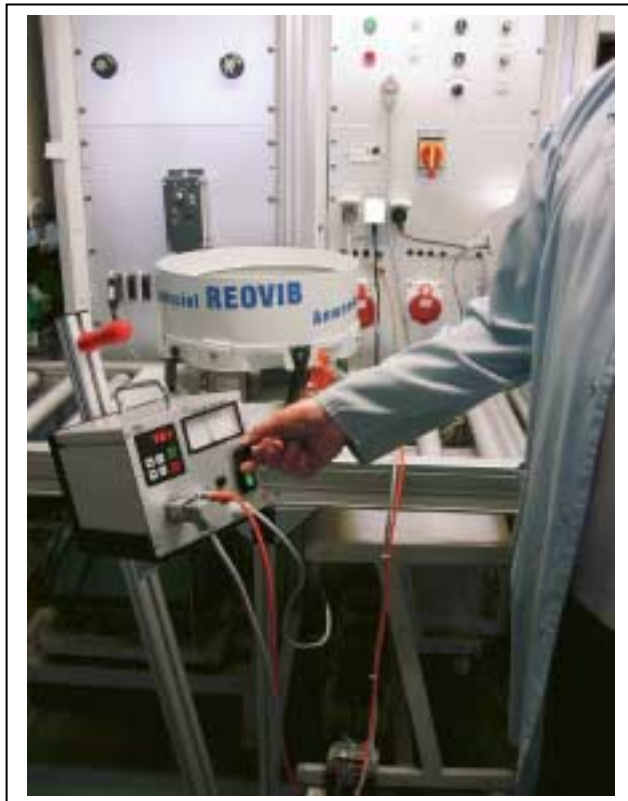
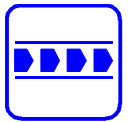


Unidad de servicio para alimentadores vibratorios

## Equipo de pruebas REOVIB

Versión en caja (IP 54)



- compensación del voltaje de red
- adecuado para suministros de 110 V y 240 V
- ajuste interno del set-point vía potenciómetro
- permite una entrada de 24 VDC o un contactor
- rango de frecuencia ajustable de 35...140 Hz
- corriente de salida sinusoidal
- búsqueda automática de la frecuencia óptima
- operatividad vía pantalla LED y teclado numérico
- teclas start/stop del alimentador en el panel táctil
- almacenamiento de memoria para los valores del usuario
- todos los ajustes se pueden realizar sin abrir la unidad
- medidor de carga de corriente RMS
- construido en una interfase RS232

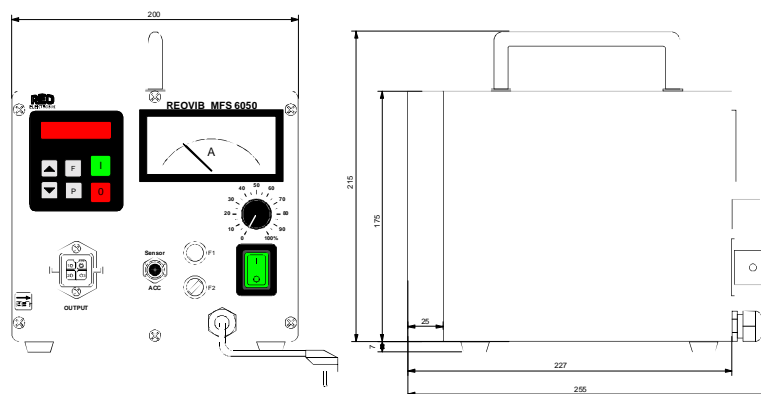
# Unidad de servicio para alimentadores vibratorios

## Equipo de pruebas REOVIB

El Equipo de pruebas REOVIB es una unidad de servicio controlada por microprocesador para ajustar la potencia de salida y determinar las frecuencias de resonancia de los controladores vibratorios. La unidad se compone de un convertidor de frecuencia para el funcionamiento del alimentador vibratorio, y un modulo electrónico para la medición y exhibición de las frecuencias de oscilación. Todos los controles de operaciones están montados convenientemente en el panel frontal de la unidad. La unidad genera una frecuencia de un rango de 35...140 Hz que sirve para funcionar un alimentador vibratorio. La mejor frecuencia de funcionamiento puede ajustarse manualmente o automáticamente mediante el sensor de amplitud y la función integrada de búsqueda de frecuencia óptima. El medidor integrado muestra el valor de RMS de la corriente operativa del electroimán. El indicador digital muestra permanentemente la frecuencia de vibración o el voltaje de salida (en porcentajes).

Opcionalmente, se puede suministrar un pie de soporte para la unidad.

Tipo	Equipo de Pruebas REOVIB
Voltaje de entrada	110 V + 6% ± 10%, 50/60 Hz 240 V + 6% ± 10%, 50/60 Hz
Voltaje de salida	0...105 V 0...205 V
Corriente de salida	6 A
Frecuencia de salida	35...140 Hz
Set-point: Señal permitida Regulación de amplitud	Usando la pantalla interna 24 VDC o contactor Conexión al sensor e.g. SW 70
Interfase:	RS 232
Temperatura de funcionamiento	0...+45 °C
Protección	IP 54



### REO ESPAÑA 2002 SA

Manuel Ventura i Campeny 21

E-08339 Vilassar de dalt

Barcelona

Tel: 937 509 994

Fax: 937 509 995

www.reospain.com

email: [info@reospain.com](mailto:info@reospain.com)