



Calibrador acústico PCE-SC 43



PCE-SC 43

La frecuencia de calibración que usa este calibrador acústico es de 1000 Hz con onda sinusoidal. En comparación con otros calibradores, este calibrador acústico dispone de tres diferentes niveles de referencia: 94 dB, 104 dB y 114 dB. Con una sola pulsación de una tecla puede cambiar el nivel de referencia. Este calibrador acústico, a diferencia de otros calibradores, dispone de un nivel de referencia adicional de 104 dB. Este calibrador acústico trabaja con una precisión de $\pm 0,4$ dB. Gracias a ello es posible comprobar la precisión de los sonómetros, y en caso necesario, ajustarlos. Opcionalmente puede solicitar un certificado de calibración para el calibrador acústico.

El calibrador acústico se alimenta con 2 pilas de 1,5 V (tipo AA) cuya autonomía es de unas 50 horas. La desconexión automática integrada hace que el calibrador acústico se apague tras 20 minutos de inactividad.

- ▶ Nivel de referencia: 94, 104, 114 dB
- ▶ Ponderación de frecuencia : A, B, C, D
- ▶ Clase 2
- ▶ Conexión para micrófono de 1/2"
- ▶ Alimentación por pilas
- ▶ Autonomía 50 horas

Especificaciones técnicas

Nivel de referencia	94 dB, 104 dB, 114 dB
Precisión	±0,4 dB
Clase	2
Frecuencia	1000 Hz Para ponderación de frecuencia A, B, C y D
Precisión frecuencia	±1,7 %
Tiempo de estabilización	10 segundos
Distorsión armónica total	<3 %
Factores ambientales	
- Temperatura y humedad	<0,4 dB a 0 ... 40 °C y 25 ... 90 % H.r.
- Presión atmosférica	<0,1 dB a 65 ... 108 kPa
Estabilidad <60 segundos	±0,15 dB
Estabilidad tras un año de uso	±0,35 dB
Condiciones operativas	0 ... 40 °C, <25 ... 90 % H.r. sin condensación
Condiciones de almacenamiento	-20 ... 50 °C, <90 % H.r. sin condensación
Desconexión automática	Tras 20 minutos
Alimentación	2 x pilas de 1,5 V, tipo AA
Autonomía	Aprox. 50 horas
Apertura micrófono	1/2"
Dimensiones	60 x 130 x 37,5 mm
Peso	400 g

Contenido del envío

1 x Calibrador acústico PCE-SC 43

2 x Pilas de 1,5 V, tipo AA

1 x Manual de instrucciones

Nos reservamos el derecho a modificaciones