

Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus

 **KÄRCHER**®

makes a difference

Вертикальный аппарат для мойки холодной водой под высоким давлением. Сервоконтроль для регулирования давления и расхода воды непосредственно на пусковом устройстве пистолета, управление датчиком давления, пистолет Easy-Press с мягкой поверхностью захвата, поворотный распылитель из нержавеющей стали, бак для моющего раствора, специальное отделение для форсунок.

Стандартные аксессуары:

- Пистолет Easy Press
- Пистолет с мягкой накладкой
- Шланг высокого давления 20 м
- Струйная трубка 1050 мм
- Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°) с сенсорным переключением
- Грязевая фреза
- Встроенный барабан для шланга высокого давления
- Система защиты от перекручивания шланга (AVS)
- 4-полюсный трехфазный электродвигатель с водно-воздушным охлаждением
- Отключение давления
- Большой фильтр тонкой очистки воды
- Электроника защиты двигателя со светодиодным индикатором
- Глазок для контроля уровня масла
- Servo Control
- Латунный входной штуцер



Номер для заказа: 1.292-501.0

Технические характеристики

Источник питания ~/В/Гц	3/400/50
Производительность (л/ч)	650-1300
Рабочее давление (бар/МПа)	30-180/3-18
Макс. давление (бар/МПа)	198/19,8
Макс. температура на входе (°C)	up to 60
Потребляемая мощность (кВт)	9,2
Вес (кг)	64
Габариты (длина x ширина x высота) (мм)	560x500x1090
Емкость для моющего средства (л)	6

Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Подробнее

Описание

Трехфазный аппарат высокого давления без подогрева воды HD 13/18-4 S Plus.

Благодаря вертикальной конструкции HD 13/18-4 S Plus занимает мало места и обладает прекрасной маневренностью, особенно при перемещении по ступенькам. Большие колеса обеспечивают максимальную мобильность даже в трудно проходимых местах. Неиспользуемые аксессуары безопасно хранятся в отдельном отсеке для насадок.

Пистолет Easy-Press удобен в использовании, поскольку требует меньше усилий для нажима и удержания и имеет устройство для удобного регулирования давления и расхода воды. Распылитель может перемещаться на 360° при работе на полную мощность. Среди других преимуществ аппарата следует выделить управление датчиком давления, дающее возможность отключать насос при освобождении спускового устройства, электронную систему контроля двигателя и насоса. Встроенный бак для моющих средств имеет объем 6 литров.

HD 13/18-4S Plus создан для интенсивной работы в условиях ежедневной нагрузки. Химически стойкая латунная головка цилиндра и поршни из нержавеющей стали с керамическими втулками в сочетании с эффективной воздушно-водной системой охлаждения гарантируют длительный срок службы.

Преимущества

3-позиционное сопло с сенсорным переключением 0°/25°/40°

Быстрый переход с точечной струи высокого давления на веерную струю высокого давления (25°), ручное переключение на всасывание чистящего средства в режиме низкого давления (веерная струя 40°).

6-литровый бак для чистящего средства с дозирующим вентилем плавной регулировки и дополнительным отсеком для сопел

Постоянное наличие чистящего средства под рукой, экономный расход благодаря точному дозированию, надежное размещение трехпозиционного сопла и грязевой фрезы.

Большие колеса с резиновыми шинами и подпорка с резиновой накладкой

Простота перемещения по неровным поверхностям, возможность перемещения по лестницам, высокая устойчивость.

Грязевая фреза Kärcher

Эффективное удаление стойких загрязнений вращающейся точечной струей, соединяющей силу точечной струи с высокой производительностью веерной струи.

Инжектор для чистящего средства

Нанесение чистящего средства в режиме низкого давления, инициируемом переключением трехпозиционного сопла.

Интегрированный в корпусе входной фильтр, допускающий промывку. Защита насоса от содержащихся в воде загрязнений.

Испытанный в условиях длительных нагрузок 4-полюсный трехфазный электродвигатель (1400 об/мин) с комбинированным водно-воздушным охлаждением и защитным автоматом

Мощный привод с оптимальным охлаждением двигателя и защитой от перегрузок, интенсивное всасывание, длительный срок службы.

Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Латунная головка блока цилиндров с всасывающими и напорными клапанами из высококачественной стали и предохранительным клапаном

Высококачественные материалы, длительный срок службы, защита аппарата от превышения давления.

Манометрическая система управления

Непосредственное управление рычагом пистолета (ВКЛ / ВЫКЛ), повышенные надежность и срок службы насоса.

Масломерное стекло в кожухе аппарата

Быстрый и удобный контроль уровня масла в насосе.

