



Мойка для шасси грузовых автомобилей PEAKWASH 400B / 700B / 1000B



Общее описание

Моющие системы фирмы PEAKWASH – 400B/700B/1000B, – высокоэффективные моющие системы, применяющиеся для устранения различного рода загрязнений с колес грузовых машин. В течение цикла мытья колесо автомобиля прокручивается от 1 до 3-х раз, (зависит от модели моющей системы). Максимальная производительность мойки – 60 машин в час. Колеса автомобиля промываются одновременно по всей длине мойки. Мойка функционирует автоматически, включаясь при помощи оптического сенсора, а длительность цикла мытья регулируется, при помощи таймера. Моющие системы 400B/700B/1000B, применяются на выездах со строительных площадок, в каменоломнях, на мусорных полигонах, на промышленных предприятиях, металлургических комбинатах и т.д. Моющая система включает в себя: мощную раму, боковины, осаждающий резервуар для воды, оборудованный для безопасности: железными перилами и лесенкой.

Принцип работы

Высокоэффективная моющая система состоящая из ряда форсунок для распыления воды на основной раме (внизу) и дополнительному ряду форсунок на боковинах, позволяет отлично промывать как внешнюю и внутреннюю поверхность колес, так и пространство между сдвоенными колесами, протекторы шин. Направление распыления воды на основной раме можно менять, для оптимизации промывки автомобиля. Главная рама снабжена решеткой, которая, при проезде через нее создает вибрацию, расширяет протекторы, что значительно повышает эффективность промывки колес.

Грязная вода стекает с колес в осаждающий резервуар. Нечистоты из резервуара нужно будет периодически удалять с помощью ковша экскаватора или при помощи фекального насоса. Очищенная от грязи вода заново подается для последующего использования. А уровень воды регулируется поплавковой системой. Мойка оснащена насосом, подающим реагент (флокулятор), позволяющий в несколько раз быстрее осаждаться грязи на дно резервуара.

Обслуживание мойки

Моющие системы PEAKWASH-B - это автоматические системы. Единственно, что потребуется контролировать, при работе мойки, это: функционирование форсунок (диз), наполнение воды в резервуаре, наличие реагента, устранение грязевого осадка в контейнере. Опытный техник - установщик нашей фирмы, проведет обучение персонала, по обслуживанию мойки, проведет контроль работы уже установленной мойки. Передаст мойку со всеми необходимыми документами в эксплуатацию.

Мойка для шасси грузовых автомобилей PEAKWASH 400B / 700B / 1000B

Подготовка к установке мойки

Заказчик отвечает за подготовку котлована, выложенного бетоном или щебнем, в соответствии с инженерной документацией фирмы PEAKWASH. Так же, к месту установки мойки должна быть подведена вода и электричество. Заказчик выполняет работы по засыпке пустот, после установки системы, и прокладку бетонного или асфальтового покрытия въезда и выезда с мойки.

Гарантия

Производитель дает гарантию на мойку в течение 24 месяцев, с момента ее установки. Фирма PEAKWASH, осуществляет поставки запасных частей на произведенные мойки, производит ремонт и обслуживание моющей системы.

Дополнительное оборудование к мойкам

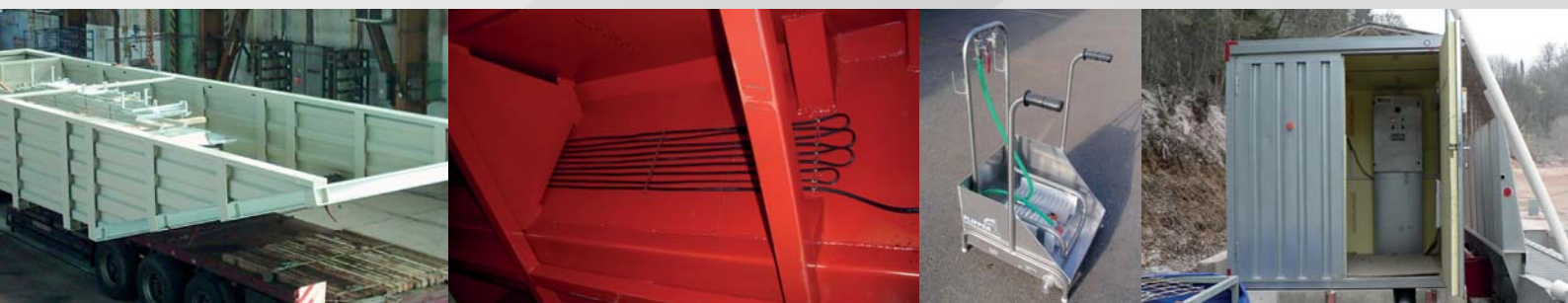
- Дополнительные форсунки, и насосы, для повышения производительности мойки
- Реагент (25 кг упаковка)
- Масляный фильтр
- Дополнительный, усаживающий нечистоты резервуар 20-40 м куб
- Система обогрева, для работы мойки в холодных условиях
- Утепленный контейнер для хранения реагента, в зимних условиях
- Мини-мойка «Flipper» для рабочей обуви.

PEAKWASH s.r.o.

Tovární 1112

537 01 Chrudim

Чешская Республика



Технические параметры

	PEAKWASH 400B	PEAKWASH 700B	PEAKWASH 1000B
Максимальное количество автомобилей за 1 час:	40	50	60
Ширина проезда автомобиля:	2.75м	2.75м	2.75м
Ширина мойки, всего:	7.30м	7.30м	7.30м
Рабочая длина мойки	4.00м (1 оборот оси колес)	6.70м (2 оборота оси колес)	9.40м (3 оборота оси колес)
Длина мойки, всего:	5.00м	6.70м	10.00м
Глубина под землей:	2.60м	2.60м	2.60м
Высота боковин мойки:	1.50м	1.50м	1.50м
Вес мойки (нетто):	4.7 т	6.2 т	9.3 т
Потребляемая мощность:	11.0 кВт	16.5кВт	22.0кВт
Объем резервуара:	20 м куб.	20 м куб.	40 м куб.
Потребляемое количество воды на один цикл:	Прим: 25 л	Прим: 25 л	Прим: 30 л
Количество насосов:	2	3	4
Производительность насосов:	3600 л/мин	5400л/мин	7200л/мин
Количество форсунок на основной раме:	88	136	176
Количество форсунок на боковине:	16	24	32