

C.A 46.864

Tamanhos P, M e G

Códigos: T-9500-A-P | T-9500-A-M | T-9500-A-G

NORMAS ATENDIDAS

ABNT NBR 13694:2022

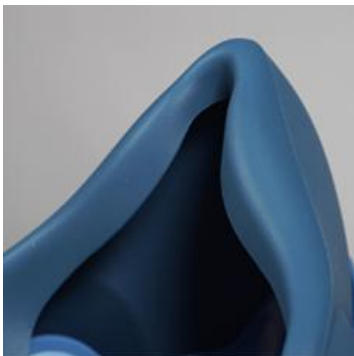
ABNT NBR 13696:2010

ABNT NBR 13697:2021

Portaria MTP 672:2021

COMPOSIÇÃO

O respirador semifacial da linha T-9500 possui copa em silicone e área rígida confeccionada em termoplástico de alta resistência com encaixe duplos para filtros e cartuchos do tipo baioneta, duplos tirantes com ajuste deslizante e/ou fixo proporcionando conforto e vedação superior.



INDICAÇÃO

O FPA (Fator de proteção atribuído) do respirador semifacial T-9500 é 10, desde que utilizado com os filtros corretos (obedecendo as limitações dos filtros e não excedendo a concentração IPVS dos contaminantes), pode ser utilizada até 10 vezes o Limite de Tolerância, com a utilização do Ensaio de Vedação Quantitativo ou Qualitativo (de acordo com o Programa de Proteção Respiratória da

Fundacentro).

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).

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-9500 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


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-9500-1
	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.

ACESSÓRIOS

	T-9500-1 - RETENTOR PLÁSTICO PARA PRÉ FILTRO
---	--

VALIDADE

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

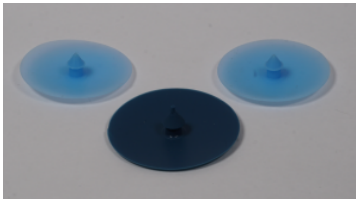



VIDA ÚTIL

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 semifacial, possui as seguintes peças de reposição:

	<p>T-9500-2 - KIT MEMBRANAS INALAÇÃO E EXALAÇÃO</p>
	<p>T-9500-4 - KIT CARNEIRA E ELÁSTICO</p>