

KÄRCHER

makes a difference



KÄRCHER

Professional

ПРОГРАММА 2020 – НОВИНКИ

Professional

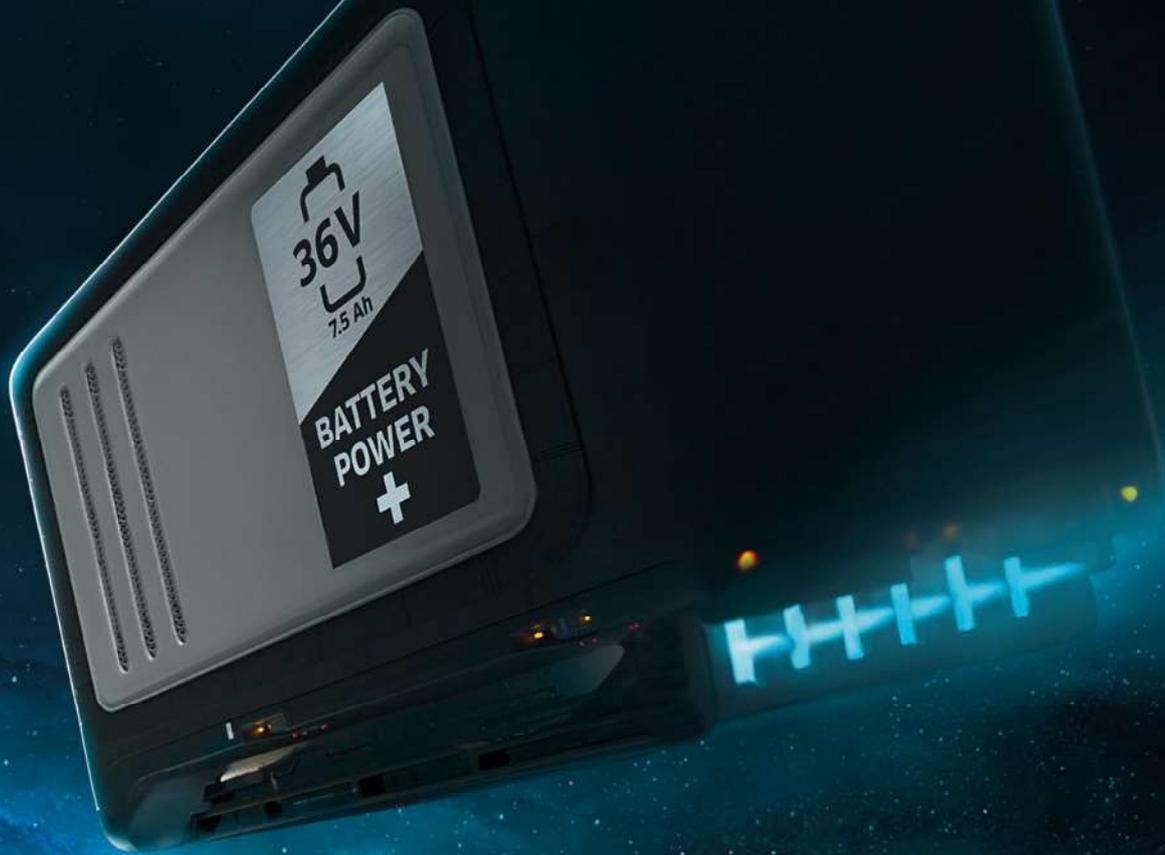


СОДЕРЖАНИЕ

Введение	Стр.	4
Цифровые решения	Стр.	12
Приложение Kärcher Service	Стр.	14
Аппараты высокого давления	Стр.	16
Инструменты для наружных работ	Стр.	22
Пылесосы	Стр.	42
Пылесосы влажной и сухой уборки	Стр.	42
Промышленные пылесосы	Стр.	50
Пылесосы сухой уборки	Стр.	52
Поломочные машины	Стр.	60
Подметальные машины	Стр.	70
Коммунальная техника	Стр.	76
Оборудование для мойки автомобилей	Стр.	80
Решения для промышленности	Стр.	84
Оборудование для чистки сухим льдом	Стр.	86
Оборудование для внутренней чистки емкостей	Стр.	88



**ВСЕЛЕНСКАЯ МОЩЬ.
БЕЗГРАНИЧНЫЕ
ВОЗМОЖНОСТИ**



Все аккумуляторы системы Kärcher Battery Universe совместимы со всеми аппаратами с соответствующим напряжением питания – как профессиональными, так и бытовыми.

Технология Real Time: для оптимального контроля состояния аккумулятора на встроенном в него ЖК-дисплее отображаются уровень заряда, время до окончания процесса заряда или остаточное время работы оснащенного аккумулятором аппарата.

Водонепроницаемость: аккумулятор защищен от воздействия водяных струй любого направления (класс защиты IPX5).

Высокая пиковая энергоотдача обеспечивается микропроцессорным управлением и оптимизированным распределением выделяющегося тепла.

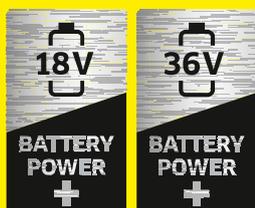
Автоматический контроль состояния аккумуляторных элементов обеспечивает защиту от перенапряжения при заряде, перегрева и глубокого разряда.

Мягкие компоненты корпуса позволяют надежно удерживать аккумулятор и защищают его от механических воздействий.

Мощные литий-ионные аккумуляторные элементы гарантируют стабильную энергоотдачу, характеризуются низким саморазрядом и отсутствием эффекта памяти.

ИСПЫТАННЫЕ И НОВЫЕ РЕШЕНИЯ В АККУМУЛЯТОРНОМ ИСПОЛНЕНИИ

Даже очень хорошую технику можно сделать еще лучше. На нашу новую аккумуляторную платформу мы перевели несколько проверенных временем аппаратов, в частности HV 1/1 Bp, T 9/1 Bp и BV 5/1 Bp. К ним добавились и новые разработки – модели HD 4/11 C Bp, NT 22/1 Ap Bp и целая серия совершенно новых инструментов для выполнения наружных работ.



T 9/1 Bp



HV 1/1 Bp



BV 5/1 Bp



NT 22/1 Ap Bp

HD 4/11 C Bp

МОЩНЫЕ, ТИХИЕ И ЭКОЛОГИЧНЫЕ

Широкий ассортимент инструментов Kärcher для наружных работ позволяет Вам решать любые задачи уборки наружных территорий и ухода за зелеными насаждениями. Наши новые аккумуляторные воздуходувки, кусторезы, цепные пилы, триммеры, косы и газонокосилки обеспечивают автономное и безопасное выполнение работ – без выхлопных газов, с минимумом шума и вибраций. При этом все они могут оснащаться одними и теми же аккумуляторами, гарантирующими высокую энергоотдачу и исключительно низкие эксплуатационные затраты. Как раз то, что необходимо взыскательным профессионалам!



LM 530/36 Bp



LT 380/36 Bp



BCU 260/36 Bp



CS 400/36 Bp



MT CS 250/36 Bp



HT 650/36 Bp



MT HT 550/36 Bp



LB 930/36 Bp



LBB 1060/36 Bp



ИННОВАЦИИ, РАСШИРЯЮЩИЕ ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ



BD 70/75 W Classic Bp



BD 80/100 W Classic Bp



KM 85/50 W Bp



KM 105/180 R Bp Classic



HD 8/18-4 MXA Plus



MC 250



BD 17/5 C



FloorPro RM 69



IB 10/8 L2P

SQ ONE ОТ KÄRCHER

Компьютерные технологии используются сегодня для управления самыми разнообразными производственными процессами во всех основных отраслях экономики. Внедряя SQ ONE, Kärcher предоставляет в Ваше распоряжение цифровую платформу, предназначенную специально для клининговых и управляющих компаний и впервые связывающую воедино все звенья цепочки создания стоимости: персонал, оборудование, материалы и заказчиков. С аппаратными и программными средствами этой платформы совместимы и сервисные решения Kärcher. SQ ONE позволит Вам использовать современные цифровые технологии для управления своим предприятием.



Для клининговых компаний

Пакет мобильных приложений для клининга образует комплексную систему, обеспечивающую цифровую регистрацию всех необходимых сведений о производственной деятельности и способствующую оптимальному управлению предприятием.

FS

Field Service

Для исполнителей на местах – гибкий и динамичный планировщик с функциями календарного планирования и управления задачами. Составление цифровых планов помещений с перечнем услуг, коммуникацией в режиме реального времени, регистрацией работ, затрат времени и качества исполнения. И все это – в одном кармане!

A

Administration

Интегрированный бэк-офис – постоянная связь с операционной деятельностью, начиная от составления договора, планирования и логистики и заканчивая проведением расчетов. Предоставление достоверной информации в режиме реального времени.

SM

Service Manager

Интерактивный портфель заказчиков и объектов. Комплексное планирование и управление персоналом, субподрядчиками, поставщиками, материалами и оборудованием из одного места. В дополнение к этому – управление доходами и расходами и составление отчетов по ключевым показателям эффективности.

FL

Fleet Manager

Весь парк оборудования в одном приложении: цифровой контроль местоположения, применения по плану, параметров производительности и динамических циклов технического обслуживания, управление сервисом и логистикой. А еще – управление имуществом в режиме реального времени и непрерывная инвентаризация.

Для профессиональных клиентов

Приложения для управления зданиями – все услуги в одном месте и в любое время. Просто, удобно и прозрачно.

QA

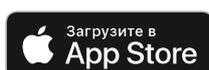
Quality Assurance

Мобильный контроль качества в любой момент времени и при необходимости непосредственное активное вмешательство путем оперативной регистрации повреждений в помещениях. Оперативный учет дополнительных услуг в привязке к местам их оказания – в режиме реального времени.

C

Commercial

Заказы, их статус, коммуникация, проведение расчетов и сервис – в одном приложении. В четко структурированной электронной форме, с круглосуточным доступом.

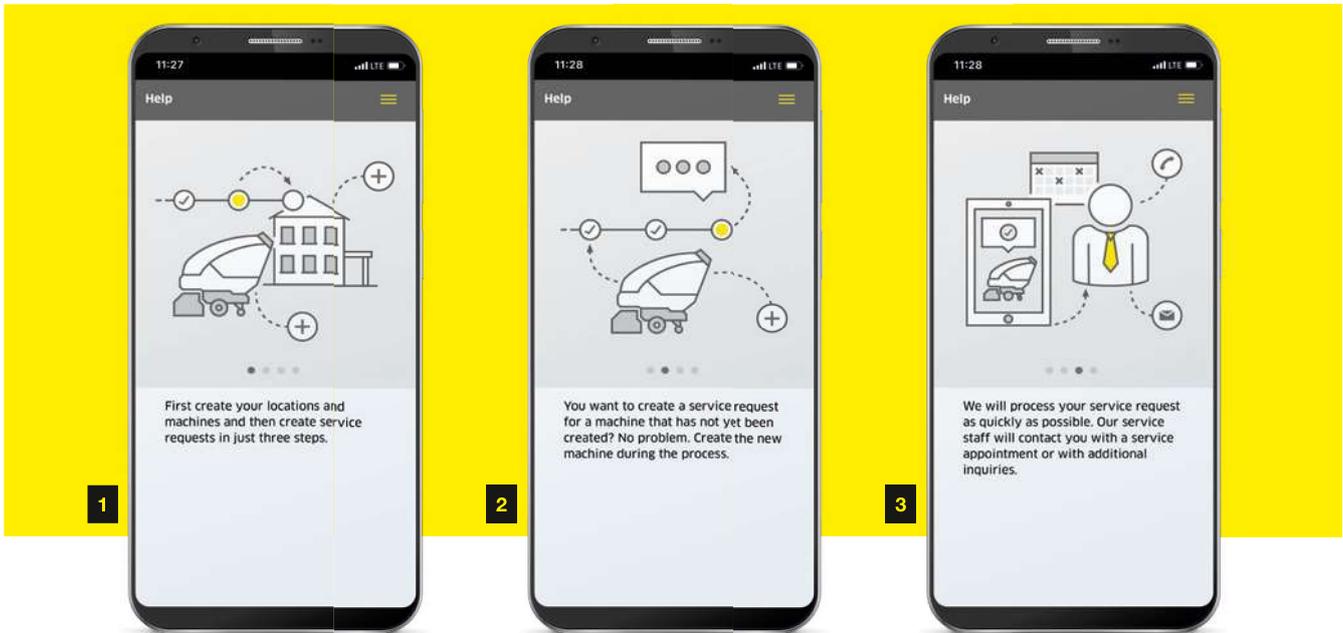


Web apps:
Chrome / Firefox / Safari

KÄRCHER SERVICE: МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ВЛАДЕЛЬЦЕВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Инновационное мобильное приложение Kärcher Service позволит Вам оперативно передавать любые заявки в сервисную службу Kärcher непосредственно со своего смартфона – достаточно лишь ввести необходимые данные и отправить их. Зарегистрировав в приложении свое оборудование (для этого предусмотрено простое сканирование штрих-кодов), а также объекты, на которых оно эксплуатируется, Вы сможете затем в любой момент использовать эту информацию для удобной и оперативной подачи в сервисную службу Kärcher заявок на выполнение необходимых работ по ремонту или техническому обслуживанию.





3 простых шага для формирования сервисной заявки

Для подачи заявки в сервисную службу Вам достаточно лишь выбрать тип оборудования, требующего сервисного обслуживания, указать вид услуги и при необходимости приложить краткое описание проблемы и фотографию поврежденной детали. Получив эту информацию, наш сервисный специалист оптимально подготовится к выполнению требуемых работ.

1 Объект

Сначала зарегистрируйте объект и эксплуатируемое на нем оборудование.

2 Техника

Выберите машину (аппарат). Если нуждающееся в обслуживании оборудование еще не зарегистрировано в приложении, это можно сделать непосредственно во время формирования сервисной заявки.

3 Сервисная заявка

Отправьте заявку, и мы обработаем ее с максимально возможной оперативностью. Специалист нашей сервисной службы свяжется с Вами для согласования сроков и прояснения возможных дополнительных вопросов.

Быстрая и простая обработка сервисных заявок

- Круглосуточная подача заявок.
- Удобная и надежная передача всей необходимой информации.
- Меню на разных языках.

НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ РАЗНОСТОРОННОСТЬ: ТЕХНИКА KÄRCHER ДЛЯ ЧИСТКИ ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ

Бренд Kärcher ассоциируется с инновациями, высокой производительностью и превосходным качеством. Компания, создавшая первый аппарат высокого давления, является теперь лидером на мировом рынке и постоянно работает над оптимизацией этого метода чистки, добиваясь большей производительности при меньших энергозатратах, ускорения очистки и продления срока службы техники. Kärcher предлагает программу инновационной продукции, удовлетворяющей самым разнообразным требованиям: мобильные и стационарные аппараты высокого давления разных классов производительности с подогревом или без подогрева воды, оснащенные электродвигателем или двигателем внутреннего сгорания, а также широкий ассортимент принадлежностей, позволяющих решать любые задачи.



Содержание – Аппараты высокого давления

Аппараты высокого давления с подогревом воды	Стр.	18
Аппараты высокого давления без подогрева воды	Стр.	19



Автономность на профессиональном уровне

Мобильное решение для эффективной чистки высоким давлением без подключения к электросети: наш первый профессиональный аккумуляторный аппарат высокого давления HD 4/11 C Vp прекрасно подходит для коммунальных предприятий, управляющих или ландшафтных компаний. Оснащенный двумя мощными литий-ионными аккумуляторами напряжением 36 В, он обеспечивает высокую производительность уборки и продолжительную работу от одного заряда.

Универсальная техника – теперь с автоматическим барабаном для шланга

Мощные, компактные, долговечные и позволяющие решать широкий спектр задач чистки. Они стали еще лучше: наши аппараты высокого давления среднего класса, прекрасно зарекомендовавшие себя на промышленных и транспортных предприятиях, строительных площадках и в сфере автомоечного бизнеса, оснащаются теперь новым автоматическим барабаном для шланга, значительно ускоряющим подготовку к работе и облегчающим ее выполнение.

HDS – С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ

Теперь еще лучше, мощнее и надежнее



АППАРАТЫ
ВЫСОКОГО
ДАВЛЕНИЯ



Наши новые аппараты высокого давления с подогревом воды компактного класса, оснащаемые мощным и экономичным бензиновым или дизельным двигателем, позволяют выполнять самые сложные уборочные работы без подключения к электросети. При этом устойчивые к проколам шины и прочная рама из стальных труб гарантируют высокую мобильность, а эффективные защитные устройства – безопасность труда.



1 Экономичный дизельный двигатель внутреннего сгорания

- Обеспечивает независимость от электросети.
- Соответствует экологическому стандарту EC STAGE V.

2 Высокая мобильность

- Большие колеса с устойчивыми к проколам шинами и поворотное колесико со стояночным тормозом.
- Ручки для перемещения, обеспечивающие удобство транспортировки.

HDS 8/20 De

HDS 8/20 G

- Надежный насос с коленчатым валом и керамическими поршнями
- Прочная трубчатая рама для перемещения краном
- Дизельный двигатель с электрическим стартером

- Надежный насос с коленчатым валом и керамическими поршнями
- Прочная трубчатая рама для перемещения краном
- Предохранительный клапан для защиты от превышения давления

Технические характеристики

Вид топлива		дизельное	бензин
Мощность двигателя	кВт / л.с.	6,8 / 9,25	6,8 / 9,25
Производительность	л/ч	800	800
Рабочее давление	бар / МПа	200 / 20	200 / 20
Температура	°С	макс. 80	макс. 80
Объем бака для котельного топлива	л	20	20
Расход котельного топлива	кг/ч	5,9	5,9
Масса	кг	185	170
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1150 × 950 × 870	1150 × 950 × 870

Комплектация

Пистолет		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Шланг высокого давления	м	10	10
Мощное сопло		■	■
Струйная трубка	мм	840	840
Защитная рама (Cage)		■	■
Система эластичного демпфирования SDS		■	■
Электрический стартер		■	-
№ для заказа		1.210-910.0	1.210-920.0

■ входит в комплект поставки

HD – СРЕДНИЙ КЛАСС

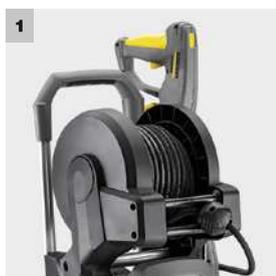


С универсальными возможностями. А теперь и с автоматическим барабаном для шланга

Наши мощные, компактные, долговечные и универсальные аппараты высокого давления среднего класса прекрасно зарекомендовали себя при выполнении работ по мойке транспортных средств и уборке на предприятиях и стройплощадках. Теперь они оснащаются новым автоматическим барабаном для шланга, значительно ускоряющим подготовку к работе и облегчающим ее выполнение.



АППАРАТЫ
ВЫСОКОГО
ДАВЛЕНИЯ



1 Автоматический барабан для шланга с пружинным механизмом

- Максимальное удобство обращения со шлангом высокого давления.
- Экономия рабочего времени за счет ускоренного разматывания и сматывания шланга.

2 Дополнительная опора

- Увеличивает опорную поверхность аппарата.
- Повышает устойчивость против опрокидывания при эксплуатации в вертикальном положении.

