

easyTymp

Analizador portátil de oído medio – Versión Plus

El easyTymp viene con un Plus

Mediciones muy rápidas del oído medio

El easyTymp es el dispositivo portátil ideal para las pruebas de audición del oído medio. Realiza timpanometrías fiables y pruebas del reflejo ipsilateral en segundos.

Protocolo de prueba

Todos los protocolos de prueba disponibles se pueden seleccionar fácilmente con una mano. Protocolos de prueba disponibles: Timpanometría con 226 Hz; reflejos ipsi y contralaterales (intensidad automática o fija). El tono de sonda opcional de alta frecuencia de 1 kHz es ideal para proporcionar resultados fiables al evaluar bebés.

Amplio almacenamiento

La memoria interna del easyTymp puede almacenar más de 1000 mediciones.

Base de la versión easyTymp Plus

La base de carga opcional del easyTymp sirve como una estación de acoplamiento y recarga, y está preparada para poder insertar la caja de tapones de oído.

Compatible con Sessions: ¡Prepárese para una rápida transferencia de datos!

Use el easyTymp Plus con nuestra intuitiva solución de transferencia de datos Sessions para una fácil gestión y visualización de sus timpanogramas.

Características generales

- Mediciones del oído medio muy rápidas y fiables
- Tono de sonda a 226 Hz
- Tono opcional de sonda de alta frecuencia a 1 kHz
- Frecuencias de reflejo a 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz (ipsi- y contralaterales)
- Pruebas automáticas de uso intuitivo
- Pantalla a color y alta resolución
- Puede almacenar más de 1000 mediciones
- Impresora térmica opcional
- El software opcional para PC MAICO Sessions se puede conectar con las bases de datos de pacientes OtoAccess® y Noah para gestionar los datos de forma sencilla.



Datos técnicos del easyTymp Plus

TIMPANOMETRÍA

Frecuencia de la sonda	226 Hz, 85 dB SPL
Alta frecuencia opcional	1 kHz, 69 dB SPL
Rango de presión	-400 daPa a +200 daPa
Rango de volumen	0,0 ml a 6,0 ml (compensado)
Rango de cumplimiento	0,1 ml a 8,0 ml a 226 Hz 0,1 ml a 15,0 mmho a 1 kHz (opcional)
Tiempo de prueba	< 6 segundos

REFLEJOS ACÚSTICOS

Frecuencias de prueba	0,5; 1; 2; 4 kHz
Ruido de prueba	Ruido de banda ancha (opcional)
Método de prueba	Ipsilateral, contralateral
Nivel	de 70 db HL a 100 dB HL
Ajuste de nivel	Automático, fijo

DISPOSITIVO: INFORMACIÓN GENERAL

Memoria	1 curva por oído y prueba
Almacenamiento	> 1000 mediciones
Pantalla	Pantalla LCD gráfica a color
Dimensiones / Peso	An x P x Al: 8 cm x 30 cm x 7 cm / 427 g
Batería	NP120 Li-Ion 3,7 V-1700 mAh
Idiomas	Español, alemán, chino, francés, inglés, italiano, japonés, polaco, ruso, sueco

BASE DE CARGA OPCIONAL

Dimensiones	An x P x Al: 15 cm x 29,5 cm x 11 cm
Alimentación	100 - 240 VAC, 50/60 Hz

IMPRESORA OPCIONAL

Tipo	HM-E200, impresora térmica portátil de 2"
Tiempo de impresión	<5 segundos por resultado de la prueba
Alimentación	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Dimensiones / Peso	An x P x Al: 8,5 cm x 13 cm x 5 cm / 234 g
Transferencia de datos	Inalámbrica

NORMAS

Timpanómetro IEC 60645-5, Tipo 2, ANSI S3.39, Tipo 2, Seguridad IEC 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, Clase II, Partes Aplicadas Tipo B, CEM IEC 60601-1-2, CE 0123 Clase IIa de conformidad con el Reglamento de dispositivos médicos (EU) 2017/745

COMPONENTES ESTÁNDAR

Sonda contralateral (longitud 140 cm), transductor contralateral de timpanometría (DD45C), batería recargable de iones de litio, juego de tapones con tapones y herramienta de extracción de tapones, kit de limpieza de la sonda, cavidades de prueba, fuente de alimentación, estuche de transporte

ACCESORIOS OPCIONALES

Impresora térmica inalámbrica HM-E200, base, kit de montaje en pared para la base

LICENCIA OPCIONAL

Licencia para tono de sonda de alta frecuencia de 1 kHz incl. el ruido de banda ancha

SOFTWARE OPCIONAL

Software para PC MAICO Sessions, base de datos OtoAccess®, OtoAccess® Worklist HL7 (OtoAccess® base de datos add-on), base de datos Noah

Componentes Estándar



Dispositivo easyTymp



Sonda diagnóstica portable



Transductor contralateral DD45C



Juego de tapones



Estuche de transporte

Accesorios Opcionales/ Software



Base de carga



Impresora térmica inalámbrica HM-E200



Software para PC MAICO Sessions



Base de datos OtoAccess®



Base de datos Noah

SANIBEL

Recomendamos encarecidamente el uso de productos desechables Sanibel para garantizar resultados de prueba óptimos.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso previo.

