

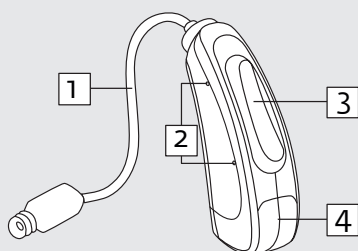


- Conectividad inalámbrica
- easyclick
- Bobina binaural
- Sound Dynamix
- Direccionalidad adaptativa (ADM)
- Filtro Notch (manual)
- Eliminación automática de retroalimentación (AFC²)
- Reducción automática de ruido (ANR)
- Expansión (Squelch)
- Auto T-Coil o Auto Phone
- Protocolo de uso (Data Logging)
- Bobina telefónica
- Conmutador balancín (Rocker switch)
- Número de programas: max. 6*
- Señal acústica de cambio de programas (programable)
- 8 Canales WDCR
- Canales: 16
- Alarma de pila baja (programable)
- Seguro del compartimiento de pila
- Entrada directa de audio
- TRT Noise Generator
- Dos receptores externos diferentes S/M
- Capa repelente al agua

* Programas 4; incluye 6 programas automáticos

Technical Data	EN 60118-7: 2005 (Acoplador 2 cm ³)		EN 60118-0: 1994 (Simulador de oído)		ANSI S3.22-2003 (Acoplador 2 cm ³)	
	Unidad auricular S	Unidad auricular M	Unidad auricular S	Unidad auricular M	Unidad auricular S	Unidad auricular M
Voltaje de funcionamiento	1,30 V	1,30 V	1,30 V	1,30 V	1,30 V	1,30 V
Ganancia acústica						
HFA (50 dB SPL)	37 dB	49 dB	–	–	37 dB	49 dB
1600 Hz (50 dB SPL)	–	–	46 dB	58 dB	–	–
Valor pico	45 dB	55 dB	56 dB	65 dB	45 dB	55 dB
Saturación de salida						
HFA (90 dB SPL)	105 dB SPL	114 dB SPL	–	–	105 dB SPL	114 dB SPL
1600 Hz (90 dB SPL)	–	–	113 dB SPL	122 dB SPL	–	–
Valor pico	110 dB SPL	117 dB SPL	121 dB SPL	127 dB SPL	110 dB SPL	117 dB SPL
Referencia de prueba de ganancia	27 dB	37 dB	35 dB	45 dB	27 dB	37 dB
Sensitividad acústica inductiva	62 dB	72 dB	70 dB	79 dB	92 dB	101 dB
Rango de frecuencia	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz
Distorsión armónica total						
500/800/1600 Hz	<2/2/1 %	<2/2/1 %	<2/2/1 %	<3/2/1 %	<2/2/1 %	<2/2/1 %
Nivel de ruido de ingreso¹	20 dB	23 dB	23 dB	19 dB	20 dB	23 dB
Corriente de pila	0,88 mA	1,06 mA	0,83 mA	0,92 mA	0,88 mA	1,06 mA
Tipo de pila	312	312	312	312	312	312
Rendimiento promedio de pila	160 h	130 h	170 h	150 h	160 h	130 h
Enmascarador de tinnitus						
Nivel de ruido (RMS)	101	108	111	118	101	108
Rango de frecuencia	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–8000 Hz

¹ Expansion (Squelch) = 36 dB SPL



- 1 Unidad auricular
- 2 Micrófonos
- 3 Conmutador balancín (Rocker switch)
- 4 Compartimiento de pila



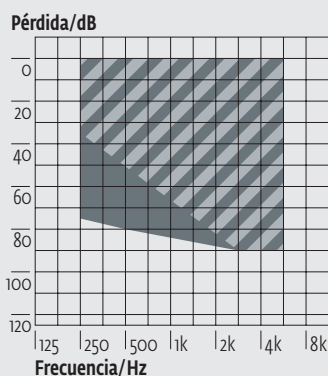
Estándar

Programación

Cable: Set de cables H o I
 Pila: Con pila
 Caja de programación: HI-PRO/HI-PRO 2
 HI-PRO USB
 NOAHlink
 Software: audifit 5.2

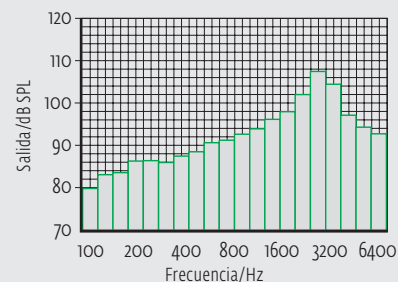


Rango de adaptación



El área oscura representa el uso del receptor S con adaptación cerrada.

