

Fonometro PCE-354-ICA (Rapporto di taratura ISO incluso)



Fonometro integrato / Misurazione del valore picco / Ponderazione di frequenza A e C / Range di misura: 30 ... 130 dB / Funzione MAX-Hold / Memoria per 99 valori / Display retroilluminato / Rapporto di taratura ISO incluso

Questo fonometro è un piccolo dispositivo portatile con molte funzioni, come la misurazione del valore di picco, il calcolo del valore Leq e con intervalli di misura regolabili. Il fonometro integra la funzione MAX che permette di congelare sul display il valore massimo della misurazione. Grazie a ciò sarà possibile analizzare se un valore limite è stato realmente superato. La particolarità del fonometro è il valore Leq che, dopo aver inserito il tempo di misurazione, indica il livello sonoro continuo equivalente, cioè la media temporale dell'esposizione totale al rumore nell'intervallo di tempo impostato.

Il fonometro ha una memoria per 99 valori richiamabili sullo schermo. Il display retroilluminato facilita la lettura dei valori. Inoltre, integra la funzione di spegnimento automatico, spegnendo il fonometro dopo 10 minuti di inattività.

Quando sullo schermo si accende il simbolo della batteria, è necessario sostituire le tre batterie di tipo AAA da 1,5 V. Questo fonometro integrato di 2ª classe viene utilizzato nei luoghi di lavoro per la protezione acustica dei lavoratori o semplicemente per misurare rapidamente il rumore ambientale.

- ▶ **Rapporto di taratura ISO incluso**
- ▶ Range di misura: 30 ... 130 dB
- ▶ Funzioni: Leq, LAp e LCp
- ▶ Memoria per 99 valori
- ▶ Range di frequenza: 20 ... 12.500 Hz
- ▶ Display retroilluminato

Specifiche tecniche

Livello sonoro

Range di misura	30 dB ... 130 dB
Risoluzione	0,1 dB
Precisione	±1,5 dB del valore di misura

Specifiche tecniche generali

Funzioni	Lpeak, Leq
Ponderazione temporale	Lento (1 s) / Veloce (125 ms)
Frequenza	20 ... 12.500 Hz
Ponderazione di frequenza	A / C
Display	LCD retroilluminato
Aggiornamento del display	3 valori al secondo
Memoria	99 valori Registrazione quando viene premuto l'apposito tasto
Microfono	Condensatore elettrico
Spegnimento automatico	10 minuti
Classe	2 ^a
Alimentazione	3 x Batterie da 1,5V tipo AAA
Lingue del menù	Inglese
Grado di protezione	IP20
Condizioni operative	0 ... 50 °C / 10 ... 95% U.R.
Dimensioni	177 x 60 x 35 mm
Peso	110 g

Informazioni supplementari

Certificato CE



Altre informazioni sul prodotto



Specifiche soggette a modifiche

