

XS 4 G2

con curvetta



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Micro BTE con pila 312
- Da chiocciolare od Open Fitting

CARATTERISTICHE GENERALI

- Curvetta su misura
- Sportello pila con funzione on/off
- Pulsante programmabile come cambio programma, cambio programma con funzione on/off
- Segnali di avviso (attivabile/disattivabile) per batteria scarica, cambio programma, cambio volume, funzione on/off
- Ritardo di accensione (P) (attivabile/disattivabile)
- Sistema ComforProtect

CARATTERISTICHE TECNICHE

- 12 canali di elaborazione del segnale/ 6 canali di amplificazione
- 3 canali AGC / 1 canale MPO
- 4 programmi di ascolto

ELABORAZIONE DEL SEGNALE

- Sistema anti-feedback G2
- Noise Manager
 - Riduzione adattiva del rumore (on/off)
 - Filtro Wiener (on/off)
- Sistema multi-microfono Adaptronic
 - Omni-direzionale
 - Direzionale
- TRC S

ACCESSORI

- Colore distintivo sportello pila (rosso e blu) per il riconoscimento lato
- Open Tube con Open Tip

OPZIONI

- Fitting Set - Open Tip
- Fitting Set - AudioFix

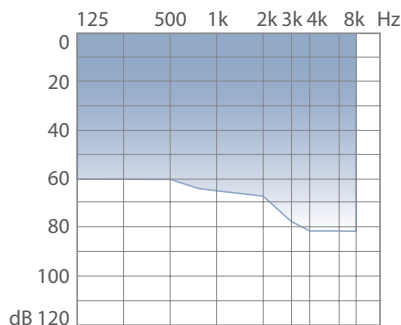
CAVI DI PROGRAMMAZIONE E ADATTATORI

- Cavo per interfaccia HiPro, destro Art.-No. 029 44 986
- Cavo per interfaccia HiPro, sinistro Art.-No. 029 44 994
- Cavo per interfaccia Noah-Link, destro Art.-No. 106 02 843
- Cavo per interfaccia Noah-Link, sinistro Art.-No. 106 02 842
- Set di adattatori per pila 312 Art.-No. 105 43 040

COLORI

- Beige
- Granite
- Granite/Tobacco
- Granite/Silver
- Granite/Grigio

CAMPO APPLICATIVO



P = Brevettato

Per ulteriori informazioni visita il nostro sito
www.audioservice.com.



