



PROTECTOR AUDITIVO CLIMAX 10

La orejera CLIMAX 10 ha sido especialmente diseñada para proteger de forma óptima al usuario contra la exposición continuada a elevado ruido, reduciendo sus efectos perjudiciales. Su diseño ergonómico permite a los usuarios desarrollar su actividad con total comodidad y sin molestias, pudiéndose adaptar fácilmente a diferentes morfologías.

Descripción y Características

La orejera está compuesta por arnés y casquetes confeccionados con materiales de gran resistencia para ofrecer una larga duración y que no producen daños sobre la salud del usuario.

Arnés:

El arnés está 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.

Espumas absorbentes:

Cada casquete contiene dos espumas, una de poliéter color verde de 15 mm. de espesor, y la otra de poliéter gris de 8 mm.

Almohadilla

La almohadilla consta de una espuma de poliéter color 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.

Valores de atenuación

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media (dB)	9.7	11.7	19.3	25.9	28.1	37.5	42.1
Desviación Típica (dB)	2.9	2.8	3.3	2.2	3.4	2.7	3.9
Atenuación asumida (APV) (dB)	6.8	8.9	16.0	23.7	24.7	34.8	38.2
H = 25 dB	M = 19 dB		L = 12 dB		SNR = 22 dB		

Especificaciones técnicas

Peso: 165 g.
Fuerza del arnés: 12.3 N
Ajuste de altura arnés: 44 mm
Presión de almohadillas: 3.656 Pa
Valores de atenuación: ver tabla adjunta

Recambios

Todos los componentes de la orejera son recambiables y se pueden adquirir por separado.
Juego de almohadillas de recambio Ref. 2 30 2 010 1 00

Empaquetado

Unidades individuales en blister transparente con folleto informativo

Caja de 140 unidades: Dimensiones: 80x75x60
Peso bruto: 30 Kg

Certificación CE

Norma UNE-EN 352-1
Organismo de control N° 0159
Certificado N° 11209596

Aplicaciones

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