FONO MSA SOUND CONTROL PASIVO HPE PARA CASCOS NRR 27

Cód. 03-02-020

DESCRIPCIÓN

Protege 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.
El modelo HPE se ha diseñado para ofrecer protección especialmente en zonas con niveles de baja frecuencia.
Las suaves y gruesas almohadillas rellenas de goma espuma proporcionan una gran comodidad y un buen sellado.
El diseño incorpora un resorte de placa metálica de acero inoxidable recubierta que entrega una posición de descanso adicional al común del mercado, a la vez que mejora el sello alrededor de la oreja.
Las copas protectoras son ajustables en altura para adaptarse a la morfología de cada usuario, y entregan un buen nivel de agarre para ajustarlas incluso con guantes puestos.
Disponible en versión montada al casco y cintillo.



DATOS DE RENDIMIENTO (EN 352)

Frecuencia [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media [dB]	17,9	20,6	23,7	29,7	35,0	33,1	39,0	41,7
Desviación Estándar [dB]	3,3	3,4	1,9	3,0	3,3	3,3	3,0	4,0
Protección asumida [APV]	14,6	17,2	21,8	26,7	31,7	29,8	36,0	37,7

H=32dB, M=29dB, L=23dB, SNR=32dB
Según la norma ANSI S3.19-1974, el valor NRR es 26dB

Frecuencia [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media [dB]	14,7	19,7	23,6	28,0	33,9	32,7	39,2	40,7
Desviación Estándar [dB]	3,9	3,3	2,9	2,9	2,8	2,8	3,7	3,7
Protección asumida [APV]	10,8	16,4	20,7	25,1	31,1	29,9	35,5	37,0

H=32dB, M=28dB, L=22dB, SNR=31dB
Según la norma ANSI S3.19-1974, el valor NRR es 27dB

FONO MSA SOUND CONTROL PASIVO HPE PARA CASCOS NRR 27

Cód. 03-02-020

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: 252 grms. (Versión adosado al casco)
Peso: 267 grms. (Versión cintillo)

NORMAS

EN 352-1 Versión cintillo
EN 352-2 Versión adosado al casco
ANSI S3.19-1974