



## DESCRIPCIÓN

Respirador libre mantenimiento con carbón activado para filtración de material particulado y niveles molestos de vapores orgánicos y ozono. Construcción termoformada y termosellada con válvula de exhalación, diseñado con el fin de lograr una mayor comodidad al mismo tiempo que una adecuada protección al usuario en áreas cálidas o en dónde se requiera brindar mayor confort al respirar.

Permite la filtración de niveles molestos de vapores orgánicos, niveles molestos de ozono y material particulado hasta un tamaño de 0.3  $\mu\text{m}$  (micrones) y el uso conjunto con protección respiratoria, auditiva y visual complementaria.

## APLICACIONES

Protección a niveles molestos de vapores orgánicos, ozono y material particulado de Aerosoles, Neblinas y Humos metálicos (Humos de Soldadura), libres de partículas oleosas (hasta 0.3  $\mu\text{m}$  / flujo aire: 85 L/min).

Actividades de Construcción, Minería, Automotriz, Mecánica, Mantenimiento, Industria, Alimentos, Pintura, Agro químicos, Tareas de corte, Lavado, Triturado, Lijado, Pulido, Molienda, Aserrado y Esmerilado.



## MATERIALES

- Las láminas externas e internas están desarrolladas en poliéster.
- La lamina filtrante está desarrollada en fibras de polipropileno tratadas electrostáticamente para mayor nivel de filtración.
- Válvulas hechas en plástico ABS con un diafragma de silicona.
- Lamina filtrante de carbón activado.
- Bandas elásticas de poliéster.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Diseño ultra liviano y ergonómico.
- Clip nasal en aluminio para mayor ajuste.
- Espuma de protección nasal interna.
- Cuenta con válvula de exhalación.
- Cuenta con capa de carbón activado en el medio filtrante que atrapa las moléculas de vapores orgánicos.
- Doble Banda elástica textil sin clips metálicos (no requieren pre - estiramiento). Cómodo y de fácil ajuste.
- Peso Respirador 15.5 g.

## INSTRUCCIONES DE USO

- a) Coloque el respirador sobre su boca y nariz con ajuste metálico hacia arriba.
- b) Tire el elástico por detrás de su cabeza.
- c) Presione el ajuste metálico para una mayor firmeza y comodidad.

## CERTIFICACIONES Y APROBACIONES

Aprobado NIOSH N95 (Estándar 42CFR84).



## PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

- No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición.
- No usar en atmósferas en las que el contaminante esté en concentraciones IDLH (Inmediatamente Peligroso para la Vida y la Salud).
- No usar en atmósferas que contengan vapores y gases tóxicos, asbestos o polvo proveniente de lavado con Chorro de arena, en exposición directa.
- No debe usarse en atmósferas que contengan menos del 19,5% de oxígeno.
- No exceder las concentraciones máximas de uso establecidas por las normas reglamentarias.
- El no utilizar y mantener este producto de forma adecuada podría causar lesiones o la muerte.
- Todos los respiradores aprobados deberán ser seleccionados, instalados, utilizados y mantenidos de acuerdo con MSHA, OSHA y otras regulaciones aplicables.
- Nunca sustituya, modifique, añada u omita piezas del respirador.
- Consulte las instrucciones del usuario y / o los manuales de mantenimiento para obtener información sobre el uso y el mantenimiento de estos respiradores.

Nota: La vida útil de todos los filtros depende del uso correcto, la higiene, cantidad de partículas en el ambiente y la resistencia a la respiración. Cambie los filtros dañados, sucios o que ofrezcan una notable resistencia a la respiración.

## ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Se recomienda almacenar en lugares que no estén expuestos a la luz solar, mantenerlos empaquetados y libres de exposición a riesgos químicos, físicos (humedad, polvo, cambios bruscos de temperatura y altas o bajas temperaturas) y biológicos.

## DISPOSICIÓN FINAL

Los respiradores descartables se pueden segregar como residuo peligroso o no peligroso, dependiendo de las características del proceso en el que fue utilizado y el tipo de contaminación que presenten al término de su vida útil.

De no ser peligroso: Tacho de color negro (Residuos Generales)

De ser peligroso: Tacho de color rojo (Residuos Peligrosos)

Según NTP 900.058:2005 Gestión de Residuos.



# FICHA TÉCNICA RESPIRADOR N95 M920V STEELPRO



## GARANTÍA

Ante cualquier defecto y/o inconformidad de fábrica, usted puede comunicarse con su distribuidor más cercano o a la central (+51 1) 715 7200. El distribuidor no será responsable de ninguna lesión, agravio o menoscabo personal o patrimonial que derive del uso incorrecto de este producto. Antes de utilizar este equipo, asegúrese de que es apropiado para las labores requeridas.