



ARTIKEL-NUMMER: 1005602

Filtrierende Halbmaske SPERIAN 5321 M/L der Schutzklasse FFP3D

Überblick

Reference Number

1005602

Programm

Filtrierende Halbmasken

Line

Formmasken

Marke

Sperian

Marke vorher bekannt als

WILLSON

Branche

- Landwirtschaft
- Baugewerbe
- Nahrungsmittelindustrie
- Hüttenwerke
- Bergbau und Steinbrüche
- Textilindustrie
- Holzindustrie
- Industrie allgemein

Produktverwendung

Filtrierende Halbmaske SPERIAN 5321 M/L der Schutzklasse FFP3D mit Ausatemventil und Rundum-Dichtlippe

Anwendung: Textilindustrie, Bergbau, Baugewerbe, Eisen- und Stahlindustrie, Karosseriearbeiten, Holzverarbeitung (einschließlich Eiche, Buche und exotische Hölzer), Landwirtschaft und Gartenbau, Nahrungsmittelindustrie, Metallverarbeitung, Pharmazie, Nuklearindustrie, Sondermüllbehandlung, Batterien (Ni-Cad), biologische Gefahrenstoffe usw. Schützt gegen Staub, Nebel und Rauch mit Kalziumkarbonat, Ton, Kaolin, Zellulose, Baumwolle, Mehl, eisenhaltige Metalle, Zement, Natriumsilikat, Schwefel, Glasfaser und Kunststoff, Hartholz, Kohle, Quarz, nicht eisenhaltige Metalle, Kupfer, Aluminium, Barium, Titan, Vanadium, Chrom, Mangan, Molybdän, Antimon, Nickel, Platin, Rhodium, Strychnin, Uran, schwach radioaktive Partikel, pflanzliche und Mineralöle, Hilfsstoffe für die Metallverarbeitung (diese Liste ist nicht vollständig).

Filterierende Halbmaske SPERIAN 5321 M-L der Schutzklasse FFP3D - 1005602

Maximales Schutzniveau: einsetzbar gegen feste und/oder flüssige Aerosole bis zu einer maximalen Schadstoffkonzentration 30 x MAK* (nach EN 149:2001). Bei spezifischen Gefahrenstoffen können Einschränkungen bestehen. Bitte geltende Sicherheits- und Arbeitsschutznormen beachten.

Anwendungsgrenze:

Diese filterierende 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 30fache 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 Bartstoppln aufgesetzt wird.

Diese Atemschutzmaske liefert keinen Sauerstoff.

* MAK: maximale Arbeitsplatzkonzentration.

Eigenschaften und Nutzen

Funktion

Breites und vielseitiges Angebot

Nutzen

Deckt alle Anwendungsbereiche der Einweg-Atemschutzausrüstung ab

Funktion

Effektive Filterwirkung

Nutzen

Garantierte Sicherheit, entspricht den neuesten Bestimmungen.

Funktion

Ultraweiche Willtech-Dichtlippe

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

Ausatemventil

Nutzen

Geringer Atemwiderstand / minimierte Maskenerwärmung

Funktion

Geschütztes Ausatemventil

Nutzen

Größere Sicherheit

Funktion

Vorgeformter Nasensteg

Nutzen

Guter Dichtsitz, keine Leckagen

Funktion

Farbiger Nasensteg

Nutzen

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

Funktion

Dolomitstaub-Einspeicherungstest bestanden

Nutzen

Ausgezeichnetes Filtermaterial / geringer Atemwiderstand

Funktion

Belastungstest mit 120 mg

Nutzen

Maske muss innerhalb normaler Gebrauchsdauer nicht gewechselt werden.

