

KLASSE II AKUSTISCHER SCHALL - KALIBRATOR

PCE-SC 43



- » **Schalldruckpegel 94, 104, 114 db**
- » **für Bewertungsfilter A,B,C und D**
- » **Schallklasse 2**
- » **wechselbare Batterien**
- » **1/2 Zoll Mikrofonanschluss**
- » **50 Stunden Batterielaufzeit**

Schall - Kalibrator mit verschiedenen Schalldruckpegeln / $\pm 0,4$ dB Genauigkeit /
Frequenz 1000 Hz für Frequenzbewertung A, B, C und D / 1/2 Zoll Mikrofonöffnung /
Spannungsversorgung über wechselbare Batterien /
Schallklasse 2

Die Kalibrierfrequenz bei dem Schall - Kalibrator liegt bei 1000 Hz und ist eine Sinusform. Im Vergleich zu anderen Kalibratoren hat dieser Schall - Kalibrator drei einstellbare Schalldruckpegel. 94 dB, 104 dB und 114 dB stehen dabei zur Verfügung und können per Tastendruck auf dem Schall - Kalibrator ausgewählt werden. Somit steht ein zusätzlicher 104 dB Schalldruckpegel zur Verfügung. Mit einer Genauigkeit von $\pm 0,4$ dB ist der Schall - Kalibrator besonders präzise. Damit ist es mit dem Schall - Kalibrator möglich Schallmessgeräte auf deren Genauigkeit hin zu überprüfen und gegeben falls zu justieren. Optional kann der Schall - Kalibrator mit einem ISO-Zertifikat ausgestattet werden.

Mit einer Batterielaufzeit von 50 Stunden hat der Schall - Kalibrator eine besonders lange Betriebszeit. Die integrierte automatische Abschaltung schaltet den Schall - Kalibrator nach 20 Minuten Inaktivität automatisch ab.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Akku/Batterie	2 x 1,5 V AA Batterie , Alkali-Mangan
Kapazität	3000 mAh
Betriebsbedingungen	0 ... 40 °C , 90 % r. F.
Lagerbedingungen	-20 ... 50 °C , 0 ... 90 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	130 x 37,5 x 60 mm
Weitere Abmessungen	Mikrofongröße 1/2 Zoll