



OREJERAS PARA BLOQUEO DE RUIDOS

Thunder® T3

Descripción del Producto:

Orejeras con bloqueo de ruidos con construcción dieléctrica. Cuenta con tecnología Air Flow Control™ y almohadillas reemplazables.

Características:

- Tecnología patentada Air Flow Control™ para una óptima atenuación;
- Construcción dieléctrica;
- Almohadillas que se ajustan a presión y son reemplazables;
- Ajuste de altura Quick-Click, que permanece fijo durante el uso;
- Banda de sujeción externa indeformable con ventilación interna.



Aplicación:

Protección del sistema auditivo del usuario contra niveles de presión sonora superiores al establecido en la regulación local, de acuerdo a la tabla de atenuación siguiente.

Atenuación de ruido NRR: 30 dB

Clase: A

Valores de atenuación, de acuerdo con la norma ANSI S3.19-1974.

| Frecuencia (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 3150 | 4000 | 6300 | 8000 | Valor NRR |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
| Valor medio (dB) | 24,7 | 29,8 | 35,5 | 38,5 | 37,9 | 39,6 | 39,6 | 41,9 | 42,3 | 30 |
| Desviación Estándar (dB) | 2,8 | 2,7 | 2,8 | 3,0 | 2,5 | 3,1 | 2,4 | 2,6 | 2,4 | |
| Protección Real del oído (dB) | 19,1 | 24,4 | 29,9 | 32,5 | 32,9 | 33,4 | 34,8 | 36,7 | 37,5 | |

Restricción de uso:

Para que no sufrir daños a la audición no deben ser utilizadas cuando, mismo con su uso, la presión sonora sea mayor que el límite superior establecido en la regulación local. También no deben ser utilizadas cuando su uso se realice con una presión sonora por debajo del límite inferior, pues la super protección puede poner el usuario en riesgo de no oír señales y advertencias importantes, como una alarma de incendios.



Certificación:

Aprobado de acuerdo con: EPA (Estados Unidos)
CSA (Canada)
AS/NZS (Australia)
BGIA, Cert. N° 0401010 (CE)

Materiales:

Arco: POM
Revestimiento interno: PUR-E
Arco de confort: LDPE
Aro: PP
Ajuste deslizante: PC/PBT
Almohadilla: PVC/PUR-E
Copa: PP

Rango de temperatura de operación: -20°C hasta +60°C (-4°F hasta +140°F)

Peso y dimensiones:

Peso unitario: 306 g (10,7 onzas)
Espacio dentro de la copa:
Ancho: 38 mm (1,5 pulgadas)
Largo 68 mm (2,7 pulgadas)
Ajuste de Altura: 32 mm (1,3 pulgadas)
Fuerza del Arco: P=10,9, M=10,7, G=10,3 N/ 10,0 N
Posición: Sobre la cabeza

Accesorios:

- 1010976 – Kit Higiénico. Bolsa de plástico que contiene dos Almohadillas y dos revestimientos internos.
- 1000365 – Cubierta Cool. Cubre almohadillas absorbentes para la Transpiración, 5 pares.
- 1016730 – Belt Clip. Broche de cinturón delgado para el transporte cuando las orejeras no están en uso.

Código(s):

| Código | Descripción | Código de armonización | País de origen |
|---------|-------------|------------------------|----------------|
| 1010970 | Thunder T3 | 39269099 | China |

ADVERTENCIA: Estas Especificaciones Técnicas contienen solamente una visión superficial del producto. No hay advertencias ni instrucciones importantes en este archivo. Honeywell Safety Products recomienda que todos los usuarios de los productos tengan entrenamiento y que todas las advertencias e instrucciones del producto sean leídas y comprendidas antes de su uso. Una completa evaluación del área y sus riesgos deben ser hechas, así como la identificación del equipamiento de protección personal ideal para el ambiente de trabajo. NO LEER Y NO SEGUIR LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DEL PRODUCTO Y NO REALIZAR UNA EVALUACIÓN ADECUADA DEL RIESGO, PUEDE OCASIONAR LESIONES PERSONALES GRAVES, ENFERMEDADES O MUERTE.