

CODICE PRODOTTO: 1011996

## Leightning L3Ns Archetto nucale



[+ Visualizza Altri](#)

### Presentazione generale

#### Reference Number

1011996

#### Gamma

Cuffie antirumore

#### Line

Cuffie antirumore "Arresto rumore" (noise blocking)

#### Marchio

Howard Leight by Honeywell

#### Marchio precedentemente noto come

BILSOM

#### Settore

- Agricoltura • Esercito e Difesa • Ambiente ATEX • Industria meccanica / metalmeccanica
- Aeroporti • Edilizia e Costruzioni • Catering / mense • Industria chimica e farmaceutica
- Energia • Vigili del Fuoco • Pesca • Industria alimentare • Fonderia • Industria del vetro
- Area Verde • Polizia e Carabinieri • Pulizia Industriale • Industria siderurgica • Logistica
- Manutenzione • Sanità • Acciaio inox • Settore minerario • Offshore • Industrie cartiere
- Petrolchimica • Industrie grafiche • Servizi • Telecomunicazioni • Industrie tessili
- Trasporti • Municipalizzate • Trattamento delle acque - Municipalizzate • Saldatura
- Industrie del legno • Laboratorio • Cantieri navali • Industria generica

**Utilizzo del prodotto**

Cuffie 'arresto rumore'

**Funzioni e vantaggi****Caratteristiche**

TECNOLOGIA AIR FLOW CONTROL™ La tecnologia Air Flow Control™, brevettata da Bilsom, consente di ottenere un'ottima attenuazione su tutte le frequenze, senza incrementare il peso o la dimensione delle coppe. Il suono penetra nelle coppe, e grazie ad una speciale piastra unita ad uno strato di tessuto non tessuto, viene filtrato in modo controllato. Il risultato è una migliore attenuazione globale adatta a qualunque ambiente rumoroso lavorativo. ACCIAIO Robusto archetto in acciaio resistente a qualunque uso, in particolare, in situazioni lavorative gravose. CUSCINETTI A SCATTO I cuscinetti a scatto rendono la sostituzione rapida e facile. ARCHETTO CON IMBOTTITURA IN SCHIUMA Offre un comfort prolungato con la minima pressione della testa.

**Vantaggi**

Quando è necessario bloccare i rumori negli ambienti di lavoro ad elevata rumorosità, la serie di dispositivi in acciaio Leightning di Bilsom offre alte prestazioni e una forte resistenza. Leightning resiste all'utilizzo quotidiano senza compromettere il comfort. Bilsom ha ottimizzato la serie Leightning per offrire un comfort globale.

**Descrizione tecnica****SNR (dB)**

32

**H (dB)**

31

**M (dB)**

31

**L (dB)**

26

**Dati di attenuazione**

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Frequency (Hz) Frequenz (Hz) Fréquence (Hz)								
Mean Attenuation (dB) Mittlere Dämmung (dB) Atténuation moyenne (dB)	21.0	21.6	27.8	32.1	36.5	32.4	38.3	37.4
Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)	3.5	3.2	2.8	2.3	3.0	3.6	4.1	5.0
Assumed Protection (dB) Angenommener (dB) Protection supposé (dB)	17.5	18.4	25.0	29.8	33.5	28.8	34.2	32.4

**Tipologia cuffie**

Metallico

**Altro materiale**

Acciaio, PC/PBT, ABS, PUR-E, PP, PVC, LDPE

**Design dielettrico**

No

**Colore**

Nero

**Batterie necessarie**

Nessuna

**Peso (gr)**

276

**Brevetti di design**

Air Flow Control™

**Tipologia archetto**

Nucale

**Amplificazione del suono**

No

**Radio AM/FM**

No

**Funzione di spegnimento automatico**

No


**Jack di ingresso audio**

No

**Alta visibilità**

No

**Certificazioni**

 Dichiarazione di conformità CE


**Categoria DPI**

5

**Numero certificazione CE**

EC1303

**Attestato CE**

 EC Attestation

**Numero attestato CE**

041265

## Foto e immagini

Spiacenti, al momento non sono disponibili immagini

## Manutenzione

### Ciclo di vita

I cuscinetti devono essere sostituiti periodicamente per mantenere la massima attenuazione. Seguire le seguenti istruzioni per la sostituzione dei cuscinetti e delle imbottiture di schiuma. Per un uso generale - I cuscinetti e le imbottiture di schiuma devono essere sostituiti ogni 6 mesi. Per un uso intenso e in condizioni umide/drastiche - I cuscinetti e le imbottiture devono essere sostituiti ogni 3 mesi. In caso di evidente rottura o dispersione, i cuscinetti e le imbottiture devono essere sostituiti immediatamente.

