



Colombia

**División Salud Ocupacional**  
**Protector Auditivo Tipo Copa**  
**Ear Muffs de bajo perfil con diadema al cuello**

**Protector de Oído Peltor H6B/V bajo perfil**

**NRR 21 dB**

09/27/2012



## Hoja Técnica

### Descripción

Los protectores auditivos tipo orejeras 3M-AEARO **Peltor H6B/V bajo perfil** son fabricados con materiales hipoalergénicos y de muy bajo peso, brindan una efectiva e higiénica protección a los trabajadores que se desempeñan en áreas donde los niveles de ruido superan los 85 dB por jornada de trabajo. Orejera con diadema al cuello Recomendada para una gran variedad de ambientes de trabajo peligrosos (NRR 21dB). Almohadillas rellenas de líquido y espuma, anillos suaves son lo último para un mejor sellado ( aún con gafas) y brindan una mayor comodidad.

### 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 estan cubierta en PVC, permiten un ajuste cómodo para 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 fácil armado, facilita la labor de recambio de la almohadilla y del medio absorbente. La diadema al cuello, 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 21 dB**)

### Tabla de atenuación ANSI S3.19-1974:

H6B/V	NRR	Class	Freq Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
	21	A	Mean	12	16	28.1	32	35.9	38.8	37	37.1	36.7
		SD	35	26	27	2	23	3.3	3.3	25	34	

### Usos y Aplicaciones

Los protectores tipo copa **Protector de Oído Peltor H6B/V** pueden ser utilizados en un amplio número de segmentos de industrias como: construcción, farmacéutica, química, madera, metalmecánica o aeronáutica construcciones navales. Ideal para atenuación de ruidos con altas frecuencias. Cuando el protector tenga signos de deterioro, daño o este muy contaminado, cambielo 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

### Vida Util del Producto

### 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

Sitos secos, frescos y limpios. Evite humedad

<b>NOTAS:</b>	<b>Datos Técnicos :</b>	Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran representativas, sin embargo, no implican garantía alguna.
	<b>Uso del Producto :</b>	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.
	<b>Indemnizaciones :</b>	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.
	<b>Limite de Responsabilidad :</b>	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

#### 3M BARRANQUILLA

#### 3M CALI

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

