

HDS 12/14-4 ST Gas

Стационарный аппарат высокого давления HDS 12/14-4 ST Gas с газовым водонагревателем, развивающий рабочее давление 140 бар, прекрасно подходит, например, для мойки автомобилей.

















- 1 4-полюсный электродвигатель водяного охлаждения
- Длительный срок службы.
- Повышенный КПД.
- 2 Высокоэффективная горелка
- Высокая теплопроизводительность.
- Компактность благодаря спиральному нагревательному змеевику.

- 3 Специальная горелка (в аппаратах с газовым нагревом)
- Поверхностная горелка новой конструкции обеспечивает равномерное вытекание газа.
- Гарантируется эффективное сжигание топлива.
- 4 Сертификат GASTEC (у аппаратов с газовым нагревом)
- Соответствие всем европейским стандартам качества, функциональности и безопасности.
- Независимая система питания воздухом позволяет устанавливать аппараты в закрытых помещениях.

Технические характеристики и комплекта-





HDS 12/14-4 ST Gas

- Система защиты от недостатка воды
- Поверхностная горелка
- Котел и нагревательный змеевик из нержавеющей стали

Технические характеристик	СИ	
Номер для заказа		1.251-901.0
Штрих-код (EAN)		4054278169361
Параметры электросети	~/В/Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	600–1200
Давление	бар / МРа	30–140 / 3–14
Макс. температура (при 12 °C на входе)	°C	98
Потребляемая мощность	кВт	7,5
Расход котельного топлива / газа	кг/ч	8,9
Масса	КГ	170
Габариты (длина х ширина х высота)	ММ	1110 × 565 × 1080

Комплектация	
Система эластичного демпфирования SDS	•
Система сброса давления	I
Система контроля горения	
Подготовка к работе в режиме Servo Control	
Подготовка к работе с дистанционным управлением	•

■ Входит в комплект поставки.

























		Номер для заказа	Номин. диа- метр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Долговечные (Longlife 400), с ре	зьбов	выми разъема	ии с обеих сторо	он				
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 15 м	1	6.110-042.0	DN 10	220 бар	15 м		Оснащен инновационными разъемами EASY!Lock и рас- считан на давление до 220 бар: шланг высокого давления (НД 10) длиной 15 м.	•
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 20 м	2	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.	•
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 10, 220 бар, 25 м	3	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.	•
Шланг высокого давления, 2х EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 15 м	4	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.	•
Шланг высокого давления, 2x EASY!Lock, НД 12, 250 бар, 40 м	5	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.	•
Долговечный 400, с соединител	ями с	обеих сторон						
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с враща- ющейся муфтой	6	6.110-023.0	DN 8	400 бар	30 м		С вращающейся муфтой, 2 x M 22 x 1.5.	•
Шланг высокого давления Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 20 м, ANTI!Twist	7	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.	
Шланг высокого давления Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 15 м, ANTI!Twist	8	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 ANT!!Twist очень долгий срок службы. Он рас- считан на давление до 400 бар.	•
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами	9	6.110-024.0	DN 8	400 бар	1,5 м		С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. Для соединения с барабанами с резьбой M 22 x 1,5.	
Шланг высокого давления Longlife 400, 1x EASY!Lock, 1x M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	10	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.	
Шланг высокого давления Longlife 400, 2x EASY!Lock, НД 8, 400 бар, 10 м, ANTI!Twist	11	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.	
Для пищевой промышленности	с рез	ьбовыми разъ	емами с обеих о	сторон				
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 10 м, ANTI!Twist	12	6.110-051.0	DN 8	250 бар	10 м		Шланг высокого давления (НД 8) длиной 10 м с серой, не оставляющей следов наружной оболочкой. Допущен для применения в пищевой промышленности. С системой ANTI!Twist и надежными быстродействующими разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	•
Шланг высокого давления, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	13	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.	

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.









								_
		Номер для заказа	Номин. диа- метр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
Долговечный, для пищевой про	мышл	тенности, с сое,	динителями с о	беих сторон				
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 10 м, ANTI!Twist	14	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 ANT!!Twist и разъемами EASY!Lock с обеих сторон.	
Шланг высокого давления Longlife 400, для пищ. пром., 2x EASY!Lock, НД 8, 20 м, ANTI!Twist	15	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.	
Специальные шланги								
Шланг высокого давления, 1х EASY!Lock с угловым отводом, 1х M22 x 1,5, НД 8, 400 бар, 1,5 м	16	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.	

