

KÄRCHER

makes a difference



ВЫСОЧАЙШЕЕ КАЧЕСТВО УБОРКИ – В ЦЕНТРЕ ГОРОДА И НЕ ТОЛЬКО

Подметально-уборочная машина MC 80:
комфортабельная, маневренная и экологичная



СПРАВИТСЯ С ЛЮБЫМ МУСОРОМ

Высококачественная коммунальная техника Kärcher – оптимальное решение для профессионального выполнения сложных уборочных работ в любое время года и в разных местах. Наша подметально-уборочная машина МС 80 впечатлит Вас высокой производительностью, экологичностью и широкими функциональными возможностями.



НАДЕЖНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Большая комфортабельная кабина
с обзорностью во всем секторе 360°

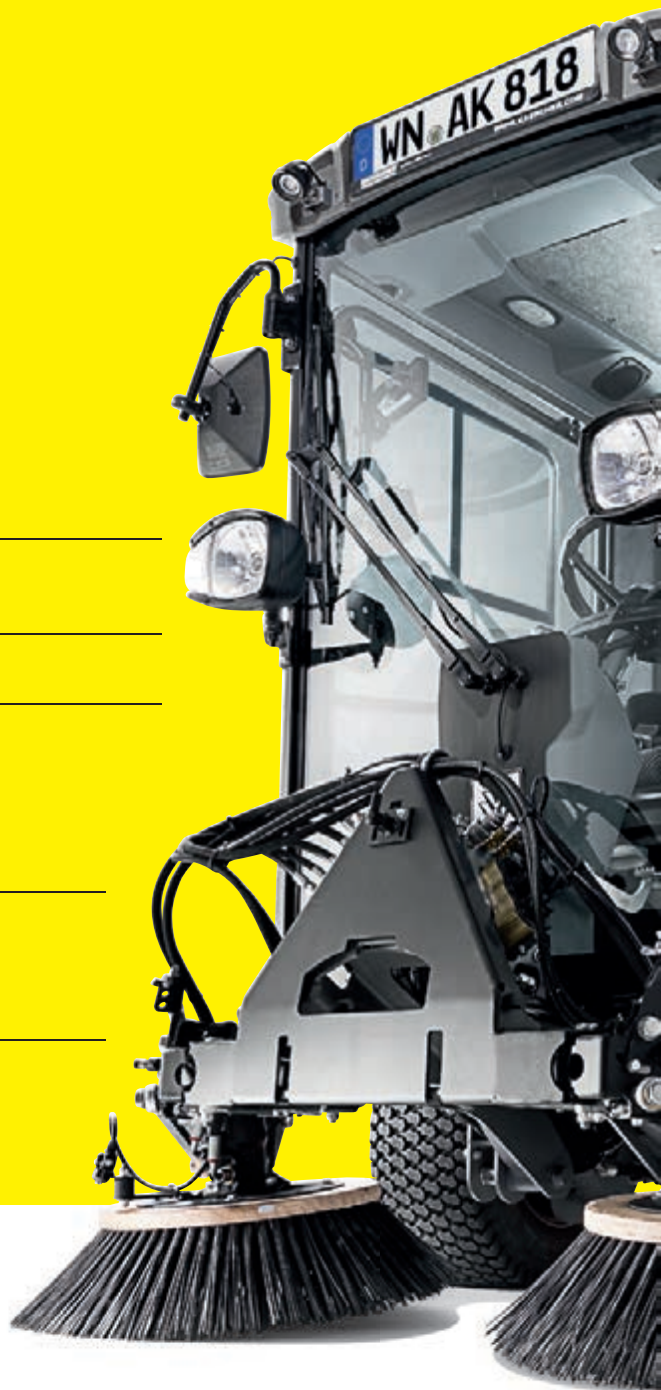
Компактные размеры

Самая современная технология
дизельных двигателей*

Раздельное управление
щетками

Возможность установки
различных монтажных
комплектов (например,
щетки для удаления сорняков)

* Машины MC 80, MIC 35 и MIC 42 соответствуют экологическому стандарту
STAGE V (согласно директиве EC 97/68).





