



## HD 6/16-4 MXA Plus

Мобильный аппарат высокого давления без подогрева воды HD 6/16-4 MXA Plus оснащен 4-полюсным низкооборотным однофазным двигателем и ускоряющим выполнение работ автоматическим барабаном для шланга.



### 1 Автоматический барабан для шланга с пружинным механизмом

- Максимальное удобство обращения со шлангом высокого давления.
- Экономия рабочего времени за счет ускоренного разматывания и сматывания шланга.

### 2 Дополнительная опора

- Увеличивает опорную поверхность аппарата.
- Повышает устойчивость против опрокидывания при эксплуатации в вертикальном положении.

### 3 Высококачественное оснащение

- Система автоматического сброса давления для защиты компонентов для увеличения их срока службы
- Мощный, 4-полюсный низкооборотный электродвигатель

### 4 Продуманное хранение аксессуаров

- Скоба для крепления пенной насадки
- Приспособление EASY!Lock для хранения сопел или насадки для поверхностей позволяет разместить их непосредственно на корпусе аппарата



## HD 6/16-4 MXA Plus

- Автоматический барабан для шланга с пружинным механизмом
- Для экономии сил и времени: пистолет EASY!Force и быстродействующие разъемы EASY!Lock
- Система автоматического сброса давления увеличивает энергоэффективность до 20%

### Технические характеристики

№ для заказа	1.524-945.0	
Штрих-код (EAN)	4054278613611	
Параметры электросети	~ / В / Гц	1 / 230 / 50
Производительность	л/ч	600
Рабочее давление	бар / МПа	160 / 16
Макс. давление		240 / 24
Макс. температура воды на входе	°С	до 60
Потребляемая мощность	кВт	3,3
Число одновременно работающих операторов		1
Высокая мобильность		на колесах
Масса (с принадлежностями)	кг	43,1
Размеры (Д × Ш × В)	мм	400 × 455 × 966

### Комплектация

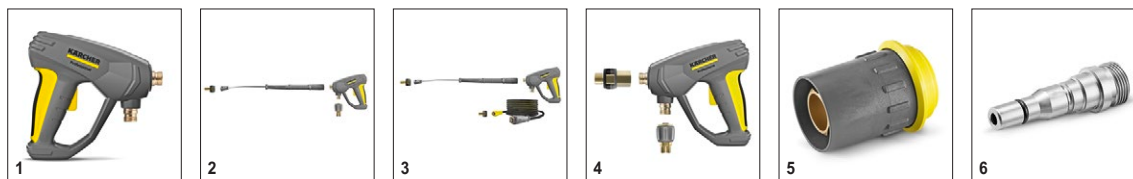
Пистолет	EASY!Force	
Шланг высокого давления	м	15 / Flex
Струйная трубка	мм	840
Мощное сопло	■	
Грязевая фреза	■	
Интегр. барабан для шланга высокого давления	■	
ANTI!Twist	■	
Автоматическое отключение	■	
Регулятор Servo Control	-	

