

# KÄRCHER

makes a difference



## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ, ОПЕРАТИВНОСТЬ И ЭКОНОМИЧНОСТЬ:

портальные установки для мойки легковых автомобилей



## Превосходная основа для достижения блестящих результатов

Успешный автомоечный бизнес требует гибкости, оперативности и эффективности. И, разумеется, превосходного качества мойки. Инновационные порталные моечные установки Kärcher серии СВ быстро подготавливаются к эксплуатации, отличаются долгим сроком службы, нуждаются в минимуме обслуживания и могут быть адаптированы практически к любым пожеланиям клиентов. Они гарантируют покупателям низкие эксплуатационные расходы и высокий уровень прибыли.



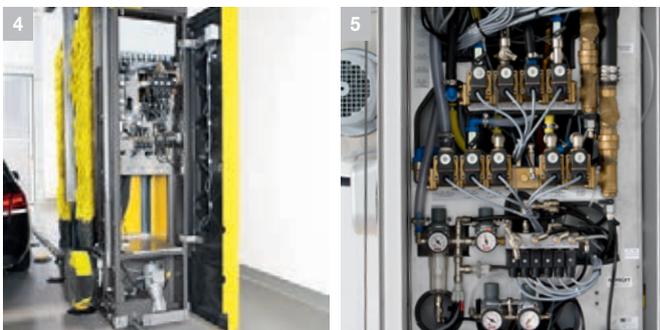
# Оправданный выбор

Портальные моечные установки Kärcher серии СВ впечатляют высочайшим качеством и максимальной эффективностью. Долговечные компоненты и стальные элементы конструкции, подвергнутые горячей оцинковке, гарантируют надежную работу с минимальными затратами времени и средств на обслуживание. Благодаря этому Вы сможете целиком сконцентрироваться на своей главной задаче – рентабельной мойке легкового автотранспорта.



## Унифицированная базовая конструкция

Все модели серии СВ основываются на единой платформе, отличающейся высоким качеством технических решений.



### 1 Бережная мойка

Управление двигателями, осуществляющими перемещение верхней щетки и верхней сушилочки, при помощи преобразователя частоты обеспечивает бережную обработку автомобиля.

### 2 Максимум безопасности

В целях защиты людей и автомобилей моечные установки серии СВ оснащены индуктивным датчиком, фотореле и многочисленными механическими предохранительными устройствами.

### 3 Минимум обслуживания

Целый ряд узлов установки СВ (в т. ч. подшипники, направляющие, непосредственные приводы перемещения боковых щеток и ременный подъемный привод) не нуждается в техническом обслуживании.

### 4 Удобный доступ

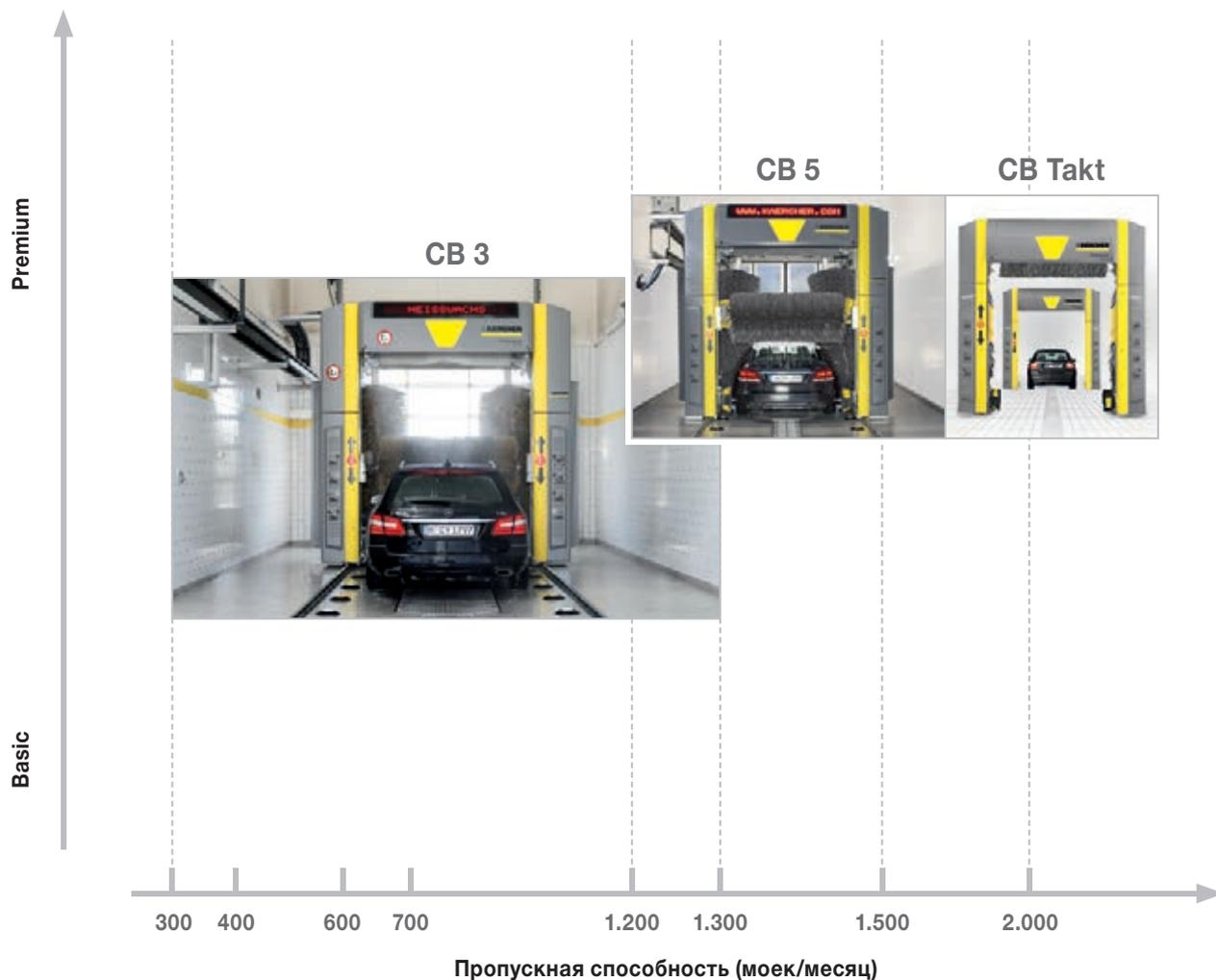
Ко всем компонентам обеспечивается быстрый и легкий доступ с передней стороны.

### 5 Оптимизация расхода

В целях сбережения природных ресурсов водораспределительный узел подает воду и чистящие средства только к активным в текущий момент элементам установки.

## Оснащение в расчете на любые запросы

Для оборудования автомоек любой пропускной способности с любым уровнем обслуживания клиентов: порталные установки серии СВ предусматривают целый ряд опций и компонентов оснащения, обеспечивающих расширение функциональных возможностей. Любая из них – будь то СВ 3, СВ 5 или СВ Takt – обеспечивает оптимальный результат мойки в кратчайшее время. При этом бескомпромиссное удаление грязи сочетается с максимально бережным отношением к автомобилю.



