

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

IDENTIFICATION

Nom : PP Mi D

Pays : Tchécoslovaquie

Type : Anti personnel

Action : Locale

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine antipersonnel à action locale, de forme parallélépipédique, comportant un couvercle disposant d'un évidement pour le passage de l'allumeur.
- Elle est équipée d'un allumeur à pression RO 1.
- Le corps de la mine est en bois de couleur vert armée.
- Dimensions : Long. 185 mm x Larg. 100 mm x Haut. 55 mm.
- Masse totale : 400 g.
- Pression de fonctionnement de l'allumeur de l'ordre de 4 à 10 Kg.
- Efficacité : provoque l'amputation traumatique du membre qui l'a actionnée.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Lorsque la mine est armée, l'extrémité du couvercle côté allumeur repose sur la goupille de retenue du percuteur.
- Une pression exercée sur le plateau supérieur de la mine entraîne son affaissement et l'arrachement de la goupille de retenue du percuteur.
- Ce dernier, sous l'influence de son ressort, est alors projeté sur l'amorce qui initie à son tour le 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 sur place :

- Placer une charge de 200 g de PLANP sur le côté de la mine.

INFORMATIONS DIVERSES :

- Cette mine se détériore assez rapidement lorsqu'elle est enfouie dans le sol en milieu humide.
- Conditionnement : Inconnu.
- Autres versions :
 - Schumine type I, Schumine type II (Allemagne 39-45).
 - BOX-MINE (USA), TYPE 2 (Egypte), M 41 (Suède).
 - PMD 6M (URSS), R ou RM (Italie), MODELE 43 (Norvège).
 - MODELE 49 (Hongrie).

Mise à jour : Octobre 2002/DFD.