

# FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

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

## IDENTIFICATION

**Nom** : NR 22 C1

**Pays** : Pays - Bas

**Type** : Anti personnel

**Action** : Locale

**Destination** : Réelle

**Mode de pose** : Manuel



## DESCRIPTION SOMMAIRE

- Mine antipersonnel détectable à volonté se caractérisant par 8 nervures radiales verticales et une rondelle de détectabilité métallique amovible.
- Le corps de la mine est en polythène de couleur vert armée ou sable. Il est parfaitement étanche.
- La face supérieure du corps de la mine comporte un alvéole d'amorçage fileté destiné à recevoir l'allumeur à pression indétectable modèle 59 livré avec la mine.
- La sécurité de son allumeur est assurée par une coiffe en matière plastique en forme d'étoile à trois branches.
- Dimensions : Diam. 62 mm x Haut. 32 mm (sans allumeur).
- Pression de fonctionnement de l'allumeur : 15 à 20 kg
- Masse totale de la mine : 130 g
- Efficacité : Provoque l'amputation traumatique du membre qui l'a actionnée.

## FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Une pression de 15 à 20 kg sur la tête de l'allumeur entraîne son affaissement, provoquant une friction entre deux éléments recouverts d'une composition fusante.
- Cette action permet la création d'une flamme qui initie le détonateur pyrotechnique puis la charge explosive 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 100 g d'explosif au contact (latéral) du corps de la mine.

## INFORMATIONS DIVERSES :

- Mine française APDV 59 fabriquée sous licence.
- Conditionnement : caisse en bois contenant 30 mines réparties en 6 conteneurs de 5 mines.

- Autre version : MI APDV 59 (France).

**Mise à jour : janvier 2007.**