

Respiradores Serie 6000

Máscara de Cara Completa 6700 (S), 6800 (M), 6900 (L)



Hoja Técnica

Características principales:

La pieza facial de Cara Completa con filtros reemplazables Serie 6000 de bajo mantenimiento, 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, sus válvulas de exhalación e inhalación extra grandes permiten tener una menor resistencia a la respiración. El diseño de los cartuchos del respirador Serie 6000 permiten una mejor distribución del peso, con lo que aumenta su comodidad. El respirador 3M Serie 6000 de cara completa es muy liviano por lo que facilita el trabajo en tiempos prolongados.

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 Administration (**MSHA**) y por 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 100 veces el Valor Umbral Límite (TLV) o el límite del cartucho (ver certificaciones de filtros y cartuchos).

Especificaciones Técnicas:

- Pieza Facial : Polímero sintético
- Color: Gris
- Sello facial: Silicona
- Arnés: 4 Puntos de ajuste
- Visor: Policarbonato
- Bandas elásticas: Elastómero
- Comunicación: Sistema de cámara de amplificación

Limitaciones de uso:

- Aprobado para protección respiratoria contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilamina, formaldehído, radionucleidos (**ver límites de los cartuchos**)
- No usar en ambientes donde la concentración de contaminantes supere 100 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).

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, pérdida o daños ya sean directos o consecuentes del mal uso de este producto.

Antes de ser usado, debe determinarse 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	Estuches / Caja	Piezas / Caja
1	4	4

Para mayor información:

3M Argentina S.A.C.I.F.I.A.
División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental
Call Center: 0800-333-7233 / 3mseguridad@mmm.com
Servicio Técnico: (011) 4469-8429 / ecblanco@mmm.com

Respiradores Serie 6000

Semimáscara 6100 (S), 6200 (M), 6300 (L)



Hoja Técnica

Características principales:

La pieza facial Serie 6000 de bajo mantenimiento de Media Cara (o semimáscara) de filtros reemplazables ayuda a lograr un buen ajuste en distintas configuraciones faciales gracias a la disposición de tres tamaños (pequeño, mediano y grande). Su diseño de bajo perfil le permite ser usado con otros elementos de seguridad, sus válvulas de exhalación e inhalación extra grandes permiten tener una menor resistencia a la respiración y el diseño de los cartuchos le permiten una mejor distribución del peso lo que incrementa la comodidad al usarlo. La semimáscara 3M Serie 6000 es muy liviana por lo que facilita el trabajo en tiempos prolongados.

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 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 10 veces el Valor Umbral Limite (TLV) o el limite del cartucho (ver certificaciones de filtros y cartuchos).

Materiales:

A continuación se indican los materiales de fabricación de este respirador:

- Pieza Facial Polímero sintético
- Color Gris
- Bandas elásticas Elastómero

Limitaciones de uso:

- Aprobado para protección respiratoria contra partículas, vapores orgánicos, cloro ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilamina, formaldehído, radionucleidos (**ver límites de los cartuchos**)
- No usar en ambientes cuya concentración de contaminantes supere 10 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 (IDLH) .

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 pérdida 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	Estuches / Caja	Piezas / Caja
1	24	24

Para mayor información:

3M Argentina S.A.C.I.F.I.A.
 División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental
 Call Center: 0800-333-7233 / 3mseguridad@mmm.com
 Servicio Técnico: (011) 4469-8429 / ecblanco@mmm.com

Cartuchos Serie 6000

Hoja Técnica









	6001	Cartucho para vapores orgánicos Aprobado por NIOSH/MSHA . TC-23C-1062	Aprobado para protección respiratoria contra no más de: 1000 p.p.m. de vapores orgánicos
	6002	Cartucho para gases ácidos Aprobado por NIOSH/MSHA . TC-23C-1063	Aprobado para protección respiratoria contra no más 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 . TC-23C-1064	Aprobado para protección respiratoria contra no más de 500 p.p.m de vapores orgánicos y contra no más de: 5 p.p.m. de cloro, 25 p.p.m. de cloruro de hidrogeno y 25 p.p.m. de dióxido de azufre
	6004	Cartucho para amoníaco y metilamina Aprobado por NIOSH/MSHA . TC-23C-1066	Aprobado para protección respiratoria contra no más de: 300 p.p.m. de amoníaco y 100 p.p.m. de metilamina
	6005	Cartucho para formaldehído y vapores orgánicos Aprobado por NIOSH/MSHA . TC-23C-1065	Aprobado para protección respiratoria contra no más de 10 p.p.m. de formaldehído
	6006	Cartucho Multigas Aprobado por NIOSH/MSHA . TC-23C-XXX	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, metilamina, formaldehído
	6009	Cartucho para cloro- mercurio Aprobado por NIOSH/MSHA . TC-23C-XXX	Aprobado para protección respiratoria contra no más de : 0.5 p.p.m de vapores de mercurio 5 p.p.m. de cloro

Para mayor información:

3M Argentina S.A.C.I.F.I.A. - División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental
Call Center: 0800-333-7233 / 3mseguridad@mmm.com
Servicio Técnico: (011) 4469-8429 / ecblanco@mmm.com

Retenedores Filtros Serie 2000

Hoja Técnica

	501 5N11 (N95) 5P71 (P95)	Filtro y retenedor para polvos y neblinas Aprobación NIOSH/MSHA 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 del conjunto filtros Serie 2000-Cartuchos Serie 6000	
	2071 P95	Protección contra partículas con certificación P95	Aprobado para protección respiratoria contra partículas en concentraciones no mayores de 10 veces el TLV y con TLV no menores de 0,05 mg/m ³ (OSHA).
	2076HF	Protección contra partículas (certificación P95), fluoruro de hidrógeno y recomendado para	Aprobado para protección respiratoria contra partículas y HF en concentraciones no mayores de 10 veces el TLV y con TLV no menores de 0,05 mg/m ³ (OSHA).
	2078	Protección contra partículas (certificación P95) y recomendado para niveles molestos de gases	Aprobado para protección respiratoria contra partículas en concentraciones no mayores de 10 veces el TLV y con TLV 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
	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.

Para mayor información: