



left/RIGHT Elektronischer Gehörschutz

Individueller Schutz, vielfältige Funktionen

Revolutionäre
Kopfbügel-
Konstruktion
sorgen für einen
perfekten Sitz

Dünnere und flexiblere
Abdichtringe



wir alle unterschiedlich sind

Musik und Kommunikation sind ein wesentlicher Bestandteil des Arbeitstages. Also, warum eine Ausnahme machen, wenn Sie in einer lauten Umgebung arbeiten?



Einzigartiges
Design und
attraktive Farben

Individuelle
Kapseln für
das linke und
rechte Ohr

left/RIGHT

Mehr Platz für
das Ohr durch
große Kapseln

Die left/RIGHT-Gehörschützer unterscheiden sich von allen bisherigen Gehörschutzmodellen.

Individuelle Kapseln, die speziell für das linke und das rechte Ohr entwickelt wurden, gleichen die asymmetrische Position der Ohren am Kopf aus.

Die revolutionäre Kopfbügelkonstruktion sowie die dünneren, flexibleren Abdichtringe gewährleisten einen optimalen und bequemen Sitz. Große Kapseln bieten mehr Platz für das Ohr und garantieren einen optimalen Schutz für alle Ohrformen und -größen.

Als einziger auf dem Markt berücksichtigt left/RIGHT die anatomische Individualität des Anwenders.

Elektronischer Gehörschutz

Wie können Anwender dazu angehalten werden, in lauten Umgebungen Gehörschutz zu tragen?

Es gibt zahllose Lärmquellen, die direkt mit Maschinen und industriellen Prozessen zusammenhängen: Elektrische Maschinen, Traktoren, industrielle Belüftungssysteme, Dieselmotoren, Kettensägen, Holzverarbeitung, Schwerindustrie, Pumpen und Kompressoren, ...

Es ist wichtig, dass der verwendete Gehörschutz einen ausreichenden Dämmwert bietet um den Anwender zu schützen, aber nicht so viel, dass er von seiner akustischen Umgebung isoliert wird. Überhöhter Schutz kann den Anwender daran hindern, Kollegen, Alarmer oder andere wichtige Signale zu verstehen.

Die Herausforderung bei elektronischem Gehörschutz besteht darin, alles miteinander zu vereinen:

- lärmpegelabhängige Geräuschdämmung
- optimaler Tragekomfort
- Kommunikationsbedarf via Funkgerät
- Musik via Radio oder MP3/CD Player.

left/RIGHT ist Gehörschutz mit eingebauten elektronischen Funktionen die Schutz, Kommunikation und Komfort bieten.



CutOff

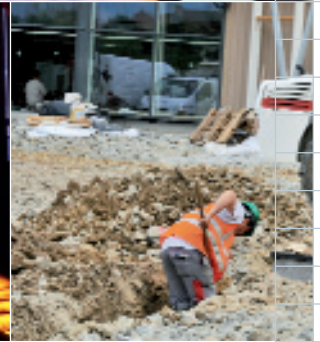
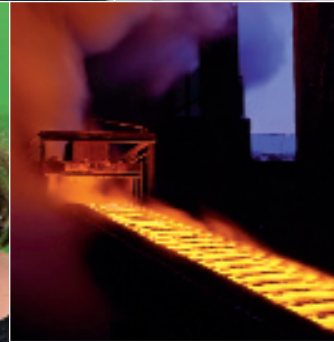
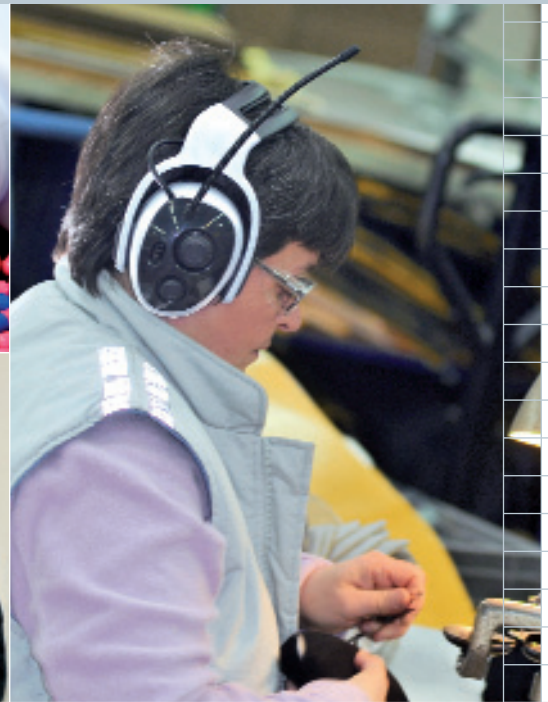
- Schiffbau
- Bauwesen
- Straßen- & Schienenwartung
- Schießstände
- Druckereien
- Labore & Versuchsstände
- Stapler- & Landmaschinen-Fahrer



