



OREJERA H10A PELTOR

TIPO DIADEMA NRR 30 DB

SKU: 07030101001

ANSI S3.19-1974
CSA Clase AL



CUALIDADES PRINCIPALES.

- Alta atenuación de ruido: NRR 30 dB, para ambientes muy ruidosos (hasta ~105 dBA).
- Diseño "Twin-Cup" (doble copa) para una máxima reducción de resonancia y mejor protección en bajas y altas frecuencias.
- Arco de acero inoxidable con banda acolchonada (4 puntos) para distribuir la presión y mejorar el confort.
- Almohadillas rellenas de líquido + espuma para un sello óptimo y comodidad incluso con gafas.

Descripción: Las orejeras 3M Peltor H10A Optime 105 están diseñadas para proporcionar protección auditiva eficaz en entornos con niveles de ruido extremos (hasta 105 dBA). Su diseño de doble copa patentado, junto con almohadillas de líquido y espuma y una diadema de acero ajustable, ofrece un excelente aislamiento acústico y comodidad durante largas jornadas de trabajo.

CARACTERÍSTICAS:

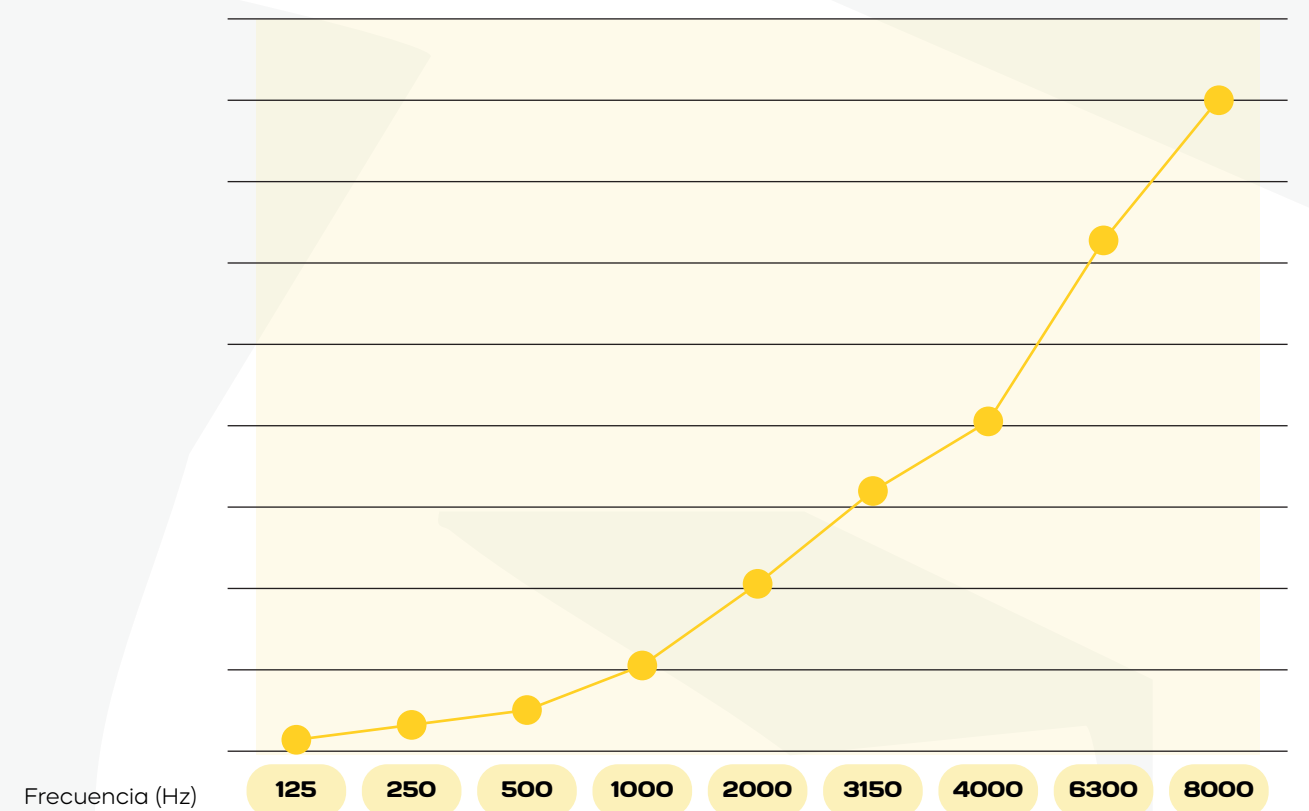
- NRR (Reducción de Ruido Nominal): 30 dB.
- Nivel de exposición recomendado: hasta 105 dBA
- Material de copas: ABS.
- Almohadillas: cubiertas de PVC + interior de espuma de poliuretano + líquido para sellado.
- Arco: Acero inoxidable con banda acolchonada; ajustes de longitud para los brazos.
- Copas pivotantes: sí, para adaptar la inclinación y mejorar el sellado.
- Peso: 267 g
- Clase CSA: AL
- Mantenimiento / limpieza: Limpiar solo la superficie externa de las copas con detergente suave y agua, no sumergir.
- Vida útil / repuestos: Se recomienda cambiar la espuma de las almohadillas (y los reborde) periódicamente (según desgaste).

