

### FILTRO DE PARTÍCULAS CLEANSPACE™ HEPA: ALTA CAPACIDAD (HI CAP)

### FICHA DE DATOS

CÓDIGO DE PRODUCTO: PAF-1003

NOMBRE DEL PRODUCTO: CleanSpace™ High Efficiency (HEPA)

Filtro de partículas - Alta capacidad (HI CAP)



#### Descripción

Los filtros de partículas de alta eficiencia (HEPA, por sus siglas en inglés) 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  
EN 12942 (marca CE)  
AS/NZS1716: 2012

##### Clasificación

Partículas PAPR de alta eficiencia (HEPA)

#### Características

- Compatible con TODAS las unidades de potencia CleanSpace PAPR.
- Los filtros de partículas de alta eficiencia (HEPA) CleanSpace de alta capacidad deben usarse junto con el adaptador de filtro CleanSpace (PAF-0038).
- 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 particulados de fibra de vidrio y carcasa de plástico, sello de silicona.
- Se instala y se retira fácilmente de la unidad de potencia.

#### Especificaciones y materiales

- Peso promedio: 100 g Dimensiones: 170 x 40 x 70 mm
- Vida útil en anaquel en el envase: 3 años a partir de la fecha de fabricación.
- Materiales: fibras poliméricas hiladas
- 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.
- Solo para su uso con unidades de potencia CleanSpace PAPR.
- 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, molinera. Para obtener más detalles, consulte la Tabla de selección de filtros en el sitio web de CleanSpace: [www.cleanspacetechnology.com](http://www.cleanspacetechnology.com)

#### Capacitación

Capacitación en línea disponible con verificación para fines de cumplimiento.  
Contacto: [sales@cleanspacetechnology.com](mailto: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.