

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

Document établi par l'Ecole du Génie d'Angers et mis en ligne par les soins du CPADD

IDENTIFICATION

Nom : VS MK2 EL

Pays : Italie

Type : Anti personnel

Action : Locale

Destination : Réelle

Mode de pose : Multiple



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Cette mine antipersonnel à effet de souffle semble n'exister qu'à titre de prototype. Elle est équipée d'un allumeur électronique à pression et d'un dispositif anti-relevage.
- Cette mine peut être mise en œuvre manuellement ou par véhicule disperseur (ISTRICE).
- L'aspect extérieur de la VS MK2 EL est différent de celui de la mine VS MK2 classique. Il ne peut donc y avoir confusion entre ces deux mines.
- Le Corps de la mine est en résine synthétique de couleur vert armée, vert olive ou sable.
- Cette mine s'autodétruit ou s'auto-neutralise en fonction de la programmation effectuée (programmeurs VS MP1 et VS SP1). Cette programmation peut aller de 1 heure à 365 jours par tranches de 1 heure.
- L'état de la mine (active ou non active) peut être contrôlé à l'aide du détecteur modèle VS SP1.
- L'allumeur électronique est alimenté par une pile dont la durée de vie est estimée à environ 3 ans.
- La VSMK2 EL possède un retard à l'armement de 20 secondes après le retrait de sa goupille de sécurité,
- Dimensions : Diam. 89,5 mm x Haut. 35 mm.
- Masse Totale de la mine : 200 g.
- Efficacité : provoque l'amputation traumatique du membre qui l'a actionnée.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- le fonctionnement de cette mine n'est que très partiellement connu. il n'en sera donc pas fait état ici.

DESAMORCAGE ou NEUTRALISATION-DESTRUCTION :

Désamorçage :

- Cette mine ne peut être désamorcée. La procédure d'éradication préconisée par la Division de Formation au Déminage pour la mine VS MK2 EL est la DESTRUCTION.

Destruction sur place :

- La mine ne doit en aucun cas être déplacée. Dans la mesure du possible, privilégier les moyens d'intervention à distance comme le fusil (7,62 mm ou 5,56 mm), le but étant de la faire bouger pour qu'elle détone.

- Si cette option ne peut être retenue, la mine doit être détruite en posant une charge de 100 g d'explosif au plus près d'un de ses côtés sans pour cela être au contact (ce qui risquerait de la faire bouger).

INFORMATIONS DIVERSES :

- Conditionnement : Inconnu.

- Autres versions :

- VS MK2 EL version exercice.

- VS MK2 EL version inerte.

Homologuée le : 29/11/96/DFD.