**Продуманная концепция
сервисного обслуживания**

**Инновационная система
управления с шарнирно-
сочлененной рамой**

**Вместительный бункер,
рассчитанный на большую
массу мусора**

Прочная конструкция рамы

100 %-я боковая устойчивость

**Автоматическая заслонка
для крупного мусора, разме-
щенная в защищенном про-
странстве между колесами**

Наше предложение впечатлит всех, чья профессия связана с эксплуатацией коммунальной техники, – и руководителей предприятий, и водителей, и обслуживающий персонал. Наши машины, отличающиеся инновационным оснащением,

высоким уровнем комфорта и продуманной концепцией сервисного обслуживания, позволят Вам эффективно выполнять самые разнообразные работы в любых погодных условиях и в любых местах – даже в экологически чистых городских зонах.

ИМЕННО ТО, ЧТО ВАМ НЕОБХОДИМО

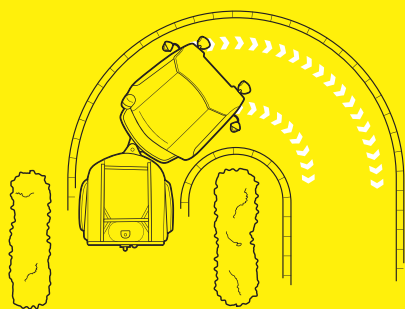
Компактность и высокая надежность наших коммунальных подметально-уборочных машин сочетается с мощным силовым агрегатом и очень низким уровнем вредных выбросов. Логичная, понятная на интуитивном уровне концепция управления и просторная эргономичная кабина обеспечивают водителю комфорт в любое время года, а разнообразное дополнительное оборудование и удобный доступ к обслуживаемым узлам – быстрое и эффективное выполнение всех уборочных и сервисных работ.

Высокая надежность для ежедневной интенсивной работы

Несущая рама нашей подметально-уборочной машины, спроектированная по аналогии с рамами строительных машин, имеет специальную толстостенную конструкцию, обеспечивающую надежное крепление всех функциональных узлов и навесного оборудования. Высокие значения осевых нагрузок позволяют собирать очень большие объемы мусора без перерывов на разгрузку бункера.

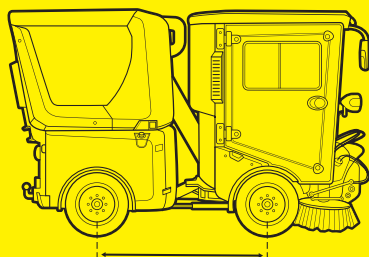
Комфортные условия труда

Просторная комфортабельная кабина не только значительно облегчает водителю работу, но и благодаря превосходному круговому обзору повышает безопасность труда. Кабины всех коммунальных машин Kärcher имеют сертификат ROPS, подтверждающий надежную защиту от травм в случае опрокидывания машины, а эффективная система отопления и вентиляции, которая может быть по желанию дополнена кондиционером, обеспечивает комфортные условия труда и летом, и зимой.



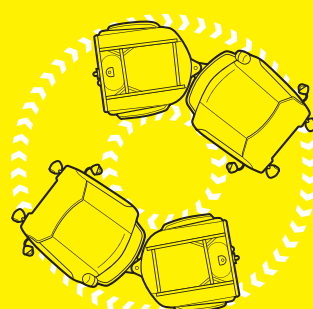
Невероятная компактность

Для эффективного выполнения работ на узких улочках центральных городских кварталов требуется коммунальная техника компактных размеров. Наши машины отличаются минимально возможными габаритными размерами, а также низким центром тяжести. При этом низкая подножка значительно облегчает водителю вход в кабину и выход из нее.



