

С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Наши новые аппараты высокого давления с подогревом воды среднего и экстракласса первоклассно выполняют работу по очистке, отличаясь при этом чрезвычайной прочностью и простотой управления. Новый ECO режим, уникальный для Kärcher, делает их непревзойденными. Когда машина настроена на этот режим, она автоматически работает в наиболее экономичном температурном диапазоне. И это не только экономит расходы на эксплуатацию, но и положительно сказывается на состоянии окружающей среды.

Стандартные аксессуары:

- Пистолет Easy Press
- Пистолет с мягкой накладкой
- Шланг высокого давления 10 м долговечный
- Струйная трубка 1050 мм
- Мощное сопло
- Servo Control
- Система защиты от перекручивания шланга (AVS)
- Наполняемые снаружи баки для чистящего средства
- умягчителя и топлива
- Пульт управления со световыми сигнализаторами
- Трехпоршневой осевой насос с керамическими поршнями
- Отключение давления
- Вилка с переключением полярности (3~)
- Сервисная электроника
- Сервисная электроника со светодиодным индикатором
- Два контейнера для моющих средств
- Защита от недостатка воды



Номер для заказа: 1.071-401.0

Технические характеристики

Источник питания ~/В/Гц	3/400/50
Производительность (л/ч)	500-1000
Давление (бар/МПа)	30-200/3-20
Макс. температура (°С)	80-155
Потребляемая мощность (кВ)	7,8
Расход топлива (кг/ч)	6,4
Топливный бак (л)	25
Объем топливного бака	-

С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Технические характеристики

Вес (кг)	171
Габариты (длина x ширина x высота) (мм)	1330x750x1060
Емкость для моющего средства (л)	20

С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Подробнее

Описание

Аппарат высокого давления с подогревом воды нового среднего и экстракласса с 6-ю основными характеристиками:

1. Охрана окружающей среды. Повышенная эффективность с новым режимом ECO, контролем жесткости воды, турбовентилятором, точной дозировкой моющего средства, и др.

2. Удобство использования

Достигается благодаря центральной, четко организованной панели управления, разработанной для интуитивного управления.

3. Характеристики чистки

Высокоэффективная чистка гарантируется запатентованной технологией насадок, керамическими поршнями, турбовентилятором и повышенной эффективностью насоса. Аксессуары разработаны для требований наших покупателей.

4. Мобильность

Концепция мобильности реализуется в двух комплектах роликов, больших колесах, эргономичных ручках, узлах крепления, крепежных кольцах и встроенной защите от опрокидывания устройства для максимальной маневренности.

5. Надежность

Гарантирована контролем над газами, коррозиестойчивостью, жесткостью, крепким корпусом, трехпоршневым осевым насосом с керамическими поршнями и т.д. 6. Удобство ухода Легкий доступ ко всем компонентам, которые требуют ухода.

Преимущества

Безопасность эксплуатации

С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Аксессуары

Inaktiv

Поворотная струйная трубка, 2050 мм, эргономичная

Номер для заказа 4.760-366.0



Rinnenreiniger

Струйная трубка для прочистки водосточных желобов

Номер для заказа 2.642-305.0



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Автоматический барабан для шланга

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



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

□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□□

Номер для заказа 4.424-004.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

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



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

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



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Выдвижной распылитель

Телескопическая струйная трубка

Номер для заказа 6.394-690.0



Грязевая фреза - без переключения

Большая грязевая фреза 055/060

Номер для заказа 4.763-250.0



Грязевая фреза - заменяемая на насадку fan jet

Поворотное сопло 055/060 с переключением турбовентиляторной струи

Номер для заказа 4.763-955.0



Грязевая фреза - переключаемая

Поворотное сопло 055/060 с переключением моющего средства

Номер для заказа 4.763-949.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

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



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Долговечные (Longlife 400)

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



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

Номер для заказа 6.391-886.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Дымовая труба

Выхлопной патрубок

Номер для заказа 4.656-149.0



Соединительная деталь, овальная - круглая, HDS 891 ST

Номер для заказа 4.656-080.0



Инжектор высокого давления для чистящего средства

Инжектор для моющего средства для высокого давления

Номер для заказа 3.637-170.0



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Комплект Inno Foam

Комплект для пенной чистки Inno

Номер для заказа 2.640-692.0



Комплект контроля горения

□□ □□□□□□□□ □□ □□□□□ HDS M/S

Номер для заказа 2.641-796.0



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

Сопло 030 для работы НКФ 50 с двумя соплами

2 сопла

Номер для заказа 6.415-444.0



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



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

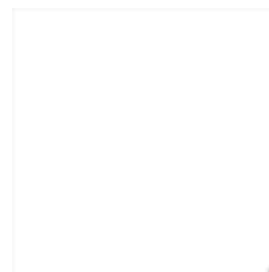
Комплект насадок для аппаратов для очистки плоских поверхностей (индивидуальные) 850 - 1100 л / ч

