



# PROTECTOR AUDITIVO SAMURAI - 23DB

(VINCHA MULTIPOSICIÓN)

### DESCRIPCIÓN

Protector auditivo tipo vincha multiposición que ofrece protección contra ruidos superiores a 85dB, cuenta con almohadillas acolchadas, es de material muy liviano, cómodo y fácil de transportar.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Copas fabricadas en ABS, material liviano y ergonómico con resistencia al impacto y choques contra materiales fijos.
- Copas graduables con rotación 360°
- Almohadillas en espuma suave con forro de polietileno, cómodas al contacto con la cabeza.
- Fabricación 100% no metálico.
- Vincha en PVC flexible multiposición (cabeza, nuca y mentón)
- NRR = 23 dB
- SNR = 27 dB
- Peso: 150 gramos aprox.

### NORMAS/CERTIFICACIONES/APROBACIONES

- ANSI S3.19-1974.
- ANSI S12.6-2008.
- EN352-3 - 2002.

### APLICACIONES

- Esmerilado, Triturado, Taladros, Talleres, Mantenimiento, Guadañadoras, motosierras.
- Carpintería, construcción, minería, automotriz, aeropuertos, pesqueras, petroleras, agricultura, entre otros.
- Todo lugar donde presente ruidos mayores a 85dB.

### ATENUACIÓN

Los valores medios de atenuación para los fonos según lo establecido en las normas ANSI S3.19 son los siguientes:

| Frecuencia en Hz.  | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Atenuación media   | 14,1 | 20,0 | 27,7 | 34,2 | 35,1 | 31,3 | 32,8 |
| Desviación standar | 2,6  | 1,9  | 3,2  | 2,9  | 2,0  | 2,0  | 2,3  |

Atenuación global en frecuencias Altas (H) Medias (M) Bajas (L)  
H=36 dB M=23 dB L=16 dB

Valor de la reducción del ruido NRR=23 dB



Los valores medios de atenuación para los fonos según lo establecido en las normas EN352-3 son los siguientes:

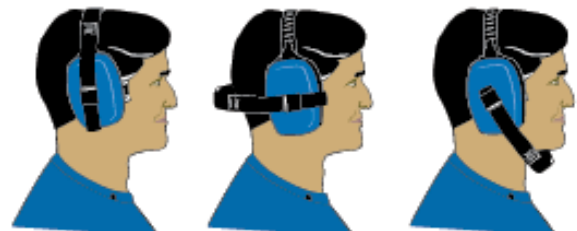
| Frecuencia en Hz.  | 63   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 4000 | 8000 |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Atenuación media   | 17,4 | 16,4 | 17,6 | 26,4 | 35,1 | 40,1 | 34,9 |
| Desviación standar | 2,8  | 2,4  | 2,4  | 2,8  | 3,0  | 2,9  | 3,2  |

Atenuación global en frecuencias Altas (H) Medias (M) Bajas (L)  
H=34 dB M=26 dB L=18 dB

Valor de la reducción del ruido NRR=29 dB

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANTENIMIENTO

- Utilice el protector de acuerdo a las condiciones de trabajo y con epps compatibles.
- Siga las instrucciones del grafico para colocación. (imagen referencial).
- Limpie diariamente con un paño húmedo antes y después de cada uso.
- Retire las espumas interiores y limpie con un paño húmedo todos los componentes plásticos, luego coloque nuevamente las espumas.
- Las espumas no se lavan ni se limpian con aire comprimido.
- Si el protector muestras daño o deterioro cámbielo inmediatamente. (copas, vincha, espumas internas, almohadillas).



### ADVERTENCIAS

- Observaciones: No seguir las recomendaciones del fabricante puede causar daños en el equipo.
- No retire las almohadillas, estas no son intercambiables.
- Ambientes altamente agresivos pueden causar desgaste de componentes por lo que es necesaria la constante verificación del estado del equipo.
- Se recomienda no aplicar solventes o químicos de limpieza ya que altera las funciones del equipo.
- Cualquier modificación puede afectar las funciones del equipo.
- La sobreprotección puede causar accidentes, revise las condiciones de trabajo para utilizar correctamente los equipos.

### EMPAQUE

Bolsa unitaria.

### GARANTÍA

Todas las propiedades físicas y recomendaciones del producto están basadas en pruebas que se consideran representativas y/o bajo normatividad vigente del mismo. VICSA SAFETY PERÚ SAC informa que no ofrece garantía por uso de este producto en un periodo de tiempo determinado, teniendo en cuenta que el usuario final es directamente responsable de la aplicación y utilización del mismo, por lo cual VICSA SAFETY PERÚ SAC no se hará responsable por lesiones o daños directos e indirectos generados como consecuencia de la inadecuada asignación, almacenamiento, mantenimiento, negligencia y/o uso indebido del producto.

Informamos que en caso de presentarse fallas en nuestro producto por defectos de fabricación y/o ensamble durante los dos (2) primeros meses de facturado el producto, VICSA SAFETY PERÚ SAC asumirá responsabilidad de aceptar devolución y/o reemplazar la cantidad objeto del reclamo; una vez sea revisado y concluido el proceso de determinación por defectos de calidad.

La presente garantía aplica para toda la línea de productos marca STEELPRO, exceptuando material y componentes de nuestra Línea de Alturas.

### RECOMENDACIONES DE DISPOSICIÓN FINAL (LEGAL)

VICSA SAFETY PERU SAC se permite indicar que el ciclo de fabricación de sus productos incluyendo materias primas, fabricación, almacenamiento y transporte cuenta con materiales de calidad, no reciclados y no peligrosos. Que de acuerdo a la aplicación en la protección a los usuarios en el Sector Industrial, Hospitalario, Eléctrico, Hidrocarburos, Minero y demás, recomendamos a los empleadores y usuarios realizar la respectiva selección, clasificación y disposición final de acuerdo a los reglamentos y normas de seguridad y salud ocupacional peruanos.