



ARTIKEL-NUMMER: 1011239 SmartFit mit Band



Überblick

Artikelnummer

1011239

Programm

Gehörschutzstöpsel

Produktlinie

Mehrfach verwendbare Gehörschutzstöpsel

Marke

Howard Leight by Honeywell

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

Mehrfach verwendbarer Gehörschutzstöpsel

Eigenschaften und Nutzen

Funktion

CONFORMING MATERIAL TECHNOLOGY™ Das thermoplastische Elastomer (TPE) passt sich genau der Form des Gehörgangs an und bietet individuelle Passform und höchsten Komfort. Je länger der Stöpsel im Ohr sitzt, desto angenehmer fühlt er sich an. ABGEFLACHTE LAMELLEN Bessere Abdichtung des Gehörgangs, angenehmer im Ohr. FESTER STIEL Für einfache Handhabung. ABNEHMBARES BANDSYSTEM Wahlweise mit und ohne Band zu tragen. HEARPACK-AUFBEWAHRUNGSDOSE

Nutzen

Ohren sind wie Menschen — alle sind einzigartig und verschieden. Deswegen ist SmartFit so benutzerfreundlich im Design. Als einziger mehrfach verwendbare Gehörschutzstöpsel mit Conforming Material Technology™ nutzt der SmartFit die Körperwärme des Trägers, um sich genau der Form des Gehörgangs anzupassen und damit einen

angenehmen, individuellen Sitz im Ohr zu gewährleisten. Mit dem abnehmbaren Bandsystem und der HearPack-Aufbewahrungsdose ist es die clevere Lösung für die vielfältigen Arbeitsplätze von heute.

Funktion

BGIA Empfehlungen "S" (Signalhören im Gleisoberbau möglich), "V" (Signalhören im Straßenverkehr möglich) und "W" (Kriterien ‚Warnsignalhören allgemein‘, ‚informationshaltige Geräusche‘ und ‚Sprachverständlichkeit‘ erfüllt)

Nutzen

Vielseitig in allen Situationen einsetzbar, vor allem wo es auf das Hören von Warnsignalen und Umgebungsgeräuschen ankommt

Technische Beschreibung

SNR (dB)

30

H (dB)

32

M (dB)

27

L (dB)

23

Dämmwerte

Frequency (Hz) Frequenz (Hz) Fréquence (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB) Mittlere Dämmung (dB) Atténuation moyenne (dB)	30.9	31.4	28.8	32.5	33.8	35.6	39.3	41.9
Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)	6.2	7.3	8.9	8.1	7.3	4.3	6.0	5.0
Assumed Protection (dB) Angenommene Schutzwirkung(dB) Protection supposé (dB)	24.7	24.1	19.9	24.4	26.5	31.3	33.3	36.9

Größe

Fits All

Farbe

Orange

Form

flange

mit Band

Ja

Gewicht (g)

0,89

Zertifizierungen

EU-Kategorie PSA

3

EU-Baumusterprüfbescheinigung

2777/12543-01/E00-00

Zusätzliche Informationen

Benutzerhandbuch

Instruction Manual - SmartFit

Wartung und Instandhaltung

Lebensdauer

Wir empfehlen einen Austausch alle 2 - 4 Wochen.

Informationen zur Aufbewahrung

Alle Gehörschutzstöpsel sollten vor und nach Gebrauch geschützt vor Schmutz, Fett und anderen Verunreinigungen gelagert werden.

Pflegeanleitung

Unsere mehrfach verwendbaren Gehörschutzstöpsel können mit warmem Wasser gewaschen und an der Luft getrocknet werden. Eine solche Reinigung kann mehrmals erfolgen, doch wir empfehlen, die Stöpsel alle 2 bis 4 Wochen zu ersetzen. Kohlenwasserstoff-Lösungsmittel wie Alkohol sollten nicht zur Reinigung von wiederverwendbaren Stöpseln benutzt werden. Durch solche lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel könnten die Stöpsel weich werden, aufquellen oder Dämmwirkung verlieren.

Außerdem sollten mehrfach verwendbare Gehörschutzstöpsel bei längerem Gebrauch regelmäßig auf Funktionsfähigkeit überprüft werden.

Verpackung

EAN-Code

0335520112392