

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

IDENTIFICATION

Nom : APM 2

Pays : Autriche

Type : Anti personnel

Action : Effet dirigé

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine à effet dirigé équipée, sur ses côtés latéraux, de deux bipieds.
- La partie supérieure de la mine comporte un dispositif de visée sommaire du type "cran de mire" inclus entre deux traits obliques matérialisant la zone d'efficacité de la fragmentation.
- Le corps de la mine est en matière plastique de couleur vert armée. Il ne comporte aucun marquage.
- Cette mine est mise en œuvre grâce à un détonateur électrique, une ligne de tir et une poignée de mise à feu électrique (le tout en dotation avec la mine). Il semblerait qu'elle puisse également être amorcée grâce à d'autres types d'allumeurs (traction...).
- La fragmentation se compose de 1450 billes d'acier de 0,5gr noyées dans de la résine et plaquées à l'intérieur de la partie convexe de la mine.
- Dimensions : Long. 315mm x Larg. 40mm x Haut. 455mm (avec bipieds).
- Poids de la mine : 1 kg.
- Efficacité de la fragmentation : mortelle par polycrillage jusqu'à 50 m.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Aucune information précise n'est disponible quant au fonctionnement de cette mine.

DESAMORÇAGE ou NEUTRALISATION - DESTRUCTION :

Désamorçage :

- Dans l'état actuel de nos connaissances, aucune procédure de désamorçage ne peut être définie concernant cette mine.

Destruction sur place :

- Placer une charge de 200g de PLANP au contact du corps de la mine côté charge explosive (partie concave), ou 400g au contact de la pré-fragmentation (partie convexe).

INFORMATIONS DIVERSES :

- Conditionnement : inconnu

- Autres versions : B1 M1 (Afrique du Sud) - APM 1 (Autriche)

Homologuée le : 18/07/2006 DFD