

oto-fresh®

Reinigung und Pflege | Cleaning and Care

Entdecken Sie unsere oto-fresh-Produkte für die optimale Reinigung und Pflege Ihres bachmaier® Gehörschutzes! Bei Ihrem Hörakustiker erhältlich.
// einfache Handhabung // langanhaltende Wirkung // optimale Pflege

Discover our oto-fresh-products for optimal cleaning and care of your bachmaier® hearing protectors! Available at your hearing aid audiologists.
// easy to handle // long-lasting effect // optimal care

EG Baumusterprüfung

Der maßgefertigte Gehörschutz CUSTOMFIT bachmaier® *silence* wurde gemäß dem Standard EN 352-2:2002 geprüft und ist gemäß der PSA Verordnung (EU)2016/425 zertifiziert und überwacht durch die PZT GmbH, Bismarckstraße 264 B, 26389 Wilhelmshaven, Germany.

Der Hersteller erklärt in alleiniger Verantwortung die Konformität des Produktes mit der PSA-Verordnung (EU) 2016/425.

Sie finden die Konformitätserklärung zum Download unter: www.bachmaier.de/ke

EC Type-Examination

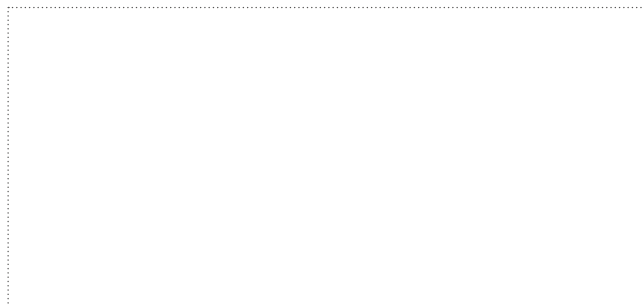
The hearing protection CUSTOMFIT bachmaier® *silence* was tested in accordance with standard EN 352-2: 2002 and is certified and controlled in accordance with PPE Regulation (EU) 2016/425 by PZT GmbH, Bismarckstr. 264 B, 26389 Wilhelmshaven, Germany.

The manufacturer declares under his sole responsibility the conformity of the product in accordance to PPE Regulation (EU) 2016/425.

Find the declaration of conformity for download under: www.bachmaier.de/ke

Ihr Spezialist für maßgefertigten Gehörschutz:

Your specialist for custom-made hearing protection:



Vor- und Nachname | First name, Last name:

Auf Sitz und Funktion geprüft von:

Tested for fit and function by:

.....
Datum | Date


.....
Unterschrift | Signature

Entdecken Sie alle CUSTOMFIT **Gehör- und Lärmschutzprodukte** unter www.bachmaier.de


Discover all CUSTOMFIT hearing and noise protection at www.bachmaier.de

 **bachmaier GmbH**
Am Pfaffenkogel 4 | 83483 Bischofswiesen | Germany

8272 | 0822 - 6 | ©bachmaier®




CUSTOMFIT



bachmaier®
silence

HEARING PROTECTION

 1974
EN 352-2:2002

CUSTOMFIT **bachmaier®** *silence*

Robuster Gehörschutz für Hobby und Beruf.

Der maßgefertigte Gehörschutz CUSTOMFIT **bachmaier®** *silence* ist vielfältig einsetzbar. Bei sachgerechter Verwendung schützt das Produkt vor gefährlichem oder schädlichem Lärm und schützt Ihr Gehör zuverlässig vor irreparablen Schäden.

Spezielle Einsatzgebiete

// Heimwerken // Schneefräsen // Rasenmähen // Laubblasen

Die richtige Anwendung

Der Gehörschutz wird im Gehörgang bzw. in der Ohrmuschel getragen und schützt vor schädlichen Geräuschen, wenn er richtig angebracht ist. Jede andere Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß und daher nicht zulässig.

Fassen Sie mit Daumen und Zeigefinger die Griffleiste und setzen Sie den Gehörschutz mit leichtem Druck in Ohrmuschel/Gehörgang, bis er bequem sitzt.

WICHTIG: Die Otoplastik mit der roten Markierung bzw. dem R vor der Seriennummer gehört in das rechte Ohr!

