

AUDIOMETER



OPEN OP  
DE WERELD

# AUDIOLYSER® ADL20

## SCREENING EN MONITORING VAN DE AUDITIEVE FUNCTIE

- Tonale klasse 4 audiometer
- Draagbaar: compact en licht
- Meertalige vocale ondersteuning
- Geautomatiseerd: software Audiowin®20
- Keuze uit headsets



CE  
0459

**FIM**  
Medical



## ONZE HEADSETS



Sennheiser  
HDA300

Holmco PD81  
Geleverd met  
1 doos kapjes

**NIEUW !**

**DOOS**  
biocompatibele  
kapjes voor eenmalig gebruik  
voor al uw audiometrietesten

**Voordelen :**

- Verlengt de levensduur van de kussentjes
- Geen invloed op de kwaliteit van de meting
- Meest hygiënische oplossing

## ACCESSOIRES EN OPTIES

- STANDAARD ACCESSOIRES**
- 1 gebruiksaanwijzing
  - 1 software Audiowin 20
  - 1 licentie per station
  - 1 draagtas

- OPTIES**
- Computer hardware
  - Pack talen AVM
  - Pilot transportkist



## PRESTATIES VOOR HET GEHOOR

Eenvoudig en snel in gebruik, beschikt de **audiometer ADL-20** over de laatste digitale technologische snuffjes. Hij is uitgerust met een DSP (Digital Sound Processor), die zuiver geluid produceert en een hoge betrouwbaarheid levert. De **ADL-20** is een zeer geavanceerd professioneel instrument, flexibel, draagbaar en geautomatiseerd. Het essentiële van dit instrument is dat u er in alle rust stoornissen van het gehoor mee kunt controleren en screenen.

**AVM** Met de meertalige vocale ondersteuning kunnen de instructies over het uit te voeren onderzoek aan de patiënt worden doorgegeven, rechtstreeks via de headset (raadpleeg ons over de keuze aan buitenlandse talen). Vooral gewaardeerd door de sector openbare gebouwen en werken.



## SOFTWARE AUDIOWIN®20

voorbeeld  
rapport Sigycop

- Gebruiksvriendelijke interface en makkelijk in gebruik
- Automatische of handmatige test
- Sequentieel programmeren van onderzoek
- Functie vergelijking van curven
- Functie balans: studie van een index of een frequentie
- Interfacemodus om medische resultaten te exporteren
- Interface gekoppeld aan alle softwarepakketten
- Selectief afdrukken van onderzoeken
- Berekening van de indexen: MP42, IPA, PAM, HSE, MERLUZZI 1979 en MPB2002
- Weergave van voorspellingen volgens ISO 7029 norm
- Automatisch exporteren van PDF
- Sigycop: attributie gelijkstellingen voor gehoor (de letter O) om het vermogen van een individu te bepalen bijv. bij oefeningen in het leger of brandweer (SDIS)

UW DISTRIBUTEUR

<b>GARANTIE</b>	2 jaar
<b>GEbruIKSAANWIJZING</b>	Handmatige of automatische modus
<b>VERSTUREN VAN GELUID</b>	Continue, omgekeerde of gepulseerde modus
<b>HARMONISCHE VERVORMINGNAUWKEURIGHEID VAN DE FREQUENTIE</b>	± 2,5%
<b>GELUIDSEMISSIES VAN DE HEADSET</b>	± 2%
<b>LENGTE KABELTEMPERATUUR BIJ GEBRUIK</b>	9 tot 28dB volgens het model
<b>VOCHTIGHEID HOOGTE BIJ WERKING, GELIJKSPANNING</b>	3 meter
<b>REFERENTIE NORMEN</b>	Tussen 15 en 35°C
<b>TYPE AUDIOMETER</b>	75% maximum
<b>MEDISCHE KLASSE</b>	< 2000m
<b>TOEPASBAAR ONDERDEEL</b>	5VDC (via USB-poort) - 1W
<b>AFMETING IN VERPAKKING</b>	maximaal 210mA
<b>GEWICHT VAN HET VOLLEDIGE APPARAAT</b>	EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60645-1, ISO 8253-1, ISO 7029
<b>FREQUENTIE-INTENSITEIT</b>	ISO 389-1, ISO 389-5, ISO 389-8
<b>SOFTWARE AUDIOWIN®20</b>	Type 4
	klasse IIa
	Type BF
	255 x 210 x 100 (mm)
	Tussen 500 en 850 g ongeveer (afhankelijk van het headset model)
	van 125 Hz tot 8000 Hz
	Geen 1 dB, 5 dB, 10 dB
	Compatibel met Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10



51 rue Antoine Primat - CS 60194  
69625 Villeurbanne Cedex Frankrijk

Tel +33 (0)4 72 34 89 89  
Fax +33 (0)4 72 33 43 51  
contact@fim-medical.com

