



Proteção
para você
respirar aliviado.

Protegendo o seu mundo.



Proteção Respiratória 3M





Soluções
completas para

as mais diferentes

necessidades

Válvula de exalação 3M Cool-Flow®

Proteção
e conforto
feitos para
durar

A válvula 3M Cool-Flow® foi desenvolvida para proporcionar uma respiração mais natural e reduzir a temperatura dentro do respirador, aliando conforto e qualidade sem esquecer a segurança. A membrana da válvula 3M Cool-Flow® é fixada na parte superior e não no centro. Isso proporciona muito mais flexibilidade e facilidade de abertura, exigindo um menor esforço do usuário. Seu posicionamento é frontal, mantendo assim o fluxo natural da exalação, facilitando a saída do ar e reduzindo a temperatura interna do respirador. Nos respiradores 3M, 100% das válvulas são testadas para assegurar seu perfeito funcionamento e garantir muito mais proteção ao usuário.

- Presente nos respiradores reutilizáveis Série FF-400, 6800 e 7500



- Presente em respiradores descartáveis nos modelos concha e dobrável 3 Painéis (3M Aura)

Respirador

3M Aura

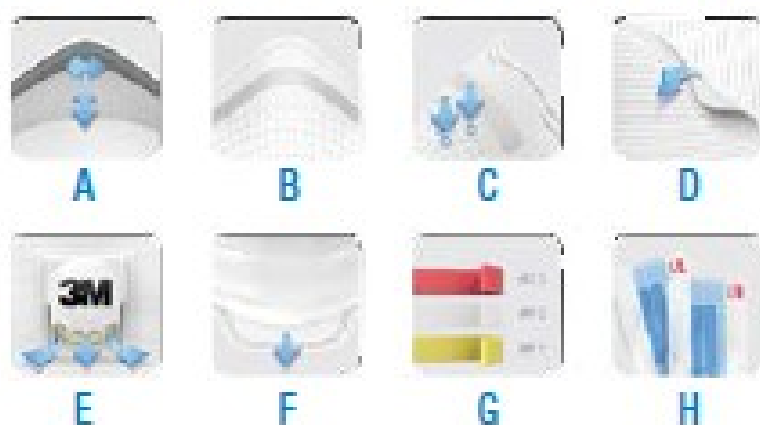
O novo respirador 3M Aura chega ao mercado para revolucionar o conceito de proteção respiratória no Brasil. Com seu exclusivo sistema de 3 Painéis, o respirador 3M Aura proporciona ajuste adequado aos mais diferentes formatos de rosto, o que resulta em uma excelente vedação e maior segurança para os usuários. Mais conforto, mais durabilidade, mais segurança. Conheça o novo respirador 3M Aura, o novo perfil da proteção.



Exclusivo formato de 3 Painéis: Máxima vedação.

Com seu formato dobrável e composto por 3 painéis, o respirador 3M Aura se ajusta aos mais diferentes tipos de rosto, garantindo uma excelente vedação.

Novo respirador 3M Aura: benefícios que fazem toda a diferença.



- A- Nova Espuma Nasal: maior conforto e vedação.
- B- Desenho Anatômico: maior compatibilidade em uso conjunto com óculos de segurança.
- C- Sistema Antiembaçante: evita o embaçamento dos óculos de segurança.
- D- Novo Filtro com Tecnologia Exclusiva 3M: alta eficiência e facilidade ao respirar.
- E- Válvula 3M Cool-Flow®: reduz a temperatura e a umidade interna do respirador. Mais conforto com maior vida útil do filtro.
- F- Aba do Painel Inferior: facilita a colocação e o ajuste do respirador.
- G- Elásticos Coloridos (amarelo, branco e vermelho): indicam os diferentes tipos de filtro (PFF1, PFF2 e PFF3).
- H- Embalado Individualmente: higiênico e fácil de armazenar e manusear.

