

FILTROS QUÍMICOS/MECÂNICO PARA RESPIRADOR SEMIFACIAL – 02 FILTROS



PRINCIPAIS VANTAGENS

- Fácil e rápida substituição.
- Filtros duplos de baixo peso resultando conforto no uso.

Descrição do Produto

Filtros para Respirador Semifacial Wurth – 02 filtros (Cód.: 0899 161 100).

Características

- Encaixe dos filtros por rosqueamento.
- Conexão rápida, fácil e segura.
- Design a permitir melhor distribuição do peso na face de usuários.

Aplicações

- Proteção das vias respiratórias contra inalação de partículas sólidas ou fumos, e contaminantes químicos conhecidos.
- Usado em indústrias, funilarias, construções, agricultura, produtos químicos, etc.

Modo de usar

- Com o respirador em mãos, encaixar os filtros. Alinhar a rosca do cartucho com a do respirador e girar no sentido horário. Não apertar demasiadamente, uma leve pressão é suficiente. Repetir esta operação para colocação do outro filtro.
- Depois de montar o respirador com os filtros e ou cartuchos selecionados, verificar se não existe nada de errado com a montagem ou com os componentes.

Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Substituir sempre que sentir o cheiro do contaminante ou alguma irritação nasal, bucal ou na garganta.
- Substituir sempre que existir resistência à inalação.
- A vida útil está relacionada com a concentração do contaminante no ar, ritmo respiratório do usuário e outros fatores.
- Abandonar o local contaminado se a respiração tornar-se difícil, se sentir cheiro ou gosto do contaminante, sentir tontura, náuseas ou vertigem.
- Se necessário, consultar ou técnico ou engenheiro de segurança.

Condições de armazenamento e prazo de validade

- Os filtros estão lacrados na embalagem.
- Devem ser armazenados hermeticamente fechados em espaços limpos a uma temperatura estável entre 0° a 30°C e umidade relativa do ar inferior a 75%.
- Quando os filtros não estiverem em uso, deverão ser guardado em sacos plásticos fechados em lugar limpo, seco, protegido da luz e calor e dos contaminantes presentes no ambiente.

FILTROS QUÍMICOS/MECÂNICO PARA RESPIRADOR SEMIFACIAL – O2 FILTROS

FILTROS QUÍMICOS: VO - GA - VO/GA - AM - ABEK

- Estes filtros químicos somente poderão ser utilizados no Respirador Semifacial 2 filtros Wurth (Cód.: 0899 161 100).
- São indicados contra contaminantes conhecidos de certos Vapores Orgânicos, Gases Ácidos e Amônia.
- Sua Máxima Concentração de Uso (MCU) é de até no Máximo 1000 ppm conforme tabela de (MCU) da NBR 13696.
- **Obs 1** - Em situação rotineira a Máxima Concentração de Uso do Respirador Semifacial Wurth deve ser:
- **A** - Menor que o valor IPVS. **B** - Menor que o produto: Fator de proteção atribuído do Respirador (FPA = 10) vezes o limite de exposição às substâncias. Dos três valores obtidos, o que for menor.

- **Obs 2** - Não utilizar estes filtros químicos com contaminantes que possuam fracas propriedades de alerta (produtos inodoros ou com pouco odor) ou ainda que gerem alto calor de reação com o conteúdo do cartucho (carvão ativado).
- **Obs 3** - Não utilizar estes filtros para contaminantes que irrite os olhos ou se sua concentração no local de trabalho possam causar danos aos olhos.

Para mais informações, por favor contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Qtde. emb.	Filtros químicos	Substâncias	Aplicações	Código
1 par	FILTRO VO Indicado contra certos Vapores Orgânicos	Piridina, heptano, tetrahydrofurano (THF) xileno, tolueno, triclorobenzeno, acetato de etila, acetona, éter, álcool etílico, formaldeído, entre outros.	Fabricação de tintas, borrachas, vernizes, colas, solventes, espumas plásticas, gás natural, petróleo, polímeros, adesivos produtos farmacêuticos. Perfumes, acetonas, detergentes, álcool, inseticidas, pesticidas, etc.	0899 161 101
1 par	FILTRO GA Indicado contra certos Gases Ácidos	Brometo de hidrogênio, cloro, peróxido de cloro, dióxido de enxofre, anidrido sulfuroso, ácido clorídrico, entre outros.	Branqueamento de fibras vegetais como algodão e linho, tratamento de água, galvanoplastias, produção de bebidas alcoólicas e produtos alimentares, químicos, tratamento de metais ferrosos, ferro fundido, aço, indústrias em geral, etc	0899 161 102
1 par	FILTRO VO/GA Indicado contra contaminantes de certos Vapores Orgânicos e de Gases Ácidos conhecidos	Piridina, heptano, tetrahydrofurano (THF) xileno, tolueno, triclorobenzeno, acetato de etila, acetona, éter, álcool etílico, formaldeído, Brometo de hidrogênio, cloro, peróxido de cloro, dióxido de enxofre, anidrido sulfuroso, ácido clorídrico, entre outros.	Fabricação de tintas, borrachas, vernizes, colas, solventes, espumas plásticas, gás natural, petróleo, polímeros, adesivos produtos farmacêuticos, perfumes, acetonas, detergentes, álcool branqueamento de fibras vegetais como algodão e linho, tratamento de água, galvanoplastias, produção de bebidas alcoólicas e produtos alimentares, químicos, tratamento de metais ferrosos, ferro fundido, aço, inseticidas, pesticidas	0899 161 103
1 par	FILTRO AM Indicado contra os contaminantes de Amônia de até 300 ppm e Metilamina de até 100 ppm	Amônia e Metilamina.	Manutenção de ar condicionado, refrigeradores, máquinas frigoríficas de compressão mecânica, fabricação de produtos de limpeza, fertilizantes, alisantes de cabelos, inseticidas, herbicidas, combustíveis fósseis, explosivos, produtos farmacêuticos, químicos, anticorrosivos, fertilizantes, inseticidas e pesticidas com base de amônia, etc.	0899 161 104
1 par	FILTRO ABEK - (MULTIGASES) Indicado contra certos Vapores Orgânicos e Gases Ácidos, Amônia e Metilamina	Para uso em ambientes contendo certos Vapores Orgânicos de até 1000 ppm, até 50 ppm de ácido clorídrico, até 100 ppm de cloro, até 300 ppm de amônia ou até 100 ppm de metilamina.	Filtro combinado para uso em ambientes com contaminação conhecida contendo certos vapores orgânicos, certos gases ácidos, amônia ou metilamina em baixas concentrações.	0899 161 105
1 par montado	FILTRO MECÂNICO. FILTRO P-2 Indicado para Poeiras, Névoas e Fumos	Para utilização em ambientes com concentração de poeiras, névoas e fumos. Eficiência mínima de 94% de filtração.	Retenção de fumos metálicos produzidos por soldas ou da fusão de metais como ferro, cobre, zinco, e outros, névoas aquosas de inorgânicos em baixa concentração, névoas de pesticidas com baixa pressão de vapor sem vapores químicos associados.	0899 161 106

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.