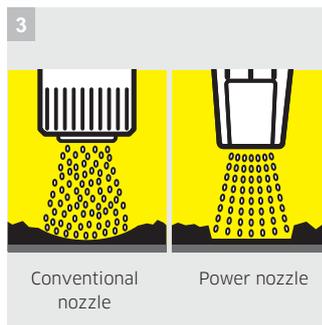




## HD 9/20-4 Classic

HD 9/20-4 Classic - мощный аппарат универсального профессионального применения. Отличная комбинация производительности и рабочего давления обеспечивают быстрое и рентабельное удаление даже стойких загрязнений.



### 1 Надежный и прочный

- Кривошипно-шатунная помпа с прочными подшипниками
- Керамические поршни для меньшего износа и трения

### 2 Простота обслуживания

- Широко открывающаяся крышка аппарата для простого доступа и обслуживания основных рабочих узлов
- Большой, легкодоступный фильтр тонкой очистки воды для защиты насоса от частиц грязи в воде.

### 3 Улучшенный результат очистки

- Запатентованное струйное сопло: на 40% больше ударное давление в сравнении с традиционными технологиями
- Высокая площадь покрытия и удаления загрязнений

### 4 Превосходная мобильность

- Большие колеса и эргономичная рукоятка обеспечивает простоту разворота и простое перемещение
- Складная рукоятка обеспечивает экономию места при хранении

# Технические характеристики и комплектация

**KÄRCHER**



HD 9/20-4 Classic

■ Плавная регулировка давления

## Технические характеристики

Номер для заказа	1.367-308.0	
Штрих-код (EAN)	4039784913233	
Параметры электросети	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	520-900
Рабочее давление	бар / МПа	70-200 / 7-20
Макс. давление	бар	240
Макс. температура воды на входе	°С	60
Потребляемая мощность	кВт	6,9
Масса	кг	56
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	700 x 455 x 1010

## Комплектация

Пистолет	Standard	
Шланг высокого давления	м	10 / НД 8, 315 бар
Струйная трубка	мм	600
Мощное сопло	■	
Система защиты от скручивания шланга (AVS)	-	
Автоматическое отключение	-	
Регулятор Servo Control	-	
Насос с коленчатым валом и керамическими поршнями	■	

■ Входит в комплект поставки.

# Аксессуары для HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
<b>Долговечные (Longlife 400), с резьбовыми разъемами с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	1	6.390-293.0	DN 8	315 бар	30 м		Если необходимо увеличить радиус действия АВД то шланг идеально подойдет. С 2 разъемами М 22 х 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 М 22 х 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 М 22 х 1,5.	▲
	4	9.751-087.0						■
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, 315 бар, удлинительный	5	6.391-342.0	DN 8	315 бар	10 м		Шланг высокого давления подойдет для расширения радиуса действия аппарата высокого давления. С 2 разъемами М 22 х 1,5.	□
<b>Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления Longlife 400, 15 м, НД 8, с вращающейся муфтой	6	6.389-709.0	DN 8	400 бар	15 м		Шланг с вращающимся соединением, 2 х М 22 х 1,5.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 20 м, НД 8, удлинительный	7	6.390-027.0	DN 8	400 бар	20 м		Шланг с вращающейся муфтой, 2 х М 22 х 1,5.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	8	6.390-294.0	DN 8	400 бар	30 м		С вращающейся муфтой, 2 х М 22 х 1,5.	▲
	9	6.392-282.0	DN 8	400 бар	1,5 м			□
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, М 22 х 1,5, с защитой от перегиба. Для соединения с барабанами с резьбой М 22 х 1,5.	□
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, с вращающейся муфтой	11	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, М 22 х 1,5, с защитой от перегиба.	□

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

# Аксессуары для HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Пистолеты</b>									
Пистолет Classic	1	9.751-139.0						Пистолет Classic рассчитан на высочайшие нагрузки – давление до 28 Мпа (280 бар) и поток воды до 25 л/мин (1500 л/ч) при макс. температуре 120 оС. Шланг подключается непосредственно к рукоятке. Резьбовые соединения М22 x 1,5 изготовленные из латуни совместимы со всеми типами профессиональных шлангов высокого давления и струйными трубками. При необходимости возможна установка быстросъемной муфты.	■
EASY!Force Advanced	2	4.118-005.0						Превосходное решение для выполнения работ без больших усилий: конструкция пистолета EASY!Force предусматривает использование силы отдачи водяной струи для сведения усилия оттяжки рычага к нулю.	□
<b>Быстрое подключение</b>									
Быстросъемная муфта	3	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	4	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 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



