

Respiradores Premium Serie 7500



Hoja Técnica

Características principales:

La nueva semimáscara 3M 7500 de bajo mantenimiento con filtros reemplazables, es excepcionalmente confortable, versátil, durable y fácil de usar. Está disponible en tres tamaños (7501 Small gris, 7502 Medium celeste, 7503 Large azul), facilitando así el ajuste en distintas configuraciones faciales. En esta nueva línea, se pueden usar los mismos cartuchos, filtros y retenedores que los usados en los respiradores de la Serie 6000. Además estos respiradores Serie 7500 pueden ser usados con presión positiva en el modo de suministro de aire.

Estos respiradores están fabricados con un material de avanzada, de silicona, que provee un suave apoyo en la cara.

Su nuevo diseño de ajuste ayuda a reducir la tensión y presión en los puntos de apoyo en el rostro.

El nuevo diseño de la válvula hace muy fácil el respirar, ayuda a reducir el calor y la humedad acumulada en la pieza facial, permitiendo una fresca y seca comodidad.

El diseño único del arnés permite al usuario la opción de usar el respirador de forma tradicional o en la forma "drop down" (descendente)

Aplicaciones:

- Operaciones de soldadura
- · Industria del aluminio
- Industria del acero
- Industria del vidrio
- Industria farmacéutica
- Agroquímicos
- Mineria
- Alimenticia
- Petroquímica
- Química

Aprobaciones:

Aprobado por el National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional) de Estados Unidos contra partículas, gases y vapores según el filtro a utilizar.

Limitantes de uso:

- Este respirador no suministra oxígeno cuando se utiliza en la modalidad de purificación de aire. No usar en atmósferas que contengan menos del 19.5% de oxigeno.
- •No usar cuando las concentraciones de los contaminantes representer un peligro inmediato para la vida o la salud (IDLH), cuando sean desconocidas, o cuando la concentración sea 10 veces superior al límite de exposición permitido cuando se utilice como purificador de aire. O de acuerdo a ciertas normas OSHA específicas o a los reglamentos aplicables del gobierno, lo que sea menor. Cuando se utilice como respirador con suministro de aire de flujo continuo, el factor de protección asignado es de 50 veces el límite de exposición permitido.
- •No modificar ni abusar o usar incorrectamente este respirador
- •No usar con barba u otro vello facial u otras condiciones que eviten el buen sello entra la cara y el respirador.

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 / Bolsa	Bolsa / Caja	Piezas / Caja
1	10	10

3M

Cartuchos Serie 6000

Hoja Técnica

PRODUCTO	NUMERO	USO Y APROBACIONES	LIMITACIONES
	6001	Cartucho para vapores orgánicos Aprobado por NIOSH TC-23C-1062	Aprobado para protección respiratoria contra no más de10 veces el límite de exposición permitido de vapores orgánicos
	6002	Cartucho para gases ácidos Aprobado por NIOSH TC-23C-1063	Aprobado para protección respiratoria contra no más de 10 veces el límite de exposición permitido de cloro, cloruro de hidrógeno y dióxido de azufre
	6003	Cartucho para vapores orgánicos y gases ácidos . Aprobado por NIOSH TC-23C-1064	Aprobado para protección respiratoria contra no más de 10 veces el límite de exposición permitido de vapores orgánicos y de cloro, de cloruro de hidrogeno y de dióxido de azufre
	6004	Cartucho para amoníaco y metilamina Aprobado por NIOSH TC-23C-1066	Aprobado para protección respiratoria contra no más de 10 veces el límite de exposición permitido de amoníaco y de metilamina
	6005	Cartucho para formaldehído y vapores orgánicos Aprobado por NIOSH TC-23C-1065	Aprobado para protección respiratoria contra no más de de10 veces el límite de exposición permitido de vapores orgánicos y de formaldehído
	6006	Cartucho Multigas Aprebado por NIOSH TC-23C-1072	Aprobado para protección respiratoria contra no más de10 veces el límite de exposición permitido de 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 vapores de mercurio o gases de cloro Aprobado por NIOSH TC-23C-1424	Aprobado para protección respiratoria contra no más de 10 veces el límite de exposición de vapores de mercurio y de de cloro



Retenedores y Filtros Serie 2000

Hoja Técnica

PRODUCTO	NUMERO	USO Y APROBACIONES	LIMITACIONES
	501 5N11 (N95) 5P71 (P95)	Filtro y retenedor para polvos y neblinas . Aprobación NIOSH N95 TC-84A- 0376 (5N11) y P95 TC-84A -1357 (5P71)	Aprobado para protección respiratoria contra partículas sin aceite (3M 5N11) o con aceite (3M 5P71) con TLV no menor de 0,05 mg/m³
0	502	Adaptador para el uso del conjunto filtros Serie 2000-Cartuchos Serie 6000	
1077	2071 P95	Protección contra partículas con Aprobación NIOSH P95 TC-84A-1647	Aprobado para protección respiratoria contra partículas en concentraciones no mayores de 10 veces el TLV y con TLV no menores de 0,05 mg/m³(OSHA).
# 11/4 m	2076HF P95	Protección contra partículas (Aprobación NIOSH P95), fluoruro de hidrógeno y recomendado para niveles molestos de gases ácidos TC-84A-2313	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/m³ (OSHA).
10/4, 10/2,	2078 P95	Protección contra partículas (Aprobación NIOSH P95), contra ozono y recomendado para niveles molestos de gases ácidos y vapores orgánicos TC-84A-2389	Aprobado para protección respiratoria contra partículas en concentraciones no mayores de 10 veces el TLV y con TLV no menores de 0,05 mg/m³ (OSHA). Recomendado por 3M para concentraciones no mayores a 10 veces el TLV de ozono.
	2091 P100	Protección contra partículas con Aprobación NIOSH P100 TC-84A- 0022	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA
# 200 () () () () () () () () () (2096 P100	Protección contra partículas con Aprobación NIOSH P100 Recomendado para la protección contra niveles molestos de gases ácidos TC-84A-1033	Aprobado para protección respiratoria contra partículas de sustancias específicas reguladas por OSHA
	2097 P100	Protección contra partículas con Aprobación NIOSH P100 Recomendado para la protección contra ozono y contra niveles molestos de vapores orgánicos. TC-84A-1033	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.