

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. La sonde haute fréquence de 1 kHz est parfaite pour des résultats fiables avec les nouveau-nés.

Socle easyTymp

Le socle est optionnel. Il sert de station d'accueil et de chargeur. Il prévoit également d'intégrer une boîte d'embouts.

Capacité de stockage étendue

La mémoire interne de l'easyTymp Pro peut stocker plus de 1 000 mesures.

Compatible avec Sessions : Préparez-vous pour un transfert rapide des données !

Utilisez le easyTymp avec le logiciel Sessions pour un transfert de données intuitif ainsi qu'une gestion et une visualisation faciles de vos mesures d'impédance.

Bref aperçu des caractéristiques

- Mesures de l'oreille moyenne très rapides et fiables
- Son de la sonde de 226 Hz
- Sonde haute fréquence de 1 kHz en option
- Fréquences du réflexe ipsilatéral 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
- Imprimante thermique en option
- Logiciel pour PC MAICO Sessions en option, pouvant se connecter avec les banques de données OtoAccess® ou Noah pour une gestion aisée des informations.



Technical Data easyTymp

MODE TYMPANOMETRIE

Fréquence de la Sonde	226 Hz, 85 dB SPL
Haute fréquence (en option)	1 kHz, 69 dB SPL
Plage de Pression	-400 daPa à +200 daPa
Plage de Volume	0,0 ml à 6,0 ml (compensé)
Réglage de compliance	0,1 ml à 8,0 ml à 226 Hz 0,1 ml à 15,0 mmho à 1 kHz (en option)
Durée du Test	< 6 secondes

MODE REFLEXES ACOUSTIQUES

Fréquence de Test	0,5; 1; 2; 4 kHz
Bruit de Test	Bruit à large bande (en option)
Méthode de Test	Ipsilatérale
Plage	70 dB HL à 100 dB HL
Paramètres	Automatique, simple

CARACTERISTIQUES GENERALES DE L'APPAREIL

Mémoire	1 courbe par oreille et test
Stockage	> 1 000 mesures
Écran	Écran LCD graphique couleur
Dimensions / Poids	L x l x H : 8 cm x 30 cm x 7 cm / 427 g
Batterie	NP120 Li-Ion 3,7 V-1700 mAh
Langue	Français, allemand, anglais, chinois, espagnol, italien, japonais, polonais, russe, suédois

SOCLE (OPTION)

Dimensions	L x l x H: 15 cm x 29,5 cm x 11 cm
Alimentation	100-240 V CA, 50/60 Hz

IMPRIMANTE (OPTION)

Type	HM-E200, Imprimante thermique portable 2 pouces
Alimentation	100-240 V CA, 50/60 Hz
Temps d'impression	<5 secondes par résultat de test
Dimensions / Poids	L x l x H: 8,5 cm x 13 cm x 5 cm / 234 g
Transfert de Données	Sans fil

NORMES

Tympanomètre IEC 60645-5, Type 2, ANSI S3.39, Type 2, Sécurité IEC 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, Parties appliquées de catégorie II, Type B, EMC IEC 60601-1-2, CE 0123 Classe IIa conformément au Règlement (UE) 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux

COMPOSANTS STANDARD

Boîte d'embouts, kit de nettoyage de l'embout de la sonde, cavité de test, batterie Li-Ion rechargeable, alimentation électrique, mallette de transport

ACCESSOIRES EN OPTION

Sonde externe avec câble (longueur 35 cm), imprimante thermique sans fil kit HM-E200, socle pour l'intégration d'une boîte d'embouts, kit de fixation murale pour station d'accueil

LICENCES EN OPTION

Licence pour son de sonde haute fréquence de 1 kHz incl. bruit à large bande

LOGICIELS EN OPTION

Logiciel PC MAICO Sessions, Base de données OtoAccess®, OtoAccess® Worklist HL7 (complément pour la base de données OtoAccess®), Base de données Noah

Composants standard



Appareil easyTymp



Kit de nettoyage de l'embout de la sonde



Boîte contenant différents embouts et un outil de retrait



Cavité de test



Mallette de transport

SANIBEL

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

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Accessoires/ Logiciel en option



Sonde externe avec câble



Socle easyTymp



Imprimante thermique HM-E200



Logiciel PC MAICO Sessions



Base de données OtoAccess®



Base de données Noah

MAICO Diagnostics GmbH

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

MEDICARE AG

Hauptstrasse 51 CH-5024 Küttigen
Tel.: +41 44 482 482 6 Fax: +41 44 482 74 88
info@medicareag.ch www.medicareag.ch

