



sinex[®]

PROTECTOR AUDITIVO
EAR MUFF

19-P



FICHA TÉCNICA
DATASHEET

19-P

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

El protector auditivo SINEX 19-P ha sido especialmente diseñado para proteger de forma óptima al usuario contra la exposición continuada a elevado ruido, reduciendo sus efectos perjudiciales. Ideal para trabajos en ambientes de elevado ruido a jornada completa. Cumple con las tallas S, M y L

Arnés:

- A partir de resina acetálica.
- Ajuste del protector mediante un sistema de suspensión de dos puntos y sin piezas que sobresalgan.
- Cubierto por un relleno blando para poder usar el arnés ajustado a la cabeza.

Casquetes:

- Fabricados a partir de ABS con estabilizador UV.
- El relleno del casquete es un material fono absorbente destinado a aumentar la atenuación acústica de las orejeras a ciertas frecuencias.
- La almohadilla lleva en su interior una espuma de poliéster que mejora la comodidad y el ajuste de la orejera.
- La tapa de ajuste que une la almohadilla al casquete incorpora una concha, que unida ésta al relleno fonoab-sorbente minimiza la resonancia en la concha.

The SINEX 19-P hearing protector has been specially designed to optimally protect the user against continued exposure to high noise, reducing its harmful effects. Ideal for full-time work in high-noise environments. Fits sizes S, M and L.

Harness:

- From acetal resin.
- Adjustment of the protector using a two-point suspension system and without protruding parts.
- Covered by soft padding to be able to use the harness adjusted to the head.

Caps:

- Manufactured from ABS with UV stabilizer.
- The padding of the cap is a sound-absorbing material intended to increase the acoustic attenuation of the earmuffs at certain frequencies.
- The pad has a polyester foam inside that improves the comfort and fit of the earmuff.
- The adjustment cover that joins the pad to the cap incorporates a shell, which, together with the sound-absorbing filling, minimizes resonance in the shell.

Valores de atenuación / Attenuation data

Frecuencia Frequency	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media Mean value	dB	22.6	21.2	29.4	39.9	37.9	43.6	41.8
Desviación típica Standard deviation	dB	2.9	2.8	2.7	2.7	2.7	3.1	3.3
Atenuación asumida APV	dB	19.6	18.4	26.7	37.1	35.2	40.5	38.5

19-P



H	M
37	29
L	SNR
22	32

CERTIFICACIÓN - ENSAYOS

CERTIFICACIÓN UE
Reglamento (UE) 2016/425
Norma:
EN 352-1:2002 , EN 352-3:2002

CERTIFICATION - TEST

CERTIFICATION EU
Regulation (EU) 2016/425
Norm:
EN 352-1:2002 , EN 352-3:2002