

#### HDS 8/20 G

Аппарат высокого давления с подогревом воды HDS 8/20 G, оснащенный бензиновым двигателем, надежным насосом с коленчатым валом и эффективной горелкой, позволяет выполнять сложные уборочные работы на объектах без электроснабжения.

















- 1 Мощный бензиновый двигатель
- Обеспечивает независимость от электросети.
- Соответствует экологическому стандарту EC STAGE V.
- 2 Высокая мобильность
- Большие колеса с устойчивыми к проколам шинами и поворотное колесико со стояночным тормозом.
- Ручки для перемещения, обеспечивающие удобство транспортировки.

- Прочная конструкция для работы в экстремальных условиях
- Стальная рама надежно защищает аппарат от внешних воздействий.
- Испытанная предохранительная техника, в частности термостат, предохранительный клапан и фильтр для воды.
- 4 Продуманное хранение принадлежностей
- Возможность хранения всех принадлежностей на корпусе аппарата.
- Крепкий пистолет высокого давления EASY!Force

# Технические характеристики и комплекта-





#### HDS 8/20 G

- Надежный насос с коленчатым валом и керамическими поршнями
- Прочная трубчатая рама для перемещения краном
   Предохранительный клапан для защиты от превышения давления

Технические характеристи	ки	
№ для заказа		1.210-920.0
Штрих-код (EAN)		4054278611884
Давление	бар / МПа	200 / 20
Производительность	л/ч	800
Температура (при 12 °C на входе)	°C	макс. 80
Макс. расход котельного топлива (газа)	кг/ч	5,9
Тип привода		бензиновый
Мощность двигателя	кВт / НР	6,8 / 9,25
Число одновременно работающих операторов		1
Высокая мобильность		на колесах
		Дизель / Котельное топливо
Масса	КГ	190
Размеры (Д × Ш × В)	ММ	1130 × 910 × 895
Комплектация		

Комплектация		
Пистолет		EASY!Force Advanced
Шланг высокого давления	М	10 / Long-life / НД 8, 315 бар
Струйная трубка	ММ	840
Защитная рама (Cage)		
Система защиты от скручивания шланга (AVS)		-
Электрический стартер		-
Мощное сопло		
Регулятор Servo Control		-
Прочная трубчатая рама для перемещения краном		•









		№ для заказа	Производи- тельность		Цена	Описание
Пистолеты						
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.
Быстрое подключение						
Быстродействующая муфта	2	2.115-000.0				Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой EASY!Lock.
Ниппель с наружной резьбой	3	2.115-001.0				Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 2.115-000.

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки □ Доступные аксессуары.































	1								$\top$
			Макс. рабочее						
		№ для заказа	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.	•
	2	4.112-027.0	300 бар	250 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	
	3	4.112-024.0	300 бар	400 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	
	4	4.112-007.0	300 бар	600 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	
	5	4.112-000.0	300 бар	1050 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	
	6	4.112-018.0	300 бар	1550 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	
	7	4.112-021.0	300 бар	2050 мм				Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	
Удлинитель струйной трубки	8	4.112-048.0	300 бар	1000 мм				Удлинительная трубка с разъемом EASY!Lock. Длина 1000 мм.	
Угловая струйная трубка					ı				
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	9	4.112-029.0						С сопловой насадкой. Специальная форма для очистки водосточных желобов и гигиеничной уборки туалетов. Из нержавеющей стали.	
Гибкий распылитель					J.	J.		Trophiasorosagor oranni	
Гибкая струйная трубка	10	4.112-035.0	210 бар	1050 мм				Струйная трубка с плавным отклонением наконечника в пределах от 20° до 140°. Прекрасно подходит для очисткі труднодоступных мест (водосточных желобов, крыш, днищ и колесных ниш автомобилей и т. д.).	<b>4</b>
Шарнирный держатель сопла	11	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!Loc аппарата высокого давления.	k 🗆
Выдвижной распылитель									
Ремень для телескопической струйной трубки	12	6.373-987.0						Ремень для облегчения работы с телескопической струйной трубкой (6.394-690). Обеспечивает равномерное распределение нагрузки на тело и возможность продолжительной работы без переутомления.	
Промывка желобов									
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	13	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.	
Струйная трубка для очистки д	нищ					·		1 - 2, 7 - 2 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3	
Струйная трубка для очистки днищ	14	4.112-032.0		700 мм				С колесиками, для удобной и эффективной очистки днищ и крыльев автомобилей. Из нержавеющей стали. Без солла высокого давления.	
■ Входит в комплект поставки	□ Дос	тупные аксессуа	IDЫ.					* 112 - 2	

 $<sup>\</sup>blacksquare$  Входит в комплект поставки  $\Box$  Доступные аксессуары.





