

HSR OTOPROTETTORI

www.otoprotettori.eu

Otoprotettori su misura e universali

*Distributore ufficiale
per l'ITALIA di*



bachmaier®



PREZZO
SPECIALE

14 €



19 dB
SNR

UNIFIT

fidelity

PROTEZIONE UDITO

FEDELTA' UNIVERSALE



Questo modello di otoprotettore universale garantisce un'attenuazione uniforme e un'ottima intelligibilità del parlato. L'orecchio è protetto dal rumore eccessivo mentre la fedeltà del suono e la comunicazione restano inalterate.

L'attenuazione lineare e piatta combinata con il valore SNR di 19 dB rendono questa protezione acustica universale il compagno ideale per quasi tutte le situazioni dove i volumi delle sorgenti sonore sono elevati.

// Omologazione BG // testata secondo EN 352-2

La scelta perfetta per concerti | viaggio | discoteche

Valore SNR: 19 dB Alti: 18 dB | MEdi: 17 dB | Bassi: 14 dB

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- // Si adatta a qualsiasi orecchio
- // massima protezione con dimensioni minime
- // impugnatura ridotta
- // punte in silicone morbide in due dimensioni
- // filtri appositamente sviluppati
- // durevole e riutilizzabile
- // custodia di conservazione inclusa

Disponibile nello shop online!

CUSTOMFIT

HSR Otoprotettori *fidelity*

PROTEZIONE UDITO



25dB
SNR
max.



*Pensati per preservare
la qualità del suono.*

Questa protezione acustica su misura è stata sviluppata per preservare una qualità del suono al fine di mantenerla chiara e accurata

Consente un'eccellente comunicazione, anche in un ambiente molto rumoroso. La speciale tecnologia del filtro combina una riproduzione del suono senza distorsioni con un'eccellente protezione.

Sia che si tratti di concerti, festival o discoteche con Igli otoprotettori Fidelity CUSTOMFIT, sentirete davvero tutto ad un volume piacevole e con un suono perfetto.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- // realizzati su misura ;
- // comfort ottimale anche dopo molte ore;
- // disponibili 4 diversi filtri intercambiabili
- // disponibile cordino;

La scelta perfetta per i concerti e discoteche

Testato EN 352-2 e ANSI.

MATERIALE

soft // Silicone anallergico 60 Shore



OPZIONI

- + incisione laser fino a 10 caratteri
- + cordino

ESTENSIONI

- + compatibile con auricoli b.IEM ER

MODELLI DISPONIBILI

1
fidelity
senza impugnatura



2
fidelity
con impugnatura



3
fidelity
con filtro inglobato
senza impugnatura



Alloggiando il filtro all'interno dell'otoprotettore, si avrà l'impressione che la protezione si noti meno all'interno dell'orecchio

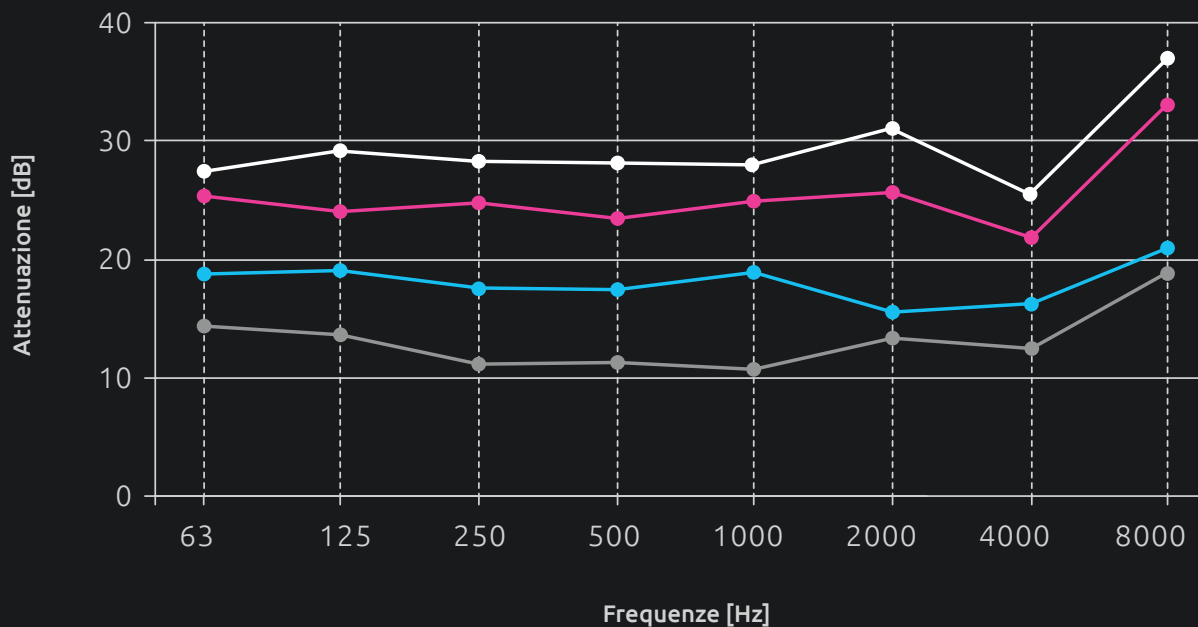
ATTENUAZIONI DISPONIBILI 4 filtri

FILTRO	SNR valore medio [db]	ALTE frequenze [db]	MEDIE frequenze [db]	BASSE frequenze [db]
fidelity b10	11	10	9	10
fidelity b15	15	13	14	14
fidelity b25	23	21	21	21
fidelity b30	25	24	23	23

CURVE DI ATTENUAZIONE

Valore medio di attenuazione espresso in decibel

● fidelity b10 ● fidelity b15 ● fidelity b25 ● fidelity b30



Un suono migliore con
b.IEM ER



compatibili
con il modello
fidelity!

