

●● rega R



- 10k HD Sound
- Scene Detect
- Adaptive Sound Zoom
- Sound Zoom
- Adaptive Noise Guard
- Expansión (Squelch)
- Machine Noise Guard
- Wind Shield
- Adaptive Feedback Guard
- Feedback Check
- 18 Canales WDCR
- Multi Channel MPO
- Max. 4 programas
- Conmutador balancín (Rocker switch)
- Alarma de pila baja
- Encendido retardado
- Auto T-Coil/Auto Phone
- Bobina telefónica
- Tinnitus-módulo
- Data Logging
- Live View
- MySound!
- Capa repelente al agua
- Opciones: Power Sleeve
- Accesorios: Receptor externo S/M, Molde, clip concha, filtro anticerumen

Datos técnicos

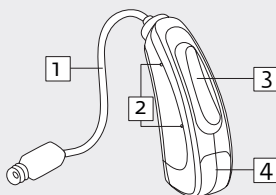
EN 60118-7:2005 (Acoplador 2cm<sup>3</sup>)

EN 60118-0/A1:1994 (Simulador de oído)

ANSI S3.22-2009 (Acoplador 2cm<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	52 dB	–	–	38 dB	52 dB
1600 Hz	–	–	47 dB	60 dB	–	–
Valor pico	45 dB	55 dB	56 dB	66 dB	45 dB	55 dB
<b>Saturación de salida (90 dB SPL)</b>						
HFA	106 dB SPL	115 dB SPL	–	–	106 dB SPL	115 dB SPL
1600 Hz	–	–	115 dB SPL	124 dB SPL	–	–
Valor pico	111 dB SPL	117 dB SPL	122 dB SPL	128 dB SPL	111 dB SPL	117 dB SPL
<b>Referencia de prueba de ganancia</b>	29 dB	38 dB	38 dB	46 dB	29 dB	38 dB
<b>Sensitividad acústica inductiva</b>	60 dB	73 dB	69 dB	79 dB	90 dB	102 dB
<b>Rango de frecuencia</b>	100 Hz–9500 Hz	100 Hz–9500 Hz	100 Hz–9500 Hz	100 Hz–9800 Hz	100 Hz–9500 Hz	100 Hz–9500 Hz
<b>Distorsión armónica total</b>						
500/800/1600 Hz	2/2/2 %	1/2/1 %	2/3/2 %	2/3/1 %	2/2/2 %	1/2/1 %
<b>Nivel de ruido de ingreso</b>	14 dB	24 dB	25 dB	25 dB	24 dB	24 dB
<b>Corriente de pila</b>	1,35 mA	1,55 mA	1,28 mA	1,32 mA	1,35 mA	1,55 mA
<b>Tipo de pila</b>	312	312	312	312	312	312
<b>Rendimiento promedio de pila</b>	110 h	90 h	110 h	90 h	110 h	90 h
<b>Enmascarador de tinnitus*</b>						
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

\* Sólo cuando se activa el módulo de tinnitus en audifit.



- 1 Receptor
- 2 Orificios del micrófono
- 3 Interruptor basculante
- 4 Compartimento de la batería/  
Interruptor de encendido y apagado

Estándar



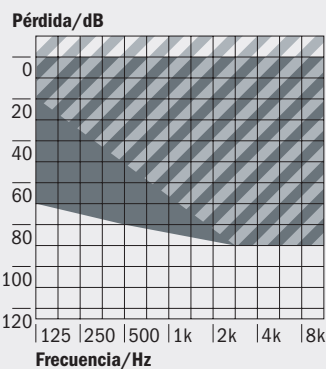
Programación

- Cable: Set de cables H o I  
 Pila: Sin pila  
 Caja de programación: HI-PRO/HI-PRO II  
 HI-PRO USB  
 NOAHlink  
 Software: audifit 5.5



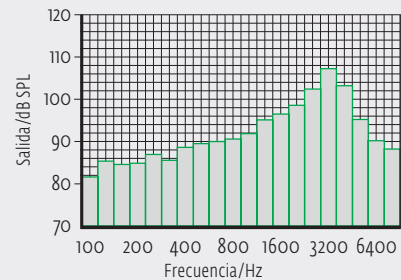
●● **rega R** (Unidad auricular S)

**Rango de adaptación**



El área sombreada corresponde a rega R con adaptación abierta y tubo fino.

