

# FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

## IDENTIFICATION

**Nom** : VAR 100SP

**Pays** : Italie

**Type** : Anti personnel

**Action** : De zone fixe

**Destination** : Réelle

**Mode de pose** : Manuel



## DESCRIPTION SOMMAIRE :

- La mine est constituée d'une VAR 100 équipée d'un allumeur à 4 antennes, dont l'antenne centrale est perforée,
- Cette mine est introduite dans une enveloppe en acier préfragmentée.
- Traction de fonctionnement : à partir de 6 kg.
- Pression de fonctionnement : à partir de 10 kg.
- Dimensions : Diam : 120 mm X Haut : 138 mm.
- Masse totale de la mine : 1,6 kg.
- Efficacité : mortelle à 25 m quand elle est fixée à un piquet.

## FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Une traction de l'ordre de 6 kg ou une pression de 10 à 15 kg sur la tête de l'allumeur libère le percuteur.
- Celui-ci sous l'action de son ressort, vient frapper l'amorce est initié le détonateur qui fait exploser la mine.

## 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 :

- Placer une charge de 500 g de PLANP au contact du corps de la mine.

**INFORMATIONS DIVERSES :**

- Cette mine peut être posée, enterrée au ras de l'allumeur pour un fonctionnement à pression, ou fixée à un piquet à 80 cm du sol dans le cas d'un fonctionnement à traction de l'allumeur.

- Autre version : VAR 100 (Italie).

- Conditionnement : Inconnu.

**Homologuée le 05/05/98/DFD.**