

Características

- Cumple con las especificaciones de la norma ISO 140
- Operación manual o través de PC
- Control remoto vía Cable o Inalámbrico
- Fácil de transportar
- Diseño robusto y ligero
- Protección contra sobrecalentamiento

La **MI005** es una máquina de impactos normalizada (ISO 140) diseñada para generar un ruido de impactos normalizado para la medición en laboratorio e in situ del aislamiento acústico de suelos al ruido de impactos.

La **MI005** dispone de 5 martillos alineados. Cada uno de ellos tiene un peso de 500 g y cae libremente de una distancia de 40 mm. El tiempo medio entre impactos es de 100 ms.

La **MI005** se puede manejar a través de su propio teclado o a distancia a través de un ordenador.



La unidad se apoya en 3 pies de goma para aislarla de las vibraciones.

El SF005 es una aplicación software diseñada para controlar la **MI005** a través de un ordenador. Este control se puede realizar mediante el cable serie suministrado o a través de una conexión sin hilos utilizando el módulo de transmisión inalámbrica BT005.

La **MI005** tiene una protección contra sobrecalentamiento para evitar posibles daños en la unidad debidos a un funcionamiento anormal del equipo: bloqueo, sobrecarga o sobreesfuerzo.



Normativas

ISO 140
ISO 717

Martillos

Número de martillos:	5 en línea	
Distancia entre martillos:	100	mm
Peso de cada martillo:	500	g

Impacto

Tiempo medio entre impactos:	100	ms
Altura de caída libre:	40	mm
Tiempo entre impacto y elevación del martillo:	< 80	ms

Protecciones

Protección contra sobrecalentamiento para evitar daños debidos a un funcionamiento anormal: bloqueo, sobrecarga o sobreesfuerzo.

Dimensiones

200 x 693 x 331 mm

Peso

13 kg

Alimentación

230	V
50	Hz

Accesorios suministrados

SF005 Software
CN-201 Cable serie para conexión a PC
FL005 Caja de transporte para MI005

Accesorios opcionales

BT005 Dispositivo Bluetooth® para máquina de impactos
BT002 Dispositivo Bluetooth® para PC

Las características, especificaciones técnicas y accesorios pueden variar sin previo aviso