



GEHÖRSCHUTZ

Lärm ist eine Gefahr für Ihr Hörvermögen. Hören Sie genau hin! Lösungen für die Erhaltung des Hörvermögens

Lärmbedingter Hörverlust ereignet sich selten über Nacht. Er baut sich mit der Zeit durch jede ungeschützte Belastung mit gefährlichem Lärm auf. Wir werden mit etwa 20.000 Hörzellen in jedem Ohr geboren. Lärm von über 80 Dezibel über einen Zeitraum von acht Stunden pro Tag kann diese Hörzellen zerstören und allmählich zu Taubheit führen. Diese Taubheit ist leider nicht mehr rückgängig zu machen, kann jedoch vermieden werden.

Howard Leight bietet zur Unterstützung von Sicherheitsfachkräften, die effektive und geeignete Gehörschutzprogramme entwickeln und in ihrem Arbeitsumfeld einsetzen, eine große Auswahl an Lösungen: innovative Produkte, Ratschläge, Materialien zur Ausbildung und Schulung sowie Testsysteme zum korrekten Sitz von Gehörschutzstöpseln, die dafür sorgen, dass der Gehörschutz zum Träger passt. Die Marke Howard Leight ist ein weltweit führender Anbieter passiver und intelligenter Gehörschutzlösungen und Begründer der Initiative HearForever®.

Sorgen wir zusammen dafür, dass Ihr Hörvermögen geschützt wird! Wählen Sie den Gehörschutz, der am besten passt, und den Sie jederzeit bequem tragen können, wenn Sie Lärmbelastungen ausgesetzt sind.

Inhalt

- 4** Gehörschutz
- 8** Gehörschutzstöpsel
 - Stöpsel für den einmaligen Gebrauch
- 11** • Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel
- 14** • Detektierbare Gehörschutzstöpsel
- 15** Spender für Gehörschutzstöpsel
- 18** Bügelstöpsel
- 20** Geräuschkämpfende Kapselgehörschützer
- 22** Headsets
- 27** Intelligentes Gehörschutz- und Kommunikationssystem
- 28** Passive Kapselgehörschützer
- 33** Sets
- 34** Zubehör

Wir haben seit 30 Jahren Erfahrung im Bereich Gehörschutz am Arbeitsplatz.

Vor 30 Jahren hat Howard Leight die ersten Polyurethanschaum-Gehörschutzstöpsel und die ersten Bügelstöpsel entwickelt.

Heute verfügt Howard Leight über mehrere akkreditierte Akustiklabore mit internationalen Teams von Entwicklern und Gehörschutzspezialisten. Mit seinem Know-how auf dem Gebiet der Prävention von berufsbedingtem Hörverlust hat Howard Leight Technologien entwickelt, die das Unternehmen zum weltweiten Marktführer der Branche machen:

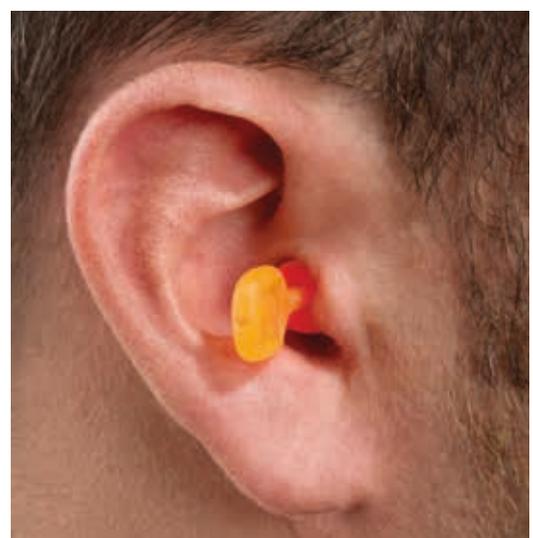
Innovative patentierte Technologien, um ständige Verbesserungen bei Komfort und eine einfache Handhabung des Gehörschutzes zu erreichen.

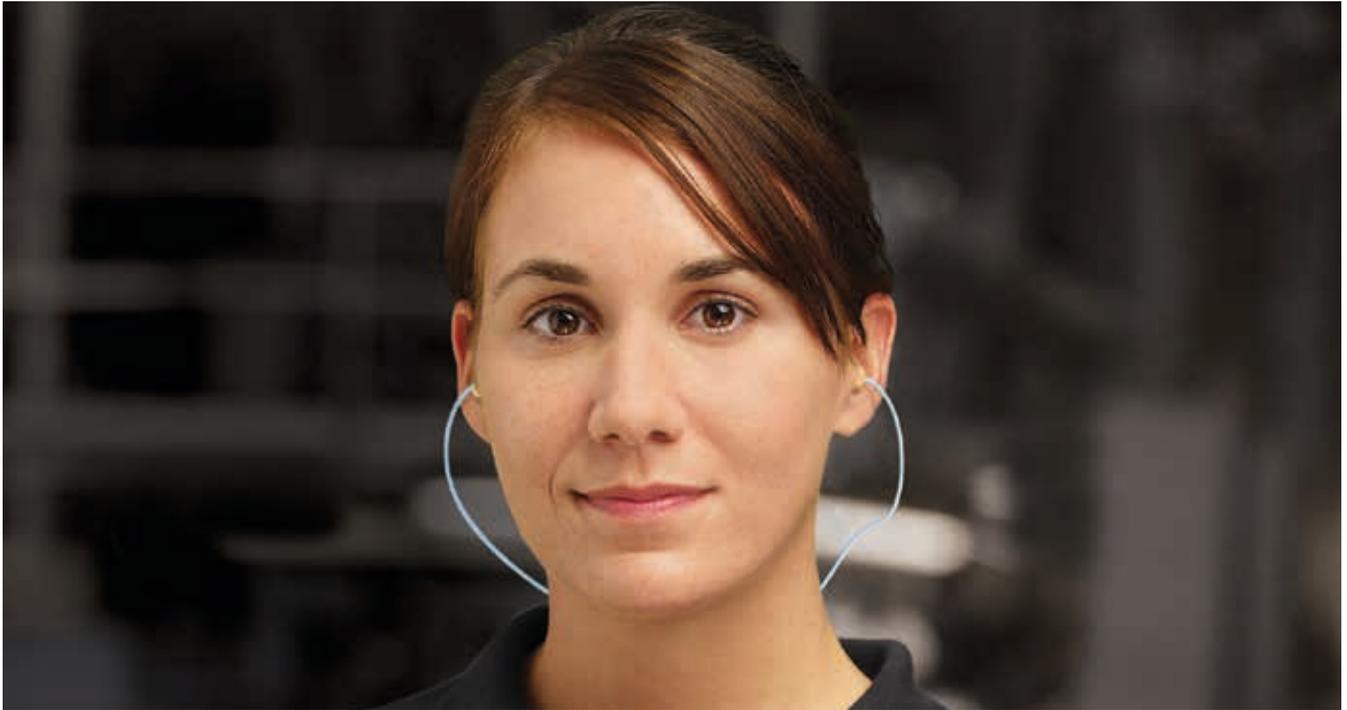
Polyurethanschaum: Dank der patentierten Technologie (halboffene Zellstruktur) ist es einfach, die Stöpsel in den Gehörgang einzusetzen.

Conforming Material Technology (CMT): Mithilfe der Körperwärme wird das Material weicher und flexibler und übt weniger Druck auf den Gehörgang aus.

Eine breite Auswahl an Formen, Größen und Farben bietet jedem Träger den Gehörschutz, der am besten zu ihm/ihr passt. Damit können die Träger das Produkt wählen, das den besten Komfort und die größte Akzeptanz für den ganzen Tag bietet. Wir bieten Produkte für individuellen Tragekomfort und/oder Kompatibilität mit weiterer PSA.

Ultra-innovative Kommunikationssysteme:
- In-Ear-Kommunikationssystem
- Automatische Testsysteme für Passgenauigkeit
- Integrierte Dosimetrie
- Aktive Geräuschkompensation
- Verbesserte Kommunikation





SICHERER UND GESÜNDER DENN JE

Gemäß der jüngsten Verordnung über persönliche Schutzausrüstung (PSA) in Europa (EU) 2016/425 gilt schädlicher Lärm jetzt als Risiko für irreversible Gesundheitsschäden.

Im April 2018 wurde der Gehörschutz von der **Risikokategorie II in die Kategorie III** neu eingestuft, was bedeutet, dass die Schutzausrüstung strenger Tests zur Überprüfung der Konformität und zur Zertifizierung standhalten muss.

WAS BEDEUTET DAS FÜR MICH?

Mit der neuen EU Verordnung (EU) 2016/425 wird anerkannt, dass der lärmbedingte Hörverlust (Noise Induced Hearing Loss, NIHL) eine ernsthafte Bedrohung darstellt, die mit irreversiblen Gesundheitsschäden verbunden ist.

Er ist zwar irreparabel und irreversibel, kann aber leicht mit einem geeigneten Gehörschutz von einem vertrauenswürdigen Hersteller verhindert werden.

Importeure und Händler müssen gewährleisten, dass nur PSA, die der neuen PSA-Verordnung entspricht, auf dem Markt erhältlich ist.

Wenn Sie weitere Informationen zur PSA-Verordnung wünschen, kontaktieren Sie bitte Ihren Ansprechpartner bei Honeywell oder besuchen Sie uns im Internet unter www.honeywellsafety.com. Dort können Sie hilfreiche Informationen herunterladen, welche Ihnen helfen, die neue PSA-Verordnung zu verstehen und sich darauf einzustellen.

Den richtigen Gehörschutz für seine Mitarbeiter auszuwählen, heißt mehr, als sich nur für das Produkt mit der höchsten Dämmung zu entscheiden. Es geht vielmehr darum, den lärmbedingten Verlust des Hörvermögens zu vermeiden und damit die Sicherheit zu verbessern.

Howard Leight unterstützt Sicherheitsfachkräfte dabei, die Herausforderungen eines guten Gehörschutzprogramms zu bewältigen:

- Kosten/Beschwerden reduzieren
- Mitarbeiter in Gefahrenbereichen überwachen
- Geeignete Produkte auswählen
- Den besten Schutz für jeden Mitarbeiter bieten
- Ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Schutz und Kommunikation erreichen
- Schulungen zur Verfügung stellen

Howard Leight bietet Schulungsmaterialien an, um Ihre Bemühungen im Bereich des Gehörschutzes zu unterstützen. Bitte fragen Sie uns nach diesen Materialien, mit denen wir Ihre Mitarbeiter über die verschiedenen Risiken hinsichtlich des lärmbedingten Hörverlusts und die Verwendung von PSA in lauten Umgebungen informieren möchten.