HD 8/18-4 MXA Plus HD 7/16-4 MXA Plus HD 7/17 MXA Plus

HD 7/14-4 MXA Plus HD 6/16-4 MXA Plus HD 6/15 MXA Plus

- Автоматический барабан для шланга с пружинным механизмом
- Для экономии сил и времени: пистолет EASY!Force и быстросъемные разъемы EASY!Lock
- Система автоматического сброса давления и увеличенная энергоэффективность (до 20%)

- Автоматический барабан для шланга с пружинным механизмом
- Для экономии сил и времени: пистолет EASY!Force и быстросъемные разъемы EASY!Lock
- Система автоматического сброса давления и увеличенная энергоэффективность (до 20%)

Технические характеристики

Параметры электросети	ф. / В / Гц	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50
Потребляемая мощность	кВт	4,6 4,2 4,2	3,4 3,3 3,1
Производительность	л/ч	380-760 350-700 700	700 600 560
Рабочее давление	бар / МПа	30-180 / 3-18 30-160 / 3-16 170 / 17	140 / 14 160 / 16 150 / 15
Макс. давление	бар / МПа	270 / 27 240 / 24 255 / 25,5	210 / 21 240 / 24 225 / 22,5
Макс. температура воды на входе	°С	60	60
Масса	кг	46,5 45,3 38,4	45 44,2 36,2
Размеры (Д × Ш × В)	мм	400 × 455 × 966	400 × 455 × 966

Комплектация

Пистолет		EASY!Force	EASY!Force
Шланг высокого давления	м	15 (повышенной эластичности)	15 (повышенной эластичности)
Струйная трубка	мм	840	840
Регулятор Servo Control		■	-
Мощное сопло		■	■
Грязевая фреза		■	■
Барабан для шланга высокого давления		■	■
№ для заказа		1.524-976.0 -959.0 1.151-936.0	1.524-947.0 -945.0 1.150-943.0

■ входит в комплект поставки

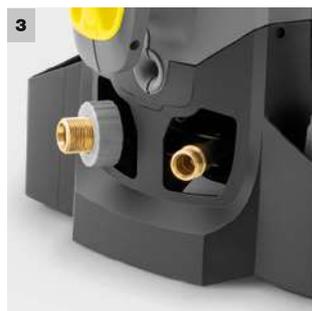
АККУМУЛЯТОРНЫЕ АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

АППАРАТЫ
ВЫСОКОГО
ДАВЛЕНИЯ



Автономная техника для решения профессиональных задач

Превосходное мобильное решение для чистки высоким давлением: наш профессиональный аккумуляторный аппарат HD 4/11 C Vr, оснащаемый двумя мощными литий-ионными аккумуляторами напряжением 36 В, впечатляет не только продолжительной непрерывной работой, но и независимостью от водопровода: для выполнения уборочных работ достаточно бака с водой. Благодаря этому он прекрасно подходит для применения в коммунальном хозяйстве, при обслуживании жилых комплексов или выполнении ландшафтных проектов.



1 Экономичный режим eco:efficiency

- Уменьшает энергопотребление и продлевает время работы от одного заряда.
- Уменьшенная производительность для устранения незначительных загрязнений.

2 Аккумуляторная платформа 36 В

- Высокая производительность очистки и продолжительная работа от одного заряда.
- Совместимость аккумуляторов с аппаратами многих других типов.
- Быстрозарядное устройство для экономии времени.

3 Высокое качество

- Автоматическая система сброса давления оберегает компоненты аппарата и продлевает срок его службы.
- Высококачественная латунная головка блока цилиндров.
- Удобно расположенный фильтр тонкой очистки воды защищает насос от частиц грязи, которые могут содержаться в воде, подаваемой на вход аппарата.

4 Высокая мобильность

- Ручка для переноски с лицевой стороны аппарата облегчает его перемещение и погрузку.
- Выдвижная ручка обеспечивает удобное перемещение аппарата на колесах.
- Возможность работы в вертикальном и горизонтальном положениях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

		HD 4/11 C Вр Pack	HD 4/11 C Вр
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Чистка высоким давлением без подключения к электросети ■ Продолжительная работа с высокой производительностью ■ Два мощных литий-ионных аккумулятора 36 В в комплекте поставки 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Чистка высоким давлением без подключения к электросети ■ Продолжительная работа с высокой производительностью ■ Аппарат без аккумуляторов (приобретаются отдельно)
Технические характеристики			
Емкость аккумулятора	Ач	7,5	7,5
Время работы от 1 заряда*	мин	30	30
Тип аккумулятора		сменный литий-ионный	сменный литий-ионный
Производительность	л/ч	320–400	320–400
Рабочее давление	бар / МПа	70–110 / 7–11	70–110 / 7–11
Макс. давление	бар / МПа	150 / 15	150 / 15
Макс. температура воды на входе	°С	60	60
Масса	кг	30,9	26,7
Размеры (Д × Ш × В)	мм	380 × 370 × 930	380 × 370 × 930
Комплектация			
Аккумуляторы		■	□
Зарядное устройство		■	□
Система подачи чистящего средства		■	■
Пистолет		EASY!Force	EASY!Force
Шланг высокого давления	м	10	10
Струйная трубка	мм	840	840
Регулятор Servo Control		–	–
Трехпозиционное сопло		■	■
Грязевая фреза		■	■
Барабан для шланга высокого давления		–	–
Насадка для пенной чистки		–	–
№ для заказа		1.520-925.0	1.520-928.0

■ входит в комплект поставки. □ опция

* В режиме eco/efficiency.

МОЩНЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Неважно, какой именно инструмент потребуется Вам в тот или иной момент – воздуходувка, кусторез или газонокосилка. Любой из инструментов Kärcher для выполнения наружных работ можно использовать с одним и тем же аккумулятором напряжением 36 В, что гарантирует быструю подготовку к работе. При этом высокая производительность наших аккумуляторных инструментов обеспечивает оптимальное решение любых задач, а их эргономичная конструкция и низкий уровень шума облегчают условия труда. Высококачественная техника Kärcher отвечает самым высоким запросам профессионалов.



Содержание – Инструменты для наружных работ

Газонокосилка	Стр.	24
Цепная пила	Стр.	26
Триммер	Стр.	28
Коса	Стр.	30
Воздуходувка	Стр.	32
Ранцевая воздуходувка	Стр.	34
Кусторез	Стр.	36
Универсальный инструмент	Стр.	38



Мощные инструменты с широкими функциональными возможностями

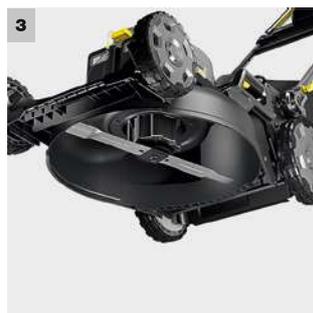
Мощные и универсальные аккумуляторные инструменты из широкого ассортимента техники Kärcher для выполнения наружных работ позволят Вам решать самые сложные задачи без мешающих проводов и выхлопных газов, оказывающих вредное воздействие на здоровье и окружающую среду. Другими их преимуществами перед бензиновыми инструментами являются пониженный уровень шума и вибраций, а также меньшие эксплуатационные затраты. Как раз то, что необходимо для профессионального выполнения всего спектра работ по уходу за зелеными насаждениями!

ГАЗОНОКОСИЛКА



Те же возможности, но без шума и выхлопных газов

Аккумуляторная газонокосилка LM 530/36 Vp не уступает своим бензиновым аналогам ни в производительности, ни в оснащении. Этот надежный аппарат со стальным корпусом косилочного механизма, закрепленными в шарикоподшипниках колесах, интеллектуальной автоматической системой контроля частоты вращения, продлевающей время непрерывной работы, и изменяемой скоростью движения был разработан специально для регулярного эффективного ухода за газонами. При этом срезанные концы стеблей можно по выбору собирать в травосборник, выбрасывать в сторону или использовать для мульчирования.



1 Очень простая регулировка высоты среза

- Простая и удобная настройка необходимой высоты среза травы.
- Точное задание высоты среза для решения разных задач.

2 Регулируемый тяговый привод

- Индивидуальная настройка при помощи ползункового регулятора.
- Экономия сил, облегчение работы.

3 Интеллектуальная автоматическая система контроля частоты вращения

- Оптимальная скорость скашивания и постоянная высокая производительность.
- Сбережение заряда аккумулятора и увеличение площади обработки от одного заряда.

4 Стальной корпус косилочного механизма

- Очень прочная конструкция.
- Долговечные компоненты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

LM 530/36 Вр Pack

LM 530/36 Вр

- Бесщеточный электродвигатель
- Самоходное исполнение и интеллектуальная автоматическая система контроля частоты вращения
- Рабочая ширина 53 см и 57-литровый травосборник для высокой производительности по площади

- Бесщеточный электродвигатель
- Самоходное исполнение и интеллектуальная автоматическая система контроля частоты вращения
- Рабочая ширина 53 см и 57-литровый травосборник для высокой производительности по площади

Технические характеристики

Напряжение	В	36	36
Рабочая ширина	мм	530	530
Высота среза травы	мм	30–110	30–110
Частота вращения	об/мин	3100	3100
Скорость движения	км/ч	3–5	3–5
Материал корпуса косилочного механизма		сталь	сталь
Объем травосборника	л	57	57
Материал травосборника		текстильный	текстильный
Масса	кг	35	35
Размеры (Д × Ш × В)	см	158 × 55 × 113	158 × 55 × 113

Комплектация

Аккумулятор	2 × Battery Power+ 36/60	<input type="checkbox"/>
Зарядное устройство	■	<input type="checkbox"/>
Привод на задние колеса	■	■
Комплект для мульчирования	■	■
№ для заказа	1.042-501.0	1.042-500.0

■ входит в комплект поставки □ опция

Принадлежности

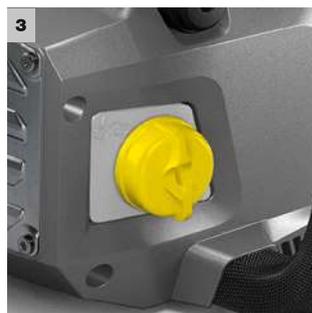
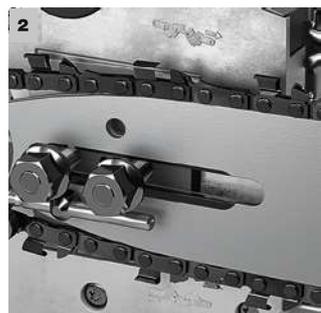
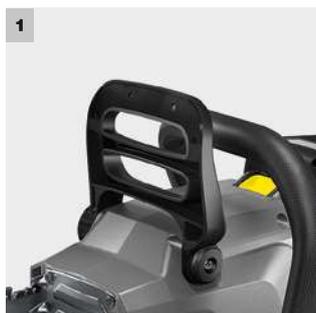
Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.
Нож для газонокосилки, 53 см	2.042-014.0	Высококачественный нож из закаленной стали для газонокосилки LM 530/36 Вр, обеспечивающий чистый срез травы и высокую производительность косьбы. Рабочая ширина 53 см.
Боковой выбрасыватель для газонокосилки	2.042-030.0	Для дооснащения в случае необходимости: боковой выбрасыватель для газонокосилки LM 530/36 Вр является идеальным решением для продолжительного скашивания высокой луговой травы на больших площадях. Легко устанавливается, обеспечивает удобную работу.

ЦЕПНАЯ ПИЛА

Мощный инструмент с высокой скоростью распиловки



Надежность, отсутствие запаха бензина и высокая скорость распиловки: наша аккумуляторная цепная пила CS 400/36 Vp прекрасно подходит для повседневной эксплуатации в самых сложных условиях. Кроме того, она очень удобна в работе благодаря сбалансированной эргономичной конструкции, простоте в управлении и низкому уровню вибраций.



1 Электрическая блокировка и механический тормоз выбега цепи

- Немедленная остановка цепи при отбросе пилы.
- Предотвращается опасное продолжение движения пильной цепи после отпускания рычага выключателя.

2 Автоматическое смазывание цепи

- Оптимальное смазывание пильной цепи для обеспечения долгого срока ее службы.
- Упрощение технического обслуживания.

3 Встроенный масляный бачок со смотровым окошком

- Простота контроля уровня масла.
- Крышка масляного бачка закреплена во избежание ее потери.

4 Комплектация комбинированным ключом

- Возможность быстрого подтяжения цепи.
- Простота замены пильной цепи и шины.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

CS 400/36 Вр Pack

CS 400/36 Вр

- Бесщеточный электродвигатель
- Электрическая блокировка и механический тормоз выбега цепи
- Металлический зубчатый упор для точной работы

- Бесщеточный электродвигатель
- Электрическая блокировка и механический тормоз выбега цепи
- Металлический зубчатый упор для точной работы

Технические характеристики

Напряжение	В	36	36
Длина шины	мм	400	400
Скорость движения цепи	м/с	23	23
Шаг цепи		3/8"	3/8"
Толщина приводных звеньев	мм	1,3	1,3
Масса	кг	4,0*	4,0*
Размеры (Д × Ш × В)	см	88 × 21 × 25	88 × 21 × 25

Комплектация

Аккумулятор	1 × Battery Power+ 36/75	<input type="checkbox"/>
Зарядное устройство	■	<input type="checkbox"/>
Защитный кожух цепи	■	■
Шина Oregon®	■	■
Пильная цепь Oregon®	■	■
Инструмент для натяжения цепи	■	■
№ для заказа	1.042-505.0	1.042-504.0

■ входит в комплект поставки □ опция * Без шины, цепи и аккумулятора.

Принадлежности

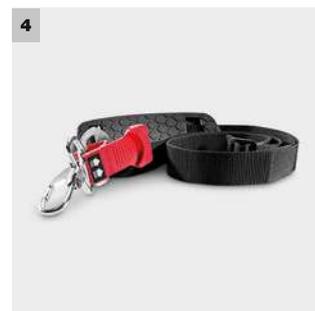
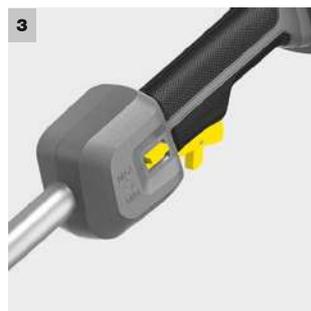
Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.
Пильная цепь Oregon, 40 см	2.042-018.0	Подходит к цепной пиле CS 400/36 Вр: пильная цепь (40 см) производства компании Oregon. Высококачественная, долговечная, с низким уровнем вибраций и высокой нагрузочной способностью. Толщина приводных звеньев 1,3 мм, шаг цепи 3/8".
Шина, 40 см	2.042-019.0	Подходит к цепной пиле CS 400/36 Вр: шина (40 см) производства компании Oregon. Гарантирует точную распиловку и долгий срок службы в сложных условиях ежедневной эксплуатации.

ТРИММЕР



Исключительная универсальность и удобство в работе

На откосах, вокруг столбов или под парковыми скамейками: наш аккумуляторный триммер LT 380/36 Vr является идеальным решением для скашивания травы в труднодоступных местах. Этот легкий, мощный и простой в управлении инструмент с эргономичной регулируемой рукояткой, отличающийся большой рабочей шириной и долгим времени работы от одного заряда, прекрасно подходит и для обработки больших площадей. При этом он работает тихо, с низким уровнем вибраций и без вредных выбросов.



1 Эргономичная круглая рукоятка

- Обеспечивает удобную работу.
- Подгоняется под комплектацию любого пользователя.

2 Прочная триммерная головка

- Простое удлинение лески путем прижима головки триммера к почве.
- Простая и удобная установка лески.

3 Регулировка частоты вращения

- Возможность адаптации к разным задачам.
- Продление времени работы.

4 Комфортный плечевой ремень

- Работа в удобной позе, исключая переутомление.
- Сбалансированная конструкция.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

LT 380/36 Вр

- Бесщеточный электродвигатель
- Эргономичная круглая рукоятка
- Малый вес и оптимальное расположение центра тяжести

Технические характеристики

Напряжение	В	36
Режущий инструмент		катушка с леской
Рабочая ширина	мм	380
Диаметр лески	мм	1,6
Частота вращения (ступени 1 / 2)	об/мин	4600 / 5600
Масса	кг	3,5*
Размеры (Д x Ш x В)	см	178 x 36 x 25

Комплектация

Аккумулятор	<input type="checkbox"/>
Зарядное устройство	<input type="checkbox"/>
Защитный кожух	<input checked="" type="checkbox"/>
Прорезиненная круглая рукоятка	<input checked="" type="checkbox"/>
Плечевой ремень	<input checked="" type="checkbox"/>
Шестигранный ключ	<input checked="" type="checkbox"/>
№ для заказа	1.042-502.0

■ входит в комплект поставки опция * Без триммерной головки и аккумулятора.

Принадлежности

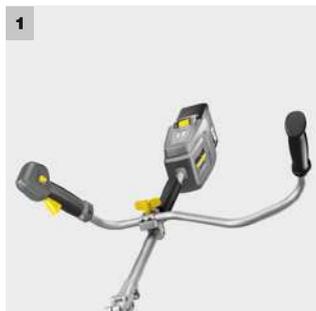
Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.
Универсальный плечевой ремень	2.042-016.0	Эргономичный плечевой ремень универсального применения, исключающий переутомление при продолжительной работе с аккумуляторными инструментами Kärcher (воздуходувкой, триммером и т. д.).
Триммерная головка, с леской (1,6 мм / 5 м)	2.042-028.0	Прочная и долговечная катушка для триммера с механизмом автоматического удлинения лески и леской толщиной 1,6 мм. Очень легко устанавливается и оснащается леской. Для быстрого и эффективного выполнения косилочных работ.
Леска для триммера, 1,6 мм, 20 м	2.042-023.0	Прочная и износостойкая 20-метровая леска для триммера толщиной 1,6 мм, обеспечивающая высокоэффективный срез травы при низком уровне шума. Круглого сечения, фигурная.
Леска для триммера, 2,0 мм, 15 м	2.042-024.0	Для эффективного скашивания с превосходным результатом: 15-метровая леска для триммера толщиной 2,0 мм, круглого сечения, фигурная. Высококачественная износостойкая леска с долгим сроком службы для работы с низким уровнем шума.
Леска для триммера, 2,0 мм, 50 м	2.042-025.0	Высококачественная износостойкая леска для триммера диаметром 2,0 мм, круглого сечения, фигурная. Длина 50 м. Для эффективного скашивания с превосходным результатом и низким уровнем шума.
Леска для триммера, 2,4 мм, 15 м	2.042-026.0	Леска для триммера круглого сечения, фигурная, диаметром 2,4 мм. Длина 15 м. Для эффективного скашивания с превосходным результатом и низким уровнем шума. Износостойкая, с длительным сроком службы.
Леска для триммера, 2,4 мм, 44 м	2.042-027.0	Леска для триммера диаметром 2,4 мм и длиной 44 м отличается высокой производительностью косы и низким уровнем шума и износа. Имеет круглое сечение, фигурная.

КОСА



Инструмент для легкого решения сложных задач

Высокая луговая трава, разросшиеся сорняки и даже густой кустарник: аккумуляторная коса BCU 260/36 Vp гарантирует легкую косьбу даже в самых сложных условиях. При этом благодаря низкому уровню шума она может применяться и в местах, требующих соблюдения тишины. Эргономичная регулируемая двуручная рукоятка позволяет без переутомления выполнять большие объемы работ, а оснащение специальными принадлежностями – использовать инструмент в качестве триммера.



1 Эргономичная двуручная рукоятка

- Возможность продолжительной и непрерывной работы.
- Оптимальное, сбалансированное распределение веса для работы без переутомления.

2 Двухплечевой ремень

- Удобное выполнение продолжительных работ.
- Распределение веса по большой площади уменьшает нагрузку на организм.

3 Регулировка частоты вращения

- Возможность адаптации к разным задачам.
- Продление времени работы.

4 Нож для зарослей кустарника

- Высококачественный долговечный нож из закаленной стали.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

BCU 260/36 Вр

- Бесщеточный электродвигатель
- Эргономичная двуручная рукоятка
- Малый вес и оптимальное расположение центра тяжести

Технические характеристики

Напряжение	В	36
Режущий инструмент		нож
Рабочий диаметр	мм	260
Число лезвий		3
Частота вращения (ступени 1 / 2)	об/мин	4600 / 5600
Масса	кг	3,9*
Размеры (Д x Ш x В)	см	182 x 63 x 40

Комплектация

Аккумулятор	<input type="checkbox"/>
Зарядное устройство	<input type="checkbox"/>
Защитный кожух	<input checked="" type="checkbox"/>
Эргономичная двуручная рукоятка	<input checked="" type="checkbox"/>
Двухплечевой ремень	<input checked="" type="checkbox"/>
Шестигранный ключ	<input checked="" type="checkbox"/>
№ для заказа	1.042-503.0

■ входит в комплект поставки опция * Без ножа и аккумулятора.

