

Gehörschutz

02/2014



Gehör-/Gesichtsschutz

Normen	2
Kapselgehörschutz	3
Gesichtsschutz	5
Bügelgehörschutz	6
Gehörschutzstöpsel.	7
Kommunikationsgehörschutz	10

Professioneller Gehörschutz

Unser Gehör ist ein sehr wertvolles, sensibles Sinnesorgan. Hören ist für die meisten Menschen selbstverständlich. Wer denkt schon darüber nach, dass das Gehör unser empfindlichster Wahrnehmungsmechanismus ist ?

Selbst wenn wir schlafen, wacht das Ohr. Was es bedeutet, nur schwer oder gar nicht zu hören, ist kaum vorstellbar. Schon geringe Lärmbelastigungen über einen längeren Zeitraum können das Gehör irreparabel schädigen.



Schluss mit Lärm !

Das System 3M OPTIME Alert, bedient sich einer einfachen, logischen Farbskala, um die Auswahl des optimalen Gehörschutz für Sie zu vereinfachen. Finden Sie zuerst heraus, wie hoch Ihr aktueller Lärmpegel ist. Dann schauen Sie auf die unten stehenden Farbbilder -in welcher Spanne fällt Ihr Lärmpegel.

Merken Sie sich das entsprechende Symbol und wählen Sie aus unserem umfassenden Programm das passende Produkt aus. Wir haben auch ein leicht verständliches Lärmanzeigergerät, das Sound Check Meter, das wir Ihnen leihweise zur Verfügung stellen können.

Diese Lärmampel hilft bei der Bestimmung des Farbcodes: sie wird am Arbeitsplatz aufgestellt und zeigt, nach einer kurzen Stabilisierungszeit, dem durchschnittlichen Lärmpegel entsprechend ein Farbbild an.



RNR* < 85 dB(A)
Gehörschützer sind hier nicht Pflicht, sollten jedoch zur Verfügung gestellt und genutzt werden.



RNR* 83 dB(A) - 93 dB(A)
Der Schallpegel überschreitet den Grenzwert. Gehörschützer sind Pflicht.



RNR* 87 dB(A) - 98 dB(A)
Der Schallpegel überschreitet den Grenzwert. Gehörschützer sind Pflicht. Gehörschutzprodukt ist ideal für hochfrequenten Lärm.



RNR* 94 dB(A) - 105 dB(A)
Der Schallpegel überschreitet den Grenzwert. Gehörschützer sind Pflicht. Gehörschutzprodukt ist ideal für mittel und hochfrequenten Lärm.



RNR* 95 dB(A) - 110 dB(A)
Der Schallpegel überschreitet den Grenzwert. Gehörschützer sind Pflicht. Gehörschutzprodukt ist ideal für alle Frequenzen.



Peltor™ Kapselgehörschutz Optime™ I

- Leichtbauweise
- flaches Design
- konstanter Druck
- flüssigkeitsgefüllter Dichtungsring
- 2-Punkt Befestigung
- in verschiedenen Ausführungen erhältlich
- Schutzstufe (n) 87-98 dB(A)
- Dämmwert
 - Kopfbügel: 27 dB
 - Nackenbügel 26 dB
 - Helmbefestigung 26 dB

Kopfbügel	120-06h9a-00
für Helme	120-06H9P-3e
mit Nackenbügel	120-06h9b-00



Peltor™ Kapselgehörschutz Optime™ II

- für stark lärmbelastete Umgebungen entwickelte Kapselgehörschützer
- dämpft auch bei extrem niedrigen Frequenzen sehr effektiv
- Dichtungsringe sind mit einer einzigartigen Kombination aus Flüssigkeit und Schaumstoff gefüllt
- bei schwachem Andruck gewährleisten sie eine optimale Abdichtung, sodass auch bei langen Tragezeiten ein hoher Komfort erhalten bleibt
- die Dichtungsringe haben Lüftungskanäle und sind mit einer weichen, hygienischen, gemusterten Folie überzogen.
- in verschiedenen Ausführungen erhältlich
- Schutzstufe (n) 94dB(A) - 105 dB(A)
- Dämmwert: 31 dB

mit Kopfbügel	120-H510A-00
---------------	--------------



Peltor™ Kapselgehörschutz Optime™ III

- Kapselgehörschützer mit extrem hoher Dämmleistung, entwickelt für besonders starke Lärmbelastungen
- basiert auf einer Doppelschalentechnologie, die die Resonanz im Inneren der Kapsel minimiert
- maximale Dämmung hoher Frequenzen, wobei Gespräche und Warnsignale immer noch gut zu verstehen sind
- eine akustische Verbindung zwischen dem Kapselinnenraum und dem Raum zwischen den Schalen garantiert die optimale Dämmung niedriger Frequenzen
- die breiten, mit weichem Schaumstoff gefüllten Dichtungsringe sorgen für einen perfekten Sitz und niedrigen Andruck
- Schutzstufe (n) 95dB(A) - 110dB(A)
- Dämmwert
 - Nacken und Kopfbügel: 35 dB
 - Helmbefestigung: 34 dB

