

Аппараты высокого  
давления



**Аппараты высокого давления Kärcher:**  
превосходная техника для решения любых задач



## Аппараты высокого давления от Kärcher

Уборка – не самое приятное занятие. Но не для владельцев аппаратов высокого давления Kärcher, находящихся в ней истинное удовольствие. Ведь эти эргономичные и высокопроизводительные аппараты позволяют в считанные секунды устранить самую стойкую грязь – легко, без всяких усилий и не испачкав руки. Мойка высоким давлением – самый удобный способ наведения чистоты.

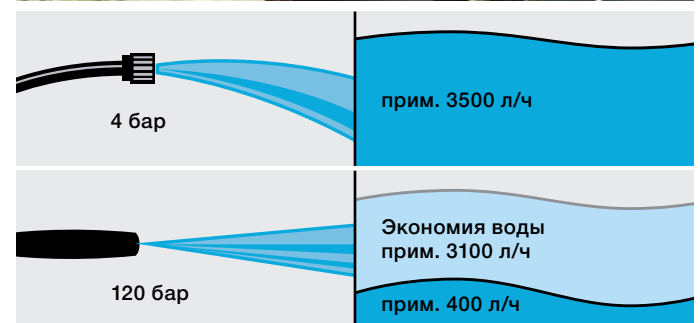


### Как работает аппарат высокого давления?

Водопроводная вода (как правило, под давлением около 4 бар) подается на вход аппарата по садовому шлангу. Насос высокого давления повышает напор воды (до 160 бар, в зависимости от типа аппарата), и мощная струя воды, формируемая соплом малого сечения, эффективно удаляет любые загрязнения.

### Экономия семейного бюджета и охрана окружающей среды

Аппараты высокого давления классов K 3 – K 7 могут питаться водой хозяйственного назначения (например, дождевой), всасывая ее из имеющейся емкости. Это способствует экономии дорогостоящей питьевой воды и сохранению природных ресурсов, а также обеспечивает независимость от водопровода.



### Колоссальная экономия воды

Пресная вода относится к числу ценнейших природных ресурсов, запасы которых истощаются. Прогрессивные технические решения, используемые в постоянно совершенствуемых аппаратах высокого давления Kärcher, позволяют экономить за час до 3.100 л воды в сравнении со струей из обычного шланга, достигая при этом превосходных результатов чистки.

## Системный подход к чистке

Правильное сочетание аппарата, принадлежностей и чистящих средств гарантирует надежное устранение любой, даже самой стойкой грязи. Kärcher предлагает широкий ассортимент системно-совместимых принадлежностей, значительно расширяющих сферу применения аппаратов высокого давления и позволяющих быстро и эффективно выполнять любые уборочные работы.



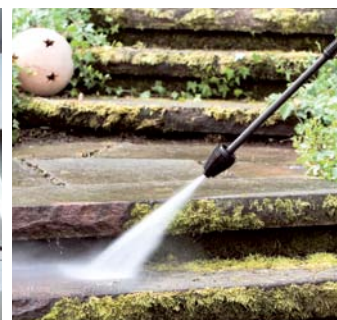
### Превосходные результаты

Результат чистки определяется 4 факторами: давлением воды, ее температурой, временем обработки и используемым чистящим средством. Чистка аппаратом высокого давления обеспечивает при равной температуре воды значительную экономию времени, а оптимальная взаимосогласованность аппаратов, принадлежностей и чистящих средств Kärcher гарантирует эффективное удаление любых загрязнений.

## Безграничные возможности

Аппараты высокого давления пригодны для выполнения самых разнообразных работ вокруг дома и в саду. Присоедините аппарат к электросети и водопроводу, откройте кран, включите аппарат – и получите удовольствие от уборки! Широкий ассортимент специальных принадлежностей открывает практически неограниченные возможности применения наших аппаратов – от чистки террас или водосточных желобов до промывки труб и даже струйной абразивной очистки! При выполнении работ учитывайте, что максимальное

ударное давление струи достигается на расстоянии 10 – 15 см от сопла. Поэтому стойкие загрязнения следует обрабатывать с малого расстояния, а для очистки чувствительных поверхностей необходимо увеличивать дистанцию между соплом и очищаемым объектом. Ознакомьтесь с приведенными здесь примерами, чтобы узнать, как достичь наилучших результатов чистки высоким давлением.