ÜBERLEGUNGEN ZUR AUSWAHL DER RICHTIGEN GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL

Passformtests ermöglichen das Ausprobieren einer Vielzahl von möglicherweise geeigneten Gehörschutzprodukten. Bei Gehörschutzstöpseln ist die erste Wahl oftmals nicht die beste. Hier finden Sie einige Tipps zur Auswahl, die sich in Einzelschulungen als nützlich erwiesen haben.

VERBREITETE FORMEN BEI GEHÖRSCHUTZ-STÖPSELN

Größe: Schauen Sie sich die Öffnung des Gehörgangs an, um herauszufinden, ob eine andere Größe vielleicht besser passen würde. Frauen haben oft kleinere Gehörgänge als Männer.

Form: Die Öffnung eines Gehörgangs kann rund, oval oder gar schlitzförmig sein. Gehörschutzstöpsel aus Schaumstoff können ovale oder schlitzförmige Gehörgänge oft gut abdichten.



Leichtes Einführen: Gehörschutzstöpsel mit einem Stiel sind für manche Menschen leichter einzuführen.

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------|----------------|------------------|----------|----------------------|------------------------|---------|--------|
| STÖPSEL FÜR DEN EINMALIGEN GEBRAUCH | GRÖßERE AUS SCHAUMSTOFF | MAX® | FirmFit™ | Bilsom 303/304®L | | | | | |
| | KLEINERE AUS SCHAUMSTOFF | Bilsom 303/304®S | Max Lite® | Laser Lite® | Matrix® | Multi Max® | Laser Trak® Detectable | | |
| WIEDERVERWENDBARE GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL | GRÖßERE WIEDERVERWENDBARE | SmartFit® | Fusion® | Clarity® 656 | Airsoft® | SmartFit® Detectable | Fusion® Detectable | Neutron | Quiet® |
| | KLEINERE WIEDERVERWENDBARE | Fusion® Small | Clarity® Small | | | | | | |
| | PUSH-IN MIT STIEL MEHRFACH VERWENDBAR | Trust Fit™ | | | | | | | |

FIX-A-FIT



Ausreichenden Schutz gewährleisten

Ein Gehörschutzstöpsel im Ohr ist noch keine Garantie für einen angemessenen Gehörschutz. Passformtests zeigen, dass oft nur geringe Schutzstufen erreicht werden. Abhilfe schaffen einige wenige einfache Schritte.



Für bequemen Sitz sorgen

Unbequeme Gehörschutzstöpsel werden potenziell weniger lange getragen und deuten oft auf die falsche Größe oder einen schlechten Sitz hin. Nehmen Sie sich bei der Auswahl der für Sie passenden Gehörschutzstöpsel Zeit, damit Sie über den gesamten Arbeitstag hinweg angemessen geschützt sind.



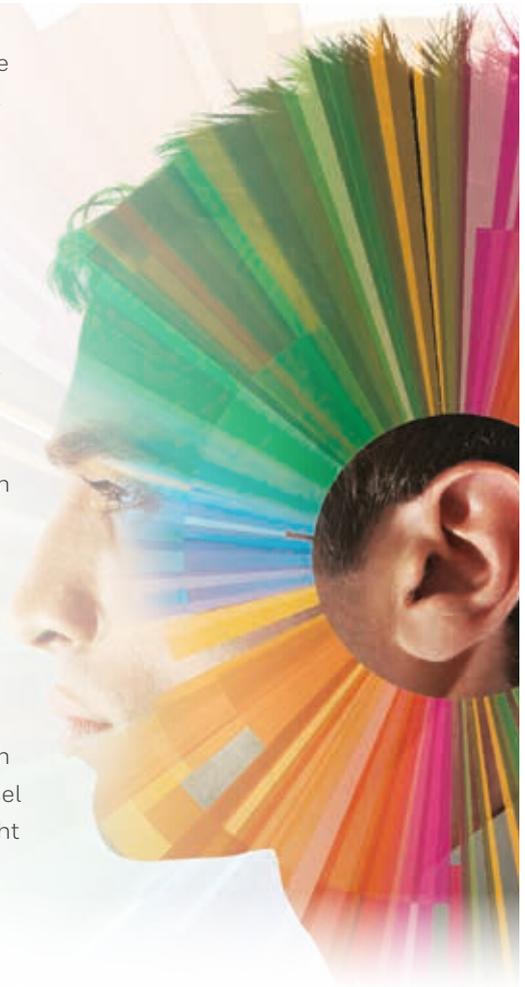
Undichte Stellen verhindern

Eine undichte Stelle kann zu einer beträchtlichen Minderung der Schutzstufe führen. Die Gehörschutzstöpsel scheinen zwar korrekt eingeführt worden zu sein, aber bei ungeeigneter Größe oder auch durch Falten an der Oberfläche der Gehörschutzstöpsel können akustische Undichtigkeiten entstehen, die nicht sofort bemerkt werden.



Gehörschutzstöpsel weit genug einführen

Damit Lärm effektiv gedämmt wird, muss beinahe der gesamte Gehörschutzstöpsel im Gehörgang stecken. Wenn außerhalb des Gehörgangs noch ein größerer Teil eines Gehörschutzstöpsels zu sehen ist, deutet dies darauf hin, dass er nicht weit genug eingeführt wurde, um Lärm wirkungsvoll zu dämmen.



SO FÜHREN SIE GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL KORREKT EIN

Schritt 1



ROLLEN: Rollen Sie Gehörschutzstöpsel aus Schaumstoff zunächst sanft zusammen, um Falten zu vermeiden. Rollen Sie sie dann fester zusammen, und formen Sie einen möglichst dünnen und festen Zylinder. Fahren Sie schnell mit dem nächsten Schritt fort, damit der Gehörschutzstöpsel sich vor dem Einführen nicht wieder ausdehnen kann.

Schritt 2



ZIEHEN: Greifen Sie über Ihren Kopf, und ziehen Sie den oberen Teil Ihrer Ohrmuschel nach AUSSEN (bei manchen Menschen auch nach OBEN oder HINTEN). Bitten Sie jemanden, Sie zu beobachten und Ihnen mitzuteilen, in welcher Richtung sich Ihr Gehörgang am besten öffnet, damit Sie den bestmöglichen Sitz erreichen.

Schritt 3



EINFÜHREN: Führen Sie den Gehörschutzstöpsel so weit ein, dass er bis hinter die Biegung im Inneren des Gehörgangs reicht. Viele Menschen reagieren darauf empfindlich, sodass zwar keine Schmerzen entstehen, manchmal aber ein Hustenreflex ausgelöst wird. Das ist normal. Lassen Sie die Ohrmuschel los, nachdem Sie den Gehörschutzstöpsel vollständig eingeführt haben. Halten Sie aber den Stöpsel so lange fest, bis er sich ganz im Gehörgang ausgedehnt hat.



VERIPRO®

Ein individueller Lösungsansatz zur Erhaltung des Hörvermögens

Mit VeriPRO verschaffen Sie sich leicht ein Bild vom tatsächlichen Gehörschutz Ihrer Mitarbeiter. Stellen Sie fest, ob sie den optimalen Schutz genießen, ob sie zusätzliche Schulungen zum richtigen Einsetzen der Gehörschutzstöpsel brauchen oder ein anderes Modell probieren sollten. Die ausgefeilte, nutzerfreundliche Software von VeriPRO berechnet die Persönliche Bewertung der Dämmung (PBD), die Ihre Mitarbeiter durch ihre Gehörschutzstöpsel erhalten.



Dank VeriPRO erhalten Sie in Echtzeit präzise Daten zur Wirksamkeit der Gehörschutzstöpsel, darüber hinaus können Sie feststellen, ob der Mitarbeiter:

- den bestmöglichen Schutz erhält
- zusätzliche Schulungen benötigt
- andere Gehörschutzstöpsel ausprobieren sollte (Form, Größe usw.)
- VeriPro ist ein einzigartiges Tool, um den persönlichen Dämmwert zu messen.
- VeriPro bietet Ihnen die Möglichkeit, die korrekte Verwendung der Gehörschutzstöpsel durch ihre Mitarbeiter zu überwachen und zu dokumentieren.
- VeriPro funktioniert mit jedem Gehörschutzstöpsel.

Für weitere Informationen zu VeriPRO wenden Sie sich bitte an uns.

| EU-RICHTLINIE 2003/10/EG | | |
|--|--|---------------------------------------|
| | TÄGLICHE BELASTUNG ÜBER 8 STUNDEN IMPULSLÄRM IN DB(C) | SPITZENWERTE DAUERLÄRM IN DB(C) |
| Gehörschutz muss jedem Mitarbeiter zur Verfügung gestellt werden | 80 dB* | 135 dB |
| Gehörschutz muss benutzt werden | 85 dB* | 137 dB |
| Max. Expositionswert mit Gehörschutz | 87 dB* | 140 dB |

*dB = Dezibel

| PSA-RICHTLINIE 89/686/EG. WICHTIGE NORMEN IM BEREICH GEHÖRSCHUTZ. | |
|--|--|
| NORMEN | |
| EN 352/1 | Kapselgehörschützer |
| EN 352/2 | Gehörschutzstöpsel |
| EN 352/3 | Helmkapseln |
| EN 352/4 | Pegelabhängige Kapselgehörschützer |
| EN 458 | Empfehlungen für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung von Gehörschutz |



Diese Gehörschutzstöpsel sind eine günstige Lösung, ideal in Arbeitsumgebungen, in welchen bequemer, hygienischer und zweckmäßiger Gehörschutz gefordert ist. Alle Einmal-Gehörschutzstöpsel ohne Band werden in 200-Paar-Boxen oder in einem Versandkarton mit 2000 Paar geliefert. Alle Einmal-Gehörschutzstöpsel mit Band werden in 100-Paar-Boxen oder in Versandkartons mit 1000 Paar geliefert (mit Ausnahme von Bilsom 304).

MATRIX

SNR 29

Schaum, der nicht gerollt werden muss

- Patentiertes Design macht ein Einsetzen ohne zu rollen einfach und schnell.
- Weiche Außenhülle und verkleinerter Durchmesser bieten Langzeit-Komfort.



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|--------------------------|--|
| 10 112 36 | Matrix Orange, ohne Band | 200-Paar-Box, 2000 Paar im Versandkarton |
| 10 125 21 | Matrix Orange, mit Band | 100-Paar-Box, 1000 Paar im Versandkarton |

BILSOM 303/304® IN 2 GRÖSSEN

SNR 33

Aktiv für persönlichen Komfort und Leistung

- Konisch geformter Stöpsel für schnelles und leichtes Einsetzen
- zweifarbig: eine Mischung aus gelbem und weißem Polyurethanschaum für sanften Tragekomfort im Ohr
- Leicht zu rollen und richtig einzusetzen: Verhindert das Herausrutschen aus dem Gehörgang; geringerer Anpressdruck, dadurch bequem bei langer Tragedauer
- Weiche, schmutzabweisende Außenhülle verhindert Ablagerungen auf den Stöpseln
- In zwei Größen erhältlich, für guten und angenehmen Sitz



* In einzelnen Tüten abgepackt, 2000 Paar im Versandkarton.
** 10-Paar-Packung, 2000 Paar im Versandkarton.
*** In einzelnen Tüten abgepackt, 500 Paar im Versandkarton.

