



# Tapones Auditivos con Cordón 1270 y 1271



## Hoja Técnica

### Características principales

Los tapones auditivos reusables 1270 con cordón, 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 85 dB(A) por día. Fácil limpieza, sólo agua y jabón.

Su estructura de tres aletas (falanges) y su superficie perfectamente lisa han sido específicamente diseñados para adaptarse cómodamente a la mayoría de los canales auditivos, el color naranja permite una fácil visualización y comprobación de uso en los lugares de trabajo.

Los tapones auditivos reusables 1271 vienen en un cómodo y práctico estuche para colocar en el cinturón o colgar del casco.

### Aplicaciones

Los tapones auditivos 1270 y 1271 pueden utilizarse en aquellas industrias donde exista riesgo de exposición a ruido, tales como construcción, procesos de maderas, metalurgia, o donde existan motores o turbinas, están recomendados en aquellos puestos de trabajo donde existe tanto exposición a ruido como a humedad o calor.

### Atenuación

El nivel de ruido que entra en el oído de una persona cuando utiliza un protector auditivo correctamente, es muy cercano a la diferencia entre el nivel de ruido ambiental ponderado en A y el NRR. Ejemplo:

1. Nivel de ruido ambiental medido en el oído: 100 dBA
2. NRR: 25 dBA
3. Nivel de ruido que entra al oído: 75 dBA aprox.

Valores medios de Atenuación para los protectores auditivos 1270 y 1271 según lo establecido en la norma ANSI S3.19-1974

| Prueba de Frecuencia (Hz) | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 3150 | 4000 | 6300 | 8000 | NRR       |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
| Atenuación media (dB)     | 30,2 | 30,7 | 31,4 | 31,5 | 35,2 | 37,4 | 37,8 | 39,5 | 43,9 | <b>25</b> |
| Desviación estándar (dB)  | 3,8  | 3,3  | 3,1  | 4    | 3,4  | 4,1  | 4,7  | 5,7  | 4,5  |           |

### Garantía

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

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 usado, debe determinarse si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

### Empaque

1270

| Piezas / Paquete | Paquetes / Caja | Piezas / Caja |
|------------------|-----------------|---------------|
| 2                | 100             | 200           |

1271

| Piezas / Paquete | Paquetes / Caja | Piezas / Caja |
|------------------|-----------------|---------------|
| 2                | 50              | 100           |



Para mayor información:



**Salud Ocupacional** 800 - TRESM (800 - 87376), 0212-957-8087.

