

KÄRCHER

makes a difference



КОНФИГУРАЦИЯ ПО ВАШЕМУ ЖЕЛАНИЮ

Наши поломойно-всасывающие машины с интеллектуальной системой KIK

ПОЛОМОЙНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ МАШИНЫ | B 40 C/W | B 60 W | B 80 W | B 120 W

ОПТИМАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВАС



Содержание

6	Режим eco!efficiency, системы KIK и Dose	18	В 120 W
10	Технические особенности	20	Варианты конфигурирования
12	В 40 C/W	24	Принадлежности и чистящие средства
14	В 60 W	26	Connected Cleaning
16	В 80 W		

Каким Вам представляется оптимальное решение? Самый простой ответ: это то, что нужно именно Вам. Мы предлагаем Вам такие решения: целая серия наших конфигурируемых поломойно-всасывающих машин с ручным управлением – от В 40 C/W до В 120 W – включает модели, способные удовлетворить самым разнообразным запросам и потребностям. Вам остается лишь решить, какими возможностями должна

обладать машина и как она должна быть оснащена. При этом любая из наших машин отличается простотой в управлении и обслуживании, наличием системы ключевого доступа КИК, низким уровнем шума, а также компактностью и малым весом, обеспечивающими высокую маневренность и облегчающими выполнение уборочных работ. И это далеко не полный перечень их преимуществ.



ТЕХНИКА ВАШЕЙ МЕЧТЫ

Мечты сбываются: теперь Вы можете приобрести именно ту поломойно-всасывающую машину, которая в полной мере удовлетворяет Вашим потребностям. Машину, обладающую всеми необходимыми возможностями и способную решить любую из стоящих перед Вами задач уборки.



Вы лучше всего знаете, какая поломойно-всасывающая машина является идеальным решением для Вас. Но и мы знаем это, так как постоянно поддерживаем диалог с клининговыми компаниями и внимательно анализируем их запросы. Ориентация на практику в сочетании с обширным опытом лидера на мировом рынке убороч-

ной техники позволяет нам создавать инновационные высокоэффективные продукты, оправдывающие все ожидания профессионалов. А наша серия поломойно-всасывающих машин с ручным управлением даже превосходит их.



1 Профессионализм во всех отношениях
Ежедневная профессиональная уборка требует эффективной организации труда. Цветовая кодировка элементов управления машиной облегчает ее освоение оператором, позволяет избежать ошибок и ускоряет выполнение работ.

2 Чистота в магазине
Чистота – визитная карточка торгового предприятия. В нашей серии поломоино-всасывающих машин с ручным управлением Вы найдете модели, оптимальные для магазинов любых видов и размеров.



3 И чистота, и безопасность
Уборка в спортзалах предъявляет особые требования к технике – в частности, связанные с защитой чувствительных к давлению напольных покрытий. Возможность конфигурирования наших машин позволяет удовлетворить эти требования.

4 Гигиена без компромиссов
Безопасность гарантируется и в бассейнах – благодаря нашей системе Dose, обеспечивающей точное дозирование чистящих средств.



5 Блестящие результаты
Высокая эффективность – главное требование уборки на складах. Большая рабочая ширина наших поломоино-всасывающих машин и долгое время их непрерывной работы позволяют быстро очищать большие площади.

6 Уборка на разных производственных участках
Широкий выбор наших поломоино-всасывающих машин и различные варианты их оснащения позволяют решать специфические задачи уборки на предприятиях любых отраслей промышленности – химической, металлообрабатывающей, пищевой и т. д.



С МЫСЛЬЮ О БУДУЩЕМ



eco!efficiency

Устойчивое развитие – одна из важнейших концепций удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений людей, реализация которой требует от нас совместных усилий.

Наша инициатива «eco!efficiency» не ограничивается лишь экономией энергии, воды и чистящих средств. Поломочно-всасывающие машины с режимом eco!efficiency гарантируют Вам оптимизацию затрат на проведение уборки не в ущерб ее эффективности и качеству.

Поворот в верном направлении

Режим eco!efficiency Вы можете активировать одним поворотом ручки. При этом все функции машины автоматически настраиваются так, чтобы обеспечивалась оптимальная эффективность ее работы. Частота вращения щеток и сила всасывания снижаются до уровня, достаточного для устранения обычных загрязнений. Благодаря этому превосходные результаты уборки достигаются в щадящем для машины режиме и со значительной экономией ресурсов.

Оправданный подход

Режим eco!efficiency обеспечивает Вам существенную экономию: до 20 % электроэнергии и до 10 % воды и чистящих средств. Кроме того, работа в этом режиме способствует продлению срока службы машины.



Преимущества режима eco!efficiency

1. Возможность уборки в местах, требующих соблюдения тишины
2. Продление интервалов непрерывной работы
3. Уборка с меньшим воздействием на окружающую среду
4. Экономия ресурсов благодаря меньшему расходу энергии, воды и чистящих средств
5. Продление срока службы машины

1

Чем меньше, тем лучше

Современным требованием к уборке в бассейнах и санитарных помещениях является уменьшение объема используемых чистящих средств. Наши машины с режимом eco!efficiency как нельзя лучше подходят для таких объектов.

2

Без лишнего шума

Очень низкий уровень шума в режиме eco!efficiency позволяет без проблем использовать наши машины в рабочее время – например, для уборки в магазинах.

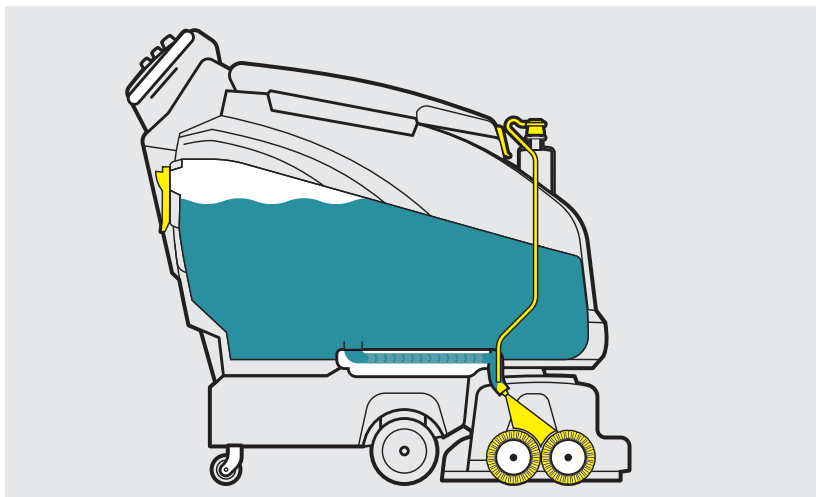


ВСЁ ПОД НАДЕЖНЫМ КОНТРОЛЕМ

Наши инновационные решения для управления машиной, ее обслуживания и дозирования чистящих средств позволяют Вам практически исключить ошибочные действия персонала и обеспечить максимально экономичную эксплуатацию техники.

