

# PRIMAIR PLUS

Réf. : PA111EU – Cagoule Primair Plus

Réf. : PA121EU – Cagoule Primair Plus enduite



## Description

**PRIMAIR PLUS** - en version standard ou enduite - fait partie de la gamme de cagoule Honeywell destinée à être utilisée conjointement avec un appareil de ventilation assistée équipée de filtres (Compact Air 200, Compact Air, Airbelt). Elle est semi-réutilisable et recommandée pour des applications où une protection globale de la tête est exigée (visage, voies respiratoires, yeux) contre les gaz, les vapeurs, les particules nocives, les brouillards et les éclaboussures (*pour la cagoule enduite uniquement*)

Ce système procure de l'air à l'utilisateur par un tuyau connectant la cagoule à l'appareil de ventilation assistée (équipée de filtres). L'air filtré entre par l'arrière de la cagoule et ressort par le diffuseur.

## Applications

Pour une utilisation conjointe avec un appareil à ventilation assistée et chaque fois que la tête et les épaules doivent être protégés.

- Manipulation légère de produits chimiques
- Manipulation de poudres et de liquides dans l'industrie pharmaceutique
- Peinture au pistolet

## Avantages

- **Confort et ajustement**
  - Partie usage unique de la version enduite en Tyvek® afin d'assurer une bonne résistance aux produits chimiques. Elle se change aisément grâce aux boutons pression situés de chaque côté
  - Très légère et confortable
  - Coiffe et tuyaux réutilisables qui permettent une réduction des coûts
  - Emplacement et design du conduit d'air conçus afin d'éviter la buée sur la visière interne et la projection directe de l'air sur les yeux du porteur
  - Molette de serrage pour optimiser le réglage de la coiffe à l'utilisateur.
- **Sécurité**
  - Visière résistante aux solvants et aux impacts légers
  - Cagoules résistantes aux éclaboussures de produits chimiques
  - Ecrans pelables qui protègent la visière des éclaboussures, augmentent sa durée de vie et maintiennent la transparence.
- **Fiabilité**
  - Composants 100% recyclables

## Caractéristiques

- **Taille**  
Unique
- **Conditions de stockage**



- **Poids net**  
300 gr
- **Conditionnement**  
Emballage individuel – 325x240x290  
Poids brut : 750gr

- **Matériau**
  - Casque en polyéthylène haute & basse densité (HDPE & LDPE)
  - Conduit d'air en polyéthylène haute & basse densité (HDPE & LDPE)
  - Coiffe en Tyvek recouverte de polyéthylène
  - Joint facial en Polyéthylène (PE) & coton
- **Informations techniques**
  - FNP (*facteur nominal de protection*)  
500 Compact Air 200, 10 Compact Air, 50 Airbelt
  - Classe  
TH3 Compact Air 200, TH1 Compact Air, TH2 Airbelt.
  - Niveau de bruit  
Compact Air 200 <62dB PA121EU, <66dB PA111EU, Compact Air <66dB, Airbelt <67dB.

## Normes

En conformité avec la norme **EN12941** pour une utilisation conjointe avec le Compact Air 200, Compact Air et Airbelt, appareil filtrant à ventilation assistée avec cagoules protégeant contre les particules, gaz et vapeurs.

## Utilisation du produit

### Contrôle avant utilisation

- Assurez-vous que le système, après la dernière utilisation, a été nettoyé correctement, désinfecté et inspecté.

### Mise en place de la cagoule PRIMAIR PLUS

- Raccordez le tuyau de connexion respiratoire de l'appareil à ventilation assistée à l'arrière de la cagoule
- Bouclez la ceinture autour de la taille et branchez l'appareil.
- Ajustez le serre-tête à votre convenance en utilisant la molette de serrage
- Mettez la cagoule sur la tête

### Nettoyage

- Après chaque utilisation, nettoyez l'appareil avec un nettoyant mélangé à de l'eau (Réf. 1779065 EPI-US)
- Ensuite, rincez-le abondamment à l'eau claire (ne pas utiliser de solvants)
- Le collier de la coiffe peut-être lavé en machine avec un détergent doux à 30°C
- Nettoyez l'intérieur de la cagoule
- Utilisez un chiffon sec pour sécher l'ensemble des composants surtout les parties métalliques pour éviter toute corrosion

