

## Ficha Técnica

### Tampão Detectável EarSoft

Ref<sup>a</sup>.: 70022

Mod.: ES-01-011A

Revisão 03



#### Especificações Técnicas

- Tampão auditivo com cordão.
  - Moldável e descartável.
  - Suaves e hipoalergénicos.
  - Proporcionam óptima comodidade (fabricados em espuma de poliuretano).
  - Metal detectável tanto no tampão como no cordão.
  - Resistentes à sujidade devido à sua superfície lisa e pouco porosa.
  - Ajustável à maioria dos canais auditivos graças ao seu desenho cónico.
  - Fabricados com espuma de poliuretano de expansão lenta, estes protetores auriculares fornecem uma vedação excelente e ótimo conforto.
  - Bola de aço inoxidável embutido no tampão auditivo para fácil detecção.
- 
- Atenuação: 34 dB (SNR)
  - Material:
    - Tampões: Espuma de Poliuretano de recuperação lenta que se molda ao canal auditivo para maior conforto;
    - Cordão: PVC com ferro.
  - Cor: Azul
  - Gama de tamanhos nominal: menor ajuste: 6mm e maior ajuste: 11mm.

#### Valores de atenuação:

|                                   | Frequency (Hz) f |      |      |      |      |      |      |      | H    | M    | L    | SNR  |
|-----------------------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                   | 63               | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |      |      |      |      |
| Valor médio de atenuação (dB)     | 30.1             | 32.7 | 34.3 | 37.9 | 37.6 | 33.9 | 43.8 | 40.1 | 36.0 | 36.1 | 34.8 | 37.3 |
| Desvio padrão (dB)                | 7.5              | 7.4  | 6.5  | 5.4  | 3.7  | 3.7  | 4.0  | 4.0  | 3.3  | 3.5  | 5.0  | 3.3  |
| Valor de protecção presumido (dB) | 22.6             | 25.3 | 27.8 | 32.5 | 33.9 | 30.2 | 39.8 | 36.1 | 33   | 33   | 30   | 34   |

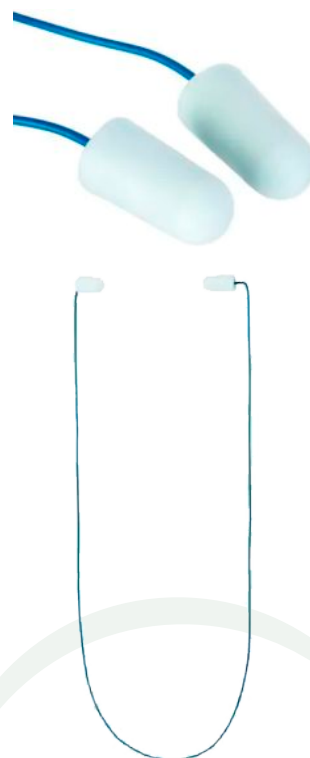
#### Campo de Aplicação

- Recomendado para protecção ao ruído em variadas aplicações, tais como, indústria do metal, reparação automóvel, construção, indústria têxtil, indústria química e farmacêutica, imprensa, trabalhos com madeira, engenharia, entre outros.
- Ideais para a utilização na indústria alimentar e bebidas.
- Ideais para exposição a níveis de ruído elevados na região de 95 dB(A) a 110 dB(A).

#### Acessórios e Equipamentos Complementares

#### Normas e Simbologia

- EN 352-2:2020



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

Soluções Integradas de Vestuário Profissional e Equipamentos de Protecção Individual