

División Salud Ocupacional Protector Auditivo Tipo Copa Ear Muffs

Protector de Oído Peltor H10A NRR 30

08/08/2008

Descripción

Protector auditivo tipo copa, ofrece protección en ambientes de trabajo con niveles de ruido superiores a 85 dB

Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.

El NRR de 30 dB del H10A es el nivel de reducción más elevado de todas las orejeras del mundo que se han probado en laboratorios acreditados

Composición

Copas fabricadas en plástico ABS
Cubiertas de las almohadilla fabricada en PVC
Medio absorbente fabricado en Poliuretano

Especificaciones (Características Técnicas)

Ofrecen protección dieléctrica. Las almohadillas están cubiertas en PVC, permiten un ajuste cómodo para el usuario.



La diadema ancha, y con un punto de apoyo ajustable, ofrece un ajuste seguro en la cabeza del usuario. El diseño de tensión de la diadema, permite graduar la altura de la copa en el usuario.

Medio absorbente en poliuretano, ofrece un sistema de atenuación segura, que reduce la posibilidad de filtración de ruido al interior del oído del trabajador. Sistema de fíbril armado, facilita la labor de recambio de la almohadilla y del medio absorbente. Las copas tienen movimiento vertical y lateral, lo que permite adaptar cómodamente el protector, según la necesidad del usuario. Diadema con ranuras dentadas internamente, aseguran la posición del protector auditivo en la cabeza del usuario durante toda la jornada de trabajo. Probado con la Norma ANSI S3 19-1974 (**NRR 30**)

Tabla de atenuación:

INFORMACION DE ATENUACION DE LA BANDA DE OCTAVA (dB) ANSI S3.19-1974

	NRR	Class	Freq Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
TABLA DE ATENUACION												
H10A	30	A		21	26	36.6	40.6	38	41.8	42.7	41.7	41.3
			SD	1.9	2.3	2.3	2.4	2.5	2.7	1.8	2.1	2.5

Usos y Aplicaciones

Los protectores tipo copa **Protector de Oído Peltor H10A** pueden ser utilizados en un amplio número de segmentos de industrias como: construcción, farmacéutica, química, madera, metalmeccánica o aeronáutica construcciones navales. Ideal para atenuación de ruidos con altas frecuencias.

Cuando el protector tenga signos de deterioro, daño o este muy contaminado, cámbielo por uno nuevo.

Instrucciones de Uso

1. Utilice siempre los protectores con las manos limpias.
2. Colóquese los protectores antes de entrar al Área de trabajo.
3. No se retire los protectores en el Área de trabajo.
4. Siga las instrucciones de uso para lograr un buen ajuste.
5. Guarde los protectores en un lugar seco y libre de contaminantes.

Precauciones y Primeros Auxilios

N/A

Vida Útil del Producto

N/A

Notas Especiales

Para mayor información sobre los productos y sobre el **Programa de Conservación Auditiva** llame a 3M OH & ESD (1) 4161666 Bogotá D.C.

Condiciones de Transporte

Sitios secos, frescos y limpios. Evite humedad

C.C. Bellota - Av. Guillero Dansey 510 Tienda Z1-4 Cercado de Lima

Cel: 998 304 579 - 984 258 767 - 998 165 307 - 987 944 587

NOTAS:	Datos Técnicos :	Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran representativas, sin embargo, no implican garantía alguna.
	Uso del Producto :	El usuario es responsable de la determinación del uso particular del producto y su método de aplicación, 3M DESCONOCE CUALQUIER GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA O AJUSTES PARA PROPOSITOS PARTICULARES.
	Indemnizaciones :	Este producto ha sido probado en cuanto a defectos. 3M se compromete únicamente a reemplazar la cantidad de producto que se comprueba defectuoso ó la devolución del dinero a precio de compra.
	Limite de Responsabilidad :	3M no se hace responsable por daños directos , indirectos o incidentales o consecuentes derivados del uso indebido, negligencia, estricta responsabilidad o cualquier otra teoría legal Las anteriores responsabilidades no podrán ser cambiadas excepto mediante algún acuerdo escrito, firmado por alguna persona de 3M

3M BOGOTA

Avenida El Dorado No. 75-93; Tel: 4161666 - 4161655; Fax: 4161677

3M MEDELLIN

Carrera 55 No. 72 - 109 Ofc. 401B; Tel: 095 - 3560722; Fax: 095- 3457432

3M BARRANQUILLA

Calle 5A No. 39 - 194 Ofc. 502 Torre Concasa; Tel: 094 - 3118282; Fax: 094 - 3116292

3M CALI

Carrera 100 No. 16 - 20 Piso 7; Tel: 092 - 3161414; Fax: 092 - 3322330

Nit: **860.002.693-3**

Consulte Más Información en Nuestro Web Site <http://www.3m.com.co>

También puede contactarnos a través de Nuestro PBX : **4108555**

Desde fuera de Bogotá totalmente gratis a la línea: **018000113636** o **018000113M3M**

C.C. Bellota - Av. Guillero Dansey 510 Tienda Z1-4 Cercado de Lima

Cel: 998 304 579 - 984 258 767 - 998 165 307 - 987 944 587

web: www.gabicsafety.com

e-mail: ventas@gabicsafety.com