



## HD 10/21-4 Cage \*EU

Аппарат высокого давления без подогрева воды для эксплуатации в особо сложных условиях.



### 1 Рама с порошковым покрытием

- Защищает аппарат от повреждений.

### 2 Фильтр тонкой очистки воды

- Защищает насос высокого давления от частиц грязи.
- Фильтр удобно расположен и легко очищается.



## HD 10/21-4 Cage \*EU

### Технические характеристики

Номер для заказа	1.353-903.0	
Штрих-код (EAN)	4054278157870	
Параметры электросети	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	1000
Рабочее давление	бар / МПа	210 / 21
Макс. давление	бар	231
Макс. температура воды на входе	°С	60
Потребляемая мощность	кВт	8
Масса	кг	52
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	443 x 345 x 829

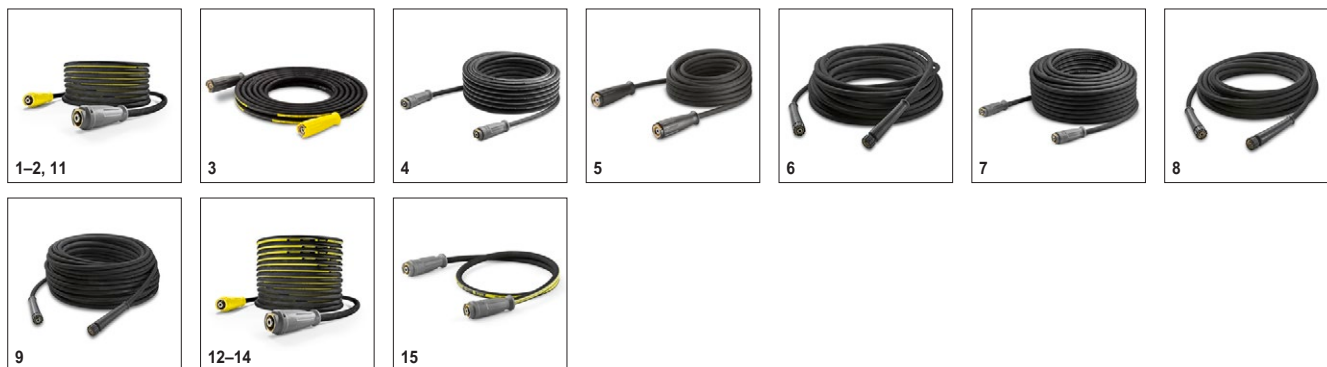
### Комплектация

Пистолет с мягкой накладкой	■
Шланг высокого давления	м / НД 8, 315 бар
Струйная трубка	мм
Мощное сопло	■
ANTI!Twist	-
Автоматическое отключение	-
Струйная трубка высокого давления	■
Регулятор Servo Control	-

■ Входит в комплект поставки.

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**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, 15 м, ANTI!Twist	1	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	2	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	3	6.110-014.0	НД 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, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 15 м	4	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	5	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	6	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	7	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	8	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	9	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	10	6.110-041.0	НД 10	220 бар	10 м			▲
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 10 м, ANTI!Twist	11	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.	■
<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.	12	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	13	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.	▲
Шланг высокого давления Longlife 400, 2х EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 15 м, ANTI!Twist	14	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, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами	15	6.110-024.0	НД 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.	□

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**


	Номер для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Шланг высокого давления Longlife 400, 1x EASY!Lock, 1x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	16	6.110-069.0	НД 8	400 бар	1,5 м		<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 10 м, ANTI!Twist	17	6.110-038.0	НД 8	400 бар	10 м		<input type="checkbox"/>
<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	18	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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	19	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Долговечный, для пищевой промышленности, с соединителями с обеих сторон</b>							
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	20	6.110-054.0	НД 8	400 бар	20 м	Долговечный шланг высокого давления с двойным стальным армированием и синей наружной оболочкой, не оставляющей следов и устойчивой к животным жирам. Длина 20 м. С разъемами EASY!Lock и системой ANTI!Twist.	<input type="checkbox"/>
<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.	<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность			Цена	Описание	
<b>Пистолеты</b>								
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 оттяжки рычага к нулю.	■
<b>Регулятор Servo Control</b>								
Регулятор Servo Control с системой EASY!Lock	2	4.118-008.0	750–1100 л/ч				Регулировка уровня потока воды	□
<b>Быстрое подключение</b>								
Быстродействующая муфта	3	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 ниппель	4	2.115-001.0					Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 2.115-000. С наружной резьбой M 22 x 1,5.	□

