www.karcher-belarus.by

Professional

KÄRCHER®

Программа 2012

Движущая сила инноваций

Бренд Kärcher отождествляется с постоянными инновациями, высокой производительностью и превосходным качеством выпускаемой продукции. Нашу компетентность в решении разнообразных задач чистки признают во всем мире уже более 75 лет! Будучи изобретателем технологии чистки высоким давлением, компания Kärcher является теперь лидером мирового рынка и локомотивом технического прогресса не только в этой области. С 1935 г. мы зарегистрировали более 1200 патентных заявок, в том числе на принципиально новые технические решения, такие как, например, поломойно-всасывающая машина BR 30/4 C. Исследованиями и разработками регулярно занимаются свыше 600 наших сотрудников, использующих самые современные технологии проектирования, конструирования и испытаний. Наша цель – дальнейшее повышение производительности, срока службы и экологической безопасности продукции – и, разумеется, максимально полное удовлетворение потребностей ее покупателей.

Содержание

Аппараты высокого давления	Стр. 8
Оборудование для оборотного водоснабжения	Стр. 116
Пылесосы	Стр. 122
Оборудование для чистки ковров / пароочистители	Стр. 194
Поломойные машины	Стр. 212
Подметальные машины	Стр. 234
Снегоочистители	Стр. 248
Защитная экипировка	Стр. 250
Чистящие средства	Стр. 256

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.

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, ускоряется окупаемость капиталовложений и гарантируются преимущества в конкурентной борьбе.

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.

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.

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.

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.

Снижение 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.

Сокращение выбросов CO_2
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.

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 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 специальный экономичный режим работы.

Продление срока службы
Изготовление оборудования требует затрат энергии и сырья. Чем дольше служит техника, тем эффективнее используются примененные в ней материалы. Длительный срок службы машин и аппаратов Kärcher обеспечивается их высоким качеством, ремонтопригодностью и надежным снабжением запасными частями.

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 %.

Образцовая ремонтопригодность
Замена целых узлов – самое простое решение, но определенно не самое экономичное и экологичное. Проектируя свое оборудование, Kärcher придерживается принципов, обеспечивающих высокую ремонтопригодность: минимум деталей и узлов, максимум унификации и удобство доступа ко всем конструктивным элементам.

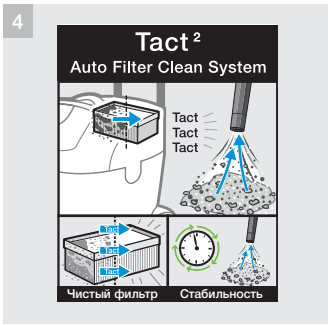
Бесперебойное снабжение запчастями
Экономические и экологические преимущества оборудования, рассчитанного на многолетнюю эксплуатацию, проявляются в полной мере только при условии доступности всех необходимых запасных частей на протяжении всего срока его службы. Для многих своих машин и аппаратов Kärcher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

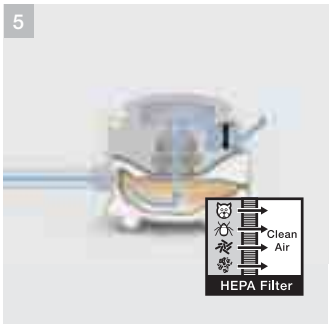
Уменьшенное загрязнение сточных вод
Незагрязненная вода не должна сбрасываться в канализацию, а загрязненная – оказывать чрезмерную нагрузку на очистные сооружения. Системные решения от Kärcher, включающие оптимально сочетающиеся оборудование, принадлежности и чистящие средства, гарантируют максимальную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

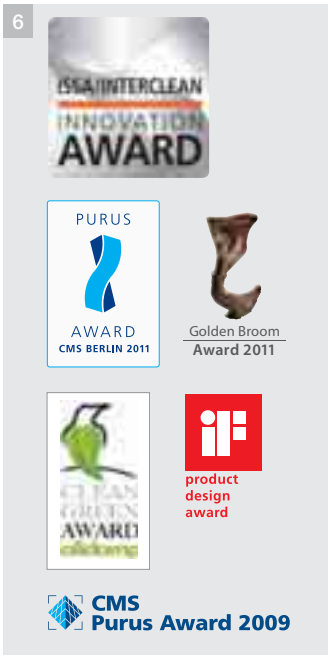
eco!efficiency

Новые технологии для создания более совершенной техники

Инновации – двигатель технического прогресса. И важнейший фактор нашего успеха: мы постоянно разрабатываем новые технологии, облегчающие работу с техникой и повышающие ее рентабельность. Половина реализуемых нами сегодня изделий была разработана в течение последних пяти лет. При этом мы всегда стремимся к сочетанию высоких технических показателей с выразительным дизайном, функциональностью и экологичностью. Поэтому наши изделия постоянно удостаиваются авторитетных наград.







1 Новый этап: режим eco!efficiency

Развитие техники происходит поэтапно. Очередным важным этапом на пути совершенствования уборочной техники Kärcher стало внедрение режима eco!efficiency, включаемого одним поворотом ручки для автоматической установки параметров, обеспечивающих оптимальную эффективность. Эксплуатация в этом щадящем режиме значительно уменьшает расход энергии, воды и чистящих средств, а также продлевает срок службы техники и сокращает расходы на ее обслуживание.

2 DOSE: эффективная система дозирования

Запатентованная Kärcher система DOSE обеспечивает эффективное дозирование чистящих средств в зависимости от конкретных условий уборки. Чистящее средство непрерывно подается из отдельной емкости и смешивается с водой непосредственно в щеточной головке. Поэтому не приходится заливать его в бак – достаточно вставить емкость в специальный отсек машины и, отвинтив колпачок, опустить в нее трубку. Необходимая концентрация (0,5 – 3 %) удобно выбирается поворотом ручки и отображается на дисплее. При этом можно изменять дозировку в зависимости от загрязненности пола непосредственно во время работы. Применение системных решений Kärcher, включающих оптимально сочетающиеся машины и чистящие средства, гарантирует значительное ускорение уборки (в сравнении с поддерживающей чисткой без использования чистящих средств) и уменьшение затрат на ее проведение.

3 Превосходная идея: щетка из микроволокна

Использование микроволокон, обеспечивающих интенсивное трение, стало настоящим прорывом в области очистки твердых напольных покрытий. Впервые примененные Kärcher для механизированной уборки, щетки из микроволокна предоставляют целый ряд весомых преимуществ: превосходное удаление грязи, воды или жиров, высокую прочность материала и простоту его очистки.

4 Tact² – новые модели пылесосов экстракласса

Усовершенствование испытанной системы очистки фильтра Tact, используемой в пылесосах влажной и сухой уборки, продлевает срок службы фильтров и гарантирует стабильность силы всасывания, необходимую для длительной непрерывной работы. Аппараты NT 65/2 Tact² и NT 75/2 Tact² Me прекрасно подходят для сбора больших объемов мелкой пыли и крупного мусора.

5 Пылесосы с HEPA-фильтром

Предлагаемая Kärcher система 6-кратной фильтрации с HEPA-фильтром обеспечивает высочайшую эффективность задержания пыли (до 99,997 %), гарантирующую надежное устранение аллергенов и поддержание требуемых гигиенических условий в больницах или школах.

6 Качество во всех проявлениях

Высокое качество техники Kärcher ощущается во всем: и в дизайне, и в эргономичности, и в высокой производительности. Мы постоянно работаем над оптимизацией сочетания технических показателей с удобством для пользователя и привлекательным внешним видом. И нам это удается, что подтверждают многочисленные награды и – что более важно – восторженные отзывы наших покупателей.

Решения для профессионалов во всех областях

Компания Kärcher предлагает мощную, надежную и простую в обслуживании технику промышленным и ремесленным предприятиям всем видов и размеров. Мы твердо уверены в том, что наша продукция в полной мере отвечает запросам покупателей из самых разных отраслей – благодаря ее инновационности, высокому качеству, а также всеобъемлющему сервису.

Kärcher предлагает простые и эффективные решения для оперативного выполнения множества уборочных работ. Наша профессиональная уборочная техника отличается инновационностью и хорошим соотношением цена-производительность. Ее практичность, компактность, мобильность и превосходная эргономичность не только значительно облегчают выполнение любых работ, но и позволяют решать принципиально новые задачи.

Соблюдение промышленных стандартов и требований безопасности, а также интеграция уборочной техники в технологические процессы и инфраструктуру требуют прогрессивных технологий. Kärcher производит инновационные аппараты, машины и системы, удовлетворяющие запросам различных предприятий, и оказывает им эффективную техническую поддержку в течение всего срока службы оборудования.

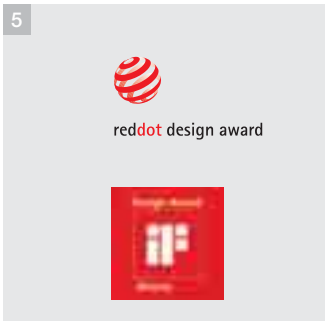
www.karcher-belarus.by

Непревзойденная разносторонность: техника Kärcher для чистки высоким давлением

С момента изобретения в 1950 г. аппарата для чистки высоким давлением компания Kärcher постоянно работала над оптимизацией этого метода чистки, добиваясь большей производительности при меньших энергозатратах, ускорения очистки и продления срока службы техники. Являясь лидером мирового рынка, Kärcher предлагает широчайший ассортимент продукции – мобильные и стационарные аппараты высокого давления с подогревом или без подогрева воды, оснащенные электродвигателем или двигателем внутреннего сгорания.

Содержание – Аппараты высокого давления

Аппараты высокого давления без подогрева воды	Стр. 12
Аппараты высокого давления с подогревом воды	Стр. 26
Аппараты высокого давления без подогрева воды с ДВС	Стр. 36
Аппараты высокого давления с подогревом воды с ДВС	Стр. 40
Стационарные аппараты высокого давления без подогрева воды	Стр. 44
Стационарные аппараты высокого давления с подогревом воды	Стр. 46
Приспособление для чистки бочек	Стр. 48
Двухканальный инжектор 2K	Стр. 50
Безопасный струйный пистолет	Стр. 51
Принадлежности	Стр. 52
Чистящие средства	Стр. 110



1 Современная технология нагрева
Kärcher постоянно усовершенствует свои аппараты высокого давления с подогревом воды. Оптимизация теплообменника и применение нового нагнетателя воздуха позволили снизить расход топлива и объем вредных выбросов, а значит, уменьшить эксплуатационные затраты и воздействие на окружающую среду.

2 Долговечные насосы
Made by Kärcher: все насосы, используемые в наших аппаратах высокого давления, производятся на собственных заводах компании, что гарантирует их высокое качество.

3 Совершенная технология сопел
Сопла для всех аппаратов высокого давления Kärcher проектируются с учетом конкретных условий применения и обеспечивают оптимальные результаты чистки. Например, мощное сопло увеличивает ударное давление струи на 40 %.

4 Экономия энергии и охрана окружающей среды
В новом поколении аппаратов высокого давления Kärcher с подогревом воды впервые в мире реализован специальный режим "eco!efficiency". Простым поворотом главного выключателя в соответствующий голубой сектор аппарат переводится в наиболее экономичный температурный диапазон (60 °C), в котором он работает с сохранением максимальной подачи воды. При этом рабочий цикл горелки оптимизируется таким образом, что расход топлива в сравнении с режимом полной нагрузки (80 °C) уменьшается на 20 %.

5 Превосходное сочетание формы и функциональных возможностей
Многие аппараты высокого давления Kärcher отмечены наградами за дизайнерские решения, в частности, „red dot design award“ или „if product design award“. Это убедительно подтверждает удачное сочетание дизайна наших изделий с их функциональностью. Последней награды – международной премии „Focus Green“ – был удостоен наш аппарат HDS 10/20-4 M.

6 Непревзойденная мобильность
Аппараты высокого давления Kärcher задают стандарты мобильности и удобства транспортировки. Например, аппараты HDS компактного и среднего класса оснащены тремя колесами, причем два больших задних колеса с резиновыми шинами обеспечивают их быстрое перемещение. А в аппаратах HDS „вертикальной“ серии применено испытанное решение, известное по аппаратам Kärcher без подогрева воды, – они перемещаются по принципу двухколесной тележки. И те, и другие модели имеют эргономичную ручку для перемещения и отличаются оптимальным распределением массы. Тем самым обеспечивается быстрая и легкая доставка аппаратов к разным местам применения, а возможность перемещения погрузчиком и наличие транспортных креплений позволяют удобно и безопасно перевозить их.

Аппараты высокого давления без подогрева воды

	Род тока (число фаз)	Производительность (л/ч)	Макс. давление (бар / МПа)	Рабочее давление (бар / МПа)	Интегр. бак для чистящего средства (л)	Интегр. барабан для шланга высокого давления	Система Switch-CHEM	Трехпоршневой осевой насос	Насос с коленчатым валом	Регулятор давления и расхода воды на корпусе аппарата	Регулятор Servo Control	4-полюсный двигатель (низкооборотный)	Грязевая фреза	Пистолет	Поворотная струйная трубка	Трехпозиционное сопло	Стр.
Аппараты HD компактного класса																	
HD 5/11 C / C Plus	1	500	130 / 13	115 / 11,5	–	–	–	поршни из нерж. ст.		–	–	–	– / ■	удлиненный	–	■	13
HD 5/12 C / C Plus	1	500	150 / 15	120 / 12	–	–	–	поршни из нерж. ст.		–	–	–	– / ■	удл. Easy Press	–	■	13
HD 5/12 CX Plus	1	500	150 / 15	120 / 12	–	■	–	поршни из нерж. ст.		–	–	–	■	удл. Easy Press	–	■	13
HD 5/15 C / C Plus	1	230-500	185 / 18,5	30-150 / 3-15	–	–	–	поршни из нерж. ст.		■	–	–	– / ■	удл. Easy Press	–	■	13
HD 5/15 CX Plus	1	230-500	185 / 18,5	30-150 / 3-15	–	■	–	поршни из нерж. ст.		■	–	–	■	удл. Easy Press	–	■	13
HD 5/15 C + FR	1	230-500	185 / 18,5	30-150 / 3-15	–	–	–	поршни из нерж. ст.		■	–	–	–	удл. Easy Press	–	■	13
HD 5/17 C / C Plus	1	250–500	215 / 21,5	30–170 / 3–17	–	–	–	поршни из нерж. ст.		■	–	–	– / ■	Easy Press	■	■	13
HD 6/12-4 C / C Plus	1	300–600	160 / 16	20–120 / 2–12	–	–	–	керам. поршни		■	–	■	– / ■	Easy Press	■	■	15
HD 6/12-4 CX Plus	1	300–600	160 / 16	20–120 / 2–12	–	■	–	керам. поршни		■	–	■	■	Easy Press	■	■	15
HD 6/13 C / C Plus	1	230–560	170 / 17	30–130 / 3–13	–	–	–	поршни из нерж. ст.		■	–	–	– / ■	удл. Easy Press	–	■	15
HD 6/13 CX Plus	1	230–560	170 / 17	30–130 / 3–13	–	■	–	поршни из нерж. ст.		■	–	–	■	удл. Easy Press	–	■	15
HD 6/15 C / C Plus	1	230–560	190 / 19	30–150 / 3–15	–	–	–	керам. поршни		■	–	–	– / ■	Easy Press	■	■	15
HD 6/15 CX Plus	1	230–560	190 / 19	30–150 / 3–15	–	■	–	керам. поршни		■	–	–	■	Easy Press	■	■	15
HD 7/18 C / C Plus	3	240–700	215 / 21,5	20–175 / 2–17,5	–	–	–	поршни из нерж. ст.		–	■	–	– / ■	Easy Press	■	■	15
HD 7/18 CX Plus	3	240–700	215 / 21,5	20–175 / 2–17,5	–	■	–	поршни из нерж. ст.		–	■	–	■	Easy Press	■	■	15
Аппараты HD среднего класса																	
HD 6/16-4 M / M Plus	1	230–600	190 / 19	30–160 / 3–16	–	–	■	поршни из нерж. ст.		–	■	■	– / ■	Easy Press	■	■	17
HD 6/16-4 MX Plus	1	230–600	190 / 19	30–160 / 3–16	–	■	■	поршни из нерж. ст.		–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
HD 7/18-4 M / M Plus	3	240–700	215 / 21,5	30–180 / 3–18	–	–	■	поршни из нерж. ст.		–	■	■	– / ■	Easy Press	■	■	17
HD 7/18-4 MX Plus	3	240–700	215 / 21,5	30–180 / 3–18	–	■	■	поршни из нерж. ст.		–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
HD 9/19 M / M Plus	3	450–890	220 / 22	40–185 / 4–18,5	–	–	■	поршни из нерж. ст.		–	■	–	– / ■	Easy Press	■	■	17
HD 9/19 MX Plus	3	450–890	220 / 22	40–185 / 4–18,5	–	■	■	поршни из нерж. ст.		–	■	–	■	Easy Press	■	■	17
HD 9/20-4 M / M Plus	3	460–900	220 / 22	40–200 / 4–20	–	–	■	керам. поршни		–	■	■	– / ■	Easy Press	■	■	17
HD 9/20-4 MX Plus	3	460–900	220 / 22	40–200 / 4–20	–	■	■	керам. поршни		–	■	■	■	Easy Press	■	■	17
Аппараты HD экстракласса																	
HD 10/23-4 S / S Plus	3	1000	253 / 25,3	230 / 23	6	–	–	керам. поршни		–	–	■	– / ■	Easy Press	■	мощное сопло	19
HD 10/23-4 SX Plus	3	1000	253 / 25,3	230 / 23	6	■	–	керам. поршни		–	–	■	■	Easy Press	■	мощное сопло	19
HD 10/25-4 S / S Plus	3	500–1000	275 / 27,5	30–250 / 3–25	6	–	–	керам. поршни		–	■	■	– / ■	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	19
HD 10/25-4 SX Plus	3	500–1000	275 / 27,5	30–250 / 3–25	6	■	–	керам. поршни		–	■	■	■	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	19
HD 13/18-4 S Plus	3	650–1300	198 / 19,8	30–180 / 3–18	6	–	–	керам. поршни		–	■	■	■	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	19
HD 13/18-4 SX Plus	3	650–1300	198 / 19,8	30–180 / 3–18	6	■	–	керам. поршни		–	■	■	■	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	19
Аппараты HD с двигателем внутреннего сгорания																	
HD 830 BS	–	600	160 / 16	150 / 15	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	–	–	–	удли-ненный	–	■	37
HD 728 B Cage	–	650	160 / 16	150 / 15	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	–	–	–	удли-ненный	–	■	39
HD 801 B	–	650	160 / 16	150 / 15	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	–	–	–	удли-ненный	–	■	37
HD 801 B Cage	–	650	160 / 16	150 / 15	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	–	–	–	удли-ненный	–	■	39
HD 901 B	–	200–750	230 / 23	10–200 / 1–20	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	■	–	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	37
HD 1040 B	–	200–850	230 / 23	10–210 / 1–21	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	■	–	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	37
HD 1040 B Cage	–	200–850	230 / 23	10–210 / 1–21	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	■	–	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	39
HD 1050 B	–	400–930	250 / 25	40–230 / 4–23	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	■	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	37
HD 1050 B Cage	–	400–930	250 / 25	40–230 / 4–23	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	■	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	39
HD 1050 DE	–	400–930	250 / 25	40–230 / 4–23	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	■	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	37
HD 1050 DE Cage	–	400–930	250 / 25	40–230 / 4–23	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	■	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	39
Специальные аппараты HD																	
HD 600	1	240–650	125 / 12,5	10–105 / 1–10,5	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	■	–	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	20
HD 715	3	240–700	175 / 17,5	10–150 / 1–15	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	■	■	–	–	Easy Press	■	с бесконт. перекл.	20
HD 10/16-4 Cage Ex	3	1000	220 / 22	160 / 16	–	–	–	керам. поршни	■	–	–	■	–	взрывозащ.	■[1]	мощное сопло	23
HD 10/25-4 Cage Plus	3	1000	273 / 27,3	250 / 25	–	–	–	керам. поршни	–	–	–	■	■	Easy Press	■	мощное сопло	21
HD 16/15-4 Cage Plus	3	500–1600	190 / 19	30–150 / 3–15	–	–	–	керам. поршни	■	■	■	■	■	Easy Press	■	мощное сопло	22
HD 20/15-4 Cage Plus	3	500–2000	190 / 19	30–150 / 3–15	–	–	–	керам. поршни	■	■	■	■	■	High-End	■	мощное сопло	22
HD 25/15-4 Cage Plus	3	500–2500	190 / 19	30–150 / 3–15	–	–	–	керам. поршни	■	■	■	■	■	High-End	■	мощное сопло	22
HD 10/15-4 Cage F	3	400–990	175 / 17,5	20–145 / 2–14,5	–	–	–	керам. поршни	–	–	■	■	–	High-End	■	мощное сопло	25
HD 7/10 CXF	3	250–700	120 / 12	10–100 / 1–10	–	■	–	поршни из нерж. ст.	–	–	■	–	–	Easy Press	■	■	24

■ входит в комплект поставки [1] Взрывозащищенная версия.

Аппараты высокого давления с подогревом воды / стационарные аппараты высокого давления

	Род тока (число фаз)	Производительность (л/ч)	Рабочее давление (бар / МПа)	Шасси с порошковым покрытием	Шасси с интегр. баками для топлива и чистящего средства	Насос с коленчатым валом и поршнями из нерж. стали	Трехпоршневой осевой насос	Режим парообразования	Электрический запуск	Интегр. барабан для шланга	Система эластичного демпфирования SDS	4-полюсный двигатель (низкооборотный)	Регулятор Servo Control	Система защиты	Пистолет	Ограничитель температуры выхлопных газов	Поворотная струйная трубка	Мощное сопло	Вилка с переключением полярности (3~)	Защита от обызвествления	Защита от недостатка воды	Стр.
Аппараты HDS в вертикальном исполнении																						
HDS 5/11 U	1	450	110/11	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	–	–	–	–	–	удлиненный	■	–	–[2]	–	–	–	27
HDS 5/11 UX	1	450	110/11	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	■	–	–	–	–	удлиненный	■	–	–[2]	–	–	–	27
HDS 5/13 U	1	500	125 / 12,5	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	–	–	–	–	–	удлиненный	■	–	–[2]	–	–	–	27
HDS 5/13 UX	1	500	125 / 12,5	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	■	–	–	–	–	удлиненный	■	–	–[2]	–	–	–	27
HDS 5/15 U	1	450	150 / 15	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	–	–	–	–	–	удлиненный	■	–	–[2]	–	–	–	27
HDS 5/15 UX	1	450	150 / 15	–	–	–	поршни из нерж. ст.	–	–	■	–	–	–	–	удлиненный	■	–	–[2]	–	–	–	27
Аппараты HDS компактного класса																						
HDS 5/12 C [3] ■	1	500	120 / 12	–	■	–	поршни из нерж. ст.	–	–	–	■	–	–	–	удл. Easy Press	■	–	–[1]	–	–	–	29
HDS 6/14 C [3] ■	1	240–560	30–140 / 3–14	–	■	–	поршни из нерж. ст.	■	–	–	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	29
HDS 6/14 CX [3] ■	1	240–560	30–140 / 3–14	–	■	–	поршни из нерж. ст.	■	–	■	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	29
HDS 6/14-4 C [3] ■	1	240–560	30–140 / 3–14	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	29
HDS 6/14-4 CX [3] ■	1	240–560	30–140 / 3–14	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	29
HDS 7/16 C ■	3	270–660	30–160 / 3–16	–	■	–	поршни из нерж. ст.	■	–	–	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
HDS 7/16 CX ■	3	270–660	30–160 / 3–16	–	■	–	поршни из нерж. ст.	■	–	■	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
HDS 8/17 C ■	3	290–760	30–170 / 3–17	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
HDS 8/17 CX ■	3	290–760	30–170 / 3–17	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	–	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
HDS 8/18-4 C ■	3	300–800	30–180 / 3–18	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
HDS 8/18-4 CX ■	3	300–800	30–180 / 3–18	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	29
Аппараты HDS среднего класса																						
HDS 7/12-4 M	1	350–700	30–120 / 3–12	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	–	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	31
HDS 7/12-4 MX	1	350–700	30–120 / 3–12	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	■	–	■	Easy Press	■	■	■	–	■	■	31
HDS 8/18-4 M	3	400–800	30–180 / 3–18	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
HDS 8/18-4 MX	3	400–800	30–180 / 3–18	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
HDS 9/18-4 M	3	450–900	30–180 / 3–18	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
HDS 9/18-4 MX	3	450–900	30–180 / 3–18	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
HDS 10/20-4 M	3	500–1000	30–200 / 3–20	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
HDS 10/20-4 MX	3	500–1000	30–200 / 3–20	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	31
Аппараты HDS экстракласса																						
HDS 12/18-4 S	3	600–1200	30–180 / 3–18	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	33
HDS 12/18-4 SX	3	600–1200	30–180 / 3–18	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	33
HDS 13/20-4 S	3	600–1300	30–200 / 3–20	–	■	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	33
HDS 13/20-4 SX	3	600–1300	30–200 / 3–20	–	■	–	керам. поршни	■	–	■	■	■	■	■	Easy Press	■	■	■	■	■	■	33
HDS 2000 Super	3	800–1850	30–180 / 3–18	■	–	–	керам. поршни	■	–	–	■	■	■	–	Easy Press	–	■	■	■	■	–	34
Аппараты HDS с двигателем внутреннего сгорания																						
HDS 801 B	–	600	140 / 14	■	–	–	керам. поршни	–	–	–	–	–	–	–	удлиненный	–	–	–[2]	–	–	–	40
HDS 801 D	–	600	140 / 14	■	–	–	керам. поршни	–	–	–	–	–	–	–	удлиненный	–	–	–[2]	–	–	–	40
HDS 1000 BE	–	450–900	40–210 / 4–21	■	–	–	поршни из нерж. ст.	■	■	–	–	–	■	–	Easy Press	–	■	■	–	■	–	41
HDS 1000 DE	–	450–900	40–200 / 4–20	■	–	–	поршни из нерж. ст.	■	■	–	–	–	■	–	Easy Press	–	■	■	–	■	–	41
HDS 13/24 PE Cage	–	680–1250	60–240 / 6–24	■	–	■	–	■	■	–	–	–	–	–	Easy Press	–	■	■	–	■	–	43
Специальные аппараты HDS																						
HDS-E 8/16-4 M, 12 кВт ■	3	300–760	30–160 / 3–16	–	■	–	керам. поршни	–	–	–	–	■	■	■	Easy Press	–	■	■	–	■	–	35
HDS-E 8/16-4 M, 24 кВт ■	3	300–760	30–160 / 3–16	–	■	–	керам. поршни	–	–	–	–	■	■	■	Easy Press	–	■	■	–	■	–	35
HDS-E 8/16-4 M, 36 кВт ■	3	300–760	30–160 / 3–16	–	■	–	керам. поршни	–	–	–	–	■	■	■	Easy Press	–	■	■	–	■	–	35

	Род тока (число фаз)	Производительность (л/ч)	Рабочее давление (бар / МПа)	Трехпоршневой осевой насос	Керамич. поршни	4-полюсный двигатель (низкооборотный)	Насос подкачки	Ограничитель температуры выхлопных газов	Защита от недостатка топлива	Система сброса давления	SDS (шланг / гидроаккумулятор)	Защита от недостатка воды	Система контроля горения	Защита от обызвествления	Нагревательный змеевик из нерж. стали	Регулятор Servo Control	Подготовка к работе в режиме Servo Control	Подготовка к работе с дист. управлением	Пистолет с мягкой накладкой	Шланг высокого давления	Струйная трубка	3-позиционное сопло	Стр.
Стационарные аппараты без подогрева воды, 70 / 85 °C																							
HD 7/16-4 ST	3	300–700	30–160 / 3–16	■	■	■	□	–	–	□	■	□	–	□	–	□	■	■	■	■	■	■	45
HD 9/18-4 ST	3	460–900	30–180 / 3–18	■	■	■	□	–	–	□	■	□	–	□	–	□	■	■	■	■	■	■	45
HD 13/12-4 ST	3	650–1300	30–120 / 3–12	■	■	■	□	–	–	□	■	□	–	□	–	□	■	■	■	■	■	■	45
Стационарные аппараты с подогревом воды / на жидком топливе																							
HDS 9/14-4 ST Eco	3	500–930	30–140 / 3–14	■	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	–	–	■	■	–	–	–	–	47
HDS 12/14-4 ST Eco	3	600–1200	30–140 / 3–14	■	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	–	–	■	■	–	–	–	–	47
Стационарные аппараты с подогревом воды / с газовым нагревом																							
HDS 9/16-4 ST Gas	3	500–960	30–160 / 3–16	■	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	–	–	–	–	47
HDS 9/16-4 ST Gas Lpg	3	500–960	30–160 / 3–16	■	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	–	–	–	–	47
HDS 12/14-4 ST Gas	3	600–1200	30–140 / 3–14	■	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	–	–	–	–	47
HDS 12/14-4 ST Gas Lpg	3	600–1200	30–140 / 3–14	■	■	■	–	■	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	–	–	–	–	47

■ входит в комплект поставки □ конфигурируемая опция ■ НОВИНКА [1] Двухпозиционное сопло. [2] Трехпозиционное сопло. [3] Поставка с февраля 2012 г.

HD – компактный класс

Компактный класс: для быстрой и тщательной очистки

Надежные универсальные аппараты компактного класса впечатляют небольшими размерами, малым весом, простотой в обращении и высокой производительностью очистки. Они идеально подходят для уборки в мастерской, на дворовой территории и т. д.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Автоматическое манометрическое отключение

- Снижает расход энергии и воды.
- Аппарат немедленно отключается при перерывах в работе.

2 Выдвижная ручка для перемещения

- Алюминиевые профили большого сечения обеспечивают прочность и высокую маневренность.
- В выдвинутом положении обеспечивает удержание принадлежностей.
- В задвинутом положении уменьшает размеры аппарата (например, для транспортировки в автомобиле).

3 Конструкция насоса

- Высококачественные компоненты, в частности, латунная головка блока цилиндров и хромированные поршни из нержавеющей стали, гарантируют длительный срок службы.
- Непосредственный привод с малым числом подвижных частей требует минимального обслуживания и обеспечивает оптимальный КПД.

4 Хранение принадлежностей

- Продуманные решения (например, отсек для сопел) обеспечивают готовность к выполнению любых работ.
- Приспособление для намотки кабеля с фиксирующим зажимом.
- Интегрированный барабан с 15-метровым шлангом высокого давления (у вариантов CX) обеспечивает большой радиус действия и простоту сматывания шланга.

Технические характеристики и комплектация

		HD 5/11 C HD 5/11 C Plus	HD 5/12 C HD 5/12 C Plus HD 5/12 CX Plus	HD 5/15 C HD 5/15 C Plus HD 5/15 CX Plus HD 5/15 C + FR
		■ Мобильные аппараты начального уровня ■ Удлиненный пистолет ■ Струйная трубка из высококачественной стали	■ Мобильные аппараты начального уровня ■ Удлиненный пистолет Easy Press с мягкой накладкой ■ Струйная трубка из высококачественной стали	■ Удлиненный пистолет Easy Press с мягкой накладкой ■ Надежный 3-поршневой осевой насос ■ Регулятор для плавного изменения давления и расхода воды на корпусе аппарата
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	2,2	2,3	2,7
Производительность	**л/ч**	500	500	230–500
Рабочее давление	**бар / МПа**	115 / 11,5	120 / 12	30–150 / 3–15
Макс. давление	**бар / МПа**	130 / 13	150 / 15	185 / 18,5
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60	60
Масса	**кг**	19 | 19,3	22 | 22 | 27	23 | 23,3 | 28,3 | 23
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	360 x 375 x 925	360 x 375 x 925 | 360 x 375 x 925 | 360 x 400 x 925	360 x 375 x 925 | 360 x 375 x 925 | 360 x 400 x 925 | 360 x 375 x 925
Комплектация				
Пистолет		удлиненный	удл. Easy Press	удл. Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10	10 | 10 | 15	10 | 10 | 15 | 10
Струйная трубка	**мм**	400	550	550
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с ручн. перекл.	с ручн. перекл.
Мощное сопло		–	–	–
Грязевая фреза		– | ■	– | ■ | ■	– | ■ | ■ | –
Барабан для шланга высокого давления		–	– | – | ■	– | – | ■ | –
Регулятор Servo Control		–	–	–
№ для заказа		**1.520-101.0 | -103.0**	**1.514-101.0 | -151.0 | -551.0**	**1.514-123.0 | -124.0 | -125.0 | -508.0**

■ входит в комплект поставки

		HD 5/17 C HD 5/17 C Plus
		■ Максимальное рабочее давление в этом классе ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой ■ Плавная регулировка давления
Технические характеристики		
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	1 / 230 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	3,2
Производительность	**л/ч**	250–500
Рабочее давление	**бар / МПа**	30–170 / 3–17
Макс. давление	**бар / МПа**	215 / 21,5
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60
Масса	**кг**	23
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	360 x 375 x 925
Комплектация		
Пистолет		Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10
Струйная трубка	**мм**	850
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.
Мощное сопло		–
Грязевая фреза		– | ■
Барабан для шланга высокого давления		–
Регулятор Servo Control		–
№ для заказа		**1.214-120.0 | -122.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Фильтр тонкой очистки воды (с адаптером)	4.730-102.0	Для монтажа на входе аппарата, 125 мкм, с адаптером R 3/4"/1".
Телескопическая струйная трубка	6.394-690.0	С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом (разъем M 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.
Трубка для пенной чистки с баллоном	6.394-668.0	Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением M 22 x 1,5, регуляторами дозировки чистящего средства и угла распыления струи.

HD – компактный класс

Компактный класс: долговечность при малых размерах

Верное решение для малых предприятий, клининговых компаний или коммунальных служб: мощные, надежные и хорошо оснащенные универсальные аппараты компактного класса позволяют решать самые разнообразные задачи.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Пистолет Easy Press

- Эргономичная форма для удобной работы.
- Уменьшенные усилия оттяжки и удержания рычага для работы без переутомления.
- Мягкая накладка для надежного удержания пистолета.

2 Плавная регулировка давления и расхода воды

- Регулятор на корпусе аппарата.
- Для бережной очистки чувствительных поверхностей.

3 Регулятор Servo Control

- Регулировка давления и расхода воды непосредственно с пистолета.
- Мягкая накладка для удобного и надежного удержания.

4 Высокая мобильность

- Для быстрой доставки к меняющимся местам применения.
- Возможность удобной перевозки в автомобиле.
- Быстрая подготовка к работе благодаря интегрированным держателям принадлежностей.

Технические характеристики и комплектация

		HD 6/12-4 C HD 6/12-4 C Plus HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C HD 6/13 C Plus HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C HD 6/15 C Plus HD 6/15 CX Plus
		■ Надежный 4-полюсный низкооборотный двигатель переменного тока ■ 3-поршневой осевой насос с керамическими поршнями ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой	■ Компактность, малый вес и высочайшая мобильность ■ Удлиненный пистолет Easy Press с мягкой накладкой ■ Плавная регулировка давления	■ 3-поршневой осевой насос с керамическими поршнями ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой ■ Плавная регулировка давления
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	2,8	2,7	3,1
Производительность	**л/ч**	300–600	230–560	230–560
Рабочее давление	**бар / МПа**	20–120 / 2–12	30–130 / 3–13	30–150 / 3–15
Макс. давление	**бар / МПа**	160 / 16	170 / 17	190 / 19
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60	60
Масса	**кг**	24 | 24 | 29	23 | 23 | 28	23 | 23 | 28
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	360 x 375 x 925 | 360 x 375 x 925 | 360 x 400 x 925	360 x 375 x 925 | 360 x 375 x 925 | 360 x 400 x 925	360 x 375 x 925 | 360 x 375 x 925 | 360 x 400 x 925
Комплектация				
Пистолет		Easy Press	удл. Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10 | 10 | 15	10 | 10 | 15	10 | 10 | 15
Струйная трубка	**мм**	850	550	850
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с ручн. перекл.	с ручн. перекл.
Мощное сопло		–	–	–
Грязевая фреза		– | ■ | ■	– | ■ | ■	– | ■ | ■
Барабан для шланга высокого давления		– | – | ■	– | – | ■	– | – | ■
Регулятор Servo Control		–	–	–
№ для заказа		**1.150-150.0 | -152.0 | -153.0**	**1.514-201.0 | -251.0 | -651.0**	**1.150-601.0 | -603.0 | -653.0**

■ входит в комплект поставки

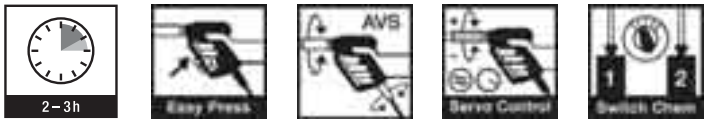
		HD 7/18 C HD 7/18 C Plus HD 7/18 CX Plus
		■ Мощный и надежный трехфазный двигатель ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ Поворотная струйная трубка из высококачественной стали
Технические характеристики		
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	5
Производительность	**л/ч**	240–700
Рабочее давление	**бар / МПа**	20–175 / 2–17,5
Макс. давление	**бар / МПа**	215 / 21,5
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60
Масса	**кг**	24 | 24 | 29
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	360 x 375 x 925 | 360 x 375 x 925 | 360 x 400 x 925
Комплектация		
Пистолет		Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10 | 10 | 15
Струйная трубка	**мм**	850
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.
Мощное сопло		–
Грязевая фреза		– | ■ | ■
Барабан для шланга высокого давления		– | – | ■
Регулятор Servo Control		■
№ для заказа		**1.151-601.0 | -603.0 | -653.0**

■ входит в комплект поставки

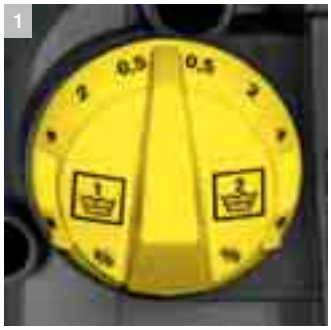
HD – средний класс

Средний класс: с превосходным оснащением

В высшей степени мобильные и удобные в работе аппараты среднего класса, оснащенные низкооборотными 4-полюсными однофазными или трехфазными двигателями, легко справляются со сложными и масштабными задачами чистки.



Среднесуточная продолжительность работы



1 Система Switch-CHEM

- Для точного дозирования чистящих средств с плавным изменением расхода.
- 2-ходовой дозирующий вентиль для чередования разных чистящих средств.
- Простота замены емкостей с чистящими средствами.

2 Высокая мощность и долговечность

- Электродвигатели с воздушно-водяным охлаждением для интенсивной эксплуатации.
- 4-полюсный низкооборотный двигатель.

3 Продуманная конструкция

- Хранение кабеля на задней стенке аппарата.
- Интегрированный держатель струйной трубки для удобной транспортировки.
- Возможность "парковки" на время перерывов в работе.

4 Высокая мобильность

- Большие колеса для перемещения по бездорожью и преодоления уступов.
- Вертикальная конструкция для удобной транспортировки.
- Опора с задней стороны аппарата для его удобного наклона.

Технические характеристики и комплектация

		HD 6/16-4 M HD 6/16-4 M Plus HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M HD 7/18-4 M Plus HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M HD 9/19 M Plus HD 9/19 MX Plus
		■ 4-полюсный двигатель переменного тока ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ Система дозирования Switch-CHEM	■ Надежный 4-полюсный низкооборотный трехфазный двигатель ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ Система дозирования Switch-CHEM	■ Мощный и надежный трехфазный двигатель ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ Система дозирования Switch-CHEM
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	3,4	5	6,8
Производительность	**л/ч**	230–600	240–700	450–890
Рабочее давление	**бар / МПа**	30–160 / 3–16	30–180 / 3–18	40–185 / 4–18,5
Макс. давление	**бар / МПа**	190 / 19	215 / 21,5	220 / 22
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60	60
Масса	**кг**	48 | 48 | 50	49 | 49 | 52	43 | 43 | 45
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	467 x 407 x 1010	467 x 407 x 1010	467 x 407 x 1010
Комплектация				
Пистолет		Easy Press	Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10 | 10 | 15	10 | 10 | 15	10 | 10 | 15
Струйная трубка	**мм**	1050	1050	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с ручн. перекл.	с ручн. перекл.
Мощное сопло		–	–	–
Грязевая фреза		– | ■ | ■	– | ■ | ■	– | ■ | ■
Барабан для шланга высокого давления		– | – | ■	– | – | ■	– | – | ■
Регулятор Servo Control		■	■	■
№ для заказа		**1.524-100.0 | -107.0 | -108.0**	**1.524-200.0 | -208.0 | -211.0**	**1.524-300.0 | -308.0 | -311.0**

■ входит в комплект поставки

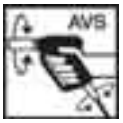
		HD 9/20-4 M HD 9/20-4 M Plus HD 9/20-4 MX Plus
		■ Двигатель с воздушно-водяным охлаждением ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ 3-поршневой насос с керамическими поршнями
Технические характеристики		
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	7
Производительность	**л/ч**	460–900
Рабочее давление	**бар / МПа**	40–200 / 4–20
Макс. давление	**бар / МПа**	220 / 22
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60
Масса	**кг**	48 | 48 | 50
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	467 x 407 x 1010
Комплектация		
Пистолет		Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10 | 10 | 15
Струйная трубка	**мм**	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.
Мощное сопло		–
Грязевая фреза		– | ■ | ■
Барабан для шланга высокого давления		– | – | ■
Регулятор Servo Control		■
№ для заказа		**1.524-401.0 | -403.0 | -404.0**

■ входит в комплект поставки

HD – экстракласс

Экстракласс: для повседневного интенсивного применения

Надежные аппараты Kärcher экстракласса – незаменимое решение для ежедневного устранения больших объемов грязи на промышленных предприятиях и стройплощадках, в сельском, лесном и коммунальном хозяйстве.



Среднесуточная продолжительность работы

1 Испытанное качество от Kärcher

- 4-полюсный электродвигатель с водяным охлаждением.
- Прочная латунная головка блока цилиндров и керамические поршни.
- Ударопрочное полимерное шасси.

2 Хранение шланга

- Закрепленный с 2 сторон барабан рассчитан на 20-метровый шланг высокого давления.
- Высокая устойчивость аппарата благодаря проводке шланга под корпусом.
- Быстрое и удобное разматывание и сматывание шланга.

3 Повышенная безопасность

- Встроенное электронное контрольное устройство.
- Отключение при выходе напряжения за допустимые пределы.
- Отключение при утечке воды или выпадении фазы.

4 Высокая мобильность

- Большие колеса с резиновыми шинами для перемещения по бездорожью или лестницам.
- Удобное перемещение по принципу двухколесной тележки.

Технические характеристики и комплектация

		HD 10/23-4 S HD 10/23-4 S Plus HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S HD 10/25-4 S Plus HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus HD 13/18-4 SX Plus
		■ Трехфазный двигатель водяного охлаждения ■ С мощным соплом Kärcher ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой	■ Трехфазный двигатель водяного охлаждения ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ Максимальное ударное давление струи	■ Трехфазный двигатель водяного охлаждения ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ Превосходное смывание грязи
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	7,8	9,2	9,2
Производительность	**л/ч**	1000	500–1000	650–1300
Рабочее давление	**бар / МПа**	230 / 23	30–250 / 3–25	30–180 / 3–18
Макс. давление	**бар / МПа**	253 / 25,3	275 / 27,5	198 / 19,8
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60	60
Масса	**кг**	62 | 62 | 64	62 | 62 | 64	62 | 64
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	560 x 500 x 1090	560 x 500 x 1090	560 x 500 x 1090
Объем бака для чист. средства	**л**	6	6	6
Комплектация				
Пистолет		Easy Press	Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10 | 10 | 20	10 | 10 | 20	10 | 20
Струйная трубка	**мм**	1050	1050	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с бесконт. перекл.	с бесконт. перекл.
Мощное сопло		■	–	–
Грязевая фреза		– | ■ | ■	– | ■ | ■	■
Барабан для шланга высокого давления		– | – | ■	– | – | ■	– | ■
Регулятор Servo Control		–	■	■
№ для заказа		**1.286-328.0 | -329.0 | -330.0**	**1.286-101.0 | -201.0 | -501.0**	**1.292-101.0 | -501.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30	2.642-169.0	С устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. С 5-метровым всасывающим шлангом, отводящим грязную воду, не оставляющими следов поворотными роликами и двойной керамической опорой. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 60 °C.
Удлинительный шланг высокого давления, 10 м, НД 8, 315 бар	6.391-342.0	
Трубка для пенной чистки с баллоном	6.394-668.0	Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением M 22 x 1,5, регуляторами дозировки чистящего средства и угла распыления струи.
Телескопическая струйная трубка	6.394-690.0	С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом (разъем M 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.
Быстродействующая муфта	6.401-458.0	Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой M 22 x 1,5.
Вставной ниппель	6.401-459.0	Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 6.401-458.0. С наружной резьбой M 22 x 1,5.
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	6.394-654.0	С плавным отклонением наконечника в пределах от 20° до 140°. Прекрасно подходит для очистки труднодоступных мест (водосточных желобов, крыш, днищ и колесных ниш автомобилей и т. д.).
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	6.394-665.0	С плавной регулировкой рабочего давления с рукоятки при сохранении максимального расхода воды. Оптимальна для сельскохозяйственного применения (например, для очистки животноводческих помещений).
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, 220 бар	6.390-030.0	Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (резьба для сопла R 1/8).
Сопло для промывки труб	5.763-019.0	С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. 3 x 30° назад, Ø 16 мм.
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч	4.762-287.0	Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.

HD – специальные аппараты

Cage – компактный класс: для решения специальных задач

Специальные аппараты с прочной рамой из стальных труб прекрасно подходят для сложных условий эксплуатации на стройплощадках. Рама включает ручку, облегчающую работу на лесах и позволяющую перемещать аппарат краном.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Рама "Cage"

- Прочная рама из стальных труб.
- С ручкой для переноски и перемещения краном.

2 Монтаж на стене

- Размещение с экономией места.
- Надежное хранение аппарата и принадлежностей.

		HD 600	HD 715
		■ Специальный аппарат для чистки фасадов и подготовки к проведению малярных работ ■ Поворотная струйная трубка из высококачественной стали ■ Плавная регулировка давления	■ Специальный аппарат для чистки фасадов и подготовки к проведению малярных работ ■ Поворотная струйная трубка из высококачественной стали ■ Плавная регулировка давления
Технические характеристики			
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	3,1	4,7
Производительность	**л/ч**	240–650	250–700
Рабочее давление	**бар / МПа**	10–105 / 1–10,5	10–150 / 1–15
Макс. давление	**бар / МПа**	125 / 12,5	175 / 17,5
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60
Масса	**кг**	29	29
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	500 x 310 x 350	500 x 310 x 350
Комплектация			
Пистолет		Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10	15
Струйная трубка	**мм**	600	850
Перекл. трехпозиционное сопло		с бесконт. перекл.	с бесконт. перекл.
Мощное сопло		–	–
Грязевая фреза		–	–
Барабан для шланга высокого давления		–	–
Регулятор Servo Control		–	–
№ для заказа		**1.284-105.0**	**1.151-501.0**

HD – специальные аппараты

Cage – средний класс: для эксплуатации в экстремальных условиях

Аппарат прочной рамной конструкции, рассчитанный на перемещение краном и эксплуатацию в сложнейших условиях, идеален для устранения стойких загрязнений на стройплощадках, в сельском, лесном и коммунальном хозяйстве.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Рама "Cage" с порошковым покрытием

- С эргономичной ручкой и подвеской для хранения шланга.
- Защищает аппарат от повреждений.

2 Фильтр тонкой очистки воды

- Защищает насос высокого давления от частиц грязи.
- Фильтр удобно расположен и легко очищается.

HD 10/25-4 Cage Plus

- Со скобой для перемещения краном
- Особо прочное исполнение
- Максимальное давление в этом классе

Технические характеристики		
Параметры электросети	ф. / В / Гц	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	кВт	9,2
Производительность	л/ч	1000
Рабочее давление	бар / МПа	250 / 25
Макс. давление	бар / МПа	273 / 27,3
Макс. темпер. воды на входе	°C	60
Масса	кг	62
Размеры (Д x Ш x В)	мм	547 x 543 x 1104

Комплектация		
Пистолет		Easy Press
Шланг высокого давления	м	10
Струйная трубка	мм	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		–
Мощное сопло		■
Грязевая фреза		■
Барабан для шланга высокого давления		–
Регулятор Servo Control		–
№ для заказа		1.286-116.0

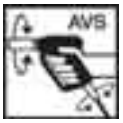
■ входит в комплект поставки

HD – специальные аппараты

Cage – экстракласс: для эффективного смывания грязи

Аппараты рамной конструкции экстракласса гарантируют превосходную мобильность даже в условиях бездорожья. Очень большой расход воды позволяет быстро устранять большие объемы стойкой грязи.

Среднесуточная продолжительность работы



1 Рама "Cage"

- Прочная рама из стальных труб.
- Позволяет перемещать аппарат краном.

2 Электронный контроль для максимальной эксплуатационной надежности

- Плавный пуск и защита от утечки воды.
- Защита от скачков напряжения.

		HD 16/15-4 Cage Plus	HD 20/15-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus
		■ Рама из стальных труб с порошковым покрытием ■ 4-полюсный электродвигатель воздушного охлаждения ■ Насос с коленчатым валом	■ Рама из стальных труб с порошковым покрытием ■ Автоматический плавный пуск и пистолет High-End ■ Насос с коленчатым валом	■ Рама из нержавеющей стали ■ Автоматический плавный пуск, защита от утечки, недостатка воды и выпадения фазы ■ Насос с коленчатым валом
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	9,5	11	12,5
Производительность	**л/ч**	500–1600	500–2000	500–2500
Рабочее давление	**бар / МПа**	30–150 / 3–15	30–150 / 3–15	30–150 / 3–15
Макс. давление	**бар / МПа**	190 / 19	190 / 19	190 / 19
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60	60
Масса	**кг**	95	110	112
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	957 x 686 x 1080	957 x 686 x 1080	957 x 686 x 1080
Комплектация				
Пистолет		Easy Press	High-End	High-End
Шланг высокого давления	**м**	15	15	15
Струйная трубка	**мм**	1050	1050	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		–	–	–
Мощное сопло		■	■	■
Грязевая фреза		■	■	■
Барабан для шланга высокого давления		–	–	–
Регулятор Servo Control		■	■	■
№ для заказа		**1.367-105.0**	**1.367-131.0**	**1.367-121.0**

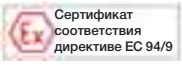
■ входит в комплект поставки

HD – специальные аппараты

Cage-Ex: для эксплуатации на взрывоопасных участках

Техническое оснащение этого аппарата и принадлежности, входящие в комплект его поставки, отвечают всем нормам безопасности, распространяющимся на эксплуатацию оборудования во взрывоопасных зонах.

Среднесуточная продолжительность работы



1 Электропроводная рама "Cage" с порошковым покрытием

- Прочная рама из стальных труб.
- Позволяет перемещать аппарат краном.

2 Взрывобезопасное оснащение

- Электропроводные резиновые шины.
- Температура любых поверхностей не превышает 200 °C.

HD 10/16-4 Cage Ex

- Взрывозащищенное исполнение (II 2 G c T3)
- Насос с коленчатым валом и керамическими поршнями
- 4-полюсный электродвигатель воздушного охлаждения

Технические характеристики		
Параметры электросети	ф. / В / Гц	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	кВт	5,5
Производительность	л/ч	1000
Рабочее давление	бар / МПа	160 / 16
Макс. давление	бар / МПа	220 / 22
Макс. темпер. воды на входе	°C	50
Масса	кг	111
Размеры (Д x Ш x В)	мм	980 x 720 x 1100

Комплектация		
Пистолет		электропроводный
Шланг высокого давления	м	10
Струйная трубка	мм	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		–
Мощное сопло		■
Грязевая фреза		–
Барабан для шланга высокого давления		–
Регулятор Servo Control		–
№ для заказа		1.353-762.0

■ входит в комплект поставки

HD – специальные аппараты

Food – компактный класс: для уборки с соблюдением санитарных требований

Этот высококачественный компактный аппарат высокого давления без подогрева воды подходит для выполнения любых работ в санитарных помещениях и на пищевых производствах. Он позволяет плавно регулировать давление и расход воды.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Пистолет Easy Press

- Эргономичная форма для удобной работы.
- Уменьшенные усилия оттяжки и удержания рычага для работы без переутомления.

2 Соответствие стандартам санитарии

- Интегрированный барабан со шлангом высокого давления, допускающим контакт с пищевыми продуктами, и устойчивые к истиранию серые колеса.
- Температура воды на входе до 80 °C.

HD 7/10 CXF

- Пистолет Easy Press с регулятором Servo Control
- Для уборки в санитарных помещениях, на предприятиях пищевой промышленности и т. п.
- Серые, не оставляющие следов колеса

Технические характеристики		
Параметры электросети	ф. / В / Гц	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	кВт	4,5
Производительность	л/ч	250–700
Рабочее давление	бар / МПа	10–100 / 1–10
Макс. давление	бар / МПа	120 / 12
Макс. темпер. воды на входе	°C	80
Масса	кг	31,3
Размеры (Д x Ш x В)	мм	375 x 360 x 935

Комплектация		
Пистолет		Easy Press
Шланг высокого давления	м	15
Струйная трубка	мм	850
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.
Мощное сопло		–
Грязевая фреза		–
Барабан для шланга высокого давления		■
Регулятор Servo Control		■
№ для заказа		1.151-611.0

■ входит в комплект поставки

HD – специальные аппараты

Cage-Food: для соблюдения всех санитарно-гигиенических норм

Высокопроизводительный аппарат HD 10/15-4 Cage F, способный работать с горячей водой (до 85 °C), идеально подходит для предприятий пищевой промышленности – все водопроводящие элементы допускают контакт с продуктами питания.

Среднесуточная продолжительность работы

1

2

1 Соответствие строжайшим санитарным нормам

- Исполнение из высококачественной нержавеющей стали.
- Все водопроводящие элементы из специальной латуни, совместимой с пищевыми продуктами.

2 Высочайшая эффективность очистки

- Насос подкачки позволяет подавать на вход воду с температурой до 85 °C.
- Аппарат допускает работу с хлорсодержащим чистящим средством RM 734.

HD 10/15-4 Cage F

- Устойчивый к животным жирам шланг высокого давления
- Разбрызгивающее устройство класса High-End
- 2 бака для чистящих средств с функцией промывки

Технические характеристики		
Параметры электросети	ф. / В / Гц	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	кВт	6,4
Производительность	л/ч	440–990
Рабочее давление	бар / МПа	20–145 / 2–14,5
Макс. давление	бар / МПа	175 / 17,5
Макс. темпер. воды на входе	°C	85
Масса	кг	68
Размеры (Д x Ш x В)	мм	650 x 521 x 1100

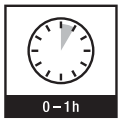
Комплектация		
Пистолет		High-End
Шланг высокого давления	м	10
Струйная трубка	мм	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		–
Мощное сопло		■
Грязевая фреза		–
Барабан для шланга высокого давления		–
Регулятор Servo Control		■
№ для заказа		1.524-230.0

■ входит в комплект поставки

HDS – аппараты в вертикальном исполнении

Аппараты вертикальной конструкции: максимум мобильности

Мощные и надежные аппараты вертикальной конструкции впечатляют превосходной мобильностью, удобством в обращении и транспортировке. Они прекрасно подходят для предприятий небольших размеров или клининговых компаний.



Среднесуточная продолжительность работы

1 Интегрированный барабан для шланга

- Позволяет удобно и надежно хранить шланг высокого давления.
- Обеспечивает удобство работы.
- Ускоряет подготовку к работе.

2 Инновационная вертикальная конструкция

- Возможность легкого перемещения по ступеням и лестницам.
- Большие колеса для перемещения по неукрепленному грунту.

3 Фильтр тонкой очистки воды

- Надежная защита насоса высокого давления от загрязнения.
- Легко извлекается снаружи.

4 Компактность

- Хранение и транспортировка с экономией места.
- Герметичность насоса и топливного бака для перевозки в горизонтальном положении.
- Аппарат помещается в компактный автомобиль.

Технические характеристики и комплектация

		HDS 5/11 U HDS 5/11 UX	HDS 5/13 U HDS 5/13 UX	HDS 5/15 U HDS 5/15 UX
		■ Мобильные аппараты начального уровня ■ Компактная вертикальная конструкция ■ Контроль температуры выхлопных газов	■ Мобильные аппараты начального уровня ■ Компактная вертикальная конструкция ■ Контроль температуры выхлопных газов	■ Мобильные аппараты начального уровня ■ Компактная вертикальная конструкция ■ Контроль температуры выхлопных газов
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	2,2	2,6	2,7
Производительность	**л/ч**	450	500	450
Рабочее давление	**бар / МПа**	110 / 11	125 / 12,5	150 / 15
Макс. температура	**°C**	80	80	80
Масса	**кг**	68 | 70	72 | 74	74 | 76
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	620 x 620 x 990 | 620 x 620 x 1160	620 x 620 x 990 | 620 x 620 x 1160	620 x 620 x 990 | 620 x 620 x 1160
Объем топливного бака	**л**	6,5	6,5	6,5
Расход котельного топлива	**кг/ч**	2,4	2,6	2,4
Комплектация				
Пистолет		удлиненный	удлиненный	удлиненный
Шланг высокого давления	**м**	10 | 15	10 | 15	10 | 15
Струйная трубка	**мм**	550	550	550
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с ручн. перекл.	с ручн. перекл.
Мощное сопло		–	–	–
Система SDS		–	–	–
Барабан для шланга высокого давления		– | ■	– | ■	– | ■
Регулятор Servo Control		–	–	–
№ для заказа		**1.064-001.0 | -002.0**	**1.064-010.0 | -011.0**	**1.064-021.0 | -022.0**

■ входит в комплект поставки

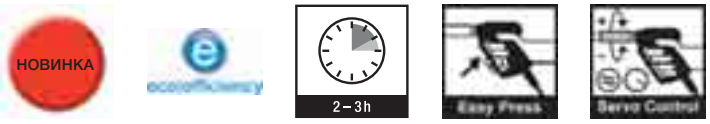
Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Шланг для промывки труб	6.390-028.0	Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (резьба для сопла R 1/8).
Грязевая фреза	4.767-022.0	Формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. Высочайшая стойкость за счет керамических сопла / опорного кольца. Макс. 180 бар / 18 МПа, 60 °C.
Трубка для пенной чистки с баллоном	6.394-668.0	Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением M 22 x 1,5, регуляторами дозировки чистящего средства и угла распыления струи.
Телескопическая струйная трубка	6.394-690.0	С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом (разъем M 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.
Быстродействующая муфта	6.401-458.0	Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой M 22 x 1,5.
Вставной ниппель	6.401-459.0	Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 6.401-458.0. С наружной резьбой M 22 x 1,5.
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч	4.762-288.0	Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.
Сопло для промывки труб	5.763-015.0	С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. 3 x 30° назад, Ø 16 мм.
Моечная щетка	4.762-328.0	Крепится зажимом непосредственно на 2-/3-позиционных соплах аппаратов.
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 ME	2.640-355.0	Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов поворотными роликами и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно подходит для уборки помещений в пищевой промышленности. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.

HDS – компактный класс

Компактный класс: классные аппараты

Экономичный режим eco!efficiency, удобное управление одной ручкой, встроенные баки, держатели для шланга и кабеля, отсек для принадлежностей, трехколесное шасси с двумя большими задними колесами и передним поворотным колесиком – новые компактные аппараты с подогревом воды хороши во всех отношениях!



Среднесуточная продолжительность работы

1 Экономичность

- Режим eco!efficiency обеспечивает рентабельную и экологичную эксплуатацию аппарата.
- Расход топлива и выбросы CO_2 сокращаются на 20 %.
- Система точного дозирования чистящего средства с функцией промывки.

2 Удобство хранения

- Запираемый отсек для сопел, инструментов и т. п.
- Держатели или барабан для шланга высокого давления.
- Приспособления для хранения кабеля и струйной трубки.

3 Мобильность

- Шасси с большими задними колесами и передним поворотным колесиком.
- Большие захваты на корпусе.
- Опорная площадка для ноги для подъема передней части аппарата (например, при преодолении ступеней).

4 Удобство для пользователя

- Интуитивное управление при помощи единственного поворотного переключателя.
- Бак с большим отверстием и заправочным желобом.
- Удобство замены емкости со средством защиты.

Технические характеристики и комплектация

		HDS 5/12 C	HDS 6/14 C HDS 6/14 CX	HDS 6/14-4 C HDS 6/14-4 CX
		■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Удобное управление одним переключателем ■ Компактная модель начального уровня	■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Удобное управление одним переключателем ■ Обширная стандартная комплектация	■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Удобное управление одним переключателем ■ 4-полюсный электродвигатель с водяным охлаждением
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	3,2	3,6	3,6
Производительность	**л/ч**	500	240–560	240–560
Рабочее давление	**бар / МПа**	120 / 12	30–140 / 3–14	30–140 / 3–14
Макс. температура	**°C**	80	80 / 155	80 / 155
Масса	**кг**	86	93 | 95	104 | 106
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1060 x 650 x 920	1060 x 650 x 920	1060 x 650 x 920
Объем бака для чист. средства	**л**	10	10	10
Объем топливного бака	**л**	15	15	15
Расход котельного топлива (макс. / в режиме eco!efficiency)	**кг/ч**	3,2	3,5 / 2,8	3,5 / 2,8
Комплектация				
Пистолет		удл. Easy Press	Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10	10 | 15	10 | 15
Струйная трубка	**мм**	550	1050	1050
Мощное сопло		–	■	■
Двухпозиционное сопло		■	–	–
Система SDS		■	■	■
Барабан для шланга высокого давления		–	– | ■	– | ■
Регулятор Servo Control		–	■	■
№ для заказа		**1.272-211.0 ***	**1.169-211.0 | -221.0 ***	**1.170-211.0 | -221.0 ***

■ входит в комплект поставки * Поставка с февраля 2012 г.

		HDS 7/16 C HDS 7/16 CX	HDS 8/17 C HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 C HDS 8/18-4 CX
		■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Удобное управление одним переключателем ■ Мощный трехфазный двигатель	■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Удобное управление одним переключателем ■ Мощный трехфазный двигатель	■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Удобное управление одним переключателем ■ 4-полюсный электродвигатель с водяным охлаждением
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	4,7	5,7	6
Производительность	**л/ч**	270–660	290–760	300–800
Рабочее давление	**бар / МПа**	30–160 / 3–16	30–170 / 3–17	30–180 / 3–18
Макс. температура	**°C**	80 / 155	80 / 155	80 / 155
Масса	**кг**	103 | 105	106 | 108	112 | 114
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1060 x 650 x 920 | 1215 x 650 x 920	1060 x 650 x 920 | 1215 x 650 x 920	1060 x 650 x 920 | 1215 x 650 x 920
Объем бака для чист. средства	**л**	10	10	10
Объем топливного бака	**л**	15	15	15
Расход котельного топлива (макс. / в режиме eco!efficiency)	**кг/ч**	4,1 / 3,3	4,7 / 3,8	5 / 4
Комплектация				
Пистолет		Easy Press	Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10 | 15	10 | 15	10 | 15
Струйная трубка	**мм**	1050	1050	1050
Мощное сопло		■	■	■
Двухпозиционное сопло		–	–	–
Система SDS		■	■	■
Барабан для шланга высокого давления		– | ■	– | ■	– | ■
Регулятор Servo Control		■	■	■
№ для заказа		**1.173-211.0 | -221.0**	**1.174-311.0 | -321.0**	**1.174-211.0 | -221.0**

■ входит в комплект поставки

HDS – средний класс

Средний класс: ставка на высокую производительность

Превосходное решение для автосалонов, строительных компаний, предприятий сельского или коммунального хозяйства: наши аппараты среднего класса задают стандарты производительности, технического совершенства, удобства для пользователя, экономичности, долговечности и экологичности.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Режим eco!efficiency

- В режиме eco!efficiency аппарат работает в наиболее экономичном диапазоне температур (60 °C) при сохранении максимального расхода воды.
- Оптимизация рабочего цикла горелки уменьшает расход топлива на 20 % в сравнении с режимом полной нагрузки.

2 Эксплуатационная надежность

- Большой встроенный фильтр тонкой очистки воды надежно защищает насос высокого давления от частиц грязи.
- Встроенный термостат отключает приводной двигатель, если температура выхлопных газов превышает 300 °C.
- Система эластичного демпфирования SDS компенсирует колебания и перепады давления в системе высокого давления.

3 Концепция мобильности

- Большие задние колеса с резиновыми шинами и переднее поворотное колесико.
- Прочные скобы для надежного крепления аппарата при его транспортировке.
- Специальная опора для подъема передней части аппарата при преодолении порогов.

4 Интегрированный барабан для шланга

- Позволяет удобно и надежно хранить 20-метровый шланг высокого давления.
- Выдвижная складная рукоятка.
- Ускоряет подготовку к работе.

