

Sibelmed®

Um novo conceito de audiometria para
Medicina Ocupacional, Cuidados
Primários e Centros Educativos



 236 x 197 x 77 mm

 600 g



Portátil



2 modelos
A-AOM



Audiometria
manual e automática



Exportação de
dados via Ethernet



Software W50

AUDIÓMETRO **SIBEL SOUND**
DUO



USB



Ethernet

www.sibelmed.com

SIBELSOUND DUO · audiómetro portátil

DUO

SIBELSOUND DUO é um audiómetro de 2 canais que foi desenvolvido pelo departamento de I+D+i da SIBELMED, em concordância com a Diretiva Europeia de Produtos Sanitários e com os melhores padrões de qualidade. A portabilidade e leveza do **SIBELSOUND DUO** fazem com que seja o equipamento ideal para realizar audiometrias em qualquer ambiente.

Modelo A

Via aérea

Modelo AOM

Via aérea
Via óssea
Mascaramento



Tátil
A cores



Portátil
Com bolsa de transporte incluída



Ergonómico
Desenhado para o máximo de conforto



Alimentação
De rede ou com pilhas alcalinas/recarregáveis



Conectividade
USB e Ethernet



Audiometria automática
Hughson-Westlake



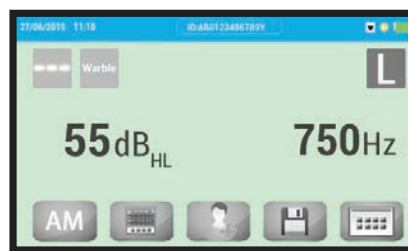
Base de dados
1000 exames e pacientes ilimitados



Exportação de dados
Direta a partir do equipamento via Ethernet (PDF, XML e CSV)



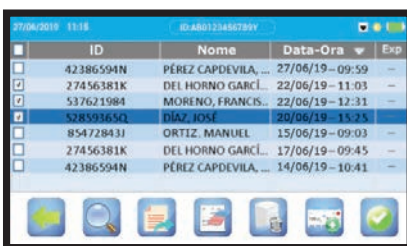
INTRODUÇÃO MANUAL DE NOVO PACIENTE



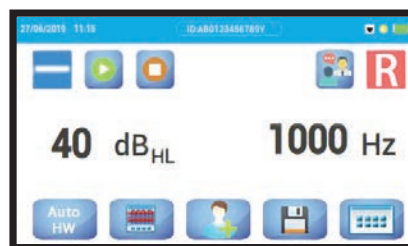
INDICADOR LUMINOSO AVISO PACIENTE



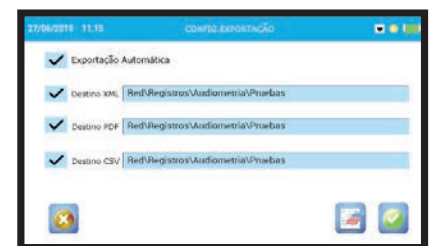
RESULTADOS DO EXAME



BASE DE DADOS



AUDIOMETRIA AUTOMÁTICA HUGHSON-WESTLAKE

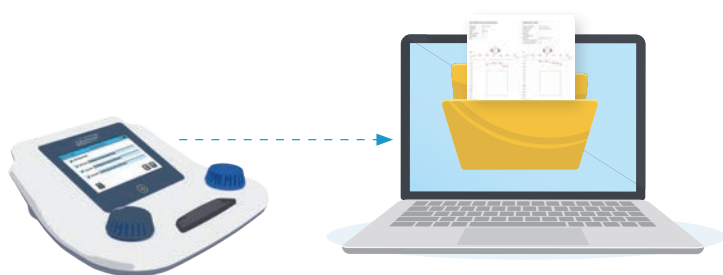


EXPORTAÇÃO DE DADOS

Exportação de dados

O audiómetro permite exportar via Ethernet diretamente os ficheiros dos exames em formatos standard (PDF, XML e CSV) mediante 2 vias:

- Diretamente **desde o audiómetro**. Os ficheiros são exportados através da conexão Ethernet desde o equipamento para uma pasta de destino, sem necessidade de software.
- Mediante o **software W50**. Através da conexão USB que conecta o equipamento ao computador.



