

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

IDENTIFICATION

Nom : VPMR 2A

Pays : Yougoslavie

Type : Anti personnel

Action : De zone fixe

Destination : Exercice

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Mine se caractérisant par ses 9 anneaux de préfragmentation horizontaux et par sa partie supérieure munie d'un adaptateur fileté, généralement en métal et de trous d'évacuation du fumigène. La partie inférieure dispose d'une bande de peinture jaune et de marquages de couleur noire.
- Mine fichée sur un piquet cylindrique, en bois, planté dans le sol.
- Elle est équipée de l'allumeur à traction VUPMR 2A (présence d'un fil de traction).
- Le fil de traction réglementaire se caractérise par sa souplesse. Il est constitué d'un câble métallique (2 brins) gainé de plastique de couleur vert olive qui augmente considérablement sa longévité.
- Dimensions : Diam. 66 mm x Haut. 132 mm.
- Traction de fonctionnement de l'allumeur VUPMR 2A : de l'ordre de 2 à 5 kg.
- Masse totale de la mine : 1,7 kg.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Une traction de l'ordre de 2 à 5 kg effectuée sur le fil de traction relié à la goupille de retenue du percuteur entraîne l'arrachement de celle-ci. Le percuteur ainsi libéré, sous l'influence de son ressort qui se détend, vient percuter l'amorce qui initie le détonateur d'exercice et entraîne l'initiation de la charge fumigène 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 :

- sans objet.

INFORMATIONS DIVERSES :

- Cette mine peut être transformée en mine réelle.
- Elle prend l'appellation VPMR 2AS lorsqu'elle est amorcée avec l'allumeur à double action VUPMR 2AS.
- Conditionnement :
 - Caisse en bois de 8 mines.
- Autres versions :
 - Mine réelle PMR 2A (ex-Yougoslavie).
 - Mine réelle PMR 2AS (ex-Yougoslavie)

Homologuée le : 29/04/96/DFD.