



Решения для эффективной уборки





Грязь не должна входить в объем поставки

В сфере логистики больше всего ценятся пунктуальность и точная координация. Очистка транспортных средств, уборка складских и офисных помещений не должны выбивать Ваше предприятие из ритма. Поэтому Вам нужна уборочная техника, не вызывающая проблем, а, напротив, способствующая их быстрому и эффективному решению. Здесь Вам поможет компания Kärcher, предлагающая системные решения, всеобъемлющие консультации и превосходный сервис – то есть все необходимое для того, чтобы Вы могли бесперебойно поставлять своим клиентам чистую продукцию.

1 Надежный партнер для снабженцев

Kärcher подберет для Вас оптимальное решение, удовлетворяющее конкретным требованиям. Доверьтесь качеству и эффективности нашей продукции и нашего сервиса!



2 Уборка на складах и перевалочных площадках

Под крышей или на открытом воздухе: для любых складов Kärcher предлагает решения, гарантирующие быструю и эффективную уборку.

Стр. 6

3 Очистка грузовых автомобилей и емкостей

От аппаратов для ручной мойки до автоматических установок для мойки грузовых автомобилей и внутренней чистки емкостей: мы предлагаем оптимальные решения для очистки любых транспортных средств.

Стр. 10

4 Решение специальных задач и уборка в офисах

Для уборки в самолетах, на кораблях или в офисных помещениях: мощная и удобная техника Kärcher легко справляется с любой задачей.

Стр. 12

Kärcher – Ваш сильный партнер

В сфере логистики важна координация всех процессов – в том числе и связанных с уборкой. Для этого недостаточно одной лишь техники – необходима еще и поддержка опытного партнера, способного предоставить требуемые консультации и ноу-хау. Ведь качество уборки определяют не только технические характеристики оборудования, но и целый ряд других факторов, например, точный учет местных условий или типов транспортных средств. Kärcher предложит Вам комплексные решения, наилучшим образом отвечающие Вашим потребностям.



Надежные и интеллектуальные решения от Kärcher

Доверьтесь технике Kärcher: все наши машины и аппараты превосходно сочетаются друг с другом, обеспечивая слаженное выполнение уборочных работ. При этом все выпускаемое нами оборудование подвергается масштабным всесторонним испытаниям, подтверждающим его надежность и способность удовлетворять высоким запросам потребителей.

Для обеспечения бесперебойного протекания логистических процессов мы уделяем особое внимание простоте управления нашей техникой, позволяющей выполнять уборочные работы быстро и легко. Даже техническое обслуживание максимально упрощено: обычно оно может проводиться самим пользователем, не располагающим специальными знаниями.



1 Положитесь на нашу технику!

Быстрые перемещения, тяжелые поддоны... Логистика – сфера деятельности, связанная со сложными условиями работы. Поэтому Kärcher разрабатывает оборудование, рассчитанное на максимальную долговечность. На все наши изделия распространяется система обеспечения качества, гарантирующая соответствие самым высоким требованиям.

2 Предельная простота управления

Самые большие потери времени связаны со сложностью обслуживания техники. Поэтому Kärcher избегает сложных процессов управления. Например, наша система управления „Easy Operation“ позволяет активировать все функции машины одним переключателем.

3 В расчете на максимальную эффективность

Компания Kärcher сама разрабатывает чистящие средства, оптимально сочетающиеся с выпускаемым ею оборудованием и гарантирующие высокую эффективность при низком расходе. Благодаря этому сокращаются затраты и оберегается окружающая среда.

4 Все необходимое из одних рук

Только системный oferent способен обеспечить эффективное решение всех проблем чистки. Kärcher предлагает не только инновационное оборудование, но и все необходимые принадлежности, чистящие средства и системы водоочистки. Все наши изделия оптимально сочетаются друг с другом, что обеспечивает максимально эффективную работу.

Лучшая уборочная техника для Вашего склада

Работа на складе не прекращается ни на минуту, а значит, неизбежно образуется большой объем мусора – остатков пакетов, обрывков бумаги и т. п. Все эти загрязнения, а также следы шин, оставляемые на полу погрузчиками, могут быть быстро удалены при помощи надежной техники Kärcher – мощных поломойных и подметальных машин, а также пылесосов влажной и сухой уборки. Компактные размеры машин гарантируют высокую маневренность, а многочисленные варианты исполнения – оптимальное удовлетворение Ваших потребностей.



Поломойно-всасывающие машины

Различные модели (с ручным приводом, площадкой или сиденьем для оператора) обеспечивают тщательную влажную уборку полов, в т. ч. и между стеллажами.



Подметально-всасывающие машины

Широкий выбор вариантов гарантирует быструю, тщательную и эффективную уборку площадей любых размеров.



Пылесосы влажной и сухой уборки

Аппараты Kärcher способны собирать любую грязь – сухую или влажную, а также пролитые жидкости.



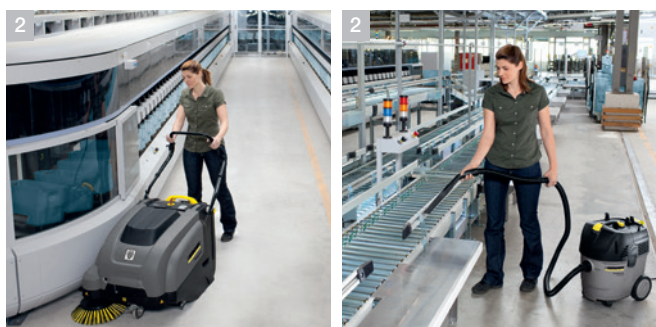
Средства для уборки полов и ухода за ними

Высокоэффективные чистящие средства Kärcher значительно ускоряют и облегчают проведение уборки.



1 Уборка в стесненных условиях

Безопасное маневрирование в узких коридорах и в пространстве между высокими стеллажами – не проблема для компактных машин Kärcher. Защитный навес оберегает водителя от травм, а высокая производительность (до 12.000 м²/ч) и большая емкость аккумуляторных батарей гарантируют эффективную продолжительную работу.



