



MA 41 y MA 42

Aérea • Ósea • Logo
Serie de Audiómetros

Portátil y Autónomo

Presentando la próxima generación de audiómetros autónomos. Un nuevo diseño ergonómico, portabilidad y peso liviano, y una pantalla a todo color hacen del MA 41 o el MA 42 la elección ideal para una oficina o para los profesionales que viajan para prestar servicios de salud auditiva.



Personalizable

- Los ajustes del usuario se pueden personalizar para adaptarse a las preferencias individuales o del establecimiento.
- Una variedad de pruebas especiales (MA 42).

Diseño Ergonómico

- Movimiento mínimo de la mano y la muñeca con botones modernizados y diales laterales MAICO para una navegación eficiente.
- Colocación cómoda de los botones para transiciones rápidas durante la prueba.

Pantalla a Todo Color

- La pantalla a todo color permite diferenciar fácilmente entre los oídos derecho e izquierdo.



Liviano y Portátil

Su tamaño pequeño y peso mínimo hacen que el cambio al MA 41 y el MA 42 sea ideal para realizar las pruebas mientras viaja. Use el estuche como su oficina móvil, donde los transductores permanecen conectados para una preparación rápida durante el transporte.

Pruebas y Captura de Datos

Base de Datos Integrada de Pacientes

La base de datos integrada de pacientes le permite almacenar numerosos pacientes y sesiones.

Interfaz con la PC por medio de USB

El módulo de audiometría MAICO para la base de datos MAICO o NOAH permite la transferencia automática de datos de los resultados de las pruebas.

Informes y Hojas Impresas

Múltiples oportunidades de informes:

Almacenar los informes como un archivo PDF o en una unidad flash USB o una tarjeta SD proporciona mayor portabilidad del instrumento. También puede imprimir directamente por medio de una impresora USB o puede transferir resultados a una PC para imprimirlos.



Seguro

- Guarde los resultados de las pruebas en una unidad flash USB, una tarjeta SD, o la base de datos interna.
- Los datos codificados cumplen con las normas de HIPAA con almacenamiento en la unidad flash USB o la tarjeta SD.
- Uso de un PIN que cumple con las normas de HIPAA para obtener acceso a la base de datos de los pacientes.

Audiometría de Tono

Tanto el MA 41 y el MA 42 proveen todas las características necesarias para la prueba aérea, ósea y el enmascaramiento

- Conducción aérea (HL, UCL, Asistida)
- Conducción ósea
- Cálculo de PTA con frecuencias seleccionables
- Stenger
- Cambio rápido a monitoreo
- Traba-Rastreo

Pruebas Adicionales con el MA 42

- SISI
- Degeneración
- ABLB
- MLB
- MCL

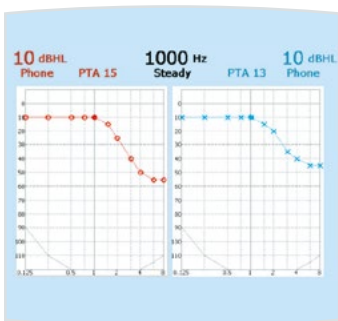
Logaudiometría

Características de la prueba

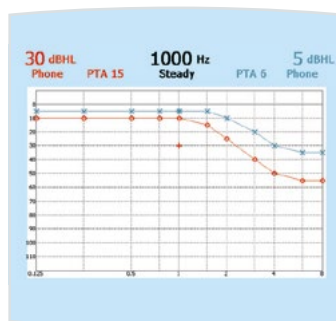
- Archivos WAV, voz en vivo, o CD/MP3
- Reconocimiento de Palabras
- Voz Binaural
- Aparato Auditivo Maestro
- SRT
- UCL
- QuickSin™

