

ReSound Magna™

Descripción del Producto

Tener una pérdida auditiva severa o profunda presenta retos importantes para la audición en la vida cotidiana. Por esta razón hemos desarrollado ReSound Magna™ (un BTE Super Potente digital) hecho a medida para maximizar la audición y reducir el estrés en situaciones auditivas cotidianas.

Configuración estándar

- Impermeabilizado total con nanotecnología iSolate™
- Configuración clásica
- Pulsador
- Control de volumen analógico con indicador numérico
- Pila de tipo 675
- Portapilas con encendido/apagado integrado
- 5 colores diferentes
- Bobina inductiva con modos T y MT
- Entrada directa de audio
- Admite moldes estándar
- Codo estándar, mini codo y codo con filtro de amortiguación

Requisitos para el ajuste

- Software de adaptación Aventa 3 (versión 3.6 o superior)
- Adaptador de programación II con cable conector CS44
- Interfaz Speedlink™, HI-PRO o NoahLink (Speedlink recomendada)



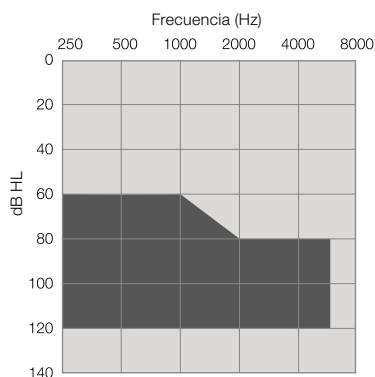
BTE SUPER POWER
MG490-DVI, MG290-DVI

ReSound Magna 4

ReSound Magna 2

Calidad de sonido	Chip ReSound Range™ II	●	●
	Surround Sound™ by ReSound	●	
	Compresión WARP™ número de bandas	9	6
	DFS Ultra™ con control de feedback incorporado	●	
	Dual Stabilizer™ II DFS con antifeedback		●
	Transformación Espectral™	●	
	Expansión	●	●
Rendimiento en situaciones ruidosas	Direccionalidad adaptativa con Gestor de Ruido de Viento integrado™	●	
	SoftSwitching™	●	
	Direccionalidad fija	●	●
	NoiseTracker II™	●	●
Facilidad de uso	Bobina inductiva	●	●
	Entrada Directa de Audio (DAI)	●	●
	Datalogging	●	●
	PhoneNow™	●	●
Ajuste flexible	Modo lineal (corte de pico suave/fuerte)	Sí	Sí
	Compresión de rango dinámico amplio (WDRC)	Sí	Sí
	Programas (máximo)	4	3
	Controles de ganancia	6	4
	Audiometría in-situ™	●	●
	SmartStart™	●	●
Protección	iSolate™ nanotecnología	●	●

Rango de ajuste



MAYORES INFORMES

Guadalajara (0133) 36 42 36 01/36 42 34 87
 CDMX (0155) 52 64 03 93 / 52 64 10 72
LADA SIN COSTO 01 800 28 44 888
 gerenteventas@blauton.com.mx
 www.blauton.com.mx

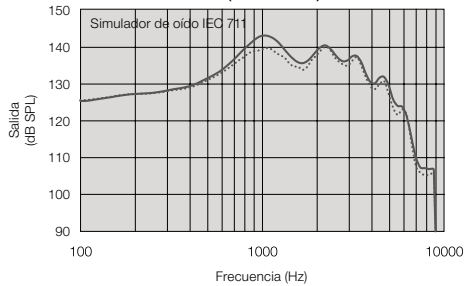
Especificaciones técnicas

		MG90-DVI		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulador del oído	IEC 60118-7 Acoplador de 2 cc	
Ganancia de referencia (entrada 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	61	54	(dB)
Total ganancia (entrada 50 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	86 80	81 75	(dB)
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	144 136	139 131	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	1,9	1,5	%
	800 Hz	1,1	0,7	
	1600 Hz	0,6	0,4	
Sensibilidad de la bobina (entrada 1 mA/m)	Máx.	117	-	dB SPL
HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	HFA	-	114	
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA / m	1600 Hz / HFA	110	106	
Ruido de entrada equivalente sin Reducción de ruido		25	23	dB SPL
Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	13	-	
Rango de frecuencias (DIN 45605)		180-5130	100-4850	Hz
Consumo de corriente (reposo / funcionamiento)		1,1 / 1,4	1,1 / 1,7	mA
Vida útil de la pila en condiciones normales (Tipo de pila 675)		450	371	hrs

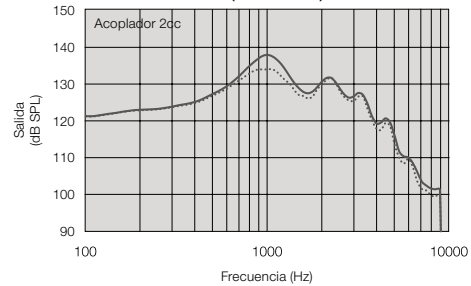
Datos de acuerdo con la norma IEC 60118-0, IEC 60118-7, tensión de alimentación 1,3 V.

Patentes pendientes

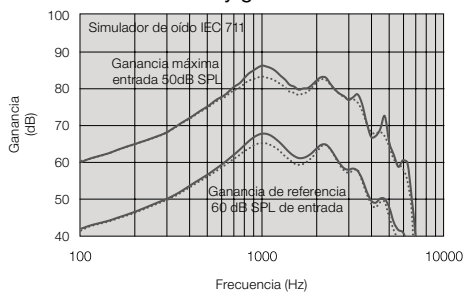
Salida máxima (OSPL 90)



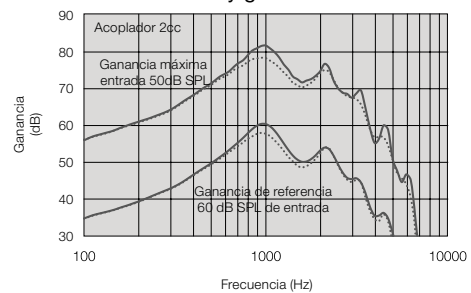
Salida máxima (OSPL 90)



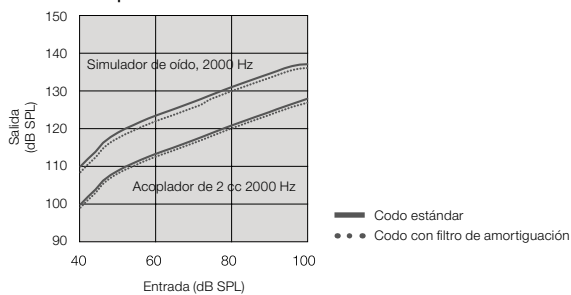
Ganancia total y ganancia de referencia



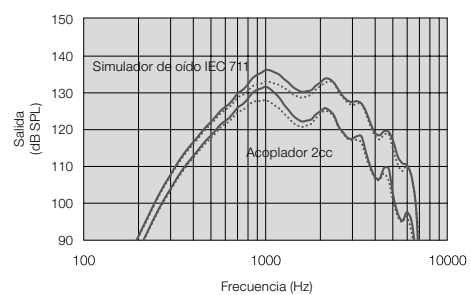
Ganancia total y ganancia de referencia



Respuesta de entrada/salida



Respuesta de la bobina



Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso