

# Системы вибрационных испытаний ETS Solutions серия M

Системы вибрационных испытаний ETS Solutions серия M

## Характеристики

### Описание

Предназначены для испытания на вибрацию изделий, таких как электронные сборки, бытовая техника, автомобильные компоненты и др.

### Отличительные особенности

- Полезная нагрузка образца до 1000 кг
- Диаметр арматуры до 480 мм Прочная конструкция цапфы с воздушной изоляцией с двойным направляющим подшипником
- Полезный диапазон частот от постоянного тока до 4000 Гц

Модель	MPA403-M124M	MPA404-M232A	MPA406-M232A	MPA407-M437A	MPA409-M437A	MPA712-M544A	MPA712-M544A
Выталкивающее усилие, Н (Синус)	10 000	15 000	20 000	34 000	40 000	50 000	70 000
Выталкивающее усилие, Н (ШСВ)	10 000	15 000	20 000	34 000	40 000	50 000	70 000
Выталкивающее усилие, Н (Удар)	20 000	30 000	40 000	68 000	80 000	100 000	140 000

Частотный диапазон, Гц	5-4 000	5-3 000	5-2 500	5-2 500	5-2 500	5-2 700	5-
Максимальное перемещение, мм	51	51	51	51	51	51	
Пиковая скорость, м/с	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	
Пиковое ускорение, g	100	75	100	100	100	100	
Подвижная масса, кг	10	20	20	34	34	50	
Максимальная нагрузка, кг	140	300	300	500	500	1 000	1
Диаметр стола, мм	240	320	320	370	370	445	
Усилитель мощности, кВА	13	21	21	40	40	60	