2 Очистка транспортеров

Транспортеры всегда находятся в движении – и постоянно загрязняются отходами и следами износа упаковочных материалов, обрывками этикеток и т. д. Уборочная техника Kärcher (например, компактные пылесосы влажной и сухой уборки, подметальные или поломойные машины с ручным управлением) позволяет быстро устранять такие загрязнения без прерывания технологического процесса.

3 Уборка в холодильных камерах

Требования санитарии предполагают необходимость в выборе оптимальной концепции и составлении детального плана уборки. Kärcher предлагает Вам подходящие чистящие и дезинфицирующие средства. Комплексное решение – из одних рук!

Высокая производительность для уборки больших площадей

Наружные территории подвержены не только производственным загрязнениям, но и воздействиям окружающей среды. Мощная техника Kärcher легко устраняет любую грязь – от пыли до следов шин – и может использоваться даже для уборки снега. Подметальные машины с сиденьем водителя, обладающие производительностью до 23.520 м²/ч, легко справляются с уборкой любых площадей, а аппараты высокого давления с расходом воды до 1300 л/ч быстро удаляют даже самую стойкую грязь.



1 Уборка наружных территорий

Чистота наружной территории – один из факторов безопасности труда. Постоянные перемещения материалов и атмосферные воздействия требуют оперативного реагирования и эффективной очистки. Высокая производительность машин Kärcher, оснащенных сиденьем для водителя, позволяет быстро и легко очищать большие склады и другие площади под открытым небом, не нарушая регламентированную последовательность логистических операций.

На складах древесных или металлических материалов неизбежно присутствуют отходы их обработки (стружка, опилки), которые могут быть быстро удалены подметально-всасывающими машинами Kärcher. Для очистки больших площадей подходят машины с сиденьем водителя, а для локальной уборки – маневренные машины с ручным управлением. А для безопасного сбора вредной для здоровья пыли могут использоваться промышленные пылесосы с большим мусоросборником.



Мощные машины

Подметальные машины с сиденьем водителя, оснащенные приводами разных типов, обеспечивают колоссальную производительность по площади.



Мощные аппараты высокого давления

Высокие значения давления, подачи и температуры обеспечивают рентабельную очистку с производительностью, сопоставимой с производительностью стационарного оборудования.



Мощные пылесосы

Промышленные пылесосы Kärcher – от мобильных компактных моделей до вместительных аппаратов экстракласса – способны удовлетворить любые запросы.



2 Уборка на складах поддонов

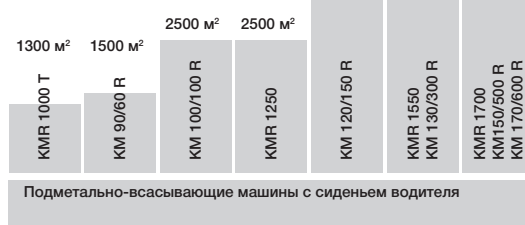
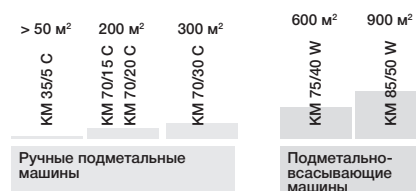
Для быстрой и безопасной транспортировки поддонов необходимы чистые пути перемещения – любые преграды способны застопорить отлаженный технологический процесс. Подметальные машины Kärcher прекрасно подходят для быстрого и эффективного наведения чистоты на открытых складах.

3 Очистка погрузочных платформ

Непрерывное проведение погрузочно-разгрузочных работ сопровождается интенсивным загрязнением. Аппарат высокого давления Kärcher, эффективно удаляющий стойкую грязь даже из труднодоступных мест, позволяет быстро и легко справиться с этой проблемой. Для очистки может использоваться как холодная, так и горячая вода. При этом часто можно обойтись без применения дорогостоящих чистящих средств.

Варианты оснащения

- С = „compact“: машины без тягового привода
- W = „walk-behind“: машины с тяговым приводом
- R = „ride-on“: машины с сиденьем водителя
- Вр или ВАТ: с аккумуляторным приводом
- Раск: с батареями и зарядным устройством в комплекте поставки
- I: машины промышленного назначения
- Р или В: с бензиновым двигателем
- D: с дизельным двигателем
- LPG: с газовым двигателем
- KAT: с катализатором
- Adv = Advanced: с расширенным оснащением

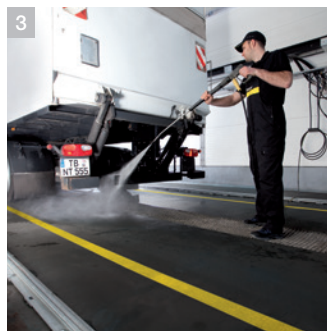


Условия рентабельной эксплуатации

Принимайте решение из экономических соображений, учитывая производительность машины, размеры площадей, периодичность уборки и объемы удаляемого мусора. Приведенная диаграмма иллюстрирует нижние пределы площадей, при которых оказывается экономически оправданным применение различных подметальных машин Kärcher.

Эффективная очистка грузовых автомобилей всех типов

Чистота автопарка – непереносимое условие бесперебойной работы транспортного предприятия. Kärcher предлагает системные решения для быстрой, легкой и эффективной мойки грузовых автомобилей: порталную моечную установку ТВ, обеспечивающую высокую пропускную способность, мобильную однощеточную моечную установку, а также подходящие чистящие средства и установки для оборотного водоснабжения, обеспечивающие снижение расходов. Оборудование Kärcher способно удовлетворить любые запросы.



1 Эффективное решение для крупного автопарка

Моечная установка для регулярного ухода за грузовыми автомобилями разных форм и размеров должна быть надежной, простой в управлении и обслуживании. Именно такова установка ТВ от Kärcher, построенная по модульному принципу и обеспечивающая быструю и тщательную очистку.

2 Рентабельное решение для малого автопарка

Экономичная мобильная однощеточная установка RBS 6000 вручную перемещается оператором вокруг автомобиля, и ее вращающаяся щетка тщательно удаляет все загрязнения.

