

Modelo 116

Audiómetro de cribado



La combinación de estilo con funcionalidad, el **Amplivox 116** es el audiómetro de cribado manual ideal para la atención primaria, los colegios y la industria. Ofrece un umbral comprensible de conducción aérea (CA) a un precio asequible.

Uso mejorado

Un tiempo reducido de ensayos y un mayor nivel de concentración para el sujeto al que se le está realizando la prueba son posibles gracias a la función de retención de umbral. Los resultados del examen se pueden visualizar y registrar al final de la prueba y no entre las frecuencias. Los resultados también se pueden imprimir con la impresora opcional designada.

Diseño ergonómico

Presentado de manera ergonómica, el panel de control es claro, fácil de leer y muy fácil de usar, con todas las configuraciones y los resultados que se muestran en la pantalla integrada. El audiómetro **Amplivox 116** está diseñado y fabricado para cumplir con las normas audiométricas y de seguridad pertinentes.

Totalmente portátil

Ligero y compacto, el **Amplivox 116** es totalmente portátil y es ideal, tanto en clínica como para otras aplicaciones portátiles.

El **116** también se puede suministrar con la función de carga de la batería opcional, además de la alimentación de red si es necesario.

- Totalmente portátil
- Compacto y fácil de usar
- Tono puro, continuo, pulsado y tono modulado
- Función de retención de umbral
- Impresora opcional
- Función de comunicación con el paciente
- Rango de frecuencias de prueba de 125 a 8000Hz
- Rango de -10 a 100dBHL
- Incluye bolsa de transporte, pulsador de respuesta del paciente y adaptador de corriente



Model 116

Audiómetro de cribado



Especificaciones técnicas

Datos de entrada/salida

| | |
|--------------------------------|---|
| Salidas: | Vía aérea (CA) IZQ y DER |
| Rango de frecuencia (Hz): | 125, 250, 500, 750, 1K, 1K5, 2K, 3K, 4K, 6K, 8K |
| Presición de la frecuencia: | <1% |
| Distorsión: | <2% |
| Rango de nivel de salida (CA): | De -10dBHL a 100dBHL (max) |
| Precisión del nivel de salida: | Dentro de 3dB |
| Tamaño de los pasos de salida: | 2.5dB/5dB |
| Tono presente: | Sencillo, pulsado, modulado (warble) o continuo |

Datos físicos

| | |
|-------------------------------|--|
| Pantalla: | 2 líneas de 24 caracteres (retroiluminación) |
| Alimentación (batería): | 4 x pilas tipo 1.5V 'C' |
| Alimentación (red eléctrica): | 100-240V ac 50/60Hz |
| Dimensiones (mm): | 252 x 170 x 65 altura |
| Peso: | 720g |

Estándares

El **Amplivox 116** cumple con las cláusulas pertinentes de las siguientes normas.

| | |
|---------------|--|
| Seguridad: | IEC 60601-1 |
| EMC: | IEC 60601-1-2 |
| Audiométrica: | IEC 60645-1 |
| Marca CE: | Cumple con la Directiva de Dispositivos Médicos de la EU |

Equipo

Equipo estándar

- Auriculares audiométricos
- Pulsador de respuesta del paciente
- Tarjetas de audiograma (50)
- Operación manual
- Adaptador de corriente
- Bolsa de transporte



Bolsa de transporte

Para total portabilidad el **Amplivox 116** se suministra con una bolsa de transporte, diseñada para acomodar el audiómetro y todos sus accesorios.

Equipo opcional

- Opción de alimentación con batería
- Audiocups (dispositivos para la reducción de ruido)
- Tarjetas de audiograma
- Impresora externa

amplivox

Amplivox Ltd, 6 Oasis Park, Eynsham,
Oxfordshire OX29 4TP Reino Unido
Teléfono: +44 (0) 1865 880846 • Fax: +44 (0) 1865 880426
Correo electrónico: sales@amplivox.ltd.uk

www.amplivox.ltd.uk