



bachmaier®

2 0 2 1



Das Leben hören.

Im Ohr: CUSTOMFIT bachmaier® work soft

GEHÖR- & LÄRMSCHUTZ

Gehörschutz, der passt.

CUSTOMFIT Gehör- & Lärmschutz

Übersicht

Wir bieten Ihnen ein umfangreiches Portfolio für alle Einsatzbereiche – getreu dem Motto: *Gehörschutz, der passt*. Alle bachmaier® CUSTOMFIT Produkte werden präzise an die Ohrform angepasst. Der Einsatz von 100% biokompatiblen Material garantiert ein angenehmes Tragegefühl: Kein Drücken, kein Schwitzen, kein Gefühl

des Abgeschlossen-Seins. Unsere selbst entwickelten Filter gewährleisten je nach Anforderung und Einsatzgebiet den maximalen Schutz des Gehörs. Die Produkte der bachmaier® CUSTOMFIT Gehörschutz-Serie sind nach EN 352-2 zertifiziert und können somit auch laut PSA-Verordnung am Arbeitsplatz getragen werden.

	 work	 fidelity	 helmet	 shooter	 silence	 sleep	 silence mini	 splash
ART	Gehörschutz	Gehörschutz	Gehörschutz	Gehörschutz	Gehörschutz	Lärmschutz	Lärmschutz	Wasserschutz
MATERIAL (OBERFLÄCHE)	soft (lackiert) starr (lackiert)	soft (lackiert)	soft (lackiert)	soft (lackiert)	soft (lackiert)	soft (lackiert)	soft (lackiert)	splash (lackiert)
FILTER	work alpha work I work II work III	fidelity b30 fidelity b25 fidelity b15 fidelity b10	work I	Filterelektronik bachmaier® shooter	-	-	-	-
SNR-WERT	bis zu 32 dB (starr)	bis zu 25 dB	26 dB	24 dB	22 dB	20 dB	20 dB	-
WUNSCHLASERUNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
UNIFIT	✓	✓	-	-	-	-	-	-
HALTEBAND	✓	✓* <small>*nur bei fidelity mit Griff</small>	-	-	✓	-	-	✓
ZERTIFIZIERUNG	EN 352-2 BG-Zulassung	EN 352-2 BG-Zulassung	EN 352-2 BG-Zulassung	EN 352-2 EN 352-7 BG-Zulassung	EN 352-2 BG-Zulassung	-	-	-
GEEIGNET FÜR	Baugewerbe Industrie Handwerk Land- & Forstwirtschaft	Konzerte Nachtleben Reisen Büro Unterricht saubere Industrie	Motorsport Industrie- anwendungen mit Helm	Jagd Schießsport Industrie Polizei- & Militäreinsätze	Industrie Handwerk Hobby Freizeit	Schlafen Entspannung	Lernen Konzentration Homeoffice Reisen Entspannung	Schwimmen Surfen Plantschen Duschen

IFA-Positivliste

Zusatzkennzeichnung zur Signalhörbarkeit

PASSIV

NAME	MATERIAL + FILTER		EINSATZGRENZE [dB(A)]		EMPFOHLENER EINSATZBEREICH [dB(A)]		H-WERT	M-WERT	L-WERT	SNR-WERT	BEMERKUNG
			HM	L	HM	L					
 work	soft	work alpha	106	104	91 - 101	89 - 99	28	24	22	27	W X S V E ₁
		work I	106	103	91 - 101	88 - 98	28	24	21	27	W S V E ₃ *
		work II	104	100	89 - 99	85 - 95	26	22	18	25	W*
		work III	99	93	84 - 94	78 - 88	24	17	11	20	*
	starr	work alpha	110	107	95 - 105	92 - 102	32	28	25	31	W S V E ₁ *
		work I	112	108	97 - 107	93 - 103	31	30	26	32	W S V E ₁ *
		work II	105	101	90 - 100	86 - 96	27	23	19	26	W
		work III	102	98	87 - 97	83 - 93	26	20	16	23	
UNIFIT work		100	98	85 - 95	83 - 93	23	20	18	23	W S E ₃	
 fidelity	soft	fidelity b15	96	96	81 - 91	81 - 91	13	14	14	15	W X S V E ₁
		fidelity b25	103	103	88 - 98	88 - 98	21	21	21	23	W X S V E ₁
		fidelity b30	105	105	90 - 100	90 - 100	24	23	23	25	W X S V E ₁
	UNIFIT fidelity		97	94	82 - 92	79 - 89	18	17	14	19	W X S V E ₂
 helmet	soft	work I	104	102	89 - 99	87 - 97	28	22	20	26	W E ₃
 silence	soft	-	100	97	85 - 95	82 - 92	25	18	15	22	W E ₃

AKTIV (ELEKTRONISCH)

NAME	MATERIAL + FILTER		EINSATZGRENZE [dB(A)]		PEGEL- ABHÄNGIGE DÄMMUNG	SICHERHEITSRELEVANTE KOMMUNIKATION (EN 352-6, OHNE PEGELBEGRENZUNG)
 shooter	soft	bachmaier® shooter	100	103	✓	-
 fidelity earphones	soft	-	105	101	-	Kabel 2-Wege-Kommunikation

ERLÄUTERUNGEN

Einsatzgrenze = Wert des Tages-Lärmexpositionspegels LEX,8h, bei dem am Ohr der Benutzerin/des Benutzers ein Pegel von 85 dB(A) erreicht wird.
Empfohlener Einsatzbereich = Bereich des Tages-Lärmexpositionspegels LEX,8h, bei dem am Ohr der Benutzerin/des Benutzers ein Pegel zwischen 70 und 80 dB(A) erreicht wird.
H-, M-, L-Wert = Dämmwerte für hoch-, mittel- bzw. tieffrequente Geräusche
SNR-Wert = Einzahlkennwert der Dämmung, (muss vom C-bewerteten Pegel am Arbeitsplatz abgezogen werden)
Einsatzbereich HM = Hoch-/mittelfrequenter Lärm (LC – LA ≤ 5 dB), HML-Check nach DIN EN 458, d.h. Berechnung mit M-Wert
Einsatzbereich L = Tieffrequenter Lärm (LC – LA > 5 dB), HML-Check nach DIN EN 458, d.h. Berechnung mit L-Wert

