

MSA Orejeras HPE

Cómoda protección auditiva

Las Orejeras MSA HPE para montar en cachucha, están fabricadas por medio de inyección plástica y moldeada 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 fleje 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.

- ➔ Peso: 252.3 grs.
- ➔ Tres posiciones de uso (en uso, descanso y sobre el casco)
- ➔ Nivel de reducción de ruido (NRR): 27 dB



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
Promedio	23	26	31	33	34	38	40	43	43
Desviación Estándar (dB)	2.6	2.6	2.5	2.2	2.6	2.6	2.0	3.7	2.4

Aplicaciones

Agricultura
Papel y pulpa
Generación de electricidad
Procesadoras de alimentos
Fundación y producción de metales

Minería
Industria mecánica
Gas y Petróleo



Normas y Aprobaciones

ANSI S3.19-1974
CSA, Clase A
EN352

Materiales y Componentes

Brazo para montar en cachucha: fibra 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 la concha

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