



ОАО «ГСКТБ ГА»

Стенд испытательный и ремонтный тормозных рукавов СИА4.ТР

Стенд предназначен для проведения испытаний и ремонта соединительных рукавов Р17Б и 369А тормозной системы подвижного состава железных дорог в условиях локомотивных и вагонных депо железных дорог и ремонтных организаций.

Испытательная часть стенда позволяет производить:

- проверку на прочность (гидроиспытания);
- проверку на воздухонепроницаемость (пневмоиспытания);
- измерение силы нажатия контактного пальца;
- измерение сопротивления изоляции.

Стенд обеспечивает автоматический контроль качества соединительных рукавов с последующей передачей результатов испытаний на компьютер для электронного учета и вывода протокола испытаний на печатающее устройство.

Ремонтная часть стенда позволяет производить:

- перекусывание болтов;
- зачистку резьбы наконечников;
- снятие фаски на внутреннем диаметре рукавов;
- снятие и запрессовку наконечников и головок;
- обжим хомутов;
- просвечивание рукавов.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование параметра	Величина параметра
1 Давление при испытании рукава: - сжатого воздуха, МПа - воды, МПа	0-0,6 ^{+0,1} 0-1,2 ^{+0,1}
2 Диапазон регистрации временных интервалов, с	0-600
3 Давление сжатого воздуха на входе, МПа, не менее	0,6
4 Диапазон регистрации силы нажатия контактного пальца, кН	0,02-0,1
5 Потребляемая мощность, кВт, не более	1,0
6 Напряжение питания, В	230±23
7 Род тока питающей сети	Переменный
8 Частота, Гц	50
9 Габаритные размеры, мм, не более: - длина - ширина - высота	1950 850 1850
10 Масса, кг, не более	350

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающей среды	От плюс 10°С до плюс 40°С
Относительная влажность воздуха	От 30% до 80%

Республика Беларусь Гомель 246629, Советская, 145	тел. 10(375 232) 68 40 80 факс 10(375 232) 68 31 40, 68 33 60
---	--

ОАО «ГСКТБ ГА»