

## Colombia

División Salud Ocupacional Respirador Media Cara Doble Cartucho Línea 6000 DD Referencias 6100DD, 6200DD, 6300 DD 02/25/2004



# Hoja Técnica

# Descripción

Respirador doble cartucho con un novedoso sistema de arnés de ajuste al cuello (DD), puede ser utilizado con cartuchos y filtros remplazables para protección contra ciertos gases, vapores y material particulado.

### Composición

Respirador fabricado en material suave elastomético

Repuestos:

Arnes

válvula de exhalación

Válvula de inhalación

empaque de válvula

### **Especificaciones (Características Técnicas)**

- La tradicional Pieza facial de la Línea 6000 con un novedoso sistema de ajuste al cuello, para mayor comodidad del usuario.
- El nuevo diseño del arnés, permite la remoción del respirador fácilmente de la cara del usuario, sin necesidad de retirar las gafas de seguridad o el casco, evita el deterioro del respirador.
- El diseño de ajuste al cuello, elimina la tendencia de los usuarios de utilizar el arnés por encima del casco
- El sistema de ajuste en la parte superior del arnés, permite adaptar la longitud al tamaño de la cabeza del usuario. Ofrece mayor comodidad al utilizar el respirador.
- El diseño plano de la parte frontal del arnés ofrece una mayor protección a la válvula de exhalación además disminuye la posibilidad de empañamiento de visores o gafas.
- El respirador con arnés de ajuste al cuello puede ser usado con los filtros línea 6000 y 2000 para proteger contra ciertos gases, vapores y material particulado.
- Aprobación NIOSH/MSHA

### **Usos y Aplicaciones**

**Para usar en:** Industria química, laboratorios farmacéuticos, minería, pintura spray, industria de la madera, producción de agroquímicos, petroquímica, producción de agua potable, alcantarillado, manejo de aguas residuales, soldadura, industria de alimentos entre otros.

# Tabla . Combinaciones de filtros y cartuchos Línea 6000DD

Nota: El color azul es para combinaciones cartuchos. El color negro es para las combinaciones con filtro de

línea 2000

PIEZA FACIAL	Retenedores	Prefiltros	Cartuchos	PIEZA FACIAL	Línea 2000
			6001 contra  vapores orgánicos  6002 Cl2, HCl, SO2, dióxido de cloro y para evacuación en escapes de Sulfuro de Hidrógeno		2071 contra material particulado polvo/neblina 2076 contra polvo y ácido fluor hídrico a nivel molestos
6100 DD (S)			6003 Vapores Orgánicos, SO2, HCL, Floruro de Hidrógeno	6100 DD (S)	2078 contra polvo/neblina y niveles molestos vapores orgánicos y gases ácidos
6200 DD (M)	501 502	5N11	<b>6004</b> Amoniaco Metilamina	6200 DD (M)	2091 filtro alta eficiencia contra partículas altamente tóxicas
6300 DD (L)			6005 formaldehído	6300 DD (L)	eficiencia contra partículas altamente tóxicas y niveles molestos de vapores orgánicos
			6006 Multiproposíto vapores orgánicos, gases ácidos, formaldehído y amoniaco		2096 filtro alta eficiencia contra partículas altamente tóxicas y niveles molestos de gases ácidos
			6009 cloro mercurio		7093 alta eficiencia







prefiltro 5N11 retenedor 501



Filtro Línea 2000

#### Instrucciones de Uso

- No seguir las instrucciones y limitaciones de uso de este respirador y/o no utilizarlo durante todo el periodo de exposición, puede reducir la efectividad y ocasionar enfermedad o muerte.
- 2. Antes de utilizar el respirador, el usuario deberá ser entrenado correctamente en su uso y mantenimiento.
- 3. Verifique el ajuste del respirador.
- 4. Abandone el área contaminada si presenta mareo u otro síntoma.
- 5. Si el respirador de daña o presenta dificultad para respirar, abandone el área.

#### **Precauciones y Primeros Auxilios**

## No use para:

Contaminantes: En concentraciones desconocidas, o condiciones inmediatamente peligrosas para salud y la vida, o superen las concentraciones de 10XT.L.V.

Atmósferas Con un contenido de oxígeno que este por debajo del 19.5%

#### Vida Util del Producto

N/A

### **Notas Especiales**

Nota: este respirador no suministra oxígeno, no se debe utilizar en atmósferas con deficiencia de oxígeno (menos de 19.5%), no utilizar barba o cualquier otro elemento que evite el contacto directo del respirador con la cara, no abuse o utilice incorrectamente el

Advertencia Este respirador ayuda a proteger contra ciertos contaminantes pero no elimina la exposición o el riesgo de contagio de enfermedad o infección. El mal uso del respirador puede causar daño y la muerte. Para un uso apropiado pregunte a su supervisor o llame a 3M OH & ESD (1) 4161666 Bogotá

### Condiciones de Transporte

Sitios frescos, secos y limpios. Evite la humedad

NOTAS: Datos Técnicos : Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran representativas,

sin embargo, no implican garantía alguna.

Uso del Producto: El usuario es responsable de la determinación del uso particular del producto y su método de aplicación, 3M DESCONOCE CUALQUIER GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA O AJUSTES PARA PROPOSITOS

PARTICULARES Este producto ha sido probado en cuanto a defectos. 3M se compromete únicamente a reemplazar la cantidad

Indemnizaciones:

de producto que se comprueba defectuoso ó la devolución del dinero a precio de compra-

Limite de Responsabilidad: 3M no se hace responsable por daños directos , indirectos o incidentales o consecuentes derivados del uso indebido, negligencia, estricta responsabilidad o cualquier otra teoría legal

Las anteriores responsabilidades no podrán ser cambiadas excepto mediante algún acuerdo escrito, firmado

por alguna persona de 3M

**3M BOGOTA 3M BARRANQUILLA** 

Avenida El Dorado No. 75-93; Tel: 4161666 - 4161655; Fax:

4161677

**3M MEDELLIN** 3M CALI

Nit: 860.002.693-3

Consulte Más Información en Nuestro Web Site http://www.3m.com.co Tambien puede contactarnos a través de Nuestro PBX: 4108555

Desde fuera de Bogotá totalmente gratis a la línea: 018000113636 o 018000113M3M