



Protección Auditiva

- Ficha Técnica -



Protector Auditivo

Página 1 de 2



NRR	SNR	ANSI
25dB	27dB	319.19

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

	BEG 3	BEG 4
Nombre:	Pino 3 membranas	Pino 4 membranas
Referencia:	BEG3	BEG4
Peso:	8 gramos en caja	3 gramos en bolsa
Colores:	verde / azul	verde / azul
Certificación:	ANSI S3.19 - 1974	ANSI S3.19 - 1974
Unidad de Empaque:	50 piezas	100 piezas
Valor de reducción del ruido	NRR 25dB SNR 27dB	NRR 25dB SNR 27dB

DESCRIPCIÓN

Los tapones auditivos de silicona reutilizables, de inserción con 3 o 4 membranas. Está fabricado en silicona y se adapta a la forma del canal auditivo. Brindan una protección efectiva para los trabajadores que laboran en áreas donde los niveles de ruido superan los 85 dB(A) durante 8 horas de exposición continua. Estos tapones auditivos, ofrecen una protección efectiva de SNR: 27 dB.

CARACTERÍSTICAS

- Material suave y cómodo de usar.
- Diseño reutilizable, fácil de limpiar y resistente.
- Buen desempeño en insonorización.
- Protección efectiva hasta SNR: 27 dB.

TABLA DE ATENUACIÓN

Frecuencia de prueba (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media (Mf)	33.7	30.6	33.7	32.4	35.5	39.2	45.3
Desviación estándar (Sf)	5.0	5.4	5.4	3.8	4.6	3.9	4.3
Valor de protección asumido (APVf)	28.7	25.2	28.3	28.6	30.9	35.3	41.0



Boyuan Elementos de Protección Industrial SAS



www.BOYUANsafety.com



Cr. 29A # 73 - 19
Bogotá - Colombia



(601) 6236448



Protección Auditiva

- Ficha Técnica -



Protector Auditivo

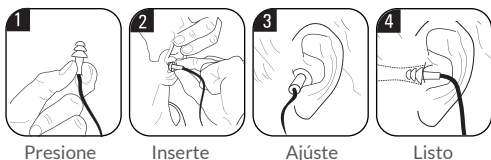
Página 2 de 2

APLICACIONES

- Industrial en plantas de manufactura, construcción, minería y otros entornos con exposición a ruidos altos.
- Uso personal en actividades recreativas ruidosas como conciertos o carreras de motor.

Nota: Cumplen con los estándares internacionales de protección auditiva.

INSTRUCCIONES DE USO



1. Inserción:

- Con las manos limpias, sostenga el tapón por el extremo y comprímalo ligeramente.
- Introduzca el tapón suavemente en el canal auditivo con movimientos circulares, asegurándose de que esté bien ajustado.

2. Retiro:

- Tire del tapón lentamente desde la base para evitar molestias.

3. Mantenimiento:

- Lave los tapones con agua tibia y jabón suave después de cada uso.
- Séquelos completamente antes de almacenarlos.



ADVERTENCIAS

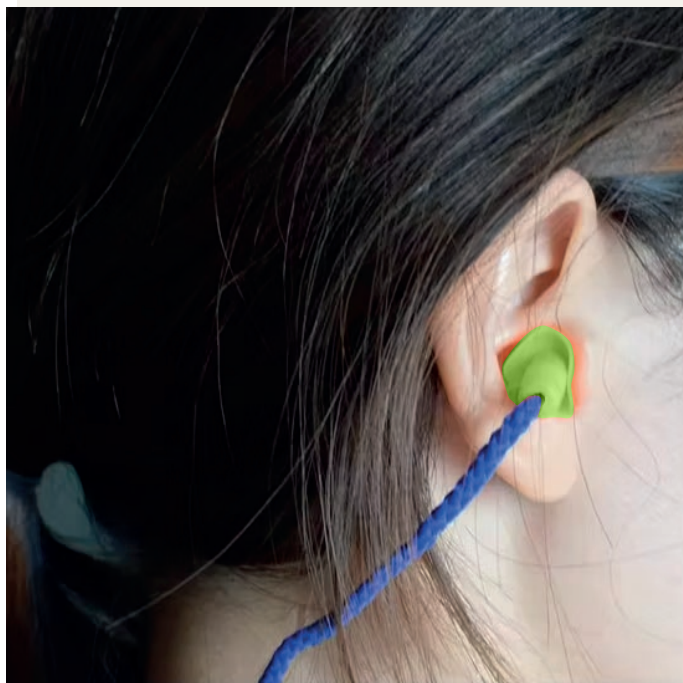
- No inserte los tapones con las manos sucias, ya que podría ocasionar infecciones en el canal auditivo.
- No utilizar en ambientes donde se necesite comunicación auditiva constante.
- En caso de irritación o molestias, suspenda el uso y consulte con un médico.
- Manténgalos fuera del alcance de niños pequeños.

CUIDADO Y ALMACENAMIENTO

- Almacene en un lugar fresco y seco.
- Evite la exposición prolongada al sol o altas temperaturas para conservar la elasticidad del material.
- Guarde los tapones en su empaque original o en un contenedor limpio y cerrado.

GARANTÍA

Garantía contra defectos de fábrica. El distribuidor no se hace responsable de lesiones o daños derivados del uso incorrecto del producto. Ante cualquier duda o inconformidad, contacta a tu distribuidor o visita www.boyuansafety.com.



Boyuan Elementos de Protección Industrial SAS



www.BOYUANsafety.com



Cr. 29A # 73 - 19
Bogotá - Colombia



(601) 6236448