



#### HD 5/12 C

Компактный, мобильный и универсальный аппарат высокого давления без подогрева воды HD 5/12 C может эксплуатироваться как в вертикальном, так и в горизонтальном положении. Он оснащен латунной головкой блока цилиндров, держателями для принадлежностей и автоматической системой сброса давления.















- быстродействующие разъемы EASY!Lock
- Возможность продолжительной работы без переутомления благодаря пистолету EASY!Force.
- Прочные и долговечные разъемы EASY!Lock в 5 раз ускоряют присоединение и отсоединение принадлежностей в сравнении
- 2 Высокая мобильность
- Ручка для переноски с лицевой стороны аппарата облегчает его перемещение и погрузку.
- Выдвижная ручка обеспечивает удобное перемещение аппарата на колесах.





- Возможность работы в вертикальном и горизонтальном положениях.
- В горизонтальном положении колеса не прилегают к земле, что гарантирует максимальную устойчивость аппарата.

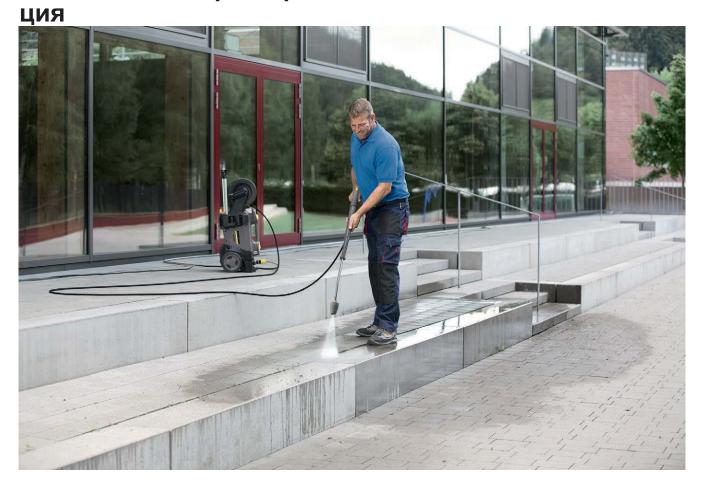
#### 4 Высокое качество

- Автоматическая система сброса давления оберегает компоненты аппарата и продлевает срок его службы.
- Высококачественная латунная головка блока цилиндров.



### Технические характеристики и комплекта-





#### HD 5/12 C

- Автоматический сброс давления
- Эксплуатация в вертикальном и горизонтальном положениях
- Для экономии сил и времени: пистолет EASY!Force и быстродействующие разъемы EASY!Lock

#### Технические характеристики

технические характеристи	(NI	
Номер для заказа		1.520-900.0
Штрих-код (EAN)		4054278163932
Параметры электросети	~/В/Гц	1/230/50
Производительность	л/ч	500
Рабочее давление	бар / МРа	120 / 12
Макс. давление	бар / МРа	175 / 17,5
Макс. температура воды на входе	°C	bis zu 60
Потребляемая мощность	кВт	2,5
Масса	КГ	23,7
Габариты (длина х ширина х высота)	ММ	380 × 360 × 930

#### Комплектация

Пистолет		EASY!Force
Шланг высокого давления	М	10 / НД 6, 250 бар
Струйная трубка	мм	840
Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°)		с ручным переключением
Система защиты от скручивания шланга (AVS)		-
Автоматическое отключение		I
Регулятор Servo Control		-























