

## JOG : Système d'ouverture en urgence au service des forces de l'ordre

Le système d'ouverture de portes JOG permet de forcer rapidement tous les ouvrants, avec un minimum de difficultés et un maximum d'efficacité, et d'ouvrir une porte blindée en quelques secondes, mise en place incluse.

Le JOG met son utilisateur à l'abri d'un embrasement généralisé ou d'un flash-over.

Le JOG a été conçu par un pompier à la suite d'un accident survenu le 14 septembre 2002, le Major Jacquinot alors membre de la BSPP réfléchit à un outil capable d'ouvrir tous types de portes sans exposer les intervenants.

Cet outil de forçage pneumatique ne pèse que 16,5 kg et peut être transporté et utilisé par un seul homme.

Sa rallonge de commande permet à l'utilisateur de rester à 5 m de l'ouvrant en zone protégée, le mettant à l'abri d'une possible explosion (embrasement généralisé, flash-over).

Autonome, il se raccorde à l'ARI via son détendeur pré-régulé à demeure à 7 bars, ou se raccorde à la bouteille de deux litres à 200 bars fournie, via son détendeur pré-régulé à 15 bars.

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



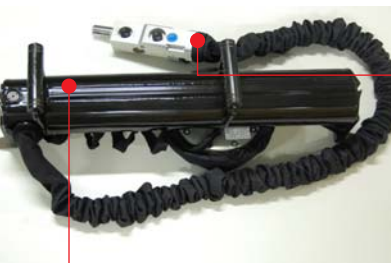
Mis en place  
en moins de 10 s



Commande  
à distance de 5 m



Sécurité et rapidité  
dans l'ouverture



### Description :

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

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

#### Vérin latéral

Commandé par un bouton à demeure sur l'appareil

Force : 1,5 tonne

Course de 73 à 106 cm



#### Vérin mobile à soufflet

Force : 4,5 tonnes

Course de 120 mm

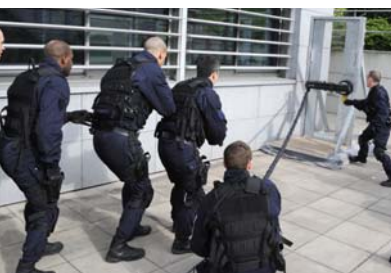
### Mise en oeuvre en 6 étapes :

- Déconditionnement
- Raccordement
- Positionner l'appareil horizontalement ou en biais, écarter l'appareil jusqu'au contact des coins avec le châssis
- Mettre en pression le vérin d'écartement
- S'éloigner
- Via la télécommande, actionner le vérin de forçage

### 1 minute suffit pour réaliser ces 6 étapes !

### Performances :

- Le vérin mobile de 4,5 tonnes de poussée vient à bout d'une porte blindée en quelques secondes
- La commande de dépressurisation rend le JOG immédiatement opérationnel pour une autre ouverture
- La bouteille d'air de 2 litres à 200 bars permet la mise en oeuvre de l'appareil 11 fois successivement sur les ouvrants



### Caractéristiques techniques

Désignation	Performances
Temps d'ouverture	Env. 1 mn, mise en place incluse
Dimensions de l'ouvrant	De 63 à 105 cm, et jusqu'à 140 cm avec rallonge
Force de poussée	1,5 tonne en écartement et 4,5 tonnes en poussée
Alimentation	7 bars via ARI ou 15 bars via bouteille dédiée
Poids	22,5 Kg : poids total (Sac + Jog + accessoires) 16,5 Kg en ordre de marche
Accessoires livrés	- Rallonge de 31 cm - Sac de transport - Bouteille d'air 2 L, 200 bars avec flexible et détendeur pré-réglé à 15 bars - Longe d'amarrage - Tendeur



125- 127 route de Lyon - 38080 St Alban de Roche- FRANCE-  
Tél.: +33 (4) 37 05 12 60 Fax: +33 (4) 37 05 12 63  
office@sulitec.fr / psc@sulitec.fr  
www.sulitec.fr / www.pompierssecuriteconcept.fr