# Успех не ограничен размерами

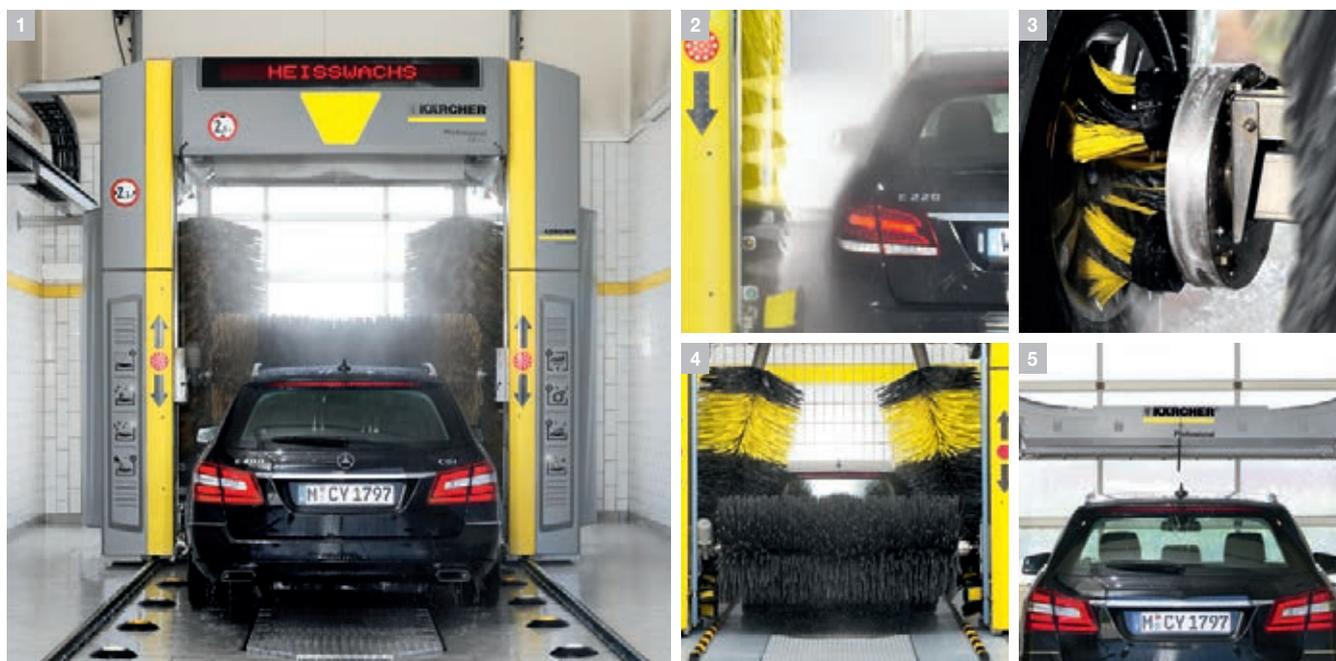
Для каждого места эксплуатации характерны свои условия, но порталные моечные установки серии СВ способны удовлетворить любые требования – на выбор предлагаются пять вариантов габаритной и рабочей высоты. Вполне достаточно для того, чтобы найти верное решение для любого моечного помещения и любых распространенных моделей автомобилей – от обычных легковых до фургонов малой грузоподъемности.



<sup>1)</sup>Высота установок с пакетом облицовки «Есо» без передней обшивки меньше на 65 мм.  
Высота установки рабочей высотой 2,00 м без передней обшивки меньше на 120 мм.

# СВ 3: гибкое решение для быстрой и экономичной мойки

Гибкое решение может быть оперативным, оперативное – экономичным, а экономичное – тем не менее гибким. В установке СВ 3 оптимально сочетаются все эти три качества, что позволяет удовлетворить любые запросы покупателей.



## 1 Привлекательный дизайн

На выбор предлагаются разные варианты оформления установки, рассчитанные на индивидуальные потребности покупателей.

## 2 Эффективная предварительная очистка

Предварительная обработка автомобиля позволяет удалить с него следы насекомых и стойкие загрязнения.

## 3 Мойка колес

На выбор предлагаются эффективная система мойки колес с тарельчатыми щетками или система высокого давления Рава 2.0, обеспечивающая еще лучшие результаты.

## 4 Оптимальная контурная обработка

Боковые щетки устанавливаются как вертикально, так и под углом 15°, что позволяет оптимально очищать пороги и верхнюю часть автомобиля.

## 5 Превосходная сушка

Две боковые сушилки и верхняя сушилка, перемещающаяся вдоль контура автомобиля и снабженная поворотной ламелью для оптимального обдува крыши, гарантируют тщательное высушивание всего автомобиля.

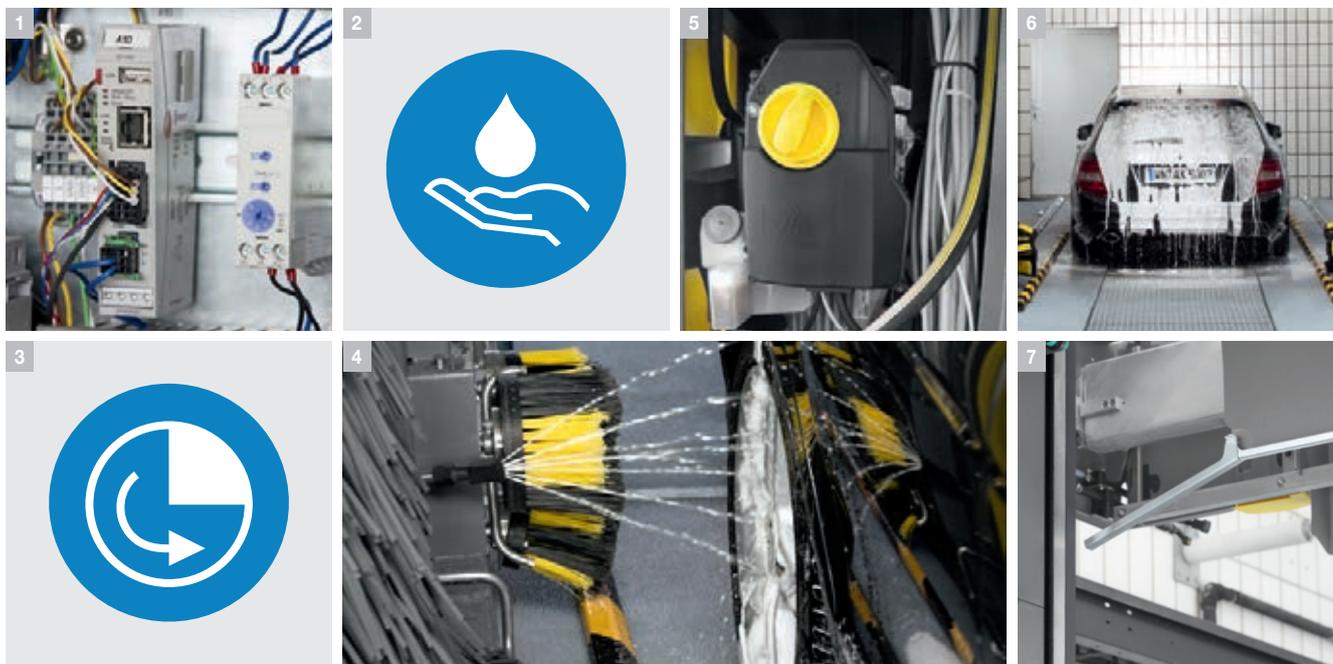
		СВ 3 23/3	СВ 3 25/3	СВ 3 28/3
<b>Технические характеристики</b>				
Рабочая высота	мм	2.300	2.500	2.800
Высота установки*	мм	3.215	3.415	3.715
Ширина установки**	мм	3.350	3.350	3.350
Параметры водоснабжения	л/мин / бар	50 / 4–6	50 / 4–6	50 / 4–6
Потребляемая мощность***	кВт	8/16	8/16	8/16
Параметры электросети	~ / В / Гц	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Число щеток		3	3	3

\* Высота установок с пакетом облицовки «Есо» без передней обшивки меньше на 65 мм.

\*\* Наружный габаритный размер рамы без боковых брызгозащитных элементов.

\*\*\* Без боковых сушилок/с боковыми сушилками.

# Нововведения



## 1 Новая система управления

Используемая в установке СВ 3 высококачественная система управления Berghof совместима с системой «Kärcher Fleet».

## 2 Экономия воды

Расход чистой воды на каждую мойку уменьшен примерно на 15 %, что способствует ресурсосбережению и снижению эксплуатационных затрат.

