

Каталог раздела - Участок ремонта тележек

Установка напрессовки, демонтажа кассетных подшипников

Назначение:

Технические характеристики:

Шкаф обогрева бочек

Назначение:

Технические характеристики:

Нагреватель бочек донный

Назначение:

Технические характеристики:

Тележка - кантователь бочек

Назначение:

Технические характеристики:

Установка для наплавки надрессорной балки грузовых вагонов

Стенд предназначен для восстановления до альбомных размеров изношенных поверхностей надрессорных балок тележек грузовых вагонов

Назначение:

Стенд позволяет выполнять следующие технологические операции:

- **Фиксация и равномерное вращение надресорной балки, а также позиционирования ее в удобном для сварщика положении в процессе работы.**
- **Осуществление работ ручным сварочным полуавтоматом, для наплавки поверхности подпятникового места и внутренней цилиндрической части наружного бурта надресорной балки под слоем флюса.**

Технические характеристики:

Установленная мощность, не более, кВт	2
Напряжение питающей сети, В	220
Частота питающей сети, Гц	50
Частота вращения детали, об/мин	0,15
Габаритные размеры станда	1800x1350x1400
Масса общая, кг	1500



Установка гомогенизации смазки (УГС)

Установка обеспечивает гомогенизацию и дозирование смазки в соответствии с технологической картой на ремонт колёсных пар вагонов.

Назначение:

Установка предназначена для гомогенизации смазки ЛЗ-ЦНИИ в объёме одной бочки (200 л.) и её последующего дозирования в соответствии с Руководящим документом по ремонту и техническому обслуживанию колёсных пар с буксовыми узлами грузовых вагонов магистральных железных дорог колеи 1520 (1524) мм. Установка предназначена для применения в вагоноремонтных предприятиях.

Технические характеристики:

Электропитание Установки осуществляется от сети депо напряжением 380 В при частоте 50 Гц.

Питание сжатым воздухом – от цеховой пневмомагистрали давлением не менее 0,65 МПа (6,5 кгс/см²).

Время установления рабочего режима Установки – не более 5 минут.

Масса Установки – не более 230 кг.

Габаритные размеры (длина × ширина × высота) – не более 900×1000×2300 мм.

Рабочие условия эксплуатации:

- о температура окружающего воздуха – от 10 до плюс 35°С;
- о относительная влажность воздуха – не более 80 % при температуре плюс 25 °С;
- о атмосферное давление – от 86,6 до 106,7 кПа.

Средний срок службы Установки – не менее 6 лет.

Стенд для испытания упругих муфт привода генератора пассажирских вагонов

Стенд позволяет выполнять следующие проверки:

- Проверка радиального и осевого биения
- Проверка зазора опрокидывания
- Проведение испытаний на скручивание

В случае поставки рабочего места мастера может быть реализована система обработки и хранения информации о проведённых испытаниях.

Назначение:

Стенд предназначен для проверки технических характеристик упругих муфт ЖДМ-0003 (типа WBA-32/4) привода генератора пассажирских вагонов после ремонта в условиях ремонтного завода.

Технические характеристики:

- Установленная мощность, не более, кВт 0,5
- Напряжение питающей сети, В 220
- Частота питающей сети, Гц 50
- Привод скручивания пневматический
- Направление вращения 4
- Давление в пневматической системе станда, кгс/см² 5-7
- Угол скручивания при испытании, ° не более 30
- Габаритные размеры станда 1500x1850x1500
- Габаритные размеры терминала 750x850x1250
- Масса общая, кг 420
- Средний срок службы - не менее 6 лет.



Подставка под раму тележки (ПРТ)

Назначение:

Подставка предназначена для установки на неё рамы тележки (одна рама тележки устанавливается на 4 подставки).

Технические характеристики:

- Габаритные (длина×ширина×высота) – не более 400х400х760 мм.
- Масса – не более 30 кг.
- Средний срок службы – не менее 6 лет.

Измеритель прогиба листовых рессор ИПР-1

Image not found or type unknown

Измеритель прогиба листовых рессор ИПР-1

Назначение:

Предназначен для контроля стрелы прогиба изготовленной листовой рессоры рессорного подвешивания подвижного состав в свободном состоянии.

Технические характеристики:

Диапазон измерения стрелы прогиба, мм 0 – 90

Цена деления шкалы нониуса, мм 0,1

Предел допускаемой погрешности при значении отсчета по нониусу, мм 0,1

Габаритные размеры, мм, не более 1420x200x40
Масса, кг, не более 4,0

Приспособление поводковое электровозное ППЭ-15-40

Image not found or type unknown

Приспособление поводковое электровозное ППЭ-15-40

Назначение:

Предназначено для контроля параллельности поводков буксы колесной пары электровоза относительно торца буксы при текущих ремонтах или освидетельствовании буксового узла.

Технические характеристики:

Диапазон измерения, мм 10 - 40

Предел допускаемой погрешности, мм ± 0.2

Цена деления, мм 0.1

Габаритные размеры, мм, не более 980x110x140

Масса, кг, не более 3.0