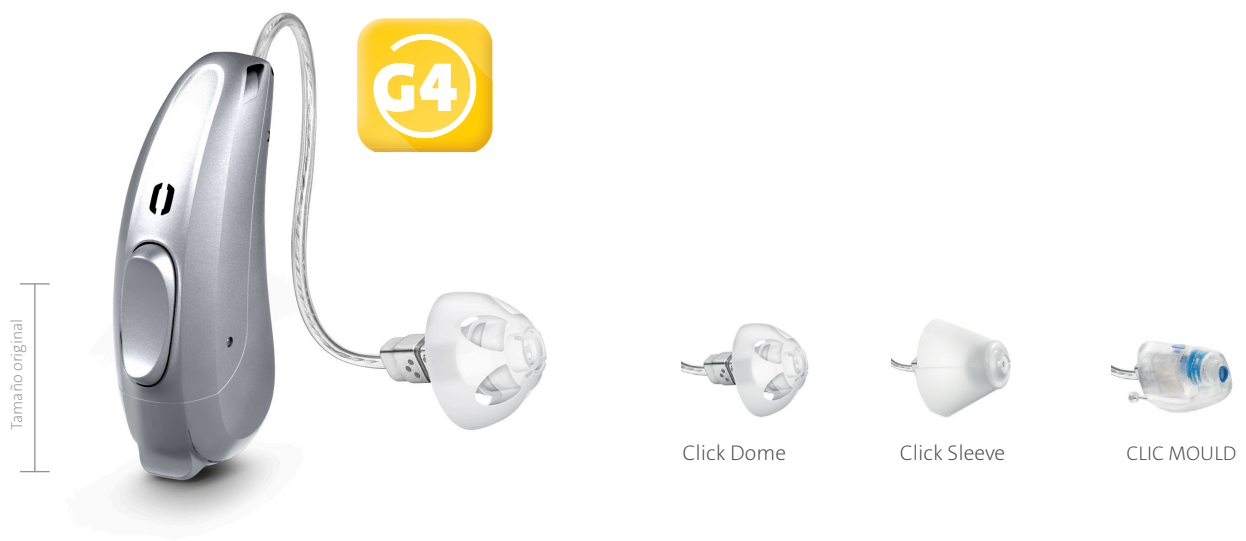


# AUDÍFONOS RIC

## Mood G4

Tech Level 6 | 4



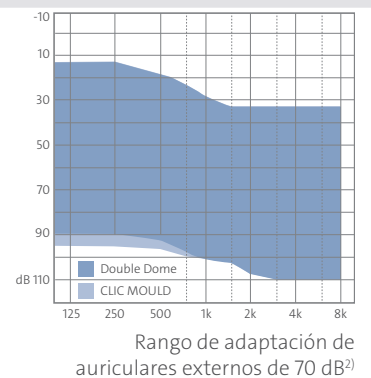
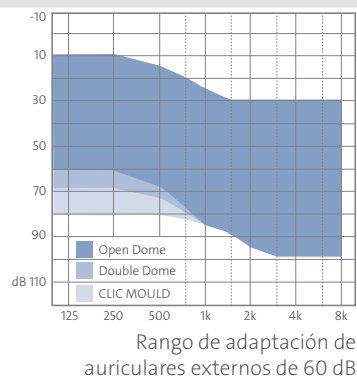
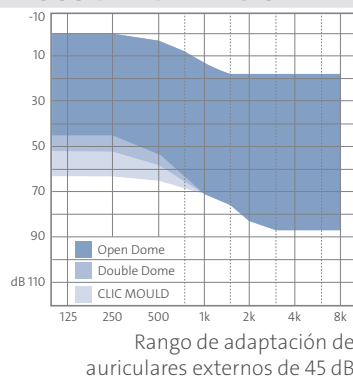
PILA: 312

GANANCIA: 45 | 60 | 70 dB

### COLORES DE LA CARCASA



### RANGOS DE ADAPTACIÓN



## EQUIPAMIENTO BÁSICO

	Tech Level	
	6	4
Compartimento de la pila como interruptor de conexión/desconexión	●	●
Pulsador para selección de programas	—	—
Pulsador programable	—	—
Interruptor basculante programable	●	●
Tonos/melodías de señal dependientes del nivel (activables/desactivables)	●	●
Bobina telefónica	●	●
Concepto Personal Color	●	●
Retardo de conexión Audiomatic (activable/desactivable)	●	●
Certificado IP	IP67	IP67

