



CODE ARTICLE: 1011236
Matrix™ ORANGE (Sans
Cordelette)



Présentation générale

Numéro de référence

1011236

Type de produit

Antibruit

Gamme

Bouchons d'Oreille

Ligne

Bouchons d'Oreille à Usage Unique

Marque

Howard Leight by Honeywell

Industrie

- Environnement ATEX • Bâtiment et Construction • Industries Chimiques • Energie ou Electricité
- Sapeurs-pompiers • Pêche • Industries Alimentaires • Fonderie • Industries du Verre
- Espaces Verts • Nettoyage industriel • Industrie sidérurgique • Logistique • Pétrochimie
- Télécommunications • Industries textiles • Services Publics • Soudure • Industries du Bois
- Construction Navale • Industrie • Administration • Agriculture • Maintenance • Services

Utilisation du produit

Bouchons d'oreille à usage unique.

Caractéristiques & Avantages

Caractéristique

FORME BREVETÉE SANS MODELAGE L'insertion est rapide et facile, assurant une protection instantanée si l'introduction est correcte. **GESTION DU SON** Le profil d'atténuation uniforme bloque le bruit fort, laisse passer les voix et les fréquences plus hautes. **DIAMÈTRE PLUS PETIT** Élimine la sensation d'oreille bouchée. **PELLICULE EXTÉRIEURE LISSE** L'élastomère Thermoplastique (TPE) convient parfaitement aux oreilles sensibles et assure un confort longue durée.

Avantage

Nous avons réduit le diamètre des bouchons d'oreille et renforcé nos performances en matière d'innovation. Le brevet Matrix est une victoire dans le domaine de la technologie de protection auditive. Il permet d'améliorer la communication, la protection et la performance. Plus besoin de modeler les bouchons d'oreille car dorénavant l'insertion est rapide et la protection est instantanée si l'application est correcte. La pellicule extérieure révolutionnaire est super douce et assure un confort excellent. La mousse basse pression supprime la sensation d'oreille bouchée.

Descriptif technique

SNR (dB)

29

H (dB)

31

M (dB)

25

L (dB)

22

Données d'atténuation

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) Angenommener (dB) Protection supposée (dB)	12.5	17.1	20.7	23.5	24.2	31.1	34.5	35.8

Taille

Taille Unique

Couleur

Orange

Forme

Cylindre

Avec cordon

Non

Poids(g)

0,40 grammes

Certifications **Déclaration de conformité CE****EPI catégorie CE**

11

Assurance qualité

ISO 9001 / 2000

Numéro de certificat CE

EC1161

Attestation CE EC Attestation**Numéro d'attestation**

031051

Informations complémentaires**Manuel d'utilisation**

Instruction Manual - Matrix (global)

Maintenance

Cycle de vie

Ces bouchons doivent être jetés et remplacés après chaque usage.

Information de stockage

Après leur utilisation, tous les bouchons doivent être rangés dans une boîte afin de les protéger de la poussière, de la graisse et de tout autre contaminant.

Instructions d'entretien

Les bouchons jetables sont fabriqués en TPE (élastomères thermoplastiques) ou en mousse polyuréthane. Il est déconseillé de les laver ou de les nettoyer. Ces bouchons doivent être jetés et remplacés après chaque utilisation. Une humidité excessive réduit l'atténuation du bruit et les propriétés de la mousse, pouvant ainsi entraîner une mauvaise adhérence.

Conditionnement

Code EAN

0335520112361

EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE: 1161

Product description: -

Hearing Protection - Disposable Ear-Plugs

Product identification: -

MATRIX/Green Foam - corded and uncorded
MATRIX/Orange Foam - corded and uncorded
MATRIX/Blue Foam - corded and uncorded
Sizes 9 and 10

Manufacturer: -

Sperian Hearing Protection LLC
7828 Waterville Road
San Diego
CA 92154
USA

When assessed and examined against harmonised standard EN352-2:2002 are found to be in conformity with Council Directive 89/686/EEC and associated amendments, relating to personal protective equipment.

Authorised EU Representative: -

Sperian Protection Europe
Immeuble Edison - ZI Paris Nord II
33 Rue des Vanesses, BP55288
95958 Roissy CDG Cedex
France

Signed

Date: 23rd October 2003

K J Warren, Manager, Certification Services

For and on behalf of INSPEC International Ltd.
56 Leslie Hough Way, Salford, Gt Manchester M6 6AJ
England (Notified Body No: 0194)

certificate invalid
if not embossed

For terms and conditions of issue, see page 2

Terms and Conditions

Reference Documents: -

- | | | | |
|------|--------------------------|---|--|
| i) | Test Reports | - | INSPEC 03.10.51, 04.07.68, 04.12.59 |
| ii) | Technical File | - | TF/1161 |
| iii) | Test and Inspection Plan | - | Howard Leight Industries Test and Inspection Plan dated 10/13/2004 |

Conditions attached to the issue of this certificate:

- i) Marking and instructions have been assessed in the English language only. It is the Manufacturers/Authorised Representatives responsibility to obtain and supply language versions acceptable to the country where the product is to be sold.
- ii) Any changes to the product, technical file or quality manual/quality plan shall be immediately notified to INSPEC.
- iii) The Manufacturer/Authorised Representative shall comply at all times with INSPEC's Regulations governing CE Product Certification.
- iv) This Certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with.



CERTIFICATION INDEX

Item	Status	Issued	Amendment
Page 1 of 2	Withdrawn		
Page 2 of 2	Withdrawn		
Page 2 of 2 (Amendment ONE)	Withdrawn	12/8/04	To add test report 04.07.68
Page 1 of 2 (Amendment ONE)	Withdrawn	12/8/04	To add model MATRIX Blue
Page 2 of 2 (Amendment TWO)	Withdrawn	12/1/05	To add test report 04.12.59
Page 2 of 2 (Amendment TWO)	Valid	02/07/08	Name change to SPERIAN





Déclaration de conformité CE

Le fabricant ou le fournisseur agissant en qualité de représentant légal au sein de la Communauté européenne:

Honeywell Safety Products Europe

Déclare que l'Équipement de Protection Individuelle décrit ci-dessous est conforme aux dispositions de la Directive européenne 89/686/CEE:

Désignation: Matrix™ ORANGE (Sans Cordelette)

Référence: 1011236

Norme(s): EN 352-2:2002

Cet EPI fait l'objet du certificat d'examen CE ci-dessous, n °:

EC1161

Délivré par:

INSPEC

56 Leslie Hough Way

Salford

M6 6AJ

Greater Manchester

United Kingdom

+44 (0)12 96 68 29 66

Fait en France, le 10/09/2015

Par:

Division: Antibruit

ZI Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France

Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80

www.honeywellsafety.com