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**


	Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
<b>Поворотные струйные трубки</b>						
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	1	4.112-007.0	300 бар	600 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм. <input checked="" type="checkbox"/>
Струйная трубка, 250 мм, поворотная	2	4.112-027.0	300 бар	250 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм. <input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 400 мм, поворотная	3	4.112-024.0	300 бар	400 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм. <input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 840 мм, поворотная	4	4.112-006.0	300 бар	840 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм. <input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 1050 мм, поворотная	5	4.112-000.0	300 бар	1050 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм. <input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	6	4.112-018.0	300 бар	1550 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм. <input type="checkbox"/>
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	7	4.112-021.0	300 бар	2050 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм. <input type="checkbox"/>
Удлинение струйной трубки TR 1000 mm	8	4.112-048.0	300 бар	1000 мм		<input type="checkbox"/>
<b>Двойная насадка</b>						
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	9	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	10	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	11	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"/>
Шарнир для изгиба TR 20	12	4.112-057.0	300 бар			<input type="checkbox"/>
<b>Выдвижной распылитель</b>						
Телескопическая струйная трубка	13	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	14	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	15	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"/>
<b>Струйная трубка для очистки днищ</b>						
Струйная трубка для очистки днищ	16	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 EASYILock	17	4.321-380.0				<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0



		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.



# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Приспособление для очистки твердых поверхностей</b>								
Резиновая полоска для FRV 30	1	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	2	4.440-939.0					Шланг длиной 5 м для FRV 30, оснащенный соединительной муфтой.	<input type="checkbox"/>
МК для крепления шланга	3	2.642-528.0					Крепление шлангов к аппарату	<input type="checkbox"/>
МК грязеуловителя	4	2.642-532.0					Грязеуловитель для аппаратов высокого давления	<input type="checkbox"/>
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30	5	2.111-010.0					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 °С.	<input type="checkbox"/>
<b>Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME</b>								
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	6	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 °С.	<input type="checkbox"/>
<b>Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 50</b>								
Приспособление для очистки поверхностей FR 50 Me	7	2.111-023.0			500 мм		С рабочей шириной 500 мм для очистки больших площадей. В корпусе из нержавеющей стали, устойчивом к горячей воде, с двойной керамической опорой, удобной ручкой для перемещения, не оставляющими следов колесиками и дозатором чистящего средства. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1800 л/ч / 80 °С.	<input type="checkbox"/>
<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>								
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	10	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	<input type="checkbox"/>
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Me	11	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 очистки горячей водой (до 85 °С).	<input type="checkbox"/>

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



# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0



		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Очиститель твердых поверхностей FR 50 Me</b>								
Приспособление для очистки поверхностей FRV 50 Me	12	2.111-024.0						<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**



									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>Инжектор высокого давления для чистящего средства</b>												
HD 10/25-4S	15	6.645-761.0										<input type="checkbox"/>
	16	6.500-000.0										<input type="checkbox"/>
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	4.769-011.0										<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.

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0



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.

