



COMPROMETIDOS  
CON TU  
SEGURIDAD

## CARTUCHO MGA/MHE-2S



### DESCRIPCIÓN

- A este cartucho se le denomina cartucho mixto, ya que está compuesto por dos tipos, uno de ellos es el MHE (tipo P100) que retiene todo tipo de partículas (sólidas, acuosas, aceitosas), y el otro es el cartucho químico MGA que retiene gases ácidos.
- Fabricado con una hojalata con un barniz sanitario que previene la corrosión (oxidación) y deterioro del cartucho.
- Posee un material filtrante contra partículas, capaz de retener en un 99,97% el tamaño de partícula más penetrante que existe, 0,3 micras. Por otro lado, el carbón activo se encarga de retener los contaminantes químicos.
- Este cartucho mixto posee una etiqueta de blanco/magenta y sólo debe ser utilizado con respiradores Masprot.
- La altura que posee este cartucho mixto permite utilizar sin dificultad la careta de soldador.
- Una de las cualidades importantes es su baja resistencia a la respiración.

### CERTIFICACIÓN

Este cartucho posee aprobación NIOSH, cumpliendo con todos los requerimientos de la Norma Federal 42 CFR Parte 84. Su número de aprobación es TC-84A-4633.

### VIDA ÚTIL

La vida útil depende de las condiciones de uso y trabajo, como por ejemplo la concentración del contaminante, actividad que se realiza, etc. La manera de detectar el fin de la vida útil es percibiendo el olor o sabor del contaminante en el caso del cartucho químico, y/o cuando detectamos resistencia al respirar en el caso del filtro contra partículas. Al detectar cualquiera de éstos síntomas, el cartucho completo debe ser desechado.



COMPROMETIDOS  
CON TU  
SEGURIDAD

## 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 usar cuando desconozca el contaminante o concentración del mismo.
- No usar para protección contra gases y vapores con escasa propiedad de aviso.

## 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 filtro o cartucho correcto.

### **MASPROT S. C. e I. LTDA.**

#### **Gerencia de Gestión de Calidad y Asistencia Técnica**

Carlos Walker Martínez 5574, San Miguel

Santiago de Chile

Tel: +56 2 24989000 Fax: +56 2 4989001

Email: [masprot@masprot.cl](mailto:masprot@masprot.cl)

WEB: [www.masprot.cl](http://www.masprot.cl)