



ARTIKEL-NUMMER: 1013042  
**Matrix Orange Einwegstöpsel**  
**- LS-400 Nachfüllpackung**

**Honeywell**  
HOWARD  
LEIGHT

## Überblick

### Artikelnummer

1013042

### Programm

Gehörschutzstöpsel

### Marke

Howard Leight by Honeywell

### Branche

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

### Produktverwendung

Matrix-Einwegstöpsel Orange

Nachfüllpackung mit 200 Paar für LS-400

## Eigenschaften und Nutzen

### Funktion

**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.

## Matrix Orange Einwegstöpsel - LS-400 Nachfüllpackung - 1013042

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-Kategorie PSA**

14

**Qualitätssicherung**

ISO 9001 / 2000

**EU-Baumusterprüfbescheinigung**

EU Attestation

### Fotos & Bilder

**PIC SKU - Pictures**<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/17de1b000aa64a09a0da0cd6fbee6a91.jpg>

## 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

33552014461