Прочное пластмассовое шасси функционального дизайна в компактном вертикальном исполнении

Изящная форма, малое занимаемое место, высочайшая маневренность, перемещение по аналогии с тележкой для мешков.

Сертификаты TÜV/GS

Высокие стандарты качества и безопасности.

Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Аксессуары

Inaktiv

Поворотная струйная трубка, 2050 мм, эргономичная

Номер для заказа 4.760-366.0



Y-распределитель

Тройник

Номер для заказа 4.405-048.0



Автоматический барабан для шланга

Автоматический барабан для шланга, 20 м

Номер для заказа 2.639-919.0



Поворотный кронштейн для 2.639-919.0

Номер для заказа 2.639-931.0



Автоматический барабан для шланга, 20 м

Номер для заказа 6.391-421.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Автоматический барабан для шланга

Барабан для шланга ABS, нерж. сталь

Номер для заказа 2.641-866.0



Монтажный комплект настенного крепления, нерж. сталь

Номер для заказа 2.641-867.0



Адаптер для струйной трубки с регулировкой давления

Переходник для струйной трубки переменного давления

Номер для заказа 4.762-075.0



Быстрое подключение

□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□

Номер для заказа 6.401-458.0



□□□□□□□□□□ □□□□□□

Номер для заказа 6.401-459.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Вращающаяся моечная щетка

Вращающаяся моечная щетка для аппаратов > 800 л/ч

Номер для заказа 4.762-283.0



Вращающаяся моечная щетка для аппаратов > 800 л/ч

Номер для заказа 4.762-287.0



Вращающаяся муфта

Вращающееся соединение

Номер для заказа 4.401-076.0



Вращающаяся муфта

Номер для заказа 4.401-091.0



Входной фильтр

Всасывающий фильтр с обратным клапаном

с обратным клапаном, латунный

Номер для заказа 4.730-012.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Входной фильтр

Всасывающий фильтр без обратного клапана
без обратного клапана, латунный

Номер для заказа 4.730-019.0



Фильтр для воды

Номер для заказа 6.414-956.0



Выдвижной распылитель

Телескопическая струйная трубка

Номер для заказа 6.394-690.0



Грязевая фреза - без переключения

Сопло + керамическое опорное кольцо. Высочайшая производительность

Номер для заказа 4.763-254.0



Грязевая фреза - заменяемая на насадку fan jet

С возможностью переключения на веерную струю высокого давления

Номер для заказа 4.763-958.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Грязевая фреза - переключаемая

С возможностью переключения на всасывание чистящего средства (ре

Номер для заказа 4.763-952.0



Дистанционная насадка (с резьбовым разъемом для сопла)

Шайба (вкл.сопло в сборе)

Номер для заказа 5.394-294.0



Для барабанов и контейнеров

Очиститель емкостей АБС

Номер для заказа 2.641-740.0



Для пищевой промышленности

Шланг высокого давления, 10 м, DN 8, PN 160 бар, с AVS-разъемом для пистолета

Номер для заказа 6.390-704.0



Шланг высокого давления, 20 м, DN 8, PN 160 бар, с AVS-разъемом для пистолета

Номер для заказа 6.390-705.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Долговечные (Longlife 400)

Шланг высокого давления Longlife 400, DN 8, 10 м, Longlife, с AVS-разъемом для спускового пистолета

с запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS)

Номер для заказа 6.389-856.0



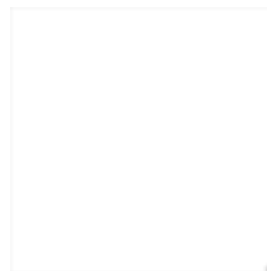
Шланг высокого давления Longlife 400, DN 8, 20 м, Longlife, с AVS-разъемом для спускового пистолета

с запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS)

Номер для заказа 6.390-208.0



Номер для заказа 6.391-351.0



Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон

Шланг высокого давления 1,5 м, НД 8

Номер для заказа 6.390-178.0



Долговечный, для пищевой промышленности

Шланг высокого давления Longlife 400, DN 8, 10 м, Longlife, с AVS-разъемом для спускового пистолета

Номер для заказа 6.391-885.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Долговечный, для пищевой промышленности

Шланг высокого давления Longlife 400, DN 8, 20 м, Longlife, с AVS-разъемом для спускового пистолета

Номер для заказа 6.391-886.0



Инжектор высокого давления для чистящего средства

Инжектор для моющего средства для высокого и низкого давления (без сопла)

Для добавки чистящих средств в режимах высокого и низкого давления, отдельно от аппарата. Дозировка до 15 %.

