

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

IDENTIFICATION

Nom : PMR 3 Lisse

Pays : Yougoslavie

Type : Anti personnel

Action : De zone fixe

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine antipersonnel à action de zone fixe en acier, de couleur vert olive.
 - Elle se caractérise par son corps tronconique lisse à fragmentation intérieure et son piquet métallique en forme de cornière.
 - Elle peut être installée sur son piquet avec l'allumeur orienté indifféremment vers le haut ou vers le bas.
 - Elle est équipée de l'allumeur à traction UPMR 3 muni d'un cavalier de sécurité ressemblant à l'UPROM 1 (mais beaucoup plus petit)
 - Le fil de traction réglementaire se caractérise par sa souplesse.
- Il est constitué d'un câble métallique (2 brins de 16 m de long), gainé de plastique de couleur vert olive, ce qui augmente considérablement sa longévité.
- Dimensions : Diam. 76 mm x Haut. 122 mm.
 - Fonctionnement de l'allumeur UPMR 3 : Traction de 3 à 15 kg,
 - Masse totale de la mine : 1,7 kg.
 - Efficacité : - Mortelle par poly criblage jusqu'à 30 m,
 - Dangereuse jusqu'à 100 m.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Une traction sur le fil piège entraîne l'échappement de la bille de retenue du percuteur.
- Ce dernier ainsi libéré est projeté, grâce à son ressort, sur l'amorce détonateur.
- La mine explose.

DESAMORCAGE ou NEUTRALISATION - DESTRUCTION :

Désamorçage :

- Pour des raisons de sécurité, la procédure de désamorçage de cette mine est classifiée.

Elle ne peut être consultée que dans la rubrique "informations protégées" par les spécialistes dûment qualifiés.

Destruction :

- Placer soit une charge de 400 g, soit deux charges de 200 g en opposition au contact du corps de la mine

INFORMATIONS DIVERSES :

- Cette mine a été peu rencontrée dans les Balkans. Elle fut cependant découverte, seule ou en réseau, protégée par des mines antipersonnel à action locale.

- Conditionnement :

- Caisse en bois de 10 mines en coups complets.

- Autres versions :

- Mine réelle PMR 3 Cannelée (ancien modèle) (Ex-Yougoslavie).

- Mine d'exercice VPMR 3 (Ex-Yougoslavie).

Mise à jour : Décembre 2003/DFD.