

**CODE ARTICLE: A114110**
PRIMAIR VL

Le modèle **PRIMAIR VL** est un produit de la gamme de **cagoules légères** Honeywell conçu pour une utilisation avec un dispositif de protection respiratoire à ventilation assistée, tels que les systèmes Compact Air 200, Compact Air et Airbelt. Ce modèle est semi-réutilisable.

Son usage est recommandé dans les zones de travail où la protection des organes respiratoires, du visage et de la tête contre des particules, brumes, vapeurs et gaz nocifs est requise.

Le dispositif fournit de l'air à l'utilisateur via le flexible d'alimentation qui relie le dispositif de protection à ventilation assistée (*équipé de filtres*) à la cagoule. Le flux d'air filtré pénètre dans la cagoule par l'arrière, passe par la gaine et s'évacue du côté frontal via le col ou le protège-cou.

Honeywell**Présentation générale****Numéro de référence**

A114110

Type de produit

Protection respiratoire

Gamme

Appareil respiratoire à ventilation assistée

Ligne

Appareil respiratoire à ventilation assistée avec cagoule ou visière

Marque

Honeywell

Marque anciennement connue sous le nom de

NORTH

Industrie

- Agriculture
- Constructeur automobile et équipementier
- Bâtiment et travaux publics
- Industries chimiques
- Industrie générale

Utilisation du produit**Pour une utilisation avec un dispositif de protection respiratoire à ventilation assistée**

- Manipulations chimiques restreintes
- Secteur agricole
- Peinture au pistolet

Caractéristiques & Avantages**Caractéristique**

CONFORT ET TENUE

Avantage

- Matériau léger.
- Pas d'embuement
- Pas d'air froid sur la tête du porteur
- Le flux d'air est dirigé d'arrière en avant, et ne souffle donc pas dans les yeux du porteur.

Caractéristique

SECURITE

Avantage

• Visière résistante aux solvants et chocs légers • Cagoule résistante aux éclaboussures de produits chimiques • Visière transparente.

Caractéristique

FIABILITE

Avantage

100% des composants sont fiables

Descriptif technique

Mask

Équipement de tête

Cagoule

Matériau

• Cagoule en PE (polyéthylène) enduit Tyvek® • Boutons à pression en acier inoxydable • Serre-tête

Écran de la visière

Visière en PETG (Polyéthylène téréphtalate glycolisé)

Certifications

 Déclaration de conformité CE

EPI catégorie CE

3

Numéro de certificat CE

7338 A/12/37 PSA

Attestation CE

 Airhoods and Compact Air 200

Numéro d'attestation

7338 A/12/37 PSA

Certifications

• EN 12941

Documentation

DOC3187_Compact Air 200 Series_FR

http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/papr/4294974974/1033.aspx

Informations complémentaires

Manuel d'utilisation

Manuel utilisateur

Maintenance

Information de stockage

PRIMAIR VL

- Tous les appareils de protection respiratoire sont stockés dans un environnement propre et sec, loin de tout contaminant.
- La cagoule Honeywell xxxxxxxx peut être stocker dans sa boîte d'origine, dans un étui de transport, ou dans un coffret mural avec les autres composants de l'appareil de protection respiratoire
- Température entre -10°C et +50°C
- Taux d'humidité 80% maximum

Instructions d'entretien

Contrôles avant utilisation

- Assurez-vous que le dispositif ait été correctement nettoyé après sa dernière utilisation, désinfecté et contrôlé conformément aux instructions du fabricant renseignées dans le manuel de l'utilisateur.

Mettre la cagoule Primair VL

- Connectez le tuyau d'approvisionnement du respirateur à ventilation assistée Compact Air 200, Compact Air ou Airbelt à l'arrière de la cagoule.
- Bouclez la ceinture autour du corps et enclenchez le respirateur.
- Ajustez le serre-tête à la longueur correcte.
- Enfilez la cagoule puis serrez la ceinture.

Cleaning

- Après chaque session de travail, nettoyez la cagoule avec de l'eau mélangée à une solution douce (*pièce #1779065 EPI U-S*)
- Rincez ensuite abondamment à l'eau claire. (*N'utilisez pas de solvants*).
- Le joint facial ou le protège-cou peuvent être lavés à la machine à 30°C, en utilisant un détergent doux.
- À l'aide d'un désinfectant, nettoyez les surfaces intérieures du casque.
- Séchez ensuite toutes les parties métalliques à l'aide d'un chiffon sec pour éviter la corrosion.

