МОДЕЛЬ 95/115

Описание

Система ударных испытаний модели 95/115 предлагает большую грузоподъемность и площадь поверхности стола. Дополнительная тяжелая версия увеличивает максимальную полезную нагрузку с 454 кг до 1135 кг. Программируемый уровень нагрузок позволяет выполнять короткие синусоидальные и трапециевидные ударные импульсы продолжительной длительности, которые обычно используются для широкого спектра испытаний на хрупкость.

Модель 95/115 оснащена настольной консолью TouchTest Shock 2. TTS2 делает управление вашей системой простым и безопасным. TTS2 легко взаимодействует с системами сбора данных TestPartner.

Особенности оборудования:

- TouchTest Shock 2 контроллер для простой и безопасной работы
- Литая алюминиевая конструкция стола для создания ударных импульсов высокой точности
- Программируемый уровень нагрузок для генерации полусинусоидальных и длительных трапециевидных ударных импульсов длительностью 2 мсек
- Система электрического подъема и позиционирования подъема обеспечивает точную повторяемость падения
- Обучение персонала клиента для проведения полного спектра тестируемых мероприятий
- Сервисное обслуживания оборудования

Опции:

- Низкочастотная сейсмическая база для ограничения передачи энергии удара на поверхность установки
- Доступны индивидуальные схемы крепления стола
- Усиленная версия для увеличения грузоподъемности
- Набор низкого импульса для расширения возможностей тестирования низкого уровня

- Сдвоенный усилитель ударной силы для создания чрезвычайно высоких уровней нагрузки >1000g
- Дополнительные удерживающие приспособления для закрепления тестируемых изделий
- Дополнительные программаторы ударных импульсов для коротких и длинных полусинусоидальных, трапециевидных и пиковых ударных импульсов
- Программируемая система противодействующей силы газа для более длительных импульсов синусоидального удара >30 мсек
- TestPartner - инструментарий для сбора и анализа данных

Основные характеристики:

Размер стола, мм	950x1150
Максимальное ускорение, g	600
Максимальное изменение скорости, м/с	7,3
Максимальная полезная нагрузка, кг	
Стандартная версия	454
Усиленная версия	1135