



**PROTECTOR AUDITIVO  
MASPROT MPA-101**  
[www.masprot.cl](http://www.masprot.cl)

TEL: (56-2) 24989000 FAX: (56-2) 24989001

TESTEADO POR MICHAEL & ASSOCIATES INC. USA  
BAJO NORMA ANSI S3.19-1974 USA

<b>Noise</b>	<b>24 dB</b>
<b>Reduction</b>	Al ser usado
<b>Rating (NRR)</b>	<u>de acuerdo al instructivo.</u>

El rango de NRR para los protectores auditivos es  
aproximadamente entre 0 y 30 decibeles  
(valores superiores, indican mayor efectividad)

---

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

---

**MPA-101**

La Ley Federal prohíbe  
remover esta etiqueta  
antes de la compra

Etiqueta requerida por  
**US E.P.A.**  
Regulación  
40 CFR Parte 211, Subparte 8

## PROTECTOR AUDITIVO TIPO FONOCINTILLO

MPA-101

### INFORMACION DE ATENUACION

Frecuencia .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	<b>24 dB</b>
Desviación estándar	3.0	2.6	3.6	3.8	2.5	2.9	2.7	3.4	4.1	

Testeado según la norma estándar ANSI S3.19-1974 por Michael & Associates Inc. USA.

### INFORMACION REQUERIDA POR E.P.A.

Para calcular el nivel de presión sonora efectivo ponderado "A" otorgado por un protector auditivo, existen tres métodos con distinto grado de exactitud, que están condicionados a la información disponible del protector auditivo, como del grado de protección utilizado. Para este producto se debe utilizar la curva de atenuación sonora (Bandas de octava) para obtener el valor "A".

### PRECAUCIÓN

El ajuste inapropiado del protector auditivo reducirá su efectividad en la atenuación del ruido. Antes de usarlo, el usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso. Estos protectores auditivos ayudan a reducir la exposición a ruidos peligrosos y otros sonidos fuertes. El uso inadecuado o la falta de usar protectores auditivos en todo momento que usted está expuesto al ruido pueden causar pérdida de la audición o lesiones.

### NOTA

El NRR es derivado de procedimientos de ensayo bajo ambientes de laboratorios y de acuerdo a estándares ANSI. La reducción del ruido puede variar con respecto a los resultados de laboratorio y como lo indican estas instrucciones la protección se maximiza cuando el protector es adecuadamente seleccionado (de acuerdo a los niveles de ruidos y frecuencias existentes en el ambiente), se utilice un buen programa de entrenamiento y de prevención del ruido y se sigan las técnicas apropiadas de ajuste del protector.

### INSTRUCCIONES DE USO

- Deslice las copas hacia la posición más baja del arnés.

- Separe las copas y colóquelas de forma que rodeen completamente cada una de las orejas. Asegúrese que el pabellón auricular quede completamente libre dentro de la copa.
- Para obtener un mejor ajuste, retire todo el cabello bajo las almohadillas.
- Cerciórese que la almohadilla ejerce una presión firme y uniforme sólo sobre la cabeza y no sobre la oreja.
- Coloque el arnés directamente sobre la cabeza y ajústelo hacia abajo, hasta ejercer una ligera presión sobre la cabeza. La posición del arnés respecto a la vertical de la copa, puede ser perpendicular a esta o ligeramente inclinado hacia adelante.

#### INSTRUCCIONES DE RECAMBIO DE PARTES Y PIEZAS

Las partes y piezas de reemplazo son:

- La almohadilla debe reemplazarse cuando presente roturas en la funda o en el soporte rígido.
- La espuma interior debe reemplazarse cuando presente roturas o deterioros en la pieza.

#### INSTRUCCIONES DE MANTENCION Y LIMPIEZA

- Retire la almohadilla y la esponja interior y lave cada una de las partes y piezas plásticas solo con agua y jabón.
- La almohadilla se debe limpiar solo con paño húmedo.
- La espuma interior se debe sacudir y soplar.
- No use alcohol, solvente, ni abrasivos.

**ISP EPP2074**