



- Wireless CROS/BICROS
- easyclick
- Sound Dynamix
- sound resync
- Direccionalidad adaptativa (ADM)
- Filtro Notch (manual)
- Eliminación automática de retroalimentación (AFC<sup>2</sup>)
- Reducción adaptativa de ruido (ANR)
- Expansión (Squelch: reducción de ruido de micrófono)
- T-Coil
- Número de programas: hasta 4\*
- Data Logging
- Conmutador balancín (Rocker switch)
- Capa repelente al agua
- Auto T-Coil\*\* o Auto Phone
- Señal acústica de cambio de programas (programable)
- Canales WDRC: 8
- Canales: 16
- Alarma de pila baja (programable)

\* Programa 4; incluye 6 programas automáticos \*\* Opción sólo disponible en modo BICROS

Datos técnicos	EN 60118-7: 2005 (Acoplador 2 cm <sup>3</sup> )		EN 60118-0: 1994 (Simulador de oído)		ANSI S3.22-2003 (Acoplador 2 cm <sup>3</sup> )	
	Unidad auricular S	Unidad auricular M	Unidad auricular S	Unidad auricular M	Unidad auricular S	Unidad auricular M
<b>Voltaje de funcionamiento</b>	1,30 V	1,30 V	1,30 V	1,30 V	1,30 V	1,30 V
<b>Ganancia acústica (50 dB SPL)</b>						
HFA	38 dB	51 dB	-	-	38 dB	51 dB
1.600 Hz	-	-	46 dB	59 dB	-	-
Valor pico	45 dB	55 dB	56 dB	65 dB	45 dB	55 dB
<b>Saturación de salida (90 dB SPL)</b>						
HFA	105 dB SPL	115 dB SPL	-	-	105 dB SPL	115 dB SPL
1.600 Hz	-	-	113 dB SPL	123 dB SPL	-	-
Valor pico	110 dB SPL	117 dB SPL	121 dB SPL	127 dB SPL	110 dB SPL	117 dB SPL
<b>Referencia de prueba de ganancia</b>	28 dB	37 dB	35 dB	44 dB	28 dB	37 dB
<b>Sensitividad acústica inductiva</b>	58 dB	76 dB	66 dB	83 dB	88 dB	95 dB
<b>Rango de frecuencia</b>	100 Hz-7700 Hz	100 Hz-8000 Hz	100 Hz-8000 Hz	100 Hz-8000 Hz	100 Hz-7700 Hz	100 Hz-8000 Hz
<b>Distorsión armónica total</b>						
500/800/1600 Hz en %	<2/2/1 %	<2/2/1 %	<2/1/1 %	<3/1/1 %	<2/1/1 %	<2/2/1 %
<b>Nivel de ruido de ingreso<sup>1</sup></b>	20 dB	23 dB	23 dB	19 dB	20 dB	23 dB
<b>Corriente de pila</b>	0,82 mA/3,10 mA	0,83 mA/3,30 mA	0,80 mA/3,10 mA	0,81 mA/3,30 mA	0,82 mA/3,10 mA	0,83 mA/3,30 mA
<b>Tipo de pila</b>	312	312	312	312	312	312
<b>Rendimiento promedio de pila<sup>2</sup></b>	170 h/50 h	170 h/40 h	170 h/50h	170 h/40 h	170 h/50 h	170 h/40 h

<sup>1</sup> Expansión (Squelch) = 36 dB SPL

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

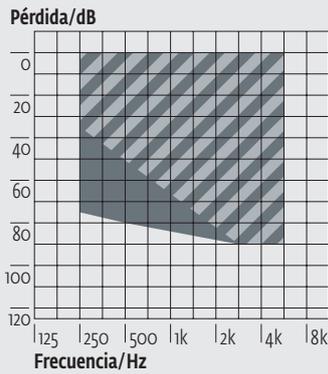
Estándar

**Programación (Sistema de 4 pins)**

Cable: Set de cables H o I  
 Pila: Sin pila  
 Caja de programación:  
 HI-PRO/HI-PRO 2  
 HI-PRO USB  
 NOAHlink  
 Software: audifit 5.3



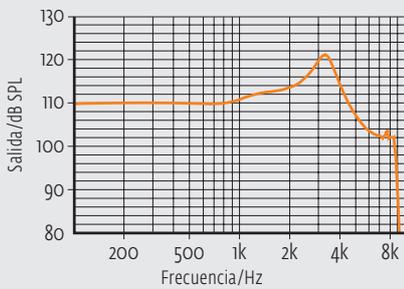
Rango de adaptación



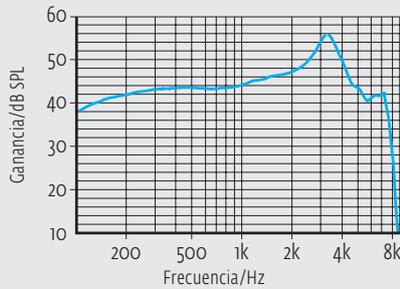
El área oscura representa el uso del receptor S con adaptación cerrada.

