

# 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 40

**Pays** : Italie

**Type** : Anti personnel

**Action** : Locale

**Destination** : Réelle

**Mode de pose** : Manuel



## **DESCRIPTION SOMMAIRE :**

- Mine antipersonnel à action locale caractérisée par ses 8 nervures plates horizontales.
- Pression de fonctionnement de l'allumeur : 12 à 15 kg.
- Masse totale de la mine : 105 g.
- Dimensions : Diam. 78 mm x Haut. 45 mm.
- Efficacité : mise hors de combat d'un combattant.

## **FONCTIONNEMENT SOMMAIRE**

- Une pression de 5 kg sur la tête de pression (1) comprime le ressort du percuteur (2), le percuteur est maintenu en place par deux lamelles en plomb (3), lorsque la pression atteint 12 kg, les lamelles en plomb libèrent le percuteur qui, sous l'action de son ressort, vient frapper l'amorce et initie le détonateur qui fait exploser 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 confirmés.

### **Destruction :**

- Placer une charge de 250 g de PLANP au contact du corps de la mine.

## **INFORMATIONS DIVERSES :**

- Mine disposant d'une coiffe de sécurité visible.
- Fabricant : Technovar.
- Autre version : VAR 100 (Italie).

**Mise à jour : septembre 2005/DFD.**