

Beltone Ally™



AY86-DW

AY86 DW-HP

Descrizione Prodotto

Beltone Ally™ PowerBTE 86 supporta configurazioni Power (curvetta di plastica) e High Power (curvetta metallica).

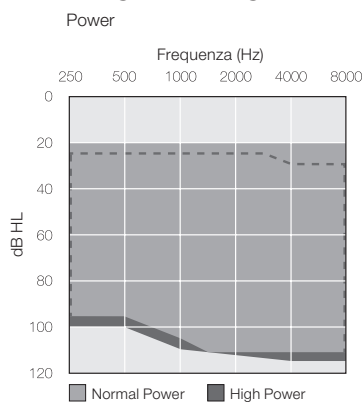
La tecnologia wireless da 2.4 GHz, permette all'apparecchio acustico di connettersi con la linea completa di accessori wireless Beltone Direct™.

Il modello PBTE 86 dispone di pulsante programma, controllo volume e supporta bobina telefonica e Direct Audio Input (DAI).

Beltone Ally™ PBTE 86 supporta anche peduncoli su misura.

Beltone Ally™ PBTE 86 è protetto dal rivestimento nanotecnologico HPF⁸⁰ NanoBlock per una maggiore durata.

Range di Fitting



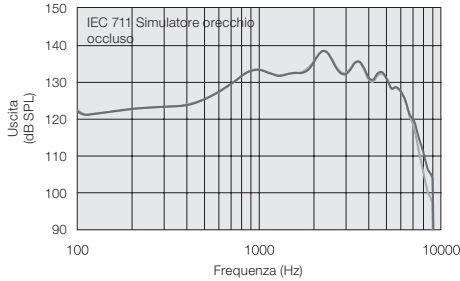
| Modello | AY486-DW AY486-DW HP | AY386-DW AY386-DW HP |
|---|-------------------------|-------------------------|
| Caratteristiche | | |
| Tipo di batteria | 13 | |
| Colori disponibili | 5 | |
| Funzionalità | | |
| Programmi Completamente Flessibili | 3 | 3 |
| Pulsante Cambio Programmi Sincronizzato | ● | |
| Pulsante Volume Sincronizzato | ● | |
| Avvio Ritardato | ● | ● |
| Auto Phone | ● | ● |
| Assymmetrical Phone | ● | |
| Comunicazione Ear to Ear | ● | |
| Beltone Direct TV Link | ● | ● |
| Beltone Direct TV Link 2 | ● | ● |
| Beltone Direct myPAL Pro/Micro | ● | ● |
| Beltone Direct Phone Link | ● | ● |
| Beltone Direct Phone Link 2 | ● | ● |
| Beltone Direct Remote Control | ● | ● |
| Beltone Direct Remote Control 2 | ● | ● |
| Beltone SmartRemote app (utilizzabile con Phone Link 2) | ● | ● |
| Funzionalità audilogiche | | |
| Compressione WARP - numero di canali | 10 | 8 |
| Speech Spotter Basic | ● | ● |
| Direzionalità Adattiva™ | ● | ● |
| Direzionalità Fissa | ● | ● |
| Sound Cleaner | ● | ● |
| Espansione | ● | ● |
| Riduzione del Rumore del Vento | ● | ● |
| Feedback Eraser | ● | ● |
| Strategia di Amplificazione WDRC | ● | ● |
| Tinnitus Breaker Pro | ● | ● |
| Caratteristiche di Fitting | | |
| Fitting Software SolusPro o superiore | ● | ● |
| Auto Feedback Control | ● | ● |
| Data Logging | ● | ● |
| Fitting Wireless con Airlink2™ | ● | ● |
| CS44 Program Adaptor 1 | ● | ● |