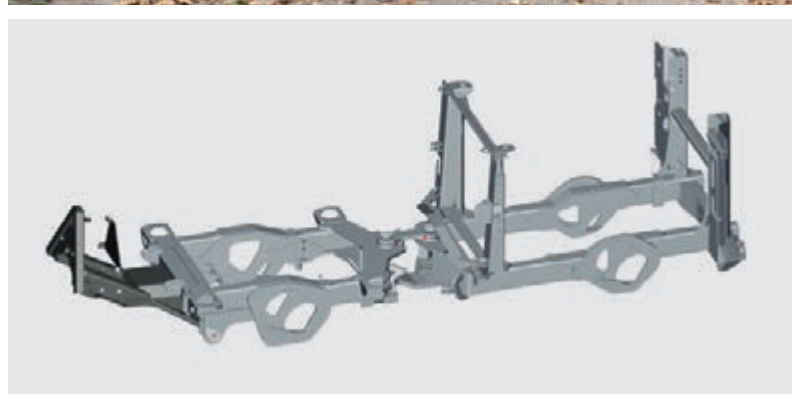
Комфорт и безопасность

Большая колесная база обеспечивает комфортабельность и безопасность езды, не ограничивая в то же время маневренность машины.



Сверхманевренность

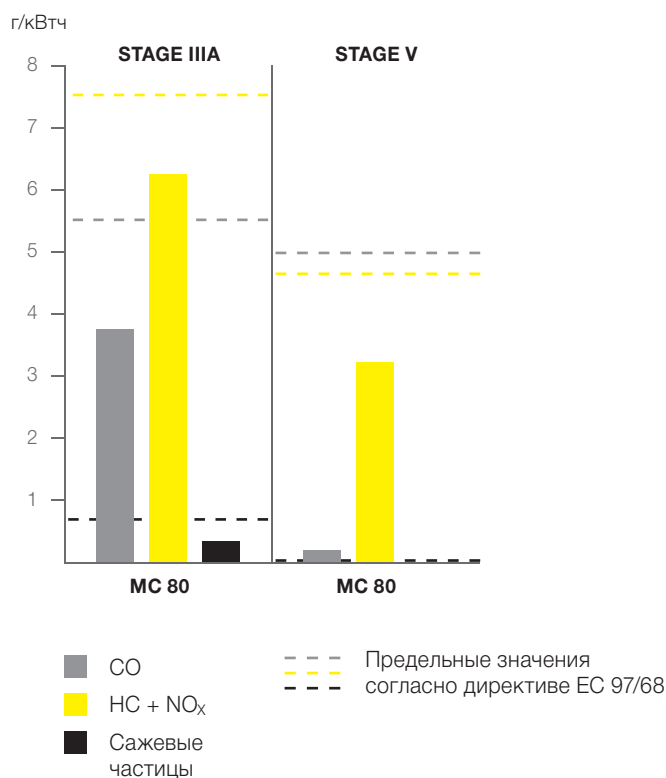
Наша инновационная система управления путем складывания шарнирно-сочлененной рамы обеспечивает поистине непревзойденную маневренность: задняя часть машины в точности повторяет траекторию движения передней, что гарантирует 100-процентную боковую устойчивость и исключает наезд задних колес на бортовые камни дорог.



ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ, ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Высокая мощность, эффективность уборки и низкий уровень вредных выбросов: к коммунальной технике предъявляется целый ряд разноплановых требований, но наша подметально-уборочная машина МС 80 удовлетворит даже самым высоким запросам.

Постоянное ужесточение норм экологического законодательства повышает требования к силовым агрегатам транспортных средств. В машине МС 80 используется мощный (26 кВт / 35 л.с.) дизельный двигатель Yanmar с системой непосредственного впрыскивания топлива Common Rail и сажевым фильтром, удовлетворяющий строгому экологическому стандарту STAGE V (согласно директиве ЕС 97/68). Это позволяет без проблем эксплуатировать машину в зонах, для которых установлены ограничения по экологическому классу транспортных средств, а низкий расход топлива значительно уменьшает эксплуатационные затраты. Впрочем, при желании Вы можете приобрести машину МС 80 и с силовым агрегатом, сертифицированным по стандарту STAGE IIIA.





