



## HD 4/11 C Vp

Идеальное решение для коммунальных предприятий, управляющих или ландшафтных компаний: наш первый профессиональный аккумуляторный аппарат высокого давления HD 4/11 C Vp, обеспечивающий автономную работу без привязки к электросети.



### 1 Экономичный режим eco!efficiency

- Уменьшает энергопотребление и продлевает время работы от одного заряда.
- Уменьшенная производительность для устранения незначительных загрязнений.

### 2 Аккумуляторная платформа 36 В

- Высокая производительность очистки и продолжительная работа от одного заряда.
- Совместимость аккумуляторов с аппаратами многих других типов.

### 3 Максимальная гибкость.

- Автономная чистка высоким давлением без привязки к внешним источникам электроснабжения.
- Ускоренная подготовка к работе благодаря отсутствию затрат времени на прокладку кабелей.

### 4 Высокое качество

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



## HD 4/11 C Vp

- Чистка высоким давлением без подключения к электросети
- Продолжительная работа с высокой производительностью
- Аппарат без аккумуляторов

### Технические характеристики

№ для заказа	1.520-928.0	
Штрих-код (EAN)	4054278355528	
Производительность	л/ч	320 – 400
Рабочее давление	бар / МПа	70 – 110 / 7 – 11
Макс. давление	бар / МПа	150 / 15
Температура воды на входе	°С	60
Число одновременно работающих операторов	1	
Потребляемая мощность	кВт	1,6
Аккумуляторная платформа	36 В аккумуляторная платформа	
Напряжение	В	36
Емкость	Ач	7,5
Тип аккумулятора	Литий-ионный сменный аккумулятор	
Необходимое число аккумуляторов	шт.	2
Время работы от 1 заряда	мин	30 (7,5 Ач) /
Время заряда быстрозарядным устройством (до 80 / 100 %)	мин	58 / 81
Зарядный ток	А	6
Параметры электросети для зарядного устройства	В / Гц	100 – 240 / 50 – 60
Длина кабеля зарядного устройства	м	1,2
Масса	кг	20,05
Размеры (Д × Ш × В)	мм	380 × 370 × 930

### Комплектация

Пистолет	EASY!Force	
Шланг высокого давления	м	10
Струйная трубка	мм	840
Трехпозиционное сопло (0°/ 25°/ 40°)	Вручную	
Грязевая фреза	■	

■ Входит в комплект поставки

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
<b>Долговечные (Longlife 400), с резьбовыми разъемами с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 10 м, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	8	315 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 8), рассчитанный на давление до 315 бар. Длина 10 м. С системой ANTI!Twist и инновационными разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 15 м, ANTI!Twist	2	6.110-030.0	8	315 бар	15 м		15-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANTI!Twist и быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 20 м, ANTI!Twist	3	6.110-032.0	8	315 бар	20 м		20-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANTI!Twist и надежными быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 315 бар.	▲
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 30 м, ANTI!Twist	4	6.110-014.0	8	315 бар	30 м		Удобная длина (30 м) и инновационный разъем EASY!Lock: шланг высокого давления (DN 8) с ANTI!Twist для давления до 315 бар.	▲
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 15 м	5	6.110-042.0	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, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 20 м	6	6.110-043.0	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, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 25 м	7	6.110-044.0	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, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 40 м	8	6.110-045.0	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, 2 х EASY!Lock, НД 12, 210 бар, 15 м	9	6.110-059.0	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, 2 х EASY!Lock, НД 12, 210 бар, 40 м	10	6.110-060.0	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 рабочее давление до 250 бар.	▲
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 10 м	11	6.110-041.0	10	220 бар	10 м		Убедительные характеристики и базовая комплектация: шланг высокого давления (DN 10) имеет длину 25 м и рассчитан на давление до 220 бар.	▲
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м	12	6.110-034.0	6	250 бар	10 м		Шланг высокого давления длиной 10 м с разъемами EASY!Lock с обеих сторон. НД 6, рассчитан на давление до 250 бар.	■
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м, ANTI!Twist	13	6.110-035.0	6	250 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 6) длиной 10 м, снабженный разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 250 бар. С системой ANTI!Twist.	□
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 6, 300 бар, 10 м, ANTI!Twist	14	6.110-056.0	6	300 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 6) с системой ANTI!Twist и инновационными разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 300 бар. Длина 10 м.	□
<b>Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой ANTI!Twist и соединениями 2 х EASY!Lock.	15	6.110-023.0	8	400 бар	30 м		Шланг высокого давления повышенной прочности с двойным стальным армированием Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой ANTI!Twist и соединениями 2 х EASY!Lock.	▲

