# Fonos optime 98

### Ficha Técnica



### Descripción

Los protectores auditivos tipo fono 3M-AEARO, modelo OPTIME 98, incorporan toda la ingeniería acústica y el diseño pensando en la comodidad del usuario. Es uno de los fonos mas versátiles de la industria actualmente, ya que ofrece la protección correcta y necesaria para una amplia gama de áreas laborales con niveles elevados de ruido que alcanzan los 98 dB(A) por jornada de trabajo.

Sus suaves almohadillas rellenas de liquido y de espuma y arnés (arcos) suaves proporcionan un ajuste seguro y confortable (aún con gafas), para una efectiva disminución del ruido que es percibido por el usuario.

El Modelo H9A de arnés superior posee una banda amplia y acolchonada con cuatro puntos de suspensión de acero, el cual distribuye la presión para una mayor comodidad y se adapta a la mayoría de los perfiles faciales.

La fabricación del arnés de la serie OPTIME es de acero inoxidable resistencia a torceduras y deformaciones.

Sus copas de puntos pivotantes permiten a los usuarios inclinar y ajustar las copas de los oídos para comodidad y eficiencia optima.

Están disponibles en 2 versiones: **H9A** (con arnés superior) y **H9P3E** (para casco).

# Aplicaciones

Los Fonos 3M-AEARO, de la serie OPTIME están recomendados para aquellos puestos de trabajo donde existe tanto exposición a ruido, como condiciones en las que los trabajadores están expuestos a polvo, grasa u otro tipo de sustancias.

#### Atenuación

Valores medios de atenuación para el fono 3M-AEARO, modelo OPTIME 98 según lo establecido en la norma ANSI S3.19-1974.

## Modelos OPTIME 98



#### Garantías

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica. Ante esto, el cliente deberá presentar su inquietud a nuestro call center (600-300-3636), quienes le informaran como proceder según sea el caso (devolución, reembolso, reemplazo, etc.).

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal pérdida o daños ya sean directos o consecuentes que resulten del uso de este producto.

Antes de usarlo, el usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.



# Empague

Pieza/Bolsa	Bolsa/Caja	Pieza/Caja
1	10	10

INFORMACIÓN DE ATENUACIÓN DE LA BANDA DE OCTAVA (dB) ANSI S3.19-1974													
Código del Producto H9A	Descripción Protector auditivo tipo orejera con diadema superior	NRR 25	Clase A	Frecuencia Hz Media Desviación estándar	125 15.5 2.7	250 22.0 3.5	500 33.7 2.6	1000 39.7 2.4	2000 36.5 2.6	3150 42.7 2.6	4000 40.1 2.8	39.8 2.7	<b>8000</b> 40.6 2.5
Н9Р3Е	Protector auditivo tipo orejera para adaptarse a casco	23	Α	Mean Desviación estándar	14.0 3.2	20.7 3.6	31.2 3.0	36.6 2.9	36.6 2.8	40.5 2.9	38.4 3.6	38.1 2.3	39.0 3.6

