

Tamizaje auditivo para todas las edades



MA 28

Audiometría de CA y CO portátil

MA 28 – Audiómetro portátil con CA y CO

Capaz de realizar mediciones de conducción aérea y ósea, el MA 28 es el dispositivo ideal para la evaluación auditiva, tanto en la clínica como fuera de ella. El MA 28 es portátil y, por lo tanto, está diseñado para ser ligero y resistente. Su asa integrada y su compartimento de almacenamiento facilitan aún más el transporte y protegen todos los accesorios necesarios para las pruebas auditivas. El MA 28 cumple con las normas IEC 60645-1, tipo 3/ANSI S3.6, tipo 3, y garantiza resultados fiables y precisos.

Resumen de características del MA 28

- Audiometría de conducción aérea y ósea
- Compacto y portátil, con asa y compartimento integrados
- Gran pantalla a color para un fácil manejo
- Hughson-Westlake automatizado incluido
- La base de datos interna almacena 500 pacientes (3500 pruebas)
- Impresora térmica opcional
- Software opcional MAICO Sessions para PC



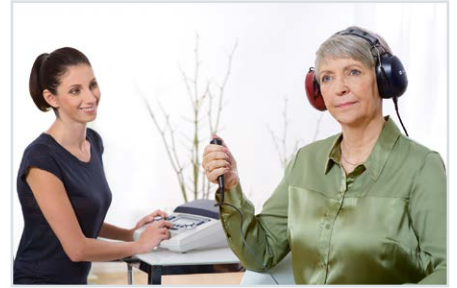
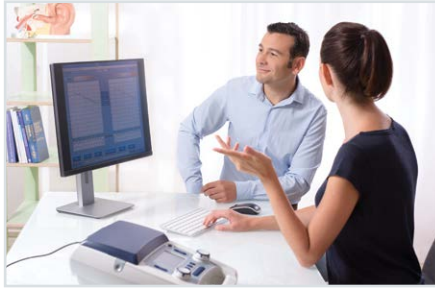
Fundada para facilitar el tamizaje auditivo

MAICO Diagnostics GmbH, fundada en 1937 por Leland A. Watson, se creó para satisfacer la creciente necesidad de los médicos de disponer de una herramienta científica fiable para evaluar la pérdida auditiva.

Desde el principio, nuestra misión ha sido crear dispositivos para pruebas auditivas precisos y fáciles de usar que permitan la detección precoz de la pérdida auditiva y mejoren la calidad de vida en todo el mundo.



Aplicaciones



Audiología / Otorrinolaringología / Clínicas

La audiometría de tonos puros es importante para detectar la pérdida auditiva tanto en niños pequeños como en adultos mayores. El MA 28 facilita las pruebas en todos los grupos de edad, ya que permite a los médicos sentarse cerca del paciente, creando un entorno cómodo y admitiendo pruebas de conducción aérea y ósea. Esto permite un diagnóstico preciso de la pérdida auditiva conductiva frente a la neurosensorial para una intervención temprana. Abordar los problemas auditivos con prontitud favorece el desarrollo saludable de los niños y ayuda a los adultos mayores a mantener la comunicación, las relaciones sociales y la calidad de vida, al tiempo que reduce el riesgo de aislamiento, deterioro cognitivo y demencia.

Tamizaje en adultos

La detección temprana de la pérdida auditiva es fundamental para los empleados que trabajan en entornos ruidosos. Las pruebas de audición periódicas dentro de los programas de salud ocupacional ayudan a prevenir daños permanentes y a salvaguardar el bienestar de los trabajadores. Con el MA 28, los profesionales pueden realizar evaluaciones auditivas fiables, consistentes y eficientes in situ, lo que favorece la intervención temprana, el seguimiento eficaz de la salud auditiva y el cumplimiento de las normas de seguridad en el lugar de trabajo.



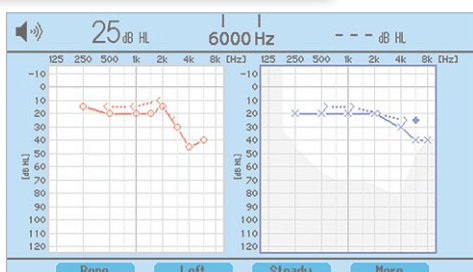
MA 28 – Características y ventajas



Gama completa de opciones de pruebas de tonos puros

Capaz de realizar mediciones AC y BC, el MA 28 es su compañero ideal para realizar pruebas auditivas con un rango de frecuencias estándar completo. Con múltiples opciones de estímulo y enmascaramiento accesibles con solo pulsar un botón, el MA28 puede satisfacer las necesidades de cualquier médico. Las intensidades de la señal oscilan entre -10 dB HL y 110 dB HL para la conducción aérea y entre -10 y 80 dB HL para la conducción ósea.