Дополнительная рукоятка		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	15	4.321-380.0					Комфорт в любой ситуации – дополнительная рукоятка, легко устанавливаемая на струйной трубке нового поколения принадлежностей EASY!Lock, позволяет выполнять различные задачи в физиологически оптимальной позе. Регулярно меняя позу, вы уменьшаете нагрузку на опорно-двигательный аппарат и работаете более расслаблено. При этом возможность вращения струйной трубки на 360° непосредственно в процессе работы обеспечивает легкое и комфортное выполнение самого широкого спектра операций.	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки 

Доступные аксессуары.





		№ для заказа	Размер сопла		Цена	Описание	
Мощное сопло с углом распыле	ния 2	5°					
Мощное сопло	1	2.113-021.0	40			Веерное сопло для устранения стойких загрязнений с высокой производительностью по площади.	•
Сопло для нанесения чистящего средства	2	2.113-020.0	250			Латунное мощное сопло для работы в режиме низкого давления и нанесения чистящих средств.	
Сопло высокого давления с угл	юм ра	спыления 0°					
Мощное сопло	3	2.113-001.0	40			Формирует точечную струю для устранения самых стойки: загрязнений.	x $\square$
Мощное сопло с углом распыле	ния 1	5°					
Мощное сопло	4	2.113-045.0	40			Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	
Мощное сопло с углом распыле	ния 4	0°					
Мощное сопло	5	2.113-003.0	40			Формирует веерную струю с высокой производительно- стью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	:

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки 

Доступные аксессуары.





















		№ для заказа	Номин. диа-	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание
Долговечные (Longlife 400), с ре 				1			\u00e44
Шланг высокого давления	1	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.
	2	6.110-030.0	DN 8	315 бар	15 м		15-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANT!!Twist и быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.
	3	6.110-032.0	DN 8	315 бар	20 м		20-метровый шланг высокого давления (НД 8) с системой ANTIITwist и надежными быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон. Рассчитан на давление до 315 бар.
	4	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 ANT!!Twist для давления до 315 бар.
	5	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.
	6	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.
	7	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.
	8	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.
	9	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 рабо чее давление до 250 бар.
Долговечный 400, с соединител	ями с	обеих сторон					
Шланг высокого давления, долго- вечный	10	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.
	11	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: М 22 × 1,5 и удобный быстродействующий разъем EASY!Lock.
	12	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.
Долговечный, для пищевой про	мышл	тенности, с соед	цинителями с о	беих сторон			
Шланг высокого давления для пищевой промышленности, дол- говечный	13	6.110-053.0	DN 8	400 бар	10 м		Долговечный шланг высокого давления (НД 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.
Специальные шланги				1			
Шланг высокого давления, изо- гнутый	14	6.110-068.0	DN 8	400 бар	1,5 м		Для присоединения к барабану: шланг высокого давления с разъемом М 22 × 1,5 и угловым отводом с разъемом EASY!Lock. Длина 1,5 м, рассчитан на рабочее давление до 400 бар.

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки □ Доступные аксессуары.







Грязевая фреза большая		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание
Грязевая фреза	1	4.114-041.0	300 бар	40			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
Трехпозиционное сопло							
Трехпозиционное сопло	2	4.117-033.0	300 бар	40			Трехпозиционное сопло с ручным переключением. Обеспечивает удобное изменение вида струи. В аппаратах с инжектором веерная струя низкого давления используется для всасывания и нанесения чистящего средства. Соединение М 18 х 1,5.

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки □ Доступные аксессуары.



