### Тщательная очистка без повреждения поверхностей

Аппараты высокого давления Kärcher позволяют точно регулировать усилие водяной струи и без проблем очищать самые разнообразные поверхности – замшелые садовые дорожки, загрязненные стены и рольставни, садовые инструменты, борта лодок или кузова автомобилей. При этом не только увеличиваются скорость и эффективность очистки, но и значительно снижается расход воды.

### Очистка замшелых садовых дорожек

Мох не только покрывает поверхности плиток, но и проникает в поры камня и крепко удерживается в них. Поэтому для удаления мха используется грязевая фреза, формирующая вращающуюся струю

воды, сочетающую мощь точечной струи с высокой производительностью веерной. Грязевую фрезу следует удерживать на высоте 20 – 30 см над дорожкой так, чтобы струя падала почти вертикально, и медленно перемещать ее от одного края плитки к другому.

### Мойка автомобилей

Kärcher предлагает Вам широкий ассортимент принадлежностей и чистящих средств, обеспечивающих тщательную и бережную очистку транспортных средств. Несколько простых операций – и автомобиль вновь предстанет перед Вами в сияющем блеске! Сначала удалите грубые загрязнения струей высокого давления, нанесите на решетку радиатора, передний бампер и ветровое стекло средство для удаления следов насекомых, а также обработайте

колеса средством для чистки колесных дисков. Затем нанесите на кузов шампунь, используя соответствующий режим аппарата или специальную насадку для пенной чистки. После кратковременного воздействия шампуня очистите автомобиль перемещаемой снизу вверх щеткой Power Brush и вновь промойте его струей высокого давления. В заключение нанесите восковой осушитель, исключающий образование пятен и создающий на лаковом покрытии блестящий защитный слой.



### Очистка садового инвентаря

Никакого утомительного оттирания – аппарат высокого давления Kärcher быстро и эффективно очистит цветочные горшки, лопаты, грабли, садовые тележки и прочий рабочий инвентарь от земли и иных загрязнений. Для этого лучше всего использовать струйные трубки Vario-Power или Multi-Power. Несколько минут – и работа в саду снова станет доставлять Вам радость!

### Очистка садовой мебели

Наш садовый комплект позволяет удалять с садовой мебели атмосферные загрязнения и пятна, образующиеся в зимнее время. Моечная щетка и чистящее средство от Kärcher превосходно устраняют даже самые стойкие загрязнения.

### Чистка террас

Наши приспособления для чистки террас T-Racer гарантируют оптимальную очистку поверхностей большой площади. Инновационная комбинация регулируемого по высоте пропеллера с двумя соплами высокого давления создает эффект подъемной силы, позволяющий приспособлению «парить»

над полом. При этом специальная решетка защищает пропеллер и сопла от повреждения разлетающимися камнями. Приспособление обеспечивает повышенную производительность очистки и равномерную обработку поверхности, а его корпус задерживает капли воды, оберегая Вашу одежду и стены от загрязнения.



### Очистка рольставней

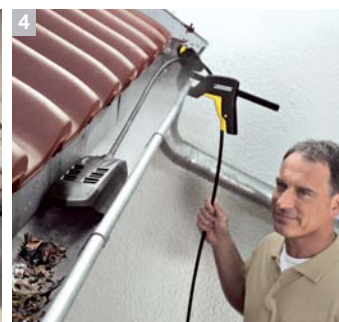
Перед началом чистки полностью опустите рольставни. Установите струйную трубку в режим низкого давления и нанесите чистящее средство, начав с нижнего края подлежащего очистке участка. Дайте средству подействовать несколько минут, после чего удалите размоченную грязь – сначала щеткой, а затем струей высокого давления.

### Чистка лодок

Водоросли и ракушки, облепившие корпус и палубу яхты или моторной лодки – не проблема, если у Вас есть аппарат высокого давления Kärcher! Для очистки плоских поверхностей можно использовать вращающуюся моечную щетку с удлинителем, а самые стойкие загрязнения помогут удалить чистящие средства Kärcher.

## Превосходное оснащение – гарантия превосходных результатов

Kärcher предлагает принадлежности для выполнения любых уборочных работ. Например, наше новое приспособление для мойки днища автомобиля легко удаляет с него песок, грязь и отложения противогололедных реагентов. Оно прекрасно подходит для ухода за любыми автомобилями – от спорткаров до внедорожников и жилых прицепов.