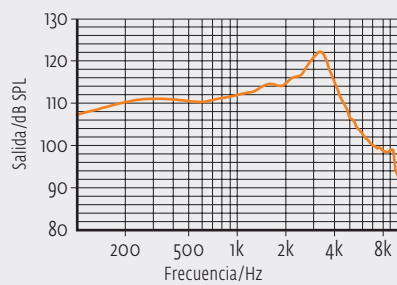
**Ruido en la banda de tres octavos\***



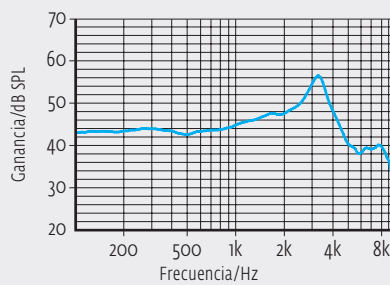
\* Para las mediciones de las curvas se usó el simulador de oído (EN 60318-4:2010). El generador de ruido sólo se activa en el módulo de tinnitus de audifit.

Estas curvas están medidas con el simulador de oído (EN 60318-4:2010) en condiciones de medición.

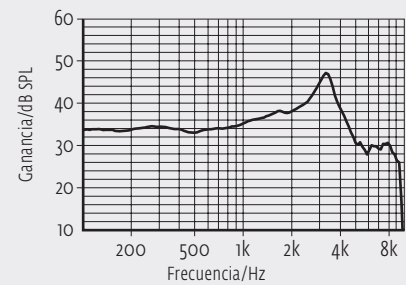
**Nivel de saturación/salida máxima**



**Ganancia**

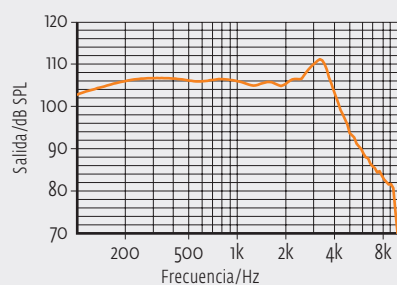


**Referencia de prueba de ganancia (RTG)**

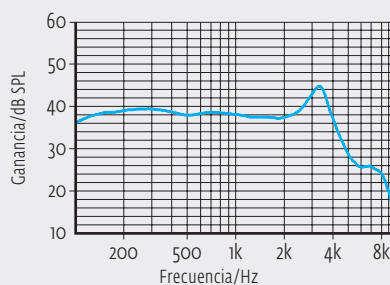


Todas las curvas están medidas con un adaptador 2 cm<sup>3</sup> (EN 60318-5:2006) en condiciones de medición.

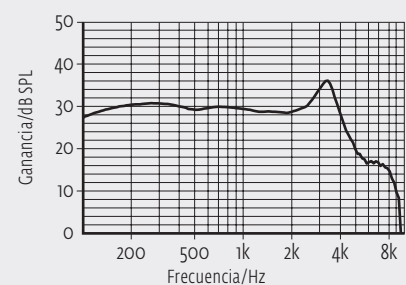
**Nivel de saturación/salida máxima**



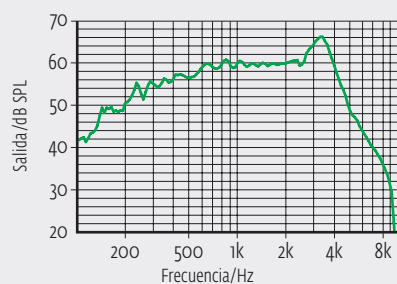
**Ganancia**



**Referencia de prueba de ganancia (RTG)**



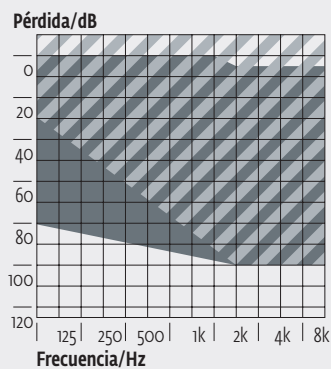
**Sensibilidad acústica inductiva**



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.

