

Xpert



Программа 2014

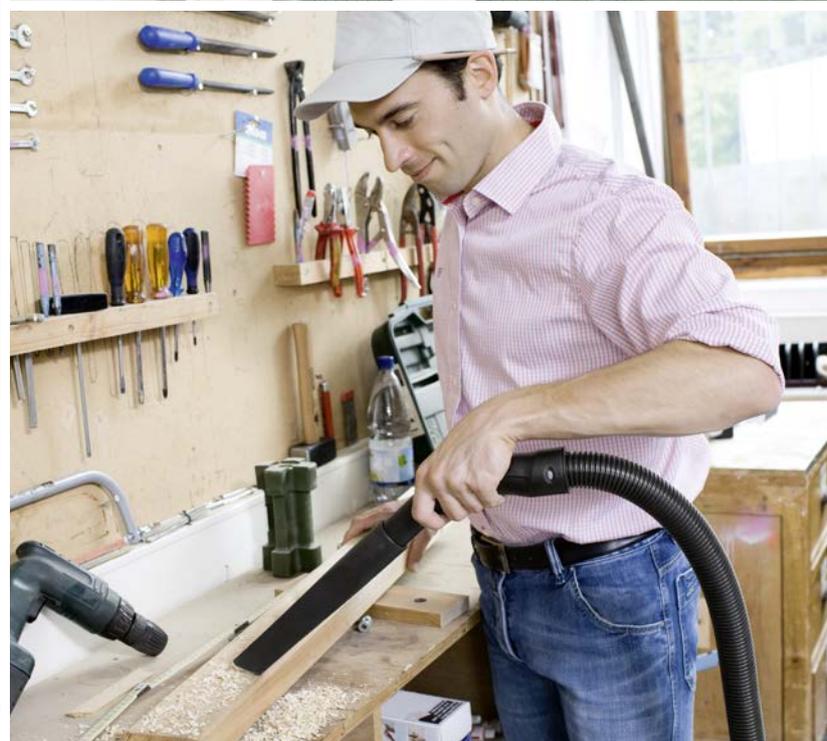




## Мощная техника для экспертов: аппараты Xpert от Kärcher

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 легкое в обслуживании, мощное и надежное, прочное и долговечное. 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

## Новый цвет проверенного временем качества

В профессиональной уборочной технике Kärcher воплощены новые технологии, обеспечивающие высокие показатели производительности, эргономичности и рентабельности. Прогрессивные технические решения от лидера мирового рынка в сочетании с густой сетью торгово-сервисных предприятий гарантируют пользователям непревзойденную эффективность эксплуатации. Инновационная направленность отличала нашу компанию с момента ее основания. Очередным инновационным этапом стало внедрение новой системы цветового оформления, распространяющейся теперь на все профессиональное оборудование Kärcher. Антрацитовая окраска – не просто изменение внешнего вида, это – наш ответ на запросы потребителей, нуждающихся в технике, сочетающей самые современные технологии с максимальной простотой в обслуживании и уходе.



### 1 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.

### 2 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 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.

### 4 Максимум удобства

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



1



reddot



product  
design  
award

2007



1

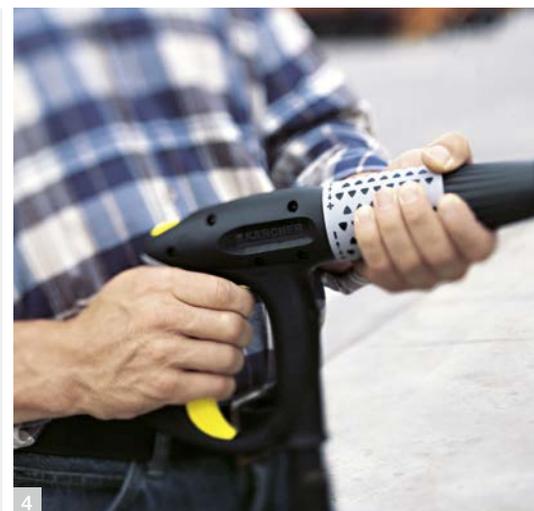
2



3

### 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.



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 специальной 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	удлинённый	удлинённый	удлинённый
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
Трёхпозиционное / мощное сопло	■ / □	■ / □	■ / □
Грязевая фреза	□	□	□
Интегр. барабан для шланга выс. давления	–	■	–
<b>№ для заказа</b>	<b>1.514-142.0</b>	<b>1.514-509.0</b>	<b>1.514-143.0</b>

■ 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 Хперт быстро и легко справляются с любыми работами. Небольшие размеры позволяют перевозить их легковыми автомобилями.



