HDS 5/11 U

HDS 5/11 U – бюджетная модель в классе аппаратов высокого давления с подогревом воды. Инновационная вертикальная конструкция аппарата обеспечивает превосходные мобильность и эргономичность.

1 Инновационная вертикальная конструкция

- Возможность легкого перемещения по ступеням и лестницам.
- Большие колеса для перемещения по неукрепленному грунту.

2 Фильтр тонкой очистки воды

- Надежная защита насоса высокого давления от загрязнения.
- Фильтр легко извлекается снаружи.

3 Компактная конструкция

- Хранение и транспортировка с экономией места.
- Герметичность насоса и топливного бака для перевозки в горизонтальном положении.

4 Для экономии сил и времени: пистолет EASY!Force и быстродействующие разъемы EASY!Lock

- Возможность продолжительной работы без переутомления благодаря пистолету EASY!Force.
- Прочные и долговечные разъемы EASY!Lock в 5 раз ускоряют присоединение и отсоединение принадлежностей в сравнении с резьбовыми разъемами.

HDS 5/11 U, 1.064-900.0, 2018-12-12

Технические характеристики и комплектация

HDS 5/11 U

- Мобильный аппарат начального уровня
- Компактная вертикальная конструкция
- Контроль температуры выхлопных газов

Технические характеристики

Номер для заказа		1.064-900.0
Штрих-код (EAN)		4054278139753
Параметры электросети	**~ / В / Гц**	1 / 230 / 50
Производительность	**л/ч**	450
Давление	**бар / MPa**	110 / 11
Макс. температура	**°C**	max. 80
Потребляемая мощность	**кВт**	2,2
Макс. расход котельного топлива (газа)	**кг/ч**	2,4
Объем бака для котельного топлива	**л**	6,5
Масса	**кг**	65,4
Габариты (длина x ширина x высота)	**мм**	618 × 618 × 994

Комплектация

Пистолет		EASY!Force Advanced
Шланг высокого давления	**м**	10
Струйная трубка	**мм**	840
ANTI!Twist		–
Автоматическое отключение		■
Регулятор Servo Control		–

■ **Входит в комплект поставки.**

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1–3

4

5, 11

6

7

8

9

10

12–14

15–16

		Номер для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Долговечные (Longlife 400), с резьбовыми разъемами с обеих сторон									
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 10 м, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 15 м, ANTI!Twist	2	6.110-030.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 20 м, ANTI!Twist	3	6.110-032.0	НД 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, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	4	6.110-014.0	НД 8	315 бар	30 м			Если необходимо увеличить радиус действия АВД то шланг идеально подойдет. С 2 разъемами M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 15 м	5	6.110-042.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 20 м	6	6.110-043.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 25 м	7	6.110-044.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 40 м	8	6.110-045.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 15 м	9	6.110-059.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 40 м	10	6.110-060.0	НД 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.	▲
Шланговый провод TR DN10 22MPa 10m	11	6.110-041.0	НД 10	220 бар	10 м				▲
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м	12	6.110-034.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м, ANTI!Twist	13	6.110-035.0	НД 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, 2x EASY!Lock, НД 6, 300 бар, 10 м, ANTI!Twist	14	6.110-056.0	НД 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.	□
Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон									
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой ANTI!Twist и соединениями 2 x EASY!Lock.	15	6.110-023.0	НД 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 x EASY!Lock.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 20 м, ANTI!Twist	16	6.110-027.0	НД 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.	▲

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

17

18

19

20

21

		Номер для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Шланг высокого давления Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 15 м, ANTI!Twist	17	6.110-029.0	НД 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, 1x EASY!Lock, 1x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	18	6.110-069.0	НД 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 × 1,5 и удобный быстродействующий разъем EASY!Lock.	□
Для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон									
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 10 м, ANTI!Twist	19	6.110-051.0	НД 8	250 бар	10 м			Шланг высокого давления (НД 8) длиной 10 м с серой, не оставляющей следов наружной оболочкой. Допущен для применения в пищевой промышленности. С системой ANTI!Twist и надежными быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	20	6.110-052.0	НД 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.	▲
Специальные шланги									
Шланг высокого давления, 1x EASY!Lock с угловым отводом, 1x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	21	6.110-068.0	НД 8	400 бар	1,5 м			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.	□

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2

3

		Номер для заказа	Производительность				Цена	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.	■
Быстрое подключение									
Быстродействующая муфта	2	2.115-000.0						Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой M 22 x 1,5.	□
Вставной ниппель	3	2.115-001.0						Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 2.115-000. С наружной резьбой M 22 x 1,5.	□

