

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

IDENTIFICATION

Nom : VTMA 3

Pays : Yougoslavie

Type : Anti char

Action : Chenille

Destination : Exercice

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Cette mine est la version fumigène de la mine TMA 3. Elles sont à première vue identiques, à l'exception des marquages.

- Corps de la mine en béton ou en caoutchouc haute densité, de couleur vert armée.

- Elle est équipée, sur le dessus, de trois orifices destinés au logement des charges fumigènes et des allumeurs VUTMAH 3.

- Cette mine possède un alvéole de piégeage de fond.

- Elle est équipée d'une poignée de portage en toile noyée dans le béton (ou caoutchouc).

- Marquages composés d'une bande jaune vif sur le dessus de la mine et des lettres VTMA 3 peintes en noir.

- Dimensions : Diam. 265 mm x Haut. 80 mm,

- Effort de fonctionnement : env. 200 kg (sur un des 3 allumeurs),

- Masse totale de la mine : 6,6 kg,

- Efficacité : Dégage de la fumée lors de son fonctionnement.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Le passage d'un véhicule sur la tête d'un des 3 allumeurs VUTMAH 3 entraîne le fonctionnement de la mine. En effet, l'enfoncement de la partie supérieure de l'allumeur VUTMAH 3 entraîne la mise à feu d'une pâte inflammatrice qui initie le renforceur entraînant le fonctionnement de la charge fumigène.

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 :

- Les éléments pyrotechniques de cette mine (allumeurs-renforçateurs et charges fumigènes) peuvent être détruits par le feu.

INFORMATIONS DIVERSES :

- L'allumeur VUTMAH 3 ne diffère de la version réelle UTMAH 3 que par la couleur de la partie basse de son inflammateur. Il est donc impossible d'identifier formellement sa nature lorsqu'il est vissé sur la mine...

- Conditionnement : inconnu.

- Autres versions : Mine réelle TMA 3.

Homologuée le : 14/03/96/DFD.