

Schwingungsmessgerät PCE-S 41



Schwingungsmessgerät zur Verwendung in Wartung und Instandhaltung

Das elektronische Schwingungsmessgerät PCE-S 41 ist sehr handlich und wird durch eine Batterie betrieben. So bietet dieses Schwingungsmessgerät maximale Flexibilität für Messungen. Dieses Schwingungsmessgerät wird benutzt, um Maschinengeräusche, z.B. an Lagern, Ventilatorklappen, Pumpen... aufzuspüren. Somit ist das Schwingungsmessgerät ein optimales Werkzeug zur Geräusch- und Vibrationsüberwachung in Fabriken, welches dem Benutzer, der für die Wartung zuständig ist, die Möglichkeit gibt, Fehlerquellen zu erkennen bevor der Ausfall von Anlagen und Maschinen eintreten kann (vorbeugende / zustandsorientierte Instandhaltung).

Das Schwingungsmessgerät - Gehäuse besteht aus ABS-Kunststoff, wobei auf eine bequeme Handhabung beim Design besonders geachtet wurde. Das Gerät funktioniert unter Verwendung eines Piezo-Transducers, der auch die leisesten Geräusche entdeckt. Der Kopfhörer vom Schwingungsmessgerät ist ausgestattet mit zwei justierbaren Ohrenschützern, versehen mit einem 1 m langen Kabel. Verwenden auch Sie das Schwingungsmessgerät in Ihrem Betrieb.

Technische Daten

Frequenzbereich	100 Hz...10 kHz
Lautstärke	einstellbar
Lautsprecher	8W
Spannungsversorgung	1 x 9V Block (inkl.) für ca. 30 Std. Betriebsdauer
Gehäuse	ABS
Umgebungstemperatur	-10 ...55 °C
Dimensionen(Gerät)	Gerät: 206 x 50 x 32 mm
Nagelfühler (abschraubbar)	1x 290 mm ; 1 x 70 mm (Länge)
Fühlermaterial	Stahl
Gewicht	240g (inkl. Batterie)

Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!