

### HD 7/18 CX Plus

Аппарат высокого давления без подогрева воды для профессионального выполнения широкого спектра уборочных работ. Превосходный аппарат компактного класса, позволяющий плавно регулировать давление и расход воды. Повышенное удобство работы обеспечивается барабаном с 15-метровым шлангом высокого давления. В комплектацию входит грязевая фреза Kärcher.













- Для экономии сил и времени: пистолет EASY!Force и 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
- 2 Хранение принадлежностей
- Продуманные решения (например, отсек для сопел)
   обеспечивают готовность к выполнению любых работ.
- Приспособление для намотки кабеля с фиксирующим зажимом.





- Алюминиевые профили большого сечения обеспечивают прочность и высокую маневренность.
- В выдвинутом положении обеспечивает удержание принадлежностей.
- 4 Высокая мобильность
- Для быстрой доставки к разным местам применения.
- Возможность удобной перевозки в автомобиле.

### Технические характеристики и комплектация





### HD 7/18 CX Plus

- Мощный и надежный трехфазный электродвигатель
- Регулятор Servo Control для плавного изменения давления и расхода воды с пистолета
- Поворотная струйная трубка из нержавеющей стали

### Технические характеристики 1.151-908.0 Номер для заказа Штрих-код (EAN) 4054278164847 Параметры электросети ~/В/Гц 3 / 400 / 50 Производительность 240-700 Рабочее давление 20-175 / 2-17,5 бар / МРа бар / МРа 215 / 21,5 Макс. давление Макс. температура воды на входе °C bis zu 60 Потребляемая мощность кВт 4,7 29 Macca

360 × 400 × 925 Габариты (длина х ширина х высо- мм

ΚГ

T	a)	

Комплектация		
Пистолет		EASY!Force
Шланг высокого давления	М	15
Струйная трубка	MM	840
Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°)		с ручным переключением
Грязевая фреза		
Интегр. барабан для шланга высокого давления		
Система защиты от скручивания шланга (AVS)		-
Автоматическое отключение		I
Регулятор Servo Control		

■ Входит в комплект поставки.























		Номер для заказа	Номин. диа- метр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание
Јолговечные (Longlife 400), с ре	зьбов	ыми разъема	ии с обеих сторо	он	<u> </u>		
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 10 м, ANTI!Twist		6.110-031.0	DN 8	315 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 8), рассчитанный на давле ние до 315 бар. Длина 10 м. С системой ANTI!Twist и инновационными разъемами EASY!Lock с обеих сторон.
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 15 м, NTI!Twist		6.110-030.0	DN 8	315 бар	15 м		15-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANT!!Twist и быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 20 м, ANTI!Twist	3	6.110-032.0	DN 8	315 бар	20 м		20-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANTIITwist и надежными быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 315 бар.
Шланг высокого давления, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	4	6.110-014.0	DN 8	315 бар	30 м		Если необходимо увеличить радиус действия АВД то шланг идеально подойдет. С 2 разъемами М 22 x 1,5.
Шланг высокого давления, 2х 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 рассчитан на давление до 220 бар: шланг высокого давления (НД 10) длиной 15 м.
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 20 м	6	6.110-043.0	DN 10	220 бар	20 м		Главными особенностями этого шланга высокого давления (НД 10) являются 20-метровая длина и оснащение с обеих сторон удобными разъемами EASY!Lock, значительно ускоряющими выполнение работ.
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 25 м	7	6.110-044.0	DN 10	220 бар	25 м		Превосходные характеристики и комплектация: шланг высокого давления (НД 10) большой длины (25 м) рассчитан на давление до 220 бар.
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 40 м	8	6.110-045.0	DN 10	220 бар	40 м		40-метровый шланг высокого давления с разъемами EASY!Lock с обеих сторон, позволяющими экономить время при присоединении и отсоединении принадлежностей. НД 10, рабочее давление до 220 бар.
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 15 м	9	6.110-059.0	DN 12	210 бар	15 м		Рассчитанный на рабочее давление до 250 бар шланг высокого давления (НД 12) длиной 15 м. С удобными разъемами EASY!Lock с обеих сторон.
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 40 м	10	6.110-060.0	DN 12	210 бар	40 м		Обеспечивает колоссальный радиус действия благодаря 40-метровой длине: шланг высокого давления (НД 12) с разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на рабо чее давление до 250 бар.
Шланг высокого давления, с NVS-разъемом для барабана, НД В, 315 бар, 15 м, ANTI!Twist	11	6.110-033.0	DN 8	315 бар	15 м		Шланг высокого давления, снабженный поворотным (ANT!!Twist) AVS-разъемом для присоединения к барабану и разъемом EASY!Lock. Макс. рабочее давление 315 бар, длина 15 м, НД 6.
Цолговечный 400, с соединителя ∣			1	1			
Иланг высокого давления onglife 400, 30 м, НД 8, с враща- ощейся муфтой		6.110-023.0	DN 8	400 бар	30 м		С вращающейся муфтой, 2 х M 22 х 1.5.
Шланг высокого давления onglife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 00 бар, 20 м, ANTI!Twist	13	6.110-027.0	DN 8	400 бар	20 м		Шланг высокого давления с системой ANTI!Twist, двойны стальным армированием и разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Длина 20 м, НД 8.
Јланг высокого давления onglife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 00 бар, 15 м, ANTI!Twist	14	6.110-029.0	DN 8	400 бар	15 м		2 армирующих слоя стальной проволоки обеспечивают этому 15-метровому шлангу высокого давления (НД 8) с системой ANTI!Twist очень долгий срок службы. Он рас- считан на давление до 400 бар.
тандартные Јланг высокого давления, с VS-разъемом для барабана, НД , 250 бар, 15 м	15	6.110-036.0	DN 6	250 бар	15 м		Шланг высокого давления (НД 6) длиной 15 м, рассчитанный на рабочее давление до 250 бар. С AVS-разъемом для барабана и разъемом EASY!Lock.