### Informazioni per la conservazione

Dopo l'uso, le cuffie devono essere conservate in un contenitore o un armadietto asciutto. Non utilizzare solventi o prodotti a base di petrolio per la pulizia. Non immergere le cuffie in acqua.

### Istruzioni per la cura

Le cuffie sono un importante dispositivo di protezione e dovrebbero essere ispezionate ad intervalli regolari. L'uso, la cura e la manutenzione sono fondamentali per un utilizzo ottimale. Le cuffie, e in particolare i cuscinetti, si possono deteriorare con l'uso e dovrebbero essere controllati a intervalli regolari per individuare eventuali rotture o dispersioni. Se i cuscinetti si induriscono, si rompono o si deteriorano, devono essere sostituiti immediatamente con i pezzi di ricambio raccomandati. Le cuffie devono essere pulite regolarmente, utilizzando prodotti non aggressivi. Una semplice strofinata potrebbe bastare.

## Ricambi e accessori

### Accessori

Kit ricambi - La confezione di plastica contiene due cuscinetti e due imbottiture in schiuma. Art. 1012000 per L3, L3H, L3N

Gancio da cintura - Per il trasporto. Art. Vecchio 1000252 Art. Nuovo 1016730

Copricuscinetti Cool II - Copricuscinetti per l'assorbimento del sudore. Art. 1000365 5 paia, Art.1000364 100 paia

Optisorb - copricuscinetti in cotone. Art. 3302101

Cappuccio Polare - Art. 1016870 Lg/XLg Art. 1016871 Sm/Med

## Confezione

### Codice EAN

7312550119969

**Visualizza altri siti Honeywell Safety**  
**© 2011 Honeywell International Inc.**

---

## **EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE :1303**

**Product description:-**

Ear-muffs

**Product identification:-**

Bilsom Leightning L3Ns

**Manufactured by:-**

Bacou-Dalloz AB  
Dungattan 2  
260 50 Billesholm  
Sweden

When assessed and examined against harmonised standard EN352-1:2002 is found to be in conformity with Council Directive 89/686/EEC, and associated amendments, relating to personal protective equipment .

Signed .....

K J Warren, Manager, Certification Services

Date: 17<sup>th</sup> January 2005

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: 1303**

Reference Documents:-

- |      |                          |   |  |
|------|--------------------------|---|--|
| i)   | Test Reports             | - | INSPEC 04.12.65                                    |
| ii)  | Technical File           | - | INSPEC ref. TF/1303                                |
| 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: EC1303

SCHEDULE NO: ONE

DATE: 17<sup>th</sup> January 2005

Model: Bilsom Leightning L3Ns

Description: Behind the neck ear-muff

Size Range: S / M

## Attenuation Data

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean att. (dB)	21.0	21.6	27.8	32.1	36.5	32.4	38.3	37.4
Std. Dev. (dB)	3.5	3.2	2.8	2.3	3.0	3.6	4.1	5.0
APV (dB)	17.5	18.4	25.0	29.8	33.5	28.8	34.2	32.4
	H = 31dB		M = 31dB		L = 26dB		SNR = 32dB	

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

Kevin Warren, Manager, Certification Services





# Dichiarazione di conformità CE

**Il produttore o il suo rappresentante legale nella CE:**

Honeywell Safety Europe

**Dichiara che il Dispositivo di protezione individuale qui descritto è conforme alle Direttive Europee 89/686/CEE:**

Designazione: Lightning L3Ns Archetto nucale

Riferimento: 1011996

Normative: EN-352-1:2002

**Questo Dispositivo di protezione individuale è l'oggetto della certificazione CE riportata di seguito:**

EC1303

**Consegnata da:**

INSPEC

56 Leslie Hough Way

Salford

M6 6AJ

Greater Manchester

United Kingdom

+44 (0)12 96 68 29 66

Redatta in Svezia, in data 08/11/2012

**Per:**

**Divisione:** Protezione della testa

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](http://www.honeywellsafety.com)