

easyTone – Funciones y beneficios

Audiometría de tonos puros

Diseñada para pruebas avanzadas, la audiometría de tonos puros permite determinar el umbral cuando se requiere un nivel de audición preciso, lo que ofrece un control total sobre la evaluación. Se puede utilizar como método de prueba directo o tras una simple transición desde la prueba de tamizaje, lo que permite volver a realizar pruebas de frecuencias seleccionadas o una evaluación más detallada cuando sea necesario.

Tecnología de vanguardia: Innovadores audífonos audiométricos

La potencia de un audiómetro de última generación integrado en unos cómodos audífonos. Su diseño exclusivo incorpora un audiómetro IEC/ANSI tipo 4 con calibración alojado dentro de unos audífonos circumaurales con atenuación de sonido de eficacia probada.



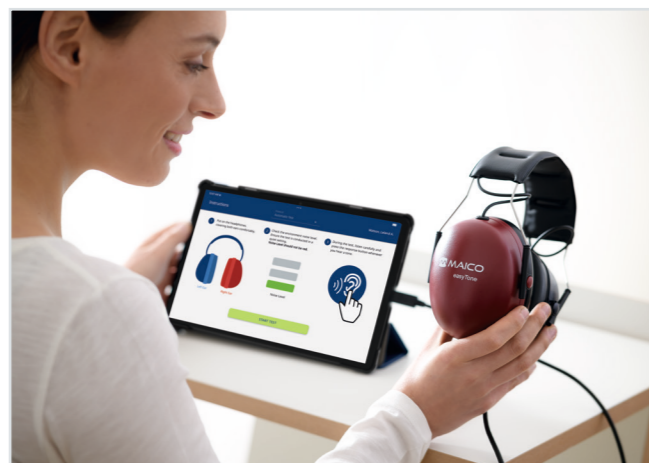
Gestión de datos digitalizada

¿Le frustran las pilas de papel y las horas de posprocesamiento? easyTone reduce el papeleo y la introducción manual de datos al exportar los resultados como archivos PDF o archivos adjuntos de correo electrónico. El modo de paciente único permite realizar comprobaciones rápidas, mientras que la lista de tamizaje permite estructurar los datos y los resultados. Con el software complementario Companion para Win/macOS, puede intercambiar fácilmente listas de tamizaje y resultados, lo que le permite ahorrar tiempo y dinero.

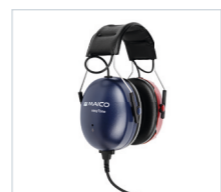


NUEVO Autoprueba automática

El MAICO easyTone se basa en décadas de experiencia en pruebas automáticas con un nuevo concepto de autoprueba. Basta con entregar la tablet al sujeto para que realice la prueba de forma independiente siguiendo las claras instrucciones que aparecen en pantalla. Los resultados se registran automáticamente para obtener resultados consistentes y fiables, lo que reduce la variabilidad y la carga de trabajo del examinador. Ideal para programas de gran volumen, el easyTone permite a un solo operador gestionar varios dispositivos, lo que mantiene la eficiencia y reduce la intervención manual.



easyTone – Componentes, accesorios y software



Audífonos con audiómetro integrado easyTone



Tablet Android™ con funda



Aplicación easyTone



Software complementario easyTone Companion



Interruptor de respuesta del paciente



Estuche de transporte



Divisor USB-C®

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



Vea nuestro video de capacitación easyTone

Más información de producto sobre otras soluciones de MAICO

ERO•SCAN



Dispositivo de mano EOA fácil de usar

touchTymp



Timpanometría intuitiva con pantalla táctil con pruebas avanzadas



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



12/2025

Tamizaje auditivo para todas las edades



easyTone

Adaptado a su estilo de tamizaje

easyTone – Audiometría con tablet con resultados aprobado y remitir

Acelere su flujo de trabajo con nuestro audífono con audiómetro incorporado easyTone. Su interfaz intuitiva para tablet y su manejo sin complicaciones permiten un tamizaje auditivo mucho más rápido que con los audiómetros convencionales. Con easyTone no puede equivocarse: muestra resultados claros de aprobado/remitir que no necesitan ninguna interpretación adicional. Altamente personalizable y fácil de usar durante todo el proceso de evaluación y también después, easyTone se adapta a su forma de evaluar. Conforme con las normas CEI 60645-1 Tipo 4 y ANSI/ASA S3.6 Tipo 4, easyTone garantiza resultados fiables y precisos.

