



CODICE PRODOTTO: 1005586
FACCIALE FILTRANTE
MONOUSO FFP2D con valvola
- Honeywell 5211 ML

Presentazione generale

Reference Number

1005586

Gamma

Facciali filtranti monouso

Marchio

Sperian

Marchio precedentemente noto come

WILLSON

Settore

- Agricoltura
- Industria meccanica / metalmeccanica
- Edilizia e Costruzioni
- Industria chimica e farmaceutica
- Fonderia
- Industria del vetro
- Industria siderurgica
- Settore minerario
- Industrie cartiere
- Industrie tessili
- Industrie del legno
- Industria generica

Utilizzo del prodotto

Impiego : Industria tessile, mineraria, edile, industrie del ferro e dell'acciaio, industria automobilistica, industria del legno (ad eccezione delle lavorazioni di legno duro), attività agricole ed ortofrutticole, industria alimentare, lavorazione dei metalli ecc... Protezione contro le polveri, i fumi e gli aerosol a bassa e media tossicità; es. carbonato di calcio, argilla, caolino, cellulosa, cotone, farine, metalli ferrosi, cemento, silicato di sodio, zolfo, fibre di vetro e plastica, carbone, metalli non ferrosi, rame, alluminio, bario, titanio, vanadio, oli vegetali e minerali, fluidi derivanti dalla lavorazione del metallo (*questo elenco non è completo*).

Livello massimo di utilizzo : può essere utilizzato in ambienti contenenti aerosol solidi e/o liquidi in concentrazioni fino a 12 x TLV* (secondo la norma EN 149:2001).

Limite di impiego :

Questo facciale filtrante monouso NON deve essere utilizzato nelle situazioni, in cui :

- la concentrazione di ossigeno è inferiore al 17%
- le sostanze contaminanti o la loro concentrazione sono sconosciute o particolarmente pericolose per la salute o la vita dell'operatore
- la concentrazione delle sostanze contaminanti supera i livelli stabiliti dalla norma, ossia 12 x TLV*
- in presenza di sostanze contaminanti tossiche o radioattive
- in presenza di gas e vapori
- nelle operazioni antincendio.

Attenzione :

Si raccomanda agli utilizzatori di assicurarsi che il livello di protezione offerto dal respiratore sia adeguato al tipo e alla concentrazione delle sostanze contaminanti nell'area di lavoro. Questi respiratori devono essere utilizzati esclusivamente da operatori esperti e qualificati.

La tenuta del facciale filtrante può essere compromessa se indossato da persone con barba.

Questo respiratore non eroga ossigeno.

* TLV: Threshold Limit Value = Valore Limite di Soglia

Funzioni e vantaggi

Caratteristiche

Sperian 5211 fa parte di una gamma di facciali filtranti ampia e diversificata

Vantaggi

Una soluzione per ogni situazione in cui venga richiesto un respiratore monouso.

Caratteristiche

Filtrazione effettiva testata su un carico di 120 mg di aerosol di prova.

Vantaggi

Conforme ai requisiti più restrittivi

Caratteristiche

Soffice guarnizione di tenuta nell'area nasale in tessuto Willtech

Vantaggi

Eccezionale livello di comfort

Caratteristiche

Guarnizione di tenuta in Willtech con proprietà assorbenti

Vantaggi

Previene le irritazioni e aumenta l'adattabilità del facciale filtrante

Caratteristiche

Guarnizione di tenuta in Willtech e pellicola di poliuretano

Vantaggi

Massima garanzia di tenuta al viso

Caratteristiche

Guarnizione di tenuta in tessuto Willtech ipoallergenica

Vantaggi

Nessun rischio di allergie

Caratteristiche

Valvola di espirazione dal design esclusivo

Vantaggi

Minimizza lo sforzo in fase di espirazione

Caratteristiche

Valvola di espirazione con coprivalvola

Vantaggi

Maggiore sicurezza e protezione della membrana

Caratteristiche

Nasello preformato

Vantaggi

Per adattare al meglio il facciale alla conformazione del viso

Caratteristiche

Nasello colorato

Vantaggi

Facile e veloce identificazione della tipologia di protezione (nasello verde = FFP2)

Caratteristiche

Test di prova opzionale con polvere di dolomite superato

Vantaggi

I facciali possono essere utilizzati anche oltre un turno di lavoro.

Caratteristiche

Filtrazione effettiva testata su un carico di 120 mg di aerosol di prova

Vantaggi

Garanzie che le prestazioni del facciale siano inalterate durante l'utilizzo

Caratteristiche

Grande volume interno

Vantaggi

Confort nella comunicazione e riduzione della formazione di condensa

Caratteristiche

Respiratori molto leggeri: 15 g

Vantaggi

Minimizzato il disagio

Caratteristiche

Conchiglie curvate a caldo

Vantaggi

Resistenza all'umidità

Caratteristiche

Gli elastici della bardatura sono ultra flessibili e robusti.

