



TU SEGURIDAD,  
NUESTRA PASIÓN

NUEVO

## CARTUCHO MG/MHE-500

### 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 MG/M que retiene gases ácidos, tales como anhídrido sulfuroso, dióxido de azufre, cloruro de hidrógeno, dióxido de cloro, y vapores orgánicos.
- Diseño desplazado que permite una mejor distribución del peso agregando mayor comodidad al usuario.
- Fabricado con cápsula plástica.
- Permite una conexión fácil y rápida de los filtros debido a su sistema bayoneta.
- 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.
- Usar contra partículas sólidas como las de procesamiento de minerales, carbón mineral, humos metálicos, mineral de hierro, algodón, harina, asbestos, partículas líquidas o partículas en spray con base de aceite.
- Este cartucho protege en actividades tales como trabajos de soldadura, pintura, exposición a polvo, industria alimenticia, industria del vidrio, industria del acero, industria farmacéutica, minería, agroquímicos, química, entre otros.
- Este cartucho mixto posee una etiqueta de color amarillo/magenta y sólo debe ser utilizado con respiradores Masprot.

### CERTIFICACIÓN

Este cartucho posee aprobación NIOSH, cumpliendo con todos los requerimientos de la Norma Federal 42 CFR Parte 84.

Para ver detalles de la aprobación, visitar nuestra página web [www.masprot.cl](http://www.masprot.cl)



**TU SEGURIDAD,  
NUESTRA PASIÓN**

**NUEVO**

## **CARTUCHO MGV/MHE-500**

### **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.

### **ALGUNAS LIMITACIONES**

- 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.