

Утверждаю:

Исполнительный директор

ООО «Техкомплекс»

Марков Е.Н.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку стенда испытания пружин тормозного оборудования вагона

№ п/п	Наименование параметра	Значения параметра
1	Тип стенда	Стенд испытания пружин тормозного оборудования вагона. Машина для испытания пружин.
2	Комплект поставки	Согласно паспорту и технической документации предприятия-изготовителя стенда.
2	Назначение	Для проведения испытаний цилиндрических пружин сжатия, используемых в тормозном оборудовании вагонов, согласно требованиям «Общего руководства по ремонту тормозного оборудования вагонов № 732-ЦВ/ЦЛ».
3	Основные характеристики	1. Напряжение питания, В – 220-380 2. Перечень пружин для испытания: 265.231-1, 265.232, 265.346-3, 270.315, 270.321-2, 270.322-1, 270.327, 270.355, 270.364, 270.371, 270.605-1, 305.108, 483.002, 483.004, 483.025-2, 483.029, 483.031, 574Б.002-2, 574Б.305, 642.006, 559.302-01, 188.11, 188.11 – 1 3. Диапазон измерений силы (нагрузки), Н (кгс): 0-2500 (0-250) 4. Предел относительной погрешности измерения силы $\pm 2,5\%$; 4.1. Предел погрешности измерения длины пружины $\pm 0,25$ мм. 5. Дополнительные функции - хранения информации о проведённых испытаниях

4	Поверка / Калибровка или аттестация	Наличие Свидетельства (номера записи в ФИФОЕИ) о первичной поверке дефектоскопа / сертификат о калибровке или аттестат
---	-------------------------------------	--

Требования, предъявляемые к предмету закупки:

- оборудование должно соответствовать требованиям настоящего технического задания;
- оборудование должно быть новым, не находившемся в эксплуатации;
- не допускается использование бывших в эксплуатации или восстановленных комплектующих, узлов, агрегатов.

Общие требования

Гарантийный срок на оборудование должен быть не менее 12 месяцев.

Доставка должна осуществляться до адреса: Самарская область, п. Смышляевка, тер. Промзоны, ул. Механиков, 24.

Поставляемое оборудование должно полностью соответствовать требованиям нормативно-технической документации :

Общее руководство

по ремонту тормозного оборудования вагонов № 732-ЦВ-ЦЛ

ГОСТ 12.2.003-91

«Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

ГОСТ 12.2.061-81

«Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам».

ГОСТ 12.1.030-82

«Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования».

Согласовано:

Директор по производству

ИО Главного инженера



Сак А.П.

Вахрамов А.Е.