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

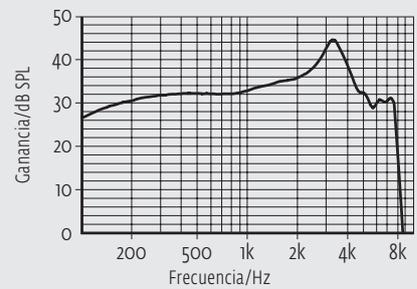
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia

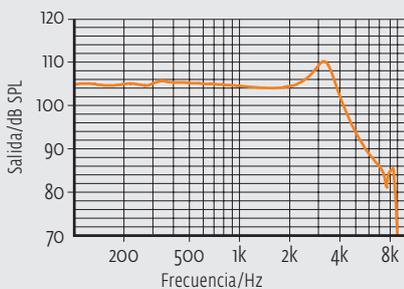


Referencia de prueba de ganancia (RTG)

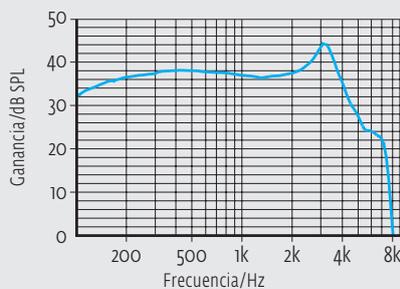


Todas las curvas están medidas con un **adaptador 2ccm (EN 60318-5)**. Toda la presión acústica está en referencia a 20  $\mu$ Pa.

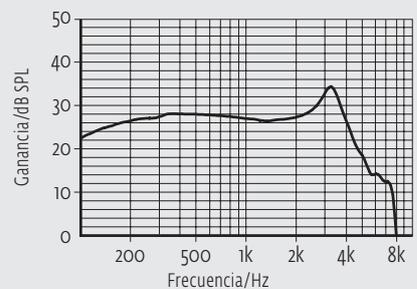
Nivel de saturación/salida máxima



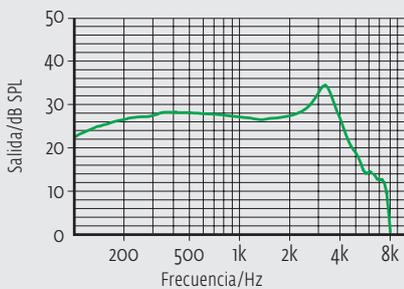
Ganancia



Referencia de prueba de ganancia (RTG)

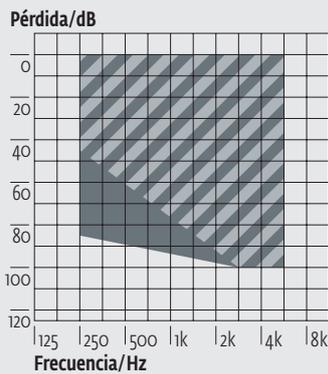


Sensibilidad acústica inductiva



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.

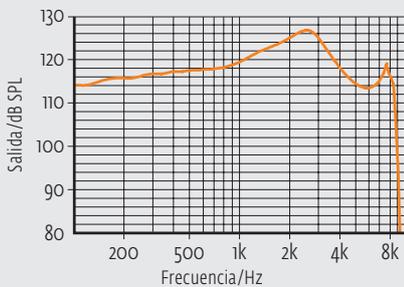
Rango de adaptación



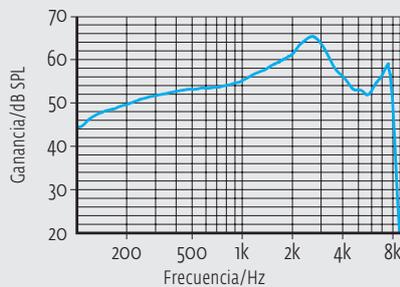
El área oscura representa el uso del receptor M con adaptación cerrada.

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

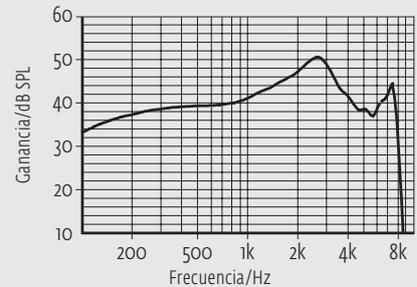
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia

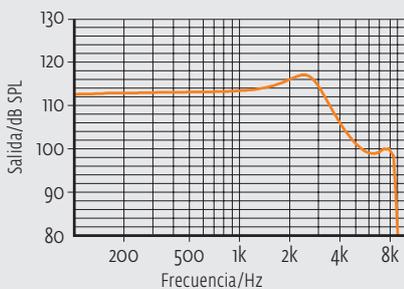


Referencia de prueba de ganancia (RTG)

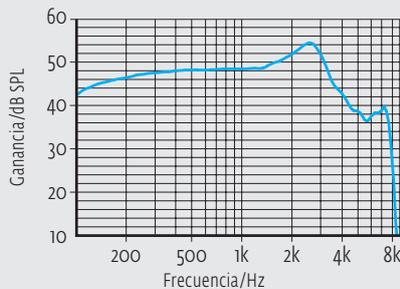


Todas las curvas están medidas con un **adaptador 2ccm (EN 60318-5)**. Toda la presión acústica está en referencia a 20  $\mu$ Pa.

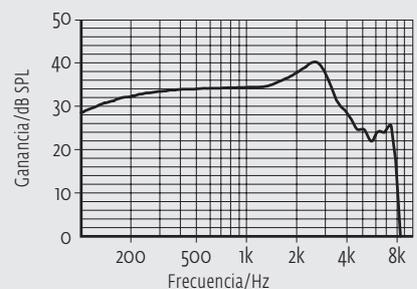
Nivel de saturación/salida máxima



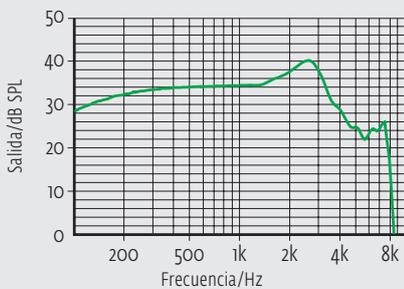
Ganancia



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.