ACUATRO 4 INDUSTRIAL SECURITY | MSA

FICHA TÉCNICA

OREJERA ADAPTABLE AL CASCO

COD HPE (NRR): 27 dB 216752





NRR 27 dB

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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 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.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Brazo para montar en cachucha:** fibra de vidrio, relleno de poliamida.
- **Peso:** 252.3 grs.
- Tres posiciones de uso (en uso, descanso y sobre el casco)
- **Nivel de reducción de ruido (NRR):** 27 dB

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

APROBACIONES Y RENDIMIENTO

Cumple con las normas ANSI S3.19, CSA Clase A y EN 352, proporcionando una atenuación efectiva de 27 dB, ideal para entornos ruidosos y exigentes.

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.

APLICACIONES

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

10061272 Orejeras HPE para montar en cachucha