

## ► **Elipse® P3**

### Demi-masque anti-poussières hautes performances



#### Caractéristiques techniques

**Degré de protection :** > 99,95% (efficacité minimum)

**Type de filtres :** HESPA® (High Efficiency Synthetic Particulate Airfilter) classe P3 (R D)

**Caractéristiques de filtration :** Profilage léger, système de filtre plissé multicouche HESPA®, encapsulage TPE, forme flexible facile à fixer au masque en toute sécurité.

#### Caractéristiques du masque :

- Masque : TPE bleu (élastomère thermoplastique), matériau sans latex, sans silicone, sans odeur, et non allergène.
- Filtres : Mécanique de type HESPA hydrophobe et réutilisable
- Media filtrant : synthétique avec un insert en TPE moulé et encapsulable.
- Bande élastiquée tête et cou.

**Poids (masque + filtre) :** 132 g

**Plage d'utilisation :** -5 à +55°C

#### Dimensions :

- Masque : 93mm x 128mm x 110mm
- Filtres : 12mm x 94mm x 50mm

#### Certifications :

- Masque conforme à la norme EN140 : 1998
- Filtres conformes à la norme BS EN143 : 2000/A1 P3 (R D)
- Masques et filtres certifiés CE

**Durée de conservation :** 5 ans

Filtres utilisables 6 mois après ouverture du sachet hermétique d'origine jusqu'au colmatage ou gêne respiratoire.

#### Description du produit

Les demi-masques **Elipse® P3** représentent une avancée majeure dans la conception des protections respiratoires anti-poussières. Figurant parmi les plus légers du marché, ils sont fabriqués avec des matériaux doux et hypoallergéniques offrant un confort unique. Les filtres plissés de classe P3 ont une efficacité minimum de 99,95%, à 0,3 microns avec une résistance respiratoire extrêmement faible par rapport à des filtres à particules de taille identique.

#### ► Un design anatomique

Ultra légers et disponibles en 2 tailles, les demi-masques **Elipse® P3** épousent parfaitement la forme du visage et garantissent un champ de vision optimal, sans interférer avec d'autres protections visuelles ou auditives que l'utilisateur pourrait porter.

#### ► Un confort exceptionnel

Les matériaux utilisés dans la fabrication des masques et des filtres sont hypoallergéniques, sans odeur, de qualité Médicale et sans latex ni silicone. Grâce aux propriétés de flexibilité et de souplesse du TPE (Elastomère thermoplastique), les demi-masques **Elipse® P3** sont particulièrement agréables à porter même durant de longues durées. La large valve anti-retour au centre permet de réduire au maximum la résistance respiratoire de l'utilisateur ainsi que la production de buée à l'intérieur du masque.

#### ► Propriétés de protection

Efficace contre les particules solides (poussières) ou liquides (brouillards et fines gouttelettes) les filtres HESPA® (High Efficiency Synthetic Particulate Airfilter) classe P3 (R D) offrent une protection supérieure à 99,95% (efficacité minimum) pour une résistance respiratoire très faible (4,2 mbar). Une version avec charbon actif pour l'élimination de faible concentration de vapeurs organiques / odeurs est également disponible pour un plus grand confort.

#### ► Domaines d'applications

Les demi-masques **Elipse® P3** sont particulièrement adaptés contre les particules très fines comme l'amiante (niveau 1), le charbon, la silice, les fibres céramiques, les fibres textiles (coton, laine), les poussières toxiques (manganèse, plomb, chrome), les virus et bactéries (grippe aviaire, grippe H1N1, etc.). Ils sont plébiscités pour tous les travaux générant de très fines particules (construction, démolition, désamiantage, soudage, traitement du bois, déchets médicaux, etc.)

Description	Version classique	Version anti-odeur
Elipse P3 taille M/L	SPR501	SPR502
Elipse P3 taille S/M	SPR299	SPR337
Boîte de 10 paires de filtres P3	SPR316	SPR336
Sacoche pour Elipse P3	SPM001	