		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диа- метр	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).
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 250 бар	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).
Шланг для промывки труб, НД 6, 10 м, макс. 140 бар	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 промывки труб, НД 6, 20 м, макс. 140 бар	4	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).
Шланг для промывки труб, НД 6, 30 м, макс. 140 бар	5	6.110-050.0	140 бар				Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (с резьбой для сопла R 1/8).
Сопло для промывки труб							
Роторная форсунка для промыв- и труб D21/060	6	4.765-002.0		60	21 мм		Направленная вперед вращающаяся точечная струя устраняет даже самые стойкие загрязнения. Направлен- ные назад три струи обеспечивают продвижение сопла сшлангом по трубе и гарантируют простоту использова- ния.
Роторная форсунка для промыв- ки трубб D30/060	7	4.765-005.0		60	30 мм		Направленная вперед вращающаяся точечная струя устраняет даже самые стойкие загрязнения. Направлен- ные назад три струи обеспечивают продвижение сопла с шлангом по трубе и гарантируют простоту использования
Сопло для промывки труб 055, 3 к 30°, 16 мм	8	5.763-015.0		55	16 мм		С внутренней резьбой, с различными направлениями струи для тщательной и экологически безопасной чистки 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. З струи направлены назад подуглом 30°, Ø 16 мм
Сопло для промывки труб 060, 1 струя вперед, 3 x 30°, 16 мм	9	5.763-016.0		60	16 мм		С внутренней резьбой, с различными направлениями струи для тщательной и экологически безопасной чистки 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°, 0 16 мм
Сопло для промывки труб 050, 3 к 30°, 30 мм	10	5.763-017.0		50	30 мм		Сопло для промывки труб с внутренней резьбой. С раз- личными направлениями струи. Шланг сам продвигается вперед по трубе. (Резьба R-1/8", 3 струи направлены назад под углом 30°, Ø 30 мм)
Роторное сопло для промывки груб	11	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".

МК всасывающий патрубок 12 2.641-798.0 Входит в комплект поставки □ Доступные аксессуары.















		№ для заказа	Производи- тельность	Размер сопла	Диа- метр		Цена	Описание	
Приспособление для очистки п	лоски	х поверхностей	FR 30 ME						
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 Me	1	2.111-013.0			300 мм			Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, стойкое к воздействию горячей воды. С двойной керамической опорной, не оставляющими следон 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 °C	3
Приспособление для очистки п			FR 50						
Приспособление для очистки поверхностей FR 50 Me	2	2.111-023.0			500 мм			Благодаря рабочей ширине 500 мм FR 50 отлично подходит для уборки больших площадей. Стойкое к воздействию горячей воды, в корпусе из нержавеющей стали, с двойной керамической опорой, удобной ручкой для перемещения, не оставляющими следов направляющими колесиками и встроенной системой дозирования чистяще го средства в режиме низкого давления. Комплект сопел заказывается отдельно в зависимости от модели. Макс. 250 бар / 1800 л/ч / 80 °C	_
Комплекты сопел для разных а	ппара	тов		1		'		,,	
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 650 - 850 л/ч	3	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.	. [
Сопла для FRV									
Комплект сопел 040 для FRV	4	2.642-431.0		40				Комплект сопел Kärcher с мощными соплами и соплами Вентури для FRV 30 и FRV 50.	
Очиститель поверхностей FRV	30 ME								
Удлинительный шланг для FRV 30 Ме и FRV 50 Ме	5	4.441-040.0						Удлинительный шланг FRV 30	
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Ме	6	2.111-012.0						Приспособление для очистки поверхностей со встроен- ным устройством для автоматического отсасывания гряз- ной воды, повышающим эффективность очистки и позво- ляющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. Может использоваться для чистки горячей водой (до 85°C).	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки 

Доступные аксессуары.



















