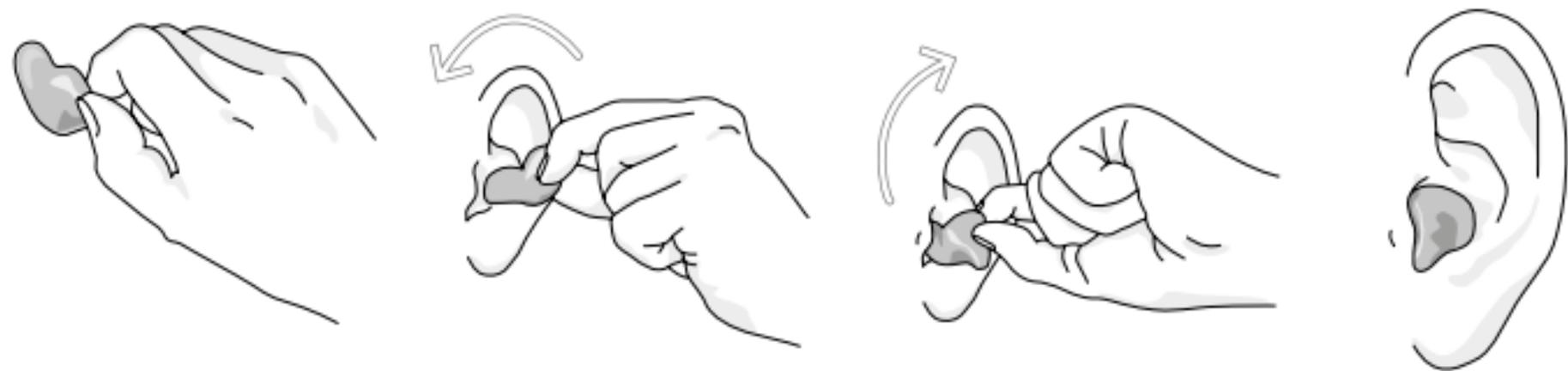




E A R W E A R

CHAT



**Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,**

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsinformation vor der ersten Anwendung Ihres Gehörschutzes genau durch und bewahren Sie diese in der mitgelieferten Aufbewahrungsbox auf. Sie liefert Ihnen wichtige Informationen zu Ihrem Produkt.

Schützen Sie Ihr Gehör, denn Lärmschwerhörigkeit ist unheilbar. Lärm ist unerwünschter Schall, der uns nicht nur unangenehm

belästigt, sondern der Auslöser für viele Krankheiten sein kann. Lärmschwerhörigkeit ist nicht mehr nur eine Beruferschei-
nung, sondern immer häufiger die Folge ge-
hörschädigender Freizeitgestaltung. Leider wird sehr oft leichtfertig auf das Verwenden eines Gehörschutzes verzichtet. Ursache ist oftmals der fehlende Tragekomfort. Der EARWEAR CHAT bietet sicheren Schutz für Ihr Gehör und hervorragenden Tragekomfort! Darüber hinaus bietet der EARWEAR CHAT ihnen die Möglichkeit, im Lärmumfeld mit anderen Personen zu kommunizieren.

Allgemeines

- ▶ Der EARWEAR CHAT ist ein wiederverwendbarer individuell angepasster Gehörschutzstöpsel mit integrierten Kommunikationseinrichtung (Lautsprecher und Mikrophon) aus bruchfestem, antiallergischem Material.
- ▶ Zur Unterscheidung der Seiten ist das rechte Ohrstück mit einer Markierung (Punkt) versehen.
- ▶ Achtung: Nur, wenn Ihr Gehörschutz richtig eingesetzt wird, sicher sitzt und ohne Unterbrechung im Lärmbereich getragen wird, ist eine ausreichende Schutzwirkung gegeben.
- ▶ Das Produkt wurde geprüft und zugelas-

- sen gemäß EN352-2:2020 und EN352-9:2020
- ▶ Die Baumusterprüfung wurde durchgeführt von: AUVA - #0511
 - ▶ Das jährliche Überwachungsaudit (Modul D) wird durchgeführt von: AUVA - #0511
 - ▶ Das Produkt erfüllt die Anforderungen an die Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit.

Die NEUROTH INTERNATIONAL AG erklärt, dass der EARWEAR CHAT allen Anforderungen der PSA Verordnung EU 2016/425 entspricht.

