

## PROTEÇÃO DOS OUVIDOS

### FT 1.3.1 – PROTETORES AURICULARES – AJUSTÁVEL À CABEÇA



#### ESPECIFICAÇÃO

- Protetores auriculares ajustáveis à cabeça de acordo com os requisitos estabelecidos na norma EN 352-1, com as seguintes características:
  - Banda ajustável sobre a cabeça.
  - Duas calotes almofadadas guarnecidas por fibras minerais acústicas para atenuar o ruído e evitar a ressonância. As almofadas devem ser constituídas por elementos deformáveis de modo a melhorar o conforto e o ajustamento dos protetores auriculares à orelha.
  - Fator de atenuação de ruído em função do trabalho e das frequências do ruído a proteger (**a especificar na encomenda**).
- Os Protetores Auriculares podem apresentar-se em tamanho único, com a altura ajustada por deslizamento das calotes sobre a banda ou em três gamas: normal, pequeno e grande.

#### FORNECIMENTO

- Os Protetores auriculares devem conter marcação "CE", devendo ser acompanhados das seguintes indicações e informações na língua do país de fornecimento:
  - Identificação do fabricante; designação do modelo; país de origem; data de fabricação.
  - Se os Protetores tiverem de ser utilizados com orientação certa, deve estar indicada.
  - Para cada tipo de utilização os valores de atenuação acústica (norma EN 352-1).
  - A data de fabrico ou a data de validade devem estar indicadas no equipamento.

#### **Normas aplicáveis**

EN 352-1:2019 - Hearing protectors - General requirements - Part 1: Earmuffs



## DPS 38.008-11 – EDP CATÁLOGO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE PROTEÇÃO

### UTILIZAÇÃO

- Os Protetores auriculares devem ser utilizados em locais ruidosos:
  - Dum modo geral, sempre que a avaliação da exposição diária do trabalhador seja igual ou superior ao nível de ação de 85 dB (A);
  - Sempre que existir o sinal de obrigação de uso de proteção auricular.
- Podem ser aplicadas sobre as almofadas bandas de proteção em material absorvente de modo a melhorar o conforto e higiene.
- A seleção do Protetor adequado deve ser efetuada em função do trabalho e das frequências do ruído a proteger.

### VERIFICAÇÃO E CONTROLO

- Antes de utilizar:
  - Controlar visualmente o bom estado de conservação e de limpeza. Verificar o estado das calotes, das almofadas e das peç as de ajuste.
  - Avaliar a eficácia da atenuação do ruído.

### MANUTENÇÃO

- Limpar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante.
- Os Protetores devem ser armazenados e transportados em embalagem protetora.