

# FILTRE

**Modèle: 203 A2B2E2K2HgP3****Réf. 124540000**

Filtre combiné à pas de vis standard **EN 148-1** pour vapeurs organiques à point d'ébullition >65°C, gaz et vapeurs inorganiques, Anhydride Sulfureux (SO<sub>2</sub>), Ammoniac (NH<sub>3</sub>) et ses dérivés, vapeurs de Mercure, poussières, fumées, brouillards.

Le filtre peut être utilisé avec les masques complet **TR 82, TR 2002 CL2** et **TR 2002 CL3** ou demi-masques **ST 85**, ou similaires, pourvu qu'ils aient le raccord EN 148-1.



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### Résistance respiratoire

à 30 l/min: 1.8 mbar

à 95 l/min: 6.0 mbar

### Durée aux Gaz

Filtre type	Classe	Gaz d'essai	Concentration d'essai (PPM)	Débit d'essai (l/min)	HR d'essai (%)	Concentration claquage (PPM)	Durée demandé essayée (min)	
A	2	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	5000	30	70	10	35	53
B	2	Cl <sub>2</sub>	5000	30	70	0.5	20	25
		H <sub>2</sub> S	5000	30	70	10	40	>70
		HCN	5000	30	70	10	25	28
E	2	SO <sub>2</sub>	5000	30	70	5	20	22
K	2	NH <sub>3</sub>	5000	30	70	25	40	475
Hg	/	Hg	1.6 ml/m <sup>3</sup>	30	70	0.1 ml/m <sup>3</sup>	100h	>120h

### Efficacité du filtre à particules

Filtre type	Débit d'essai (l/min)	Aérosol d'essai	Pénétration Max admise (%)	Test 1 (%)	Test 2 (%)
P	95	NaCl	0.05	0.009	0.0003
		Huile de paraffine	0.05	0.002	0.0012

Test 1: Penetration maximale jusqu'à une exposition de 120 mg d' aérosol.

Test 2: Pénétration après l'exposition jusqu'à 120 mg d' aérosol et stockage de 24 h.



YOUR SAFETY MAKER

# FILTRE

Modèle: 203 A2B2E2K2HgP3

Réf. 124540000



## Limitations d'emploi

Ne pas utiliser dans des ambiances avec un taux d'oxygène inférieur au 17% en volume (limites variables selon les dispositions nationales) et en présence de gaz ou vapeurs différents de ceux expressément indiqués.  
Le filtre est réutilisable.

## CLASSIFICATION

Filtre conforme aux dispositions du Règlement (UE) **2016/425**, comme **EPI** de catégorie III.

**Filtre combiné** de **classe 2 + Hg** pour la partie à gaz et de classe **P3** pour la partie à particules selon la norme **EN 14387:2021**. Le filtre est également conforme à la norme EN 14387:2004+A1:2008 pour les exigences de performances. Coloration distinctive étiquette: marron, gris, jaune, vert, rouge, blanc.

## MARQUAGE

**CE 0426**

## MATERIAUX

Boîtier: polypropylène

Media filtrant: charbon actif et papier filtrant

## STOCKAGE

Stocker à une température entre -20 et +50°C et humidité relative inférieure à 80%.

## CARACTÉRISTIQUES

Poids : 295 g environ

Diamètre maximum : environ 106 mm

Hauteur avec raccord : environ 100 mm

Raccordement : pas de vis normalisé EN 148-1:2018

## EMBALLAGE / CONDITIONNEMENT

Le filtre est vendu en boîtes de 4 pièces ayant les dimensions suivantes: 220 x 220 x 115 mm.

## PEREMPTION

Les filtres, correctement stockés et dans leur emballage d'origine, ont une durée de vie de cinq ans à compter de la date de fabrication. La date de péremption est indiquée sur l'étiquette du filtre aussi bien que sur sa boîte.

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter les caractéristiques techniques de nos produits sur le site [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)

*NOTE: SPASCIANI SpA n'assume aucune responsabilité pour toute erreur possible et involontaire et se réserve la faculté de modifier les matériaux et les caractéristiques techniques de ses produits à tout moment et sans préavis. Les photos sont purement indicatives et peuvent ne pas représenter le produit décrit dans le document.*