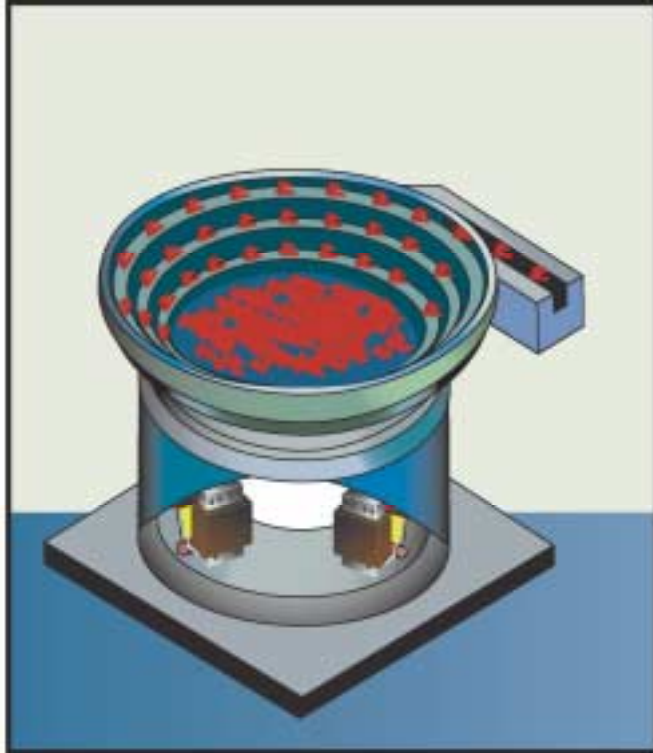


**Instrumento de medición para alimentadores vibratorios**

**REOVIB SWM 3000**



- Mediciones de frecuencia, amplitud y aceleración
- Almacenamiento de datos
- Interfaz RS 232 para traspasar los datos a un PC
- Alimentado por pilas (independiente de la red)
- Entrada de sensor de 10 mV/g a 500 mV/g
- Sensores (opcionales) para 10, 100, 500 mV/g
- Incluye pilas recargables y cargador

# Instrumento de medición para alimentadores vibratorios

## REOVIB SWM 3000

El instrumento de medición REOVIB SWM 3000, se utiliza para la verificación, examen y mantenimiento de alimentadores vibratorios.

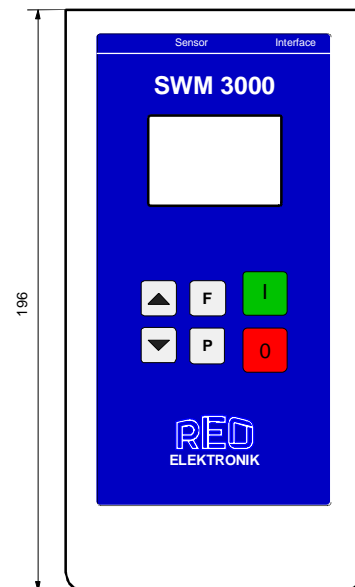
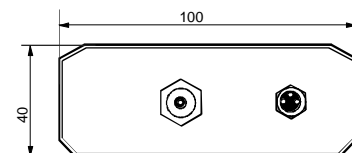
Junto con un acelerómetro se puede medir la frecuencia [Hz], la amplitud [mm], la velocidad de vibración [cm/s], y la aceleración de vibración [g].

Las mediciones se muestran en una pantalla LCD integrada y pueden almacenarse en el medidor hasta un máximo de 40 valores. Con el Interfaz RS 232 integrado, todos los valores pueden transferirse a un PC mediante archivos \*.xls.

Con la unidad se incluyen pilas recargables y cargador. También se suministra un cable de conexión RS232 para el PC y un diskette de 3,5 pulgadas con el correspondiente programa de lectura.

El acelerómetro y los imanes de montaje adicional tienen que pedirse aparte.

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Tipo                                 | REOVIB SWM 3000                |
| ID-Nr.:                              | 677301                         |
| Mediciones de:-                      |                                |
| Frecuencia:                          | 5...600Hz                      |
| Amplitud de vibración:               | 0...30 mm real (0...60 mm)     |
| Velocidad de vibración:              | 0...600 cm/sec.                |
| Medición de aceleración:             | 0,2...150 g                    |
| Error de medición:                   | 1,5%                           |
| Temp. de funcionamiento:             | 0...45 °C                      |
| Alimentación:                        | pilas o cargador               |
| Sensor de aceleración:<br>(opcional) | 10 mV/g, 100 mV/g,<br>500 mV/g |
| Peso:                                | 450 g                          |
| Protección:                          | IP 40                          |
| Funda de protección:                 | opcional                       |



### REO ESPAÑA 2002 SA

Manuel Ventura i Campeny 21  
E-08339 Vilassar de dalt  
Barcelona  
Tel.: 937 509 994  
Fax 937 509 995  
web: [www.reo.de/es](http://www.reo.de/es)  
e-mail: [info@reospain.com](mailto:info@reospain.com)