

Le J.O.G : Système d'ouverture de portes, pneumatique et mécanique à distance.

FICHE TECHNIQUE



Le JOG au service des Sapeurs-pompiers.

**PRÉCONISÉ D.D.S.C
M.I.05-EXP 04 1/1**

Le système d'ouverture de portes JOG permet de forcer rapidement tous les ouvrants, avec un minimum de difficulté et un maximum d'efficacité.

En intervention, le JOG met son utilisateur à l'abri de tous les phénomènes thermiques lors du forçage de l'ouvrant, notamment en cas de feu sous-ventilé ou de tout autre danger présent.

Cet outil de forçage des accès ne pèse que 16,5 kg. Il peut être transporté et utilisé par un seul homme. Sa rallonge de commande permet à l'utilisateur de rester à 5m (10m en option) de l'ouvrant le mettant à l'abri en dehors de la zone d'exclusion.

Autonome, il se raccorde à l'ARI via son détendeur pré-réglé à demeure à 7 bars, ou se raccorde à la bouteille de deux litres à 200 bars fournie, via son détendeur pré-réglé à 15 bars qui permet la mise en œuvre de l'appareil jusqu'à 12 fois successivement.

En quelques secondes en comptant sa mise en place, il peut ouvrir tous types de portes, de la plus basique jusqu'aux portes blindées d'une résistance de classe 5/EN1630 !



Simple d'utilisation !



*Sous réserve de modifications techniques.

Le J.O.G : Système d'ouverture de portes, pneumatique et mécanique à distance.

DONNÉES TECHNIQUES

Désignation	Caractéristiques
Temps d'ouverture	Environ 1 min, mise en place incluse
Dimensions de l'ouvrant	De 63 à 105 cm et avec rallonge de 105 à 140 cm
Force de poussée	1,5 t en écartement et 4,5 t en poussée
Alimentation	7 bar via ARI ou 15 bar avec sa bouteille dédiée
Poids	23kg : poids total (Sac + JOG + accessoires) 16,5 kg en ordre de marche
Accessoires / options	Sac de transport, rallonge de 31 cm, tendeur, longe d'amarrage en Y avec sa bouteille d'air et son détendeur



Utilisable de biais pour les ouvrants inférieurs à 70 cm



Utilisable en aérien avec amarrage obligatoire

www.pompiersecuriteconcept.com



Système de mise en pression à distance du vérin à soufflet.

Deux boutons de hauteur différente, pour une reconnaissance parfaite "à l'aveugle": l'un pour forcer, l'autre pour purger.

Vérin latéral.

Commandé par un bouton à demeure sur l'appareil sa course va de 73 à 115 cm.



Vérin mobile à soufflet.

Pour un placement au plus près de la serrure à forcer. Sa course peut aller jusqu'à 12 cm !



Matériel résistant aux chocs et à la chaleur grâce à son corps en Titane et ses protections anti-feu.

Maintenance et entretien réduits grâce à la technologie utilisée.

Photos non contractuelles - JOG est une marque déposée
Document informatif non contractuel - Préconisé par la Direction
Départementale de la Sécurité Civile (Ministère de l'Intérieur)
French patent N° 0300966 - European patent N° 047062047 - US
patent N° 10/543.778