ID:	22.07.2025 11:20:18										
Name:	Patient 2										
Frequency	125	250	500	750	1k	1.5k	2k	3k	4k	6k	8k
Right - Air											
Right - Mask Air											
Right - Bone											
Right - Mask Bone											
Left - Air			25	30	35	40	45	50	55	55	NR
Left - Mask Air			15	20	25	30	35	40	45	45	45
Left - Bone											
Left - Mask Bone											
Back Tone HU Print											



Audiometría en movimiento

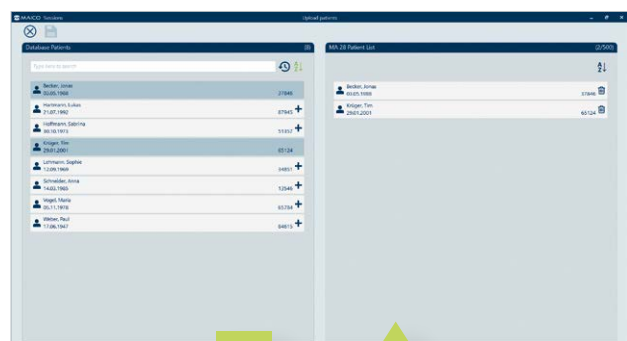
Lleve el MA 28 a cualquier lugar con confianza y estilo. Diseñado para ser portátil, el estuche ligero con asa integrada y compartimento de almacenamiento protege el MA 28 y sus accesorios mientras se desplaza, sin necesidad de llevar un estuche adicional.



La tradición se conjuga con la vanguardia

Una gran pantalla LED a color y diales de control hacen que ajustar la frecuencia y los niveles de audición sea sencillo y cómodo: todo lo que hace mientras realiza las pruebas se siente rápido e intuitivo. Elija entre audiograma, tabla o pantalla numérica, lo que mejor se adapte a su flujo de trabajo.

MA 28 – Características y ventajas



Adaptado a su flujo de trabajo

Con una amplia gama de ajustes personalizables, el MA 28 se adapta fácilmente a los estilos de prueba individuales. Los parámetros ajustables admiten protocolos personalizados, las transiciones más rápidas reducen el tiempo de prueba y el control selectivo de la frecuencia mantiene la prueba centrada, lo que proporciona una experiencia fluida y eficiente.

Base de datos interna

El MA 28 cuenta con una base de datos interna capaz de almacenar hasta 500 registros de pacientes, lo que agiliza su flujo de trabajo. Esto permite acceder rápidamente a los resultados de los pacientes para su revisión directamente desde el dispositivo, lo que minimiza la necesidad de recuperar datos externos. Cuando sea necesario, los resultados almacenados se pueden transferir fácilmente al software MAICO Sessions o imprimir con la impresora térmica.

Gestión de datos

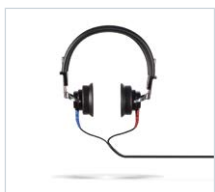
La documentación de los resultados es flexible con el MA 28. Elija entre utilizar una impresora térmica de 3 pulgadas, que se conecta fácilmente e imprime los resultados al final de una sesión de pruebas, o nuestra intuitiva solución de software de transferencia de datos, MAICO Sessions. MAICO Sessions permite gestionar y visualizar fácilmente sus mediciones audiométricas. Conéctese a su computadora para obtener un informe rápido en PDF o exportar archivos XML, lo que simplifica su flujo de trabajo con el MA 28.



MA 28 – Componentes, accesorios y software



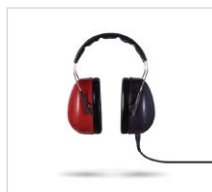
Dispositivo MA 28



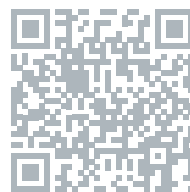
Audífonos de CA
DD45



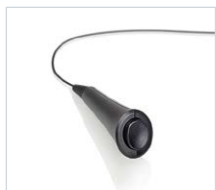
Audífonos de CO
B71 oder B81



Audífonos de CA
DD65 v2



Vea nuestros
videos del MA 28



Interruptor de
respuesta del
paciente



Impresora térmica
HM-E300

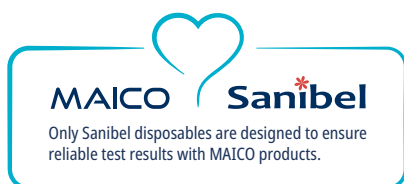


Bloc para
audiogramas



Software MAICO
Sessions para PC

Los componentes y accesorios varían según la región y la configuración.



Más información sobre otras soluciones de MAICO.

MA 42



Audiómetro de diagnóstico
con dos canales

touchTymp



Timpanometría intuitiva con pantalla táctil
y pruebas adicionales



MAICO Diagnostics GmbH
Sickingenstr. 70 -71 · 10553 Berlin · Alemania
Tel.: +49 30 / 70 71 46-50
sales@maico.biz · www.maico.biz



Encuentre su distribuidor local.



07/2025