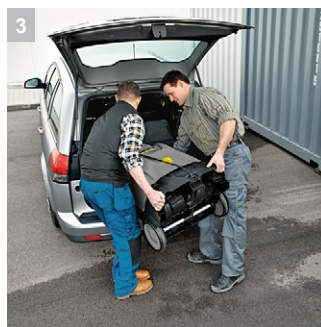




## HDS 5/13 U

Аппарат высокого давления с подогревом воды начального уровня HDS 5/13 U впечатляет высоким рабочим давлением (130 бар) и инновационной вертикальной конструкцией, обеспечивающей превосходные мобильность и эргономичность.



### 1 Инновационная вертикальная конструкция

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

### 2 Фильтр тонкой очистки воды

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

### 3 Компактная конструкция

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

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

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



HDS 5/13 U

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

## Технические характеристики

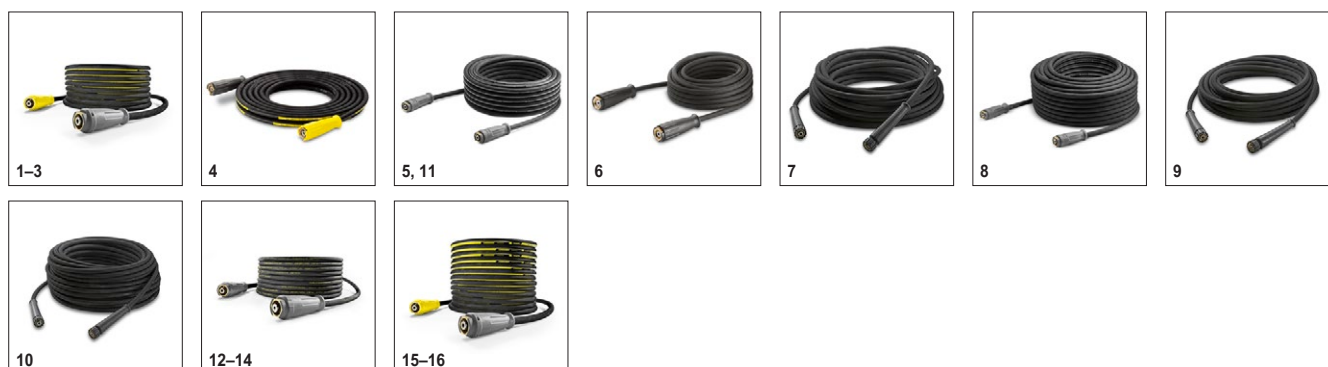
Номер для заказа	1.064-908.0	
Штрих-код (EAN)	4054278139920	
Параметры электросети	~ / В / Гц	1 / 230 / 50
Производительность	л/ч	500
Давление	бар / МПа	125 / 12,5
Макс. температура	°С	max. 80
Потребляемая мощность	кВт	2,6
Макс. расход котельного топлива (газа)	кг/ч	3,1
Объем бака для котельного топлива	л	6,5
Масса	кг	69
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	618 x 618 x 994

## Комплектация

Пистолет	EASY!Force Advanced	
Шланг высокого давления	м	10
Струйная трубка	мм	840
ANTI!Twist	-	
Автоматическое отключение	■	
Регулятор Servo Control	-	
■ Входит в комплект поставки.		

