

» Применяемые среды: вода или вода с моющими средствами, воздух, масла или жиры.





TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
01	15,0 мм = 24 м
02	15,0 мм = 36 м

Сталь с напылением

R+M Nr.	⇨	⇦	DN	P	℃	⚖	1	2	3	4	TYP
760 20	3/8" IG	3/8" IG	10	300 bar	90 °C	6,2 кг	437 мм	400 мм	80 мм	120 мм	01
760 30	3/8" IG	3/8" IG	10	300 bar	90 °C	6,8 кг	500 мм	460 мм	80 мм	120 мм	02

Символы ⇨ Вход ⇦ Выход DN Внутренний диаметр P Давление ↕ Высота ↔ Длина ⚖ Вес M Материал ○ Резьба ℃ Температура

Намотчики для шлангов ВД

ST-71

» Основание сделано из нерж. стали V2A / AISI 304 и гарантирует высочайшую устойчивость

» Особо большой 12мм проход

» Применяемые средства: вода или вода с чистящими имикалиями, воздух, масла и жиры

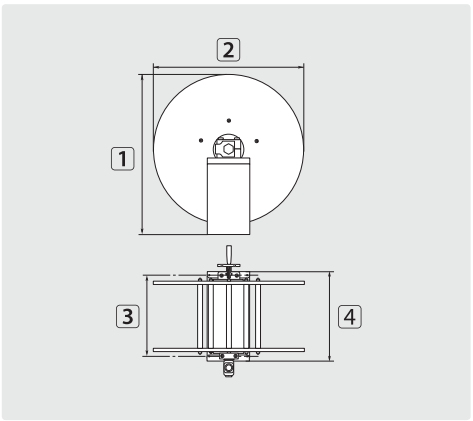
» Ступица барабана состоит из 5 прочных стержней из нерж. стали и крутится в не требующих обслуживания специальных подшипниковых втулках, "S" grün®.

» Для вращения барабана служит ручной рычаг с возможностью юстировки со свободно крутящейся полиамидной ручкой.

» Механический тормоз дает возможность фиксации барабана в 6 положениях.

» Этот барабан для шлангов ВД оборудован вращающимся соединением ST322 Вращающиеся соединения ST322 Suttner сделаны комплектно из нерж. стали и динамический уплотнительный элемент





TYP	Внешний ⌀ = шланг ↔
01	22,0 мм = 40 м

Нерж. сталь V2A / AISI 304

R+M Nr.	⊖	⊕	DN	P	℃		1	2	3	4	TYP
200 071 705	1/2" IG	1/2" IG	12	300 bar	90 °C	13 кг	460 мм	440 мм	240 мм	290 мм	01

Аксессуары для ST-71

Вращ. соединения ST-322



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 520	67 мм



Комплект упл. для вращ. соединений ST-322

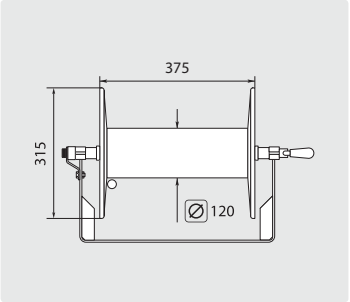
R+M Nr.
200 322 490

Символы TYP Тип ↕ Высота ⊖ Вход ⊕ Выход DN Внутренний диаметр P Давление ↔ Длина ⌀ Диаметр

Намотчики для шлангов

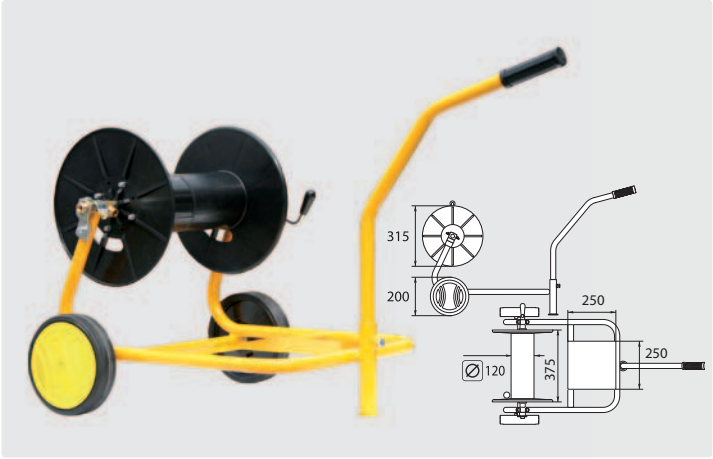
Барабаны из пластмассы





Внешний ⌀ 15 мм = шланг ↔ 70 м. Высота x ширина 370 x 610 мм.
Макс. 150 bar / 80 °C

R+M Nr.			DN
761 05	M22 AG	M22 AG	8



Смонтирован на тележке. Внешний ⌀ 15 мм = шланг ↔ 70 м.
Высота x ширина x длина 700 x 610 x 1100 мм. Макс. 150 bar / 80 °C

R+M Nr.			DN
761 55	M22 AG	M22 AG	8

Компл. упл.



О-кольцо 13,1 x 2,62 NBR 70

R+M Nr.
790 60

Намотчик для шлангов ST-71 со шлангом для чистки труб

Намотчик шлангов ST-71 поставляется с 15-метровым шлангом Flexy для чистки труб. Подставка барабана сделана из нерж. стали, а сам барабан из пластмассы

Этот намотчик, который экономит место, может быть прикреплен к стене либо к аппарату ВД.

Шланг используется как удлинитель к имеющемуся шлангу ВД или как шланг для чистки труб.

Макс. 300 bar / 90 °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	HV M22 вращ.	M22 AG
200 071 630	Штекер ⌀ 8,8	M22 AG

Намотчик для шлангов ВД

Намотчик для шлангов ВД: пластмасса.
Вращающееся соединение: латунь/нерж. сталь.
Держатель: крашеная сталь.

Подсоединение: 3/8" AG.

Макс. Длина шланга 20 м при наружном диаметре шланга 20 мм.

Макс. 250 bar / 90 °C



R+M Nr.		
738 072 000	3/8" AG	3/8" AG



CARWASH COMFORT - DN 6 386
CARWASH COMFORT - DN 8 388
easyclean365+ Gun 397
easywash365+ 384
easywash365+ настенные выносные поворотные консоли 407
easywash365+ поворотные потолочные консоли ВД 408
Vorwerk копья и щетки для мойки поверхностей 382
Автоматы для монет 418
Аксессуары для опрыскивателей и пеногенераторов 394
Аксессуары для опрыскивателей и пеногенераторов 395
Быстроразъемные соед. подх. Nito System 423
Вертикальная консоль easywash365+ 401
Воздушный осушитель Mosmatic для моек самообслуживания 400
Вращ. соед. для потол. повор. консол. easywash365+ 405
Вращ. соединения easywash365+ 414
Вращ. соединения Mosmatic 414
Вращ. соединения R+M 417
Вращающиеся соединения Suttner 411
Вращающиеся соединения Suttner ST-320 / ST-322 413
Вращающиеся соединения для копий easywash365+ 373
Высокоскоростные вращ. соед. DY-серии / WDRS Mosmatic 416
Высокоскоростные вращ. соединения DY-серии Mosmatic 416
Головка щетки круглая 423
Держатели для щеток 383
Держатели копий easywash365+ 383
Держатели щеток easywash365+ 383
Защ. пакетик для дворников 385
Защитные перчатки для работы с дизтопливом 385
Комплект для предварительного опрыскивания НД 385
Копье для мойки днищ ST-97.1 400
Копье со щеткой Flex Mosmatic 384
Копья Suttner easywash365+ 374
Копья turbofoam365+ от Suttner 376
Копья для моющих щеток систем самообслуживания 374
Лопатки 423
Мойщики колес 383
Моющие щетки 381
Моющие щетки easywash365+ 381
Моющие щетки без прохождения воды 421
Моющие щетки с прохождением воды 420
Набор для пены easywash365+ 379
Настен. держ. 423
Настенный держатель 405
Опрыскиватели 392
Опрыскиватели с емк. для сжатого воздуха 394
Пеногенераторы с емк. для сжатого воздуха 394
Пенокопья easywash365+ 378
Пенопушки 396
Пистолеты easywash365+ 370
Пистолеты для химии ST-510 & копья 391
Пистолеты-распылители ВД для моек самообслуживания 371
Поворотная консоль для пылесосов 401
Поворотные консоли easywash365+ 402
Поворотные консоли ВД R+M 409
Поворотные консоли для воздушной системы Mosmatic 398
Поворотные потолочные консоли easywash365+ с пружинами 404
Позиционеры 405
Потолочные поворотные консоли ВД Mosmatic 406
Присоски 385
Приспособления для мытья окон и аксессуары 422
Ручки easywash365+ Suttner 373
Ручки без прохождения воды 424
Ручки с прохождением воды 424
Салфетки из микрофибры easyclean365+ 420
Сменные пружины 405
Сменные шланги 405
Уплотнители Mosmatic 416
Шланги ВД для моек самообсл. 388
Шланги ВД с обогревом (до 2005) 390
Шланги НД с обогревом 389
Щетки для снега 423

Пистолеты easywash365+

Новые вентили с защитой от замерзания в пистолетах **easy**wash365+ и пистолетах с защитой от замерзания
Новые вентили за исключением винта полностью изготовлены из нержавеющей стали. В отличие от всех обычных вентилей с защитой от замерзания закрывающим элементом здесь является шарик из закалённой нержавеющей стали. За счёт этого значительно увеличиваются прочность, надёжность и точность переключения.

Стандартные easywash365+



Профес. пистолет. Стандартное исполнение.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 600 518	1/4" IG	3/8" IG вращ.

easywash365+ **Weep**



Профес. пистолет. Weep-исполнение.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 600 528	1/4" IG	3/8" IG вращ.

easywash365+ **с защитой от замерзания**



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 600 538	1/4" IG	3/8" IG вращ.

Стандартный easywash365+



Профес. пистолет с вращающимся соединениям ST-345. Стандартное исполнени.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 600 802	1/4" IG	3/8" IG вращ.

easywash365+ **Weep**



Профес. пистолет с вращающимся соединениям ST-345. Weep-исполнение.
Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 600 803	1/4" IG	3/8" IG вращ.

easywash365+ **Защита от замерзания**



Профес. пистолет с вращающимся соединениям ST-345. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 600 804	1/4" IG	3/8" IG вращ.

Упл. комплект - easywash365+



Стандартный

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Защ. от замерз

R+M Nr.
202 300 457

Вращающиеся соединения ST-301



1/4" IG : 3/8" IG. ST-2300

R+M Nr.
200 301 050



Ремкомплект ST-301

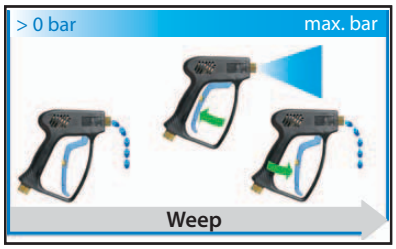
R+M Nr.
200 300 100

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход

В чем состоит разница между исполнением с защитой от замерзания и Weep?





Рисунки показывают действие различных методов защиты от замерзания в пистолетах. В основе обоих исполнений лежит физический эффект того, что движущаяся жидкость менее склонна к замерзанию. Как Weep-исполнение (англ. капать) так и исполнение с защитой от замерзания пистолетов ВД дают на основании этого возможность при определенных условиях (при различных давлениях) даже при не нажатом курке вытекать определенному количеству воды через вентиль, чтобы вода в трубках, шланге и пистолете находилась в движении. В случае Weep-исполнения пистолетов это происходит очень просто благодаря вырезу в уплотнительном седле вентиля, который позволяет вытекать незнач. количеству воды даже при не нажатом курке пистолета. Это происходит как при работе с высоким давлением с включенным насосом высокого давления, так и в режиме низкого давления при давлении водопровода. Пистолеты с так называемой защитой от замерзания с "Вентиль в вентиле" техникой, при которой вентиль, который включается нажатием курка пистолета, содержит самостоятельно работающий вентиль защиты от замерзания. Благодаря обычному вентилю пистолета пистолет как обычно открывается и закрывается для работы. Встроенный вентиль защиты от замерзания работает только в режиме низкого давления (давление в водопроводной сети). Он открывается пружиной, если давление не доходит до границы в 10 bar. Если давление повышается, например в результате включения насоса ВД, то вентиль защиты от замерзания закрывается самостоятельно. Это повышает комфортность мойки особенно благодаря вытеканию небольших количеств воды при вынимании копья из держателя копий.

Пистолеты-распылители ВД для моек самообслуживания

ST-2300 с защитой от замерзания



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 582	1/4" IG	3/8" IG вращ.

ST-2300 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 580	1/4" IG	3/8" IG

ST-2300 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 310 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 300 581	1/4" IG	3/8" IG вращ.

Упл. комплект ST-2300



Стандартный

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Защ. от замерз

R+M Nr.
202 300 457

Вращающиеся соединения ST-301



1/4" IG : 3/8" IG. ST-2300

R+M Nr.
200 301 050



Ремкомплект ST-301

R+M Nr.
200 300 100

Компл. уплотнит.



ST-1100

R+M Nr.
201 100 401

ST-1100 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 535	1/4" IG	3/8" IG

ST-1100 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 530	1/4" IG	3/8" IG вращ.

ST-1100 без вентиля (свободный поток)



Профес. пистолет без вентиля (свободный поток). Макс. 210 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 100 570	1/4" IG	3/8" IG вращ.

Пистолеты-распылители ВД для моек самообслуживания

ST-1500 с защитой от замерзания



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 580	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500 с защитой от замерзания



Профес. пистолет. Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 581	1/4" IG	3/8" IG вращ.

ST-1500 Weep



Профес. пистолет. Weep-исполнение. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 620	1/4" IG	3/8" IG

ST-1500 без вентиля (свободный поток)



Профес. пистолет без вентиля (свободный поток). Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
201 500 750	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 линейный



Стандартное исполнени. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 600	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 линейный с защ. от зам.



Исполнение с защитой от замерзания. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 601	1/4" IG	3/8" IG

ST-601 линейный Weep



Weep-исполнение. Макс. 275 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
200 601 602	1/4" IG	3/8" IG

Вентили комплектно



ST-601

R+M Nr.
202 000 044



ST-1500. с защ. от замерз

R+M Nr.
202 000 101

Вентили



ST-1500. Weep

R+M Nr.
202 000 045

Вращающиеся соединения ST-300



1/4" IG : 3/8" IG. ST-1500

R+M Nr.
200 300 050



Ремкомплект ST-300

R+M Nr.
200 300 100

Ручки easywash365+ Suttner



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 009 650	1/4" IG	1/4" AG



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 009 655	1/4" IG	1/4" AG



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 009 665	1/4" IG	1/4" AG



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 009 657	1/4" IG	M18 AG (CEL)



Нерж. сталь. Ручка изогнута на 20°.
Макс. 350 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
200 009 659	M18 IG (DKOL)	M18 AG (CEL)



Нерж. сталь. Набор для доработки. M18 IG (DKOL) : 1/4" AG

R+M Nr.
200 009 480

Вращающиеся соединения для копий easywash365+

Улучшенная эргономика при профессиональной мойке автомобилей и в моечной технике благодаря вращающимся соединениям для копий **easy**wash365+, которые монтируются между обычным копьем или копьем со щеткой и пистолетом высокого давления или ручкой щетки.





1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. нерж. сталь

R+M Nr.
200 345 510



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. нерж. сталь

R+M Nr.
200 345 500

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход

Копья Suttner easywash365+



Нерж. сталь. Копье с ручкой **easy**wash365+ и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс. 350 bar / 45 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟳
515 65	1/4" IG NPT	500 мм	1/4" AG



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, ручкой **easy**wash365+, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). Макс. 50 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 009 670	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	1/4" AG
200 009 675	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	1/4" AG



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, ручкой **easy**wash365+, вращ. соединением **easy**wash365+ для копья, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). Макс. 50 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 009 673	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	1/4" AG
200 009 678	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	1/4" AG

Копья для моющих щеток систем самообслуживания



Копья для моющих щеток систем самообсл., поперечные. Щетка с муфтой для форсунки 1/8" AG. Без форсунки ВД

R+M Nr.	⟳
523 960	1/8" AG
523 961	1/4" AG
523 962	HV M22 длинные ниппели
523 963	M22 AG



Свиная щетина. A= 260. B= 230 x 80 мм.

R+M Nr.	C
523 72	60 мм

A = раб. ширина **B** = размер держателя **C** = длина щетины

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ↔ Длина ISO Изоляция

Копья Suttner easywash365+



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, пистолетом **easy**wash365+, вращ. соединением **easy**wash365+ для копья, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). Макс. 50 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO		↔	
202 600 957	Стандарт	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 972	Weep	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 987	Защ. от зам.	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 962	Стандарт	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.
202 600 977	Weep	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.
202 600 993	Защ. от зам.	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, пистолетом **easy**wash365+, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). Макс. 50 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO		↔	
202 600 955	Стандарт	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 970	Weep	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 985	Защ. от зам.	700 мм	Щетка для мойки	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 960	Стандарт	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.
202 600 975	Weep	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.
202 600 990	Защ. от зам.	700 мм	Щетка для мойки	1200 мм	3/8" IG вращ.

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.



Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact, пистолетом **easy**wash365+ и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	Пистолет	ISO		↔	
202 600 950	Стандарт	300 мм	1/4" IG NPT	600 мм	3/8" IG вращ.
202 600 966	Weep	700 мм	1/4" IG NPT	900 мм	3/8" IG вращ.
202 600 965	Weep	300 мм	1/4" IG NPT	600 мм	3/8" IG вращ.
202 600 980	Защ. от зам.	300 мм	1/4" IG NPT	600 мм	3/8" IG вращ.

Копья **turbo**foam365+ от Suttner

Пистолеты, копья и моющие щетки **easy**wash365+ с воздушным инжектором **turbo**foam365+ от Suttner



» Особенно бережная мойка с экстремально мягкой свиной щетиной с расщепленными кончиками
» Изоляция Cool & Compact для приятного применения
» Эргономичное использование благодаря испытанному пистолету **easy**wash365+ с LTF-техникой
» Поставляется в 2 длинах: 900 и 1200 мм
» Моющая щетка с инжектором поставляется также как набор для доработки
» Можно выбрать пистолет **easy**wash365+ в стандартном, с защитой от замерзания или в Weep исполнении
» Вращающееся соединение для копий ST-345 поставляется опционально
» Не подходит для порошковой химии



TÜV NORD CERT GmbH
Made in Germany

Новинка



Набор для доработки копий. Воздушный инжектор **turbo**foam365+ и моющая щетка с пластиной-держателем. 20-150 bar. Макс. 50 °C

R+M Nr.		D
500 023 101	1/4" IG	1,2
500 023 105	1/4" IG	1,6
500 023 102	1/4" IG	1,35

Новинка

LTF



Копье Cool & Compact с нанесенной изоляцией, пистолет **easy**wash365+ , вращающееся соединение для копья **easy**wash365+ , воздушный инжектор **turbo**foam365+ и моющая щетка (Щетина 60 мм). 20-150 bar. Макс. 50 °C

R+M Nr.	Пистолет	D	ISO			
502 600 100 05	Стандарт	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 610 100 05	Weep	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 620 100 05	Защита от замерзания	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 601 100 05	Стандарт	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.
502 611 100 05	Weep	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.
502 621 100 05	Защита от замерзания	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.

Новинка

LTF

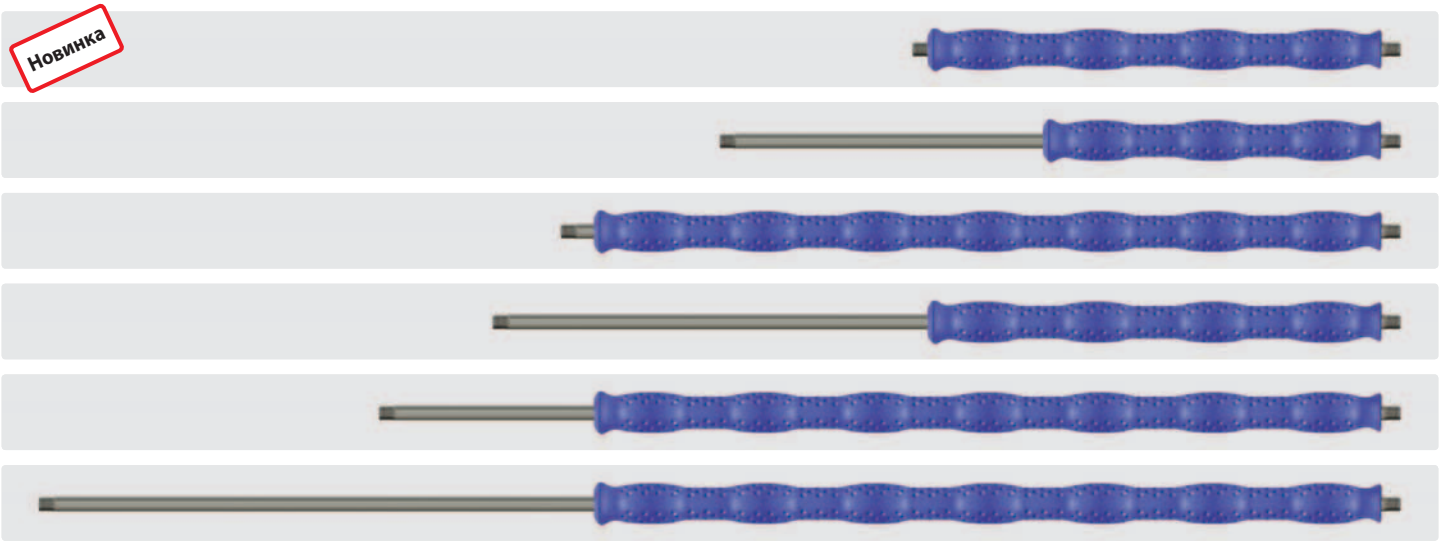


Копье Cool & Compact с нанесенной изоляцией, пистолет **easy**wash365+ , воздушный инжектор **turbo**foam365+ и моющая щетка (Щетина 60 мм). 20-150 bar. Макс. 50 °C

R+M Nr.	Пистолет	D	ISO			
502 600 000 05	Стандарт	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 610 000 05	Weep	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 620 000 05	Защита от замерзания	1,6	700 мм	Моющая щетка	900 мм	3/8" IG вращ.
502 601 000 05	Стандарт	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.
502 611 000 05	Weep	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.
502 621 000 05	Защита от замерзания	1,6	700 мм	Моющая щетка	1200 мм	3/8" IG вращ.

Копья Suttner easywash365+

Новинка



Нерж. сталь. Копье с нанесенной изоляцией Cool & Compact. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 129 410	400 мм	1/4" AG	433 мм	1/4" AG
200 129 306	300 мм	1/4" AG	600 мм	1/4" AG
200 129 707	700 мм	1/4" AG	740 мм	1/4" AG
200 129 408	400 мм	1/4" AG	800 мм	1/4" AG
200 129 709	700 мм	1/4" AG	900 мм	1/4" AG
200 129 712	700 мм	1/4" AG	1200 мм	1/4" AG

Остатки

Остатки



Нерж. сталь. Копье с изоляцией ST-9.1. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 009 350	335 мм	1/4" AG	600 мм	1/4" AG
200 009 351	410 мм	1/4" AG	800 мм	1/4" AG
200 009 355	810 мм	1/4" AG	1000 мм	1/4" AG



Нерж. сталь. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 029 709	700 мм	1/4" AG	900 мм	1/4" AG



Нерж. сталь. Копье с нанесенной изоляцией. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 029 712	700 мм	1/4" AG	1200 мм	1/4" AG

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход ↔ Длина ISO Изоляция D Размер форсунки

Пенокопья easywash365+

Пенокопья easywash365+



LTF

Пенокопье с пистолетом Standard easywash365+, копьем с удлинителем ST-9.1 245 мм и пенонасадкой ST-75. Макс. 310 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 918	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.



LTF

Пенокопье с пистолетом Weep easywash365+, копьем с удлинителем ST-9.1 245 мм и пенонасадкой ST-75. Макс. 310 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 917	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.



LTF

Пенокопье с пистолетом с защитой от замерзания easywash365+, копьем с удлинителем ST-9.1 245 мм и пенонасадкой ST-75. Макс. 310 bar / 25 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 600 919	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.
202 600 929	Форсунка для пены ST-75 (1,2 мм)	3/8" IG вращ.

Вентили комплектно - easywash365+



Стандартный

R+M Nr.
202 300 490



Weep

R+M Nr.
202 300 491



Защита от замерзания

R+M Nr.
202 300 457

Вращающиеся соединения ST-301



1/4" IG : 3/8" IG. easywash365+ Серый

R+M Nr.
200 301 050



Ремкомплект ST-301

R+M Nr.
200 300 100

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

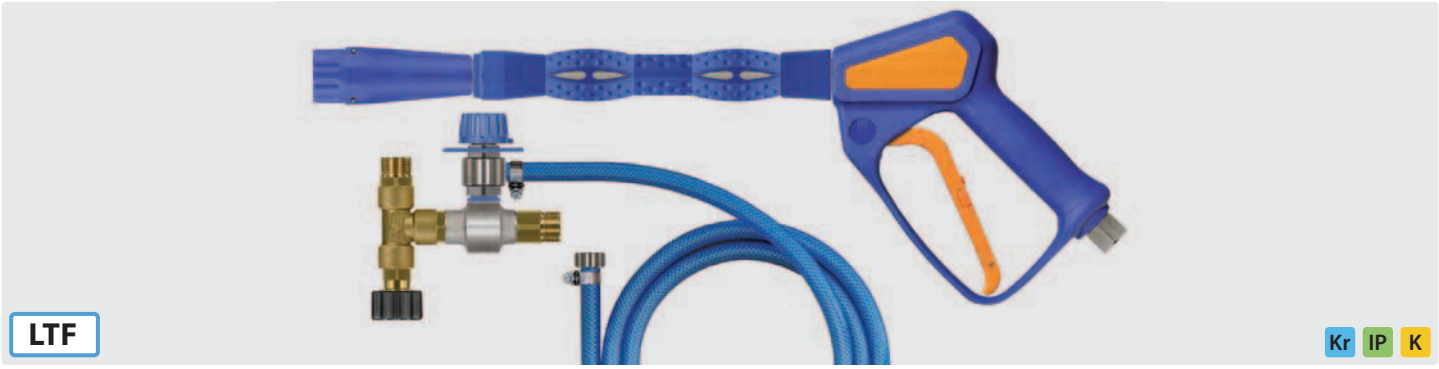
Набор для пены easywash365+

Набором для пены **easy**wash365+ универсального применения мы расширяем возможности использования нашего семейства пеноинжекторов.

Инжектор из нержавеющей стали с пенокопьем ВД, который монтируется с помощью T-переходника между выходом АВД и оригинальным устройством для нанесения пены, особенно подходит для профессиональной мойки грузового транспорта в экспедициях, в пищевой промышленности или при промышленном нанесении пены.

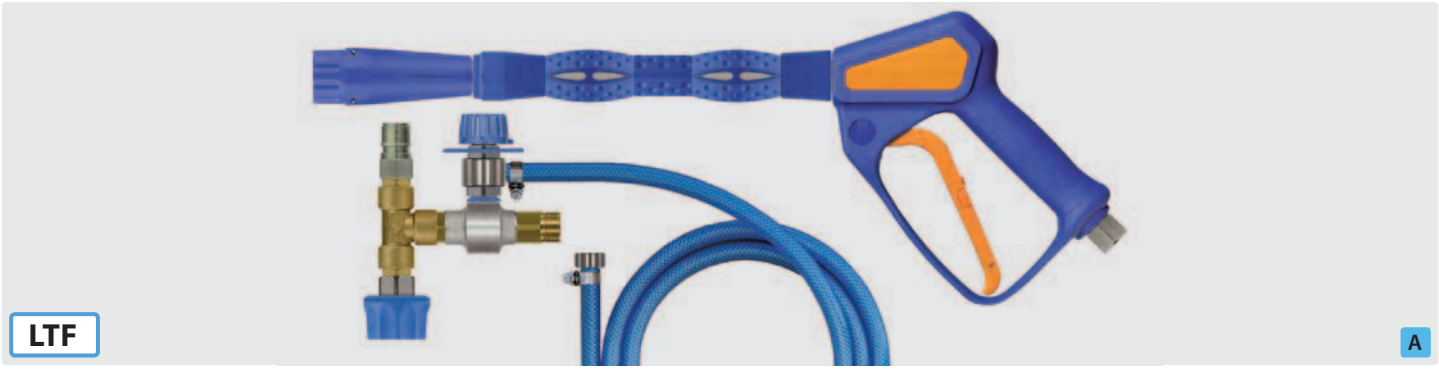
Подсоединение инжектора к пенокопью ВД гарантируется опционально с помощью шланга ВД длиной до 40 м. Уже имеющееся распылительное оборудование применяется для выполнения работ по мойке. Благодаря поступлению моющего средства непосредственно на пенокопье без переключения на АВД или без смены аксессуаров достигается отличная экономия моющих средств и времени.

Применение может быть в дальнейшем упрощено и при этом достигнута большая эффективность за счет интегрирования двух барабанов для шлангов. Система применяется со всеми существующими на рынке АВД до 310 bar и макс. 90 °C.



Набор для нанесения пены **easy**wash365+: пенокопье **easy**wash365+ Standard с пенонасадкой ST-75, инжектор ST-160 (HV M22 и 2 x M22 AG) с дозирующим вентилем ST-161, шлангом для пены 1.000 мм и всасывающим фильтром ST-32. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 160 720	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.

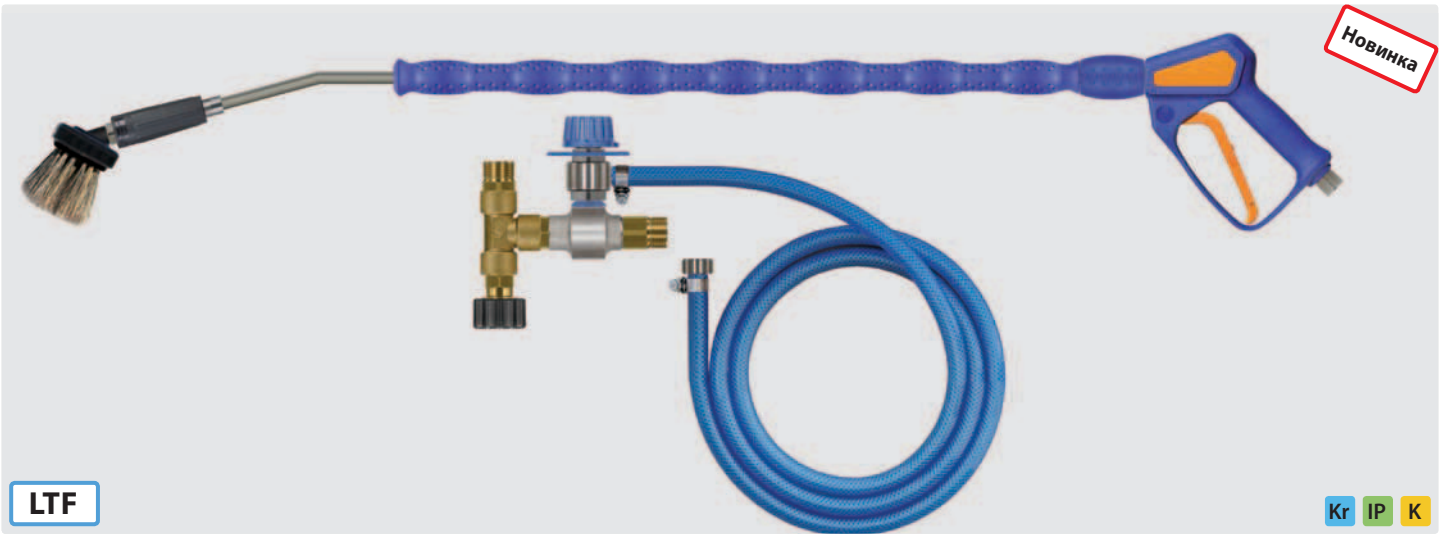


Набор для нанесения пены **easy**wash365+: пенокопье **easy**wash365+ Standard с пенонасадкой ST-75, инжектор ST-160 (муфта ST-45-250 из никелированной латуни, штекер ST-45-250 из оцинкованной стали и M22 AG) с дозир. вентилем ST-161, шлангом для пены 1.000 мм и всас. фильтром ST-32. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 160 725	Форсунка для пены ST-75 (1,9 мм)	3/8" IG вращ.

Символы ⊕ Вход ⊖ Выход

Набор для пены easywash365+



Набор для нанесения пены **easy**wash365+: Пистолеты, копья и моющие щетки **easy**wash365+ с воздушным инжектором **turbo**foam365+ от Suttner. (HV M22 и 2 x M22 AG) с дозирующим вентилем ST-161, шлангом для пены 1.000 мм и всасывающим фильтром ST-32. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	⟲	↔ Копья turbofoam365+	⟳
502 600 100 000	Моющая щетка (1,6 мм)	900 мм	3/8" IG вращ.
502 601 100 000	Моющая щетка (1,6 мм)	1200 мм	3/8" IG вращ.

Наша рекомендация по шлангу для пенокомплекта easywash365+

HV : AG
M22 : 3/8"



Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной

TYP	DN	P	℃	↔	R+M Nr.
1SN	8	315 bar	150 °C	10 m	343 103 310
				15 m	343 103 315
				20 m	343 103 320
				30 m	343 103 330

Символы ↔ Длина ⟳ Вход ⟲ Выход DN Внутренний диаметр P Давление ℃ Температура ↔ Длина TYP Тип

Моющие щетки easywash365+ - больш. площади наслажд. своей удивительн. чистотой

Благодаря своей очень широкой рабочей поверхности наши моющие щетки особенно хорошо подходят для рациональной мойки таких больших поверхностей как железнодорожные вагоны, автобусы, грузовики, корабли и яхты, фасады домов, а также легковые автомашины и мотоциклы.

Тонкая, экстремально мягкая щетина с разделенными кончиками обеспечивает особенно сберегающую мойку чувствительных мест таких как стекла, лакированные поверхности и т.п. Всего 152 пучка залиты многокомпонетной смолой в стабильном корпусе.

В области пенной и предварительной мойки на мойках самообслуживания наши моющие щетки убеждают каждого клиента своей оптимальностью и простотой в обращении

Мягкое напыленное покрытие корпуса щетки из термопластовых эластомеров защищает особо чувствительные наружные поверхности от повреждений.

На входе щетки находится жестко закрепленная в корпусе щетки латунная вставка с 1/4" IG. Благодаря дополнительному потайному винту копья высокого давления защищены от нежелательного вращения и от краж. При этом нет необходимости в дополнительной плате-держателе или в специальной защите от краж как в других системах

13 выходных отверстий на внутренней стороне служат для обеспечения прохождения воды и гарантируют при этом отличное качество пены.



Моющие щетка



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 550	60 мм	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 650	90 мм	1/4" IG



A= 270. B= 260 x 80 мм. Свиная щетина/ синтетика. Макс. 40 л/мин / 60 °C

R+M Nr.	C	
200 023 660	90 мм	1/4" IG

Моющие щетки

Моющие щетки



A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 50 °C

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

Колпачки для щетки



Подходит как защита от краж в моющих щетках для поверхностей. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔
020 001 540	230 мм

Моющие щетки



A= 240. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина. Макс. 50 °C

R+M Nr.	C	
200 023 710	60 мм	1/4" IG

Платы-держатели моющей щетки



Держатель с винтами. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
200 023 520	230 мм	1/4" IG



Держатель с винтами. Нержавеющая сталь. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
108 290 12	230 мм	1/4" IG



Держатель с винтами. Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.	B ↔	
200 023 510	230 мм	1/4" IG

Моющие щетки



A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина.
Макс. 50 °C

R+M Nr.	C	⊂
523 701	60 мм	M18 x 1,5 IG



A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина.
Макс. 50 °C

R+M Nr.	C	⊂
523 703	60 мм	1/8" AG

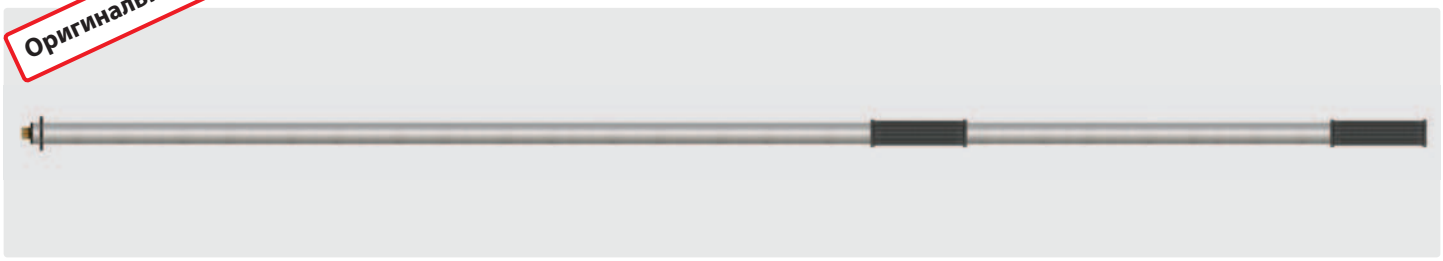


A= 260. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина.
Макс. 50 °C

R+M Nr.	C	⊂
200 023 700	60 мм	1/4" IG

Vorwerk копья и щетки для мойки поверхностей

Оригинальные



Удлинительная трубка с прохождением воды

R+M Nr.	↔	⊃	⊂
523 790 1	1000 мм	1/4" AG	1/4" IG
523 790 2	1500 мм	1/4" AG	1/4" IG
523 790 3	2000 мм	1/4" AG	1/4" IG

Моющие щетки Vorwerk



A= 300. B= 300 x 100 мм. Perlon

R+M Nr.	C	⊂
523 780	60 мм	1/4" IG



A= 240. B= 230 x 80 мм. Свиная щетина

R+M Nr.	C	⊂
523 70	60 мм	
523 75	90 мм	



Насадка. A= 260. B= 230 x 80 мм.
Свиная щетина

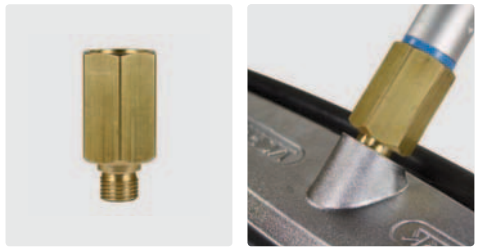
R+M Nr.	C
523 72	60 мм
523 73	90 мм



Держатель. B= 230 мм.
Алюминий

R+M Nr.	⊂
523 76	1/4" IG

Адаптеры



Адаптер для копий с упорной резьбой. Грубая резьба : 1/4" AG

R+M Nr.
010 003 610

Возд. инжекторы



1/4" AG : 1/4" IG.
Поток при 100 bar

R+M Nr.	←	⌀
108 290 60	13 л/мин	1,5
108 290 20	34 л/мин	2,5

Символы ↔ Длина ⊂ Вход ⊃ Выход ⌀ Диаметр TYP Тип Ⓜ Материал

Держатели копий easywash365+

Держ. копий для напольного монтажа

105 625



Держатель копий со сливными заглушками ⌀ 20 мм. Длина трубки 730 мм. Диаметр трубки 60 мм. Подходящая настенная консоль (105 625)

R+M Nr.	M
105 620	Нерж. сталь

Держатель копий с пружиной.

105 625



Держатель с пружиной и стоковым патрубком 20 мм. Длина трубки 730 мм. Диаметр трбуки 60 мм. Подходящая настенная консоль (105 625)

R+M Nr.	M
105 650	Нерж. сталь

Держ. копий для напольного монтажа



Держатель копий со сливными заглушками ⌀ 28 мм. Длина трубки 730 мм. Диаметр трубки 60 мм

R+M Nr.	M
105 640	Нерж. сталь

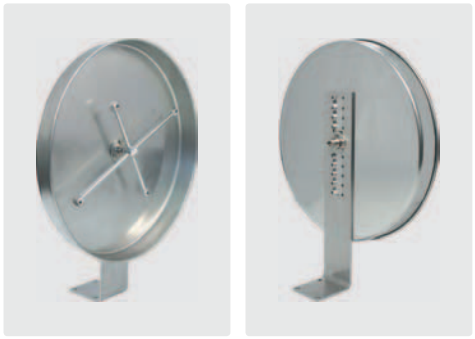
Держ. копий для настенного монтажа



Длина трубы 590 мм. Диаметр трубы 60 мм

R+M Nr.	M
105 630	Нерж. сталь

Мойщики колес



Полир. нерж. сталь. Аксессуары для автом. автомоек. Высокообор. вращ. соед. Роторный кронштейн приводится в действие водой. Возможн. регулир. по высоте. Подсоед. с помощью шланга к насосной системе. Необх. 4 форсунки с 1/8" IG NPT. Ротор ⌀ 470 / 350 мм. Макс. 250 bar / 2000 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	TYP	
108 845 12	Стандартный	3/8" IG
108 845 17	Высокопроизв.	3/8" IG

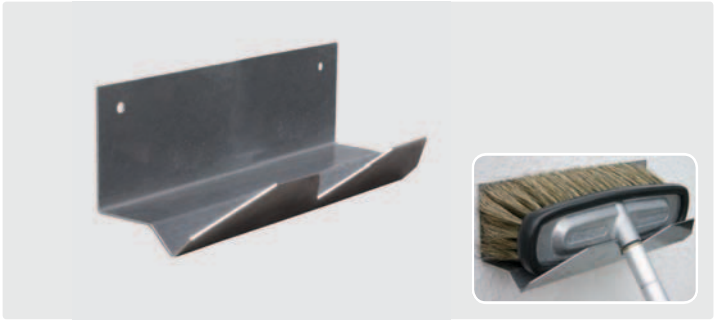
Сдв. держатель копий easywash365+



Держатель с 2 сливн. патрубками ⌀ 20 мм. Длина трубки 2 x 730 мм. Диаметр трубки 60 мм

R+M Nr.	M
105 660	Нерж. сталь

Держатели для щеток



Подходит для всех щеток. Размер отверстия 202 мм. В x Д x Ш = 90 x 250 x 100 мм

R+M Nr.	M
108 290 30	Нерж. сталь

Держатели щеток easywash365+



Держатель щеток **easy**wash365+ со сливом воды и боковыми сливными заглушками для мойки. Настенный и напольный монтаж. В x Д x Ш = 670 x 340 x 143 мм

R+M Nr.	M
105 810	Нерж. сталь

easywash365+

Выбиватели ковриков



Эксклюзивный комплект для монтажа.
В x Д x Ш 1320 x 564 x 43 мм.
Вес 10 кг

R+M Nr.	M
105 730	Нерж. сталь



В комплекте поставки присутствует крепежный материал.
В x Д x Ш 1000 x 500 x 400 мм.
Вес 22 кг

R+M Nr.	M
105 700	Оцинк. сталь



В комплект поставки входит монтажный набор.
В x Д x Ш 1160 x 500 x 430 мм. Вес 41 кг

R+M Nr.	M
105 720	Нерж. сталь

Держатели для ковриков

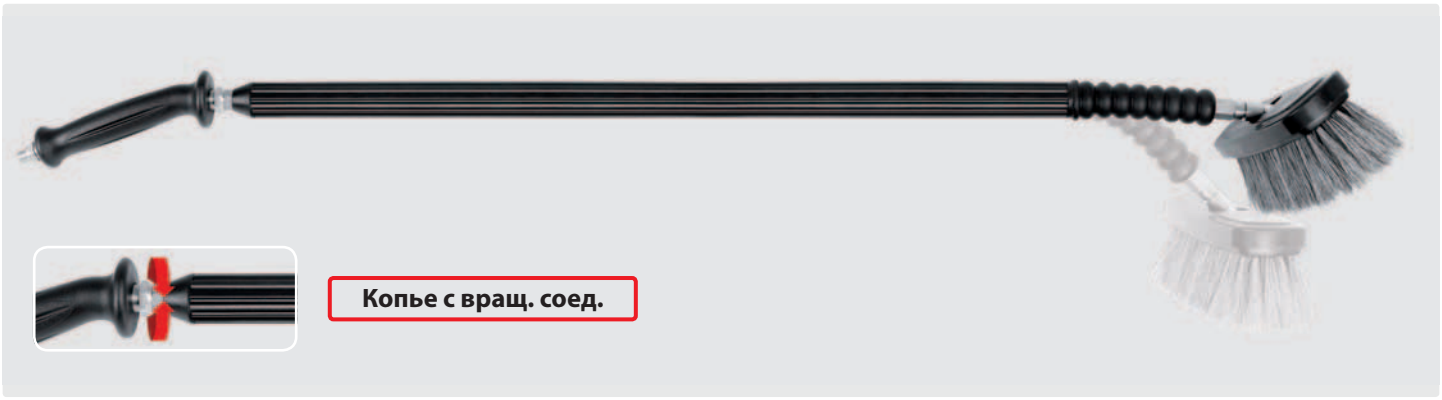


Добротный держатель ковриков для влажной чистки резиновых или текстильных ковриков на мойках самообслуживания. Высота 280 мм

R+M Nr.	M
108 900 01	Нерж. сталь

Копье со щеткой Flex Mosmatic

Механизм Flex: копье со щеткой Flex имеет дополнительную функцию по сравнению со всеми стандартными копьями со щетками. Прямо перед щеткой встроен механизм, который удерживает щетку в "плавающем" состоянии, если отсутствует давление. Как только давление воды достигает величины минимум 2.5 bar активируется механизм Flex. Это происходит благодаря двигающемуся вперед штырю. Как только давление упало, штырь двигается в выходное положение и щетка сгибается (надламывается).
Встроенное вращающееся соединение (опционально): встроенное вращающееся соединение дает неограниченную возможность двигаться между ручкой и копьем со щеткой. Шланги не перекручиваются и дают возможность надежного обращения с копьем со щеткой.



Копье с защитой, ручкой **easy**wash365+, воздушным инжектором и моющей щеткой (щетина 60 мм). 1000 мм. Макс. 50 °C

R+M Nr.	TYP	ISO		P ←	
108 273 02	-	800 мм	Щетка для мойки	2,5 - 20 bar. Мин. 5 л/мин.	1/4" AG
108 273 22	вращ.	800 мм	Щетка для мойки	2,5 - 20 bar. Мин. 5 л/мин.	1/4" AG
108 273 07	-	800 мм	Щетка для мойки	20 - 80 bar. Мин. 5 л/мин.	1/4" AG
108 273 27	вращ.	800 мм	Щетка для мойки	20 - 80 bar. Мин. 5 л/мин.	1/4" AG

Символы Вход Выход ↔ Длина M Материал VPE Упаковка P Давление ← Поток TYP Тип ISO Изоляция

Комплект для предварительного опрыскивания НД



Комплект для предв. опрыскивания с пистолетом ST-810, копьем ST-28 Cool & Compact из оцинкованной стали, защитой форсунки ST-10 и форсункой 65° 01 с фильтром. Макс. 140 bar / 150 °C

R+M Nr.			
200 810 785	форсункой 65° 01	500 мм	1/4" AG вращ.

Шланги flexy



DN 06. Черный. 8 м. DKR 1/4" и PKS

R+M Nr.
390 052 208

Защитные перчатки для работы с дизтопливом

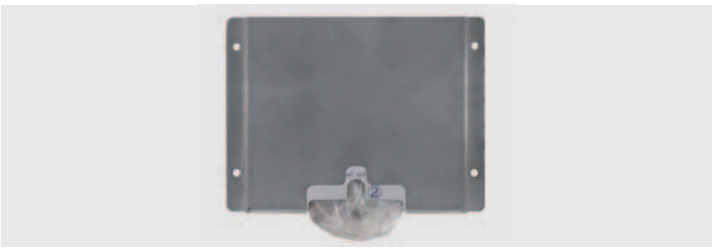
Защ. перчатки в коробке-диспенсере.



Перчатки из тисненой пленки. Прозрачные.
Отверстие для вытаскивания перчаток снизу.
100 шт в корбке. Размеры 24 x 30 см

R+M Nr.	VPE
105 910	1000 штук

Настен. держ. для перчаток



Отверстие для вытаскивания перчаток снизу. Нерж. сталь. Д x В x Ш 23,5 x 16,5 x 2,0 см

R+M Nr.
105 900

Защ. пакетик для дворников

Кулек для заднего дворника



Полиэтилен. **25 µ. HDPE.** В блоке 50 шт.
Перфорирован

R+M Nr.	ВхД	VPE
980 908 002 6	90 x 800 мм	2500
980 806 002 6	80 x 600 мм	5000



Полиэтилен. **45 µ. LDPE.** В блоке 50 шт.
Перфорирован

R+M Nr.	ВхД	VPE
980 706 004 6	70 x 600 мм	5000
980 908 004 6	90 x 800 мм	2500

HDPE = high density (высокая плотность)
LDPE = low density ((низкая плотность)

Присоски



Для крепления заднего дворника к стеклу. Эластичный PVC. **Степень твердости - мягкий.**
Высота присосок 5 мм.
Перегородка 85 x 13 мм

R+M Nr.	VPE
105 950	100 штук



Для крепления заднего дворника к стеклу. Эластичный PVC. **Степень твердости - твердый.**
Высота присосок 7 мм.
Перегородка 86 x 16 мм

R+M Nr.	VPE
105 951	100 штук



Для крепления заднего дворника к стеклу. Эластичный PVC. **Степень твердости - тягкий.**
Высота присосок 5 мм.
Перегородка 110 x 13 мм

R+M Nr.	VPE
105 952	100 штук



Для крепления заднего дворника на стекле. Эластичный PVC. **Степень твердости - мягкий.**
Высота присосок 5 мм.
Перемычка 85 x 16 мм

R+M Nr.	VPE
105 953	100 штук

CARWASH COMFORT - новый чудо-шланг для моек самообслуживания







- Высокое удобство эксплуатации в комбинации с аксессуарами для нанесения пены, например копья со щетками
- Незначительный вес, 92 g/m при DN 6. Существенно меньший чем половина обычного шланга для моек самообслуживания
- Химически стойкая, гладкая внутренняя оболочка из полиэстера
- Прозрачная наружная оболочка из термопластического эластомера в разных цветах : CCBL, CCRT, CCGR, CCGE, CCGN.
- Масло-, ультрафиолето-, озоно- и погодостойкий.
- Гибкий при низких температурах: температурный диапазон от -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F.
- Высокопрочное армирование из полиэстера, рабочее давление до 200 bar, при обычном 4-кратном запасе прочности на разрыв.
- Наружный диаметр 12 мм при DN 6.
- Давление на разрыв > 800 bar.

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
461 052 603 5	3,5 м
461 052 603 7	3,7 м
461 052 604	4,0 м
461 052 604 2	4,2 м
461 052 604 5	4,5 м
461 052 604 7	4,7 м
461 052 605 0	5,0 м
461 052 605 5	5,5 м
461 052 606 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
462 052 303 5	3,5 м
462 052 303 7	3,7 м
462 052 304	4,0 м
462 052 304 2	4,2 м
462 052 304 5	4,5 м
462 052 304 7	4,7 м
462 052 305 0	5,0 м
462 052 305 5	5,5 м
462 052 306 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
461 054 603 5	3,5 м
461 054 603 7	3,7 м
461 054 604	4,0 м
461 054 604 2	4,2 м
461 054 604 5	4,5 м
461 054 604 7	4,7 м
461 054 605	5,0 м
461 054 605 5	5,5 м
461 054 606	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
462 054 303 5	3,5 м
462 054 303 7	3,7 м
462 054 304	4,0 м
462 054 304 2	4,2 м
462 054 304 5	4,5 м
462 054 304 7	4,7 м
462 054 305	5,0 м
462 054 305 5	5,5 м
462 054 306	6,0 м

M14 : M14



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
461 072 603 5	3,5 м
461 072 603 7	3,7 м
461 072 604	4,0 м
461 072 604 2	4,2 м
461 072 604 5	4,5 м
461 072 604 7	4,7 м
461 072 605	5,0 м
461 072 605 5	5,5 м
461 072 606	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
462 072 303 5	3,5 м
462 072 303 7	3,7 м
462 072 304	4,0 м
462 072 304 2	4,2 м
462 072 304 5	4,5 м
462 072 304 7	4,7 м
462 072 305	5,0 м
462 072 305 5	5,5 м
462 072 306	6,0 м

M18 : M18



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
461 076 603 5	3,5 м
461 076 603 7	3,7 м
461 076 604	4,0 м
461 076 604 2	4,2 м
461 076 604 5	4,5 м
461 076 604 7	4,7 м
461 076 605 0	5,0 м
461 076 605 5	5,5 м
461 076 606 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
462 076 303 5	3,5 м
462 076 303 7	3,7 м
462 076 304	4,0 м
462 076 304 2	4,2 м
462 076 304 5	4,5 м
462 076 304 7	4,7 м
462 076 305 0	5,0 м
462 076 305 5	5,5 м
462 076 306 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
461 044 603 5	3,5 м
461 044 603 7	3,7 м
461 044 604	4,0 м
461 044 604 2	4,2 м
461 044 604 5	4,5 м
461 044 604 7	4,7 м
461 044 605 0	5,0 м
461 044 605 5	5,5 м
461 044 606 0	6,0 м



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
462 044 303 5	3,5 м
462 044 303 7	3,7 м
462 044 304	4,0 м
462 044 304 2	4,2 м
462 044 304 5	4,5 м
462 044 304 7	4,7 м
462 044 305 0	5,0 м
462 044 305 5	5,5 м
462 044 306 0	6,0 м

CARWASH COMFORT - новый чудо-шланг для моек самообслуживания

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
463 052 303 5	3,5 м
463 052 303 7	3,7 м
463 052 304	4,0 м
463 052 304 2	4,2 м
463 052 304 5	4,5 м
463 052 304 7	4,7 м
463 052 305 0	5,0 м
463 052 305 5	5,5 м
463 052 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
464 052 303 5	3,5 м
464 052 303 7	3,7 м
464 052 304 0	4,0 м
464 052 304 2	4,2 м
464 052 304 5	4,5 м
464 052 304 7	4,7 м
464 052 305 0	5,0 м
464 052 305 5	5,5 м
464 052 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
465 052 303 5	3,5 м
465 052 303 7	3,7 м
465 052 304 0	4,0 м
465 052 304 2	4,2 м
465 052 304 5	4,5 м
465 052 304 7	4,7 м
465 052 305 0	5,0 м
465 052 305 5	5,5 м
465 052 306 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
463 054 303 5	3,5 м
463 054 303 7	3,7 м
463 054 304	4,0 м
463 054 304 2	4,2 м
463 054 304 5	4,5 м
463 054 304 7	4,7 м
463 054 305	5,0 м
463 054 305 5	5,5 м
463 054 306	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
464 054 303 5	3,5 м
464 054 303 7	3,7 м
464 054 304 0	4,0 м
464 054 304 2	4,2 м
464 054 304 5	4,5 м
464 054 304 7	4,7 м
464 054 305 0	5,0 м
464 054 305 5	5,5 м
464 054 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
465 054 303 5	3,5 м
465 054 303 7	3,7 м
465 054 304 0	4,0 м
465 054 304 2	4,2 м
465 054 304 5	4,5 м
465 054 304 7	4,7 м
465 054 305 0	5,0 м
465 054 305 5	5,5 м
465 054 306 0	6,0 м

M14 : M14



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
463 072 303 5	3,5 м
463 072 303 7	3,7 м
463 072 304	4,0 м
463 072 304 2	4,2 м
463 072 304 5	4,5 м
463 072 304 7	4,7 м
463 072 305	5,0 м
463 072 305 5	5,5 м
463 072 306	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
464 072 303 5	3,5 м
464 072 303 7	3,7 м
464 072 304 0	4,0 м
464 072 304 2	4,2 м
464 072 304 5	4,5 м
464 072 304 7	4,7 м
464 072 305 0	5,0 м
464 072 305 5	5,5 м
464 072 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
465 072 303 5	3,5 м
465 072 303 7	3,7 м
465 072 304 0	4,0 м
465 072 304 2	4,2 м
465 072 304 5	4,5 м
465 072 304 7	4,7 м
465 072 305 0	5,0 м
465 072 305 5	5,5 м
465 072 306 0	6,0 м

M18 : M18



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
463 076 303 5	3,5 м
463 076 303 7	3,7 м
463 076 304	4,0 м
463 076 304 2	4,2 м
463 076 304 5	4,5 м
463 076 304 7	4,7 м
463 076 305 0	5,0 м
463 076 305 5	5,5 м
463 076 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
464 076 303 5	3,5 м
464 076 303 7	3,7 м
464 076 304 0	4,0 м
464 076 304 2	4,2 м
464 076 304 5	4,5 м
464 076 304 7	4,7 м
464 076 305 0	5,0 м
464 076 305 5	5,5 м
464 076 306 0	6,0 м



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
465 076 303 5	3,5 м
465 076 303 7	3,7 м
465 076 304 0	4,0 м
465 076 304 2	4,2 м
465 076 304 5	4,5 м
465 076 304 7	4,7 м
465 076 305 0	5,0 м
465 076 305 5	5,5 м
465 076 306 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
463 044 303 5	3,5 м
463 044 303 7	3,7 м
463 044 304	4,0 м
463 044 304 2	4,2 м
463 044 304 5	4,5 м
463 044 304 7	4,7 м
463 044 305 0	5,0 м
463 044 305 5	5,5 м
463 044 306 0	6,0 м



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
464 044 303 5	3,5 м
464 044 303 7	3,7 м
464 044 304 0	4,0 м
464 044 304 2	4,2 м
464 044 304 5	4,5 м
464 044 304 7	4,7 м
464 044 305 0	5,0 м
464 044 305 5	5,5 м
464 044 306 0	6,0 м



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
465 044 303 5	3,5 м
465 044 303 7	3,7 м
465 044 304 0	4,0 м
465 044 304 2	4,2 м
465 044 304 5	4,5 м
465 044 304 7	4,7 м
465 044 305 0	5,0 м
465 044 305 5	5,5 м
465 044 306 0	6,0 м

Символы ↔ Длина

CARWASH COMFORT - попробуйте наше синее чудо в номинале 8!

