

Beltone Ally™



AYITC

Descrizione Prodotto

Beltone Ally™ endoauricolare ITC è disponibile in 4 differenti livelli di potenza: Low Power (LP), Medium Power (MP), High Power (HP) e Ultra Power (UP).

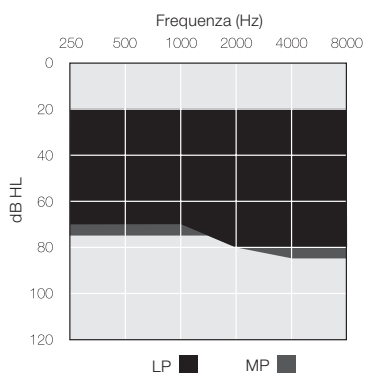
Beltone Ally™ endoauricolare ITC se opzionato con tecnologia wireless a 2.4 GHz, permette all'apparecchio acustico di connettersi con la linea completa di accessori wireless Beltone Direct™.

I modelli ITC offrono come opzioni: pulsante multifunzione, controllo volume e bobina telefonica.

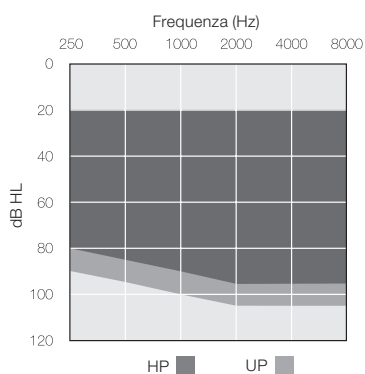
Tutte le piastrelle degli apparecchi acustici su misura e i relativi componenti sono protetti da rivestimento nanotecnologico HPF⁸⁰ NanoBlock per una maggiore durata.

Modello	AY4ITC	AY3ITC
Caratteristiche		
Tipo di batteria	312	
Livelli di potenza ricevitore	LP, MP, HP & UP	
Colori disponibili	5	
Funzionalità		
Programmi Completamente Flessibili	3	3
Pulsante Cambio Programmi*	●	●
Pulsante Volume*	●	●
Avvio Ritardato	●	●
Auto Phone	●	●
Beltone Direct TV Link 2	●	●
Beltone Direct myPAL Pro/Micro	●	●
Beltone Direct Phone Link 2	●	●
Beltone Direct Remote Control 2	●	●
Beltone SmartRemote app (utilizzabile con Phone Link 2)	●	●
Funzionalità Audiologiche		
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 WDR	●	●
Tinnitus Breaker Pro	●	●
Caratteristiche di Fitting		
Fitting Software SolusPro o superiore	●	●
Auto Feedback Control	●	●
Data Logging	●	●
Fitting Wireless con Airlink2™	●	●
CS63 cavo+flexstrip	●	●
AY4ITC-DW UP, AY4ITC-DW HP, AY4ITC-DW MP, AY4ITC-DW LP, AY4ITC-D UP, AY4ITC-D HP, AY4ITC-D MP, AY4ITC-D LP, AY4ITC-W UP, AY4ITC-W HP, AY4ITC-W MP, AY4ITC-W LP, AY4ITC UP, AY4ITC HP, AY4ITC MP, AY4ITC LP, AY3ITC-DW UP, AY3ITC-DW HP, AY3ITC-DW MP, AY3ITC-DW LP, AY3ITC-D UP, AY3ITC-D HP, AY3ITC-D MP, AY3ITC-D LP, AY3ITC-W UP, AY3ITC-W HP, AY3ITC-W MP, AY3ITC-W LP, AY3ITC UP, AY3ITC HP, AY3ITC MP, AY3ITC LP, AY2ITC-DW UP, AY2ITC-DW HP, AY2ITC-DW MP, AY2ITC-DW LP, AY2ITC-D UP, AY2ITC-D HP, AY2ITC-D MP, AY2ITC-D LP, AY2ITC-W UP, AY2ITC-W HP, AY2ITC-W MP, AY2ITC-W LP, AY2ITC UP, AY2ITC HP, AY2ITC MP, AY2ITC LP		
* Opzionale		
** Non applicabile per apparecchi acustici con singolo microfono		