- ▶ Fundstelle der Konformitätserklärung: <https://www.earwear.me/service/produkt-daten>

- ▶ Angaben zu der Fundstelle der harmonisierten Normen: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/?uri=CELEX%3A52018XC0327%2802%29>
- ▶ Fundstelle der Verordnung PSA-VO EU 2016/425: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/?uri=CELEX%3A52018XC0327%2802%29>

Einsetzen

Umfassen Sie mit Daumen und Zeigefinger die Tragebandhalterung / das Ohrstück und platzieren Sie den Zapfen des Gehörschutzes in Ihrem Gehörgang. Ziehen Sie das Ohrläppchen vorsichtig nach außen und drücken Sie das Ohrstück, wenn nötig, unter

leichtem Drehen in den Gehörgang. Folgen Sie dabei den natürlichen Konturen Ihres Ohres. Drücken Sie leicht auf das Ohrstück, um sicherzustellen, dass es angenehm im Ohr sitzt.

Entfernen

Greifen Sie mit Daumen und Zeigefinger an der Tragebandhalterung und ziehen Sie vorsichtig daran, damit sich der Gehörschutz aus dem Gehörgang lockert. Danach entnehmen Sie den Gehörschutz aus dem Ohr.

Funktionsbeeinträchtigung

- ▶ Kontrollieren Sie Ihren EARWEAR CHAT regelmäßig auf Beschädigungen und auf die

Notwendigkeit einer Wartung. Verwenden Sie diese nicht, wenn diese Beschädigt sind. Für Ersatz wenden Sie sich bitte an den Hersteller.

► Ihr Gehörschutzprodukt sollte alle zwei Jahre von einem Fachmann überprüft werden.

► Wir empfehlen generell Ihr Gehörschutzprodukt nach spätestens 4 Jahren ab Herstellung zu ersetzen. (Datum der empfohlenen Neuversorgung auf dem Produktetikett/Etui)

Reinigung und Pflege

► Reinigen Sie Ihr Gehörschutzprodukt sorgfältig nach jeder Anwendung mit dem

beigelegtem Reinigungstuch und bei stärkerer Verschmutzung mit mildem Seifenwasser (nicht untertauchen/ durchnässen).

► Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen negativ beeinflusst werden. Für weitere Informationen den Hersteller kontaktieren.

► Informieren Sie sich bei Ihrem Kundenberater über speziell empfohlene Pflegeprodukte.

► Verwenden Sie bitte zur Aufbewahrung vor und nach dem Gebrauch das mitgelieferte Etui.

Warnhinweise

► Ihr EARWEAR CHAT bietet nur ausre-

ichend Schutz, wenn dieser in Übereinstimmung mit den Hinweisen des Herstellers eingesetzt, eingestellt und gewartet wird.

► Die Verwendung der Kopfhörer bei zu hohen Lautstärken können zu Hörschäden führen. Achten Sie auf ein angemessenes Lautstärkelevel.

► Bei Druckstellen und Druckgefühl überprüfen Sie bitte den Sitz des Gehörschutzproduktes.

► Sollten allergische Reaktionen wie Hautrötungen, Jucken etc. auftreten, bitte den Gehörschutz nicht weiterverwenden und die Ursache mit einem Facharzt abklären!

► Vor Kleinkindern fernhalten, da Verschluckungsgefahr besteht!

► Bitte beachten Sie, dass Gehörschutz Ihre Wahrnehmung von möglichen Gefahren oder Warnsignalen beeinträchtigt. Achten Sie deshalb bei der Verwendung von Gehörschutz besonders auf mögliche Gefahren und Gefahrenhinweise in Ihrem Umfeld.

► Plötzliches oder schnelles Entfernen des Gehörschutzstöpsels aus dem Gehörgang kann das Trommelfell beschädigen.

► Entfernen Sie die Gehörschutzstöpsel nicht durch Ziehen am Trageband oder Kabel!

► Bei Verletzungen im Ohr darf der Gehörschutz nicht mehr verwendet werden und es wird empfohlen den nächsten Facha-

arzt aufzusuchen!

► Diese Gehörschutzstöpsel sollten nicht getragen werden, wenn die Gefahr besteht, dass sich das Trageband während des Tragens verfängt oder mitgerissen wird.

► Das Trageband des Gehörschutzes muss über den Nacken getragen werden und niemals nach vorn!

WARNUNG NACH DIN EN 352-9:2020

Ein Ohr (rechts oder links) ist mit einem sicherheitsrelevanten Audioinput ausgestattet. Der/die Benutzer/in sollte vor Gebrauch den ordnungsgemäßen Betrieb überprüfen. Werden Verzerrungen oder Ausfälle festgestellt, so sollte der/die Benutzer/in die

Empfehlungen des Herstellers zur Instandhaltung befolgen.

