

## Filtro de partículas EX/ULTRA HEPA de CLEANSPACE™

**FICHA TÉCNICA** 

CÓDIGO DE PRODUCTO: PAF-1037

NOMBRE DEL PRODUCTO: Filtro de partículas HEPA EX/ULTRA de CleanSpace™

Alta capacidad (HI CAP)



#### Descripción

Los filtros de partículas de alta eficiencia (HEPA) CleanSpace son adecuados para la protección contra partículas en el aire (polvo, nebulizaciones y vapores). Eficiencia de filtración del 99.97 % para partículas de 0.3 µm o más.

IMPORTANTE: Al seleccionar un filtro CleanSpace, consulte a un especialista en salud y seguridad para obtener asesoramiento sobre el uso del filtro y el equipo respiratorio adecuado.

#### **Aprobaciones**

#### **Estándares**

### Aprobado por NIOSH Aprobado por ETL

#### Clasificación

Partículas PAPR de alta eficiencia (HE)

#### Características

- Aprobado con las unidades de potencia CleanSpace ULTRA y CleanSpace EX.
- Los filtros de partículas de alta capacidad CleanSpace deben usarse junto con un adaptador de filtro CleanSpace (PAF-0038 o PAF-0078).
- Utilizado con el revolucionario CleanSpace: un PAPR liviano sin mangueras ni correas.
- Adecuado para la protección contra partículas en suspensión (polvo, nebulizaciones y humos).
- Materiales: Medios de partículas de fibra de vidrio, ABS, silicona.
- Se instala y se retira fácilmente de la unidad de potencia.

# Especificaciones y materiales

- Peso: 130 g (aproximado). Dimensiones: 170 mm x 40 mm x 70 mm
- Vida útil en anaquel en el envase: 3 años a partir de la fecha de fabricación.
- Materiales: Medios de partículas de fibra de vidrio, ABS, silicona.
- Almacenamiento y uso: -10 °C a 55 °C (-4 °F a 131 °F) a <90 % de humedad relativa. Almacene el producto lejos de la luz solar directa, la grasa y el aceite.</p>
- Estos filtros no son a prueba de agua y deben reemplazarse después del contacto con el agua.

# Aplicaciones adecuadas

Minería, soldadura, fabricación, fundición, construcción, plantas de reciclaje, servicios de emergencia, agricultura, plantas procesadoras, molienda.

### Capacitación

Capacitación en línea disponible con verificación para fines de cumplimiento.

Contacto: sales@cleanspacetechnology.com

#### Limitaciones

Los respiradores CleanSpace son máscaras de presión positiva asistidas por ventilador que filtran el aire y están diseñadas para usarse en entornos donde hay suficiente oxígeno para respirar con seguridad. No utilice CleanSpace en atmósferas inmediatamente peligrosas para la vida o la salud (IDLH, por sus siglas en inglés), para proteger contra gases o vapores que no se puedan filtrar, ni en atmósferas enriquecidas con o deficientes en oxígeno.