		1		1		1	I	$\overline{}$
		Номер для	Номин. диа-	Макс. рабочее	n		0	
- " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	_	заказа	метр	давление	Длина	Цена	Описание	Ш
Долговечные (Longlife 400), с ре	1			1	l 40	l	(10.0)	
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 10 м,	1	6.110-031.0	DN 8	315 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 8), рассчитанный на давление до 315 бар. Длина 10 м. С системой ANTI!Twist и	
ANTI!Twist							инновационными разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	
Шланг высокого давления, 2х	2	6.110-030.0	DN 8	315 бар	15 м		15-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой	
EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 15 м, ANTI!Twist							ANTI!Twist и быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	1
Шланг высокого давления, 2х	3	6.110-032.0	DN 8	315 бар	20 м		20-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой	П
EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 20 м,							ANTI!Twist и надежными быстродействующими разъема-	
ANTI!Twist							ми EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 315 бар.	
Шланг высокого давления, 30 м,	4	6.110-014.0	DN 8	315 бар	30 м		Если необходимо увеличить радиус действия АВД то	<b>A</b>
НД 8, с вращающейся муфтой	5	6.110-042.0	DN 40	220 625	15 1		шланг идеально подойдет. С 2 разъемами М 22 x 1,5.	Ĥ
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 15 м	5	6.110-042.0	DN 10	220 бар	15 м		Оснащен инновационными разъемами EASY!Lock и рас- считан на давление до 220 бар: шланг высокого давления	
							(НД 10) длиной 15 м.	
Шланг высокого давления, 2x	6	6.110-043.0	DN 10	220 бар	20 м		Главными особенностями этого шланга высокого давле-	
EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 20 м							ния (НД 10) являются 20-метровая длина и оснащение с обеих сторон удобными разъемами EASY!Lock, значи-	
							тельно ускоряющими выполнение работ.	
Шланг высокого давления, 2х	7	6.110-044.0	DN 10	220 бар	25 м		Превосходные характеристики и комплектация: шланг	
EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 25 м							высокого давления (НД 10) большой длины (25 м) рассчитан на давление до 220 бар.	
Шланг высокого давления, 2х	8	6.110-045.0	DN 10	220 бар	40 м		40-метровый шланг высокого давления с разъемами	
EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 40 м							EASY!Lock с обеих сторон, позволяющими экономить	$\blacktriangle$
							время при присоединении и отсоединении принадлежностей. НД 10, рабочее давление до 220 бар.	
Шланг высокого давления, 2х	9	6.110-059.0	DN 12	210 бар	15 м		Рассчитанный на рабочее давление до 250 бар шланг	
EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 15 м							высокого давления (НД 12) длиной 15 м. С удобными разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	
Шланг высокого давления, 2х	10	6.110-060.0	DN 12	210 бар	40 м		Обеспечивает колоссальный радиус действия благодаря	T
EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 40 м							40-метровой длине: шланг высокого давления (НД 12) с	
							разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на рабо чее давление до 250 бар.	1-1
Шланг высокого давления, 2х	11	6.110-034.0	DN 6	250 бар	10 м		Шланг высокого давления длиной 10 м с разъемами	П
EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м							EASY!Lock с обеих сторон. НД 6, рассчитан на давление	
Шланг высокого давления, 2х	12	6.110-035.0	DN 6	250 бар	10 м		до 250 бар.  Шланг высокого давления (НД 6) длиной 10 м, снабжен-	$\vdash$
EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м,	12	0.110 000.0		200 000	10 10		ный разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на	
ANTI!Twist	- 10	0.440.050.0	DNIO	200 5	10		давление до 250 бар. С системой ANTI!Twist.	$\vdash$
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 6, 300 бар, 10 м,	13	6.110-056.0	DN 6	300 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 6) с системой ANTI!Twist и инновационными разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	
ANTI!Twist							Рассчитан на давление до 300 бар. Длина 10 м.	
Долговечный 400, с соединител	1		_			ı		
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с враща-	14	6.110-023.0	DN 8	400 бар	30 м		С вращающейся муфтой, 2 x M 22 x 1.5.	
ьщейся муфтой								
Шланг высокого давления	15	6.110-027.0	DN 8	400 бар	20 м		Шланг высокого давления с системой ANTI!Twist, двойным	
Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 20 м, ANTI!Twist							стальным армированием и разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Длина 20 м, НД 8.	
Шланг высокого давления	16	6.110-029.0	DN 8	400 бар	15 м		2 армирующих слоя стальной проволоки обеспечивают	П
Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8,							этому 15-метровому шлангу высокого давления (НД 8) с	
400 бар, 15 м, ANTI!Twist							системой ANTI!Twist очень долгий срок службы. Он рас- считан на давление до 400 бар.	
PYORIST D MONIGONE GOOTODINA	ПП	1	VODI A VERM	-		-	Agos.o Ao .o. oub.	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.





















								_
		Номер для заказа	Номин. диа- метр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами	17	6.110-024.0	DN 8	400 бар	1,5 м		С резьбовыми разъемами с обеих сторон, М 22 x 1,5, с защитой от перегиба. Для соединения с барабанами с резьбой М 22 x 1,5.	
Шланг высокого давления Longlife 400, 1x EASY!Lock, 1x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	18	6.110-069.0	DN 8	400 бар	1,5 м		Шланг высокого давления (НД 8) длиной 30 м, рассчитанный на давление до 400 бар. С двойным стальным армированием. Соединения: М 22 × 1,5 и удобный быстродействующий разъем EASY!Lock.	
Шланг высокого давления Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 10 м, ANTI!Twist	19	6.110-038.0	DN 8	400 бар	10 м		Долговечный 10-метровый шланг высокого давления (НД 8) с двойным стальным армированием, двумя разъемами EASY!Lock и системой ANT!!Twist. Рассчитан на давление до 400 бар.	111
Для пищевой промышленности,	с рез	ьбовыми разъ	емами с обеих с	торон				
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 10 м, ANTI!Twist	20	6.110-051.0	DN 8	250 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 8) длиной 10 м с серой, не оставляющей следов наружной оболочкой. Допущен для применения в пищевой промышленности. С системой ANT!!Twist и надежными быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	•
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	21	6.110-052.0	DN 8	250 бар	20 м		Решение для пищевой промышленности: 20-метровый шланг высокого давления (НД 8) с серой, не оставляющей следов наружной оболочкой, системой ANTI!Twist и разъемами EASY!Lock.	
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 6, 15 м, ANTI!Twist	22	6.110-063.0	DN 6	250 бар	15 м		Допущенный для применения в пищевой промышленности 15-метровый шланг высокого давления (НД 6) с AVS-разъ- емом для присоединения к барабану, системой ANT!!Twist, разъемом EASY!Lock и серой наружной обо- лочкой, не оставляющей следов.	
Долговечный, для пищевой прог	мышл	енности, с сое	динителями с о	беих сторон		<u>'</u>		
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 10 м, ANTI!Twist	23	6.110-053.0	DN 8	400 бар	10 м		Долговечный шланг высокого давления (НД 8) длиной 10 м с синей наружной оболочкой, не оставляющей следов и устойчивой к животным жирам, системой ANT!!Twist и разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	•
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	24	6.110-054.0	DN 8	400 бар	20 м		Долговечный шланг высокого давления с двойным стальным армированием и синей наружной оболочкой, не оставляющей следов и устойчивой к животным жирам. Длина 20 м. С разъемами EASY!Lock и системой ANT!!Twist.	
Специальные шланги								
Шланг высокого давления, 1х EASY!Lock с угловым отводом, 1х M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	25	6.110-068.0	DN 8	400 бар	1,5 м		Для присоединения к барабану: шланг высокого давления с разъемом М 22 × 1,5 и угловым отводом с разъемом EASY!Lock. Длина 1,5 м, рассчитан на рабочее давление до 400 бар.	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.









