

Fonos 3M™ PELTOR™ H31P3E-AF

Ficha Técnica



Descripción

Los protectores auditivos del tipo fono, H31P3E de 3M™ Peltor™, son fabricados para brindar una efectiva protección a los trabajadores que se desempeñan en áreas donde los niveles de ruido superan los límites establecidos en el Decreto Supremo N° 594, como por ejemplo, 85 dB(A) para exposiciones efectivas a ruido durante 8 hrs.

Este fono ha sido diseñado especialmente para ser compatible con cascos Peltor 3M™, que poseen contornos laterales rebajados, ya que cuenta con copas de bajo perfil y puntos pivotantes que permiten a los usuarios inclinar y ajustarlas para mayor comodidad y eficiencia. Además, cuentan con un sistema universal de anclaje a cascos.



Sus almohadillas rellenas de líquido y espuma plástica mejoran su adherencia a los costados de la cara y disminuyen la transmisión de calor. Su arnés metálico, fabricado en acero inoxidable, distribuye la presión entregando una mayor comodidad y adaptación a las diversas características antropométricas del cráneo. Además, este arnés resiste torceduras y deformaciones, y mantiene constante la presión a lo largo del tiempo, asegurando de esta forma la mantención de la atenuación entregada.

Atenuación

Las atenuaciones y desviaciones estándar de los fonos H31P3E, obtenidos bajo la norma europea EN 352, los cuales permiten aplicar la norma chilena NCh1331, son los siguientes:

Modelo	Frec (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	H	M	L	SNR
H31P3E	Atenuac. (dB)	11,8	19,2	28,6	34,3	37,7	37,8	38	35 dB	26 dB	16 dB	28 dB
	Desv. Est. (dB)	3,2	3,8	2,7	1,8	3,8	2,9	1,9				

Aplicaciones

Los fonos H31P3E han sido diseñados especialmente para aquellos trabajadores que laboran con equipos de presión positiva Jupiter o Versaflo y que se encuentran expuestos a altos niveles de ruido. Adicionalmente, el color naranja permite identificar fácilmente a los usuarios. Sus copas livianas y de perfil bajo las hacen ideales para quedar bajo la protección lateral del casco, sin que esto entorpezca la correcta utilización de este elemento de protección.

Modelos H31



H31P3E
Para casco (210 gr.)

Garantía

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.

Empaque

Pieza/Bolsa	Bolsa/Caja	Pieza/Caja
1	6	6

Código del Producto H31P3E: **XA 0077 0258 3**