

## Ficha Técnica

### Auricular Optime I Versão Banda de Pescoço

Ref<sup>a</sup>.: 70037

Mod.: H510B-403-GU

Revisão 01



### Especificações Técnicas

- Auricular de protecção de banda de pescoço.
- Reduz níveis de ruído até 26 dB.
- O design de perfil baixo e modelo de nuca combina facilmente com outros equipamentos de segurança.
- Anéis vedantes cheios com uma combinação única de líquido e espuma.
- O espaço amplo no interior dos protetores ajuda a reduzir a acumulação de calor e humidade.
- As almofadas amplas e macias ajudam a diminuir a pressão em torno dos ouvidos.
- Almofadas e inserções disponíveis como Kits de Higiene de substituição.
- O modelo de nuca é para os utilizadores que preferem usar uma banda na cabeça ou usar vários EPI na cabeça e no rosto, e nesse caso um modelo de nuca é mais compatível.
- Para ruído industrial moderado, tais como oficinas, oficinas de chapa metálica e gráficas.
- Os Protetores Auriculares 3M™ PELTOR™ Optime™ I são os nossos inovadores protetores auditivos de baixo peso que reduzem níveis de ruído até 26 dB. Apresentam um design de perfil baixo e modelo de nuca para poderem ser facilmente combinados com outros equipamentos de segurança, e têm almofadas confortáveis largas e macias para reduzir a pressão em torno dos ouvidos.

Frequência (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	13.3	10.9	17.1	25.4	31.5	32.6	36.3	34.8
sd (dB)	4.1	3.5	2.8	1.8	2.6	4.3	3.4	3.6
APVf (dB)	9.1	7.3	14.3	23.6	28.9	28.3	32.9	31.1

SNR = 26dB      H = 30dB      M = 24dB      L = 15dB

### Campo de Aplicação

- Recomendado para protecção contra o ruído resultante de uma ampla gama de aplicações em ambiente de trabalho.
- Exemplos de aplicações frequentes:
  - Agricultura;
  - Reparação Automóvel;
  - Química e produção farmacêutica;
  - Construção;
  - Engenharia;
  - Processamento de Metal;
  - Carpintaria.

### Acessórios e Equipamentos Complementares

### Normas e Simbologia

- EN 352-1:2002



» Mais Informação, consulte [www.hrgroup.pt](http://www.hrgroup.pt),  
» produtos » normas e simbologias.