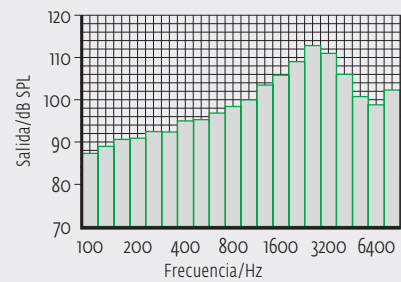
●● **rega R** (Unidad auricular M)

**Rango de adaptación**



El área sombreada corresponde a rega R con adaptación abierta y tubo fino.

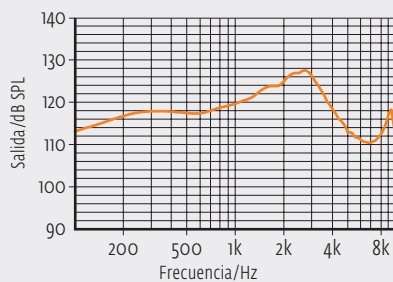
**Ruido en la banda de tres octavos\***



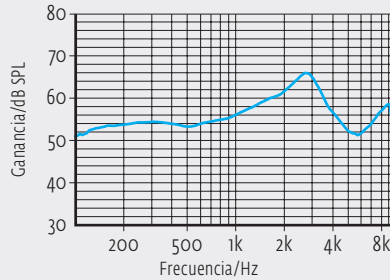
\* Para las mediciones de las curvas se usó el simulador de oído (EN 60318-4:2010). El generador de ruido sólo se activa en el módulo de tinnitus de audifit.

Estas curvas están medidas con el simulador de oído (EN 60318-4:2010) en condiciones de medición.

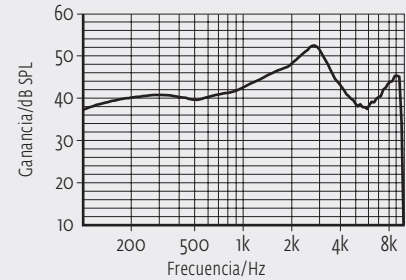
**Nivel de saturación/salida máxima**



**Ganancia**

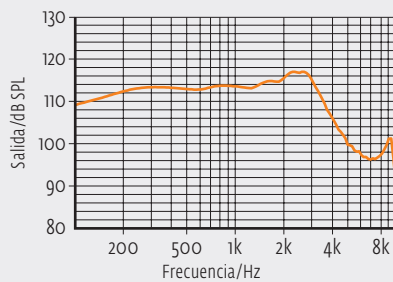


**Referencia de prueba de ganancia (RTG)**

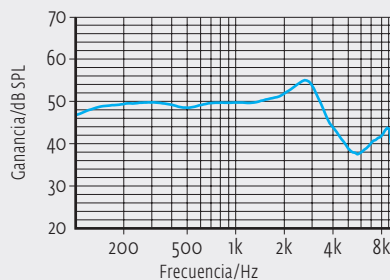


Todas las curvas están medidas con un adaptador 2 cm<sup>3</sup> (EN 60318-5:2006) en condiciones de medición.

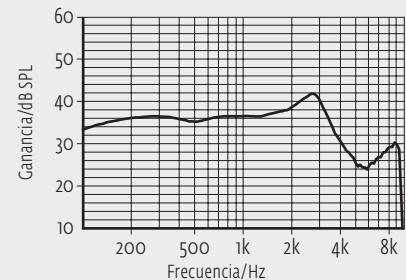
**Nivel de saturación/salida máxima**



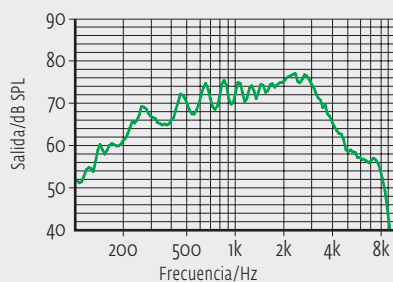
**Ganancia**



**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.