



PROTECTOR AUDITIVO CLIMAX 12

El protector auditivo CLIMAX 12 ha sido especialmente diseñado para proteger de forma óptima al usuario contra la exposición continuada a elevado ruido, reduciendo sus efectos perjudiciales. Su color llamativo proporciona a los usuarios la añadida seguridad de un equipo de alta visibilidad.

Descripción y Características

La orejera está compuesta por arnés y casquetes confeccionados con materiales de gran resistencia para ofrecer una larga duración. Cumple con los requisitos de talla S, L y M

Arnés

Se trata de un arnés de cabeza plegable fabricado a partir de resina acetálica. El ajuste del protector se realiza mediante un sistema de suspensión de dos puntos y sin piezas que sobresalgan. Está cubierto por un relleno blando para poder usar el arnés ajustado a la cabeza.

Casquetes

Fabricado a partir de ABS con estabilizador UV. El relleno del casquete es un material fonoabsorbente destinado a aumentar la atenuación acústica de las orejeras a ciertas frecuencias. La almohadilla, que está fijada al contorno del casquete, lleva en su interior una espuma de poliéter que mejora la comodidad y el ajuste de la orejera. La tapa de ajuste que une la almohadilla al casquete incorpora una concha, que unida ésta al relleno fonoabsorbente minimiza la resonancia en la concha.

Especificaciones técnicas

Peso: 269 g.
Fuerza del arnés: 10 N
Presión de almohadillas: 4000 Pa

Recambios

Todos los componentes de la orejera son recambiables y se pueden adquirir por separado. El juego de almohadillas de recambio incluye la tapa de ajuste a la copa

Aplicaciones

Ideal para trabajos en ambientes de elevado ruido a jornada completa. Máxima eficacia en las condiciones laborales más exigentes.

Certificación CE

Normas:
EN 24869-1:1993
EN ISO 4869-3 2007
EN 352-1:2002;
EN 13819-1 (2004)
EN 13819-2 (2004)

Certificado nº 008/2009

Requisitos de atenuación

SNR=25 dB H= 29 dB M=23 dB L= 17 dB

Frecuencia	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media	16.1	21.8	25.8	32.8	38	41.4	29.6
desviación típica	5.3	6.8	7.5	6.0	6.6	3.5	6.3
APV (dB)	10.8	15.0	18.4	26.7	31.4	37.9	23.3