Высочайшее качество уборки

Подметально-уборочная машина МС 80 проектировалась нами специально в расчете на потребности коммунальных предприятий, выполняющих работы по очистке как больших площадей, так и узких улочек или паркингов. При этом большое разнообразие монтажных комплектов обеспечивает гибкое и эффективное решение повседневных задач уборки.

Высокоэффективная щеточная система

Продуманная конструкция щеточного узла отличается компактностью (малой габаритной длиной), расширяющей функциональные возможности машины, и малым расстоянием между щетками и приемной горловиной, гарантирующим эффективный сбор мусора. При этом присоединительный треугольник защищает щетки от повреждений при столкновениях с препятствиями.

Заслонка больших размеров

В машине МС 80 приемная горловина с автоматической заслонкой для сбора крупного мусора (например, пластиковых бутылок) расположена в пространстве между передними колесами. При движении задним ходом приемная горловина автоматически поднимается гидравлической, что практически исключает опасность механических повреждений.

Большой бункер

Бункер объемом 800 л и 185-литровый бак для воды обеспечивают продолжительную работу без перерывов.

Не только подметание

Спектр применения машины МС 80 может быть значительно расширен за счет установки монтажных комплектов: третьей боковой щетки, щетки для удаления сорняков, ручного всасывающего шланга или аппарата высокого давления. При этом продуманная гидравлическая система позволяет, например, удалять сорняки с одновременным сбором зеленой массы.

КОМФОРТ ВО ВСЕХ ОТНОШЕ- НИЯХ



Комфортабельное рабочее место

У нас есть все основания для того, чтобы гордиться кабинами наших коммунальных машин. Водитель легко садится в машину с обеих сторон и хорошо чувствует себя внутри просторной кабины с удобно расположенными органами управления и целым рядом продуманных элементов оснащения – открываемыми окнами с обеих сторон, держателем для бутылки, USB-портом для заряда мобильных устройств, а также предлагаемыми в качестве опции запираемым ящиком или сиденьем с пневматической амортизацией и отсеком для документов.

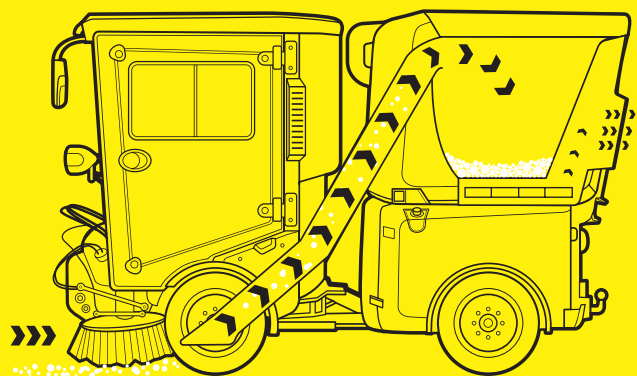
Превосходный круговой обзор повышает безопасность выполнения работ, а инновационная система объемной вентиляции гарантирует оптимальный микроклимат при любых погодных условиях. Настройка и контроль всех параметров и функций машины обеспечиваются интуитивно управляемым многофункциональным дисплеем. В качестве опции предлагается камера заднего вида, изображение с которой выводится на отдельный 5-дюймовый дисплей. Следует упомянуть и о том, что за высокую эргономичность наша машина MC 80 получила сертификат AGR организации «Движение за здоровый позвоночник».