KIK – ключ к успеху Вашего бизнеса

Система KIK (Kärcher Intelligent Key) гарантирует Вам надежную защиту от ошибочного управления машиной за счет предварительной настройки ее параметров на решение определенных задач. Цветовая кодировка ключей отражает предоставляемые ими права доступа: белый ключ позволяет оператору работать только в заранее заданном режиме, а желтый – осуществлять определенные настройки на панели управления системы EASY. Серый ключ предназначен для менеджера объекта и позволяет ему распределять права на управление машиной. А для сервисной службы предусмотрен красный ключ с неограниченными правами доступа.



Эффективное дозирование: система Dose

Добавка чистящего средства в воду осуществляется непосредственно в щеточной головке в объеме, необходимом для выполнения конкретной работы, что гарантирует его экономичное расходование. Предлагается широкий ассортимент чистящих средств, концентрация которых может задаваться в диапазоне

0 – 3 % и изменяться в процессе движения машины. Поддержание постоянной концентрации обеспечивается датчиком расхода воды и прецизионным дозирующим насосом. В машине с 40-литровым баком при концентрации чистящего средства 0,5 % одной емкости с ним достаточно для 12 заправок водой.

КАЖДАЯ – ЛУЧШАЯ В СВОЕМ РОДЕ

B 40 C/W



B 40 C/W

- Оптимальное решение для уборки площадей порядка 400–1400 м²
- Подходящие щеточные головки: D 43/51 и R 45/55
- Объем бака: 40 л
- С тяговым приводом или без него
- По выбору в аккумуляторной версии (емкость батареи до 105 Ач, время работы в режиме ecoefficiency 3,5 ч) или с питанием от сети

B 60 W



B 60 W

- Оптимальное решение для уборки площадей порядка 1000–2500 м²
- Подходящие щеточные головки: D 51, D/R 55–65 и S 65
- Объем бака: 60 л
- С тяговым приводом или без него
- По выбору в аккумуляторной версии (емкость батареи до 180 Ач, время работы в режиме ecoefficiency 4 ч) или с питанием от сети

Выбирая машину, необходимо учитывать все важные факторы: требуемые значения производительности, рабочей ширины и объема баков, характеристики напольных покрытий и периодичность уборки. Различные модели наших поло-
мойно-всасывающих машин с ручным управлением рассчитаны на уборку площадей от 400 до 5000 м², а разные щеточные головки позволяют оптимально оснастить их для выполнения тех или иных работ.

B 80 W



B 80 W

- Оптимальное решение для уборки площадей порядка 1500–3000 м²
- Подходящие щеточные головки: D/R 65–75 и S 65
- Объем бака: 80 л
- Возможность дополнительных настроек на дисплее
- Системы промывки бака и автоматической заправки в стандартной комплектации
- С аккумуляторным питанием (емкость батареи до 240 Ач, время работы в режиме eco!efficiency 5 ч)

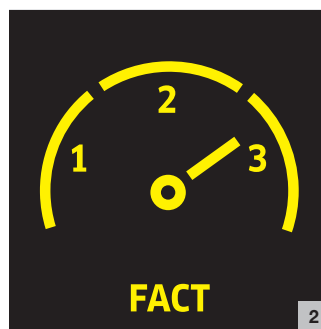
B 120 W



B 120 W

- Оптимальное решение для уборки площадей порядка 2000–5000 м²
- Подходящие щеточные головки: D 75–110, R 75–90
- Объем бака: 120 л
- Возможность дополнительных настроек на дисплее
- Системы промывки бака и автоматической заправки в стандартной комплектации
- С аккумуляторным питанием (емкость батареи до 240 Ач, время работы в режиме eco!efficiency 5 ч)

ПРОГРЕССИВНАЯ ТЕХНИКА



1 Удобство заправки водой
Заправочное отверстие бака снабжено воронкой, исключающей разбрызгивание заливаемой воды, а его крышка фиксируется во избежание утраты.

2 Технология Fact (Flexible Application Control Technology)
При использовании головок с цилиндрическими щетками на панели управления можно выбрать один из 3 режимов, различающихся скоростью вращения щеток: FINE CLEAN, WHISPER CLEAN или POWER CLEAN.

3 Система автоматической заправки
Автоматическая заправка машины водой обеспечивает экономию времени: во время заправки оператор может выполнять другую работу. Достаточно лишь присоединить к машине шланг с быстродействующим коннектором – как только бак будет заполнен, подача воды автоматически прекратится.

4 Удобство подъема всасывающей балки
Центрально расположенный рычаг позволяет легко и быстро поднимать и опускать всасывающую балку. В машинах B 80 W и B 120 W предусмотрены автоматические подъем и опускание всасывающей балки.

5 Постоянная чистота
Все модели полоумино-всасывающих машин с ручным управлением предусматривают возможность промывки бака для грязной воды при помощи интегрированной системы форсунок.

6 Влажная уборка и подметание в один прием
Все головки с цилиндрическими щетками (от R 45 до R 90) выполняют функцию подметания, позволяющую экономить немало времени за счет отказа от предварительного выполнения этой операции.

Вы можете выбрать щеточную головку, оптимальную для выполнения конкретной работы по своей ширине и типу используемых щеток.

Правильный выбор щеточной головки имеет решающее значение для эффективной эксплуатации машины и достижения наилучших результатов уборки. Наш ассортимент щеточных головок включает модели, рассчитанные на разные напольные покрытия и разные варианты их обработки.

Для общей чистки: цилиндрические щетки

Головки с двумя встречно вращающимися цилиндрическими щетками обеспечивают повышенное давление прижима к полу и его одновременное подметание, позволяющее экономить рабочее время. Такие щетки прекрасно подходят для очистки шероховатых поверхностей и швов между керамическими плитками.

