

## АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

с подогревом воды

HDS 13/20-4 S, 13/20-4 S \*EU-II, 13/20-4 SX, 11/18-4 S Basic,  
2000 SUPER

Супер класс

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [karcher.nt-rt.ru](http://karcher.nt-rt.ru) || эл. почта: [krh@nt-rt.ru](mailto:krh@nt-rt.ru)



## HDS 13/20-4 S

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.



### 1 Рабочий переключатель

- Четыре настройки жесткости воды.
- Может отображаться время работы аппарата и данные об интервалах обслуживания.

### 2 Светодиодный дисплей

- Удобно расположен, в центре панели управления (HDS 13/20).
- Индикаторы уровня топлива, моющего средства, обслуживания системы.

### 3 Устройство дозирования моющего средства

- Клапан точной дозировки обеспечивает низкий уровень расхода.
- Легкое переключение между резервуарами с моющими средствами 1 и 2.

### 4 Размещение принадлежностей

- Интегрированная шланговая катушка и держатели для струйных трубок с каждой стороны для безопасной транспортировки.
- Легкая доступность для леворуких и праворуких пользователей, и идеально подходит для работы с двумя струйными трубками.

# Технические характеристики и комплектация

**KÄRCHER**



## HDS 13/20-4 S

- Возможность работы с 2 струйными трубками, интегрированная система контроля горения
- Сервисная электроника с системой контроля горения

### Технические характеристики

Номер для заказа	1.071-800.0	
Штрих-код (EAN)	4039784731967	
Источник питания	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	600-1300
Давление	бар / МПа	30-200 / 3-20
Макс. температура	°С	80 / 155
Потребляемая мощность	кВт	9,3
Расход топлива	кг/ч	8,3
Топливный бак	л	25
Масса	кг	186
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	1330 x 750 x 1060
Емкость для моющего средства	л	20 + 10

### Комплектация

Пистолет	Пистолет Easy-Press	Сервисная электроника	■
Пистолет с мягкой накладкой	■	Сервисная электроника со светодиодным индикатором	■
Шланг высокого давления	м	10 / долговечный	■
Струйная трубка	мм	1050	■
Мощное сопло	■	■	■
Регулятор Servo Control	■	■	■
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)	■	■	■
Трехпоршневой осевой насос	с керамическими поршнями		
Отключение давления	■	■	■
Вилка с переключением полярности (3~)	■	■	■
Система эластичного демпфирования SDS	■	■	■

■ Входит в комплект поставки.



## HDS 13/20-4 S \*EU-II

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.



### 1 Рабочий переключатель

- Четыре настройки жесткости воды.
- Может отображаться время работы аппарата и данные об интервалах обслуживания.

### 2 Светодиодный дисплей

- Удобно расположен, в центре панели управления (HDS 13/20).
- Индикаторы уровня топлива, моющего средства, обслуживания системы.

### 3 Устройство дозирования моющего средства

- Клапан точной дозировки обеспечивает низкий уровень расхода.
- Легкое переключение между резервуарами с моющими средствами 1 и 2.

### 4 Размещение принадлежностей

- Интегрированная шланговая катушка и держатели для струйных трубок с каждой стороны для безопасной транспортировки.
- Легкая доступность для леворуких и праворуких пользователей, и идеально подходит для работы с двумя струйными трубками.

# Технические характеристики и комплектация

**KÄRCHER**



## HDS 13/20-4 S \*EU-II

- Возможность работы с 2 струйными трубками, интегрированная система контроля горения
- Сервисная электроника с системой контроля горения

### Технические характеристики

Номер для заказа	1.071-811.0	
Штрих-код (EAN)	4039784893498	
Источник питания	~ / В / Гц	3 / 230 / 50
Производительность	л/ч	650–1300
Давление	бар / МПа	30–200 / 3–20
Макс. температура	°С	80 / 155
Потребляемая мощность	кВт	9,3
Расход топлива	кг/ч	8,3
Топливный бак	л	25
Масса	кг	186
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	1330 × 750 × 1060
Емкость для моющего средства	л	20 + 10

### Комплектация

Пистолет	Пистолет Easy-Press	Сервисная электроника	■
Пистолет с мягкой накладкой	■	Сервисная электроника со светодиодным индикатором	■
Шланг высокого давления	м	10 / долговечный / НД 8, 400 бар	■
Струйная трубка	мм	1050	■
Мощное сопло	■		
Регулятор Servo Control	–		
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)	■		
Трехпоршневой осевой насос	с керамическими поршнями		
Отключение давления	■		
Вилка с переключением полярности (3~)	■		
Система эластичного демпфирования SDS	■		

■ Входит в комплект поставки.



## HDS 13/20-4 SX

Один из самых мощных аппаратов высоко давления с подогревом воды Керхер HDS 13/20-4 SX. Шланг высокодавления 20 метров, большой LED дисплей.



### 1 Рабочий переключатель

- Четыре настройки жесткости воды.
- Может отображаться время работы аппарата и данные об интервалах обслуживания.

### 2 Светодиодный дисплей

- Удобно расположен, в центре панели управления (HDS 13/20).
- Индикаторы уровня топлива, моющего средства, обслуживания системы.

### 3 Устройство дозирования моющего средства

- Клапан точной дозировки обеспечивает низкий уровень расхода.
- Легкое переключение между резервуарами с моющими средствами 1 и 2.

### 4 Размещение принадлежностей

- Интегрированная шланговая катушка и держатели для струйных трубок с каждой стороны для безопасной транспортировки.
- Легкая доступность для леворуких и праворуких пользователей, и идеально подходит для работы с двумя струйными трубками.

