

Xpert



Программа 2012





## Мощная техника для экспертов: аппараты Xpert от Kärcher

Способность уверенно решать повседневные проблемы – самый убедительный аргумент для тех, чья профессия связана с использованием уборочной техники. Вы, а не Ваша техника должны определять темп работы, решать, когда сделать перерыв или закончить рабочий день. Для этого Вам нужно оборудование, удовлетворяющее всем профессиональным требованиям: эргономичное и удобное в обращении, мощное и выносливое, прочное и долговечное, надежное и легкое в обслуживании. Эти требования предъявлялись и в 1950 году, когда Альфред Керхер изобрел первый аппарат высокого давления с подогревом воды, не изменились они и сегодня. С 1935 года мы зарегистрировали более 1200 патентов. Мы постоянно разрабатываем новые технологии, позволяющие предоставить каждому пользователю аппарат, наилучшим образом удовлетворяющий его запросам. Kärcher предлагает широчайшую программу продукции для решения самых разнообразных задач – в быту, в промышленности, в сфере малого и среднего бизнеса.

Профессиональной называют технику, на которую можно положиться – каждый день, при каждом применении. У такой техники есть имя: Xpert от Kärcher!



## Содержание

Аппараты высокого давления

Стр. 6

Пылесос влажной и сухой уборки

Стр. 14

## Впечатляющие инновации

Программа нашей техники для профессиональных пользователей базируется на множестве уникальных инновационных решений, обеспечивающих покупателям эффективную работу. А разветвленная сеть торговых и сервисных предприятий позволяет им воспользоваться всеми преимуществами известной торговой марки.





### 1 Для чистки с меньшими усилиями

Новый пистолет Easy Press значительно снижает усилия, необходимые для оттяжки и удержания рычага. Регулировка давления и расхода воды может осуществляться непосредственно с пистолета.

### 2 Максимум удобства

Прецизионный регулятор Servo Control позволяет плавно изменять давление и расход воды во время работы. Весь диапазон регулирования соответствует повороту на 90°.

### 3 Сочетание элегантности с эргономичностью

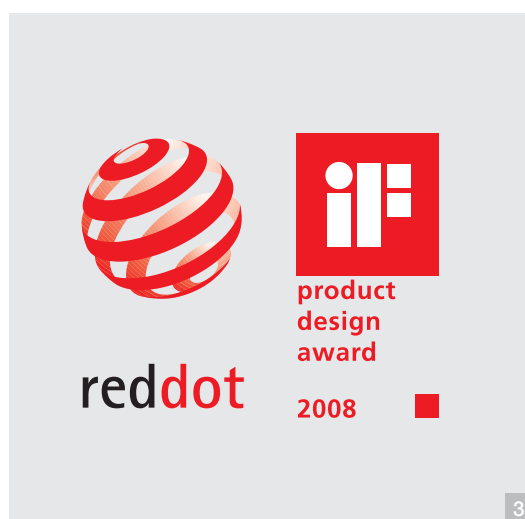
Наши изделия регулярно удостоиваются наград за дизайнерские решения. Причина тому – не только изящество форм, но и высокая функциональность. Практичность техники Kärcher обеспечивает максимальное удобство для пользователя.

### 4 Плоский складчатый фильтр Eco

Система фильтрации Eco – инновационное решение из области профессиональной техники, позволяющее чередовать операции влажной и сухой уборки без замены фильтра. При этом полностью используется объем мусоросборника, поскольку фильтр находится за его пределами.



3



3 4



## Хpert HD: профессиональные аппараты для требовательных пользователей

Для очистки больших площадей или устранения стойких загрязнений: аппараты высокого давления Kärcher серии Хpert – верный выбор в любых ситуациях, предполагающих интенсивную эксплуатацию. Все модели оснащены долговечными профессиональными насосами, гарантирующими быстрое наведение безупречной чистоты. Кроме того, серия Хpert открывает взыскательным пользователям доступ к обширной программе профессиональных принадлежностей Kärcher.



### Защита от перегибов

Профессиональное качество: шланг высокого давления, которым комплектуются аппараты высокого давления Хpert, изготовлен из износостойкого каучука со стальным армированием.



