



CODE ARTICLE: 1005602
MASQUE A USAGE UNIQUE
FFP3D avec soupape
d'expiration et joint complet -
Honeywell 5321 M/L
Honeywell

Présentation générale

Numéro de référence

1005602

Gamme

Appareils de Protection Respiratoire Filtrants Jetables

Marque

Honeywell

Marque anciennement connue sous le nom de

WILLSON

Industrie

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

Utilisation du produit

Application: Industries textile, sidérurgique, minière, bâtiment, industrie de la carrosserie automobile et du bois (chêne, hêtre, bois exotiques inclus), activités agricoles et horticoles, industrie alimentaire, coupe et moulage des métaux, fabrication pharmaceutique, industrie nucléaire, traitement des déchets toxiques, batteries (Ni-Cad), risques biologiques, 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 plastiques, 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 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 50 x VME* (selon EN 149:2001) - 20 x VME* au Royaume-Uni. 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 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 VME* - 20 x VME* au Royaume-Uni, qui 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.

* VME : Valeur moyenne d'exposition pour un travail de 8 heures.

Caractéristiques & Avantages

Caractéristique

Large gamme de produits

Avantage

Adaptation à toutes les utilisations de masques respiratoires à usage unique

Caractéristique

L'efficacité de filtration a été testée avec une charge de 120 mg

Avantage

Conforme à la législation française

Caractéristique

Joint nasal Willtech ultra doux

Avantage

Confort exceptionnel

Caractéristique

Joint nasal Willtech avec 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

Protection et tolérance de l'utilisateur garanties

Caractéristique

Joint nasal Willtech hypoallergénique

Avantage

Aucun risque d'allergies

Caractéristique

Valve d'expiration au design exclusif

Avantage

Meilleure tolérance de l'utilisateur à longue durée

Caractéristique

Valve d'expiration protégée

Avantage

Sécurité supplémentaire

Caractéristique

Barrette nasale préformée

Avantage

Sécurité supplémentaire, gain de temps

Caractéristique

Pièce nasale colorée

Avantage

Sécurité supplémentaire, gain de temps

Caractéristique

Test de colmatage facultatif (testé avec de la dolomite)

Avantage

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

Caractéristique

Test de charge à 120 mg

Avantage

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

Caractéristique

Vaste volume intérieur

Avantage

Communication verbale facilitée

Caractéristique

Masques respiratoires légers: 29 g

Avantage

Meilleure tolérance de l'utilisateur à longue durée

Caractéristique

Coquilles moulées à chaud

Avantage

Forme maintenue même si le masque est humidifié par le souffle de l'utilisateur et lorsqu'il est complètement imbibé de liquide

Caractéristique

Bande + Joint facial réglables

Avantage

Jointure optimisée

Caractéristique

Masques respiratoires sans latex, sans silicone, ni PVC

Avantage

Aucune restriction d'usage

Caractéristique

3 Tailles

Avantage

Tolérance de l'utilisateur optimisée, protection assurée

Descriptif technique

Certifications

EPI catégorie CE

3

Assurance qualité

ISO 9001 / 2000

Numéro de certificat CE

Q.S.001

Attestation CE

EC Attestation

Numéro d'attestation

928

Photos et images

PIC SKU - Pictures

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/fc9723f8335a46ea8eb6c885f47cf3cb.jpg>

PIC SKU - Pictures

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/c60ffe27c3f8448e8f4ba42e8299a0a7.jpg>

Maintenance

Cycle de vie

3 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

7312550056028 (5 masques par boîte) / 17312550056025 (100 masques par caisse)

EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE: 0928

Product description: -

Filtering Face Mask

Product identification: -

Refer to attached schedule

Manufacturer: -

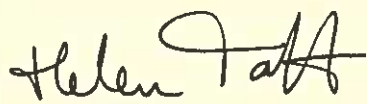
Honeywell Safety Products Armor
Z. I. de la Gare
22940 Plaintel
France

When assessed and examined against harmonised standard
EN149:2001+A1:2009, are found to be in conformity with
Council Directive 89/686/EEC and associated amendments, relating to
personal protective equipment.

