

Beltone Ally™

Descripción del producto

Los audífonos (RIE) modelo 64 está disponible en diferentes potencias: Baja (LP), Media (MP), Alta (HP) y Ultra(UP).

Incorpora tecnología inalámbrica 2.4 GHz que conecta el audífono con toda la gama de accesorios Direct de Beltone.

El modelo RIE 64 incorpora un botón multifuncional que se puede utilizar para el cambio de programa o para el control del volumen. El modelo RIE 64 integra telebobina y DAI (entrada directa de audio).

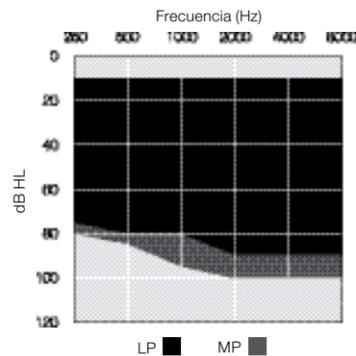
Beltone Ally™ RIE 64 solo es compatible con los acopladores y auriculares potentes SureFit™.

Los instrumentos RIE y sus auriculares asociados están revestidos con HPF80 NanoBloc para una durabilidad óptima.

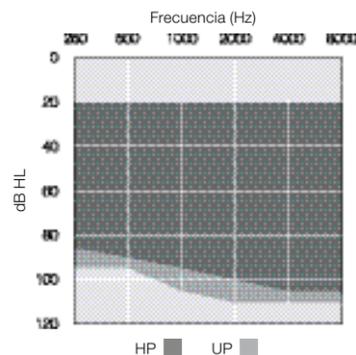


Modelo	AY464-DRW	AY364-DRW
Características del audífono		
Tamaño de la pila	312	
Niveles de potencia de los Auriculares	LP, MP, HP y UP	
Colores disponibles	5	
Prestaciones Funcionales		
Programas Completamente Flexibles	3	3
Pulsador Sincronizado	●	
Control de Volumen Sincronizado	●	
Encendido retardado	●	●
Auto Phone	●	●
Manejo asimétrico del teléfono	●	
Comunicación Oído a Oído	●	
Beltone Direct TV	●	●
Beltone Direct TV Link 2	●	●
Beltone Direct myPAL	●	●
Beltone Direct Teléfono	●	●
Manos Libres Beltone Direct Phone Link 2	●	●
Beltone Direct Mando a Distancia	●	●
Beltone Direct Mando a Distancia 2	●	●
Aplicación Beltone SmartRemote (requiere Phone Link 2)	●	●
Prestaciones Audiológicas		
Curvilinear Rapid - número de canales	10	8
Localizador del Habla Básico	●	●
Direccionalidad Adaptativa™	●	●
Ancho direccional fijo	●	●
Clarificador Acústico	●	●
Silenciador	●	●
Reductor del Ruido de Viento	●	●
Supresor de Feedback	●	●
Estrategia de Amplificación WDRC	●	●
Tinnitus Breaker Pro	●	●
Características de Adaptación		
Software SolusPro 1.9 o superior	●	●
Control de Seguridad Antifeedback	●	●
Diario de satisfacción	●	●
Adaptación inalámbrica con Airlink2™	●	●
CS44 Adaptador de programas 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		

Rango de adaptación - Adaptación Estándar



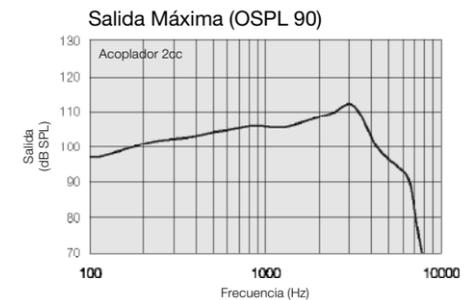
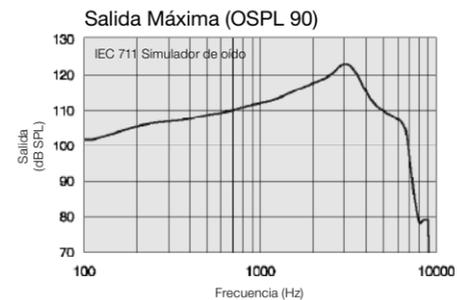
Rango de adaptación - Adaptación Estándar



