

#### HD 9/18-4 Cage Classic

HD 9/18-4 Cage Classic - мощный аппарат универсального профессионального применения. Отличная комбинация производительности и рабочего давления обеспечивают быстрое и рентабельное удаления даже стойких загрязнений.











- 1 Надежный и прочный
- 4-полюсный электродвигатель
- Латунная головка блока цилиндров и керамические поршни
- 3 Удобство в обслуживании
- Превосходный доступ к всем основным рабочим узлам
- Большой входной водяной фильтр для простого обслуживания

#### 2 Прочность и безопасность

- Прочная рамная конструкция обеспечивает оптимальную защиту от ударов
- Встроенные рукоятки для перемещения

#### 4 Универсальная

- Машина может размещаться как на полу так и на стене
- Продуманный держатель для пистолета с функцией автоматического отключения аппарата (Total Stop – опция).

#### Технические характеристики и комплекта-





#### HD 9/18-4 Cage Classic

Технические характеристи	КИ	
Номер для заказа		1.367-315.0
Штрих-код (EAN)		4039784953109
Параметры электросети	~/В/Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	450–900
Рабочее давление	бар / МРа	70–180 / 7–18
Макс. давление	бар	250
Макс. температура воды на входе	°C	60
Потребляемая мощность	кВт	5,9
Macca	КГ	55
Габариты (длина х ширина х высота)	ММ	640 × 360 × 500

Комплектация		
Пистолет		Standard
Шланг высокого давления	М	10 / НД 6, 250 бар
Струйная трубка	ММ	600
Мощное сопло		I .
Система защиты от скручивания шланга (AVS)		-
Автоматическое отключение		-
Регулятор Servo Control		-
Насос с коленчатым валом и кера мическими поршнями	1-	•

■ Входит в комплект поставки.















		Номер для заказа	Номин. диа- метр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Долговечные (Longlife 400), с ре	зьбов	выми разъема	ми с обеих сторс	ЭН				
Шланг высокого давления, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	1	6.390-293.0	DN 8	315 бар	30 м		Если необходимо увеличить радиус действия АВД то шланг идеально подойдет. С 2 разъемами М 22 x 1,5.	4
Шланг высокого давления, 15 м, НД 8, 315 бар, с вращающейся муфтой	2	6.390-010.0	DN 8	315 бар	15 м		Для расширения радиуса действия аппарата высокого давления. Шланг высокого давления имеет 2 разъема М 22 x 1,5.	4
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, 315 бар, удлинительный	3	6.390-031.0	DN 8	315 бар	20 м		Чтобы расширить рабочий диапазон аппарата высокого давления. С 2 разъемами М 22 x 1,5.	•
	4	9.751-087.0						
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, 315 бар, удлинительный	5	6.391-342.0	DN 8	315 бар	10 м		Шланг высокого давления подойдет для расширения радиуса действия аппарата высокого давления. С 2 разъемами M 22 x 1,5.	
Долговечный 400, с соединител	ями с	обеих сторон						
Шланг высокого давления Longlife 400, 15 м, НД 8, с вращающейся муфтой	6	6.389-709.0	DN 8	400 бар	15 м		Шланг с вращающимся соединением, 2 x M 22 x 1.5.	•
Шланг высокого давления Longlife 400, 20 м, НД 8, удлини- тельный	7	6.390-027.0	DN 8	400 бар	20 м		Шланг с вращающейся муфтой, 2 x M 22 x 1.5.	•
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	8	6.390-294.0	DN 8	400 бар	30 м		С вращающейся муфтой, 2 x M 22 x 1.5.	•
	9	6.392-282.0	DN 8	400 бар	1,5 м			
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными эле- ментами	10	6.390-178.0	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, 10 м, НД 8, с враща- ющейся муфтой	11	6.388-083.0	DN 8	400 бар	10 м		10-метровый долговечный шланг высокого давления (НД 8) с вращающейся муфтой и двумя армирующими слоями прочной на разрыв стальной проволоки. С резьбовыми разъемами с обеих сторон, М 22 х 1,5, с защитой от перегиба.	

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.











		Номер для заказа	Производи- тельность		Цена	Описание
Пистолеты						
Пистолет Classic	1	9.751-139.0				Пистолет Classic рассчитан на высочайшие нагрузки – давление до 28 Мпа (280 бар) и поток воды до 25 л/мин (1500 л/ч) при макс. температуре 120 оС. Шланг подключается непосредственно к рукоятке. Резьбовые соединения М22 х 1,5 изготовленные из латуни совместимы со всеми типами профессиональных шлангов высокого давления и струйными трубками. При необходимости возможна установка быстросъемной муфты.
EASY!Force Advanced	2	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	3	6.401-458.0				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	4	6.401-459.0				Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 6.401-458. С наружной резьбой М 22 [ x 1.5.

