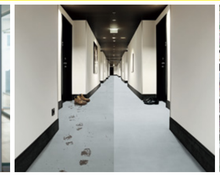
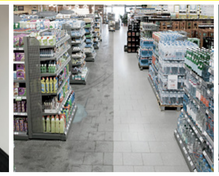
# KÄRCHER PROFESSIONAL

## АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ С ПОДОГРЕВОМ ВОДЫ

HDS – экстракласс

HDS – средний класс

HDS – компактный класс

Аппараты HDS в вертикальном исполнении

Трейлеры HDS

HDS – специальные аппараты

HDS с двигателем внутреннего сгорания

Приспособления для очистки поверхностей

Принадлежности

## АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ БЕЗ ПОДОГРЕВА ВОДЫ

HD – экстракласс

HD – средний класс

HD – компактный класс

HD – портативный класс

HD – промышленные аппараты

HD – специальные аппараты

HD с двигателем внутреннего сгорания

HD Classic

HD Gasoline Classic

## СТАЦИОНАРНЫЕ АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Стационарные аппараты высокого давления с подогревом воды

Стационарные системы для работы нескольких операторов

Стационарные аппараты высокого давления без подогрева воды

## ПЫЛЕСОСЫ ВЛАЖНОЙ И СУХОЙ УБОРКИ

Класс Tact

Класс Ap

Стандартный класс

Серия Classic

Безопасные пылесосы

Специальные пылесосы

## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ

Экстракласс


Средний класс


Компактный класс


Взрывозащищенные пылесосы


Встраиваемые пылесосы


Пылесосы для сбора жидкостей и стружки

## ПЫЛЕСОСЫ СУХОЙ УБОРКИ


eco!efficiency


Серия Standard


Серия Classic


Аккумуляторные аппараты


Щеточные пылесосы


Принадлежности

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АППАРАТОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ


Оборудование для чистки солнечных батарей


Водоумягчители


Приспособление для чистки бочек

## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЧИСТКИ КОВРОВ


Моющие пылесосы Класс 30 л


Моющие пылесосы Класс 10 л


Моющие пылесосы Класс 8 л


Профессиональная моечная головка для моющих пылесосов


Воздуходувка


Аппараты для промежуточной чистки ковров


Автоматы для чистки ковров – 50 см


Автоматы для чистки ковров – 45 см


Автоматы для чистки ковров – 30 см

## ПАРООЧИСТИТЕЛИ И ПАРОПЫЛЕСОСЫ


Пароочистители


Паропылесосы


Принадлежности

## ПОДМЕТАЛЬНЫЕ И ПОДМЕТАЛЬНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ МАШИНЫ


С сиденьем водителя Промышленный класс


С сиденьем водителя Средний класс


С сиденьем водителя Начальный класс


С ручным управлением Экстракласс


С ручным управлением Средний класс


С ручным управлением Компактный класс


С ручным управлением Начальный класс


Аккумуляторные электровеники


Шнеко-роторные снегоочистители

## ПОЛОМОЕЧНЫЕ И ПОЛОМОЙНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ МАШИНЫ


С сиденьем водителя Класс 250 л


С сиденьем водителя Класс 150 л


С сиденьем водителя Класс 90 л


С площадкой для оператора Класс 95 л


С ручным управлением Класс 120 л


С ручным управлением Класс 60 л


С ручным управлением Класс 40 л


С ручным управлением Класс 25 л


Компактные Класс 12 л


Компактные Класс 10 л


Компактные Класс 4 л


Автомоп Класс 10 л


Однодисковые уборочные машины


Аппараты для чистки эскалаторов


Полировальные машины Компактный класс

## ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ РУЧНОЙ УБОРКИ


Тележка ECO!Clean Liner Press


Тележка ECO!Clean Liner


Тележка с двумя ведрами и отжимом


Швабра ECO!


Комплект мопов ECO!


Микроволоконные салфетки

## ПОДМЕТАЛЬНО-УБОРОЧНЫЕ МАШИНЫ И КОММУНАЛЬНЫЕ САМОХОДНЫЕ ШАССИ


Подметально-уборочные машины Средний класс


Подметально-уборочные машины Компактный класс


Мусороуборочные машины


Коммунальные самоходные шасси Тяжелые самоходные шасси


Коммунальные самоходные шасси Средний класс


Коммунальные самоходные шасси Компактный класс


Коммунальные самоходные шасси Компактный класс

## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ


Портальные моечные установки


Моечные установки для грузовых автомобилей


Однощеточные моечные установки для грузовых автомобилей


Моечные установки самообслуживания


Многопостовые моечные установки самообслуживания (4–8 постов)


Многопостовые моечные установки самообслуживания (2–4 поста)


Металлоконструкции для моечных площадок самообслуживания


Однопостовые моечные установки самообслуживания


Пылесосы самообслуживания

## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ


Проточные диспенсеры Белый цвет


Проточные диспенсеры Черный цвет


Системы водоподготовки

## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ЧИСТКИ ЕМКОСТЕЙ


Модульные водонагреватели


Системные решения для чистки емкостей, цистерн и контейнеров


Модульные системы управления


Модульные промышленные насосы


Модульные разбрызгивающие головки


Мобильные и стационарные насосы высокого давления

## СИСТЕМЫ ОБОРОТНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ


Оборудование для оборотного водоснабжения автомобильных моечных установок


Оборудование для оборотного водоснабжения аппаратов высокого давления


Установка для оборотного водоснабжения аппаратов высокого давления

## АППАРАТЫ ДЛЯ СТРУЙНОЙ ЧИСТКИ СУХИМ ЛЬДОМ / ГРАНУЛЯТОРЫ


Экстракласс


Компактный класс


Грануляторы сухого льда

## АППАРАТЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ДЕТАЛЕЙ


Аппараты для биологической очистки деталей


Аппараты для автоматической очистки деталей


Принадлежности

## ЗАЩИТНАЯ ЭКИПИРОВКА


Защитные очки и перчатки


Средства защиты головы и органов слуха


Защитная спецодежда

## СЕРВИС KÄRCHER

**Сервис от Kärcher**
Полный спектр сервисных услуг от лидера мирового рынка – превосходное дополнение прогрессивной уборочной техники Kärcher инновационными инструментами, ориентированными на индивидуальные потребности сервисными пакетами и высокоэффективным программным обеспечением.

