8 (960) 053-55-53
director@89600535553.ru



Змеевик для Karcher HDS 895, аналог 4.680-135.0

Артикул: M-80542

37 000 руб.

Купить на сайте →

Цена на 28.11.2026.
Актуальные условия — в карточке товара.

Описание и особенности

Нагревательный змеевик для Karcher HDS 895 — сменный теплообменный элемент для профессиональных аппаратов высокого давления с подогревом воды. Предназначен для замены изношенного или повреждённого змеевика в совместимых моечных установках Karcher серии HDS.

Изделие является аналогом оригинальной запасной части Karcher с артикулом 4.680-135.0. Основные размеры: высота 540 мм, внешний диаметр 277 мм, диаметр трубки 17,2 мм, расстояние RA 57 мм. Эти характеристики необходимо учитывать при подборе теплообменника для конкретной модели и модификации аппарата высокого давления.

Змеевик устанавливается в нагревательный узел моечного оборудования. Вода проходит по трубке теплообменника и нагревается за счёт передачи тепла от горелки. Исправный нагревательный элемент необходим для нормальной работы системы подогрева воды и поддержания предусмотренных производителем режимов мойки.

Запасная часть заявлена для применения в аппаратах Karcher HDS 895, HDS 695, HDS 995, HDS Super и других совместимых моделях, перечисленных ниже.

Основные преимущества

Аналог Karcher 4.680-135.0 — предназначен для замены соответствующей оригинальной детали.

Высота 540 мм — основной габарит нагревательного элемента.

Внешний диаметр 277 мм — параметр для проверки соответствия нагревательной камере.

Диаметр трубки 17,2 мм — важная характеристика трубопровода теплообменника.

Расстояние RA 57 мм — дополнительный установочный размер.

Для аппаратов с подогревом воды — применение в профессиональном моечном оборудовании.

Заявленная совместимость с различными моделями Karcher — подбор по артикулу, размерам и конструкции.

Для ремонта оборудования — замена повреждённого или изношенного теплообменника.

Технические характеристики

Характеристика

Значение

Наименование

Нагревательный змеевик

Тип изделия

Теплообменный элемент

Назначение

Нагрев воды в аппарате высокого давления

Совместимый бренд

Karcher

Серия оборудования

HDS

Тип запасной части

Аналог

Оригинальный артикул для подбора

4.680-135.0

Высота

540 мм

Внешний диаметр

277 мм

Расстояние RA

57 мм

Диаметр трубки

17,2 мм

Применение

Аппараты высокого давления с нагревом воды

Материал трубки

Не указан

Максимальное рабочее давление

Не указано

Максимальная температура воды

Не указана

Аналог оригинального змеевика Karcher 4.680-135.0

Данный нагревательный змеевик заявлен как замена оригинальной детали Karcher 4.680-135.0.

Изделие является аналогом, а не оригинальной запасной частью Karcher.

При подборе необходимо учитывать:

оригинальный артикул установленного змеевика;

высоту теплообменника;

внешний диаметр;

диаметр трубки;

расстояние RA;

расположение входного и выходного соединений;

особенности конструкции нагревательного узла.

Важно: совпадение артикула для подбора или основных размеров не гарантирует полной взаимозаменяемости без проверки конкретной модификации аппарата.

Габариты змеевика Ø277×540 мм

Основные размеры позволяют предварительно определить соответствие запасной части нагревательному узлу аппарата высокого давления.

Высота — 540 мм

Определяет вертикальный габарит теплообменника. При установке необходимо учитывать доступное пространство внутри нагревательной камеры.

Внешний диаметр — 277 мм

Характеризует наружный размер змеевика и необходим для проверки соответствия конструкции нагревательного узла.

Диаметр трубки — 17,2 мм

Используется при сравнении конструкции теплообменника с заменяемой деталью.

Расстояние RA — 57 мм

Дополнительный размер, который следует сверять с техническим чертежом или оригинальным змеевиком.

При подборе также важно учитывать расположение патрубков и конструкцию присоединительных элементов.

Как работает нагревательный змеевик

Змеевик является частью системы подогрева воды в профессиональном аппарате высокого давления.

Во время работы вода поступает в трубопровод теплообменника и проходит через нагревательный узел.

Горелка создаёт тепловую энергию, которая передаётся через стенки трубки воде. Нагретая вода затем направляется к моечному оборудованию.

Использование горячей воды помогает удалять различные виды загрязнений, включая масляные и жировые отложения, при соблюдении требований к очищаемым поверхностям.

Работоспособность системы зависит от состояния теплообменника, исправности горелки, системы подачи топлива, датчиков и других компонентов аппарата.

Совместимость с аппаратами Karcher

По предоставленным данным нагревательный змеевик предназначен для следующих моделей и модификаций оборудования Karcher.

Основные модели

Karcher 650

Karcher 655

Karcher 695

Karcher 699

Karcher 745

Karcher 755

Karcher 795

Karcher 891ST

Karcher 895

Karcher 945

Karcher 995

Karcher 1291ST

Karcher HDS Super

Karcher 895S

Дополнительные модели и модификации

Серия	Заявленные совместимые модели
7	7/11, 7/12-4M, 7/12-4MX, 7/16C, 7/16CX, 7/16-4C, 7/16-4CX
8	8/17C, 8/17CX, 8/17-4M, 8/17-4MX
9	9/14ST, 9/15, 9/17-4C, 9/17-4CX, 9/17-4M, 9/18-4M, 9/18-4MX
11	11/18-4S
12	12/14ST, 12/14-4ST
650	650 4M
655	655M
695	695M, 695 ECO, 695S, 695SX
850	850-4MX
891	891ST
895	895, 895M, 895MX, 895S, 895SX
918	918
995	995, 995M, 995MX, 995SX
1195	1195S, 1195SX
1291	1291ST
Super	Super, Super M, Super MX, Super SX

Обратите внимание: перечень отражает заявленную совместимость. Для отдельных модификаций могут применяться нагревательные элементы с другими размерами и соединениями.

Перед заказом рекомендуется сверить оригинальный артикул, габариты и конструкцию установленного змеевика.

Когда требуется замена нагревательного змеевика

Замена теплообменника может потребоваться при следующих неисправностях:

появление протечек в трубке змеевика;

коррозионное повреждение теплообменника;

нарушение герметичности нагревательного узла;

механическая деформация трубки;

повреждение вследствие замерзания воды;

значительное внутреннее засорение, которое невозможно устранить допустимыми способами обслуживания.

Недостаточный нагрев воды не всегда свидетельствует о неисправности самого змеевика. Причиной могут быть проблемы с горелкой, датчиками, системой подачи топлива и другими элементами оборудования.

Перед заменой рекомендуется провести диагностику аппарата.

Области применения

Профессиональные автомойки

Ремонт аппаратов высокого давления с нагревом воды, используемых для очистки легкового и коммерческого транспорта.

Автосервисы и транспортные предприятия

Обслуживание оборудования для мойки автомобилей, грузовиков и специальной техники.

Промышленные предприятия

Ремонт установок горячей мойки для очистки оборудования и рабочих поверхностей.

Сельское хозяйство

Обслуживание аппаратов высокого давления, применяемых для очистки сельскохозяйственной техники.

Сервисные центры

Замена нагревательных элементов при ремонте совместимых аппаратов Karcher HDS.

Рекомендации по подбору и установке

Перед оформлением заказа необходимо:

Уточнить модель и модификацию аппарата Karcher.

Проверить оригинальный артикул установленного змеевика.

Сверить высоту — 540 мм.

Проверить внешний диаметр — 277 мм.

Сравнить диаметр трубки — 17,2 мм.

Сверить расстояние RA — 57 мм.

Проверить расположение входного и выходного соединений.

Убедиться в соответствии конструкции нагревательной камеры.

Установку змеевика следует доверять квалифицированным специалистам, поскольку ремонт связан с системой высокого давления и нагревательным оборудованием.

После замены необходимо проверить герметичность соединений и исправность системы нагрева в соответствии с техническими требованиями производителя аппарата.

Комплектация

Нагревательный змеевик для Karcher HDS, аналог 4.680-135.0, высота 540 мм — 1 шт.

Наличие дополнительных соединений, уплотнений, крепежа и других комплектующих не подтверждено.

Почему стоит выбрать этот змеевик

Змеевик для Karcher HDS 895, аналог 4.680-135.0 — сменный теплообменный элемент для ремонта совместимых профессиональных аппаратов высокого давления с нагревом воды.

Высота 540 мм, внешний диаметр 277 мм, диаметр трубки 17,2 мм и расстояние RA 57 мм позволяют выполнить предварительный подбор по техническим параметрам.

Купить нагревательный змеевик для Karcher HDS высотой 540 мм можно в интернет-магазине PROTRAID. Перед заказом рекомендуется сверить размеры и конструкцию детали с установленным теплообменником.

Автокосметика
г. Казань, ул. Дементьева, 20
8 (960) 053-55-53
director@89600535553.ru