



### Spécifications Techniques et Normes

**Directive européenne :**  
89/686/CEE

**Normes :**  
EN 149:2001

**Attestation CE de Type :**  
928

**Assurance Qualité :**  
ISO 9001 - Version 2000

**Numéro de certification :**  
Q.S.001

**Marquage :**  
WILLSON 5321 XL, EN 149:2001  
FFP3 D, CE0194

# MASQUE USAGE UNIQUE FFP3D AVEC SOUPAPE EXP. ET JOINT COMPLET WILLSON 5321 XL

## Utilisation du Produit

**Application :** Textile, industrie minière, construction, métallurgie, industrie automobile, travail du bois (sauf chêne, hêtre et bois exotiques), agriculture et horticulture, agroalimentaire, découpe et emboutissage de métaux, etc ... Protège contre les poussières, brouillards et fumées contenant : carbonates de calcium, argile, kaolin, cellulose, coton, farine, métaux ferreux, ciment, silicate de sodium, soufre, fibres de verre et plastiques, laine de roche, charbon, quartz, métaux non-ferreux, cuivre, aluminium, baryum, titane, vanadium, chrome, manganèse, molybdène, huiles végétales et minérales, fluides de coupe (*cette liste n'est pas exhaustive*).

**Domaine d'utilisation :** peut être utilisé dans des atmosphères contenant des aérosols solides et/ou liquides jusqu'à des concentrations de 50 x VME\* (selon EN 149:2001). Certaines restrictions ou limitations peuvent s'appliquer dans le cas de contaminants spécifiques. Se référer aux exigences de sécurité et de santé applicables.

### Limites d'utilisation :

NE PAS utiliser ce masque respiratoire dans les situations suivantes :

- la concentration en oxygène est inférieure à 17%
- les contaminants et/ou leur concentration ne sont pas connus ou sont immédiatement dangereux pour la vie ou la santé
- la concentration d'un contaminant est supérieure à 50 x VME\* (selon EN 149 : 2001), ou dépasse les niveaux fixés par la législation en vigueur
- en présence de contaminants toxiques ou radioactifs
- en présence de gaz ou vapeurs
- la lutte contre l'incendie.

### Attention :

Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer que le niveau de protection offert par ce masque respiratoire est suffisant pour le type et la concentration du ou des contaminant(s) présent(s) sur le lieu de travail.

Pour utilisation uniquement par un personnel formé et qualifié. Il est peu probable que les exigences relatives à l'étanchéité soient satisfaites dans le cas de porteurs ayant une barbe. Ce masque ne fournit pas d'oxygène.

\* VME : Valeur Moyenne d'Exposition.

## Descriptif Technique

- Conforme à la Norme Européenne EN 149:2001, de classe FFP3 pour utilisation contre les aérosols solides et/ou liquides non-toxiques ou de faible toxicité. Satisfait aux exigences du test optionnel de colmatage.
  - Soupape d'expiration avec système d'ouverture/fermeture (en 'ailes de papillon') exclusif.
  - Equipé d'un joint complet (maillage Polyester , mousse

# MASQUE USAGE UNIQUE FFP3D AVEC SOUPAPE EXP. ET JOINT COMPLET WILLSON 5321 XL

Polyuréthane, film Polyuréthane).

- Région nasale pré-formée avec barrette nasale (acier galvanisé enveloppé de Polypropylène).
- **Deux tresses élastiques larges et ajustables en 4 points de réglage (polyacetal).**
- Extra-léger : environ 29 g.
- Exempt de latex, silicone et PVC.

## Informations Complémentaires

Disponible en 3 tailles : Small, MediumLarge et ExtraLarge.

# MASQUE USAGE UNIQUE FFP3D AVEC SOUPAPE EXP. ET JOINT COMPLET WILLSON 5321 XL

Le fabricant ou son mandataire établi dans la communauté européenne :

**WILLSON**

déclare que l'Equipement de Protection Individuelle neuf décrit ci-après :

Désignation :

**MASQUE USAGE UNIQUE FFP3D avec soupape exp. et joint complet  
Willson 5321 XL**

Code Article :

**1005126**

est conforme aux dispositions de la Directive 89/686/CEE.

Cet EPI a fait l'objet de l'attestation CE de type :

**928**

délivrée par :

**INSPEC**

**Upper Wingbury Courtyard**

**HP22 4LW**

**Aylesbury**

**Royaume-Uni**

Identifié sous le numéro :

**0194**

Fait le : **09/05/2001**

à : **Plaintel (France)**

Division : **Protection de la Tête**

Par : **Olivier De Zaiacomo**