

OREJERA MULTIPOSICIÓN

La orejera Multiposición tipo diadema, brinda protección auditiva al usuario, además de ser muy ligera y cómoda. Es muy versátil, ya que puede ajustarse a diferentes posiciones (sobre la cabeza/bajo la barbilla/detrás de la cabeza).

APLICACIONES

- Agricultura
- Minería
- Papel y pulpa
- Industria química
- Materiales peligrosos
- Gas y Petróleo
- Industria en general

MATERIALES

- Orejera: Fabricada en plástico termorígido de una sola pieza y además cinta elástica tipo diadema.
- Cojines: Espuma forrada con polietileno 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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Orejera multiposición: Sobre la cabeza/bajo la barbilla/detrás de la cabeza.
- Cojines ultra suaves y cómodos, que permiten hacer uso de la orejera durante todo el día, sin sentir fatiga.
- Diseño versátil y durable, que permite su uso en las condiciones más duras y ambientes sucios.
- Súper ligera, pesa tan solo 8 oz. (aprox, 226.8 grs.)
- NRR, al usar sobre la cabeza: 24dB
- NRR, al usar sobre la cabeza y bajo la barbilla: 23dB
- Niveles de atenuación: De acuerdo a ANSI Z3.19-1974



Orejera Multiposición
No. de parte MSA: 10061273

TABLAS DE ATENUACIÓN

Bajo la Barbilla:

Frecuencia, f (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Promedio, mf (dB)	19	23	28	33	33	33	36	38	37
Desviación estándar, sf (dB)	3.4	2.7	2.9	2.4	3.2	3.8	2.9	2.7	3.3

Detrás de la Cabeza:

Frecuencia, f (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Promedio, mf (dB)	18	21	27	32	33	34	36	38	36
Desviación estándar, sf (dB)	3.3	2.7	2.7	2.2	2.0	2.5	2.2	2.5	3.6

Sobre de la Cabeza:

Frecuencia, f (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Promedio, mf (dB)	17	22	29	35	33	33	37	37	36
Desviación estándar, sf (dB)	2.9	2.6	3	3.2	1.9	2.5	1.8	3.8	3.2



NORMAS Y APROBACIONES

ANSI S3.19-1974
CSA 294.2, clase B
EN 352