Productos Climax S.A.

Pol. Ind. Sector Mollet C/. A N.º 1 - Ap. de Correos, 84 - Tel. 93 562 13 11 - Telefax 93 562 14 13 - **08150 PARETS DEL VALLÈS** (Barcelona)
E-mail: climax@productosclimax.com

PROTECTOR AUDITIVO
CLIMAX 14-P

El protector auditivo CLIMAX 14-P 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.

Arnés:

Compuesto de una banda de PVC con dos nervios huecos por donde pasan dos varillas curvadas de acero inoxidable que confieren al arnés la flexibilidad necesaria para un ajuste perfecto. Las fijaciones del arnés a los casquetes son de poliamida y permiten ajustar los casquetes en la posición deseada

Casquetes:

Los dos casquetes están formados por la copa (carcasa), la tapa, las espumas fonoabsorbentes, el elemento interior y la almohadilla.

La copa, de color negro, y la tapa de color rojo, son de polipropileno. La tapa sirve de unión entre la copa y la almohadilla. El casquete posee dos capas de espuma fonoabsorbente separadas por el elemento interior. La primera de ellas (entre el casco y el elemento interior) es de 8 mm de espesor, y la segunda (entre elemento interior y tapa) es de 40 mm de espesor. Ambas espumas son de poliéter de color gris.

La almohadilla, de color negro, consta de una espuma de poliéter de 20 mm. De espesor forrada de skay y de una lámina rígida de PVC soldada al forro.

Especificaciones técnicas

Peso: 269 g.
Fuerza del arnés: 9,2 N
Ajuste de altura arnés: 35 mm
Presión de almohadillas: 2.895 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 (Ref. 2 30 2 014 1 00).

Empaquetado

Blister individual con folleto informativo.
Caja de 80 unidades: Dimensiones 80x75x60 cm
Peso bruto 28 Kg

Aplicaciones

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

Certificación CE

Norma UNE-EN 352-1 1993
Organismo de control Nº 0159
Certificado Nº 11233695

Valores de atenuación

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media (dB)	13.6	16.3	28.8	28.8	29.9	40.0	36.6
Desviación Típica (dB)	3.0	2.9	2.6	3.5	4.3	2.5	6.1
Atenuación asumida (APV) (dB)	10.6	13.4	18.9	25.3	25.6	37.5	30.5

H= 28 dB M= 22 dB L = 16 dB SNR = 25 dB

Edición 16-may-02