Для поддерживающей чистки: дисковые щетки

Головки с одной или двумя встречно вращающимися дисковыми щетками прекрасно подходят для очистки гладких напольных покрытий от незначительных загрязнений и быстро очищают полы большой площади.

Очистка до самого основания

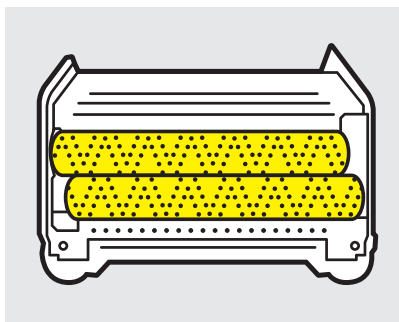
Наши вибрационные головки оснащаются падом, полностью прилегающим к поверхности и оказывающим на нее равномерное давление. Принцип сухого орбитального шлифования прекрасно подходит для удаления с твердых и эластичных напольных покрытий защитных слоев, образованных средствами для ухода, а также полимерных защитных слоев.

EUnited: подтвержденная эффективность

Наши головки с дисковыми щетками, имеющие сертификат EUnited, гарантируют превосходные результаты уборки.



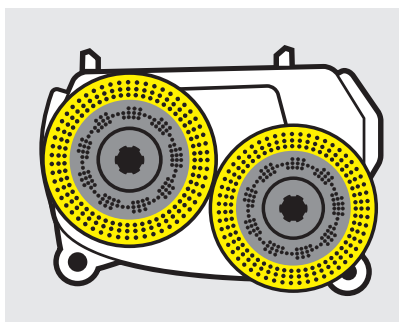
Щеточные головки с цилиндрическими щетками



Головки, подходящие к разным машинам

B 40	R 55, R 45
B 60	R 55, R 65
B 80	R 65, R 75
B 120	R 75, R 90

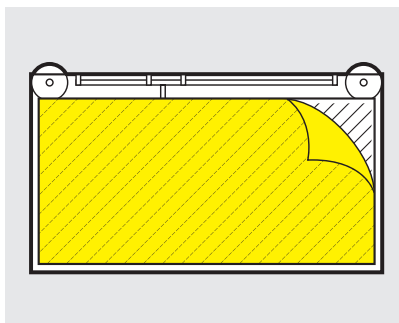
Щеточные головки с дисковыми щетками



Головки, подходящие к разным машинам

B 40	D 43, D 51
B 60	D 51, D 55, D 65
B 80	D 65, D 75
B 120	D 75, D 90, D 110

Вибрационные головки



Головки, подходящие к разным машинам

B 60	S 65
B 80	S 65

В 40 C/W: КЛЮЧ К ВАШЕМУ УСПЕХУ



reddot design award
winner 2012



- 1 Комплекты для перевозки уборочного инвентаря**
На машине Вы можете перевозить весь дополнительный инвентарь, необходимый для ручной уборки. Комплект «Морр» включает зажим и опору для швабры, а также держатель для бутылки с чистящим средством, а комплект «Вох» позволяет разместить 3 бутылки, салфетки, шпатели, мусорные мешки, перчатки и т. д.

- 2 Система Dose (Demand oriented supply of detergent)**
Эта система подает чистящее средство непосредственно к щеточной головке, что уменьшает его расход. Концентрация может задаваться в диапазоне 0 – 3 % и изменяться в процессе движения машины. В бак для чистой воды заливается только вода.

- 3 Разные щеточные головки**
Вы можете выбрать щеточные головки с разными щетками (цилиндрическими или дисковыми) и разной рабочей ширины (от 43 до 55 см). Все головки заменяются без применения инструментов. Все головки с цилиндрическими щетками выполняют также функцию подметания.

- 4 Режим ecoefficiency**
Вы можете уменьшить мощность, потребляемую всасывающей турбиной, для снижения уровня шума на 4 дБ(A) – то есть более чем вдвое. Кроме того, включение этого режима уменьшает затраты энергии и продлевает время непрерывной работы машины с аккумуляторным приводом.

- 5 Сетевая или аккумуляторная версия?**
Решайте сами: сетевая модель легче и дешевле, а машина с аккумуляторным приводом, поставляемая со встроенным зарядным устройством и батареями разной емкости, является более гибкой в эксплуатации.

- 6 Всасывающие балки для решения любых задач**
Вы можете выбрать прямую или изогнутую всасывающую балку с регулируемые опорными роликами или без них и оснастить ее уплотнительными полосами из полиуретана или натурального каучука.

Вы предъявляете к своей уборочной технике высокие требования, и наша машина В 40 С/W оправдывает Ваши ожидания – благодаря простоте в управлении и целому ряду продуманных решений.

Наша прогрессивная концепция управления, включающая системы KIK и EASY, обеспечивает максимальную защиту оператора, самой машины и всего обслуживаемого объекта.

Качество уборки – вопрос настройки

Панель системы управления EASY позволяет легко выбрать любой из режимов работы: уборку в экономичном режиме, щеточную обработку с одновременным сбором воды или без него, только сбор воды или полировку. Один поворот ручки – и машина оптимально настроена на решение соответствующей задачи. Кроме того, предусмотрена возможность задания максимального расхода воды и плавной регулировки скорости движения.

Все ясно: цветовая кодировка

Цветовое выделение отдельных элементов машины четко отражает их назначение. Желтым цветом выделены элементы управления, постоянно используемые оператором, а серым – узлы, требующие периодического технического обслуживания.



Уборка без помех

Встроенный контейнер для сбора крупных частиц мусора предотвращает забивание ими всасывающей балки и обеспечивает оптимальное высушивание пола.



Автоматическая заправка водой

Для заполнения бака для чистой воды достаточно просто присоединить к машине шланг с быстродействующим коннектором. При заполнении бака подача воды автоматически прекращается, что исключает необходимость контроля в процессе заправки.

В 60 W: ЭФФЕКТИВНОСТЬ – ВОПРОС НАСТРОЙКИ



1 Продуманная конструкция бака
Вас обрадуют большой заправочный объем (60 л), система «бак в баке» и гладкие стенки бака для грязной воды, упрощающие его очистку.

2 Простота в обслуживании
Интуитивно понятные элементы управления позволяют очень легко заменять щеточные головки, экономя время и затраты на обслуживание.