		Номер для заказа	Производи- тельность		Цена	Описание
Пистолеты						
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0				Превосходное решение для выполнения работ без больших усилий: конструкция пистолета EASY!Force предусматривает использование силы отдачи водяной струи для сведения усилия оттяжки рычага к нулю.
Быстрое подключение						
Быстродействующая муфта	2	2.115-000.0				Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой М 22 х 1,5.
Вставной ниппель	3	2.115-001.0				Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 2.115-000. С наружной резьбой М 22 х 1,5.

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.









		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание
<b>Трехпозиционное сопло</b> Трехпозиционное сопло	1	4.117-030.0	300 бар	35			Трехпозиционное сопло с ручным переключением. Обеспечивает удобное изменение вида струи. В аппаратах с инжектором веерная струя низкого давления используется  для всасывания и нанесения чистящего средства. Соединение М 18 х 1,5.
<b>Грязевая фреза маленькая</b> Грязевая фреза, малая	2	4.114-019.0	180 бар	35			Новая грязевая фреза Performance (размер сопла 035), формирующая вращающуюся точечную струю, значительно (до 50 %) превосходит предшествующую модель в эффективности очистки и производительности по площади.
Грязевая фреза большая Грязевая фреза, большая	3	4.114-040.0	300 бар	35			Грязевая фреза формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. С длительным сроком службы за счет керамических сопла / опорного кольца. Макс. 300 бар / 30 МПа, 85 °C.

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.

























								_
		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Поворотные струйные трубки								
Струйная трубка, 840 мм, поворотная	1	4.112-006.0	300 бар	840 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	ı
Струйная трубка, 250 мм, поворотная	2	4.112-027.0	300 бар	250 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	[
Струйная трубка, 400 мм, пово- ротная	3	4.112-024.0	300 бар	400 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	[
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	4	4.112-007.0	300 бар	600 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	1
Струйная трубка, 1050 мм, поворотная	5	4.112-000.0	300 бар	1050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	6	4.112-018.0	300 бар	1550 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	7	4.112-021.0	300 бар	2050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	
Удлинение струйной трубки TR 1000 mm	8	4.112-048.0	300 бар	1000 мм				
Угловая струйная трубка								
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	9	4.112-029.0					С сопловой насадкой. Специальная форма для очистки водосточных желобов и гигиеничной уборки туалетов. Из нержавеющей стали.	
Гибкий распылитель			1					
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	10	4.112-035.0	210 бар	1050 мм			Струйная трубка с плавным отклонением наконечника в пределах от 20° до 140°. Прекрасно подходит для очистки труднодоступных мест (водосточных желобов, крыш, днищ и колесных ниш автомобилей и т. д.).	
Выдвижной распылитель			1					
Телескопическая струйная трубка	11	4.112-037.0	225 бар	5400 мм			С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом, разъемом М 22 х 1,5 и вращающейся муфтой. Разъем для сопел М 18 х 1,5.	
Ремень для телескопической струйной трубки	12	6.373-987.0					Ремень для облегчения работы с телескопической струйной трубкой (6.394-690). Обеспечивает равномерное распределение нагрузки на тело и возможность продолжительной работы без переутомления.	
Промывка желобов								Ī
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	13	2.112-015.0		960 мм			Используется для очистки систем дренажных желобов. Форма струйной трубки и специальное сопло позволяют осуществлять очистку без снятия решеток с желобов.	
Струйная трубка для очистки дн	нищ				•			
Струйная трубка для очистки днищ	14	4.112-032.0		700 мм			С колесиками, для удобной и эффективной очистки днищ и крыльев автомобилей. Из нержавеющей стали. Без сопла высокого давления.	
Zusatzhandgriff			1					
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	15	4.321-380.0						
Power Control Strahlrohr			I		1			
Сопло регулятора давления упакованный Ро  Входит в комплект поставки	16	4.112-045.0 ступные аксесс		 				

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.





		Harran ===				
		Номер для				0
		заказа			Цена	Описание
Ү-распределитель						
Тройник	1	4.111-024.0				Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмен-
•						Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмента. Устанавливается на выходе высокого давления.

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.





















