

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

IDENTIFICATION

Nom : P4 A

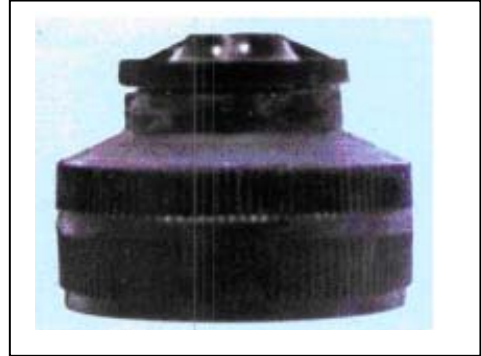
Pays : Espagne

Type : Anti personnel

Action : Locale

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine antipersonnel caractérisée par sa forme cylindro-ogivale de très faible hauteur. Le fond de la P4 A est caractérisé par ses 3 nervures circulaires.
- Cette mine est parfaitement étanche. Thermo-soudée, elle est indémontable.
- L'allumeur et son détonateur, intégrés en usine, ne peuvent être désolidarisés du corps de la mine.
- Le corps de la mine est en matière plastique et ne contient aucune partie métallique.
- Dimensions : Diam. 71 mm x Haut. 54 mm.
- Masse totale de la mine : 200 g.
- Efficacité : provoque l'amputation traumatique du membre qui l'a actionnée.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Une pression suffisante sur la partie supérieure de la mine fait descendre le plongeur qui comprime le ressort du percuteur. Le percuteur est retenu par une bague élastique. Lorsque la pression est suffisante, le percuteur s'échappe de la bague élastique et vient frapper l'amorce détonateur.

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 :

- Placer une charge de 200 g de PLANP au contact (latéral) du corps de la mine.

INFORMATIONS DIVERSES :

- Le plateau de sécurité n'est pas réversible contrairement à la mine P 4.
- Conditionnement :
 - caisse contenant 200 corps en 20 cartons (43 X 43 X 50 cm), masse 55 kg.
 - caisse contenant 200 plateaux en 20 cartons (43 X 43 X 50 cm), masse 26 kg.
- Autres versions : P 4, P 4 B (Espagne).

Homologuée le : 07/01/97/DFD.