

HD 6/16-4 MXA Plus *EU



1 Подпружиненная автоматическая катушка для шланга

- Максимальный комфорт при работе со шлангом высокого давления.
- Благодаря быстрой намотке и размотке возможно короткое время наладки.

2 Дополнительный стенд

- Увеличивает площадь стенда аппарата
- Увеличивает стабильность наклона при работе в вертикальном положении.

3 Высококачественное оборудование

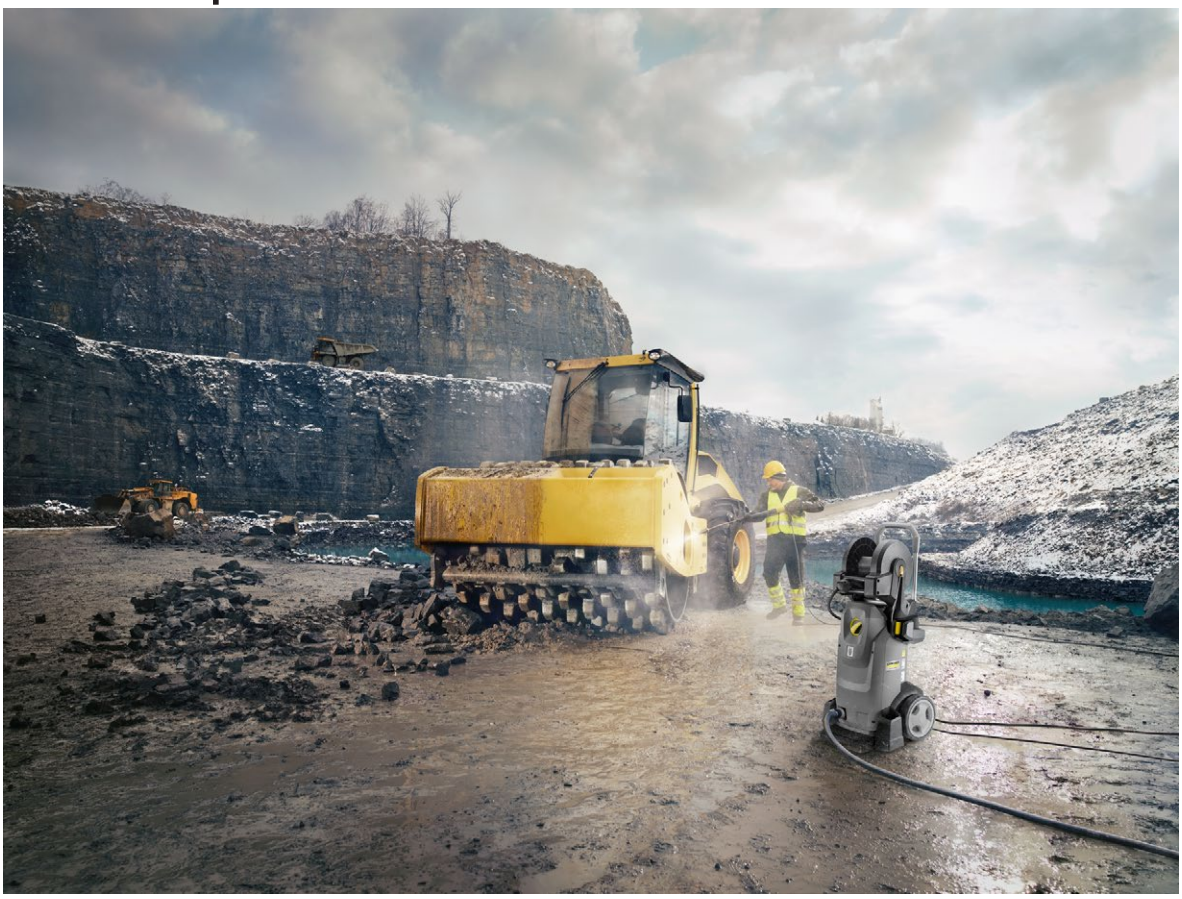
- Автоматический сброс давления для защиты элементов аппарата в режиме ожидания
- Мощный 4-полюсный низкооборотный электродвигатель.

