



ARTIKEL-NUMMER: 10111145 Clarity C2 mit 3-Positionen-Universalbügel

Überblick

Artikelnummer

1011145

Programm

Kapselgehörschützer

Produktlinie

Sound Management-Kapselgehörschützer

Howard Leight by Sperian

Marke vorher bekannt als

BILSOM

Branche

- Verwaltung
 Landwirtschaft
 Streitkräfte Verteidigung
 Flugzeugbau und -wartung
 Baugewerbe
 Gastronomie
 Chemische Industrie
 Feuerwehr
- Fischerei Nahrungsmittelindustrie Hüttenwerke Glasindustrie Grünflächenpflege
- Katastrophenschutz Industrielle Reinigung Eisen- und Stahlindustrie Logistik Wartung
- Metallbau
 Bergbau und Steinbrüche
 Papierindustrie
 Petrochemie
 Druckindustrie
- Dienstleistungen
 Telekom
 Textilindustrie
 Transport und Verkehr
 Ver- und Entsorger
- Wasseraufbereitung
 Schweißen
 Holzindustrie
 Labor
 Schiffbau
 Industrie allgemein
- Offshore

Produktverwendung

Sound Management-Kapselgehörschützer

Eigenschaften und Nutzen

SOUND MANAGEMENT-TECHNOLOGIE Die gleichmäßige Dämmung sorgt für bessere Kommunikation am Arbeitsplatz. Der Clarity blockiert "schädlichen" Lärm, aber ermöglicht eine natürlichere, weniger verzerrte Wahrnehmung der Kollegen, von Anweisungen, von Warnsignalen und anderen hohen Frequenzen. Der Mitarbeiter fühlt sich nicht von seiner Umgebung isoliert, was zur Sicherheit beiträgt. DIELEKTRISCHE / KUNSTSTOFF-BAUWEISE Die robuste, formstabile und dielektrische Bauweise des Clarity erlaubt tägliche Beanspruchung und sogar Überbeanspruchung und bietet Schutz

Clarity C2 mit 3-Positionen-Universalbügel - 1011145

auch im Elektrobereich. MEHRERE MÖGLICHE TRAGEPOSITIONEN Der Clarity C2 bietet Flexibilität durch mehrere mögliche Tragepositionen: auf dem Kopf, im Nacken oder unter dem Kinn. Der Clarity C2 lässt sich mit anderer persönlicher Schutzausrüstung wie Schutzhelm, Visier, Gesichts-, Atem-, und Schweißerschutz kombinieren. Ein elastisches Kopfband sorgt für sicheren festen Sitz, wenn der Bügel nicht auf dem Kopf getragen wird. FORMSTABILER ÄUSSERER BÜGEL Der formstabile äußere Bügel des Clarity bietet höheren Komfort durch gleichmäßigen Anpressdruck und hält auch grobe Behandlung an den anstrengendsten Arbeitsplätzen aus. QUICK-CLICK HÖHENEINSTELLUNG Individuelle Passgenauigkeit, die sich beim Tragen nicht verändert. GESTECKTE DICHTUNGSKISSEN Gesteckte Dichtungskissen lassen sich schnell und einfach austauschen. MIT ELASTISCHEM KOPFBAND

Nutzen

Die patentierte Sound Management-Technologie von Bilsom erhöht die Sicherheit der Mitarbeiter, weil Stimmen und wichtige Signalgeräusche natürlicher wahrgenommen werden, aber "schädlicher" Lärm blockiert wird. Die Clarity Kapselgehörschützer sorgen für eine gleichmäßige Dämmung, durch die Sprachfrequenzen weniger verzerrt gehört werden können. So ist der Mitarbeiter nicht von seiner Umgebung isoliert und besser geschützt. Außerdem erlaubt die robuste, formstabile und dielektrische Bauweise des Clarity tägliche Beanspruchung und sogar Überbeanspruchung und bietet Schutz auch an Arbeitsplätzen, die mit Elektrizität in Kontakt kommen.