3 Разные щеточные головки
Вы можете выбрать щеточные головки с разными щетками (цилиндрическими или дисковыми) и разной рабочей ширины (от 51 до 65 см). Все головки типа D имеют сертификат EUnited. Все головки с цилиндрическими щетками выполняют также функцию подметания.

4 Сетевая или аккумуляторная версия?
Решайте сами: сетевая модель легче и дешевле, а машина с аккумуляторным приводом, поставляемая с батареями разной емкости, является более гибкой в эксплуатации.

5 Ручной подъем всасывающей балки
Всасывающая балка может быть легко поднята для уборки пола по 2-стадийному методу.

6 Оптимальное давление прижима щеток
В машине B 60 C/W предусмотрена удобная ручная регулировка давления прижима, верный выбор которого обеспечивает экономию энергии, продление времени работы от одного заряда и срока службы щеток.

Наша поломойно-всасывающая машина В 60 W – профессиональное решение, сочетающее эффективность с универсальностью и максимальной практичностью.

Наша машина В 60 W позволит Вам эффективно выполнять самые разнообразные уборочные работы на разных обслуживаемых объектах. Вы можете сконфигурировать эту машину по собственному желанию и оптимально настроить ее на решение любой конкретной задачи.

Индивидуальная конфигурация

Вы можете выбрать машину с аккумуляторным или сетевым приводом и оснастить ее подходящей щеточной головкой рабочей шириной от 51 до 65 см. Хотите еще и систему промывки бака? Пожалуйста – она входит в широкий ассортимент предлагаемых нами опций, включающий также эффективную систему дозирования Dose, экономящую время систему автоматической заправки и практичные комплекты для перевозки уборочного инвентаря.

Большие возможности небольшой машины

Машина В 60 W сочетает компактность модели В 40 с внушительной рабочей шириной щеточной головки (65 см), что обеспечивает ее оптимальное применение для решения множества задач уборки.



Все необходимое под рукой

Комплект для перевозки уборочного инвентаря позволяет разместить на машине ручной инвентарь, необходимый для решения сопутствующих задач. В качестве опций предлагаются контейнер для бутылок с чистящими средствами, салфеток и скребков, а также держатель для швабры.



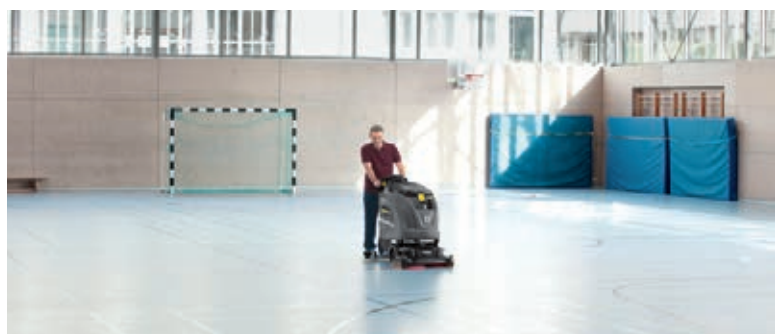
Все ясно: цветовая кодировка

Цветовая кодировка четко отражает функциональное назначение компонентов машины: желтым цветом выделены элементы управления, постоянно используемые оператором, а серым – узлы, требующие периодического технического обслуживания.



5 ступеней экономии энергии

Для щеточной головки, приподнимаемой при помощи педали, предусмотрена возможность 5-ступенчатой регулировки давления прижима, правильный выбор которого оптимизирует расход электроэнергии.



Легкая и бережная уборка

Свою машину В 60 W Вы можете сконфигурировать в расчете на уборку чувствительных напольных покрытий – например, установить более легкую батарею меньшей емкости, уменьшающую давление на пол. Можно также приобрести еще более легкую машину в сетевой версии.

В 80 W: МАШИНА ЭКСТРА-КЛАССА ДЛЯ ЕЖЕДНЕВНОЙ УБОРКИ



1 Информация в поле зрения
4-цветный светодиодный дисплей отображает всю важную информацию о состоянии машины – в частности, остаточную емкость батареи и время работы в минутах. Сообщения могут выводиться на разных языках.

2 Вдвое дольше
Два 80-литровых бака для чистой и грязной воды обеспечивают Вам продолжительную непрерывную работу и, как следствие, повышенную эффективность уборки.

3 Настройка на экономию
Электрический механизм настройки щеточной головки обеспечивает ее оптимальное положение и эффективную работу с экономией заряда батареи.

4 С необходимой скоростью
Скорость движения машины B 80 W Вы можете свободно регулировать в пределах до 6 км/ч, а для надежной остановки она серийно оснащается стояночным тормозом.

5 Автоматические подъем и опускание
Автоматическое устройство подъема всасывающей балки облегчает работу и уменьшает износ уплотнительных полос. Балка автоматически поднимается при движении машины назад и вновь опускается при переходе к движению вперед.

Машина В 80 W с 80-литровыми баками определенно относится к высшему классу – в том числе и в плане эффективности и эргономичности.

Разрабатывая модель В 80 W, мы ставили перед собой цель максимально облегчить оператору работу. Внедренные инновационные решения позволяют ему без переутомления очищать полы большой площади.

Разгрузка за счет автоматизации

Автоматизация – самый верный способ облегчения труда. Машина В 80 W оснащена системой управления EASY, позволяющей быстро и легко задавать необходимые режимы работы. Все остальное машина сделает сама – в частности, в ней предусмотрены автоматические подъем и опускание щеточной головки и всасывающей балки.

Ясность на интуитивном уровне

Вы знаете, насколько важна простота управления машиной. В машине В 80 W она обеспечивается большим цветным дисплеем, системой управления EASY и цветовой кодировкой элементов управления.



Большой запас энергии
Большой батарейный отсек позволяет устанавливать мощные батареи емкостью до 240 Ач, обеспечивающие длительную непрерывную работу.



Повышенная эффективность
Включив режим ecoefficiency, Вы уменьшите расход энергии и воды, а также уровень издаваемого машиной шума. Это позволяет продлить время непрерывной работы и уменьшить нагрузку на окружающую среду. При этом одним поворотом ручки вправо Вы можете перейти в нормальный режим, обеспечивающий широкие возможности индивидуальной настройки.