Номе заказ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
16   6.110   10   10   10   10   10   10   10	10-026.0 DN 6	300 бар	15 м			

<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.
Регулятор Servo Control						
Регулятор Servo Control с систе- мой EASY!Lock	2	4.118-007.0	0–750 л/ч			Для изменения давления и расхода воды непосредственно с пистолета.
Быстрое подключение						
Быстродействующая муфта	3	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 x 1,5.
Вставной ниппель	4	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.







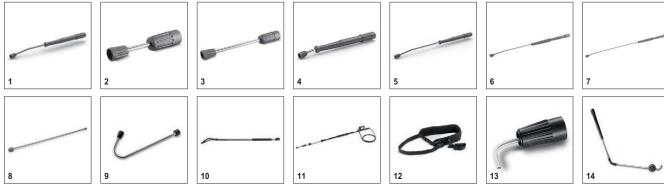
		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание
Грязевая фреза маленькая							
Грязевая фреза, малая	1	4.114-020.0	180 бар	40			Для интенсивного удаления грязи вращающейся точечной струей: новая грязевая фреза Performance с размером сопла 040 обеспечивает значительное (до 50 %) увеличение эффективности очистки и производительности по площади в сравнении с предшествующей моделью.
Грязевая фреза большая							
Грязевая фреза, большая	2	4.114-041.0	300 бар	40			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.





		1						T	_
		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина			Цена	Описание	
Поворотные струйные трубки			1						Ť
Струйная трубка, 840 мм, поворотная	1	4.112-006.0	300 бар	840 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	•
Струйная трубка, 250 мм, пово- ротная	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, пово- ротная	4	4.112-007.0	300 бар	600 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	
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, пово- ротная	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	l		поржавающей стали.	_
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.).	1 _
Выдвижной распылитель									
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									
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	ищ								Ė
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								отила высолого давления.	
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	15	4.321-380.0							

струйных трубок EASY!Lock

■ 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.





