BEMERKUNG

W = Kriterien „Warnsignalhören allgemein“, „informationshaltige Geräusche“ und „Sprachverständlichkeit“ erfüllt.
(Mittlere Steigung der Mittelwerte der Oktavschalldämmung maximal 3,6 dB/Oktave.)
X = Extrem flachdämmender Gehörschutz. Ist für Personen mit Hörminderung geeignet. Ist auch für MusikerInnen geeignet.
(Mittlere Steigung der Mittelwerte der Oktavschalldämmung maximal 2 dB/Oktave.)
S = Signalhören im Gleisoberbau möglich.
V = Signalhören beim Führen von Fahrzeugen im öffentlichen Straßenverkehr möglich.
E₁ | E₂ | E₃ = Signalhören für Triebfahrzeugführer und Lokrangierführer im Eisenbahnbetrieb möglich. Einsatz nur zulässig nach erfolgreich bestandener Hörprobe gemäß Fachinformation der VBG und UVB „Lärmschutzmaßnahmen für Triebfahrzeugführer und Lokrangierführer“ (bisher BGI/GUV-I 5147).
E₁ = Sehr gut geeignet, insbesondere für Personen mit Hörminderung geeignet. | E₂ = Gut geeignet. | E₃ = Bedingt geeignet.
* = Der Gehörschutz wurde im IFA geprüft und/oder zertifiziert.



IN DER RUHE
LIEGT DIE KRAFT.

CUSTOMFIT

bachmaier®
work

HEARING PROTECTION



DER PERFEKTE BEGLEITER FÜR
BAUGEWERBE | INDUSTRIE |
HANDWERK | LAND- &
FORSTWIRTSCHAFT.

**WENN FRÜH AM MORGEN
DIE WERKSIRENE DRÖHNT**

Der bachmaier® work filtert störenden bzw. schädlichen Lärm zuverlässig und dämmt diesen auf ein sicheres Maß. Die Signalwahrnehmung und die Sprachverständlichkeit bleiben dabei erhalten – was vor allem bei einer Arbeit im Team absolut notwendig ist. Der Gehörschutz sorgt für maximale Arbeitsqualität und langanhaltende Konzentration – ganz ohne lärmbedingte Müdigkeit.

**HARTE SCHALE ODER
WEICHER KERN**

Dank Maßanfertigung sitzt der bachmaier® work perfekt: Kein Herausfallen und kein Druckgefühl! Der Gehörschutz aus weichem Silikon trägt sich so bequem, dass man ihn kaum spürt. Das robuste Acrylat empfehlen wir, wenn viel Staub & Späne fliegen. Durch seinen Griff kann der bachmaier® work jederzeit schnell eingesetzt und wieder herausgenommen werden.

- // geprüft nach EN 352-2
- // BG-Zulassung
- // mit Filtertechnologie
- // Wahl aus 4 Filterstufen
- // SNR-Wert: max. 32 dB (starr) | max. 27 dB (soft)
- // optional mit Halteband
- // auch als UNIFIT erhältlich



Lieferung
inklusive Etui
und Reinigungstool!

MATERIAL

Wir fertigen bachmaier® work aus starrem Acrylat oder weichem 40 Shore Silikon.

Werkstoffe im Detail > Seite 104/106

Unser Werkstoff **starr** ist glasklar, widerstandsfähig und extrem langlebig. Die Oberfläche ist lackiert. Durch diese komplette, hochdichte Versiegelung entsteht eine brillante Glas-Optik.



Unser Werkstoff **soft** (40 Shore Silikon) ist flexibel, weich und hochrobust. Die Oberfläche ist lackiert.



LASERGRAVUR

Zusätzlich zu einer Rechts- und Linksmarkierung gibt es die Möglichkeit, den Namen auf das Produkt lasern zu lassen.

