

easyTymp - Impedenzometro palmare da screening



- Misurazione rapidissima e affidabile dell'impedenza
- Tono sonda 226 Hz, con opzione alta frequenza 1 kHz
- Misurazione riflesso stapediale su 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz
- Test automatici - uso intuitivo
- Display a colori ad alta risoluzione
- Più di 1000 misurazioni in memoria

easyTymp - Impedenzometro palmare da screening

Velocissime misurazioni dell'orecchio medio

easyTymp è l'ideale strumento palmare per lo screening dell'orecchio medio. Esegue con accuratezza i test dell'impedenza e dei riflessi ipsilaterali nel giro di secondi. L'intensità delle quattro sequenze per l'esame del riflesso ipsi progredisce in automatico finché non sarà accertata la presenza di un riflesso o raggiunta la frequenza massima.

Selezione report

I report disponibili sono facilmente selezionabili con una mano. Sono disponibili i seguenti report: timpanometria a 226 Hz oppure timpanometria e riflesso in automatico, o timpanometria e riflesso misurato su 90 dB.

Opzione timpanometria ad alta frequenza

L'opzione tono sonda ad alta frequenza 1 kHz è particolarmente indicata per ottenere affidabili misurazioni timpanometriche neonatali e infantili. Report disponibili: timpanometria 1 kHz oppure timpanometria e riflesso in automatico, o timpanometria e riflesso misurato su 80 dB WB.

Base dell'easyTymp

La base dell'easyTymp serve da docking station accessoriata anche per la ricarica della batteria, e disponibile, a seconda della versione, con scomparto per la scatola tappini o con stampante integrata.

Memoria estesa

La memoria interna dell'easyTymp immagazzina più di 1.000 misurazioni. L'Impedance Software, fornibile su richiesta, consente di trasferire i dati a un PC esterno.

Dotazione standard

Dispositivo portatile easyTymp con punta sonda; punta sonda di ricambio; batteria ricaricabile; alimentatore di rete; scatola con tappini; cavità di calibrazione; valigetta.

Dotazione opzionale

- MAICO-Impedance Software
- Sonda esterna (35 cm)
- Licenza per tono sonda ad alta frequenza 1 kHz
- Base con scatola per tappini integrata, alimentatore di rete e batteria di riserva ricaricabile
- Base con stampante integrata, alimentatore di rete e batteria di riserva ricaricabile
- Alimentatore di rete per il dispositivo easyTymp
- Accessori per il montaggio a parete della base



easyTymp con base e scatola per tappini

Scheda prodotto

Timpanometro

Frequenza, intensità sonda	226 Hz \pm 1%, 69 dB HL in 2 cm ³
Opzionale	1.000 Hz \pm 1%, 69 dB HL in 2 cm ³
Range pressione	da + 200 a - 400 daPa
Range volume	da 0,1 a 8,0 ml
Accuratezza	\pm 5% ovvero \pm 10 daPa
Durata del test	< 3 secondi

Misurazione riflesso

Frequenze del test	500, 1.000, 2.000, 4.000 Hz \pm 3%
Metodo	ipsilaterale
Intensità ipsilaterale	80 ... 100 dB HL
Regolazione intensità	ricerca automatica o stimolo fisso

Report disponibili	Tymp 226 Hz; Tymp 226 Hz + Auto Reflex Tymp 226 Hz + Reflex 90 dB
Opzione alta frequenza:	Tymp addizionale 1 kHz; Tymp 1 kHz + Auto Reflex; Tymp 1 kHz + Reflex 80 dB WB

easyTymp

Memoria	1 tracciato per orecchio e test
Capacità memoria	> 1000 misurazioni
Display	display grafico LCD Full color
Dimensioni/peso	80 x 300 x 70 mm / 427 g

Base

Dimensioni	150 x 295 x 110 mm
Alimentazione	100 - 240 VAC, 50/60 Hz

Sonda opz. esterna Stampante opzionale

Sonda con spie LED di stato
Stampante termica 4 pollici

Marcatura CE medicale Norme applicate

TÜV – No. ID 0123
IEC 60601-1, classe II, tipo B
IEC 60601-1-2
IEC 60645-5

Con riserva di apportare modifiche senza preavviso.



MAICO Diagnostic GmbH
Salzufer 13/14
10587 Berlin, Germany
Tel.: +49 30/70 71 46-50
Fax: +49 30/70 71 46-99
E-Mail: export@maico.biz
Web: www.maico.biz