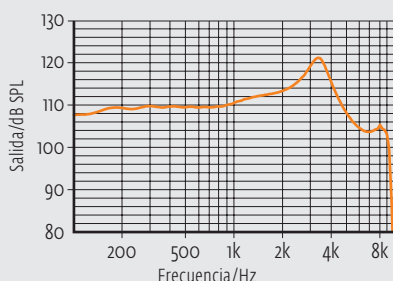
Ruido en la banda de tres octavos*



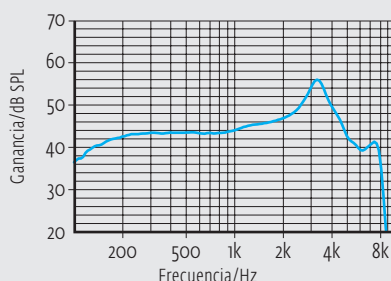
* Estas curvas están medidas con el simulador de oído (EN 60318-4).
Toda la presión acústica están en referencia a 20 μ Pa.

Estas curvas están medidas con el **simulador de oído (EN 60318-4)**. Toda la presión acústica están en referencia a 20 μ Pa.

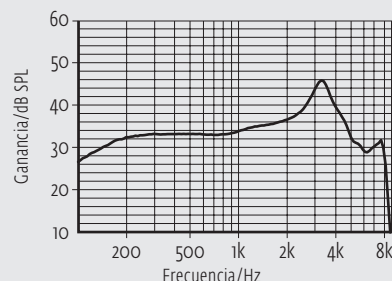
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia

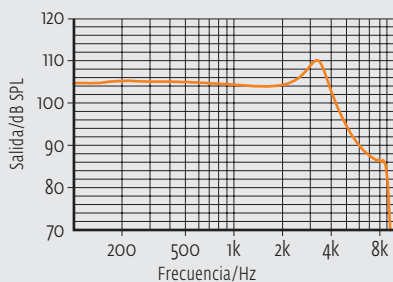


Referencia de prueba de ganancia (RTG)

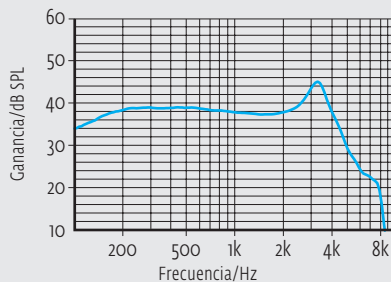


Todas las curvas están medidas con un **adaptador 2ccm (EN 60318-5)**. Toda la presión acústica está en referencia a 20 μ Pa.

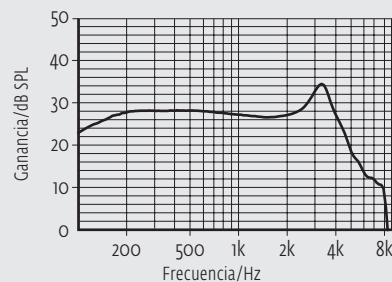
Nivel de saturación/salida máxima



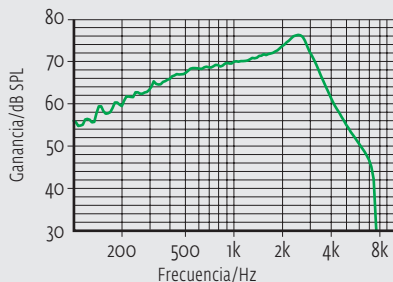
Ganancia



Referencia de prueba de ganancia (RTG)

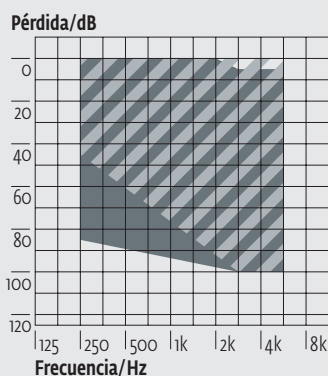


Sensibilidad acústica inductiva



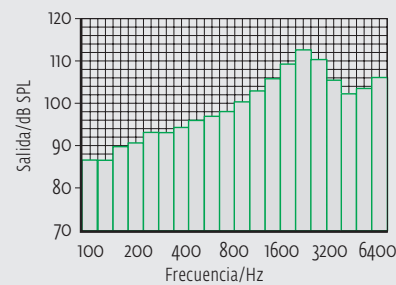
Debido al procesamiento complejo de señales, las mediciones de las curvas presentadas arriba son posibles sólo en una configuración estándar del aparato y con el software actual. Para ver variaciones de otros parámetros se recomienda hacer pruebas con el software.

