

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

IDENTIFICATION

Nom : Schutzendozen Mine Type 2

Pays : Allemagne

Type : Anti personnel

Action : Locale

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE

- Mine antipersonnel en bakélite constituée de deux demi-corps qui s'emboitent l'un dans l'autre.
- La partie inférieure du corps de la mine dispose d'un alvéole d'amorçage fermé par une vis.
- Dimensions : Diam. 45 mm x Haut 70 mm.
- Pression de fonctionnement de l'allumeur de 15 kg.
- Masse totale de la mine : 115 g.
- Efficacité : provoque l'amputation traumatique du membre qui l'a actionnée.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Lorsque la mine est armée, une pression de quelques kilogrammes sur le plateau supérieur entraîne son affaissement, la pression entraîne la rupture de la goupille de cisaillement en cuivre qui traverse la tête du percuteur, sous l'effet de son ressort. Le percuteur, violemment projeté sur l'amorce entraîne l'explosion du détonateur qui fait fonctionner 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 :

- La mine doit être détruite en posant une charge de 200 g d'explosif cela être au contact du corps de la mine

INFORMATIONS DIVERSES :

- Conditionnement : Inconnu.
- Autre version : crève-pneu (GBR).

Homologuée le 07/04/98/DFD.