### 1 Телескопическая струйная трубка

Телескопическая струйная трубка (1,20 – 4,00 м) позволяет легко очищать фасады большой площади и другие высоко расположенные поверхности. Выполнение работ значительно облегчают практичный плечевой ремень и очень малый вес трубки – лишь 2 кг.

### 2 Струйная трубка Multi-Power

Не хотите часто менять струйные трубки? Kärcher предлагает Вам универсальное решение для выполнения любых работ: новая трубка Multi-Power позволяет выбирать пять режимов – струю низкого давления для нанесения чистящих средств, веерную струю высокого давления, расширенную веерную струю, точечную и роторную струи высокого давления.

### 3 Мощная швабра PS 40

Три сопла высокого давления придают швабре PS 40 колоссальное преимущество по сравнению с обычной шваброй. Она быстро и легко очищает любые поверхности от самых стойких загрязнений. PS 40 – идеальное решение для очистки лестниц, уборки на балконах и в гаражах.

### 4 Комплект для промывки труб и водосточных желобов

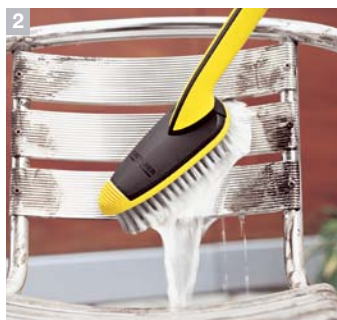
Это решение «2 в 1» обеспечивает быструю и тщательную прочистку как засорившихся водосточных желобов крыш, так и забившихся труб или стоков. Мощные струи высокого давления легко удаляют любые скопления грязи.

**1 Power Brush PB 150**

Эта щетка идеально подходит для аккуратной очистки чувствительных поверхностей. Сочетание усилий струи высокого давления и щетки, вручную прижимаемой к очищаемой поверхности, позволяет экономить не только энергию и воду, но и до 30 % времени.

**2 Мягкая универсальная щетка**

Эта щетка с мягкой щетиной, защитным кольцом по периметру, накидной гайкой и резиновым скребком подходит для очистки практически любых поверхностей.

**3 Вращающаяся щетка**

Эргономичная щетка с вращающейся щетиной, закрепленная на отклоняющемся на 180° шарнире, обеспечивает удобную очистку труднодоступных мест. Она подходит для обработки любых гладких поверхностей (лакированных, стеклянных или полимерных).

**4 Грязевая фреза**

Грязевая фреза с мощным роторным соплом, формирующим вращающуюся точечную струю, эффективно устраняет самые стойкие загрязнения, например, мох и следы атмосферных воздействий.

**5 T-Racer T 250 Plus**

Это приспособление позволяет быстро и аккуратно очищать различные поверхности – как горизонтальные (например, террасы), так и вертикальные (гаражные ворота и т. п.). Два вращающихся веерных сопла обеспечивают высокую производительность очистки, а специальная решетка защищает механизм от ударов при чистке гравийных дорожек.

**7 Насадка для пенной чистки и ухода**

Эта специальная насадка используется для формирования обильной пены, наносимой на автомобили, мотоциклы и другие транспортные средства, а также для обработки фасадов, каменных и деревянных поверхностей защитными средствами.

**6 Комплект для промывки труб**

Этот комплект обеспечивает прочистку засорившихся сливных труб и стояков в ванной или домовой прачечной. Специальный шланг с соплом, формирующим 4 направленные назад струи высокого давления, самопроизвольно продвигается по трубе. Когда сопло достигнет засоренного участка, следует несколько раз подряд нажать и отпустить рычаг пистолета для устранения засора.

**8 Чистящие средства**

В ассортимент Kärcher входят разнообразные средства, позволяющие быстро и тщательно очищать автомобили, садовую мебель, каменные, деревянные и полимерные поверхности, а также эффективно ухаживать за ними.