## PROCESAMIENTO DE LA SEÑAL

Sistema Anti-Feedback	●	●
Control del ruido de fondo		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Reducción adaptativa del ruido de fondo</li> <li>Filtro Wiener</li> <li>Reducción adaptativa del ruido del viento, binaural</li> <li>Reducción adaptativa del ruido del viento</li> <li>Supresor de impulsos</li> <li>Sistema automático de situación</li> <li>Selectronic</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● (on/off)</li> <li>● (on/off)</li> <li>—</li> <li>●</li> <li>●</li> <li>—</li> <li>—</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> </ul>
Sistema multimicrófono AudioTronic		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Panorama</li> <li>Direccionalidad estática</li> <li>Automático</li> <li>Adaptativo</li> <li>Habla 360</li> <li>AudioFocus 360</li> <li>AudioSpot</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>—</li> <li>●</li> <li>●</li> <li>●</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>—</li> <li>●</li> <li>●</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> </ul>
Concepto de frecuencia y de dinámica		
<ul style="list-style-type: none"> <li>TRC S</li> <li>Compresión selectiva de la frecuencia</li> <li>Funcionalidad HiFi</li> <li>Sound Upgrade (en el modo de funcionamiento Wireless Streaming)</li> <li>Adaptación del volumen en función del entorno (solo en el modo de funcionamiento Wireless Audio Streaming)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●</li> <li>●</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●</li> <li>●</li> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> </ul>
Función Tinnitus programable	●	—






## FUNCIONES AUTOMÁTICAS

Comfort365	●	●
Acclimatic	●	●
Acclimatic inteligente	—	—
Comformatic	—	—


## EQUIPAMIENTO TÉCNICO

	Tech Level	
	6	4
Canales de procesamiento de la señal	16	16
Canales de frecuencia	8	8
Canales AGC	8	8
Canales MPO	8	8
Programas de audición	4	4
<ul style="list-style-type: none"> <li>MusicSelect</li> <li>ZearPhone</li> <li>EchoClear/Desreverberación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>—</li> <li>—</li> <li>—</li> </ul>
Data Logging	●	●
Función inalámbrica (wireless)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>AudioLink</li> <li>Sincronización binaural</li> <li>Audio Streaming inalámbrico</li> <li>CROS/BICROS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>—</li> <li>●</li> <li>○</li> <li>—</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>—</li> <li>●</li> <li>○</li> <li>—</li> </ul>

## ACCESORIOS | OPCIONES

Smart Power		—	—
Smart Li-Ion Power		—	—
Streamer de audio Smart Connect		○	○
Control remoto Smart Remote		○	○
Control remoto Smart Key		○	○
Set de auriculares externos S <sup>1)</sup>		○	○
Set de auriculares externos M <sup>2)</sup>		○	○
Set de auriculares externos P <sup>1)2)</sup>		○	○
CLIC MOULD 2.0 Power individual (Open o Power)		○	○
Click Dome (Open, Semi-open, Closed o Double)		○	○
Click Sleeve (Open o Closed)		○	○
AutoPhone Set		—	—

## APLICACIONES

Aplicación Smart Connect		○	○
<ul style="list-style-type: none"> <li>con AudioDirSelect</li> </ul>		—	—
Aplicación Smart Remote		○	○
<ul style="list-style-type: none"> <li>con AudioDirSelect</li> </ul>		—	—

## PROGRAMACIÓN

ConnexAir	●	●
ConnexLink	●	●
Adaptador de programación 10	—	—
Adaptador de programación 312	●	●
Adaptador de programación 13	—	—
Adaptador de programación Flex-Connect	—	—
Cable de programación CS44	—	—

<sup>1)</sup> Medido según CEI 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009

<sup>2)</sup> 70 dB medidos con CLIC MOULD 2.0; los valores varían cuando se ajusta con el Dome