Высокопр. армир. из полиэстера. Для рабочих давлений до макс. 200 bar. DN 8. -40 °C – +60 °C, -40 °F – +140 °F

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
471 052 603 5	3,5 м
471 052 603 7	3,7 м
471 052 604 0	4,0 м
471 052 604 2	4,2 м
471 052 604 5	4,5 м
471 052 604 7	4,7 м
471 052 605 0	5,0 м
471 052 605 5	5,5 м
471 052 606 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
471 054 603 5	3,5 м
471 054 603 7	3,7 м
471 054 604 0	4,0 м
471 054 604 2	4,2 м
471 054 604 5	4,5 м
471 054 604 7	4,7 м
471 054 605 0	5,0 м
471 054 605 5	5,5 м
471 054 606 0	6,0 м

M14 : M14



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
471 072 603 5	3,5 м
471 072 603 7	3,7 м
471 072 604 0	4,0 м
471 072 604 2	4,2 м
471 072 604 5	4,5 м
471 072 604 7	4,7 м
471 072 605 0	5,0 м
471 072 605 5	5,5 м
471 072 606 0	6,0 м

M18 : M18



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
471 076 603 5	3,5 м
471 076 603 7	3,7 м
471 076 604 0	4,0 м
471 076 604 2	4,2 м
471 076 604 5	4,5 м
471 076 604 7	4,7 м
471 076 605 0	5,0 м
471 076 605 5	5,5 м
471 076 606 0	6,0 м

3/8" : 3/8"



AGR : AGR

R+M Nr.	↔
471 044 603 5	3,5 м
471 044 603 7	3,7 м
471 044 604 0	4,0 м
471 044 604 2	4,2 м
471 044 604 5	4,5 м
471 044 604 7	4,7 м
471 044 605 0	5,0 м
471 044 605 5	5,5 м
471 044 606 0	6,0 м

Шланги ВД для моек самообсл.

Шланги с одной проволочной оплеткой и ребристой внешней резиной 1SN. Внутренний диаметр 6. Макс. 210 bar /150 °C

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
331 152 803 5	3,5 м
331 152 804 2	4,2 м
331 152 805	5,0 м

3/8" : 3/8"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
331 154 803 5	3,5 м
331 154 804 2	4,2 м
331 154 805	5,0 м

1/4" : 1/4"



Уплотн. конус (DKR)

R+M Nr.	↔
331 152 603 5	3,5 м
331 152 604	4,0 м
331 152 604 2	4,2 м
331 152 605 5	5,5 м

M14 : M14



Упл. конус (DKOL) VA

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

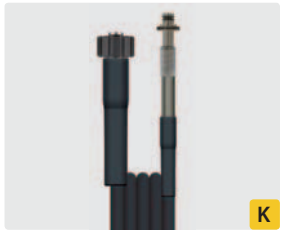
M14 : M14



Уплотн. конус (DKOL)

R+M Nr.	↔
331 172 603 5	3,5 м
331 172 604	4,0 м
331 172 605	5,0 м

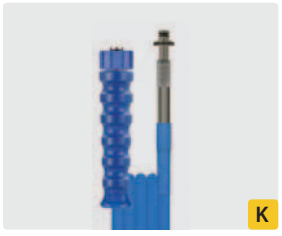
M22 : 10 ⌀ вращ.



HV : Штекер с подш.

R+M Nr.	↔
330 117 303 5	3,5 м
330 117 304	4,0 м
330 117 304 2	4,2 м
330 117 310	10,0 м

M22 : 10 ⌀ вращ.



HV : Штекер с подш.

R+M Nr.	↔
331 117 303 5	3,5 м
331 117 304	4,0 м
331 117 304 2	4,2 м
331 117 305	5,0 м
331 117 310	10,0 м

Другие шланги ВД для моек самообсл. мы поставляем по запросу.

Шланги НД с обогревом

Подводящие шланги в потолочной поворотной консоли 1 SN DN 8

Жесткая стандартная наружная оболочка с проволочной оплеткой, благодаря этому стоек к изгибу



Уплотнительный конус (DKR)

1/4" с E-кабелем



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



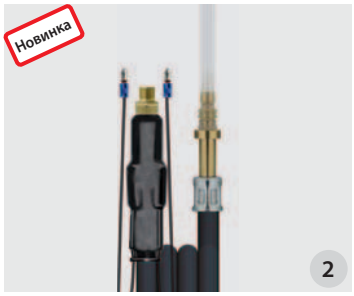
Шланги от потолочной поворотной консоли к пенокопью 1 SN DN 8

Шланги для пены с обогревом для голубых копий.

Жесткая стандартная наружная оболочка с проволочной оплеткой, благодаря этому стоек к изгибу



1/4" AGR с E-кабелем : Силиконовый шланг

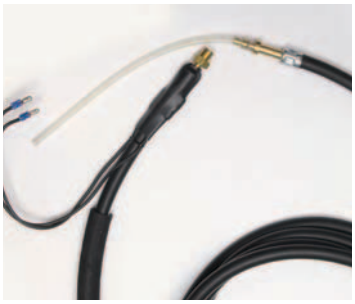


R+M Nr.	↔
330 012 701 004	4,8 м
330 012 701 005	5,2 м
330 012 701 006	5,6 м
330 012 701 007	6,5 м

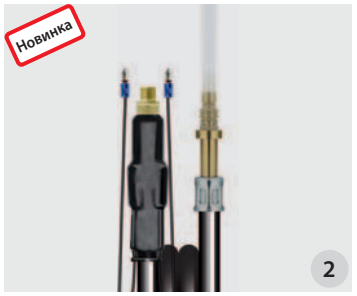
Шланги от потолочной поворотной консоли к пенокопью

Шланги для пены с обогревом для голубых копий. **Мягкая гладкая наружная оболочка:**

» приятно легкое обращение.
» нет царапин на автомашине при жестком прикосновении
» нет черных полос на автомашине



1/4" AGR с E-кабелем : Силиконовый шланг



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

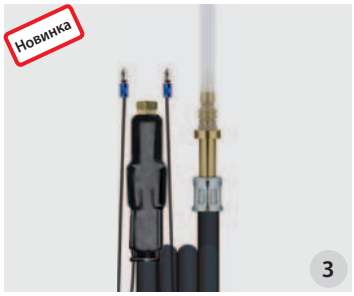
Комплектно подводной шланг в потолочной поворотной консоли и шланг от потолочной поворотной консоли к пенокопью 1 SN DN 8

Шланг для пены с обогревом.

Жесткая стандартная наружная оболочка с проволочной оплеткой, благодаря этому стоек к изгибу



1/4" Уплотнительный конус (DKR) с E-кабелем : Силиконовый шланг



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

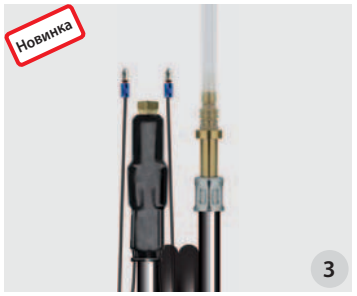
Комплектно подводной шланг в потолочной поворотной консоли и шланг от потолочной поворотной консоли к пенокопью 1 SN DN 8

Шланг для пены с обогревом. **Мягкая гладкая наружная оболочка:**

» приятно легкое обращение.
» нет царапин на автомашине при жестком прикосновении
» нет черных полос на автомашине



1/4" Уплотнительный конус (DKR) с E-кабелем : Силиконовый шланг



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

Символы ↔ Длина

Шланги НД с обогревом

Шланг из полиамида для мойщика дисков

Шланг для пены с обогревом.
Мягкая гладкая наружная оболочка:
» приятно легкое обращение.
» нет царапин на автомашине при жестком прикосновении
» нет черных полос на автомашине

Уплотнительный конус (DKR)
1/4" с E-кабелем: 1/4"



Для старых копий.

R+M Nr.	↔
330 012 701 019	6,8 м

45 см силиконовый шланг с E-кабелем : 5 см силиконовый шланг



Для новых копий.

R+M Nr.	↔
330 012 701 020	6,8 м

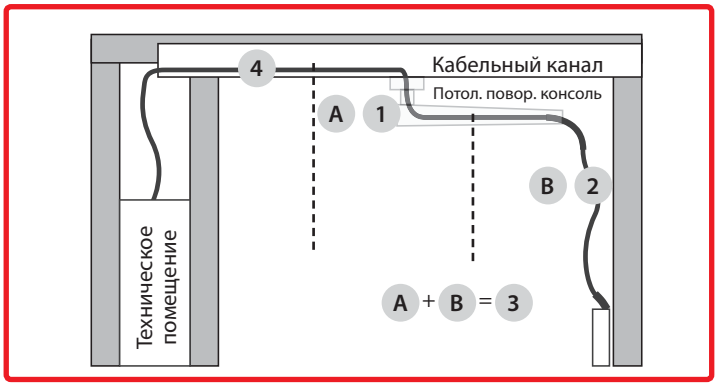
Подводной шланг к потолочной поворотной консоли 1 SN DN 8

Шланг для пены с обогревом для 2 или 3 моечных боксов.
Жесткая стандартная наружная оболочка с проволочной оплеткой, благодаря этому стоек к изгибу

Уплотнительный конус (DKR)
1/4" с E-кабелем : 1/4"



R+M Nr.	↔
330 012 701 021	10 м
330 012 701 022	12 м



Шланги ВД с обогревом (до 2005)

Шланг ВД с обогревом 1 SN DN 8 черный

Шланг ВД с обогревом для 2 или 3 моечных боксов. **Жесткая стандартная наружная оболочка с проволочной оплеткой, благодаря этому стоек к изгибу**

M22 x 1,5 HV с E-кабелем : 10 мм штекер с подшипником



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

M22 x 1,5 HV с E-кабелем : AGR 3/8" с защитой от изгиба



R+M Nr.	↔
330 012 701 025	12 м
330 012 701 026	15 м

Символы Вход Выход ↔ Длина

Пистолеты для химии ST-510 & копья

Пистолеты для химии ST-510 с копьем



1000 - 2000 мм. Пистолет с телескопическим копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



600 мм. Пистолет с копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



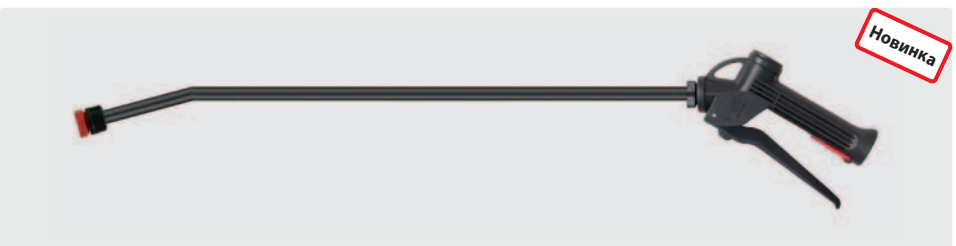
300 мм. Пистолет с копьем из нерж. стали и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



600 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



600 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с кислотостойким шариком. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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



210 мм. Пистолет с копьем из пластмассы и форсункодержателем без форсунки. Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 30 л/мин / 50 °C

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

Пистолеты для химии ST-510



Пистолет с химически стойким шариком из нерж. стали V4A / AISI 316. Макс. 25 bar / 70 л/мин / 50 °C

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

Вх. фильтр



Пластмасса. Макс. 50 °C

R+M Nr.
500 04

Опрыскиватели

Industry Line

Опрыскиватели из нашей серии Industry Line разаработаны для выполнения необычно сложных задач. Работа на автомойках, на буровых платоформах или в других особых условиях - вот области применения, где Industry Line решает поставленные задачи. Они устойчивы к большинству химикалий, которые применяются в промышленности. Кислотостойкое копье, уплотнители из витона и отлично носимые емкости являются гарантией того, что опрыскиватель может решать самые сложные задачи, а также

гарантирует безопасность пользователя.

Области применения

» Нефтяная промышленность
» Химическая промышленность
» Борьба с эпидемиями
» Мастерские и предприятия
» Дезинфекция и дератизация



R+M Nr.	⚖	↕	⌀	🛢	VPE
106 995 070	2,0кг	470 мм	220 мм	7 л	1/4
106 995 090	2,2кг	570 мм	220 мм	9 л	1/4
106 995 120	2,4кг	600 мм	220 мм	12 л	1/4

Запчасти к Industry Line



Ручка с телескопическим копьем 700 - 1350 мм

R+M Nr.
106 995 500



Дюза 1,5 мм

R+M Nr.
106 995 502



Шланг 1,7 м

R+M Nr.
106 995 501



Компл. упл. Viton

R+M Nr.
106 995 503

Запчасти к Master Line

Компл. упл. EPDM

R+M Nr.
106 995 533

Компл. упл. Viton

R+M Nr.
106 995 521

Master Line



Опрыскиватели Master Line это современные ручные опрыскиватели. Благодаря удобной для пользователя конструкции и великолепному качеству уплотненний они на сегодн. день являются наилучшим технич. решением среди опрыскивателей, которые представлены на рынке.

Состав:

» Прецизионная форсунка с экстремально высоким сроком службы, у которой есть регулятор изменения угла распыления. Внутренний фильтр на всасывающей трубке
» Долговечный производительный насос
» Прецизионный дозирующий вентиль
» Удобная, эргономичная форма
» Опрыскиватель может подвешиваться за ручку

R+M Nr.	🛢	⚖	VPE
106 995 015	1,5 л	0,40кг	1/12
106 995 020	2,0 л	0,45кг	1/12

Mini Line



Опрыскиватели Mini Line это ручные опрыскиватели, которые служат для ухода за растениями в теплицах, садах, на террасах и балконах. Mini Line имеют форсунки с регулируемым углом распыления. Они идеально подходят для внесения удобрений, опрыскивания водой и ухода за растениями. Все элементы опрыскивателей сделаны из химически стойких материалов с большим сроком службы. Специальная головка Mini обеспечивает очень мелкое распыление жидкости, так что отсутствуют капли. Уплотнение: NBR

Состав:

» Прецизионная форсунка для идеального распыления жидкости
» Эргономичная головка с легко нажимаемой ручкой
» Фильтр закреплен на всасывающей трубке

R+M Nr.	🛢	⚖	VPE
106 995 005	0,5 л	0,10кг	1/25
106 995 010	1,0 л	0,12кг	1/60

Символы ⚖ Вес ↕ Высота ⌀ Диаметр VPE Упаковка 🛢 Емкость

Опрыскиватели

titan

Новинка

Титан это современный и комфортабельный ранцевый опрыскиватель с уплотнениями из Viton.
Ранцевый опрыскиватель Titan был так разработан, чтобы сделать использование и обслуживание максимально удобными.
Рычаг может быть размещен по обеим сторонам опрыскивателя, чтобы им могли пользоваться как правши так и левши



Оснащение:
» комплектный бак с насосом и рычагом
» шланг с гайками и трубкой, засасывающей жидкость, а также с рукояткой штанги интегрированной с дозирующим клапаном
» телескопическая штанга с регулируемой форсункой MR1,5 мм
» дополнительные части, прокладки и силиконовая смазка

R+M Nr.		В x Ш x Г		VPE
106 995 312	3,6 kg	610 x 400 x 150 мм	12 l	1
106 995 316	4,2 kg	610 x 410 x 180 мм	16 l	1
106 995 320	4,4 kg	610 x 410 x 205 мм	20 l	1

Опрыскиватели с емк. для сжатого воздуха



- Комфортабельное наполнение благодаря пластмассовой воронке.
- Подсоединение 1/4" AG для обеспечения сжатым воздухом.
- Макс. 8 bar. Предв. устанавливаемый предохранительный вентиль.
- Химически устойчивый шланг 10 м. 60 см Копье для опрыскивания с форсункой. Индикатор наполнения.
- Подходит для мойки автомобилей и промышленной мойки.
- **От 10 штук также возможна поставка в других RAL цветах.**

R+M Nr.	TYP	
106 024 500	Лакированная сталь	24 л
106 050 500	Лакированная сталь	50 л
106 100 500	Лакированная сталь	100 л

Пеногенераторы с емк. для сжатого воздуха



- Комфортабельное наполнение благодаря пластмассовой воронке.
- Подсоединение 1/4" AG для обеспечения сжатым воздухом.
- Макс. 8 bar. Предв. устанавливаемый предохранительный вентиль.
- Химически устойчивый шланг 10 м. 60 см пенокопье с головкой для пены и 4 форсунками. с.
- Блок комби-дозировки с возможностью регулировки подмешивания воздуха/пенообразующих веществ. Для достижения равномерного нанесения пены мы рекомендуем постоянно подмешивать сжатый воздух.
- Подходит для мойки автомобилей и промышленной мойки.
- **От 10 штук также возможна поставка в других RAL цветах.**

R+M Nr.	TYP	
106 024 550	Лакированная сталь	24 л
106 050 550	Лакированная сталь	50 л
106 100 550	Лакированная сталь	100 л

Для хранения и нанесения жидкостей Группы 2 в соответствии с нормами EWG/67/548 арт. 2, абз. 2 и нормами EG/97/23 арт. 9. Не подходит для жидкостей Группы 1 и особо сильных кислот и щелочей.

Аксессуары для опрыскивателей и пеногенераторов

Шланги для пены



Байонет.
10 м

R+M Nr.
106 901 01

Шланги для опрыскивания



1/4" AG.
10 м

R+M Nr.
106 911 01

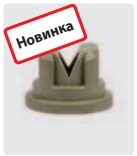
Пеноголовка



1/2" AG

R+M Nr.
106 906 0

Форсунки



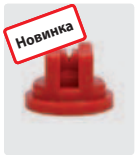
Пеноге-нераторы.
50° 45

R+M Nr.
609 805 59



Пеноге-нераторы.
60° 25

R+M Nr.
609 802 59



Опрыски-ватели.
110° 04

R+M Nr.
609 110 04



Опрыски-ватели.
110° 045

R+M Nr.
609 110 045

Символы TYP Тип Емкость

Опрыскиватели с емк. для сжатого воздуха



- Комфортабельное наполнение благодаря пластмассовой воронке.
- Подсоединение 1/4" AG для обеспечения сжатым воздухом.
- Макс. 8 bar. Предв. устанавливаемый предохранительный вентиль.
- Химически устойчивый шланг 10 м. 60 см Копье для опрыскивания с форсункой. Индикатор наполнения.
- Подходит для пищевой промышленности, мойки автомобилей и промышленности.

R+M Nr.	TYP	
106 024 600	Нерж. сталь AISI 304, V2A	24 л
106 050 600	**Нерж. сталь AISI 304, V2A**	**50 л**
106 100 600	Нерж. сталь AISI 304, V2A	100 л

Пеногенераторы с емк. для сжатого воздуха



- Комфортабельное наполнение благодаря пластмассовой воронке.
- Подсоединение 1/4" AG для обеспечения сжатым воздухом.
- Макс. 8 bar. Предв. устанавливаемый предохранительный вентиль.
- Химически устойчивый шланг 10 м. 60 см Копье для опрыскивания с форсункой. Индикатор наполнения.
- Блок комби-дозировки с возможностью регулировки подмешивания воздуха/пенообразующих веществ. Для достижения равномерного нанесения пены мы рекомендуем постоянно подмешивать сжатый воздух.
- Подходит для пищевой промышленности, мойки автомобилей и промышленности.

R+M Nr.	TYP	
106 024 650	Нерж. сталь AISI 304, V2A	24 л
106 050 650	**Нерж. сталь AISI 304, V2A**	**50 л**
106 100 650	Нерж. сталь AISI 304, V2A	100 л

Для хранения и нанесения жидкостей Группы 2 в соответствии с нормами EWG/67/548 арт. 2, абз. 2 и нормами EG/97/23 арт. 9. Не подходит для жидкостей Группы 1.

Аксессуары для опрыскивателей и пеногенераторов

Форс. 100° 03



Опрыскиватели. 100° 03

R+M Nr.
609 110 03

Фильтры форс.



50 MESH

R+M Nr.
106 909 2

Переходные ниппели



1/4" IG : 1/2" AG. Латунь

R+M Nr.
575 40



1/4" IG : 1/2" AG. Нерж. сталь

R+M Nr.
575 49

Адаптеры



Байонет : 1/4" AG

R+M Nr.
106 900 1



Ниппель DN 7,4 : 1/4" IG

R+M Nr.
554 714

Гайки для форс



1/2" AG

R+M Nr.
106 909 3

Уплотнители



R+M Nr.
106 909 4

Пенопушки



Характеристики

» Хорошая устойчивость к щелочным и кислотным продуктам.
» Производит сильную, долго сохраняющуюся пену.
» Автоматическая дозировка хиикалий
» Дозирующая головка из полимерной пластмассы с винтами из нерж. стали
» 5-ступенчатая регулируемая дозировка
» Обратный вентиль встроен в рукоятку пистолета
» Пистолет может сниматься с помощ. быстросъем. муфты для промыв. чист. водой
» Простое наполнение благодаря широкому отверстию
» Работает при давлении водопроводной сети
» Подходит для всех известных соединителей для воды

Применение

Для применения кислотных и щелочных моющих средств, таких как мыло, дезинфицирующие средста, обезжиривающие средства, средства для удаления отложения в различных отраслях.

» Пищевая промышленность и рестораны
» Санитарное оборудование и бассейны
» Мойка грузового, легкового и другого транспорта
» Автомастерские и заправки
» Мастерские и производственные предприятия

Образование моющей пены происходит благодаря пеноинжекторам, которые подсоединены непосредственно к водопроводной сети. Благодаря давлению воды всасываются моющее средство и воздух, которые „завихряются" в пену и потом разбрызгиваются с помощью пенной насадки или пенной головки. Моющее средство может одновременно автоматически и целенаправленно разводиться, чтобы можно было выбрать при использовании правильную дозировку.

Технические характеристики

Давление воды	2,5 - 6 bar (максимально точно 3 - 4 bar)
Выход	5,5 л/мин

Смешивание

Дозир. головка имеет 5 положений и выкл.



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

R+M Nr.	○	🧴
106 996 500	3/4" IG	1 л

Применять обратный вентиль (R+M Nr. 734 10 или 734 20) на стр. 26.

easyclean365+ Gun

Новое улучшенное исполнение.

Новое чудо моечной техники пистолет **easy**clean365+ предоставляет Вам возможность эффективной внутренней и наружной мойки при любых загрязнениях в области Car Wash .

С сегодняшнего дня канули в прошлое скучная ручная работа и применение различных моющих средств, т.к. пистолет **easy**clean365+ одним движением руки благодаря своей совершенной технике отлично удаляет пятна шоколада на сиденьях, загрязнения решетках воздухозаборников, налет тормозной пыли на алюминиевых дисках.

При этом пистолет **easy**clean365+ воздействует на поврхность как ротационная фреза - требуется только постоянное подключение сжатого воздуха с давлением мин. 5,5bar и соответствующее моющее средство. Благодаря незначительному количеству воды и воздействию до самой глубины пятна гарантировано быстрое высыхание обработанной поверхности.



Технические данные

Рабочее давление	5,5 - 9,0 bar
Расход воздуха	200 л/мин

R+M Nr.	○	⍞
106 996 700	1/4" IG	1 л

Аксессуары для пистолета **easy**clean365+



Воронка с металлической вставкой

R+M Nr.
106 996 710



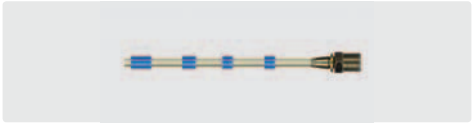
Внутренний шланг для воронки

R+M Nr.
106 996 711



Всасывающий шланг

R+M Nr.
106 996 717



Наружный шланг для воронки

R+M Nr.
106 996 712



Бутылка 1 л

R+M Nr.
106 996 713



Нипп. для сжатого воздуха

R+M Nr.
555 30

Символы ○ Резьба ⍞ Емкость

Поворотные консоли для воздушной системы Mosmatic

Повор. консоль для возд. системы явл. новинкой в обл. моек самообсл. Она была разработана специально для участков со стац. пылесосамим и оборуд. для сушки на мойках самообсл. Повор. консоль для возд. системы заменяет напольные шланги и предоставляет пользователю большую свободу передвижения.

Поворотные консоли для воздушной системы LU-W для настенного монтажа

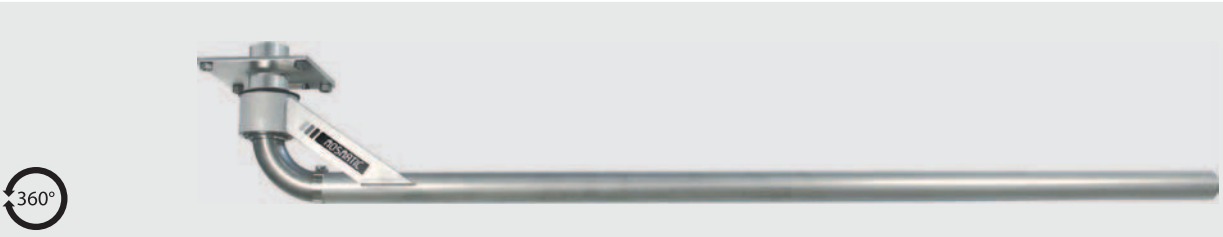


R+M Nr.	↔	M	○	
108 603 11	1600 мм	Нерж. сталь	⌀ 50 мм	8,0 кг

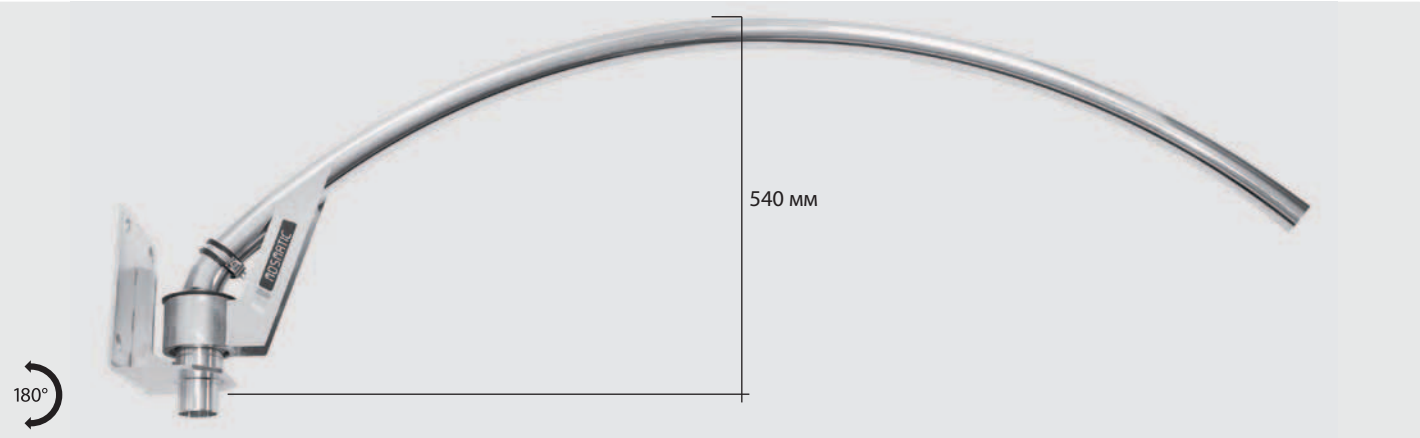
Поворотные консоли для воздушной системы LU-D для потолочного монтажа



R+M Nr.	↔	M	○	
108 603 10	1600 мм	Нерж. сталь	⌀ 50 мм	8,0 кг

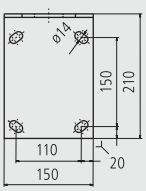


R+M Nr.	↔	M	○	
108 603 13	1600 мм	Нерж. сталь	⌀ 50 мм	8,0 кг



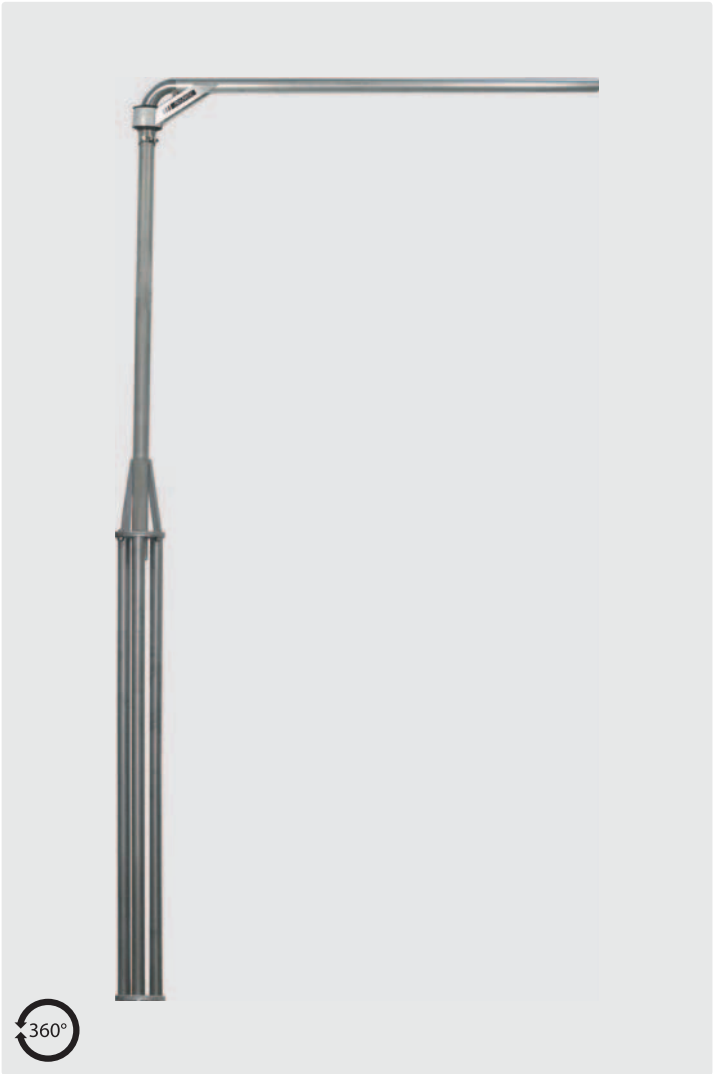
R+M Nr.	↔	M	○	
108 609 58	1750 мм	Нерж. сталь	⌀ 50 мм	8,6 кг

Настенная плата



Поворотные консоли для воздушной системы Mosmatic

Воздушные системы LU-B для напольного монтажа



Консоль с радиусом вращения 360°. Высота 3100 мм

R+M Nr.	↔	M	○	⚖
108 603 12	1600 мм	Нерж. сталь	⌀ 50 мм	18,0 кг







Система поставл. также в исполнении 40 мм!

Изог. под угл. 90° труба



1 хомут для трубы

R+M Nr.	○
108 603 14	⌀ 50 мм

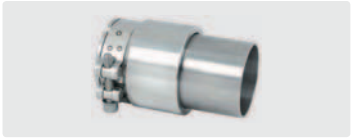
Удлинители



1 хомут для трубы. 1000 мм

R+M Nr.	○
108 603 15	⌀ 50 мм

Вращ. муфты



1 хомут для трубы

R+M Nr.	○
108 603 23	⌀ 50 мм

Пружинные приводы



2 хомут для труб. ↔ Макс. 1,5 м

R+M Nr.	○
108 603 20	⌀ 50 мм

Символы ↔ Длина M Материал ○ Резьба ⚖ Вес ⌀ Диаметр

Воздушный осушитель Mosmatic для моек самообслуживания

Быстрая и беспроблемная сушка!

Не оставляет пятен воды. Сберегает лак как летом так и зимой.

Мощный вентилятор и воздушная форсунка специальной формы обеспечивают блестящий результат

Сушка вплоть до самых маленьких пространств и деталей в автомобиле, таких как пространства между дверцами, наружные зеркала, радиатор и т.д., а также там, где после мойки остаются нежелательные пятна воды.

Комбинируется с поворотной воздушной системой Mosmatic из нерж. стали. Осушитель является без сомнения очень привлекательной и одновременно приносящей прибыль акцией на Вашей мойке.

Внимание: подключение воздушного осушителя Mosmatic для моек самообслуживания производится только специальным персоналом.

Технические характеристики

220 - 240 Volt 50 / 60 Hz. 2 мотора по 1600 Watt.

Размеры блока осушителя 533 мм x 533 мм.

Универс. плата 421 мм x 421 мм









Комплект поставки: блок осушителя с 75 см соединительным шлангом ⌀ 50 мм, универсальной платой для монтажа самого осушителя, специальная насадка с 4,5 м соединиттельным шлангом ⌀ 50 мм, настенный держатель для монтажа специальной насадки, указательные шильдики.

R+M Nr.
108 603 96



Специальная насадка с соединительным шлангом длиной 4,5 м и диаметром ⌀ 50 мм, настенным держателем для монтажа специальной насадки, шильдики с указаниями по работе.

R+M Nr.
108 609 40

Копье для мойки днищ ST-97.1

Материал: нерж. сталь. Колесики: POM. Трубка: нерж. сталь, с покрытием из пластмассы. Макс. 40 л/мин. 100 °C. Требуются 3 форсунки 1/8" AG



R+M Nr.		Пистолет	P	↔	⌀ Колесики
200 097 801	3/8" IG	ST-601 Стандартный	210 bar	1700 мм	60 мм
200 097 802	3/8" IG	ST-601 Защита от замерзания	210 bar	1700 мм	60 мм
200 097 803	3/8" IG	ST-601 Weep	210 bar	1700 мм	60 мм

Вертикальная консоль easywash365+



Новинка в области Car Wash

» поворачивается на 360°

» комплектно из нерж. стали

» прочная конструкция

» с пружиной

Вертикальная консоль **easy**wash365+ для отдельных моечных постов! Это экономичное решение великолепно подходит для маленьких моек самообслуживания (мойка велосипедов, мотоциклов или автомобилей). При этом консоль не обязательно должна быть встроена в технический шкаф, а может быть прикреплена к стене. Великолепно в случаях, когда не хватает места, т.к. благодаря своей конструкции эта консоль требует мало места и все-таки обладает большой подвижностью. Активный радиус 360° и встроенная пружина обеспечивает оптимальную свободу перемещений при мойке.

Вертикальная консоль **easy**wash365+ изготовлена комплектно из нерж. стали и поставляется в комплекте с монтажным кронштейном.

Высота 2008 мм. Вес 4,4 кг

R+M Nr.
108 607 01

Поворотная консоль для пылесосов



Новинка для пылесосов самообслуживания

» комплектно из нерж. стали
» надежная конструкция
» с пружиной

Вертикальная поворотная консоль для пылесосов самообслуживания **easy**wash365+ ! Это экономичное решение великолепно подходит для отдельных постов с пылесосами самообслуживания. При этом не обязательно встраивать консоль в шкаф, а просто крепить к стене. Отлично в случае, если не хватает места, т.к. благодаря своей конструкции эта консоль требует мало места и все-таки обеспечивает пользователю большую свободу передвижения.

Встроенная пружина препятствует изгибу всасывающего шланга и дает возможность бепрепятственной работы с оптимальной свободой передвижения.

Вертикальная консоль для пылесосов **easy**wash365+ сделана комплектно из нерж. стали и поставляется вместе с монтажным держателем.

Высота 2320 мм. Высота трубки 1500 мм. Внутренний диаметр трубкиг 65 мм. Вес 10,1кг

R+M Nr.
109 001 500

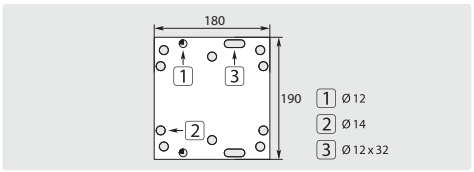
Символы ↔ Длина ⊆ Вход ⌀ Диаметр P Давление

Поворотные консоли easywash365+

Стандартные easywash365+



Нерж. сталь. Полностью подготовлена к установке, с двумя встроенными высококачественными поворотными устройствами, профессиональным шлангом высокого давления с пружиной и встр. защитой от изгибов. Оси с 2 подшипн., а также постоянно смазываются. Макс. 275 bar / 90 °C

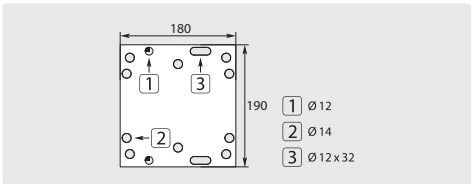


R+M Nr.	↔	⊂	⊃	⚖
109 766 954	1750 мм	1/4" IG	1/4" AG	8,0 кг

Сдвоенные потолочные поворотные консоли easywash365+



Нерж. сталь. Полностью готова к установке с 3 встроенными высококачественными вращающимися соединителями, профессиональным шлангом ВД, пружиной, а также встр. защитой от изгиба. Оси с 2 подшипн., а также постоянно смазываются. Разработана специально для применения двух различных средств. Макс. 275 bar / 90 °C

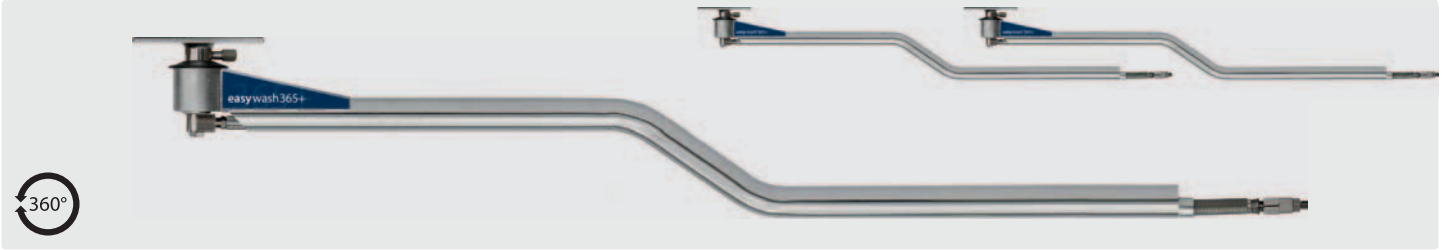


R+M Nr.	↔	⊂	⊃	⚖
109 767 921	1600 мм / 1750 мм	1/4" IG	1/4" AG	13,5 кг

Символы ↔ Длина ⊂ Вход ⊃ Выход ⚖ Вес ⊘ Диаметр

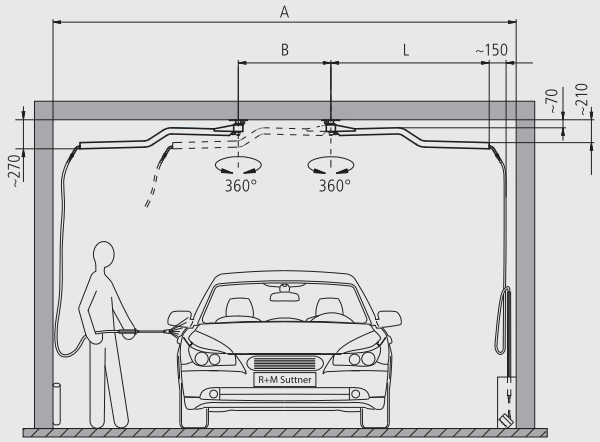
Поворотные консоли easywash365+

Z-потолочные поворотные консоли easywash365+

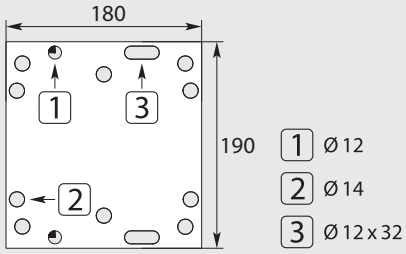


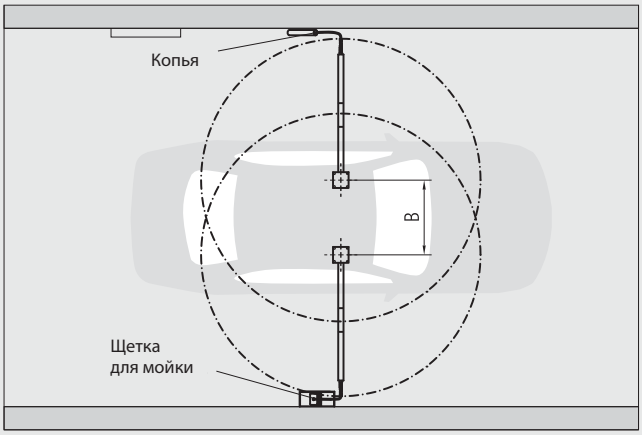
Нерж. сталь. Полностью подготовлена к установке, с двумя встроенными высококачественными поворотными устройствами, профессиональным шлангом высокого давления с пружиной и встр. защитой от изгибов. Оси с 2 подшипн., а также постоянно смазываются. Специально для применения с 2 потолочными поворотными консолями рядом друг с другом. Макс. 275 bar / 90 °C

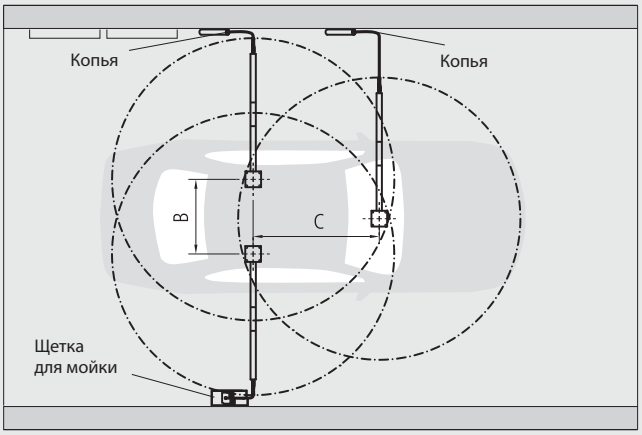
R+M Nr.	↔			
109 765 926	1550 мм	1/4" IG	1/4" AG	8,0 кг

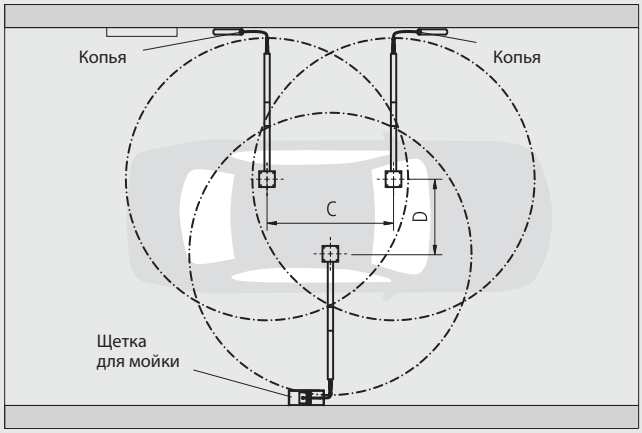


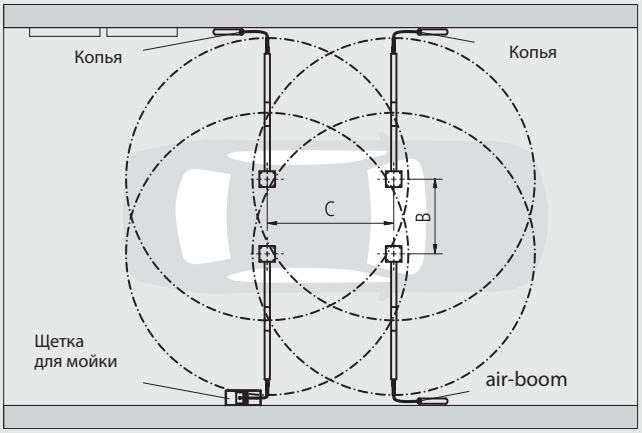
A = 4600 мм
B = 900 мм
C = 1500 мм
D = 750 мм
L = 1550 мм









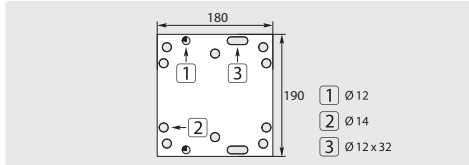


Поворотные потолочные консоли easywash365+ с пружинами

easywash365+ Стандарт

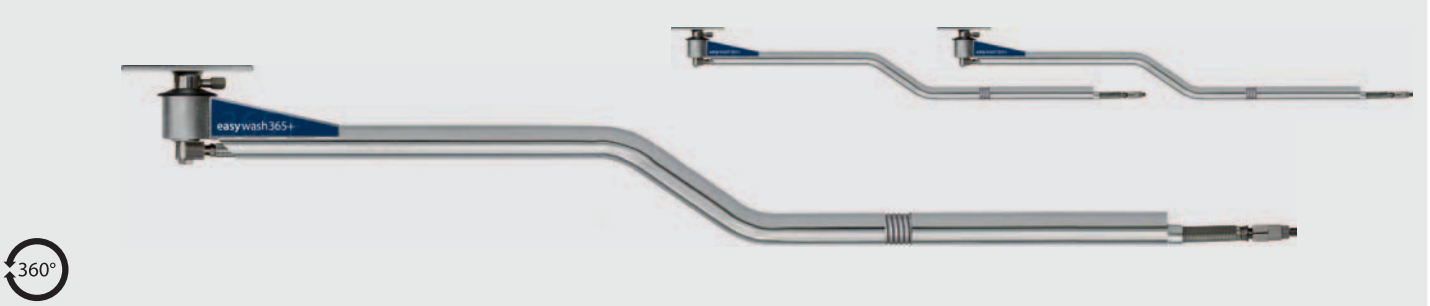


Нержавеющая сталь. Готовая к эксплуатации с 2 встроенными высококачественными вращающимися соединениями, профессиональным шлангом ВД с разгрузочной пружиной и защитой от изгиба. Ось с двумя шарикоподшипниками, постоянно смазывающаяся. Макс. 275 bar / 90 °C

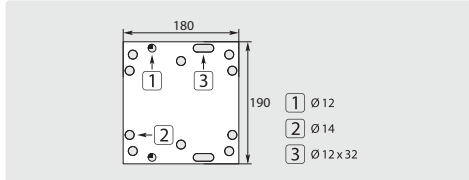


R+M Nr.	↔	⊂	⊃	⚖
109 766 972	1750 мм	1/4" IG	1/4" AG	8,0 кг

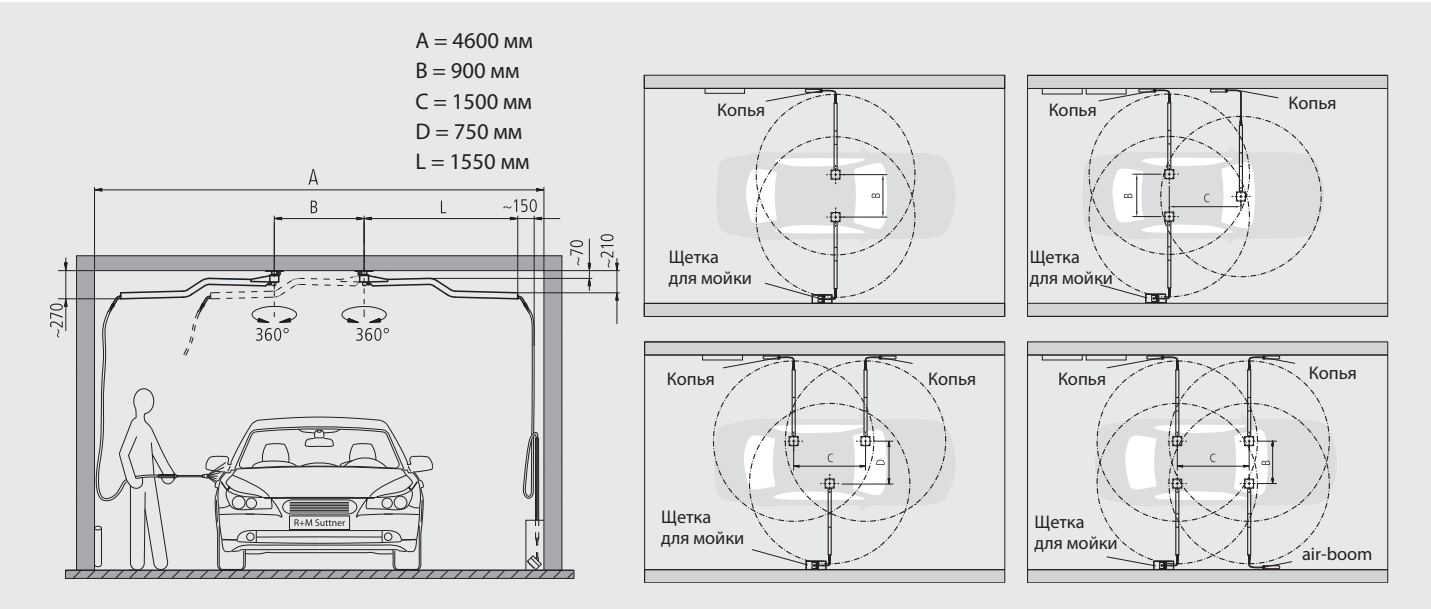
Z- потолочная поворотная консоль easywash365+



Нержавеющая сталь. Готовая к эксплуатации с 2 встроенными высококачественными вращающимися соединениями, профессиональным шлангом ВД с разгрузочной пружиной и защитой от изгиба. Ось с двумя шарикоподшипниками, постоянно смазывающаяся. Специально для применения с 2 потолочными поворотными консолями рядом друг с другом. Макс. 275 bar / 90 °C



R+M Nr.	↔	⊂	⊃	⚖
109 765 978	1550 мм	1/4" IG	1/4" AG	8,0 кг



Символы ⊘ Диаметр ⊂ Вход ⊃ Выход ⚖ Вес ↔ Длина

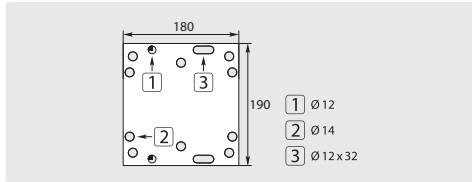
Поворотные консоли easywash365+

Сдвоенная потолочная поворотная консоль easywash365+



Нержавеющая сталь. Готовая к эксплуатации с 3 встроенными высококачественными вращающимися соединениями, профессиональным шлангом ВД с разгрузочной пружиной и защитой от изгиба. Ось с двумя шарикоподшипниками, постоянно смазывающаяся. Специально разработана для применения 2 различных средств.

R+M Nr.	↔	⊂	⊃	
109 763 904	1600 мм / 1750 мм	1/4" IG	1/4" AG	13,5 кг

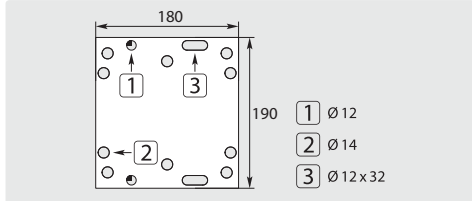


Потолочные поворотные консоли для мотоциклов easywash365+



Нерж. сталь. Полностью подготовлена к установке, с двумя встроенными высококачественными поворотными устройствами, профессиональным шлангом высокого давления с пружиной и встр. защитой от изгибов. Оси с 2 подшипн., а также постоянно смазываются. Макс. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↔	⊂	⊃	
109 766 956	850 мм	1/4" IG	1/4" AG	5,9 кг



Вращ. соед. для потол. повор. консол. easywash365+



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

Настенный держатель



Нерж. сталь V2A / AISI 304. Держ. для потол. повор. консолей **easy**wash365+ и Mosmatic

R+M Nr.
109 721 047

Позиционеры



Позиционер с магнитом. Позиционер обесп. приведение потол. поворотной консоли Mosmatic Z в предварительно заданное положение.