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**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, 2х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 10 м, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	НД 8	315 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 8), рассчитанный на давление до 315 бар. Длина 10 м. С системой ANTI!Twist и инновационными разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 15 м, ANTI!Twist	2	6.110-030.0	НД 8	315 бар	15 м		15-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANTI!Twist и быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 20 м, ANTI!Twist	3	6.110-032.0	НД 8	315 бар	20 м		20-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANTI!Twist и надежными быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 315 бар.	▲
Шланг высокого давления, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой	4	6.110-014.0	НД 8	315 бар	30 м		Если необходимо увеличить радиус действия АВД то шланг идеально подойдет. С 2 разъемами M 22 x 1,5.	▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 15 м	5	6.110-042.0	НД 10	220 бар	15 м		Оснащен инновационными разъемами EASY!Lock и рассчитан на давление до 220 бар: шланг высокого давления (НД 10) длиной 15 м.	▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 20 м	6	6.110-043.0	НД 10	220 бар	20 м		Главными особенностями этого шланга высокого давления (НД 10) являются 20-метровая длина и оснащение с обеих сторон удобными разъемами EASY!Lock, значительно ускоряющими выполнение работ.	▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 25 м	7	6.110-044.0	НД 10	220 бар	25 м		Превосходные характеристики и комплектация: шланг высокого давления (НД 10) большой длины (25 м) рассчитан на давление до 220 бар.	▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 40 м	8	6.110-045.0	НД 10	220 бар	40 м		40-метровый шланг высокого давления с разъемами EASY!Lock с обеих сторон, позволяющими экономить время при присоединении и отсоединении принадлежностей. НД 10, рабочее давление до 220 бар.	▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 15 м	9	6.110-059.0	НД 12	210 бар	15 м		Рассчитанный на рабочее давление до 250 бар шланг высокого давления (НД 12) длиной 15 м. С удобными разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 40 м	10	6.110-060.0	НД 12	210 бар	40 м		Обеспечивает колоссальный радиус действия благодаря 40-метровой длине: шланг высокого давления (НД 12) с разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на рабочее давление до 250 бар.	▲
Шланговый провод TR DN10 22MPa 10m	11	6.110-041.0	НД 10	220 бар	10 м			▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м	12	6.110-034.0	НД 6	250 бар	10 м		Шланг высокого давления длиной 10 м с разъемами EASY!Lock с обеих сторон. НД 6, рассчитан на давление до 250 бар.	■
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м, ANTI!Twist	13	6.110-035.0	НД 6	250 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 6) длиной 10 м, снабженный разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 250 бар. С системой ANTI!Twist.	□
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 6, 300 бар, 10 м, ANTI!Twist	14	6.110-056.0	НД 6	300 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 6) с системой ANTI!Twist и инновационными разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 300 бар. Длина 10 м.	□
<b>Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой ANTI!Twist и соединениями 2 х EASY!Lock.	15	6.110-023.0	НД 8	400 бар	30 м		Шланг высокого давления повышенной прочности с двойным стальным армированием Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой ANTI!Twist и соединениями 2 х EASY!Lock.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 2х EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 20 м, ANTI!Twist	16	6.110-027.0	НД 8	400 бар	20 м		Шланг высокого давления с системой ANTI!Twist, двойным стальным армированием и разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Длина 20 м, НД 8.	▲

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Шланг высокого давления Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 15 м, ANTI!Twist	17	6.110-029.0	НД 8	400 бар	15 м			2 армирующих слоя стальной проволоки обеспечивают этому 15-метровому шлангу высокого давления (НД 8) с системой ANTI!Twist очень долгий срок службы. Он рассчитан на давление до 400 бар.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 1x EASY!Lock, 1x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	18	6.110-069.0	НД 8	400 бар	1,5 м			Шланг высокого давления (НД 8) длиной 30 м, рассчитанный на давление до 400 бар. С двойным стальным армированием. Соединения: M 22 x 1,5 и удобный быстродействующий разъем EASY!Lock.	□
<b>Для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон</b>									
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 10 м, ANTI!Twist	19	6.110-051.0	НД 8	250 бар	10 м			Шланг высокого давления (НД 8) длиной 10 м с серой, не оставляющей следов наружной оболочкой. Допущен для применения в пищевой промышленности. С системой ANTI!Twist и надежными быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	▲
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	20	6.110-052.0	НД 8	250 бар	20 м			Решение для пищевой промышленности: 20-метровый шланг высокого давления (НД 8) с серой, не оставляющей следов наружной оболочкой, системой ANTI!Twist и разъемами EASY!Lock.	▲
<b>Специальные шланги</b>									
Шланг высокого давления, 1x EASY!Lock с угловым отводом, 1x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	21	6.110-068.0	НД 8	400 бар	1,5 м			Для присоединения к барабану: шланг высокого давления с разъемом M 22 x 1,5 и угловым отводом с разъемом EASY!Lock. Длина 1,5 м, рассчитан на рабочее давление до 400 бар.	□

