

## ► PAS® Micro

Appareil respiratoire isolant de courte durée



### Caractéristiques techniques

- Dimensions max (L x H x P) :** 300 x 550 x 80 mm  
**Plage de températures d'utilisation :** -30 à +70 °C  
**Poids :** 2 kg  
**Pression d'entrée de la bouteille :** 200 ou 300 bar  
**Pression d'entrée du répartiteur d'air comprimé :** 6 à 9 bar  
**Pression de sortie nominale :** 1<sup>er</sup> étage 7 bar  
**Débit d'air 1<sup>er</sup> étage :** > 600 l/min  
**Débit d'air, soupape à la demande :** > 400 l/min  
**Pression d'activation de l'alarme\* :** 55 – 60 bar (de série EN137)  
 4 – 5 bar (en option EN 402)  
**Puissance du signal d'alarme\* :** > 90 dBA

\* Signal d'alarme en option pour l'appareil selon EN 402 sur ceinture.

Désignation	Référence
PAS® Micro version ARICO / EN 137 ou SOV	33 52 640
Bouteille acier allégé 3 litres / 200 bar	33 53 813
Bouteille composite 3 litres / 300 bar	33 53 811
Soupape à la demande	33 38 700
Masque Panorama standard P / EPDM	R 54 450
Inverseur automatique PAS® SOV	33 54 141
Longueur 5 mètres	AL 01 260
Longueur 10 mètres	AL 01 261
Longueur 20 mètres	AL 01 262
Longueur 30 mètres	33 52 467
Borne épuratrice portable PAS F3000P 3 porteurs avec raccords CEJN (raccord d'entrée 1/4" BSP)	33 59 916

### Description du produit

Flexible et facile à utiliser, le **PAS® Micro** est un appareil respiratoire isolant spécifiquement adapté pour les interventions de courte durée ou pour les évacuations d'urgence. Il offre en outre la possibilité d'y adjoindre une connexion d'adduction d'air via un **système d'inverseur automatique (SOV)**.

#### ► Harnais ergonomique

Le **PAS® Micro** s'adapte de manière ergonomique à la forme du dos et offre donc un plus grand confort et une plus grande robustesse pendant les travaux ou opérations. Le tuyau et le détendeur sont intégrés au support dorsal. Cela réduit le risque d'accrochage pendant l'utilisation et protège le détendeur et donne à l'ensemble du dispositif une forme plus allongée.

#### ► Conforme à la norme EN137

Le harnais du **PAS® Micro** est construit en matériau anti-statique, flexible et robuste. Il est lavable en machine et très facile à entretenir. Il est particulièrement résistant aux températures extrêmes et offre une grande résistance aux flammes et à la chaleur conformément à la norme EN 137.

### Inverseur automatique PAS® SOV



L'inverseur automatique PAS® SOV permet à l'utilisateur de brancher des appareils respiratoires à air comprimé à une alimentation externe en air, comme le réseau de l'usine ou un compresseur d'air respirable.

En cas d'incident ou d'interruption sur la source d'air primaire, l'inverseur automatique PAS® SOV commute instantanément vers l'alimentation en air de secours (bouteille d'air comprimé).

Un sifflet d'alarme avertit l'utilisateur qu'il respire l'air provenant de la bouteille d'air comprimé.

#### ► Avantages

- Conforme à la nouvelle norme inverseur EN 14593-pt.1
- Maintient une pression positive même au moment du basculement
- Surpression assurée = sécurité accrue
- Système automatique sans intervention du porteur
- Sifflet d'avertissement