R+M Nr.
108 659 11

Сменные шланги

easywash365+

Шланги для потолочных повор. консолей **easy**wash365+

R+M Nr.	↔
340 144 000 994 9	800 мм
340 144 001 694 9	1550 мм
340 144 001 744 9	1600 мм
340 144 001 894 9	1750 мм
340 144 002 034 9	2050 мм

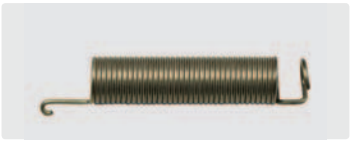
Mosmatic

Шланги для потолочных повор. консолей Mosmatic

R+M Nr.	↔
346 176 001 67	1550 мм
346 176 001 72	1600 мм
346 176 001 87	1750 мм
346 176 002 00	1900 мм
346 176 002 15	2050 мм
346 176 002 35	2250 мм
346 176 002 60	2500 мм

Сменные пружины

easywash365+



Сменная пружина для потолочных поворотных консолей **easy**wash365+

R+M Nr.
108 901 858

Mosmatic



Сменная пружина для потолочных поворотных консолей Mosmatic

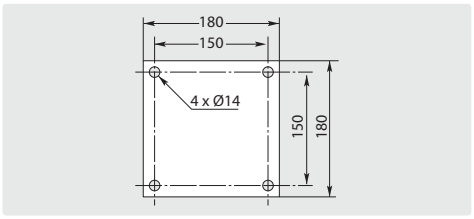
R+M Nr.
108 375 70

Потолочные поворотные консоли ВД Mosmatic

Стандартные Mosmatic



Нерж. сталь. Потолочная поворотная консоль с шарикоподшипником в точке вращения. Не требует обслуживания. Подсоединение с вращающимся соединенинем. Макс. 275 bar / 90 °C

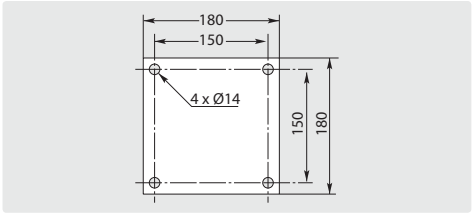


R+M Nr.	↔	⊕	⊖	⚖
109 717	1750 мм	1/4" IG	1/4" AG	10,5 кг

Z-потолочная поворотная консоль Mosmatic с изолированным шлангом ВД.



Нерж. сталь. Готовая к монтажу с 2 встроенными вращающимися соединениями. Специально для применения с двумя потолочными поворотными консолями друг за другом. Шланг ВД с защитой. Макс. 275 bar / 90 °C. **Внимание: срок поставки ок. 2 недель!**

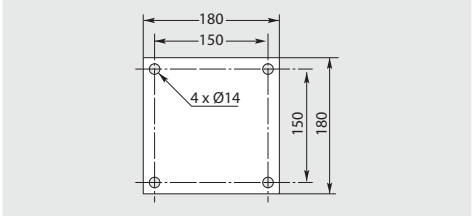


R+M Nr.	↔	⊕	⊖	⚖
108 650 11	1550 мм	1/4" IG	1/4" AG	9,9 кг

Сдвоенная потолочная поворотная консоль Mosmatic с изолированнымм шлангами ВД.



Нерж. сталь. Готовая к монтажу с 3 встроенными вращающимися соединениями, профессиональным шлангом ВД с разгрузочной пружиной и встроенной защитой от изгиба. Ось с 2 подшипниками постоянно смазывается. Специально разработана для 2 различных средств и применений. Макс. 275 bar / 90 °C. **Внимание: срок поставки ок. 2 недель!**

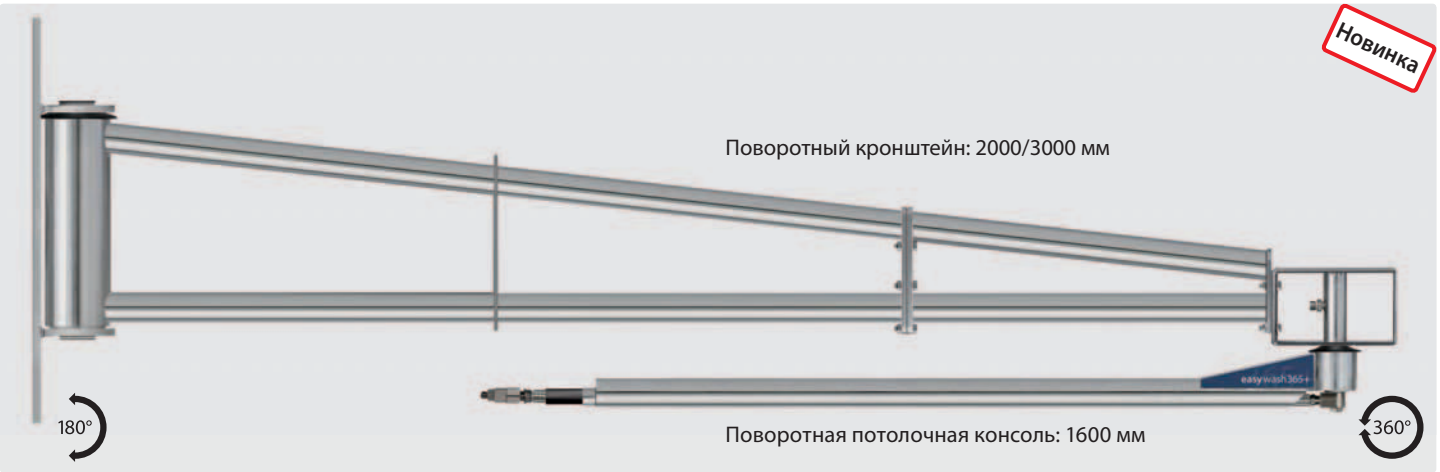


R+M Nr.	↔	⊕	⊖	⚖
108 674 23	1750 мм / 1900 мм	1/4" IG	1/4" AG	19,2 кг
108 674 33	1900 мм / 2050 мм	1/4" IG	1/4" AG	19,5 кг
108 674 43	2050 мм / 2250 мм	1/4" IG	1/4" AG	19,8 кг
108 674 53	2250 мм / 2500 мм	1/4" IG	1/4" AG	21,1 кг

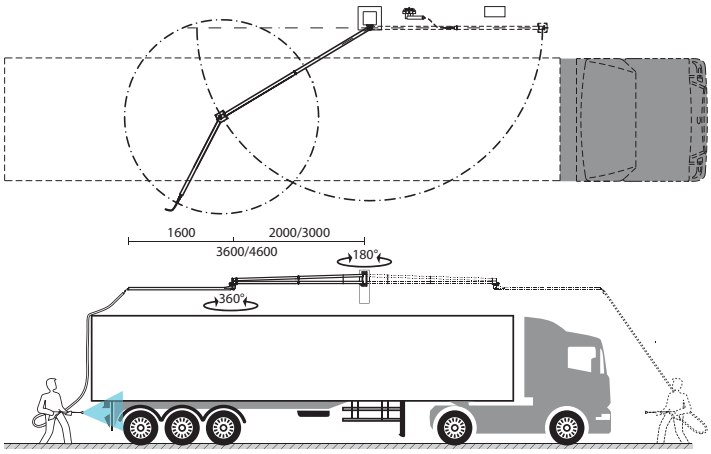
Символы ⊕ Вход ⊖ Выход ⚖ Вес ↔ Длина

easywash365+ Настенные выносные поворотные консоли

Массивный повороотный кронштейн с поворотной потолочной консолью



- Разработан для мойки больших автомашин
- Потолочная поворотная консоль с вращением на 360° , Поворотный кронштейн с вращением на 180°
- Точка вращения с шарикоподшипником, не требует обслуживания
- Опционально поставляется крепежная пластина
- Общая длина до 4600 мм
- Макс. 275 bar / 120 °C
- Соединение: 3/8" AG, Материал: нерж. сталь



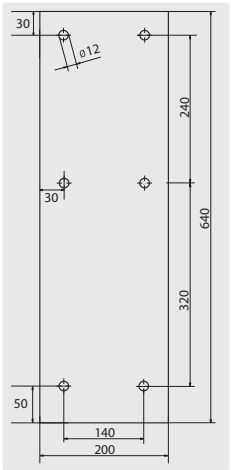
Повор. кронштейн easywash365+ с повор. потолочной консолью

R+M Nr.	↔		
109 760 972	2000 + 1600	3/8" AG	3/8" AG
109 760 973	3000 + 1600	3/8" AG	3/8" AG

Креп. пластина для повор. кронштейна

Нерж. сталь. Толщина 10 мм

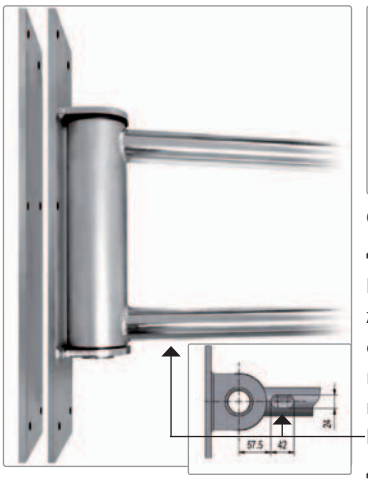
R+M Nr.	↔
345 154 002 11	2100
345 154 003 11	3100

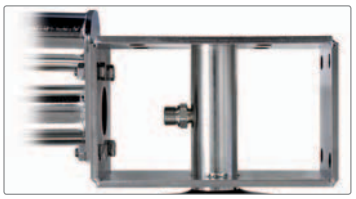


Шланг ВД для поворотного кронштейна easywash365+

3/8" DKR : 3/8" DKR - 90°. 2 SC. DN 8. Черный

R+M Nr.	↔
345 154 002 11	2100
345 154 003 11	3100





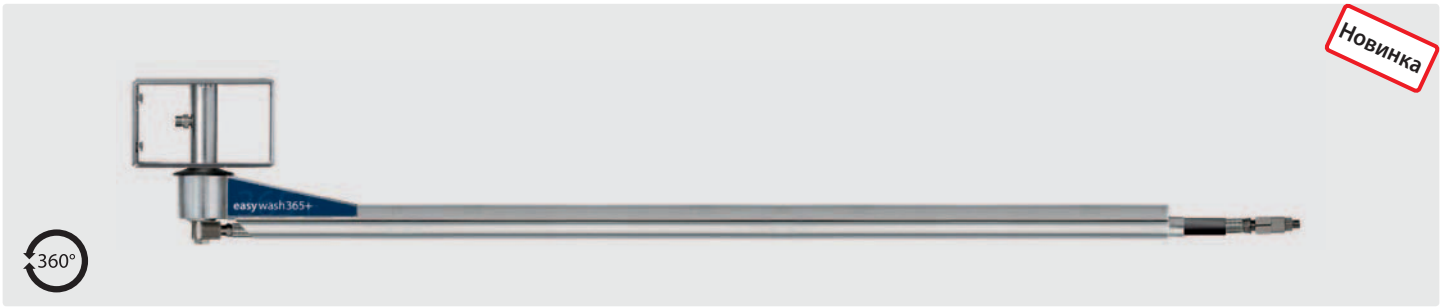
Отличное соединение: надежный держатель для кронштейна

Великолепный держатель: жестко приваренная подвеска, опционально поставляется крепежная пластина для надежности. (винты M12)

Проход: шланг ВД для кронштейна поставляется опционально

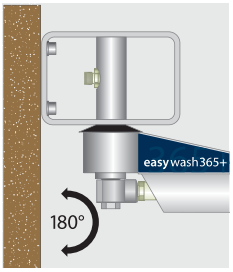
easywash365+ поворотные потолочные консоли ВД

Поворотная потолочная консоль ВД со шлангом ВД для монтажа к стене или к потолку

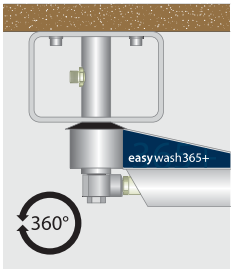


- Крепление к стене или к потолку
- Включая шланг ВД DN 8, черный
- Поворотная консоль с вращением на 360° , при настенном монтаже с вращением на 180°
- Точка вращение с шарикоподшипником
- Общая длина до 2500 мм
- Макс. 275 bar / 120 °C
- Соединение: 3/8" AG
- Материал: нерж. сталь

Настенное крепл.



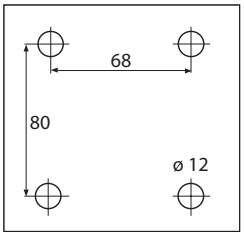
Крепл. к потолку

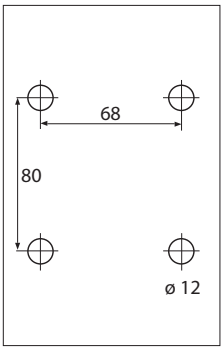


Настенная и потлочная поворотная консоль easywash365+

Нерж. сталь. Вращающийся кронштейн с шлангом ВД M, а в точке вращения с шарикоподшипником. Не требует обслуживания. Макс. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	↔		
109 766 970	1600 мм	3/8" AG	3/8" AG
109 766 971	2000 мм	3/8" AG	3/8" AG
109 766 973	2500 мм	3/8" AG	3/8" AG





Готова к монтажу: конструкция держателя обеспечивает возможность легкого монтажа с помощью винтов M12

Соединение: 3/8" AG



Держатель: надежно приварен, простой монтаж

Вращающееся соединение: смазка не требуется



Выход: соединитель ВД 3/8" AG с O-кольцом

Поворотные консоли ВД R+M

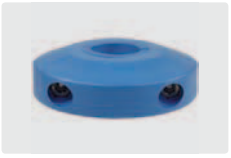
Поворотные консоли R+M с намотчиком шлангов ST 14



Оцинк. сталь. Стрела с барабаном для шлангов ST 14 из нерж. стали. Вместимость наружн. ⌀ = шланг ↔ 15 мм = 14 м . 20 мм = 12 м. Без шланга ВД. Макс. 300 bar

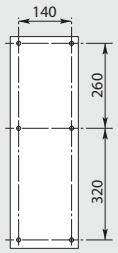
R+M Nr.	↔	⊂	⟲	
109 825	2570 мм	3/8" IG	3/8" IG	45,0 кг
109 835	3570 мм	3/8" IG	3/8" IG	50,0 кг
109 845	4570 мм	3/8" IG	3/8" IG	54,0 кг

Стопоры для шланга



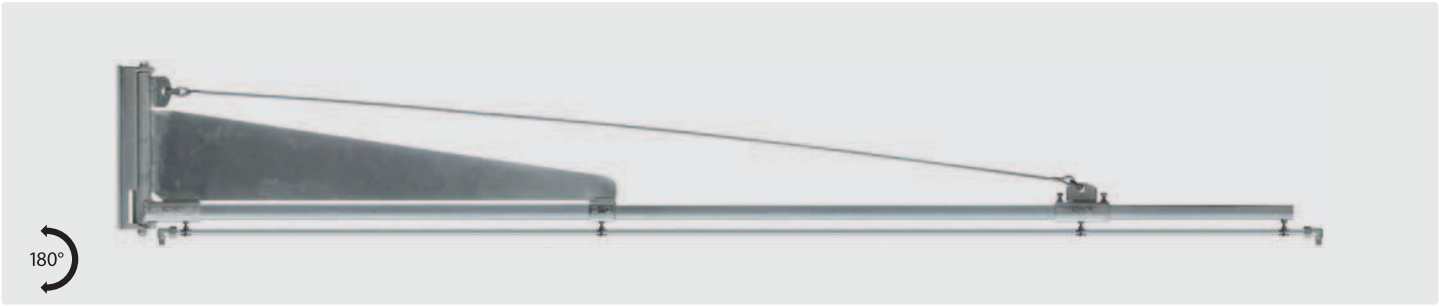
Шланг ⌀ 10 - 34 мм

R+M Nr.
741 03



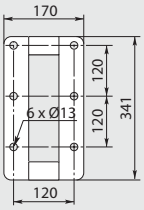
Поворотные консоли ВД R+M

Поворотные консоли ВД R+M с трубкой



Оцинк. сталь. Трубка DN 08 из оцинк. стали. Не требует обслуживания. Макс. 400 bar

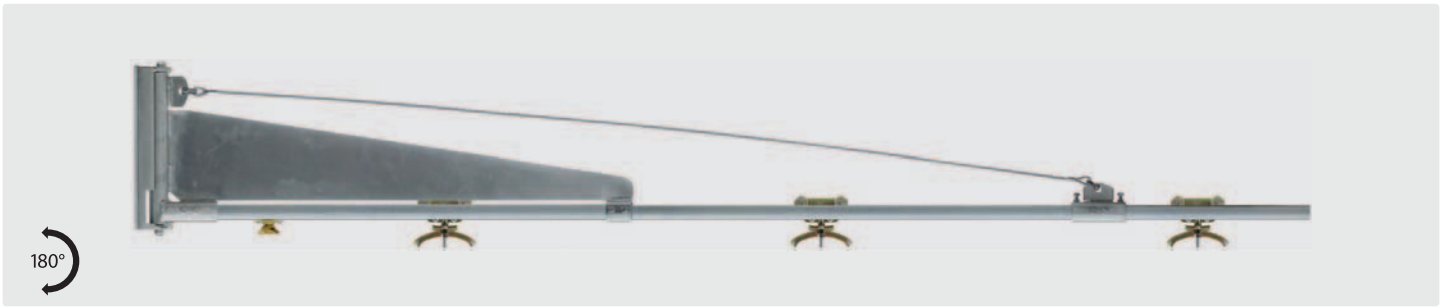
R+M Nr.	↔	⊂	⟲	
109 10	2000 мм	1/4" AG	1/4" AG	12,0 кг
109 20	2500 мм	1/4" AG	1/4" AG	14,0 кг
109 30	3000 мм	1/4" AG	1/4" AG	15,0 кг
109 40	3500 мм	1/4" AG	1/4" AG	17,0 кг



Символы ↔ Длина ⊂ Вход ⟲ Выход Вес ⌀ Диаметр

Поворотные консоли ВД R+M

Поворотные консоли R+M с кареткой для шлангов



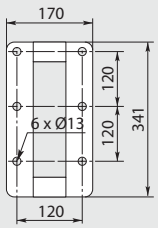
Оцинк. сталь. Не требует обсл. Тележки для шлангов оц. сталь ⌀
16 - 24 мм

R+M Nr.	↔	Тележки для шлангов	
109 506	3000 мм	3 штуки	12,0 кг
109 516	4000 мм	4 штуки	14,0 кг

Тележки для шлангов



R+M Nr.
109 500 1





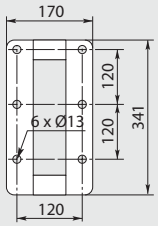
Оцинк. сталь. Не требует обсл. Тележки для шлангов оц. сталь ⌀
16 - 24 мм

R+M Nr.	↔	Тележки для шлангов	
109 526	5000 мм	5 штуки	38,0 кг
109 536	6000 мм	6 штуки	43,0 кг

Тележки для шлангов



R+M Nr.
107 308 001



Вращающиеся соединения Suttner

Вращ. соединения ST-300



3/8" AG : 3/8" IG. Нерж. сталь / никелир. латунь. Макс. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 300 010	45 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-300



1/4" IG : 3/8" IG. Нерж. сталь / никелир. латунь. Макс. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 300 050	57 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-300



1/4" AG : 1/4" IG. Латунь. Макс. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 300 040	44 мм

R+M Nr.

Вращ. соединения ST-301



1/4" IG : 3/8" IG. Нерж. сталь / латунь. Вращ. соед. с радиальным подшипником. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 301 050	58 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-301



1/4" IG : M22 AG. Нерж. сталь / латунь. Вращ. соед. с радиальным подшипником. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 301 060	62 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-310



1/4" IG : 3/8" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 310 000	57 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-310



3/8" AG : 3/8" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 310 010	45 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-310



1/2" AG : 1/2" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 310 040	49 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Символы ↕ Высота ↔ Длина Вес ⌀ Диаметр

Вращающиеся соединения Suttner

Вращ. соединения ST-311



1/4" IG : 3/8" IG. Нерж. сталь. Вращ. соед. с радиальным подшипником. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 311 050	58 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-311



1/4" IG : M22 AG. Нерж. сталь. Вращ. соед. с радиальным подшипником. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 311 060	58 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-340



1/2" AG : 1/2" IG. Нерж. сталь. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 340 010	52 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 340 100



1/4" IG : 1/2" IG. Нерж. сталь. Макс. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 340 050	73 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 340 100



1/2" AG : 1/2" IG. Латунь. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 340 510	52 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 340 100



1/4" IG : 1/2" IG. Латунь. Макс. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 340 520	73 мм



Ремкомплект

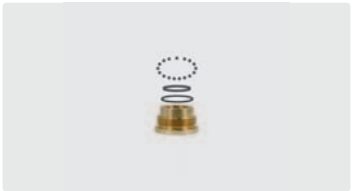
R+M Nr.
200 340 100

Вращ. соединения ST-351



1/2" AG : 1/2" IG. Макс. 600 bar

R+M Nr.	↕
200 351 510	72 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 351 400

Вращ. соединения ST-350



3/8" AG : 3/8" IG. Нерж. сталь. Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 350 010	45 мм



Ремкомплект

R+M Nr.
200 300 100

Вращ. соединения ST-345



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. нерж. сталь

R+M Nr.
200 345 500



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. нерж. сталь

R+M Nr.
200 345 510

Вращающиеся соединения Suttner ST-320

Комплектно из нерж. стали. Вращ. соединение с аксиальным подвижным уплотнительным элементом.



3/8" IG : 3/8" AG. DN 6.
Макс. 400 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 320 500	48 мм



1/4" IG : 1/4" AG. DN 6.
Макс. 400 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 320 550	48 мм



3/8" IG : 3/8" AG. DN 6.
Макс. 400 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 320 502	48 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений ST-320

R+M Nr.
200 320 490

Вращающиеся соединения Suttner ST-322

Комплектно из нерж. стали. Вращ. соединение с аксиальным подвижным уплотнительным элементом. Область применения: намотчики для шлангов



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Макс. 400 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 500	65 мм



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 510	65 мм



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 520	67 мм



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
200 322 522	68 мм



M28 AG. DN 12.
Для серии R+M 434 - R+M 564.
Макс. 300 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕	⊖
200 322 523	79,5 мм	1/2" IG
200 322 525	79,5 мм	3/8" IG



Комплект уплотнителей для вращ. соединений ST-322

R+M Nr.
200 322 490

Символы ↕ Высота ⊖ Вход

Вращ. соединения easywash365+

Комплектно из никелир. латунь. Ось из нерж. стали. Вращ. соединение с аксиальным подвижным уплотнительным элементом



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Макс. 275 bar / 30 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 390 503	46 мм



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Макс. 275 bar / 30 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 390 505	46 мм



3/8" IG : 3/8" AG. DN 7.
Макс. 275 bar / 30 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 390 507	46 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений ST-320

R+M Nr.
750 140 2

Вращ. соединения easywash365+

Корпус из нерж. стали / никелир. латунь. Ось из нерж. стали. Не требует обслуж. DN 6. Область применения: Вращ. соединения специально для применения в пистолетах ВД и соед. для шлангов, поворотных потолочных консолях в мойках самообслуживания



1/4" AG : 1/4" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 600	63 мм	1
562 391 601	63 мм	25



1/4" AG : 3/8" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 605	64 мм	1
562 391 606	64 мм	25



3/8" AG : 1/4" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 610	63 мм	1
562 391 611	63 мм	25



3/8" AG : 3/8" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 615	64 мм	1
562 391 616	64 мм	25



1/4" IG : 1/4" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 620	69 мм	1
562 391 621	69 мм	25



3/8" IG : 3/8" IG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 625	67 мм	1
562 391 626	67 мм	25



1/4" IG : M18 AG.
Макс. 275 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕	VPE
562 391 630	62 мм	1
562 391 631	62 мм	25

Вращ. соединения Mosmatic WDG

Комплектно из никелир. латунь. Ось из нерж. стали. Вращ. соединение с аксиальным подвижным уплотнительным элементом



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Макс. 150 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 140 11	46 мм



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Макс. 150 bar / 30 об/мин / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 140 1	46 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений Mosmatic

R+M Nr.
750 140 2

Вращ. соединения Mosmatic DGS / DGV /DGK

Корпус из нерж. стали / никелир. латунь. DN 6. Ось из нерж. стали. Не требует обслуж. Область применения: Вращ. соединения специально для применения в пистолетах ВД и соед. для шлангов, поворотных потолочных консолях в мойках самообслуживания. Макс. 275 bar / 30 об/мин / 120 °C



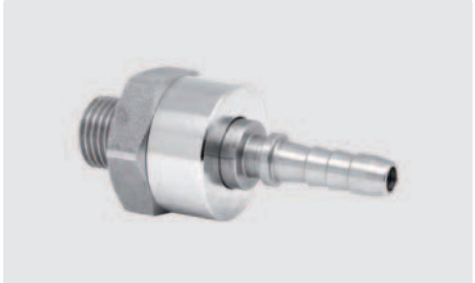
DGS. С 2-мя подшипниками.

R+M Nr.	⇦	⇨	↔
108 300 01	1/4" IG	1/4" AG	59 мм
108 300 02	1/4" IG	1/4" IG	62 мм
108 300 04	1/4" IG	3/8" IG	63 мм
108 300 05	1/4" IG	M14 AG	57 мм
108 300 06	1/4" IG	M16 AG	57 мм
108 300 07	1/4" IG	M18 AG	57 мм
108 300 09	1/4" IG	M22 AG	61 мм
108 301 03	3/8" IG	3/8" AG	60 мм
108 301 04	3/8" IG	3/8" IG	63 мм
108 301 07	3/8" IG	M18 AG	57 мм
108 301 09	3/8" IG	M22 AG	61 мм



DGV. С 1 шарикоподшипником.

R+M Nr.	⇦	⇨	↔
108 325 11	1/4" AG	1/4" AG	60 мм
108 325 12	1/4" AG	1/4" IG	63 мм
108 325 13	1/4" AG	3/8" AG	61 мм
108 325 21	3/8" AG	1/4" AG	60 мм
108 325 24	3/8" AG	3/8" IG	61 мм
108 325 32	3/8" AG	1/4" IG	63 мм
108 325 33	3/8" AG	3/8" AG	61 мм
108 325 34	3/8" AG	3/8" IG	63 мм
108 325 37	3/8" AG	18 x 1,5" AG	58 мм
108 325 39	3/8" AG	22 x 1,5" AG	62 мм
108 325 82	1/4" IG	1/4" IG	67 мм
108 325 87	1/4" IG	18 x 1,5" AG	62 мм



DGK. С 1 шарикоподшипником.

R+M Nr.	⇦	⇨	↔
108 320 31	1/4" AG	DN 06	58 мм
108 320 33	1/4" IG	DN 06	62 мм

Вращающиеся соединения Mosmatic DGE / DGEI

Ось из нерж. стали. Разработаны специально для больших потоков и небольшого количества оборотов, например для автоматических моек. Не ржавеют, не требуют обслуживания. Макс. 30 об/мин / 120 °C. DN 13 для 1/2". DN 25 для 1"



DGE 90. Корпус из никелированной латуни. С 1 шарикоподшипником. Макс. 275 bar

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



DGE. Корпус из никелированной латуни. С 1 шарикоподшипником. Макс. 275 bar

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



DGEI. Корпус из никелированной латуни. 3 подшипника. Max. 350 bar

R+M Nr.	⇦	⇨	↔
108 347 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 347 05	1" IG	1" AG	95



DGEI 90°. Корпус из никелированной латуни. 3 подшипника. Max. 350 bar

R+M Nr.	⇦	⇨	↔
108 347 23	1/2" IG	1/2" AG	97
108 347 25	1" IG	1" AG	123

Символы ↕ Высота ↔ Длина мм ⇨ Выход ⇦ Вход VPE Упаковка

Высокоскоростные вращающиеся соединения DY-серии Mosmatic

Ось из нержавеющей стали. Корпус из никелированной латуни. 3 подшипника. DN 6. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 275 bar / 2000 об/мин / 120 °C



DYF.

R+M Nr.			
108 580 03	1/4" IG	3/8" AG	74
108 581 03	3/8" IG	3/8" AG	74



DYG.

R+M Nr.			
108 570 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 571 03	3/8" IG	3/8" AG	80



DYL.

R+M Nr.			
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

Уплотнители Mosmatic



R+M Nr.	TYP
108 369 05	DY Металла для
108 369 01	DX Керамич

Высокоскоростные вращающиеся соединения DY-серии / WDRS Mosmatic

Корпус и ось из нержавеющей стали. DN 6 для 3/8". DN 13 для 1/2". DN 38 для 1.1/2".



DYCI. 3 подшипника. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 350 bar / 2000 об/мин / 120 °C

R+M Nr.			
108 550 03	1/4" IG	3/8" AG	95
108 551 03	3/8" IG	3/8" AG	95



DYCI. 3 подшипника. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 350 bar / 2000 об/мин / 120 °C

R+M Nr.			
108 552 53	M22	3/8" AG	95



DYDI. 3 подшипника. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 500 bar / 2000 об/мин / 120 °C

R+M Nr.			
108 552 63	M22	3/8" AG	95



WDRS. С 2-мя подшипниками. Область применения: разработано специально для больших потоков, например для автоматических моек.
Макс. 200 bar / 60-150 об/мин / 80 °C

R+M Nr.			
108 412 11	1/2" IG	1/2" AG	110
108 415 11	1.1/2" IG	1.1/2" AG	150

Корпус и ось из нержавеющей стали. 4 подшипника. DN 6. Разработано специально для большого числа оборотов и применения в системах с самовращением. Макс. 2000 об/мин / 120 °C



DYT. Макс. 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°. Макс. 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. Макс. 500 bar

R+M Nr.			
108 591 13	3/8" IG	3/8" AG	109



DYU 90°. Макс. 500 bar

R+M Nr.			
108 594 13	3/8" IG	3/8" AG	110

Вращ. соединения R+M



3/4" IG : 3/4" AG. Корпус и ось из нерж. стали. DN 19. Макс. 200 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 400 1	80 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений 750 400 1

R+M Nr.
750 400 2



3/8" AG : 3/8" IG. Латунь. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
562 50	39 мм



1/4" IG : 3/8" AG. Корпус и ось из нерж. стали. DN 6. Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
750 280 0	59 мм



Комплект уплотнителей для вращ. соединений 750 280 0

R+M Nr.
750 200 2



3/8" AG : 1/4" IG. Латунь. Макс. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	↕
562 60	39 мм



M14 AG : 1/4" IG. Никелир. латунь. Ось из нерж. стали. С 2-мя подшипниками.
Макс. 250 bar / 30 об/мин / 120 °C

R+M Nr.	↕
562 391 506	61 мм

Символы ↕ Высота ↔ Длина мм Выход Вход TYP Тип

Автоматы для монет

EMS-56



- Механический монетоприемник с выдачей сдачи (MMP)
- Тип монет 1
- 1-знач. указатель количества монет
- Регулировка выбора типа монет / количества монет (1 - 4 монеты)
- Возможность установки времени 1 - 320 мин для каждой монеты
- Механический счетчик монет опционально.
- Защищенная от брызг электроника
- Ток включения 16A - AC1
- Высота x ширина x глубина 260 x 160 x 110 мм. Вес 3,5 кг

Корпус из стали с напылением.

	24 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	
Тип монеты	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**
Профилир. жетон	925 602 43	925 622 03	
50 Cent	925 602 45	925 622 05	
1 €	925 602 41	925 622 01	

EMS-57



- Механический монетоприемник с выдачей сдачи (MMP)
- Тип монет 1
- 3-знач. указат. оставш. времени
- Регулировка выбора типа монет / количества монет (1 - 4 монеты)
- Возможность установки времени 1 - 320 мин для каждой монеты
- Механический счетчик монет опционально.
- Защищенная от брызг электроника
- Ток включения 16A - AC1
- Высота x ширина x глубина 260 x 160 x 110 мм. Вес 3,5 кг

Корпус из стали с напылением.

	24 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	380 V - 50 Hz *
Тип монеты	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**
Профилир. жетон	925 710 243	925 712 303	925 713 803
50 Cent	925 710 245	925 712 305	925 713 805
1 €	925 710 241	925 712 301	925 713 801

EMS-82



- Электрон. монетоприемники с выдачей сдачи (EMP)
- Виды монет макс. 6. (Жетоны 22 или 26 мм с отверстием. Монеты 0,10 - 0,20 - 0,50 - 1,00 - 2,00 €)
- 3-знач. указат. оставш. времени
- Программир. выбор типа монет / минимального количества монет
- Программир. выбор времени
- Электрон. счетчики моточасов для учета рабочего времени, касс, клиентов
- Защищенная от брызг электроника
- Ток включения 16 A - AC1
- Высота x ширина x глубина 260 x 160 x 110 мм. Вес 3,5 кг

Корпус из нерж. стали с напылением, с защ. колпачком от разбрызгивания.

	24 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	
Тип монеты	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**
Программир.	928 210 240 9	928 212 300 9	

Корпус из нерж. стали с напылением

	24 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	
Тип монеты	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**	**R+M Nr.**
Профилир. жетон	925 710 243 9	925 712 303 9	
50 Cent	925 710 245 9	925 712 305 9	
1 €	925 710 241 9	925 712 301 9	

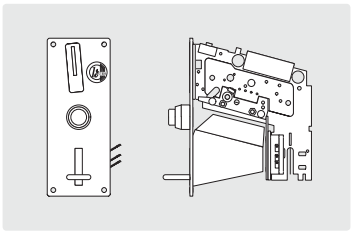
Внимание
Подключение производится только специальным персоналом.

* с встр. защитой 380 V - 16 A

Автоматы для монет

Проверочные устойства для монет





R+M Nr.	Тип монеты	Фронт. панель	Размеры: отв.
940 10	Профилир. жетон	129 x 52 мм	119 x 42 мм
940 18	50 Cent	129 x 52 мм	119 x 42 мм
940 19	1 €	129 x 52 мм	119 x 42 мм
940 20	2 €	129 x 52 мм	119 x 42 мм

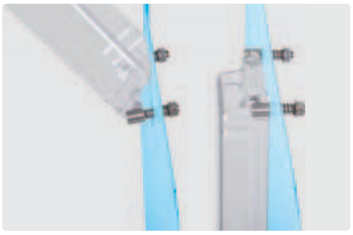
Защитные колпачки



R+M Nr.	В x Д x Ш
921 00	200 x 60 x 30 мм

Защитные колпачки

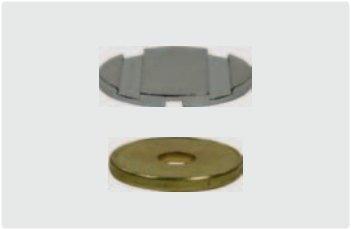




Прозрачный поликарбон. Одно гибкое крепление из нерж. стали с двумя магнитами. Вес 0,1кг

R+M Nr.	В x Д x Ш
108 900 77	200 x 60 x 30 мм

Жетоны



Упаковка 100 штук

R+M Nr.	⌀	TYP
929 10	25 мм	Профилир
929 15	22 мм	Отверстие
929 16	26 мм	Отверстие

Символы ⌀ Диаметр TYP Тип

Салфетки из микрофибры easyclean365+



Высокая и быстрая впитываемость воды благодаря полиуретановому покрытию, которое также сберегает структуру наружной поверхности.

Теперь водяные разводы после мойки не являются больше темой для разговоров, применение моющих средств не нужно.

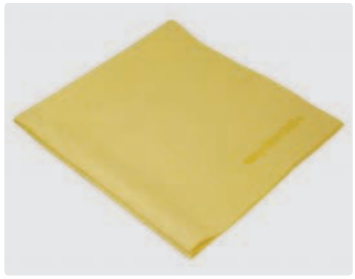
Очень прочная благодаря плетеной стабильной структуре. Кроме этого не оставляет ворсы, антибактериальна, не раздражает кожу и не содержит аллергенов.

Все салфетки могут стираться в стиральной машине и поэтому могут многократно использоваться.

Состав: PET/PA микрофибра, высокотехнологичный полиуретан.

В полном соответствии с девизом "с одной протиркой все исчезает". Также легкие загрязнения и отпечатки пальцев моментально исчезают и поверхность блестит как новая.

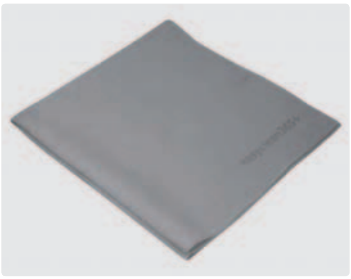
Платок из микрофибры easyclean365+ WA 600



Не оставляющее следов чудо мойки! WA 600 великолепно подходит для профессиональной мойки внутренних поверхностей автомобилей, для применения в гастрономии, на кухнях, в ванных. Единичная упаковка с евроотверстием и штрихкодом. Упаковка 10 шт. 50 шт в коробке. Размер 35 x 40 см

R+M Nr.	M	VPE
951 700 710	PET/PA микрофибра, высокотехнолог. полиуретан	10
951 700 750	PET/PA микрофибра, высокотехнолог. полиуретан	50

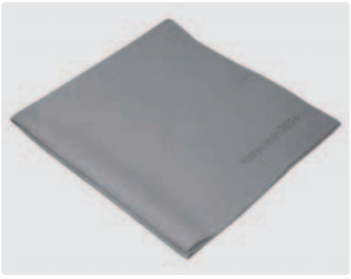
Платок из микрофибры easyclean365+ WA 1400



Чудо сушки с экстремальной всасывающей способностью. WA 1400 предназначен для наружной мойки транспортных средств, для применения в гастрономии, на кухнях, в ванных. Единичная упаковка с евроотверстием и штрихкодом. Упаковка 10 шт. 50 шт в коробке. Размер 37,5 x 40 см

R+M Nr.	M	VPE
951 700 611	PET/PA микрофибра, высокотехнолог. полиуретан	10
951 700 650	PET/PA микрофибра, высокотехнолог. полиуретан	50

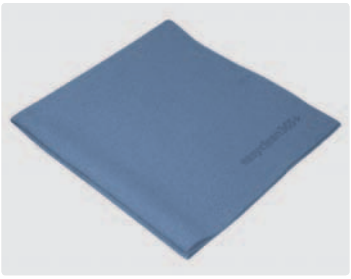
Платок из микрофибры easyclean365+ WA 1400



Чудо сушки с экстремальной всасывающей способностью. WA 1400 предназначен для наружной мойки транспортных средств, для применения в гастрономии, на кухнях, в ванных.
Размер 44 x 50 см

R+M Nr.	M	VPE
951 700 601	PET/PA микрофибра, высокотехнолог. полиуретан	10
951 700 605	PET/PA микрофибра, высокотехнолог. полиуретан	50

Платок из микрофибры easyclean365+ WA 1400



Чудо сушки с экстремальной всасывающей способностью. WA 1400 предназначен для наружной мойки транспортных средств, для применения в гастрономии, на кухнях, в ванных.
Размер 45 x 50 см

R+M Nr.	M	VPE
951 700 510	PET/PA микрофибра, высокотехнолог. полиуретан	10
951 700 550	PET/PA микрофибра, высокотехнолог. полиуретан	50

Моющие щетки с прохождением воды

Ручные моющие щетки



С прохождением воды. Подсоединение подходит для Gardena System. Идеальны для выполнения небольших задач по мойке. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 103	350 мм	Полиэстер	50 °C

Щетки для дисков грузовиков и автобусов



Щетка для мойки дисков грузовиков и автобусов. Подс. к алюм. ручке. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 102	230 мм	Полиэстер	50 °C

Моющие щетки



Солидная щетка для мойки больших поверхностей. Подходит для мойки высокорасп. мест. Подс. к алюм. ручке. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 100	400 мм	Полиэстер	50 °C

Моющие щетки с прохождением воды

Моющие щетки вращающиеся



Щетка с вращающимся соедин. Наклонная щетина дает возможность легко добраться до всех уголков. Подс. к алюм. ручке. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 101	200 мм	Полиэстер	50 °C

High-Low моющие щетки



Форма щетки обеспечивает постоянный контакт с поверхностью. Щетка поставляется с резиновым кантом. Подс. к алюм. ручке. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 104	250 мм	Полиэстер	50 °C

Моющие щетки



Солидная щетка для мойки больших поверхностей. Подходит для мойки высокорасп. мест. Щетка поставляется с резиновым кантом. Подсоединение для алюминиевой ручки. Щетина 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 109	260 мм	Полиэстер	50 °C

Моющие щетки без прохождения воды

Ручные щетки длинные



Надежная щетка с длинной ручкой. Подходит для автозаправок. Щетина 47 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 106	410 мм	Полиэстер	50 °C

Ручные щетки короткие



Надежная щетка с короткой ручкой. Подходит для мойки дисков и решеток. Щетина 45 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 107	245 мм	Полиэстер	50 °C

Эргономичные ручные щетки



Щетка с резиновым кантом, эргономичной ручкой и наклонной щетиной. Подходит для сухих и влажных работ. Щетина 40 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 108	290 мм	Полиэстер	50 °C

Щетки для дисков



Щетка для мойки автомобильных дисков. ⌀ 65 мм. Щетина 40 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 105	330 мм	Полиэстер	50 °C



Мягкая щетка для мойки автодисков. ⌀ 65 мм. Щетина 40 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 113	330 мм	Полиэстер	50 °C

Мультищетки



Щетка с мягкой щетиной, подходит для мойки алюминиевых дисков. Щетина 45 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 112	320 мм	Полиэстер	50 °C

Символы VPE Упаковка M Материал ↔ Длина ℃ Температура

Моющие щетки без прохождения воды

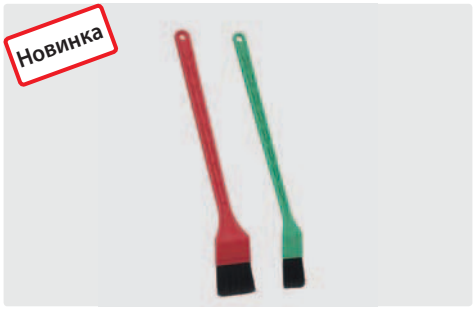
Игольчатые щетки



Мощная игольчатая щетка с отверстием для подвешивания. 40 x 47 x 120 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 409	120 мм	Полиэстер	50 °C

Набор кисточек



2 кисточки с длинными ручками и шириной щетины 30 мм и 50 мм

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 115	390 мм	Полиэстер	50 °C

Щетки для мастерских



Дерев. переходник с резьбой для ручки. Подходит для подмет. мокрых, маслосодержащих отходов

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 418	665 мм	PVC	60 °C

Приспособления для мытья окон и аксессуары

Ручные сгоны



Эффективно удаляет остатки воды и препятствуют и образованию налета. Не повреждает лак и стекло. Подсоединение к алюминиевой ручке.

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 110	250 мм	Резина	50 °C
527 001 201	350 мм	Резина	50 °C



Эффективно удаляет остатки воды и репятствуют и образованию налета. Не повреждает лак и стекло. Подсоединение к алюминиевой ручке.

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 202	450 мм	Резина	50 °C

Скребки для пола



Эффективный сгон для воды и масла. Маслостойкая резина. Подс. к алюм. ручке.

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 302	600 мм	PP/Резина	50 °C

Держат. для ПАДов с вращ. соедин.



ПАДы надежно крепятся с помощью потайного зажима. Подс. к алюм. ручке.

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 209	230 мм	Polypropylen	50 °C

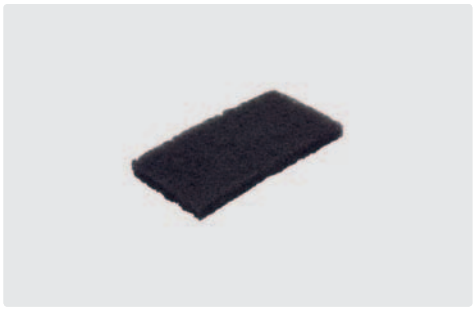
ПАД белый



Чистящий нейлон применяется для удаления насекомых, предназначен только для стекол.

R+M Nr.	VPE	M	℃	↔
527 001 206	1	Нейлон	50 °C	250
527 001 206 10	10	Нейлон	50 °C	250

ПАД коричневый



Предназначена для удаления стойких загрязнений на шероховатых поверхностях. Не применять для лакированных поверхнгостей.

R+M Nr.	VPE	M	℃	↔
527 001 207	1	Нейлон	50 °C	250
527 001 207 10	10	Нейлон	50 °C	250

Символы VPE Упаковка M Материал ↔ Длина ℃ Температура ↕ Высота

Приспособления для мытья окон и аксессуары

Швабры для мойки окон



С помощью встр. сеточки для насекомых облегч. мойка. Особенно популярна на автозаправках.

R+M Nr.	↔	↕	℃
527 001 203	200 мм	500 мм	50 °C

Швабры для мойки окон с телеск. ручкой



С помощью встр. сеточки для насекомых облегч. мойка. Идеальна для грузовиков и автобусов.

R+M Nr.	↔	↕	℃
527 001 204	200 мм	700 - 1250 мм	50 °C

Сменные швабры



Сменная головка для 527 001 203 и 527 001 204.

R+M Nr.	↔	℃
527 001 205	200 мм	50 °C

Настен. держ.



Настен. держ. обеспечивает порядок и увеличивает срок службы щеток.

R+M Nr.	↔	M	℃
527 001 404	245 мм	Алюминий	50 °C

Щетки для снега



Щетка со скребком для удаления снега и льда. Даже при арктических температурах не ломается. Щетина 45 мм

R+M Nr.	↔	M
527 001 208	500 мм	PVC

Лопатки



Для уборки снега или как дополнительное оснащение при перевозки опасных грузов.

R+M Nr.	↔	M
527 001 303	500 мм	PVC

Головка щетки круглая



Подходит для мойки ведер и маленьких емкостей. Форма щетки обеспечивает повышенное давление на крупную грязь при мойке. ⌀ 125 мм

R+M Nr.	↕	M	℃
527 001 111	95 мм	Полиэстер	50 °C

Быстроразъемные соед. подх. Nito System



Наконечник для 1/2" шланга

R+M Nr.	M
527 003 001	Никелир. латунь



Наконечник для 3/4" шланга

R+M Nr.	M
527 003 002	Никелир. латунь



Штекер 1/2" AG.

R+M Nr.	M
527 003 003	vНикелир. латунь

Ручки с прохождением воды



Алюминиевая ручка. Эргономичная ручка с изолированной рукояткой. Штекер подходит для Nito System

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 405	34 мм	1020 мм	Алюминий	Макс. 50 °C



Алюминиевая ручка. Эргономичная ручка с изолированной рукояткой и шаровым краном. Штекер подходит для Nito System

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 406	34 мм	1630 мм	Алюминий	Макс. 50 °C



Алюминиевая ручка. Эргономичная ручка с изолированной рукояткой. Наконечник для шланга подходит для 1/2" и 3/4"

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 400	34 мм	1600 мм	Алюминий	Макс. 50 °C



Алюминиевая ручка. Телескопическая ручка с изолированной рукояткой. Наконечник для шланга подходит для 1/2" и 3/4"

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 402	50 мм	1630 - 2750 мм	Алюминий	Макс. 50 °C

Ручки без прохождения воды



Алюминиевая ручка. Эргономичная ручка с изолированной рукояткой

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 403	34 мм	1500 мм	Алюминий	Макс. 50 °C



Алюминиевая ручка. Телескопическая ручка с изолированной рукояткой

R+M Nr.	⌀	↔	M	℃
527 001 401	50 мм	1630 - 2750 мм	Алюминий	Макс. 50 °C

Символы M Материал ↔ Длина ⌀ Диаметр ℃ Температура



easyfarm365+ 426
kommunal365+ 430
ST-3500 пистолеты для больших потоков /High-Flow 433
Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-3100 430
Головки для мойки емкостей Suttner 435
Копья Suttner для сверхвысокого давления 433
Копья Suttner с дальним выбросом 429
Мойщик бочек 436
Мойщик бочек Suttner 436
Мойщик колодцев Mosmatic 437
Мойщик труб Mosmatic 437
Пенобластер ST-76 428
Пенобластер ST-76 432
Пистолеты-распылители ВД Suttner 434
Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner 433

easyfarm365+



Профес. пистолет с муфтой KW. Макс. 250 bar / 60 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 655	Муфта KW	1/2" IG вращ.



Профес. пистолет с муфтой ST-3100. Max. 250 bar / 60 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 620 650	Муфта ST-3100	1/2" IG вращ.

Вращ. соединения ST-340



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 520



Ремкомплект ST-340

R+M Nr.
200 340 150

LTF - Low Trigger Force На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Ручки



Ручка для копий с нанесенной изоляцией.

R+M Nr.
200 009 700



Ручка для ST-85 Push & Pull

R+M Nr.
200 009 680

Защ. форсунки ST-10



1/4" IG. Пластмасса. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 760

Подходящие шланги ВД Вы найдете на стр. 148 и стр. 155

Копья ST-85 Push & Pull



Штекер KW. Копье из нерж. стали, изоляцией ST-9 380 мм и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Плавная регулировка угла поворота копья от 20 до 140°. Вы получаете любой угол без вывихов и усилий. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.			
200 085 253	1/4" IG NPT	600 мм	Штекер KW
200 085 613	1/4" IG NPT	850 мм	Штекер KW
200 085 603	1/4" IG NPT	1000 мм	Штекер KW
200 085 653	1/4" IG NPT	1500 мм	Штекер KW

easyfarm365+

Копья



Штекер KW. Копье из нерж. стали, с нанесенной изоляцией 400 мм и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟜
200 000 522	400 мм	1/4" IG NPT	1000 мм	Штекер KW



Штекер KW. Копье из нерж. стали, с нанесенной изоляцией 300 мм, вентиль ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟜
200 054 507	300 мм	1/4" IG NPT	980 мм	Штекер KW



Штекер KW. Копье из нерж. стали, с нанесенной изоляцией 400 мм и 1/4" AG соединением для роторных форсунок. Копья поставляются без роторных форсунок. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟜
200 000 523	400 мм	1/4" AG	1000 мм	Штекер KW

Символы ⟲ Выход ⟜ Вход ↔ Длина ISO Изоляция

easyfarm365+

Копья



Штекер KW. Копье из нерж. стали, с нанесенной изоляцией 300 мм, вентиль ST-53 сверху, защита форсунки ST-10 с форсункой НД и 1/4" AG для роторной форсунки. Копья поставляются без роторных форсунок. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO			
200 053 538	300 мм	1/4" AG	980 мм	Штекер KW

Пенобластер ST-76

Пенобластер ST-76 подходит для нанесения пены без подачи сжатого воздуха в промышленности, в сельском хозяйстве, коммунальном хозяйстве или при тушении пожаров.
Для всех инжекторов **easy**foam365+ ST-160, ST-164, ST-166 и ST-167 из нерж. стали имеются подходящие инжекторные форсунки с проходным диаметром до 2,8 мм для больших потоков.
Материал: нерж. сталь / пластмасса.
Мин. 70 bar при работе с инжектором **easy**foam365+. Мин. 30 bar при работе с водой/ пенообразующим средством Premix.
Макс. 250 bar / 20 - 60 л/мин / 100 °C



R+M Nr.	D	
200 076 615	2,3 мм	1/2" IG
200 076 621	2,6 мм	1/2" IG
200 076 600	2,7 мм	1/2" IG
200 076 624	2,9 мм	1/2" IG
200 076 630	3,25 мм	1/2" IG
200 076 633	3,4 мм	1/2" IG

Копья Suttner с дальним выбросом



3/8" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом ST-2300, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 45 л/мин

R+M Nr.	⊖	⊕
500 200 510	Защ. форсун. без форсунки	3/8" IG



1/2" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом ST-2320, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 150 bar / 80 л/мин

R+M Nr.	⊖	⊕
500 200 520	Защ. форсун. без форсунки	1/2" IG



1/2" IG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, пистолетом **easy**farm365+, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 60 л/мин

R+M Nr.	⊖	⊕
500 200 530	Защ. форсун. без форсунки	1/2" IG вращ.



1/4" AG. Копье с дальним выбросом 500 мм с изоляцией ST-9.1 260 мм, боковой ручкой и защитой форсунки из пластмассы без форсунки. Макс. 180 bar / 130 л/мин

R+M Nr.	⊖	⊕
500 200 500	Защ. форсун. без форсунки	1/4" AG

Копье с дальним выбросом струи может подкл. к насосу низкого давления, к насосу ВД, к городской водопроводной сети или к системе пожаротушения.

Оно работает в дипазоне среднего давления и благодаря своей устойчивости, удобству обращения и компактности специально предназначено для интенсивной эксплуатации.

Боковая ручка дает возможность плавно регулировать поток воды во время работы. При этом можно выбрать между точечной струей с дальним выбросом или струей с коническим распылением.

Чтобы достичь оптимального результата при мойке размер форсунки должен соответствовать техническим данным насоса (давлению и потоку).

Форсунки для копий с дальним выбросом



M15x1 AG. Латунь. Форсунка с керамической вставкой

R+M Nr.	D
500 200 112	1,2 мм
500 200 115	1,5 мм
500 200 120	2,0 мм
500 200 123	2,3 мм
500 200 125	2,5 мм
500 200 130	3,0 мм
500 200 135	3,5 мм

Принц. дейст. копья с дальн. выбр.



Точечная струя с дальним выбросом



Прогрессирующая, коническая струя

Символы ⊖ Выход ⊕ Вход ↔ Длина ISO Изоляция D Форсунка

kommunal365+



Профес. пистолет.
Макс. 150 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 500	1/4" IG	1/2" IG



Профес. пистолет.
Макс. 150 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 510	1/2" IG	1/2" IG



Профес. пистолет.
Макс. 150 bar / 80 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
202 320 520	1/2" IG	1/2" IG вращ.

Вращ. соединения ST-340



1/4" IG : 1/2" IG

R+M Nr.
200 340 520



Ремкомплект ST-340

R+M Nr.
200 340 100

Компл. упл.



R+M Nr.
202 620 490

Плечевые опоры





Новые нормы ЕС предписывают в обязательном порядке применение плечевой опоры во время проведения работ при отталкивающей силе более чем 150 N

R+M Nr.
202 705 590

Ручки



Ручка для копий с нанесенной изоляцией.

