



HDS 1000 Be

Аппарат высокого давления с подогревом воды, с бензиновым двигателем, для максимальной производительности и мобильности.



1 Оптимальная простота использования

- Автоматическое отключение горелки в случае нехватки воды и перегрева.
- Эргономичная конструкция спускового пистолета для легкости использования.

2 Максимальная производительность

- Высокопроизводительная горелка с вертикальной нагревательной спиралью и недетонационным пролонгированным зажиганием.
- Для удаления устойчивых отложений.

Технические характеристики и комплектация

KÄRCHER

HDS 1000 Be

- Бензиновый двигатель с электрическим стартером
- Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control
- Профессиональный высокопроизводительный аппарат с подогревом воды

Технические характеристики

Номер для заказа		1.811-937.0
Штрих-код (EAN)		4039784730564
Давление	бар / МПа	40–210 / 4–21
Давление	PSI (фунт/кв. дюйм)	3000
Производительность	л/ч	450–900
Макс. температура	°C	98 / 80
Расход топлива	кг/ч	5,6
Тип двигателя		GX 390/бензиновый
Производитель двигателя		Honda
Мощность двигателя	кВт / PS	9,5 / 13
Масса	кг	165
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	1100 x 750 x 785

Комплектация

Пистолет		Пистолет Easy-Press
Пистолет с мягкой накладкой		■
Шланг высокого давления	м	15
Струйная трубка	мм	1050
Защитная рама (Cage)		■
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)		■
Электрический запуск		■
Мощное сопло		■
Регулятор Servo Control		■
Прочная стальная трубная рама для подхвата краном		■
■ Входит в комплект поставки.		

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER


		Номер для заказа	Наружный диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Долговечные (Longlife 400), с резьбовыми разъемами с обеих сторон								
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, 315 бар, удлинительный	1	6.391-342.0	DN 8	315 бар	10 м		Шланг высокого давления подойдет для расширения радиуса действия аппарата высокого давления. С 2 разъемами M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления, 15 м, НД 8, 315 бар, с вращающейся муфтой	2	6.390-010.0	DN 8	315 бар	15 м		Для расширения радиуса действия аппарата высокого давления. Шланг высокого давления имеет 2 разъема M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, 315 бар, удлинительный	3	6.390-031.0	DN 8	315 бар	20 м		Чтобы расширить рабочий диапазон аппарата высокого давления. С 2 разъемами M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	4	6.390-293.0	DN 8	315 бар	30 м		Если необходимо увеличить радиус действия АДВ то шланг идеально подойдет. С 2 разъемами M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления, 15 м, НД 10, 220 бар, удлинительный	5	6.390-023.0	DN 10	220 бар	15 м		Для расширения радиуса действия аппарата высокого давления. С 2 разъемами M 22 x 1,5.	▲
Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон								
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, с вращающейся муфтой	6	6.388-083.0	DN 8	400 бар	10 м		10-метровый долговечный шланг высокого давления (НД 8) с вращающейся муфтой и двумя армирующими слоями прочной на разрыв стальной проволоки. С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, удлинительный	7	6.391-354.0	DN 8	400 бар	10 м		Для расширения радиуса действия аппарата высокого давления. С 2 разъемами M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 15 м, НД 8, с вращающейся муфтой	8	6.389-709.0	DN 8	400 бар	15 м		Шланг с вращающимся соединением, 2 x M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 20 м, НД 8, удлинительный	9	6.390-027.0	DN 8	400 бар	20 м		Шланг с вращающейся муфтой, 2 x M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	10	6.390-294.0	DN 8	400 бар	30 м		С вращающейся муфтой, 2 x M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами	11	6.390-178.0	DN 8	400 бар	1,5 м		С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. Для соединения с барабанами с резьбой M 22 x 1,5.	□
Для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон								
Шланг высокого давления для пищ. пром., 10 м, НД 8, для пищ. пром., удлинительный	12	6.389-479.0	DN 8	250 бар	10 м		В исполнении для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. НД 8, с вращающейся муфтой, для работы при температурах до 155 °C.	▲
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, для пищ. пром., удлинительный	13	6.389-581.0	DN 8	250 бар	20 м			▲
Долговечный, для пищевой промышленности, с соединителями с обеих сторон								
Шланг высокого давления для пищ. пром., 400 бар, 10 м, НД 8, с вращающейся муфтой	14	6.391-864.0	DN 8	400 бар	10 м		Долговечный шланг высокого давления для применения в пищевой промышленности. В не оставляющей следов оболочке из материала, устойчивого к животным жирам. С вращающейся муфтой, 2 x M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления для пищ. пром., 400 бар, 20 м, НД 8, с вращающейся муфтой	15	6.391-887.0	DN 8	400 бар	20 м			▲