■ Входит в комплект поставки

# HD 6/16-4 MXA Plus

## 1.524-945.0

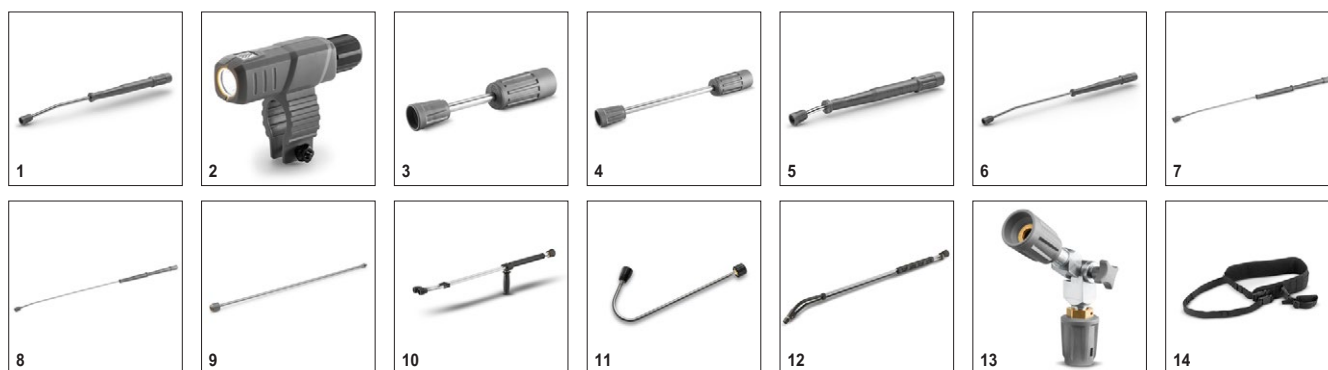
**KÄRCHER**



		№ 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.	<input checked="" type="checkbox"/>
Комплект для переоборудования EASY!Force 1 – от шланга высокого давления	2	4.111-050.0						Для переоснащения аппаратов высокого давления Kärcher с уже имеющимся шлангом высокого давления: комплект переоснащения EASY!Force 1 с пистолетом EASY!Force, струйной трубкой и всеми необходимыми адаптерами до самого сопла.	<input type="checkbox"/>
Комплект для переоборудования EASY!Force 2 – от аппарата	3	4.111-051.0						Специально предназначен для дооснащения уже имеющихся аппаратов высокого давления Kärcher: Комплект переоснащения EASY!Force 2 с пистолетом EASY!Force, струйной трубкой, шлангом высокого давления и всеми необходимыми адаптерами.	<input type="checkbox"/>
Комплект для переоборудования EASY!Force 3 – пистолет	4	4.111-052.0						Совместим с имеющимся шлангом высокого давления и струйной трубкой: Комплект переоснащения EASY!Force 3 с пистолетом EASY!Force- и всеми необходимыми адаптерами для оснащения аппарата высокого давления.	<input type="checkbox"/>
<b>Быстрое подключение</b>									
Быстросоединяющаяся муфта	5	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 EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Ниппель с наружной резьбой	6	2.115-001.0						Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстросоединяющейся муфты 2.115-000.	<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки    □ Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**


		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
<b>Поворотные струйные трубки</b>							
Струйная трубка	1	4.112-006.0	300 бар	840 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	<input checked="" type="checkbox"/>
Светодиодный осветитель сопла	2	2.680-002.0				Эргономичный LED-фонарик для струйной трубки EASY!Forge позволяет выполнять эффективную работу аппаратами высокого давления при плохом освещении или в темных местах.	<input type="checkbox"/>
Струйная трубка	3	4.112-027.0	300 бар	250 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	<input type="checkbox"/>
	4	4.112-024.0	300 бар	400 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	<input type="checkbox"/>
	5	4.112-007.0	300 бар	600 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	<input type="checkbox"/>
	6	4.112-000.0	300 бар	1050 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	<input type="checkbox"/>
	7	4.112-018.0	300 бар	1550 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	<input type="checkbox"/>
	8	4.112-021.0	300 бар	2050 мм		Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	<input type="checkbox"/>
Удлинитель струйной трубки	9	4.112-048.0	300 бар	1000 мм		Удлинительная трубка с разъемом EASY!Lock. Длина 1000 мм.	<input type="checkbox"/>
<b>Двойная насадка</b>							
Сдвоенная струйная трубка	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	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"/>
Шарнирный держатель сопла	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>							
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"/>

Входит в комплект поставки  Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



17



18

		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
<b>Дополнительная рукоятка</b>								
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	17	4.321-380.0					Комфорт в любой ситуации – дополнительная рукоятка, легко устанавливаемая на струйной трубке нового поколения принадлежности EASY!Lock, позволяет выполнять различные задачи в физиологически оптимальной позе. Регулярно меняя позу, вы уменьшаете нагрузку на опорно-двигательный аппарат и работаете более расслабленно. При этом возможность вращения струйной трубки на 360° непосредственно в процессе работы обеспечивает легкое и комфортное выполнение самого широкого спектра операций.	<input type="checkbox"/>
<b>Управление мощностью на рукоятке</b>								
Струйная трубка PowerControl 042	18	4.112-046.0					Распылительная трубка PowerControl с соплом размера 042 позволяет выбрать подходящую мощность очистки для выполнения любой задачи. Точное и плавное регулирование прямо на рукоятке.	<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки     Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание	
<b>Грязевая фреза большая</b>								
Грязевая фреза	1	4.114-042.0	300 бар	45			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 checked="" type="checkbox"/>
<b>Грязевая фреза маленькая</b>								
Грязевая фреза	2	4.114-021.0	180 бар	45			Новая грязевая фреза Performance (размер сопла 045) значительно (до 50 %) превосходит предшествующую модель в эффективности и производительности очистки – благодаря минимизации потерь энергии водяной струи и оптимизации ее параметров.	<input type="checkbox"/>
<b>Трехпозиционное сопло</b>								
Трехпозиционное сопло	3	4.117-034.0	300 бар	42			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 M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Сопло с изменяемым углом распыления 0°-90°</b>								
Сопло с переменным углом распыления	4	4.113-007.0		50			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"/>