R+M Nr.
200 009 700



Ручка для ST-85 Push & Pull

R+M Nr.
200 009 680

Защ. форсунки ST-10



ST-10. 1/4" IG. Пластмасса. Нерж. сталь

R+M Nr.
200 010 755

Подходящие шланги ВД Вы найдете на стр. 125-166

Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-3100

Муфты и ниппели ST-3100



Муфта : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

○	DN	R+M Nr.	↕
1/4"	10	203 100 466	44 мм
3/8"	12	203 100 461	44 мм
1/2"	12	203 100 460	44 мм



Муфта : AG. Нерж. сталь. 60° упл. конус.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
203 100 655	45 мм



Штекер : IG. Нерж. сталь.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 665	35 мм
040 005 667	41 мм
040 005 661	47 мм



Штекер : AG. Нерж. сталь. 60° упл. конус.
Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	↕
040 005 668	47 мм
040 005 662	47 мм

kommunal365+

Копья ST-85 Push & Pull



Штекер ST-3100. Копье из нерж. стали, изоляцией ST-9 380 мм и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Плавная регулировка угла поворота копья от 20 до 140°. Вы получаете любой угол без вывихов и усилий. Макс. 210 bar / 150 °C

R+M Nr.	⟲	↔	⟳
200 085 251	1/4" IG NPT	600 мм	Штекер ST-3100
200 085 611	1/4" IG NPT	850 мм	Штекер ST-3100
200 085 601	1/4" IG NPT	1000 мм	Штекер ST-3100
200 085 651	1/4" IG NPT	1500 мм	Штекер ST-3100

Копья



Штекер KW. Копье из нерж. стали, с нанесенной изоляцией 400 мм и защитой форсунки ST-10 без форсунки. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 000 520	400 мм	1/4" IG NPT	1000 мм	Штекер ST-3100



Штекер ST-3100. Копье из нерж. стали, с нанесенной изоляцией 300 мм, вентилем ST-54 сбоку и защитой форсунки ST-10 с форсункой НД и муфтой 1/4" IG. Макс. 310 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO	⟲	↔	⟳
200 054 506	300 мм	1/4" IG NPT	980 мм	Штекер ST-3100

Символы ⟲ Выход ⟳ Вход ↔ Длина ISO Изоляция ○ Резьба DN Внутренний диаметр ↕ Высота

kommunal365+

Копья



Штекер ST-3100. Копье из нерж. стали, с нанесенной изоляцией 400 мм и 1/4" AG для роторной форсунки. Копья поставляются без роторных форсунок. Макс. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO			
200 000 523	400 мм	1/4" AG	1000 мм	Штекер ST-3100



Штекер KW. Копье из нерж. стали, с нанесенной изоляцией 300 мм, вентилем ST-53 сверху, защитой форсунки ST-10 с форсункой низкого давления и соединением 1/4" AG для роторной форсунки. Копья поставляются без роторных форсунок. Макс. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	ISO			
200 053 537	300 мм	1/4" AG	980 мм	Штекер ST-3100

Пенобластер ST-76

Пенобластер ST-76 подходит для нанесения пены без подачи сжатого воздуха в промышленности, в сельском хозяйстве, коммунальном хозяйстве или при тушении пожаров.
Для всех инжекторов **easy**foam365+ ST-160, ST-164, ST-166 и ST-167 из нерж. стали имеются подходящие инжекторные форсунки с проходным диаметром до 2,8 мм для больших потоков.
Материал: нерж. сталь / пластмасса.
Мин. 70 bar при работе с инжектором **easy**foam365+. Мин. 30 bar при работе с водой/ пенообразующим средством Premix.
Макс. 250 bar / 20 - 60 л/мин / 100 °C



R+M Nr.	D	
200 076 615	2,3 мм	1/2" IG
200 076 621	2,6 мм	1/2" IG
200 076 600	2,7 мм	1/2" IG
200 076 624	2,9 мм	1/2" IG
200 076 630	3,25 мм	1/2" IG
200 076 633	3,4 мм	1/2" IG

Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner

ST-458.1



1/4" IG. Угол распыления 20°.
120 - 250 bar. Макс. 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



Kit ST-458.1

R+M Nr.
200 458 311
200 458 312
200 458 315
200 458 320
200 458 325
200 458 330

ST-3500 пистолеты для больших потоков /High-Flow



Профессиональный пистолет для больших потоков. Нерж. сталь. Индустриальный пистолет высокого давления для применения в области комунальной техники, чистки каналов и промышленности. Поршень вентиля из закалённой нерж. стали.
Макс. 350 bar / 200 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 500 500	1/2" IG	1/2" IG



Профессиональный пистолет для больших потоков. Нерж. сталь. Индустриальный пистолет высокого давления для применения в области комунальной техники, чистки каналов и промышленности. Поршень вентиля из закалённой нерж. стали. Вращ. соединение из нерж. стали. Макс. 350 bar / 200 л/мин / 150 °C

R+M Nr.		
203 500 550	1/2" IG	1/2" IG вращ.

Копья Suttner для сверхвысокого давления

Копья для сверхвысокого давления ST-3600 - 600 bar



1/2" AG. Копье с ручкой. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.				
203 600 415	1/2" AG	1500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь
203 600 416	1/2" AG	2000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь

R+M Nr.



1/2" AG. Копье с ручкой и муфтой для форсунки 1/4" IG NPT из нерж. стали без форсунки ВД. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.				
203 600 400	1/4" IG NPT	500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь
203 600 401	1/4" IG NPT	800 мм	1/2" AG	Нерж. сталь
203 600 402	1/4" IG NPT	1000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь

R+M Nr.



1/2" AG. Копье с ручкой для роторных форсунок с 1/4" IG (без роторной форсунки). Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.				
203 600 411	1/4" AG	500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь
203 600 410	1/4" AG	800 мм	1/2" AG	Нерж. сталь
203 600 412	1/4" AG	1000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь

R+M Nr.

Символы Выход Вход Длина ISO Изоляция M Материал D Форсунка

Пистолеты-распылители ВД Suttner

ST-2635 Industrial



Профес. пистолет. Запатентованный ремкомплект для вентиля. Особо износостойкий шарик из закаленного металла. Вращ. соед. комплектно из нерж. стали. Макс. 350 bar / 35 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 635 550	1/4" IG	3/8" IG вращ.



Профес. пистолет с муфтой KW. Запатентованный ремкомплект для вентиля. Особо износостойкий шарик из закаленного металла. Вращ. соед. комплектно из нерж. стали. Муфта KW из нерж. стали. Макс. 400 bar / 35 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 635 570	Муфта KW	3/8" IG вращ.



Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьб. соед. Запатентованный ремкомплект для вентиля. Особо износостойкий шарик из закал. металла. Вращ. соед. комплектно из нерж. стали. Макс. 400 bar / 35 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⟲	⟳
202 635 720	M22 AG	M22 AG вращ.

Вращ. соединения ST-311



1/4" IG : 3/8" IG

R+M Nr.
200 311 050



1/4" IG : M22 AG

R+M Nr.
200 311 060



Ремкомплект ST-311

R+M Nr.
200 300 100

Подходящие копья Вы найдете на стр. 224 - 231.

LTF+ - Low Trigger Force + На 90 % меньше удерж. сила и на 55 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.

Символы ⟳ Вход ⟲ Выход D Форсунка ⟷ Поток P Давление

Головки для мойки емкостей Suttner

Самовращающаяся головка для мойки емкостей ST-82 / h16/40

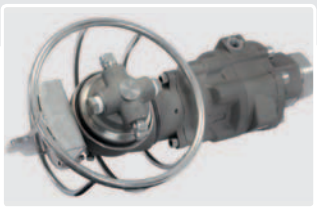


» Вход: 1/2" IG
» Давление: 40 - 160 bar
» Поток: 20 - 30 л/мин
» Температура: 0 - 90 °C
» Обороты: 29 - 36 об/мин
» Угол распыления 244°
» Вес: 3,6 кг
» Необходимы 3 форсунки 1/8" AG NPT..
» Другие версии по запросу 20-50 л/мин.

R+M Nr.	D	⟵	P
200 082 600	Базовая версия без форсунки		
200 082 601	3 x 060	40 л/мин	100 bar

Самовращающаяся головка для мойки емкостей ST-82 h16/120





» Вход: 3/4" IG
» Давление: 30 - 160 bar
» Поток: 20 - 120 л/мин
» Температура: 0 - 90 °C
» Обороты: 10 - 16 об/мин
» Угол распыления 360°
» Вес: 5,9 кг
» Необходимы 2 форсунки + 2 заглушки, макс. 4 форсунки 1/4" AG NPT

R+M Nr.	D	⟵	P
200 082 700	Базовая версия без форсунок		
200 082 701	2 x 075	34 л/мин	100 bar
200 082 702	2 x 060	27 л/мин	100 bar
200 082 703	2 x 045	22 л/мин	140 bar
200 082 704	2 x 040	21 л/мин	140 bar
200 082 705	4 x 055 *	50 л/мин	100 bar
200 082 706	2 x 060	32 л/мин	140 bar

* С защитным кожухом

Пожалуйста укажите при заказе давление & поток .
Головки для мойки емкостей подбираются индивидуально к АВД.

Мойщик бочек Suttner

Мойщик бочек ST-82 e25 / 21 с электроприводом

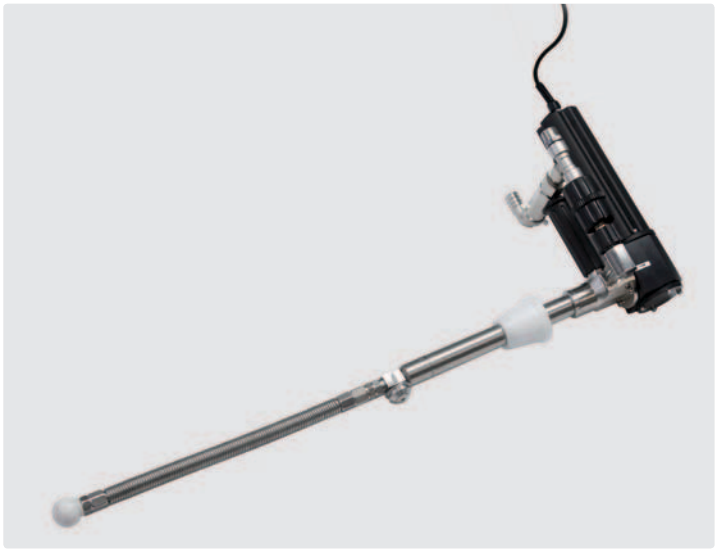


» Вход: M22 AG
» Давление: Макс. 220 bar
» Поток: 21 л/мин
» Температура: 0 - 90 °C
» Электромотор: 12 V =
» Подключение к электросети: 230 V / 50 Hz
» Кабель 10 м со штекером
» Угол распыления 360°
» Вес: 3,2 кг
» Форсунки содержатся в комплекте поставки

R+M Nr.
200 082 500

Мойщик бочек

Мойщик бочек M 28 E с электроприводом + всасывание



» Вход: M22 AG
» Давление: Макс. 140 bar
» Поток: 10 - 25 л/мин
» Температура: 0 - 90 °C
» Электромотор: 12 V =
» Подключение к электросети: 230 V / 50 Hz
» Кабель 10 м со штекером
» Угол распыления 360°
» Вес: 6,2 кг
» Форсунки содержатся в комплекте поставки

R+M Nr.
276 284 380

Мойщик колодцев Mosmatic

Мойщик колодцев TYR-2F



Вход 1/2" IG. Макс. 350 bar / 120 °C

R+M Nr.	⌀	⚖
108 810 33	300 мм	3,7 кг
108 810 43	400 мм	4,4 кг

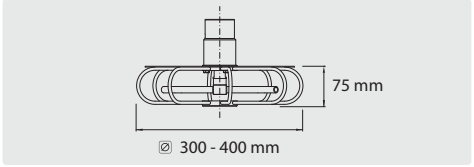
Мойщик колодцев Mosmatic TYR-2F с защитным кожухом.

Мойщики колодцев предназначены для мойки колодцев и труб. Они являются самовращающимися и очень просты и удобны в эксплуатации. Благодаря защитному кожуху сам мойщик колодцев и исполнитель работ дополнительно защищены.

Исполнение комплектно из нерж. стали.

Комплект поставки не содержит форсунок. Необходимы 2 форсунки с 1/8" AG.

Другие исполнения по запросу.





Мойщик труб Mosmatic

Мойщики труб TYR являются идеальным решением для мойки колодцев, труб и различных емкостей При этом удаляются даже самые сильные загрязнения.

В зависимости от решаемых задач особо подходят идеально распыляющие нерегулируемые или регулируемые роторные кронштейны с изменяемым углом распыления.

Для защиты от ударов роторные кронштейны помещены в защитную клетку из нерж. стали. Этим гарантируется длительной срок службы.

Возможные области применения например сточные трубы, камины, мусоропроводы, колодцы, бочки, емкости, вентиляционные каналы, а также мобильные туалеты.

Другие исполнения по запросу.

TYR 2s



TYR-2s регулируемый. Мойщик труб с регулируемыми роторными кронштейнами для изменяемых углов распыления. Полностью из нерж. стал. Вход 3/8" IG. Комплект поставки без форсунок. Необходимы 2 форсунки с 1/8" AG. Макс. 275 bar / 120 °C. Макс. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	⌀	⚖
108 815 02	75 мм	0,5 кг
108 815 22	150 мм	0,8 кг
108 815 52	300 мм	1,1 кг

TYR 2f



TYR-2f нерегулируемый. Мойщик труб с прямыми ротор. кронш. для радиально действующего угла распыления. Идеал. подходит для мойки верт. колодцев. Полностью из нерж. стали. Вход 3/8" IG. Комплект поставки без форсунок. Необходимы 2 форсунки с 1/8" AG.
Макс. 275 bar / 120 °C. Макс. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	⌀	⚖
108 814 02	75 мм	0,5 кг
108 814 22	150 мм	1,0 кг
108 814 52	300 мм	1,3 кг









Адаптеры



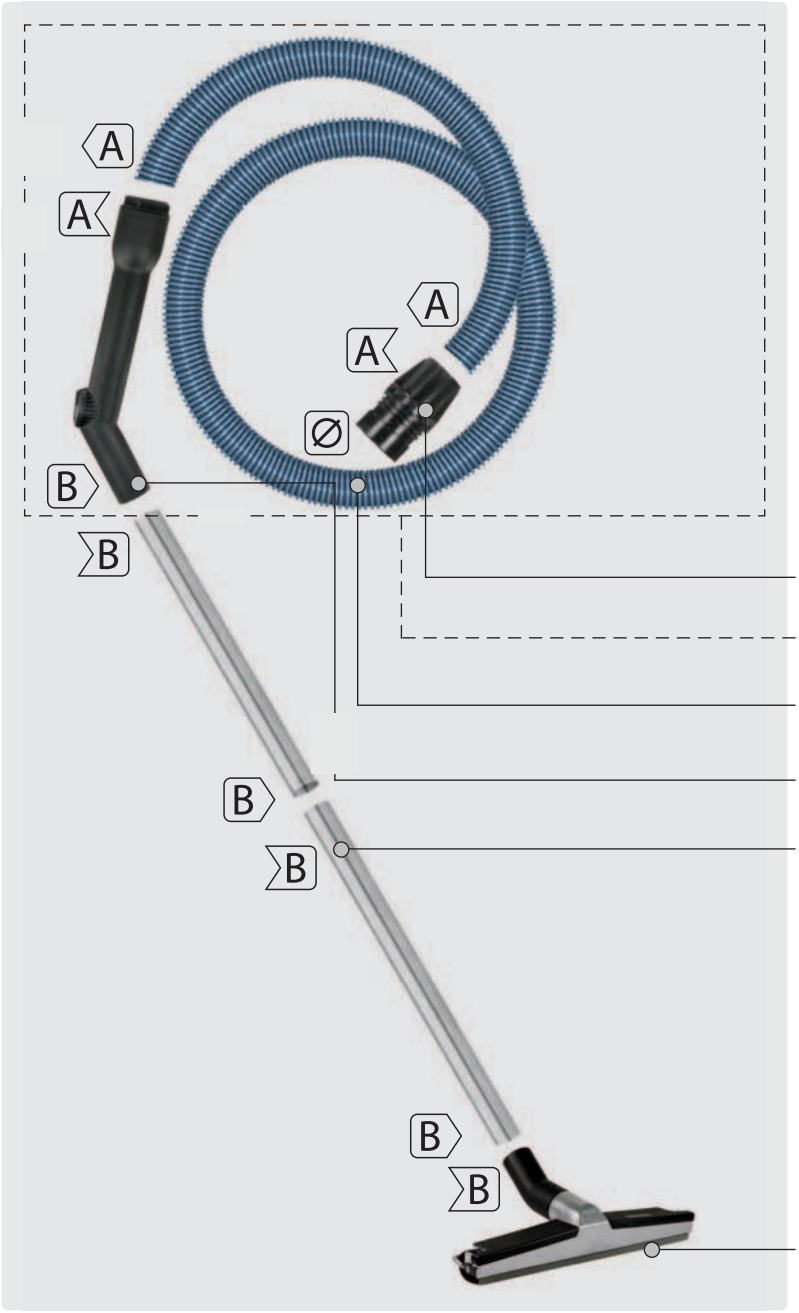
3/8" AG : M18 IG. Нерж. сталь

R+M Nr.
040 001 125

Символы ⌀ Диаметр ⚖ Вес



Аксессуары для поломоечных машин	466
Аксессуары для пылесосов антистатические	450
Аксессуары для экстракторов	466
Воздушные фильтры для пылесосов	451
Всасывающие трубки	442
Всасывающие фильтры	466
Всасывающие шланги	441
Всасывающие шланги Car Wash	449
Готовый шланг	440
Идентификация воздушных фильтров	453
Кабели для турбин	460
Крышки для моторов	460
Маслостойкие всасывающие шланги	448
Муфта со стор. аксес. PVC	442
Муфта со стор. пылесоса	441
Навешиваемые насадки	447
Насадка для пола.	443
Переходник	447
Поворотная консоль для пылесосов	448
Резиновая муфта со стор. аксес.	442
Таблица соответствия турбин	461
Типы пылесосов	467
Турбины для пылесосов	458
Угольные щетки	460
Уплотнители	460
Электроадаптер	447



S A = DN 32
F R H P = DN 38
L M T = DN 50

B = 35 мм
G = 45 мм
O = 58 мм

Муфта со стор. пылесоса
Готовый шланг
Всасывающие шланги
Муфта со стор. аксес.
Всасывающие трубки
Насадка для пола.

A ✓ A
B ✓ B
A ✗ A
A ✗ A
A ✗ B
B ✗ B

Готовый шланг



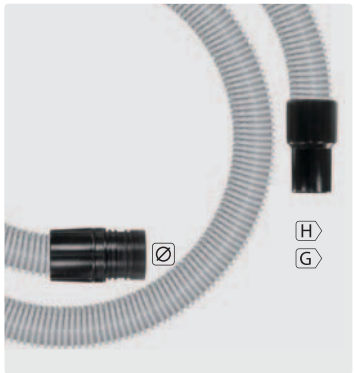
(265 054 + 263 253)

R+M Nr.	↔	DN	∅	S
263 240	2 m	32	58 мм	32 мм



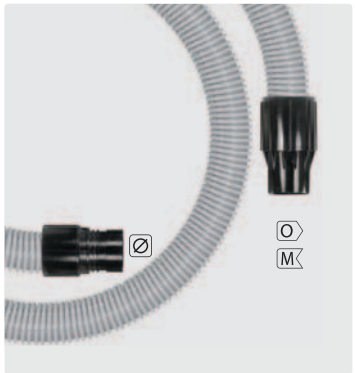
(265 054 + 263 653)

R+M Nr.	↔	DN	∅	B
263 640	2 m	32	58 мм	35 мм



(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

Символы ↔ Длина ∅ Диаметр в мм DN Внутренний диаметр в мм

Муфта со стор. пылесоса



Ghibli

R+M Nr.	⌀	F
264 054	49 мм	38 мм



R+M Nr.	⌀	A
263 655	49 мм	32 мм



R+M Nr.	⌀	F
264 055	49 мм	38 мм



R+M Nr.	⌀	A
263 655	49 мм	32 мм



R+M Nr.	⌀	A
265 054	58 мм	32 мм



R+M Nr.	⌀	L
265 055	58 мм	50 мм



R+M Nr.	⌀	F
265 053	58 мм	38 мм

Всасывающие шланги

Черный

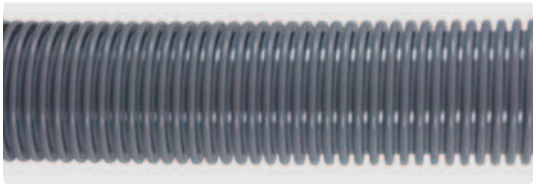
- 20 °C - + 60 °C



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
262 548 20	A	25 мм	32,0 мм	20 m
263 648 20	A	32 мм	40,0 мм	20 m
263 548 20	A	35 мм	43,3 мм	20 m
264 048 *	F	38 мм	47,0 мм	1 - 20 m
264 048 20	F	38 мм	47,0 мм	20 m
265 048 *	L	50 мм	60,0 мм	1 - 20 m
265 048 20	L	50 мм	60,0 мм	30 m

Серый

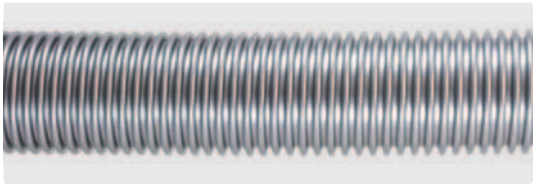
- 20 °C - + 60 °C



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
263 645 *	A	32 мм	40,0 мм	1 - 20 m
263 645 20	A	32 мм	40,0 мм	20 m
264 045 *	F	38 мм	47,0 мм	1 - 20 m
264 045 20	F	38 мм	47,0 мм	20 m
265 045 *	L	50 мм	60,0 мм	1 - 20 m
265 045 20	L	50 мм	60,0 мм	20 m

Серебристый

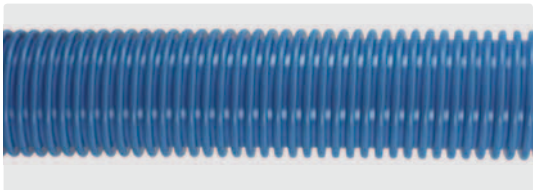
- 20 °C - + 60 °C



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
262 549 20	A	25 мм	32,0 мм	20 m
262 749 20		27 мм	34,5 мм	20 m
263 249 20	A	32 мм	40,0 мм	20 m
263 649 20	A	36 мм	44,3 мм	20 m
264 049 20	F	38 мм	47,0 мм	20 m
265 049 20	F	50 мм	60,0 мм	20 m

Синий

- 20 °C - + 60 °C



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
264 047 20	F	38 мм	47,0 мм	20 м

Черный антистатические

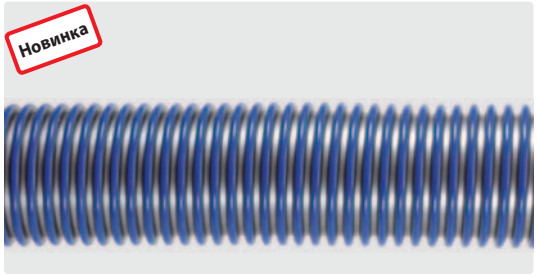
- 50 °C - + 60 °C. 10^6 Ω/м электроводная



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
262 548 30	A	25 мм	35,5 мм	30 m
263 646 30	A	32 мм	40,5 мм	30 m
264 046 30	F	38 мм	48,0 мм	30 m
265 046 30	L	50 мм	61,0 мм	30 m

EVA серебристо-синий

- 45 °C - + 65 °C



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
263 660 01 *	A	35 мм	42,4 мм	1 - 30 m
263 660 30	A	35 мм	42,4 мм	30 m
264 060 01 *	F	38 мм	47,6 мм	1 - 30 m
264 060 30	F	38 мм	47,6 мм	30 m
265 060 01 *	L	50 мм	60 мм	1 - 30 m
265 060 30	L	50 мм	60 мм	30 m

коричневый



- 60 °C - + 120 °C (краткосрочно до + 150 °C). Масло- и температурностойкие всасывающие

R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
263 644 *	A	36 мм	44,7 мм	1 - 20 m
263 644 20	A	36 мм	44,7 мм	20 m
265 044 *	L	50 мм	61,0 мм	1 - 25 m
265 044 25	L	50 мм	61,0 мм	25 m

* Метражно

Муфта со стор. аксес. PVC



R+M Nr.	A	S	⌀
263 250	32 мм	32 мм	32 мм
263 650	32 мм	B 36 мм	35 - 36 мм



R+M Nr.	F	⌀
264 052	38 мм	45 мм



R+M Nr.	F	⌀
264 050	38 мм	58 мм



R+M Nr.	A	⌀
263 658	32 мм	58 мм



R+M Nr.	L	⌀
265 050	50 мм	58 мм

Ручка с регулировкой



R+M Nr.		
263 253	A 32 мм	S 32 мм
263 653	A 32 мм	B 35 мм
264 053	F 38 мм	G 45 мм

Резиновая муфта со стор. аксес.



R+M Nr.	F	H	G
264 051	38 мм	38 мм	45 мм



для 265 021

R+M Nr.	L	O	M
265 051	50 мм	58 мм	50 мм

Всасывающие трубки



R+M Nr.	M	↔	⌀
263 623	Хромирована		



R+M Nr.	M	↔	⌀
264 021	Хромирована	1200 мм	38 мм



R+M Nr.	M	↔	⌀
265 021	Хромирована	1200 мм	50 мм



R+M Nr.	M	↔	⌀
263 223	PVC	450 мм	32 мм
263 623 1	PVC	450 мм	35 мм



R+M Nr.	M	↔	⌀
264 023	PVC	500 мм	45 мм



R+M Nr.	M	↔	⌀
265 023	PVC	500 мм	58 мм

Символы M Материал ↔ Длина ⌀ Диаметр в мм TYP Тип

Насадка для пола.

Насадка для пола. Переключ., для всех текстил. и жестких обивок. Платсмасса



R+M Nr.	TYP	↔	⌀	
263 611	Насадка для пола	285 мм	35 мм	B
263 21	Насадка для пола	285 мм	32 мм	S

Насадка для пола для офисных помещ. RD294. Из платсмассы с метал. гладким основанием. Переключ., для всех текстил. и жестких обивок



R+M Nr.	TYP	↔	⌀	
263 611 1	Насадка для пола	294 мм	35 мм	B

Насадка для паркета с длинной и мягкой щетиной из конского волоса для сберегающей чистки чувств. поверхностей. Платсмасса. С мягкими колесиками



R+M Nr.	TYP	↔	⌀	
263 612 2	Насадка для паркета	300 мм	35 мм	B

Универс. насадка для пола D300. Насадка с щеточ. полоск. или резин. лезв. Платсмасса. Для всех текстил. и жестких обивок



R+M Nr.	TYP	↔	⌀	
263 612 31	Насадка для сухой	300 мм	35 мм	B
263 612 38	Насадка для влажный	300 мм	35 мм	B
263 612 32	Сменные полосковые щетки	300 мм		
263 612 33	Сменные резиновые лезвия	300 мм		

Специальная насадка для пола с рифлеными резин. лезв. и регулир. по высоте колесиками. Платсмасса. 400 мм



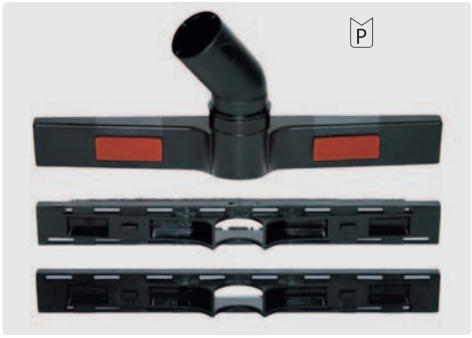
R+M Nr.	TYP	⌀	
263 612 1	Насадка для вл./сух.уборки компл.	35 мм	B
263 612 13	Резиновое лезвие (1 шт)	35 мм	

Профессиональная насадка пола D360 со щеточ. полоск. и резин. лезв. Платсмасса. Для всех текстил. и жестких обивок



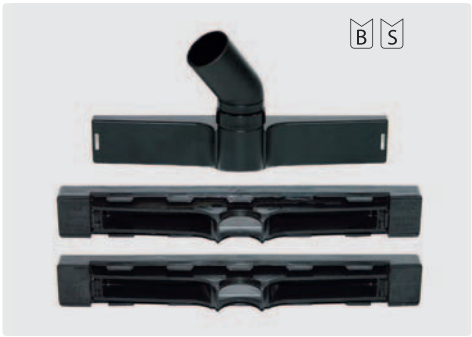
R+M Nr.	TYP	↔	⌀		
263 612 41	Насадка для сух.	360 мм	35 мм	B	
263 612 48	Насадка для вл.	360 мм	35 мм	B	
263 812 41	Насадка для сух.	360 мм	38 мм	P	
263 812 48	Насадка для вл.	360 мм	38 мм	P	
264 012 41	Насадка для сух.	360 мм	40 мм		K
264 012 41	Насадка для вл.	360 мм	40 мм		K
263 612 42	Сменные полосковые щетки				
263 612 43	Сменные резиновые лезвия				

Держатели насадок для пола с всас. элементами



R+M Nr.	TYP	⌀	
264 005	Держатель насадки для пола	38 мм	P
264 007	Щеточная насадка 400 мм	38 мм	
264 006	Нас. для всасыв. воды 400 мм	38 мм	

Держатели насадок для пола с всас. элементами



R+M Nr.	TYP	⌀	
263 605	Держатель насадки для пола	35 мм	B
263 205	Держатель насадки для пола	32 мм	S
263 610	Щеточная насадка 320 мм		
263 609	Сменные резиновые лезвия 320 мм		



S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 мм . G = 45 мм . H = 38 мм . M = 50 мм . O = 58 мм

Насадка для пола.

Новинка



Универс. насадка для пола M400. Насадка с щеточ. полоск. и резин. лезв. Платсмасса. Для всех текстил. и жестких обивок. 400 мм

R+M Nr.	TYP	⌀		
263 213	Насадка для вл./сух.уборки компл.	32 мм	S	
263 613	Насадка для вл./сух.уборки компл.	35 мм	B	
263 813	Насадка для вл./сух.уборки компл.	38 мм	P	
264 013	Насадка для вл./сух.уборки компл.	40 мм		K
265 013	Насадка для вл./сух.уборки компл.	50 мм	T	
265 000 401	Сменные резиновые лезвия			
265 000 402	Сменные полосковые щетки			



Насадка для пола со щеточ. полоск. и резин. лезв. и регулир. по высоте колесиками. Платсмасса. 450 мм

R+M Nr.	TYP	⌀	
265 005	Насадка для вл./сух.уборки компл.	50 мм	T
265 006	Сменные полосковые щетки		
265 007	Сменные резиновые лезвия		
265 007 3	Маслостойкие всасывающие полоски.		

Новинка



Универс. насадка для пола M450. Насадка с щеточ. полоск. и резин. лезв. Платсмасса. Для всех текстил. и жестких обивок. 400 мм

R+M Nr.	TYP	⌀		
263 614	Насадка для вл./сух.уборки компл.	35 мм	B	
263 814	Насадка для вл./сух.уборки компл.	38 мм	P	
264 014	Насадка для вл./сух.уборки компл.	40 мм		K
265 014	Насадка для вл./сух.уборки компл.	50 мм	T	
265 814	Насадка для вл./сух.уборки компл.	58 мм	O	A
265 000 401	Сменные резиновые лезвия			
265 000 402	Сменные полосковые щетки			

Символы ↕ Высота ↔ Длина ⌀ Диаметр в мм TYP Тип



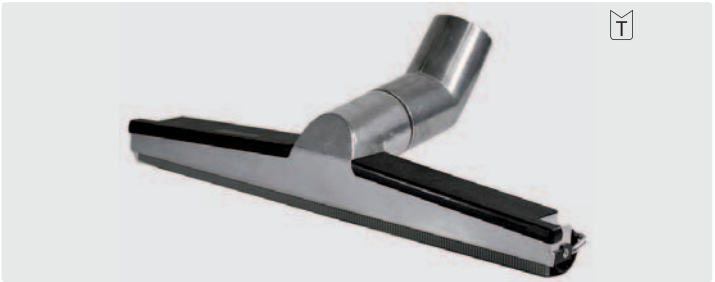
Насадка для пола для больших помещ. GRD 370. Насадка для пола со щеточ. полоск. и резин. лезв. и регулир. по высоте колесиками. Алюминий. Для всех текстил. и жестких обивок

R+M Nr.	TYP	↔	⌀	
263 612 60	Насадка для влажный	370 мм	35 мм	B
263 612 61	Насадка для сухой	370 мм	35 мм	B
263 612 62	Сменные полосковые щетки			
263 612 63	Сменные резиновые лезвия			
263 612 70	Маслостойкие всасывающие полоски.			



Насадка для пола для больших помещ. GRD 450. Насадка для пола со щеточ. полоск. и резин. лезв. и регулир. по высоте колесиками. Алюминий. Для всех текстил. и жестких обивок

R+M Nr.	TYP	↔	⌀		
263 612 51	Насадка для сухой	450 мм	35 мм	B	
263 612 52	Насадка для влажный	450 мм	35 мм	B	
263 812 51	Насадка для сухой	450 мм	38 мм	P	
263 812 52	Насадка для влажный	450 мм	38 мм	P	
264 012 51	Насадка для сухой	450 мм	40 мм		K
264 012 52	Насадка для влажный	450 мм	40 мм		K
265 006	Сменные полосковые щетки				
265 007	Сменные резиновые лезвия				
265 007 3	Маслостойкие всасывающие полоски.				



Насадка для пола IRD 500. Насадка для пола со щеточ. полоск. и резин. лезв. и регулир. по высоте колесиками. Алюминий. Для всех текстил. и жестких обивок

R+M Nr.	TYP	↔	⌀		
265 008 1	Насадка для сухой	500 мм	50 мм	T	
265 008 8	Насадка для влажный	500 мм	50 мм	T	
266 008 1	Насадка для сухой	500 мм	60 мм		K
266 008 2	Насадка для влажный	500 мм	60 мм		K
265 008 2	Сменные полосковые щетки				
265 008 3	Сменные резиновые лезвия				
265 009 0	Маслостойкие всасывающие полоски.				

Насадка для пола.

Насад. для мягкой мебели


B

Насад. со щетк. овальная

R+M Nr.	↔	⌀
263 618	240 мм	35 мм


S

R+M Nr.	↔	⌀
263 215	100 мм	32 мм


B

R+M Nr.	↔	⌀
263 615	100 мм	35 мм


B

Насадка для матрасов и мягкой мебели с поднятием нитей

R+M Nr.	↔	⌀
263 615 1	90 мм	35 мм


B

Вращ. щеточная насадка. Для чувств. деталей и мягкой мебели

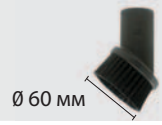
R+M Nr.	↕	⌀
263 617 1	220 мм	35 мм


B

Насадка для щетки. USB

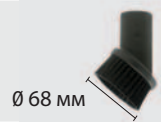
R+M Nr.	↕	⌀
263 618 1	230 мм	35 мм

Щеточка для мебели



S

R+M Nr.	⌀
263 217	32 мм



B

R+M Nr.	⌀
263 617	35 мм



G

R+M Nr.	⌀
264 017	45 мм



O

R+M Nr.	⌀
265 017	58 мм



B

Вращ. щеточная насадка

R+M Nr.	⌀
263 617 2	35 мм

Насадка для батарей



Для 263 619 ⌀ 35 мм

R+M Nr.	↔
263 620	140 мм



Для 263 219, 263 619 1, 263 619 2, ⌀ 32 мм

R+M Nr.	↔
263 220	140 мм

Набор для ухода за животными


B

Скребок

R+M Nr.	↔	⌀
263 624 1	240 мм	35 мм


B

Гребенка

R+M Nr.	↔	⌀
263 624 2	240 мм	35 мм


B

Скребок с толстыми зубьями

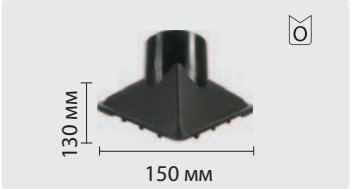
R+M Nr.	↔	⌀
263 624 3	240 мм	35 мм

Насад. для крупной грязи



O

R+M Nr.	⌀
265 016	58 мм



O

Треугольная насадка

R+M Nr.	⌀
265 015	58 мм

Щелевая насадка


S

R+M Nr.	↔	⌀
263 219	200 мм	32 мм


B

R+M Nr.	↔	⌀
263 619	200 мм	35 мм
263 619 1	300 мм	35 мм
263 619 2	370 мм	35 мм


H

Хромирована

R+M Nr.	↔	⌀
264 020	305 мм	38 мм


G

R+M Nr.	↔	⌀
264 019	245 мм	45 мм


O

R+M Nr.	↔	⌀
265 018	270 мм	58 мм

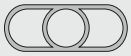

O

R+M Nr.	↔	⌀
265 019	230 мм	58 мм



O

С защитой при всасывании на насадке



Усилена стекловолокном

R+M Nr.	↔	⌀
265 022 1	370 мм	58 мм

Насадка для пола.

A ✓ A | A ✗ A | A ✗ B | A ✗ A | B ✓ B

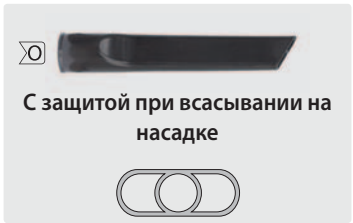
S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 мм . G = 45 мм . H = 38 мм . M = 50 мм . O = 58 мм

Насадки для пола

Щелевая насадка



R+M Nr.	↔	⌀
265 020	370 мм	58 мм

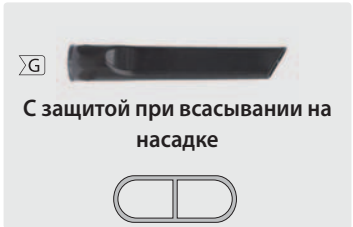


С защитой при всасывании на насадке

R+M Nr.	↔	⌀
265 022	370 мм	58 мм



R+M Nr.	↔	⌀
264 019 3	350 мм	45 мм



С защитой при всасывании на насадке

R+M Nr.	↔	⌀
264 019 4	350 мм	45 мм

Косая насадка



R+M Nr.	↔	⌀
263 616	170 мм	35 мм

Трубчатая щетка



R+M Nr.	⌀	⌀
263 629	100 мм	35 мм
263 628	200 мм	35 мм

Резиновая всас. трубка



R+M Nr.	⌀
264 028	45 мм

Гибкая щелевая насадка



Вращ. С защитой от воровства

R+M Nr.	↔	⌀
264 019 1	420 мм	DN 38



С защитой при всасывании на насадке

С внутренней перегородкой 18 см. Вращ.

R+M Nr.	↔	⌀
264 019 11	420 мм	DN 38



Вращ. С защитой от воровства

R+M Nr.	↔	⌀
265 019 1	420 мм	DN 50



С защитой при всасывании на насадке

С внутренней перегородкой 18 см. Вращ.

R+M Nr.	↔	⌀
265 019 11	420 мм	DN 50



S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 мм . G = 45 мм . H = 38 мм . M = 50 мм . O = 58 мм

Переходник



R+M Nr.	G	B
264 025	45 мм	35 / 36 мм



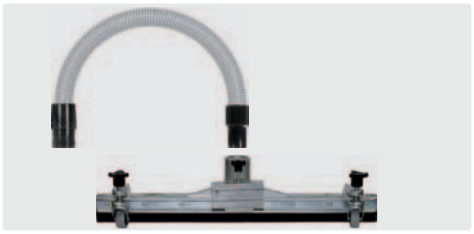
R+M Nr.	O	B
265 025	58 мм	35 / 36 мм

Электроадаптер



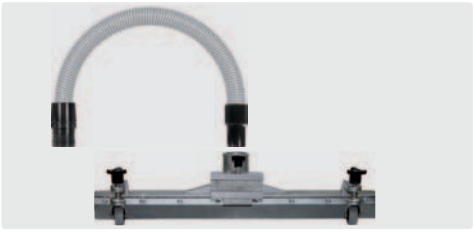
R+M Nr.	⌀
263 625	35 мм

Навешиваемые насадки



Навешиваемая насадка для сухой уборки. Регулир. по высоте. Муфта со стор. пылесоса ⌀ 58 мм

R+M Nr.	TYP
264 032	Всасывающий шланг 600 мм
264 030	Навешиваемая насадка 600 мм
264 0301	Сменные полосковые щетки



Навеш. насадка для влаж. уборки. Регулир. по высоте. Муфта со стор. пылесоса ⌀ 58 мм

R+M Nr.	TYP
264 032	Всасывающий шланг 600 мм
264 031	Навешиваемая насадка 600 мм
264 0311	Сменные резиновые лезвия



Символы ↔ Длина ⌀ Диаметр в мм TYP Тип

Маслостойкие всасывающие шланги

Спиральный шланг из полиэстера-эластомера.
Свойства: изнутри гладкий спиральный шланг полностью из пластика с очень незначительным электрическим сопротивлением, хорошей восстанавливающей силой, (после сжатия или перекручивания) с великолепной гибкостью.
Области применения: промышленные пылесосы, химическое машиностроение, системы транспортировки и всасывания, системы удаления выхлопных газов, очень устойчив к маслам и топливу, к горячему воздуху.
Температура: - 60 °C - + 120 °C (краткосрочно до + 150 °C)



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
263 644 *	A	36 мм	44,7 мм	1 - 20 m
263 644 20	A	36 мм	44,7 мм	20 m
265 044 *	L	50 мм	61,0 мм	1 - 25 m
265 044 25	L	50 мм	61,0 мм	25 m

Поворотная консоль для пылесосов

easywash365+

Новинка для пылесосов самообслуживания

» Комплектно из нерж. стали
» Надежная конструкция
» С пружиной

Вертикальная поворотная консоль для пылесосов самообслуживания **easy**wash365+! Это экономичное решение великолепно подходит для отдельных постов с пылесосами самообслуживания. При этом не обязательно встраивать консоль в шкаф, а просто крепить к стене. Отлично в случае, если не хватает места, т.к. благодаря своей конструкции эта консоль требует мало места и все-таки обеспечивает пользователю большую свободу передвижения.

Встроенная пружина препятствует изгибу всасывающего шланга и дает возможность беспрепятственной работы с оптимальной свободой передвижения.

Вертикальная консоль для пылесосов **easy**wash365+ сделана комплектно из нерж. стали и поставляется вместе с монтажным держателем.

Высота 2320 мм. Высота трубки 1500 мм. Внутренний диаметр трубки 65 мм. Вес 10,1 кг



R+M Nr.
109 001 500

* Метражно

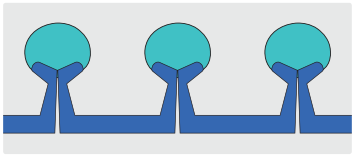
S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 мм . G = 45 мм . H = 38 мм . M = 50 мм . O = 58 мм



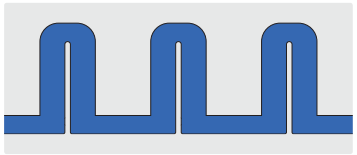
Всасывающие шланги Car Wash

Всасывающие шланги Car Wash поставл. с высокопрочной нечувствительной к грязи и не оставляющей следов пластамассовой спиралью.

» Экстремально легкое и гибкое строение.
» Внутри гладкие для предотвращения потерь давления.
» Исключ. возвр. характеристики при сильной радиальной деформации.
» Погодо- и ультрафиолетоустойчивые. Гибкие во время холодов.

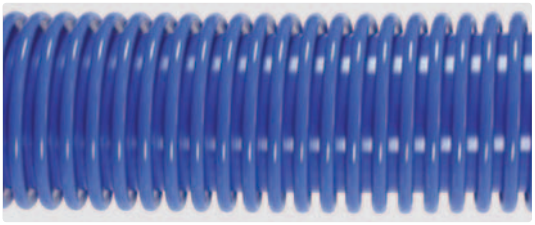


Всасывающие шланги Car Wash



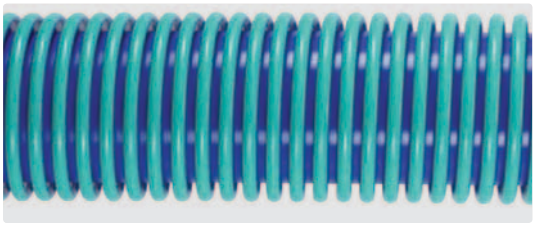
Стандартные всасывающие шланги

Синий

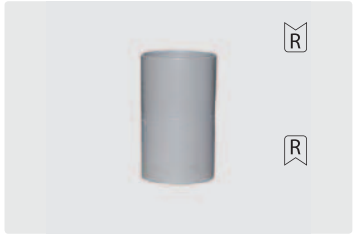


R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
264 049 1	R	38 мм	50 мм	16 м

Синий - бирюзовый



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
264 049 2	R	38	50 мм	16 м



Соед. для шлангов

R+M Nr.	⌀
264 056 1	38 мм

Муфта для шланга



R+M Nr.	O	R
264 052 6	50 / 58 мм	38 мм



R+M Nr.	O	R
264 052 7	50 / 58 мм	38 мм



вращ.

R+M Nr.	G H	R
264 052 1	45 / 38 мм	38 мм



R+M Nr.	G H	R
264 052 4	45 / 38 мм	38 мм

Щелевая насадка



R+M Nr.	↕	⌀
264 019	245 мм	45 мм

Новинка



Усилена стекловолокном

R+M Nr.	↕	⌀
265 022 1	370 мм	58 мм



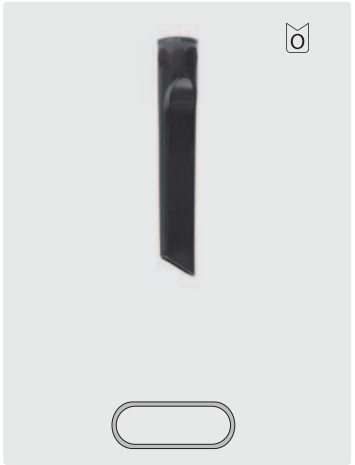
R+M Nr.	↕	⌀
264 019 2	420 мм	38 мм

Остатки



Угловая насадка

R+M Nr.	⌀
264 052 2	38 мм



R+M Nr.	↕	⌀
265 020	370 мм	58 мм



R+M Nr.	↕	⌀
265 022	370 мм	58 мм

Символы ↕ Высота ↔ Длина DN Внутренний диаметр TYP Тип

Аксессуары для пылесосов антистатические

Всасывающие трубки антистатические



R+M Nr.	M	↔	⌀
264 023 01	10^4 Ω/м электроводная	500 мм	45 мм



R+M Nr.	M	↔	⌀
265 023 01	10^4 Ω/м электроводная	500 мм	58 мм

Подсоед. муфты антистатические



R+M Nr.	M	F	G
264 052 01	10^4 Ω/m	38 мм	45 мм



R+M Nr.	M	L	O
265 050 01	10^4 Ω/m	50 мм	58 мм

Всас. насадки антистатические



R+M Nr.	M	↕	⌀
264 019	10^4 Ω/m	245 мм	45 мм



R+M Nr.	M	↕	⌀
265 020	10^4 Ω/m	230 мм	58 мм

Всасывающие шланги черные антистатические

- 50 °C - + 60 °C. 10^6 Ω/м электроводная

Черный



R+M Nr.	TYP	DN	⌀ Внешний	↔
262 548 30	A	25 мм	35,5 мм	30 m
263 646 30	A	32 мм	40,5 мм	30 m
264 046 30	F	38 мм	48,0 мм	30 m
265 046 30	L	50 мм	61,0 мм	30 m

S A = DN 32 . F = DN 38 . L = DN 50 . R = DN 38 . B = 35 мм . G = 45 мм . H = 38 мм . M = 50 мм . O = 58 мм



Символы ↕ Высота ↔ Длина ⌀ Диаметр в мм ⌀ Внутренний диаметр TYP Тип M Материал DN Внутренний диаметр

Воздушные фильтры для пылесосов



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 510	Бумага	185 мм	145 мм	140 мм	M	Festool: 485 808 Protool: 625 324 ALTO/WAP: 11753



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 520	PET	185 мм	145 мм	140 мм	M	Protool: 625 324 ALTO/ WAP: 302 000 490



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 610	Бумага	185 мм	145 мм	233 мм	M	Festool: 486 241 ALTO/WAP: 30063



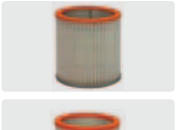
R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 620	Бумага	185 мм	145 мм	233 мм	H	Festool: 486 145 ALTO/WAP: 11618



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 700	Бумага / сеточка	185 мм	142 мм	250 мм	M	ALTO/WAP: 41164



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 710	PET / сеточка	185 мм	142 мм	250 мм	M	ALTO/WAP: 41164



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 800	Бумага / сеточка	185 мм	150 мм	190 мм	M	ALTO/WAP: 34641



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 810	Бумага / сеточка	185 мм	150 мм	160 мм	M	Lavor: 3.752.0032



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 263 820	Бумага / сеточка	185 мм	150 мм	163 мм	M	AquaVac: AZ91171175



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 264 000	PET	185 мм	140 мм	115 мм	M	Festool: 488 461 ALTO/WAP: 29747



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 264 200	Бумага	203 мм	140 мм	171 мм	M	Festool: 488 924 ALTO/WAP: 60077



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 264 210	Бумага	203 мм	140 мм	171 мм	H	Festool: 489 221 ALTO/WAP: 60076



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 264 300	Сеточка	185 мм	142 мм	250 мм	-	ALTO/WAP: 10022



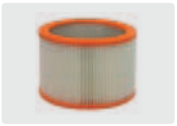
R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 264 310	Сеточка	185 мм	142 мм	140 мм	-	ALTO/WAP: 15475



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 268 600	Бумага	210 мм	140 мм	140 мм	H	Protool: 625 372 ALTO/WAP: 302000658

Кл. пылезащ.	Степ. пропуск.	Вредные вещества
L	макс. 1 %	Задерживает 99,0 %: » пыль с ПДК > 1 мг/м³
M	макс. 0,10 %	Задерживает 99,9 %: » пыль с ПДК > 0,1 мг/м³ » древесная пыль (до 1200 W/50 л)
H	макс. 0,01 %	Задерживает 99,995 %: » пыль с ПДК » пыль вызывающая рак » пыль с болезнетворными бактериями

Воздушные фильтры для пылесосов



R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 268 710	PET / сеточка	275 мм	218 мм	183 мм	M	ALTO/WAP: 107400562 Protool: 626 437



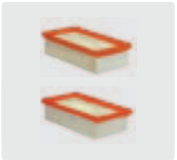
R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 269 000	Бумага / сеточка	185 мм	150 мм	201 мм	M	Rowenta ZR-70



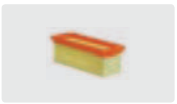
R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 269 100	Бумага / сеточка	190 мм	145 мм	166 мм	M	Thomas: 787 421



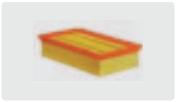
R+M Nr.	TYP	⌀	⌀	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 269 300	Бумага	122 мм	79 мм	113 мм	M	Top-Craft (NT 0506)



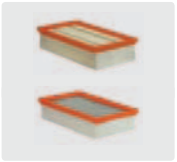
R+M Nr.	TYP	Длина	↔	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 280 210	Бумага	215 мм	115 мм	58 мм	M	Festool: 452 065 Kärcher: 6.904-068
268 280 220	PES	215 мм	115 мм	58 мм	M	Kärcher: 6.904-123



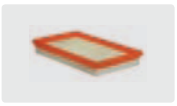
R+M Nr.	TYP	Длина	↔	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 228 200	Бумага	202 мм	75 мм	70 мм	L	Kärcher: 6.414-498



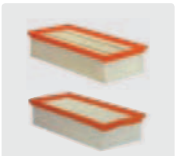
R+M Nr.	TYP	Длина	↔	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 228 300	Бумага	239 мм	140 мм	56 мм	L	Kärcher: 6.904-206



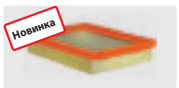
R+M Nr.	TYP	Длина	↔	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 228 310	Бумага	239 мм	140 мм	56 мм	M	Kärcher: 6.904-367
268 228 330	PES	239 мм	140 мм	56 мм	M	Kärcher: 6.904-360



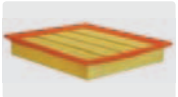
R+M Nr.	TYP	Длина	↔	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 228 400	Бумага	250 мм	150 мм	35 мм	M	Festool: 456 077



R+M Nr.	TYP	Длина	↔	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 228 600	Бумага	300 мм	140 мм	68 мм	M	Kärcher: 6.904-283
268 228 620	PES	300 мм	140 мм	68 мм	M	Kärcher: 6.904-284



R+M Nr.	TYP	Длина	↔	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 228 700	Бумага	278 мм	216 мм	54 мм	L	Kärcher: 5.731-020



R+M Nr.	TYP	Длина	↔	↕	Кл. пылезащ.	Номер произв.
268 289 400	Бумага	328 мм	290 мм	50 мм	L	ALTO/WAP: 61605

Кл. пылезащ.	Степ. пропуск.	Вредные вещества
L	макс. 1 %	Задерживает 99,0 %: » пыль с ПДК > 1 мг/м³
M	макс. 0,10 %	Задерживает 99,9 %: » пыль с ПДК > 0,1 мг/м³ » древесная пыль (до 1200 W/50 л)
H	макс. 0,01 %	Задерживает 99,995 %: » пыль с ПДК » пыль вызывающая рак » пыль с болезнетворными бактериями

Идентификация воздушных фильтров

Производитель	TYP	Марка пылесоса	Стандартный фильтр	Микрофильтр	Фильтр. сеточка
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	aero 400	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	aero 440	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	aero 5 Gallon	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	aero 600	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	aero 640	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	aero 7 Gallon AS/E	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	aero 800A	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	aero 840A	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 30-01 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 30-0H PC		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 30-11 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 30-21 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 30-2H PC		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Спец. пылесос	Attix 30-2M PC	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 350-01	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 350-0H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 360-11	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 360-21	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 360-2H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 40-01 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 40-21 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 50-01 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 50-0H PC		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 50-21 PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 50-2H PC		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Спец. пылесос	Attix 50-2M PC	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 550-01	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 550-0H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 550-21	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 550-2H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 560-21 XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 560-2M XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 560-31 XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 590-21	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 751-0H		268 268 600	
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 751-11	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 751-21	268 263 520		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	Attix 751-2M	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Пылесос для всас. воды	Attix 751-61			268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос для всас. воды	Attix 751-71			268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 761-21 XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Спец. пылесос	Attix 763-2M ED	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	Attix 791-21 EC	268 263 520		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	Attix 961-01	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	Attix 963-21 ED XC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	Attix 965-21 SD SC	268 268 710		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	EC 380-E	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	EC 380-SW/B1	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	EC 480	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	EC 480 E/IH/B1	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	EC 480-SW/B1	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	EC 850	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	EC 850-E	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Стац. пылесос	SB-Saugstation	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Стац. пылесос	SB-Saugstation EC	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Стац. пылесос	SB-Saugstation Tandem	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Стац. пылесос	SB-Saugstation Tandem EC	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	SQ 450-11/21/31	268 264 000		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	SQ 490-31	268 264 000		268 264 310

