**PRODUCT NUMBER: 1031594****Honeywell 2311 - FFP3 NR D**

An FFP3 flat-fold filtering facepiece (non reusable) from the Honeywell Comfort range.

Featuring the Willtech™ seal technology, the 2000 Range offers ergonomic designs providing outstanding levels of comfort and adjustment, ideal in the most demanding environments.

Overview**Reference Number**

1031594

Product Type

Respiratory Protection

Range

disposableapr

Line

Folding masks

Brand

Honeywell

Brand formerly known as

WILLSON

Industry

- Automotive and Part Manufacturer
- Building and Construction
- Chemical Industries
- Foundry
- General Industry
- Glass Industries
- Iron and steel industry
- Laboratory
- Maintenance
- Medical and Pharmaceutical
- Metal steel
- Mining and Quarrying
- Offshore
- Petro-chemical
- Wood Industries

Features & Benefits**Feature**

- Flat-fold respirator packed in an individual sealed bag reusable during breaks
- Preformed and coloured nosebridge within the standard
- Cut-out shape
- Large inner volume
- Fluid-resistant outer shell
- Very soft internal lining and hypoallergenic Willtech™ nose seal with absorptive properties
- Shielded exhalation valve with an exclusive design
- Welded strap
- Ultra-light respirator (13g)
- No Latex, no Silicone, no PVC

Benefit

- Easy transportation and storage to prevent contamination before, during and after use
- Perfect mask adjustment & identification of its protection level
- Wide field of vision facilitating simultaneous use of safety goggles
- Enhanced breathing comfort
- Protection from liquid splashes
- Exceptional comfort and fit
- Avoids damage to the membrane while providing very low exhalation resistance
- No irritation at the fastening point
- Limited wearers' fatigue
- No restriction with regard to applications and allergies. Environmentally friendly

Technical Description

Standard
EN149:2001

Mask Type
Flat Fold

Protection Class
FFP3

Valve
Yes

Straps
Double elastics

Mask Size
Medium

Packaging
• Boxes of 20 ea • Cases of 16 boxes (320 ea)

Latex Free
Yes

PVC Free
Yes

Silicone Free
Yes

Shelf Life
1.5 years

Fepako

Protección

Certifications

E.C. Declaration of Conformity

EC Category PPE
3

Quality Assurance
ISO 9001 / 2000

EC Certificate Number
0082 1637 079 05 14 0130

EC Attestation
EC Attestation

EC Attestation Number
0082 1637 079 05 14 0130

Certifications
• EN 149:2001+A1:2009

REACH

EU Regulation 1907/2006 (REACH) Compliance	
The substance(s) listed below may be contained in this product above the threshold level of 0.1% by weight of the listed article.	
Product Reference Sold in Europe	Substance > 0.1%
Substance Name	CAS Number
No Substance Content	

140623 - Declaration of conformity Gamme pliables Confort-1031594
http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/secured/respiratory_protection/4294990082/1033.aspx

Literature & Documents

4P SERIES 2000 UK

[http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_\(disposable\)_respirators/4294973334/1033.aspx](http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_(disposable)_respirators/4294973334/1033.aspx)

4P SERIES 2000 HU

[http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_\(disposable\)_respirators/4294973342/1033.aspx](http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_(disposable)_respirators/4294973342/1033.aspx)

4P SERIES 2000 PL

[http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_\(disposable\)_respirators/4294973344/1033.aspx](http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_(disposable)_respirators/4294973344/1033.aspx)

4P SERIES 2000 ES

[http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_\(disposable\)_respirators/4294973341/1033.aspx](http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_(disposable)_respirators/4294973341/1033.aspx)

4P SERIES 2000 PT

[http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_\(disposable\)_respirators/4294973345/1033.aspx](http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_(disposable)_respirators/4294973345/1033.aspx)

4P SERIES 2000 RU

[http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_\(disposable\)_respirators/4294973346/1033.aspx](http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/single_use_(disposable)_respirators/4294973346/1033.aspx)

Visítanos en www.fepako.com

Additional Information

User Manual

2000 user manual



Centre d'Essais de Fontaine
17, Boulevard Paul Langevin
38800 FONTAINE - France
Tél. +33.(0)4.76.53.52.22
Fax +33.(0)4.76.53.32.40

En exécution de la directive 89/686/CEE du 21 décembre 1989 modifiée concernant le rapprochement des législations des états membres relatives aux équipements de protection individuelle et des dispositions pertinentes du code du travail, portant transposition de cette directive en droit français,
In enforcement of amended directive 89/686/EEC of 21st of December 1989 on the approximation of the laws of the Members States relating to personal protective equipment and in enforcement of relevant requirements of the French labour code, providing for the transcription of this directive into French regulations,

APAVE SUDEUROPE SAS, organisme notifié identifié sous le numéro 0082, attribue l'
APAVE SUDEUROPE SAS, notified body, identified under number 0082, awards the

ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE
(CE Type examination certificate)
N° 0082/1637/079/05/14/0132