## 3 Быстрая мойка

Программа ускоренной мойки с 2 проходами портала (вперед и назад) позволяет избежать очередей и повысить пропускную способность установки.

## 4 Пенная чистка колес

Обработка пеной придает клиентам уверенность в тщательной очистке колесных дисков.

## 5 Интегрированный насос высокого давления

Мощный агрегат высокого давления (1300 л/ч, 70 бар) смонтирован на портале и не требует дополнительного технического помещения.

## 6 Пенополироль

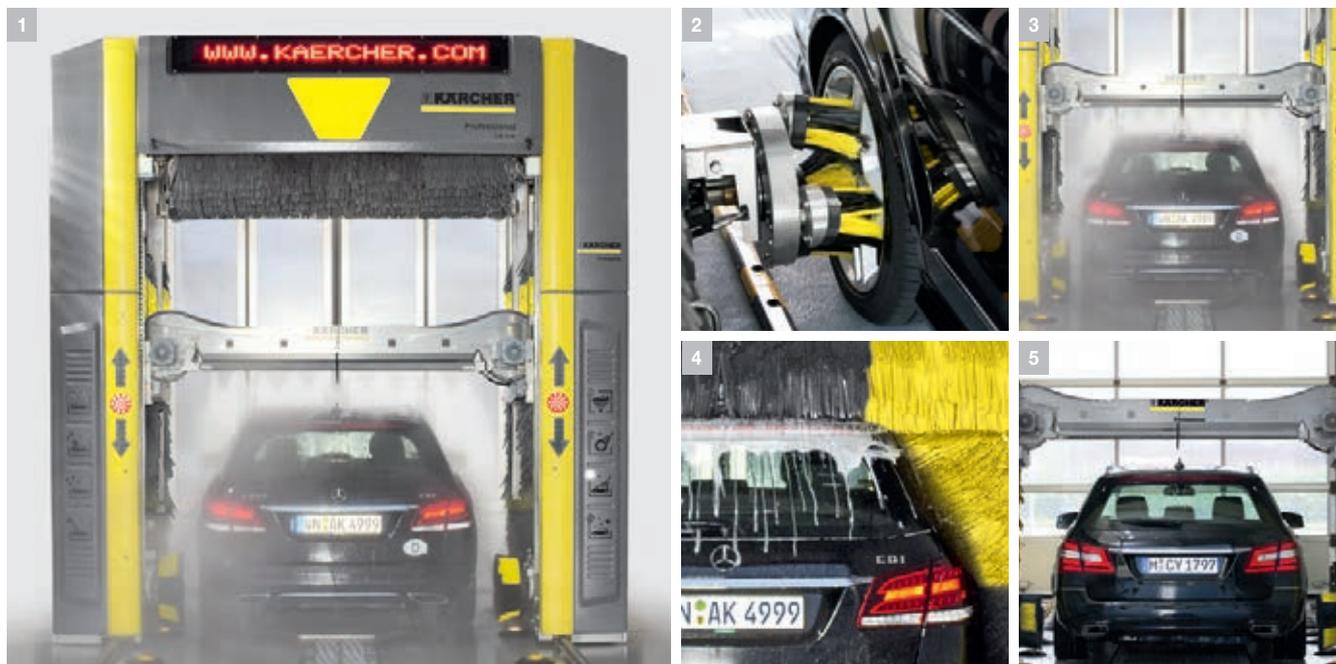
Высокоэффективная программа консервирования средством RM 837, завершающая цикл мойки продолжительностью менее 8 минут, обеспечивает эффект восстановления лакового покрытия и создание защитного слоя, сохраняющегося на долгое время (до 10 моек).

## 7 Opti Drop Stop

Разработанная Kärcher система «Opti Drop Stop» предотвращает стекание капель воды с верхней щетки на крышу автомобиля, что гарантирует превосходный результат сушки.

## СВ 5: высокая производительность при малых размерах

Предлагаемая Kärcher установка СВ 5 представляет собой рентабельное решение для моек с пропускной способностью более 1.200 автомобилей в месяц. Весь цикл мойки осуществляется лишь за 2 прохода портала, что повышает прибыльность и значительно сокращает для клиентов время ожидания.



### 1 Эффективная предварительная очистка

Предварительная обработка автомобиля позволяет удалить с него следы насекомых и стойкие загрязнения.

### 2 Превосходная мойка колес

На выбор предлагаются эффективная система мойки колес с тарельчатыми щетками или система высокого давления Рава 2.0, обеспечивающая еще лучшие результаты.

### 3 Эффективная предварительная мойка

Мойка осуществляется с использованием систем нанесения активной пены и обработки автомобиля струями высокого давления с боковых или со всех сторон.

### 4 Эффективная защита лакового покрытия

Пенополироль RM 837, обладающая эффектом восстановления лакового покрытия, создает на нем видимую защитную пленку, сохраняющуюся на долгое время.

### 5 Превосходная сушка

Верхняя сушилка с поворотной ламелью перемещается вдоль контура автомобиля.

		СВ 23/5	СВ 25/5	СВ 28/5
<b>Технические характеристики</b>				
Рабочая высота	мм	2.300	2.500	2.800
Высота установки	мм	3.215	3.415	3.715
Ширина установки*	мм	3.500	3.500	3.500
Параметры водоснабжения	л/мин / бар	100 / 4-6	100 / 4-6	100 / 4-6
Потребляемая мощность	кВт	22	22	22
Параметры электросети	~ / В / Гц	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Число щеток		5	5	5

\* Наружный габаритный размер рамы без боковых брызгозащитных элементов.

# CB Takt: для решения любых задач

Установка CB Takt – идеальное решение для ситуаций, когда производительность обычной порталной моечной установки уже недостаточна, но эксплуатация полномасштабной линии автоматической мойки еще не оправдана с экономической точки зрения. Два расположенных друг за другом портала позволяют одновременно промывать и высушивать два автомобиля.



## 1 Высокая пропускная способность

Установка рассчитана на 1.200 и более моек в месяц. При этом превосходные результаты мойки и сушки гарантируются даже при максимальной скорости движения портала.

## 2 Превосходная мойка колес

На выбор предлагаются эффективная система мойки колес с тарельчатыми щетками или система высокого давления Power 2.0, обеспечивающая еще лучшие результаты.

## 3 Всегда верный выбор

Множество вариантов оснащения установки CB Takt позволяет сочетать высокую пропускную способность с широким выбором программ.

## 4 Превосходный результат сушки

Отдельный портал с верхней и боковыми сушилками гарантирует тщательное высушивание автомобиля.

