

# FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

## IDENTIFICATION

**Nom** : MAUS

**Pays** : Italie

**Type** : Anti personnel

**Action** : Locale

**Destination** : Réelle

**Mode de pose** : Multiple



## DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine antipersonnel dispersable, mise en œuvre manuellement ou mécaniquement.
- Le corps de la mine est en matière plastique et en métal de couleur vert armée parfaitement étanche.
- Le plateau de pression est recouvert d'une membrane en caoutchouc souple, de couleur verte.
- Sur le côté de la mine, on peut apercevoir le logement de la goupille de sécurité.
- Sous la mine se trouve le logement du porte détonateur (couleur assortie à la mine). En position stockage, il est remplacé par une cale de couleur bleue.
- Cette mine est dotée d'un allumeur antichoc intégré. Ce système ne fonctionne que lorsqu'il est soumis à une pression continue de l'ordre de 10 à 12 kg.
- Dimensions : Diam. 89 mm x Haut. 46 mm.
- Masse totale de la mine : 260 g.
- Efficacité : Provoque l'amputation traumatique du membre qui l'a actionnée.

## FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

Une pression sur le plateau pousse sur l'air emprisonné dans la chambre à air. La pression fait gonfler le petit ballonnet, qui écarte progressivement la fourche de retenue du percuteur. En même temps le grand ballonnet se gonfle lentement. Lorsque la fourche est écartée le percuteur est chassé sur l'amorce détonateur par la pression de l'air accumulée dans le grand ballonnet.

## DESAMORÇAGE 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 de la mine.

**INFORMATIONS DIVERSES :**

- Conditionnement : Inconnu.
- Autre version : Inconnue

**Homologuée le : 02/12/96/DFD.**