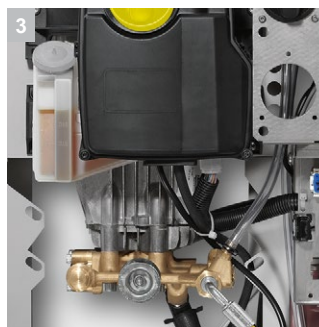




HD 13/12-4 ST

Стационарный аппарат высокого давления с возможностью подключения до 6 точек.



1 Индивидуальная конфигурация сокращает расходы клиенты

- Вы не платите за то, что вам не нужно.
- Просто выберите базовую модель и добавьте необходимые функции.

2 Высокая эффективность очистки за счет подачи горячей воды на вход аппарата

- Базовый аппарат позволяет подавать на вход воду с температурой до 70 °С.
- Установка продвинутого насоса позволяет повысить температуру на входе до 85 °С.

3 Широкие возможности дооснащения

- Большинство функций и дооснащение принадлежностями может быть проведено в любое время.
- Принцип Plug & Play минимизирует монтажные затраты.

4 Надежность и долговечность

- Крепкие керамические поршни
- Индивидуально настраиваемое время отключения позволяет уменьшить время работы

Технические характеристики и комплектация

KÄRCHER



HD 13/12-4 ST

Технические характеристики

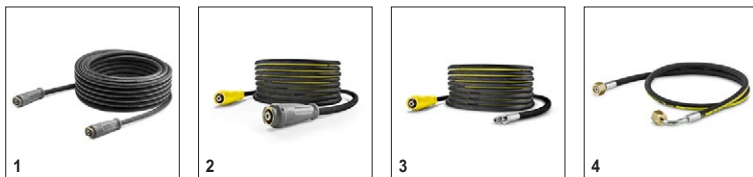
Артикул	1.524-950.2	
Источник питания	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	650–1300
Рабочее давление	бар / МПа	30–120 / 3–12
Макс. давление	бар / МПа	150 / 15
Макс. температура на входе	°С	70
Потребляемая мощность	кВт	7,3
Вес	кг	72
Габариты (Д x Ш x В)	мм	533 × 420 × 790

Комплектация

Пистолет	EASY!Force Advanced	
Servo Control	-	
Шланг высокого давления	м	10 / НД 8, 315 бар
Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°)	вручную	
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)	-	
Струйная трубка из нержавеющей стали	мм	1050
Подготовка к работе с дист. управлением	■	
Подготовка к работе с регулятором Servo Control	■	
■ Включено в комплект поставки		

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2

KÄRCHER



	Артикул		Макс. рабочее давление	Длина		Описание	
Стандартный с резьбовыми разъемами с обеих сторон							
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	1	6.110-041.0	ID 10	220 бар	10 м		▲
Шланг высокого давления, 10 м, HD 8, AVS	2	6.110-031.0	ID 8	315 бар	10 м	Шланг высокого давления (M 22 x 1,5) с защитой от излома 10 м. С запатентованным вращающимся AVS коннектором для пистолета и ручной муфтой.	■
Стандартные							
Hose assembly TR rotatable DN8 31,5MPa 2	3	6.110-011.0	ID 8	315 бар	20 м		□
Долговечный, с соединителями с обеих сторон							
	4	6.110-069.0	ID 8	400 бар	1,5 м		□
Долговечный, для пищевой промышленности							
Шланговый провод TR гигиена DN8 40MPa 20	5	6.110-075.0	ID 8	400 бар	20 м		□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2

KÄRCHER



		Артикул						Описание	
Пистолет									
Удлиненный пистолет Easy Press	1	4.118-005.0						Удлиненный пистолет Easy Press для шлангов высокого давления со штуцером.	■
Быстрое подключение									
Быстросоединяющаяся муфта муфта трапецеидальная	2	2.115-000.0							<input type="checkbox"/>
Быстросоединяющаяся муфта штепсельный нипп	3	2.115-001.0							<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2



1



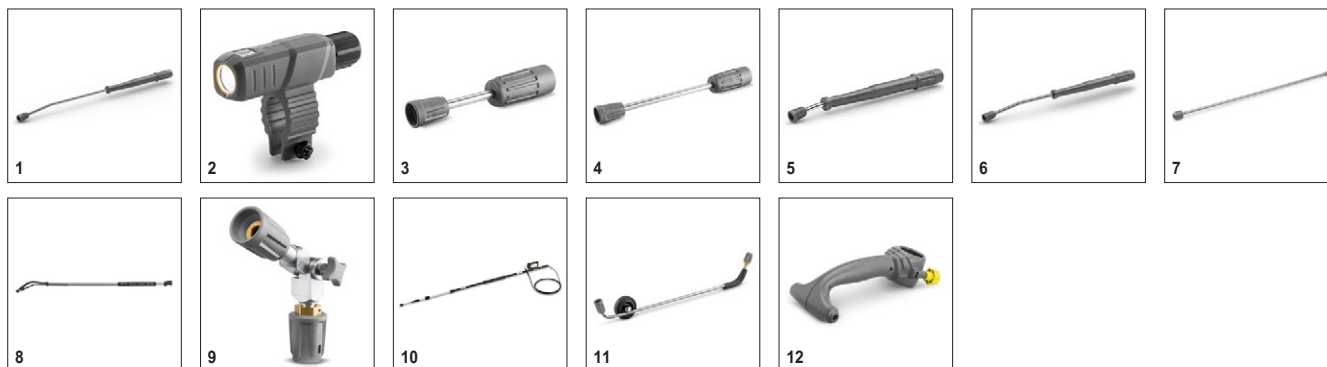
2

		Артикул	Макс. рабочее давление	Размер сопла				Описание
Трехпозиционное сопло								
□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ 100	1	4.117-041.0	300 бар	100				■
Грязевая фреза - без переключения								
	2	4.114-048.0	300 бар	100				□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2

