

touchTymp MI 24

Il primo impedenzometro completamente TOUCH

La nuova generazione di esami con interfaccia intuitiva

Intuitivo, semplicemente!

Il Nuovo touchTymp unisce un'interfaccia touch-screen da 10,4" e un assetto innovativo per un utilizzo sorprendentemente intuitivo. L'ampio display a colori consente di cambiare facilmente i parametri con al massimo 3 click. touchTymp migliora efficacemente ogni flusso di lavoro nel quotidiano.

Attenzione al paziente

Progettato per aiutare l'utilizzatore a concentrare l'attenzione sul paziente, la speciale barra luminosa posta sulla sonda riporta in tempo reale la progressione del test e lo stato della misurazione. Inoltre indicatori luminosi segnalano l'orecchio esaminato e il risultato del test.

Batteria di test completa

touchTymp MI 24 è configurato con una batteria completa di test standard per l'immediata esecuzione di tutti gli esami di screening: timpanometria a 226 Hz; timpanometria con riflessi acustici automatici o timpanometria con riflessi acustici ad un livello stabilito. Il tono sonda opzionale ad alta frequenza a 1 kHz è ideale per ottenere risultati d'esame ottimali sui neonati.

Stampante integrata

Risultati di test e report possono essere facilmente stampati grazie alla stampante integrata. Una volta riposizionata la sonda nel suo alloggiamento i risultati dei test saranno stampati automaticamente – touchTymp è davvero facile e intuitivo.

Compatibile con il software Sessions per il collegamento al pc: Preparati ad un rapido trasferimento dei dati!

Utilizza touchTymp MI 24 con il nuovo ed intuitivo software MAICO Sessions Pc per il trasferimento dati per una facile gestione dei risultati delle misurazioni.

Principali caratteristiche

- Risultati di test in pochi secondi
- Esami su pazienti pediatrici e adulti
- Personalizzabile in base alle esigenze individuali
- Interfaccia completamente touch
- Innovative luci sulla sonda permettono di rimanere concentrati sul paziente
- Tono sonda a 226 Hz
- Tono sonda opzionale a 1 kHz
- Frequenze del riflesso Acustico: 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz (ipsi e opzionale contralaterale)
- Alta risoluzione e velocità di passaggio da una schermata all'altra
- Stampante integrata
- Il software MAICO Sessions opzionale è collegabile con il database pazienti OtoAccess® o Noah per una semplice gestione dei dati



Specifiche tecniche touchTymp MI 24

TYMPANOMETRIA

Frequenza della sonda	226 Hz \pm 1 %, 85 dB SPL \pm 1,5 dB
Alta Frequenza Opzionale	1 kHz \pm 1 %, 69 dB SPL \pm 1,5 dB
Gamma Pressione	da -600 a +400 daPa
Accuratezza Pressione	\pm 5 % o \pm 10 daPa
Gamma Volume	da 0,0 ml a 6,0 ml (compensato)
Gamma Compliance	da 0,1 ml a 8,0 ml a 226 Hz
Accuratezza Volume	\pm 5 % o 0,1 ml
Tempo di test	3 - 5 secondi

RIFLESSI ACUSTICI

Frequenze di test	0,5; 1; 2; 4 kHz \pm 1 %
Metodi di test	Ipsilaterale; opzionale contralaterale
Livello Ipsilaterale	70 dB HL a 105 dB HL
Livello Controlaterale	70 dB HL a 120 dB HL
	Con trasduttore per contralaterale
Impostazioni di test	Automatici o fissi
Test riflesso Ipsilaterale	con AGC

DISPOSITIVO GENERALI

Display	Display Grafico a LED di 10,4" completamente touchscreen
Interfaccia al PC	USB
Sonda	Leggera e maneggevole, con interruttore e luce di controllo integrati
Stampante	Stampante termica velocissima e silenziosa
Alimentazione	100-240 V \sim \pm 10 %, 50-60 Hz \pm 10 %
Dimensioni / Peso	L 30 cm x P 34,5 cm x H 14,8 cm / 3,2 kg
Lingua	Inglese, tedesco, spagnolo, francese, polacco, turco, russo, cinese

NORMATIVA

Tymanometria	IEC 60645-5, Tipo 2
Sicurezza	IEC 60601-1, Classe I, Tipo B Parti applicate
EMC	IEC 60601-1-2
CE 0123	Classe IIa secondo il regolamento sui dispositivi medici (UE) 2017/745

DOTAZIONE DI SERIE

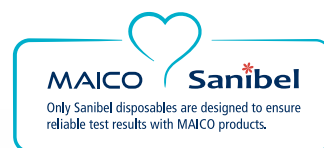
Sonda, cavità di calibrazione integrata, kit di tappini Sanibel, stampante integrata e rotolino di carta termica, cavo di alimentazione, kit pulizia sonda, penna per display touch

SOFTWARE / ACCESSORI OPZIONALI

- MAICO Sessions PC software
- Database OtoAccess®
- Database Noah
- Cuffie contra DD45C

SANIBEL

Si raccomanda di utilizzare consumabili Sanibel al fine di garantire risultati di test ottimali.



Le specifiche sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

Dotazione di serie



touchTymp
con stampante



Sonda



Kit tappini

Software / Accessori opzionali



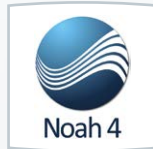
Cuffie contra
DD45C



MAICO Sessions
PC software



Database
OtoAccess®



Database Noah



MAICO Diagnostics GmbH

Sickingenstr. 70-71 · 10553 Berlin · Germany
Tel.: +49 30/70 71 46-50 · Fax: +49 30/70 71 46-99
sales@maico.biz · www.maico.biz



Trova il distributore più vicino.