

Orejera Peltor X-Series X4



Descripción:

La orejera X-Series X4 es el resultado de la investigación y desarrollo de 3M en busca de crear una orejera que cumpla con todas las necesidades de los usuarios. La X-Series X4 es la combinación de una orejera de bajo peso con una gran atenuación. Los protectores auditivos Serie X están disponibles con banda superior (sobre la cabeza) y adaptables a casco. Ambas versiones cuentan con un material no-conductor que les brinda propiedades dieléctricas.

Aplicaciones:

Las X-Series X4 están recomendadas en aquellos puestos de trabajo donde se necesite de unas orejeras con una atenuación de 27dB (versión diadema) y 25 dB (versión adaptables a casco).

Modelos:



NRR 27 dB X-Series X4 con banda superior.
Modelo X4A.
SKU: XA007707863



NRR 25 dB X-Series X4 adaptable a casco.
Modelo X4P5E.
SKU: UU007831744

Especificaciones técnicas:

La versión de diadema tiene una cubierta de polipropileno y la versión adaptable a casco cuenta con brazos hechos de POM (Poliacetal – Polioximetileno) entregando propiedades dieléctricas y garantizando alta resistencia y durabilidad.

Aislamiento eléctrico: el material no conductor (dieléctrico) cubre los componentes metálicos de los modelos de diadema y adaptable al casco. Estas orejeras han sido evaluadas por un laboratorio externo con un método de prueba modificado basado en EN 397:2012 bajo condiciones secas. Las partes metálicas de los modelos de diadema y adaptable a casco están aisladas eléctricamente hasta una tensión de 1,2 kV.

El usuario debe determinar la idoneidad general de este producto para la aplicación prevista, teniendo en cuenta cualquier peligro distinto del ruido para el cual este producto es probado y aprobado.

Esta orejera permite una correcta presión sin comprometer la comodidad durante una jornada de trabajo. Debido a que las copas de la orejera son de bajo perfil la convierte en uno de los protectores auditivos más livianos del mercado.

Cumple normativa ANSI S3.19 – 1974.

Materiales:

- Material de la orejera: ABS/ Poliuretano Termoplástico
- Inserto de orejeras: Espuma de Poliuretano
- Revestimiento orejeras: Espuma de Poliuretano y PVC

Limitaciones de Uso:

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica.

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

Antes de ser empleado, se debe determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en el uso del mismo.

FAGY

SUMINISTROS Y SERVICIOS GENERALES

RUC : 2060328

FAGY SUMINISTROS Y SERVICIOS GENERALES

Telefonos : 969011287 - 915330639 - 960845136 - 99655

Pagina Web : www.fagy.com.pe - www.ventadeepps

Lima -

Orejera Peltor X-Series X4



Atenuación por banda de octavas:

		Atenuación por banda de Octava									
	NRR	Frecuencia	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
X4A	27 db	Promedio dB	20.5	24.1	32.8	40.7	37.6	44.5	45.4	42.4	42.3
		Desviación Estándar dB	4.6	3.4	1.9	2.8	2.9	3.1	2.5	3.1	3
		Promedio dB	18.1	21.6	32.4	40.1	36.5	44.2	46.2	43.7	43.3
X4P5E	25 db	Desviación Estándar dB	4.9	2.6	2	2.3	3.2	3.9	2.7	2.4	3



*NRR Noise Reduction Rating (Tasa de atenuación de ruido).

Productos Complementarios:



Kit de Higiene para
Orejera X-Series X4.
Modelo HYX4
SKU: XA007707608

EARfit Validation System:

X-Series compatibles con el sistema de validación 3M EARfit que permite realizar Pruebas de Ajuste Cuantitativas para definir el nivel personal de atenuación y documentarlo.



FAGY

SUMINISTROS Y SERVICIOS GENERALES

RUC : 2060328
FAGY SUMINISTROS Y SERVICIOS GENERALES
Telefonos : 969011287 - 915330639 - 960845136 - 99655
Pagina Web : www.fagy.com.pe - www.ventadeeps
Lima -