# Honeywell



**CODE ARTICLE: 1005630** 

# DEMI MASQUE FILTRANT A USAGE UNIQUE FFP3D avec soupape - Sperian 4311 ML

# Présentation générale

#### Reference Number

1005630

#### Gamme

Appareils de Protection Respiratoire Filtrants Jetables

#### Marque

Sperian

#### Marque anciennement connue sous le nom de

WILLSON

#### Industrie

- Agriculture Bâtiment et Construction Industries Alimentaires Fonderie
- Industrie sidérurgique
   Industries textiles
   Industries du Bois

# Utilisation du produit

Application: Industries textiles, minières, du bâtiment, sidérurgiques, industries de la carrosserie automobile et du bois (chêne, hêtre, bois exotiques inclus), activités agricoles et horticoles, industries alimentaires, coupe et moulage des métaux, fabrication pharmaceutique, industries nucléaires, traitement des déchets toxiques, batteries (Ni-Cad), risques biologiques, etc. ... || protège des poussières, du brouillard et des fumées contenant du carbonate de calcium, argile, kaolin, cellulose, coton, farine, métaux ferreux, ciment, silicate de sodium, silicate, soufre, fibres de verre et de plastique, bois de feuillus, charbon, quartz, métaux non ferreux, cuivre, aluminium, baryum, titane, vanadium, chrome, manganèse, molybdène, antimoine, nickel, platine, rhodium, strychnine, uranium, particules modérément radioactives, huiles végétales et minérales, fluides d'usinage de métaux (cette liste n'est pas exhaustive).

Niveau d'utilisation maximum : Il peut être utilisé dans des atmosphères contenant des

# DEMI MASQUE FILTRANT A USAGE UNIQUE FFP3D avec soupape - Sperian 4311 ML - 1005630

aérosols solides et/ou liquides à des concentrations allant jusqu'à 50 x LEP\* (selon EN 149:2001). Certaines restrictions ou limitations peuvent s'appliquer en cas de contaminants spécifiques. Se référer aux normes applicables en matière de santé et de sécurité.

#### Limites d'utilisation :

Ce demi-masque filtrant à usage unique NE doit PAS être utilisé dans les situations suivantes :

- quand la concentration en oxygène est inférieure à 17 %
- quand les contaminants ou leurs concentrations sont inconnus ou immédiatement dangereux pour la vie ou la santé
- quand la concentration des contaminants dépasse les niveaux fixés par les normes relatives à la santé et à la sécurité ou 50 x LEP\* lequel est plus bas
- en présence de contaminants toxiques ou radioactifs
- en présence de gaz ou de vapeurs
- en cas de lutte contre l'incendie.

#### Mises en garde:

Il est recommandé aux utilisateurs de s'assurer que le niveau de protection du respirateur est suffisant pour le type et la concentration du/des contaminant/s sur le lieu de travail. A n'utiliser que par un personnel formé et qualifié.

L'étanchéité du masque peut ne pas être assurée si celui-ci est porté sur une barbe, même de quelques jours. Ce respirateur ne fournit pas d'oxygène.

\* LEP: Limite d'Exposition Professionnelle.

## Caractéristiques & Avantages

#### Caractéristique

Masques respiratoires pliables

#### **Avantage**

Rangement et transport aisés (dans la poche)

#### Caractéristique

L'efficacité de filtration a été démontrée après un test de charge de 120mg

## Avantage

Conforme à la législation française

#### Caractéristique

Joint nasal Willtech ultra-doux.

#### Avantage

Confort exceptionnel

#### Caractéristique

Joint nasal Willtech ayant des propriétés d'absorption

## **Avantage**

Prévient tout risque d'irritation et accroît la sensation de confort de l'utilisateur.

#### Caractéristique

Joint nasal Willtech avec mousse et film étanches.

## Avantage

Bonne étanchéité au visage.

## Caractéristique

Joint nasal Willtech hypoallergénique

# DEMI MASQUE FILTRANT A USAGE UNIQUE FFP3D avec soupape - Sperian 4311 ML - 1005630

#### Avantage

Aucun risque d'allergie

#### Caractéristique

Soupape d'expiration au design exclusif

#### **Avantage**

Excellente tolérance de l'utilisateur pour un port de longue durée.

#### Caractéristique

Valve d'expiration protégée.

#### **Avantage**

Sécurité accrue

#### Caractéristique

Barrette

#### **Avantage**

Permet d'ajuster le masque sur le visage pour obtenir une bonne étanchéité.

#### Caractéristique

Code couleur

#### **Avantage**

Reconnaissance du niveau de protection .

#### Caractéristique

Test Dolomie (facultatif selon la norme)

# **Avantage**

Aucun besoin de remplacer le masque respiratoire durant la période d'utilisation prévue

#### Caractéristique

Test de charge à 120mg

#### Avantage

Conformité à la réglementation.

#### Caractéristique

Grand volume intérieur.

#### **Avantage**

Meilleur communication.

# Caractéristique

Masques respiratoires légers: 15 g

# Avantage

Excellente tolérance de l'utilisateur à longue durée

#### Caractéristique

Résistant aux fluides.

