

AMORTIGUADORES
AMORTIGUADOR BILSOM VIKING V1


Amortiguador de ruidos multiposicional compatible con el uso de cascos, pantallas, etc..
Tecnología Air Flow Control que ofrece mejores niveles en bajas frecuencias.
Banda interna ventilada, y externa indeformable.
Diseño dieléctrico apto para todos los lugares de trabajo.
Certificado CE EN 352-1
Código: **SPIAR1010925**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	17,9	14,1	20,6	25,8	32	32,1	33,7	34,4
Aten. Standard	2,4	2,3	3,1	2,5	2,8	2,5	3,1	2,5
Aten. Asumida	15,5	11,8	17,5	23,3	29,2	29,6	30,6	31,9

SNR = 30; H = 32; M = 28; L = 21

AMORTIGUADOR BILSOM VIKING V3


Amortiguador de ruidos multiposicional compatible con el uso de cascos, pantallas, etc..
Tecnología Air Flow Control que ofrece mejores niveles en bajas frecuencias.
Banda interna ventilada, y externa indeformable.
Diseño dieléctrico apto para todos los lugares de trabajo.
Certificado CE EN 352-1
Código: **SPIAR1011170**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	16,3	20	24,6	29,8	36	33,9	38,3	37,3
Aten. Standard	2,9	2,3	1,6	2,1	2,8	2,9	2,3	4
Aten. Asumida	13,4	17,7	23	27,7	33,2	31	36	33,3

SNR = 32; H = 33; M = 30; L = 24

AMORTIGUADOR BILSOM CLARITY C1


Amortiguador de ruidos que permite una filtración elaborada sin componente electrónico.
Bloquea los ruidos, pero ayuda a oír conversaciones, así como las alarmas y otras señales de alerta.
Arnés ventilado con almohadillas para las orejas garantizan un confort óptimo compatible con un porte prolongado.
Posee un diseño dieléctrico seguro para los entornos eléctricos.
Certificado CE EN 352-1
Código: **SPIAR1011142**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	12,6	15,7	23,9	27,8	23,3	25,8	29,0	31,0
Aten. standard	4,5	3,3	2,7	2,8	2,9	2,0	3,0	2,6
Aten. asumida	8,1	12,4	21,2	25,0	20,4	23,8	26,0	28,4

SNR = 25; H = 24; M = 22; L = 20

AMORTIGUADOR SUPERMAX


Amortiguador de ruidos con capacidad de atenuación de alto nivel. Arco ajustable en material de PVC.
Ajuste para los oídos en recubrimiento de PVC antialérgico.
Certificado CE (EN 352-1).
Peso: 225 grs.
Código: **SPSARSP**

Almohadillas recambiables
Código: **SPSARSPR**

Frecuencia		125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media		20,9	29,1	35,7	41,6	39,4	41,7	42,4
Aten. Standard		3,5	2,2	3,1	2,5	2,9	2,2	3,7
Aten. Asumida		17,4	26,9	32,6	39,1	36,5	39,5	38,7

SNR = 36; H = 38; M = 34; L = 26

AMORTIGUADOR ERGOMAX


Amortiguador de ruidos de atenuación de alto nivel.
Arco ajustable en material de PVC.
Almohadillas de ajuste en PVC calidad antialérgica.
Certificado Marcado CE (EN 352-1).
Peso: 215 grs.
Código: **SPSARER**

Almohadilla de recambio
Código: **SPSARERR**

Frecuencia		125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media		20,4	22	32,7	41,1	37,5	38,6	37,2
Aten. Standard		3,7	2,6	3	2,4	2,6	2,9	2,5
Aten. Asumida		16,7	19,4	29,7	38,7	34,9	35,7	34,7

SNR = 33; H = 36; M = 30; L = 22

AMORTIGUADORES

AMORTIGUADOR HOWARD LEIGHT QM



Casco antirruído multiposicional, lo que permite su uso por detrás de la nuca, bajo la barbilla o en su posicional clásica como banda de cabeza.

Cómodo y ligero para un uso prolongado.

Conforme a normativa CE EN 352-1

Peso: 170 gr.