Система автоматической заправки в стандартной комплектации

Автоматическая заправка машины водой обеспечивает экономию времени: во время заправки оператор может выполнять другую работу. Достаточно лишь присоединить к машине шланг с быстросъемным коннектором – как только бак будет заполнен, подача воды автоматически прекратится.



Всё под контролем

На большой 4-цветный дисплей выводится вся необходимая информация: режим уборки, емкость батареи, остаточное время работы, запас воды, рабочая (транспортная) скорость движения, межсервисные интервалы, дозировка чистящего средства и т. д.

В 120 W: САМАЯ БОЛЬШАЯ В СВОЕМ КЛАССЕ



1

Запас на целый день

Машина B 120 W оснащена системой Dose, снабжаемой чистящими средствами из двух 2,5-литровых емкостей. Тем самым обеспечивается быстрое чередование чистящих средств для решения разных задач уборки.

2

120-литровые баки

Система с двумя баками для чистой и грязной воды объемом 120 л каждый обеспечивает Вам продолжительную непрерывную работу.

3

Свобода движений

Щеточные головки, используемые в машине B 120 W, устанавливаются на независимой подвеске и хорошо прилегают к очищаемой поверхности. Система быстрой замены щеточной головки позволяет гибко решать разные задачи, а отбойник защищает ее от повреждений.

4

Возможность перевозки ручного уборочного инвентаря

Наши комплекты для перевозки дополнительного инвентаря значительно повышают эффективность уборки. Комплект «Морр» включает зажим и опору для швабры, а также держатель для бутылки с чистящим средством, а комплект «Вох» позволяет перевозить 3 бутылки с чистящими средствами, салфетки, шпатели, мусорные мешки, перчатки и т. д. При этом машина серийно оснащается двойным крюком и адаптером для перевозки инвентаря.

5

С необходимой скоростью

Скорость движения машины B 120 W Вы можете свободно регулировать в пределах до 6 км/ч, а для надежной остановки она серийно оснащается стояночным тормозом.

6

Надежное сцепление

Большие колеса машины B 120 W обеспечивают хорошее сцепление с полом, исключаящее их проскальзывание. Благодаря этому оператору гарантируются удобство работы и полный контроль над машиной.

Наша машина В 120 W не только является самой большой в своем классе, но и впечатляет высочайшей производительностью уборки в сочетании с предельной простотой в управлении.

Сам по себе большой размер вряд ли можно считать преимуществом, но его сочетание с высокой мощностью, маневренностью и образцовой эргономичностью делает нашу поломоyno-всасывающую машину В 120 W идеальным решением для выполнения масштабных уборочных работ. Оснатив ее очень широкой щеточной головкой D 110, Вы достигнете колоссальной производительности по площади, сравнимой с производительностью машин с сиденьем водителя и позволяющей, например, эффективно производить уборку в крупных складских комплексах.

Неистощимая энергия

Машина В 120 W впечатляет своей энерговооруженностью: мощные батареи напряжением 36 В обеспечивают продолжительную (до 5 ч) непрерывную уборку. При этом Вы можете установить в нее батарею, отвечающую конкретным потребностям. На выбор предлагаются батареи 5 типов – малообслуживаемые с жидким электролитом или необслуживаемые гелевые – и разной емкости (от 170 до 240 Ач).

Высочайшая маневренность

При своих внушительных размерах машина В 120 W поразит Вас своей маневренностью: благодаря оптимальному распределению массы она отличается превосходной сбалансированностью, позволяющей управлять ее перемещением с минимальными усилиями – чуть ли не одним пальцем!



Готовность к серьезной работе

Благодаря своим размерам, высокой надежности и большой рабочей ширине машина В 120 W прекрасно подходит для уборки на промышленных предприятиях.



Всё под контролем

На большой 4-цветный дисплей выводится вся необходимая информация: режим уборки, емкость батареи, остаточное время работы, запас воды, рабочая (транспортная) скорость движения, межсервисные интервалы, дозировка чистящего средства и т. д.

Эффективный сбор влаги

Изогнутая всасывающая балка и инновационная конструкция ее подвески гарантируют оптимальный сбор влаги, обеспечивающий быстрое высыхание очищенной поверхности и сводящий к минимуму опасность поскользнуться на мокром полу.



Хорошая обзорность в любой ситуации

Узкий корпус машины В 120 W обеспечивает оператору хорошую видимость рабочей зоны машины и окружающего пространства.

МАШИНА В 40 С/В ПО ВАШЕМУ ЗАКАЗУ

Табличный конфигуратор демонстрирует все возможные варианты оснащения машины В 40 С/В.