Технические характеристики и комплектация

		HDS 7/12-4 M HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M HDS 9/18-4 MX
		■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Осевой насос с турбонагнетателем ■ Система эластичного демпфирования SDS	■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Осевой насос с турбонагнетателем ■ Система эластичного демпфирования SDS	■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Два бака для чистящих средств ■ Трехфазный двигатель воздушного охлаждения
Технические характеристики				
Параметры электросети	ф. / В / Гц	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	кВт	3,4	5,5	6,4
Производительность	л/ч	350–700	400–800	450–900
Рабочее давление	бар / МПа	30–120 / 3–12	30–180 / 3–18	30–180 / 3–18
Макс. температура	°C	80 / 155	80 / 155	80 / 155
Масса	кг	146 | 154	155 | 163	156 | 164
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Объем баков для чист. средств	л	20 + 10	20 + 10	20 + 10
Объем топливного бака	л	25	25	25
Расход котельного топлива (макс. / в режиме eco!efficiency)	кг/ч	4,6 / 3,7	5,3 / 4,2	5,8 / 4,6
Комплектация				
Пистолет		Easy Press	Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	м	10 | 20	10 | 20	10 | 20
Струйная трубка	мм	1050	1050	1050
Мощное сопло		■	■	■
Система SDS		■	■	■
Барабан для шланга высокого давления		– | ■	– | ■	– | ■
Регулятор Servo Control		■	■	■
Защита от недостатка воды		■	■	■
№ для заказа		1.077-401.0 | -451.0	1.077-604.0 | -652.0	1.077-801.0 | -851.0

■ входит в комплект поставки

		HDS 10/20-4 M HDS 10/20-4 MX
		■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Два бака для чистящих средств ■ Трехфазный двигатель водяного охлаждения
Технические характеристики		
Параметры электросети	ф. / В / Гц	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	кВт	7,8
Производительность	л/ч	500–1000
Рабочее давление	бар / МПа	30–200 / 3–20
Макс. температура	°C	80 / 155
Масса	кг	171 | 179
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1330 x 750 x 1060
Объем баков для чист. средств	л	20 + 10
Объем топливного бака	л	25
Расход котельного топлива (макс. / в режиме eco!efficiency)	кг/ч	6,4 / 5,1
Комплектация		
Пистолет		Easy Press
Шланг высокого давления	м	10 | 20
Струйная трубка	мм	1050
Мощное сопло		■
Защита от недостатка воды		■
Барабан для шланга высокого давления		– | ■
Система SDS		■
Регулятор Servo Control		■
№ для заказа		1.071-401.0 | -451.0

■ входит в комплект поставки

HDS – экстракласс

Экстракласс: мощные аппараты для интенсивной эксплуатации

Аппараты высокого давления с подогревом воды, относящиеся к экстраклассу, отличаются совершенной техникой, высочайшей производительностью очистки и удобством в обращении. Способные работать сразу с двумя струйными трубками, они незаменимы для предприятий, на которых постоянно образуются большие объемы загрязнений.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Сервисный переключатель

- Позволяет задавать жесткость воды (4 ступени).
- Отображает рабочие параметры (продолжительность работы и межсервисные интервалы).
- Точное дозирование жидкого умягчителя уменьшает его расход.

2 Светодиодный дисплей

- Наглядный дисплей, расположенный в центре панели управления (HDS 13/20).
- Указатели уровня топлива, чистящего средства, системного средства защиты.
- Встроенный счетчик часов эксплуатации.

3 Система дозирования чистящего средства

- Прецизионный дозирующий вентиль гарантирует низкий расход.
- Простота переключения на отбор чистящих средств из баков 1 и 2.
- Автоматическая промывка в положении 0.

4 Размещение принадлежностей

- Интегрированный барабан для шланга и держатели для струйных трубок с обеих сторон для безопасной транспортировки.
- Удобство для правшей и левшей, возможность работы вдвоем.
- Встроенный отсек с крышкой для инструментов, сопел, грязевых фрез и т. д.

Технические характеристики и комплектация

		HDS 12/18-4 S HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S HDS 13/20-4 SX
		■ Возможность работы с 2 струйными трубками ■ Два бака для чистящих средств ■ Экономичный режим eco!efficiency	■ Возможность работы с 2 струйными трубками ■ Надежная система контроля горения ■ Индикация уровня жидкостей и часов эксплуатации
Технические характеристики			
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	8,4	9,3
Производительность	**л/ч**	600–1200	650–1300
Рабочее давление	**бар / МПа**	30–180 / 3–18	30–200 / 3–20
Макс. температура	**°C**	80 / 155	80 / 155
Масса	**кг**	178 | 186	186 | 194
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Объем баков для чист. средств	**л**	20 + 10	20 + 10
Объем топливного бака	**л**	25	25
Расход котельного топлива (макс. / в режиме eco!efficiency)	**кг/ч**	7,7 / 6,2	8,3 / 6,6
Комплектация			
Пистолет		Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10 | 20	10 | 20
Струйная трубка	**мм**	1050	1050
Мощное сопло		■	■
Защита от недостатка воды		■	■
Барабан для шланга высокого давления		– | ■	– | ■
Система SDS		■	■
Регулятор Servo Control		■	■
№ для заказа		**1.071-601.0 | -651.0**	**1.071-801.0 | -851.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Трубка для пенной чистки с баллоном	6.394-668.0	Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением M 22 x 1,5, регуляторами дозировки чистящего средства и углового положения струи.
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	6.394-654.0	С плавным отклонением наконечника в пределах от 20° до 140°. Прекрасно подходит для очистки труднодоступных мест (водосточных желобов, крыш, днищ и колесных ниш автомобилей и т. д.).
Телескопическая струйная трубка	6.394-690.0	С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом (разъем M 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч	4.762-287.0	Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.
Быстродействующая муфта	6.401-458.0	Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой M 22 x 1,5.
Вставной ниппель	6.401-459.0	Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 6.401-458.0. С наружной резьбой M 22 x 1,5.
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	6.394-665.0	С плавной регулировкой рабочего давления с рукоятки при сохранении максимального расхода воды. Оптимальна для сельскохозяйственного применения (например, для очистки животноводческих помещений).
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 ME	2.640-355.0	Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов поворотными роликами и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно подходит для уборки помещений в пищевой промышленности. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, с вращающейся муфтой	6.388-083.0	С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. С двойным стальным армированием.
Монтажный комплект для работы с 2 струйными трубками	2.641-805.0	Обеспечивает возможность одновременной работы двух операторов. Состоит из тройника, рабочего инструмента (шланг высокого давления + струйная трубка + пистолет) и двух мощных сопел.
Монтажный комплект устройства дистанционного управления	2.642-157.0	Пульт дистанционного управления аппаратами HDS среднего класса / экстракласса, выполняющий функции ВКЛ/ВЫКЛ, переключения с горячей воды на холодную и включения / выключения подачи чистящего средства. Для монтажа на стене.
Монтажный комплект устройства дистанционного управления с монетоприемником	2.642-158.0	Монетоприемник, позволяющий дооснастить аппараты HDS среднего класса / экстракласса для работы в режиме самообслуживания. Монтируется на аппарате.

HDS – экстракласс

Экстракласс: для ежедневной интенсивной эксплуатации

Оснащенный мощными насосами и эффективной горелкой, этот аппарат экстракласса позволяет выполнять работы вдвоем и прекрасно подходит для промышленных, строительных и сельскохозяйственных предприятий, а также больших автопарков.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Система сервисного контроля

- Электронный контроль для защиты аппарата от неисправностей.
- Регистрация рабочих параметров со светодиодной индикацией межсервисных интервалов.

2 Конструкция с двумя приводами

- Два трехфазных двигателя водяного охлаждения, рассчитанные на длительные нагрузки.
- Запуск второго двигателя с задержкой для защиты электросети от перегрузки.

HDS 2000 Super

- 2 мощных насосных агрегата
- Сервисная электроника с системой контроля горения
- Возможность управления подачей чистящего средства с пистолета

Технические характеристики		
Параметры электросети	ф. / В / Гц	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	кВт	2 x 6,7
Производительность	л/ч	800–1850
Рабочее давление	бар / МПа	30–180 / 3–18
Макс. температура	°C	80 / 98
Масса	кг	280
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1500 x 834 x 1015
Объем баков для чист. средств	л	25 + 25
Объем топливного бака	л	25
Расход котельного топлива	кг/ч	12,3

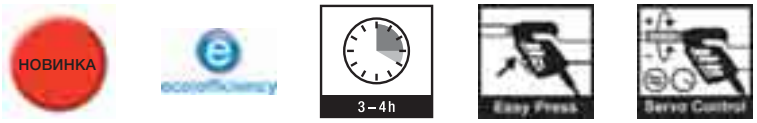
Комплектация		
Пистолет		Easy Press
Шланг высокого давления	м	15
Струйная трубка	мм	1050
Мощное сопло		■
Защита от недостатка воды		■
Барабан для шланга высокого давления		–
Система SDS		■
Регулятор Servo Control		–
№ для заказа		1.071-111.0

■ входит в комплект поставки

HDS – специальные аппараты

Специальное экологичное решение

Аппарат HDS-E 8/16-4 M с электрическим водонагревателем находит применение во всех случаях, не допускающих выброса выхлопных газов. Новая система теплоизоляции и режим eco!efficiency гарантируют экономичную и экологичную эксплуатацию.



Среднесуточная продолжительность работы

1 Максимальная энергетическая эффективность

- Высокоэффективный изоляционный материал обеспечивает экономию до 40 % энергии в режиме ожидания.
- Предусмотрен уникальный режим eco!efficiency.

2 Повышенная рабочая температура

- Большой накопитель для горячей воды (макс. 85 °C).
- До 58 °C при непрерывной работе с полной нагрузкой или 80 °C при использовании регулятора Servo Control.

		HDS-E 8/16-4 M, 12 кВт	HDS-E 8/16-4 M, 24 кВт	HDS-E 8/16-4 M, 36 кВт
		■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Камера быстрого нагрева ■ 2 бака для чистящих средств с функцией автоматической промывки	■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Опора для подъема передней части аппарата ■ 2 бака для чистящих средств с функцией автоматической промывки	■ Экономичный режим eco!efficiency ■ Опора для подъема передней части аппарата ■ 2 бака для чистящих средств с функцией автоматической промывки
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	16,5	28,5	40,5
Производительность	**л/ч**	300-760	300-760	300-760
Рабочее давление	**бар / МПа**	30-160 / 3-16	30-160 / 3-16	30-160 / 3-16
Макс. температура	**°C**	30 / 85	45 / 85	58 / 85
Масса	**кг**	108	112	118
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Объем баков для чист. средств	**л**	20 + 10	20 + 10	20 + 10
Комплектация				
Пистолет		Easy Press	Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10	10	10
Струйная трубка	**мм**	1050	1050	1050
Мощное сопло		■	■	■
Защита от недостатка воды		–	–	–
Барабан для шланга высокого давления		–	–	–
Регулятор Servo Control		■	■	■
№ для заказа		**1.030-200.0**	**1.030-250.0**	**1.030-254.0**

■ входит в комплект поставки

HD – с двигателем внутреннего сгорания

Аппараты компактного класса и экстракласса: автономность и широкие возможности

Эти автономные аппараты применяются там, где отсутствует возможность подключиться к электросети. Они удовлетворяют всем требованиям предприятий сельского и лесного хозяйства, а также прекрасно подходят для чистки фасадов и эксплуатации на стройплощадках.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Максимальная производительность

- Моторно-насосный агрегат, 3-поршневой осевой насос которого оснащен латунной головкой блока цилиндров, отличается высочайшей долговечностью.
- Насосы высокого давления Kärcher с непосредственным приводом надежны и обеспечивают очень высокие параметры производительности.

2 Максимум независимости

- Двигатели Honda или Yanmar гарантируют длительный срок службы.
- Модели разной производительности позволяют оптимально решать различные задачи.
- Не требуется подключение к электросети.

3 Удобство для пользователя

- Автоматическое отключение двигателя при падении уровня масла.
- Снижение частоты вращения во время перерывов в работе уменьшает шум и продлевает срок службы аппарата (HD 1050).

4 Превосходная мобильность

- Колеса с пневматическими шинами обеспечивают высокую маневренность.
- Аппарат хорошо сбалансирован и имеет эргономичную конструкцию.

Технические характеристики и комплектация

		HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B
		■ Рама из стальных труб ■ Переносной аппарат ■ Струйная трубка из высококачественной стали	■ Рама из стальных труб ■ Переносной аппарат ■ Струйная трубка из высококачественной стали	■ Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°) ■ Пистолет Easy Press ■ Автоматическое снижение частоты вращения
Технические характеристики				
Производитель двигателя		Honda	Honda	Honda
Тип двигателя		бензиновый, GC 160	бензиновый, GX 160	бензиновый, GX 270
Мощность двигателя (эффект.)	**кВт**	3,4	3,6	6
Мощность двигателя (брутто)	**кВт / л.с.**	3,6 / 5	4 / 5,5	6,6 / 9
Производительность	**л/ч**	600	650	200–750
Рабочее давление	**бар / МПа**	150 / 15	150 / 15	10–200 / 1–20
Макс. давление	**бар / МПа**	160 / 16	160 / 16	230 / 23
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60	60
Масса	**кг**	29	34	54
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1044 x 542 x 662	1044 x 542 x 662	1045 x 582 x 670
Комплектация				
Пистолет		удлиненный	удлиненный	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10	10	15
Струйная трубка	**мм**	550	550	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с ручн. перекл.	с бесконт. перекл.
Защитная рама (Cage)		–	–	–
Барабан для шланга высокого давления		–	–	–
Регулятор Servo Control		–	–	–
№ для заказа		**1.187-113.0**	**1.187-101.0**	**1.810-995.0**

		HD 1040 B	HD 1050 B	HD 1050 DE
		■ Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°) ■ Пистолет Easy Press ■ Регулятор давления и расхода воды на корпусе аппарата	■ Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°) ■ Пистолет Easy Press ■ Автоматическое снижение частоты вращения	■ Дизельный двигатель с электрическим стартером ■ Пистолет Easy Press ■ Автоматическое снижение частоты вращения
Технические характеристики				
Производитель двигателя		Honda	Honda	Yanmar
Тип двигателя		бензиновый, GX 340	бензиновый, GX 390	дизельный, L 100 AE
Мощность двигателя (эффект.)	**кВт**	7,1	8,2	
Мощность двигателя (брутто)	**кВт / л.с.**	8 / 11	9,75 / 13	7,4 / 10
Производительность	**л/ч**	200–850	400–930	400–930
Рабочее давление	**бар / МПа**	10–210 / 1–21	40–230 / 4–23	40–230 / 4–23
Макс. давление	**бар / МПа**	230 / 23	250 / 25	250 / 25
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60	60
Масса	**кг**	60	66	103
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1045 x 582 x 670	1044 x 549 x 662	1050 x 540 x 720
Комплектация				
Пистолет		Easy Press	Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	15	15	15
Струйная трубка	**мм**	1050	1050	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		с бесконт. перекл.	с бесконт. перекл.	с бесконт. перекл.
Защитная рама (Cage)		–	–	–
Барабан для шланга высокого давления		–	–	–
Регулятор Servo Control		–	■	■
№ для заказа		**1.810-970.0**	**1.810-987.0**	**1.810-988.0**

■ входит в комплект поставки

HD – с двигателем внутреннего сгорания

Cage: надежность и широкие функциональные возможности

Аппараты с прочной трубчатой рамой, надежно защищающей все компоненты, прекрасно подходят для интенсивной эксплуатации на стройплощадках, промышленных и сельскохозяйственных предприятиях.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Компактная рама "Cage"

- Прочная рама из стальных труб, допускающая переноску.
- Специальный аппарат для чистки фасадов и подготовки к проведению малярных работ (HD 728 B Cage).

2 Максимум независимости

- Двигатели Honda или Yanmar гарантируют длительный срок службы.
- Модели разной производительности позволяют оптимально решать различные задачи.
- Не требуется подключение к электросети.

3 Превосходная мобильность

- Колеса с пневматическими шинами обеспечивают высокую маневренность.
- Аппарат хорошо сбалансирован и имеет эргономичную конструкцию.

4 Для сложных условий эксплуатации

- Прочная рама из стальных труб защищает все компоненты аппарата.
- Возможность перемещения краном позволяет применять аппарат на стройках, в сельском и лесном хозяйстве.

Технические характеристики и комплектация

		HD 728 B Cage	HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage
		■ Прочная трубчатая рама с порошковым покрытием ■ Переносной аппарат ■ Струйная трубка из высококачественной стали	■ Рама из стальных труб ■ Переносной аппарат ■ Струйная трубка из высококачественной стали	■ Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°) ■ Пистолет Easy Press ■ Регулятор давления и расхода воды на корпусе аппарата
Технические характеристики				
Производитель двигателя		Honda	Honda	Honda
Тип двигателя		бензиновый, GX 160	бензиновый, GX 160	бензиновый, GX 340
Мощность двигателя (эффект.)	**кВт**	3,6	3,6	7,1
Мощность двигателя (брутто)	**кВт / л.с.**	4 / 5,5	4 / 5,5	8 / 11
Производительность	**л/ч**	650	650	200–850
Рабочее давление	**бар / МПа**	150 / 15	150 / 15	10–210 / 1–21
Макс. давление	**бар / МПа**	160 / 16	160 / 16	230 / 23
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60	60
Масса	**кг**	28	34	75
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	570 x 434 x 430	660 x 680 x 745	975 x 790 x 870
Комплектация				
Пистолет		удлиненный	удлиненный	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	10	10	15
Струйная трубка	**мм**	550	550	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с ручн. перекл.	с бесконт. перекл.
Защитная рама (Cage)		■	■	■
Барабан для шланга высокого давления		–	–	–
Регулятор Servo Control		–	–	–
№ для заказа		**1.187-110.0**	**1.187-109.0**	**1.810-991.0**

■ входит в комплект поставки

		HD 1050 B Cage	HD 1050 DE Cage
		■ Трехпозиционное сопло (0°/25°/40°) ■ Пистолет Easy Press ■ Автоматическое снижение частоты вращения	■ Дизельный двигатель с электрическим стартером ■ Пистолет Easy Press ■ Автоматическое снижение частоты вращения
Технические характеристики			
Производитель двигателя		Honda	Yanmar
Тип двигателя		бензиновый, GX 390	дизельный, L 100 AE
Мощность двигателя (эффект.)	**кВт**	8,2	
Мощность двигателя (брутто)	**кВт / л.с.**	9,75 / 13	7,4 / 10
Производительность	**л/ч**	400–930	400–930
Рабочее давление	**бар / МПа**	40–230 / 4–23	40–230 / 4–23
Макс. давление	**бар / МПа**	250 / 25	250 / 25
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	60	60
Масса	**кг**	77	122
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	975 x 790 x 870	975 x 790 x 870
Комплектация			
Пистолет		Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	15	15
Струйная трубка	**мм**	1050	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		с бесконт. перекл.	с бесконт. перекл.
Защитная рама (Cage)		■	■
Барабан для шланга высокого давления		–	–
Регулятор Servo Control		■	■
№ для заказа		**1.810-992.0**	**1.810-993.0**

■ входит в комплект поставки

HDS – с двигателем внутреннего сгорания

Компактный класс: надежные и экономичные аппараты

Мобильные аппараты начального уровня оснащаются мощным и экономичным бензиновым или дизельным двигателем и обеспечивают высокий уровень безопасности (в частности, благодаря наличию предохранительного клапана).

Среднесуточная продолжительность работы

1 Максимум независимости

- Эффективный четырехтактный бензиновый или дизельный двигатель с ручным стартером.
- Мощные двигатели для оптимальной производительности.

2 Для сложных условий эксплуатации

- Прочная рама из стальных труб защищает все компоненты аппарата.
- Возможность перемещения краном позволяет применять аппарат на стройках, в сельском и лесном хозяйстве.

		HDS 801 B	HDS 801 D
		■ Компактный аппарат с подогревом воды ■ Предохранительный клапан для защиты от превышения давления ■ Прочная трубчатая рама для перемещения краном	■ Компактный аппарат с подогревом воды ■ Предохранительный клапан для защиты от превышения давления ■ Прочная трубчатая рама для перемещения краном
Технические характеристики			
Производитель двигателя		Honda	Lombardini
Тип двигателя		бензиновый, GX 160 K1	дизельный, 15 LD 225
Мощность двигателя (эффект.)	**кВт**	3,6	
Мощность двигателя (брутто)	**кВт / л.с.**	4 / 5,5	3,5 / 4,8
Производительность	**л/ч**	600	600
Рабочее давление	**бар / МПа**	140 / 14	140 / 14
Макс. температура	**°C**	80	80
Масса	**кг**	110	130
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1168 x 862 x 767	1168 x 862 x 767
Расход котельного топлива	**кг/ч**	3,7	3,7
Комплектация			
Пистолет		удлиненный	удлиненный
Шланг высокого давления	**м**	10	10
Струйная трубка	**мм**	550	550
Перекл. трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с ручн. перекл.
Защитная рама (Cage)		■	■
Барабан для шланга высокого давления		–	–
Регулятор Servo Control		–	–
№ для заказа		**1.210-101.0**	**1.210-105.0**

■ входит в комплект поставки

HDS – с двигателем внутреннего сгорания

Средний класс: выносливая профессиональная техника

Эти аппараты, предназначенные для эксплуатации на стройплощадках, в сельском, лесном и коммунальном хозяйстве, отличаются высочайшими качеством и надежностью. Для удобства применения они могут быть установлены на платформе автомобиля.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Удобство для пользователя

- Автоматическое отключение горелки при недостатке воды, защита от перегрева.
- Эргономичный пистолет Easy Press снижает усилия, необходимые для оттяжки и удержания рычага.

2 Максимальная производительность

- Высокопроизводительная горелка с вертикальным нагревательным змеевиком и исключающей детонации системой постоянного воспламенения.
- Пригодность для устранения самых стойких загрязнений.

		HDS 1000 BE	HDS 1000 DE
		■ Бензиновый двигатель с электрическим стартером ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ Профессиональный высокопроизводительный аппарат с подогревом воды	■ Дизельный двигатель с электрическим стартером ■ Пистолет Easy Press с мягкой накладкой и регулятором Servo Control ■ Профессиональный высокопроизводительный аппарат с подогревом воды
Технические характеристики			
Производитель двигателя		Honda	Yanmar
Тип двигателя		бензиновый, GX 390	дизельный, L 100 AE
Мощность двигателя (эффект.)	**кВт**	8,2	–
Мощность двигателя (брутто)	**кВт / л.с.**	9,75 / 13	7,4 / 10
Производительность	**л/ч**	450–900	450–900
Рабочее давление	**бар / МПа**	40–210 / 4–21	40–200 / 4–20
Макс. температура	**°C**	98 / 80	98 / 80
Масса	**кг**	165	185
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1130 x 750 x 855	1130 x 750 x 855
Расход котельного топлива	**кг/ч**	5,6	5,6
Комплектация			
Пистолет		Easy Press	Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	15	15
Струйная трубка	**мм**	1050	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		мощное сопло	мощное сопло
Защитная рама (Cage)		■	■
Барабан для шланга высокого давления		–	–
Регулятор Servo Control		■	■
№ для заказа		**1.811-935.0**	**1.811-936.0**

■ входит в комплект поставки

HDS – с двигателем внутреннего сгорания

Экстракласс: высочайшая производительность

Этот мощный аппарат – оптимальное решение для промышленных, строительных, коммунальных и других предприятий, на которых требуется чистка горячей водой. Он прекрасно подходит и для прокатных фирм.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Удобство для пользователя

- Световой сигнализатор уровня топлива и устройство защиты от недостатка воды для автоматического отключения горелки.
- Электрический стартер для легкого запуска.

2 Максимальная производительность

- Высокопроизводительная горелка с вертикальным нагревательным змеевиком и исключающей детонации системой постоянного воспламенения.
- Два больших бака для котельного и моторного топлива гарантируют продолжительную непрерывную работу.

3 Для сложных условий эксплуатации

- Надежный насос с коленчатым валом и латунной головкой блока цилиндров обеспечивает длительный срок службы.
- Предохранительные клапаны и устройства защиты от недостатка воды и топлива гарантируют высокую эксплуатационную надежность.

4 Продуманная конструкция рамы

- Приспособления для перемещения краном и вилочным погрузчиком обеспечивают высокую мобильность.
- Прочная трубчатая рама надежно защищает аппарат при эксплуатации в сложных условиях.

Технические характеристики и комплектация

HDS 13/24 PE Cage

- Бензиновый двигатель с электрическим стартером
- Мощный аппарат с подогревом воды
- Рама из стальных труб с приспособлениями для перемещения краном или погрузчиком

Технические характеристики

Производитель двигателя		Honda
Тип двигателя		бензиновый, GX 620
Мощность двигателя (эффект.)	**кВт**	13,5
Мощность двигателя (брутто)	**кВт / л.с.**	14,9 / 20
Производительность	**л/мин**	680–1250
Рабочее давление	**бар / МПа**	60–240 / 6–24
Макс. температура	**°C**	98 / 80
Масса	**кг**	295
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1300 x 810 x 1100
Расход котельного топлива	**кг/ч**	8,6

Комплектация

Пистолет		Easy Press
Шланг высокого давления	**м**	15
Струйная трубка	**мм**	1050
Перекл. трехпозиционное сопло		мощное сопло
Защитная рама (Cage)		■
Барабан для шланга высокого давления		–
Регулятор Servo Control		–
№ для заказа		**1.811-201.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Трубка для пенной чистки с баллоном	6.394-668.0	Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением M 22 x 1,5, регуляторами дозировки чистящего средства и углового положения струи.
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	6.394-654.0	С плавным отклонением наконечника в пределах от 20° до 140°. Прекрасно подходит для очистки труднодоступных мест (водосточных желобов, крыш, днищ и колесных ниш автомобилей и т. д.).
Телескопическая струйная трубка	6.394-690.0	С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом (разъем M 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.
Быстродействующая муфта	6.401-458.0	Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой M 22 x 1,5.
Вставной ниппель	6.401-459.0	Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 6.401-458.0. С наружной резьбой M 22 x 1,5.
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	6.394-665.0	С плавной регулировкой рабочего давления с рукоятки при сохранении максимального расхода воды. Оптимальна для сельскохозяйственного применения (например, очистки животноводческих помещений).
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 ME	2.640-355.0	Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов поворотными роликами и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно подходит для уборки помещений в пищевой промышленности. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.
Приспособление для очистки поверхностей FR 50	2.640-679.0	С рабочей шириной 500 мм для очистки больших площадей. В корпусе из нержавеющей стали, устойчиво к горячей воде, с двойной керамической опорой, удобной ручкой для перемещения, не оставляющими следов роликами и дозатором чистящего средства. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1800 л/ч / 80 °C.
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч	4.762-287.0	Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, с вращающейся муфтой	6.388-083.0	С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. С двойным стальным армированием.

Стационарные аппараты высокого давления без подогрева воды

Оптимальное решение

Компактные стационарные аппараты высокого давления могут конфигурироваться в соответствии с пожеланиями покупателя. Их основными преимуществами являются быстрая подготовка к работе, возможность размещения во вспомогательных помещениях и оснащение постов отбора воды в соответствии с индивидуальными потребностями.

Среднесуточная продолжительность работы

1 Индивидуальное конфигурирование

- Уменьшение инвестиционных расходов: возможность оснастить выбранный базовый аппарат только необходимыми комплектующими.
- Более 50 принадлежностей для оптимального оснащения постов отбора.

2 Высокие рабочие температуры за счет подачи горячей воды на вход аппарата

- Базовый аппарат позволяет подавать воду с температурой 70 °C.
- Установка насоса подкачки повышает рабочую температуру до 85 °C.
- Гарантируется низкий уровень износа.

3 Широкие возможности последующего дооснащения

- Многие элементы оснащения могут быть установлены уже в процессе эксплуатации.
- Минимальные монтажные затраты.
- Принцип "Plug & Play".

4 Надежность и долговечность

- 4-полюсный низкооборотный электродвигатель.
- Износостойкие керамические поршни.
- Гидроаккумулятор для сглаживания перепадов давления.

Технические характеристики и комплектация

В целях оптимального удовлетворения запросов покупателей прием заказов осуществляется с использованием конфигуратора вариантов, позволяющего учесть индивидуальные требования к оснащению поставляемого аппарата и изготовить его в соответствии с этими требованиями.

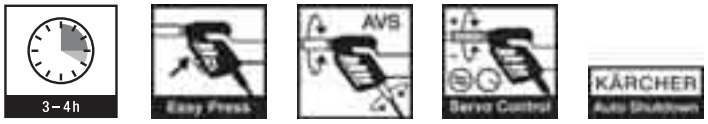
Возможности конфигурирования представлены в приведенной ниже таблице.

		HD 7/16-4 ST	HD 9/18-4 ST	HD 13/12-4 ST	HWE 860
		■ Компактная модель ■ Комплектуется рабочим инструментом ■ Для работы одного оператора	■ Компактная модель ■ Комплектуется рабочим инструментом ■ Для работы одного оператора	■ Компактная модель ■ Комплектуется рабочим инструментом ■ Для работы одного оператора	■ Бак из нержавеющей стали объемом 55 л ■ Электрический прямоточный водонагреватель (80 °C) ■ С предохранительным термостатом и защитой от недостатка воды
Технические характеристики					
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Производительность	**л/ч**	300–700	460–900	650–1300	мин. 1000
Рабочее давление	**бар / МПа**	30–160 / 3–16	30–180 / 3–18	30–120 / 3–12	–
Макс. давление	**бар / МПа**	190 / 19	210 / 21	150 / 15	–
Макс. темпер. воды на входе	**°C**	70	70	70	80
Потребляемая мощность	**кВт**	4,4	6,4	6,4	24
Масса	**кг**	53	62,5	72	42
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	420 x 533 x 790	420 x 533 x 790	420 x 533 x 790	440 x 508 x 751
Конфигурируемые опции					
Температура на входе 85 °C: для устранения стойких или жировых загрязнений		85	85	85	–
Дозатор жидкого умягчителя: для защиты насоса высокого давления от обызвествления		□	□	□	–
Шасси из нержавеющей стали: устойчивое к коррозии, удобное в очистке		□	□	□	–
Защита от недостатка воды: для защиты насоса высокого давления при недостаточном водоснабжении		□	□	□	–
Система сброса давления: для защиты компонентов системы высокого давления		□	□	□	–
Счетчик часов эксплуатации: для отображения текущей наработки		□	□	□	–
Подготовка для ДУ (низк. давл., ч. ср. 1): для дистанционного дозирования чистящего средства в режиме низкого давления		□	□	□	–
Подготовка для ДУ (низк. давл., ч. ср. 1+2): для дистанционного дозирования чистящих средств в режиме низкого давления		□	□	□	–
Подготовка для ДУ (выс. давл., ч. ср. 1): для дистанционного дозирования чистящего средства в режиме высокого давления		□	□	□	–
Подготовка для ДУ (выс. давл., ч. ср. 1+2): для дистанционного дозирования чистящих средств в режиме высокого давления		□	□	□	–
Стандартная комплектация					
Пистолет		Easy Press	Easy Press	Easy Press	–
Шланг высокого давления	**м**	10	10	10	–
Струйная трубка	**мм**	1050	1050	1050	–
Трехпозиционное сопло		с ручн. перекл.	с ручн. перекл.	с ручн. перекл.	–
Подготовка к работе в режиме Servo Control		■	■	■	–
№ для заказа		**1.524-500.2**	**1.524-500.2**	**1.524-500.2**	**3.070-036.0**

■ входит в комплект поставки □ опция

Стационарные аппараты высокого давления с подогревом воды

Стационарные аппараты высокого давления с нагревом на жидком топливе обеспечивают превосходную теплопроизводительность и высокий уровень надежности и безопасности благодаря автоматическому сбросу давления, контролю температуры выхлопных газов, защите от недостатка воды и сглаживанию перепадов давления. А стационарные аппараты с газовым нагревом впечатляют своей высокоэффективной и экологичной системой сжигания топлива.



Среднесуточная продолжительность работы

1 4-полюсный электродвигатель водяного охлаждения (в аппаратах с нагревом на жидком топливе)

- Длительный срок службы.
- Повышенный КПД.
- Высокая плавность хода.

2 Высокоэффективная горелка (в аппаратах с нагревом на жидком топливе)

- Высокая теплопроизводительность.
- Компактность благодаря спиральному нагревательному змеевику.
- Отсутствие конденсата и коррозии благодаря вертикальной конструкции.

3 Специальная горелка (в аппаратах с газовым нагревом)

- Поверхностная горелка новой конструкции обеспечивает равномерное вытекание газа.
- Гарантируется эффективное сжигание топлива.

4 Сертификат GASTEC (у аппаратов с газовым нагревом)

- Аппараты соответствуют всем европейским стандартам качества, функциональности и безопасности.
- Независимая система питания воздухом обеспечивает установку в закрытых помещениях.

Технические характеристики и комплектация

		HDS 9/14-4 ST Eco	HDS 9/16-4 ST Gas	HDS 9/16-4 ST Gas Lpg
		■ Интегрированная система сброса давления ■ Система эластичного демпфирования SDS ■ Защита от недостатка воды	■ Защита от недостатка воды ■ Поверхностная горелка ■ Котел и нагревательный змеевик из нержавеющей стали	■ Защита от недостатка воды ■ Поверхностная горелка ■ Котел и нагревательный змеевик из нержавеющей стали
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	6,4	6,4	6,4
Производительность	**л/ч**	500–930	500–960	500–960
Рабочее давление	**бар / МПа**	30–140 / 3–14	30–160 / 3–16	30–160 / 3–16
Макс. температура	**°C**	155 / 80	98	98
Масса	**кг**	140	160	160
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1110 x 565 x 690	1110 x 565 x 970	1110 x 565 x 970
Расход топлива	**кг/ч**	5,8	7,2 м³/ч	5,7
Комплектация				
Система SDS		■	■	■
Система сброса давления		■	■	■
Система контроля горения		■	■	■
Подготовка к работе в режиме Servo Control		■	■	■
№ для заказа		**1.698-915.0**	**1.251-103.0**	**1.251-104.0**

■ входит в комплект поставки

		HDS 12/14-4 ST Eco	HDS 12/14-4 ST Gas	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg
		■ Интегрированная система сброса давления ■ Система эластичного демпфирования SDS ■ Защита от недостатка воды	■ Защита от недостатка воды ■ Поверхностная горелка ■ Котел и нагревательный змеевик из нержавеющей стали	■ Защита от недостатка воды ■ Поверхностная горелка ■ Котел и нагревательный змеевик из нержавеющей стали
Технические характеристики				
Параметры электросети	**ф. / В / Гц**	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Потребляемая мощность	**кВт**	7,5	7,5	7,5
Производительность	**л/ч**	600–1200	600–1200	600–1200
Рабочее давление	**бар / МПа**	30–140 / 3–14	30–140 / 3–14	30–140 / 3–14
Макс. температура	**°C**	155 / 80	98	98
Масса	**кг**	160	170	170
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1110 x 565 x 700	1110 x 565 x 1080	1110 x 565 x 1080
Расход топлива	**кг/ч**	7,3	8,9 м³/ч	7,2
Комплектация				
Система SDS		■	■	■
Система сброса давления		■	■	■
Система контроля горения		■	■	■
Подготовка к работе в режиме Servo Control		■	■	■
№ для заказа		**1.699-915.0**	**1.251-105.0**	**1.251-106.0**

■ входит в комплект поставки

Приспособление для чистки бочек

Очистка бочек – легко и просто!

Предлагаемое Kärcher приспособление BC 14/12 удовлетворяет запросы виноделов и производителей других напитков. Оно позволяет легко и тщательно очищать внутренние поверхности бочек, в т. ч. дубовых.

1 Удобство для пользователя

- Переключение в режим отсасывания производится одним движением руки.
- В стандартную комплектацию входит все необходимое.
- Возможна эксплуатация во всех странах (115–240 В / 50 и 60 Гц).

2 Высокая эффективность очистки

- Во время 36-секундного цикла очистки обрабатываются все участки поверхности; бочка целиком очищается прим. за 5 минут.
- Непрерывное отсасывание воды во время очистки обеспечивает эффективную обработку поверхностей струей высокого давления.
- Очистка может производиться холодной или горячей водой под давлением до 120 бар.

3 Экологичность

- Сбережение природных ресурсов за счет неоднократного использования дубовых бочек.
- Очистка только водой, без применения чистящих средств.

4 Безопасность эксплуатации

- Брызгозащищенное исполнение (IP 55).
- Водопроводящие элементы из высококачественной стали гарантируют гигиеничность и исключают появление стороннего привкуса.
- Приводной двигатель с напряжением 12 В обеспечивает безопасную работу во влажной среде.

Технические характеристики и комплектация

Приспособление для чистки бочек BC 14/12

- С функцией отсасывания воды
- Для чистки бочек без их перемещения
- Водопроводящие компоненты из высококачественной стали

Технические характеристики

Рабочее давление	бар / МПа	макс. 120 / 12
Производительность	л/ч	600–1400
Род тока	ф. / В / Гц	1 / 115–240 / 50/60
Макс. темпер. воды на входе	°C	80
Потребляемая мощность	Вт	40
Частота вращения	об/мин	62
Длительность цикла очистки	с	36
Мин. размер отверстия в бочке	мм	40
Масса	кг	4,8
Макс. глубина погружения	мм	900

Комплектация

Блок питания	■
Комплекты сопел	■
Эластичная всасывающая трубка	350 мм
Всасывающая трубка	300 мм
Всасывающая трубка	350 мм
Всасывающая трубка	550 мм
Удлинительный кабель	10 м
№ для заказа	2.641-740.0

■ входит в комплект поставки

Система дезинфекции 2K

Идеальное решение для дезинфекции животноводческих помещений

Запатентованный метод пенной обработки 2K – инновационное системное решение от Kärcher для выполнения самых разнообразных работ по дезинфекции в сельском хозяйстве. Исключительно практичная система впечатляет высокой эффективностью, рентабельностью и удобством в обращении.

Industrieverband Hygiene und Oberflächenschutz IHO GELISTET

DVG

1

2

1 Высокая надежность

- Продолжительное воздействие пены на подлежащие дезинфекции поверхности.
- Возможность визуального контроля обрабатываемых поверхностей.
- Высокая адгезия пены к стенам, потолкам и элементам оборудования.

2 Высокая рентабельность

- Высокая производительность по площади благодаря большой дальности выброса пены.
- Малое время воздействия и очень низкая дозировка.
- Не требуется дополнительная операция заключительной промывки.

Двухканальный инжектор 2K

- Колеса с пневматическими шинами
- Контроль эффективности по стандарту EN 14349
- Совместимость с трехфазными аппаратами среднего класса и экстракласса

Сведения о дезинфицирующих средствах 2K приведены на стр. 112.

Технические характеристики		
Мин. производительность	л/ч	700
Макс. производительность	л/ч	1300
Рабочая температура	°C	макс. 50
Длина шланга	м	макс. 40
Масса	кг	25
Размеры (Д x Ш x В)	мм	600 x 640 x 1120

Комплектация	
Двухканальный инжектор	■
Тележка	■
Всасывающая гарнитура для 2 канистр	■
Соед. шланг высокого давления, 3 м	■
№ для заказа	2.642-140.0

■ входит в комплект поставки

Специальные принадлежности	№ для заказа
Комплект сопел 100 (для расхода воды 700–1000 л/ч)	2.641-990.0
Комплект сопел 110 (для расхода воды 1000–1300 л/ч)	2.640-689.0
Шланг выс. давл. 10 м/ НД 8 / 400 бар, долговечный	6.388-083.0
Шланг выс. давл. 20 м / НД 8 / 400 бар, долговечный	6.390-027.0
Насадка для пенной чистки	4.767-072.0
Струйная трубка Inno Foam	4.760-683.0

Безопасный струйный пистолет

Для струйной обработки поверхностей небольшой площади

Струйный пистолет, обеспечивающий регулировку давления и расхода, легок в транспортировке, быстро готовится к работе и безопасен благодаря функции мгновенного отключения. Он обеспечивает рентабельную очистку различных поверхностей малых и средних размеров.

1 Удобство для пользователя

- Простота транспортировки и подготовки к работе позволяет оператору обойтись без посторонней помощи.

2 Универсальность

- Возможность регулировки давления воздуха, расхода воды и абразивного средства позволяет использовать струйный пистолет для обработки любых поверхностей.

Безопасный струйный пистолет

- Пистолет с воздушным соплом для струйной абразивной очистки
- Регуляторы на корпусе пистолета
- Функция защитного отключения

Технические характеристики		
Давление воздуха	бар / МПа	3–12 / 0,3–1,2
Расход воздуха	м³/мин	3–8
Расход воды	л/ч	0–120
Расход абразивного средства	кг/ч	макс. 200
Масса	кг	3,4
Размеры (Д x Ш x В)	мм	480 x 80 x 280
№ для заказа		2.869-067.0

Специальные принадлежности	№ для заказа
Воздушный шланг (10 м) с муфтами	6.390-284.0
Воздушный шланг (20 м) с муфтами	6.390-285.0
Специальное высокопроизводительное воздушное сопло	5.130-249.0

www.karcher-belarus.by

Еще чище: оригинальные принадлежности Kärcher

Использование фирменных принадлежностей и чистящих средств Kärcher существенно расширяет сферу применения аппаратов высокого давления – от мойки автомобилей и строительной техники до уборки полов и очистки фасадов. Ориентируясь на запросы покупателей, мы постоянно усовершенствуем наши принадлежности и создаем инновационные изделия, способствующие эффективному решению повседневных проблем чистки.

Содержание – Принадлежности для аппаратов высокого давления

Шланги высокого давления	Стр. 54
Барабаны для шлангов	Стр. 60
Пистолеты	Стр. 62
Струйные трубки	Стр. 64
Моечные щетки	Стр. 68
Сопла	Стр. 70
Принадлежности для промывки труб	Стр. 80
Принадлежности для внутренней чистки бочек и резервуаров	Стр. 82
Приспособления для очистки поверхностей	Стр. 84
Принадлежности для струйной абразивной очистки	Стр. 86
Системы пенной чистки	Стр. 88
Монтажные комплекты	Стр. 92
Прочие принадлежности	Стр. 96
Принадлежности для стационарных аппаратов HD / HDS	Стр. 98
Системы выпуска выхлопных газов для стационарных аппаратов HDS	Стр. 104
Запасные части	Стр. 106
Чистящие средства для аппаратов высокого давления	Стр. 110

1 Пистолеты высокого давления

Пистолет Easy Press от Kärcher сочетает высокие технические характеристики с удобством для пользователя.

- **Easy Press:** эргономичная конструкция с уменьшенными усилиями нажима и удержания рычага.
- **Мягкая накладка:** для работы без переутомления.
- **Регулятор Servo Control:** для плавного и точного изменения давления и расхода воды во время работы.
- **AVS:** система поворотного соединения шланга с пистолетом, исключающая перекручивание шланга.

Предлагаемый Kärcher пистолет High-End обеспечивает минимальные потери давления даже при большом расходе воды. Изготовленный из специального латунного сплава, он отвечает особым требованиям пищевой промышленности.

2 Шланги высокого давления

Уникальная система соединения Kärcher 2000 позволяет быстро и надежно соединять шланг с аппаратом и отсоединять его. Все шланги высокого давления Kärcher удовлетворяют самым высоким требованиям: например, шланг Longlife 400 отличается долговечностью, а синие шланги для предприятий пищевой промышленности устойчивы к животным жирам.

3 Струйные трубки

Стандартные струйные трубки Kärcher разной длины изготовлены из высококачественной стали и поворачиваются на 360° под давлением. Эргономичные рукоятки и большие резьбовые разъемы обеспечивают удобство в обращении и хорошую изоляцию. Предлагаются и различные трубки специального назначения, например, телескопическая или предназначенная для чистки водосточных желобов.

4 Запатентованная технология сопел

- **Трехпозиционное сопло с ручным переключением:** прочное и долговечное. Позволяет выбирать точечную и веерную струи высокого давления или веерную струю низкого давления.
- **Трехпозиционное сопло с бесконтактным переключением:** отклонением сопла производится переключение между точечной и веерной струями высокого давления, а вращением – включение веерной струи низкого давления.
- **Грязевая фреза:** вращающаяся точечная струя сочетает высокое очищающее усилие с высокой производительностью по площади.
- **Мощное сопло Kärcher:** четко очерченная струя воды, состоящая из крупных капель, обеспечивает значительное (до 40 %) повышение ударной силы.

5 Быстродействующая муфта высокого давления

Новая быстродействующая муфта Kärcher удовлетворяет высочайшим эргономическим требованиям и отлично сочетается с различными пистолетами, струйными трубками и регуляторами Servo Control. Она обеспечивает быструю и простую замену принадлежностей.

6 Инновационное приспособление для очистки поверхностей

Новое приспособление FRV 30 обеспечивает оперативную и аккуратную очистку больших площадей с одновременным автоматическим отсасыванием загрязненной воды, позволяющим отказаться от дополнительной промывки.

7 Прогрессивные системы пенной чистки

Kärcher предлагает специальные системы для экономичной пенной чистки и дезинфекции. Комплект Easy Foam представляет собой стандартное решение для нанесения пены, совместимое со всеми аппаратами HD и HDS. Комплект Inno Foam включает сдвоенную струйную трубку, формирующую стойкую пену и переключающуюся на струю высокого давления для промывки.

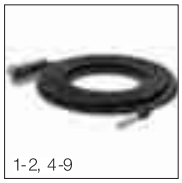
Принадлежности для аппаратов высокого давления: шланги высокого давления

Уникальная система соединения Kärcher 2000 позволяет быстро и надежно соединять шланг с аппаратом и легко отсоединять его. Запатентованное поворотное соединение с пистолетом (система AVS) предотвращает перекручивание шлангов, а широкий ассортимент удлинительных шлангов позволяет расширять радиус действия аппаратов.

		№ для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Описание
Шланги высокого давления со штуцером 10 мм						
Шланг высокого давления, 10 м, НД 6, AVS	1	6.389-853.0	НД 6	250 бар	10 м	С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. Диаметр штуцера 10 мм.
Шланг высокого давления, 15 м, НД 6, AVS	2	6.390-174.0	НД 6	250 бар	15 м	
Шланг высокого давления, 15 м, НД 6, AVS, для пищев. промышл., серый	3	6.390-445.0	НД 6	250 бар	15 м	
Стандартные шланги						
Шланг высокого давления, 10 м, НД 6, AVS	4	6.391-238.0	НД 6	250 бар	10 м	С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба.
Шланг высокого давления, 15 м, НД 6, AVS	5	6.391-394.0	НД 6	250 бар	15 м	
Шланг высокого давления, 10 м, НД 6, 300 бар, AVS	6	6.391-875.0	НД 6	300 бар	10 м	
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, AVS	7	6.390-025.0	НД 8	315 бар	10 м	
Шланг высокого давления, 15 м, НД 8, AVS	8	6.390-185.0	НД 8	315 бар	15 м	
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, AVS	9	6.390-171.0	НД 8	315 бар	20 м	
Стандартные шланги с резьбовыми разъемами с обеих сторон						
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, 315 бар, удлинительный	10	6.391-342.0	НД 8	315 бар	10 м	С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба.
Шланг высокого давления, 15 м, НД 8, 315 бар, с шарниром	11	6.390-010.0	НД 8	315 бар	15 м	
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, 315 бар, удлинительный	12	6.390-031.0	НД 8	315 бар	20 м	
Шланг высокого давления, 30 м, НД 8, с шарниром	13	6.390-293.0	НД 8	315 бар	30 м	
Шланг высокого давления, 15 м, НД 10, 220 бар, удлинительный	14	6.390-023.0	НД 10	220 бар	15 м	
Шланг высокого давления, 20 м, НД 10, 220 бар, удлинительный	15	6.390-726.0	НД 10	220 бар	20 м	
Шланг высокого давления, 25 м, НД 10, удлинительный, без шарнира	16	6.391-513.0	НД 10	220 бар	25 м	
Шланг высокого давления, 40 м, НД 10, удлинительный, без шарнира	17	6.391-510.0	НД 10	220 бар	40 м	
Шланг высокого давления, 15 м, НД 12, 250 бар, удлинительный	18	6.391-849.0	НД 12	250 бар	15 м	
Шланг высокого давления, 40 м, НД 12, 250 бар, удлинительный	19	6.391-865.0	НД 12	250 бар	40 м	
Стандартный шланг со вставными ниппелями с обеих сторон						
Шланг высокого давления, 15 м, НД 6, для барабана	20	6.391-417.0	НД 6	250 бар	15 м	С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ниппелем для соединения с барабаном.

■ входит в комплект поставки ☐ опция ▲ в качестве удлинительного шланга

Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.


1-2, 4-9

3

11

12, 14-15

13

16

17, 19

18

20

	HD 5/11 C / C Plus	HD 5/12 CX Plus	HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus	HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR / HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus	HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus	HD 6/13 CX Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus	HD 6/16-4 MX Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus	HD 9/19 M	HD 9/19 M Plus / HD 600	HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus	HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S	HD 10/23-4 S Plus	HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus	HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus	HD 13/18-4 SX Plus	HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus / HD 20/15-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX	HDS 5/13 U / HDS 5/13 UX	HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX	HDS 5/12 C	HDS 6/14 C / HDS 6/14-4 C / HDS 7/16 C	HDS 6/14 CX / HDS 8/17 CX	HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 CX / HDS 8/18-4 CX	HDS 8/17 C / HDS 8/18-4 C	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 10/20-4 M	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B / HD 1050 DE	HD 728 B Cage	HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1																																																								
2																																																								
3																																																								
4	■	□	■	□	■	■	■		■		■	■		■		■	■																	■				■			■								■				■			
5	□		□		□	□	□		□		□	□		□		□	□	□											■				□					■	■						□		□	■			□			
6	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□																	□	□		□	□	□	□	□															
7							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□				■		■			■		■																	□		□	□	□		□	□		□	□
8							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□				□		□	□	□	□	□	□	□		□														□		□	□	■		□	■		■	■
9							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	■	□	■	□	■		□														□		□	□	□		□	□		□	□
10	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲				▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
11	▲	▲	▲		▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲				▲	▲							▲		▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
12	▲	▲	▲		▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲				▲	▲							▲		▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
13	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
14	▲	▲	▲		▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	■												▲		▲	■		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
15																																														▲										
16																																														▲										
17																																														▲										
18																															▲	■														▲										
19																															▲	▲														▲										
20		■		■				■		■			■		■				■																■																						

Принадлежности для аппаратов высокого давления: долговечные шланги высокого давления

Предлагаемые Kärcher шланги Longlife 400 удовлетворяют самым высоким требованиям и гарантируют длительный срок службы. Оснащенные двумя слоями стальной арматуры и прочной резиновой оболочкой, они выдерживают давление до 400 бар.

		№ для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Описание
Долговечные шланги (Longlife 400)						
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 6, M 22 x 1,5	1	6.391-882.0	НД 6	400 бар	10 м	С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. С двойным стальным армированием.
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, AVS	2	6.391-351.0	НД 8	400 бар	10 м	
Шланг высокого давления Longlife 400, 20 м, НД 8, AVS	3	6.390-208.0	НД 8	400 бар	20 м	
Долговечные шланги (Longlife 400) с резьбовыми разъемами с обеих сторон						
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 6, с шарниром	4	6.391-883.0	НД 6	400 бар	10 м	С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. С двойным стальным армированием.
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами	5	6.390-178.0	НД 8	400 бар	1,5 м	
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, с шарниром	6	6.388-083.0	НД 8	400 бар	10 м	
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, удлинительный	7	6.391-354.0	НД 8	400 бар	10 м	
Шланг высокого давления Longlife 400, 15 м, НД 8, с шарниром	8	6.389-709.0	НД 8	400 бар	15 м	
Шланг высокого давления Longlife 400, 20 м, НД 8, удлинительный	9	6.390-027.0	НД 8	400 бар	20 м	
Шланг высокого давления Longlife 400, 30 м, НД 8, с шарниром	10	6.390-294.0	НД 8	400 бар	30 м	

■ входит в комплект поставки ☐ опция ▲ в качестве удлинительного шланга

Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-3

4, 6-10

5

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus	HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR / HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600 / HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX	HDS 5/12 C / HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX	HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C	HDS 7/16 CX / HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M	HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M	HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M	HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S	HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S	HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B / HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B / HD 1050 DE	HD 728 B Cage	HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□					□						□	□	□	□															□			□		□		
2	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
3																□	□	□		□									□	■		□	■	□	■	□	■	□	■					□			□		□	□
4	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲								▲	▲		▲	▲	▲	▲																	▲			▲		▲		
5	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□
6	▲	▲	▲		▲		▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲						▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
7	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
8																						▲	▲																												
9	▲	▲	▲		▲		▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲						▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
10	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	

Принадлежности для аппаратов высокого давления: шланги для пищевой промышленности

В программе Kärcher есть и специальные шланги высокого давления для применения на пищевых производствах. Серые шланги для пищевой промышленности имеют не оставляющую следов наружную оболочку, а долговечные шланги синего цвета обладают и еще одним преимуществом: они устойчивы к воздействию животных жиров.

		№ для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Описание
Шланги для пищевой промышленности						
Шланг высокого давления, 15 м, НД 6, AVS, соед. с пистолетом 11 мм, для пищев. промышл., серый	1	6.391-654.0	НД 6	250 бар	15 м	С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. С серой оболочкой, не оставляющей следов.
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, AVS, для пищев. промышл., серый	2	6.390-704.0	НД 8	250 бар	10 м	
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, AVS, для пищев. промышл., серый	3	6.390-705.0	НД 8	250 бар	20 м	
Шланги для пищевой промышленности с резьбовыми разъемами с обеих сторон						
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, для пищев. промышл., удлинительный	4	6.389-479.0	НД 8	250 бар	10 м	С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. С серой оболочкой, не оставляющей следов.
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, для пищев. промышл., удлинительный	5	6.389-581.0	НД 8	250 бар	20 м	
Долговечные шланги для пищевой промышленности						
Шланг высокого давления для пищев. промышл., 400 бар, 15 м, НД 6, AVS	6	6.391-888.0	НД 6	400 бар	15 м	С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и ручным резьбовым разъемом, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. С двойным стальным армированием и синей оболочкой, не оставляющей следов и устойчивой к животным жирам.
Шланг высокого давления для пищев. промышл., 400 бар, 10 м, НД 8, AVS	7	6.391-885.0	НД 8	400 бар	10 м	
Шланг высокого давления для пищев. промышл., 400 бар, 20 м, НД 8, AVS	8	6.391-886.0	НД 8	400 бар	20 м	
Долговечные шланги для пищевой промышленности с резьбовыми разъемами с обеих сторон						
Шланг высокого давления для пищев. промышл., 400 бар, 10 м, НД 8, с шарниром	9	6.391-864.0	НД 8	400 бар	10 м	С резьбовыми разъемами с обеих сторон, M 22 x 1,5, с защитой от перегиба. С двойным стальным армированием и синей оболочкой, не оставляющей следов и устойчивой к животным жирам.
Шланг высокого давления для пищев. промышл., 400 бар, 20 м, НД 8, с шарниром	10	6.391-887.0	НД 8	400 бар	20 м	
Специальные шланги						
Шланг высокого давления, электропроводный, НД 8, 10 м	11	6.391-741.0	НД 8	400 бар	10 м	Электропроводный шланг высокого давления с двойным стальным армированием.
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соед.элементами, с угловым разъемом	12	6.388-886.0	НД 8	400 бар	1,5 м	Шланг высокого давления для присоединения к барабану.

■ входит в комплект поставки ☐ опция ▲ в качестве удлинительного шланга

Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-3

4-5

6

7

8

9

10

12

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus	HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR / HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600 / HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 10/16-4 Cage Ex	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 5/12 C / HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX	HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C	HDS 7/16 CX / HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 10/20-4 M	HDS 10/20-4 MX / HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super / HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт	HDS-E 8/16-4 M 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B / HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B / HD 1050 DE	HD 728 B Cage	HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							■												□			□							
2															□	□	□	□		□								□		□	□	□				□			□			□	□
3															□	□	□	□		□								□		□	□	□				□			□			□	□
4	▲	▲	▲		▲		▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲		▲	▲				▲		▲	▲	▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
5	▲	▲	▲		▲		▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲		▲	▲				▲		▲	▲	▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
6	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□						□			□													□	□		□		□			
7														□	□	□	□	□		□								□	□	□	□	□					□			□		□	
8														□	□	□	□	□		□								□	□	□	□	□					□			□		□	
9	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	■	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
10	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
11																					■																								
12	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Принадлежности для аппаратов высокого давления: барабаны для шлангов

Установка барабана, предлагаемого в виде монтажного комплекта, позволяет аккуратно хранить на корпусе аппарата шланг высокого давления длиной до 20 м, а также легко сматывать и разматывать его. Еще больший комфорт обеспечивает барабан с автоматическим сматыванием, устанавливаемый на стене.

		№ для заказа	Длина	Описание
Монтажные комплекты барабана для шланга				
Монтажный комплект барабана для шланга, из нерж. стали, для аппаратов HD-Cage экстракласса	1	2.440-004.0	40 м	Комплект для монтажа барабана на аппарате. Для надежного хранения шлангов высокого давления с экономией места (с соединительным шлангом для соединения с выходом аппарата). Барабан вращается под давлением. Соединение M 22 x 1,5.
Монтажный комплект барабана для шланга, с порошковым покрытием, для аппаратов HD-Cage экстракласса	2	2.440-005.0	40 м	
Монтажный комплект барабана для шланга, для HDS 801/1050 B/D	3	2.637-733.0	20 м	
Монтажный комплект барабана для шланга, для аппаратов HD с бенз. двигателем	4	2.637-880.0	30 м	
Монтажный комплект барабана для шланга, для HD/HDS 2000 Super	5	2.638-513.0	30 м	
Монтажный комплект барабана для шланга, для аппаратов HD экстракласса	6	2.640-439.0	20 м	
Монтажный комплект барабана для шланга, для HD 10/15-4 Cage F	7	2.641-918.0	20 м	
Монтажный комплект барабана для шланга, для HDS 695 – 1295	8	2.637-998.0	20 м	
Монтажный комплект барабана для шланга, пластм., для HDS 5/12 C – HDS 8/18-4 C	9	2.642-756.0	20 м	Комплект для монтажа барабана на аппарате. Для надежного хранения шлангов высокого давления с экономией места (с соединительным шлангом для соединения с выходом аппарата). Барабан вращается под давлением. С разъемом для вставного ниппеля.
Автоматические барабаны для шланга				
Барабан для шланга, автоматический, 20 м, лакированный	10	2.639-919.0	20 м	Барабан с автоматическим сматыванием обеспечивает максимальное удобство обращения со шлангом высокого давления и защищает его от повреждений. Для использования со шлангами с поворотным соединением (AVS).
Поворотный кронштейн	11	2.639-931.0		
Барабан для шланга, автоматический, 20 м, из нерж. стали	12	6.391-421.0	20 м	
Монтажный комплект автоматического барабана для шланга, из нерж. стали	13	2.641-866.0	20 м	
Монтажный комплект настенного поворотного кронштейна, из нерж. стали	14	2.641-867.0		
Вращающаяся муфта				
Вращающаяся муфта	15	4.401-091.0		Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение M 22 x 1,5. С защитной оболочкой.
Муфта				
Муфта для соединения шлангов	16	4.403-002.0		Для соединения и удлинения шлангов высокого давления, 2 x M 22 x 1,5, латунная, с резиновым защитным элементом.
Соединительный элемент				
Резьбовой разъем для сопла / штуцер	17	4.402-022.0		Для прикрепления сопел высокого давления и других принадлежностей к пистолету (с резьбовым разъемом для сопла) – 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.
Адаптер				
Адаптер M 22 – штуцер	18	4.424-004.0		Для удлинения шлангов высокого давления с шарниром или использования телескопической струйной трубки со шлангом высокого давления с шарниром.

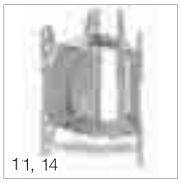
☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

4-6, 8

7

10


11, 14

12

13

15

16

17

18

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus	HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / S Plus / HD 10/25-4 S / S Plus	HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus	HD 13/18-4 SX Plus	HD 600 / HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus / HD 20/15-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX	HDS 5/12 C / HDS 6/14 C / HDS 6/14-4 C	HDS 6/14 CX	HDS 6/14-4 CX	HDS 7/16 C / HDS 8/17 C / HDS 8/18-4 C	HDS 7/16 CX / HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M	HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M	HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M	HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M	HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S	HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S	HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS / HD 801 B	HD 901 B / HD 1040 B / HD 1050 B	HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D / HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1																								□																																								
2																							□																																								
3																																																														□
4																																																											□	□	□	□	□	
5																																																														
6																□	□	□	□	□		□																																								
7																										□																																				
8																																																														
9																															□			□																												
10		□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□			□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□
11		□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□			□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□
12		□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□			□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□
13		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	
14		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	
15		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
16		□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
17								□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□		□	□	
18		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□			□		□	□		□		□	□	□	□	□	□	□	□		□		□		□		□		□		□				□	□	□	□	□	□

Принадлежности для аппаратов высокого давления: пистолеты

Новая быстродействующая муфта Kärcher, удовлетворяющая высочайшим эргономическим требованиям, позволяет быстро и легко менять принадлежности и оптимально сочетается с различными пистолетами, струйными трубками и регуляторами Servo Control. Запатентованный Kärcher пистолет Easy Press отличается уменьшенным усилием удержания рычага и удобной мягкой рукояткой, а регулятор Servo Control, устанавливаемый между пистолетом и струйной трубкой, обеспечивает удобное и точное изменение давления и расхода воды в процессе работы.

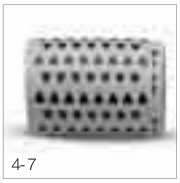
		№ для заказа	Производительность	Макс. рабочее давление	Описание
Пистолеты Easy Press с уменьшенным усилием удержания рычага (патент Kärcher)					
Пистолет Easy Press с мягкой накладкой	1	4.775-463.0		300 бар	Пистолет Easy Press, для шлангов высокого давления НД 6 / НД 8 со штуцером диаметром 11 мм.
	2	4.775-466.0		300 бар	Пистолет Easy Press с интегрированным адаптером, с разъемом для шлангов высокого давления M 22 x 1,5.
Удлиненный пистолет Easy Press	3	4.775-529.0			Удлиненный пистолет Easy Press для шлангов высокого давления со штуцером.
Регуляторы Servo Control					
Регулятор Servo Control	4	4.775-526.0	< 750 л/ч		Для изменения давления и расхода воды непосредственно с пистолета.
Регулятор Servo Control – исполнение из нерж. стали	5	4.775-805.0	750–1100 л/ч		Для изменения давления и расхода воды непосредственно с пистолета. В исполнении для пищевой промышленности, с водопроводящими элементами из нержавеющей стали.
Регулятор Servo Control	6	4.775-470.0	> 1100 л/ч		Для изменения давления и расхода воды непосредственно с пистолета.
	7	4.775-471.0	750–1100 л/ч		Регулятор Servo Control.
Пистолеты					
Удлиненный пистолет	8	4.775-298.0			Удлиненный пистолет для шлангов высокого давления со штуцером диаметром 10 мм.
Пистолет High-End	9	4.775-823.0		300 бар	Профессиональный пистолет с оптимизированной гидродинамикой и низкими потерями давления даже при расходе воды 2.500 л/ч. Прочный долговечный пистолет из материалов, устойчивых к морской воде и допущенных для контакта с пищевыми продуктами, прекрасно подходит для эксплуатации на промышленных предприятиях. С разъемом для шланга M 22 x 1,5.
Быстродействующая муфта					
Быстродействующая муфта	10	6.401-458.0			Для быстрой установки различных струйных трубок и других принадлежностей. Оптимально сочетается с принадлежностями Kärcher, обеспечивает стыковку пистолета со струйными трубками. С внутренней резьбой M 22 x 1,5.
Вставной ниппель	11	6.401-459.0			Ниппель из закаленной нержавеющей стали для быстродействующей муфты 6.401-458.0. С наружной резьбой M 22 x 1,5.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

2

3


4-7

8

9

10

11

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C			■						□	□	□
HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C			■						□	□	□
HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR			■						□	□	□
HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus / HD 6/12-4 C	■								□	□	□
HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	■								□	□	□
HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	□		■						□	□	□
HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	■								□	□	□
HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus / HD 7/18 CX Plus	■			■					□	□	□
HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	■			■					□	□	□
HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	■			■		■			□	□	□
HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	■								□	□	□
HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	■					■			□	□	□
HD 10/23-4 S	■					□			□	□	□
HD 10/23-4 S Plus						□			□	□	□
HD 10/23-4 SX Plus		■				□			□	□	□
HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	■					■			□	□	□
HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus		■				■			□	□	□
HD 600 / HD 715	■								□	□	□
HD 10/25-4 Cage Plus						□			□	□	□
HD 16/15-4 Cage Plus / HD 20/15-4 Cage Plus / HD 25/15-4 Cage Plus							■		□	□	□
HD 7/10 CXF	■			■	□				□	□	□
HD 10/15-4 Cage F					■				□	□	□
HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	□		■						□	□	□
HDS 5/13 UX	□		■						□	□	□
HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX / HDS 5/12 C									□	□	□
HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX / HDS 6/14-4 C	■			■					□	□	□
HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX	■			■					□	□	□
HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX / HDS 8/18-4 C	■			■					□	□	□
HDS 8/18-4 CX	■			■					□	□	□
HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	■								□	□	□
HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX									□	□	□
HDS 9/18-4 M	■					■			□	□	□
HDS 9/18-4 MX	■		■			■			□	□	□
HDS 10/20-4 M	■					■			□	□	□
HDS 10/20-4 MX	■		■			■			□	□	□
HDS 12/18-4 S		■					■		□	□	□
HDS 12/18-4 SX		■					■		□	□	□
HDS 13/20-4 S	■						■		□	□	□
HDS 13/20-4 SX / HDS 2000 Super		■					■		□	□	□
HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт									□	□	□
HD 830 BS								■	□	□	□
HD 801 B			■						□	□	□
HD 901 B / HD 1040 B	■								□	□	□
HD 1050 B	■					■			□	□	□
HD 1050 DE	■					■			□	□	□
HD 728 B Cage								■	□	□	□
HD 801 B Cage			■						□	□	□
HD 1040 B Cage	■								□	□	□
HD 1050 B Cage	■					■			□	□	□
HD 1050 DE Cage						■			□	□	□
HDS 801 B / HDS 801 D			■						□	□	□
HDS 1000 BE	■					■			□	□	□
HDS 13/24 PE Cage	■								□	□	□

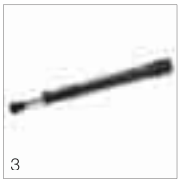
Принадлежности для аппаратов высокого давления: струйные трубки

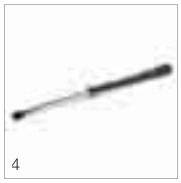
Стандартные струйные трубки Kärcher разной длины изготовлены из высококачественной стали и поворачиваются на 360° под давлением. Их эргономичные рукоятки и большие резьбовые разъемы обеспечивают удобство в обращении и хорошую изоляцию. Возможности аппаратов высокого давления значительно расширяются специальными струйными трубками. Например, гибкая струйная трубка позволяет удобно очищать труднодоступные места, а телескопическая – потолки и фасады.