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

KÄRCHER

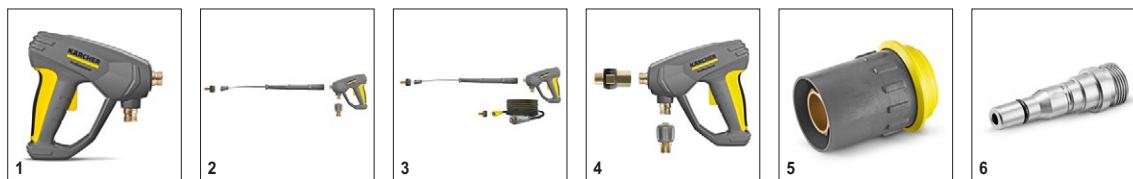


		№ для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Шланг высокого давления Longlife 400, 2 x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 20 м, ANTI!Twist	16	6.110-027.0	8	400 бар	20 м		Шланг высокого давления с системой ANTI!Twist, двойным стальным армированием и разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Длина 20 м, НД 8.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 2 x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 15 м, ANTI!Twist	17	6.110-029.0	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 рассчитан на давление до 400 бар.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 2 x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 1,5 м	18	6.110-024.0	8	400 бар	1,5 м		Шланг высокого давления длиной 1,5 м (DN 8). С удобным разъемом EASY!Lock с обеих сторон для быстрого и надежного подсоединения. Отличается долговечностью и рассчитан на давление до 400 бар.	□
Шланг высокого давления Longlife 400, 1 x EASY!Lock, 1 x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	19	6.110-069.0	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: M 22 x 1,5 и удобный быстросъемный разъем EASY!Lock.	□
Шланг высокого давления Longlife 400, 2 x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 10 м, ANTI!Twist	20	6.110-038.0	8	400 бар	10 м		Долговечный 10-метровый шланг высокого давления (НД 8) с двойным стальным армированием, двумя разъемами EASY!Lock и системой ANTI!Twist. Рассчитан на давление до 400 бар.	□
<b>Для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления для пищ. пром., 2 x EASY!Lock, НД 8, 10 м, ANTI!Twist	21	6.110-051.0	8	250 бар	10 м		Шланг высокого давления (DN 6), 10 м, с серой оболочкой, не оставляющей следов. Допущен для использования в пищевой сфере. С быстрым и прочным разъемом EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления для пищ. пром., 2 x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	22	6.110-052.0	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 пищевой сферы, 2 шт. EASY!Lock, DN 6, 15 м, ANTI!Twist	23	6.110-063.0	6	250 бар	15 м		Допущенный для применения в пищевой промышленности 15-метровый шланг высокого давления (НД 6) с AVS-разъемом для присоединения к барабану, системой ANTI!Twist, разъемом EASY!Lock и серой наружной оболочкой, не оставляющей следов.	□
<b>Долговечный, для пищевой промышленности, с соединителями с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2 x EASY!Lock, НД 8, 10 м, ANTI!Twist	24	6.110-053.0	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 ANTI!Twist и разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2 x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	25	6.110-054.0	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 ANTI!Twist.	□
<b>Специальные шланги</b>								
Шланг высокого давления, 1 EASY!Lock с угловым отводом, 1 разъем M 22 x 1,5, DN 8, 400 бар, 1,5 м	26	6.110-068.0	8	400 бар	1,5 м		Для присоединения к барабану: шланг высокого давления с разъемом M 22 x 1,5 и угловым отводом с разъемом EASY!Lock. Длина 1,5 м, рассчитан на рабочее давление до 400 бар.	□

