

AUDIOMETRO SCREENING PC-BASED MA33



MA33

Piccolo è pratico, ora anche intelligente

- Connessione al PC via USB
- Piccolo, leggero e facilmente trasportabile
- Controllo di frequenza e intensità di stimolazione tramite tastiera o mouse
- Via aerea, via ossea (MA33BC)
- Audiometria Tonale e Vocale (MA33 SPEECH)
- Test SISI (MA33 SISI)
- Memorizzazione diretta sul PC
- Database dei pazienti incluso

Piccolo quanto mai, con grandi funzioni; l'audiometro screening MA33

- **Audiometro screening digitale**

L'MA33 è l'audiometro screening, piccolo, leggero e pronto all'uso PC-based, per analisi diagnostica e per la medicina del lavoro. Semplice operatività tramite connessione al PC. Il software per audiometria tonale, affidabile e di facile utilizzo, offre la possibilità di personalizzazioni di programmi screening per la ricerca del livello di perdita di udito. Il software è disponibile in quattro differenti versioni, tutte facilmente utilizzabili con comando da tastiera e da mouse.

- **MA33 Base**

Audiometria screening tonale in via aerea, veloce e affidabile, sia per bambini che per adulti. Lo strumento ideale per professionisti e pediatri.

- **MA33 BC**

In caso di anomalità risultante dai test per via aerea, l'MA33 offre ulteriori informazioni relative alla funzionalità dell'orecchio medio, eseguendo il test per via ossea.

- **MA33 SISI**

Permette di eseguire il test di audiometria tonale, sia per via aerea che ossea, con l'aggiunta del SISI test per 11 frequenze, con conseguente possibilità di indicazione se il danno uditivo è a carico della coclea oppure retrococleare.

- **MA33 Speech**

Può essere eseguito il test di audiometria vocale, con materiale di test registrato, o tramite microfono. I segnali di stimolazione, sono forniti direttamente dal PC.

Dati tecnici:

- Segnali di stimolazione/mascheramento: Tono puro, Tono pulsato, Tono warble, Rumore a bande (NBN)
- Frequenze di test: 125 ÷ 8000 Hz
- Passo attenuatore: 5 dB
- Test: Audiometria tonale via aerea, Audiometria tonale via ossea (MA33BC, MA33 SISI, MA33 SPEECH), Audiometria vocale (MA33 SPEECH), SISI test (MA33 SISI)
- Classe audiometrica: Classe 4 in accordo con EN 60645-1
- Standard di sicurezza: EN 60601-1, EN 60645-1
DIRETTIVA MEDICA 93/42/EWG dispositivi medicali Classe IIa
- Interfaccia PC: USB
- Alimentazione: Via USB
- Dimensioni e peso: 15,4 x 10,3 x 2,7 cm; 300g
- Via aerea:
 - Intensità di stimolazione: da -10 a 100 dB_{HL} (90 dB a 250, 6000 e 8000 Hz)
 - Cuffie: HDA 280, TDH39 oppure HOLMCO 8103
- Via ossea (MA33BC, MA33 SISI):
 - Intensità di stimolazione: da -10 a 70 dB_{HL} (40 dB a 6000 Hz, 60 dB a 500 e 4000 Hz)
 - Vibratore: Radioear B71
- SISI Test:
 - Modulazione del segnale: da 4,8 a 0,2 al sec @ 5, 3 e 2dB (preparazione);
da 4,8 a 0,2 al sec @ 1 dB (test)
- Accessori standard: Cuffie, Pulsante risposta, Software audiometria tonale, Software database, Cavo USB, Borsa

DISTRIBUITO IN ESCLUSIVA DA:



Mercury Internazionale Spa
Via Colleoni 25— Palazzo Pegaso Ingresso 3
20041 Agrate Brianza (MI)
tel 0039 039 650211 fax 0039 039 653522
www.mercuryinternazionale.eu
info@mercuryinternazionale.eu