



HD 9/19 M

Мощный профессиональный аппарат среднего класса без нагрева с долговечным трехфазным электродвигателем. Рабочее давление - 190 Бар. Легко справляется со сложными и масштабными задачами чистки.



1 Система SwitchChem

- Для точного дозирования чистящих средств с плавным изменением расхода.
- 2-ходовой дозирующий вентиль для работы с двумя разными чистящими средствами.

2 Высокая мощность и долговечность

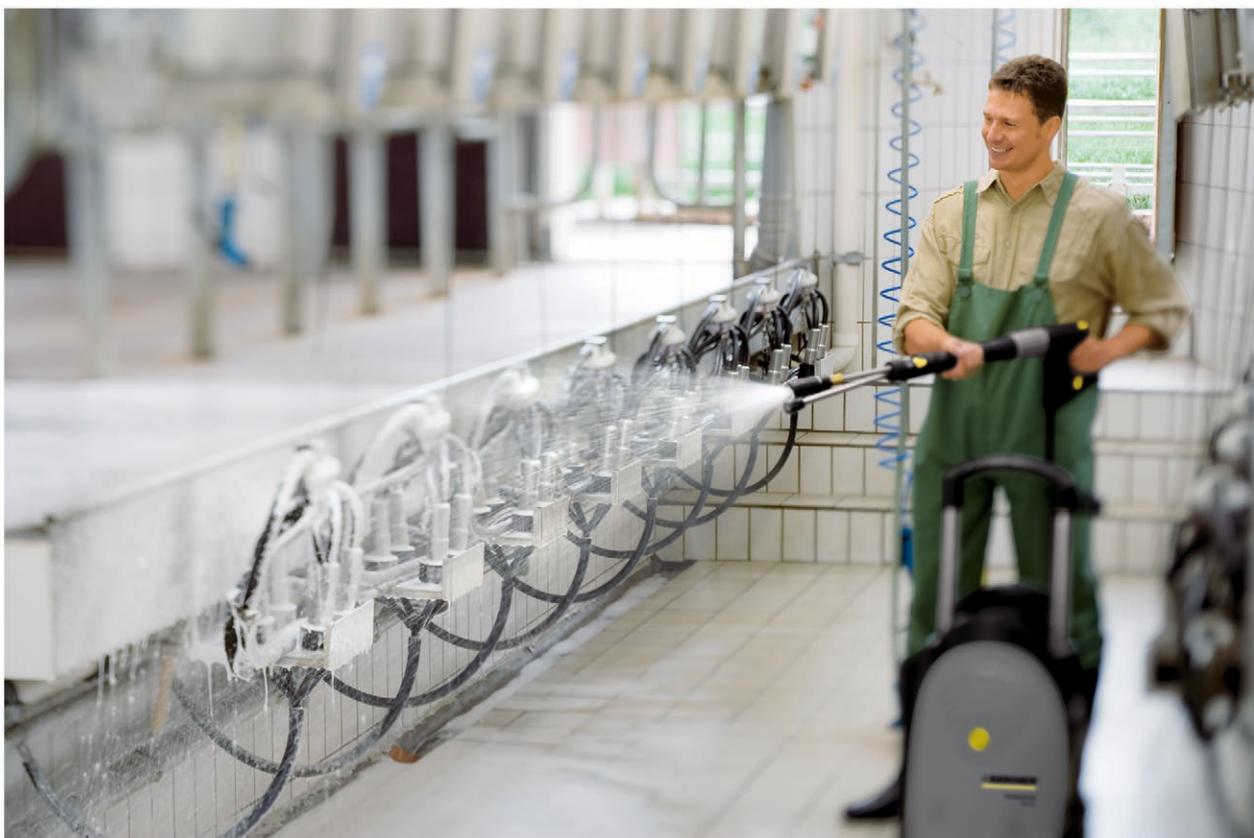
- Электродвигатели с воздушно-водяным охлаждением для интенсивной эксплуатации.
- 4-полюсный низкооборотный электродвигатель.

3 Продуманная конструкция

- Хранение кабеля на задней стенке аппарата.
- Интегрированный держатель струйной трубки для удобной транспортировки.