Номер для заказа 3.637-001.0



Комплект Easy Foam

Комплект для пенной чистки Easy

Номер для заказа 2.640-693.0



Комплект Inno Foam

Комплект для пенной чистки Inno

Номер для заказа 2.640-692.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Комплект колес, антрацит

комплект колес, серые не оставляющие следов для HD экстра класса и HDS 695 - 1295

Белые колеса, не оставляющие следов. В аппаратах HDS возможна также замена поворотного ролика роликом, не оставляющим следов (№ 6.435-762).

Номер для заказа **2.641-493.0**



Комплект сопел для разбрызгивающей головки НКФ 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)

Сопло 045 для работы НКФ 50 с двумя соплами

Номер для заказа **6.415-446.0**



Сопло 090 для работы НКФ 50 с одним соплом

1 сопло

Номер для заказа **6.415-447.0**



Раструб для подсоединения к сливно-наливным отверстиям

Конус для крепления в отверстиях под бочечную втулку

Номер для заказа **4.132-002.0**



Двойная ручка для точного управления распылительной головкой

Сдвоенная рукоятка для точного введения головки

Номер для заказа **2.863-036.0**



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Комплект сопел для разбрызгивающей головки HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)

Резьбовая пробка для использования распылительной головки с одним соплом

Резьбовая пробка для применения разбрызгивающей головки с 1 соплом

Номер для заказа 5.411-061.0



Комплекты сопел для разных аппаратов

Комплект насадок для аппаратов для очистки плоских поверхностей (индивидуальные) 500 - 650 л / ч

Номер для заказа 2.640-401.0



Подходит к 2.838-821 и 2.640-355

Номер для заказа 2.639-188.0



Монтажный комплект барабана для шланга

Комплект барабана для шланга для HD класса супер

Номер для заказа 2.640-439.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Монтажный комплект для перемещения краном

Комплект для погрузки краном для HD супер-класса

Номер для заказа 2.640-438.0



Монтажный комплект пенного сопла

Монтажный комплект воздушно-пенной насадки

Для дозированного нанесения пенообразующих средств на участках, требующих продолжительного воздействия (в санитарных помещениях и т. п.). Монтируется на струйной трубке вместо сопла высокого давления.

Номер для заказа 2.637-926.0



Мощное сопло с углом распыления 15°

Powerdüse Spritzwinkel 15°

Номер для заказа 2.883-394.0



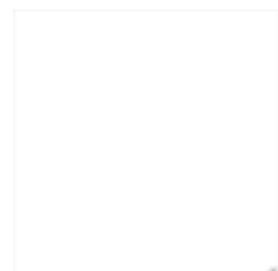
Мощное сопло с углом распыления 25°

Powerdüse 25080

Номер для заказа 2.883-406.0



Номер для заказа 5.765-078.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Мощное сопло с углом распыления 40°

HD-Düse Spritzwinkel 40°

Номер для заказа 2.884-527.0



Муфта

Двойная муфтовая арматура

Номер для заказа 4.403-002.0



Муфта Гека

Муфта Гека с покрытием шланга, R 3/4"

со шланговым наконечником

Номер для заказа 6.388-455.0



Муфта Гека с внутренней резьбой, R 1"

с внутренней резьбой

Номер для заказа 6.388-458.0



Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam

Для оптимального согласования с аппаратами различной производителе

Номер для заказа 2.640-695.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Насадная моечная щетка

Насадная моечная щетка, M18 x 1.5

Номер для заказа 4.762-016.0



Обратный клапан

Обратный клапан

Предотвращает попадание чистящего средства в водопровод при создании в нем разрежения. - Устойчив к горячей воде (до 80 °С) - По стандарту EN 12729, тип BA - С интегрированной защитой от протечек

Номер для заказа 2.641-374.0



Пистолет

Р□□□□□ □□□□□□□□-□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□ □

Номер для заказа 4.775-823.0



Пистолет Easy Press с уменьшенным усилием удержания рычага (патент Kärcher)

Пистолет Easy Press с мягкой накладкой

Пистолет Easy Press с интегрированным адаптером, с разъемом для шланга высокого давления M 22 x 1,5

Номер для заказа 4.775-466.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Питающий водопроводный шланг

Шланг подачи воды, NW 19, R 1" / R 3/4", для сбора

НД 19 R1" / R 3/4", до 85 °С, для режима всасывания

Номер для заказа 4.440-207.0



Шланг подачи воды, NW 19, R 1" / R 1"