A l'équipement suivant :
To the following equipment

- **Type d'équipement : EPI de catégorie III – Demi-masque filtrant contre les particules**
Category of equipment PPE category III – Filtering half mask to protect against particles
- **Type : FFP3 NR D**
Type
- **Marque commerciale : HONEYWELL**
Trademark
- **Modèle : 2311 M/L – Référence : 1031594**
Model Reference
- **Fabricant : HONEYWELL SAFETY PRODUCTS ARMOR – ZI de la gare – 22940 PLAINTEL – France**
Manufacturer
- **Mise sur le marché : HONEYWELL SAFETY PRODUCTS EUROPE – Immeuble Edison – ZI Paris Nord II**
Placed onto the market by 33 rue des Vanesses – BP 55288 Villepinte – 95958 ROISSY CDG Cedex – France
- **Description : Demi-masque filtrant contre les particules avec soupape expiratoire de classe FFP3 NR D à usage unique et conforme aux exigences facultatives de colmatage. Il est entièrement composé d'un matériau filtrant, et est équipé d'une barrette nasale et de deux brides auto-réglables. Ce masque peut être fabriqué avec les matériaux filtrants identifiés par HONEYWELL sous les codes Media FFP3 – A et Media FFP3– B (description détaillée dans le rapport d'examen CE de type 14.7.0016.001.1).**
Description: Filtering half mask to protect against particles with exhalation valve class FFP3 NR D limited to single shift use only and conformed to optional clogging requirements. It consists entirely of filter material and is designed with one nose slide and two self-adjusting head harnesses. This mask can be manufactured with filter materials identified by HONEYWELL with codes Media FFP3 – A and Media FFP3 – B (detailed description in CE type examination report 14.7.0016.001.1).
- **Référentiel technique utilisé : EN 149 : 2001 + A1 : 2009**
Technical referential in use

Date : le 13 Mai 2014
Date: the 13th May 2014

Document authentifié par tampon sec
Document certified by dry stamp

Le Responsable du Centre d'Essais de Fontaine – Certification EPI
Head of Fontaine Testing Center – PPE Certification


Vincent MAILLOCHEAU

NOTA : Toute modification apportée au matériel neuf objet de la présente attestation d'examen CE de type doit être portée à la connaissance de l'organisme habilité en application de l'article R4313-38 du code du travail.
Any modification brought about a new equipment covered by this CE type examination certificate must be notified to the body in enforcement of article R4313-38 of French labour code.

La présente attestation annule et remplace celle établie sous le numéro 0082/1637/079/10/12/0251 le 10/10/2012.
This certificate cancels and replaces the one edited the 10/10/2012 under the number 0082/1637/079/10/12/0251.

Cette attestation comporte une page. Elle est établie en deux exemplaires originaux transmis au demandeur. Aucun duplicata ne sera délivré.
This certificate includes one page. This certificate is edited in two original copies. No duplicate will be issued.

Honeywell

E.C. Declaration of Conformity

The manufacturer or its legal representative supplier in the European Community:
Honeywell Safety Products Europe

Declares that the Personal Protective Equipment described here after conforms to the provisions of the European Council Directive 89/686/CEE:

Designation: Honeywell 2311 - FFP3 NR D

Reference: 1031594

Standard(s): EN 149:2001+A1:2009

This PPE is the object of the below EC examination certificate n°:

0082 1637 079 05 14 0130

And is subject to the procedure set out in Article 11 point B of Directive 89/686/EEC under the supervision of the below notified body.

Delivered by:

APAVE SUD EUROPE SAS
8 rue Jean-Jacques Vernazza
ZAC. Saumaty-Séon – BP 193
13322 MARSEILLE Cedex 16
France

Drawn up in , on the 17/12/2018

By:

Division: Respiratory Protection

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

The range | 2000 series

Single-use folding masks



Models	2110		2111		2210		2211		2311	
References	Size	M/L Ref.: 10 315 90	M/L Ref.: 10 315 91	M/L Ref.: 10 315 92	M/L Ref.: 10 315 93	M/L Ref.: 10 315 93	M/L Ref.: 10 315 94	M/L Ref.: 10 315 93	M/L Ref.: 10 315 94	
FFP classification		FFP1 NR* D**	FFP1 NR* D**	FFP2 NR* D**	FFP2 NR* D**	FFP2 NR* D**	FFP2 NR* D**	FFP2 NR* D**	FFP3 NR* D**	
Exhalation valve		No	Yes	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
Willtech seal		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
Straps		Elastic	Elastic	Elastic	Elastic	Elastic	Elastic	Elastic	Elastic	
NPF***		4	4	12	12	12	12	12	50	
Dolomite tested D**		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
Packaging		25 / box	20 / box	25 / box	20 / box	20 / box	20 / box	20 / box	20 / box	

* NR : Not reusable** D : Dolomite tested*** FNP : Nominal protection factor - Refer to the regulatory standards in your country and/or the instruction leaflet.

Visítanos en www.fepako.com

All our models fulfill the criteria:

CE 0194 EN 149:2001+A1:2009

More eco-friendly and hypoallergenic:



2000 Series single-use folding masks

Honeywell



AN ERGONOMIC DESIGN FOR COMFORT AND OPTIMUM PROTECTION

Because your protection is important!