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------------------------------|-----------------|
| 10 050 73 | Bilsom 303 Large (L) - paarweise | 200-Paar-Box* |
| 10 050 74 | Bilsom 303 Small (S) - paarweise | 200-Paar-Box* |
| 10 071 92 | Bilsom 303 Large (L) - Taschenpackung | 200-Paar-Box** |
| 10 071 93 | Bilsom 303 Small (S) - Taschenpackung | 200-Paar-Box** |
| 10 001 06 | Bilsom 304 Large (mit Band) (L) | 100-Paar-Box*** |
| 10 001 07 | Bilsom 304 Small (mit Band) (S) | 100-Paar-Box*** |

MAX LITE®

SNR 34

Garantierter Komfort auch für kleinere Ohren

- Ideal für Personen mit kleineren Gehörgängen
- Polyurethanschaum dehnt sich sanft aus und ist durch den geringen Anpressdruck auch bei langer Tragedauer bequem



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|--------------------|--|
| 33 011 20 | Max Lite ohne Band | 200-Paar-Box, 2000 Paar im Versandkarton |
| 33 011 21 | Max Lite mit Band | 100-Paar-Box, 1000 Paar im Versandkarton |

LASER LITE®

SNR 35

Farbenfroher Schutz

- Lebhaftige Farben machen Laser Lite® gut sichtbar und ansprechend
- Der weiche offenporige Schaumstoff passt sich praktisch an jedes Ohr an
- Die T-Form macht das Einsetzen und Herausnehmen besonders einfach



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|----------------------|--|
| 33 011 05 | Laser Lite ohne Band | 200-Paar-Box, 2000 Paar im Versandkarton |
| 33 011 06 | Laser Lite mit Band | 100-Paar-Box, 1000 Paar im Versandkarton |

MULTI MAX®

SNR 35

Ein Produkt, zwei Größen

- Bietet hervorragende Passform, erleichtert Beschaffung und Lagerhaltung
- Weiche, schmutzabweisende Außenhülle verhindert Ablagerungen



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------------|--|
| 33 011 09 | Multi Max ohne Band | 200-Paar-Box, 2000 Paar im Versandkarton |

MAX®

SNR 37

Hohe Dämmwerte und optimaler Komfort.

- Der weltweit meistbenutzte Polyurethanschaum-Stöpsel
- Optimierte Form für einfaches Einsetzen und sicheren Sitz
- Glockenform für besten Tragekomfort



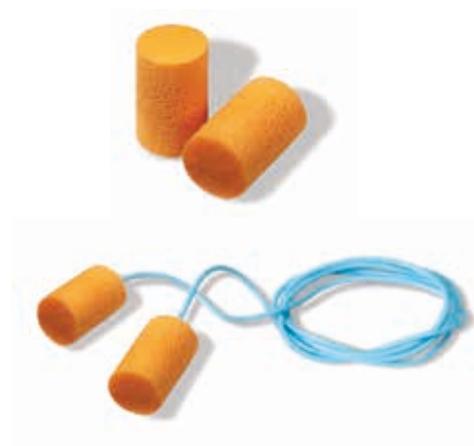
| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------|--|
| 33 011 61 | Max ohne Band | 200-Paar-Box, 2000 Paar im Versandkarton |
| 33 011 30 | Max mit Band | 100-Paar-Box, 1000 Paar im Versandkarton |

FIRMFIT

SNR 37

Fester Schaumstoff, neu erfunden. Höherer Komfort. Besserer Schutz.

- 40 % weicher: Dass FirmFit-Gehörschutzstöpsel weicher sind als andere zylinderförmige Gehörschutzstöpsel, spüren Sie bereits, wenn Sie sie in der Hand halten.
- 29 % weniger Druck: FirmFit-Gehörschutzstöpsel verursachen weniger Anpressdruck auf den Gehörgang als andere zylinderförmige Gehörschutzstöpsel.
- Besserer Schutz: Mit einem SNR-Wert von 37 dB bieten FirmFit-Gehörschutzstöpsel überragenden Schutz in den meisten Umgebungen mit mittlerer oder hoher Lärmbelastung.
- Einfach einzusetzen: Erfordern weniger Druck beim Zusammenrollen. Dank der langsamen Ausdehnungsgeschwindigkeit haben Sie genügend Zeit, die Stöpsel richtig in den Gehörgang einzusetzen.
- Gut zu sehen: Die deutlich sichtbare orange Warnfarbe vereinfacht die Überprüfung der Einhaltung von Vorschriften.



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG | VERKAUFSEINHEITEN |
|-----------|-------------------|----------------------|-------------------|
| 10 330 10 | FirmFit ohne Band | Paarweise in PE-Tüte | 200 Paar pro Box |
| 10 330 12 | FirmFit mit Band | Paarweise in PE-Tüte | 100 Paar pro Box |

NEUTRON

SNR 20

Lassen Sie die Welt herein. Und den Lärm draußen.

In einer immer vernetzteren Welt bietet Neutron den Personen, die Gehörschutzstöpsel tragen – da sie gehörschädigendem Lärm ausgesetzt sind – die Möglichkeit, ihre Kollegen zu hören und mit ihnen zu sprechen, ohne die Stöpsel zu entfernen. Mit Neutron verpassen Sie nichts, während Sie gleichzeitig vor mäßigem Lärm geschützt sind, der am modernen Arbeitsplatz auftritt.

- Ideal für Menschen mit kleinem Gehörgang
- Besonders weiches, anschmiegsames Material für sehr komfortablen Sitz besonders bei langen Tragezeiten.

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|------------------|--|
| 10 298 10 | Neutron mit Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |



CLARITY® 656 IN 2 GRÖSSEN

SNR 22

Clarity-Technologie in einem Gehörschutzstöpsel

- Patentiertes Design mit einer ultradünnen Membran für moderate, lineare Dämmung
- Filtert schädlichen Lärm heraus, macht jedoch Kommunikation möglich
- Ultraweiche Lamellen für einen perfekten Sitz und verbesserten Komfort

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|------------------------------|--|
| 10 053 29 | Clarity® 656 mit Band, Large | 10-Paar-Box, 100 Paar im Versandkarton |
| 10 053 28 | Clarity® 656 mit Band, Small | 10-Paar-Box, 100 Paar im Versandkarton |



FUSION IN 2 GRÖSSEN

SNR 28

Totaler Schutz, außergewöhnlicher Komfort und perfekte Passform

- FlexiFirm – fester Stiel für einfache Handhabung
- SoftFlanges für höchsten Komfort und angenehmen Sitz
- Einzigartiges, abnehmbares Band
- HearPack-Aufbewahrungsdose

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|-------------------------------------|--|
| 10 112 82 | Fusion Blau mit Band, Standardgröße | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |
| 10 112 81 | Fusion mit grünem Band, Small | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |



QUIET

SNR 28

Einfache Handhabung, besserer Sitz

- Ohne zu rollen einfach zu handhaben und einzusetzen
- Die spezielle Form passt sich bestens der Anatomie des Gehörgangs an



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|-----------------|--|
| 10 284 56 | Quiet ohne Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |
| 10 284 57 | Quiet mit Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |

AIRSOFT

SNR 30

Luftpolster für optimalen Komfort

- Gehörschutzstöpsel mit Luftpolster und geräuschkämmenden Lamellen innen
- Vier Lamellen für eine bessere Abdichtung des Gehörgangs



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|--------------------------|--|
| 10 306 10 | AirSoft ohne Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |
| 10 306 11 | AirSoft weißes Nylonband | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |
| 10 306 12 | AirSoft rotes PVC-Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |

SMARTFIT

SNR 30

Revolutionäre Passform

- CMT (Conforming Material Technology) reagiert auf die Körperwärme des Trägers und dehnt sich passgenau entlang der anatomischen Form des Gehörgangs aus
- Höchster Komfort und individueller Sitz
- Ein Stöpsel für alle – das erleichtert Beschaffung und Lagerhaltung
- Einzigartiges, abnehmbares Band
- HearPack-Aufbewahrungsdose



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|-------------------|--|
| 10 112 39 | SmartFit mit Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |

TRUSTFIT® SNR 36

NEU

Vertrauen Sie der Passform

Forschungsarbeiten haben gezeigt, dass die Hälfte aller Industriearbeiter progressiven, langfristigen Hörverlust erleidet. Zum Teil deshalb, weil viele Anwender damit kämpfen müssen, ihre Gehörschutzstöpsel so einzusetzen, dass der richtige Gehörschutz-Level erreicht wird.

Deshalb sind unsere neuen Gehörschutzstöpsel zum Einsetzen mit einem ergonomischen Schaft und Grübchen an der Schaumstoffspitze versehen. So lassen sie sich einfach vollständig einsetzen und entfernen, ohne dass sie Schmutz von den Fingern der Arbeiter aufnehmen. Außerdem sind sie während des gesamten Arbeitstages bequem zu tragen.



- **ANWENDERFREUNDLICHKEIT:** Der Howard Leight-geprüfte Weichschaum mit Grübchen an der Spitze lässt sich zusammendrücken und kann daher sanft und problemlos in das Ohr eingesetzt werden, ohne zusammengerollt werden zu müssen. So können Hygienebedenken ausgeräumt und der Zeitaufwand zum Einsetzen vermindert werden.
- **KOMFORT:** Egal, ob mit leichten Arbeitshandschuhen oder ohne, der ergonomisch geformte Schaft passt ganz natürlich zwischen Zeigefinger und Daumen. Sein flexibles Schaftmaterial drückt den Schaum mit dem Grübchen an der Spitze sanft in den sich verengenden Gehörgang und bleibt dort während des ganzen Arbeitstages bequem eingesetzt.
- **VERTRAUENSWÜRDIG:** Der TrustFit Gehörschutzstöpsel wurde unter Zuhilfenahme des Howard Leight VeriPRO®-Systems zum Testen des Sitzes von Gehörschutzstöpseln entwickelt, um die Einheitlichkeit der Passform zuverlässig zu messen.
- **Pflege und Verwendung:** TrustFit Gehörschutzstöpsel aus Schaumstoff können wiederverwendet werden. Die Schaumstoffstöpsel müssen nach jedem Gebrauch und vor dem Wiedereinsetzen gereinigt werden. Verschmutzte Gehörschutzstöpsel werden mit einem feuchten Tuch saubergewischt. Verwenden Sie keine Lösemittel, Desinfektionsmittel oder Chemikalien, denn sie können den Schaumstoff beschädigen. Ersetzen Sie die Gehörschutzstöpsel alle fünf Tage oder dann, wenn die Schaumstoffspitze nicht mehr weich und geschmeidig ist oder wenn sie beschädigt oder vom Schaft getrennt ist.