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Пистолеты</b>									
Пистолет EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0						Превосходное решение для выполнения работ без больших усилий: конструкция пистолета EASY!Force предусматривает использование силы отдачи водяной струи для сведения усилия удержания рычага к нулю.	■
<b>Быстрое подключение</b>									
Быстросоединяющаяся муфта	2	2.115-000.0						Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой M 22 x 1,5.	□
Вставной наконечник	3	2.115-001.0						Наконечник из закаленной нержавеющей стали для быстросоединяющейся муфты 2.115-000. С наружной резьбой M 22 x 1,5.	□

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**KÄRCHER**



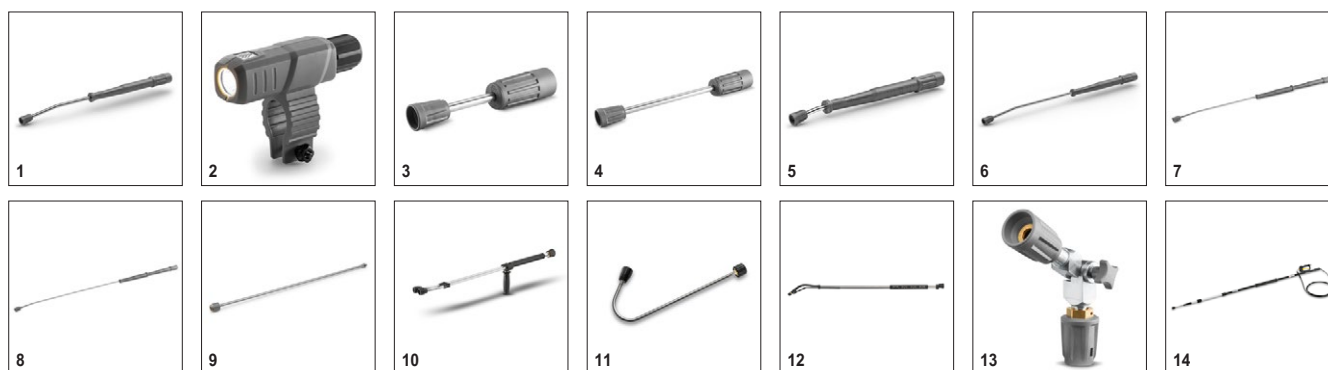
1



2

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла			Цена	Описание
<b>Трехпозиционное сопло</b>								
Трехпозиционное сопло	1	4.117-029.0	300 бар	34				Трехпозиционное сопло с ручным переключением. Обеспечивает удобное изменение вида струи. В аппаратах с инжектором веерная струя низкого давления используется для всасывания и нанесения чистящего средства. Соединение М 18 x 1,5. ■
<b>Грязевая фреза большая</b>								
Грязевая фреза, большая	2	4.114-040.0	300 бар	35				Грязевая фреза формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. С длительным сроком службы за счет керамических сопла / опорного кольца. Макс. 300 бар / 30 МПа, 85 °С. □

