

# Ida 8 G2

Verstärkung 50 dB



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Semimodulares Gehörgang-IdO mit 312er Batterie

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Batteriefach als Ein-/Aus-Schalter
- Wippschalter (in Batteriefachdeckel integriert), programmierbar als Programmwahltaster, Programmwahltaster mit An-/Ausfunktion, Lautstärkesteller, Klang
- Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar) für niedrige Batteriespannung, Programmwechsel, Lautstärkesteller, An-/Ausschaltfunktion
- Einschaltverzögerung Audiomatic (P) (aktivier-/deaktivierbar)
- Hörerfilter HF 3 oder HF 4
- Mikrofonfilter Microsafe
- Batteriehaltemagnet und Wechselstift

## TECHNIKAUSSTATTUNG

- 24 Signalverarbeitungs Kanäle / 12 Frequenzkanäle
- 6 AGC-Kanäle / 6 MPO-Kanäle
- 5 Hörprogramme
- Data Logging

## SIGNALVERARBEITUNG

- Anti-Feedback-System G2
- Störschallmanager
  - Adaptive Störschallreduzierung
  - Wiener Filter
  - Impulsunterdrücker
  - Situationsautomatik
- Adaptronic Multimikrofonsystem
  - Omnidirektional
  - Direktional statisch
  - Automatisch
  - Adaptiv frequenz-selektiv
- Frequenz- und Dynamikkonzept
  - TRC S
  - Selektive Frequenzkompression

## AUTOMATIKFUNKTIONEN

- Acclimatic
- Comformatic
- Adaptive Windgeräuschreduzierung

## OPTIONEN

- Wireless\*
  - Binaurale Synchronisation
  - Fernbedienung G2
  - Wireless Audio Input
- Mobilpaket\*
- microConnect Set\*

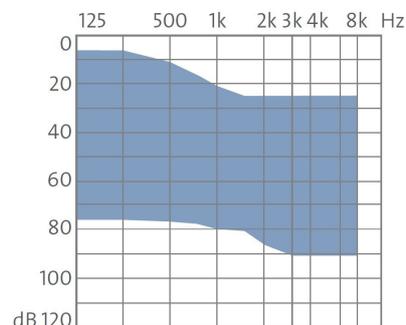
	Schale		
	C.D.S.i	C.D.S.	handgefertigt
<b>SCHALENFARBE</b>			
skin / beige	S	S	S
rot / blau	-	O	-
<b>FACEPLATE</b>			
mit Skin-Oberfläche	S	-	-
mit Beauty-Oberfläche	-	S	S
<b>VENTS</b>			
Vario-Vent / runder Vent	S	S	S
D-Vent	O	O	-
Trichter-Vent	O	O	-
Ventstufe	O	O	O
<b>OBERFLÄCHENVEREDELUNG</b>			
ComforClean	S	S	O
ComforMed (P)	O	O	O
Verglasung	O	O	S
Vergoldung**	O	O	O

S = Standard O = Option

## PROGRAMMIERKABEL UND ADAPTER

- Kabel für HiPro Interface, rechts Art.-Nr. 029 44 986
- Kabel für HiPro Interface, links Art.-Nr. 029 44 994
- Kabel für Noah-Link Interface, rechts Art.-Nr. 106 02 843
- Kabel für Noah-Link Interface, links Art.-Nr. 106 02 842
- Adapter für HiPro- und Noah-Link-Kabel Art.-Nr. 072 02 901

## ANPASSBEREICH



\* IdOs mit Wireless-Funktionalität werden größer

\*\* Bei Vergoldung technisch bedingt kein Wireless möglich

P = Eingetragenes Patent

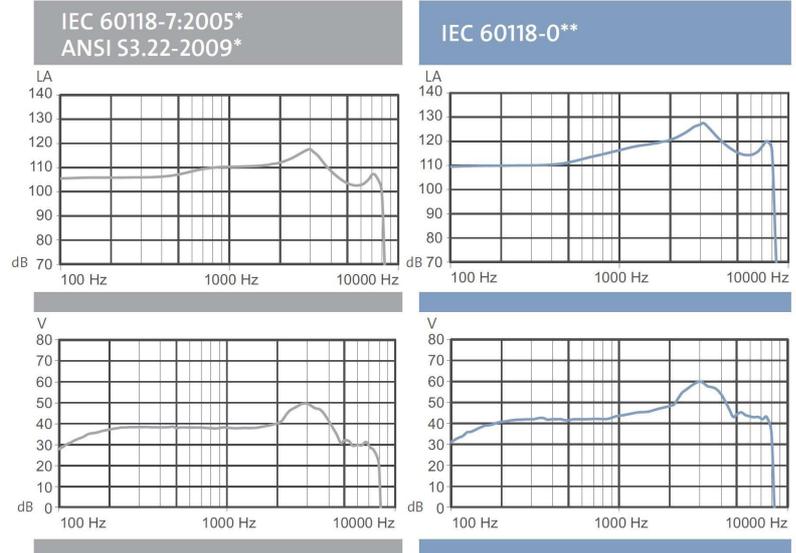
# Ida 8 G2

Verstärkung 50 dB



## MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB



## MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

## TECHNISCHE INFORMATION

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK		
Scheitelwert bei 90 dB	118 dB	128 dB
1.600 Hz	110 dB	119 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	111 dB	115 dB
MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG		
Scheitelwert bei 50 dB	50 dB	60 dB
1.600 Hz	39 dB	47 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	41 dB	45 dB
TECHNIKAUSSTATTUNG		
Batterietyp	312	312
Batterielebensdauer	140 Stunden	140 Stunden
Frequenzbereich	100 – 8.500 Hz	100 – 8.250 Hz
Betriebsstromstärke	0,8 mA	0,8 mA
Bezugsprüffrequenz	1.600 Hz	1.600 Hz
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	28 dB	25 dB
Induktiv-akustisches Übertragungsmaß bei der Bezugsfrequenz und größter Verstärkungseinstellung	–	–
Verzerrung	500 Hz	1%
	800 Hz	1%
	1.600 Hz	1%

\* Technische Daten gemessen nach IEC 60118-7:2005 und ANSI S3.22-2009 am 2 ccm-Kuppler

\*\* Technische Daten gemessen nach IEC 60118-0 am Ohrsimulator-Kuppler



**WARNUNG** Erstickungsgefahr durch Kleinteile.

Dieses Gerät ist nicht für die Anpassung bei Säuglingen, kleinen Kindern und geistig behinderten Personen geeignet.

Positions-Nr. im Hilfsmittelverzeichnis: 13.20.XX.XXXX (in Anmeldung)