Helmbefestigung (Voss-Helme)	120-H540P-30
Kopfbügel	120-06H10-A0
Nackenbügel	120-06H10-b0



Peltor™ Kapselgehörschutz H31A

- spezielles Design für den Forstbereich und zur Kombination mit 3M Kopfschutz
- konstanter Druck
- flüssigkeitsgefüllter Dichtungsring
- weiche Dichtungsringe
- 2-Punkt Befestigung
- Schutzstufe (n) 87 dB(A) - 98 dB(A)
- Dämmwert 27 db

orange

120-06H31A-00



Kopfhalterung H8

- für Sichtscheibe WP 96

130-82501-00



Sichtscheibe WP 96

- klare Polycarbonat-Scheibe

130-82701-00



Visier V4F

- aus Polycarbonat glasklar
- mit Gelenkarm
- für Helmbefestigung in Verbindung mit Kapselgehörschutz/bzw. Adapter

130-00V4F-00



Polycarbonat-Ersatzscheiben 4F

- glasklar aus Polycarbonat

für Peltor-V40 Multi-System

120-0004F-00

Gesichtsschutz zum Peltor Gehörschutz

- Drahtvisier zum Gehörschutz Optime I bis III mit Helmbefestigung

Art. V1b

120-060V1-b



Gesichtsschutz für Helm ohne Gehörschutz

Helmhalterung mit Drehverschluss ohne Abdeckung

130-03115-00

Gesichtsabdeckung PC 350x300 mm glasklar

130-03555-00

Bügelgehörschutz



E-A-R™ Caboflex™ Bügelgehörschützer

- leichter Bügelgehörschützer für kurzfristige/vorübergehende Gefährdung durch Lärm
- konische Enden
- Schutzstufen 83 dB(A) bis 93 dB(A)
- Dämmwert 21 dB

120-00120-00

Ersatzstöpsel

- Caboflex™, Packung mit 50 Paar

Preis pro Paar

120-12000-00



E-A-R™ Caps™ Bügelgehörschützer

- einer der leichtesten Bügelgehörschützer auf dem Markt für kurzfristige/vorübergehende Gefährdung durch Lärm
- abgerundete Enden
- Schutzstufen 87 dB(A) bis 98 dB(A)
- Dämmwert 23 dB

120-00110-00

Ersatzstöpsel für E-A-R Caps™

- Packung a 10 Paar

Preis pro Paar

120-00110-10



3M™ Bügelgehörschutz 1310

- flexibler Bügelgehörschutz mit weichen Stöpseln für kurzfristige/vorübergehende Gefährdung durch Lärm
- nur 13 g
- flexibler Bügel, abgerundete Enden
- Schutzstufen 87 dB(A) bis 98 dB(A)
- Dämmwert 26 dB

120-01310-00

Ersatzstöpsel für 3M™ Bügelgehörschutz 1310

Preis pro Paar

120-01311-00



E-A-R™ Reflex™

- Bügelgehörschützer mit Gelenk zur Justierung auf verschiedene Tragepositionen
- dreifach verstellbares Kopfband
- konische Enden
- Schutzstufen 87 dB(A) bis 98 dB(A)
- Dämmwert 26 dB

120-01100-00

Ersatzstöpsel für E-A-R™ Reflex™

120-01100-11



EAR-Gehörschutzstöpsel Classic II

- vorzuformender Gehörschutzstöpsel aus weichem energieabsorbierendem Polymerschaumstoff
- optimaler Halt für den ganzen Tag
- Schutzstufen 87 dB(A) bis 98 dB(A)
- Dämmwert 28 dB

paarweise verpackt Karton á 250 Paar 120-00100-00

ONE-TOUCH Spender (Glocke) á 500 Paar 120-00150-00

TOP UP (Refill) Nachfüllpack á 500 Paar 120-00150-21



E-A-Rsoft

- vorzuformender Gehörschutzstöpsel aus dehnbarem Rückverformendem PU Schaum
- hoher Tragekomfort mit zuverlässigem Schutz
- Schutzstufen 95 dB(A) bis 110 dB(A)
- Dämmwert 36 dB

Karton á 250 Paar 120-00400-00

ONE-TOUCH Spender (Glocke) á 500 Paar 120-01002-00

TOP UP (Refill) Nachfüllpack á 500 Paar 120-01010-00



E-A-Rsoft mit Band

Karton á 200 Paar 120-01005-00



E-A-Rsoft detectable

- metalldetektierbarer Gehörschutzstöpsel
- mit blauer metalldetektierbarer Kordel
- Schutzstufen 95 dB(A) bis 110 dB(A)
- Dämmwert 36 dB

Karton á 200 Paar 120-01011-00



3M Gehörschutzstöpsel 1100

- vorzuformender Gehörschutzstöpsel aus weichem hypoallergischem PU-Schaum
- sehr angenehm zu Tragen
- Schutzstufen 95 dB(A) bis 110 dB(A)
- Dämmwert 37 dB

