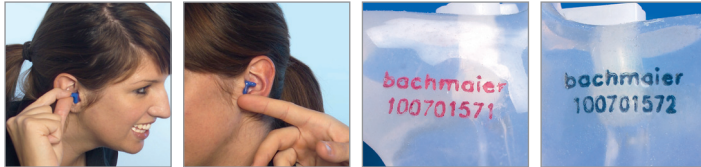


Wir freuen uns, dass Sie sich und Ihrem Gehör etwas Gutes getan haben. Ihr bachmaier Gehörschutz ist auf Ihre individuellen Bedürfnisse abgestimmt. Damit Sie die Vorteile dieses hochwertigen Produkts möglichst lange nutzen können, möchten wir Ihnen einige wertvolle Tipps geben.

## Die richtige Anwendung

Fassen Sie mit Daumen und Zeigefinger den Griff und drehen ihn mit leichtem Druck in den Gehörgang bis er bequem sitzt (s. Bildreihe).

**WICHTIG: Der Gehörschutz mit der roten Markierung gehört in das rechte Ohr!**



## Aufbewahrung und Pflege

Bewahren Sie Ihren Gehörschutz in dem mitgelieferten Etui auf. Reinigen Sie den **bachmaier work** nach jedem Tragen. Entfernen Sie die Reste von Cerumen (Ohrenschmalz) mit dem beiliegenden Cerumen-Pin.

Spezielle Reinigungsmittel zur hygienischen Reinigung des Gehörschutzes erhalten Sie bei ihrem Hörgeräte-Akustiker.

**WICHTIG: Sollte der Filter nass werden, blasen Sie diesen vorsichtig mit Druckluft aus.**

## Nutzungshinweise:

Wenn diese Empfehlungen nicht eingehalten werden, kann die Schutzwirkung des **bachmaier work** erheblich beeinträchtigt werden. Der **bachmaier work** erreicht seine Schutzwirkung nur, wenn Sie ihn sorgfältig handhaben und im Lärm ohne Unterbrechung tragen. Wenn Sie ihn im Lärm auch nur für kurze Zeit aus dem Ohr nehmen, gefährden Sie Ihr Gehör.

Nach einigen Jahren können sich die Dämmwerte durch Veränderungen am Gehörgang verschlechtern. Der Gehörschutz sollte dann ersetzt werden.

**WARNUNG: Diese Gehörschutzstöpsel sollten nicht getragen werden, wenn die Gefahr besteht, dass sich die Verbindungsschnur während des Tragens verfährt oder mitgerissen wird.** Wir empfehlen dann ein Entfernen der Kordel.

Der **bachmaier work** ist ein individuell angefertigter Gehörschutz. Er hat die Baumusterprüfung nach DIN EN 352-2 beim Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung – BGIA – St. Augustin 0121, Deutschland, unter der Prüfnummer 0901121 (Aug. 2009) bestanden.

## Technische Daten bachmaier work

### work one (weiß)

Frequenz	Mittelwert der	Standardabweichung	Angenommene
in Hz	Schalldämmung in dB	in dB	Schutzwirkung APV in dB
63	18,3	4,5	13,8
125	21,2	5,1	16,1
250	23,3	4,5	18,8
500	26,0	4,3	21,7
1000	27,6	3,7	23,9
2000	31,3	3,4	27,9
4000	32,2	3,0	29,2
8000	38,9	5,8	33,1

### work two (silber)

Frequenz	Mittelwert der	Standardabweichung	Angenommene
in Hz	Schalldämmung in dB	in dB	Schutzwirkung APV in dB
63	14,5	3,8	10,7
125	18,3	3,1	15,2
250	19,7	3,8	15,9
500	23,0	3,7	19,3
1000	25,4	3,3	22,1
2000	29,9	4,2	25,7
4000	30,8	2,4	28,4
8000	36,9	5,5	31,4

### work three (blau)

Frequenz	Mittelwert der	Standardabweichung	Angenommene
in Hz	Schalldämmung in dB	in dB	Schutzwirkung APV in dB
63	8,8	5,2	3,6
125	9,6	4,5	5,1
250	11,2	2,8	8,4
500	16,7	3,1	13,6
1000	22,1	3,0	19,1
2000	28,3	4,7	23,5
4000	29,4	3,2	26,2
8000	36,0	5,4	30,6

Filter	work one	work two	work three
SNR-Wert in dB	27	25	20
H-Wert in dB	28	26	24
M-Wert in dB	24	22	17
L-Wert in dB	21	18	11

Unter folgender Anschrift erhalten Sie weitere Informationen:

**Hersteller: bachmaier · im reichfeld 4 · D-83486 ramsau**