

GPAL LÉGER

The GPAL LÉGER 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

Controller

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

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)

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. Il se distingue de nos autres ARI par son faible poids.



FR

NORMES

EN 137
Type 1



Ergonomique

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

Léger / Faible encombrement

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

Régulateur

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

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)

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 FR automatique ou 1^{ère} inspiration



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



Régulateur CLICK: FT0223

Régulateur FR: FT0568

Composite : FT0674

PRODUITS ASSOCIÉS

MASQUE TOTAL III



FT0271

