

Электродинамические вибростенды серии Н



Производитель:

ETS Solutions

Цена:

Цена по запросу

Описание

Системы вибрационных испытаний ETS Solutions давно зарекомендовали себя на мировом (в том числе, отечественном) рынке испытательного оборудования. Созданные на современной элементной базе вибросистемы отвечают всем международным и российским стандартам на испытания, обеспечат проведение испытаний с высокой точностью, надёжностью и комфортом в работе, обладая при этом оптимальной стоимостью.

Доступны модели для реализации испытаний в вертикальном направлении, а также для реализации испытаний по трем осям с горизонтальными столами скольжения. Системы поставляются «под ключ» и, обладая интуитивно понятным и логически сконфигурированным интерфейсом управления, не

требуют специальных навыков и обучения персонала.

Вибростенды с водяным охлаждением серии Н предназначены для тестирования наиболее сложных и крупногабаритных изделий, включая спутники, авиационнокосмические изделия, военную электронику и т. д.

Отличительные особенности

- Полезная нагрузка образца до 5000 кг
- Диаметры арматуры до 800 мм
- Работа с сервоприводом до непрерывного перемещения 2,5 дюйма (63,5 мм)
- Прочная конструкция цапфы с воздушной изоляцией с двойным направляющим подшипником
- Полезный диапазон частот до 2500 Гц

Опции вибростендов ETS Solutions

- Пневмоизоляционные опоры для установки виброгенератора без фундамента
- Размещение вставок арматуры на заказ - по чертежу заказчика
- Горизонтальные столы любой формы и размера - магниевые или алюминиевые
- Дополнительные подшипники для горизонтальных столов
- Отдельно стоящие горизонтальные столы
- Горизонтальные столы с сеткой отверстий на заказ - по чертежу заказчика
- Системы снижения шума
- Моторизованный поворот виброгенератора
- Термобарьеры для проведения комбинированных испытаний в климатических камерах
- Удаленное управление
- Взрывозащищенное исполнение
- Эквиваленты нагрузки для проведения аттестации

Вибростенды по техническому заданию заказчика

Возможности компании «Диполь» в части поставок вибростендов не ограничиваются моделями, представленными на сайте.

Возможно производство вибростендов по техническому заданию заказчика и с учетом специфических требований к испытаниям.