Входит в комплект поставки  Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



1-4

		№ для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
<b>Мощное сопло с углом распыления 25°</b>									
Мощное сопло	1	2.113-008.0	43					Веерное сопло с углом распыления 25°, высокая производительность по площади. Подходит для удаления стойких загрязнений и пятен.	■
<b>Сопло высокого давления с углом распыления 0°</b>									
Мощное сопло	2	2.113-033.0	45					Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	□
<b>Мощное сопло с углом распыления 15°</b>									
Мощное сопло	3	2.113-046.0	45					Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	□
<b>Мощное сопло с углом распыления 40°</b>									
Мощное сопло	4	2.113-053.0	45					Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	□

■ Входит в комплект поставки □ Доступные аксессуары.





# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

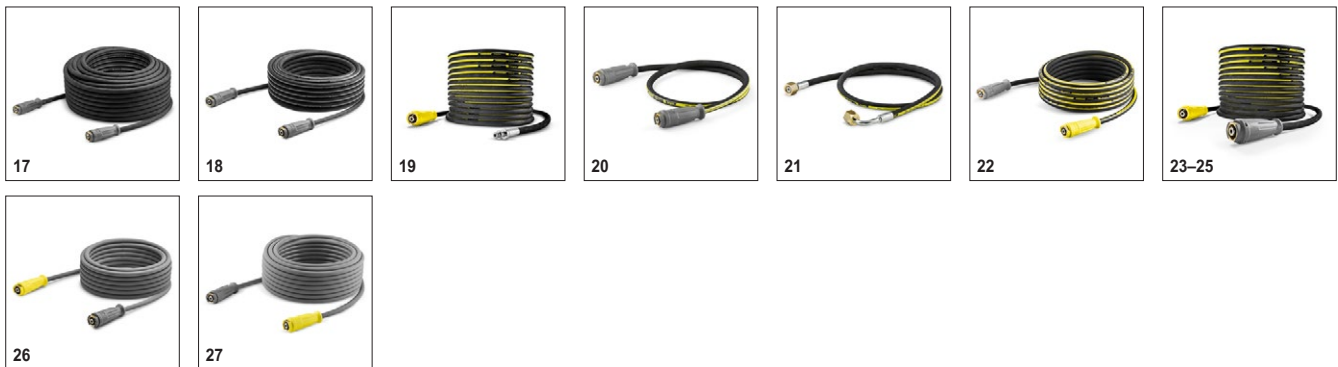
**KÄRCHER**


		№ для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
<b>Стандартные</b>								
Шланг высокого давления, с AVS-разъемом для барабана, НД 6, 250 бар, 15 м, ANTI!Twist	1	6.110-037.0	DN 6	250 бар	15 м		Шланг высокого давления (НД 6) длиной 15 м, рассчитанный на рабочее давление до 250 бар. С системой ANTI!Twist, для присоединения к барабану с AVS-разъемом. Второй конец шланга оснащен разъемом EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, с AVS-разъемом для барабана, НД 6, 250 бар, 15 м	2	6.110-036.0	DN 6	250 бар	15 м		Шланг высокого давления (НД 6) длиной 15 м, рассчитанный на рабочее давление до 250 бар. С AVS-разъемом для барабана и разъемом EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, с AVS-разъемом, НД 6, 300 бар, 15 м	3	6.110-026.0	DN 6	300 бар	15 м		Рабочее давление до 300 бар: 15-метровый шланг высокого давления(НД 6) с AVS-разъемом для соединения с барабаном и соединением EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
<b>Долговечные (Longlife 400), с резьбовыми разъемами с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м	4	6.110-034.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м, ANTI!Twist	5	6.110-035.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 6, 300 бар, 10 м, ANTI!Twist	6	6.110-056.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 10 м, ANTI!Twist	7	6.110-031.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 15 м	8	6.110-033.0	8	315 бар	15 м		Шланг высокого давления длиной 15 м, DN 8, с ANTI!Twist и экономичным разъемом EASY!Lock с обеих сторон.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 15 м, ANTI!Twist	9	6.110-030.0	DN 8	315 бар	15 м		15-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANTI!Twist и быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 20 м, ANTI!Twist	10	6.110-032.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 8, 315 бар, 30 м, ANTI!Twist	11	6.110-014.0	DN 8	315 бар	30 м		Удобная длина (30 м) и инновационный разъем EASY!Lock: шланг высокого давления (DN 8) с ANTI!Twist для давления до 315 бар.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 15 м	12	6.110-042.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 20 м	13	6.110-043.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 25 м	14	6.110-044.0	DN 10	220 бар	25 м		Превосходные характеристики и комплектация: шланг высокого давления (НД 10) большой длины (25 м) рассчитан на давление до 220 бар.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 40 м	15	6.110-045.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 х EASY!Lock, НД 12, 210 бар, 15 м	16	6.110-059.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки    □ Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Шланг высокого давления, 2 x EASY!Lock, НД 12, 210 бар, 40 м	17	6.110-060.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 2 x EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 10 м	18	6.110-041.0	DN 10	220 бар	10 м		Превосходные характеристики и комплектация: шланг высокого давления (DN 10) длиной 10 м рассчитан на давление до 220 бар.	<input type="checkbox"/>
