Назначение

Стенд предназначен для испытания гидравлических гасителей колебаний пассажирских вагонов, вагонов метро, путейской техники.

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	0-60
Частота вращения кривошипа, об/мин	7-230
Угол установки , градусы	0-90
Установленная мощность, кВт	11,5
Напряжение питания, В	380
Частота тока, Гц	50
Давление сжатого воздуха, МПа	0,4-0,63
Габаритные размеры:	1300x900(2000)x2000
Масса, кг	900

Phoca PDF