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.







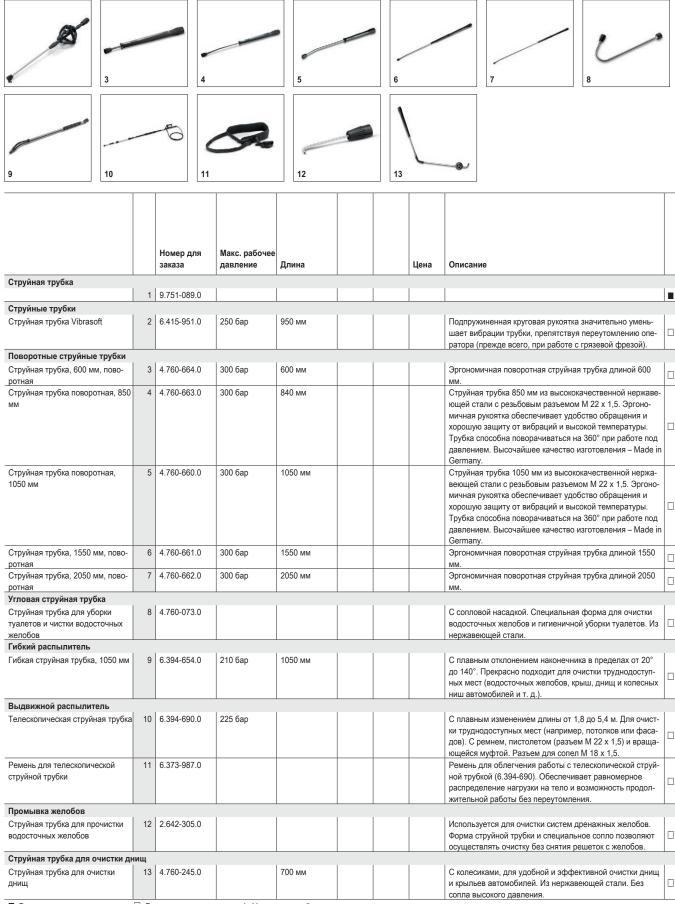
		1		Г	1		
		Номер для заказа	Размер сопла			Цена	Описание
Мощное сопло с углом распыле	ния 2	5°			L		
Мощное сопло 25050	1	2.883-399.0	50				Для стойких загрязнений, веерное сопло с углом распыления 25 градусов
Сопло высокого давления с угл	ом ра	спыления 0°					
Сопло высокого давления с углом распыления 0°	2	2.884-535.0	50				Формирует точечную струю для устранения самых стойких агрязнений.
Мощное сопло с углом распыле	ния 1	5°					
Мощное сопло с углом распыления 15°	3	2.883-390.0	55				Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.
Мощное сопло с углом распыле	ния 4	0°					
Мощное сопло с углом распыления 40°	4	2.884-524.0	50				Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.





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





		Номер для				
		заказа			Цена	Описание
Ү-распределитель						
Тройник	1	4.405-048.0				Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмен-
	2	4.111-024.0				та. Устанавливается на выходе высокого давления.

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.





















		Номер для заказа	Производи- тельность	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
Приспособление для очистки т	верды	1	й					
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30	1	2.642-999.0					Со встроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздуже, 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/4 / 60°C.	-
Резиновая полоска для FRV 30	2	2.642-910.0					Для очистки гладких полов в помещениях. Резиновая полоска повышает эффективность отсасывания и уменьшает объем воды, остающейся на полу, что позволяет возобновить хождение по нему уже через несколько минут.	[
Удлинительный шланг, 5 м	3	4.440-939.0					Шланг длиной 5 м для FRV 30, оснащенный соединительной муфтой.	- [
МК для крепления шланга	4	2.642-528.0					Крепление шлангов к аппарату	[
МК грязеуловителя	5	2.642-532.0					Грязеуловитель для аппаратов высокого давления	[
Приспособление для очистки т	верды	х поверхносте	й FR 30					l,
Щетка FR 30	6	2.642-997.0			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	2.640-355.0			300 мм		Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими спедов 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.	1-
Приспособление для очистки п	лоски	х поверхностей	FR 50					
Приспособление для очистки поверхностей FR 50	8	2.640-679.0			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 следов коле- сиками и дозатором чистящего средства. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1800 л/ч / 80 °C.	- 1
Комплекты сопел для разных а	ппара	тов						Ţ
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей	9	2.640-442.0	850–1100 л/ч				Комплект, состоящий из мощных сопел и резьбовых соединительных элементов. Обеспечивает оптимальную работу приспособлений для очистки поверхностей с аппаратами высокого давления производительностью от 850 до 1100 л/ч.	-   1
Сопла для FRV	-						1 1 2	İ
Комплект сопел 050 для FRV 30	10	2.642-433.0		50			Комплект сопел FRV 30	

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.