**Kärcher Service**
Сервисное обслуживание

**Kärcher Maintain**
Сервисные пакеты

**Kärcher Used**
Подержанная техника

**Kärcher Rent**
Аренда

**Kärcher ECO!Manager**
Управление объектами

**Kärcher Lease**
Лизинг

**Kärcher Fleet**
Флит-менеджмент

## ОБЗОР ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ЧИСТЯЩИХ СРЕДСТВ

Для чистки высоким давлением ❯


Системное средство защиты Advance 1 RM 110 ASF


Щелочное активное чистящее средство RM 81 ASF


Нейтральное активное чистящее средство RM 55 ASF

Для чистки ковров и мягкой мебели ❯


Средство для чистки солнечных батарей RM 99


Средство для чистки ковров CarpetPro RM 760 (таблетки / порошок)


Средство для промывки ковров CarpetPro RM 763


Средство для импрегнирования ковров CarpetPro RM 762

Для уборки полов ❯


Средство для влажной уборки Extra RM 780


Средство для общей чистки полов RM 69 ASF


Интенсивное средство для общей чистки Extra RM 752 ASF

Для ручной уборки ❯


Универсальное средство для общей чистки RM 754 ASF


Серия средств для ручной уборки CA

Для ухода за автомобилями ❯


Средство для предварительной очистки RM 803 ASF


Пенообразующее чистящее средство RM 838 ASF


Пенополироль RM 837

Для очистки деталей ❯


Средство для очистки деталей PC Bio 10


Средство для фосфатирования RM 48 ASF

Для водоподготовки ❯


Деэмульгирующее средство RM 846

## СИСТЕМНЫЕ РЕШЕНИЯ ОТ KÄRCHER

**Комплексные решения, а не отдельные продукты**
Удовлетворенность покупателей имеет для компании Kärcher высший приоритет. Поэтому Kärcher предлагает профессиональным пользователям всесторонне продуманные системные решения, удовлетворяющие высочайшим требованиям к эффективности, надежности и экономичности.

KÄRCHER
makes a difference

# Обзор технических характеристик

## АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ С ПОДОГРЕВОМ ВОДЫ

| | Ряд тока (число фаз) | Потребляемая мощность (кВт) | Производительность (л/ч) | Рабочее давление (бар/МПа) | Макс. температура (°C) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Аппараты HDS экстракласса** | | | | | |
| HDS 13/20-4 S \| SX | 3 | 9,3 | 600–1300 | 30–200/3–20 | 80/155 |
| HDS 12/18-4 S \| SX | 3 | 8,4 | 600–1200 | 30–180/3–18 | 80/155 |
| **Аппараты HDS среднего класса** | | | | | |
| HDS 10/20-4 M \| MX | 3 | 7,8 | 500–1000 | 30–200/3–20 | 80/155 |
| HDS 9/18-4 M \| MX | 3 | 6,4 | 450–900 | 30–180/3–18 | 80/155 |
| HDS 8/18-4 M \| MX | 3 | 5,5 | 400–800 | 30–180/3–18 | 80/155 |
| HDS 7/12-4 M \| MX | 1 | 3,4 | 350–700 | 30–120/3–12 | 80/155 |
| **Аппараты HDS компактного класса** | | | | | |
| HDS 8/18-4 C \| CX | 3 | 6 | 300–800 | 30–180/3–18 | 80/155 |
| HDS 8/17 C \| CX | 3 | 5,7 | 290–760 | 30–170/3–17 | 80/155 |
| HDS 7/16 C \| CX | 3 | 4,7 | 270–660 | 30–160/3–16 | 80/155 |
| HDS 6/14-4 C \| CX | 1 | 3,6 | 240–560 | 30–140/3–14 | 80/155 |
| HDS 6/14 C \| CX | 1 | 3,6 | 240–560 | 30–140/3–14 | 80/155 |
| HDS 5/12 C | 1 | 2,9 | 500 | 120/12 | 80 |
| **Аппараты HDS в вертикальном исполнении** | | | | | |
| HDS 5/15 U \| UX | 1 | 2,7 | 450 | 150/15 | 80 |
| HDS 5/13 U \| UX | 1 | 2,6 | 500 | 125/12,5 | 80 |
| HDS 5/11 U \| UX | 1 | 2,2 | 450 | 110/11 | 80 |
| **Трейлеры HDS** | | | | | |
| HDS 9/50 De Tr1 ■ | – | – | 500–900 | 150–500/15–50 | 80/98 |
| HDS 13/35 De Tr1 ■ | – | – | 600–1300 | 100–350/10–35 | 80/98 |
| HDS 17/20 De Tr1 ■ | – | – | 900–1700 | 70–200/7–20 | 80/98 |
| HDS 13/20 De Tr1 ■ | – | – | 900–1300 | 50–200/5–20 | 80/98 |
| **Специальные аппараты HDS** | | | | | |
| HDS 2000 Super | 3 | 2 x 6,7 | 800–1850 | 30–180/3–18 | 80/98 |
| HDS-E 8/16-4 M 36 xBr | 3 | 41,5 | 300–760 | 30–160/3–16 | 58/85 |
| HDS-E 8/16-4 M 24 xBr | 3 | 29,5 | 300–760 | 30–160/3–16 | 45/85 |
| HDS-E 8/16-4 M 12 xBr | 3 | 17,5 | 300–760 | 30–160/3–16 | 30/85 |
| **Аппараты HDS с двигателем внутреннего сгорания** | | | | | |
| HDS 1000 De | – | – | 450–900 | 40–200/4–20 | 98/80 |
| HDS 1000 Be | – | – | 450–900 | 40–210/4–21 | 98/80 |
| HDS 801 D \| B | – | – | 600 | 140/14 | 80 |

## АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ БЕЗ ПОДОГРЕВА ВОДЫ

| | Ряд тока (число фаз) | Потребляемая мощность (кВт) | Производительность (л/ч) | Макс. давление (бар/МПа) | Рабочее давление (бар/МПа) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Аппараты HD экстракласса** | | | | | |
| HD 13/18-4 S Plus \| SX Plus | 3 | 9,2 | 650–1300 | 198/19,8 | 30–180/3–18 |
| HD 10/25-4 S \| S Plus \| SX Plus | 3 | 9,2 | 500–1000 | 275/27,5 | 30–250/3–25 |
| HD 10/23-4 S \| S Plus \| SX Plus | 3 | 7,8 | 1000 | 253/25,3 | 230/23 |
| **Аппараты HD среднего класса** | | | | | |
| HD 9/20-4 M \| M Plus \| MX Plus | 3 | 7 | 460–900 | 220/22 | 40–200/4–20 |
| HD 9/19 M \| M Plus \| MX Plus | 3 | 6,8 | 450–890 | 220/22 | 40–185/4–18,5 |
| HD 7/18-4 M \| M Plus \| MX Plus | 3 | 5 | 240–700 | 215/21,5 | 30–180/3–18 |
| HD 6/16-4 M \| M Plus \| MX Plus | 1 | 3,4 | 230–600 | 190/19 | 30–160/3–16 |
| **Аппараты HD компактного класса** | | | | | |
| HD 7/18 C \| C Plus \| CX Plus | 3 | 4,7 | 240–700 | 215/21,5 | 20–175/2–17,5 |
| HD 6/15 C \| C Plus \| CX Plus | 1 | 3,1 | 230–560 | 190/19 | 30–150/3–15 |
| HD 6/12-4 C \| C Plus \| CX Plus | 1 | 2,8 | 300–600 | 160/16 | 20–120/2–12 |
| HD 5/17 C \| C Plus \| CX Plus | 1 | 3 | 500 | 200/20 | 170/17 |
| HD 6/13 C \| C Plus \| CX Plus | 1 | 2,9 | 560 | 190/19 | 130/13 |
| HD 5/15 C \| C Plus \| CX Plus | 1 | 2,8 | 500 | 200/20 | 150/15 |
| HD 5/12 C \| C Plus \| CX Plus | 1 | 2,5 | 500 | 175/17,5 | 120/12 |
| **Аппараты HD портативного класса** | | | | | |
| HD 5/11 P \| P Plus ■ | 1 | 2,2 | 490 | 160/16 | 110/11 |
| **Промышленные аппараты HD** | | | | | |
| HD 9/50-4 Cage | 3 | 15 | 500–900 | 640/64 | 150–500/15–50 |
| HD 13/35-4 Cage | 3 | 15 | 500–1300 | 450/45 | 100–350/10–35 |
| HD 9/50 Ge Cage | – | – | 500–900 | 640/64 | 150–500/15–50 |
| HD 13/35 Ge Cage | – | – | 500–1300 | 450/45 | 100–350/10–35 |
| **Специальные аппараты HD** | | | | | |
| HD 25/15-4 Cage Plus | 3 | 12,5 | 500–2500 | 190/19 | 30–150/3–15 |
| HD 20/15-4 Cage Plus | 3 | 11 | 500–2000 | 190/19 | 30–150/3–15 |
| HD 16/15-4 Cage Plus | 3 | 9,5 | 500–1600 | 190/19 | 30–150/3–15 |
| HD 10/25-4 Cage Plus | 3 | 9,2 | 1000 | 273/27,3 | 250/25 |
| HD 715 | 3 | 4,7 | 250–700 | 175/17,5 | 10–150/1–15 |
| HD 600 | 1 | 3 | 240–650 | 125/12,5 | 10–110/1–11 |
| HD 10/16-4 Cage Ex | 3 | 5,5 | 1000 | 220/22 | 160/16 |
| HD 10/15-4 Cage Food | 3 | 6,4 | 440–990 | 175/17,5 | 20–145/2–14,5 |
| HD 7/10 CXF | 3 | 4,5 | 250–700 | 120/12 | 10–100/1–10 |
| **Аппараты HD с двигателем внутреннего сгорания** | | | | | |
| HD 1050 De Cage \| B Cage | – | – | 400–930 | 250/25 | 40–230/4–23 |
| HD 1040 B Cage | – | – | 200–850 | 230/23 | 10–210/1–21 |
| HD 801 B Cage | – | – | 650 | 160/16 | 150/15 |
| HD 728 B Cage | – | – | 650 | 160/16 | 150/15 |
| HD 1050 De \| B | – | – | 400–930 | 250/25 | 40–230/4–23 |
| HD 1040 B | – | – | 200–850 | 230/23 | 10–210/1–21 |
| HD 901 B | – | – | 200–750 | 230/23 | 10–200/1–20 |
| HD 801 B | – | – | 650 | 160/16 | 150/15 |
| **HD Classic** | | | | | |
| HD 9/20-4 Classic | 3 | 6,9 | 520–900 | 240/24 | 70–200/7–20 |
| HD 7/18-4 Classic | 3 | 4,9 | 520–700 | 220/22 | 70–180/7–18 |
| HD 6/15-4 Classic | 1 | 3,4 | 450–600 | 190/19 | 70–150/7–15 |
| HD 7/11-4 Classic | 1 | 2,9 | 520–700 | 150/15 | 70–110/7–11 |
| HD 9/18-4 Gage Classic ■ | 3 | 5,9 | 450–900 | 240/24 | 70–180/7–18 |
| HD 7/16-4 Gage Classic ■ | 3 | 4,3 | 400–700 | 220/22 | 70–160/7–16 |
| HD 8/23 G Classic ■ | – | – | 800 | 280/28 | 230/23 |
| HD 7/20 G Classic ■ | – | – | 700 | 250/25 | 200/20 |
| HD 6/15 G Classic ■ | – | – | 600 | 200/20 | 150/15 |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АППАРАТОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

