



Универсальные электромагнитные системы для динамических испытаний серии EMT

Производитель: Shimadzu Corporation

Модель: EMT

<https://assa-group.ru/emt>

Универсальные электромагнитные динамические испытательные машины серии EMT -- новейшая разработка компании Shimadzu для проведения высокочастотных усталостных испытаний. Благодаря жесткости основной рамы и современному многофункциональному контроллеру система позволяет проводить высокоточные испытания с хорошей воспроизводимостью результатов.

Особенности и возможности:

- Максимальная нагрузка 1 кН
- Точность: Соединение мощной цифровой электроники контроллера 4830, высокожесткой основной рамы и высокоточной нагрузочной ячейки, обеспечивает получение точных результатов с высокой воспроизводимостью.
- Высокоскоростная система с большим ходом: Максимально достижимая частота испытаний 200Гц! Ход актуатора ± 50 мм (общий ход 100мм). Максимальная скорость 2 м/с.
- Простота: Благодаря отсутствию необходимости

использовать сжатый воздух, гидравлическое масло и воду, система для динамических испытаний EMT Series может быть установлена в особочистых лабораториях. Все что необходимо это подача электроэнергии.

- Низкий уровень шума: Благодаря низкому уровню шума, машина для динамических испытаний EMT может быть установлена в любом помещении, звукоизоляция не требуется.
- Компактность: Электромагнитная система для динамических испытаний EMT спроектирована так, чтобы максимально экономно использовать рабочее пространство лаборатории.
- Безопасность: Специальные функции безопасности и кнопка экстренной остановки позволяют предотвратить аварийные ситуации. Дополнительно испытательная машина может быть оснащена специальным защитным экраном.

Применение:

- Испытания смол, резин, каучуков, биологических объектов, компонентов автомобильной промышленности, электронных компонентов, новых материалов

<https://assa-group.ru/emt>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01



+7 499 490-02-72

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804

zapros@assa-group.ru

www.assa-group.ru

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.