Ficha Técnica

Tampão Auditivo EarSoft S/ Cordão

Refª.: 70003

Mod.: ES-01-001 Revisão 04



Especificações Técnicas

- Tampão auditivo descartável em espuma de poliuretano, para inserir no canal auditivo depois de enrolado. A espuma é de recuperação lenta, o que dá tempo para o colocar bem, e depois expande e adapta-se à forma do canal, vedando-o sem pressão excessiva. A cor amarelo néon facilita a verificação visual, à distância, de que o trabalhador está a usar a protecção.
- Tampão moldável e descartável (uso único)
- Espuma de poliuretano de recuperação lenta, que facilita a inserção.
- Espuma macia, que se adapta ao canal auditivo para maior conforto em uso prolongado.
- Cor amarelo néon, para controlo visual do uso.
- Sem cordão.
- Compatível com o dispensador 3M™ E-A-R™ One-Touch™ Pro.

- Atenuação: 34 dB (SNR)
- Material: Espuma de Poliuretano
- Cor: Amarelo Néon

Frequência (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	30.1	32.7	34.3	37.9	37.6	33.9	43.8	40.1
Desvio padrão (dB)	7.5	74	6.5	5.4	3.7	3.7	4.0	4.0
Protecção assumida APV (dB)	22.6	25.3	27.8	32.5	33.9	30.2	39.8	36.1

SNR=34dB H=33dB, M=33dB, L=30dB

Campo de Aplicação

- Operadores de máquinas com partes rotativas ou móveis expostas, onde um cordão pode ser apanhado: tornos, fresadoras, berbequins de coluna, centros de maquinação, bobinadoras, misturadores, transportadores.
- Metalomecânica e transformação de metais: prensas, estampagem, guilhotinas, rebarbadoras, esmerilagem, martelagem e caldeiraria.
- Construção civil: martelos demolidores e perfuradores, compactadores, serras de corte de betão e alvenaria.
- Carpintarias e serrações: serras circulares e de fita, plainas, tupias, orladorasIndústria têxtil: salas de teares, fiação e torcedura.
- Reparação automóvel e oficinas: ferramentas pneumáticas, chaparia, lixagem.
- Indústria química e farmacêutica (fora de zonas com detecção de corpos estranhos): salas de moinhos, misturadores, compressores e embalamento de alta cadência.
- Engenharia pesada e manutenção industrial em naves ruidosas.
- Trabalhadores que usam capacete, óculos de protecção ou máscara respiratória, onde abafadores com aro perdem vedação ou não são compatíveis.
- Ambientes quentes ou turnos longos, onde os abafadores se tornam desconfortáveis.
- Pontos de distribuição com dispensador à entrada de zonas ruidosas; visitantes e pessoal de passagem (um par por pessoa).

Acessórios e Equipamentos Complementares

Normas e Simbologia

- EN 352-2:2020

CE



» Mais Informação, consulte www.hrgroup.pt, » produtos » normas e simbologias.

Lugar do Pombal » Z. Ind. do Salgueiro
Apartado 189 » 3534-909 MANGUALDE
+351 232 620 620 +351 232 610 333
www.hrgroup.pt geral@hr-proteccao.pt