

Tapones Auditivos

3M™ E-A-R™

Classic®

Ficha Técnica



Descripción

Los protectores auditivos del tipo tapón desechable E-A-R Classic® de 3M™ E-A-R™, en versiones con o sin cordón, son fabricados con materiales hipoalergénicos, brindan una efectiva e higiénica 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.

El tapón E-A-R Classic® ha sido fabricado con espuma de PVC de recuperación lenta, lo que asegura una mayor comodidad y sello al interior del oído. Asimismo, sus características de espuma retardante de fuego y resistencia a la humedad hacen que estos tapones sean ideales para ambientes húmedos y calurosos.

Atenuación

Los valores medios de atenuación para los tapones auditivos Classic®, según lo establecido en las normas ISO 4869, EN 352 y NCh1331 son los siguientes:

Modelo	Frec. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	H	M	L	SNR
Classic sin cordón	Atenuac. dB	22,3	23,3	24,6	26,9	27,4	34,1	41,6	40,4	30 dB	24 dB	22 dB	28 dB
	Desv. Est. dB	5,4	5,3	3,6	5,4	4,8	3,1	3,5	6,4				
Classic con cordón	Atenuac. dB	21,7	23,7	26,1	30,4	30,1	33,8	42,6	42,1	30 dB	26 dB	23 dB	29 dB
	Desv. Est. dB	6,3	5,6	5,2	5,7	5,3	4,6	4,0	5,7				

De acuerdo a la norma ANSI S3.19-1974, los índices de reducción de ruido NRR son los siguientes:

E-A-R Classic con/sin cordón: 29 dB

Características

- Altamente ventajosos en ambientes muy ruidosos y/o con ruidos con predominancia en frecuencias graves.
- La espuma de PVC permite un 30% menos de presión al interior del oído.
- Confortables en ambientes calurosos y húmedos.
- Resiste la absorción de sudor.
- Compatibles con cascos y lentes.
- Ideales para tener una doble protección fono-tapón.
- Cómodos, desechables y 100% reciclables.

Instrucciones de Ajuste

Para que los tapones entreguen la atenuación indicada, resulta fundamental su buena colocación, de lo contrario, la reducción de ruido indicada se puede ver altamente afectada. Para que esto no ocurra siga las siguientes instrucciones:

- 1) Lave sus manos con agua y jabón.
- 2) Enrolle el tapón, presionándolo con los dedos de su mano, hasta darle una forma cilíndrica muy delgada.
- 3) Pase su mano derecha sobre la cabeza y levante con los dedos la punta de su oreja izquierda hacia arriba y atrás.
- 4) Con su otra mano, introduzca el tapón enrollado hasta el fondo del canal auditivo y deje que este se expanda por 20 segundos, sosteniendo el lado exterior del tapón con su dedo índice.
- 5) Repita la acción, pero esta vez levantando la punta de su oreja derecha, con su mano izquierda sobre la cabeza.

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
200	5	1000