<b>Долговечные (Longlife 400)</b>								
Шланг высокого давления Longlife 400, с AVS-разъемом для барабана, НД 8, 400 бар, 20 м, ANTI!Twist	19	6.110-028.0	DN 8	400 бар	20 м		20-метровый шланг высокого давления (НД 8), рассчитанный на давление до 400 бар. С AVS-разъемом для присоединения к барабану и двойным стальным армированием. С разъемом EASY!Lock с другой стороны. С системой ANTI!Twist.	<input type="checkbox"/>
<b>Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления Longlife 400, 2 x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 1,5 м	20	6.110-024.0	DN 8	400 бар	1,5 м		Шланг высокого давления длиной 1,5 м (DN 8). С удобным разъемом EASY!Lock с обеих сторон для быстрого и надежного подсоединения. Отличается долговечностью и рассчитан на давление до 400 бар.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления Longlife 400, 1 x EASY!Lock, 1 x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	21	6.110-069.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления Longlife 400, 2 x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 10 м, ANTI!Twist	22	6.110-038.0	DN 8	400 бар	10 м		Долговечный 10-метровый шланг высокого давления (НД 8) с двойным стальным армированием, двумя разъемами EASY!Lock и системой ANTI!Twist. Рассчитан на давление до 400 бар.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с вращающейся муфтой ANTI!Twist и соединениями 2 x EASY!Lock.	23	6.110-023.0	DN 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 x EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления Longlife 400, 2 x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 20 м, ANTI!Twist	24	6.110-027.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления Longlife 400, 2 x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 15 м, ANTI!Twist	25	6.110-029.0	DN 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.	<input type="checkbox"/>
<b>Для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон</b>								
Соединит. шланг TR гигиена DN8 25МПа 10м	26	6.110-051.0	DN 8	250 бар	10 м		Шланг высокого давления (DN 6), 10 м, с серой оболочкой, не оставляющей следов. Допущен для использования в пищевой сфере. С быстрым и прочным разъемом EASY!Lock с обеих сторон.	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления для пищ. пром., 2 x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	27	6.110-052.0	DN 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</b>								
Шланг высокого давления для пищ. пром., 1 x EASY!Lock, 1 x AVS для соединения с барабаном, НД 8, 20 м, синий	28	6.110-075.0	DN 8	400 бар	20 м			<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки □ Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание
<b>Долговечный, для пищевой промышленности, с соединителями с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2 x EASY!Lock, HD 8, 10 м, ANTI!Twist	29	6.110-053.0	DN 8	400 бар	10 м			Долговечный шланг высокого давления (HD 8) длиной 10 м с синей наружной оболочкой, не оставляющей следов и устойчивой к животным жирам, системой ANTI!Twist и разъемами EASY!Lock с обеих сторон.
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2 x EASY!Lock, HD 8, 20 м, ANTI!Twist	30	6.110-054.0	DN 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.

