

Ficha Técnica

Auricular Diadema Optime II

Ref^a.: 70032

Mod.: H520A-407-GQ

Revisão 01



Especificações Técnicas

- Auricular para capacete Optime II, desenvolvidos para ambientes ruidosos, e são eficazes na redução do som mesmo em frequências muito baixas.
- Os anéis estão revestidos com uma combinação única de líquido e espuma.
- O resultado é uma vedação óptima, com baixa pressão de contacto, o que proporciona um bom conforto, mesmo durante longos períodos de uso.
- Os anéis de vedação têm canais de ventilação revestidos por uma suave cobertura higiénica.
- Eficazes: proporcionam uma elevada atenuação apesar da sua leveza e design de baixo perfil.

- Arame em aço inoxidável, PVC, Acetal e Poliamida.
- Conchas: ABS.
- Interior e Almofadas: Poliéster.
- Cobertura das Almofadas: PVC.
- Atenuação: 30 dB (SNR)
- Cor: Verde

| Frequência (Hz) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Atenuação média (dB) | 16.2 | 14.6 | 20.2 | 32.5 | 39.3 | 36.4 | 34.4 | 40.2 |
| Desvio normal (dB) | 1.9 | 1.6 | 2.5 | 2.3 | 2.1 | 2.4 | 4.0 | 2.3 |
| Proteção prevista (dB) | 14.3 | 13.0 | 17.7 | 30.2 | 37.2 | 34.0 | 30.4 | 37.9 |

SNR=31dB H=34dB, M=29dB, L=20dB

Campo de Aplicação

- Recomendado para protecção contra o ruído resultante de uma ampla gama de aplicações em ambiente de trabalho e de lazer.
- Exemplos de aplicações frequentes:
 - Aeroportos;
 - Reparação Automóvel;
 - Cimenteiras;
 - Indústria Química e produção farmacêutica;
 - Construção;
 - Engenharia Pesada;
 - Processamento de Metal;
 - Impressão;
 - Produção têxtil;
 - Serração.

Acessórios e Equipamentos Complementares

Normas e Simbologia

- EN 352-3

CE
Directiva:
89/686/CEE



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