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.
Универсальный двухплечевой ремень	2.042-017.0	Эргономичный двухплечевой ремень для сбалансированного перераспределения веса инструмента и работы без переутомления и с максимальной свободой движений. Идеально подходит для косы BCU 260/36 Вр.
Нож для зарослей кустарника, 3-лопастной	2.042-029.0	Высококачественный 3-лопастной нож рабочей шириной 260 мм из закаленной стали для косы BCU 260/36 Вр. Для скашивания высокой травы (в т. ч. луговой) или срезания ветвей кустарников.
Комплект для переоборудования в триммер	2.042-015.0	Комплект, позволяющий использовать косу BCU 260/36 В в качестве триммера. Включает прочную катушку для триммера с леской, защитный кожух и винты для легкого монтажа.
Леска для триммера, 1,6 мм, 20 м	2.042-023.0	Прочная и износостойкая 20-метровая леска для триммера толщиной 1,6 мм, обеспечивающая высокоэффективный срез травы при низком уровне шума. Круглого сечения, фигурная.
Леска для триммера, 2,0 мм, 15 м	2.042-024.0	Для эффективного скашивания с превосходным результатом: 15-метровая леска для триммера толщиной 2,0 мм, круглого сечения, фигурная. Высококачественная износостойкая леска с долгим сроком службы для работы с низким уровнем шума.
Леска для триммера, 2,0 мм, 50 м	2.042-025.0	Высококачественная износостойкая леска для триммера диаметром 2,0 мм, круглого сечения, фигурная. Длина 50 м. Для эффективного скашивания с превосходным результатом и низким уровнем шума.
Леска для триммера, 2,4 мм, 15 м	2.042-026.0	Леска для триммера круглого сечения, фигурная, диаметром 2,4 мм. Длина 15 м. Для эффективного скашивания с превосходным результатом и низким уровнем шума. Износостойкая, с длительным сроком службы.
Леска для триммера, 2,4 мм, 44 м	2.042-027.0	Леска для триммера диаметром 2,4 мм и длиной 44 м отличается высокой производительностью косы и низким уровнем шума и износа. Имеет круглое сечение, фигурная.

ВОЗДУХОДУВКА



Невероятно тихая воздуходувка

Наша мощная аккумуляторная воздуходувка LB 930/36 Vр не только быстро удаляет опавшую листву и другой мусор из самых труднодоступных мест, но и делает это так тихо, что может применяться даже в местах, требующих соблюдения тишины. При этом она не выделяет вредных веществ и отличается минимальными эксплуатационными расходами, а удобный плечевой ремень обеспечивает работу без переутомления.



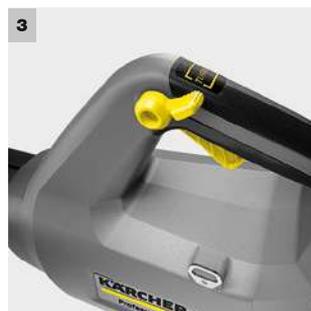
1 Металлический скребок

- Удаляет клейкие загрязнения.
- Защищает конец выдувной трубы от повреждений.



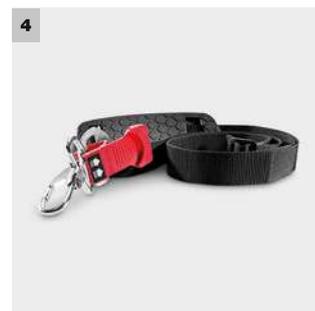
2 Высокоскоростная насадка

- Формирует мощный сфокусированный поток воздуха.
- Легко отделяет от поверхности мокрую листву и грязь.



3 Плавная регулировка частоты вращения и кнопка «турбо»

- Возможность оптимальной настройки скорости потока воздуха и повышения мощности в необходимых случаях.
- Максимальный контроль при удалении мокрой листвы и стойких загрязнений.



4 Комфортный плечевой ремень

- Работа в удобной позе, исключающей переутомление.
- Сбалансированная конструкция.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

LB 930/36 Bp Pack

LB 930/36 Bp

- | | |
|---|---|
| ■ Бесщеточный электродвигатель | ■ Бесщеточный электродвигатель |
| ■ Плавная регулировка частоты вращения и кнопка «турбо» | ■ Плавная регулировка частоты вращения и кнопка «турбо» |
| ■ Высокоскоростная насадка для повышения интенсивности потока воздуха | ■ Высокоскоростная насадка для повышения интенсивности потока воздуха |

Технические характеристики

Напряжение	В	36	36
Интенсивность потока воздуха	м³/ч	930	930
Скорость потока воздуха	м/с	макс. 60	макс. 60
Регулировка частоты вращения		произвольная	произвольная
Масса	кг	3,0*	3,0*
Размеры (Д x Ш x В)	см	84 x 15 x 34	84 x 15 x 34

Комплектация

Аккумулятор	1 x Battery Power+ 36/60	<input type="checkbox"/>
Зарядное устройство	■	<input type="checkbox"/>
Стандартная насадка с металлическим скребком	■	■
Высокоскоростная насадка	■	■
Плечевой ремень	■	■
№ для заказа	1.042-508.0	1.042-507.0

■ входит в комплект поставки □ опция * Без аккумулятора.

Принадлежности

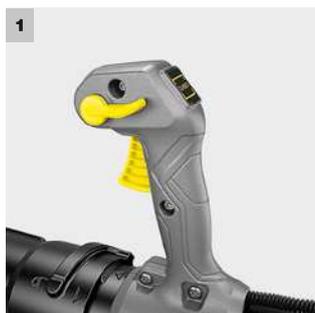
Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.
Универсальный плечевой ремень	2.042-016.0	Эргономичный плечевой ремень универсального применения, исключающий переутомление при продолжительной работе с аккумуляторными инструментами Kärcher (воздуходувкой, триммером и т. д.).

РАНЦЕВАЯ ВОЗДУХОДУВКА

Максимум мощности, минимум шума



Удобно носимая на спине, превосходно сбалансированная, эргономичная, работающая очень тихо и благодаря амортизированной подвеске вентилятора практически без вибраций: наша мощная ранцевая аккумуляторная воздуходувка LBB 1060/36 Вр является идеальным выбором для продолжительного выполнения уборочных работ без переутомления. Высокие значения скорости и потока воздуха позволяют быстро очищать с ее помощью площади больших размеров.



1

1 Плавная регулировка частоты вращения и кнопка «турбо»

- Возможность оптимальной настройки скорости потока воздуха и повышения мощности в необходимых случаях.
- Максимальный контроль при удалении мокрой листвы и стойких загрязнений.



2

2 Большая продолжительность работы

- 2 аккумуляторных отсека для долгой непрерывной работы.
- Превосходное решение для профессионального применения.



3

3 Эргономичная ранцевая конструкция

- Комфортная работа благодаря мягким плечевым ремням.
- Продуманная эргономичная конструкция для продолжительного выполнения работ.



4

4 Подпружиненный вентилятор

- Пониженный уровень вибраций для работы без переутомления.
- Защита здоровья пользователя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

LBB 1060/36 Вр Pack

LBB 1060/36 Вр

- Бесщеточный электродвигатель
- Самая мощная и тихая ранцевая воздуходувка в своем классе
- Низкие вибрации благодаря пружинной подвеске вентилятора

- Бесщеточный электродвигатель
- Самая мощная и тихая ранцевая воздуходувка в своем классе
- Низкие вибрации благодаря пружинной подвеске вентилятора

Технические характеристики

Напряжение	В	36	36
Интенсивность потока воздуха	м³/ч	1060	1060
Скорость потока воздуха	м/с	макс. 65	макс. 65
Регулировка частоты вращения		произвольная	произвольная
Масса	кг	8,8*	8,8*
Размеры (Д × Ш × В)	см	160 × 50 × 46	160 × 50 × 46

Комплектация

Аккумулятор	1 × Battery Power+ 36/60	<input type="checkbox"/>
Зарядное устройство	■	<input type="checkbox"/>
Стандартная насадка с металлическим скребком	■	■
№ для заказа	1.042-508.0	1.042-509.0

■ входит в комплект поставки опция * Без аккумулятора.

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.

КУСТОРЕЗ

Удобное решение для аккуратной обрезки



Наш аккумуляторный кусторез HT 650/36 Вр впечатляет высококачественным ножом, лезвия которого вырезаны лазером и заточены с обеих сторон методом алмазной шлифовки. Благодаря 2-ступенчатой регулировке скорости движения лезвий он без проблем справляется с ветками разной толщины и подходит как для обрезки живых изгородей, так и для придания им формы. При этом поворотная рукоятка позволяет удобно обрезать кусты с боковых сторон, а антиблокировочная система обеспечивает максимальную безопасность труда.



1 Эргономичная поворотная рукоятка

- Поворотная задняя рукоятка для удобной обрезки боковых сторон живых изгородей.
- Уменьшает нагрузку на суставы и препятствует переутомлению.

2 Защитные элементы

- Защитные элементы предотвращают повреждения и повышают безопасность труда.
- Предотвращается повреждение ножа при выполнении работ вблизи препятствий.

3 Две скорости движения лезвий

- 2 скорости движения лезвий для оптимальной обрезки разных растений.

4 Крепление для подвески

- Работа без переутомления благодаря равномерному распределению веса.
- Не ограничивается свобода движений пользователя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

НТ 650/36 Вр

- Бесщеточный электродвигатель
- Эргономичная поворотная рукоятка
- 2 скорости движения лезвий для обрезки кустарников любого рода

Технические характеристики

Напряжение	В	36
Длина ножа	мм	650
Расстояние между зубцами	мм	33
Тип ножа		с вырезанными лазером лезвиями алмазной заточки
Скорость движения лезвий ступень 1 / ступень 2	мин ⁻¹	2800 / 3200
Масса	кг	4,1*
Размеры (Д × Ш × В)	см	113 × 27 × 23

Комплектация

Аккумулятор	<input type="checkbox"/>
Зарядное устройство	<input type="checkbox"/>
Защитный элемент на конце ножа	<input checked="" type="checkbox"/>
Защитный кожух	<input checked="" type="checkbox"/>
Защитная планка	<input checked="" type="checkbox"/>
Крепление для плечевого ремня	<input checked="" type="checkbox"/>
№ для заказа	1.042-506.0

■ входит в комплект поставки опция * Без аккумулятора.

Принадлежности

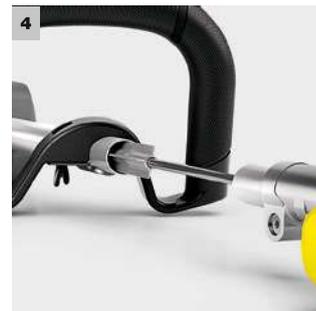
Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.
Подвеска	6.373-071.0	Для выполнения работ без переутомления благодаря равномерному распределению веса.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Один за всех



Наш универсальный аккумуляторный инструмент MT 36 Вр, оснащаемый различными сменными насадками, может выполнять разные функции – от высотреза до кустореза на штанге. Он впечатляет плавностью хода, низким уровнем шума, удобством и безопасностью в обращении, а также отсутствием вредных выбросов. Быстродействующий разъем позволяет легко заменять насадки, а прочный стальной вал в сочетании с мощным бесщеточным двигателем – эксплуатировать инструмент в сложных условиях.



1 Удобный быстродействующий разъем

- Простая и быстрая замена насадок без применения инструментов.
- Малое занимаемое место при транспортировке и хранении.

2 Эргономичная круглая рукоятка

- Обеспечивает удобную работу.
- Подгоняется под комплектацию любого пользователя.

3 Регулировка частоты вращения

- Возможность адаптации к разным задачам.
- Продление времени работы.

4 Крепкий, хорошо сбалансированный стальной приводной вал

- Прочная конструкция.
- Долговечные компоненты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

	MT 36 Вр	MT CS 250/36	MT HT 550/36
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Бесщеточный электродвигатель ■ Быстродействующий разъем для легкой смены насадок ■ Регулировка частоты вращения для выполнения разных работ 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Автоматическое смазывание цепи ■ Тормоз цепи ■ Компактная конструкция и малый вес 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Простая регулировка углового положения ножа (180°) ■ Лезвия алмазной заточки ■ Хранение с экономией места
Технические характеристики			
Напряжение	В	36	36
Длина шины	мм	–	250
Скорость движения цепи	м/с	–	12
Расстояние между зубцами	мм	–	28
Длина ножа	мм	–	550
Угол резания	°	–	0–180
Частота вращения (ступени 1 / 2)	об/мин	7800 / 6800	–
Толщина приводных звеньев	мм	–	1,3
Масса	кг	2,6*	1,9
Размеры (Д x Ш x В)	см	95 x 19 x 17	94 x 12 x 13
			128 x 13 x 10
Комплектация			
Аккумулятор	<input type="checkbox"/>	–	–
Зарядное устройство	<input type="checkbox"/>	–	–
Прорезиненная круглая рукоятка	<input checked="" type="checkbox"/>	–	–
Плечевой ремень	<input checked="" type="checkbox"/>	–	–
Быстродействующий разъем	<input checked="" type="checkbox"/>	–	–
№ для заказа	1.042-511.0	1.042-512.0	1.042-513.0

■ входит в комплект поставки □ опция * Без аккумулятора.

Принадлежности		
Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.
Универсальный плечевой ремень	2.042-016.0	Эргономичный плечевой ремень универсального применения, исключающий переутомление при продолжительной работе с аккумуляторными инструментами Kärcher (воздуходувкой, триммером и т. д.).
Пильная цепь Oregon, 25 см	2.042-020.0	Долговечная пильная цепь (25 см) производства компании Oregon с низким уровнем вибраций. Подходит к высоторезу Kärcher MT CS 250/36. Шаг цепи 3/8", толщина приводных звеньев 1,3 мм. Высококачественная цепь с высокой производительностью распиловки.
Шина, 25 см	2.042-021.0	Прецизионная шина (25 см) производства компании Oregon, подходящая к высоторезу MT CS 250/36. Надежная и долговечная шина для сложных условий повседневной эксплуатации.

ФИРМЕННЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ



Благодаря эффективной аккумуляторной технологии наши инструменты для наружных работ позволяют уверенно решать широкий спектр профессиональных задач в сложных условиях повседневной эксплуатации. Производительность и функциональные возможности этих инструментов увеличивает обширный ассортимент оптимально сочетающихся с ними высококачественных оригинальных принадлежностей Kärcher, включающий, в частности, удобные ремни для переноски, дополнительные аккумуляторы и быстрозарядные устройства, а также запасные части и расходные материалы, например, ножи для газонокосилок и леску для триммеров. В нашей программе есть все, что необходимо для как можно более легкого и эффективного решения Ваших задач.

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ

		№ для заказа	Описание
Аккумуляторы			
Аккумулятор Battery Power+ 36/60	1	2.042-022.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 6,0 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Принадлежности			
Нож для газонокосилки, 53 см	3	2.042-014.0	Высококачественный нож из закаленной стали для газонокосилки LM 530/36 Вр, обеспечивающий чистый срез травы и высокую производительность косы. Рабочая ширина 53 см.
Боковой выбрасыватель для газонокосилки	4	2.042-030.0	Для дооснащения в случае необходимости: боковой выбрасыватель для газонокосилки LM 530/36 Вр является идеальным решением для продолжительного скашивания высокой луговой травы на больших площадях. Легко устанавливается, обеспечивает удобную работу.
Универсальный плечевой ремень	5	2.042-016.0	Эргономичный плечевой ремень универсального применения, исключающий переутомление при продолжительной работе с аккумуляторными инструментами Kärcher (воздуходувкой, триммером и т. д.).
Триммерная головка, с леской (1,6 мм / 5 м)	6	2.042-028.0	Прочная и долговечная катушка для триммера с механизмом автоматического удлинения лески и леской толщиной 1,6 мм. Очень легко устанавливается и оснащается леской. Для быстрого и эффективного выполнения косилочных работ.
Леска для триммера, 1,6 мм, 20 м	7	2.042-023.0	Прочная и износостойкая 20-метровая леска для триммера толщиной 1,6 мм, обеспечивающая высокоэффективный срез травы при низком уровне шума. Круглого сечения, фигурная.
Леска для триммера, 2,0 мм, 15 м	8	2.042-024.0	Для эффективного скашивания с превосходным результатом: 15-метровая леска для триммера толщиной 2,0 мм, круглого сечения, фигурная. Высококачественная износостойкая леска с долгим сроком службы для работы с низким уровнем шума.
Леска для триммера, 2,0 мм, 50 м	9	2.042-025.0	Высококачественная износостойкая леска для триммера диаметром 2,0 мм, круглого сечения, фигурная. Длина 50 м. Для эффективного скашивания с превосходным результатом и низким уровнем шума.
Леска для триммера, 2,4 мм, 15 м	10	2.042-026.0	Леска для триммера круглого сечения, фигурная, диаметром 2,4 мм. Длина 15 м. Для эффективного скашивания с превосходным результатом и низким уровнем шума. Износостойкая, с длительным сроком службы.
Леска для триммера, 2,4 мм, 44 м	11	2.042-027.0	Леска для триммера диаметром 2,4 мм и длиной 44 м отличается высокой производительностью косы и низким уровнем шума и износа. Имеет круглое сечение, фигурная.
Универсальный двухплечевой ремень	12	2.042-017.0	Эргономичный двухплечевой ремень для сбалансированного перераспределения веса инструмента и работы без переутомления и с максимальной свободой движений. Идеально подходит для косы BCU 260/36 Вр.
Нож для зарослей кустарника, 3-лопастной	13	2.042-029.0	Высококачественный 3-лопастной нож рабочей шириной 260 мм из закаленной стали для косы BCU 260/36 Вр. Для скашивания высокой травы (в т. ч. луговой) или срезания ветвей кустарников.
Комплект для переоборудования в триммер	14	2.042-015.0	Комплект, позволяющий использовать косу BCU 260/36 В в качестве триммера. Включает прочную катушку для триммера с леской, защитный кожух и винты для легкого монтажа.
Пильная цепь Oregon, 40 см, шаг 3/8"	15	2.042-018.0	Подходит к цепной пиле CS 400/36 Вр: пильная цепь (40 см) производства компании Oregon. Высококачественная, долговечная, с низким уровнем вибраций и высокой нагрузочной способностью. Толщина приводных звеньев 1,3 мм, шаг цепи 3/8".
Шина, 40 см	16	2.042-019.0	Подходит к цепной пиле CS 400/36 Вр: шина (40 см) производства компании Oregon. Гарантирует точную распиловку и долгий срок службы в сложных условиях ежедневной эксплуатации.
Адаптер-удлинитель MT EXT 100	17	1.042-514.0	Высококачественный удлинитель (1 м) с прочным стальным валом и быстродействующими разъемами. Для увеличения радиуса действия высотореза или кустореза на штанге, используемых в комбинации с универсальным инструментом.
Пильная цепь Oregon, 25 см, шаг 3/8"	18	2.042-020.0	Долговечная пильная цепь (25 см) производства компании Oregon с низким уровнем вибраций. Подходит к высоторезу Kärcher MT CS 250/36. Шаг цепи 3/8", толщина приводных звеньев 1,3 мм. Высококачественная цепь с высокой производительностью распиловки.
Шина, 25 см	19	2.042-021.0	Прецизионная шина (25 см) производства компании Oregon, подходящая к высоторезу MT CS 250/36. Надежная и долговечная шина для сложных условий повседневной эксплуатации.
Масло для смазывания цепи	20	6.990-531.0	Разлагаемое биологическим путем масло для смазывания пильных цепей эффективно препятствует износу звеньев и шарнирных элементов цепи, используемой в аккумуляторном инструменте CS 330 Вр. Может применяться при температурах воздуха до -30 °C.