Резиновая полоска для FRV 30  2 2 642-910.0  Для очистих гладиях полов в помещениях. Резино шлег объем воды, остающейся на полу, что позво возобновить хождение по неи уже через нестоям утдинительный шлант, 5 м 3 4.440-939.0  3 4.440-939.0  МК для крепления шланта 4 2.642-928.0  МК для крепления шланта 5 2.642-928.0  МК развуповителья Приспособление для очистки поверхностей FRV 30  2 111-010.0  В 2 111-010.0  В 2 111-010.0  В 2 111-010.0  В 300 мм  В 3 4.440-939.0  В 2 111-010.0  В 300 мм  В 3 4.440-939.0  В 2 111-010.0  В 300 мм  В 3 4.440-939.0  В 2 111-010.0  В 300 мм  В 3 4.440-939.0  В 4 2.642-938.0  В 4 2.642-938.0  В 2 111-010.0  В 4 2.642-938.0  В 4 2.642-938.0  В 5 2.642-938.0  В 5 2.642-938.0  В 5 2.642-938.0  В 5 2.642-938.0  В 6 2.111-010.0  В 7 2.111-010.0  В 8 2.1		
поверхностей FR Classic  Приспособление для очистки твердых поверхностей Резичевая полоска для FRV 30  2 2 2642-910.0  Для очистом гларких поверхностей и для очистки графия и для		Ė
попосая повышает эффективность отсасывания и шает объем воды, стасицийся на влогу, что позво возобновить хождение по нему уже через несклом.   Удлинительный шлант, 5 м 3 4.440-939.0   Шлант длиной 5 м для FRV 30, оснащенный соеди  МК для крепления шланта 4 2.642-528.0   Крепление шлантов к аппарату  МК грязеуловителя 5 2.642-532.0   Грязеуловитель для аппаратов высокого давления  Приспособление для очистки  поверхностей FRV 30   Са 2.111-010.0   Са встроенным утгойном вышительных доне опровеждения отводаций грязную воду, позвошающим эффективность  из и позволяющим производить е еки к на отъркно- и и гозовление для очистки  поверхностей FR 30   Са 2.111-011.0   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Са 2.111-011.0   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Са 2.111-011.0   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Са 2.111-011.0   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Обеспечивает почитки  поверхностей FR 30   Обесп	оты цена	
попосая повышает эффективность отсасывания и шает объем воды, стасицийся на влогу, что позво возобновить хождение по нему уже через несклом.   Удлинительный шлант, 5 м 3 4.440-939.0   Шлант длиной 5 м для FRV 30, оснащенный соеди  МК для крепления шланта 4 2.642-528.0   Крепление шлантов к аппарату  МК грязеуловителя 5 2.642-532.0   Грязеуловитель для аппаратов высокого давления  Приспособление для очистки  поверхностей FRV 30   Са 2.111-010.0   Са встроенным утгойном вышительных доне опровеждения отводаций грязную воду, позвошающим эффективность  из и позволяющим производить е еки к на отъркно- и и гозовление для очистки  поверхностей FR 30   Са 2.111-011.0   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Са 2.111-011.0   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Са 2.111-011.0   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Са 2.111-011.0   Обеспечивает 10-кратное повышение производить  поверхностей FR 30   Обеспечивает почитки  поверхностей FR 30   Обесп		Ļ
МК для крепления шланта 4 2.642-528.0 Крепление шлантов к аппарату  МК грязеуповителя 5 2.642-528.0 Крепление шлантов к аппарату  Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Со встроенным устройством для автоматического вания грязной воды, повышающим эффективност и и позволяющим производить ее как на открытов ке, так и в помещениях. 5-метровый всасывающий чественное приспособление с павля следов поворотными рогимами и двойной керамич- опорой. Комплект сопел для конкретнюю перерхностей FR 30  Приспособление для очистки твердых поверхностей FR 30  Приспособление для очистки поверхностей FR 30  ЗО мм  Обеспечивает 10-кратное повышение производит сти по площади в сравнении с чисткой струей выс давления. В легком пласткасовом корптусе, с дво керамической опрофід ярженичения срока служб шарниром для облегнения работы. Комплект сопе конкретного аппарата заказывается отдельно. Мак бар / 850 л/ч / 60 °C.  Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 МЕ  Комплект сопел для разных аппарата  Комплект сопел для разных аппаратов  Комплект сопел для разных апементов. Обеспечивает отпикально  датитьных элементов. Обеспечивает отпикально  даботу приспособлений для очистки поверхностей  даботу приспосо	иень- ет	
МК грязеуловителя	тель-	-
Приспособление для очистки поверхностей FR 30  Приспособление для очистки твердых поверхностей FR 30  Приспособление для очистки твердых поверхностей FR 30  Приспособление для очистки твердых поверхностей FR 30  Приспособление для очистки поверхностей FR 30 ME  Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Мак бар / 850 л/ч / 60 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Мак бар / 850 л/ч / 60 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказыв отдельно. Мак бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказыв отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказыв отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект, состоящий из мощных сопел и резьбов динительных элементов. Обеспечивает отгикаль работу приспособлений для очистки поверхностей ратами высокого давления производительностью до 500 л/ч.		