Especificaciones técnicas

		AY64-DRW (LP)		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulador de oído	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Acoplador 2cc	
Ganancia de referencia (entrada 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	37	30	dB
Ganancia máxima (entrada 50 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	61	51	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	123	113	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	0.6	0.5	%
	800 Hz	0.9	0.4	
	1600 Hz	0.9	0.6	
Sensibilidad de la bobina (entrada 1 mA/m)	Máx. HFA	94	92	dB SPL
Sensibilidad total de bobina telefónica a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	81	74	
Ruido equivalente de entrada sin reducción de ruido		24	23	dB SPL
Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz/HFA	7		
Rango de frecuencia (DIN 45605/ANSI)		100-7140	100-7100	Hz
Consumo de pila (reposo/funcionamiento)		1.2 / 1.27	1.2 / 1.33	mA

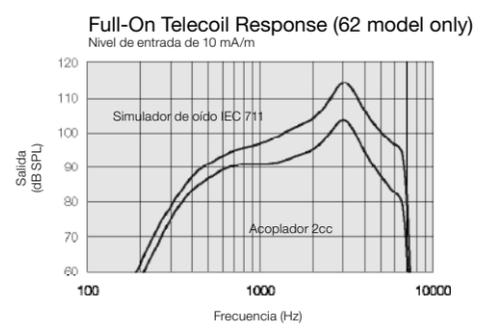
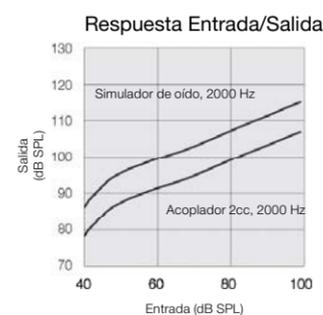
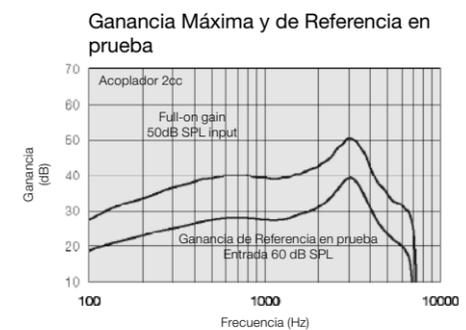
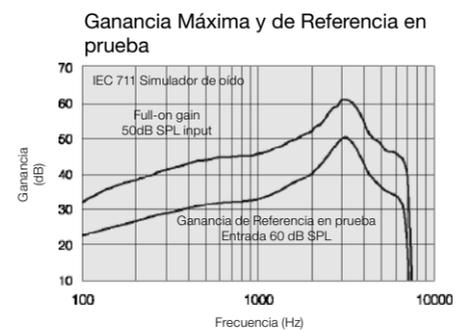
Datos en conformidad con IEC 60118-0, IEC 60118-7 y ANSI S3.22-2009; voltaje de alimentación 1,3 V.



Notas:
O.E.S. = Simulador de Oído Ocluido
2cc = 2 cm³ coupler
Pi = Señal acústica de entrada

Ajustes Básicos:
Ganancia máxima y de referencia en prueba
MPO = Potencia máxima de salida
Ancho de banda máximo

Mediciones de acuerdo con IEC 60118-0 1983, enmienda 1994; a 1,3 V, impedancia 6.2 ohms y 23°C en O.E.S. según IEC711 1981, resp en 2cc de acuerdo con IEC60118-7 2ª edición 2005 y ANSI S3.22-2009 (promedio de HFA calculado a 1000 Hz, 1600 Hz y 2500 Hz; 0 dB SPL de presión sonora es igual a 20µPa). Todas las medidas se han tomado con las funciones DSP desactivadas, a menos que se indique lo contrario.



