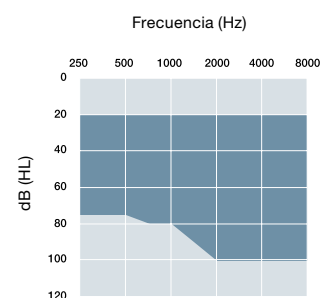


# Beltone Origin 3 - 2 - 1

MODELO  
OR185VI  
OR285DVI  
OR385DVI



## 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 que 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
- HPF<sup>80</sup> Protección NanoBlock
- Compresor rápido curvilíneal
- Direccionalidad
- Auto-Phone
- Registro de datos
- Alertas musicales
- Hasta 2 programas (y la opción de tener DAI y TC)
- Pila 13
- Encendido/apagado a través del portapilas

### Opciones

- 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

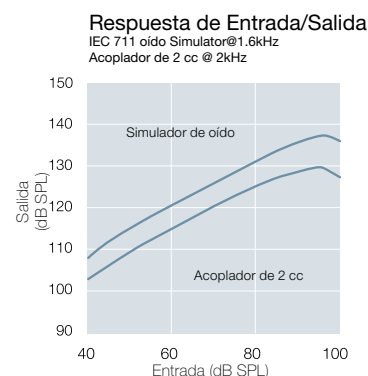
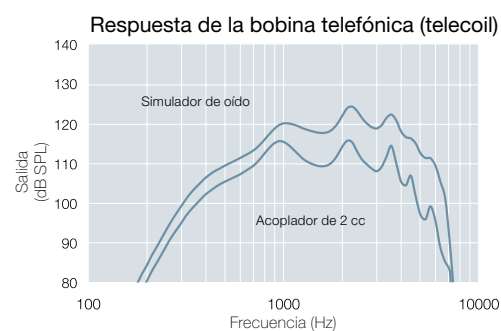
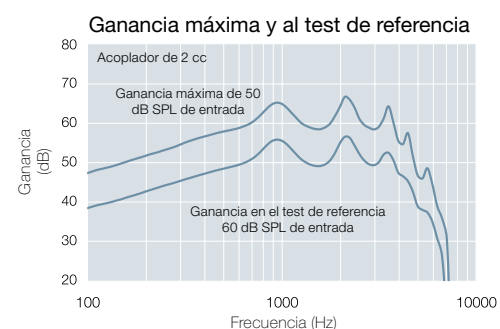
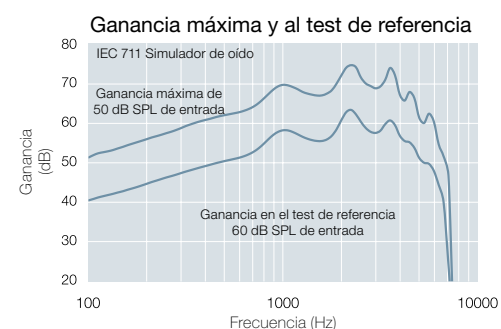
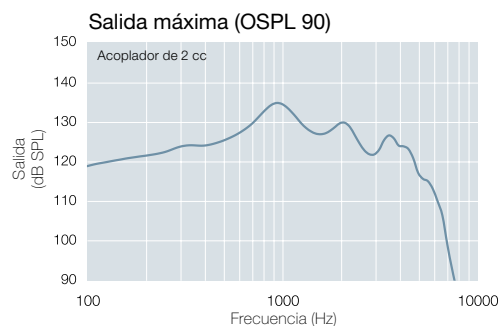
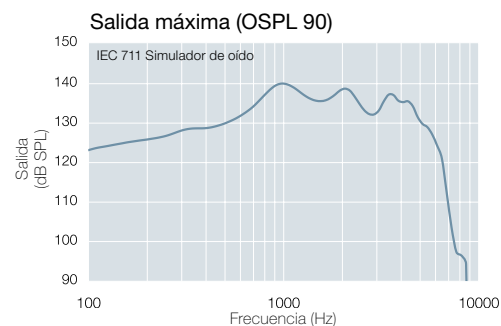
### Oficinas centrales

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 85 + 85D

Especificaciones técnicas:	IEC 118-0 Simulador de oído IEC 711	IEC 118-7 Acoplador 2cc	
Ganancia máxima (Pi=50 dB SPL)	75	67	dB SPL
Ganancia media (entrada de 50 dB SPL)	67	62	dB SPL
Salida máxima (OSPL90)	140	136	dB SPL
Salida media (O.E.S.: DIN, 2cc: HFA, Pi=90 dB SPL)	135	129	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	1,4	%
	800 Hz	0,5	%
	1600 Hz	0,9	%
Sensibilidad de la bobina (10 mA / m de entrada)	Máx.	105	dB SPL
HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)		114	dB SPL
Ruido de entrada equivalente (reducción de ruido desactivada)	27	23	dB SPL
Rango frecuencial (O.E.S.: DIN, 2cc: IEC 60118-7)	100 - 6710	100 - 6120	Hz
Consumo (en funcionamiento)	1.5	1.5	mA
Ganancia al test de referencia O.E.S. 1600Hz, 2cc: HFA, Pi=60 dB SPL)	55	53	dB

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



**Notas:**  
OES = Simulador de oído ocluido  
2cc = 2 cm<sup>3</sup>acoplador  
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.

# CUADRO DE PRESTACIONES

	Origin 3	Origin 2	Origin 1
<b>Restauración de la audición</b>			
Canales curvilineales WDRC	6	4	4
Controles	6	3	3
Programas ambientales	2	2	1
<b>Inteligibilidad del habla</b>			
Localizador del habla Pro	Speech-spotter - básico	Speech-spotter - básico	No
Direccionalidad Adaptativa	Direccionalidad adaptativa 3 puntos	Direccionalidad adaptativa 3 puntos	No
Omnidireccional	Sí	Sí	Sí
Auto-phone	Sí	Sí	No
<b>Audición cómoda</b>			
Gestor del feedback	Supresor de retorno (2 opciones)	AFC (2 opciones)	AFC (2 opciones)
Reducción de ruidos	SPD extra (2 opciones)	SPD extra (2 opciones)	No
Expansión	Sí on/off	Sí on/off	No
<b>Facilidad de uso</b>			
Registro de datos	Sí	Sí	Sí
Abierta	Sí	Sí	No
Ajuste in situ	Sí	Sí	Sí
<b>Diseño y funciones</b>			
Hardware	La mayoría de los modelos 15,35,45 (HS y FS) 65,75, 85	Menos modelos 15,35,45 (HS y FS) 75, 85	Algunos modelos 15,35,45 (HS y FS) 75 (cerrado), 85
Durabilidad	HPF <sup>30</sup> NanoBlock	HPF <sup>30</sup> NanoBlock	HPF <sup>30</sup> NanoBlock

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

400047004-ES-12.03-Rev.A