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



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
<b>Поворотные струйные трубки</b>								
Струйная трубка, 840 мм, поворотная	1	4.112-006.0	300 бар	840 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	<input checked="" type="checkbox"/>
LED-фонарик для струйной трубки	2	2.680-002.0		125 мм			Эргономичный LED-фонарик для струйной трубки EASY!Force позволяет выполнять эффективную работу аппаратами высокого давления при плохом освещении или в темных местах.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 250 мм, поворотная	3	4.112-027.0	300 бар	250 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 400 мм, поворотная	4	4.112-024.0	300 бар	400 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	5	4.112-007.0	300 бар	600 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 1050 мм, поворотная	6	4.112-000.0	300 бар	1050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	7	4.112-018.0	300 бар	1550 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	8	4.112-021.0	300 бар	2050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	<input type="checkbox"/>
Удлинение струйной трубки TR 1000 мм	9	4.112-048.0	300 бар	1000 мм				<input type="checkbox"/>
<b>Двойная насадка</b>								
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	10	2.112-016.0	310 бар	960 мм			С плавной регулировкой рабочего давления с рукоятки при сохранении максимального расхода воды. Оптимальна для сельскохозяйственного применения (например, для очистки животноводческих помещений).	<input type="checkbox"/>
<b>Угловая струйная трубка</b>								
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	11	4.112-029.0					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	12	4.112-035.0	210 бар	1050 мм			Струйная трубка с плавным отклонением наконечника в пределах от 20° до 140°. Прекрасно подходит для очистки труднодоступных мест (водосточных желобов, крыш, днищ и колесных ниш автомобилей и т. д.).	<input type="checkbox"/>
Поворотный шарнир EASY!Lock	13	4.112-057.0	300 бар				Для труднодоступных мест: поворотный шарнир дает множество вариантов регулировки угла наклона до 120°. Просто соедините шарнир со струйной трубкой EASY!Lock аппарата высокого давления.	<input type="checkbox"/>
<b>Выдвижной распылитель</b>								
Телескопическая струйная трубка	14	4.112-037.0	225 бар	5400 мм			С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом, разъемом M 22 x 1,5 и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.	<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"/>
<b>Промывка желобов</b>								
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	16	2.112-015.0		960 мм			Используется для очистки систем дренажных желобов. Форма струйной трубки и специальное сопло позволяют осуществлять очистку без снятия решеток с желобов.	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0



17



18



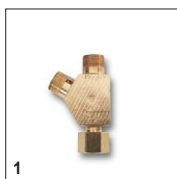
19

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина			Цена	Описание	
<b>Струйная трубка для очистки днищ</b>									
Струйная трубка для очистки днищ	17	4.112-032.0		700 мм				С колесиками, для удобной и эффективной очистки днищ и крыльев автомобилей. Из нержавеющей стали. Без сопла высокого давления.	<input type="checkbox"/>
<b>Дополнительная рукоятка</b>									
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	18	4.321-380.0							<input type="checkbox"/>
<b>Управление мощностью на рукоятке</b>									
Струйная трубка с поворотной регулировкой давления Power Control 034	19	4.112-045.0							<input type="checkbox"/>

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



# HDS 5/13 U 1.064-908.0



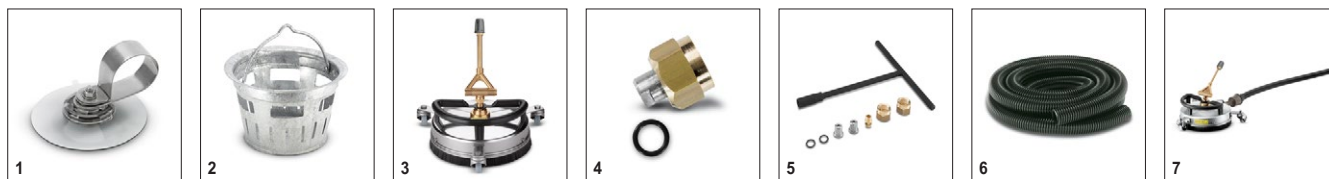
		Номер для заказа					Цена	Описание	
<b>Y-распределитель</b>									
Тройник	1	4.111-024.0						Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмента. Устанавливается на выходе высокого давления.	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Приспособление для очистки твердых поверхностей</b>								
МК для крепления шланга	1	2.642-528.0					Крепление шлангов к аппарату	<input type="checkbox"/>
МК грязеуловителя	2	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	3	2.111-013.0			300 мм		Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов колесиками и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно подходит для уборки помещений в пищевой промышленности. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.	<input type="checkbox"/>
<b>Комплекты сопел для разных аппаратов</b>								
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 450 - 500 л/ч	4	2.640-482.0	450-500 л/ч				Комплект, состоящий из мощных сопел и резьбовых соединительных элементов. Обеспечивает оптимальную работу приспособлений для очистки поверхностей с аппаратами высокого давления производительностью от 450 до 500 л/ч.	<input type="checkbox"/>
<b>Сопла для FRV</b>								
Комплект сопел 035 для FRV 30	5	2.642-430.0		35			Набор сопел FRV 30 Керхер	<input type="checkbox"/>
<b>Очиститель поверхностей FRV 30 ME</b>								
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	6	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	<input type="checkbox"/>
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Me	7	2.111-012.0					Приспособление для очистки поверхностей со встроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. Может использоваться для чистки горячей водой (до 85 °C).	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0



