

## ESPECIFICACIONES

### MA 42

#### Audiómetro de diagnóstico de dos canales

**Ergonómico, portátil y diseñado para facilitar el proceso de pruebas**

#### Diagnósticos con facilidad

El MA 42 es un sofisticado audiómetro de diagnóstico con pruebas audiométricas de tonos puros, habla y campo libre. Ofrece un tamaño reducido con íconos inteligentes para garantizar un funcionamiento sencillo. La variedad de funciones de diagnóstico lo convierten en un dispositivo avanzado con una gestión de pruebas sencilla para un flujo de trabajo simple. También se incluyen opciones de conexión de CA dual y modos de reproducción de voz mediante archivos Wave internos, dispositivos de audio externos o voz en vivo para hacer de este un producto ideal para una variedad de ajustes de prueba.

#### Gestión de pruebas simple

Para optimizar su flujo de trabajo, puede personalizar todos los ajustes del usuario a sus preferencias individuales. De esta manera, las pruebas con el MA 42 son aún más eficientes y ahorran tiempo. Las transiciones rápidas de pantalla y los controles de comunicación integrados le permiten guiar fácilmente a su paciente a través de las mediciones. ¡Facilite su trabajo con el MA 42!

#### Creación de informes de forma fácil

Simplemente decida qué se adapta mejor a su flujo de trabajo: guarde los resultados de la prueba como un informe PDF en una memoria USB, imprima los resultados con la nueva impresora térmica o utilice nuestra solución de software de transferencia de datos intuitiva, MAICO Sessions, que permite una fácil gestión y visualización de sus mediciones de audiometría con cada resultado almacenado.

#### Características generales

- Audiómetro de 2 canales de conducción aérea, ósea y habla
- Mezcla de señales y canales de forma independiente
- Conexión de uno o dos transductores de CA, CO y pruebas de campo libre
- Audiometría de alta frecuencia opcional hasta de 16 000 Hz
- Funciones de prueba de diagnóstico avanzadas
- Pantalla a todo color con un diseño de pantalla simple
- Tamaño reducido para facilitar la portabilidad
- Fácil acceso a las funciones de micrófono del examinador, micrófono del paciente y control
- Centro de administración de licencias para actualizaciones sencillas
- Impresión directa de los resultados, guarde el informe como PDF o transfíralo rápidamente al software para PC MAICO Sessions
- Software para PC MAICO Sessions opcional que se puede conectar con las bases de datos de pacientes de OtoAccess® o Noah para una fácil gestión de datos



## Datos técnicos

### AUDIOMETRÍA DE TONOS PUROS

Señales de prueba	Tono puro y gorjeo (pulsado y continuo)
Tipos de Prueba	HL, MCL, UCL y con audioprótesis
Frecuencias de prueba	Rango estándar: 125, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Hz Rango de alta frecuencia: 9000, 10000, 11200, 12500, 14000, 16000 Hz
Ruido de enmascaramiento	Banda estrecha y ruido blanco
Pruebas especiales	Stenger de tonos puros, Audiometría de Alta Frecuencia (opcional)

### AUDIOMETRÍA DEL HABLA

Señales de prueba	Micrófono, auxiliar y archivos Wave
Tipos de Prueba	SRT, WRS, MCL y UCL
Ruido de enmascaramiento	Habla y ruido blanco
Pruebas especiales	Opcional: QuickSIN™, Prueba de habla Freiburger

### ESPECIFICACIONES DEL MA 42

Incrementos de nivel	5, 2 o 1 dB
Rango de nivel de audición para	
CA	-10 dB HL a 120 dB HL
CO	-10 dB HL a 85 dB HL
parlante	-10 dB HL a 110 dB HL

### CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL DISPOSITIVO

Dimensiones / Peso	An x P x Al: 34.5 cm x 20 cm x 8 cm / 1.5kg
Fuente de alimentación	100-240 VCA ± 10 %, 50/60 Hz, 0,5 A
Pantalla	Pantalla TFT de 5,7", 640 x 480
Idiomas	Inglés, holandés, francés, alemán, italiano, japonés, polaco, ruso, español, turco
Interfaz de PC	USB

#### Componentes estándar



Dispositivo MA 42



Audífonos de CA DD45



Audífonos de CO B71



Interruptor de respuesta del paciente

Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación.

#### Componentes opcionales



Audífonos de CA DD65 v2



Audífonos de CO B81



Parlante SP90A



Juego de impresora HM-E300



Software de PC MAICO Sessions



Base de datos OtoAccess®



Base de datos Noah