Range di Fitting - Chiuso



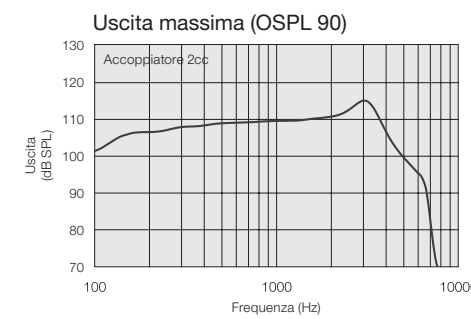
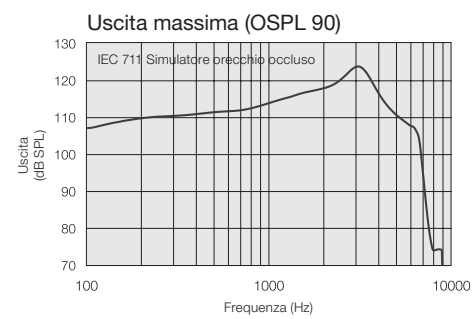
Range di Fitting - Chiuso



Caratteristiche tecniche

		AYITC (LP)		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulatore orecchio occluso	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Accoppiatore 2cc	
Guadagno di riferimento (Ingresso 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	33	33	dB
Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	49	40	dB
Uscita massima (Ingresso 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	124	115	dB SPL
Distorsione armonica totale	500 Hz	0.4	0.6	%
	800 Hz	0.7	0.6	
	1600 Hz	0.8	1.0	
Sensibilità Bobina telefonica Telecoil (1 mA/m ingresso)	Max. HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	N/A	N/A	dB SPL
	Sensibilità bobina telefonica @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	N/A	
Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore)	1/3 Ottava EIN, senza riduzione del rumore	22	21	dB SPL
Gamma di frequenza (DIN 45605/ANSI)	1600 Hz/HFA	100-7120	100-6960	Hz
Consumo batteria (A riposo/In funzione)		1.08/1.13 / 1.09/1.14	1.08/1.13 / 1.23/1.28	mA

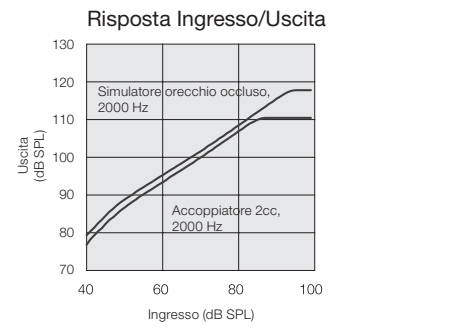
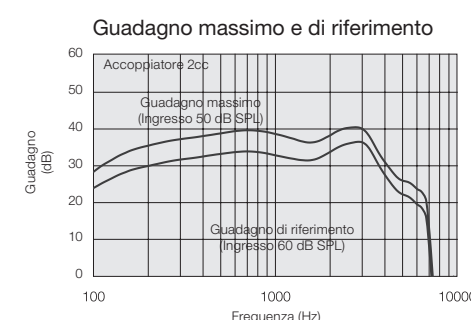
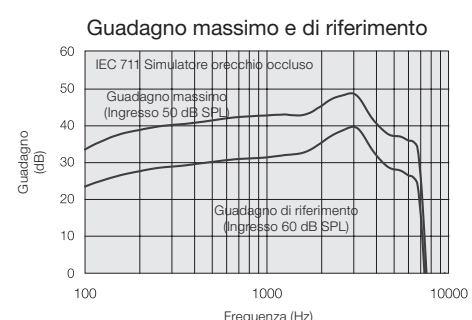
Dati in accordo con IEC 60118-0, IEC 60118-7 e ANSI S3.22-2009; voltaggio 1.3 V.



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.