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**

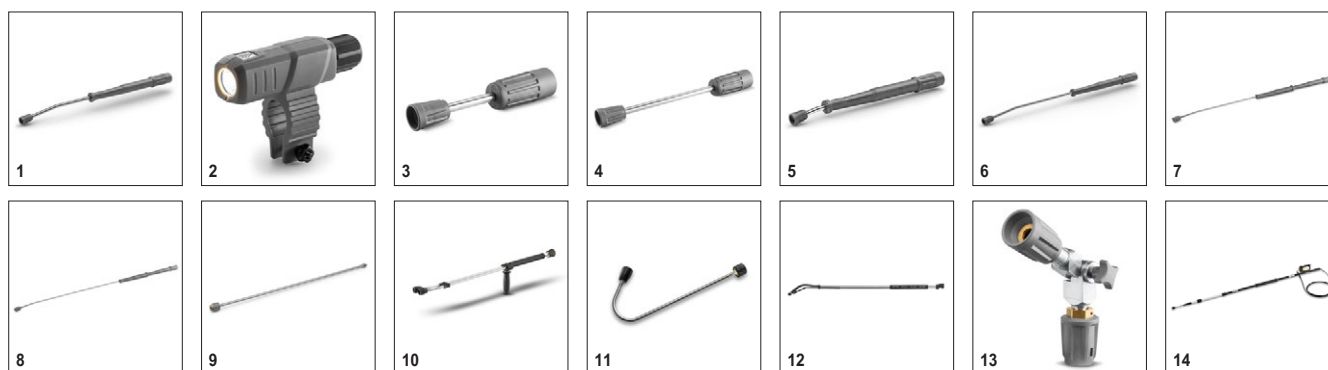


		№ для заказа	Производительность				Цена	Описание
<b>Пистолеты</b>								
Пистолет EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0						Превосходное решение для выполнения работ без больших усилий: конструкция пистолета EASY!Force предусматривает использование силы отдачи водяной струи для сведения усилия удержания рычага к нулю. <input checked="" type="checkbox"/>
Комплект для переоборудования EASY!Force 1 – от шланга высокого давления	2	4.111-050.0						Для переоснащения аппаратов высокого давления Kärcher с уже имеющимся шлангом высокого давления: комплект переоснащения EASY!Force 1 с пистолетом EASY!Force, струйной трубкой и всеми необходимыми адаптерами до самого сопла. <input type="checkbox"/>
Комплект для переоборудования EASY!Force 2 – от аппарата	3	4.111-051.0						Специально предназначен для дооснащения уже имеющихся аппаратов высокого давления Kärcher: Комплект переоснащения EASY!Force 2 с пистолетом EASY!Force, струйной трубкой, шлангом высокого давления и всеми необходимыми адаптерами. <input type="checkbox"/>
Комплект для переоборудования EASY!Force 3 – пистолет	4	4.111-052.0						Совместим с имеющимся шлангом высокого давления и струйной трубкой: Комплект переоснащения EASY!Force 3 с пистолетом EASY!Force- и всеми необходимыми адаптерами для оснащения аппарата высокого давления. <input type="checkbox"/>
<b>Быстрое подключение</b>								
Быстросоединяющаяся муфта	5	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 EASY!Lock. <input type="checkbox"/>
Ниппель с наружной резьбой	6	2.115-001.0						Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстросоединяющейся муфты 2.115-000. <input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

KÄRCHER



		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
<b>Поворотные струйные трубки</b>								
Струйная трубка, 840 мм, поворотная	1	4.112-006.0	300 бар	840 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	<input checked="" type="checkbox"/>
LED-фонарик для струйной трубки	2	2.680-002.0		125 мм			Эргономичный LED-фонарик для струйной трубки EASY!Force позволяет выполнять эффективную работу аппаратами высокого давления при плохом освещении или в темных местах.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 250 мм, поворотная	3	4.112-027.0	300 бар	250 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 400 мм, поворотная	4	4.112-024.0	300 бар	400 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	5	4.112-007.0	300 бар	600 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 1050 мм, поворотная	6	4.112-000.0	300 бар	1050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	7	4.112-018.0	300 бар	1550 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	8	4.112-021.0	300 бар	2050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	<input type="checkbox"/>
Удлинительная трубка EASY!Lock, 1000 мм	9	4.112-048.0	300 бар	1000 мм			Удлинительная трубка с разъемом EASY!Lock. Длина 1000 мм.	<input type="checkbox"/>
<b>Двойная насадка</b>								
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	10	2.112-016.0	310 бар	960 мм			С плавной регулировкой рабочего давления с рукоятки при сохранении максимального расхода воды. Оптимальна для сельскохозяйственного применения (например, для очистки животноводческих помещений).	<input type="checkbox"/>
<b>Угловая струйная трубка</b>								
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	11	4.112-029.0					С сопловой насадкой. Специальная форма для очистки водосточных желобов и гигиеничной уборки туалетов. Из нержавеющей стали.	<input type="checkbox"/>
<b>Гибкий распылитель</b>								
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	12	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.).	<input type="checkbox"/>
Поворотный шарнир EASY!Lock	13	4.112-057.0	300 бар				Для труднодоступных мест: поворотный шарнир дает множество вариантов регулировки угла наклона до 120°. Просто соедините шарнир со струйной трубкой EASY!Lock аппарата высокого давления.	<input type="checkbox"/>
<b>Выдвижной распылитель</b>								
Телескопическая струйная трубка	14	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 M 22 x 1,5 и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Ремень для телескопической струйной трубки	15	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Промывка желобов</b>								
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	16	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.	<input type="checkbox"/>