## Серия eco!ogic: новый стандарт экологической чистоты

Инновационные аппараты высокого давления Kärcher серии eco!ogic отличаются высочайшей экологичностью. Благодаря интеллектуальным техническим решениям они позволяют экономить воду, изменяя ее расход в соответствии с выполняемыми работами. Аппараты серии eco!ogic почти на 60 % состоят из вторичного сырья и не содержат фталатов и ПВХ, а их упаковка производится из картона, вырабатываемого из возобновляемых лесных ресурсов, и не содержит пенополистирола.



### Экономия воды

Экономичный режим, предусмотренный в аппаратах классов К 3 – К 7 серии eco!ogic, позволяет уменьшить расход воды на 20 %. Он оптимален для устранения обычных загрязнений. Аппараты класса К 2, оснащенные соплом оптимизированной конструкции, также сокращают расход воды на 10 %.



### Экономия электроэнергии

Работа в экономичном режиме уменьшает расход энергии, потребляемой моделями К 3 – К 7 серии eco!ogic, на 20 %. Аппарат класса К 2 также экономит примерно 10 % электроэнергии в расчете на каждую операцию за счет оптимизированной конструкции сопла.



### Высочайшая эффективность

Как и другие аппараты высокого давления Kärcher, модели серии eco!ogic классов К 3 – К 7 оснащаются запатентованными соплами, оптимально соответствующими характеристикам используемых насосов. Это позволяет производить уборку с экономией до 50 % времени, воды и электроэнергии – впечатляющее преимущество, подтвержденное независимыми исследованиями, проведенными Институтом Фраунгофера (ФРГ).



### Эффективное охлаждение

Аппараты классов К 3 – К 7 серии eco!ogic оснащены инновационными электродвигателями водяного охлаждения. Постоянное охлаждение гарантирует длительный срок службы аппаратов.



### Ответственный выбор материалов

Kärcher придает большое значение выбору экологичных конструктивных материалов, избегая применения таких опасных для здоровья и окружающей среды веществ, как фталаты и ПВХ.



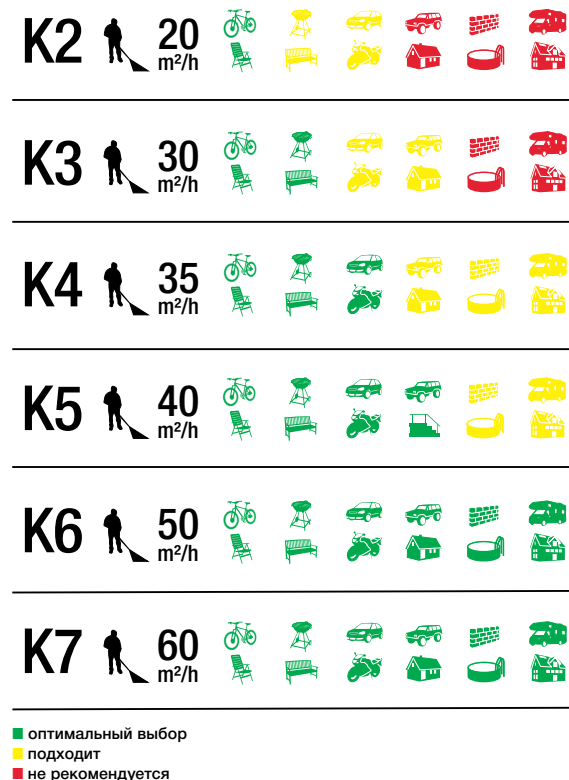
### Рациональное использование ресурсов

Почти 60 % пластмассовых деталей в аппаратах серии eco!ogic изготавливаются из переработанных полимерных материалов. Упаковка производится из вторичного сырья и картона. Поверхностно-активные вещества в составе чистящих средств eco!ogic на 100 % состоят из воспроизводимого сырья и не содержат продуктов нефтепереработки.



## Аппараты в расчете на любые запросы

Покупатели аппаратов высокого давления предъявляют различные требования к их размерам, производительности и уровню оснащения. Поэтому Kärcher предлагает модели аппаратов, рассчитанные на разные запросы и цели применения. Но все они едины в одном: каждый аппарат безоговорочно удовлетворяет высоким стандартам качества Kärcher.



### Оптимальный выбор производительности

Эффективность аппарата высокого давления определяется комбинацией двух показателей: давления и производительности (расхода воды). Чем они выше, тем легче удаляются стойкие загрязнения и очищаются площади больших размеров. Поэтому для чистки больших площадей

(например, фасадов) рекомендуется приобрести аппарат класса K 7, укомплектованный подходящими принадлежностями. Наряду с повышенными показателями производительности, аппараты более высокого класса имеют еще и ряд практичных дополнительных функций, повышающих удобство и сокращающих продолжительность выполнения работ.