		1	T	1				_
		Номер для заказа	Производи- тельность	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
				т азмер сопла	метр	цепа	Описание	L
Приспособление для очистки т	1	1	Ň	1			1_	
Резиновая полоска для FRV 30	1	2.642-910.0					Для очистки гладких полов в помещениях. Резиновая полоска повышает эффективность отсасывания и умень- шает объем воды, остающейся на полу, что позволяет возобновить хождение по нему уже через несколько ми- нут.	
Удлинительный шланг, 5 м	2	4.440-939.0					Шланг длиной 5 м для FRV 30, оснащенный соединительной муфтой.	
МК для крепления шланга	3	2.642-528.0					Крепление шлангов к аппарату	
МК грязеуловителя	4	2.642-532.0					Грязеуловитель для аппаратов высокого давления	
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30	5	2.111-010.0					Со вигроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. 5-метровый всасывающий шланг, отводящий грязную воду, позволяет отказаться от дополнительной промывки очищенной поверхности. Высококачественное приспособление снабжено не оставляющими следов поворотными роликами и двойной керамической опорой. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1000 л/ч / 60°C.	
Приспособление для очистки т	верды	х поверхносте	й FR 30					
Приспособление для очистки поверхностей FR 30	6	2.111-011.0			300 мм		Обеспечивает 10-кратное повышение производительности по площади в сравнении с чисткой струей высокого давления. В легком пластмассовом корпусе, с двойной керамической опорой для увеличения срока службы и шарниром для облегчения работы. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 180 бар / 850 л/ч / 60 °C.	
Приспособление для очистки п	лоски	х поверхностей	FR 30 ME					
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	7	2.111-013.0			300 мм		Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов колесика ми и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно подходит для уборки помещений в пищевой промышленности. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.	-
Приспособление для очистки п	поски	х поверхностей	FR 50					
Приспособление для очистки поверхностей FR 50 Me	8	2.111-023.0			500 мм		С рабочей шириной 500 мм для очистки больших площа- дей. В корпусе из нержавеющей стали, устойчивом к горячей воде, с двойной керамической опорой, удобной ручкой для перемещения, не оставляющими спедов коле- сиками и дозатором чистящего средства. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1800 л/ч / 80 °C.	
Комплекты сопел для разных а	ппара	тов						
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 650 - 850 л/ч	1	2.639-187.0	650–850 л/ч				Комплект, состоящий из мощных сопел и резьбовых соединительных элементов. Обеспечивает оптимальную работу приспособлений для очистки поверхностей с аппаратами высокого давления производительностью от 650 до 850 л/ч.	. [
Сопла для FRV								Ė
Комплект сопел 040 для FRV 30	10	2.642-431.0		40			Сопла для Керхер FRV 30	10









		Номер для заказа	Производи- тельность	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
Очиститель поверхностей FRV	30 ME							
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	11	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Me	12	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).	Ιп
Очиститель твердых поверхно	стей F	R 50 Me						
Приспособление для очистки поверхностей FRV 50 Me	13	2.111-024.0						

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.































			1		 		I	_
		Номер для заказа				Цена	Описание	
Резьбовой разъем для сопла								_
Резьбовой разъем для сопла	1	4.112-011.0						
Вращающаяся муфта								
Вращающаяся муфта	2	4.111-021.0					Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение М 22 х 1,5. С защитной оболочкой	i.
Муфта								l,
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		'		_				ľ
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 дл сопла) – 1 x M 22 x 1.5 / 1 x M 18 x 1.5.	я
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	5	4.111-038.0						1
Адаптер EASY!Lock			<u> </u>	'	 			İ
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 высокого давления с разъемами М 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. pes.) - M22 x 1,5 (нар. pes.)	10	4.111-033.0					Адаптер для соединения пистолета EASY!Force со струйными трубками с разъемом М 22 х 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.	1
Адаптер 7, М18 х 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 разъемо EASY!Lock.	
Адаптер 8, EASY!Lock 20 (внутр. рез.) - M18 x 1,5 (нар. рез.)	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						_
Сопловые комплекты для № 3.6	37-17	0 (для разных	аппаратов)					
Насадка форсунки трапецеидаль- ная резьба	15	4.769-005.0						
Сопловая насадка для № 3.637-0	001							
Сопловая насадка высокого давления, < 1100 л/ч	16	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	17	4.769-001.0					Низкого давления, для аппаратов с производительностью до 1.100 л/ч.	)
		ступные аксессу	·	— \ инитепьный шпа				-













		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
Для барабанов и контейнеров			•					
Приспособление для чистки бочек BC 14/12 C	1	2.112-020.0						
Шланг для промывки труб, НД 6	õ							
Шланг для промывки труб, НД 6, 10 м, макс. 250 бар	2	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	3	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	4	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).	
Сопло для промывки труб								
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 040	5	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	6	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	7	6.415-948.0		40	35 мм		Грязевая фреза для прочистки труб с обратно направлен- ными соплами и вращаюшейся фронтальной струей обе- спечат надежную промывку и очистку труб.	-
Сопло для промывки труб 055, 3 $\times$ 30°, 16 мм	8	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.	
Сопло для промывки труб 065, 1 струя вперед, 3 х 30°, 16 мм	9	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 x 30°, 30 мм	10	5.763-017.0		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	11	6.415-428.0		50	16 мм		Сопло для промывки труб с внутренней резьбой, форми- рующее 4 вращающиеся струи различной направленно- сти. Обеспечивает самопроизвольное продвижение шлан га по трубе. Соединение R 1/8".	

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.





		Номер для					
		заказа	Размер сопла		Цена	Описание	
Мощное сопло с углом распыле	ния 2	5°					
Мощное сопло с углом распыления 25°	1	2.113-007.0	42			Веерное сопло для устранения стойких загрязнений с высокой производительностью по площади.	