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



# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
<b>Струйная трубка для очистки днищ</b>								
Струйная трубка для очистки днищ	17	4.112-032.0		700 мм			С колесиками, для удобной и эффективной очистки днищ и крыльев автомобилей. Из нержавеющей стали. Без сопла высокого давления.	<input type="checkbox"/>
<b>Дополнительная рукоятка</b>								
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	18	4.321-380.0					Комфорт в любой ситуации – дополнительная рукоятка, легко устанавливаемая на струйной трубке нового поколения принадлежности EASY!Lock, позволяет выполнять различные задачи в физиологически оптимальной позе. Регулярно меняя позу, вы уменьшаете нагрузку на опорно-двигательный аппарат и работаете более расслабленно. При этом возможность вращения струйной трубки на 360° непосредственно в процессе работы обеспечивает легкое и комфортное выполнение самого широкого спектра операций.	<input type="checkbox"/>
<b>Управление мощностью на рукоятке</b>								
Струйная трубка PowerControl 027	19	4.112-043.0					Струйная трубка PowerControl с соплом размера 027 позволяет плавно регулировать давление прямо на рукоятке и, тем самым, точно адаптировать мощность к конкретной задаче.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



2

		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла			Цена	Описание
<b>Грязевая фреза маленькая</b>								
Грязевая фреза	1	4.114-056.0	180 бар	28				■
<b>Трехпозиционное сопло</b>								
Трехпозиционное сопло	2	4.117-024.0	300 бар	28				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 x 1,5. ■

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



# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа				Цена	Описание	
<b>Аккумуляторы</b>								
Battery Power+ 36/75	1	2.445-043.0					Высокая емкость 36-вольтового литий-ионного аккумулятора Battery Power+ (7,5 Ач) гарантирует долгую непрерывную работу оснащаемых им аппаратов. Этот очень мощный аккумулятор оснащен ЖК-дисплеем (технология Real Time) и системой защиты от превышения максимально допустимой силы тока.	<input type="checkbox"/>
<b>Зарядные устройства</b>								
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2	2.445-045.0					Позволяет заряжать любые 36-вольтовые литий-ионные аккумуляторы Kärcher Battery Power и Battery Power+ максимальным зарядным током 6 А: быстрозарядное устройство со светодиодным индикатором режимов, легко устанавливаемое на стене.	<input type="checkbox"/>
<b>стартовый комплект</b>								
Стартер Комплект Battery Power+ 36/75	3	2.445-070.0					Стартовый комплект Battery Power+ 36/75 с 2 аккумуляторами 36 В / 7,5 Ач и 36-вольтовым быстрозарядным устройством для 36-вольтовых аккумуляторных аппаратов Kärcher на платформах Battery Power и Battery Power+.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0



		№ для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
<b>Мощное сопло с углом распыления 15°</b>									
Мощное сопло	1	2.113-041.0	28					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	<input type="checkbox"/>

Входит в комплект поставки
  Доступные аксессуары.
  Удлинительный шланг.

