



FICHAS TECNICAS MASPROT - PROTECCION RESPIRATORIA



RESPIRADOR SUPREME TRAQUEA SOLDADOR

Características

- Respirador liviano fabricado en tamaño mediano/grande (M/L)
- Pieza facial fabricada utilizando una combinación de resina termoplástica rígida y elastómero termoplástico, lo que le permite un excelente sello facial y gran comodidad al usuario.
- Pieza facial sometida a un proceso de aplicación de Cu⁺ (nanopartículas de cobre), lo que le incorpora a corto plazo características antibacterianas contra los patógenos más importantes causantes de infecciones nosocomiales.
- De gran durabilidad y resistencia al calor. No posee partes metálicas.
- Ajuste al rostro mediante arnés de cabeza y banda elástica. Permite el descanso del respirador sobre el pecho.
- Gama completa de repuestos a disposición del usuario.
- Válvula de exhalación extra delgada que permite que el usuario elimine fácilmente el vapor de agua expulsado al exhalar.
- En el interior de la pieza facial se encuentra un reloj polar que indica la fecha de fabricación de la pieza facial.
- El elemento filtrante (canister) se ubica mediante un dispositivo adosado a la cintura del usuario, restando este peso de la pieza facial.
- Traquea flexible coarrugada de material de goma que une la pieza facial con el canister. Su largo de 100 cm, le permite al usuario comodidad y libertad de movimiento.
- El uso del canister (gases/particulado) le otorga al respirador una prolongada vida útil.
- Capta el aire alejado de la fuente de contaminación (zona de soldadura).

Aprobación

Este respirador en su conjunto no posee aprobación NIOSH, sin embargo cumple con el protocolo de ensayo de resistencia a la exhalación.

Es importante mencionar que la pieza facial utilizada en este conjunto sí posee aprobación NIOSH con filtros de la línea 1, cumpliendo con todos sus requisitos normativos.

El cánister posee certificación europea según la Norma EN 14387:2004.

Componentes

- 1 respirador Masprot, dieléctrico en tamaño mediano/grande (M/L)
- 1 cánister mixto contra gases y particulado tipo P100
- 1 traquea con un terminal codo al respirador, más un terminal conexión cánister
- 1 traba para fijar cánister al cinturón
- 1 tapa para obturar la segunda entrada al respirador



Mantenición

A diario inspeccione visualmente su respirador y accesorios y verifique que tanto la válvula de exhalación como las de inhalación estén presentes, así como todo el resto de piezas componentes. Inspeccione, además, que ninguna de las piezas tenga algún daño.

Respirador:

Todas sus piezas, excepto las bandas elásticas, pueden ser lavadas con un detergente suave y agua tibia (40 a 50°C).

Tráquea:

Sumerja la tráquea en una solución fungicida y bactericida por 15 minutos, luego enjuague con abundante agua y deje secar al aire libre. De esta forma evita que se generen hongos y mal olor.

NOTA: No debe utilizarse gasolina, solventes de base orgánica, o líquidos desgrasadores clorados (tal como tricloroetileno), para limpiar ninguna parte de este conjunto.

Algunas limitaciones de uso

- No usar en atmósferas que contengan menos de 19,5% de oxígeno
- No usar en áreas cerradas o escasamente ventiladas
- No usar en atmósferas que sean inmediatamente peligrosas para la vida o salud (IDLH).
- No debe ser usado por personas con barba o cicatrices muy profundas en el rostro ya que estos factores, entre otros, impiden un buen sellamiento.

Garantía

- El fabricante o vendedor sólo será responsable del reemplazo del producto si se prueba ser defectuoso de fábrica.
- El fabricante o vendedor no se hacen responsables por alguna lesión o daño personal a causa del mal uso del producto.
- Se recomienda consultar con un experto en seguridad para asegurarse que esté utilizando el canister correcto.

*Para mayor información: Masprot S. C. e I. Ltda. / Gcia. Gestión de Calidad y Asistencia Técnica
Fono: 56-2-24989000 / www.masprot.cl: a través de nuestro link "Asistencia Técnica en Línea"*