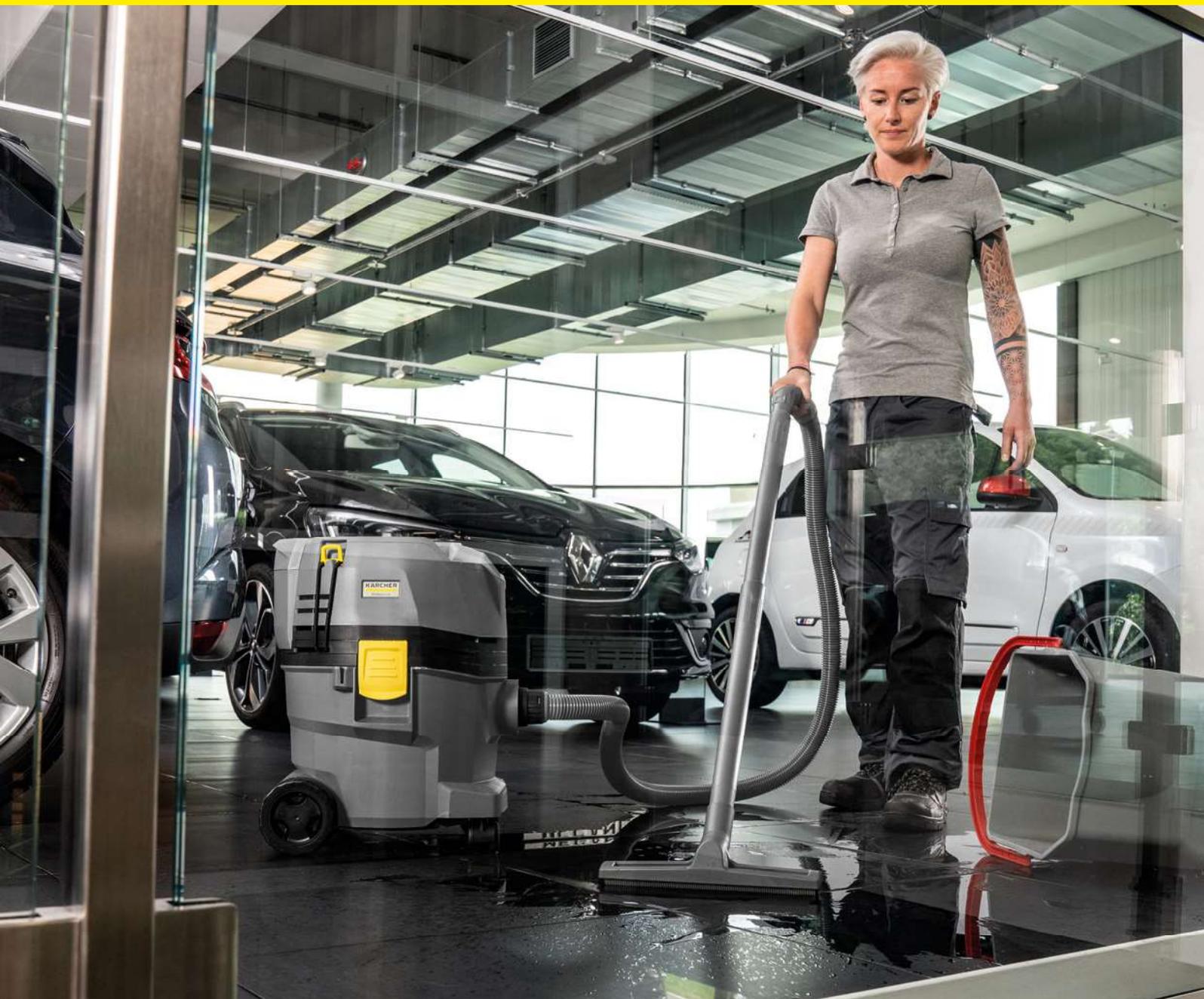
■ входит в комплект поставки □ опция

		LM 530/36 Bp	LT 380/36 Bp	BCU 260/36 Bp	LB 930/36 Bp	LBB 1060/36 Bp	CS 400/36 Bp	HT 650/36 Bp	MT 36 Bp	MT CS 250/36	MT HT 550/36
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3		<input checked="" type="checkbox"/>									
4		<input type="checkbox"/>									
5			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		
6			<input checked="" type="checkbox"/>								
7			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
8			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
9			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
10			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
11			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
12				<input checked="" type="checkbox"/>							
13				<input checked="" type="checkbox"/>							
14				<input type="checkbox"/>							
15							<input checked="" type="checkbox"/>				
16							<input checked="" type="checkbox"/>				
17								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
18										<input checked="" type="checkbox"/>	
19										<input checked="" type="checkbox"/>	
20						<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ
НАРУЖНЫХ РАБОТ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПЫЛЕСОСЫ ВЛАЖНОЙ И СУХОЙ УБОРКИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЛЮБЫХ ЗАДАЧ

Профессионалы знают, что эффективность пылесоса определяется не одной лишь силой всасывания. Решающую роль играют оптимальное сочетание всех конструктивных и эргономических показателей, долговечность и наличие оптимальных принадлежностей. Уже несколько десятилетий занимая лидирующие позиции в этой области техники, мы разрабатываем инновационные технологии, обеспечивающие Вам высокое качество уборки при превосходном соотношении цена-производительность.



Содержание – Пылесосы влажной и сухой уборки

Пылесосы класса Ар	Стр.	46
Специальные пылесосы	Стр.	48



Новая система принадлежностей – теперь и для двухмоторных пылесосов влажной и сухой уборки

В наших новых принадлежностях для пылесосов влажной и сухой уборки мы усовершенствовали конструкцию соединительных элементов, благодаря чему все принадлежности присоединяются и отсоединяются теперь значительно быстрее и легче. Одновременно повысилась надежность соединений и улучшились показатели производительности и эргономичности: все стандартные принадлежности для двухмоторных аппаратов серии NT имеют фактический внутренний диаметр DN 40, гарантирующий повышенную пропускную способность и уменьшающий риск засорения.

1 Эргономичное колено

Колено с увеличенным внутренним диаметром уменьшает риск забивания мусором. Для всех аппаратов в версии Tact² оно предлагается в электропроводном исполнении.

2 4-метровый всасывающий шланг с новым байонетным замком и защелкой

Шланг легко присоединяется к пылесосу и легко отсоединяется от него даже после сбора больших объемов пыли. Аппараты семейства NT 70 и двухмоторные пылесосы класса Ap комплектуются стандартным шлангом, а модели в версии Tact² – шлангом в электропроводном исполнении.

3 Широкая насадка для пола

Насадка с быстро заменяемыми вставками для сбора влажного и сухого мусора.

4 Комплект удлинительных трубок из нержавеющей стали (2 x 0,55 м)

Все двухмоторные пылесосы влажной и сухой уборки комплектуются теперь удлинительными трубками из нержавеющей стали.

Стандартная комплектация двухмоторных пылесосов NT			Группа продуктов		
	№ для заказа	Описание	NT 70/2 NT 70/3	NT 65/2 Ap NT 75/2 Ap	NT 65/2 Tact ² NT 75/2 Tact ²
Шланг	2.889-138.0	Стандартный шланг, DN 40, длина 4 м	■	■	
	2.889-141.0	Электропроводный шланг, DN 40, длина 4 м			■
Колено	2.889-171.0	Стандартное колено, DN 40	■	■	
	2.889-172.0	Электропроводное колено, DN 40			■
Удлинительные трубки	2.889-194.0	Комплект удлинительных трубок, из нерж. стали, DN 40, 2 x 550 мм	■	■	■
Насадка для пола	2.889-153.0	Насадка для пола Adv, DN 40, ширина 360 мм	■	■	■

ПЫЛЕСОСЫ

ЗАЩИТИТЕ СВОЕ ЗДОРОВЬЕ!

Легкие человека не рассчитаны на вдыхание мелкой пыли, особенно в тех случаях, когда она образуется в больших объемах и включает вещества, представляющие серьезную опасность для здоровья. Поэтому в медицинской статистике хронические обструктивные заболевания легких занимают третье место, а расходы на их лечение достигают многомиллиардных значений. Пожалуй, стоит задаться вопросом: насколько дорого Вам собственное здоровье?



Хорошему пылесосу нужен хороший фильтр

Пыль, представляющая собой распределенную в воздухе смесь различных твердых частиц, классифицируется по степени опасности для здоровья в зависимости от их размеров, формы, химического состава и физических свойств. Проникать глубоко в дыхательные пути могут также волокна размерами менее 5 мкм (в т. ч. особенно опасные асбестовые и минеральные). Поэтому точное знание свойств образующейся пыли очень важно для выбора пылесоса, оптимального для уборки в конкретной ситуации.

Наилучшую защиту от пыли обеспечивает исключение ее распространения в пространстве – например, путем непосредственного отсасывания стружки, образующейся при работе с электроинструментами. А если избежать пылеобразования невозможно, на помощь приходят другие способы – пыль можно связывать, собирать пылесосом либо предотвращать ее проникновение в легкие, используя подходящие респираторы.

Wood

Наша новейшая разработка: фильтр-свеча, совместимый с любыми одно-моторными пылесосами новой серии NT Tact. 8 цилиндров с покрытием из политетрафторэтилена (ПТФЭ) обеспечивают высочайшую эффективность фильтрации древесной и волокнистой пыли всех видов. Гарантированная эффективность пылезадержания 99,9%.

Safety/HEPA

Эксклюзивное решение от Kärcher: первый фильтр класса H для пылесосов влажной и сухой уборки, допускающий очистку. В односекционном исполнении. Гарантированная эффективность пылезадержания 99,995% (HEPA).

Ultimate

Лучшее решение для выполнения работ, связанных с образованием больших объемов пыли (например, шлифовки свежего бетона или утилизации тонера): наш фильтр с ПТФЭ-покрытием, который может устанавливаться в любые одно-моторные пылесосы серий NT Tact и NT Ap. Гарантированная эффективность пылезадержания 99,9%.

Wet & Dry

Эти фильтры из полиэфирного шелка, которыми серийно оснащаются наши пылесосы новой серии NT Tact, обеспечивают превосходные результаты сбора влажного и сухого мусора. Гарантированная эффективность пылезадержания 99,9%.

Dry

Оптимальное бюджетное решение: бумажные фильтры для сбора сухого мусора, устанавливаемые в любые одно-моторные пылесосы серий NT Tact и NT Ap. Гарантированная эффективность пылезадержания 99,9%.

КЛАССНЫЕ РЕШЕНИЯ ВО ВСЕХ КЛАССАХ

Цветовая кодировка гарантирует максимальную безопасность труда: по ней Вы можете сразу определить назначение фильтра. Коричневым цветом маркируются фильтры для сбора древесной и волокнистой пыли, красным – HEPA-фильтры, черным – фильтры, рассчитанные на самые сложные условия эксплуатации, синим – фильтры универсального применения, а зеленым – экономичные фильтры для сбора сухой пыли.

ФИЛЬТР-СВЕЧА
Wood
Класс фильтра: M+L



НОВИНКА

WOOD



- Первый фильтр, позволяющий собирать волокнистую пыль без фильтр-мешка.
- Высокая сила всасывания (фильтр не забивается пылью).
- Устойчивость к влаге и гниению.

ПЛОСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ФИЛЬТР
Safety/HEPA
Класс фильтра: H



НОВИНКА

SAFETY/HEPA



- Пригодность для сбора вредной для здоровья и взрывоопасной пыли.
- Первый на рынке фильтр класса H с ПТФЭ-покрытием, допускающий очистку и позволяющий собирать большие объемы мелкой пыли без фильтр-мешка.
- При сборе вредной для здоровья пыли необходимо использовать комплект безопасного фильтра или мешок для утилизации.

ПЛОСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ФИЛЬТР
Ultimate
Класс фильтра: M+L



ULTIMATE



- Устойчивость к влаге и гниению.
- Повышенная экономичность за счет увеличенного срока службы фильтра.
- Высокая сила всасывания (фильтр не забивается пылью).

ПЛОСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ФИЛЬТР
Wet & Dry
Класс фильтра: M+L



WET & DRY



- Устойчивость к влаге и гниению.
- Повышенная экономичность за счет увеличенного срока службы фильтра.
- Возможность частого чередования операций влажной и сухой уборки.

ПЛОСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ФИЛЬТР
Dry
Класс фильтра: M+L



DRY



- Высокая сила всасывания при сборе мелкой пыли.
- Эффективное задержание пыли.
- После сбора жидкостей фильтр должен высохнуть.

ПЫЛЕСОСЫ КЛАССА Ap



Первый беспроводной пылесос влажной и сухой уборки профессионального назначения

Исключительно компактный, легкий и мобильный и вместе с тем достаточно мощный для решения задач профессиональной уборки: наш автономный пылесос влажной и сухой уборки NT 22/1 Ap Vp, питаемый от мощного 36-вольтового аккумулятора Kärcher Battery Power+, отличается высочайшей силой всасывания и очень долгой работой от одного заряда. Кроме того, разряженный аккумулятор быстро заменяется для продолжения работы.



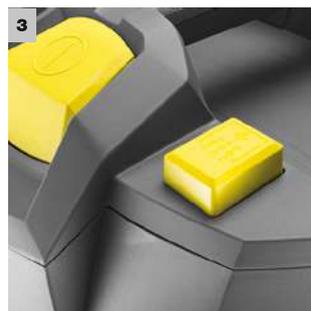
1 Мощный 36-вольтовый аккумулятор Kärcher Battery Power+ емкостью 7,5 Ач

- Гарантирует продолжительную работу от одного заряда (35 мин при максимальной силе всасывания).



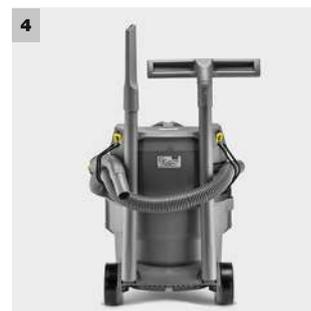
2 Эффективная защитная крышка аккумуляторного отсека

- Защищает аккумулятор от загрязнения и влаги. Оборудована смотровым окошком.



3 Полуавтоматическая очистка фильтра

- Полуавтоматическая система очистки фильтра гарантирует постоянную высокую силу всасывания.
- Удобное расположение клавиши очистки фильтра облегчает работу.



4 Компактность и малый вес

- Аппарат удобен в транспортировке и хранении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

NT 22/1 Ap Bp Pack L

NT 22/1 Ap Bp L

- | | |
|--|--|
| ■ Мощный аккумулятор Kärcher Battery Power+ 36 В | ■ Сертифицирован для сбора пыли класса L |
| ■ Эффективная полуавтоматическая система очистки фильтра | ■ Эффективная полуавтоматическая система очистки фильтра |
| ■ Плоский складчатый фильтр в корпусе | ■ Плоский складчатый фильтр в корпусе |

Технические характеристики

Параметр	Единица измерения	NT 22/1 Ap Bp Pack L	NT 22/1 Ap Bp L
Расход воздуха	л/с	57	57
Разрежение	мбар / кПа	152 / 15,2	152 / 15,2
Объем мусоросборника	л	22	22
Макс. потребляемая мощность	Вт	550	550
Номин. диаметр принадлежностей		DN 35	DN 35
Уровень шума согл. EN 60335-2-69 (погрешность K = 1 дБ(A))	дБ(A)	70	70
Масса	кг	8,6	8,6
Размеры (Д × Ш × В)	мм	401 × 372 × 499	401 × 372 × 499

Комплектация

Аккумулятор		■	□
Зарядное устройство		■	□
Всасывающий шланг	м	1,9 (с коленом)	1,9 (с коленом)
Удлинительные трубки	шт. × м / мм	2 × 0,5 / 35 (пластмассовые)	2 × 0,5 / 35 (пластмассовые)
Фильтр-мешок		из нетканого материала	из нетканого материала
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	300	300
Щелевая насадка		■	■
№ для заказа		1.528-120.0	1.528-130.0

■ входит в комплект поставки □ опция

Принадлежности

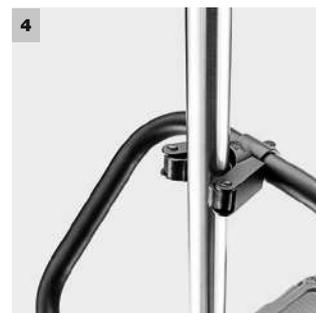
Наименование	№ для заказа	Описание
Аккумулятор Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	Очень мощный аккумулятор емкостью 7,5 Ач для продолжительной работы от одного заряда. С ЖК-дисплеем (инновационная технология Real Time) и системами контроля напряжения и температуры. В исполнении, защищенном от воздействия водяных струй.
Быстрозарядное устройство Battery Power+ 36 В	2.445-045.0	Решение для быстрого заряда 36-вольтовых литий-ионных аккумуляторов Battery Power+ (макс. зарядный ток 6 А): быстрозарядное устройство с ЖК-дисплеем, отличающееся низким энергопотреблением в режиме Stand-by и пригодное для монтажа на стене.
Всасывающий шланг	2.889-133.0	Всасывающий шланг длиной 2,5 м с новой защелкой, С 35.
Колено, стандартное	2.889-199.0	Пластмассовое колено, серое, с защелкой, С 35.
Комплект удлинительных трубок	2.889-218.0	2 пластмассовые удлинительные трубки серого цвета длиной по 0,5 м, DN 35.
Удлинительная трубка, хромированная	6.902-074.0	Хромированная металлическая удлинительная трубка, DN 35, длиной 0,5 м.
Плоский складчатый фильтр, бумажный	6.904-156.0	Бумажный, испытан по классу M.
Плоский складчатый фильтр, из полиэфира шелка	6.906-123.0	Из стойкого к гниению полиэфира холста, испытан по классу M.
Фильтр-мешки из нетканого материала	6.907-469.0	Из нетканого материала, прочные на разрыв, класс M.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПЫЛЕСОСЫ



NT 40/1 Tact Bs: свежее решение для пекарен

Аппарат, рассчитанный на специфические потребности пекарен и кондитерских: наш пылесос для уборки в пекарнях NT 40/1 Tact Bs. Этот мощный пылесос влажной и сухой уборки надежно удалит любые загрязнения как с полов и поверхностей технологического оборудования, так и из хлебопекарных печей.



1 Идеальное решение для пекарен и кондитерских

- В качестве опции предлагаются специальные комплекты принадлежностей для уборки в пекарнях.

2 Специальные металлические замки

- Обеспечивают сертификацию пылесоса в качестве взрывозащищенного оборудования.
- Возможность сбора потенциально взрывоопасной мучной пыли.

3 Термостойкий плоский складчатый фильтр

- Позволяет собирать проблематичную пыль в печах и духовках.

4 Практичный держатель для специальных принадлежностей

- Позволяет удобно перемещать пылесос с закрепленными принадлежностями из комплекта для очистки хлебопекарных печей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

NT 40/1 Tact Bs

- Антистатическое исполнение
- Плоский складчатый фильтр из полиэфирного шелка
- Автоматическая система очистки фильтра Tact

Технические характеристики

Расход воздуха	л/с	74
Разрежение	мбар / кПа	254 / 25,4
Объем мусоросборника	л	40
Макс. потребляемая мощность	Вт	1380
Напряжение	В	220–240
Номин. диаметр принадлежностей		DN 35
Длина кабеля	м	7,5
Уровень шума согл. EN 60335-2-69 (погрешность K = 1 дБ(A))	дБ(A)	68
Масса	кг	16,2
Размеры (Д × Ш × В)	мм	650 × 370 × 1100

Комплектация

Плоский складчатый фильтр	из полиэфирного шелка
№ для заказа	1.148-340.0

- входит в комплект поставки

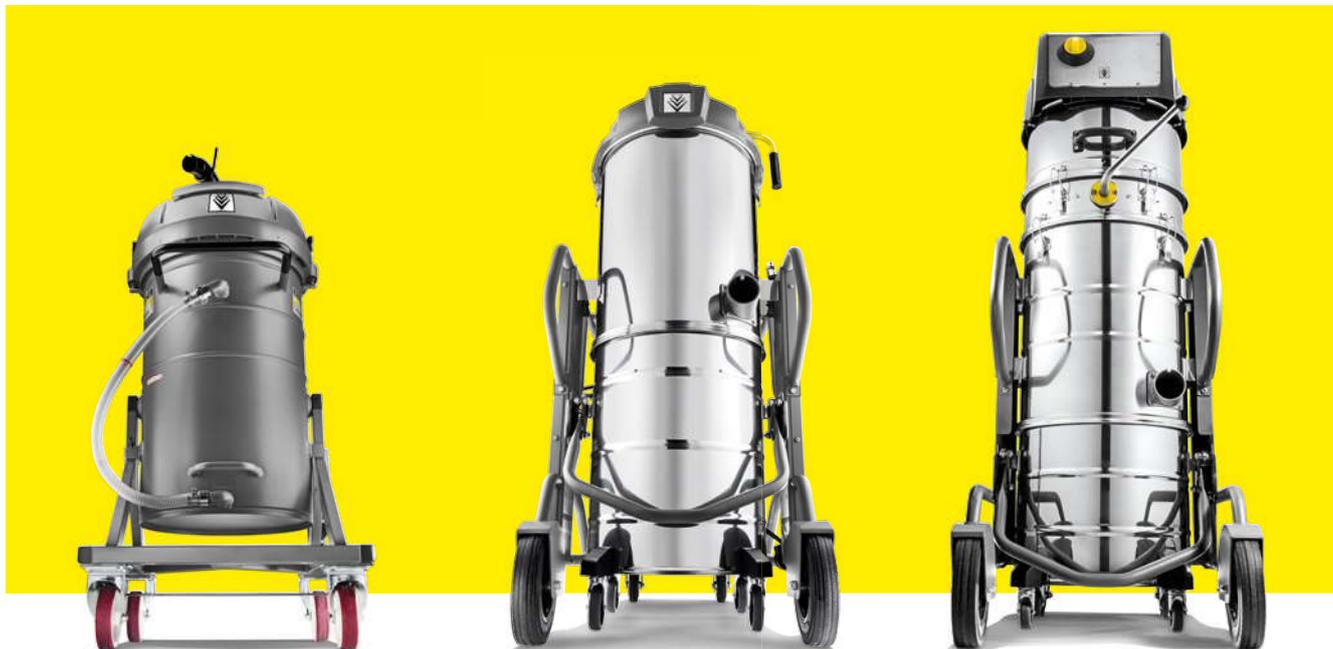
Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Комплект для очистки хлебопекарных печей	2.640-341.0	Комплект принадлежностей для очистки хлебопекарных печей.
Комплект для уборки в пекарнях, эл.-пров.	2.640-436.0	Комплект принадлежностей для уборки в пекарнях (электропроводное исполнение).
Фильтр-мешки из нетканого материала	6.907-480.0	Из нетканого материала, прочные на разрыв, класс M.
Фильтр-мешки из нетканого материала Adv	6.907-361.0	Из нетканого материала, особо прочные на разрыв, класс M.