			I			T
			Производи-			
		№ для заказа	тельность		Цена	Описание
Резервуар для пенной трубки						
Трубка для пенной чистки с бал-	1	4.112-054.0	700 – 800 л/ч			Принципиально новая трубка для пенной чистки с балло-
лоном Basic 2						ном Basic 2 отличается высокой прочностью и специально
						разработана для аппаратов высокого давления с произво- дительностью 700 - 800 л/ч. Формирует пену превосходно-
						го качества и при этом позволяет вдвое уменьшить рас-
						ход чистящего средства.
Трубка для пенной чистки с бал-	2	2.112-018.0				Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к
лоном Advanced 042						ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С
						поворотным соединением EASY!Lock, регуляторами дози-
						ровки чистящего средства и угла распыления струи. Со-
						вместима с аппаратами без функции Servo Control.
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки	3	6.414-050.0				Дополнительный баллон (1 л) для быстрой замены чистя- щего средства (к трубкам для пенной чистки Advanced
Advanced						2.112-017.0 и 2.112-018.0).
Трубка для пенной чистки с бал-	4	4.112-064.0	700 – 800 л/ч			Предназначена для эксплуатации с аппаратами высокого
лоном Advanced 2						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.
Комплект Inno Foam						
Комплект Inno Foam с инжекто-	5	2.112-000.0				Система пенной чистки высокого давления для использо-
ром для чистящего средства						вания с мобильными и стационарными аппаратами HD/ HDS при очистке и дезинфекции. Со сдвоенной струйной
						трубкой, насадкой для пенной чистки, инжектором подачи
						чистящего средства с точным дозирующим клапаном 0 - 5
						%, функцией переключения на струю высокого давления
						для заключительной промывки и т.д. Комплект сопел для различных классов аппаратов (см. комплекты сопел)
						заказывается отдельно.
Комплект Easy Foam						
Комплект Easy Foam с инжекто-	6	2.112-010.0				Система пенной чистки высокого давления для использо-
ром для чистящего средства						вания с мобильными и стационарными аппаратами HD/
						HDS при очистке и дезинфекции. Насадка для пенной чистки с подсоединением к струйной трубке высокого
						давления и инжектор подачи чистящего средства с точ-
						ным дозирующим клапаном 0 - 5 %. Комплект сопел для
						различных классов аппаратов (см. комплекты сопел) заказывается отдельно.
Наборы сопел для комплектов I	nno /	Easy Foam	<u> </u>			амариваетол отдельно.
Набор сопел 090 для комплектов	7	2.111-019.0	700 – 1000 л/ч			Набор сопел 090 включает мощные сопла Kärcher и со-
Inno / Easy Foam, 700 – 1000 л/ч						пловую насадку. Для комплектов Inno / Easy Foam, эксплу-
						атируемых с аппаратами высокого давления производительностью 700 - 1000 л/ч. Обеспечивает оптимальное
						взаимодействие систем пенной чистки с соответствующи-
						ми аппаратами.
Монтажный комплект пенного с			1	1 1		I
<b>Монтажный комплект пенного с</b> МК сопла для пенной чистки		2.112-013.0				Для дозированного нанесения пенообразующих средств
		2.112-013.0				Для дозированного нанесения пенообразующих средств на участках, требующих продолжительного воздействия (в санузлах, на кухнях и т. п.). Устанавливается на струйной