### Решение любых задач

Программа принадлежностей Kärcher позволяет выполнять любые работы. Например, приспособление для чистки поверхностей FR Хpert быстро очищает большие площади, не разбрызгивая воду по сторонам.



### Высочайшая надежность

Долговечный трехпоршневой осевой насос из высоколегированной латуни и мощный асинхронный двигатель воздушного охлаждения удовлетворяют высочайшим требованиям. На вход аппарата может подаваться вода с температурой до 60 °С.



### Оптимальный режим

Плавная регулировка давления и расхода воды ручкой на корпусе аппарата позволяет эффективно решать разные задачи чистки.



Хpert HD 7125



Хpert HD 7125 X



Хpert HD 7140



- 3-поршневой осевой насос из высоколегированной латуни
- Асинхронный электродвигатель воздушного охлаждения
- Температура воды на входе до 60 °С

- 3-поршневой осевой насос из высоколегированной латуни
- Асинхронный электродвигатель воздушного охлаждения
- Температура воды на входе до 60 °С

- 3-поршневой осевой насос из высоколегированной латуни
- Асинхронный электродвигатель воздушного охлаждения
- Температура воды на входе до 60 °С

### Технические характеристики

Род тока	ф./В/Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Производительность	л/ч	480	480	480
Рабочее давление	бар/МПа	130 / 13	130 / 13	140 / 14
Макс. давление	бар/МПа	160 / 16	160 / 16	180 / 18
Макс. темпер. воды на входе	°С	60	60	60
Потребляемая мощность	кВт	2,3	2,3	2,7
Масса	кг	22	22	22
Размеры (Д x Ш x В)	мм	375 x 360 x 935	375 x 360 x 935	375 x 360 x 935

### Комплектация

Пистолет	удлиненный	удлиненный	удлиненный
Шланг высокого давления	10 м, НД 6, 250 бар	15 м, НД 6, 250 бар	10 м, НД 6, 250 бар
Струйная трубка	380 мм	380 мм	380 мм
Трехпозиционное / мощное сопло	■ / □	■ / □	■ / □
Грязевая фреза	□	□	□
Интегр. барабан для шланга выс. давления	–	■	–
№ для заказа	1.514-116.0	1.514-504.0	1.514-117.0

■ входит в комплект поставки □ опция



**Работа с чистящим средством**  
Очень удобно: всасывающий шланг с фильтром позволяет добавлять в струю воды чистящее средство.



**Удобное размещение**  
15-метровый шланг высокого давления расширяет радиус действия аппарата. Закрепленный с обеих сторон барабан позволяет удобно хранить шланг.



**Все под рукой**  
Ничто не потеряется: электрический кабель и сопла практично хранятся на корпусе аппарата.



**Высочайшая мобильность**  
Компактные, легкие и мобильные аппараты высокого давления Хpert быстро и легко справляются с любыми работами. Небольшие размеры позволяют перевозить их легковыми автомобилями.



**Хpert HD 7140 X**

- 3-поршневой осевой насос из высоколегированной латуни
- Асинхронный электродвигатель воздушного охлаждения
- Температура воды на входе до 60 °С








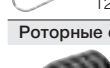





**Хpert HD 7170**

- 3-поршневой осевой насос из высоколегированной латуни
- Асинхронный электродвигатель воздушного охлаждения
- Температура воды на входе до 60 °С

ф./В/Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
л/ч	480	480
бар/МПа	140 / 14	165 / 16,5
бар/МПа	180 / 18	210 / 21
°С	60	60
кВт	2,7	3,2
кг	22	23
мм	375 x 360 x 935	375 x 360 x 935

	удлинённый	удлинённый
	15 м, НД 6, 250 бар	10 м, НД 6, 250 бар
	380 мм	380 мм
	■ / □	■ / □
	□	□
	■	-
	<b>1.514-505.0</b>	<b>1.214-124.0</b>