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

















		Номер для заказа	Производи- тельность	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
Приспособление для очистки г	ПОСКИ	⊥ 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, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов колесика ми 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.	_
Приспособление для очистки г	лоски	х поверхностей	FR 50					
Приспособление для очистки поверхностей FR 50 Me	2	2.111-023.0			500 мм		С рабочей шириной 500 мм для очистки больших площа- дей. В корпусе из нержавеющей стали, устойчивом к горячей воде, с двойной керамической опорой, удобной ручкой для перемещения, не оставляющими следов коле- сиками и дозатором чистящего средства. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1800 л/ч / 80 °C.	
Комплекты сопел для разных а	ппара	тов	'	'				
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей, 1100 - 1300 л/ч		2.639-188.0	1100–1300 л/ч				Комплект, состоящий из мощных сопел и резьбовых соединительных элементов. Обеспечивает оптимальную работу приспособлений для очистки поверхностей с аппаратами высокого давления производительностью от 1100 до 1300 л/ч.	
Сопла для FRV					· · · · · ·			
Комплект сопел 080 для FRV 30	4	2.642-982.0		80				
Очиститель поверхностей FRV	30 ME							
Удлинительный шланг для FRV 30 Me	5	4.441-040.0					Удлинительный шланг FRV 30	
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30 Me	6	2.111-012.0					Приспособление для очистки поверхностей со встроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. Может использоваться для чистки горячей водой (до 85 °C).	
Очиститель твердых поверхно	стей F	R 50 Me						
Приспособление для очистки поверхностей FRV 50 Me	7	2.111-024.0						

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.































							$\overline{}$
		Номер для заказа			Цена	Описание	
Резьбовой разъем для сопла							\perp
Резьбовой разъем для сопла	1	4.112-011.0					10
Вращающаяся муфта							
Вращающаяся муфта	2	4.111-021.0				Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение М 22 х 1,5. С защитной оболочкой	- 11
Муфта							Ţ
Муфта 2 x TR EASY!Lock	3	4.111-037.0				Муфта латунная, с резиновым защитным элементом. Для соединения между собой и удлинения шлангов высокого давления с резьбой EASY!Lock	- 1
Соединительный элемент							
Резьбовой штуцер для приспосо- блений для очистки поверхностей и регуляторов Servo Control		4.111-022.0				Для прикрепления сопел высокого давления и других принадлежностей к пистолету (с резьбовым разъемом дл сопла) – 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	1я [
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	5	4.111-038.0					
Адаптер EASY!Lock				·			
Адаптер 1, M22 x 1,5 (нар. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	6	4.111-029.0				Адаптер для соединения шлангов высокого давления, оснащенных разъемами EASY!Lock, со шлангами высоко го давления с разъемами М 22 x 1,5.)-
Адаптер 2, M22 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	7	4.111-030.0				Адаптер для соединения аппаратов высокого давления или пистолетов с разъемом М 22 х 1,5 со шлангами высо кого давления, оснащенными разъемами EASY!Lock.)- [
Адаптер 3, M22 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 22 (нар. рез.)	8	4.111-031.0				Адаптер для соединения пистолетов с разъемом М 22 х 1,5 со струйными трубками или регуляторами Servo Control, оснащенными разъемами EASY!Lock.	
Адаптер 4, EASY!Lock 22 (внутр. peз.) - AVS	9	4.111-032.0				Адаптер для соединения шлангов высокого давления со штуцерным AVS-разъемом с пистолетами EASY!Force.	
Адаптер 5, EASY!Lock 22 (внутр. pes.) - M22 x 1,5 (нар. pes.)	10	4.111-033.0				Адаптер для соединения пистолета EASY!Force со струй ными трубками с разъемом М 22 х 1,5.	- [
Адаптер 6, EASY!Lock 22 (внутр. рез.) - M22 x 1,5 (нар. рез.)	11	4.111-034.0				Адаптер для соединения шлангов высокого давления с разъемами М 22 х 1,5 с пистолетами EASY!Force или аппаратами высокого давления, оснащенными разъемом EASY!Lock.	, [
Адаптер 7, M18 x 1,5 (внутр. рез.) - EASY!Lock 20 (нар. рез.)	12	4.111-035.0				Адаптер для соединения струйных трубок с разъемом М 18 x 1,5 с соплами, моечными щетками или приспособле- ниями для очистки поверхностей, оснащенными разъемс EASY!Lock.	- -
Адаптер 8, EASY!Lock 20 (внутр. рез.) - M18 x 1,5 (нар. рез.)	13	4.111-036.0				Адаптер для соединения сопел, моечных щеток или при- способлений для очистки поверхностей с разъемом М 18 × 1,5 со струйными трубками, оснащенными разъемами EASY!Lock.	
АДАПТЕР для замены TR22IG- M22AG Ersatz	14	4.111-046.0					
Инжектор высокого давления д	пя чис	стящего средст	ва				
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего сред- ства (без сопел)	15	4.637-032.0				Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.	. [
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопла)	16	4.637-033.0				Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5%).	
Сопловые комплекты для № 3.6	37-17	0 (для разных а	ппаратов)				
Насадка форсунки трапецеидаль- ная резьба	17	4.769-013.0					

[☐] Доступные аксессуары.▲ Удлинительный шланг.





