

# Горизонтальные пневматические ударные стенды серии HAS

Горизонтальные пневматические ударные стенды серии HAS

**Производитель:**

ETS Solutions

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

Стенды серии HAS являются высококачественными пневматическими стендами с большой степенью автоматизации и простым управлением. Они могут быть использованы для стандартных ударов на полу-синус. Стенды серии HAS используют в лабораториях для проверки изделий на возможность выдерживать разрушительное воздействие ударов в реальных условиях, а также для оценки характеристик изделия и оптимизации надежности конструкции.

## Специальные возможности:

- Испытания на одиночный и многократный удар
- Компактный дизайн
- Возможность создания удара с большой мощностью
- Удобная высота установки образца

## Технические характеристики

### Выполнение Однократного Удара

| Модель                 |           | HAS50   | HAS100  | HAS200  | HAS400   | HAS600   | HAS1000  |
|------------------------|-----------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|
| Размер стола, мм       |           | 500x700 | 500x700 | 500x900 | 600x1000 | 700x1000 | 800x1300 |
| Макс. Вес Образца (кг) |           | 50      | 100     | 200     | 400      | 600      | 1000     |
| Пик. Ускорение (g)     | Полусинус | 15-1000 | 15-1000 | 15-800  | 15-600   | 15-500   | 15-400   |
| Длительность (мс)      | Полусинус | 1-40    | 2-40    |         |          | 2,5-40   | 3-40     |
| Диапазон хода (мм)     |           | 0-650   | 0-600   |         |          | 0-550    | 0-500    |

|                                   |     |     |     |     |   |   |
|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|---|---|
| Макс. Скорость без Нагрузки (м/с) | 7,8 | 7,8 | 7,2 | 7,2 | 7 | 7 |
|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|---|---|

## Выполнение Многократного Удара

| Модель                            | HAS50 HAS100 HAS200 HAS400 HAS600 HAS1000 HAS1800 |       |       |       |        |       |        |
|-----------------------------------|---|-------|-------|-------|--------|-------|--------|
| Форма Удара                       | Полусинус   |       |       |       |        |       |        |
| Пик. Ускорение (g)                | 15-80   | 15-80 | 15-80 | 15-80 | 15-80  | 15-60 | Настр. |
| Длительность (мс)                 | 1-40  | 1-40  | 2-40  | 2-40  | 2,5-40 | 3-40  | Настр. |
| Частота ударов (уд./мин)          | 1-80  |       | 1-80  | 1-80  | 1-60   | 1-40  | Настр. |
| Макс. Скорость без Нагрузки (м/с) | 2,3   | 2,3   | 2,1   | 2     | 1,8    | 1,6   | Настр. |
| Требования по питанию             | 380В 3Ф, 220В 1Ф                                  |       |       |       |        |       |        |
| Требования к Окружающей Среде     | 0°C-40°C, ≤90%Отн.Вл.(25°C), без конденсата       |       |       |       |        |       |        |