Audio Service
sentire · comprendere · comunicare

www.audioservice.com

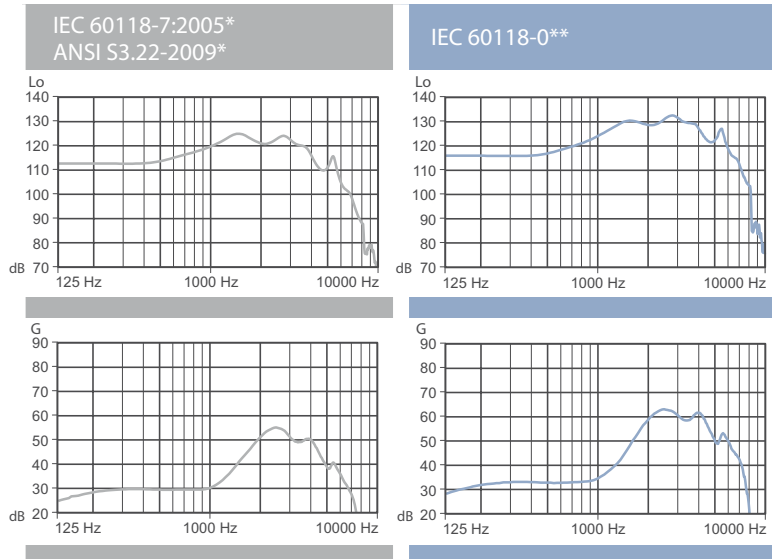
XS 4 G2

con curvetta



USCITA MASSIMA

Input: 90 dB



GUADAGNO MASSIMO

Input: 50 dB

SPECIFICHE TECNICHE

USCITA MASSIMA OSPL 90		
Valore di picco a 90 dB	124 dB	132 dB
1.600 Hz	-	129 dB
HFA (High Frequency Average)	121 dB	-
GUADAGNO MASSIMO		
Valore di picco a 50 dB	55 dB	62 dB
1.600 Hz	-	49 dB
HFA (High Frequency Average)	42 dB	-
CARATTERISTICHE TECNICHE		
Pila	312	312
Durata pila	150 Ore	150 Ore
Risposta in frequenza	100 – 7.100 Hz	1.000 – 7.100 Hz
Alimentazione	0,80 mA	0,80 mA
Reference test frequency	1.600 Hz	1.600 Hz
Equivalent noise level	18 dB	21 dB
Induction coil sensitivity at FOG/RTF	-	-
Distorsione		
500 Hz	2%	2%
800 Hz	1%	1%
1.600 Hz	1%	1%

* Dati tecnici misurati in conformità con IEC 60118-7:2005 e ANSI S3.22-2009 con accoppiatore 2ccm

** Dati tecnici misurati in conformità con IEC 60118-0 con accoppiatore ear simulator



AVVISO

Contiene piccole parti che possono essere ingerite. Pericolo di soffocamento. Questo prodotto non è adatto a neonati, bambini o persone con disabilità mentali.



AVVISO

L'uscita massima dell'apparecchio può raggiungere o superare 132 dB SPL. Rischio di lesione dell'udito del portatore. Assicurarsi che l'apparecchio acustico sia assistito da un professionista.

Per altre caratteristiche tecniche e di programmazione consultare Hearing Instrument Simulation (demo) di Connex 7.2.0 e AudioFit 7.2.0 o versioni avanzate.

Audio Service GmbH · Zepelinstraße 9 · D-32051 Herford

Tel +49 5221 3807-0 · Fax +49 5221 3807-90 · info@audioservice.com · www.audioservice.com

XS 4 G2

con Open Tip



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Micro BTE con pila 312
- Da chiocciolare od Open Fitting

CARATTERISTICHE GENERALI

- Curvetta su misura
- Sportello pila con funzione on/off
- Pulsante programmabile come cambio programma, cambio programma con funzione on/off
- Segnali di avviso (attivabile/disattivabile) per batteria scarica, cambio programma, controllo volume, funzione on/off
- Ritardo di accensione (P) (attivabile/disattivabile)
- Sistema ComforProtect

CARATTERISTICHE TECNICHE

- 12 canali di elaborazione del segnale / 6 canali di amplificazione
- 3 canali AGC / 1 canale MPO
- 4 programmi di ascolto

ELABORAZIONE DEL SEGNALE

- Sistema anti-feedback G2
- Noise Manager
 - Riduzione adattiva del rumore(on/off)
 - Filtro Wiener (on/off)
- Sistema multi-microfono Adaptronic
 - Omni-direzionale
 - Direzionale
- TRC S

ACCESSORI

- Colore distintivo sportello pila (rosso e blu) per il riconoscimento lato
- Open Tube con Open Tip

OPZIONI

- Fitting Set - Open Tip
- Fitting Set - AudioFix

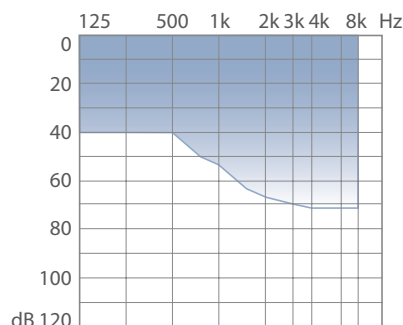
CAVI DI PROGRAMMAZIONE E ADATTATORI

- Cavo per interfaccia HiPro, destro Art.-No. 029 44 986
- Cavo per interfaccia HiPro, sinistro Art.-No. 029 44 994
- Cavo per interfaccia Noah-Link, destro Art.-No. 106 02 843
- Cavo per interfaccia Noah-Link, sinistro Art.-No. 106 02 842
- Set di adattatori per pila 312 Art.-No. 105 43 040

COLORI

- Beige
- Granite
- Granite/Tobacco
- Granite/Silver
- Granite/Grigio

CAMPO APPLICATIVO



P = Brevettato

Per ulteriori informazioni visita il nostro sito
www.audioservice.com.