Patentes pendientes

All specifications are subject to change without notice

400467004-ES-15.05-Rev.A



Beltone A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup, Dinamarca
Tel.: +34 91 428 22 20
Fax: +34 91 428 22 22
www.beltone.es



Especificaciones técnicas

		AY64-DRW (MP)		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulador de oído	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Acoplador 2cc	
Ganancia de referencia (entrada 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	44	35	dB
Ganancia máxima (entrada 50 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	67 56	57 49	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	126 120	116 113	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	0.5	0.5	%
	800 Hz	0.9	0.7	
	1600 Hz	1.1	1.1	
Sensibilidad de la bobina (entrada 1 mA/m) HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	Máx. HFA	99	96	dB SPL
Sensibilidad total de bobina telefónica a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	87	81	
Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ruido		24	23	
Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz/HFA	12		dB SPL
Rango de frecuencia (DIN 45605/ANSI)		100-7110	100-7040	Hz
Consumo de pila (reposo/funcionamiento)		1.15 / 1.19	1.15 / 1.23	mA

Datos en conformidad con IEC 60118-0, IEC 60118-7 y ANSI S3.22-2009; voltaje de alimentación 1.3 V.

Especificaciones técnicas

		AY64-DRW (HP)		AY64-DRW (UP)		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulador de oído	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Acoplador 2cc	IEC 60118-0 IEC 711 Simulador de oído	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Acoplador 2cc	
Ganancia de referencia (entrada 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	50	41	62	47	dB
Ganancia máxima (entrada 50 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	74 61	64 55	82 80	73 63	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	131 125	122 118	137 137	129 124	dB SPL
Distorsión armónica total	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	
Sensibilidad de la bobina (entrada 1 mA/m) HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	Máx. HFA	106	102	112	108	dB SPL
Sensibilidad total de bobina telefónica a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	92	86	111	94	
Equivalent input noise, w/o Noise reduction		25	23	22	21	
Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz/HFA	11		8		dB SPL
Rango de frecuencia (DIN 45605/ANSI)		100-7080	100-6890	1090-4520	100-4940	Hz
Consumo de pila (reposo/funcionamiento)		1.16 / 1.26	1.16 / 1.23	1.21 / 1.34	1.21 / 1.22	mA