Der Ausgangsschalldruckpegel des Audiokreises dieses Gehörschutz kann den zulässigen Grenzwert überschreiten. Dieses Produkt darf nicht zur Unterhaltung genutzt werden, da der Ausgangspegel nicht auf den als unbedenklich geltenden Pegel begrenzt ist.

Die Otoplastiken dürfen nicht durch Ziehen an der Verbindungsschnur aus dem Ohr entfernt werden. Das Produkt erfüllt die Anforderungen an die Richtlinie 2014/30/EU und an die RED-Richtlinie 2014/53/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit.

Service und Gewährleistung

Im Gewährleistungsfall wenden Sie sich bitte mit der Rechnung an Ihren Händler. Die Gewährleistungsansprüche richten sich nach den gesetzlichen Bestimmungen. Ausgenommen sind Schäden, die auf unsachgemäßen Gebrauch und Nichteinhaltung der Pflegevorschrift zurückzuführen sind. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für gesundheitliche Beeinträchtigungen, die durch den unsachgemäßen Gebrauch des EARWEAR CHAT entstanden sind.

Zubehör & Ersatzteile

Ersatzotoplastik aktiv	2000000237
Ersatzotoplastik passiv	2000000238
Etui	8000000945
Bedienungsanleitung	8000000981
Windschutz Boom Mic	4000000105
Ersatz-Filter (HI+)	6000000015
Ersatzfilterwanne rot	6000000023
Ersatzfilterwanne blau	6000000022
Cerumenfilter (6fach Spender)	3000000019
Reinigungstuch	3000000002
Cerumen Entferner	3000000003
Trageband (inkl. Clip)	4000000091
O-Ringe für Trageband	6000000025

Dämmwerte

	SNR	H	M	L	CHAT			
Value (dB)	24	27	20	19				
Mean (dB)	27,6	30,2	24,1	23,0				
StD (dB)	3,8	3,6	3,9	4,3				
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	24,1	23,9	23,3	22,1	23,2	32,2	37,8	35,9
StD (dB)	6,4	6,6	5,6	4,8	4,0	4,2	5,7	6,8
APV (dB)	17,7	17,3	17,7	17,3	19,2	28,0	32,1	29,1

Schalldruckpegel

Ausgangsschalldruckpegel [dB(A)]	70	75	80	82	85	90	95	100	105	110	115	116
Eingangsspannung (mVrms)	4,1	7,2	12,7	15,8	22,4	38,9	67,6	119	229	513	955	1059

Technische Daten

- ▶ Kabellänge 1 m
- ▶ 3,5 mm Klinenstecker (4-Polig)
- ▶ Schwanenhalsmikrofon; Länge 14 cm
- ▶ Mikrofonempfindlichkeit: -56 +/- 3 dB

Kriteriumspegel U_{82} : 15,8 mV
Ausgangsschalldruckpegel $L_{DFM, Aeq}$ für max.
Eingangssignal: 116,0 dB bei 1059mV
Sichere Nutzungsdauer bei max.
Eingangssignal: 11 Sekunden

Begriffserklärungen

Schall-dämm-werte	Schalldämmung in Dezibel, bei der für 84% der Einzelpersonen der erreichte Schutz größer oder gleich dem angegebenen Wert ist
APV	Vermutete Schutzwirkung (Assumed protection value). Durchschnittlicher Dämmungswert ($M_f \times S_f$) bei der genannten Frequenz in Dezibel
Mf	Durchschnittlicher Dämmungswert bei der genannten Frequenz in Dezibel
Sf	Standardabweichung bei der genannten Dämmung in Dezibel
SNR in dB	„Single Number Rating“. Dämmungswert, abziehen vom C-bewerteten Lärmpegel
L in dB	Dämmungswert in einem überwiegend niederfrequentem Lärmspektrum (Frequenz < 500Hz)
M in dB	Dämmungswert in einem überwiegend mittelfrequentem Lärmspektrum (Frequenz > 500Hz und Frequenz < 2000Hz)
H in dB	Dämmungswert in einem überwiegend hochfrequentem Lärmspektrum (Frequenz > 2000Hz)

Hersteller | Manufacturer

Neuroth International AG
Paula-Neuroth-Straße 1
A-8403 Lebring
office@neuroth.com

Appointed authority

Allgemeine Unfallversicherungsanstalt
– Sicherheitstechnische Prüfstelle
IZ NÖ-Süd, Straße 15, Walter-Business-Park, Objekt 77, Stiege 2
A-2351 Wiener Neudorf

EU Kennnummer: #0511



CE 0511

8000000981 | REV1 | SEP23

E A R W E A R

PROTECTION TO PERFECTION

8000000981