		В 40 W				В 40 С Вр Classic				В 40 С Ep			
+ щеточная головка		R 45	D 43	R 55	D 51	R 45	D 43	R 55	D 51	R 45	D 43	R 55	D 51
Номин. напряжение	В	24	24	24	24	24	24	24	24	230–240	230–240	230–240	230–240
Рабочая ширина	мм	450	430	550	508	450	430	550	508	450	430	550	508
Ширина всасывающей балки	мм	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850
Теор. производительность по площади	м²/ч	1800	1700	2200	2000	1800	1700	2200	2000	1800	1700	2200	2000
Объем баков для чистой / грязной воды	л	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
Макс. расход воды	л/мин	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Макс. частота вращения	об/мин	1200	180	1200	180	1200	180	1200	180	1100	180	1100	180
Макс. суммарная потребляемая мощность	Вт	1300	1300	1300	1300	1100	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1300
Мощность тягового двигателя	Вт	130	130	130	130	–	–	–	–	–	–	–	–
Масса (без батарей)	кг	87	91	88	93	80	84	81	86	76	77	77	79
Масса с необслужив. батареей 70 Ач	кг	129	133	130	135	122	126	123	128	–	–	–	–
Масса с необслужив. батареей 105 Ач	кг	163	167	164	169	156	160	157	162	–	–	–	–
Масса с малообслужив. батареей 80 Ач	кг	149	153	150	155	142	146	143	148	–	–	–	–
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x	1249 x
		520 x	537 x	620 x	575 x	520 x	537 x	620 x	575 x	520 x	537 x	620 x	575 x
		1145	1145	1145	1145	1145	1145	1145	1145	1145	1145	1145	1145
Концентрация чист. средства в воде*	%	0–3	0–3	0–3	0–3	0–3 / –	0–3 / –	0–3 / –	0–3 / –	–	–	–	–
Давление прижима	г/см²	160	50	140	30	160	50	140	30	190	26	170	20
Стандартная комплектация													
Цилиндрические щетки		■	–	■	–	■	–	■	–	■	–	■	–
Дисковая щетка		–	■	–	■	–	■	–	■	–	■	–	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■ / –	■ / –	■ / –	■ / –	–	–	–	–
Сертификат EUUnited		–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–
Сетевой электропривод		–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	■
Аккумуляторный привод		■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–
FAST		■	–	■	–	■ / –	–	■ / –	–	–	–	–	–
Тяговый привод		■	■	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–
Встроенное зарядное устройство		■	■	■	■	■ / –	■ / –	■ / –	■ / –	–	–	–	–
Варианты оснащения													
Гелевая необслуживаемая батарея (70 Ач)		□	□	□	□	□	□	□	□	–	–	–	–
Гелевая необслуживаемая батарея (105 Ач)		□	□	□	□	□	□	□	□	–	–	–	–
Малообслуживаемая батарея с жидким электролитом (80 Ач)		□	□	□	□	□	□	□	□	–	–	–	–
Прямая всасывающая балка		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
с каучуковыми уплотнительными полосами													
Изогнутая всасывающая балка		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
с каучуковыми уплотнительными полосами													
Прямая всасывающая балка с опорными роликами и маслостойкими уплотнительными полосами из полиуретана		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Изогнутая всасывающая балка с опорными роликами и маслостойкими уплотнительными полосами из полиуретана		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Специальное оборудование													
Система дозирования Dose		□	□	□	□	□ / –	□ / –	□ / –	□ / –	–	–	–	–
Комплект для перевозки инвентаря «Морр»		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Комплект для перевозки инвентаря «Вох»		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Автоматическая система заправки водой		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Система промывки бака		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
№ для заказа 1.533-210.2													

* опция ■ входит в комплект поставки □ на выбор

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ВАШЕЙ МАШИНЫ В 60 W

Табличный конфигуратор демонстрирует все возможные варианты оснащения машины В 60 W.

B 60 W Ep / B 60 C Bp Classic B 60 W Bp								
+ щеточная головка		R 55	D 51	R 65	D 65	R 55	D 55	S 65
Рабочая ширина	мм	550	510	650	650	550	550	650
Ширина всасывающей балки	мм	850	850	940	940	850	850	850
Теор. производительность по площади	м²/ч	2200	2040	2600	2600	2200	2200	2200
Объем баков для чистой / грязной воды	л	60	60	60	60	60	60	60
Макс. расход воды	л/мин	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Макс. частота вращения	об/мин	1100	180	600–1300	180	600–1300	180	2000
Суммарная потребляемая мощность	Вт	1450	1450	2100	2100	2100	2100	2000
Мощность тягового двигателя	Вт	–	–	300	300	300	300	300
Масса (без батареи)	кг	88,5	88,5	109	109	109	109	115
Масса с батареями 105 / 170 / 180 Ач	кг	– / 185 / 232	– / 185 / 232	185 / 232	185 / 232	185 / 232	185 / 232	191 / 248
		/ 231	/ 231	/ 231	/ 231	/ 231	/ 231	/ 243
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1381 × 649 ×	1500 × 638 ×	1520 × 748 ×	1520 × 746 ×	1490 × 672 ×	1480 × 666 ×	1436 × 700 ×
		1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147
Концентрация чист. средства в воде*	%	–	–	0–3	0–3	0–3	0–3	0–3
Давление прижима	г/см²	170	20	265	26	315	35	18
Напряжение питания машины	В/Гц / В/Ач	230/50 / 24/–	230/50 / 24/–	24 / –	24 / –	24 / –	24 / –	24 / –
Стандартная комплектация								
Цилиндрические щетки		■	–	■	–	■	–	–
Дисковые щетки		–	■	–	■	–	■	–
KIK (Kärcher Intelligent Key)		–	–	■	■	■	■	■
Сертификат EU-nited		–	–	–	■	–	–	–
Режим eco!efficiency		–	–	■	■	■	■	■
Сетевой электропривод		■ / –	■ / –	–	–	–	–	–
Аккумуляторный привод		– / ■	– / ■	■	■	■	■	■
FACT		–	–	■	–	■	–	■
Тяговый привод		– / –	– / –	■	■	■	■	■
Встроенное зарядное устройство (100–240 В / 50–60 Гц)		–	–	■	■	■	■	■
Регулятор давления прижима		■ / –	■ / –	■	■	■	■	■
Варианты оснащения								
Гелевая необслуживаемая батарея (105, 170 или 180 Ач)		– / □	– / □	□	□	□	□	□
Малообслуживаемая батарея (180 Ач)		– / □	– / □	□	□	□	□	□
Прямая всасывающая балка с опорными роликами и маслястойкими уплотнительными полосами из полиуретана (850 мм)		□	□	□	□	□	□	□
Изогнутая всасывающая балка с опорными роликами и маслястойкими уплотнительными полосами из полиуретана (850 мм)		□	□	□	□	□	□	□
Прямая всасывающая балка с опорными роликами и маслястойкими уплотнительными полосами из полиуретана (940 мм)		□	□	□	□	□	□	□
Изогнутая всасывающая балка с опорными роликами и маслястойкими уплотнительными полосами из полиуретана (940 мм)		□	□	□	□	□	□	□
Специальное оборудование								
Система дозирования Dose		–	–	□	□	□	□	□
Комплект для перевозки инвентаря «Морр»		□	□	□	□	□	□	□
Комплект для перевозки инвентаря «Вох»		□	□	□	□	□	□	□
Автоматическая система заправки водой		□	□	□	□	□	□	□
Система промывки бака		□	□	□	□	□	□	□
Kärcher Fleet		–	–	□	□	□	□	□
№ для заказа 1.384-020.2								

* опция ■ входит в комплект поставки □ на выбор

СКОНФИГУРИРУЙТЕ СВОЮ МАШИНУ В 80 W!

Табличный конфигуратор демонстрирует все возможные варианты оснащения машины В 80 W.