Respiradores Descartáveis

3M Aura

SEM VÁLVULA

COM VÁLVULA

PFF-1 (S)**



Código: 9310+BR
Indicação: Poeiras e névoas
CA: 30500



Código: 9312+BR
Indicação: Poeiras e névoas
CA: 30501

PFF-2 (S)**



Código: 9320+BR
Indicação: Poeiras, névoas e fumos
CA: 30502



Código: 9322+BR
Indicação: Poeiras, névoas e fumos
CA: 30504

PFF-3 (S)**



Código: 9330+BR
Indicação: Poeiras, névoas, fumos, radionuclídeos e partículas altamente tóxicas
CA: 30702

3M Respiradores Concha

SEM VÁLVULA

COM VÁLVULA

PFF-1 (S)**



Código: 8720
Indicação: Poeiras e névoas
CA: 445



Código: 8812
Indicação: Poeiras e névoas
CA: 5558

PFF-2 (S)**



Código: 8801
Indicação: Poeiras, névoas e fumos
CA: 2072



Código: 8822
Indicação: Poeiras, névoas e fumos
CA: 5557

**Somente para uso contra amálgamo sólido e líquido não níquel.

Respiradores Descartáveis

Respiradores Concha com Carvão

SEM VÁLVULA

COM VÁLVULA

PFF-1 (S)**

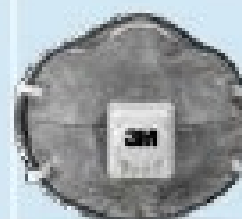


Código: 8713
Indicação: Poeiras, névoas e baixas concentrações* de vapores orgânicos
CA: 448



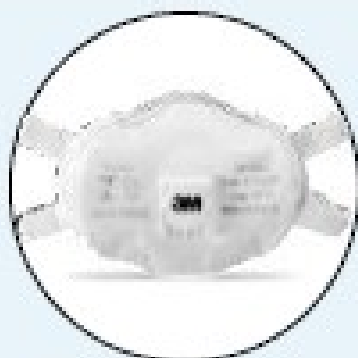
Código: 8013
Indicação: Poeiras, névoas e baixas concentrações* de vapores orgânicos
CA: 9356

PFF-2 (S)**



Código: 8023
Indicação: Poeiras, névoas, fumos e baixas concentrações* de vapores orgânicos
CA: 9325

Respiradores Concha Especial



Código: 8835
Indicação: Poeiras, névoas, fumos, radionuclídeos e partículas altamente tóxicas
Classe: PFF-3 (SL)***
CA: 9383



Código: 8212
Indicação: Poeiras, névoas, fumos e oxiacetos de soldagem
Classe: PFF-2 (S)**
CA: 9272



Código: 8214
Indicação: Poeiras, névoas, fumos, oxiacetos e baixas concentrações* de vapores orgânicos. Operações de soldagem
Classe: PFF-2 (S)**
CA: 9273



Código: 8516
Indicação: Poeiras, névoas, fumos e baixas concentrações* de gases ácidos
Classe: PFF-2 (S)**
CA: 10548

*Baixas concentrações de vapores orgânicos, gases ácidos ou outros são aqueles abaixo da nível de ação (potencial de início de sintomas) destes contaminantes.

** Sempre usar com cordão amarrado atrás o ligadas ao rosto.

*** Para uso contra aerossóis sólidos e líquidos ácidos e não ácidos.

Respiradores Descartáveis

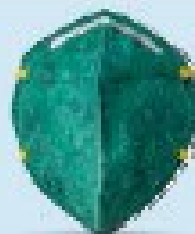
Respiradores Dobráveis 2 Painéis

SEM VÁLVULA

PFF-1 (S)**



Código: 9910
Indicação: Poeiras e névoas
(Respirador mais
estruturado que o 9901)
CA: 12375



Código: 9901
Indicação: Poeiras e névoas
CA: 19882

PFF-2 (S)**



Código: 9920
Indicação: Poeiras, névoas e
fumos (Respirador
mais estruturado
que o 9902)
CA: 16366



Código: 9902
Indicação: Poeiras, névoas
e fumos
CA: 19864

Respiradores Dobráveis 2 Painéis com Carvão

SEM VÁLVULA

PFF-1 (S)**



Código: 9913
Indicação: Poeiras, névoas
e baixas
concentrações* de
vapores orgânicos
CA: 25561

PFF-2 (S)**



Código: 9923
Indicação: Poeiras, névoas,
fumos e baixas
concentrações* de
vapores orgânicos
CA: 25560

* Baixas concentrações de vapores orgânicos, para: líquidos ou sólidos com vapores abaixo do nível de ação (resultado de teste de laboratório) dentro dos limites.
** Disponível para uso contínuo em condições normais e líquidas não ácidas.