# Принадлежности для аппаратов высокого давления

Наименование / описание	№ для заказа	Длина	Материал	Спецификация	Размер сопла	Xpert HD 7125	Xpert HD 7125 X	Xpert HD 7140	Xpert HD 7140 X	Xpert HD 7170
<b>Шланги высокого давления</b>										
 Шланг высокого давления, НД 8, 315 бар, удлинительный. С резьбовыми разъемами М 22х1,5 с обеих сторон, с защитой от перегиба.	1	6.389-891.0	10 м	–	НД 8/ 155 °С/ 315 бар	–	▲	▲	▲	▲
Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, 315 бар, удлинительный. С резьбовыми разъемами М 22х1,5 с обеих сторон, с защитой от перегиба.	2	6.390-031.0	20 м	–	НД 8/ 155 °С/ 315 бар	–	▲	▲	▲	▲
 Долговечный шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, с вращающейся муфтой. С шарниром, 2хМ 22х1,5.	3	6.388-083.0	10 м	–	НД 8/ 155 °С/ 400 бар	–	▲	▲	▲	▲
Долговечный шланг высокого давления Longlife 400, 20 м, НД 8, удлинительный. С шарниром, 2хМ 22х1,5.	4	6.390-027.0	20 м	–	НД 8/ 155 °С/ 400 бар	–	▲	▲	▲	▲
Долговечный шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 8, М 22х1,5. С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS).	5	6.391-882.0	10 м	–	НД 6/ 155 °С/ 400 бар	–	□	□	□	□
Долговечный шланг высокого давления Longlife 400, 10 м, НД 6, с вращающейся муфтой. С шарниром, 2хМ 22х1,5	6	6.391-883.0	10 м	–	НД 6/ 155 °С/ 400 бар	–	▲	▲	▲	▲
 Шланг высокого давления, НД 6, 10 м, с запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS), Ø 11 мм. С ручным резьбовым разъемом.	7	6.391-238.0	10 м	–	НД 6/ 155 °С/ 250 бар	–	■	■	■	■
Шланг высокого давления, НД 6, 15 м, для барабана. С запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS) и вставным ниппелем для соединения с барабаном.	8	6.391-417.0	15 м	–	НД 6/ 155 °С/ 250 бар	–	■	■	■	■
<b>Пистолеты</b>										
 Удлиненный пистолет для шлангов высокого давления с шарниром.	9	4.775-529.0	–	–	НД 6	–	■	■	■	■
<b>Струйные трубки</b>										
 Из высококачественной стали, с ручным свинчиванием, не вращаются. В сочетании с удлиненным пистолетом.	10	4.760-667.0	250 мм	–	–	–	□	□	□	□
	11	4.760-665.0	550 мм	–	–	–	■	■	■	■
 С сопловой насадкой. Для очистки водосточных желобов и гигиеничной уборки туалетов.	12	4.760-073.0	–	–	–	–	□	□	□	□
 Из нержавеющей стали.										
<b>Роторные сопла (грязевые фрезы)</b>										
 Грязевая фреза формирует вращающуюся точечную струю, 10-кратно увеличивающую производительность очистки.	13	4.767-041.0	–	–	60 °С/ 180 бар	30		□	□	□
Высочайшая стойкость за счет керамических сопла / опорного кольца. Макс. 180 бар / 18 МПа, 60 °С.	14	4.767-022.0	–	–	60 °С/ 180 бар	35	□	□		
<b>Трехпозиционные сопла</b>										
 Новое трехпозиционное сопло с ручным переключением в цветной упаковке. Прочное, долговечное и не чувствительное к загрязнению. Обеспечивает удобное переключение между точечной (0°) и веерной (25°) струями высокого давления и веерной (40°) струей низкого давления. В аппаратах с инжектором веерная струя низкого давления используется для подачи чистящего средства. Соединение М 18х1,5.	15	4.767-144.0	–	–	–	28				■
	16	4.767-145.0	–	–	–	31	■	■	■	
	17	4.767-146.0	–	–	–	33				■
<b>Моечные щетки</b>										
 Крепится зажимом непосредственно на двух- / трехпозиционных соплах аппаратов.	18	4.762-328.0	–	–	–	–	□	□	□	□
 Универсального назначения, для очистки поверхностей. Крепится зажимом непосредственно на струйной трубке. Соединение М 18х1,5.	19	4.762-016.0	–	–	–	–	□	□	□	□
 Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей.	20	4.762-284.0	–	нейлон.	–	–	□	□	□	□
Термостойкая (до 60 °С). М 18х1,5 (со сменной щетиной).	21	4.762-288.0	–	щетина натур. щетина	–	–	□	□	□	□

