



Beltone Rely™

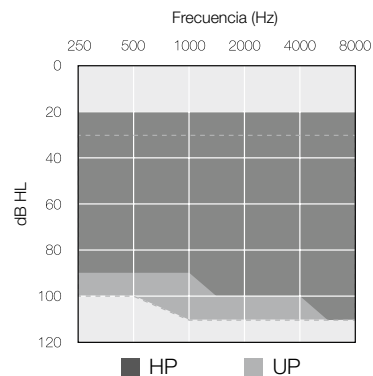
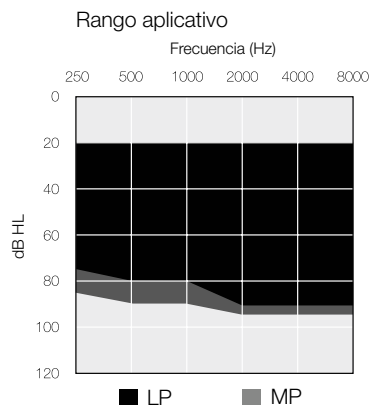
Modelo	RLY463-DRWC RLY463-DRW RLY464-DRW	RLY363-DRWC RLY363-DRW RLY364-DRW	RLY263-DRW RLY264-DRW
Configuraciones de dispositivos			
Tipo de batería 63-DRWC	Recargable Ión-Litio		
Tipo de pila size 63-DRW	312 Zinc-Air		
Tipo de pila 64-DRW	13 Zinc-Air		
Niveles de potencia de los Auriculares	LP, MP, HP y UP		
Clasificación IP	IP 68		
Opciones de Control	Telecoil, DAI (solo en RLYx64-DRW)		
Prestaciones Auditológicas			
Rapid curvilinear (WDRC)	12	8	6
Direccionalidad espacial	●		
Localizador de Habla Pro sincronizado	●		
Localizador de habla básico	●	●	●
Ancho direccional seleccionable	●	●	
PAtrón Direccional Inteligente			●
Clasificador ambiental	●	●	●
Supresión del feedback con WhistleStop	●	●	●
Modo de música AFX	●		
Clarificador Acústico	●	●	●
Reducción del ruido del viento	●	●	●
Control de Sobre-impulsos	●		
Silenciador	●	●	●
Satisfy Sincronizado	●	●	
Realce de Bajas Frecuencias (solo UP)	●	●	●
Tinnitus Breaker Pro	●	●	●
Prestaciones Funcionales			
Botón pulsador sincronizado *	●	●	
Control de Volumen sincronizado **	●	●	
Encendido retardado	●	●	●
Auto Phone	●	●	●
Comfort Phone	●	●	
Transmisión directa de audio (MFi, Android™***)	●	●	
Beltone Direct TV Link 2, myPAL Pro y Micro, Phone Link 2, MiniMando & Mando a Distancia 2	●	●	●
app Beltone HearMax™	●	●	●
Beltone Remote Care			
Reajuste remoto	●	●	●
Remote Care Live	●	●	●
Actualizaciones remotas de firmware	●	●	●
Características de adaptación			
Software de adaptación Beltone Solus Max™ 1.10 o superior	●	●	●
Programas ajustables	4	4	4
Seguro Antifeedback	●	●	●
Grabación de datos	●	●	●
Ajuste inalámbrico con Noahlink Wireless	●	●	●

* También incluye Control de Volumen de Pulsador sincronizado

** Sólo para modelos 64

*** Compatible con teléfonos Android que soportan transmisión directa de Android a los audífonos.

401423004ES-21.08-Rev.B



Fabricante
Beltone A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup
Dinamarca
Tfno.: +45 4575 1111
beltone.com

Nº CVR 55082715

Distribuidor en España
GN Hearing Care S.A.U
Polígono Industrial Prado Overa
C./Puerto de la Morcuera, 14-16
ES-28919 Leganés (Madrid)
Tfno.: +34 91 428 22 10
beltone.es

Especificaciones técnicas

Especificaciones técnicas

		LP		MP			
		IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc		
Ganancia del test de Referencia (entrada de 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	41	32	45	36	dB	
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	62 55	52 46	67 57	58 50	dB	
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	123 117	113 109	125 120	116 113	dB SPL	
Distorsión armónica total	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	0,9 1,3 0,8	0,5 0,8 0,5	0,4 0,9 0,8	0,3 0,4 0,7	%	
Sensibilidad de la bobina (entrada 1 mA/m)* HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	Máx. HFA	93 100	82 91	97 106	86 96	dB SPL	
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	86	76	89	81		
Ruido de entrada equivalente, sin reducción de ruido		22	21	25	24	dB SPL	
Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	9	9	10	11	dB SPL	
Rango de frecuencia IEC 60118-0: 2015		100-8580**	100-8000	100-8340**	100-8060	Hz	
Tiempo operativo esperado (modelo RLYx63-DRWC)***		30	30	30	30	Horas	
Consumo de corriente (Reposo / Funcionamiento) (modelos RLYx63-DRW, RLYx64-DRW)		1,13/1,19	1,13/1,28	1,13/1,16	1,13/1,19	mA	
Peso del RLY63-DRWC (sin auricular)		2.55 / 0.09					gramos/ oz
Peso del RLY63-DRW (sin auricular)		1.02 / 0.04					
Peso del RLY64-DRW (sin auricular)		1.65 / 0.06					

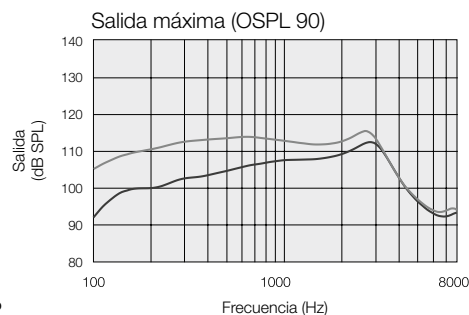
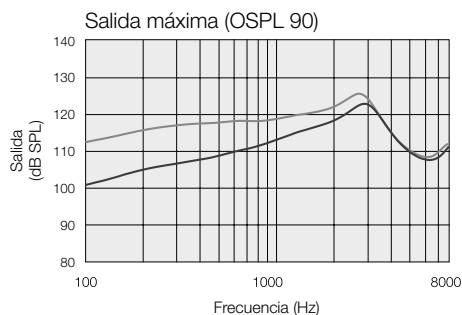
* Bobina solo en los modelos RLYx64-DRW.

