



- 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)
- Conmutador balancín (Rocker switch)
- Número de programas: 4*
- 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
- Capa repelente al agua
- Opción dual: codo o tubo fino

* Programas 4; incluye 6 programas automáticos

Datos técnicos	EN 60118-7: 2005 (Acoplador 2 cm ³)	EN 60118-0: 1994 (Simulador de oído)	ANSI S3.22-2003 (Acoplador 2 cm ³)
Voltaje de funcionamiento	1,30 V	1,30 V	1,30 V
Ganancia acústica			
HFA (50 dB SPL)	59 dB	-	59 dB
1600 Hz (50 dB SPL)	-	68 dB	-
Valor pico	66 dB	71 dB	66 dB
Saturación de salida			
HFA (90 dB SPL)	124 dB SPL	-	123 dB SPL
1600 Hz (90 dB SPL)	-	135 dB SPL	-
Valor pico	131 dB SPL	135 dB SPL	130 dB SPL
Referencia de prueba de ganancia	46 dB	58 dB	46 dB
Sensitividad acústica inductiva	90 dB SPL	96 dB SPL	109 dB SPL
Rango de frecuencia	200 Hz-5900 Hz	100 Hz-6300 Hz	200 Hz-5900 Hz
Distorsión armónica total			
500/800/1600 Hz	7/5/2 %	5/5/3 %	7/5/2 %
Nivel de ruido de ingreso¹	14 dB	12 dB	14 dB
Corriente de pila	0,83 mA/3,30 mA	0,83 mA/3,30 mA	0,83 mA/3,30 mA
Tipo de pila	312	312	312
Rendimiento promedio de pila	170 h/40 h	170 h/40 h	170 h/40 h

¹ Expansión (Squelch) = 38 dB SPL ² Con conexión de radio integrada en modo inactivo/con conexión de radio activa

- 1 Sistema dual de micrófonos
- 2 Conmutador balancín (Rocker switch)
- 3 Cobertura de contactos de entrada audio
- 4 Compartimiento de pila/ Interruptor de encendido y apagado
- 5 Seguro de compartimiento de pila

Estándar

Programación

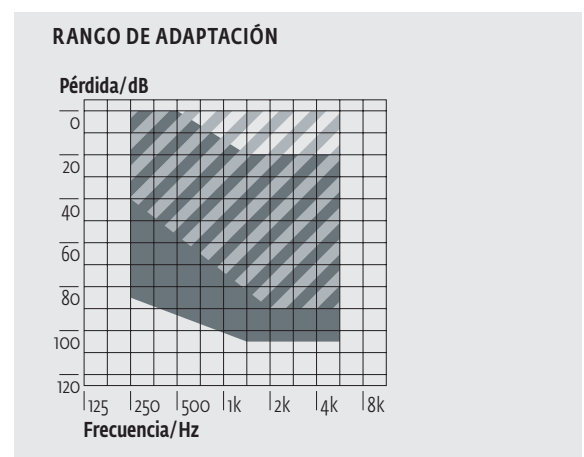
Cable: Set de cables H o I

Pila: Sin pila

Caja de programación:

- HI-PRO
- HI-PRO II
- HI-PRO USB
- NOAHlink

Software: audifit 5.3

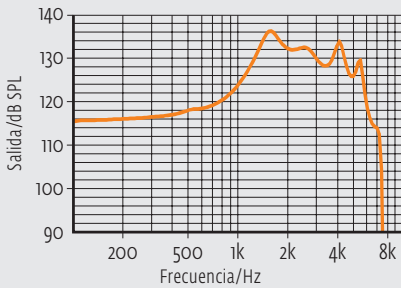


El área sombreada corresponde a faro S+ con adaptación abierta y tubo fino.

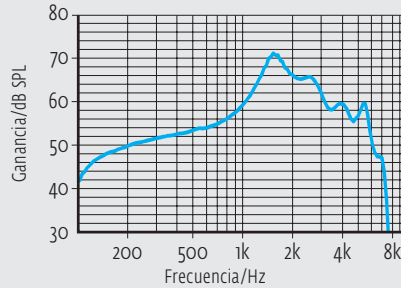


Estas curvas están medidas con el **simulador de oído (EN 60318-4)**. Toda la presión acústica están en referencia a 20 μ Pa.

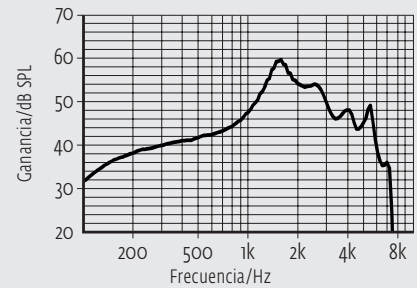
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia

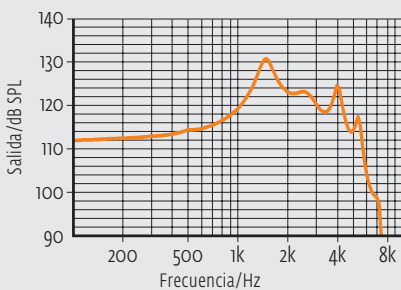


Referencia de prueba de ganancia (RTG)

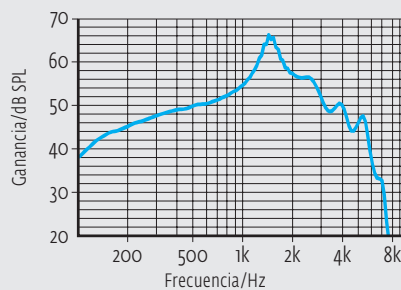


Todas las curvas están medidas con un **adaptador 2ccm (EN 60318-5)**. Toda la presión acústica está en referencia a 20 μ Pa.

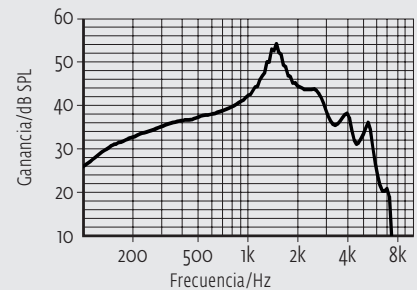
Nivel de saturación/salida máxima



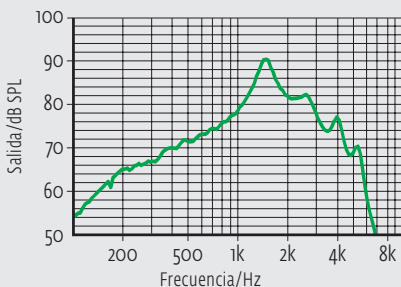
Ganancia



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.