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



Наименование / описание	№ для заказа	Длина	Материал	Спецификация	Размер сопла	Xpert HD 7125	Xpert HD 7125 X	Xpert HD 7140	Xpert HD 7140 X	Xpert HD 7170
<b>Приспособления для очистки полов и плоских поверхностей</b>										
 <b>22</b> <b>Приспособление для очистки поверхностей FR Xpert</b> Модель начального уровня в программе Kärcher для аккуратной очистки поверхностей в помещениях и на открытом воздухе. В пластмассовом корпусе. Комплект сопел входит в комплект поставки. Макс. 180 бар / 600 л/ч / 60 °C. Ø 300 мм.	22	2.641-686.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Для промывки труб</b>										
 <b>23-25</b> <b>Шланги высокого давления</b> повышенной эластичности для внутренней очистки труб (резьба для сопла R 1/8").	23	6.390-028.0	20 м	-	120 бар	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	24	6.390-029.0	30 м	-	120 бар	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	25	6.390-030.0	20 м	-	200 бар	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>26</b> <b>Сопло для промывки труб</b> , 3x30° назад, Ø 30 мм, с внутренней резьбой. Для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Расположение отверстий обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга с соплом по трубе. С резьбой R 1/8" для монтажа на шланге для промывки труб.	26	5.763-017.0	-	-	50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>27</b> Сопло для промывки труб с 4 вращающимися струями, с внутренней резьбой. Для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Расположение отверстий обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга с соплом по трубе. С резьбой R 1/8" для монтажа на шланге для промывки труб.	27	6.415-428.0	-	-	50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Соединительные элементы</b>										
 <b>28</b> <b>Вращающаяся муфта</b> Надежно предотвращает скручивание шлангов высокого давления. Соединение M 22 x 1,5. С защитной оболочкой.	28	4.401-091.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>29</b> <b>Муфта</b> Для соединения и удлинения шлангов высокого давления. Соединения 2xM 22x1,5. Латунная, с резиновой оболочкой.	29	4.403-002.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>30</b> <b>Адаптер для сопла</b> Для прикрепления сопел высокого давления и других принадлежностей непосредственно к пистолету (с резьбовым разъемом для сопла). 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	30	4.402-022.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>31</b> <b>Адаптер M 22 x 1,5 – шарнир</b> Внутренняя резьба M 22 x 1,5 и шарнирное соединение. Для удлинения шлангов высокого давления с шарнирным разъемом или использования телескопической струйной трубки со шлангом с шарнирным разъемом.	31	4.424-004.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Устройства для струйной абразивной очистки (без сопел)</b>										
 <b>32,33</b> Для добавки абразивного средства в струю воды высокого давления в целях удаления краски, ржавчины, окислы. Монтируются на струйной трубке вместо сопла высокого давления.	32	4.762-010.0	-	-	без регулятора расхода	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	33	4.762-022.0	-	-	с регулятором расхода	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>34</b> <b>Сопловой комплект</b> к устройствам поз. 31 / 32. Состоит из сопла для струйной абразивной очистки и сопловой насадки. Используется только с устройствами для струйной абразивной очистки 4.762-010.0 / -022.0.	34	2.638-526.0	-	-	50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Системы пенной чистки</b>										
 <b>35</b> <b>Комплект Inno Foam с инжектором для чистящего средства</b> Система пенной чистки для применения с мобильными и стационарными аппаратами HD / HDS в целях очистки и дезинфекции. Сдвоенная струйная трубка с соплом для нанесения пены и переключением на струю высокого давления для промывки. Инжектор высокого давления с прецизионным дозирующим вентилем (0–5%). Набор сопел (см. ниже) заказывается отдельно.	35	2.640-151.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>36</b> <b>Комплект Easy Foam с инжектором для чистящего средства</b> Система пенной чистки для применения с мобильными и стационарными аппаратами HD / HDS в целях очистки и дезинфекции. Сопло для нанесения пены надевается на струйную трубку. Инжектор высокого давления с прецизионным дозирующим вентилем (0–5%). Набор сопел (см. ниже) заказывается отдельно.	36	2.640-691.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>37</b> <b>Набор сопел</b> для комплектов Inno / Easy Foam	37	2.640-870.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 <b>38</b> <b>Трубка для пенной чистки с баллоном</b> Короткая трубка для пенной чистки с присоединенным к ней баллоном для чистящего средства (1 л). Прекрасно подходит, например, для пенной чистки автомобилей.	38	6.394-668.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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