Código: **SPIAR3302152**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	10,5	11,3	15,9	24,3	32,6	32,9	32,5	34,5
Aten. Standard	4,5	3,8	2,6	2,7	4,3	3,7	3,9	3,3
Aten. Asumida	6	7,5	13,3	21,6	28,3	29,2	28,6	31,2

SNR = 26

AMORTIGUADOR LEIGHTNING L1



Amortiguador de ruidos con arnés de acero muy resistente a toda prueba.

Arnés interior de espuma preformada para un alto confort incluso durante un porte prolongado.

Tecnología Air Flow Control, que ofrece tasas de atenuación aún más elevadas especialmente en bajas frecuencias.

Código: **SPIAR1010922**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	17,9	20,3	22,9	28,3	32,9	32,3	39,3	35,1
Aten. Standard	5,3	2,5	2,8	1,7	2,9	3,8	2,8	4
Aten. Asumida	12,6	17,8	20,1	26,6	30	28,5	36,5	31,1

SNR = 30; H = 31; M = 28; L = 23

AMORTIGUADOR RUMOR IV



Amortiguador de ruidos muy ligero.

Proporciona un buen nivel de reducción de ruido ambiental.

La configuración del arco permite su uso compatible con un casco protector de cabeza.

Excelente relación calidad-precio.

Código: **SPNPA902872**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	16,7	11,3	16,1	24,4	32,4	33,1	38,1	36,4
Aten. Standard	3	3,9	2,6	3,7	4,7	2,5	3,4	4,6
Aten. Asumida	13,7	7,4	13,5	20,7	27,7	30,6	34,7	31,8

SNR = 26; H = 31; M = 23; L = 15

AMORTIGUADOR H4A



Una protección extremadamente ligera con un alto confort. Su bajo perfil hace que el modelo H4 sea versátil y de fácil uso en ambientes diferentes y en combinación con otros equipos de protección. La elección perfecta para niveles de ruido moderados o para una protección auditiva durante actividades de ocio. Código **SPPARH4A**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	26,1	22,8	20,1	18,6	22,0	32,7	36,5	37,0
Aten. standard	5,2	6,0	5,0	3,3	3,4	4,1	4,3	8,3
Aten. asumida	20,8	16,8	15,1	15,3	18,6	28,6	32,2	28,7

SNR = 23; H = 26; M = 19; L = 17 (Datos bajo el mentón)

AMORTIGUADORES
AMORTIGUADOR BILSOM CLARITY C1H


Amortiguador de ruidos para su incorporación a casco que mediante el adaptador universal p/bilsom 818 p/casco Código: **SPIAR1000240**, es utilizable en la mayoría de cascos de protección (se debe solicitar aparte). Posee un diseño dieléctrico seguro para los entornos eléctricos.
Marcado CE (EN 352-1).
Código: **SPIAR1011242**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	12,9	15,3	22,1	24,6	24,5	29,5	29,3	33,5
Aten. standard	4,0	3,0	3,0	2,3	2,6	2,9	2,7	3,2
Aten. asumida	8,9	12,3	19,1	22,3	21,9	26,6	26,6	30,3

SNR = 26; H = 26; M = 23; L = 19

AMORTIGUADOR 3M 1450


Amortiguador de ruidos para su acople a cascos de seguridad 3M 1465. Compatibilidad certificada. Presión baja y constante del amortiguador. Certificado CE (EN 352-3). Peso: 225 grs.
Código: **SPMAR1450**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	11,4	11,1	18,1	25,1	27,0	28,6	38,6	40,2
Aten. standard	3,7	3,2	3,3	3,1	2,3	2,4	2,6	3,3
Aten. asumida	7,7	7,8	14,8	22,0	24,7	26,2	36,0	36,9

SNR = 26; H = 29; M = 23; L = 15

AMORTIGUADOR MOLDEX M2


Amortiguador fabricado con material de colores exclusivos iridiscentes. Una moldura fija proporciona un ajuste fácil y rápido. Una amplia posibilidad de ajuste que proporciona una mejor distribución de la presión para todas las tallas. Posibilidad de colocación a nivel de nuca. Conforme a normativa CE EN 352-3.
Código: **SPXPA6200**

Frecuencia	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	12,8	20,8	28	35,2	34,1	36,8	36,5
Aten. Standard	3,7	3	2,9	4,2	4,2	3,2	7,1
Aten. Asumida	9,1	17,8	25,1	31	29,9	33,6	29,4