1



2

	Номер для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
<b>Мощное сопло с углом распыления 25°</b>								
Мощное сопло 25047	1	2.883-894.0	47				Веерное сопло для устранения стойких загрязнений с высокой производительностью по площади.	■
<b>Сопло высокого давления с углом распыления 0°</b>								
Сопло высокого давления с углом распыления 0°	2	2.884-535.0	50				Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	□
<b>Мощное сопло с углом распыления 15°</b>								
Мощное сопло с углом распыления 15°	3	2.883-390.0	55				Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	□
<b>Мощное сопло с углом распыления 40°</b>								
Мощное сопло с углом распыления 40°	4	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 HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



	Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание		
<b>Струйная трубка</b>							
	1	9.751-089.0				■	
<b>Струйные трубки</b>							
Струйная трубка Vibrasoft	2	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).	<input type="checkbox"/>
<b>Поворотные струйные трубки</b>							
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	3	4.760-664.0	300 бар	600 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка поворотная, 850 мм	4	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.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка поворотная, 1050 мм	5	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.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	6	4.760-661.0	300 бар	1550 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	7	4.760-662.0	300 бар	2050 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	<input type="checkbox"/>
<b>Двойная насадка</b>							
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).	<input type="checkbox"/>
<b>Угловая струйная трубка</b>							
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	9	4.760-073.0				С сопловой насадкой. Специальная форма для очистки водосточных желобов и гигиеничной уборки туалетов. Из нержавеющей стали.	<input type="checkbox"/>
<b>Гибкий распылитель</b>							
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	10	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.).	<input type="checkbox"/>
<b>Выдвижной распылитель</b>							
Телескопическая струйная трубка	11	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.	<input type="checkbox"/>
Ремень для телескопической струйной трубки	12	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"/>

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

# Аксессуары для HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



13



14

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина			Цена	Описание
<b>Промывка желобов</b>								
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	13	2.642-305.0						Используется для очистки систем дренажных желобов. Форма струйной трубки и специальное сопло позволяют осуществлять очистку без снятия решеток с желобов.
<b>Струйная трубка для очистки днищ</b>								
Струйная трубка для очистки днищ	14	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 HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0



		Номер для заказа				Цена	Описание	
<b>Y-распределитель</b>								
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 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Приспособление для очистки твердых поверхностей</b>								
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"/>
<b>Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME</b>								
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"/>
<b>Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 50</b>								
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"/>
<b>Комплекты сопел для разных аппаратов</b>								
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"/>
<b>Сопла для FRV</b>								
Комплект сопел 050 для FRV 30	9	2.642-433.0		50			Комплект сопел FRV 30	<input type="checkbox"/>
<b>Очиститель поверхностей FRV 30 ME</b>								
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 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



12

		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание
<b>Очиститель твердых поверхностей FR 50 Me</b>							
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 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа				Цена	Описание	
<b>Соединительные детали</b>								
	1	6.987-705.0						<input type="checkbox"/>
<b>Вращающаяся муфта</b>								
Вращающаяся муфта	2	4.401-091.0					Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение M 22 x 1,5. С защитной оболочкой.	<input type="checkbox"/>
<b>Муфта</b>								
Муфта	3	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"/>
<b>Соединительный элемент</b>								
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	4	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"/>
<b>Адаптер</b>								
Адаптер M 22 – штуцер	5	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"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>								
Адаптер 1, M22 x 1,5 (нар. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	6	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.)	7	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.)	8	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 5, EASY!Lock 22 (внутр. рез.) - M22 x 1,5 (нар. рез.)	9	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.)	10	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.)	11	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.)	12	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"/>
<b>Инжектор высокого давления для чистящего средства</b>								
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	13	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)	14	3.637-001.0					Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.	<input type="checkbox"/>
<b>Сопловые комплекты для № 3.637-170 (для разных аппаратов)</b>								
Сопловой комплект, 750–1000 л/ч	15	4.769-047.0					Для аппаратов HD/HDS производительностью 750 - 1000 л/ч. Состоит из сопловой насадки, мощного сопла высокого давления и резьбового разъема.	<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



16-17

		Номер для заказа					Цена	Описание	
<b>Сопловая насадка для № 3.637-001</b>									
Сопловая насадка высокого давления, < 1100 л/ч	16	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.	<input type="checkbox"/>
Сопловая насадка низкого давления, < 1100 л/ч	17	4.769-001.0						Низкого давления, для аппаратов с производительностью до 1.100 л/ч.	<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



	Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Цена	Описание
<b>Трехпозиционное сопло</b>					
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.
<b>Грязевая фреза маленькая</b>					
Грязевая фреза маленькая	2	4.767-233.0	180 бар	50	
<b>Грязевая фреза большая</b>					
Грязевая фреза	3	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 °С.