| | Масса (кг) | Рабочее давление (макс.) (бар) | Производительность (л/ч) | Длина (м) | Материал |
|---|---|---|---|---|---|
| **Оборудование для чистки солнечных батарей** | | | | | |
| Штанга iSolar 400 | 2,8 | 400 | 700–1000/1100–1300 | – | – |
| Щеточная сборка iSolar 800 | 7 | 800 | 700–1000/1100–1300 | – | – |
| Штанга iSolar TL 7 H | 3,5 | – | – | 1,8–7,2 | композ. |
| Штанга iSolar TL 10 H | 4 | – | – | 2,4–10,2 | композ. |
| Штанга iSolar TL 10 C | 3,7 | – | – | 2,4–10,2 | карбон |
| Штанга iSolar TL 14 C | 5 | – | – | 2,4–14 | карбон |

| | Масса (кг) | Подключение Аквастоп (бар) | Рабочая температура (°C) | Объем выработки (макс. при 1 бар) (л) | Время нагревания (ч) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Водоумягчители** | | | | | |
| WS 50 | 35 | 0–10 | 1–50 | 5000 | – |
| WS 100 | 40 | 0–10 | 1–50 | 10000 | – |
| Регенератор WS | 5,8 | – | – | – | 2 |

| | Масса (кг) | Макс. температура воды на входе (°C) | Рабочее давление (бар/МПа) | Производительность (л/ч) | Длительность работы (ч) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Приспособление для чистки бочек** | | | | | |
| BC 14/12 | 4,8 | 80 | макс. 120/12 | 600–1400 | 36 |

## СТАЦИОНАРНЫЕ АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

| | Ряд тока (число фаз) | Потребляемая мощность (кВт) | Производительность (л/ч) | Рабочее давление (бар/МПа) | Макс. температура (°C) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Стационарные аппараты высокого давления с подогревом воды, для работы одного оператора** | | | | | |
| HDS 12/14-4 ST | 3 | 7,5 | 600–1200 | 30–140/3–14 | 155/80 |
| HDS 12/14-4 ST Gas | 3 | 7,5 | 600–1200 | 30–140/3–14 | 98 |
| HDS 12/14-4 ST Gas Lpg | 3 | 7,5 | 600–1200 | 30–140/3–14 | 98 |
| HDS 9/14-4 ST | 3 | 6,4 | 500–900 | 30–140/3–14 | 155/80 |
| HDS 9/16-4 ST Gas | 3 | 6,4 | 500–960 | 30–160/3–16 | 98 |
| HDS 9/16-4 ST Gas Lpg | 3 | 6,4 | 500–960 | 30–160/3–16 | 98 |

| | Ряд тока (число фаз) | Потребляемая мощность (кВт) | Производительность (л/ч) | Рабочее давление (бар/МПа) | Макс. температура подачи воды (°C) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Стационарные аппараты высокого давления без подогрева воды (80/85 °C), для работы нескольких операторов** | | | | | |
| HDC 120/10 | 3 | 11/44 | 700–12000 | 100/10 | 85 |
| HDC 80/10 | 3 | 11/44 | 700–9000 | 100/10 | 85 |
| HDC 60/10 | 3 | 11/44 | 700–6000 | 100/10 | 85 |
| HDC 80/16 | 3 | 11/44 | 700–8000 | 160/16 | 85 |
| HDC 80/08 | 3 | 11/44 | 700–8000 | 80/8 | 85 |
| HDC 60/16 | 3 | 11/44 | 700–6000 | 160/16 | 85 |
| HDC 60/08 | 3 | 11/44 | 700–6000 | 80/8 | 85 |
| HDC 40/16 | 3 | 11/44 | 700–4000 | 160/16 | 85 |
| HDC 40/08 | 3 | 11/44 | 700–4000 | 80/8 | 85 |
| HDC 20/16 | 3 | 11/5,5 | 700–2000 | 160/16 | 85 |
| HDC 20/08 | 3 | 11/5,5 | 700–2000 | 80/8 | 85 |
| **Стационарные аппараты высокого давления без подогрева воды, для работы одного оператора** | | | | | |
| HD 13/12-4 ST | 3 | 6,4 | 650–1300 | 30–120/3–12 | 70 |
| HD 9/18-4 ST | 3 | 6,4 | 460–900 | 40–180/4–18 | 70 |
| HD 7/16-4 ST | 3 | 4,4 | 300–700 | 30–160/3–16 | 70 |

