

# GPAL-QS

Réf. 419574/QS

The GPAL-QS is a Self-Contained Breathing Apparatus (SCBA) that incorporates the latest technological innovations in high-pressure breathing quality and demand valves. It stands out thanks to its quick and secure fastening system with adjustable locking, which can be supplemented with accessories designed for extreme conditions.



## Robust frame

Made from lightweight composite material, the frame is designed to withstand mechanical stress and extreme temperatures. Its padded straps have been developed to provide you with optimal comfort

## Adjustable height

A 4-position rack system allows for quick and easy adjustment

## Flask fastening

Quick-adjust strap with secure locking buckle, designed to fit all flask diameters or twin flask blocks

## Technical characteristics :

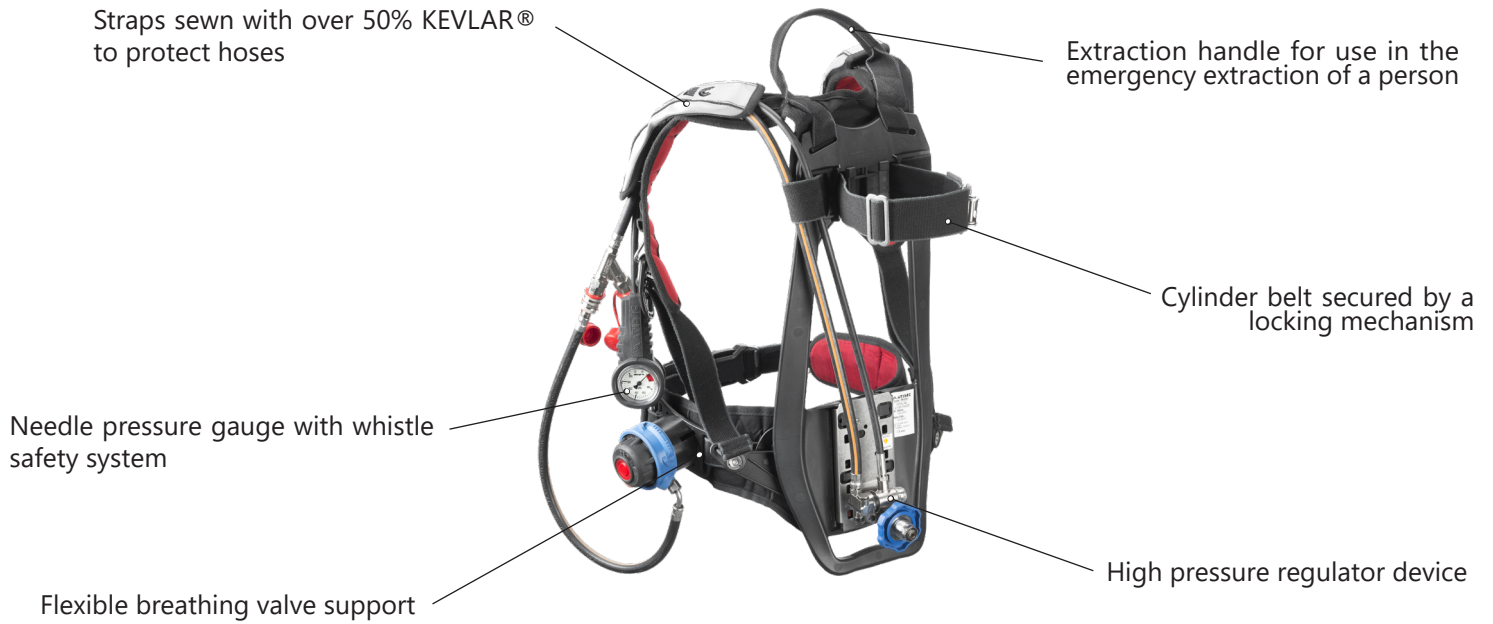
- ▶ **Cylinder type** : 6L to 9L cylinder (option to install a twin cylinder unit consisting of 2x6L and 2x7.2L cylinders)
- ▶ **Autonomy** : Depending on the cylinder model and user usage, the time may vary between 20 and 60 min
- ▶ **Weight** : <4kg (backpack equipped with an air line and breathing valve, without cylinder included)
- ▶ **Low charge alarms** : Trigger pressure 55 bar ( $\pm 5$ )
- ▶ **Temperatures for use** : -30°C to +60°C
- ▶ **Conforms to standards** : NF EN 137, NF EN 136 and NF EN 136/10
- ▶ **QS set**: QS backrest, regulator, pressure gauge, breathing valve

Carrying case



non inclus **Unincluded**

# PRODUCT FEATURES



## OPTIONS

REGULATEUR FR

REGULATEUR  
CLICK

SECOND  
CARRIER  
CONNECTION

BALISE PAC

SPIROGUIDE



## RELATED PRODUCTS

VAARP

MASQUE TOTAL III

SAUVIMAT

FLEXIBLE MP

BOUTEILLE  
MÉTALLIQUE

BOUTEILLE  
COMPOSITE



Technical Data Sheet :  
FT0739

Technical Data Sheet :  
FT0271

Technical Data Sheet :  
FT0495

Technical Data Sheet :  
FT0184

Technical Data Sheet :  
FT0738

Technical Data Sheet :  
FT0674



# GPAL-QS

Réf. 419574/QS

Le GPAL-QS est un Appareil Respiratoire Isolant (ARI) qui incorpore les dernières innovations technologiques en qualité de respiration haute pression et en soupape à la demande. Il se démarque grâce à son système de fixation rapide et solide, avec un verrouillage ajustable, qui peut être complété par des accessoires conçus pour des conditions extrêmes.