4 Продуманное хранение принадлежностей

- Держатель для закрепления пенной насадки.
- Держатель EASY!Lock для закрепления мощного сопла или приспособления для очистки поверхностей на корпусе аппарата.

HD 6/16-4 MXA Plus *EU, 1.524-945.0, 2022-08-02

Технические характеристики и комплектация



HD 6/16-4 MXA Plus *EU

- Подпружиненная автоматическая катушка для шланга
- Для экономии сил и времени: пистолет EASY!Force и быстроразъемные соединения EASY!Lock.
- Автоматический сброс давления и повышенная энергоэффективность (до 20 %)

Технические характеристики

Артикул		1.524-945.0
Штрих-код (EAN)		4054278613611
Параметры электросети	**~ / В / Гц**	1 / 230 / 50
Производительность	**л/ч**	600
Температура воды на входе	**°C**	up to 60
Рабочее давление	**бар / MPa**	160 / 16
Макс. давление		240 / 24
Потребляемая мощность	**кВ**	3,3
Количество одновременно работающих пользователей		1
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 / сгибать
Струйная трубка	**мм**	840
Мощное сопло		■
Грязевая фреза		■
Встроенный барабан для шланга высокого давления		■
Система ANTI!Twist		■
Автоматическое отключение		■
Регулятор Servo Control		–

■ **Включено в комплект поставки**

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1


2


3


4


5


6

		Артикул					Цена	Описание	
Пистолет									
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.	■
Комплект для переоборудования EASY!Force 1 – от шланга высокого давления	2	4.111-050.0						Для переоснащения аппаратов высокого давления Kär-cher с уже имеющимся шлангом высокого давления: комплект переоснащения EASY!Force 1 с пистолетом EASY!Force, струйной трубкой и всеми необходимыми адаптерами до самого сопла.	□
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.	□
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.	□
Быстрое подключение									
Быстродействующая 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 M22 x 1.5.	□
Быстродействующая муфта штепсельный нипп	6	2.115-001.0						Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 2.115-000.	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0

KÄRCHER


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12

		Артикул	Макс. рабочее давление	Длина			Цена	Описание	
Поворотные струйные трубки									
Струйная трубка	1	4.112-006.0	300 бар	840 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	■
Светодиодная насадка-осветитель	2	2.680-002.0						Эргономичный LED-фонарик для струйной трубки EASY!Force позволяет выполнять эффективную работу аппаратами высокого давления при плохом освещении или в темных местах.	□
Струйная трубка в упаковке, 250 мм, поворотная	3	4.112-027.0	300 бар	250 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	□
Струйная трубка в упаковке, 400 мм, поворотная	4	4.112-024.0	300 бар	400 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	□
Струйная трубка	5	4.112-007.0	300 бар	600 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	□
	6	4.112-000.0	300 бар	1050 мм				Струйная трубка из нержавеющей стали 1050 мм с эргономичной ручкой для удобства использования и защиты. Вращается на 360 ° под давлением.	□
Удлинительная трубка EASY!Lock, 1000 мм	7	4.112-048.0	300 бар	1000 мм				Удлинительная трубка с разъемом EASY!Lock. Длина 1000 мм.	□
Удобний распылитель									
Гибкая струйная трубка	8	4.112-035.0	210 бар	1050 мм				С плавным отклонением наконечника в пределах от 20° до 140°. Прекрасно подходит для очистки труднодоступных мест (водосточных желобов, крыш, днищ и колесных ниш автомобилей и т. д.).	□
Шарнирный держатель сопла	9	4.112-057.0	300 бар					Решение для очистки труднодоступных мест: шарнирный держатель сопла, плавно отклоняемый в секторе 120°. Легко устанавливается непосредственно на струйной трубке.	□
Струйная трубка для очистки днищ									
Трубка для мойки шасси	10	4.112-032.0		700 мм				С колесиками, для удобной и эффективной очистки днищ и крыльев автомобилей. Из нержавеющей стали. Без сопла высокого давления	□
Дополнительная ручка									
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	11	4.321-380.0						Дополнительная рукоятка, легко устанавливаемая на струйной трубке нового поколения принадлежностей EASY!Lock, позволяет выполнять различные работы в оптимальной в физиологическом отношении позе и регулярно изменять ее для уменьшения нагрузки на опорно-двигательный аппарат. При этом возможность поворота струйной трубки на 360° непосредственно в процессе работы обеспечивает удобное выполнение самых разнообразных операций.	□
Управление мощностью									
Струйная трубка PowerControl 042	12	4.112-046.0						Струйная трубка PowerControl с соплом размера 042 позволяет плавно регулировать давление прямо на рукоятке и, тем самым, точно адаптировать мощность к конкретной задаче.	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1