3 Очистка до мельчайших деталей

Аппараты высокого давления Kärcher позволяют легко очищать самые труднодоступные места, например, колесные ниши, элементы трансмиссии или пространство между кабиной и полуприцепом.

4 Принадлежности для решения любых задач

Kärcher предлагает принадлежности, расширяющие возможности своих аппаратов, например, вращающуюся моечную щетку, приводимую в движение струей воды и бережно удаляющую с любых поверхностей мелкую пыль и серый налет.



Бережная щеточная обработка

Оптимальное решение для мойки автобусов: щетина Carlite® не повреждает лаковое покрытие.



Простота в управлении

Все основные программы моечной установки ТВ легко выбираются поворотным переключателем.



Превосходный результат мойки

Высокоэффективная система предварительной обработки чистящим средством оснащена насосом, развивающим давление до 60 бар.

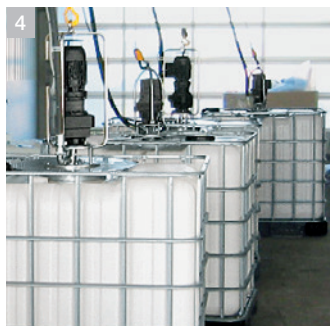


Продуманная конструкция

Алюминиевый каркас установки RBS 6000 обеспечивает ее легкое перемещение, а брызгозащитная облицовка оберегает оператора от промокания.

Индивидуальный подход к внутренней чистке емкостей

Уже более трех десятилетий Kärcher занимается разработкой надежных, высокопроизводительных и проблемно-ориентированных системных решений для внутренней чистки емкостей. Приобретая современную модульную систему Kärcher, Вы можете укомплектовать ее по индивидуальным пожеланиям, подобрав оптимальные компоненты – от различных насосных агрегатов высокого давления и моечных головок до устройств программного управления. При этом мы предлагаем Вам превосходный сервис: от консультирования и проектирования установки до ее сооружения и технического обслуживания.



1 Эффективные решения для емкостей любых размеров

Модульные системы для очистки цистерн для перевозки жидких и сыпучих грузов надежно удаляют из них остатки жидких и твердых веществ, а также опасных грузов.

2 Очистка в один прием

Установка для очистки железнодорожных цистерн оснащена трехмерной системой вращающихся сопел, обеспечивающей очистку всей внутренней поверхности цистерны длиной до 24 м.

3 Полная чистота

Система из стандартных компонентов Kärcher позволяет быстро очищать бочки средних размеров. Высокое давление (до 200 бар) обеспечивает их тщательную очистку.

4 Превосходная очистка стандартных емкостей

Для тщательной очистки кубических контейнеров от разнообразных загрязнений используется вода с температурой до 90 °С.

5 Эффективная очистка длинных контейнеров

Kärcher предлагает оптимальную систему для внутренней чистки 20-футовых контейнеров. Специальные чистящие средства обеспечивают надежное устранение любых загрязнений.

6 Гибкий подход к борьбе с грязью

Kärcher предлагает решения, гарантирующие бесследное удаление загрязнений любого рода с внутренних поверхностей емкостей самых разнообразных форм и размеров. Кислотные и щелочные чистящие средства Kärcher превосходно сочетаются с нашим оборудованием и обеспечивают оптимальные результаты очистки.

Специальные решения от Kärcher

В программе Kärcher есть и техника, адресованная авиационным, водным и железнодорожным транспортным предприятиям и способная быстро удалять самые стойкие загрязнения – например, инновационные аппараты сверхвысокого давления (до 2500 бар) или прогрессивное оборудование для струйной чистки сухим льдом, бережно и эффективно очищающее чувствительные поверхности. Сколь бы экстремальными ни были Ваши требования, Kärcher всегда найдет оптимальное решение!



1 Уборка на судах и очистка контейнеров

С помощью аппаратов сверхвысокого давления Kärcher серии УНР Вы быстро очистите как носовую часть корабля от налипших водорослей и раковин, так и контейнеры, находящиеся на его палубе. А использование подходящих аппаратов в сочетании со специальными соплами позволяет даже эффективно удалять ржавчину.

2 Сокращение межполетных интервалов

Kärcher предлагает инновационную технику для оперативной внутренней и внешней очистки самолетов, позволяющей быстро подготавливать их к полетам.

3 Безупречная чистота поездов

Железнодорожные грузоперевозки требуют разнообразных технологий очистки составов. Kärcher предлагает любые решения: от высокопроизводительных аппаратов до технологий щадящей обработки и систем, гарантирующих высочайший уровень безопасности.



Техника для бережной очистки

Инновационные аппараты для струйной чистки сухим льдом удаляют стойкую грязь, не повреждая очищаемые поверхности.



Сверхнадежность

Мощные аппараты высокого давления с защитной рамой могут применяться практически повсеместно, а модели с бензиновым двигателем – даже в отсутствие электросети.

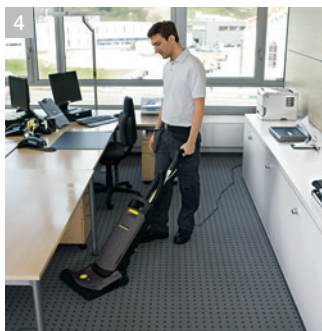


Сверхпроизводительность

Мобильные аппараты сверхвысокого давления (до 2500 бар) с подогревом и без подогрева воды легко решают любые задачи чистки.

Чистота в офисах: уборка по плану

Для наведения чистоты в офисных помещениях Kärcher также предлагает оптимальные решения для выполнения любых работ – от генеральной уборки до полировки. Наше оборудование удовлетворяет самым высоким требованиям к эргономичности, безопасности и уровню шума. При этом широкий выбор принадлежностей позволяет использовать его для решения разных задач. А тем, кто предпочитает ориентироваться на концепции логистики и в сфере клининга, мы предлагаем ECO!Cleaning – комплексную систему для оптимизации технологических процессов при уборке в зданиях.



