



Respirador de Cara Completa FX FF-400

Hoja Técnica



Características principales

El nuevo Respirador de Cara Completa FX FF-400, diseñado para proporcionar flexibilidad a los usuarios en ambientes de trabajo extremos, ya que combina un excelente confort con la seguridad necesaria.

Cuenta con copa nasal de silicona y un visor amplio que permite un campo de visión superior a otros respiradores. Es el único respirador de 3M con el recubrimiento Scotchgard^{MR}, que protege el visor y lo hace resistente a la suciedad, ralladuras, pintura y manchas, facilitando su limpieza.

Posee un válvula de exhalación Cool Flow^{MR} que ayuda a reducir el calor y la acumulación de humedad dentro de la pieza facial, sus válvula de inhalación extra grandes permiten tener una menor resistencia a la respiración.

Está disponible en tres tamaños (Small, Medium, Large) facilitando el ajuste en distintas configuraciones faciales, su diseño de bajo perfil le permite ser usado con otros implementos de seguridad.

Configuraciones posibles con la FX FF-400



Respirador Purificador de Aire



Respirador con Suministro de Aire

Especificaciones Técnicas

- Peso Aprox: 584 Gramos
- Pieza Facial : Polímero sintético
- Color: Gris
- Sello facial: Silicón
- Arnés: 6 Puntos de ajuste
- Visor: Policarbonato
- Bandas elásticas: Elastómero
- Comunicación: Sistema de parlante pasivo

Limitaciones de uso

Aprobado para protección respiratoria contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, Fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilaminas, formaldehído, radionucléidos (**ver límites de los cartuchos**)

- No usar en ambientes cuya concentración de contaminantes supere 50 veces el Valor Umbral Límite (TLV)
- No usar en atmósferas cuyo contenido de oxígeno sea menor a 19.5 %.
- No usar en ambientes en los que el contaminante esté en concentraciones IDLH (inmediatamente peligrosas para la vida y la salud).



Soporte para arnés

Ajusta el respirador con mayor comodidad en la cabeza reduciendo los puntos de presión y tiraje del cabello.



Protector para visor Semi-permanente:

Posee cinta adhesiva 3M en todo el perímetro del campo visual Tratamiento Scotchgard que repele mas rápido las gotas en el campo visual

Limitación de Responsabilidades:

3M no otorga garantías, explícitas o implícitas, de comercialización o de uso para un propósito particular de este producto. Es responsabilidad del usuario decidir sobre su uso y/o aplicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.

La única y exclusiva responsabilidad de 3M, en caso de que el producto resulte defectuoso, será la del reemplazo del producto o devolución del precio de compra.



Respirador de Cara Completa FX FF-400

Hoja Técnica



El Respirador de Cara Completa FX FF-400 de filtros reemplazables ayuda a lograr un buen ajuste en distintas configuraciones faciales gracias a la disposición de tres tamaños (S, M y L), su diseño de bajo perfil le permite ser usado con otros implementos de seguridad, sus válvulas de exhalación e inhalación extra grandes permiten tener una menor resistencia a la respiración y el diseño de sus cartuchos le permiten una mejor distribución del peso lo que incrementa la comodidad al usarlo. El Respirador de Cara Completa FX FF-400 es muy liviano y por su arnés de 6 puntos con soporte brinda un excelente confort que facilita los trabajos en tiempos prolongados.

Amplio visor con capa de protector Scotchgard™

- Lente resistente a pintura y manchas, con el exclusivo recubrimiento Scotchgard™ de 3M, esta capa de que algunos líquidos se adhieran a la superficie.
- Ayuda a mantener el lente limpio durante aplicaciones de pulverización (spray).
- Proporciona un amplio campo visual

Arnés para la cabeza de larga duración

- Cuenta con una correa de seis puntos para un ajuste seguro
- Las correas del arnés fueron probadas más de un millón de veces para demostrar la durabilidad.

Soporte del arnés cómodo

- Posiciona el respirador de manera más cómoda en la cabeza

Suave Copa Nasal y Sello Facial de silicón

- Diseñado para máximo confort y durabilidad.
- Disponible en tres tamaños para mejor ajuste.

Sellos de silicón unidos al respirador

- Elimina que los sellos se puedan perder

Fácil de utilizar

- Los accesorios del respirador permiten una postura fácil y rápida.