2


3

		Артикул	Макс. рабочее давление	Размер сопла			Цена	Описание	
Грязевая фреза - без переключения									
Грязевая фреза	1	4.114-042.0	300 бар	45				Формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую мощность очистки. Максимальный срок службы благодаря керамическому соплу/опорному кольцу при макс. давлении 300 бар/30 МПа и температуре 85°C	■
Грязевая фреза									
Грязевая фреза	2	4.114-021.0	180 бар	45				Новая грязевая фреза (размер сопла 045) значительно (до 50 %) превосходит предшествующую модель в эффективности и производительности очистки – благодаря минимизации потерь энергии водяной струи и оптимизации ее параметров.	□
Трехпозиционное сопло									
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.	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1

		Артикул	Размер сопла				Цена	Описание	
Мощное сопло с углом распыления 25°									
Мощное сопло	1	2.113-008.0	43					Формирует веерную струю для устранения стойких загрязнений с повышенной производительностью по площади	■

■ Включено в комплект поставки ☐ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0

KÄRCHER


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12

		Артикул					Цена	Описание	
Резьбовой разъем для сопла									
Защитная деталь TR только для замены	1	4.112-011.0						Резьбовой разъем для сопла. Для сопел высокого давления и мощных сопел.	□
Вращающаяся муфта									
Вращающаяся муфта	2	4.111-021.0						Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления.Соединение Easy!Lock. С защитной оболочкой.	□
Соединительный элемент									
Адаптер для сопла TR22-TR20	3	4.111-038.0						Для фиксации сопел высокого давления и принадлежностей непосредственно на пистолете (с резьбовым разъемом для сопла). Не подходит для трехпозиционных сопел.	□
Адаптер EASY!Lock									
Адаптер 1 M22AG-TR22AG	4	4.111-029.0						Адаптер 1 для соединения старого шланга с новым шлангом	□
Адаптер 2 M22IG-TR22AG	5	4.111-030.0						Адаптер 2 для соединения старого аппарата с новым шлангом и старого пистолета с новым шлангом	□
Адаптер 3 M22IG-TR22AG	6	4.111-031.0						Адаптер 3 для соединения старого пистолета с новой струйной трубкой и новым серворегулятором	□
Адаптер 5 TR22IG-M22AG	7	4.111-033.0						Адаптер 5 для соединения нового пистолета со старой струйной трубкой и нового серворегулятора со старой струйной трубкой	□
Адаптер 6 TR22IG-M22AG	8	4.111-034.0						Адаптер 6 для соединения нового аппарата со старым шлангом и старого шланга с новым пистолетом	□
Адаптер 7 M18IG-TR20AG	9	4.111-035.0						Адаптер 7 для соединения старой струйной трубки с новой насадкой	□
Адаптер 8 TR20IG-M18AG	10	4.111-036.0						Адаптер 8 для соединения новой струйной трубки со старой насадкой	□
Муфта 2 x TR EASY! Lock	11	4.111-037.0						Муфта латунная для соединения и удлинения двух шлангов высокого давления с системой быстрого соединения EASY!Lock.	□
АДАПТЕР для замены TR22IG-M22AG Ersatz	12	4.111-046.0						Поворотный адаптер для соединения шлангов высокого давления с разъемом M 22 x 1,5 и пистолетом EASY!Force	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1–3