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---|--|
| 10 345 21 | TrustFit Gehörschutzstöpsel zum Einsetzen mit Band | Gehörschutzstöpsel in Poly-Beuteln, 100 Paar pro Box, 1000 Paar pro Karton |
| 10 345 22 | TrustFit Gehörschutzstöpsel zum Einsetzen ohne Band | Gehörschutzstöpsel in Poly-Beuteln, 100 Paar pro Box, 1000 Paar pro Karton |



All unsere detektierbaren Gehörschutzstöpsel sind auf gute Sichtbarkeit und Wiederauffindbarkeit ausgelegt. Sie sind als einfach oder mehrfach zu verwendende Gehörschutzstöpsel erhältlich und außerordentlich wichtig bei Arbeitsprozessen, innerhalb derer schon die kleinste Verunreinigung zu großen Problemen führen kann.



FUSION DETECTABLE

SNR 28

Schutz, Komfort und verbesserter Sitz- wiederverwendbare und detektierbare Gehörschutzstöpsel

- Patentiertes Zwei-Komponenten-Design
- FlexiFirm – fester Stiel für einfaches Einsetzen, SoftFlanges – weiche Lamellen für Komfort und besten Sitz
- Metallring am Stiel für leichte Ortung durch Metalldetektoren
- Einfach in lauwarmem Wasser zu reinigen, daher lange Gebrauchsdauer
- Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel



| ART-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|-------------------------|--|
| 10 112 34 | Standardgröße, mit Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |
| 10 112 35 | Small, mit Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |

SMARTFIT DETECTABLE

SNR 30

Detektierbare Gehörschutzstöpsel für dauerhaften Komfort

- Bietet höchsten Komfort und wirklich individuelle Passform dank CMT (Conforming Material Technology)
- Ein Stöpsel für alle – das erleichtert Beschaffung und Lagerhaltung
- Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel



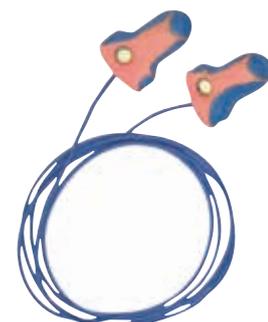
| ART-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|--------------|--|
| 10 125 22 | Mit Band | 50-Paar-Box, 500 Paar im Versandkarton |

LASER TRAK

SNR 35

Detektierbarer Einwegstöpsel mit höchster Dämmung

- Der Schaumstoff dehnt sich aus und passt sich praktisch an jedes Ohr an
- Stöpsel für den einmaligen Gebrauch



| ART-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|--------------|--------------------------------------|
| 33 011 67 | Mit Band | 100-Paar- 1000 Paar im Versandkarton |

Sparen Sie Zeit und Platz und vermeiden Sie Abfall. Spender bieten eine wirtschaftliche, hygienische und anwenderfreundliche Lösung für den Gehörschutz, unabhängig davon, wie die Gehörschutzstöpsel verwendet werden.

HL400®-SPENDER FÜR GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL

NEU

Ihre Wahl für Gehörschutz

Es sind je nach Bedarf zwei Spender lieferbar: Der HL400 als Lite-Ausführung und der HL400-F als Rahmenausführung.

- Praktisches Design aus strapazierfähigem und leichtem Kunststoff
- Die universelle Anordnung der Bohrungen passt zu vielen anderen Spendern, sodass Sie keine neuen Bohrungen anbringen müssen
- Kann an einer Wand oder einer Tischplatte befestigt werden oder frei stehen
- Leicht zu montieren
- Einfach zu bedienender Drehknopf mit einem 180°-Zugang, durch den die Ausgabe von Gehörschutzstöpsel erleichtert wird
- Auffangschale, die verhindert, dass Gehörschutzstöpsel auf den Boden fallen
- Fasst 400 Paar Howard Leight Gehörschutzstöpsel für den einmaligen Gebrauch Bilsom 303, MAX®, MAXLite®, Laser Lite®, FirmFit® und Multi Max®
- Der Behälter besteht aus blasgeformtem Polycarbonat (Stufe 7) und ist recyclingfähig
- Es gibt zwei Wege den Spender aufzufüllen: entweder durch das Einsetzen eines neuen bereits gefüllten Behälters oder durch die Wiederverwendung des leeren Behälters, der mit Gehörschutzstöpseln aus dem Nachfüllbeutel gefüllt wird.



HL400-F mit Rahmen
Robuste Ausführung für stärkere Beanspruchung



HL 400 ohne Rahmen
Schlankes Design mit geringerem Platzbedarf.



Nachfüllung mit Beutel oder HL400-Nachfüllbehälter (siehe folgende Seiten)

HL400-F MIT BEHÄLTERN UND 400 PAAR GEHÖRSCHUTZSTÖPSELN

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR | VERKAUFSEINHEITEN |
|--------------|--|-----|-------------------------------------|
| 50129760-001 | Rahmenspender HL400-F mit 400 Paar Bilsom 303L | 33 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129761-001 | Rahmenspender HL400-F mit 400 Paar Bilsom 303S | 33 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129762-001 | Rahmenspender HL400-F mit 400 Paar Laser Lite | 35 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129763-001 | Rahmenspender HL400-F mit 400 Paar Max | 37 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129764-001 | Rahmenspender HL400-F mit 400 Paar Max Lite | 34 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129765-001 | Rahmenspender HL400-F mit 400 Paar MultiMax | 35 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129766-001 | Rahmenspender HL400-F mit 400 Paar FirmFit | 37 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |

HL400 LITE MIT BEHÄLTERN UND 400 PAAR GEHÖRSCHUTZSTÖPSELN

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR | VERKAUFSEINHEITEN |
|--------------|---|-----|-------------------------------------|
| 50129767-001 | Spender HL400 Lite mit 400 Paar Bilsom 303L | 33 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129768-001 | Spender HL400 Lite mit 400 Paar Bilsom 303S | 33 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129769-001 | Spender HL400 Lite mit 400 Paar Laser Lite | 35 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129770-001 | Spender HL400 Lite mit 400 Paar Max | 37 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129771-001 | Spender HL400 Lite mit 400 Paar Max Lite | 34 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129772-001 | Spender HL400 Lite mit 400 Paar MultiMax Lite | 35 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |
| 50129773-001 | Spender HL400 Lite mit 400 Paar FirmFit | 37 | 1 Spender und 1 Behälter pro Karton |

LEIGHT® SOURCE 400 (LS400) SPENDER

Der Leight Source 400 Spender kann an einer Wand befestigt oder auf einem Tisch oder Arbeitsplatz platziert werden. Der Spender ist transparent und kann daher rechtzeitig nachgefüllt werden. Die Spender fassen 400 Paar Howard Leight Gehörschutzstöpsel für den einmaligen Gebrauch der Stöpsel Max, Max Lite, Laser Lite, MultiMax, Matrix, Firm Fit und Bilsom 303, die durch einfaches Drehen des Handgriffs ausgegeben werden.

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|--|
| 10 130 40 | Leight Source 400 Spender (wird leer geliefert) |
| 10 062 02 | Leight Source 400 Spender, wird mit 400 Paar Stöpseln Bilsom 303 L geliefert |
| 10 062 03 | Leight Source 400 Spender, wird mit 400 Paar Stöpseln Bilsom 303 S geliefert |



Nachfüllbeutel (siehe folgende Seiten)



LEIGHT® SOURCE 500 (LS500) SPENDER

Der LS500 Gehörschutzspender ist aus eloxiertem Aluminium hergestellt und kann an der Wand befestigt werden. Die Stöpsel werden durch einfaches Drehen des Handgriffs ausgegeben. Ideal für Großbetriebe und Verarbeitungsanlagen, die Müll vermeiden möchten. Der LS500 Spender fasst 500 Paar Howard Leight Gehörschutzstöpsel für den einmaligen Gebrauch der Serien Max, Max Lite, Laser Lite, MultiMax, Matrix, Quiet, Firm Fit und Bilsom 303.

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|---|
| 33 012 73 | Leight Source 500 Spender (wird leer geliefert) |



Nachfüllpackungen (siehe folgende Seiten)



NACHFÜLLBEHÄLTER FÜR HL 400: VERSANDKARTON MIT 2 NACHFÜLLBEHÄLTERN

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR | VERKAUFSEINHEITEN |
|--------------|---|-----|-------------------|
| 50129774-001 | Nachfüllbehälter für Spender HL400 mit 400 Paar Bilsom 303L | 33 | 2 Behälter |
| 50129775-001 | Nachfüllbehälter für Spender HL400 mit 400 Paar Bilsom 303S | 33 | 2 Behälter |
| 50129776-001 | Nachfüllbehälter für Spender HL400 mit 400 Paar Laser Lite | 35 | 2 Behälter |
| 50129777-001 | Nachfüllbehälter für Spender HL400 mit 400 Paar Max | 37 | 2 Behälter |
| 50129778-001 | Nachfüllbehälter für Spender HL400 mit 400 Paar Max Lite | 34 | 2 Behälter |
| 50129779-001 | Nachfüllbehälter für Spender HL400 mit 400 Paar MultiMax | 35 | 2 Behälter |
| 50129780-001 | Nachfüllbehälter für Spender HL400 mit 400 Paar FirmFit | 37 | 2 Behälter |



**NACHFÜLLBEUTEL FÜR LS 400 UND HL 400:
NACHFÜLLBEUTEL MIT 200 PAAR. VERSANDKARTON MIT 2.000 PAAR**

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR | VERKAUFSEINHEITEN |
|-----------|---|-----|------------------------|
| 10 061 86 | Nachfüllbeutel mit 200 Paar Bilsom 303L | 33 | 10 Beutel mit 200 Paar |
| 10 061 87 | Nachfüllbeutel mit 200 Paar Bilsom 303S | 33 | 10 Beutel mit 200 Paar |
| 10 130 47 | Nachfüllbeutel mit 200 Paar Laser Lite | 35 | 10 Beutel mit 200 Paar |
| 10 130 46 | Nachfüllbeutel mit 200 Paar Max | 37 | 10 Beutel mit 200 Paar |
| 10 130 48 | Nachfüllbeutel mit 200 Paar Max Lite | 34 | 10 Beutel mit 200 Paar |
| 10 130 45 | Nachfüllbeutel mit 200 Paar MultiMax | 35 | 10 Beutel mit 200 Paar |
| 10 330 16 | Nachfüllbeutel mit 200 Paar FirmFit | 37 | 10 Beutel mit 200 Paar |
| 1013042 | Nachfüllbeutel mit 200 Paar Matrix Orange (nur für LS400) | 29 | 10 Beutel mit 200 Paar |



