



Назначение

Мойка колесных пар – однокамерная моечная машина проходного типа для мойки колёсных пар с механической очисткой средней части оси и дисков в автоматическом режиме при проведении ремонта колесных пар в условиях ремонтных депо.

Колесная пара подается в камеру мойки и устанавливается на роликах механизма вращения. По окончании мойки и механической очистки колесная пара выталкивается из камеры при помощи выталкивающего устройства.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Тип моечной машины	однокамерная, проходная, замкнутого цикла
Нагрев моющего раствора	ТЭНами
Мощность электронагрева, кВт	90
Время мойки, очистки колесной пары, мин.	7-10
Температура моющего раствора, оС	от 40 до 90
Объем моющего раствора, м.куб.	4,6
Емкость бака для моющего раствора, м.куб.	5,5
Установленная электрическая мощность, кВт	123
Тип питающего тока	переменный, трехфазный
Напряжение питания, В	380
Частота тока питающей сети, Гц	50
Тип привода шторок	электромеханический
Мощность привода шторки, кВт	1,1
Давление воздуха, МПа	0,4-0,6
Мощность вентилятора вытяжки, кВт	1,5

Мойка колесных пар

Тип привода выталкивающего устройства	пневматический
Габаритные размеры мойки (длина, ширина, высота), не более, мм.	3400x2400x4200
Габаритные размеры ванны (длина, ширина, высота), не более, мм.	3400x2400x1850
Масса, не более, кг.	3800