

# Protectores Auditivos Pasivos

EXC



El protector auditivo con cancelación de ruido EXC es tan cómodo que serán primordialmente útiles en todo momento. La sensación de comodidad que proporcionan no se puede igualar. El interior de las copas está moldeado según un método inyección única.

La parte cóncava proporciona excelente atenuación acústica y espacio suficiente para los oídos. El modelo cintillo está equipado con un arco craneal, ofrece ajuste de fuerza y desgaste individual. agradable en la cabeza

La versión adosable a cascos de seguridad, está equipado con un sistema de suspensión con resorte que minimiza la presión en la cabeza y maximiza nivel de comodidad

Diseñado para proteger de manera efectiva contra los riesgos diarios en los lugares de trabajo producidos por altos niveles de ruido (superiores a 85dB) para evitar pérdidas de audición.



## Datos de rendimiento (EN 352)

### Versión cintillo

Frecuencia [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media [dB]	13,7	11,2	19,1	25,7	29,2	31,0	36,8	39,0
Desviación Estándar [dB]	3,9	3,2	2,2	2,7	3,1	2,3	2,7	3,7
Protección asumida [APV]	9,8	8,0	16,9	23,0	26,1	29,7	34,1	35,3

H=31dB, M=24dB, L=16dB, **SNR=27dB**

Según la norma ANSI S3.19-1974, el valor **NRR es 24dB**

### Versión adosada al casco

Frecuencia [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media [dB]	11,4	11,1	18,1	25,1	27,0	28,6	38,6	40,2
Desviación Estándar [dB]	3,7	3,3	3,3	3,1	2,3	2,4	2,6	3,3
Protección asumida [APV]	7,7	7,8	14,8	22,0	24,7	26,2	36,0	36,9

H=29dB, M=23dB, L=15dB, **SNR=26dB**

Según la norma ANSI S3.19-1974, el valor **NRR es 25dB**

## Componentes y marcado

Componentes	Material
Arnés (para la versión cintillo)	POM (Polioximetileno)
Enganche a casco	PA (Poliamida)
Copas	ABS (Acrilonitrilo Butadieno Estireno)
Almohadillas	Espuma Patentada + PVC (policloruro de vinilo)
Marcado	EN 352

Peso: 218 grms. (Versión adosado al casco)

Peso: 232 grms. (Versión cintillo)

## Normas

EN 352-1 Versión cintillo

EN 352-2 Versión adosado al casco

ANSI S3.19-1974

## Información para Ordenar - Perú

Código	Descripción
SOR10012MEE	Protector auditivo EXC adosable al casco
SOR20010	Protector auditivo EXC tipo cintillo
SOR60080	Kit de Higiene EXC, repuestos de almohadilla e interior de la copa



Imagen 1. Kit de Higiene, repuestos protectores auditivos EXC

ID 06-002-CL / Rev. 01  
© MSA Junio 2019