		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Длина	Описание
Струйные трубки					
Струйная трубка, 250 мм, без вращения	1	4.760-667.0		250 мм	Из высококачественной стали, с ручным свинчиванием, не вращается. Используется в сочетании с удлиненным пистолетом.
Струйная трубка, 550 мм, без вращения	2	4.760-665.0		550 мм	
Поворотные струйные трубки					
Струйная трубка, 600 мм, поворотная	3	4.760-664.0	300 бар	600 мм	Струйные трубки различной длины из высококачественной стали, с большим резьбовым разъемом. Эргономичные рукоятки обеспечивают удобство обращения и изоляцию. Трубка поворачивается на 360° под давлением.
Струйная трубка, 850 мм, поворотная	4	4.760-663.0	300 бар	850 мм	
Струйная трубка, 1050 мм, поворотная	5	4.760-660.0	300 бар	1050 мм	
Струйная трубка, 1550 мм, поворотная	6	4.760-661.0	300 бар	1550 мм	
Струйная трубка, 2050 мм, поворотная	7	4.760-662.0	300 бар	2050 мм	
Струйная трубка, серая, 1050 мм, поворотная, эргономичная	8	4.760-655.0	300 бар	1050 мм	В исполнении для пищевой промышленности, с водопроводящими элементами из нержавеющей стали или специальной латуни.
Сдвоенная струйная трубка					
Сдвоенная струйная трубка, 960 мм	9	6.394-665.0	310 бар	960 мм	С плавной регулировкой рабочего давления с рукоятки при сохранении максимального расхода воды. Оптимальна для сельскохозяйственного применения (например, для очистки животноводческих помещений).
Струйные трубки с регулировкой давления					
Струйная трубка с регулировкой давления	10	4.760-362.0		670 мм	С интегрированным манометром, для плавной регулировки давления. Резьбовой разъем для сопла M 24 x 1,5. Добавка чистящего средства в режиме низкого давления.
	11	4.760-230.0		1040 мм	
Адаптер для струйной трубки с регулировкой давления					
Адаптер для струйной трубки с регулировкой давления	12	4.762-075.0			Адаптер для струйной трубки с регулировкой давления.
Изогнутая струйная трубка					
Струйная трубка для уборки туалетов и чистки водосточных желобов	13	4.760-073.0			С сопловой насадкой. Специальная форма для очистки водосточных желобов и гигиеничной уборки туалетов. Из нержавеющей стали.
Гибкая струйная трубка					
Гибкая струйная трубка, 1050 мм	14	6.394-654.0	210 бар	1050 мм	С плавным отклонением наконечника в пределах от 20° до 140°. Прекрасно подходит для очистки труднодоступных мест (водосточных желобов, крыш, днищ и колесных ниш автомобилей и т. д.).
Телескопическая струйная трубка					
Телескопическая струйная трубка	15	6.394-690.0	225 бар		С плавным изменением длины от 1,8 до 5,4 м. Для очистки труднодоступных мест (например, потолков или фасадов). С интегрированным пистолетом (разъем M 22 x 1,5) и вращающейся муфтой. Разъем для сопел M 18 x 1,5.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-2

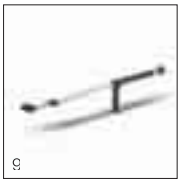

3

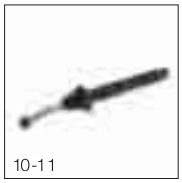

4

5, 8

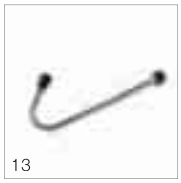
6

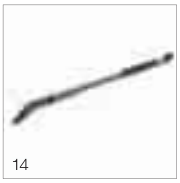
7

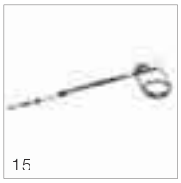

9


10-11

12


13


14

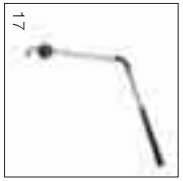

15

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600	HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus / HD 20/15-4 Cage Plus / HD 25/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX	HDS 5/12 C	HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX / HDS 6/14-4 C	HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX	HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX / HDS 8/18-4 C	HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 10/20-4 M	HDS 10/20-4 MX / HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super / HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт	HDS-E 8/16-4 M 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B / HD 1040 B	HD 1050 B	HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage	HD 1050 B Cage	HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
2	■	■	■				■																		■	■															■				■				■		
3				□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□								□	□	□	□	□	□	□			□	□	□		□	□	□		□	□
4						■		■	■	■		■	□	□	□	□	□	□	■	□	□	■	□								□	□	□	□	□	□	□			□	□	□		□	□	□		□	□
5				□	□	□		□	□	□		□	■	■	■	■	■	■	□	□	■	■	□						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■	■		■	■	■		■	■
6				□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□								□	□	□	□	□	□	□			□	□	□		□	□	□		□	□
7				□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□								□	□	□	□	□	□	□			□	□	□		□	□	□		□	□
8																							□	■																											
9	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
10						□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□							□		□	□	□	□	□			□	□			□	□			□	□
11						□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□							□		□	□	□	□	□			□	□			□	□			□	□
12						□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□							□		□	□	□	□	□			□	□			□	□			□	□
13	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□		□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□		□	□	
14	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□		□	□	□							□	□	□	□	□			□	□		□	□	□		□	□	□	□	
15	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□							□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Длина	Описание
Трубка для прочистки водосточных желобов					
Струйная трубка для прочистки водосточных желобов	16	2.642-305.0			Используется для очистки систем дренажных желобов. Форма струйной трубки и специальное сопло позволяют осуществлять очистку без снятия решеток с желобов.
Струйная трубка для очистки днищ					
Струйная трубка для очистки днищ	17	4.760-245.0		700 мм	С колесиками, для удобной и эффективной очистки днищ и крыльев автомобилей. Из нержавеющей стали. Без сопла высокого давления.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

16


17

16	17	
		HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C
		HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C
		HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR
		HD 5/17 C
		HD 5/17 C Plus
	☐	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus
	☐	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus
	☐	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus
	☐	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus
		HD 7/18 CX Plus
	☐	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus
	☐	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus
	☐	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus
	☐	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus
	☐	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus
	☐	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus
		HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus
	☐	HD 600
	☐	HD 715
	☐	HD 10/25-4 Cage Plus
		HD 16/15-4 Cage Plus / HD 20/15-4 Cage Plus / HD 25/15-4 Cage Plus
	☐	HD 7/10 CXF
	☐	HD 10/15-4 Cage F
	☐	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U
	☐	HDS 5/13 UX
	☐	HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX
	☐	HDS 5/12 C
	☐	HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX / HDS 6/14-4 C
	☐	HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX
	☐	HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX / HDS 8/18-4 C
	☐	HDS 8/18-4 CX
	☐	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX
	☐	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX
	☐	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 10/20-4 M
	☐	HDS 10/20-4 MX / HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX
		HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX
		HDS 2000 Super / HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт
		HDS-E 8/16-4 M 36 кВт
	☐	HD 830 BS
	☐	HD 801 B
	☐	HD 901 B / HD 1040 B
	☐	HD 1050 B
	☐	HD 1050 DE
	☐	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage
	☐	HD 1040 B Cage
	☐	HD 1050 B Cage
	☐	HD 1050 DE Cage
	☐	HDS 801 B / HDS 801 D
	☐	HDS 1000 BE
		HDS 13/24 PE Cage

Принадлежности для аппаратов высокого давления: моечные щетки

Моечные щетки позволяют устранять стойкие загрязнения и очищать чувствительные поверхности. Kärcher предлагает целый ряд щеток для эффективной и бережной очистки поверхностей автомобилей и фасадов, механическое воздействие которых обеспечивает эффективную очистку в режиме низкого давления. Моечные щетки Kärcher могут устанавливаться на струйных трубках или на трехпозиционных соплах. Особенно тщательную очистку обеспечивают вращающиеся моечные щетки, щетина которых приводится во вращение струей воды.

		№ для заказа	Описание
Моечные щетки			
Моечная щетка, M 18 x 1,5	1	4.762-016.0	Щетка универсального назначения для очистки поверхностей. Крепится зажимом непосредственно на струйной трубке. Соединение M 18 x 1,5.
Моечная щетка	2	4.762-497.0	Крепится зажимом непосредственно на 2-/3-позиционных соплах аппаратов. Подходит к новым 2-/3-позиционным соплам.
Вращающиеся моечные щетки			
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч, с нейлоновой щетиной	3	4.762-283.0	Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей. Термостойкая (до 80 °C), M 18 x 1,5. Со сменной щетиной.
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с нейлоновой щетиной	4	4.762-284.0	
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью > 800 л/ч, с натуральной щетиной	5	4.762-287.0	
Вращающаяся моечная щетка, для аппаратов с производительностью < 800 л/ч, с натуральной щетиной	6	4.762-288.0	

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

2

3-4

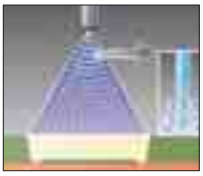
5-6

	1	2	3	4	5	6
HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	☐			☐		☐
HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	☐			☐		☐
HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR	☐			☐		☐
HD 5/17 C	☐			☐		☐
HD 5/17 C Plus	☐					
HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	☐			☐		☐
HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	☐			☐		☐
HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	☐			☐		☐
HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	☐			☐		☐
HD 7/18 CX Plus	☐			☐		
HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus				☐		☐
HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus				☐		☐
HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus			☐		☐	
HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus			☐		☐	
HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	☐		☐		☐	
HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	☐		☐		☐	
HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	☐		☐		☐	
HD 600 / HD 715	☐			☐		☐
HD 10/25-4 Cage Plus / HD 16/15-4 Cage Plus / HD 20/15-4 Cage Plus	☐		☐		☐	
HD 25/15-4 Cage Plus	☐		☐		☐	
HD 7/10 CXF	☐			☐		☐
HD 10/15-4 Cage F	☐		☐		☐	
HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	☐			☐		☐
HDS 5/13 UX	☐			☐		☐
HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	☐			☐		☐
HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	☐			☐		☐
HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX / HDS 12/18-4 S	☐		☐		☐	
HDS 12/18-4 SX	☐		☐		☐	
HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX			☐		☐	
HDS 2000 Super	☐		☐		☐	
HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	☐			☐		☐
HD 830 BS / HD 801 B	☐	☐		☐		☐
HD 901 B / HD 1040 B	☐		☐		☐	
HD 1050 B	☐			☐		☐
HD 1050 DE	☐					
HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	☐	☐		☐		☐
HD 1040 B Cage	☐		☐		☐	
HD 1050 B Cage	☐			☐		☐
HD 1050 DE Cage	☐					
HDS 801 B / HDS 801 D	☐	☐	☐		☐	
HDS 1000 BE / HDS 13/24 PE Cage	☐			☐		☐

Принадлежности для аппаратов высокого давления: сопла

Мощное сопло Kärcher очищает большие площади гораздо быстрее и тщательнее, чем обычные сопла. Четко очерченная струя воды, состоящая из летящих с большой скоростью крупных капель, обеспечивает значительное (до 40 %) повышение ударной силы. Благодаря этому существенно повышается эффективность очистки.

Обычное сопло



Мощное сопло

		№ для заказа	Размер сопла	Описание
Сопла высокого давления с углом распыления 0°				
Сопло высокого давления с углом распыления 0°	1	2.884-533.0	40	Формирует точечную струю для устранения самых стойких загрязнений.
	2	2.884-534.0	45	
	3	2.884-535.0	50	
	4	2.884-536.0	55	
	5	2.884-537.0	60	
	6	2.884-540.0	75	
	7	2.884-541.0	80	
	8	2.884-544.0	110	
Мощные сопла с углом распыления 15°				
Мощное сопло с углом распыления 15°	9	2.883-388.0	40	Формирует веерную струю для устранения стойких загрязнений.
	10	2.883-389.0	45	
	11	2.883-390.0	55	
	12	2.883-391.0	60	
	13	2.883-392.0	70	
	14	2.883-393.0	75	
	15	2.883-394.0	80	
	16	2.883-396.0	100	
Мощные сопла с углом распыления 25°				
Мощное сопло с углом распыления 25°	17	2.883-803.0	34	Формирует веерную струю для устранения стойких загрязнений с повышенной производительностью по площади.
	18	2.883-821.0	36	
	19	2.883-805.0	38	
	20	2.883-397.0	40	
	21	2.883-829.0	43	
	22	2.883-398.0	45	
	23	2.883-894.0	47	
	24	2.883-399.0	50	
	25	2.883-400.0	52	
	26	2.883-403.0	65	
	27	2.885-133.0	68	
	28	2.883-404.0	70	
	29	2.883-926.0	72	
	30	2.883-785.0	110	
	31	2.885-170.0	125	
	32	2.885-157.0	155	
Мощное сопло, 25°, для нанесения чистящих средств	33	5.765-078.0	250	Латунное мощное сопло для работы в режиме низкого давления и нанесения чистящих средств.

■ входит в комплект поставки ☐ опция

Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-8

9-33

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus	HD 5/12 C / HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus	HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S	HD 10/23-4 S Plus	HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus	HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600	HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus	HD 20/15-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 10/16-4 Cage Ex	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX / HDS 5/12 C	HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX / HDS 6/14-4 C	HDS 6/14-4 CX	HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX	HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S	HDS 12/18-4 SX / HDS 13/20-4 S	HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B / HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1							□		□		□																																			□		□		□		□		
2						□				□		□										□																							□								
3														□	□	□	□		□		□		□													□		□									□		□			
4													□																										□													□	
5																												■	□	□																									
6																																								□	□	□												□
7																				□																																		
8																																													□								
9							□		□		□																																			□		□		□		□		
10						□				□		□										□																							□								
11														□	□	□	□	□		□		□		□												□		□	□									□		□		□	
12																													□																									
13																														□										□	□											□
14																																										□											
15																				□																																	
16																								□																					□								
17			□	□	□			□																						□	□																						
18		□																																																			
19							□				□																																					□		□		
20									□																									□											□		□				
21						□																													■																	
22																						□																															
23																							■													■																■	
24														□	■	□	■		□		□																	■										□		□			
25																																							■														
26																														■																							
27																																								■													
28																																									■												■
29																																										■											
30																																											■										
31																											■																										
32																												■																									
33		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

		№ для заказа	Размер сопла	Описание
Мощные сопла с углом распыления 40°				
Мощное сопло с углом распыления 40°	34	2.884-522.0	40	Формирует веерную струю с высокой производительностью по площади, пригодную для очистки чувствительных поверхностей.
	35	2.885-013.0	42	
	36	2.884-523.0	45	
	37	2.884-524.0	50	
	38	2.884-525.0	55	
	39	2.884-526.0	75	
	40	2.884-527.0	80	

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

	34	35	36	37	38	39	40
HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus							
HD 5/12 C / HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus							
HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus							
HD 5/15 C + FR							
HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus							
HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus			□				
HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	□						
HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus							
HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	□						
HD 7/18 CX Plus		□					
HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	□						
HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus		□					
HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus					□		
HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus				□			
HD 10/23-4 S				□			
HD 10/23-4 S Plus				□			
HD 10/23-4 SX Plus				□			
HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus							
HD 10/25-4 SX Plus				□			
HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus							□
HD 600				□			
HD 715			□				
HD 10/25-4 Cage Plus				□			
HD 16/15-4 Cage Plus							
HD 20/15-4 Cage Plus							
HD 25/15-4 Cage Plus							
HD 10/16-4 Cage Ex							
HD 7/10 CXF					□		
HD 10/15-4 Cage F						■	
HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U							
HDS 5/13 UX							
HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX / HDS 5/12 C							
HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX / HDS 6/14-4 C							
HDS 6/14-4 CX							
HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX							
HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX							
HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX							
HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX				□			
HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX							
HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX				□			
HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX					□		
HDS 12/18-4 S						□	
HDS 12/18-4 SX / HDS 13/20-4 S						□	
HDS 13/20-4 SX						□	
HDS 2000 Super							
HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт			□				
HD 830 BS	□						
HD 801 B							
HD 901 B	□						
HD 1040 B / HD 1050 B / HD 1050 DE				□			
HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	□						
HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage				□			
HDS 801 B / HDS 801 D	□						
HDS 1000 BE				□			
HDS 13/24 PE Cage						□	

Принадлежности для аппаратов высокого давления: трехпозиционные сопла

Трехпозиционные сопла Kärcher сочетают универсальность с высокой эффективностью очистки. Прочные высококачественные сопла из нержавеющей стали отличаются длительным сроком службы и позволяют выбирать струи трех видов: точечную высокого давления (угол распыления 0°), веерную (25°) высокого давления и веерную (40°) низкого давления, обеспечивающую всасывание и нанесение чистящего средства. Контур мощного сопла гарантирует высокую эффективность веерной струи высокого давления. Трехпозиционные сопла с бесконтактным переключением позволяют очень удобно переключаться с одной струи высокого давления на другую – для этого достаточно одного взмаха струйной трубкой.

		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Описание
Трехпозиционные сопла					
Трехпозиционное сопло 028	1	4.767-144.0	300 бар	28	Трехпозиционное сопло из нержавеющей стали с ручным переключением. Прочное, долговечное и не чувствительное к загрязнению. Обеспечивает удобное переключение между точечной (0°) и мощной веерной (25°) струями высокого давления и веерной (40°) струей низкого давления. В аппаратах с инжектором веерная струя низкого давления используется для всасывания и нанесения чистящего средства. Соединение M18 x 1,5.
Трехпозиционное сопло 030	2	4.767-190.0		30	
Трехпозиционное сопло 031	3	4.767-145.0	300 бар	31	
Трехпозиционное сопло 032	4	4.767-195.0		32	
Трехпозиционное сопло 033	5	4.767-146.0	300 бар	33	
Трехпозиционное сопло 034	6	4.767-147.0	300 бар	34	
Трехпозиционное сопло 036	7	4.767-148.0	300 бар	36	
Трехпозиционное сопло 038	8	4.767-149.0	300 бар	38	
Трехпозиционное сопло 040	9	4.767-150.0	300 бар	40	
Трехпозиционное сопло 042	10	4.767-151.0	300 бар	42	
Трехпозиционное сопло 043	11	4.767-152.0	300 бар	43	
Трехпозиционное сопло 045	12	4.767-153.0	300 бар	45	
Трехпозиционное сопло 050	13	4.767-154.0	300 бар	50	
Трехпозиционное сопло 053	14	4.767-155.0	300 бар	53	
Трехпозиционное сопло 055	15	4.767-156.0	300 бар	55	
Трехпозиционное сопло 060	16	4.767-157.0	300 бар	60	
Трехпозиционные сопла с бесконтактным переключением					
Трехпозиционное сопло, с бесконтактным переключением	17	4.767-001.0		34	Обеспечивает быстрое и удобное переключение типов струй путем отклонения сопла (выбор между точечной и веерной (25°) струями высокого давления) и ручное переключение на веерную (40°) струю низкого давления. В аппаратах с инжектором веерная струя низкого давления используется для всасывания и нанесения чистящего средства. Соединение M18 x 1,5.
	18	4.767-016.0		37	
	19	4.767-002.0		45	
	20	4.767-065.0		50	
	21	4.767-066.0		55	
	22	4.767-067.0		60	
	23	4.767-068.0		80	
	24	4.767-069.0		120	
Сопла с изменяемым углом распыления 0°–90°					
Сопло с изменяемым углом распыления 0°–90°	25	4.763-039.0		50	Обеспечивает плавное изменение угла распыления струи высокого давления в пределах от 0° до 90° для оптимальной очистки любых поверхностей.
	26	4.763-058.0		55	
	27	4.763-036.0		80	

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-16

17-24

25-27

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus	HD 5/12 C / HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus	HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus	HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600	HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX	HDS 5/13 U / HDS 5/13 UX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX / HDS 13/20-4 S	HDS 13/20-4 SX	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B / HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE
1						□																																	
2			■		■																																		
3			□		□																																		
4																								■															
5																								□	□														
6		□							□																														
7	□	■																																					
8								□				■																					■	□		■		■	
9										□																						■							
10											□		■																										
11							□																																
12																			□																				
13															■	□	□		□		□														□		□		
14														■																									
15														□																									
16																							□																
17	□	□	□	□	□				□															□	□														
18								□																										■					
19							□				□		□						□																				
20															□	□	■		■		□														■		■		
21														□																									
22																						□	□																
23																		■																					
24																					□																		
25															□	□	□		□	□	□					□	□				□				□		□		□
26														□														□											
27																		□											□	□									

Принадлежности для аппаратов высокого давления: роторные сопла

Грязевая фреза Kärcher соединяет преимущества точечной и веерной струй. Струя, вращающаяся вокруг собственной оси с частотой порядка 4000 об/мин, обеспечивает высокую интенсивность очистки и высокую производительность по площади.

Вращающаяся точечная струя

Точечная струя

Веерная струя

		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Описание
Грязевые фрезы, малые					
Грязевая фреза	1	4.767-041.0	180 бар	30	Формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. С длительным сроком службы за счет керамических сопла / опорного кольца. Макс. 180 бар / 18 МПа, 60 °C.
	2	4.767-022.0	180 бар	35	
	3	4.767-023.0	180 бар	40	
	4	4.767-100.0	180 бар	45	
	5	4.767-024.0	180 бар	50	
Грязевые фрезы, большие					
Грязевая фреза – без переключения	6	4.763-931.0	300 бар	35	Формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. С длительным сроком службы за счет керамических сопла / опорного кольца. Макс. 300 бар / 30 МПа, 85 °C.
	7	4.763-252.0	300 бар	40	
	8	4.763-988.0	300 бар	45	
	9	4.763-253.0	300 бар	50	
	10	4.763-250.0	300 бар	55 / 60	
	11	4.763-254.0	300 бар	70 / 80	
	12	4.764-208.0	300 бар	100	
	13	4.763-930.0	300 бар	120	
	14	4.764-209.0	300 бар	130	
	15	4.764-201.0	300 бар	170	
Грязевые фрезы – с переключением на всасывание чистящего средства					
Грязевая фреза – с переключением на всасывание чистящего средства	16	4.763-950.0	300 бар	40	Формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. С длительным сроком службы за счет керамических сопла / опорного кольца. Переключается на всасывание чистящего средства (в режиме низкого давления). Макс. 300 бар / 30 МПа, 85 °C.
	17	4.763-951.0	300 бар	50	
	18	4.763-949.0	300 бар	55 / 60	
	19	4.763-952.0	300 бар	70 / 80	
Грязевые фрезы – с переключением на веерную струю					
Грязевая фреза – с переключением на веерную струю	20	4.763-956.0	300 бар	40	Формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки. С длительным сроком службы за счет керамических сопла / опорного кольца. Переключается на веерную струю высокого давления. Макс. 300 бар / 30 МПа, 85 °C.
	21	4.763-957.0	300 бар	50	
	22	4.763-955.0	300 бар	55 / 60	
	23	4.763-958.0	300 бар	70 / 80	

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-5

6-15

16-23

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus	HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus	HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR / HD 5/17 C	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M	HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S	HD 10/23-4 S Plus	HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S	HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600	HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus	HD 20/15-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX / HDS 13/20-4 S	HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B / HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1			□		□																																											
2	□	□		□				□																					□	□																	
3							□		□		□																												□				□				
4						□				□		□											□																								
5																						□																									
6	□	□	□	□	□			□																																							
7							□		□		□																												□	□	□		□		□		
8						□				□		□											□															□									
9														□	■	□	■	■	□	■		□		■							□	□											□		□		□
10													□															□					□														
11																					□								□					□	□												□
12																									■																							
13																																				□											
14																										■																					
15																											■																				
16						□			□	□	□																												□		□		□		□		
17												□		□	□		□					□	□	□							□	□					□				□		□		□	
18													□			□		□	□	□								□					□														
19																					□								□						□	□												□
20						□			□	□	□																												□	□	□		□		□		
21												□		□	□	□	□	□	□	□		□	□	□							□	□					□				□		□		□	
22													□															□					□														
23																					□								□					□	□												□

Принадлежности для аппаратов высокого давления: пароструйные сопла

Специальные пароструйные сопла из латуни позволяют применять аппараты высокого давления Kärcher с подогревом воды, работающие в режиме парообразования, для удаления льда или расконсервации автомобилей.

		№ для заказа	Размер сопла	Описание
Пароструйные сопла				
Пароструйное сопло	1	4.766-023.0	1,5 мм	Формирует веерную струю (50°) для очистки и размораживания в режиме парообразования (например, размораживания песка и гравия, удаления льда с опалубки, расконсервации автомобилей).
	2	4.766-024.0	2,0 мм	
	3	2.885-046.0	45	
	4	2.885-039.0	50	
	5	2.885-041.0	70	
	6	2.885-042.0	80	
	7	2.885-120.0	85	
	8	2.885-043.0	100	
	9	2.885-044.0	110	
Защитный элемент для пароструйного сопла				
Защитный элемент для сопла (резиновый)	10	5.394-059.0		Защитный элемент для пароструйных сопел 4.766-023.0 и 4.766-024.0.
Держатель сопла				
Держатель сопла	11	4.764-012.0		Для бесконтактного переключения с точечной струи на веерную, а также переключения с помощью гайки с накаткой на всасывание чистящего средства в режиме низкого давления. Без сопловой насадки (необходимо мощное сопло Kärcher для конкретного аппарата).
Резьбовые разъемы для сопел				
Резьбовой разъем для сопла	12	5.401-210.0		С защитной оболочкой, для сопел высокого давления и мощных сопел, M 18 x 1,5.
Резьбовой разъем для сопла, для пищевой промышленности	13	5.401-318.0		Из специального латунного сплава, для применения в пищевой промышленности.
Дистанционная насадка (с резьбовым разъемом для сопла)				
Дистанционная насадка (с резьбовым разъемом для сопла)	14	5.394-294.0		Гарантирует сохранение безопасного промежутка, например, при мойке шин и кузовов. Исключает повреждение чувствительных поверхностей. Прикрепляется к струйной трубке.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus / HD 600	HD 715 / HD 10/25-4 Cage Plus / HD 16/15-4 Cage Plus	HD 20/15-4 Cage Plus / HD 25/15-4 Cage Plus	HD 10/16-4 Cage Ex	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX	HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX / HDS 8/18-4 C	HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS / HD 801 B / HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B / HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage / HD 1040 B Cage	HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage / HDS 801 B	HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1																											□	□	□													
2																														□	□	□									□	□
3																									■																	
4																										■	■	■														
5																													■													
6																														■												
7																															■											
8																																										■
9																																■										
10																											□	□	□	□	□	□									□	□
11	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
12	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□		□	□				□	□	□	□	□	□	□						□	□
13																					□	■										□										
14	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□						□	

Принадлежности для аппаратов высокого давления: для промывки труб

Аппараты высокого давления Kärcher в сочетании со специальными принадлежностями прекрасно подходят для прочистки загрязненных или засорившихся труб и стоков. Отверстия в соплах ориентированы назад, что обеспечивает самопроизвольное продвижение сопла со шлангом по трубе, отделение от ее стенок стойких загрязнений и их вымывание обратным потоком воды. Проталкивать шланг приходится лишь по очень длинным или изогнутым трубам. Наиболее эффективными являются новые грязевые фрезы для промывки труб, формирующие направленную вперед вращающуюся точечную струю, надежно устраняющую даже самые стойкие засорения.

		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Длина	Размер сопла	Описание
Шланги для промывки труб (НД 6)						
Шланг для промывки труб, НД 6	1	6.390-028.0	120 бар	20 м		Шланг высокого давления повышенной эластичности для внутренней очистки труб (резьба для сопла R 1/8).
	2	6.390-029.0	120 бар	30 м		
Шланг для промывки труб, НД 6, 20 м, 250 бар	3	6.390-030.0	250 бар	20 м		
Сопла для промывки труб						
С внутренней резьбой, со струями различной направленности для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Расположение отверстий обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга с соплом по трубе.	4	5.763-015.0			55	С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. 3 x 30° назад, Ø 16 мм.
	5	5.763-019.0			65	
	6	5.763-016.0			60	С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. 1 вперед, 3 x 30° назад, Ø 16 мм.
	7	5.763-020.0			65	
	8	5.763-017.0			50	С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. 3 x 30° назад, Ø 30 мм.
	9	5.763-021.0			70	
Роторное сопло для промывки труб	10	6.415-428.0			50	С резьбой R 1/8" для присоединения к шлангу для промывки труб. 4 вращающиеся струи.
	11	6.415-440.0			65	

☐ опция Число = макс. давления (бар) Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-2

3

4-7

8-9

10-11

		HD 5/17 C	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600	HD 715	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B / HD 901 B / HD 1040 B	HD 1050 B	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage / HD 1040 B Cage	HD 1050 B Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE
	1	□	□	□	□	□	□	□	□					□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□		□	□
	2	□	□	□	□	□	□	□	□					□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□		□	□
	3						□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□		□	□			□	□	□	□			□
	4		60	65	65	65	65	65	140	150				75	100	65		□	□		150	170		80		150			80	150
	5								100	120	□	□					□				115	135				110				110
	6								120									□	□		135	160				125				120
	7										□	□					□													110
	8		70	75	75	75	75	75	170	180				85	115	75		□	□		155	160		70		180			70	180
	9										□	□					□				115	130				110				150
	10	□			□	□	□	□	□					□	□	□		□	□	□				□	□	□	□	□		
	11										□	□					□					□								

Принадлежности для аппаратов высокого давления: для внутренней чистки бочек и резервуаров

В программе принадлежностей Kärcher для аппаратов высокого давления есть и решения, гарантирующие превосходную очистку внутренних поверхностей самых разнообразных емкостей. Например, разбрызгивающие головки серии HKF эффективно очищают любые резервуары объемом до 3000 л с отверстиями 50 мм и более, а приспособление BC 14/12, разработанное специально для чистки дубовых бочек, не только тщательно промывает их, но и откачивает загрязненную воду.

		№ для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Описание
Приспособление для чистки бочек					
Приспособление для чистки бочек BC 14/12	1	2.641-740.0	120 бар		Разбрызгивающее приспособление BC 14/12 обеспечивает рентабельную очистку внутренних поверхностей резервуаров и бочек (например, дубовых) объемом от 225 до 600 л. В течение 36-секундного цикла очистки водяная струя обрабатывает всю внутреннюю поверхность бочки. После очистки BC 14/12 может осуществлять автоматическую откачку загрязненной воды. Входящий в комплект поставки трансформатор обеспечивает работу в широком диапазоне напряжений (110–240 В, 50–60 Гц). Комплекты сопел обеспечивают эксплуатацию с аппаратами высокого давления с расходом воды от 600 до 1400 л/ч. Степень защиты электрических компонентов – IP 55.
Разбрызгивающая головка HKF 50, латунная					
Разбрызгивающая головка HKF 50, латунная	2	3.631-039.0			Глубина погружения 850 мм. Для внутренней очистки бочек и резервуаров с отверстиями под втулку от 50 мм. Подключается непосредственно к аппарату высокого давления, привод от электродвигателя. Работает в вертикальном и горизонтальном положениях.
Разбрызгивающая головка HKF 50, из высококачественной стали					
Разбрызгивающая головка HKF 50, из высококачественной стали	3	3.631-009.0			Головка с приводом от электродвигателя для профессиональной очистки резервуаров малых и средних размеров (бочек объемом 200–500 л).
Комплекты сопел для разбрызгивающих головок HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)					
Сопла 030 для работы HKF 50 в 2-струйном режиме	4	6.415-444.0		30	2 сопла 030 для работы в двухструйном режиме.
Сопла 045 для работы HKF 50 в 2-струйном режиме	5	6.415-446.0		45	2 сопла 045 для работы в двухструйном режиме.
Сопло 090 для работы HKF 50 в 1-струйном режиме	6	6.415-447.0		90	1 сопло 090 для работы в одноструйном режиме.
Конус для крепления в отверстиях под бочечную втулку	7	4.132-002.0			Конус для крепления в отверстиях под бочечную втулку.
Сдвоенная рукоятка для точного введения разбрызгивающей головки	8	2.863-036.0			Сдвоенная рукоятка для точного введения разбрызгивающей головки.
Резьбовая пробка для применения разбрызгивающей головки с 1 соплом	9	5.411-061.0			Резьбовая пробка для применения разбрызгивающей головки с 1 соплом.

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

2

4-6

7

8

9

	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus / HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 10/15-4 Cage F	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 10/20-4 M	HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 901 B	HD 1040 B	HD 1050 B	HD 1040 B Cage	HD 1050 B Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□									
2							□	□	□	□	□	□		□		□	□	□			□		□	□	□	□	□	□
3							□	□	□	□	□	□				□	□	□		□		□	□	□	□	□		□	
4							□							□		□	□			□				□		□		□	
5								□	□	□	□	□						□											□
6								□	□	□	□	□						□											□
7							□	□	□	□	□	□		□		□	□	□		□		□	□	□	□	□		□	□
8							□	□	□	□	□	□		□		□	□	□		□		□	□	□	□	□		□	□
9							□	□	□	□	□	□		□		□	□	□		□		□	□	□	□	□		□	□

Принадлежности для аппаратов высокого давления: приспособления для очистки поверхностей

Новое приспособление для очистки поверхностей FRV 30 обеспечивает аккуратную очистку с высочайшей производительностью по площади и одновременным автоматическим отсасыванием грязной воды, позволяющим отказаться от заключительной промывки очищенной поверхности.

		№ для заказа	Диаметр	Описание
Приспособление для очистки поверхностей FR Basic				
Приспособление для очистки поверхностей FR Basic	1	2.641-686.0	300 мм	Модель начального уровня для аккуратной очистки поверхностей в помещениях и на открытом воздухе. В пластмассовом корпусе. С комплектом сопел. Макс. 180 бар / 600 л/ч / 60 °C.
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30				
Приспособление для очистки поверхностей FRV 30	2	2.642-169.0	300 мм	Со встроенным устройством для автоматического отсасывания грязной воды, повышающим эффективность очистки и позволяющим производить ее как на открытом воздухе, так и в помещениях. 5-метровый всасывающий шланг, отводящий грязную воду, позволяет отказаться от дополнительной промывки очищенной поверхности. Высококачественное приспособление снабжено не оставляющими следов поворотными роликами и двойной керамической опорой. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1000 л/ч / 60 °C.
Комплект сопел 035 для FRV 30	3	2.642-430.0		Комплекты сопел для разных аппаратов. Мощные сопла Kärcher и приводное сопло для FRV 30.
Комплект сопел 040 для FRV 30	4	2.642-431.0		
Комплект сопел 045 для FRV 30	5	2.642-432.0		
Комплект сопел 050 для FRV 30	6	2.642-433.0		
Удлинительный шланг, 5 м	7	4.440-939.0		Шланг длиной 5 м для FRV 30, с соединительной муфтой.
Монтажный комплект для крепления шланга	8	2.642-528.0		Присоска для фиксации отводящего шланга на гладких поверхностях.
Монтажный комплект грязеуловителя	9	2.642-532.0		Ведро из оцинкованной стали для задержания крупного мусора и закрепления отводящего шланга при выполнении работ на открытом воздухе.
Приспособление для очистки поверхностей FR 30				
Приспособление для очистки поверхностей FR 30	10	2.641-065.0		Обеспечивает 10-кратное повышение производительности по площади в сравнении с чисткой струей высокого давления. В легком пластмассовом корпусе, с двойной керамической опорой для увеличения срока службы и гибким шарниром для облегчения работы. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 180 бар / 850 л/ч / 60 °C.
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 ME				
Приспособление для очистки поверхностей FR 30 ME	11	2.640-355.0		Высококачественное приспособление в корпусе из нержавеющей стали, устойчивое к горячей воде. С двойной керамической опорой, не оставляющими следов поворотными роликами и патрубком для отсасывания воды. Прекрасно подходит для уборки помещений в пищевой промышленности. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1100 л/ч / 80 °C.
Приспособление для очистки поверхностей FR 50				
Приспособление для очистки поверхностей FR 50	12	2.640-679.0		С рабочей шириной 500 мм для очистки больших площадей. В корпусе из нержавеющей стали, устойчиво к горячей воде, с двойной керамической опорой, удобной ручкой для перемещения, не оставляющими следов роликами и дозатором чистящего средства. Комплект сопел для конкретного аппарата заказывается отдельно. Макс. 250 бар / 1800 л/ч / 80 °C.
Комплекты сопел к приспособлениям для очистки поверхностей (для разных аппаратов)				
Комплект сопел к приспособлению для очистки поверхностей	13	2.640-482.0		Мощные сопла Kärcher к приспособлениям для очистки плоских поверхностей.
	14	2.640-401.0		
	15	2.639-187.0		
	16	2.640-442.0		
	17	2.639-188.0		
	18	2.640-781.0		

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

2

3-6

7

8

9

10

11

12

13-18

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / Plus / MX Plus	HD 7/18-4 M / M Plus / MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / Plus / MX Plus	HD 10/23-4 S / S Plus / SX Plus	HD 10/25-4 S / S Plus / SX Plus	HD 13/18-4 S Plus	HD 13/18-4 SX Plus	HD 600	HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX	HDS 5/13 U / HDS 5/13 UX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX / HDS 13/20-4 S	HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS / HD 801 B	HD 901 B	HD 1040 B	HD 1050 B	HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage	HD 1050 B Cage	HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1	□	□	□		□	□																			□																					
2					□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□		□	□		□	□	□	□					□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
3									□																																				
4								□		□	□	□																						□	□				□				□		
5							□						□								□																								
6														□	□	□	□			□		□	□			□	□	□	□							□	□	□		□	□	□		□	
7							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□		□			□	□	□	□					□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
8							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□											□	□	□	□	□	□	□	□	□			
9							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□											□	□	□	□	□	□	□	□	□			
10	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□							□	□		□			□								□					□						
11	□	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□		□	□	□		□	□	□
12										□		□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□		□		□	□	□	□	□			□	□	□			□	□			□	□
13	□	□	□	□	□																				□	□																			
14							□	□	□										□	□	□												□					□				□		
15										□		□	□										□			□		□				□			□	□			□						
16														□	□	□	□					□		□					□								□				□			□	
17																		□	□											□	□														□
18																																□													

Принадлежности для аппаратов высокого давления: для струйной абразивной очистки

Устройство для струйной абразивной очистки, легко устанавливаемое на струйной трубке аппарата высокого давления Kärcher, обеспечивает всасывание абразивного средства и его добавку в струю воды, приобретающую мощный абразивный эффект. Обработка такой струей обеспечивает эффективное удаление ржавчины, окалины, старых лакокрасочных покрытий, а также граффити.

		№ для заказа	Размер сопла	Описание
Устройства для струйной абразивной очистки (без сопел)				
Устройство для струйной абразивной очистки с регулятором расхода (без сопел)	1	4.762-010.0		Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины, окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. С регулировкой расхода абразивного средства.
Устройство для струйной абразивной очистки без регулятора расхода (без сопел)	2	4.762-022.0		Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины, окалины. Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления. Без регулировки расхода абразивного средства.
Сопловые комплекты к устройствам для струйной абразивной очистки				
Сопловой комплект 035	3	2.638-526.0	35	Комплект состоит из сопла для струйной абразивной очистки и сопловой насадки. Используется только в сочетании с устройствами 4.762-010.0/ -022.0.
Сопловой комплект 040	4	2.637-900.0	40	
Сопловой комплект 045	5	2.637-901.0	45	
Сопловой комплект 050	6	2.637-902.0	50	
Сопловой комплект 055	7	2.637-903.0	55	
Сопловой комплект 060	8	2.637-904.0	60	
Сопловой комплект к устройствам для струйной абразивной очистки	9	2.637-905.0	65	
	10	2.637-906.0	70	
Сопловой комплект 075	11	2.637-907.0	75	
Сопловой комплект 080	12	2.637-908.0	80	
Сопловой комплект 100	13	2.637-910.0	100	
Сопла из карбида бора				
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительностью до 1000 л/ч	14	6.415-084.0	6 мм	В дополнение к сопловым комплектам. Сопло для абразивной очистки повышенной износостойкости.
Сопло из карбида бора, для аппаратов с производительностью более 1000 л/ч	15	6.415-083.0	8 мм	

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-2

3-13

14-15

	HD 5/12 C / HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus	HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600 / HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B	HD 728 B Cage	HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
2	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
3	□	□	□	□	□	□	□	□											□	□										□									
4									□	□																		□	□			□	□		□				
5																□											□												
6											□	□	□	□			□					□						□			□	□		□		□		□	
7																					□		□																
8																																							□
9																		□																					
10																									□														
11																										□													
12															□																								
13																											□												
14	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	
15															□										□	□	□												□

Принадлежности для аппаратов высокого давления: системы пенной чистки

Предлагаемая Kärcher компактная трубка для пенной чистки, оснащенная баллоном для чистящего средства, прекрасно подходит для мойки автомобилей. Трубка оснащена инжектором для всасывания чистящего средства и совместима с большинством аппаратов высокого давления Kärcher.

		№ для заказа	Производительность	Описание
Комплекты Inno Foam				
Комплект Inno Foam с инжектором для чистящего средства	1	2.640-151.0		Система для пенной чистки и дезинфекции с использованием мобильных и стационарных аппаратов HD / HDS. Со сдвоенной струйной трубкой для нанесения пены и промывки струей высокого давления. Наборы сопел для конкретных аппаратов заказываются отдельно.
Комплект Inno Foam	2	2.640-692.0		
Комплект Inno Foam для HD 7/10 CXF с инжектором и набором сопел	3	2.641-544.0		
Комплекты Easy Foam				
Комплект Easy Foam с инжектором для чистящего средства	4	2.640-691.0		Система для пенной чистки и дезинфекции с использованием мобильных и стационарных аппаратов HD / HDS. Сопло для нанесения пены надевается на струйную трубку. Наборы сопел для конкретных аппаратов заказываются отдельно.
Комплект Easy Foam	5	2.640-693.0		
Комплект Easy Foam для HD 7/10 CXF с инжектором и набором сопел	6	2.641-564.0		
Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam				
Набор сопел 055 для комплектов Inno / Easy Foam	7	2.640-870.0	500–600 л/ч	Для оптимальной, экономичной эксплуатации систем пенной чистки с аппаратами различной производительности.
	8	2.640-687.0	600–700 л/ч	
Набор сопел 090 для комплектов Inno / Easy Foam	9	2.640-688.0	700–1000 л/ч	
Набор сопел 110 для комплектов Inno / Easy Foam	10	2.640-689.0	1000–1300 л/ч	
Набор сопел 090 для комплектов Inno / Easy Foam, для HD 10/25	11	2.640-694.0	1000 л/ч	Для HD 10/25.
Набор сопел 110 для комплектов Inno / Easy Foam, для HD 13/18	12	2.640-695.0	1300 л/ч	Для HD 13/18.
Монтажный комплект сопла для пенной чистки				
Монтажный комплект сопла для пенной чистки	13	2.637-926.0		Для дозированного нанесения пенообразующих средств на участках, требующих продолжительного воздействия (в санузлах, на кухнях и т. п.). Устанавливается на струйной трубке вместо сопла высокого давления.
Трубка для пенной чистки с баллоном				
Трубка для пенной чистки с баллоном	14	6.394-668.0	до 1200 л/ч	Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей. С поворотным соединением M 22 x 1,5, регуляторами дозировки чистящего средства и углового положения струи.
Баллон для чистящего средства (1 л), к трубке для пенной чистки	15	6.414-954.0		Дополнительный баллон (1 л) для быстрой замены чистящего средства (к трубке для пенной чистки 6.394-668.0).
Инжекторы для чистящего средства				
Монтажный комплект дозатора чистящего средства для HD 25/15-4 и HD 20/15-4 Cage Plus	16	3.637-250.0		Комплект для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления (концентрация 0–5 %). Включает инжектор, сопловую насадку, сопло низкого давления и держатель сопла.
Инжектор высокого давления для чистящего средства (без сопел)	17	3.637-170.0		Для подачи чистящего средства в режиме высокого давления (концентрация 3–5 %).
Инжектор высокого и низкого давления для чистящего средства (без сопел)	18	3.637-001.0		Для подачи чистящего средства в режимах высокого и низкого давления без прохождения через аппарат. Дозировка до 15 %.

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

2

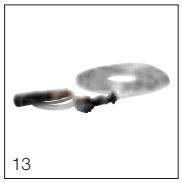
3

4

5

6

7-12


13

14

16

17

18

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus	HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus	HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus	HD 5/15 CX Plus	HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus	HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus	HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus	HD 13/18-4 SX Plus	HD 600	HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 5/12 C / HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX	HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C	HDS 7/16 CX / HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX / HDS 13/20-4 S	HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B / HD 1040 B / HD 1050 B	HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage	HD 1050 DE Cage	HDS 801 B	HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1									□	□		□	□		□	□	□	□	□	□		□		□	□	□																□	□	□		□	□					
2																					□		□						□							□	□	□	□		□										□	
3																												□																								
4			□		□		□		□	□		□	□		□	□	□	□	□	□		□		□	□	□																□	□	□		□	□		□	□		
5																					□		□						□							□	□	□	□		□										□	
6																												□																								
7			□		□		□		□	□		□			□																										□							□	□		
8													□			□								□	□										□								□			□					
9																	□	□	□	□						□			□									□				□		□			□				□	
10																						□																□	□	□												
11																					□																															
12																							□																												
13			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□						□		□	□	□	□	□	□	□	□		□	□		□	□	□
14		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
15		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□				□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
16																											□																								
17		□	□		□		□	□		□	□		□	□		□	□	□	□	□	□		□		□	□	□				□	□			□		□	□	□	□	□	□	□	□		□	□		□	□	□
18													□			□	□	□	□	□	□	□	□		□	□					□	□			□		□	□	□	□	□								□	□	□

		№ для заказа	Производительность	Описание
Сопловые насадки для 3.637-001.0				
Сопловая насадка для 3.637-001.0, высокого давления, для аппаратов с производительностью до 1100 л/ч	19	4.769-003.0		Высокого давления, для аппаратов с производительностью до 1100 л/ч.
Сопловая насадка для 3.637-001.0, высокого давления, для аппаратов с производительностью 1100 л/ч и более	20	4.769-002.0		Высокого давления, для аппаратов с производительностью 1100 л/ч и более.
Сопловая насадка для 3.637-001.0, низкого давления, для аппаратов с производительностью до 1100 л/ч	21	4.769-001.0		Низкого давления, для аппаратов с производительностью до 1100 л/ч.
Сопловая насадка для 3.637-001.0, низкого давления, для аппаратов с производительностью 1100 л/ч и более	22	4.769-006.0		Низкого давления, для аппаратов с производительностью 1100 л/ч и более.
Сопловые комплекты для 3.637-170.0 (для разных аппаратов)				
Сопловой комплект для 3.637-170.0 (для аппаратов HD, 500–700 л/ч)	23	4.769-045.0	500–700 л/ч	Состоит из сопловой насадки, мощного сопла высокого давления и резьбового разъема.
Сопловой комплект для 3.637-170.0 (для аппаратов HDS, 500–700 л/ч)	24	4.769-046.0	500–700 л/ч	
Сопловой комплект для 3.637-170.0 (750–1000 л/ч)	25	4.769-047.0	750–1000 л/ч	
Сопловой комплект для 3.637-170.0 (1000–1200 л/ч)	26	4.769-048.0	1000–1200 л/ч	

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

19-22

23-26

	19	20	21	22	23	24	25	26
HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus					□			
HD 5/12 C					□			
HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus								
HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus					□			
HD 5/15 CX Plus								
HD 5/15 C + FR					□			
HD 5/17 C					□			
HD 5/17 C Plus								
HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus					□			
HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus					□			
HD 6/13 CX Plus								
HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus					□			
HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	□		□		□			
HD 7/18 CX Plus								
HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus					□			
HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	□		□		□			
HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	□		□				□	
HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	□		□				□	
HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	□		□				□	
HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus	□		□				□	
HD 10/25-4 SX Plus	□		□					□
HD 13/18-4 S Plus		□		□				
HD 13/18-4 SX Plus		□		□				
HD 600					□			
HD 715	□		□		□			
HD 10/25-4 Cage Plus	□		□				□	
HD 25/15-4 Cage Plus								
HD 7/10 CXF								
HD 10/15-4 Cage F								
HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	□		□			□		
HDS 5/13 UX	□		□			□		
HDS 5/12 C / HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX								
HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C								
HDS 7/16 CX / HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX								
HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX								
HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX		□		□		□		
HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX								
HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	□		□				□	
HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	□		□				□	
HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX / HDS 13/20-4 S		□		□				
HDS 13/20-4 SX		□		□				
HDS 2000 Super		□		□				
HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт							□	
HD 830 BS						□		
HD 801 B						□		
HD 901 B / HD 1040 B / HD 1050 B							□	
HD 1050 DE								
HD 728 B Cage / HD 801 B Cage					□	□		
HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage							□	
HD 1050 DE Cage								
HDS 801 B			□			□		
HDS 801 D	□		□			□		
HDS 1000 BE		□		□			□	
HDS 13/24 PE Cage								

Принадлежности для аппаратов высокого давления: монтажные комплекты

Различные монтажные комплекты позволяют адаптировать аппараты высокого давления к специальным требованиям конкретных областей применения. Например, монтажный комплект для перемещения краном облегчает транспортировку оборудования на стройплощадках. Монтажный комплект устройства дистанционного управления с монетоприемником позволяет эксплуатировать аппараты HDS среднего класса и экстракласса в режиме самообслуживания (например, на АЗС). А комплект серых колес дает возможность применять аппараты на предприятиях пищевой промышленности или в бассейнах.

		№ для заказа	Описание
Монтажные комплекты для перемещения краном			
МК для перемещения краном, для аппаратов HDS компактного класса	1	2.642-638.0	Облегчает погрузочно-разгрузочные работы благодаря применению крана.
МК для перемещения краном, для аппаратов HD экстракласса	2	2.640-438.0	
МК для перемещения краном, для аппаратов HDS среднего класса и экстракласса	3	2.642-424.0	
Монтажный комплект колес			
	4	2.637-820.0	Колеса с пневматическими шинами обеспечивают высокую маневренность.
Монтажные комплекты серых колес			
МК серых колес, не оставляющих следов	5	2.641-493.0	Серые, не оставляющие следов колеса для применения аппаратов в санузлах, на кухнях или в бассейнах.
МК серых колес, для аппаратов HDS среднего класса и экстракласса	6	2.641-975.0	
Монтажные комплекты системы контроля горения			
МК системы контроля горения, для аппаратов HDS компактного класса	7	2.642-711.0	Световой датчик реагирует на пламя горелки. Если оно гаснет, прерывается подача топлива.
МК системы контроля горения, для аппаратов HDS среднего класса и экстракласса	8	2.641-796.0	
Монтажные комплекты для работы с 2 струйными трубками			
МК для работы с 2 струйными трубками, для HDS 2000 Super	9	2.638-734.0	Обеспечивает возможность одновременной работы двух операторов. Состоит из тройника, рабочего инструмента (шланг высокого давления + струйная трубка + пистолет) и двух мощных сопел.
МК для работы с 2 струйными трубками	10	2.641-805.0	
МК для работы с 2 струйными трубками, для HD 25/15-4 Cage Plus	11	2.851-064.0	Обеспечивает возможность одновременной работы двух операторов. Состоит из тройника, держателя струйной трубки для монтажа на аппарате и двух мощных сопел.
МК для работы с 2 струйными трубками, для HD 20/15-4 Cage Plus	12	2.851-122.0	
МК для работы с 2 струйными трубками, для HD 16/15-4 Cage Plus	13	2.851-123.0	
Монтажные комплекты водяных фильтров			
МК водяного фильтра, для HD 25/15-4 Cage Plus	14	2.851-065.0	Для HD 25/15-4 Cage Plus.
МК водяного фильтра, для HD 20/15-4 и HD 16/15-4 Cage Plus	15	2.851-252.0	Для HD 20/15-4 и HD 16/15-4 Cage Plus.
Монтажный комплект счетчика часов эксплуатации			
МК счетчика часов эксплуатации	16	2.851-066.0	Счетчик позволяет регистрировать время работы при сдаче оборудования в аренду, а также удобно контролировать интервалы проведения сервисных работ.
Тройник			
Тройник	17	4.405-048.0	Позволяет подключать к аппарату два рабочих инструмента. Устанавливается на выходе высокого давления.
Монтажный комплект колес с защитой от проколов			
МК колес с защитой от проколов	18	2.851-067.0	Пористые шины сочетают удобство пневматических шин с безопасностью сплошных шин.

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

5-6

8

10

11

14

17

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus / HD 6/12-4 C	HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus / HD 6/13 C	HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus / HD 6/15 C	HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus / HD 7/18 C	HD 7/18 C Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600 / HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus	HD 20/15-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 5/12 C / HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX	HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C	HDS 7/16 CX / HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 10/20-4 M	HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HD 901 B / HD 1040 B / HD 1050 B	HD 1050 DE	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1																						□	□	□	□														
2											□	□	□																										
3																										□	□	□	□	□	□								
4																																							□
5											□	□	□																										
6																										□		□	□	□	□								
7																						□	□	□	□														
8																										□		□	□	□									
9																																	□						
10																														□	□								
11																			□																				
12																	□																						
13															□																								
14															□	□	□																						
15															□	□																							
16															□	□	□																						
17									□	□	□	□	□		□		□												□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
18															□	□	□																						

		№ для заказа	Описание
Монтажный комплект поворотных роликов			
МК поворотных роликов, для аппаратов Cage экстракласса	19	2.851-042.0	Два поворотных ролика увеличивают мобильность и маневренность.
Монтажный комплект устройства для всасывания чистящего средства			
МК устройства для всасывания чистящего средства, для HD 10/15-4 Cage F	20	2.641-944.0	Позволяет всасывать чистящее средство из канистры, установленной на полу.
Монтажный комплект держателя трубки для пенной чистки			
МК держателя трубки для пенной чистки, для HD 10/15-4 Cage F	21	2.641-947.0	Дополнительный держатель для надежного хранения трубки (например, из комплекта Inno Foam).
Монтажный комплект гидроаккумулятора			
МК гидроаккумулятора, для аппаратов HDS среднего класса и экстракласса	22	2.641-803.0	Дополнительный гидроаккумулятор может монтироваться на аппарате HDS для сглаживания перепадов давления и защиты водопроводящих элементов аппарата.
Монтажный комплект устройства дистанционного управления			
МК устройства дистанционного управления, для аппаратов HDS среднего класса	23	2.642-157.0	Устройство дистанционного управления аппаратами HDS среднего класса / экстракласса, выполняющее функции ВКЛ/ВЫКЛ, переключения с горячей воды на холодную и включения / выключения подачи чистящего средства. Для монтажа на стене.
Монтажный комплект устройства дистанционного управления с монетоприемником			
МК устройства дистанционного управления с монетоприемником, для аппаратов HDS среднего класса	24	2.642-158.0	Монетоприемник позволяет дооснастить аппараты HDS среднего класса / экстракласса для работы в режиме самообслуживания. Монтируется на аппарате.
Ограничитель пускового тока			
Ограничитель пускового тока	25	2.637-495.0	Для уменьшения пускового тока в однофазной цепи переменного тока и защиты линейного предохранителя.

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

18

22

23

24

25

	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus / HD 6/12-4 C	HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus / HD 6/13 C	HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus / HD 6/15 C	HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus / HD 7/18 C	HD 7/18 C Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600 / HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 16/15-4 Cage Plus	HD 20/15-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 5/12 C / HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX	HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 7/16 C	HDS 7/16 CX / HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX	HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 10/20-4 M	HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HD 901 B / HD 1040 B / HD 1050 B	HD 1050 DE	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage / HD 1050 DE Cage	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
19																□	□	□																					
20																				□																			
21																				□																			
22																											□	□	□	□	□	□							
23																													□	□	□	□							
24																													□	□	□	□							
25	□	□	□	□	□	□	□	□						□					□		□	□					□											

Принадлежности для аппаратов высокого давления: прочие принадлежности

Чистка высоким давлением может осуществляться даже в отсутствие водопровода: Kärcher предлагает широкий ассортимент фильтров тонкой очистки, позволяющих работать с технической водой или отбирать воду из природных источников. А целый ряд других профессиональных принадлежностей обеспечивает дальнейшее расширение сферы применения аппаратов высокого давления Kärcher.

		№ для заказа	Длина	Описание
Шланги для подачи воды на вход аппарата				
Шланг для подачи воды	1	4.440-038.0	7,5 м	НД 13 R1" / R 3/4", до 30 °C.
	2	4.440-207.0	7,5 м	НД 19 R1" / R 3/4", до 85 °C, для режима всасывания, с медным заземляющим проводом.
	3	4.440-270.0	7,5 м	НД 19 R1" / R1", до 85 °C.
Муфты Geka				
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1/2"	4	6.388-461.0		Со штуцером для шланга, R 1/2".
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 3/4"	5	6.388-455.0		Со штуцером для шланга, R 3/4".
Муфта Geka со штуцером для шланга, R 1"	6	6.388-465.0		Со штуцером для шланга, R 1".
Муфта Geka с внутренней резьбой, R 3/4"	7	6.388-473.0		С внутренней резьбой, R 3/4".
Муфта Geka с внутренней резьбой, R 1"	8	6.388-458.0		С внутренней резьбой, R 1".
Фильтры тонкой очистки воды				
Фильтр тонкой очистки воды, 100 мкм, R 3/4"	9	2.637-691.0		Для монтажа на входе аппарата. Размер ячеек 100 мкм.
Фильтр тонкой очистки воды, 90–120 мкм, R 1", для работы под напором и в режиме всасывания	10	2.638-255.0		Для монтажа на корпусе аппарата, для работы под напором и в режиме всасывания. Размер ячеек 90–120 мкм.
Фильтр тонкой очистки воды, с адаптером	11	4.730-102.0		Для монтажа на входе аппарата, 125 мкм, с адаптером R 3/4" / 1".
Фильтр тонкой очистки воды, 100 мкм, R 1"	12	2.638-270.0		Для монтажа на входе аппарата. Размер ячеек 100 мкм.
Входные фильтры				
Фильтр для всасывания воды	13	6.414-956.0		Для всасывания воды из прудов, резервуаров и т. д. Корпус из полиамида, сетка из нержавеющей стали, размер ячеек 800 мкм, соединения 3/4" и 1", без обратного клапана.
Входной фильтр с обратным клапаном	14	4.730-012.0		Латунный, с обратным клапаном, соединение 1".
Входной фильтр без обратного клапана.	15	4.730-019.0		Латунный, без обратного клапана, соединение 1".
Обратный клапан				
Обратный клапан	16	2.641-374.0		Предотвращает попадание чистящего средства в водопровод при создании в нем разрежения. Устойчив к горячей воде (до 80 °C), испытан по стандарту IEC 60335-2-79, с защитой от протечек. Соединение 1" / 3/4".
Патрубки для отведения выхлопных газов				
Патрубок для отведения выхлопных газов	17	4.656-149.0		Для присоединения к аппаратам с овальным выхлопным патрубком 119 мм.
	18	4.656-080.0		
	19	4.656-079.0		Для присоединения к аппаратам с овальным выхлопным патрубком 157 мм.

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1-2

3

4-8

9, 12

10

11

13

14-15

16

17-19

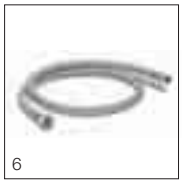
	HD 5/11 C / HD 5/11 C Plus / HD 5/12 C	HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus / HD 5/15 C	HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus / HD 5/15 C + FR	HD 5/17 C	HD 5/17 C Plus	HD 6/12-4 C / HD 6/12-4 C Plus / HD 6/12-4 CX Plus	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	HD 6/15 C / HD 6/15 C Plus / HD 6/15 CX Plus	HD 7/18 C / HD 7/18 C Plus	HD 7/18 CX Plus	HD 6/16-4 M / HD 6/16-4 M Plus / HD 6/16-4 MX Plus	HD 7/18-4 M / HD 7/18-4 M Plus / HD 7/18-4 MX Plus	HD 9/19 M / HD 9/19 M Plus / HD 9/19 MX Plus	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	HD 600 / HD 715	HD 10/25-4 Cage Plus	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 7/10 CXF	HD 10/15-4 Cage F	HDS 5/11 U / HDS 5/11 UX / HDS 5/13 U	HDS 5/13 UX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 10/20-4 M	HDS 10/20-4 MX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS 2000 Super	HDS-E 8/16-4 M 12 кВт / 24 кВт / 36 кВт	HD 830 BS	HD 801 B	HD 901 B	HD 1040 B / HD 1050 B	HD 1050 DE	HD 728 B Cage / HD 801 B Cage	HD 1040 B Cage / HD 1050 B Cage	HD 1050 DE Cage	HDS 801 B / HDS 801 D	HDS 1000 BE	HDS 13/24 PE Cage
1	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□					□			□		□	□	□		□	□				□	□	□	□	□			□			□		
2	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□		□		□	□	□		□	□	□		□	□	□	□	□	□		□	□			□	□	□
3													□	□	□	□	□		□				□	□	□		□	□	□		□	□											□	□
4	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□					□			□		□	□	□							□	□	□	□			□			□		
5	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□		□	□	□
6													□	□					□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□		□	□		□	□	□
7	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□						□			□											□	□					□			□		
8													□	□	□	□	□		□						□		□	□	□	□	□	□	□		□	□			□	□		□	□
9																																□	□	□	□			□	□		□			
10																															□												□	
11	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□		□		□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□		□	□	□
12														□	□	□	□		□						□		□	□	□	□	□	□										□	□
13	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
14	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□		□		□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□		□	□	□
15	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□		□		□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□		□	□	□
16	□	□	□	□		□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□		□		□	□								□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		
17																							□	□	□	□	□	□														□	
18																							□	□	□	□	□	□														□	
19																													□	□	□													

Принадлежности для стационарных аппаратов высокого давления

Стационарные установки в полной мере раскрывают свои возможности во всех местах, требующих регулярного решения масштабных задач чистки. Они обеспечивают высококачественную уборку в самых разнообразных областях применения.

		№ для заказа	Вариант	№ для заказа
Монтажное оборудование				
Настенная консоль	1	2.053-005.0	–	–
Напольная рама	2	2.210-058.0	Из стали VA	2.210-059.0
Напольная рама	3	2.210-008.0	–	–
Ножки, регулируемые	4	2.638-177.0	–	–
Водопроводный шланг 1,5 м, НД 13	5	6.389-145.0	–	–
Водопроводный шланг 1,5 м, НД 19, R 1"	6	4.440-733.0	–	–
Водопроводный шланг 1,5 м, НД 13, R 3/4"	7	4.440-282.0	–	–
Входной электромагнитный клапан	8	4.743-011.0	–	–
Входной электромагнитный клапан	9	2.209-788.0	–	–
Фильтр тонкой очистки воды	10	2.209-806.0	–	–
Шланг высокого давления 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами	11	6.390-178.0	–	–
Шланг высокого давления, 1,5 м, НД 8, с соединительными элементами, с угловым разъемом	12	6.388-886.0	–	–
Монтажные комплекты				
Дозатор жидкого умягчителя	13	2.209-777.0	–	–
Система сброса давления	14	2.209-773.0	–	–
Счетчик часов эксплуатации	15	2.209-778.0	–	–
Подготовка к работе с ДУ – низк. давл., ч. ср. 1+2	16	2.209-799.0	–	–
Подготовка к работе с ДУ – низк. давл., ч. ср. 1+2	17	2.207-800.0	–	–
Подготовка к работе с ДУ – выс. давл., ч. ср. 1	18	2.209-779.0	–	–
Подготовка к работе с ДУ – выс. давл., ч. ср. 1+2	19	2.209-780.0	–	–
Подготовка к работе с ДУ – низк. давл., ч. ср. 1	20	2.637-779.0	–	–
Подготовка к работе с ДУ – низк. давл., ч. ср. 2	21	2.637-717.0	–	–
Бак для чистящего средства, 60 л	22	5.070-078.0	–	–
Аварийный выключатель	23	2.744-002.0	–	–
Система нагрева воды				
Монтажный комплект таймера	24	2.637-740.0	–	–
Монтажный комплект переключателя горячей / холодной воды	25	2.209-805.0	–	–
Трубопровод высокого давления				
Соединительный штуцер, из оцинков. стали	26	2.638-180.0	Из стали VA	2.638-181.0
Запорный кран, из оцинков. стали	27	4.580-144.0	Из стали VA	4.580-163.0
Секция трубопровода, 3 м, из оцинков. стали	28	2.420-004.0	Из стали VA	2.420-006.0
Резьбовой тройник, из оцинков. стали	29	6.386-269.0	Из стали VA	6.386-465.0
Резьбовой уголок, из оцинков. стали	30	6.386-356.0	Из стали VA	6.386-466.0
Изоляция для труб (пог. м)	31	6.286-147.0	–	–
Переходник, из оцинков. стали	32	2.638-182.0	Из стали VA	2.638-183.0
Быстродействующая муфта, несъемная часть	33	6.463-025.0	Съемная часть	6.463-023.0
Накидная гайка, из оцинков. стали	34	6.386-423.0	Из стали VA	6.386-428.0
Врезное кольцо	35	6.386-357.0	–	–

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.