ОТ МОБИЛЬНОГО АППАРАТА ДО СИСТЕМЫ ПЫЛЕУДАЛЕНИЯ «ПОД КЛЮЧ»

Широкий ассортимент промышленных пылесосов и пылеудалителей Kärcher и принадлежностей для их эксплуатации позволяет Вам выбрать оптимальные решения для любых промышленных задач: мобильное или стационарное оборудование для сбора малых или больших объемов отходов самых разнообразных материалов – жидких или твердых, не представляющих опасности или способных причинить серьезный вред здоровью.





Промышленные пылесосы для сбора жидкостей и стружки

Прочная конструкция наших промышленных пылесосов гарантирует надежный сбор больших объемов абразивной стружки, отходов твердых веществ и смазочных материалов. Эти аппараты рассчитаны на непрерывную стационарную или мобильную эксплуатацию непосредственно в процессе производства.

Промышленные пылесосы для сбора пыли и твердых веществ

Эти промышленные пылесосы, оснащенные специальными системами фильтрации, предназначены для стационарной непрерывной работы и гарантируют эффективный сбор пыли и отходов твердых материалов, образующихся при выполнении технологических процессов.

Взрывозащищенные промышленные пылесосы

Надежные промышленные пылесосы во взрывозащищенном исполнении предназначены для эксплуатации на участках производства, характеризующихся возможностью кратковременного формирования взрывоопасной атмосферы (в зоне 22).



Промышленные пылеудалители

Эти промышленные пылеудалители, рассчитанные на стационарное применение, обеспечивают непрерывный эффективный сбор взвешенных частиц, образующихся в процессе производства.

Взрывозащищенные промышленные пылеудалители

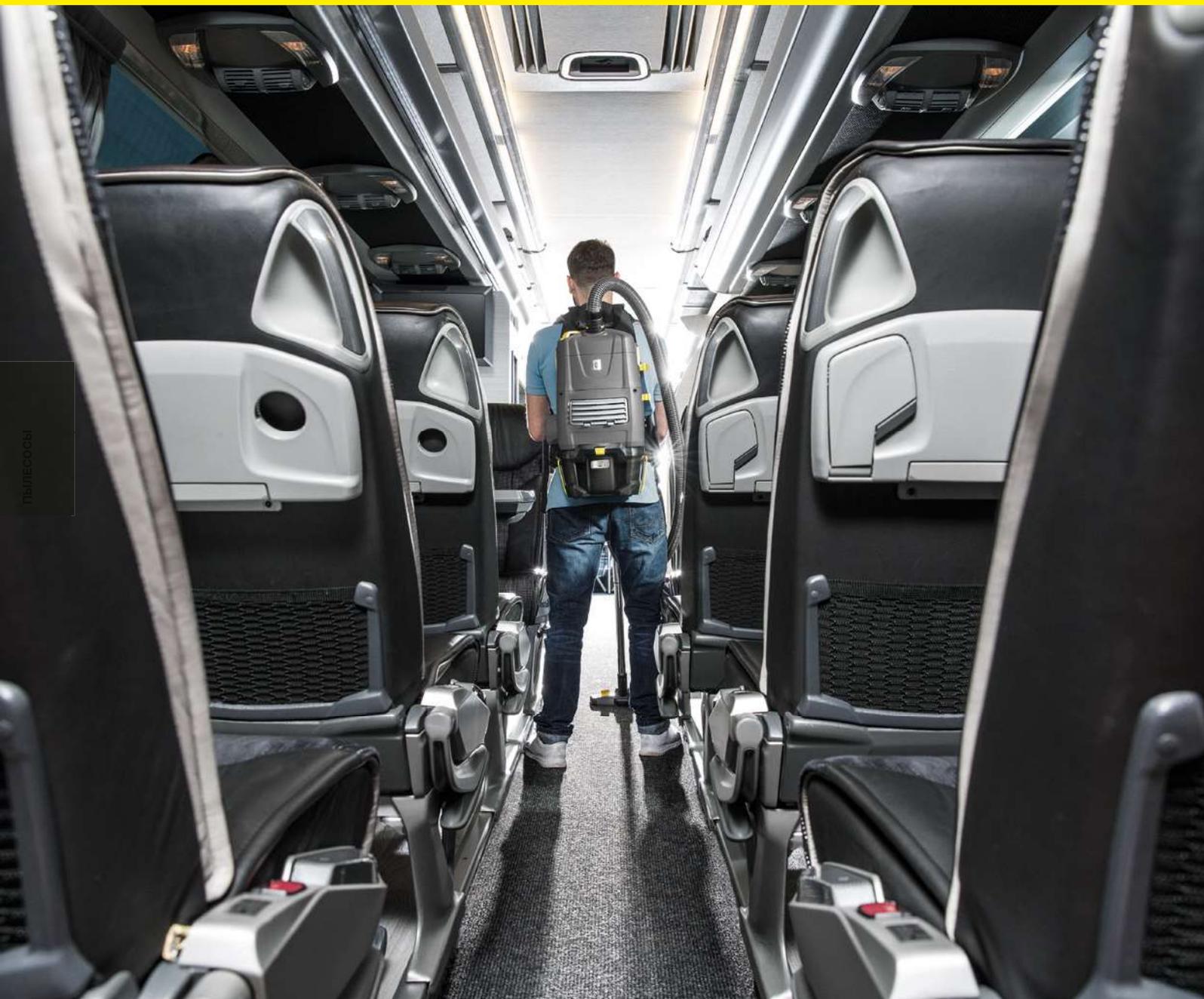
Эти промышленные пылеудалители, обеспечивающие непрерывный эффективный сбор взвешенных частиц, предназначены специально для стационарной эксплуатации на взрывоопасных производственных участках, относящихся к зоне 22.

Клиентоориентированные решения

Какими бы сложными и специфическими ни были условия конкретного производства, мы спроектируем оптимальную мобильную или стационарную систему пылеудаления, удовлетворяющую Вашим индивидуальным запросам.

ПОЛНЫЙ ЗАРЯД ДЛЯ ЛЕГКОЙ РАБОТЫ

Наши мощные аккумуляторные пылесосы ни уступают пылесосам сухой уборки, питаемым от электросети, ни в производительности, ни в качестве уборки. Вы убедитесь в этом, используя их для решения повседневных задач. При этом Вы оцените максимальную мобильность благодаря отсутствию кабеля, возможность уборки в самых разнообразных местах, значительное облегчение работы и экономию до 23 % времени. Совокупность этих преимуществ делает наши новые аккумуляторные пылесосы идеальным решением для клининговых компаний, транспортных предприятий, гостиниц и магазинов.



ПЫЛЕСОСЫ

Содержание – Пылесосы сухой уборки

Аккумуляторный пылесос	Стр.	56
Ранцевый пылесос	Стр.	57
Ручные аккумуляторные пылесосы	Стр.	58



Ваш надежный помощник

Наш аккумуляторный ранцевый пылесос V 5/1 Vr обеспечивает удобную работу без мешающего кабеля и высочайшую мобильность – куда бы Вы ни шли, он может всегда сопровождать Вас.

Мощный, компактный и тихий

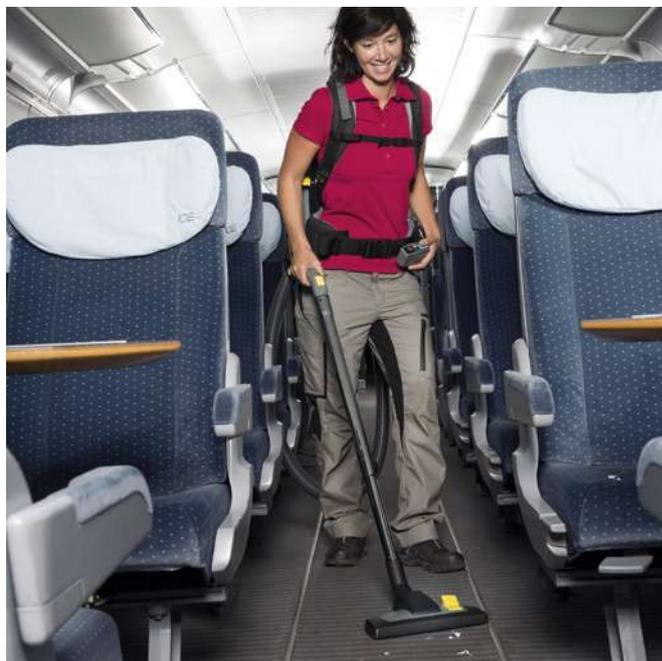
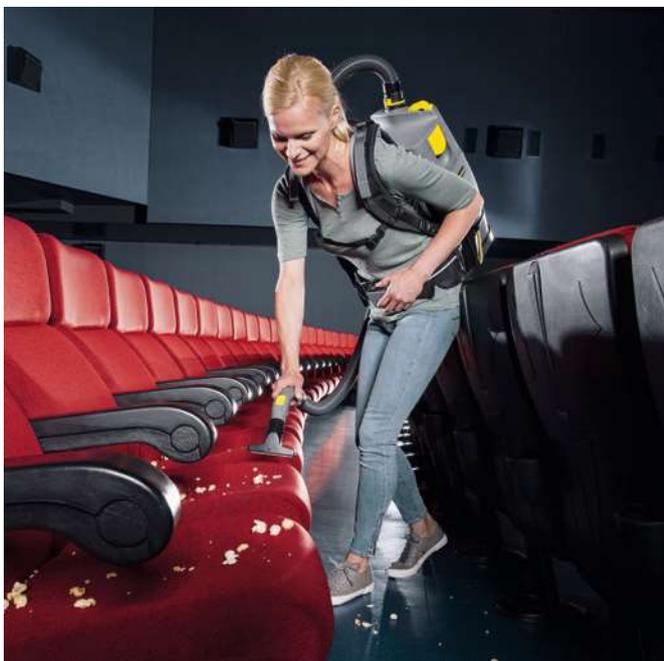
T 9/1 Vr – аккумуляторный пылесос сухой уборки, обладающий высокой производительностью и при этом работающий так тихо, что его можно использовать повсюду и в любое время.

Ручной аккумуляторный пылесос

Наш компактный инновационный пылесос HV 1/1 Vr для тщательной уборки без мешающего кабеля, оснащаемый подходящими принадлежностями, просто незаменим для клининговых компаний и мастеров, выполняющих монтажные или отделочные работы.

МОЩНОСТЬ БЕЗ КОМПРОМИССОВ

Наши беспроводные пылесосы ни в чем не уступают сопоставимым аппаратам с сетевым питанием – ни в производительности, ни в качестве уборки. И даже превосходят их – ведь отсутствие кабеля обеспечивает неограниченный радиус действия и полную свободу движений. Наш новый аккумуляторный пылесос T 9/1 Вр впечатляет очень долгой работой от одного заряда – в режиме ecoefficiency ее продолжительность достигает 46 минут. Наш ранцевый аккумуляторный аппарат BV 5/1 Вр просто незаменим для уборки в стесненных условиях: в автобусах, вагонах, самолетах или кинозалах. А наш ручной аккумуляторный пылесос HV 1/1 Вр является превосходным универсальным решением для ремесленников и клининговых компаний.



Заряжен на работу

Наш ранцевый аккумуляторный пылесос BV 5/1 Вр гарантирует Вам максимум мобильности и комфорта при выполнении работ в самых разнообразных местах. Сопоставимый с сетевыми аппаратами по силе всасывания, он впечатляет высокой производительностью уборки. Благодаря запатентованной эргономичной конструкции каркаса и управлению всеми функциями с пульта, закрепленного на пояском ремне, обеспечивается работа без переутомления и со значительной экономией времени – до 23 %. Экономятся и сервисные расходы – ведь отсутствие кабеля исключает риск его повреждения.

Высокая мощность не требует кабеля

Благодаря инновационному 36-вольтовому аккумулятору Kärcher Battery Power+ наш пылесос BV 5/1 Вр обеспечивает лучшую производительность уборки в своем рыночном сегменте, совпадающую с производительностью сопоставимых сетевых пылесосов сухой уборки. Сделав выбор в пользу этого аппарата, Вы не только откажетесь от мешающего кабеля, но и получите целый ряд других преимуществ.

Исключительная простота управления

Пульт управления нашим ранцевым пылесосом располагается на пояском ремне. Это эргономичное решение позволяет оператору управлять всеми функциями, практически не прерывая работу, а индикатор состояния заряда аккумулятора обеспечивает постоянный контроль запаса рабочего времени.



Преимущества беспроводной уборки

Использование аккумуляторных пылесосов избавит Ваших сотрудников и клиентов от опасности упасть, споткнувшись о кабель, которая особенно высока при проведении уборки в рабочее время, а также уменьшит физическую нагрузку на персонал, вызываемую постоянными наклонами для присоединения и отсоединения штепсельной вилки. Наш аккумуляторный пылесос T 9/1 Vr очень удобен в работе и прекрасно подходит для уборки в любых местах, где недостаточно или вообще нет штепсельных розеток, например, в театрах или кинотеатрах, в коридорах или на лестницах отелей.

Всегда под рукой. Хорош в любом деле

Наш ручной аккумуляторный пылесос HV 1/1 Vr предназначен для сотрудников клининговых компаний, мастеров, выполняющих монтажные и отделочные работы, и вообще для всех тех, кому требуется эффективно решать самые разнообразные задачи уборки. Мы тщательно проанализировали все требования, предъявляемые к пылесосам ремесленниками и клининговыми компаниями, и предлагаем Вам аппарат, в полной мере отвечающий им, – компактный, мощный и рассчитанный на долгую непрерывную работу. Пылесос HV 1/1 Vr отличается малыми размерами и весом и комплектуется принадлежностями, позволяющими оптимально решать все задачи уборки, типичные для областей его применения. Простота в обращении, наличие энергосберегающего режима ecoefficiency и отображение остаточного времени работы на дисплее аккумулятора обеспечивают уборку с повышенной производительностью.

АККУМУЛЯТОРНЫЙ ПЫЛЕСОС

Не боится сравнений: беспроводной силач T 9/1 Vr



Очень высокая – даже в сравнении с сетевыми пылесосами сухой уборки – производительность и максимальная гибкость благодаря отсутствию кабеля: аккумуляторный пылесос T 9/1 Vr впечатляет высокой силой всасывания и очень долгим временем работы от одного заряда. Такие преимущества обеспечиваются легко заменяемым мощным аккумулятором Kärcher Battery Power+, разработанным специально в расчете на высокие нагрузки.



1 Режим ecoefficiency

- Режим ecoefficiency сокращает потребление электроэнергии и уровень шума, а также продлевает время работы от одного заряда.

2 Эргономичное колено

- Эргономичное колено комфортно удерживается в руке и позволяет без переутомления работать на протяжении долгого времени.

T 9/1 Vr Pack

T 9/1 Vr

- Мощный аккумулятор Kärcher Battery Power+ 36 В
- Быстрозарядное устройство
- Энергосберегающий режим ecoefficiency

- Телескопическая удлинительная трубка
- Держатель насадки для пола
- Энергосберегающий режим ecoefficiency

Технические характеристики

Расход воздуха	л/с	40	40
Разрежение	мбар / кПа	220 / 22	220 / 22
Объем мусоросборника	л	9	9
Потребляемая мощность	Вт	500	500
Напряжение питания зарядного устройства	В	220–240	220–240
Номинальный диаметр принадлежностей		DN 35	DN 35
Уровень шума согласно EN 60335-2-69 (погрешность K = 1 дБ(A))	дБ(A)	57	57
Масса	кг	6,8	6,8
Размеры (Д × Ш × В)	мм	420 × 325 × 380	420 × 325 × 380

Комплектация

Аккумулятор		■	□
Зарядное устройство		■	□
Всасывающий шланг	м	2,5 (с коленом)	2,5 (с коленом)
Телескопическая удлинительная трубка		■	■
Фильтр-мешок		из нетканого материала	из нетканого материала
Промываемый нейлоновый фильтр (основной)		■	■
Переключаемая насадка для пола	мм	290	290
№ для заказа		1.528-121.0	1.528-133.0

■ входит в комплект поставки □ опция

РАНЦЕВЫЙ ПЫЛЕСОС



Тесно? Только не с ранцевым пылесосом BV 5/1 Vp!

При уборке в театрах или кинотеатрах, автобусах, вагонах или самолетах, на лестницах и в любых других местах, где трудно развернуться с обычным пылесосом, выручит наш ранцевый аппарат BV 5/1 Vp. Запатентованная конструкция каркаса обеспечивает его удобное ношение на спине, а пульт управления на поясном ремне – удобное управление. При этом мощный аккумулятор Kärcher Battery Power+ гарантирует высочайшую силу всасывания и продолжительную работу.



1 Запатентованный эргономичный ранец

- Каркас с системой вентиляции Air Stream Comfort уменьшает воздействие на спину тепла и вибраций.

2 Простое управление всеми функциями

- Пульт управления на поясном ремне облегчает управление аппаратом и контроль его состояния.

BV 5/1 Vp Pack

BV 5/1 Vp

- Мощный аккумулятор Kärcher Battery Power+ 36 В
- Индикатор состояния заряда на пульте управления
- Энергосберегающий режим eco efficiency

- Индикатор состояния заряда на пульте управления
- Энергосберегающий режим eco efficiency
- Телескопическая удлинительная трубка

Технические характеристики

Параметр	Единица измерения	BV 5/1 Vp Pack	BV 5/1 Vp
Расход воздуха	л/с	40	40
Разрежение	мбар / кПа	220 / 22	220 / 22
Объем мусоросборника	л	5	5
Потребляемая мощность	Вт	500	500
Напряжение питания зарядного устройства	В	220–240	220–240
Номин. диаметр принадлежностей		DN 35	DN 35
Уровень шума согл. EN 60335-2-69 (погрешность K = 1 дБ(A))	дБ(A)	60	60
Масса	кг	8	8
Размеры (Д × Ш × В)	мм	400 × 320 × 636	400 × 320 × 636

Комплектация

Аккумулятор		■	□
Зарядное устройство		■	□
Всасывающий шланг	м	1,5 (с коленом)	1,5 (с коленом)
Телескопическая удлинительная трубка		■	■
Фильтр-мешок		из нетканого материала	из нетканого материала
Промываемый нейлоновый фильтр (основной)		■	■
Переключаемая насадка для пола	мм	290	290
№ для заказа		1.394-250.0	1.394-255.0

■ входит в комплект поставки □ опция

РУЧНОЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ПЫЛЕСОС



Любимец ремесленников и сотрудников клининговых компаний

Наш беспроводной ручной пылесос HV 1/1 Vp обеспечивает особые преимущества тем, кто выполняет профессиональные отделочные или уборочные работы. Его мощный аккумулятор Kärcher Battery Power+ гарантирует высочайшую силу всасывания и продолжительную непрерывную работу, а разнообразные принадлежности позволяют решать широкий спектр задач – от очистки мебели до сбора пыли после высверливания отверстий.



1 Эффективная всасывающая турбина и фильтр большой площади

- Обеспечивается тщательная очистка любых поверхностей.



2 Компактность, малый вес и универсальные возможности

- При помощи ручного пылесоса можно выполнять работы в любых положениях, перемещая его в любом направлении (в секторе 360°).