APLICACIONES

Las Orejeras 3M-AEARO modelo OPTIME 105 - H10A están recomendadas en 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.

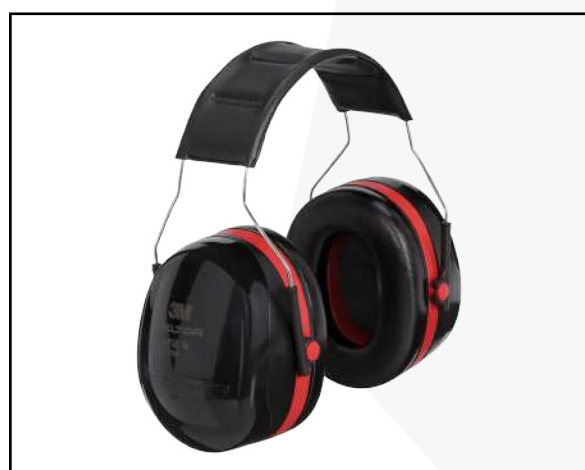
NORMATIVAS

ANSI S3.19-1974
CSA Clase AL

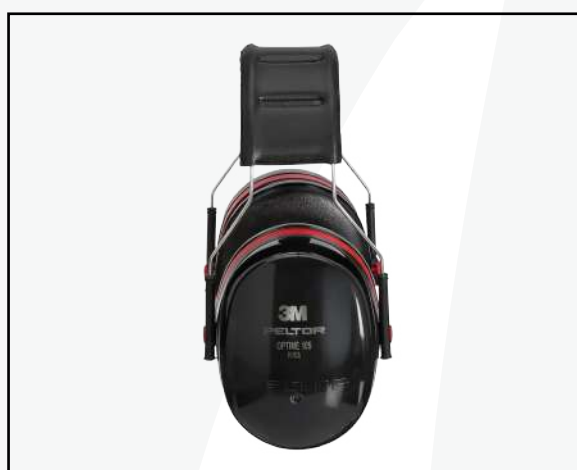


POSICIÓN	NRR	Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Diadema	30	Media (dB)	21	26	36.6	40.6	38	41	42.7	41.7	41.3
Superior		Desviación estándar (dB)	1.9	2.3	2.3	2.4	2.5	2.7	1.8	2.1	2.5

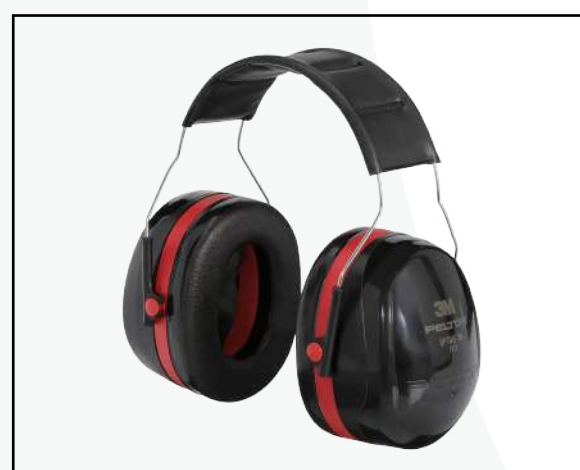
DETALLE



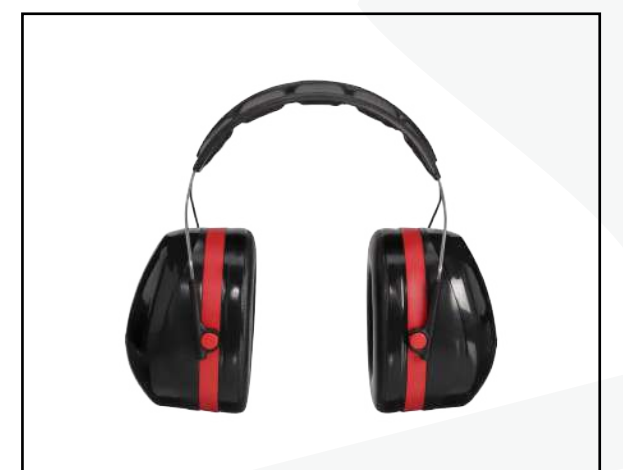
VISTA DERECHA



VISTA LATERAL



VISTA IZQUIERDA



VISTA FRONTAL