PROMAT SECURITE
UNE MARQUE DE EQUANS

FICHE TECHNIQUE

BIO-S-CAPE AVEC BOUTEILLE D'AIR 3L

L'appareil respiratoire d'évacuation d'urgence (code article : 143583)

Le Bio-S-Cape est un appareil respiratoire d'évacuation d'urgence à air comprimé conçu pour offrir une grande facilité de mise en place, combinée à une protection respiratoire optimale. Il est contenu dans un sac de transport dont l'ouverture déclenche automatiquement l'apport en air respirable contenu dans la bouteille. Une légère surpression dans la cagoule évite tout risque d'inhalation de gaz toxiques.

Le réglage de la cagoule est automatique grâce au coussin d'air gonflable intégré au niveau de la nuque. Ce système permet une bonne stabilisation de la cagoule sur la tête, offre un meilleur confort respiratoire et laisse les mains libres pendant l'installation, garantissant un niveau de sécurité maximal. Un sifflet d'alarme situé près de l'oreille indique que la réserve d'air est sur le point d'être terminée.

Présentation générale

- **Numéro de référence:**1815732
- **Type de produit:** Protection respiratoire
- **Gamme:** SCBA (Appareil de protection respiratoire autonome)
- **Ligne:** Systèmes de filtration à air comprimé
- **Marque:** Honeywell
- **Marque anciennement connue sous le nom de:** SPERIAN
- **Industrie:** Industries chimiques et pétrochimie



Caractéristiques et avantages

Avantage	Sécurité accrue	Simplicité d'utilisation	Confort accrue
Caractéristiques	• Sifflet d'alarme puissant de fin d'autonomie en matière composite, positionné près des oreilles et qui ne consomme pas d'air (air réinjecté dans la cagoule). • Coussin gonflable • Le flexible de la cagoule est à l'arrière sur le côté de la cagoule. • Flexible anti-pincement. • Revêtement intérieur noir de la cagoule • Système anti-déchirure sur le joint de cou. • Système d'évacuation des liquides dans le sac. • Surpression maintenue dans la cagoule • Détendeur déclenché automatiquement dès l'ouverture du sac • Une cagoule avec une large visibilité qui s'adapte à tous les types de visage et d'environnements	• Étiquette d'identification accessible par l'intérieur du sac • Positionnement de l'étiquette dans l'axe du sac • Maintenance simplifiée	• Un grand choix de bouteilles

Descriptif technique

- ***Norme:*** EN 1146:2005, ISO 23269-1:2008, SOLAS, MED, IMO, MSC
- ***Cagoule:*** PVC résistant (couleur orange), ouverture rapide, bandes réfléchissantes, plombage de sécurité, grande fenêtre. Système d'évacuation des liquides
- ***Matériau de la cagoule:*** Polyurethane
- ***Harnais de sac à dos:*** PVC résistant (couleur orange), ouverture rapide, bandes réfléchissantes, plombage de sécurité, grande fenêtre. Système d'évacuation des liquides
- ***Matériau du harnais de sac à dos:*** PVC (orange)
- ***Pneumatique:*** Bio-S-Cape avec bouteille d'air 3L / 200 bar , Acier, 15 minutes
- ***Détendeur Niveau 1:*** Déclenchement automatique à l'ouverture du sac; incluant un raccord de chargement intégré EN
- ***Température d'utilisation nominale:*** -15°C/+60°C
- ***Mallette de transport en option:*** Coffret mural pour stockage Bio-S-Cape

Certifications

- ***EPI catégorie EU:*** 3
- ***Assurance qualité:*** ISO 9001 / 2000
- ***Certification EU:*** EU Attestation
- ***Certifications:*** EN 1146:2005

REACH

Conformité au règlement CE 1907 / 2006 (REACH)

La ou les substance(s) listée(s) ci-dessous peuvent être présentes dans ce produit à un niveau supérieur au seuil de 0,1 % en poids de l'article concerné.

Références des produits vendus en Europe	Substance > 0.1 %
Nom de la substance	Numéro CAS
Ne contient aucune substance	

- ***Lien de certification supplémentaire:*** Certificat MED

Informations complémentaires

- ***Manuel d'utilisation:*** BIO-S-CAPE user manual