



HDS 2000 SUPER

Мощная мойка высокого давления с наибольшей производительностью, оснащенная всем необходимым для удобной работы. HDS 2000 Super используется в автомобильной промышленности, строительстве, сельском хозяйстве и компаниями с большим парком автомобилей.



1 Система сервисного контроля

3 Хранение

- Возможность хранения всех принадлежностей на корпусе аппарата.

2 Высочайшая эффективность

- Испытанная высокоэффективная технология нагрева воды.

Технические характеристики и комплектация

KÄRCHER



HDS 2000 SUPER

- Два мощных насосных агрегата
- Сервисная электроника с системой контроля горения

Технические характеристики

Номер для заказа	1.071-100.0	
Штрих-код (EAN)	4039784729452	
Источник питания	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	800–1850
Давление	бар / МПа	30–180 / 3–18
Макс. температура	°С	80 / 98
Потребляемая мощность	кВт	2 x 6,7
Расход топлива	кг/ч	12,3
Топливный бак	л	25
Масса	кг	280
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	1500 x 834 x 1015
Емкость для моющего средства	л	25 + 25

Комплектация

Пистолет	Пистолет Easy-Press	Вилка с переключением полярности (3~)	■
Пистолет с мягкой накладкой	■	Система эластичного демпфирования SDS	■
Шланг высокого давления	м 15 / долговечный	Сервисная электроника со светодиодным индикатором	■
Струйная трубка	мм 1050	2 насосных агрегата с керамическими гильзами	■
Мощное сопло	■	Два контейнера для моющих средств	■
Регулятор Servo Control	■	Защита от недостатка воды	■
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)	■		
Шасси гальв. оцинковки с порошковым покрытием	■		
Трехпоршневой осевой насос	с керамическими поршнями		
Отключение давления	■		

■ Входит в комплект поставки.

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

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, 20 м, НД 10, 220 бар, удлинительный	2	6.390-726.0	DN 10	220 бар	20 м		С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. НД 10 / 155 °C / 220 бар.	▲
Шланг высокого давления, 25 м, НД 10, удлинительный, без вращающейся муфты	3	6.391-513.0	DN 10	220 бар	25 м			▲
Шланг высокого давления DN10-40m	4	6.391-510.0	DN 10	220 бар	40 м		С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. НД 10 / 155 °C / 220 бар.	▲
Шланговый провод Катушка DN12 21MPa 15m	5	6.391-849.0	DN 12	250 бар	15 м		Шланг высокого давления, рассчитанный на расход воды более 1.800 л/ч. С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба.	▲
Шланговый провод Катушка DN12 21MPa 40m	6	6.391-865.0	DN 12	250 бар	40 м			▲
Шланг высокого давления, 15 м, НД 10, 220 бар, удлинительный	7	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, удлинительный	8	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	9	6.389-709.0	DN 8	400 бар	15 м		Шланг с вращающимся соединением, 2 x M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами	10	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.	□
Долговечный, для пищевой промышленности, с соединителями с обеих сторон								
Шланг высокого давления для пищ. пром., 400 бар, 10 м, НД 8, с вращающейся муфтой	11	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	12	6.391-887.0	DN 8	400 бар	20 м			▲
Долговечные (Longlife 400)								
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, AVS	13	6.391-351.0	DN 8	400 бар	10 м		Долговечный шланг высокого давления, 10 метровый DN 8	□
Специальные шланги								
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными, с угловым отводом	14	6.388-886.0	DN 8	400 бар	1,5 м		Долговечный соединительный шланг с 2 разъемами M 22 x 1,5, с угловым отводом с одной стороны.	□

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Производительность			Цена	Описание	
Пистолет Easy Press с уменьшенным усилием удержания рычага (патент Kärcher)								
Пистолет Easy Press с мягкой накладкой, M 22 x 1,5	1	4.775-466.0					Пистолет Easy Press с интегрированным адаптером, с разъемом для шлангов высокого давления M 22 x 1,5.	■
Регулятор Servo Control								
Регулятор Servo Control, > 1100 л/ч	2	4.775-471.0	1100 л/ч				Регулятор Servo Control, > 1100 л/ч	■
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 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Размер сопла			Цена	Описание	
Мощное сопло с углом распыления 25°								
Мощное сопло 25110	1	2.883-785.0	110				Мощное сопло Керхер удаляет стойкие загрязнения с легкостью.	■
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 0110 высокого давления с углом распыления 0°	3	2.884-544.0	110				Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	□
Мощное сопло с углом распыления 15°								
Мощное сопло 15100	4	2.883-396.0	100				Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	□

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

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 вибрацию 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 1040мм 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.	□
Струйная трубка для очистки днищ								
Струйная трубка для очистки днищ	13	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 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER



