



Personenbezogene Lärmmessung

Sind Ihre Mitarbeiter gesundheitsschädlichen Lärmpegeln ausgesetzt?

Ist Ihr Unternehmen gegen Schadenersatzansprüche aufgrund von Lärmherschäden geschützt?

Sparen Sie Zeit und Geld mit diesem erstklassigen Messgerät, das Ihnen die Lärmmessung vereinfacht und zugleich die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften sicherstellt.

Erfassung, Aufnahme und Berechnung von Expositionswerten mit Pulsars neuester Innovation ist ganz leicht!

Anwendungsgebiete

Als tragbares Gerät optimal geeignet für...

- Kontrolle der Einhaltung weltweiter Vorschriften zu Lärm am Arbeitsplatz und Industrielärm (UK, EU, OSHA, MSHA)
- Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz

Ein Einsatz lohnt sich für Mitarbeiter, die über den Tag unterschiedlichem Maschinenlärm ausgesetzt sind, alleine arbeiten, viel Zeit in Fahrzeugen verbringen, in Fabriken oder im Warenlager tätig sind, Schichtarbeit nachgehen oder unregelmäßige Arbeitsprofile haben.

Features

Genauere Messungen über einen breiten Bereich von 70-140dB(A)

Tragbar mit der Kapazität für über 30 Stunden Datenerfassung

Keine Ausleseeinheit oder Ladegerät erforderlich, alle Funktionen via USB am PC

Messungen können bis zu 28 Tage im Voraus geplant werden

Vereinfachte Funktionen für Einrichtung, Start, Stopp, Download und Berichte

Wieder aufgeladen in weniger als 4 Stunden

Verschiedene Anbringungsmöglichkeiten

Optimal für Alleinarbeiter, Schichtarbeiter oder Mitarbeiter in beengten Räumen





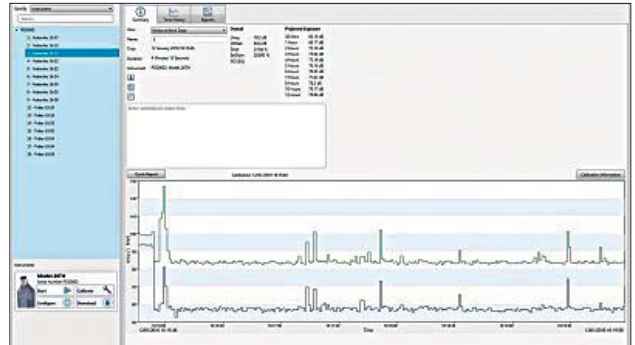
Kundenseitiges Kalibrieren - kinderleicht



Kompakt, tragbar und genau



Kalibrierset



Messprotokolle mit der AnalyzerPlus Software

Technische Daten NoisePen

Beschreibung:	Personenlärmdosimeter	Akkulaufzeit:	Über 30 Messstunden möglich, in weniger als 4 Std. aufgeladen (0% auf 100%) Gewicht mit Akku: 82g
Genauigkeit:	Klasse 2	Abmessungen:	124mm x 34mm x 28mm ohne Windschirm
Anwendbare Standards:	IEC 61252:1993 ANSI S1.25:1991 IEC 61000-6-1:2007(EMC) IEC 61000-6-3:2007(EMC)	Anschlüsse:	Mini-USB zum Anschluss an PC oder Netzteil (Kabel enthalten)
Mikrofon:	Durchmesser: ½ Zoll, austauschbar, vorpolarisiert, Klasse 2	Betriebstemperatur-Bereich:	0-40 °C
Messbereich:	70-140dB(A) 90dB(C) bis 143dB(C) Peak	Speicher:	Ausreichend Speicherplatz für 20 achtstündige Schichten bei 1s Intervall für Peak und Integrator (160 Std. @ 1s)
Zeitbewertungen:	'F' (Fast), 'S' (Slow) oder ohne	Messparameter:	Grafische Darstellung von Short LAeq, LCPeak oder LZPeak
Frequenzbewertungen:	CH1 (Integrator): A CH2 (Peak), C & Z	Software:	Pulsar AnalyzerPlus für Windows7 und höher
Integratoren:	Entweder UK, EU, OSHA, HC & OSHA NC, OSHAHC & ACGIH, MSHA HC & MSHAEC oder benutzerspezifisch	Garantie:	12 Monate, verlängerbar bis zu 7 Jahren
Intervall der Zeitdaten:	Eine Sekunde, eine Minute	Zubehör:	Akustischer Kalibrator, Koffer, NoisePen Befestigungs-Klammern, Netzteil
Sprachen:	Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch und Spanisch		
Stromversorgung/Akku:	2 X 1,2V NiMH-Batterie intern Aufladbar über USB 5V		