

# FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

## IDENTIFICATION

**Nom** : Cv PP MI-BA III

**Pays** : Tchécoslovaquie

**Type** : Anti char

**Action** : Chenille

**Destination** : Exercice

**Mode de pose** : Manuel



## DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Cette mine est une version exercice de la PTMIBA III.
- Elle est munie d'une poignée de portage en matière plastique coulissant dans des gorges aménagées sur le fond de sa partie inférieure.
- Le plateau de pression est raccordé au corps de la mine par un joint nervuré élastique. Ce plateau, de forme cylindrique et évidée, possède en son centre un bouchon vissé qui donne accès au logement de l'allumeur.
- Le bouchon du logement de l'allumeur est perforé pour laisser passer la fumée issue du fonctionnement de la charge fumigène.
- L'enveloppe du corps de la mine est en bakélite de couleur noire ou marron foncé. Elle possède des marquages peints de couleur blanche sur sa partie supérieure.
- Cette mine ne possède pas d'alvéole de piégeage.
- Dimensions : Diam. 320 mm x Haut. 115 mm.
- Pression de fonctionnement de l'allumeur : de l'ordre de 200 kg.
- Masse totale de la mine : 9,84 kg.
- Efficacité : Produit une fumée blanchâtre lors de son fonctionnement.

## FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Lors du passage d'un véhicule sur la mine, le plateau de pression s'abaisse pour venir en appui sur la tête de l'allumeur composée d'un bouchon en matière plastique translucide vissé sur le prolongateur du percuteur.
- Cette pression sur la partie supérieure de l'allumeur entraîne la rupture du bouchon de maintien du percuteur.
- Le percuteur ainsi libéré est projeté par son ressort sur l'amorce qui initie le détonateur d'exercice et fait fonctionner la charge fumigène de 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 :**

- Cette mine peut être détruite par brûlage.

## INFORMATIONS DIVERSES :

- Conditionnement : Inconnu.
- Autre version : PTMIBA III (Tchécoslovaquie).

**Homologuée le : 29/08/06/DFD**