



Protección Auditiva

- Ficha Técnica -



Protector Auditivo Tipo Copa
BandCup

Descripción Técnica

Nombre	Protector Auditivo BandCup
Referencia	BER
Descripción	Protector auditivo tipo copa.
Nivel de Reducción de Ruido (SNR):	24dB
Peso:	97 gramos
Certificado:	EN 352-1
Unidad de empaque:	50 unidades por empaque.

Descripción

Protege a los trabajadores de altos niveles de ruido, ofreciendo un nivel de reducción de ruido de aproximadamente 24 dB. Su diseño ergonómico con copas acolchadas proporciona comodidad durante su uso prolongado, evitando la acumulación de partículas en el canal auditivo. Ideal para entornos industriales, este protector es fácil de usar y está certificado bajo la norma EN 352-1, garantizando su eficacia y seguridad.

Características

- Diadema y copas recubiertas con espumas acolchadas.
- Fácil de usar.
- Diseño ergonómico para mayor comodidad.
- Atenuante del sonido.
- Evita la acumulación de partículas en el canal auditivo.

Uso Adecuado

1. Coloque los protectores auditivos con las manos limpias.
2. Inserte el protector por la parte más delgada y ajústelo hasta que se sienta cómodo.
3. Utilice el protector por el tiempo necesario.

Certificaciones



EN 352-1.



VISTA FRONTAL



VISTA FRONTAL DE COPA



VISTA INTERIOR DE COPA

Cuidado Técnico

- Luego de usarlos, guárdelos en la bolsa en un lugar seco para prevenir infecciones.
- Cambie los protectores cuando estén muy sucios.
- Se recomienda tener las manos limpias al usar y guardar los protectores en la bolsa original.

Aplicaciones

- Protección auditiva para trabajadores expuestos a altos niveles de ruido.
- Diseño acolchado para mayor confort durante su uso prolongado.

Tabla de atenuación

Frecuencia de prueba	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media Mf (dB)	39.2	35.4	40.3	41.7	39.4	37.7	44.2	46.5
Desviación estándar Sf (dB)	6.0	5.8	5.5	5.8	5.4	3.1	4.9	4.2
Valor de protección asumido APVf (dB) (APVf = Mf - Sf)	33.2	29.6	34.8	35.8	33.9	34.7	39.3	42.3

SNRm: 40.4	Hm: 39.3	Mm: 38.7	Lm: 38.4
SNRs: 3.0	Hs: 3.0	Ms: 3.5	Ls: 4.0
SNR: 37.0	H: 36	M: 35	L: 34



Boyuan Elementos de Protección Industrial SAS



www.boyuangloves.com
www.boyuancolombia.com



Cr. 29A # 73 - 19
Bogotá - Colombia



(601) 6236448