

Respirador reutilizable de pieza facial completa 3M™ 6000

Descripción del Producto

Diseñado para ayudar a proteger a su fuerza laboral de ciertos contaminantes en el aire cuando se utiliza con cartuchos y filtros de bayoneta 3M, el Respirador Reutilizable de Pieza Facial Completa 3M™ Serie 6000 es duradero y versátil, lo que lo convierte en una excelente opción para una amplia variedad de entornos de trabajo y aplicaciones.



Características Clave

- Amplia variedad de opciones de cartuchos y filtros
- Sellado facial de silicona para mayor comodidad
- Estándar ANSI Z87.1, nivel de alto impacto para protección ocular y facial
- 3 tamaños (pequeño, mediano y grande)
- Peso de la pieza facial de aproximadamente 411 gramos (0.9 lbs.)

Aprobaciones

Las piezas faciales completas de la Serie 6000 están aprobadas por NIOSH para su uso con cartuchos de la Serie 6000, cartuchos combinados de la Serie 6000, y filtros de las Series 2000, 7000 y 5000 contra una variedad de gases, vapores y peligros particulados.

Uso

Cuando se ajustan y utilizan correctamente, estos respiradores pueden usarse en concentraciones de contaminantes hasta 10 veces el Límite de Exposición Permisible (PEL) cuando se realiza una prueba de ajuste cualitativa, o hasta 50 veces el PEL cuando se realiza una prueba de ajuste cuantitativa con cartuchos y filtros 3M aprobados. No deben usarse en entornos que sean inmediatamente peligrosos para la vida o la salud (IDLH) o en entornos con deficiencia de oxígeno.

Opciones de Pieza Facial

Modelo	Tamaño
6700	Pequeño
6800	Mediano
6900	Grande

Materiales

Componente	Material
Sellado facial	Goma de silicona
Lente	Polycarbonato
Válvula de inhalación	Poliisopreno
Válvula de exhalación	Goma de silicona
Empaque	Goma de silicona
Copa nasal	Elastómero termoplástico
Arnés de cabeza	Elastómero termoplástico

Piezas de Repuesto/Accesorios

Pieza	Descripción	Imagen
6583	Válvula de exhalación	
6864	Ensamblaje del adaptador central	
6885	Cubierta de lente	
6886	Cubierta de lente tintada	
6893	Válvula de inhalación	
6894	Ensamblaje de copa nasal	

Número de Parte	Tipo	Filtro P100	OV	SD	HC	CI	CD	HF	HS	AM/MA	FM ¹	MV ²	Ozono ³
6007	MV/ OV/ AG		✓	✓		✓			✓			✓	
60921	OV/ P100	✓	✓										✓
60922	AG/ P100	✓		✓	✓	✓	✓		✓				
60923	OV/ AG/ P100	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓				
60926	MG- V/ P100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
60927	MV/ OV/ AG/ P100	✓	✓	✓		✓			✓			✓	
60928	OV/ AG/ P100	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓				

OV = Vapores orgánicos	CI = Cloro	AM/MA = Amoníaco/Metilamina
AG = Gases ácidos	CD = Dióxido de cloro	FM = Formaldehído
SD = Dióxido de azufre	HF = Fluoruro de hidrógeno	MV = Vapor de mercurio
HC = Cloruro de hidrógeno	HS = Sulfuro de hidrógeno	MG-V = Multi-Gas/Vapor

¹Los respiradores de media cara no se pueden usar a menos que también se use protección ocular adecuada.

²Los cartuchos 3M™ 6007 y 60927 deben desecharse dentro de las 50 horas de uso contra vapor de mercurio; o según la vida útil para otros gases/vapores, o cuando los olores de vapores o gases se vuelvan notables, lo que ocurra primero.

³3M recomienda para ozono hasta 1 ppm por hasta 40 horas.