6

9

20

22

23

27

29

30

32

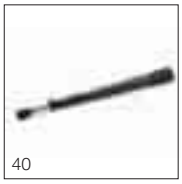
		HD 7/16-4 ST/H	HD 9/18-4 ST/H	HD 13/12-4 ST/H	HDS 9/14-4 ST Eco	HDS 12/14-4 ST Eco	HDS 9/16-4 ST Gas	HDS 9/16-4 ST Gas Lpg	HDS 12/14-4 ST Gas	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg
	1				□	□	□	□	□	□
	2	□	□	□						
	3				□	□	□	□	□	□
	4				□	□	□	□	□	□
	5				□	□	□	□	□	□
	6	□	□	□						
	7				□	□	□	□	□	□
	8				□	□	□	□	□	□
	9	□	□	□						
	10	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	11	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	12	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	□	□	□						
	14	□	□	□						
	15	□	□	□						
	16	□	□	□						
	17	□	□	□						
	18	□	□	□						
	19	□	□	□						
	20				□	□	□	□	□	□
	21				□	□	□	□	□	□
	22	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	23	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	24	□	□	□						
	25	□	□	□						
	26	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	27	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	28	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	29	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	30	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	31	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	32	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	33	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	34	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	35	□	□	□	□	□	□	□	□	□

		№ для заказа	Вариант	№ для заказа
Оборудование для постов отбора				
Пистолет Easy Press с мягкой накладкой	36	4.775-466.0	–	–
Пистолет Easy Press с мягкой накладкой	37	4.775-463.0	–	–
Регулятор Servo Control	38	4.775-470.0	–	–
Регулятор Servo Control	39	4.775-471.0	–	–
Поворотная струйная трубка, 600 мм	40	4.760-664.0	–	–
Поворотная струйная трубка, 1050 мм	41	4.760-660.0	–	–
Мощное сопло, с углом распыления 25°	42	2.883-402.0	25060	–
Мощное сопло, с углом распыления 25°	43	2.883-408.0	25100	–
Мощное сопло, с углом распыления 25°	44	2.883-401.0	25055	–
Мощное сопло, с углом распыления 25°	45	2.883-829.0	25043	–
Мощное сопло, с углом распыления 25°	46	2.883-406.0	25080	–
Трехпозиционное сопло 040	47	4.767-112.0	–	–
Трехпозиционное сопло 055	48	4.767-061.0	–	–
Трехпозиционное сопло 100	49	4.767-106.0	–	–
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, AVS	50	6.390-025.0	–	–
Шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, с шарниром	51	6.388-083.0	20 м, без шарнира	6.390-027.0
Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, для пищевой промышл., удлинительный	52	6.391-864.0	20 м	6.391-887.0
Держатель для шланга и струйной трубки, из стали VA	53	2.042-003.0	–	–
Кнопка аварийного отключения	54	6.635-434.0	Для установки в пульт ДУ 2.744-015.0/-011.0	
Аварийный выключатель	55	6.651-485.0	Для установки в пульт ДУ 2.744-015.0/-011.0	
Оборудование для снабжения топливом				
Комплект шлангов для жидкого топлива	56	2.440-001.0	–	–
Фильтр для жидкого топлива	57	4.730-033.0	–	–
Секция трубопровода для жидкого топлива (5 м)	58	4.421-208.0	–	–
Бак для жидкого топлива, 700 л	59	6.392-071.0	–	–
Всасывающий трубопровод для жидкого топлива	60	4.421-068.0	–	–
Гофрированный газовый шланг	61	6.388-228.0	–	–
Газовый запорный кран	62	6.412-389.0	–	–
Газовый манометр	63	6.421-059.0	–	–
Кабели управления				
Кабель управления, 3 x 1,5	64	6.641-059.0	–	–
Кабель управления, 7 x 1,5	65	6.641-064.0	–	–
Кабель управления, 10 x 1,5	66	6.641-082.0	–	–
Кабель управления, 12 x 1,0	67	6.647-222.0	–	–
Монтажная труба	68	2.420-008.0	–	–

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

36-37

38-39


40

41

42-43

50

51

52

53

		HD 7/16-4 ST/H	HD 9/18-4 ST/H	HD 13/12-4 ST/H	HDS 9/14-4 ST Eco	HDS 12/14-4 ST Eco	HDS 9/16-4 ST Gas	HDS 9/16-4 ST Gas Lpg	HDS 12/14-4 ST Gas	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg
	36	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	37	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	38	□	□		□		□	□		
	39			□		□			□	□
	40	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	41	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	42				□		□	□		
	43			□		□				
	44		□							
	45	□								
	46								□	□
	47	□								
	48		□							
	49			□						
	50	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	51	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	52	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	53	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	54									
	55									
	56				□	□				
	57				□	□				
	58				□	□				
	59				□	□				
	60				□	□				
	61						□	□	□	□
	62						□	□	□	□
	63						□	□	□	□
	64	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	65	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	66	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	67	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	68	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Принадлежности для стационарных аппаратов высокого давления

В цехах и автопарках, в помещениях и на открытом воздухе: аппараты высокого давления Kärcher – оптимальное решение для эффективного наведения чистоты и сохранения потребительской ценности.

		№ для заказа	Вариант	№ для заказа
Оборудование для дистанционного управления				
Распределительная коробка пульта дистанционного разблокирования	1	2.209-807.0	–	–
Распределительная коробка пульта ДУ	2	2.209-798.0	В сочетании с 2.209-807.0.	–
Пульт дистанционного разблокирования	3	2.637-491.0	–	–
Пульт ДУ – ВКЛ/ВЫКЛ, гор./хол. вода, чист. ср. 1 + 2	4	2.744-008.0	–	–
Пульт ДУ – ВКЛ/ВЫКЛ, гор./хол. вода, чист. ср. 1+2	5	2.744-011.0	В сочетании с 2.744-036.0.	–
Пульт ДУ – ВКЛ/ВЫКЛ, чист. ср. 1 + 2	6	2.744-014.0	В сочетании с 2.637-491.0.	–
Пульт ДУ – ВКЛ/ВЫКЛ, чист. ср. 1 + 2	7	2.744-015.0	В сочетании с 2.744-036.0 и 2.637-491.0.	–
Приоритетный переключатель	8	2.638-200.0	–	–
Пульт многоканального ДУ с монетоприемником	9	2.642-422.0	–	–
Электронный блок многоканального ДУ	10	2.744-036.0	–	–
Монетоприемник (50 центов)	11	2.639-912.0	–	–
Монетоприемник (1 €)	12	2.639-913.0	–	–
Монетоприемник (2 €)	13	2.639-914.0	–	–
Монетоприемник для жетонов	14	6.768-063.0	–	–
Комплект жетонов, с чеканкой	15	6.768-169.0	–	–
Комплект жетонов	16	6.768-172.0	–	–
Кнопка аварийного отключения	17	6.635-340.0	Для установки в пульт ДУ.	–
Аварийный выключатель	18	6.651-485.0	Для установки в пульт ДУ.	–
Подвеска шланга высокого давления				
Направляющая (пог. м)	19	6.233-017.0	–	–
Соединительное звено направляющей	20	6.541-011.0	–	–
Концевой упор	21	6.541-025.0	–	–
Каретка	22	6.541-026.0	–	–
Концевой зажим	23	6.541-028.0	–	–
Скоба	24	6.541-029.0	–	–
Настенный кронштейн	25	6.541-039.0	–	–
Держатель направляющей, настенный	26	6.541-012.0	Потолочный	6.541-027.0
Пружинная оттяжка	27	6.542-001.0	–	–
Подвижная каретка для струйной трубки	28	4.042-610.0	–	–
Поворотная стрела, на колонне	29	2.637-121.0	Настенная	2.637-120.0
Барабан для шланга, автоматический, 10 м	30	2.637-238.0	20 м	2.637-750.0
Барабан для шланга, автоматический, 20 м, лакированный	31	2.639-919.0	–	–
Барабан для шланга, автоматический, 20 м, из нерж. стали	32	6.391-421.0	–	–
Барабан для шланга, ручной, 20 м, лакированный	33	2.637-577.0	–	–
Барабан для шланга, ручной, 20 м, из нерж. стали	34	2.637-566.0	–	–
Поворотный кронштейн	35	2.639-931.0	В сочетании с 2.639-919.0.	–

☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

2

3

4

5

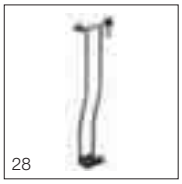
8

9

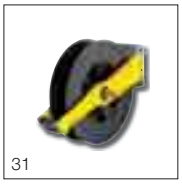
10

12

22


28

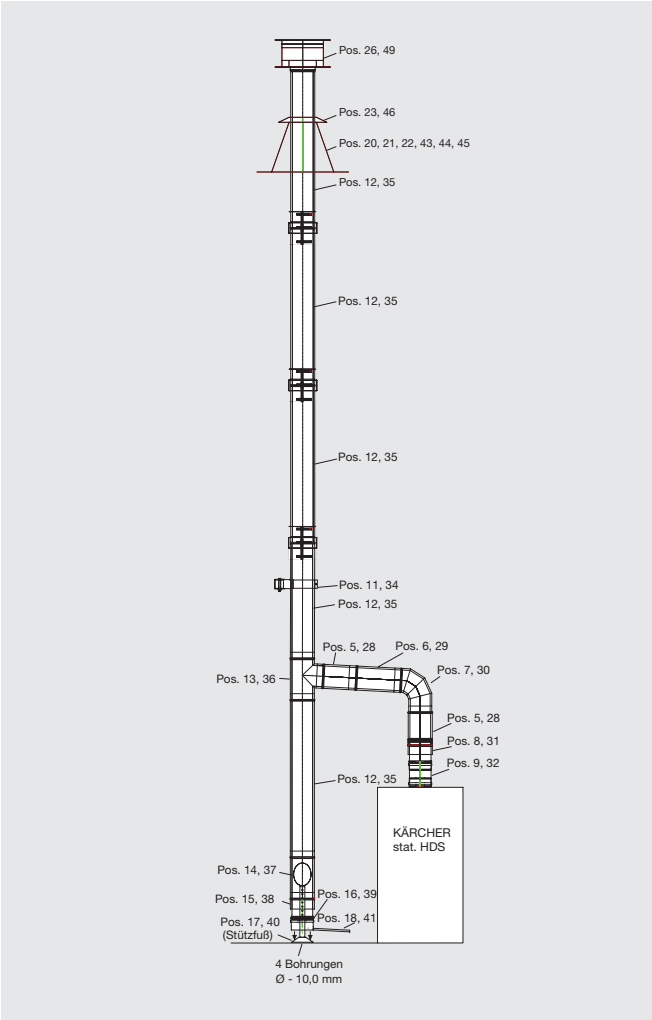
29


31

		HD 7/16-4 ST/H	HD 9/18-4 ST/H	HD 13/12-4 ST/H	HDS 9/14-4 ST Eco	HDS 12/14-4 ST Eco	HDS 9/16-4 ST Gas	HDS 9/16-4 ST Gas Lpg	HDS 12/14-4 ST Gas	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg
	1	□	□	□						
	2	□	□	□						
	3	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	4				□	□	□	□	□	□
	5				□	□	□	□	□	□
	6	□	□	□						
	7	□	□	□						
	8	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	9	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	10	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	11	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	12	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	14	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	15	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	16	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	17	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	18	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	19	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	20	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	21	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	22	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	23	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	24	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	25	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	26	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	27	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	28	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	29	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	30	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	31	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	32	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	33	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	34	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	35	□	□	□	□	□	□	□	□	□

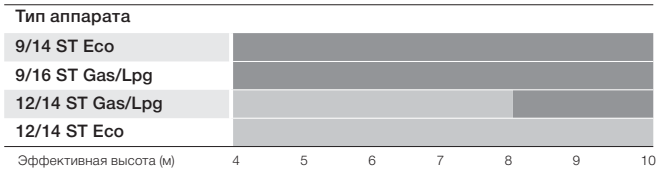
Системы выпуска выхлопных газов для стационарных аппаратов высокого давления

Новая система отведения выхлопных газов стационарных аппаратов высокого давления сочетает эксплуатационную надежность, эффективность и привлекательный дизайн. Дымоходы с двойной стенкой могут устанавливаться как внутри, так и снаружи зданий. Система отличается простотой и оперативностью монтажа, а также малым занимаемым пространством. Она соответствует стандартам качества ISO 9001 и другим европейским нормам.



- Эксплуатационная надежность: за счет высококачественной обработки, изготовления из стойкой к коррозии нержавеющей стали и использования кислотоупорных термостойких уплотнений.
- Экономичность: максимальная стойкость и превосходная функциональность при минимальной металлоемкости благодаря изолирующей воздушной прослойке толщиной 7,5 мм.
- Эстетичность: наружная оболочка из нержавеющей стали имеет привлекательный внешний вид.

Диаграмма применимости систем отведения выхлопных газов



Системы отведения выхлопных газов:

Ø 150 мм Ø 200 мм

	Система отведения выхлопных газов 150	Система отведения выхлопных газов 200
	Надежная, экономичная и эстетичная система	Надежная, экономичная и эстетичная система
Технические характеристики		
Исполнение	дымоход с двойной стенкой	дымоход с двойной стенкой
Принцип работы (давление)	разрежение / избыточное давление	разрежение / избыточное давление
Макс. темп. дымовых газов °C	250	250
Внутренний диаметр мм	150	200
Наружный диаметр мм	165	215
Внутренняя труба:		
материал	1.4404 / 1.4571 V4A	1.4404 / 1.4571 V4A
толщина материала мм	0,4	0,4
Внешняя труба:		
материал	1.4301 V2A	1.4301 V2A
толщина материала мм	0,4	0,4
Теплоизоляция	воздушный зазор 7,5 мм	воздушный зазор 7,5 мм

		№ для заказа	Описание	HDS 9/14-4 ST Eco	HDS 12/14-4 ST Eco	HDS 9/16-4 ST Gas	HDS 9/16-4 ST Gas Lpg	HDS 12/14-4 ST Gas	HDS 12/14-4 ST Gas Lpg
Комплект дымохода, горизонтального									
Дымоход, горизонтальный, 150	1	6.526-231.0	Комплект элементов для присоединения к выходному патрубку и соединения аппарата высокого давления с вертикальным дымоходом. Состав комплекта: 2 секции 25, 1 компенсационный элемент, 1 колено 87°, 1 переходник, 1 двойной раструб, 1 монтажная смазка и инструкция по монтажу.	□	□	□	□	□	□
Дымоход, горизонтальный, 200	2	6.526-233.0			□			□	□
Комплект дымохода, вертикального									
Дымоход, вертикальный, 150	3	6.526-232.0	Комплект элементов для присоединения к горизонтальному дымоходу, идущему от аппарата высокого давления, и отведения дымовых газов в атмосферу. Состав комплекта: 4 секции 100, 4 бандажа, 1 наконечник, 1 тройник, 1 инспекционный элемент, 1 адаптер, 1 хомут, 2 опоры, 1 сборник конденсата, 1 монтажная смазка и инструкция по монтажу. Для зданий высотой более 4 м необходим заказ дополнительных секций.	□	□	□	□	□	□
Дымоход, вертикальный, 200	4	6.526-234.0			□			□	□
Отдельные элементы дымохода 150									
Секция 200 мм	5	6.526-242.0		□	□	□	□	□	□
Компенсационный элемент (210–320 мм)	6	6.526-235.0		□	□	□	□	□	□
Колено 87°	7	6.526-263.0		□	□	□	□	□	□
Переходник 1-стен. / 2-стен.	8	6.526-259.0		□	□	□	□	□	□
Двойной раструб	9	6.526-264.0		□	□	□	□	□	□
Наконечник, открытый	10	6.526-254.0		□	□	□	□	□	□
Бандаж, регулируемый, 50–90 мм	11	6.526-228.0		□	□	□	□	□	□
Секция 950 мм	12	6.526-238.0		□	□	□	□	□	□
Тройник 87°	13	6.526-253.0		□	□	□	□	□	□
Инспекционный элемент	14	6.526-252.0		□	□	□	□	□	□
Адаптер 150	15	6.526-257.0		□	□	□	□	□	□
Хомут с червячной передачей	16	6.526-230.0		□	□	□	□	□	□
Опора, регулируемая	17	6.526-258.0		□	□	□	□	□	□
Сборник конденсата с боковым сливом 18 x 1	18	6.526-239.0		□	□	□	□	□	□
Статический хомут (свободный вылет 2,5 м)	19	6.526-274.0		□	□	□	□	□	□
Выводная труба, уклон крыши 0°	20	6.526-275.0		□	□	□	□	□	□
Выводная труба, уклон крыши 5–30°	21	6.526-276.0		□	□	□	□	□	□
Выводная труба со свинцовой обшивкой, уклон крыши 20–45°	22	6.526-277.0		□	□	□	□	□	□
Заглушка от дождя с уплотнительной лентой	23	6.526-278.0		□	□	□	□	□	□
Консоль для крыши	24	6.526-279.0		□	□	□	□	□	□
Центрирующая плита	25	6.526-280.0		□	□	□	□	□	□
Защитный колпак от дождя с ветроотражателем	26	6.526-281.0		□	□	□	□	□	□
Консоль	27	6.526-290.0		□	□	□	□	□	□
Отдельные элементы дымохода 200									
Секция 200 мм	28	6.526-241.0			□			□	□
Компенсационный элемент (210–320 мм)	29	6.526-236.0			□			□	□
Колено 87°	30	6.526-244.0			□			□	□
Переходник 1-стен. / 2-стен.	31	6.526-222.0			□			□	□
Двойной раструб	32	6.526-245.0			□			□	□
Наконечник, открытый	33	6.526-223.0			□			□	□
Бандаж, регулируемый, 50–90 мм	34	6.526-227.0			□			□	□
Секция 950 мм	35	6.526-237.0			□			□	□
Тройник 87°	36	6.526-226.0			□			□	□
Инспекционный элемент	37	6.526-219.0			□			□	□
Адаптер 200	38	6.526-225.0			□			□	□
Хомут с червячной передачей	39	6.526-229.0			□			□	□
Опора, регулируемая	40	6.526-221.0			□			□	□
Сборник конденсата с боковым сливом 18 x 1	41	6.526-240.0			□			□	□
Статический хомут (свободный вылет 2,5 м)	42	6.526-282.0			□			□	□
Выводная труба, уклон крыши 0°	43	6.526-283.0			□			□	□
Выводная труба, уклон крыши 5–30°	44	6.526-284.0			□			□	□
Выводная труба со свинцовой обшивкой, уклон крыши 20–45°	45	6.526-285.0			□			□	□
Заглушка от дождя с уплотнительной лентой	46	6.526-286.0			□			□	□
Консоль для крыши	47	6.526-287.0			□			□	□
Центрирующая плита	48	6.526-288.0			□			□	□
Защитный колпак от дождя с ветроотражателем	49	6.526-289.0			□			□	□
Консоль	50	6.526-291.0			□			□	□
Отводящие патрубки									
Соединительный элемент для котла 80/150	51	6.526-266.0				□	□	□	□
Соединительный элемент для котла, овал/150	52	4.656-149.0		□					
Соединительный элемент для котла 80/200	53	6.526-247.0						□	□
Соединительный элемент для котла, большой, овал 80/200	54	4.656-079.0			□				
Монтажная смазка	55	6.526-217.0		□	□	□	□	□	□

□ опция

Комплекты запасных частей для аппаратов высокого давления без подогрева воды

Указание по технике безопасности

Монтаж или замена указанных элементов должны производиться только авторизованными сервисными мастерскими Kärcher или специалистами компании Kärcher, знакомыми со всеми предписаниями по технике безопасности, распространяющимися на выполнение таких работ.

Наименование		№ для заказа	HD 425	HD 5/11 C	HD 5/12 C / HD 6/13 C	HD 5/14 C/CX	HD 525 S	HD 6/12-4 C/CX	HD 6/15 C	HD 6/14 PB / HD 8/24	HD 6/16 M/X	HD 640 S	HD 645 Plus	HD 650	HD 650 Plus	HD 650 SX Plus	HD 650 SXL	HD 655 S	HD 658	HD 600	HD 690 1.151-	HD 690 Plus	HD 690 SX Plus	HD 715	HD 7/18 C	HD 7.18 M/XM 7/10	HD 700	HD 790	HD 790 S	HD 799 S	HD 800 B	HD 8/19 / HD 7/17	HD 830 B	HD 840 ST	HD 855 S	HD 855 S Plus	HD 855 SX Plus
Комплекты запчастей для профессиональных аппаратов высокого давления без подогрева воды																																					
Комплект колец круглого сечения для присоединения шлангов высокого давления	1	2.880-990.0		■	■	■	■		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■
Комплект запчастей	2	2.883-988.0									■																										
	3	2.884-852.0			■				■		■																										
	4	2.884-501.0			■				■																■												
	5	2.884-550.0							■																■												
	6	2.884-869.0									■															■											
	7	2.884-940.0						■																													
	8	2.884-902.0								■																											
	9	2.883-827.0		■			■																														
	10	2.883-852.0																																			
	11	2.883-869.0											■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■													
	12	2.883-286.0																■									■	■	■								
	13	2.883-201.0																													■						
	14	2.884-214.0																															■				
	15	2.883-106.0																																■			
	16	2.883-817.0																																	■	■	■
	17	2.883-117.0																																			■
	18	2.883-114.0																																			
	19	2.883-816.0																												■							
	20	2.884-084.0																																			
	21	2.883-285.0																																			
	22	2.883-447.0																																			
	23	2.883-849.0																																			
	24	2.883-302.0																																			
	25	2.883-902.0																																			
	26	2.883-966.0																																			
	27	2.883-997.0				■			■																■												
	28	2.884-882.0									■																										
	29	2.884-883.0																								■											
	30	2.884-895.0																																			
	31	2.885-001.0																														■					
	32	2.885-010.0																														■					
	33	2.885-019.0																																			
	34	2.885-020.0																								■											
	35	2.885-107.0																																			
	36	2.885-140.0																																			
	37	2.885-242.0							■																												
Комплект запчастей для перепускного клапана	38	2.883-475.0																■									■[1]		■	■							
	39	2.884-551.0									■															■				■							
	40	2.884-856.0									■																										
	41	2.884-894.0																																			
	42	2.885-015.0																														■					
	43	2.885-143.0																																			
Комплект запчастей для узла подачи чистящего средства	44	2.883-862.0	■	■	■		■					■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■											■			
	45	2.883-291.0																■									■[1]			■	■						

■ входит в комплект поставки

[1] Варианты приведены в соответствующем перечне запчастей

	HD 860 ST	HD 890 S	HD 895 S/SX Plus	HD 9/16 ST-H	HD 9/18-4	HD 9/19 M	HD 9/20 4M	HD 9/50	HD 994	HD 10/15	HD 10/16	HD 10/21 S	HD 10/25 S	HD 1090	HD 1094 Plus/SX Plus	HD 1200 BE	HD 1290 S/SX	HD 1294/Plus/SX Plus	HD 13/18 S	HD 13/35	HD 16/15	HD 17/20	HD 20/15	HD 22/15	HD 25/15-4 Cage Plus	HD 2000 Super	HD 1000 SI	HD 1040 B	HD 801 B	HD 901 B
1	■	■	■	■					■			■	■	■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
2							■					■	■						■											
3																														
4																														
5																														
6						■																								
7																														
8																														
9																														
10				■																							■			
11																														
12																														
13																														
14																														
15																														
16																														
17																														
18	■																													
19			■																											
20																												■		
21																■														
22									■					■	■															
23																	■	■												
24																										■				
25												■	■																	
26																			■											
27																														
28																														
29																														
30																								■						
31																						■								
32																														
33						■																								
34																														
35					■																									
36								■												■										
37																														
38																														
39																														
40																														
41											■												■		■					
42																														
43										■																				
44																													■	■
45																														

Наименование	№ для заказа
Комплекты для пистолетов	
Для пистолета 4.775-012.0	2.880-173.0
Для пистолета 4.775-041.0	2.880-369.0
Для пистолета 4.775-056.0	2.880-463.0
Для пистолета 4.775-079.0	2.883-191.0
Для пистолета 4.775-080.0	2.883-192.0
Для пистолета 4.775-134.0	2.883-175.0
Для пистолета 4.775-194.0	2.883-299.0
Для пистолета 4.775-254.0	2.883-888.0
Монтажные смазки	
К компл. запчастей для HKF 50 M	2.880-387.0
К комплектам для пистолетов: 5 г	6.288-088.0
К комплектам для пистолетов: 100 г	6.288-079.0
К комплектам запчастей и насосным комплектам: 5 г	6.288-072.0
К комплектам запчастей и насосным комплектам: 100 г	6.288-044.0
Комплекты для сопел	
Для 3-поз. сопел для HDS 800 B/HD 850/ HD 850 WS/ HD 1050/HD 1050 B 4.763-066.0	2.880-497.0
Для 3-поз. сопел для HDS 800 B/HD 850/ HD 850 WS/HD 1050/HD 1050 B 4.763-124.0/-127.0	2.883-105.0
Комплекты колец круглого сечения	
Для любых аппаратов HD/HDS: 3 шт.	2.880-154.0
Для любых аппаратов HD/HDS: 5 шт.	2.880-990.0
Для любых аппаратов HD/HDS: 20 шт.	2.880-208.0
Для любых аппаратов HD/HDS: 100 шт.	2.880-168.0
Для аппаратов с поворотной струйной трубкой	2.880-292.0
Для press & ex 800/KÄ 555 C: 5 шт.	2.883-151.0

Комплекты запасных частей для аппаратов высокого давления с подогревом воды

Указание по технике безопасности

Монтаж или замена указанных элементов должны производиться только авторизованными сервисными мастерскими Kärcher или специалистами компании Kärcher, знакомыми со всеми предписаниями по технике безопасности, распространяющимися на выполнение таких работ.

Наименование		№ для заказа	HDS 450 CI	HDS 500 CI	HDS 501 C	HDS 5/11 / HDS 5/12 / HDS 5/15	HDS 5/15 U 1.064-021	HDS 5/15 UX 1.064-022	HDS 550 C	HDS 550 C Eco	HDS 551 C	HDS 551 C Eco	HDS 557 CI	HDS 558 C	HDS 558 CSX	HDS 558 C/SC Eco	HDS 590 C 1.899-...	HDS 600 C 1.962-...	HDS 600 CI	HDS 655 1.029-...	HDS 655 1.026-...	HDS 655/745 M Eco	HDS 690 1.900-...	HDS 695 1.025-...
Комплекты запчастей для профессиональных аппаратов высокого давления с подогревом воды																								
Комплект запчастей	1	2.883-258.0	■		■																			
	2	2.883-862.0	■		■					■		■												
	3	2.883-091.0																■						
	4	2.884-165.0										■												
	5	2.884-990.0																						
Комплект колец круглого сечения для присоединения шлангов высокого давления	6	2.880-990.0	■	■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Насосный комплект	7	2.883-883.0	■		■																			
	8	2.883-459.0		■																				
	9	2.883-827.0	■		■	■				■														
	10	2.883-890.0									■	■												
	11	2.883-841.0											■											
	12	2.883-891.0												■	■	■								
	13	2.883-172.0																■	■	■				■
	14	2.883-913.0																			■	■		
	15	2.880-283.0																					■	
	16	2.883-302.0																						
	17	2.883-322.0																						
	18	2.883-892.0																						
	19	2.883-972.0																						
	20	2.883-446.0																						
	21	2.883-285.0																						
	22	2.883-997.0					■	■																
	23	2.885-033.0																						
	24	2.885-034.0																						
	25	2.885-035.0																						
	26	2.885-036.0																						
	27	2.885-039.0																						
Герконовый выключатель	28	2.880-194.0							■								■				■	■	■	
	29	2.883-338.0																		■				■
	30	2.883-384.0							■	■	■	■	■	■		■		■						
	31	2.885-051.0																						
Магнитный поршень	32	4.553-022.0		■	■				■		■		■	■	■		■		■	■	■		■	■
Комплект воспламеняющих электродов	33	2.880-177.0																						
	34	2.883-083.0							■								■	■					■	
	35	2.638-974.0		■					■	■	■	■	■		■	■		■			■	■		■
Монтажный комплект системы контроля горения	36	2.638-350.0[1]																						
	37	2.638-434.0																		■				

■ входит в комплект поставки [1] 2.638-350.0 для аппаратов с сервисной электроникой 6.682-279.0. [2] #19750

	HDS 695 1.025-761/-781	HDS 695 S	HDS 697 CI	HDS 698 C	HDS 698 CSX	HDS 7/12	HDS 745	HDS 745 M Eco	HDS 755 1.026-...	HDS 790 CI	HDS 790 CS	HDS 795 C 1.031-...	HDS 795 C/890 C/590 C	HDS 797 CI	HDS 798 C	HDS 798 CSX	HDS 8/14 C/CX	HDS 8/17-4M/HDS 8/17-4MX 1.077-601/-605/-401	HDS 7/12-4 M	HDS 800 E/801 E	HDS 890, кроме 1.619-910/-911	HDS 890, только 1.619-910/ -911	HDS 895 1.025-...	HDS 895/S 1.027-...	HDS Super	HDS 895 S	HDS 9/18-4 M	HDS 995	HDS 10/20-4 M	HDS 1195	HDS 12/18-S 13/20 4 S	HDS 13/24 PE	HDS 1295	HDS 2000 Super	SB-HDW S	HDS 801 B	HDS 801 E	HDS 1000 DE	HDS 1000 BE	HDS 1200 BE	HDS 9/16 ST GAS	HDS 12/14 ST GAS / 9/14 ST GAS
1																																									
2																																			■						
3											■																														
4																																									
5																															■										
6	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■		■		■			■	■		■	■			■		
7																																									
8																																									
9																																									
10																																									
11			■																																						
12				■	■																																				
13	■									■	■	■	■	■									■																		
14							■	■																■			■														
15																					■	■																			
16		■																						■			■		■			■	■							■	■
17										■																															
18															■	■									■[2]																
19																									■[2]																
20																				■																■					
21																																					■	■	■		
22																																									
23																														■											
24																												■													
25																										■															
26																		■																							
27						■																																			
28		■					■	■	■		■		■								■			■	■	■				■				■	■	■		■	■	■		
29	■											■		■									■					■					■								■	
30		■	■	■					■					■	■		■																								
31						■												■								■		■		■											
32	■	■	■	■	■		■		■	■	■	■	■	■	■	■					■		■	■	■	■		■		■			■	■	■	■		■	■	■	■	
33																					■														■			■	■	■		
34									■		■		■																												
35	■	■	■	■	■		■	■		■		■		■	■	■							■	■	■	■				■			■			■					■	
36											■																			■											
37																							■					■													

Другие запчасти / комплекты запчастей приведены в соответствующих перечнях запчастей.

Чистящие средства для аппаратов высокого давления

Ускорение очистки и улучшение ее результатов при снижении энергозатрат и уменьшении загрязнения сточных вод – лишь некоторые из многочисленных преимуществ чистящих средств Kärcher, применяемых в различных отраслях промышленности и на предприятиях малого бизнеса.

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для мойки легковых и грузовых автомобилей и ухода за ними					
	■ **Щелочное активное чистящее средство RM 81 ASF eco!efficiency** Активное концентрированное чистящее средство, бережно устраняющее сильные масляные, жировые и минеральные загрязнения. Подходит для мойки автомобилей, тентов и двигателей. Формула eco!efficiency обеспечивает низкий расход, тщательную очистку и высокую экологичность.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Предв. разбавление: 1 + 3 Дозировка: 0,75–4 %, при низких температурах (режим eco!efficiency): 1–5 %	щелочное pH: 12,3 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л	■ 6.295-642.0 ■ 6.295-643.0 ■ 6.295-644.0 ■ 6.295-645.0
	■ **Средство для устранения масляно-жировых загрязнений EXTRA RM 31 ASF eco!efficiency** Высококонцентрированное средство для общей чистки высоким давлением. Эффективно устраняет стойкие масляные и жировые загрязнения, деготь и сажу при любых температурах. Формула eco!efficiency обеспечивает низкий расход, тщательную очистку и высокую экологичность.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Предв. разбавление: 1 + 3 Дозировка: 0,75–4 %, при низких температурах (режим eco!efficiency): 1–5 %	щелочное pH: 13,5 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л	■ 6.295-646.0 ■ 6.295-647.0 ■ 6.295-648.0 ■ 6.295-649.0
	Концентрат щелочного активного чистящего средства RM 81 ASF Активное концентрированное чистящее средство, бережно устраняющее сильные масляные, жировые и минеральные загрязнения. Подходит для мойки автомобилей, тентов и двигателей.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Предв. разбавление: 1 + 3 Дозировка: 1–5 %	щелочной pH: 12,6 (концентрат)	10 л 20 л 200 л 2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л 1000 л	6.295-124.0 6.295-125.0 6.295-444.0 ■ 6.295-555.0 ■ 6.295-556.0 ■ 6.295-557.0 ■ 6.295-558.0 ■ 6.295-559.0
	Концентрат средства для устранения масляно-жировых загрязнений EXTRA RM 31 ASF Высококонцентрированное средство для общей чистки высоким давлением. Эффективно устраняет стойкие масляные и жировые загрязнения, деготь и сажу при любых температурах.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Предв. разбавление: 1 + 3 Дозировка: 1–5 %	щелочной pH: 13,5 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л 1000 л	■ 6.295-584.0 ■ 6.295-068.0 ■ 6.295-069.0 ■ 6.295-422.0 ■ 6.295-072.0
	Средство для удаления воска RM 36 Бережно удаляет консервирующие восковые слои и остатки консистентных смазок с лакированных поверхностей.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Без разбавления Дозировка: 1–5 %		20 л 200 л	■ 6.295-423.0 ■ 6.295-149.0
	Интенсивное средство для чистки колесных дисков RM 800 ASF Формирует пену, бережно и без дополнительных воздействий устраняющую загрязнения колесных дисков (продукты износа шин, пятна извести, следы противогололедных реагентов и т. д.).	**Главным образом в мойках самообслуживания и щеточных моечных установках для предварительной ручной очистки** Предв. разбавление: 1 + 9	кислое pH: 0,3 (концентрат) Расход: 2,5 мл/диск	20 л 200 л	■ 6.295-441.0 ■ 6.295-452.0
	Щелочное средство для чистки колесных дисков RM 801 Специальное средство для чистки любых легкосплавных и стальных дисков с защитным покрытием (кроме полированных дисков без лакового покрытия). Бережно и тщательно удаляет дорожную пыль, продукты износа шин и тормозных накладок, следы реагентов. Не повреждает бетонные полы и колесные желоба.	**Главным образом в мойках самообслуживания и щеточных моечных установках для предварительной ручной очистки** Предв. разбавление: от 1 + 9 до 1 + 4	щелочное pH: 13,5 (концентрат) Расход: 5,0 мл/диск	20 л 200 л	■ 6.295-323.0 ■ 6.295-401.0
	Средство для предварительной очистки RM 803 ASF Активное средство для бесконтактной предварительной мойки высоким давлением. Ускоряет размягчение и удаление отложений масел и смазок, а также следов насекомых.	**В аппаратах высокого давления с подогревом воды, мойках самообслуживания, разбрызгивателях или щеточных моечных установках** Предв. разбавление: от 1 + 2 до 1 + 49 Дозировка: 0,5–2 %	щелочное pH: 12,9 (концентрат)	10 л 20 л 200 л 10 л 20 л 200 л	6.295-040.0 6.295-435.0 6.294-978.0 ■ 6.295-547.0 ■ 6.295-548.0 ■ 6.295-549.0

■ НОВИНКА ■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для мойки легковых и грузовых автомобилей и ухода за ними					
	Порошковый шампунь RM 22 ASF Устраняет сильные масляные, жировые и минеральные загрязнения. Прекрасно подходит для мойки автомобилей и двигателей.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Предв. разбавление: 1+9 Дозировка: 0,5–1 %	щелочной pH: 12,8 (раствор 1 %)	20 кг 20 кг	6.295-254.0 ■ 6.295-537.0
	Горячий воск RM 41 Консервант с высоким содержанием воска карнаубы, обеспечивающий уход за лаковым покрытием. Формирует защитное покрытие с интенсивным блеском.	**В аппаратах высокого давления с подогревом воды или вручную** Предв. разбавление: 1+3 Дозировка: 1–2 %	слабокислый pH: 4,5 (концентрат)	10 л 20 л	■ 6.295-153.0 ■ 6.295-154.0
	Жидкий воск RM 821 Консервант с водоотталкивающим эффектом, придающий блеск всем поверхностям автомобиля и обеспечивающий им длительную защиту. Не оставляет пятен даже в отсутствие принудительной сушки.	**Главным образом в мойках самообслуживания и аппаратах высокого давления** Предв. разбавление: 1+9 Дозировка: 1–2 %	нейтральный pH: 4 (концентрат)	20 л 200 л 1000 л	■ 6.295-431.0 ■ 6.295-084.0 ■ 6.295-085.0
Средства для чистки и дезинфекции на предприятиях пищевой промышленности					
	Нейтральное средство для пенной чистки RM 57 ASF Пенообразующее средство для бережного устранения незначительных масляных, жировых и белковых загрязнений. Стойкий слой пены обеспечивает продолжительное очищающее действие и легко смывается.	**С помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки** Дозировка: ручное применение 10 %, чистка высоким давлением 1–2 %, EK 1 10 %	нейтральное pH: 6,7 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-178.0 ■ 6.295-179.0
	Щелочное средство для пенной чистки RM 58 ASF Надежно устраняет самые стойкие масляные, жировые и белковые загрязнения, а также остатки пищевых продуктов с напольной плитки, кафеля и контейнеров. Сплошной слой пены гарантирует длительное интенсивное воздействие на вертикальные поверхности.	**С помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки** Дозировка: ручное применение 10 %, чистка высоким давлением 1–2 %, EK 1 4–6 %	щелочное pH: 13,1 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-100.0 ■ 6.295-413.0
	Кислотное средство для пенной чистки RM 59 ASF Легко удаляет с напольной плитки, кафеля и контейнеров самые стойкие загрязнения (известь, ржавчину, жировые и белковые отложения, пивной и молочный камень). Стойкий слой пены гарантирует интенсивное очищающее воздействие на любые поверхности.	**С помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки** Дозировка: 2–5 %, чистка высоким давлением 1–2 %, EK 1 4–6 %	кислое pH: 1,8 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-192.0 ■ 6.295-414.0
	Средство для устранения жировых и белковых загрязнений RM 731 ASF Устраняет самые сильные масляно-жировые, белковые и сажевые загрязнения с полов, рабочих поверхностей и пищевого технологического оборудования. Удобно в обращении, не повреждает обрабатываемые поверхности.	**В аппаратах высокого давления, разбрызгивателях или вручную** Дозировка: 1–5 %	щелочное pH: 13,1 (концентрат)	5 л	■ 6.295-402.0
	Чистящее средство с дезинфицирующим эффектом RM 732 Обладает бактерицидным, фунгицидным и в определенной степени противовирусным эффектом, а также превосходным очищающим действием. Одобрено органами санитарного надзора ФРГ[2].	**В аппаратах высокого давления и поломойных машинах** Дозировка: 0,75–7 %, чистка высоким давлением 1–3 %, уборка машинами BR/BD 1–3 %	щелочное pH: 9,9 (концентрат)	5 л 200 л	6.295-596.0 6.295-417.0
	Щелочное средство для пенной чистки с дезинфицирующим эффектом RM 734 Оказывает фунгицидное и противовирусное действие, подавляет бактерии и споры и одновременно устраняет масляно-жировые, белковые и сажевые загрязнения. Стойкость пены позволяет применять средство на вертикальных поверхностях. Одобрено органами санитарного надзора ФРГ[2].	**В разбрызгивателях и аппаратах для пенной чистки; в аппаратах высокого давления (только с трубкой Inno Foam)** Дозировка: ручное применение 10 %, чистка высоким давлением 1–2 %, EK 1 4–6 %	щелочное pH: 13,7 (концентрат)	20 л	■ 6.295-282.0
	Дезинфицирующее средство RM 735 Высокоэффективное нейтральное дезинфицирующее средство. Обладает бактерицидным, фунгицидным и в определенной степени противовирусным эффектом (например, против гепатита B). Одобрено органами санитарного надзора ФРГ[1) 2)].	**В разбрызгивателях или аппаратах высокого давления** Чистка высоким давлением 1–3 %, уборка машинами BR/BD 1–3 %	нейтральное pH: 7,6 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 5 л	■ 6.295-585.0 ■ 6.295-597.0

[1)] Допущено для применения в целях дезинфекции поверхностей [2)] Допущено для применения на предприятиях пищевой промышленности
■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

Чистящие средства для аппаратов высокого давления

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для чистки и дезинфекции на предприятиях пищевой промышленности					
	Концентрат кислотного активного чистящего средства RM 25 ASF Кислотное средство для общей чистки санитарных помещений при помощи аппаратов высокого давления. Удаляет известковые отложения, ржавчину, пивной и молочный камень, белковые и жировые загрязнения. Прекрасно подходит для внутренней очистки емкостей на предприятиях пищевой промышленности.	**Главным образом в аппаратах высокого давления и разбрызгивателях** Предв. разбавление: 1 + 3 Дозировка: 0,5–10 %	кислый pH: 0,2 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л	■ 6.295-588.0 ■ 6.295-113.0 ■ 6.295-420.0 ■ 6.295-421.0
	■ **Средство для устранения масляно-жировых загрязнений EXTRA RM 31 ASF eco!efficiency** Высококонцентрированное средство для общей чистки высоким давлением. Эффективно устраняет стойкие масляные и жировые загрязнения, деготь и сажу при любых температурах. Формула eco!efficiency обеспечивает низкий расход, тщательную очистку и высокую экологичность.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Предв. разбавление: 1 + 3 Дозировка: 0,75–4 %, при низких температурах (режим eco!efficiency): 1–5 %	щелочное pH: 13,5 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л	■ 6.295-646.0 ■ 6.295-647.0 ■ 6.295-648.0 ■ 6.295-649.0
	Концентрат средства для устранения масляно-жировых загрязнений EXTRA RM 31 ASF Щелочное средство для общей чистки высоким давлением на промышленных предприятиях и в мастерских. Удаляет самые стойкие масляные и жировые загрязнения, деготь, сажу и дымовые смолистые отложения. Эффективно во всех температурных диапазонах.	**Главным образом в аппаратах высокого давления и разбрызгивателях** Предв. разбавление: 1 + 3 Дозировка: 1–5 %	щелочной pH: 13,5 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л 1000 л	■ 6.295-584.0 ■ 6.295-068.0 ■ 6.295-069.0 ■ 6.295-422.0 ■ 6.295-072.0
	Интенсивное средство для общей чистки RM 750 ASF Основательно удаляет самые стойкие загрязнения (масляные, жировые, сажевые), а также следы крови и белковые отложения. С низким пенообразованием. Прекрасно подходит для применения с приспособлениями для очистки поверхностей.	**В поломойных машинах и аппаратах высокого давления** Ручная чистка: 5–50 % В поломойной машине: 1–20 % В аппаратах высокого давления: предв. разб. 1 + 3, дозировка 1–5 %	щелочное pH: 13,8 (концентрат)	10 л 200 л 10 л 200 л	6.295-185.0 6.295-186.0 ■ 6.295-539.0 ■ 6.295-540.0
	Средство для удаления дымовых смолистых отложений RM 33 ASF Высокоэффективное жидкое средство для общей чистки, удаляющее самые стойкие масляные, жировые и смолистые загрязнения, копоть и подгоревшую сахарную глазурь.	**В разбрызгивателях и аппаратах высокого давления без подогрева воды** Предв. разбавление / дозировка: для разбрызгивателя 1 + 9 / без разб., для аппарата выс. давл. 1 + 3 / 4–8 %	щелочное pH: 13,5 (концентрат) Расход: 40 м²/л	20 л 200 л	■ 6.295-560.0 ■ 6.295-561.0
Средства для чистки и дезинфекции в сельском хозяйстве					
	■ **Щелочное средство для пенной чистки RM 91 AGRI** Высокоэффективное средство для уборки в хлевах, свинарниках и на птицефермах. Формирует пену, превосходно растворяющую жиры и легко удаляющую навоз и другие органические загрязнения.	**С помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки** Дозировка: 3–5 %	щелочное pH: 13,5 (концентрат)	10 л 20 л	6.295-654.0 6.295-655.0
	■ **Щелочное средство для размачивания грязи RM 92 AGRI** Высокоэффективное средство для чистки и дезинфекции оборудования животноводческих помещений, доильных установок и молочных камер. Размачивает присохший навоз, сокращая время последующей очистки и расход воды. Содержит ингибиторы коррозии, исключающие повреждение очищаемого оборудования.	**Главным образом в аппаратах высокого давления** Дозировка: 1–3 %	щелочное pH: 14 (концентрат)	10 л 20 л	6.295-656.0 6.295-657.0
	■ **Кислотное средство для чистки поверхностей RM 93 AGRI** Кислотное средство для очистки доильных установок, молочных камер и прочего животноводческого оборудования. Устраняет самые стойкие загрязнения, например, минеральные, ржавчину или известковый налет. Содержит ингибиторы коррозии, исключающие повреждение очищаемого оборудования.	**С помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки** Дозировка: 1–3 %	кислое pH: 1,6 (концентрат)	10 л 20 л	6.295-658.0 6.295-659.0
	Desinfekt K 1 (RM 790) Высокоэффективный дезинфицирующий компонент на основе перуксусной кислоты для дезинфекции в сельском хозяйстве. Максимальная эффективность достигается при очень коротком времени воздействия (20–30 мин) и низкой концентрации (0,35–0,5 %).	**При помощи аппарата высокого давления и двухканального инжектора 2K** Применяется в комбинации со средством Desinfekt K 2 для пенной дезинфекции. Эффективность комбинированной системы подтверждена в соответствии со стандартом EN 14349.	кислый pH: 2 (концентрат)	18 л	■ 6.295-503.0
	Desinfekt K 2 (RM 791) Порошковая добавка для эффективной дезинфекции перуксусной кислотой. Используется в комбинации со средством Desinfekt K 1 для вспенивания дезинфицирующего раствора.	**При помощи аппарата высокого давления и двухканального инжектора 2K** Эффективность комбинированной системы подтвержденав соответствии со стандартом EN 14349.	щелочная pH: 13,4 (концентрат)	18 л	■ 6.295-501.0

■ НОВИНКА ■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

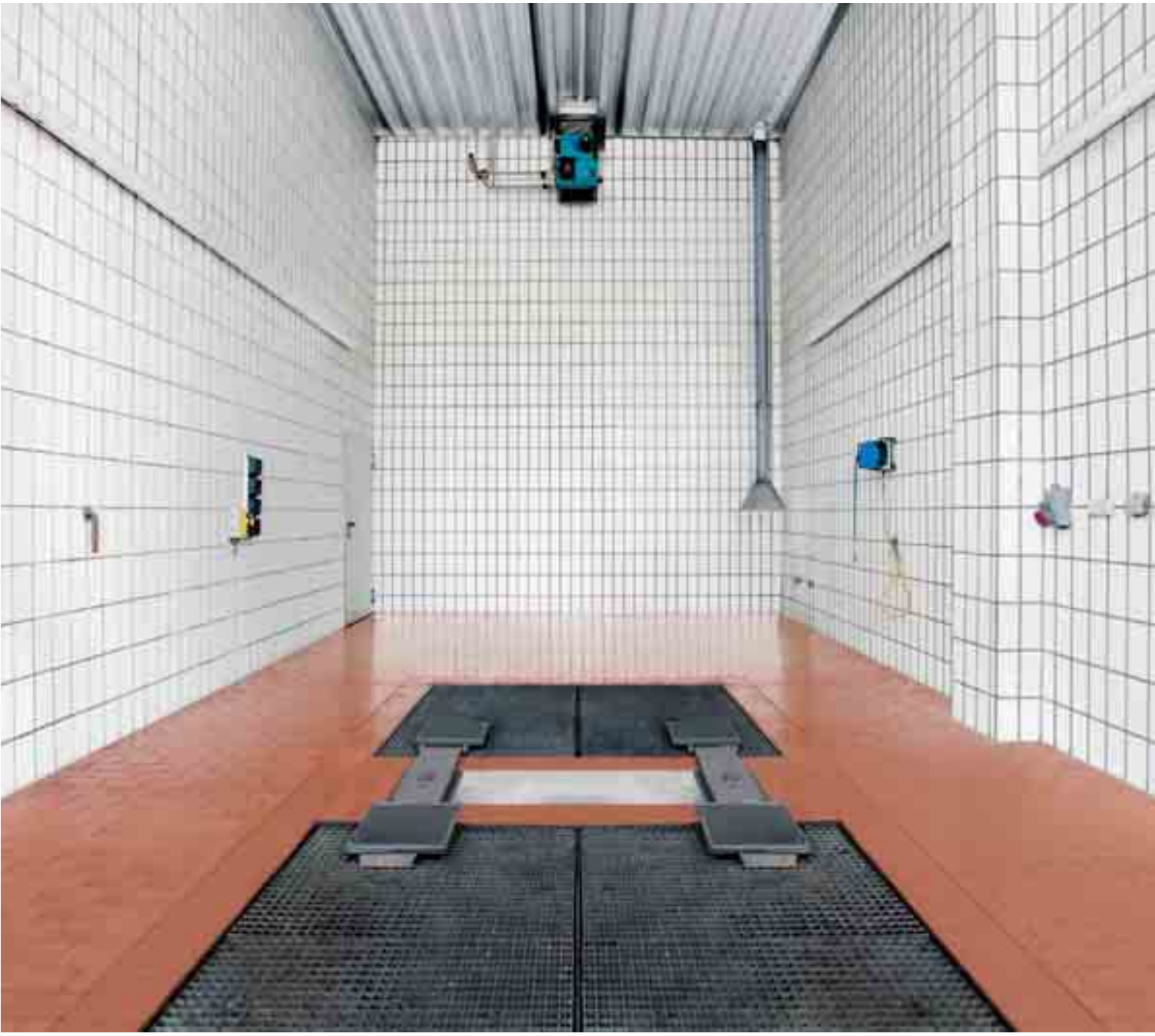
	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для чистки фасадов					
	Концентрат нейтрального активного чистящего средства RM 55 ASF Не повреждающее поверхности концентрированное средство для интенсивного удаления жировых, масляных и атмосферных загрязнений. Прекрасно подходит для чистки фасадов.	**Главным образом в аппаратах высокого давления без подогрева воды** Дозировка: 0,5–8 %	слабощелочной pH: 10,5 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4	■ 6.295-579.0
				10 л	■ 6.295-090.0
				20 л	■ 6.295-411.0
				200 л	■ 6.295-412.0
				1000 л	■ 6.295-093.0
	Абразивные средства, мелкозернистое / крупнозернистое Средство с размером зерна 0,2–0,8 мм прекрасно подходит для очистки клинкера, кирпича, песчаника, терраццо, стальных и бронзовых поверхностей, твердой древесины и бетона. Средство с размером зерна 0,25–1,4 мм эффективно очищает сталь, гранит, пористый бетон и бетон с обнаженным заполнителем. Прекрасно подходит также для удаления ржавчины, старой краски и граффити.	**В системах струйной абразивной очистки Kärcher и струйных пистолетах**	мелкозернистое средство размер зерна 0,2–0,8 мм	25 кг	6.295-564.0
			крупнозернистое средство размер зерна 0,25–1,4 мм	25 кг	6.295-565.0
	Гель для чистки фасадов RM 43 Интенсивное гелеобразное средство для удаления с фасадов копоти, масляных, жировых и атмосферных загрязнений. Подходит для очистки каменных, деревянных, стеклянных и алюминиевых фасадов, а также шероховатой штукатурки и полимерных покрытий.	**В аппаратах высокого давления и разбрызгивателях** Дозировка: > 6 % – гель, < 6 % – жидкость	щелочной pH: 13,8 (концентрат)	20 л	■ 6.295-447.0
				200 л	■ 6.294-976.0
Средства для очистки деталей и фосфатирования					
	Жидкое обезжиривающее средство RM 39 ASF Бережно и эффективно очищает и обезжиривает металлические детали, загрязненные маслами, смазками и копотью. Обеспечивает временную противокоррозионную защиту.	**Главным образом в аппаратах высокого давления и аппаратах для очистки деталей** Дозировка: 1–5 %	щелочное pH: 10,5 (концентрат)	20 л	■ 6.295-165.0
				200 л	■ 6.295-424.0
	Порошковое средство для фосфатирования RM 47 ASF Обеспечивает одновременные обезжиривание и фосфатирование, а также временную противокоррозионную защиту. Создает хорошую адгезионную основу для лакокрасочных материалов. Формирует слой фосфата железа серого или синеватого оттенка. Отличается малым расходом.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Предв. разбавление: 1 + 9 Дозировка: 0,5–1 %	кислое pH: 2 (концентрат)	20 кг	■ 6.295-163.0
	Жидкое средство для фосфатирования RM 48 ASF Обеспечивает одновременные обезжиривание и фосфатирование, а также временную противокоррозионную защиту. Создает хорошую адгезионную основу для лакокрасочных материалов. Формирует слой фосфата железа серого или синеватого оттенка.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды** Дозировка: 0,5–1 %	кислое pH: 2,2 (концентрат)	20 л	■ 6.295-219.0
				200 л	■ 6.295-410.0

■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

Чистящие средства для аппаратов высокого давления

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для ухода за аппаратами высокого давления					
	Кислота для удаления накипи RM 101 ASF Средство для быстрого удаления накипи на основе соляной кислоты. Растворяет самые стойкие отложения извести и чистящих средств, обеспечивает продолжительную защиту от коррозии. Предназначено специально для очистки нагревательных змеевиков аппаратов высокого давления.	**Удаление извести из нагревательного змеевика:** прокачивать разбавленную кислоту в режиме циркуляции прим. 15 мин при макс. 40 °C, после чего промыть водой, а затем щелочным чистящим средством в целях нейтрализации. Предв. разбавление: 1 + 9	сильнокислая pH: 0 (концентрат)	5 л	■ 6.295-398.0
	Системное средство защиты RM 110 ASF Средство для защиты аппаратов высокого давления с подогревом воды от обызвествления. Новая формула обеспечивает не только улучшенную защиту нагревательных змеевиков от образования известковых отложений (при температурах до 150 °C), но и защиту всех водопроводящих элементов аппарата от коррозии.	**Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды и системах циркуляции горячей воды** Дозировка: 6 мл/°dH и м³ Непригодно для применения в аппаратах с интегрированной системой защиты.	нейтральное pH: 7 (концентрат)	1 л, уп.ед.: 6	■ 6.295-312.0
				10 л	■ 6.295-303.0
				20 л	■ 6.295-488.0
				200 л	■ 6.295-305.0
	Системное средство защиты Advance 1 RM 110 ASF Средство для защиты аппаратов высокого давления с подогревом воды от обызвествления и коррозии, предназначенное специально для новых аппаратов HDS с интегрированной системой защиты. Новая формула обеспечивает не только улучшенную защиту нагревательных змеевиков от образования известковых отложений (при температурах до 150 °C), но и защиту всех водопроводящих элементов аппарата от коррозии.	**В аппаратах высокого давления с подогревом воды, оснащенных интегрированной системой защиты** Дозировка: 6 мл/°dH и м³	нейтральное pH: 7 (концентрат)	1 л, уп.ед.: 6	■ 6.295-625.0
	Системное средство защиты Advance 2 RM 111 ASF (уход за насосом + защита от ржавления) Обеспечивает максимальную защиту аппаратам высокого давления с подогревом воды, оснащенным интегрированной системой защиты. Выполняет следующие функции: ■ защищает нагревательный змеевик от обызвествления (при температурах до 150 °C), ■ непрерывно смазывает насос высокого давления и ухаживает за ним благодаря содержанию специальных присадок, ■ защищает змеевик от ржавления вследствие контакта с очень мягкой водой, ■ оберегает все водопроводящие элементы от коррозии.	**В аппаратах высокого давления с подогревом воды, оснащенных интегрированной системой защиты** Дозировка: 6 мл/°dH и м³ Для ухода за насосом и защиты от ржавления необходимо перевести сервисный переключатель как минимум в положение 3.	щелочное pH: 12,3 (концентрат)	1 л, уп.ед.: 6	■ 6.295-629.0
Принадлежности					
	Дозатор DS 2 Дозатор для смешивания растворов чистящих средств с концентрациями от 0,3 до 25 %. Обладает высокой производительностью (14 л/мин). С обратным клапаном по стандарту DIN EN 1717.	**Для наполнения баков поломойных машин и ведер, а также приготовления растворов, используемых в аппаратах высокого давления**			6.394-653.0

■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)



www.karcher-belarus.by

Регенерация воды – экологичное и экономичное решение

Законы многих стран обязывают предпринимателей очищать и повторно использовать сточные воды, образующиеся при эксплуатации автомобильных моечных установок и аппаратов высокого давления. Kärcher предлагает Вам системы регенерации, гарантирующие не только соблюдение законодательных предписаний, но и значительное снижение затрат за счет экономии до 85 % водопроводной воды и чистящих средств.

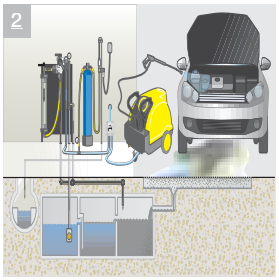
Kärcher предлагает оптимальные решения для оборотного водоснабжения аппаратов высокого давления, обеспечивающие их рентабельную и экологичную эксплуатацию. Из стандартных модулей мы комплектуем системы индивидуального назначения, гарантирующие соблюдение требуемых предельных значений содержания загрязняющих примесей и значительную экономию средств.

Для очистки сточных вод от взвешенных веществ используется инновационная разработка Kärcher – фильтр Filatwist, а для удаления масел – испытанные методы угольной фильтрации или осаждения / флокуляции (в зависимости от концентрации масляных загрязнений).

WRH 1200 classic

Установка для оборотного водоснабжения аппаратов высокого давления

Установка WRH 1200 classic, работающая без применения химикатов, является идеальным решением для очистки сточных вод с умеренным содержанием масел (от 5 до 30 мг/л), образующихся, например, при мойке аппаратами высокого давления кузовов, двигателей и днищ автомобилей.



1 Эксплуатация без применения химикатов

- Низкие эксплуатационные расходы.
- Непосредственное питание аппарата высокого давления водой.

2 Модульная концепция

- Оптимальные решения для разных условий размещения и пожеланий покупателей.
- Малая занимаемая площадь.

WRH 1200 classic

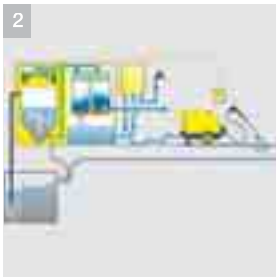
- Для очистки воды со средним содержанием масел (5–30 мг/л)
- Экономия до 85 % чистой воды
- Пропускная способность до 1200 л/ч

Технические характеристики		
Выработка регенерированной воды	л/ч	1200
Напряжение	В	230
Частота	Гц	50
Масса	кг	110
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1000 x 480 x 1600
№ для заказа		1.217-111.0

HDR 777

Эффективная регенерация сточных вод с высоким содержанием масел

В тех случаях, когда аппаратами высокого давления очищаются поверхности и детали, имеющие сильные масляные загрязнения, самым верным решением является предлагаемая Kärcher испытанная установка HDR 777, рассчитанная на обработку сточных вод с концентрацией масел 30–100 мг/л. Она очищает воду до состояния, позволяющего повторно использовать ее для выполнения моечных операций или отводить в канализацию (после обработки специальными флокулянтами).



1 Химическое деэмульгирование

- Эффективное удаление масел и загрязняющих веществ.

2 Автоматическое дозирование флокулянта

- Простота обслуживания и надежное соблюдение предельно допустимой концентрации углеводородов.

		HDR 777	HDR 777 VA
		■ Для очистки воды с высоким содержанием масел (30–100 мг/л) ■ Экономия до 85 % чистой воды ■ Пропускная способность до 800 л/ч	■ Для очистки воды с высоким содержанием масел (30–100 мг/л) ■ Экономия до 85 % чистой воды ■ Пропускная способность до 800 л/ч
Технические характеристики			
Выработка регенерированной воды	л/ч	600 / 800	600 / 800
Напряжение	В	230	230
Частота	Гц	50	50
Масса	кг	485	485
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1300 x 630 x 1400	1300 x 630 x 1400
№ для заказа		**1.208-101.0**	**1.208-102.0**

Серия WRP 1000

Инновационная система регенерации сточных вод без содержания масел

Установки серии WRP 1000 рассчитаны на очистку сточных вод без содержания масел, образующихся при мойке автомобилей. Каждая такая установка может непрерывно снабжать аппарат высокого давления производительностью до 1000 л/ч подготавливаемой технической водой.

1 Инновационный метод фильтрации

- Эффективная фильтрация частиц размерами > 5 мкм.
- Малая занимаемая площадь.

2 Фильтр с функцией обратной промывки

- Длительный срок службы фильтра и низкие эксплуатационные расходы.
- Великолепное соотношение цена–производительность.

		WRP 1000 classic	WRP 1000 comfort
		■ Для очистки воды с низким содержанием масел (< 5 мг/л) ■ Экономия до 85 % чистой воды ■ Пропускная способность до 1000 л/ч	■ Для очистки воды с низким содержанием масел (< 5 мг/л) ■ Экономия до 85 % чистой воды ■ Пропускная способность до 1000 л/ч
Технические характеристики			
Выработка регенерированной воды	**л/ч**	1000	1000
Напряжение		–	230
Частота		–	50
Масса	**кг**	45	55
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	660 x 450 x 1100	660 x 450 x 1700
№ для заказа		**1.217-108.0**	**1.217-110.0**

Реагенты для водоподготовки

Для обеспечения длительной бесперебойной эксплуатации своего оборудования и высокого качества водоочистки Kärcher предлагает специальные реагенты, прекрасно зарекомендовавшие себя на практике и оптимально подходящие для конкретных установок и условий их применения.

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для водоподготовки					
	Порошковое деэмульгирующее средство RM 846 Разделительный реагент для подготовки воды, загрязненной минеральными маслами. Образует крупные стабильные хлопья, допускающие хорошую фильтрацию.	**В установках ASA 600*, HDR 777 и ASA 80*** Дозировка: без разбавления Расход: прим. 1 кг/м³	слабощелочное pH: 8 (раствор 1 %)	20 кг	■ 6.295-164.0
	Коагулянт RM 847 Для эффективной очистки и подготовки сильнозагрязненных сточных вод, образующихся после мойки автомобилей и двигателей. Образует крупные, хорошо фильтрующиеся хлопья.	**В установках ASA 80*, HDR 555* и HDR 777** Дозировка: 2,5–10 %	кислый pH: 5,3 (концентрат)	2 x 1 л	■ 6.291-297.0
	Средство стерилизации W RM 851 Надежно подавляет бактерии, вызывающие неприятные запахи, и препятствует образованию слизи в контуре циркуляции технической воды.	**В установках ARS*, HDR 777, HDR 555* и ASA 600*** Дозировка: в зависимости от степени загрязнения сточных вод 5–500 мл/м³	Основа: перекись водорода и специальные биоциды	10 л	■ 6.295-450.0
	Активный хлор RM 852 Предотвращает процессы гниения, появление неприятных запахов и образование слизи в контуре циркуляции технической воды. Препятствует загрязнению подготовленной питьевой воды микроорганизмами.	**В установках ARS* и WPC** Дозировка: в зависимости от степени загрязнения. Соблюдайте указания, приведенные на этикетке.	Основа: хлорный белильный щелок	20 л	■ 6.295-451.0
	Стабилизатор жесткости RM 5000 Предотвращает обызвествление мембран, используемых для подготовки питьевой воды, и выполняет функцию диспергатора.	**В установках WPC** Дозировка: в зависимости от состава сырой воды	Основа: фосфонаты	1 л 23 кг	■ 6.295-229.0 ■ 6.290-991.0
	Флокулянт RM 5001 Высокоэффективный продукт для очистки воды с содержанием взвешенных веществ в процессе подготовки питьевой воды.	**В установках WPC** Дозировка: в зависимости от состава сырой воды	Основа: хлорсульфат железа	10 л	■ 6.295-168.0

* Эти установки больше не поставляются. ■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

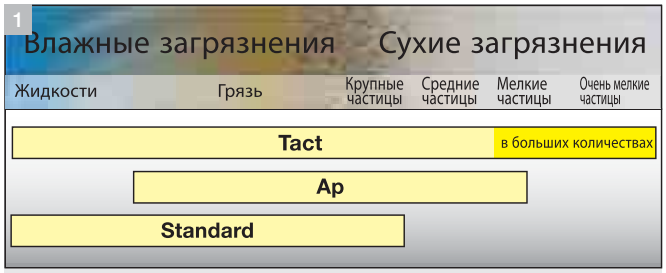
www.karcher-belarus.by

Пылесосы влажной и сухой уборки для решения любых задач

Профессионалы знают, что эффективность пылесоса определяется не одной лишь силой всасывания. Решающую роль играют оптимальное сочетание всех конструктивных и эргономических показателей, долговечность и наличие оптимальных принадлежностей. Создавая инновационные технологии, Kärcher уже несколько десятилетий занимает лидирующие позиции в этой области техники.

Содержание – Пылесосы

Пылесосы влажной и сухой уборки	Стр. 126
Безопасные пылесосы классов M / H	Стр. 131
Безопасные пылесосы класса B1 M	Стр. 133
Специальные пылесосы	Стр. 150
Пылесосы сухой уборки	Стр. 152
Аккумуляторные аппараты	Стр. 161
Электровеник	Стр. 163
Щеточные пылесосы	Стр. 164
Принадлежности для пылесосов влажной и сухой уборки	Стр. 166
Принадлежности для пылесосов сухой уборки	Стр. 168



EN 60335-2-69 / IEC 60335-2-69, приложение AA

Категория пыли	Макс. степень пропускания	Допустимые виды пыли	Область применения
L	≤ 1,0 %	■ Пыль с ПДК > 1 мг/м³	
M	< 0,1 %	■ Пыль с ПДК > 0,1 мг/м³ ■ Древесная пыль (макс. 1200 Вт / 50 л)	■ Древесная пыль (дуб, бук) ■ Лаковая пыль ■ Керамическая пыль ■ Полимерная пыль
H	< 0,005 %	■ Пыль с установленными ПДК ■ Канцерогенная пыль ■ Болезнетворная пыль	■ Канцерогенная пыль (свинец, уголь, кобальт, никель, деготь, медь, кадмий и т. д.) ■ Плесень ■ Микроорганизмы ■ Формальдегид
Дополн. требования для асбеста*	< 0,005 %	■ Асбестосодержащая пыль	■ Асбестовая пыль из электрообогревателей или противопожарных стен
Взрывоопасная пыль (ATEX, зона 22)	Аналогично категориям L, M или H с дополнительными требованиями	■ Взрывоопасная пыль в зоне 22	■ Бумажная пыль ■ Мучная пыль ■ Металлическая пыль (например, алюминиевая)
EX	≤ 1,0 %	■ Пыль с ПДК > 1 мг/м³	

* В ФРГ обязательны в соответствии с TRGS 519 ATEX = ATmosphere EXplosion
ПДК = предельно допустимая концентрация на рабочем месте

1 Оптимальные пылесосы для любых областей применения

Kärcher предлагает широкую программу универсальных и специальных аппаратов NT, способных решать любые задачи влажной и сухой уборки.

– Пылесосы версии Tact: для сбора больших объемов жидкостей и различного мусора – от крупных частиц до мельчайшей пыли.
– Пылесосы версии Ap: мощные универсальные аппараты для сбора жидкостей, влажного и сухого мусора (вплоть до мелкой пыли).
– Пылесосы в стандартном исполнении: рассчитаны на сбор больших объемов жидкостей, а также крупного мусора.

2 Tact² – удвоенная эффективность

Новые профессиональные аппараты экстракласса, оснащенные двойной системой Tact, обеспечивают продолжительную непрерывную уборку и позволяют значительно увеличить периодичность замены фильтра. Пылесосы влажной и сухой уборки Kärcher с системой Tact² рассчитаны как на сбор больших объемов мелкой пыли, так и на всасывание крупного мусора. Они предлагаются в четырех версиях для различных областей применения, требующих постоянной высокой силы всасывания.

3 Пылесосы различных классов безопасности

Специальные пылесосы Kärcher гарантируют надежное удаление пыли, подтвержденное сертификатом TÜV. Все аппараты классов M и H (соответственно для пыли средней и высокой степени опасности) оснащены антистатической системой, электропроводными принадлежностями и автоматикой включения / выключения для работы с электроинструментами. Модели класса H, прошедшие дополнительные испытания, разрешается применять и для сбора асбестовой пыли, а пылесосы, допущенные для работы в зоне 22 по классификации ATEX (на участках с возможным кратковременным формированием взрывоопасной атмосферы), позволяют безопасно удалять даже взрывоопасную пыль.

Пылесосы влажной и сухой уборки: мощные и универсальные

В широком ассортименте наших пылесосов влажной и сухой уборки каждый найдет модель, идеально отвечающую его потребностям.

	Объем мусоросборника (л)	Расход воздуха (л/с)	Разрежение (мбар / кПа)	Степень защиты	Антистатическая система, электропроводный разъем всасывающего шланга	Плоский складчатый фильтр	Полуавтоматическая система очистки фильтра	Автоматическая система очистки фильтра Tact	Стр.
Пылесосы версии Tact									
NT 35/1 Tact	35	61	230 / 23	II	–	■	–	■	126
NT 35/1 Tact Te	35	61	230 / 23	I	■	■	–	■	126
NT 40/1 Tact	40	61	230 / 23	II	–	■	–	■	127
NT 40/1 Tact Te	40	61	230 / 23	I	■	■	–	■	127
NT 45/1 Tact	45	61	230 / 23	II	–	■	–	■	128
NT 45/1 Tact Te	45	61	230 / 23	I	■	■	–	■	128
NT 45/1 Tact Te Ec	45	61	230 / 23	I	■	■	–	■	129
NT 55/1 Tact	55	61	230 / 23	II	–	■	–	■	130
NT 55/1 Tact Te	55	61	230 / 23	I	■	■	–	■	130
NT 35/1 Tact Te M	35	61	230 / 23	I	■	■	–	■	130
NT 45/1 Tact Te M	45	61	230 / 23	I	■	■	–	■	130
NT 55/1 Tact Te M	55	61	230 / 23	I	■	■	–	■	130
NT 35/1 Tact Te H	35	61	230 / 23	I	■	■	–	■	132
NT 45/1 Tact Te H	45	61	230 / 23	I	■	■	–	■	132
NT 75/1 Tact Me Te H ■	75	61	230 / 23	I	■	■	–	■	132
NT 65/2 Tact²	65	2 x 74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	135
NT 75/2 Tact² Me	75	2 x 74	254 / 25,4	I	▲	■	–	■	135
NT 65/2 Tact² Tc	65	2 x 74	254 / 25,4	II	–	■	–	■	137
NT 75/2 Tact² Me Tc	75	2 x 74	254 / 25,4	II	–	■	–	■	137
Аппараты версии Ap									
NT 14/1 Classic	14	61	230 / 23	II	–	■	–	–	139
NT 14/1 Eco	14	61	230 / 23	II	–	■	–	–	139
NT 14/1 Eco Advanced	14	61	230 / 23	II	–	■	■	–	139
NT 14/1 Eco Te Advanced	14	61	230 / 23	I	▲	■	■	–	139
NT 25/1 Ap	25	61	230 / 23	II	–	■	■	–	141
NT 35/1 Ap	35	61	230 / 23	II	–	■	■	–	141
NT 65/2 Ap	65	2 x 74	254 / 25,4	II	–	■	■	–	143
NT 75/2 Ap Me Tc	75	2 x 74	254 / 25,4	II	–	■	■	–	143
Пылесосы в стандартном исполнении									
NT 27/1	27	67	200 / 20,0	II	–	–	–	–	145
NT 27/1 Advanced	27	67	200 / 20,0	II	–	–	–	–	145
NT 27/1 Me	27	67	200 / 20,0	II	–	–	–	–	145
NT 27/1 Me Advanced	27	67	200 / 20,0	II	–	–	–	–	145
NT 48/1	48	67	200 / 20,0	II	–	–	–	–	145
NT 70/1	70	56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	147
NT 70/2	70	2 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	147
NT 70/3	70	3 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	147
NT 70/2 Me	70	2 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	147
NT 70/2 Tc	70	2 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	149
NT 70/3 Tc	70	3 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	149
NT 70/2 Me Tc	70	2 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	149
NT 70/3 Me Tc	70	3 x 56	208 / 20,8	II	–	–	–	–	149
Специальные пылесосы									
NT 35/1 Tact Bs	35	61	230 / 23	I	■	■	–	■	150
NT 55/1 Tact Bs	55	61	230 / 23	I	■	■	–	■	150
NT 611 K	55	57	235 / 23,5	I	–	–	–	–	151
NT 611 KF	55	57	235 / 23,5	I	–	–	–	–	151
NT 611 Mwf	55	57	235 / 23,5	I	–	–	–	–	151
NT 80/1 B1 M	80	56	235 / 23,5	I	■	–	–	–	133
NT 80/1 B1 MS	80	56	235 / 23,5	I	■	–	–	–	133

■ НОВИНКА ■ входит в комплект поставки ▲ электропроводный всасывающий шланг

NT 35/1 Tact

Эффективное удаление пыли

Эти пылесосы легко справляются не только с крупным мусором и жидкостями, но и с большими объемами мелкой пыли. Система Tact, обеспечивающая автоматическую очистку фильтра мощными импульсными потоками воздуха, гарантирует продолжительную работу и стабильность силы всасывания.

1 Автоматическая система очистки фильтра Tact

- Самоочистка фильтра обеспечивается мощными пневматическими ударами. Полностью автоматизированный процесс очистки гарантирует стабильность силы всасывания. Другими преимуществами являются снижение затрат на обслуживание и продление срока службы фильтра.

2 Долговечное высококачественное оснащение

- Прочный сетевой кабель в износостойкой резиновой оболочке.
- Две прочные удлинительные трубки из нержавеющей стали в комплекте поставки.

		NT 35/1 Tact	NT 35/1 Tact Te
		■ Автоматическая система очистки фильтра Tact ■ Держатели для принадлежностей / всасывающего шланга ■ Панель на турбинной головке	■ Автоматическая система очистки фильтра Tact ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Антистатическая система
Технические характеристики			
Расход воздуха	л/с	61	61
Разрежение	мбар / кПа	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	л	35	35
Макс. потребляемая мощность	Вт	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	мм	35	35
Длина кабеля с резин. изоляцией	м	7,5	7,5
Уровень шума	дБ(А)	67	67
Масса	кг	11,5	12,5
Размеры (Д x Ш x В)	мм	520 x 380 x 580	520 x 380 x 580
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	м	2,5	2,5
Удлинит. трубки из нерж. стали, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	300	300
Щелевая насадка		■	■
Муфта для присоед. электроинструментов		–	■
№ для заказа		1.184-800.0	1.184-806.0

■ входит в комплект поставки

NT 40/1 Tact

Профессиональное решение для стройплощадок

NT 40/1 Tact – мощный аппарат для применения на строительстве с испытанной технологией очистки фильтра Tact, прочным мусоросборником большой вместимости и очень длинным всасывающим шлангом.

1 Прочный отбойник

- Надежная защита аппарата от ударов и столкновений.
- Специальные захваты облегчают обращение с аппаратом.

2 Эргономичная ручка для перемещения

- Удобная ручка и большие колеса позволяют легко перемещать пылесос к различным местам применения.

		NT 40/1 Tact	NT 40/1 Tact Te
		■ Отбойник и эргономичная ручка для перемещения ■ Удлинительные трубки из нержавеющей стали ■ Новая система размещения принадлежностей	■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Антистатическая система ■ Удлинительные трубки из нержавеющей стали и эргономичная ручка для перемещения
Технические характеристики			
Расход воздуха	л/с	61	61
Разрежение	мбар / кПа	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	л	40	40
Макс. потребляемая мощность	Вт	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	мм	35	35
Длина кабеля с резин. изоляцией	м	7,5	7,5
Уровень шума	дБ(А)	67	67
Масса	кг	14,1	14,5
Размеры (Д x Ш x В)	мм	555 x 380 x 870	555 x 380 x 870
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	м	4	4
Удлинит. трубки из нерж. стали, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	300	300
Щелевая насадка		■	■
Муфта для присоед. электроинструментов		–	■
№ для заказа		1.184-823.0	1.184-824.0

■ входит в комплект поставки

NT 45/1 Tact

Уверенное решение сложных задач

Эти универсальные аппараты рассчитаны на профессиональную уборку и поглощение больших объемов мелкой пыли. Автоматическая система Tact обеспечивает очистку фильтра мощными пневматическими ударами.

1 Автоматическая система очистки фильтра Tact

- Самоочистка фильтра обеспечивается мощными пневматическими ударами. Полностью автоматизированный процесс очистки гарантирует стабильность силы всасывания. Другими преимуществами являются снижение затрат на обслуживание и продление срока службы фильтра.

2 Встроенная штепсельная розетка

- Аппараты версии Te оснащены штепсельной розеткой с автоматикой включения / выключения и полностью заземлены.

		NT 45/1 Tact	NT 45/1 Tact Te
		■ Автоматическая система очистки фильтра Tact ■ Держатели для принадлежностей / всасывающего шланга ■ Панель на турбинной головке	■ Автоматическая система очистки фильтра Tact ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Антистатическая система
Технические характеристики			
Расход воздуха	л/с	61	61
Разрежение	мбар / кПа	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	л	45	45
Макс. потребляемая мощность	Вт	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	мм	35	35
Длина кабеля с резин. изоляцией	м	7,5	7,5
Уровень шума	дБ(А)	67	67
Масса	кг	12,5	13,5
Размеры (Д x Ш x В)	мм	520 x 380 x 695	520 x 380 x 695
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	м	2,5	2,5
Удлинит. трубки из нерж. стали, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	300	300
Щелевая насадка		■	■
Муфта для присоед. электроинструментов		–	■
№ для заказа		1.145-800.0	1.145-806.0

■ входит в комплект поставки

NT 45/1 Tact Te Ec

Неистощимая работоспособность

Высокий КПД и низкий износ: пылесос NT 45/1 Tact Te Ec, оснащенный бесконтактным электродвигателем, рассчитанным на 5.000 часов работы, идеален для сложных условий промышленного применения.

1 Бесконтактный электропривод

- Долговечный электродвигатель, не имеющий угольных щеток, обеспечивает работу в течение 5000 ч. Благодаря этому аппарат NT 45/1 Tact Te Ec прекрасно подходит для продолжительной эксплуатации.

2 Плавная регулировка частоты вращения

- Обеспечивает индивидуальную настройку силы всасывания.

NT 45/1 Tact Te Ec

- Бесконтактный электродвигатель с ресурсом 5000 ч
- Антистатическая система
- Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами

Технические характеристики		
Расход воздуха	л/с	62
Разрежение	мбар / кПа	245 / 24,5
Объем мусоросборника	л	45
Макс. потребляемая мощность	Вт	1380
Номин. диаметр принадлежностей	мм	35
Длина кабеля	м	7,5
Уровень шума	дБ(А)	71
Масса	кг	13,5
Размеры (Д x Ш x В)	мм	520 x 380 x 695

Комплектация		
Всасывающий шланг с коленом	м	2,5
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■
Фильтр-мешок		бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	300
Щелевая насадка		■
№ для заказа		1.145-816.0

■ входит в комплект поставки

NT 55/1 Tact

Превосходная мобильность

Эти аппараты оснащены системой Tact, вместительным мусоросборником и ручкой, позволяющей легко перемещать даже целиком заполненный пылесос.

1 Эргономичная ручка для перемещения

- Ручка обеспечивает удобную доставку оснащенного колесами пылесоса к месту выполнения работ.

2 Держатели для принадлежностей

- Все принадлежности могут быть размещены на корпусе аппарата. Предусмотрены два крюка для всасывающего шланга и кабеля.

		NT 55/1 Tact	NT 55/1 Tact Te
		■ Автоматическая система очистки фильтра Tact ■ Ручка для перемещения и сливной шланг ■ Панель на турбинной головке	■ Автоматическая система очистки фильтра Tact ■ Ручка для перемещения и сливной шланг ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами
Технические характеристики			
Расход воздуха	л/с	61	61
Разрежение	мбар / кПа	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	л	55	55
Макс. потребляемая мощность	Вт	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	мм	35	35
Длина кабеля с резин. изоляцией	м	7,5	7,5
Уровень шума	дБ(А)	67	67
Масса	кг	16	17
Размеры (Д x Ш x В)	мм	520 x 380 x 870	520 x 380 x 870
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	м	2,5	2,5
Удлинит. трубки из нерж. стали, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	300	300
Щелевая насадка		■	■
Муфта для присоед. электроинструментов		–	■
№ для заказа		1.146-800.0	1.146-802.0

■ входит в комплект поставки

Безопасные пылесосы класса M

Опасная пыль под контролем

Kärcher предлагает пылесосы, оснащенные всем необходимым для безопасного сбора вредной для здоровья пыли – от высокоэффективных фильтров до антистатической системы.

1 Автоматическая система очистки фильтра Tact

- Самоочистка фильтра обеспечивается мощными пневматическими ударами. Полностью автоматизированный процесс очистки гарантирует стабильность силы всасывания. Другими преимуществами являются снижение затрат на обслуживание и продление срока службы фильтра.

2 Электронный контроль объемного потока

- В безопасных пылесосах используется система контроля, гарантирующая соблюдение минимально допустимой скорости воздушного потока (20 м/с).

		NT 35/1 Tact Te M	NT 45/1 Tact Te M	NT 55/1 Tact Te M
		■ Антистатическая система ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Электронный контроль объемного потока	■ Антистатическая система ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Электронный контроль объемного потока	■ Антистатическая система ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Электронный контроль объемного потока
Технические характеристики				
Расход воздуха	**л/с**	61	61	61
Разрежение	**мбар / кПа**	230 / 23	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	**л**	35	45	55
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	1380	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	35	35	35
Длина кабеля	**м**	7,5	7,5	7,5
Уровень шума	**дБ(А)**	67	67	67
Масса	**кг**	13	13,5	17,2
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	520 x 380 x 580	520 x 380 x 695	520 x 380 x 870
Комплектация				
Всас. шланг с коленом (эл.-пров.)	**м**	2,5	2,5	2,5
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	300	300	300
Щелевая насадка		■	■	■
Плоский складчатый фильтр		бумажный	бумажный	бумажный
№ для заказа		**1.184-807.0**	**1.145-807.0**	**1.146-803.0**

■ входит в комплект поставки

Безопасные пылесосы класса H

Специальные аппараты для сбора опасной пыли

Kärcher предлагает широкую программу техники, обеспечивающей безопасное удаление вредной для здоровья пыли. Соответствующие аппараты оснащены антистатической системой, предотвращающей накопление электрических зарядов. Кроме того, все наши безопасные пылесосы оснащены полным набором электропроводных принадлежностей. Благодаря этому они позволяют решать самые сложные задачи чистки.

1 Переключатель для выбора диаметра шланга

- Диаметр присоединяемого всасывающего шланга задается переключателем на панели управления пылесоса.

2 Допуск к работе с асбестовой пылью

- Все безопасные пылесосы Kärcher класса H прошли испытания на пригодность для сбора асбестосодержащей пыли.

		NT 35/1 Tact Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H
		■ Антистатическая система ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Пригодность для сбора асбестосодержащих материалов	■ Антистатическая система ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Пригодность для сбора асбестосодержащих материалов	■ Антистатическая система ■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Пригодность для сбора асбестосодержащих материалов
Технические характеристики				
Расход воздуха	л/с	61	61	61
Разрежение	мбар / кПа	230 / 23	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	л	35	45	75
Макс. потребляемая мощность	Вт	1000	1000	1000
Номин. диаметр принадлежностей	мм	35	35	35
Длина кабеля	м	7,5	7,5	10
Уровень шума	дБ(А)	67	67	67
Масса	кг	13	13,5	24,6
Размеры (Д x Ш x В)	мм	520 x 380 x 580	520 x 380 x 695	640 x 540 x 925
Комплектация				
Всас. шланг с коленом (эл.-пров.)	м	2,5	2,5	2,5
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный	бумажный
Комплект безопасного фильтра		■	■	■
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	300	300	360
Щелевая насадка		■	■	■
Плоский складчатый фильтр		бумажный	бумажный	бумажный
№ для заказа		1.184-808.0	1.145-808.0	1.667-238.0

■ входит в комплект поставки

NT 80/1 B1 M

Аппараты для сбора взрывоопасной пыли

Пылесосы влажной и сухой уборки Kärcher серии B1, удовлетворяющие требованиям европейской директивы 94/9 EC (ATEX), могут эксплуатироваться на взрывоопасных участках и использоваться для сбора взрывоопасной пыли.

Rost frei

Сертификат соответствия директиве ЕС 94/9

1 Отсутствие риска

- Аппарат NT 80/1 B1 MS оснащен автоматическим устройством контроля уровня воды и может эксплуатироваться только при наличии в мусоросборнике достаточного ее объема.

2 Пригодность для работы во взрывоопасных зонах и сбора вредной для здоровья пыли

- Пылесосы пригодны для сбора взрывоопасной пыли на участках с возможным кратковременным формированием взрывоопасной атмосферы (в зоне 22), а также вредной для здоровья пыли категории M (средняя степень опасности).

		NT 80/1 B1 M	NT 80/1 B1 MS
		■ Антистатическая система ■ Мусоросборник из нержавеющей стали ■ Индикатор состояния фильтра	■ Антистатическая система ■ Мусоросборник из нержавеющей стали ■ Пригодность для всасывания остатков пороховых зарядов
Технические характеристики			
Расход воздуха	л/с	56	56
Разрежение	мбар / кПа	235 / 23,5	235 / 23,5
Объем мусоросборника	л	80	80
Макс. потребляемая мощность	Вт	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	мм	40	40
Длина кабеля	м	10	10
Уровень шума	дБ(А)	70	70
Масса	кг	29,5	32
Размеры (Д x Ш x В)	мм	660 x 520 x 1078	660 x 520 x 1078
Комплектация			
Всас. шланг с коленом (эл.-пров.)	м	4	4
Металл. удлинительная трубка (1,0 м)		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Щелевая насадка		■	■
Комплект безопасного фильтра		■	■
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	360	370
Щелевая насадка		■	■
Патронный фильтр		бумажный	бумажный
№ для заказа		1.667-201.0	1.667-202.0

■ входит в комплект поставки

NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me

Профессионализм во всех деталях

Пылесосы в исполнении Tact² серийно оснащены всем, что необходимо для сбора крупного мусора и больших объемов мелкой пыли: уникальной системой очистки фильтра Tact², гарантирующей очень долгое сохранение высокой силы всасывания, полным комплектом антистатических принадлежностей и 4-метровым всасывающим шлангом. Они прекрасно подходят даже для уборки при шлифовке полов, требовавшей ранее использования крупногабаритных пылесосов гораздо большего веса.

1 Удобная ручка для перемещения

- Регулируемая ручка и большие колеса, позволяющие перемещать пылесос по неровным поверхностям, облегчают его доставку к месту применения.

2 Продуманная система хранения принадлежностей

- Принадлежности быстро и легко закрепляются на корпусе аппарата, причем насадка для пола может фиксироваться в разных положениях.

3 Автоматическая система очистки фильтра Tact²

- Легко и гигиенично извлекаемый плоский складчатый фильтр новой конструкции разделен на две части, попеременно очищаемые нацеленными воздушными импульсами.
- Фильтр не забивается мелкой пылью, благодаря чему обеспечиваются долговременная стабильность силы всасывания.
- Аппарат обеспечивает сбор более 1000 кг тонкой пыли без замены фильтра.

4 Все необходимое под рукой

- Панель на турбинной головке позволяет аккуратно укладывать инструменты, бутылки и другие предметы небольших размеров.

Технические характеристики и комплектация

		NT 65/2 Tact²	NT 75/2 Tact² Me
		■ Автоматическая система очистки фильтра Tact² ■ Комплексная антистатическая система ■ Регулируемая ручка для перемещения	■ Автоматическая система очистки фильтра Tact² ■ Комплексная антистатическая система ■ Панель на турбинной головке
Технические характеристики			
Расход воздуха	**л/с**	2 x 74	2 x 74
Разрежение	**мбар / кПа**	254 / 25,4	254 / 25,4
Объем мусоросборника	**л**	65	75
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	2760	2760
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	40	40
Длина кабеля	**м**	10	10
Уровень шума	**дБ(А)**	73	73
Масса	**кг**	26,5	27,5
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880
Комплектация			
Всас. шланг с коленом (эл.-пров.)	**м**	4	4
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	360	360
Щелевая насадка		■	■
Мусоросборник из нерж. стали		–	■
Плоский складчатый фильтр		бумажный	бумажный
№ для заказа		**1.667-230.0**	**1.667-232.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Плоский складчатый фильтр (бумажный)	6.907-276.0	Бумажный, испытан по категории М.
Плоский складчатый фильтр (из полиэфирного шелка)	6.907-277.0	Из стойкого к гниению полиэфирного холста, испытан по категории М.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 370 мм	6.903-018.0	Алюминиевая, с регулируемыми по высоте колесиками, щеточными (6.903-064.0) и резиновыми (6.903-081.0, маслостойкими) полосками.
Всасывающий шланг, С 40, 4 м, эл.-пров.	6.906-546.0	С байонетным замком и защелкой, электропроводный, С 40.
Колено, пластмассовое	5.032-427.0	Пластмассовое, с фиксацией защелкой, С 40, электропроводное.
Удлинительная трубка, DN 40	6.902-081.0	Для работы во влажных помещениях или сбора жидкостей.

NT 65/2 Tact² Tc, NT 75/2 Tact² Me Tc

Мощность, выносливость и простота в обращении

Высокая производительность пылесосов Kärcher с системой Tact² в сочетании с мобильностью, надежностью и практичностью позволяет эффективно решать с их помощью самые разнообразные задачи. Модели, оснащенные откидным шасси, облегчающим утилизацию собранных жидкостей или крупного мусора, прекрасно подходят для промышленного применения.

1 Откидное шасси с замком

- Специальный замок обеспечивает надежное соединение мусоросборника с шасси.

2 Удобные ручки

- Дополнительная ручка позволяет переносить аппарат вдвоем и облегчает опорожнение мусоросборника.

3 Хранение удлинительных трубок и насадок для пола в разных положениях

- Быстрый доступ к принадлежностям со всех сторон.
- Дополнительная возможность хранения 4-метрового шланга и 10-метрового кабеля.

4 Удобная утилизация больших объемов собранного мусора

- Откидное шасси позволяет опрокинуть мусоросборник назад для легкой разгрузки мусора.
- Низкий центр тяжести обеспечивает устойчивость аппарата при разгрузке мусоросборника.

Технические характеристики и комплектация

		NT 65/2 Tact² Tc	NT 75/2 Tact² Me Tc
		■ Автоматическая система очистки фильтра Tact² ■ Держатели для принадлежностей / всасывающего шланга ■ Влагостойкий фильтр из полиэфирного шелка	■ Автоматическая система очистки фильтра Tact² ■ Ручка для перемещения и сливной шланг ■ Влагостойкий фильтр из полиэфирного шелка
Технические характеристики			
Расход воздуха	**л/с**	2 x 74	2 x 74
Разрежение	**мбар / кПа**	254 / 25,4	254 / 25,4
Объем мусоросборника	**л**	65	75
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	2760	2760
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	40	40
Длина кабеля	**м**	10	10
Уровень шума	**дБ(А)**	73	73
Масса	**кг**	26,5	27,5
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	**м**	4	4
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	360	360
Щелевая насадка		■	■
Мусоросборник из нерж. стали		–	■
Плоский складчатый фильтр		из полиэфирного шелка	из полиэфирного шелка
№ для заказа		**1.667-231.0**	**1.667-233.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Плоский складчатый фильтр (из полиэфирного шелка)	6.907-277.0	Из стойкого к гниению полиэфирного холста, испытан по категории М.
Плоский складчатый фильтр (бумажный)	6.907-276.0	Бумажный, испытан по категории М.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 370 мм	6.903-018.0	Алюминиевая, с регулируемыми по высоте колесиками, щеточными (6.903-064.0) и резиновыми (6.903-081.0, маслостойкими) полосками.
Всасывающий шланг, С 40, 4 м	6.906-321.0	С байонетным замком и защелкой, С 40.
Колено, пластмассовое	5.031-904.0	Пластмассовое, с фиксацией защелкой, С 40.
Удлинительная трубка, DN 40	6.902-081.0	Для работы во влажных помещениях или сбора жидкостей.

NT 14/1

Верный спутник мастера

Идеальное решение для ремесленников: легкий и компактный пылесос NT 14/1 сочетает максимальную мобильность с высокой силой всасывания и целым рядом интеллектуальных решений, значительно облегчающих работу.

1 Складная ручка

- Не надо гнуть спину: практичная ручка превращает пылесос в тележку, легко перемещаемую к месту выполнения работ.

2 Все необходимое под рукой

- Благодаря размещению щелевой насадки, насадки для пола и удлинительных трубок внутри шасси пылесос NT 14/1 остается компактным даже в снаряженном состоянии.

3 Хранение принадлежностей

- При исключительной компактности пылесос NT 14/1 Classic имеет держатели для удлинительных трубок и насадки для пола.

4 Съемный корпус

- Корпус пылесоса отсоединяется от шасси нажатием кнопки и снимается одной рукой. Так же легко осуществляется и соединение с шасси.

Технические характеристики и комплектация

		NT 14/1 Classic	NT 14/1 Eco	NT 14/1 Eco Advanced
		■ Малый вес ■ Простота в обращении ■ Держатель насадки для пола	■ Легкое отсоединение пылесоса от шасси ■ Размещение всех принадлежностей внутри шасси ■ Простота в обращении	■ Складная ручка ■ Полуавтоматическая очистка фильтра ■ Легкое отсоединение пылесоса от шасси
Технические характеристики				
Расход воздуха	**л/с**	61	61	61
Разрежение	**мбар / кПа**	230 / 23	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	**л**	14	14	14
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	1380	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	35	35	35
Длина кабеля	**м**	7,5	7,5	7,5
Уровень шума	**дБ(А)**	70	70	70
Масса	**кг**	14	12,6	14,1
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	497 x 467 x 416	495 x 465 x 410	545 x 465 x 410
Комплектация				
Всасывающий шланг с коленом	**м**	2,5	2,5	2,5
Металл. удлинительные трубки, 3 x 0,33 м		–	■	■
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	–	–
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	300	300	300
Щелевая насадка		■	■	■
№ для заказа		**1.510-107.0**	**1.510-100.0**	**1.510-105.0**

■ входит в комплект поставки

		NT 14/1 Eco Te Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced L
		■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Антистатическая система ■ Складная ручка	■ Автоматика включения / выключения для работы с электроинструментами ■ Допуск для сбора пыли категории L (низкой степени опасности) ■ Складная ручка
Технические характеристики			
Расход воздуха	**л/с**	61	61
Разрежение	**мбар / кПа**	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	**л**	14	14
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	35	35
Длина кабеля	**м**	7,5	7,5
Уровень шума	**дБ(А)**	70	70
Масса	**кг**	14,3	14,3
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	545 x 465 x 410	545 x 465 x 410
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	**м**	2,5	2,5
Металл. удлинительные трубки, 3 x 0,33 м		■	■
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		–	–
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	300	300
Щелевая насадка		■	■
№ для заказа		**1.510-106.0**	**1.510-121.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Адаптер Systainer	2.641-982.0	Панель для установки контейнеров Systainer®.
Плоский складчатый фильтр	6.904-156.0	Испытан по категории M. (Подходит также к моделям NT 351 Eco.)
Крепежный ремень	6.907-155.0	Для прикрепления электроинструментов, чемоданчиков с инструментами и т. п.
Плоский складчатый фильтр (из полиэфирного шелка)	6.906-123.0	Из стойкого к гниению полиэфирного холста, испытан по категории M. (Подходит также к моделям NT 351 Eco.)
Бумажные фильтр-мешки	6.904-406.0	Испытаны по категории M.
Фильтр-мешки из нетканого материала	6.904-407.0	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, категория M, для мелкой пыли.

NT 25/1 Ap, NT 35/1 Ap

Профессиональные возможности в компактном формате

Мощные и универсальные пылесосы влажной и сухой уборки, предназначенные для профессионального применения, сочетают компактность с впечатляющим оснащением, включающим систему полуавтоматической очистки фильтра.

1 Полуавтоматическая система очистки фильтра ApClean

- Полуавтоматическая система очистки фильтра обеспечивает стабильность силы всасывания.

2 Мобильность и высокая производительность

- Высокая мобильность для профессиональной уборки.
- Пылесос NT 25/1 сочетает компактность с параметрами производительности, удовлетворяющими профессиональных пользователей.

3 Удобное хранение кабеля

- Два крюка для намотки кабеля обеспечивают его аккуратное и надежное хранение.

4 Решение для быстрого чередования мест применения

- Практичный крюк для временного размещения кабеля ускоряет выполнение работ.

Технические характеристики и комплектация

		NT 25/1 Ap	NT 35/1 Ap
		■ Полуавтоматическая очистка фильтра ■ Держатели для принадлежностей / всасывающего шланга ■ Крюк для кабеля на турбинной головке	■ Полуавтоматическая очистка фильтра ■ Держатели для принадлежностей / всасывающего шланга ■ Крюк для кабеля на турбинной головке
Технические характеристики			
Расход воздуха	**л/с**	61	61
Разрежение	**мбар / кПа**	230 / 23	230 / 23
Объем мусоросборника	**л**	25	35
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	35	35
Длина кабеля	**м**	7,5	7,5
Уровень шума	**дБ(А)**	67	67
Масса	**кг**	10,5	11,5
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	520 x 380 x 380	520 x 380 x 580
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	**м**	2,5	2,5
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	300	300
Щелевая насадка		■	■
№ для заказа		**1.184-510.0**	**1.184-512.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Плоский складчатый фильтр, в упаковке (категория M)	6.904-367.0	Бумажный, испытан по категории M.
Плоский складчатый фильтр (из полиэфирного шелка)	6.904-360.0	Из стойкого к гниению полиэфирного холста, испытан по категории M.
Бумажные фильтр-мешки	6.904-210.0	Испытаны по категории M.
Фильтр-мешки из нетканого материала	6.904-351.0	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, категория M, для мелкой пыли.
Универсальная щетка	6.903-863.0	С натуральной щетиной, 120 x 45 мм.

NT 65/2 Ap, NT 75/2 Ap Me Tc

Для сложных условий промышленной уборки

Две мощные турбины, большой мусоросборник, запатентованная система фильтрации и полуавтоматическая система очистки фильтра обеспечивают продолжительную работу со стабильной высокой силой всасывания.

1 Панель для укладки мелких предметов

- Большая панель на турбинной головке позволяет укладывать инструменты и принадлежности и всегда иметь их наготове.

3 Полуавтоматическая система очистки фильтра ApClean

- Очистка фильтра сокращает простои в работе.
- Гарантируется оптимальная сила всасывания для эффективной уборки.

2 Маслостойкий сливной шланг

- Удобно расположенный сливной шланг обеспечивает легкую утилизацию собранной жидкости.

4 Фиксаторы для шланга и колена

- Закрепление всасывающего шланга и колена упрощает хранение и транспортировку аппарата.

Технические характеристики и комплектация

		NT 65/2 Ap	NT 75/2 Ap Me Tc
		■ Полуавтоматическая очистка фильтра ■ Плоский складчатый фильтр (категория M) ■ Ручка для перемещения и сливной шланг	■ Полуавтоматическая очистка фильтра ■ Откидное шасси ■ Плоский складчатый фильтр (категория M)
Технические характеристики			
Расход воздуха	**л/с**	2 x 74	2 x 74
Разрежение	**мбар / кПа**	254 / 25,4	254 / 25,4
Объем мусоросборника	**л**	65	75
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	2760	2760
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	40	40
Длина кабеля	**м**	10	10
Уровень шума	**дБ(A)**	73	73
Масса	**кг**	20	26,5
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	600 x 480 x 920	575 x 490 x 880
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	**м**	4	4
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	360	360
Щелевая насадка		■	■
Мусоросборник из нерж. стали		–	■
Плоский складчатый фильтр		бумажный	бумажный
№ для заказа		**1.667-235.0**	**1.667-236.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Плоский фильтр (из полиэфирного шелка)	6.904-284.0	Из стойкого к гниению полиэфирного холста, испытан по категории M. (Подходит также для NT 65/2 Eco/ Me/Tc и NT 72/2 Eco Tc.)
Плоский складчатый фильтр	6.904-283.0	Бумажный, испытан по категории M. (Подходит также к NT 65/2 Eco / опция для NT 75/2 Eco Tc.)
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 370 мм	6.903-018.0	Алюминиевая, с регулируемыми по высоте колесиками, щеточными (6.903-064.0) и резиновыми (6.903-081.0, маслостойкими) полосками.
Всасывающий шланг, C 40, 4 м	6.906-321.0	С байонетным замком и защелкой, C 40.
Колено, пластмассовое	5.031-904.0	Пластмассовое, с фиксацией защелкой, C 40.
Удлинительная трубка, DN 40	6.902-081.0	Для работы во влажных помещениях или сбора жидкостей.

NT 27/1, NT 48/1

Мощные пылесосы в стандартном исполнении

Превосходное бюджетное решение для уборки небольших площадей: мощные, мобильные и надежные пылесосы влажной и сухой уборки в стандартном исполнении эффективно собирают как воду, так и мусор любого рода.

1 Сливной шланг

- Удобный сливной шланг позволяет легко сливать из мусоросборника собранную жидкость.

3 Крепкие металлические замки

- Пылесосы оснащены прочными металлическими замками повышенной надежности.

2 Патронный фильтр с поплавком

- Большой патронный фильтр гарантирует продолжительную стабильность силы всасывания. Поплавок обеспечивает надежное механическое прерывание воздушного потока при заполнении мусоросборника жидкостью.

4 Прочный отбойник

- Пылесос NT 48/1 оснащен круговым отбойником, надежно защищающим от повреждений как сам аппарат, так и стены, оборудование и предметы обстановки.

Технические характеристики и комплектация

		NT 27/1	NT 27/1 Advanced	NT 27/1 Me
		■ Патронный фильтр и фильтр для влажной уборки ■ Пластмассовый мусоросборник ■ Держатели для принадлежностей и кабеля	■ Патронный фильтр увеличенной площади ■ Пластмассовый мусоросборник ■ Держатели для принадлежностей и кабеля	■ Мусоросборник из нерж. стали ■ Патронный фильтр и фильтр для влажной уборки ■ Держатели для принадлежностей и кабеля
Технические характеристики				
Расход воздуха	**л/с**	67	67	67
Разрежение	**мбар / кПа**	200 / 20	200 / 20	200 / 20
Объем мусоросборника	**л**	27	27	27
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	1380	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	35	35	35
Длина кабеля	**м**	7,5	7,5	7,5
Уровень шума	**дБ(А)**	72	72	72
Масса	**кг**	7,5	7,5	8,2
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	420 x 420 x 525	420 x 420 x 525	420 x 420 x 540
Комплектация				
Всасывающий шланг с коленом	**м**	2,5	2,5	2,5
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	300	300	300
Щелевая насадка		■	■	■
Патронный фильтр		бумажный	бумажный	бумажный
№ для заказа		**1.428-501.0**	**1.428-511.0**	**1.428-101.0**

■ входит в комплект поставки

		NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1
		■ Патронный фильтр увеличенной площади ■ Мусоросборник из нержавеющей стали ■ Держатели для принадлежностей и кабеля	■ Сливной шланг ■ Патронный фильтр увеличенной площади ■ Универсальная щетка
Технические характеристики			
Расход воздуха	**л/с**	67	67
Разрежение	**мбар / кПа**	200 / 20	200 / 20
Объем мусоросборника	**л**	27	48
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	35	35
Длина кабеля	**м**	7,5	7,5
Уровень шума	**дБ(А)**	72	72
Масса	**кг**	8,2	10,5
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	420 x 420 x 540	490 x 390 x 780
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	**м**	2,5	2,5
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		бумажный	бумажный
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	300	300
Щелевая насадка		■	■
Патронный фильтр		бумажный	бумажный
№ для заказа		**1.428-111.0**	**1.428-601.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Патронный фильтр	6.414-772.0	Бумажный.
Бумажные фильтр-мешки	6.904-290.0	Испытаны по категории М.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 35, 300 мм	6.906-512.0	Пластмассовая, с колесиками, щеточными (6.903-278.0) и резиновыми (6.903-277.0) полосками.
Щелевая насадка	6.900-385.0	Пластмассовая.

NT 70

Совершенная уборочная техника

Испытанное качество от Kärcher по доступной цене: мощные пылесосы серии NT 70, оснащенные разным числом двигателей (от 1 до 3), обладают высокой силой всасывания, позволяющей легко собирать как жидкости, так и крупный мусор.

1 Интегрированные держатели для принадлежностей

- Большой отбойник оснащен удобными держателями для принадлежностей.

3 Эргономичная ручка для перемещения

- Ручка обеспечивает удобную доставку оснащенного колесами пылесоса к месту выполнения работ.

2 Сливной шланг

- Сливной шланг позволяет легко опорожнить очень большой мусоросборник, вмещающий до 70 л жидкости.

4 Прочный отбойник

- Надежная защита аппарата от ударов и столкновений.

		NT 70/1	NT 70/2	NT 70/3
		■ Прочный отбойник и большие колеса ■ Эргономичная ручка для перемещения ■ Фильтр для влажной уборки (опция)	■ Прочный отбойник и большие колеса ■ Эргономичная ручка для перемещения ■ Фильтр для влажной уборки (опция)	■ Прочный отбойник и большие колеса ■ Эргономичная ручка для перемещения ■ Фильтр для влажной уборки (опция)
Технические характеристики				
Расход воздуха	**л/с**	56	2 x 56	3 x 56
Разрежение	**мбар / кПа**	208 / 20,8	208 / 20,8	20,8 / 20,8
Объем мусоросборника	**л**	70	70	70
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	1200	2400	3600
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	40	40	40
Длина кабеля	**м**	10	10	10
Уровень шума	**дБ(А)**	73	75	79
Масса	**кг**	22,6	24,9	27,6
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	720 x 510 x 975	720 x 510 x 975	720 x 510 x 975
Комплектация				
Всасывающий шланг с коленом	**м**	4	4	4
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■	■
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	360	360	360
Щелевая насадка		■	■	■
Патронный фильтр		бумажный	бумажный	бумажный
№ для заказа		**1.667-203.0**	**1.667-204.0**	**1.667-205.0**

■ входит в комплект поставки

		NT 70/2 Me
		■ Мусоросборник из нержавеющей стали ■ Эргономичная ручка для перемещения ■ Фильтр для влажной уборки (опция)
Технические характеристики		
Расход воздуха	**л/с**	2 x 56
Разрежение	**мбар / кПа**	208 / 20,8
Объем мусоросборника	**л**	70
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	2400
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	40
Длина кабеля	**м**	10
Уровень шума	**дБ(А)**	75
Масса	**кг**	25,6
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	730 x 505 x 980
Комплектация		
Всасывающий шланг с коленом	**м**	4
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	360
Щелевая насадка		■
Патронный фильтр		бумажный
№ для заказа		**1.667-210.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Патронный фильтр (бумажный)	6.907-038.0	Бумажный, BIA-C, испытан по категории M.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 360 мм	6.906-554.0	Пластмассовая, с колесиками, щеточными (6.905-878.0) и резиновыми (6.905-877.0) полосками.
Щелевая насадка	6.903-033.0	Пластмассовая.
Удлинительная трубка	6.900-275.0	Металлическая, хромированная.
Поролоновый фильтр	2.889-083.0	Поролоновый фильтр для влажной уборки, взамен патронного фильтра.
Бумажные фильтр-мешки	6.904-285.0	Испытаны по категории M, 3-слойные, с упрочненным наружным слоем.

NT 70 Tc

Легкая разгрузка собранного мусора

Быстро и без больших усилий: откидное шасси пылесосов серии NT 70 значительно облегчает утилизацию собранного мусора – достаточно на колесах доставить аппарат в нужное место и опрокинуть мусоросборник, приподняв его за ручку.

1

2

3

4

1 Интегрированные держатели для принадлежностей

- Большой отбойник оснащен удобными держателями для принадлежностей.

3 Откидное шасси

- Быстро и легко: для опустошения мусоросборника достаточно отклонить его назад.

2 Эргономичная ручка для перемещения

- Ручка обеспечивает удобную доставку оснащенного колесами пылесоса к месту выполнения работ.

4 Удобная ручка

- Обращение с пылесосом во многих случаях облегчает эргономичная ручка в передней нижней части мусоросборника.

Технические характеристики и комплектация

		NT 70/2 Tc	NT 70/3 Tc	NT 70/2 Me Tc
		■ Откидное шасси с большими колесами ■ Эргономичная ручка для перемещения ■ Фильтр для влажной уборки (опция)	■ Откидное шасси с большими колесами ■ Эргономичная ручка для перемещения ■ Фильтр для влажной уборки (опция)	■ Откидное шасси с большими колесами ■ Мусоросборник из нержавеющей стали ■ Эргономичная ручка для перемещения
Технические характеристики				
Расход воздуха	**л/с**	2 x 56	3 x 56	2 x 56
Разрежение	**мбар / кПа**	208 / 20,8	208 / 20,8	208 / 20,8
Объем мусоросборника	**л**	70	70	70
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	2400	3600	2400
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	40	40	40
Длина кабеля	**м**	10	10	10
Уровень шума	**дБ(А)**	75	79	75
Масса	**кг**	25,4	27,6	26,7
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	680 x 510 x 990	680 x 510 x 990	700 x 510 x 990
Комплектация				
Всасывающий шланг с коленом	**м**	4	4	4
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■	■
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	360	360	360
Щелевая насадка		■	■	■
Патронный фильтр		бумажный	бумажный	бумажный
№ для заказа		**1.667-206.0**	**1.667-208.0**	**1.667-207.0**

■ входит в комплект поставки

		NT 70/3 Me Tc
		■ Откидное шасси и ручка для перемещения ■ Мусоросборник из нержавеющей стали ■ Фильтр для влажной уборки (опция)
Технические характеристики		
Расход воздуха	**л/с**	3 x 56
Разрежение	**мбар / кПа**	208 / 20,8
Объем мусоросборника	**л**	70
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	3600
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	40
Длина кабеля	**м**	10
Уровень шума	**дБ(А)**	79
Масса	**кг**	28,8
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	700 x 510 x 990
Комплектация		
Всасывающий шланг с коленом	**м**	4
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■
Насадка для влажной и сухой уборки пола	**мм**	360
Щелевая насадка		■
Патронный фильтр		бумажный
№ для заказа		**1.667-209.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Патронный фильтр (бумажный)	6.907-038.0	Бумажный, BIA-C, испытан по категории M.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 360 мм	6.906-554.0	Пластмассовая, с колесиками, щеточными (6.905-878.0) и резиновыми (6.905-877.0) полосками.
Щелевая насадка	6.903-033.0	Пластмассовая.
Удлинительная трубка	6.900-275.0	Металлическая, хромированная.
Поролоновый фильтр	2.889-083.0	Поролоновый фильтр для влажной уборки, взамен патронного фильтра.
Бумажные фильтр-мешки	6.904-285.0	Испытаны по категории M, 3-слойные, с упрочненным наружным слоем.

Пылесосы версии Bs

Пылесосы специального назначения

Модели версии Bs оснащены термостойкими мусоросборниками и плоскими складчатыми фильтрами из полиэфирного шелка (категории M), что позволяет использовать их, например, для уборки в пекарнях. Система Tact гарантирует стабильность силы всасывания.

1 Пылесос для уборки в пекарнях

- Пластмассовый мусоросборник устойчив к теплу, кислотам и щелочам.
- В качестве опции предлагаются комплекты принадлежностей, разработанные специально для применения в пекарнях.

2 Термостойкий плоский складчатый фильтр

- Аппарат оснащен термостойким фильтром категории M из полиэфирного искусственного шелка, позволяющим без проблем собирать пыль и грязь в пекарнях.

		NT 35/1 Tact Bs	NT 55/1 Tact Bs
		■ Антистатическая система ■ Автоматическая система очистки фильтра Tact ■ Держатель насадки для печей	■ Антистатическая система ■ Автоматическая система очистки фильтра Tact ■ Держатель насадки для печей
Технические характеристики			
Расход воздуха	**л/с**	57	57
Разрежение	**мбар / кПа**	235 / 23,5	235 / 23,5
Объем мусоросборника	**л**	35	55
Макс. потребляемая мощность	**Вт**	1380	1380
Номин. диаметр принадлежностей	**мм**	35	35
Длина кабеля	**м**	7,5	7,5
Уровень шума	**дБ(А)**	63	63
Масса	**кг**	12,8	15
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	505 x 370 x 540	570 x 370 x 860
Комплектация			
Плоский складчатый фильтр		из полиэфирного шелка	из полиэфирного шелка
№ для заказа		**1.184-702.0**	**1.146-702.0**

NT 611

Аппараты для сбора и утилизации больших объемов жидкостей

Пылесосы влажной и сухой уборки со встроенным сливным насосом предназначены для клининговых компаний, предприятий и пожарных частей. Новая модель NT 611 Mwf оснащена самыми современными защитными устройствами, отвечающими строгим требованиям электробезопасности.

1 Интегрированный насос для грязной воды

- Сливной насос обеспечивает немедленную откачку собираемой пылесосом жидкости и, как следствие, его непрерывную работу.

2 Интегрированные держатели для принадлежностей

- Большой отбойник оснащен удобными держателями для принадлежностей.

		NT 611 K	NT 611 KF	NT 611 Mwf
		■ Механическое устройство виброочистки фильтра ■ Возможность применения для сухой уборки ■ Интегрированный насос для грязной воды	■ Насос для грязной воды ■ Возможность применения для сухой уборки ■ Автомат защитного отключения и муфта типа C с запорным краном	■ Насос для грязной воды ■ Вилка со степенью защиты IP 68 и выключатель PRCD-K ■ Муфта типа C с запорным краном
Технические характеристики				
Расход воздуха	л/с	57	57	57
Разрежение	мбар / кПа	235 / 23,5	235 / 23,5	235 / 23,5
Объем мусоросборника	л	55	55	55
Макс. потребляемая мощность	Вт	2350	2350	2350
Мощность сливного насоса	Вт	800	800	800
Номин. диаметр принадлежностей	мм	40	40	40
Длина кабеля	м	10	10	10
Уровень шума	дБ(А)	63	63	63
Масса	кг	23	23	23
Размеры (Д x Ш x В)	мм	570 x 370 x 860	570 x 430 x 860	570 x 430 x 860
Комплектация				
Всасывающий шланг с коленом	м	4	4	4
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■	■
Насадка для влажной и сухой уборки пола	мм	360	370	370 (алюминиевая)
Щелевая насадка		■	■	■
Фильтр грубой очистки для влажной уборки		–	–	–
№ для заказа		1.146-202.0	1.146-611.0	1.146-612.0

■ входит в комплект поставки

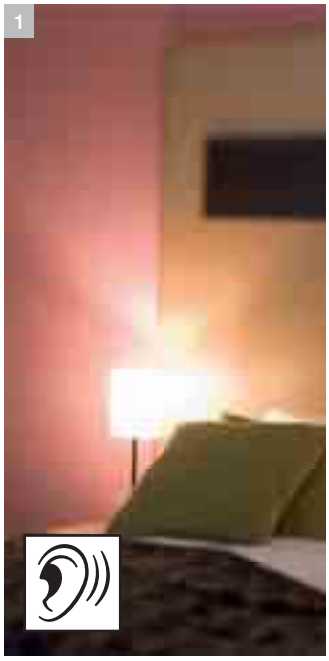
www.karcher-belarus.by

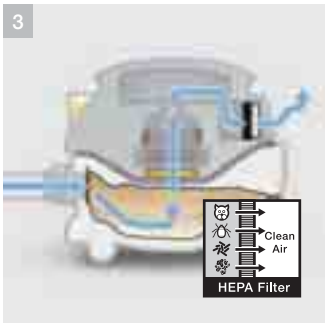
Пылесосы сухой уборки для профессиональной поддерживающей чистки

Мобильные и продуманные до мелочей пылесосы сухой уборки Kärcher обладают целым рядом качеств, которые высоко ценят сотрудники клининговых компаний, гостиниц и магазинов, например, низким уровнем шума, автономностью благодаря гибридной технологии и возможностью разместить все необходимые принадлежности на корпусе аппарата.

Содержание – Пылесосы

Пылесосы сухой уборки	Стр. 156
Аккумуляторные аппараты	Стр. 161
Электровеник	Стр. 163
Щеточные пылесосы	Стр. 164
Принадлежности для пылесосов сухой уборки	Стр. 168





1 Низкий уровень шума

Звукоизоляция электродвигателей и аэродинамическая оптимизация обеспечивают значительное снижение уровня шума. У пылесоса T 15/1 он составляет лишь 59 дБ(A), что позволяет осуществлять уборку в условиях, требующих соблюдения тишины – например, в гостиницах или в часы работы офисов и магазинов.

2 Независимость и мобильность благодаря гибридной технологии

Не всегда удается найти штепсельную розетку рядом с местом уборки. Поэтому в программе Kärcher есть пылесосы, работающие без подключения к электросети. Гибридная технология обеспечивает проведение локальной или промежуточной уборки как в аккумуляторном, так и в сетевом режиме.

3 6-кратная фильтрация

Система 6-кратной фильтрации, включающая трехслойный фильтр-мешок, стационарный основной фильтр, фильтр защиты электродвигателя и выходной фильтр / HEPA-фильтр, гарантирует эффективную сепарацию пыли (эффективность фильтрации достигает 99,997 %).

4 Фильтры из нетканого материала

Фильтры Kärcher, изготовленные из нетканого материала, обеспечивают увеличение силы всасывания и ее повышенную стабильность. В отличие от обычных бумажных фильтр-мешков, они вмещают вдвое больше пыли и повышают эффективность фильтрации на 10 %. Обладая высочайшей прочностью на разрыв, фильтр-мешки из нетканого материала подходят для сбора осколков, канцелярских скрепок и т. п. Их высокая стойкость обеспечивает значительное снижение затрат на расходные материалы.

5 Очевидная безопасность

Желтый кабель повышенной эластичности очень прочен и не перекручивается. Яркий цвет исключает опасность споткнуться о кабель, не заметив его.

Пылесосы сухой уборки: тихие и эффективные

Возможности этих аппаратов подтверждают верность выбранной стратегии, подразумевающей концентрацию на основных требованиях и ориентацию на практику.

	Объем мусоросборника (л)	Расход воздуха (л/с)	Разрежение (мбар/кПа)	Степень защиты	Антистатическая система, электропроводный разъем всасывающего шланга	Плоский складчатый фильтр	Устройство очистки фильтра	Автоматическая система очистки фильтра Tact	Стр.
Пылесосы сухой уборки									
T 7/1	7	54	245 / 24,5	II	–	–	–	–	156
T 10/1	10	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	157
T 12/1	12	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	159
T 17/1	17	61	244 / 24.4	II	–	–	–	–	159
T 15/1	15	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	160
T 15/1 + ESB 28	15	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	160
T 15/1 + ESB 34 ■	15	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	160
BV 5/1	5	61	244 / 24,4	II	–	–	–	–	162
Аккумуляторные аппараты									
T 9/1 Bp	9	61	244 / 24,4 / 123 / 12,3	II	–	–	–	–	161
BV 5/1 Bp	5	61	244 / 24,4 / 123 / 12,3	II	–	–	–	–	162
EB 30/1 Li-Ion	1	–	–	III	–	–	–	–	163
Щеточные пылесосы									
CV 30/1	5,5	48	207 / 20,7	II	–	–	–	–	164
CV 38/1	5,5	48	207 / 20,7	II	–	–	–	–	164
CV 38/2	5,5	48	250 / 25	II	–	–	–	–	165
CV 48/2	5,5	48	250 / 25	II	–	–	–	–	165

■ НОВИНКА

T 7/1

Для ежедневной поддерживающей уборки

Малогабаритные пылесосы с шарообразной формой корпуса легки в транспортировке и всегда готовы к работе, которую значительно облегчают педальный выключатель, антистатическое колено и удобные держатели для принадлежностей.

1 Удобное управление ногой

- Педальный выключатель позволяет включать и выключать пылесос без утомительных наклонов.

2 Ударопрочный мусоросборник с защитной кромкой

- Защитная кромка по периметру мусоросборника оберегает аппарат и мебель от повреждений.

	T 7/1
	■ Система соединения с защелкой ■ Подвеска для кабеля ■ Держатели для принадлежностей

Технические характеристики		
Расход воздуха	л/с	55
Разрежение	мбар / кПа	245 / 24,5
Объем мусоросборника	л	7
Макс. потребляемая мощность	Вт	1200
Номин. диаметр принадлежностей	мм	32
Длина кабеля	м	7,5
Уровень шума	дБ(А)	65
Масса	кг	5,3
Размеры (Д x Ш x В)	мм	350 x 310 x 340

Комплектация		
Всасывающий шланг с коленом	м	2
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■
Фильтр-мешок		из нетканого материала
Промываемый осн. нейлоновый фильтр		■
Осн. фильтр из нетканого материала		–
Переключаемая насадка для пола		–
№ для заказа		1.527-100.0

■ входит в комплект поставки

T 10/1

Повышенная вместимость для более эффективной уборки

Этот практичный малогабаритный пылесос был разработан специально для профессиональной уборки. Он легок в транспортировке и очень быстро подготавливается к работе.

1 Повышенная вместимость

- Аппарат оснащается фильтр-мешком из нетканого материала, вмещающим гораздо больше пыли, чем бумажные фильтр-мешки.

2 С фильтр-мешком или без него

- Большой мембранный фильтр из допускающего промывку нейлона отличается высокой прочностью и позволяет в течение некоторого времени обходиться без фильтр-мешка.

T 10/1

- Крюк для кабеля
- Держатель насадки для пола
- Держатели для принадлежностей

Технические характеристики		
Расход воздуха	л/с	61
Разрежение	мбар / кПа	244 / 24,4
Объем мусоросборника	л	10
Макс. потребляемая мощность	Вт	1250
Номин. диаметр принадлежностей	мм	32
Длина кабеля	м	10
Уровень шума	дБ(А)	63
Масса	кг	6
Размеры (Д x Ш x В)	мм	355 x 310 x 385

Комплектация		
Всасывающий шланг с коленом	м	2,5
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■
Фильтр-мешок		из нетканого материала
Промываемый осн. нейлоновый фильтр		■
Осн. фильтр из нетканого материала		–
Переключаемая насадка для пола	мм	270
№ для заказа		1.527-110.0

■ входит в комплект поставки

www.karcher-belarus.by

T 12/1, T 17/1

Уборка с соблюдением тишины

Эти пылесосы отличаются очень низким уровнем шума и идеально подходят для уборки в местах, требующих соблюдения тишины, например, в гостиницах или больницах. Педальный выключатель и удобная ручка для переноски значительно облегчают работу.

1 Основной корзинный фильтр

- Большой стационарный фильтр из допускающего промывку нейлона гарантирует оптимальную сепарацию пыли и позволяет работать как с фильтр-мешком, так и без него.

2 Удобное управление ногой

- Педальный выключатель позволяет избежать утомительных наклонов.

3 Удобство хранения кабеля

- 12-метровый сетевой кабель может быть целиком намотан на катушку, сформованную на турбинной головке, и надежно зафиксирован на ней.

4 Штепсельная розетка для электрощетки ESB 28

- Пылесосы оснащены розеткой для подключения электрощетки ESB 28, повышающей эффективность уборки.

Технические характеристики и комплектация

		T 12/1	T 17/1
		■ Система соединения с защелкой ■ Штепсельная розетка для электрощетки ESB 28 ■ Плавная регулировка силы всасывания	■ Мусоросборник большой вместимости ■ Система соединения с защелкой ■ Штепсельная розетка для электрощетки ESB 28
Технические характеристики			
Расход воздуха	л/с	61	61
Разрежение	мбар / кПа	244 / 24,4	24,4 / 244
Объем мусоросборника	л	12	17
Макс. потребляемая мощность	Вт	1300	1300
Номин. диаметр принадлежностей	мм	32	32
Длина кабеля	м	12	12
Уровень шума	дБ(А)	61	61
Масса	кг	6,6	7
Размеры (Д x Ш x В)	мм	340 x 315 x 410	446 x 320 x 425
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	м	2,5	2,5
Металл. удлинит. трубки, 2 x 0,5 м		■	■
Фильтр-мешок		из нетканого материала	из нетканого материала
Промываемый осн. нейлоновый фильтр		■	■
Переключаемая насадка для пола	мм	285	270
№ для заказа		1.355-101.0	1.355-115.0

■ входит в комплект поставки

T 15/1

Для тщательной очистки текстильных поверхностей

Лишь 59 дБ(А): пылесос T 15/1 является самым тихим в своем классе. В комбинации с электрощеткой ESB 34 (рабочая ширина 340 мм) он обеспечивает эффективную очистку ковровых покрытий.

1 Кабель повышенной эластичности

- Желтый кабель повышенной эластичности очень прочен и не перекручивается.
- Кабель может наматываться на головку пылесоса или подвешиваться на специально предусмотренном крюке.

2 Держатели для принадлежностей

- Все принадлежности размещаются с задней стороны пылесоса, что обеспечивает быстрый доступ к ним при проведении уборки.

		T 15/1	T 15/1 + ESB 28	T 15/1 + ESB 34
		■ Интегрированные держатели для принадлежностей ■ Интегрированные держатели для кабеля / шланга ■ Комфортное колено	■ Электрощетка ESB 28 ■ Кабель повышенной эластичности ■ Интегрированные держатели для принадлежностей	■ Электрощетка ESB 34 ■ Кабель повышенной эластичности ■ Интегрированные держатели для принадлежностей
Технические характеристики				
Расход воздуха	л/с	61	61	61
Разрежение	мбар / кПа	244 / 24,4	244 / 24,4	244 / 24,4
Объем мусоросборника	л	15	15	15
Макс. потребляемая мощность	Вт	1300	1300	1300
Номин. диаметр принадлежностей	мм	32	32	32
Длина кабеля	м	15	15	15
Уровень шума	дБ(А)	59	59	59
Мощность двигателя прив. щетки	Вт	–	30	30
Масса	кг	8	8	8
Размеры (Д x Ш x В)	мм	406 x 320 x 434	406 x 320 x 434	406 x 320 x 434
Комплектация				
Всасывающий шланг с коленом	м	2,5	2,5	2,5
Телескопическая удлинительная трубка		станд.	станд.	станд.
Фильтр-мешок		из нетканого материала	из нетканого материала	из нетканого материала
Промываемый осн. нейлоновый фильтр		■	■	–
Переключаемая насадка для пола	мм	285	–	–
Электрощетка	мм	–	280	340
№ для заказа		1.355-201.0	1.355-208.0	1.355-222.0

■ входит в комплект поставки

T 9/1 Bp

Уникальное решение

В пылесосе T 9/1 Bp впервые в мире применена уникальная гибридная технология, позволяющая по выбору использовать этот мощный аппарат в сетевом или аккумуляторном режиме.

1 Мощные аккумуляторы

- Обеспечивают 35-минутную работу аппарата.
- Весят на 40 % меньше, чем обычные аккумуляторы.

2 Удобная замена аккумуляторов

- Удобная крышка отсека, расположенного с задней стороны пылесоса, позволяет быстро и легко вынимать аккумуляторы.

T 9/1 Bp

- 2 литий-ионных аккумулятора
- Быстрозарядное устройство для 4 аккумуляторов
- Держатель насадки для пола

Технические характеристики		
Расход воздуха в сет. режиме	л/с	61
Расход воздуха в акк. режиме	л/с	35
Разрежение в сет. режиме	мбар / кПа	244 / 24,4
Разрежение в акк. режиме	мбар / кПа	123 / 12,3
Объем мусоросборника	л	9
Макс. потр. мощность в сет. реж.	Вт	1300
Потребл. мощность в акк. режиме	Вт	330
Номин. диаметр принадлежностей	мм	32
Длина кабеля	м	10
Уровень шума в сет. режиме	дБ(А)	62
Уровень шума в акк. режиме	дБ(А)	58
Масса	кг	9,4
Размеры (Д x Ш x В)	мм	410 x 325 x 390

Комплектация		
Всасывающий шланг с коленом	м	2
Телескопическая удлинительная трубка		станд.
Фильтр-мешок		из нетканого материала
Промываемый осн. нейлоновый фильтр		■
Переключаемая насадка для пола	мм	285
№ для заказа		1.528-101.0

■ входит в комплект поставки

BV 5/1, BV 5/1 Bp

Теснота уборке не помеха

В автобусах, вагонах или самолетах, на лестницах или в кинотеатрах – мощный ранцевый пылесос BV 5/1 обеспечивает уборку в самых стесненных условиях, а удобные лямки и поясничная опора исключают переутомление.

1 Запатентованный мягкий каркас с системой Air Stream Comfort

- Вентиляционные накладки уменьшают нагрев спины, а сетчатая прослойка с 3-сторонней вентиляцией снижает потоотделение на 25 %.

2 Мобильность

- Ранцевый пылесос BV 5/1 позволяет осуществлять уборку в местах, где трудно развернуться с обычным пылесосом.
- Гибридная модель BV 5/1 Bp может по выбору работать в сетевом или аккумуляторном режиме.

		BV 5/1	BV 5/1 Bp
		■ Система соединения с защелкой ■ Ранец с системой Air Stream Comfort ■ Держатель насадки для пола	■ 2 литий-ионных аккумулятора ■ Быстрозарядное устройство для 4 аккумуляторов ■ Отсоединяемый сетевой кабель
Технические характеристики			
Расход воздуха (в сет. / акк. реж.)	л/с	61 / –	61 / 35
Разрежение (в сет. / акк. режиме)	мбар / кПа	244/24,4 / –	244/24,4 / 123/12,3
Объем мусоросборника	л	5	5
Макс. потребляемая мощность (в сет. / акк. режиме)	Вт	1300 / –	1300 / 330
Номин. диаметр принадлежностей	мм	32	32
Длина кабеля	м	15	15
Уровень шума (в сет. / акк. режиме)	дБ(А)	62	62
Масса	кг	5,3	8,3
Размеры (Д x Ш x В)	мм	400 x 320 x 540	400 x 320 x 540
Комплектация			
Всасывающий шланг с коленом	м	1,5	1,5
Телескопическая удлинительная трубка		станд.	станд.
Фильтр-мешок		из нетканого материала	из нетканого материала
Промываемый осн. нейлоновый фильтр		■	■
Переключаемая насадка для пола	мм	270	285
№ для заказа		1.394-201.0	1.394-202.0

■ входит в комплект поставки

EB 30/1 Li-Ion

Оперативная уборка с профессиональным качеством

Электровеник, обеспечивающий исключительно тихую уборку, оснащен литий-ионным аккумулятором для продолжительной работы.

1 Простота замены аккумулятора

- Мощный аккумулятор легко снимается и быстро заменяется другим аккумулятором.

2 Замена щетки без применения инструментов

- Цилиндрическая щетка легко снимается для очистки или замены.

EB 30/1 Li-Ion

- Литий-ионный аккумулятор
- Фиксация штанги в вертикальном положении
- Съемная цилиндрическая щетка

Технические характеристики		
Рабочая ширина	мм	300
Объем мусоросборника	л	1
Уровень шума	дБ(А)	56
Продолжительность уборки (ковровых / твердых покрытий)	мин	30 / 45
Время заряда аккумулятора	ч	3
Масса	кг	2,3
Размеры (Д x Ш x В)	мм	250 x 300 x 1100

Комплектация	
Аккумулятор 7,2 В / 1,5 Ач	■
Сменный аккумулятор 7,2 В / 1,5 Ач	–
Зарядное устройство BC 1/0.1	–
Зарядное устройство BC 1/0.45	■
Быстрозарядное устройство BC 1/1.8	–
Стандартная цилиндрическая щетка	–
№ для заказа	1.545-115.0

■ входит в комплект поставки

CV 30/1, CV 38/1

Тщательная очистка благодаря щеточной обработке

В щеточных пылесосах, предназначенных для чистки ковровых покрытий, в дополнение к потоку всасываемого воздуха используется щетка с электроприводом. Благодаря этому обеспечиваются отделение от коврового ворса налипших частиц грязи, нитей или волос и одновременное его прочесывание.

1 Удобство устранения засорений

- Легко снимаемый эластичный всасывающий шланг позволяет без проблем устранять засорения.

2 Запатентованная центробежная муфта

- Инновационная центробежная муфта надежно защищает щеточную головку от повреждений и продлевает срок службы аппарата.

		CV 30/1	CV 38/1
		■ Регулируемая по высоте рукоятка ■ Ручная настройка положения щетки ■ Резиновый отбойник	■ Регулируемая по высоте рукоятка ■ Ручная настройка положения щетки ■ Резиновый отбойник
Технические характеристики			
Рабочая ширина	мм	300	380
Расход воздуха	л/с	48	48
Разрежение	мбар / кПа	207 / 20,7	207 / 20,7
Объем мусоросборника	л	5,5	5,5
Макс. потребляемая мощность	Вт	1150	1150
Номин. диаметр принадлежностей	мм	35	35
Длина кабеля	м	12	12
Уровень шума	дБ(А)	67	68
Масса	кг	8,4	8,7
Размеры (Д x Ш x В)	мм	320 x 310 x 1220	320 x 390 x 1220
Комплектация			
Щелевая насадка и насадка для мягк. меб.		■	■
Съемная всасывающая труба		■	■
Эластичный всасывающий шланг		■	■
Фильтр-мешок		из нетканого материала	из нетканого материала
Индикатор состояния фильтра		■	■
Цилиндрическая щетка	шт.	1	1
№ для заказа		1.023-101.0	1.435-101.0

■ входит в комплект поставки

CV 38/2, CV 48/2

Очистка до самого основания

Двухмоторные щеточные пылесосы с увеличенной рабочей шириной и системой защиты от блокировки щетки прекрасно подходят для тщательной очистки полов большой площади в офисах, магазинах, гостиницах и ресторанах.

1 Сигнальная лампа

- Световой сигнал информирует пользователя о том, что для улучшения результата чистки следует изменить высоту установки щетки.

2 Простота замены щетки

- Щетки двух видов – с жесткой и мягкой щетиной – заменяются без применения инструментов.

		CV 38/2	CV 48/2
		■ Оптический индикатор настройки положения щетки ■ Электронная защита от перегрузки ■ Два электродвигателя	■ Оптический индикатор настройки положения щетки ■ Электронная защита от перегрузки ■ Два электродвигателя
Технические характеристики			
Рабочая ширина	мм	380	480
Расход воздуха	л/с	48	48
Разрежение	мбар / кПа	250 / 25	250 / 25
Объем мусоросборника	л	5,5	5,5
Макс. потребляемая мощность	Вт	1200	1200
Номин. диаметр принадлежностей	мм	35	35
Длина кабеля	м	12	12
Уровень шума	дБ(А)	67	67
Мощность двигателя прив. щетки	Вт	150	150
Масса	кг	9,5	10
Размеры (Д x Ш x В)	мм	351 x 391 x 1215	350 x 485 x 1215
Комплектация			
Щелевая насадка и насадка для мягк. меб.		■	■
Съемная всасывающая труба		■	■
Съемный эластичный всасывающий шланг		■	■
Фильтр-мешок		из нетканого материала	из нетканого материала
Индикатор состояния фильтра		■	■
Цилиндрическая щетка	шт.	1	1
№ для заказа		1.033-315.0	1.057-310.0

■ входит в комплект поставки

www.karcher-belarus.by

Безграничные возможности уборки

Возможности пылесосов Kärcher не ограничиваются только лишь эффективным устранением обычных загрязнений. Широкая программа системно-совместимых принадлежностей позволяет использовать нашу технику для решения специфических задач в самых разнообразных областях применения. Все наши принадлежности в высшей степени функциональны, надежны и эффективны.

Содержание – Принадлежности для пылесосов сухой / влажной и сухой уборки

Специализированные комплекты принадлежностей	Стр. 170
Фильтры	Стр. 172
Насадки, колена и удлинительные трубки	Стр. 178
Соединительные элементы	Стр. 186
Всасывающие шланги	Стр. 188
Прочие принадлежности	Стр. 192

1 Для уборки на предприятиях
Возможности применения пылесосов в промышленности неисчислимы. Kärcher предлагает принадлежности, удовлетворяющие самым разнообразным требованиям, например, маслостойкие насадки и шланги, особо прочные фильтры для сбора осколков и острых предметов или фильтры для асбестовой и иной вредной для здоровья пыли.

2 Для ликвидации последствий затопления
Пылесосы влажной и сухой уборки с муфтами типа C могут оказать действенную помощь при осушении залитых водой помещений. Немедленное отведение собираемых воды и грязи через присоединенный к муфте шланг исключает ограничения, связанные с объемом мусоросборника.

3 Высокая эффективность
Фильтры разных типов значительно расширяют возможности пылесосов Kärcher и позволяют решать с их помощью специфические проблемы.

4 По горячим следам
Использование термостойких удлинительных трубок и специальных фильтров позволяет очищать хлебопекарные печи, не дожидаясь их охлаждения.

5 Широким фронтом против пыли
Специальные насадки большой рабочей ширины обеспечивают динамичную уборку.

www.karcher-belarus.by

Превосходное решение: принадлежности всегда наготове

Для своих пылесосов сухой уборки Kärcher предлагает обширную программу полезных принадлежностей. Они могут удобно размещаться на корпусе пылесоса или внутри него и, таким образом, всегда находятся под рукой. Различные насадки, шланги и удлинительные трубки оптимально сочетаются друг с другом, образуя систему, позволяющую любым пользователям эффективно решать самые разнообразные задачи чистки.

1 Здоровая атмосфера
HEPA-фильтры Kärcher обеспечивают выпуск гигиенически чистого воздуха, что очень важно при уборке в гостиницах, больницах и детских садах.

2 Фильтрация без фильтр-мешка
Стационарный фильтр Kärcher позволяет осуществлять уборку даже без применения фильтр-мешка (при сборе крупного мусора).

3 Всасывание в комбинации с щеточной обработкой
Электрощетки ESB 28 и ESB 34 – идеальное решение для тщательной очистки и одновременного прочесывания коврового ворса.

4 Правильный подход к фильтрации: эффективнее и дешевле
Фильтр-мешки Kärcher из нетканого материала исключительно экономичны: благодаря их длительному сроку службы, удвоенному объему собираемой пыли (в сравнении с бумажными фильтр-мешками) и повышению эффективности фильтрации на 10 % значительно снижаются затраты на приобретение расходных материалов.

5 Оптимальное размещение принадлежностей
Для облегчения транспортировки пылесоса шланг надежно закрепляется на его корпусе, а колено вставляется в специально предусмотренную выемку.

Комплекты принадлежностей для разных областей применения

Очень практично: предлагаемые Kärcher комплекты принадлежностей включают все, что необходимо для оснащения пылесосов Kärcher при решении специфических задач – от очистки отопительных котлов до уборки в салоне автомобиля.

Принадлежности		Наименование	№ для заказа	Номин. диаметр (DN)	Аппараты	Отдельные элементы	№ для заказа
Специализированные комплекты принадлежностей для пылесосов							
	1	Комплект принадлежностей ремесленного назначения	2.637-595.0	35	NT 35/1 Tact/Te	универсальная насадка	6.900-425.0
					NT 45/1 Tact/Te/Ec	щелевая насадка	6.900-385.0
					NT 55/1 Tact/Te	насадка для мягкой мебели	6.900-233.0
					NT 25/1 Ap	комбинированная насадка	6.900-387.0
					NT 35/1 Ap	насадка для сбора воды с пола	6.903-284.0
	2	Комплект для чистки отопительных котлов	2.638-852.0	35	NT 361 Eco/Te	соединительная муфта	5.407-112.0
					NT 35/1 Tact/Te	металл. насадка для чистки котлов	6.906-662.0
					NT 40/1 Tact/Te	фильтр-мешки для влажной уборки (5 шт.)	6.904-171.0
					NT 25/1 Ap	металлическая щелевая насадка	6.900-922.0
					NT 35/1 Ap		
	3	Комплект для очистки хлебопекарных печей	2.640-341.0	35	NT 361 Eco Bs	всасывающий шланг, 2,5 м	4.440-731.0
					NT 611 Eco Bs	удлинительная трубка, 1 x 0,5 м	6.902-124.0
					NT 35/1 Tact Bs	изолир. удлинительная трубка, 1 x 1 м	4.321-161.0
					NT 55/1 Tact Bs	насадка для чистки печей	4.130-173.0
	4	Комплект для уборки в пекарнях (электропроводное исполнение)	2.640-436.0	40	NT 361 Eco Bs	всасывающий шланг, 4 м	6.906-546.0
					NT 611 Eco Bs	пластмассовое колено	5.032-427.0
					NT 35/1 Tact Bs	металл. удлинительные трубки, 2 x 0,5 м	6.900-275.0
					NT 55/1 Tact Bs	щелевая насадка	6.903-033.0
					NT 72/2 Eco Tc	насадка для пола	6.906-554.0
					NT 65/2 Eco/Me	насадка для автомобиля	6.906-108.0
					NT 40/1 Tact/Te	универсальная щетка	2.863-147.0
						насадка-кисть	6.903-862.0
						сужающая муфта	5.407-109.0
	5	Комплект для конюшен (электропроводное исполнение)	2.637-248.0	40	NT 35/1 Tact Te	всасывающий шланг, 4 м	4.440-391.0
					NT 45/1 Tact Te/Ec	гребенка	6.903-047.0
					NT 55/1 Tact Te	скребок для вычесывания	6.903-048.0
					NT 65/2 Tact²	скребок	6.903-046.0
					NT 40/1 Tact/Te		
					NT 72/2 Eco Tc		
	6	Строительный комплект	2.637-352.0	40	NT 45/1 Tact/Te/Ec	всасывающий шланг, 4 м	4.440-263.0
					NT 55/1 Tact/Te	металл. удлинительные трубки, 2 x 0,5 м	6.900-275.0
					NT 70/1/2/3	металлическое колено	6.900-276.0
					NT 65/2 Ap	щелевая насадка	6.903-033.0
					NT 75/2 Ap Me Tc	насадка для пола	6.903-018.0
					NT 65/2 Tact²/Tc		
					NT 75/2 Tact² Me/Tc		
					NT 65/2 Eco/Me/Tc		
					NT 72/2 Eco Tc		
	7	Комплект для профессиональной уборки	2.637-353.0	40	NT 45/1 Tact/Te/Ec	всасывающий шланг, 4 м	4.440-263.0
					NT 55/1 Tact/Te	металл. удлинительные трубки, 2 x 0,5 м	6.900-275.0
					NT 70/1/2/3	металлическое колено	6.900-276.0
					NT 65/2 Ap	щелевая насадка	6.903-033.0
					NT 75/2 Ap Me Tc	насадка для пола с колесиками	6.906-383.0
					NT 65/2 Tact²/Tc		
					NT 75/2 Tact² Me/Tc		
					NT 65/2 Eco/Me/Tc		
					NT 72/2 Eco Tc		

Комплект для сбора стружки используется, например, для очистки токарных станков.

Комплект для автомобиля обеспечивает очистку легковых и грузовых автомобилей.

Принадлежности		Наименование	№ для заказа	Номин. диаметр (DN)	Аппараты	Отдельные элементы	№ для заказа
Специализированные комплекты принадлежностей для пылесосов (продолжение)							
	8	Комплект для работы с электроинструментами (электропроводное исполнение)	2.862-167.0	27	NT 48/1 Te	всасывающий шланг DN 27, 3,5 м	4.440-447.0
					NT 14/1 Eco Te Adv	муфта для присоед. электроинструментов	6.902-095.0
					NT 40/1 Tact Te	соединительная муфта DN 27/35	5.453-044.0
					NT 45/1 Tact Te/Ec	кабельные зажимы (5 шт.)	5.332-440.0
					NT 55/1 Tact Te		
	9	Комплект принадлежностей для влажной и сухой уборки (электропроводное исполнение)	2.638-147.0	40	NT 48/1 Te	всасывающий шланг, 4 м	4.440-391.0
					NT 35/1 Tact Te	металлическое колено DN 40	6.900-276.0
					NT 40/1 Tact Te	металл. удлинительные трубки, 2 x 0,5 м	6.900-275.0
					NT 45/1 Tact Te/Ec	насадка для пола DN 40	6.906-554.0
					NT 55/1 Tact Te	щелевая насадка DN 40	6.903-033.0
					NT 65/2 Tact²		
					NT 75/2 Tact² Me		
					NT 72/2 Eco Tc		
	10	Комплект для автомобиля	2.862-166.0	35	NT 27/1 /Adv/Me	насадка для автомобиля	6.906-108.0
					NT 35/1 Tact/Te	насадка для мягкой мебели DN 35	6.900-233.0
					NT 45/1 Tact/Te/Ec	сужающий адаптер C 35/DN 35	5.407.112.0
					NT 40/1 Tact/Te	сужающий адаптер C 40/DN 35	5.407-109.0
					NT 55/1 Tact/Te	щелевая насадка	6.906-240.0
					NT 70/1 /2 /3	насадка-кисть	6.903-862.0
					NT 65/2 Tact²		
					NT 65/2 Ap		
	11	Комплект для пожарных частей	2.637-360.0	40	NT 601 K/F	маслостойкий всасывающий шланг, 4 м	6.906-714.0
					NT 611 Eco K	щелевая насадка	6.903-033.0
					NT 611 Mwf	пластмассовое колено	5.031-904.0
						муфта Geka-C для утилизации	4.470-033.0
						алюминиевая насадка для пола	6.903-018.0
						металл. удлинительные трубки, 2 x 0,5 м	6.900-275.0
	12	Промышленный комплект	2.637-355.0	61	NT 40/1 Tact/Te	всасывающий шланг, 4 м	4.440-264.0
					NT 45/1 Tact/Te/Ec	металлическое колено	6.906-850.0
					NT 55/1 Tact/Te	металл. удлинительные трубки, 2 x 0,5 м	6.906-851.0
					NT 65/2 Ap	щелевая насадка из нерж. стали	6.900-926.0
					NT 75/2 Ap Me Tc	алюм. насадка для чистки поверхностей	4.130-415.0
					NT 65/2 Tact²/Tc	металлическая насадка для пола	4.130-413.0
					NT 75/2 Tact² Me/Tc		
					NT 65/2 Eco/Me/Tc		
					NT 72/2 Eco Tc		
	13	Комплект для сбора стружки	2.640-760.0	61	NT 55/1 Tact/Te	маслостойкий всасывающий шланг, 4 м	4.440-613.0
					NT 70/1 /2 /3	щелевая насадка	6.900-222.0
					NT 65/2 Ap	резиновая насадка	6.902-106.0
					NT 75/2 Ap Me Tc		
					NT 65/2 Tact²/Tc		
					NT 75/2 Tact² Me/Tc		
					NT 65/2 Eco/Me/Tc		
					NT 72/2 Eco Tc		
	14	Комплект для уборки в автобусах	2.640-560.0	40	NT 65/2 Eco	трубчатая рама с держателем шланга	4.050-667.0
					NT 65/2 Ap	всасывающий шланг C 40, 16 м	6.906-635.0
						комбинированная насадка для пола DN 35	6.906-511.0
						пластмассовая щелевая насадка DN 35	6.906-240.0
						металл. удлинительные трубки DN 35, 2x0,5 м	6.900-514.0
						металлическое колено DN 35	6.900-519.0
						насадка-кисть DN 35	6.900-697.0
						фильтр-мешки (5 шт.)	6.904-285.0
						пластм. насадка для автомобиля DN 35	6.906-108.0
						сужающая муфта с защелкой C 40/DN 35	5.407-109.0

Принадлежности для пылесосов: фильтры

Пылесос должен иметь вместительный фильтр-мешок при компактных собственных размерах. Это требование Kärcher учитывает при разработке каждого нового аппарата. Благодаря этому гарантируется продолжительная эксплуатация пылесосов Kärcher с низкими производственными затратами.

		№ для заказа	Кол-во	Описание
Бумажные фильтр-мешки (2-слойные)				
Бумажные фильтр-мешки	1	6.904-210.0	5 шт.	Испытаны по категории M.
Бумажные фильтр-мешки (оптовая упаковка)	2	6.904-224.0	300 шт.	Испытаны по категории M. Экономичная оптовая упаковка.
Бумажные фильтр-мешки	3	6.904-259.0	5 шт.	Испытаны по категории M, с упрочненным наружным слоем, для цементной пыли и т. п.
	4	6.904-208.0	5 шт.	BIA-C, испытаны по категории M. (Подходят также для NT 351 Eco/ profi.)
	5	6.904-285.0	5 шт.	Испытаны по категории M, 3-слойные, с упрочненным наружным слоем.
	6	6.904-406.0	10 шт.	Испытаны по категории M.
	7	6.904-290.0	5 шт.	
	8	6.904-333.0	10 шт.	
Бумажные фильтр-мешки (оптовая упаковка)	9	6.904-337.0	300 шт.	Испытаны по категории M. Экономичная оптовая упаковка.
Бумажные фильтр-мешки	10	6.904-312.0	10 шт.	Испытаны по категории M.
Бумажные фильтр-мешки (оптовая упаковка)	11	6.904-318.0	200 шт.	Испытаны по категории M. Экономичная оптовая упаковка.
	12	6.907-016.0	200 шт.	
Бумажные фильтр-мешки	13	6.907-019.0	10 шт.	Испытаны по категории M.
	14	6.904-403.0	10 шт.	Бумажные фильтр-мешки для утилизации мусора без распространения пыли.
	15	6.904-294.0	10 шт.	Испытаны по категории M.
Бумажные фильтр-мешки (оптовая упаковка)	16	6.904-303.0	300 шт.	Для пыли категории M. Экономичная оптовая упаковка.
Матерчатые фильтр-мешки				
Матерчатый фильтр-мешок	17	6.904-316.0	1 шт.	Хлопчатобумажный, многократного применения, допускает стирку (40 °C).
	18	6.904-301.0	1 шт.	Хлопчатобумажный, допускает стирку (40 °C).
Фильтр-мешки из нетканого материала (3-слойные)				
Фильтр-мешки из нетканого материала	19	6.904-351.0	5 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, категория M, для мелкой пыли.
	20	6.904-407.0	5 шт.	
	21	6.904-335.0	10 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, категория M.
	22	6.904-336.0	300 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, категория M. Оптовая упаковка.
	23	6.904-315.0	10 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, категория M.
	24	6.904-321.0	200 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, кат. M. Эконом. оптовая упаковка.
	25	6.907-017.0	10 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, категория M.
	26	6.907-018.0	200 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, кат. M. Эконом. оптовая упаковка.
	27	6.904-305.0	10 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, категория M.
	28	6.904-309.0	300 шт.	Из нетканого материала, 3-слойные, прочные на разрыв, кат. M. Эконом. оптовая упаковка.
Комплекты безопасных фильтров / мешки				
Комплект безопасных фильтров	29	6.904-266.0	5 шт.	BIA-C, испытаны по категории M, с мешком для утилизации.
	30	6.904-264.0	5 шт.	
	31	6.904-420.0	5 шт.	

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

1-12, 14-16

17-18

19, 21-22

20

23-26

27-28

29-30

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact	NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec / NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M	NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me / NT 65/2 Tact² Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco / NT 14/1 Eco Advanced	NT 25/1 Ap / NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1 / NT 27/1 Advanced / NT 27/1 Me	NT 48/1	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 35/1 Tact Bs	NT 55/1 Tact Bs / NT 611 K / NT 611 KF	T 7/1	T 10/1	T 12/1	T 17/1 / T 15/1 / T 15/1 + ESB 28	T 9/1 Bp	BV 5/1 / BV 5/1 Bp	CV 30/1 / CV 38/1 / CV 38/2
1	■					■								■													
2	□					■								■													
3	□					□								□													
4		■	■	■	■		■																				
5											■	■			■		■	□									
6													■														
7																■											
8																				□	□			□			
9																				□	□			□			
10																						□					
11																						□					
12																							□				
13																							□				
14																									□		
15																											□
16																											□
17																				□	□	□	□	□	□		
18																											□
19	□		□	□		□		□						□					□								
20													□														
21																				■					■	■	
22																				■					■	□	
23																						■	■				
24																						■	■				
25																								■			
26																								■			
27																											■
28																											■
29						□		■																			
30									■																		
31										■																	

www.karcher-belarus.by

		№ для заказа	Кол-во	Описание
Специальные фильтр-мешки, фильтр-мешки для влажной уборки				
Специальные фильтр-мешки, фильтр-мешки для влажной уборки	32	6.904-171.0	5 шт.	Испытаны по категории L, для обычной влажной и сухой уборки, прочные на разрыв.
	33	6.904-211.0	5 шт.	
	34	6.904-252.0	5 шт.	
	35	6.904-251.0	5 шт.	
HEPA-фильтры (категория H)				
Плоский HEPA-фильтр	36	6.904-242.0	1 шт.	Плоский HEPA-фильтр, категория H (H 14).
	37	6.904-364.0	1 шт.	
Монтажный комплект HEPA-фильтра для T 191 и T 10/1	38	2.641-229.0	1 шт.	Патронный HEPA-фильтр, с монтажным комплектом для 6.414-634.0.
Патронный HEPA-фильтр	39	6.414-634.0	1 шт.	Патронный HEPA-фильтр, бум. / металл. (H 12).
Кассетный HEPA-фильтр	40	6.414-801.0	1 шт.	Кассетный HEPA-фильтр, бум. / пластм. (H 12).
Выходной кассетный HEPA-фильтр	41	6.414-760.0	1 шт.	

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

31-34

35

36

38

39

40

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact	NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec / NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M	NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me / NT 65/2 Tact² Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco / NT 14/1 Eco Advanced	NT 25/1 Ap / NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1 / NT 27/1 Advanced / NT 27/1 Me	NT 48/1	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 35/1 Tact Bs	NT 55/1 Tact Bs / NT 611 K / NT 611 KF	T 7/1	T 10/1	T 12/1	T 17/1 / T 15/1 / T 15/1 + ESB 28	T 9/1 Bp	BV 5/1 / BV 5/1 Bp	CV 30/1 / CV 38/1 / CV 38/2
32	□			□		□		□						□		□			□								
33		□	□		□		□		□								□			□							
34										□		□			□			□									
35											□																
36	□	□	□	□	□	□	□	■	■					□													
37										■		□			□												
38																							□				
39																							□				
40																								□	□		□	
41																											□

Принадлежности для пылесосов: фильтры

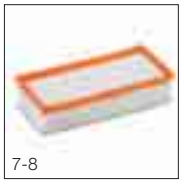
Прочные металлические фильтры грубой очистки надежно задерживают крупные частицы грязи при работе пылесоса в режиме влажной уборки.

		№ для заказа	Кол-во	Описание
Патронные фильтры (бумажные)				
Патронный фильтр	1	6.414-808.0	1 шт.	Бум. / металл., входной фильтр (фильтр защиты двигателя).
	2	6.904-325.0	1 шт.	Бумажный, BIA-C, испытан по категории M.
	3	6.414-789.0	1 шт.	Бумажный, с увеличенной фильтрующей поверхностью.
Патронный фильтр, бумажный	4	6.907-038.0	1 шт.	Бумажный, BIA-C, испытан по категории M.
Плоские складчатые фильтры (бумажные)				
Плоский складчатый фильтр, в упаковке, категория M	5	6.904-367.0	1 шт.	Бумажный, испытан по категории M.
Плоский складчатый фильтр, бумажный	6	6.907-276.0		
Плоский складчатый фильтр	7	6.904-156.0	1 шт.	Испытан по категории M. (Подходит также к моделям NT 351 Eco.)
	8	6.904-283.0	1 шт.	Бумажный, испытан по кат. M. (Подходит также к NT 65/2 Eco / опция для NT 75/2 Eco Tc.)
Плоские складчатые фильтры (из полиэфирного шелка)				
Плоский складчатый фильтр, из полиэфирного шелка	9	6.904-360.0	1 шт.	Из стойкого к гниению полиэфирного холста, испытан по категории M.
	10	6.907-277.0		
	11	6.906-123.0	1 шт.	Из стойкого к гниению полиэфирного холста, испытан по категории M. (Подходит также к моделям NT 351 Eco.)
Плоский фильтр, из полиэфирного шелка	12	6.904-284.0	1 шт.	Из стойкого к гниению полиэфирного холста, испытан по категории M. (Подходит также для NT 65/2 Eco/ Me/Tc и NT 72/2 Eco Tc.)
Фильтр грубой очистки для влажной уборки				
Фильтр грубой очистки для влажн. уборки	13	6.904-287.0	1 шт.	Металлический, сетчатый, только для влажной уборки.
Мембранные / матерчатые фильтры				
Мембранный / матерчатый фильтр из полиэфирного иглопробивного материала	14	6.904-212.0	1 шт.	Из полиэфирного иглопробивного материала, допускает стирку (40 °C).
	15	6.904-282.0	1 шт.	Из полиэфирного иглопробивного материала, испытан по категории M, допускает стирку (40 °C). Непригоден для сбора пыли категории H.
	16	6.906-103.0	1 шт.	Из полиэфирного иглопробивного материала, допускает стирку (40 °C).
Основные корзинные фильтры				
Стационарный основной фильтр	17	5.731-624.0	1 шт.	Нейлоновый, допускает промывку (до 40 °C).
Основной фильтр из нетканого материала	18	5.731-649.0		Из упрочненного полиэфирного иглопробивного материала, допускает стирку (до 40 °C).
Стационарный основной фильтр	19	5.731-619.0	1 шт.	Нейлоновый, допускает промывку (до 40 °C). (Для аппаратов с зав. № до 111520).
	20	5.731-640.0		Нейлоновый, допускает промывку (до 40 °C). (Для T 12/1 начиная с зав. № 111521.)
Основной фильтр из нетканого материала	21	4.731-011.0		Из упрочненного полиэфирного иглопробивного материала, допускает стирку (до 40 °C).
Стационарный основной фильтр	22	5.731-628.0	1 шт.	Нейлоновый, допускает промывку (до 40 °C).
	23	5.731-632.0	1 шт.	Из упрочненного полиэфирного иглопробивного материала, допускает стирку (до 40 °C).
Выходные фильтры				
Стандартные выходные фильтры	24	6.414-802.0	3 шт.	Стандартные выходные фильтры.
	25	6.414-761.0	3 шт.	
Пластиковые мешки для гигиеничной утилизации				
Пластиковые мешки	26	6.596-886.0	10 шт.	Полиэтиленовые мешки.
Пластиковые мешки	27	6.900-698.0	10 шт.	Полиэтиленовые мешки для утилизации мусора без распространения пыли.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

1-4

5

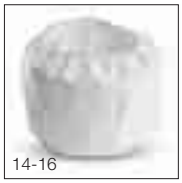

7-8

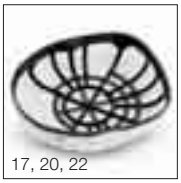
9

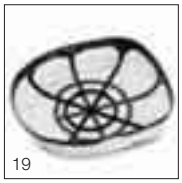
10

11-12

13

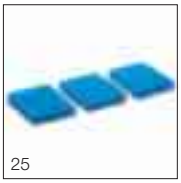

14-16

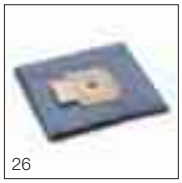

17, 20, 22


19

23

24


25


26

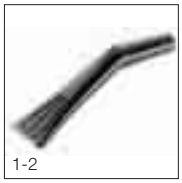
	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te / NT 40/1 Tact	NT 35/1 Tact Te M/NT 45/1 Tact Te M/NT 55/1 Tact Te M	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M / NT 80/1 B1 MS	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact² Tc / NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco / NT 14/1 Eco Advanced	NT 25/1 Ap / NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1	NT 27/1 Advanced	NT 27/1 Me	NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 35/1 Tact Bs / NT 55/1 Tact Bs	NT 611 K	NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 7/1	T 10/1	T 12/1	T 17/1 / T 15/1 / T 15/1 + ESB 28	T 15/1 + ESB 34	T 9/1 Bp	BV 5/1 / BV 5/1 Bp	CV 30/1 / CV 38/1 / CV 38/2
1				■																						
2				■																						
3										■		■		■												
4															■											
5	■	■						■									□	□								
6					■	□																				
7							■																			
8									■																	
9	□	□						□								■	□									
10					□	■																				
11							□																			
12									□																	
13	□							□									■	■								
14	□	□	□					□								□										
15			□		□	□			□						□											
16										□	□	□	□	□												
17																			■	■						
18																				□						
19																					■		□			
20																					■	■	■			
21																						□	□			
22																								■		
23																									■	
24																					■	■	■		■	
25																										■
26	□							□																		
27					□	□			□						□											

Принадлежности для пылесосов: насадки, колена и удлинительные трубки

Применение щетки с электроприводом повышает эффективность очистки. Кроме того, щетка прочесывает ворс, возвращая ковру безупречный внешний вид.

		№ для заказа	Кол-во	Номин. диаметр	Длина	Ширина	Описание
Насадки для автомобиля							
Насадка для автомобиля, DN 40	1	6.900-952.0	1 шт.	40 мм		90 мм	Пластмассовая.
Насадка для автомобиля, DN 35	2	6.906-108.0	1 шт.	35 мм		90 мм	
Турбонасадки							
Турбонасадка	3	2.860-113.0	1 шт.	32 мм		160 мм	Насадка для мягкой мебели, пластмассовая, с сужающей муфтой DN 35/32.
	4	2.860-114.0	1 шт.	32 мм		270 мм	Насадка для пола, пластмассовая, с сужающей муфтой 35/32, 270 мм.
Насадка для мягкой мебели							
Насадка для мягкой мебели	5	6.903-402.0	1 шт.	32 мм		120 мм	Пластмассовая.
Насадки для влажной и сухой уборки пола							
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 35, 300 мм	6	6.906-512.0	1 шт.	DN 35 мм		300 мм	Пластмассовая, с колесиками, щеточными (6.903-278.0) и резиновыми (6.903-277.0) полосками.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 370 мм	7	6.903-018.0	1 шт.	DN 40 мм		370 мм	Алюминиевая, с регулируемыми по высоте колесиками, щеточными (6.903-064.0) и резиновыми (6.903-081.0, маслостойкими) полосками.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 450 мм	8	6.906-383.0	1 шт.	DN 40 мм		450 мм	Алюминиевая, с регулируемыми по высоте колесиками, щеточными (6.903-065.0) и резиновыми (6.906-146.0) полосками.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 35, 370 мм	9	6.906-384.0	1 шт.	DN 35 мм		370 мм	Алюминиевая, с регулируемыми по высоте колесиками, щеточными (6.903-064.0) и резиновыми (6.903-081.0, маслостойкими) полосками.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 35, 360 мм	10	6.906-513.0	1 шт.	DN 35 мм		360 мм	Пластмассовая, с колесиками, щеточными (6.905-878.0) и резиновыми (6.905-877.0) полосками.
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 360 мм	11	6.906-554.0	1 шт.	DN 40 мм		360 мм	Универсальная пластмассовая насадка (DN 40) рабочей шириной 360 мм. С боковыми колесиками, щеточными (6.905-878.0) и резиновыми (6.905-877.0) полосками.
	12	4.763-244.0	1 шт.	DN 40 мм		360 мм	
Насадка для влажной и сухой уборки пола, DN 40, 370 мм,искл. ошибочное присоедин.	13	4.130-399.0	1 шт.	DN 40 мм		370 мм	Алюминиевая, 370 мм, заземленная, регулируется по высоте, исключает ошибочное присоединение.
Комбинированные насадки (для сухой уборки)							
Комбинированная насадка (для сухой уборки)	14	6.906-511.0	1 шт.	35 мм		270 мм	Пластмассовая, с подошвой из нержавеющей стали, переключаемая, DN 35.
	15	6.906-812.0	1 шт.	DN 32 мм		255 мм	Пластмассовая, с пластм. подошвой и 2 колесиками.
Комбинированная насадка для паркета	16	6.906-107.0	1 шт.	32 мм		360 мм	Пластмассовая, с щеточными полосками (компл. № 6.905-878.0) и 2 колесиками. Для паркетных полов.
Комбинированная насадка	17	6.906-696.0	1 шт.	32 мм		285 мм	Пластмассовая, с подошвой из нержавеющей стали и колесиками, переключаемая.
Комбинированная насадка (для сухой уборки)	18	6.906-211.0	1 шт.	32 мм		262 мм	Пластмассовая, с подошвой из нержавеющей стали, переключаемая. Только для пылесосов сухой уборки.
Комбинированная насадка (для сухой уборки), DN 32, 320 мм, переключаемая	19	6.906-212.0	1 шт.	32 мм		320 мм	Пластмассовая, переключаемая, очень плоская, с маленькими колесиками. Рабочая ширина 320 мм.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.


1-2

3

4

5

6

7

8-9

10-11, 16

14

15

17

18

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact / NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M / NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M	NT 80/1 B1 MS	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact² Tc / NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco	NT 14/1 Eco Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced / NT 14/1 Eco Te Adv L	NT 25/1 Ap	NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1	NT 27/1 Advanced	NT 27/1 Me	NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 35/1 Tact Bs	NT 55/1 Tact Bs	NT 611 K	NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 7/1	T 10/1	T 12/1	T 17/1	T 15/1	T 15/1 + ESB 28	T 15/1 + ESB 34	T 9/1 Bp	BV 5/1 / BV 5/1 Bp	CV 30/1 / CV 38/1 / CV 38/2
1						□						□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□			□	□											
2						□	□	□	□					□	□	□				□	□	□	□	□		□	□											
3	□	□	□	□	□	□	□	□	□								□	□		□	□	□	□	□						□	□	□	□	□	□	□	□	□
4	□	□	□	□	□	□	□	□	□								□	□		□	□	□	□	□						□	□	□	□	□	□	□	□	□
5																														□	□			■	■	■	□	■	
6	■	■	■	■	■	■	■	■						■	■	■	■	■		■	■	■	■	■		□	□											
7	□	□	□	□	□	□						□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		■									
8	□	□	□	□	□	□						□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□									
9	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□											
10	□	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□											
11	□	□	□	□	□	□						■	■	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□	■	□	□	■										
12										■																												
13										□	■																											
14	□	□	□	□	□	□	□	□	□					□	□	□	□	□		□	□	□	□	□		□	□											□
15																														■	□	□	□						
16																														□	□	□	□	□	□	□	□	□	
17																														□	□	■	■	■	□	□		□	
18																															■						□	■	
19																															□								

		№ для заказа	Кол-во	Номин. диаметр	Длина	Ширина	Описание
Щетки для радиаторов отопления							
Щетка для радиаторов отопления	20	6.903-034.0	1 шт.	35 мм			Пластмассовая, для щелевой насадки 6.900-385.0.
	21	6.903-404.0	1 шт.	32 мм			Пластмассовая, для щелевой насадки 6.903-403.0.
Насадки для чистки хлебопекарных печей							
Насадка для печей, DN 35	22	4.130-104.0	1 шт.	35 мм		350 мм	Алюминиевая, для чистки печей, с резиновыми (6.900-517.0) и опорными (6.900-518.0) полосками (по 2 шт.).
	23	4.130-173.0	1 шт.	35 мм		350 мм	Для чистки печей, со скребком.
Щелевые насадки							
Щелевая насадка	24	6.900-385.0	1 шт.	DN 35	210 мм		Пластмассовая.
	25	6.900-922.0	1 шт.	35 мм	370 мм		Металлическая.
	26	6.903-033.0	1 шт.	40 мм	290 мм		Пластмассовая.
	27	6.905-817.0	1 шт.	40 мм	400 мм		Металлическая.
	28	6.906-240.0	1 шт.	35 мм	250 мм		Пластмассовая.
Щелевая насадка, DN 40	29	4.763-243.0	1 шт.	40 мм	290 мм		Пластмассовая, исключает ошибочное присоединение.
Щелевая насадка	30	6.903-403.0	1 шт.	32 мм	210 мм		Пластмассовая, для профессиональных пылесосов сухой уборки.
Насадки для очистки поверхностей / станков							
Насадка для чистки поверхностей, алюминиевая	31	4.130-415.0	1 шт.	DN 61		200 мм	Насадка для чистки поверхностей в сборе, алюминиевая, с щеткой и отбойником из нержавеющей стали.
Насадка со скребком, металлическая	32	6.903-360.0	1 шт.	DN 61			Насадка со скребком, из листовой стали, 117 мм.
Электрощетки							
Электрощетка ESB 34 (230 В)	33	2.642-442.0	1 шт.	32 мм		340 мм	ESB 34, всасывающий шланг с кабелем и телескопической удлинительной трубкой (230 В).
Электрощетка ESB 28	34	2.641-815.0	1 шт.	32 мм		280 мм	ESB 28 с всасывающим шлангом, кабелем и телескопической удлинительной трубкой, только для T 201, T 12/1 (230 В).
Насадки для чистки труб							
Насадка для чистки труб	35	6.903-035.0	1 шт.	35 мм			Пластмассовая, для труб диаметром 100 мм.
	36	6.903-036.0	1 шт.	35 мм			Пластмассовая, для труб диаметром 200 мм.
Насадки-кисти							
Насадка-кисть	37	6.903-862.0	1 шт.	35 мм		70 мм	С натуральной щетиной, поворотная.
	38	6.903-887.0	1 шт.	32 мм		70 мм	Полимерная кисть, поворотная.
Резиновые насадки, скошенные под углом 45°							
Угловая резиновая насадка, 45°	39	6.902-104.0	1 шт.	35 мм	220 мм		Для очистки станков, маслостойкая.
	40	6.902-105.0	1 шт.	40 мм	220 мм		

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

20-21

22-23

24

25, 27

26, 28-30

31

32

35-36

37-38

39-40

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact / NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M / NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M	NT 80/1 B1 MS	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact² Tc / NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco	NT 14/1 Eco Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced / NT 14/1 Eco Te Adv L	NT 25/1 Ap	NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1	NT 27/1 Advanced	NT 27/1 Me	NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 35/1 Tact Bs	NT 55/1 Tact Bs	NT 611 K	NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 7/1	T 10/1	T 12/1	T 17/1	T 15/1	T 15/1 + ESB 28	T 15/1 + ESB 34	T 9/1 Bp	BV 5/1 / BV 5/1 Bp	CV 30/1 / CV 38/1 / CV 38/2
20						□	□	□	□			□	□						□	□	□	□	□	□	□	□	□												
21																														□	□	□		■	■	■	□	□	
22																											□	□											
23																											□	□											
24	■		■			■	■	■	■			□	□	■	■	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	□	□												
25	□	□	□	□		□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□												
26	□	□	□	□		□						■	■	□	□	□	□	□	■		□		□	□	■	□	□	■	■										
27	□	□	□	□		□						□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□										
28	□	□	□	□		□	□	□	□					□	□	□	□	□					□	□		□	□												■
29										■	■																												
30																														□	□	□	□	■	■	■	■	■	
31												□	□						□	□	□	□	□	□	□	□	□												
32												□	□						□						□														
33																																□	□	□		■			
34																																□	□	□	■				
35	□	□	□	□		□	□	□	□			□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□											
36	□	□	□	□		□	□	□	□			□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□											
37	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□											□
38																									□					□	□	□	□				□	□	
39	□	□	□	□	□	□	□		□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□											
40	□	□	□	□	□	□						□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□									

		№ для заказа	Кол-во	Номин. диаметр	Длина	Ширина	Описание
Насадки для дорожного полотна							
Насадка для дорожного полотна	41	4.130-401.0	1 шт.	40 мм		611 мм	Металлическая, регулируемая по высоте, с комплектами щеточных (6.906-066.0) и резиновых (6.906-067.0) полосок, для NT 55/1 Eco/ Tact и NT 611 Eco/Tact.
	42	4.130-400.0	1 шт.	40 мм		611 мм	Металлическая, регулируемая по высоте, с щеточными и резиновыми полосками (только для вариантов Tc). (Подходит также для NT 72/2 Eco Tc.)
Насадка для дорожного полотна	43	4.130-432.0	1 шт.	DN 40 мм		644 мм	Для уборки больших площадей в сочетании с аппаратами NT 70/1, NT 70/2 и NT 70/3 в разных вариантах. (Входит в комплект поставки NT 70/2 Professional).
Комплекты насадок							
Комплект насадок	44	2.860-116.0	3 шт.	35 мм			Щелевая насадка, насадка для мягкой мебели, круглая кисть.
Комплект насадок DN 32, с защелкой, для аппаратов T	45	2.860-143.0	4 шт.	32 мм			Щелевая насадка, насадка для мягкой мебели, круглая кисть, держатель с защелкой.
Универсальные щетки							
Универсальная щетка	46	6.903-863.0	1 шт.	35 мм	120 мм		С натуральной щетиной, 120 x 45 мм.
Универсальная щетка, DN 40, искл. ошибочное присоедин.	47	4.763-242.0	1 шт.	40 мм			С натуральной щетиной, 120 x 45 мм, с резьбовым разъемом, исключающим ошибочное присоединение.
Универсальная щетка	48	6.900-425.0	1 шт.	DN 35	120 мм		Пластмассовая, с жесткой прозрачной щетиной, 120 x 45 мм.
	49	6.906-122.0	1 шт.	32 мм	120 мм		Пластмассовая, с жесткой щетиной, 20 x 45 мм.
Удлинительные трубки из нержавеющей стали							
Удлинительная трубка, DN 40	50	6.902-081.0	1 шт.	DN 40 мм	0,5 м		Для работы во влажных помещениях или сбора жидкостей.
	51	6.906-531.0	1 шт.	DN 40 мм	1 м		
Удлинительная трубка, DN 35	52	6.902-154.0	1 шт.	DN 35 мм	0,5 м		Для сбора жидкостей или веществ, провоцирующих коррозию.
Удлинительная трубка, DN 32, из нерж. стали	53	6.902-050.0	1 шт.	DN 32 мм	0,42 м		Для работы во влажных помещениях или сбора жидкостей.
Пластмассовая удлинительная трубка							
Удлинительная трубка, DN 35	54	6.900-384.0	1 шт.	35 мм	0,5 м		Пластмассовая.
Металлические удлинительные трубки							
Удлинительная трубка, металлическая, DN 35	55	6.900-514.0	1 шт.	DN 35 мм	0,5 м		Металлическая, хромированная.
Удлинительная трубка	56	6.900-275.0	1 шт.	40 мм	0,5 м		
Удлинительная трубка, DN 40, 1 м, исключает ошибочное присоединение	57	4.025-372.0					Металлическая, хромированная, с резьбовым разъемом, исключающим ошибочное присоединение. Только для NT 80/1 B1 M и NT 80/1 B1 MS или NT 801 B1 M / MS.
Удлинительная трубка, металлическая, DN 35, 0,33 м	58	6.902-152.0	1 шт.	35 мм	0,33 м		Удлинительная трубка, хромированная, DN 35, 0,33 м
Удлинительная трубка, с черным покрытием, DN 32	59	6.906-618.0	1 шт.	DN 32 мм	0,5 м		Металлическая, с черным покрытием.
Телескоп. удлинит. трубка	60	6.903-524.0	1 шт.	DN 32 мм			Металлическая трубка, хромированная, DN 32, 0,61–1 м.
Удлинительная трубка, хромированная, DN 32	61	6.903-850.0	1 шт.	DN 32 мм	0,5 м		Металлическая, хромированная.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

41-42

44-45

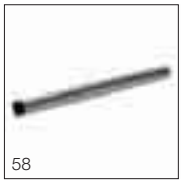
46-47

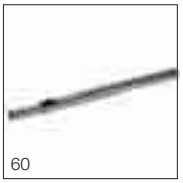
48

49

50-51, 53, 55-56, 59

54


58

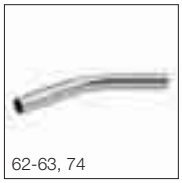

60

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact / NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M / NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M	NT 80/1 B1 MS	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact² Tc / NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco	NT 14/1 Eco Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced / NT 14/1 Eco Te Adv L	NT 25/1 Ap	NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1	NT 27/1 Advanced	NT 27/1 Me	NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 35/1 Tact Bs	NT 55/1 Tact Bs	NT 611 K	NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 7/1	T 10/1	T 12/1	T 17/1	T 15/1	T 15/1 + ESB 28	T 15/1 + ESB 34	T 9/1 Bp	BV 5/1 / BV 5/1 Bp	CV 30/1 / CV 38/1 / CV 38/2
41					□																						□	□	□										
42													□																										
43																									□														
44	□	□	□	□	□	□	□	□	□					□	□	□	□	□		□	□	□	□	□		□	□												
45																														□	□	□	□			□	□		
46	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□												
47										■	■																												
48																				□	□	□	□	□															
49																														□	□	□	□	□	□	□	□	□	
50	□	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□										
51	□	□	□	□	□	□	□	□				□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□										
52	□	■	□	□	□							□	□					□	□	□	□	□	□	□															
53																														□	□	□	□	□			□	□	
54	□	□	□	□	□									□	□	□	□	□		□	□	□	□	□		□	□												
55	■	■	■	■	■	■	■	■	■			□	□	□	□	□	■	■	□	■	■	■	■	■	□	□	□	□	□										
56	□	□	□	□	□	□	□	□				■	■	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□	■	□	□	■	■										
57										■	■																												
58														■	■	■																								
59																														■	■	■	■	□	□	□	□	□	
60																														□	□	□	□	■	□	□	■	■	
61																														□	□		□	□	□	□			

www.karcher-belarus.by

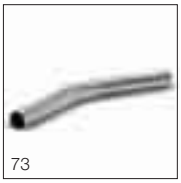
		№ для заказа	Кол-во	Номин. диаметр	Длина	Ширина	Описание
Колена из нержавеющей стали							
Колено, из нержавеющей стали	62	6.903-141.0	1 шт.	35 мм			Из нержавеющей стали.
	63	6.902-079.0	1 шт.	40 мм			
Пластмассовые колена							
Колено, пластмассовое	64	5.031-718.0	1 шт.	C-DN 35 мм			Пластмассовое, с фиксацией защелкой, C 35.
	65	5.031-939.0	1 шт.	C-DN 35 мм			Пластмассовое, DN 35, с фиксацией защелкой, C 35, электропро-водное.
	66	5.032-427.0	1 шт.	C-DN 40 мм			Пластмассовое, с фиксацией защелкой, C 40, электропроводное.
	67	5.031-904.0	1 шт.	C-DN 40 мм			Пластмассовое, с фиксацией защелкой, C 40.
Колено, пластмассовое, C-DN 35, антистатическое	68	5.033-583.0		C-DN 35 мм			Пластмассовое, с фиксацией защелкой, C 35, антистатическое исполнение.
Колено, пластмассовое, C-DN 32	69	4.408-051.0	1 шт.	C-DN 32 мм			Пластмассовое, с фиксацией защелкой, C 32.
Колено, пластмассовое, DN 35	70	6.902-009.0	1 шт.	35 мм			Пластмассовое, DN 35.
Колено, пластмассовое	71	4.408-052.0	1 шт.	C-DN 32 мм			Пластмассовое, электропроводное, с фиксацией защелкой, C 32, для уменьшения электростатического заряда (без разъема для ESB).
Комфортное колено, пластмассовое, C-DN 32	72	4.440-865.0	1 шт.	C-DN 32 мм			Комфортное пластмассовое колено с защелкой C 32, с запатенто-ванным малошумным регулятором подсоса воздуха (без разъема для ESB).
Металлические колена							
Колено, металлическое, DN 35	73	6.900-519.0	1 шт.	35 мм			Металлическое, DN 35.
Колено, металлическое, DN 40	74	6.900-276.0	1 шт.	40 мм			Металлическое, DN 40.
Колено, металлическое, DN 40	75	4.036-032.0		40 мм			Исключающее ошибочное присоединение колено DN 40 для безо-пасных пылесосов B1 M.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.


62-63, 74

64-67, 69-71

72


73

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact / NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M / NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M	NT 80/1 B1 MS	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact² Tc / NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco	NT 14/1 Eco Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced / NT 14/1 Eco Te Adv L	NT 25/1 Ap	NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1	NT 27/1 Advanced	NT 27/1 Me	NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 35/1 Tact Bs	NT 55/1 Tact Bs	NT 611 K	NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 7/1	T 10/1	T 12/1	T 17/1	T 15/1	T 15/1 + ESB 28	T 15/1 + ESB 34	T 9/1 Bp	BV 5/1 / BV 5/1 Bp	CV 30/1 / CV 38/1 / CV 38/2
62	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□										
63	□	□	□	□	□	□						□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□										
64	■	■	■	■	■							□	□		■		■	■	□	■	■	■	■	■	□	□	□												
65	□	□	□	□	□	■	■	■				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□												
66	□	□	□	□	□	□							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□														
67	□	□	□	□	□	□							■	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□					■	■										
68				□										□	□	■																							
69						□																								■	■	■					■	■	
70																				□	□	□	□	□		□	□												
71																														□	□	□	□	□			□	□	
72																															□	□	□	■			□	□	
73	□	□	□	□	□		□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□										
74	□	□	□	□	□							□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□										
75										■	■																												

Принадлежности для пылесосов: соединительные элементы

Тройник позволяет присоединить к пылесосу два шланга и одновременно производить уборку в разных местах.

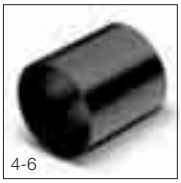
		№ для заказа	Кол-во	Номин. диаметр	Описание
Комплект сужающих / расширяющих муфт					
Комплект сужающих / расширяющих муфт	1	2.860-117.0	1 шт.		DN 40/35, DN 35/32 (трубка –> насадка), пластмассовые.
Сужающие адаптеры (трубка –> насадка)					
Сужающая муфта	2	6.902-017.0	1 шт.	DN 40 мм	С DN 40 на DN 35, пластмассовая.
Сужающий адаптер DN 35 – 32	3	6.902-072.0		35 мм	С DN 35 на 32, металлический.
Расширяющие адаптеры (трубка –> насадка)					
Расширяющий адаптер	4	6.902-084.0	1 шт.	35 мм	С DN 35 на 40, пластмассовый.
	5	5.453-019.0	1 шт.	40 мм	С DN 40 на 61, пластмассовый.
	6	6.902-083.0		32 мм	С DN 32 на 35, пластмассовый.
Соединительные муфты C-DN (защелка на конус), электропроводные					
Соединительная муфта C-DN 35	7	5.407-112.0	1 шт.	С 35 мм	Для соединения шланга С 35 с принадлежностями DN 35, электропроводная.
Соединительная муфта С 40	8	5.407-109.0	1 шт.	40 мм	Для соединения шланга С 40 с принадлежностями DN 35, электропроводная.
Соединительная муфта C-DN 40	9	5.407-111.0	1 шт.	40 мм	Для соединения шланга С 40 с принадлежностями DN 40, электропроводная.
Резьбовые муфты для присоединения электроинструментов					
Муфта для присоединения электроинструментов, резьбовая, DN 35	10	2.639-129.0	1 шт.	35 мм	Пластмассовая, сочетается с DN 26–36.
	11	5.453-016.0	1 шт.	35 мм	
	12	5.453-026.0	1 шт.	35 мм	Внутр. Ø 28,6 мм, нар. Ø 37,3/38,8 мм.
	13	6.902-059.0	1 шт.	35 мм	Внутр. Ø 32 мм, нар. Ø 39 мм.
	14	6.902-095.0	1 шт.	35 мм	Внутр. Ø 28 мм, нар. Ø 34/38,8 мм, электропроводная.
Муфты для присоединения электроинструментов, под защелку, электропроводные					
Муфта для присоединения электроинструментов, С 35, электропроводная	15	5.453-048.0	1 шт.	35 мм	Внутр. Ø 25,4 мм, нар. Ø 34,6/38 мм, электропроводная.
	16	5.453-049.0	1 шт.	С 35 мм	Внутр. Ø 28,6 мм, нар. Ø 37,3/38,8 мм, электропроводная. Только для аппаратов NT.
	17	5.453-050.0	1 шт.	35 мм	Внутр. Ø 27 мм, нар. Ø 36,5/38,8 мм, электропроводная.
	18	5.453-051.0	1 шт.	С 35 мм	Внутр. Ø 32 мм, нар. Ø 39 мм, электропроводная.
	19	5.453-052.0	1 шт.	С 35 мм	Внутр. Ø 28 мм, нар. Ø 34/38,8 мм, электропроводная.
	20	5.453-042.0	1 шт.	35 мм	Пластмассовая, сочетается с DN 26–36 (Te / Eco M/H), электропроводная.
Сужающие муфты					
Сужающая муфта	21	5.407-108.0	1 шт.	С 40 мм	Со шланга С-40 с наружной резьбой 35 на резьбовую соединительную муфту N 35.
	22	5.407-113.0	1 шт.	40 мм	Муфта для перехода с С 40 на С 35.
Соединительные муфты					
Соединительная муфта DN 32/35, с внутренней резьбой	23	6.902-077.0	1 шт.	32 мм	Для соединения 2 всасывающих шлангов (не для ESB 28 / 34).
Соединительная муфта, DN 40, с внутренней резьбой	24	6.900-286.0	1 шт.	40 мм	Для соединения 2 всасывающих шлангов, с резьбой с обеих сторон.
Соединительная муфта, DN 61, с внутренней резьбой	25	6.902-078.0	1 шт.	61 мм	
Монтажный комплект тройника					
Монтажный комплект тройника	26	2.637-217.0	1 шт.		Пластмассовый распределитель.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

1

2

3


4-6

7-9

10, 12-14

11

15

16

17-19

20

21

22

23-25

	NT 35/1 Tact	NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact	NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec / NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M / NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me / NT 65/2 Tact² Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco / NT 14/1 Eco Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced / NT 14/1 Eco Te Adv L	NT 25/1 Ap / NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1	NT 27/1 Advanced	NT 27/1 Me	NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 70/2 Tc / NT 70/3 Tc / NT 70/2 Me Tc	NT 35/1 Tact Bs / NT 55/1 Tact Bs	NT 611 K / NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 7/1 / T 10/1 / T 12/1	T 15/1	T 9/1 Bp	BV 5/1 / BV 5/1 Bp	CV 30/1 / CV 38/1 / CV 38/2
1	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□					□	
2	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□					
3	□	□	□	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□					□
4	□	□	□	□	□	□	□			□		□	□	□								□						
5											□				□					□	□							
6																								□	□	□		
7	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□						
8	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□					
9	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□			□		□					
10	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□									
11	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□	□									
12	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□									
13	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□									
14	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□									
15	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□									
16	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□									
17	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□									
18	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□									
19	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□	□	□	□	□	□									
20		■	■		■	■	■	■	■	■	□		■	■	□		■		■	■								
21	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□		□	□	□		□	□	□					
22			□			□	□				□				□		□	□	□		□	□		□				
23	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			□			
24	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□						□	□						
25	□	□	□	□	□	□					□			□	□						□	□						
26	□	□		□	□			□	□		□			□	□						□	□						

Принадлежности для пылесосов: всасывающие шланги

Удлинительный шланг с защелкой позволяет очень быстро увеличить длину всасывающего шланга.

		№ для заказа	Кол-во	Номин. диаметр	Длина	Описание
Всасывающие шланги в сборе						
Всасывающий шланг в сборе, DN 35, 120°	1	4.440-339.0	1 шт.	DN 35 мм	2,5 м	Термостойкий (до 120 °C).
Всасывающий шланг в сборе, DN 27, 3,5 м	2	4.440-446.0	1 шт.	DN 27 мм	3,5 м	Пластмассовый (этиленвинилацетат), с муфтой для присоединения электроинструментов.
Всасывающий шланг в сборе, DN 27, 7 м	3	4.440-461.0	1 шт.	DN 27 мм	7 м	Пластмассовый, с муфтой для присоед. электроинструментов.
Всасывающий шланг в сборе, DN 40, 4 м, эл.-пров., исключает ошибочное присоединение	4	4.440-558.0	1 шт.	40 мм	4 м	Электропроводный, DN 40, 4 м, с резьбовыми разъемами, исключающими ошибочное присоединение.
Всасывающий шланг в сборе, DN 40, 8 м, эл.-пров., исключает ошибочное присоединение	5	4.440-815.0	1 шт.	40 мм	8 м	Электропроводный, DN 40, 8 м, с резьбовыми разъемами, исключающими ошибочное присоединение.
Всасывающий шланг в сборе	6	4.440-264.0	1 шт.	61 мм	4 м	Пластмассовый (этиленвинилацетат).
	7	4.440-328.0	1 шт.	61 мм	3 м	Промышленный, ПВХ / эластомер, со стальной спиралью, с гладкой внутренней стенкой.
Всасывающий шланг в сборе, DN 61, 10 м	8	4.440-467.0	1 шт.	61 мм	10 м	Пластмассовый (этиленвинилацетат).
Всасывающий шланг в сборе, DN 61, 4 м, маслостойкий	9	4.440-613.0	1 шт.	61 мм	4 м	Маслостойкий.
Всасывающий шланг в сборе, DN 61, 10 м, маслостойкий	10	4.440-614.0	1 шт.	61 мм	10 м	
Всасывающий шланг в сборе, DN 40, 4 м, эл.-пров.	11	4.440-616.0	1 шт.	61 мм	4 м	Электропроводный.
Всасывающий шланг в сборе	12	4.440-263.0	1 шт.	40 мм	4 м	Пластмассовый (этиленвинилацетат).
	13	4.440-303.0	1 шт.	40 мм	4 м	Маслостойкий.
	14	4.440-463.0	1 шт.	40 мм	10 м	Пластмассовый (этиленвинилацетат).
	15	4.440-466.0	1 шт.	40 мм	10 м	Пластмассовый, электропроводный.
Всас. шланг в сборе, DN 40, 10 м, маслостойкий	16	4.440-612.0	1 шт.	40 мм	10 м	Маслостойкий.
Всасывающий шланг в сборе	17	4.440-287.0	1 шт.	DN 35 мм	4 м	Пластмассовый (этиленвинилацетат).
Всасывающие шланги в сборе (система соединения с защелкой)						
Всасывающий шланг в сборе, с защелкой, C-DN 35	18	4.440-626.0	1 шт.	C-DN 35 мм	2,5 м	С коленом, C-DN 35.
Всасывающий шланг в сборе, с защелкой, C-DN 35, эл.-пров.	19	4.440-653.0	1 шт.	C-DN 35 мм	2,5 м	С коленом, электропроводный, C-DN 30.
Всасывающий шланг в сборе, с защелкой, C-DN 40, с модулем PFC, эл.-пров.	20	4.440-728.0	1 шт.	C-DN 40 мм	4 м	С коленом и модулем (4.060-533.0), электропроводный.
Всас. шланг в сборе, с защелкой, C-DN 40	21	4.440-678.0	1 шт.	C-DN 40 мм	4 м	С коленом, C-DN 40.
Всасывающий шланг в сборе, C-DN 35, с модулем PFC, эл.-пров.	22	4.440-654.0	1 шт.	C-DN 35 мм	2,5 м	С коленом и модулем (4.060-478.0), электропроводный.
Всасывающий шланг в сборе, C-DN 35, с модулем PFC	23	4.440-627.0	1 шт.	C-DN 35 мм	2,5 м	С коленом и модулем (4.060-420.0).
Всасывающий шланг в сборе, с защелкой, C-DN 40, 4 м	24	4.440-679.0	1 шт.	C-DN 40 мм	4 м	С коленом и модулем (4.060-474.0).
Всасывающий шланг в сборе, с защелкой, C-DN 40, 16 м, с муфтой DN 40	25	4.440-784.0	1 шт.	C-DN 40 мм	16 м	C-DN 40, 16 м, с байонетным замком и прямой муфтой для присоединения принадлежностей.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

1

2-3

4

5

6

7

8

9-10

11

15

17

18

19

20, 22-24

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact / NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec / NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M / NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H / NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M / NT 80/1 B1 MS	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact² Tc / NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco	NT 14/1 Eco Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced / NT 14/1 Eco Te Adv L	NT 25/1 Ap / NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1	NT 27/1 Advanced / NT 27/1 Me	NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1	NT 70/1	NT 70/2 / NT 70/3	NT 70/2 Me	NT 70/2 Tc / NT 70/3 Tc / NT 70/2 Me Tc	NT 35/1 Tact Bs / NT 55/1 Tact Bs	NT 611 K / NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 7/1 / T 10/1 / T 12/1	T 15/1 + ESB 28 / T 15/1 + ESB 34	T 9/1 Bp	BV 5/1	BV 5/1 Bp	CV 38/2 / CV 48/2
1	□	□	□	□							□	□	□	□					□					□							
2	□	□	□	□							□	□	□	□																	
3	□	□	□	□										□																	
4								■														□									
5								□														□									
6									□	□					□					□	□	□	□								
7									□	□					□					□	□	□	□								
8									□	□					□					□	□	□	□								
9									□	□					□					□	□	□	□								
10									□	□					□					□	□	□	□								
11									□	□					□					□	□	□	□								
12									□	□					□						□	□	□								
13									□	□					□						□	□	□								
14									□	□					□						□	□	□								
15									□	□					□						□	□	□								
16									□	□					□						□	□	□								
17																□	□	□	□					□							
18	■	■	■	■								□		■		■	■	■	■					□							
19	□	□	□	□	■	■	■				□	□	□	□			□	■	□					□							
20						□			□	□					□																
21									□											■	■	■			■						
22											□	□	□																		
23												■	□																		
24															□																
25																				□	□	□	□								

www.karcher-belarus.by

		№ для заказа	Кол-во	Номин. диаметр	Длина	Описание
Всас. шланг в сборе, с защелкой, C-DN 32, 2,5 м	26	4.440-907.0	1 шт.	C-DN 32 мм	2,5 м	С разъемом для пылесосов сухой уборки, защелкой и коленом, C-DN 32.
Всасывающий шланг в сборе, C-DN 32, эл.-пров.	27	4.440-982.0	1 шт.	C-DN 32 мм	2,5 м	С разъемом для пылесосов сухой уборки, защелкой и коленом, C-DN 32, электропроводный.
Всасывающие шланги (система соединения с защелкой)						
Всасывающий шланг, C 35, 4 м	28	6.906-241.0	1 шт.	35 мм	4 м	С байонетным замком и защелкой.
Всасывающий шланг, C 35, 2,5 м	29	6.906-275.0	1 шт.	35 мм	2,5 м	С байонетным замком и защелкой, электропроводный, C 35.
Всасывающий шланг, C 35, 4 м, эл.-пров.	30	6.906-500.0	1 шт.	35 мм	4 м	
Всасывающий шланг, C 40, 4 м	31	6.906-321.0	1 шт.	40 мм	4 м	С байонетным замком и защелкой, C 40.
Всасывающий шланг, C 40, 4 м, маслостойкий	32	6.906-714.0	1 шт.	40 мм	4 м	С байонетным замком и защелкой, C 45.
Всасывающий шланг, C 40, 4 м, эл.-пров.	33	6.906-546.0	1 шт.	40 мм	4 м	С байонетным замком и защелкой, электропроводный, C 40.
Всасывающий шланг, с защелкой, C 40, 10 м, эл.-пров.	34	6.906-877.0	1 шт.	C 40 мм	10 м	
Всасывающий шланг, с защелкой, C 35, 10 м	35	6.906-242.0	1 шт.	C 35 мм	10 м	С байонетным замком и защелкой.
Всасывающий шланг, C 40, 10 м	36	6.906-279.0	1 шт.	40 мм	10 м	С байонетным замком и защелкой, C 45.
Всасывающий шланг, C 40, 16 м	37	6.906-635.0	1 шт.	40 мм	16 м	С байонетным замком и защелкой, C 40.
Всасывающий шланг, с защелкой, антистатический, C 35, 2,5 м	38	6.906-896.0	1 шт.	C 35 мм	2,5 м	C 35, антистатический, со стяжным кольцом.
Всасывающий шланг, с защелкой, C 32, 2,5 м	39	4.440-911.0	1 шт.	C 32	2,5 м	С разъемом для пылесосов сухой уборки и защелкой C 32.
Удлинительные шланги (система соединения с защелкой)						
Удлинительный шланг, с защелкой, C 32, C 35	40	6.906-237.0		32 мм	2,5 м	Для любых шлангов C 32 и C 35.
Удлинительный шланг, с защелкой, C 32, C 35, эл.-пров.	41	6.906-277.0		32 мм	2,5 м	Для любых шлангов C 32 и C 35, электропроводный.
Удлинительный шланг, C 40	42	6.906-344.0		40 мм	2,5 м	Для любых шлангов C 40.
Эластичный всасывающий шланг						
Эластичный всасывающий шланг, для CV 38/2	43	4.440-782.0	1 шт.			Эластичный шланг со спиралью.
Специальный шланг						
Специальный всасывающий шланг, DN 35, термостойкий	44	4.440-731.0				Всасывающий шланг для чистки печей и т. п., металлополимерный, DN 35, 2,5 м, термостойкий (до 350 °C).
Ремонтные комплекты						
Ремонтный комплект, C 35	45	2.639-682.0	4 предм.	35 мм		Комплект для ремонта всасывающего шланга (система соединения с защелкой).
Ремонтный комплект, C 40	46	2.639-873.0	4 предм.	40 мм		
Ремонтный комплект, DN 61	47	2.862-038.0	4 предм.	DN 61 мм		Комплект для ремонта всасывающего шланга.
Ремонтный комплект, C 32	48	2.639-739.0	4 предм.	32 мм		Комплект для ремонта всасывающего шланга (система соединения с защелкой). Не для ESB.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

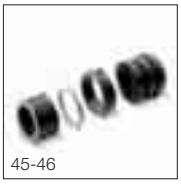
26

28-31, 34-35, 37

33

40-42

44


45-46

47

48

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te	NT 40/1 Tact / NT 40/1 Tact Te	NT 45/1 Tact / NT 45/1 Tact Te	NT 45/1 Tact Te Ec / NT 55/1 Tact / NT 55/1 Tact Te	NT 35/1 Tact Te M / NT 45/1 Tact Te M / NT 55/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te H / NT 45/1 Tact Te H	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 80/1 B1 M / NT 80/1 B1 MS	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me	NT 65/2 Tact² Tc / NT 75/2 Tact² Me Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco	NT 14/1 Eco Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced / NT 14/1 Eco Te Adv L	NT 25/1 Ap / NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 27/1	NT 27/1 Advanced / NT 27/1 Me	NT 27/1 Me Advanced	NT 48/1	NT 70/1	NT 70/2 / NT 70/3	NT 70/2 Me	NT 70/2 Tc / NT 70/3 Tc / NT 70/2 Me Tc	NT 35/1 Tact Bs / NT 55/1 Tact Bs	NT 611 K / NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 7/1 / T 10/1 / T 12/1	T 15/1 + ESB 28 / T 15/1 + ESB 34	T 9/1 Bp	BV 5/1	BV 5/1 Bp	CV 38/2 / CV 48/2
26																										■	□	■			
27																										□		□			
28	□	□	□	□							□	□	□	□		□	□	□						□	□						
29	□	□	□	□	■	■						■		□		□	□	□	□					□							
30	□	□	□	□	□	□	□							□		□	□	□	□					□							
31	□	□	□	□					□		□	□	□	□						□	□	□	□	□	□						
32	□	□	□	□					□	□				□	□										■						
33	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□	□	□					□	□	□	□	□							
34	□	□	□	□		□			□	□				□	□					□	□	□	□	□							
35	□	□	□	□										□										□	□						
36									□	□					□					□	□	□	□		□						
37									□	□					□					□	□	□	□								
38											□	□	■																		
39																										■	□		□		
40	□	□	□	□										□		□	□	□	□					□		□	□	□	□	□	
41	□	□	□	□	□	□	□							□										□		□	□	□	□	□	
42		□		□					□	□					□				□	□	□	□	□	□	□						
43																															■
44																								□							
45	□	□	□	□	□	□	□				□	□	□	□		□	□	□	□					□							
46									□	□					□					□	□	□	□		□						
47									□	□					□					□	□	□	□								
48																										□		□	□	□	

Принадлежности для пылесосов: прочее

Установленный на колесах предварительный сепаратор позволяет легко собирать большие объемы мусора и жидкостей и без проблем утилизировать их.

		№ для заказа	Кол-во	Ширина	Цена	Описание
Прочие принадлежности для пылесосов сухой / влажной и сухой уборки						
Модуль PFC, C 35, эл.-пров.	1	4.060-478.0	1 шт.			Для активирования полуавтоматической системы очистки фильтра, электропроводный.
Предварительный сепаратор	2	3.864-010.0	1 шт.			Бак (80 л) в комплекте с крышкой (DN 61, байонетный замок). Для крупного мусора и жидкостей (без всасывающего шланга).
Бочечный сепаратор	3	3.864-012.0	1 шт.			Металлический, с DN 61 на 61, только для жидкостей.
Крышка предварительного сепаратора	4	4.063-132.0	1 шт.			Для 6.902-051.0 / 4.070-111.0 и мусоросборника NT 802 I.
Кольцо-адаптер для бочки 200 л	5	6.902-051.0	1 шт.			Металлический адаптер для стальной бочки (200 л), в сочетании с крышкой 4.063-132.0.
Адаптер Systainer	6	2.641-982.0				Панель для установки контейнеров Systainer®.
Крепежный ремень	7	6.907-155.0	1 шт.	25 мм		Для прикрепления электроинструментов, чемоданчиков с инструментами и т. п.
Модуль PFC, C 35	8	4.060-420.0	1 шт.			Для активирования полуавтоматической системы очистки фильтра.
Комплект переоборудования для сбора непроводящих жидкостей	9	2.640-426.0	1 шт.			Для отключения при всасывании непроводящих жидкостей.
Муфта для утилизации	10	6.388-900.0	1 шт.			Муфта Geka-C.
Цилиндрические щетки для электровеника EB 30/1						
Цилиндрическая щетка, для EB 30/1	11	4.762-400.0	1 шт.			Стандартная, с черной щетиной, из полиамида.
	12	4.762-401.0	1 шт.			С красной смешанной щетиной (натуральной и синтетической), для паркета и других твердых поверхностей.
Комплекты переоборудования для сбора непроводящих жидкостей						
Комплект переоборудования для сбора непроводящих жидкостей	13	2.641-560.0	1 шт.			Для отключения при всасывании непроводящих жидкостей (например, масел и жиров).
	14	2.640-426.0	1 шт.			
	15	2.882-517.0	1 шт.			
Аккумуляторы и зарядные устройства						
Литий-ионный аккумулятор, 25,2 В	16	6.654-183.0	1 шт.			Литий-ионный аккумулятор 25,2 В / 3,3 Ач, допускающий быстрый заряд.
Зарядное устройство, для 4 аккумуляторов	17	6.654-204.0	1 шт.			Универсальное быстрозарядное устройство с гнездами для установки 4 аккумуляторов. Время заряда аккумулятора 1 ч.
Зарядное устройство, для 1 аккумулятора	18	6.654-190.0	1 шт.			Универсальное быстрозарядное устройство. Время заряда аккумулятора 1 ч.
Сменный литий-ионный аккумулятор, 7,2 В / 1,3 Ач	19	4.654-273.0				Литий-ионный аккумулятор 7,2 В / 1,3 Ач.
Сменный литий-ионный аккумулятор, 7,2 В / 2,6 Ач	20	4.654-283.0				Литий-ионный аккумулятор 7,2 В / 2,6 Ач.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности Kärcher представлены на последующих страницах.

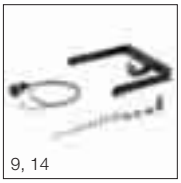
1

2

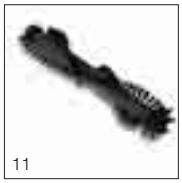
3

4

5, 8


9, 14

10


11

12

13

15

16

	NT 35/1 Tact / NT 35/1 Tact Te / NT 40/1 Tact	NT 55/1 Tact	NT 55/1 Tact Te	NT 65/2 Tact² / NT 75/2 Tact² Me / NT 65/2 Tact² Tc	NT 14/1 Classic / NT 14/1 Eco	NT 14/1 Eco Advanced	NT 14/1 Eco Te Advanced / NT 14/1 Eco Te Adv L	NT 25/1 Ap / NT 35/1 Ap	NT 65/2 Ap / NT 75/2 Ap Me Tc	NT 70/1 / NT 70/2 / NT 70/3	NT 611 K / NT 611 KF / NT 611 Mwf	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	EB 30/1 Li-Ion
1		□				□	■							
2				□					□	□				
3				□					□	□				
4				□					□	□				
5				□					□	□				
6					□	□	□							
7					□	□	□							
8						■								
9									□					
10											□			
11														■
12														□
13	□	□	□					□						
14									□					
15											■			
16												■	■	
17												■	■	□
18													□	□
19														■
20														□

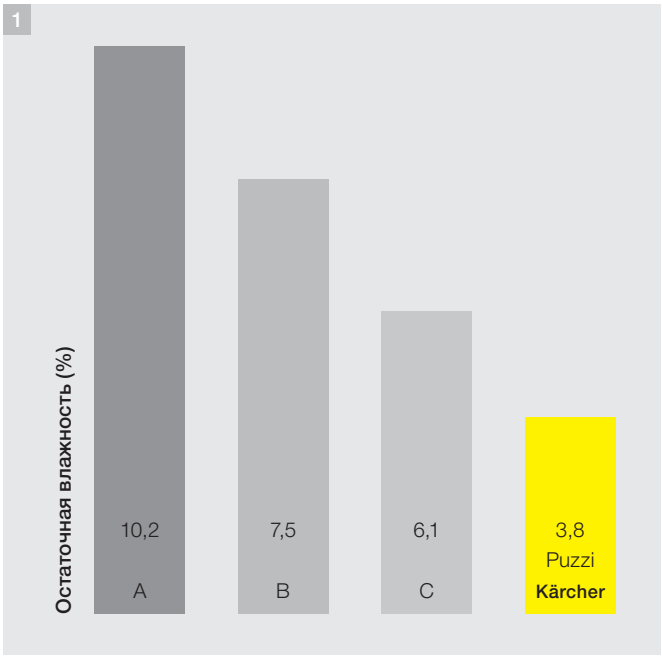
www.karcher-belarus.by

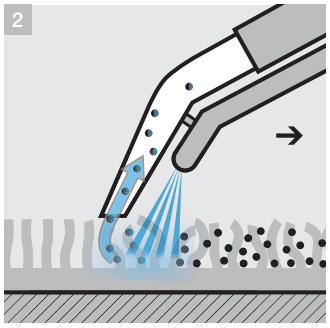
Для безупречной чистоты ковров

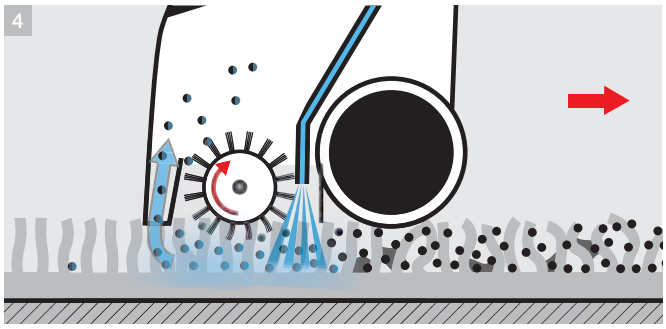
Ковровые покрытия в офисных зданиях, гостиницах или школах ежедневно подвергаются интенсивному загрязнению. Для решения этой проблемы Kärcher предлагает оборудование, отличающееся высокой производительностью, надежностью и широкими функциональными возможностями. Наши моющие пылесосы пригодны для общей и промежуточной чистки ковровых покрытий, а также для устранения пятен с текстильных поверхностей. Кроме того, они гарантируют тщательную очистку жалюзи, мягкой мебели и автомобильных сидений, а оснащение специальными принадлежностями позволяет применять их даже для мойки окон и чистки керамической плитки.

Содержание – Оборудование для чистки ковров / пароочистители

Оборудование для чистки ковров	Стр. 196
Пароочистители	Стр. 202
Принадлежности и чистящие средства	Стр. 204







1 Ускоренное высыхание
Мощная всасывающая турбина аппарата Puzzi гарантирует низкую остаточную влажность очищенного коврового покрытия. Благодаря этому можно значительно быстрее возобновить хождение по ковру (выигрыш времени до 63 % в сравнении с моющими пылесосами конкурентов).

2 Принцип работы моющего пылесоса
При чистке моющим пылесосом в едином рабочем процессе производятся разбрызгивание раствора чистящего средства и его немедленный сбор через насадку вместе с отделенной грязью. Тем самым обеспечивается оперативная очистка, а низкая остаточная влажность гарантирует быстрое высыхание ковра.

3 Чистящие средства Kärcher
Чистящие средства RM 760 (в порошкообразной форме или в таблетках) и жидкое средство RM 764 обладают глубоким очищающим эффектом. Они исключительно бережно обрабатывают ковровые волокна и обладают приятным ароматом. Использование средства RM 760 в таблетках обеспечивает точное дозирование.

4 Безупречная чистота
В автоматах для чистки ковров, оснащенных цилиндрической щеткой, эффект чистящего средства поддерживается механической обработкой поверхности ковра. Кроме того, вращающаяся щетка расправляет ворс.

Puzzi 8/1 C

Компактность и удобство для пользователя

Для уборки малых площадей и локальной очистки: мощный, компактный и удобный моющий пылесос Puzzi 8/1 C всегда готов к работе и быстро справляется с любыми задачами.

DESIGNPREIS 2009 NOMINIERT

1 Малый вес

- Аппарат Puzzi 8/1 C весит меньше 10 кг, что облегчает его переноску и позволяет оперативно решать задачи промежуточной уборки.

2 Компактная конструкция

- Благодаря малым размерам аппарат Puzzi 8/1 C прекрасно подходит для чистки мягкой мебели и салонов автомобилей.

		Puzzi 8/1 C
		■ Откидной крюк для сетевого кабеля ■ Большие ножные выключатели ■ Держатель для ручной насадки
Технические характеристики		
Макс. производит. по площади	м²/ч	12–18
Расход воздуха	л/с	61
Разрежение	мбар / кПа	236 / 23,6
Расход моющего раствора	л/мин	1
Давление разбрызгивания	бар	1
Объем бака для чистой воды	л	8
Объем бака для грязной воды	л	7
Мощность турбины	Вт	1200
Мощность насоса	Вт	40
Мощность двигателя прив. щетки	Вт	–
Масса	кг	9,9
Размеры (Д x Ш x В)	мм	530 x 330 x 440
Комплектация		
Всасывающий шланг с интегр. подводкой воды	м	2,5
Пластм. насадка для пола с коленом и алюмин. удлинительной трубкой		–
Металл. насадка для пола с коленом и алюмин. удлинительной трубкой		–
Ручная насадка		■
Штепс. розетка для проф. моечной головки		–
№ для заказа		1.100-207.0

■ входит в комплект поставки

Puzzi 100, Puzzi 200

Для очистки любых текстильных поверхностей

Моющие пылесосы Kärcher очищают текстильные поверхности всех видов. Они отличаются надежностью, высочайшей производительностью, широкими функциональными возможностями и большим выбором принадлежностей.

1 Регулируемая по высоте рукоятка

- Рукоятка, обеспечивающая работу в удобной позе, позволяет очищать большие площади без значительных усилий.

2 Повышенная производительность

- Профессиональная моечная головка PW 30/1 повышает производительность по площади еще на 25 % (в сравнении с предшествующей моделью).

		Puzzi 100 Super	Puzzi 200	PW 30/1
		■ Насосно-турбинный модуль на резиновых опорах ■ Дополнительная рукоятка для управления насадкой для пола ■ Съемный бак для грязной воды	■ Дозатор пеногасителя ■ Отсек для таблеток чистящего средства ■ Штепсельная розетка для PW 30/1	■ Щетка с электроприводом ■ Профессиональная моечная головка для Puzzi 200
Технические характеристики				
Макс. производит. по площади	м²/ч	20–25	30–45	40–55
Расход воздуха	л/с	54	54	–
Разрежение	мбар / кПа	220 / 22	220 / 22	–
Расход моющего раствора	л/мин	1	2	–
Давление разбрызгивания	бар	1	2	–
Объем бака для чистой воды	л	10	10	–
Объем бака для грязной воды	л	9	9	–
Мощность турбины	Вт	1250	1250	–
Мощность насоса	Вт	40	40	–
Мощность двигателя прив. щетки	Вт	–	–	60
Масса	кг	10,3	12,1	5,7
Размеры (Д x Ш x В)	мм	665 x 320 x 435	665 x 320 x 435	350 x 260 x 835
Комплектация				
Всасывающий шланг с интегр. подводкой воды	м	2,5	2,5	–
Пластм. насадка для пола с коленом и алюмин. удлинительной трубкой		■	–	–
Металл. насадка для пола с коленом и алюмин. удлинительной трубкой		–	■	–
Ручная насадка		■	–	–
Штепс. розетка для проф. моечной головки		–	PW 30/1	–
№ для заказа		1.100-113.0	1.193-101.0	1.913-100.0

■ входит в комплект поставки

Puzzi 300 S

Чистота до самого основания

Решение для профессионалов: этот надежный и высокопроизводительный аппарат оснащен большими баками для продолжительной работы и мощной всасывающей турбиной, гарантирующей быстрое высыхание ковров.

1 Съемный бак для грязной воды

- Для утилизации грязной воды можно как отсоединить бак от аппарата, так и воспользоваться сливным шлангом.

2 Для очистки больших площадей

- Моющий пылесос Puzzi 300 S обеспечивает быструю и качественную уборку напольных покрытий большой площади.

		Puzzi 300 S	PW 30/1
		■ Съемный бак для грязной воды ■ Держатели для кабеля и насадки для пола	■ Щетка с электроприводом ■ Профессиональная моечная головка для Puzzi 300 S
Технические характеристики			
Макс. производит. по площади	м²/ч	40–55	55–70
Расход воздуха	л/с	53	–
Разрежение	мбар / кПа	220 / 22	–
Расход моющего раствора	л/мин	2	–
Давление разбрызгивания	бар	2	–
Объем бака для чистой воды	л	45	–
Объем бака для грязной воды	л	18	–
Мощность турбины	Вт	1250	–
Мощность насоса	Вт	40	–
Мощность двигателя прив. щетки	Вт	–	60
Масса	кг	31	5,9
Размеры (Д x Ш x В)	мм	820 x 530 x 690	350 x 260 x 835
Комплектация			
Всасывающий шланг с интегр. подводкой воды	м	4	–
Пластм. насадка для пола с коленом и алюмин. удлинительной трубкой		–	–
Металл. насадка для пола с коленом и алюмин. удлинительной трубкой		■	–
Ручная насадка		–	–
Штепс. розетка для проф. моечной головки		PW 30/1	–
№ для заказа		**1.101-109.0**	**1.913-101.0**

■ входит в комплект поставки

Puzzi 400

Для быстрого наведения чистоты

Повышенная производительность и продолжительная непрерывная работа: эти аппараты – самое верное решение для оперативной уборки очень больших площадей.

1 Большие баки

- Большая вместимость обеспечивает рентабельную уборку очень больших площадей.
- Аппарат Puzzi 400 K оснащен системой подведения чистой и отведения грязной воды, обеспечивающей непрерывную работу.

2 Штепсельная розетка для PW 20

- Профессиональная моечная головка PW 20 увеличивает производительность по площади на 30–50 %.

		Puzzi 400	Puzzi 400 E	Puzzi 400 K
		■ Съемный бак для грязной воды ■ 15-метровый кабель	■ Съемный бак для грязной воды ■ Встроенные в бак электронагреватели (2 x 1000 Вт) ■ 15-метровый кабель	■ Насос для утилизации грязной воды ■ 15-метровый кабель ■ 8-метровый всасывающий шланг с подводкой воды
Технические характеристики				
Макс. производит. по площади	м²/ч	45–60	45–60	50–90
Расход воздуха	л/с	43	43	43
Разрежение	мбар / кПа	275 / 27,5	275 / 27,5	275 / 27,5
Расход моющего раствора	л/мин	3	3	1–5,5
Давление разбрызгивания	бар	3	3	15
Объем бака для чистой воды	л	45	45	40
Объем бака для грязной воды	л	18	18	18
Мощность турбины	Вт	1380	1380	1380
Мощность насоса	Вт	230	230	580
Мощность двигателя прив. щетки	Вт	–	–	–
Масса	кг	35	38	50
Размеры (Д x Ш x В)	мм	820 x 530 x 690	820 x 530 x 690	820 x 530 x 690
Комплектация				
Всасывающий шланг с интегр. подводкой воды	м	4	4	8
Пластм. насадка для пола с коленом и алюмин. удлинительной трубкой		–	–	–
Металл. насадка для пола с коленом и алюмин. удлинительной трубкой		–	–	–
Ручная насадка		–	–	–
Штепс. розетка для проф. моечной головки		PW 20	PW 20	PW 20
№ для заказа		1.101-201.0	1.101-301.0	1.101-401.0

PW 20

Действенная помощь

Профессиональные моечные головки повышают производительность аппаратов Puzzi на 30 – 50 % и одновременно улучшают результат чистки.

1 Вращающаяся щетка

- Щеточная обработка обеспечивает более интенсивную очистку.

	PW 20
	■ Щетка с электроприводом ■ Профессиональная моечная головка для Puzzi 400

Технические характеристики		
Макс. производит. по площади	м²/ч	60–110
Мощность двигателя прив. щетки	Вт	75
Масса	кг	9
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1150 x 345 x 910
№ для заказа		1.735-121.0

BRC 30/15 C

Для эффективной очистки ковровых покрытий

Автоматы для чистки ковров обеспечивают тщательную и рентабельную генеральную уборку ковровых покрытий. Вращающаяся цилиндрическая щетка усиливает очищающее действие раствора чистящего средства.

1 Высокая эффективность уборки

- Цилиндрическая щетка повышает эффект глубокой очистки.
- Плавающая подвеска щетки обеспечивает постоянное усилие прижима.

2 Компактные размеры

- Идеальное решение для уборки площадей от 200 м² до 800 м².
- Удобство хранения.

BRC 30/15 C

- Для очистки площадей малых и средних размеров
- Направление движения: назад
- Постоянное давление прижима щетки

Технические характеристики		
Производительность по площади	м²/ч	100
Расход воздуха	дм³/с	46
Разрежение	мбар / кПа	300 / 30
Давление разбр. (общ. чистка)	бар	3,5
Расход моющ. раств. (общ. чистка)	л/мин	1
Рабочая ширина	мм	270
Ширина всасывающей балки	мм	315
Объем баков для чист. / гр. воды	л	15 / 15
Мощность турбины	Вт	1130
Мощность двигателя прив. щетки	Вт	80
Масса	кг	26
Размеры (Д x Ш x В)	мм	920 x 360 x 750

Комплектация		
Рабочее направление движения		назад
Цилиндрическая щетка	шт.	1
№ для заказа		1.008-037.0

www.karcher-belarus.by

DE 4002

Уборка на всех парах

Время – деньги. Это утверждение в полной мере относится и к клинингу. Пароочиститель DE 4002 впечатляет продуманной технологией заправки и удобством в управлении, обеспечивающими высокую рентабельность его эксплуатации.

1 **Система двух резервуаров**

- Единовременно нагревается только часть залитой в аппарат воды, что обеспечивает быстрое достижение рабочей температуры.

2 **VapoHydro**

- Влажность пара плавно регулируется ручкой на корпусе аппарата – вплоть до получения струи горячей воды.

Технические характеристики и комплектация

		DE 4002
		■ Воронка для заправки 2-резервуарной системы ■ Быстрый нагрев ■ Насос для заполнения котла
Технические характеристики		
Напряжение	В	230
Мощность нагревателя	Вт	2250
Объем заливаемой воды	л	2,4
Длина кабеля	м	7,5
Давление пара	бар	3,2
Масса (без принадлежностей)	кг	7,5
Размеры (Д x Ш x В)	мм	480 x 305 x 265
Комплектация		
Шланг с подводкой пара и рукояткой		■
2 удлинительные трубки		■
Насадка для пола		■
Ручная насадка		■
Круглая щетка (черная)		■
Насадка для мягкой мебели с щеткой		■
№ для заказа		1.092-100.0

■ входит в комплект поставки

www.karcher-belarus.by

Для расширения функциональных возможностей

Правильный выбор принадлежностей существенно увеличивает производительность наших пароочистителей и моющих пылесосов. Например, оснащение любого моющего пылесоса моечной головкой обеспечивает эффективную уборку больших площадей. Кроме того, правильно подобранные принадлежности расширяют область применения техники Kärcher, позволяя использовать ее, например, для очистки стен и потолков.

Содержание – Принадлежности для моющих пылесосов / пароочистителей

Принадлежности для моющих пылесосов / пароочистителей Стр. 206
Средства для чистки ковров и мягкой мебели и ухода за ними Стр. 210

1 Мойка окон
Пароочиститель Kärcher, оснащенный подходящей насадкой, очищает стекла, не оставляя на них полос и разводов.

2 Адаптер для твердых покрытий
Специальный адаптер позволяет тщательно очищать плиточные полы или ПВХ-покрытия.

Принадлежности для моющих пылесосов и автомата для чистки ковров

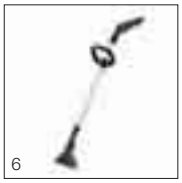
Ручная насадка для аппаратов Puzzi прекрасно подходит для очистки мягкой мебели.

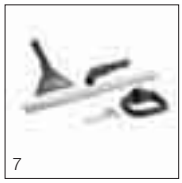
		№ для заказа	Кол-во	Номин. диаметр	Ширина	Описание
Всасывающие шланги с подводкой воды						
Всасывающий шланг с подводкой воды	1	6.391-410.0	1 шт.	DN 32 мм	2,5 м	С подводкой воды, DN 32, 2,5 м, в сборе, с пластмассовым разъемом.
	2	6.391-411.0	1 шт.	DN 32 мм	4 м	Шланг в сборе, с прочным пластмассовым быстродействующим разъемом, 4 м.
	3	6.391-412.0	1 шт.	DN 32 мм	4 м	В сборе, с пластмассовым разъемом.
	4	4.440-644.0	1 шт.	DN 38 мм	4 м	В сборе, с металлическим разъемом.
	5	4.440-645.0	1 шт.	DN 38 мм	8 м	
Насадки для пола						
Насадка для пола	6	4.130-127.0	1 шт.	DN 32 мм	230 мм	Разборная, с пластмассовым разъемом и алюминиевой трубкой.
Насадка для пола, металлическая	7	4.130-394.0	1 шт.	DN 32 мм	230 мм	Разборная, с пластмассовым быстродействующим разъемом, алюминиевой трубкой и металлическим мундштуком.
Насадка для пола	8	4.130-061.0	1 шт.	DN 38 мм	330 мм	С 3 соплами.
	9	4.130-065.0	1 шт.	DN 38 мм	330 мм	С 3 соплами, удлиненная, низкого давления (1–3 бар).
Ручные насадки						
Ручная насадка	10	4.130-116.0	1 шт.	DN 32 мм	110 мм	Пластмассовая, DN 32, с прозрачным наконечником. Для чистки мягкой мебели или небольших участков, которые не могут очищаться при помощи насадки для пола.
	11	4.130-083.0	1 шт.	DN 32 мм	127 мм	Из алюминиевого литья, DN 32, с металлическим разъемом. Для чистки вертикальных жалюзи.
	12	4.130-163.0	1 шт.	DN 38 мм	110 мм	Из нержавеющей стали, с прозрачным наконечником, DN 38. Для чистки мягкой мебели или небольших участков, которые не могут очищаться при помощи насадки для пола. (Для Puzzi 400/ E рекомендуется использование редуктора 3.637-029.0).
Адаптеры для твердых покрытий						
Адаптер для твердых покрытий к ручной насадке	13	4.762-219.0	1 шт.		110 мм	К ручной насадке 4.130-116.0.
Адаптер для твердых покрытий к насадке для пола	14	4.762-220.0	1 шт.	DN 32 мм	230 мм	К насадкам для пола 4.130-127.0 и 4.130-394.0.
Прочие принадлежности для моющих пылесосов						
Насадка для каменных / твердых покрытий	15	4.130-117.0	1 шт.	DN 32 мм	330 мм	Разборная, с пластмассовым быстродействующим разъемом, металлическая, с сопловой вставкой.
Комплект для мойки окон	16	2.638-778.0	1 шт.	DN 32 мм		Со шлангом длиной 2 м, присоединяется к шлангу Puzzi 8/1 C, Puzzi 100 и Puzzi 200.
Насадка для лестниц	17	4.130-128.0	1 шт.	DN 32 мм	230 мм	Разборная, с пластмассовым разъемом и укороченной алюминиевой трубкой.
Резиновая полоска	18	6.959-116.0	1 шт.		230 мм	Для адаптера для твердых покрытий к насадке для пола 4.762-220.0.
	19	6.959-283.0	1 шт.		110 мм	Для адаптера для твердых покрытий к ручной насадке 4.762-219.0.
Цилиндрическая щетка для PW 30/1	20	6.286-569.0	1 шт.	DN 32 мм	285 мм	Со стандартной щетиной, для профессиональной моечной головки PW 30/1, диаметр 70 мм.
Редуктор для уменьшения расхода воды	21	3.637-029.0	1 шт.			Металлический, для чистки мягкой мебели, вертикальных жалюзи, стен и потолков (не для Puzzi 400 K).
Расширяющий адаптер	22	5.453-008.0	1 шт.	32 мм		Для перехода с DN 32 на DN 38.
Цилиндрическая щетка для PW 20	23	6.903-544.0	1 шт.		345 мм	Со стандартной щетиной, для профессиональной моечной головки PW 20.
Цилиндрическая щетка						
Цилиндрическая щетка	24	8.621-604.0			300 мм	Стандартная, черная, подходит для любых ковровых покрытий.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

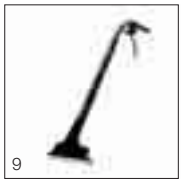
1, 3-5

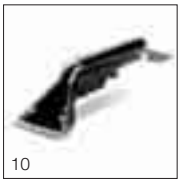
2


6


7

8

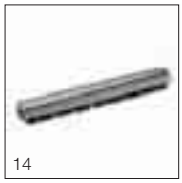

9

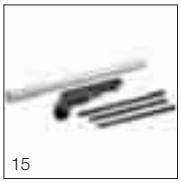

10

11

12

13


14


15

16

17

	Puzzi 8/1 C	Puzzi 100 Super	Puzzi 200	PW 30/1	Puzzi 300 S	PW 30/1	Puzzi 400 / Puzzi 400 E	Puzzi 400 K	PW 20	BRC 30/15 C
1	■	■	■							
2	□	□	□							
3					■					
4							■	□		□
5								■		
6	□	■	□		□					
7	□	□	■		■					
8							□	□		
9							□			
10	■	■	□		□					
11	□	□	□		□					
12							□	□		□
13	□	□	□		□					
14	□	□	□		□					
15	□	□	□		□					
16	□	□	□		□					
17	□	□	□		□					
18		□	□		□					
19		□	□		□					
20				■		■				
21							□			
22							□	□		
23							□	□	■	
24										■

Принадлежности для пароочистителя

Ручная насадка обеспечивает быструю и эффективную очистку плитки на стенах, душевых кабин и окон.

		№ для заказа	Кол-во	Описание
Принадлежности для пароочистителей				
Удлинительная трубка	1	4.127-023.0	1 шт.	Пластмассовая, черная.
Ручная насадка	2	4.130-144.0	1 шт.	Для чистки душевых кабин, настенной плитки и т. д. Может использоваться с обтяжкой или без нее.
Соединительный шланг	3	4.321-114.0	1 шт.	С рукояткой и выключателем.
Круглая щетка, с латунной щетиной	4	2.863-075.0	3 шт.	С латунной щетиной для устранения стойких загрязнений.
Насадка для удаления обоев	5	2.863-076.0	1 шт.	Пластмассовая, с отверстиями для выпуска пара.
Комплект круглых щеток (3 шт.)	6	2.863-077.0	3 шт.	С полимерной щетиной. 2 красные (жесткие) щетки, 1 черная щетка.
Тележка	7	6.962-239.0	1 шт.	Металлическая, хромированная, с ящиком для принадлежностей.
Насадки				
Удлинитель и мощное сопло	8	2.884-282.0	1 шт.	Мощное сопло с удлинителем значительно увеличивает эффективность точечного сопла. Обеспечивает легкую очистку углов и других труднодоступных мест.
Точечное сопло	9	2.884-281.0	1 шт.	Точечное сопло обеспечивает легкую очистку углов, стыков, кромок и других труднодоступных мест. В сочетании с круглой щеткой может использоваться для выполнения самых разнообразных работ.
Широкая насадка для пола	10	2.884-278.0	1 шт.	Насадка увеличенных размеров (315 x 89 мм) с щеточной вставкой для устранения стойких загрязнений. Может использоваться с салфеткой для пола.
Насадка для мойки окон	11	4.130-115.0	1 шт.	Насадка для легкой и тщательной очистки стекол или зеркал при помощи пароочистителя.
Комплекты салфеток				
Комплект салфеток из махровой ткани (широких)	12	6.960-019.0	5 шт.	Комплект салфеток из высококачественного хлопка: 2 широкие салфетки для пола и 3 обтяжки для ручной насадки.
Комплект микроволоконных салфеток для ванной	13	2.863-171.0	4 шт.	Набор микроволоконных салфеток для оптимальной уборки в ванной: 2 специальные салфетки для пола из мягкого плюша, 1 абразивная салфетка для удаления стойкого известково-мыльного налета и 1 полировальная салфетка для зеркал и других гладких поверхностей.
Комплект микроволоконных салфеток для кухни	14	2.863-172.0	4 шт.	Набор микроволоконных салфеток для оптимальной уборки на кухне: 2 специальные салфетки для пола из мягкого плюша, 1 мягкая обтяжка из плюша к ручной насадке для удаления стойкой грязи (например, с плиты) и 1 салфетка для чистки нержавеющей стали.
Комплект микроволоконных салфеток для пола	15	2.863-173.0	2 шт.	2 мягкие салфетки для пола из микроволоконного плюша, обеспечивающие улучшенные отделение и поглощение грязи. Обеспечивают простую и эффективную очистку различных твердых напольных покрытий – плитки, камня, линолеума, ПВХ и т. д.
Комплект микроволоконных обтяжек для ручной насадки	16	2.863-174.0	2 шт.	2 мягкие обтяжки из микроволоконного плюша для ручной насадки с улучшенными отделением и поглощением жировых загрязнений. Прекрасно подходят для устранения стойких загрязнений в ванной и на кухне (например, для очистки сильно загрязненных кухонных плит).
Салфетки из махровой ткани (широкие)	17	6.369-481.0	5 шт.	5 широких салфеток для пола из высококачественного хлопка. Износостойкие, хорошо впитывающие, не оставляют ворсинок.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

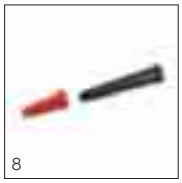
2

3

4

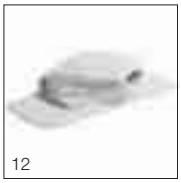
5

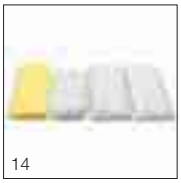
6

7

8

9

10

11

12

13

14

		DE 4002
	1	■
	2	■
	3	■
	4	□
	5	□
	6	□
	7	□
	8	■
	9	■
	10	■
	11	□
	12	□
	13	□
	14	□
	15	□
	16	□
	17	□

Средства для чистки ковров и мягкой мебели и ухода за ними

Продукты Kärcher гарантируют глубокую и бережную очистку ковровых покрытий, мягкой мебели и автомобильных сидений. Средство в таблетках (press&ex Tabs RM 760) обеспечивает точное дозирование для применения в моющих пылесосах. Средство RM 768 iCapsol реализует новейшую технологию чистки, обеспечивающую связывание (инкапсуляцию) грязи и последующее ее легкое удаление пылесосом. Наши чистящие средства гарантируют безупречную чистоту и обладают приятным ароматом. А благодаря их быстрому высыханию по коврам можно ходить практически сразу после обработки.

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для чистки ковров моющим пылесосом и обработки шампунем					
	Порошковое средство press&ex RM 760 ASF Удобное порошкообразное средство для общей чистки текстильных покрытий и мягкой мебели моющим пылесосом.	**В моющих пылесосах** Растворить порошок в баке для чистой воды (1 %, 100 г на 10 л воды), наносить с одновременным всасыванием, затем промыть чистой водой с ее всасыванием.	слабощелочное pH: 8,2 (раствор 1 %)	800 г, уп.ед.: 4	■ 6.290-175.0
				10 кг	■ 6.291-388.0
	Таблетки press&ex Tabs RM 760 ASF Таблетки средства для общей чистки текстильных покрытий и мягкой мебели в практичной водорастворимой пленке, поддерживающей эффект чистки.	**В моющих пылесосах** Растворить 2 таблетки в баке для чистой воды (8 л), наносить с одновременным всасыванием, затем промыть чистой водой с ее всасыванием.	нейтральное pH: 6,1 (раствор 1 %)	16 табл., уп.ед.: 20	■ 6.290-828.0
				200 табл.	■ 6.290-500.0
	Жидкое средство press&ex RM 764 Жидкое средство для общей чистки текстильных покрытий и мягкой мебели моющим пылесосом. Подходит для смешанных волокон, не содержит отбеливателей, улучшает гигиенические показатели.	**В моющих пылесосах** Смешать 100 мл с водой (10 л) в баке для чистой воды, наносить с одновременным всасыванием, затем промыть чистой водой с ее всасыванием.	слабощелочное pH: 8,9 (концентрат)	10 л	■ 6.295-290.0
	Средство dry&ex RM 767 Жидкое быстросохнущее средство для чистки текстильных покрытий и мягкой мебели моющим пылесосом. Идеально подходит для промежуточной чистки в связи с ускоренным высыханием (до 70% в сравнении с обычными средствами для моющих пылесосов).	**В моющих пылесосах** Смешать 125 мл с водой (10 л) в баке для чистой воды, наносить с одновременным всасыванием, затем промыть чистой водой с ее всасыванием.	слабокислое pH: 5 (концентрат)	10 л	■ 6.295-198.0
	Средство для чистки ковров iCapsol RM 768 Средство для бережной промежуточной чистки образует сухую пену с интенсивным очищающим эффектом, отделяющую грязь от волокон и эффективно связывающую ее (технология инкапсуляции). По истечении очень короткого времени высыхания грязь собирается пылесосом. Средство позволяет ходить по ковру практически сразу после очистки.	**При помощи щеток или падов** Нанести разбрызгивателем (50 мл/м², дозировка 6%), обработать пол машиной и, после высыхания, щеточным пылесосом. Альтернативный вариант: использование в аппаратах со специальным баком для средства iCapsol.	нейтральное pH: 7,6 (концентрат)	10 л	■ 6.295-562.0
	■ **Средство для чистки ковров iCapsol RM 768 OA** Средство для бережной промежуточной чистки образует сухую пену с интенсивным очищающим эффектом, отделяющую грязь от волокон и эффективно связывающую ее (технология инкапсуляции). Специальный компонент эффективно подавляет неприятные запахи. По истечении очень короткого времени высыхания грязь собирается пылесосом. Средство позволяет ходить по ковру практически сразу после очистки. Не содержит НТА.	**При помощи щеток или падов** Нанести разбрызгивателем (50 мл/м², дозировка 6%), обработать пол машиной и, после высыхания, щеточным пылесосом. Альтернативный вариант: использование в аппаратах со специальным баком для средства iCapsol.	нейтральное pH: 7,6 (концентрат)	10 л	■ 6.295-634.0

■ НОВИНКА ■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для чистки текстильных покрытий и ухода за ними					
	Средство для импрегнирования ковров Care Tex RM 762 Высокоэффективное средство для защиты любых текстильных покрытий. Формирует на коврах, обивке мягкой мебели и автомобильных сидений грязеоттал-кивающий защитный слой, препятствующий повторному загрязнению. Увеличивает периодичность очистки.	**В моющих пылесосах или разбрызгивателях** Залить импрегнирующий раствор в бак аппарата или разбрызгиватель. Нанести с расстояния прим. 30 см и дать высохнуть. Предв. разбавление: 1 + 7 Дозировка: 12,5 %		5 л	■ 6.290-002.0
	Универсальный пятновыводитель RM 769 Универсальное средство для удаления пятен с любых текстильных покрытий и мягкой мебели. Надежно устраняет масляные и гуталиновые пятна, остатки жевательной резинки, штрихи фломастеров, граффити и т. д.	**Вручную** Удалить крупный мусор, распылить продукт на поверхность и примерно через 5 минут промокнуть тряпкой или салфеткой из нетканого материала.		0,5 л, уп.ед.: 6	■ 6.295-490.0
	Пеногаситель Schaum-ex RM 761 Высокоэффективное средство для подавления пенообразования в баке для грязной воды.	**В поломойных машинах и моющих пылесосах** Залить продукт без разбавления в бак для грязной воды. Дозировка: 0,5% (от объема бака для грязной воды) Дозирование в аппаратах с противопенным устройством: см. руководство по эксплуатации аппарата.	кислый pH: 2 (концентрат)	10 x 200 мл 2,5 л	■ 6.291-397.0 ■ 6.291-389.0
	Универсальное чистящее средство без содержания ПАВ RM 770 Не содержащее поверхностно-активных веществ средство для эффективной очистки любых текстильных, эластичных и твердых напольных покрытий, а также потолков и стен. Удаляет сильные масляно-жировые загрязнения и следы никотина. Значительно замедляет повторное загрязнение, увеличивает интервалы между уборками.	**Вручную, при помощи разбрызгивателя или пульверизатора** Дозировка: от 1 : 1 до 1 : 20 **В моющих пылесосах** 10–100 мл на 10 л чистой воды **Чистка микроволоконными падами** Предв. разбавление: от 1 + 7 до 1 + 17	слабощелочное pH: 8,6 (концентрат)	1 л, уп.ед.: 6	■ 6.295-489.0

■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

Чистящее средство press&ex RM 760 в порошкообразной форме и в таблетках

Преимущества: высокая эффективность очистки, исключительно щадящее воздействие на ковровые волокна, приятный аромат и простота дозирования (средства в форме таблеток).

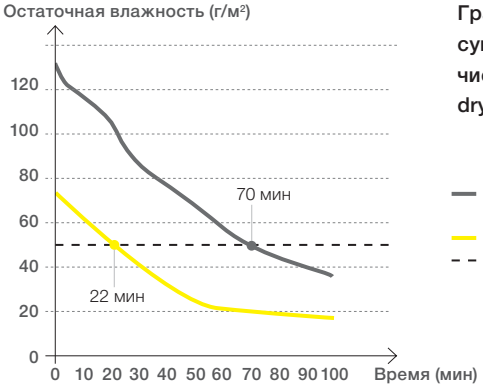
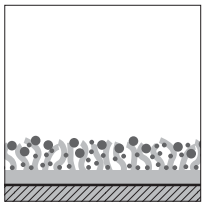


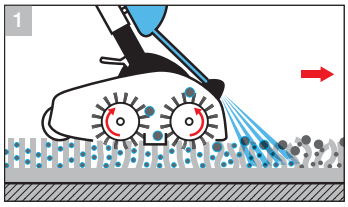
График процесса сушки после чистки средством dry&ex RM 767

- обычное средство для чистки текстиля
- Kärcher RM 767
- полное высыхание

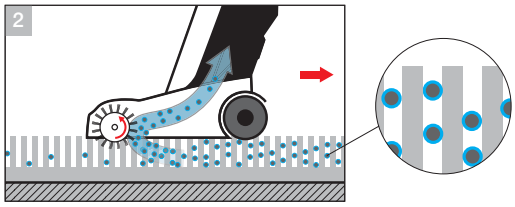
Метод чистки ковра средством iCapsol



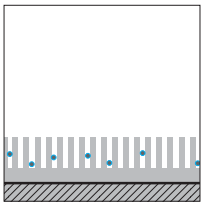
До чистки



Процесс чистки



Обработка щеточным пылесосом (после полного высыхания, например, при следующей поддерживающей чистке)



После чистки

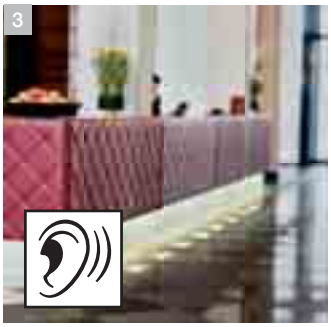
www.karcher-belarus.by

Гарантия безупречного блеска

Поломойные машины Kärcher просто незаменимы для клининговых компаний. Они превосходно решают задачи общей и поддерживающей чистки твердых и эластичных напольных покрытий, а также их полировки. Эффективно очищая как большие площади, так и краевые участки, они гарантируют безупречный блеск и превосходные гигиенические показатели.

Содержание – Поломойные машины

Компактные поломойно-всасывающие машины	Стр. 216
Поломойно-всасывающие машины с ручным управлением	Стр. 220
Принадлежности	Стр. 222
Чистящие средства	Стр. 230



1 Высочайший уровень чистоты

Продукт высоких технологий от Kärcher: цилиндрическая щетка из микроволокна, эффективно очищающая керамогранит и любые другие гладкие и слабоструктурированные напольные покрытия. Микроволокна надежно вычищают грязь из пор напольного покрытия.

2 Продолжительная работа благодаря литий-ионным аккумуляторам

Мощные и долговечные литий-ионные аккумуляторы гарантируют длительные рабочие интервалы и большое число зарядных циклов. Использование сменных аккумуляторов обеспечивает неограниченную продолжительность работы.

3 Низкий уровень шума

Защита от шума – важный фактор безопасности труда, способствующий охране здоровья оператора и окружающих. Поломойные машины Kärcher задают стандарты звукоизоляции, и мы постоянно работаем над дальнейшим снижением уровня шума.

4 Эффективная очистка с одновременной полировкой

Использование алмазных падов для повседневной влажной уборки обеспечивает полировку природного камня до интенсивного блеска.

5 Удобный доступ к бакам

Большие отверстия в баках для грязной воды обеспечивают следующие преимущества:

- простоту очистки,
- предотвращение размножения микроорганизмов,
- гигиеничность.

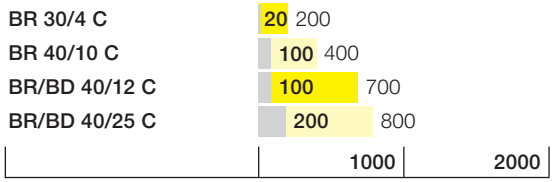
6 Высококачественные аккумуляторные батареи

- Большая емкость батарей гарантирует продолжительную работу.
- Необслуживаемые батареи упрощают эксплуатацию и отличаются длительным сроком службы.
- Применение зарядных устройств, соответствующих типу батареи, обеспечивает заряд в щадящем режиме.
- Предусмотрена защита от вредного глубокого разряда.

Как сделать правильный выбор?

Оптимальные поломойные машины для любых площадей

Выбирая конкретную модель поломойно-всасывающей машины, следует ориентироваться на суммарные затраты. Знание площадей подлежащих очистке поверхностей и периодичности уборки позволяет принять решение с экономических позиций. Приведенная ниже диаграмма содержит ориентировочные значения площадей для машин, входящих в нашу программу.



экономичный диапазон

Численные данные:
минимальная площадь (м²) для рентабельной эксплуатации машины

Что скрывается за названием?

Основные возможности и параметры производительности поломойной машины Kärcher можно определить по ее названию.

Сокращенное обозначение типа машины

BR = поломойно-всасывающая машина с цилиндрической(ими) щеткой(ами)

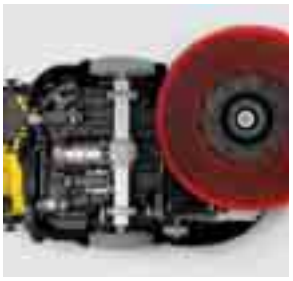
BD = поломойно-всасывающая машина с дисковой щеткой

Варианты оснащения

Bp = с аккумуляторным приводом

Ep = с сетевым электроприводом (кабельное питание)

Pack = с батареей и зарядным устройством в комплекте поставки



Числовые параметры производительности: объем бака, рабочая ширина и частота вращения

Обзор техники Kärcher для ухода за полами

	Рабочая ширина щетки(ок) (мм)	Ширина всасывающей балки (мм)	Теор. производительность по площади (согласно VDMA 24441) (м²/ч)	Практ. производительность по площади (м²/ч)	Объем баков для чистой / грязной воды (л)	Тяговый привод от двигателя (Вт)	Система "бак в баке"	Изменяемое давление прижима	Подметальное устройство	Батарея и зарядное устройство	Система дозирования DOSE	Стр.
Компактные поломойно-всасывающие машины												
BR 30/4 C	300	300	200	130	4 / 4	–	–	–	–	–	–	217
BR 30/4 C Adv	300	300	200	130	4 / 4	–	–	–	–	–	–	217
BR 30/4 C Bp Pack	300	300	150	100	4 / 4	–	–	–	–	■	–	217
BR 40/10 C Adv	400	400	400	300	10 / 10	–	–	■	–	–	–	218
BD 40/12 C Bp Pack	385	450	1100	750	12 / 12	–	–	–	–	■	–	219
Поломойно-всасывающие машины с ручным управлением												
BR 40/25 C Ep	400	770	1600	1100	25 / 25	–	■	–	–	–	–	221
BR 40/25 C Bp	400	770	1600	1100	25 / 25	–	■	–	–	–	–	221
BR 40/25 C Bp Pack	400	770	1600	1200	25 / 25	–	■	–	–	■	–	221
BD 40/25 C Ep	400	770	1600	1200	25 / 25	–	■	–	–	–	–	221
BD 40/25 C Bp	400	770	1600	1100	25 / 25	–	■	–	–	–	–	221
BD 40/25 C Bp Pack	400	770	1600	1100	25 / 25	–	■	–	–	■	–	221

■ входит в комплект поставки

BR 30/4 C

Для механизированной уборки самых малых площадей

В ресторанах, магазинах и гостиницах, на кухнях или в санитарных помещениях: машина BR 30/4 C бережно и тщательно очистит любые твердые напольные покрытия малой площади. Оператор может как толкать машину вперед, так и тянуть ее на себя – в обоих случаях обеспечивается тщательная очистка пола.

GOOD DESIGN

CMS Purus Award 2009

STAR

1

2

3

4

1 Цилиндрическая щетка с высокой скоростью вращения

- Обеспечивает 10-кратное увеличение давления прижима в сравнении с ручной уборкой.
- Эффективно очищает структурированные поверхности и стыки.
- Вращение щетки обеспечивает поступательное движение машины, что облегчает работу с ней.

2 Немедленное высушивание пола

- Мягкие уплотнительные полосы обеспечивают тщательный сбор влаги при перемещении машины как вперед, так и назад.
- Ходить по полу можно сразу после уборки.
- Предусмотрена педаль для отключения всасывающей турбины для уборки по 2-стадийному методу.

3 Отключаемая всасывающая турбина

- Турбина отключается нажатием педали.
- 2-стадийный метод уборки (нанесение чистящего средства – воздействие – сбор) обеспечивает тщательную очистку пола.

4 Съемные баки

- Плоский съемный бак для чистой воды можно легко наполнить даже в небольшой раковине.
- Съемный бак для грязной воды позволяет легко сливать воду (например, в раковину).
- Баки снимаются по-отдельности или вместе и снабжены ручкой для удобной переноски.

Технические характеристики и комплектация

		BR 30/4 C	BR 30/4 C Adv	BR 30/4 C Bp Pack
		■ Отключаемая всасывающая турбина ■ Очистка при перемещении вперед и назад	■ Отключаемая всасывающая турбина ■ Очистка при перемещении вперед и назад ■ Щетка из микроволокна	■ Аккумуляторное питание ■ Очистка при перемещении вперед и назад ■ Отключаемая всасывающая турбина
Технические характеристики				
Рабочая ширина	**мм**	300	300	300
Ширина всасывающей балки	**мм**	300	300	300
Потребляемая мощность	**Вт**	820	820	550
Объем баков для чист. / гр. воды	**л**	4 / 4	4 / 4	4 / 4
Давление прижима щетки	**г/см²**	100	100	100
Частота вращения щетки	**об/мин**	1450	1450	1270
Макс. производит. по площади	**м²/ч**	200	200	200
Напряжение	**В**	230	230	230
Масса	**кг**	11,5	12,4	14,4
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	390 x 335 x 1180	390 x 335 x 1180	390 x 335 x 1180
Комплектация				
Цилиндрическая щетка		■	■	■
Система с 2 баками		■	■	■
Сетевой электропривод		■	■	–
Ручное всасывание		–	■	–
Микроволоконная щетка		–	■	■
Колеса для транспортировки		■	■	■
№ для заказа		**1.783-200.0**	**1.783-205.0**	**1.783-208.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Цилиндрическая щетка из микроволокна	4.762-453.0	Уникальная щетка, сочетающая превосходные очищающие свойства микроволокон с преимуществами технологии цилиндрических щеток. В сборе.
Цилиндрическая щетка, мягкая	4.762-452.0	Для очистки чувствительных напольных покрытий и полировки.
Цилиндрическая щетка, профилированная	4.762-484.0	Для очистки структурированных напольных покрытий и глубоких швов.
Цилиндрическая щетка, средней жесткости	4.762-428.0	Для любых напольных покрытий.
Всасывающая балка, стандартная	4.777-420.0	Прямая, стандартная.
Всасывающая балка, маслостойкая	4.777-324.0	Для устранения масляно-жировых загрязнений (например, на кухнях или в мастерских).
Монтажный комплект для чистки ковров	2.783-005.0	Для интенсивной чистки ковров. 2 спец. уплотнительные полосы + 1 синяя цилиндрическая щетка + 1 л RM 764 + 0,5 л RM 769.
Литий-ионный аккумулятор, 25,2 В	6.654-183.0	Литий-ионный аккумулятор 25,2 В / 3,3 Ач, допускающий быстрый заряд.
Зарядное устройство, для 4 аккумуляторов	6.654-204.0	Универсальное быстрозарядное устройство с гнездами для установки 4 аккумуляторов. Время заряда аккумулятора 1 ч.

BR 40/10 C Adv

Больше функций, больше возможностей

Универсальная машина BR 40/10 C Adv моет полы подобно однодисковой машине, собирает воду как пылесос влажной уборки и полирует поверхности как высокоскоростной полотер. Такая разносторонность гарантирует максимальную экономию.

1 Быстрая и тщательная уборка

- Две быстровращающиеся цилиндрические щетки обеспечивают высокое усилие прижима.
- Две всасывающие балки собирают воду при перемещении машины вперед и назад.

2 Малая конструктивная высота

- Возможность очистки пола под предметами мебели.
- Поводковая рукоятка отклоняется в обе стороны.

BR 40/10 C Adv

- Высокая эффективность влажной уборки
- Регулировка давления прижима
- С цилиндрическими щетками

Технические характеристики		
Рабочая ширина	мм	400
Ширина всасывающей балки	мм	400
Производительность по площади	м²/ч	400
Потребляемая мощность	Вт	1900
Объем баков для чист. / гр. воды	л	10 / 10
Давление прижима щетки	г/см²	100–200
Частота вращения щетки	об/мин	1100
Напряжение	В	220–240
Частота	Гц	50
Масса	кг	30
Размеры (Д x Ш x В)	мм	520 x 470 x 380

Комплектация	
Цилиндрические щетки	■
Система с 2 баками	■
Сетевой электропривод	■
Батарея и зарядное устройство	–
Регулятор давления прижима	■
Колеса для транспортировки	■
№ для заказа	1.783-302.0

■ входит в комплект поставки

BD 40/12 C

Мобильная автономная машина для уборки малых площадей

Эта компактная аккумуляторная поломойно-всасывающая машина с 12-литровыми баками для чистой и грязной воды обладает высокой производительностью (1100 м²/ч) и обеспечивает эффективную поддерживающую уборку площадей до 700 м².

1 Оптимальный сбор влаги

- Всасывающая балка вращается вокруг щеточной головки и тщательно собирает влагу даже при резких поворотах машины.
- Мягкие маслостойкие уплотнительные полосы оптимально прилегают к полу.

2 Простота управления

- Включение щетки, всасывающей турбины и подачи воды осуществляется тремя выключателями, находящимися на поводковой рукоятке.
- Машина легко осваивается даже необученным персоналом.

BD 40/12 C Bp Pack

- Компактность и высочайшая маневренность
- С батареей и встроенным зарядным устройством
- Вращающаяся всасывающая балка

Технические характеристики		
Рабочая ширина	мм	385
Ширина всасывающей балки	мм	450
Производительность по площади	м²/ч	1100
Потребляемая мощность	Вт	510
Объем баков для чист. / гр. воды	л	12 / 12
Давление прижима щетки	г/см²	32
Частота вращения щетки	об/мин	150
Напряжение	В	220–240
Частота	Гц	50–60
Масса	кг	64
Размеры (Д x Ш x В)	мм	810 x 430 x 710

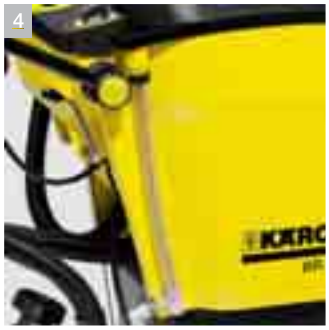
Комплектация	
Дисковая щетка	■
Батарея и зарядное устройство	■
№ для заказа	1.783-402.0

■ входит в комплект поставки

BR/BD 40/25 C

Для быстрой очистки малых площадей

Эти компактные и маневренные поломойно-всасывающие машины, легко управляемые идущим оператором, пригодны как для регулярной уборки, так и для оперативного наведения чистоты.



1 Удобство для пользователя

- Наглядная панель управления с простой символикой повышает производительность труда.
- Машина управляется одним переключателем, что позволяет быстро освоить ее.
- Малое число элементов управления облегчает обращение с машиной.

2 Вращающиеся в одном направлении цилиндрические щетки

- Высокая интенсивность влажной уборки благодаря высокому давлению прижима.
- Эффективная очистка углублений и стыков.
- Самопроизвольное поступательное перемещение машины.

3 Дополнительное колесико для транспортировки

- Специальное колесико выдвигается нажатием педали.
- Колесико облегчает перемещение неработающей машины.
- Обеспечивается защита щеток и падов на время перерывов в работе.

4 Указатель уровня

- Указатель, находящийся в поле зрения оператора, позволяет контролировать уровень воды.
- Шланг указателя может использоваться для слива чистой воды.

Технические характеристики и комплектация

		BR 40/25 C Ep	BR 40/25 C Bp BR 40/25 C Bp Pack	BD 40/25 C Ep
		■ Питание от сети ■ 2 цилиндрические щетки ■ Не подверженная коррозии рама	■ Версия Pack с необслуживаемыми батареями и зарядным устрой-ством ■ 2 цилиндрические щетки ■ Не подверженная коррозии рама	■ Питание от сети ■ Не подверженная коррозии рама ■ Очень низкий уровень шума
Технические характеристики				
Рабочая ширина	мм	400	400	400
Ширина всасывающей балки	мм	770	770	770
Объем баков для чист. / гр. воды	л	25 / 25	25 / 25	25 / 25
Макс. производит. по площади	м²/ч	1600	1600	1600
Частота вращения щетки	об/мин	1000	1350	200
Давление прижима щетки	г/см²	240	250	35
Потребляемая мощность	Вт	1880	1200	1580
Напряжение	В	230	230	230
Частота	Гц	50	50–60	50
Масса	кг	55	55 | 117	61
Размеры (Д x Ш x В)	мм	800 x 575 x 830	800 x 575 x 830	800 x 575 x 830
Параметры батареи	В / Ач	–	24 / – | 24 / 70	–
Комплектация				
Цилиндрические щетки		■	■	–
Дисковая щетка		–	–	■
Система "бак в баке"		■	■	■
Система с 2 баками		–	–	–
Сетевой электропривод		■	–	■
Батарея и зарядное устройство		–	– | ■	–
№ для заказа		1.515-101.0	1.515-201.0 | -301.0	1.515-151.0

■ входит в комплект поставки

		BD 40/25 C Bp BD 40/25 C Bp Pack
		■ Версия Pack с необслуживаемыми батареями и зарядным устройством ■ 1 дисковая щетка ■ Очень низкий уровень шума
Технические характеристики		
Рабочая ширина	мм	400
Ширина всасывающей балки	мм	770
Объем баков для чист. / гр. воды	л	25 / 25
Макс. производит. по площади	м²/ч	1600
Частота вращения щетки	об/мин	160
Давление прижима щетки	г/см²	36
Потребляемая мощность	Вт	1200
Напряжение	В	230
Частота	Гц	50–60
Масса	кг	61 | 123
Размеры (Д x Ш x В)	мм	800 x 575 x 830
Параметры батареи	В / Ач	24 / – | 24 / 70
Комплектация		
Цилиндрические щетки		–
Дисковая щетка		■
Система "бак в баке"		■
Система с 2 баками		–
Сетевой электропривод		–
Батарея и зарядное устройство		– | ■
№ для заказа		1.515-251.0 | -351.0

■ входит в комплект поставки

www.karcher-belarus.by

Принадлежности для достижения оптимальных результатов

Поломойные машины Kärcher способны решать самые сложные задачи. Необходимой предпосылкой является применение оптимально подобранных принадлежностей и чистящих средств. Только фирменные принадлежности и чистящие средства Kärcher гарантируют полное использование широких функциональных возможностей нашей техники, исключают возникновение неполадок и позволяют во всех случаях достичь максимальной производительности и высокой рентабельности.

Содержание – Принадлежности для поломойных машин

Цилиндрические щетки и роликовые пады	Стр. 224
Дисковые щетки и пады	Стр. 226
Всасывающие балки, уплотнительные полосы, батареи и зарядные устройства	Стр. 228
Средства для уборки полов и ухода за ними	Стр. 230

Щетки разных цветов
Цветовая маркировка дисковых и цилиндрических щеток упрощает выбор щетки с желаемыми свойствами (белый цвет соответствует самой мягкой щетине, черный – самой жесткой).

1 Образец для выбора дисковых щеток
реализуется под № для заказа 6.907-160.0.

2 Образец для выбора цилиндрических щеток
реализуется под № для заказа 4.762-429.0.

3 Эффективное решение для эластичных напольных покрытий
Дальнейшее усовершенствование технологии цилиндрических щеток: приводные валы, оснащаемые падами различной жесткости для обработки разных напольных покрытий. Пады решают весь спектр задач очистки, полировки и удаления защитных слоев.

	Технология цилиндрических щеток			Технология дисковых щеток			Рекомендуемые чистящие средства
	щетка	пад	щетка из микро-волокна	щетка	пад	пад из микро-волокна	
Общая чистка							
Линолеум	■	■		■	■		RM 754
ПВХ, винил, покрытия на основе искусственной смолы	■ ■	■		■	■		RM 752
Темный мрамор, гранит, терраццо – шлифованные	■	■		■	■		RM 752/754[1]
Светлый / белый мрамор	■			■			RM 752/754[1]
Гранит, порфир, каменная мозаика – структуриров.	■						RM 752
Плитки, клинкер – глазурованные	■ ■	■		■	■		RM 752/751[2]
Керамогранит	■ ■	■	■	■	■	□	RM 743/753
Профилированные резиновые покрытия	■						RM 754
Ковровые покрытия	■			■			RM 768 iCapsol
Поддерживающая чистка							
Линолеум	■	■	■	■	■	□	RM 746/780
ПВХ, винил, покрытия на основе искусственной смолы	■	■	■	■	■	□	RM 746/780
Темный мрамор, гранит, терраццо – шлифованные	■	■	■	■	■	□	RM 730/746/755/780
Гранит, порфир, каменная мозаика – структуриров.	■						RM 746/755/780
Плитки, клинкер – глазурованные	■	■	■	■	■	□	RM 730/746/780
Керамогранит	■	■	■	■	■	□	RM 743/753
Профилированные резиновые покрытия	■						RM 780
Алмазная обработка							
Покрытия на основе искусств. смолы, полиуретан					□ ■ ■		RM 746/755/780
Мрамор, гранит, терраццо, травертин – шлифованные					□ ■ ■		RM 730/746/755/780

Цвета падов и щеток
□ белый ■ бежевый ■ натуральный ■ желтый ■ синий ■ зеленый ■ красный ■ серебристый ■ черный □ бело-голубой (микроволокно)
■ бронзовый ■ оранжевый Алмазные пады: белый, желтый, зеленый

[1] Для сияющего мрамора (щелочность < pH 11) [2] Для удаления цементных разводов

Принадлежности для поломойных машин: цилиндрические щетки и роликовые пады

Цветовая маркировка облегчает выбор цилиндрических щеток: чем темнее щетина, тем она жестче.

		№ для заказа	Длина	Диаметр	Цвет	Кол-во	Описание
Цилиндрические щетки							
Цилиндрическая щетка, средней жесткости	1	4.762-428.0	300 мм		красный	1 шт.	Для любых напольных покрытий.
Цилиндрическая щетка, мягкая	2	4.762-452.0	300 мм		белый	1 шт.	Для очистки чувствительных напольных покрытий и полировки.
Цилиндрическая щетка, ковровая, мягкая	3	4.762-499.0	300 мм		синий	1 шт.	Для чистки ковров.
Цилиндрическая щетка, профилированная	4	4.762-484.0	300 мм		оранжевый	1 шт.	Для очистки структурированных напольных покрытий и глубоких швов.
Цилиндрическая щетка, средней жесткости	5	4.762-458.0	400 мм		красный	1 шт.	Для любых напольных покрытий.
Цилиндрическая щетка, мягкая	6	4.762-250.0	400 мм		белый	1 шт.	Для очистки чувствительных напольных покрытий и полировки.
Цилиндрическая щетка, ковровая, мягкая	7	4.762-254.0	400 мм		синий	1 шт.	Щетка для очистки петельных ковров.
Цилиндрическая щетка, мягкая	8	4.762-274.0	400 мм		натур.	1 шт.	На основе конского волоса, для химической чистки и полировки.
Цилиндрическая щетка, ковровая, средней жесткости	9	4.762-000.0	400 мм		зеленый	1 шт.	Щетка для очистки велюровых ковров.
Цилиндрическая щетка, очень жесткая	10	4.762-481.0	400 мм		черный	1 шт.	Для общей чистки и устранения стойких загрязнений (только с нечувствительных напольных покрытий).
Цилиндрическая щетка, жесткая	11	4.762-252.0	400 мм		зеленый	1 шт.	Для общей чистки и устранения стойких загрязнений (только с нечувствительных напольных покрытий).
Цилиндрическая щетка, профилированная	12	4.762-251.0	400 мм		оранжевый	1 шт.	Для очистки структурированных напольных покрытий и глубоких швов.
Вал для крепления падов							
Вал для крепления падов	13	4.762-228.0	400 мм			1 шт.	Для установки роликовых падов или щеток из микроволокна.
Втулки со смонтированными падами							
Втулка с роликовыми падами, мягкими	14	6.369-724.0	400 мм	96 мм	желтый	1 шт.	Для полировки и химической чистки ровных напольных покрытий. В сочетании с валом для крепления падов 4.762-228.0.
Втулка со смонтированными падами, жесткими	15	6.369-725.0	400 мм	96 мм	зеленый	1 шт.	Для общей чистки и удаления стойких загрязнений с ровных напольных покрытий. В сочетании с валом для крепления падов 4.762-228.0.
Втулка со смонтированными падами, средней жесткости	16	6.369-726.0	400 мм	96 мм	красный	1 шт.	Для очистки ровных напольных покрытий. В сочетании с валом для крепления падов 4.762-228.0.
Цилиндрические щетки из микроволокна							
Цилиндрическая щетка из микроволокна	17	4.762-453.0	300 мм		св.-зеленый	1 шт.	Уникальная щетка, сочетающая превосходные очищающие свойства микроволокон с преимуществами технологии цилиндрических щеток. В сборе.
	18	4.114-004.0	400 мм		св.-зеленый	1 шт.	Уникальная щетка, сочетающая превосходные очищающие свойства микроволокон с преимуществами технологии цилиндрических щеток. В сочетании с валом для крепления падов 4.762-228.0.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

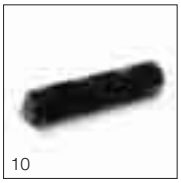
2, 6

4

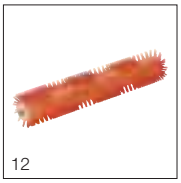
5

7

8


10

11


12

13

14

15

16

17

		BR 30/4 C	BR 30/4 C Adv	BR 30/4 C Bp Pack	BR 40/10 C Adv	BR 40/25 C Ep / C Bp / C Bp Pack
	1	■	■	■		
	2	□	□	□		
	3	□	□	□		
	4	□	□	□		
	5				■	■
	6				□	□
	7				□	
	8				□	□
	9				□	
	10				□	□
	11				□	□
	12				□	□
	13				□	□
	14				□	□
	15				□	□
	16				□	□
	17	□	■	□		
	18				□	□

Принадлежности для поломойных машин: дисковые щетки и пады

Цветовая маркировка облегчает выбор дисковых щеток: чем темнее щетина, тем она жестче.