** Medida de acuerdo a IEC 60118-0:2015, with 711-Acoplador Simulador de oído.

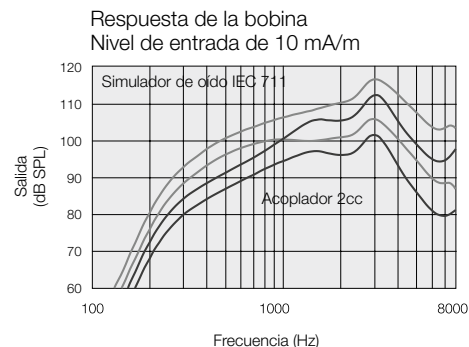
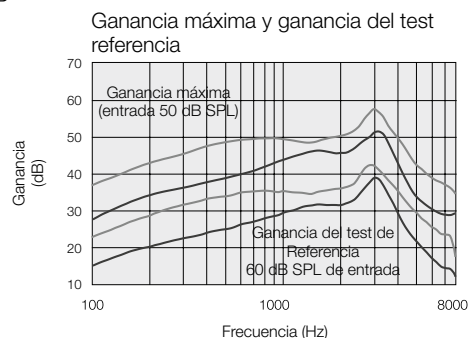
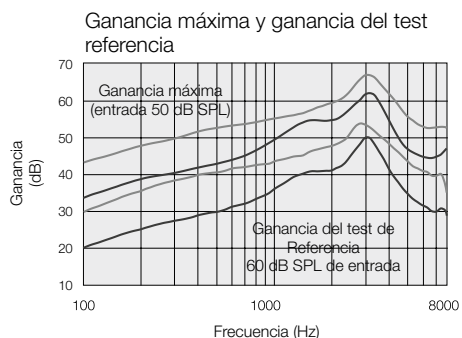
*** El tiempo operativo esperado de la batería recargable depende de las prestaciones activadas, el uso de los accesorios inalámbricos, pérdida auditiva, antigüedad de la batería y entornos sonoros.

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso



■ LP
■ MP



Especificaciones técnicas

Especificaciones técnicas		HP		UP		
		IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	
Ganancia del test de Referencia (entrada de 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	49	40	61	47	dB
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	74 65	65 57	82 79	75 65	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	129 124	120 117	136 136	128 124	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	0,6	0,3	1,2	1,0	%
	800 Hz	1,5	0,7	2,2	1,6	
	1600 Hz	0,6	0,5	0,1	0,1	
Sensibilidad de la bobina (Entrada 1 mA/m) *	Máx.	105	95	113	105	dB SPL
HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	HFA	110	100	115	108	
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	97	89	111	96	
Ruido de entrada equivalente, sin reducción de ruido		24	22	17	23	dB SPL
Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	9	10	10	9	dB SPL
Rango de frecuencia IEC 60118-0: 2015		100-7600**	100-6750	130-5270**	130-4920	Hz
Tiempo operativo esperado (modelo RLYx63-DRWC)***		30	30	30	30	Horas
Consumo de corriente (Reposo / Funcionamiento) (modelos RLYx63-DRW, RLYx64-DRW)		1,13/1,16	1,13/1,18	1,14/1,29	1,14/1,21	mA
Peso del RLY63-DRWC (sin auricular)		2.55 / 0.09				gramos/ oz
Peso del RLY63-DRW (sin auricular)		1.02 / 0.04				
Peso del RLY64-DRW (sin auricular)		1.65 / 0.06				

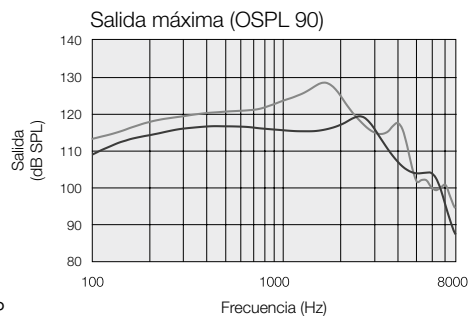
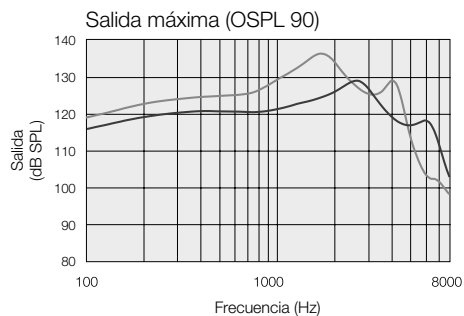
* Bobina solo en los modelos RLYx64-DRW.

** Medida de acuerdo a IEC 60118-0:2015, with 711-Acoplador Simulador de oído.

*** El tiempo operativo esperado de la batería recargable depende de las prestaciones activadas, el uso de los accesorios inalámbricos, pérdida auditiva, antigüedad de la batería y entornos sonoros.

IEC 60118-0 1983:1994
Simulador de oído IEC 711

ANSI S3.22-2014
IEC 60118-0:2015
JIS C 5512: 2015
Acoplador 2cc



■ HP
■ UP

