



COMPROMETIDOS  
CON TU  
SEGURIDAD

# PROTECTOR AUDITIVO MPA-101



## PROPÓSITO

Protector Auditivo diseñado para brindar protección y comodidad al usuario en lugares de trabajo donde los niveles de ruido superan los 82 dB(A).

## CARACTERÍSTICAS

- Posee un excelente ajuste y comodidad gracias a sus orejeras multiposición.
- Los materiales utilizados son del tipo hipoalergénico.
- Se encuentran disponibles como repuesto las Almohadillas y Espuma interior de la copa.

## DATOS TÉCNICOS

Frec. HZ	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR
Valor Medio	18.5	20.6	29.7	36.9	36.3	38.8	35.7	35.3	36.8	24 dB
Desv. estándar	3.0	2.6	3.6	3.8	2.5	2.9	2.7	3.4	4.1	

La tasa de reducción de ruido (NRR) calculada es de 24 dB. El ajuste inapropiado del protector auditivo reducirá su efectividad en la atenuación del ruido.

## RECOMENDACIONES DE USO

El nivel de ruido que percibe un trabajador cuando utiliza el protector auditivo es aproximadamente la diferencia entre el nivel de ruido del lugar compensado en A y la tasa de reducción de ruido (NRR).

Ejemplo

- El nivel de ruido ambiental medido en el oído es de 95 dB(A)
- El NRR es de 24 dB.
- El nivel de ruido que ingresa al oído es aproximadamente de 71 dB(A).



COMPROMETIDOS  
CON TU  
SEGURIDAD

## APROBACIÓN

Este protector auditivo se encuentra certificado en los Estados Unidos por Michael & Associates Inc., bajo la Norma ANSI S 3.19-1974.

## MANTENCIÓN

Retire las almohadillas y la espuma interior de la copa, y lave cada una de las partes plásticas sólo con agua y jabón. La almohadilla se debe limpiar sólo con un paño húmedo. La espuma interior de la copa se debe sacudir y soplar. No use alcohol, solventes ni abrasivos. Mientras el Protector Auditivo no esté siendo usado, guardar en su bolsa de empaque.

## GARANTÍA

- El fabricante o vendedor sólo será responsable del reemplazo del producto si se prueba ser defectuoso de fábrica.
- El fabricante o vendedor no se hacen responsables por alguna lesión o daño personal a causa del mal uso del producto.
- Se recomienda consultar con un experto en seguridad para asegurarse que está utilizando el protector auditivo correcto.

### **MASPROT S. C. e I. LTDA.**

#### **Gerencia de Gestión de Calidad y Asistencia Técnica**

Carlos Walker Martínez 5574, San Miguel

Santiago de Chile

Tel: +56 2 24989000 Fax: +56 2 4989001

Email: [masprot@masprot.cl](mailto:masprot@masprot.cl)

WEB: [www.masprot.cl](http://www.masprot.cl)