Простота технического и сервисного обслуживания

Высококачественные компоненты машины MC 80 обеспечивают продолжительные межсервисные интервалы (до 500 ч), что увеличивает производительность машины и уменьшает затраты на ее содержание. Максимально упрощены и все работы по техническому обслуживанию – благодаря быстрому и легкому доступу ко всем основным узлам через откидные элементы боковой обшивки, которые могут быть также при необходимости демонтированы без применения инструментов. Очень легко осуществляются и работы по очистке топливного фильтра или радиатора кондиционера.

БЫСТРЫЙ ПУТЬ К ЧИСТОТЕ





Интуитивное управление всеми параметрами

Наша подметально-уборочная машина MC 80 оснащена подвижной параллелограммной двухщеточной системой, многие параметры которой допускают индивидуальную регулировку. В частности, предусмотрено изменение скорости вращения щеток, а два джойстика обеспечивают независимое управление ими – например, возможность по отдельности приподнимать их или смещать в сторону. Предусмотрена и кнопка Eсо, позволяющая сохранить последнюю настройку всех параметров и быстро активировать их при очередном запуске машины.

Надежная защита приемной горловины

Приемная горловина, снабженная автоматической заслонкой для крупного мусора, находится в пространстве между передними колесами, что практически исключает повреждения из-за наезда на препятствия.

Новая конструкция вакуумной системы

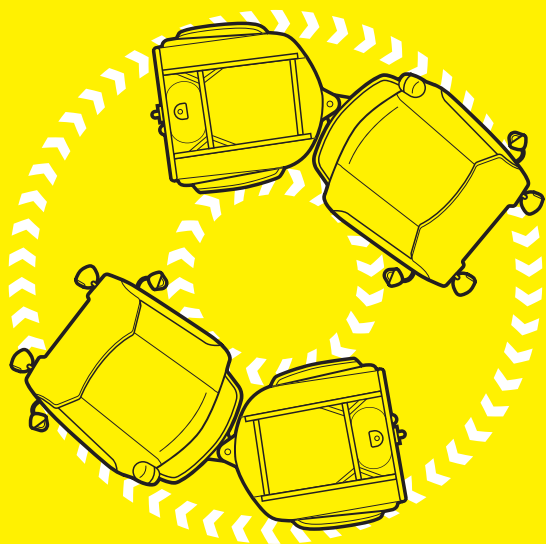
Всасывающая турбина нашей машины MC 80 изготовлена из инновационного композитного материала и благодаря аэродинамической оптимизации отличается низким уровнем шума и минимальной нагрузкой на силовой агрегат машины, а также способствует экономии топлива. Мусор собирается в 800-литровый бункер, при помощи подъемно-опрокидывающего механизма разгружаемый в обычные мусорные контейнеры, причем для разгрузки водителю не приходится покидать кабину. Большой объем бункера в сочетании с системой циркуляции воды обеспечивает длительные интервалы непрерывной работы.

Легкая очистка машины

Мы позаботились и о том, чтобы Вы могли легко ухаживать за своей машиной. Идущий к бункеру всасывающий шланг легко снимается для очистки без применения инструментов, а конструкция самого бункера исключает образование отложений грязи, что позволяет легко очищать его аппаратом высокого давления. Предусмотрена также возможность легко и быстро демонтировать решетку системы циркуляции воды для ее очистки.



ШИРОКИЙ СПЕКТР РЕШАЕМЫХ ЗАДАЧ





Максимум гибкости

Своей целью мы считаем максимальное удовлетворение Ваших индивидуальных потребностей. Поэтому для своей машины МС 80 мы предлагаем многочисленные опциональные монтажные комплекты и прочие принадлежности, позволяющие эффективно решать любые задачи повседневной уборки.

Продуманное решение для ручной уборки

Ручной всасывающий шланг длиной около 5 м позволяет легко очищать любые места, не доступные для механизированной уборки, например, удалять мусор из ливневых стоков или мусорных ведер. Этот шланг прикреплен к центральной части бункера для удобного выполнения работ с обеих сторон машины. Для удержания и перемещения шланга используется телескопическая рукоятка скребка для очистки бункера.

