

## Respirador Reutilizável de Meia Peça Facial 3M™ Secure Click™ Série HF-800

### Descrição

O Respirador Reutilizável de Meia Peça Facial 3M™ Secure Click™ Série HF-800 ajuda a fornecer proteção contra certos contaminantes transportados pelo ar. Para uso com filtros de partículas 3M Secure Click™ e cartuchos para gases e vapores. Cartuchos de fluxo duplos são projetados para facilitar a respiração.

### Principais recursos

- O diafragma de voz é projetado para facilitar a comunicação durante o trabalho
- Os cartuchos e filtros de fluxo duplo são projetados para facilitar a respiração.
- A verificação de vedação com botão de pressão aumenta a confiança no ajuste do respirador
- Conexão rápida e simples de cartucho e filtro
- Sistema de perfil inferior projetado para melhor compatibilidade com protetores faciais e protetores de solda
- Vedação facial projetada para ficar mais baixo na ponte do nariz para ajudar a melhorar a compatibilidade dos óculos



### Opções de peças faciais

Modelo	Tamanho	Peso aproximado (gramas)
HF-081SD	Pequeno	186 g
HF-802SD	Médio	187 g
HF-803SD	Grande	194 g

## Aprovações

As meias peças faciais da Série HF-800 são aprovadas para serem usadas com os cartuchos da série D8000, filtros da série D3000, filtros de caixa rígida da série D9000 e filtros da série D7000 contra uma variedade de gases, vapores e perigos de partículas.

## Uso




Quando colocados e usados corretamente, estes respiradores podem ser usados em concentrações de contaminantes até 10 vezes superiores ao Limite de Exposição Ocupacional (LEO), com cartuchos e filtros aprovados da 3M. Não destinados ao uso em ambientes imediatamente perigosos para a vida ou saúde (IDLH) ou em ambientes com deficiência de oxigênio.

## Materiais

Peça	Material
Capuz com vedação	Borracha de silicone
Fáscia	Termoplástico
Válvula de inalação e exalação	Borracha de silicone
Diafragma de voz	Termoplástico, borracha de silicone e película de poli-imida
Fitas	Fibra sintética
Fivelas	Termoplástico

## Peças de reposição e acessórios

Número de peça	Descrição	Imagem
HF-800-04	Conjunto de tirante de cabeça, versão SD, 5/cs	
HF-800-02	Válvula de inalação e exalação, 10 c/s	

HF-800-05	Diafragma de fala, 5/cs	
HF-800-03	Kit de adaptadores de teste de ajuste, 1/cs	
D701	Retenores para filtro, 100/cs	

## Cartuchos Secure Click™

Peça nº	Descrição	Partículas	OV	SD	HC	Cl	CD	HF	HS	AM/MA	FM <sup>1</sup>	MV <sup>2</sup>	Ozônio <sup>3</sup>
D8001	OV		X										X
D8002	AG			X	X	X	X	X	X				
D8003	OV/AG		X	X	X	X		X	X				
D8004	AM/MA									X			
D8005	FM/OV		X								X		
D8006	MG/V		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
D8009	MV/MG		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
D80921	OV/P100	X	X										X
D80923	OV/AG/P100	X	X	X	X	X		X	X				
D80926	MG-V/P100	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
D80929	MV/MG/P100	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

OV = Vapores orgânicos	CD = Dióxido de cloro	FM = Formaldeído
SD = Dióxido de enxofre	HF = Fluoreto de hidrogênio	MV = Vapor de mercúrio
HC = Cloro de hidrogênio	HS = Sulfeto de hidrogênio	AG = Gases ácidos
Cl = Cloro	AM/MA = Amônia/metilamina	MG-V = Multi Gás- Vapor

<sup>1</sup> Os respiradores de meia peça facial não podem ser usados, a menos que também seja usada proteção adequada para os olhos.

<sup>2</sup> Os cartuchos 3M™ Secure Click D8009 e D80929 devem ser descartados dentro de 50 horas após o uso contra vapor de mercúrio; ou de acordo com a vida útil de outros gases/vapores, ou quando odores de vapores ou gases se tornarem perceptíveis, o que ocorrer primeiro.

<sup>3</sup> 3M recomendado para ozônio até 1 ppm por até 40 horas

## Filtros Secure Click™

Peça nº	Tipo de filtros de particulados			HF	Ozônio <sup>1</sup>	OV incômodo <sup>2</sup>	AG incômodo <sup>3</sup>
	N95	P95	P100				
D3071		X					
D3076HF		X		X			X
D3078		X				X	X
D3091			X				
D3096			X				X
D3097			X		X	X	
D7N11	X						
D7P71		X					
D9093			X				
D9093C			X	X		X	X

<sup>3</sup> D3097 é recomendado pela 3M para usar contra ozônio até 1 ppm por até 8 horas. Não aprovado pelo NIOSH para ozônio.

<sup>2</sup> O nível de incômodo se refere às concentrações que não excedem o LEO da OSHA ou os limites governamentais de exposição ocupacional aplicáveis, o que for menor.

HF = Fluoreto de hidrogênio

OV = Vapores orgânicos

AG = Gases ácidos

### Advertência



Este produto ajuda a proteger contra determinados contaminantes transportados pelo ar. **O uso indevido poderá resultar em doença ou morte.** Para uso correto, consulte o supervisor, as *Instruções de Uso* ou ligue para a 3M nos EUA no número 1-800-243-4630. No Canadá, ligue para o Serviço Técnico no número 1-800-267-4414.



### Divisão de Segurança Pessoal

3M Center, Building 235-2W-70  
St. Paul, MN 55144-1000

Os produtos de PSD da 3M são apenas para uso ocupacional.

**3M Canadá**  
P.O. Box 5757  
London, Ontário  
N6A 4T1

**Nos Estados Unidos da América**  
Serviço técnico 1-800-243-4630  
Atendimento ao cliente 1-800-328-1667  
3M.com/workersafety

**No Canadá**  
Serviço técnico 1-800-267-4414  
Atendimento ao cliente 1-800-364-3577  
3M.ca/Safety

© 3M 2024. Todos os direitos reservados. 3M e Secure Click são marcas registradas da 3M Company e suas afiliadas.

Usado sob licença no Canadá. Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários. Por favor, recicle.