

# OREJERAS HPE PARA MONTAR EN CACHUCHA

## Cómoda protección auditiva

Las Orejeras MSA HPE para montar en cachucha, están fabricadas por medio de inyección plástica y moldeadas para ajustarse a la anatomía del usuario. Ofrecen un excelente nivel de atenuación y máximo espacio en el receptáculo para las orejas. La versión para montar en cachucha tiene un mecanismo patentado de doble eje el cual ofrece una presión controlada dando como resultado un alto nivel de comodidad. Viene provista de un seguro para garantizar su sujeción al casco de seguridad. Sistema base de doble riel lateral que ajusta la altura de las conchas. Así mismo, este sistema de dos puntos de presión balancea el ajuste en la cabeza del usuario, logrando un mejor sello.

Exclusivo cojín de ajuste con una ceja en la parte inferior para mejor ajuste del área del oído, obteniendo un mayor nivel de atenuación.



## MATERIALES Y COMPONENTES

- Brazo para montar en cachucha: bra de vidrio, relleno de poliamida.
- Copas: ABS
- Cojines: Espuma forrada con poliuretano suave en color negro e insertados en la concha a presión.
- Espuma atenuadora: En color verde termoformada cubierta de PVC para, ajustarse en el interior de de la concha.
- Peso: 252.3grs.
- Tres posiciones de uso (en uso, descanso y sobre el casco)
- Nivel de reducción de ruido (NRR): 27 dB

## APLICACIONES

- Agricultura
- Papel y pulpa
- Generación de electricidad
- Procesadoras de alimentos
- Fundación y producción de metales
- Minería
- Industria mecánica
- Gas y Petróleo

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Niveles de atenuación Orejeras HPE para montar en cachucha

- Información ANSI S3.19-1974

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Ruido	23	26	31	33	34	38	40	43	43
Stand. Dev. (dB)	2.6	2.6	2.5	2.2	2.6	2.6	2.0	3.7	2.4



## INFORMACIÓN PARA ORDENAR

No. Parte	Descripción
10061272	Orejeras HPE para montar en cachucha
10061291	Kit de higiene *(cojines de reemplazo)

**\*Recomendación:**

Realizar el reemplazo de la espuma atenuadora y el cojín (kit de higiene) cada 6 meses, con el fin de garantizar el nivel de atenuación de la orejera.

**\*\*El casco de seguridad se adquiere por separado**

## APROBACIONES

ANSI S3.19-1974

CSA, Clase A

EN352