

# FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

## IDENTIFICATION

**Nom** : TMM 1

**Pays** : Yougoslavie

**Type** : Anti char

**Action** : Chenille

**Destination** : Réelle

**Mode de pose** : Manuel



## DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine antichar à action de chenille de forme cylindrique munie d'une poignée de portage latérale en métal.
- Se caractérise par son plateau de pression très large qui, après dévissage, donne accès au logement de l'allumeur.
- Peut être posée manuellement (ou mécaniquement par moyen PMR-3).
- Enveloppe du corps de la mine en métal de couleur vert olive.
- Cette mine possède un alvéole de piégeage latéral et une alvéole de piégeage de fond.
- Dimensions : diam. 325 mm x haut. 88 mm
- Effort de fonctionnement : 142,2 kg.
- Masse totale de la mine : 8,65 kg.
- Efficacité : immobilise un engin blindé par rupture d'une chenille.

## FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Le passage d'un véhicule sur le plateau de pression de la mine entraîne son affaissement. Ce mouvement vertical provoque la rupture de la goupille de cisaillement de l'allumeur à pression UTMM 1 qui libère le percuteur. Par l'intermédiaire de son ressort, le percuteur est alors projeté sur une amorce qui initie le détonateur et fait fonctionner la mine.

## 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 sur place :**

- Placer une charge de 200 g de PLANP au contact du corps (latéral) de la mine.

**INFORMATIONS DIVERSES :**

- Conditionnement :

- caisse en bois individuelle,
- tonneau de 4 mines (coups complets).

- Autres versions :

- Tellermine 43 (Allemagne 39/45).
- AC M48 (France).
- M 47 (Danemark).

**Mise à jour : Janvier 2004/DFD.**