



CODICE PRODOTTO: 1011262

Clarity C1H Cuffia per elmetto [con Adattatori 3711, 3712, 3721]

Presentazione generale

Reference Number

1011262

Gamma

Cuffie antirumore

Line

Cuffie antirumore Filtrazione suono

Marchio

Howard Leight by Honeywell

Marchio precedentemente noto come

BILSOM

Settore

- Energia
- Fonderia
- Industria siderurgica
- Settore minerario
- Petrochimica
- Telecomunicazioni
- Edilizia e Costruzioni

Utilizzo del prodotto

Cuffie Filtrazione suono
Per elmetto

Funzioni e vantaggi

Caratteristiche

TECNOLOGIA FILTRAZIONE SUONO Migliora la comunicazione sul posto di lavoro attraverso un'attenuazione uniforme. Clarity blocca il rumore e consente di udire in modo più nitido e naturale le voci, i segnali, gli allarmi e altri suoni con frequenze più alte senza isolare il lavoratore dall'ambiente circostante. **CUFFIE DIELETTICHE** Le robuste cuffie dielettriche indeformabili Clarity sono resistenti all'utilizzo prolungato, e proteggono i lavoratori anche in presenza di elettricità **RAPIDA REGOLAZIONE IN ALTEZZA** La regolazione in altezza rimane fissa durante l'utilizzo. **CUSCINETTI A SCATTO** Rendono la sostituzione rapida e facile. **ADATTATORI PER ELMETTO FORNITI IN DOTAZIONE** :3711, 3712, 3721

Vantaggi

La tecnologia di Filtrazione del suono di Bilsom Clarity migliora la sicurezza dei lavoratori bloccando il rumore e consentendo di udire in modo più naturale le voci e altre frequenze dei segnali d'allarme, grazie ad un'attenuazione particolarmente uniforme su tutto lo spettro delle frequenze. Inoltre, essendo prive di parti metalliche, possono essere utilizzate in presenza di elettricità

Descrizione tecnica

SNR (dB)

26

H (dB)

26

M (dB)

23

L (dB)

19

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)	12.9	15.3	22.1	24.6	24.5	29.5	29.3	33.5
Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)	4.0	3.0	3.0	2.3	2.6	2.9	2.7	3.2
Assumed Protection (dB) Angenommener (dB) Protection supposée (dB)	8.9	12.3	19.1	22.3	21.9	26.6	26.6	30.3

Tipologia cuffie

dielettrica

Altro materiale

POM, TPE, PP, PUR-E, PVC/Polietere

Design dielettrico

Yes

Colore

Braccetti colore nero; Coppe - blu metallico chiaro; Copricuscinetti - Grigio; Bordi e cuscinetti - Nero

Batterie necessarie

Nessuna

Peso (gr)

177

Brevetti di design

Clarity® Sound Management Technology

Tipologia archetto

Per elmetto

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

0301136, 25112ERS03 Rev. 1

Attestato CE

 EC Attestation

Numero attestato CE

200322879

Foto e immagini

Spiacenti, al momento non sono disponibili immagini

Manutenzione

Ciclo di vita

I cuscinetti e le imbottiture in schiuma devono essere sostituiti periodicamente per garantire che le prestazioni della cuffia non siano compromesse. Per un uso in condizioni normali i cuscinetti e le imbottiture in schiuma devono essere sostituiti ogni 6 mesi; in caso di utilizzo intensivo e in condizioni di particolare umidità e polverosità se ne consiglia la sostituzione ogni 3 mesi. Procedere comunque alla sostituzione in qualsiasi momento ad un esame visivo si evidenzino fessurazioni o abrasioni..

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 danneggiamenti. Se i cuscinetti si induriscono, si rompono o si deteriorano, devono essere sostituiti immediatamente. Le cuffie devono essere pulite regolarmente, utilizzando prodotti non aggressivi.

Ricambi e accessori

Accessori

Adattatori per elmetto inclusi: 3711 Art. 1000242, 3712 Art. 1000243, 3721 Art. 1005292
Kit ricambi - La confezione contiene due cuscinetti e due copricuscinetti. Art.1006080 per C1, C1H, C1F
Copricuscinetti Cool II - Copricuscinetti per l'assorbimento del sudore. Art. 1000365 bustine da 5 paia, Art. 1000364 dispenser da 100 paia
Cappuccio Polare - Art. 1016870 Taglia L/XL, Art. 1016871 Taglia S/M

File di ricambi

Spare Parts File

Confezione

Codice EAN

7312550112427

Honeywell

Visualizza altri siti Honeywell Safety
© 2011 Honeywell International Inc.