		№ для заказа	Диаметр	Цвет	Кол-во	Описание
Дисковые щетки						
Дисковая щетка, средней жесткости	1	6.907-151.0	385 мм	красный	1 шт.	Для решения всех обычных задач уборки.
Дисковая щетка, мягкая	2	6.907-153.0	385 мм	натур.	1 шт.	На основе натуральных волокон, для химической чистки и полировки.
Дисковая щетка, жесткая	3	6.907-152.0	385 мм	черный	1 шт.	Для общей чистки и устранения стойких загрязнений (только с нечувствительных напольных покрытий).
Дисковая щетка, очень мягкая	4	6.907-154.0	385 мм	белый	1 шт.	Для очистки чувствительных напольных покрытий и полировки.
Приводной диск для падов						
Приводной диск для падов	5	6.907-150.0	355 мм		1 шт.	Для очистки падами. С быстродействующей муфтой и центрирующим замком.
Пады						
Пады, жесткие	6	6.369-789.0	381 мм	черный	5 шт.	Для общей чистки и устранения стойких загрязнений.
Пады, средней жесткости	7	6.369-790.0	381 мм	зеленый	5 шт.	Для общей чистки и уборки сильно загрязненных полов.
Пады, средней мягкости	8	6.369-791.0	381 мм	красный	5 шт.	Для уборки и химической чистки любых полов.
Пады из микроволокна						
Пады из микроволокна	9	6.369-959.0	356 мм	белый	5 шт.	С превосходным очищающим эффектом. Тщательно очищают пористый керамогранит.
	10	6.371-078.0	381 мм	белый	5 шт.	

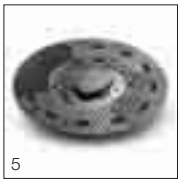
■ входит в комплект поставки ☐ опция Другие принадлежности и чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

1

2

3

4


5

6

7

8

9-10

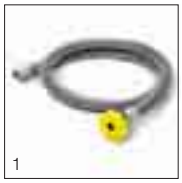
		BD 40/12 C Bp Pack	BD 40/25 C Ep / C Bp / C Bp Pack
	1	■	■
	2	□	□
	3	□	□
	4	□	□
	5	□	□
	6	□	□
	7	□	□
	8	□	□
	9	□	
	10		□

Принадлежности для поломойных машин: всасывающие балки, уплотнительные полосы, батареи и зарядные устройства

Прозрачные уплотнительные полосы изготавливаются из износостойкого полиуретана, устойчивого к воздействию масел. Он допускают 4-кратное применение и снабжены маркерами, позволяющими своевременно перевернуть полосу с изношенной кромкой.

		№ для заказа	Длина	Цвет	Кол-во	Описание
Прочие принадлежности						
Заправочный шланг	1	6.680-124.0	1,5 м			Шланг для удобной заливки чистой воды из любых распространенных кранов.
Монтажный комплект для чистки ковров	2	2.783-005.0				Для интенсивной чистки ковров. 2 спец. уплотнительные полосы + 1 синяя цилиндрическая щетка + 1 л RM 764 + 0,5 л RM 769.
Удлинительный кабель	3	6.647-022.0	20 м		1 шт.	20 м.
Система дозирования чистящего средства DS 3	4	2.641-811.0			1 шт.	Подключается к водопроводному крану, заправляет бак машины раствором чистящего средства заданной концентрации. Может использоваться в сочетании с монтажным комплектом системы заполнения.
Монтажный комплект для чистки ковров	5	2.783-014.0			1 шт.	Для интенсивной чистки ковров. 2 спец. уплотнительные полосы + 2 синие цилиндрические щетки + 1 л RM 764 + 0,5 л RM 769.
Всасывающий шланг с насадкой	6	4.444-015.0	3,25 м		1 шт.	Для удаления воды из углов или емкостей (например, морозильных прилавков). Длина 3,25 м.
Всасывающие балки в сборе						
Всасывающая балка, стандартная	7	4.777-420.0	300 мм	синий	1 шт.	Прямая, стандартная.
Всасывающая балка, маслостойкая	8	4.777-324.0	300 мм	серый	1 шт.	Для устранения масляно-жировых загрязнений (например, на кухнях или в мастерских).
Всасывающая балка, стандартная	9	4.777-323.0	435 мм	синий	1 шт.	Прямая, стандартная.
Всасывающая балка, маслостойкая	10	4.777-322.0	435 мм	серый	1 шт.	Прямая, маслостойкая.
Всасывающая балка, прямая	11	4.777-400.0	770 мм		1 шт.	Прямая, без опорных роликов. С уплотнительными полосами из мягкого натурального каучука.
Аккумуляторы и зарядные устройства						
Зарядное устройство, для 4 аккумуляторов	12	6.654-204.0			1 шт.	Универсальное быстрозарядное устройство с гнездами для установки 4 аккумуляторов. Время заряда одного аккумулятора 1 ч.
Литий-ионный аккумулятор, 25,2 В	13	6.654-183.0			1 шт.	Литий-ионный аккумулятор 25,2 В / 3,3 Ач, допускающий быстрый заряд.
Зарядное устройство, для 1 аккумулятора	14	6.654-190.0			1 шт.	Универсальное быстрозарядное устройство. Время заряда аккумулятора 1 ч.
Уплотнительные полосы для всасывающих балок						
Уплотнительные полосы, каучуковые	15	6.273-253.0	790 мм	синий	2 шт.	Стандартные, с прорезями, из натурального каучука.
Уплотнительные полосы, с прорезями, маслостойкие	16	6.273-254.0	790 мм	прозрачн.	2 шт.	С прорезями, маслостойкие, из полиуретана.
Уплотнительные полосы, с прорезями, маслостойкие	17	6.273-262.0	790 мм	прозрачн.	2 шт.	С прорезями, маслостойкие, из полиуретана, для чувствительных напольных покрытий.
Батареи						
Батарея 12 В / 70 Ач	18	6.654-093.0			1 шт.	Необслуживаемая гелевая тяговая батарея (необходимы 2 шт.).
Батарея	19	6.654-097.0			1 шт.	Батарея с жидким электролитом 12 В / 80 Ач (необходимы 2 шт.).
	20	6.654-264.0			1 шт.	Необслуживаемая тяговая батарея 12 В / 80 Ач с сепаратором из нетканого материала (необходимы 2 шт.).
Зарядные устройства						
Зарядное устройство	21	6.654-067.0			1 шт.	Для батарей 6.654-048.0 и 6.654-097.0.
	22	6.654-102.0			1 шт.	Для батарей 6.654-093.0.
Зарядное устр-во (автовольтаж)	23	6.654-179.0			1 шт.	Для батарей 6.654-097.0; для работы в диапазоне напряжений 100–230 В.

■ входит в комплект поставки ☐ опция Чистящие средства Kärcher представлены на последующих страницах.

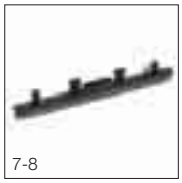

1

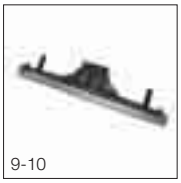
2

3

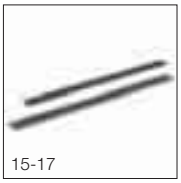
4

6


7-8


9-10

13


15-17

18

20

21

22

23

	BR 30/4 C / BR 30/4 C Adv	BR 30/4 C Bp Pack	BR 40/10 C Adv	BD 40/12 C Bp Pack yellow	BR 40/25 C Ep	BR 40/25 C Bp	BR 40/25 C Bp Pack	BD 40/25 C Ep	BD 40/25 C Bp	BD 40/25 C Bp Pack
1	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
2	□	□								
3	□		□		□			□		
4	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
5			□							
6					□	□	□	□	□	□
7	■	■								
8	□	□								
9			■							
10			□							
11					□	□	□	□	□	□
12		■								
13		■								
14		□								
15					□	□	□	□	□	□
16					□	□	□	□	□	□
17					□	□	□	□	□	□
18						□	■		□	■
19						□			□	
20						□	□		□	□
21						□			□	
22						□			□	
23						□			□	

Средства для уборки полов и ухода за ними

Чистящие средства Kärcher отличаются высокой эффективностью и существенно облегчают проведение уборки. Они позволяют достичь превосходных результатов в кратчайший срок и с минимальными усилиями. Kärcher предлагает системный подход к решению задач чистки, включающий в себя оборудование, принадлежности к нему и чистящие средства, гарантирующие высокое качество уборки и безопасную эксплуатацию уборочной техники.

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для удаления защитных покрытий					
	Средство для общей чистки EXTRA RM 752 ASF Интенсивное средство для удаления слоев глянцевых, восковых и полимерных покрытий. Может применяться для уборки полов на промышленных предприятиях.	**В поломойных машинах или вручную** Дозировка: поддерживающая чистка 1 %, общая чистка 10–50 %	щелочное pH: 13,4 (концентрат)	10 л 200 л 10 л 200 л	6.294-996.0 6.295-407.0 ■ 6.295-542.0 ■ 6.295-543.0
	Средство для удаления покрытий с линолеума RM 754 ASF Универсальное средство для удаления защитных слоев с любых напольных покрытий, чувствительных к щелочам (прежде всего с линолеума). Удаляет глянцевые, восковые и полимерные покрытия. Подходит для поддерживающей чистки.	**В поломойных машинах или вручную** Дозировка: поддерживающая чистка 1–3 %, общая чистка 20–50 %	щелочное pH: 9,5 (концентрат)	10 л	■ 6.295-563.0
Средства для нанесения защитных покрытий					
	Специальная металлизирующая эмульсия RM 740 Обеспечивает защиту и уход поверхностям, подвергающимся интенсивному износу (например, в цехах или мастерских). Нескользкое покрытие придает блеск и повышает устойчивость поверхности.	**Вручную** После общей чистки или удаления покрытия равномерно нанести шваброй 1-й слой. Дать высохнуть в течение 1 ч и повторить процедуру. При необходимости нанести 3-й слой. Дозировка: без разбавления	слабощелочная pH: 8,5 (концентрат)	10 л	■ 6.295-155.0
	Специальное защитное средство RM 781 Формирует на любых твердых и эластичных напольных покрытиях водостойкую защитную пленку, устойчивую к износу и допускающую полировку. Прекрасно подходит для спортивных залов и спортивно-развлекательных комплексов благодаря приданию противоскользящих свойств (имеется сертификат по DIN V 18032-2:2001-04).	**Вручную** Равномерно распределить неразбавленное средство тонким слоем по сухому полу (после общей чистки и нейтрализации). Дать высохнуть и при необходимости неоднократно повторить процедуру. Увеличение блеска достигается полировкой. Дозировка: без разбавления	нейтральное pH: 7,8 (концентрат)	10 л	■ 6.295-034.0
Средства для поддерживающей и химической чистки эластичных напольных покрытий					
	Средство для влажной уборки EXTRA RM 780 Интенсивное средство для очистки и ухода, подходящее для поддерживающей чистки любых водостойких твердых и эластичных напольных покрытий. Прекрасно подходит для спортивных залов и спортивно-развлекательных комплексов благодаря приданию противоскользящих свойств (имеется сертификат по DIN V 18032-2:2001-04). С низким пенообразованием, высыхает без образования полос.	**Вручную или в поломойных машинах** Дозировка: ручное применение 1–3 %, в поломойной машине 0,5–2 % Заключительное протирание не требуется.	слабощелочное pH: 9 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л	6.295-580.0 6.294-997.0 6.294-998.0
	Средство для влажной уборки RM 746 Активное нейтральное чистящее средство на мыльной основе. Формирует грязеотталкивающий защитный слой, препятствующий скольжению.	**Вручную или в поломойных машинах** Дозировка: ручное применение 1–3 %, в поломойной машине 1–3 %	слабощелочное pH: 9,2 (концентрат)	10 л 200 л	■ 6.295-156.0 ■ 6.295-465.0
Средства для общей и поддерживающей чистки твердых напольных покрытий					
	Аэрозольный очиститель RM 748 Препятствующая скольжению эмульсия для нанесения распылением на любые твердые напольные покрытия с защитным слоем. Восстанавливает и освежает слой защитного покрытия.	**С использованием высокоскоростной однодисковой машины** Наносить участками с расходом 5 мл/м^2 и полировать при помощи полировальной щетки.	слабощелочной pH: 8,5 (концентрат)	10 л	■ 6.295-162.0
	Универсальное средство для уборки полов RM 743 Характеризуется широчайшим спектром применения, может использоваться для очистки как эластичных, так и твердых напольных покрытий. Пригодно для очистки линолеума и керамогранита. После высыхания не образует полос. С очень низким пенообразованием.	**Главным образом в небольших поломойных машинах** Дозировка: ручное применение 1–2 %, в поломойной машине 0,5–2 %	щелочное pH: 10,5 (концентрат)	1 л, уп.ед.: 6	■ 6.295-293.0

■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для общей и поддерживающей чистки твердых напольных покрытий					
	Средство для уборки полов с приданием блеска RM 730 ASF Средство с низким пенообразованием для очистки любых твердых поверхностей. Прекрасно подходит для каменных полов с интенсивным блеском. Высыхает без образования полос и разводов.	**Главным образом в небольших поломойных машинах** Дозировка: ручное применение 1–3 %, в поломойной машине 0,5–3 %	щелочное pH: 10,8 (концентрат)	1 л, уп.ед.: 6	■ 6.295-491.0
	■ **Средство для общей чистки полов RM 69 ASF eco!efficiency** Интенсивное средство для очистки полов, в т. ч. на промышленных предприятиях. Легко удаляет самые стойкие жировые, масляные, сажевые и минеральные загрязнения. Формула eco!efficiency обеспечивает низкий расход, тщательную очистку и высокую экологичность.	**Вручную или в поломойных машинах** Дозировка: поддержив. чистка 0,4–0,75 %, общая чистка 7–20 %	щелочное pH: 12,2 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л	■ 6.295-650.0 ■ 6.295-651.0 ■ 6.295-652.0 ■ 6.295-653.0
	Средство для общей чистки полов RM 69 ASF Интенсивное средство для очистки полов, в т. ч. на промышленных предприятиях. Легко удаляет самые стойкие жировые, масляные, сажевые и минеральные загрязнения.	**Вручную или в поломойных машинах** Дозировка: поддержив. чистка 0,4–0,75 %, общая чистка 10–25 %	щелочное pH: 12 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 20 л 200 л 1000 л	■ 6.295-582.0 ■ 6.295-120.0 ■ 6.295-415.0 ■ 6.295-416.0 ■ 6.295-123.0
	Средство для уборки полов с приданием блеска RM 755 ES ASF Средство с особо низким пенообразованием и цитрусовым ароматом для любых твердых напольных покрытий. Высыхает без образования полос. Прекрасно подходит для каменных полов с интенсивным блеском.	**Вручную или в поломойных машинах** Дозировка: поддерживающая чистка 1–3 %, общая чистка 10–25 %	щелочное pH: 12 (концентрат)	10 л 20 л 200 л 1000 л	■ 6.295-174.0 ■ 6.295-409.0 ■ 6.295-176.0 ■ 6.295-177.0
	Интенсивное средство для общей чистки RM 750 ASF Основательно удаляет самые стойкие загрязнения (масляные, жировые, сажевые), а также следы крови и белковые отложения. С низким пенообразованием. Прекрасно подходит для применения с приспособлениями для очистки поверхностей.	**В поломойных машинах и аппаратах высокого давления** Ручная уборка: 5–50 % В поломойной машине: 1–20 % В аппаратах высокого давления: предв. разб. 1 + 3, дозировка 1–5 %	щелочное pH: 13,8 (концентрат)	10 л 200 л 10 л 200 л	6.295-185.0 6.295-186.0 ■ 6.295-539.0 ■ 6.295-540.0
	Средство для общей чистки EXTRA RM 752 ASF Интенсивное средство для удаления слоев глянцевых, восковых и полимерных покрытий. Может применяться для уборки полов на промышленных предприятиях.	**В поломойных машинах или вручную** Дозировка: поддерживающая чистка 1 %, общая чистка 10–50 %	щелочное pH: 13,4 (концентрат)	10 л 200 л 10 л 200 л	6.294-996.0 6.295-407.0 ■ 6.295-542.0 ■ 6.295-543.0
	Средство для чистки каменной керамики RM 753 ASF Специальное средство для удаления жировых, масляных и минеральных загрязнений с керамогранита и любых других каменных плиток. Не нарушает противоскользящих свойств каменной керамики.	**Вручную или в поломойных машинах** Дозировка: вручную (микровол. швабра) 3 %, поддерживающая чистка 3–5 %, общая чистка 5–20 %	щелочное pH: 10,5 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л	■ 6.295-587.0 ■ 6.295-082.0
	Кислотное средство для общей чистки полов RM 751 ASF Средство для применения в поломойных машинах эффективно удаляет цементные разводы, известковый налет, ржавчину, пивной и молочный камень. Прекрасно подходит для уборки по окончании строительства.	**Главным образом в поломойных машинах** Дозировка: поддерживающая чистка 1–5 %, общая чистка 5–25 %, удаление цементных разводов 10–50 %, чистка бетонных блоков макс. 30%	кислое pH: 0,7 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 10 л 200 л	■ 6.295-586.0 ■ 6.295-129.0 ■ 6.295-130.0
	Универсальное чистящее средство без содержания ПАВ RM 770 Не содержащее поверхностно-активных веществ средство для эффективной очистки любых текстильных, эластичных и твердых напольных покрытий, а также потолков и стен. Удаляет сильные масляно-жировые загрязнения и следы никотина. Значительно замедляет повторное загрязнение, увеличивает интервалы между уборками.	**Вручную, при помощи разбрызгивателя или пульверизатора** Дозировка: от 1 : 1 до 1 : 20 **В моющих пылесосах** 10–100 мл на 10 л чистой воды **Чистка микроволоконными падами** от 1 : 7 до 1 : 17	слабощелочное pH: 8,6 (концентрат)	1 л, уп.ед.: 6	■ 6.295-489.0

■ НОВИНКА ■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

Средства для уборки полов и ухода за ними

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства специального назначения					
	Средство для удаления следов шин и продуктов износа RM 776 Высокоактивное специальное средство для удаления отпечатков шин и следов вилочных погрузчиков. Кроме того, эффективно удаляет сильные масляные и сажевые загрязнения, а также полимерные и восковые защитные слои.	**Вручную, для предварительной обработки при помощи разбрызгивателя или пульверизатора** Дозировка: без разбавления	щелочное pH: 13,3 (концентрат)	10 л	6.295-131.0
				20 л	6.295-449.0
				10 л	■ 6.295-545.0
				20 л	■ 6.295-546.0
				200 л	■ 6.295-572.0
	Средство для кристаллизации RM 749 Средство для обработки напольных покрытий с содержанием кальция (мрамора, терраццо, заводских бетонных блоков). Кристаллизация повышает твердость поверхности пола и его износостойкость.	Наносить участками без разбавления с расходом прим. 10 мл/м², после чего обрабатывать поломойной машиной. Дозировка: без разбавления	кислое pH: 0,8 (концентрат)	10 л	■ 6.295-284.0
	Порошковое средство для кристаллизации с приданием блеска RM 775 Средство для обработки и упрочнения мраморных полов и терраццо, придающее им интенсивный блеск.	Обработать порошком пол (после общей чистки и нейтрализации) при помощи однодисковой машины и пада для кристаллизации. Дозировка: без разбавления Расход: 30 г/м²		5 кг	■ 6.295-117.0
	Нейтральное средство для чистки эскалаторов RM 758 ASF Интенсивное средство для очистки поверхностей эскалаторов и травалаторов, защищающее аппарат и материалы эскалатора от коррозии. Устраняет масляные, жировые и минеральные загрязнения. Совместимо с эскалаторами Kone, Otis, Fujitel, Schindler, Mitsubishi, CNIM, DONG, YANG, HITACHI, TOSHIBA и др.	**В аппарате Kärcher для чистки эскалаторов** Дозировка: 10–40 %	нейтральное pH: 6,7 (концентрат)	20 л	■ 6.295-408.0
	Дозатор DS 2 Дозатор для смешивания растворов чистящих средств с концентрациями от 0,3 до 25 %. Обладает высокой производительностью (14 л/мин). С обратным клапаном по стандарту DIN EN 1717.	**Для наполнения баков поломойных машин и ведер, а также приготовления растворов, используемых в аппаратах высокого давления**			6.394-653.0
	Система дозирования чистящего средства DS 3 Дозатор для смешивания растворов чистящих средств с концентрациями от 0,2 до 13,5 %. С обратным клапаном по стандарту DIN EN 1717.	**Подключается к водопроводному крану, заправляет бак машины раствором чистящего средства заданной концентрации. Может использоваться в сочетании с монтажным комплектом системы заполнения.**			2.641-811.0

■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

www.karcher-belarus.by

Эффективная подметальная техника

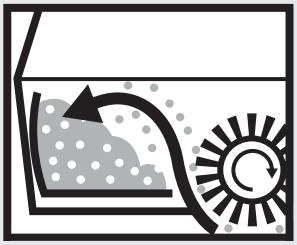
Подметальные и подметально-всасывающие машины Kärcher, эффективно очищающие самые разнообразные поверхности в помещениях и на открытом воздухе, впечатляют множеством практичных решений. Очень простые в применении и обслуживании, они обладают исключительно широкими функциональными возможностями.

Содержание – Подметальные машины

Ручные подметальные машины	Стр. 238
Принадлежности	Стр. 244
Снегоочистители	Стр. 248

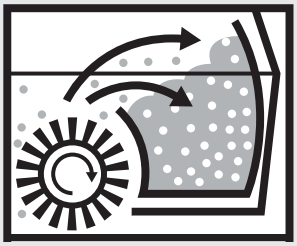
1

2 направление движения



степень заполнения 40–50 %

3 направление движения



степень заполнения 85–100 %

1 Система управления EASY (Ergonomic Application SYstem)
Kärcher предлагает покупателям своей техники концепцию унифицированного управления всеми подметальными и поломойными машинами, оснащенными системой EASY. Использование наглядной символики и однотипных принципов управления повышает производительность труда, позволяет избежать ошибочных действий и продлить срок службы машины. Освоив одну из таких машин, оператор может без дополнительного обучения управлять другими машинами с системой EASY, входящими в программу Kärcher.

2 Принцип заметания
Мусор заметается цилиндрической щеткой в расположенный перед ней бункер (по аналогии с заметанием мусора веником в совок). Преимущества такого подхода: минимальные усилия, простота в обращении и низкое пылеобразование.

3 Принцип перебрасывания
При использовании этого принципа мусор захватывается вращающейся с высокой скоростью цилиндрической щеткой и перебрасывается в бункер, расположенный позади щетки. Это обеспечивает оптимальное использование объема бункера и продление времени непрерывной работы. Широко раскрывающаяся заслонка для крупного мусора позволяет собирать камни, жестяные банки и другие крупные предметы.

Подметальные машины

	Рабочая ширина без / с 1 / с 2 бок. щетк. (мм)	Объем бункера (л)	Макс. производительность по площади (м²/ч)	Применение внутри помещений	Применение на открытом воздухе	Система всасывания	Принцип заметания	Принцип перебрасывания	Тяговый привод	Заслонка для крупного мусора	Стр.
Ручные подметальные машины											
KM 35/5 C	350/–/–	5	1480	■	■	–	–	■	–	–	239
KM 70/15 C	480/700/–	42	2800	■	■	–	■	–	–	–	241
KM 70/20 C	480/700/–	42	2800	■	■	–	■	–	–	–	241
KM 70/20 C 2SB	480/700/920	42	3680	■	■	–	■	–	–	–	241
KM 70/30 C Bp	480/700/–	42	2800	■	■	–	■	–	–	–	243
KM 70/30 C Bp Pack	480/700/–	42	2800	■	■	–	■	–	–	–	243
KM 70/30 C Bp Adv	480/700/–	42	2800	■	■	■	■	–	–	–	243
KM 70/30 C Bp Pack Adv	480/700/–	42	2800	■	■	■	■	–	–	–	243

	Макс. производительность по площади (м²/ч)	Регулируемая выкидная труба	2-ступенчатый снегоуборочный механизм	Электрический стартер	Прожектор	Усилитель рулевого привода	Стр.
Снегоочистители							
STH 5.56 W	1680	■	■	–	–	–	249
STH 8.66 W	1980	■	■	■	■	–	249
STH 10.76 W	2280	■	■	■	■	–	249

■ входит в комплект поставки

Условия рентабельной эксплуатации

Приведенная диаграмма иллюстрирует нижние пределы площадей, при которых оказывается экономически оправданным применение различных подметальных машин Kärcher.

Варианты оснащения

- C = „compact“: компактные машины без тягового привода
- Bp или BAT: с аккумуляторным приводом
- Pack: батарея и зарядное устройство входят в комплект поставки

Техника для рентабельной уборки любых поверхностей

Сравнение по производительности														
Области применения (очищаемые покрытия)					Ковровые покрытия	ПВХ	Линолеум	Каменные плитки в помещениях (напр., керамика, мрамор, гранит)	Бесшовные полы с защитным покрытием	Бесшовные полы	Асфальт	Бетон с обнаженным заполнителем	Каменные плитки на откр. воздухе (напр., сот. камни, фигурн. плитки и т. д.)	Брусчатка
Варианты оснащения														
			Для наружной уборки	**Для внутренней уборки**										
Нижний предел рентабельности (м²)														
KM 35/5 C	> 50	Ручные подметальные машины	ручн. привод	ручн. привод	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■
KM 70/15 C KM 70/20 C	200		ручн. привод	ручн. привод	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■
KM 70/30 C	300		акк. привод	акк. привод	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■

■ подходит

www.karcher-belarus.by

KM 35/5 C

Просто, быстро, эффективно: профессиональный уровень подметания

Аккумуляторный электровеник для наружной уборки KM 35/5 C – удобная альтернатива обычному подметанию с использованием метлы и совка. Он обеспечивает эффективную поддерживающую и промежуточную уборку малых площадей с тщательной очисткой вплотную к стенам или бордюрам.

1 Педальный выключатель

- Обеспечивает простоту управления.
- Исключает ошибочные действия.
- Позволяет избежать наклонов.

3 Хранение в вертикальном положении

- Минимум занимаемого места.
- Защита щетки от деформации щетины.

2 Цилиндрическая щетка с V-образным расположением щетины и боковым щеточным венцом

- Специальная щетка с наклонным расположением щетины позволяет подметать вплотную к стенам, бордюрам и т. д.

4 Система быстрой замены щетки

- Цилиндрическая щетка заменяется быстро и без применения инструментов.
- Обеспечивается простая очистка щетки.
- Существует возможность переоснащения (например, антистатической щеткой для чистки ковров).

Технические характеристики и комплектация

KM 35/5 C

- Замена цилиндрической щетки без применения инструментов
- Быстрая замена аккумуляторов
- Светодиодный сигнализатор состояния

Технические характеристики

Привод		ручной
Мощность		18 В / 63 Вт
Макс. производит. по площади	**м²/ч**	1480 (теор.)
Рабочая ширина	**мм**	350
Объем мусоросборника	**л**	5
Время заряда аккумулятора	**ч**	3
Продолжительность работы	**мин**	20-25
Масса	**кг**	5,6
Вес с упаковкой	**кг**	7
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	400 x 400 x 190

Комплектация

Электрический привод щетки	■
Складная рукоятка	■
Аккумулятор и зарядное устройство	■
Принцип перебрасывания	■
Применение на открытом воздухе	■
Применение внутри помещений	■
№ для заказа	**1.327-320.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Зарядное устройство, для 1 аккумулятора	6.654-190.0	Универсальное быстрозарядное устройство. Время заряда аккумулятора 1 ч.
Аккумулятор	4.654-279.0	Мощный литий-ионный аккумулятор для продолжительной работы (20–25 мин).
Стандартная цилиндрическая щетка	4.762-462.0	С влагостойкой универсальной щетиной, долговечная, для любых поверхностей.
Антистатическая цилиндрическая щетка	4.762-478.0	Для очистки поверхностей, накапливающих статический заряд (например, ковровых покрытий или искусственных газонов).

KM 70/15 C, KM 70/20 C

Легко и эффективно: для оперативной уборки

Машина KM 70/20 C – идеальное решение для уборки малых площадей в помещениях и на открытом воздухе. Она не только ускоряет уборку в сравнении с обычной метлой, но и практически исключает пылеобразование благодаря встроенному фильтру.

1 Привод цилиндрической щетки

- Основная щетка приводится во вращения двумя колесами, что обеспечивает тщательное подметание при поворотах в любую сторону.

2 Регулируемая рукоятка

- Эргономичная рукоятка, устанавливаемая в 3 положениях.
- Рукоятка складывается для хранения машины с экономией места.

3 Бункер большой вместимости

- Удобная ручка облегчает обращение с бункером и его опустошение.

4 Пылевой фильтр

- Фильтр очищает выходящий воздух, препятствуя распространению пыли во время уборки.

Технические характеристики и комплектация

		KM 70/15 C	KM 70/20 C KM 70/20 C 2SB
		■ Двусторонний привод цилиндрической щетки (обоими колесами) ■ Складная рукоятка ■ Регулируемая боковая щетка (4 положения)	■ Двусторонний привод цилиндрической щетки (обоими колесами) ■ Регулируемая по высоте рукоятка (3 положения) ■ Плавная регулировка положения цилиндрической и боковой щеток
Технические характеристики			
Привод		ручной	ручной
Производительность по площади	м²/ч	2800	2800 | 3680
Рабочая ширина	мм	480	480
Рабочая ширина с 1 бок. щеткой	мм	700	700
Рабочая ширина с 2 бок. щетками	мм	–	960
Объем бункера	л	42	42
Масса	кг	20	23 | 26
Вес с упаковкой	кг	25	28 | 30
Размеры (Д x Ш x В)	мм	1300 x 810 x 1040	1300 x 850 x 1050 | 1300 x 960 x 1050
Комплектация			
Пылевой фильтр		–	■
Ручной привод щеток		■	■
Регулируемая цилиндрическая щетка		–	■
Откидная боковая щетка		–	■
Регулируемая боковая щетка		■	■
Плавно регулируемая боковая щетка		–	■
Складная рукоятка		■	■
Применение на открытом воздухе		■	■
Применение внутри помещений		■	■
№ для заказа		**1.517-150.0**	**1.517-101.0 | -103.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Грейферный мусоросборник	2.640-908.0	Для сбора крупного мусора.
Стандартная цилиндрическая щетка	6.907-041.0	С влагостойкой универсальной щетиной, долговечная, для любых поверхностей.
Стандартная боковая щетка	6.966-005.0	С влагостойкой универсальной щетиной, долговечная, для любых поверхностей.

KM 70/30 C

Компактность, удобство и универсальность

Высокоэффективная подметальная машина KM 70/30 C отличается компактностью и очень низким уровнем шума. Электрический привод обеих щеток обеспечивает тщательное удаление мусора, в т. ч. и из углов.

1 Регулируемая рукоятка

- Эргономичная рукоятка, устанавливаемая в 3 положениях.
- Рукоятка складывается для хранения машины с экономией места.

2 Простая концепция управления (система EASY)

- Удобный переключатель программ с простой и понятной символикой.

3 Удобство транспортировки

- Ручки в передней и задней части машины облегчают ее перемещение (например, по лестницам).

4 Система всасывания пыли (только у версии Adv)

- Всасывающая турбина с электроприводом удаляет из бункера мелкую пыль.
- Турбина может отключаться при очистке мокрых поверхностей.

Технические характеристики и комплектация

		KM 70/30 C Bp KM 70/30 C Bp Adv	KM 70/30 C Bp Pack KM 70/30 C Bp Pack Adv
		■ Электропривод цилиндрической и боковой щеток ■ Плавная регулировка положения цилиндрической и боковой щеток	■ С батареями и зарядным устройством ■ Электропривод цилиндрической и боковой щеток ■ Плавная регулировка положения цилиндрической и боковой щеток
Технические характеристики			
Привод		ручной	ручной
Мощность		12 В / 150 Вт | 12 В / 195 Вт	12 В / 150 Вт | 12 В / 195 Вт
Производительность по площади	**м²/ч**	2800	2800
Рабочая ширина	**мм**	480	480
Рабочая ширина с 1 бок. щеткой	**мм**	700	700
Объем бункера	**л**	42	42
Площадь поверхности фильтра	**м²**	0,61	0,61
Время заряда батареи	**ч**		12
Продолжительность работы	**мин**		3,5 | 2,5
Масса	**кг**	32 | 35	44 | 47
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1240 x 710 x 1150	1240 x 710 x 1150
Комплектация			
Электрический привод щеток		■	■
Регулируемая цилиндрическая щетка		■	■
Ручная очистка фильтра		– | ■	– | ■
Складная рукоятка		■	■
Батарея и интегр. зарядное устройство		–	■
Система всасывания		– | ■	– | ■
№ для заказа		**1.517-201.0 | -202.0**	**1.517-204.0 | -203.0**

■ входит в комплект поставки

Принадлежности

Наименование	№ для заказа	Описание
Грейферный мусоросборник	2.640-908.0	Для сбора крупного мусора.
Плоский складчатый фильтр	6.904-176.0	Бумажный фильтр для эффективного задержания пыли и аккуратного подметания (только Adv).
Стандартная цилиндрическая щетка	6.906-041.0	С влагостойкой универсальной щетиной, долговечная, для любых поверхностей.
Стандартная боковая щетка	6.966-005.0	С влагостойкой универсальной щетиной, долговечная, для любых поверхностей.

www.karcher-belarus.by

Оснащение для любых областей применения

Подметальные машины используются для очистки различных поверхностей и решения самых разнообразных задач. Эффективность их эксплуатации в значительной степени зависит от применения оптимальных принадлежностей – начиная от щеток и фильтров и заканчивая дополнительными монтажными комплектами.

Содержание – Принадлежности для подметальных машин

Принадлежности для ручных подметальных машин Стр. 246

1 Для расширения сферы применения и повышения рентабельности

Обширная программа принадлежностей Kärcher обеспечивает расширение функциональных возможностей подметальных машин и достижение превосходных результатов уборки как на открытом воздухе, так и в помещениях.

2 Цилиндрические щетки для устранения любых загрязнений

Kärcher предлагает широкий ассортимент цилиндрических щеток, позволяющих эффективно очищать поверхности разной структуры от самой разнообразной грязи. Например, антистатические щетки прекрасно подходят для очистки ковровых покрытий, стандартные – для очистки асфальта и других шероховатых поверхностей, а мягкие – для уборки сильно запыленных полов.

3 Широкий выбор боковых щеток

Наряду со стандартными боковыми щетками предлагается целый ряд специальных щеток, оптимально подобранных для различных видов обрабатываемых поверхностей и подметаемого мусора.

4 Эффективная фильтрация

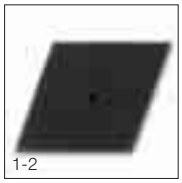
Результаты уборки зависят и от правильного выбора фильтра для мелкой пыли. Kärcher предлагает технически совершенные системы фильтрации, отличающиеся наличием устройств очистки и применением моющихся материалов, что обеспечивает длительный срок службы и низкий уровень затрат. Фильтры соответствуют категории M (для пыли средней степени опасности).

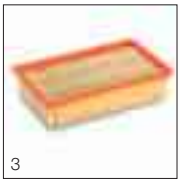
Принадлежности для ручных подметальных машин

Для ручных подметальных машин предлагаются цилиндрические щетки разных типов (с мягкой или жесткой щетиной, а также антистатические), позволяющие оптимально решать различные задачи уборки. А наши фильтры гарантируют подметание без подъема пыли.

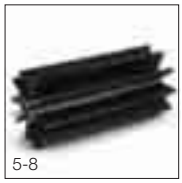
		№ для заказа	Длина / ширина	Диаметр	Описание
Фильтры из нетканого материала					
Сменный фильтрующий элемент	1	5.731-642.0			Из влагостойкого полимерного материала, промываемый, снижает расходы на обслуживание.
	2	5.731-625.0			
Плоский складчатый фильтр					
Плоский складчатый фильтр	3	6.904-176.0			Бумажный фильтр для эффективного задержания пыли и аккуратного подметания (только Adv).
Стандартные цилиндрические щетки					
Стандартная цилиндрическая щетка	4	4.762-462.0	350 мм		С влагостойкой универсальной щетиной, долговечная, для любых поверхностей.
	5	6.907-041.0	480 мм		
	6	6.906-041.0	480 мм		
Мягкая влагостойкая цилиндрическая щетка					
Цилиндрическая щетка, мягкая, влагостойкая	7	6.903-995.0	480 мм		Для удаления мелкой пыли с любых поверхностей в помещениях и на открытом воздухе.
Жесткая влагостойкая цилиндрическая щетка					
Цилиндрическая щетка, жесткая	8	6.903-999.0	480 мм		Для удаления стойких загрязнений на открытом воздухе.
Антистатические цилиндрические щетки					
Цилиндрическая щетка, антистатическая	9	4.762-478.0	350 мм		Для очистки поверхностей, накапливающих статический заряд (например, ковровых покрытий или искусственных газонов).
	10	6.907-023.0	480 мм		
Стандартная боковая щетка					
Боковая щетка, стандартная	11	6.966-005.0		330 мм	С влагостойкой универсальной щетиной, долговечная, для любых поверхностей.
Прочие принадлежности					
Грейферный мусоросборник	12	2.640-908.0			Для сбора крупного мусора.
Тяговые батареи					
Аккумулятор	13	4.654-279.0			Мощный литий-ионный аккумулятор для продолжительной работы (20–25 мин).
Батарея	14	6.654-202.0			
Зарядные устройства					
Зарядное устройство	15	6.654-203.0			Для батарей 6.654-202.0.
Зарядное устройство, для 1 аккумулятора	16	6.654-190.0			Универсальное быстрозарядное устройство. Время заряда аккумулятора 1 ч.

■ входит в комплект поставки ☐ опция

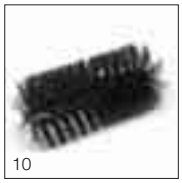

1-2


3

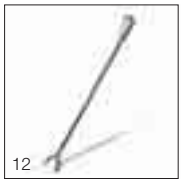
4


5-8

9


10

11


12

	KM 35/5 C	KM 70/15 C	KM 70/20 C / KM 70/20 C 2SB	KM 70/30 C Bp	KM 70/30 C Bp Adv	KM 70/30 C Bp Pack	KM 70/30 C Bp Pack Adv
1			■				
2				■	■	■	■
3					■		■
4	■						
5		■					
6			■	■	■	■	■
7		□	□	□	□	□	□
8			□	□	□	□	□
9	□						
10				□	□	□	□
11		■	■	■	■	■	■
12		□	□	□	□	□	□
13	□						
14						■	■
15						■	■
16	□						

www.karcher-belarus.by

STH 5.56 W, STH 8.66 W, STH 10.76 W

Зима не застанет врасплох

Фрезерно-роторные снегоочистители Kärcher отличаются высокими эффективностью, эргономичностью и экономичностью. Мощные 4-тактные двигатели имеют низкий расход топлива и легко запускаются в сильные холода. Аппараты с 5 или 6 ступенями переднего и 2 ступенями заднего хода оснащены двухступенчатым снегоуборочным механизмом, легко справляющимся с большими объемами снега.

1 Простота в управлении

- Фиксируемые рычаги позволяют управлять снегоочистителем одной рукой. Управление тяговым приводом и дальностью выброса снега осуществляется одним рычагом.

2 Надежные двигатели

- 4-тактные двигатели отличаются высокой мощностью при низком расходе топлива и превосходно запускаются даже в сильный мороз.

3 Продуманная механика

- 2-ступенчатый снегоуборочный механизм с раздельными узлами захвата и выброса снега отличается высокой производительностью и легко справляется даже с большими объемами слежавшегося снега.

4 Хранение с экономией места

- Панель управления складывается для уменьшения пространства, занимаемого снегоочистителем при хранении.

Технические характеристики и комплектация

		STH 5.56 W	STH 8.66 W	STH 10.76 W
		■ Двухступенчатый снегоуборочный механизм ■ Ручной стартер	■ Система Clutch-lock ■ Двухступенчатый снегоуборочный механизм ■ Электрический стартер (230 В)	■ Система Clutch-lock ■ Электрический стартер (230 В) ■ Прожектор
Технические характеристики				
Производительность по площади	**м²/ч**	1680	1980	2280
Рабочая ширина	**см**	56	66	76
Рабочая высота	**см**	53	53	53
Диаметр снегоуборочного шнека	**см**	30	30	30
Макс. дальность выброса	**м**	8	10	12
Угол поворота выкидной трубы	**°**	180	200	200
Передачи		5 пер. хода / 2 задн. хода	6 пер. хода / 2 задн. хода	6 пер. хода / 2 задн. хода
Ширина колес / гусениц	**"**	4	4,8	6,5
Диаметр колес / гусениц	**"**	13 x 4	16 x 4,8	16 x 6,5
Тип двигателя		4-тактн., Snow ThorX 55	4-тактн., Snow ThorX 80	4-тактн., Snow ThorX 90
Мощность двигателя	**кВт / л.с.**	3 / 4	5,4 / 7,3	7,4 / 10,06
Объем топливного бака	**л**	1,9	4,7	4,7
Масса	**кг**	70	105	124
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	1400 x 600 x 1080	1400 x 700 x 1080	1400 x 850 x 1080
Комплектация				
Регулируемая выкидная труба		■	■	■
2-ступ. снегоуборочный механизм		■	■	■
Блокировка сцепления для упр. 1 рукой		–	■	■
Электрический стартер		–	■	■
Прожектор		–	■	■
№ для заказа		**1.335-101.0**	**1.335-201.0**	**1.335-203.0**

■ входит в комплект поставки

www.karcher-belarus.by

Безопасность на пике моды

Оказывается, и спецодежда может притягивать восхищенные взгляды! Новая защитная экипировка от Kärcher задает новые стандарты безопасности и дизайна: она не только обеспечивает надежную защиту от грязи, влаги, шума и травм, но и соответствует тенденциям моды. Изготовленная из высококачественных материалов, она прочна, износостойка, легка в уходе и удобна в носке. Kärcher предлагает решения для разных областей применения, обеспечивающие эффективное и безопасное выполнение работ.

Содержание – Защитная экипировка

Защитные очки	Стр. 252
Защитные перчатки	Стр. 253
Защитные костюмы	Стр. 254
Средства защиты органов слуха	Стр. 255

1 Защитные очки
Новые защитные очки Kärcher изготовлены в содружестве со всемирно известным производителем защитной экипировки UVEX. Инновационная конструкция и спортивный дизайн позволяют использовать их не только для эффективной защиты глаз во время работы, но и в качестве стильного аксессуара.

2 Защитные перчатки
Защитные перчатки Kärcher надежно оберегают руки от химических и механических воздействий.

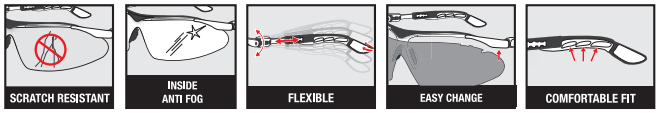
3 Защитная спецодежда
Защитные костюмы Kärcher в вариантах исполнения "Classic" и "Advanced" эффективно защищают все тело от внешних воздействий, в особенности при выполнении работ с аппаратами высокого и сверхвысокого давления.

4 Средства защиты головы и органов слуха
Беруши со шнуром, складные защитные наушники или защитный шлем с наушниками – Kärcher предлагает различные эффективные решения для защиты от шума и травм.

Ассортимент защитных очков Kärcher

Защитные очки Kärcher: безопасно и стильно

Инновационные защитные очки Kärcher изготовлены по запатентованной двухкомпонентной технологии компании UVEX, предусматривающей оптимальную комбинацию твердых и мягких полимеров. Превосходное прилегание к лицу и ушам гарантирует максимальное удобство в носке – даже при продолжительной работе. Впрочем, жалко использовать такие стильные очки только для работы!



Свободный обзор

- Покрытие очков рассчитано специально на работу в условиях высокой влажности.
- Внутренняя поверхность стекол не запотевает, а наружная обладает исключительной стойкостью к появлению царапин.

Продуманная конструкция дужки

- Запатентованная бесшарнирная дужка "quattroflex" из прочного гриламида с четырьмя комфортными накладками обеспечивает удобную посадку очков и не давит на ушные раковины.
- Длина и угол наклона дужки регулируются.

Безопасность труда

- Ударопрочный поликарбонат обеспечивает эффективную защиту от любых механических воздействий.
- Исключаются искажения, гарантируется 100 %-я защита от УФ-излучения.

Инновационная конструкция оправы

- Непрямая вентиляция гарантирует приятный микроклимат.
- Амортизатор в месте контакта с лицом защищает от ударов и обеспечивает оптимальное прилегание.

Принадлежности	Наименование	Рис.	Размер	№ для заказа
Защитные очки				
1	Защитные очки, прозрачные	1	универс.	6.025-482.0
2	Защитные очки, солнцезащитные	2	универс.	6.025-483.0
3	Защитные очки, контрастные	3	универс.	6.025-484.0
4	Запасное стекло, прозрачное	4	универс.	6.025-485.0
5	Запасное стекло, солнцезащитное	5	универс.	6.025-486.0
6	Запасное стекло, контрастное	6	универс.	6.025-487.0
7	Защитные очки в комплекте	7	универс.	6.025-488.0
8	Защитные очки (для лиц, использующих очки для коррекции зрения)	8	универс.	6.025-489.0

Ассортимент защитных перчаток Kärcher

Защитные перчатки Kärcher: удобно и безопасно

Руки – наш главный рабочий инструмент, требующий особой защиты. Новые высококачественные защитные перчатки от Kärcher сочетают привлекательный внешний вид с эргономичной формой, очень удобны в носке и не стесняют движения. Превосходное решение для безопасного выполнения самых сложных работ!

Для уверенной и комфортной работы

- Воздухопроницаемое нитриловое покрытие перчаток отличается высокой влаго- и износостойкостью.
- Обеспечиваются хорошая тактильная чувствительность и надежное удержание мокрых предметов.

Универсальность

- Высокая стойкость к износу, истиранию и повреждению острыми предметами сочетается с надежным удержанием как сухих, так и мокрых предметов.
- Пригодность для выполнения работ любого рода.

Соответствие стандарту Экотекс 100

- Применение высококачественного хлопка гарантирует максимальное удобство в носке.

Удобство и надежная защита

- Высокая эластичность, безупречная эргономичная форма и хорошее поглощение водяных паров обеспечивают продолжительное выполнение работ.

Принадлежности	Наименование	Рис.	Размер	№ для заказа
Защитные перчатки				
	Защитные перчатки, короткие	1	8	6.025-490.0
	Защитные перчатки, короткие	1	9	6.025-491.0
	Защитные перчатки, короткие	1	10	6.025-492.0
	Защитные перчатки, длинные	2	9	6.025-493.0
	Защитные перчатки, длинные	2	10	6.025-494.0

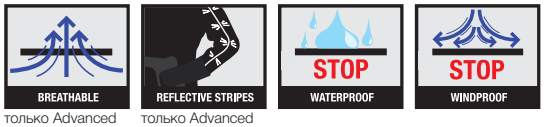
1

2

Влагозащитные костюмы Kärcher

Всесторонняя защита

Спецодежда от Kärcher, предназначенная для эффективной защиты от влаги, отличается высокой износостойкостью и максимальным удобством в носке. Наши костюмы прекрасно сидят и гарантируют надежную защиту при выполнении самых сложных уборочных работ – благодаря водо-, масло- и грязеотталкивающей пропитке из порошкового карбона и гидрофильной мембране. Высокое качество нашей спецодежды не вызывает сомнений ни на вид, ни на ощупь.



только Advanced только Advanced

Чувство защищенности

- Использование защитного костюма значительно повышает безопасность труда.
- Обеспечивается максимальная свобода движений.

Привлекательный внешний вид

- Профессиональная рабочая одежда может и должна иметь привлекательный внешний вид.

Точно по фигуре

- Максимальное удобство в носке.
- Превосходное качество материалов и обработки.

Эффективная защита

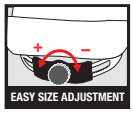
- Водо-, масло- и грязеотталкивающая карбоновая пропитка в сочетании с "дышащей" гидрофильной мембраной обеспечивает превосходную защиту от влаги и грязи.

Принадлежности	Наименование	Рис.	Размер	№ для заказа
Защитные костюмы				
	Влагозащитный костюм Classic	1	M	6.025-495.0
	Влагозащитный костюм Classic		L	6.025-496.0
	Влагозащитный костюм Classic		XL	6.025-497.0
	Влагозащитный костюм Classic		XXL	6.025-498.0
	Влагозащитный костюм Advanced	2	M	6.025-499.0
	Влагозащитный костюм Advanced		L	6.025-500.0
	Влагозащитный костюм Advanced		XL	6.025-501.0
	Влагозащитный костюм Advanced		XXL	6.025-502.0
	Влагозащитная куртка Advanced	3	M	6.025-503.0
	Влагозащитная куртка Advanced		L	6.025-504.0
	Влагозащитная куртка Advanced		XL	6.025-505.0
	Влагозащитная куртка Advanced		XXL	6.025-506.0
	Влагозащитные брюки Advanced	4	M	6.025-507.0
	Влагозащитные брюки Advanced		L	6.025-508.0
	Влагозащитные брюки Advanced		XL	6.025-509.0
	Влагозащитные брюки Advanced		XXL	6.025-510.0

Средства от Kärcher для защиты головы и органов слуха

Надежная защита от шума и механических воздействий

Постоянная работа в условиях интенсивного шума вызывает стресс и может привести к стойким расстройствам слуха. Поэтому при уровне шума, превышающем 80 дБ(А), необходимо использовать средства защиты органов слуха. Kärcher предлагает надежные решения, гарантирующие эффективную защиту от шума и обеспечивающие продолжительное выполнение работ без причинения вреда здоровью.



Для комфортной работы

- Размеры вентиляционных отверстий в шлеме могут регулироваться в зависимости от климатических и погодных условий.
- Превосходная вентиляция при выполнении любых работ.

Комбинированная защита

- Три регулируемых вентиляционных отверстия в шлеме обеспечивают адаптацию к конкретным условиям работы.
- Откидное забрало обеспечивает защиту со всех сторон.

Удобство и эффективная звукоизоляция

- Шлем оснащен наушниками с очень мягкими поролоновыми накладками.
- Удобство в носке сочетается с эффективным ослаблением шума (на 31 дБ(А)).

Складные защитные наушники

- Стальной обруч и двухточечные крепления обеспечивают оптимальную защиту и удобство в носке.
- Пригодность для долговременного использования.
- Удобство в обращении.

Принадлежности	Наименование	Рис.	Размер	№ для заказа
Средства защиты органов слуха				
	Беруши	1	универс.	6.025-511.0
	Защитный шлем, с наушниками и забралом	2	универс.	6.025-512.0
	Защитные наушники	3	универс.	6.025-513.0
	Запасные наушники для шлема			6.025-514.0
	Запасное забрало для шлема			6.025-515.0

1

2

3

www.karcher-belarus.by

Чистящие средства Kärcher: всегда лучший выбор

Уже более 30 лет компания Kärcher в собственных лабораториях создает высокоэффективные, проблемно-ориентированные и экологичные чистящие средства и сама производит их. Накопленный опыт и самые современные технологии позволяют нам предложить покупателям системные решения, включающие уборочную технику и оптимально сочетающиеся с ней средства для чистки и ухода. Все необходимое – из одних рук!

Содержание – Чистящие средства

Чистящие средства для аппаратов высокого давления Стр. 110
Реагенты для водоподготовки Стр. 121
Средства для чистки ковров и мягкой мебели и ухода за ними Стр. 210
Средства для уборки полов Стр. 230
Чистящие средства для ручной уборки Стр. 258
Разбрызгиватели чистящих средств Стр. 259
Чистящие средства для нанесения разбрызгивателями и трубками для пенной чистки Стр. 260

10 причин для выбора чистящих средств Kärcher

1 Высокоэффективные и экономичные формулы
Для изготовления чистящих средств Kärcher используется только высококачественное сырье. Это обеспечивает экономию за счет применения продуктов в очень малой дозировке.

2 Запатентованная формула ASF
Многие продукты Kärcher изготовлены по формулам, стимулирующим сепарацию сточных вод в отстойниках. Обеспечивая ускоренное разделение водной и масляной фаз, они позволяют соблюдать строгие законодательные предписания.

3 Композиции с противокоррозионными присадками
Чистящие средства Kärcher разрабатываются специально для применения с оборудованием Kärcher. Благодаря этому обеспечивается эффективное удаление грязи в щадящем для техники режиме. К тому же в состав многих средств входят специальные ингредиенты, выполняющие функции защиты и ухода.

4 Баро- и термостойкость (до150 °C)
Чистящие средства Kärcher для аппаратов высокого давления разрабатываются с учетом особенностей их работы.

5 Постоянное усовершенствование в собственных лабораториях Kärcher
Состав чистящих средств Kärcher все время улучшается в целях увеличения эффективности, сокращения времени воздействия и повышения экологической безопасности.

6 Ответственность за здоровье человека, состояние техники и окружающей среды
Kärcher избегает необоснованного использования растворителей, тяжелых металлов и других ингредиентов, представляющих угрозу для здоровья людей и загрязняющих окружающую среду.

7 Минимизация объемов упаковочных материалов
Kärcher выпускает высококонцентрированные чистящие средства, что сокращает расход упаковочных материалов. Тем самым экономятся природные ресурсы и упрощается утилизация упаковки.

8 В расчете на высочайшие требования
Многие чистящие средства Kärcher допущены для применения в пищевой промышленности и могут использоваться на любых предприятиях, производящих продукты питания.

9 Высокая эффективность и свежий аромат
Для устранения неприятных запахов в состав многих чистящих средств Kärcher входят ароматизаторы (например, лимонное масло), создающие атмосферу свежести и чистоты.

10 Комплексная система из одних рук
За системными решениями Kärcher скрывается колоссальный опыт производства уборочной техники, принадлежностей к ней и чистящих средств. Существенное преимущество для пользователей: все необходимое приобретается у одного поставщика, все вопросы решаются с одним партнером.

Чистящие средства для ручной уборки

Все продукты для ручной уборки разработаны с учетом потребностей клининговых компаний и прекрасно подходят для тех, кто выполняет уборку самостоятельно. Они быстро и надежно устраняют все обычные загрязнения, не повреждая очищаемые поверхности. Удобство работы с бутылками объемом 1 л, высокая эффективность и быстрое решение задач чистки с высочайшим качеством – главные преимущества чистящих средств Kärcher, предназначенных для ручной уборки.

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для ручной уборки					
	Активное универсальное чистящее средство RM 720 ASF Средство для поддерживающей чистки любых водостойких и не чувствительных к щелочам поверхностей, например, дверей, столов, полов с полимерным покрытием. С практичной дозирующей головкой.	**Для ручной поддерживающей чистки** Дозировка: 0,1–0,5 %	щелочное pH: 10 (концентрат)	бутылка с дозатором 6 x 1 л 2 x 5 л	■ 6.294-493.0 ■ 6.294-492.0
	Спиртовое чистящее средство для глянцевых поверхностей RM 722 ASF Средство на спиртовой основе для поддерживающей чистки любых водостойких поверхностей. Бережно очищает блестящие поверхности (настенную и напольную плитку, полимерные покрытия, каменные полы, стекла) и не оставляет на них разводов.	**Для ручной поддерживающей чистки** Дозировка: 1–2 %	щелочное pH: 10 (концентрат)	бутылка с разбрызгивателем 6 x 1 л 2 x 5 л	■ 6.294-495.0 ■ 6.294-494.0
	Средство для очистки стекол RM 724 ASF Эффективно удаляет со стекол жировые загрязнения, отпечатки пальцев, следы насекомых и атмосферных воздействий. Быстро высыхает и не оставляет полос. Для любых стеклянных поверхностей (окон, зеркал, витрин, экранов и т. д.).	**Для ручной общей и поддерживающей чистки** Дозировка: общая чистка – без разбавления, поддерживающая чистка 5 %	щелочное pH: 10,2 (концентрат)	бутылка с пульверизатором 6 x 1 л 2 x 5 л	■ 6.294-498.0 ■ 6.294-497.0
	Средство для общей чистки санитарных помещений RM 736 Эффективное средство общей чистки для быстрого и основательного удаления отложений извести и ржавчины, жировых и белковых загрязнений во влажных помещениях. Подходит для любых поверхностей и предметов, устойчивых к воздействию кислот. Непригодно для очистки эмалированных или анодированных поверхностей.	**Для ручной общей и поддерживающей чистки в санузлах** Дозировка: общая чистка – без разбавления, поддерживающая чистка 0,1–0,3 %	кислое pH: 0,7 (концентрат)	бутылка с разбрызгивателем 6 x 1 л 2 x 5 л	■ 6.294-502.0 ■ 6.294-501.0
	Средство для уборки в санитарных помещениях RM 738 Эффективное средство поддерживающей чистки для легкого удаления известкового налета, следов мыла и т. п. загрязнений с плитки, раковин, зеркал и полимерных покрытий.	**Для ручной поддерживающей чистки** Дозировка: 1 %	кислое pH: 2 (концентрат)	бутылка с разбрызгивателем 6 x 1 л 2 x 5 л	■ 6.294-500.0 ■ 6.294-499.0
Принадлежности					
	Дозатор DS 2 Дозатор для смешивания растворов чистящих средств с концентрациями от 0,3 до 25 %. Обладает высокой производительностью (14 л/мин). С обратным клапаном по стандарту DIN EN 1717.	**Для наполнения баков поломойных машин и ведер, а также приготовления растворов, используемых в аппаратах высокого давления**			6.394-653.0

■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

EK 1, RM-Sprayer

Мощный эффект, экономный расход

Нанесение чистящих и дезинфицирующих средств разбрызгивателями низкого давления обеспечивает их эффективное действие.

EK 1

- Разбрызгиватель для нанесения чистящих и дезинфицирующих средств*.
- С удобным ручным насосом для создания давления в баке.
- С практичным указателем уровня и спиральным шлангом длиной 2,5 м.

RM-Sprayer

- Разбрызгиватель для нанесения чистящих и дезинфицирующих средств.
- Легкий аппарат для мобильного применения.
- Прочный пластмассовый бак с ремнем для переноски.

		EK 1	RM-Sprayer
		■ Мобильный и компактный аппарат ■ Для эффективного нанесения чистящих средств	■ Переносной разбрызгиватель ■ Для предварительной обработки
Технические характеристики			
Вместимость	**л**	10	5
Давление	**бар**	0,5–6	3
Производительность	**л/мин**	0,5–0,7	0,4–0,8
Допустимый диапазон pH		1–13*	1–13
Длина шланга	**м**	2,5	1,7
Масса	**кг**	4,7	1,8
Размеры (Д x Ш x В)	**мм**	285 x 270 x 640	190 x 110 x 475
№ для заказа		**6.394-628.0**	**6.394-255.0**

Принадлежности для разбрызгивателей	
	Телескопическая струйная трубка для разбрызгивателя EK 1 Выдвижная (длина от 860 до 1520 мм), с соплом
№ для заказа	**6.393-313.0**

* Не допускается применение хлорсодержащих продуктов

Чистящие средства для нанесения разбрызгивателями и трубками для пенной чистки

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для дезинфекции и пенной чистки					
	Нейтральное средство для пенной чистки RM 57 ASF Пенообразующее средство для бережного устранения незначительных масляных, жировых и белковых загрязнений. Стойкий слой пены обеспечивает продолжительное очищающее действие и легко смывается.	**Вручную, с помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки** Дозировка: ручное применение 10%, чистка высоким давлением 1–2%, EK 1 10%	нейтральное pH: 6,7 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-178.0 ■ 6.295-179.0
	Щелочное средство для пенной чистки RM 58 ASF Надежно устраняет самые стойкие масляные, жировые и белковые загрязнения, а также остатки пищевых продуктов с напольной плитки, кафеля и контейнеров. Сплошной слой пены гарантирует длительное интенсивное воздействие на вертикальные поверхности.	**Вручную, с помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки** Дозировка: ручное применение 10 %, чистка высоким давлением 1–2 %, EK 1 4–6 %	щелочное pH: 13,1 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-100.0 ■ 6.295-413.0
	Кислотное средство для пенной чистки RM 59 ASF Легко удаляет с напольной плитки, кафеля и контейнеров самые стойкие загрязнения (известь, ржавчину, жировые и белковые отложения, пивной и молочный камень). Стойкий слой пены гарантирует интенсивное очищающее воздействие на любые поверхности.	**Вручную, с помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки** Дозировка: ручное применение 10 %, чистка высоким давлением 1–2 %, EK 1 6 %	кислое pH: 1,8 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-192.0 ■ 6.295-414.0
	Средство для устранения жировых и белковых загрязнений RM 731 ASF Устраняет самые сильные масляно-жировые, белковые и сажевые загрязнения с полов, рабочих поверхностей и технологического оборудования (главным образом на предприятиях пищевой промышленности). Удобно в обращении, не повреждает обрабатываемые поверхности.	**В аппаратах высокого давления, разбрызгивателях или вручную** Дозировка: 1–5 %	щелочное pH: 13,1 (концентрат)	5 л	■ 6.295-402.0
	Чистящее средство с дезинфицирующим эффектом RM 732 Обладает бактерицидным, фунгицидным и в определенной степени противовирусным эффектом, а также превосходным очищающим действием. Одобрено органами санитарного надзора ФРГ[2].	**Вручную, в аппаратах высокого давления и поломойных машинах** Дозировка: ручное применение 1–3 %, чистка высоким давлением 1–3 %, поддерж. чистка машинами BR/BD 1–3 %	щелочное pH: 9,9 (концентрат)	5 л 200 л	6.295-596.0 6.295-417.0
	Щелочное средство для пенной чистки с дезинфицирующим эффектом RM 734 Оказывает фунгицидное и противовирусное действие, подавляет бактерии и споры и одновременно устраняет масляно-жировые, белковые и сажевые загрязнения. Стойкость пены позволяет применять средство на вертикальных поверхностях. Одобрено органами санитарного надзора ФРГ[2].	**В разбрызгивателях или аппаратах высокого давления (только с трубкой Inno Foam)** Дозировка: 2–5 %, EK 1 4–6 %	щелочное pH: 13,7 (концентрат)	20 л	■ 6.295-282.0
	Дезинфицирующее средство RM 735 Высокоэффективное нейтральное дезинфицирующее средство. Обладает бактерицидным, фунгицидным и в определенной степени противовирусным эффектом (например, против гепатита В). Одобрено органами санитарного надзора ФРГ[1) 2)].	**Вручную, в разбрызгивателях или аппаратах высокого давления** Дозировка: 0,75–7 %	нейтральное pH: 7,6 (концентрат)	4 x 2,5 л 5 л	■ 6.295-585.0 ■ 6.295-597.0
	Средство для удаления дымовых смолистых отложений RM 33 ASF Высокоэффективное жидкое средство для общей чистки, удаляющее самые стойкие масляные, жировые и смолистые загрязнения, копоть и подгоревшую сахарную глазурь.	**В разбрызгивателях и аппаратах высокого давления без подогрева воды** Предв. разбавление / дозировка: для разбрызгивателя 1 + 9 / без разб., для аппарата выс. давл. 1 + 3 / 4–8 %	щелочное pH: 13,5 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-560.0 ■ 6.295-561.0

[1] Допущено для применения в целях дезинфекции поверхностей [2] Допущено для применения на предприятиях пищевой промышленности
■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
Средства для дезинфекции и пенной чистки					
	Desinfekt K 1 (RM 790) Высокоэффективный дезинфицирующий компонент на основе перуксусной кислоты для дезинфекции в сельском хозяйстве. Максимальная эффективность достигается при очень коротком времени воздействия (20–30 мин) и низкой концентрации (0,35–0,5 %).	**При помощи аппарата высокого давления и двухканального инжектора 2K** Применяется в комбинации со средством Desinfekt K 2 для пенной дезинфекции. Эффективность комбинированной системы подтверждена в соответствии со стандартом EN 14349.	кислый pH: 2 (концентрат)	18 л	■ 6.295-503.0
	Desinfekt K 2 (RM 791) Порошковая добавка для эффективной дезинфекции перуксусной кислотой. Используется в комбинации со средством Desinfekt K 1 для вспенивания дезинфицирующего раствора.	**При помощи аппарата высокого давления и двухканального инжектора 2K** Эффективность комбинированной системы подтверждена в соответствии со стандартом EN 14349.	щелочная pH: 13,4 (концентрат)	18 л	■ 6.295-501.0
Прочие продукты					
	Кран для бочки	**Для дозированного отбора чистящих средств из бочек**			6.412-438.0
	Бочечный насос	**Для дозированного и безопасного отбора чистящих средств из любых 200-литровых бочек**			6.291-108.0
	Дозатор DS 2 Дозатор для смешивания растворов чистящих средств с концентрациями от 0,3 до 25 %. Обладает высокой производительностью (14 л/мин). С обратным клапаном по стандарту DIN EN 1717.	**Для наполнения баков поломойных машин и ведер, а также приготовления растворов, используемых в аппаратах высокого давления**			6.394-653.0
	■ **Кран для канистры**	**Для дозированного отбора чистящих средств из канистр**		для кан. 10 л для кан. 20 л	6.394-758.0 6.394-759.0

■ НОВИНКА ■ экологичное средство без содержания нитрилотриацетата (НТА)

www.karcher-belarus.by

www.karcher-belarus.by

www.karcher-belarus.by

KÄRCHER

Мы охотно проконсультируем Вас:

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

Tel. +49 (7195) 14-0
Fax +49 (7195) 14-22 12
www.karcher.com

Россия
ООО «Керхер»
Дочернее
предприятие концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
ул. Электрозаводская, д. 27, стр. 2
БЦ "ЛеФОРТ"
107023 Москва, Россия
Тел. +7 (495) 228 39 45
Факс +7 (495) 228 39 46
www.karcher.ru

Украина
ООО «Керхер»
Официальное
представительство концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Кольцевая дорога, 9
03191 Киев, Украина

Тел. +38 (044) 250 75 76
+38 (044) 594 75 00
Факс +38 (044) 250 35 30
info@karcher.ua
www.karcher.ua

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

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, Казахстан

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

MI / S&P · 11/2011 · № для заказа 0.020-739.0· Напечатано в Германии на бумаге, отбеленной без применения хлора. · Мы оставляем за собой право на технические изменения.