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

SPERIAN PROTECTION (UK) LIMITED

Unit 3 Elmwood, Chineham Park,
Basingstoke, RG24 8WG
Phone: +44 (0) 1256 693 200
Fax: +44 (0) 1256 693 300
Email: info-uk.hsp@honeywell.com
International: info-export.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

DOC3122
December 2012
© 2012 Honeywell International Inc.

Lead them to safety — Build an enduring culture of safety through comprehensive education, innovative technologies, and comfortable, high-performance products. Honeywell Safety Products is the ideal partner for a cultural transformation that inspires workers to make safer choices on their own.

Honeywell

An innovative design

The new 2000 series mask is ergonomically designed to provide comfort and optimum protection.

PANORAMIC FIELD OF VISION

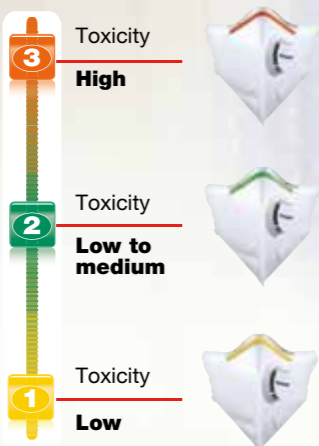
It is cut away around the eyes to increase the field of vision and make it easier to wear in combination with safety eyewear. The wider field of vision enables users to carry out their activities in complete safety, including those requiring the user to lower his head.



AN ORIGINAL NOSE BRIDGE

The ultra flat and coated nose bridge can be easily adjusted to ensure it is perfectly sealed, while the colour coding makes it easy to identify the classification of the mask within the standard.

FFP CLASSIFICATION



Exceptional comfort

So soft, lightweight and ergonomic that the user forgets they are wearing a mask, it's just like a second skin: they can work efficiently all day long.

THE WILLTECH FACE SEAL™

The hypoallergenic and anti-perspirant Willtech seal is composed of 3 layers: polyester fabric, polyurethane foam and polyethylene film. It absorbs perspiration and provides the user with a seal that is perfectly leak-tight. It prevents the risk of irritation and is soft on the skin for greater comfort.

ADVANTAGES OF THREE LAYER WILLTECH™ SEAL

- 1 Polyester fabric = soft
- 2 Polyurethane foam = Anti-perspirant
- 3 Polyethylene film = Air-tight



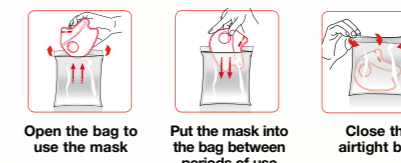
Visítanos en www.fepako.com

2000 series

Single-use folding masks

REUSABLE INDIVIDUAL BAG

Individual bags not only protect the masks from contamination prior to use, but also during the day by storing them in the airtight bag.



THE WELDED BRAIDED STRAPS

The welded braided straps help prevent irritation at the fixing point.

UNBEATABLY SOFT

The very soft inner lining material provides optimum comfort around the entire edge of the mask.

ULTRA LIGHT

These lightweight masks, from 7g to 14g, reduce user fatigue throughout the day.

THE 2000 SERIES MASK FITS THE FACE PERFECTLY

It provides an excellent leak-tight seal and prevents toxic particles from entering the mask. Tested by users with different face shapes, it adapts to a wide variety of facial shapes and sizes thanks to its triangular design, to guarantee protection and comfort.

The innovative design means larger interior volume, providing increased respiratory comfort to users.

Egyszerhasználatos | 2000 series

Összehajtható porálarcok termékválasztéka



Típusok	2110	2111	2210	2211	2311
Cikkszámok	M/L Cikksz. : 10 315 90	M/L Cikksz. : 10 315 91	M/L Cikksz. : 10 315 92	M/L Cikksz. : 10 315 93	M/L Cikksz. : 10 315 94
FFP osztályozás	FFP1 NR* D**	FFP1 NR* D**	FFP2 NR* D**	FFP2 NR* D**	FFP3 NR* D**
Kilégző szelep	Nem	Igen	Nem	Igen	Igen
Willtech szigetelés	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
Szíjak	Gumipánt	Gumipánt	Gumipánt	Gumipánt	Gumipánt
NPF***	4	4	12	12	50
Dolomitra tesztelt D**	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
Csomagolás	25 db/ doboz	20 db/ doboz	25 db/ doboz	20 db/ doboz	25 db/ doboz

* NR : egyszerhasználatos** D : Dolomitra tesztelt ** NPF*** : Névleges védelmi együttható – Ld. az adott országban érvényes kötelező szabványokat és/vagy a használati utasítást.

Visítanos en www.fepako.com

Minden modellünk megfelel az alábbi követelményeknek:

CE0194 EN 149:2001+A1:2009

Fokozottan környezetbarát és hipoallergén:



2000 sorozatú egyszerhasználatos, összehajtható porálarcok

Honeywell



ERGONOMIKUS FORMATERVEZÉS A KÉNYELEM ÉS AZ OPTIMÁLIS VÉDELEM ÉRDEKÉBEN

Mert az Ön védelme a legfontosabb!