Filtros de Bayoneta

Número de Parte	Color del Filtro/ Color de la Etiqueta	Clase de Filtro de Partículas			HF	Ozono	Nivel de Molestia OV ³	Nivel de Molestia AG ³
		N95	P95	P100				
2071	Azul		✓					
2076HF	Marrón		✓		✓			✓
2078	Azul		✓			✓ ₁	✓	✓
2091	Púrpura			✓				
2096	Púrpura			✓				✓
2097	Púrpura			✓		✓ ₂	✓	

Número de Parte	Color del Filtro/ Color de la Etiqueta	Clase de Filtro de Partículas			HF	Ozono	Nivel de Molestia OV ³	Nivel de Molestia AG ³
		N95	P95	P100				
2291	Púrpura			✓				
2296	Púrpura			✓				✓
2297	Púrpura			✓		✓ ²	✓	
5N11	Blanco	✓						
5P71	Blanco		✓					
7093	Púrpura			✓				
7093C	Marrón/ Púrpura			✓	✓		✓	✓
501	Retenedor de Filtro	Se utiliza para mantener en su lugar los filtros de partículas 3M 5N11 y 5P71 sobre los respiradores de la serie 5000 de 3M, los cartuchos de la serie 6000 de 3M y el adaptador de filtro 603.						
502	Retenedor de Filtro	Se utiliza para conectar los filtros de partículas 3M de la serie 2000, los filtros de partículas 3M de la serie 2200 y los filtros de partículas 3M de la serie 7000 a los respiradores de la serie 5000 de 3M y los cartuchos 6000 de 3M.						
603	Adaptador de Filtro	Se utiliza para conectar los filtros 3M 5N11 y 5P71 a las piezas faciales de bayoneta. Requiere el retenedor de filtro 501 de 3M.						

¹2078 es recomendado por 3M para uso contra hasta 1 ppm de ozono por hasta 40 horas. No aprobado por NIOSH para ozono.

²2097 y 2297 son recomendados por 3M para uso contra hasta 1 ppm de ozono por hasta 8 horas. No aprobado por NIOSH para ozono.

³El nivel de molestia se refiere a concentraciones que no exceden el Límite de Exposición Permisible (PEL) de OSHA o los límites de exposición ocupacional gubernamentales aplicables, lo que sea menor.

HF = Fluoruro de hidrógeno

OV = Vapores orgánicos

AG = Gases ácidos



WARNING



Los respiradores ayudan a reducir la exposición a ciertos contaminantes en el aire. Antes de usar, el usuario debe leer y entender las Instrucciones del Usuario proporcionadas como parte del empaque del producto. Siga todas las regulaciones locales. En los EE.UU., se debe implementar un programa de protección respiratoria por escrito que cumpla con todos los requisitos de 29CFR1910.134, incluyendo capacitación, prueba de ajuste y evaluación médica. En Canadá, se deben cumplir los requisitos del estándar CSA Z94.4 y/o los requisitos de la jurisdicción aplicable, según corresponda. **El uso indebido puede resultar en lesiones, enfermedad o muerte.** Para un uso correcto, consulte al supervisor y las Instrucciones del Usuario, o llame al Servicio Técnico de 3M en EE.UU. al 1-800-243-4630 y en Canadá al 1-800-267-4414.



Personal Safety Division

3M Center, Building 235-2W-70
St. Paul, MN 55144-1000

3M PSD products are
occupational use only.

3M Canada
P.O. Box 5757
London, Ontario
N6A 4T1

In United States of America

Technical Service: 1-800-243-4630

Customer Service: 1-800-328-1667
3M.com/workersafety

In Canada

Technical Service: 1-800-267-4414

Customer Service: 1-800-364-3577
3M.ca/Safety

3M is a trademark of 3M. Used under
license in Canada. © 2025, 3M.
All rights reserved. Please recycle.



Division des produits de protection individuelle

3M Center, Building 235-2W-70
St. Paul, MN 55144-1000

Les produits de la Division des
produits de protection individuelle
de 3M sont destinés à un usage en
milieu de travail seulement.

3M Canada
C.P. 5757
London (Ontario)
N6A 4T1

Aux États-Unis

Service technique : 1 800 328-6146

Service à la clientèle : 1 800 328-1667
3M.com/workersafety

Au Canada

Service technique : 1 800 267-4414

Service à la clientèle : 1 800 364-3577
3M.ca/Securite

3M est une marque de commerce
de 3M, utilisée sous licence au
Canada. © 2025, 3M. Tous droits
réservés. Veuillez recycler.



Personal Safety Division

Avenida Santa Fe 190,
Santa Fe, Ciudad de México,
México, 01210

Los productos de 3M PSD
son solo para uso
ocupacional.

3M es una marca comercial de 3M. Usado
bajo licencia en Canadá. © 2025, 3M.
Todos los derechos reservados. Por favor,
recicle..