

HDS 5/12 C

Аппарат HDS 5/12 C с однофазным электродвигателем – модель начального уровня в классе компактных аппаратов высокого давления с подогревом воды, управляемая только одним переключателем и предусматривающая экономичный режим eco!efficiency.



№ для заказа

1.272-900.0

- Экономичный режим eco!efficiency
- Удобное управление одним переключателем
- Компактная модель начального уровня

Технические характеристики

Штрих-код (EAN)		4054278168807
Параметры электросети	~ / В / Гц	1 / 230 / 50
Производительность	л/ч	500
Рабочее давление	бар / МПа	120 / 12
Температура (при 12 °C на входе)	°C	макс. 80
Потребляемая мощность	кВт	2,9
Макс. расход котельного топлива (газа)	кг/ч	3,2
Расход котельного топлива в режиме eco!efficiency	кг/ч	2,6
Кабель	м	5
Объем бака для котельного топлива	л	15
Масса (с принадлежностями)	кг	92
Масса (с упаковкой)	кг	100,8
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1060 × 650 × 920

Необходим инструктаж по обращению с аппаратом.

Комплектация

Пистолет		EASY!Force Advanced
Шланг высокого давления	м	10 / DN 6, 250 бар
Струйная трубка	мм	840
Система эластичного демпфирования SDS		■
Автоматическое отключение		■
Встроенные баки для топлива и чистящего средства		■

■ Входит в комплект поставки



Экономичность

- Режим ecoefficiency обеспечивает рентабельную и экологичную эксплуатацию аппарата.
- Расход топлива и выбросы CO₂ сокращаются на 20 %.
- Система точного дозирования чистящего средства с функцией промывки.



Удобство для пользователя

- Интуитивное управление при помощи единственного поворотного переключателя.
- Бак с большим отверстием и заправочным желобом.

