



ARTIKEL-NUMMER: 1005580
**Filtrierende Halbmaske
Honeywell 5110 M/L der
Schutzklasse FFP1D**
Honeywell

Überblick

Artikelnummer

1005580

Programm

Filtrierende Halbmasken

Produktlinie

Formmasken

Marke

Honeywell

Branche

- Textilindustrie
- Baugewerbe
- Eisen- und Stahlindustrie

Produktverwendung

Anwendung: Textilindustrie, Baugewerbe, Eisen- und Stahlindustrie usw.

Schützt gegen Staub, Nebel und Rauch mit Kalziumkarbonat, Ton, Kaolin, Zellulose, Baumwolle, Mehl, eisenhaltige Metalle, pflanzliche und Mineralöle, Hilfsstoffe für die Metallverarbeitung (*diese Liste ist nicht vollständig*).

Maximales Schutzniveau: einsetzbar gegen feste und/oder flüssige Aerosole bis zu einer maximalen Schadstoffkonzentration 4 x MAK* (nach EN 149:2001). Bei spezifischen Gefahrenstoffen können Einschränkungen bestehen. Bitte geltende Sicherheits- und Arbeitsschutznormen beachten.

Anwendungsgrenze:

Diese filtrierende Halbmaske sollte NICHT verwendet werden,

- wenn der Sauerstoffgehalt der Umgebungsluft unter 17 VOL% liegt;
- wenn die Schadstoffe oder deren Konzentration unbekannt oder als unmittelbar gesundheits- oder lebensgefährlich eingestuft sind;
- wenn die Schadstoffkonzentration die geltenden Sicherheits- und Arbeitsschutznormen oder die 4fache MAK* überschreitet – bei mehreren Schadstoffen ist der jeweils niedrigste Wert maßgebend;
- gegen Gase oder Dämpfe
- zur Brandbekämpfung.

Achtung:

Bitte unbedingt sicherstellen, dass der von der Atemschutzmaske gewährleistete Schutzgrad für den/die Schadstoff/e und dessen/deren Konzentration im Arbeitsbereich ausreichend ist.

Verwendung nur durch geschultes und qualifiziertes Personal

Die Dichtigkeit kann kaum erreicht werden, wenn die Maske auf Bart oder Bartstoppeln aufgesetzt wird.

Diese Atemschutzmaske liefert keinen Sauerstoff.

* MAK: maximale Arbeitsplatzkonzentration.

Eigenschaften und Nutzen

Funktion

Breites Einwegmasken-Programm

Nutzen

Deckt alle Anwendungsbereiche der Einweg-Atemschutzausrüstung ab

Funktion

Effektive Filterwirkung

Nutzen

Garantierte Sicherheit, entspricht den neuesten Bestimmungen

Funktion

Ultraweiche Willtech-Dichtlippe im Nasenbereich

Nutzen

Außergewöhnlicher Komfort, guter Dichtsitz

Funktion

Willtech-Dichtlippe mit absorbierenden Eigenschaften

Nutzen

Vermeidet Hautreizungen und erhöht die Akzeptanz

Funktion

Willtech-Dichtlippe mit Schaumstoff und dichter Folie

Nutzen

Verbesserter Schutzfaktor und höchste Akzeptanz

Funktion

Hypoallergene Willtech-Dichtlippe

Nutzen

Kein Allergierisiko

Funktion

Vorgeformter Nasensteg

Nutzen

Die Farbkodierung verbessert die Maskenauswahl und die Kontrolle: größere Sicherheit, Zeiteinsparung

Funktion

Farbiger Nasensteg

Nutzen

Die Farbkodierung verbessert die Maskenauswahl und die Kontrolle: größere Sicherheit, Zeiteinsparung

Funktion

Dolomitstaub-Einspeicherungstest bestanden.

Nutzen

Geringer Atemwiderstand entlastet den Maskenträger.

Funktion

Belastungstest mit 120 mg

Nutzen

Maske muss innerhalb normaler Gebrauchsdauer nicht gewechselt werden.

Funktion

4-Punkt-Bebänderung

Nutzen

Keine Leckagen, guter Dichtsitz

Funktion

Leichte Maske: 10 g

Nutzen

Auf Dauer bessere Akzeptanz

Funktion

Formmaske

Nutzen

Formstabil auch in feuchtem Zustand (Atemfeuchtigkeit) und bei hoher Belastung

Funktion

Angeheftete Gummibänder, sehr weich und robust

Nutzen

Zeit- und Sicherheitsgewinn

Funktion

Heftung an speziellen Verlängerungen außerhalb der Atemzone

Nutzen

Vermeidung des Risikos von Undichtigkeit

Funktion

Maske ohne Latex, Silikon oder PVC

Nutzen

Keine Gebrauchseinschränkung, vermeidet Allergien

Funktion

3 Größen

Nutzen

Ausgezeichneter Dichtsitz auch bei unterschiedlichen Gesichtsgrößen

Technische Beschreibung

Zertifizierungen

EU-Konformitätserklärung

EG-Kategorie PSA

3

Qualitätssicherung

ISO 9001 / 2000

EG-Zertifizierungsnummer

QS.001

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC Attestation

Nr. EG-Baumusterprüfbescheinigung

928

Drucksachen & Dokumentationen

PIC SKU - Pictures

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/6ea03c2bccc64cb88d93efb87cfecebe4.jpg>

Wartung und Instandhaltung

Lebensdauer

3 Jahre

Informationen zur Aufbewahrung

Temperaturbereich für die Lagerung: -20°C/+40°C

Maximale relative Luftfeuchtigkeit für die Lagerung: unter 95 %

Verpackung

EAN-Code

7312550055809 (Packung) / 17312550055806 (Karton)

© Honeywell International Inc.

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

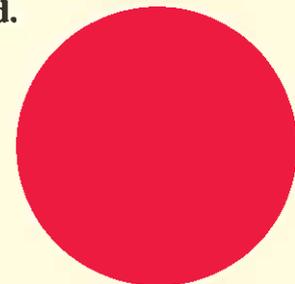
For and on behalf of INSPEC International Ltd.

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 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	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 Individ.	FFP1NRD	No
1018921	HONEYWELL EasyFit 200	FFP2NRD	No
1015382-DS	HONEYWELL EasyFit 200	FFP2NRD	No
1016257-DS	HONEYWELL EasyFit 200 Individ.	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 FFP1NRD	Yes	Medium/Large
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	-



EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller oder sein in der EU als gesetzlicher Vertreter handelnder Lieferant:

Honeywell Safety Products Europe

Erklärt, dass die im Folgenden beschriebene Persönliche Schutzausrüstung die Richtlinien der Direktive des Europäischen Rates erfüllt 89/686/CEE:

Bezeichnung: Filtrierende Halbmaske Honeywell 5110 M/L der Schutzklasse FFP1D

Referenz: 1005580

Standard(s): EN149:2001

Für diese PSA gilt die folgende EU-Prüfbescheinigung Nr.:

QS.001

Ausgestellt von:

INSPEC International Ltd.

56 Leslie Hough Way, Salford

M6 6AJ GREATER MANCHESTER

United Kingdom

Ort, Datum: Roissy, 02/08/2019

Ausgestellt von:

Abteilung: Atemschutz

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



OSPERIAN
5110 M/L FFP1 D
EN 149:2001 CC0194