3 Экономичный режим eco!efficiency

- Эксплуатация аппарата в экономичном режиме уменьшает энергопотребление и продлевает время работы от одного заряда аккумулятора.
- Кроме того, при этом снижается уровень шума.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

HV 1/1 Bp Pack Fs HV 1/1 Bp Fs

HV 1/1 Bp Pack Cs HV 1/1 Bp Cs

- Мощный аккумулятор Kärcher Battery Power+ 18 В (входит в комплектацию версии HV 1/1 Bp Pack Fs)
- Специальные принадлежности для клининга
- Энергосберегающий режим ecoEfficiency

- Мощный аккумулятор Kärcher Battery Power+ 18 В (входит в комплектацию версии HV 1/1 Bp Pack Cs)
- Специальные принадлежности для ремесленников
- Энергосберегающий режим ecoEfficiency

Технические характеристики

Расход воздуха	л/с	33	33
Разрежение	мбар / кПа	47 / 4,7	47 / 4,7
Объем мусоросборника	л	0,9	0,9
Потребляемая мощность	Вт	115	115
Напряжение	В	18	18
Уровень шума согл. EN 60335-2-69 (погрешность K = 1 дБ(A))	дБ(A)	70	70
Масса	кг	2	2
Размеры (Д x Ш x В)	мм	306 x 115 x 312	306 x 115 x 312

Комплектация

Аккумулятор		■ □	■ □
Зарядное устройство		■ □	■ □
Насадка-кисть		■	■
Щелевая насадка		■	■
Удлинительные трубки	шт. x м / мм	2 x 0,5 / 35 (пластмассовые)	–
Насадка для пола		■	–
Насадка для мягкой мебели		■	–
Гибкий всасывающий шланг		–	■
Ремень для переноски		–	■
№ для заказа		1.394-260.0 -262.0	1.394-261.0 -265.0

■ входит в комплект поставки □ опция

ГАРАНТИЯ БЕЗУПРЕЧНОГО БЛЕСКА

Наши поломоечные машины – незаменимое решение для клининговых компаний: они превосходно решают любые задачи общей и поддерживающей чистки твердых и эластичных напольных покрытий, а также их полировки. Эффективно очищая как большие площади, так и краевые участки, они гарантируют безупречный блеск и превосходные гигиенические показатели.



Содержание – Поломоечные машины

Поломойно-всасывающие машины с тяговым приводом	Стр. 64
Поломойно-всасывающие машины с ручным управлением	Стр. 68



**Колоссальная производительность:
BD 80/100 W Classic Vp**

Самая большая «классическая» модель в программе наших полойно-всасывающих машин с ручным управлением отличается компактностью и высочайшей надежностью. Ее 100-литровые баки позволяют решать масштабные задачи уборки без перерывов на дозаправку водой.

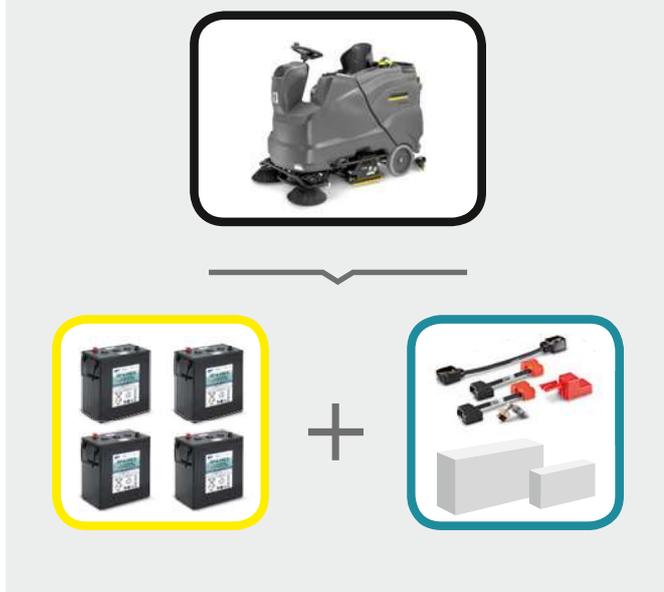
Упрочнение позиций в среднем классе

Модель BD 70/75 W Classic Vp завершает нашу серию «классических» полойно-всасывающих машин с ручным управлением и аккумуляторным приводом. Параметры ее производительности (рабочая ширина 70 см и 75-литровая вместимость баков для чистой и грязной воды) являются оптимальными для уборки площадей средних размеров. Эта машина, базирующаяся на концепции модели BD 80/100 W Classic Vp, унаследовала от нее высокую надежность и простоту управления при еще более компактных размерах.

Высшая ступень чистоты: BD 17/5 C

Наш аппарат для очистки лестниц BD 17/5 C является идеальным решением для влажной уборки и полировки небольших поверхностей (в т. ч. вертикальных) и выполнения работ в узких местах. Новая эргономичная рукоятка обеспечивает хорошую балансировку аппарата и позволяет без больших усилий как очищать с его помощью лестничные ступени, так и, например, производить уборку в санузлах. А замена щеток осуществляется теперь без применения инструментов.

1



1 Мощность в комплекте: комплекты батарей

Предлагаемые Kärcher комплекты аккумуляторных батарей включают определенное число батарей, необходимое для эксплуатации конкретной машины, а для их правильного монтажа предусмотрены специальные установочные комплекты. Замена батарей не требует обновления установочного комплекта, благодаря чему уменьшаются затраты и объем утилизируемых отходов. Для машин без встроенного зарядного устройства мы предлагаем подходящие отдельные зарядные устройства. Обзор наших комплектов батарей, установочных комплектов и отдельных зарядных устройств Вы найдете на следующей странице.

2



2 Батареи различных типов

Принципиально различают 3 типа кислотных аккумуляторных батарей: малообслуживаемые батареи с жидким электролитом и необслуживаемые гелевые батареи или батареи, выполненные по технологии AGM. В гелевых батареях электролит имеет гелеобразную консистенцию, а в AGM-батареях он абсорбирован стекловолокном нетканым материалом. Преимуществом батарей двух последних типов является отсутствие необходимости в регулярном контроле уровня электролита и его доливке – именно поэтому их и называют необслуживаемыми. В наших компактных машинах используются также не требующие обслуживания мощные литий-ионные батареи.

Машина	Технология	Напряжение (В)	Емкость C5 (Ач)	Энергоотдача (Втч)	Батарея	Описание	Установочный комплект	Отдельное зарядное устройство
								
					Комплект батарей включает необходимое количество отдельных батарей		Комплект необходимых соединительных кабелей и прокладок	Отдельное зарядное устройство, подходящее к выбранным батареям
B 250 R	жидк. эл.	36	630	22680	2.815-108.0	батарея с жидк. эл., 1 × 36 В / 630 Ач	–	4.654-001.0
B 200 R B 150 R	жидк. эл.	36	180	6480	2.815-106.0	батарея с жидк. эл., 1 × 36 В / 180 Ач	2.638-032.0	–
		36	240	8640	2.815-107.0	батарея с жидк. эл., 1 × 36 В / 240 Ач	–	–
	гел. эл.	36	180	6480	2.815-104.0	гелевые батареи, 6 × 6 В / 180 Ач	2.638-136.0	–
		36	240	8640	2.815-105.0	гелевые батареи, 6 × 6 В / 240 Ач	2.638-143.0	–
		AGM	36	285	10260	2.815-114.0	AGM-батареи, 6 × 6 В / 285 Ач	2.638-161.0
B 90 R	гел. эл.	24	180	4320	2.815-101.0	гелевые батареи, 4 × 6 В / 180 Ач	2.638-106.0	–
	AGM	24	170	4080	2.815-092.0	AGM-батареи, 4 × 6 В / 170 Ач	2.638-064.0	–
B 50/70 R Classic	гел. эл.	24	105	2520	2.815-100.0	гелевые батареи, 2 × 12 В / 105 Ач	2.638-104.0	6.654-367.0
	AGM	24	115	2760	2.815-091.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 115 Ач	2.638-152.0	6.654-367.0
B 95 RS	гел. эл.	24	180	4320	2.815-101.0	гелевые батареи, 4 × 6 В / 180 Ач	2.638-105.0	–
		AGM	24	170	4080	2.815-092.0	AGM-батареи, 4 × 6 В / 170 Ач	2.638-061.0
	24	198	4752	2.815-093.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 198 Ач	2.638-101.0	–	
BR 55/40 RS BD 50/40 RS	гел. эл.	36	76	2736	2.815-103.0	гелевые батареи, 3 × 12 В / 76 Ач	4.036-106.0	–
B 120 W	гел. эл.	36	180	6480	2.815-104.0	гелевые батареи, 6 × 6 В / 180 Ач	2.638-108.0	–
		36	240	8640	2.815-105.0	гелевые батареи, 6 × 6 В / 240 Ач	2.638-142.0	–
	AGM	36	170	6120	2.815-098.0	AGM-батареи, 6 × 6 В / 170 Ач	2.638-103.0	–
		36	285	10260	2.815-114.0	AGM-батареи, 6 × 6 В / 285 Ач	2.638-173.0	–
B 80 W Bp	гел. эл.	24	180	4320	2.815-101.0	гелевые батареи, 4 × 6 В / 180 Ач	2.638-106.0	–
		24	240	5760	2.815-102.0	гелевые батареи, 4 × 6 В / 240 Ач	2.638-106.0	–
	AGM	24	170	4080	2.815-092.0	AGM-батареи, 4 × 6 В / 170 Ач	2.638-064.0	–
		24	285	6840	2.815-095.0	AGM-батареи, 4 × 6 В / 285 Ач	2.638-196.0	–
B 60 C / W Bp	гел. эл.	24	105	2520	2.815-100.0	гелевые батареи, 2 × 12 В / 105 Ач	2.638-036.0	6.654-329.0*
		24	180	4320	2.815-101.0	гелевые батареи, 4 × 6 В / 180 Ач	2.638-106.0	6.654-443.0*
	AGM	24	115	2760	2.815-091.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 115 Ач	2.638-037.0	6.654-329.0*
		24	170	4080	2.815-092.0	AGM-батареи, 4 × 6 В / 170 Ач	2.638-064.0	6.654-444.0*
B 40 C / W Bp	гел. эл.	24	76	1824	2.815-099.0	гелевые батареи, 2 × 12 В / 76 Ач	2.638-036.0	6.654-329.0*
		24	105	2520	2.815-100.0	гелевые батареи, 2 × 12 В / 105 Ач	2.638-036.0	6.654-329.0*
	AGM	24	80	1920	2.815-090.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 80 Ач	2.638-036.0	6.654-329.0*
		24	115	2760	2.815-091.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 115 Ач	2.638-059.0	6.654-329.0*
BD 80/100 W Bp Classic	AGM	24	170	4080	2.815-092.0	AGM-батареи, 4 × 6 В / 170 Ач	2.638-162.0	6.654-436.0
		24	285	6840	2.815-095.0	AGM-батареи, 4 × 6 В / 285 Ач	2.638-106.0	6.654-419.0
BD 70/75 W Bp Classic	AGM	24	115	2760	2.815-091.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 115 Ач	6.649-601.0	6.654-367.0
		24	170	4080	2.815-092.0	AGM-батареи, 4 × 6 В / 170 Ач	2.638-162.0	6.654-436.0
BD 50/50 C Bp Classic	гел. эл.	24	76	1824	2.815-099.0	гелевые батареи, 2 × 12 В / 76 Ач	2.638-197.0	6.654-329.0
		24	105	2520	2.815-100.0	гелевые батареи, 2 × 12 В / 105 Ач	2.638-198.0	6.654-329.0
	AGM	24	80	1920	2.815-090.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 80 Ач	2.638-144.0	6.654-329.0
		24	115	2760	2.815-091.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 115 Ач	2.638-144.0	6.654-329.0
BD 43/25 C Bp	гел. эл.	24	76	1824	2.815-099.0	гелевые батареи, 2 × 12 В / 76 Ач	2.638-036.0	6.654-329.0
	AGM	24	80	1920	2.815-090.0	AGM-батареи, 2 × 12 В / 80 Ач	2.638-036.0	6.654-329.0
BR 45/22 C Bp	Li-Ion	25,2	42	1058	–	–	–	–
BD 38/12 C Bp BR 35/12 C Bp	Li-Ion	25,2	21	529	–	–	–	–
BR 30/4 C Bp	Li-Ion	36	7,5	270	4.654-016.0	литий-ионная батарея, 1 × 36 В / 7,5 Ач	–	6.654-354.0
BD 30/4 C Bp	Li-Ion	36,5	5,2	190	6.670-126.0	литий-ионная батарея, 1 × 36,5 В / 5,2 Ач	–	6.670-130.0

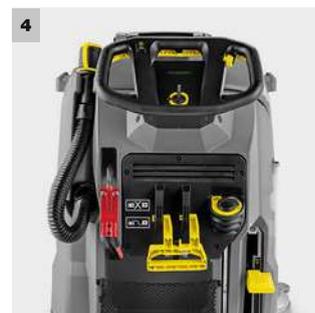
* Необходимо / подходит только для версии Classic.

КЛАСС 80 – 100 Л



Прочность, компактность и впечатляющая производительность

Самым интенсивным нагрузкам в любой поломойно-всасывающей машине подвергаются щеточная головка и всасывающая балка. Поэтому для наших машин серии Classic, относящихся к классу 100 л, эти конструктивные узлы мы изготавливаем из прочного, долговечного алюминия. Эти простые в управлении машины большой рабочей ширины (81 см) впечатляют также высокой производительностью уборки, сочетающейся с привлекательной ценой.



1 Надежные компоненты из высококачественного алюминия

- Прочная конструкция машины с использованием алюминия для изготовления компонентов, подвергающихся интенсивным нагрузкам (щеточной головки и всасывающей балки), гарантирует низкую частоту отказов.
- Машина рассчитана на эксплуатацию в сложных условиях.

2 2-ступенчатая регулировка давления прижима щеток

- При необходимости нагрузка на пол может быть вручную увеличена с 40 кг (стандартное значение) до 68 кг.
- Стандартное давление прижима щеток к полу оптимально для устранения незначительных загрязнений и очистки чувствительных поверхностей.
- Увеличенное давление прижима позволяет удалять стойкие загрязнения или изношенные защитные слои.

3 Эффективный тяговый двигатель мощностью 300 Вт

- Мощный тяговый привод позволяет легко преодолевать подъемы и в целом облегчает работу.
- Скорость движения изменяется при помощи удобно расположенного поворотного регулятора.

4 Цветовая кодировка элементов управления

- Хорошо заметные элементы управления ускоряют освоение машины и облегчают оператору выполнение работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

**BD 80/100 W Classic Bp
Pack 285Ah
BD 80/100 W Classic Fleet
Bp Pack 285Ah**

**BD 80/100 W Classic Bp
Pack 170Ah
BD 80/100 W Classic Fleet
Bp Pack 170Ah**

**BD 80/100 W Classic Bp
BD 80/100 W Classic Fleet Bp**

- Прочные и долговечные компоненты для сложных условий эксплуатации
- Простая и понятная концепция управления
- Мощная батарея и отдельное зарядное устройство в комплекте поставки
- Прочные и долговечные компоненты для сложных условий эксплуатации
- Простая и понятная концепция управления
- Мощная батарея и отдельное зарядное устройство в комплекте поставки
- Прочные и долговечные компоненты для сложных условий эксплуатации
- Простая и понятная концепция управления
- Испытанная технология дисковых щеток (2 щетки)

Технические характеристики

Технические характеристики	BD 80/100 W Classic Bp Pack 285Ah	BD 80/100 W Classic Bp Pack 170Ah	BD 80/100 W Classic Fleet Bp Pack 285Ah
Рабочая ширина	мм	810	810
Ширина всасывающей балки	мм	1090	1090
Теоретическая производительность по площади	м ² /ч	4050	4050
Объем баков для чистой / грязной воды	л	100 / 100	100 / 100
Давление прижима щетки	г/см ² / кг	21,3–36,2 / 40–68	21,3–36,2 / 40–68
Частота вращения щетки	об/мин	180	180
Параметры батареи	В / Ач	24 / 285	24 / 170
Параметры зарядного устройства	В / Гц	100–240 / 50–60	100–240 / 50–60
Потребляемая мощность	Вт	макс. 1900	макс. 1900
Масса	кг	320	261
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1500 x 835 x 1065	1500 x 835 x 1065

Комплектация

Комплектация	BD 80/100 W Classic Bp Pack 285Ah	BD 80/100 W Classic Bp Pack 170Ah	BD 80/100 W Classic Fleet Bp Pack 285Ah
Дисковые щетки	■	■	■
Аккумуляторный привод	■	■	■
Батарея и зарядное устройство	■	■	–
Всасывающая балка	■	■	■
№ для заказа	1.127-018.0 -020.0	1.127-028.0 -031.0	1.127-012.0 -016.0

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

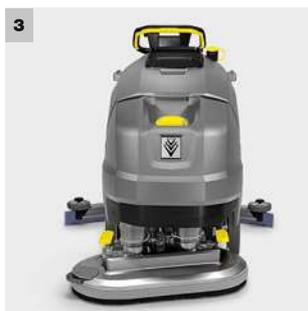
Наименование	№ для заказа	Описание
Дисковая щетка, средней жесткости, красная, 406 мм	4.905-000.0	Для любых напольных покрытий.
Дисковая щетка, мягкая, с натур. щетиной, зеленая, 406 мм	4.905-031.0	С щетиной из натурального волокна, для химической чистки и полировки.
Дисковая щетка, жесткая, черная, 406 мм	4.905-032.0	Для общей чистки и устранения сильных загрязнений (только с нечувствительных напольных покрытий).
Уплотнительные полосы, ребристые, маслостойкие, 1230 мм	4.037-140.0	Стандартные, ребристые, маслостойкие.
Уплотнительные полосы, ребристые, стандартные, 1230 мм	4.037-138.0	Ребристые, из натурального каучука.
Падодержатель с усиленной фиксацией, 375 мм	4.762-591.0	Необходим для работы с меламиновыми падами, но может использоваться и в комбинации с обычными падами. С увеличенным количеством зацепок для надежного удержания пада. Устанавливается в щеточную головку D 75. Необходимы 2 шт.
Пад, средней мягкости, красный, 406 мм	6.371-147.0	Для уборки и химической чистки любых полов.
Пад, средней жесткости, зеленый, 406 мм	6.371-148.0	Для общей чистки и уборки сильно загрязненных полов.
Пад, очень жесткий, черный, 406 мм	6.371-169.0	Для общей чистки и устранения стойких загрязнений.
Держатель всасывающей балки	9.753-088.0	Стальной держатель, устанавливаемый на крепежной шине, обеспечивает надежное хранение и транспортировку всасывающей балки.
Зарядное устройство, 24 В	6.654-419.0	Безопасное зарядное устройство для необслуживаемых AGM-батарей 24 В / 285 Ач.
Зарядное устройство, 24 В	6.654-436.0	Для безопасного заряда необслуживаемых батарей емкостью 170 Ач.
AGM-батарея 6 В / 285 Ач, необслуживаемая	8.629-184.0	Необслуживаемая AGM-батарея напряжением 6 В. Емкость 285 Ач (C5) или 312 Ач (C10).
Батарея 6 В / 170 Ач, необслуживаемая	6.654-242.0	Необслуживаемая тяговая батарея 6 В / 170 Ач с сепаратором из нетканого материала (необходимы 4 шт.).

КЛАСС 60 – 80 Л



Особая компактность в сочетании с надежностью и универсальностью

Машина для сложных условий эксплуатации, гарантирующая превосходные результаты уборки и предельно простая в управлении и обслуживании: новая модель BD 70/75 W Classic Bp Pack, построенная на платформе уже испытанной, надежной поломойно-всасывающей машины BD 80/100 W Classic Bp, унаследовала все ее преимущества. Щеточная головка рабочей шириной 70 см с двумя дисковыми щетками, алюминиевая всасывающая балка и 75-литровые баки обеспечивают широчайший спектр применения и эффективное решение любых задач уборки.



1 Щеточная головка и всасывающая балка из долговечного алюминия

- Прочная конструкция машины с использованием алюминия для изготовления компонентов, подвергающихся интенсивным нагрузкам (щеточной головки и всасывающей балки), гарантирует низкую частоту отказов.
- Машина рассчитана на эксплуатацию в сложных условиях.

2 Очень простая концепция управления

- Выполнение всех функций инициируется выключателями, кнопками и поворотными ручками.
- Цветовая кодировка элементов управления ускоряет освоение машины и облегчает работу с ней.

3 Компактная и прочная конструкция

- Исключительно маневренная машина, обеспечивающая оператору хороший обзор.
- Уменьшенный риск повреждения машины или предметов обстановки.