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла			Цена	Описание	
Трехпозиционное сопло									
Трехпозиционное сопло	1	4.117-027.0	300 бар	32				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 M 18 x 1,5.	■
Грязевая фреза большая									
Грязевая фреза, большая	2	4.114-040.0	300 бар	35				Грязевая фреза формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. С длительным сроком службы за счет керамических сопла / опорного кольца. Макс. 300 бар / 30 МПа, 85 °C.	□

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

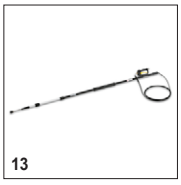
8

9

10

11

12


13

14

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина			Цена	Описание	
Поворотные струйные трубки									
Струйная трубка, 840 мм, поворотная	1	4.112-006.0	300 бар	840 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	■
Струйная трубка, 250 мм, поворотная	2	4.112-027.0	300 бар	250 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	□
Струйная трубка, 400 мм, поворотная	3	4.112-024.0	300 бар	400 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	□
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	4	4.112-007.0	300 бар	600 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	□
Струйная трубка, 1050 мм, поворотная	5	4.112-000.0	300 бар	1050 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	□
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	6	4.112-018.0	300 бар	1550 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	□
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	7	4.112-021.0	300 бар	2050 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	□
Удлинение струйной трубки TR 1000 mm	8	4.112-048.0	300 бар	1000 мм					□
Двойная насадка									
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	9	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).	□
Угловая струйная трубка									
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	10	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 мм	11	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.).	□
Поворотный шарнир EASY!Lock	12	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.	□
Выдвижной распылитель									
Телескопическая струйная трубка	13	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.	□
Ремень для телескопической струйной трубки	14	6.373-987.0						Ремень для облегчения работы с телескопической струйной трубкой (6.394-690). Обеспечивает равномерное распределение нагрузки на тело и возможность продолжительной работы без переутомления.	□
Промывка желобов									
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	15	2.112-015.0		960 мм				Используется для очистки систем дренажных желобов. Форма струйной трубки и специальное сопло позволяют осуществлять очистку без снятия решеток с желобов.	□
Струйная трубка для очистки днищ									
Струйная трубка для очистки днищ	16	4.112-032.0		700 мм				С колесиками, для удобной и эффективной очистки днищ и крыльев автомобилей. Из нержавеющей стали. Без сопла высокого давления.	□

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

17

18

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина			Цена	Описание	
Дополнительная рукоятка									
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	17	4.321-380.0							☐
Управление мощностью на рукоятке									
Струйная трубка с поворотной регулировкой давления Power Control 034	18	4.112-045.0							☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

		Номер для заказа					Цена	Описание	
Y-распределитель									
Тройник	1	4.111-024.0						Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмента. Устанавливается на выходе высокого давления.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2

3

4

5

6

7

		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр		Цена	Описание	
Приспособление для очистки твердых поверхностей									
МК для крепления шланга	1	2.642-528.0						Крепление шлангов к аппарату	☐
МК грязеуловителя	2	2.642-532.0						Грязеуловитель для аппаратов высокого давления	☐
Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME									
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	3	2.111-013.0			300 мм			Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов колесиками 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.	☐
Комплекты сопел для разных аппаратов									
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 450 - 500 л/ч	4	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.	☐
Сопла для FRV									
Комплект сопел 035 для FRV 30	5	2.642-430.0		35				Набор сопел FRV 30 Керхер	☐
Очиститель поверхностей FRV 30 ME									
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	6	4.441-040.0						Удлинительный шланг FRV 30	☐
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Me	7	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).	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

