

**HOWARD  
LEIGHT**   
by **SPERIAN****DONNÉES GÉNÉRALES****Division :** Protection de la Tête**Famille de Produit :** Protection Auditive**Gamme :** Bouchons d'Oreille**Ligne :** Bouchons d'Oreille à Usage Unique**Pays**

France

**Secteurs d'activité :**

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

**Utilisation du produit :**

Bouchon d'oreille à usage unique

**AVANTAGES PRODUIT****Caractéristiques :****MOUSSE POLYURÉTHANE**

La mousse souple offre un excellent confort lors d'un usage prolongé et une performance optimale.

**DESIGN EN FORME DE CLOCHE**

Offre un confort auriculaire interne sans obstruer le canal auditif, plus facile à insérer.

**LISSE, RÉSISTANT A LA POUSSIÈRE**

Empêche la poussière ou autres substances, de s'accumuler sur le bouchon ou d'entrer dans le canal auditif.

**Avantages :**

Les travailleurs désirant se protéger du bruit exigent que les bouchons d'oreille garantissent une excellente protection et un confort optimal. C'est ce qu'offrent les bouchons Max. Les bouchons d'oreille Max en polyuréthane sont les plus utilisés au monde et procurent un taux d'atténuation supérieur, grâce à leur usage unique. Les nouveaux modèles de bouchons Max sont faciles à insérer et épousent la forme de l'oreille, tandis que la mousse ultra douce permet un port prolongé confortable et offre les prestations supérieures attendues des travailleurs.

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

**SNR (dB) :**  
37

**H (dB) :**  
36

**M (dB) :**  
35

**L (dB) :**  
34

**Taux 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)	34.6	37.1	37.4	38.8	38.2	37.9	47.3	44.8
Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)	3.0	4.5	4.3	3.7	3.5	4.0	3.5	7.2
Assumed Protection (dB) Angenommener (dB) Protection supposée (dB)	31.6	32.6	33.1	35.1	34.7	33.9	43.8	37.6

**Taille :**  
Taille Unique

**Forme :**  
Cloche

**Couleur :**  
Orange

**Poids (gr) :**  
0.59

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

### Cycle de Vie :

Les bouchons d'oreille doivent être jetés et remplacés après chaque utilisation.

### Information sur le 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.

### Numéro de la notice d'utilisation :

PFB00398 Rev. 1.2

### Code EAN :

033552011616

## CERTIFICATION ET CONFORMITÉ

**Catégorie d'EPI\* CE :** Classe 2

**Normes :**  
EN 352-2:2002

**Directives Européennes :**  
89/686/CEE

**Numéro de Certification CE :**  
1219

## DECLARATION DE CONFORMITE CE

The manufacturer or its legal representative supplier settled in the European Community:

Howard Leight by Sperian

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

Désignation: Bouchons Max® sans cordelette

Référence: 3301161

Norme(s): EN 352-2:2002

Cet EPI fait l'objet de l'attestation CE type ci-dessus ::

040366

Délivré par :

INSPEC

56 Leslie Hough Way

Salford

M6 6AJ Greater Manchester

United Kingdom

Fait à France, le 04/28/2004

par:

Division: Protection de la Tête



## **EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE: 1219**

**Product description: -** Hearing Protection - Disposable Ear-Plugs

**Product identification: -** MAX Foam Earplugs, corded  
MAX Foam Earplugs

**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: 28th April 2004**

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)



For terms and conditions of issue, see page 2

## Terms and Conditions

Reference Documents: -

- |      |                          |   |                 |
|------|--------------------------|---|-----------------|
| i)   | Test Reports             | - | INSPEC 04.03.66 |
| ii)  | Technical File           | - | TF/1219         |
| iii) | Test and Inspection Plan | - | Dated 02/03/04  |

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

<b>Item</b>	<b>Status</b>	<b>Issued</b>	<b>Amendment</b>
Pages 1 & 2	Withdrawn	28/04/04	Initial Issue
Pages 1 to 3	Valid	06/05/08	Name change to Sperian

