



Respirador de cara completa Serie 7000 7800S(S), 7800S(M), 7800S(L)

Hoja Técnica

Características principales

La pieza facial de la serie 7000 (Easi-Air) de Máscara completa brinda una excelente y efectiva protección cuando se usa de acuerdo con las instrucciones de colocación y se aplican los criterios para la selección de respiradores; su doble banda de sellado permite que la máscara completa 3M 7800, se adapte con facilidad a diferentes tipos de rostros; dispone de una copa nasal interna que evita el empañamiento del visor, posee un diafragma de comunicación que permite hablar sin quitarse el respirador, su visor altamente resistente a impactos le provee además de una excelente protección ocular.

Aplicaciones

- Operaciones de soldadura
- Industria del aluminio
- Industria del acero
- Industria del vidrio
- Industria Farmacéutica
- Agroquímicos
- Minería
- Alimenticia
- Petroquímica
- Química

Aprobaciones

Aprobado por la Mine Safety and Health Administración **MSHA** y la 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 100 veces el Valor Umbral Limite (TLV) o el limite del cartucho (ver certificaciones de filtros y cartuchos).

Materiales

- Pieza Facial = Silicon
- Copa Nasal = Silicon
- Diafragma de comunicación = Teflón
- Visor = Policarbonato.
- Color = Negro
- Arnés = 6 Puntos de ajuste

Limitaciones de uso

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

- No usar en ambientes cuya concentración de contaminantes supere 100 veces el Valor Umbral Limite (TLV)
- No usar en atmósferas cuyo contenido de oxígeno sea menor a 19.5 %.
- No usar en atmósferas inmediatamente peligrosas para la vida y la salud .

Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica.

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal perdida o daños ya sean directos o consecuentes que resulten del uso de este producto.

Antes de usarlo, se deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

Empaque

Piezas / Estuche	Estuche / Caja
1	1

Para mayor información:

3M México S.A. de C.V.
 División Salud Ocupacional y Protección Ambiental
 Tel. 5270 2042 / 5270 2255
 Del interior 01 800 712 06 46

Cartuchos Serie 6000

Hoja Técnica

PRODUCTO	NUMERO	USO Y APROBACIONES	LIMITACIONES
	6001	Cartucho para vapores orgánicos Aprobado por NIOSH/MSHA . Media Mascara TC-23C-1531	Aprobado para protección respiratoria contra no mas de: 1000 p.p.m de vapores orgánicos
	6002	Cartucho para gases ácidos Aprobado por NIOSH/MSHA . Media Mascara TC-23C-1532	Aprobado para protección respiratoria contra no mas de: 10 p.p.m. de cloro, 50 p.p.m. de cloruro de hidrogeno y 50 p.p.m. de dióxido de azufre
	6003	Cartucho para vapores orgánicos y gases ácidos . Aprobado por NIOSH/MSHA . Media Mascara TC-23C-1533	Aprobado para protección respiratoria contra no mas de 500 p.p.m de vapores orgánicos contra no mas de: 5p.p.m. de cloro, 25 p.p.m. de cloruro de hidrogeno y 25 p.p.m. de dióxido de azufre
	6004	Cartucho para amoniaco y metilaminas Aprobado por NIOSH/MSHA . Media Mascara TC-23C-1534	Aprobado para protección respiratoria contra no mas de: 300 p.p.m. de amoniaco y 100 p.p.m. de metilaminas
	6005	Cartucho para Formaldehído Aprobado por NIOSH/MSHA . Media Mascara TC-23C-1535	Aprobado para protección respiratoria contra no mas de 10 p.p.m. de formaldehído
	6006	Cartucho Multigas Aprobado por NIOSH/MSHA . Media Mascara TC-23C-1763	Aprobado para protección respiratoria contra Vapores orgánicos, Cloro, Dióxido de Cloro, Cloruro de Hidrógeno, Dióxido de Azufre, Fluoruro de Hidrógeno, Sulfuro de Hidrógeno (sólo escape), Amoníaco, Metilaminas, Formaldehído
	6009	Cartucho para cloro mercurio Aprobado por NIOSH/MSHA . Media Mascara TC-23C-1561	Aprobado para protección respiratoria contra no mas de : 0.5 p.p.m de vapores de mercurio 5 p.p.m. de cloro