SCHALLDÄMMUNG

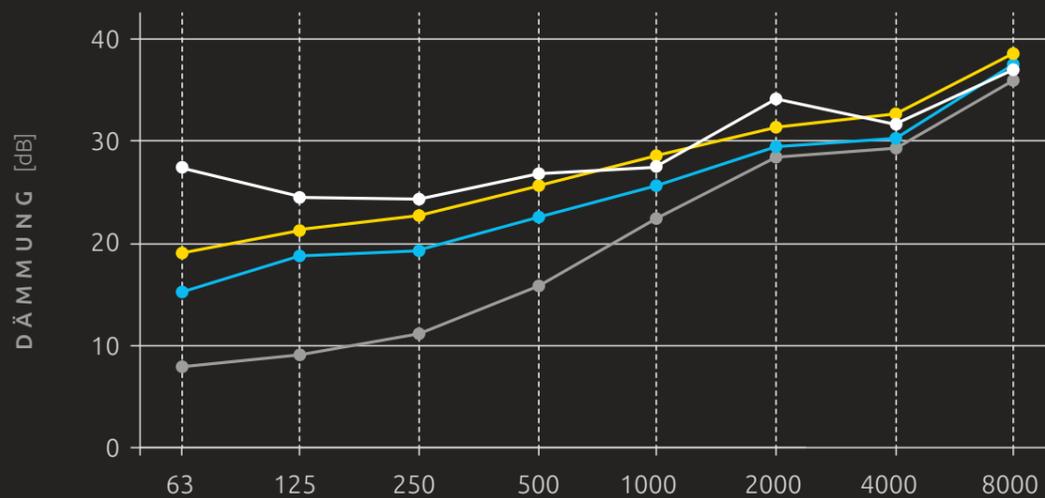
work **soft**

work **starr**

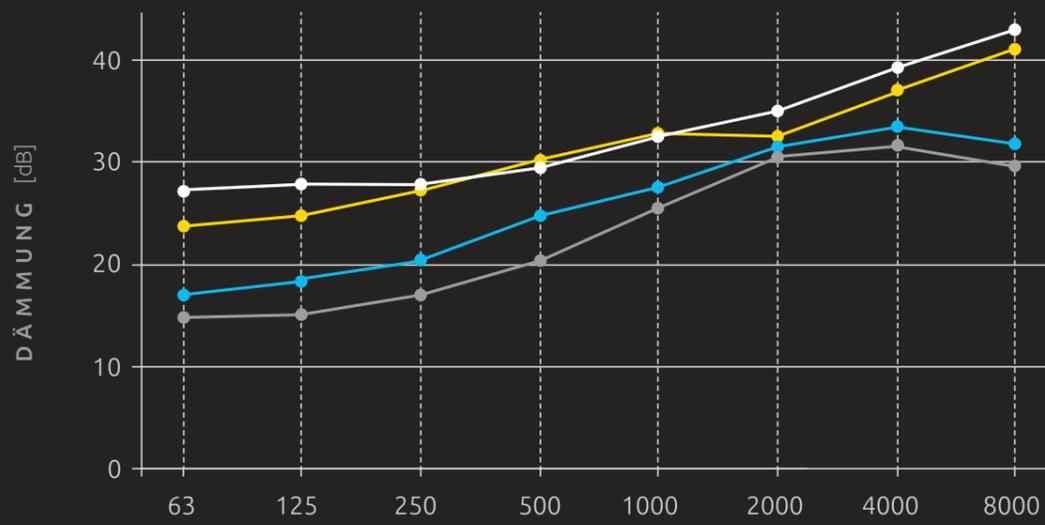
FILTER	SNR-Wert [dB]	H-Wert [dB]	M-Wert [dB]	L-Wert [dB]	SNR-Wert [dB]	H-Wert [dB]	M-Wert [dB]	L-Wert [dB]
work alpha	27	28	24	22	31	32	28	25
work I	27	28	24	21	32	31	30	26
work II	25	26	22	18	26	27	23	19
work III	20	24	17	11	23	26	20	16

DÄMMKURVE (Mittelwert der Schalldämmung)

● work alpha ● work I ● work II ● work III



work **soft**



work **starr**

FREQUENZ [Hz]

UNIFIT

bachmaier®
work

HEARING PROTECTION



23 dB
SNR



UNIFIT - PASST IN JEDES OHR

- // maximaler Schutz bei minimaler Baugröße
- // verkürzter Griff
- // weiche Silikontips in 2 Größen
- // mit Filtertechnologie
- // langlebig & wiederverwendbar
- // inklusive Aufbewahrungshülse

FÜR OPTIMALE
SIGNALWAHRNEHMUNG

Dieser Standard-Gehörschutz kombiniert hohe Dämmung über alle Frequenzen mit optimaler Signalwahrnehmung. Der UNIFIT work schützt das Ohr zuverlässig vor schädlichem Lärm, während die Signalwahrnehmung erhalten bleibt. Dank Metallfilter-Technik ist der UNIFIT bachmaier® work detektierbar.

- // geprüft nach EN 352-2
- // BG-Zulassung

H-Wert: 23 dB | M-Wert: 20 dB | L-Wert: 18 dB

50%
PROBIER-RABATT

Ihr persönlicher Rabatt-Code:

UNIFIT_WORK

Geben Sie diesen Code unter shop.bachmaier.de in das dafür vorgesehene Feld im Warenkorb ein.
*Rabatt-Code für 10 Paar einlösbar.



KLINGT WIE MUSIK
IN DEN OHREN.

CUSTOMFIT

bachmaier® fidelity

HEARING PROTECTION



DER PERFEKTE BEGLEITER FÜR
KONZERTE | NACHTLEBEN | REISEN |
BÜRO | UNTERRICHT & SAUBERE
INDUSTRIE.

WAVEBREAKER FÜR DIE OHREN

Der bachmaier® fidelity wurde für klares und tongenaues Hören entwickelt und ermöglicht eine einwandfreie Kommunikation – selbst in sehr lauter Umgebung. Die spezielle Filter-Technologie kombiniert unverzerrte Klangwiedergabe mit exzellentem Schutz. Egal ob man auf Konzerte, Festivals, in die Disco oder einfach nur ins Büro geht: Mit dem bachmaier® fidelity im Ohr hört man wirklich alles – in angenehmer Lautstärke und mit perfektem Klang.

KLEIN IM OHR, GROSS IN DER WIRKUNG

Der bachmaier® fidelity wird maßgefertigt und sitzt daher perfekt: Kein Herausfallen und kein Druckgefühl! Dieser Gehörschutz sitzt unauffällig im Ohr und trägt sich so bequem, dass man ihn kaum spürt. Der Einsatz von 100% biokompatiblen Material garantiert ein angenehmes Tragegefühl: Kein Drücken, kein Schwitzen, kein Gefühl des Abgeschlossen-Seins.

- // geprüft nach EN 352-2 + ANSI
- // BG-Zulassung
- // mit Filtertechnologie
- // Wahl aus 4 verschiedenen Filtern und 3 Modellen
- // optional mit Halteband
- // auch als UNIFIT erhältlich



Lieferung
inklusive Etui
und Reinigungstool!

MATERIAL

Unser Werkstoff **soft** (40 Shore Silikon) ist flexibel, weich und hochrobust. Die Oberfläche ist lackiert.

Werkstoff im Detail > Seite 106



LASERGRAVUR

Zusätzlich zu einer Rechts- und Linksmarkierung gibt es die Möglichkeit, den Namen auf das Produkt lasern zu lassen.

ADD-ONS

- + kompatibel mit bachmaier® **shooter** Elektronik
- + kompatibel mit bachmaier® **FIDELITY EARPHONES**



Im bachmaier® Online-Shop erhältlich!