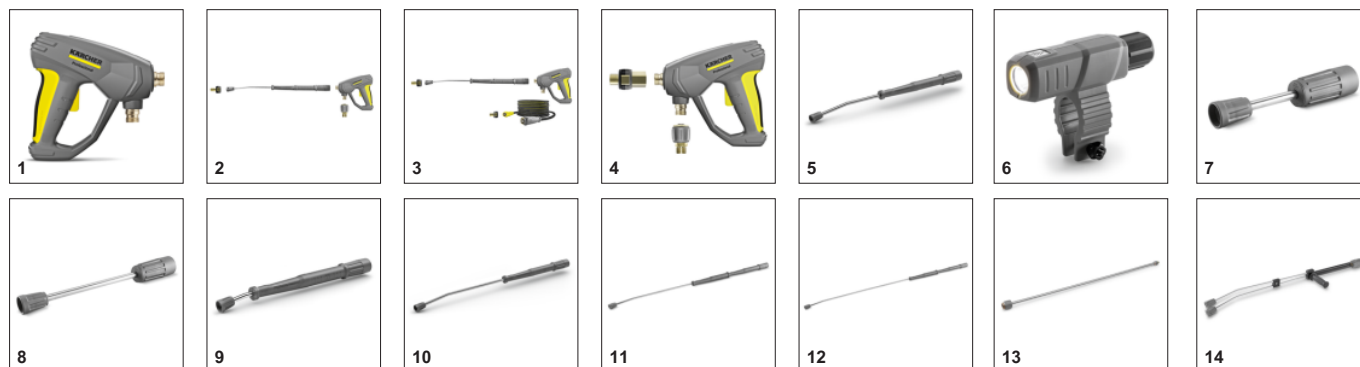


Удобство хранения

- Запираемый отсек для сопел, инструментов и т. п.
- Крюк для хранения сетевого кабеля и шланга высокого давления.
- Интегрированный держатель струйной трубки для удобной транспортировки.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
ПИСТОЛЕТЫ				
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.	☒
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.	☐
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.	☐
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.	☐
СТРУЙНЫЕ ТРУБКИ				
Поворотные струйные трубки				
Струйная трубка, 840 mm, поворотная	5	4.112-006.0	Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	☒
Светодиодный осветитель сопла	6	2.680-002.0	Эргономичный LED-фонарик для струйной трубки EASY!Force позволяет выполнять эффективную работу аппаратами высокого давления при плохом освещении или в темных местах.	☐
Струйная трубка, 250 mm, поворотная	7	4.112-027.0	Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	☐
Струйная трубка, 400 mm, поворотная	8	4.112-024.0	Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	☐
Струйная трубка, 600 mm, поворотная	9	4.112-007.0	Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	☐
Струйная трубка, 1050 mm, поворотная	10	4.112-000.0	Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	☐
Струйная трубка, 1550 mm, поворотная	11	4.112-018.0	Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	☐
Струйная трубка, 2050 mm, поворотная	12	4.112-021.0	Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	☐
Удлинитель струйной трубки, 1000 mm	13	4.112-048.0	Удлинительная трубка с разъемом EASY!Lock. Длина 1000 мм.	☐
Двойная насадка				
Сдвоенная струйная трубка, 960 mm	14	2.112-016.0	С плавной регулировкой рабочего давления с рукоятки при сохранении максимального расхода воды. Оптимальна для сельскохозяйственного применения (например, для очистки животноводческих помещений).	☐

☒ Входит в комплект поставки ☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
СТРУЙНЫЕ ТРУБКИ				
Угловая струйная трубка				
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	15	4.112-029.0	С сопловой насадкой. Специальная форма для очистки водосточных желобов и гигиеничной уборки туалетов. Из нержавеющей стали.	☐
Гибкий распылитель				
Гибкая струйная трубка, 1050 mm	16	4.112-035.0	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.).	☐
Шарнирный держатель сопла	17	4.112-057.0	Для труднодоступных мест: поворотный шарнир дает множество вариантов регулировки угла наклона до 120°. Просто соедините шарнир со струйной трубкой EASY!Lock аппарата высокого давления.	☐
Промывка желобов				
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	18	2.112-015.0	Используется для очистки систем дренажных желобов. Форма струйной трубки и специальное сопло позволяют осуществлять очистку без снятия решеток с желобов.	☐
Струйная трубка для очистки днищ				
Струйная трубка для очистки днищ	19	4.112-032.0	С колесиками, для удобной и эффективной очистки днищ и крыльев автомобилей. Из нержавеющей стали. Без сопла высокого давления.	☐
Дополнительная рукоятка				
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	20	4.321-380.0	Комфорт в любой ситуации – дополнительная рукоятка, легко устанавливаемая на струйной трубке нового поколения принадлежностей 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.	☐
Управление мощностью на рукоятке				
Струйная трубка PowerControl 034	21	4.112-045.0	Точное и легко доступное регулирование в процессе работы: струйная трубка PowerControl с соплом размера 034 позволяет быстро и плавно адаптировать рабочее давление к любой выполняемой задаче.	☐
МНОГОПОЗИЦИОННЫЕ СОПЛА				
Трехпозиционное сопло				
Трехпозиционное сопло, 034	22	4.117-029.0	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.	☒
ШЛАНГИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ				
Долговечные (Longlife 400), с резьбовыми разъемами с обеих сторон				
Шланг высокого давления, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	23	6.110-034.0	Шланг высокого давления длиной 10 м с разъемами EASY!Lock с обеих сторон. НД 6, рассчитан на давление до 250 бар.	☒
	24	6.110-035.0	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, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	25	6.110-056.0	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.	☐
Шланг высокого давления, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	26	6.110-031.0	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, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	27	6.110-030.0	15-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANTI!Twist и быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	☐
Шланг высокого давления, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	6.110-032.0	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.	☐