поверхностей FRV 30  Вания грязной воды, повышающим эффективностт ки и появоляющим производить ее как на открытов де, так и в помещениях. 5-метровый всасывающий отводящий грязную воду, появоляют стазаться от интельной промывых очщенной поверхность бы чественное приспособление снабжено не оставля следов поворотными роликами и двойной керамичолорой. Комплект сопел для конкретного аппарата вается отдельно. Макс. 250 бар / 1000 л/ч / 60°С.  Приспособление для очистки твердых поверхностей FR 30  Приспособление для очистки поверхностей FR 30  Обеспечивает 10-кратное повышение производите сти по площади в сравнении с чисткой струей высо даления. В летком корпусе, с даю жерамической опорой для увеличения срока служб шарниром для облег-чения работы. Комплект сопе. конкретного аппарата заказывается отдельно. Мак бар / 850 л/ч / 60°С.  Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 МЕ  Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 МЕ  Приспособление для очистки поверхностей БР 30 МЕ  Приспособление для очистки поверхностей БР 30 МЕ  Комплект сопел для разных аппаратов комплект сопел к приспособление в корпусе из веющей стали, устойчивое к горячей воде. С двой керамической опорой, не оставляющими следов к ми и натрубком для отасывания воды. Прекрасне для дит для уборки помещений в пищевой промышлен Комплект сопел для конкретного аппарата заказы отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект сопел для разных аппаратов Комплект сопел для конкретного аппарата заказы отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказы отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказы отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказы отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказы отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С.  Комплект сопел для конкретного аппарата заказы отдельностью даботу приспособлений для очистно повержностей датом и делений для очистн		4
Приспособление для очистки поверхностей FR 30	возду- іланг, опол- кока- цими ской	,- -
поверхностей FR 30  сти по площади в сравнении с чисткой струей высс давления. В легком пластмассовом корпусе, с двой керамической опорой для увеличения срока служб шарниром для облегчения работы. Комплект сопе. конкретного аппарата заказывается отдельно. Мак бар / 850 л/ч / 60 °C.  Приспособление для очистки поверхностей FR 30 ME  Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me  8 2.111-013.0 300 мм Высококачественное приспособление в корпусе из веющей стали, устойчивое к горячей воде. С двой керамической опорой, не оставляющими следов к ми и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно дит для уборки помещений в пищевой промышлен Комплект сопел для конкретного аппарата заказыв отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.  Комплекты сопел для разных аппаратов.  Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 450 - 500 л/ч  Комплект сопел к приспособлений для очистки поверхностей, дя очистки поверхностей, до 500 л/ч.  Сопла для FRV		Ļ
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me  8 2.111-013.0 300 мм  Высококачественное приспособление в корпусе из веющей стали, устойчивое к горячей воде. С двой керамической опорой, не оставляющими следов к ми и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно дит для уборки помещений в пищевой промышлен Комплект сопел для конкретного аппарата заказыв отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.  Комплекть сопел для разных аппаратов  Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 450 - 500 л/ч  Комплект сопел к приспособлений для очистки поверхностей рагами высокого давления производительностью и до 500 л/ч.  Сопла для FRV	ого ой и для	
поверхностей FR 30 Me  веющей стали, устойчивое к горячей воде. С двой керамической опорой, не оставляющими следов к ми и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно дит для уборки помещений в пищевой промышлен Комплект сопел для конкретного аппарата заказыв отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.  Комплекты сопел для разных аппаратов  Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, динительных элементов. Обеспечивает оптималы работу приспособлений для очистки поверхностей ратами высокого давления производительностью до 500 л/ч.  Сопла для FRV		Ļ
Комплекты сопел для разных аппаратов Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 450 - 500 л/ч  Комплект сопел к приспособлений для очистки поверхностей, 450 - 500 л/ч  Сопла для FRV	й есика- одхо- ости.	a-
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 450 - 500 л/ч 450 - 500 л/ч  Сопла для FRV		Ť
Сопла для FRV	о аппа-	
		İ
Комплект сопел 035 для FRV 30   10   2.642-430.0   35   Набор сопел FRV 30 Керхер		T