НД 19 R1" / R 1", до 85 °С

Номер для заказа 4.440-270.0



Поворотные струйные трубки

Струйная трубка в упаковке, только для замены

Номер для заказа 4.760-660.0



Струйная трубка в упаковке, только для замены

Номер для заказа 4.760-664.0



Струйная трубка в упаковке, только для замены

Номер для заказа 4.760-663.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Поворотные струйные трубки

Струйная трубка в упаковке, только для замены

Номер для заказа 4.760-661.0



Струйная трубка в упаковке, только для замены

Номер для заказа 4.760-662.0



Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME

FR 30 ME

Номер для заказа 2.640-355.0



Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 50

FR 50

Номер для заказа 2.640-679.0



Разбрызгивающая головка НКФ 50, из высококач. стали

НКФ 50 E

Головка с приводом от электродвигателя для промышленной очистки резервуаров средних размеров (бочек 200 - 500 л).

Номер для заказа 3.631-009.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Разбрызгивающая головка НКФ 50, латунная

Распылительная головка НКФ 50, латунная

Номер для заказа 3.631-039.0



Регулятор Servo Control

Регулятор Servo Press

Номер для заказа 4.775-470.0



Резервуар для пенной трубки

Бак 1 л

Номер для заказа 6.414-954.0



Резьбовой разъем для сопла

Сопло в сборе

Номер для заказа 5.401-210.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Соединительный элемент

Сопло / Винтовая муфта

Номер для заказа 4.402-022.0



Сопло высокого давления с углом распыления 0°

HD-Düse Spritzwinkel 0°

Номер для заказа 2.884-541.0



Сопло из карбида бора

В дополнение к комплектам сопел. Сопло повышенной износостойкост

Номер для заказа 6.415-083.0



Сопло с изменяемым углом распыления 0°-90°

Обеспечивает плавное изменение угла распыления струи высокого да

Номер для заказа 4.763-036.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Сопловая насадка для № 3.637-001

Вкладыш сопла к заказу № 3.637-001, Высокого давления, для аппаратов до 1100 л/ч
высокого давления

Номер для заказа 4.769-002.0



Вкладыш сопла к заказу № 3.637-001, Низкого давления, для аппаратов до 1100 л/ч
низкого давления

Номер для заказа 4.769-006.0



Сопловой комплект

Состоит из сопла для струйной абразивной очистки и сопловой насадки

Номер для заказа 2.637-908.0



Специальные шланги

Шланг высокого давления, 1,5 м, DN 8, вкл. соединительные детали

Номер для заказа 6.388-886.0



Стандартные

Шланг высокого давления, 20 м, DN 8, с AVS-разъемом для пистолета

Номер для заказа 6.390-171.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Стандартные

Шланг высокого давления, 15 м, DN 8, с AVS-разъемом для пистолета

Номер для заказа 6.390-185.0



Струйная трубка

Струйная трубка в упаковке, только для замены

Номер для заказа 4.760-667.0



Струйная трубка для очистки днищ

Трубка для мойки шасси

Номер для заказа 4.760-245.0



Струйная трубка с регулировкой давления

Струйная трубка переменного давления, 670 мм

Номер для заказа 4.760-362.0



Струйная трубка переменного давления, 1040 мм

Номер для заказа 4.760-230.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Сферическая опора сопла

Державка форсунки портала

Номер для заказа 4.764-012.0



Трехпозиционное сопло с сенсорным переключением

Быстрое и удобное переключение струи путем отклонения сопла (выб

Номер для заказа 4.767-068.0



Угловая струйная трубка

Струйная трубка для ванной комнаты и дифракционных решеток свесок крыши

Номер для заказа 4.760-073.0



Удобный распылитель

Струйная трубка гибкая

Номер для заказа 6.394-654.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)

Насадка для обработки струей воды с регулятором расхода (без сопла)

Номер для заказа 4.762-010.0



Насадка для обработки струей воды без регулятора расхода (без сопла)

Номер для заказа 4.762-022.0



Фильтр тонкой очистки воды

Мелкоячеистый водяной фильтр, 80 мкм, R 3/4" + 1", с переходником

для монтажа на входе аппарата, 80 мкм

Номер для заказа 4.730-102.0



Мелкоячеистый водяной фильтр, 100 мкм, R 1"

для монтажа на входе аппарата, 150 мкм

Номер для заказа 2.638-270.0



Шланг для промывки труб, НД 6

Шланг для прочистки труб, NW 6, 20 м, 200 бар

Номер для заказа 6.390-030.0



Без подогрева воды, экстракласс

HD 13/18-4 SX Plus



makes a difference

Электронно-лучевая трубка с двумя лучами

Двойная струйная трубка 960 мм

Номер для заказа 6.394-665.0