4 Регулировка давления прижима в зависимости от решаемой задачи

- Возможность повышения давления прижима с 30 до 50 кг в зависимости от решаемой задачи.
- Стандартное давление прижима для удаления незначительных загрязнений и очистки чувствительных напольных покрытий.
- Увеличенное давление прижима для удаления стойких загрязнений или изношенных защитных слоев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

**BD 70/75 W Classic Bp Pack
170Ah**

**BD 70/75 W Classic Fleet Bp
Pack 170Ah**

**BD 70/75 W Classic Bp Pack
115Ah**

**BD 70/75 W Classic Fleet Bp
Pack 115Ah**

**BD 70/75 W Classic Bp
BD 70/75 W Classic Fleet Bp**

- Прочные и долговечные компоненты для сложных условий эксплуатации
- Простая и понятная концепция управления
- Мощная батарея и отдельное зарядное устройство в комплекте поставки
- Прочные и долговечные компоненты для сложных условий эксплуатации
- Простая и понятная концепция управления
- Мощная батарея и отдельное зарядное устройство в комплекте поставки
- Прочные и долговечные компоненты для сложных условий эксплуатации
- Простая и понятная концепция управления
- Испытанная технология дисковых щеток (2 щетки)

Технические характеристики

Рабочая ширина	мм	705	705	705
Ширина всасывающей балки	мм	1030	1030	1030
Теоретическая производительность по площади	м ²	3550	3550	3550
Объем баков для чистой / грязной воды	л	75 / 75	75 / 75	75 / 75
Давление прижима щетки	г/см ² / кг	20,4–34 / 30–50	20,4–34 / 30–50	20,4–34 / 30–50
Частота вращения щетки	об/мин	180	180	180
Параметры батареи	В / Ач	24 / 170	24 / 115	24 / –
Параметры зарядного устройства	В / Гц	100–240 / 50–60	100–240 / 50–60	– / –
Потребляемая мощность	Вт	макс. 1820	макс. 1820	макс. 1820
Масса	кг	251	213	112
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1460 × 750 × 1065	1460 × 750 × 1065	1460 × 750 × 1065

Комплектация

Дисковые щетки	■	■	■
Аккумуляторный привод	■	■	■
Батарея и зарядное устройство	■	■	–
Всасывающая балка	■	■	■
№ для заказа	1.127-019.0 -021.0	1.127-027.0 -032.0	1.127-013.0 -017.0

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Батарея 6 В / 170 Ач, необслуживаемая	6.654-242.0	Необслуживаемая тяговая батарея 6 В / 170 Ач с сепаратором из нетканого материала (необходимы 4 шт.).
Зарядное устройство, 24 В	6.654-436.0	Для безопасного заряда необслуживаемых батарей емкостью 170 Ач.
Падодержатель, 335 мм	4.762-446.0	Для очистки падами. С быстросъемной муфтой и центрирующим замком. Подходит к D 65.
Держатель всасывающей балки	9.753-088.0	Стальной держатель, устанавливаемый на крепежной шине, обеспечивает надежное хранение и транспортировку всасывающей балки.
Пад, средней мягкости, красный, 356 мм	6.369-003.0	Для уборки и химической чистки любых полов.
Дисковая щетка, средней жесткости, красная, 355 мм	4.905-010.0	Для решения всех обычных задач уборки. Стандартная для D 65.
Всасывающая балка, изогнутая, 1030 мм	4.777-108.0	Всасывающая балка специальной закругленной формы с очень большим диапазоном отклонения.
Уплотнительные полосы, ребристые, стандартные, 1030 мм	4.037-144.0	Ребристые, из натурального каучука.
Уплотнительные полосы, ребристые, маслостойкие, 1030 мм	4.037-145.0	Стандартные, ребристые, маслостойкие.
Батарея 12 В / 115 Ач	6.654-241.0	Необслуживаемая тяговая батарея 12 В / 115 Ач с сепаратором из нетканого материала. Необходимы 2 шт.
Зарядное устройство, 24 В	6.654-367.0	Для безопасного заряда необслуживаемых батарей емкостью 115 Ач.

КЛАСС 50 – 60 Л

Компактные машины для уборки площадей средних размеров



Благодаря своим компактным размерам эти поломойно-всасывающие машины обладают потрясающей маневренностью и гарантируют оператору превосходную обзорность. Кроме того, они исключительно просты в управлении.



1 Комфорт благодаря оснащению электромагнитным клапаном и колесом для транспортировки

- Электромагнитный клапан автоматически отключает подачу воды при отпускании предохранительного выключателя.
- Откидное колесо для транспортировки упрощает уборку по двухстадийному методу.

2 Простота управления (система EASY)

- Наглядная панель управления с очевидной символикой.
- Простота освоения машины.

BD 50/50 C Classic Bp Pack 80 Ah + V900
BD 50/50 C Classic Bp Pack

BD 50/50 C Classic Bp
BD 50/60 C Ep Classic

- Аккумуляторное питание
- Технология дисковых щеток
- Исключительная простота в управлении

- Аккумуляторное | Сетевое питание
- Технология дисковых щеток
- Исключительная простота в управлении

Технические характеристики

Ширина всасывающей балки	мм	900	900
Теоретическая производительность по площади	м²/ч	2040	2040
Объем баков для чистой / грязной воды	л	50 / 50	50 / 50 60 / 60
Давление прижима щетки	г/см² / кг	27,3–28,5 / 20–23	27,3–28,5 / 20–23
Частота вращения щетки	об/мин	180	180
Сетевое напряжение	В	–	– 230
Частота	Гц	–	– 50
Параметры батареи	В / Ач	24 / 80 24 / 105	24 / – – / –
Параметры зарядного устройства	В / Гц	100–240 / 50–60	– / –
Потребляемая мощность	Вт	макс. 1100	макс. 1100
Масса	кг	102 131	63 52
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1170 × 570 × 1025	1170 × 570 × 1025

Комплектация

Дисковая щетка	■	■
Сетевой электропривод	–	– ■
Аккумуляторный привод	■	■ –
Батарея и зарядное устройство	■	–
Всасывающая балка	■	■
№ для заказа	1.127-026.0 -006.0	1.127-001.0 -002.0

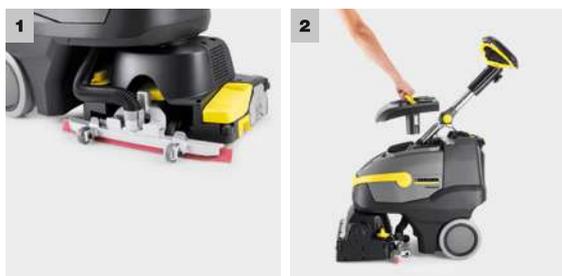
■ входит в комплект поставки

КЛАСС 12 Л



Эталон компактности и маневренности

Эта исключительно маневренная поломойно-всасывающая машина оснащена сверхлегкой, мощной и быстро заряжаемой батареей с длительным сроком службы. Поворотная головка с цилиндрической щеткой обеспечивает потрясающую легкость управления и высочайшую эффективность уборки. Новые конструктивные элементы повышенной надежности уменьшают риск отказов.



1 Новая высококачественная металлическая всасывающая балка

- Особо прочное исполнение с износостойкими уплотнительными полосами из резины Linatex.
- Равномерный сбор влаги благодаря большому весу всасывающей балки.
- Автоматическая адаптация к любым решаемым задачам.

2 Модифицированная конструкция поплавка

- Высокая надежность для сложных условий эксплуатации.
- Значительное снижение вероятности отказа машины.

BR 35/12 C Vp Pack

- Режим ecoefficiency
- С функцией подметания
- Регулируемая по высоте рулевая штанга

Технические характеристики

Ширина всасывающей балки	мм	450
Теоретическая производительность по площади	м ² /ч	1400
Объем баков для чистой / грязной воды	л	12 / 12
Давление прижима щетки	г/см ² / кг	80–150 / 6–12
Частота вращения щетки	об/мин	700–1500
Параметры батареи	В / Ач	25,2 / 21
Параметры зарядного устройства	В / Гц	220–240 / 50–60
Потребляемая мощность	Вт	500
Масса	кг	35
Размеры (Д × Ш × В)	мм	930 × 420 × 1100

Комплектация

Цилиндрические щетки	■
Дисковая щетка	-
Система с 2 баками	■
Сетевой электропривод	-
Батарея и зарядное устройство	■
Регулятор давления прижима	■
Колеса для транспортировки	■
№ для заказа	1.783-450.0

■ входит в комплект поставки

ЭФФЕКТИВНАЯ ПОДМЕТАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Все подметальные и подметально-всасывающие машины Kärcher – от ручных моделей до мощных машин промышленного назначения – соответствуют последнему слову техники. Эффективное подметальное оборудование и современные системы фильтрации пыли гарантируют Вам превосходные результаты уборки как в помещениях, так и на открытом воздухе. Высочайшие практичность, эргономичность и экономичность делают машины Kärcher уникальным предложением на рынке подметальной техники.



Содержание – Подметальные машины

Промышленные подметально-всасывающие машины	Стр.	72
Подметально-всасывающие машины с тяговым приводом	Стр.	74



Решение начального уровня в промышленном классе

Наша промышленная подметально-всасывающая машина KM 105/180 R Vp Classic с аккумуляторным приводом и сиденьем для оператора сочетает компактность и маневренность с высокой производительностью и надежностью, необходимой для эксплуатации в сложных производственных условиях. Принцип заметания мусора и предлагаемые на выбор различные высокоэффективные системы фильтрации позволяют без проблем собирать с ее помощью как крупный мусор, так и большие объемы мелкой пыли. Другими преимуществами являются высокая производительность по площади, большой объем бункера, гидравлическая система его разгрузки, крепкая стальная рама и высококачественные промышленные компоненты – превосходная комбинация для многолетней рентабельной эксплуатации.

В расчете на высокие запросы

Наша новая подметально-всасывающая машина KM 85/50 W Vp, управляемая идущим оператором, оснащена плавающей цилиндрической щеткой и большим плоским складчатым фильтром. Интуитивно управляемый тяговый привод переднего и заднего хода в сочетании с дополнительным тормозом гарантирует уверенное и безопасное перемещение машины в любой ситуации, а ее прочная рама с двойной стенкой и защищенная от ударов боковая щетка обеспечивают максимальную надежность. При этом машина очень проста не только в управлении, но и в обслуживании: цилиндрическая щетка и фильтр заменяются без применения инструментов.

ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСС – 170 CM

Исполин в классе промышленной подметальной техники



НОВИНКА

Очень высокая рабочая скорость нашей подметально-всасывающей машины KM 170/600 R D Classic и ее колоссальная рабочая ширина (170 см) позволяют исключительно быстро, тщательно и эффективно очищать большие площади. При этом машина очень легка в управлении, надежна и долговечна, благодаря чему прекрасно подходит для сложных условий ежедневной эксплуатации на промышленных предприятиях.



1 Высокоэффективная система фильтрации на основе карманного фильтра

- Минимизирует распространение пыли в процессе уборки.
- В качестве опции предлагаются также системы фильтрации на основе плоского складчатого или круглого фильтров.

2 Простота работы, обслуживания и ремонта

- Интуитивное управление при помощи рычагов.
- Легкая замена цилиндрической щетки и фильтра без применения инструментов.

KM 170/600 R D Classic

- Мощный промышленный двигатель для продолжительной работы
- Высокая рабочая и транспортировочная скорость
- Система автоматической очистки фильтра

Технические характеристики

Привод		4-тактн. диз. двигатель Kubota
Мощность	кВт	18,5
Макс. производительность по площади с 1 / 2 бок. щетк.	м ² /ч	23800 / 28000
Рабочая ширина	мм	1350
Рабочая ширина с 1 / 2 бок. щеткой(ами)	мм	1700 / 2000
Объем бункера	л	600
Преодолеваемый подъем	%	18
Рабочая скорость	км/ч	14
Площадь поверхности круглого, карманного и плоского складчатого фильтров	м ²	12 / 13 / 10
Снаряженная масса	кг	1530
Размеры (Д × Ш × В)	мм	2450 × 1750 × 1670

Комплектация

Гидравлическая разгрузка бункера	■
Ручная / автомат. очистка фильтра	■ / ■
Плавающая цилиндрическая щетка	■
Индикатор износа цилиндрической щетки	■
Проблесковый маячок	■
Шины с защитой от проколов, сплошные	■
№ для заказа	1.186-145.0

■ входит в комплект поставки

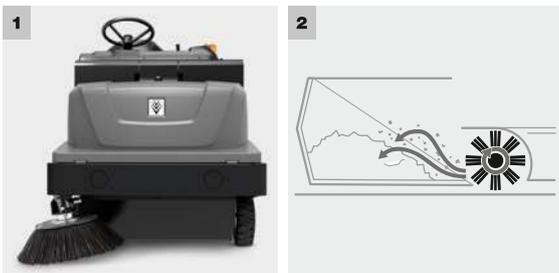
ПРОМЫШЛЕННЫЙ КЛАСС – 105 СМ

И в помещениях, и снаружи. В любое время



НОВИНКА

Наша машина KM 105/180 R Bp Classic относится к моделям начального уровня в классе подметально-всасывающих машин промышленного назначения. Оснащенная аккумуляторным приводом, она легко справляется с большими объемами крупного мусора на производственной территории и в то же время благодаря компактности и высокой маневренности может без проблем использоваться для очистки заставленных оборудованием цехов.



1 Прочная конструкция для надежной работы

- Гидравлический привод ходовой части, цилиндрической и боковой щеток.
- Обеспечивается долгий срок службы отдельных компонентов и машины в целом.

2 Принцип заметания

- Гарантирует хорошие результаты уборки, в т. ч. при сборе мелкого мусора.
- Исключает проблемы со сбором крупного мусора.

KM 105/180 R Bp Classic

- Прочное стальное шасси для сложных условий промышленной эксплуатации
- Простая замена цилиндрической щетки без применения инструментов
- Гидравлический привод ходовой части и подметального механизма

KM 105/180 R Bp Pack Classic

- Прочное стальное шасси для сложных условий промышленной эксплуатации
- Простая замена цилиндрической щетки без применения инструментов
- Гидравлический привод ходовой части и подметального механизма

Технические характеристики

		двигатель пост. тока	двигатель пост. тока
Привод		двигатель пост. тока	двигатель пост. тока
Мощность	В / кВт	36 / 2,5	36 / 2,5
Макс. производительность по площади с 1 / 2 бок. щетк.	м²/ч	5850 / 6300	5850 / 6300
Рабочая ширина	мм	780	780
Рабочая ширина с 1 / 2 бок. щеткой(ами)	мм	1050 / 1300	1050 / 1300
Объем бункера	л	180	180
Преодолеваемый подъем	%	12	12
Рабочая скорость	км/ч	6	6
Площадь поверхности круглого, карманного и плоского складчатого фильтров	м²	6 / 6 / 4,4	6 / 6 / 4,4
Снаряженная масса	кг	950	950
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1820 × 1080 × 1360	1820 × 1080 × 1360

Комплектация

Гидравлическая разгрузка бункера	■	■
Ручная / автомат, очистка фильтра	■ / ■	■ / ■
Плавающая цилиндрическая щетка	■	■
Индикатор износа цилиндрической щетки	■	■
Проблесковый маячок	■	■
Шины с защитой от проколов, сплошные	■	■
№ для заказа	1.186-050.0	1.186-051.0

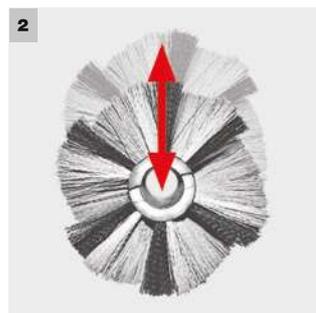
■ входит в комплект поставки

МАШИНА С ТЯГОВЫМ ПРИВОДОМ – 85 СМ



Решение для сложных задач уборки

Благодаря плоскому складчатому фильтру больших размеров и плавающей цилиндрической щетке наша подметально-всасывающая машина KM 85/50 W Vp прекрасно подходит для выполнения сложных уборочных работ. При этом надежная и удобная в управлении машина с аккумуляторным приводом впечатляет высокой производительностью и превосходными результатами уборки.



1 Управление движением передним и задним ходом при помощи поводковой рукоятки

- Простое, понятное на интуитивном уровне управление.
- Максимальная маневренность.
- Серийное оснащение дисковым тормозом для надежного торможения в любой ситуации.

2 Плавающая цилиндрическая щетка

- Превосходный сбор мусора даже при очистке неровных поверхностей.
- Не требуется регулировка по мере износа.
- Быстрая и эффективная уборка.

3 Конструктивная прочность для самых сложных условий эксплуатации

- Прочная рама с двойной стенкой, изготовленная по технологии ротационного формования.
- Отклоняющаяся боковая щетка исключает повреждения.
- Большие колеса для облегчения управления машиной.

4 Эффективная система фильтрации

- Большой плоский складчатый фильтр (общая площадь фильтрующей поверхности 2,1 м²).
- Допускающий промывку полиэфирный материал фильтра.
- Эффективная очистка фильтра благодаря горизонтальному расположению и системе с двумя скребками.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

KM 85/50 W Вр

- Компактная конструкция для максимальной маневренности
- Простая замена цилиндрической щетки без применения инструментов
- Привод заднего хода, счетчик часов эксплуатации и плавающая цилиндрическая щетка

KM 85/50 W Вр Pack

- Компактная конструкция для максимальной маневренности
- Простая замена цилиндрической щетки без применения инструментов
- Привод заднего хода, счетчик часов эксплуатации и плавающая цилиндрическая щетка

Технические характеристики

		двигатель пост. тока	двигатель пост. тока
Привод			
Мощность	Вт	912	912
Напряжение	В	24	24
Макс. производительность по площади с 1 / 2 бок. щетк.	м ² /ч	3825 / 4725	3825 / 4725
Рабочая ширина	мм	615	615
Рабочая ширина с 1 / 2 бок. щеткой(ами)	мм	850 / 1050	850 / 1050
Объем бункера	л	50	50
Преодолеваемый подъем	%	15	15
Рабочая скорость	км/ч	4,5	4,5
Площадь поверхности фильтра	м ²	2,1	2,1
Снаряженная масса	кг	195	195
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1369 × 891 × 1106	1369 × 891 × 1106

Комплектация

Полиэфирный плоский складчатый фильтр	■	■
Система ручной очистки фильтра	■	■
Регулировка потока всасываемого воздуха	■	■
Принцип перебрасывания	■	■
Тяговый привод передн. / задн. хода	■ / ■	■ / ■
Плавающая цилиндрическая щетка	■	■
Заслонка для крупного мусора	■	■
Батарея и зарядное устройство	-	■
№ для заказа	1.351-116.0	1.351-117.0

■ входит в комплект поставки

ПРЕВОСХОДНАЯ КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Благодаря постоянному диалогу с представителями коммунальных служб мы хорошо знаем требования, предъявляемые ими к технике, используемой для выполнения самых разнообразных работ – от уборки улиц и площадей от мусора или снега до ухода за зелеными насаждениями и экологичного уничтожения сорняков, – и предлагаем Вам тщательно продуманные решения, гарантирующие успешную работу: мощные подметально-уборочные машины, обладающие широкими функциональными возможностями самоходные шасси и широкую программу универсального и специального навесного оборудования. В нескольких словах: эффективную технику, гарантирующую максимальную экономичность,



Содержание – Коммунальная техника

Подметально-уборочные машины компактного класса Стр. 78



У Вас множество задач. У нас – машины для их решения

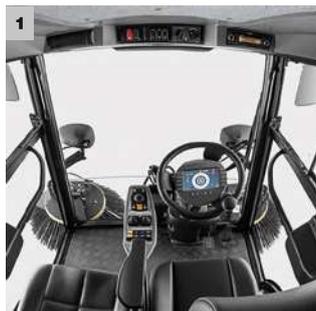
Ни одна машина не может одинаково эффективно решать все задачи. Поэтому наш ассортимент коммунальной техники включает самые разнообразные модели – от машин, предназначенных только для уборки, до универсальных самоходных шасси. Машины разной производительности дополняются разнообразным навесным оборудованием, позволяющим выполнять практически любые работы. А это значит, что Вы определенно найдете машину, способную оптимально решать все задачи, стоящие перед Вами.

