

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 100

Pays : Italie

Type : Anti personnel

Action : Locale

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine antipersonnel caractérisée par ses 8 nervures horizontales.
- Pression de fonctionnement de l'allumeur à partir de 15 kg.
- Masse totale de la mine : 170 g
- Dimensions : Diam. 78 mm x Haut. 57 mm.
- Efficacité : mise hors de combat d'un combattant.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Une pression de 5 kg sur la coiffe 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 40 (Italie).

Homologuée le 25/04/98/DFD.