



Быстроразъемные соединения Suttner ST-45-600 для сверхвысокого давления	371
Вращающиеся соединения сверхвысокого давления	373
Защита шланга easyprotect365+	372
Защитная одежда для работ с ВД easyprotect365+	377-378
Защитные очки и козырьки	376
Копья Suttner для сверхвысокого давления	366-368
Ножная педаль ST-540	373
Ножная педаль ST-550	373
Перепускные вентили сверхвысокого давления	375
Переходные ниппели	373
Пистолеты ST-2750 - самый легкий вес среди пистолетов 500 bar	365
Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 500 бар	364
Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 600 бар	362-363
Предохранительные вентили сверхвысокого давления	375
Резьбовые соединения для сверхвысокого давления 500 bar	370
Реле контроля потока Suttner	374
Рот. форсунки с вставкой из закаленного металла.	368
Рот. форсунки с керам. встав. Suttner	368
Роторные форсунки Cleantecs с вставкой из закаленного металла	369
Ручные резьбовые соединения ST-740 и контрниппели ST-741	371
Сдвоенные копы для сверхвысокого давления	366
Таблица размеров	378
Форсунки для чистки каналов	374
Форсунки для чистки труб	374
Шар. краны сверхв. давления	374
Шланги сверхвысокого давления	372

### 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 / ST-3500.

R+M Nr.		<b>телескопа</b>	
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



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

## ST-3600 с копьём



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с копьём 500 мм с ручкой и муфтой для форсунки 1/4" IG NPT из нерж. стали без форсунки ВД. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
203 600 630	1/4" IG NPT	1/2" IG

## ST-3600 с копьём



Профес. пистолет для сверхвысокого давления с копьём 500 мм с ручкой и муфтой для форсунки 1/4" IG NPT из нерж. стали без форсунки ВД. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☺
203 600 640	1/4" IG NPT	1/2" IG вращ.

Символы ☺ Вход ☺ Выход ☺ Длина

### Пистолеты Suttner для сверхвысокого давления 500 бар

ST-3600



F

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 / ST-3500.

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



**LTF**  
Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF.  
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C



**LTF**  
Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF.  
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C



**LTF**  
Профес. пистолет для сверхвысокого давления с запатент. техникой LTF. Пистолет с изолированным выходом подходит для копий с вращ. резьбовым соединением. Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 500	1/4" IG	3/8" IG

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 535	HV M22	M22 AG

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 570	M22 AG	M22 AG



**LTF**  
Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9.1 240 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

### Вентили комплектно



ST-2750

R+M Nr.
202 750 495

**LTF - Low Trigger Force** На 90 % меньше удерж. сила и на 40 % меньше сила нажатия по сравн. с присутств. на рынке пистолетами.



**LTF**  
Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9.1 340 мм и ручным резьбовым соединением ST-740.  
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 620	M24 IG	3/8" IG



**LTF**  
Профес. пистолет для сверхвысокого давления с удлинителем ST-9.1 340 мм и ручным резьбовым соединением ST-740.  
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
202 750 621	M24 IG	3/8" IG вращ.

### 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

### 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

Ремкомплект ST-350

R+M Nr.	R+M Nr.
200 350 010	200 300 120

## 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	R+M Nr.
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	1.200 мм	Нерж. сталь	

## Сдвоенные копы 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	R+M Nr.
200 154 510	1/4" IG NPT	-	650 мм	Нерж. сталь	



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	R+M Nr.
200 154 500	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь	



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	R+M Nr.
200 154 520	1/4" IG NPT	300 мм	980 мм	Нерж. сталь	

Символы ☉ Выход ☉ Вход ↔ 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.	☺	☹	☺	☹
203 600 416	1/2" AG	1.500 мм	1/2" AG	Нерж. сталь
203 600 415	1/2" AG	2.000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь

R+M Nr.



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.	☺	☹	☺	☹
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	1.000 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	1.000 мм	1/2" AG	Нерж. сталь

R+M Nr.



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.	☺	☹	☺	☹
203 600 444	1/4" IG NPT	500 мм	Штекер ST-45	Нерж. сталь

R+M Nr.