<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)			
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	2.112-019.0	40			
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.















		T					_
		Номер для заказа	Производи- тельность		Цена	Описание	
Резервуар для пенной трубки		I.					
Трубка для вдувания пены TR	1	4.112-055.0	900-2500 л/ч				
Трубка для пенной чистки с бал- лоном Advanced 025	2	2.112-017.0				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 дозировки чистящего средства и угла распыления струи.Совместима с аппаратами с функцией 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 чистящего средства (к трубке для пенной чистки 6.394-668).	
Комплект Inno Foam							
Комплект Inno Foam с инжекто- ром для чистящего средства	5	2.112-000.0				Система для пенной чистки и дезинфекции с использова- нием мобильных или стационарных аппаратов НD / 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	6	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							
Набор сопел 060 для комплектов Inno / Easy Foam, 600 – 700 л/ч	7	2.111-018.0	600–700 л/ч			Для оптимальной, экономичной эксплуатации систем пенной чистки с аппаратами определенной производи- тельности.	
Монтажный комплект пенного с	опла						
МК сопла для пенной чистки	8	2.112-013.0				Для дозированного нанесения пенообразующих средств на участках, требующих продолжительного воздействия (в 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	
Автоматический барабан для ш		- Canada	H		70		$\perp$
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	ланга   1	6.392-074.0	20 м			Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из стал с порошковым покрытием, а барабан – из пластмассы.	и 🗆
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, крон- штейн 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 максимальный радиус действия и удобство выполнения работ. Поворачивается на 120°. Из оцинкованной стали.	
МК настенного поворотного кронштейна, из нерж. стали	9	2.641-867.0				Поворотный настенный кронштейн из нержавеющей стал (для 2.641-866), обеспечивающий максимальное удобство обращения со шлангом.	

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.











		Номер для заказа	Производи- тельность	Макс. темпе- ратура воды на входе	Длина	Длина	Цена	Описание
Насадки iSolar - телескопически	е удлі	инители					•	
iSolar TL 14 С (без шланга)	1	4.110-002.0		max. 60 °C				Телескопическая штанга из карбона отличается максимальной прочностью при малом весе. Оснащена практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины (макс. 14 м).
iSolar TL 10 C (без шланга)	2	4.110-007.0		max. 60 °C				Приспособдение iSolar без шланга
iSolar TL 10 H (без шланга)	3	4.110-003.0		max. 60 °C				Телескопическая штанга из композитного материала (смеси карбона со стекловолокном) отличается высокой прочностью при малом весе. Оснащена практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины (макс. 10 м).
iSolar TL 7 H (без шланга)	4	4.110-004.0		max. 60 °C				Телескопическая штанга из композитного материала (смеси карбона со стекловолокном) отличается высокой прочностью при малом весе. Оснащена практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины (макс. 7.2 м).
Шланг высокого давления iSolar 7	5	6.392-978.0		max. 155 °C				Высококачественный эластичный шланг высокого давления в резиновой оболочке для штанги iSolar TL 7. Наружная поверхность шланга отличается повышенным скольжением, обеспечивающим легкое изменение рабочей длины штанги.
Шланг высокого давления iSolar 10	6	6.392-977.0		max. 155 °C				Высококачественный эластичный шланг высокого давления в резиновой оболочке для штанги iSolar TL 10. Наружная поверхность шланга отличается повышенным скольжением, обеспечивающим легкое изменение рабочей длины штанги.
Шланг высокого давления iSolar 14	7	6.392-976.0		max. 155 °C				Высококачественный эластичный шланг высокого давления в резиновой оболочке для штанги iSolar TL 14. Наружная поверхность шланга отличается повышенным скольжением, обеспечивающим легкое изменение рабочей длины штанги.

<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 производитель- ностью < 800 л/ч, с натур. щети- ной	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.	

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

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.

















		Номер для заказа	Длина	Диаметр		Цена	Описание
Муфта Geka			<u>'</u>			<u>'</u>	
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	1	6.388-461.0					Со штуцером для шланга.
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	2	6.388-455.0					
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	3	6.388-465.0					
Муфта Geka с внутренней резь- бой, R 3/4"	4	6.388-473.0					С внутренней резьбой.
Входной фильтр					,		
Фильтр для всасывания воды	5	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	6	4.730-012.0					Латунный фильтр для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. С обратным клапаном.
Фильтр тонкой очистки воды							
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	7	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 °С. 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	1		ı
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	9	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							
Обратный клапан	10	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 60335-2-7:

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

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.