



FICHA TECNICA MASPROT PROTECTOR AUDITIVO MPA-103



Descripción

Masprot fabrica el protector auditivo MPA-103, el que brinda protección a los trabajadores que laboran en lugares donde los niveles de ruido superan los 85 dB(A).

El MPA-103 posee un excelente ajuste y comodidad gracias a sus orejeras de multiposición. Los materiales utilizados en su fabricación son del tipo hipoalergénico.

Gran parte de las piezas del protector auditivo están disponibles como repuesto.

Aprobación

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

Mantenimiento

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

Información de Atenuación

Frec.HZ	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR
Valor Medio	18.9	24.8	33.4	41.3	37.2	35.8	38.4	38.7	37.4	28 dB
Desv. estándar	2.8	2.0	2.0	3.1	2.4	2.3	2.5	2.5	3.6	

La tasa de reducción de ruido (NRR) calculada es de 28 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 28 dB.
- El nivel de ruido que ingresa al oído es aproximadamente de 67 dB(A)

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.

*Para mayor información: Masprot S. C. e I. Ltda. / Gcia.Gestión de Calidad y Asistencia Técnica
Fono: 56-2-4989000 / www.masprot.cl: a través de nuestro link "Asistencia Técnica en Línea"*