

# FILTRO

**Modello: 203 A2B2E2K2P3 R D****Cod. 124530000**

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 (SO<sub>2</sub>), Ammoniaca (NH<sub>3</sub>) e suoi derivati, polveri, fumi e nebbie.

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



## INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza respiratoria  
a 30 l/min: 1.8 mbar  
a 95 l/min: 6.6 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 <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	5000	30	70	10	35	48
B	2	Cl <sub>2</sub>	5000	30	70	0.5	20	32
		H <sub>2</sub> S	5000	30	70	10	40	46
		HCN	5000	30	70	10	25	>35
E	2	SO <sub>2</sub>	5000	30	70	5	20	28
K	2	NH <sub>3</sub>	5000	30	70	25	40	52

### Performance filtrazione particelle

Tipo filtro	Flusso (l/min)	Aerosol di prova	Pen Max Perm (%)	Prova 1 (%)	Prova 2 (%)	Prova 3 (%)
P R	95	NaCl	0.05	0.0019	0.0019	0.0008
		Olio di Paraffina	0.05	0.0007	0.0008	0.0009

Tipo di Prova:

Prova 1: Penetrazione (media calcolata durante 30 sec dopo 3 min dall'inizio della prova)

Prova 2: Massima Penetrazione fino a un'esposizione di 120 mg di aerosol

Prova 3: Penetrazione (media calcolata durante 30 sec di campionatura dopo 3 min di inizio della prova) dopo esposizione a 120 mg di aerosol e immagazzinamento di 24 h.

La marcatura R indica che il filtro è riutilizzabile per più turni di lavoro.

# FILTRO

Modello: 203 A2B2E2K2P3 R D

Cod. 124530000

Intasamento con polvere di Dolomite

il filtro viene sottoposto ad una prova di intasamento con 263 mg.h.m<sup>3</sup> di polvere.

Resistenza respiratoria

a 95 l/min: 8.4 mbar (richiesta < 10.5 mbar)

Tipo filtro	Flusso di prova l/min)	Aerosol di prova	Penetrazione Max Permessa (%)	Penetrazione Max Misurata (%)
P3 D	95	NaCl	0.05	0.0008
		Olio di paraffina	0.05	0.0008

La marcatura D indica che il filtro ha superato la prova facoltativa di intasamento ed è idoneo in ambiente molto polverosi.

## 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.

## CLASSIFICAZIONE

Filtro conforme alla direttiva **89/686/CEE (DPI)**.

**Filtro combinato** di **classe 2** per la parte antigas e di classe **P3 R D** per la parte antipolvere secondo la norma **UNI EN14387:2008**. Colorazione identificativa etichetta: marrone, grigia, gialla, verde, bianca.

## MARCATURA



## 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%

## PESO

310 +/- 5 g

## DIMENSIONI / CONFEZIONAMENTO

Il filtro viene venduto in scatole da 4 pezzi aventi le seguenti dimensioni: 220 x 220 x 110 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](http://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.

**SPASCIANI SPA**

Via Saronnino, 72  
 21040 ORIGGIO (VARESE), ITALY  
 Tel. +39 - 02-9695181 -Fax +39 - 02-96730843  
 info@spasciani.com - [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)



<b>Dichiarazione di Conformità - Declaration of Conformity - Déclaration de Conformité - Declaración de Conformidad CE</b>			
Il fabbricante SPASCIANI SPA Via Saronnino 72 - 21040 – Origgio (VA) - Italia dichiara che il DPI di seguito descritto	The manufacturer SPASCIANI SPA Via Saronnino 72 - 21040 – Origgio (VA) - Italy declares that the PPE described hereafter	Le fabricant SPASCIANI SPA Via Saronnino 72 - 21040 – Origgio (VA) – Italie déclare que l’EPI décrit ci-après	El fabricante SPASCIANI SPA Via Saronnino 72 - 21040 – Origgio (VA) - Italia declara que el EPI que se describe a continuación
<b>203 A2B2E2K2P3 R D (p/n 124530000)</b>			
è conforme alle disposizioni della Direttiva 89/686/CEE e successive modifiche ed alla norma nazionale che recepisce la norma armonizzata n°	is in conformity with the provisions of Council Directive 89/686/EEC and its modifications and with national standard transposing harmonised standard n°	est conforme à la directive 89/686/CEE et à ses modifications et à la norme nationale transposant la norme harmonisée n°	es conforme a la Directiva 89/686/CEE y a sus modificaciones y en su caso a la norma nacional que efectúa la transposición de la norma armonizada n°
<b>EN 14387:2004+A1:2008</b>			
è identico al DPI oggetto dell’Attestato di certificazione CE n°	is identical to the PPE which is the subject of EC certificate n°	il est identique à l’EPI ayant fait l’objet de l’attestation CE de type n°	es idéntico al EPI objeto del certificado CE de tipo n°
<b>PPE086AT1281</b>			
rilasciato da	issued by	délivrée par	expedido por
<b>ITALCERT S.r.l. - viale Sarca, 336 - 20126 Milano - Italia</b>			
Organismo notificato n°	Notified body n°	Organisme notifié n°	Organismo registrado n°
<b>0426</b>			
in data	on	le jour	el
<b>01-12-2014</b>			
è sottoposto alla procedura prevista all’articolo 11.B della Direttiva 89/686/CEE, sotto il controllo di	is subjected to the procedure set out in article 11.B of Directive 89/686/EEC under the supervision of	et il est soumis à la procédure visée à l’article 11.B de la directive 89/686/CEE sous le contrôle de	se ha sometido al procedimiento establecido en el punto 11.B de la Directiva 89/686/CEE, bajo el control de
<b>ITALCERT S.r.l. - viale Sarca, 336 - 20126 Milano - Italia</b>			
Organismo notificato n°	Notified body n°	Organisme notifié n°	Organismo registrado n°
<b>0426</b>			

Origgio, 12-02-2015

Amministratore delegato / CEO

Alberto Spasciani