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Для барабанов и контейнеров</b>								
Приспособление для чистки бочек BC 14/12 C	1	2.112-020.0						<input type="checkbox"/>
<b>Разбрызгивающая головка НКФ 50, латунная</b>								
Разбрызгивающая головка НКФ 50, латунная	2	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"/>
	3	3.631-058.0						<input type="checkbox"/>
<b>Комплект сопел для разбрызгивающей головки НКФ 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b>								
Сопло 045 для работы НКФ 50 в одноструйном режиме	4	6.415-446.0		45			Сопло для работы в 2-струйном режиме	<input type="checkbox"/>
Сопло 090 для работы НКФ 50 в одноструйном режиме	5	6.415-447.0		90			Сопло для работы в 1-струйном режиме	<input type="checkbox"/>
Сдвоенная рукоятка для установки разбрызгивающей головки	6	2.863-036.0					Сдвоенная рукоятка обеспечивает точное введение разбрызгивающей головки.	<input type="checkbox"/>
Резьбовая пробка для работы с 1 соплом	7	5.411-061.0					Резьбовая пробка для работы с 1 соплом	<input type="checkbox"/>
<b>Шланг для промывки труб, НД 6</b>								
Шланг для промывки труб, НД 6, 10 м, макс. 250 бар	8	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	9	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	10	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 чистка труб D21/060	11	4.765-002.0		60	21 мм			<input type="checkbox"/>
Роторная форсунка чистка труб D30/060	12	4.765-005.0		60	30 мм			<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 080	13	5.763-087.0		80	24 мм		Сопло для промывки труб диаметром 24 мм. Формирует 4 струи, ориентированные назад под углом 30°.	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 065, 3 x 30°, 16 мм	14	5.763-019.0		65	16 мм		Ø 16 мм. сопло для промывки труб имеет внутреннюю резьбу. Три направленных сопла в обратную сторону продвигают насадку вперед по трубе.	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 060, 1 струя вперед, 3 x 30°, 16 мм	15	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 070, 3 x 30°, 30 мм	16	5.763-021.0		70	30 мм		С внутренней резьбой, со струями различной направленности для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Расположение отверстий обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга с соплом по трубе. С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. Формирует 3 струи под углом 30° назад, Ø 30 мм.	<input type="checkbox"/>
Роторное сопло для промывки труб	17	6.415-440.0		65	16 мм		Роторное сопло с внутренней резьбой для очистки труб. Движение внутри трубы достигается за счет создаваемого давления.	<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**

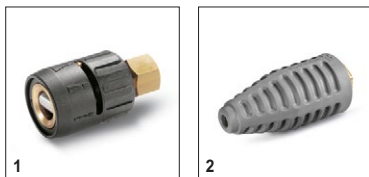


		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
Грязевая фреза для промывки труб, D 25 / 060	18	6.415-945.0		60	25 мм		Грязевая фреза для удаления засоров в трубах. Реверсное направление сопел обеспечивает движение вперед.	<input type="checkbox"/>
Грязевая фреза для промывки труб, D 30 / 060	19	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	20	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"/>

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание	
<b>Сопло с изменяемым углом распыления 0°-90°</b>								
Сопло с изменяемым углом распыления 0-90°	1	4.113-008.0		55			Обеспечивает плавное изменение угла распыления струи высокого давления в пределах от 0° до 90° для оптимальной очистки любых поверхностей от любых загрязнений.	<input type="checkbox"/>
<b>Грязевая фреза большая</b>								
Грязевая фреза, большая	2	4.114-036.0	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.	<input type="checkbox"/>

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



# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**



		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	2.112-023.0	50					<input type="checkbox"/>
<b>Сопло из карбида бора</b>								
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительностью 1000 л/ч и более	4	6.415-083.0	8 мм				В дополнение к сопловым комплектам. Сопло для абразивной очистки повышенной износостойкости.	<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**