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



								№ для заказа	Цена	Описание	
<b>Резьбовой разъем для сопла</b>											
Резьбовой разъем для сопла	1	4.112-011.0								Резьбовой разъем для сопла. Для сопел высокого давления и мощных сопел.	<input type="checkbox"/>
<b>Вращающаяся муфта</b>											
Вращающаяся муфта	2	4.111-021.0								Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Разъем EASY!Lock. С защитной оболочкой	<input type="checkbox"/>
<b>Муфта</b>											
Адаптер 9, для удлинения шлангов с разъемом EASY!Lock	3	4.111-037.0								Муфта латунная для соединения и удлинения двух шлангов высокого давления с системой быстрого соединения EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
<b>Соединительный элемент</b>											
Резьбовой штуцер для приспособлений для очистки поверхностей и регуляторов Servo Control	4	4.111-022.0								Для фиксации сопел высокого давления и принадлежностей непосредственно на пистолете (с резьбовым разъемом для сопла) - 1 шт. EASY!Lock 22 / 1 шт. EASY!Lock 20	<input type="checkbox"/>
Тройник	5	4.111-024.0								Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмента. Устанавливается на выходе высокого давления.	<input type="checkbox"/>
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	6	4.111-038.0								Для фиксации сопел высокого давления и принадлежностей непосредственно на пистолете (с резьбовым разъемом для сопла). Не подходит для трехпозиционных сопел.	<input type="checkbox"/>
<b>Адаптер EASY!Lock</b>											
Адаптер 1 M22AG-TR22AG	7	4.111-029.0								Адаптер 1 для соединения старого шланга с новым шлангом	<input type="checkbox"/>
Адаптер 2 M22IG-TR22AG	8	4.111-030.0								Адаптер 2 для соединения старого аппарата с новым шлангом и старого пистолета с новым шлангом	<input type="checkbox"/>
Адаптер 3 M22IG-TR22AG	9	4.111-031.0								Адаптер 3 для соединения старого пистолета с новой струйной трубкой и новым серворегулятором	<input type="checkbox"/>
Адаптер 4 TR22IG-D11	10	4.111-032.0								Адаптер 4 для соединения нового пистолета со старым шлангом Swivel	<input type="checkbox"/>
Адаптер 5 TR22IG-M22AG	11	4.111-033.0								Адаптер 5 для соединения нового пистолета со старой струйной трубкой и нового серворегулятора со старой струйной трубкой	<input type="checkbox"/>
Адаптер 6 TR22IG-M22AG	12	4.111-034.0								Адаптер 6 для соединения нового аппарата со старым шлангом и старого шланга с новым пистолетом	<input type="checkbox"/>
Адаптер 7 M18IG-TR20AG	13	4.111-035.0								Адаптер 7 для соединения старой струйной трубки с новой насадкой	<input type="checkbox"/>
Адаптер 8 TR20IG-M18AG	14	4.111-036.0								Адаптер 8 для соединения новой струйной трубки со старой насадкой	<input type="checkbox"/>
Адаптер 12, поворотный, EASY!Lock 22 (внутр. рез.) – M22 x 1,8 (нар. рез.)	15	4.111-046.0								Поворотный адаптер для соединения шлангов высокого давления с разъемом M 22 x 1,5 и пистолетом EASY!Force	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диаметр		Цена	Описание	
<b>Шланг для промывки труб, НД 6</b>									
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).	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
<b>Сопло для промывки труб</b>									
Роторная форсунка для промывки труб D21/040	7	4.765-001.0		40	21 мм			Направленная вперед вращающаяся точечная струя устраняет даже самые стойкие загрязнения. Направленные назад три струи обеспечивают продвижение сопла с шлангом по трубе и гарантируют простоту использования.	<input type="checkbox"/>
Роторная форсунка для промывки труб D30/040	8	4.765-004.0		40	30 мм			Направленная вперед вращающаяся точечная струя устраняет даже самые стойкие загрязнения. Направленные назад три струи обеспечивают продвижение сопла с шлангом по трубе и гарантируют простоту использования.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Производи- тельность	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
<b>Приспособление для очистки твердых поверхностей FR 30</b>								
Приспособление для очистки поверхностей FR 30	1	2.111-011.0			300 мм		Обеспечивает 10-кратное повышение производительности по площади в сравнении с чистой 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 °С.	<input type="checkbox"/>
<b>Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME</b>								
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	2	2.111-013.0			300 мм		Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, стойкое к воздействию горячей воды. С двойной керамической опорной, не оставляющими следов направляющими колесиками, встроенным соединением для шланга, обеспечивающего всасывание брызг воды. Отлично подходит для уборки в помещениях и в пищевой сфере. Комплект сопел заказывается отдельно в зависимости от модели. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С	<input type="checkbox"/>
<b>Комплекты сопел для разных аппаратов</b>								
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 450 - 500 л/ч	3	2.640-482.0	450 – 500 л/ч				Комплект, состоящий из мощных сопел и резьбовых соединительных элементов. Обеспечивает оптимальную работу приспособлений для очистки поверхностей с аппаратами высокого давления производительностью от 450 до 500 л/ч.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

