

# Электродинамические вибростенды серии LS

Электродинамические вибростенды серии LS

**Производитель:**

ETS Solutions

## Характеристики

### Описание

Разработаны для проведения тестов, требующих большого перемещения, для которых обычно используются гидравлические стенды. Данные стенды широко применяются для тестирования упаковки, а также в автомобильной промышленности.

### Отличительные особенности

- Полезная нагрузка образца до 500 кг
- Диаметры арматуры до 800 мм
- Максимальное перемещение до 90 мм
- Полезный диапазон частот до 2700 Гц

<b>Модель</b>	<b>IPA60H-LS232A</b>	<b>IPA60H-LS437A</b>	<b>IPA60H-LS544A</b>	<b>IPA120H-LS748A</b>
Выталкивающее усилие, Н (Синус)	20 000	40 000	50 000	70 000
Выталкивающее усилие, Н (ШСВ)	20 000	40 000	50 000	70 000
Выталкивающее усилие, Н (Удар)	40 000	80 000	100 000	140 000

Частотный диапазон, Гц	5-2 700	5-2 500	5-2 700	5-2 500
Максимальное перемещение, мм	80	80	80	76
Пиковая скорость, м/с	1,8	1,8	1,8	1,8
Пиковое ускорение, g	80	80	80	80
Подвижная масса, кг	22	37	62	68
Максимальная нагрузка, кг	300	500	1000	1000
Диаметр стола, мм	320	370	445	480
Усилитель мощности, кВА	60	60	60	120