

easyTymp™

Tympanomètre de Dépistage Portatif avec Tests de Réflexes

Mesures Auditives très Rapides

easyTymp™ est un appareil portatif parfaitement adapté aux tests de dépistage auditif. Il réalise des tests d'impédance et réflexes ipsilatéraux fiables en quelques secondes. L'intensité des quatre fréquences de test réflexes ipsilatéraux augmente automatiquement jusqu'à la détection d'un réflexe ou jusqu'au niveau maximum.

Sélection d'un Protocole

Tous les protocoles de test disponibles peuvent facilement être sélectionnés d'une seule main. Protocoles de test disponibles : Tympanométrie à 226 Hz, Tympanométrie + Réflexe auto ou Tympanométrie + Réflexe à 90 dB.

Socle easyTymp™

Le socle easyTymp sert de station d'accueil et de chargeur. Il est disponible en version avec boîte à embout ou imprimante intégrée.

Bref aperçu des caractéristiques

- Mesures d'impédance très rapides et fiables
- Son de sonde de 226 Hz, sonde haute fréquence de 1 kHz en option
- Fréquences de réflexes 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz
- Tests automatiques – utilisation claire et évidente
- Écran couleur haute-résolution
- Capacité de stockage supérieure à 1 000 mesures
- Grâce au logiciel d'impédance, il est également possible de transférer les données sur un PC
- Tympanométrie haute fréquence en option



Technical Data

MODE TYMPANOMÉTRIE easyTymp™

Fréquence de la Sonde	226 Hz ± 1%, 85 dB _{SPL} sur 2 cm ³ 1000 Hz ± 1%, 85 dB _{SPL} sur 2 cm ³
Plage de Pression	+ 200 à - 400 daPa
Plage de Volume	0.1 à 8.0 ml
Précision	± 5% ou ± 10 daPa
Durée du Test	< 3 secondes

MODE RÉFLEXES

Fréquence de Test	500, 1000, 2000, 4000 Hz ± 3%
Méthode de Test	Ipsilatérale
Réflexes d'Intensité	70 à 100 dB _{HL}
Paramètres d'Intensité	Automatique ou simple intensité

PROTOCOLES DE TEST	Tymp 226 Hz; Tymp 226 Hz + Réflexe auto ; Tymp 226 Hz + Réflexe 90 dB
---------------------------	---

OPT. HAUTE FRÉQUENCE	Tymp 1 kHz ; Tymp 1 kHz + Réflexe auto ; Tymp 1 kHz + Réflexe 80 dB BB
-----------------------------	--

GÉNÉRALITÉS

Mémoire	1 courbe par oreille et test
Stockage	> 1 000 mesures
Écran	Écran LCD graphique couleur
Dimensions / Poids	L x l x H : 80 x 300 x 70 mm / 427 g

SOCLE

Dimensions	L x l x H: 150 x 295 x 110 mm
Alimentation	100-240 V CA, 50/60 Hz

IMPRIMANTE (OPTION) Imprimante thermique 4 pouces

NORMES IEC 60601-1, Catégorie II, Type B
IEC 60601-1-2, IEC 60645-5
sur les appareils médicaux directive 93/42/EEC

ACCESSOIRES STANDARD

- Unité portable easyTymp™ avec batterie rechargeable
- Embout de sonde et embout de sonde de rechange
- Alimentation
- Boîte d'embouts avec embouts
- Cavité d'étalonnage
- Mallette de transport
- Logiciel d'impédance



ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES

- Sonde externe avec câble (longueur 35 cm)
- Licence pour son de sonde haute fréquence de 1 kHz
- Socle avec boîte d'embouts intégrée, alimentation et batterie rechargeable supplémentaire
- Socle avec imprimante intégrée, alimentation et batterie rechargeable supplémentaire
- Alimentation de l'unité portable
- Kit de fixation murale pour station d'accueil

SANIBEL

Sanibel™

Nous recommandons fortement l'utilisation d'embouts pour obtenir des résultats de tests optimaux.

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Accessoires standard



Appareil
easyTymp™



Embout de sonde



Boîte d'embouts
avec embouts



Logiciel
d'impédance



Mallette de
transport

Accessoires en option



Sonde externe
avec câble



Socle easyTymp
avec imprimante



Socle easyTymp
avec boîte
d'embouts

MAICO Diagnostics GmbH

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