■ Входит в комплект поставки    □ Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus

## 1.524-945.0

**KÄRCHER**



	№ 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"/>
Шланг для промывки труб, НД 6, 10 м, макс. 140 бар	4	6.110-048.0	140 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. 140 бар	5	6.110-049.0	140 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. 140 бар	6	6.110-050.0	140 бар			Шланг высокого давления повышенной эластичности 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	7	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	8	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 055, 3 x 30°, 16 мм	9	5.763-015.0		55	16 мм	С внутренней резьбой, с различными направлениями струи для тщательной и экологически безопасной очистки засоренных стоков и труб. Отверстия в соплах ориентированы таким образом, чтобы сопло с шлангом само втягивалось в трубу. С резьбой R-1/8" для подсоединения к шлангу для промывки труб. 3 струи направлены назад под углом 30°, Ø 16 мм	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 060, 1 струя вперед, 3 x 30°, 16 мм	10	5.763-016.0		60	16 мм	С внутренней резьбой, с различными направлениями струи для тщательной и экологически безопасной очистки засоренных стоков и труб. Отверстия в соплах ориентированы таким образом, чтобы сопло с шлангом само втягивалось в трубу. С резьбой R-1/8" для подсоединения к шлангу для промывки труб. 1 струя направлена вперед, 3 струи направлены назад под углом 30°, Ø 16 мм	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб 050, 3 x 30°, 30 мм	11	5.763-017.0		50	30 мм	Сопло для промывки труб с внутренней резьбой. С различными направлениями струи. Шланг сам продвигается вперед по трубе. (Резьба R-1/8", 3 струи направлены назад под углом 30°, Ø 30 мм)	<input type="checkbox"/>
Роторное сопло для промывки труб	12	6.415-428.0		50	16 мм	Сопло для промывки труб с 4 вращающимися струями и внутренней резьбой. С различными направлениями струи. Шланг сам продвигается вперед по трубе. С резьбой R-1/8".	<input type="checkbox"/>
<b>Для очистки внутренних поверхностей бочек и резервуаров</b>							
МК всасывающий патрубок	13	2.641-798.0					<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки    □ Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus

## 1.524-945.0

**KÄRCHER**


		№ 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					Удлинительный шланг 5 м для FRV 30. С соединительной муфтой.	<input type="checkbox"/>
Монтажный комплект для крепления шланга	3	2.642-528.0					Присоска для фиксации отводящего воду шланга на гладких поверхностях.	<input type="checkbox"/>
Монтажный комплект грязеуловителя	4	2.642-532.0					Ведро из оцинкованной стали для задержания крупного мусора и закрепления отводящего воду шланга при выполнении работ на открытом воздухе.	<input type="checkbox"/>
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30	5	2.111-010.0					Встроенная функция автоматического всасывания грязной воды делает FRV 30 еще более эффективным в плане чистки поверхностей и позволяет использовать его как на улице, так и в помещениях. Дополнительное ополаскивание поверхностей после чистки больше не требуется, так как грязная вода целенаправленно всасывается с помощью 5-метрового шланга, входящего в комплект поставки. Другие отличительные особенности – не оставляющие следов направляющие колесики и двойная керамическая опора. Комплект сопел заказывается отдельно в зависимости от модели. Макс. 250 бар / 1000 л/ч / 60 °С.	<input type="checkbox"/>
<b>Приспособление для очистки твердых поверхностей FR 30</b>								
Приспособление для очистки поверхностей FR 30	6	2.111-011.0			300 мм		Обеспечивает 10-кратное повышение производительности по площади в сравнении с чисткой струей высокого давления. В легком пластмассовом корпусе, с двойной керамической опорой для увеличения срока службы и шарниром для облегчения работы. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 180 бар / 850 л/ч / 60 °С.	<input type="checkbox"/>
<b>Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME</b>								
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	7	2.111-013.0			300 мм		Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, стойкое к воздействию горячей воды. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов направляющими колесиками, встроенным соединением для шланга, обеспечивающего всасывание брызг воды. Отлично подходит для уборки в помещениях и в пищевой сфере. Комплект сопел заказывается отдельно в зависимости от модели. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °С	<input type="checkbox"/>
<b>Комплекты сопел для разных аппаратов</b>								
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 650 - 850 л/ч	8	2.639-187.0	650 – 850 л/ч				Комплект, состоящий из мощных сопел и резьбовых соединительных элементов. Обеспечивает оптимальную работу приспособлений для очистки поверхностей с аппаратами высокого давления производительностью от 650 до 850 л/ч.	<input type="checkbox"/>
<b>Сопла для FRV</b>								
Комплект сопел 045 для FRV	9	2.642-432.0		45			Комплект сопел Kärcher с мощными соплами и соплами Вентури для FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Очиститель поверхностей FRV 30 ME</b>								
Удлинительный шланг для FRV 30 Me и FRV 50 Me	10	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки    □ Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