## ПЫЛЕСОСЫ ВЛАЖНОЙ И СУХОЙ УБОРКИ

| | Расход воздуха (л/с) | Разрежение (мбар/кПа) | Объем мусоросборника (л) | Макс. потребляемая мощность (Вт) | Уровень шума (дБ(А)) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Пылесосы версии Tact** | | | | | |
| NT 75/2 Tact² Me Tc | 2 × 74 | 254/25,4 | 75 | 2760 | 73 |
| NT 65/2 Tact² Tc | 2 × 74 | 254/25,4 | 65 | 2760 | 73 |
| NT 55/2 Tact² Me I | 2 × 74 | 254/25,4 | 55 | 2760 | 73 |
| NT 75/2 Tact² Me | 2 × 74 | 254/25,4 | 75 | 2760 | 73 |
| NT 65/2 Tact² | 2 × 74 | 254/25,4 | 65 | 2760 | 73 |
| NT 55/1 Tact \| Tact Te | 74 | 254/25,4 | 55 | 1380 | 69 |
| NT 45/1 Tact² Tact Te Ec | 63 | 244/24,4 | 45 | 1380 | 71 |
| NT 45/1 Tact \| Tact Te | 74 | 254/25,4 | 45 | 1380 | 69 |
| NT 40/1 Tact \| Tact Te | 74 | 254/25,4 | 40 | 1380 | 69 |
| NT 35/1 Tact \| Tact Te | 74 | 254/25,4 | 35 | 1380 | 69 |
| **Пылесосы версии Ap** | | | | | |
| NT 75/2 Ap Me Tc | 2 × 74 | 254/25,4 | 75 | 2760 | 73 |
| NT 65/2 Ap | 2 × 74 | 254/25,4 | 65 | 2760 | 73 |
| NT 35/1 Ap | 74 | 254/25,4 | 35 | 1380 | 70 |
| NT 55/1 Tact Te M | 74 | 254/25,4 | 55 | 1380 | 67 |
| NT 45/1 Tact Te M | 74 | 254/25,4 | 45 | 1380 | 67 |
| NT 35/1 Tact Te H | 74 | 254/25,4 | 35 | 1000 | 67 |
| NT 45/1 Tact Te H | 74 | 254/25,4 | 45 | 1000 | 67 |
| NT 55/1 Tact Te H | 74 | 254/25,4 | 55 | 1000 | 67 |
| NT 611 Mwf | 57 | 235/23,5 | 55 | 2350 | 63 |
| NT 611 Eco K | 57 | 235/23,5 | 55 | 2350 | 63 |
| NT 55/1 Tact Bs | 61 | 230/23 | 55 | 1380 | 63 |
| NT 35/1 Tact Bs | 61 | 230/23 | 35 | 1380 | 63 |
| NT 14/1 Ap Te Adv L \| Te Adv \| Adv | 61 | 230/23 | 14 | 1380 | 70 |
| NT 14/1 Ap \| Classic | 61 | 230/23 | 14 | 1380 | 70 |
| **Пылесосы в стандартном исполнении** | | | | | |
| NT 70/3 Me Tc | 3 × 56 | 208/20,8 | 70 | 3600 | 79 |
| NT 70/2 Me Tc | 2 × 56 | 208/20,8 | 70 | 2400 | 75 |
| NT 70/3 Tc | 3 × 56 | 208/20,8 | 70 | 3600 | 79 |
| NT 70/2 Tc | 2 × 56 | 208/20,8 | 70 | 2400 | 75 |
| NT 70/2 Adv | 2 × 56 | 208/20,8 | 70 | 2400 | 75 |
| NT 70/2 Me | 2 × 56 | 208/20,8 | 70 | 2400 | 75 |
| NT 70/3 | 3 × 56 | 208/20,8 | 70 | 3600 | 79 |
| NT 70/2 | 2 × 56 | 208/20,8 | 70 | 2400 | 75 |
| NT 70/1 | 56 | 208/20,8 | 70 | 1200 | 73 |
| NT 48/1 \| Te | 67 | 200/20 | 48 | 1380 | 72 |
| NT 27/1 Me \| Adv | 67 | 200/20 | 27 | 1380 | 72 |
| NT 27/1 \| Adv | 67 | 200/20 | 27 | 1380 | 72 |
| **Серия Classic** | | | | | |
| NT 90/2 Me Classic ■ | 2 × 53 | 225/22,5 | 90 | 2300 | 76 |
| NT 70/2 Me Classic ■ | 2 × 53 | 225/22,5 | 70 | 2300 | 76 |
| NT 50/2 Me Classic ■ | 2 × 53 | 225/22,5 | 50 | 2300 | 76 |
| NT 50/1 Me Classic ■ | 53 | 225/22,5 | 50 | 1150 | 73 |
| NT 35/1 Me Classic | 59 | 227/22,7 | 38 | 1500 | 78 |
| NT 30/1 Me Classic | 59 | 227/22,7 | 30 | 1500 | 78 |
| NT 20/1 Me Classic | 59 | 227/22,7 | 20 | 1500 | 78 |
| **Безопасные и специальные пылесосы** | | | | | |
| NT 80/1 Bt M G | 56 | 235/23,5 | 80 | 1380 | 70 |
| NT 75/1 Me Ec H Z22 | 61 | 220/22 | 75 | 1000 | 76 |
| NT 75/1 Tact Me Te H | 74 | 254/25,4 | 75 | 1000 | 67 |
| NT 45/1 Tact Te H | 74 | 254/25,4 | 45 | 1000 | 67 |
| NT 35/1 Tact Te H | 74 | 254/25,4 | 35 | 1000 | 67 |
| NT 55/1 Tact Te M | 74 | 254/25,4 | 55 | 1380 | 67 |
| NT 45/1 Tact Te M | 74 | 254/25,4 | 45 | 1380 | 67 |
| NT 35/1 Tact Te M | 74 | 254/25,4 | 35 | 1380 | 67 |
| NT 611 Me Ec K | 57 | 235/23,5 | 55 | 2350 | 63 |
| NT 611 Mwf | 57 | 235/23,5 | 55 | 2350 | 63 |
| NT 55/1 Tact Bs | 61 | 230/23 | 55 | 1380 | 63 |
| NT 35/1 Tact Bs | 61 | 230/23 | 35 | 1380 | 63 |

## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ

| | Расход воздуха (л/с) | Разрежение (мбар/кПа) | Объем мусоросборника (л) | Площадь поверхности фильтра (м²) | Номин. диаметр DN (мм) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Пылесосы экстракласса** | | | | | |
| IV 100/75 | 153/550 | 330/33 | 100 | 3 | 61 |
| IV 100/55 | 139/500 | 280/28 | 100 | 2,2 | 61 |
| IV 100/40 | 139/500 | 180/18 | 100 | 2,2 | 61 |
| IVR 100/40 PF ■ | 137,5/495 | 140/14 | 100 | 1,75 | 52/72 |
| **Пылесосы среднего класса** | | | | | |
| IV 60/30 | 68/245 | 286/28,6 | 60 | 2,3 | 51 |
| IV 60/36-3 | 168/605 | 235/23,5 | 60 | 2,3 | 51 |
| IV 60/24-2 | 112/403 | 235/23,5 | 60 | 2,3 | 51 |
| IVR 50/40 PF ■ | 137,5/495 | 140/14 | 50 | 1,75 | 52/72 |
| IVR 40/30 PF ■ | 87,5/315 | 260/26 | 40 | 1,75 | 52 |
| IVR 40/15 PF ■ | 58/210 | 200/20 | 40 | 1,75 | 42/52 |
| IVR 35/20-2 PI Me ■ | 100/360 | 220/22 | 35 | 1,4 | 42/52 |
| **Пылесосы компактного класса** | | | | | |
| IVC 60/30 Tact² | 68/245 | 286/28,6 | 60 | 1,9 | 42/52 |
| IVC 60/30 Ap | 68/245 | 286/28,6 | 60 | 1,9 | 42/52/72 |
| IVC 60/24-2 Tact² | 148/532 | 254/25,4 | 60 | 0,95 | 42/52 |
| IVC 60/24-2 Ap | 148/532 | 254/25,4 | 60 | 0,95 | 42/52/72 |
| IVC 60/24-2 Tact² M | 148/532 | 254/25,4 | 60 | 0,95 | 42/52 |
| IVC 60/12-1 Tact Ec | 62,5/225 | 244/24,4 | 60 | 0,95 | 42/52 |
| **Взрывозащищенные пылесосы** | | | | | |
| IV 100/75 M B1 (Z22) | 153/550 | 330/33 | 100 | 4,3 | 61 |
| IV 100/55 M B1 (Z22) | 139/500 | 280/28 | 100 | 2,3 | 61 |
| IV 100/55 H B1 (Z22) | 139/500 | 280/28 | 100 | 3,9 | 61 |
| IV 100/40 M B1 (Z22) | 139/500 | 180/18 | 100 | 2,3 | 61 |
| IV 60/30 M B1 (Z22) | 68/244 | 286/28,6 | 60 | 1,8 | 51 |
| IV 60/27-1 M B1 | 65/234 | 240/24 | 60 | 1,8 | 51 |
| IVC 60/30 Ap M Z22 | 68/244 | 286/28,6 | 60 | 1,9 | 42 |
| IVC 60/12-1 Ec H Z22 | 62,5/225 | 244/24,4 | 60 | 0,95 | 42 |

## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ

| | Производительность (л/ч) | Разрежение (кПа/мбар) | Объем бункера (л) | Площадь поверхности фильтра (м²) | Объем бачка для чистой / грязной воды (л) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Встраиваемые пылесосы** | | | | | |
| IVR-B 50/30 ■ | 87,5/315 | 260/26 | 50 | 0,7 | 52 |
| IVR-B 30/15 Me ■ | 58/210 | 200/20 | 30 | 0,7 | 42/52 |
| **Пылесосы для сбора жидкостей и стружки** | | | | | |
| IVR-L 100/30 ■ | 89/320 | 260/26 | 100 | 0,45 | 52/72 |
| IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp ■ | 119/430 | 230/23 | 120 | 0,45 | 42/52 |
| IVR-L 120/24-2 Tc Me ■ | 119/430 | 230/23 | 120 | 0,45 | 42/52 |
| IVR-L 120/24-2 Tc ■ | 119/430 | 230/23 | 120 | 0,45 | 42/52 |
| IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp ■ | 119/430 | 230/23 | 100 | 0,45 | 42/52 |
| IVR-L 100/24-2 Tc Me ■ | 119/430 | 230/23 | 100 | 0,45 | 42/52 |
| IVR-L 100/24-2 Tc ■ | 119/430 | 230/23 | 100 | 0,45 | 42/52 |
| IVR-L 100/24-2 Me ■ | 119/430 | 230/23 | 100 | 0,45 | 42/52 |
| IVR-L 100/24-2 ■ | 119/430 | 230/23 | 100 | 0,45 | 42/52 |
| IVR-L 65/12-1 Tc ■ | 60/215 | 230/23 | 65 | 0,25 | 42 |
| IVR-L 40/12-1 ■ | 60/215 | 230/23 | 40 | 0,25 | 42 |
| IVL 50/24-2 | 112/403 | 235 /23,5 | 50 | 1 | 51 |