**NACHFÜLLUNG FÜR LS 500: NACHFÜLLPACKUNGEN MIT 500 PAAR.
VERSANDKARTON MIT 2.000 PAAR**

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR | VERKAUFSEINHEITEN |
|-----------|--|-----|----------------------------|
| 33 011 65 | Nachfüllpackung mit 500 Paar Max | 37 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |
| 33 012 72 | Nachfüllpackung mit 500 Paar Max Lite | 34 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |
| 33 012 71 | Nachfüllpackung mit 500 Paar Laser Lite | 35 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |
| 33 012 61 | Nachfüllpackung mit 500 Paar MultiMax | 35 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |
| 33 012 75 | Nachfüllpackung mit 500 Paar Quiet | 4 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |
| 10 330 15 | Nachfüllpackung mit 500 Paar FirmFit | 37 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |
| 10 127 23 | Nachfüllpackung mit 500 Paar Matrix Orange | 29 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |
| 10 175 73 | Nachfüllpackung mit 500 Paar Bilsom 303L | 33 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |
| 10 175 74 | Nachfüllpackung mit 500 Paar Bilsom 303S | 33 | 4 Nachfüllung mit 500 Paar |



LEIGHT® SOURCE 100 MIT BILSOM 303 (LS100)

Praktischer Tischdispenser mit 100 Paar Bilsom 303

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|----------------------------|
| 10 058 52 | Bilsom 303 large, 100 Paar |
| 10 058 50 | Bilsom 303 small, 100 Paar |



Wir bieten eine große Auswahl an Hochleistungsfunktionen, darunter ein patentiertes Bügeldesign, das Stöpsel vor Verunreinigungen bei der Ablage des Bügels auf verschmutzten Oberflächen schützt. Diese Bügelstöpsel sind besonders empfehlenswert für Manager und in Umgebungen mit periodisch auftretender Lärmbelastung.



QB3 HYG

SNR 23

- Superweiche, federleichte Kissen dichten den Gehörgang von außen ab und bieten erhöhten Komfort
- Patentiertes Bügeldesign schützt die Stöpsel vor Verunreinigungen bei der Ablage des Bügels auf verschmutzten Oberflächen
- Federleicht und einfach mitzunehmen: ideal für den gelegentlichen Einsatz
- Wird mit einem Paar Ersatzstöpsel geliefert



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------|---------------------------------|
| 33 012 79 | QB3HYG® | Einzel verpackt, Box mit 10 St. |
| 33 011 83 | Ersatzstöpsel | 50-Paar-Box |

QB2 HYG

SNR 24

- Weiche Stöpsel, sitzen teilweise im Ohr, um Komfort und Schutz zu kombinieren
- Patentiertes Bügeldesign schützt die Stöpsel vor Verunreinigungen bei der Ablage des Bügels auf verschmutzten Oberflächen
- Federleicht und einfach mitzunehmen
- Wird mit einem Paar Ersatzstöpsel geliefert



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------|----------------|
| 33 012 80 | QB2HYG® | Box mit 10 St. |
| 33 011 81 | Ersatzstöpsel | 50-Paar-Box |

PERCAP

SNR 24

Faltbarer, bequemer und federleichter Bügelstöpsel

- Superweiche, leichte Stöpsel dichten den Gehörgang von außen ab und bieten erhöhten Komfort
- Mehrere Tragepositionen: über dem Kopf, unter dem Kinn oder im Nacken
- Kompaktes, faltbares Design für einfaches Verstauen in Taschen
- Ideal in Umgebungen mit periodisch auftretender Lärmbelastung
- Federleicht, nur 10 g



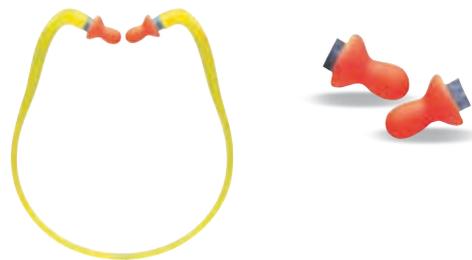
| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------|---------------------------------|
| 10 059 52 | PerCap | Einzel verpackt, Box mit 10 St. |
| 10 059 80 | Ersatzstöpsel | 10-Paar-Box |

QB1 HYG

SNR 27

Schutz im Ohr

- Weiche, ergonomisch geformte Stöpsel bieten optimalen Schutz
- Patentiertes Bügeldesign schützt die Stöpsel vor Verunreinigungen bei der Ablage des Bügels auf verschmutzten Oberflächen
- Federleicht und einfach mitzunehmen. Besonders geeignet für Umgebungen mit periodisch auftretender Lärmbelastung
- Wird mit einem Paar Ersatzstöpsel geliefert



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------|---------------------------------|
| 33 012 82 | QB1HYG® | Einzel verpackt, Box mit 10 St. |
| 33 012 81 | Ersatzstöpsel | 50-Paar-Box |



UNSERE TECHNOLOGIEN: Kapselgehörschützer sind eine einfache und wirksame Möglichkeit, sich selbst zu schützen. Sie können jedoch auch schwer und unangenehm sein oder ein Druckgefühl am Kopf aufbauen. Howard Leight hat diese Faktoren bei der Entwicklung eines Sortiments an Kapselgehörschützern mit patentierten Technologien in Betracht gezogen.

AIR FLOW CONTROL™-TECHNOLOGIE

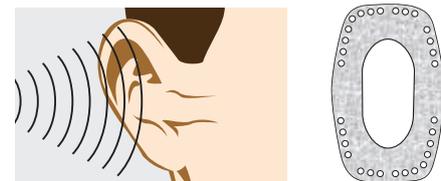
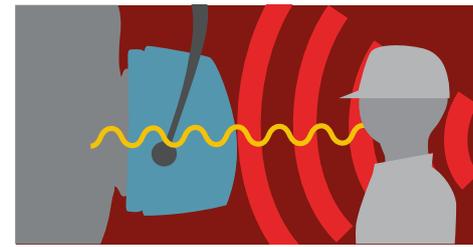
„Air Flow Control“ (AFC) ist eine patentierte Technologie, die maximale Schalldämmung ermöglicht, ohne die Größe oder das Gewicht der Gehörschützer oder den Druck auf den Kopf zu erhöhen.

DAS PROBLEM

Um bei einem Kapselgehörschützer eine stärkere Dämmung zu erreichen, war es bisher notwendig, größere und schwerere Kapseln zu verwenden, die einen starken Druck auf den Kopf ausübten. Daraus resultierten Gehörschützer, die schwer und unbequem zu tragen waren.

DIE LÖSUNG

Die Lösung dieses Problems ist die AIR FLOW CONTROL-Technologie von Howard Leight. Sie wirkt als Vibrationsdämpfer, indem sie die Steifigkeit des Polsters verändert, was die Schalldämmung verbessert, ohne das Gewicht oder die Größe der Kapsel zu erhöhen.

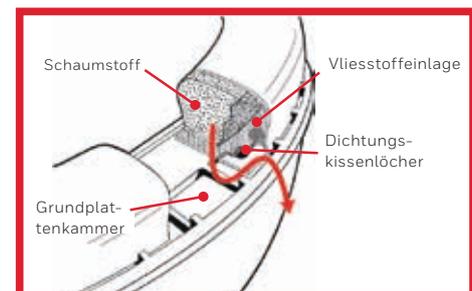


FUNKTIONSWEISE

Töne pflanzen sich in der Luft in der Form von Druckwellen fort, die zuerst das Außen- und dann das Innenohr erreichen. Durch präzise Steuerung der Luftströmung im Dichtungskissen ist es möglich, dass es auf dem Ohr als Dämpfer dient. Das Geheimnis liegt in der einzigartigen Konstruktion des Dichtungskissens und der Grundplatte der Kapsel. Das Innere des Kissens besteht aus einer Vliessschicht und einer Reihe von Löchern, die eine Luftzirkulation ermöglichen. Die patentierte Konstruktion der Grundplatte lässt die Luft vom Inneren des Dichtungskissens kontrolliert nach außen strömen. Dieses System kann daher als Vibrationsdämpfer wirken.

TIEFFREQUENTE DÄMMUNG

Die AIR FLOW CONTROL-Technologie ermöglicht zugleich eine über den gesamten Frequenzbereich (hohe und tiefe Töne) gleichmäßigere Dämmung. AFC ermöglicht im Vergleich zu herkömmlichen Kapselgehörschützern eine stärkere Dämmung schädlicher Geräusche im tieffrequenten Bereich.



WARUM IST DIE DÄMMUNG TIEFER FREQUENZEN SO WICHTIG?

Einer der Faktoren, der die Wahrnehmung von Worten beeinflusst, ist der sogenannte Maskierungseffekt. Wie gut wir Gesprochenes in einer lauten Umgebung hören können, ist abhängig von der Lautstärke der Stimme im Vergleich zum Umgebungsgeräusch. Je mehr tiefe Frequenzen das Geräusch aber enthält, desto stärker überdeckt bzw. maskiert es den Klang der Stimme (wenn Sie z.B. in der Nähe einer Dampfwalze stehen, müssen Sie lauter sprechen, um verstanden zu werden). Somit würde ein Gehörschutz, der viele der tiefen Frequenzen passieren lässt, diesen Maskierungseffekt ermöglichen und auf diese Weise die optimale Kommunikation verhindern. Umgekehrt kann ein Gehörschutz mit guter Dämmung tiefer Frequenzen (wie auch hoher Frequenzen) das Gehör schützen und zugleich das Hören und Verstehen von Signalen optimieren... Dafür sorgt die AFC-Technologie.

AIR FLOW CONTROL ist ein patentiertes Standardmerkmal aller Howard Leight-Kapselgehörschützer der Serien Sync, Leightning, Thunder, Viking und Impact.



SYNC®. HÖREN SIE IHRE MUSIK ODER KOMMUNIZIEREN SIE. GANZ SICHER.

Die meisten Kapselgehörschützer mit Radio bieten einen gewissen Schutz vor Lärm. Diese Dämmleistung geht jedoch oft auf Kosten der Klangqualität. Darum haben wir Sync® entwickelt, die neueste Generation passiver Kapselgehörschützer für aktiven Lebensstil. Diese Kapselgehörschützer mit Radio schützen Ihr Gehör, bieten einen hochwertigen Klang und geben Ihnen die Möglichkeit, die Musik über Radio und Audiogeräte sicher am Arbeitsplatz und zu Hause zu genießen.

Alle Sync Kapselgehörschützer beinhalten die Air Flow Control Technology: „Air Flow Control“ (AFC) ist eine patentierte Technologie, die maximale Schalldämmung ermöglicht, ohne die Größe oder das Gewicht der Gehörschützer oder den Druck auf den Kopf zu erhöhen.

