

Beltone Ally™



Descrizione Prodotto

Beltone Ally™ RIE 64 (con ricevitore nell'orecchio), è disponibile in 4 differenti livelli di potenza: Low Power (LP), Medium Power (MP), High Power (HP) e Ultra Power (UP).

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

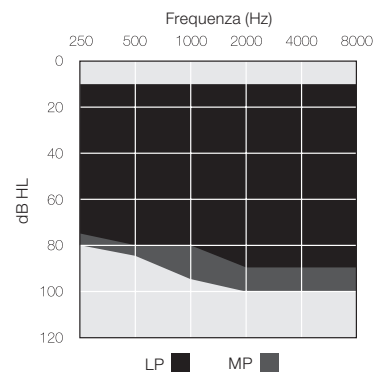
I modelli RIE 64 hanno un pulsante multifunzione che permette all'utente di cambiare i programmi o regolare il volume, inoltre supportano la bobina telefonica e Direct Audio Input (DAI).

Beltone Ally™ RIE 64 può essere solo configurato con i ricevitori SureFit2.

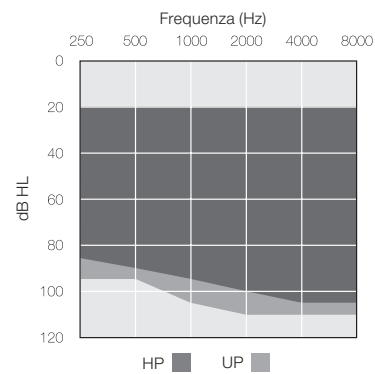
Beltone Ally™ RIE 64 è protetto dal rivestimento nanotecnologico HPF⁸⁰ NanoBlock per una maggiore durata.

Modello	AY464-DRW	AY364-DRW
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 Sincronizzato	●	●
Pulsante Volume Sincronizzato	●	●
Avvio Ritardato	●	●
Auto Phone	●	●
Assymetrical 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 audiolgiche		
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	●	●
AY464-DRW UP, AY464-DWR HP, AY464-DRW MP, AY464-DRW LP AY364-DRW UP, AY364-DWR HP, AY364-DRW MP, AY364-DRW LP		

Range di Fitting - Chiuso



Range di Fitting - Chiuso

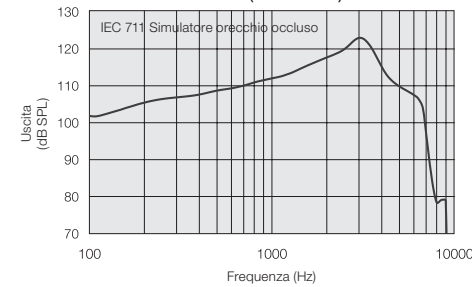


Caratteristiche tecniche

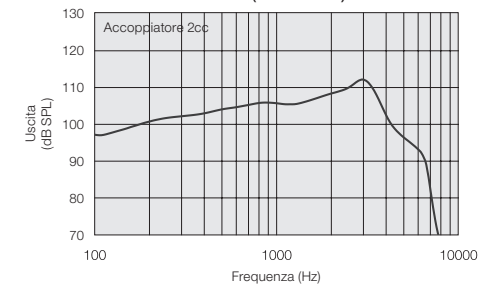
		AY64-DRW (LP)		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulatore orecchio occluso	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Accoppiatore 2cc	
Guadagno di riferimento (Ingresso 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	37	30	dB
Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	61	51	dB
Uscita massima (Ingresso 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	123	113	dB SPL
Distorsione armonica totale	500 Hz	0.6	0.5	%
	800 Hz	0.9	0.4	
	1600 Hz	0.9	0.6	
Sensibilità Bobina telefonica Telecoil (1 mA/m ingresso)	Max.	94	92	dB SPL
	HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	HFA		
Sensibilità bobina telefonica @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	81	74	
	Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore)		24	23
1/3 Ottava EIN, senza riduzione del rumore	1600 Hz/HFA	7		
Gamma di frequenza (DIN 45605/ANSI)		100-7140	100-7100	Hz
Consumo batteria (A riposo/In funzione)		1.2 / 1.27	1.2 / 1.33	mA

Data in accordance with IEC 60118-0, IEC 60118-7 and ANSI S3.22-2009; supply voltage 1.3 V.