Karton á 200 Paar 120-11704-01

in Alu- Aufbewahrungsbox

- 2 Paar mit Alubox

120-01100-01





3M™ Gehörschutzstöpsel 1110 mit Band

- wie Gehörschutzstöpsel 1100, jedoch mit Band

Karton á 100 Paar 120-11170-40



E-A-R™ Express™

- für schmutzige/staubige Arbeitsumgebungen für langfristige/dauerhafte Gefährdung durch Lärm
- einfache Handhabung durch eingelassenen Stiel
- kein Vorformen notwendig
- paarweise in Kissenpackungen verpackt (100 Kissenpackungen pro Spenderbox)
- Schutzstufen 87 dB(A) bis 98 dB(A)
- Dämmwert 28 dB

Spenderbox á 100 Packungen 120-00102-00

E-A-R Express™ mit Band

- paarweise in Kissenpackungen verpackt

100 Kissenpackungen pro Spenderbox 120-00140-00



E-A-R™ UltraFit™ Gehörschutzstöpsel mit Band

- bequemer, vorgeformter Gehörschutzstöpsel
- Universalgröße
- die patentierte Filtertechnologie gewährleistet optimale Sprachverständigung und niedrige schädliche Lärmpegel werden abgefangen
- Schutzstufen 94 dB(A) bis 105 dB(A)
- Dämmwert 32 dB

Preis pro Paar 120-00130-00



E-A-R™ Tracers™ blau

- die selben Vorteile wie die UltraFit™ Gehörschutzstöpsel
- zusätzlich sind sie noch metalledetektierbar
- mit und ohne Kordel
- blaue Kordel (einzige Farbe, die in der Lebensmittelindustrie nicht verwendet wird) ist metalledetektierbar und eignet sich daher hervorragend für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie
- Schutzstufen 94 dB(A) bis 105 dB(A)
- Dämmwert 32 dB

Karton á 50 Paar 120-TR0100-00



E-A-R™ Tri-Flange™

- weiche, flexible Flansche passen sich der Form des Gehörgangs an
- der Stil ermöglicht ein schnelles und sauberes Einsetzen
- mit Vinylkordel
- Schutzstufen 94 dB(A) bis 105 dB(A)
- Dämmwert 29 dB
- Spenderbox á 100 Paar

Preis pro Paar

120-PN010-05



Peltor™ No-Touch™ corded

- leuchtend bunter Stöpsel,
- weich geformt und für den sofortigen Einsatz bereit
- kein Zusammenrollen erforderlich
- verfügbar mit LiveWire-Kordel
- Schutzstufen 95 dB(A) bis 110 dB(A)
- Dämmwert 35dB

Spenderbox á 100 Paar

120-0PN01-04



E-A-R™ One Touch™ Spender ohne Aufsatz

- für alle Refills der verschiedenen Gehörschutzstöpsel

120-00000-01



Peltor™ Lite Com™ III PMR 446

- erhältlich mit 8 Kanälen als PMR 446 MHz
- in der PMR-Ausführung erlauben 38 Subkanäle die individuelle Kommunikation mehrerer Anwender auf dem gleichen Kanal
- eingebaute, niveaubabhängige Funktion ermöglicht das Auffassen von Umgebungsgeräuschen wie Gesprächen, Maschinengeräuschen und Warnsignalen
- plötzliche Impulstöne von schädlicher Lautstärke werden unmittelbar gedämpft
- eine Sprachmitteilung bestätigt die jeweiligen Einstellungen
- LCD-Display zur Anzeige der Einstellungen
- separate Sprechaste für den zusätzlichen Eingang, an den ein Handy, ein Funkgerät oder eine andere Audioquelle angeschlossen werden kann
- wenn es nicht benutzt wird, schaltet sich das Lite-Com III automatisch aus, um die Batterien zu schonen

mit Kopfbügel	120-53H7A-00
mit Nackenbügel	120-53H7B-00
mit Helmbefestigung mit 30 mm Schlitz	120-06H7P-30



Peltor™ Lite-Com™ Basic PMR 446

- 8 Kanäle auf 446 MHz, anmelde- und gebührenfrei
- 38 Subkanäle erlauben die individuelle Kommunikation mehrerer Anwender auf dem gleichen Kanal
- eine Sprachmitteilung bestätigt die jeweiligen Einstellungen
- wenn es nicht benutzt wird, schaltet sich das Lite-Com Basic automatisch aus, um die Batterien zu schonen

mit Kopfbügel	120-A4400-00
mit Helmbefestigung (30 mm Schlitz)	120-P4400-00

Zubehör

Akkupack ACK03 NiMH 2,4V, 1200mAh	120-ACK03-00
Ladegerät FR03EU für ACK03-Akku	120-FR03EU-00
Clean Schweißabsorber HY100A (VE á 100 Paar)	120-HY100-30
Mikrofonschutz HYM1000 / 5m-Rolle	120-HYM10-00

Hygienesatz

■ HY 79 für LiteCom	120-0HY79-00
---------------------	--------------