		Номер для заказа			Цена	Описание	
		заказа			цепа	Описание	Щ
Сопловая насадка для № 3.637-	001						
Сопловая насадка высокого	18	4.769-003.0				Сопловая насадка для инжектора 3.637-001 для нанесе-	
давления, < 1100 л/ч						ния чистящего средства в режиме высокого давления.	
						Для аппаратов с расходом воды до 1.100 л/ч.	
Сопловая насадка низкого давле-	19	4.769-001.0				Низкого давления, для аппаратов с производительностью	
ния, < 1100 л/ч						до 1.100 л/ч.	

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.





		I		I	1			\neg
		Номер для заказа	Размер сопла			Цена	Описание	
Сопло высокого давления с угл	ом ра	спыления 0°						
Сопло высокого давления с углом распыления 0°	1	2.113-038.0	80				Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.	
Мощное сопло с углом распыле	ния 1	5°						
Мощное сопло с углом распыления 15°	2	2.113-051.0	80				Веерное сопло для устранения стойких загрязнений.	
Мощное сопло с углом распыле	ния 2	5°						
Мощное сопло с углом распыления 25°	3	2.113-015.0	80				Веерное сопло для устранения стойких загрязнений с высокой производительностью по площади.	
Мощное сопло с углом распыле	ния 4	0°						
Мощное сопло с углом распыления 40°	4	2.113-057.0	80				Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.	

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.











		Номер для заказа	Производи- тельность		Цена	Описание
Пистолеты						
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0				Превосходное решение для выполнения работ без больших усилий: конструкция пистолета EASY!Force предусматривает использование силы отдачи водяной струи для сведения усилия оттяжки рычага к нулю.
Регулятор Servo Control						
Perулятор Servo Control с системой EASY!Lock	2	4.118-009.0	1100 л/ч			
Быстрое подключение						
Быстродействующая муфта	3	2.115-000.0				Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой М 22 х 1,5.
Вставной ниппель	4	2.115-001.0				Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 2.115-000. С наружной резьбой М 22 х 1,5.

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.







		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание	
Сопло с изменяемым углом рас	пыле	ния 0°-90°						
Сопло с изменяемым углом рас- пыления 0–90°	1	4.113-006.0		80			Обеспечивает плавное изменение угла распыления струи высокого давления в пределах от 0° до 90° для оптимальной очистки любых поверхностей от любых загрязнений.	
Грязевая фреза большая								
Грязевая фреза, большая	2	4.114-030.0	300 бар	70			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 °C.	

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.







		Номер для заказа	Размер сопла		Цена	Описание
Устройство для струйной абраз	ивной	очистки (без с	опел)			
Устройство для гидроабразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1	4.115-000.0				Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. С регулировкой расхода абразивного средства.
Устройство для гидроабразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	2	4.115-006.0				Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины или окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без регулировки расхода абразивного средства.
Сопловой комплект						
Фильерный комплект TR гидроа- бразивный на	3	2.112-029.0	80			
Сопло из карбида бора						
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительно- стью 1000 л/ч и более	4	6.415-083.0	8 мм			В дополнение к сопловым комплектам. Сопло для абразивной очистки повышенной износостойкости.

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.





		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диа- метр	Цена	Описание	
Шланг для промывки труб, НД (5	I.						
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, 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).	
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).	

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.