Uscita massima (OSPL 90)



Uscita massima (OSPL 90)

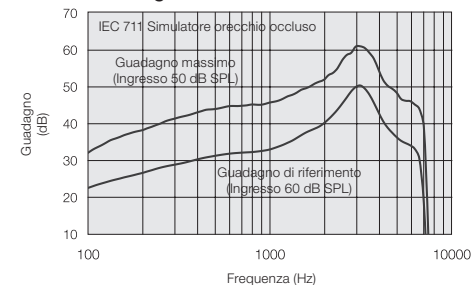


Note:
O.E.S. = Simulatore di orecchio occluso
2cc = 2 cm³ accoppiatore
Pi = Segnale acustico in ingresso

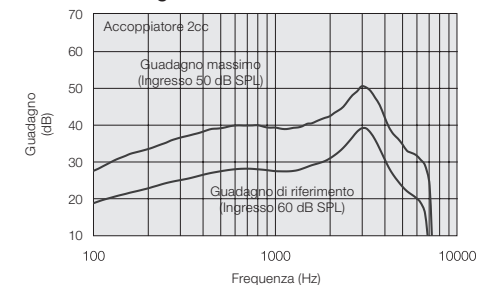
Impostazioni di base:
Guadagno massimo, guadagno di riferimento
MPO = Potenza massima in uscita
Larghezza massima di banda

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.

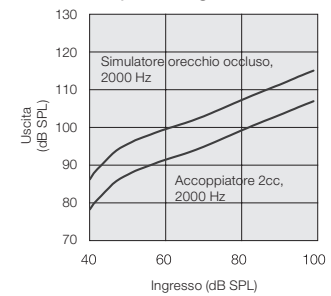
Guadagno massimo e di riferimento



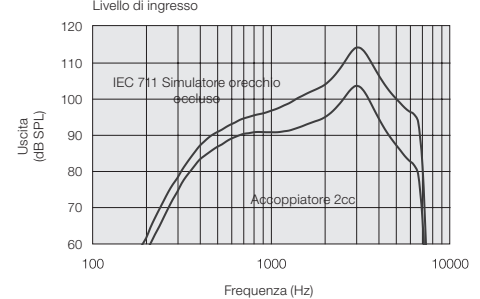
Guadagno massimo e di riferimento



Risposta Ingresso/Uscita



Risposta Bobina Telefonica



Brevetti richiesti

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso

400467005-IT-15.06-Rev.B

Caratteristiche tecniche

		AY64-DRW (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	44	35	dB
Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL)	Max.	67	57	dB
	1600 Hz/HFA	56	49	
Uscita massima (Ingresso 90 dB SPL)	Max.	126	116	dB SPL
	1600 Hz/HFA	120	113	
Distorsione armonica totale	500 Hz	0.5	0.5	%
	800 Hz	0.9	0.7	
	1600 Hz	1.1	1.1	
Sensibilità Bobina telefonica Telecoil (1 mA/m ingresso)	Max.	99		dB SPL
	HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)		96	
Sensibilità bobina telefonica @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	87	81	
Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore)		24	23	dB SPL
1/3 Ottava EIN, senza riduzione del rumore	1600 Hz/HFA	12		
Gamma di frequenza (DIN 45605/ANSI)		100-7110	100-7040	Hz
Consumo batteria (A riposo/In funzione)		1.15 / 1.19	1.15 / 1.23	mA