#### Avantage

#### DEMI MASQUE FILTRANT A USAGE UNIQUE FFP3D avec soupape - Sperian 4311 ML - 1005630

Réduit les risques de contamination

#### Caractéristique

Courroies élastiques, très flexibles et résistantes

#### **Avantage**

Sécurité augmentée et gain de temps

#### Caractéristique

Sliding straps

#### **Avantage**

Eliminates any risk of leaks

#### Caractéristique

Masques respiratoires sans latex, sans silicone, sans PVC

#### **Avantage**

Aucune restriction d'usage

## Caractéristique

Tightly sealed individual packet

#### **Avantage**

Facile à utiliser

#### Caractéristique

Automatically remains in the folded position

#### Avantage

Prevents contamination of the interior

#### Caractéristique

Box dispenser

### **Avantage**

Gain de temps

# Certifications



A Déclaration de conformité CE

## EPI catégorie EC

12

#### **Quality Assurance**

ISO 9001 / 2000

### Numéro de certificat EC

Q.S.001

## Attestation EC



EC Attestation

# DEMI MASQUE FILTRANT A USAGE UNIQUE FFP3D avec soupape - Sperian 4311 ML - 1005630

#### Numéro d'attestation

1026

# Photos et images

PIC SKU - Pictures

http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/8de59db6f2db40c1beaad980b3211b82.jpg

PIC SKU - Pictures

http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/7e1b8886f30841eba42c827d2b21c3a3.jpg

#### Maintenance

#### Cycle de vie

Limite de conservation: 5 ans

#### Information de stockage

Intervalle de température des conditions de stockage :-20°C/+40°C.

Taux d'humidité relative maximum des conditions de stockage : inférieur à 95 %.

## Conditionnement

#### Code EAN

7312550056301 (1 masque dans sachet individuel) / 17312550056308 (10 masques par boîte) / 27312550056305 (100 masques par caisse)

# Honeywell

Consulter les sites des autres régions © 2011 Honeywell International Inc.





# **EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE: 1026**

Product description: -

Fold Flat Masks

Product identification: -

4000 series

See attached schedule

Manufacturer: -

Sperian Protection Armor S.A.S.

Z. I. de la Gare 22940 Plaintel France

When assessed and examined against harmonised standard(s) EN149:2001 are found to be in conformity with Council Directive 89/686/EEC and associated amendments, relating to personal protective equipment.

And

Is/are manufactured under a Quality Control System which has been satisfactorily assessed as meeting the requirements of Article 11 Section B of the same Directive.

Signed

Date: 7th June 2002

K J Warren, Manager, Certification Services

For and on behalf of INSPEC International Ltd. 56 Leslie Hough Way, Salford, Gt Manchester M6 6AJ England (Notified Body No: 0194)

////per

certificate invalid if not embossed

Revision: 080407

For terms and conditions of issue, see page 2

# **Terms and Conditions**

#### Reference Documents: -

i) Test Reports - INSPEC 01.05.25, 01.05.26, 01.05.27, 01.05.28, 01.05.29, 01.05.30, 01.05.34, 01.11.58, 01.12.01, 01.12.46, 01.12.47, 01.12.48, 04.10.32, 04.12.69 & 08.04.11

ii) Technical File - TF/1026

iii) Test and Inspection Plan - QUA PRO 01/001

# Conditions attached to the issue of this certificate:

- Marking and instructions have been assessed in the English language only. It is the Manufacturers/Authorised Representatives responsibility to obtain and supply language versions acceptable to the country where the product is to be sold.
- Any changes to the product, technical file or quality manual/quality plan shall be immediately notified to INSPEC.
- iii) The Manufacturer/Authorised Representative shall comply at all times with INSPEC's Regulations governing CE Product Certification.
- Satisfactory maintenance of independent certification against Article 11.B of the P.P.E. Directive.
- v) This Certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with.

# **CERTIFICATION INDEX**

ltem	Status	Issued	Amendment
Page 2 of 2 Schedule ONE Schedule TWO	Withdrawn Withdrawn Withdrawn	5/08/04	To add additional model names
Page 1 of 2 Page 2 of 2 (Amendment ONE) Schedule THREE	Withdrawn Withdrawn	17/03/05 17/03/05	To add test reports 04.10.32, 04.12.69
Pages 1 to 4	Withdrawn	11/06/07	To add additional models  Addition of Willson 4110 x5
Pages 1 to 4	Withdrawn	21/01/08	Addition of masks removed from last certificate issue and name change.
Pages 1 to 4	Valid	07/04/08	Addition of new valve, name change for product to SPERIAN & removal of some references.



EC Certificate: 1026 Page 3 of 4 Revision: 080407

# **CERTIFICATION SCHEDULE**

Number	Designation	Class	Valve	Size
1005605 1005608 1005611 1005614 1005630	SPERIAN 4110 M/L SPERIAN 4111 M/L SPERIAN 4210 M/L SPERIAN 4211 M/L SPERIAN 4311 M/L	FFP1D FFP1D FFP2D FFP2D FFP3D	No Yes No Yes Yes	Medium / Large Medium / Large Medium / Large Medium / Large Medium / Large
1015919	SPERIAN 4110	FFP1D	No	Medium / Large



EC Certificate: 1026 Page 4 of 4 Revision: 080407



# Déclaration de conformité CE

Le fabricant ou le fournisseur agissant en qualité de représentant légal au sein de la Communauté européenne:

Sperian Protection Europe

<u>Déclare que l'Équipement de Protection Individuelle décrit ci-dessous est conforme aux dispositions de la Directive européenne 89/686/CEE:</u>

Désignation: DEMI MASQUE FILTRANT A USAGE UNIQUE FFP3D avec soupape - Sperian 4311 ML

Référence: 1005630 Norme(s): EN149:2001

Cet EPI fait l'objet du certificat d'examen CE ci-dessous, n °:

Q.S.001

Délivré par:

INSPEC 56 Leslie Hough Way Salford M6 6AJ Greater Manchester United Kingdom +44 (0)12 96 68 29 66

Fait en Plaintel, le 09/01/2012

Par:

Division: Protection de la Tête

Pascal MARGERIT

Zl Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80 www.sperian.com