2

		Номер для заказа				Цена	Описание	
Монтажный комплект для работы с 2 струйными трубками								
МК для работы с 2 струйными трубками, для HDS 2000 Super	1	2.638-734.0					Тройник, струйная трубка, пистолет, шланг высокого давления, мощное сопло 25°.	<input type="checkbox"/>
Y-распределитель								
Тройник	2	4.405-048.0					Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмента. Устанавливается на выходе высокого давления.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 50								
Приспособление для очистки поверхностей FR 50	1	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 °С.	<input type="checkbox"/>
Комплекты сопел для разных аппаратов								
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 1300 - 1800 л/ч	2	2.640-781.0	1300-1800 л/ч				Мощные сопла Kärcher к приспособлениям для очистки плоских поверхностей.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER


									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 (M 18 x 1,5, внутренняя резьба).	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Соединительные детали											
	3	6.987-705.0									<input type="checkbox"/>
Вращающаяся муфта											
Вращающаяся муфта	4	4.401-091.0								Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение M 22 x 1,5. С защитной оболочкой.	<input type="checkbox"/>
Муфта											
Муфта	5	4.403-002.0								Для соединения и удлинения шлангов высокого давления, 2 x M 22 x 1,5, латунная, с резиновым защитным элементом.	<input type="checkbox"/>
Соединительный элемент											
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	6	4.402-022.0								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.	<input type="checkbox"/>
Дымовая труба											
Патрубок для отведения выхлопных газов HDS 1291 ST	7	4.656-079.0								С прерывателем тяги, для соединения с дымоходом.	<input type="checkbox"/>
Unkrautvernichtung											
WR 50	8	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.	<input type="checkbox"/>
WR 20	9	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.	<input type="checkbox"/>
Инжектор высокого давления для чистящего средства											
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	10	3.637-170.0								Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	<input type="checkbox"/>
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего средства (без сопел)	11	3.637-001.0								Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.	<input type="checkbox"/>
Сопловая насадка для № 3.637-001											
Сопловая насадка высокого давления, > 1100 л/ч	12	4.769-002.0								Высокого давления, для аппаратов с производительностью 1100 л/ч и более.	<input type="checkbox"/>
Сопловая насадка низкого давления, > 1100 л/ч	13	4.769-006.0								Низкого давления, для аппаратов с производительностью 1100 л/ч и более.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

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.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Сопловой комплект					
Сопловой комплект к устройству для гидроабразивной очистки 100	3 2.637-910.0	100		Комплект состоит из сопла для гидроабразивной очистки и сопловой насадки. Используется только в сочетании с устройствами 4.762-010/ -022.	<input type="checkbox"/>
Сопло из карбида бора					
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительностью 1000 л/ч и более	4 6.415-083.0	8 мм		В дополнение к сопловым комплектам. Сопло для абразивной очистки повышенной износостойкости.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла			Цена	Описание	
Грязевая фреза большая									
Грязевая фреза	1	4.763-930.0	300 бар	120				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 °С.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
Монтажный комплект пенного сопла									
МК сопла для пенной чистки	1	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.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Длина				Цена	Описание	
Автоматический барабан для шланга									
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	1	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.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали / пластмассы	2	6.392-965.0	20 м					Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

KÄRCHER



		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.	<input type="checkbox"/>
Вращающаяся моечная щетка									
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч	2	4.762-559.0	900-1300 л/ч					Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80 °С), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.	<input type="checkbox"/>
	3	4.762-562.0	900-1300 л/ч						<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HDS 2000 SUPER 1.071-100.0

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.	<input type="checkbox"/>
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	2	6.388-465.0					<input type="checkbox"/>
Шланговая муфта	3	6.388-458.0				С внутренней резьбой.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Входной фильтр с обратным клапаном	5	4.730-012.0				Латунный фильтр для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. С обратным клапаном.	<input type="checkbox"/>
Фильтр тонкой очистки воды							
Фильтр тонкой очистки воды, 90–120 мкм, R 1», для работы под напором и в режиме всасывания	6	2.638-255.0				Для монтажа на корпусе аппарата, для работы под напором и в режиме всасывания. Размер ячеек 90–120 мкм.	<input type="checkbox"/>
Фильтр тонкой очистки воды, с адаптером	7	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".	<input type="checkbox"/>
Фильтр тонкой очистки воды, 100 мкм, R 1"	8	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".	<input type="checkbox"/>
Всасывающий шланг							
Шланг для подачи воды	9	4.440-207.0	7,5 м			НД 19, R1" / R 3/4", до 85 °С, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.	<input type="checkbox"/>
Шланг для подачи воды, НД 19, R 1" / R 1"	10	4.440-270.0	7,5 м			НД 19, R1" / R1", до 85 °С.	<input type="checkbox"/>

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