										Номер для заказа	Цена	Описание	
<b>Резьбовой разъем для сопла</b>													
Резьбовой разъем для сопла										1	4.112-011.0	<input type="checkbox"/>	
<b>Вращающаяся муфта</b>													
Вращающаяся муфта										2	4.111-021.0	Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение M 22 x 1,5. С защитной оболочкой.	<input type="checkbox"/>
<b>Муфта</b>													
Адаптер удлинение шланга 9 TR										3	4.111-037.0	Адаптер 9 для соединения нового шланга с новым шлангом	<input type="checkbox"/>
<b>Соединительный элемент</b>													
Резьбовой штуцер для приспособлений для очистки поверхностей и регуляторов Servo Control										4	4.111-022.0	Для прикрепления сопел высокого давления и других принадлежностей к пистолету (с резьбовым разъемом для сопла) – 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Резьбовой разъем для сопла / штуцер										5	4.111-038.0		<input type="checkbox"/>
<b>Адаптер EASY!Lock</b>													
Адаптер 1 M22AG-TR22AG										6	4.111-029.0	Адаптер 1 для соединения старого шланга с новым шлангом	<input type="checkbox"/>
Адаптер 2 M22IG-TR22AG										7	4.111-030.0	Адаптер 2 для соединения старого аппарата с новым шлангом и старого пистолета с новым шлангом	<input type="checkbox"/>
Адаптер 3 M22IG-TR22AG										8	4.111-031.0	Адаптер 3 для соединения старого пистолета с новой струйной трубкой и новым серворегулятором	<input type="checkbox"/>
Адаптер 4 TR22IG-D11										9	4.111-032.0	Адаптер 4 для соединения нового пистолета со старым шлангом Swivel	<input type="checkbox"/>
Адаптер 5 TR22IG-M22AG										10	4.111-033.0	Адаптер 5 для соединения нового пистолета со старой струйной трубкой и нового серворегулятора со старой струйной трубкой	<input type="checkbox"/>
Адаптер 6 TR22IG-M22AG										11	4.111-034.0	Адаптер 6 для соединения нового аппарата со старым шлангом и старого шланга с новым пистолетом	<input type="checkbox"/>
Адаптер 7 M18IG-TR20AG										12	4.111-035.0	Адаптер 7 для соединения старой струйной трубки с новой насадкой	<input type="checkbox"/>
Адаптер 8 TR20IG-M18AG										13	4.111-036.0	Адаптер 8 для соединения новой струйной трубки со старой насадкой	<input type="checkbox"/>
АДАПТЕР для замены TR22IG-M22AG Ersatz										14	4.111-046.0		<input type="checkbox"/>
<b>Дымовая труба</b>													
Патрубок для отведения выхлопных газов										15	4.656-149.0	С прерывателем тяги, для соединения с дымоходом.	<input type="checkbox"/>
Патрубок для отведения выхлопных газов HDS 891 ST										16	4.656-080.0		<input type="checkbox"/>
<b>Инжектор высокого давления для чистящего средства</b>													
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего средства (без сопел)										17	4.637-032.0	Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.	<input type="checkbox"/>
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)										18	4.637-033.0	Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	<input type="checkbox"/>
<b>Сопловые комплекты для № 3.637-170 (для разных аппаратов)</b>													
Насадка форсунки трапециевидная резьба										19	4.769-009.0		<input type="checkbox"/>
<b>Сопловая насадка для № 3.637-001</b>													
Сопловая насадка высокого давления, < 1100 л/ч										20	4.769-003.0	Сопловая насадка для инжектора 3.637-001 для нанесения чистящего средства в режиме высокого давления. Для аппаратов с расходом воды до 1.100 л/ч.	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 5/13 U 1.064-908.0