FM

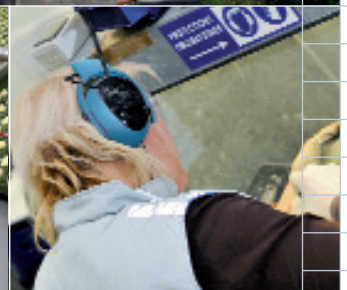
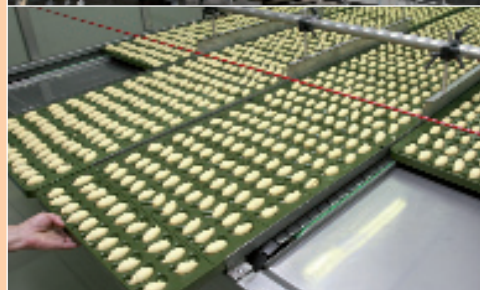
- Fließband
- Nahrung
- Werkstätten
- Landwirtschaft
- Forstwirtschaft
- Monoton

darbeiten
Nahrungsmittelindustrie
Landwirtschaft
Forstwirtschaft
andere Tätigkeiten



Dual

- Fließbandarbeiten
- Bauwesen
- Druckereien
- Nahrungsmittelindustrie
- Werkstätten
- Landwirtschaft
- Forstwirtschaft
- Gepäckabfertigung an Flughäfen



left/RIGHT Elektronischer Gehörschutz

- Innovatives Design
- Individuelle Kapseln für das rechte und das linke Ohr
- Anatomisch geformte Ohrkissen
- Große Kapseln bieten mehr Platz für die Ohren
- Lärmpegelbegrenzung auf 82 dB(A) bei Mikrofon und Lautsprechern

■ left/RIGHT FM – Drehknopf-Version

■ Integrierter Radioempfänger in Stereo:

- Einstiegsmodell FM Radio, ideal für Heimwerkerarbeiten
- Stellen Sie Ihren Lieblingssender ein und bleiben geschützt
- Frequenzbereich 88–108 MHz
- Große Knöpfe sorgen für einfache Sendereinstellung und Lautstärkeregelung



Ausführung	Weiß	Gelb	Blau
Kopfbügel	10114476	10114477	10114478

■ Schalldämmwerte: SNR 24 dB, H=25 dB, M=21 dB, L=16 dB



„Zuverlässiger Gehörschutz mit der Möglichkeit Musik zu hören“

■ left/RIGHT FM Pro – Drucktasten-Version

■ Integrierter FM-Radioempfänger mit Premium Soundqualität:

- FM Radio für den professionellen Einsatz
- Autom. Sendersuchlauf und Lautstärkeregelung über große Drucktasten
- Batteriealarm; Batteriesparfunktion
- Autom. Umschaltung von Stereo auf Mono bei schwachem Radiosignal
- AUX Input für Anschluss an MP3 Player oder Funkgerät
- Memory für Radiosender



Ausführung	Blau
Kopfbügel	10108381
Kapseln für Helm*	10111829

■ Schalldämmwerte:

- Kopfbügel: SNR 27 dB, H=31 dB, M=24 dB, L=15 dB
- Kapseln für Helm*: SNR 27 dB, H=31 dB, M=24 dB, L=16 dB