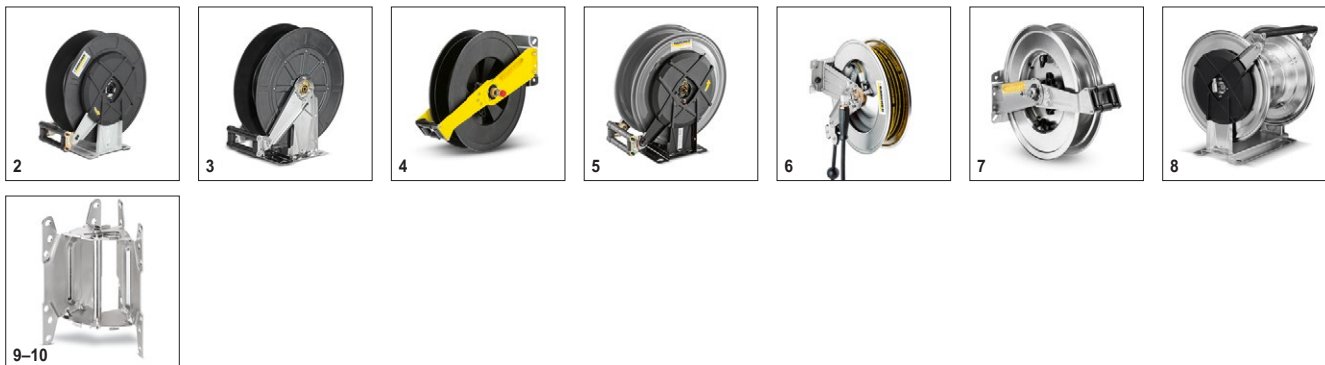
**KÄRCHER**


		№ для заказа	Производительность			Цена	Описание	
<b>Резервуар для пенной трубки</b>								
Трубка для пенной очистки с баллоном Basic 1	1	4.112-053.0	350 – 600 л/ч				Для аппаратов высокого давления с производительностью 350-600 л/ч: новая, прочная и высококачественная трубка для пенной очистки с баллоном, которая позволяет создавать обильную пену и при этом уменьшать расход чистящего средства в два раза.	<input type="checkbox"/>
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки Basic	2	5.071-414.0						<input type="checkbox"/>
Трубка для пенной чистки с баллоном Advanced 042	3	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 дозировки чистящего средства и угла распыления струи. Совместима с аппаратами без функции Servo Control.	<input type="checkbox"/>
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки Advanced	4	6.414-050.0					Дополнительный баллон (1 л) для быстрой замены чистящего средства (к трубкам для пенной чистки Advanced 2.112-017.0 и 2.112-018.0).	<input type="checkbox"/>
<b>Комплект Inno Foam</b>								
Комплект Inno Foam с инжектором для чистящего средства	5	2.112-000.0					Система пенной чистки высокого давления для использования с мобильными и стационарными аппаратами HD/HDS при очистке и дезинфекции. Со двоянной струйной трубкой, насадкой для пенной чистки, инжектором подачи чистящего средства с точным дозирующим клапаном 0 - 5 %, функцией переключения на струю высокого давления для заключительной промывки и т.д. Комплект сопел для различных классов аппаратов (см. комплекты сопел) заказывается отдельно.	<input type="checkbox"/>
<b>Комплект Easy Foam</b>								
Комплект Easy Foam с инжектором для чистящего средства	6	2.112-010.0					Система пенной чистки высокого давления для использования с мобильными и стационарными аппаратами HD/HDS при очистке и дезинфекции. Насадка для пенной чистки с подсоединением к струйной трубке высокого давления и инжектор подачи чистящего средства с точным дозирующим клапаном 0 - 5 %. Комплект сопел для различных классов аппаратов (см. комплекты сопел) заказывается отдельно.	<input type="checkbox"/>
<b>Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam</b>								
Набор сопел 055 для комплектов Inno / Easy Foam, 500 – 600 л/ч	7	2.111-009.0	500 – 600 л/ч				Для оптимальной, экономичной эксплуатации систем пенной чистки с аппаратами определенной производительности.	<input type="checkbox"/>
<b>Монтажный комплект пенного сопла</b>								
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.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



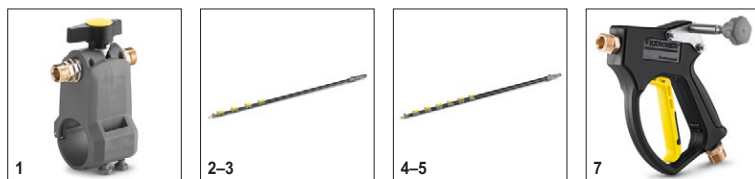
		№ для заказа	Длина			Цена	Описание	
<b>Автоматический барабан для шланга</b>								
Настенный барабан для шланга	1	2.639-257.0	15 м					<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	2	6.392-074.0	20 м				Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из стали с порошковым покрытием, а барабан – из пластмассы.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали / пластмассы	3	6.392-083.0	20 м				Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, лакированный	4	6.392-106.0	20 м				Автоматический барабан со шлангом длиной 20 м, кронштейн из лакированной стали, барабан из пластмассы.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, лакированный (серый базальт)	5	6.392-105.0	20 м				Барабан с автоматическим сматыванием обеспечивает максимальный комфорт и безопасность при разматывании и сматывании шланга высокого давления. Например, с номером для заказа 6.110-011.0 (DN 8, 20 м, 315 бар) или 6.110-028.0 (DN 8, 20 м, 400 бар, Longlife).	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали, с поворотным кронштейном	6	6.392-076.0	20 м				Автоматический барабан для шланга, из нержавеющей стали, с поворотным кронштейном.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали	7	6.392-122.0	20 м				Высококачественный автоматический барабан для сматывания из нержавеющей стали. Специально разработан для использования в пищевой сфере. Высокое качество исполнения, стойкие к коррозии материалы, пружинный привод в герметичном корпусе. С соединением для шланга высокого давления с ниппелем.	<input type="checkbox"/>
	8	6.392-442.0	40 м				Барабан с автоматическим сматыванием обеспечивает максимальный комфорт и безопасность при разматывании и сматывании шланга высокого давления. Подходит для шлангов высокого давления, например, с номером для заказа 6.110-076.0 (DN 8, 40 м, 400 бар, 1 соединение AVS для фиксации на барабане для шланга).	<input type="checkbox"/>
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	9	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.	<input type="checkbox"/>
Поворотный кронштейн, из нерж. стали	10	2.641-867.0					Поворотный настенный кронштейн из нержавеющей стали (для 2.641-866), обеспечивающий максимальное удобство обращения со шлангом.	<input type="checkbox"/>

