

Fonometro integratore in Classe 1 molto semplice da usare, per ottenere misurazioni del rumore per ogni verifica e normativa vigente nei vari settori lavorativi, ambientale, edile e per la sicurezza negli ambienti di lavoro. Il Fonometro SC101 è impostato per ogni tipo di verifica e misura, scegliendo semplicemente il settore per il quale dobbiamo effettuare le misurazioni.

Progettato e sviluppato per facilitare agli utenti, anche quelli meno esperti, di poter operare con lo strumento nei vari settori.

Le Normative rispettate dal prodotto: IEC 61672-1:2002 Di tipo 1 Fonometro ANSI S1.4: 83 (A1: 01) di tipo 1 Fonometro ANSI S1.43: 97 (A1: 02) Tipo 1 Integrazione del livello sonoro ANSI S1.11: 04 Filtri di tipo 1 IN 61672-1:03 Classe 1



- Misura contemporanea di una vasta gamma di funzioni.
- Gamma unica di misura; non sono necessari aggiustamenti di scala in fase di misurazione.
- Curve di ponderazione A, C e Z; misura delle funzioni con le tre curve di ponderazione.
- Visualizzazione a display delle rappresentazioni numeriche e grafiche delle funzioni.
- Display con indicazioni in italiano, retroilluminato.
- Memoria interna per la registrazione dei dati di misura
- Possibilità di configurare lo spazio di memoria disponibile come buffer lineare o circolare.
- Tempo d'integrazione programmabile da 1 s a 99 ore.
- Trasferimento dei dati memorizzati su PC attraverso porta RS232.
- Preamplificatore removibile con possibilità di utilizzare cavi di prolunga microfonica.
- Possibilità di effettuare misurazioni in esterno.
- Fonometro integratore Classe 1: IEC/EN 60651, IEC/EN 60804, IEC61672
- Bande di ottava (31,5 Hz ÷ 16 kHz) con filtri in classe 1 secondo IEC/EN61260
- Microfono a condensatore polarizzato a 200 V da ½", sensibilità nominale 16
- Preamplificatore microfonico da ½" con connettore LEMO 7 pins
- Campo di misura 23-137 dB (A) fino a 140 dB picco
- Curve di ponderazione A, C e Z
- Costanti di tempo Slow, Fast e Impulse
- Risoluzione 0,1 dB
- Uscita RS232 - AC a 8,1 Vrms (limite superiore) ed impedenza 100Ω
- Condizioni ambientali Temperatura: da -10°C a +50°C. Umidità: da 30 a 90%
- Dimensioni 341x82x19 mm (con microfono e preamplificatore)
- Classe 1: IEC 60942:2003
- Livello di riferimento Livello di pressione sonora: 94 dB (1 Pa)
- Frequenza: 1 kHz ± 1%. Distorsione: <2%.
- Alimentazione Batteria 9 V. Indicatore di batteria: LED luminoso.
- Dimensioni e peso Dimensioni: Ø = 48 mm, L= 135 mm. Peso: 185 g



Fornitura Promozione :

- Fonometro integratore in classe 1 SC101
- Calibratore per fonometri in classe 1 IEC942
- Spugnetta anti vento
- Cavetto uscita dati USB
- Certificato di Taratura per Fonometro
- Certificato di Taratura per Calibratore
- Manuale d'uso in italiano
- Custodia per fonometro in pelle
- Garanzia 24 mesi



Per conferma ordine :

- Timbro e Firma per accettazione
- Indirizzo di spedizione e fatturazione
- Inviare al Fax. 0544.1960225 oppure a info@ntginstruments.com



Prezzo di Listino € 2790,00 + iva

Prezzo in Promozione € 1990,00 + iva

Spedizione Fornitura in 24H Gratuita