

## Пневматические ударные стенды однократных/многократных ударов серии VAS II



**Производитель:**

ETS Solutions

**Цена:**

Цена по запросу

### Описание

Пневматическая система испытаний на удар и столкновение серии VAS II обладает высокой степенью автоматизации и может использоваться для ударных испытаний обычной полусинусоидальной волны, послепиковой пилообразной волны, трапецевидной волны и т.д.

### Особенности:

Прецизионный направляющий вал:

- Хромированный высокоточный направляющий вал и подшипники скольжения с низким коэффициентом трения значительно продлевают срок службы машины. На направляющем валу имеется предохранительное запорное устройство, что позволяет легко заменить генератор сигналов и установить образцы.

Противоударное тормозное устройство вторичного удара:

- Противоударное тормозное устройство вторичного удара: Тормозное устройство VAS II использует пневматический и гидравлический турбонагнетатель и может зажимать и блокировать ударный стол за очень короткое время реакции, чтобы предотвратить повторный удар.

Система подъема стола:

- Система подъема высокочастотного цилиндра непрерывно и плавно перемещается вверх и вниз с помощью высокоточного датчика перемещения для обеспечения точности и повторяемости удара.

Амортизационная подушка:

- С обеих сторон стенда имеются пневмоподушки, которые выполняют функцию амортизации. Воздушная подушка с большим смещением может свести к минимуму воздействие удара на пол лаборатории.

Система управления ударом

- ASK01 это система управления ударом, основанная на операционной системе Windows, она имеет удобный интерфейс управления и сочетается с любой измерительной системой для полностью автоматического ударного испытания.