

AERIS CONFORT TYPE 2

ARI

► Description du produit

AERIS CONFORT TYPE 2 est un appareil respiratoire autonome à air comprimé conçu pour la protection individuelle en environnement dangereux et toxique. Il est confortable, durable et performant.

AERIS CONFORT TYPE 2 mise sur la sécurité des personnes et se veut évolutif grâce à ses options ; il comprend un détendeur compensé haute/moyenne pression (hP/mP), un harnais très confortable avec sangles en aramide, une soupape à la demande à pression positive (SAD), une alarme sonore intégrée dans la poignée du manomètre haute pression et un masque complet à brides 5 branches, sans bouteilles d'air.

Cet appareil isolant à circuit ouvert est accompagné d'un masque qui offre une vue panoramique, grâce à sa conception ergonomique qui s'ajuste à toutes les formes de visage, ainsi qu'une visière à grand angle spécialement traitée pour résister aux rayures.

Honeywell



► Caractéristiques et avantages

- Plaque dorsale non métallique, auto extinguable et ergonomique.
- Trois poignées de portage et point de fixation pour ligne de vie.
- Coussins de confort au niveau des épaules et du bas du dos.
- Parfaite répartition du poids de l'appareil sur les hanches.
- Compatible avec tous les types de bouteilles d'air comprimé standards de 4L/200 bars.
- Collier de la bouteille réglable et transformable en version bi-bouteilles par simple ajout d'une traverse.
- Détendeur avec sortie second porteur en série.
- Harnais avec sangles en fibre aramide, conforme aux exigences de la norme EN 137 type 2.
- Bandes ignifugées sur les sangles d'épaules et sur la ceinture.
- Sifflet manomètre.
- Réducteur HP/MP avec soupape de sécurité.
- Soupape à la demande avec bouton By-Pass.

► Caractéristiques Techniques :

- Poids de l'appareil sans masque (Nu) : 3,74 kg.
- Poids du masque (nu) : 620 g
- Températures d'homologation : -30°C / +60°C.
- Autonomie et pression : 20 à 90 minutes, en 200 ou 300 bars suivant la capacité de la bouteille.
- Pression de sortie et débit maximal du détendeur : 7,5 bars ; > 1200 l/mn.
- Débit de la soupape en surpression dans le masque : > 500 l/mn.
- Manomètre Haute Pression : 0-400 bars, cadran photoluminescent, protection en caoutchouc.
- Consommation et activation de l'alarme sonore : Consommation d'air <5 litres