В 80 WВр						
+ щеточная головка		R 75	D 75	R 65	D 65	S 65
Технические характеристики						
Рабочая ширина	мм	750	750	650	650	650
Ширина всасывающей балки	мм	940	940	850	850	850
Теор. производительность по площади	м²/ч	3000	3000	2600	2600	2200
Объем баков для чистой / грязной воды	л	80 / 80	80 / 80	80 / 80	80 / 80	80 / 80
Макс. расход воды	л/мин	7	7	7	7	7
Макс. частота вращения	об/мин	600–1300	180	600–1300	180	2000
Суммарная потребляемая мощность	Вт	2200	2200	2200	2200	900
Мощность тягового двигателя	Вт	350	350	350	350	350
Масса (без батареи)	кг	129	133	128	131	133
Масса с батарей 170 / 180 / 240 Ач	кг	262 / 257 / 311	261 / 256 / 310	261 / 256 / 310	264 / 259 / 313	261 / 256 / 310
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1550 × 809 × 1154	1617 × 810 × 1154	1550 × 748 × 1154	1577 × 746 × 1154	1497 × 700 × 1154
Концентрация чист. средства в воде*	%	0–3	0–3	0–3	0–3	0–3
Макс. давление прижима щетки	г/см²	374	28	430	32	23
Напряжение питания машины	В	24	24	24	24	24
Напряжение питания зарядного устройства	В / Гц	100–240 / 50–60	100–240 / 50–60	100–240 / 50–60	100–240 / 50–60	100–240 / 50–60
Стандартная комплектация						
Цилиндрические щетки		■	-	■	-	-
Дисковые щетки		-	■	-	■	-
KiK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■
Сертификат EUnited		-	■	-	■	-
Режим eco!efficiency		■	■	■	■	■
Аккумуляторный привод		■	■	■	■	■
FACT		■	-	■	-	-
Тяговый привод		■	■	■	■	■
Встроенное зарядное устройство (100–240 В)		■	■	■	■	■
Стояночный тормоз		■	■	■	■	■
Устройство автомат. подъема щеточной головки		■	■	■	■	■
Устройство автомат. подъема всасывающей балки		■	■	■	■	■
Электрический регулятор давления прижима		■	■	■	■	■
Автоматическая система заправки водой		■	■	■	■	■
Система промывки бака		■	■	■	■	■
Подметальное устройство		■	-	■	-	-
Варианты оснащения						
Гелевая необслуживаемая батарея (170, 180 или 240 Ач)		□	□	□	□	□
Малообслуживаемая батарея (180 Ач)		□	□	□	□	□
Прямая всасывающая балка с опорными роликами и масло-стойкими уплотнительными полосами из полиуретана (850 мм)		□	□	□	□	□
Изогнутая всасывающая балка с опорными роликами и масло-стойкими уплотнительными полосами из полиуретана (850 мм)		□	□	□	□	□
Прямая всасывающая балка с опорными роликами и масло-стойкими уплотнительными полосами из полиуретана (940 мм)		□	□	□	□	□
Изогнутая всасывающая балка с опорными роликами и масло-стойкими уплотнительными полосами из полиуретана (940 мм)		□	□	□	□	□
Специальное оборудование						
Система дозирования Dose		□	□	□	□	□
Комплект для перевозки инвентаря «Морр»		□	□	□	□	□
Комплект для перевозки инвентаря «Вох»		□	□	□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□	□	□
№ для заказа 1.259-010.2						
* опция ■ входит в комплект поставки □ на выбор						

ТАКОЙ МОЖЕТ БЫТЬ ВАША МАШИНА В 120 W

Табличный конфигуратор демонстрирует все возможные варианты оснащения машины В 120 W.

		В 120 W				
+ щеточная головка		R 90	D 90	R 75	D 75	D 110
Технические характеристики						
Рабочая ширина	мм	900	900	750	750	1100
Ширина всасывающей балки	мм	1060 / 1160	1060 / 1160	940	940	1160
Теор. производительность по площади	м²/ч	3600	3600	3000	3000	4400
Объем баков для чистой / грязной воды	л	120 / 120	120 / 120	120 / 120	120 / 120	120 / 120
Макс. расход воды	л/мин	10	10	10	10	10
Макс. частота вращения	об/мин	600–1300	180	600–1300	180	180
Суммарная потребляемая мощность	Вт	2200	2200	2200	2200	2200
Масса с батареей 170 / 180 Ач (необсл.) / 180 Ач (малообсл.) / 180 Ач (в ящике) / 240 Ач	кг	356 / 350 / 412 / 338 / 454	362 / 356 / 418 / 344 / 454	349 / 343 / 405 / 331 / 415	358 / 352 / 414 / 340 / 445	376 / 365 / 359 / 432 / 465
Размеры (Д × Ш × В)	мм	1653 × 910 × 1153	1782 × 977 × 1153	1653 × 810 × 1153	1722 × 809 × 1153	1900 × 1100 × 1153
Концентрация чист. средства в воде*	%	0–3	0–3	0–3	0–3	0–3
Макс. давление прижима щетки	г/см²	425	25	459	40	18
Напряжение питания машины	В	36	36	36	36	36
Напряжение питания зарядного устройства	В / Гц	220–240 / 50–60	220–240 / 50–60	220–240 / 50–60	220–240 / 50–60	220–240 / 50–60
Стандартная комплектация						
Цилиндрические щетки		■	-	■	-	-
Дисковые щетки		-	■	-	■	■
KiK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■
Сертификат EUnited		-	■	-	■	-
Режим eco!efficiency		■	■	■	■	■
Аккумуляторный привод		■	■	■	■	■
ФАСТ		■	-	■	-	-
Тяговый привод		■	■	■	■	■
Встроенное зарядное устройство		■	■	■	■	■
Стояночный тормоз		■	■	■	■	■
Устройство автомат. подъема щеточной головки		■	■	■	■	■
Устройство автомат. подъема всасывающей балки		■	■	■	■	■
Электронный регулятор давления прижима		■	■	■	■	■
Автоматическая система заправки водой		■	■	■	■	■
Система промывки бака		■	■	■	■	■
Варианты оснащения						
Необслуживаемая батарея (6 × 6 В), 170 Ач / 180 Ач / 240 Ач		□	□	□	□	□
Малообслуживаемая батарея 180 Ач (6 × 6 В или 1 × 36 В)		□	□	□	□	□
Малообслуживаемая батарея 1 × 36 В / 180 Ач, в ящике		□	□	□	□	□
Прямая всасывающая балка, 940 / 1060 мм		- / □	- / □	□ / -	□ / -	- / -
Изогнутая всасывающая балка, 940 / 1060 мм		- / □	- / □	□ / -	□ / -	- / -
Изогнутая всасывающая балка, 1160 мм		□	□	□	□	□
Специальное оборудование						
Система дозирования Dose		□	□	□	□	□
Комплект для перевозки инвентаря «Морр»		□	□	□	□	□
Комплект для перевозки инвентаря «Вох»		□	□	□	□	□
Монтажный комплект для орошения и всасывания		□	□	□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□	□	□
№ для заказа 1.005-100.2						