4


5–6


7


8

		Артикул	ID	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Стандартные									
Шланг высокого давления, 10 м, DN 6, нажимные ниппели с обеих сторон	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.	□
Шланг высокого давления	2	6.110-036.0	DN 6	250 бар	15 м				□
	3	6.110-026.0	DN 6	300 бар	15 м				□
Стандартный с резьбовыми разъемами с обеих сторон									
Шланг высокого давления, 2 × 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.	□
Шланг высокого давления, 2 × EASY!Lock, НД 6, 250 бар, 10 м, ANTI!Twist	5	6.110-035.0	DN 6	250 бар	10 м			Шланг высокого давления с разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Длина шланга 10 м, НД 6, подходит для давления 250 бар.	□
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, AVS	6	6.110-031.0	DN 8	315 бар	10 м			Шланг высокого давления с разъёмами EASY!Lock, с защитой от излома 10 м. С запатентованным вращающемся AVS коннектором для пистолета и ручной муфтой.	□
PPH / шланг высокого давления, 2 шт. EASY!Lock DN 10, 220 бар, 10 м	7	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.	□
Долговечный, с соединителями с обеих сторон									
HD шланг DN 8	8	6.110-069.0	DN 8	400 бар	1,5 м			Шланг высокого давления (НД 8) длиной ,1,5 м, рассчитанный на давление до 400 бар. С двойным стальным армированием. Соединения: M 22 × 1,5 и удобный быстродействующий разъем EASY!Lock.	□
Долговечный, для пищевой промышленности									
Шланг высокого давления для пищевой промышленности	9	6.110-075.0	DN 8	400 бар	20 м				□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1–2


3–4


5


6


7–8


9


10


11

		Артикул	Макс. рабочее давление	Размер сопла			Цена	Описание	
Шланг для промывки труб, НД 6									
Шланговый провод TR чистка труб DN6 max.	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).	□
	2	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).	□
Шланговый провод TR чистка труб DN6 14MP	3	6.110-048.0	140 бар					Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).	□
Шланг для прочистки труб, НД 6.30 м	4	6.110-050.0	140 бар					Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (резьба для сопла R 1/8").	□
Сопло для промывки труб									
Роторная форсунка чистка труб D21/040	5	4.765-001.0		40	21 мм			Направленная вперед вращающаяся точечная струя устраняет даже самые стойкие загрязнения. Направленные назад три струи обеспечивают продвижение сопла сшлангом по трубе и гарантируют простоту использования.	□
Роторная форсунка чистка труб D30/040	6	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.	□
Насадка для прочистки труб 055, 3x30°, 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. Диаметр 16 мм.	□
Насадка для прочистки труб 060, 1 x впереди, 3x30°, 16 мм	8	5.763-016.0		60	16 мм			С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. 1 струя вперед, 3 струи 30° назад, Ø 16 мм.	□
Насадка для прочистки труб 050, 3x30°, 30 мм	9	5.763-017.0		50	30 мм			С внутренней резьбой, со струями различной направленности для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Диаметр 30 мм.	□
Роторное сопло для промывки труб 050	10	6.415-428.0		50	16 мм			С внутренней резьбой R 1/8 ", различные направления распиловки для чистого, экологически благоприятного чистки закупоренных стоков и труб. Отверстия насадок ориентированы так, что насадка со шлангом самостоятельно втягивается в трубу. 4 вращающихся струи.	□
Для чистки внутренних поверхностей бочек и резервуаров									
MK всасывающий патрубок	11	2.641-798.0						Для подключения к шлангу высокого давления очистителей высокого давления Kärcher: Мощный очиститель для всасывания шлама для модернизации очистителей высокого давления до грязевых насосов.	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1


2


3

		Артикул		Размер сопла			Цена	Описание	
Приспособление для очистки твердых поверхностей									
FRV 30	1	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 °C.	□
Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME									
Устройство для чистки поверхностей FR 30 ME	2	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.	□
Очиститель поверхности FRV 30 ME									
FRV 30 Me	3	2.111-012.0						Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Me со встроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях.	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1