And

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:



Helen Taft, Certification Manager

Date: 2nd October 2017

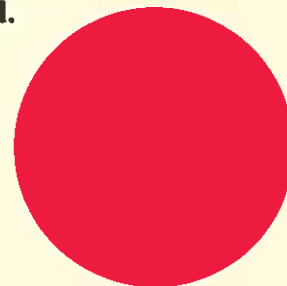
For and on behalf of INSPEC International Ltd.

56 Leslie Hough Way, Salford, Gt Manchester M6 6AJ
England (Notified Body No: 0194)

Certification remains valid until 3rd September 2022, providing compliance with
INSPEC's terms and conditions is maintained.

Original date of issue: 9th May 2001

For terms and conditions of issue, see page 2



Terms and Conditions

Reference Documents: -

- | | | | |
|------|--------------------------|---|--|
| i) | Test Reports | - | See TF for test reports plus
1.11.11.57a, 1.11.11.73, 1.11.11.75,
1.11.11.105, 1.11.11.106, 1.11.11.107,
1.11.12.11, 1.13.05.04, 1.13.05.49,
1.13.08.39, 1.14.05.39, 1.14.09.38,
1.14.10.07, 1.14.10.55. 1.14.10.83 |
| ii) | Technical File | - | TF/0928, TF/1026, TF/1039, TF/1321,
& TF/1543 |
| 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.
- vi) This certificate may be copied or reproduced by the certificate holder, complete and without omissions or additions, and in accordance with INSPEC's terms of business.
- vii) This certificate has been provided in accordance with our standard Terms of Business, which can be viewed at, and printed from:

<http://inspec-international.com/ToB.pdf>

If you have difficulty accessing the Terms of Business, you may contact us for a copy.

CERTIFICATION INDEX

Item	Status	Issued	Amendment
Page 1 of 2	Withdrawn		
Page 1 of 2 (Amend ONE)	Withdrawn		
Schedule ONE	Withdrawn		
Schedule TWO	Withdrawn		
Schedule THREE	Withdrawn		
Page 2 of 2	Withdrawn		
Schedule FOUR	Withdrawn	5/8/04	To add additional model names
Page 1 of 2 (Amend TWO)	Withdrawn		
Page 2 of 2 (Amend ONE)	Withdrawn	12/7/06	To add test report 06.07.32
Schedule FIVE	Withdrawn	12/7/06	To amend model references from 5321 to 5311
Pages 1 to 4 (Amend THREE)	Withdrawn	11/06/07	Addition of masks Willson 5211 x 2 and Willson 5321.
Pages 1 to 5	Withdrawn	23/07/07	Addition of masks: Willson 5311 S 1x10 Willson 5311 M/L 1x10 Willson 5311 XL 1x10
Pages 1 to 5	Withdrawn	21/01/08	Addition of masks removed with previous certificate issue and name change
Pages 1 to 5	Withdrawn	28/02/08	Addition of WILLSON 5221 M/L-RD
Pages 1 to 5	Withdrawn	18/04/08	Addition of new pack sizes
Pages 1 to 5	Withdrawn	24/06/08	Name change to SPERIAN
Pages 1 to 5	Withdrawn	26/08/08	Addition of SPERIAN 5311 M/L DIY Sachet x 3
Pages 1 to 5	Withdrawn	24/09/08	Addition of SPERIAN 5310 M/L
Pages 1 to 5	Withdrawn	090803	Addition of SPERIAN 5310 M/L-P & 5311 M/L-P
Pages 1 to 5	Withdrawn	100423	Addition of SPERIAN 5271 M/L
Pages 1 to 10	Withdrawn	100628	Update to Current standard. Add models from other certificates. Remove obsolete references.
Pages 1 to 10	Withdrawn	110222	Addition of Italian fold flat 4000 series for Italy & PSS range.
Pages 1 to 10	Withdrawn	110624	Addition of 2 new nose-bridges, new outer layer and additional head straps to Sperian 5000 range
Pages 1 to 10	Withdrawn	110928	Brand name change to HONEYWELL and improvements to 5000 series and D for Comfort range
Pages 1 to 9	Withdrawn	120127	Add reference to terms of business
Pages 1 to 9	Withdrawn	120305	Upgrade to 'D' following dolomite testing and removal of Economy moulded range
Pages 1 to 9	Withdrawn	120903	Addition of several references still being produced.
Pages 1 to 9	Withdrawn	120903	Remaining references changed to HONEYWELL, addition of several references to PSS range & change of legal entity to HONEYWELL