**Хперт HD 7140 X**

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



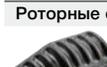
**Хперт HD 7170**

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

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
°C	60	60
кВт	2,7	3,2
кг	22	23
мм	375 x 360 x 935	375 x 360 x 935

	удлиненный 15 м, НД 6, 250 бар	удлиненный 10 м, НД 6, 250 бар
	380 мм	380 мм
	■ / □	■ / □
	□	□
	■	-
	<b>1.514-510.0</b>	<b>1.214-128.0</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, 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, 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 6, 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, 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 со штуцером.	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.	12	4.760-073.0	–	–	–	–	□	□	□	□
<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>										
 Моечная щетка	18	4.762-328.0	–	–	–	–	□	□	□	□
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	–	–	–	–	□	□	□	□
19	4.762-016.0	–	–	–	–	–	□	□	□	□
 Приводится во вращение струей воды. Бережно удаляет мелкую пыль и серый налет с любых поверхностей.	20	4.762-561.0	–	нейлон.	–	–	□	□	□	□
Термостойкая (до 60 °С). М 18х1,5 (со сменной щетиной).	20	4.762-561.0	–	щетина	–	–	□	□	□	□
 21	21	4.762-560.0	–	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>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	2.642-998.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>				
<b>Для промывки труб</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"/>				
		24	6.390-029.0	30 м	-	120 бар	<input type="checkbox"/>				
		25	6.390-030.0	20 м	-	200 бар	<input type="checkbox"/>				
	<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"/>				
	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"/>				
<b>Соединительные элементы</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"/>				
	<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"/>				
	<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"/>				
	<b>Адаптер M 22 x 1,5 – штуцер</b> Внутренняя резьба M 22 x 1,5 и стыковое соединение. Для удлинения шлангов высокого давления со штуцером или использования телескопической струйной трубки со шлангом со штуцером.	31	4.424-004.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>				
<b>Устройства для струйной абразивной очистки (без сопел)</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"/>				
		33	4.762-022.0	-	-	с регулятором расхода	<input type="checkbox"/>				
	<b>Сопловой комплект</b> к устройствам поз. 32 / 33. 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"/>				
<b>Системы пенной чистки</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"/>				
	<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"/>				
	<b>Набор сопел</b> для комплектов Inno / Easy Foam	37	2.640-870.0	-	-	-	<input type="checkbox"/>				
	<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"/>				