● = equipamiento de serie ○ = opcional — = no disponible

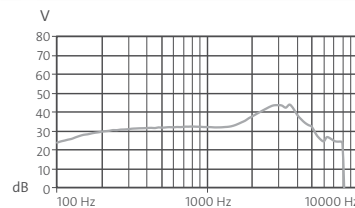
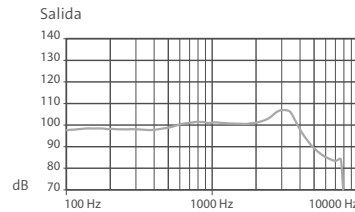
# Mood G4

## AURICULAR S | Ganancia de 45 dB

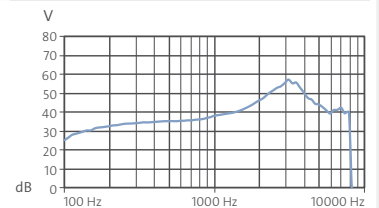
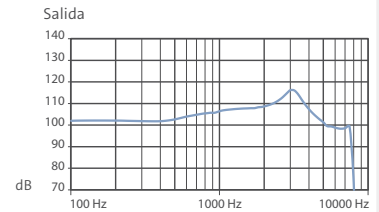
### PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Entrada = 90 dB

CEI 60118-7:2005<sup>3)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>3)</sup>



CEI 60118-0<sup>4)</sup>



### GANANCIA MÁXIMA

Ganancia con entrada = 50 dB

### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Valor máximo con 90 dB	108 dB	119 dB
1600 Hz (RTF)	101 dB	109 dB
Valor medio a altas frecuencias	102 dB	106 dB

#### GANANCIA ACÚSTICA MÁXIMA

Valor máximo con 50 dB	45 dB	56 dB
1600 Hz (RTF)	35 dB	43 dB
Valor medio a altas frecuencias	37 dB	41 dB
Ganancia de referencia	25 dB	34 dB

#### EQUIPAMIENTO TÉCNICO

Modelo de pila	312	312
Vida útil de la pila en horas	124	124
Rango de frecuencia	100-8200 Hz	100-8300 Hz
Consumo de corriente de la pila	0,90 mA	0,90 mA
Nivel equivalente de presión acústica de entrada del ruido intrínseco	18 dB	22 dB
Señal para acúfenos de banda ancha	65 dB	
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)	68 dB	75 dB
Distorsión		
500 Hz	1 %	1 %
800 Hz	1 %	1 %
1600 Hz	1 %	2 %

<sup>3)</sup> Datos técnicos medidos según CEI 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 ccm

<sup>4)</sup> Datos técnicos medidos según CEI 60118-0 en simulador de oído



#### ADVERTENCIA

Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.

Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

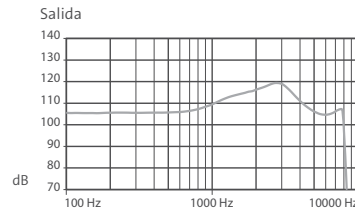
# Mood G4

## AURICULAR M | Ganancia de 60 dB

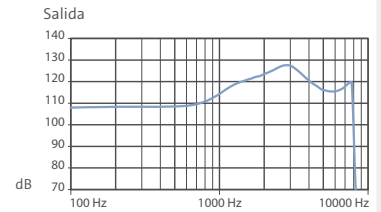
### PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Entrada = 90 dB

CEI 60118-7:2005<sup>3)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>3)</sup>

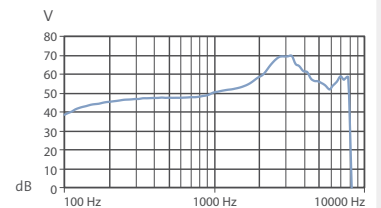
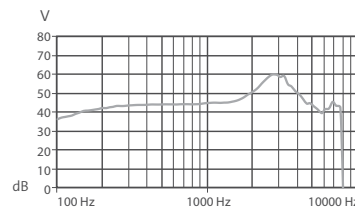


CEI 60118-0<sup>4)</sup>



### GANANCIA MÁXIMA

Ganancia con entrada = 50 dB



### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Valor máximo con 90 dB	119 dB	129 dB
1600 Hz (RTF)	113 dB	121 dB
Valor medio a altas frecuencias	113 dB	115 dB