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.











		Номер для заказа	Производи- тельность	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
Сопла для FRV Classic								
Комплект coneл 034 для FR Classic	11	2.885-313.0		34			Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхно- стей FR Classic, обеспечивающий его эксплуатацию с аппаратами высокого давления определенной производи- тельности.	Ιп
Очиститель поверхностей FRV	30 ME							
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	12	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Me	13	2.111-012.0					Приспособление для очистки поверхностей со встроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. Может использоваться для чистки горячей водой (до 85 °C).	
Очиститель твердых поверхно	стей F	R 50 Me						
Приспособление для очистки поверхностей FRV 50 Me	14	2.111-024.0						































		1		1			I	_
		Номер для заказа				Цена	Описание	
D 6 V		заказа				цена	Cimeanne	L
Резьбовой разъем для сопла Резьбовой разъем для сопла	l 4	4.112-011.0		1	1			lΓ
Вращающаяся муфта	<u>'</u>	4.112-011.0						ļĻ
Вращающаяся муфта	ا ء	4.111-021.0	I	1	1	I	Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого	
Бращающаяся муфта		4.111-021.0					давления. Соединение М 22 х 1,5. С защитной оболочкой.	
Муфта			'		•	,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Муфта 2 x TR EASY!Lock	3	4.111-037.0					Муфта латунная, с резиновым защитным элементом. Для соединения между собой и удлинения шлангов высокого давления с резьбой EASY!Lock	
Соединительный элемент								
Резьбовой штуцер для приспосо- блений для очистки поверхностей и регуляторов Servo Control		4.111-022.0					Для прикрепления сопел высокого давления и других принадлежностей к пистолету (с резьбовым разъемом для сопла) – 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	1 -
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	5	4.111-038.0						
Адаптер EASY!Lock								
Адаптер 1, M22 x 1,5 (нар. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	6	4.111-029.0					Адаптер для соединения шлангов высокого давления, оснащенных разъемами EASY!Lock, со шлангами высоко- го давления с разъемами M 22 x 1,5.	
Адаптер 2, M22 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	7	4.111-030.0					Адаптер для соединения аппаратов высокого давления или пистолетов с разъемом М 22 x 1,5 со шлангами высокого давления, оснащенными разъемами EASY!Lock.	
Адаптер 3, M22 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	8	4.111-031.0					Адаптер для соединения пистолетов с разъемом М 22 х 1,5 со струйными трубками или регуляторами Servo Control, оснащенными разъемами EASY!Lock.	
Адаптер 4, EASY!Lock 22 (внутр. peз.) - AVS	9	4.111-032.0					Адаптер для соединения шлангов высокого давления со штуцерным AVS-разъемом с пистолетами EASY!Force.	
Адаптер 5, EASY!Lock 22 (внутр. peз.) - M22 x 1,5 (нар. peз.)	10	4.111-033.0					Адаптер для соединения пистолета EASY!Force со струйными трубками с разъемом М 22 x 1,5.	
Адаптер 6, EASY!Lock 22 (внутр. peз.) - M22 x 1,5 (нар. peз.)	11	4.111-034.0					Адаптер для соединения шлангов высокого давления с разъемами М 22 x 1,5 с пистолетами EASY!Force или аппаратами высокого давления, оснащенными разъемом EASY!Lock.	
Адаптер 7, M18 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 20 (нар. рез.)	12	4.111-035.0					Адаптер для соединения струйных трубок с разъемом М 18 х 1,5 с соплами, моечными щетками или приспособлениями для очистки поверхностей, оснащенными разъемом EASY!Lock.	<b>4</b> -
Адаптер 8, EASY!Lock 20 (внутр. peз.) - M18 x 1,5 (нар. peз.)	13	4.111-036.0					Адаптер для соединения сопел, моечных щеток или приспособлений для очистки поверхностей с разъемом М 18 × 1,5 со струйными трубками, оснащенными разъемами EASY!Lock.	
АДАПТЕР для замены TR22IG- M22AG Ersatz	14	4.111-046.0						
Инжектор высокого давления д			ва					
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	15	3.637-170.0					Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего средства (без сопел)	16	4.637-032.0					Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.	
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	17	4.637-033.0					Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.





		Номер для заказа				Цена	Описание	
Сопловые комплекты для № 3.6	37_17	U (uuu paani iy a	ппаратор)					
			IIIIapa i OBj	ı				
Насадка форсунки трапецеидаль- ная резьба	18	4.769-005.0						
Сопловая насадка для № 3.637-	001							
Сопловая насадка высокого давления, < 1100 л/ч	19	4.769-003.0					Сопловая насадка для инжектора 3.637-001 для нанесения чистящего средства в режиме высокого давления. Для аппаратов с расходом воды до 1.100 л/ч.	
Сопловая насадка низкого давления, < 1100 л/ч	20	4.769-001.0					Низкого давления, для аппаратов с производительностью до 1.100 л/ч.	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.





		Номер для заказа	Размер сопла		Цена	Описание	
Сопло высокого давления с угл	ом ра	спыления 0°					$\Box$
Сопло высокого давления с углом распыления 0°	1	2.113-001.0	40			Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	
Мощное сопло с углом распыле	ния 1	5°					
Мощное сопло с углом распыления 15°	2	2.113-043.0	36			Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	
Мощное сопло с углом распыле	ния 2	5°					
Мощное сопло с углом распыления 25°	3	2.113-004.0	35			Веерное сопло для устранения стойких загрязнений с высокой производительностью по площади.	
Мощное сопло с углом распыле	ния 4	0°					
Мощное сопло с углом распыления $40^\circ$	4	2.113-003.0	40			Формирует веерную струю с высокой производительно- стью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.







		Номер для заказа	Размер сопла		Цена	Описание
Устройство для струйной абраз	ивной	очистки (без с	опел)		<u>'</u>	
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1	4.115-000.0				Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. С регулировкой расхода абразивного средства.
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	2	4.115-006.0				Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без регулировки расхода абразивного средства.
Сопловой комплект						
Фильерный комплект TR гидроа- бразивный на	3	2.112-021.0	35			
Сопло из карбида бора						
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительно- стью до 1000 л/ч	4	6.415-084.0	6 мм			В дополнение к сопловым комплектам. Сопло для абразивной очистки повышенной износостойкости.

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.













		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
Шланг для промывки труб, НД	6				ı			Ė
Шланг для промывки труб, НД 6, 10 м, макс. 250 бар	1	6.110-046.0	250 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 10 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 250 бар	2	6.110-008.0	250 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 20 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 250 бар	3	6.110-047.0	250 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 30 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	
Шланг для промывки труб, НД 6, 10 м, макс. 140 бар	4	6.110-048.0	140 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	[
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 140 бар	5	6.110-049.0	140 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 20 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 140 бар	6	6.110-050.0	140 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	
Сопло для промывки труб								
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 040	7	6.415-944.0		40	25 мм		Направленная вперед вращающаяся точечная струя удаляет самые стойкие загрязнения, а три струи, ориенти рованные назад, обеспечивают продвижение фрезы по трубе и облегчают выполнение работы.	
Грязевая фреза для промывки труб, D 30 / 040	8	6.415-946.0		40	30 мм		Точечная направленная струя удаляет загрязнения а обратно направленные три струи обеспечивают продвижение сопла вперед, что уроощает работу по прочистке труб.	
Грязевая фреза для промывки труб, D 35 / 040	9	6.415-948.0		40	35 мм		Грязевая фреза для прочистки труб с обратно направленными соплами и вращающейся фронтальной струей обеспечат надежную промывку и очистку труб.	- 1
Сопло для промывки труб 055, 3 x 30°, 16 мм	10	5.763-015.0		55	16 мм		С внутренней резьбой, со струями различной направленности для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Расположение отверстий обеспечивае самопроизвольное продвижение шланга с соплом по трубе. С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. Формирует 3 струи под углом 30° назад, £ 16 мм.	т [
Сопло для промывки труб 065, 1 струя вперед, 3 х 30°, 16 мм	11	5.763-020.0		65	16 мм		Струи различной направленности обеспечивают очистку труб, водостоков. Очистка с помощью воды не вредит окружающей среде. Самопроизвольное продвижение внутри труб достигается засчет обратного направления сопел.Ø 16 мм.	
Сопло для промывки труб 050, 3 $\times$ 30°, 30 мм	12			50	30 мм		Сопло для промывки труб с внутренней резьбой. Формирует струи различной направленности. Обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга по трубе. Соединение R 1/8", 3 струи под углом 30° назад, Ø 30 мм.	. [
Роторное сопло для промывки труб	13	6.415-428.0		50	16 мм		Сопло для промывки труб с внутренней резьбой, формирующее 4 вращающиеся струи различной направленности. Обеспечивает самопроизвольное продвижение шлан га по трубе. Соединение R 1/8".	ı-   -

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.

















		Номер для заказа	Производи- тельность	Цена	Описание	
Резервуар для пенной трубки						ļ,
Трубка для вдувания пены TR	1		350–600 л/ч			
Трубка для пенной чистки с бал- лоном Advanced 042	2	2.112-018.0			Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением EASY!Lock, регуляторами дози ровки чистящего средства и угла распыления струи. Со- вместима с аппаратами без функции Servo Control.	-
Емкость серый только для замены 1L	3	6.414-050.0				
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки	4	6.414-954.0			Дополнительный баллон (1 л) для быстрой замены чистя- щего средства (к трубке для пенной чистки 6.394-668).	
Комплект Inno Foam						
Комплект Inno Foam с инжекто- ром для чистящего средства	5	2.640-151.0			Система для пенной чистки и дезинфекции с использова- нием мобильных или стационарных аппаратов HD / HDS. Со сдвоенной струйной трубкой для нанесения пены и промывки струей высокого давления, инжектором высоко- го давления для чистящего средства и прецизионным дозирующим вентилем (0-5 %). Наборы сопел для разных аппаратов заказываются отдельно.	-   [
	6	2.112-000.0			Система для пенной чистки и дезинфекции с использова- нием мобильных или стационарных аппаратов HD / HDS. Со сдвоенной струйной трубкой для нанесения пены и промывки струей высокого давления, инжектором высоко- го давления для чистящего средства и прецизионным дозирующим вентилем (0-5 %). Наборы сопел (см. далее) для разных аппаратов заказываются отдельно.	-   [
Комплект Easy Foam						
Комплект Easy Foam с инжекто- ром для чистящего средства	7	2.112-010.0			Система для пенной чистки и дезинфекции с использова- нием мобильных и стационарных аппаратов HD / HDS. С насадкой для нанесения пены, надеваемой на струйную трубку, инжектором высокого давления для чистящего средства и прецизионным дозирующим вентилем (0-5 %). Наборы сопел (см. далее) для разных аппаратов заказы- ваются отдельно.	
Наборы сопел для комплектов	Inno /	Easy Foam				
Набор сопел 060 для комплектов Inno / Easy Foam, 600 – 700 л/ч		2.640-687.0	600–700 л/ч		Для оптимальной, экономичной эксплуатации систем пенной чистки с аппаратами определенной производи-	
Набор сопел 055 для комплектов Inno / Easy Foam, 500 – 600 л/ч		2.111-009.0	500–600 л/ч		тельности.	
Монтажный комплект пенного с	опла					
МК сопла для пенной чистки	10	2.637-926.0 2.112-013.0			Для дозированного нанесения пенообразующих средств на участках, требующих продолжительного воздействия (санузлах, на кухнях и т. п.). Устанавливается на струйной	
					трубке вместо сопла высокого давления.	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.



