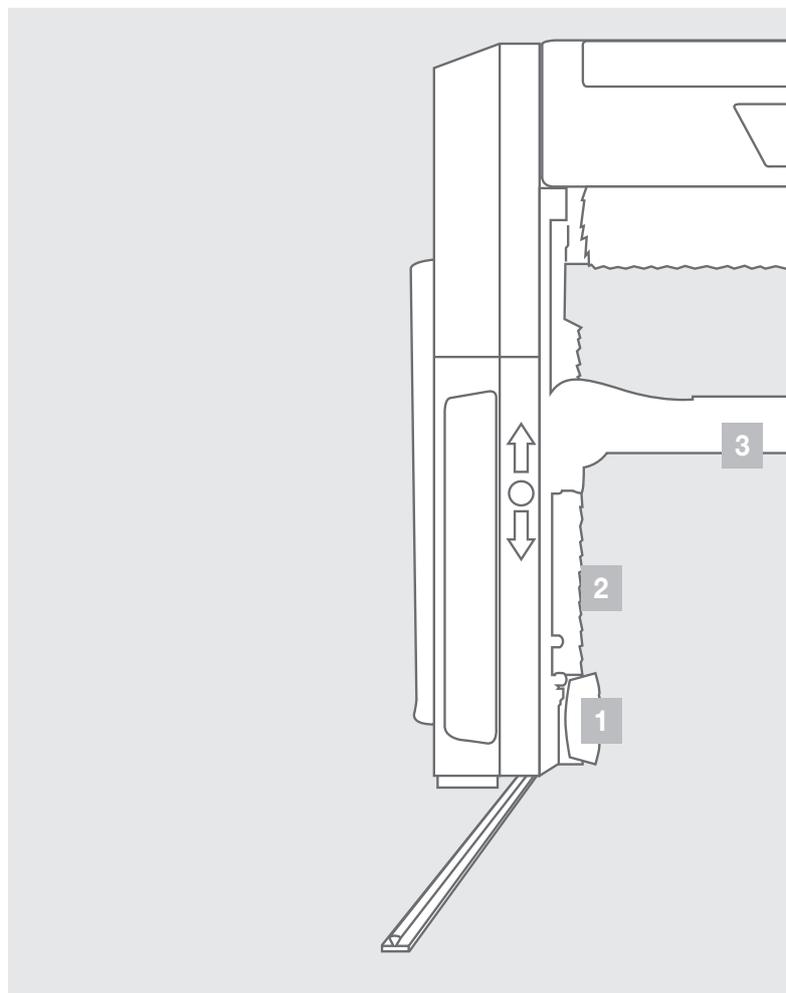
## 5 Максимальный комфорт

Во время всего процесса мойки и сушки водитель остается в кабине.

		CB Takt/23	CB Takt/25	CB Takt/28
<b>Технические характеристики</b>				
Рабочая высота	мм	2.300	2.500	2.800
Высота установки	мм	3.215	3.415	3.715
Ширина установки*	мм	3.500	3.500	3.500
Параметры водоснабжения (моечный портал)	л/мин / бар	100 / 4	100 / 4	100 / 4
Параметры водоснабжения (сушильный портал)	л/мин / бар	50 / 4	50 / 4	50 / 4
Потребляемая мощность (моечный портал)	кВт	5	5	5
Потребляемая мощность (сушильный портал)	кВт	16	16	16
Параметры электросети	~ / В / Гц	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Число щеток		3	3	3

\* Наружный габаритный размер рамы без боковых брызгозащитных элементов.

# Оснащение по индивидуальным запросам



Оборудование для мойки колес, предварительной мойки и сушки

## 1 Эффективная мойка колес

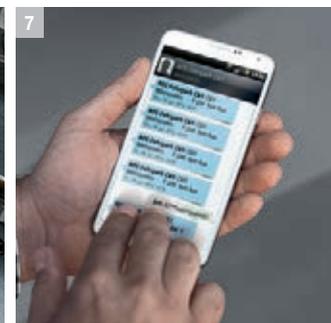
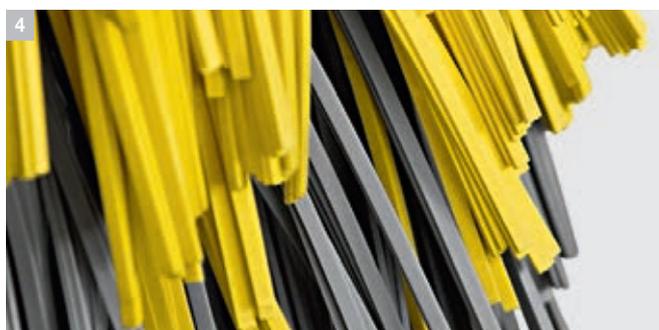
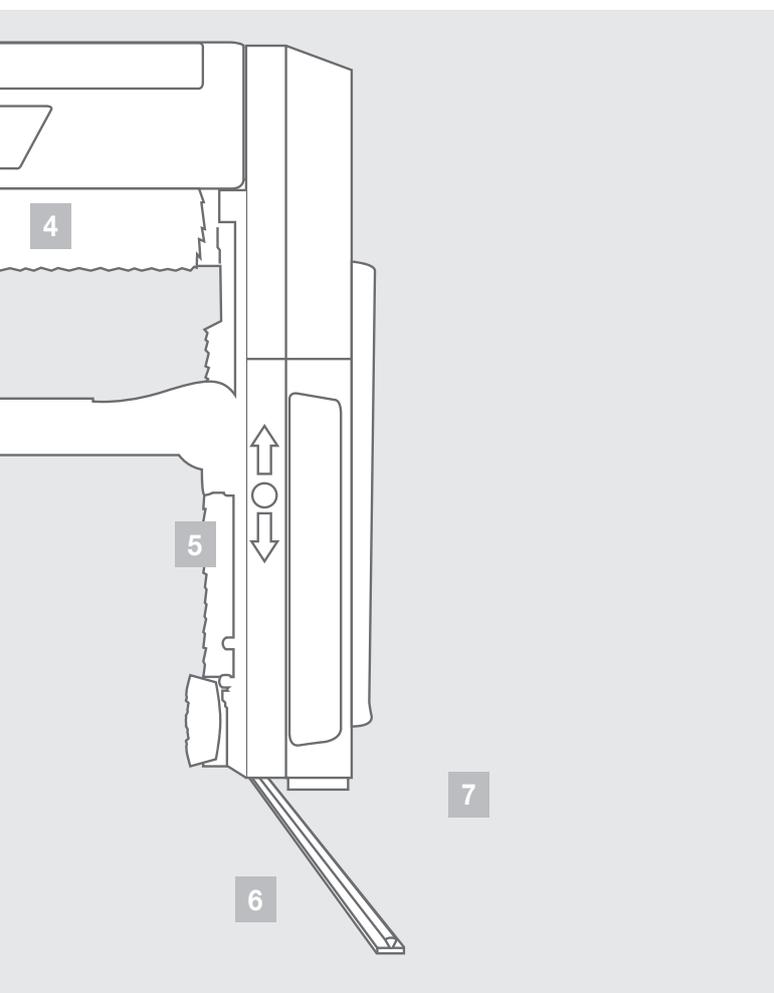
Система с тарельчатыми щетками обеспечивает достаточно тщательную очистку колесных дисков. Еще более эффективно очищает их инновационная система Rawa 2.0, похожая по принципу действия на электрическую зубную щетку.

## 2 Мойка высоким давлением со всех сторон

Возможны разные варианты мойки высоким давлением – обработка порогов, боковых сторон (включая пороги) или всего автомобиля.

## 3 Эффективная сушка

Для разных вариантов высушивания автомобиля предусмотрены две боковые сушиллки и перемещаемая вдоль его контура верхняя сушиллка с поворотной ламелью или без нее, а также система «Opti Drop Stop» для защиты от капель воды, стекающих с верхней щетки.



### Материалы щетины, оборудование установки и моечного помещения

#### 4 Различные щетки

На выбор предлагаются разные материалы щетины в разных цветовых вариантах: полиэтилен, поропласт, смесь поропласта с полиэтиленом или текстильный материал.

#### 5 Оптимальная контурная обработка

Боковые щетки устанавливаются вертикально или под углом 15°, что позволяет оптимально очищать пороги и верхнюю часть автомобиля.