#### GANANCIA ACÚSTICA MÁXIMA

Valor máximo con 50 dB	60 dB	70 dB
1600 Hz (RTF)	46 dB	54 dB
Valor medio a altas frecuencias	49 dB	52 dB
Ganancia de referencia	36 dB	47 dB

#### EQUIPAMIENTO TÉCNICO

Modelo de pila	312	312
Vida útil de la pila en horas	112	112
Rango de frecuencia	100-8200 Hz	100-8300 Hz
Consumo de corriente de la pila	1,00 mA	1,00 mA
Nivel equivalente de presión acústica de entrada del ruido intrínseco	19 dB	23 dB
Señal para acúfenos de banda ancha	70 dB	
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)	70 dB	85 dB
Distorsión		
500 Hz	1 %	1 %
800 Hz	1 %	3 %
1600 Hz	2 %	3 %

<sup>3)</sup> Datos técnicos medidos según CEI 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 ccm

<sup>4)</sup> Datos técnicos medidos según CEI 60118-0 en simulador de oído



#### ADVERTENCIA

Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.

Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

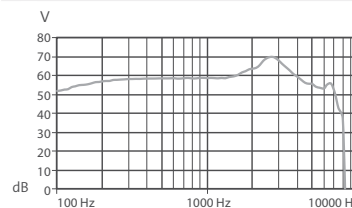
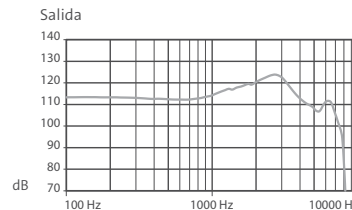
# Mood G4

**AURICULAR P | Ganancia de 70 dB<sup>2)</sup>**

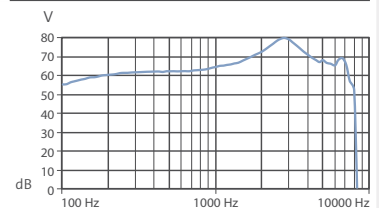
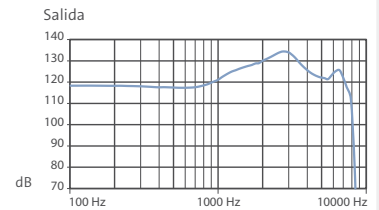
## PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Entrada = 90 dB

CEI 60118-7:2005<sup>3)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>3)</sup>



CEI 60118-0<sup>4)</sup>



## GANANCIA MÁXIMA

Ganancia con entrada = 50 dB

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Valor máximo con 90 dB	124 dB	134 dB
1600 Hz (RTF)	118 dB	127 dB
Valor medio a altas frecuencias	118 dB	123 dB

### GANANCIA ACÚSTICA MÁXIMA

Valor máximo con 50 dB	70 dB	80 dB
1600 Hz (RTF)	60 dB	69 dB
Valor medio a altas frecuencias	63 dB	67 dB
Ganancia de referencia	41 dB	51 dB

### EQUIPAMIENTO TÉCNICO

Modelo de pila	312	312
Vida útil de la pila en horas	112	112
Rango de frecuencia	100-7800 Hz	100-7800 Hz
Consumo de corriente de la pila	1,00 mA	1,00 mA
Nivel equivalente de presión acústica de entrada del ruido intrínseco	18 dB	21 dB
Señal para acúfenos de banda ancha	75 dB	
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)	91 dB	100 dB
Distorsión		
500 Hz	2 %	3 %
800 Hz	2 %	3 %
1600 Hz	1 %	2 %

<sup>2)</sup> 70 dB medidos con CLIC MOULD 2.0; los valores varían cuando se ajusta con el Dome

<sup>3)</sup> Datos técnicos medidos según CEI 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 ccm

<sup>4)</sup> Datos técnicos medidos según CEI 60118-0 en simulador de oído

**⚠ ADVERTENCIA** Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.  
Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

**⚠ ADVERTENCIA** El nivel máximo de presión sonora de salida que pueden alcanzar los audífonos es de 132 dB SPL o mayor.  
Riesgo de lesiones auditivas en el usuario. Preste atención a un ajuste cuidadoso de los audífonos.

Para verificar el rango de controles y otras características de programación, véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.4, AudioFit 8.4.5 o versiones posteriores.