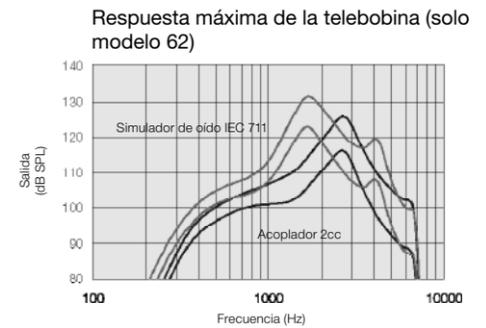
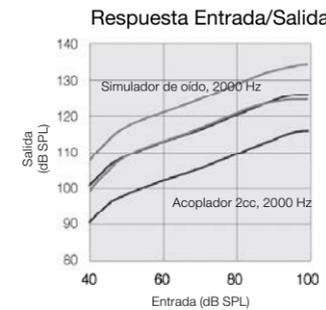
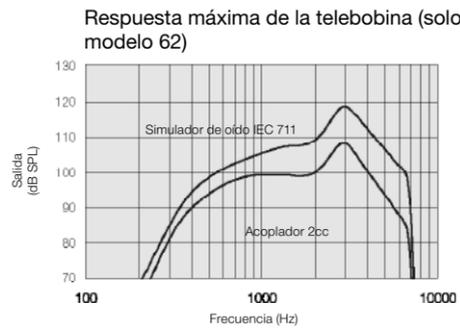
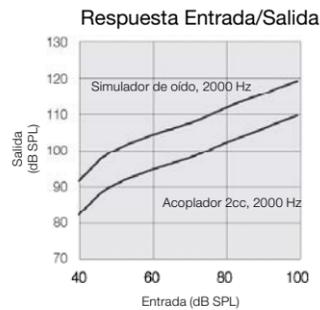
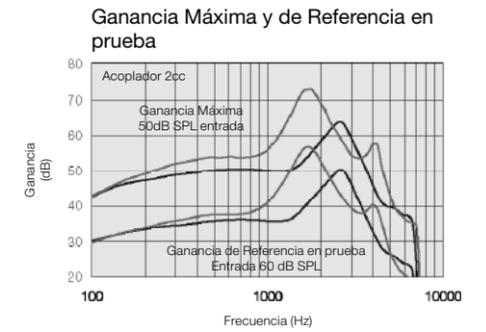
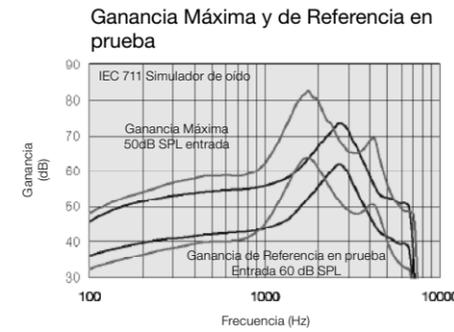
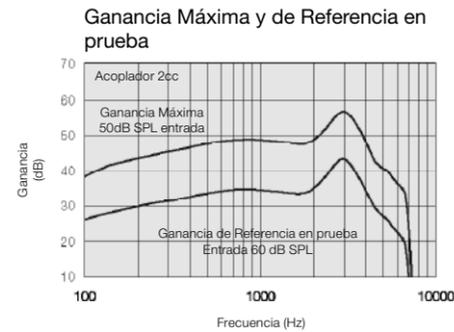
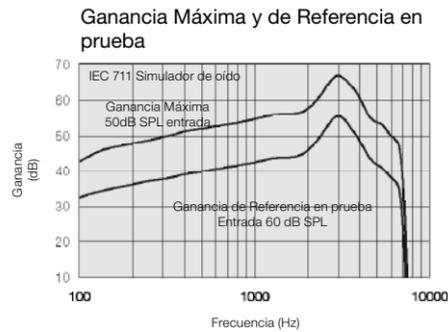
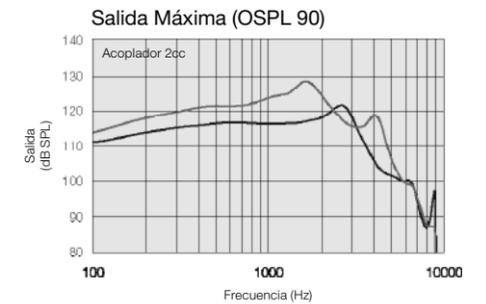
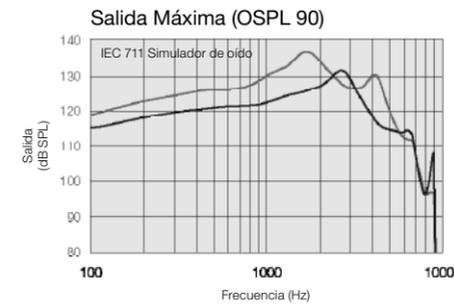
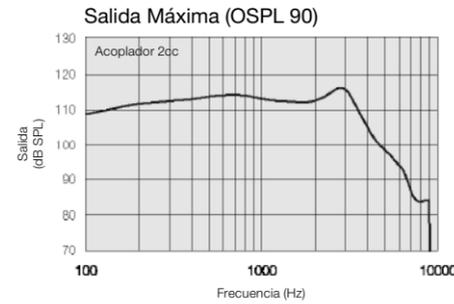
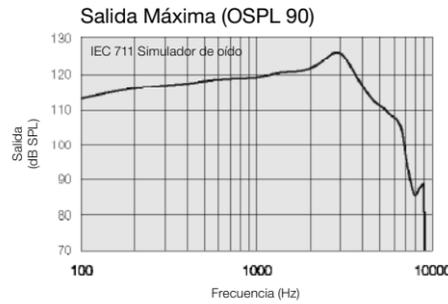
Datos en conformidad con IEC 60118-0, IEC 60118-7 y ANSI S3.22-2009; voltaje de alimentación 1.3 V.

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso



HP ■
UP ■