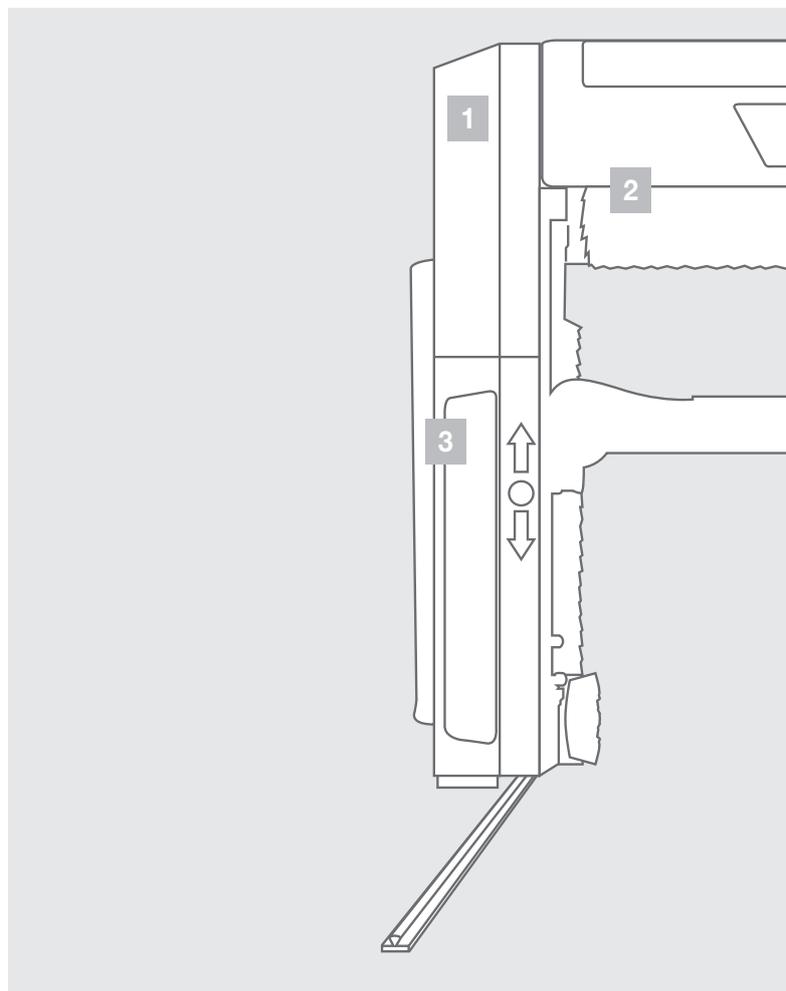
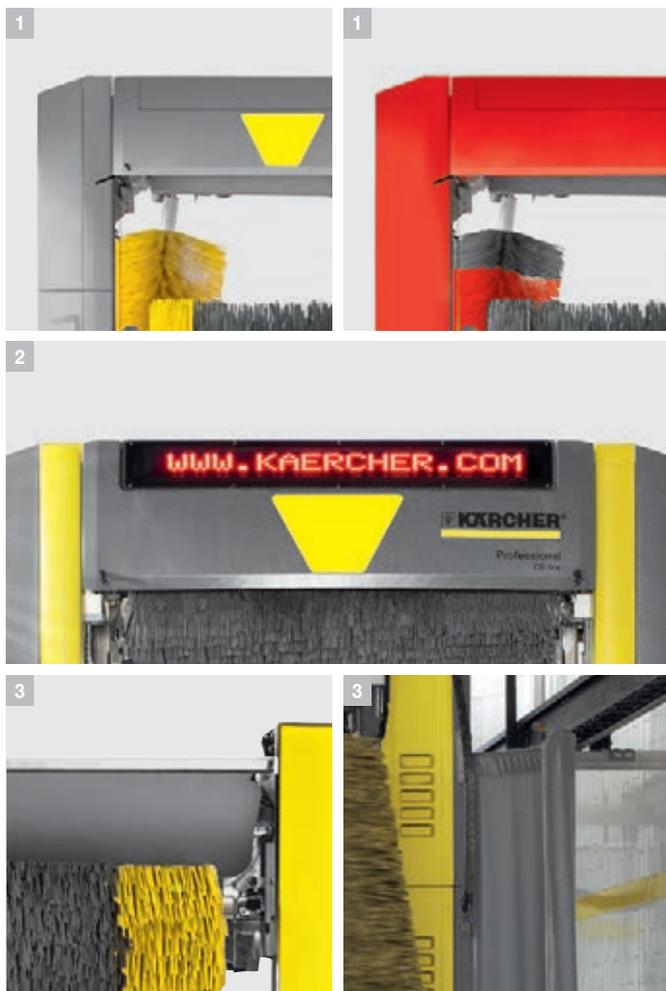
#### 6 Безопасный заезд на мойку

Колесные отбойники в форме направляющих или ограничителей скорости позволяют правильно разместить любой автомобиль.

#### 7 Дистанционный контроль

Система дистанционного контроля RDS способствует бесперебойной работе установки.

# Оснащение по индивидуальным запросам



## Все аспекты дизайна

### 1 Внешний вид по собственному желанию

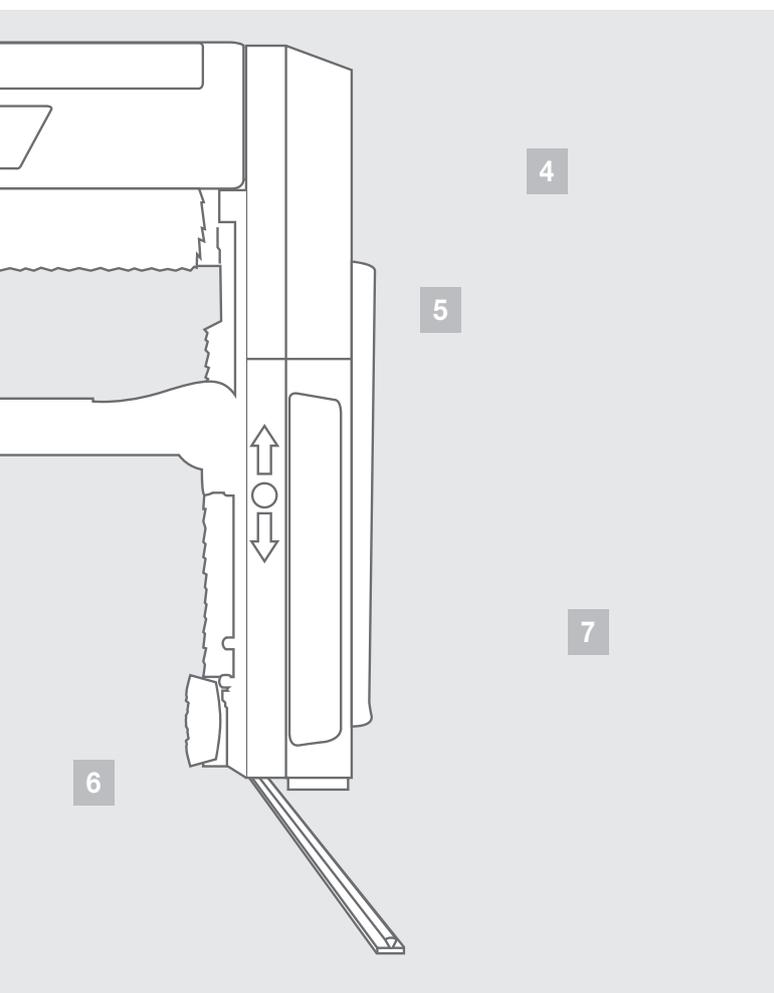
Стандартные пакеты облицовки «Eco», «Deluxe» и «Open Art» обеспечивают установкам серии СВ привлекательный внешний вид. По желанию покупателя они могут также поставляться в индивидуальном варианте дизайна.

### 2 Функциональные элементы облицовки

Все элементы передней, боковой и верхней облицовки установки СВ сочетают высокую функциональность с выразительным дизайном.

### 3 Надежная защита от брызг

Мойка автомобиля неизбежно сопровождается разбрызгиванием воды, надежную защиту от которого обеспечивают специальные боковые и верхние элементы облицовки.



## Энергоснабжение, оборудование для мойки днища, устройства управления

### 4 Разные варианты энергоснабжения

Подведение электроэнергии и воды к порталам установок серии СВ может осуществляться при помощи стоек, энергоцепи или кабельной подвески.

### 5 Обзор всех функций

Устройство управления «basic» предоставляет полную информацию о всех важнейших функциях, а возможности устройства управления версии «comfort» удовлетворяют самым высоким запросам.

