



## MODELO

### Protector Auditivo Speed

Clasificación NRR: 32dB

Ref. **080301**



## DESCRIPCIÓN

Los protectores auditivos Speed son equipos de protección individual que, debido a sus propiedades para la atenuación de sonido, reducen los efectos del ruido en la audición, para evitar así un daño en el oído.

## CARACTERÍSTICAS

- Cumple CE EN 352-2 / ANSI S3.19 AUZ/NZS 1270:2002.
- Cordel plástico desechable.
- Poliuretano.
- NRR: 32 dB.
- Posee un cordón para usarse alrededor del cuello y así evitar su pérdida.



## USO

- Destinado para proteger en lugares de trabajo que generen ruido con maquinas y/o herramientas como:
  - Remachadoras.
  - Guadañadoras.
  - Taladros.
  - Tornos del sector industrial de construcción.
  - Talleres.
  - Aeropuertos.

## INSTRUCCIONES DE USO

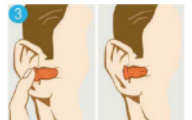
**1.** Con las manos limpias enrolle el tapón auditivo a la forma cilíndrica más estrecha posible sin arrugar.



**2.** Pase por encima de la cabeza su mano libre, jale su oreja hacia arriba y atrás, e inserte el tapón bien adentro del canal auditivo.



**3.** Sosténgalo por 30 o 40 segundos, hasta que el tapón auditivo se expanda por completo dentro del canal auditivo. Si está apropiadamente insertado, la punta del tapón auditivo no estará visible a alguien que lo mire de frente.



## TABLA DE ATENUACIÓN

Frecuencia (Hz)	Atenuación del Sonido (dB)	Desviación Estandar (dB)	APV (dB)
63	24.3	5.7	18.6
125	27.3	4.9	23.0
250	33.6	5.0	28.6
500	37.3	4.8	32.5
1000	35.6	4.5	31.1
2000	35.2	3.6	31.6
4000	44.7	3.0	41.7
8000	46.6	4.6	42.0

### Atenuación Global en Frecuencias

Altas (H)	Medias (M)	Bajas (L)
High (H)	Medium (M)	Low (L)

### Valor de reducción del ruido

<b>NRR 32dB</b>	H= 34 dB M= 32 dB L= 29 dB	<b>SNR 35dB</b>
-----------------	----------------------------------	-----------------