## ПЫЛЕСОСЫ СУХОЙ УБОРКИ

| | Расход воздуха (л/с) | Разрежение (кПа/мбар) | Мощность потребляемая (Вт) | Уровень шума (дБ(А)) | Класс энергоэффективности |
|---|---|---|---|---|---|
| **Пылесосы сухой уборки** | | | | | |
| T 15/1 ecoEfficiency | 43 | 230/23 | 750 | 57 | A |
| T 17/1 ecoEfficiency | 43 | 230/23 | 750 | 58 | A |
| T 12/1 ecoEfficiency | 43 | 230/23 | 750 | 65 | A |
| T 10/1 ecoEfficiency | 55 | 210/21 | 750 | 54 | B |
| T 7/1 ecoEfficiency | 55 | 210/21 | 750 | 54 | B |
| T 15/1 + ESB 34 | 61 | 244/24,4 | 1300 | 60 | E |
| T 15/1 HEPA + ESB 28 | 61 | 244/24,4 | 1180 | 63 | G |
| T 15/1 HEPA | 61 | 244/24,4 | 1150 | 60 | E |
| T 15/1 | 61 | 244/24,4 | 1150 | 60 | E |
| T 17/1 | 61 | 244/24,4 | 1150 | 65 | E |
| T 12/1 | 61 | 244/24,4 | 1150 | 65 | E |
| T 10/1 Adv | 61 | 244/24,4 | 1100 | 62 | E |
| T 10/1 | 61 | 244/24,4 | 1100 | 62 | E |
| T 7/1 | 54 | 245/24,5 | 1050 | 62 | E |
| T 14/1 Classic | 40 | 285/28,5 | 1600 | 69 | – |
| T 8/1 Classic | 47 | 285/28,5 | 1600 | 69 | – |
| T 7/1 Classic ■ | 40 | 230/23 | 1000 | 63 | D |
| BV 5/1 | 61 | 244/24,4 | 1150 | 64 | E |
| **Аккумуляторные аппараты** | | | | | |
| T 9/1 Bp | 61 | 244/24,4/123/12,3 | 1150/330 | 68/58 | E |
| BV 5/1 Bp | 61 | 244/24,4/123/12,3 | 1150 | 64 | E |
| **Электровеники** | | | | | |
| EB 30/1 Adv Li-Ion | – | – | – | 56 | – |
| EB 30/1 Li-Ion | – | – | – | 56 | – |
| **Щеточные пылесосы** | | | | | |
| CV 60/2 RS Bp Pack | 34 | 117/11,7 | 1224 | 68 | – |
| CV 60/2 RS | 34 | 117/11,7 | 1224 | 68 | – |
| CV 66/2 | 2 × 52 | 143/14,3 | 1650 | 73 | – |
| CV 48/2 Adv | 48 | 250/25 | 1050 | 67 | B |
| CV 48/2 | 48 | 250/25 | 1050 | 67 | B |
| CV 38/2 Adv | 48 | 250/25 | 1050 | 67 | C |
| CV 38/2 | 48 | 250/25 | 1050 | 67 | C |
| CV 38/1 | 48 | 207/20,7 | 1000 | 67 | C |
| CV 30/1 | 48 | 207/20,7 | 1000 | 67 | D |

## ПАРООЧИСТИТЕЛИ И ПАРОПЫЛЕСОСЫ

| | Напряжение (В) | Мощность нагревателя (Вт) | Объем заливаемой воды (л) | Давление пара (бар) |
|---|---|---|---|---|
| **Пароочистители и паропылесосы** | | | | |
| SGV 8/5 \| SGV 6/5 | 220–240 | 3000 | 5 | 8/6 |
| SG 4/4 ■ | 220–240 | 2300 | 4 | 4 |

## ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ РУЧНОЙ УБОРКИ

| | |
|---|---|
| Тележка ECO!Clean Liner Press | С 2 ведрами, отжимом, держателем для мешков и ящиками |
| Тележка ECO!Clean Liner | Для влажной уборки, с держателем для мешков и ящиками |
| Тележка ECO!First Liner | Для эффективной регулярной уборки, с держателем для мешков |
| Тележка с 2 ведрами | С 2 ведрами разных цветов объемом 15 л и отжимом для мопов |
| Швабра ECO! | С бачком (0,66 л), держателем моп и телескопической рукояткой |
| Микроволоконные салфетки (40 x 40 см) | Для очистки сильно загрязненных поверхностей (красные, синие или желтые) |

