

Respirador 3M^{MR} Serie 6500

Hoja Técnica

Descripción

El respirador reutilizable de media cara Serie 6500 3MTM fue creado para brindar comodidad y resistencia en lugares de trabajo sucios, calurosos y de condiciones difíciles. Sus características más relevantes son su sello facial de silicona suave pero firme que le permite mantenerse estable sobre el rostro y su sistema "Quick Latch" que permite deslizar el respirador hacia abajo de la barbilla, dejando la cara libre sin necesidad de tener que quitarse otros EPP tales como el casco, lentes de seguridad u orejeras.

Certificación

El respirador serie 6500, filtros compatibles, pre-filtros y cartuchos cumplen con NIOSH 42CFR84.

Uso

Use filtros 3MTM serie 2000, 5000 y 7000 y cartuchos serie 6000 para ayudar a proteger al usuario contra ciertas partículas, gases y vapores de acuerdo a la aprobaciones NIOSH correspondientes. En la actualidad, respirador serie 6500 NO está aprobado para su uso con suministro de aire.

Características

•Sello facial de silicona texturizada

- ✓ Ofrece comodidad y estabilidad gracias a un sello suave pero firme
- ✓ Vida útil más extensa gracias al material de silicona resistente
- ✓ Más liviana que los respiradores de media cara 3M serie 6200 y 7500
- ✓ Conserva su forma en entornos de altas temperaturas

•Diseño sobremoldeado y de perfil bajo

- ✓ Limpieza y mantenimiento simplificados con una menor cantidad de piezas y hendiduras
- ✓ Avanzado diseño de pieza facial de media cara que brinda un campo visual amplio
- ✓ Compatibilidad con ciertas caretas de soldar/esmerilar

•Diseño de cubierta de la válvula

- ✓ Dirige el aire exhalado y la humedad hacia abajo
- ✓ Simplifica la prueba de sellado de presión positiva

•Arnés ajustable

- ✓ Suspensión con tres posiciones
- ✓ Correas de larga duración de poliéster/spandex



•Quick LatchTM

- ✓ Permite deslizar el respirador por las correas, fuera de la cara y hacia abajo de la barbilla
- ✓ Puede ser accionado con una mano, para poner y sacar el respirador de manera rápida y fácil

•Válvula Cool FlowTM

- ✓ Mayor comodidad porque reduce el calor y la humedad
- ✓ Facilita la respiración gracias al diseño único de la válvula

• Conexión de Bayoneta 3MTM

- ✓ Lo hace compatible con los cartuchos y filtros estilo bayoneta de 3MTM

•Peso y Dimensiones aproximadas

	6502QL
Alto	127mm
Ancho	114mm
Profundidad	80mm
Peso	112gr

Certificación

El respirador serie 6500, filtros compatibles, pre-filtros y cartuchos cuentan con certificación NIOSH 42CFR84. En la actualidad, respirador serie 6500 NO está aprobado para su uso con suministro de aire.

Industrias Sugeridas

- Industria Pesada
- Minería
- Industria Química y Petroquímica
- Mantenimiento, Soldadura y metalmecánica
- Industria Farmacéutica
- Industria de Alimentos, agricultura y agro-industria

Uso

Use filtros 3M™ serie 2000, 5000 y 7000 y cartuchos serie 6000 para ayudar a proteger al usuario contra ciertas partículas, gases y vapores de acuerdo a la aprobaciones NIOSH correspondientes.

Limitaciones de Uso

- No debe ser usado en atmósferas con menos de 19.5% Oxígeno.
- No debe ser usado en atmósferas inmediatamente peligrosas a la salud o la vida.
- No exceda las concentraciones máximas para su uso establecidas por ley.
- Siga un calendario establecido de recambio de cartuchos u observe el dispositivo ESLI para asegurar que los cartuchos sean reemplazados antes que se saturen.
- No usar o mantener este producto adecuadamente puede resultar en enfermedad o muerte.
- La legislación Americana OSHA requiere que las gafas de seguridad (antiparras) usado en presencia de formaldehído deben ser a prueba de gases.
- Siga las instrucciones de Usuario, incluyendo el cambio de cartuchos y/o filtros.
- Todo respirador aprobado debe ser seleccionado, ajustado, usado y mantenido de acuerdo con la ley OSHA, MSHA, y otra legislación aplicable.
- Nunca substituya, modifique, añada, u omita partes. Solo use partes de reemplazo originales especificadas por el fabricante.
- Vea y siga las Instrucciones de Usuario, y/o manuales de mantenimiento para información sobre el uso y mantenimiento de estos respiradores.
- NIOSH no evalúa respiradores para su uso como mascarás quirúrgicas.

Empaque

Stock	No. Parte	Descripción	Caja x Cartón
70071621828	6501QL	Respirador Reusable media cara con Quick Latch Pequeño 3M™	10
70071621844	6502QL	Respirador Reusable media cara con Quick Latch Mediano 3M™	10
70071621869	6503QL	Respirador Reusable media cara con Quick Latch Grande 3M™	10
70071622404	6582	Arnés para respirador media cara 6500QL 3M™	20
70071622412	6583	Válvula de Exhalación	10
70070710986	6893	Válvula de Inhalación	200

Mantenimiento

Siga las recomendaciones de limpieza y mantenimiento en las Instrucciones de Usuario incluidas con el empaque del producto.

PRECAUCIONES

La selección, uso, y mantenimiento adecuado de los respiradores ayuda a proteger contra ciertos contaminantes reduciendo las concentraciones en el aire por debajo de los Límites de Exposición Ocupacionales (LEO). Es esencial seguir todas las instrucciones y legislación aplicables al uso de este producto, incluyendo usarlo como parte de un sistema completo de protección respiratoria en todo momento que se esté expuesto para que el producto pueda ayudar a proteger al usuario. El mal uso del respirador podría resultar en sobre exposición a contaminantes y provocar enfermedad o muerte. Para más información sobre el uso correcto del respirador consulte con su supervisor, vea las instrucciones de usuario de este producto o comuníquese con Servicio Técnico 3M.

Limitación de Responsabilidades

3M no otorga garantías, explícitas o implícitas, de comercialización o de uso para un propósito particular de este producto. Es responsabilidad del usuario decidir sobre su uso y/o aplicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.

La única y exclusiva responsabilidad de 3M, en caso de que el producto resulte defectuoso, será la del reemplazo del producto o devolución del precio de compra.

Para Mayor Información:
3M México, S.A. de C.V.
Personal Safety Division

☎ 5270 2255, 5270 2119 del interior 01800712 06 46
✉ 3msaludocupacional@mmm.com