



CODE ARTICLE: 1012539
Coquilles Leightning® L1H
pour Casque de Sécurité
[Adaptateurs 3711, 3712, 3721]



Présentation générale

Numéro de référence

1012539

Type de produit

Antibruit

Gamme

Casques Antibruit

Marque

Howard Leight by Honeywell

Marque anciennement connue sous le nom de

BILSOM

Industrie

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

Utilisation du produit

Casque Arrêt du Bruit pour les travailleurs du bâtiment.

Caractéristiques & Avantages

Caractéristique

TECHNOLOGIE AIR FLOW CONTROL La technologie Bilsom brevetée Air Flow Control offre une atténuation optimale de toutes les fréquences sans augmenter la taille ou le poids des coquilles. La chambre d'air brevetée du coussinet et le revêtement de haute technologie non-tissés gèrent le flux d'air à l'intérieur du coussinet pour contrôler la manière dont le son arrive à l'oreille. Il en résulte ainsi une atténuation meilleure et plus régulière de presque tous les bruits des environnements sonores industriels. **CONSTRUCTION DU FIL D'ACIER** Le bandeau en acier robuste résiste aux rudes traitements, particulièrement dans les environnements difficiles. **COQUILLES ULTRA-MINCES** Idéales pour les faibles niveaux sonores. **COUSSINETS A CRANS** Coussinets à crans pour un remplacement rapide et facile. **ADAPTABLE À UNE VASTE GAMME DE CASQUES Y** compris les adaptateurs 3711, 3712, 3721

Avantage

Dans un environnement industriel où il est nécessaire de se protéger du bruit, la série Bilsom Leightning avec sa structure en acier, offre d'excellentes performances et une protection à long terme. Leightning résiste aux usages et aux mauvais traitements quotidiens sans en compromettre le confort. Bilsom a optimisé la série Leightning pour offrir le plus haut niveau de confort possible, en concevant un bandeau en mousse exclusif et des coussinets ultra-doux permettant d'éliminer la sensation de pression sur la tête.

Descriptif technique

SNR (dB)

28

H (dB)

31

M (dB)

25

L (dB)

19

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)	14.3	17.6	21.6	25.1	32.6	32.9	36.6	35.5
Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)	4.1	3.8	3.9	4.4	3.4	3.1	4.8	3.9
Assumed Protection (dB) Angenommener (dB) Protection supposée (dB)	10.2	13.8	17.7	20.7	29.2	29.8	31.8	31.6

Conception des casques antibruit

Metal

Autres matériaux

Acier, POM, PC/PBT, ABS, PUR-E

Diélectrique

Non

Couleur

Noir et Gris Clair

Piles nécessaires

None

Poids(g)

192

Style de serre-tête

Helmet-Mounted

Amplification sonore

Non

Radio AM/FM

Non

Fonction d'interruption automatique

Non

Prise d'entrée audio

Non

Haute visibilité

Non

Certifications

 Déclaration de conformité CE

EPI catégorie CE

11

Assurance qualité

ISO 9001 / 2000

Numéro de certificat CE

1283, 25307PMS03

Attestation CE

 EC Attestation

Numéro d'attestation

041040

Informations complémentaires

Manuel d'utilisation

Earmuff Instruction Poster - FR

Maintenance

Cycle de vie

Les coussinets doivent être remplacés périodiquement pour maintenir une absorption maximum. Suivre les instructions pour le remplacement des coussinets et de la mousse interne.

Usage et port général :

Les coussinets et les mousses internes devraient être remplacés au moins tous les 6 mois. S'ils sont utilisés et portés fréquemment sous un climat humide et sévère - les coussinets et les mousses internes devraient être remplacés au moins tous les 3 mois. En cas de fissure et fuite visibles - remplacer immédiatement les coussinets et les mousses internes.

Information de stockage

Après leur utilisation, ranger les casques dans une boîte ou un casier sec et propre. Ne pas employer de solvants ou des produits à base de pétrole. Ne pas plonger les casques dans l'eau.

Instructions d'entretien

Les casques constituent un dispositif très important pour la sécurité et devraient être contrôlés régulièrement. Leur efficacité dépend de l'utilisation, du soin et de l'entretien. Les casques, et en particulier les coussinets, peuvent se détériorer avec l'usage et devraient être examinés fréquemment pour contrôler les fissures et les fuites. Lorsque les coussinets deviennent durs, sont endommagés ou détériorés, il est nécessaire de les remplacer immédiatement en utilisant les kits d'hygiène. Les casques doivent être régulièrement nettoyés. Employer une solution désinfectante douce. Un chiffon doux suffit.

Pièces & Accessoires

Accessoires

Kit hygiène – Rangé dans une sacoche en plastique, avec 2 mousses auriculaires et 2 mousses de remplacement. Réf. # 1011998 pour L1N, L1H, L1N

Adaptateurs – Pour fixation au casque

Réf. # 1000242 pour 3711,

Réf. # 1000243, pour 3712,

Réf. # 1005292, pour 3721,

Collerettes II Cool – Collerettes absorbant la transpiration. Réf. # 1000365 (par 5 paires),

Ref. # 1000364 (par 100 paires)

Optisorb – Protège-coussinet en coton. Réf. # 3302101

Cagoule polaire - Réf. # 1016870 L/XL; Réf. # 1016871 S/M

Fichier des pièces de rechange

Spare Parts File

Conditionnement

Code EAN

7312550125397

© Honeywell International Inc.

EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE :1283

Product description:-

Ear-muffs

Product identification:-

Bilsom Leightning L1Hs

Manufactured by:-

Bacou-Dalloz AB
Dungattan 2
260 50 Billesholm
Sweden

When assessed and examined against harmonised standard EN352-3:2002 is found to be in conformity with Council Directive 89/686/EEC, and associated amendments, relating to personal protective equipment .

Signed

Date: 17th December 2004

K-J Warren, Manager, Certification Services

For and on behalf of INSPEC International Ltd. (Notified Body No: 0194)

For terms and conditions of issue, see page 2

certificate invalid
if not embossed

Terms and Conditions associated with INSPEC
EC Type-Examination Certificate No: 1283

Reference Documents:-

- | | | | |
|------|--------------------------|---|--|
| i) | Test Reports | - | INSPEC 04.10.40 |
| ii) | Technical File | - | INSPEC ref. TF/1283 |
| iii) | Test and Inspection Plan | - | CE Product Certification, Test and Inspection Plan |

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 SCHEDULE

COMPANY: Bacou-Dalloz AB

CERTIFICATE NO: EC1283

SCHEDULE NO: ONE

DATE: 17th December 2004

Model: Bilsom Leightning L1Hs

Description: Helmet mounted ear-muff, for use with HC600 helmet

Size Range: L

Attenuation Data

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean att. (dB)	14.3	17.6	21.6	25.1	32.6	32.9	36.6	35.5
Std. Dev. (dB)	4.1	3.8	3.9	4.4	3.4	3.1	4.8	3.9
APV (dB)	10.2	13.8	17.7	20.7	29.2	29.8	31.8	31.6
	H = 31dB		M = 25dB		L = 19dB		SNR = 28dB	

Signed for and on behalf of INSPEC.....

Kevin Warren, Manager, Certification Services



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: Coquilles Leightning® L1H pour Casque de Sécurité [Adaptateurs 3711, 3712, 3721]

Référence: 1012539

Norme(s): EN-352-3:2002

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

1283, 25307PMS03

Délivré par:

INSPEC

56 Leslie Hough Way

Salford

M6 6AJ

Greater Manchester

United Kingdom

+44 (0)12 96 68 29 66

Fait en Suède, le 29/01/2016

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