 **Audio Service**
sentire · comprendere · comunicare

www.audioservice.com

XS 4 G2

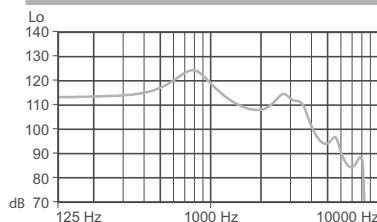
con Open Tip



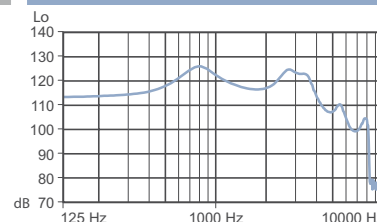
USCITA MASSIMA

Input: 90 dB

IEC 60118-7:2005*
ANSI S3.22-2009*

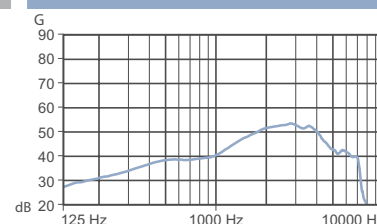
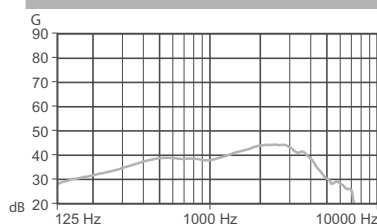


IEC 60118-0**



GUADAGNO MASSIMO

Input: 50 dB



SPECIFICHE TECNICHE

USCITA MASSIMA OSPL 90		
Valore di picco a 90 dB	124 dB	125 dB
1.600 Hz	-	116 dB
HFA (High Frequency Average)	113 dB	-
GUADAGNO MASSIMO		
Valore di picco a 50 dB	45 dB	53 dB
1.600 Hz	-	48 dB
HFA (High Frequency Average)	41 dB	-
CARATTERISTICHE TECNICHE		
Pila	312	312
Durata pila	150 Ore	150 Ore
Risposta in frequenza	100 – 7.100 Hz	280 – 7.100 Hz
Alimentazione	0,80 mA	0,80 mA
Reference test frequency	1.600 Hz	1.600 Hz
Equivalent noise level	15 dB	15 dB
Induction coil sensitivity at FOG/RTF	-	-
Distorsione	500 Hz	1%
	800 Hz	1%
	1.600 Hz	2%

* Dati tecnici misurati in conformità con IEC 60118-7:2005 e ANSI S3.22-2009 con accoppiatore 2ccm

** Dati tecnici misurati in conformità con IEC 60118-0 con accoppiatore ear simulator



AVVISO

Contiene piccole parti che possono essere ingerite. Pericolo di soffocamento. Questo prodotto non è adatto a neonati, bambini o persone con disabilità mentali.



AVVISO

L'uscita massima dell'apparecchio può raggiungere o superare 132 dB SPL. Rischio di lesione dell'udito del portatore. Assicurarsi che l'apparecchio acustico sia assistito da un professionista.

Per altre caratteristiche tecniche e di programmazione consultare Hearing Instrument Simulation (demo) di Connex 7.2.0 e AudioFit 7.2.0 o versioni avanzate.

Audio Service GmbH · Zepelinstraße 9 · D-32051 Herford

Tel +49 5221 3807-0 · Fax +49 5221 3807-90 · info@audioservice.com · www.audioservice.com