

C.A 48.890

Tamanho Único

Código: T-9550-A-M

NORMAS ATENDIDAS

ABNT NBR 13695:1996

ABNT NBR 13696:2010

ABNT NBR 13697:2021

Portaria MTP 672:2021



COMPOSIÇÃO e CARACTERÍSTICAS

O respirador facial inteira T-9550 possui mascarilha, corpo e tirantes em silicone. O visor de policarbonato tem tratamento resistente a riscos e sistema anti-embacamento. Na região inferior do visor, existem encaixes duplos para filtros e cartuchos do tipo baioneta. O conjunto de tirantes possui 4 pontos de ajustes independentes, garantindo conforto e excelente vedação.

INDICAÇÃO

O FPA (Fator de proteção atribuído) do respirador facial inteiro T-9550 é 100, desde que utilizado com os filtros corretos (obedecendo as limitações dos filtros e não excedendo a concentração IPVS dos contaminantes) e respeitando a necessidade da realização do Ensaio de Vedação Quantitativo (de acordo com o Programa de Proteção Respiratória da Fundacentro). No caso de não realizado o Ensaio de Vedação Quantitativo, o FPA será 10. Para o uso correto, o usuário deve estar com o rosto liso, sem barba ou cicatrizes profundas.

Independente dos filtros ou cartuchos em uso, NÃO utilize o respirador em áreas não ventiladas ou que contenham concentração abaixo de 18% de oxigênio.

NÃO utilize o respirador quando as concentrações de contaminantes forem desconhecidas ou excedam o IPVS (Imediatamente Perigosa à Vida e à Saúde).






ATENÇÃO

O usuário é responsável por determinar o produto adequado para o seu uso pretendido. Instruções de uso, colocação, higienização e guarda estão presentes na embalagem da peça facial.

CARTUCHOS (FILTROS) QUÍMICOS

Os cartuchos são compostos de carvão ativado granulado acomodado em um container plástico selado, quando indicados para contaminantes específicos (gases ácidos ou amônia), o carvão possui um tratamento para que ocorra adsorção química do contaminante.

Todos os cartuchos compatíveis com a linha T-9550 são classificados como **Classe 1**, devendo ser utilizado apenas em ambientes onde a concentração de gases e vapores seja inferior a Máxima Concentração de Uso (MCU) indicada ou inferior ao valor Imediatamente Perigosa à Vida e à Saúde (IPVS), o que for menor.




| | Referência | Indicação |
|---|------------|---|
|  | TVO-500 | VAPORES ORGÂNICOS - CLASSE 1 - MCU 1000ppm |
|  | TGV-500 | GASES ÁCIDOS E VAPORES ORGÂNICOS - CLASSE 1 - MCU 1000ppm |
|  | TGA-500 | GASES ÁCIDOS - CLASSE 1 - MCU 1000ppm |
|  | TAG-500 | AMÔNIA (MCU 300ppm) E METILAMINA (MCU 100ppm) - CLASSE 1 |
|  | TMG-HE-500 | MULTIGÁS (CLASSE 1) + PARTÍCULAS P3 (SL) |

FILTROS PARA PARTICULADOS

Os filtros para particulados são produzidos de material não tecido com fibras sintéticas com tratamento eletrostático, quando o filtro conter carvão ativado, ele possuirá uma manta com carvão ativado para alívio de certos odores de vapores orgânicos.

| | Referência | Indicação |
|---|------------|--|
|  | T-600 | FILTRO PARA PARTÍCULAS P2 (S) P/ USO EM CONJUNTO COM O CARTUCHO QUÍMICO *Para o uso do pré filtro P2 T-600 em conjunto com o cartucho químico, é necessário o uso do retentor plástico T-9501 |
|  | T-9900 | FILTRO PARA PARTÍCULAS P3 (SL) |
|  | T-9400 OR | FILTRO PARA PARTÍCULAS P3 (SL) COM CARVÃO ATIVADO * Recomendado para alívio de odores incômodos provenientes de certos vapores orgânicos abaixo do nível de ação, ou seja, abaixo da metade do Limite de Exposição Ocupacional. |
|  | T-9800 | FILTRO PARA PARTÍCULAS P2 (SL) |
|  | T-9300 OR | FILTRO PARA PARTÍCULAS P2 (SL) COM CARVÃO ATIVADO * Recomendado para alívio de odores incômodos provenientes de certos vapores orgânicos abaixo do nível de ação, ou seja, abaixo da metade do Limite de Exposição Ocupacional. |
|  | T-700 | FILTRO PARA PARTÍCULAS P3 (SL) COM BLINDAGEM PLÁSTICA |

ACESSÓRIOS

| | |
|---|--|
|  | T-9500-1 - RETENTOR PLÁSTICO PARA PRÉ FILTRO |
|  | T-9550-8 - PELÍCULA PARA VISOR |
|  | T-9550-6 - SUPORTE DE ÓCULOS |

VALIDADE

A data de validade dos filtros e cartuchos estão descritas em suas respectivas embalagens ou instruções de uso, a peça facial inteira possui 5 anos de validade a partir da data de fabricação (sem uso).

VIDA ÚTIL

Os cartuchos químicos possuem vida útil variável de acordo com o contaminante e usuário, a variação da frequência de respiração, umidade do ambiente, manuseio e conservação do respirador e cartuchos. A definição da vida útil do cartucho deve ser sempre avaliada pelo responsável que determina uso de EPI em cada caso.

Filtros devem ser trocados sempre que atingirem o estado de saturação (alta resistência à respiração) ou se apresentarem

avarias como rasgos ou furos.

O respirador facial inteiro T-9550, possui as seguintes peças de reposição:

| Referência | Item |
|------------|--|
| T-9550-4 | Tirantes em Silicone |
| T-9550-5 | Mascarilha Interna |
| T-9550-2 | Kit Válvulas de Inalação e Válvula de Exalação |
| T-9550-1 | Kit Anéis de Vedação Conexão Baioneta |
| T-9550-3 | Visor de Policarbonato |