### 6 Интенсивная мойка днища

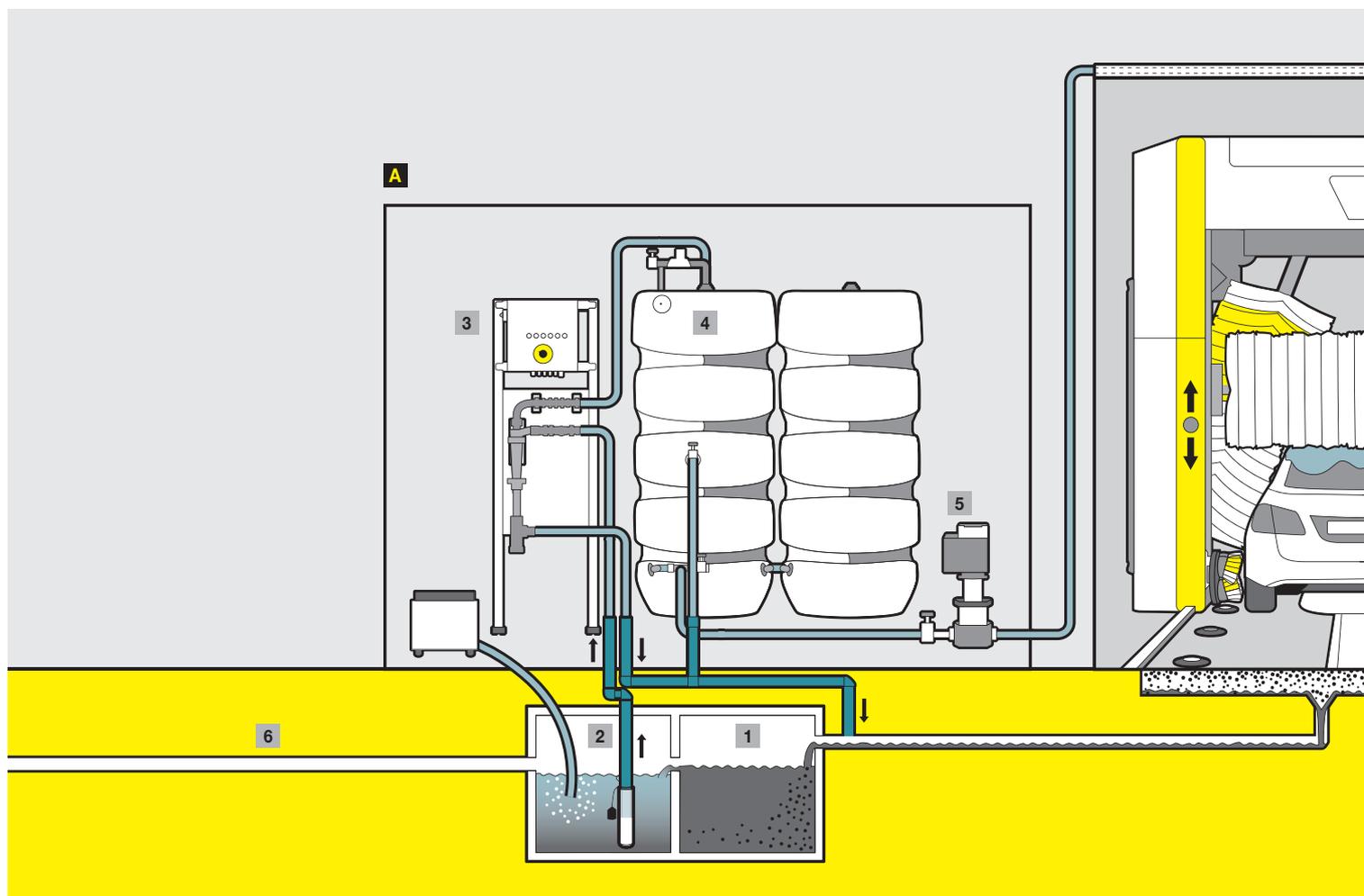
Системы мойки днища с неподвижными или управляемыми сегментами, используемые в установках серии СВ, гарантируют первоклассные результаты очистки.

### 7 Интеллектуальные пульты управления

Значительные различия в исполнении и функциональных возможностях пультов CR 213, CR 300, CR 110 и CR 114 позволяют выбрать устройство, оптимальное для конкретных условий эксплуатации установки.

# Забота о природе: системы оборотного водоснабжения

Предлагаемое Kärcher оборудование для очистки и повторного использования сточных вод, образующихся при мойке автомобилей, сокращает расходы и оберегает окружающую среду. Установка оборотного водоснабжения, основанная на принципе физической фильтрации частиц в гидроциклоне, гарантирует повторное использование всего объема сточных вод для выполнения процессов мойки, в результате чего значительно (до 85 %) сокращается расход чистой воды.



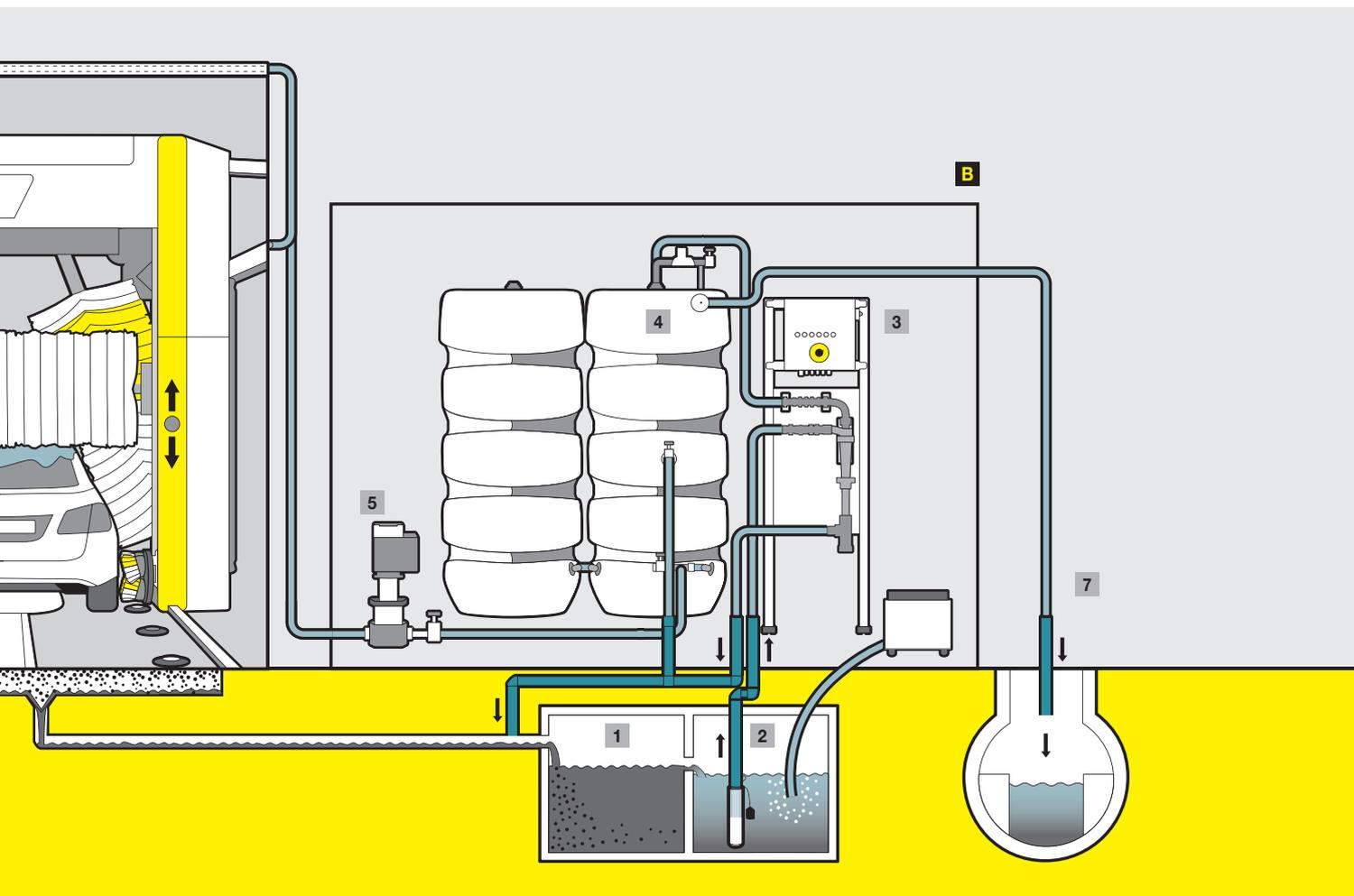
**A** Система со сбросом воды в канализацию из отстойника

**B** Система со сбросом воды в канализацию из бака для очищенной воды

## Контур рециркуляции

Проходя через отстойник **1**, сточные воды моечной установки попадают в насосный отстойник **2**. Находящийся в нем насос подает воду в гидроциклон **3**, выходящая из которого очищенная вода поступает в бак **4** и при помощи насоса **5** отбирается для выполнения различных моечных операций. Избыток воды может быть сброшен в канализа-

цию через перелив насосного отстойника **6** – непосредственно или через сепаратор (в зависимости от законодательных предписаний). Возможно также отведение в канализацию **7** воды из бака для очищенной воды (в таком случае не требуется соединять отстойник с канализационным коллектором).



### WRP Car Wash

#### Технические характеристики

Пропускная способность	л/ч	3.000
Потребляемая мощность	кВт	1,3
Параметры электросети	~ / В / Гц	1 / 230 / 50
Объем буферной емкости	л	1.000 – 2.000

# Чистящие средства Kärcher: высокоэффективные и экологичные

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!

Описание продуктов	Применение	Предв. раз-бавл.	Дозировка	Свойства	Размер упаковки	Уп. ед.	№ для заказа / шт.	
<b>Средства для предварительной очистки легковых и грузовых автомобилей и мойки колес</b>								
 <p><b>Средство для предварительной очистки RM 803 ASF, без НТА</b> Активное средство для бесконтактной предварительной мойки высоким давлением. Ускоряет размягчение и удаление отложений масел и смазок, а также следов насекомых.</p>	В аппаратах выс. давл.	1+2	1,5–6%	щелочное pH: 13	10 л	■ 1	6.295-547.0	
	В авт. моечн. устан.		0,5–2%		20 л	■ 1	6.295-548.0	
	В мойках самообсл.	1+2	1,5–6%	200 л	■ 1	6.295-549.0		
	В разбрызгивателях		2%					
 <p><b>Средство для предварительной очистки RM 803 ASF</b> Активное средство для бесконтактной предварительной мойки высоким давлением. Ускоряет размягчение и удаление отложений масел и смазок, а также следов насекомых.</p>	В аппаратах выс. давл.	1+2	1,5–6%	щелочное pH: 13,2	10 л	■ 1	6.295-040.0	
	В авт. моечн. устан.		0,5–2%		20 л	■ 1	6.295-435.0	
	В мойках самообсл.	1+2	1,5–6%	200 л	■ 1	6.294-978.0		
	В разбрызгивателях		2%					
 <p><b>Кислотное средство для чистки колес RM 800 ASF</b> Концентрированное средство формирует пену, бережно и без дополнительных воздействий устраняющую все обычные загрязнения колесных дисков, в частности, продукты износа шин и тормозных накладок, пятна извести и следы противогололедных реагентов.</p>	В разбрызгивателях		10%	кислое pH: 0,3	20 л	■ 1	6.295-441.0	
	В мойках самообсл.		10%		200 л	■ 1	6.295-452.0	
	В авт. моечн. устан.		10%					
 <p><b>Щелочное средство для чистки колес RM 801</b> Специальное средство для чистки любых легко-сплавных 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. Соответствует требованиям VDA.<sup>2)</sup></p>	В разбрызгивателях		10%	щелочное pH: 13,5	20 л	■ 1	6.295-323.0	
	В мойках самообсл.		10–20%		200 л	■ 1	6.295-401.0	
	В авт. моечн. устан.		10–20%					
<b>Средства для мойки высоким давлением и пенной чистки</b>								
 <p><b>Активный шампунь Nano RM 816 ASF</b> Активный шампунь для автоматизированной щеточной мойки, совместимый с восковыми покрытиями. Специальная комбинация активных веществ поддерживает скольжение щеток, оберегает поверхности автомобиля и оптимально подготавливает их к обработке осушителем Nano RM 832 ASF. Соответствует требованиям VDA.<sup>2)</sup></p>	В авт. моечн. устан.		0,2%	слабо-щелочной pH: 8,7	20 л	■ 1	6.295-440.0	
					200 л	■ 1	6.295-322.0	
 <p><b>Шампунь для щеточной мойки RM 811 ASF</b> Активный шампунь для автоматизированной щеточной мойки, совместимый с восковыми покрытиями. Специальная формула, поддерживающая скольжение щеток, оберегает поверхности автомобиля. Соответствует требованиям VDA.<sup>2)</sup></p>	В авт. моечн. устан.		0,2%	слабо-щелочной pH: 8,7	20 л	■ 1	6.295-439.0	
					200 л	■ 1	6.295-140.0	
 <p><b>Активное пенообразующее средство RM 812 ASF</b> Формирует интенсивную пену высочайшей активности. Формула средства оберегает поверхности автомобиля и щетки от повреждений. Соответствует требованиям VDA.<sup>2)</sup></p>	В мойках самообсл.	1+3	0,8%	слабо-щелочное pH: 8,9	20 л	■ 1	6.295-430.0	
	В авт. моечн. устан.		0,2%		200 л	■ 1	6.295-137.0	

■ Не содержит нитрилтриацетата (НТА)

<sup>1)</sup>Соответствует требованиям Союза немецкой автомобильной промышленности (VDA), класс А

