

LANCEUR 1732

1732 LAUNCHER

Matériel permettant de traiter à distance depuis une position de tir, par tout temps et en toute sécurité, plusieurs zones avalancheuses.
Equipment allowing the remote treatment from shooting place of several avalancheprone areas in all weathers and in complete safety.

CARACTERISTIQUES

- Masse : 160 kg + accessoires
- Encombrement du corps : 1,00 x 0,80 x 0,70
- Longueur du tube : 4,20 m
- Calibre : 83 mm
- Volume du réservoir : 45 dm³
- Pression de tir : 30 bar
- Gaz propulsif : azote en bouteille standard

CHARACTERISTICS

- Weight : 160 kg + accessory
- Body dimension : 1,00 x 0,80 x 0,70
- Tube length : 4,20 m
- Calibre : 83 mm
- Tank volume : 45 dm³
- Shooting pressure : 30 bar
- Propellent gas : nitrogen in standard bottle

MISE EN OEUVRE IMPLEMENTATION

- Par 2 opérateurs
- By 2 operators
- Chargement par l'arrière
- Breech loading

NOTA : Matériel aisément transportable d'une position de tir à une autre.

NOTE : Equipment easily transportable from a shooting place to another one.

SECURITE SAFETY

- Tir par commande pneumatique déportée.
- Remote pneumatic control shooting.
- Système amortisseur de recul par ressort récupérateur.
- Kick absorber device with recuperator spring.

Projectile à explosif liquide autodégradable propulsé par le lanceur 1732, permettant de déclencher des avalanches à distance.

Projectile filled with self neutralizing liquid explosive propelled by means of a 1732 launcher, allowing avalanche remote release.

CARACTERISTIQUES

Présentée en kit assemblable sur site.

- Masse totale : 3,2 kg
- Longueur : 1,80 m
- Calibre : 83 mm
- Masse d'explosif emportée : 2,2 kg (NITROROC)
- Portée : . horizontale : 1800 m
. verticale : 400 m

CHARACTERISTICS

Delivered in kit form wich can be assembled on the site.

- Overall weight : 3,2 kg
- Lenght : 1,80 m
- Calibre : 83 mm
- Transported explosive load : 2,2 kg (NITROROC)
- Average : . horizontal : 1800 m
. vertical : 400 m

MISE EN OEUVRE IMPLEMENTATION

- Avant emploi, assemblage sans outillage, des composants de la flèche.
- Before use, assembling of the arrow different parts without any tool use.
- Remplissage du corps par gravité (bidon à bec verseur).
- Body filling by gravity (pouring-lip can).

SECURITE SAFETY

- Système d'amorçage (détonateur) intégré à l'empennage.
- Priming system (detonator) integrated into the stabilizer.
- Explosif liquide autodégradable obtenu par mélange des 2 constituants individuellement insensibles.
- Self neutralizing liquid explosive made by mixing 2 individually inert components .

NOTA : En cas de raté, la neutralisation de l'explosif se produit automatiquement environ 8 heures après sa fabrication.

NOTE : In case of misfire, the explosive is automatically neutralized after 8 hours following the mixing.

FLECHE A NEIGE M 92

M 92 SNOW ARROW