Штекер ST-45. Копье с ручкой для роторных форсунок с 1/4" IG без роторной форсунки. Макс. 600 bar / 150 °C

R+M Nr.	☺	☹	☺	☹
203 600 441	1/4" AG	800 мм	Штекер ST-45	Нерж. сталь

R+M Nr.

## Копья Suttner для сверхвысокого давления

Копья с эргономичным вращ. резьб. соедин.



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 вставкой из закаленного металла.

ST-559



1/4" IG. 300 - 600 bar. Макс. 90 °C

M20x1 IG. 300 - 600 bar. Макс. 90 °C

Kit ST-559

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

R+M Nr.	D
200 559 320	02
200 559 330	03
200 559 340	04

R+M Nr.
200 559 120
200 559 130
200 559 140
200 559 150
200 559 155
200 559 160

## Роторные форсунки Cleantecs с вставкой из закаленного металла

HM 500



Kit HM 500



K

G9/16". Угол распыления 20°. Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 630	03

R+M Nr.	
655 500 130	

HM 500



Kit HM 500



K

M20x1. Угол распыления 20°. Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 640	028

R+M Nr.	
655 500 130	

HM 500



Kit HM 500



K

M20x1. Угол распыления 20°. Макс. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	D
655 500 650	05

R+M Nr.	
655 500 150	

HM 500



Kit HM 500



1/4" IG. 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

R+M Nr.	
655 500 120	
655 500 125	
655 500 130	
655 500 135	
655 500 140	
655 500 145	
655 500 150	
655 500 155	
655 500 160	
655 500 170	

HM 700



Kit HM 700



1/4" IG. 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

R+M Nr.	
655 700 120	
655 700 125	
655 700 130	
655 700 135	
655 700 140	
655 700 145	
655 700 150	
655 700 155	
655 700 160	
655 700 170	

HM 1000



Kit HM 1000



1/4" IG. Угол распыления 20°. Макс. 1.000 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

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	

### 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



O-кольцо

R+M Nr.	VPE
790 24	1
790 241 00	100

#### Контрнipples



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 nipples с конусом 60°



AG : AG. Нерж. сталь

R+M Nr.	⊙
570 79	3/8" : 3/8"
570 89	3/8" : 1/2"



AG : AG. Оцинк. сталь

R+M Nr.	⊙
570 78	3/8" : 3/8"
570 88	3/8" : 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