<sup>2)</sup>Соответствует требованиям VDA, класс В

Описание продуктов	Применение	Предв. раз-бавл.	Дозировка	Свойства	Размер упаковки	Уп. № для		
						ед.	№ заказа / шт.	
<b>Восковые продукты и стимуляторы сушки</b>								
	<b>Осушитель с приданием блеска Nano RM 832</b> Жидкий водоотталкивающий воск со специальными наночастицами для применения в автомобильных моечных установках, мойках самообслуживания и аппаратах высокого давления. Гарантирует быстрый разрыв водяной пленки и превосходные результаты сушки. Соответствует требованиям VDA. <sup>1)</sup>	В авт. моечн. устан.		0,1–0,2 %	слабо-кислый pH: 4	20 л	■ 1	6.295-432.0
		В мойках самообсл.		0,1–0,2 %		200 л	■ 1	6.295-320.0
		В аппаратах выс. давл.	1+9	1–2 %				
	<b>Горячий воск RM 820</b> Жидкий восковой термоконсервант, формирующий устойчивый к атмосферным воздействиям слой, защищающий автомобиль от коррозии. Содержит натуральный воск карнаубы. Соответствует требованиям VDA. <sup>1)</sup>	В аппаратах выс. давл.	1+9	1–2 %	нейтральный pH: 6,3	20 л	■ 1	6.295-428.0
		В авт. моечн. устан.		0,1–0,2 %		200 л	■ 1	6.295-143.0
		В мойках самообсл.	1+9	1–2 %				
	<b>Воск с интенсивным водоотталкивающим эффектом RM 824</b> Продукт «3 в 1»: сушка, защита и уход. Жидкий водоотталкивающий воск гарантирует быстрый разрыв водяной пленки и превосходные результаты сушки (в т. ч. при использовании жесткой воды). Соответствует требованиям VDA. <sup>1)</sup>	В авт. моечн. устан.	без разб.	0,1–0,2 % 1–2 %	слабо-кислый pH: 4	20 л	■ 1	6.295-438.0
		В аппаратах выс. давл.	1+9			200 л	■ 1	6.295-074.0
	<b>Осушитель RM 829</b> Стимулятор сушки, мгновенно разрывающий водяную пленку и формирующий долго сохраняющийся защитный слой. Может применяться с мягкой и осмотической водой. Соответствует требованиям VDA. <sup>1)</sup>	В авт. моечн. устан.		0,1–0,3 %	слабо-кислый pH: 5	20 л	■ 1	6.295-429.0
		В мойках самообсл.		0,1–0,3 %		200 л	■ 1	6.295-077.0
	<b>Kärcher Polish Plus RM 831</b> Средство нового типа для ухода за автомобилями со специальной формулой, обеспечивающей долгосрочный эффект воскового консервирования. Защищает поверхности автомобиля от дорожной грязи, воздействия насекомых, кислотных дождей и других вредных факторов окружающей среды. Соответствует требованиям VDA. <sup>1)</sup>	В авт. моечн. устан.		40–80 мл/авт.	слабо-кислое pH: 3,5	10 л	■ 1	6.295-110.0
						20 л	■ 1	6.295-427.0
	<b>Пенополироль RM 837</b> Создает выраженный долговечный консервирующий слой с эффектом восстановления поврежденного лакового покрытия. Оберегает поверхности от атмосферных воздействий, повышает блеск. Включает экстракт цветков лотоса, не содержит НТА.	В авт. моечн. устан.		20–40 мл/авт.	слабо-кислая pH: 4	20 л	■ 1	6.295-779.0
		В мойках самообсл.		20–40 мл/авт.				

■ Не содержит нитрилтриацетата (НТА)

<sup>1)</sup>Соответствует требованиям Союза немецкой автомобильной промышленности (VDA), класс А

<sup>2)</sup>Соответствует требованиям VDA, класс В

## В расчете на самые высокие требования: системные решения от Kärcher

Kärcher предлагает любым потребителям, будь то автозаправочные комплексы, автосалоны или моечные центры, оборудование, способное удовлетворить самым высоким запросам, – не только порталные моечные установки серии СВ, но и целый ряд других продуманных системных решений, впечатляющих высочайшим качеством и экономичностью. Положитесь на богатый опыт Kärcher, насчитывающий уже более 75 лет!



**Для предварительной очистки**  
Универсальные аппараты высокого давления способны удалять практически любые загрязнения.



**Для механизированной мойки**  
Портальные установки серии СВ требуют малых инвестиционных и эксплуатационных затрат и гарантируют превосходные результаты мойки легковых автомобилей.



**Для ручной мойки**  
Компактные одно- и многопостовые установки высокого давления обеспечивают профессиональное оснащение центров самообслуживания с малыми инвестиционными расходами.



**Металлоконструкции для моечных площадок самообслуживания**  
Металлоконструкции от Kärcher придают центрам самообслуживания современный и привлекательный вид, а их модульная концепция обеспечивает учет индивидуальных требований покупателя.



**Для внутренней очистки автомобилей**

Мобильные или стационарные пылесосы самообслуживания, а также моющие пылесосы гарантируют эффективную и бережную уборку в салонах и багажных отделениях автомобилей.



**Многопостовая вакуумная система**

Современная централизованная система пылеудаления, включающая приводной узел, фильтр и устройство управления, интегрированные в компактную конструкцию, гарантирует превосходные результаты чистки при малых расходах.



**Для экономии воды**

Системы оборотного водоснабжения, основанные на современных технологиях водоочистки, значительно уменьшают расходы и оберегают окружающую среду.

## Сервис от Kärcher

Близость к клиенту – понятие, не позволяющее дискутировать о том, какое расстояние еще можно считать достаточно малым. Для нас оно означает, что мы действительно находимся рядом с Вами и можем быстро оказаться в Вашем распоряжении. В любой стране и в любом месте, где бы Вам ни потребовалась наша помощь. В согласованный срок для проведения регулярного обслуживания и незамедлительно при возникновении технических проблем. В любой день и в любое время. Высочайшая оперативность нашей сервисной службы сводит к минимуму простои Вашего оборудования.



### **У нас есть все необходимое**

Функционирующая на всех пяти континентах служба экспресс-доставки оригинальных запчастей Kärcher кратчайшим путем доставит любую деталь в нужное место. Оптимальное планирование маршрутов уменьшает преодолеваемые расстояния и время в пути, а значит – стоимость сервисного обслуживания.

### **Мы всегда готовы**

Мы приедем в любое место, где Вам потребуется наша помощь – на Ваше предприятие или на любой из обслуживаемых Вами объектов.

### **Мы мыслим и действуем глобально**

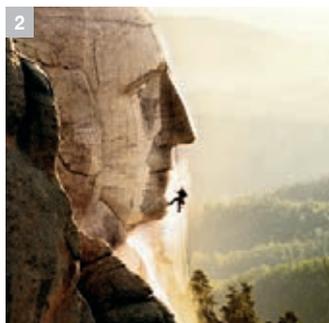
Цифры говорят сами за себя: в мире насчитывается более 50.000 наших сервисных пунктов, работники которых всегда готовы прийти Вам на помощь – в любое время и с полной отдачей сил.

### **Мы любим свою работу**

Глобальная сервисная сеть Kärcher, оперативно реагирующая на поступающие заявки, позволяет нам уже к утру следующего дня доставить практически любую запасную часть в то место, где она требуется, и сразу установить ее для скорейшего восстановления работоспособности Вашей техники. «Горячая линия» сервисной службы работает круглосуточно, причем Вы можете обратиться к ней не только в экстренных ситуациях, но и для решения обычных вопросов, например, согласования сроков или содержания учебных мероприятий, в рамках которых мы знакомим Ваш персонал с нашими технологическими ноу-хау. Для этого мы постоянно повышаем квалификацию своих сервисных специалистов, а также оснащаем их прецизионным контрольно-измерительным оборудованием, необходимыми инструментами и самыми современными средствами обучения.

# Вдохновение. Инновации. Успех.

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



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

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

## 2 Косметические процедуры для американских президентов

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

## 3 Инновационный подход

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

## 4 Чистота окружающего мира

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

## 5 Собственные исследования и разработки

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

## 6 Интернациональный бизнес

Мы работаем для своих клиентов по всему миру.

## 7 Спонсирование спортивных состязаний

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

Мы охотно проконсультируем Вас:

#### **Германия**

Головной офис  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
Alfred-Kärcher-Straße 28–40  
71364 Winnenden  
Тел.: +49 (71 95) 14-0  
Факс: +49 (71 95) 14-22 12  
info@kaercher.com  
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  
Тел.: +7 (495) 662 1919  
Факс: +7 (495) 662 1920  
info@ru.kaercher.com  
www.karcher.ru

#### **Украина**

ООО «Керхер»  
Официальное представительство  
концерна  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
ул. Петропавловская, 4  
08130, с. Петропавловская Борщаговка  
Киево-Святошинский район  
Тел.: +38 (044) 594 75 00  
Факс: +38 (044) 247 41 50  
info@karcher.ua  
www.karcher.ua

#### **Беларусь**

ИООО «Керхер»  
Дочернее предприятие концерна  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
Логойский тракт, д. 15/4, оф. 203  
220113, Минск  
Тел.: +375 (17) 269 31 61  
Факс: +375 (17) 269 31 61  
www.karcher.com

#### **Молдова**

СП «Керхер» ООО  
Официальное представительство  
концерна  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
ул. Богдан Воевод, 7  
2068, Кишинев  
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  
Тел.: +7 (727) 382 79 86  
Факс: +7 (727) 382 79 86  
www.karcher.kz