Department of Physics, notified by the Ministry of Social Affairs
and Health and identified under 0403 grants

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

25112ERS03

for hearing protector attached to industrial safety helmets
as defined in EN 352-3: 2002

Bilsom Clarity C1H

Bacou-Dalloz AB
25229 Helsingborg
Sweden

This product complies with Directive 89/686/EEC, as amended

Helsinki, 06 September 2005

Jukka Starck
Director of the Department

Eero Korhonen
Senior researcher

This certificate comprises 3 pages, of which this is the first one.



1. Applicant

Bacou-Dalloz AB
Strandbadsvägen 15
SE-25229 Helsingborg
Sweden

2. Description and identification of the product

Type: Ear-muff hearing protector attached to industrial safety helmets listed in Appendix 2

Name: Clarity C1H

Manufacturer: Bacou-Dalloz AB

Picture of the product is on page 3.

3. Adequacy and validity of the technical documentation

The documentation supplied by the applicant is listed in Appendix 1. The technical documentation is considered adequate and valid. The product has been tested in accordance with harmonized European standard EN 352-3:2002 by accredited testing methods. The model of the product supplied by the applicant conforms to the technical documentation.

4. Compliance with basic health and safety requirements

The product and the technical documentation relating to it comply with the relevant basic health and safety requirements stated in Directive 89/686/EEC Annex II as amended, last amended by 96/58/EC.

Note: Any modification in design, materials, or in the technical documentation, carried out on this type examined product must be brought to the attention of FIOH.



Appendix 1. Technical documentation
Appendix 2. List of helmets

End of EC type examination certificate 25112ERS03.



Technical documentation regarding EC type examination certificate 25112ERS03

Product name: Bilsom Clarity C1H

Applicant: Bacou-Dalloz AB

<i>Item of technical documentation</i>	<i>Document identification</i>	<i>Assessment</i>
1. Application for the EC type examination	Application 29 April 2005	Adequate
2. Product drawing, construction, and material list	Test report BIA Nr./No.: 200322879	The product and materials are identified
3. Compliance with Directive 89/686/EEC relevant basic requirements	The compliance assessment is based on reports mentioned below items 3.1-	
3.1 FIOH assessment of relevant Directive basic requirements	2005-09-06	The applied harmonised standards EN 352 support the relevant requirements
3.2 FIOH test report	25112T01	The supplementary combinations listed in Appendix 2 fulfil the requirements
3.3 Draft information sheet	Test report BIA Nr./No.: 200322879	Fulfil the requirements
3.4 Product markings	Test report BIA Nr./No.: 200322879	Fulfil the requirements
4. Description of the production quality system and related product control and test facilities	Certificate WQA QM 1005, 2001-07-27, BS-ISO 9001:2000	The quality management system fulfils the requirements



Bilsom Clarity C1H attached to Bicapa Balance ABS helmet as basic combination and with the following helmets as supplementary combinations:

Helmet Brand / Model

Protector **600**
Protector **300**
Protector **Tuffmaster (HC-41)**
Bicapa **Balance ABS**
Bicapa **Balance AC**
Bicapa **Robust**
Peltor **G2000**
Peltor **G22C**
Peltor **G3000**
Auboueix **Brennus**
Auboueix **Fondélec**
Centurion **1100**
Centurion **1125**
Centurion **Concept**
JSP **Mk2**
JSP **Mk3**
JSP **Mk6**
JSP **Mk7**
LAS (Lasoguard) **LP2002**
LAS **LP2010 Terano**
LAS **LP2014 Saturno**
MSA **Super V-guard II**
MSA **V-guard**
Shubert **BER 80**
Shubert **BER S**
Shubert **SH91**
VOSS **INAP STAR**



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: Clarity C1H Cuffia per elmetto [con Adattatori 3711, 3712, 3721]

Riferimento: 1011262

Normative: EN-352-3:2002

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

0301136, 25112ERS03 Rev. 1

Consegnata da:

B.G.I.A.

Alte Heerstrasse 111

53754

Stankt Augustin

Germany

Redatta in Germania, in data 07/11/2012

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