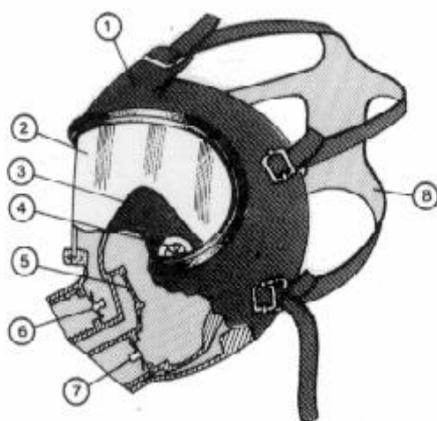


PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS

FT 1.7.3 – MÁSCARAS COM FILTROS



1. Corpo da peça facial
2. Ocular
3. Semi-Máscara interior
4. Válvula de inspiração da Semi-Máscara interior
5. Membrana fónica
6. Válvula de inspiração
7. Válvula de expiração
8. Arnês e Precintas

ESPECIFICAÇÃO

- Máscara de proteção que cumpra com os requisitos da norma NP EN 136 com as seguintes características:
 - Pelo menos, uma válvula de expiração ou qualquer outro meio que permita a saída do ar expirado e, em caso de necessidade, do ar excedente que provenha de alimentação de ar.
 - O conjunto de válvulas de expiração não deve poder montar-se no circuito de inspiração e vice-versa.
 - Oculares resistentes ao choque, que não deformem a visão, anti-embaciantes, permitindo uma boa visibilidade em relação ao plano de trabalho
 - Com cintas ajustáveis, para manter a Máscara em posição firme e confortável, e permitir que possa ser posta e tirada rapidamente.
- Podem ser fornecidas em tamanho único ou em 3 tamanhos (pequeno, médio ou grande) (**a especificar na encomenda.**)

FORNECIMENTO

- A Máscara deve estar marcada de uma forma perfeitamente visível e durável com a marcação "CE", o nome do fabricante, o ano de fabrico e a indicação da norma de referência.
- A Máscara deve ser fornecida em embalagem fechada, acompanhada de instruções na língua do país destinatário.

Normas aplicáveis

NP EN 136:1999/AC:2019 - Aparelhos de proteção respiratória. Máscaras completas. Características, ensaios e marcação.



DPS 38.008-11 – EDP

CATÁLOGO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE PROTEÇÃO

UTILIZAÇÃO

- A Máscara com filtro é utilizada em trabalhos de curta duração, unicamente em atmosferas normalmente oxigenadas (percentagem de oxigénio no ar em volume não inferior a 19,5%), em que se torne também necessária a proteção dos olhos e da face.
- São normalmente utilizadas em associação com filtros (FT 1.7.1):
 - Filtros partículas: para proteção contra partículas sólidas (poeiras e fumos) e/ou líquidos (aerossóis);
 - Filtros gases: para proteção contra gases e vapores tóxicos de fraca concentração (0,1%).
 - Filtros combinados: combinação de filtros de partículas e de gases para proteção contra contaminantes de gases, vapores e partículas em suspensão.
- Não utilizável em operações de salvamento e evacuação.
- A Máscara deve ficar bem ajustada à cara do utilizador. Não deve ser utilizada com barba, uma vez que os pelos dificultam o contacto direto da cara com o vedante da Máscara.

Nota: Abandonar imediatamente a zona de trabalho, verificar o estado da Máscara ou do sistema de proteção respiratória, se:

- Tiver havido, ou parecer ter havido danos, nomeadamente em caso de uma pancada;
- Sentir tonturas ou vómitos;
- Sentir ou notar qualquer tipo de irritação na pele.

VERIFICAÇÃO E CONTROLO

- Antes de iniciar o trabalho, verificar a estanquidade da Máscara da seguinte maneira: Tapar com a palma da mão as válvulas de inspiração (sem filtros) e aspirar fortemente constatando a não entrada do ar.
 - Se a Máscara arquear ligeiramente e não se detetarem fugas de ar entre a face e a Máscara conseguiu-se um bom ajustamento.
 - Se detetar entrada de ar, reposicionar a Máscara sobre a face e/ou reajustar a pressão das cintas para eliminar a fuga, e repetir a operação.
- Depois de cada utilização, se a Máscara não está distribuída individualmente, deve ser desinfetada com um produto indicado pelo fabricante, ou álcool a 90°.

MANUTENÇÃO

- Lavar com os produtos adequados, de acordo com as indicações do fabricante. Guardá-la ao abrigo da luz, do calor, da humidade e das poeiras.
- Substituir os filtros partículas, sempre que a respiração se torne difícil, e os filtros químicos, quando se notar alteração no cheiro.
- Ao menor sinal de defeito em qualquer dos componentes, a Máscara deve ser substituída.
- Independentemente da utilização da Máscara, é aconselhável a sua substituição ao fim de 5 anos, devido ao envelhecimento do material.
- Guardar ao abrigo da luz, do calor, da humidade e das poeiras.