

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

IDENTIFICATION

Nom : MI AP DV 56

Pays : France

Type : Anti personnel

Action : Locale

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine anti personnel de forme cylindro-conique. La partie supérieure de la mine est rainurée verticalement.
- Au centre de cette partie se trouve la tête de pression de l'allumeur intégré maintenue fixe en position sécurité par un étrier de métallique. La partie inférieure de la mine dispose d'une alvéole d'amorçage fermée par un bouchon porte détonateur qui maintient en position une rondelle de détectabilité amovible. L'enveloppe de la mine est en polythène.
- Masse totale de la mine : 200 g.
- Efficacité: mise hors de combat de tout personnel à pied faisant fonctionner la mine à son passage.

FONCTIONNEMENT:

Une pression sur le corps plongeur de la mine fait descendre un pointeau dont la partie conique est recouverte d'une pâte inflammatoire, celle-ci en frottant sur un rugueux s'enflamme ce qui initie le détonateur et la charge militaire de 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 :

-Placer une charge de 100g de PLANP au contact du corps (latéral) de la mine.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

- Mine obsolète retirée des stocks de l'armée française.
- Conditionnement : container de 5 mines.

- Autres version : APID 5, APDV 59 (France).

Mise à jour : janvier 2007.