2


3


4

		Артикул					Цена	Описание	
Резервуар для пенной трубки									
Пенная насадка с баллоном Basic 2	1	4.112-054.0	700 – 800 л/ч					Для аппаратов высокого давления с производительностью 700-800 л/ч: новая, прочная и высококачественная насадка для пенной очистки с баллоном, которая позволяет создавать обильную пену и при этом уменьшать расход чистящего средства в два раза.	□
Пенная насадка с баллоном Advanced	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.	□
Пенная насадка с баллоном Advanced 2	3	4.112-064.0	700 – 800 л/ч					Предназначена для эксплуатации с аппаратами высокого давления Kärcher без функции Servo Control: трубка для пенной чистки с баллоном Advanced 2, корпус которой, выполненный из латуни Ecobrass, позволяет выполнять работы с агрессивными чистящими средствами.	□
Пінна насадка DUO Advanced 2	4	4.112-068.0	700 – 800 л/ч					Для моек высокого давления без сервоконтроля: пенная насадка DUO Advanced 2 поражает своей возможностью прямого переключения на очистку под высоким давлением и двухлитровым баком для моющего средства. Подходит для моек высокого давления Kärcher со скоростью потока от 700 до 800 л/ч.	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


2


3

		Артикул	Длина				Цена	Описание	
Автоматический барабан для шланга									
Автоматический барабан для шланга, пластмассовый, со шлангом высокого давления	1	2.639-257.0	15 м					Подпружиненная и готовая к использованию автоматическая катушка для шланга для настенного монтажа. Упрощает обращение со шлангом высокого давления, сокращает время наладки и повышает безопасность труда.	□
Автоматический барабан для шланга, лакированный, базальтово-серый	2	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).	□
Автоматический барабан для шланга, из нерж. стали	3	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).	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1


2–3


4–5


7

		Артикул		Длина продукта	Длина	Цена		
Teleskopstangen								
Адаптер низкого давления, для TL	1	4.580-097.0					Адаптер низкого	
Телескопическая штанга TL 7 F	2	4.762-609.0			2–7 м			
Телескопическая штанга TL 7 H	3	4.762-610.0			2–7 м			
Телескопическая штанга TL 10 H	4	4.762-611.0			2,2–10 м		C	□
Телескопическая штанга TL 10 C	5	4.762-612.0			2,2–10 м			
Телескопическая штанга TL 14 C	6	4.762-613.0			2,4–14 м			
Адаптер высокого давления, для TL	7	4.775-154.0					Адаптер	

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


1–2


3

		Артикул	Размер сопла				Цена	Описание	
Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)									
Насадка для обработки струей воды с регулятором расхода (без сопла)	1	4.115-000.0						Насадка для обработки струей воды с регулятором расхода (без сопла)	□
Устройство для струйной абразивной 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, окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без регулировки расхода абразивного средства.	□
Сопловой комплект									
Фильерный комплект TR гидроабразивный 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.	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары

HD 6/16-4 MXA Plus *EU
1.524-945.0


2


3

		Артикул					Цена	Описание	
Фильтр тонкой очистки воды									
Фильтр тонкой очистки воды, универсальный, 25 мкм, R 3/4" + 1"	1	2.637-020.0						Фильтр тонкой очистки воды с ячейками размером 25 мкм, макс. температура 50 °C. Защищает аппарат от частиц грязи, содержащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1200 л/ч, соединение 3/4", с адаптером 1".	□
Мелкоячеистый водяной фильтр, 80 мкм, R 3/4" + 1", с переходником	2	4.730-102.0						Мелкоячеистый фильтр для воды, 125 мкм, макс. температура 50 ° C. Защищает аппарат высокого давления от попадания частиц грязи, содержащихся в воде. Расход воды до 1200 л / час. Соединение 3/4 ", с адаптером, 1".	□
Прочие принадлежности для аппаратов высокого давления									
Струйный пистолет	3	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.	□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары