

Назначение: для проверки предохранительных клапанов вагонов метрополитена модели 81-765/766/767

Типы проверяемых узлов:

- Э-216 (9-0,2);
- 722.000-03 (9-0,2);
- NHS 179965/2100 (10-0,2)

Стенд позволяет вести протокол измерений с идентификацией номера испытуемого оборудования (создание электронного паспорта) и слесаря, проводившего его ремонт и испытание, а также производит объективную оценку качества ремонта, регистрацию на печатающем устройстве информации о техническом состоянии испытанного оборудования и архивацию полученных результатов в виде актов технической готовности

В состав стенда входят:

- пост проведения регламентных работ – 1 шт.
- пост проведения испытаний со встроенной ПЭВМ – 1 шт.
- компрессор – 1 шт.

Технические характеристики поста проведения регламентных работ:

Пост представляет собой:

- рабочее место, Габаритные размеры: (ДхШхВ) 1500х800х2100 мм
- светильник местного освещения

Технические характеристики поста испытаний предохранительного клапана:

В составе поста:

- приспособления для крепления и проверки проверяемых аппаратов – 1 шт.
- встроенный блок управления (ПЭВМ) и индикации – 1 шт.
- пульт оператора, предназначенный для контроля и управления технологическим процессом
- программируемый логический контроллер
- защитная и коммуникационная аппаратура
- комплект датчиков

Габаритные размеры поста проведения испытаний: (ДхШхВ) 1500х800х1700 мм

Технические характеристики компрессора:

- Фактическая производительность – 300 л/мин
- Нагнетаемое давление – 12 бар
- Напряжение питания – 220 В при частоте 50 Гц
- Потребляемая мощность – 3 кВА

Общие технические характеристики:

- Напряжение питания 220 В при частоте 50 Гц
- Потребляемая мощность (без учета компрессора) 0,25 кВА
- Потребляемая мощность (с учетом компрессора) 3,5 кВА
- Номинальное давление воздуха, подаваемого на стенд 6,3 кгс/см²
- Максимальное давление 16 кгс/см²