* опция ■ входит в комплект поставки □ на выбор

ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ: ФИРМЕННЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



B 40 C/W

B 60 W



B 80 W

B 120 W



1



2



3



4



5



6



7



8

Сколь бы хороша ни была машина, все ее возможности могут раскрыться только в комбинации с оптимальными принадлежностями. Наши щетки и пады оптимально сочетаются с нашей техникой и гарантируют Вам уборку с экономией времени и чистящих средств.

Наши щетки из микролокна обеспечат Вам удвоенную эффективность: они сочетают уникальные свойства микролокнового материала с преимуществами инновационной технологии цилиндрических щеток. Используемые нами микролокна в 6 раз тоньше человеческого волоса и легко проникают даже в мельчайшие поры. Такие щетки пригодны для очистки практически любых напольных покрытий, в том числе таких проблематичных, как керамогранит, линолеум, ПВХ или природный камень.

Эффект самоочистки

Высокая скорость вращения наших щеток из микролокна (до 1300 об/мин) обеспечивает их оптимальную самоочистку, гарантирующую Вам целый ряд преимуществ: продление срока службы, отсутствие частых перерывов в работе и возможность использования чистящих средств в пониженной концентрации.

Всё, что Вам необходимо

1. Цилиндрические щетки предлагаются в разных вариантах жесткости – от очень мягких (белого цвета) до очень жестких (черных), – а также в профилированном исполнении (оранжевого цвета) для очистки структурированных напольных покрытий и швов.
2. Дисковые щетки предлагаются в 3 вариантах жесткости: мягкие (белые), средней жесткости (красные) и жесткие (черные). Кроме того, имеются щетки для полировки (натурального цвета).
3. Ассортимент всасывающих балок включает балки разных видов (прямые, изогнутые и V-образные), оснащаемые разными уплотнительными полосами (в зависимости от вида напольного покрытия). Задние уплотнительные полосы допускают 4-кратное применение.
4. На выбор предлагаются разные пады – белые, бежевые, натурального цвета, красные, зеленые и черные. Наш ассортимент включает также пады из микролокна и алмазные пады, предназначенные для уборки и полировки. Приводные диски для падов снабжены центрирующим замком, обеспечивающим правильную установку пада.
5. Швабра с системой разбрызгивания прекрасно подходит для очистки участков пола, недоступных для обработки машиной.
6. Система KIK включает 4 разных ключа, распределяющих права доступа к функциям машины: серый ключ – для менеджера объекта, желтый – для оператора, красный – для техника сервисной службы, а белый – для точной предварительной настройки машины на выполнение определенной работы.
7. Ассортимент наших чистящих средств включает продукты для общей и поддерживающей чистки, а также для решения специальных задач. Все они оптимально сочетаются с нашей техникой и гарантируют эффективную, экономичную и экологичную уборку.
8. Роликовые пады соединяют преимущества падов и цилиндрических щеток. Они предлагаются в разных вариантах жесткости: мягкие (желтого цвета), средней мягкости (красные) или жесткие (зеленые).

ВСЕ НИТИ В ВАШИХ РУКАХ

Наша система «Connected Cleaning» намного упростит Вашу работу и избавит Вас от многих забот, кроме одной: самостоятельного принятия решений. Познакомьтесь с ее составляющей «Kärcher Fleet».

Перспективная система флит-менеджмента «Kärcher Fleet» предоставляет пользователю подробную информацию об уборочной технике и выполняемых с ее помощью работах. Способствуя прозрачности и оптимизации производственных процессов, она повышает эффективность уборки и уменьшает связанные с ней расходы.

Технической основой работы системы «Connected Cleaning» являются модули телематики (TCU), которыми уже на заводе оснащаются поломойно-всасывающие машины B 40, B 60, B 80, B 95 RS, B 120 и B 150. Машины Kärcher прежних лет выпуска и техника других производителей могут быть без проблем дооснащены таким модулем. Модуль телематики регистрирует определенные параметры машины и передает их в систему управления данными, имеющую облачную архитектуру. Введя логин, Вы через веб-портал можете получить доступ к сохраненной информации из любой точки мира. Каждая приобретаемая Вами машина автоматически относится к Вашему аккаунту. Сделайте первый шаг в век цифровой уборки! Обратитесь для этого к нашему торговому консультанту.

Возможности и преимущества «Kärcher Fleet», которые Вас впечатлят:

- оптимизация **планирования загрузки оборудования и контроля результатов работы**
- уведомления о задержке с началом работы: **сообщения на смартфон**
- **текущий контроль** состояния техники
- **уведомления** о выходе машин из строя
- **оценка** наработки техники
- оперативная **подача заявок на сервисное обслуживание** (возможна также в автоматическом режиме)
- **защита от хищения** (функция Geo-Fence)
- **оптимизация парка оборудования, затрат и качества уборки**

Более подробную информацию о возможностях и преимуществах Вы найдете в разделе «Kärcher Fleet» на сайте **www.karcher.com**. Там же Вы можете загрузить актуальную брошюру «Флит-менеджмент».

Мы с радостью проконсультируем Вас:

Германия

Головной офис
Alfred Kärcher GmbH & 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 GmbH & Co. KG
Ленинградское шоссе, 47, стр. 2
125195, Москва
Тел.: +7 (495) 662 1919
Факс: +7 (495) 662 1920
info@ru.kaercher.com
www.karcher.ru

Украина

ООО «Керхер»
Официальное представительство
концерна
Alfred Kärcher GmbH & 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 GmbH & Co. KG
Логойский тракт, д. 15/4, оф. 203
220113, Минск
Тел.: +375 (17) 269 31 61
Факс: +375 (17) 269 31 61
www.karcher.com

Молдова

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