

МОДЕЛЬ ПЦЗМ



Описание

Стенды предназначены для испытаний объектов (изделий) в поле действия центростремительных ускорений и воспроизведения линейных ускорений.

Особенности

Стенды имеют современный прямой безредукторный электромеханический привод (моторшпиндель).

Привод обеспечивает отработку произвольного закона изменения ускорения во времени.

Конструкции центрифуг (стенд состоит из центрифуги, ВКУ, силовой стойки (стоек) и стойки управления) обеспечивают автоматическую динамическую балансировку ротора и блокировку привода при превышении предельного статического и динамического дисбаланса.

Роторы центрифуг адаптированы к оснастке Заказчика.

При испытаниях изделия связываются с внешним оборудованием измерительными электрическими каналами, а также на изделия могут подаваться силовое электрическое питание и различные рабочие среды (гидравлическая жидкость, сжатый воздух и т.п.).

Стенды могут проектироваться под конкретные Т.З. Заказчика.

Технические характеристики:

Плечо, м	0,4
Ускорение, g	1÷50
Погрешн. по ускор., %	0,05
Масса изделия, кг	3

Габарит изделия, ДхШхВ, мм	200x100x100
Столбов на роторе, шт	2
Позиций у столбов, шт	1