Funktion

4-Punkt-Bebänderung

Nutzen

Keine Leckagen, individuell einstellbar

Funktion

Leichte Maske: 29 g

Nutzen

Auf Dauer bessere Akzeptanz

Funktion

Formmaske

Nutzen

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

Funktion

Einstellbare Befähigung + Dichtlippe

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

Certifications

 EU-Konformitätserklärung

EG-Kategorie PSA

15

EG-Zertifizierungsnummer

Q.S.001

EG-Baumusterprüfbescheinigung

 EC Attestation

Nr. EG-Baumusterprüfbescheinigung

928

Drucksachen & Dokumentationen

 EU-Konformitätserklärung

 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>

Fotos & Bilder

Leider sind momentan keine Bilder verfügbar.

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

7312550056028 (5 Masken in einer Packung) / 17312550056025 (100 Masken in einer Packung)

Honeywell

Zu anderen Regionen wechseln
© 2011 Honeywell International Inc.

INSPEC

CE

EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE: 0928

Product description: - Filtering Face Mask – single use

Product identification: - Refer to attached schedule

Manufacturer: - Sperian Protection Armor S.A.S.
Z. I. de la Gare
22940 Plaintel
France



When assessed and examined against harmonised standard EN149:2001 and 120 mg loading test, is found to be in conformity with Council Directive 89/686/EEC and associated amendments, relating to personal protective equipment.

And

Is 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: 9th May 2001

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

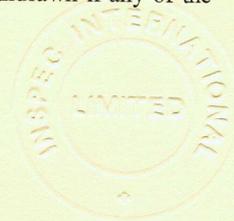
Terms and Conditions

Reference Documents: -

- | | | | |
|------|--------------------------|---|--|
| i) | Test Reports | - | 01.04.37 to 47, 01.04.10, 06.07.32
08.07.97 |
| ii) | Technical File | - | TF/0928 |
| 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 1 of 2	Withdrawn		
Page 1 of 2 (Amendment 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 (Amendment TWO)	Withdrawn		
Page 2 of 2 (Amendment 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 (Amendment 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	Valid	24/09/08	Addition of SPERIAN 5310 M/L