		Номер для заказа					Цена	Описание	
Резьбовой разъем для сопла									
Резьбовой разъем для сопла	1	4.112-011.0							☐
Вращающаяся муфта									
Вращающаяся муфта	2	4.111-021.0						Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение M 22 x 1,5. С защитной оболочкой.	☐
Муфта									
Адаптер удлинение шланга 9 TR	3	4.111-037.0						Адаптер 9 для соединения нового шланга с новым шлангом	☐
Соединительный элемент									
Резьбовой штуцер для приспособлений для очистки поверхностей и регуляторов Servo Control	4	4.111-022.0						Для прикрепления сопел высокого давления и других принадлежностей к пистолету (с резьбовым разъемом для сопла) – 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	☐
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	5	4.111-038.0							☐
Адаптер EASY!Lock									
Адаптер 1 M22AG-TR22AG	6	4.111-029.0						Адаптер 1 для соединения старого шланга с новым шлангом	☐
Адаптер 2 M22IG-TR22AG	7	4.111-030.0						Адаптер 2 для соединения старого аппарата с новым шлангом и старого пистолета с новым шлангом	☐
Адаптер 3 M22IG-TR22AG	8	4.111-031.0						Адаптер 3 для соединения старого пистолета с новой струйной трубкой и новым серворегулятором	☐
Адаптер 4 TR22IG-D11	9	4.111-032.0						Адаптер 4 для соединения нового пистолета со старым шлангом Swivel	☐
Адаптер 5 TR22IG-M22AG	10	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	11	4.111-034.0						Адаптер 6 для соединения нового аппарата со старым шлангом и старого шланга с новым пистолетом	☐
Адаптер 7 M18IG-TR20AG	12	4.111-035.0						Адаптер 7 для соединения старой струйной трубки с новой насадкой	☐
Адаптер 8 TR20IG-M18AG	13	4.111-036.0						Адаптер 8 для соединения новой струйной трубки со старой насадкой	☐
АДАПТЕР для замены TR22IG-M22AG Ersatz	14	4.111-046.0							☐
Дымовая труба									
Патрубок для отведения выхлопных газов	15	4.656-149.0						С прерывателем тяги, для соединения с дымоходом.	☐
Патрубок для отведения выхлопных газов HDS 891 ST	16	4.656-080.0							☐
Инжектор высокого давления для чистящего средства									
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего средства (без сопел)	17	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)	18	4.637-033.0						Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	☐
Сопловые комплекты для № 3.637-170 (для разных аппаратов)									
Насадка форсунки трапецеидальная резьба	19	4.769-009.0							☐
Сопловая насадка для № 3.637-001									
Сопловая насадка высокого давления, < 1100 л/ч	20	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.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

		Номер для заказа					Цена	Описание	
Сопловая насадка низкого давления, < 1100 л/ч	21	4.769-001.0						Низкого давления, для аппаратов с производительностью до 1.100 л/ч.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1–5

		Номер для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
Сопло высокого давления с углом распыления 0°									
Сопло высокого давления с углом распыления 0°	1	2.113-001.0	40					Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	☐
Мощное сопло с углом распыления 15°									
Мощное сопло с углом распыления 15°	2	2.113-002.0	33					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	☐
Мощное сопло с углом распыления 25°									
Мощное сопло с углом распыления 25°	3	2.113-063.0	33					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений с высокой производительностью по площади.	☐
Мощное сопло, 25°, для подачи чистящего средства	4	2.113-020.0	250						☐
Мощное сопло с углом распыления 40°									
Мощное сопло с углом распыления 40°	5	2.113-003.0	40					Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1–2

3

4

		Номер для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)									
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1	4.115-000.0						Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. С регулировкой расхода абразивного средства.	☐
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	2	4.115-006.0						Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без регулировки расхода абразивного средства.	☐
Сопловой комплект									
Фильерный комплект TR гидроабразивный на	3	2.112-021.0	35						☐
Сопло из карбида бора									
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.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1–3

4

5

6

7–8

9

10

11–13

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диа-метр		Цена	Описание	
Шланг для промывки труб, НД 6									
Шланг для промывки труб, НД 6, 10 м, макс. 250 бар	1	6.110-046.0	250 бар					Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 10 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	☐
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 250 бар	2	6.110-008.0	250 бар					Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 20 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	☐
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 250 бар	3	6.110-047.0	250 бар					Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 30 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	☐
Сопло для промывки труб									
Роторная форсунка для промывки труб D21/040	4	4.765-001.0		40	21 мм			Направленная вперед вращающаяся точечная струя устраняет даже самые стойкие загрязнения. Направленные назад три струи обеспечивают продвижение сопла сшлангом по трубе и гарантируют простоту использования.	☐
Роторная форсунка для промывки труб D30/040	5	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.	☐
Сопло для промывки труб 120	6	5.763-089.0		120	24 мм			Сопло для промывки труб диаметром 24 мм. Формирует 8 струи, ориентированные назад под углом 30°.	☐
Сопло для промывки труб 055, 3 x 30°, 16 мм	7	5.763-015.0		55	16 мм			С внутренней резьбой, со струями различной направленности для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Расположение отверстий обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга с соплом по трубе. С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. Формирует 3 струи под углом 30° назад, Ø 16 мм.	☐
Сопло для промывки труб 060, 1 струя вперед, 3 x 30°, 16 мм	8	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	9	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	10	6.415-428.0		50	16 мм			Сопло для промывки труб с внутренней резьбой, формирующее 4 вращающиеся струи различной направленности. Обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга по трубе. Соединение R 1/8".	☐
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 040	11	6.415-944.0		40	25 мм			Направленная вперед вращающаяся точечная струя удаляет самые стойкие загрязнения, а три струи, ориентированные назад, обеспечивают продвижение фрезы по трубе и облегчают выполнение работы.	☐
Грязевая фреза для промывки труб, D 30 / 040	12	6.415-946.0		40	30 мм			Точечная направленная струя удаляет загрязнения а обратно направленные три струи обеспечивают продвижение сопла вперед, что уроощает работу по прочистке труб.	☐
Грязевая фреза для промывки труб, D 35 / 040	13	6.415-948.0		40	35 мм			Грязевая фреза для прочистки труб с обратно направленными соплами и вращаюшейся фронтальной струей обеспечат надежную промывку и очистку труб.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2