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

SPERIAN PROTECTION HUNGÁRIA KFT.

Budapest 1139
Petneházy u. 2-4
Tel: + 36 1 451 4300
Fax : +36 1 451 4343
Email: info-hungary.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

DOC3127
december 2012
© 2012 Honeywell International Inc.

A biztonsághoz vezető út – Tartós biztonsági kultúra kialakítása átfogó oktatással, innovatív technológiákkal és kényelmes, nagyteljesítményű termékekkel, amelyek arra ösztönzik a dolgozókat, hogy ők maguk is a biztonság mellett döntsenek. A Honeywell Safety Products ideális partnere az olyan szervezeteknek, amelyek elkötelezettek a kulturális változások iránt, és céljuk a sérülések minimalizálása és biztonságosabb, hatékonyabb munkahelyek megteremtése.

Honeywell

Innovatív formatervezés

Az új 2000 sorozat porálarcai ergonomikus formatervezésükkel kimagasló kényelmet és optimális védelmet biztosítanak.

PANORÁMA LÁTÓMEZŐ

A szemek körvonalának megfelelően formázott porálarc növeli a látómezőt és megkönnyíti a védőszemüveggel együtt történő viselést. A szélesebb látómezőnek köszönhetően a felhasználó tevékenységét tökéletes biztonságban végezheti, beleértve azokat a műveleteket is, ahol a fejet lehajtva kell, hogy dolgozzon.



A 2000 SOROZATÚ PORÁLARC TÖKÉLETESEN ILLESZKEDIK AZ ARCHOZ

Az arcszigetelés tökéletes, így megakadályozható a mérgező részecskék bejutása a porálarc alá.

A különböző arcformájú felhasználók által tesztelt porálarc háromszög kialakításának köszönhetően a legkülönbözőbb formájú és alakú archoz tökéletesen illeszkedik, így biztosítva a tökéletes védelmet és kényelmet.

Az innovatív formatervezésnek köszönhetően a belső tér nagyobb, így a porálarc a felhasználó számára a légzés fokozottabb kényelmét biztosítja.

FFP OSZTÁLYOZÁS



Kivételes kényelem

Annyira puha, könnyű és ergonomikus, hogy használója el is feledkezik arról, hogy porálarcot visel; olyan, mintha csak egy második bőr lenne arcán: tehát egész nap hatékonyan dolgozhat.

WILLTECH ARCSZIGETELÉS™

A hipoallergén és nedvszívó Willtech szigetelés összesen három rétegből; poliészter szövetből, poliuretán habszivacsból és egy polietilén rétegből áll. Felszívja az izzadságot és tökéletesen légmentesen szigetel. Az irritáció kockázata minimális, a bőrrel puhán érintkező szigetelés tökéletes kényelmet biztosít.

A HÁROMRÉTEGŰ WILLTECH ARCSZIGETLÉS ELŐNYEI:

- 1 Poliészter szövet = puha
- 2 Poliuretán habszivacs = nedvszívó
- 3 Polietilén réteg = légmentesen szigetel



HEGESZTETT SZEGÉLYŰ PÁNTOK

A hegesztett szegélyű pántoknak köszönhetően a rögzítési pontokon nincs bőrirritáció.

TÖBBSZÖR HASZNÁLHATÓ TÁROLÓ ZACSKÓ

A tároló zacskó nem csupán a használatot megelőzően védi a porálarcot a szennyeződéstől; a légmentesen záró zacskó napközben is védelmet nyújt.



FELÜLMŰLHATATLAN PUHASÁG

A kivételesen puha belső bélés anyaga a porálarc peremén végig tökéletesen optimális kényelmet biztosít.

KIVÉTELESEN KÖNNYŰ

A 7-14g súlyú, kivételesen könnyű porálarcoknak köszönhetően a használó egész napos viselés esetén sem fárad el.

Visítanos en www.fepako.com

2000 series

Egyszerhasználatos
összehajtható porálarcok

Seria 2000 | 2000 series

Jednorazowe maski składane



Modele	2110		2111		2210		2211		2311	
Oznaczenie	Taille		Taille		Taille		Taille		Taille	
	M/L	Cikksz. : 10 315 90	M/L	Cikksz. : 10 315 91	M/L	Cikksz. : 10 315 92	M/L	Cikksz. : 10 315 93	M/L	Cikksz. : 10 315 94
Klasyfikacja FFP	FFP1 NR* D**		FFP1 NR* D**		FFP2 NR* D**		FFP2 NR* D**		FFP3 NR* D**	
Zawór oddechowy	Nie		Tak		Nie		Tak		Tak	
Uszczelka Willtech	Tak		Tak		Tak		Tak		Tak	
Paski	Gumka elastyczna		Gumka elastyczna		Gumka elastyczna		Gumka elastyczna		Gumka elastyczna	
NPF***	4		4		12		12		50	
Sprawdzana z dolomitem D**	Tak		Tak		Tak		Tak		Tak	
Pakowanie	karton 25 szt.		karton 20 szt.		karton 25 szt.		karton 20 szt.		karton 20 szt.	

