



PRODUCT NUMBER: 1788015  
**FILTRE EN PLASTIQUE RD40  
B2P3**

## Overview

**Reference Number**

1788015

**Range**

Appareils de Protection Réutilisables Filtrants Réutilisables

**Brand**

Sperian

**Brand formerly known as**

WILLSON

**Industry**

- Industrie

**Product Use**

**Le filtre B2P3** est utilisé pour la protection contre les gaz toxiques de type B, conformément à la norme EN 141:2000 (gaz et vapeurs inorganiques, poussières et particules toxiques, aérosols liquides ou solides, selon la norme EN 143 de classe 3): efficacité du filtre élevée(99,95%).

Ce filtre doit être employé avec un masque complet Sperian et un raccord RD 40.

Le masque complet et le filtre B2P3 ne doivent être utilisés que lorsque la concentration en toxiques est inférieure à 1000 x LEP.

(LEP= VME pour 8 heures de travail ou VLE pour 15 minutes de travail)

(cf. document INRS éd. 780 "Appareils de Protection Respiratoire").

**Ils peuvent être utilisés uniquement dans des locaux suffisamment aérés où l'atmosphère contient un volume d'oxygène minimum de 17 %.**

**CARACTERISTIQUES:**

- Boîtier en plastique léger et résistant
- 107 mm de diamètre
- Fixation au masque complet Sperian conforme à la norme EN 148-1, pour assurer une tenue fiable et une excellente étanchéité
- Charbon de noix de coco activé et imprégné
- Capacité d'absorption extrêmement élevée

**GAZ TESTES:**

- Tableau des tests des filtres conforme à la norme EN 141

Les tests ont été effectués selon le paragraphe B2.

## FILTRE EN PLASTIQUE RD40 B2P3 - 1788015

Les cartouches Willson ont passé les tests avec une marge appréciable.

- Aérosols testés:

\* Huile de paraffine pour les particules liquides

\* Chlorure de sodium pour les particules solides

- Le flux d'air testé est de 95 litres par minute

- La pénétration d'aérosol pour le test doit être inférieure à:

\*0,05% pour le chlorure de sodium

- 0.05% pour l'huile de paraffine

- Résistance respiratoire inférieure à:

2,6 mbars à 30 l/min

9,8 mbars à 95l/min.

### **EMBALLAGE:**

Conditionné dans des boîtes en carton.

Pour toute réclamation sur ce produit, indiquer le numéro du lot figurant sur l'étiquette

## Features & Benefits

**Feature**

Charbon de noix de coco

**Benefit**

Sécurité

**Feature**

2 bouchons de sécurité

**Benefit**

Rangement sécurisé entre les périodes d'utilisation

**Feature**

Orifice d'inspiration

**Benefit**

Test d'étanchéité facile à réaliser

**Feature**

Livré par unité dans une boîte en carton

**Benefit**

- Sécurité - Rangement facile

**Feature**

Filtre P3

**Benefit**

Filtration optimale constante

**Feature**

XL

**Benefit**

Protection prolongée

**Feature**

Boîtier en plastique

**Benefit**

Utilisation appréciable dans certaines zones spécifiques (haute protection sans métal)

**Feature**

Raccord RD 40

**Benefit**

Filtre polyvalent pouvant être utilisé avec des respirateurs existants

**Feature**

Plastique

**Benefit**

- Peut être utilisé dans le nucléaire - Industrie

**Feature**

Prix - Bon marché

**Benefit**

Economies appréciables

## Technical Description

## Certifications

**EU Category PPE**

12

**Quality Assurance**

ISO 9001 / 2000

**EU Certification**

EU Attestation

## Additional Information

**User Manual**

User Manual Filters