4 Высокая мобильность

- Большие колеса для перемещения по бездорожью, ступеням и т. д.
- Вертикальная конструкция для удобной транспортировки.



HD 9/19 M

- Мощный и надежный трехфазный электродвигатель
- Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control
- Система дозирования SwitchChem

Технические характеристики

Номер для заказа	1.524-320.0	
Штрих-код (EAN)	4039784732520	
Параметры электросети	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	450-890
Рабочее давление	бар / МПа	40-185 / 4-18,5
Макс. давление	бар / МПа	220 / 22
Макс. температура воды на входе	°С	bis zu 60
Потребляемая мощность	кВт	6,8
Масса	кг	43
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	467 x 407 x 1010

Комплектация

Пистолет	Пистолет Easy Press	
Пистолет с мягкой накладкой	■	
Шланг высокого давления	м	10
Струйная трубка	мм	1050
Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°)	с ручным переключением	
Система защиты от скручивания шланга (AVS)	■	
Автоматическое отключение	-	
Регулятор Servo Control	-	

■ Входит в комплект поставки.

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Номин. 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 6, с вращающейся муфтой	6	6.391-883.0	DN 6	400 бар	10 м		Шланг высокого давления с вращающейся муфтой, 2 x M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, с вращающейся муфтой	7	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	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 Longlife 400, 20 м, НД 8, удлинительный	10	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	11	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	12	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, 10 м, НД 8, для пищ. пром., удлинительный	13	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	14	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	15	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	16	6.391-887.0	DN 8	400 бар	20 м			▲

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



			Номер для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Стандартные									
Шланг DN 6, 10м	17	6.391-238.0	DN 6	250 бар	10 м			С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, М 22 x 1,5, и защитой от перегиба. Рассчитан на давление до 250 бар DN 6, 10м. подключение к пистолету и фиксация с помощью штуцера 11 мм с помощью фиксирующей скобы. Высочайшее качество изготовления – Made in Germany.	■
Шланг высокого давления, 15 м, HD 6, AVS	18	6.391-394.0	DN 6	250 бар	15 м			С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, М 22 x 1,5, с защитой от перегиба. HD 6 / 155°C / 250 бар.	□
Шланг DN 8, 10м	19	6.390-025.0	DN 8	315 бар	10 м			С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, М 22 x 1,5, и защитой от перегиба. Рассчитан на давление до 315 бар DN 8, 10м. подключение к пистолету и фиксация с помощью штуцера 11 мм с помощью фиксирующей скобы. Высочайшее качество изготовления – Made in Germany.	□
Шланг высокого давления, 15 м, HD 8, AVS	20	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. HD 8 / 155°C / 315 бар.	□
Шланг высокого давления, 20 м, HD 8, AVS	21	6.390-171.0	DN 8	315 бар	20 м				□
Долговечные (Longlife 400)									
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, HD 6, М 22 x 1,5	22	6.391-882.0	DN 6	400 бар	10 м			С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS)	□
Шланг Longlife DN 8, 10 м	23	6.391-351.0	DN 8	400 бар	10 м			С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, М 22 x 1,5, и защитой от перегиба. Рассчитан на давление до 400 бар DN 8, 10м. подключение к пистолету и фиксация с помощью штуцера 11 мм с помощью фиксирующей скобы. Имеет двойное армирование из нержавеющей стали. Высочайшее качество изготовления – Made in Germany.	□
Шланг Longlife DN 8, 20 м	24	6.390-208.0	DN 8	400 бар	20 м			С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, М 22 x 1,5, и защитой от перегиба. Рассчитан на давление до 400 бар DN 8, 20м. подключение к пистолету и фиксация с помощью штуцера 11 мм с помощью фиксирующей скобы. Имеет двойное армирование из нержавеющей стали. Высочайшее качество изготовления – Made in Germany.	□
Для пищевой промышленности									
Шланг высокого давления, 15 м, HD 6, AVS, соед. с пистолетом 11 мм, для пищ. пром., серый	25	6.391-654.0	DN 6	250 бар	15 м			15-метровый шланг высокого давления (HD 6) с запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS). С не оставляющей следов наружной оболочкой для применения в пищевой промышленности. HD 6 / 155 °C / 250 бар.	□
Шланг высокого давления, 10 м, HD 8, AVS, для пищ. пром., серый	26	6.390-704.0	DN 8	250 бар	10 м			В исполнении для пищевой промышленности, с поворотным соединением с пистолетом (AVS), серый. HD 8 / 155 °C / 250 бар.	□
Шланг высокого давления, 20 м, HD 8, AVS, для пищ. пром., серый	27	6.390-705.0	DN 8	250 бар	20 м			20-метровый шланг высокого давления (HD 8) с запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS). С не оставляющей следов наружной оболочкой для применения в пищевой промышленности. HD 8 / 155 °C / 250 бар.	□