SYNC® WIRELESS IMPACT

SNR 30 **NEU**

Kabellose Verbindung und **natürliche Kommunikation** in Umgebungen mit sehr hohen Geräuschpegeln

- Die Bluetooth-Technologie ermöglicht dem Anwender die drahtlose Verbindung mit Mobilgeräten, um während der Arbeit Anrufe entgegenzunehmen oder Musik zu streamen. Störende Kabel entfallen (konform zu SW 4.1).
- Geringe Leistungsaufnahme
- Unterstützte Bluetooth-Profile: Hands-Free-Profil, Headset-Profil
- Klare Stimmaufnahme
- Sprachwahlfunktion (SIRI oder Google Voice)
- Die Hear-Through-Funktion mit integrierten Mikrofonen ermöglicht es, die Umgebungsgeräusche wahrzunehmen, und verhindert das Gefühl, akustisch isoliert zu sein.
Die Klangverstärkung verbessert die Kommunikation und die Wahrnehmung des Umfelds – Mitarbeiter können Alarm- und Warnsignale und die Stimmen der Kollegen hören.
- **Die Impact-Technologie begrenzt hohe Lärmpegel auf sichere 82 dB.**
- Einfach zu bedienende Lautstärke- und Drucktasten
- Leicht zugängliche Drehknöpfe zur Lautstärkenregelung für Hear-Through und Musik
- Drucktasten zum Annehmen von Anrufen und Steuern von Musiktiteln: leicht zu finden und mit Handschuhen bedienbar
- Robustes, geräuschkompensierendes Bügelmikrofon mit Windschutz (austauschbar)
- Schwanenhals-Bügelmikrofon, das bei Nichtgebrauch weggeklappt werden kann, und mit Kevlar verstärkter Bügel für erhöhte Lebensdauer
- Einfach abnehmbarer und an der Kapsel befestigter Batteriedeckel
- Lange Batterielebensdauer (2AA), mit Batterieanzeige-LED
- Robustes Design, das auch einer unsanften Behandlung standhält
- Größeres Kopfband für eine breitere Gruppe von Anwendern
- Bequemes Kopfbanddesign mit gleichmäßigem Druck
- sidetone-Funktion für ausgehende Kommunikation



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-------------|---|--|
| 10 343 21-0 | Sync Wireless Impact – Kopfbügel – SNR30 | Je 1 Stück – verpackt / 5 Stück je Karton |
| 10 343 23-0 | Sync Wireless Impact H – Helmkapsel | Je 1 Stück – verpackt / 5 Stück je Karton |
| 10 351 70 | Sync Wireless Bügelmikrofon-Set (Bügelmikrofon-Satz, Windabdeckung, Montageanleitung) | 1 Set je Beutel / 10 Beutel je Karton |
| 10 351 71 | Sync Wireless Hygiene-Set | 1 Set / 10 Sets je Karton |
| 10 353 92 | COOL II Absorbierende Auflagen | 5 Auflagen je Beutel / 10 Beutel je Karton |
| 10 003 65 | Sync Wireless Windschutz | 5 Stück je Beutel |

SYNC® WIRELESS

SNR 32

Mit der drahtlosen Verbindung können Sie Anrufe annehmen und Informationen von Ihrem Handy streamen.

- Einfache Kopplung mit jedem Bluetooth-Gerät auf Knopfdruck
- Robustes, lärmkompensierendes und sprachschalloptimiertes Bügelmikrofon mit Schaumüberzug für hohe Sprachqualität auch in lauter Umgebung
- Lithium-Ionen-Batterie mit mehr als 16 Stunden Akkulaufzeit beim Streamen
- Lautstärketasten und blinkende Farbleuchten zeigen verschiedene Einstellungen visuell an
- LED zur Darstellung der verschiedenen Betriebszustände in unterschiedlichen Farben
- Hohe passive Dämpfung (SNR 32)
- Kein Batteriewechsel erforderlich; USB-Kabel und Ladegerät im Lieferumfang enthalten



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------|--------------------------------------|
| 10 345 10 | Sync Wireless | Je 1 pro Karton, 5 Kartons pro Kiste |
| 10 152 80 | Hygiene-Set | 1 Set/10 Sets pro Karton |
| 10 172 10 | Hygiene-Set | 1 Stück |

SYNC® ELECTO®

SNR 29

- Sync Electo kombiniert das Unterhaltungspotential des digitalen Radios mit einer hochentwickelten Technologie zur Geräuschverstärkung für eine bessere Wahrnehmung der Umgebung.
- Pegelabhängige Dämmung für sicheren Schutz vor Lärm und beste Umgebungswahrnehmung in ruhigen Phasen
- Durch fortschrittliche Antworttechnologie verstärkt Electo das Ankommen
- Durch die Advanced Response Technology verstärkt Electo Umgebungsgeräusche auf 82dB und fungiert dann als passiver Gehörschutz für Geräusche über 85dB.
- Digitale UKW-Abstimmung mit LCD-Anzeige
- Hochwertiger UKW-Empfang
- 10 Stationsspeicher-Voreinstellungen
- Audioeingangsbuchse; 3,5 mm Kabel enthalten
- Radio- und Audiolautstärke überschreitet nicht 82 dB
- Separate Bedienelemente für die Tonverstärkung und die Radiolautstärke
- Leichtes Design bietet Komfort den ganzen Tag über
- Verstärkte Gabelschieber für eine einfache und bequeme Passform
- 101 Stunden Akkulaufzeit mit zwei (2) AA-Batterien
- Das Helmmodell umfasst eine Reihe von Adaptern zur Verwendung mit den gängigsten Schutzhelmen



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 10 303 33 | Sync Electo Kapselgehörschützer | Je 1 pro Karton, 5 Kartons pro Kiste |
| 10 303 34 | Sync Electo® H Helm kapsel | Je 1 pro Karton, 5 Kartons pro Kiste |

SYNC® HIGH VISIBILITY MIT DIGIALEM AM/-FM-RADIO

SNR 29

- Strahlend grünelbe Kapseln sorgen für beste Sichtbarkeit auch bei dunkler Umgebung, der Kopfbügel reflektiert auftreffendes Licht und erhöht somit Sichtbarkeit und Sicherheit
- Alle Sync™-Kapselgehörschützer verfügen über die patentierte Air Flow Control™-Technologie, die für optimale Dämmleistung in allen Frequenzbereichen sorgt, ohne Größe oder Gewicht der Kapseln zu erhöhen



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|--|-------------------------------------|
| 10 303 32 | Sync™ Hi-Vis Kapselgehörschützer mit digitalem AM/FM-Radio | Wird in Blisterverpackung geliefert |

SYNC® MIT DIGIALEM AM/FM-RADIO

SNR 29

- Kristallklarer Radioempfang und beste HiFi-Stereoqualität
- Die zehn programmierbaren Sender und die Lautstärkespeicherung kann jeder Anwender individuell einstellen
- Leichtes, schlankes Kapseldesign, bequemer Tragekomfort während des gesamten Arbeitstages
- LCD-Display
- Alle Sync-Kapselgehörschützer verfügen über eine 3,5 mm-AUX-Eingangsbuchse und werden mit einem Audiokabel geliefert



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---|-------------------------------------|
| 10 303 30 | Sync™ Kapselgehörschützer mit digitalem AM/FM-Radio | Wird in Blisterverpackung geliefert |

SYNC® STEREO

SNR 31

- Einfach Ihr portables Audiogerät mit dem mitgelieferten Kabel anschließen und schon können Sie sicher vor Lärm geschützt in bester Klangqualität Ihre Lieblingsmusik hören.
- Es gibt keine Lautstärkeregler, keinen Einschaltknopf und keine Batterien, die ausgetauscht werden müssen.
- Lautstärke und Energieverbrauch werden über den MP3-Player geregelt, was die Benutzung des Sync® Stereo noch einfacher macht.
- Zudem verstärkt der Sync® Stereo dank seiner technisch hochentwickelten Akustikkammer die Bassklänge, die bei den meisten traditionellen Industrie-Stereokopfhörern „untergehen“.
- Die Sync™ Stereo Volume Management Technology (VMT™) sorgt für Geräuschpegel Ihrer tragbaren Audiogeräte auf einem sicheren Niveau.



Audiogerät
nicht inbegriffen

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---------------------------------|-------------------------------------|
| 10 301 11 | Sync Stereo Kapselgehörschützer | Wird in Blisterverpackung geliefert |

IMPACT®

Die Kapselgehörschützer der Impact®-Serie verbessern die Wahrnehmung bestimmter Klänge durch fortschrittliche Klangverstärkungstechnologie. Die Träger hören wichtige Geräusche in der Umgebung – Kollegen, Alarm- und Warnsignale – auf einem ungefährlich verstärkten Pegel. Wirkt dem Gefühl der Isolation entgegen.

- Die Verstärkung der Umgebungsgeräusche ist auf einen ungefährlichen Geräuschpegel von 82 dB begrenzt, – die Technologie schaltet bei gefährlichem Lärm von über 82 dB auf passiven Schutz um.
- Die Klangverstärkung verbessert Kommunikation und Wahrnehmung – Mitarbeiter können Alarm- und Warnsignale und die Stimmen der Kollegen hören.
- Die Stereo-Richtmikrofone verstärken Umgebungsgeräusche und Klang für natürliches Wahrnehmen.
- Einrastende Dichtungskissen, schnell und einfach austauschbar
- Impact® Sport und Impact® Pro verfügen zusätzlich zu den Grundmerkmalen des Impact® über Eigenschaften, die sie zum idealen Schutz für Sportschützen und Jäger machen - im Amateur- und Profibereich.
- Kann an MP3-Player und Smartphones angeschlossen werden.

IMPACT® PRO INDUSTRIAL

SNR 33

NEU

Auf Schutz und Komfort ausgelegt.

