



ARTIKEL-NUMMER: 1011236
Matrix ORANGE (ohne Band)



Überblick

Artikelnummer

1011236

Programm

Gehörschutzstöpsel

Produktlinie

Einwegstöpsel

Marke

Howard Leight by Honeywell

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

Produktverwendung

Einweg-Gehörschutzstöpsel

Eigenschaften und Nutzen

Eigenschaften

PATENTIERTES DESIGN OHNE ROLLEN Der Stöpsel kann direkt eingesetzt werden und bietet sofort nach dem Einsetzen Schutz. **SOUND MANAGEMENT** Durch das gleichmäßige Dämmprofil wird lauter Lärm abgehalten, aber ein natürlicheres Hören von Stimmenfrequenzen ermöglicht. **KLEINER DURCHMESSER** Es entsteht kein „Druck“-Gefühl im Gehörgang. **WEICHE OBERFLÄCHE** Das TPE-Material (thermoplastisches Elastomer) passt sich hervorragend der sensiblen Haut im Gehörgang an und bleibt auch bei langen Tragezeiten angenehm. **HYGIENISCH** Kein Rollen

Nutzen

Wir haben den Durchmesser verkleinert, aber viel Innovation eingebracht. Resultat ist der patentierte Matrix, ein Triumph der Gehörschutztechnologie. Er bietet bessere Verständigung, Sicherheit und Akzeptanz. Und mit dem Rollen ist Schluss. Der feste Kern lässt sich schnell ins Ohr schieben und der Stöpsel bietet sofort nach dem Einsetzen Schutz. Eine revolutionäre, super-weiche Außenhülle sorgt für Tragekomfort und der wenig Druck ausübende Schaumstoff verhindert das unangenehme „Druck“-Gefühl im Ohr. Matrix ist die hygienische Lösung bei Einwegstöpseln - keine Verschmutzung durch Rollen und Kneten mit schmutzigen Fingern.

Technische Beschreibung

SNR (dB)

29

H (dB)

31

M (dB)

25

L (dB)

22

Dämmwerte

Frequency (Hz) Frequenz (Hz) Fréquence (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB) Mittlere Dämmung (dB) Atténuation moyenne (dB)	17.6	21.8	26.1	28.7	29.5	34.9	37.2	39.8
Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)	5.1	4.7	5.4	5.2	5.3	3.8	2.7	4.0
Assumed Protection (dB) Angenommene Schutzwirkung (dB) Protection supposée (dB)	12.5	17.1	20.7	23.5	24.2	31.1	34.5	35.8

Größe

Einheitsgröße

Farbe

Orange

Form

Zylinderform

mit Band

Nein

Gewicht (g)

0,40

Zertifizierungen

 **EU-Konformitätserklärung**
EG-Kategorie PSA

14

Qualitätssicherung

ISO 9001 / 2000

EG-Zertifizierungsnummer

EC1161

EG-Baumusterprüfbescheinigung
 EC Attestation
Nr. EG-Baumusterprüfbescheinigung

031051

Zusätzliche Informationen

Benutzerhandbuch

Instruction Manual - Matrix (global)

Wartung und Instandhaltung

Lebensdauer

Diese Gehörschutzstöpsel sollten immer nach Gebrauch entsorgt und nicht wiederverwendet werden.

Informationen zur Aufbewahrung

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

Pflegeanleitung

Einwegstöpsel bestehen entweder aus TPE (thermoplastisches Elastomer) oder aus Polyurethanschaumstoff. Es ist nicht empfehlenswert, Einwegstöpseln zu waschen oder zu reinigen. Sie sollten immer nach Gebrauch entsorgt und nicht wiederverwendet werden. Übermäßige Feuchtigkeit vermindert die Dämmeigenschaften und verlangsamt die Ausdehnung des Schaumstoffes, was den korrekten Sitz im Ohr beeinträchtigen kann.

Verpackung

EAN-Code

0335520112361