Para mayor información:

Filtros y Retenedores

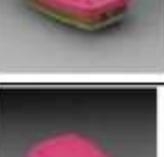
Hoja Técnica

PRODUCTO	NUMERO	USO Y APROBACIONES	LIMITACIONES
	501 5N11 (N95) 5P71 (P95)	Filtro y retenedor para polvos y neblinas Aprobación NIOSH/MSHA Media Mascara N95 (5N11) y P95 (5P71)	Aprobado para protección respiratoria contra partículas sin aceite (5N11) o con aceite (5P71) con (TLV) no menor de 0,05 mg/m ³
	502	Adaptador para el uso de cartuchos combinados con filtros de la serie 2000	
	2071 P95	Protección contra partículas con certificación P95	Aprobado para protección respiratoria contra partículas en concentraciones no mayores de 10 veces el TLV y no menores de 0,05 mg/m ³ (OSHA).
	2076HF P95	Protección contra partículas (certificación P95), Fluoruro de Hidrógeno y recomendado para niveles molestos de gases ácidos	Aprobado para protección respiratoria contra partículas y HF en concentraciones no mayores de 10 veces el TLV y no menores de 0,05 mg/m ³ (Partículas-OSHA).
	2078 P95	Protección contra partículas (certificación P95) y recomendado para niveles molestos de gases ácidos y vapores orgánicas	Aprobado para protección respiratoria contra partículas en concentraciones no mayores de 10 veces el TLV y no menores de 0,05 mg/m ³ (OSHA).
	2091 P100	Protección contra partículas con certificación P100	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA (plomo, asbesto, arsénico etc.).
	7093 P100	Protección contra partículas con certificación P100	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA (plomo, asbesto, arsénico etc.).
	2096 P100	Protección contra partículas con certificación P100. Recomendado para la protección contra niveles molestos de gases ácidos y vapores orgánicos	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA
	2097 P100	Protección contra partículas con certificación P100. Recomendado para la protección contra niveles molestos de vapores orgánicos.	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA, recomendado por 3M para concentraciones no mayores a 10 veces el TLV de Ozono.



Cartuchos Combinados con filtros HEPA

Hoja Técnica

PRODUCTO	NUMERO	USO	LIMITACIONES
	60921	Aprobado por NIOSH/MSHA para protección contra ciertos vapores orgánicos y partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA	No utilizar en áreas cerradas o espacios confinados
	60922	Aprobado por NIOSH/MSHA para protección contra gases ácidos y partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA	No utilizar en áreas cerradas o espacios confinados
	60923	Aprobado por NIOSH/MSHA para protección contra vapores orgánicos, gases ácidos y partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA	No utilizar en áreas cerradas o espacios confinados
	60924	Aprobado por NIOSH/MSHA Cartucho para amoníaco / metilaminas y partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA.	No utilizar en áreas cerradas o espacios confinados
	60925	Aprobado por NIOSH/MSHA Cartucho para Formaldehído y partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA.	No utilizar en áreas cerradas o espacios confinados
	60926	Cartucho para contra vap.orgánicos, Cloro, Dióxido de Cloro, Cloruro de Hidrógeno, Dióxido de Azufre, Fluoruro de Hidrógeno, Sulfuro de Hidrógeno (sólo escape), Amoníaco, Metilaminas, Formaldehído y partículas	No utilizar en áreas cerradas o espacios confinados
	60929	Aprobado por NIOSH/MSHA Cartucho para cloro mercurio y partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA..	No utilizar en áreas cerradas o espacios confinados

Para mayor información:

3M México S.A. de C.V. División de Productos para la Salud Ocupacional y Protección Ambiental
Tel. 5270 2255, 5270 2042 Del interior 01 800 712 06 46

Distribuidora Hisco, S.A de C.V
Carretera Sabinas-Rosita No. 495 col. Fundadores, Sabinas Coahuila
Tel: 8616126540 y 6122646 e-mail: hiscosab@prodigy.net.mx