- Dämpfung lauter, durchdringender Geräusche auf einen sicheren Pegel von maximal 82 dB (Lärmunterdrückung – keine Stummschaltung)
- Komfortabler gepolsterter Kopfbügel
- All-in-one Steuerung für Ein- und Ausschalten und Lautstärkeregelung
- Schallverstärkung ermöglicht dem Träger, wichtige Mitteilungen und Signale zu hören – Alarme/Warnsignale, Stimmen der Kollegen
- Die Stereo-Richtmikrofone verstärken Umgebungsgeräusche und den Klang für natürliches Wahrnehmen
- Formstabiler äußerer Kopfbügel hält rauer Behandlung in den härtesten Arbeitsumgebungen stand
- Schnell einrastende Höheneinstellung bleibt während des Tragens konstant
- Einrastende Dichtungskissen, schnell und einfach austauschbar
- Mit 3,5-mm-Audiobuchse und -Kabel für den Anschluss an persönliche MP3-Player



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|-----------------------|--------------------------------------|
| 10 344 91 | Impact Pro Industrial | Je 1 pro Karton, 5 Kartons pro Kiste |
| 10 080 00 | Hygiene-Set | 1 Set/10 Sets pro Karton |

IMPACT® PRO KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

SNR 33

- Impact®-Kapselgehörschützer mit ausgezeichneter Klangverstärkung und bester Dämmung auf dem Markt: SNR 33
- Verstärkt geringe Lautstärke und Gespräche (viermal so laut)
- Einfach zu verwenden: nur ein Lautstärkereglern
- Mit 2 AAAA-Batterien
- Kann an MP3-Player und Smartphones angeschlossen werden
- Ideal für Amateur- und Profi-Schützen, sowohl drinnen als auch draußen
- Patentierte Air Flow Control-Technologie für optimale Dämmung über alle Frequenzbereiche



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|--------------|--------------------------------------|
| 10 189 53 | Impact PRO | Je 1 pro Karton, 5 Kartons pro Kiste |
| 10 080 00 | Hygiene-Set | 1 Set/10 Sets pro Karton |



**IMPACT® SPORT FALTBARE
KAPSELGEHÖRSCHÜTZER**

SNR 25

NEU

Impact Sport schützt den Träger vor gefährlichem Lärm und hält ihn zugleich in Verbindung mit seiner Umgebung. Impact Sport enthält integrierte Außenmikrofone, mit denen Befehle aus der Entfernung und andere Umgebungsgeräusche auf sichere 82 dB verstärkt werden, um ein natürlicheres Hören zu gewährleisten und die Kommunikation zu verbessern. Zu Ihrem Schutz „hört“ Impact Sport aktiv hin und komprimiert automatisch die Verstärkung, wenn der Umgebungslärm in der Umgebung 82 dB erreicht.

- Patentierte Air Flow Control™-Technologie für optimale Dämmung über alle Frequenzbereiche
- Bequem zusammenfaltbar und daher einfach aufzubewahren und zu transportieren
- Automatisches Abschalten nach vier Stunden
- Enthält 2 AAA-Batterien für 350 Stunden Betriebsdauer
- Ideal für Jäger und Outdoor-Anwendungen



10 344 90



10 135 30

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | VERPACKUNG |
|-----------|---|-------------------|
| 10 344 90 | Impact Sport Tactical - Schwarz | 5 St. pro Kiste |
| 10 344 00 | Impact Sport Kapselgehörschützer - Camouflage | 5 St. pro Kiste |
| 10 135 30 | Impact Sport Grün | 5 St. pro Kiste |
| 10 152 80 | Hygiene-Set für Impact Sport | 10 Sets pro Kiste |



10 344 00



QUIETPRO® QP100 EX

Schutz und Kommunikation in lauten Umgebungen.

Der QUIETPRO QP100EX wurde gemeinsam mit dem internationalen Energiekonzern Statoil entwickelt und ist das einzige System für Gehörschutz und Kommunikation, das intelligenten und individuellen Gehörschutz, verlässliche Messwerte zur persönlichen Lärmbelastung und beste Kommunikationsbedingungen in verschiedensten Arbeitsumgebungen vereint. Dank dem QUIETPRO QP100Ex ist die Hör- und Kommunikationsfähigkeit eines Arbeitnehmers kein wunder Punkt mehr, sondern wird zu einem Produktivitätsvorteil.

- Individuelle Kontrolle der Lärmbelastung zur Vermeidung von Hörschäden
- Deutliche Kommunikation, auch in schnell veränderlichen Umgebungen mit hohem Lärmniveau
- Eigensicher und geeignet für Umgebungen mit Explosionsgefahr
- In-Ear-Headset
- Vollkommen anpassungsfähiger Gehörschutz
- Digitale, aktive Geräuschkompensation (ANR)
- Exklusive In-Ear-Dosimetrie
- Überlegene Digitalverarbeitung

Setzen Sie sich für weitere Informationen über QUIETPRO® mit uns in Verbindung.





CLARITY™

Die patentierte Sound Management Technology™ (SMT), die in der Clarity-Serie zum Einsatz kommt, verbessert die Sicherheit der Mitarbeiter, weil sie schädlichen Lärm dämmt und dabei die natürlichere Wahrnehmung von Stimmen und Warnsignal-Frequenzen zulässt.

Fortschrittliche Klangverarbeitungstechnologie für verbesserte Kommunikation am Arbeitsplatz

- Hält Lärm ab, sorgt aber dafür, dass Umgebungsgeräusche wie Alarm- und Warntöne und die Stimmen der Mitarbeiter natürlicher wahrgenommen werden
- Isoliert den Nutzer nicht von seiner Umgebung, sondern bietet verbesserte Sicherheit, insbesondere in kritischen Umgebungen
- Dielektrische Bauweise, geeignet für alle Arbeitsplätze, insbesondere beim Umgang mit Elektrizität
- Gleichmäßiger Anpressdruck des Bügels bei allen Kopfgrößen, dadurch höherer Langzeit-Tragekomfort
- Belüftetes Kopfband innen verringert den Druck auf den Kopf und sorgt für bessere Atmungsaktivität bei Hitze/Feuchtigkeit
- Formstabiler äußerer Kopfbügel hält rauer Behandlung in den härtesten Arbeitsbereichen stand
- Schnell einrastende Höheneinstellung bleibt während des Tragens erhalten
- Einrastende Dichtungskissen, schnell und einfach austauschbar

CLARITY™ KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

- Breiter Kopfbügel – eignet sich für viele Einsatzbereiche
- Belüftetes Kopfband innen verringert den Druck auf den Kopf und sorgt für bessere Atmungsaktivität bei Hitze/Feuchtigkeit
- Formstabiler äußerer Kopfbügel hält rauer Behandlung in den härtesten Arbeitsbereichen stand
- C1 für alle mittleren Lärmbereiche, C3 mit gleichbleibend hoher Dämmung in allen Frequenzbereichen (H31/M32/L29)



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 111 42 | C1 | SNR 25 |
| 10 111 46 | C3 | SNR 33 |

CLARITY™ FALTBARE KAPSELGEHÖRSCHÜTZER SNR 26

- Bequem zusammenfaltbar und daher einfach aufzubewahren und zu transportieren
- Gürteltasche als Zubehör erhältlich

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 111 43 | C1F | SNR 26 |



CLARITY™ HELMKAPSELN

- Gehörschutzkapseln rasten bei Bedarf ein und lassen sich nach hinten abklappen, wenn sie nicht gebraucht werden
- Kapseln passen zu den meisten gängigen Schutzhelmen
- Adapter 3711, 3712 & 3721 inbegriffen

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 112 62 | C1H | SNR 26 |
| 10 112 64 | C3H | SNR 30 |



CLARITY™ KAPSELGEHÖRSCHÜTZER MIT UNIVERSALBÜGEL

SNR 30

- Der Träger kann zwischen folgenden Positionen wählen: über dem Kopf, im Nacken oder unter dem Kinn.

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 111 45 | C2 | SNR 30 |



LEIGHTNING®

Die sehr effiziente Leightning®-Serie mit ihren robusten, langlebigen Stahlbügeln hält tägliche, auch raue Verwendung aus, ohne dass der Komfort darunter leidet.

- Patentierte Air Flow Control™-Technologie für optimale Dämmung über alle Frequenzbereiche, ohne Erhöhung von Kapselgröße oder -gewicht
- Einrastende Dichtungskissen, schnell und einfach austauschbar
- Schaumstoffpolster am Kopfbügel für hohen Langzeit-Tragekomfort, minimaler Druck auf den Kopf
- Mehrere Dämm-Niveaus für Dämmung in verschiedenen Umgebungen
- Teleskop-Höheneinstellung bleibt während des Tragens erhalten
- Hervorragender Komfort – die ultraschlanken LO-Modelle sind ideal, wenn kompakte Kapselgehörschützer, zuverlässiger Schutz und außerordentlicher Komfort gefordert sind
- HV (High-Visibility)-Modelle, die für verbesserte Sichtbarkeit und Sicherheit leuchten, wenn Licht darauf fällt. Ideal für Arbeiten bei Nacht oder unter schlechten Witterungsverhältnissen

LEIGHTNING® KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

- Breiter gepolsterter Kopfbügel – eignet sich für viele Einsatzbereiche

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 109 22 | L1 | SNR 30 |
| 10 109 23 | L2 | SNR 31 |
| 10 109 24 | L3 | SNR 34 |
| 10 139 41 | L3HV | SNR 34 |





LEIGHTNING® FALTBARE KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

- Faltbarer Kopfbügel für einfache Aufbewahrung und platzsparenden Transport
- Gürteltasche als Zubehör erhältlich

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|---|--------|
| 10 134 61 | L0F | SNR 25 |
| 10 119 97 | L2F | SNR 32 |
| 10 139 42 | L2FHV | SNR 32 |
| 10 002 51 | Gürteltasche für faltbare Kapselgehörschützer | |



L0F SNR 25



L2FHV SNR 32

LEIGHTNING® KAPSELGEHÖRSCHÜTZER MIT NACKENBÜGEL

- Schlanker Bügel, der im Nacken getragen wird; passt zu Gesichtsschutzschilden, Visieren, Schutzhelmen und anderer PSA
- Mit elastischem Kopfhaltband für besseren Sitz
- Der L0N verfügt über ultra-flache, federleichte Kapseln, ideal zur Verwendung mit Schweißhelmen

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 134 60 | L0N | SNR 22 |
| 10 119 94 | L1N | SNR 29 |
| 10 119 95 | L2N | SNR 31 |
| 10 119 96 | L3N | SNR 32 |



L1N SNR 29

LEIGHTNING® HELMKAPSELN

- Gehörschutzkapseln rasten bei Bedarf ein und lassen sich nach hinten abklappen, wenn sie nicht gebraucht werden
- Kapseln passen zu den meisten gängigen Schutzhelmen
- Adapter 3712, 3711 & 3721 inbegriffen

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 125 39 | L1H | SNR 28 |
| 10 125 41 | L3H | SNR 31 |
| 10 150 21 | L1HHV | SNR 28 |



L1HHV SNR 28



L1H SNR 28

THUNDER®

Die Thunder®-Serie ist für den alltäglichen Gebrauch gedacht. Die dielektrische Bauweise hält häufigen, auch rauen Gebrauch aus und schützt Mitarbeiter beim Umgang mit Elektrizität. Die patentierte Air Flow Control™-Technologie bietet optimale Dämmung über alle Frequenzbereiche, die einrastenden Dichtungskissen erleichtern die Wartung.

