



Назначение

Стенд предназначен для испытания гидравлических гасителей колебаний всех типов локомотивов. Испытание производится методом гармонических колебаний, под углом установки гидравлического гасителя от 0 до 90 градусов, с построением рабочей диаграммы (координаты "усилие-перемещение") испытываемого гидравлического гасителя.

Технические характеристики

Назначение параметра	Значение
Привод силовой	электромеханический
Привод угла поворота	электромеханический
Максимальное контролируемое усилие, кН	18
Погрешность определения усилия не более, %	+– 2
Ход ползуна (регулируется плавно), мм	от 0–до 250
Частота вращения кривошипа, об/мин	4–96
Угол установки , градусы	0–90
Установленная мощность, кВт	23,0
Напряжение питания, В	380
Частота тока, Гц	50
Давление сжатого воздуха, МПа	0,4–0,63
Габаритные размеры:	1300x900 (2000) x2000
Масса, кг	900