■ 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	Превд. раз-бавл.	Дозировка	Свойства	Размер упаковки	Уп. ед.	№ для заказа / шт.
<b>Средства для мойки легковых и грузовых автомобилей и ухода за ними</b>							
 <p><b>Нейтральное активное чистящее средство RM 55 ASF</b> Не повреждающее поверхности универсальное концентрированное средство для устранения жировых, масляных и атмосферных загрязнений. Прекрасно подходит для чистки фасадов.</p>	В аппаратах высокого давления В разбрызгивателях Вручную	1+49	0,5–8 %	слабо-щелочное pH: 10	2,5 л	■ 4	6.295-579.0
			10 %		10 л	■ 1	6.295-090.0
			2 %		20 л	■ 1	6.295-411.0
					200 л	■ 1	6.295-412.0
					1000 л	■ 1	6.295-093.0
 <p><b>Щелочное средство для чистки колес RM 801</b> Специальное средство для чистки любых легкосплавных и стальных дисков с защитным покрытием (кроме 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.</p>	В разбрызгивателях В мойках самообслуживания В автомобильных моечных установках	от 1+9 до 1+4	10 %	щелочное pH: 13,5	20 л	■ 1	6.295-323.0
			10–20 %		200 л	■ 1	6.295-401.0
			10–20 %				
 <p><b>Жидкий воск RM 821</b> Жидкий восковой консервант, придающий блеск всем поверхностям автомобиля. Нечувствителен к качеству воды, не оставляет пятен даже в отсутствие принудительной сушки. Соответствует требованиям Союза немецкой автомобильной промышленности (VDA), класс А.</p>	В аппаратах высокого давления В мойках самообслуживания	1+9	1–2 %	слабокислый pH: 4	20 л	■ 1	6.295-431.0
			1–2 %		200 л	■ 1	6.295-084.0
<b>Средства для чистки и дезинфекции на предприятиях пищевой промышленности</b>							
 <p><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.</p>	В аппаратах высокого давления В аппаратах высокого давления с соплом для пенной чистки В разбрызгивателях Вручную		1–2 %	нейтральное pH: 6,7	20 л	■ 1	6.295-178.0
			3–10 %				
			10 %				
 <p><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.</p>	В разбрызгивателях В аппаратах высокого давления В аппаратах высокого давления с соплом для пенной чистки Вручную		4–6 %	щелочное pH: 13,1	20 л	■ 1	6.295-100.0
			1–2 %		200 л	■ 1	6.295-413.0
			4–10 %				
 <p><b>Кислотное средство для пенной чистки RM 59 ASF</b> Легко удаляет стойкие загрязнения (известь, ржавчину, жировые и белковые отложения, пивной и молочный камень) с напольной плитки, кафеля и контейнеров. Стойкий слой пены гарантирует интенсивное очищающее воздействие на любые поверхности.</p>	В аппаратах высокого давления В аппаратах высокого давления с соплом для пенной чистки В разбрызгивателях Вручную		1–2 %	кислое pH: 1,8	20 л	■ 1	6.295-192.0
			3–10 %		200 л	■ 1	6.295-414.0
			6 %				
 <p><b>Средство для устранения жировых и белковых загрязнений RM 731 ASF</b> Устраняет самые сильные масляно-жировые, белковые и сажевые загрязнения с полов, рабочих поверхностей и пищевого технологического оборудования. Удобно в обращении, не повреждает обрабатываемые поверхности. Не оставляет следов после смывания.</p>	В аппаратах высокого давления В разбрызгивателях Вручную		1–6 %	щелочное pH: 13,1	5 л	■ 1	6.295-402.0
			1–6 %				
			1–6 %				
 <p><b>Чистящее средство с дезинфицирующим эффектом RM 732</b> Обладает бактерицидным, фунгицидным и в определенной степени противовирусным эффектом, а также превосходным очищающим действием. Одобрено органами санитарного надзора ФРГ<sup>2)</sup>.</p>	В аппаратах высокого давления Поддерживающая чистка В разбрызгивателях Вручную		1–3 %	слабо-щелочное pH: 9,9	5 л	1	6.295-596.0
			1–3 %		200 л	1	6.295-417.0
			1–3 %				
			1–3 %				
 <p><b>Щелочное средство для пенной чистки с дезинфицирующим эффектом RM 734</b> 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<sup>1)</sup>.</p>	В аппаратах высокого давления с соплом для пенной чистки В разбрызгивателях Вручную		2–5 %	щелочное pH: 13,7	20 л	■ 1	6.295-282.0
			2–5 %				
			2–5 %				
 <p><b>Дезинфицирующее средство RM 735</b> Высокоэффективное нейтральное дезинфицирующее средство. Обладает бактерицидным, фунгицидным и в определенной степени противовирусным эффектом (например, против гепатита В). Одобрено органами санитарного надзора ФРГ<sup>2)</sup>.</p>	В аппаратах высокого давления В разбрызгивателях Вручную		0,75–2 %	нейтральное pH: 7,6	2,5 л	■ 4	6.295-585.0
			0,75–2 %		5 л	■ 1	6.295-597.0
			0,75–2 %				
 <p><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 чистки емкостей на предприятиях пищевой промышленности.</p>	В аппаратах высокого давления В разбрызгивателях	1+3	0,5–10 %	кислый pH: 0,2 (концентрат)	2,5 л	■ 4	6.295-588.0
					10 л	■ 1	6.295-113.0
					20 л	■ 1	6.295-420.0
					200 л	■ 1	6.295-421.0

■ Не содержит нитрилотриацетата (НТА). <sup>1)</sup> Допущено для дезинфекции на предприятиях пищевой промышленности

