

Моечная машина колесных пар ТТ.443134.604

Назначение:

- моечная машина предназначена для мойки колесных пар моющим раствором от различных загрязнений, в том числе песка, смазочных материалов, ржавчины, отслоений лакокрасочного покрытия, пыли и т.п., а также последующего ополаскивания чистой водой и просушивания деталей.

Функциональные возможности:

- автоматический режим работы, с возможностью задания основных параметров;
- индивидуально разработанная схема расположения форсунок, позволяющая обеспечить качественную очистку деталей;
- постоянный контроль и поддержание температуры моющего раствора;
- постоянный контроль уровня моющего раствора в баке;
- фильтрация моющего раствора;
- подача колесной пары в моечную машину пневматическим толкателем;
- выталкивание колесной пары из моечной машин пневматическим толкателем;
- вращение колесной пары в процессе мойки;
- применение в поточной линии ремонта колесных пар;
- вытяжка паровоздушной смеси с помощью вытяжной вентиляции.



Технические характеристики:

1	2
Наименование параметра	Значение
Потребляемая мощность, кВт не более	65
Напряжение питающей сети, В	380
Частота питающего напряжения, Гц	50
Тип моечной машины	струйная, проходная
Рекомендуемый тип моющего раствора	лабомид 102
Система водоснабжения	замкнутый цикл
Температура моющего раствора, °C	75 — 90
Нагрев моющего раствора	ТЭНы
Мощность потребляемая ТЭН	40
Количество электронасосных агрегатов, шт	1
Потребляемая мощность электронасосных агрегатов, кВт	20
Количество баков	2
Привод подъема ворот	Электромеханический
Мощность, потребляемая на привод ворот, кВт	1,1

1	2
Привод вращение колесной пары	Электромеханический
Мощность потребляемая на привод вращения колесной пары, кВт	2,2
Частота вращения колесной пары, об/мин	10
Диаметр трубы, подводящей воздух	DN15
Диаметр трубы, подводящей воду	DN20
Диаметр трубы, отводящей отработанный моющий раствор	DN100
Для системы фильтрации расход подводимого воздуха, не более м³/ч	120
Давление ополаскивающей жидкости, не более, кгс/см²	3
Давление моющей жидкости, кгс/см²	6
Давление подводимого воздуха, кгс/см²	4
Масса, кг	3050
Габаритные размеры, не более	4800x2200x2100

Комплект поставки*	
Наименование	Кол-во
Моечная машина колесных пар	1 шт.
Шкаф управления	1 шт.
Электронасосный агрегат	1 шт.
Гидроциклон	1 шт.
Вентиляционная установка	2 шт.
Кабель подключения	1 комп.
Эксплуатационная документация	1 комп.

* Комплект поставки согласовывается в техническом задании.