1 Инновационные аппараты серии BRC

Эти аппараты решают весь спектр задач очистки текстильных напольных покрытий: от промежуточной уборки и освежения внешнего вида до интенсивной общей чистки.

2 Профессиональный подход к уборке пылесосом

Спроектированные в сотрудничестве с клининговыми компаниями, наши профессиональные пылесосы впечатляют высокой силой всасывания и 5-кратной системой фильтрации.

3 Система ECO!Cleaning и чистящие средства Kärcher

Разработанная специально для оптимизации уборки в зданиях, эта система увеличивает производительность труда, снижает расходы и способствует охране окружающей среды.

Ее эффективность повышается применением чистящих средств Kärcher, не повреждающих очищаемые поверхности.

4 Тщательная очистка ковров

Идеальное решение для очистки ковровых покрытий в коридорах и офисах: щеточные пылесосы Kärcher, удаляющие грязь из глубины ворса.

5 Мобильные помощники

Компактные, мощные и надежные моющие пылесосы оснащаются обширным набором принадлежностей, обеспечивающих решение разнообразных задач уборки.



Щеточные пылесосы

Комбинация потока всасываемого воздуха с щеточной обработкой позволяет удалять даже налипшие частицы грязи.



Аппараты для чистки ковров

Эти аппараты обеспечивают оптимальную очистку текстильных напольных покрытий в кабинетах, коридорах, конференц-залах и т. д.



Пылесосы сухой уборки

Компактные и мобильные пылесосы сочетают высокую силу всасывания с низким уровнем шума, удобством для пользователя и широким радиусом действия.



Моющие пылесосы (экстракторы)

Эти универсальные аппараты, отличающиеся высокой производительностью, идеально решают задачи общей чистки любых текстильных поверхностей.

Обзор уборочной техники

Уборочная техника	Аппараты высокого давления	Подметальные машины	Пылесосы
<p>Области применения</p> <p>Уборка на складах</p> 		<p>КМ 70/30 W Bp Pack, КМ 75/40 W Bp Pack, КМ 85/50 W Bp Pack/Adv, КМ 90/60 R Bp Pack, КМ 100/100 R Bp Pack / LPG, КМ 120/150 R Bp Pack / LPG, КМ 130/300 R Bp, КМ 150/500 R Bp</p>	<p>Т 10/1 Professional, Т 12/1, Т 17/1, NT 35/1 Tact M, NT 45/1 Tact Te EC, NT 45/1 Tact, NT 55/1 Tact, NT 65/2, NT 70/2 Tc, NT 65/2 Tact², NT 35/1 Ap, NT 70/2 / Me / Tc, NT 70/3 / Me / Tc</p>
<p>Офисная уборка</p> 		<p>КМ 35/5 C, КМ 75/40 W Bp Pack (с комплектом для чистки ковров)</p>	<p>Т 7/1, Т 10/1 Professional, Т 12/1, Т 17/1, CV 38/2</p>
<p>Наружная уборка</p> 	<p>HD 6/16-4 MX Plus, HD 7/18-4 MX Plus, HD 9/20-4 MX Plus, HD 13/18-4 S / SX Plus, HDS 8/18-4 M / MX, HDS 12/18-4 S / SX, HDS 13/20-4 S / SX, HDS 2000 Super, HD 13/12-4 ST-H, HDC Classic / Adv</p>	<p>КМ 70/20 C, КМ 70/30 C Bp Pack Advanced, КМ 75/40 W P, КМ 90/60 R P, КМ 100/100 R D / P / LPG, КМ 120/150 R D / P / LPG, КМ 130/300 R D / LPG, КМ 150/500 R D / LPG, КМ 170/600 R D / LPG, MC 50</p>	<p>NT 55/1 Tact, NT 70/2 (Me) Tc</p>
<p>Очистка грузовых автомобилей</p> 	<p>HD 6/16-4 MX Plus, HD 9/20-4 MX Plus, HD 13/18-4 S / SX Plus, HDS 9/18-4 M / MX, HDS 12/18-4 S / SX, HDS 13/20-4 S / SX, HDS 2000 Super</p>		<p>NT 65/2, NT 70/2 / Me / Tc</p>

<p>Поломойные машины</p> 	<p>Моечные установки</p> 	<p>Чистящие средства</p> 	<p>Оборудование для чистки емкостей</p> 	<p>Оборудование для обратного водоснабжения</p> 	<p>Моющие пылесосы</p> 
<p>B 40 C/W, BD 50/40 RS, B 60 W Bp Pack + R 65, B 80 W Bp Pack Dose + R 75, BR 55/40 RS Bp / Pack B 95 RS Bp Pack + R 65, BD 60/95 RS Bp Pack, B 90 R + R 75, B 140 R + R 90, BR/BD 100/250 R Bp Pack, BR 100/250 R I Bp Pack, BR/BD 120/250 R Bp Pack, BR 120/250 R I Bp Pack</p>		<p>RM 752, RM 740, RM 781, RM 69 ASF, RM 751, RM 776, RM 750</p>			
<p>Тележка Clean Liner Classic, швабра Eco, BR 30/4 C, BR 40/10 C, BD 40/12 C, BR 40/25 C, BRS 43/500 C, BRC 30/15 C</p>		<p>RM 780, RM 746, RM 748, RM 730, RM 743, RM 760, RM 768, RM 755, RM 764, RM 720, RM 724, RM 736, RM 738</p>			<p>Puzzi 8/1, Puzzi 100 Super, Puzzi 200, Puzzi 300 S, Puzzi 400 K</p>
<p>BR/BD 100/250 Bp</p>					
	<p>RBS 6012, RBS 6014, TB 36, TB 42, TB 46, TB 50</p>	<p>RM 760, RM 804, RM 805 ASF, RM 811 ASF, RM 821 ASF, RM 833, RM 800 ASF, RM 801 ASF, RM 841 ASF</p>	<p>Установки на основе модулей: HDI 38/12, SHD-R 3000, HWE 4000, HKF 50, HKS 100, HKF 200</p>	<p>WRP 1000, WRP 8000, WRP 16000</p>	<p>Puzzi 8/1, Puzzi 100 Super, Puzzi 200, Puzzi 300 S, Puzzi 400 K</p>