MC 250



На борту – все самое лучшее

Наша коммунальная машина MC 250 – лучшее решение для уборки на улицах любого города, каких бы размеров они ни был и где бы он ни находился. Основаниями для такого утверждения являются непревзойденная эффективность уборки, высокая транспортная скорость, большой объем бункера, максимальная простота в управлении и обслуживании и комфортабельность езды – уникальное сочетание качеств, дополняемое к тому же низким уровнем выброса пыли и вредных веществ.



1 Просторная комфортабельная двухместная кабина с оптимальным обзором окружающего пространства

- С анатомическими сиденьями Deluxe (опция) для продолжительной работы без переутомления.
- Двери с обеих сторон с большими окнами со сдвижными стеклами.
- Кнопка Eсо для включения режима уборки.

2 Шасси с высоким уровнем безопасности и комфорта

- Быстрые переезды благодаря высокой скорости движения.
- Гидропневматическая подвеска для повышения комфортабельности езды.
- Рулевое управление всеми колесами для максимальной маневренности.

3 Самый большой бункер в этом классе

- Бункер из нержавеющей стали объемом более 2 м³ с оптимизированными аэродинамическими характеристиками.
- Продолжительные интервалы непрерывной работы.
- Серийно устанавливаемая система рециркуляции воды с отдельным баком.

4 Простота технического обслуживания

- Быстрый доступ ко всем узлам, нуждающимся в очистке и техническом обслуживании.
- Сервисные створки в боковой обшивке и откидное крепление бака для чистой воды.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

MC 250 EURO 6

MC 250 STAGE V

- Двухместная комфортабельная кабина
- Гидропневматическая подвеска
- Подключаемая система управления всеми колесами

- Двухместная комфортабельная кабина
- Гидропневматическая подвеска
- Подключаемая система управления всеми колесами

Технические характеристики

Двигатель		4-цилиндровый дизельный двигатель VM R754, с катализатором и сажевым фильтром	4-цилиндровый дизельный двигатель VM R754, с сажевым фильтром
Мощность	кВт / л.с.	75 / 102	54,5 / 74
Экологический стандарт		Euro 6	STAGE V
Макс. скорость движения*	км/ч	60	60
Рабочая ширина	мм	2500	2500
Макс. рабочая ширина с 3 боковыми щетками	мм	2660	2660
Радиус поворота (внутр. кол.)	мм	2060	2060
Объем бункера	л	2200	2200
Объем бака для чистой воды	л	195	195
Собственная масса	кг	3800	3800
Полная нормативная масса	кг	6000	6000
Размеры (Д x Ш x В)	мм	4750 x 1300 x 1995	4750 x 1300 x 1999

Комплектация

Кондиционер	■	■
Многофункциональный дисплей	■	■
Сиденье водителя	конфигурируемая опция	конфигурируемая опция
3-я боковая щетка	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Система рециркуляции воды	■	■
Аппарат высокого давления	■	■
Ручной всасывающий шланг	■	■
№ для заказа	1.442-260.2	1.442-260.2

■ входит в комплект поставки опция

* Предусмотрена возможность ограничения максимальной скорости для удовлетворения законодательным требованиям страны применения (в РФ - 25 км/ч).

МИНИМУМ ВЛОЖЕНИЙ – МАКСИМУМ ДОХОДА

Превосходное решение для повышения оборота моечного центра или АЗС: наше дополнительное оборудование для ухода за автомобилями, быстро устанавливаемое, занимающее мало места и очень легкое в управлении, расширит объем оказываемых Вами услуг и увеличит число постоянных клиентов.



Содержание – Оборудование для мойки автомобилей

Пост подкачки шин и заправки водой	Стр.	82
Пост подкачки шин	Стр.	83



Накачанные шины и чистое ветровое стекло

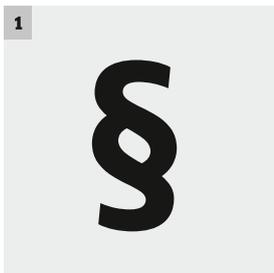
Контроль и регулировка давления воздуха в шинах и заправка бачка стеклоомывателя водой – важные услуги, часто используемые владельцами автомобилей до или после их мойки. Наши посты для подкачки шин АТ-С и АWT-С, оснащенные калиброванным манометром, позволяют выполнять эти операции быстро и легко.

ПОСТ ПОДКАЧКИ ШИН И ЗАПРАВКИ ВОДОЙ



Лучший сервис: решение «2 в 1»

Быстро устанавливается, занимает минимум места и очень удобен в управлении: аппарат АWT-С, представляющий собой пост подкачки шин с калиброванным манометром и встроенным источником воды, позволяет клиентам точно отрегулировать давление воздуха в шинах и залить воду в бачок стеклоомывателя или какую-либо иную емкость. Аппарат оснащен электронным монетоприемником, рассчитанным на использование различных монет и жетонов. Продолжительность работы допускает плавную регулировку. В качестве опции предлагается система защиты от замерзания.



1 Калиброванный манометр

- Соответствие законодательным предписаниям ряда стран.

2 Максимум услуг на минимальной площади

- Точная проверка и регулировка давления воздуха в шинах (до 8 бар).
- Возможность заливки воды в бачок стеклоомывателя.

		AWT-C Fp	AWT-C
Технические характеристики			
Потребляемая мощность	кВт	0,45	0,45
Степень защиты	IP	44	44
Параметры электросети	ф. / В / Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Размеры (Д × Ш × В)	мм	410 × 410 × 1760	410 × 410 × 1760
Комплектация			
Система защиты от замерзания		■	—
№ для заказа		1.534-913.0	1.534-912.0

■ входит в комплект поставки

ПОСТ ПОДКАЧКИ ШИН



Предложение для повышения лояльности клиентов

Решение, повышающее удовлетворенность клиентов и способствующее росту оборота: пост подкачки шин АТ-С с калиброванным манометром позволяет точно контролировать и регулировать давление воздуха в шинах (до 8 бар). Аппарат оснащен электронным монетоприемником, рассчитанным на прием различных монет и жетонов, и устройством плавной регулировки времени работы (до 7 мин).

НОВИНКА



1 Калиброванный манометр

- Соответствие законодательным предписаниям ряда стран.

2 Прецизионная техника

- Точная проверка и регулировка давления воздуха в шинах (до 8 бар).

	АТ-С Fp	АТ-С
Технические характеристики		
Потребляемая мощность	кВт 0,45	0,45
Степень защиты	IP 44	44
Параметры электросети	ф. / В / Гц 1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Размеры (Д × Ш × В)	мм 410 × 410 × 1550	410 × 410 × 1550
Комплектация		
Система защиты от замерзания	■	–
№ для заказа	1.534-911.0	1.534-910.0

■ входит в комплект поставки

ПРИНЦИПИАЛЬНО НОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Инновации – локомотив прогресса в промышленности и всех других сферах бизнеса. Мы предлагаем Вам инновационную уборочную технику, легко интегрируемую в производственные процессы и не только способствующую экономии времени и ресурсов, но и открывающую принципиально новые возможности. Например, наш новый аппарат для чистки сухим льдом IB 10/8 L2P – первый и единственный аппарат такого типа с функцией выработки гранулированного сухого льда. Или систему регистрации параметров чистки, позволяющую документировать весь технологический цикл работы оборудования для мойки цистерн и других емкостей.



Содержание – Решения для промышленности

Оборудование для чистки сухим льдом	Стр.	86
Оборудование для внутренней чистки емкостей	Стр.	88



1 IB 10/8 L2P – мировая новинка в области чистки сухим льдом

Инновационная технология чистки струей сухого льда открывает фантастические возможности предприятиям самых разнообразных отраслей промышленности и сервиса, включая автомобильный. Ее важнейшим преимуществом является сочетание высочайшей эффективности очистки с максимальной защитой обрабатываемых поверхностей. Наши аппараты для чистки сухим льдом при помощи сжатого воздуха разгоняют очень холодные ($-79\text{ }^{\circ}\text{C}$) гранулы сухого льда до скорости, превышающей 150 м/с . Резкое охлаждение бомбардируемой ими поверхности приводит к эффективному отделению от нее грязи. Наша новая модель IB 10/8 L2P представляет собой первый и единственный аппарат для чистки сухим льдом, который сам вырабатывает необходимые для работы гранулы, что позволяет эксплуатировать его в любых местах, в любое время и с недостижимой прежде экономичностью.

2 Регистрация данных непосредственно в процессе чистки

Наши системы управления комплексами для внутренней чистки емкостей, проектируемые в расчете на индивидуальные потребности клиентов, обеспечивают выполнение множества необходимых и вспомогательных функций. В частности, они позволяют по выбору осуществлять управление процессами мойки вручную или в автоматическом режиме при помощи релейной или микропроцессорной техники, отображать в визуальной форме состояние всех функциональных компонентов комплекса и настраивать такие технологические параметры, как продолжительность обработки, температура моечного раствора и концентрация в нем чистящего средства. А теперь их возможности стали еще шире благодаря внедренной нами системе регистрации параметров чистки – программному обеспечению для обработки информации, получаемой непосредственно от системы программного управления. Оно обеспечивает индивидуальный анализ параметров, оказывающих влияние на стоимость мойки (расхода и температуры воды, концентрации чистящего средства и т. д.), и позволяет по окончании мойки выдать клиенту документ, отражающий все выполненные технологические операции с учетом их продолжительности и динамики изменения давления и температуры.

АППАРАТ КОМПАКТНОГО КЛАССА



Бескомпромиссная борьба с грязью – везде и в любое время

На автозаводах или пищевых производствах – аппараты для струйной чистки сухим льдом являются незаменимым решением для устранения стойких загрязнений во многих отраслях промышленности. Мобильный и простой в управлении аппарат IB 10/8 L2P с функцией выработки гранул сухого льда позволяет производить уборочные работы в любое время и в любом месте, благодаря чему прекрасно подходит для оперативного решения задач чистки.



1 Эргономичный пистолет

- Быстрая и простая замена сопел благодаря быстросействующим разъемам.
- Со встроенным осветителем.
- Выключатель на корпусе пистолета.

2 Простое и интуитивно понятное управление

- Давление струи, наработка аппарата, продолжительность чистки и межсервисные интервалы отображаются на дисплее.
- Расход сухого льда регулируется одной ручкой.
- Интегрированные индикатор состояния и вспомогательные системы (в частности система контроля давления).

3 Безопасная чистка сухим льдом

- CO₂ целенаправленно отводится через выпускной шланг.
- Безопасность в обращении благодаря отсутствию контакта с гранулами сухого льда.
- Рычаг пистолета с автоматически срабатывающим предохранителем.

4 Компактная конструкция для мобильного применения

- Колеса и ручки обеспечивают мобильность и безопасность транспортировки.
- Возможность хранения всех необходимых компонентов и держатели для их перевозки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

IB 10/8 L2P

- С функцией выработки сухого льда
- Компактный, мобильный и простой в управлении аппарат
- Низкий расход сжатого воздуха для работы с заводскими компрессорами

Технические характеристики

Напряжение	В	220–230
Частота	Гц	50/60
Потребляемая мощность	кВт	1,5
Разъем для подведения сжатого воздуха		1/4" (быстроразъемная муфта)
Материал корпуса / рамы		пластмасса (технология ротационного формования)
Длина кабеля	м	5,5
Давление воздуха	бар / МПа	0–10 / 0–1
Объемный поток воздуха	м³/мин	0,07–0,8
Уровень звукового давления	дБ(А)	95
Загрузка сухого льда		–
Диаметр гранул сухого льда	мм	2,5
Расход сухого льда	кг/ч	2–8
Масса (без принадлежностей)	кг	92
Размеры (Д × Ш × В)	мм	845 × 440 × 938

Комплектация

Веерное сопло	■
Струйный шланг с кабелем управления	■
Переключатель режимов (воздух + лед / только воздух) на пистолете	■
Барaban с заземляющим тросом	–
Встроенный масло- и водоотделитель	–
№ для заказа	1.574-200.0

■ входит в комплект поставки

ВСЁ ПОД КОНТРОЛЕМ: РЕГИСТРАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ЧИСТКИ

Kärcher предлагает широкую программу систем управления оборудованием для внутренней чистки емкостей – от простых (для небольших установок) до полнофункциональных, рассчитанных на эксплуатацию в комплексах сложной конфигурации. Дополняющая их система регистрации параметров чистки представляет собой программное обеспечение, позволяющее Вам записывать в единую базу данных всю информацию, необходимую для анализа технологических процессов и оформления отчетной и подтверждающей документации: от сведений о клиентах до продолжительности и содержания этапов мойки.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА



НАСОС ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ



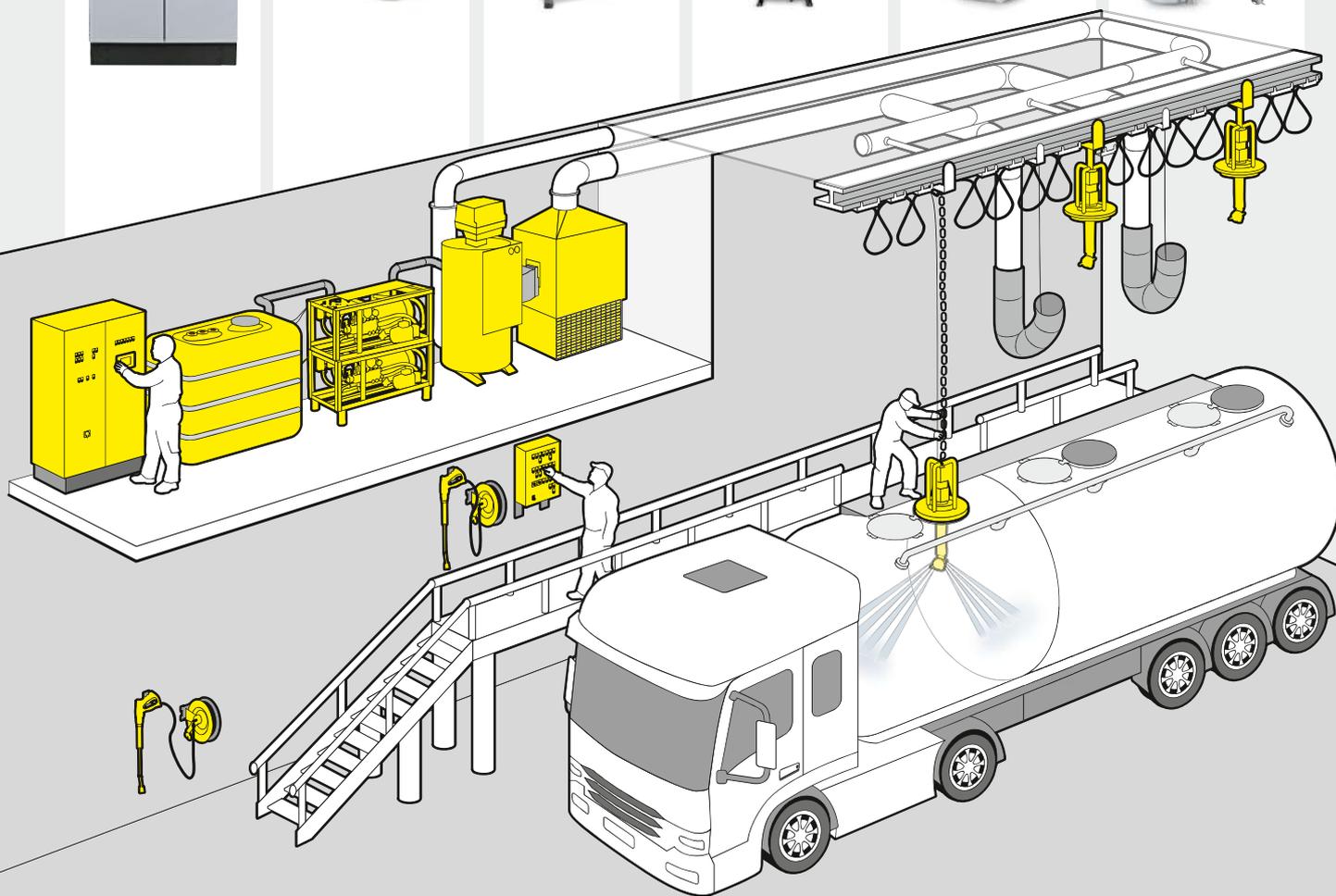
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ

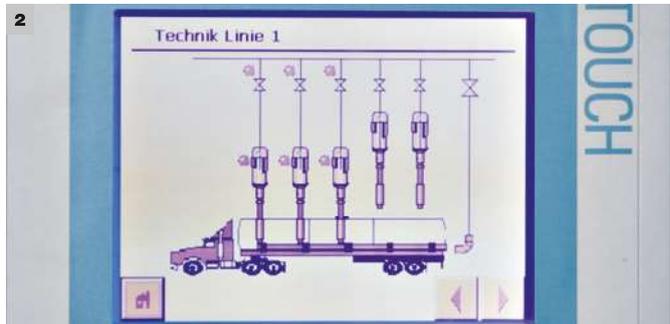
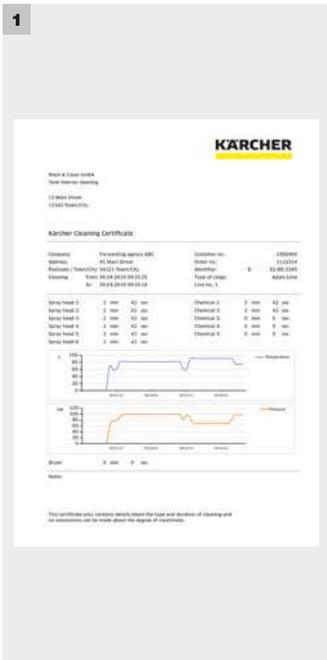


СИСТЕМА СУШКИ



МОЕЧНЫЕ ГОЛОВКИ





1 Максимум прозрачности при минимуме затрат

Система регистрации параметров чистки является дополнением к индивидуальной системе управления комплексом для внутренней чистки емкостей, позволяющим регистрировать продолжительность этапов мойки, давление и температуру используемых рабочих сред. Это программное обеспечение совместимо как с традиционными, так и с современными микропроцессорными системами управления. При наличии подходящего интерфейса оно может быть записано в систему управления в качестве обновления или подключено к ней через отдельный компьютер. Программное обеспечение доступно на разных языках.

2 Учет времени и контроль расхода

Система регистрации параметров чистки учитывает время работы компонентов комплекса для внутренней чистки емкостей и на этой основе рассчитывает расход соответствующих рабочих сред. Для каждой технологической линии предусмотрена регистрация параметров до 6 моечных головок, до 5 теплообменников и 1 сушилки. Учитывается расход до 5 чистящих средств. В общей сложности могут анализироваться параметры 5 технологических линий. Учет времени работы важен, прежде всего, для определения фактического расхода воды и чистящих средств, позволяющего предоставлять клиентам достоверную информацию о затратах. Кроме того, анализ динамики изменения давления и температуры обеспечивает надежный контроль технологического процесса мойки.

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Мы с радостью проконсультируем Вас:

Германия

Головной офис
Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden
Тел.: +49 (71 95) 14-0
Факс: +49 (71 95) 14-22 12
info@kaercher.com
www.karcher.com

Россия

ООО «Керхер»
Дочернее предприятие концерна
Alfred Kärcher SE & Co. KG
Ленинградское шоссе, 47, стр. 2
125195, Москва
Тел.: +7 (800) 100 06 54
info@ru.kaercher.com
www.karcher.ru

Украина

ООО «Керхер»
Официальное представительство концерна
Alfred Kärcher SE & Co. KG
ул. Петропавловская, 4
08130, с. Петропавловская Борщаговка
Киево-Святошинский район
Тел.: +38 (044) 594 75 00
Факс: +38 (044) 247 41 50
info@karcher.ua
www.karcher.ua

Беларусь

ИООО «Керхер»
Дочернее предприятие концерна
Alfred Kärcher SE & Co. KG
просп. Независимости, 177, оф. 69-4
220125, Минск
Тел.: +375 (17) 244 33 00
Факс: +375 (17) 244 33 11
www.karcher.com

Молдова

СП «Керхер» ООО
Официальное представительство концерна
Alfred Kärcher SE & Co. KG
ул. Богдан Воевод, 7
2068, Кишинев
Тел.: +373 (22) 80 63 00
+373 (22) 80 63 06
Факс: +373 (22) 80 63 01
info@karcher.md
www.karcher.md

Казахстан

ТОО «Керхер»
Официальное представительство концерна
Alfred Kärcher SE & Co. KG
пр. Райымбека, 169/1
050050, Алматы
Тел.: +7 (727) 382 79 86
Факс: +7 (727) 382 79 86
www.karcher.kz