- Kunststoff-Serie (dielektrische Bauweise) geeignet für alle Arbeitsplätze, insbesondere beim Umgang mit Elektrizität
- Patentierte Air Flow Control™-Technologie für optimale Dämmung über alle Frequenzbereiche, ohne Erhöhung von Kapselgröße oder -gewicht
- Gleichmäßiger Anpressdruck des Bügels bei allen Kopfgrößen, dadurch höherer Langzeit-Tragekomfort
- Formstabiler äußerer Kopfbügel hält rauer Behandlung in den härtesten Arbeitsbereichen stand
- Schnell einrastende Höheneinstellung bleibt während des Tragens erhalten
- Einrastende Dichtungskissen, schnell und einfach austauschbar

THUNDER® KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

- Breiter Kopfbügel - eignet sich für viele Einsatzbereiche
- Belüftetes Kopfband innen verringert den Druck auf den Kopf und sorgt für bessere Atmungsaktivität bei Hitze/Feuchtigkeit (T2 und T3)

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 109 28 | T1 | SNR 30 |
| 10 109 29 | T2 | SNR 33 |
| 10 109 70 | T3 | SNR 36 |
| 10 158 20 | T2HV | SNR 33 |



T2HV SNR 33



T3 SNR 36

THUNDER® HELMKAPSELN

- Gehörschutzkapseln rasten bei Bedarf ein und lassen sich nach hinten abklappen, wenn sie nicht gebraucht werden
- Kapseln passen zu den meisten gängigen Schutzhelmen
- Adapter 3712, 3711 & 3721 inbegriffen

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 125 33 | T1H | SNR 29 |
| 10 125 34 | T2H | SNR 30 |



T1H SNR 29

THUNDER® FALTBARE KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

- Bequem zusammenfaltbar und daher einfach aufzubewahren und zu transportieren
- Gürteltasche als Zubehör erhältlich

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|---|--------|
| 10 116 00 | T1F | SNR 31 |
| 10 002 51 | Gürteltasche für faltbare Kapselgehörschützer | |



T1F SNR 31



VIKING GERÄUSCHDÄMMENDE KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

Verschiedene Tragepositionen

- Dank des flexiblen Universalbügels kann der Benutzer zwischen folgenden Positionen wählen:
auf dem Kopf, im Nacken oder unter dem Kinn
- Eine Alternative zu am Helm befestigten Gehörschutzkapseln, passt zu Schutzhelmen, Gesichtsschutzschilden, Atemmasken und anderer PSA
- Belüftetes Kopfband innen verringert den Druck auf den Kopf und sorgt für bessere Atmungsaktivität bei Hitze/Feuchtigkeit
- Formstabiler äußerer Kopfbügel hält rauer Behandlung in den härtesten Arbeitsbereichen stand
- Einrastende Dichtungskissen, schnell und einfach austauschbar
- Mit elastischem Kopfhalteband für besseren Sitz, wenn der Bügel unter dem Kinn oder im Nacken getragen wird
- Dielektrische Bauweise eignet sich für den Umgang mit Elektrizität
- Mit Air Flow Control™-Technologie

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 109 25 | Viking V1 | SNR 30 |
| 10 111 70 | Viking V3 | SNR 32 |



V1 SNR 30



V3 SNR 32

MACH™ 1

Günstiger Schutz für kurzfristigen Gebrauch

- Wirtschaftliches Design bietet einen guten Schutz zu günstigem Preis
- Sehr leicht
- Dielektrische Bauweise

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 104 21 | Mach 1 | SNR 24 |



Mach 1 SNR 24

QM24+®

Leichter Kapselgehörschützer mit Universalbügel

- Der flexible Bügel ermöglicht mehrere Tragepositionen: über dem Kopf, im Nacken oder unter dem Kinn
- Eine Alternative zu am Helm befestigten Gehörschutzkapseln, kann zusammen mit anderer PSA getragen werden
- Dielektrische Bauweise eignet sich für Umgang mit Elektrizität

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 33 021 52 | QM24+ | SNR 26 |



QM24+ SNR 26

SETS

Unsere Sets für Forstwirtschaft und Gartenbau bieten Nutzern eine Komplettlösung für Gehör- und Kopfschutz.

FORESTRY KIT

Das Set für die Forstwirtschaft umfasst:

- Leightning® L1H Helmkapsel
- Polyethylen-Forsthelm in leuchtendem Orange
- Metall-Gesichtsschutzgitter (Art.-Nr. 10 178 00): flexibel, robust und einfach zu verstellen; abnehmbarer Schirm/Sonnenblende; integrierter Nackenschutz gegen Fremdkörper und Sonne/Regen



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 172 91 | Forestry Kit | SNR 28 |

GARDEN KIT

Das Set für den Gartenbau umfasst:

- Leightning® L1 Kopfbügel
- Stirnschutz und Visier sind praktischerweise bereits montiert
- Metall-Gesichtsschutzgitter (Art.-Nr. 10 178 00): flexibel, robust und einfach zu verstellen; abnehmbarer Schirm/Sonnenblende



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG | SNR |
|-----------|--------------|--------|
| 10 172 92 | Garden Kit | SNR 30 |

ERSATZTEILE FÜR FORESTRY UND GARDEN KIT

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|--|
| 10 178 00 | Metall-Gesichtsschutzgitter komplett mit Halterung |
| 10 172 93 | Ersatz-Metallgitter |
| 10 172 94 | Transparentes PC-Ersatzschild |





GÜRTELCLIP

- Zur einfachen und praktischen Befestigung von Kapselgehörschützern an Gürteln oder Hosentaschen, wenn die Kapseln gerade nicht gebraucht werden. Federleicht und flach.

ART.-NR. 10 167 30



OPTISORB

- Waschbare Bezüge aus 100 % Baumwolle, werden über die Kapseln gezogen, nehmen Schweiß auf oder bieten Wärme. Optisorb® bietet bei jedem Wetter optimalen Komfort und Hygiene. Passend für alle Howard Leight Kapselgehörschützer.
- 50-Paar-Box

ART.-NR. 33 021 01



HYGIENE-SETS

Die einrastenden Dichtungskissen und Schaumstoffeinlagen ermöglichen es, die Leistungsfähigkeit der Kapselgehörschützer zu erhalten und die Lebensdauer und Hygiene zu erhöhen. Sie sollten alle sechs Monate ausgetauscht werden, bei starker Belastung öfter. Zu jedem Set gehört ein Paar Dichtungskissen und ein Paar Schaumstoffeinlagen.



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|--|
| 10 060 80 | Clarity C1/C1F/C1H |
| 10 060 81 | Clarity C2/C3/C3H |
| 10 109 74 | Thunder T1/T1H/T1F |
| 10 109 75 | Thunder T2/T2H/T2HV |
| 10 109 76 | Thunder T3/T3H |
| 10 119 98 | Leightning L1/L1H/L1N/L0N/L1HHV/Viking® V1 |

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|--|
| 10 119 99 | Leightning L2/L2H/L2N/L2F/L2FHV |
| 10 120 00 | Leightning L3/L3H/L3N/L3HV/Viking V3 |
| 10 080 00 | Radio/Radio HV/Electo/Electo H/Impact/Impact H |
| 10 152 80 | Impact Sport/Sync Radio/Sync Radio HiViz/Sync Electo |
| 33 012 83 | QM24+ |
| 10 302 20 | Sync/Impact PRO |

BILSOM COOL II KAPSELAUFLAGEN

Absorbierende Auflagen, um Komfort und Hygiene zu erhöhen. Das dermatologisch getestete Material nimmt das 15-fache seines Eigengewichts an Feuchtigkeit auf und hält Ohren bei Kälte warm. Bilsom® Cool Auflagen sind für fast alle Kapselmodelle auf dem Markt geeignet.

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|---------------------|
| 10 003 65 | 5-Paar-Packung |
| 10 003 64 | 100-Paar-Spenderbox |



HELMADAPTER

Howard Leight bietet eine große Auswahl an einfach einzurastenden Adaptern an, die zu einer Vielzahl von Industrieschutzhelmen passen. Sie sind aus robustem Kunststoff und Metall und daher sehr widerstandsfähig. Die Adapter 3711, 3712 und 3721 liegen den Helm kapseln bei.



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|---|
| 10 002 40 | 3702 Universaladapter für Helme mit Regenrinne |
| 10 002 41 | 3710 Schraubadapter (Achtung: in DE AT CH ist ein nachträgliches Anbohren der Helmschale nur mit Genehmigung des Helmherstellers erlaubt) |
| 10 002 42 | 3711 Altes Centurion-Modell |
| 10 002 43 | 3712 Neues Centurion-Modell, Balance, Bullard, JSP Mark IV & Mark V, MSA, Voss, Opus, Auboueix Iris & Kara, Peltor G22 & G3000 |
| 10 002 45 | 3714 Protector Tuffmaster |
| 10 002 46 | 3715 Auboueix Brenus & Carolyn |

| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|--|
| 10 002 47 | 3716 Schubert mit Doppelstecktasche |
| 10 002 48 | 3717 JSP Mark II & Mark III & Invincible |
| 10 002 49 | 3718 AO, Bullard, MSA V-Guard, North |
| 10 002 50 | 3719 JSP |
| 10 052 92 | 3721 Protector 300/600/650, Sofop Oceanic II & Oryon, Petzl Vertex |

POLAR HOOD

Die Balaklava-Kapuze bietet Schutz gegen Kälte, ermöglicht dabei jedoch optimale Dämmwirkung und hervorragende Sichtbarkeit. Patentierter Seitenschutz vermeidet Lücken zwischen Gehörschutzkapsel und Ohr und verringert die Gefahr der Belastung durch gefährlichen Lärm. Verwendbar mit allen Howard Leight-Kapselgehörschützern. Passt unter die meisten Schutzhelme.



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|--------------|
| 10 168 70 | Größe L/XL |

GÜRTELTASCH FÜR FALTBARE KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

Robustes Nylon, mit Gürtelschlaufen und leicht zu öffnender Klettverschluss-Klappe. Flach zusammenfaltbar. Passend für Leightning L2F, Leightning Hi-Visibility L2FHV, LOF, Thunder T1F, Clarity C1F und Impact Sport Kapselgehörschützer.



| ART.-NR. | BESCHREIBUNG |
|-----------|--------------|
| 10 002 51 | |

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

**Honeywell Safety Products
Deutschland GmbH & Co. KG**

Kronsforder Allee 16, D-23560 Lübeck,
Deutschland

Tel.: +49 (0) 451-702740

E-Mail: info-germany.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

**FÜR TECHNISCHE FRAGEN
INDUSTRIAL SAFETY PSA TECHNICAL SUPPORT**

Kostenlose Hotline: 00 800 3344 2803
(Gebührenfrei in Europa)

Tel: +44 (0) 1698 647 087 (gebührenpflichtig)

E-Mail: IS.PPETECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com

11-18-1007 DE - 11/2018
©2018 Honeywell International Inc.

Honeywell
THE POWER OF **CONNECTED**