							$\overline{}$
		№ для заказа			Цена	Описание	
Инжектор высокого давления д	пя чи	стящего средства					Ť
Инжектор высокого и низкого	1	4.637-032.0				Для подачи чистящего средства в режимах высокого и	Т
давления для чистящего сред-						низкого давления без прохождения через аппарат. Дози-	
ства (без сопел)						ровка до 15 %.	$\perp$
Инжектор высокого давления для	2	4.637-033.0				Для подачи чистящего средства в режиме высокого дав-	Г
чистящего средства (без сопла)			,			ления (концентрация 3–5%).	Ţ
Сопловые комплекты для № 3.6			OB)	1		- UD##PO	
Комплект сопел, 750–1000 л/ч	3	4.769-011.0				Для аппаратов серии HD/HDS с производительностью 75	ار
						- 1000 л/ч. Включает сопловую вставку, мощное сопло высокого давления и резьбовое соединение	-
Сопловая насадка для № 3.637-	001					высолого давления и резвоовое соединение	÷
Сопловая насадка высокого	4	4.769-003.0				Сопловая насадка для инжектора 3.637-001 для нанесе-	Т
давления, < 1100 л/ч		55 555.5				ния чистящего средства в режиме высокого давления.	
						Для аппаратов с расходом воды до 1.100 л/ч.	
Сопловая насадка низкого давле-	5	4.769-001.0				Низкого давления, для аппаратов с производительностьк	ן נ
ния, < 1100 л/ч						до 1.100 л/ч.	Ľ
Вращающаяся муфта		1		1	1	1	
Вращающаяся муфта	6	4.111-021.0				Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого	
Соединительный элемент						давления. Разъем EASY!Lock. С защитной оболочкой	$\perp$
	7	4.111-022.0		1			
Резьбовой штуцер для приспосо- блений для очистки поверхностей		4.111-022.0				Для фиксации сопел высокого давления и принадлежно- стей непосредственно на пистолете (с резьбовым разъе-	
и регуляторов Servo Control						мом для сопла) - 1 шт. EASY!Lock 22 / 1 шт. EASY!Lock 20	
Тройник	8	4.111-024.0				Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмен	u_
·						та. Устанавливается на выходе высокого давления.	<u>"</u> [
Адаптер EASY!Lock							
Адаптер 1 M22AG-TR22AG	9	4.111-029.0				Адаптер 1 для соединения старого шланга с новым шлан	-   _
						FOM	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Адаптер 2 M22IG-TR22AG	10	4.111-030.0				Адаптер 2 для соединения старого аппарата с новым	
Адаптер 3 M22IG-TR22AG	11	4.111-031.0				шлангом и старого пистолета с новым шлангом Адаптер 3 для соединения старого пистолета с новой	+
Adamep 3 M22IG-TR22AG	- 11	4.111-031.0				струйной трубкой и новым серворегулятором	
Адаптер 4 TR22IG-D11	12	4.111-032.0				Адаптер 4 для соединения нового пистолета со старым	+
						шлангом Swivel	
Адаптер 5 TR22IG-M22AG	13	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	14	4.111-034.0				Адаптер 6 для соединения нового аппарата со старым	
Agenton 7 M40IC TD004C	4.5	4 444 025 0				шлангом и старого шланга с новым пистолетом	+
Адаптер 7 M18IG-TR20AG	15	4.111-035.0				Адаптер 7 для соединения старой струйной трубки с новой насадкой	
Адаптер 8 TR20IG-M18AG	16	4.111-036.0				Адаптер 8 для соединения новой струйной трубки со	+
Admin of Theore-Millord	10	1.711-000.0				старой насадкой	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки 

□ Доступные аксессуары.











		№ для заказа	Производи- тельность	Температура воды на вхо- де	Длина	Длина	Цена	Описание
Teleskopstangen								
Адаптер низкого давления, для TL	1	4.580-097.0		макс. 40 °С				Адаптер низкого давления для телескопической штанги представляет собой устанавливаемый на ней без применения инструментов шаровой кран. Предназначен специально для работы с вращающимися щетками.
Телескопическая штанга TL 7 F	2	4.762-609.0		макс. 60 °С				Телескопическая штанга TL 7 F с максимальным радиу- сом действия 7 м из легкого и прочного стекловолокна. С практичными быстродействующими замками для удобного изменения рабочей длины.
Телескопическая штанга TL 7 H	3	4.762-610.0		макс. 60 °С				Многофункциональная телескопическая штанга TL 7 Н из легкого и прочного композитного материала (смеси карбона со стекловолокном). Легко раздвигается на необходимую длину благодаря быстродействующим замкам (радиус действия до 7 м).
Телескопическая штанга TL 10 H	4	4.762-611.0		макс. 60 °C				С радиусом действия до 10 м: телескопическая штанга TL 10 Н из композитного материала (смеси карбона со стекловолокном) допускает самые разнообразные варианты применения. Ее рабочая длина легко изменяется благодаря быстродействующим замкам.
Телескопическая штанга TL 10 C	5	4.762-612.0		макс. 60 °С				Изготовленная из карбона телескопическая штанга ТL 10 С с максимальным радиусом действия 10 м снабжена практичными быстродействующими замками. Может применяться для решения разных задач: чистки фасадов, мойки окон или солнечных батарей.
Телескопическая штанга TL 14 C	6	4.762-613.0		макс. 60 °C				Максимальная жесткость при минимальном весе: телеско- пическая штанга ТL 14 С, изготовленная из карбона, обла- дает колоссальным радиусом действия (14 м), позволяет решать разнообразные задачи и очень проста в обраще- нии благодаря быстродействующим замкам.
Адаптер высокого давления, для TL	7	4.775-154.0		макс. 60 °С				Адаптер высокого давления для TL: пистолет, закрепляе- мый на телескопической штанге для чистки высоким дав- лением. Эргономичное и легко монтируемое решение, подходящее как для правшей, так и для певшей.