21

		Номер для заказа				Цена	Описание	
Сопловая насадка низкого давления, < 1100 л/ч	21	4.769-001.0					Низкого давления, для аппаратов с производительностью до 1.100 л/ч.	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 5/13 U 1.064-908.0

**KÄRCHER**



1-5

		Номер для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
<b>Сопло высокого давления с углом распыления 0°</b>									
Сопло высокого давления с углом распыления 0°	1	2.113-001.0	40					Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	<input type="checkbox"/>
<b>Мощное сопло с углом распыления 15°</b>									
Мощное сопло с углом распыления 15°	2	2.113-042.0	34					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	<input type="checkbox"/>
<b>Мощное сопло с углом распыления 25°</b>									
Мощное сопло с углом распыления 25°	3	2.113-000.0	34					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений с высокой производительностью по площади.	<input type="checkbox"/>
Мощное сопло, 25°, для подачи чистящего средства	4	2.113-020.0	250						<input type="checkbox"/>
<b>Мощное сопло с углом распыления 40°</b>									
Мощное сопло с углом распыления 40°	5	2.113-003.0	40					Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**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	4.115-000.0						Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. С регулировкой расхода абразивного средства.	<input type="checkbox"/>
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	2	4.115-006.0						Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без регулировки расхода абразивного средства.	<input type="checkbox"/>
<b>Сопловой комплект</b>									
Фильтрный комплект TR гидроабразивный на	3	2.112-021.0	35						<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.



		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, 10 м, макс. 250 бар	1	6.110-046.0	250 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 10 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 250 бар	2	6.110-008.0	250 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 20 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 250 бар	3	6.110-047.0	250 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности длиной 30 м, предназначенный для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	<input type="checkbox"/>
<b>Сопло для промывки труб</b>								
Роторная форсунка для промывки труб D21/040	4	4.765-001.0		40	21 мм		Направленная вперед вращающаяся точечная струя устраняет даже самые стойкие загрязнения. Направленные назад три струи обеспечивают продвижение сопла с шлангом по трубе и гарантируют простоту использования.	<input type="checkbox"/>
Роторная форсунка для промывки труб D30/040	5	4.765-004.0		40	30 мм		Направленная вперед вращающаяся точечная струя устраняет даже самые стойкие загрязнения. Направленные назад три струи обеспечивают продвижение сопла с шлангом по трубе и гарантируют простоту использования.	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 120	6	5.763-089.0		120	24 мм		Сопло для промывки труб диаметром 24 мм. Формирует 8 струй, ориентированные назад под углом 30°.	<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 обеспечивает 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"/>
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 040	11	6.415-944.0		40	25 мм		Направленная вперед вращающаяся точечная струя удаляет самые стойкие загрязнения, а три струи, ориентированные назад, обеспечивают продвижение фрезы по трубе и облегчают выполнение работы.	<input type="checkbox"/>
Грязевая фреза для промывки труб, D 30 / 040	12	6.415-946.0		40	30 мм		Точечная направленная струя удаляет загрязнения а обратно направленные три струи обеспечивают продвижение сопла вперед, что упрощает работу по прочистке труб.	<input type="checkbox"/>
Грязевая фреза для промывки труб, D 35 / 040	13	6.415-948.0		40	35 мм		Грязевая фреза для прочистки труб с обратно направленными соплами и вращающейся фронтальной струей обеспечит надежную промывку и очистку труб.	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Резервуар для пенной трубки</b>									
Трубка для пенной очистки с баллоном Basic 1	1	4.112-053.0	350-600 л/ч					Для аппаратов высокого давления с производительностью 350-600 л/ч: новая, прочная и высококачественная трубка для пенной очистки с баллоном, которая позволяет создавать обильную пену и при этом уменьшать расход чистящего средства в два раза.	<input type="checkbox"/>
Трубка для пенной чистки с баллоном Advanced 042	2	2.112-018.0						Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением EASY!Lock, регуляторами дозировки чистящего средства и угла распыления струи. Совместима с аппаратами без функции Servo Control.	<input type="checkbox"/>
Емкость серый только для замены 1L	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
<b>Монтажный комплект пенного сопла</b>									
МК сопла для пенной чистки	4	2.112-013.0						Для дозированного нанесения пенообразующих средств на участках, требующих продолжительного воздействия (в санузлах, на кухнях и т. п.). Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления.	<input type="checkbox"/>

