



For everyone



Model 116

Audiómetro de rastreio portátil

O modelo 116 é um dispositivo económico e simples de usar, necessário para verificar a audição nas escolas, nas instituições de atenção primária à saúde e nas policlinicas.

Design ergonómico

O modelo 116 desenvolvido, levando em conta as necessidades do operador, é equipado com um ecrã de apresentação clara e uma posição especial das teclas, o que permite a completa concentração no examinado e reduzir o tempo necessário do exame de audição.

Portabilidade

O modelo leve e resistente 116, com peso de apenas 720 g (1,58 libras) serve idealmente para os trabalhadores médicos que se deslocam de um local para outro. O dispositivo também é entregue com um estojo individual para o transporte de todos os acessórios padrão. A função adicional de alimentação por pilhas recarregáveis pode usar-se durante quaisquer ajustes de teste, o que assegura a flexibilidade adicional.

Gestão de dados

Os resultados do teste podem-se escrever à mão, imprimir na impressora portátil adicional e/ou enviar ao computador com ajuda de aplicações como Amplivox Amplusuite ou Audibase para criar o arquivo PDF ou a cópia impressa. Isto garante que os resultados podem-se armazenar nos sistemas de registo eletrónico do paciente (PEP), que habitualmente são usadas na atenção primária à saúde.

Poupança de tempo

O audiómetro inclui todas as frequências de teste e as gamas de atenuação necessárias para realizar um amplo espectro de exame audiométrico com ajuda de tons puro e do teste de limiar padrão ou do teste sweep para realizar os rastreios nas escolas.

O dispositivo assegura os tons puros, por impulsos, variáveis e ininterruptos, que permitem testar e revelar os problemas de audição, de zumbido nos ouvidos, presbiacusia e a perda de audição causada pelo ruído (NIHL).

O armazenamento automático dos resultados de limiar reduz significativamente o tempo de teste pelo operador e aumenta a atenção as pessoas examinadas na obtenção de resultados mais precisos.

Pontos-chave

Dispositivo compacto, leve e portátil
Gama de frequências ampliada: 125 - 8000Hz
Gama de atenuação: -10 - 100dBHL
Conservação automática do valor de limiar
Tom individual, por impulsos, variável ou ininterrupto
Software para o computador no conjunto
Design intuitivamente compreensível e ergonómico
Alimentação da rede e das pilhas opcionais



Visite o website: www.amplivox.com/audiometry/model-116, para saber mais sobre as funções e vantagens do modelo 116.

www.amplivox.com | +44 (0)1865 880846 | hello@amplivox.com

Model 116

Audiómetro de rastreio portátil

Especificações técnicas

Exame audiométrico de condução aérea

Gama de frequências (kHz):	0,125, 0,25, 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 3, 4, 6, 8
Precisão da frequência:	<1%
Distorsão:	<2%
Gama do nível de saída:	de -10dBHL a 100dBHL \pm 3dB
Tamanho de intervalo do nível de saída:	5dB
Tom:	Tom individual, por impulsos, variável ou contínuo

Comunicação

Transmissão de dados	Incorporada
----------------------	-------------

Gestão de dados

Impressora adicional:	Impressora térmica
Troca de dados:	Através de cabo USB com sistemas designados PEP
Línguas:	Inglesa

Dados físicos

Ecrã gráfico:	2 linhas de 24 símbolos
Potência:	Alimentação: 240 V- 50/60Hz Pilhas: 4x1,5V - pilhas tipo "C"
Dimensões (L x A x A):	252 x 170 x 65mm
Peso:	720g /1,58 libras

Segurança e padrões

Tipo:	Audiómetro Tipo 4
Segurança:	CEI 60601-1 (mais desvios UL, CSA e EN)
EMC:	CEI 60601-1-2
Caraterísticas de funcionamento:	Tipo 2 (CEI 60645-1:2017), Tipo 3BE (ANSI S3.6:2010)
Marcação CE:	Está em conformidade com Regulamento de equipamento médico EC (MDR 2017/745)

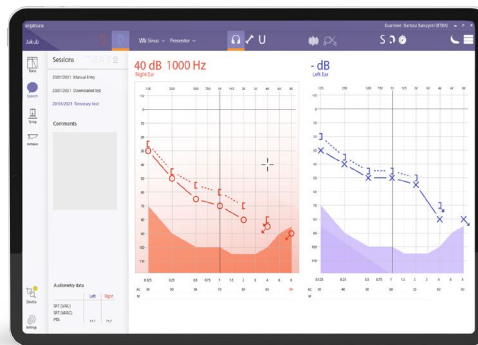
Equipamento padrão

- Auscultadores padrão para exame audiométrico
- Botão de resposta
- Unidade de alimentação com adaptadores para um país específico
- Cartas para audiograma (50)
- Estojo de transporte
- Manual e software (disponíveis no site Web para descarregar)

Equipamento adicional

- Amplivox Audiocups (auscultadores de eliminação de ruído)
- Função de pilha recarregável
- Impressora térmica
- Auscultadores pediátricos
- Cabo USB (para conexão ao computador)
- Software Audibase
- Cabo USB para bateria externa
- Cabos de ligação à cabine de som

Informação adicional



Amplisuite

Amplisuite é um software para exame audiométrico, que permite carregar, processar e controlar com facilidade os resultados, assim como inclui as ferramentas úteis tais como a "voz em forma de plátano", etc.



For everyone

Geneva House, International Park, Starley Way,
Birmingham, B37 7GN, United Kingdom

www.amplivox.com | +44 (0)1865 880846 | hello@amplivox.com

A política da empresa Amplivox é dirigida ao desenvolvimento constante, por isso o equipamento pode-se distinguir da descrição e as especificações técnicas mostradas no presente documento.

PT-ASS13-V3