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



# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Производительность	Температура воды на входе	Длина	Длина	Цена	Описание	
<b>Teleskopstangen</b>									
Адаптер низкого давления, для TL	1	4.580-097.0		макс. 40 °C				Адаптер низкого давления для телескопической штанги представляет собой устанавливаемый на ней без применения инструментов шаровой кран. Предназначен специально для работы с вращающимися щетками.	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 7 F	2	4.762-609.0		макс. 60 °C				Телескопическая штанга TL 7 F с максимальным радиусом действия 7 м из легкого и прочного стекловолокна. С практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины.	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 7 H	3	4.762-610.0		макс. 60 °C				Многофункциональная телескопическая штанга TL 7 H из легкого и прочного композитного материала (смеси карбона со стекловолокном). Легко раздвигается на необходимую длину благодаря быстродействующим замкам (радиус действия до 7 м).	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 10 H	4	4.762-611.0		макс. 60 °C				С радиусом действия до 10 м: телескопическая штанга TL 10 H из композитного материала (смеси карбона со стекловолокном) допускает самые разнообразные варианты применения. Ее рабочая длина легко изменяется благодаря быстродействующим замкам.	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 10 C	5	4.762-612.0		макс. 60 °C				Изготовленная из карбона телескопическая штанга TL 10 C с максимальным радиусом действия 10 м снабжена практичными быстродействующими замками. Может применяться для решения разных задач: чистки фасадов, мойки окон или солнечных батарей.	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 14 C	6	4.762-613.0		макс. 60 °C				Максимальная жесткость при минимальном весе: телескопическая штанга TL 14 C, изготовленная из карбона, обладает колоссальным радиусом действия (14 м), позволяет решать разнообразные задачи и очень проста в обращении благодаря быстродействующим замкам.	<input type="checkbox"/>
Адаптер высокого давления, для TL	7	4.775-154.0		макс. 60 °C				Адаптер высокого давления для TL: пистолет, закрепляемый на телескопической штанге для чистки высоким давлением. Эргономичное и легко монтируемое решение, подходящее как для правой, так и для левой.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Размер сопла			Цена	Описание	
<b>Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)</b>								
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1	4.115-000.0					Для добавления абразивного средства в струю высокого давления. Используется для удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. С функцией регулирования расхода	<input type="checkbox"/>
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	2	4.115-006.0					Для добавления абразивного средства в струю высокого давления. Используется для удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без функции регулирования расхода	<input type="checkbox"/>
<b>Сопловой комплект</b>								
Сопловой комплект 035	3	2.112-021.0	35				Комплект сопел для аппаратов с соплом для гидроабразивной чистки и сопловой вставкой. Для обеспечения оптимальной производительности приспособления для гидроабразивной чистки Kärcher. Только в сочетании приспособлением для гидроабразивной чистки 4.115-000.0   4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
<b>Сопло из карбида бора</b>								
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительностью до 1000 л/ч	4	6.415-084.0	6 мм				В дополнение к сопловым комплектам. Сопло для абразивной очистки повышенной износостойкости.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0



		№ для заказа			Цена	Описание	
<b>Муфта Geka</b>							
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				Со штуцером для шланга.	
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	3	6.388-465.0				Со штуцером для шланга.	<input type="checkbox"/>
Муфта Geka с внутренней резьбой, R 3/4"	4	6.388-473.0				С внутренней резьбой.	

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



5



6

		№ для заказа		Цена	Описание	
<b>Входной фильтр</b>						
Фильтр для всасывания воды	5	6.414-956.0			Для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. Корпус из полиамида, сетка из нержавеющей стали, размер ячеек 800 мкм, соединения 3/4" и 1", без обратного клапана.	<input type="checkbox"/>
Входной фильтр с обратным клапаном	6	4.730-012.0			Латунный фильтр для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. С обратным клапаном.	

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа			Цена	Описание	
<b>Фильтр тонкой очистки воды</b>							
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	7	4.730-102.0				Фильтр тонкой очистки, размер ячеек 125 мкм, макс. температура 50 °С. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1.200 л/ч. Тип резьбы 3/4" с адаптером на 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Всасывающий шланг</b>							
Шланг для подачи воды, НД 13, R 1" / R 3/4"	8	4.440-038.0				НД 13, R1" / R 3/4", до 30 °С.	<input type="checkbox"/>
Шланг для подачи воды	9	4.440-207.0				НД 19, R1" / R 3/4", до 85 °С, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0



		№ для заказа		Цена	Описание	
<b>Обратный клапан</b>						
Обратный клапан	10	2.641-374.0			Предотвращает попадание чистящего средства в водопровод при создании в нем разрежения. Устойчив к горячей воде (до 80 °С), испытан по стандарту IEC 60335-2-79, с защитой от протечек.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 4/11 C Bp 1.520-928.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Насадная моечная щетка</b>									
Моечная щетка, для 2- / 3-позиционных сопел	1	4.762-497.0						Моечная щетка с зажимом для прикрепления непосредственно к новым 2- или 3-позиционным соплам.	<input type="checkbox"/>
Моечная щетка	2	4.113-001.0						Щетка универсального назначения для очистки поверхностей. Крепится зажимом непосредственно на струйной трубке. Соединение M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Вращающаяся моечная щетка</b>									
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 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 °С), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.	<input type="checkbox"/>
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с натур. щетиной	4	4.113-003.0	500 – 800 л/ч					Приводится в действие потоком воды. Для бережного удаления мелкой пыли и серого налета с любых поверхностей. Способна выдерживать температуру до 60 °С, EASY!Lock, со сменной щеточной вставкой.	<input type="checkbox"/>

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