

easyTymp Timpanómetro manual de tamizaje

Timpanómetro manual con un diseño único que ahorra espacio. Mediciones rápidas y precisas del oído medio.

Resumen de Características

- Mediciones de impedancia muy rápidas y fiables
- Tono de sondeo de 226 Hz, tono de sondeo opcional de alta frecuencia de 1 kHz
- Reflejos ipsilaterales en 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz
- Pruebas automáticas auto explicativas de usar
- Pantalla a todo color y de alta resolución
- Los resultados de un paciente son transferibles a PC

Mediciones del oído medio muy rápidas

El easyTymp es el dispositivo de mano ideal para las pruebas de detección del oído medio. Realiza pruebas de timpanometría confiable y reflejo ipsilateral en segundos. La intensidad de la prueba de reflejo ipsilateral se incrementa automáticamente hasta que se detecta un reflejo o se alcanza el máximo para las cuatro frecuencias.

Modelos del easyTymp

Elija el modelo easyTymp que mejor se adapte a sus necesidades. El easyTymp con base es ideal para usar en un entorno de oficina que requiere una huella compacta que carga el dispositivo y la pila adicional, transfiere datos y contiene el kit de olivas, todo en un solo lugar. El easyTymp con maletín pequeño (sin base) es muy práctico para la portabilidad. Ambos modelos están disponibles con impresora opcional inalámbrica y alta frecuencia.

Protocolos de prueba

Todos los protocolos de prueba disponibles se pueden seleccionar fácilmente con una mano. Protocolos de prueba disponibles: Timpanometría a 226 Hz, timpanometría y auto reflejo o timpanometría con reflejo a 90 dB. El tono de prueba de alta frecuencia opcional de 1 kHz es ideal para proporcionar resultados confiables al evaluar a bebés.

Almacenamiento extenso

Múltiples opciones de almacenamiento con el software de MAICO o con la memoria interna permite un fácil manejo de datos del paciente. El dispositivo puede almacenar más de 1000 mediciones o puede transferir resultados de un paciente a la PC el cual permite el almacenamiento a largo plazo, impresión de página completa y PDF para la integración dentro de un sistema de archivos electrónicos.



MAICO

Datos técnicos

TIMPANOMETRÍA

Frecuencia de sondeo $226 \text{ Hz} \pm 1\%, 85 \text{ dB}_{SDI}$ Alta frecuencia opcional $1 \text{ kHz} \pm 1\%, 69 \text{ dB}_{SDI}$ - 600 a + 400 daPa Rango de presión Precisión de la presión \pm 5% o \pm 10 daPa

0,0 a 6,0 ml (con compensación) Rango de volumen

0,1 a 8,0 ml a 226 Hz Rango de cumplimiento

0.1 a 15 mmho a 1000 Hz

Tiempo de prueba < 6 segundos

REFLEJOS ACÚSTICOS

Frecuencias de prueba 0,5; 1; 2; 4 kHz ± 3% precisión

Método de prueba Ipsilateral 70 to 100 dB Ipsilateral nivelado

Configuración de nivel Automático o intensidad singular

GENERAL

Memoria 1 curva por oído y prueba Almacenamiento > 1000 medidas **Pantalla** LCD gráfica a todo color

Dimensiones 10.2 cm 38 cm x 10.2 cm (ancho x

profundidad x alto)

Peso 0.5 kg

NP 120 Li-Ion 3.7 V-1700mAh Batería

BASE OPCIONAL

Dimensiones 30.5 cm x 15.2 cm x 11.4 cm (ancho x

profundidad x alto)

100-240 VAC, 50/60 Hz Potencia

IMPRESORA OPCIONAL

Térmica de 5 cm oaiT

Dimensiones 4.4 cm x 10.2 cm x 7.6 cm (ancho x

profundidad x alto)

Peso 196 g

Batería 2 celdas Li-Ion 7.4 V-1500 mAh Potencia 100-240 VAC, 50/60 Hz

Transferencia de datos Inalámbrica

ESTANDARES IEC 60601-1, Clase II, Tipo B

IEC 60601-1-2, IEC 60645-5

Según la directiva médica 93/42 / CEE

COMPONENTES ESTANDAR

• Unidad de mano easyTymp con batería recargable

- Fuente de alimentación
- Juego de olivas
- Cavidad de calibración
- Cable USB
- Software MAICO para PC

ACCESORIOS*

- Licencia para tono de sonda de alta frecuencia de 1 kHz
- Base para juego de olivas y con batería adicional recargable
- Impresora térmica inalámbrica
- Kit de montaje en pared para base
- Extensión de sonda de 140 cm
- Estuche

*Dependiente del modelo

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.





easyTymp



Juego de olivas



Software MAICO

opcionales



sonda, 140 cm



Base



Impresora térmica



Estuche



10393 West 70th Street Eden Prairie, MN 55344, USA

Tel.: (888) 941-4201 Fax: (952) 903-4100 info@maico-diagnostics.com www.maico-diagnostics.com

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO: Esta garantía la extiende MAICO al comprador original del instrumento, a través del Distribuidor en el que se compró. La garantía cubre defectos de material y mano de obra por un periodo de un año contado desde la fecha de la factura del instrumento al comprador original. Los accesorios que se compren en MAICO a la misma vez que el instrumento también están cubiertos por la garantía de un año contado desde la fecha de la factura. Para obtener información adicional, comuníquese con su Distribuidor MAICO.