☒ Входит в комплект поставки ☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
ШЛАНГИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ				
Долговечные (Longlife 400), с резьбовыми разъемами с обеих сторон				
Шланг высокого давления, 30 м, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-014.0	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, 15 м, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-042.0	Оснащен инновационными разъемами EASY!Lock и рассчитан на давление до 220 бар: шланг высокого давления (НД 10) длиной 15 м.	☐
Шланг высокого давления, 20 м, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-043.0	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, 25 м, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-044.0	Превосходные характеристики и комплектация: шланг высокого давления (НД 10) большой длины (25 м) рассчитан на давление до 220 бар.	☐
Шланг высокого давления, 40 м, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-045.0	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, 15 м, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-059.0	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, 40 м, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-060.0	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, 10 м, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-041.0	Превосходные характеристики и комплектация: шланг высокого давления (DN 10) длиной 10 м рассчитан на давление до 220 бар.	☐
Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон				
Шланг высокого давления, долговечный, 1,5 м, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-024.0	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, долговечный, 1,5 м, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	38	6.110-069.0	Шланг высокого давления (НД 8) длиной 1,5 м, рассчитанный на давление до 400 бар. С двойным стальным армированием. Соединения: M 22 × 1,5 и удобный быстросъемный разъем EASY!Lock.	☐
Шланг высокого давления, долговечный, 30 м, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-023.0	Шланг высокого давления повышенной прочности с двойным стальным армированием Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой ANTI!Twist и соединениями 2 × EASY!Lock.	☐
Шланг высокого давления, долговечный, 20 м, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-027.0	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, долговечный, 15 м, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-029.0	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.	☐
Для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон				
Шланг высокого давления для пищевой промышленности, 15 м, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-063.0	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.	☐

☒ Входит в комплект поставки
 ☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
ШЛАНГИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ				
Для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон				
Шланг высокого давления для пищевой промышленности, 10 м, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-051.0	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 пищевой промышленности, 20 м, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-052.0	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.	☐
Долговечный, для пищевой промышленности, с соединителями с обеих сторон				
Шланг высокого давления для пищевой промышленности, долговечный, 10 м, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-053.0	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 для пищевой промышленности, долговечный, 20 м, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-054.0	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.	☐
Специальные шланги				
Шланг высокого давления, изогнутый, 1,5 м, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	47	6.110-068.0	Для присоединения к барабану: шланг высокого давления с разъемом M 22 × 1,5 и угловым отводом с разъемом EASY!Lock. Длина 1,5 м, рассчитан на рабочее давление до 400 бар.	☐
РОТОРНЫЕ СОПЛА (ГРЯЗЕВЫЕ ФРЕЗЫ)				
Грязевая фреза большая				
Грязевая фреза, большой, 035	48	4.114-040.0	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.	☐
МОЩНЫЕ СОПЛА KÄRCHER				
Сопло высокого давления с углом распыления 0°				
Мощное сопло 0°, 040	49	2.113-001.0	Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	☐
Мощное сопло с углом распыления 15°				
Мощное сопло 15°, 034	50	2.113-042.0	Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	☐
Мощное сопло с углом распыления 25°				
Мощное сопло 25°, 034	51	2.113-000.0	Веерное сопло с углом распыления 25°, высокая производительность по площади. Подходит для удаления стойких загрязнений и пятен.	☐
Сопло для нанесения чистящего средства, 250	52	2.113-020.0	Латунное мощное сопло для работы в режиме низкого давления и нанесения чистящих средств.	☐
Мощное сопло с углом распыления 40°				
Мощное сопло 40°, 040	53	2.113-003.0	Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	☐
РЕЗЬБОВОЙ РАЗЪЕМ ДЛЯ СОПЛА / ДИСТАНЦИОННАЯ НАСАДКА				
Резьбовой разъем для сопла				
Резьбовой разъем для сопла	54	4.112-011.0	Резьбовой разъем для сопла. Для сопел высокого давления и мощных сопел.	☐
ДЛЯ ПРОМЫВКИ ТРУБ				
Шланг для промывки труб, НД 6				
Шланг для промывки труб, НД 6, 10 м, макс. 250 бар	55	6.110-046.0	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	56	6.110-008.0	Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 20 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	☐