Символы ↕ Высота ↔ Длина ⌀ Диаметр в мм ⌀ Внутренний диаметр TYP Тип

Идентификация воздушных фильтров

Производитель	TYP	Марка пылесоса	Стандартный фильтр	Микрофильтр	Фильтр. сеточка
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	SQ 550-11/21/31	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	SQ 650-11	268 263 510	268 263 520	268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	SQ 650-1H		268 264 210	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	SQ 650-1M	268 264 200		
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	SQ 650-3H		268 264 210	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	SQ 650-3M	268 264 200		
ALTO / NILFISK	Пылесос для всас. воды	SQ 650-61			268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос для всас. воды	SQ 650-71			268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	SQ 651-11	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	SQ 690-21	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	SQ 690-31	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	SQ 690-3M/B1	268 264 200		268 264 210
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	SQ 691-9M/B1	268 264 200		268 264 210
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	SQ 850-11	268 289 400		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	ST 10	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	ST 15	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	ST 20	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	ST 25	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Пылес. для вл. и сух. уборки	ST 35E	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo 1001	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Спец. пылесос для всас. воды	turbo 1001 AE			268 264 310
ALTO / NILFISK	Спец. пылесос для всас. воды	turbo 1001 AE-F			268 264 310
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo 1001 Ki	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo 1001 SA	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo 1001 SA/K1	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo 1001 SW/IH	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo 1001 SWE/I	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo D	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo D/X-B1	268 263 700		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo D2	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo D-B1	268 263 700		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo GT	268 263 800		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo M2	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo M2 L	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo M2 S-FA	268 263 700		268 264 300
ALTO / NILFISK	Спец. пылесос для всас. воды	turbo M2-AE			268 264 300
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo SSR	268 263 510		
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo XL	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Высокопроизв. пылесос	turbo XL 25	268 263 510		268 264 310
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo XL-SW	268 263 510	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo XL-SW/IH	268 263 610	268 263 620	
ALTO / NILFISK	Пылесос с клас. пылезащ.	turbo XL-SW/K1		268 263 620	
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	1000	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	2000 plera 6160 F	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	6160 F	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	6160 P dustri	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	6200 P Bulldog 6201 A	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	6201 A	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	6400 F	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	7402 B	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	7402 P	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	7403 B	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	7403 P	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	7408 P	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	7409 P	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	7413 B	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	8103 B	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	8202 B	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	8203 P	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	8204 B	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	9121 P	268 263 820		

Идентификация воздушных фильтров

Производитель	TYP	Марка пылесоса	Стандартный фильтр	Микрофильтр	Фильтр. сеточка
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	9127 P	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	AZ 90304-12	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	AZ 90304-75	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	AZ 90306-12A	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	AZ 91951-10	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	euromac v10	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby 11	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby 22	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby 24	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby 33	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby 36	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby 44	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby Vac 1000	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Max 630	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Max 7	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Multisystem 3000	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Multisystem 4000	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Multisystem 500i	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Plus 1000	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Super 615 S1	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Super 760	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Synchro 22	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Synchro 30	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Synchro 30 A	268 263 820		
AQUAVAC	Пылес. для вл. и сух. уборки	Synchro 40 A	268 263 820		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CT 11 E	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CT 22 E	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CT 33 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CT 44 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CT 55 E	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CT Mini	268 228 400		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTL 11 E	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTL 22 E	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTL 33 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTL 44 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTL 55 E	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTL Mini	268 228 400		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTM 11 E	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTM 22 E	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTM 33 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTM 44 E/LE	268 280 212		
FESTOOL	Мобил. всасыватель	CTM 55 E	268 280 212		
FESTOOL	Спец. пылесос	SR 12 /14/15	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Спец. пылесос	SR 200/201	268 263 510		
FESTOOL	Спец. пылесос	SR 202 /203/212	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Спец. пылесос	SR 301 /302/303	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Спец. пылесос	SR 5	268 263 510		
FESTOOL	Спец. пылесос	SR 6	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Спец. пылесос	SRH 204 E-AS		268 264 210	
FESTOOL	Спец. пылесос	SRH 45 E		268 264 210	
FESTOOL	Спец. пылесос	SRM 152	268 264 200		
FESTOOL	Спец. пылесос	SRM 212 LE-AS	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Спец. пылесос	SRM 312 LE-AS	268 263 610	268 263 620	
FESTOOL	Спец. пылесос	SRM 45 E-AS	268 264 200		
FESTOOL	Спец. пылесос	SRM 70 LE-EC/B1	268 264 200		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	A 2701	268 228 200		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	A 2731 pt	268 228 200		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	A 2801 plus	268 228 200		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 2000 E	268 280 210		

Символы TYP Typ

Идентификация воздушных фильтров

Производитель	TYP	Марка пылесоса	Стандартный фильтр	Микрофильтр	Фильтр. сеточка
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 2000 E	268 280 220		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 2000 TE	268 280 210		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 2000 TE	268 280 220		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 2501	268 228 200		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 2501 TE	268 228 200		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 2601 plus	268 228 200		
Kärcher	Очиститель полов/ковров	K 3001	268 228 200		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 3500 E	268 280 210		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 3500 E	268 280 220		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 3501	268 280 210		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	K 3501	268 280 220		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 14/1 Eco Te	268 280 220		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 181 profi	268 228 200		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 35 I Eco	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 35/1 Eco	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 35/1 Eco Bs	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 35/1 Eco M	268 228 310		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 35/1 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 35/1 Eco Te	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 351 Eco	268 280 220		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 361 Eco	268 228 300		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 361 Eco BE	268 228 300		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 361 Eco Bs	268 228 330		
Kärcher	Пылесос с клас. пылезащ.	NT 361 Eco M	268 228 300		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 361 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 361 Eco TE	268 228 300		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 45/1 Eco	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 45/1 Eco M	268 228 310		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 45/1 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 45/1 Eco Te	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 55/1 Eco	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 55/1 Eco Bs	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 55/1 Eco M	268 228 310		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 55/1 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 551 Eco	268 228 700		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 551 Eco M	268 228 700		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 561 Eco	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 561 Eco	268 228 300		
Kärcher	Пылесос с клас. пылезащ.	NT 561 Eco M	268 228 300		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 561 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 561 Eco TE	268 228 300		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 611 Eco	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 611 Eco	268 228 300		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 611 Eco BS	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 611 Eco K	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 611 Eco KF	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 611 Eco M	268 228 330		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 611 Eco TE	268 228 300		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 65/2 Eco	268 228 600		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 65/2 Eco	268 228 620		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 65/2 Eco TC	268 228 600		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 65/2 Eco TC	268 228 620		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 700 Eco	268 228 700		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 702 Eco	268 228 700		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 72/2 Eco Tc	268 228 620		
Kärcher	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 72/2 Eco TC	268 228 600		
LAVOR	Вакуумный очиститель	GBX 22; GBX 32	268 263 810		
LAVOR	Вакуумный очиститель	Genio	268 263 810		
LAVOR	Вакуумный очиститель	GN 22; GN 32	268 263 810		
LAVOR	Вакуумный очиститель	GNX 22; GNX 32	268 263 810		
LAVOR	Вакуумный очиститель	Nilo	268 263 810		

Идентификация воздушных фильтров

Производитель	TYP	Марка пылесоса	Стандартный фильтр	Микрофильтр	Фильтр. сеточка
PROTOOL	Всасыватель	VCP 250 E	268 263 510		
PROTOOL	Всасыватель	VCP 260 E-L		268 263 520	
PROTOOL	Всасыватель	VCP 260 E-M		268 263 520	
PROTOOL	Всасыватель	VCP 32 E			
ROWENTA	Многоцелевой пылесос	BP 61	268 269 000		
ROWENTA	Многоцелевой пылесос	Bully	268 269 000		
ROWENTA	Многоцелевой пылесос	Collecto	268 269 000		
ROWENTA	Многоцелевой пылесос	Multicraft (ZR-70)	268 269 000		
ROWENTA	Многоцелевой пылесос	NT-Serie (ZR-70)	268 269 000		
ROWENTA	Многоцелевой пылесос	RB-Serie (ZR-70)	268 269 000		
ROWENTA	Многоцелевой пылесос	ZR 80; ZR 81	268 269 000		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	820	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1620	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1020; 1030; 1031	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1043 LG	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1120 comfort	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1120; 1130	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1218 plus	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1220 plus	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1220 S	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1220; 1231; 1243	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1231 E	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1250 S	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1320; 1330	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1445 S	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1518; 1520	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1520 C	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1520 plus	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	1620 C	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	786/B	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	826 SD; 826 SDE	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	920; 926	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	931 SL	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Bravo 20 Biturbo	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Compact 20; 20R; 20S	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby 1000	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Hobby Vac	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Inox 1220	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Inox 20 Professional	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Inox 30 Professional	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Junior 1216; 1230; 1516	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Multivac Studio 1030 E	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Multivac Studio 1035	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Multivac Studio 1235	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Power Boy 1218	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Power Edition 1530	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Silverstar 1220; 1235	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Studio 1030	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Super 30	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Super 30 R	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Super 30 S	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Syntho	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Twin	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Vario 20	268 269 100		
THOMAS	Пылес. для вл. и сух. уборки	Vario 20 S	268 269 100		
TOP-CRAFT	Пылес. для вл. и сух. уборки	NT 0506; NT 0507; NT 0609	268 269 300		

Символы TYP Тип

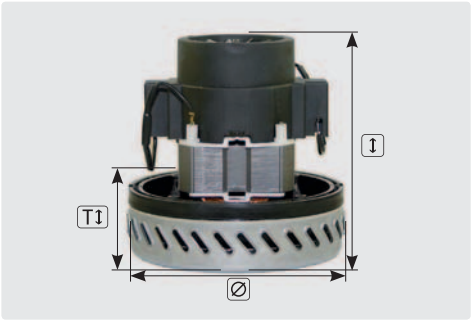
Турбины для пылесосов

Подходят для влажной и сухой уборки

» Два шарикоподшипника

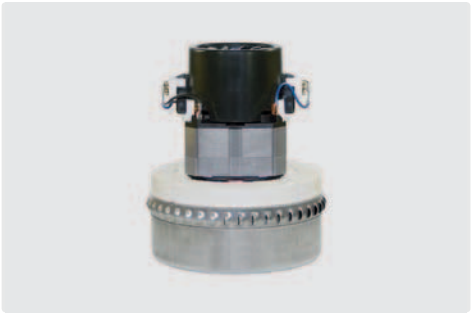
» Двойная изоляция

» Класс изоляции "B"



1-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель "Тип 3" в комплекте поставки

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 101	Universal	1000	144	45	144

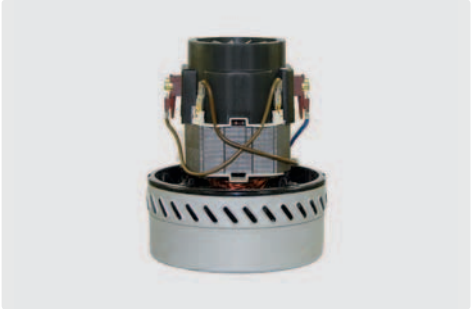


2-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель "Тип 1" в комплекте поставки

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 080 102	361	800	163	72	144
262 100 102	7568	1000	170	72	144
262 120 102	7778-5	1200	178	72	144
262 120 302	7363-12	1200	163	72	144
262 120 702	586-2	1200	170	67	144

С термозащитой

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 120 202 *	7778-4	1200	178	72	144
262 140 102 *	7788	1400	176	72	144



2-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель "Тип 2" в комплекте поставки

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 120 502	A210	1200	181	67	144



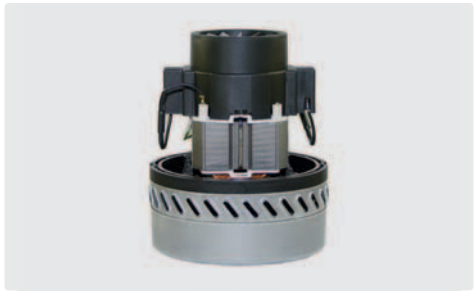
1-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель "Тип 2" в комплекте поставки

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 110 101	061200219	1100	133	49	148



2-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель "Тип 2" в комплекте поставки

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 100 202	BDS 10302	1000	167	70	144
262 120 602	BDS 12382	1200	176	70	144



2-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель "Тип 3" в комплекте поставки

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 120	Universal	1200	176	67	144



2-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 120 802	Universal	1200	170	66	144



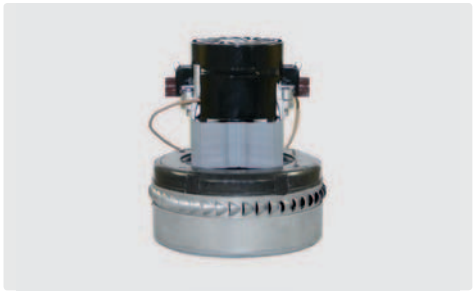
1-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 110 001	061200043	1100	136	50	144



2-ступенчатая. 24 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 050 230	069103006	500	171	68	144



2-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 110 102	116 110-01	1 100	170	69	145



2-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован. TYP Universal

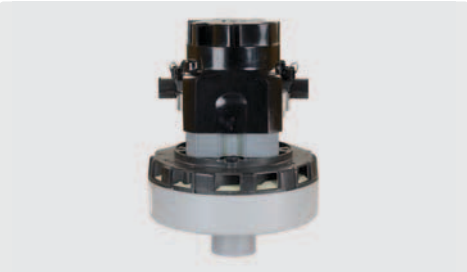
R+M Nr.	VPE	W	↕	T↕	∅
262 120 902 **	1	1200	172	66	148
262 120 902 006	6	1200	172	66	148

Турбины для пылесосов



3-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 130 103	069600001	1500	238	110	190



2-ступенч. с воздухоотв. трубк. и патрубк. Напряж: 24 V. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 037 131	119 652-29	370	194	79	144



3-ступенч. с воздухоотв. трубкой. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 160 103	116 136-00	1600	198	87	183



2-ступ. с воздухоотв. трубкой. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 100 112	061500048	1000	172	69	144



2-ступ. с воздухоотв. трубк. и патрубк . Вольт: 24 V.. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 043 212	116 157-29	430	165	69	145



3-ступенчатая с воздухоотв. трубкой. Кабель предварительно инсталлирован
262 064 113 : 24 V. 262 074 113 : 36 V

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 064 113	116 515-13	640	199	91	144
262 074 113	116 513-13	740	199	91	144



2-ступенчатая с воздухоотв. трубкой. 24 V. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 043 112	116 157-00	430	165	69	145



2-ступенчатая с воздухоотв. трубкой. 24 V =. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 050 112	63265R	500	168	72	144



2-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 110 002	570	1 100	175	60	144



1-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель предварительно инсталлирован

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 120 104	402-6	1200	128	42	134



1-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Без кабеля, (кабель "Тип 1" опционально)

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 120 703	063700003	1200	136	46	143
262 120 701	064200001	1200	131	45	127



1-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Кабель "Тип 1" в комплекте поставки. с термозащитой

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	∅
262 080 101	203-19	800	110	30	110

Символы W Ватт ↕ Высота T↕ Высота турбины ∅ Диаметр TYP Тип

Турбины для пылесосов



1-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Без кабеля, (кабель "Тип 1" опционально)

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	⌀
262 100 001	063200074	1050	122	45	132



1-ступенчатая. 230 V / 50 Hz. Без кабеля, (кабель "Тип 1" опционально)

R+M Nr.	TYP	W	↕	T↕	⌀
262 120 801	063200085	1200	128	51	132

Типы кабелей для турбин

Тип 1
Плоская гильза 6,3 : плоская гильза 4,8. 500 мм. R+M Nr. 262 000 001



Тип 2
Вилка 3,5 : открыт
300 мм. **R+M Nr.** 262 000 002



Тип 3
Наконечники на кабель 2,8 : открыт.
300 мм. **R+M Nr.** 262 000 003



Другие турбины для пылесосов мы поставляем по запросу.

Угольные щетки

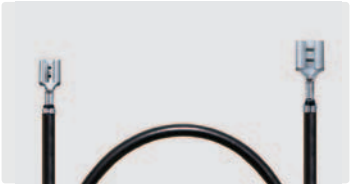


R+M Nr.	Подходит к R+M Nr.
262 000 102	262 080 102
262 000 102	262 100 102
262 000 102	262 100 003
262 000 102	262 120 102
262 000 102	262 120 202
262 000 102	262 120 302
262 000 202	262 140 102
262 000 202	262 120 702
262 000 302	262 045 001
262 000 402	262 100 202
262 000 402	262 120 602



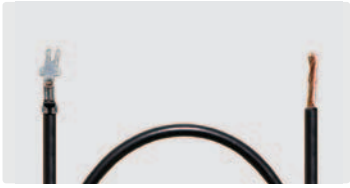
R+M Nr.	Подходит к R+M Nr.
262 000 502	262 100 001
262 000 101	262 110 002
262 120 1	262 101
262 120 1	262 120
262 120 3	262 120 402

Кабели для турбин



Плоская гильза 6,3 : плоская гильза 4,8. Кабель 500 мм

R+M Nr.
262 000 001



Вилка 3,5 : открыта. Кабель 300 мм

R+M Nr.
262 000 002



Плоский штекер 2,8 : открыта. Кабель 300 мм

R+M Nr.
262 000 003

Уплотнители



Резиновое кольцо. Для уплотнения и поднятия турбин

R+M Nr.	⌀	↕
267 158 0	144 мм	20 мм

Крышки для моторов



Крышки для моторов для турбин: 262 101, 262 120, 262 120 402, 262 120 502, 262 120 104

R+M Nr.
262 000 600

Символы ↕ Высота ⌀ Диаметр TYP Тип

Таблица соответствия турбин

Много новых турбин для пылесосов в ассортименте - другите типы мы поставляем по запросу!

R+M Nr.	Подходит для	TYP
262 100 102	Ackermann & Schmitt	Flex S 34
262 120 802	Ackermann & Schmitt	Flex S 36 . S 38 K
262 160 103	Active	Pro . Pro Plus
262 050 230	Adiatek	Amber 66 - 24 Volt . Jade 50 . Jade 55 . Jade 55 C . Ruby 45 . Ruby 55
262 064 113	Adiatek	Coral 65
262 100 102	AL-CO	Jet Stream
262 110 001	AL-CO	Alto-Nr. 47751
262 160 103	Alltec	
262 043 212	Alto	Encore L 17 . Encore S 17
262 050 112	Alto	SSB 430 . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE 600 . SSB 660 M . SSB 800 . SSE 800
262 050 112	Alto	Vision 17 E . Vision 17 B . Vision 20 E . Vision 21i . Vision V . Vision 26i . Vision 26 ix
262 080 102	Alto	M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1
262 100 102	Alto	1001 . 1001 Euro . 1001 KL . 1001 SA . 1001AE . 1001AE F . 1001 SA-K1 . 1001-SW-ICH . 1001-SWE-ICH
262 100 102	Alto	XL . XL-E . XL-25 . XL-SW-IH . XL-SWE-IH . XL-SW-K1
262 100 102	Alto	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	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 202	Alto	Attix 3 (До моделей 2007г) . Attix 4 . Attix 5 (До моделей 2007г) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (До моделей 2007г) . Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M
262 120 202	Alto	SQ 400 . SQ 450 . SQ 450 . SQ 500 . SQ 550 . SQ 600 . SQ 650 . SQ 651-11 . Turbo SR-C . Turbo SR-U
262 120 802	Alto	Attix 3.. (До 2007г), Attix 4.., Attix 5.. (До 2007г), Attix 6.., Attix 7.., Attix 9.. (До 2007г), 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	SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11
262 064 113	Alto Clarke	V17 . V20 . V21 . Vision V . Encore 24 . Encore 26 . Encore 20L . Encore 20S
262 074 113	Alto Clarke	V26 . V32 . Encore 28 . Encore 33 . Encore 38
262 110 001	Alto Wap	ST 10.20
262 120 701	Alto Wap	Maxxi WD
262 160 103	Aqua	
262 160 103	Ashbys	Commander
262 160 103	Ashcombe	
262 080 102	AWA	Saugboy
262 100 102	AWA	Saugboy Compact
262 120 102	BOSCH	GAS 25 GAS 50 GAS 50M
262 110 102	CFM	127 (2 Мотора) . 137 (3 Мотора)
262 050 230	Cimex	EB 600
262 043 112	Clarke	1700 . 2000
262 043 212	Clarke	2000
262 050 112	Clarke	1700
262 050 230	Clarke	TB 18
262 064 113	Clarke	AD 240 . V 20 . V 21 . Vision V
262 074 113	Clarke	AD 280 . V 26 . V 32
262 043 212	Cleanfix	RA 400 . RA 530 B
262 050 112	Cleanfix	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	RS 05 . S 12+
262 043 112	Cleanfix	RA 430 B
262 100 001	Cleanfix	RS 05 . S 12 + . RA 430 B
262 100 112	Cleanfix	Compakt 1
262 043 112	Columbus	RA 55 B 50 . RA 80 B
262 050 112	Columbus	RA 55 B 50 . RA 80 B
262 050 230	Columbus	BF 42
262 064 113	Columbus	RA 66 . ARA 80 BM 100 . ARA 80 BM 150
262 110 102	Columbus	RA 43 . SW 2000 . SW 3000 . SW 53
262 120 801	Columbus	ST 7
262 120 701	Columbus	RS 27 . ST 22
262 120 702	Columbus	RS 27 . ST 22

Таблица соответствия турбин

R+M Nr.	Подходит для	TYP
262 037 131	Comac	Abila 17 . Abila 42 . Abila 45 . Abila 52
262 043 112	Comac	CB 40 . CB 50 . L 17 B . L 17-41 B . S 42 B . L17 . 41B . Simpla 45 . Simpla 50
262 050 112	Comac	CB 40 . CB 50 . L 17 B . L 17-41 B . S 42 B . L17 . 41B . Simpla 45 . Simpla 50
262 050 230	Comac	L 20 . L 24 B . LB 20
262 074 113	Comac	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	CA 30 . CA 80
262 043 212	Comac	Simpla 45 . Simpla 50
262 043 112	Dulevo	Hydro 18 . Hydro 20
262 050 112	Dulevo	Hydro 18 . Hydro 20
262 043 212	Electrolux	34 SB . 355 B
262 100 003	Electrolux	B 730 . DP 9000 . GD 930 . UZ 930 S . UZ 930 SZ
262 100 001	Elektrolux	Z 910
262 160 103	Elite	dl . 2000
262 120 102	Fein	SQ 450-21
262 120 202	Fein	SQ 450-21
262 110 001	Festo / Festool	CTL Midi
262 100 102	Festool	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	SR 14 LE-AS . SR 15 E
262 120 102	Festool	CTL 22 E . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS
262 120 202	Festool	SR 151E-AS . SR 151 LE-AS . SRM 152 E-AS . SRH 153 . SR 200 E . SR 201 E-AS . SR 201 LE-AS
262 120 202	Festool	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	SR 212 . SR 312 . SRH 204 E-AS . SR 212 LE-AS . SRH 204 E-AS
262 120 802	Festool	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, 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 LE-AS, SHR 204 E-AS, SE 301 LE-AS
262 037 131	Fimap	Mini
262 043 212	Fimap	42 . 452 . 52 . 502 . 53 BTM . Gamma 50
262 064 113	Fimap	Gamma 65
262 074 113	Fimap	Magna 100 S
262 050 112	Fiorentini	Monodisco S 45 B . Monodisco S 53 B
262 050 230	Fiorentini	ICM 21 . ICM 26 B
262 120 702	Flex	S 47
262 100 102	Flex-Ackermann	Flex S 34
262 120 102	Flex-Ackermann	Flex S 38 K
262 120 202	Flex-Ackermann	Flex S 38 K
262 043 212	Floor	Shark 45 . Shark 54 . Shark 60
262 050 112	Floor	54 ECO
262 074 113	Floor	450 . 530
262 100 112	Floor	F 43 . 450 CD
262 037 131	Floordress	S 12 +
262 100 001	Floordress	S 12 +
262 043 112	Floorpul	AM116157.13
262 043 212	Floorpul	AM116157.29
262 050 230	Floorpul	Stars 50 . Stars 60
262 064 113	Floorpul	AM116515.13
262 074 113	Floorpul	AM116513.13
262 120 502	Früh	Ronda 200
262 043 112	Gansow	35 BF 46
262 050 112	Gansow	35 BF 46
262 110 102	Ghibli	AS10 . AS27 . AS59 . AS59P . AS60
262 120 502	Ghibli	AS 400
262 120 701	Ghibli	GHIBLI 2505325
262 120 702	Ghibli	Hilti VC20 . VC 40 (устаревшая модель)
262 120 902	Ghibli	AS 400
262 100 001	Ghibli	AS 6
262 120 701	Ghibli	AS 9 . SP 8
262 064 113	Gutbrod	NRA 600 BAE
262 043 212	Hako	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	SBR 50 . SBR 60
262 074 113	Hako	B 90 . BS 100 . Hakomatic 100 . Hakomatic 130 . Hakomatic 1000-100 . Hakomatic 1000-130
262 110 102	Hako	E 350

Таблица соответствия турбин

Много новых турбин для пылесосов в ассортименте - другите типы мы поставляем по запросу!

R+M Nr.	Подходит для	TYP
262 120 102	Hako	VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W
262 120 202	Hako	VC 380 H . VC 380 W . VC 500 W . VC 640 S . VC 640 W
262 120 701	Hako	Super Vac L 1-30
262 120 802	Hako	VC 380 H, VC 380 W, VC 500 W, VC 640 S, VC 640 W
262 140 102	Hako	VC 800 W
262 064 113	Hefter	ST 81 . ST 111
262 043 112	Henkel	BA 4300
262 120 102	Hilti	WVC 40-M
262 120 202	Hilti	WVC 40-M
262 120 802	Hilti	WVC 40-M
262 100 001	Hitachi	CV 200 CV 300
262 100 001	Hoover Modelle	
262 120 801	Igefa	VC 14
262 100 001	Igefa	VC 14
262 110 102	IPC	Cleantime 12
262 043 112	Kärcher	BD 450 . BD 550 . BR 530 . BR 550 . BR 700 (24V-BAT)
262 050 112	Kärcher	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	BD 700 . BR 700
262 080 102	Kärcher	BR 400 . DUO SB
262 101	Kärcher	NT 221 . NT 351 . NT 361
262 110 101	Kärcher	6.490-110
262 110 102	Kärcher	NT 601 . NT 651 . NT 800 . NT 801
262 120 102	Kärcher	DUO SB Serie
262 120 104	Kärcher	A 2200 . WD 5.400 . WD 5.500 . WD 5.600
262 120 702	Kärcher	NT 14-1 . NT 25-1 . NT 35-1 . NT 45-1 . NT 55-1 . 6.490-166.0
262 120 802	Kärcher	T 201
262 160 103	Kärcher	Puzzi Profi K . Puzzi Profi 200
262 110 001	Kärcher	2501 . 2801 . A 2800 . 2001 . 2501 . NT 200 . NT 221 . NT 301 . NT 351 . NT 27-1
262 100 001	Kärcher	T12-1
262 100 112	Kärcher	BR 530 (230V/50Hz) . BR 550 (230V/50Hz)
262 120 701	Kärcher	SV 1902 . SV 1820
262 100 001	Kenter Kenbo	Silent 25 S Plus
262 140 102	Kistool	1515 N
262 074 113	Kleenrite	HX 5120
262 100 003	Lorito	GS 200
262 100 102	Makita	441
262 120 102	Makita	443 . 444 M . 447 L
262 120 202	Makita	443 . 444 M . 447 L
262 120 802	Makita	443, 444 M
262 043 112	Minuteman	170
262 064 113	Minuteman	200 . 340
262 074 113	Minuteman	320 . 3200 . 3800
262 160 103	MK3	
262 043 212	Nilco	E 400 . E 410 . E480
262 050 112	Nilco	430 B
262 101	Nilco	S 18
262 110 102	Nilco	445
262 140 102	Nilco	GS 1725
262 110 001	Nilco	S 17 NT . S 18 . S 32
262 043 112	Nilfisk-Advance	BA 450 . BA 530 . BA 600 . BA 650 . SSB 430 . SSB 480 . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE
262 043 212	Nilfisk-Advance	W 345
262 050 112	Nilfisk-Advance	BA 430 . BA 450 . BA 451 . BA 530 . BA 531 . BA 600 . BA 650
262 064 113	Nilfisk-Advance	BR 700 . BR 750 . BR 850 . BR 1000 . Trac 240
262 074 113	Nilfisk-Advance	AR 4100 . Trac 280 . BA 700 S . BA 800 . BR 850
262 100 001	Nilfisk-Advance	GD 1000 . GMP Serie . Viking GD 110 . GM 80

Символы TYP Тип

Таблица соответствия турбин

R+M Nr.	Подходит для	TYP
262 120 102	Nilfisk-Advance	IVB . 3
262 120 202	Nilfisk-Advance	IVB . 3
262 120 502	Nilfisk-Advance	WD 200
262 120 701	Nilfisk-Advance	GWD 375 . GWD 350
262 120 801	Nilfisk-Advance	Bacuum . GD 1000 . GD 2000 . GMP Serie . GS 82 . King GM 200 . King GM 300 . GM 80
262 120 802	Nilfisk-Advance	IVB/3
262 120 902	Nilfisk-Advance	WD 200
262 043 212	Nilfisk-Alto	2000 . Encore S 17 . L 17
262 050 112	Nilfisk-Alto	SSB 400 . SSB 430 . SSB 480 . SSB 480 W . SSB 540 . SSB 540 S . SSB 600 . SSE 600 . SSB 660 M . SSB 80 [...] Scrubtec 343 B . B Combi . E . Vision 17 E+B . Vision 20 E . Vision 21i . Vision V . Vision 26i + [...]
262 064 113	Nilfisk-Alto	Encore 24 . Encore 26 . Encore L 20 (24 Version) . Encore S 20 (24 Volt)
262 074 113	Nilfisk-Alto	Encore 28 . Encore 33 . Encore 38 . R 38 . Scrubtec 770 S . Vision 26 . Vision 32
262 110 001	Nilfisk-Alto	ST 10.20 . ST Aero . Alto-Nr. 47751
262 080 102	Nilfisk-Alto	M 1 . M 2 . M 2S-FA . M 2 AE . M 2 SW-K1
262 100 102	Nilfisk-Alto	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...
262 120 102	Nilfisk-Alto	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 102	Nilfisk-Alto	Attix 3 (До моделей 2007г) . Attix 4 . Attix 5 (До моделей 2007г) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (До моделей 2007г) . Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M
262 120 102	Nilfisk-Alto	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	SB 680 . SB 710 . SB 711
262 120 202	Nilfisk-Alto	Attix 3 (До моделей 2007г) . Attix 4 . Attix 5 (До моделей 2007г) . Attix 6 . Attix 7 . Attix 9 (До моделей 2007г) . Attix 350-01/Attix 360-21/Attix 360-2M
262 120 202	Nilfisk-Alto	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	Maxxi WD . Maxxi WD 7
262 120 702	Nilfisk-Alto	Maxxi GWD 300 . GWD 375
262 120 802	Nilfisk-Alto	Attix 3.. (До 2007г), Attix 4.., Attix 5.. (До 2007г), Attix 6.., Attix 7.., Attix 9.. (До 2007г), 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	Nilfisk-Alto	SB Station 2000 . SB Station TA 00 . SQ 850-11
262 043 112	Nobles	1700 . 2000
262 050 112	Nobles	1700 . 2000
262 064 113	Nobles	2400 . 2700
262 080 102	Numatic	WVD 2002 P
262 100 001	Numatic	Henry HVR 200
262 100 102	Numatic	WVD 900
262 110 102	Numatic	WVD572 . WV 900
262 120 802	Numatic	TTB 3450
262 100 001	Numatic	Henry HVR 200
262 120 502	Portotecnica	Lavamatic 450
262 074 113	Power Boss	TSS 65
262 120 801	Profi-Europe	Profi 1
262 120 102	Protool	VCP 450 E-L
262 110 001	Protool	VCP 30 E
262 043 212	Pulimat	345
262 050 230	Pulimat	355 . 365 . 375
262 100 003	Pullman/Beva Clean	PV 930
262 050 230	RCM	LB 530
262 120 102	Renfert	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	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	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	R 36 AT SS
262 120 502	Rotofill	R 31 AL SS
262 120 502	Ruwac	WS 2000
262 120 902	Ruwac	WS 2000
262 160 103	Sahara	
262 120 102	Scheppach	Wovota 4
262 120 202	Scheppach	Wovota 4
262 100 102	SIA	Siaclean UE-1

Таблица соответствия турбин

R+M Nr.	Подходит для	TYP
262 120 102	SIA	Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H
262 120 202	SIA	Siaclean CE 3H . Siaclean CP 3 H
262 050 230	Sorma	Kobra 5064 . Kobra 4100
262 064 113	Sorma	Kobra 5560
262 074 113	Sorma	5152 K
262 120 102	Sorma	520
262 120 202	Sorma	520
262 120 802	Sorma	520
262 120 502	Sorma	Kobra 600
262 100 202	Soteco	BDS35
262 120 602	Soteco	BDS45
262 120 801	Sprintus	T 11
262 110 001	Starmix	AS 1232
262 100 102	Stihl	SE 100, SE 200, SE 201, SE 202
262 101	Stihl	SE 50-90 . SE 60-60E
262 120 102	Stihl	SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121E . SE 122 . SE 122E . SE 61 . SE 61E
262 120 202	Stihl	SE 120 . SE 120 E . SE 121 . SE 121E . SE 122 . SE 122E . SE 61 . SE 61E
262 120 802	Stihl	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	SE 50 - 90 . SE 60 - 60 E
262 140 102	Swiss Vacuum	PU 120
262 043 112	Taski	110 . Combimat 600 . Combimat 800 BMS . 600 . 1100
262 050 112	Taski	110 . Combimat 600 . Combimat 800 BMS
262 050 230	Taski	Swingo 750 . Swingo 1250
262 110 102	Taski	S 3 K
262 043 112	Tennant	T 3
262 043 212	Tennant	5100
262 064 113	Tennant	2001 . 2401 . 5400 . T5
262 074 113	Tennant	510 . 515 . 5680 . 5700 . 7100 . 7200 . 7300 . 7400
262 160 103	Truvox	Valet
262 100 001	Vermop	Jet Vac
262 120 102	WAP	SQ 4 . SQ 450-11 . SQ 550-11 . SQ 650-11 . SQ 651-11 . SQ 850-11
262 120 802	WAP	M2 L
262 110 001	WAP	RA 500 E
262 101	WAP Alto	ST . Aero
262 120 102	WAP Alto	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	Attix 30 . 40 . 50
262 120 202	WAP Alto	SQ 400-600 . Attix 350 . 550 . 560 . 7
262 140 102	WAP Alto	SQ 651-11 . SQ 850
262 100 102	Wap-ALTO	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	Comet (все модели с аккумуляторными батареями)
262 050 112	Weidner	Comet (все модели с аккумуляторными батареями)
262 100 001	Wetroc	Monovac 6 . Monovac 9
262 050 230	Wetrok	Duomatic 430 B . Duomatic 501 BM
262 064 113	Wetrok	500 . 650
262 074 113	Wetrok	800
262 100 001	Wetrok	Monovac 6 . Monovac 9
262 110 102	Wetrok	Duovack 18 . 34
262 120 701	Wetrok	Twin Vac 18
262 120 701	Wetrok	Twin Vac 18
262 120 702	Wetrok	Twin Vac
262 050 230	Wirbel	Rapid 380 24 Volt Version
262 130 103	Wirbel	960 . 962
262 100 112	Wirbel	Rapid 380 (230V/50Hz)
262 120 102	Würth	ISS 35 . ISS 35-S
262 120 202	Würth	ISS 35 . ISS 35-S
262 120 702	Würth	ISS 35-S . ISS 45 . ISS 55

Символы TYP Тип

Всасывающие фильтры

Наборы для зам. патрон. фильтра



Набор с держателем, фильтром тонкой очистки и поплавком

R+M Nr.	⌀	↕
267 065 2	180 мм	165 мм

Сменные патронные фильтры



R+M Nr.	⌀	↕
267 065 1	180 мм	165 мм

Ткан. фильтры с кромкой



2 micron

R+M Nr.	⌀	↕
267 061 0	300 мм	80 мм
267 062 0	300 мм	170 мм
267 064 0	330 мм	170 мм
267 073 0	400 мм	340 мм

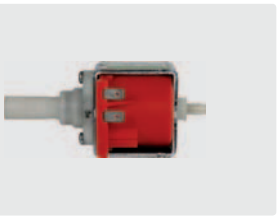
Нейлоновые фильтры



R+M Nr.	⌀	↕
267 070 4	300 мм	200 мм
267 070 5	330 мм	400 мм
267 070 6	360 мм	500 мм

Аксессуары для экстракторов

Насосы для экстракторов



Насос для экстрактора EP7

R+M Nr.
267 191 0

Насадки для мягкой мебели



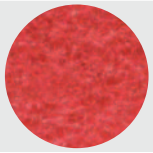
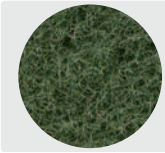
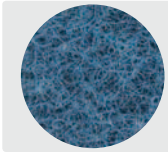
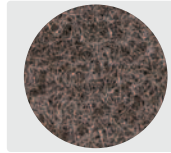
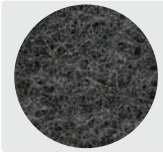
R+M Nr.	⌀
263 626	36 + 40 мм

Аксессуары для поломоечных машин

Пады

Чем темнее - тем жестче

FloorCleaning

⌀	VPE *	белый M33	красный M34	зеленый M30	синий M35	коричю M36	черный M32
		R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
12" - 305 мм	5 штук	930 101 019	930 102 019	930 103 019	930 104 019	930 105 019	930 106 019
13" - 325 мм	5 штук	930 101 021	930 102 021	930 103 021	930 104 021	930 105 021	930 106 021
14" - 355 мм	5 штук	930 101 025	930 102 025	930 103 025	930 104 025	930 105 025	930 106 025
15" - 380 мм	5 штук	930 101 027	930 102 027	930 103 027	930 104 027	930 105 027	930 106 027
16" - 410 мм	5 штук	930 101 029	930 102 029	930 103 029	930 104 029	930 105 029	930 106 029
17" - 430 мм	5 штук	930 101 031	930 102 031	930 103 031	930 104 031	930 105 031	930 106 031
18" - 460 мм	5 штук	930 101 033	930 102 033	930 103 033	930 104 033	930 105 033	930 106 033
19" - 480 мм	5 штук	930 101 035	930 102 035	930 103 035	930 104 035	930 105 035	930 106 035
20" - 510 мм	5 штук	930 101 037	930 102 037	930 103 037	930 104 037	930 105 037	930 106 037
21" - 530 мм	5 штук	930 101 039	930 102 039	930 103 039	930 104 039	930 105 039	930 106 039

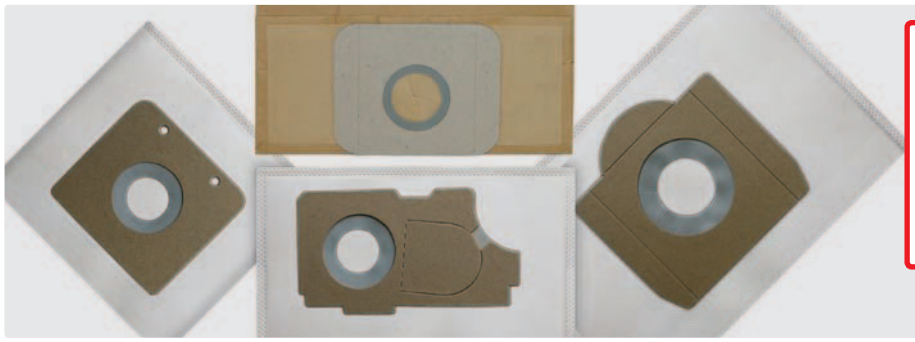
Привлекательные цены на суперПАДы в завис. от количества Вы получите по запросу






Другие аксессуары для поломоечных машин мы поставляем по запросу.

Типы пылесосов



Пример заказа Бумажный фильтр:
10 x 268 143 7 Бумажный фильтр 10 шт. =1 VPE
350 x 268 143 7 Бумажный фильтр 350 шт. =1 VPE

Пример заказа Нетканый фильтр:
1 x 268 304 708 0 Нетканый фильтр 80 шт. =1 VPE
1 x 268 304 700 5 Нетканый фильтр 5 шт. =1 VPE

R+M Nr.	Подходит для	TYP (V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная)	M	⌀	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 304 700 5	ALTO	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18	V	✓			5	VPE
268 304 708 0	ALTO	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18	V	✓			80 (5x20)	VPE
268 164 8	ALTO	Aero 400/440 (61.156)	P2	✓	10	140		Шт.
268 164 9	ALTO	Aero 640/840 (60.910)	P2	✓	10	120		Шт.
268 156 7	ALTO	Attix 3 (30.2000.449)	P2		10	150		Шт.
268 300 100 5	ALTO	Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60	V	✓			5	VPE
268 300 109 0	ALTO	Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60	V	✓			90	VPE
268 300 200 5	ALTO	Attix 40/50, Attix 550/560/590, Attix 12 Gallon	V	✓			5	VPE
268 300 206 0	ALTO	Attix 40/50, Attix 550/560/590, Attix 12 Gallon	V	✓			60	VPE
268 156 8	ALTO	Attix 5	P2	✓	10	80		Шт.
268 300 000 5	ALTO	Attix 751/761/791/19 Gallon/961/965	V	✓			5	VPE
268 300 003 5	ALTO	Attix 751/761/791/19 Gallon/961/965	V	✓			35	VPE
268 156 9	ALTO	Saltix	P2		10	200		Шт.
268 301 501 0	ALTO	Saltix 10	V	✓			10	VPE
268 301 511 0	ALTO	Saltix 10	V	✓			110	VPE
268 149 9	ALTO	Saltix 10; 9 л	P2	✓	10	200		Шт.
268 100 1	BLACK & DECKER	Super 18	P1	✓	10	250		Шт.
268 150 2	BLITZ	T 5	P2	✓	10	300		Шт.
268 301 600 5	BLITZ	T 6	V	✓			5	VPE
268 301 608 0	BLITZ	T 6	V	✓			80	VPE
268 156 2	BLITZ	T 6	P2	✓	10	200		Шт.
268 301 700 5	BLITZ	T 9	V	✓			5	VPE
268 301 709 0	BLITZ	T 9	V	✓			90	VPE
268 157 4	BLITZ	T 9	P2	✓	10	280		Шт.
268 131 0	BOSCH	SK 2	P2		10	280		Шт.
268 301 200 5	BROENDUM	Ronda 200	V	✓			5	VPE
268 301 206 0	BROENDUM	Ronda 200	V	✓			60	VPE
268 133 5	CIMEX	C 55	P1		10	450		Шт.
268 141 0	CLEANFIX	BS 350/460 (355.001)	P2	✓	10	350		Шт.
268 300 401 0	CLEANFIX	BS 350/460	V	✓			10	VPE
268 300 415 0	CLEANFIX	BS 350/460	V	✓			150	VPE
268 155 3	CLEANFIX	RS 05 (025.430)	P2		10	280		Шт.
268 155 31	CLEANFIX	RS 05 (025.430); 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	P2	✓	10+2	250		Шт.
268 301 800 5	CLEANFIX	RS 05	V	✓			5	VPE
268 301 817 0	CLEANFIX	RS 05	V	✓			170	VPE
268 301 917 0	CLEANFIX	RS 05; 5 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			170	VPE
268 301 900 5	CLEANFIX	RS 05; 5 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			5+1	VPE
268 157 9	CLEANFIX	S 05 (010.430)	P2		10	200		Шт.
268 161 71	CLEANFIX	S 10 plus Hepa (022.433); 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (2 шт.)	P2	✓	10+2	250		Шт.
268 302 000 5	CLEANFIX	S 10 plus Hepa	V	✓			5	VPE
268 302 010 0	CLEANFIX	S 10 plus Hepa	V	✓			100	VPE
268 302 101 0	CLEANFIX	S 10, SW 15 (022.431)	V	✓			10	VPE
268 302 113 0	CLEANFIX	S 10, SW 15 (022.431)	V	✓			130	VPE
268 302 212 0	CLEANFIX	S 10, SW 15 (022.431; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			120	VPE
268 302 201 0	CLEANFIX	S 10, SW 15 (022.431); 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			10+2	VPE
268 102 300 1	CLEANFIX	S 10, SW 15, (022.430)	P2	✓	10	200		Шт.

* Цена за единицу ** Цена за VPE

Символы ↕ Высота ⌀ Диаметр TYP Тип M Материал ⊃ Закрывающийся ME Количество в упаковке VPE Упаковка

Мешки для пылесосов

R+M Nr.	Подходит для	TYP V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная	M		VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 102 300 11	CLEANFIX	S 10, SW 15, (022.430); 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (2 шт.)	P2	✓	10+2	200		Шт.
268 161 7	CLEANFIX	S10 plus Hepa (022.433)	P2	✓	10	280		Шт.
268 302 301 0	CLEANFIX	Silence 180	V	✓			10	VPE
268 302 318 0	CLEANFIX	Silence 180	V	✓			80	VPE
268 142 7	CLEANFIX	Silence 180	P2		10	180		Шт.
268 302 400 5	CLEANFIX	SW 60	V				5	VPE
268 302 406 0	CLEANFIX	SW 60	V				60	VPE
268 142 21	COLUMBUS	Junior (= Elfo Junior 15 S + 28 SLB)	P2		10	220		Шт.
268 142 2	COLUMBUS	Junior (= Elfo Junior 15 S + 28 SLB)	P1		10	250		Шт.
268 100 1	COLUMBUS	KSM 150/156-159	P1	✓	10	250		Шт.
268 155 31	COLUMBUS	RS 27 (20.811.530); 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (2 шт.)	P2	✓	10+2	250		Шт.
268 301 800 5	COLUMBUS	RS 27	V	✓			5	VPE
268 301 817 0	COLUMBUS	RS 27	V	✓			170	VPE
268 155 3	COLUMBUS	RS 27	P2	✓	10	280		Шт.
268 301 917 0	COLUMBUS	RS 27; 5 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			170	VPE
268 301 900 5	COLUMBUS	RS 27; 5 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			5+1	VPE
268 102 300 1	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159 (20.237.230)	P2	✓	10	200		Шт.
268 302 101 0	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159	V	✓			10	VPE
268 302 113 0	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159	V	✓			130	VPE
268 302 212 0	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159; 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			120	VPE
268 302 201 0	COLUMBUS	ST 1000, 3000, M 157, 158, 159; 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			10+2	VPE
268 302 310 0	COLUMBUS	ST 11, ST 11 pro, ST 11 pro+; 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			100	VPE
268 302 301 0	COLUMBUS	ST 11, ST 11 pro, ST 11 pro+; 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			10+1	VPE
268 111 9	COLUMBUS	ST 12 (старый 20511230)	P2		10	180		Шт.
268 301 000 5	COLUMBUS	ST 12 (старый)	V				5	VPE
268 301 006 0	COLUMBUS	ST 12 (старый)	V				60	VPE
268 302 401 0	COLUMBUS	ST 12 (новый), SW 20, SW 20 P	V	✓			10	VPE
268 302 418 0	COLUMBUS	ST 12 (новый), SW 20, SW 20 P	V	✓			80	VPE
268 150 9	COLUMBUS	ST 12 (новый), SW 20	P2		10	200		Шт.
268 161 8	COLUMBUS	ST 2000 (20.236.630)	P2	✓	10	200		Шт.
268 302 600 5	COLUMBUS	ST 22	V	✓			5	VPE
268 302 610 0	COLUMBUS	ST 22	V	✓			100	VPE
268 157 6	COLUMBUS	ST 22	P2	✓	10	260		Шт.
268 302 716 0	COLUMBUS	ST 7; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			160	VPE
268 302 700 1	COLUMBUS	ST 7; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			10+1	VPE
268 302 701 0	COLUMBUS	ST 7; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			10+1	VPE
268 162 2	COLUMBUS	ST 7; 10 шт. вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	P2	✓	10+1	300		Шт.
268 302 500 5	COLUMBUS	SW 30, SW 30 P, SW 30 S	V				5	VPE
268 302 506 0	COLUMBUS	SW 30, SW 30 P, SW 30 S	V				60	VPE
268 302 801 0	COLUMBUS	SW 32 P	V				10	VPE
268 302 808 0	COLUMBUS	SW 32 P	V				80	VPE
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	VPE
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	VPE
268 141 0	COLUMBUS	TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460 (20.208.430)	P2	✓	10	350		Шт.
268 300 401 0	COLUMBUS	TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460	V	✓			10	VPE
268 300 415 0	COLUMBUS	TK 25, 25e, 36, 36e, 46e, BS 360/460	V	✓			150	VPE
268 101 2	COLUMBUS	TK 30, TK 60, RS 35	P2		10	180		Шт.
268 302 600 5	COMAC	CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus	V	✓			5	VPE
268 302 610 0	COMAC	CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus	V	✓			100	VPE
268 158 8	COMAC	CA 15, CA 15P, CA 15S, CA 15 Silenzio, 15 Ecoplus	P2	✓	10	260		Шт.
268 301 200 5	COMAC	CA 60	V	✓			5	VPE
268 301 206 0	COMAC	CA 60	V	✓			60	VPE
268 301 300 5	COMAC	CA 80, CA 100	V	✓			5	VPE
268 301 304 0	COMAC	CA 80, CA 100	V	✓			40	VPE
268 302 901 0	COMAC	Silent 25 S plus, CA 30	V	✓			10	VPE
268 302 908 0	COMAC	Silent 25 S plus, CA 30	V	✓			80	VPE
268 131 0	ELEKTROLUX	L/Z 169-SK 2	P2		10	280		Шт.
268 303 001 0	ELEKTROLUX	UZ 873, UZ 932, UZ 934	V				10	VPE
268 303 014 0	ELEKTROLUX	UZ 873, UZ 932, UZ 934	V				140	VPE
268 143 0	ELEKTROLUX	UZ 964	P2		10	400		Шт.

