

Digitale Knochenleitungshörbrille

Produkt Information

Die AN-Evo 1 ist eine digitale Knochenleitungshörbrille, welche für den Einsatz bei mittlerem und höherem Hörverlust geeignet ist. Die Anpassung des Gerätes kann sowohl manuell, anhand des Trimmers, als auch elektronisch mit der BHM-Tech Software erfolgen. Dies ermöglicht ein Maximum an Flexibilität.

BHM Knochenleitungshörsysteme – eine zuverlässige Lösung ohne das Risiko eines chirurgischen Eingriffs!

Zubehör

BHM bietet eine große Auswahl an neuen und modernen Brillenfassungen. Auch besteht die Möglichkeit der Montage an andere geeignete Brillen.

Eigenschaften

- Batteriegröße 675
- 10 Kanalige Signalverarbeitung
- Tonblendentrimmer (N - H)
- 3-stelliger Betriebsartenschalter (O-T-M)
- Bügel in verschiedenen Farben
- Bügel kompatibel zu Coselgi Brillen erhältlich*

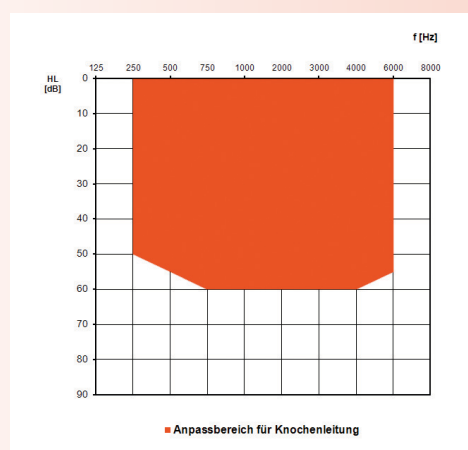
Zusätzliche Optionen bei Verwendung der BHM-Tech-Software und HI-PRO box:

- Graphikequalizer
- MPO Begrenzung
- Aktivieren/Deaktivieren des Lautstärkenstellers
- Aktivieren/Deaktivieren des Tonblendentrimmers
- Kompressionsverhältnis getrennt einstellbar

*Wir bieten Ihnen eine spezielle zu Coselgi Brillen kompatible Version der Bügel für optimalste Nachversorgung und Aufrüstung mit neuester Technologie.



| | | |
|---|-------------------|---------|
| Harmonische Verzerrungen ($p_i=70$ dB SPL Referenz- Testverstärkung) | 500 Hz | < 1 % |
| | 800 Hz | < 0,5 % |
| | 1000 Hz | < 0,5 % |
| | 1600 Hz | < 0,2 % |
| Äquivalenter Eingangsausgang | 26,0 dB SPL | |
| Stromverbrauch | 1,2 mA \pm 10 % | |
| Batterie Lebensdauer | ~ 475 h @ 570 mAh | |



CE
0297

nach EU-Richtlinie 93/42/EWG
Qualitätsmanagementsystem
nach DIN EN ISO 13485



Digitale Knochenleitungshörbrille

Gemessen $U_B = 1,35 V$

| Technische Daten | IEC 118-9 | |
|---|------------------------------------|-------------------------------------|
| Toleranz der akustischen Werte $\pm 4 dB$ | IEC 60318-6 Künstliches Felsenbein | |
| Versorgungsspannung | 1,35 V | |
| Max. Ausgangsleistung (OFL90) MPO = Min. | Max. 1000 Hz 1600 Hz | 117 dBOFL 112 dBOFL 111 dBOFL |
| Max. Ausgangsleistung (OFL90) MPO = Max | Max. 1000 Hz 1600 Hz | 97 dBOFL 90 dBOFL 90 dBOFL |
| Max. akustischer mechanischer Empfindlichkeitspegel | Max. 1000 Hz 1600 Hz | 48 dB 45 dB 41 dB |
| Empfindlichkeit der Telefonspule | typ. 90 dB (bei 10 mA/m, 1 kHz) | |