SNR = 28; H = 31; M = 26; L = 17 (Por encima de la cabeza)

AMORTIGUADOR ZONE 2 P/CASCO


Amortiguador de ruidos para casco con acoples de conexión de 25 mm y 30 mm. de apertura. Para niveles de ambiente de trabajo con niveles de ruido medio o alto. Certificado CE ·N 352-3. Peso 259 gr.
Código: **STVAR071004**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	13,2	12,7	22,3	28,6	34,2	23,5	35,5	38,6
Aten. Standard	4,8	3,2	3	3,1	3,4	3,2	2,4	3,7
Aten. Asumida	8,4	9,5	19,3	25,5	30,8	20,3	33,1	34,9

SNR = 29; H = 32; M = 27; L = 18;

AMORTIGUADOR BILSOM CLARITY C3H


Amortiguador de ruidos para casco con acoples de conexión de 25 mm de apertura. Para niveles de ambiente de trabajo con niveles de ruido alto. Certificado CE ·N 352-1. Peso 350 gr.
Código: **SPIAR1011264**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	15,4	22,8	27,4	31,3	30,5	28,2	35	34,6
Aten. Standard	3,5	4,3	3,2	2,8	1,8	2,3	3,6	3
Aten. Asumida	11,9	18,5	24,2	28,5	28,7	25,9	31,4	31,6

SNR = 30; H = 28; M = 28; L = 24

AMORTIGUADOR EAR 9000


El amortiguador EAR 9000 ofrece al usuario la ventaja de poder mantener una conversación a nivel normal, además de amplificar algunos de los sonidos necesarios para realizar su trabajo diario. Su sistema acústico patentado reacciona y protege su oído cuando el nivel de ruido alcanza altas frecuencias. No necesita baterías o piezas electrónicas.
Código: **SPEAR9000**

Frecuencia	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	11,4	10,4	17,3	22,6	23,3	25,4	27,3	24,2
Aten. standard	3,7	2,6	2,2	4,0	2,9	3,1	2,9	3,6
Aten. asumida	7,7	7,8	15,0	18,5	20,4	22,3	24,4	20,7

SIIR = 22 H = 22; M = 20; L = 15 (Por encima de la cabeza)

AMORTIGUADORES
PELTOR OPTIME I

Los protectores auditivos Optime I son muy versátiles y se caracterizan por su poco peso. A pesar de ello proporcionan la mejor protección. Conjugan un ligero perfil con profundidad en el interior: Ello ofrece una flexibilidad que permite combinar los protectores con otros equipos, además de proporcionar un agradable descanso al oído. Muy buena opción cuando se requieren protectores auditivos versátiles para turnos de trabajo cortos o largos. Ideales para entornos con ruido industrial poco intenso como talleres diversos y para usos al aire libre como cortar el césped o actividades de ocio. Industria textil, talleres de fundición, herramientas eléctricas manuales, etc..

• Existen en versiones:

H 510 A (peso 180 gr.) sujeción de cabeza. Código **SPPARH510A**

H 510 F (peso 200 gr.) sujeción de cabeza plegable. Código **SPPARH510F**

H 510 B (peso 165 gr.) sujeción de nuca (especialmente diseñado para uso conjunto con pantallas de soldadura, protección facial ó cascos) Código **SPPARH510B**

H 510 P3E (peso 205 gr.) soporte para utilizar con casco Peltor ó de otras marcas. Código: **SPPARH510P3E405GU**



Frecuencia	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	11.6	18.7	27.5	32.9	33.6	36.1	35.8
Aten. estándar	4.3	3.6	2.5	2.7	3.4	3.0	3.8
Aten. asumida	7.3	15.1	25.0	30.1	30.2	33.2	32.0

Versión H 510 A (SNR =27; H = 32; M = 25; L = 15)



Frecuencia	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	10.9	17.1	25.4	31.5	32.6	36.3	34.8
Aten. estándar	3.5	2.8	1.8	2.6	4.3	3.4	3.6
Aten. asumida	7.3	14.3	23.6	28.9	28.3	32.9	31.1

Versión H 510 B (SNR = 26; H = 30; M = 24; L = 15)