Обзор технических характеристик

Аппараты высокого давления без подогрева воды

	Род тока (число фаз)	Потребляемая мощность (кВт)	Производительность (л/ч)	Макс. давление (бар/МПа)	Рабочее давление (бар/МПа)
Аппараты HD среднего класса					
HD 6/16-4 MX Plus	1	3,4	230-600	190/19	30-160/3-16
HD 7/18-4 MX Plus	3	5,0	240-700	215/21,5	30-180/3-18
HD 9/20-4 MX Plus	3	7,0	460-900	220/22	40-200/4-20
Аппарат HD экстракласса					
HD 13/18-4 S / SX Plus	3	9,2	650-1300	198/19,8	30-180/3-18
Стационарный аппарат HD (70-85 °C)					
HD 13/12-4 ST	3	4,4	300-700	190/19	30-160/3-16

Аппараты высокого давления с подогревом воды

	Род тока (число фаз)	Потребляемая мощность (кВт)	Производительность (л/ч)	Рабочее давление (бар/МПа)	Макс. температура (°C)
Аппарат HDS среднего класса					
HDS 8/18-4 M / MX	3	5,5	400-800	30-180/3-18	80/155
HDS 9/18-4 M / MX	3	6	300-800	30-180/3-18	80/155
Аппараты HDS экстракласса					
HDS 12/18-4 S / SX	3	8,4	600-1200	30-180/3-18	80/155
HDS 13/20-4 S	3	9,3	650-1300	30-200/3-20	80/155
HDS 2000 Super	3	2×6,7	800-1850	30-180/3-18	80/98

Промышленные системы чистки высоким давлением

	Макс. давление (бар)	Производительность (л/ч)	Теплопроизводительность (кВт)	Макс. температура воды на входе (°C)	Потребляемая мощность (кВт)
Стационарные аппараты высокого давления (промышленные)					
HDC Classic	160/80	700-2000	-	85/60	11/5,5
HDC Advanced	100	700-12000	-	85/60	11-44

Подметально-уборочные машины

	Привод ходовой части	Мощность (л.с.)	Рабочая ширина (мм)	Объем бункера (л)	Механизм гидравлической разгрузки
Подметально-уборочная машина					
MC 50	4WD	20	1100-1400	500	■
■ входит в комплект поставки					

Подметальные машины

	Рабочая ширина без / с 1 / с 2 боковыми щетками (мм)	Объем бункера (л)	Макс. производительность по площади (м²/ч)	Применение внутри помещений	Применение на открытом воздухе
Ручные подметальные машины					
KM 35/5 C	350/-/-	5	1480	■	■
KM 70/20 C	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/30 C Bp Pack Adv	480/700/-	42	2800	■	■
Подметально-всасывающие машины					
KM 75/40 W Bp Pack	550/750/-	40	3375	■	■
KM 75/40 W P	550/750/-	40	3375	-	■
KM 85/50 W Bp Pack/Adv	610/850/1050	50	4725	■	■
Подметально-всасывающие машины с сиденьем водителя					
KM 90/60 R Bp Pack	615/900/1150	60	6900	■	■
KM 90/60 R P	615/900/1150	60	9200	-	■
KM 100/100 R (Lpg /Bat)	700/1000/1300	100	10400	■	■
KM 120/150 R Bp Pack	850/1200/-	150	7200	■	■
KM 120/150 R (Lpg/D/P/Bat)	850/1200/-	150	9600	■	■
KM 130/300 R	1000/1300/1150	300	9100-13000	■	■
KM 130/300 R Bp	1000/1300/1550	300	9100	■	■
KM 150/500 R	1200/1500/1800	500	12000-18000	■	■
KM 150/500 R Bp	1200/1500/1800	500	13000	■	■
KM 170/600 R	1350/1680/2000	600	23520	■	■
■ возможная область применения					

Пылесосы сухой уборки

	Расход воздуха (л/с)	Разрежение (мбар/кПа)	Макс. потребляемая мощность (Вт)	Уровень шума (дБ(А))
Пылесосы сухой уборки				
T 7/1	54	245/24,5	1200	65
T 10/1 Professional	61	244/24,4	1250	63
T 12/1	61	244/24,4	1300	61
T 17/1	61	244/24,4	1300	61
Щеточный пылесос				
CV 38/2	48	250/25	1200	67

Пылесосы влажной и сухой уборки

	Расход воздуха (л/с)	Разрежение (мбар/кПа)	Макс. потребляемая мощность (Вт)	Уровень шума (дБ(А))
Пылесосы в стандартном исполнении				
NT 70/2	2 × 56	208/20,8	2400	75
NT 70/2 Tc	2 × 56	208/20,8	2400	75
NT 70/2 Me Tc	2 × 56	208/20,8	2400	75
Пылесосы версии Ap				
NT 35/1 Ap	61	230/23	1380	67
NT 65/2 Eco	2 × 56	235/23,5	2750	74
NT 65/2 Ap	2 × 74	254/25,4	2760	73
Пылесосы версии Tact				
NT 45/1 Tact	61	230/23	1380	67
NT 45/1 Tact Te Ec	62	245/24,5	1380	71
NT 55/1 Tact	61	230/23	1380	67
NT 65/2 Tact²	2 × 74	254/25,4	2760	73
NT 65/2 Tact² Tc	2 × 74	254/25,4	2760	73