Monitoraggio In-Ear su misura b.IEM ER

Queste cuffie dall'aspetto raffinato offrono molti bassi senza overdriving e senza trascurando le frequenze midrange o high-end.

Ideale per la connessione a uno smartphone, tablet o lettore musicale.

Possono essere utilizzati, oltre che per migliorare la comunicazione in ambienti rumorosi, anche dai musicisti come sistema In-Ear monitor.

Sono testati secondo la norma EN 352-2 e EN 352-6.

Caratteristiche principali

- // Built-in microfono e telecomando;
- // 4 pin jack da 3,5mm placcato oro;
- // lunghezza cavo 120 cm;
- // Custodia inclusa.

Tecnologia

- // dynamic 10mm driver
- // impedenza 18 ohms
- // range frequenze: 20Hz - 20 kHz
- // Volume Max: 118 db +/- 3

Valori di attenuazione SNR: 24 db
Alte: 25 dB | Medie 23 dB | Basse 19 db

EU-Konformitätserklärung

EU-Declaration of Conformity



02.01.20

Rev.4

Seite 1 von 1

Produkt: Gehörschutz-Otoplastik mit Filter / Standardgehörschutz
Product: Custom moulded ear-plug with filter / standard hearing protection

PSA PPE	Nummer EG-Baumusterprüfbesch. EU type-examination certificate	Notifizierte Stelle Nummer Notified Body id. number	Art der PSA type of PPE
bachmaier work soft	771004-y	1974	Gehörschutzotoplastik / Earmould for hearing protections
bachmaier work starr	771102-l	1974	
bachmaier fidelity	771402-t	1974	
bachmaier helmet	771002-h	1974	
bachmaier silence	771804	1974	
bachmaier shooter	771203-c	1974	
bachmaier FIDELITY EARPHONES	771006-f	1974	
bachmaier Unifit work	771603	1974	Standardgehörschutz / Standard hearing protection
bachmaier Unifit fidelity	771005-e	1974	

Hersteller: bachmaier GmbH
Producer: Im Reichlfeld 4
D - 83486 Ramsau

Der Hersteller / Die Verantwortliche Person erklärt in alleiniger Verantwortung die Konformität des Produktes mit den folgenden europäischen Richtlinien / Verordnungen:

The manufacturer / The responsible person declares under their / his sole responsibility the conformity of the product in accordance to the following European Directives / Regulations:

1. gemäß der Verordnung (EU) 2016/425
in accordance to Regulation (EU) 2016/425

Die PSA entspricht bei bestimmungsgemäßer Verwendung den anwendbaren grundlegenden Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen gemäß Anhang II der PSA Verordnung.

The PPE meets the essential health and safety requirements set out in Annex II, which apply to it when used for its intended purpose.

Grundlegende Gesundheitsschutz- und
Sicherheitsanforderungen:
Essential health and safety requirements:

Angewendete harmonisierte Normen:

Harmonised standards applied:

EN 352-2:2002
EN 352-6:2002 (FIDELITY EARPHONES);
EN 352-7:2002 (shooter); IEC 60118-13:2016 (shooter)

Die notifizierte Stelle (PZT, Kennnr.: 1974) hat die EU-Baumusterprüfung (Modul B) durchgeführt und die EU-Baumusterprüfbescheinigungen ausgestellt (Registriernummern siehe oben).

The notified Body (PZT, id. number: 1974) performed the EU type-examination (Module B) and issued the EU type-examinations (certificate numbers see above).

Die PSA unterliegt folgendem Konformitätsbewertungsverfahren:

Konformität mit dem Baumuster auf der Grundlage einer Qualitätssicherung bezogen auf den Produktionsprozess (Modul D) unter Überwachung der notifizierten Stelle (PZT, Kennnr.: 1974)

The PPE is subject to the conformity assessment procedure:

Conformity to type based on quality assurance of the production process (Module D)) under surveillance of the notified body (PZT, id. Nr.: 1974):

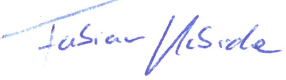
2. gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
In accordance to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

3. gemäß der Richtlinie 2011/65/EU (ROHS)
In accordance to Directive 2011/65/EU (ROHS)

Angewendete harmonisierte Normen:

Harmonised standards applied:

EN 50581:2012

bachmaier GmbH Im Reichlfeld 4 D - 83486 Ramsau Telefon: 08657/ 98355-0 Telefax: 08657/ 98355-227 Internet: www.bachmaier.de E-Mail: office@bachmaier.de	Ramsau, 3.1.2020	bachmaier GmbH Im Reichlfeld 4 - 83486 Ramsau Tel.: +49(0)8657 / 98 35 50
	Ort, Datum, Firmenstempel / Place & date of issue	E-Mail: office@bachmaier.de www.bachmaier.de
		
	Fabian Kubicke (Unternehmensleitung)	