

## Informazioni di Prodotto

# Entra A 2|1 IIC, CIC

**Entra A IIC e CIC sono le soluzioni endoauricolari più piccole della famiglia Entra A, idonee per perdite da lievi a severe.** Funzioni sofisticate lavorano in sinergia per adattarsi ad ogni sfumatura sonora per un ascolto naturale e libero in ogni ambienti. Posizionati in

profondità nel condotto uditivo, questi apparecchi permettono al paziente di beneficiare del naturale effetto pinna e migliorano la capacità di localizzazione. Ogni modello supporta due livelli di adattamento per rispondere ai bisogni di ogni paziente.

IIC

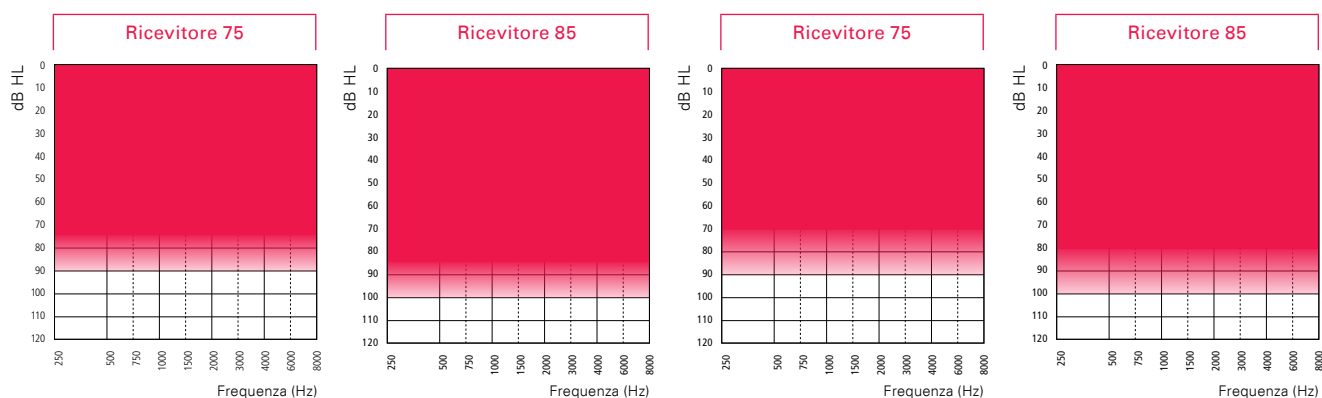


EA 2|1 IIC

CIC



EA 2|1 CIC



## Caratteristiche tecniche

- Batteria 10
- Rivestimento idrorepellente
- Classificazione IP68

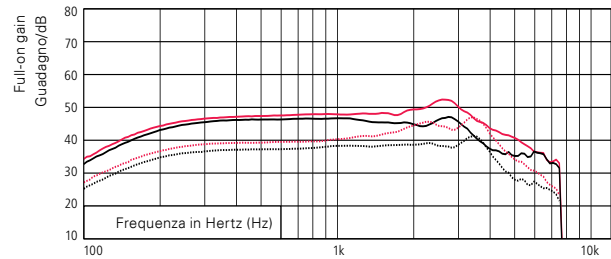
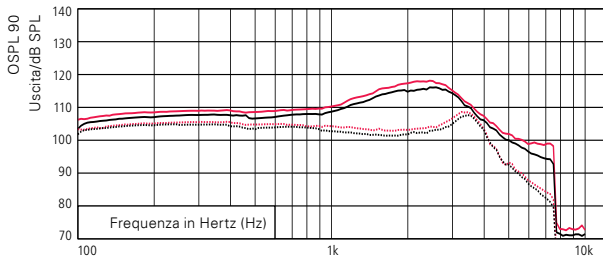
## Caratteristiche opzionali for CIC

- Pulsante
- Near-field magnetic induction (NFMI)

# Entra A 2|1

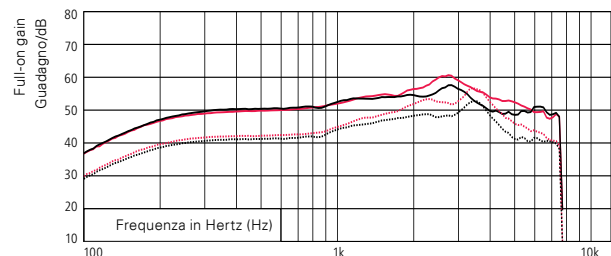
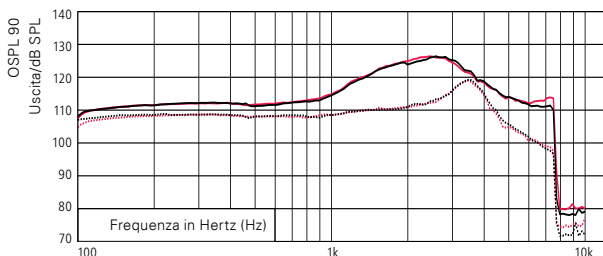
- Ricevitore 85 CIC
- Ricevitore 85 IIC
- Ricevitore 75 CIC
- Ricevitore 75 IIC