*NR : Jednorazowa** D : Test z dolomitem*** FNP : Nominalny współczynnik ochrony – patrz. przepisy w kraju użytkownika i/lub wskazówki w ulotce informacyjnej.

Visítanos en www.fepako.com

Wszystkie nasze modele spełniają wymogi:

CE 0194 EN 149:2001+A1:2009

Bardziej ekologiczne i hipoalergiczne:



HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

HONEYWELL SP.Z.O.O.

Biuro W Krakowie
Ul. Podskale 2
30-522 Kraków
Polska
Tel. +48 012 656 57 31
Fax: +48 012 656 14 54
Email: info-poland.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

DOC3132
grudzień 2012
© 2012 Honeywell International Inc.

Droga do bezpieczeństwa — Zbudowanie stabilnej kultury bezpieczeństwa dzięki kompleksowej edukacji, innowacyjnym technologiom oraz komfortowym produktom o wysokiej jakości. Honeywell Safety Products to doskonały partner podczas przemiany kulturowej, która zachęci pracowników do korzystania z bezpieczniejszych rozwiązań.

Jednorazowe maski składane serii 2000

Honeywell



ERGONOMICZNE WYKONANIE DLA
WYGODY I OPTYMALNEJ OCHRONY

Ponieważ Twoja ochrona jest ważna!

Honeywell

Innowacyjne rozwiązanie

Nowe maski serii 2000 są ergonomicznie wykonane zapewniając komfort i optymalną ochronę.

PANORAMICZNE POLE WIDZENIA

Maska posiada wycięcia wokół oczu, aby poszerzyć pole widzenia oraz ułatwić założenie okularów ochronnych. Szersze pole widzenia zapewnia całkowite bezpieczeństwo podczas wykonywania pracy, również w sytuacjach wymagających pochylecia głowy.



Wyjątkowy komfort

Maski są tak miękkie, lekkie i ergonomicznie wykonane, że użytkownik zapomina, że nosi maskę, zupełnie jakby maska była jego „drugą skórą”, dzięki czemu może efektywnie pracować przez cały dzień.

USZCZELKA WILLTECH™

Hipoalergiczna uszczelka przeciwpotowa Willtech składa się z 3 warstw: tkanina poliestrowa, pianka poliuretanowa i folia polietylenowa. Uszczelka pochłania pot i zapewnia idealną szczelność. Nie powoduje podrażnień i jest miękka dla większego komfortu.

ZALETY TRZECH WARSTW USZCZELKI WILLTECH™

- 1 Tkanina poliestrowa = **miękość**
- 2 Pianka poliuretanowa = **działanie przeciwpotne**
- 3 Folia polietylenowa = **nie przepuszcza powietrza**



Visítanos en www.fepako.com

2000 series

Jednorazowe maski składane



ZGRZEWANE PASKI PLECIONE

Zgrzewane paski plecione zapobiegają podrażnieniom skóry w miejscu zamocowania

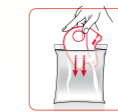


WORECZEK WIELOKROTNEGO UŻYTKU

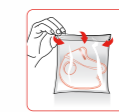
Woreczki nie tylko chronią maski przed zanieczyszczeniem przed użyciem, lecz również służą do ich przechowywania w trakcie używania.



Otworzyć, aby użyć maski



Schować maskę, gdy nie jest używana



Zamknąć woreczek



WYJĄTKOWO MIĘKKA

Bardzo miękki materiał wewnątrz maski zapewnia optymalny komfort wzdłuż całej krawędzi maski.



SUPER LEKKA

Niska waga maski od 7 do 14 g ogranicza dyskomfort użytkownika w ciągu dnia.

ORYGINALNY MOSTEK NOSOWY

Idealnie płaski i powlekany mostek nosowy można łatwo dopasować dla uzyskania całkowitej szczelności. Oznaczenie kolorystyczne w prosty sposób określa klasyfikację maski zgodnie z normą.

Klasyfikacja FFP



MASKI SERII 2000 IDEALNE DOPASOWANIE

Maska zapewnia idealne uszczelnienie chroniąc przed dostępem toksycznych cząstek. Została przetestowana przez użytkowników o różnym kształcie twarzy. Dzięki trójkątnej budowie maska dopasowuje się w szerokim zakresie rozmiarów twarzy, zapewniając komfort i ochronę.

Innowacyjna budowa maski zapewnia większą przestrzeń wewnętrzną, a tym samym bardziej komfortowe oddychanie.