## Avertissement

- Le système ne convient pas au travail dans des zones avec : une radiation intense de chaleur, des feux ouverts, un risque d'explosion, un niveau d'oxygène inférieur à 17 % ou une présence de concentrations extrêmement élevées de matières dangereuses provoquant un risque immédiat pour la santé.
- Dans le cas d'un effort physique important, il est possible qu'il y ait temporairement une pression négative dans la cagoule, provoquant une diminution du facteur de protection du système
- Lorsque le débit d'air dépasse 2 m / sec, le facteur de protection de la cagoule avec un collier du visage peut en être affecté.
- La température ambiante doit se trouver entre les valeurs limites de -10 °C et +50 °C.
- Le système ne peut être utilisé que par un personnel bien formé qui est entièrement au courant des dangers liés au travail en question.
- Les filtres ne doivent pas être placés directement dans le casque / la cagoule.
- Après chaque utilisation, désinfection ou changements de composants, vérifiez la globalité du système. Inspectez tous les parties essentielles pour prévenir des dommages et des pollutions et si nécessaire remplacer les pièces qui doivent l'être avec des pièces fabricant. Si l'air est insuffisant à l'intérieur de cagoule, cela peut indiquer un blocage au niveau de l'appareil à ventilation assistée, au niveau du tuyau ou du raccordement.
- Les réparations et les modifications peuvent uniquement être effectuées par le fabricant ou revendeur ayant reçu la formation adéquate

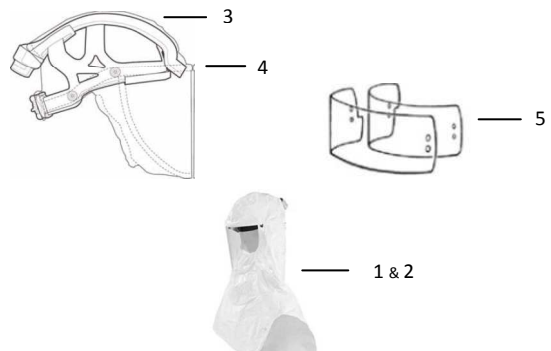
## Accessoires et références pour utilisation conjointe avec la cagoule PRIMAIR PLUS

TYPE	DESCRIPTION	REFERENCE
Kit de ventilation assistée	<b>Compact Air@200</b> comprenant l'unité de ventilation avec 3 alarmes ( <i>vibrante, sonore et visuelle</i> ), batterie rechargeable, chargeur, ceinture avec plaque dorsale, tuyau qui relie la cagoule à l'appareil, l'indicateur de débit d'air, et la valise de transport. Protection particules/gaz/vapeurs	A150401
	<b>Compact Air@</b> comprenant l'unité de ventilation, la batterie rechargeable, le chargeur, la ceinture avec plaque dorsale, le tuyau reliant la cagoule à l'appareil, l'indicateur de débit d'air, et la valise de transport. Protection particules/gaz/vapeurs	A150102
	<b>Airbelt</b> 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
	ABEK2P3	1784000
	ABEKHgP3	1785019
Filtre plastique	P3	1786000

## Maintenance

- Se référer au guide d'utilisation. 

REF.N° DESSIN	DESCRIPTION	REFERENCE
1	Cagoule de remplacement (x3)	PA112EU
2	Cagoule de remplacement enduite (x3)	PA122EU
3	Harnais de tête (PA111EU/PA121EU)	PA103
4	Bandeau	PA104
5	Couvre-visières pelables (x15)	PA105



### Honeywell Safety Products France

Immeuble Edison – Paris Nord II – 33 rue des Vanesses  
 CS 55288 Villepinte – 95958 ROISSY CDG  
 Tél : +33 (0)1 49 90 79 79 - Fax : +33 (0)1 49 90 71 04  
 Email : info-france.hsp@honeywell.com

**Honeywell**