		Номер для заказа	Длина			Цена	Описание	
A		- Canada	H			70		$\perp$
Автоматический барабан для ш.		6.392-074.0	20 M		1		A	
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	1	0.392-074.0	20 M				Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из стали с порошковым покрытием, а барабан – из пластмассы.	4 🗆
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали / пласт-массы	2	6.392-083.0	20 м				Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.	
Автоматический барабан для шланга, лакированный	3	6.392-106.0	20 м				Автоматический барабан со шлангом длиной 20 м, кронштейн из лакированной стали, барабан из пластмассы.	
Автоматический барабан для шланга, лакированный (серый базальт)	4	6.392-105.0	20 м					
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали, с поворотным кронштейном	5	6.392-076.0	20 м				Автоматический барабан для шланга, из нержавеющей стали, с поворотным кронштейном.	
МК автоматического барабана для шланга, из нерж. стали	6	6.392-122.0	20 м				Высококачественный автоматический барабан из нержа- веющей стали, рассчитанный специально на применение в пищевой промышленности. Устойчивый к коррозии, с пружинным приводным механизмом в водонепроницае- мом корпусе. С разъемом для присоединения шланга высокого давления с ниппелем.	
MK барабан для намотки шланга TR 40m	7	6.392-442.0	40 м					
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	8	2.639-931.0					Поворотный кронштейн для установки автоматического барабана со шлангом на стене. Обеспечивает максималь ный радиус действия и удобство выполнения работ. Пово рачивается на 120°. Из оцинкованной стали.	
МК настенного поворотного кронштейна, из нерж. стали	9	2.641-867.0					Поворотный настенный кронштейн из нержавеющей сталі (для 2.641-866), обеспечивающий максимальное удобство обращения со шлангом.	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.



















		Номер для заказа	Длина	Диаметр		Цена	Описание	
Ограничитель пускового тока			<u>'</u>					
Ограничитель пускового тока	1	2.637-495.0					Для уменьшения пускового тока в однофазной цепи пере менного тока и защиты линейного предохранителя.	-   [
Муфта Geka								
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	2	6.388-461.0					Со штуцером для шланга.	
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	3	6.388-455.0						
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	4	6.388-465.0						
Муфта Geka с внутренней резь- бой, R 3/4"	5	6.388-473.0					С внутренней резьбой.	
Входной фильтр								
Фильтр для всасывания воды	6	6.414-956.0					Для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. Кор- пус из полиамида, сетка из нержавеющей стали, размер ячеек 800 мкм, соединения 3/4" и 1", без обратного клапа на.	
Входной фильтр с обратным клапаном	7	4.730-012.0					Латунный фильтр для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. С обратным клапаном.	
Фильтр тонкой очистки воды		'	1				1	Ť
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	8	4.730-102.0					Фильтр монтируется на входе в аппарат высокого давления и имеет адаптер переходник на резьбы типа R 3/4" и R 1". Размер ячеек 125 мкм. макс. температура 50 °C. Пропускная способность до 1.200 л/ч. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Конструкция фильтра гарантирует его длительный срок службы, допускается демонтаж и разборка для обслуживания и очистки. Наличие фильтра тонкой очистки увеличивает срок службы помпы аппарата высокого давления как минимум вдвое. Высочайшее качество изготов ления — Made in Germany.	- [
Всасывающий шланг			1	_		ı		Ţ
Шланг для подачи воды, НД 13, R 1" / R 3/4"		4.440-038.0	7,5 м				НД 13, R1" / R 3/4", до 30 °C.	
Шланг для подачи воды	10	4.440-207.0	7,5 м				НД 19, R1" / R 3/4", до 85 °C, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.	
Обратный клапан			,		_	,		ļ,
Обратный клапан	11	2.641-374.0					Предотвращает попадание чистящего средства в водо- провод при создании в нем разрежения. Устойчив к горя- чей воде (до 80 °C), испытан по стандарту IEC 60335-2-79 с защитой от протечек.	
				-			•	_

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки. 

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.











		Номер для заказа	Производи- тельность		Цена	Описание	
Насадная моечная щетка							
Моечная щетка, для 2- / 3-позици- онных сопел	1	4.762-497.0				Моечная щетка с зажимом для прикрепления непосредственно к новым 2- или 3-позиционным соплам.	
Моечная щетка	2	4.113-001.0				Щетка универсального назначения для очистки поверхно- стей. Крепится зажимом непосредственно на струйной трубке. Соединение М 18 x 1,5.	
Вращающаяся моечная щетка							
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производитель- ностью < 800 л/ч, с нейлоновой щетиной	3	4.113-004.0	500-800 л/ч			Вращающаяся моечная щетка бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 60 °C), М 18 х 1,5. Со сменной щетиной.	
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с натур. щетиной	4	4.113-003.0	500-800 л/ч			Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 60 °C), М 18 х 1,5. Со сменной щетиной.	

в Входит в комплект поставки.
 □ Доступные аксессуары.
 ▲ Удлинительный шланг.