Rango de adaptación



El área oscura representa el uso del receptor M con adaptación cerrada.

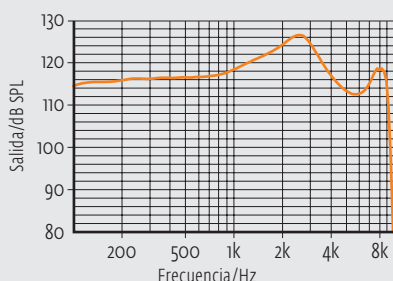
Ruido en la banda de tres octavos*



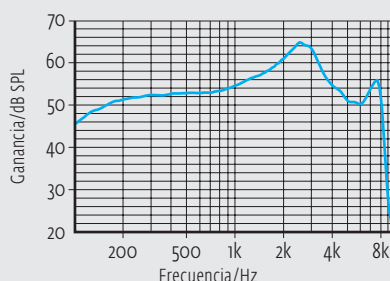
* Estas curvas están medidas con el simulador de oído (EN 60318-4).
Toda la presión acústica están en referencia a 20 μ Pa.

Estas curvas están medidas con el **simulador de oído (EN 60318-4)**. Toda la presión acústica están en referencia a 20 μ Pa.

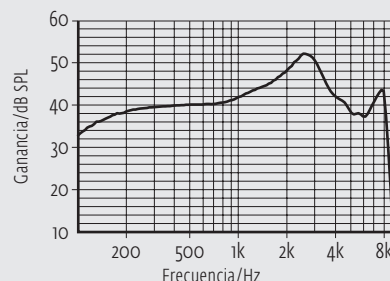
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia

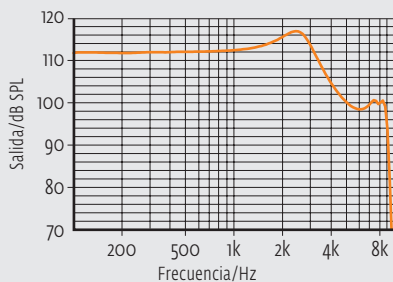


Referencia de prueba de ganancia (RTG)

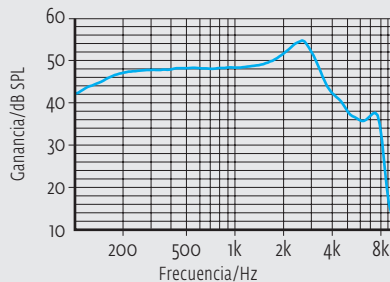


Todas las curvas están medidas con un **adaptador 2ccm (EN 60318-5)**. Toda la presión acústica está en referencia a 20 μ Pa.

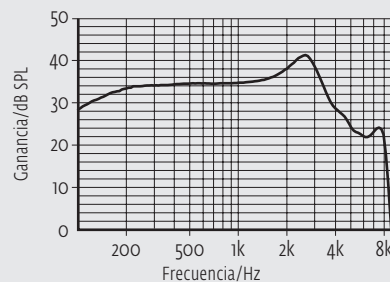
Nivel de saturación/salida máxima



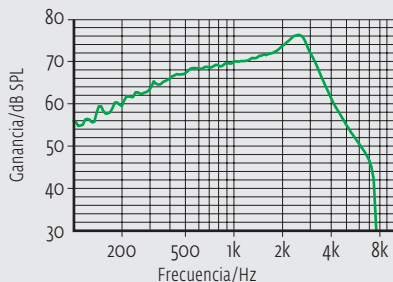
Ganancia



Referencia de prueba de ganancia (RTG)



Sensitividad acústica inductiva



Debido al procesamiento complejo de señales, las mediciones de las curvas presentadas arriba son posibles sólo en una configuración estándar del aparato y con el software actual. Para ver variaciones de otros parámetros se recomienda hacer pruebas con el software.