Pages 1 to 10	Withdrawn	130721	Addition of modified head strap to the following Easifit models: 1016256-N 1016256-B, 1015382-DS & 1016257-DS Addition of Superone models 3207 FFP3 NR D and 3208 FFP3V NR D.
Pages 1 to 10	Withdrawn	131031	Addition of test report 1.13.08.39 covering new filter media for Honeywell Comfort moulded and Premium / Speciality moulded masks. Honeywell references: MEDIA FFP1-A, MEDIA FFP2-A and MEDIA FFP3-A
Pages 1 to 10	Withdrawn	141024	To add models Easyfit 201, 301 and 300 with double straps
Pages 1 to 10	Withdrawn	151116	Technical file updated with marking and user information changes due to changes with Russian certification, and EN149:2001+A1:2009 marking.
Pages 1 to 10	Withdrawn	170331	Addition of Theo Förch GmbH & Co. KG product references.
Pages 1 to 10	Withdrawn	170901	One month extension to certificate validity.
Pages 1 to 10	Valid	171002	Renewal of certificate for five years, including removal of models from certificate, including one applicable to Förch.

CERTIFICATION SCHEDULE

Economy moulded range

TF1321

Number	Designation	Class	Valve
1013203	HONEYWELL SuperOne 3203	FFP1NRD	No
1013204	HONEYWELL SuperOne 3204	FFP1NRD	Yes
1013205	HONEYWELL SuperOne 3205	FFP2NRD	No
1013206	HONEYWELL SuperOne 3206	FFP2NRD	Yes
1032501	HONEYWELL SuperOne 3207	FFP3NRD	No
1032502	HONEYWELL SuperOne 3208	FFP3NRD	Yes

Certain products are also distributed by Theo Förch GmbH & Co. KG, with part numbers as follows:

Honeywell P/N	Theo Förch GmbH & Co. KG P/N	Class
1013205	5403N 3002	FFP2NRD

CERTIFICATION SCHEDULE

Economy Flat-fold range

TF1543

Number	Designation	Class	Valve
1016256	HONEYWELL EasyFit 100	FFP1NRD	No
1016256-N	HONEYWELL EasyFit 100	FFP1NRD	No
1016256-B	HONEYWELL EasyFit 100 Indiv.	FFP1NRD	No
1018921	HONEYWELL EasyFit 200	FFP2NRD	No
1015382-DS	HONEYWELL EasyFit 200	FFP2NRD	No
1016257-DS	HONEYWELL EasyFit 200 Indiv.	FFP2NRD	No
1015639	HONEYWELL EasyFit 300	FFP3NRD	No

CERTIFICATION SCHEDULE

Comfort moulded range

TF1039

Number	Designation	Class	Valve	Size
1007221	HONEYWELL 5185 M/L	FFP1NRD	No	Medium/Large
1007222	HONEYWELL 5186 M/L	FFP1NRD	Yes	Medium/Large
1007223	HONEYWELL 5208 M/L	FFP2NRD	No	Medium/Large
1007224	HONEYWELL 5209 M/L	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1015635	HONEYWELL 5311 M/L	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
1015635-B	HONEYWELL 5311 M/L Sachet x 10	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
1016834	HONEYWELL 5209 M/L HighVis FVY	FFP2NRD	Yes	Medium/Large

Certain products are also distributed by Theo Förch GmbH & Co. KG, with part numbers as follows:

Honeywell P/N	Theo Förch GmbH & Co. KG P/N	Class
1007222	5403 4010	FFP1NRD
1007224	5403 4000	FFP2NRD

CERTIFICATION SCHEDULE

Premium & Specialty moulded range Medium/Large (M/L) & Extra-Large (XL)

