

Informe técnico protector auditivo HPE para acoplar al casco (27 dB)



Tiene interiores moldeados que proporcionan una atenuación excelente así como el máximo espacio posible en la oreja.

Sistema de anclaje de dos puntos en las orejas que distribuye la presión de manera uniforme en las almohadillas.

I. Información Básica

Nombre de producto	Protector auditivo HPE para acoplar al casco (27 dB)
Código de producto	216752

Aplicaciones

Los protectores auditivos HPE se han diseñado para ofrecer protección en **zonas con altos niveles de ruido**, especialmente de baja frecuencia. Las suaves y gruesas almohadillas rellenas de goma-espuma proporcionan una gran comodidad y un sellado perfecto. El modelo HPE se puede adaptar a distintos visores y tiene componentes duraderos para las condiciones más adversas.

*El protector auditivo HPE acoplado al casco tiene un diseño con resortes patentado permite reducir la presión proporcionando así un alto nivel de confort.

Tiene **3 posiciones** distintas de uso: sobre casco, suelto y ajustado.

*El protector auricular HPE es especial para zonas con altos niveles de ruido.

NRR= 27 DB



II. Características técnicas

Criterio	Descripción
Peso acoplado al casco	252 g.
Color	Blanco con copas de color negro

Parte	Tipo de material
Junta de brazos	Fibra de vidrio con poliamida
Resorte	Acero al C especial
Copas	ABS
Sujetador	Poliuretano
Almohadillas	Foam cubierto con PVC y almohadillas moldeada térmica.

Atenuación para un casco MSA modelo V-Gard

ANSI S3.19-1974 Data

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Mean	23	26	31	33	34	38	40	43	43
Stand. dev. (dB)	2.6	2.8	2.5	2.2	2.6	2.6	2.0	3.7	2.4



SUMINISTROS Y SERVICIOS GENERALES

RUC : 20603281315
 FAGY SUMINISTROS Y SERVICIOS GENERALES SAC
 Telefonos : 969011287 - 915330639 - 960845136 - 996556100
 Pagina Web : www.fagy.com.pe - www.ventadeepps.com
 Lima - Peru

II. Acerca de su cuidado

Almacenamiento

Cuando no utilice el casco gire los protectores auditivos hacia abajo y hacia adentro hasta la posición de uso. Mantener los protectores auditivos limpios y secos. No exponga los protectores auditivos directamente a la luz solar.

III. Garantía

La garantía del protector auditivo HPE es de 1 año para la vincha y de 6 meses para las almohadillas. Esta garantía aplica únicamente por fallas de fábrica.

Aprobaciones

Los auriculares de protección auditiva HPE cumplen con la norma ANSI S3.19 CSA Clase A , EN 352. Tiene una atenuación de 27 db.

IV. Contacto

Para más información contactarse al teléfono 6180900 o escriba al e-mail ventas.peru@msanet.com

Fecha de elaboración: 27 Abr. 11

Modos de limpieza adecuados

*El exterior del protector auditivo se limpian fácilmente con agua y jabón. Los protectores auditivos y las almohadillas se pueden deteriorar con el uso y se deben examinar con frecuencia para determinar si existen rajaduras y/o pérdidas, por ejemplo al comienzo de cada turno de trabajo.

*Las almohadillas están rellenas con material tipo espuma y pueden cambiarse. El cambio de parte gastadas y dañadas se efectúa fácilmente.

*Utilice solamente el kit de higiene MSA. El kit de higiene deberá sustituirse dos veces por año con un uso normal, de modo que la capacidad de atenuación no disminuya. Este producto puede dañarse considerablemente a causa de algunas sustancias químicas.

Limitaciones de uso

*El uso y aplicación debe ser determinado por personal técnicamente preparado despues de los levantamientos de ruido del ambiente (decibelímetro y métodos de calculo), el tiempo de exposición del usuario y el modo de utilización de este equipo, en conjunto con una asistencia médica adecuada.

FAGY

SUMINISTROS Y SERVICIOS GENERALES

RUC : 20603281315
FAGY SUMINISTROS Y SERVICIOS GENERALES SAC
Telefonos : 969011287 - 915330639 - 960845136 - 996556100
Pagina Web : www.fagy.com.pe - www.ventadeepps.com
Lima - Peru