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки 

Доступные аксессуары.









								_
		№ для заказа	Размер сопла			Цена	Описание	
Устройство для струйной абраз	вивной	и и очистки (без с	опел)					
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	
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без coneл)	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	
Сопловой комплект								
Сопловой комплект 040	3	2.112-019.0	40				Комплект сопел для аппаратов с соплом для гидроабра- зивной 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.	
Сопло из карбида бора				1	·			
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительностью до 1000 п/ч	4	6.415-084.0	6 мм				В дополнение к сопловым комплектам. Сопло для абразивной очистки повышенной износостойкости.	

тью до 1000 л/ч Доступные аксессуары. □ Доступные аксессуары.



















		№ для заказа				Цена	Описание	
Муфта Geka	_			<u>'</u>		'		Ė
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	1	6.388-461.0					Со штуцером для шланга.	
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	2	6.388-455.0						Ī
Шланговая муфта Geka с вну- тренней резьбой, R 1"	3	6.388-458.0					С внутренней резьбой.	
Входной фильтр								
Фильтр для всасывания воды	4	6.414-956.0					Для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. Кор- пус из полиамида, сетка из нержавеющей стали, размер ячеек 800 мкм, соединения 3/4" и 1", без обратного клапа на.	ı
Входной фильтр с обратным клапаном	5	4.730-012.0					Латунный фильтр для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. С обратным клапаном.	[
Фильтр тонкой очистки воды								
Фильтр тонкой очистки воды, универсальный, 25 мкм	6	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 адап тером 1".	[
Фильтр тонкой очистки воды с адаптером	7	4.730-102.0					Фильтр тонкой очистки, размер ячеек 125 мкм, макс. тем- пература 50 °С. Защищает аппарат от частиц грязи, со- держащихся в подаваемой на вход воде. Пропускная способность до 1.200 л/ч. Тип резьбы 3/4" с адаптером на 1".	[
Всасывающий шланг								
Шланг для подачи воды	8	4.440-207.0					НД 19, R1" / R 3/4", до 85 °C, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.	[
Обратный клапан		'			•			
Обратный клапан	9	2.641-374.0					Предотвращает попадание чистящего средства в водо- провод при создании в нем разрежения. Устойчив к горя- чей воде (до 80 °C), испытан по стандарту IEC 60335-2-79 с защитой от протечек.	- 11
Прочие принадлежности для а	ппарат	ов высокого дав	ления			 <u> </u>	1	Ė
Струйный пистолет		2.869-067.0					Струйный пистолет, обеспечивающий регулировку давле ния и расхода, легок в транспортировке, быстро готовитс к работе и безопасен благодаря функции мгновенного отключения. Он обеспечивает экономичную очистку раз-	
							1 ' '' ''	

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки 

Доступные аксессуары.









		№ для заказа	Производи- тельность		Цена	Описание
Насадная моечная щетка						
Моечная щетка	1	4.113-001.0				Щетка универсального назначения для очистки поверхностей. Крепится зажимом непосредственно на струйной трубке. Соединение М 18 х 1,5.
Вращающаяся моечная щетка						
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производитель- ностью > 800 л/ч, с нейлоновой щетиной	2	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 °C, EASY!Lock, со сменной щеточной вставкой.
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч, с натур. щетиной	3	4.113-005.0	800 – 1300 л/ч			

<sup>■</sup> Входит в комплект поставки 

Доступные аксессуары.