<sup>2)</sup> Допущено для применения в качестве дезинфицирующего средства

Описание продуктов	Применение	Предв. разбавл.	Дозировка	Свойства	Размер упаковки	Уп. ед.	№ для заказа / шт.
<b>Средства для чистки и дезинфекции на предприятиях пищевой промышленности</b>							
<p><b>Средство для устранения масляно-жировых загрязнений Extra RM 31 ASF ecoefficiency</b> Высококонцентрированное средство для общей чистки высоким давлением. Эффективно устраняет стойкие масляные и жировые загрязнения, деготь и сажу при любых температурах. Формула ecoefficiency обеспечивает низкий расход, тщательную очистку и высокую экологичность.</p>	В аппаратах высокого давления (80 °C)	1+3	0,75–4 %	щелочное pH: 13,5	2,5 л	■ 4	6.295-646.0
	В аппаратах высокого давления (60 °C)	1+3	1–5 %		10 л	■ 1	6.295-647.0
	В разбрызгивателях		1,5–10 %		20 л	■ 1	6.295-648.0
					200 л	■ 1	6.295-649.0
<p><b>Средство для устранения масляно-жировых загрязнений Extra RM 31 ASF</b> Высококонцентрированное средство для общей чистки высоким давлением. Эффективно устраняет стойкие масляные и жировые загрязнения, деготь и сажу при любых температурах.</p>	В аппаратах высокого давления	1+3	1,5–10 %	щелочное pH: 13	2,5 л	■ 4	6.295-584.0
	В разбрызгивателях		1,5–10 %		10 л	■ 1	6.295-068.0
					20 л	■ 1	6.295-069.0
					200 л	■ 1	6.295-422.0
<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 механизированной уборки полов и применения с приспособлениями для очистки поверхностей.</p>	В аппаратах высокого давления	1+3	1–5 %	щелочное pH: 13,9	10 л	■ 1	6.295-539.0
	В поломойных машинах: - общая чистка - удаление защитных слоев		1–20 % 10–50 %		200 л	■ 1	6.295-540.0
	Вручную		5–50 %				
<p><b>Средство для удаления копоти RM 33 ASF, без HTA</b> Высокоэффективное жидкое средство для общей чистки, удаляющее самые стойкие масляные, жировые и смолистые загрязнения, копоть и подгоревшую сахарную глазурь. Не содержит HTA.</p>	В аппаратах высокого давления	1+3	4–8 %	щелочное pH: 13,5	20 л	■ 1	6.295-560.0
	В разбрызгивателях		10 %		200 л	■ 1	6.295-561.0
<b>Средства для чистки и дезинфекции в сельском хозяйстве</b>							
<p><b>Щелочное средство для пенной чистки RM 91 AGRI</b> Высокоэффективное средство для уборки в хлевах, свинарниках, доильных помещениях и на птицефермах. Формирует пену, превосходно растворяющую жиры и легко удаляющую навоз и другие органические загрязнения.</p>	В аппаратах высокого давления		3–5 %	щелочное pH: 13,5	10 л	■ 1	6.295-654.0
					20 л	■ 1	6.295-655.0
<p><b>Щелочное средство для размачивания грязи RM 92 AGRI</b> Высокоэффективное средство для уборки в хлевах и доильных помещениях. Размачивает присохший навоз, ускоряя последующую очистку и сокращая расход воды. Содержит ингибиторы коррозии, исключающие повреждение очищаемого оборудования.</p>	В аппаратах высокого давления		1–3 %	щелочное pH: 14	10 л	■ 1	6.295-656.0
					20 л	■ 1	6.295-657.0
<p><b>Кислотное средство для чистки поверхностей RM 93 AGRI</b> Кислотное средство для очистки доильных установок, молочных камер и прочего животноводческого оборудования. Устраняет стойкие минеральные загрязнения, ржавчину и известковый налет. Содержит ингибиторы коррозии, исключающие повреждение очищаемого оборудования.</p>	В аппаратах высокого давления		1–3 %	кислое pH: 1,4	10 л	■ 1	6.295-658.0
					20 л	■ 1	6.295-659.0
<p><b>Desinfekt K 1 (RM 790)</b> Высокоэффективный дезинфицирующий компонент на основе перуксусной кислоты для дезинфекции в сельском хозяйстве. Максимальная эффективность достигается при очень коротком времени воздействия (30 мин) и низкой концентрации (0,5 %). Одобрено органами санитарного надзора ФРГ<sup>1)</sup>.</p>	В аппаратах высокого давления с двухканальным инжектором 2К		0,5 %	кислый pH: 2	18 л	■ 1	6.295-503.0
<p><b>Desinfekt K 2 (RM 791)</b> Буферная добавка для эффективной дезинфекции перуксусной кислотой. Используется в комбинации со средством Desinfekt K 1 для вспенивания дезинфицирующего раствора. Одобрено органами санитарного надзора ФРГ<sup>1)</sup>.</p>	В аппаратах высокого давления с двухканальным инжектором 2К		0,5 %	щелочная pH: 13,4	18 л	■ 1	6.295-501.0
<b>Средства для чистки фасадов и солнечных батарей</b>							
<p><b>Абразивное средство, мелкозернистое</b> Абразивное средство с размером зерна 0,2–0,8 мм прекрасно подходит для очистки клинкера, кирпича, песчаника, террасцо, стальных поверхностей, твердой древесины и бетона.</p>	В аппаратах высокого давления с устройствами для абразивной очистки и струйном пистолете			Настройка расхода в зависимости от решаемой задачи	25 кг	■ 1	6.295-564.0
<p><b>Абразивное средство, крупнозернистое</b> 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 графити.</p>	В аппаратах высокого давления с устройствами для абразивной очистки и струйном пистолете			Настройка расхода в зависимости от решаемой задачи	25 кг	■ 1	6.295-565.0
<p><b>Средство для чистки солнечных батарей RM 99</b> Эффективно и бережно удаляет с поверхностей модулей солнечных систем тепло- и электроснабжения пыль, пылцу, копоть, птичий помет и другие стойкие загрязнения. Разлагается биологическим путем. Предотвращает образование известкового налета при любой жесткости воды. Подходит и для чистки алюминиевых рам.</p>	В аппаратах высокого давления	1+3	0,5–1 %	слабо-щелочное pH: 9	10 л	■ 1	6.295-798.0
					20 л	■ 1	6.295-799.0
<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 кирпичных, каменных, стеклянных и деревянных фасадов, а также шероховатой штукатурки и полимерных покрытий.</p>	В аппаратах высокого давления		6 %	щелочной pH: 13,8	20 л	■ 1	6.295-447.0
	В разбрызгивателях		6–8 %				