Nutzungshinweise

Der Gehörschutz erreicht seine volle Schutzwirkung nur, wenn er richtig sitzt und in Lärmsituationen ununterbrochen getragen wird. Bei Nichtbeachtung dieser Empfehlung kann die Schutzwirkung ernsthaft beeinträchtigt werden. Lassen Sie seinen Sitz und die Funktion regelmäßig vom Akustiker überprüfen, da Veränderungen am Gehörgang oder eine Beschädigung die Schutzfunktion negativ beeinflussen können. In diesem Falle sollte die Gehörschutzotoplastik erneuert werden.

Der Benutzer sollte sicherstellen, dass der Gehörschutz in Übereinstimmung mit den Hinweisen des Herstellers korrekt eingesetzt und überprüft wird, sowie regelmäßig (spätestens alle 6 Monate) auf die Notwendigkeit der Überprüfung untersucht wird.

WARNUNG: Dieser Gehörschutz sollte nicht mit einer Kordel getragen werden, wenn die Gefahr besteht, dass sich die Verbindungsschnur während des Tragens verfängt oder mitgerissen wird. Wir empfehlen dann ein Entfernen der Kordel.

Aufbewahrung und Pflege

Bewahren Sie Ihren Gehörschutz in dem mitgelieferten Etui bei max. +55°C auf. Reinigen Sie den CUSTOMFIT **bachmaier®** *silence* nach jedem Tragen. Entfernen Sie die Reste von Cerumen (Ohrenschmalz) mit dem beiliegenden Cerumenstäbchen.

Dieses Produkt kann unter bestimmten chemischen Substanzen leiden.

CUSTOMFIT **bachmaier®** *silence*

Robust ear protection for hobby and profession.

The custom-made hearing protection CUSTOMFIT **bachmaier®** *silence* has highly diverse uses. When used properly, the product reliably protects against dangerous or harmful noise so your hearing is safe from irreparable damage.

Special areas of use

// home improvement // snow blowing // lawnmowing // leaf blowing

Correct use

The hearing protection is worn in the auditory canal and earlobe and, when fitted correctly, protects against harmful noise. Any other use is not as intended and therefore not permissible.

Take the lug between thumb and forefinger and, using light pressure, twist the hearing protection into the auditory canal/earlobe until it sits comfortably.

IMPORTANT: The protector with the red mark or the R before the serial number is for the right ear!

Usage Instructions

This hearing protector will only provide its full protective function when worn at all times during noise exposure. If this advice is not followed then protection can be seriously impaired. Have the fit and functioning of the protection checked regularly by your audiologist since damage or changes in the auditory canal can make the seal less effective. In this case, the hearing protection should be renewed.

The user should ensure that the hearing protection is correctly inserted and tested as stipulated in the manufacturer's instructions, and is regularly examined (at least every 6 months) for the need to be tested.

WARNING: The ear plugs should not be worn with a cord when there is a danger that the drawstring could get snagged or caught in moving machinery. In this case we recommend removing the drawstring.

Storage and Care

Store your hearing protection in the case supplied at +55°C max. Clean the CUSTOMFIT **bachmaier®** *silence* after each use. Remove any ear wax residue using the pin provided.

This product may be susceptible to certain chemical substances.

Technische Daten | Specifications (EN 352-2:2002)

Frequency Frequency (Hz)	Mittelwert* Average value* (dB)	Standardabweichung Standard deviation (dB)	Schutzwirkung** Protection** (dB)
63	21.0	8.0	13.0
125	20.0	5.7	14.3
250	19.0	5.7	13.3
500	19.8	5.4	14.4
1000	22.8	4.6	18.2
2000	31.0	4.3	26.7
4000	34.4	4.4	30.0
8000	34.9	5.6	29.3

* der Schalldämmung | of sound attenuation

** APV (angenommen) | APV (assumed)

SNR-Wert (dB)	H-Wert (dB)	M-Wert (dB)	L-Wert (dB)
22	25	18	15

Weitere Angaben können beim Hersteller angefordert werden.

Further details can be requested from the manufacturer.