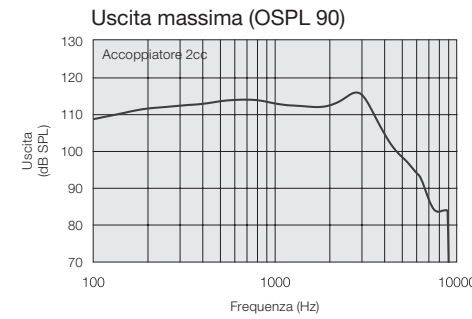
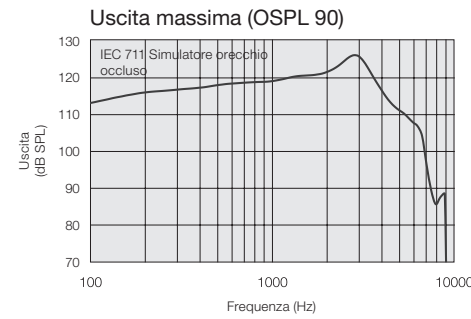
Dati in accordo con IEC 60118-0, IEC 60118-7 e ANSI S3.22-2009; voltaggio 1,3 V.

Caratteristiche tecniche

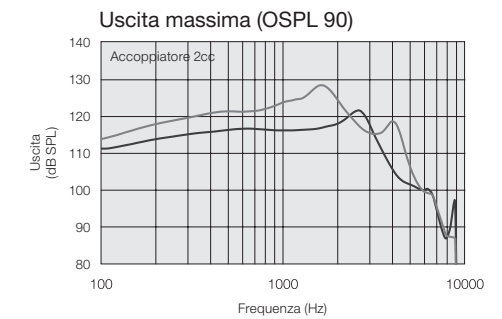
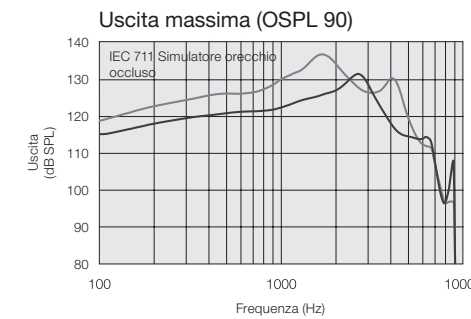
		AY64-DRW (HP)		AY64-DRW (UP)		
		IEC 60118-0 / IEC 711 Simulatore orecchio occluso	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Accoppiatore 2cc	IEC 60118-0 / IEC 711 Simulatore orecchio occluso	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Accoppiatore 2cc	
Guadagno di riferimento (Ingresso 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	50	41	62	47	dB
Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL)	Max.	74	64	82	73	dB
	1600 Hz/HFA	61	55	80	63	
Uscita massima (Ingresso 90 dB SPL)	Max.	131	122	137	129	dB SPL
	1600 Hz/HFA	125	118	137	124	
Distorsione armonica totale	500 Hz	1.1	0.6	1.6	1.0	%
	800 Hz	2.6	1.0	3.3	1.5	
	1600 Hz	1.0	0.5	0.1	0.1	
Sensibilità Bobina telefonica Telecoil (1 mA/m ingresso)	Max.	106		112		dB SPL
	HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)		102		108	
Sensibilità bobina telefonica @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	92	86	111	94	
Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore)		25	23	22	21	dB SPL
1/3 Ottava EIN, senza riduzione del rumore	1600 Hz/HFA	11		8		
Gamma di frequenza (DIN 45605/ANSI)		100-7080	100-6890	100-4520	100-4940	Hz
Consumo batteria (A riposo/In funzione)		1.16 / 1.26	1.16 / 1.23	1.21 / 1.34	1.21 / 1.22	mA

