



MADE IN SPAIN

CLIMAX
16-P

PROTECTOR AUDITIVO
EARMUFF



WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM



CLIMAX 16-P

PROTECTOR AUDITIVO

EARMUFF

Descripción

Description

El protector auditivo CLIMAX 16-P ha sido especialmente diseñado para proteger de forma óptima al usuario contra la exposición continuada a elevado ruido, reduciendo sus efectos perjudiciales. Se acopla a los cascos Climax mod. 5-RS y 5-RG (Modelo 5-P) y Tirreno TX y Tirreno TXR (Modelo 5-P Tirreno).

CLIMAX 16-P earmuffs have been especially designed for optimum protection of the user against continuous exposure to loud noise, reducing its harmful effects. Ideal for full-time work in noisy environments. It can be fitted to safety helmets Climax mod. 5-RS and 5-RG (Mod. 5-P) and Tirreno TX and Tirreno TXR. (Mod. 5-P Tirreno).

Características

Characteristics

Arnés

Fabricado a partir de poliamida más fibra de vidrio. En su interior hay fijado un fleje de acero que permite el ajuste de la almohadilla.

Band

The part that secures the shells, made of polyamide and fibreglass. Inside there is a steel strip enabling the adjustment of the pads.

El diseño del arnés equivalente permite que la altura del casquete sea regulable, para así poder adaptarse a las diferentes morfologías de los usuarios.

The design of the harness enables adjustment of the height of the shell, to adapt to different sizes of users.

El arnés equivalente engloba los brazos soportes que van fijados a la superficie de casco de seguridad.

The harness comprises the support arms that are secured to the surface of the helmet.

Casquetes

Los casquetes están formados por una copa a la que se le acopla una almohadilla y un material fonoabsorbente.

Shells

The shells are composed of a cup to which the pad is fitted, and sound absorbent material.

La copa, de color naranja es de ABS de gran resistencia. En el interior del casquete se aloja una capa de espuma fonoabsorbente de 20 mm de espesor.

The orange colour cup is made of very tough ABS. The inside of the shell contains a layer of sound absorbent foam 20 mm thick.

La almohadilla está fijada al contorno del casquete mediante una tapa que encaja perfectamente en la copa. La almohadilla es una espuma de poliéster de 20 mm de espesor forrada de skay y unida a la tapa por medio de un sellador inocuo.

The pad is secured to the rim of the shell by a cover that fits perfectly into the cup. The pad is made of polyester foam 20 mm thick covered with imitation leather and secured to the cover with a harmless sealer.

Especificaciones técnicas

Peso: 0,320kg.
Fuerza del arnés: 8 N
Presión de almohadillas: 3302 Pa

Technical specifications

Weight: 0,320kg
Headband force: 8 N
Ear cushion pressure: 3302 Pa

Ensayos / Certificación CE

Test / CE Certification

Normas:

EN 352-3:2002
EN 13819-1:2002
EN 13819-2:2002
EN 24869-1:1992
EN ISO 4869-3:1995

Exigencias de salud y seguridad del R. D.1407/1992
Organismo de control N° 0495

Norms:

EN 352-3:2002
EN 13819-1:2002
EN 13819-2:2002
EN 24869-1:1992
EN ISO 4869-3:1995

Health and safety requirements of R.D.1407/1992
Control body number: N°0495



CLIMAX 16-P

PROTECTOR AUDITIVO
EARMUFF



Cascos
Helmets



MOD. 5-P TIRRENO



MOD. 5-P

Valores de atenuación
Attenuation data

Valores de atenuación / Attenuation data

Frecuencia Frequency	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media Mean value	dB	18.7	22.8	27.3	30.4	40.5	45.5	29.4
Desviación típica Standard deviation	dB	5.8	5.8	3.6	3.7	4.0	6.1	6.9
Atenuación asumida APV	dB	12.9	17.0	23.7	26.7	36.5	39.3	22.5

H 29	M 25
L 19	SNR 27