11

		№ для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
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 чистки горячей водой (до 85 °С).	<input type="checkbox"/>

Входит в комплект поставки
  Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**

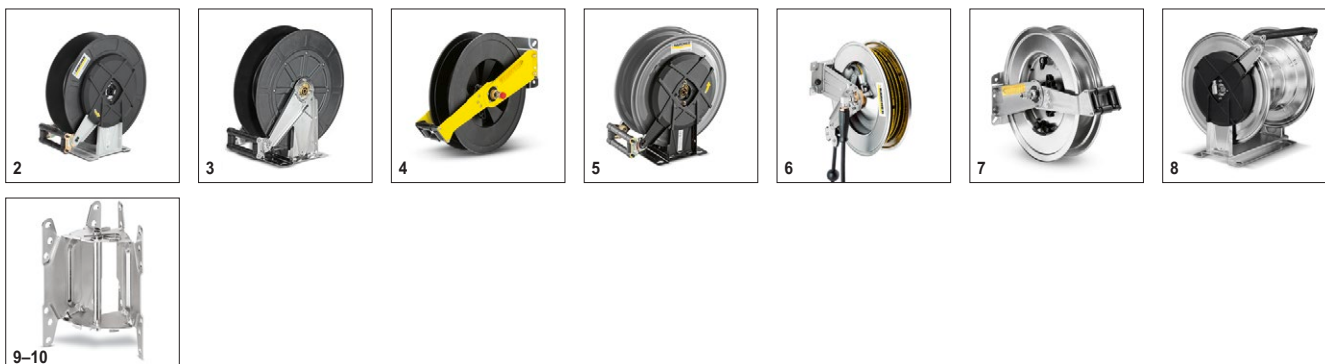


		№ для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Резервуар для пенной трубки</b>									
Трубка для пенной чистки с баллоном Basic 2	1	4.112-054.0	700 – 800 л/ч					Принципиально новая трубка для пенной чистки с баллоном Basic 2 отличается высокой прочностью и специально разработана для аппаратов высокого давления с производительностью 700 - 800 л/ч. Формирует пену превосходного качества и при этом позволяет вдвое уменьшить расход чистящего средства.	<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"/>
<b>Монтажный комплект пенного сопла</b>									
МК сопла для пенной чистки	3	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.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