KÄRCHER



	Артикул	Макс. рабочее давление	Длина	Описание	
Поворотные струйные трубки					
Струйная трубка в упаковке, только для замены	1 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.	■
Nozzle light	2 2.680-002.0		125 мм		□
Струйная трубка, 250 мм, без вращения (только для замены)	3 4.112-027.0	300 бар	250 мм		□
Струйная трубка, 400 мм, поворотная	4 4.112-024.0	300 бар	400 мм	Эргономичная поворотная струйная трубка длиной 400 мм	□
Струйная трубка в упаковке, 600 мм, только для замены	5 4.112-007.0	300 бар	600 мм	Трубка 600 мм из нержавеющей стали (ручная муфта) с эргономичной ручкой для удобства использования и защиты. Поворотная на 360 ° под давлением.	□
Струйная трубка в упаковке, 850 мм, только для замены	6 4.112-006.0	300 бар	840 мм	Трубка 850 мм из нержавеющей стали (ручная муфта) с эргономичной ручкой для удобства использования и защиты. Поворотная на 360 ° под давлением.	□
Удлинение струйной трубки TR 1000 мм	7 4.112-048.0	300 бар	1000 мм		□
Удобный распылитель					
Струйная трубка гибкая	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.).	□
	9 4.112-057.0	300 бар			□
Телескопическая струйная трубка					
Телескопическая струйная трубка	10 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 (разъем M 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.	□
Струйная трубка для очистки днищ					
Трубка для мойки шасси	11 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					
	12 4.321-380.0				□

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2

KÄRCHER



	Артикул	Размер сопла	Описание
Приспособление для очистки твердых поверхностей			
FRV 30	1 2.111-010.0		
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 °С.
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 ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2



	Артикул	Описание	
Резьбовой разъем для сопла			
Защитная деталь TR только для замены	1 4.112-011.0		<input type="checkbox"/>
Вращающаяся муфта			
Вращающаяся муфта	2 4.111-021.0	Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение M 22 x 1,5. С защитной оболочкой.	<input type="checkbox"/>
Муфта			
Муфта	3 4.111-037.0	Для соединения и удлинения шлангов высокого давления. Соединения 2 x M 22 x 1,5. Латунная, с резиновой оболочкой.	<input type="checkbox"/>
Соединительный элемент			
	4 4.111-038.0		<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock			
Адаптер 1 M22AG-TR22AG	5 4.111-029.0		<input type="checkbox"/>
Адаптер 2 M22IG-TR22AG	6 4.111-030.0		<input type="checkbox"/>
Адаптер 3 M22IG-TR22AG	7 4.111-031.0		<input type="checkbox"/>
Адаптер 5 TR22IG-M22AG	8 4.111-033.0		<input type="checkbox"/>
Адаптер 6 TR22IG-M22AG	9 4.111-034.0		<input type="checkbox"/>
Адаптер 7 M18IG-TR20AG	10 4.111-035.0		<input type="checkbox"/>
Адаптер 8 TR20IG-M18AG	11 4.111-036.0		<input type="checkbox"/>
Инжектор высокого давления для чистящего средства			
Инжектор для моющего средства для высокого давления	12 4.637-033.0	Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3-5 %).	<input type="checkbox"/>
Сопловые комплекты для № 3.637-170 (для разных аппаратов)			
Насадка форсунки трапецидальная резьба	13 4.769-013.0		<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2

KÄRCHER



		Артикул	Размер сопла					Описание	
Мощное сопло с углом распыления 25°									
	1	2.113-017.0	100						<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2

KÄRCHER



1-2



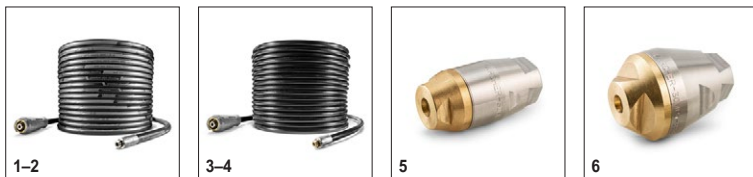
3

		Артикул	Размер сопла					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)	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Сопловой комплект									
Фильтрный комплект TR гидроабразивный на	3	2.112-030.0	100						<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2

KÄRCHER



		Артикул	Макс. рабочее давление	Размер сопла			Описание	
Шланг для промывки труб, НД 6								
Шланговый провод TR чистка труб DN6 max.	1	6.110-046.0	250 бар					<input type="checkbox"/>
	2	6.110-047.0	250 бар					<input type="checkbox"/>
Шланговый провод TR чистка труб DN6 14MP	3	6.110-048.0	140 бар					<input type="checkbox"/>
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").	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб								
Роторная форсунка чистка труб D21/090	5	4.765-003.0		90	21 мм			<input type="checkbox"/>
Роторная форсунка чистка труб D30/090	6	4.765-010.0		90	30 мм			<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2



		Артикул						Описание	
Резервуар для пенной трубки									
Трубка для вдувания пены TR	1	4.112-055.0	900-2500 л/ч						<input type="checkbox"/>
Упаковка комплектный для 6.394-968.0	2	2.112-017.0							<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг

HD 13/12-4 ST 1.524-950.2



		Артикул	Длина					Описание	
Автоматический барабан для шланга									
¼° ÑÐàÐÑÐÝ ÓÙτ ÝÐÙρáÙØ èÙØΥÓÐ ÙÐÙØρòØÐΥΥ	1	6.392-105.0	20 м						<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки □ Доступные аксессуары ▲ Удлинительный шланг