# Чистящие средства Kärcher: всегда лучший выбор

Уже более 30 лет компания Kärcher в собственных лабораториях создает высокоэффективные, проблемно-ориентированные и экологичные чистящие средства. Являясь ведущим производителем уборочной техники, мы предлагаем своим покупателям системные решения, включающие чистящие средства, обеспечивающие первоклассные результаты чистки и сохранность оборудования.



## 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 Составы с противокоррозионными и другими специальными присадками, не повреждающие материалы

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 (до 150 °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 аппаратов высокого давления

	Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
<b>Средства для мойки легковых и грузовых автомобилей и ухода за ними</b>					
	<b>Щелочное средство для чистки колесных дисков RM 801</b> Специальное чистящее средство для любых легкосплавных и стальных дисков с защитным покрытием (за исключением специальных полированных дисков без лакового покрытия). Бережно и тщательно удаляет самые стойкие загрязнения – дорожную пыль, продукты износа шин и тормозных накладок, следы противогололедных 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
	<b>Жидкий воск RM 821</b> 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
<b>Средства для чистки и дезинфекции на предприятиях пищевой промышленности</b>					
	<b>Нейтральное средство для пенной чистки RM 57 ASF</b> 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 %, ЕК 1 10 %	нейтральное pH: 6,7 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-178.0 ■ 6.295-179.0
	<b>Щелочное средство для пенной чистки RM 58 ASF</b> 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 %, ЕК 1 4–6 %	щелочное pH: 13,1 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-100.0 ■ 6.295-413.0
	<b>Кислотное средство для пенной чистки RM 59 ASF</b> Легко удаляет с напольной плитки, кафеля и контейнеров самые стойкие загрязнения (известь, ржавчину, ирорые 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 %, ЕК 1 4–6 %	кислое pH: 1,8 (концентрат)	20 л 200 л	■ 6.295-192.0 ■ 6.295-414.0
	<b>Средство для устранения жировых и белковых загрязнений RM 731 ASF</b> Устраняет 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
	<b>Чистящее средство с дезинфицирующим эффектом RM 732</b> Чистящее средство с эффектом дезинфекции. Обладает бактерицидным, фунгицидным и в определенной степени противовирусным эффектом, а также превосходным очищающим действием. <sup>2)</sup>	В аппаратах высокого давления и поломойных машинах Дозировка: 0,75–7 % Чистка высоким давлением 1–3 %, чистка машинами BR/BD 1–3 %	щелочное pH: 9,9 (концентрат)	5 л 200 л	6.295-596.0 6.295-417.0
	<b>Щелочное средство для пенной чистки с дезинфицирующим эффектом RM 734</b> Пенообразующее чистящее средство с эффектом дезинфекции. 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. <sup>2)</sup>	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 %, ЕК 1 4–6 %	щелочное pH: 13,7 (концентрат)	20 л	■ 6.295-282.0
	<b>Дезинфицирующее средство RM 735</b> Высокоэффективное нейтральное дезинфицирующее средство. Обладает бактерицидным, фунгицидным и в определенной степени противовирусным эффектом (например, против гепатита В). Включено в перечни DGHM <sup>1)</sup> , DVG <sup>2)</sup> .	В разбрызгивателях или аппаратах высокого давления Чистка высоким давлением 1–3 %, чистка машинами BR/BD 1–3 %	нейтральное pH: 7,5 (концентрат)	2,5 л, уп.ед.: 4 5 л	■ 6.295-585.0 ■ 6.295-597.0
	<b>Концентрат кислотного активного чистящего средства RM 25 ASF</b> Кислотное средство для общей чистки санитарных помещений при помощи аппаратов высокого давления. Удаляет известковые отложения, ржавчину, пивной и молочный камень, а также 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
	<b>■ Эко-эффективное средство для устранения масляно-жировых загрязнений EXTRA RM 31 ASF</b> Применяется для общей чистки высоким давлением. Устраняет стойкие масляные и жировые загрязнения, деготь, сажу и дымовые смолистые отложения при любых температурах. Очень эффективен и бережен к природе благодаря эко-эффективной формуле.	Главным образом в аппаратах высокого давления с подогревом воды Предв. разбавление: 1+3 Дозировка: 0,75–4 %, при низкой температуре (степень эко-эффективности): 1–5 %	кислое pH: 0,2 (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