Широкие функциональные возможности

Машина может дооснащаться третьей боковой щеткой, прикрепляемой к соединительному треугольнику, или щеткой для удаления сорняков, устанавливаемой непосредственно на подвеске двухщеточной системы. Третья боковая щетка увеличивает максимальную рабочую ширину машины до значения, превышающего 2,2 м, и может также использоваться для одновременной очистки поверхностей, находящихся на разной высоте (например, дорожного полотна и бортовых камней). Щетка для удаления сорняков гарантирует надежную очистку дорог, тротуаров или дорожек от нежелательной растительности. Уникальным решением для машин этого класса является возможность одновременного выполнения операций удаления сорняков, подметания и сбора мусора и зеленой массы, повышающая эффективность и качество уборки.

С аппаратом высокого давления на борту

Прикрепляемый к бункеру аппарат высокого давления может использоваться для решения самых разнообразных задач, например, для чистки фасадов зданий, скамеек в парках или самой машины.



ВОЗМОЖНОСТИ ПОД СТАТЬ ВАШИМ ЗАПРОСАМ

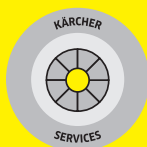


Наши современные, надежные и комфортабельные коммунальные машины, дополняемые разнообразным навесным оборудованием, позволят Вам эффективно и экономично решать любые задачи уборки. Любая из предлагаемых моделей окажется выгодным приобретением – благодаря превосходным результатам уборки, высокой рентабельности эксплуатации и долгому сроку службы техники, гарантируемым лидером на мировом рынке уборочной техники. Сделайте верный выбор: Kärcher. Разница очевидна!



СОСРЕДОТОЧЬТЕСЬ НА ДОСТИЖЕНИИ УСПЕХА – МЫ ГАРАНТИРУЕМ ВАМ НАДЕЖНУЮ ПОДДЕРЖКУ

Объединив усилия и таланты, можно гораздо проще решить почти любую задачу – благодаря стремлению к единой цели, взаимной поддержке и обмену опытом. Такой подход можно назвать одним из главных принципов прогресса. Мы называем его сервисом от Kärcher. Сервисом, гарантирующим профессионалам надежное партнерство.

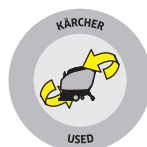


Сервис от Kärcher: полный спектр сервисных услуг от лидера мирового рынка – превосходное дополнение прогрессивной уборочной техники Kärcher инновационными инструментами, ориентированными на индивидуальные потребности сервисными контрактами и высокоэффективным программным обеспечением.



Kärcher Lease: лизинг

Для гибкого решения индивидуальных задач: различные модели лизинга и финансирования рассчитаны на самые разнообразные потребности.



Kärcher Used: поддержанная техника

Оптимальное решение с точки зрения экономии затрат: поддержанная техника, прошедшая капитальный ремонт и предлагаемая по привлекательной цене. Ассортимент поддержанной техники постоянно обновляется. Свяжитесь с нами, чтобы узнать подробности.

**Kärcher Service: сервисное обслуживание**

Сервис ассоциируется с доверием – с уверенностью клиента в том, что в любой необходимый момент ему будет оперативно оказана помощь, гарантирующая бесперебойную и безопасную эксплуатацию техники.

**Kärcher Service Packages: сервисные контракты**

Каждый сервисный контракт включает определенный объем услуг: инспекции на соответствие требованиям безопасности, инспекции в сочетании с техническим обслуживанием или полный сервис с фиксированной оплатой всего объема работ.

**Kärcher Rent: аренда**

Хорошая альтернатива: аренда любой необходимой машины вместо ее приобретения, причем в комбинации с ноу-хау от Kärcher и полным сервисным пакетом.

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 (495) 662 19 19
Факс: +7 (495) 662 19 20
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