



+ Mehr Anzeigen

ARTIKEL-NUMMER: 1010929

Thunder T2 Kapselgehörschützer

Überblick

Artikelnummer

1010929

Programm

Kapselgehörschützer

Futter

Geräuschdämmende Kapselgehörschützer

Marke

Howard Leight by Sperian

Marke vorher bekannt als

BILSOM

Branche

- 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
- Offshore
- Papierindustrie
- Petrochemie
- Druckindustrie
- Dienstleistungen
- Telekom
- Textilindustrie
- Transport und Verkehr
- Ver- und Entsorger
- Wasseraufbereitung
- Schweißen
- Holzindustrie
- Labor
- Schiffbau
- Industrie allgemein
- Verwaltung
- Landwirtschaft

Produktverwendung

Geräuschdämmender Kapselgehörschützer

Eigenschaften und Nutzen

Funktion

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. Air Flow Control gehört zur Standardausrüstung aller Gehörschutzkapseln der Serie Thunder.

DIELEKTRISCHE / KUNSTSTOFF-BAUWEISE Die robuste, formstabile und dielektrische Bauweise des Thunder erlaubt tägliche Beanspruchung und sogar Überbeanspruchung und bietet Schutz auch im Elektrobereich. **FORMSTABILER ÄUSSERER BÜGEL** Der formstabile äußere Bügel des Thunder bietet höheren Komfort durch gleichmäßigen Anpressdruck und hält auch grobe Behandlung an den anstrengendsten Arbeitsplätzen aus. **INNEN BELÜFTETES KOPFBAND** Verringert den Druck auf den Kopf und lässt sich besser positionieren. Mit seiner angenehm weichen Kontaktfläche ist es in warmen/feuchten Umgebungen atmungsaktiver. **QUICK-CLICK HÖHENEINSTELLUNG** Individuelle Passgenauigkeit, die sich beim Tragen nicht verändert. **GESTECKTE DICHTUNGSKISSEN** Gesteckte Dichtungskissen lassen sich schnell und einfach austauschen.

Nutzen

Bei der Wahl eines Kapselgehörschützers spielt der Tragekomfort eine wesentliche Rolle. Deshalb setzt die Thunder-Serie ganz auf beste Trageeigenschaften im Alltag. Die einzigartige Konstruktion mit Kopfbügel und Kopfband sorgt für bessere Passgenauigkeit und Atmungsaktivität. Der formstabile äußere Bügel gewährleistet gleichmäßigen, minimalen Anpressdruck. Außerdem erlaubt die dielektrische Bauweise tägliche Beanspruchung und sogar Überbeanspruchung und bietet Schutz auch an Arbeitsplätzen, die mit Elektrizität in Kontakt kommen.

Technische Beschreibung

SNR (dB)

33

H (dB)

34

M (dB)

31

L (dB)

25

Dämmwerte

| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Frequency (Hz) | | | | | | | | |
| Frequenz (Hz) | | | | | | | | |
| Fréquence (Hz) | | | | | | | | |
| Mean Attenuation (dB) | 20.3 | 20.5 | 28.0 | 31.9 | 38.5 | 37.1 | 37.6 | 38.0 |
| Mittlere Dämmung (dB) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Atténuation moyenne (dB) | | | | | | | | |
| Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB) | 4.2 | 3.6 | 2.8 | 3.5 | 2.7 | 3.4 | 3.1 | 5.2 |
| Assumed Protection (dB) Angenommene Schutzwirkung (dB) Protection supposée (dB) | 16.1 | 16.9 | 25.2 | 28.4 | 35.8 | 33.7 | 34.5 | 32.8 |

Aufbau des Kapselgehörschützers

Kunststoff [oder dielektrische Bauweise]

Andere Materialien

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

Di-elektrisch

Ja

Farbe

Bügel schwarz, Muscheln dunkelgrün

Batterien benötigt

keine

Gewicht (g)

231

Art des Kopfbügels

Kopfbügel

Geräuschverstärkung

Nein

AM/FM Radio

Nein

Automatische Abschaltfunktion

Nein

Audioeingangsbuchse

Nein

Hohe Sichtbarkeit

Nein

 EU-Konformitätserklärung

EG-Kategorie PSA

14

Qualitätssicherung

ISO 9001 / 2000

EG-Zertifizierungsnummer

Zertifizierungen

0401098

EG-Baumusterprüfbescheinigung

 EC Attestation

Nr. EG-Baumusterprüfbescheinigung

200422136

Leider sind momentan keine Bilder verfügbar.

Fotos & Bilder

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.

Zubehör

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

Art.-Nr. 1010975 für T2, T2H

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 -

Teile und Zubehör

Thunder T2 Kapselgehörschützer - 1010929

Art.-Nr. 1016870 L/XL

Art.-Nr. 1016871 S/M

EAN-Code

7312550109298

Verpackung

© Honeywell International Inc.