Pièces & Accessoires

Accessoires

Accessoires et références pour une utilisation avec la cagoule Primair VL

TYPE	DESCRIPTION	REFERENCE
Kit de ventilation assistée	Compact Air@200 unité de ventilation, batterie rechargeable, chargeur, ceinture avec plaque de maintien, tuyau respiratoire pour cagoule, indicateur de débit d'air et valise de rangement.	A150401
	Compact Air@ unité de ventilation pour particules, gaz et vapeurs – batterie Nimh rechargeable – support de ceinture - tuyau et valise de rangement	A150102
	Airbelt comprenant l'unité de ventilation avec alarme (<i>filtre colmaté, batterie déchargée</i>), batterie rechargeable Nimh, Chargeur, ceinture, filtre P3, tuyau reliant la cagoule à l'appareil et valise de transport.	A150050
Filtres aluminium	P3	A168091
	A2P3	1783010
	AB2P3	1783040

PRIMAIR VL

	ABEK2P3	1784000
	ABEKHgP3	1785019
Filtre plastique	P3	1786000

Pièces de rechange

N°REF. DESSIN	REFERENCE	DESCRIPTION
1	A160252	Cagoule avec fenêtre
2	A160214	Serre-tête avec gaine
3	A161472	Bandeau anti-sudation

Fichier des pièces de rechange

PRIMAIR VL Vue technique

Conditionnement

Code EAN

8713223170857

Étui de conditionnement individuel spécial

325X250X305 - Poids Brut : 0,950kg

Unité de mesure

cm

Quantité par boîte/kit/étui

1

Quantité par carton

4

(1) **EG-Baumusterprüfbescheinigung**
EC-Type Examination Certificate

(2) Richtlinie des Rates vom 21. Dezember 1989 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für persönliche Schutzausrüstungen - Richtlinie 89/686/EWG *Council Directive of 21 December 1989 on the approximation of the laws of the member states relating to personal protective equipment - 89/686/EEC*

(3) Nr. der EG-Baumusterprüfbescheinigung: *No. of EC-Type Examination Certificate:*

7338 A/12/37 PSA

(4) Produkt: *Product:*
**Atenschutzgeräte –
Gebläsefiltergeräte mit einem Helm oder
einer Haube, Baureihe** *Respiratory protective devices –
Powered filtering devices incorporating a
helmet or a hood, series*

Compact Air 200

(5) Hersteller: *Manufacturer:*
Honeywell Respiratory Safety Products France S.A.S

(6) Anschrift: *Address:*
ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France

(7) Die Bauart dieser persönlichen Schutzausrüstung sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in dem Anhang zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt. *The design and construction of this personal protective equipment and any acceptable variation thereto are specified in the appendix to this type examination certificate.*

(8) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA EXAM GmbH, benannte Stelle Nr. 0158 gemäß Artikel 9 der Richtlinie 89/686/EWG des Rates vom 21. Dezember 1989, bescheinigt, dass diese persönliche Schutzausrüstung die grundlegenden Anforderungen für Gesundheitsschutz und Sicherheit gemäß Anhang II der Richtlinie erfüllt. Die Ergebnisse der Prüfung sind in den im Anhang genannten Prüfberichten niedergelegt. *The certification body of DEKRA EXAM GmbH, Notified Body No. 0158 according to Article 9 of Council Directive 89/686/EEC of 21 December 1989, certifies that this personal protective equipment has been found to comply with the Essential Health and Safety Requirements given in Annex II to the Directive. The examination and test results are recorded in the test and assessment reports mentioned in the appendix of this certificate.*

(9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit *The Essential Health and Safety Requirements are assured by compliance with*

EN 12941:1998 + A1:2003 + A2:2008

(10) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen persönlichen Schutzausrüstung in Übereinstimmung mit der Richtlinie 89/686/EWG. Für Herstellung und Inverkehrbringen der persönlichen Schutzausrüstung sind weitere Anforderungen der Richtlinie zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.