MODELLE

1

fidelity ohne Griff



2

fidelity mit Griff



3

fidelity mit bündigem Filter



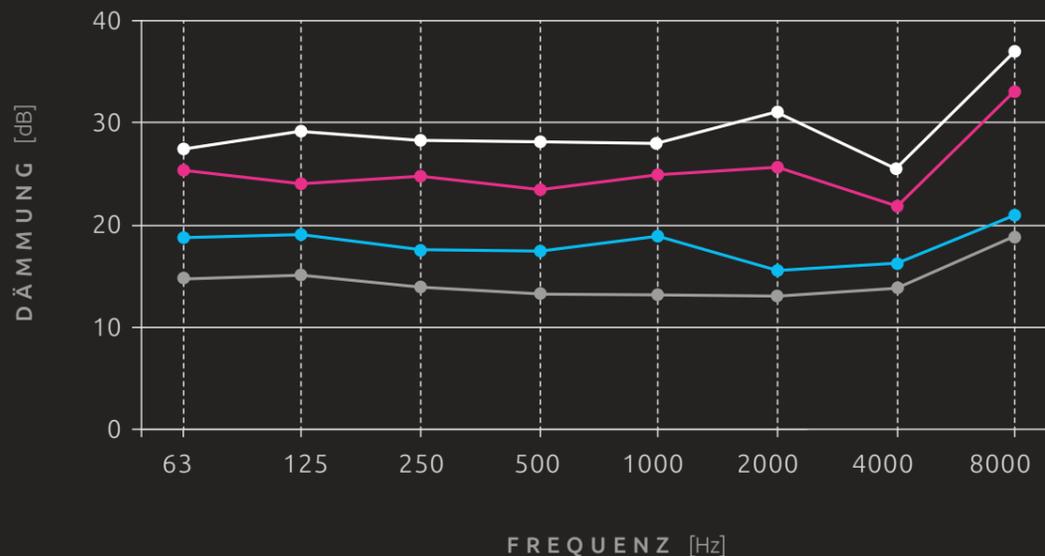
SCHALLDÄMMUNG

fidelity **soft**

FILTER	SNR-Wert [db]	H-Wert [db]	M-Wert [db]	L-Wert [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

DÄMMKURVE (Mittelwert der Schalldämmung)

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



fidelity **soft**

UNIFIT

bachmaier®
fidelity

HEARING PROTECTION



19dB
SNR



UNIFIT - PASST IN JEDES OHR

- // maximaler Schutz bei minimaler Baugröße
- // verkürzter Griff
- // weiche Silikontips in 2 Größen
- // mit Filtertechnologie
- // langlebig & wiederverwendbar
- // inklusive Aufbewahrungshülse

FÜR KLANGTREUES HÖREN

Der UNIFIT fidelity überzeugt mit einer gleichmäßigen Dämmung und einer guten Sprachverständlichkeit. Das Ohr wird vor übermäßiger Lärmeinwirkung geschützt, klangtreues Hören und einwandfreie Kommunikation bleiben weiterhin möglich. Die nahezu lineare und flache Dämmung im Zusammenhang mit dem SNR-Wert von 19 dB machen diesen Standard-Gehörschutz zum idealen Begleiter für fast alle Lärmsituationen.

- // geprüft nach EN 352-2
- // BG-Zulassung

H-Wert: 18 dB | M-Wert: 17 dB | L-Wert: 14 dB

50%

PROBIER-RABATT

Ihr persönlicher Rabatt-Code*:

UNIFIT_FIDELITY

Geben Sie diesen Code unter shop.bachmaier.de in das dafür vorgesehene Feld im Warenkorb ein.

*Rabatt-Code für 10 Paar einlösbar.

CUSTOMFIT

bachmaier® helmet

HEARING PROTECTION



DER PERFEKTE BEGLEITER FÜR MOTORSPORT UND INDUSTRIEANWENDUNGEN MIT HELM.

ADIÉU WINDGERÄUSCHE & CO

Der bachmaier® helmet dämmt zuverlässig störende bzw. schädliche Frequenzen von Wind- und Fahrgeräuschen. Dank des integrierten Filters hat man in keiner Situation das Gefühl, von der Außenwelt abgeschottet zu sein. Die Warnsignale im Straßenverkehr, die Stimme des Soziums und – ganz wichtig – der Sound des Motors bleiben deutlich wahrnehmbar. Mit dem bachmaier® helmet kann man wieder jede Tour genießen, den Fahrspaß voll auskosten und am Ende ganz entspannt ankommen – ohne nachträgliches Ohrensausen oder Kopfweh.

EINFACHES HANDLING, BEQUEMER SITZ

Dieser Gehörschutz ist aufgrund seiner extra kleinen Bauweise ideal für Helmträger. Dank Maßanfertigung sitzt er perfekt: Kein Herausfallen und kein Druckgefühl. Durch das weiche Silikon und die kleine Größe trägt sich dieser Gehörschutz so bequem, dass man ihn kaum spürt. Der bachmaier helmet kann mit dem Griff jederzeit schnell eingesetzt und wieder herausgenommen werden.



Lieferung inklusive Etui und Reinigungstool!

- // geprüft nach EN 352-2
- // BG-Zulassung
- // mit Filtertechnologie

MATERIAL

Unser Werkstoff **soft** (40 Shore Silikon) ist flexibel, weich und hochrobust. Die Oberfläche ist lackiert.

