



- Wireless CROS/BiCROS
  - easyclick
  - Sound Dynamix
  - Direccionalidad adaptativa (ADM)
  - Eliminación automática de retroalimentación (AFC<sup>2</sup>)
  - Reducción adaptativa de ruido (ANR)
  - Filtro Notch (manual)
  - Expansión (Squelch: reducción de ruido de micrófono)
  - Data Logging
  - Número de programas: 4\*
- Señal acústica de cambio de programas (programable)
  - Canales WDRC: 8
  - Canales: 16
  - Alarma de pila baja (programable)
  - Capa repelente al agua
  - Opción dual: control de volumen, pulsador de programa, Auto T-Coil<sup>\*\*</sup>, Auto Phone

\* Programas 4; incluye 6 programas automáticos \*\* Opción sólo disponible en modo BiCROS

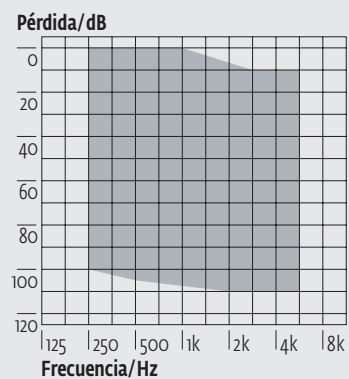
Datos técnicos	EN 60118-7: 2005 (Acoplador 2 cm <sup>3</sup> )	EN 60118-0: 1994 (Simulador de oído)	ANSI S3.22-2003 (Acoplador 2 cm <sup>3</sup> )
<b>Voltaje de funcionamiento</b>	1,30 V	1,30 V	1,30 V
<b>Ganancia acústica (50 dB SPL)</b>			
HFA	56 dB	-	56 dB
1.600 Hz	-	64 dB	-
Valor pico	62 dB	72 dB	62 dB
<b>Saturación de salida (90 dB SPL)</b>			
HFA	113 dB SPL	-	113 dB SPL
1.600 Hz	-	120 dB SPL	-
Valor pico	117dB SPL	127 dB SPL	117 dB SPL
<b>Referencia de prueba de ganancia</b>	36 dB	43 dB	36 dB
<b>Sensitividad acústica inductiva</b>	84 dB SPL	88 dB SPL	110 dB SPL
<b>Rango de frecuencia</b>	100 Hz-8000 Hz	100 Hz-8000 Hz	100 Hz-8000 Hz
<b>Distorsión armónica total</b>			
<b>500/800/1600 Hz en %</b>	1/1/1 %	1/1/1 %	1/1/1 %
<b>Nivel de ruido de ingreso<sup>1</sup></b>	15 dB	18 dB	15 dB
<b>Corriente de pila</b>	0,89/2,83 mA	0,96/2,86 mA	0,89/2,83 mA
<b>Tipo de pila</b>	13	13	13
<b>Rendimiento promedio de pila<sup>2</sup></b>	260/80 h	260/80 h	260/80 h

<sup>1</sup> Expansión (Squelch) = 36 dB SPL <sup>2</sup> Con conexión de radio integrada en modo inactivo/con conexión de radio activa

### PROGRAMACIÓN:

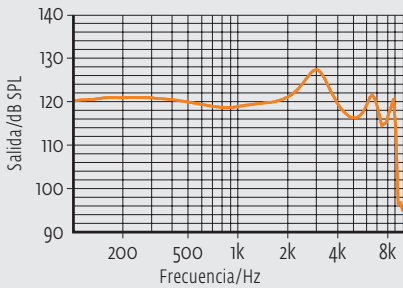
Cable: Set de cables C, D, E o F  
 Pila: Con pila  
 Caja de programación: HI-PRO  
 HI-PRO USB  
 MicroCard  
 NOAHlink  
 Software: audifit 5.3

### RANGO DE ADAPTACIÓN

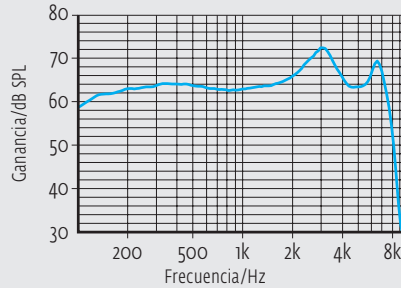


Estas curvas están medidas con el **simulador de oído (EN 60318-4)**. Toda la presión acústica están en referencia a 20  $\mu$ Pa.

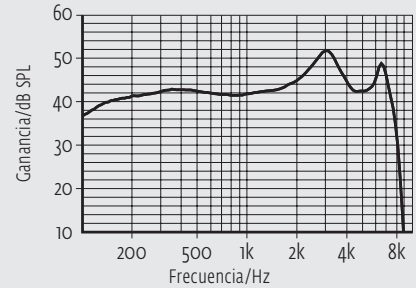
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia

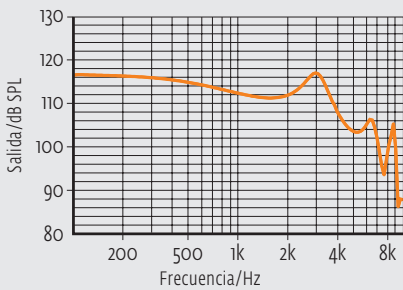


Referencia de prueba de ganancia (RTG)

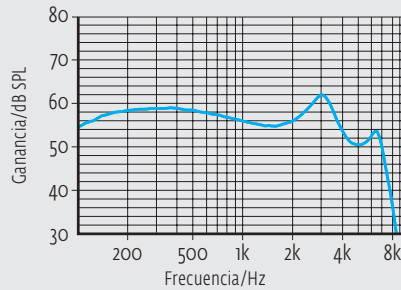


Todas las curvas están medidas con un **adaptador 2ccm (EN 60318-5)**. Toda la presión acústica está en referencia a 20  $\mu$ Pa.

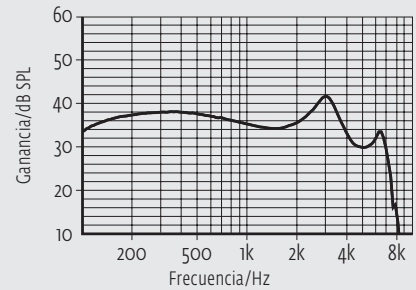
Nivel de saturación/salida máxima



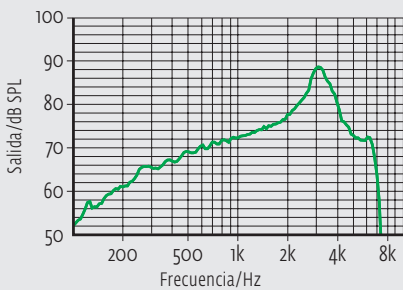
Ganancia



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.