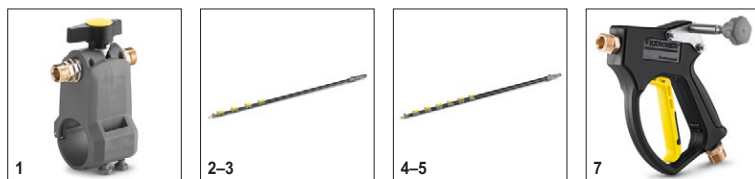
		№ для заказа	Длина			Цена	Описание	
<b>Автоматический барабан для шланга</b>								
Настенный барабан для шланга	1	2.639-257.0	15 м					<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	2	6.392-074.0	20 м				Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый 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	3	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	4	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)	5	6.392-105.0	20 м				Барабан с автоматическим сматыванием обеспечивает максимальный комфорт и безопасность при разматывании и сматывании шланга высокого давления. Например, с номером для заказа 6.110-011.0 (DN 8, 20 м, 315 бар) или 6.110-028.0 (DN 8, 20 м, 400 бар, Longlife).	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали, с поворотным кронштейном	6	6.392-076.0	20 м				Автоматический барабан для шланга, из нержавеющей стали, с поворотным кронштейном.	<input type="checkbox"/>
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали	7	6.392-122.0	20 м				Высококачественный автоматический барабан для сматывания из нержавеющей стали. Специально разработан для использования в пищевой сфере. Высокое качество исполнения, стойкие к коррозии материалы, пружинный привод в герметичном корпусе. С соединением для шланга высокого давления с ниппелем.	<input type="checkbox"/>
	8	6.392-442.0	40 м				Барабан с автоматическим сматыванием обеспечивает максимальный комфорт и безопасность при разматывании и сматывании шланга высокого давления. Подходит для шлангов высокого давления, например, с номером для заказа 6.110-076.0 (DN 8, 40 м, 400 бар, 1 соединение AVS для фиксации на барабане для шланга).	<input type="checkbox"/>
Поворотный кронштейн, с порошковым покрытием	9	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"/>
Поворотный кронштейн, из нерж. стали	10	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.



# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



		№ для заказа	Производительность	Температура воды на входе	Длина	Длина	Цена	Описание	
<b>Teleskopstangen</b>									
Адаптер низкого давления, для TL	1	4.580-097.0		макс. 40 °C				Адаптер низкого давления для телескопической штанги представляет собой устанавливаемый на ней без применения инструментов шаровой кран. Предназначен специально для работы с вращающимися щетками.	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 7 F	2	4.762-609.0		макс. 60 °C				Телескопическая штанга TL 7 F с максимальным радиусом действия 7 м из легкого и прочного стекловолокна. С практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины.	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 7 H	3	4.762-610.0		макс. 60 °C				Многофункциональная телескопическая штанга TL 7 H из легкого и прочного композитного материала (смеси карбона со стекловолокном). Легко раздвигается на необходимую длину благодаря быстродействующим замкам (радиус действия до 7 м).	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 10 H	4	4.762-611.0		макс. 60 °C				С радиусом действия до 10 м: телескопическая штанга TL 10 H из композитного материала (смеси карбона со стекловолокном) допускает самые разнообразные варианты применения. Ее рабочая длина легко изменяется благодаря быстродействующим замкам.	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 10 C	5	4.762-612.0		макс. 60 °C				Изготовленная из карбона телескопическая штанга TL 10 C с максимальным радиусом действия 10 м снабжена практичными быстродействующими замками. Может применяться для решения разных задач: чистки фасадов, мойки окон или солнечных батарей.	<input type="checkbox"/>
Телескопическая штанга TL 14 C	6	4.762-613.0		макс. 60 °C				Максимальная жесткость при минимальном весе: телескопическая штанга TL 14 C, изготовленная из карбона, обладает колоссальным радиусом действия (14 м), позволяет решать разнообразные задачи и очень проста в обращении благодаря быстродействующим замкам.	<input type="checkbox"/>
Адаптер высокого давления, для TL	7	4.775-154.0		макс. 60 °C				Адаптер высокого давления для TL: пистолет, закрепляемый на телескопической штанге для чистки высоким давлением. Эргономичное и легко монтируемое решение, подходящее как для правой, так и для левой руки.	<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки  Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



1-3

		№ для заказа	Производительность	Температура воды на входе	Длина	Длина	Цена	Описание	
<b>Schläuche</b>									
Шланг высокого давления iSolar 7	1	6.392-978.0		макс. 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	2	6.392-977.0		макс. 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	3	6.392-976.0		макс. 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.