Werkstoff im Detail > Seite 106



LASERGRAVUR

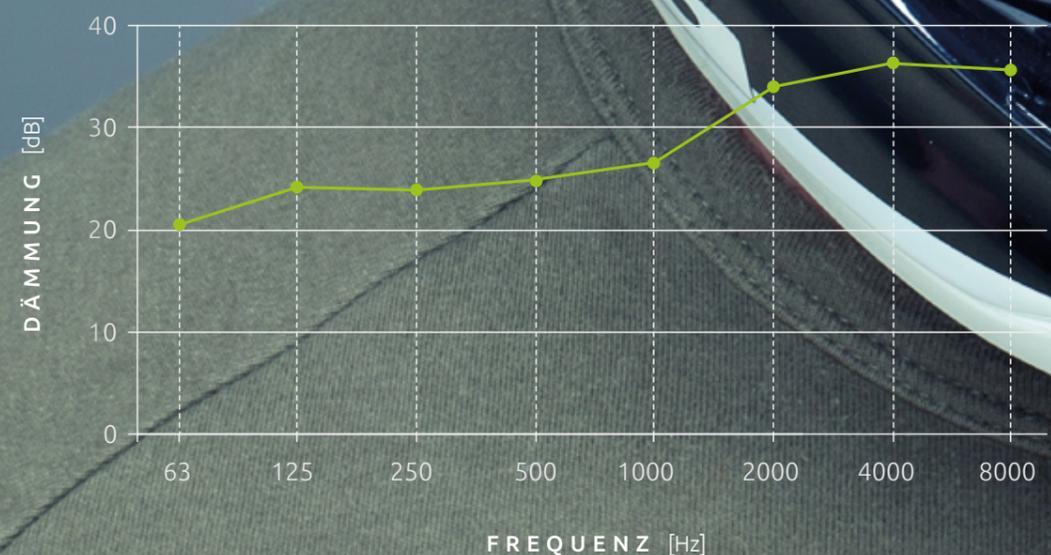
Zusätzlich zu einer Rechts- und Linksmarkierung gibt es die Möglichkeit, den Namen auf das Produkt lasern zu lassen.

DEN WIND SPÜREN.
NICHT HÖREN.

SCHALLDÄMMUNG

SNR-Wert	H-Wert	M-Wert	L-Wert
26 dB	28 dB	22 dB	20dB

DÄMMKURVE (Mittelwert der Schalldämmung)





HERZKLOPFEN
SPÜREN UND
HÖREN.

CUSTOMFIT

bachmaier® shooter

HEARING PROTECTION



DER PERFEKTE BEGLEITER FÜR
JAGD | SCHIEßSPORT | INDUSTRIE |
POLIZEI- & MILITÄREINSÄTZE.



KNALLHARTER HIGHTECH-SCHUTZ

Dieser maßgefertigte Impuls-Gehörschutz ist mit einer hochentwickelten, aktiven Elektronik ausgestattet. Diese reduziert laute, plötzlich auftretende Lärmspitzen auf ein angenehmes und für das Gehör unschädliches Maß. Mit dem bachmaier® shooter hört man sowohl vor, als auch direkt nach dem Schuss alle Umgebungsgereusche wieder in gewohnter Lautstärke. So ist man sofort wieder einsatzbereit – ganz ohne Pfeifen im Ohr.

> Alle Infos zur Elektronik auf Seite 59.

LAUSCHEN WIE EIN LUCHS

Dank Maßanfertigung sitzt der bachmaier® shooter perfekt: Kein Herausfallen und kein Druckgefühl! Der Gehörschutz aus weichem Silikon trägt sich so bequem, dass man ihn kaum spürt. Lauschen wie ein Luchs – dauerhaft ohne Hörschäden.

- // geprüft nach EN 352-2 + EN 352-7
- // BG-Zulassung
- // mit Filtertechnologie
- // 3 Stufen zur Auswahl der Umgebungslautstärke

MATERIAL

Unser Werkstoff **soft** (40 Shore Silikon) ist flexibel, weich und hochrobust. Die Oberfläche ist lackiert.

Werkstoff im Detail > Seite 106



LASERGRAVUR

Zusätzlich zu einer Rechts- und Linksmarkierung gibt es die Möglichkeit, den Namen auf das Produkt lasern zu lassen.

SCHALLDÄMMUNG

SNR-Wert	H-Wert	M-Wert	L-Wert
24 dB	23 dB	23dB	24 dB

Passive
Dämmung
EN 352-2

DÄMMKURVE (Mittelwert der Schalldämmung)