3

4

		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
Резервуар для пенной трубки									
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.	☐
Трубка для пенной чистки с баллоном Advanced 042	2	2.112-018.0						Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением EASY!Lock, регуляторами дозировки чистящего средства и угла распыления струи. Совместима с аппаратами без функции Servo Control.	☐
Емкость серый только для замены 1L	3	6.414-050.0							☐
Монтажный комплект пенного сопла									
МК сопла для пенной чистки	4	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.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2

3

4

5

6

7

8–9

		Номер для заказа	Длина				Цена	Описание	
Автоматический барабан для шланга									
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	1	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.	☐
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали / пластмассы	2	6.392-083.0	20 м					Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.	☐
Автоматический барабан для шланга, лакированный	3	6.392-106.0	20 м					Автоматический барабан со шлангом длиной 20 м, кронштейн из лакированной стали, барабан из пластмассы.	☐
Автоматический барабан для шланга, лакированный (серый базальт)	4	6.392-105.0	20 м						☐
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали, с поворотным кронштейном	5	6.392-076.0	20 м					Автоматический барабан для шланга, из нержавеющей стали, с поворотным кронштейном.	☐
МК автоматического барабана для шланга, из нерж. стали	6	6.392-122.0	20 м					Высококачественный автоматический барабан из 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.	☐
МК барабан для намотки шланга TR 40m	7	6.392-442.0	40 м						☐
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	8	2.639-931.0						Поворотный кронштейн для установки автоматического барабана со шлангом на стене. Обеспечивает максимальный радиус действия и удобство выполнения работ. Поворачивается на 120°. Из оцинкованной стали.	☐
МК настенного поворотного кронштейна, из нерж. стали	9	2.641-867.0						Поворотный настенный кронштейн из нержавеющей стали (для 2.641-866), обеспечивающий максимальное удобство обращения со шлангом.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2–4

5

6

7

8

9

10

		Номер для заказа	Длина	Диаметр			Цена	Описание	
Прочие принадлежности для аппаратов высокого давления									
Ограничитель пускового тока	1	2.637-495.0						Для уменьшения пускового тока в однофазной цепи переменного тока и защиты линейного предохранителя.	☐
Муфта Geka									
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	2	6.388-461.0						Со штуцером для шланга.	☐
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	3	6.388-455.0							☐
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	4	6.388-465.0							☐
Входной фильтр									
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.	☐
Входной фильтр с обратным клапаном	6	4.730-012.0						Латунный фильтр для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. С обратным клапаном.	☐
Фильтр тонкой очистки воды									
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	7	4.730-102.0						Фильтр тонкой очистки, размер ячеек 125 мкм, макс. температура 50 °C. 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".	☐
Всасывающий шланг									
Шланг для подачи воды, НД 13, R 1" / R 3/4"	8	4.440-038.0	7,5 м					НД 13, R1" / R 3/4", до 30 °C.	☐
Шланг для подачи воды	9	4.440-207.0	7,5 м					НД 19, R1" / R 3/4", до 85 °C, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.	☐
Обратный клапан									
Обратный клапан	10	2.641-374.0						Предотвращает попадание чистящего средства в водопровод при создании в нем разрежения. Устойчив к горячей воде (до 80 °C), испытан по стандарту IEC 60335-2-79, с защитой от протечек.	☐

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

Аксессуары для HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2

3

4

		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
Насадная моечная щетка									
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.	☐
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.	☐
Вращающаяся моечная щетка									
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 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.	☐
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с натур. щетиной	4	4.113-003.0	500–800 л/ч					Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 60 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.	☐

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