Номер для заказа 2.640-442.0



Монтажный комплект для перемещения краном

Номер для заказа 2.642-424.0



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Монтажный комплект устройства дистанционного управления

ABS Fernbedienung HDS M-Klasse

Номер для заказа 2.642-157.0



Мощное сопло с углом распыления 15°

Мощное сопло 15055

Номер для заказа 2.883-390.0



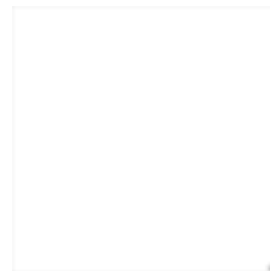
Мощное сопло с углом распыления 25°

Powerdüse Spritzwinkel 25°

Номер для заказа 2.883-400.0



Номер для заказа 5.765-078.0



Мощное сопло с углом распыления 40°

Мощное сопло 40055

Номер для заказа 2.884-525.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

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



Муфта Гека с покрытием шланга, R 1"

Номер для заказа 6.388-465.0



Набор аккумуляторов

Аккумулятор АБС HDS M/S

Номер для заказа 2.641-803.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam

Для оптимального согласования с аппаратами различной
производите

Номер для заказа 2.640-689.0



Насадная моечная щетка

Насадная моечная щетка, M18 x 1.5

Номер для заказа 4.762-016.0



Пароструйное сопло

40080

Номер для заказа 2.885-042.0



Веерная струя 50°, для очистки и оттаивания в режиме
парообразов

Номер для заказа 4.766-023.0



Пистолет

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

Номер для заказа 4.775-823.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

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

Пистолет Easy Press с мягкой накладкой

Пистолет Easy Press для шлангов высокого давления НД 6 / НД 8 с шарниром, диаметр 11 мм

Номер для заказа 4.775-463.0



Питающий водопроводный шланг

Шланг подачи воды, NW 13, R 1" / R 3/4"

НД 13 R1" / R 3/4", до 30 °C

Номер для заказа 4.440-038.0



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

НД 19 R1" / R 3/4", до 85 °C, 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 °C

Номер для заказа 4.440-270.0



Поворотные струйные трубки

Струйная трубка в упаковке, только для замены

Номер для заказа 4.760-660.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Поворотные струйные трубки

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



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 50

FR 50

Номер для заказа 2.640-679.0



Приспособление для очистки твердых поверхностей

FR Venturion

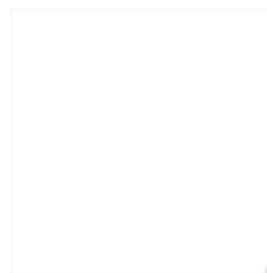
Номер для заказа 2.642-169.0



Номер для заказа 2.642-433.0



Номер для заказа 4.440-939.0



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



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

Пенная трубка

Номер для заказа 6.394-668.0



Бак 1 л

Номер для заказа 6.414-954.0



Резьбовой разъем для сопла

Сопло в сборе

Номер для заказа 5.401-210.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Соединительный элемент

Сопло / Винтовая муфта

Номер для заказа 4.402-022.0



Сопло высокого давления с углом распыления 0°

Сопло высокого давления 0055

Номер для заказа 2.884-536.0



Сопло для промывки труб

Rohrreinigungsdüse

Номер для заказа 6.415-440.0



Сопло из карбида бора

Насадка из бороуглерода, для аппаратов 1000 л/ч

Номер для заказа 6.415-084.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Сопло с изменяемым углом распыления 0°-90°

Winkel-Variodüse 0-90°

Номер для заказа 4.763-058.0



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 4.769-003.0



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

низкого давления

Номер для заказа 4.769-001.0



Сопловой комплект

Состоит из сопла для струйной абразивной очистки и сопловой нас

Номер для заказа 2.637-903.0



Сопловые комплекты для № 3.637-170 (для разных аппаратов)

Индивидуальный комплект насадок для заказа № 3.637-170
750-1000 л/ч

Номер для заказа 4.769-047.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Специальные шланги

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

Номер для заказа 6.388-886.0



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



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Сферическая опора сопла

Державка форсунки портала

Номер для заказа 4.764-012.0



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



Устройства дистанционного управления, действующее при опускании монет

ABS M□nzfernbedienung HDS M-Klasse

Номер для заказа 2.642-158.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



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

Номер для заказа 6.390-028.0



С подогревом воды, средний класс

HDS 10/20-4 M *EU



makes a difference

Шланг для промывки труб, НД 6

Шланг для прочистки труб, NW 6,30 м

Номер для заказа 6.390-029.0



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

Номер для заказа 6.390-030.0



Электронно-лучевая трубка с двумя лучами

Двойная струйная трубка 960 мм

Номер для заказа 6.394-665.0



Элемент защиты сопла

Предохранитель сопла (резиновый)

Номер для заказа 5.394-059.0