## Accoppiatore 2CC



	IIC		CIC	
	Ricevitore 75	Ricevitore 85	Ricevitore 75	Ricevitore 85
OSPL90, Picco (dB SPL)	108	116	109	118
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	102	114	103	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	102	113	104	115
Full-on Gain, Picco (dB)	41	47	47	52
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	38	45	42	48
Full-on Gain, HFA (dB)	38	46	42	49
Reference Test Gain (dB)	26	37	27	38
Corrente di riposo (mA)	1	1	1	1
Corrente operativa (mA)	1.1	1.4	1	1.3
Distorsione 500/800/1600 Hz (%)	2 2 2	<2 <2 <2	<2 <2 2	<2 <2 2
Range di frequenza (Hz)	100-7500	100-7500	100-7000	100-7500
Rumore di ingresso Equiv. 1) dB(A)	18	18	19	17

## Simulatore d'orecchio



	IIC		CIC	
	Ricevitore 75	Ricevitore 85	Ricevitore 75	Ricevitore 85
OSPL90, Picco (dB SPL)	119	126	119	126
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	110	123	110	123
OSPL90, HFA (dB SPL)	111	121	110	121
Full-on Gain, Picco (dB)	53	58	57	61
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	47	54	49	55
Full-on Gain, HFA (dB)	46	54	49	56
Reference Test Gain (dB)	37	47	36	48
Corrente di riposo (mA)	1	1	1	1
Corrente operativa (mA)	1	1.1	1	1.1
Batteria tipo	10	10	10	10
Distorsione 500/800/1600 Hz (%)	2 2 3	2 3 2	2 2 3	2 3 4
Range di frequenza (Hz)	100-7500	100-7500	100-7500	100-7500
Rumore di ingresso Equiv. 1) dB(A)	19	18	20	20

1) Dati tecnici misurati con espansione, corrispondenti alle impostazioni delle misurazioni in camera anecoica.

"2cc" si riferisce all'accoppiatore secondo le norme IEC 60318-5:2006. "Simulatore d'Orecchio" si riferisce all'accoppiatore secondo le norme IEC 60318-4:2010.

Versioni degli standard applicati: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

Il Full-on gain è misurato impostando il controllo del guadagno dell'apparecchio in posizione full-on, meno 20 dB e con un valore SPL in ingresso di 70 dB.

Questo consente di ottenere una risposta del guadagno equivalente a quella del full-on gain, come indicato per es. dall'IEC 60118-0+A1:1994, ma senza l'influenza del feedback.

# RIEPILOGO DELLE FUNZIONI

	Entra A 2	Entra A 1
<b>DECS™ (Dynamic Environment Control System™)</b>		
<b>Dynamic Noise Management™</b>		
Riduzione Dinamica del Rumore	●	●
<b>Dynamic Speech Processing™</b>		
ChannelFree™	●	●
Speech Cue Priority™	●	●
<b>Voce</b>		
Frequency Composition <sup>next</sup>	●	–
<b>Comfort</b>		
Adaptive Feedback Canceller	●	●
Transient Noise Reduction	●	–
Soft Noise Management	●	●
<b>Elaborazione</b>		
Ampiezza di banda	8 kHz	8 kHz
Bande di Fitting	10	8
<b>Opzioni di direzionalità</b>		
Fissa Omni	●	●
<b>Personalizzazione</b>		
Programmi opzionali / Programmi in memoria	6/4	6/4
Coordinamento binaurale <sup>1)</sup> : CV, Selezione programmi, Mute	●	●
Adattamento Automatico del Guadagno	●	●
Data Logging	●	●
Tinnitus SoundSupport <sup>2)</sup>	●	●
Adattamento Automatico del Guadagno	●	●
Data Logging	●	●

<sup>1)</sup> Richiede NFMI (disponibile solo per CIC)

<sup>2)</sup> Richiede il pulsante (disponibile solo per CIC)

**Entra A 2|1 IIC e CIC possono essere regolati con Oasis<sup>next</sup> 2022.2 o versioni successive**

## Condizioni di utilizzo

- Temperatura: da +1 °C a +40 °C (da +34 °F a +104 °F)
- Umidità: dal 5 % al 93 %, umidità relativa, senza condensa
- Pressione atmosferica da 700 hPa a 1060 hPa

## Condizioni di trasporto e conservazione

- Temperatura e umidità, durante il trasporto e lo stoccaggio, non devono superare per lunghi periodi i seguenti limiti:
- Temperatura: da -25 °C a +60 °C (da -13 °F a +140 °F)
  - Umidità: dal 5 % al 93 %, umidità relativa, senza condensa
  - Pressione atmosferica da 700 hPa a 1060 hPa



**SBO Hearing A/S**  
Kongebakken 9  
DK-2765 Smørum  
Denmark

**Headquarter Mondo**

**Bernafon AG**  
Morgenstrasse 131  
3018 Bern  
Switzerland  
Phone +41 31 998 15 15  
info@bernafon.com  
www.bernafon.com

**IP68**

2022-04-26/254447/IT