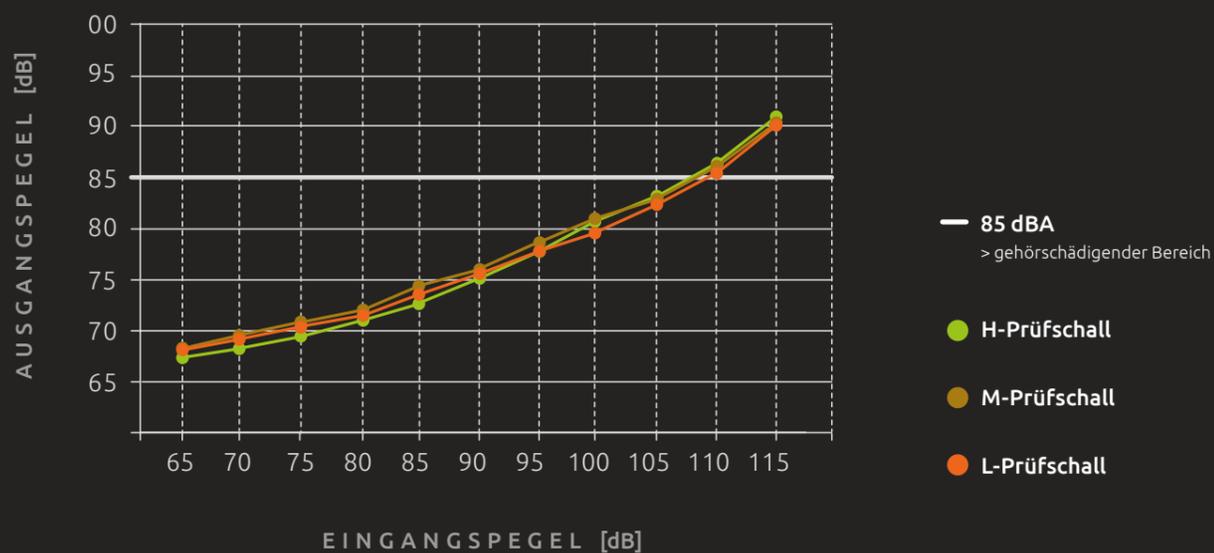
PEGELABHÄNGIGKEIT

H-Wert	M-Wert	L-Wert
103,1 dB	102,6 dB	105,5 dB

Kriteriumspiegel

Aktive
Dämmung
EN 352-7

EFFEKTIVER SCHALLDRUCKPEGEL



bachmaier®
shooter

TECHNISCHE DETAILS



FILTERELEKTRONIK

Die professionelle Filterelektronik **bachmaier® shooter** reagiert automatisch auf Impuls- und Dauerlärm. Sie dämmt alle Pegelspitzen über 85 dB bis zum Kriteriumspegel von 107 dB. Unter einer Lärmeinwirkung von 85 dB lässt der aktive Gehörschutz die Sprachverständlichkeit zu. Ideal um alle Umgebungsgeräusche zu hören und vor Impulslärm geschützt zu sein. Zur Einstellung der Umgebungslautstärke kann man per Tastschalter zwischen drei Programmen wählen:

- 1 - LEISE // Dämmung aller Frequenzen um 6 dB
- 2 - NEUTRAL // keine Dämmung bzw. Verstärkung
- 3 - LAUT // Verstärkung aller Frequenzen um 6 dB

// geprüft nach EN 352-2 und EN 352-7
 // Farbe: schwarz
 // Batteriegröße: 10
 // Betriebsdauer ca. 80 Std.

ADD - ONS

+ kompatibel mit CUSTOMFIT **bachmaier® fidelity**

CUSTOMFIT

bachmaier® silence

HEARING PROTECTION



DER PERFEKTE BEGLEITER FÜR
INDUSTRIE | HANDWERK |
HOBBY & FREIZEIT.

FÜR ALLES, WAS KREISCHT & KNATTERT

Dieser maßgefertigte Gehörschutz ist in seinem Einsatzbereich ein wahrer Allrounder. Egal ob beim Heimwerken, Schneefräsen oder Rasenmähen - das Gehör wird stets zuverlässig geschützt und man kann sich mit voller Konzentration jeder Aufgabe widmen. Mit dem CUSTOMFIT bachmaier® silence hat man einen unkomplizierten, robusten und langlebigen Gehörschutz für Hobby und Beruf gefunden.

EINFACHES HANDLING, SICHERER SITZ

Dank Maßanfertigung sitzt der bachmaier® silence perfekt: Kein Herausfallen und kein Druckgefühl! Der Gehörschutz aus weichem Silikon trägt sich so bequem, dass man ihn kaum spürt. Durch seinen Griff kann der Gehörschutz jederzeit mühelos eingesetzt und herausgenommen werden.

- // geprüft nach EN 352-2
- // BG-Zulassung
- // optional mit Halteband



Lieferung
inklusive Etui
und Reinigungstool!

MATERIAL

Unser Werkstoff **soft** (40 Shore Silikon) ist flexibel, weich und hochrobust. Die Oberfläche ist lackiert.

Werkstoff im Detail > Seite 106



LASERGRAVUR

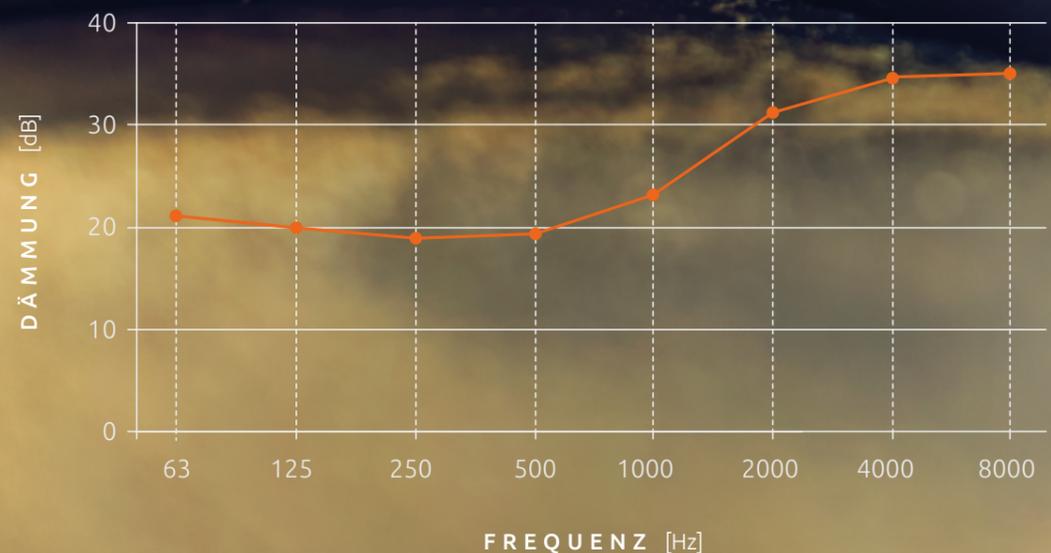
Zusätzlich zu einer Rechts- und Linksmarkierung gibt es die Möglichkeit, den Namen auf das Produkt lasern zu lassen.

NICHT BESSER.
ABER LÄNGER.

SCHALLDÄMMUNG

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

DÄMMKURVE (Mittelwert der Schalldämmung)



GUT
GESCHLAFEN?

CUSTOMFIT

bachmaier®
sleep

NOISE PROTECTION



DER PERFEKTE BEGLEITER
FÜR HOTEL | BERGHÜTTEN |
CAMPINGPLÄTZE | COUCH &
EHEBETT.

LÄSST SCHNARCHMONSTER VERSTUMMEN

Der bachmaier® sleep dämmt zuverlässig alle schlafstörenden Geräusche, wie Schnarchen oder Verkehrslärm, und lässt einen so wieder entspannt einschlafen und träumen. Markante und durchaus wichtige Geräusche, wie der Wecker, das Telefon oder das Schreien eines Kindes, bleiben selbstverständlich hörbar. Dieser Lärmschutz sorgt verlässlich für einen erholsamen Schlaf und geruhsame Nächte - egal ob im Matratzenlager auf einer Berghütte, im Hotelbett an der Côte d'Azur oder auf der Couch daheim.

