

FICHA TÉCNICA

Garzota (Matriz)
Cdla. La Garzota Av. Guillermo
Rolando Pareja 565
(Junto al Western Union)
Telf: 0986056954

La Puntilla
Centro Comercial las Terrazas
Piso 1 Local 19
(Atrás del Riocentro Entres Rios)
Telf: 0983550841

www.audiologicoguayaquil.com

ESPECIFICACIONES



touchTymp MI 24

El primer de nuestra serie de timpanometros todo tactíles

Una nueva generación de prueba de impedancia intuitiva.

Intuitivo y sencillo

El touchTymp combina una interfaz de pantalla táctil de 10,4" con una innovadora estructura de iconos para conseguir que su uso sea increíblemente intuitivo. La gran pantalla a color de touchTymp permite al usuario cambiar fácilmente los parámetros con tan solo 3 clics, lo que facilita el flujo de trabajo diario de los profesionales.

Prueba centrada en el paciente

Está diseñado para ayudar a centrar la prueba en el paciente y no en la medición. La extraordinaria barra luminosa que presenta la sonda receptora y ergonómica proporciona información en tiempo real sobre el progreso de la prueba. Además, cuenta con otros indicadores luminosos avanzados que muestran qué oído se está sometiendo a prueba y cuál es el resultado.

Protocolos de prueba detallados

El touchTymp MI 24 ofrece protocolos estándar detallados que permiten realizar rápidamente todos los procesos de pruebas de detección: timpanometría con 226 Hz, timpanometría con reflejos acústicos automáticos o timpanometría con reflejos acústicos a nivel fijo. El tono de sonda de alta frecuencia opcional de 1 kHz es perfecto para obtener resultados fiables al efectuar pruebas en neonatos.

Imprimir los resultados con facilidad

Los resultados e informes de las pruebas se pueden imprimir fácilmente con su impresora incorporada. El touchTymp es tan sencillo e intuitivo, que solo hay que colocar la sonda en el soporte y los resultados de la prueba se imprimirán automáticamente.

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

Use el touchTymp MI 24 con nuestra solución intuitiva de transferencia de datos Sessions para una gestión y visualización fácil del mediciones de impedancia.

Algunas de sus funciones

- Ofrece los resultados en cuestión de segundos
- Permite realizar pruebas a niños y adultos
- Es personalizable para atender a las necesidades individuales
- Presenta una interfaz táctil para ofrecer un manejo intuitivo
- Las innovadoras sondas con luz permiten centrar la prueba en el paciente
- Tono de sonda de 226 Hz,
 Tono de sonda de alta frecuencia opcional de 1kHz
- Frecuencias de reflejo acústico de 500Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz (ipsilateral y contralateral opcional)
- Alta resolución y transiciones de pantalla casi instantáneas
- Impresora integrada
- El software opcional para PC MAICO Sessions se puede conectar con la base de datos de pacientes OtoAccessy[®] Noah para una simple gestión de datos





Datos técnicos de touchTymp MI 24

TIMPANOMETRÍA

Frecuencia de la sonda $226 \text{ Hz} \pm 1\%$, $85 \text{ dBSPL} \pm 1.5 \text{ dB}$ Alta frecuencia opcional $1 \text{ kHz} \pm 1\%$, $69 \text{ dBSPL} \pm 1.5 \text{ dB}$

Rango de presión - 600 a + 400 daPa Precisión de la presión ± 5 % o ± 10 daPa

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

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

0,1 a 15,0 mmho a 1 kHz

Precisión del volumen ± 5 % o 0,1 ml Medición del tiempo de prueba 3 a 5 segundos

MODO DE REFLEJOS

Frecuencias de prueba 0.5; 1; 2; 4 kHz \pm 1 %

Métodos de prueba Ipsilateral y contralateral opcional

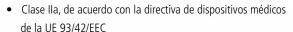
Nivel Ipsilateral 70 a 105 dBHL **Nivel Contralateral** 70 a 120 dBHL

con receptor de contrauricular

Ajuste de nivel Automático o fijo Prueba de reflejo ipsilateral Con CAG

NORMAS

- ANSI/ AAMI ES/ IEC/ EN 60601-1, clase I, Tipo B
- IEC 60645-5, Tipo 2/ ANSI S3.39, Tipo 2





DISPOSITIVO

Pantalla Pantalla gráfica LED de 10,4" con pantalla

táctil resistente

Interfaz de PC USB

Sonda Sonda de mano ligera con luz de control e

interruptor integrados

Impresora Impresora térmica de 4 pulgadas rápida y

prácticamente silenciosa

Fuente de alimentación Red eléctrica de 100 a 240 $V \sim \pm 10 \%$,

50 - 60 Hz ± 10 %

Dimensiones / Peso 30 cm x 34,5 cm x 14,8 cm (ancho x

profundidad x altura) / 3,2 kg

Idiomas Inglés, Alemán, Español, Francés, Polaco,

Turco, Ruso y Chino

COMPONENTES ESTÁNDAR

Lápiz de sonda, cavidad de calibración integrada, juego de tapones de Sanibel, impresora integrada, rollo de papel para impresora térmica, cable de red, juego de hilo de seda de sonda, juego de memoria USB de MAICO, cable USB, paño de limpieza y lápiz para pantalla táctil, manual de operación, guías de uso rápido

SOFTWARE / ACCESORIOS OPCIONALES

- Software para PC MAICO Sessions
- Base de datos OtoAccess®
- Base de datos Noah
- Audífonos contralaterales: DD45 C

SANIBEL

Recomendamos el uso de tapones desechables de Sanibel para garantizar unos resultados óptimos en cada prueba.





touchTymp

con impresora



Juego de tapones







Sonda de lápiz





Base de datos Noah



Las especificaciones están sujetas a cambio sin notificación.