## Убедительные аргументы

**75 ЛЕТ**

### Богатый опыт

Всемирно известный бренд Kärcher уже более 75 лет ассоциируется с инновациями и высоким качеством продукции. Будучи изобретателем метода чистки высоким давлением, компания Kärcher реализовала за последние 60 лет свыше 50 миллионов аппаратов высокого давления и стала признанным лидером в области создания уборочной техники бытового и коммерческого назначения.

Высокую компетентность в решении сложнейших задач чистки подтверждают и наши международные проекты, например, очистка скульптур американских президентов, высеченных на горе Рашмор.



### Инновационность

Инновации – важнейший фактор роста. Почти 85% реализуемой сегодня продукции Kärcher были разработаны в течение последних 5 лет. Более 600 инженеров и техников наших проектных отделов постоянно работают над дальнейшим расширением функциональных возможностей машин и аппаратов Kärcher, повышением их эргономичности, снижением массы и уровня шума. Их успехи подтверждают 1.100 полученных патентов и более 100 наград за дизайнерские решения.



### Охрана окружающей среды

Система экологического менеджмента, внедренная на нашем головном предприятии в Виннендене, была еще в 1996 г. – впервые в этой отрасли – сертифицирована на соответствие международному стандарту EN ISO 14001. Осознавая свою ответственность за состояние окружающей среды, мы соблюдаем строгие экологические стандарты и на всех других наших предприятиях. Наше стремление к созданию экологически чистой продукции отражается в постоянном снижении материалоем-

кости техники при одновременном усовершенствовании технологий и повышении качества. Чистящие средства Kärcher также отличаются высокой экологичностью: они не содержат растворителей, легко разлагаются биологическим путем и поставляются в концентрированной форме, уменьшающей объемы упаковочных материалов и грузоперевозок.



### Сделано в Германии

100%-й контроль, 100%-я надежность. Вы можете целиком положиться на фирменное качество Kärcher, обеспечиваемое высокой культурой управления и производства. Соответствие системы обеспечения качества Kärcher требованиям стандарта EN ISO 9001 подтверждается сертификатом, выданным нашей компании еще в 1991 г. – также впервые в отрасли.



### Сервис с ориентацией на запросы покупателей

В условиях глобального рынка Kärcher предлагает своим покупателям и глобальную гарантию, действующую во всех странах. Это означает, что владелец техники Kärcher может обратиться с гарантийными претензиями в любой из Керхер-Центров, даже если аппарат был куплен в другой стране. С этой целью мы открыли в более чем 190 странах мира более 50.000 торговых-сервисных пунктов, персонал которых проходит специальное обучение в Академии Kärcher. Высокая квалификация сотрудников гарантирует удовлетворенность клиентов.



## Воспользуйтесь нашим опытом!

Kärcher – всемирно известная компания с богатыми традициями, идущая в ногу со временем и являющаяся ведущим производителем и офферентом уборочной техники, а также продуктов и услуг, связанных с решением самых разнообразных задач чистки. Более чем 75-летний опыт проектирования аппаратов высокого давления обеспечивает разработку инновационных решений, задающих стандарты эффективности и удобства для пользователя. Впрочем, бренд Kärcher ассоциируется не только с техническим совершенством продукции, но и со значительным вкладом в дело охраны окружающей среды. Ответственное обращение с природными ресурсами всегда было и остается одним из главных принципов нашей деятельности. Убедительным подтверждением тому является уже первое поколение ап-

паратов высокого давления: блестящая идея чистки мощным напором воды, принесящая компании Kärcher глобальный успех, стала одновременно источником колоссальной экономии водных ресурсов. Инновационное мышление и стремление к постоянным усовершенствованиям позволяют нам создавать новые перспективные изделия, сочетающие экологичность с максимальной эффективностью. Последний пример – новейшая серия eco!logic: эти аппараты изготавливаются по ресурсосберегающей технологии и отличаются пониженным энергопотреблением.

**Kärcher makes a difference.**

**makes a difference**

**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

**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

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

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

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

**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