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



28



29



30

		Номер для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Долговечный, для пищевой промышленности								
Шланг высокого давления для пищ. пром., 400 бар, 10 м, НД 8, AVS	28	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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления для пищ. пром., 400 бар, 20 м, НД 8, AVS	29	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).	<input type="checkbox"/>
Специальные шланги								
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами, с угловым отводом	30	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.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER

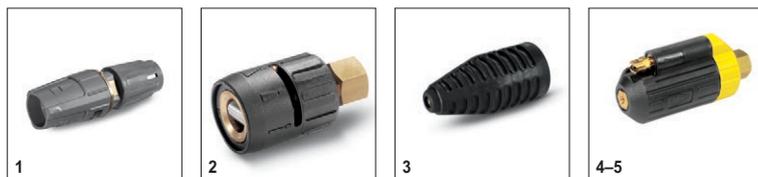


		Номер для заказа	Производительность			Цена	Описание	
Пистолет Easy Press с уменьшенным усилием удержания рычага (патент Kärcher)								
Пистолет Easy Press	1	4.775-463.0					Пистолет рассчитан на высочайшие нагрузки – давление до 30 Мпа (300 бар) при макс. температуре 155 оС. Это позволяет также использовать его с аппаратами с функцией подогрева воды. Для подключения струйных трубок имеется наружная резьба М22 x 1,5 которая дает возможность присоединить любую струйную трубку, в том числе, быстросъемную муфту. К пистолету можно подключить шланги высокого давления со штуцером диаметром 11 мм. Курок пистолета Easy!Press отличается пониженным усилием нажатия и коротким ходом. Высочайшее качество изготовления – Made in Germany.	■
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								
Быстросъемная 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 М 22 x 1,5.	□
Вставной наконечник	5	6.401-459.0					Наконечник из закаленной нержавеющей стали для быстросъемной муфты 6.401-458. С наружной резьбой М 22 x 1,5.	□

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание	
Трехпозиционное сопло								
Трехпозиционное сопло 053	1	4.767-155.0	300 бар	53			Сопло 053 ручное переключение, три позиции. В аппаратах с инжектором используется для подачи чистящего средства в режиме низкого давления.	■
Сопло с изменяемым углом распыления 0°-90°								
Сопло с изменяемым углом распыления 0-90°	2	4.763-058.0		55			Обеспечивает плавное изменение угла распыления струи высокого давления в пределах от 0° до 90° для оптимальной очистки любых поверхностей.	□
Грязевая фреза большая								
Грязевая фреза	3	4.763-250.0	300 бар	55			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.	□
Inaktiv								
Роторное сопло переключаемое на подачу ч	4	4.763-949.0	300 бар	55				□
Inaktiv								
Роторная переключаемая насадка	5	4.763-955.0	300 бар	55				□

