



[+ Afficher Plus](#)

CODE ARTICLE: 1005614

## DEMI-MASQUE FILTRANT FFP2D avec soupape - Honeywell 4211 ML

### Présentation générale

#### Reference Number

1005614

#### Gamme

Appareils de Protection Respiratoire Filtrants Jetables

#### Marque

Sperian

#### Marque anciennement connue sous le nom de WILLSON

#### Industrie

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

#### Utilisation du produit

**Application :** Industries textiles, minières, du bâtiment, sidérurgiques, industries de la carrosserie automobile et du bois, (à l'exception du chêne, hêtre, bois exotiques), activités agricoles et horticoles, industries alimentaires, coupe et moulage des métaux, etc. ... Il 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 plastiques, bois de feuillus, 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*).

**Niveau d'utilisation maximum :** il peut être utilisé dans des atmosphères contenant des aérosols solides et/ou liquides à des concentrations allant jusqu'à 12 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 12 x LEP\* au Royaume-Uni, 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**

Meilleure tolérance de l'utilisateur à longue durée.

**Caractéristique**

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

**Avantage**

Aucun risque d'allergie.

**Caractéristique**

Joint nasal Willtech ultra doux.

**Avantage**

Rangement et transport aisés (dans la poche).

**Caractéristique**

Joint nasal Willtech ayant des propriétés d'absorption.

**Avantage**

Conforme à la législation française.

**Caractéristique**

Joint nasal Willtech avec mousse et film étanches.

**Avantage**

Confort exceptionnel.

**Caractéristique**

Joint nasal Willtech hypoallergénique.

**Avantage**

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

**Caractéristique**

Soupape d'expiration au design exclusif.

**Avantage**

Protection et tolérance de l'utilisateur garanties.

**Caractéristique**

Couvercle de la soupe avec protection frontale.

**Avantage**

Risques de contamination réduits.

**Caractéristique**

Pièce nasale.

**Avantage**

Sécurité supplémentaire et gain de temps.

**Caractéristique**

Code couleurs.

**Avantage**

Élimine tous les risques de fuites.

**Caractéristique**

Test de colmatage facultatif.

**Avantage**

Aucune restriction d'usage.

**Caractéristique**

Test de charge à 120mg.

**Avantage**

Communication verbale facilitée et plus sécurisée.

**Caractéristique**

Vaste volume intérieur comprenant une mentonnière intégrée.

**Avantage**

Excellent tolérance de l'utilisateur à longue durée.

**Caractéristique**

Masques respiratoires légers : 14g

**Avantage**

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

**Caractéristique**

Partie extérieure du masque imperméable.

**Avantage**

Sécurité croissante.

**Caractéristique**

Courroies élastiques très flexibles et résistantes.

**Avantage**

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

**Caractéristique**

Courroies coulissantes.

**Avantage**

Sécurité supplémentaire et gain de temps.

**Caractéristique**

Masques respiratoires exempts de latex, silicone et PVC.

**Avantage**

Sécurité supplémentaire et gain de temps.

**Caractéristique**

Sachet individuel hermétiquement fermé.

**Avantage**

Facile à utiliser.

**Caractéristique**

Garde automatiquement la position pliée.

**Avantage**

Prévient la contamination de l'intérieur.

**Caractéristique**

Distributeur

**Avantage**

Gain de temps

**Descriptif technique**

**Soupape**

No

**Sans latex**

No

**Sans PVC**

No

**Sans silicone**

No

## Certifications

 Déclaration de conformité CE

**EPI catégorie EC**

12

**Quality Assurance**

ISO 9001 / 2000

**Numéro de certificat EC**

Q.S.001

**Attestation EC**

 EC Attestation

**Numéro d'attestation**

1026

## Photos et images

 PIC SKU - Pictures

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/033d400a24834c419f7b70afd887c571.jpg>

 PIC SKU - Pictures

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/81aacb7dda714fe6b0bb12ea7910b720.jpg>

## Maintenance

**Cycle de vie**

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**

7312550056141 (1 masque dans sachet individuel) / 17312550056148 (10 masques par boîte) / 27312550056145 (100 masques par caisse)

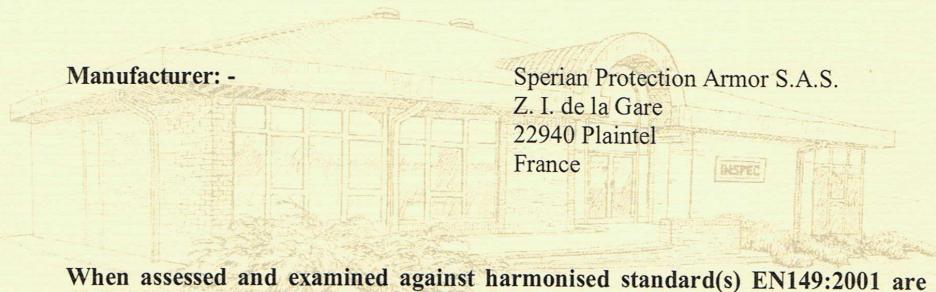
**Honeywell**

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



**INSPEC****CE****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)



For terms and conditions of issue, see page 2

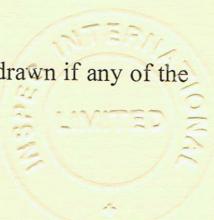
## Terms and Conditions

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:

- i) 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.
- ii) 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.
- iv) 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

Item	Status	Issued	Amendment
Page 2 of 2	Withdrawn		
Schedule ONE	Withdrawn		
Schedule TWO	Withdrawn	5/08/04	To add additional model names
Page 1 of 2	Withdrawn		
Page 2 of 2 (Amendment ONE)	Withdrawn	17/03/05	To add test reports 04.10.32, 04.12.69
Schedule THREE	Withdrawn	17/03/05	To add additional models
Pages 1 to 4	Withdrawn	11/06/07	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.



## CERTIFICATION SCHEDULE

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

