



Respiradores Serie 6000



Hoja Técnica

Los Respiradores 3M Serie 6000 son los de **MENOR PESO** en su clase, por lo que pueden ser usados el tiempo requerido sin molestias.

Su diseño de **BAJO PERFIL** facilita el uso de otros equipos de seguridad (orejeras, lentes, pantallas)

Las válvulas de exhalación e inhalación **EXTRAGRANDES** mejoran la ventilación al respirar

El exclusivo diseño de sus **CARTUCHOS TRAPEZOIDES**, permiten una mayor visibilidad, movilidad y equilibrio del peso

Diponibles en **TRES TAMAÑOS**, facilitando el ajuste en diferentes configuraciones faciales.

Respirador Serie 6000 Media Cara

Tamaños: 6100 (S)
6200 (M)
6300 (L)

Materiales: Pieza Facial: Polímero sintético
Color: Gris
Bandas: Elastómero.

Empaque:

Piezas / Paquete	Paquetes / Caja	Piezas / Caja
1	24	24

Respirador Serie 6000 Cara Completa

Tamaños: 6700 (S)
6800 (M)
6900 (L)

Materiales: Pieza Facial: Polímero sintético
Color: Gris
Sello facial: Silicón
Arnés: 4 Puntos de ajuste
Visor: Policarbonato
Bandas: Elastómero
Comunicación: Sistema de Cámara de amplificación

Empaque:

Piezas / Paquete	Paquetes / Caja	Piezas / Caja
1	1	1

Respirador Serie 6000DD Media Cara

Es la más reciente innovación en respiradores. Cuenta con un novedoso arnés que permite al respirador descansar sobre el pecho del usuario mientras no lo está utilizando, evitando tener que ocupar las manos innecesariamente. Es ideal en áreas donde debe utilizarse casco.

Tamaños: 6100DD (S)
6200DD (M)
6300DD (L)

Materiales: Pieza Facial: Polímero sintético
Color: Gris
Bandas: Neopreno

Empaque:

Piezas / Paquete	Paquetes / Caja	Piezas / Caja
1	24	24

Aprobaciones

Aprobados 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 los límites de exposición como se indica (ver tabla de filtros y cartuchos).



Para mayor información:

3 Salud Ocupacional 800 - TRESM (800 - 87376), 0212-957-8087.





Respiradores Serie 6000

Hoja Técnica

Aplicaciones

Operaciones de soldadura

Minería

Petroquímica

Industria del aluminio

Industria del vidrio

Agroquímicos

Alimenticia

Química

Industria del acero

Industria Farmacéutica



6000 Media Cara



6000DD Media Cara



6000 Cara Completa

▲ PRECAUCIÓN

Aprobado para protección respiratoria contra partículas, vapores orgánicos, gases ácidos, Amoníaco, metilaminas, Formaldehído, Mercurio, radionucléidos (**ver límites de los cartuchos**)

- No usar en ambientes cuya concentración de contaminantes supere 10 veces el límite de exposición.
- 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 prueba ser defectuoso de fabrica.

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.



Para mayor información:

3 Salud Ocupacional 800 - TRESM (800 - 87376), 0212-957-8087.





Cartuchos Serie 6000

Hoja Técnica

Producto	Código	Usos y Certificación	Limitaciones
	6001	Cartucho para vapores orgánicos Aprobación NIOSH/MSHA: Media Mácara TC-23C1067 Máscara Completa TC-23C1067	Aprobado para protección respiratoria contra ciertos vapores orgánicos Media Mácara: hasta 10 x TLV Máscara Completa: hasta 100 x TLV
	6002	Cartucho para gases ácidos Aprobación NIOSH/MSHA: Media Mácara TC-23C1063 Máscara Completa TC-23C1067	Aprobado para protección respiratoria contra Cloro (Cl ₂), Cloruro de Hidrógeno (HCl) y Dióxido de Azufre (SO ₂) ó Dióxido de Cloro (ClO ₂) ó Sulfuro de Hidrógeno (H ₂ S) (Solo escape) Media Mácara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición
	6003	Cartucho para vapores orgánicos y gases ácidos Aprobación NIOSH/MSHA: Media Mácara TC-23C1064 Máscara Completa TC-23C1067	Aprobado para protección respiratoria contra ciertos vapores orgánicos, Cloro (Cl ₂), Cloruro de Hidrógeno (HCl) y Dióxido de Azufre (SO ₂) ó Fluoruro de Hidrógeno (HF) ó Sulfuro de Hidrógeno (H ₂ S) (Solo escape). Media Mácara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición
	6004	Cartucho para Amoníaco y metilaminas Aprobación NIOSH/MSHA: Media Mácara TC-23C1066 Máscara Completa TC-23C1067	Aprobado para protección respiratoria contra Amoníaco (NH ₃) y Metilaminas (NH ₂ - X -CH ₃) Media Mácara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición
	6005	Cartucho para Formaldehído Aprobación NIOSH/MSHA: Media Mácara TC-23C1065 Máscara Completa TC-23C1067	Aprobado para protección respiratoria contra vapores de Formaldehído (HCHO) y ciertos vapores orgánicos. Media Mácara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición
	6006	Cartucho Multigas Aprobación NIOSH/MSHA: Media Mácara TC-23C1067 Máscara Completa TC-23C1067	Aprobado para protección respiratoria contra ciertos vapores orgánicos, Cloro, Dióxido de Cloro, Cloruro de Hidrógeno, Dióxido de Azufre, Fluoruro de Hidrógeno, Sulfuro de Hidrógeno (sólo escape), Amoníaco, Metilaminas, Formaldehído. Media Mácara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición
	6009	Cartucho para Cloro y Mercurio Aprobación NIOSH/MSHA: Media Mácara TC-23C1067 Máscara Completa TC-23C1067	Aprobado para protección respiratoria contra Cloro (Cl ₂) ó Vapores de Mercurio. Media Mácara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición



Para mayor información:

3 Salud Ocupacional 800 - TRESM (800 - 87376), 0212-957-8087.





Filtros y Adaptadores Serie 6000

Hoja Técnica

Producto	Código	Usos y Certificación	Limitaciones
	501 502	<ul style="list-style-type: none"> Retenedor para prefiltro 5N11 y 5P71 Adaptador para la combinación de filtros (discos) y cartuchos. 	
	5N11 5P71	Prefiltro para partículas Aprobación NIOSH/MSHA: 5N11: N95 5P71: P95	Aprobado para protección respiratoria contra partículas sin aceite (5N11) o con aceite (5P71) Media Máscara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición
	2071	Filtro para partículas Aprobación NIOSH/MSHA: P95	Aprobado para protección respiratoria contra partículas con o sin aceite. Media Máscara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición
	2078	Filtro para partículas y niveles molestos de vapores orgánicos y gases ácidos. Aprobación NIOSH/MSHA: P95	Aprobado para protección respiratoria contra partículas con o sin aceite. Media Máscara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición Vapores orgánicos y gases ácidos en concentraciones menores al límite de exposición
	2076HF	Filtro para partículas y Fluoruro de Hidrógeno (HF), y niveles molestos de gases ácidos. Aprobación NIOSH/MSHA: P95	Aprobado para protección respiratoria contra partículas con o sin aceite y Fluoruro de Hidrógeno (HF). Media Máscara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición Gases ácidos en concentraciones menores al límite de exposición
	2091	Filtro para partículas Aprobación NIOSH/MSHA: P100	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias especificadas por OSHA Media Máscara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición
	2096	Filtro para partículas y niveles molestos de vapores orgánicos y gases ácidos. Aprobación NIOSH/MSHA: P100	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias especificadas por OSHA. Media Máscara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición Gases ácidos en concentraciones menores al límite de exposición
	2097	Filtro para partículas y niveles molestos de vapores orgánicos y gases ácidos. Aprobación NIOSH/MSHA: P100	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias especificadas por OSHA. Media Máscara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición Vapores orgánicos en concentraciones menores al límite de exposición
	7093	Filtro para partículas. Aprobación NIOSH/MSHA: P100	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias especificadas por OSHA Media Máscara: hasta 10 veces el límite de exposición Máscara Completa: hasta 100 veces el límite de exposición



Para mayor información:

3 Salud Ocupacional 800 - TRESM (800 - 87376), 0212-957-8087.