■ Новинка <sup>1)</sup> допущено органами санитарно-эпидемиологического надзора ФРГ для применения в целях дезинфекции поверхностей и использования на предприятиях пищевой промышленности <sup>2)</sup> допущено органами санитарно-эпидемиологического надзора ФРГ для использования на предприятиях пищевой промышленности ■ экологичное средство без содержания нитрилтриацетата (НТА)



Описание продуктов	Применение	Свойства	Размер упаковки	№ для заказа/шт.
<b>Средства для чистки и дезинфекции на предприятиях пищевой промышленности</b>				
<p><b>Концентрат средства для устранения масляно-жировых загрязнений EXTRA RM 31 ASF</b> 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.</p>	<p>Главным образом в аппаратах высокого давления и разбрызгивателях Предв. разбавление: 1 + 3 Дозировка: 1–5 %</p>	<p>щелочной pH: 13,5 (концентрат)</p>	2,5 л, уп.ед.: 4	■ 6.295-584.0
			10 л	■ 6.295-068.0
			20 л	■ 6.295-069.0
			200 л	■ 6.295-422.0
			1000 л	■ 6.295-072.0
<p><b>Интенсивное средство для общей чистки RM 750 ASF</b> 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.</p>	<p>Идеальное средство для поломойных машин и аппаратов высокого давления Вручную: 5–50 % В поломойной машине: 1–20 % В аппаратах высокого давления: предв. разб. 1 + 3, дозировка 1–5 %</p>	<p>щелочное pH: 13,8 (концентрат)</p>	10 л	6.295-185.0
			200 л	6.295-186.0
			10 л	■ 6.295-539.0
			200 л	■ 6.295-540.0
<p><b>Средство для удаления дымовых смолистых отложений RM 33 ASF</b> Высокоэффективное жидкое средство для общей чистки, удаляющее самые стойкие масляные, жировые и смолистые загрязнения, копоть и подгоревшую сахарную глазурь.</p>	<p>В разбрызгивателях и аппаратах высокого давления без подогрева воды Предв. разбавление / дозировка: для разбрызгивателя 1 + 9 / без разб., для аппарата в. давл. 1 + 3 / 4–8 %</p>	<p>щелочное pH: 13,5 (концентрат) Расход: 40 м<sup>2</sup>/л</p>	20 л	■ 6.295-560.0
			200 л	■ 6.295-561.0
<b>Мойка и дезинфекция в с/х отрасли</b>				
<p>■ <b>Щелочное средство для пенной чистки RM 91 AGRI</b> Идеально для чистки птичников, свинарников и хлевов. Пенообразующее средство имеет потрясающие жирорастворяющие свойства и устраняет простые органические материалы, такие как навоз и грязь.</p>	<p>С помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки Дозировка: 3–5 %</p>	<p>щелочное pH: 13,5 (концентрат)</p>	10 л	6.295-654.0
			20 л	6.295-655.0
<p>■ <b>Щелочное средство для замачивания RM 92 AGRI</b> Идеально подходит для чистки хлевов, доильных стандов и молочных камер. Средство для замачивания устраняет даже прихваченный навоз, сокращая таким образом время последующей чистки и расход воды. Благодаря антикоррозионным присадкам сами хлева не поддаются воздействию.</p>	<p>В основном используется с аппаратами высокого давления Дозировка: 1–3 %</p>	<p>щелочное pH: 14 (концентрат)</p>	10 л	6.295-656.0
			20 л	6.295-657.0
<p>■ <b>Кислое средство для чистки поверхностей RM 93 AGRI</b> Кислое средство для чистки поверхностей молочных стандов, молочных камер и хлевов. Удаляет устойчивые пятна извести, минералов и ржавчины. Благодаря антикоррозионным присадкам сами хлева не подвергаются воздействию.</p>	<p>С помощью аппарата высокого давления с соплом для пенной чистки или аппарата для пенной чистки Дозировка: 1–3 %</p>	<p>кислое pH: 1,6 (концентрат)</p>	10 л	6.295-658.0
			20 л	6.295-659.0
<p><b>Desinfekt K 1, RM 790</b> Desinfekt K 1 – высокоэффективный дезинфицирующий компонент на основе перексусной кислоты для дезинфекции в сельском хозяйстве. Максимальная эффективность достигается при очень коротком времени воздействия (20–30 мин) и низкой концентрации (0,35–0,5 %).</p>	<p>При помощи аппарата высокого давления и двухканального инжектора. Применяется в комбинации со средством Desinfekt K 2 для пенной дезинфекции. Эффективность комбинированной системы подтверждена в соответствии со стандартом EN 14349.</p>	<p>кислый pH: 2 (концентрат)</p>	18 л	■ 6.295-503.0
<p><b>Desinfekt K 2, RM 791</b> Порошковая добавка для эффективной дезинфекции перексусной кислотой. Используется в комбинации со средством Desinfekt K 1 для вспенивания дезинфицирующего раствора.</p>	<p>При помощи аппарата высокого давления и двухканального инжектора. Эффективность комбинированной системы подтверждена в соответствии со стандартом EN 14349.</p>	<p>щелочная pH: 13,4 (концентрат)</p>	18 л	■ 6.295-501.0
<b>Средства для чистки фасадов</b>				
<p><b>Концентрат нейтрального активного чистящего средства RM 55 ASF</b> Не повреждающее поверхности концентрированное средство для интенсивного удаления жировых, масляных и атмосферных загрязнений. Прекрасно подходит для чистки фасадов.</p>	<p>Главным образом в аппаратах высокого давления без подогрева воды Дозировка: 0,5–8 %</p>	<p>слабо-щелочной pH: 10,5 (концентрат)</p>	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
<p><b>Абразивные средства, мелкозернистое / крупнозернистое</b> Средство с размером зерна 0,2–0,8 мм прекрасно подходит для очистки клинкера, кирпича, песчаника, террасцо, 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.</p>	<p>В системах струйной абразивной очистки Kärcher и струйных пистолетах</p>	<p>мелкозернистое средство размер зерна 0,2–0,8 мм крупнозернистое средство размер зерна 0,25–1,4 мм</p>	25 кг	6.295-564.0
			25 кг	6.295-565.0
<p><b>Гель для чистки фасадов RM 43</b> 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.</p>	<p>В аппаратах высокого давления и разбрызгивателях Дозировка: &gt; 6 % – гель Дозировка: &lt; 6 % – жидкость</p>	<p>щелочной pH: 13,5 (концентрат)</p>	20 л	■ 6.295-447.0
			200 л	■ 6.294-976.0

■ Новинка <sup>1)</sup> допущено органами санитарно-эпидемиологического надзора ФРГ для применения в целях дезинфекции поверхностей и использования на предприятиях пищевой промышленности <sup>2)</sup> допущено органами санитарно-эпидемиологического надзора ФРГ для использования на предприятиях пищевой промышленности ■ экологичное средство без содержания нитрилтриацетата (НТА)

## Хpert NT 360: истинный универсал

Компактный, мощный и надежный аппарат Хpert NT 360 предоставляет пользователям все возможности пылесосов профессионального назначения. Для этого он оснащен запатентованным плоским складчатым фильтром Есо и устройством ручной очистки фильтра. Функциональные возможности аппарата расширяются обширным выбором принадлежностей.