		Номер для заказа	Производи- тельность	Цена Описание	
Резервуар для пенной трубки					-
Трубка для вдувания пены TR	1	4.112-055.0	900–2500 л/ч		
Трубка для пенной чистки с бал- лоном Advanced 025	2	2.112-017.0		ней баллоно подходит, на поворотным ровки чистяц	бка для пенной чистки с присоединенным к м для чистящего средства (1 л). Прекрасно пример, для пенной чистки автомобилей. С соединением EASY!Lock, регуляторами дози- цего средства и угла распыления струи.Со- пларатами с функцией Servo Control.
Емкость серый только для замены 1L	3	6.414-050.0		Вместима с а	ппаратами с функцией бегуо соптог.
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки	4	6.414-954.0			ный баллон (1 л) для быстрой замены чистя- за (к трубке для пенной чистки 6.394-668).
Комплект Inno Foam					
Комплект Inno Foam с инжекто- ром для чистящего средства	5	2.112-000.0		нием мобиль Со сдвоенно промывки ст го давления дозирующим	пенной чистки и дезинфекции с использова- ных или стационарных аппаратов HD / HDS. й струйной трубкой для нанесения пены и руей высокого давления, инжектором высоко- для чистящего средства и прецизионным вентилем (0-5 %). Наборы сопел (см. далее) ппаратов заказываются отдельно.
Комплект Easy Foam	١ .	1			
Комплект Easy Foam с инжекто- ром для чистящего средства	6	2.112-010.0		нием мобиль насадкой для трубку, инже средства и п	пенной чистки и дезинфекции с использова- ных и стационарных аппаратов HD / HDS. С я нанесения пены, надеваемой на струйную ктором высокого давления для чистящего рецизионным дозирующим вентилем (0-5 %). вл (см. далее) для разных аппаратов заказы- льно.
Наборы сопел для комплектов	lnno /	Easy Foam			
Набор сопел 110 для комплектов Inno / Easy Foam, 1000–1300 л/ч	7	2.111-020.0	1000–1300 л/ч	пловую наса, атируемых с тельностью	110 включает мощные сопла Kärcher и со- дку. Для комплектов Inno / Easy Foam, эксплу- аппаратами высокого давления производи- 1000 - 1300 л/ч. Обеспечивает оптимальное вие систем пенной чистки с соответствующи- ми.
Монтажный комплект пенного с	опла				
МК сопла для пенной чистки	8	2.112-013.0		на участках, санузлах, на	анного нанесения пенообразующих средств требующих продолжительного воздействия (в кухнях и т. п.). Устанавливается на струйной о сопла высокого давления.

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.















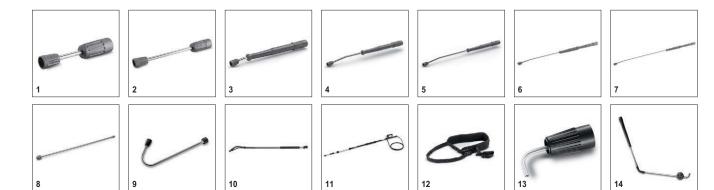




		Номер для заказа	Длина		Цена	Описание	
Автоматический барабан для ш	панга						\perp
Автоматический барабан для шланга, из стали с порошковым покрытием / пластмассы	1	6.392-074.0	20 м			Автоматический барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления. Кронштейн изготовлен из стал с порошковым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

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.





		T .		1			1	_
		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина		Цена	Описание	
Поворотные струйные трубки								_
Струйная трубка, 250 мм, поворотная	1	4.112-027.0	300 бар	250 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 250 мм.	
Струйная трубка, 400 мм, пово- ротная	2	4.112-024.0	300 бар	400 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм.	
Струйная трубка, 600 мм, пово- ротная	3	4.112-007.0	300 бар	600 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 600 мм.	
Струйная трубка, 840 мм, пово- ротная	4	4.112-006.0	300 бар	840 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 840 мм.	
Струйная трубка, 1050 мм, поворотная	5	4.112-000.0	300 бар	1050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1050 мм.	
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	6	4.112-018.0	300 бар	1550 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 1550 мм.	
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	7	4.112-021.0	300 бар	2050 мм			Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 2050 мм.	
Удлинение струйной трубки TR 1000 mm	8	4.112-048.0	300 бар	1000 мм				
Угловая струйная трубка								
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			<u> </u>	1			пормавоющой отази.	_
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	10	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.).	1 -
Выдвижной распылитель								
Телескопическая струйная трубка	11	4.112-037.0	225 бар	5400 мм			С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом, разъемом М 22 х 1,5 и вращающейся муфтой. Разъем для сопел М 18 х 1,5	
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 дн	нищ							
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 сопла высокого давления.	
Zusatzhandgriff			1			1	остав высоного дивистии.	_
Дополнительная рукоятка для струйных трубок EASY!Lock	15	4.321-380.0						

струйных трубок EASY!Lock

☐ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.









		Номер для заказа	Производи- тельность			Цена	Описание	
Насадная моечная щетка			'	'				
Моечная щетка, для 2- / 3-позици- онных сопел	1	4.762-497.0					Моечная щетка с зажимом для прикрепления непосред- ственно к новым 2- или 3-позиционным соплам.	
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 во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 60 °C), М 18 х 1,5. Со сменной щетиной.	
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч, с натур. щетиной	3	4.113-005.0	800–1300 л/ч					





		Номер для заказа	Длина	Диаметр		Цена	Описание	
Муфта Geka								
Муфта Geka Шланговая муфта	1	6.388-458.0					С внутренней резьбой.	

[□] Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.