Brevetti richiesti

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso

400469005-IT-15.04-Rev.A



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



Caratteristiche tecniche

		AYITC (MP)		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulatore orecchio occluso	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Accoppiatore 2cc	
Guadagno di riferimento (Ingresso 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	40	36	dB
Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	59	50	dB
Uscita massima (Ingresso 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	127	119	dB SPL
Distorsione armonica totale	500 Hz	0.5	0.7	%
	800 Hz	0.9	0.8	
	1600 Hz	1.0	0.9	
Sensibilità Bobina telefonica Telecoil (1 mA/m ingresso)	Max. HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	88	96	dB SPL
Sensibilità bobina telefonica @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	81	74	
Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore)		24	21	dB SPL
1/3 Ottava EIN, senza riduzione del rumore	1600 Hz/HFA	11		
Gamma di frequenza (DIN 45605/ANSI)		100-7170	100-7110	Hz
Consumo batteria (A riposo/In funzione)		1.03/1.08 / 1.06/1.11	1.03/1.08 / 1.26/1.31	mA

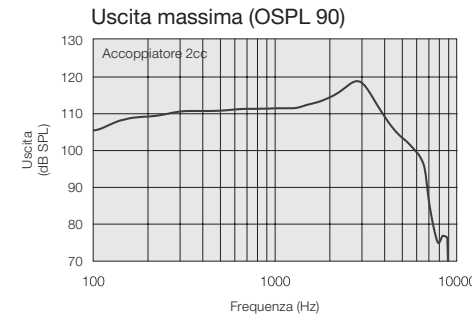
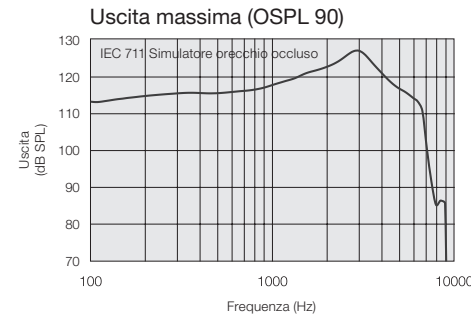
Dati in accordo con IEC 60118-0, IEC 60118-7 e ANSI S3.22-2009; voltaggio 1,3 V.

Caratteristiche tecniche

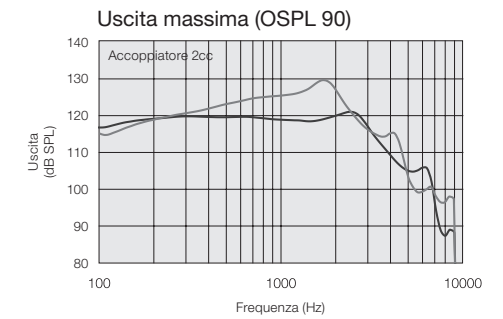
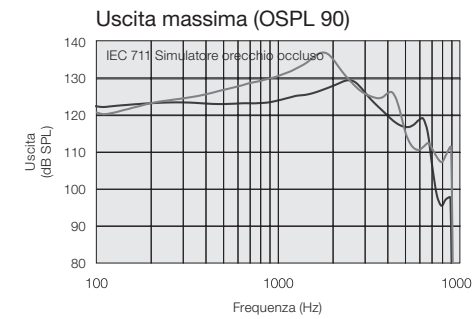
		AYITC (HP)		AYITC (UP)		
		IEC 60118-0/IEC 711 Simulatore orecchio occluso	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Accoppiatore 2cc	IEC 60118-0/IEC 711 Simulatore orecchio occluso	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Accoppiatore 2cc	
Guadagno di riferimento (Ingresso 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	47	43	59	49	dB
Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	69	60	79	70	dB
Uscita massima (Ingresso 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	130	121	137	130	dB SPL
Distorsione armonica totale	500 Hz	0.6	0.4	0.5	0.5	%
	800 Hz	1.3	0.7	1.4	1.0	
	1600 Hz	0.8	0.5	0.4	0.2	
Sensibilità Bobina telefonica Telecoil (1 mA/m ingresso)	Max. HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	98		106		dB SPL
Sensibilità bobina telefonica @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	88	103	99	109	
Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore)		22	20	24	20	dB SPL
1/3 Ottava EIN, senza riduzione del rumore	1600 Hz/HFA	9				
Gamma di frequenza (DIN 45605/ANSI)		100-6930	100-6770	140-4720	100-4700	Hz
Consumo batteria (A riposo/In funzione)		1.14/1.19 / 1.19/1.24	1.14/1.19 / 1.24/1.29	1.03/1.08 / 1.09/1.14	1.03/1.08 / 1.10/1.15	mA

Dati in accordo con IEC 60118-0, IEC 60118-7 e ANSI S3.22-2009; voltaggio 1,3 V.

