

FILTRO

Modelo: 201 K2P3 R D Cód. 124320000

Filtro antigás a rosca unificada **EN 148-1** para Amoniaco (NH3) y derivados de amoniaco, polvo, humo y neblinas. El filtro puede ser utilizado con mascaras **TR82**, **TR2002 CL2** y **TR2002 CL3** y semimascara **ST 85** o similares, también dotadas de rosca **EN 148-1**.





INFORMACION TECNICA Resistencia respiratoria

a 30 l/min: 1.2 mbar a 95 l/min: 4.4 mbar

Duración al gas

Tipo	Clase	Gas	Concentración	Flujoo	UR	Concentración	Duración min	
filtro		Test	Prueba PPM		Prueba	Rotura	Mínimo Test	
				l/min	%	PPM	de norma	
K	2	NH₃	5000	30	70	25	40	55

Prueba de filtración de partículas

Tipo filtro I/mir	Flusso prova า	Aerosol prova	Max Pen. Permitida %	Prova 1 %	Prova 2 %	Prova 3 %
PR	95	NaCl	0.05	0.0019	0.0019	0.0008
		Olio di Paraffina	0.05	0.007	0.008	0.009

Tipo de prueba:

Prova 1: Penetración (medio calculado para 30 seg 3 min después del comienzo de la prueba)

Prova 2: Exposición Máxima penetración hasta exposicion de 120 mg de aerosol

Prova 3: Penetración (medio calculado para 30 seg 3 min después del comienzo de la prueba) después exposicion a 120 mg di aerosol e almacenamiento de 24 h.

El filtro a estado marcado R que indica que respecto a la parte antipolvo, el filtro puede ser utilizado por más de un turno de trabajo.

Limitaciones para el uso

No usar en ambientes con concentraciones de oxígeno inferiores al 17% en volumen y en presencia de gas y/o vapores diversos de aquellos debidamente indicados. El filtro tampoco está indicado para retener vapores orgánicos, gas y vapores inorgánicos y ácidos, Anhídrido Sulfuroso (SO2), Monóxido de Carbono (CO), Oxido de ozono, etc...

www.spasciani.com 1/2



FILTRO

Modelo: 201 K2P3 R D

Cód. 124320000



Obstruccion con polvo de Dolomite

El filtro se somete a una prueba de obstrucción con una cantidad de polvo de Dolomite igual a 263 mg.h.m³. Resistencia respiratoria: a 95 l/min: 8.4 mbar (solicitud< 10.5 bar)

Tipo filtro	Flusso prova	Aerosol prova I/min	Max Pen. Permitida %	Penetrazione Max misurata %	
PR	95	NaCl	0.05	0.0008	
		Olio di Paraffina	0.05	0.0008	

Marcado D indica que el filtro ha pasado la prueba opcional de obstrucción y es adecuado en un entorno muy polvoriento.

CLASIFICACION

Filtro conforme a la directiva 89/686/CEE (EPI).

Filtro combinado de **clase 2** para la parte antigás y de clase **P3 R D** para la parte antipolvo según la norma **EN14387:2004.** (+**EN143:2000 + A1:2006**).

Coloración identificativa etiqueta: verde y blanco.

MARCADO

 $C \in$

MATERIAL

Envoltura: polipropileno

Material filtrante: carbón activo y celulosa filtrante.

ALMACENAMIENTO

Almacenarlo a temperatura comprendida entre -20 y +50 Co y con una humedad relativa inferior a 80%

PESO

210 g aprox.

DIMENSIONES / CONFECCION

El filtro se suministra en cajas de 4 piezas con las siguientes dimensiones 220 x 220 x 90 mm

CADUCIDAD

El filtro correctamente conservado en su embalaje original tiene una caducidad de cinco años desde la fecha de producción. La fecha de caducidad está estampada en la etiqueta del filtro y en su embalaje.

Para cualquier información consultar la nota informativa adjunta al producto y que se publica en nuestro pagina Web; www.spasciani.com NOTA: SPASCIANI S.p.A. 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.

www.spasciani.com 2/2