Technische Beschreibung

SNR (dB)

30

H (dB)

30

M (dB)

29

L (dB)

25

Dämmwerte

Frequency (Hz) Frequenz (Hz) Fréquence (Hz)631252505001000200040008000Mean Attenuation (dB) Mittlere Dämmung (dB) Atténuation moyenne (dB)16.920.729.535.231.032.135.831.1Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)4.43.13.22.32.72.03.53.8Assumed Protection (dB) Angenommene Schutzwirkung (dB) Protection supposée (dB)12.417.626.329.928.330.032.327.3

Aufbau des Kapselgehörschützers

Plastic [or Dielectric]

Andere Materialien

PE-LD, POM, PA, EPDM, PP, PUR-E, PVC

Di-elektrisch

Ja

Farbe

Schwarz und hellblau metallic

Batterien benötigt

None

Gewicht (g)

208

Designpatente

Clarity Sound Management Technology

Art des Kopfbügels

Multiple-Position

Geräuschverstärkung

Nein

AM/FM Radio

Nein

Automatische Abschaltfunktion

Nein

Audioeingangsbuchse

Nein

Hohe Sichtbarkeit

Nein

EU-Konformitätserklärung

EG-Kategorie PSA

14

EG-Zertifizierungsnummer

0301137

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC Attestation

Nr. EG-Baumusterprüfbescheinigung

200322880

Zusätzliche Informationen

Benutzerhandbuch

User Manual C2

Wartung und Instandhaltung

Lebensdauer

Dichtungskissen sollten regelmäßig ausgetauscht werden, um eine maximale Dämmleistung zu erreichen. Für den Ersatz der Dichtungskissen und Schaumstoffeinlagen gelten folgende Leitlinien:

Normaler Gebrauch und Beanspruchung - Austausch von Dichtungskissen und Schaumstoffeinlage mindestens alle 6 Monate.

Starker Gebrauch und Beanspruchung bei feuchtem/extremem Klima - Austausch von Dichtungskissen und Schaumstoffeinlagen mindestens alle 3 Monate.

Sichtbare Bruchstellen oder Löcher - sofortiger Austausch der Dichtungskissen und Schaumstoffeinlagen.

Informationen zur Aufbewahrung

Kapselgehörschützer sollten in einem sauberen, trockenen Behälter oder Schrank aufbewahrt werden. Nicht mit Lösungsmitteln oder Produkten auf Erdölbasis reinigen. Kapselgehörschützer nicht in Wasser tauchen.

Pflegeanleitung

Kapselgehörschützer sind ein wichtiges Arbeitsschutzprodukt und sollten regelmäßig überprüft werden. Gebrauch, Pflege und Wartung spielen eine wichtige Rolle für ihre einwandfreie Funktion. Kapseln und insbesondere die Dichtungskissen nutzen sich durch Gebrauch ab und sollten oft auf Bruchstellen oder Löcher kontrolliert werden. Wenn die Dichtungskissen hart, beschädigt oder abgenutzt sind, sollten sie sofort unter Verwendung der empfohlenen Hygiene-Kits ersetzt werden. Kapselgehörschützer sollten regelmäßig mit einer milden, desinfizierenden Lösung gereinigt werden. Nur leicht damit abwischen.

Teile und Zubehör

Zubehör

Hygiene-Kit - im Plastikbeutel mit zwei Dichtungskissen und zwei Schaumstoffeinlagen.

Art.-Nr. 1006017 für C2

Gürtelclip - zum Befestigen am Gürtel, Kapsel schnell bei der Hand.

Alte Art.-Nr. 1000252 Neue Art.-Nr. 1016730

Cool II Kapselauflagen - Schweißabsorbierende Auflagen.

Art.-Nr. 1000365 5 Paar Art.-Nr. 1000364 100 Paar

Optisorb - Baumwollüberzug für Kapsel.

Art.-Nr. 3302101

Polarhaube -

Art.-Nr. 1016870 L/XL Art.-Nr. 1016871 S/M

Verpackung

EAN-Code 7312550111451

© Honeywell International Inc.

