

ESPECIFICACIONES

MA 1

Aparato de screening superligero

Pequeño y manejable

Con su diseño superligero el MA 1 es suficientemente pequeño como para caber en la palma de su mano. El MA 1 es nuestro aparato de screening auditivo de conducción aérea más ligero y manejable. Tanto frecuencias como intensidades pueden ser ajustadas con una sola mano.

Ideal para controles rápidos de screening

El aparato es capaz de liberar una señal de tono puro a un oído a la vez. El nivel de estimulación es de entre 15 dB HL y 50 dB HL en pasos de 5 dB. Las frecuencias de prueba tienen un rango de 500 a 4000 Hz. La unidad está equipada con audífonos DD45.

Si el MA 1 se utiliza en un entorno ruidoso, se recomienda elegir los audífonos opcionales de CA atenuantes del ruido DD65 v2.

Duración de batería prolongada

El MA 1 funciona con dos baterías alcalinas AA. La unidad se apaga cuando queda inactiva y se vuelve a encender presionando cualquiera de los 7 botones.

Características generales

- Aparato de mano para screening por conducción aérea
- Fácil manejo con una sola mano
- Excepcionalmente ligero
- Frecuencias de prueba: 500, 1000, 2000 y 4000 Hz
- Señales de tono puro de 15 dB HL a 50 dB HL
- Funciona con baterías (2 baterías AA)
- Apagado automático
- Audífonos de CA DD45
- Audífonos de CA atenuantes del ruido DD65 v2 opcionales



Datos técnicos

ESPECIFICACIONES DEL MA 1

Señales de prueba	Tono puro (continuo)
Frecuencias de prueba	500, 1000, 2000, 4000 Hz
Incrementos de nivel	5 dB
Rango de nivel auditivo CA	de 15 dB HL a 50 dB HL
Precisión	± 4 dB
Distorsión	menos de 3 %

DISPOSITIVO GENERAL

Dimensiones	Anchura x profundidad x altura: 6.4 cm x 15.3 cm x 2.3 cm
Peso	115 g (sólo dispositivo y baterías)
Fuente de alimentación	2 baterías AA
Duración de la baterías	Apagado automático hasta 6 meses, dependiendo de la autodescarga de la batería

ESTÁNDARES

Seguridad	IEC 60601-1:2012
EMC	Partes aplicadas tipo B
CE0123	IEC 60601-1-2:2014
Audiómetro	 Clase IIa de conformidad con el Reglamento de dispositivos médicos (EU) 2017/745 El MA 1 no está clasificado según la norma EN 60645-1 y no es conforme a esta norma.

COMPONENTES ESTÁNDAR

- Audífonos de CA DD45
- soporte del dispositivo
- 2 baterías AA

TRANSDUCTOR OPCIONAL

Audífonos de CA atenuantes del ruido DD65 v2

Las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso.



Componentes estándar



Aparato de mano MA 1



Audífonos de CA DD45

Transductor opcional



Audífonos de CA DD65 v2