

GPAL LIGHT

The GPAL Light is an open-circuit, single-cylinder, compressed air self-contained breathing apparatus. It is distinguished from our other SCBA by its low weight.



EN

STANDARDS

EN 137
Type 1



Ergonomic

Anatomically-shaped to transfer the weight of the SCBA to the wearer's hips

Lightweight / compact

Operating temperature

-30°C to +60°C

Respiratory protection is provided by a "TOTAL III" full-face mask supplied with positive pressure, on demand

PRODUCT CHARACTERISTICS

Cylinders

The GPAL LIGHT must only be used with 3 L 300 bar or 3.2 L 300 bar cylinders supplied by MATISEC that are compliant with current regulations (Directive 2014/68 - PED)

Controller

The GPAL LIGHT can be used with our two breathing valves, FR and CLICK

Braces and belts

The padded shoulder straps improve comfort and guarantee protection of the hoses. The belt is fitted with a textile insert



Control of autonomy

By HP pressure gauge with phosphorescent dial (compliant with Standard NF EN 137)

OPTIONS

Second carrier socket (Y CEJN)



On request

ACCESSORIES

Automatic CLICK breathing valve or on first breath



CLICK breathing valve : FT0223

Automatic FR breathing valve or on first breath



FR breathing valve : FT0568

3.2 L composite or metal composite 3 L at 300 bar



Composite: FT0674

RELATED PRODUCTS

TOTAL III MASK



FT0271



GPAL LÉGER

Le GPAL Léger est un appareil respiratoire isolant à circuit ouvert, à air comprimé de type mono-bouteille pouvant recevoir, sans ajout d'accessoire. Il se dissocie de nos autres ARI grâce à son poids plus léger.



FR

NORMES

EN 137



Ergonomique

De forme anatomique, il permet un report du poids de l'ARI sur les hanches du porteur

Léger

Température d'utilisation

-30°C à +60°C

La protection respiratoire est assurée par un masque facial complet type « TOTAL III » alimenté en pression positive et à la demande

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Bouteille

L'appareil GPAL Léger doit être utilisé uniquement avec des bouteilles 3L 300 bar et 3,2L 300 bar fournies par MATISEC et conforme à la réglementation en vigueur (Directive 2014/68 – DESP)

Régulateur

Le GPAL-LEGER peut être utilisé avec nos deux régulateurs, le FR et le CLICK

Bretelles et ceintures

Des rembourrages de bretelles améliorent le confort et assurent la protection des flexibles. La ceinture est équipée d'un renfort textile



Contrôle d'autonomie

Par manomètre HP à cadran phosphorescent (conforme à la norme NF EN 137)

OPTIONS

Prise second porteur (Y CEJN)



Sur demande

ACCESSOIRES

Régulateur CLICK automatique ou 1^{ère} inspiration



Régulateur CLICK: FT0223

Régulateur FR: FT0568

Régulateur FR automatique ou 1^{ère} inspiration



Composite 3,2L ou métallique 3L à 300 bar



Composite : FT0674

Métallique : FT0689

PRODUITS ASSOCIÉS

MASQUE TOTAL III



FT0271