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

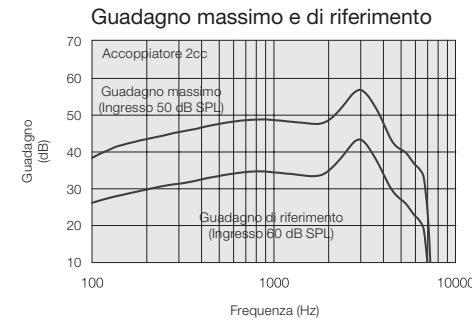
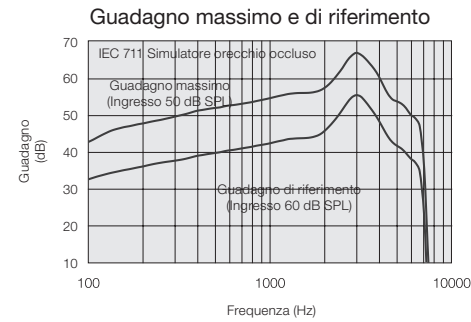
Brevetti richiesti



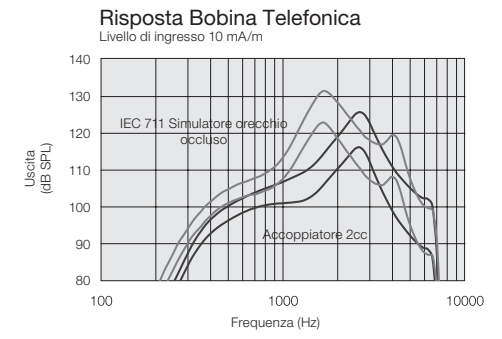
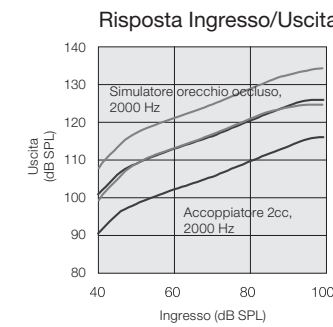
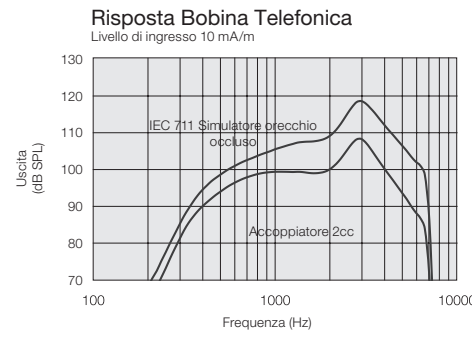
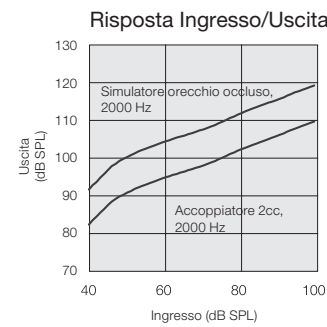
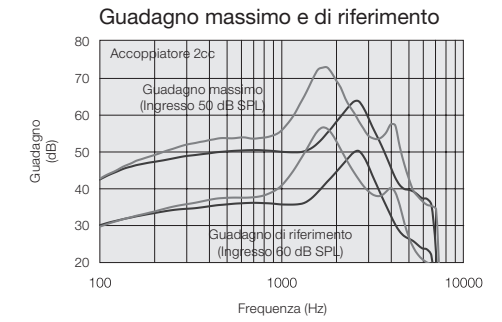
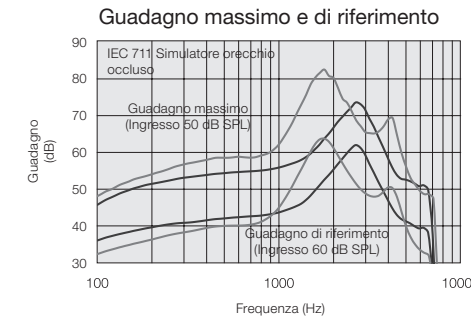
Brevetti richiesti



Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso



Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso



HP ■
UP ■