		Номер для заказа	Производи- тельность	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
Очиститель поверхностей FRV	30 ME							Н
FRV 30 Me	11	2.642-911.0					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).	
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	12	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	
Очиститель твердых поверхно	стей F	R 50 Me						
FRV 50 Me	13	2.643-598.0					Благодаря приспособлению для очистки поверхностей с интегрированным отводом грязной воды FRV 50 Ме, изготовленного из нержавеющей стали, очистка поверхностей как внутри помещений, так и снаружи становится намного эффективнее. Максимально допустимая температура воды для очистки до 85 °C.	

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.





























					1			Т
		Номер для заказа				Цена	Описание	
Вращающаяся муфта		ı		<u> </u>				Ť
Вращающаяся муфта	1	4.401-091.0					Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение М 22 х 1,5. С защитной оболочкой	
Муфта								
Муфта	2	4.403-002.0					Для соединения и удлинения шлангов высокого давления $2 \times M$ $22 \times 1,5$ , латунная, с резиновым защитным элементом.	1
Соединительный элемент					,			Ļ
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	3	4.402-022.0					Для прикрепления сопел высокого давления и других принадлежностей к пистолету (с резьбовым разъемом дл сопла) – 1 х М 22 х 1,5 / 1 х М 18 х 1,5.	я[
Адаптер			1		1			
Адаптер M 22 – штуцер	4	4.424-004.0					Внутренняя резьба М 22 x 1,5 и разъем для штуцера. Для удлинения шлангов высокого давления со штуцером или использования телескопической струйной трубки со шлан гом высокого давления со штуцером.	I
Адаптер EASY!Lock			1					
Адаптер 1, M22 x 1,5 (нар. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	5	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.)	6	4.111-030.0					Адаптер для соединения аппаратов высокого давления или пистолетов с разъемом М 22 х 1,5 со шлангами высокого давления, оснащенными разъемами EASY!Lock.	. [
Адаптер 3, M22 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	7	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 5, EASY!Lock 22 (внутр. pes.) - M22 x 1,5 (нар. pes.)	8	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. рез.) - M22 x 1,5 (нар. рез.)	9	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.)	10	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.	- 11
Адаптер 8, EASY!Lock 20 (внутр. рез.) - M18 x 1,5 (нар. рез.)	11	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	12	4.111-046.0						
Инжектор высокого давления д	ля чис	стящего средст	ва	,	,			
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	13	3.637-170.0					Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего сред- ства (без сопел)	14	3.637-001.0					Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.	[
Сопловые комплекты для № 3.6	37-17	0 (для разных а	ппаратов)					
Насадка форсунки трапецеидаль- ная резьба	15	4.769-011.0						
	ПП			•		-	•	-