Типы пылесосов

R+M Nr.	Подходит для	TYP V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 143 7	ELEKTROLUX	DU 135	P2	✓	10	350		Шт.
268 101 2	ELEKTROLUX	UZ 860	P2		10	180		Шт.
268 142 9	ELEKTROLUX	UZ 873, UZ 932, UZ 934	P2		10	160		Шт.
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	VPE
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	VPE
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		Шт.
268 133 5	ELEKTROLUX	Z 65, 71, 73, 85, 87, 91, 94, 96, 289, 301, 302, 319, 324	P1		10	450		Шт.
268 302 101 0	ELEKTROMA	S 100	V				10	VPE
268 302 113 0	ELEKTROMA	S 100	V				130	VPE
268 102 300 1	ELEKTROMA	S 100	P2	✓	10	200		Шт.
268 302 212 0	ELEKTROMA	S 100; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			120	VPE
268 302 201 0	ELEKTROMA	S 100; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			10+2	VPE
268 107 5	ELEKTROMA	S 120	P2	✓	10	240		Шт.
268 111 3	FAKIR	07, 1107, 1207, 1407; 10 шт. в PE-кульке с круглым защ. фильтром для мотора	P2	✓	10+1	300		Шт.
268 111 3	FAKIR	1117, 1217, 1417; 10 шт. в PE-кульке с угловым защ. фильтром для мотора	P2	✓	10+1	300		Шт.
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		Шт.
268 300 900 5	FAKIR	IC 314, IC 315	V				5	VPE
268 300 905 0	FAKIR	IC 314, IC 315	V				50	VPE
268 111 8	FAKIR	IC 314, IC 315	P2		10	120		Шт.
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		Шт.
268 301 000 5	FAKIR	S 17, S 18, IC 215	V				5	VPE
268 301 006 0	FAKIR	S 17, S 18, IC 215	V				60	VPE
268 111 9	FAKIR	S 17, S 18, IC 215	P2		10	180		Шт.
268 161 2	FAST	Free Vac 2.5	P1		10	350		Шт.
268 166 4	FAST	pure Q, C6	P2	✓	10	200		Шт.
268 303 300 5	FESTOOL	Midi CT/CTL # 494105, Mini CT/CTL # 498410	V	✓			5	VPE
268 303 306 0	FESTOOL	Midi CT/CTL # 494105, Mini CT/CTL # 498410	V	✓			60	VPE
268 167 2L	FESTOOL	Midi CT/CTL # 494105	P2	✓	10	180		Шт.
268 302 600 5	FIMAP	FA 15 Eco, FA 15 Plus, FA 15 Silenzio	V	✓			5	VPE
268 302 610 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		Шт.
268 167 5	FIMAP	FV 10, FV 10 Eco Energy; 5 L.	P2		10	320		Шт.
268 167 6	FIMAP	FV 15, FV 15 Eco Energy; 10 L.	P2		10	300		Шт.
268 157 3	FIMAP	FV 30	P2	✓	10	180		Шт.
268 301 200 5	FIMAP	FV 60	V	✓			5	VPE
268 301 206 0	FIMAP	FV 60	V	✓			60	VPE
268 157 3	FIMAP	FV 60	P2	✓	10	180		Шт.
268 301 300 5	FIMAP	FV 80	V	✓			5	VPE
268 301 304 0	FIMAP	FV 80	V	✓			40	VPE
268 111 3e	FIMAP	UP36/46; 10 шт. в PE-кульке с угловым защитным фильтром для мотора	P2	✓	10+1	300		Шт.
268 147 8	FLOORDRESS	35/46, QFM 35/46	P2	✓	10	300		Шт.
268 100 1	FLOORDRESS	S 132	P1	✓	10	250		Шт.
268 143 3	FLOORDRESS	S 142/152, QP 152, S 12, S 22	P2	✓	10	300		Шт.
268 163 5	FLOORMATIC	Blue Vac XL	P2	✓	10	120		Шт.
268 154 3	FLOORMATIC	BP 100	P2	✓	10	500		Шт.
268 302 600 5	FLOORMATIC	FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo	V	✓			5	VPE
268 302 610 0	FLOORMATIC	FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo	V	✓			100	VPE
268 155 5	FLOORMATIC	FBV 10, Blue Vac 11, Piccolo	P2	✓	10	260		Шт.
268 302 600 5	GANSOW	Glob, Yvo	V	✓			5	VPE
268 302 610 0	GANSOW	Glob, Yvo	V	✓			100	VPE
268 157 6	GANSOW	Glob, Yvo	P2	✓	10	260		Шт.
268 300 900 5	GANSOW	Jet Line NT 127	V				5	VPE

* Цена за единицу ** Цена за VPE

Символы TYP Тип M Материал D Закрывающийся ME Количество в упаковке VPE Упаковка

Мешки для пылесосов

R+M Nr.	Подходит для	TYP V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная . P3 =Бумага 3-слойная	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 300 905 0	GANSOW	Jet Line NT 127	V				50	VPE
268 111 8	GANSOW	Jet Line NT 127	P2		10	120		Шт.
268 301 100 5	GANSOW	Jet NT 278, Jet NT 378	V				5	VPE
268 301 104 0	GANSOW	Jet NT 278, Jet NT 378	V				40	VPE
268 302 401 0	GANSOW	Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+	V				80	VPE
268 302 418 0	GANSOW	Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+	V				80	VPE
268 142 71	GANSOW	Jet T 117, YP1300/9, G 10 P+	P2		10	220		Шт.
268 150 2	GHIBLI	AS 5, Cod. (P.N.) 2512043	P2	✓	10	300		Шт.
268 301 300 5	GHIBLI	AS 59, AS 590, AS 60 P, AS 600 P	V	✓			5	VPE
268 301 304 0	GHIBLI	AS 59, AS 590, AS 60 P, AS 600 P	V	✓			40	VPE
268 156 2	GHIBLI	AS 6, Cod. (P.N.) 2512044	P2	✓	10	200		Шт.
268 301 600 5	GHIBLI	AS 6	V	✓			80	VPE
268 301 608 0	GHIBLI	AS 6	V	✓			80	VPE
268 302 901 0	GHIBLI	AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7	V	✓			10	VPE
268 302 908 0	GHIBLI	AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7	V	✓			80	VPE
268 102 336 1	GHIBLI	AS 7, AS 10, AS 10 P, ASL 7, ASL 10, M 7	P2	✓	10	180		Шт.
268 301 200 5	GHIBLI	AS 8, AS 9, AS 12, AS 27, AS 30, AS 400, SP 8, SP 9	V	✓			5	VPE
268 301 206 0	GHIBLI	AS 8, AS 9, AS 12, AS 27, AS 30, AS 400, SP 8, SP 9	V	✓			60	VPE
268 157 3	GHIBLI	AS 8, AS 9, AS 27	P2	✓	10	180		Шт.
268 301 400 5	GHIBLI	T 1	V				5	VPE
268 301 412 0	GHIBLI	T 1	V				120	VPE
268 162 41	GHIBLI	T 1	P2		10	240		Шт.
268 300 401 0	HAKO	440	V	✓			10	VPE
268 300 415 0	HAKO	440	V	✓			150	VPE
268 141 0	HAKO	440	P2	✓	10	350		Шт.
268 143 7	HAKO	Carpovac	P2	✓	10	350		Шт.
268 302 901 0	HAKO	Clean 7231	V	✓			10	VPE
268 302 908 0	HAKO	Clean 7231	V	✓			80	VPE
268 102 336 1	HAKO	Clean 7231	P2	✓	10	180		Шт.
268 302 101 0	HAKO	Supervac 100	V	✓			10	VPE
268 302 113 0	HAKO	Supervac 100	V	✓			130	VPE
268 102 300 1	HAKO	Supervac 100	P2	✓	10	200		Шт.
268 302 212 0	HAKO	Supervac 100; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			120	VPE
268 302 201 0	HAKO	Supervac 100; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			10+2	VPE
268 302 600 5	HAKO	Supervac D 5 (7206-00)	V	✓			5	VPE
268 302 610 0	HAKO	Supervac D 5 (7206-00)	V	✓			100	VPE
268 155 5	HAKO	Supervac D 5 (7206-00)	P2	✓	10	260		Шт.
268 301 600 5	HAREMA	HV 13 S	V	✓			5	VPE
268 301 608 0	HAREMA	HV 13 S	V	✓			80	VPE
268 156 2	HAREMA	HV 13 S	P2	✓	10	200		Шт.
268 302 101 0	HAREMA	HV 9 S	V	✓			10	VPE
268 302 113 0	HAREMA	HV 9 S	V	✓			130	VPE
268 102 300 1	HAREMA	HV 9 S	P2	✓	10	200		Шт.
268 302 212 0	HAREMA	HV 9 S; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			120	VPE
268 302 201 0	HAREMA	HV 9 S; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			10+2	VPE
268 303 400 5	HERKULES	Bauhaus SR 20, SR 30	V				5	VPE
268 303 414 0	HERKULES	Bauhaus SR 20, SR 30	V				140	VPE
268 303 501 0	HITACHI	CV-200 P, CV-300 P	V				10	VPE
268 303 524 0	HITACHI	CV-200 P, CV-300 P	V				240	VPE
268 155 21	HITACHI	CV-200 P, CV-300 P	P3		10	400		Шт.
268 155 2	HITACHI	CV-200 P, CV-300 P	P2		10	400		Шт.
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		Шт.
268 161 2	IVAC	Free Vac 2.5, Back Vac	P1		10	350		Шт.
268 154 5	IVAC	Major	P2	✓	10	150		Шт.
268 302 901 0	JANSER	Janvac 1600	V	✓			10	VPE
268 302 908 0	JANSER	Janvac 1600	V	✓			80	VPE
268 150 6	KÄRCHER	2001, 3011	P2		10	200		Шт.
268 150 71	KÄRCHER	2101, 2101 TE, 2301, 2111, 2105, 4000 plus, 4000 TE, A 2101, A 2131 pt, A 2111	P2	✓	10	240		Шт.
268 150 7	KÄRCHER	2501, 2501 TE, 2601, 2601 plus, 3001, SE 3001, 3001 hot	P2	✓	10	160		Шт.

Мешки для пылесосов

V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная

R+M Nr.	Подходит для	TYP	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 150 7V	KÄRCHER	2501, 2501 TE, 2601, 2601 plus, 3001, SE 3001, 3001 hot; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	P2	✓	10+2	160		Шт.
268 301 000 5	KÄRCHER	2701	V				5	VPE
268 301 006 0	KÄRCHER	2701	V				60	VPE
268 111 9	KÄRCHER	2701	P2		10	180		Шт.
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		Шт.
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		Шт.
268 300 301 0	KÄRCHER	CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2	V				10	VPE
268 300 320 0	KÄRCHER	CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2	V				200	VPE
268 160 3	KÄRCHER	CV 30/1, CV 38/1, CV 38/2, CV 48/2	P2		10	350		Шт.
268 300 401 0	KÄRCHER	CV 36/2 (CW 50), CV 46/2 (CW 100)	V	✓			10	VPE
268 300 415 0	KÄRCHER	CV 36/2 (CW 50), CV 46/2 (CW 100)	V	✓			150	VPE
268 158 7	KÄRCHER	NT 27/1	P2		10	140		Шт.
268 300 900 5	KÄRCHER	NT 301, 2801	V				5	VPE
268 300 905 0	KÄRCHER	NT 301, 2801	V				50	VPE
268 111 8	KÄRCHER	NT 301, 2801	P2		10	120		Шт.
268 151 9	KÄRCHER	NT 351 eco, 2000 E	P2	✓	10	150		Шт.
268 300 700 5	KÄRCHER	NT 361 Eco/Eco TE/Eco M/Eco TEA/Eco MA	V				5	VPE
268 300 707 0	KÄRCHER	NT 361 Eco/Eco TE/Eco M/Eco TEA/Eco MA	V				70	VPE
268 154 2	KÄRCHER	NT 361, NT 35/1	P2	✓	10	120		Шт.
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	VPE
268 303 605 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				50	VPE
268 152 3	KÄRCHER	NT 501/551	P2		10	100		Шт.
268 153 2	KÄRCHER	NT 561	P2	✓	10	120		Шт.
268 152 2	KÄRCHER	NT 700, NT 702	P2		10	90		Шт.
268 300 501 0	KÄRCHER	T 10/1, T 12/1	V	✓			10	VPE
268 300 511 0	KÄRCHER	T 10/1, T 12/1	V	✓			110	VPE
268 143 5	KÄRCHER	T 101, T 151, Europa T 111	P2		10	250		VPE
268 157 8	KÄRCHER	T 12/1	P2	✓	10	200		Шт.
268 100 1	KÄRCHER	T 140	P1	✓	10	250		Шт.
268 300 801 0	KÄRCHER	T 15/1, T 17/1	V	✓			10	VPE
268 300 807 0	KÄRCHER	T 15/1, T 17/1	V	✓			70	VPE
268 164 7	KÄRCHER	T 15/1	P2	✓	10	150		Шт.
268 152 7	KÄRCHER	T 171, BV 111	P2		10	360		Шт.
268 152 8	KÄRCHER	T 191, T 191 K	P2		10	320		Шт.
268 143 6	KÄRCHER	T 201, T 201 + ESB 24	P2		10	200		Шт.
268 143 61	KÄRCHER	T 201, T 201 + ESB 24; 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (2 шт.)	P2		10+2	200		Шт.
268 159 0	KÄRCHER	T 7/1 , T 10/1	P2		10	250		Шт.
268 300 601 0	KÄRCHER	T 7/1, T 9/1 Bp, BV 5/1, BV 5/1 Bp	V				10	VPE
268 300 616 0	KÄRCHER	T 7/1, T 9/1 Bp, BV 5/1, BV 5/1 Bp	V				160	VPE
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		Шт.
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 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора	V				10+1	VPE
268 302 600 5	KENBO	Eco plus 15	V	✓			5	VPE
268 302 610 0	KENBO	Eco plus 15	V	✓			100	VPE
268 158 8	KENBO	Eco plus 15	P2	✓	10	260		Шт.
268 163 5	KENBO	Eco plus 25	P2	✓	10	120		Шт.
268 157 7	KENBO	Micro S	P2	✓	10	280		Шт.
268 154 1	KENBO	Silent 25 S plus	P2	✓	10	160		Шт.
268 143 7	LINDHAUS	RX 4, RX 380	P2	✓	10	350		Шт.
268 300 401 0	LORITO	250/450	V	✓			10	VPE
268 300 415 0	LORITO	250/450	V	✓			150	VPE
268 141 0	LORITO	250/450	P2	✓	10	350		Шт.
268 166 4	LORITO	Compacto 6	P2	✓	10	200		Шт.
268 154 4	LORITO	Compacto 9	P2	✓	10	200		Шт.
268 161 2	LORITO	Free Vac 2.5	P1		10	350		Шт.

* Цена за единицу ** Цена за VPE

Символы TYP Тип M Материал D Закрывающийся ME Количество в упаковке VPE Упаковка

Мешки для пылесосов

R+M Nr.	Подходит для	TYP V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 157 9	LORITO	Otto 300 K	P2		10	200		Шт.
268 154 5	LORITO	S 1, S 2, S 11	P2	✓	10	150		Шт.
268 165 8	LORITO	Silent 10	P2		10	250		Шт.
268 147 8	LORITO	UP 350/450, BS 35/46	P2	✓	10	300		Шт.
268 150 9	MARCO	Modell Luxus	P2	✓	10	200		Шт.
268 163 2	MINATOL	RS Micro	P1		10	230		Шт.
268 100 1	MOBILO	S 1000	P1	✓	10	250		Шт.
268 301 000 5	MOBILO	S 900	V				5	VPE
268 301 006 0	MOBILO	S 900	V				60	VPE
268 111 9	MOBILO	S 900	P2		10	180		Шт.
268 111 3	NILCO	07, 1107, 1207, 1407; 10 шт. в PE-кульке с круглым защ. фильтром для мотора	P2	✓	10+1	300		Шт.
268 111 3e	NILCO	1117, 1217, 1417; 10 шт. в PE-кульке с угловым защ. фильтром для мотора	P2	✓	10+1	300		Шт.
268 131 0	NILCO	171/271/275	P2		10	280		Шт.
268 302 401 0	NILCO	IC 213	V				10	VPE
268 302 418 0	NILCO	IC 213	V				80	VPE
268 142 71	NILCO	IC 213	P2		10	220		Шт.
268 301 000 5	NILCO	IC 215, S 17, S 18, S 26 NT	V				5	VPE
268 301 006 0	NILCO	IC 215, S 17, S 18, S 26 NT	V				60	VPE
268 111 9	NILCO	IC 215, S 17, S 18, S 26 NT	P2		10	180		Шт.
268 300 900 5	NILCO	IC 314, IC 315	V				5	VPE
268 300 905 0	NILCO	IC 314, IC 315	V				50	VPE
268 111 8	NILCO	IC 314, IC 315	P2		10	120		Шт.
268 163 2	NILCO	Micro	P1		10	230		Шт.
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		Шт.
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	VPE
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	VPE
268 164 8	NILFISK	Aero 400/440	P2		10	150		Шт.
268 164 9	NILFISK	Aero 640/840	P2		10	120		Шт.
268 156 7	NILFISK	Attix 3	P2	✓	10	150		Шт.
268 156 8	NILFISK	Attix 5	P2	✓	10	80		Шт.
268 303 101 0	NILFISK	GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936	V				10	VPE
268 303 112 0	NILFISK	GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936	V				120	VPE
268 110 9	NILFISK	GD 930 (1.407.019.040), GD 930 S, GD 930 S2 Panther, GD 936	P2		10	200		Шт.
268 303 001 0	NILFISK	GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934	V				10	VPE
268 303 014 0	NILFISK	GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934	V				140	VPE
268 142 9	NILFISK	GM, 110, GM 130, Cubic, UZ 934	P2		10	160		Шт.
268 300 200 5	NILFISK	IVB 5, IVB 40, IVB 50	V	✓			5	VPE
268 300 206 0	NILFISK	IVB 5, IVB 40, IVB 50	V	✓			60	VPE
268 303 400 5	NILFISK	Multi 20, Multi 30	V				5	VPE
268 303 414 0	NILFISK	Multi 20, Multi 30	V				140	VPE
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	VPE
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	VPE
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	VPE
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	VPE
268 151 1	NILFISK	Dorsal Backuum (22.198.000); 5 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора	P2		5+1	200		Шт.
268 136 7	NILFISK	GA 70, GS 80, GM 80, GD 90, GM 90, GS 90, BRM 545, (816.200)	P2		10	280		Шт.
268 165 4	NILFISK	GD 10 Back, Ref. 1471097500; 5 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора	P2		5+1	150		Шт.
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		Шт.
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	VPE
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	VPE

* Цена за единицу ** Цена за VPE

Символы TYP Тип M Материал D Закрывающийся ME Количество в упаковке VPE Упаковка

Мешки для пылесосов

R+M Nr.	Подходит для	TYP V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная	M		VPE *	VPE *	VPE **	ME
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		Шт.
268 165 3	NILFISK	GD 5 Back, Ref.Nr. 1471098500; 5 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора	P2		5+1	200		Шт.
268 163 0	NILFISK	GU 305/355/455 Dual, GU 15 DMU, Nr. 1471058000	P2		10	350		Шт.
268 143 7	NILFISK	GU 350A/450A (82.040.400)	P2	✓	10	350		Шт.
268 300 100 5	NILFISK	IVB 3, IVB 30	V	✓			5	VPE
268 300 109 0	NILFISK	IVB 3, IVB 30	V	✓			90	VPE
268 153 3	NILFISK	Viking, GD 110, VD 10 (1.408.007.020)	P2	✓	10	240		Шт.
268 100 1	NOVIMEX	Picovac	P1	✓	10	250		Шт.
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		Шт.
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	VPE
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	VPE
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		Шт.
268 304 000 5	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	✓			5	VPE
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	VPE
268 304 101 0	NUMATIC	RSB 140-1, RSB 140-2, RSAV 130, RSV 130, RSV 130-1, RSV 130-11	V	✓			10	VPE
268 304 120 0	NUMATIC	RSB 140-1, RSB 140-2, RSAV 130, RSV 130, RSV 130-1, RSV 130-11	V	✓			200	VPE
268 143 3	NUMATIC	System 12	P2	✓	10	300		Шт.
268 162 3	OMEGA	Contur HSS 09/3, HSS 09/4; 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора	P2		10+1	500		Шт.
268 302 401 0	POOL	T 110	V				10	VPE
268 302 418 0	POOL	T 110	V				80	VPE
268 144 4	POOL	T 110	P2		10	220		Шт.
268 136 1	POOL	T 115	P2	✓	10	200		Шт.
268 154 4	POOL	T 210	P2		10	200		Шт.
268 107 5	PROCLEAN	PC 20 K	P2	✓	10	240		Шт.
268 301 600 5	PROCLEAN	T 111 Piccolino	V	✓			5	VPE
268 301 608 0	PROCLEAN	T 111 Piccolino	V	✓			80	VPE
268 156 2	PROCLEAN	T 111 Piccolino	P2	✓	10	200		Шт.
268 301 700 5	PROFI-EUROPE	Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3	V				5	VPE
268 301 709 0	PROFI-EUROPE	Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3	V				90	VPE
268 157 4	PROFI-EUROPE	Profi 1, Profi 1.1, Profi 1 Lux, Profi 3	P2		10	280		Шт.
268 100 1	PROGRESS	Mercedes KS plus, TK, SB, SB2, SBZ	P1	✓	10	250		Шт.
268 131 0	ROWENTA	Rotocraft RK 20 S, RK 21, RK 30 SL, RK 31, RK 40 SLX	P2		10	280		Шт.
268 300 900 5	ROWENTA	ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, Allround NT-Modelle, (29 л)	V				5	VPE
268 300 905 0	ROWENTA	ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, Allround NT-Modelle, (29 л)	V				50	VPE
268 111 8	ROWENTA	ZR 80, Vorace, RU 30-46, RU 520 S, RU 521, BP 61, Allround NT-Modelle, (29 л)	P2		10	120		Шт.
268 301 000 5	ROWENTA	ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 л)	V				5	VPE
268 301 006 0	ROWENTA	ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 л)	V				60	VPE
268 111 9	ROWENTA	ZR 81, RU 01-15, RB 50-52, Collecto, (19 л)	P2		10	180		Шт.
268 144 5	SEBO	automatic X1, X2, X3, 370/470	P2		10	300		Шт.
268 300 401 0	SEBO	Evolution 300/350/450, 360/460	V	✓			10	VPE
268 300 415 0	SEBO	Evolution 300/350/450, 360/460	V	✓			150	VPE
268 141 0	SEBO	Evolution 300/350/450, 360/460	P2	✓	10	350		Шт.
268 100 1	SELCO	Noiseless	P1	✓	10	250		Шт.
268 111 9	SIEMENS	VM 10000	P2		10	180		Шт.
268 131 0	SIEMENS	VU 30	P2		10	280		Шт.
268 300 401 0	SORMA	RS 310, TM 430, TM 260	V	✓			10	VPE

Мешки для пылесосов

R+M Nr.	Подходит для	TYP V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная	M		VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 300 415 0	SORMA	RS 310, TM 430, TM 260	V	✓			150	VPE
268 141 0	SORMA	RS 310, TM 430, TM 260	P2	✓	10	350		Шт.
268 302 401 0	SORMA	SM 110	V				10	VPE
268 302 418 0	SORMA	SM 110	V				80	VPE
268 144 4	SORMA	SM 110	P2		10	220		Шт.
268 302 212 0	SORMA	SM 115, 118, 515; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			120	VPE
268 302 201 0	SORMA	SM 115, 118, 515; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			10+2	VPE
268 302 101 0	SORMA	SM 115, SM 118, SM 515	V	✓			10	VPE
268 302 113 0	SORMA	SM 115, SM 118, SM 515	V	✓			130	VPE
268 102 300 1	SORMA	SM 115, SM 118, SM 515	P2	✓	10	200		Шт.
268 100 1	SORMA	SM 115, SM 118	P1	✓	10	250		Шт.
268 150 2	SORMA	SM 125	P2	✓	10	300		Шт.
268 151 2	SORMA	SM 505 (=Tennant 3400)	P2	✓	10	200		Шт.
268 107 5	SORMA	SM 510 (=Tennant 3410)	P2	✓	10	240		Шт.
268 154 4	SORMA	SM 510 (=Tennant 3410)	P2	✓	10	200		Шт.
268 107 4	SORMA	SM 515, 520, (=Tennant 3800)	P1		10	200		Шт.
268 144 5	SORMA	TM 375/455 (sebo automatic)	P2		10	300		Шт.
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	VPE
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	VPE
268 302 500 5	SOTECO	20-45 L., 3er & 5er Serie	V				5	VPE
268 302 506 0	SOTECO	20-45 L., 3er & 5er Serie	V				60	VPE
268 301 100 5	SOTECO	45-90 L., 4er & 6er Serie	V				5	VPE
268 301 104 0	SOTECO	45-90 L., 4er & 6er Serie	V				40	VPE
268 142 7	SOTECO	Base 101, 103, Supercondor, Amsterdam 115 HP, Europa Rocky I	P2		10	180		Шт.
268 142 21	SOTECO	Box	P2		10	220		Шт.
268 142 2	SOTECO	Box	P1		10	250		Шт.
268 149 7	SOTECO	Europa 115/300, Rocky II	P2		10	140		Шт.
268 302 600 5	SOTECO	Leo, Leo Eco	V	✓			5	VPE
268 302 610 0	SOTECO	Leo, Leo Eco	V	✓			100	VPE
268 157 6	SOTECO	Leo, Leo Eco	P2	✓	10	260		Шт.
268 163 2	SOTECO	Micro	P1		10	230		Шт.
268 300 900 5	SOTECO	Nevada 215, 503 R	V				5	VPE
268 300 905 0	SOTECO	Nevada 215, 503 R	V				50	VPE
268 111 8	SOTECO	Nevada 215, 503 R	P2		10	120		Шт.
268 301 000 5	SOTECO	T 110, Nevada 103 RAD	V				5	VPE
268 301 006 0	SOTECO	T 110, Nevada 103 RAD	V				60	VPE
268 111 9	SOTECO	T 110, Nevada 103 RAD	P2		10	180		Шт.
268 142 71	SOTECO	Yes Play 202	P2		10	220		Шт.
268 144 4	SOTECO	Yes Play 202	P2		10	220		Шт.
268 302 310 0	SPRINTUS	Maximus, Maximus pro, Maximus pt, T 11 EVO; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			100	VPE
268 302 301 0	SPRINTUS	Maximus, Maximus pro, Maximus pt, T 11 EVO; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			10+1	VPE
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	VPE
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	VPE
268 302 716 0	SPRINTUS	T 11; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			160	VPE
268 302 700 1	SPRINTUS	T 11; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			10+1	VPE
268 302 701 0	SPRINTUS	T 11; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора (1 шт.)	V	✓			10+1	VPE
268 162 2	SPRINTUS	T 11; 10 шт.резиновым кольцом вкл. нетканый защитный фильтр для мотора	P2		10+1	300		Шт.
268 148 6	TASKI	Bora 12 "S" (8504150)	P2	✓	10	200		Шт.
268 149 5	TASKI	Dorsalino (8504190)	P2	✓	10	400		Шт.
268 302 101 0	TASKI	S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600)	V	✓			10	VPE
268 302 113 0	TASKI	S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600)	V	✓			130	VPE
268 102 300 1	TASKI	S 4, S 6, Babybora, Hurricane (8.500.600)	P2	✓	10	200		Шт.
268 100 1	TASKI	S 4, S 6, Bora	P1	✓	10	250		Шт.
268 302 212 0	TASKI	S 4, S 6, babybora, Hurricane; 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			120	VPE

Мешки для пылесосов

R+M Nr.	Подходит для	TYP V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная . P3 =Бумага 3-слойная	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 302 201 0	TASKI	S4, S6, babybora, Hurricane; 10 шт. в PE-кульке вкл. защ. фильтр для мотора (2 шт.)	V	✓			10+2	VPE
268 143 7	TASKI	Tapitronic, Tapiset 38/45 (8502160)	P2	✓	10	350		Шт.
268 304 401 0	TASKI	Vento 15 (7514888), Vento 15 S	V				10	VPE
268 304 405 0	TASKI	Vento 15 (7514888), Vento 15 S	V				50	VPE
268 161 6	TASKI	Vento 15 (7514888), Vento 15 S	P2		10	100		Шт.
268 160 6	TASKI	Vento 8 (7514886), Vento 8 S	V				100	VPE
268 160 9	TASKI	Vento 8 (7514886), Vento 8 S	P2		10	200		Шт.
268 151 2	TENNANT	3400 (=Sorma SM 505), V 5	P2	✓	10	200		Шт.
268 154 4	TENNANT	3410 (=Sorma SM 510)	P2	✓	10	200		Шт.
268 107 5	TENNANT	3410 (Sorma SM 510)	P2		10	240		Шт.
268 107 4	TENNANT	3800 (=Sorma SM 515, 520)	P1		10	200		Шт.
268 147 8	TENNANT	CV 141	P2	✓	10	300		Шт.
268 149 7	TENNANT	V 10	P2		10	140		Шт.
268 300 900 5	TENNANT	V 12	V				5	VPE
268 300 905 0	TENNANT	V 12	V				50	VPE
268 111 8	TENNANT	V 12	P2		10	120		Шт.
268 301 100 5	TENNANT	V 14	V				5	VPE
268 301 104 0	TENNANT	V 14	V				40	VPE
268 166 9	TENNANT	V 6	P2		12	240		Шт.
268 167 5	TMB	Dryver 10 R, 10 RE; 5 L.	P2		10	320		Шт.
268 167 6	TMB	Dryver 15 R, 15 RE; 10 L.	P2		10	300		Шт.
268 158 11	VERMOP	Jetvac	P2		10	220		Шт.
268 303 901 0	VIPER	DSU 1, DSU 8, DSU 10, Smartness DV-10, GVD 10	V	✓			10	VPE
268 303 920 0	VIPER	DSU 1, DSU 8, DSU 10, Smartness DV-10, GVD 10	V	✓			200	VPE
268 304 000 5	VIPER	DSU 12, DSU 15	V	✓			5	VPE
268 304 008 0	VIPER	DSU 12, DSU 15	V	✓			80	VPE
268 166 7	VIPER	Eco 15	P2	✓	10	220		Шт.
268 301 200 5	VIPER	LSU 135, LSU 135P	V	✓			5	VPE
268 301 206 0	VIPER	LSU 135, LSU 135P	V	✓			60	VPE
268 301 300 5	VIPER	LSU 155, LSU 155P, LSU 255, LSU 255P, LSU 275, LSU 275P,	V	✓			5	VPE
268 301 304 0	VIPER	LSU 155, LSU 155P, LSU 255, LSU 255P, LSU 275, LSU 275P,	V	✓			40	VPE
268 108 6	VIPER	Smartness DV-10, GVD 10	P2	✓	10	300		Шт.
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		Шт.
268 139 2	VORWERK	Kobold VK 118-122	P2	✓	10	300		Шт.
268 139 4	VORWERK	Tiger VK 250-252	P2	✓	10	250		Шт.
268 139 0	VORWERK	VK 130/131	P3	✓	8	224		Шт.
268 304 700 5	WAP	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18	V	✓			5	VPE
268 304 708 0	WAP	Aero 20-01, 20-11, 20-21, 25-11, 25-21, Buddy 15, 18	V	✓			80	VPE
268 164 8	WAP	Aero 400/440	P2	✓	10	140		Шт.
268 164 9	WAP	Aero 640/840	P2	✓	10	120		Шт.
268 156 7	WAP	Attix 3	P2	✓	10		150	VPE
268 300 100 5	WAP	Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60	V	✓			5	VPE
268 300 109 0	WAP	Attix 30, Attix 350/360, Attix 8 Gallon, Centix 60	V	✓			90	VPE
268 300 200 5	WAP	Attix 40/50, Attix 550/560/590, Attix 12 Gallon	V	✓			5	VPE
268 300 206 0	WAP	Attix 40/50, Attix 550/560/590, Attix 12 Gallon	V	✓			60	VPE
268 156 8	WAP	Attix 5	P2	✓	10	80		Шт.
268 301 501 0	WAP	Saltix 10; 9 L.,	V	✓			10	VPE
268 301 511 0	WAP	Saltix 10; 9 L.,	V	✓			110	VPE
268 149 9	WAP	Saltix 10; 9 L.,	P2	✓	10	200		Шт.
268 156 9	WAP	Saltix	P2		10	200		Шт.
268 161 5	WAP	SQ4, SQ450-11, SQ450-21, SQ450-31, SQ4501M, SQ4502M, SQ4503M, SQ490-31	P2	✓	10	160		Шт.
268 302 901 0	WEBER	15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line	V	✓			10	VPE
268 302 908 0	WEBER	15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line	V	✓			80	VPE
268 102 336 1	WEBER	15-1 STBL Jack Line, 15-1 STBL Vac Line	P2	✓	10	180		Шт.

* Цена за единицу ** Цена за VPE

Символы TYP Тип M Материал D Закрывающийся ME Количество в упаковке VPE Упаковка

Мешки для пылесосов

R+M Nr.	Подходит для	TYP V = Нетканый фильтр . P1 = Бумага однослойная . P2 = Бумага 2-слойная	M	D	VPE *	VPE *	VPE **	ME
268 301 200 5	WEBER	30-1-STBL Jack Line, 30-1-STBL Vac Line	V	✓			5	VPE
268 301 206 0	WEBER	30-1-STBL Jack Line, 30-1-STBL Vac Line	V	✓			60	VPE
268 301 100 5	WEBER	90-3-STBL, 90-3-PTBL	V				5	VPE
268 301 104 0	WEBER	90-3-STBL, 90-3-PTBL	V				40	VPE
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	VPE
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	VPE
268 302 716 0	WEBER	Vac-Line 12-1 PLBL, S1 Secco; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора	V	✓			160	VPE
268 302 701 0	WEBER	Vac-Line 12-1 PLBL, S1 Secco; 10 шт. в PE-кульке вкл. защитный фильтр для мотора	V	✓			10+1	VPE
268 302 801 0	WEBER	x2-Aqua	V				10	VPE
268 302 808 0	WEBER	x2-Aqua	V				80	VPE
268 139 7	WETROK	Duovac, Duovac 18, Bantam 18, Silento 2000, Twinvac 18	P2	✓	10	150		VPE
268 111 3	WETROK	Karpawel 350; Combisauger, 10 шт. в PE-кульке с круглым защ. фильтром для мотора.	P2	✓	10+1	300		VPE
268 304 600 5	WETROK	Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9	V	✓			5	VPE
268 304 610 0	WETROK	Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9	V	✓			100	VPE
268 139 61	WETROK	Monovac 6, Monovac 6 Plus, Bantam 6/9	P2	✓	10	150		Шт.
268 153 01	WETROK	Monovac 9, Monovac 11 Plus	P2	✓	10	120		Шт.
268 100 1	WETROK	Picovac	P1	✓	10	250		Шт.
268 302 401 0	WIRBEL	814, 815	V				10	VPE
268 302 418 0	WIRBEL	814, 815	V				80	VPE
268 301 000 5	WIRBEL	814, 815	V	✓			5	VPE
268 301 006 0	WIRBEL	814, 815	V	✓			60	VPE
268 111 9	WIRBEL	814, 815	P2		10	180		Шт.
268 302 500 5	WIRBEL	819, 829	V				5	VPE
268 302 506 0	WIRBEL	819, 829	V				60	VPE
268 300 900 5	WIRBEL	819, 829	V				5	VPE
268 300 905 0	WIRBEL	819, 829	V				50	VPE
268 111 8	WIRBEL	819, 829	P2		10	120		Шт.
268 157 7	WIRBEL	909 Plus, Mikros K12	P2	✓	10	280		Шт.
268 144 6	WIRBEL	909	P2		10	280		Шт.
268 301 200 5	WIRBEL	935, 936, 938	V	✓			5	VPE
268 301 206 0	WIRBEL	935, 936, 938	V	✓			60	VPE
268 301 300 5	WIRBEL	98, 960, 962, 980	V	✓			5	VPE
268 301 304 0	WIRBEL	98, 960, 962, 980	V	✓			40	VPE
268 301 400 5	WIRBEL	W 1	V				5	VPE
268 301 412 0	WIRBEL	W 1	V				120	VPE
268 162 41	WIRBEL	W 1	P2		10	240		Шт.

* Цена за единицу ** Цена за VPE

Символы TYP Тип M Материал D Закрывающийся ME Количество в упаковке VPE Упаковка



R+M / Suttner team wear 478
Защитные очки и козырьки 479
Защитная одежда для работ с ВД easyprotect365+ 480
Таблица размеров 481
Таблица перерасчета 481

R+M / Suttner team wear

Тенниска



- Исполнение: активнодышащее
- Высококачественное бизнес-исполнение
- 100 % хлопок. Ок. 210 g/м²
- Цвет: темно-синий

R+M Nr.	Размер
980 015	S
980 016	M
980 017	L
980 018	XL
980 019	2XL
980 020	3XL

Куртка Softshell



- Куртка: водонепроницаемая, активнодышащая и ветрозащитная. Согревающая внутренняя сторона.
- 2 RV-боковых кармана
- 1 нагрудный карман
- Наружный материал: 96 % полиэстер/4 % эластан
- Цвет: темно-синий/серый

R+M Nr.	Размер
980 040	S
980 041	M
980 042	L
980 043	XL
980 044	2XL
980 045	3XL

Фирменная куртка 3 в 1 с подстежкой



- Куртка: водонепроницаемая, активнодышащая и ветрозащитная.
- Сетчатая подкладка в верхней части тела, прокленные швы, вшитый капюшон, регулируемы манжеты, защитные липучки
- 2 внутренних кармана
- 2 RV-нагрудных боковых кармана
- 2 боковых кармана на молнии
- Наружный материал: Isotex 5000 полиэстер
- Внутренний материал: Softshell
- Softshell-внутренняя куртка-подстежка с согревающей внутренней стороной
- Цвет: темно-синий/черный (только один из цветов, без цветовых кобинаций)

R+M Nr.	Размер
980 050	S
980 051	M
980 052	L
980 053	XL
980 054	2XL
980 055	3XL

Пуловер



- Исполнение: под шею, длинные рукава
- Высококачественный, прочный рабочий пуловер.
- 80 % хлопок/20 % полиэстер. Ок. 320 g/м²
- Цвет: темно-синий

R+M Nr.	Размер
980 021	S
980 022	M
980 023	L
980 024	XL
980 025	2XL
980 026	3XL

Футболка



- Исполнение: с коротким рукавом
- Высококачественная, прочная рабочая футболка
- 100 % хлопок. Ок. 195 g/м²
- Цвет: темно-синий
- Размер

R+M Nr.	Размер
980 060	S
980 061	M
980 062	L
980 063	XL
980 064	2XL
980 065	3XL

Защитные очки и козырьки

В соответствии с предписаниями по технике безопасности "Arbeiten mit Flüssigkeitsstrahlern - работы с водоструйным оборудованием" (BGV D15) и (BGV D26) необходимо при рабочем давлении 25 bar носить подходящие защитные очки или козырьки.

Защитные контурные очки



- Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
- Встроенная боковая защита вкл. ремешок
- 100 % защита от ультрафиолетового излучения
- Защита от ударов, осколков и твердых частиц.
- Вес 25 г

R+M Nr.
956 002 817

Складываемые защитные козырьки



- Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
- Регулируемый головной ремешок
- 100 % защита от ультрафиолетового излучения
- Защита от ударов, осколков и твердых частиц и химических рисков (опасные капли)
- Вес 200 г

R+M Nr.
956 003 487

Очки с круговым обзором и дужками



- Ударопроч, с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
- Прямые дужки с регулируемым головным ремешком. Встроенная боковая защита. Сменный пенопластовый кант с непрямой вентиляцией
- Вкл. футляр из микрофибры
- 100 % защита от ультрафиолетового излучения
- Ударопрочные при экстремальных температурах.
- Защита от ударов, осколков, твердых частиц и жидкостей
- Вес 52 г

R+M Nr.
956 004 828

Очки с круг. обзор. и регулир. головн. ремешк.



- Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
- Могут носиться поверх обычных очков. Вращающийся шарнир. Возможно ношение защитной дыхательной маски.
- 100 % защита от ультрафиолетового излучения
- Ударопрочные при экстремальных температурах. Устойчивы к химическим брызгам, ядовитым газам, большим и малым токсичным частицам, расплавленным металлам и горячим веществам.
- Вес 113 г

R+M Nr.
956 003 067

Защитные козырьки



- Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатич. поликарбонатные линзы
- Защитный козырек вместе с очками с круговым обзором 956 003 067
- Ударопрочные при экстремальных температурах. Устойчивы к химическим брызгам, ядовитым газам, большим и малым токсичным частицам, расплавленным металлам и горячим веществам.
- Вес 73 г

R+M Nr.
956 003 128

Защитная одежда для работ с ВД easyprotect365+

Защитная одежда для работ с ВД до 500 bar / 7500 psi **easy**protect365+

Самое прочное волокно в мире для тяжелейших условий работы. Благодаря Dyneema можно обеспечить выполнение самых сложных работ.

Великолепная защита для людей, которые профессионально работают с высоким давлением, причем не только в промышленности.

Комфорт, функциональность и безопасность.

До сегодняшнего дня не было достаточной защиты при работе с высоким давлением.

Ничего, чтобы соответствовало мощности современных АВД или требованиям к комфорту и фунциональности. Наш опыт работ в области ВД (до 500 bar / 7500 psi) и другой персонализированный инвентарь создают основу нашей новой программы защитной одежды. Защита при работе с высоким давлением **easy**protect365+.

Идеальная защита при работе с высоким давлением при выполнении работ по санации бетона, на верфях, на нефтеперабатывающих заводах, в сталелитейной промышленности.



Комбинезон с капюшоном



- 3-слойный комбинезон с CE-маркировкой
- Безопасность при работах с ВД до 500 bar
- Регулируемые манжеты, вентиляция под руками
- Подкладка для максимального комфорта при носке
- Водонепроницаемый и дышащий
- Вес 2,5 кг. Размеры XS - 3XL
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 140 501 *	XS
956 140 502 *	S
956 140 503	M
956 140 504	L
956 140 505	XL
956 140 506	2XL
956 140 507	3XL

Куртка с капюшоном



- 3-слойная куртка с капюшоном и CE-маркировкой
- Безопасность при работах с ВД до 500 bar
- С вентиляцией под руками
- Подкладка для максимального комфорта при носке
- Водонепроницаемая и дышащая
- Вес 1,6 кг. Размеры XS - 3XL
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 122 501 *	XS
956 122 502 *	S
956 122 503	M
956 122 504	L
956 122 505	XL
956 122 506	2XL
956 122 507	3XL

Брюки



- 3-слойные брюки с CE-маркировкой
- Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- Брюки с карманом для ножа, карманом на ноге, молнией на ногах
- Подкладка для максимального комфорта при носке
- Водонепроницаемая и дышащая
- Вес 1,3 кг. Размеры XS - 3XL
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 132 501 *	XS
956 132 502 *	S
956 132 503	M
956 132 504	L
956 132 505	XL
956 132 506	2XL
956 132 507	3XL

* Поставляется по запросу

Защитная одежда для работ с ВД easyprotect365+

Передник



- 3-слойный передник с CE-маркировкой
- Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- Идеальная защита для работ в теплой среде
- Регулируемый ремешок на шее, на талии
- Водонепроницаемый и легко складывается
- Вес 0,7 кг
- Один размер
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.
956 123 501

Защитные перчатки



- Специальный защитные перчатки с CE-маркировкой
- Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- Покрытие из шероховатой резины для максимальной цепкости
- Дополнительно внутренняя перчатка из нейлона
- Класс защиты 5, покрой 4 защита от истирания, трещин и порезов
- Два размера 8/11
- Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 100 501	8
956 100 502	11

Рабочие и защитные сапоги



- Защитные сапоги с CE-маркировкой
- Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- Предназначены для длительной работы на шероховатой поверхности
- Текстильная подкладка для максимального комфорта при носке
- Водонепроницаемый и с Antirutschsohle
- Вес 2,8 кг
- Размеры 42 - 48
- Класс защиты 5/5/3

R+M Nr.	Размер
956 152 501	42
956 152 502	43
956 152 503	44
956 152 504	45
956 152 505	46
956 152 506	47
956 152 507	48

Таблица размеров

Таблица для куртки, брюк и комбинезона

Размер	Размер *	Объем груди **
XS	160-167 (5'3"-5'6")	84 (33")
S	168-175 (5'6"-5'9")	92 (36")
M	176-180 (5'9"-5'11")	100 (39")
L	181-186 (5'11"-6'1")	108 (43")
XL	187-192 (6'2"-6'4")	116 (46")
2XL	193-200 (6'4"-6'7")	124 (49")
3XL	201-206 (6'7"-6'9")	132 (52")

* cm (ft. in.) ** cm (in.)

Таблица перерасчета

Таблица для сапог

EUR	US	UK
42	9	8
43	9,5	9
44	10,5	10
45	11,5	11
46	12	11,5
47	13	12,5
48	13,5	13,5

Класс защиты 5/5/3

Роторная форсунка 500 bar/7500 psi
Плоская струя 500 bar/7500 psi
Точечная струя 300 bar/4350 psi
CE 89/686/EEC

Класс защиты 5/5/2

Роторная форсунка 500 bar/7500 psi
Плоская струя 500 bar/7500 psi
Точечная струя 200 bar/3000 psi
CE 89/686/EEC

Указание - максимальная нагрузка при точечной струе: 300 bar / 4350 psi



Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M

Kärcher

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
2.042-001.0	23	110 00
2.042-001.0	23	110 05
2.637-064.0	--	521 201
2.637-065.0	--	521 201
2.637-108.0	228	561 41
2.637-120.0	--	109 505
2.637-121.0	--	109 31
2.637-177.0	--	109 930
2.637-238.0	357	740 141
2.637-238.0	357	750 141
2.637-495.0	80	901 350 0
2.637-691.0	28	200 033 700
2.637-728.0	279	520 91
2.637-729.0	--	400 047 008
2.637-750.0	357	740 201
2.637-750.0	357	750 201
2.637-767.0	169	400 047 015
2.637-926.0	--	540 31
2.638-183.0	352	593 16
2.638-791.0	--	521 111
2.638-821.0	--	521 042 601
2.638-976.0	87	852 14
2.639-919.0	358	740 005
2.639-919.0	358	740 009
2.641-706.0	139	390 061 209
2.641-706.0	139	460 061 209
2.641-798.0	--	545 505 0
2.683-974.0	88	852 12
2.780-001.0	26	950 10
2.880-154.0	--	790 103
2.880-168.0	163	790 100
2.880-177.0	88	852 10
2.880-194.0	--	200 006 550
2.880-208.0	--	790 120
2.880-296.0	--	790 105
2.883-083.0	--	852 111
2.883-099.0	163	568 001 1
2.883-388.0	255	602 90
2.883-389.0	255	602 70
2.883-390.0	255	602 60
2.883-393.0	255	603 25
2.883-394.0	255	603 30
2.883-397.0	255	605 10
2.883-398.0	255	605 20
2.883-399.0	255	605 30
2.883-400.0	255	605 30
2.883-401.0	255	605 40
2.883-405.0	255	605 75
2.883-406.0	255	605 80
2.883-785.0	255	606 20
2.883-791.0	87	805 50
2.883-803.0	255	605 05
2.883-805.0	255	605 10
2.883-821.0	255	605 05
2.883-829.0	255	605 20
2.884-007.0	88	852 12
2.884-085.0	88	852 12
2.884-897.0	162	200 088 518
2.884-899.0	163	316 96
2.884-901.0	163	316 961
2.884-924.0	162	200 088 518
2.884-925.0	163	316 96
2.884-963.0	162	200 088 518
2.884-964.0	162	200 088 518
2.885-012.0	--	200 085 400
3.415-641.0	89	665 70
3.631-008.0	--	272 00
3.631-009.0	--	271 00
3.632-030.0	--	274 00
4.058-002.0	--	109 601
4.130-413.0	--	266 108
4.401-041.0	--	568 10
4.401-076.0	--	568 10
4.401-091.0	--	568 10
4.402-022.0	228	561 41
4.402-024.0	--	200 040 700
4.402-025.0	--	561 90
4.402-078.0	228	561 41
4.403-002.0	--	569 40
4.415-040.0	89	665 71
4.421-739.0	--	316 961 2
4.440-038.0	--	305 107 5
4.440-092.0	128	330 104 310
4.440-282.0	--	305 401 5
4.440-416.0	390	330 012 701 021
4.440-417.0	390	330 012 701 022
4.440-807.0	389	330 012 701 001
4.440-808.0	389	330 012 701 002
4.440-809.0	389	330 012 701 003
4.440-810.0	389	330 012 701 004
4.440-810.0	389	330 012 701 008
4.440-811.0	389	330 012 701 005
4.440-811.0	389	330 012 701 009
4.440-812.0	389	330 012 701 006
4.440-812.0	389	330 012 701 010
4.440-813.0	389	330 012 701 007
4.440-813.0	389	330 012 701 012
4.470-041.0	217	559 908 221
4.580-144.0	354	706 151
4.580-160.0	354	706 05
4.580-163.0	--	707 36
4.680-063.0	91	200 080 512
4.680-070.0	91	200 080 532
4.680-077.0	91	200 080 502
4.680-084.0	91	200 080 552
4.680-097.0	91	200 080 522
4.680-098.0	91	200 080 532
4.680-127.0	91	200 080 502
4.680-135.0	91	200 080 542
4.680-151.0	--	200 080 151
4.730-012.0	--	732 901
4.730-019.0	26	732 90
4.730-029.0	30	734 50
4.730-059.0	28	200 033 900
4.760-048.0	224	070 000 170
4.760-048.0	229	514 10
4.760-049.0	229	514 50
4.760-049.0	229	514 501
4.760-049.0	229	514 59
4.760-052.0	229	514 80
4.760-052.0	229	514 801
4.760-058.0	--	514 00
4.760-073.0	246	513 112
4.760-101.0	229	514 510
4.760-101.0	229	514 511
4.760-101.0	229	514 519
4.760-101.0	229	514 519 1
4.760-102.0	229	514 11
4.760-102.0	229	514 119
4.760-103.0	229	514 81
4.760-103.0	229	514 811
4.760-103.0	229	514 819
4.760-129.0	229	514 71
4.760-129.0	229	514 711
4.760-129.0	229	514 719 1
4.760-132.0	--	523 98
4.760-134.0	--	523 98
4.760-156.0	--	516 11
4.760-157.0	--	516 81
4.760-180.0	--	516 61
4.760-182.0	229	514 10
4.760-182.0	229	514 19
4.760-183.0	--	511 110
4.760-212.0	246	515 01
4.760-220.0	229	514 519 1
4.760-245.0	246	515 01
4.760-268.0	229	514 30
4.760-268.0	229	514 301
4.760-268.0	229	514 39
4.760-268.0	229	514 391
4.760-269.0	--	658 103 51
4.760-355.0	229	514 519 1
4.760-361.0	243	523 962
4.760-364.0	--	514 219 1
4.760-365.0	229	514 719 1
4.760-366.0	229	514 819 1
4.760-434.0	243	523 962
4.760-550.0	229	514 519 1
4.760-550.0	231	514 529 1
4.760-550.0	230	514 549 1
4.760-584.0	230	514 529
4.760-584.0	231	514 529 1
4.760-584.0	230	514 549
4.760-584.0	230	514 549 1
4.760-609.0	--	514 849

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. как правило речь не идет об оригинальных запчастях для аВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Kärcher

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
4.760-609.0	--	514 849 1
4.760-660.0	230	514 529
4.760-660.0	231	514 529 1
4.760-660.0	230	514 549
4.760-660.0	230	514 549 1
4.760-661.0	230	514 749
4.760-661.0	230	514 749 1
4.760-662.0	--	514 849
4.760-662.0	--	514 849 1
4.760-664.0	230	514 129
4.760-664.0	230	514 149
4.760-679.0	231	200 146 550
4.760-691.0	230	514 129
4.760-691.0	230	514 149
4.760-694.0	230	514 749
4.760-694.0	230	514 749 1
4.762-010.0 + 2.637-900.0	279	520 854 0
4.762-010.0 + 2.637-901.0	279	520 854 5
4.762-010.0 + 2.637-902.0	279	520 855 0
4.762-010.0 + 2.637-903.0	279	520 855 5
4.762-010.0 + 2.637-904.0	279	520 856 0
4.762-010.0 + 2.637-905.0	279	520 856 5
4.762-010.0 + 2.637-908.0	--	520 858 0
4.762-015.0	--	522 20
4.762-025.0	--	200 020 110
4.762-047.0	34	523 70
4.762-061.0	--	559 90
4.762-062.0	216	559 980 500
4.762-065.0	--	522 501 1
4.762-066.0	--	200 020 180
4.762-249.0	--	930 002 908
4.762-252.0	--	930 002 822
4.762-283.0	--	522 40
4.762-284.0	--	522 40
4.762-287.0	--	522 20
4.762-287.0	--	522 20
4.762-288.0	--	522 20
4.762-288.0	--	522 20
4.762-311.0	--	930 001 373
4.762-510.0	--	522 20
4.762-536.0	--	523 001
4.763-039.0	269	658 105 04
4.763-058.0	269	658 105 54
4.763-078.0	259	200 357 355
4.763-078.0	259	200 458 355
4.763-082.0	259	200 357 345
4.763-082.0	259	200 458 345
4.763-083.0	259	200 458 365
4.763-084.0	259	200 458 345
4.763-085.0	259	200 458 310
4.763-093.0	259	200 357 350
4.763-123.0	259	200 357 350
4.763-124.0	270	657 555 1
4.763-128.0	--	540 61
4.763-130.0	270	657 560 1
4.763-146.0	259	200 357 355
4.763-170.0	259	200 357 340
4.763-170.0	259	200 458 340
4.763-174.0	269	658 104 54
4.763-184.0	263	653 040 011
4.763-184.0	268	653 340 011
4.763-211.0	270	657 545 1
4.763-228.0	268	653 335 011
4.763-228.0	268	653 340 011
4.763-229.0	268	653 340 011
4.763-250.0	259	200 357 355
4.763-250.0	259	200 458 355
4.763-250.0	259	200 458 360
4.763-252.0	259	200 357 340
4.763-252.0	260	200 456 640
4.763-252.0	259	200 458 340
4.763-253.0	259	200 357 350
4.763-253.0	259	200 458 350
4.763-254.0	259	200 458 370
4.763-254.0	259	200 458 380
4.763-930.0	259	200 458 310
4.763-931.0	259	200 357 335
4.763-931.0	260	200 456 635
4.763-977.0	268	653 330 011
4.764-012.0	246	200 056 500
4.764-066.0	270	657 555 1
4.767-002.0	270	657 545 1
4.767-005.0	270	657 555 1
4.767-022.0	259	200 357 335
4.767-023.0	259	200 357 340
4.767-024.0	259	200 357 350
4.767-041.0	259	200 357 330
4.767-116.0	259	200 357 335
4.767-116.0	260	200 456 635
4.767-117.0	259	200 357 340
4.767-117.0	260	200 456 640
4.767-117.0	259	200 458 340
4.775-012.0	187	202 600 710
4.775-016.0	194	200 860 520
4.775-026.0	194	200 860 520
4.775-029.0	--	202 300 820
4.775-036.0	197	507 001 590
4.775-037.0	--	202 300 820
4.775-056.0	--	202 300 820
4.775-079.0	197	507 001 590
4.775-080.0	197	507 001 590
4.775-120.0	--	202 300 820
4.775-152.0	--	202 300 820
4.775-191.0	197	507 001 590
4.775-194.0	--	202 300 820
4.775-204.0	--	202 300 820
4.775-251.0	--	202 300 820
4.775-271.0	--	202 300 820
4.775-273.0	--	202 300 820
4.775-282.0	194	200 860 520
4.775-282.0	186	202 300 710
4.775-282.0	187	202 600 710
4.775-283.0	--	200 860 540
4.775-466.0	186	202 300 720
4.775-466.0	187	202 600 720
5.181-041.0	--	930 001 905
5.401-129.0	250	519 60
5.401-153.0	250	519 60
5.401-210.0	250	519 60
5.403-034.0	--	569 50
5.403-128.0	352	593 16
5.403-175.0	--	569 40
5.762-004.0	34	523 72
5.762-112.0	--	930 002 247
5.762-125.0	--	930 002 249
5.762-126.0	--	930 002 907
5.762-127.0	--	930 002 244
5.762-130.0	--	930 000 911
5.762-133.0	--	930 002 825
5.762-169.0	--	930 002 251
5.762-169.0	--	930 002 251
5.762-171.0	--	930 002 823
5.762-208.0	--	930 002 252
5.762-210.0	--	930 002 824
5.762-266.0	--	930 000 751
5.762-299.0	--	930 000 910
5.762-348.0	--	930 000 909
5.763-011.0	--	651 841
5.763-012.0	--	651 481
5.763-013.0	--	651 851
5.763-015.0	172	650 10
5.763-016.0	172	650 50
5.763-019.0	172	650 40
5.763-020.0	172	650 50
5.765-030.0	255	600 10
5.765-031.0	255	600 20
5.765-032.0	255	600 30
5.765-033.0	255	600 40
5.765-034.0	255	600 50
5.765-035.0	255	600 60
5.765-036.0	255	600 70
5.765-037.0	255	600 75
5.765-038.0	255	600 80
5.765-039.0	255	601 00
5.765-040.0	255	601 10
5.777-023.0	--	930 000 172
6.233-017.0	355	107 008 0
6.273-207.0	--	930 001 906
6.287-016.0	26	950 50
6.287-024.0	26	950 20
6.287-025.0	26	950 40
6.287-025.0	26	950 40
6.288-044.0	--	953 50
6.290-215.0	26	950 10
6.291-388.0	--	952 10
6.321-068.0	--	120 001 075
6.362-092.0	47	161 288 0
6.362-092.0	47	161 289 0
6.362-151.0	163	790 10
6.362-169.0	--	121 500 6
6.362-174.0	--	121 315 0
6.362-176.0	--	903 574 00
6.362-376.0	--	050 000 490
6.362-392.0	163	790 20
6.362-395.0	--	903 591 00
6.362-406.0	47	161 276 0
6.362-406.0	47	161 277 0
6.362-406.0	--	793 305 178
6.362-427.0	--	050 000 590
6.362-458.0	--	050 000 210
6.362-472.0	--	796 15
6.362-481.0	--	791 42
6.362-482.0	--	568 011

Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M

Kärcher

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
6.362-484.0	47	161 282 0
6.362-484.0	47	161 283 0
6.362-484.0	--	903 616 00
6.362-524.0	--	568 010
6.362-527.0	--	124 305 8
6.362-534.0	297	551 502 43
6.362-547.0	--	050 002 050
6.362-577.0	341	050 000 020
6.362-586.0	--	050 000 260
6.363-554.0	--	050 000 247
6.365-053.0	47	161 280 0
6.365-053.0	47	161 281 0
6.365-055.0	47	161 284 0
6.365-055.0	47	161 285 0
6.365-056.0	47	161 286 0
6.365-056.0	47	161 287 0
6.365-330.0	47	161 278 0
6.365-330.0	47	161 279 0
6.365-332.0	47	161 274 0
6.365-332.0	47	161 275 0
6.365-333.0	47	161 272 0
6.365-333.0	47	161 273 0
6.365-347.0	47	161 290 0
6.365-347.0	47	161 291 0
6.365-432.0	47	161 264 0
6.365-432.0	47	161 265 0
6.365-438.0	47	161 270 0
6.365-438.0	47	161 271 0
6.369-001.0	466	930 106 025
6.369-002.0	466	930 103 025
6.369-003.0	466	930 102 025
6.369-022.0	466	930 106 033
6.369-023.0	466	930 103 033
6.369-024.0	466	930 102 033
6.369-077.0	466	930 106 035
6.369-078.0	466	930 103 035
6.369-079.0	466	930 102 035
6.369-469.0	466	930 101 031
6.369-470.0	466	930 102 031
6.369-471.0	466	930 104 031
6.369-472.0	466	930 103 031
6.369-473.0	466	930 106 031
6.369-475.0	--	930 000 198
6.369-476.0	--	930 000 196
6.369-477.0	--	930 000 195
6.369-478.0	--	930 000 197
6.369-479.0	--	930 000 194
6.369-897.0	--	930 000 582
6.369-900.0	--	930 001 618
6.370-007.0	34	523 72
6.370-013.0	--	020 000 910
6.370-073.0	--	200 054 550
6.370-073.0	--	517 56
6.370-074.0	--	517 56
6.370-075.0	--	010 002 561
6.370-107.0	--	930 000 915
6.370-108.0	--	930 000 775
6.370-109.0	--	930 000 945
6.370-122.0	--	930 000 919
6.370-123.0	--	930 000 778
6.370-124.0	--	930 000 949
6.370-125.0	--	930 000 917
6.370-126.0	--	930 000 777
6.370-127.0	--	930 000 947
6.370-128.0	--	930 000 916
6.370-129.0	--	930 000 776
6.370-130.0	--	930 000 946
6.370-131.0	--	930 000 920
6.370-132.0	--	930 000 781
6.370-133.0	--	930 000 950
6.370-812.0	--	930 002 159
6.370-970.0	--	930 001 376
6.370-972.0	--	930 001 374
6.370-973.0	--	930 001 378
6.371-200.0	34	523 73
6.371-279.0	34	523 72
6.386-125.0	--	569 20
6.386-465.0	352	595 16
6.386-466.0	352	594 16
6.388-057.0	136	342 100 510
6.388-060.0	139	460 000 210
6.388-071.0	126	340 100 420
6.388-083.0	126	345 101 410
6.388-455.0	12	720 20
6.388-458.0	12	722 40
6.388-460.0	12	722 20
6.388-461.0	12	720 10
6.388-462.0	12	720 50
6.388-465.0	12	720 30
6.388-473.0	12	722 30
6.388-474.0	12	723 01
6.388-483.0	13	728 310
6.388-547.0	23	735 40
6.388-548.0	23	735 50
6.388-576.0	13	728 311
6.388-803.0	152	301 50
6.388-803.0	152	301 52
6.388-813.0	126	340 100 420
6.388-813.0	126	345 100 420
6.388-825.0	126	345 100 410
6.388-826.0	126	340 100 410
6.388-831.0	168	400 000 020
6.388-832.0	168	400 000 030
6.388-854.0	129	460 010 210
6.388-860.0	168	410 000 020
6.388-860.0	168	420 300 020
6.388-934.0	129	390 010 215
6.388-987.0 (16 mtr.)	450	264 048 30
6.389-028.0	--	345 100 401 5
6.389-034.0	129	390 010 210
6.389-051.0	143	330 117 304
6.389-051.0	--	330 117 304 8
6.389-056.0	128	330 110 310
6.389-063.0	129	460 010 210
6.389-088.0	128	335 110 315
6.389-092.0	129	460 004 210
6.389-103.0	390	330 012 701 023
6.389-103.0	390	330 012 701 025
6.389-104.0	390	330 012 701 024
6.389-104.0	390	330 012 701 026
6.389-160.0	128	335 110 315
6.389-176.0	128	340 110 410
6.389-190.0	126	345 111 410
6.389-301.0	126	340 101 415
6.389-351.0	128	330 110 310
6.389-354.0	129	460 010 210
6.389-479.0	136	342 101 510
6.389-479.0	133	346 100 610 7
6.389-479.0	--	346 100 610 9
6.389-479.0	136	347 100 510 7
6.389-479.0	--	347 100 510 9
6.389-555.0	--	460 010 810
6.389-571.0	128	340 110 420
6.389-574.0	129	460 010 210
6.389-581.0	136	342 101 520
6.389-581.0	133	346 100 620 7
6.389-581.0	--	346 100 620 9
6.389-581.0	136	347 100 520 7
6.389-581.0	--	347 100 520 9
6.389-582.0	129	390 010 210
6.389-597.0	126	335 111 310
6.389-609.0	136	342 100 520
6.389-646.0	128	345 110 410
6.389-720.0	126	345 101 415
6.389-786.0	126	340 100 410
6.389-853.0	128	330 110 310
6.389-856.0	126	345 111 410
6.389-891.0	126	343 100 410
6.390-010.0	126	343 100 415
6.390-023.0	126	350 100 415
6.390-025.0	126	343 111 410
6.390-026.0	126	345 100 410
6.390-026.0	--	345 100 410 8
6.390-026.0	--	345 100 420 8
6.390-027.0	126	345 101 420
6.390-028.0	168	400 000 020
6.390-028.0	168	410 000 020
6.390-028.0	168	420 300 020
6.390-029.0	168	400 000 030
6.390-029.0	168	410 000 030
6.390-029.0	168	420 300 030
6.390-030.0	168	420 300 020
6.390-031.0	126	343 100 420
6.390-078.0	128	330 110 310
6.390-096.0	129	390 004 210

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. как правило речь не идет об оригинальных запчастях для аВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Kärcher

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
6.390-171.0	126	343 111 420
6.390-174.0	128	330 110 315
6.390-185.0	126	343 111 415
6.390-208.0	126	345 111 420
6.390-293.0	--	343 100 430
6.390-294.0	--	345 111 430
6.390-372.0	--	390 010 215
6.390-445.0	136	332 110 515
6.390-463.0	139	460 028 209
6.390-544.0	128	330 110 315
6.390-704.0	136	342 111 510
6.390-705.0	136	342 111 520
6.390-726.0	126	350 100 420
6.391-168.0	126	330 111 310
6.391-172.0	140	330 136 815
6.391-172.0	140	390 036 815
6.391-238.0	126	330 111 310
6.391-342.0	126	343 100 410
6.391-351.0	--	345 111 410 8
6.391-419.0	126	343 100 410
6.391-420.0	128	330 110 310
6.391-421.0	361	763 434 31
6.391-421.0	361	763 534 31
6.391-424.0	126	345 111 420
6.391-478.0	168	420 300 010
6.391-479.0	168	420 300 020
6.391-480.0	168	420 300 030
6.391-481.0	--	345 100 410 8
6.391-482.0	--	345 100 420 8
6.391-483.0	--	345 111 410 8
6.391-484.0	126	330 111 310
6.391-510.0	--	350 100 440
6.391-512.0	126	350 100 415
6.391-513.0	--	350 100 425
6.391-516.0	133	341 100 610 7
6.391-516.0	133	346 100 610 7
6.391-516.0	--	346 100 610 9
6.391-516.0	136	347 100 510 7
6.391-516.0	--	347 100 510 9
6.391-517.0	133	341 100 620 7
6.391-517.0	133	346 100 620 7
6.391-517.0	--	346 100 620 9
6.391-517.0	136	347 100 520 7
6.391-517.0	--	347 100 520 9
6.391-520.0	361	763 434 31
6.391-520.0	361	763 534 31
6.391-522.0	--	316 961 1
6.391-522.0	--	345 111 000 05
6.391-545.0	362	763 430 06
6.391-646.0	153	302 05
6.391-646.0	152	302 052
6.391-646.0	153	302 06
6.391-647.0	152	301 50
6.391-647.0	152	301 52
6.391-648.0	--	420 300 040
6.391-676.0	126	343 100 420
6.391-843.0	--	343 111 142 0
6.391-843.0	126	343 111 420
6.391-882.0	126	335 111 310
6.391-883.0	126	335 100 310
6.391-924.0	126	343 111 410
6.392-203.0	360	764 434 32
6.392-203.0	360	764 434 33
6.392-204.0	362	763 430 06
6.392-206.0	126	335 100 310
6.392-207.0	126	335 111 310
6.392-210.0	--	202 600 552
6.392-369.0	126	330 100 310
6.394-559.0	231	200 085 686
6.394-561.0	248	525 085 1
6.394-564.0	--	200 601 650
6.394-610.0	--	517 608 0
6.394-610.0	231	517 608 5
6.394-611.0	326	540 505
6.394-654.0	--	200 085 852
6.394-655.0	231	200 085 646
6.394-665.0	--	517 608 0
6.394-665.0	231	517 608 5
6.394-688.0	326	540 505
6.394-690.0	--	200 086 510
6.394-697.0	--	200 601 660
6.401-412.0	--	200 044 600
6.401-412.0	--	568 10
6.401-416.0	--	202 300 481
6.401-417.0	216	559 103
6.401-418.0	217	565 67
6.401-455.0	--	202 300 481
6.412-043.0	60	200 280 646
6.412-049.0	--	200 280 527
6.412-085.0	--	200 280 480
6.412-086.0	--	010 004 050
6.412-087.0	--	041 001 400
6.412-449.0	353	581 80
6.412-490.0	352	591 16
6.412-578.0	26	734 10
6.412-601.0	60	200 280 510
6.412-601.0	--	200 280 535
6.412-601.0	--	533 304
6.412-601.0	61	533 31
6.414-198.0	--	268 107
6.414-389.0	28	200 033 700
6.414-413.0	86	829 00
6.414-498.0	452	268 228 200
6.414-956.0	27	200 035 630
6.415-001.0	89	665 61
6.415-001.0	89	675 51
6.415-002.0	89	665 71
6.415-004.0	89	665 91
6.415-006.0	89	675 81
6.415-010.0	89	666 21
6.415-030.0	89	668 01
6.415-040.0	89	665 70
6.415-040.0	89	665 71
6.415-040.0	89	675 61
6.415-050.0	89	666 11
6.415-051.0	89	668 61
6.415-051.0	--	680 225 802
6.415-053.0	89	668 71
6.415-058.0	89	667 90
6.415-082.0	255	601 10
6.415-150.0	255	600 80
6.415-151.0	255	603 30
6.415-152.0	255	605 80
6.415-153.0	255	608 30
6.415-157.0	255	608 40
6.415-160.0	255	606 00
6.415-162.0	255	605 30
6.415-163.0	255	607 80
6.415-171.0	255	603 90
6.415-172.0	255	606 40
6.415-173.0	255	608 80
6.415-251.0	255	603 60
6.415-252.0	255	606 10
6.415-253.0	255	608 60
6.415-257.0	255	600 50
6.415-277.0	255	605 20
6.415-278.0	255	600 20
6.415-279.0	255	602 70
6.415-280.0	255	607 70
6.415-287.0	255	605 70
6.415-288.0	255	608 20
6.415-295.0	255	605 50
6.415-296.0	255	600 30
6.415-297.0	255	600 70
6.415-301.0	255	608 00
6.415-304.0	255	601 00
6.415-305.0	255	603 20
6.415-307.0	255	603 00
6.415-308.0	255	605 10
6.415-309.0	--	633 50
6.415-310.0	255	600 70
6.415-311.0	255	605 40
6.415-312.0	255	607 90
6.415-313.0	255	602 90
6.415-314.0	255	600 40
6.415-325.0	255	609 052
6.415-327.0	255	605 60
6.415-328.0	255	600 60
6.415-336.0	255	600 10
6.415-337.0	255	602 60
6.415-338.0	255	607 60
6.415-359.0	255	605 40
6.415-419.0	255	600 75
6.415-420.0	255	603 25
6.415-421.0	255	605 75
6.415-422.0	255	608 25
6.415-424.0	254	635 70
6.415-424.0	254	635 80
6.415-428.0	173	200 049 840
6.415-440.0	173	200 049 840
6.415-492.0	89	665 30
6.415-492.0	--	680 085 601
6.415-503.0	254	635 30
6.415-504.0	254	635 40
6.415-505.0	254	635 50
6.415-520.0	89	665 40
6.415-520.0	--	680 100 601
6.415-530.0	89	665 91
6.415-539.0	89	665 90
6.415-572.0	89	666 21
6.415-595.0	--	680 135 601
6.415-622.0	249	623 10
6.415-622.0	249	623 10

Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M

Kärcher

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
6.415-641.0	89	665 70
6.415-641.0	89	679 213 1
6.415-651.0	89	675 82
6.415-651.0	--	680 200 601
6.415-660.0	89	665 50
6.415-660.0	--	680 125 603
6.415-682.0	89	679 212 1
6.415-758.0	--	680 110 601
6.415-761.0	--	680 125 451
6.421-133.0	76	548 37
6.472-113.0	85	822 50
6.472-123.0	85	822 40
6.472-128.0	85	822 15
6.472-344.0	85	821 10
6.472-925.0	85	821 10
6.490-076.0	458	262 101
6.490-087.0	458	262 120
6.490-110.0	458	262 110 101
6.490-166.0	458	262 120 702
6.490-215.0	459	262 120 703
6.541-011.0	355	107 208 0
6.541-012.0	355	107 108 0
6.541-025.0	356	107 408 0
6.541-026.0	356	107 308 0
6.541-027.0	355	107 608 0
6.541-028.0	356	107 708 0
6.541-039.0	--	107 808 0
6.541-039.0	355	107 908 0
6.610-212.0	--	262 080 102
6.618-076.0	--	852 20
6.622-055.0	87	800 20
6.622-086.0	87	805 00
6.622-132.0	87	805 50
6.631-105.0	--	907 10
6.631-726.0	--	912 10
6.631-739.0	--	912 10
6.631-792.0	77	912 00
6.632-190.0	80	901 522
6.651-646.0	--	565 50
6.651-647.0	--	561 50
6.651-648.0	--	564 60
6.651-649.0	--	561 98
6.685-868.0	80	910 12
6.685-949.0	80	910 13
6.686-290.0	--	910 14
6.900-222.0	446	265 020
6.900-385.0	445	263 619
6.901-070.0	--	202 300 377
6.903-234.0	445	265 019
6.903-345.0	--	930 000 476
6.903-346.0	--	930 000 475
6.903-347.0	--	930 002 662
6.903-354.0	--	930 000 478
6.903-379.0	--	930 000 406
6.903-397.0	--	930 002 295
6.903-403.0	445	263 219
6.903-409.0	--	930 002 152
6.903-995.0	--	930 001 696
6.903-999.0	--	930 001 697
6.904-045.0	--	268 125 3
6.904-051.0	469	268 150 6
6.904-058.0	469	268 111 8
6.904-059.0	468	268 141 0
6.904-060.0	469	268 143 5
6.904-068.0	452	268 280 210
6.904-072.0	469	268 151 9
6.904-085.0	28	020 001 735
6.904-086.0	--	020 001 695
6.904-097.0	468	268 141 0
6.904-123.0	469	268 152 2
6.904-123.0	452	268 280 220
6.904-143.0	469	268 150 7
6.904-143.0	469	268 150 7V
6.904-167.0	469	268 150 71
6.904-206.0	452	268 228 300
6.904-208.0	469	268 153 2
6.904-210.0	469	268 154 2
6.904-216.0	469	268 152 7
6.904-218.0	469	268 152 8
6.904-263.0	469	268 150 7
6.904-283.0	452	268 228 600
6.904-284.0	452	268 228 620
6.904-290.0	469	268 158 7
6.904-294.0	469	268 160 3
6.904-312.0	469	268 157 8
6.904-322.0	469	268 150 72
6.904-333.0	469	268 159 0
6.904-360.0	452	268 228 330
6.904-367.0	452	268 228 310
6.904-488.0	468	268 141 0
6.905-064.0	--	930 002 790
6.905-075.0	--	930 001 501
6.905-459.0	--	930 002 790
6.905-459.0	--	930 002 790
6.905-498.0	--	930 000 181
6.905-498.0	--	930 000 181
6.905-498.0	--	930 000 181
6.905-506.0	--	930 002 255
6.905-587.0	--	930 002 694
6.905-619.0	--	930 002 349
6.905-622.0	--	930 000 606
6.905-624.0	--	930 000 691
6.905-625.0	--	930 001 158
6.905-625.0	--	930 001 158
6.905-626.0	--	930 001 157
6.905-626.0	--	930 001 157
6.905-651.0	--	930 000 692
6.905-773.0	--	930 002 665
6.905-773.0	--	930 002 665
6.905-864.0	--	930 001 499
6.905-865.0	--	930 001 497
6.905-866.0	--	930 001 500
6.905-868.0	--	930 002 695
6.905-870.0	--	930 002 696
6.905-923.0	--	930 002 235
6.905-923.0	--	930 002 235
6.905-982.0	--	930 002 744
6.905-986.0	--	930 001 588
6.906-007.0	--	930 000 912
6.906-018.0	--	930 002 746
6.906-027.0	--	930 002 790
6.906-028.0	--	930 002 234
6.906-028.0	--	930 002 234
6.906-030.0	--	930 000 605
6.906-054.0	--	930 001 494
6.906-055.0	--	930 001 492
6.906-056.0	--	930 001 495
6.906-065.0	--	930 001 586
6.906-065.0	--	930 001 586
6.906-076.0	--	930 002 747
6.906-078.0	--	930 001 496
6.906-083.0	--	930 002 664
6.906-083.0	--	930 002 664
6.906-085.0	--	930 001 503
6.906-097.0	468	268 141 0
6.906-104.0	469	268 152 3
6.906-118.0	469	268 143 6
6.906-118.0	469	268 143 61
6.906-129.0	--	930 002 347
6.906-132.0	--	930 001 156
6.906-132.0	--	930 001 156
6.906-136.0	--	930 002 749
6.906-194.0	--	930 002 348
6.906-201.0	--	930 001 504
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	469	268 143 6
6.906-552.0	--	930 001 493
6.906-553.0	--	930 001 498
6.906-554.0	--	264 012 4
6.906-563.0	--	930 002 913
6.906-755.0	445	263 615 1
6.951-073.0	--	930 000 182
6.951-073.0	--	930 000 182
6.951-073.0	--	930 000 182
6.951-075.0	--	930 000 650
6.951-088.0	--	930 000 653
6.951-089.0	--	930 000 651
6.951-162.0	--	930 000 652
6.951-164.0	--	930 000 183

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. как правило речь не идет об оригинальных запчастях для аВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Kärcher

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
6.951-164.0	--	930 000 183
6.951-164.0	--	930 000 183
6.958-170.0	--	930 001 245
6.958-171.0	--	930 001 243
6.958-172.0	--	930 001 247
6.958-173.0	--	930 001 246
6.958-233.0	--	930 001 370
6.958-234.0	--	930 001 371
6.958-235.0	--	930 001 369
6.958-236.0	--	930 001 373
6.959-130.0	469	268 159 8
6.989-903.0	217	559 94
6.989-903.0	217	559 95
6.996-003.0	--	930 001 482
6.996-004.0	--	930 002 342
7.362-501.0	--	050 001 361
7.367-000.0	47	157 465 0
7.367-001.0	47	157 466 0
7.367-002.0	47	157 467 0
7.367-003.0	47	157 468 0
7.367-004.0	47	157 469 0
7.367-005.0	47	157 470 0
7.367-006.0	47	157 471 0
7.367-007.0	47	157 472 0
7.367-008.0	47	157 473 0
7.367-009.0	--	157 174 0
7.367-010.0	47	157 475 0
7.367-011.0	47	157 476 0
7.367-013.0	47	157 477 0
7.367-014.0	47	157 478 0
7.367-015.0	47	157 479 0
7.367-016.0	47	157 480 0
7.367-017.0	47	157 481 0
7.367-018.0	47	157 482 0
7.367-019.0	47	157 483 0
7.367-150.0	47	157 484 0
7.367-151.0	47	157 485 0
7.367-156.0	47	157 486 0
8.300-481.0	247	561 30
9.315-002.0	--	519 501

IPC

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
AVTB39119	--	740 20
AVTB39119	--	740 009
FTAC23737	28	200 033 900
GUGO10368	--	520 800 7
GUGO10371	--	050 000 070
GUVR16593	--	568 008
ioppr86137	--	202 300 676
IPIP08138	206	202 000 500
IPIP08138	--	202 000 580
IPIP19772	196	201 500 581
IPIP86827	--	202 300 840
IPIP89840	--	202 300 674
IPPR12973	--	202 000 820
IPPR18062	--	202 000 810
IPPR43065	--	202 300 780
IPPR45298	--	202 300 675
IPPR45817	--	202 300 676
IPPR86137	--	202 300 685
IPPR89429	--	202 300 677
KTRI00038	69	544 323 14
KTRI10689	196	202 000 044
KTRI14653	59	200 261 528
KTRI16958	59	200 261 526
KTRI28914	--	109 620
KTRI43422	259	200 458 255
LAGR44156	--	200 080 636
LAFN29731	--	200 080 637
LAFN06312	--	200 080 638
LCLC06368	--	106 921 00
LCLC41140	--	521 203
LCLC86829	--	200 000 240
LCPR04507	--	521 101
LCPR12975	221	513 203 1
LCPR12976	221	513 303 1
LCPR12977	221	513 403 1
LCPR12978	--	513 503 1
LCPR12979	--	513 603 1
LCPR12985	251	202 300 400
LCPR19891	--	520 95
LCPR24936	326	540 502
LCPR24937	--	540 40
LCPR24937	--	540 402
LCPR24937	--	200 070 510
LCPR29360	--	515 00
LCPR33263	--	653 345 06
LCPR46571	--	070 000 420
LCTE00034	246	200 056 500
LCTE41970	259	200 357 545
LCTE41971	259	200 458 655
LCTE41971	259	200 458 655
LCTE47892	259	200 458 635
MEPF06949	74	200 005 500
MEPF17533	59	200 261 513
MEPF88344	59	200 261 517
MLML13335	59	200 261 513
PVVR17571	59	200 261 527
PVVR46566	189	202 300 490
PVVR46567	--	202 300 420
RCGR08658	25	200 066 500
RCIN10577	--	565 30
RCIN10810	--	569 70
RCIN17663	--	200 044 510
RCIN17663	--	568 00
RCIN88940	--	200 044 510
RCVR13030	--	010 006 70
RODS10201	--	010 003 165
SPID19889	--	522 506
SPID19890	--	523 10
TBAP09624	--	410 027 010
TBAP15631	126	345 101 310
TBAP15632	126	355 101 310
TBAP16291	126	343 101 310
TBAP16654	126	343 101 315
TBAP16655	126	343 101 320
TBAP16656	126	345 101 315
TBAP16657	126	345 101 320
TBAP20264	129	460 012 208
TBAP22182	--	355 101 330
TBAP23853	169	410 012 020
TBAP24406	169	410 012 010
TBAP25324	126	343 100 310
TBAP26473	--	330 112 308
TBAP28305	139	460 000 208
TBAP28590	--	340 100 308
UGLN00044	254	618 10
UGLN02287	254	617 90
UGLN02293	254	610 50
UGLN02295	254	618 20
UGLN02297	254	610 60
UGLN02300	254	618 30
UGLN02302	254	610 70
UGLN02304	254	618 40
UGLN02306	254	610 80
UGLN02307	254	618 50
UGLN02309	254	610 90
UGLN02310	254	618 70
UGLN02311	254	611 10
UGLN02312	254	618 90
UGLN02313	254	611 30
UGLN02314	254	619 00
UGLN02316	254	611 40
UGLN02323	254	610 07
UGLN03327	254	618 00
UGLN03329	254	610 30
UGLN05172	254	610 40
UGLN05174	--	624 90
UGLN11304	254	610 10
UGLN11777	254	618 60
UGLN15293	254	611 00
UGLN21188	254	610 20
UGLN21878	254	617 65
UGLN28784	172	650 10
UGLN28785	172	650 20
VVAZ15529	58	200 261 655
VVAZ87716	58	200 261 551
VVAZ88040	58	200 261 660

Alto / WAP

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
1187	47	151 383 0
1310	12	722 10
1311	12	720 20
1381	--	791 42
1473	130	340 176 310
1479	80	915 122 0
1657	--	967 380 00
1716	12	720 10
1717	12	722 20
1718	12	722 30
1719	12	722 40
1753	85	822 50
1756	85	822 50
2463	12	723 30
2504	254	635 20
2507	254	635 80
2803	--	967 014 00
3250	12	720 30
3251	12	723 40
3252	12	723 10
3329	--	552 001
3330	--	552 101
4011	12	723 20
4048	--	109 302
4721	--	151 382 0
4875	--	651 002
5149	443	263 612 1
5253	445	265 016
5477	--	651 302
5513	--	761 50
5521	20	305 20
5521	20	306 90
5567	--	651 402
5707	--	352 112
5709	23	110 00
5889	--	657 202
5895	--	564 50
6013	--	993 175 00
6149	--	790 30
6343	--	189 211 0
6429	448	263 644 25
6465	20	305 20
6465	20	305 50
6577	22	711 56
6698	80	910 15
6868	--	982 100 00
7102	446	265 020
7270	--	263 612 3
7599	441	265 046 20
7754	80	915 122 0
7811	254	632 60
7813	254	635 40
7825	254	639 57
7953	--	181 105 89
7974	355	107 008 0
7975	355	107 208 0
7976	355	107 608 0
7979	356	107 408 0
7989	--	109 505
7990	--	109 515
8050	20	305 10
8051	27	200 035 500
8068	--	510 002
8069	--	514 302
8070	--	514 502
8070	--	514 502 9
8071	--	514 702
8071	--	514 702 9
8072	--	514 802
8072	--	514 802 9
8074	--	514 502 91
8075	--	513 114
8076	22	711 51
8097	254	632 20
8301	--	950 30
8466	26	950 10
8526	--	514 102
8526	--	514 102 9
8634	--	569 10
8675	--	569 12
9326	--	151 380 0
10022	451	268 264 300
10263	12	723 00
10356	34	523 72
11162	68	189 321 0
11328	--	651 842
11375	--	524 10
11376	--	524 20
11377	--	524 30
11618	451	268 263 620
11984	441	265 049 30
11985	441	263 649 20
13721	--	151 380 5
13727	--	151 380 5
14238	448	265 044 25
14240	441	263 249 20
14577	--	581 70
14987	130	340 176 310
15101	--	264 052 3
15101	442	265 050
15160	92	200 080 610
15312	--	263 646 20
15343	--	266 008
15344	--	266 008
15348	--	263 612 5
15349	--	263 612 5
15475	451	268 264 310
15518	67	121 412 92
16163	--	200 860 570
16163	--	200 860 570
16208	--	567 30
16443	--	520 800 9
16741	--	121 413 22
17211	--	200 055 626
17211	--	520 806 2
17216	--	200 055 540
17387	254	630 40
18059	--	790 305
18430	250	519 32
19643	--	918 328 00
20316	351	599 121 5
20317	--	599 181 5
20446	357	740 14
20863	--	330 195 000
24855	76	833 00
24856	76	833 10
24865	23	110 05
25371	259	200 357 155
25372	259	200 357 145
25373	259	200 357 135
25447	--	522 102
26635	87	805 40
26691	458	262 080 102
29582	42	903 847 00
29747	453	268 264 000
30063	451	268 263 610
30223	--	564 00
31314	88	850 52
31314	88	850 70
31753	27	200 031 600
32128	--	508 952
32129	--	508 952
32541	13	728 311
32698	--	540 300 2
32698	--	540 302
33308	89	679 46
33465	89	679 202
34641	451	268 263 800
34756	88	850 41
37337	--	561 90
37450	--	562 90
37700	--	108 700 07
37700	--	568 70
37871	406	109 717
40458	445	265 017
41164	453	268 263 700
41164	451	268 263 710
41171	91	200 080 600
41306	130	340 176 320
41308	--	340 176 350
42160	454	268 263 510
42160	454	268 263 520
42174	--	569 824
43685	210	200 601 600
46918	173	200 049 830

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. как правило речь не идет об оригинальных запчастях для аВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Alto / WAP

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
46918	173	200 049 970
46920	168	410 015 010
46920	169	411 015 010
46921	172	650 10
47310	168	410 015 020
47310	169	411 015 020
48748	462	262 120 202
48748	462	262 120 202
48874	259	200 458 445
48875	259	200 458 455
48916	458	262 080 102
48967	89	679 19
48982	259	200 458 460
48983	259	200 458 410
49181	168	410 015 030
49181	169	411 015 030
49364	--	653 035 02
49366	--	653 045 02
49368	--	653 055 02
49587	--	903 598 00
49594	462	262 120 202
49600	458	262 080 102
52964	356	107 708 0
52966	356	107 308 0
53654	34	523 76
55162	--	020 003 130
56875	--	200 860 570
56875	--	200 860 570
56899	--	341 194 610
56899	--	342 194 515
56901	--	341 194 615
56901	--	342 194 520
56962	--	658 104 02
60076	451	268 264 210
60356	--	263 612 4
60557	91	200 080 601
61069	--	901 641 00
61074	--	441 200 41
61076	--	982 176 00
61077	42	340 123 01
61078	42	340 124 01
61079	42	340 088 01
61079	42	340 130 01
61115	128	340 194 310
61252	128	340 194 320
61274	461	262 140 102
61369	22	711 55
61605	452	268 289 400
61659	89	675 41
61659	--	680 125 602
61951	--	330 193 310
62012	461	262 140 102
62144	--	318 272 1
62201	56	133 362 8
62363	128	340 194 315
62381	40	001 560 01
62382	40	001 300 01
62383	40	001 760 01
62384	--	001 860 01
62455	--	001 120 02
62456	--	001 890 02
62457	--	015 110 02
62517	--	015 010 02
62518	--	015 100 02
62519	--	001 860 02
62520	--	001 560 02
63030	42	340 127 01
63060	42	340 096 01
63227	--	340 194 809
63245	--	330 193 320
63247	--	340 194 350
63347	29	701 405
63564	--	001 520 01
64195	443	263 612 2
64354	42	340 006 01
64355	42	340 028 01
64540	--	567 50
66159	--	318 272 3
66161	216	559 101
66162	216	559 261
80919	26	950 40
81033	--	952 10
1000001	352	596 153 8
1110790	188	202 300 560
1117076	--	516 055 5
1119402	188	202 300 570
1400274	--	200 045 505
1401983	134	351 144 615
1401983	137	352 144 515
1401991	134	351 144 620
1401991	137	352 144 520
1402064	134	356 144 615
1402064	137	357 144 515
1402072	134	356 144 620
1402072	137	357 144 520
1402890	--	200 045 505
1600493	--	557 204
1601871	216	160 187 1
1603101	--	557 209
1603612	352	593 15
1603620	352	595 15
1603638	352	594 15
1603760	352	593 30
1603786	352	594 30
1603794	352	595 30
3000031	166	300 003 1
3000049	--	300 004 9
3801024	85	825 45
5208052	--	520 805 2
5301378	26	950 10
6101766	134	356 144 610
6101766	137	357 144 510
6101767	134	351 144 610
6101767	137	352 144 510
6120486	217	559 20
6122411	--	653 050 05
6200298	--	620 002 98
6200298	88	850 55
6241288	77	912 540
6400170	--	761 50
6401050	267	653 850 014
6401051	267	653 855 014
6401052	267	653 860 014
6401053	267	653 865 014
6401067	216	559 102
6410755	--	653 045 05
6410762	--	522 505
6410763	--	515 05
6410765	--	523 805
6410766	169	400 032 015
6410767	--	541 251
6410772	--	513 15
6410792	--	400 032 008
6410884	--	658 104 55
6410885	--	658 103 55
6411013	217	559 55
8000115	169	400 032 010
8000205	169	400 032 020
8001115	169	410 037 010
8001155	169	410 037 015
8001205	169	410 037 020
8001255	169	410 037 025
8001305	169	410 037 030
8002405	169	410 037 040
8051390	249	200 009 600
8065020	172	650 20
101405770	--	343144310
101405770	--	557103
106402171	267	653 855 014
106402190	188	202 300 570
106402190	189	202 600 545
107400562	452	268 268 710
301000487	--	565 50
301000488	--	564 30
301000645	216	559 262
301000886	89	675 71
301000887	89	676 01
301001146	52	170 275 7
301001148	52	170 185 7
301001148	52	170 185 7
301001149	54	170 188 7
301001153	52	170 286 4
301001153	52	170 286 4
301001489	--	170 186 6
301002490	169	411 035 010
301002491	169	411 035 020
301002492	169	411 035 030
301150009	88	850 60
302000259	443	263 611 1
302000449	468	268 156 7
302000527	468	268 156 8
302000658	453	268 268 600
302001136	--	268 268 700
302002880	444	265 814
302002892	--	268 300 000 5
302002892	--	268 300 003 5
302003384	459	262 120 104
302003794	--	265 000 452
302003795	--	265 000 451
302004000	--	268 300 100 5
302004000	--	268 300 109 0
302004004	--	268 300 200 5
302004004	--	268 300 206 0

Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M

Alto / WAP

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
309002061	--	200 129 135
606410...	--	520 905
6400227	364	739 50
6402341	364	739 50

Weidner

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
390-1301030	76	832 00
390-9900297	297	203 100 655
390-9900300	297	040 005 467
390-9900303	--	551 502 42 +
551 502 43		
EPA-IWS0201	40	002 010 01
EPI-34006201	42	340 062 01
EPI-4710005	--	471 000 51
EPI-9027050	--	902 705 00
EPI-9036160	--	903 616 00
EPI-9038470	42	903 847 00
EPKY-141291	61	121 412 91
ETD-200005511	--	200 006 550
ETD-200006490	75	200 006 490
ETD-4100	--	200 231 500
ETD-4130	60	200 280 646
ETD-4135	60	200 280 526
ETD-431400	--	534 221 4
ETD-432100	--	500 004 40
ETD-432700	--	500 000 70
ETD-432900	--	500 003 70
ETD-434000	59	200 261 528
ETD-437100	--	534 902 1
ETD-510000	74	200 006 500
ETI-150300	--	565 501
ETI-150310	340	565 59
ETI-150800	--	564 40
ETI-152200	221	070 000 040
ETI-154000	--	518 32
ETM-R000110	65	995 000 00
ETM-R000112	--	100 446 01
ETM-R000119	--	947 346 00
HDA-112200	80	915 102 4
HDA-113700	418	925 710 241
HDA-113700	418	925 712 301
HDA-132000	364	739 50
HDA-132500	364	739 60
HDA-133000	364	739 50
HDA-201000	20	305 20
HDA-202000	27	731 21
HDA-202000	26	950 10
HDA-202300	27	200 035 510
HDA-203000	12	720 10
HDA-204000	12	720 20
HDA-205000	12	724 15
HDA-208000	22	711 50
HDA-209000	22	711 55
HDD-156000	254	617 70
HDD-156100	254	617 80
HDD-156200	254	617 90
HDD-156300	254	618 00
HDD-156400	254	618 10
HDD-156500	254	618 20
HDD-156600	254	618 30
HDD-156800	254	618 50
HDD-156900	254	618 70
HDD-157200	254	618 90
HDD-157300	254	619 20
HDD-158800	254	610 30
HDD-158900	254	610 40
HDD-159000	254	610 50
HDD-159100	254	610 60
HDD-159200	254	610 70
HDD-159500	254	611 30
HDD-159600	254	611 40
HDD-159800	254	610 80
HDE-166700	278	523 991 2
HDE-171302	--	201 600 450
HDE-171910	221	070 000 050
HDE-172500	224	070 000 190
HDK-190000	169	410 012 010
HDK-190100	169	410 012 015
HDK-190200	169	410 012 020
HDK-190300	169	410 012 025
HDK-190400	169	410 012 030
HDK-190600	169	410 012 040
HDK-190800	--	410 012 050
HDK-191110	172	651 15
HDK-191200	173	200 049 800
HDK-191200	173	200 049 830
HDK-194010	168	420 301 010
HDL-143000	279	520 804 5
HDL-143000	279	520 815 0
HDL-143500	279	520 93
HDL-155500	326	540 300
HDL-155600	--	200 070 644
HDL-155600	--	540 40
HDL-161500	--	656 503
HDL-161900	268	653 340 03
HDL-162000	263	653 035 03
HDL-162300	263	653 045 03
HDL-162500	263	653 050 03
HDL-162600	263	653 055 03
HDL-162700	263	653 045 03
HDL-163100	--	657 300 3
HDL-164000	269	658 103 53
HDL-164050	269	658 103 03
HDL-164100	269	658 104 03
HDL-164200	269	658 104 53
HDL-164400	269	658 105 53
HDL-164500	270	657 545 03
HDL-164510	270	657 555 03
HDL-165200	--	200 022 500
HDL-166000	278	522 103
HDL-166000	--	523 10
HDL-166700	278	523 97
HDL-167200	--	521 203
HDL-171700	228	511 203
HDL-175000	--	200 054 570
HDL-175000	232	517 501
HDL-176000	--	513 113
HDL-177000	--	515 00
HDL-2002700	224	512 593 1
HDL-200300	221	513 103 9
HDL-200400	221	513 203 91
HDL-200500	221	513 303 91
HDL-200600	221	513 403 91
HDL-200700	221	513 503 91
HDL-200800	221	513 603 91
HDL-202300	224	512 193
HDL-202400	224	512 293
HDL-202500	224	512 393 1
HDL-202600	228	511 503 91
HDL-202600	224	512 493 1
HDL-202800	228	511 703 91
HDL-202800	224	512 693 1
HDL-202900	228	511 803 91
HDL-202900	224	512 893 1
HDP-170700	186	202 300 760
HDP-170700	187	202 600 760
HDP-170800	190	202 300 860
HDP-170800	190	202 600 860
HDS-180500	--	390 012 208
HDS-180500	--	460 012 008
HDS-183000	126	340 100 310
HDS-183200	126	345 100 310
HDS-184000	126	340 100 315
HDS-184200	126	345 100 315
HDS-185000	126	340 100 320
HDS-185200	126	345 100 320
HDS-186000	126	340 100 325
HDS-186100	126	345 100 325
HDS-186200	126	340 100 330
HDS-186200	126	345 100 330
HDS-186250	126	345 100 340
HDS-186500	126	340 100 340
HDS-187000	126	355 100 310
HDS-187100	126	355 100 315
HDS-187200	126	355 100 320
HDS-188000	136	342 100 510
HDS-188000	136	347 100 510
HDS-188100	136	342 100 515
HDS-188100	136	347 100 515
HDS-188200	136	342 100 520
HDS-188200	136	347 100 520
HDS-188300	136	342 100 525
HDS-188300	136	347 100 525
HDS-188500	136	357 100 510
HDS-188600	136	357 100 515
HDS-188700	136	357 100 520
HDS-188800	136	357 100 525
HDS-188900	136	357 100 530
HDS-189000	--	569 20
HDS-189100	136	357 100 540
IP4-7040409	42	470 404 09
ISZ-003602	445	263 619
ISZ-003603	445	263 620
ISZ-003614	445	263 618

Weidner

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
ISZ-003615	446	264 028
ISZ-003622	--	264 029
ISZ-003624+25+26	--	263 624
ISZ-003627	446	263 628
ISZ-003628	446	263 629
ISZ-003636	--	263 656
ISZ-003661	441	263 640
ISZ-003664	--	263 645
ISZ-003671	441	265 054
ISZ-003673	442	263 650
ISZ-003681	443	263 611
ISZ-003685	445	263 615
ISZ-003687	445	263 617

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
ISZ-004003	445	264 017
ISZ-004036	447	264 025
ISZ-004040	--	264 056
ISZ-004044	--	264 045
ISZ-004060	441	264 040
ISZ-004072	441	265 053
ISZ-004085	442	264 023
ISZ-006007	445	265 017
ISZ-006013	445	265 019
ISZ-006013	446	265 020
ISZ-006018	445	265 015
ISZ-006044	--	265 045
ISZ-006060	--	265 056

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
ISZ-006061	441	265 055
ISZ-07000N	447	264 031
ISZ-07000T	447	264 030
ISZ-264019	445	264 019
ISZ-265023	442	265 023
SOZ-131000	357	740 141
SOZ-131110	357	740 20
SOZ-1311200	357	740 40
SOZ-131200	357	740 201
SOZ-131500	359	741 00
SOZ-131500	342	741 01
TWE-000710	--	263 621

Falch

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
8453802	--	569 20
8457538	250	519 60
8452137	27	200 031 610
8452359	172	651 30
8452965	246	200 056 500
8454312	74	200 006 500
8454469	60	200 280 510
8454579	27	200 035 510
8455249	26	200 015 500
8455250	59	200 261 513
8455568	59	200 261 526
8455569	59	200 261 527
8455580	--	200 260 730
8455595	196	202 000 044
8455770	75	200 006 490
8455903	74	200 005 500
8455908	26	200 015 510
8456181	--	200 260 735
8456641	59	200 261 526
8457517	172	650 00
8457522	187	202 600 550
8457598	--	522 10
8457598	27	200 031 600
8457615	58	200 261 500
c010	--	953 50
d0020	254	610 05
d0025	254	610 07
d0030	254	610 10
d0035	254	610 20
d0040	254	610 30
d0045	254	610 40
d0050	254	610 50
d0055	254	610 60
d0060	254	610 70
d0065	254	610 80
d0070	254	610 90
d0075	254	611 00

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
d0080	254	611 10
d0085	254	611 20
d0090	254	611 30
d2510	--	617 40
d2520	254	617 50
d2525	254	617 65
d2530	254	617 70
d2535	254	617 80
d2540	254	617 90
d2545	254	618 00
d2550	254	618 10
d2555	254	618 20
d2560	254	618 30
d2565	254	618 40
d2570	254	618 50
d2575	254	618 60
dk345	172	650 10
dk355	172	650 20
e0110006	--	002 060 03
e0111195	--	180 602 51
e0111202	--	180 602 70
e0111225	--	180 604 96
e0111234	--	180 607 94
e0111264	--	180 612 91
e0111265	--	180 612 92
e0111266	--	180 612 97
e0111267	--	180 613 00
e0111327	--	180 708 93
e0111505	--	180 733 08
e0111506	--	180 733 38
e0111507	--	180 733 42
e0111511	--	180 733 67
e0111517	--	180 742 04
e0111830	42	520 400 09
e0190039	26	200 015 505
e0190040	26	200 015 535
e0190041	25	200 066 500

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
e0800008	172	651 10
e0800008	172	651 10
e0800010	172	651 20
e0800030	254	611 40
e0800031	254	619 00
e0800139	172	651 15
e0800217	254	618 70
e0800218	254	618 80
e0800219	254	618 90
e0800220	--	618 95
e0810029	250	200 000 003
e1010049	126	340 100 320
e1190045	213	200 550 620
e1600020	31	734 76
e1600023	31	734 75
e1700014	--	905 105
e1700032	--	200 006 550
f0000007	26	950 10
IP-KIT123	42	340 123 01
IP-KIT124	42	340 124 01
IP-KIT125	44	340 125 01
IP-KIT130	42	340 130 01
IP-KIT137	--	340 137 01
IP-KIT23	42	340 023 01
IP-KIT88	42	340 088 01
IP-KIT90	--	340 090 01
mo59	--	200 505 560
n003	340	565 29
n005	340	565 39
n006	340	565 59
n099	--	518 39
n220	--	570 49
n260	354	706 03
s001	150	358 100 310 9
s002	150	358 100 320 9
s003	150	358 100 330 9
s012	--	358 100 302 9

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. как правило речь не идет об оригинальных запчастях для аВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M

Falch

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
s054	126	340 100 310
s108	169	410 012 008
s108	--	420 312 008
s115	169	410 012 015
s115	169	420 312 015
s352	23	735 60
SP-KIT101	--	181 405 22
SP-KIT102	--	181 405 21
SP-KIT112	--	181 404 49
SP-KIT131	--	181 405 66
SP-KIT132	--	181 405 67
v001	--	568 10
v005	340	561 39
v006	340	561 49
v007	--	560 39
v008	250	519 70
v044	--	569 40
xs31.1-30-500	--	185 230 500
z0000003	26	950 40
z0000010	--	545 504 5
z0000069	--	200 000 250
z0000116	267	655 500 520
z0000116	267	655 500 525
z0000128	233	517 603
z0000136	205	202 705 590
z0000137	249	200 009 600
z0000157	--	655 555 555
z0000180	259	200 458 645
z0000181	259	200 458 655
z0000400	340	561 69
z0000401	340	561 59
z0000505	--	750 20
z0000507	--	740 20
z0000508	--	750 40
z0000509	--	740 40
z0000510	357	750 40
z0000515	--	109 505
z0000516	--	109 515
z0000517	--	109 525
z0000518	--	109 535
z030	240	070 003 502
z031	240	070 008 002
z032	240	070 008 002
z033	240	070 012 002
z054	187	202 600 760
z054	--	508 921
z055	204	203 600 556
z055	204	203 600 556
z073	166	110 10
z075	27	731 21
z081	259	200 357 545

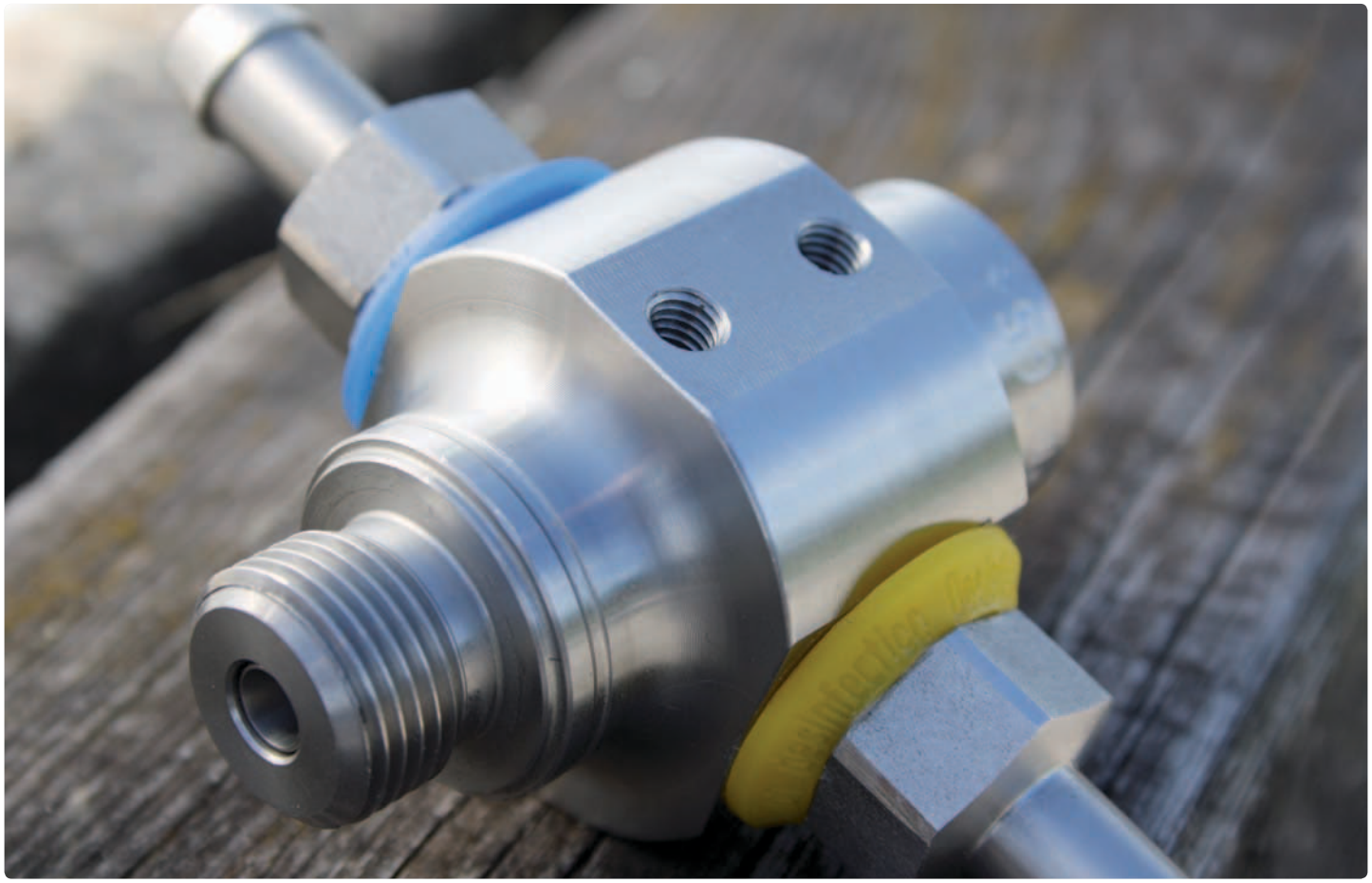
Kränzle

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
12131	233	517 603
12133	233	516 605
12161	--	500 60
12204	--	500 30
12269	--	500 31
12320	--	501 30
12327	--	501 20
12330	--	501 39
12391	190	202 300 860
12391	190	202 600 860
12393	221	513 103
12393	221	513 103 9
12420	226	511 505 91
12480	194	200 810 750
12480	--	200 860 710
12480	195	201 100 523
12480	190	202 300 860
12480	190	202 600 860
12481	188	202 300 684
12481	189	202 600 684
12490	--	200 810 710
12490	--	200 860 510
12490	196	201 500 550
12490	186	202 300 520
12490	187	202 600 520
12490	197	507 001 550
12491	196	201 500 760
12491	186	202 300 760
12491	187	202 600 760
12492	197	507 001 562
12493	195	201 100 500
12493	196	201 500 500
12493	186	202 300 500
12493	187	202 600 500
12493	197	507 001 500
13159	--	155 899 0
13201	246	657 20
13204	246	200 056 500
13220	--	542 20
13237	--	790 35
13286	--	569 20
13290	25	535 10
13291	25	535 15
13360	--	561 40
13365	--	565 30
13366	--	565 311
13367	--	565 10
13368	--	565 25
13369	--	565 40
13370	--	565 80
13371	--	561 60
13372	247	561 30
13373	--	561 50
13374	--	560 50
13376	--	543 20
13377	--	544 301 1
13393	--	200 073 500
14123	--	155 898 0
14141	--	533 30
14142	--	533 35
15013	--	155 897 0
15018	77	912 00
15027	--	522 10
15028	--	524 10
15039	76	548 30
15040	--	524 20
15041	--	524 30
26002	--	519 15
40026	--	903 608 00
40080	47	155 923 0
40170	140	330 107 815
40170	140	390 007 815
40224	--	155 921 0
40517	--	155 892 0
41024	47	156 373 0
41031	47	156 374 0
41051	169	410 012 008
41051	170	412 012 008
41058	169	410 012 015
41058	170	412 012 015
41072	--	653 840 017
41072	--	653 840 018
41073	--	200 022 500
41075	--	515 00
41076	--	513 113
41080	--	345 100 340
41081	126	345 100 310
41082	126	340 100 315
41083	126	345 100 320
41084	--	345 100 325
41085	--	340 100 330
41104	--	200 036 545
41105	--	521 030 600
41108	--	521 030 400
41156	269	658 104 53
41156	269	658 104 539
41265	--	345 100 001
41631	47	156 375 0
42907	47	156 379 0
43060	--	155 894 0
43081	47	156 376 0
43098	--	155 895 0
43416	126	330 100 310
43416	127	390 000 210
44025	29	701 402

Запчасти R+M являются высококачеств. и происходят от избранных производителей. как правило речь не идет об оригинальных запчастях для аВД. Оригин. номера производителей и прочие данные служат поэтому только для ориентирования и не предназн. для обычного использов. (например для выставления счетов конечным потребителям). Также при заказе с оригинальным номером производителя вы не можете рассчит. на то, что будет поставлена оригинальная запчасть, разве что в каталоге или в наших специальных сообщениях оригинальные запчасти производителей предлагались специально.