Vantaggi

Garantiscono la giusta tenuta del facciale al viso, senza pressioni eccessive.

Caratteristiche

Gli elastici della bardatura sono fissati esternamente all'area di filtrazione.

Vantaggi

Certezza che la filtrazione non è in alcun modo compromessa.

Caratteristiche

Respiratori senza lattice, silicone e PVC

Vantaggi

Nessun limite di impiego

Caratteristiche

Disponibile in 3 taglie

Vantaggi

Adattabilità e protezione ottimizzate

Descrizione tecnica

Certificazioni

 Dichiarazione di conformità CE

Categoria DPI

3

Quality Assurance

ISO 9001 / 2000

Numero certificazione CE

Q.S.001

Attestato CE

 EC Attestation

Numero attestato CE

928

Foto e immagini

 PIC SKU - Pictures

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/434bbc5dcc664fc99c89fb8ad26ffe22.jpg>

 PIC SKU - Pictures

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/058a8435f9054232bd8a0d077d96720d.jpg>

Manutenzione

Ciclo di vita

3 anni

Informazioni per la conservazione

Temperatura per la conservazione: -20°C/+40°C

Livelli massimi di umidità per la conservazione: inferiori al 95%

Confezione

Codice EAN

7312550055861 (20 facciali filtranti per scatola) / 17312550055868 (200 facciali filtranti per cartone)

INSPEC



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

Date: 31st October 2013

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)

Certification remains valid until 3rd September 2017, 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 |
| 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 Add reference to terms of business
Pages 1 to 9	Withdrawn	120127	Upgrade to 'D' following dolomite testing and removal of Economy moulded range
Pages 1 to 9	Withdrawn	120305	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	Valid	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

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
1015761	HONEYWELL SuperOne 3205 Bulk	FFP2NRD	No
1015794	HONEYWELL SuperOne 3205 DP BLC	FFP2NRD	No
1016940	HONEYWELL SuperOne 3205 DP BLC-5400	FFP2NRD	No
1017870	SuperOne 3203	FFP1NRD	No
1017871	SuperOne 3206	FFP2NRD	Yes

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
1015800	HONEYWELL 5208 M/L Bulk	FFP2NRD	No	Medium/Large
1015801	HONEYWELL 5208 M/L DP Blc	FFP2NRD	No	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

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

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

CERTIFICATION SCHEDULE

Professional Self Service Range

TF0928

Number	Designation	Class	Valve	Size
1030343	HONEYWELL 5185 M/L x 20 PSS	FFP1NRD	No	Medium/Large
1030341	HONEYWELL 5110 M/L x 5 PSS	FFP1NRD	No	Medium/Large
1015916	HONEYWELL 5211 M/L x 2 PSS	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1030344	HONEYWELL 5211 M/L x 10 PSS	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
1015917	HONEYWELL 5321 M/L x 1 PSS	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
1030340	HONEYWELL 5321 M/L x 5 PSS	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
1030342	HONEYWELL 5141 M/L x 2 PSS	FFP1NRD (OV)	Yes	Medium/Large
1028131	HONEYWELL 4210 M/L x 5 PSS	FFP2NRD	No	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	-
8015916	HONEYWELL 5211 M/L x 2 PSS N	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
8030967	HONEYWELL 5211 M/L x 10 PSS N	FFP2NRD	Yes	Medium/Large
8015917	HONEYWELL 5321 M/L x 1 PSS N	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
8030969	HONEYWELL 5321 M/L x 5 PSS N	FFP3NRD	Yes	Medium/Large
8030968	HONEYWELL 4210 M/L x 5 PSS N	FFP2NRD	No	Medium/Large



Dichiarazione di conformità CE

Il produttore o il suo rappresentante legale nella CE:

Honeywell Safety Products Europe

Dichiara che il Dispositivo di protezione individuale qui descritto è conforme alle Direttive Europee 89/686/CEE:

Designazione: FACCIALE FILTRANTE MONOUSO FFP2D con valvola - Honeywell 5211 ML

Riferimento: 1005586

Normative: EN149:2001

Questo Dispositivo di protezione individuale è l'oggetto della certificazione CE riportata di seguito:

Q.S.001

Consegnata da:

INSPEC

56 Leslie Hough Way

Salford

M6 6AJ

Greater Manchester

United Kingdom

+44 (0)12 96 68 29 66

Redatta in Plainel, in data 22/06/2015

Per:

Divisione: Protezione delle vie respiratorie

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