

FILTRO

Modello: 203 A2B2E2K2HgP3

Cod. 124540000

Filtro combinato a vite unificata **EN 148-1** per vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C, gas e vapori inorganici, Anidride Solforosa (SO₂), Ammoniaca (NH₃) e suoi derivati, vapori di mercurio, polveri, fumi e nebbie.

Il filtro può essere utilizzato con maschere **TR 82, TR 2002 CL2** e **TR 2002 CL3** o similari, o semimaschere come **ST 85**, purché dotate di raccordo **EN 148-1**.



INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza respiratoria

a 30 l/min: 1.8 mbar

a 95 l/min: 6.0 mbar

Durata ai gas

Tipo filtro	Classe	Gas di Prova	Concentrazione di Prova (PPM)	Flusso di Prova (l/min)	UR di Prova (%)	Concentrazione Rottura (PPM)	Durata Richiesta Misurata (min)	
A	2	C ₆ H ₁₂	5000	30	70	10	35	50
B	2	Cl ₂	5000	30	70	0.5	20	38
		H ₂ S	5000	30	70	10	40	46
		HCN	5000	30	70	10	25	>35
E	2	SO ₂	5000	30	70	5	20	24
K	2	NH ₃	5000	30	70	25	40	47
Hg	/	Hg	1000	30	70	10	100	>120

Performance filtrazione particelle

TTipo filtro	Classe	Flusso di prova	Aerosol (%)	Pen Max Perm (%)	Prova 1 (%)	Prova 2 (%)
P	3	95 l/min	NaCl	0.05	0.009	0.0003
			Olio di Paraffina	0.05	0.002	0.0012

Prova 1: Massima penetrazione fino a un'esposizione di 120 mg di aerosol

Prova 2: Penetrazione dopo esposizione a 120 mg di aerosol e immagazzinamento di 24 h

Limitazioni all'uso

Non usare in ambienti con concentrazione d'ossigeno inferiore al 17% in volume ed in presenza di gas e/o vapori diversi da quelli espressamente indicati. Il filtro è riutilizzabile.



FILTRO

Modello: 203 A2B2E2K2HgP3

Cod. 124540000

CLASSIFICAZIONE

Filtro conforme alle disposizioni del Regolamento **(UE) 2016/425**, come DPI di III^a categoria.

Filtro combinato di classe 2 per la parte antigas e di classe P3 per la parte antipolvere secondo la norma **EN 14387:2021**.

Il filtro è conforme anche alla norma EN 14387:2004+A1:2008 per i requisiti prestazionali.

Colorazione identificativa etichetta: marrone, grigia, gialla, verde, rossa, bianca.

MARCATURA

CE 0426

MATERIALI

Involucro: polipropilene.

Materiale filtrante: carbone attivo e carta filtrante

IMMAGAZZINAMENTO:

Immagazzinare a temperature comprese tra -20 e +50°C e con umidità relativa inferiore a 80%.

CARATTERISTICHE

Peso: 295 g circa

Diametro massimo: 106 mm circa

Altezza incluso raccordo: 100 mm circa

Raccordo: filettato standard EN 148-1:2018

CONFEZIONAMENTO

Il filtro viene venduto in scatole da 4 pezzi aventi le seguenti dimensioni: 220 x 220 x 115 mm.

SCADENZA

I filtri correttamente conservati e nel loro imballaggio originale hanno una scadenza di cinque anni dalla data di produzione. La data di scadenza è indicata sull'etichetta del filtro e sulla confezione.

Per ulteriori informazioni consultare le note informative inviate con il prodotto e quelle pubblicate sul sito internet www.spasciani.com

NOTA: SPASCIANI SpA non si assume alcuna responsabilità per eventuali ed involontari errori e si riserva la facoltà di variare in qualsiasi momento materiale, caratteristiche tecniche o quant'altro senza obbligo di preavviso. Le foto sono a carattere puramente indicativo e potrebbero non rappresentare esattamente il prodotto descritto nel testo.