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Поворотные струйные трубки								
Струйная трубка поворотная, 1050 мм	1	4.760-660.0	300 бар	1050 мм			Струйная трубка 1050 мм из высококачественной нержавеющей стали с резьбовым разъемом M 22 x 1,5. Эргономичная рукоятка обеспечивает удобство обращения и хорошую защиту от вибраций и высокой температуры. Трубка способна поворачиваться на 360° при работе под давлением. Высочайшее качество изготовления – Made in Germany.	■
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	2	4.760-664.0	300 бар	600 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	□
Струйная трубка поворотная, 850 мм	3	4.760-663.0	300 бар	840 мм			Струйная трубка 850 мм из высококачественной нержавеющей стали с резьбовым разъемом M 22 x 1,5. Эргономичная рукоятка обеспечивает удобство обращения и хорошую защиту от вибраций и высокой температуры. Трубка способна поворачиваться на 360° при работе под давлением. Высочайшее качество изготовления – Made in Germany.	□
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 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.	□
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.).	□

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
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 М 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел М 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Ремень для телескопической струйной трубки	15	6.373-987.0					Ремень для облегчения работы с телескопической струйной трубкой (6.394-690). Обеспечивает равномерное распределение нагрузки на тело и возможность продолжительной работы без переутомления.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0



		Номер для заказа					Цена	Описание	
Прочее									
Обратный клапан возврата	1	6.412-578.0							<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0



		Номер для заказа				Цена	Описание	
Y-распределитель								
Тройник	1	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 HD 9/19 M 1.524-320.0

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.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Удлинительный шланг, 5 м	3	4.440-939.0					Шланг длиной 5 м для FRV 30, оснащенный соединительной муфтой.	<input type="checkbox"/>
МК для крепления шланга	4	2.642-528.0					Крепление шлангов к аппарату	<input type="checkbox"/>
МК грязеуловителя	5	2.642-532.0					Грязеуловитель для аппаратов высокого давления	<input type="checkbox"/>
Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME								
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	6	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.	<input type="checkbox"/>
Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 50								
Приспособление для очистки поверхностей FR 50	7	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.	<input type="checkbox"/>
Комплекты сопел для разных аппаратов								
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей	8	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.	<input type="checkbox"/>
Сопла для FRV								
Комплект сопел 050 для FRV 30	9	2.642-433.0		50			Комплект сопел FRV 30	<input type="checkbox"/>
Очиститель поверхностей FRV 30 ME								
FRV 30 Me	10	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).	<input type="checkbox"/>
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	11	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0



12

		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание
Очиститель твердых поверхностей FR 50 Me							
FRV 50 Me	12	2.643-598.0					Благодаря приспособлению для очистки поверхностей с интегрированным отводом грязной воды FRV 50 Me, изготовленного из нержавеющей стали, очистка поверхностей как внутри помещений, так и снаружи становится намного эффективнее. Максимально допустимая температура воды для очистки до 85 °С.

Входит в комплект поставки.
 Доступные аксессуары.
 Удлинительный шланг.

