

CLIMAX
10

PROTECTOR AUDITIVO
EARMUFF



CLIMAX 10

PROTECTOR AUDITIVO

EARMUFF

Descripción

Description

El protector auditivo CLIMAX 10 ha sido especialmente diseñado para proteger de forma óptima al usuario contra la exposición continuada a elevado ruido, reduciendo sus efectos perjudiciales. Ideal para trabajos en ambientes de elevado ruido a jornada completa.

Cumple con las tallas S, M y L.

CLIMAX 10 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. Highly effective under harsh occupational conditions.

Size range: S, M and L.

Características

Characteristics

Arnés

- Inyectado en poliamida color negro y presenta un ancho variable entre 20 y 30 mm.

- En toda la longitud del arnés existe un nervio sobresaliente de 5 mm. de ancho para reforzarlo.

- En sus extremos existen dos guías alargadas para que los gemelos de unión al casquete se deslicen y se pueda regular el equipo en altura.

Casquetes

- Los dos casquetes están fabricados en ABS y llevan insertos en el centro un gemelo de PVC negro, que sirve de unión con el arnés, al mismo tiempo que permiten la movilidad del mismo.

- La almohadilla consta de una espuma de poliétercolor naranja de 20 mm. de espesor, un aro de retén de ABS (base de unión con el casquete), y dos láminas de PVC soldadas entre sí que cubren la espuma.

Recambios

Todos los componentes de la orejera son recambiables y se pueden adquirir por separado.

Especificaciones técnicas

Peso: 0,165kg.
Fuerza del arnés: 12.3 N
Presión de almohadillas: 3656 Pa

Normas:

EN 352-1:2002
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 Nº 0495

Band

- The headband is constructed of black dye-injected polyamide and has a variable width between 20 and 30 mm.

- The entire length of the headband contains a protruding reinforcement rib of width 5 mm.

- The ends are equipped with two elongated guides to slide the twin ear cup fasteners and adjust the height.

Shells

- The two ear cups are manufactured of black ABS and contain twin black PVC inserts in the middle, used for attachment to the headband while allowing headband mobility.

- The cushion consists of an orange polyether foam (thickness: 20 mm), an ABS sealing ring (ear cup attachment base) and two heat-welded PVC sheets that cover the foam.

Replacement parts

All ear muff pieces are replaceable and can be obtained separately.

Technical specifications

Weight: 0,165kg
Headband force: 12.3 N
Ear cushion pressure: 3656 Pa

Norms:

EN 352-1:2002
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: Nº0495

Ensayos / Certificación CE

Test / CE Certification

CLIMAX 10

PROTECTOR AUDITIVO
EARMUFF



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	10.8	14	17.6	27.0	30.9	35.3	37.3
Desviación típica Standard deviation	dB	2.4	2.9	2.9	2.7	2.5	2.8	2.7
Atenuación asumida APV	dB	8.4	11.1	14.7	24.3	28.4	32.5	34.6

H 29	M 19
L 14	SNR 23