CERTIFICATION SCHEDULE

Number	Designation	Class	Valve	Size
1005525	SPERIAN 5110 S	FFP1D	NO	SMALL
1005580	SPERIAN 5110 ML	FFP1D	NO	MEDIUM/LARGE
1005113	SPERIAN 5110 XL	FFP1D	NO	EXTRA LARGE
1005581	SPERIAN 5111 S	FFP1D	YES	SMALL
1005582	SPERIAN 5111 ML	FFP1D	YES	MEDIUM/LARGE
1005097	SPERIAN 5111 XL	FFP1D	YES	EXTRA LARGE
1005583	SPERIAN 5210 S	FFP2D	NO	SMALL
1005584	SPERIAN 5210 ML	FFP2D	NO	MEDIUM/LARGE
1005098	SPERIAN 5210 XL	FFP2D	NO	EXTRA LARGE
1005585	SPERIAN 5211 S	FFP2D	YES	SMALL
1005586	SPERIAN 5211 ML	FFP2D	YES	MEDIUM/LARGE
1005099	SPERIAN 5211 XL	FFP2D	YES	EXTRA LARGE
1005587	SPERIAN 5221 S	FFP2D	YES	SMALL
1005588	SPERIAN 5221 ML	FFP2D	YES	MEDIUM/LARGE
1005588-RD	SPERIAN 5221 ML-RD	FFP2D	YES	MEDIUM/LARGE
1005120	SPERIAN 5221 XL	FFP2D	YES	EXTRA LARGE
1005590	SPERIAN 5140 S	FFP1D (OV)	NO	SMALL
1005591	SPERIAN 5140 ML	FFP1D (OV)	NO	MEDIUM/LARGE
1005589	SPERIAN 5140 XL	FFP1D (OV)	NO	EXTRA LARGE
1005592	SPERIAN 5141 S	FFP1D (OV)	YES	SMALL
1005593	SPERIAN 5141 ML	FFP1D (OV)	YES	MEDIUM/LARGE
1005121	SPERIAN 5141 XL	FFP1D (OV)	YES	EXTRA LARGE
1011373	SPERIAN 5240 S	FFP2D (OV)	NO	SMALL
1011370	SPERIAN 5240 ML	FFP2D (OV)	NO	MEDIUM/LARGE
1011374	SPERIAN 5240 XL	FFP2D (OV)	NO	EXTRA LARGE
1005594	SPERIAN 5251 S	FFP2D (OV)	YES	SMALL
1005595	SPERIAN 5251 ML	FFP2D (OV)	YES	MEDIUM/LARGE
1005122	SPERIAN 5251 XL	FFP2D (OV)	YES	EXTRA LARGE
1005597	SPERIAN 5161 S	FFP1D (AV)	YES	SMALL
1005598	SPERIAN 5161 ML	FFP1D (AV)	YES	MEDIUM/LARGE
1005124	SPERIAN 5161 XL	FFP1D (AV)	YES	EXTRA LARGE
1011375	SPERIAN 5260 S	FFP2D (AV)	NO	SMALL
1011371	SPERIAN 5260 ML	FFP2D (AV)	NO	MEDIUM/LARGE
1011376	SPERIAN 5260 XL	FFP2D (AV)	NO	EXTRA LARGE
1005599	SPERIAN 5261 S	FFP2D (AV)	YES	SMALL
1005600	SPERIAN 5261 ML	FFP2D (AV)	YES	MEDIUM/LARGE
1005125	SPERIAN 5261 XL	FFP2D (AV)	YES	EXTRA LARGE
1005601	SPERIAN 5321 S	FFP3D	YES	SMALL
1005602	SPERIAN 5321 ML	FFP3D	YES	MEDIUM/LARGE
1005126	SPERIAN 5321 XL	FFP3D	YES	EXTRA LARGE
1015634	SPERIAN 5311 S	FFP3D	YES	SMALL
1015635	SPERIAN 5311 ML	FFP3D	YES	MEDIUM/LARGE
1015636	SPERIAN 5311 XL	FFP3D	YES	EXTRA LARGE
1015916	SPERIAN 5211	FFP2D	YES	MEDIUM/LARGE
1015917	SPERIAN 5321	FFP3D	YES	MEDIUM/LARGE



Number	Designation	Class	Valve	Size
1016705	SPERIAN 5311 S - 1x10	FFP3D	NO	SMALL
1016707	SPERIAN 5311 M/L - 1x10	FFP3D	NO	MEDIUM/LARGE
1016708	SPERIAN 5311 XL - 1x10	FFP3D	NO	EXTRA LARGE
1017636	SPERIAN 5211 S - 2x10	FFP2D	YES	SMALL
1017638	SPERIAN 5211 M/L - 2x10	FFP2D	YES	MEDIUM/LARGE
1017637	SPERIAN 5211 XL - 2x10	FFP2D	YES	EXTRA LARGE
1017641	SPERIAN 5210 S - 2x10	FFP2D	NO	SMALL
1017642	SPERIAN 5210 M/L - 2x10	FFP2D	NO	MEDIUM/LARGE
1017643	SPERIAN 5210 XL - 2x10	FFP2D	NO	EXTRA LARGE
1016242	SPERIAN 5311 M/L DIYSACHET x3	FFP3D	NO	MEDIUM/LARGE
1018775	SPERIAN 531 0 ML	FFP3D	NO	MEDIUM/LARGE



EU-Konformitätserklärung

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

Sperian Protection Europe

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

Bezeichnung: Filtrierende Halbmaske SPERIAN 5321 M/L der Schutzklasse FFP3D

Referenz: 1005602

Standard(s): EN149:2001

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

Q.S.001

Ausgestellt von:

Ort, Datum: Plaintel, 01/12/2011

Ausgestellt von:

Abteilung: Kopfschutz

A handwritten signature in black ink, consisting of the letters 'PM' followed by a stylized flourish.

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.sperian.com



SPERIAN

SPERIAN

5321 XL FFP3D
EN 149:2001 (4 0184)