# Технические характеристики и комплектация

**KÄRCHER**



## HDS 13/20-4 SX

- Возможность работы с 2 струйными трубками, интегрированная система контроля горения
- Сервисная электроника с системой контроля горения

### Технические характеристики

Номер для заказа	1.071-850.0	
Штрих-код (EAN)	4039784732001	
Источник питания	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	600-1300
Давление	бар / МПа	30-200 / 3-20
Макс. температура	°С	80 / 155
Потребляемая мощность	кВт	9,3
Расход топлива	кг/ч	8,3
Топливный бак	л	25
Масса	кг	194
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	1330 x 750 x 1060
Емкость для моющего средства	л	20 + 10

### Комплектация

Пистолет	Пистолет Easy-Press	Система эластичного демпфирования SDS	■
Пистолет с мягкой накладкой	■	Сервисная электроника	■
Шланг высокого давления	м 20 / долговечный	Сервисная электроника со светодиодным индикатором	■
Струйная трубка	мм 1050	Два контейнера для моющих средств	■
Мощное сопло	■	Защита от недостатка воды	■
Регулятор Servo Control	■		
Барaban для шланга высокого давления	■		
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)	■		
Трехпоршневой осевой насос	с керамическими поршнями		
Отключение давления	■		
Вилка с переключением полярности (3~)	■		

■ Входит в комплект поставки.



## HDS 11/18-4 S Basic

Новые аппараты высокого давления с подогревом воды среднего и экстракласса гарантируют превосходные результаты чистки и отличаются при этом высочайшей надежностью и простотой управления. В них предусмотрен режим eco!efficiency – уникальное решение от Kärcher. При переводе аппарата в этот режим он работает в наиболее экономичном температурном диапазоне, что способствует не только уменьшению производственных расходов, но и охране окружающей среды.



### 1 Рабочий переключатель

- Четыре настройки жесткости воды.
- Может отображаться время работы аппарата и данные об интервалах обслуживания.

### 2 Светодиодный дисплей

- Удобно расположен, в центре панели управления (HDS 13/20).
- Индикаторы уровня топлива, моющего средства, обслуживания системы.

### 3 Устройство дозирования моющего средства

- Клапан точной дозировки обеспечивает низкий уровень расхода.
- Легкое переключение между резервуарами с моющими средствами 1 и 2.

### 4 Размещение принадлежностей

- Интегрированная шланговая катушка и держатели для струйных трубок с каждой стороны для безопасной транспортировки.
- Легкая доступность для леворуких и праворуких пользователей, и идеально подходит для работы с двумя струйными трубками.



# Технические характеристики и комплектация

**KÄRCHER**



## HDS 11/18-4 S Basic

### Технические характеристики

Номер для заказа	1.071-628.0	
Штрих-код (EAN)	4039784731936	
Источник питания	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	550–1100
Давление	бар / МПа	30–180 / 3–18
Макс. температура	°С	80
Потребляемая мощность	кВт	8
Расход топлива	кг/ч	5,9
Топливный бак	л	25
Масса	кг	170
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	1330 × 750 × 1060
Емкость для моющего средства	л	20 + 10

### Комплектация

Пистолет	Пистолет Easy-Press	Сервисная электроника со светодиодным индикатором	■
Пистолет с мягкой накладкой	■	Два контейнера для моющих средств	■
Шланг высокого давления	м	10 / НД 8, 315 бар	■
Струйная трубка	мм	1050	
Мощное сопло	■		
Регулятор Servo Control	–		
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)	■		
Трехпоршневой осевой насос	с керамическими поршнями		
Отключение давления	■		
Вилка с переключением полярности (3~)	■		
Сервисная электроника	■		

■ Входит в комплект поставки.



## HDS 2000 SUPER

Мощная мойка высокого давления с наибольшей производительностью, оснащенная всем необходимым для удобной работы. HDS 2000 Super используется в автомобильной промышленности, строительстве, сельском хозяйстве и компаниями с большим парком автомобилей.



3 – 4 h



EASY PRESS



AVS



SERVO CONTROL

### 1 Система сервисного контроля

### 3 Хранение

- Возможность хранения всех принадлежностей на корпусе аппарата.

### 2 Высочайшая эффективность

- Испытанная высокоэффективная технология нагрева воды.

# Технические характеристики и комплектация

**KÄRCHER**



## HDS 2000 SUPER

- Два мощных насосных агрегата
- Сервисная электроника с системой контроля горения

### Технические характеристики

Номер для заказа	1.071-100.0	
Штрих-код (EAN)	4039784729452	
Источник питания	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	800–1850
Давление	бар / МПа	30–180 / 3–18
Макс. температура	°С	80 / 98
Потребляемая мощность	кВт	2 x 6,7
Расход топлива	кг/ч	12,3
Топливный бак	л	25
Масса	кг	280
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	1500 x 834 x 1015
Емкость для моющего средства	л	25 + 25

### Комплектация

Пистолет	Пистолет Easy-Press	Вилка с переключением полярности (3~)	■
Пистолет с мягкой накладкой	■	Система эластичного демпфирования SDS	■
Шланг высокого давления	м 15 / долговечный	Сервисная электроника со светодиодным индикатором	■
Струйная трубка	мм 1050	2 насосных агрегата с керамическими гильзами	■
Мощное сопло	■	Два контейнера для моющих средств	■
Регулятор Servo Control	■	Защита от недостатка воды	■
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)	■		
Шасси гальв. оцинковки с порошковым покрытием	■		
Трехпоршневой осевой насос	с керамическими поршнями		
Отключение давления	■		

■ Входит в комплект поставки.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [karcher.nt-rt.ru](http://karcher.nt-rt.ru) || эл. почта: [krh@nt-rt.ru](mailto:krh@nt-rt.ru)