Kränzle

Nr. произв	Страница	R+M Nr.
44077	89	679 45
44140	68	189 321 0
44878	126	340 100 310
44879	126	340 100 315
46150	--	653 030 08
46150	--	653 030 089
48015	140	330 113 381 5
48015	140	390 013 381 5
49116	140	330 113 381 2
49116	140	390 013 381 2
121311	232	517 501
121315	235	516 03
121316	234	516 13
123922	221	513 203
123922	221	513 203 9
123925	--	513 043
123925	--	513 043 9
132872	250	519 40
132912	354	706 031
133601	--	568 00
133602	--	568 10
133652	--	565 50
133824	--	543 30
133901	324	200 073 512
133902	324	200 073 514
133911	324	200 073 528
133912	324	200 073 530
133921	325	020 073 513
133922	325	020 073 520
141231	--	155 901 0
141232	--	155 900 0
141351	67	530 10
141405	--	533 401
141407	--	533 501
141413	--	533 70
141415	--	533 60
141432	--	533 40
141433	--	533 50
150041	--	513 111
150381	27	730 25
150383	27	731 21
400441	47	156 377 0
400441	47	156 378 0
401701	--	331 107 815
401701	--	332 107 815
410041	--	512 901
410164	26	734 10
410195	--	155 922 0
410491	--	155 890 0
410492	--	155 890 0
410501	278	522 504
410531	--	200 860 710
410531	--	500 41
410541	--	330 100 308
410541	--	390 000 208
410541	139	460 000 208
410581	169	410 012 010
410581	170	412 012 010
410582	169	410 012 020
410582	170	412 012 020
410583	169	410 012 025
410583	170	412 012 025
410584	169	410 012 030
410584	170	412 012 030
410681	279	520 93
410713	259	200 357 545
410714	259	200 357 555
410723	--	653 845 017
410723	--	653 845 018
410724	--	653 855 017
410724	--	653 855 018
410725	263	653 040 03
410725	263	653 040 039
410726	263	653 055 03
410727	--	653 870 017
410727	--	653 870 018
410728	--	653 880 017
410728	--	653 880 018
410738	263	653 030 03
410738	263	653 030 039
410739	--	653 835 017
410739	--	653 835 018
410801	--	346 100 630
410801	--	347 100 530
410811	133	346 100 610
410811	136	347 100 510
410821	133	346 100 615
410821	136	347 100 515
410831	133	346 100 620
410831	--	347 100 620
410833	--	341 100 630
410833	--	342 100 530
410841	--	346 100 625
410841	--	347 100 525
410970	--	654 135 11
410971	--	654 255 11
410972	--	654 270 11
410975	--	654 210 11
410976	--	654 245 11
410978	--	654 155 11
411561	269	658 105 53
411561	269	658 105 539
411562	269	658 103 03
411562	269	658 103 039
412597	357	740 201
412598	357	740 301
412601	342	741 01
412602	359	741 011
412651	--	340 100 002
414161	126	330 100 320
416491	--	155 891 0
434161	126	330 100 320
434161	127	390 000 220
434162	133	331 100 610
434162	136	332 100 510
434163	133	331 100 620
434163	136	332 100 520
440773	89	679 47
461501	--	653 045 08
461501	--	653 045 089
461502	--	653 060 08
461502	--	653 060 089
584021	--	263 612 4
584023	445	263 619 1
584026	444	265 007
584027	444	265 006
584101	445	265 017
584102	445	265 015
584104	447	265 025
584105	445	265 018
584105	445	265 019
584105	446	265 020
584106	442	265 023
14140K	--	533 301
14141K	61	533 31
14142K	61	533 351
41570-03	--	653 030 079
41570-045	--	653 045 079
41570-07	--	653 070 079
41571-045	263	653 045 03
41571-045	263	653 045 039
41580-10	--	653 810 017
41580-10	--	653 810 018
41580-11	--	653 811 017
41580-11	--	653 811 018



Предметный указатель

1-оплеточный шланг по SAE 100 165
1/4" AG трубка 600 мм 279
1SC / 1SN 164
1SN красный - стандартная внешняя резина 151
1SN серый - стандартная внешняя резина 151
1SN синий - гладкая внешняя резина 151
1SN синий - стандартная внешняя резина 151
1SN черный - гладкая внешняя резина 151
1SN черный - стандартная внешняя резина 151
1ST 164
1ST синий - толстая стандартная внешняя резина 154
1ST черный - толстая стандартная внешняя резина 154
2-компонентная защита форсунок ST-10 250
2-оплеточный шланг по DIN 165
2/3 резьбовые соединения для шлангов 22
24°-DIN-трубные резьбовые соединения из нерж. стали V4A 1.4571 / AISI 316 TI 352
24°-DIN-трубные резьбовые соединения из стали с покрытием ZnNi (цинк-никель) 353
2SC 164
2SC желтый - стандартная внешняя резина 153
2SC красный - стандартная внешняя резина 153
2SC серый - стандартная внешняя резина 153
2SC синий - стандартная внешняя резина 153
2SC черный - стандартная внешняя резина 152
2SN серый - гладкая внешняя резина 152
2SN синий - стандартная внешняя резина 152
2SN черный - гладкая внешняя резина 152
2ST / 2SN 164
2ST синий - толстая стандартная внешняя резина 154
2ST черный - толстая стандартная внешняя резина 154

A
AK с горизонтальным поплавком 29
Altemp Q NB 50 354

B
Bertolini 50
BKX 65, 344
blufood® 155
blufood® - шланг для пищевой промышленности 21, 145, 299
blufood® метражно 145, 299
blupur 157

C
Car Wash всасывающие шланги 449
CARWASH COMFORT 141, 143, 156, 386, 387, 388
CARWASH COMFORT - в номинале 8! 143, 388
COFI без фланца. Выход сбоку 87
Condor / Fanal 77

D
Danfoss (B), (H), (S) 89
Delavan (A), (B), (W) 89

E
easyclean365+ Платок из микрофибры WA 1400, WA 600 420
easyfarm365+ 148, 155, 193, 426, 427, 428
easyfarm365+ шланг ВД для агросектора 148
easyfoam365+ Bypass инжекторы ST-167 73, 313
easyfoam365+ Инжекторы 70, 71, 72, 73, 312, 313, 314, 318
easyfoam365+ Инжекторы by Suttner 70, 71, 72, 73, 312, 314, 318
easyfoam365+ Инжекторы ST-167 с Bypass 318
easyfoam365+ Инжекторы ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха 318
easyfoam365+ Инжекторы ST-168 с Bypass 320
easyfoam365+ Инжекторы ST-168 с Bypass с модулем сжатого воздуха 320
easyfoam365+ Пеноинжекторы ST-160.2 314
easyfoam365+ Схема подключения инжекторов ST-164 без сжатого воздуха 323
easyfoam365+ Схема подключения инжекторов ST-164 с модулем сжатого воздуха 323
easyfoam365+ Схема подключения инжекторов ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха 319
easyfoam365+ Схема подключения инжекторов ST-168 с Bypass с модулем сжатого воздуха 321
easyfoamer Пеноинжекторы ST-73 325
easyfoamer Пеноинжекторы ST-73.1 324
easyfoamer Пеноинжекторы ST-73.2 325
easyprotect365+ защитная одежда для работ с ВД 346, 347
easywash365+ 384
easywash365+ 405
easywash365+ копья 374, 375
easywash365+ Weep 209, 370
easywash365+ вращающиеся соединения для копий 212, 373
easywash365+ держатели копий 383
easywash365+ держатели щеток 34, 383
easywash365+ защита от замерзания 209, 370
easywash365+ копья Suttner 242, 243, 244, 377
easywash365+ крепежная пластина для поворотного кронштейна 407
easywash365+ моющие щетки 32, 275, 381
easywash365+ набор для пены 308, 379
easywash365+ настенные выносные поворотные консоли 407
easywash365+ пенокопья 307, 378
easywash365+ пистолеты 209, 370
easywash365+ поворотные консоли 402, 403, 405,
easywash365+ поворотные потолочные консоли с пружинами 404
easywash365+ поворотные потолочные консоли ВД 408
easywash365+ поворотный кронштейн с поворотной потолочной консолью 407
easywash365+ ручки Suttner 212, 373
easywash365+ с защитой от замерзания 370
easywash365+ сдвоенные потолочные поворотные консоли 402
easywash365+ сдвоенный держатель копий 383
easywash365+ стандарт 404, 370, 402, 209
easywash365+ упл. комплект 209, 370
Emerson 1536 80
Emerson 8654 80
EMS-56 418
EMS-57 418
EMS-82 418

F
FL-ABB 200 287
FL-DAR 200 288
FL-EB 200 287
Flexy 157
Foodjet 155
Foodjet - шланг для пищевой промышл. 21, 144, 300
Foodjet метражно 144, 300

G
Galvanator 156
Galvanator - шланг для пищевой промышл. 146
gefistart 80
Grease ball 175
greyflex - шланг ВД 155, 149

H
H253 64
H284 64
H450 64
H560 64
H560 344

Предметный указатель

Hawk	50
High-Low моющие щетки	36, 421
HM	65
HM 1000	339
HM 500	339
HM 700	339
HT	43
I	
Industry Line	392
IP регулируемый	65
J	
Jetter Valves	53
K1	64
K5	64
K7	64
K9	64
K	
Kit HM 1000	339
Kit HM 500	339
Kit HM 700	339
Kit ST-85 Push & Pull	239
L	
LS10	326
LS3	326
M	
Master Line	392
May & Christe без фланца. Выход сверху	87
May & Christe с фланцем. Выход сбоку	87
May & Christe с фланцем. Выход сверху	87
Mini Line	392
Mosmatic	405
P	
Parbacks	47
PEKI без поплавка	29
PR 5	77
PVC-муфты	442
R	
R+M / Suttner куртка Softshell	478
R+M / Suttner пуловер	478
R+M / Suttner тенниска	478
R+M / Suttner фирменная куртка 3 в 1 с подстежкой	478, 479
R+M / Suttner футболка	478
R+M 1 / бронза.	157
R+M 150	268
R+M 300	69
R+M 434	361
R+M 534	361
R+M 544	362
R+M 564	362
R+M EcoLine No. ONE	197
R+M EcoLine с рифленой резьбой	33
Rapa BV 01 без кабеля	86
Rapa SV 04	76
RB35	17
RB65	17
RG1	65
RL22	213
Root rat	175
S	
S 250	67
S3	67
S3	344
SoST	342
SoST 14 / SoST 20	358
SPECK star	213
SR	67
ST / SoST	359
ST / SoST	364
ST 14 / ST 20 / ST 40	357
ST 14 / ST 20 повор. консоли	359
ST 40 пластины для консоли	359
ST 40 поворотные консоли	359
ST-001	221
ST-001 с изоляцией ST-9	225, 226, 228
ST-001 с изоляцией ST-9.9	227
ST-002 копья для сверхвысокого давления	240, 336
ST-007	223, 224
ST-10 защита форсунки	426
ST-11 защита форсунки	249, 295
ST-1100	195, 209
ST-1100 Weep	210, 371
ST-1100 без вентиля (свободный поток)	210, 371
ST-1200 пистолеты-распылители	16
ST-1200 ремкомплекты	16
ST-15 дозир. насос для смягч. жидкости	26
ST-1500	196
ST-1500 Weep	211, 372
ST-1500 без вентиля (свободный поток)	211, 372
ST-1500 с защитой от замерзания	211, 372
ST-154	240, 249, 336
ST-160 инжекторы	70, 72, 73, 312, 313
ST-160 Инжекторы с дозирующим вентилем ST-161	71
ST-160.2 пеноинжекторы **easy**foam365+	314
ST-161 дозирующий вентиль	70, 315
ST-163 модуль сжатого воздуха	316
ST-164 инжекторы без сжатого воздуха	322 ,323
ST-164 инжекторы со сжатым воздухом	322
ST-164 ремкомплект	316
ST-164 с модулем сжатого воздуха	323
ST-166 инжекторы	70, 312
ST-167 инжекторы **easy**foam365+ с Bypass	318
ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха	318, 319
ST-167/ST-168 набор для доработки	316
ST-168 инжекторы **easy**foam365+ с Bypass с модулем сжатого воздуха	320, 321
ST-172 сдвоенные копья для пены с встроенным воздушным инжектором	301
ST-175 Foam & Clean	236, 305, 306
ST-2000	206
ST-22 копье с изоляцией	230, 231
ST-230	67
ST-2300	186, 188, 190, 191
ST-2300 Weep	210, 371
ST-2300 с защитой от замерзания	210, 371
ST-2300 упл. комплект	371
ST-2315	192
ST-241 ручные резьбовые соединения	105
ST-245 Ниппель	175
ST-26 Cool & Soft	222
ST-2600	187, 189, 190, 192
ST-2605	192
ST-261 без инжектора химии	58

Предметный указатель

ST-261 встраив. с выключателем давления	58
ST-261 встраиваемые	58
ST-261 перепускные вентили Suttner	58, 59
ST-261 ремкомплекты	59
ST-261 с выключателем давления	58
ST-261 с выключателем давления 3-проводный	58
ST-261 с выключателем давления 4-проводный	58
ST-261 с инжектором химии	58
ST-2615	192
ST-2620	200, 293
ST-2635 Industrial	193, 434
ST-264 обратные вентили ВД	66
ST-2700	199, 292
ST-2700 KW	199, 292
ST-2715	199, 292
ST-2720	199, 200, 292, 293
ST-2720 с муфтой ST-3100	200, 293,
ST-2725 с муфтой ST-3100	200, 293, 205
ST-2750 пистолеты - с самым легким весом среди пистолетов 500 bar	205, 335
ST-28 Cool & Compact	222
ST-280	60
ST-280 ремкомплекты	60
ST-29 Cool & Compact	222
ST-291	60
ST-291 ремкомплекты	60
ST-291 с выключателем	60
ST-300 вращающиеся соединения	372
ST-301 вращающиеся соединения	307, 370, 371, 378
ST-31 всасыв. фильтр	71
ST-3100	201, 294, 296, 297, 430, 295
ST-3100 копья для смыва	296
ST-3100 муфты и ниппели	297, 430
ST-3100 пенокопья	295
ST-320 вращающиеся соединения Suttner	113, 413
ST-322 вращающиеся соединения Suttner	113, 413
ST-322 комплект уплотнителей	359
ST-33	28
ST-330 поворотные держатели форсунки	247
ST-3300	201, 294, 296
ST-3300 копья для дезинфекции	296
ST-3300 копья для смыва	296
ST-340	201, 294
ST-35 всасывающие фильтры для воды	27
ST-35 наборы для всасывания	27
ST-350 вращ. соединения	205, 335, 343, 412
ST-3500 пистолеты для больших потоков /High-Flow	207, 433
ST-351 вращ. соединения	112, 343, 412, 202, 332
ST-357 для 2 роторных форсунок	177
ST-357.1	259
ST-3600	202, 203, 204, 332, 333, 334, 241, 337, 433
ST-3600 копья для сверхвысокого давления - 600 bar	241, 337, 433
ST-3600 уплот. Комплект	202, 204, 332, 334
ST-4000 Пистолеты для пара Weep-исполнение с копьем	198
ST-4000 пистолеты для пара с копьем	19, 198
ST-415	268
ST-44 вращ. соединения Suttner (Swivel)	104
ST-44 компл. упл.	104, 163
ST-45-600 муфта и штекер	341
ST-458.1	259, 433
ST-49 форсунки для чистки труб	174, 175, 176
ST-49 форсунки для чистки труб "граната"	176
ST-49 форсунки-фрезы	176
ST-49.1 ротационные форсунки без фронтального отверстия	173
ST-49.1 с фронт. отверстием	173
ST-49.1 форсунки для чистки труб Suttner	173
ST-49.3 миниротационные форсунки Suttner	173, 343
ST-5 реле контроля потока	74
ST-505 реле контроля потока	74, 344
ST-51 поток. рег. форсунка	246
ST-510 пистолеты для химии	18, 327,391
ST-510 пистолеты для химии & копья	18, 327, 391
ST-510 пистолеты для химии с копьем	18, 327, 391
ST-52 Variopress	246
ST-53	249, 234, 235
ST-53 Копья с вентилем сверху	234, 235
ST-54	232, 233, 234, 249
ST-54 копья с вентилем горизонтально	232
ST-54 копья с вентилем сбоку	232, 232, 234
ST-55 пескоструйные головки с дозировкой	279
ST-550 ножная педаль	213, 343, 286
ST-558	338
ST-559	338
ST-56	246
ST-56 шариковые комби-форсунки	246
ST-58 перепуск. вентили	246
ST-6 реле контроля потока	74
ST-60	68
ST-60.1	68, 311
ST-601 линейный	210, 372
ST-601 линейный Weep	210, 372
ST-601 линейный с защ. от замерзания	210, 372
ST-62	68
ST-64 инжектор химии	69, 311
ST-66 без обратного вентиля	25, 298
ST-66 с обратным вентилем	25, 298
ST-7 реле контроля потока	75
ST-70	326
ST-71	366
ST-71 намотчик для шлангов со шлангом для чистки труб	171, 367
ST-72 копья для пены с встроенным воздушным инжектором	302
ST-72.1 копья для пены с встроенным воздушным инжектором	303
ST-73 пеноинжекторы **easy**foamer	325
ST-73.1 пеноинжекторы **easy**foamer	324
ST-73.2 пеноинжекторы **easy**foamer	325
ST-74 копья для пены с встроенным воздушным инжектором	295
ST-740 и контрниппели ST-741	103, 341
ST-740 уплот. Комплект	202, 332
ST-75 насадка для пены	304
ST-76 пенобластер	305, 428, 432
ST-8 поплавки	29
ST-8 уплотнитель	29
ST-810	194
ST-82 Мойщик бочек e25 / 21 с электроприводом CE	436
ST-85 Push & Pull копья	237, 238, 426, 431
ST-860	17, 194
ST-860D пистолеты для пара	19, 198
ST-860D пистолеты для пара с копьем	19, 198
ST-9 копья с изоляцией	230, 231
ST-9 ручки для изооболочки	237
ST-9 сборные изооболочки	218, 251
ST-9.9 изоляция	218, 251
ST-97 поломойки	285
ST-97.1 копье для мойки днищ	400
Steinen (H)	89
Steinen (S/ST)	89
STK	365
STKI	364
Superball	147, 153

Предметный указатель

T	
TE	157, 164
TIMAX	65
titan	393
turbodevil – BASIC	282
turbodevil – INDUSTRIAL	283
turbodevil – новая серия мойщиков полов	282, 283
turbofoam365+ копья от Suttner	310, 376
TYR 2f	437
TYR 2s	437
U	
U-Копья	223
UL 250	61
UL 250 встраиваемые	61
Universal с магн. вентилем.	84
V	
VB26	62
VB350	63
VB53/500	62
VB56	61
VB60/600	63, 344
VB7	61
VB75	62
VB80	62
VB80/150	62
VB85	62
VB9	61
Vorwerk копья и щетки для мойки поверхностей	34, 276, 382
VS 500	67,344
VS240	67
W	
W2	64
Y-улавливатели грязи	28
Z	
Z-потолочная поворотная консоль **easy**wash365+	403, 404
Z-потолочная поворотная консоль Mosmatic с изолированным шлангом ВД.	406
A	
Автоматические намотчики для шлангов ВД	357,358,360,361362
Автоматы для монет	418,419
Адаптер байонет	216
Адаптеры	34, 247, 285, 329, 382, 395
Адаптеры для шлангов	123
АК с вертикальным поплавком	29
АК с попл. из пенополиэтилена	29
Аксессуары **easy**foamer ST-73.1 & ST-73.2	325
Аксессуары для АК-вентилей	29
Аксессуары для ST-71	366
Аксессуары для TD 300 & TD 410 & TD 410 INDUSTRIAL	282
Аксессуары для инжекторов	71, 315, 316, 317
Аксессуары для мойщиков поверхностей	277
Аксессуары для намотчиков шлангов ВД	359, 363, 364, 365
Аксессуары для насосов	57
Аксессуары для опрыскивателей и пеногенераторов	328, 329, 394, 395
Аксессуары для пистолета **easy**clean365+	397
Аксессуары для поломоечных машин	466
Аксессуары для пылесосов антистатические	450
Аксессуары для телеск. копий с рифл. резьбой	33
Аксессуары для топл. насосов	85
Аксессуары для экстракторов	466
Аксессуары и запчасти для обычных и сдвоенных копий	249
Активатор	124
Анкерные болты	351
Б	
Барабаны из пластмассы	367
Блок нанесения пены и дезинфекции **easy**foam365+ ST-164	322
Бомбовые форсунки ВА . 250 bar	180
Брюки	346
Брюки	480
Буферная муфта	46
Быстроразъемные соед. подх. для Nito System	36, 423
Быстроразъемные соединения "Universal"	13
Быстроразъемные соединения ST-245	175
Быстроразъемные соединения Suttner ST-45-600 для сверхвысокого давления	272, 341
Быстроразъемные соединения высокого давления	117, 118
Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-3100	120, 297, 430
Быстроразъемные соединения для высокого давления Suttner ST-45-250 KW	119
Быстросъемные форсунки Spraying Systems	272
Быстросъемные форсунки с вставкой из закаленной нерж. стали	272
Бытовые шланги ВД	139
В	
Вентили	45, 48, 49, 51, 56, 211, 372
Вентили комплектно	189, 190, 191, 192, 196, 197, 199, 206, 210, 292, 372
Вентили комплектно - **easy**wash365+	307, 378
Вентили низкого давления	26
Вентильные заглушки	45
Вертикальная консоль **easy**wash365+	401
Винтовые муфты для опрессовки	165
Винтовые ниппели с метрической резьбой	165
Винтовые ниппели с трубной резьбой	165
Воздушные инжекторы	34, 382
Воздушные системы LU-B для напольного монтажа	399
Воздушные фильтры для пылесосов	451,452
Воздушный осушитель Mosmatic для моек самообслуживания	400
Вращ. муфты	399
Вращ. соед. ST-300	197
Вращ. соед. для потол. повор. консол. **easy**wash365+	405
Вращ. соединения **easy**wash365+	114, 414
Вращ. соединения Mosmatic (Swivel)	105
Вращ. соединения Mosmatic DGS / DGV /DGK	115
Вращ. соединения Mosmatic DGS / DGV /DGK	415
Вращ. соединения Mosmatic WDG	114, 414
Вращ. соединения R+M	117, 343, 417
Вращ. соединения ST-300	111, 196, 206, 211, 411, 372
Вращ. соединения ST-301	111, 189, 211, 411, 307, 370, 371, 378
Вращ. соединения ST-301 - **easy**wash365+	209
Вращ. соединения ST-310	111, 411
Вращ. соединения ST-311	112, 192, 412, 434
Вращ. соединения ST-322	359, 363,366
Вращ. соединения ST-340	112,193,207,292,412426,430
Вращ. соединения ST-345	112,412
Вращ. соединения ST-350	112, 205, 335, 343, 412
Вращ. соединения ST-351	112, 343, 412, 202, 332
Вращ. соединения Suttner ST-44 (Swivel)	104
Вращ. соединения для копий ST-345	189
Вращающиеся соединения Mosmatic DGE / DGEI	115, 415
Вращающиеся соединения Suttner	111, 112, 411, 412
Вращающиеся соединения Suttner ST-320	113, 413
Вращающиеся соединения Suttner ST-322	113, 413
Вращающиеся соединения для копий **easy**wash365+	212, 373
Вращающиеся соединения сверхвысокого давления	343
Всасыв. фильтр ST-31	71

Предметный указатель

Всасыватели шлама	273
Всасывающие насадки антистатические	450
Всасывающие трубки	442
Всасывающие трубки антистатические	450
Всасывающие фильтры	466
Всасывающие фильтры для воды ST-35	27
Всасывающие фильтры для химии	27, 311
Всасывающие фильтры и комплекты для всасывания Suttner	27
Всасывающие шланги	441
Всасывающий шланг черный антистатический	450
Вставки для форсунок, полноструйные VS . 500 bar	181
Входной фильтр	18, 327, 391
Входные фильтры для воды	28
Выбиватели ковриков	384
Выключатели давления	77
Высокоскоростные вращающиеся соединения DY-серии / WDRS Mosmatic	116, 416
Высокоскоростные вращающиеся соединения DY-серии Mosmatic	116, 416
Г	
Гайки для форсунок	329, 395
Гибкие щелевые насадки	446
Гидравлические моторы	53
Головка щетки круглая	423
Головки для мойки емкостей Suttner	435
Готовые шланги	440
Д	
Датчик с резьбовым соединением	80
Двойной прессниппель CEL	161
Двукратно изогнутый "Alto"	88
Двукратно изогнутый "Kränzle"	88
Двукратно изогнутый "Wap"	88
Двукратно изогнутый с держателем "Christiani"	88
Демпферы	68
Держат. для ПАДов с вращ. соедин.	422
Держатели для ковриков	384
Держатели для копий	249, 295
Держатели для хомутов	350
Держатели для шланга	23
Держатели для шланга из алюминия	23, 166
Держатели для щеток	23, 34, 278, 383
Держатели комби-форсунки	246
Держатели копий **easy**wash365+	383
Держатели копий для напольного монтажа	383
Держатели копий для настенного монтажа	383
Держатели щеток	278
Держатели щеток **easy**wash365+	34,383
Держатель копий с пружиной	383
Диффузорная форсунка	316
Длинноконусные форсунки LK . 500 bar	181
Длительно сохр. смазка для уплотнений	124
Дозировка	68, 311
Дозирующие вентили	25, 298, 316
Дозирующие насосы и смягчающая жидкость	26
Дозирующие форсунки	70, 316
Дозирующие форсунки	316
Дозирующий вентиль ST-161	70, 315
Дозирующий вентиль ST-161	315
Другие насадки для пола	445
Е	
Емкости для воды	28
Емкость для воды Suttner	28
Ж	
Жетоны	419
З	
Заглушки	101, 315
Зажимные винты	45
Запчасти для реле контроля потока	75, 344
Запчасти для топл. насосов Suntec и Delta	84
Запчасти для топливных насосов Danfoss	85
Запчасти к Industry Line	392
Запчасти к Master Line	392
Зацепные муфты	86
Защ. пакетик для дворников	385
Защ. перчатки в коробке-диспенсере.	385
Защита форсунки	430
Защита форсунки ST-10	426
Защита форсунки ST-11	249, 295
Защитная крышка	340
Защитная одежда **easy**protect365+ для работ с ВД	480, 481
Защитная одежда для работ с ВД **easy**protect365+	346, 347
Защитная спираль	158
Защитные автоматы для моторов	80
Защитные козырьки	345
Защитные козырьки	479
Защитные колпачки	419
Защитные контурные очки	345
Защитные контурные очки	479
Защитные очки и козырьки	345
Защитные очки и козырьки	479
Защитные перчатки	347
Защитные перчатки	481
Защитные перчатки для работы с дизтопливом	385
Защиты от изгиба	158
Защиты форсунок	249, 295
Защиты форсунок и муфты для форсунок	250, 258
И	
Игла для форсунки	255
Игольчатые вентили	25
Игольчатые щетки	422
Идентификация воздушных фильтров	453-457
Изог. под угл. 90° труба	399
Изогнутая планка-профиль	355
Изоляция ST-9.9	218
Изоляция ST-9.9	251
Изоляция для копий	218
Изоляция для копий	251
Инжектор химии ST-64	69
Инжекторная форсунка	316
Инжекторы **easy**foam365+	313
Инжекторы **easy**foam365+ by Suttner	71, 72, 73, 314, 70, 312
Инжекторы **easy**foam365+ ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха	318
Инжекторы **easy**foam365+ ST-168 с Bypass с модулем сжатого воздуха	320
Инжекторы ST-160	70, 72, 73, 312, 313
Инжекторы ST-160 с дозирующим вентилем ST-161	71,314
Инжекторы ST-164 без сжатого воздуха	322
Инжекторы ST-164 со сжатым воздухом	322
Инжекторы ST-166	70,312
Инжекторы ST-167 **easy**foam365+ с Bypass	318
Инжекторы ST-168 **easy**foam365+ с Bypass	320
Инжекторы высокого давления	68
Инжекторы для химии	69
Инжекторы для химии Suttner	68, 69, 311
Инжекторы низкого давления	24

Предметный указатель

Информация о форсунках ВД	256,257
К	
Кабели зажигания	87
Кабели со штекером	85, 86
Кабель для турбины	460
Каретка для шлангов	356
Каретка для шлангов сдвоенная	356
Каретка с захватом	356
Катушка	85
Катушки тип 5281-6213	25
Катушки тип 6013	25
Керамические распылит. форсунки ВД	255
Кисточка для мебели	445
Клеющие и уплотнительные вещества	124
Клипсы для форсунок	263
Колбы для фильтров	30
Колодки Danfoss / Landis & Gyr	90
Колпачки для щетки	32, 381
Кольца для запрессовки	102
Кольца для развальцовки	354
Кольца с канавкой	47
Комбинации насосов с моторами	52, 55
Комбинезон с капюшоном	346
Комбинезон с капюшоном	480
Комбифорсунки	269, 27
Компактные уплотнения	47
Компл. упл. ST-44	163
Компл. уплот. для прессниппеля	163
Компл. Уплотнителей	45, 47, 48, 49, 51, 56, 196, 207, 367, 430
Комплект для предварительного опрыскивания	24
Комплект для предварительного опрыскивания НД	213, 385
Комплект уплотнителей ST-322	359
Комплекты винтов	359
Комплекты уплотнителей подходят для насосов ВД Lavor	51
Компоновка своего собственного пистолета Suttner	214
Контрниппели	340
Контрниппели для ручных и вращающихся резьбовых соединений	108
Контроль пламени	90
Концевой зажим	356
Концевой зажим для шлангов	356
Концевой стопор	356
Копье для мойки днищ ST-97.1	400
Копье с изоляцией ST-22	230
Копье с изоляцией ST-22	231
Копье со щеткой Flex Mosmatic	384
Копья	431, 220-229, 427, 428, 432
Копья **easy**wash365+	374, 375
Копья ST-85 Push & Pull	237, 238, 426, 431
Копья Suttner **easy**wash365+	242-244, 377
Копья Suttner для сверхвысокого давления	239-241, 336-338, 433
Копья Suttner с дальним выбросом	245, 429
Копья **turbo**foam365+ от Suttner	310, 376
Копья в сборе	246
Копья для дезинфекции ST-3300	296
Копья для мойки WC и водосточных труб	246
Копья для мойки днищ	246
Копья для моющих щеток систем самообслуживания	243, 248, 374
Копья для пены	295, 296, 301-303
Копья для пены ST-72 с встроенным воздушным инжектором	302
Копья для пены ST-72.1 с встроенным воздушным инжектором	303
Копья для пены ST-74 с встроенным воздушным инжектором	295
Копья для сверхвысокого давления	203-205, 333-335
Копья для сверхвысокого давления ST-002	240, 336
Копья для сверхвысокого давления ST-3600 - 600 bar	241, 337, 433
Копья для смыва ST-3100	296
Копья для смыва ST-3300	296
Копья с вентилем ST-53 сверху	234, 235
Копья с вентилем ST-54 горизонтально	232
Копья с вентилем ST-54 сбоку	232-234
Копья с внутренней резьбой	178, 220, 301
Копья с дальним выбросом	15
Копья с дальним выбросом	208
Копья с изоляцией ST-9	230, 231
Копья с плоской струей	220, 221
Копья с эргономичным вращ. резьб. соед.	230, 231, 239, 338
Корпуса фильтров без фильтрующих элементов	30
Косая насадка	446
Крепежная пластина для поворотного кронштейна **easy**wash365+	407
Крепление к потолку	355, 356
Крепление насоса 32 мм	86
Крышки Suttner для емкостей для воды	28
Крышки для мотора	460
Кулек для заднего дворника	385
Куртка с капюшоном	346
Куртка с капюшоном	480
Л	
Лопатки	423
М	
Магнитные вентили "Bürkert", при отсутствии тока закрыты	25
Магнитные вентили ВД, в нормальном состоянии закрыты.	76
Манжета	45, 47, 188, 216,
Манометры	27
Манометры ВД демпфированы глицерином	76
Манометры для проверки	85
Маркировка всасывания	315
Маслостойкие всасывающие шланги	448
Массивный повороотный кронштейн с поворотной потолочной консолью	407
Мембрана AK	29
Мембранные выключатели давления. SW 27	77
Мембраны	85
Мешки для пылесосов	467-476
Мини-шланги для чистки труб с форсункой	170
Миниротационные форсунки Suttner ST-49.3	173, 343
Модуль сжатого воздуха ST-163	316
Мойщик бочек	436
Мойщик бочек M 28 E с электроприводом + всасывание CE	436
Мойщик бочек ST-82 e25 / 21 с электроприводом CE	436
Мойщик бочек Suttner	436
Мойщик для сельского хозяйства **turbo**devil Big Wheel	284
Мойщик колодцев Mosmatic	437
Мойщик колодцев TYR-2F	437
Мойщик крыш Mosmatic DR-520	286
Мойщик поверхностей Mosmatic с всасыв для парогенераторов	288
Мойщик поверхностей TD 300 BASIC	282
Мойщик поверхностей TD 410 BASIC	282
Мойщик поверхностей TD 410 INDUSTRIAL	283
Мойщик поверхностей TD 520 BASIC	282
Мойщик поверхностей TD 520 INDUSTRIAL	283
Мойщик поверхностей TD 750 INDUSTRIAL	283
Мойщик труб Mosmatic	437
Мойщики колес	383
Мойщики поверхн. Mosmatic с всасыв. и возможн. удаления жевательных резинок.	287
Мойщики стен и поломойки	285
Мойщики стен и поломойки SURFACE CLEANER	285
Мойщики стен и поломойки Surfer	285

Предметный указатель

Монтаж к бытовым копьям со сборной изооболочкой	217
Монтаж к пистолетам-распылителям с муфтой KW	216
Моторы Ravel	81
Моторы для горелок	86
Моторы с полым валом	81
Моторы с сплошным валом	81
Моющ. головка TRS Mosmatic	286
Моющие щетки	32, 36, 381, 275, 276, 382, 420, 421
Моющие щетки **easy**wash365+	32, 275, 381
Моющие щетки Vorwerk	34, 382
Моющие щетки без прохождения воды	421, 422
Моющие щетки вращающиеся	36, 421
Моющие щетки с прохождением воды	36, 420, 421
Моющие щетки с рифленой резьбой	33
Мультищетки	421
Муфта KW	188
Муфта и штекер ST-45-600	341
Муфта со стороны пылесоса	441
Муфты	46, 96
Муфты	96
Муфты 25KB	117
Муфты 25KF	117
Муфты CEJN 322 и ниппели	118
Муфты KW для пистолета-распылителя	216
Муфты SP-20 150 bar и ниппели	118
Муфты для вала 6 мм	86
Муфты для вала 8 мм длинная	86
Муфты для вала 8 мм короткая	86
Муфты для опрессовки по типам шлангов	164
Муфты для шлангов	449
Муфты для шлангов "Universal"	13
Муфты и ниппели ST-3100	297, 43
Муфты и ниппели для быстросъемных форсунок	272
Муфты и фланцы INTERPUMP	46
H	
Набор для доработки ST-167/ST-168	316
Набор для замены патронного фильтра	466
Набор для пены **easy**wash365+	308, 379
Набор для предварительного опрыскивания для подключения к крану	24
Набор для ухода за животными	445
Набор кисточек	422
Наборы для всасыв. химии Suttner	69, 311
Наборы для всасывания с ST-35	27
Навешиваемые насадки	447
Навинчивающиеся резьбовые соединения	102
Нагревательные змеевики	90-93
Накидная гайка	102, 163, 354
Накидные гайки для прессниппелей АВД	163
Наконечники для шлангов	12, 22
Намотчик для шлангов ST-71 со шлангом для чистки труб	171, 367
Намотчик для шлангов ВД	367
Намотчики для шлангов ВД	364-367
Намотчики для шлангов сверхвысокого давления	342
Направл. для шлангов	359
Направл. планка-профиль	355, 356
Насадка для батарей	445
Насадка для крупной грязи	445
Насадка для мягкой мебели	445
Насадка для пены ST-75	304
Насадка с тремя форсунками	298
Насадки для мойки стен	247, 280, 285
Насадки для мягкой мебели	466
Насадки для пола	443, 444, 446
Насос	45, 53, 57
Насос для экстрактора	466
Насосы Interpump версия "C"	44
Насосы Interpump версия "CV"	44
Насосы Interpump версия "HT"	43
Насосы Interpump версия "V"	43
Насосы Interpump версия "B"	42
Насосы Interpump версия "BV"	43
Насосы без магнитного вентиля	84, 85
Насосы ВД Annovi Reverberi	54
Насосы ВД Annovi Reverberi с гидравлическим мотором	53
Насосы ВД BERTOLINI	57
Насосы ВД CAT	56
Насосы ВД COMET	55
Насосы ВД Hawk	57
Насосы ВД INTERPUMP	42
Насосы ВД INTERPUMP для бензиновых моторов.	44
Насосы ВД INTERPUMP с встроенным вентилем	43
Насосы ВД UDOR	45
Насосы с гидралическим мотором	53
Насосы с магнитным вентилем	84, 85
Насосы с моторами Annovi Reverberi	52
Насосы с моторами COMET	55
Насосы с моторами INTERPUMP	44
Насосы с мотором серия 198	52
Насосы с мотором серия 228	52
Насосы серия 132	54
Насосы серия 178	54
Насосы серия 194	54
Насосы серия 228	54
Насосы стандартные	42, 44, 55, 56
Настен. держатель для перчаток	385
Настенная и потлочная поворотная консоль **easy**wash365+	408
Настенные держатели	23, 30, 166, 200, 217, 293, 317, 354-356, 405, 423
Настенные держатели	356
Настенные поворотные консоли	363
Настенный крепеж	355
Натяжные ключи	30
Нейлоновый фильтр	466
Ниппели 25SB	117
Ниппели 25SF	117
Ниппель ST-245	175
Ниппель и муфта VA	133, 136
Ножка насоса	53
Ножная педаль ST-550	213, 286, 343
Ножницы для шлангов	21
O	
O-кольцо	30, 47, 188, 216
O-кольцо для вент. Заглушек	45
Обзор использования аксессуаров для пены	290
Обратные вентили	26, 315
Обратные вентили ВД ST-264	66
Обратные вентили и всасывающие сеточки	26
Ограничители пускового тока	80
Опорные кольца	117
Опрыскиватели	392,393
Опрыскиватели с емк. для сжатого воздуха	328, 329, 394, 395
Оформление своей собственной изооболочки Suttner	215
Очки с круг. обзор. и регулир. головн. ремешк.	345
Очки с круговым обзором и дужками	345
Очки с круговым обзором и дужками	479
Очки с круговым обзором и регулируемым головн. ремешком	479

Предметный указатель

П	
ПАД белый	422
ПАД коричневый	422
Пенобластер ST-76	305, 428, 432
Пеногенераторы с емк. для сжатого воздуха	328, 329, 394, 395
Пеноголовка	328
Пеноголовка	394
Пеноинжекторы	326
Пеноинжекторы **easy**foamer ST-73	325
Пеноинжекторы **easy**foamer ST-73.1	324
Пеноинжекторы **easy**foamer ST-73.2	325
Пеноинжекторы ST-160.2 **easy**foam365+	314
Пеноинжекторы Suttner	68, 311
Пенокопья **easy**wash365+	307, 378
Пенокопья ST-3100	295
Пенопушки	37, 330, 396
Передник	347
Передник	481
Перепуск. вентили INTERPUMP	64, 65
Перепуск. вентили ST-58	246
Перепускные вентили	61-63
Перепускные вентили Suttner	60
Перепускные вентили Suttner ST-261	58, 59
Перепускные вентили сверхвысокого давления	344
Переходники	447
Переходные муфты	96
Переходные ниппели	97, 329, 395
Переходные сдвоенные ниппели	96
Переходные удлинит. ниппели	99
Пескоструйное оборудование	279
Пескоструйные головки ST-55 с дозировкой	279
Пистолетные соединения	216
Пистолеты **easy**wash365+	209, 37
Пистолеты ST-2750 - самый легкий вес среди пистолетов 500 bar	205, 335
Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 500 бар	204, 334
Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 600 бар	202, 203, 332, 333
Пистолеты для пара ST-4000 Weep-исполнение с копьем	198
Пистолеты для пара ST-4000 с копьем	19, 198
Пистолеты для пара ST-860D	19, 198
Пистолеты для пара ST-860D с копьем	19, 198
Пистолеты для пара Suttner	19, 198
Пистолеты для пены Suttner	200, 201, 293, 294, 199, 292
Пистолеты для химии ST-510	18, 327, 391
Пистолеты для химии ST-510 & копья	18, 327, 391,
Пистолеты для химии ST-510 с копьем	18, 327, 391
Пистолеты низкого давления	14, 17
Пистолеты низкого давления Suttner	16, 17
Пистолеты с 7-кратн. регулир. потока	14
Пистолеты с плавн. регулир. потока	14
Пистолеты-распылители ST-1200	16
Пистолеты-распылители ВД Suttner	184-196, 206, 210, 434
Пистолеты-распылители ВД для моек самообслуживания	210, 211, 371, 372
Пистолеты-распылители высокого давления	213
Пластины для консоли ST 40	359
Пластины крепления	363
Платок из микрофибры **easy**clean365+ WA 1400	420
Платок из микрофибры **easy**clean365+ WA 600	420
Платы-держатели моющей щетки	32, 381
Плечевые опоры	205, 207, 335, 430
Плоское железное крепление	355
Плунжеры	45, 48, 49, 51, 56
Повор. консоли ST 14 / ST 20	359
Поворотная консоль SoST	342
Поворотная консоль для пылесосов	401
Поворотная консоль для пылесосов	448
Поворотная потолочная консоль ВД со шлангом ВД для монтажа к стене или к потолку	408
Поворотные держатели форсунки ST-330	247
Поворотные консоли **easy**wash365+	402, 403, 405
Поворотные консоли R+M с кареткой для шлангов	410
Поворотные консоли R+M с намотчиком шлангов ST 14	409
Поворотные консоли ST 40	359
Поворотные консоли ВД R+M	409, 41
Поворотные консоли ВД R+M с трубкой	409
Поворотные консоли для воздушной системы LU-D для потолочного монтажа	398
Поворотные консоли для воздушной системы LU-W для настенного монтажа	398
Поворотные консоли для воздушной системы Mosmatic	398, 399
Поворотные потолочные консоли **easy**wash365+ с пружинами	404
Поворотный держатель форсунок	247
Поворотный кронштейн **easy**wash365+ с поворотной потолочной консолью	407
Подсоединительные шланги	76
Позиционеры	405
Поломойки	285
Поломойки ST-97	285
Поплавки ST-8	29
Поплавковые вентили	29
Поплавковый выключатель LS809-51	29
Поплавок AK	29
Поплавок PEKI	29
Поток. рег. форсунка R+M	246
Поток. рег. форсунка ST-51	246
Потоковые регулируемые форсунки	270
Потолочные поворотные консоли ВД Mosmatic	406
Потолочные поворотные консоли для мотоциклов **easy**wash365+	405
Пояс-держатель для телескопических копий.	247
Предохранительные вентили / регуляторы давления	67
Предохранительные вентили сверхвысокого давления	344
Пресс для шлангов	166
Прессниппели	160-163
Прессниппели для АВД	162,163
Прессниппели с патрубком	162
Прессниппели с трубной резьбой RR	161
Прессниппели с уплотнительным конусом с метрической резьбой	161
Прессниппели с уплотнительным конусом с метрической резьбой DKOL / DKOS	160
Прессниппели с уплотнительным конусом с трубной резьбой DKR / AGR	160
Прессниппель с вращ. соед.	162
Прессниппель с ручным резьбовым соединением	162
Прециз. ротор. кронштейн	286
Проверочные устойства для монет	419
Прозрачные шланги	20
Производители топливных форсунок, таблица сравнения	89
Р	
Рабочие и защитные сапоги	347
Рабочие и защитные сапоги	481
Разбрызгивающая головка	14
Разбрызгивающие элементы	14
Распорки-держ.	249
Распределители	101
Распылительные форсунки	14
Распылительные форсунки ВД	25
Регулируемая по высоте муфта и сдвоенный настенный уголок	355, 356
Регулируемые форсунки	269
Регуляторы частоты вращения	65
Редуктор давления	316
Редукторы для насосов	46
Резиновая всасывающая трубкаг	446
Резиновая защита от изгиба с волнистым дизайном с Вашим фирменным логотипом!	159
Резиновые муфты	442

Предметный указатель

Резиновые шланги серые	20
Резиновые шланги черные	20
Резьб. соединение	248
Резьбовая арматура для blufood®	145, 165, 299
Резьбовая арматура для blufood®	145,165,299
Резьбовые переходники	12
Резьбовые соединения для сверхвысокого давления 500 bar	340
Резьбовые соединения для систем уплотнительного кольца с запрессовкой	102
Резьбовые соединения с накидной гайкой	101
Резьбовые штуцерные соединения	102
Реле контроля потока ST-5	74
Реле контроля потока ST-505	74
Реле контроля потока ST-6	74
Реле контроля потока ST-7	75
Реле контроля потока Suttner	74,75,344
Ремкомплекты	42,43,44,45,52,54-57,311,65,67,68
Ремкомплекты	67
Ремкомплекты INTERPUMP	45
Ремкомплекты ST-261	59
Ремкомплекты ST-280	60
Ремкомплекты ST-291	60
Ремкомплекты для ST-1200	16
Ремкомплекты для насосов ВД CAT	56
Ремкомплекты подходят для KR	47
Ремкомплекты подходят для WAP	47
Ремкомплекты подходят для насосов ВД Bertolini, Hawk	50
Ремкомплекты подходят для насосов ВД Kärcher	48
Ремкомплекты подходят для насосов ВД Kärcher	49
Ремкомплекты подходят для насосов ВД Speck	51
Розетка	25,76
Розетки приборн. PG 9	77
Ротационная форсунки RD . 250 bar	181
Ротационные моющие щетки	277,278
Ротационные форсунки RH . 1000 bar	180,343
Ротационные форсунки RT . 1000 bar	180
Ротационные форсунки ST-49.1 без фронтального отверстия	173
Ротор. кронштейны Mosmatic	286
Роторные форсунки	269
Роторные форсунки Cleantecs с вставкой из закаленного металла	267,339
Роторные форсунки Suttner	268
Роторные форсунки Suttner различных цветов	261
Роторные форсунки без колпачка	261
Роторные форсунки с вставкой из закал. металла Suttner	338
Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner	338
Роторные форсунки с керамической вставкой Suttner	259-267,433
powershield365+	147, 156
Ручка с регулировкой	442
Ручки	426,43
Ручки **easy**wash365+ Suttner	212,373
Ручки без прохождения воды	35,424
Ручки для изооболочки ST-9	237
Ручки для копий	249
Ручки с прохождением воды	35,424
Ручное резьбовое соединение	106,107,110,139,150,340,342
Ручное резьбовое соединение : Наружная резьба / Штекер	139
Ручное резьбовое соединение / AGR	150,342
Ручное резьбовое соединение с внутренним уплотнением	105
Ручные моющие щетки	36,42
Ручные резьб. соед. с шестигранным стопором	110
Ручные резьбовые соединение с длинным ниппелем	110
Ручные резьбовые соединения ST-241	105
Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741	103
Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741	341
Ручные резьбовые соединения US	109
Ручные резьбовые соединения, подходят для System 2000	109
Ручные сгоны	422
Ручные щетки длинные	421
Ручные щетки короткие	421
С	
Салфетки из микрофибры **easy**clean365+	420
Сальники	45, 47
Самовращающаяся головка для мойки емкостей ST-82 / h16/40	435
Самовращающаяся головка для мойки емкостей ST-82 h16/120	435
Сдв. держатель копий **easy**wash365+	383
Сдвоен. ниппели / соединители	102
Сдвоен. электроды зажиг. "Frank"	88
Сдвоен. электроды зажиг. "Idromatic"	88
Сдвоен. электроды зажиг. "K"	88
Сдвоен. электроды зажиг. "Lavor"	88
Сдвоен. электроды зажиг. "PORTO"	88
Сдвоен. электроды зажиг. "PULITECNO"	88
Сдвоенная потолочная поворотная консоль **easy**wash365+	405
Сдвоенная потолочная поворотная консоль Mosmatic с изолированнымм шлангами ВД.	406
Сдвоенные копья	232-235
Сдвоенные копья для пены ST-172 с встроенным воздушным инжектором	301
Сдвоенные копья для сверхвысокого давления	240
Сдвоенные копья для сверхвысокого давления	336
Сдвоенные копья с нанесенной изоляцией	231
Сдвоенные ниппели	97
Сдвоенные ниппели с конусом 60°	340
Сдвоенные потолочные поворотные консоли **easy**wash365+	402
Сеточка-шляпа	22
Система прокладки шлангов . Нерж. сталь V2A / AISI 304 . Профиль 30 мм	356
Система прокладки шлангов . Оцинк. сталь . Профиль 30 мм	355, 356
Складываемые защитные козырьки	345
Складываемые защитные козырьки	479
Скребки для пола	422
Смен. катушки Rapa	86
Сменные патронные фильтры	466
Сменные прессколодки	166
Сменные пружины	405
Сменные уплотнения	12, 107, 109
Сменные швабры	423
Сменные шланги	405
Смонтированный прессниппель для АВД	162
Смягчающая жидкость	26
Соединения для копий со сборной изооболочкой	217
Соединители	13
Соединители для шлангов	13, 22, 122, 340
Соединительные муфты	355, 356
Соединительные муфты антистатические	450
Соединительные муфты для воды	12
Сортировка насосов по давлению	40
Сортировка насосов по литражу	41
Специальное масло	45
Специальные насосы ВД INTERPUMP	43
Спиральные шланги	20
Стальная скоба	76
Стандартный **easy**wash365+	209, 37
Стопоры для шланга	359, 459
СуперПАДы	466
Схема подключения инжекторов **easy**foam365+ ST-164 без сжатого воздуха	323
Схема подключения инжекторов **easy**foam365+ ST-164 с модулем сжатого воздуха	323
Схема подключения инжекторов **easy**foam365+ ST-167 с Bypass без модуля сжатого воздуха	319
Схема подключения инжекторов **easy**foam365+ ST-168 с Bypass с модулем сжатого воздуха	321
Счетчики моточасов	80

Предметный указатель

Т	
Т-переходники	100
Таблица размеров	347
Таблица соответствия турбин	461-466
Тележка	317
Тележка STKI	365
Тележки для шлангов	21,41
Телескопические копья ВД	248,28
Телескопические копья и моющие щетки	33,274
Телескопические копья с рифленой резьбой	33
Термовентили	66
Термометр с удаленным контактом	80
Термометры	80
Термостаты	80
Тефлоновая уплотн. лента	124
Тип 6013 без розетки	25
Тип 6213 без розетки	25
ТИП B 18 для бензиновых моторов	46
Тип G, конус 24°	352
Тип G, конус 24°	353
Тип GAI, конус 24°	352
Тип GAI, конус 24°	353
Тип GE, конус 24°	352
Тип GE, конус 24°	353
Тип GR, конус 24°	352
Тип GR, конус 24°	353
Тип M 261 для вала отбора мощности	46
Тип OKE 2	80
Тип OKN	80
ТИП RS 500 для бензиновых моторов	46
Тип T, конус 24°	352
Тип T, конус 24°	353
Тип W, конус 24°	352
Тип W, конус 24°	353
Тканевые шланги желтые	20, 317
Тканевые шланги прозрачные	20, 317
Тканевые шланги синие	20, 71, 317
Тканевый фильтр с кромкой	466
Топливные магнитные вентили	86
Топливные насосы Danfoss	85
Топливные насосы Delta	84
Топливные насосы SP	85
Топливные насосы Suntec	84
Топливные фильтры	86
Топливные форсунки	89
Трансформаторы зажигания	87
Трехступенчатые форсунки	270
Трубные резьбовые соединения (система колец для запрессовки)	354
Трубогибы для копий	249
Трубчатая щетка	446
Трубы высокого давления	351
Турбины для пылесосов	458-460
Тянутые бесшовные трубы	351
У	
Угловые вращающиеся соединения	364
Угловые резьбовые соединения	102
Угольные щетки	460
Удлинители	399
Удлинители для пистолетов	218, 251
Удлинительные ниппели	99
Указатель соответствия номеров производителей номерам R+M	73, 313
Упл. комплект - **easy**wash365+	209, 37
Упл. комплект ST-2300	371
Уплот. комп. ST-3600	202, 204, 332, 334
Уплот. комп. ST-740	202, 332
Уплотн. конус (DKOL)	130, 131, 134, 135, 137
Уплотн. конус (DKOS)	150, 342
Уплотн. конус (DKR)	130, 131, 134, 135, 137, 144, 145, 299, 300
Уплотнители	103, 329, 341, 395
Уплотнители	460
Уплотнители Mosmatic	116, 416
Уплотнители для ST-44	104
Уплотнители подходят для Kärcher	47
Уплотнитель PEKI	29
Уплотнитель ST-8	29
Управляющие реле Danfoss	90
Управляющие реле Landis & Gyr	90
Установочный цилиндр	316
Устройства для мойки поверхн. Mosmatic	286, 287
Устройства для мойки поверхн. Mosmatic FL-AHY 520	286
Ф	
Фиксатор для вентиля	70, 312
Фильтр для воды 3"	28
Фильтрующие элементы	31
Фильтры R+M	28
Фильтры компл.	85
Фильтры топливопровода	86
Фильтры форсунки	329, 395
Фланец для моторов	86
Фланец для моторов с полым валом	81
Фланцевое плоское уплотннительное кольцо	121
Фланцы	46
Фланцы и крепление насоса 32 мм	86
Форс. 100° 03	329
Форс. 100° 03	395
Форс. Mini с рег. потоком	246
Форсунка низкого давления	249
Форсунки	328, 394
Форсунки без фронтального отверстия	172
Форсунки для возд. / Perlatoren	14
Форсунки для копий с дальним выбросом	15, 208, 245, 429
Форсунки для чистки каналов	180, 181, 343
Форсунки для чистки труб	343
Форсунки для чистки труб "граната" ST-49	176
Форсунки для чистки труб "мини"	175
Форсунки для чистки труб ST-49	172, 174, 175
Форсунки для чистки труб Suttner ST-49.1	173
Форсунки для чистки труб с внутренней резьбой	174
Форсунки для чистки труб с наружной резьбой	174
Форсунки с фронтальным отверстием	172
Форсунки-фрезы ST-49	176
Фотоэлементы Danfoss / Landis & Gyr	90
Фрезерные форсунки FR . 250 bar	181
Х	
Хомуты для труб	350, 351
Хомуты для труб для монтажа	350
Хомуты для труб для несущей планки	350
Хомуты для труб с привариваемой панелью	350
Хомуты для труб с резьбой/крепежный материал	351
Хомуты для труб, простой монтаж	350
Хомуты для шлангов	23, 57
Ц	
Центрир. деталь	30

Предметный указатель

Ш	
Шаровой кран	14, 24, 144, 300
Шаровые краны ВД	354
Шаровые краны с резьб. соединениями	354
Шаровые краны с ручкой-бабочкой	24
Шаровые краны сверхвысокого давления	343
Швабры для мойки окон	423
Швабры для мойки окон с телеск. ручкой	423
Ширина струи в зависимости от угла и расстояния.	257
Шланг ВД для поворотного кронштейна **easy**wash365+	407
Шланг из пластмассы с одной тканевой оплеткой	139,168-170
Шланг сверхвысокого давления	156
Шланги	24
Шланги flexy	213,385
Шланги ВД	150
Шланги ВД для барабанов	140
Шланги ВД для моек самообсл.	143,388
Шланги ВД для специального примен.	147-149
Шланги ВД метражн	156
Шланги ВД метражно	157
Шланги ВД метражно 1 SN	151
Шланги ВД метражно 1 ST	154
Шланги ВД метражно 2 SC	153
Шланги ВД метражно 2 SC / 2 SN	152
Шланги ВД метражно 2 ST	154
Шланги ВД метражно для пищевой промышл	155
Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью	127,129,131,132,135-138
Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью - 500 bar	129
Шланги ВД с гладкой внешней поверхностью - 500 bar	170
Шланги ВД с обогревом (до 2005)	390
Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью	126,128,130,134,136,137
Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью	128
Шланги ВД с ребристой внешней поверхностью и гладкой внешней поверхностью	133
Шланги для опрыскивания	328, 394
Шланги для пены	328, 394
Шланги для пищевой промышленности	146
Шланги для чистки труб	168-170
Шланги из пластика с одной проволочной оплеткой	169
Шланги из пластика с одной тканевой оплеткой	129
Шланги из пластмассы желтые	20
Шланги НД с обогревом	389
Шланги НД с обогревом	390
Шланги низкого давления	20
Шланги опресованные	147
Шланги с двумя проволочными оплетками и гладкой внешней резиной	127,129,131-133,135-138,170
Шланги с двумя проволочными оплетками и ребристой внешней резиной	126,128,130,133,134,136,137,146
Шланги с двумя проволочными оплетками из оцинк. стали и ребристой внешней резиной	146
Шланги с 1 провол. оплеткой и гладкой внешней резиной	127,129,131-133,135,139,140,168-170
Шланги с 1 провол. оплеткой и ребристой внешней резиной	126,128,130-134,136,137,140,150
Шланги с 1 провол. оплеткой и ребристой толстой внешней резиной	126,128,133,134,150
Шланги сверхвысокого давления	150, 342
Штекер	169
Штекер : AG с О-кольцом	168
Штекер KW	169,188
Штекер KW : AG с О-кольцом	169
Штоки давления	197
Штуцеры	102
Щелевые насадки	445, 446, 449
Щетки для дисков	421
Щетки для дисков грузовиков и автобусов	36, 42
Щетки для мастерских	422
Щетки для снега	423
Э	
Эластомер	158
Электроадаптер	447
Электроды зажигания	87, 88
Элементы для кранов "Universal"	13
Эргономичные ручные щетки	421










R+M de Wit GmbH
Heidestraße 11
42549 Velbert
Germany

Phone +49 (0) 20 51/94 85 7-0
Fax +49 (0) 20 51/94 85 7-95
info@rm-suttner.com

www.rm-suttner.com