La gama | 2000 series

Gama plegable confort de uso único



Modelos	2110		2111		2210		2211		2311	
Referencias	M/L Ref.: 10 315 90		M/L Ref.: 10 315 91		M/L Ref.: 10 315 92		M/L Ref.: 10 315 93		M/L Ref.: 10 315 94	
Clasificación FFP	FFP1 NR* D**		FFP1 NR* D**		FFP2 NR* D**		FFP2 NR* D**		FFP3 NR* D**	
Válvula de exhalación	No		Si		No		Si		Si	
Sellado Willtech™	Si		Si		Si		Si		Si	
Sujecciones	Elásticas		Elásticas		Elásticas		Elásticas		Elásticas	
FNP***	4		4		12		12		50	
Probado contra el polvo de Dolomita D**	Si		Si		Si		Si		Si	
Embalaje	25 / caja		20 / caja		25 / caja		20 / caja		20 / caja	

* NR : No reutilizable ** D : Probado contra el polvo de dolomita *** FNP : Factor nominal de protección - Consulte las normas reglamentarias de su país y/o las instrucciones

Visítanos en www.fepako.com

Todos nuestros modelos cumplen los criterios:

CE 0194 EN 149:2001+A1:2009

Más ecológica y hipoalergénica:



HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

SPERIAN PROTECTION IBERICA (SA)

Calle Josefa Valcárcel 24 - 5ª Planta
 CP. 28027 Madrid
 ESPAÑA
 Tel: +34 916764521
 Fax: +34 91 6770898
 Email: info-spain.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

DOC3123
 Diciembre 2012
 © 2012 Honeywell International Inc.

Guíelos hacia la seguridad - Cree una cultura de seguridad duradera a través de una formación exhaustiva, tecnologías innovadoras y productos cómodos y de alto rendimiento. Honeywell Safety Products es el socio ideal para alcanzar una transformación cultural que inspire a los trabajadores a adoptar decisiones más seguras.

Máscaras plegables de uso único serie 2000

Honeywell



UN DISEÑO ERGONÓMICO PARA UN EXCELENTE CONFORT & PROTECCIÓN

¡Porque su protección nos importa!

Honeywell

Un diseño innovador

La nueva máscara 2000 series cuenta con una forma ergonómica para un confort y una protección óptimos.

UN CAMPO VISUAL PANORÁMICO

Su forma abierta alrededor de los ojos aumenta el campo visual y facilita el uso simultáneo de gafas de seguridad. El campo visual ampliado permite a los usuarios realizar todas sus actividades con toda seguridad, incluyendo aquellas que requieren bajar la cabeza.



Visítanos en www.fepako.com

Gran confort

Es tan ligera, suave y ergonómica que el usuario se olvida, como si fuera una segunda piel, de que lleva puesta una máscara: de esta forma el usuario sigue siendo muy eficaz al mismo tiempo que permanece protegido a lo largo de toda su jornada laboral.

EL SELLO FACIAL WILLTECH™

El sello Willtech, hipoalergénico y antitranspirante, se compone de tres capas: tejido de poliéster, espuma de poliuretano y un recubrimiento de polietileno. Absorbe la transpiración y ofrece una perfecta impermeabilidad al usuario. Evita el riesgo de irritación y permite un contacto suave sobre la piel para mayor confort.

VENTAJAS DE TRES CAPAS DE LA JUNTA WILLTECH™

- 1 Tejido de poliéster = Suavidad
- 2 Espuma de poliuretano = Anti-transpirante
- 3 Film polietileno = Estanqueidad



LAS TRECILLAS SOLDADAS

Las trencillas soldadas evitan el riesgo de irritación en el punto de fijación.



2000 series

Gama plegable confort de uso único

BOLSA INDIVIDUAL REUTILIZABLE

Las bolsas individuales permiten no solo proteger las máscaras de toda contaminación antes de utilizarlas sino también durante la jornada de trabajo, guardándolas en su bolsa hermética.



Abre la bolsa para usar la máscara



Ponga la máscara en la bolsa durante los descansos



Cierre herméticamente la bolsa

UNA SUAVIDAD INCOMPARABLE

La capa interna, muy suave, proporciona un confort óptimo en todo el contorno de la máscara.



ULTRALIGERA

De 7 a 14g, la ligereza de las máscaras reduce la fatiga de los usuarios durante la jornada laboral.

LA MÁSCARA 2000 SERIES SE ADAPTA PERFECTAMENTE A LOS CONTORNOS FACIALES

Proporciona un excelente sellado y evita que las partículas tóxicas penetren en el interior. Ha sido probada en usuarios con distintas morfologías faciales adaptándose perfectamente, gracias a su diseño triangular, a las distintas formas del rostro, garantizando así una gran protección y confort.

Su diseño innovador amplía el volumen interior y proporciona a los usuarios un mayor confort respiratorio.

UN PUENTE NASAL ORIGINAL

Ultraplano y revestido, el puente nasal se ajusta fácilmente para garantizar una impermeabilidad perfecta al mismo tiempo que permite una identificación instantánea del nivel de protección gracias a su código de color.