Caratteristiche tecniche

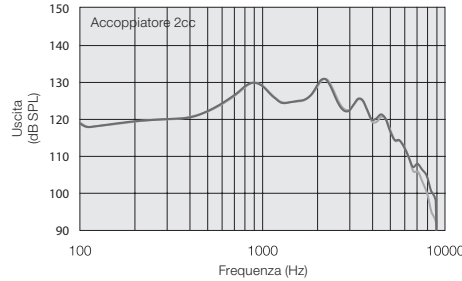
| | | AY86-DW | | AY86-DW HP | |
|--|--|---|---|---|--|
| | | IEC 60118-0 / IEC 711 Simulatore orecchio occluso | IEC 60118-7 ANSI S3.22 Accoppiatore 2cc | IEC 60118-0 / IEC 711 Simulatore orecchio occluso | IEC 60118-7 ANSI S3.22 2cc coupler |
| Guadagno di riferimento (Ingresso 60 dB SPL) | 1600 Hz/HFA | 55 | 51 | 57 | 50 |
| Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL) | Max. 1600 Hz/HFA | 74 | 67 | 80 | 72 |
| Uscita massima (Ingresso 90 dB SPL) | Max. 1600 Hz/HFA | 139 | 131 | 139 | 131 |
| Distorsione armonica totale | 500 Hz | 1.2 | 1.0 | 1.3 | 0.7 |
| | 800 Hz | 0.8 | 0.4 | 0.7 | 0.4 |
| | 1600 Hz | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.3 |
| Sensibilità Bobina telefonica Telecoil (1 mA/m ingresso) | Max. HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI) | 103 | 111 | 108 | 110 |
| | Sensibilità bobina telefonica @ 1mA/m | 95 | 92 | 100 | 98 |
| | 1600 Hz/HFA | | | | |
| Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore) | | 23 | 20 | 23 | 21 |
| 1/3 Ottava EIN, senza riduzione del rumore | | 9 | | 9 | |
| Gamma di frequenza (DIN 45605/ANSI) | | 100-7080 | 100-6170 | 100-6240 | 100-4960 |
| Consumo batteria (A riposo/In funzione) | | 1.1 / 1.2 | 1.1 / 1.2 | 1.1 / 1.2 | 1.1 / 1.1 |

Dati in accordo con IEC 60118-0, IEC 60118-7 e ANSI S3.22-2009; voltaggio 1.3 V.

Uscita massima (OSPL 90)



Uscita massima (OSPL 90)

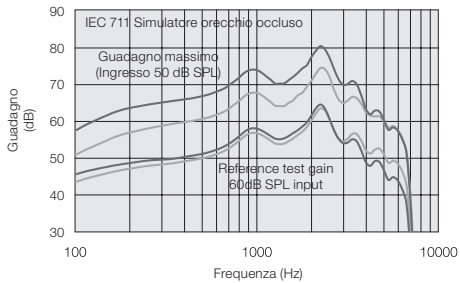


Note:
O.E.S. = Simulatore di orecchio occluso
2cc = 2 cm³ accoppiatore
PI = Segnale acustico in ingresso

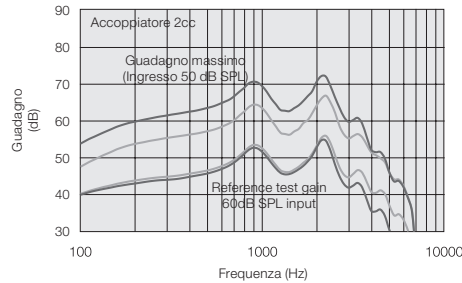
Impostazioni di base:
Guadagno massimo, guadagno di riferimento
MPO = Potenza massima in uscita
Larghezza massima di banda

Misurato in conformità con IEC 60118-0 1983, modifica del 1994; a 1.3 V, impedenza 6.2 ohms e 23°C su O.E.S. in accordo con IEC711 1981, risposta con accoppiatore 2cc in conformità con IEC60118-7 2a edizione 2005 e ANSI S3.22-2009 (media HFA calcolata a 1000 Hz, 1600 Hz e 2500 Hz; pressione sonora: 0 dB SPL pari a 20µPa). Tutte le misurazioni senza funzionalità DSP sono attivate, a meno che non sia indicato altrimenti.

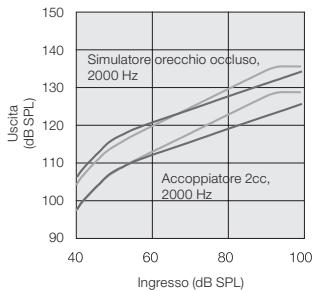
Guadagno massimo e di riferimento



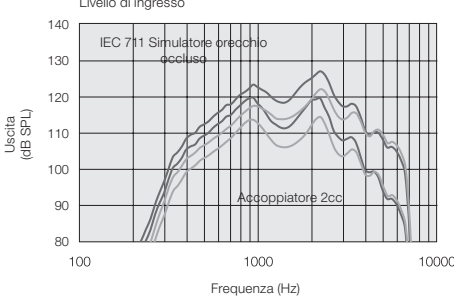
Guadagno massimo e di riferimento



Risposta Ingresso/Uscita



Risposta Bobina Telefonica



— Normal Power
— High Power

Brevetti richiesti

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso

400465005-IT-15.06-Rev.B

Beltone A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup, Denmark
Tel.: +45 45 75 11 11
Fax: +45 45 75 11 19
www.beltone-hearing.com

Italia
GN Hearing Srl
Via Nino Bixio 1/B
Montegrotto Terme (PD)
Tel.: +39 049 8911511
Fax: +39 049 8911450
info@gnhearing.it
www.beltone-hearing.com/it-IT