

# FONO SAMUARI PARA CASCO 501

CÓD: 201851300491

## DESCRIPCIÓN

La Línea de protectores auditivos Steelpro modelo SAMURAI A CASCO 501 diseñada para proteger contra los riesgos disrios por el ruido de manera de evitar pérdidas de audición. Es un protector auditivo dieléctrico ya que no posee componentes metálicos. Posee el suficiente espacio para generar el acople a todo tipo de orejas, sea cual fuere su tamaño.

## CARACTERÍSTICAS

- El Modelo SAMURAI A CASCO es la combinación perfecta de comodidad y rendimiento. Nivel de protección corresponde a 26 dB SNR Copas: ABS y policarbonatos de alta resistencia al impacto y choques contra materiales fijos. Banda acolchada. Puede ajustar la altura del fono para brindar una combinación perfecta entre comodidad y confort.

## PRECAUCIONES

- Siempre almacene el producto en su empaque original y lejos de fuentes directas de calor y luz solar.

## CERTIFICACIONES

- EN 352 - 1: 2002 | Registro ISP



## APLICACIONES

- Esmerilado
- Aeropuertos
- Triturado
- Taladros
- Talleres
- Mantención
- Guadañadoras
- Motosierras
- Carpintería
- Construcción
- Minería
- Automotriz
- Faena - Obra Civil



## GARANTÍA

Ante cualquier defecto y/o inconformidad de fábrica, Usted puede comunicarse con su distribuidor más cercano, o escribirnos directamente al correo [contacto@steelprosafety.com](mailto:contacto@steelprosafety.com). El distribuidor no será responsable de ninguna lesión, agravio o menoscabo personal o patrimonial que derive del uso incorrecto de este producto. Antes de utilizar el producto, asegúrese de que es apropiado para las labores pretendidas.

## EMPAQUE

- **Empaque:** Bolsa Unidad
- **Color:** Negro
- **Peso unidad:** 255 gr
- **Caja master:** 40 unidades

## TABLA DE ATENUACIÓN

- Los valores medios de atenuación para los fonos según lo establecido en las normas ISO 4869, EN 352 y NCh1331 son los siguientes:

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación Media	15,1	13,8	16,8	22,8	30,6	32,6	35,9	32,5
Desviación Estandar	3,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,2	3,3	6,3
Protección Asumida	11,5	11,2	14,2	19,3	27,1	29,4	32,6	26,2

Atenuación global en frecuencias Altas (H) - Medias (M) - Bajas (L)

H=29 dB M=23 dB L=17 dB

Valor de la reducción del ruido

SNR=26 dB

## PROTECTOR AUDITIVO PARA CASCO SAMURAI STEELPRO

### INSTRUCCIONES DE AJUSTE

- Antes del ajuste, inspeccione el producto para asegurarse que copas, soportes o almohadillas no estén deterioradas o dañadas. Si alguna de las partes del protector auditivo se encuentra en mal estado, solicitar reemplazo del producto.
- Retire todo el cabello, aros u otros objetos que puedan afectar el sellado acústico antes de proceder al ajuste de la orejera.
- Ajuste de la copa: inserte la lengüeta de la orejera firmemente en la ranura situada en el lateral del casco hasta que quede fijo (se debe escuchar un "click" que indica el cierre correcto).
- Posición de trabajo: con las copas sobre la oreja, presione el soporte hasta que se escuche un "click" indicador del ajuste correcto. Si es necesario ajuste las orejeras deslizándolas por el soporte hasta la altura más adecuada y cómoda asegurándose que no produzcan irritación. Toda la superficie de la almohadilla debe ejercer presión contra la cabeza, pero de manera confortable.
- Posición de descanso: sostenga la copa y, con el soporte, muévala lejos de la oreja hasta que haga "click" indicando ajuste en la posición siguiente que es distante de la oreja.
- Posición de reserva: una vez que la orejera está en posición de descanso, rote las copas sobre su eje, posicionándolas sobre el casco. Esta es la posición de reserva.
- **IMPORTANTE:** no presione las orejeras sobre la carcasa del casco porque esto puede bloquear el resorte en el soporte y dañar la ranura de fijación, en el casco.
- Posición de almacenaje: cuando el casco no esté en uso, baje las orejeras y presiónelas hacia adentro. Conserve siempre las orejeras limpias, secas y a temperatura ambiente.
- Se recomienda utilizar este protector auditivo con los cascos de seguridad certificados.

### INSTRUCCIONES DE AJUSTE



### CUIDADO Y LIMPIEZA

- Al final de cada uso, las almohadillas deben limpiarse con jabón neutro y secarse a temperatura ambiente. Utilice jabones o detergentes que no sean alergénicos o irritantes para el usuario.
- Para una adecuada desinfección, sostenga la orejera con una mano y aplique alcohol isopropílico o etanol al 70%, con un algodón.
- Si las orejeras no pueden ser limpiadas, desinfectadas o están dañadas, elimínelas y obtenga unas nuevas.
- Las orejeras en particular, las almohadillas, se pueden deteriorar con el uso y deben ser examinadas a intervalos frecuentes por posible presencia de grietas y escapes.