Características Generales

- Resultado claro de aprobado/remitir
- RASA™: Rapid Assisted Screening Audiometry
- Audiometría de tonos puros para pruebas de umbral
- Prueba automática con autoguiado
- Flujo de trabajo guiado que evita errores del operador y ahorra tiempo
- Asistente de protocolo para una configuración sencilla
- Monitor de ruido de la sala
- Audífonos circumaurales con alta atenuación
- Gestión de datos digitalizada



Conozca RASA™ – Tamizaje audiométrico rápido asistido

RASA se integra con plataformas digitales para mostrar solo los elementos esenciales del interfaz durante la selección, lo que reduce la saturación visual y mejora la exactitud de la prueba.

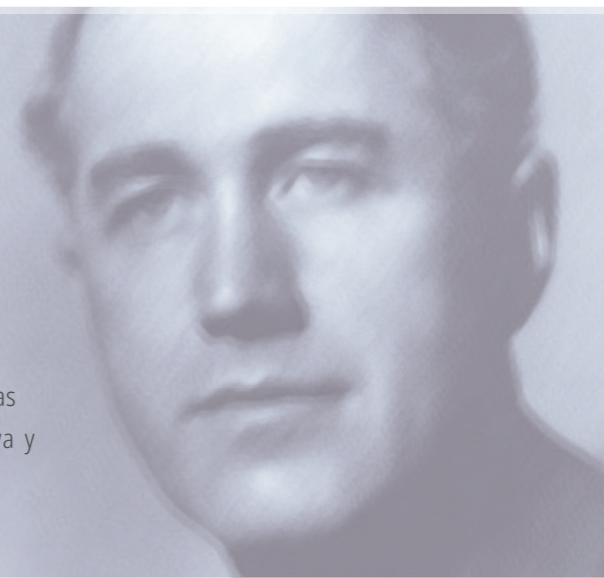
- Flujo de trabajo guiado
- Simplicidad del protocolo
- Resultados de Aprobado / Remitir



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

Tamizaje infantil

La prueba de tamizaje auditivo de tonos puros se considera en todo el mundo la prueba de referencia para niños a partir de los tres años. easyTone se ha desarrollado específicamente para facilitar este proceso en entornos cotidianos, combinando exactitud y eficiencia con un flujo de trabajo sencillo. Gracias a su función integrada de monitor de ruido, easyTone permite realizar pruebas fiables incluso en entornos difíciles, como escuelas, guarderías o programas de salud comunitarios. Compacto, portable y fácil de manejar, easyTone permite realizar tamizaje auditivo donde sea necesario, dando a cada niño la mejor oportunidad de recibir apoyo a tiempo y alcanzar su máximo potencial.

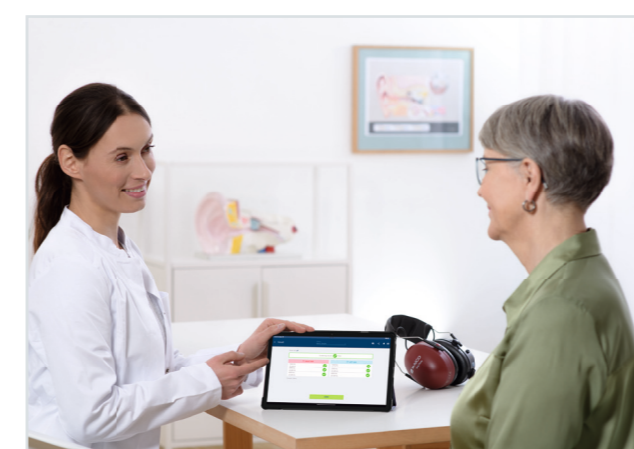
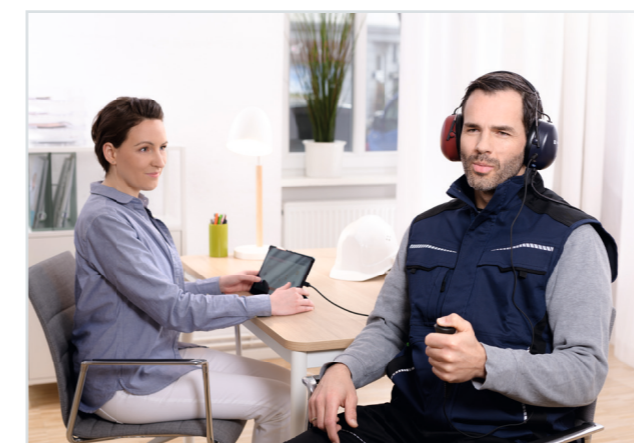
- ➔ Tamizaje en escuelas
- ➔ Pediatría