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0

K'ARCHER


		Номер для заказа	Наружный диаметр	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Стандартные									
Шланг высокого давления, 15 м, НД 8, AVS	16	6.390-185.0	DN 8	315 бар	15 м			С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, М 22 x 1,5, с защитой от перегиба. НД 8 / 155°С / 315 бар.	☒
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, AVS	17	6.390-025.0	DN 8	315 бар	10 м				☐
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, AVS	18	6.390-171.0	DN 8	315 бар	20 м				☐
Долговечные (Longlife 400)									
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, AVS	19	6.391-351.0	DN 8	400 бар	10 м			Долговечный шланг высокого давления, 10 метровый DN 8	☐
Шланг высокого давления Longlife 400, 20 м, НД 8, AVS	20	6.390-208.0	DN 8	400 бар	20 м			20-метровый долговечный шланг высокого давления (НД 8) с запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом. С двумя армирующими слоями прочной на разрыв стальной проволоки.	☐
Для пищевой промышленности									
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, AVS, для пищ. пром., серый	21	6.390-704.0	DN 8	250 бар	10 м			В исполнении для пищевой промышленности, с поворотным соединением с пистолетом (AVS), серый. НД 8/ 155 °С /250 бар.	☐
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, AVS, для пищ. пром., серый	22	6.390-705.0	DN 8	250 бар	20 м			20-метровый шланг высокого давления (НД 8) с запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS). С не оставляющей следов наружной оболочкой для применения в пищевой промышленности. НД 8 / 155 °С / 250 бар.	☐
Долговечный, для пищевой промышленности									
Шланг высокого давления для пищ. пром., 400 бар, 10 м, НД 8, AVS	23	6.391-885.0	DN 8	400 бар	10 м			С запатентованное поворотное соединение с пистолетом (AVS). Шланг для применения в пищевой промышленности. В не оставляющей следов оболочке из материала, устойчивого к животным жирам.	☐
Шланг высокого давления для пищ. пром., 400 бар, 20 м, НД 8, AVS	24	6.391-886.0	DN 8	400 бар	20 м			Шланг идеален для применения в пищевой промышленности, он не оставляет следов и устойчив к животным жирам. Шланг оснащен запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS).	☐
Специальные шланги									
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами, с угловым отводом	25	6.388-886.0	DN 8	400 бар	1,5 м			Долговечный соединительный шланг с 2 разъемами М 22 x 1,5, с угловым отводом с одной стороны.	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
Пистолет Easy Press с уменьшенным усилием удержания рычага (патент Kärcher)									
Пистолет Easy Press с мягкой накладкой	1	4.775-463.0						Пистолет Easy Press для шлангов высокого давления НД 6 / НД 8 со штуцером диаметром 11 мм.	■
Регулятор Servo Control									
Регулятор Servo Control	2	4.775-470.0	750–1100 л/ч					Регулировка уровня потока воды	■
Пистолеты									
Пистолет High End	3	4.775-823.0						Долговечный и удобный пистолет высокого давления	□
Быстрое подключение									
Быстродействующая муфта	4	6.401-458.0						Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой M 22 x 1,5.	□
Вставной ниппель	5	6.401-459.0						Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 6.401-458. С наружной резьбой M 22 x 1,5.	□

