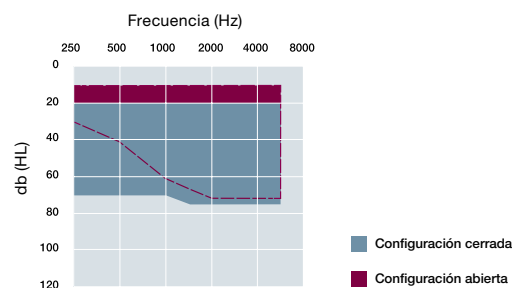


Beltone Origin 3

MODELO
OR365DVI
OR365DVIO



Rangos de ajuste



Descripción del producto

Donde los clientes comienzan a oír

En el centro de Beltone Origin se encuentra el mismo microprocesador que da origen a la excelente calidad de sonido de nuestros productos más avanzados. Es rápido y potente, y ofrece un rango dinámico amplio. El sonido resultante es limpio y nítido, y sin necesidad de llevar accesorios molestos.

Con Beltone Origin, los clientes logran una calidad de sonido superior a un precio excepcional y en un formato fácil de usar y encajar. Está destinado tanto si sus clientes llevan un audifono por primera vez, como si ya tienen experiencia y buscan un dispositivo que les ofrezca una mejor calidad pero a un precio asequible. Con el Beltone Origin, volverá a oír.

Características del producto

- Cancelación avanzada del feedback
- HPF⁸⁰ Protección NanoBlock
- Compresor rápido curvilíneal
- Direccionalidad
- Auto-Phone
- Registro de datos
- Alertas musicales
- Hasta 2 programas (y la opción de tener DAI y TC)
- Tamaño de pila 312
- Encendido/apagado a través del portapilas

Opciones

- Tubo fino para adaptaciones abiertas
- Bloqueo de portapilas para seguridad infantil
- Zócalo DAI (Entrada Directa de Audio)
- Indicador derecho/izquierdo
- Codo infantil

Software de adaptación

- Software de adaptación SOLUS Pro versión 1.3 o posterior
- Interfaces de programación Speedlink, HI-Pro o NOAHlink



CUADRO DE PRESTACIONES

Origin 3	
Restauración de la audición	
Canales curvilíneales WDRC	6
Controles	6
Programas ambientales	2
Inteligibilidad del habla	
Localizador del habla Pro	Speech-spotter - básico
Direccionalidad Adaptativa	Direccionalidad adaptativa 3 puntos
Omnidireccional	Sí
Auto-phone	Sí
Audición cómoda	
Gestor del feedback	Supresor de retorno (2 opciones)
Reducción de ruidos	SPD extra (2 opciones)
Expansión	Sí on/off
Facilidad de uso	
Registro de datos	Sí
Abierta	Sí
Ajuste in situ	Sí
Diseño y funciones	
Hardware	La mayoría de los modelos 15,35,45 (HS y FS) 65,75, 85
Durabilidad	HPF ⁸⁰ NanoBlock.



Beltone Origin está disponible en una gama de colores que se adaptan a las distintas complejiones y colores de pelo.

Oficinas centrales

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



BELTONE ORIGIN 65D

Especificaciones técnicas:	IEC 118-0 IEC 711: Simulador de oído	IEC 118-7 Acoplador 2cc	
Ganancia máxima (PI=50 dB SPL)	63	54	dB SPL
Ganancia media (entrada de 50 dB SPL)	50	47	dB SPL
Salida máxima (OSPL90)	133	123	dB SPL
Salida media (O.E.S.: DIN, 2cc: HFA, Pi=90 dB SPL)	122	119	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	3,0	%
	800 Hz	1,9	%
	1600 Hz	0,4	%
Sensibilidad de la bobina (10 mA / m de entrada)	Máx.	114	dB SPL
HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)		103	dB SPL
Ruido de entrada equivalente (reducción de ruido desactivada)	27	24	dB SPL
Rango frecuencial (O.E.S.: DIN, 2cc: IEC 60118-7)	100 - 6590	100 - 6490	Hz
Consumo (en funcionamiento)	1,33	1,4	mA
Ganancia al test de referencia O.E.S. 1600Hz, 2cc: HFA, Pi=60 dB SPL)	44	42	dB

Datos conformes con la norma IEC 60118-0, IEC 60118-7; Tensión 1,3 V.

BELTONE ORIGIN 65DO

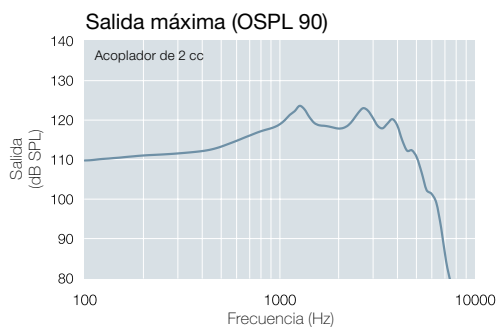
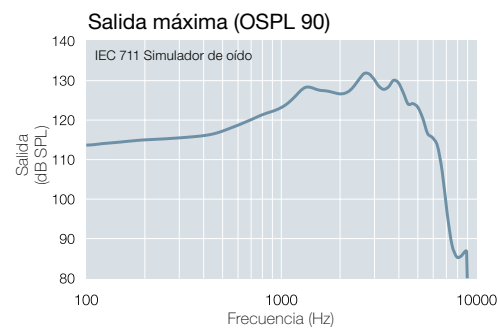
Especificaciones técnicas:	IEC 118-0 IEC 711: Simulador de oído	IEC 118-7 Acoplador 2cc	
Ganancia máxima (PI=50 dB SPL)	57	48	dB SPL
Ganancia media (entrada de 50 dB SPL)	43	40	dB SPL
Salida máxima (OSPL90)	130	125	dB SPL
Salida media (O.E.S.: DIN, 2cc: HFA, Pi=90 dB SPL)	120	113	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	1,7	%
	800 Hz	0,6	%
	1600 Hz	0,6	%
Sensibilidad de la bobina (10 mA / m de entrada)	Máx.	107	dB SPL
HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)		98	dB SPL
Ruido de entrada equivalente (reducción de ruido desactivada)	28	23	dB SPL
Rango frecuencial (O.E.S.: DIN, 2cc: IEC 60118-7)	100 - 6710	100 - 6360	Hz
Consumo (en funcionamiento)	1,33	1,4	mA
Ganancia al test de referencia O.E.S. 1600Hz, 2cc: HFA, Pi=60 dB SPL)	33	36	dB