KLEIN, UNAUFFÄLLIG & BEQUEM

Dank des supersoftes Silikons und seiner winzigen Größe trägt sich der bachmaier® sleep so bequem, dass man ihn fast nicht spürt und ist somit ideal für Seitenschläfer geeignet. Dank Maßanfertigung sitzt er wie angegossen, kein Herausfallen und kein Druckgefühl! Durch einen kleinen, weichen Griff kann der Lärmschutz schnell eingesetzt und herausgenommen werden.



Lieferung
inklusive Etui
und Reinigungstool!

// ideal für Seitenschläfer
// mit Griff

MATERIAL

Unser Werkstoff **soft** (40 Shore Silikon) ist flexibel, weich und hochrobust. Die Oberfläche ist lackiert.

Werkstoff im Detail > Seite 106



LASERGRAVUR

Zusätzlich zu einer Rechts- und Linksmarkierung gibt es die Möglichkeit, den Namen auf das Produkt lasern zu lassen.

*intern ermittelter Richtdämmwert

CUSTOMFIT

bachmaier® silence mini

NOISE PROTECTION



DER PERFEKTE BEGLEITER FÜR
REISEN | HOMEOFFICE | LERNEN &
ENTSPANNEN.

ADIÉU QUASSELSTRIPPE & CO

Der bachmaier® silence mini sitzt dank seiner kleinen und anschmiegsamen Bauform besonders unauffällig im Ohr und schützt das Gehör zuverlässig vor Alltagslärm. Dieser Lärmschutz sorgt im Handumdrehen für Ruhe und Entspannung – egal ob man gerade mit den öffentlichen Verkehrsmitteln unterwegs ist, sich im Homeoffice konzentrieren muss oder in einem Café ein Buch lesen möchte.

EINFACHES HANDLING, BEQUEMER SITZ

Dieser Lärmschutz wird genau nach der Abformung deiner Ohren maßgefertigt und sitzt daher perfekt: Kein Herausfallen und kein Druckgefühl! Durch das supersofte Silikon und seine winzige Größe trägt sich der bachmaier® silence mini so bequem, dass du ihn kaum spürst. Es fühlt sich so natürlich an, dass du nach einiger Zeit vergessen wirst, überhaupt etwas in den Ohren zu haben. Dank seiner integrierten Griffmulde kannst du den Lärmschutz ganz entspannt einsetzen und herausnehmen.

Lieferung
inklusive Etui
und Reinigungstool!



// klein und unauffällig im Ohr
// mit Griffmulde

MATERIAL

Unser Werkstoff **soft** (40 Shore Silikon) ist flexibel, weich und hochrobust. Die Oberfläche ist lackiert.

Werkstoff im Detail > Seite 106



LASERGRAVUR

Zusätzlich zu einer Rechts- und Linksmarkierung gibt es die Möglichkeit, den Namen auf das Produkt lasern zu lassen.

*intern ermittelter Richtdämmwert



FUNKSTILLE
NÖTIG?

NEOPREN
FÜR DIE OHREN.



CUSTOMFIT

bachmaier®
splash

WATER PROTECTION



DER PERFEKTE BEGLEITER FÜR
SCHWIMMEN | KITEN | SURFEN |
SEGELN | PLANTSCHEN & DUSCHEN.

Nicht geeignet für Sport- und Profitaucher.

PAUKENRÖHRCHEN & CO

Das weiche, schwimmfähige Silikon verschließt das Ohr und die gesamte Ohrmuschel und verhindert so das Eindringen von Wasser bzw. Bakterien in den Gehörgang. Infektionen und Entzündungen des Innenohrs kann so vorgebeugt werden. Eine gute Nachricht für alle Surfer, Schwimmer, Segler und Wasserratten – egal ob am Meer oder im Schwimmbad. Der bachmaier® splash ist auch perfekt für Kinder mit Paukenröhrchen geeignet.

**EINFACHES HANDLING,
BEQUEMER SITZ**

Dank Maßanfertigung sitzt der bachmaier® splash wie angegossen, kein Herausfallen und kein Druckgefühl! Durch seinen Griff kann der Wasserschutz auch von Kindern mühelos eingesetzt und herausgenommen werden.

Lieferung
inklusive Etui
und Reinigungstool!



- // ideal für Kinder mit Paukenröhrchen
- // schwimmfähig
- // mit Griff
- // optional mit Halteband

MATERIAL

Unser Werkstoff **splash** (35 Shore Silikon) ist schwimmfähig, sehr weich und elastisch.

Werkstoff im Detail > Seite 107



LASERGRAVUR

Zusätzlich zu einer Rechts- und Linksmarkierung gibt es die Möglichkeit, den Namen auf das Produkt lasern zu lassen.

GEHÖRSCHUTZ ZUBEHÖR

Alle Zubehörartikel, Preise und Infos finden Sie unter: www.shop.bachmaier.de

Überzeugen Sie sich selbst!

Mit diesem Code erhalten Sie ein bachmaier® CUSTOMFIT Halteband gratis zum Testen.

Gutschein-Code*:

HALTEBAND

Geben Sie diesen Code unter shop.bachmaier.de in das dafür vorgesehene Feld im Warenkorb ein.
*Gutschein einmalig einlösbar.

Hält, was es verspricht!

Das bachmaier® CUSTOMFIT Halteband.

Art.Nr. 1106

// LEISE

Die Kordel (1) entwickelt dank ihrer hydrophoben Beschichtung und der weitmaschigen Verflechtung nahezu keinen Übertragungsschall.

// BEQUEM

Die spezielle Oberflächenbeschichtung der Kordel garantiert maximalen Tragekomfort.