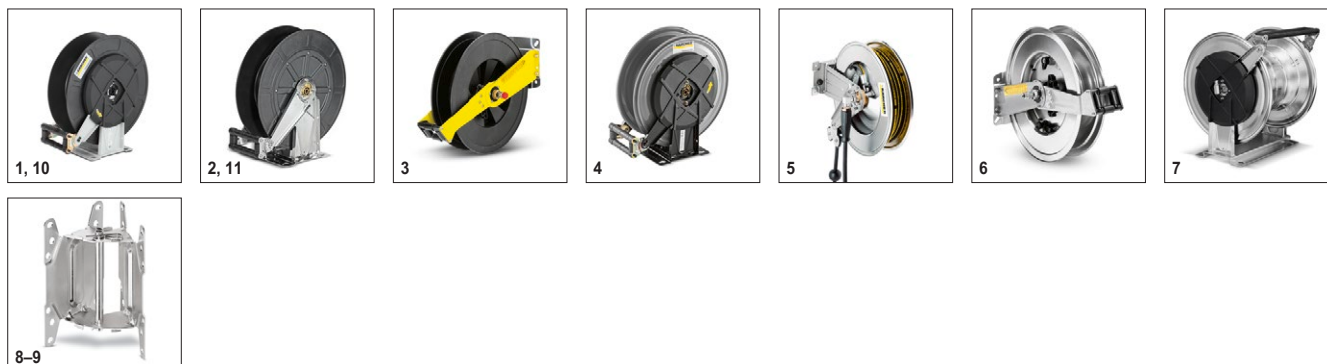


		Номер для заказа	Производительность			Цена	Описание	
<b>Резервуар для пенной трубки</b>								
Трубка для вдувания пены TR	1	4.112-055.0	900–2500 л/ч					<input type="checkbox"/>
Трубка для пенной чистки с баллоном Advanced 025	2	2.112-017.0					Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней 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 с функцией Servo Control.	<input type="checkbox"/>
Емкость серый только для замены 1L	3	6.414-050.0						<input type="checkbox"/>
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки	4	6.414-954.0					Дополнительный баллон (1 л) для быстрой замены чистящего средства (к трубке для пенной чистки 6.394-668).	<input type="checkbox"/>
<b>Комплект Inno Foam</b>								
Комплект Inno Foam с инжектором для чистящего средства	5	2.112-000.0					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 (см. далее) для разных аппаратов заказываются отдельно.	<input type="checkbox"/>
<b>Комплект Easy Foam</b>								
Комплект Easy Foam с инжектором для чистящего средства	6	2.112-010.0					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 (см. далее) 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	7	2.111-019.0	700–1000 л/ч				Набор сопел 090 включает мощные сопла 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	8	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.

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**

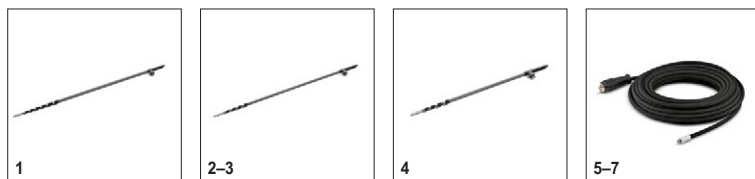


	Номер для заказа	Длина	Цена	Описание
<b>Автоматический барабан для шланга</b>				
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	1	6.392-074.0	20 м	Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из стали с порошковым покрытием, а барабан – из пластмассы.
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.
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.
Автоматический барабан для шланга, лакированный (серый базальт)	4	6.392-105.0	20 м	
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.
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.
МК барабан для намотки шланга TR 40m	7	6.392-442.0	40 м	
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.
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.
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	10	6.392-975.0	20 м	Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из стали с порошковым покрытием, а барабан – из пластмассы.
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали / пластмассы	11	6.392-965.0	20 м	Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из нержавеющей стали, а барабан – из пластмассы.

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность	Макс. температура воды на входе	Длина	Длина	Цена	Описание	
<b>Насадки iSolar - телескопические удлинители</b>									
iSolar TL 14 C (без шланга)	1	4.110-002.0		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"/>
iSolar TL 10 C (без шланга)	2	4.110-007.0		max. 60 °C				Приспособление iSolar без шланга	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (без шланга)	3	4.110-003.0		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 7 H (без шланга)	4	4.110-004.0		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"/>
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 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**



	Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Насадная моечная щетка</b>								
Моечная щетка	1	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	2	4.113-002.0	800-1300 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"/>
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч, с натур. щетиной	3	4.113-005.0	800-1300 л/ч					<input type="checkbox"/>

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

# Аксессуары для HD 10/21-4 Cage \*EU 1.353-903.0

**KÄRCHER**


	Номер для заказа	Цена	Длина	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Муфта Geka</b>							
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	1	6.388-465.0				Со штуцером для шланга.	<input type="checkbox"/>
Шланговая муфта	2	6.388-458.0				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"/>
Фильтр тонкой очистки воды, 100 мкм, R 1"	6	2.638-270.0				Фильтр тонкой очистки воды с ячейками размером 100 мкм, макс. температура 60 °С. Для установки на входе аппарата. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1.200 л/ч, соединение 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Всасывающий шланг</b>							
Шланг для подачи воды	7	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"	8	4.440-270.0	7,5 м			HD 19, R1" / R1", до 85 °С.	<input type="checkbox"/>
<b>Обратный клапан</b>							
Обратный клапан	9	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.