M22 AG. Тяж. исполнен. с резин. защитой. Нерж. сталь. Макс. 500 bar

R+M Nr.
569 49

#### Защитная крышка



Резина

R+M Nr.
569 60

#### Резьбовые штуцерные соединения для систем уплотнительного кольца с развальцовкой



X-GE. Нерж. сталь

R+M Nr.	AG : AG	I
596 141 21	M22 : 1/2"	41 мм
596 143 81	M22 : 3/8"	39 мм



X-GE. Оцинк. сталь

R+M Nr.	AG : AG	I
581 141 21	M22 : 1/2"	41 мм

Символы ⊙ Резьба VPE Упаковка DN Внутренний диаметр I Высота AG Наружная резьба

## 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



HV M24 : AG.  
Макс. 700 bar / 150 °C



AG : M24 AG.  
Макс. 700 bar / 150 °C



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

☉
3/8"
1/2"
M24

<b>R+M Nr.</b>
200 740 501
200 740 503

<b>R+M Nr.</b>
200 740 601

<b>R+M Nr.</b>
200 741 501
200 741 503

<b>R+M Nr.</b>
200 741 600



HV M24 : IG.  
Макс. 700 bar / 150 °C



HV M24 : IG.  
Макс. 700 bar / 150 °C



IG : M24 AG.  
Макс. 700 bar / 150 °C

☉
1/4"
3/8"
M16x1

<b>R+M Nr.</b>
200 740 504
200 740 502
200 740 506

<b>R+M Nr.</b>
200 740 604
200 740 602

<b>R+M Nr.</b>
200 741 504
200 741 502

### Уплотнители



О-кольцо - ST-740

<b>R+M Nr.</b>
050 000 408



О-кольцо - ST-741

<b>R+M Nr.</b>
050 001 000



О-кольцо - ST-740

<b>R+M Nr.</b>
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



Муфта : AG. Нерж. сталь.  
Макс. 600 bar / 150 °C



Штекер : IG. Нерж. сталь.  
Макс. 600 bar / 150 °C

☉	DN
1/4"	8

<b>R+M Nr.</b>	ⓘ
200 045 600	57 мм

<b>R+M Nr.</b>	ⓘ
200 045 605	57 мм

<b>R+M Nr.</b>	ⓘ
040 005 468	40 мм



О-кольцо. 11x1,5

<b>R+M Nr.</b>
050 000 020



Опор. кольцо. 11x14x1

<b>R+M Nr.</b>
050 001 430



О-кольцо. 10x2,5

<b>R+M Nr.</b>
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

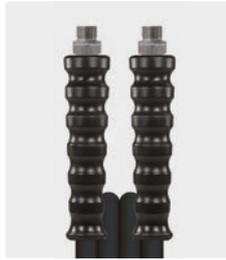


maxpressure. Тип 2SC.  
Макс.500 bar

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

## AGR : AGR

3/8" : 3/8"

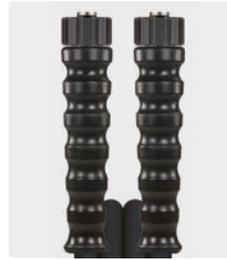


maxpressure. Тип 2SC.  
Макс.500 bar

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

## Ручное резьбовое соединение

M22 : M22



maxpressure. 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



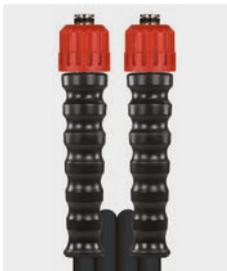
Тип 2SC.  
Макс.500 bar

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

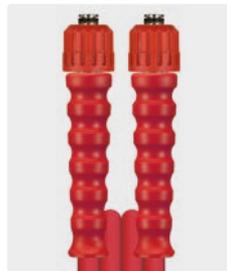
## Ручное резьбовое соединение

M24 : M24



maxpressure. 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



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



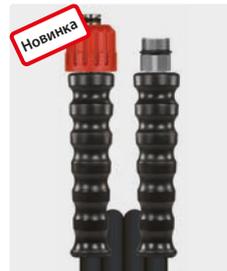
2SN.  
Макс.600 bar

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 ребристой внешней резиной. DN 10. Арматура из нерж. стали. Макс. 150 °C

## Ручное резьбовое соединение : AG

M24 : M24



maxpressure. 2SC.  
Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
358 114 431 09	10 м
358 114 431 59	15 м
358 114 432 09	20 м
358 114 433 09	30 м



2SC.  
Макс.500 bar

R+M Nr.	↔
364 114 471 09	10 м
364 114 471 59	15 м
364 114 472 09	20 м
364 114 473 09	30 м

R+M Nr.	↔

Шланги с двумя провол. оплетками и гладкой внешней резиной. DN 6. Арматура из нерж. стали. Макс.150 °C

## Ручное резьбовое соединение / AGR

M22 : M22



maxpressure. 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

## Защита шланга easyprotect365+

Шланг находится рядом с жизненно важными частями тела, поэтому в случае разрыва шланга опасность для тела очень высока. Защита шланга обеспечивает эффективную защиту работника! Защита шланга была протестирована при давлении 500 bar / 7500 psi. Регулируемый ремень надежно удерживает защиту шланга на своем месте. Защита шланга является очень гладкой и гибкой.



R+M Nr.	↔	∅	P
956 160 045	750 mm	41 mm	500 bar

## Вращающиеся соединения сверхвысокого давления

### Угловое вращающееся соединение



1/2" AG : 1/2" IG. нерж. стали.  
Макс. 600 bar

R+M Nr.
178 261 330 00

### 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.
200 300 120

### 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

### 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

## Переходные ниппели



Нерж. сталь. 500 bar



R+M Nr.	⊖	⊕
040 002 207	1/4" IG	1/8" AG

## 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

## Ножная педаль ST-540



Включая пистолет ВД ST-2750 с угловым переходником на выходе.  
Корпус из крашеной стали. Резиновые ножки.  
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 540 550	1/4" AG	3/8" IG