// INNOVATIV

Das neuartige Verbindungselement (2) dient als Auslösestelle bei zu hoher Zugbelastung (EU 2016/425) und zugleich der Unterbrechung der Schalleitung.

// ZUVERLÄSSIG

Das elastische TPE-Element (3) löst sich sicher bei ca. 1,0 kg Zugkraft aus der Verankerung und minimiert so das Verletzungsrisiko erheblich.

// KOMPATIBEL

Das Halteband ist für alle starren und weichen Gehörschutz-Otoplastiken mit einer Griffbohrung $\geq 2,9$ mm geeignet.

// HOCHWERTIG

Das Halteband wird von bachmaier® produziert und besitzt eine 100%-ige Qualitätsprüfung der Klebeverbindung.

// EINFACH

Das gesamte Halteband ist im Handumdrehen montiert. Der abnehmbare, stabile Clip (4) hält verlässlich auf nahezu allen Textilien.

// SICHER

Die Komponenten sind detektierbar und schwer entflammbar (EN ISO 352).

LEISE & BEQUEM

1

INNOVATIV & ZUVERLÄSSIG

2

KOMPATIBEL & HOCHWERTIG

3

EINFACH & SICHER

4

ALLE POSTER
IN GRÖSSE
DIN A1
DIN A2
ERHÄLTlich!

Schnarcht er
denn so?



CUSTOMFIT

bachmaier®
sleep
NOISE PROTECTION



GEHÖRSCHUTZ ZUBEHÖR

Unsere kostenfreien Werbeartikel finden Sie unter: www.shop.bachmaier.de

Alle Flyer kostenfrei im
bachmaier® Online-Shop
erhältlich!



Echte Hingucker!

Wer glaubt, dass Gehörschutz-Werbung immer staubtrocken sei, der irrt sich! Mit unseren Postern und Flyern werben Sie gezielt und mit einem Augenzwinkern für die einzelnen **CUSTOMFIT** Gehörschutz-Produkte.



FLYER

Alle wichtigen Punkte der CUSTOMFIT Gehörschutz-Produkte sind hier übersichtlich und kompakt zusammengestellt.

Features & Infos | Produktbild | SNR-Wert | Farbpalette

Flyer-Package Art.Nr. 8452

POSTER

Alle acht Poster-Motive sind als Package im Format DIN A1 oder DIN A2 erhältlich.

DIN A1 Art.Nr. 8465 | DIN A2 Art.Nr. 8453

Auf Herz & Nieren.

Im Rahmen der PSA Verordnung wird bei Abgabe von Gehörschutz-Otoplastiken eine nachhaltige Dokumentationspflicht gefordert, bei der eine Funktionskontrolle am Kunden durchzuführen ist.

Hersteller und Vertriebspartner von Gehörschutz-Otoplastiken dürfen nach der PSA Verordnung (EU) 2016/425 nur Produkte mit ausreichender Schutzwirkung in Verkehr bringen. Damit die Schutzwirkung gewährleistet ist, wird eine Funktionsprüfung bei der Abgabe von maßgefertigtem Gehörschutz und danach im Abstand von drei Jahren gefordert.

Die Funktionsprüfung kann eine akustische Prüfung (Audiometrie) oder eine Druckmessung der im Gehörgang getragenen Gehörschutz-Otoplastik sein. Nur nach bestandener Funktionsprüfung kann von einer gesicherten Schalldämmung des Gehörschutzes ausgegangen werden.

A) AUDIOMETRIEVERFAHREN

B) DRUCKVERFAHREN



Alle Informationen und die genaue Anleitung zu den Prüfverfahren Audiometrie und Druckverfahren finden Sie unter: www.bachmaier.de/funktionspruefung



100%-iges Messergebnis innerhalb von 5 Sekunden!

Abdichtungsmessgerät im bachmaier® Online-Shop erhältlich!

ABDICHTUNGSMESSGERÄT

Inkl. zwei Adapter, Filter-Entnahmezange und Batterie 9V

Mit Hilfe der mitgelieferten Adapter sind auch viele maßgefertigte Gehörschutz-Produkte anderer Hersteller nach der gültigen Norm EN 352 prüfbar. Das Gerät lässt sich einfach über zwei Tastschalter bedienen.

Maße: 138 x 66 x 27 mm

bachmaier® Abdichtungsmessgerät im Koffer Art.Nr. 2116P

Gehörschutz gecheckt?



ERGEBNIS MIT EINEM KLICK MITTEILEN

Die PSA Verordnung (EU) 2016/425 fordert die Dokumentation der Funktionsprüfung und die Schulung des Nutzers. Um den Prozess einfach und unkompliziert zu halten, haben wir das Online-Registrierportal **GEHÖRSCHUTZ CHECK** entwickelt.

Unter www.bachmaier.de/check können Sie die Einweisung des Nutzers in den ordnungsgemäßen Gebrauch bestätigen und die Funktionsprüfung dokumentieren.

Sollten Sie den Gehörschutzcheck versäumen, entfällt für den jeweiligen Gehörschutz die Zertifizierung gemäß PSA Verordnung (EU) 2016/425.

www.bachmaier.de/check

Ausfüllen.

Absenden.

Fertig.

Im Ohr: Apple AirPods mit Snug-Otoplastik

IN EARS

Perfekter Sound und maximaler Tragekomfort.

Verbunden bleiben.



www.bachmaier.de

Erleben Sie bachmaier® auf facebook, Instagram und YouTube und teilen Sie Ihre bachmaier® Momente mit uns. Schreiben Sie uns, rufen Sie uns an oder verlinken sie uns unter #daslebenhören und #hearosontour. Wir freuen uns über jeden Beitrag! :)

Sie wollen den bachmaier® Newsletter abonnieren? Eine kurze E-Mail an office@bachmaier.de genügt!



Das Leben hören.



bachmaier[®]
Das Leben hören.

bachmaier GmbH

Im Reichfeld 4
83486 Ramsau
Germany

office@bachmaier.de
+49 8657 983 55 - 0

bachmaier.de