TF0928

Number	Designation	Class	Valve	Size
1005580	HONEYWELL 5110 M/L	FFP1NRD	No	Medium/Large
1005113	HONEYWELL 5110 XL	FFP1NRD	No	Extra large
1005582	HONEYWELL 5111 M/L	FFP1NRD	Yes	Medium/Large
1005584	HONEYWELL 5210 M/L	FFP2NRD	No	Medium/Large
1005586	HONEYWELL 5211 M/L	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1005099	HONEYWELL 5211 XL	FFP2NRD	Yes	Extra large
1005588	HONEYWELL 5221 M/L	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1005120	HONEYWELL 5221 XL	FFP2NRD	Yes	Extra large
1005602	HONEYWELL 5321 M/L	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
1005126	HONEYWELL 5321 XL	FFP3NRD	Yes	Extra large
1005591	HONEYWELL 5140 M/L	FFP1NRD (OV)	No	Medium/Large
1005593	HONEYWELL 5141 M/L	FFP1NRD (OV)	Yes	Medium/Large
1005595	HONEYWELL 5251 M/L	FFP2NRD (OV)	Yes	Medium/Large
1005122	HONEYWELL 5251 XL	FFP2NRD (OV)	Yes	Extra large
1005598	HONEYWELL 5161 M/L	FFP1NRD (AV)	Yes	Medium/Large
1005600	HONEYWELL 5261 M/L	FFP2NRD (AV)	Yes	Medium/Large
1029674	HONEYWELL 5271 M/L	FFP2NRD (AV)	Yes	Medium/Large

Certain products are also distributed by Theo Förch GmbH & Co. KG, with part numbers as follows:

Honeywell P/N	Theo Förch GmbH & Co. KG P/N	Class
1005582	5403 3010	FFP1NRD
1005588	5403 5005	FFP2NRD
1005602	5403 5050	FFP3NRD
1005593	5403 4020	FFP1NRD (OV)

CERTIFICATION SCHEDULE

Premium Flat-Fold range

TF1026

Number	Designation	Class	Valve	Size
1005605	HONEYWELL 4110 M/L	FFP1NRD	No	Medium/Large
1005608	HONEYWELL 4111 M/L	FFP1NRD	Yes	Medium/Large
1005611	HONEYWELL 4210 M/L	FFP2NRD	No	Medium/Large
1005614	HONEYWELL 4211 M/L	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1005630	HONEYWELL 4311 M/L	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
1005605-I	HONEYWELL 4110 M/L - I	FFP1NRD	No	Medium/Large
1005608-I	HONEYWELL 4111 M/L - I	FFP1NRD	Yes	Medium/Large
1005611-I	HONEYWELL 4210 M/L - I	FFP2NRD	No	Medium/Large
1005614-I	HONEYWELL 4211 M/L - I	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1005630-I	HONEYWELL 4311 M/L - I	FFP3NRD	Yes	Medium/Large

Certain products are also distributed by Theo Förch GmbH & Co. KG, with part numbers as follows:

Honeywell P/N	Theo Förch GmbH & Co. KG P/N	Class
1005614	5403 2 2	FFP2NRD

CERTIFICATION SCHEDULE

Professional Self Service Range

TF0928

Number	Designation	Class	Valve	Size
1030341	HONEYWELL 5110 M/L x 5 PSS	FFP1NRD	No	Medium/Large
1030344	HONEYWELL 5211 M/L x 10 PSS	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1030340	HONEYWELL 5321 M/L x 5 PSS	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
		FFP1NRD		
1030342	HONEYWELL 5141 M/L x 2 PSS	(OV)	Yes	Medium/Large
1014142	HONEYWELL 5209 M/L x 3 PSS	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1016242	HONEYWELL 5311 M/L x 3 PSS	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
1014143	HONEYWELL SuperOne 3203 x 3 PSS	FFP1NRD	No	-
1014335	HONEYWELL SuperOne 3206 x 3 PSS	FFP2NRD	Yes	-



Déclaration de conformité CE

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

Honeywell Safety Products Europe

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

Désignation: MASQUE A USAGE UNIQUE FFP3D avec soupape d'expiration et joint complet - Honeywell 5321 M/L

Référence: 1005602

Norme(s): EN149:2001

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

Q.S.001

Délivré par:

Fait en Plaintel, le 04/11/2019

Par:

Division: Protection respiratoire

Pascal MARGERIT

ZI 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.honeywellsafety.com