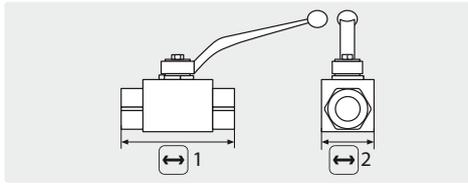


Включая пистолет ВД ST-2750 с угловым переходником на выходе.  
Корпус из крашеной стали. Резиновые ножки.  
Макс. 500 bar / 30 л/мин / 150 °C

R+M Nr.	⊖	⊕
200 540 560	M22 AG	M22 AG

Символы ⊖ Длина ⊕ Выход ⊖ Вход ⊗ Диаметр ⊞ Давление

## Шар. краны сверхв. давления

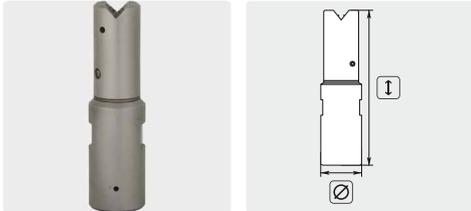


Нерж. сталь V4A / AISI 316 Ti. Шарик из нерж. стали. Макс. 500 bar / 80 °C

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

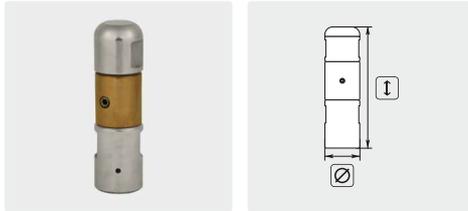
## Ротационная форсунки RT . 1.000 bar



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. 1 80 мм. ⊘ 12 мм. Вес 0,18 кг. Макс. 1.000 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 . 1.000 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. 1 63 мм. ⊘ 12 мм. Вес 0,18 кг. Макс. 1.000 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

## Миниротационные 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.	⊙
200 049 950	05
200 049 970	07

## Реле контроля потока Suttner

## Реле контроля потока ST-505, 600 bar



Поплавок ST-505 с отверстием

R+M Nr.
200 005 301



R+M Nr.	кабель ↔
200 005 435	1.200 мм
200 005 438	3.500 мм

Поплавок VA с отверстием. Контакт 1 А - 250 V.

R+M Nr.	⊙	Встраиваемое	вкл./выкл.	°C	↔	Кабель ↔
200 505 706	3/8" IG	вертикально	3,3/1,8	80	30 л/мин	1.200 мм
200 505 709	3/8" IG	вертикально	2,9/1,7	80	30 л/мин	3.500 мм



Поплавок ST-505 без отверстия



R+M Nr.	кабель ↔
200 005 435	1.200 мм
200 005 438	3.500 мм

Поплавок из латуни без отверстия. Контакт 1 А - 250 V.

R+M Nr.	⊙	Встраиваемое	вкл./выкл.	°C	↔	Кабель ↔
200 505 708	3/8" IG	вертикально	3,3/1,8	80	30 л/мин	1.200 мм
200 505 711	3/8" IG	вертикально	3,3/1,8	80	30 л/мин	3.500 мм



Поплавок ST-505 без отверстия

R+M Nr.
200 005 311

REED-выключатель

R+M Nr.
200 005 438

Поплавок VA без отверстия. Контакт 1 А - 250 V.

R+M Nr.	⊙	Встраиваемое	вкл./выкл.	°C	↔	Кабель ↔
200 505 707	3/8" IG	вертикально	1,8/1,3	80	30 л/мин	1.200 мм

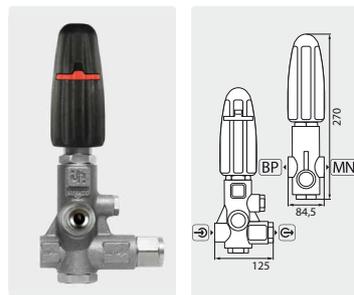
## Перепускные вентили сверхвысокого давления

VB60/600



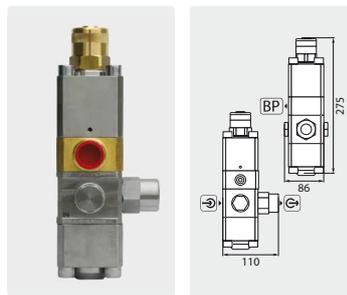
☉ = Вход 1/2" IG. ☉ = Выход 1/2" IG. [BP] = Вуypass 1/2" IG. Макс. 600 bar / 90 °C

