

Volta XS C

AUDÍFONO MICRO-RETROAURICULAR CON PILA 312



 **Audio Service**

CARACTERÍSTICAS

Para el ajuste abierto y cerrado

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Codo deformable

Compartimento de la pila como conexión y desconexión

Pulsador, programable como pulsador para selección de programas, pulsador para selección de programas con función conexión/desconexión

Señales acústicas/melodías dependientes del nivel (puede activarse o desactivarse), para tensión baja de pila, cambio de programa, función de conexión/desconexión

Retardo de conexión Audiomatic (P) (puede activarse o desactivarse)

Certificación IP67

OPCIONES

Codo pequeño

AudioFix

Fitting Set - Open Tube

CABLES DE PROGRAMACIÓN Y ADAPTADOR

Cable para interfaz HiPro, derecha Núm. de art. 029 44 986

Cable para interfaz HiPro, izquierda Núm. de art. 029 44 994

Cable para interfaz Noah-Link, derecha Núm. de art. 106 02 843

Cable para interfaz Noah-Link, izquierda Núm. de art. 106 02 842

Adaptador 312 Núm. de art. 108 24 469

COLORES DE LA CARCASA

 Beige

 Granito/Tabaco

 Granito/Gris

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

8 canales de procesamiento de la señal / 4 canales de frecuencia

4 canales AGC / 4 canales MPO

4 programas auditivos

Data Logging

PROCESAMIENTO DE LA SEÑAL

Sistema Anti-Feedback

Control del ruido de fondo

➤ Reducción adaptativa del ruido de fondo (conexión/desconexión)

Sistema multimiocrófono AudioTronic

➤ Direccionalidad estática

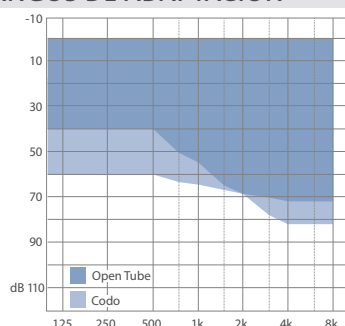
TRC S

ACCESORIOS

Clip para compartimento de la pila en rojo y en azul para identificar los laterales

Open Tube con Open Tip

RANGOS DE ADAPTACIÓN



Volta XS C

con codo



Audio Service

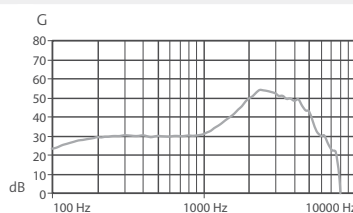
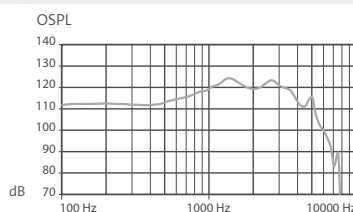
SALIDA MÁXIMA

Entrada: 90 dB SPL

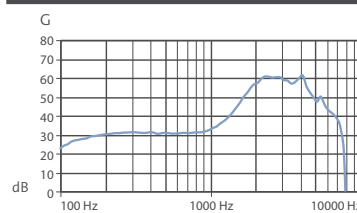
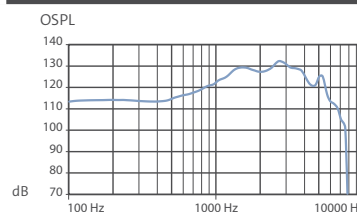
GANANCIA MÁXIMA

Entrada: 50 dB SPL

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



INFORMACIÓN TÉCNICA

SALIDA MÁXIMA

Valor pico a 90 dB	124 dB	132 dB
1.600 Hz (RTF)	122 dB	129 dB
Promedio en frecuencias altas	120 dB	122 dB

GANANCIA MÁXIMA

Valor pico a 50 dB	55 dB	62 dB
1.600 Hz (RTF)	42 dB	46 dB
Promedio en frecuencias altas	42 dB	40 dB
Ganancia de comprobación de referencia	55 dB	39 dB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño de pila	312	312
Vida útil de pila en horas	124	124
Rango de frecuencias	100 – 7.100 Hz	1.00 – 7.100 Hz
Consumo de corriente de la pila	0,90 mA	0,90 mA
Nivel de ruido equivalente	20 dB	23 dB
Distorsión		
500 Hz	2%	2%
800 Hz	1%	1%
1.600 Hz	1%	1%

¹⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

²⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de 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 del usuario. Preste atención a un ajuste cuidadoso de los audífonos.

Volta XS C

con Open Tube



Audio Service

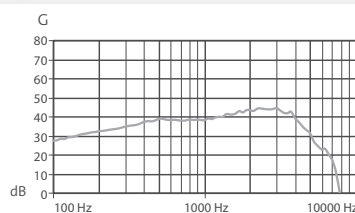
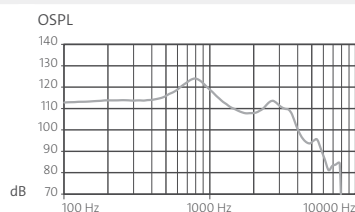
SALIDA MÁXIMA

Entrada: 90 dB SPL

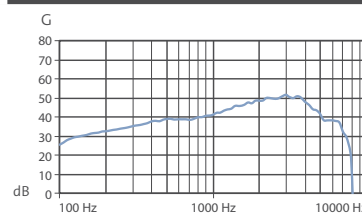
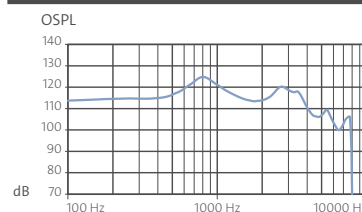
GANANCIA MÁXIMA

Entrada: 50 dB SPL

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



INFORMACIÓN TÉCNICA

SALIDA MÁXIMA

Valor pico a 90 dB	124 dB	125 dB
1.600 Hz (RTF)	109 dB	116 dB
Promedio en frecuencias altas	113 dB	120 dB

GANANCIA MÁXIMA

Valor pico a 50 dB	45 dB	53 dB
1.600 Hz (RTF)	41 dB	46 dB
Promedio en frecuencias altas	41 dB	43 dB
Ganancia de comprobación de referencia	37 dB	39 dB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño de pila	312	312
Vida útil de pila en horas	124	124
Rango de frecuencias	100 – 7.100 Hz	280 – 7.100 Hz
Consumo de corriente de la pila	0,90 mA	0,90 mA
Nivel de ruido equivalente	15 dB	15 dB
Distorsión		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	1%
1.600 Hz	2%	2%

¹⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

²⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de 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.

10.2016 / Sujeto a modificaciones y errores. Sujeto a modificaciones y errores.

Para verificar rango de controles y otras características de programación véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.2 y AudioFit 8.2 o versiones posteriores

AS AUDIO-SERVICE GmbH · Alter Postweg 190 · 32584 Löhne · Germany
info@audioservice.com · www.audioservice.com