Поломойные машины

	Рабочая ширина щеток / всасывающей балки (мм)	Производительность по площади (теор.) (м²/ч)	Производительность по площади (практ.) (м²/ч)	Объем баков для чистой / грязной воды (л)
Компактные поломойно-всасывающие машины				
BR 30/4 C	300 / 300	200	130	4 / 4
BR 40/10 C	400 / 400	400	300	10 / 10
BD 40/12 C	385 / 450	1100	750	12 / 12
BR 40/25 C Ep	440 / 770	1600	1100	25 / 25
Поломойно-всасывающие машины с ручным управлением				
B 40 C/W	430-550/850	1700-2200	-	40 / 40
B 60 W	510-650/850	2040-2600	-	66 / 60
B 80 W	650-750/940	-	1950-2250	80 / 80
Поломойно-всасывающие машины с площадкой для оператора				
BD 50/40 RS Bp / Pack	508 / 691	2200	1650	40 / 40
BR 55/40 RS Bp / Pack	550 / 716	2350	1765	40 / 40
B 95 RS Bp Pack	550-750 / 770-850	3500/4100	2625/3075	95 / 95
BD 60/95 RS Bp Pack	600 / 830	3300	2475	95 / 95
Поломойно-всасывающие машины с сиденьем водителя				
B 90 R	550-750	3300-4500	2475-3375	90 / 90
B 140 R	750-900/940-1060	4500-5400	3375-4050	140 / 140
BR/BD 100/250 R Bp Pack	1000 / 1160	6000	4500	250 / 250
BR 100/250 R I Bp Pack	1000 / 1160	6000	4500	250 / 250
BR 120/250 R Bp / Pack	1200 / 1400	7200	5400	250 / 250
BD 120/250 R Bp / Pack	1200 / 1400	7200	5400	250 / 250

Инвентарь для ручной уборки

ECO!Cleaning	
Тележка Clean Liner Classic	Со сжатым для полов, держателем мусорного мешка и ведром
Швабра с разбрызгивателем Eco	Со съемным бачком и складным держателем мола

Оборудование для мойки автомобилей, системы оборотного водоснабжения

	Высота промывки (мм)	Параметры водоснабжения (л/мин, бар)	Потребляемая мощность (кВт)	Параметры электросети (~В/Гц)
Моечные установки для грузовых автомобилей				
RBS 6012	3648	мин. 80, 4-6	1,15	различные
RBS 6014	4205	мин. 80, 4-6	1,15	различные
TB 36	3600	100, 4-6	5,3	3/400/50
TB 42	4250	100, 4-6	5,3	3/400/50
TB 46	4600	100, 4-6	5,3	3/400/50
TB 50	5050	100, 4-6	5,3	3/400/50
	Пропускная способность (л/ч)	Параметры электросети (~В/Гц)	Объем буферной емкости (л)	Размеры Д x Ш x В (мм)
Установки водоочистки				
WRP 1000 Classic	макс. 1000	-	-	600x450x1100
WRP 8000/16000	макс. 3000	1/230/50	1000-3000	-

Оборудование для чистки емкостей

	Макс. производительность (л/ч)	Макс. давление (бар)	Макс. температура (°C)	Электропривод (~В/Гц / кВт)	Масса (кг)
Системы внутренней чистки емкостей					
Свои инновационные системы для чистки емкостей Kärcher комплектуют из модульных компонентов, обеспечивающих соблюдение индивидуальных требований к оснащению и минимизацию эксплуатационных расходов, и гарантирует комплексный сервис. Обзор предлагаемых модульных компонентов:					
Насос выс. давл. HDI 38/12	3800	120	80	3/400/50 / 15,5	220
HWE 4000 Gas*	2000-6000	140	90	1/230/50 / 0,75	550
Разбр. головка HKF 50 P	1200	100	95	-	7
Разбр. головка HKS 100	2400-6000	40-100	80	-	6
Разбр. головка HKF 200 E	10000	200	95	3/400/50	35
*водонагреватель					

Оборудование для чистки ковров

	Производительность общей / промежуточной чистки (м²/ч)	Рабочая ширина щетки (мм)	Ширина всасывающей балки (мм)	Объем баков для чистой / грязной воды (л)
Автоматы для чистки ковров / моющие пылесосы				
BRC 30/15 C	100 / -	270	315	15 / 15
BRS 43/500 C	- / 300	430	-	7,5 / -
Puzzi 8/1 C	12-18	-	-	8 / 7
Puzzi 100 Super	20-25	-	-	10 / 9
Puzzi 200	30-45	-	-	10 / 9
Puzzi 300 S	40-55	-	-	45 / 18
Puzzi 400 K	50-90	-	-	40 / 18

eco!efficiency: эффективный путь к высшим достижениям

Стремление изменить мир в лучшую сторону достойно открытой демонстрации. Голубые символы на различных компонентах оборудования Kärcher, отвечающего концепции eco!efficiency, отчетливо показывают его покупателям, что инновационные усилия нашей компании обеспечивают качественно новый уровень эффективности, безопасности и экологичности. Эта концепция, внедренная во все сферы деятельности компании Kärcher, уже стала неотъемлемым компонентом нашего корпоративного мышления.



Уменьшение расхода воды

Уменьшение расхода водопроводной воды способствует сбережению ценных природных ресурсов, а также экономии энергии, затрачиваемой на водоочистку, водоснабжение и канализацию. Многие аппараты высокого давления и поломойные машины Kärcher уже соответствуют стандарту eco!efficiency или предусматривают режим eco!efficiency, позволяющий экономить воду.



Энергетическая эффективность

Все имеет свои пределы, и повышение мощности не всегда целесообразно. Добиться большего можно и с меньшими затратами, что убедительно подтверждает пылесос T 12/1 eco!efficiency – при мощности двигателя 750 Вт он потребляет на 40 % меньше электроэнергии, чем базовая модель, но благодаря аэродинамической оптимизации обеспечивает 98 % ее производительности – более чем достаточно для поддерживающей уборки.



Рациональный выбор материалов

Создание новых материалов и технологий открывает новые производственные и эксплуатационные возможности. Проектируя оборудование, комплектующие и расходные материалы, Kärcher принимает во внимание все факторы, определяющие их эффективность и экологичность – в том числе массу, износостойкость и стоимость используемых материалов, отсутствие в них вредных веществ и пригодность для переработки.



Пригодность для переработки

Сырье, без которого не может быть изготовлена машина, и после выработки ее ресурса должно использоваться с максимальной пользой. Нынешнее оборудование Kärcher допускает вторичную переработку более чем на 90%.