„Musik und Kommunikationsoptionen bieten Flexibilität“

■ left/RIGHT CutOff Pro

■ Gehörschutz mit lärmpegelabhängiger Schalldämmung:

- Begrenzt gehörschädigenden Lärm und ermöglicht gleichzeitig eine Unterhaltung in normaler Lautstärke
- Wichtige Geräusche und Warnsignale werden übertragen
- Elektronische Verstärkung schwacher Signale
- Batteriealarm; Batteriesparfunktion
- AUX Input für Anschluss an MP3 Player oder Funkgerät



Ausführung	Gelb	Blau
Kopfbügel	10111789	10108383
Kapseln für Helm*	10111823	10111826

■ Schalldämmwerte:

- **Kopfbügel:** SNR 27 dB, H=31 dB, M=24 dB, L=15 dB
- **Kapseln für Helm*:** SNR 27 dB, H=31 dB, M=24 dB, L=16 dB



„Schutz ohne Isolationsgefühl“

■ left/RIGHT Dual Pro

■ Kombiniert die Funktionen des CutOff und des FM:

- Individuelle Einstellung zwischen den Funktionen CutOff und FM
- Anwender kann die Funktionen an seine Arbeitsumgebung anpassen
- AUX Input für Anschluss an MP3 Player oder Funkgerät
- Batteriealarm; Batteriesparfunktion



Ausführung	Blau
Kopfbügel	10108385
Kapseln für Helm*	10111832

■ Schalldämmwerte:

- **Kopfbügel:** SNR 27 dB, H=31 dB, M=24 dB, L=15 dB
- **Kapseln für Helm*:** SNR 27 dB, H=31 dB, M=24 dB, L=16 dB



„Der multifunktionale Gehörschutz“

*passend für MSA V-Gard und V-Gard 500. Für Materialnummern weiterer Schutzhelme, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

■ Hygienepackungen

Um eine gleichbleibende Geräuschdämpfung der Gehörschützer zu gewährleisten, ist es wichtig, die Ohrkissen und Dämmeinlagen regelmäßig zu wechseln. Bei normaler Beanspruchung sollte dies mindestens zweimal pro Jahr erfolgen. Jede Hygienepackung besteht aus Ohrkissen und Dämmeinlagen, passend für alle left/RIGHT elektronischen Gehörschützer: 10094605. Ihr Händler kann Ihnen die relevanten Bestellinformationen nennen.

■ Weitere Gehörschutzmodelle

MSA bietet auch elektronische Kapselgehörschützer mit verschiedenen Kommunikationsoptionen an, wie z. B. Bluetooth Wireless World und Connected by Cable. Ihr Händler informiert Sie gerne über das komplette Programm.



MSA – Ihr globaler Partner für Sicherheit

Mit Produktionsstätten auf fünf Kontinenten, über 40 internationalen Standorten und hunderten von Vertriebspartnern weltweit, bietet MSA eine einmalige Palette an Sicherheitsprodukten für zahlreiche Branchen.



Isolieratemschutz



Filteratemschutz



Kopf- und Augenschutz



Schutzkleidung



Wärmebildkameras



Tragbare Gasmesstechnik



Stationäre Gasmesstechnik

Ihr direkter Kontakt

MSA AUER GmbH, Berlin
Kunden-Telefon
0800 – MSA AUER
672 2837
Fax (030) 68 86-15 17
E-Mail info@msa-auer.de

Niederlassung Bottrop
Tel. (020 41) 709 58 11
Fax (020 41) 709 58 20

Vertriebs- und Servicezentrum München
Tel. (089) 72 63 00-0
Fax (089) 141 38 70

Österreich
MSA AUER Austria, Tulln
Tel. +43 (22 72) 63 360
Fax +43 (22 72) 63 360-20
E-Mail info@msa-auer.at

Schweiz
MSA Schweiz, Oberglatt
Tel. +41 (43) 255 89 00
Fax +41 (43) 255 99 90
E-Mail info@msa.ch

www.msa-auer.de
www.msa-europe.com

MSA
The Safety Company