CLASIFICACIÓN FFP

3	Toxicidad Alto	
2	Toxicidad Baja y media	
1	Toxicidad Baja	

A gama | 2000 series

Gama dobrável confortável de utilização única



Modelos	2110		2111		2210		2211		2311	
Referências	M/L	Ref.: 10 315 90	M/L	Ref.: 10 315 91	M/L	Ref.: 10 315 92	M/L	Ref.: 10 315 93	M/L	Ref.: 10 315 94
Classificação FFP	FFP1 NR* D**		FFP1 NR* D**		FFP2 NR* D**		FFP2 NR* D**		FFP3 NR* D**	
Válvula de expiração	Não		Sim		Não		Sim		Sim	
Selado Wiltech™	Sim		Sim		Sim		Sim		Sim	
Fixação	Elásticos		Elásticos		Elásticos		Elásticos		Elásticos	
FNP***	4		4		12		12		50	
Testado com Dolomite D**	Sim		Sim		Sim		Sim		Sim	
Acondicionamento	25 / caixa		20 / caixa		25 / caixa		20 / caixa		20 / caixa	

* NR : Não-reutilizável

** D : Testado com dolomite

*** FNP : Factor nominal de protecção - Consultar as normas em vigor no seu país e/ou as instruções.

Visítanos en www.fepako.com

Todos os nossos modelos cumprem os requisitos:

CE 0194 EN 149:2001+A1:2009

Mais ecológica e hipoalergénica:



HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

SPERIAN PROTECTION IBERICA (SA)

Calle Josefa Valcárcel 24 - 5ª Planta
CP. 28027 Madrid
ESPAÑA
Tel: +34 916764521
Fax: +34 91 6770898
Email: info-spain.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

DOC3183
Dezembro 2012
© 2012 Honeywell International Inc.

No caminho da segurança - Promova uma cultura de segurança duradoura através de uma educação de carácter abrangente, tecnologias inovadoras e produtos confortáveis e de elevado desempenho, que inspiram os funcionários a tomar decisões mais seguras por escolha própria. A Honeywell Safety Products constitui o parceiro ideal para organizações empenhadas numa transformação cultural que minimize os acidentes de trabalho e mantenha um local de trabalho mais seguro e mais produtivo.

Máscaras dobráveis de utilização única 2000 series **Honeywell**



UMA CONCEPÇÃO ERGONÓMICA PARA UM CONFORTO E UMA PROTECÇÃO IDEAIS.

Porque a sua protecção é importante!

Honeywell

Uma concepção inovadora

A nova máscara "2000 series" beneficia de uma forma ergonómica para proporcionar um conforto e uma protecção ideais.

UM CAMPO VISUAL PANORÂMICO

A sua forma aberta à volta dos olhos aumenta o campo visual e facilita o uso simultâneo de óculos de protecção. O campo visual acrescido permite que os utilizadores exerçam todas as suas actividades com toda a segurança, incluindo as que implicam baixar a cabeça.



UMA BARRA NASAL ORIGINAL

Ultraplana e revestida, esta barra nasal ajusta-se facilmente para garantir uma estanqueidade perfeita, enquanto permite, graças ao seu código cromático, uma identificação instantânea do nível de protecção.

CLASSIFICAÇÃO FFP



A MÁSCARA "2000 SERIES" ADAPTA-SE PERFEITAMENTE AOS CONTORNOS DO ROSTO

Fornece uma excelente estanqueidade e impede a entrada de partículas tóxicas. Testada junto de utilizadores com morfologias faciais diferentes, adapta-se perfeitamente, graças à sua forma triangular, às diversas formas de rosto, garantindo assim uma protecção e um conforto ideais.

A sua concepção inovadora aumenta o volume interior e proporciona aos utilizadores um maior conforto respiratório.

Grande conforto

Leve, suave e ergonómica, o utilizador esquece-se, tal como uma segunda pele, de que está a usar uma máscara: permanece eficaz, enquanto protege ao longo do dia.

O SELADO FACIAL WILLTECH™

O selado Willtech, hipoalergénica e antitranspirante, é composta por 3 camadas: tecido em poliéster, espuma em poliuretano e película em polietileno. Absorve a transpiração e oferece uma estanqueidade perfeita ao utilizador. Evita os riscos de irritação e permite um contacto macio com a pele para maior conforto.

VANTAGENS DAS 3 CAMADAS DO SELADO WILLTECH™

- 1 Poliéster tecido = Macio
- 2 Espuma de poliuretano = Anti-transpirante
- 3 Película de polietileno = De vedação



Visítanos en www.fepako.com

2000 series

Gama dobrável confortável de utilização única

SAQUETA INDIVIDUAL REUTILIZÁVEL

As saquetas individuais permitem não só proteger as máscaras de qualquer tipo de contaminação antes da utilização bem como ao longo do dia, ao voltar a colocá-las na sua saqueta hermética.



AS TRANÇAS SOLDADAS

As tranças soldadas evitam os riscos de irritação no ponto de fixação.

UMA MACIEZ INCOMPARÁVEL

O revestimento interno muito macio confere um conforto ideal em todo o contorno da máscara.



ULTRALEVE

De 7 a 14 g, a leveza das máscaras reduz a fadiga dos utilizadores ao longo do dia.