This EC-Type Examination Certificate relates only to the design, examination and tests of the specified personal protective equipment in accordance to Directive 89/686/EEC. Further requirements of the Directive apply to the manufacturing process and supply of this personal protective equipment. These are not covered by this certificate.

(11) Der Hersteller ist verpflichtet, beim Anbringen der CE-Kennzeichnung an den mit dem Baumuster übereinstimmenden Produkten, der CE-Kennzeichnung die Kennnummer der benannten Stelle, welche die Kontrolle der fertigen PSA durchführt, hinzuzufügen.

When applying the CE Marking to the products that conform to the types examined, the client is obliged to add, in accordance with the attached pattern, the identification number of the Notified Body engaged in production control.

CE XXXX

(12) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung ist gültig bis

This EC-Type Examination certificate is valid until

15.08.2017

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 15.08.2012



Zertifizierungsstelle *Certification body*



Fachbereich *Special services unit*

- (13) Anhang *Appendix*
zur *to*
(14) **EG-Baumusterprüfbescheinigung** *EC-Type Examination Certificate*

7338 A/12/37 PSA

für die Firma *for the company*

Honeywell Respiratory Safety Products
ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France

- (15) 15.1 Gegenstand und Typ *15.1 Subject and type*

Atemschutzgeräte - Gebläsefiltergeräte mit *Respiratory protective devices - Powered filtering devices incorporating a hood or a helmet, series*
einer Haube oder mit einem Helm , Baureihe

COMPACT AIR 200 blower unit system THy Gas z P R SL

- 15.2 Beschreibung *15.2 Description*

siehe 15.1 *see 15.1*

- 15.3 Kenngrößen *15.3 Parameters*

entfällt *not applicable*

- (16) Besondere Bedingungen für die sichere Anwendung *Special conditions for safe use*

keine *none*

- (17) Dieser Anhang besteht aus *This appendix consists of*

Anlage A	Gebläsegerät	Annex A	Blower Unit
Anlage B	Hauben/Helmen	Annex B	Hoods/Helmets
Anlage C	Filter	Annex C	Filters

- (18) Matrix kombinierbarer Baugruppen *Matrix of allowed combinations of components*

entfällt *not applicable*

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 15.08.2012


Zertifizierungsstelle *Certification body*


Fachbereich *Special services unit*

Anlage A

Annex A

Gebläsegerät

Blower Unit

zur
EG-Baumusterprüfbescheinigung

to
EC-Type Examination Certificate

7338 A/12/37 PSA

für die Firma

for the company

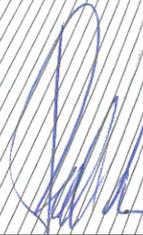
Honeywell Respiratory Safety Products
ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France

A1 Compact air 200 (P/n A150401)

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
Test report(s) no	Date
7338.1 A/12	15.08.2012

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 15.08.2012


Zertifizierungsstelle Certification body


Fachbereich Special services unit

Anlage B

Annex B

Hauben/ Helmen

Hoods/helmets

zur
EG-Baumusterprüfbescheinigung

to
EC-Type Examination Certificate

7338 A/12/37 PSA

für die Firma

for the company

**Honeywell Respiratory Safety Products
ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France**

B1 PRIMAIR PA111 Hood white Klasse/ class TH3

Prüfbericht(e) Nr. <i>Test report(s) no</i>	Datum <i>Date</i>
7338.1 A/12	15.08.2012

B2 PRIMAIR PA121 Hood white Klasse/ class TH3

Prüfbericht(e) Nr. <i>Test report(s) no</i>	Datum <i>Date</i>
7338.2 A/12	15.08.2012

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 15.08.2012

Zertifizierungsstelle *Certification body*

Fachbereich *Special services unit*

Anlage C

Annex C

Filter

Filters

ZUR
EG-Baumusterprüfbescheinigung

to
EC-Type Examination Certificate

7338 A/12/37 PSA

für die Firma

for the company

**Honeywell Respiratory Safety Products
ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France**

C1 P R SL Filter (P/n 1786000)

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
7338.1 A/12	15.08.2012

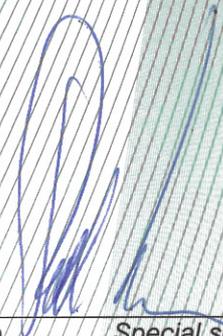
C2 P R SL Filter (P/n 1786100)