Diseño de bayoneta de bajo perfil

- Ayuda a mejorar el equilibrio y proporciona una mejor distribución del peso
- Ideal para trabajo en espacios reducidos

Sistema de parlante pasivo

- Facilita la comunicación, en todo momento

Válvula de Exhalación Patentada de 3M™

- Facilita la respiración
- Reduce el calor y la acumulación de humedad para brindar comodidad y frescura



Sello para respirador de cara completa
Ultimate FX FF-400

Soporte para el arnés



Visor con protector
Scotchgard^{MR}



Visor Normal

Para mayor información:



Respirador de Cara Completa FX FF-400



Hoja Técnica

Aplicaciones

- Industria del aluminio
- Industria del acero
- Industria del vidrio
- Industria Farmacéutica
- Minería
- Alimenticia
- Petroquímica
- Química

Aprobaciones

Aprobado el National Institute for Occupational Safety And Health NIOSH de Estados Unidos para partículas, gases y vapores; según el filtro a utilizar y las certificaciones respectivas, para una concentración ambiental que no supere 50 veces el Valor Umbral Limite (TLV) o el limite del cartucho (ver certificaciones de filtros y cartuchos).

Todos los respiradores Serie FF-400 cumplen con los requerimientos de impacto de la norma ANSI Z87.1-2003 como alto impacto, para protección facial y ocular limitada

Empaque

| Modelo | Stock | Descripción del producto | Piezas por cartón |
|--------|-------------|---|-------------------|
| FF-401 | 70071510773 | Respirador Cara Completa Serie FX Talla chica | 4 |
| FF-402 | 70071510807 | Respirador Cara Completa Serie FX Talla mediana | 4 |
| FF-403 | 70071510831 | Respirador Cara Completa Serie FX Talla grande | 4 |

Limitaciones de Responsabilidades

3M no otorga garantías, explícitas o implícitas, de comercialización o de uso para un propósito particular de este producto. Es responsabilidad del usuario decidir sobre su uso y/o aplicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.

La única y exclusiva responsabilidad de 3M, en caso de que el producto resulte defectuoso, será la del reemplazo del producto o devolución del precio de compra.

Para mayor información:

3M México S.A. de C.V.

División Salud Ocupacional y Protección Ambiental

Tel. 5270 2255 / 5270 2119 Del Interior 01 800 712 06 46



Respirador de Cara Completa FX FF-400



Hoja Técnica

Accesorios consumibles

| Foto | Producto | Descripción del Producto | No. De Stock | Pieza por cartón |
|------|-----------|---|--------------|------------------|
| | FF-400-01 | Broche para arnés respirador cara completa serie FX 400 | 70071516846 | 30 |
| | FF-400-02 | Botón para arnés respirador cara completa serie FX 400 | 70071516853 | 30 |
| | FF-400-03 | Visor para respirador cara completa serie FX 400 | 70071516861 | 5 |
| | FF-400-04 | Arnés para respirador cara completa serie FX 400 | 70071516879 | 5 |
| | FF-400-05 | Marco para visor para respirador cara completa FX 400 | 70071516887 | 5 |
| | FF-400-06 | Soporte para arnés respirador cara completa serie FX 400 | 70071516895 | 5 |
| | FF-400-07 | Válvula de exhalación para respirador cara completa serie FX 400 | 70071516903 | 5 |
| | FF-400-08 | Bayoneta para respirador cara completa serie FX 400 | 70071516911 | 10 |
| | FF-400-09 | Empaque válvula de exhalación para respirador cara completa serie FX 400 | 70071516929 | 5 |
| | FF-400-10 | Empaque válvula de inhalación para respirador cara completa serie FX 400 | 70071516937 | 5 |
| | FF-400-11 | Copa nasal para respirador cara completa serie FX 400 | 70071516945 | 5 |
| | FF-400-15 | Micas protectoras para visor de respirador cara completa serie FX 400 | 70071516978 | 100 |
| | FF-400-17 | Semi-protector para visor de respirador cara completa serie FX 400 | 70071516986 | 20 |
| | FF-400-20 | Kit de marco para anteojos (inserto) para respirador cara completa serie FX 400 | 70071517018 | 1 |
| | FF-400-13 | Diafragma de comunicación para respirador cara completa serie FX 400 | 70071516960 | 5 |

Para mayor información:

3M México S.A. de C.V.

División Salud Ocupacional y Protección Ambiental

Tel. 5270 2255 / 5270 2119 Del Interior 01 800 712 06 46