

## AERIS CONFORT TYPE 2

### Appareil respiratoire isolant à circuit ouvert

L'Aeris Confort Type 2 est un appareil respiratoire autonome à air comprimé développé par Honeywell Safety Products et répondant aux exigences de la dernière norme EN 137, Type 2. Confortable, résistant et performant, il vous protégera quelque soit le secteur d'activité et les types d'applications.



L'Aeris Confort Type 2 est composé d'un détendeur compensé haute/moyenne pression (HP/ MP), d'un harnais confortable avec sangles en aramide, d'un masque complet, d'une soupape à la demande à pression positive et d'une alarme sonore intégrée dans la poignée du manomètre haute pression.

### Principales caractéristiques

#### Confort

- Dosseret non métallique, ergonomique et flexible
- Trois poignées de portage et un point d'attache pour une ligne de vie
- Coussins de confort sur bretelles et ceinture en matière aramide
- Parfaite répartition du poids de l'appareil sur les hanches
- Grandes boucles réglables à serrage rapide sur les bretelles
- Harnais lavable

### DONNÉES TECHNIQUES

**Poids** (dosseret, harnais et soupape à la demande Zenith) : 3,50 kg

**Manomètre Haute Pression** : Manomètre pneumatique : 0-400 bar, cadran photoluminescent, protection en caoutchouc et sifflet d'alarme intégré

**Activation de l'alarme sonore** : 55 ± 5 bar

**Puissance de l'alarme sonore** : >90 dBA

**Températures d'homologation** :  
-30°C / +60°C

**Homologations de l'appareil** :  
EN 137: 2006 Type 2, SOLAS, MED, IMO, MSC, ISO 23261-3, Atex

**Homologation du masque** :  
EN 136 Classe III+

## Modularité

- Masque complet Panoramisque : son design ergonomique lui permet de s'adapter à toutes les formes de visages et son oculaire grand angle, traité anti-rayure, assure un champ de vision panoramique sans déformation optique (Triplex en option). La pièce faciale, le demi-masque intérieur et la jupe sont en EPDM (Polymère spécial) haute performance. Sa structure garantit une résistance optimale dans les environnements feux et chimiques
- Compatible avec les deux soupapes à la demande à pression positive, à encliquetage rapide :
  - Sx-Pro à encliquetage rapide et activation par la première inspiration : compacte, ergonomique et robuste, elle offre un excellent confort respiratoire quelque soit l'effort de l'utilisateur, grâce à une résistance respiratoire minimisée. Equipée de deux points de fixation surdimensionnés, elle peut être mise ou enlevée facilement avec des gants
  - Zenith à activation automatique : la soupape se déclenche automatiquement dès la connexion au masque et se coupe

dès sa déconnexion. Elle garantit une réelle aisance respiratoire quelque soit l'effort de l'utilisateur et est équipée de deux points de fixation

- Collier de bouteille ajustable
- Détendeur équipé en série d'une sortie second porteur permettant d'ajouter une alimentation en air pour une cagoule auxiliaire de secours, un masque auxiliaire, ou un raccord moyenne pression Airline pour A.R.I.
- Pads réfléchissants ignifugés disponible pour les bretelles (accessoires en option)
- Raccords MP à alimentation en air Airline pour A.R.I. (large choix de raccords - accessoires en option)

## Sécurité

- Harnais et sangles en aramide autoextinguible, conformes aux exigences de la dernière norme EN 137 Type 2
- Sifflet d'alarme de fin d'autonomie intégré au manomètre avec un flexible HP/MP antistatique
- Détendeur HP/MP avec soupape de sécurité

### Désignations

Aeris Confort Type 2 - harnais noir - avec soupape à la demande Zenith et masque complet Panoramisque à brides 5 branches, sans bouteille d'air	18 251 11
Aeris Confort Type 2 - harnais noir - avec soupape à la demande Sx-Pro et masque complet Panoramisque à brides 5 branches, sans bouteille d'air	18 252 16
Pack de 2 pads réfléchissants Honeywell	18 253 38
Bouteille 6L 300 bar, Acier, vide*	18 225 52
Bouteille d'air 6,9L 300 bar, Composite (20 ans), vide*	18 196 61
Bouteille d'air 7,0 L 300 bar, composite (NLL) type 4, (vide)*	18 248 52
Raccord second porteur MP type CEJN	18 225 00
Cagoule auxiliaire de secours avec raccord mâle CEJN	18 231 82
Raccord moyenne pression Airline CEJN (341 serie) pour A.R.I.	18 246 95

**Autres configurations disponibles : nous consulter. Quelques exemples ci-après :**

Version bi-bouteille avec les 7,0L 300 bar composite en fibre d'aramide (NLL) type 4. Version raccord de connexion rapide MP. Version ATEX.

\*Peut-être chargée sur demande



## HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

### FRANCE

Honeywell Safety Products France SAS  
Tél. : +33 (0)1 49 90 79 79  
Fax : +33 (0)1 49 90 71 04  
Email : hrsp-info@Honeywell.com

### BENELUX

Honeywell Safety Products Benelux BV  
Tél: +32 (0)2 728 2117  
Fax: +32 (0)2 728 2396  
Email : hrsp-info@Honeywell.com

### INTERNATIONAL

Honeywell Safety Products Europe SAS  
Phone: +33 (0)1 49 90 79 79  
Fax: +33 (0)1 49 90 71 04  
Email: hrsp-info@Honeywell.com