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0



		Номер для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
Мощное сопло с углом распыления 25°									
Мощное сопло 25047	1	2.883-894.0	47					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений с высокой производительностью по площади.	■
Мощное сопло, 25°, для подачи чистящего средства	2	2.884-521.0	250					Сопло для подачи чистящего средства под углом	□
Сопло высокого давления с углом распыления 0°									
Сопло 0055 высокого давления с углом распыления 0°	3	2.884-536.0	55					Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	□
Мощное сопло с углом распыления 15°									
Мощное сопло с углом распыления 15°	4	2.883-390.0	55					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	□
Мощное сопло с углом распыления 40°									
Мощное сопло с углом распыления 40°	5	2.884-524.0	50					Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	□

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

Аксессуары для HDS 1000 Be

1.811-937.0

KÄRCHER


		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Поворотные струйные трубки								
Струйная трубка, 1050 мм, поворотная	1	4.760-660.0	300 бар	1050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	■
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	2	4.760-664.0	300 бар	600 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	□
Струйная трубка, 850 мм, поворотная	3	4.760-663.0	300 бар	840 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 850 мм.	□
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	4	4.760-661.0	300 бар	1550 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	□
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	5	4.760-662.0	300 бар	2050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	□
Струйные трубки								
Струйная трубка Vibrasoft	6	6.415-951.0	250 бар	950 мм			Подпружиненная круговая рукоятка значительно уменьшает вибрации трубки, препятствуя переутомлению оператора (прежде всего, при работе с грязевой фрезой).	□
Струйная трубка								
Струйная трубка, 250 мм, без вращения	7	4.760-667.0		250 мм			Из высококачественной стали, с ручным свинчиванием, не вращается. Используется в сочетании с удлиненным пистолетом.	□
Двойная насадка								
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	8	6.394-665.0	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).	□
Струйная трубка с регулировкой давления								
Струйная трубка с регулировкой давления, 670 мм	9	4.760-362.0		670 мм			С манометром для плавной регулировки давления. Резьбовой разъем для сопла M 24 x 1,5. Добавка чистящего средства в режиме низкого давления.	□
Струйная трубка 1040 мм с регулировкой давления.	10	4.760-230.0		1040 мм				□
Адаптер для струйной трубки с регулировкой давления								
Адаптер для струйной трубки с регулировкой давления	11	4.762-075.0					Для 4.760-230 и 4.760-362, для крепления принадлежностей на струйной трубке, M 24/18 x 1,5.	□
Угловая струйная трубка								
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	12	4.760-073.0					С сопловой насадкой. Специальная форма для очистки водосточных желобов и гигиеничной уборки туалетов. Из нержавеющей стали.	□
Гибкий распылитель								
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	13	6.394-654.0	210 бар	1050 мм			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.).	□
Выдвижной распылитель								
Телескопическая струйная трубка	14	6.394-690.0	225 бар				С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С ремнем, пистолетом (разъем M 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.	□
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.	□

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

Аксессуары для HDS 1000 Be

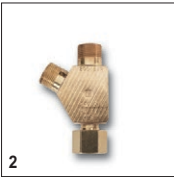
1.811-937.0



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Промывка желобов								
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	16	2.642-305.0					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	17	4.760-245.0		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 1000 Be 1.811-937.0



		Номер для заказа					Цена	Описание	
Монтажный комплект колес									
МК колес, для HDS 1000 Be/De	1	2.637-820.0						Колеса с пневматическими шинами обеспечивают высокую мобильность.	☐
Y-распределитель									
Тройник	2	4.405-048.0						Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмента. Устанавливается на выходе высокого давления.	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER


		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
Приспособление для очистки твердых поверхностей								
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30	1	2.642-999.0					Со встроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. 5-метровый всасывающий шланг, отводящий грязную воду, позволяет отказаться от дополнительной промывки очищенной поверхности. Высококачественное приспособление снабжено не оставляющими следов поворотными роликами и двойной керамической опорой. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1000 л/ч / 60 °C.	☐
Резиновая полоска для FRV 30	2	2.642-910.0					Для очистки гладких полов в помещениях. Резиновая полоска повышает эффективность отсасывания и уменьшает объем воды, остающейся на полу, что позволяет возобновить хождение по нему уже через несколько минут.	☐
Удлинительный шланг, 5 м	3	4.440-939.0					Шланг длиной 5 м для FRV 30, оснащенный соединительной муфтой.	☐
Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME								
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	4	2.640-355.0			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.	☐
Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 50								
Приспособление для очистки поверхностей FR 50	5	2.640-679.0			500 мм		С рабочей шириной 500 мм для очистки больших площадей. В корпусе из нержавеющей стали, устойчивом к горячей воде, с двойной керамической опорой, удобной ручкой для перемещения, не оставляющими следов колесиками и дозатором чистящего средства. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1800 л/ч / 80 °C.	☐
Комплекты сопел для разных аппаратов								
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей	6	2.640-442.0	850–1100 л/ч				Комплект, состоящий из мощных сопел и резьбовых соединительных элементов. Обеспечивает оптимальную работу приспособлений для очистки поверхностей с аппаратами высокого давления производительностью от 850 до 1100 л/ч.	☐
Сопла для FRV								
Комплект сопел 050 для FRV 30	7	2.642-433.0		50			Комплект сопел FRV 30	☐
Очиститель поверхностей FRV 30 ME								
FRV 30 Me	8	2.642-911.0					Приспособление для очистки поверхностей со встроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. Может использоваться для чистки горячей водой (до 85 °C).	☐
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	9	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER


		Номер для заказа					Цена	Описание	
Резьбовой разъем для сопла									
Резьбовой разъем для сопла	1	5.401-210.0						С защитной оболочкой, для привинчивания мощных сопел Kärcher к струйной трубке (М 18 x 1,5, внутренняя резьба).	☐
Дистанционная насадка (с резьбовым разъемом для сопла)									
Дистанционная насадка (с резьбовым разъемом для сопла)	2	5.394-294.0						Гарантирует сохранение безопасного промежутка, например, при мойке шин и кузовов. Исключает повреждение чувствительных поверхностей. Закрепляется непосредственно на струйной трубке.	☐
Вращающаяся муфта									
Вращающаяся муфта	3	4.401-091.0						Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение М 22 x 1,5. С защитной оболочкой.	☐
Муфта									
Муфта	4	4.403-002.0						Для соединения и удлинения шлангов высокого давления, 2 x М 22 x 1,5, латунная, с резиновым защитным элементом.	☐
Соединительный элемент									
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	5	4.402-022.0						Для прикрепления сопел высокого давления и других принадлежностей к пистолету (с резьбовым разъемом для сопла) – 1 x М 22 x 1,5 / 1 x М 18 x 1,5.	☐
Адаптер									
Адаптер М 22 – штуцер	6	4.424-004.0						Внутренняя резьба М 22 x 1,5 и разъем для штуцера. Для удлинения шлангов высокого давления со штуцером или использования телескопической струйной трубки со шлангом высокого давления со штуцером.	☐
Дымовая труба									
Патрубок для отведения выхлопных газов	7	4.656-149.0						С прерывателем тяги, для соединения с дымоходом.	☐
Патрубок для отведения выхлопных газов HDS 891 ST	8	4.656-080.0							☐
Unkrautvernichtung									
WR 50	9	2.643-758.0						В сочетании с аппаратом высокого давления с подогревом воды HDS, приспособление для удаления сорняков WR 50 с рабочей шириной 50 см превосходно для уничтожения сорняков. Оснащается подвижной рамкой с колесами и сопловым адаптером.	☐
WR 20	10	2.643-760.0						Для тщательного удаления сорняков: устройство для удаления сорняков WR20 используется совместно с аппаратом высокого давления с подогревом воды HDS от Kärcher. Устройство оснащено сопловым адаптером и распылительной трубкой с рабочей шириной 20 см.	☐
Инжектор высокого давления для чистящего средства									
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	11	3.637-170.0						Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	☐
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего средства (без сопел)	12	3.637-001.0						Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.	☐
Сопловые комплекты для № 3.637-170 (для разных аппаратов)									
Сопловый комплект, 750–1000 л/ч	13	4.769-047.0						Для аппаратов HD/HDS производительностью 750 - 1000 л/ч. Состоит из сопловой насадки, мощного сопла высокого давления и резьбового разъема.	☐
Сопловая насадка для № 3.637-001									
Сопловая насадка высокого давления, > 1100 л/ч	14	4.769-002.0						Высокого давления, для аппаратов с производительностью 1100 л/ч и более.	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be