Уменьшение уровня шума

Шум не просто неприятен, но и способен провоцировать хронические заболевания. Поэтому Kärcher защищает от него как своих сотрудников, так и всех, кто работает с уборочной техникой. Снижение шума достигается за счет эффективной звукоизоляции и оптимального ограничения мощности. Правильность такого подхода подтверждает пылесос T 12/1 eco!efficiency, уровень шума которого на 5 дБ(А) меньше, чем у базовой модели – т. е. более чем вдвое. Кроме того, низкочастотный спектр шума оказывает меньшее раздражающее действие. Это позволяет использовать аппарат T 12/1 eco!efficiency для продолжительного выполнения работ и уборки в местах, требующих соблюдения тишины.



Образцовая ремонтпригодность

Проектируя свое оборудование, Kärcher придерживается принципов, обеспечивающих высокую ремонтпригодность: минимум деталей и узлов, максимум унификации и удобство доступа ко всем конструктивным элементам.



Сокращение выбросов CO₂

Снижение выбросов углекислого газа, создающего парниковый эффект, является глобальной проблемой. Kärcher вносит свой вклад в ее решение, последовательно оптимизируя расход воды, энергии и материалов на всех производственных участках, используя системы регенерации энергии и сырье, допускающее эффективную вторичную переработку.



Оптимизация производственных процессов

Концепция eco!efficiency предусматривает достижение максимальной эффективности всех производственных процессов за счет их последовательной, непрерывной оптимизации.



Продление срока службы

Конструктивная прочность и способность воспринимать высокие нагрузки – лучшие предпосылки для длительной бесперебойной эксплуатации. Долговечность профессионального оборудования Kärcher обеспечивается также высоким качеством, ремонтопригодностью и надежным снабжением запасными частями.



Оптимальный расход чистящих средств

Экономичное и экологичное выполнение уборочных работ требует рационального применения чистящих средств. Разработанная Kärcher технология DOSE обеспечивает точное дозирование чистящих средств, сводящее их расход к необходимому минимуму.



Уменьшение материалоемкости

Повышение эффективности требует разумной минимизации. Одним ее аспектом является сокращение расхода материалов за счет конструктивной оптимизации, другим – уменьшение числа деталей. Оборудование Kärcher включает в среднем значительно меньшее число конструктивных элементов, чем сопоставимая техника конкурентов, а его меньший вес гарантирует значительную экономию как сырья, так и энергии, затрачиваемой при производстве и эксплуатации.



Эффективная фильтрация пыли

Пыль загрязняет окружающую среду и представляет опасность для здоровья. Поэтому пылесосы Kärcher оснащаются эффективными системами фильтрации, включающими такие инновационные решения, как системы автоматической очистки Tact и Tact², HEPA-фильтры для выпуска гигиенически чистого воздуха и фильтр-мешки из нетканого материала, значительно превосходящие бумажные мешки в прочности и вместимости. А для решения специальных задач мы предлагаем сертифицированные безопасные пылесосы.



Бесперебойное снабжение запчастями

Экономические и экологические преимущества оборудования, рассчитанного на многолетнюю эксплуатацию, проявляются в полной мере только при условии доступности всех необходимых запасных частей на протяжении всего срока его службы. Для многих своих машин и аппаратов Kärcher гарантирует поставку запасных частей в течение 10 лет с момента снятия с производства.



Значительная экономия времени

Известное выражение "Время – деньги" подчеркивает важность фактора эффективности. Чем эффективнее техника, тем быстрее выполняются работы, а значит, сокращаются затраты на оплату труда и гарантируются преимущества в конкурентной борьбе.

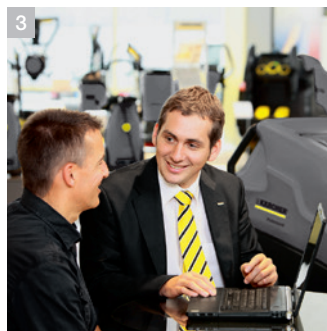
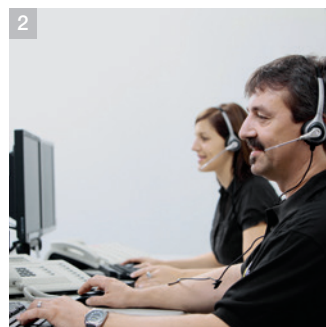
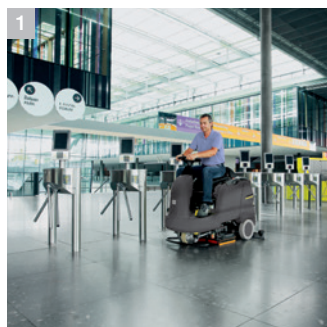


Уменьшенное загрязнение сточных вод

Незагрязненная вода не должна сбрасываться в канализацию, а загрязненная – оказывать чрезмерную нагрузку на очистные сооружения. Системные решения от Kärcher, включающие оптимально сочетающиеся оборудование, принадлежности и чистящие средства, гарантируют максимальную эффективность уборки при минимальном расходе воды и чистящих средств.

Сервис от Kärcher – основа Вашего доверия

Эксплуатируя профессиональную уборочную технику, Вы хотите быть уверены в ее постоянной работоспособности – днем и ночью, всегда и везде. Наша задача – обеспечить Вам такую уверенность, и мы делаем для этого все необходимое: выпускаем надежное оборудование и эффективные чистящие средства, используем прогрессивные технологии, осуществляем качественное техническое обслуживание, предоставляем компетентные консультации... Иными словами: мы предлагаем Вам сервис от Kärcher – компании, имя которой внушает доверие. Потому что мы выполняем свои обещания.



Мы всегда рядом с Вами!

Бренд Kärcher отождествляется с высочайшим качеством. Это относится не только к нашей продукции, но и к нашему сервису. Как крупнейший в мире производитель чистящих устройств, мы доступны для наших клиентов повсюду – в более чем 50 000 центрах продажи и обслуживания. Ведь мы заботимся о том, чтобы у Вас не было никаких проблем. Kärcher – Ваш надежный партнер в любых ситуациях.