# HD 6/16-4 MxA Plus

## 1.524-945.0

**KÄRCHER**

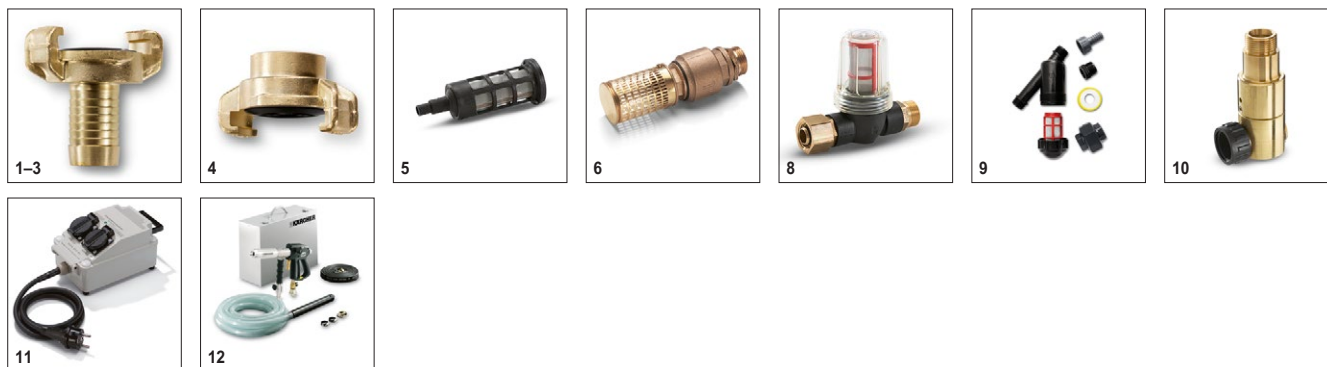


		№ для заказа	Размер сопла			Цена	Описание	
<b>Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)</b>								
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1	4.115-000.0					Для добавления абразивного средства в струю высокого давления. Используется для удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. С функцией регулирования расхода	<input type="checkbox"/>
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	2	4.115-006.0					Для добавления абразивного средства в струю высокого давления. Используется для удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без функции регулирования расхода	<input type="checkbox"/>
<b>Сопловой комплект</b>								
Сопловой комплект 045	3	2.112-022.0	45				Комплект сопел для аппаратов с соплом для гидроабразивной чистки и сопловой вставкой. Для обеспечения оптимальной производительности приспособления для гидроабразивной чистки Kärcher. Только в сочетании приспособлением для гидроабразивной чистки 4.115-000.0   4.115-006.0.	<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.

# HD 6/16-4 MXA Plus 1.524-945.0

**KÄRCHER**



								№ для заказа	Цена	Описание	
<b>Муфта Geka</b>											
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	1	6.388-461.0								Со штуцером для шланга.	<input type="checkbox"/>
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	2	6.388-455.0									<input type="checkbox"/>
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	3	6.388-465.0									<input type="checkbox"/>
Муфта Geka с внутренней резьбой, R 3/4"	4	6.388-473.0								С внутренней резьбой.	<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, универсальный, 25 мкм	7	2.637-020.0									<input type="checkbox"/>
Фильтр тонкой очистки воды	8	2.637-691.0								Фильтр тонкой очистки воды с ячейками размером 100 мкм, макс. температура 60 °С. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1.200 л/ч, соединение 3/4". С прозрачным стаканом для контроля состояния фильтровальной сетки. 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 с адаптером	9	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>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"/>
<b>Прочие принадлежности для аппаратов высокого давления</b>											
Ограничитель пускового тока	11	2.637-495.0								Для уменьшения пускового тока в однофазной цепи переменного тока и защиты линейного предохранителя.	<input type="checkbox"/>
Струйный пистолет	12	2.869-067.0								Струйный пистолет, обеспечивающий регулировку давления и расхода, легок в транспортировке, быстро готовится к работе и безопасен благодаря функции мгновенного отключения. Он обеспечивает экономичную очистку различных поверхностей малых и средних размеров.	<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки    □ Доступные аксессуары.

# HD 6/16-4 MXA Plus

## 1.524-945.0

**KÄRCHER**



		№ 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	4.113-004.0	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 нейлоновой щетиной	3	4.113-002.0	800 – 1300 л/ч				Приводится в действие потоком воды. Для бережного удаления мелкой пыли и серого налета с любых поверхностей. Способна выдерживать температуру до 60 °С, EASY!Lock, со сменной щеточной вставкой.	<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					<input type="checkbox"/>
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч, с натур. щетиной	5	4.113-005.0	800 – 1300 л/ч					<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки     Доступные аксессуары.