

PROTECTOR AUDITIVO
EARMUFF

FICHA TÉCNICA
DATASHEET



CLIMAX 17-P



CLIMAX 17-P

PROTECTOR AUDITIVO

EARMUFF

Descripción

Description

El protector auditivo CLIMAX 17-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), Tirreno TX y TXR (Modelo 5-P Tirreno), 5-R Minero (Modelo 5-P Minero) y Curro (Modelo 5-P Curro).



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), Tirreno TX and TXR. (Mod. 5-P Tirreno), 5-R Minero (Mod. 5-P Minero) and Curro (Mod. 5-P Curro).

Características

Characteristics

Arnés

Fabricado a partir de varilla de acero.

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

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

Casquetes

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

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

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.

Adaptable a tallas: S, M y L.

Especificaciones técnicas

Peso: 0,308 kg.
Fuerza del arnés: 10 N
Presión de almohadillas: 3500 Pa

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

Reglamento (UE) 2016/425
Organismo de control Notificado, Satra Technology
Europa, No.2777

Band

Manufactured from steel rod.

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

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

Shells

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

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

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.

Complies with sizes: S, M and L.

Technical specifications

Weight: 0,308 kg
Headband force: 10 N
Ear cushion pressure: 3500 Pa

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

Regulation (EU) 2016/425
Notified Control Body, Satra Technology Europe, No.2777

Ensayos / Certificación CE

Test / CE Certification

CLIMAX 17-P

PROTECTOR AUDITIVO
EARMUFF



Cascos
Helmets



CASCO
MOD. 5-RG

Se acopla a los cascos Climax modelo:
MOD. 5-RG / MOD. 5-RS - 5-P
TIRRENO TX / TIRRENO TXR - 5-P TIRRENO
5-R MINERO - 5-P MINERO
CURRO - 5-P CURRO

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	18.9	21.9	30.6	33.7	33.0	34.4	34.1
Desviación típica Standard deviation	dB	4.2	3.4	2.6	2.9	3.2	2.4	2.3
Atenuación asumida APV	dB	14.7	18.6	28.0	30.8	29.8	32.0	31.8

H	M
31	28
L	SNR
21	30