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

# Аксессуары для HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



1-2



3

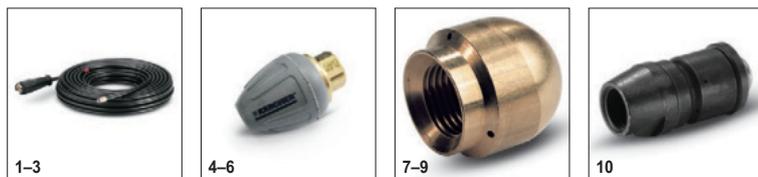


4

	Номер для заказа	Размер сопла	Цена	Описание
<b>Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)</b>				
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"/>
<b>Сопловой комплект</b>				
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"/>
<b>Сопло из карбида бора</b>				
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 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**


		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Шланг для промывки труб, НД 6</b>								
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 120 бар	1	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	2	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	3	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"/>
<b>Сопло для промывки труб</b>								
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 060	4	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	5	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	6	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 055, 3 x 30°, 16 мм	7	5.763-015.0		55	16 мм		С внутренней резьбой, со струями различной направленности для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Расположение отверстий обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга с соплом по трубе. С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. Формирует 3 струи под углом 30° назад, Ø 16 мм.	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 060, 1 струя вперед, 3 x 30°, 16 мм	8	5.763-016.0		60	16 мм		Внутренняя резьба насадки для промывки труб обеспечивают простую и тщательную очистку внутренней части трубы и обеспечивают тщательную промывку. Резьба R 1/8" для присоединения к шлангу	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 050, 3 x 30°, 30 мм	9	5.763-017.0		50	30 мм		Сопло для промывки труб с внутренней резьбой. Формирует струи различной направленности. Обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга по трубе. Соединение R 1/8", 3 струи под углом 30° назад, Ø 30 мм.	<input type="checkbox"/>
Роторное сопло для промывки труб	10	6.415-428.0		50	16 мм		Сопло для промывки труб с внутренней резьбой, формирующее 4 вращающиеся струи различной направленности. Обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга по трубе. Соединение R 1/8".	<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**


		Номер для заказа	Производительность			Цена	Описание	
<b>Резервуар для пенной трубки</b>								
Пенная насадка Kärcher Advanced 025	1	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"/>
<b>Комплект Inno Foam</b>								
Комплект Inno Foam с инжектором для чистящего средства	2	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"/>
<b>Комплект Easy Foam</b>								
Комплект Easy Foam с инжектором для чистящего средства	3	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"/>
<b>Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam</b>								
Набор сопел 090 для комплектов Inno / Easy Foam, 700 – 1000 л/ч	4	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"/>
<b>Монтажный комплект пенного сопла</b>								
МК сопла для пенной чистки	5	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 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**

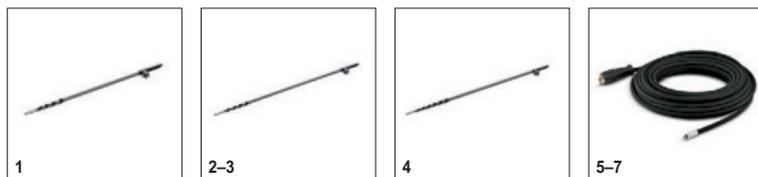


		Номер для заказа	Длина			Цена	Описание	
<b>Автоматический барабан для шланга</b>								
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	1	2.639-931.0					Поворотный кронштейн для установки автоматического барабана со шлангом на стене. Обеспечивает максимальный радиус действия и удобство выполнения работ. 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 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность	Макс. температура воды на входе	Длина	Длина	Цена	Описание	
<b>Насадки iSolar - телескопические удлинители</b>									
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 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Насадная моечная щетка</b>									
Моечная щетка, для 2- / 3-позиционных сопел	1	4.762-497.0						Моечная щетка с зажимом для прикрепления непосредственно к новым 2- или 3-позиционным соплам.	<input type="checkbox"/>
<b>Вращающаяся моечная щетка</b>									
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), М 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 HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



1-7

		Номер для заказа	Длина	Диаметр		Цена	Описание	
<b>Муфта Geka</b>								
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	1	6.388-455.0					Со штуцером для шланга.	<input type="checkbox"/>
Муфта Geka с внутренней резьбой, R 3/4"	2	6.388-473.0					С внутренней резьбой.	<input type="checkbox"/>
<b>Входной фильтр</b>								
Фильтр для всасывания воды	3	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	4	4.730-012.0					Латунный фильтр для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. С обратным клапаном.	<input type="checkbox"/>
<b>Фильтр тонкой очистки воды</b>								
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	5	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"/>
<b>Всасывающий шланг</b>								
Шланг для подачи воды, НД 13, R 1" / R 3/4"	6	4.440-038.0	7,5 м				НД 13, R1" / R 3/4", до 30 °С.	<input type="checkbox"/>
<b>Обратный клапан</b>								
Обратный клапан	7	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.