



ARTIKEL-NUMMER: 1013530

Impact Sport Kapselgehörschützer

Überblick

Artikelnummer

1013530

Programm

Kapselgehörschützer

Produktlinie

Sound Management-Kapselgehörschützer

Marke

Howard Leight by Sperian

Marke vorher bekannt als

BILSOM

Branche

- Landwirtschaft • Streitkräfte - Verteidigung • ATEX-Explosionsschutz • Automobilindustrie und Zulieferer
- Flugzeugbau und -wartung • Baugewerbe • Gastronomie • Chemische Industrie
- Energie- oder Stromwirtschaft • Feuerwehr • Fischerei • Nahrungsmittelindustrie • Hüttenwerke
- Glasindustrie • Grünflächenpflege • Katastrophenschutz • Industrielle Reinigung
- Eisen- und Stahlindustrie • Logistik • Wartung • Medizin und Pharmazie • Metallbau
- Bergbau und Steinbrüche • Papierindustrie • Petrochemie • Druckindustrie • Dienstleistungen
- Telekom • Textilindustrie • Transport und Verkehr • Ver- und Entsorger • Wasseraufbereitung
- Schweißen • Holzindustrie • Labor • Schiffbau • Industrie allgemein • Verwaltung
- Offshore

Produktverwendung

Für die Jagd und Schießsport im Freien

Eigenschaften und Nutzen

Funktion

DÄMMUNG IMPULSHALTIGER LÄRMBELASTUNG Impact Sport dämmt die Geräuschbelastung durch Schüsse und schlagenden Maschinenlärm. **KLANGVERSTÄRKUNG ZUR VERHINDERUNG VON ISOLATION** Der patentierte Geräuschfilter und Klangverstärker des Impact Sport ermöglicht eine bessere Wahrnehmung der Umgebungsgeräusche, so dass wichtige Informationen (Stimmen und Signalgeräusche) besser gehört werden können. Die Verstärkung der Umgebungsgeräusche ist auf 82 dB begrenzt - bei Überschreiten von 82 dB schaltet der Klangverstärker auf passiven Gehörschutz um. **FLACHE KAPSELN** Die flachsten Kapseln auf dem Markt ermöglichen eine komfortable Schießposition. **STEREO-RICHTUNGSMIKROFONE** Zur Unterstützung des natürlichen Hörens. Ideal für Personen mit bereits geschädigtem

Gehör. AIR FLOW CONTROL TECHNOLOGIE Die patentierte Air Flow Control™ Technologie von Bilsom bietet optimale Dämmleistung in allen Frequenzbereichen, ohne dass sich dadurch die Kapselgröße oder das Gewicht ändern. Eine patentierte Grundplatten-Kammer und eine Lage aus Hightech-Vlies steuern den Luftstrom in der Kapsel und beeinflussen damit die Art und Weise, wie Töne im Ohr ankommen. Daraus ergibt sich eine bessere, gleichbleibende Gesamtdämmung für nahezu alle lärmbelasteten industriellen Umgebungen. GESTECKTE DICHUNGSKISSEN Gesteckte Dichtungskissen lassen sich schnell und einfach austauschen.

Nutzen

Der Kapselgehörschützer Impact Sport schützt vor schädlichen stoßweisen Lärmbelastungen und erhöht die Wahrnehmung von Umgebungsgeräuschen durch modernste Klangverstärker-Technologie. Wichtige Informationen - Stimmen von Kollegen, Signalgeräusche - können mit einer angemessenen Klangverstärkung gehört werden.

Technische Beschreibung

SNR (dB)

25

H (dB)

27

M (dB)

22

L (dB)

18

Dämmwerte

Frequency (Hz) Frequenz (Hz) Fréquence (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB) Mittlere Dämmung (dB) Atténuation moyenne (dB)	15.1	15.7	19.1	22.9	27.0	24.4	38.4	40.9
Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)	4.5	3.0	3.1	2.9	2.3	3.3	3.0	3.4
Assumed Protection (dB) Angenommene Schutzwirkung (dB) Protection supposé (dB)	10.7	12.7	15.9	20.0	24.7	21.1	35.4	37.5

Aufbau des Kapselgehörschützers

Metal

Andere Materialien

POM, LDPE, PC/PBT, PP, PUR-E, PVC

Di-elektrisch

Nein

Farbe

Schwarzer Kopfbügel und dunkelgrüne Kapseln

Batterien benötigt

2AA

Batterielebensdauer (Std.)

350

Gewicht (g)

286

Art des Kopfbügels

Folding

Geräuschverstärkung

Ja

AM/FM Radio

Nein

Automatische Abschaltfunktion

Ja

Audioeingangsbuchse

Ja

Hohe Sichtbarkeit

Nein

Zertifizierungen

EU-Kategorie PSA

3

Qualitätssicherung

ISO 9001 / 2000

EU-Baumusterprüfbescheinigung

EU Attestation

Zusätzliche Informationen

Benutzerhandbuch

Earmuff Instruction Poster - DE

Wartung und Instandhaltung

Lebensdauer

Dichtungskissen sollten regelmäßig ausgetauscht werden, um eine maximale Dämmleistung zu erreichen. Für den Ersatz der Dichtungskissen und Schaumstoffeinlagen gelten folgende Leitlinien:

Normaler Gebrauch und Beanspruchung - Austausch von Dichtungskissen und Schaumstoffeinlage mindestens alle 6 Monate.

Starker Gebrauch und Beanspruchung bei feuchtem/extremem Klima - Austausch von Dichtungskissen und Schaumstoffeinlagen mindestens alle 3 Monate.

Sichtbare Bruchstellen oder Löcher - sofortiger Austausch der Dichtungskissen und Schaumstoffeinlagen.

Informationen zur Aufbewahrung

Kapselgehörschützer sollten in einem sauberen, trockenen Behälter oder Schrank aufbewahrt werden. Nicht mit Lösungsmitteln oder Produkten auf Erdölbasis reinigen. Kapselgehörschützer nicht in Wasser tauchen.

Pflegeanleitung

Kapselgehörschützer sind ein wichtiges Arbeitsschutzprodukt und sollten regelmäßig überprüft werden. Gebrauch, Pflege und Wartung spielen eine wichtige Rolle für ihre einwandfreie Funktion. Kapseln und insbesondere die Dichtungskissen nutzen sich durch Gebrauch ab und sollten oft auf Bruchstellen oder Löcher kontrolliert werden. Wenn die Dichtungskissen hart, beschädigt oder abgenutzt sind, sollten sie sofort unter Verwendung der empfohlenen Hygiene-Kits ersetzt werden. Kapselgehörschützer sollten regelmäßig mit einer milden, desinfizierenden Lösung gereinigt werden. Nur leicht damit abwischen.

Teile und Zubehör

Zubehör

Hygiene-Kit - im Plastikbeutel mit zwei Dichtungskissen und zwei Schaumstoffeinlagen.

Art.-Nr. 1015280 für Impact Sport

Gürtelclip - zum Befestigen am Gürtel, Kapsel schnell bei der Hand.

Alte Art.-Nr. 1000252 Neue Art.-Nr. 1016730

Cool II Kapselauflagen - Schweißabsorbierende Auflagen.

Art.-Nr. 1000365 5 Paar

Art.-Nr. 1000364 100 Paar

Optisorb - Baumwollüberzug für Kapsel.

Art.-Nr. 3302101

Polarhaube -

Art.-Nr. 1016870 L/XL

Art.-Nr. 1016871 S/M

Verpackung

EAN-Code

7312550135303

© Honeywell International Inc.