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







		Номер для заказа			Цена	Описание	
Сопловой комплект, 750–1000 л/ч	16	4.769-047.0				Для аппаратов HD/HDS производительностью 750 - 1000 л/ч. Состоит из сопловой насадки, мощного сопла высокого давления и резьбового разъема.	
Сопловая насадка для № 3.637-	001						
Сопловая насадка высокого давления, < 1100 л/ч	17	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	18	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	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание
Трехпозиционное сопло							
Трехпозиционное сопло 053	1	4.767-155.0	300 бар	53			Сопло 053 ручное переключение, три позиции. В аппаратах с инжектором используется для подачи чистящего средства в режиме низкого давления.
Грязевая фреза маленькая				I.			, spenderen - permane manera permanen
Đ Đ¾Ň□Đ¾Ň□Đ½Đ°Ñ□ Ň□Đ¾Ň□Ň□Ň□Đ½Đ°Đ° Đ°Đ¾Đ¼Đ¿Đ»ĐμаŇ□Đ½Ň□Đʻ Ň□Đ¾Đ»Ñ□Đ°Đ¾ Đ′Đ»Ň□	2	4.767-233.0	180 бар	50			
Грязевая фреза большая							
Грязевая фреза	3	4.763-253.0	300 бар	50			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	ĺ			
		Номер для заказа	Размер сопла			Цена	Описание
Устройство для струйной абраз	ивной	и и очистки (без	сопел)	l.	ı		
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1	4.762-010.0					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	4.762-022.0					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							
Сопловой комплект к устройству для гидроабразивной очистки 050	3	2.637-902.0	50				Комплект, включающий сопло для гидроабразивной очистки и сопловую насадку, обеспечивает оптимальную работу устройства для гидроабразивной очистки с аппаратами высокого давления определенной производительности. Используется только в сочетании с устройствами 4.762-010/-022.
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	;							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. 120 бар	2	6.390-028.0	120 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 20 м, предназначенный для внутренней очистки	
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 250 бар	3	6.110-008.0	250 бар				труб (с резьбой для сопла R 1/8).	
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 120 бар	4	6.390-029.0	120 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 250 бар	5	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, 20 м, макс. 250 бар	6	6.390-030.0	250 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 20 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	
Сопло для промывки труб								
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 060	7	6.415-945.0		60	25 мм		Грязевая фреза для удаления засоров в трубах. Реверсное направление сопел обеспечивает движение вперед.	
Грязевая фреза для промывки труб, D 30 / 060	8	6.415-947.0		60	30 мм		Точечная струя, направленная вперед, обеспечивает промывку, а направленные назад сопла позволяют облегчить продвижение сопла вперед.	. 0
Грязевая фреза для промывки труб, D 35 / 060	9	6.415-949.0		60	35 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.	- 0
Сопло для промывки труб 055, 3 x 30°, 16 мм	10	5.763-015.0		55	16 мм		С внутренней резьбой, со струями различной направлен- ности для тщательной и экологичной прочистки засорен- ных труб и стоков. Расположение отверстий обеспечивает самопроизвольное продыжение шланга с соплом по трубе. С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. Формирует 3 струи под углом 30° назад, 2 16 мм.	
Сопло для промывки труб 060, 1 струя вперед, 3 x 30°, 16 мм	11	5.763-016.0		60	16 мм		Внутрення резьба насадки для промывки труб обеспечивают простую и тщательную очистку внутренней части трубы и обеспечивает тщательную промывку. Резьба R 1/8" для присоединения к шлангу	
Сопло для промывки труб 050, 3 x 30°, 30 мм	12	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	13	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> Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.















		·						
		Номер для заказа	Производи- тельность			Цена	Описание	
Резервуар для пенной трубки								+
Пенная насадка Kärcher Advanced 025	1	6.394-968.0					Короткая и удобная пенная насадка с регулировкой угла распыления и 1 литровым бачком для чистящего средства. Идеальна для бесконтактной мойки автомобиля благодаря своей компактности и дизайну. Оптимально для аппаратов с функцией Servo Control.	
Емкость серый только для замены 1L	2	6.414-050.0						
Комплект Inno Foam							<u> </u>	
Комплект Inno Foam с инжектором для чистящего средства	3	2.640-151.0					Система для пенной чистки и дезинфекции с использованием мобильных или стационарных аппаратов HD / HDS. Со сдвоенной струйной трубкой для нанесения пены и промывки струей высокого давления, инжектором высокого давления для чистящего средства и прецизионным дозирующим вентилем (0-5 %). Наборы сопел для разных аппаратов заказываются отдельно.	- 0
Комплект Easy Foam		1	1	1				
Комплект Easy Foam с инжектором для чистящего средства	4	2.640-691.0					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 для разных аппаратов заказываются от- дельно.	
Наборы сопел для комплектов Іг	nno /	Easy Foam						
Набор сопел 090 для комплектов Inno / Easy Foam, 700 – 1000 л/ч		2.640-688.0	700–1000 л/ч				Набор сопел 090 включает мощное сопло Kärcher и сопло вую насадку. Для комплектов Inno / Easy Foam, эксплуатируемых с аппаратами высокого давления производительностью 700 - 1000 л/ч. Обеспечивает оптимальное взаимодействие систем пенной чистки с соответствующими аппаратами.	-
Монтажный комплект пенного со		1		I	ı	ı		
МК сопла для пенной чистки	6	2.637-926.0					Для дозированного нанесения пенообразующих средств на участках, требующих продолжительного воздействия (санузлах, на кухнях и т. п.). Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления.	В

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.



