Ассортимент | 2000 series

Одноразовые складные полумаски



Модель	2110		2111		2210		2211		2311		
	Размер	М/Л	Арт.: 10 315 90	М/Л	Арт.: 10 315 91	М/Л	Арт.: 10 315 92	М/Л	Арт.: 10 315 93	М/Л	Арт.: 10 315 94
Классификация FFP		FFP1 NR* D**		FFP1 NR* D**		FFP2 NR* D**		FFP2 NR* D**		FFP3 NR* D**	
Клапан выдоха	Нет	Да		Нет		Да		Да		Да	
Прокладка «Виллтек»	Да	Да		Да		Да		Да		Да	
Крепления	Эластичные	Эластичные		Эластичные		Эластичные		Эластичные		Эластичные	
NPF***	4	4		12		12		50		50	
Доломит тест D**	Да	Да		Да		Да		Да		Да	
Упаковка	25 / коробка	20 / коробка		25 / коробка		20 / коробка		20 / коробка		20 / коробка	

* NR : однократного применения **D : Доломит-тест ***NPF : номинальный коэффициент защиты – обратитесь к нормативным стандартам Вашей страны и/или инструкции.

Все наши модели соответствуют следующим нормам:

ГОСТ Р 12.4.191-99 CE 0194 EN 149:2001+A1:2009

Более экологичны и гипоаллергенны:



HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

SPERIAN SAFETY LLC RUSSIA

Kievskaya str., 7
125190 Moscow
Tel.: +7 495 980 99 10
Fax: +7 495 980 99 13
Email: info-russia.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

DOC3184
декабрь 2012
© 2012 Honeywell International Inc.

Возглавьте охрану труда — создайте устойчивую культуру охраны труда, когда сотрудники самостоятельно принимают наиболее безопасные решения: <http://honeywellsafety.com>

Одноразовые складные полумаски Серия 2000

Honeywell



Visítanos en www.fepako.com

ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН ДЛЯ КОМФОРТА
И ОПТИМАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Потому что ваша защита важна!

Honeywell

Инновационный дизайн

Новая серия полумасок 2000 разработана для обеспечения оптимальной защиты, эргономики и комфорта.

ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР

Конструкция увеличивает поле обзора и облегчает ношение полумаски вместе с защитными очками. Более широкий угол обзора позволяет пользователям выполнять свою работу в полной безопасности, включая операции в наклонном положении.



Visítanos en www.fepako.com

Исключительный комфорт

Эта полумаска так легка и эргономична, что пользователь забывает о том, что надел ее, она ощущается, как вторая кожа: пользователь может эффективно работать весь день.

ПРОКЛАДКА «ВИЛЛТЕК»™

Гипоаллергенная и потовпитывающая прокладка Виллтек состоит из 3 слоев: полиэстер, вспененный полиуретан и полиэтиленовая пленка. Полумаска впитывает пот и обеспечивает отличную герметичность. Она исключает риск раздражения и приятна для кожи, что обеспечивает больший комфорт.

ПРЕИМУЩЕСТВА ТРЕХ СЛОЕВ ПРОКЛАДКИ «ВИЛЛТЕК»™

- 1 полиэстер = мягкость
- 2 вспененный полиуретан = впитывание пота
- 3 полиэтиленовая пленка = воздухопроницаемость



ПРИВАРЕННЫЕ ЭЛАСТИЧНЫЕ РЕЗИНКИ

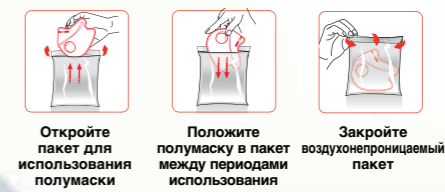
Помогают предотвратить раздражение кожи в местах крепления.

2000 series

Одноразовые складные полумаски

МНОГОРАЗОВАЯ ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА

Индивидуальная полиэтиленовая упаковка не только защищает полумаски от загрязнения до начала использования, но и предохраняет их в течение хранения благодаря воздухопроницаемой конструкции.



НЕПРЕВЗОЙДЕННО МЯГКАЯ

Очень мягкий внутренний слой обеспечивает оптимальный комфорт по всему краю полумаски.



УЛЬТРА-ЛЕГКАЯ

Легкий вес полумаски, от 7 до 14 г, снижает усталость пользователя в течение всего дня.

СЕРИЯ 2000 ХОРОШО ПРИЛЕГАЕТ К ЛИЦУ

Она обеспечивает отличную герметичность и не допускает проникновения токсичных частиц. Проверено на пользователях с различными формами лица, адаптируется к широкому диапазону форм и геометрий лиц благодаря своему треугольному дизайну, что обеспечивает защиту и комфорт.

Инновационный дизайн подразумевает больший внутренний объем, что обеспечивает повышенный комфорт дыхания для пользователей.

ОРИГИНАЛЬНАЯ НОСОВАЯ ЧАСТЬ

Ультра-плоская носовая часть легко регулируется для обеспечения оптимального прилегания, а цветная маркировка позволяет легко идентифицировать классификацию полумаски по стандарту.

Классификация FFP