### Эффективная фильтрация

Плоские складчатые фильтры обеспечивают оптимальное использование объема мусоросборника, а также легко и гигиенично заменяются.



### Ручная очистка фильтра

Устройство виброочистки стряхивает с фильтра тонкую пыль, и она оседает в мусоросборник, чем обеспечивается постоянство силы всасывания и продлевается срок службы фильтра.



### Все при себе

Все принадлежности практически закрепляются на задней стенке пылесоса, что облегчает его транспортировку и хранение.



Хpert NT 360

- Механическая очистка фильтра
- Держатели для принадлежностей на корпусе
- Плоский складчатый фильтр (категория М, для пыли средней степени опасности)

### Технические характеристики

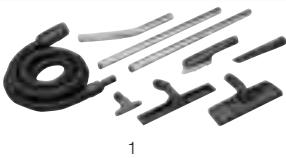

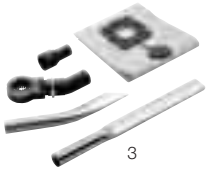

Расход воздуха	л/с	57
Разрежение	мбар/кПа	235 / 23,5
Объем мусоросборника	л	35
Макс. потребляемая мощность	Вт	1380
Номин. диаметр принадл.	мм	35
Длина кабеля	м	7,5
Уровень шума	дБ(А)	63
Материал мусоросборника		пластмасса
Частота	Гц	50–60
Напряжение	В	230
Масса	кг	9,5
Размеры (Д x Ш x В)	мм	505 x 370 x 535

### Комплектация

Всасывающий шланг	2,5 м
Мет. удлинительные трубки, 2 x 0,5 м	■
Фильтр-мешок	■
Насадка для влажной и сухой уборки пола	300 мм
Щелевая насадка	■
Плоский складчатый фильтр	■
№ для заказа	1.184-113.0

■ входит в комплект поставки

# Принадлежности для пылесоса влажной и сухой уборки

Наименование / описание		№ для заказа	Кол-во	Xpert NT 360
<b>Специализированные комплекты принадлежностей для пылесосов</b>				
	<p>Универсальный комплект принадлежностей профессионального назначения</p> <p>Состав комплекта:                      всасывающий шланг, 3 м (4.440-299)                      колено, металлическое (6.900-519)                      удлинительные трубки, 2×0,5 м (6.900-514)                      универсальная насадка (6.900-425)                      щелевая насадка (6.900-385)                      насадка для мягкой мебели (6.900-233)                      комбинированная насадка (6.959-271)                      насадка для сбора воды с пола (6.903-284)</p>	1 2.637-595.0	-	<input type="checkbox"/>
	<p><b>Фильтр-мешки из нетканого материала (3-слойные)</b></p> <p>Фильтр-мешки из нетканого материала для пылесоса NT 361 Eco и его вариантов, 5 шт., 3-слойные, прочные на разрыв, категории M, для тонкой пыли.</p>	2 6.904-351.0	5	<input type="checkbox"/>
	<p><b>Специальные фильтр-мешки, фильтр-мешки для влажной уборки</b></p> <p>Испытаны по категории L (для пыли малой степени опасности), для обычной влажной и сухой уборки, прочные на разрыв.</p>	3 6.904-171.0	5	<input type="checkbox"/>
<b>Плоские складчатые фильтры для пылесосов Xpert</b>				
	<p>Плоский складчатый фильтр, бумажный, испытан по категории M.</p>	4 6.907-012.0	1	<input checked="" type="checkbox"/>
	<p>Плоский складчатый фильтр, из полиэфирного шелка, испытан по категории M, специально для влажной уборки.</p>	5 6.907-013.0	1	<input type="checkbox"/>
<b>Фильтр-мешки для пылесосов Xpert (бумажные)</b>				
	<p>Бумажные фильтр-мешки, 2-слойные, испытаны по категории M.</p>	6 6.907-011.0	5	<input checked="" type="checkbox"/>

■ входит в комплект поставки    □ опция