Prüfbericht(e) Nr.	
<i>Test report(s) no</i>	
7338.1 A/12	15.08.2012

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 15.08.2012



Zertifizierungsstelle *Certification body*

Fachbereich  *Special services unit*

Anlage B

Annex B

Hauben/ Helmen

Hoods/helmets

zur
EG-Baumusterprüfbescheinigung

to
EC-Type Examination Certificate

7338 A/12/37 PSA

für die Firma

for the company

Honeywell Respiratory Safety Products
ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France

B1 PRIMAIR PA111 Hood white Klasse/ class TH3

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
Test report(s) no	Date
7338.1 A/12	15.08.2012

B2 PRIMAIR PA121 Hood white Klasse/ class TH3

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
Test report(s) no	Date
7338.2 A/12	15.08.2012

B3 Junior B-VL Hood (P/n A114400) Orange Klasse/ class TH3

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
Test report(s) no	Date
7736 A/13	08.01.2013

B4 Junior A- VL Hood (P/n A114106) Klasse/ class TH1

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
Test report(s) no	Date
7728 A/13	08.01.2013

B5 Junior B Combi VL Hood Polyurethane (P/n A114200) Orange Klasse/ class TH3

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
Test report(s) no	Date
7756 A/13	18.03.2013

B6 Junior B Combi VL Hood Neoprene (P/n A114201) Yellow Klasse/ class TH3

Prüfbericht(e) Nr.	Prüfbericht(e) Nr.
Test report(s) no	Test report(s) no
7756 A/13	18.03.2013

B7 Kolibri VL Hood (P/n A114102) Klasse/ class TH1

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
Test report(s) no	Date
7833 A/13	26.03.2013

B8 Primair- VL Hood (P/n A114110) Klasse/ class TH2

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
Test report(s) no	Date
7832 A/13	22.03.2013

B9 Euromaski VL welding Hood (P/n A114703) Klasse/ class TH2

Prüfbericht(e) Nr.
Test report(s) no
7831 A/13

Datum
Date
09.04.2013

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 09.04.2013


Zertifizierungsstelle *Certification body*


Fachbereich *Special services unit*

Anlage C

Annex C

Filter

Filters

zur
EG-Baumusterprüfbescheinigung

to
EC-Type Examination Certificate

7338 A/12/37 PSA

für die Firma

for the company

Honeywell Respiratory Safety Products France
ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France

- | | | |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| C1 | P R SL Filter (P/n 1786000)
Prüfbericht(e) Nr.
<i>Test report(s) no</i>
7338.1 A/12 | Datum
<i>Date</i>
15.08.2012 |
| C2 | P R SL Filter (P/n 1786100)
Prüfbericht(e) Nr.
<i>Test report(s) no</i>
7338.1 A/12 | 15.08.2012 |
| C3 | A2P R SL Filter (P/n 1783010)
Prüfbericht(e) Nr.
<i>Test report(s) no</i>
7593.1 A/12 | 20.09.2012 |
| C4 | A2B2P R SL Filter (P/n 1783040)
Prüfbericht(e) Nr.
<i>Test report(s) no</i>
7593.2 A/12 | 20.09.2012 |
| C5 | A2B2E2K2P R SL Filter (P/n 1784000)
A2B2E2K2P R SL Filter (P/n 1784001)
A2B2E2K2P R SL Filter (P/n 1784002)
Prüfbericht(e) Nr.
<i>Test report(s) no</i>
7555 A/12 | 25.10.2012 |
| C6 | A2B2E2K1P R SL Filter (P/n 1783000)
Prüfbericht(e) Nr.
<i>Test report(s) no</i>
7726 A/12 | 05.12.2012 |

C7 P R SL Filter (P/n A168091)

Prüfbericht(e) Nr.
Test report(s) no
7745 A/12 10.12.2012

C8 A2B2E2K2 Filter (P/n 1781000)

Prüfbericht(e) Nr.
Test report(s) no
7744 A/13 27.02.2013

C9 A2B2E2K2Hg P R SL Filter (P/n 1785019)

Prüfbericht(e) Nr.
Test report(s) no
7753 A/13 28.02.2013

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 28.02.2013



Zertifizierungsstelle *Certification body*



Fachbereich *Special services unit*



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: PRIMAIR VL

Référence: A114110

Norme(s): EN 12941:1998

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

7338 A/12/37 PSA

Délivré par:

DEKRA EXAM GmbH - n°0158

Test laboratory for Component Safety -

Seilprüfstelle- Dinnendahlstr. 9 -

44809 Bochum - Germany

Fait en , le 11/09/2015

Par:

Division: Protection respiratoire

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

Comment commander votre kit Compact Air® 200 ?