Audiometria automática Hughson-Westlake

Com **SIBELSOUND DUO** é possível realizar exames de audiometria em modo automático, que requer uma intervenção mínima do técnico.

Este modo garante que o exame é realizado corretamente, pois segue o protocolo de audiometria automática Hughson-Westlake.



Software W50

Atualizações GRATUITAS

SIBELSOUND DUO pode ser conectado ao software de audiometria **W50** via USB, o que nos permite visualizar, armazenar, transferir e analisar os exames audiométricos.

- Realização de audiometrias em tempo real.
- Importação dos exames realizados com o audiómetro.
- Visualização dos diferentes exames audiométricos.
- Gráfico audiométrico com os resultados dos exames.
- Comparativo dos exames de um mesmo paciente.
- Consulta de diagnóstico.
- Relatório personalizado.
- Impressão de relatórios.
- Transferência dos exames em PDF e XML.
- Gestão de diferentes bases de dados.
- Atualizações do firmware do **SIBELSOUND DUO**.
- Compatível com todos os audiómetros Sibelmed.
- Válido para Windows 7, 8.1 e 10.



SIBEL SOUND DUO · audiómetro portátil

Especificações técnicas

	Modelo A Cód. 09132	Modelo AOM Cód. 09133
Tipo de audiómetro segundo EN 60645-1	Tipo 4 (Screening)	Tipo 3 (Diagnóstico básico)
Audiometria tonal liminar via área	Sim	Sim
Audiometria tonal liminar via óssea	--	Sim
Mascaramento	--	Ruído banda estreita
Canais	2	
Tom	Puro e Warble (FM) Contínuo e intermitente	
Tom invertido	Sim	
Aumento de nível (dB)	5	
Frequências via aérea (Hz)	125 - 250 - 500 - 750 - 1000 - 1500 - 2000 - 3000 - 4000 - 6000 - 8000	
Frequências via óssea (Hz)	--	250 - 500 - 750 1000 - 1500 - 2000 3000 - 4000 - 6000
Frequências intermédias (Hz)	125 - 750 - 1500	
Níveis via aérea (dB HL)	Máx. 100 / Mín. -10	
Níveis via óssea (dB HL)	--	Máx. 65 / Mín. -10
Mascaramento (dB HL)	--	Máx. 100 / Mín. -10
Intercomunicador	Sim	
Cálculo da perda auditiva	Sim	
Diagnósticos	Council, IMSS México, ELI, SAL, Klockhoff	

Dimensões	236 x 197 x 77 mm
Peso	600 g
Ecrã	Tátil a cores 95 x 54 (mm) · 480 x 272 (pix.)
Base de dados interna	> 1000 exames Ilimitados pacientes
Conectividade	USB --> Conexão PC para software Ethernet --> Conexão para exportação de dados
Alimentação	Alimentador externo (Entrada: 100-240 V CA, Saída: 12 V CC) 4 pilhas AA 1,5 V · 4 pilhas recarregáveis Ni-MH

Acessórios standard

- Manual de utilização
- 03658 Cabo USB conexão PC
- 03024 Software W50 modo demo
- 01807 Botão doente
- 09460 Conjunto auriculares DD45
- 02258 Conjunto auricular via óssea B71W (mod. AOM)
- 09489 Mala de transporte
- 09459 Alimentador externo

Acessórios opcionais

- 09134 Audiometria automática
- 09505 Exportação de dados por Ethernet (inclui cabo 07886)
- 02303 Licença software W50
- 02260 Conjunto auriculares via aérea TDH39
- 03078 Supressor ruído via aérea (Audiocups)



SIBEL S.A.U., Rosellón 500 bajos, 08026 BARCELONA (Espanha)
 Vendas nacionais: Tel. +34 93 436 00 08 e-mail: comercial@sibelmed.com
 International Sales: Tel.+34 93 436 00 07 e-mail: export@sibelmed.com
 Serviço Técnico: +34 93 433 54 50 e-mail: sat@sibelmed.com Fax: +34 93 436 16 11
www.sibelmed.com



CE0318 EN ISO 13485:2016+AC:2018 EN ISO 9001:2015



Sistema de Gestión ISO 9001:2015
 www.tuv.com
 01102018