1 Планирование

Kärcher окажет Вам помощь при детальном планировании работ по уборке конкретных объектов. Мы рассчитаем необходимые ресурсы и подберем оптимальный вариант оснащения машинами и аппаратами.

2 Горячая линия*

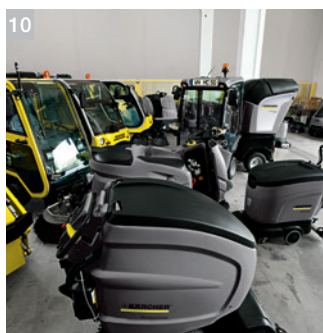
Приветливость, компетентность и ориентация на быстрый поиск решения: наши телефонные консультанты хорошо разбираются во всей продукции Kärcher и всегда готовы оказать Вам техническую поддержку.

3 Сервисные договоры

Всегда в полную силу: заключив договор на регулярные осмотры, техническое обслуживание или полный сервис, Вы сможете быть уверены в постоянной эксплуатационной готовности техники Kärcher.

4 Консультации по вопросам применения

Давая консультации по технологическим вопросам, мы заботимся о том, чтобы Вы использовали самые эффективные подходы. Выбор оборудования осуществляется с учетом размеров площадей, численности персонала и временных ограничений.



5 Всемирное представительство

Kärcher гарантирует Вам сервис, ориентированный на индивидуальные запросы. Наша всемирная торгово-сервисная сеть позволяет получать квалифицированные консультации и решать любые вопросы приобретения и обслуживания оборудования непосредственно на месте его эксплуатации.

6 Обучение по техническим вопросам

Максимум информации: технические тренинги, проводимые нами на местах, обеспечивают эффективное использование Вашим персоналом инновационного оборудования Kärcher.

7 Мы идем к Вам!

Наша система сервисного менеджмента экономит время и деньги. Мы всегда готовы оказать Вам помощь: как в рамках регулярного сервисного обслуживания, так и тогда, когда Вы в ней нуждаетесь.

8 Продление гарантии

Уверенность в будущем: Вы можете оптимально защитить свой бизнес и приобретенную технику Kärcher, воспользовавшись нашими предложениями по продлению гарантии.

9 Лизинг

Сохраните ликвидность, обеспечив максимальную производительность: лизинг позволяет распределить значительные инвестиции, выплачивая их малыми долями. Договор лизинга может предусматривать и обслуживание техники.

10 Аренда техники

Чтобы гибко реагировать на изменения рыночной ситуации, Вы можете арендовать у нас машины лишь на время, в течение которого они действительно будут использоваться. Свяжитесь с нами, чтобы узнать подробности.

11 Подержанная техника

В прекрасном состоянии и на выгодных условиях: на случай, когда приобретение нового оборудования не оправдывается с экономической точки зрения, мы предлагаем Вам более дешевую подержанную технику.

Вдохновение. Инновации. Успех

За более чем 75 лет своего существования семейное предприятие Kärcher превратилось во всемирно известную компанию, опирающуюся на три важных принципа: максимальную производительность, инновации и высокое качество. Наш бренд пользуется заслуженным уважением: компания Kärcher отождествляется с ведущим производителем и оферентом профессиональных систем чистки, с высокой надежностью и эффективностью продукции, а также со значительным вкладом в дело охраны окружающей среды, спонсированием культурных и спортивных мероприятий.



1 Очистка башни «Спейс нидл» – самого высокого строения в Сизтле

При помощи аппаратов высокого давления команда специалистов Kärcher очистила сооружение высотой 184 м. Работы длились 8 недель и выполнялись только по ночам.



2 Косметические процедуры для американских президентов

Национальный мемориал предстал в новом блеске: в 2005 г. компания Kärcher очистила скульптуры президентов, высеченные на горе Рашмор.

3 Инновационный подход

История нашей компании начиналась с новаторских идей Альфреда Керхера, который еще в 1950 г. разработал первый в Европе аппарат высокого давления с подогревом воды.



4 Чистота окружающего мира

Мы уделяем большое внимание охране окружающей среды, постоянно создавая новые изделия и технологии, а также инвестируя средства в оборудование заводов.

5 Собственные исследования и разработки

Мы создаем высокоэффективные системы, включающие уборочную технику Kärcher и оптимально сочетающиеся с ней принадлежности и средства для чистки и ухода.

6 Интернациональный бизнес

Мы работаем для своих клиентов по всему миру.

7 Спонсирование спортивных состязаний

Мы – за высшие достижения в спорте: уже многие годы Kärcher поддерживает футбольные соревнования, проводимые как в Германии, так и на международном уровне.

**Мы охотно
проконсультируем Вас:**

Германия
Головной офис
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28–40
71364 Winnenden

Тел.: + 49 (7195) 14-0
Факс: + 49 (7195) 14-22 12
info@kärcher.com
www.kärcher.com

Украина
ООО «Керхер»
Официальное
представительство концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
ул. Петропавловская, 4
с. Петропавловская Борщаговка
Киево-Святошинский район
08130, Украина

Тел.: +38 (044) 594 75 00
Факс: +38 (044) 247 41 50
info@kärcher.ua
www.kärcher.ua

Молдова
СП «Керхер» ООО
Официальное
представительство концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
ул. Богдан Воеводы, 7
MD-2068, Кишинев, Молдова

Тел.: +373 (22) 80 63 00
+373 (22) 80 63 06
Факс: +373 (22) 80 63 01
info@kärcher.md
www.kärcher.md

Россия
ООО «Керхер»
Дочернее предприятие концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Бизнес-центр "Кантри Парк 2"
ул. Панфилова 19, стр. 4,
141407 Химки, Московская область,
Россия

Тел.: +7 (495) 662 1919
Факс: +7 (495) 662 1920
info@ru.kärcher.com
www.kärcher.ru

Казахстан
ТОО «Керхер»
Официальное
представительство концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
пр. Райымбека, д. 169/1
050050, Алматы, Казахстан

Тел.: +7 (727) 279 77 07
+7 (727) 382 79 86
Факс: +7 (727) 382 79 86
www.kärcher.kz