## Châssis robuste

En composite léger, le châssis est conçu pour résister aux contraintes mécaniques et températures extrêmes. Ses sangles rembourrées ont été développées pour vous apporter un confort optimal

## Hauteur ajustable

Un système de crémaillère 4 positions permet un réglage rapide et facile

## Fixation bouteille

Sangle à réglage rapide et boucle à verrouillage sécurisé, conçue pour s'adapter à tous les diamètres de bouteilles ou de blocs bi-bouteilles

## Caractéristiques techniques :

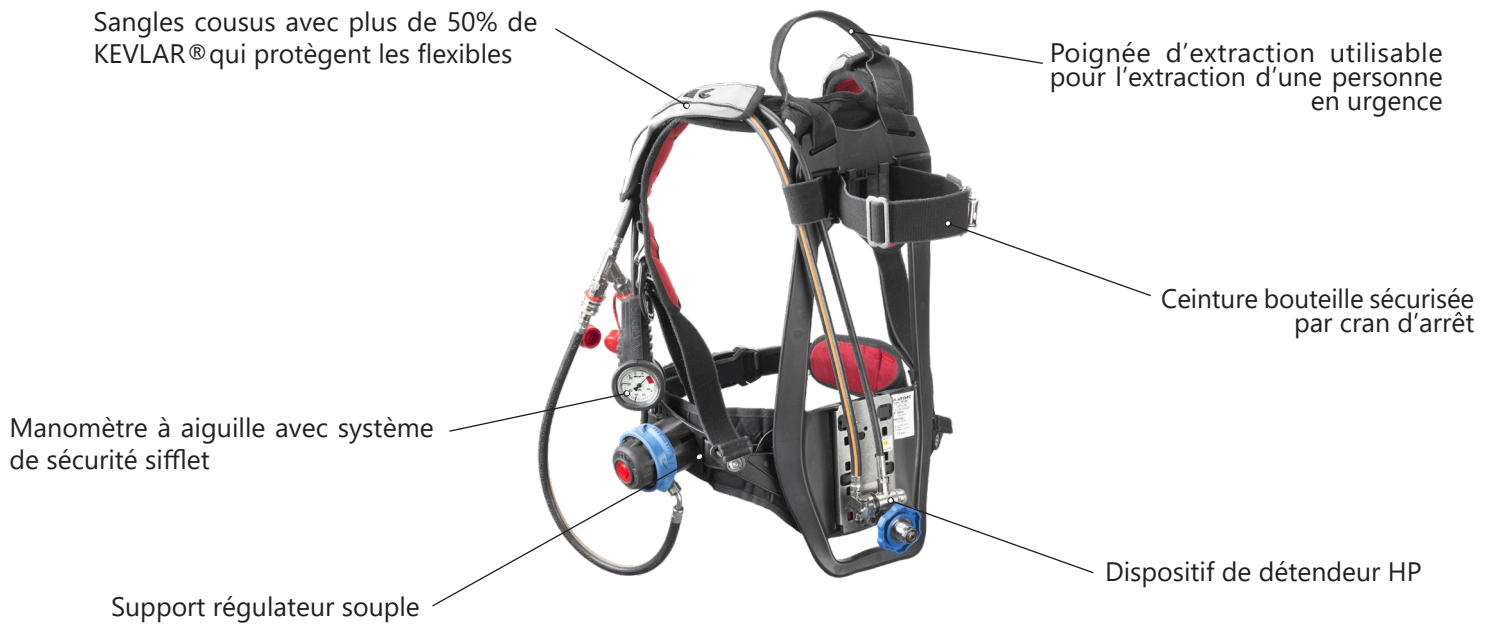
- ▶ **Type de bouteille** : Bouteille de 6L jusqu'à 9L (option d'installation d'un bloc bi-bouteilles composé de 2x6L et 2x7,2L)
- ▶ **Autonomie** : En fonction du modèle de bouteille et de l'utilisation par l'utilisateur, le délai peut fluctuer entre 20 à 60 min
- ▶ **Poids** : <4kg (dossard équipé d'une ligne d'air et d'un régulateur, sans bouteille incluse)
- ▶ **Alarmes de fin de charge** : Pression de déclenchement 55bar (±5)
- ▶ **Températures d'utilisation** : - 30°C à + 60°C
- ▶ **Conformité aux normes** : NF EN 137, NF EN 136 et NF EN 136/10
- ▶ **Ensemble QS** : dossier QS, détendeur, manomètre, régulateur

Valise de transport



non inclus

# CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



## OPTIONS

REGULATEUR FR

REGULATEUR CLICK

PRISE «SECOND PORTEUR»

BALISE PAC

SPIROGUIDE



## PRODUITS ASSOCIÉS

VAARP

MASQUE TOTAL III

SAUVIMAT

FLEXIBLE MP

BOUTEILLE MÉTALLIQUE

BOUTEILLE COMPOSITE



Fiche Technique : FT0739

Fiche Technique : FT0271

Fiche Technique : FT0495

Fiche Technique : FT0184

Fiche Technique : FT0738

Fiche Technique : FT0674

