



Tapones para los oídos con Banda 1310

Hoja de datos

Tapones para los oídos con banda 3M 1310 Tapones para los oídos desechables 3M 1311



Características principales:

- El diseño de banda flexible ayuda a mantener una presión constante a un nivel cómodo, independientemente del tamaño de la cabeza.
- La banda flexible permite una colocación instantánea y un posicionamiento perfecto.
- Los tapones redondos no penetran en el canal auditivo para una mayor higiene y menor riesgo de irritación.
- Tapabocas desechables, de fácil colocación, para mayor comodidad y economía.
- Colores claros para una mejor visualización y verificación de las condiciones de seguridad.
- Se puede usar detrás de la cabeza o debajo de la barbilla.

Aplicaciones:

El tapón auditivo 3M Band 1310 se puede usar en muchas industrias donde hay ruido dañino, como:

- Industria metalúrgica
- Aviación
- Coche
- Aserraderos
- Textil
- Tipografía
- Construcción
- Industria de la Salud

Certificaciones:

Los tapones auditivos 3M Band 1310 cumplen con los requisitos básicos de seguridad del artículo 10 de la Directiva CE 89/6896.

Los tapones auditivos con banda de 3M cumplen con EN352-2:1993 y tienen la marca CE.

Materiales:

Los siguientes materiales se utilizan en la fabricación de tapones auditivos de banda 1310 de 3M:

- Banda - Acetal
- Tapones para los oídos - espuma de poliuretano

Mitigación:

Datos de atenuación para tapones auditivos 3M Band 1310 (según EN24869-1)

(debajo de la barbilla)

| F (Hz) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Mf (dB) | 22.6 | 21.7 | 21.8 | 23.6 | 25.1 | 34.8 | 40.5 | 42.7 |
| sf (dB) | 5.0 | 4.6 | 4.5 | 4.3 | 3.0 | 3.2 | 4.3 | 3.6 |
| Mf-sf (dB) | 17.6 | 17.0 | 17.3 | 19.3 | 22.1 | 31.6 | 36.2 | 39.1 |

SNR = 26dB Alto = 30dB METRO = 22dB L : 19dB

(detrás de la cabeza)

| F (Hz) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Mf (dB) | 19.9 | 20.1 | 20.4 | 22.7 | 24.7 | 36.2 | 40.1 | 42,9 |
| sf (dB) | 4.6 | 4.1 | 4.7 | 5.5 | 2.9 | 4.3 | 3.0 | 4.1 |
| Mf-sf (dB) | 15.3 | 16.0 | 15.8 | 17.2 | 21.8 | 31,9 | 37.1 | 38.8 |

SNR = 25dB Alto = 30dB METRO = 21dB L = 18dB

Información:

El embalaje debe contener cierta cantidad de información. El embalaje de los tapones auditivos 3M Band 1310 cumple con los requisitos de EN352-2. Se puede adquirir una copia de esta norma europea en el organismo nacional de normalización.

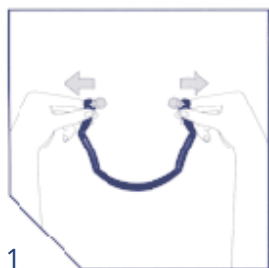
1310 Tapones para los oídos con banda

Instrucciones de colocación:

- 1) Sostenga la parte detrás de los tapones para los oídos y retire con cuidado la banda.
- 2) Coloque los tapones para los oídos hacia el canal auditivo. Empuje hacia adentro* y muévelo en todas las direcciones para un mejor ajuste.
- 3) Los tapones para los oídos con bandas se pueden usar debajo de la barbilla o detrás de la cabeza.

* Mientras presiona el tapón hacia el canal auditivo, puede ser necesario tirar hacia arriba y hacia afuera de la parte externa de la oreja para lograr un ajuste efectivo.

Debe reemplazar la tapa si se ha soltado. Antes de cada colocación, se deben inspeccionar los tapones para asegurarse de que se encuentran en perfectas condiciones.



1



dos



3

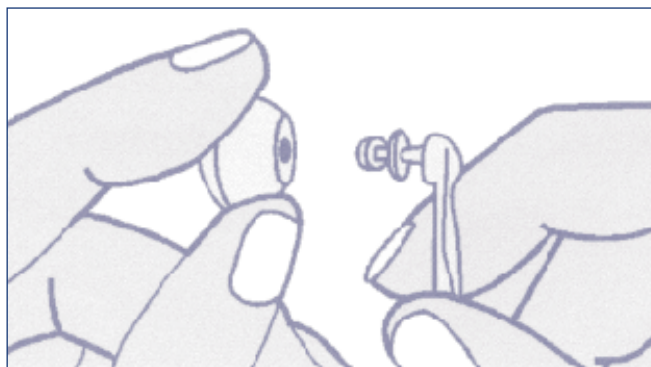
Mantenimiento:

Los tapones auditivos 3M 1310 Band son reutilizables y se pueden limpiar con agua y jabón. Los tapones para los oídos deben desecharse cuando estén dañados o si siguen sucios después de limpiarlos, reemplácelos con tapones para los oídos desechables 3M 1311.

Reemplazo de tapa:

- 1) Retire la tapa de la banda.
- 2) Inserte la tapa nueva. Le recomendamos que ejecute el

los



cara:

Para lograr una protección adecuada, los tapones auditivos 3M 10 deben ser:

adecuado para el tipo de trabajo

correctamente colocado

utilizado durante todo el tiempo de exposición al ruido

utilizado solo por un trabajador y no compartido

reemplazado cada vez que sea necesario

La protección auditiva solo es eficaz si se coloca, ajusta y usa correctamente en todo momento cuando el usuario está expuesto al peligro del ruido.

3M ofrece algunos consejos sobre la selección de productos y pautas para su colocación y uso correctos.

Para asistencia en la selección del Equipo de Protección Personal más adecuado o para información más detallada sobre el producto, por favor contáctenos al número: (01) 3134559 o (01) 3134518

3M

Minnesota (3M) Portugal Lda.
Departamento de Protección Personal y Productos Ambientales

Rua Conde Redondo, 98
1169-009 Lisboa
Teléfono: 351 1 313 45
00 Fax: 351 1 313 46 93