

●● rega XS

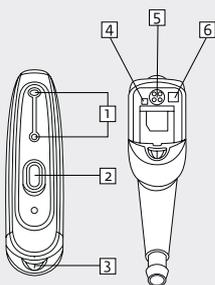


- 10k HD Sound
- Scene Detect
- Adaptive Sound Zoom
- Sound Zoom
- Adaptive Noise Guard
- Expansión (Squelch)
- Machine Noise Guard
- Wind Shield
- Adaptive Feedback Guard
- Feedback Check
- 18 Canales WDCR
- Multi Channel MPO
- Max. 4 programas
- Conmutador (programable)
- Alarma de pila baja
- Encendido retardado
- Entrada directa de audio
- Auto T-Coil/Auto Phone
- Bobina telefónica
- Módulo tinnitus
- Data Logging
- Live View
- MySound!
- Capa repelente al agua
- Opciones: Easy Thin Tube System

Datos técnicos

	EN 60118-7:2005 (Acoplador 2cm ³)	EN 60118-0/A1:1994 (Simulador de oído)	ANSI S3.22-2009 (Acoplador 2cm ³)
Voltaje de funcionamiento	1,30 V	1,30 V	1,30 V
Ganancia acústica (50 dB SPL)			
HFA	52 dB	-	52 dB
1600 Hz	-	66 dB	-
Valor pico	61 dB	66 dB	61 dB
Saturación de salida (90 dB SPL)			
HFA	119 dB SPL	-	119 dB SPL
1600 Hz	-	132 dB SPL	-
Valor pico	127 dB SPL	132 dB SPL	127 dB SPL
Referencia de prueba de ganancia	42 dB	56 dB	42 dB
Sensitividad acústica inductiva	80 dB SPL	93 dB SPL	104 dB SPL
Rango de frecuencia	100 Hz-9800 Hz	100 Hz-6000 Hz	100 Hz-9800 Hz
Distorsión armónica total			
500/800/1600 Hz	3/1/1%	3/2/2%	3/1/1%
Nivel de ruido de ingreso	23 dB	18 dB	23 dB
Corriente de pila	1,24 mA	1,19 mA	1,24 mA
Tipo de pila	10	10	10
Rendimiento promedio de pila	60 h	60 h	60 h
Enmascarador de tinnitus*			
Nivel de ruido (RMS)	111	119	111
Rango de frecuencia	200 Hz-5000 Hz	400 Hz-8000 Hz	200 Hz-5000 Hz

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



- 1 Entradas de sonido de micrófono
- 2 Interruptor tipo balancín
- 3 Entrada de audio directa, opcional
- 4 Compartimiento de pila/Encendido/ Apagado
- 5 Bloqueo de compartimiento de pila
- 6 Diferenciador de lados Rojo/Azul

Estándar



Programación

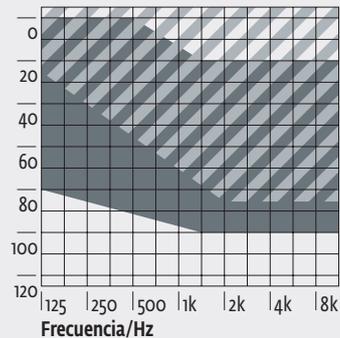
Cable:	Set de cables H o I
Pila:	Sin pila
Caja de programación:	HI-PRO/HI-PRO II HI-PRO USB NOAHlink
Software:	audifit 5.5



●● rega XS

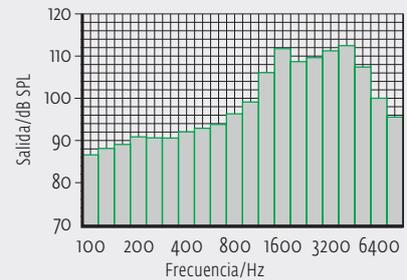
Rango de adaptación

Pérdida/dB



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

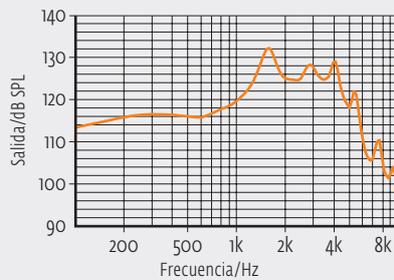
Ruido en la banda de tres octavos*



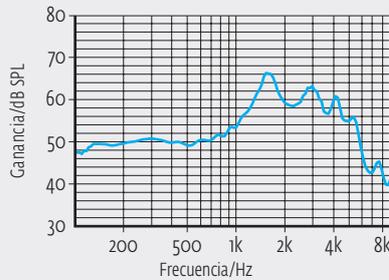
* Para las mediciones de las curvas se usó el simulador de oído (EN 60318-4:2010). El generador de ruido sólo se activa en el módulo de tinnitus de audifit.

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

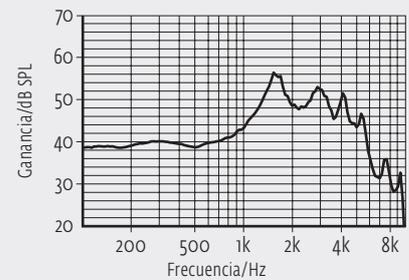
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia

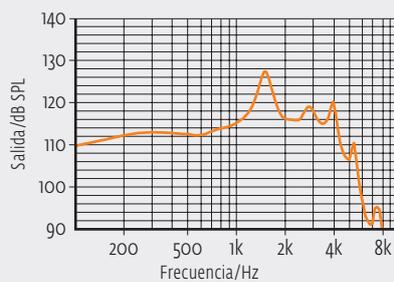


Referencia de prueba de ganancia (RTG)

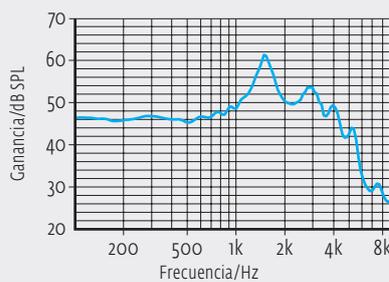


Todas las curvas están medidas con un adaptador 2cm³ (EN 60318-5:2006) en condiciones de medición.

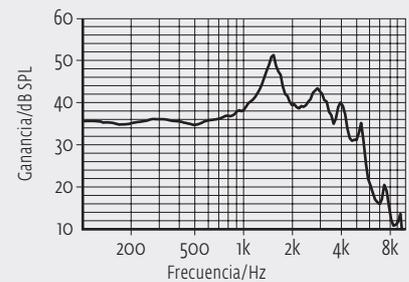
Nivel de saturación/salida máxima



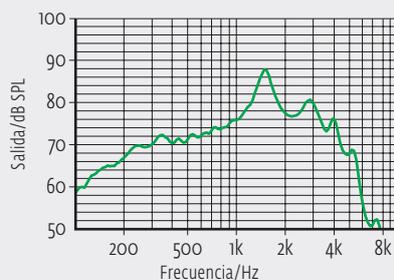
Ganancia



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.