1.811-937.0

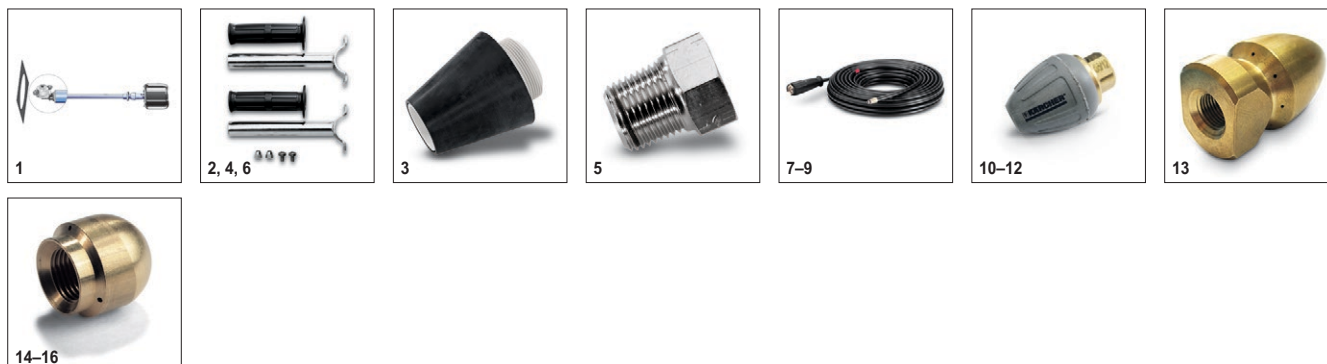


		Номер для заказа					Цена	Описание	
Сопловая насадка низкого давления, > 1100 л/ч	15	4.769-006.0						Низкого давления, для аппаратов с производительностью 1100 л/ч и более.	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
Разбрызгивающая головка НКФ 50, латунная								
Разбрызгивающая головка НКФ 50, латунная	1	3.631-039.0					Глубина погружения 850 мм. Головка для внутренней очистки бочек и резервуаров с отверстиями под втулку от 50 мм. Подключается непосредственно к аппарату высокого давления, привод от электродвигателя. Работает в вертикальном и горизонтальном положениях.	☐
Комплект сопел для разбрызгивающей головки НКФ 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)								
Сопло 030 для работы НКФ 50 в одноструйном режиме	2	6.415-444.0		30			Сопло для работы в 2-струйном режиме	☐
Конус для крепления в отверстиях под бочечную втулку	3	4.132-002.0					Конус для крепления в отверстиях под бочечную втулку	☐
Сдвоенная рукоятка для установки разбрызгивающей головки	4	2.863-036.0					Сдвоенная рукоятка обеспечивает точное введение разбрызгивающей головки.	☐
Резьбовая пробка для работы с 1 соплом	5	5.411-061.0					Резьбовая пробка для работы с 1 соплом	☐
Сопло 070 для НКФ 50	6	6.415-077.0		70				☐
Шланг для промывки труб, НД 6								
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 120 бар	7	6.390-028.0	120 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. 120 бар	8	6.390-029.0	120 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	☐
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 250 бар	9	6.390-030.0	250 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 20 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	☐
Сопло для промывки труб								
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 060	10	6.415-945.0		60	25 мм		Грязевая фреза для удаления засоров в трубах. Реверсное направление сопел обеспечивает движение вперед.	☐
Грязевая фреза для промывки труб, D 30 / 060	11	6.415-947.0		60	30 мм		Точечная струя, направленная вперед, обеспечивает промывку, а направленные назад сопла позволяют облегчить продвижение сопла вперед.	☐
Грязевая фреза для промывки труб, D 35 / 060	12	6.415-949.0		60	35 мм		Направленная вперед вращающаяся точечная струя удаляет самые стойкие загрязнения, а три струи, ориентированные назад, обеспечивают продвижение фрезы по трубе и облегчают выполнение работы.	☐
Сопло для промывки труб 080	13	5.763-087.0		80	25 мм		Сопло для промывки труб диаметром 24 мм. Формирует 4 струи, ориентированные назад под углом 30°.	☐