Pruebas Adicionales con el MA 42

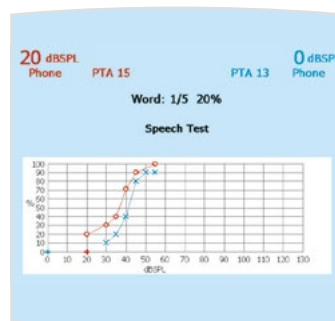
- Voz en Ruido
- Mezclado Flexible
- MCL



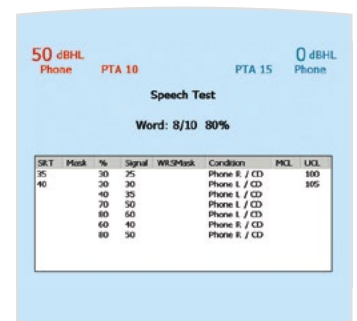
Resultados de la prueba de un audiograma doble



Resultados de la prueba de un audiograma sencillo



Resultados de la prueba de voz como una gráfica



Resultado de la prueba de voz como una tabla

MA 41 Y MA 42 - Especificaciones

Accesorios

Estándar:

Audífonos DD45, Conductor Óseo B71, Interruptor de Respuesta del Paciente, Audífono de Micrófono/Monitor, Tarjeta de Memoria SD con Archivos WAV (2 GB), CD (Módulo de Audiometría para Noah o Base de Datos MAICO), Unidad Flash USB, Estuche

Opcionales:

Audífonos de Alta Frecuencia y Licencia de Tono Alto, Audífonos de Inserción, Audífonos TDH39, Audífono del Monitor, Juego de Cuarto de Sonido, Juego de Altoparlantes de Campo Libre SP90, Juego de Altoparlantes SP90 con Amplificador AP70, Micrófono de Cuello Flexible (estándar en el MA 42).

DATOS TÉCNICOS

Conducción Aérea

Margen de Nivel: -10 a 120 dB_{HL}, dependiendo del transductor y la frecuencia seleccionada

Transductor: DD45

Frecuencias de Prueba: 125 Hz to 8000 Hz

Opcional: Alta Frecuencia 16000 Hz

Conducción Ósea

Margen de Nivel: -10 a 80 dB_{HL}, dependiendo de la frecuencia seleccionada de BC

Transductor: B71 con banda de cabeza

Frecuencias de Prueba: 250 to 8000 Hz



MAICO Diagnostics

10393 West 70th Street

Tel: (888) 941-4201

info@maico-diagnostics.com

Eden Prairie, MN 55344, USA

Fax: (952) 903-4100

www.maico-diagnostics.com

Pruebas	MA 41	MA42
Prueba de tonos	HL, UCL, Asistida	HL, UCL, MCL, Asistida
Alta frecuencia	opción	opción
Conducción ósea	X	X
Campo libre	opción	opción
Stenger	X	X
SISI		X
Degeneración		X
ABLB		X
MLB		X
Prueba de voz	SRT, WRS, UCL	SRT, WRS, MCL, UCL
QuickSin	X	X
Aparato Auditivo Maestro	X	X
Canales	1 1/2	2

Señal de prueba: Tono Puro, Pulsado, Ululante

Voz: Archivos WAV, CD o micrófono de voz en vivo

Señales de Enmascaramiento: Ruido de Banda Estrecha, Ruido de Voz Y Ruido Blanco (Solo MA 42)

Pruebas: HL, UCL, Asistida, Umbral de Recepción de Voz, Puntuación de Reconocimiento de Palabras, Aparato Auditivo Maestro, y QuickSin™

Pruebas Adicionales (MA 42): MCL, SISI, Degeneración, ABLB, MLB

Pasos de Nivel: 5 dB, 2 dB, 1 dB

Interfaz con PC: USB, Mód. NOAH, Base de Datos MAICO

Pantalla: Pantalla a color de alta resolución, 640x480 pixeles, 14,5 cm

Suministro de Energía: 100-240 V ~ 50/60 Hz ± 10%

Tamaño: 34,5 cm x 20 cm x 8 cm

Peso: 1,5 kg