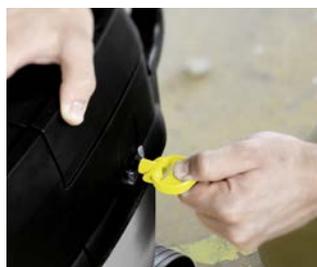
■ Не содержит нитрилотриацетата (HTA). <sup>1)</sup> Допущено для дезинфекции в животноводстве

## 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		1.184-120.0

■ входит в комплект поставки

# Принадлежности для пылесоса влажной и сухой уборки

				Xpert NT 360
	Наименование / описание	№ для заказа	Кол-во	
<b>Специализированные комплекты принадлежностей для пылесосов</b>				
	Универсальный комплект принадлежностей профессионального назначения Состав комплекта: всасывающий шланг, 3 м (4.440-299) колено, металлическое (6.900-519) удлинительные трубки, 2x0,5 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)	1 2.637-595.0	-	<input type="checkbox"/>
<b>Фильтр-мешки из нетканого материала (3-слойные)</b>				
	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.	2 6.904-351.0	5	<input type="checkbox"/>
<b>Специальные фильтр-мешки, фильтр-мешки для влажной уборки</b>				
	Испытаны по категории L (для пыли малой степени опасности), для обычной влажной и сухой уборки, прочные на разрыв.	3 6.904-171.0	5	<input type="checkbox"/>
<b>Плоские складчатые фильтры для пылесосов Xpert</b>				
	Плоский складчатый фильтр, бумажный, испытан по категории M.	4 6.907-012.0	1	<input checked="" type="checkbox"/>
	Плоский складчатый фильтр, из полиэфирного шелка, испытан по категории M, специально для влажной уборки.	5 6.907-013.0	1	<input type="checkbox"/>
<b>Фильтр-мешки для пылесосов Xpert (бумажные)</b>				
	Бумажные фильтр-мешки, 2-слойные, испытаны по категории M.	6 6.907-011.0	5	<input checked="" type="checkbox"/>

■ входит в комплект поставки    □ опция

**Мы охотно проконсультируем Вас:****Германия**  
**Головной офис****Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Straße 28-40  
71364 Winnenden

Тел.: +49 (71 95) 14-0  
Факс: +49 (71 95) 14-22 12  
info@kaercher.com  
www.karcher.com

**Беларусь**  
**ИООО «Керхер»****Дочернее предприятие концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

Логойский тракт, д. 15/4, оф. 203  
220113, Минск, Беларусь

Тел. +375 (17) 269 31 61  
Факс +375 (17) 269 31 61  
www.karcher.com

**Россия**  
**ООО «Керхер»****Дочернее предприятие концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

Бизнес-центр «Кантри Парк 2»  
ул. Панфилова, 19, стр. 4  
141407, Химки, Московская область,  
Россия

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

**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

**Украина**  
**ООО «Керхер»**  
**Официальное представительство концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

ул. Петропавловская, 4  
08130, с. Петропавловская Борщаговка,  
Киево-Святошинский район, Украина

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

**Казахстан**  
**ТОО «Керхер»**  
**Официальное представительство концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

пр. Райымбека, 169/1  
050050, Алматы, Казахстан

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