H560



Нерж. сталь. [BP] = Вуypass 1/2" IG. [MN] = Манометры 1/4" IG. Макс. 500 bar / 80 °C / 60 л/мин

BKX



[BP] = Вуypass 3/4" IG. Макс. 600 bar / 80 °C / 60 л/мин

VB60/600



☉ = Вход 1/2" IG. ☉ = Выход 1/2" IG. [BP] = Вуypass 1/2" IG. Перепускной вентиль с микровыкл. (IP55) и кабелем 950 мм. Макс. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	☉	☉
532 260 0	60 л/мин	

R+M Nr.	☉	☉
100 005 60	1/2" IG	1/2" IG

R+M Nr.	☉	☉
010 000 02	1/2" IG	1/2" IG

R+M Nr.	☉
532 265 0	60 л/мин

## Предохранительные вентили сверхвысокого давления

VS 500



⌈ 222 мм. Макс. 500 bar

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

S3



⌈ 110 мм. Макс. 700 bar

R+M Nr.	☉
010 002 15	1/2" AG

## Защитные очки и козырьки

## Защитные контурные очки



- » Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатические 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



- » Противотуманная, устойчивая к царапинам поликарбонатная линза из дымчатого стекла
- » Панорамный обзор
- » Защита от ударов, осколков и твердых частиц
- » 100 % защита от ультрафиолетового излучения
- » Удобные дужки из двух материалов PC/TPR
- » Вес 30 г

R+M Nr.  
956 002 820

## Складываемые защитные козырьки



- » Ударопроч., с прочн. покрытием, которое невозм. поцарапать и антистатические 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 антистатические 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 антистатические 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

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 бар носить подходящие защитные очки или козырьки.

## Защитная одежда для работ с ВД easyprotect365+

**Защитная одежда для работ с ВД до 500 bar / 7.500 psi easyprotect365+**

Самое прочное волокно в мире для тяжелейших условий работы. Благодаря Дупеета 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 АДВ или требованиям к комфорту и функциональности. Наш опыт работ в области ВД (до 500 bar / 7.500 psi) и другой персонализированный инвентарь создают основу нашей новой программы защитной одежды. Защита при работе с высоким давлением easyprotect365+.

Идеальная защита при работе с высоким давлением при выполнении работ по санации бетона, на верфях, на нефтеперерабатывающих 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

### 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

### 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
- » Водонепроницаемые и дышащие
- » Вес 1,3 кг. Размеры XS - 3XL
- » Класс защиты 5/5/2

R+M Nr.	Размер
956 140 503	M
956 140 504	L
956 140 505	XL
956 140 506	2XL

R+M Nr.	Размер
956 122 503	M
956 122 504	L
956 122 505	XL
956 122 506	2XL

R+M Nr.	Размер
956 132 503	M
956 132 504	L
956 132 505	XL
956 132 506	2XL

### Защитная одежда для работ с ВД easuprotect365+

#### Передник



- » 3-слойный передник с SE-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



- » Специальные защитные перчатки с SE-маркировкой
- » Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- » Покрытие из шероховатой резины для максимальной цепкости
- » Дополнительно внутренняя перчатка из нейлона
- » Класс защиты 5, покрыв 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 SE-маркировкой
- » Безопасность при работе с ВД до 500 bar
- » Предназначены для длительной работы на шероховатой поверхности
- » Текстильная подкладка для максимального комфорта при носке
- » Водонепроницаемые и с предотвр. скольжение подошвой
- » 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/7.500 psi
- Плоская струя 500 bar/7.500 psi
- Точечная струя 300 bar/4.350 psi

CE 89/686/EEC

#### Класс защиты 5/5/2

- Роторная форсунка 500 bar/7.500 psi
- Плоская струя 500 bar/7.500 psi
- Точечная струя 200 bar/3.000 psi

CE 89/686/EEC

Указание - максимальная нагрузка при точечной струе: 300 bar / 4.350 psi