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER

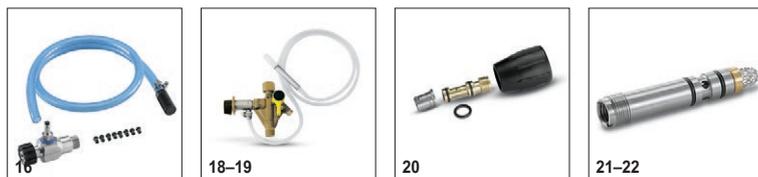


									Номер для заказа	Цена	Описание	
Резьбовой разъем для сопла												
Резьбовой разъем для сопла	1	5.401-210.0									С защитной оболочкой, для привинчивания мощных сопел Kärcher к струйной трубке (M 18 x 1,5, внутренняя резьба).	<input type="checkbox"/>
Дистанционная насадка (с резьбовым разъемом 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"/>
Адаптер												
Адаптер M 22 – штуцер	7	4.424-004.0									Внутренняя резьба M 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.	<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock												
Адаптер 1, M22 x 1,5 (нар. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	8	4.111-029.0									Адаптер для соединения шлангов высокого давления, оснащенных разъемами EASY!Lock, со шлангами высокого давления с разъемами M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Адаптер 2, M22 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	9	4.111-030.0									Адаптер для соединения аппаратов высокого давления или пистолетов с разъемом M 22 x 1,5 со шлангами высокого давления, оснащенными разъемами EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Адаптер 3, M22 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	10	4.111-031.0									Адаптер для соединения пистолетов с разъемом M 22 x 1,5 со струйными трубками или регуляторами Servo Control, оснащенными разъемами EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Адаптер 4, EASY!Lock 22 (внутр. рез.) - AVS	11	4.111-032.0									Адаптер для соединения шлангов высокого давления со штуцерным AVS-разъемом с пистолетами EASY!Force.	<input type="checkbox"/>
Адаптер 5, EASY!Lock 22 (внутр. рез.) - M22 x 1,5 (нар. рез.)	12	4.111-033.0									Адаптер для соединения пистолета EASY!Force со струйными трубками с разъемом M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Адаптер 6, EASY!Lock 22 (внутр. рез.) - M22 x 1,5 (нар. рез.)	13	4.111-034.0									Адаптер для соединения шлангов высокого давления с разъемами M 22 x 1,5 с пистолетами EASY!Force или аппаратами высокого давления, оснащенными разъемом EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Адаптер 7, M18 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 20 (нар. рез.)	14	4.111-035.0									Адаптер для соединения струйных трубок с разъемом M 18 x 1,5 с соплами, моющими щетками или приспособлениями для очистки поверхностей, оснащенными разъемом EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Адаптер 8, EASY!Lock 20 (внутр. рез.) - M18 x 1,5 (нар. рез.)	15	4.111-036.0									Адаптер для соединения сопел, моющих щеток или приспособлений для очистки поверхностей с разъемом M 18 x 1,5 со струйными трубками, оснащенными разъемами EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



	Номер для заказа	Цена	Описание
Инжектор высокого давления для чистящего средства			
Инжектор высокого давления для чистящего средства HD 9/20-4M	16	6.645-760.0	
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего средства (без сопла)	17	6.500-000.0	
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	18	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)	19	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)			
Сопловой комплект, 750–1000 л/ч	20	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	21	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	22	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 HD 9/19 M 1.524-320.0

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.	<input type="checkbox"/>
	2	3.631-058.0						<input type="checkbox"/>
Комплект сопел для разбрызгивающей головки НКФ 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)								
Сопло 030 для работы НКФ 50 в одноструйном режиме	3	6.415-444.0		30			Сопло для работы в 2-струйном режиме	<input type="checkbox"/>
Конус для крепления в отверстиях под бочечную втулку	4	4.132-002.0					Конус для крепления в отверстиях под бочечную втулку	<input type="checkbox"/>
Сдвоенная рукоятка для установки разбрызгивающей головки	5	2.863-036.0					Сдвоенная рукоятка обеспечивает точное введение разбрызгивающей головки.	<input type="checkbox"/>
Резьбовая пробка для работы с 1 соплом	6	5.411-061.0					Резьбовая пробка для работы с 1 соплом	<input type="checkbox"/>
Сопло 070 для НКФ 50	7	6.415-077.0		70				<input type="checkbox"/>
Шланг для промывки труб, НД 6								
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 120 бар	8	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).	<input type="checkbox"/>
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 120 бар	9	6.390-029.0	120 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 250 бар	10	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).	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб								
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 060	11	6.415-945.0		60	25 мм		Грязевая фреза для удаления засоров в трубах. Реверсное направление сопел обеспечивает движение вперед.	<input type="checkbox"/>
Грязевая фреза для промывки труб, D 30 / 060	12	6.415-947.0		60	30 мм		Точечная струя, направленная вперед, обеспечивает промывку, а направленные назад сопла позволяют облегчить продвижение сопла вперед.	<input type="checkbox"/>
Грязевая фреза для промывки труб, D 35 / 060	13	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.	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 080	14	5.763-087.0		80	25 мм		Сопло для промывки труб диаметром 24 мм. Формирует 4 струи, ориентированные назад под углом 30°.	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 055, 3 x 30°, 16 мм	15	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.	<input type="checkbox"/>
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	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 050, 3 x 30°, 30 мм	17	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.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0



18

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
Роторное сопло для промывки труб	18	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".	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0