Un seul équipement pour une protection complète !

Compact Air® 200 – une sélection simplifiée de votre équipement :

Pour acheter un dispositif complet, il vous suffit de choisir ses trois composants : un kit (à utiliser avec une cagoule, un casque de soudure ou un masque), la pièce faciale et les filtres.

Le cas échéant, vous pouvez commander des pièces de rechange et accessoires tels que des tuyaux respiratoires plus longs ou des ceintures spéciales permettant une décontamination aisée.

1 Choisissez votre kit Compact Air® 200

Version pour cagoule et casque de soudure – A150401 – Kit Compact Air® 200 à raccord à baïonnette : ventilateur, batterie lithium-ion et boîtier, chargeur universel, ceinture avec coussin lombaire, tuyau respiratoire pour cagoule (longueur : 840 mm), indicateur du débit d'air et valise de transport avec doublure en mousse préformée.

Version pour masque – A150400 – Kit Compact Air® 200 à raccord fileté (norme DIN)* : ventilateur, batterie lithium-ion et boîtier, chargeur universel, ceinture avec coussin lombaire, tuyau respiratoire pour masque (longueur : 970 mm), indicateur du débit d'air et valise de transport avec doublure en mousse préformée.

2 Choisissez votre protection faciale

Cagoule

Casque de soudure

Masque

Pour le choix de votre cagoule, casque de soudure ou masque, veuillez vous référer au tableau de configuration inclus dans cette brochure.

3 Choisissez votre filtre

FILTRES HOMOLOGUÉS POUR UNE UTILISATION AVEC LE DISPOSITIF COMPACT AIR® 200				
P3	A2P3 R SL	AB2P3 R SL	ABEK2P3 R SL	ABEK2HgP3 R SL
1786000 ou A168091	1783010 ou A168099*	1783040 ou A168103*	1784000 ou A168104*	1785019 ou A168112*

Veuillez vous référer au tableau de configuration inclus dans cette brochure.

4 Choisissez vos pièces détachées et accessoires en option

A160712	Joint d'étanchéité – 10 pièces	A161370	Tuyau respiratoire pour kit à baïonnette, longueur 840 mm
CA222EU	Batterie lithium-ion et boîtier	A161356	Tuyau respiratoire pour kit à baïonnette, longueur 970 mm
CA231EU	Chargeur universel	A161378	Tuyau respiratoire, DIN*
A160696	Ceinture et coussin lombaire	A160531	Indicateur de débit d'air
A160723	Coussin lombaire	A160368	Valise de transport avec doublure en mousse préformée
A160684	Ceinture PVC décontaminable	A161301-10	Gaine Tyvek® -10 pièces
A160727	Coussin lombaire PVC décontaminable		



Le kit complet Compact Air® 200 comprend : un ventilateur, une batterie lithium-ion avec boîtier, un chargeur universel, une ceinture avec coussin lombaire, un tuyau respiratoire, un indicateur de débit d'air et une valise de transport avec doublure en mousse préformée.

*en cours de certification EN.

