

TouchTymp MI24

- Zuverlässige Messergebnisse in Sekundenschnelle
- Messungen von Kleinkindern bis zu Erwachsenen
- Anpassungen an individuelle Anforderungen möglich
- Große 10,4 Zoll Touchscreen-Oberfläche für eine intuitive Bedienung
- Innovative Sondenleuchten ermöglichen patientenorientierte Handhabung
- Sondenton 226 Hz, optional Hochfrequenz-Sondenton von 1 kHz
- Reflexmessung bei 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz (ipsilateral und optional kontralateral)
- Hohe Auflösung und schnelle Bildschirmübergänge
- GDT-fähige MAICO Software inklusive
- Integrierter Drucker (optional)

Einfach intuitiv

Das neue touchTymp vereint einen 10,4 Zoll Touchscreen mit einem benutzerfreundlichen Design, das eine unvergleichlich intuitive Bedienung möglich macht. Das große Farbdisplay erlaubt eine einfache Änderung von Parametern mit maximal 3 Klicks. Die Messung startet automatisch sobald die Messsonde im Ohr platziert wird. Das touchTymp ermöglicht so jeder Fachkraft eine effizientere Gestaltung ihres täglichen Arbeitsablaufes.



Patientenorientierte Messung

Das Design unterstützt den Benutzer dabei, seinem Patienten endlich wieder die volle Aufmerksamkeit zu schenken: Die einzigartige Leuchtleiste auf der ergonomischen wie auch reaktionsschnellen Sonde bietet einen Messverlauf in Echtzeit. Innovative Leuchtdioden zeigen, welches Ohr gemessen wird und geben das Messergebnis an.

Umfassende Messprotokolle

Das touchTymp MI24 bietet umfassende Standardmessprotokolle für die unmittelbare Durchführung verschiedener Messverfahren: Tympanometrie mit 226 Hz; Tympanometrie mit akustischen Reflexen oder Tympanometrie mit akustischen Reflexen bei festem Pegel. Der optionale Hochfrequenz-Sondenton von 1 kHz ist ideal für zuverlässige Ergebnisse bei Messungen an Neugeborenen und Kleinstkindern.

Tympanometrie

Messfrequenz und Pegel:	226Hz +/- 1% 85 dB SPL in 2 cm ³
Hochton Optional :	1000Hz +/- 1% 85 dB SPL in 2 cm ³
Druckbereich:	+200 bis -400 daPa
Druckgenauigkeit:	+/- 5% oder +/- 10 daPa
Testzeit:	3 - 5 Sekunden
Volumenereich:	0,1 bis 8.0 ml

Reflexmessung

Messmethode:	Ipsilateral kontralateral Optional
Testfrequenzen:	500, 1000, 2000, 4000 Hz
Testpegel Ipsi:	70 bis 105 dB HL
Testpegel Kontra:	70 bis 120 dB HL
Pegeleinstellung:	Automatisch oder fester Pegel
Ipsilateraler Reflex Test:	Mit AGC

Allgemein

Display:	10,4 Zoll Graphik LED-Display mit resistive Touchscreen
Schnittstelle:	USB
Drucker:	Leiser 4 Zoll Thermodrucker
Sonde:	Leichte Messsonde mit eingebauten LED-Leuchtdioden
Stromversorgung:	Power Supply, 100-240V AC, 50 - 60 Hz
Maße:	300 x 345 x 148mm (BxTxH)
Gewicht:	3,2 kg

Sicherheitsnormen

IEC60601-1, Klasse I, Typ B, IEC 60645-5, Typ 2,
Gerät entspricht der Richtlinie 93/42/EEC für
Medizinprodukte



Standardzubehör

- Messsonde
- Steckernetzteil
- Sondenreinigungsset
- Ohrstöpselbox
- Eingebaute Kalibriervolumen
- Integrierter Drucker mit Thermopapier (Optional)
- Tympanometrie-Software
- USB-Kabel
- Bedienungsanleitung
- Medizinproduktebuch

Sonderzubehör

- Hochtympanometrie 1000 Hz
- Kontralaterale Reflexmessung



Abbildungen nicht vertragsbindend. Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Vertrieb durch:

Dippacher-Audio-Systeme e.K.
Raiffeisenstraße 2 - 91336 Heroldsbach
Tel: 09190-995950 - Fax: 09190-9959517
E-mail: info@dippacher-ek.de
Web: www.dippacher-ek.de

Hergestellt von:

MAICO Diagnostics
10553 Berlin, Germany