4

		Номер для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
Сопло высокого давления с углом распыления 0°									
Сопло 0055 высокого давления с углом распыления 0°	1	2.884-536.0	55					Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	<input type="checkbox"/>
Мощное сопло с углом распыления 15°									
Мощное сопло с углом распыления 15°	2	2.883-390.0	55					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	<input type="checkbox"/>
Мощное сопло с углом распыления 25°									
Мощное сопло 25055	3	2.883-401.0	55					Мощное сопло с углом распыления 25 градусов, подходит для больших площадей и удаления серьезных загрязнений.	<input type="checkbox"/>
Мощное сопло, 25°, для подачи чистящего средства	4	2.884-521.0	250					Сопло для подачи чистящего средства под углом	<input type="checkbox"/>
Мощное сопло с углом распыления 40°									
Мощное сопло (40055) с углом распыления 40°	5	2.884-525.0	55					Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER

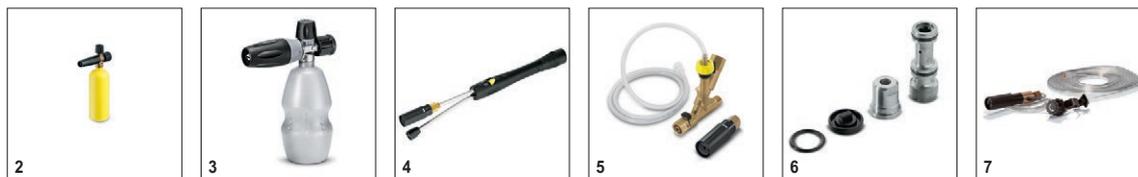


	Номер для заказа	Размер сопла	Цена	Описание
Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)				
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1 4.762-010.0			Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. 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 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. <input type="checkbox"/>
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. <input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Производительность			Цена	Описание	
Резервуар для пенной трубки								
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки	1	6.414-954.0					Дополнительный баллон (1 л) для быстрой замены чистящего средства (к трубке для пенной чистки 6.394-668).	<input type="checkbox"/>
Трубка для пенной чистки с баллоном	2	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.	<input type="checkbox"/>
Пенная насадка Kärcher Advanced 025	3	6.394-968.0					Короткая и удобная пенная насадка с регулировкой угла распыления и 1 литровым бачком для чистящего средства. Идеальна для бесконтактной мойки автомобиля благодаря своей компактности и дизайну. Оптимально для аппаратов с функцией Servo Control.	<input type="checkbox"/>
Комплект Inno Foam								
Комплект Inno Foam с инжектором для чистящего средства	4	2.640-151.0					Система для пенной чистки и дезинфекции с использованием мобильных или стационарных аппаратов HD / HDS. Со сдвоенной струйной трубкой для нанесения пены и промывки струей высокого давления, инжектором высокого давления для чистящего средства и прецизионным дозирующим вентилем (0-5 %). Наборы сопел для разных аппаратов заказываются отдельно.	<input type="checkbox"/>
Комплект Easy Foam								
Комплект Easy Foam с инжектором для чистящего средства	5	2.640-691.0					Система для пенной чистки и дезинфекции с использованием мобильных и стационарных аппаратов HD / HDS. С насадкой для нанесения пены, надеваемой на струйную трубку инжектором высокого давления для чистящего средства и прецизионным дозирующим вентилем (0-5 %). Наборы сопел для разных аппаратов заказываются отдельно.	<input type="checkbox"/>
Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam								
Набор сопел 090 для комплектов Inno / Easy Foam, 700 – 1000 л/ч	6	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.	<input type="checkbox"/>
Монтажный комплект пенного сопла								
МК сопла для пенной чистки	7	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 HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER

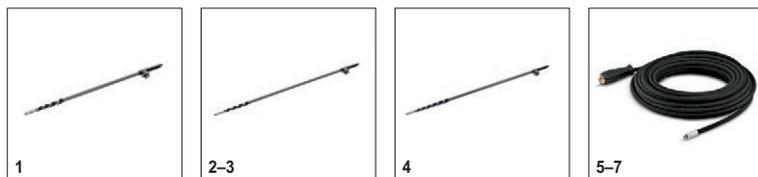


		Номер для заказа	Длина			Цена	Описание	
Автоматический барабан для шланга								
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	1	2.639-931.0					Поворотный кронштейн для установки автоматического барабана со шлангом на стене. Обеспечивает максимальный радиус действия и удобство выполнения работ. Поворачивается на 120°. Из оцинкованной стали.	<input type="checkbox"/>
МК настенного поворотного кронштейна, из нерж. стали	2	2.641-867.0					Поворотный настенный кронштейн из нержавеющей стали (для 2.641-866), обеспечивающий максимальное удобство обращения со шлангом.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	3	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	4	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"/>
Барабан для шланга, автоматический, лакированный	5	2.639-919.0	20 м				Автоматический барабан со шлангом длиной 20 м, кронштейн из лакированной стали, барабан из пластмассы.	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



		Номер для заказа	Производительность	Макс. температура воды на входе	Длина	Длина	Цена	Описание	
Насадки iSolar - телескопические удлинители									
iSolar TL 7 H (без шланга)	1	4.107-054.0		max. 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).	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (без шланга)	2	4.107-053.0		max. 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).	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 C (без шланга)	3	4.107-055.0		max. 60 °C				Приспособление iSolar без шланга	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 14 C (без шланга)	4	4.107-052.0		max. 60 °C				Телескопическая штанга из карбона отличается максимальной прочностью при малом весе. Оснащена практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины (макс. 14 м).	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления iSolar 7	5	6.392-978.0		max. 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления iSolar 10	6	6.392-977.0		max. 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления iSolar 14	7	6.392-976.0		max. 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.	<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

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"/>
Моечная щетка, для 2- / 3-позиционных сопел	2	4.762-497.0						Моечная щетка с зажимом для прикрепления непосредственно к новым 2- или 3-позиционным соплам.	<input type="checkbox"/>
Вращающаяся моечная щетка									
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч	3	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"/>
	4	4.762-562.0	900–1300 л/ч						<input type="checkbox"/>

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

Аксессуары для HD 9/19 M 1.524-320.0

KÄRCHER



1-11

	Номер для заказа	Цена	Длина	Диаметр	Цена	Описание	
Муфта Geka							
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	1	6.388-461.0				Со штуцером для шланга.	<input type="checkbox"/>
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	2	6.388-455.0					<input type="checkbox"/>
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	3	6.388-465.0					<input type="checkbox"/>
Шланговая муфта	4	6.388-458.0				С внутренней резьбой.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Входной фильтр с обратным клапаном	6	4.730-012.0				Латунный фильтр для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. С обратным клапаном.	<input type="checkbox"/>
Фильтр тонкой очистки воды							
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	7	4.730-102.0				Фильтр монтируется на входе в аппарат высокого давления и имеет адаптер переходник на резьбы типа R 3/4" и R 1". Размер ячеек 125 мкм. макс. температура 50 °С. Пропускная способность до 1.200 л/ч. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Конструкция фильтра гарантирует его длительный срок службы, допускается демонтаж и разборка для обслуживания и очистки. Наличие фильтра тонкой очистки увеличивает срок службы помпы аппарата высокого давления как минимум вдвое. Высочайшее качество изготовления – Made in Germany.	<input type="checkbox"/>
Всасывающий шланг							
Шланг для подачи воды, HD 13, R 1" / R 3/4"	8	4.440-038.0	7,5 м			HD 13, R1" / R 3/4", до 30 °С.	<input type="checkbox"/>
Шланг для подачи воды	9	4.440-207.0	7,5 м			HD 19, R1" / R 3/4", до 85 °С, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.	<input type="checkbox"/>
Шланг для подачи воды, HD 19, R 1" / R 1"	10	4.440-270.0	7,5 м			HD 19, R1" / R1", до 85 °С.	<input type="checkbox"/>
Обратный клапан							
Обратный клапан	11	2.641-374.0				Предотвращает попадание чистящего средства в водопровод при создании в нем разрежения. Устойчив к горячей воде (до 80 °С), испытан по стандарту IEC 60335-2-79, с защитой от протечек.	<input type="checkbox"/>

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