www.honeywellsafety.com

SPÉCIFICATIONS	
VENTILATEUR	BATTERIE LITHIUM-ION ET BOÎTIER
Type	ABS résistant aux chocs
Filtres	3 raccords à filetage EN 148-1
Longueur du tuyau respiratoire	840 mm option 970 mm
Raccordement	Raccord à baïonnette/filetage selon EN 148-1
Poids	410 g
Dimensions	145 x 112 x 93 mm
Type	Accumulateur au lithium-ion
Tension	7,2 V
Autonomie	8-13 heures
Temps de charge	8 heures
Boîtier	ABS résistant aux chocs
Poids	510 g
Dimensions	105 x 80 x 78 mm
CHARGEUR UNIVERSEL	VALISE DE TRANSPORT AVEC DOUBLURE EN MOUSSE PRÉFORMÉE
Type	Entièrement automatique
Tension primaire	110-220 V/50-60 Hz
Tension secondaire	4,8 V/7,2 V
Poids	270 g
Dimensions	108 x 67 x 36 mm
Matériau	Polypropylène
Dimensions	380 x 330 x 132 mm
DONNÉES TECHNIQUES	
Agréments	EN 12941 (TH1-TH2-TH3) / EN 12942* (TM2-TM3) / CE 0194
Type de filtres/protection	À particules uniquement et combiné à particules, gaz et vapeurs
Poids de l'équipement (hors filtres et tuyau respiratoire)	1,05 kg
Débit d'air	Minimum 170 l/min, réglage automatique pour répondre aux exigences de la norme EN
Taux d'humidité max.	< 80 %
Plage de températures de fonctionnement et stockage	-10 °C / +50 °C
Température de charge (batterie)	0 °C / +30 °C

*en cours de certification EN.

Pour les normes non datées susmentionnées : se référer à la dernière version.

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS FRANCE SAS

Immeuble Edison Paris Nord 2
33, rue des Vanesses - CS 55288 Villepinte
95958 Roissy CDG Cedex - France
Tél : +33 (0)1 49 90 79 79
Fax : +33 (0)1 49 90 71 04
Email: Info-france.hsp@honeywell.com

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS EUROPE SAS

Immeuble Edison Paris Nord 2
33, rue des Vanesses - CS 55288 Villepinte
95958 Roissy CDG Cedex - France
Tél. : +33 (0)1 49 90 79 79
Fax : +33 (0)1 49 90 71 04
E-mail : info-export.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

SPERIAN PROTECTION DEUTSCHLAND GMBH & CO.

KG OFFICE BENELUX
Hermeslaan 1H - 1831 Diegem
Belgium
Tél : +32 (0)2 728 21 17
Fax : +32 (0) 2 728 23 96
Email : Info-benelux.hsp@honeywell.com

DOC3187
05/2013
© 2013 Honeywell International Inc.

Ensemble vers plus de sécurité - Construire une culture durable de la sécurité grâce à des formations complètes, des technologies innovantes et des produits performants et confortables qui inciteront les employés à faire d'eux-mêmes le choix de la sécurité.

Appareil respiratoire à ventilation assistée

Honeywell



SÉCURITÉ, CONFORT, FLEXIBILITÉ

Compact Air® 200 “No Worry, No Guesswork”*

*Travaillez en toute confiance : vous êtes protégé !

Honeywell

Le Compact Air® 200 est facile d'emploi. Avec son système d'alarmes multiples, vous pouvez continuer votre travail sans vous soucier de savoir à quel moment il faudra recharger la batterie ou changer les filtres : vous serez alerté !

Sécurité accrue

Utilisez un triple système d'alarme (alarme sonore, visuelle et vibrante). Le système d'alarme avertit l'utilisateur lorsqu'il ne reste que 10 % d'autonomie de batterie. À 5 % d'autonomie, une alarme sonore continue est déclenchée. De même, une alarme prévient l'utilisateur de l'encrassement/obstruction des filtres (de classe P3).

L'alarme sonore est située près du tuyau respiratoire ; l'utilisateur entend l'alerte même dans des environnements bruyants.

L'activation complémentaire d'une alarme vibrante, qui peut être sentie même au travers des vêtements les plus épais, veille à ce que les utilisateurs souffrant de problèmes auditifs ou travaillant dans des environnements extrêmement bruyants soient alertés du faible niveau de la batterie ou de l'obstruction des filtres (de classe P3).

Il existe trois facteurs déclencheurs de l'alarme :

FACTEUR DÉCLENCHÉ	ALARME SONORE	ALARME VIBRANTE	ALARME VISUELLE
10 % d'autonomie restants	Quatre bips toutes les 30 secondes	Vibration de quatre secondes toutes les 30 secondes	VÉRIFIER BATTERIE Le voyant LED passe du vert au rouge
5 % d'autonomie restants	Bips continus jusqu'à épuisement de la batterie	-	VÉRIFIER BATTERIE Le voyant LED reste rouge
Filtres encrassés ou obstrués (filtres de classe P3)	Bips continus	Vibration de trois secondes toutes les 10 secondes	VÉRIFIER FILTRE Le voyant LED passe du vert au rouge

Enfin, la troisième alarme consiste en un voyant lumineux (LED) qui indique à l'utilisateur si la batterie doit être rechargée ou si les filtres P3 doivent être remplacés.