Frecuencia	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	12.2	18.7	27.1	32.9	35.0	36.5	34.4
Aten. estándar	3.4	3.2	3.0	2.1	4.0	2.9	3.9
Aten. asumida	8.7	15.5	24.1	30.8	31.0	33.6	30.6

Versión H 510 F (SNR = 28; H = 32; M = 25; L = 16)

PELTOR OPTIME II

Los protectores Optime II están diseñados para entornos muy ruidosos y atenúan al máximo, incluso a frecuencias muy bajas. Los anillos aislantes tienen un relleno combinado de líquido y espuma con canales de ventilación y están revestidos con una lámina suave. El resultado es un aislamiento óptimo y una presión de contacto baja, con un agradable confort incluso en uso prolongado. Los Optime II son adecuados para entornos con ruido industrial elevado y para trabajar con maquinaria de construcción, neumática forestal, etc.

Existen en versiones:

H 520 A (peso 210 gr.) sujeción de cabeza. Código **SPPARH520A**

H 520 B (peso 195 gr.) sujeción de nuca (especialmente diseñado para uso conjunto con pantallas de soldadura, protección facial ó cascos) Código **SPPARH520B**

H 520 F (peso 185 gr.) sujeción de nuca (especialmente diseñado para uso conjunto con pantallas de soldadura, protección facial ó cascos) Código **SPPARH520F**

H 520 P 3 E (peso 235 gr.) soporte para utilizar con casco Peltor ó de otras marcas.



Frecuencia	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	14.6	20.2	32.5	39.3	36.4	34.4	40.2
Aten. estándar	1.8	2.5	2.3	2.1	2.4	4.0	2.3
Aten. asumida	13.0	17.7	30.2	37.2	34.0	30.4	37.9

Versión H 520 A (SNR = 31; H = 34; M = 29; L = 20)



Frecuencia	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	14.7	20.4	32.3	39.6	36.2	35.4	40.2
Aten. estándar	1.8	2.6	2.5	2.2	2.4	4.2	2.4
Aten. asumida	12.9	17.8	29.8	37.4	33.8	31.2	37.8

Versión H 520 B (SNR = 31; H = 34; M = 29; L = 20)

AMORTIGUADORES
PELTOR OPTIME III

Los protectores auditivos Optime III tienen un gran efecto atenuador y están diseñados para el uso en entornos extremadamente ruidosos. Son protectores con una nueva tecnología de doble pared que minimiza la resonancia en el auricular. Tienen una atenuación máxima en la gama de alta frecuencia, al mismo tiempo que permiten oír el habla y las señales. Además, un acoplamiento acústico entre el volumen interior y la doble pared proporciona una atenuación máxima de baja frecuencia. Los anillos aislantes son anchos y están rellenos con espuma para una adaptación óptima y una presión de contacto baja. Los protectores Optime III se caracterizan por proporcionar una protección eficaz y un confort óptimo, son especialmente indicados en minas, aeropuertos, salas de máquinas de buques, industrias pesadas y en aquellos lugares de niveles de sonoridad muy elevada.

Existen en versiones:

H 540 A (peso 285 gr.) sujeción de cabeza. Código **SPPARH540A**

H 540 B (peso 270 gr.) sujeción de nuca (para uso independiente con o sin casco. Adaptación correcta y cómoda a la cabeza. Con fleje de cabeza regulable). Código **SPPARH540B**

H 540 P 3 E (peso 310 gr.) soporte para utilizar con casco Peltor ó de otras marcas. Código: **SPPARH540P3E**



Frecuencia	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	17,4	24,7	34,7	41,4	39,3	47,5	42,6
Aten. estándar	2,1	2,6	2,0	2,1	1,5	4,5	2,6
Aten. asumida	15,3	22,1	32,7	39,3	37,8	43,0	40,0

Versión H 540 A (SNR = 35; H = 40; M = 32; L = 23)



Frecuencia	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
Aten. Media	17,5	24,5	34,5	41,4	39,3	47,3	42,0
Aten. estándar	2,3	2,7	2,0	2,2	2,0	4,4	2,8
Aten. asumida	15,2	21,8	32,5	39,2	37,5	42,9	39,2

Versión H 540 B (SNR = 35; H = 40; M = 32; L = 23)