Tamizaje en adultos

easyTone hace que las pruebas de audición sean rápidas y confiables. Ofrece resultados claros de Aprobado / Remitir en cuestión de minutos y ofrece pruebas de umbral opcionales. La autopruueba automática es ideal para entornos ajetreados, ya que libera a los evaluadores de las pruebas manuales y ayuda a agilizar los flujos de trabajo. Al permitir la identificación temprana de la pérdida auditiva, easyTone favorece una intervención oportuna para ayudar a las personas a mantener la comunicación, las relaciones sociales y el bienestar. Compacto y portátil, se adapta a profesionales de todos los campos, y su flujo de trabajo guiado permite al personal cualificado realizar pruebas de audición con confianza.

- ➔ Distribuidores de audioprotésis
- ➔ Salud laboral
- ➔ Otorrinolaringólogo / Clínicas



easyTone – Funciones y beneficios

RASA™ – Tamizaje audiométrico rápido asistido

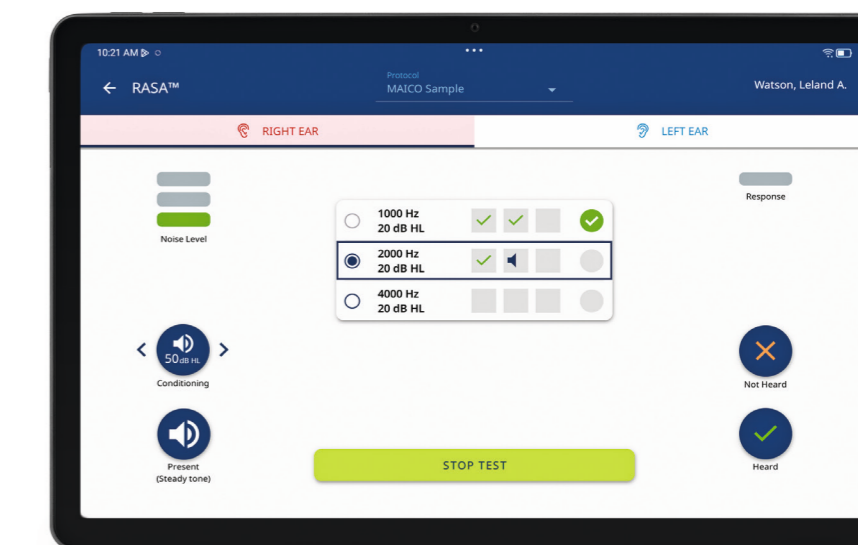
Los audiómetros de tonos puros tradicionales carecen de medidas de seguridad contra errores de frecuencia, nivel y selección de oído. RASA incorpora estas medidas en flujos de trabajo optimizados para que el personal cualificado pueda realizar pruebas más rápidas, precisas y con accesibilidad. Tamizaje de tonos puros, optimizado con RASA de MAICO Diagnostics GmbH.

Aprobado / Remitir rápido: todos pueden realizar el tamizaje

Acelere su flujo de trabajo con nuestros nuevos audífonos con audiómetro incorporado easyTone. Su interfaz intuitiva para tablet y su manejo sin complicaciones permiten realizar el tamizaje auditivo mucho más rápido que con los audiómetros convencionales. easyTone muestra resultados claros de aprobado / remitir que no necesitan ninguna interpretación adicional.

Tamizaje guiado

easyTone ha sido diseñado para ahorrarle tiempo gracias a su flujo de trabajo de tamizaje guiado. El dispositivo se maneja con solo dos botones: «presentar tono» y «guardar resultado». Todo lo demás, como cambiar las frecuencias de prueba y los oídos, funciona automáticamente.



Personalización del protocolo: realice las pruebas a su manera

Crear protocolos adaptados a sus necesidades de evaluación individuales y a las directrices de prueba nunca ha sido tan fácil. El asistente de configuración de protocolos, rápido y sencillo, le guía a través de todas las selecciones para garantizar la certeza en las opciones de evaluación. Cree un protocolo de tamizaje personalizado para mejorar la exactitud y la coherencia.

Monitor de ruido ambiental

easyTone garantiza resultados fiables en cualquier entorno gracias a su monitor de ruido integrado, que comprueba los niveles de ruido ambiental antes y durante la prueba. El claro indicador visual permite a los examinadores verificar las condiciones al instante, lo que garantiza el cumplimiento y ofrece resultados precisos.