Datos conformes con la norma IEC 60118-0, IEC 60118-7; Tensión 1,3 V.

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

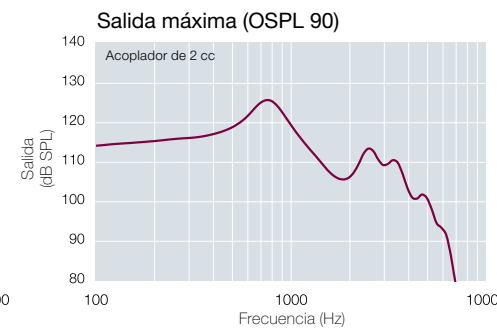
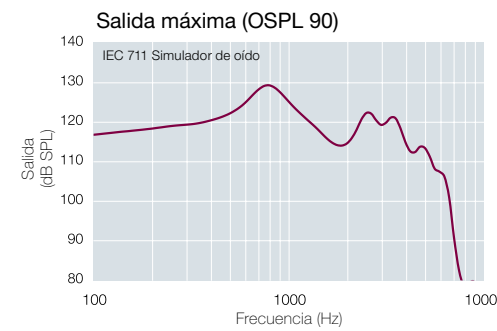
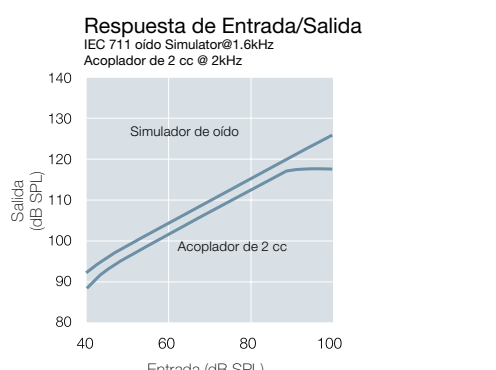
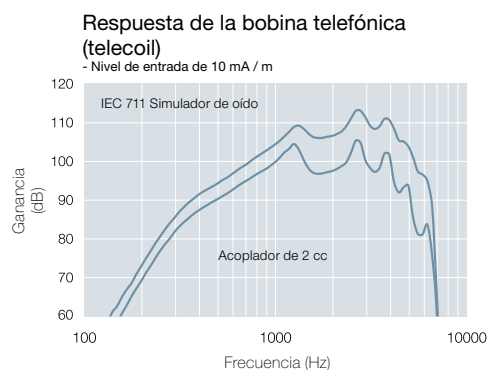
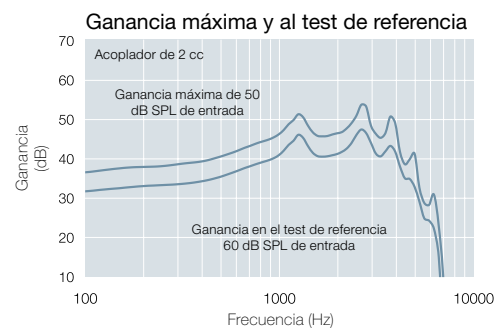
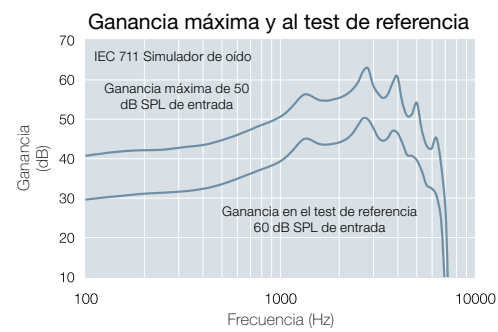
400045004-ES-12.03-Rev.B



Notas:
OES = Simulador de oído ocluido
2cc = 2 cm³ coupler
Pi = Señal acústica de entrada

Ajustes básicos:
Ganancia máxima, Ganancia en el test de referencia
MPO = Salida máxima
Ancho de banda máximo

Mediciones de acuerdo con IEC 118-0 1983, enmienda 1994; a 1,3 V y 23 °C en O.E.S. según IEC 711 1981, resp en 2 cc de acuerdo con IEC60118-7 2ª edición 2005 (promedio de DIN calculado en 500 Hz, 1000 Hz y 2000 Hz; 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 sin que las características DSP estén activadas, a menos que se indique lo contrario.



Notas:
OES = Simulador de oído ocluido
2cc = 2 cm³acoplador
Pi = Señal acústica de entrada

Ajustes básicos:
Ganancia máxima, Ganancia en el test de referencia
MPO = Salida máxima
Ancho de banda máximo

Mediciones de acuerdo con IEC 118-0 1983, enmienda 1994; a 1,3 V y 23 °C en O.E.S. según IEC 711 1981, resp en 2 cc de acuerdo con IEC60118-7 2ª edición 2005 (promedio de DIN calculado en 500 Hz, 1000 Hz y 2000 Hz; 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 sin que las características DSP estén activadas, a menos que se indique lo contrario.