■ Входит в комплект поставки □ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
для ПРОМЫВКИ ТРУБ				
Шланг для промывки труб, НД 6				
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 250 бар	57	6.110-047.0	Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 30 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	☐
Сопло для промывки труб				
Роторная форсунка для промывки труб D21/040	58	4.765-001.0	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.	☐
Роторная форсунка для промывки труб D30/040	59	4.765-004.0	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.	☐
Сопло для промывки труб 120	60	5.763-089.0	Сопло для промывки труб диаметром 24 мм. Формирует 8 струй, ориентированные назад под углом 30°.	☐
Сопло для промывки труб 055, 3 × 30°, 16 мм	61	5.763-015.0	С внутренней резьбой, с различными направлениями струй для тщательной и экологически безопасной очистки засоренных стоков и труб. Отверстия в соплах ориентированы таким образом, чтобы сопло с шлангом само втягивалось в трубу. С резьбой R-1/8" для подсоединения к шлангу для промывки труб. 3 струи направлены назад под углом 30°, Ø 16 мм	☐
Сопло для промывки труб 060, 1 струя вперед, 3 × 30°, 16 мм	62	5.763-016.0	С внутренней резьбой, с различными направлениями струй для тщательной и экологически безопасной очистки засоренных стоков и труб. Отверстия в соплах ориентированы таким образом, чтобы сопло с шлангом само втягивалось в трубу. С резьбой R-1/8" для подсоединения к шлангу для промывки труб. 1 струя направлена вперед, 3 струи направлены назад под углом 30°, Ø 16 мм	☐
Сопло для промывки труб 050, 3 × 30°, 30 мм	63	5.763-017.0	Сопло для промывки труб с внутренней резьбой. С различными направлениями струй. Шланг сам продвигается вперед по трубе. (Резьба R-1/8", 3 струи направлены назад под углом 30°, Ø 30 мм)	☐
Роторное сопло для промывки труб	64	6.415-428.0	Сопло для промывки труб с 4 вращающимися струями и внутренней резьбой. С различными направлениями струй. Шланг сам продвигается вперед по трубе. С резьбой R-1/8".	☐
ПРИСПОСОБЛЕНИЯ для ОЧИСТКИ ПОЛОВ и ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ				
Приспособление для очистки твердых поверхностей				
Монтажный комплект для крепления шланга	65	2.642-528.0	Присоска для фиксации отводящего воду шланга на гладких поверхностях.	☐
Монтажный комплект грязеуловителя	66	2.642-532.0	Ведро из оцинкованной стали для задержания крупного мусора и закрепления отводящего воду шланга при выполнении работ на открытом воздухе.	☐
Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME				
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	67	2.111-013.0	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 °C	☐
Комплекты сопел для разных аппаратов				
Комплект сопел для FR, 450 л/ч – 500 л/ч	68	2.640-482.0	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.	☐
Сопла для FRV				
Комплект сопел для FRV, 035	69	2.642-430.0	Комплект сопел Kärcher с мощными соплами и соплами Вентури для FRV 30.	☐
Очиститель поверхностей FRV 30 ME				
Удлинительный шланг для FRV 30 Me и FRV 50 Me	70	4.441-040.0	Удлинительный шланг FRV 30	☐

☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ ПОЛОВ И ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ				
Очиститель поверхностей FRV 30 ME				
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Me	71	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).	☐
СИСТЕМЫ ПЕННОЙ ЧИСТКИ				
Резервуар для пенной трубки				
Трубка для пенной чистки с баллоном Basic 1, 350 л/ч – 600 л/ч	72	4.112-053.0	Для аппаратов высокого давления с производительностью 350-600 л/ч: новая, прочная и высококачественная трубка для пенной чистки с баллоном, которая позволяет создавать обильную пену и при этом уменьшать расход чистящего средства в два раза.	☐
Баллон для чистящего средства, 1 л, к трубке для пенной чистки Basic	73	5.071-414.0	Для быстрой замены чистящего средства: дополнительный баллон (1 л) к трубке для пенной чистки Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 и 2.112-055.0).	☐
Баллон для чистящего средства, 1 л, к трубке для пенной чистки Advanced	74	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).	☐
Трубка для пенной чистки с баллоном Advanced 1, 400 л/ч – 600 л/ч	75	4.112-063.0	Надежная, высококачественная трубка для пенной чистки с баллоном Advanced 1, позволяющая изменять угловое положение струи. С корпусом из латуни Esobress. Подходит к аппаратам высокого давления Kärcher с производительностью 400 – 600 л/ч.	☐
Трубка для пенной чистки с баллоном DUO Advanced 1, 400 л/ч – 600 л/ч	76	4.112-067.0	Трубка для пенной чистки DUO Advanced 1 с 2-литровым баллоном для чистящего средства и возможностью переключения в режим чистки высоким давлением. Подходит к аппаратам высокого давления Kärcher с производительностью 400 – 600 л/ч.	☐
Комплект Inno Foam				
Комплект Inno Foam с инжектором для чистящего средства	77	2.112-000.0	Система пенной чистки высокого давления для использования с мобильными и стационарными аппаратами HD/HDS при очистке и дезинфекции. Со сдвоенной 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.	☐
Комплект Inno Foam	78	2.112-008.0	Система пенной чистки высокого давления для использования с мобильными и стационарными аппаратами HD/HDS при очистке и дезинфекции. Со сдвоенной струйной трубкой, насадкой для пенной чистки и функцией переключения на струю высокого давления для заключительной промывки. Комплект сопел для различных классов аппаратов (см. комплекты сопел) заказывается отдельно.	☐
Комплект Easy Foam				
Комплект Easy Foam с инжектором для чистящего средства	79	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.	☐
Комплект Easy Foam	80	2.112-011.0	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. Комплект сопел для различных классов аппаратов (см. комплекты сопел) заказывается отдельно.	☐
Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam				
Набор сопел 055 для комплектов Inno / Easy Foam, 500 – 600 л/ч	81	2.111-009.0	Для оптимальной, экономичной эксплуатации систем пенной чистки с аппаратами определенной производительности.	☐
Монтажный комплект пенного сопла				
МК сопла для пенной чистки	82	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.	☐
ДЛЯ ПРИМЕШИВАНИЯ / ИНЖЕКТОРЫ				
Инжектор высокого давления для чистящего средства				
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего средства (без сопел)	83	4.637-032.0	Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.	☐
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	84	4.637-033.0	Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	☐

☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C 1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
ДЛЯ ПРИМЕШИВАНИЯ / ИНЖЕКТОРЫ				
Сопловые комплекты для № 3.637-170 (для разных аппаратов)				
Комплект сопел для аппаратов серии HDS, 500 – 700 л/ч	85	4.769-009.0	Для аппаратов серии HDS с производительностью 500 – 700 л/ч. Включает сопловую вставку, мощное сопло высокого давления и резьбовое соединение	☐
Сопловая насадка для № 3.637-001				
Сопловая насадка высокого давления, < 1100 л/ч	86	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	87	4.769-001.0	Низкого давления, для аппаратов с производительностью до 1.100 л/ч.	☐
БЫСТРОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ				
Быстродействующая муфта	88	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.	☐
Ниппель с наружной резьбой	89	2.115-001.0	Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 2.115-000.	☐
ДЛЯ ЧИСТКИ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БОЧЕК И РЕЗЕРВУАРОВ				
МК всасывающий патрубок	90	2.641-798.0		☐
ПРОЧИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АППАРАТОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ				
Ограничитель пускового тока	91	2.637-495.0	Для уменьшения пускового тока в однофазной цепи переменного тока и защиты линейного предохранителя.	☐
Струйный пистолет	92	2.869-067.0	Струйный пистолет, обеспечивающий регулировку давления и расхода, легок в транспортировке, быстро готовится к работе и безопасен благодаря функции мгновенного отключения. Он обеспечивает экономичную очистку различных поверхностей малых и средних размеров.	☐
ДЫМОВАЯ ТРУБА				
Патрубок для отведения выхлопных газов	93	4.656-149.0	С прерывателем тяги, для соединения с дымоходом.	☐
Патрубок для отведения выхлопных газов HDS 891 ST	94	4.656-080.0		☐
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ				
Вращающаяся муфта				
Вращающаяся муфта	95	4.111-021.0	Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Разъем EASY!Lock. С защитной оболочкой	☐
Соединительный элемент				
Резьбовой штуцер для приспособлений для очистки поверхностей и регуляторов Servo Control	96	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	☐
Тройник	97	4.111-024.0	Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмента. Устанавливается на выходе высокого давления.	☐
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	98	4.111-038.0	Для фиксации сопел высокого давления и принадлежностей непосредственно на пистолете (с резьбовым разъемом для сопла). Не подходит для трехпозиционных сопел.	☐

☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ				
Адаптер EASY!Lock				
Адаптер 1 M22AG-TR22AG	99	4.111-029.0	Адаптер 1 для соединения старого шланга с новым шлангом	☐
Адаптер 2 M22IG-TR22AG	100	4.111-030.0	Адаптер 2 для соединения старого аппарата с новым шлангом и старого пистолета с новым шлангом	☐
Адаптер 3 M22IG-TR22AG	101	4.111-031.0	Адаптер 3 для соединения старого пистолета с новой струйной трубкой и новым серворегулятором	☐
Адаптер 4 TR22IG-D11	102	4.111-032.0	Адаптер 4 для соединения нового пистолета со старым шлангом Swivel	☐
Адаптер 5 TR22IG-M22AG	103	4.111-033.0	Адаптер 5 для соединения нового пистолета со старой струйной трубкой и нового серворегулятора со старой струйной трубкой	☐
Адаптер 6 TR22IG-M22AG	104	4.111-034.0	Адаптер 6 для соединения нового аппарата со старым шлангом и старого шланга с новым пистолетом	☐
Адаптер 7 M18IG-TR20AG	105	4.111-035.0	Адаптер 7 для соединения старой струйной трубки с новой насадкой	☐
Адаптер 8 TR20IG-M18AG	106	4.111-036.0	Адаптер 8 для соединения новой струйной трубки со старой насадкой	☐
Адаптер 9, для удлинения шлангов с разъемом EASY!Lock	107	4.111-037.0	Муфта латунная для соединения и удлинения двух шлангов высокого давления с системой быстрого соединения EASY!Lock.	☐
Адаптер 12, поворотный, EASY!Lock 22 (внутр. рез.) – M22 × 1,8 (нар. рез.)	108	4.111-046.0	Поворотный адаптер для соединения шлангов высокого давления с разъемом M 22 × 1,5 и пистолетом EASY!Force	☐
БАРАБАНЫ ДЛЯ ШЛАНГА				
Монтажный комплект барабана для шланга				
МК барабана для шланга, для HDS компактного класса, 20 м	109	2.110-010.0	Монтажный комплект барабана для шланга, для монтажа на аппарате. Для надежного и компактного хранения шлангов высокого давления (с соединительным шлангом для подсоединения к выходу высокого давления аппарата). С возможностью вращения даже под давлением, с разъемом под вставной ниппель.	☐
Автоматический барабан для шланга				
Автоматический барабан для шланга, пластмассовый, со шлангом высокого давления, 15 м	110	2.639-257.0		☐
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы, 20 м	111	6.392-074.0	Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из стали с порошковым покрытием, а барабан – из пластмассы.	☐
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали / пластмассы, 20 м	112	6.392-083.0	Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.	☐

☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
БАРАБАНЫ ДЛЯ ШЛАНГА				
Автоматический барабан для шланга				
Автоматический барабан для шланга, лакированный, 20 м	113	6.392-106.0	Автоматический барабан со шлангом длиной 20 м, кронштейн из лакированной стали, барабан из пластмассы.	☐
Автоматический барабан для шланга, лакированный, базальтово-серый, 20 м	114	6.392-105.0	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).	☐
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали, с поворотным кронштейном, 20 м	115	6.392-076.0	Автоматический барабан для шланга, из нержавеющей стали, с поворотным кронштейном.	☐
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали, 40 м	116	6.392-442.0	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).	☐
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	117	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.	☐
Поворотный кронштейн, из нерж. стали	118	2.641-867.0	Поворотный настенный кронштейн из нержавеющей стали (для 2.641-866), обеспечивающий максимальное удобство обращения со шлангом.	☐
Монтажный комплект автоматического барабана для шланга				
МК держателя автоматического барабана для шланга, для HDS C	119	2.110-013.0	Кронштейн с соединительными элементами для монтажа автоматического барабана на аппарате HDS компактного класса.	☐
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЧИСТКИ ФАСАДОВ И СОЛНЕЧНЫХ БАТАРЕЙ				
Щетки				
Привод для роликовой щетки 500	120	4.762-584.0	Привод для вращения цилиндрических щеток, приводимый в действие потоком воды. Предназначен для чистки фасадов или солнечных батарей при помощи наших профессиональных аппаратов высокого давления. Устанавливается на струйной трубке (обычной или телескопической).	☐
Брызговик для роликовой щетки 500	121	4.762-621.0	Брызговик с креплением липучкой для вращающейся цилиндрической щетки. Прозрачная пленка обеспечивает видимость щетки и одновременно защиту от разлетающихся брызг воды.	☐
Роликовая щетка 500, мягкая	122	4.762-623.0	Мягкая щеточная насадка для применения в комбинации с приводом, приводимым в действие потоком воды (4.762-584.0). Идеально подходит для очистки стеклянных поверхностей и солнечных батарей. Легко и быстро заменяется и надежно удерживается на приводе.	☐
Роликовая щетка 500, средней жесткости	123	4.762-624.0	Щеточная насадка средней жесткости для применения в комбинации с приводом, приводимым в действие потоком воды (4.762-584.0). Подходит для чистки чувствительных фасадов, пленочных и текстильных тентов. Легко заменяется и надежно прикрепляется к приводе.	☐
Роликовая щетка 500, жесткая	124	4.762-625.0	Жесткая щеточная насадка для применения в комбинации с приводом, приводимым в действие потоком воды (4.762-584.0). Подходит для чистки фасадов с шероховатыми поверхностями, каменных или деревянных террас. Легко заменяется и надежно прикрепляется к приводе.	☐
Щетка, жесткая	125	6.960-133.0	Щетка с жесткой щетиной для очистки промышленных фасадов, напольных покрытий и устранения грубых загрязнений. Легко монтируется на предлагаемых Kärcher телескопических штангах или трубках высокого давления.	☐
Щетка, средней жесткости	126	6.960-134.0	Решение для оптимальной очистки фасадов, рольставней и текстильных тентов: щетка с щетиной средней жесткости, быстро и легко устанавливаемая на предлагаемые Kärcher телескопические штанги или трубки высокого давления.	☐

☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЧИСТКИ ФАСАДОВ И СОЛНЕЧНЫХ БАТАРЕЙ				
Щетки				
Щетка, мягкая	127	6.960-135.0	Для легкого монтажа на предлагаемых Kärcher телескопических штангах или трубках высокого давления: щетка с мягкой щетиной, обеспечивающая тщательную очистку чувствительных поверхностей (стекло, солнечных батарей и т. п.).	☐
Teleskopstangen				
Адаптер низкого давления, для TL	128	4.580-097.0	Адаптер низкого давления для телескопической штанги представляет собой устанавливаемый на ней без применения инструментов шаровой кран. Предназначен специально для работы с вращающимися щетками.	☐
Телескопическая штанга TL 7 F	129	4.762-609.0	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.	☐
Телескопическая штанга TL 7 H	130	4.762-610.0	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).	☐
Телескопическая штанга TL 10 H	131	4.762-611.0	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.	☐
Телескопическая штанга TL 10 C	132	4.762-612.0	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.	☐
Телескопическая штанга TL 14 C	133	4.762-613.0	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.	☐
Адаптер высокого давления, для TL	134	4.775-154.0	Адаптер высокого давления для TL: пистолет, закрепляемый на телескопической штанге для чистки высоким давлением. Эргономичное и легко монтируемое решение, подходящее как для правшей, так и для левшей.	☐
ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ МОКРОЙ ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ				
Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)				
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	135	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	☐
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	136	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	☐
Сопловой комплект				
Сопловой комплект 035	137	2.112-021.0	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.	☐
Сопло из карбида бора				
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительностью до 1000 л/ч	138	6.415-084.0	В дополнение к сопловым комплектам. Сопло для абразивной очистки повышенной износостойкости.	☐
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ				
Монтажный комплект для транспортировки				
МК для перемещения краном, для аппаратов HDS компактного класса	139	2.642-638.0	Облегчает погрузочно-разгрузочные работы благодаря применению крана.	☐
Комплект контроля горения				
Монтажный комплект системы контроля горения, для аппаратов HDS C	140	2.642-711.0	Световой датчик контролирует пламя горелки. Если пламя гаснет, подача топлива прерывается.	☐

☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C

1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
ДЛЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ К ИСТОЧНИКУ ВОДОСНАБЖЕНИЯ				
Муфта Geka				
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	141	6.388-461.0	Со штуцером для шланга.	☐
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	142	6.388-455.0		☐
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	143	6.388-465.0		☐
Шланговая муфта Geka с внутренней резьбой, R 1"	144	6.388-458.0	С внутренней резьбой.	☐
Входной фильтр				
Фильтр для всасывания воды	145	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.	☐
Входной фильтр с обратным клапаном	146	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, универсальный, 25 мкм	147	2.637-020.0	Фильтр тонкой очистки воды с ячейками размером 25 мкм, макс. температура 50 °С. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1200 л/ч, соединение 3/4", с адаптером 1".	☐
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	148	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".	☐
Фильтр тонкой очистки воды, 100 мкм, R 1"	149	2.638-270.0	Фильтр тонкой очистки воды с ячейками размером 100 мкм, макс. температура 60 °С. Для установки на входе аппарата. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1.200 л/ч, соединение 1".	☐
Всасывающий шланг				
Шланг для подачи воды, НД 13, R 1" / R 3/4"	150	4.440-038.0	НД 13, R1" / R 3/4", до 30 °С.	☐
Шланг для подачи воды	151	4.440-207.0	НД 19, R1" / R 3/4", до 85 °С, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.	☐
Обратный клапан				
Обратный клапан	152	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.	☐
МОЕЧНЫЕ ЩЕТКИ				
Насадная моечная щетка				
Моечная щетка, для 2- / 3-позиционных сопел	153	4.762-497.0	Моечная щетка с зажимом для прикрепления непосредственно к новым 2- или 3-позиционным соплам.	☐
Моечная щетка	154	4.113-001.0	Щетка универсального назначения для чистки поверхностей. Крепится зажимом непосредственно на струйной трубке. Присоединяется к резьбе EASY!Lock.	☐

☐ Доступные аксессуары.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ HDS 5/12 C
1.272-900.0



		№ для заказа	Описание	
МОЕЧНЫЕ ЩЕТКИ				
Вращающаяся моечная щетка				
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с нейлоновой щетиной	155	4.113-004.0	Вращающаяся моечная щетка бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 60 °C), М 18 × 1,5. Со сменной щетиной.	☐
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с натур. щетиной	156	4.113-003.0	Приводится в действие потоком воды. Для бережного удаления мелкой пыли и серого налета с любых поверхностей. Способна выдерживать температуру до 60 °C, EASY!Lock, со сменной щеточной вставкой.	☐

☐ Доступные аксессуары.