## ПОЛОМОЕЧНЫЕ И ПОЛОМОЙНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ МАШИНЫ

| | Рабочая ширина (ширина всасывающей балки) (мм) | Теор. производительность (за 1 час работы) (м²/ч) | Теор. производительность (за 1 час работы) (м²/ч) | Объем бака для чистой / грязной воды (л) |
|---|---|---|---|---|
| **Поломойно-всасывающие машины с сиденьем водителя** | | | | |
| B 250 R \| R | 1000/1200 / 1160/1400 | 8000–9600 | 6000–7200 | 250/250 |
| B 150 R Adv | 750/900 / 940/1060 | 7500–9000 | 5000–6000 | 150/150 |
| B 150 R | 750/900 / 940/1060 | 4500–5400 | 3200–3800 | 150/150 |
| B 90 R – конфигур. версия | 550–750 / 850/940 | 3300–4500 | 2475–3375 | 90/90 |
| B 90 R Adv Dose Bp \| Pack | 550–750 / 850/940 | 3300–4500 | 2475–3375 | 90/90 |
| B 90 R Adv Bp \| Pack | 550–750 / 850/940 | 3300–4500 | 2475–3375 | 90/90 |
| B 90 R Classic Bp \| Pack | 550–750 / 850/940 | 3300–4500 | 2475–3375 | 90/90 |
| **Поломойно-всасывающие машины с площадкой для оператора** | | | | |
| B 95 RS ■ | 650 / 750 / 940 | 2600–3000 | 1950–2250 | 95/95 |
| BD 50/40 RS Bp \| Pack | 508 / 691 | 2200 | 1650 | 40/40 |
| BR 55/40 RS Bp \| Pack | 550 / 716 | 2350 | 1765 | 40/40 |
| **Поломойно-всасывающие машины с ручным управлением** | | | | |
| B 120 W ■ | 750/900 / 940/1160 | 3000–3600 | 3375–4050 | 120/120 |
| B 80 W Bp \| Classic | 650/750 / 850/940 | 2200–3000 | 1950–2250 | 80/80 |
| B 60 C Bp Classic ■ | 510/550 / 850 | 2040–2200 | 1530–1650 | 60/60 |
| B 60 W Bp \| Classic | 550/650 / 850/940 | 2200–2600 | 1650–1950 | 60/60 |
| B 60 W Ep | 510/550 / 850 | 2040–2200 | 1530–1650 | 60/60 |
| B 40 W Bp | 430–550 / 850 | 1700–2200 | 1275–1650 | 40/40 |
| B 40 C Bp \| Classic | 430–550 / 850 | 1700–2200 | 1275–1650 | 40/40 |
| B 40 C Ep | 430–550 / 850 | 1700–2200 | 1275–1650 | 40/40 |
| **Компактные поломойно-всасывающие машины** | | | | |
| BD 530 XL Bp \| Pack | 530 / 850 | 2120 | 1470 | 40/40 |
| BD 530 XL Ep | 530 / 850 | 2120 | 1470 | 55/55 |
| BR 530 XL Bp Pack | 530 / 850 | 2120 | 1470 | 40/40 |
| BD 530 Bp \| Pack | 460 / 850 | 1840 | 1270 | 40/40 |
| BD 530 Ep | 460 / 850 | 1840 | 1270 | 55/55 |
| BR 530 Ep | 460 / 850 | 1840 | 1270 | 55/55 |
| BR 530 Bp \| Pack | 460 / 850 | 1840 | 1270 | 40/40 |
| BD 40/25 C Bp \| Pack | 400 / 770 | 1600 | 1100 | 25/25 |
| BR 40/25 C Ep | 400 / 770 | 1600 | 1100 | 25/25 |
| BD 40/25 C Ep | 400 / 770 | 1600 | 1100 | 25/25 |
| BR 40/25 C Bp \| Bp Pack | 400 / 770 | 1600 | 1100 | 25/25 |
| BD 40/25 C Eco Bp \| Pack | 400 / 770 | 1600 | 1100 | 25/25 |
| BD 40/25 C Eco Ep | 400 / 770 | 1600 | 1100 | 25/25 |
| BD 38/12 C Bp Pack ■ | 380 / 480 | 1500 | 1050 | 12/12 |
| BR 35/12 C Bp Pack | 350 / 450 | 1400 | 1050 | 12/12 |
| BR 40/10 C I Adv | 400 / 400 | 400 | 300 | 10/10 |
| BR 40/10 C Adv | 400 / 400 | 400 | 300 | 10/10 |
| BR 30/4 C Bp Pack | 300 / 300 | 200 | 130 | 4/4 |
| BR 30/4 C Adv | 300 / 300 | 200 | 130 | 4/4 |
| BR 30/4 C I MF | 300 / 300 | 200 | 130 | 4/4 |
| **Автомоп** | | | | |
| B 60/10 C ■ | 600 / 600 | 2400 | 1500 | 10/10 |
| **Поломоечная машина** | | | | |
| BRS 40/1000 C | 400 / – | 450 | – | 10 |
| **Однодисковые уборочные машины** | | | | |
| BDS 51/180 C | 508 / – | – | – | 10 |
| BDS 43/180 C | 430 / – | – | – | 10 |
| BDS 51/180 C Adv | 508 / – | – | – | 10 |
| BDS 43/180 C Adv | 430 / – | – | – | 10 |
| BDS 33/180 C Adv | 330 / – | – | – | 8 |
| BDS 43/Duo C Adv | 430 / – | – | – | 10 |
| BDP 43/450 C Adv | 430 / – | – | – | – |
| **Аппараты для очистки лестниц / эскалаторов** | | | | |
| BR 47/35 Esc | 470 / 470 | – | – | 35 / 35 |
| BR 45/10 Esc | 450 / 450 | – | – | – |
| BD 17/5 C | 170 / 200 / – | – | – | – |
| **Автоматические полировальные машины** | | | | |
| BDP 50/2000 RS Bp Pack | 508 / 530 | 1780 | – | – |
| BDP 50/2000 RS Bp | 508 / 530 | 1780 | – | – |
| BDP 50/1500 C | 508 / 560 | 900 | – | – |

## ПОДМЕТАЛЬНЫЕ И ПОДМЕТАЛЬНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ МАШИНЫ

| | Рабочая ширина (ширина всасывающей балки) (мм) | Теор. производительность (за 1 час работы) (м²/ч) | Объем бункера (л) | Макс. производительность (за 1 час работы) (м²/ч) | Электрический стартер | Прожектор |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Подметально-всасывающие машины с сиденьем водителя** | | | | | | |
| KM 170/600 R Lpg | 1350/1680/2000/2400 | 600 | 23520/28000 | ■ | ■ | |
| KM 170/600 R D | 1350/1680/2000/2400 | 600 | 23520/28000 | – | ■ | |
| KM 150/500 R Lpg | 1200/1500/1800/2200 | 500 | 18000/21600 | ■ | ■ | |
| KM 150/500 R D 4W | 1200/1500/1800/2200 | 500 | 18000/21600 | – | ■ | |
| KM 150/500 R D | 1200/1500/1800/2200 | 500 | 18000/21600 | – | ■ | |
| KM 150/500 R Bp Pack | 1200/1500/1800/2200 | 500 | 12000/14400 | ■ | ■ | |
| KM 150/500 R Bp | 1200/1500/1800/2200 | 500 | 12000/14400 | ■ | ■ | |
| KM 130/300 R Lpg | 1000/1300/1550/– | 300 | 13000/15500 | ■ | ■ | |
| KM 130/300 R D | 1000/1300/1550/– | 300 | 13000/15500 | – | ■ | |
| KM 130/300 R Bp Pack | 1000/1300/1550/– | 300 | 9100/10850 | ■ | ■ | |
| KM 130/300 R Bp | 1000/1300/1550/– | 300 | 9100/10850 | ■ | ■ | |
| KM 120/150 R Bp Pack 2SB | 850/1200/1450/– | 150 | –/8700 | ■ | ■ | |
| KM 120/150 R Bp Pack | 850/1200/1450/– | 150 | 7200/8700 | ■ | ■ | |
| KM 120/150 R Bp 2SB | 850/1200/1450/– | 150 | –/8700 | ■ | ■ | |
| KM 120/150 R Bp | 850/1200/1450/– | 150 | 7200/8700 | ■ | ■ | |
| KM 120/150 R D 2SB | 850/1200/1450/– | 150 | –/11600 | – | ■ | |
| KM 129/150 R D | 850/1200/–/– | 150 | 9600/11600 | – | ■ | |
| KM 120/150 R Lpg 2SB | 850/1200/1450/– | 150 | –/11600 | ■ | ■ | |
| KM 120/150 R Lpg | 850/1200/–/– | 150 | 9600/11600 | ■ | ■ | |
| KM 