Respiradores Reutilizáveis

Linha Semifacial 3M Séries 6200 e 6200 TD (Tirante Deslizante)

- Peças semifaciais em elastômero de borracha: conforto e segurança
- Economia: ótima relação custo x benefício
- Duas opções de tirantes: fixo e deslizante
- Design: vedação e eficiência



CA: 4115

Disponível em 3 tamanhos:

6100/6100 TD - Pequeno

6200/6200 TD - Médio

6300/6300 TD - Grande

Peças de Reposição e Acessórios

Código	Descrição
6281	Conjunto de tirantes fixos
6282	Conjunto de tirantes deslizantes
6888	Válvula de exalação
6893	Válvula de inalação
6896	Anel de vedação para cartuchos/filtros



Ref. 6281



Ref. 6282



Ref. 6896

Ref. 6893

Ref. 6888



Respiradores Reutilizáveis

Linha Semifacial 3M Série 7500

- Peça semifacial confeccionada em silicone: muito mais conforto, segurança e durabilidade
- Apenas 4 peças de reposição
- Válvula 3M Cool-Flow®: menos calor e umidade, maior facilidade para respirar, mantém o fluxo natural da respiração



Tirante: opção de fixo ou deslizando no mesmo produto



CA: 12011

Disponível em 3 tamanhos:

7501 - Pequeno

7502 - Médio

7503 - Grande

Peças de Reposição e Acessórios

Código	Descrição
7581	Conjunto de tirantes e suporte frontal
7582	Válvula de inalação
7583	Válvula de exalação
7586	Suporte de cartuchos/filtros e válvula de exalação



Ref. 7581



Ref. 7582



Ref. 7583



Ref. 7586

Respiradores Reutilizáveis

Linha Facial Inteira 3M Série 6800



- Selagem em silicone: conforto e segurança
- Flexibilidade: peça facial totalmente ajustável
- Produtividade: campo visual ampliado
- Válvula 3M Cool-Flow®: menos calor e umidade, maior facilidade para respirar, mantém o fluxo natural da respiração

CA: 7298

Disponível em 3 tamanhos:

6700 - Pequeno

6800 - Médio

6900 - Grande

Peças de Reposição e Acessórios

Código	Descrição
6864	Adaptador central
6878	Armação para lentes de grau
6884	Adaptador DIN
6885	Filme protetor do visor
6893	Válvula de inalação
6894	Copa nasal

Código	Descrição
6895	Anel de vedação para cartuchos/filtros
6897	Conjunto de tirantes
6898	Conjunto do visor
6899	Moldura para visor
7583	Válvula de exalação 3M Cool-Flow®



6864



6878



6884



6885



6893



6894



6895



6897



6898



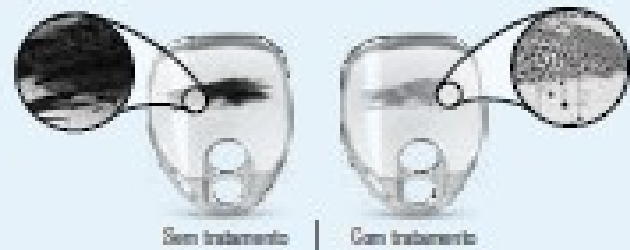
6899



7583

Linha Facial Inteira 3M Série FF-400

Veja como funciona o tratamento Scotchgard™:



- Reduz a incidência de substâncias impregnadas no visor, tornando a visão mais nítida e a limpeza mais fácil.
- Proporciona visibilidade mesmo durante as atividades com spray, aumentando a produtividade.

CA: 28019

Disponível em 3 tamanhos:

FF-401 - Pequeno

FF-402 - Médio

FF-403 - Grande



- Tirantes, copa nasal e área de vedação inteiramente confeccionados em silicone
- Design exclusivo que confere melhor distribuição do peso
- Maior campo de visão tanto transversal quanto longitudinal, dentro dos requisitos ANSI
- Nova posição dos cartuchos maximiza ainda mais a visibilidade
- Válvula Cool-Flow®: facilita a respiração e reduz o calor
- Diafragma de voz: permite uma comunicação mais clara
- Tirante com seis pontos de fixação: mais estabilidade e melhor distribuição da pressão na cabeça

Peças de Reposição e Acessórios

Código	Descrição
FF-400-01	Presilha frontal
FF-400-02	Botão frontal
FF-400-03	Conjunto visor
FF-400-04	Tirante
FF-400-05	Moldura do visor
FF-400-06	Suporte para conforto
FF-400-08	Conjunto de bioneta e válvula de inalação

