

## FILTRO

Modelo: 87 A2P3

Cod.: WSB14052311

Filtro combinado para vapores orgánicos con punto de ebullición superior a 65°C y disolventes, con prefiltro integrado contra partículas sólidas o líquidas.

El filtro está equipado con un conector roscado M66x6 para usar, por parejas, en combinación con las medias máscaras FIT MASK 87 y RESPIR II.



### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### Protección frente a gas

Tipo de filtro	Clase	Gas de ensayo	Concentración (ppm)	Flujo de ensayo (l/min)	Concentración de rotura (ppm)	Duración (min)	
						Min norma	Medida
A	2	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	5000	15	10	35	39,3

#### Penetración frente a partículas

Clasificación	Penetración máxima de los aerosoles de ensayo					
	Ensayo con cloruro de sodio 47,5 l/min (%)			Ensayo con aceite de parafina 47,5 l/min (%)		
P3	Max norma	Medida*	Medida**	Max norma	Medida*	Medida**
	0,05	0,006	0,009	0,05	0,001	0,001

\*Penetración después exposición a 120 mg de aerosol

\*\*Penetración después exposición a 120 mg de aerosol y después de almacenamiento

#### Resistencia respiratoria

Tipo de filtro y clase	Resistencia a la inhalación (mbar)			
	15 l/min		47,5 l/min	
	Max norma	Medida	Max norma	Medida
A2P3	2,6	2,2	9,8	8,4

## FILTRO

Modelo: 87 A2P3

Cod.: WSB14052311

### Limitaciones de uso

No utilizar en ambientes con concentraciones de oxígeno inferiores al 19.5 %. La selección del filtro debe realizarse considerando el tipo de contaminante, la capacidad del filtro, la fuga de la mascarilla permitida por norma, TLV o TWA y la concentración en el puesto de trabajo. El filtro ha superado los ensayos de la norma EN 14387:2021, por lo que se considera reutilizable.

### Clasificación

Filtro conforme a las disposiciones del **Reglamento (UE) 2016/425**, como **EPI** de categoría 3.

**Filtro combinado A2P3** de clase 2 para la protección frente a gas y de clase P3 para la penetración frente a partículas según la norma **EN 14387:2021**.

Coloración identificativa de la etiqueta: marrón y blanco.

### Marcado

**CE 0099**

### Material

Cuerpo: Interior de carbón activado (Filtro) y material filtrante de alta calidad (Prefiltro).

Caja: ABS (Filtro) y PP (Prefiltro).

### Almacenamiento

Almacenar a una temperatura comprendida entre -5°C y +35°C con una humedad relativa máxima de 75%.

### Peso y dimensiones

Pesp: 88 g aprox

Diámetro máximo: 78 mm aprox

Altura total con rosca: 41 mm aprox

### Confección

Cada filtro se suministra con un empaquetado individual en una caja de 8 unidades.

### Caducidad

El filtro correctamente conservado en su embalaje original tiene una fecha de caducidad de seis años desde la fecha de producción. Esta fecha viene indicada en la etiqueta del filtro y en su embalaje.

Para cualquier información consultar la nota informativa adjunta al producto y que se publica en nuestra página web [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)

*NOTA: SPASCIANI SpA no asume ninguna responsabilidad por eventual o involuntario error y se reserva la facultad de variar en cualquier momento, materiales, características técnicas o cualquier otra cosa, sin aviso previo. La fotografía tiene carácter orientativo y puede no representar exactamente el producto descrito en el texto.*