		Номер для																
		заказа	Длина			Цена	Описание	_										
Автоматический барабан для ш.			1.0	I	ı	ı		4										
МК барабан для намотки шланга TR 40m	1	6.392-442.0	40 м															
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	2	2.639-931.0					Поворотный кронштейн для установки автоматического барабана со шлангом на стене. Обеспечивает максималь ный радиус действия и удобство выполнения работ. Повс рачивается на 120°. Из оцинкованной стали.	- 1										
МК настенного поворотного крон- штейна, из нерж. стали	3	2.641-867.0					Поворотный настенный кронштейн из нержавеющей стал (для 2.641-866), обеспечивающий максимальное удобство обращения со шлангом.											
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	4	6.392-975.0	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	5	6.392-965.0	20 м				Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.											
Барабан для шланга, автоматический, лакированный	6	2.639-919.0	20 м				Автоматический барабан со шлангом длиной 20 м, кронштейн из лакированной стали, барабан из пластмассы.											
Барабан для шланга, автоматический, из нерж. стали, с поворотным кронштейном	7	6.391-421.0	20 м				Автоматический барабан для шланга с поворотным кронштейном (из нержавеющей стали).	-										
МК автоматического барабана для шланга, из нерж. стали	8	2.641-866.0	20 м				Высококачественный автоматический барабан из нержавеющей стали, рассчитанный специально на применение в пищевой промышленности. Устойчивый к коррозии, с пружинным приводным механизмом в водонепроницаемом корпусе. С разъемом для присоединения шланга высокого давления с ниппелем.											
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	9	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	10	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	11	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)	12	6.392-105.0	20 м															
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали, с поворотным кронштейном	13	6.392-076.0	20 м				Автоматический барабан для шланга, из нержавеющей стали, с поворотным кронштейном.											
МК автоматического барабана для шланга, из нерж. стали	14	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 корпусс. С разъемом для присоединения шланга высокого давления с ниппелем.											

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

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.











		ı .		1	1				_
		Номер для заказа	Производи- тельность	Макс. темпе- ратура воды на входе	Длина	Длина	Цена	Описание	
Насадки iSolar - телескопически	е удлі	инители	'				'		
iSolar TL 14 C (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).	
	5	4.107-054.0		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).	
iSolar TL 10 H (без шланга)	6	4.107-053.0		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 10 C (без шланга)	7	4.107-055.0		max. 60 °C				Приспособдение iSolar без шланга	
iSolar TL 14 C (без шланга)	8	4.107-052.0		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).	
Шланг высокого давления iSolar 7	9	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	10	6.392-977.0		max. 155 °C				Высококачественный эластичный шланг высокого давления в резиновой оболочке для штанги iSolar TL 10. Наруж ная поверхность шланга отличается повышенным скольжением, обеспечивающим легкое изменение рабочей длины штанги.	-
Шланг высокого давления iSolar 14	11	6.392-976.0		max. 155 °C				Высококачественный эластичный шланг высокого давления в резиновой оболочке для штанги iSolar TL 14. Наруж ная поверхность шланга отличается повышенным скольжением, обеспечивающим легкое изменение рабочей длины штанги.	

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

<sup>□</sup> Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.









		Номер для заказа	Производи- тельность		Цена	Описание
Насадная моечная щетка		ı				
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.
Вращающаяся моечная щетка		1				
Вращающаяся моечная щетка,	2	4.762-559.0	900–1300 л/ч			Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет
для аппаратов с производитель- ностью > 800 л/ч	3	4.762-562.0	900–1300 л/ч			мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80°C), М 18 х 1,5. Со сменной щетиной.

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

Доступные аксессуары. 

Удлинительный шланг.















		Номер для		Диаметр		llaa	Описание	
Муфта Geka		заказа	Длина	диаметр		Цена	Описание	l
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	1	6.388-455.0					Со штуцером для шланга.	
Муфта Geka с внутренней резь- бой, R 3/4"	2	6.388-473.0					С внутренней резьбой.	
Входной фильтр								
Фильтр для всасывания воды	3	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.	l
Входной фильтр с обратным клапаном	4	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	5	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 изготовления – Made in Germany.	
Всасывающий шланг		1	1			1	1	
Шланг для подачи воды, НД 13, R 1" / R 3/4"	6	4.440-038.0	7,5 м				НД 13, R1" / R 3/4", до 30 °C.	
Обратный клапан					_			
Обратный клапан	7	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 60335-2-78 с защитой от протечек.	

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

□ Доступные аксессуары. 

▲ Удлинительный шланг.