

SA - 52 HORDOZHATÓ SZŰRŐ/DIAGNOSZTIKAI AUDIOMÉTER

Kis méretű mikroprocesszoros audiométer beépített memóriával és számítógépes üzemmóddal.



FONTOSABB JELLEMZŐK

Légvezetési és csontvezetési mérés

- mindkét mérés a teljes frekvenciatartományban elvégezhető

Maszkolási lehetőség

az ellenoldali maszkolással az áthallás kiküszöbölhető

Számjegyes és szöveges kijelzés

- a kezelő könnyen tájékozódhat a készülék működéséről

Mozgó érintkezők nélküli felépítés

- nincsenek kopással járó elhasználódások és mechanikus zajok

Teljesen zajtalan működés

- a kapcsolási gyors jelváltozásokat „kitiltja” a hallgatóból

Visszaolvasható küszöb adatok

- a beteg adatait felvéve a mérés végén a mért küszöbértékek visszakereshetők, az LCD kijelzőn megjeleníthetők

Páciens visszajelzésén alapuló küszöb felismerés

- a készülék két visszajelzésből (azonos frekvencián és szinten) kiírja a küszöb értéket, amit a kezelő felül bírálhat

Beszédkapcsolat a beteggel

- a készülék mikrofonján és a hallgatókon keresztül szólhatunk a beteghez, pl. kabinban

Zajvédett fejhallgató

- mintegy 20 dB zajcsillapítású hallgató nemcsak „eszményi” környezetben teszi lehetővé a mérést

Egyszerű működtetés - kezelés

- a készülék a szűrési eljárás legegyszerűbb változatát is lehetővé teszi

Számítógép csatlakoztatási lehetőség

- A mérési eredmények folyamatosan nyomonkövethetők a monitoron

Beépített adattárolás

- 99 személy teljes lég- és csontvezetési hallásgörbéje a memóriában eltárolható

Felhasználói beállítási lehetőség

- „setup” az alkalmazási célnak megfelelően a kezelő átállíthatja a készüléket a legcélszerűbb rutinra, frekvencia választás, „reverse” hangmegjelenítés

Gyártja:

MEDIROLL Orvostechnikai Kft.

✉ H - 4025 DEBRECEN, Postakert u. 10.

☎ (52) 533-737

✉: mediroll@mediroll.hu

Home: www.mediroll.hu

CE 1011

ALKALMAZÁSI KÖR

- Háziorvosi - családorvosi igények
- Körzeti - rendelőintézeti feladatok
- Hallókészülék beállítás
- Munkaköri alkalmassági és munkavédelmi vizsgálatok
- Csendes-kabinban, vagy azon kívül történő mérések

MŰSZAKI ADATOK

Frekvenciák, hangszintek: (Lég, csont, NBN)

Frekvencia	Lég. max.	Csont. max.	NBN
250 Hz	80 dB HL	30 dB HL	60 dB EM
500 Hz	100 dB HL	60 dB HL	80 dB EM
1000 Hz	100 dB HL	60 dB HL	80 dB EM
2000 Hz	100 dB HL	60 dB HL	80 dB EM
3000 Hz	100 dB HL	60 dB HL	80 dB EM
4000 Hz	100 dB HL	60 dB HL	80 dB EM
6000 Hz	100 dB HL	40 dB HL	80 dB EM
8000 Hz	80 dB HL	40 dB HL	60 dB EM

Hangmegjelenítés: folyamatos vagy szaggatott (automatikus vagy kézi szaggatás)

Maszkolás: keskenysávú (NBN) vagy szélessávú (WN) zaj az ellenoldalon.

Szinkronmaszkolás: A vizsgálóhang és a maszkolóhang szabályozása egyszerre történhet.

Hangszint lépések: 5 dB

Mikrofon: a mikrofon gombot megnyomva a készülék átkapcsol mikrofon üzemre, és szabályozható hangerővel beszélhetünk a beteghez.

Automata küszöb felismerés: Hughson - Westlake eljárás (IEC 8253-1/89)

Hitelesítés: ISO 389

Audiométer szabvány: IEC 60645 4.tip.

Memória kapacitás: 99 paciens teljes (2 fül) lég- és csontvezetési hallásgörbéje

PC kapcsolat: IBM soros vonali csatlakozás

Fejhallgató: TDH 39 (100 Ω), PD81

Torzítás: jobb mint az IEC 60645 szabvány előírás
THD < 0,5 %

Szint- és frekvencia pontosság: az IEC 60645 szabvány szerint (± 3 dB illetve < 1 %)

Hálózati adatok:

Feszültség: 100 – 240 V, 50/60 Hz

Teljesítmény: max. 2 VA

Mechanikai adatok:

Tömege: 0,45 kg

Fejhallgató tömege: 0,57 kg

Mérete: 195x150x50 mm

STANDARD TARTOZÉKOK (árban foglaltak)

Hálózati adapter Páciens visszajelző

Zajvédett fejhallgató pár TDH 39

Hordtáska

Használati utasítás

KÜLÖN RENDELHETŐ TARTOZÉKOK

Standard tartozékok többlet példányai

PC csatlakozó kábel + szoftver

EGYÉB SZOLGÁLTATÁSOK (rendelésre)

Akusztikus felülvizsgálat és beállítás, szerviz

GARANCIA: 24 hónap



Gyártja:

MEDIROLL Orvostechikai Kft.

☒ H - 4025 DEBRECEN, Postakert u. 10.

☎ (52) 533-737 ✉: mediroll@mediroll.hu

Home: www.mediroll.hu

CE 1011