Código	Descrição
FF-400-10	Cobertura da válvula de exalação (plástica)
FF-400-11	Copa nasal
FF-400-13	Diafragma de voz
FF-400-17	Filme protetor
FF-400-20	Suporte lente de grau
7582	Válvula de inalação
7583	Válvula de exalação 3M Cool-Flow®



Ref. FF-400-01



Ref. FF-400-02



Ref. FF-400-03



Ref. FF-400-04



Ref. FF-400-05



Ref. FF-400-06



Ref. FF-400-08



Ref. FF-400-10



Ref. FF-400-11



Ref. FF-400-13



Ref. FF-400-17



Ref. FF-400-20



Ref. 7582



Ref. 7583

Cartuchos e Filtros para Respiradores 3M Reutilizáveis



- Variedade: linha completa de cartuchos, filtros e acessórios
- Flexibilidade: toda a linha é produzida para trabalhar em conjunto com as peças faciais reutilizáveis
- Segurança: aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE)
- Praticidade: facilidade e economia no controle de inventário

Cartuchos Químicos Classe 1



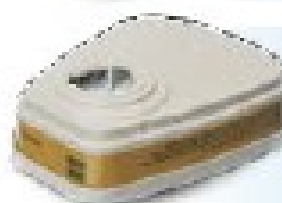
Referência: 6001
Aplicação: Vapores orgânicos



Referência: 6005
Aplicação: Formaldeído



Referência: 6002
Aplicação: Gases ácidos



Referência: 6006
Aplicação: Múltiplas: vapores orgânicos, gases ácidos, amônia, metilamina e formaldeído



Referência: 6003
Aplicação: Vapores orgânicos e gases ácidos



Referência: 6009
Aplicação: Vapor de mercúrio ou gás cloro



Referência: 6004
Aplicação: Amônia/metilamina

Filtros Combinados Classe 1



Referência: 60022
Aplicação: Gases ácidos + filtro de alta eficiência contra particulados - 99,97%



Referência: 60025
Aplicação: Múltiplas + P3 EU™ - vapores orgânicos, gases ácidos, amônia, metilamina e formaldeído + filtro de

Cartuchos e Filtros para Respiradores 3M Reutilizáveis

Filtros Mecânicos e Combinados



Referência: 2071
Aplicação: Filtro mecânico para poeira, névoas e fumos
Classe: P2 (SL)^{***}



Referência: 2075HF
Aplicação: Filtro combinado para poeira, névoas, fumos, fumos de hidrocarbonetos (classe T) e baixas concentrações* de gases ácidos
Classe: P2 (SL)^{***}



Referência: 2079
Aplicação: Filtro combinado para poeira, névoas, fumos, carbonos e baixas concentrações* de vapores orgânicos e gases ácidos
Classe: P2 (SL)^{***}



Referência: 2081
Aplicação: Filtro mecânico de alta eficiência para poeira, névoas, fumos, radionuclídeos e partículas altamente tóxicas
Classe: P3 (SL)^{***}



Referência: 2096
Aplicação: Filtro mecânico de alta eficiência para poeira, névoas, fumos, radionuclídeos, partículas altamente tóxicas e baixas concentrações* de gases ácidos
Classe: P3 (SL)^{***}



Referência: 2097
Aplicação: Filtro combinado de alta eficiência para poeira, névoas, fumos, radionuclídeos, partículas altamente tóxicas, carbonos e baixas concentrações* de vapores orgânicos
Classe: P3 (SL)^{***}



Referência: 7093
Aplicação: Filtro mecânico de alta eficiência para poeira, névoas, fumos, radionuclídeos e partículas altamente tóxicas
Classe: P3 (SL)^{***}
 Prolongar com respinga e spray



Referência: 5N11
Aplicação: Filtro mecânico para poeira, névoas e fumos. Para uso simultâneo com cartuchos químicos
Classe: P2 (SL)^{***}



Referência: 5935
Aplicação: Filtro mecânico de alta eficiência para poeira, névoas, fumos, radionuclídeos e partículas altamente tóxicas. Para uso simultâneo com cartuchos químicos
Classe: P3 (SL)^{***}



Retentores, Adaptadores e Assentos



Referência: 501
Aplicação: Retentor para filtros 5N11 e 5935



Referência: 502
Aplicação: Adaptador para filtros das Sérias 2000 e 7000 quando usados sobre cartuchos da Série 6000



Referência: 603
Aplicação: Assento para uso do filtro 5N11 ou 5935 diretamente com peças faciais