Prüf- und Zertifizierungsstelle im BG-PRÜFZERT





Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitsschutz

Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften

EG-Baumusterprüfbescheinigung

0301137

Bescheinigungs-Nummer

Name und Anschrift des

Bescheinigungsinhabers:

Box 550

(Auftraggeber)

S-26050 Billesholm

Bacou Dalloz AB

Schweden

Name und Anschrift des

Herstellers:

Bacou Dalloz AB

Box 550

S-26050 Billesholm

Schweden

Zeichen des Auftraggebers:

Zeichen der Prüf- und Zertifizierungsstelle:

2003 22880

Ausstellungsdatum:

05.05.2004

Produktbezeichnung:

Kapselgehörschützer Bilsom Clarity C2

Тур:

Clarity C2

Bestimmungsgemäße

Verwendung:

Kapselgehörschützer mit Universalbügel / Persönliche Schutzausrüstung nach Art. 8 (2) der EG-Richtlinie

89/686/EWG (Kategorie II)

Prüfgrundlage:

- Grundlegende Anforderungen für Gesundheitsschutz und

Sicherheit nach Anhang II der EG-Richtlinie 89/686/EWG

- EN 352-1:2002

Zugehöriger Prüfbericht:

Nr. 2003 22880 vom 05.05.2004

Bemerkungen:

keine

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 89/686/EWG (Persönliche Schutzausrüstungen), geändert durch die Richtlinien 93/68/EWG, 93/95/EWG und 96/58/EG.

Weitere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung vom Oktober 1997.

Leiter der Zertifizierungsstelle

Prof. Dr. rer. nat. Dietmar Reinert)

Fachzertifizierer

(Dr. rer. nat. Martin Liedtke)

PZB01D 12.98 GRUFZE

Postadresse:

53754 Sankt Augustin

Hausadresse: Alte Heerstraße 111 53754 Sankt Augustin Telefon: 0 22 41/2 31-02 Telefax: 0 22 41/2 31-22 34

Prüf- und Zertifizierungsstelle im BG-PRÜFZERT

Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitsschutz

Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften

European notified body Identification number 0121

Translation

In any case, the German original shall prevail.

EC-Type Test Certificate

0301137

No. of certificate

Name and address of the

holder of the certificate:

Bacou Dalloz AB Box 550

(customer)

SE-26050 Billesholm

Sweden

Name and address of the

manufacturer:

Bacou Dalloz AB

Box 550

SE-26050 Billesholm

Sweden

Ref. of customer:

Ref. of Test and Certification Body:

2003 22880

Date of Issue:

2004-05-05

Product designation:

Ear-muff Bilsom Clarity C2

Type:

Clarity C2

Intended purpose:

Universal ear-muff / personal protective equipment according to article 8 (2) of the EC-directive

89/686/EEC (category II)

Testing based on:

- Basic requirements for health and safety in accordance with Annex II of the EC-directive 89/686/EEC

- EN 352-1:2002

Test report:

No. 2003 22880 as of 2004-05-05

Remarks:

none

The type tested complies with the provisions laid down in the directive 89/686/EEC (Personal Protective Equipment), amended by the directives 93/68/EEC, 93/95/EEC and 96/58/EC.

Further conditions are laid down in the Rules of Procedure for Testing and Certification of October 1997.

Head of certification body

Prof. Dr. rer. nat. Dietmar Reinert)

Certification officer

(Dr. rer. nat. Martin Liedtke)

Postal adress:

53754 Sankt Augustin

Office: Alte Heerstraße 111 53754 Sankt Augustin Phone: 0 22 41/2 31-02 Fax: 0 22 41/2 31-22 34





EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller oder sein in der EU als gesetzlicher Vertreter handelnder Lieferant:

Honeywell Safety Products Europe

Erklärt, dass die im Folgenden beschriebene Persönliche Schutzausrüstung die Richtlinien der Direktive des Europäischen Rates erfüllt 89/686/CEE:

Bezeichnung: Clarity C2 mit 3-Positionen-Universalbügel

Referenz: 1011145

Standard(s): EN-352-1:2002

Für diese PSA gilt die folgende EU-Prüfbescheinigung Nr.:

0301137

Ausgestellt von:

B.G.I.A. Alte Heerstrasse 111 53754 Stankt Augustin Germany

Ort, Datum: Germany, 30/10/2015

Ausgestellt von:

Abteilung: Gehörschutz

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