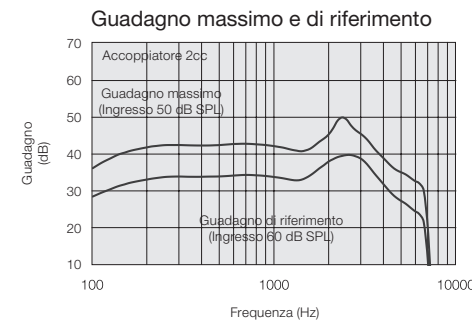
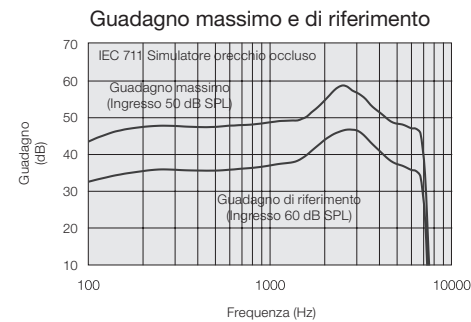
Brevetti richiesti



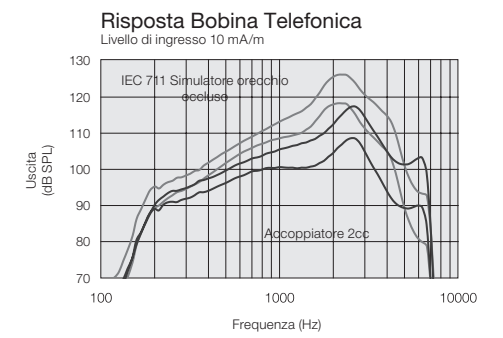
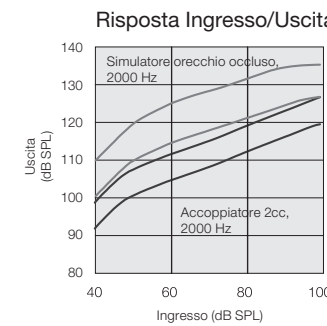
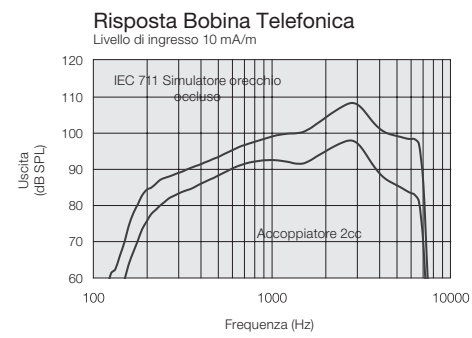
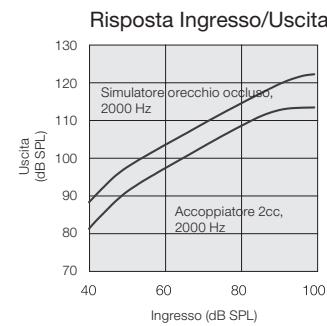
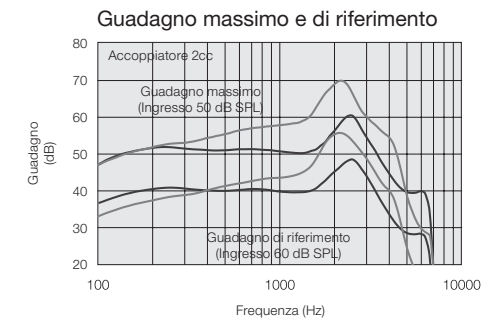
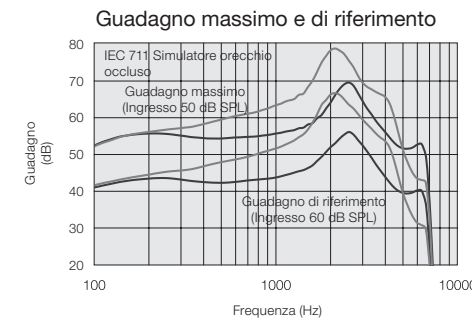
Brevetti richiesti



Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso



Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso



HP ■
UP ■