Сопло для промывки труб 055, 3 x 30°, 16 мм	14	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 065, 3 x 30°, 16 мм	15	5.763-019.0		65	16 мм		Ø 16 мм. сопло для промывки труб имеет внутреннюю резьбу. Три направленных сопла в обрнутую сторону продвигают насадку вперед по трубе.	☐
Сопло для промывки труб 060, 1 струя вперед, 3 x 30°, 16 мм	16	5.763-016.0		60	16 мм		Внутренняя 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	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
Сопло для промывки труб 065, 1 струя вперед, 3 x 30°, 16 мм	17	5.763-020.0		65	16 мм		Струи различной направленности обеспечивают очистку труб, водостоков. Очистка с помощью воды не вредит окружающей среде. Самопроизвольное продвижение внутри труб достигается за счет обратного направления сопел. Ø 16 мм.	☐
Сопло для промывки труб 050, 3 x 30°, 30 мм	18	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.	☐
Сопло для промывки труб 070, 3 x 30°, 30 мм	19	5.763-021.0		70	30 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 30 мм.	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be

1.811-937.0



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла			Цена	Описание	
Сопло с изменяемым углом распыления 0°-90°									
Специальное сопло 0005	1	4.763-039.0		50				Обеспечивает плавное изменение угла распыления струи высокого давления в пределах от 0° до 90° для оптимальной очистки любых поверхностей.	☐
Грязевая фреза большая									
Грязевая фреза	2	4.763-253.0	300 бар	50				Грязевая фреза формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. С длительным сроком службы за счет керамических сопла / опорного кольца. Макс. 300 бар / 30 МПа, 85 °C.	☐
Inaktiv									
Роторное сопло с переключением на подачу	3	4.763-951.0	300 бар	50					☐
Inaktiv									
Роторное сопло 05	4	4.763-957.0	300 бар	50					☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)									
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1	4.762-010.0						Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. С регулировкой расхода абразивного средства.	☐
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	2	4.762-022.0						Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без регулировки расхода абразивного средства.	☐
Сопловой комплект									
Сопловой комплект к устройству для гидроабразивной очистки 050	3	2.637-902.0	50					Комплект, включающий сопло для гидроабразивной очистки и сопловую насадку, обеспечивает оптимальную работу устройства для гидроабразивной очистки с аппаратами высокого давления определенной производительности. Используется только в сочетании с устройствами 4.762-010/-022.	☐
Сопло из карбида бора									
Сопло из карбида бора, для аппаратов с 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 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER

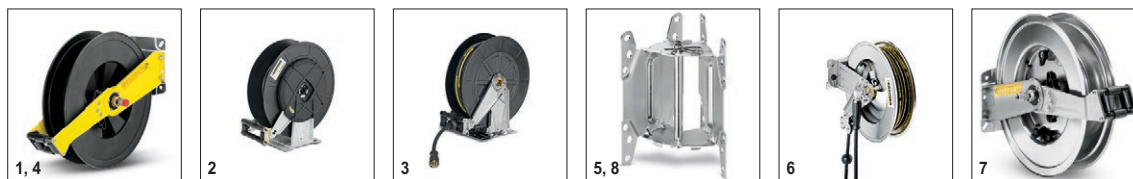


		Номер для заказа	Производительность			Цена	Описание	
Резервуар для пенной трубки								
Трубка для пенной чистки с баллоном	1	6.394-668.0	1200 л/ч				Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением M 22 x 1,5, регуляторами дозировки чистящего средства и угла распыления струи.	☐
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки	2	6.414-954.0					Дополнительный баллон (1 л) для быстрой замены чистящего средства (к трубке для пенной чистки 6.394-668).	☐
Комплект Inno Foam								
Комплект Inno Foam	3	2.640-692.0					Система для пенной чистки и дезинфекции с использованием мобильных или стационарных аппаратов HD / HDS. Со двоянной струйной трубкой для нанесения пены и промывки струей высокого давления. Наборы сопел для разных аппаратов заказываются отдельно.	☐
Комплект Easy Foam								
Комплект Easy Foam	4	2.640-693.0					Система для пенной чистки и дезинфекции с использованием мобильных и стационарных аппаратов HD / HDS. Насадка для нанесения пены надевается на струйную трубку. Наборы сопел для разных аппаратов заказываются отдельно.	☐
Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam								
Набор сопел 090 для комплектов Inno / Easy Foam, 700 – 1000 л/ч	5	2.640-688.0	700–1000 л/ч				Набор сопел 090 включает мощное сопло Kärcher и сопловую насадку. Для комплектов Inno / Easy Foam, эксплуатируемых с аппаратами высокого давления производительностью 700 - 1000 л/ч. Обеспечивает оптимальное взаимодействие систем пенной чистки с соответствующими аппаратами.	☐
Монтажный комплект пенного сопла								
МК сопла для пенной чистки	6	2.637-926.0					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 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER

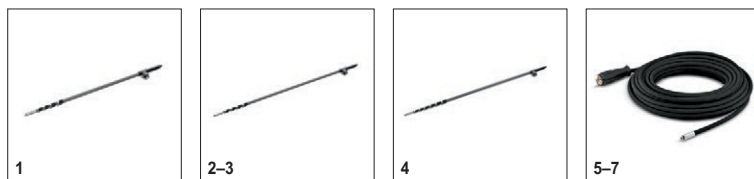


		Номер для заказа	Длина				Цена	Описание	
Монтажный комплект барабана для шланга									
МК барабана для шланга, для аппаратов HDS с ДВС	1	2.637-733.0	20 м					Комплект для монтажа барабана на аппарате. Для надежного хранения шлангов высокого давления с экономией места (с соединительным шлангом для соединения с выходом аппарата). Барабан может вращаться под давлением. Соединение М 22 x 1,5.	☐
Автоматический барабан для шланга									
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	2	6.392-975.0	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	3	6.392-965.0	20 м					Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.	☐
Барабан для шланга, автоматический, лакированный	4	2.639-919.0	20 м					Автоматический барабан со шлангом длиной 20 м, кронштейн из лакированной стали, барабан из пластмассы.	☐
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	5	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.	☐
Барабан для шланга, автоматический, из нерж. стали, с поворотным кронштейном	6	6.391-421.0	20 м					Автоматический барабан для шланга с поворотным кронштейном (из нержавеющей стали).	☐
МК автоматического барабана для шланга, из нерж. стали	7	2.641-866.0	20 м					Высококачественный автоматический барабан из нержавеющей стали, рассчитанный специально на применение в пищевой промышленности. Устойчивый к коррозии, с пружинным приводным механизмом в водонепроницаемом корпусе. С разъемом для присоединения шланга высокого давления с ниппелем.	☐
МК настенного поворотного кронштейна, из нерж. стали	8	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 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Производительность	Температура подачи воды	Длина	Длина	Цена	Описание	
Насадки iSolar - телескопические удлинители									
iSolar TL 7 Н (без шланга)	1	4.107-054.0		60 °C				Телескопическая штанга из композитного материала (смеси карбона со стекловолокном) отличается высокой прочностью при малом весе. Оснащена практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины (макс. 7,2 м).	☐
iSolar TL 10 Н (без шланга)	2	4.107-053.0		60 °C				Телескопическая штанга из композитного материала (смеси карбона со стекловолокном) отличается высокой прочностью при малом весе. Оснащена практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины (макс. 10 м).	☐
iSolar TL 10 С (без шланга)	3	4.107-055.0		60 °C				Приспособление iSolar без шланга	☐
iSolar TL 14 С (без шланга)	4	4.107-052.0		60 °C				Телескопическая штанга из карбона отличается максимальной прочностью при малом весе. Оснащена практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины (макс. 14 м).	☐
Шланг высокого давления iSolar 7	5	6.392-978.0		155 °C				Высококачественный эластичный шланг высокого давления в резиновой оболочке для штанги iSolar TL 7. Наружная поверхность шланга отличается повышенным скольжением, обеспечивающим легкое изменение рабочей длины штанги.	☐
Шланг высокого давления iSolar 10	6	6.392-977.0		155 °C				Высококачественный эластичный шланг высокого давления в резиновой оболочке для штанги iSolar TL 10. Наружная поверхность шланга отличается повышенным скольжением, обеспечивающим легкое изменение рабочей длины штанги.	☐
Шланг высокого давления iSolar 14	7	6.392-976.0		155 °C				Высококачественный эластичный шланг высокого давления в резиновой оболочке для штанги iSolar TL 14. Наружная поверхность шланга отличается повышенным скольжением, обеспечивающим легкое изменение рабочей длины штанги.	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be

1.811-937.0



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
Насадная моечная щетка									
Моечная щетка	1	4.762-016.0						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 натуральной щетиной	2	4.762-560.0	500-800 л/ч					Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.	☐
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с нейлоновой щетиной	3	4.762-561.0	500-800 л/ч					Вращающаяся моечная щетка бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.	☐

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

Аксессуары для HDS 1000 Be 1.811-937.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Длина	Диаметр		Цена	Описание	
Муфта Geka								
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	1	6.388-455.0					Со штуцером для шланга.	☐
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	2	6.388-465.0						☐
Шланговая муфта	3	6.388-458.0					С внутренней резьбой.	☐
Входной фильтр								
Фильтр для всасывания воды	4	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	5	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, 100 мкм, R 3/4"	6	2.637-691.0					Фильтр тонкой очистки воды с ячейками размером 100 мкм, макс. температура 60 °С. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. С прозрачным стаканом. Пропускная способность до 1.200 л/ч, соединение 3/4".	☐
Фильтр тонкой очистки воды, 90–120 мкм, R 1», для работы под напором и в режиме всасывания	7	2.638-255.0					Для монтажа на корпусе аппарата, для работы под напором и в режиме всасывания. Размер ячеек 90–120 мкм.	☐
Фильтр тонкой очистки воды, с адаптером	8	4.730-102.0					Фильтр тонкой очистки воды с ячейками размером 125 мкм, макс. температура 50 °С. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1.200 л/ч, соединение 3/4", с адаптером 1".	☐
Фильтр тонкой очистки воды, 100 мкм, R 1"	9	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	10	4.440-207.0	7,5 м				НД 19, R1" / R 3/4", до 85 °С, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.	☐

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