Statut « en cours d'utilisation »



Alarme déclenchée

Confort et performances



Batterie lithium-ion légère

- La batterie légère offre un confort accru pour un temps de port plus long.
- Cette batterie n'a pas d'effet mémoire et peut donc être rechargée par l'utilisateur final sans avoir été totalement vidée auparavant.
- La batterie offre une autonomie minimale de huit heures, selon le type de filtre et la concentration particulaire.

Régulation automatique du débit d'air pour répondre aux exigences de la norme EN

- Quel que soit le niveau de saturation du filtre ou de charge de la batterie, vous disposez toujours du débit d'air correct. Le débit est maintenu électroniquement à un taux constant de 170 l/min. Les PAPR dépourvus d'une sonde de réglage peuvent perdre en débit à mesure que le filtre s'encrasse.

Le chargeur intelligent recharge la batterie en huit heures environ et dispose d'une sécurité anti-surcharge

- Vous pouvez laisser charger votre batterie toute la nuit ou tout le week-end sans risquer de l'endommager.

Flexibilité



Une unité pour les masques, ou une unité pour les cagoules ou casques de soudure

- Le Compact Air® 200 s'adapte aux préférences des utilisateurs. Il offre la flexibilité requise pour les contractants et environnements multi-sites aux besoins professionnels variés.

Une vaste gamme de cagoules et protections faciales (16 modèles)

- Les cagoules, casques de soudure et masques conviennent à une utilisation dans de multiples environnements de travail (soudure, chimie, industrie automobile, etc.).

Choix d'une ceinture et d'un coussin lombaire en nylon ou en PVC (décontaminable)

- La ceinture en nylon, légère, offre le meilleur confort. La ceinture et le coussin lombaire en PVC sont utilisés lorsqu'une décontamination aisée et fiable est nécessaire.



PIÈCES FACIALES	FILTRES HOMOLOGUÉS POUR UNE UTILISATION AVEC LE PAPR COMPACT AIR® 200 ⁽¹⁾				
	P3 1786000 ou A168091	A2P3 R SL 1783010 ou A168099*	AB2P3 R SL 1783040 ou A168103*	ABEK2P3 R SL 1784000 ou A168104*	ABEK2HgP3 R SL 1785019 ou A168112*
PRIMAIR - vl Réf. A114110	TH2	TH2	TH2	TH2	—
KOLIBRI - vl Réf. A114102	TH1	TH1	TH1	TH1	—
JUNIOR A - vl Réf. A114106	TH1	TH1	TH1	TH1	—
JUNIOR A Combi - vl Réf. A114300	*	*	*	*	—
JUNIOR B - vl Réf. A114400 JUNIOR B Combi - vl (PU) Réf. A114200 JUNIOR B Combi - vl (Neoprene) Réf. A114201	TH3	TH3	TH3	TH3	TH3
PRIMAIR PLUS - vl Réf. PA111EU PRIMAIR PLUS - vl Réf. PA121EU	TH3	TH3	TH3	TH3	TH3
EUROMASK1 - vl Réf. A114703	TH2	TH2	TH2	TH2	—
TIGERHOOD 90X110 - vl Réf. A114725	*	*	*	*	—
TIGERHOOD 50X108 - vl Réf. A114728	*	*	*	*	—
PRIMAIR FM E01 Réf. PA231E01	*	*	*	*	—
N5400 Réf. N65754201, Réf. N65754301	*	*	*	*	—
PANORAMASQUE Réf. 1710394	*	*	*	*	—
OPTIFIT Réf. 1715011, Réf. 1715021	*	*	*	*	*
HALF MASK N7700 Réf. N65770015, Réf. N65770016	*	*	*	*	—

*en cours de certification EN.

(1) Le choix entre deux références de filtres dépend du pays de fabrication.