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



# HDS 5/13 U 1.064-908.0

**KÄRCHER**



	Номер для заказа	Длина			Цена	Описание	
<b>Автоматический барабан для шланга</b>							
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	1	6.392-074.0	20 м			Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из стали с порошковым покрытием, а барабан – из пластмассы.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали / пластмассы	2	6.392-083.0	20 м			Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, лакированный	3	6.392-106.0	20 м			Автоматический барабан со шлангом длиной 20 м, кронштейн из лакированной стали, барабан из пластмассы.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, лакированный (серый базальт)	4	6.392-105.0	20 м				<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали, с поворотным кронштейном	5	6.392-076.0	20 м			Автоматический барабан для шланга, из нержавеющей стали, с поворотным кронштейном.	<input type="checkbox"/>
МК автоматического барабана для шланга, из нерж. стали	6	6.392-122.0	20 м			Высококачественный автоматический барабан из нержавеющей стали, рассчитанный специально на применение в пищевой промышленности. Устойчивый к коррозии, с пружинным приводным механизмом в водонепроницаемом корпусе. С разъемом для присоединения шланга высокого давления с ниппелем.	<input type="checkbox"/>
МК барабан для намотки шланга TR 40m	7	6.392-442.0	40 м				<input type="checkbox"/>
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	8	2.639-931.0				Поворотный кронштейн для установки автоматического барабана со шлангом на стене. Обеспечивает максимальный радиус действия и удобство выполнения работ. Поворачивается на 120°. Из оцинкованной стали.	<input type="checkbox"/>
МК настенного поворотного кронштейна, из нерж. стали	9	2.641-867.0				Поворотный настенный кронштейн из нержавеющей стали (для 2.641-866), обеспечивающий максимальное удобство обращения со шлангом.	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**KÄRCHER**


		Номер для заказа	Длина	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Прочие принадлежности для аппаратов высокого давления</b>							
Ограничитель пускового тока	1	2.637-495.0				Для уменьшения пускового тока в однофазной цепи переменного тока и защиты линейного предохранителя.	<input type="checkbox"/>
<b>Муфта Geka</b>							
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	2	6.388-461.0				Со штуцером для шланга.	<input type="checkbox"/>
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	3	6.388-455.0					<input type="checkbox"/>
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	4	6.388-465.0					<input type="checkbox"/>
<b>Входной фильтр</b>							
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"/>
<b>Фильтр тонкой очистки воды</b>							
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	7	4.730-102.0				Фильтр тонкой очистки, размер ячеек 125 мкм, макс. температура 50 °С. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1.200 л/ч. Тип резьбы 3/4" с адаптером на 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Всасывающий шланг</b>							
Шланг для подачи воды, НД 13, R 1" / R 3/4"	8	4.440-038.0	7,5 м			НД 13, R1" / R 3/4", до 30 °С.	<input type="checkbox"/>
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"/>
<b>Обратный клапан</b>							
Обратный клапан	10	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.

# HDS 5/13 U

## 1.064-908.0

**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"/>
Моечная щетка	2	4.113-001.0						Щетка универсального назначения для очистки поверхностей. Крепится зажимом непосредственно на струйной трубке. Соединение M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Вращающаяся моечная щетка</b>									
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с нейлоновой щетиной	3	4.113-004.0	500–800 л/ч					Вращающаяся моечная щетка бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 60 °С), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.	<input type="checkbox"/>
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с натур. щетиной	4	4.113-003.0	500–800 л/ч					Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 60 °С), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.	<input type="checkbox"/>

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