

- N. 1 : Norme tecnico-tattiche per la posa di campi minati in zona carsica - 1955
- N. 2 : Norme tecnico-tattiche per la costruzione di sbarramenti stradali - 1945
- N. 3 : Dottrina e tecnica in uso presso l'Esercito U.S.A. sul combattimento con le mine terrestri - 1955
- N. 4 : Procedimenti e modalità d'azione per l'impiego dei pionieri d'arresto - 1955
- N. 5 : Apprestamento a difesa dei fabbricati - 1955
- N. 6 : Concertine : norme tecniche d'impiego - 1955
- N. 7 : Mezzi e complessi del Genio - 1955
- N. 8 : Norme per il capo drappello dei reparti minatori del Genio - 1955
- N. 9 : Norme per la costruzione della passerella pedonale con materiale M2 - 1956
- N. 10 : Mina anticarro SH/55 - 1957
- N. 11 : Le ricognizioni del Genio: Generalità - 1958
- N. 12 : Il Genio nella Guerra Atomica - 1958
- N. 13 : Dati di riferimento sulle armi atomiche - 1959
- N. 14 : Traccia di valutazione tattico-tecnica per la risoluzione di problemi operativi d'impiego delle unità del Genio - 1961
- N. 15 : Breve memoria sulle caratteristiche dei vari elementi costituenti la catena incendiaria con impiego di esplosivi del tipo "SCHAFFLER" - 1961
- N. 16 : Mina antiuomo da posa ad azione locale AUPS - 1964
- N. 17 : Traghetamento: Organizz. ed esecuzione - 1966
- N. 18 : Mina a.u. ad azione estesa "VALMARA 59" - 1966
- N. 19 : Mina antiuomo da posa ad azione locale AUPS con appendice per mina AUPS da esercitazione - 1969
- N. 20 : Mina a.u. ad azione estesa "VALMARA 59" con appendice per mina "VALMARA 59" da esercitazione
- N. 21 : Mina antiuomo seminabile ad azione locale MAUS/1 - 1971

MINISTERO DELLA DIFESA

STATO MAGGIORE DELL'ESERCITO  
Ispettorato dell'Arma del Genio

Fascicolo n. 21

**MINA ANTIUOMO**

**SEMINABILE AD AZIONE  
LOCALE MAUS/1**

**1971**

TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT

INDICE

	1. GENERALITA' .....	pag. 9
	2. CLASSIFICAZIONE .....	„ 11
TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT	3. PARTI COSTITUENTI .....	13
	4. SCHEMA DI FUNZIONAMENTO .....	„ 21
	5. SINTESI DELLE CARATTERISTICHE .....	„ 27
	6. MODALITA' DI IMPIEGO .....	„ 29
TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT	7. REVISIONE E MANUTENZIONE .....	37
	8. DISTRUZIONE .....	„ 47

TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT

TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT

MINA ANTIUOMO SEMINABILE AD AZIONE

LOCALE "MAUS / 1"

TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT

GENERALITÀ

La "MAUS/1" è una mina antiuomo ad azione locale, particolarmente idonea a soddisfare le esigenze connesse col rapido schieramento dei campi minati.

TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT



TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT

TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT



TALPO.IT TALPO.IT TALPO.IT

Figura 1

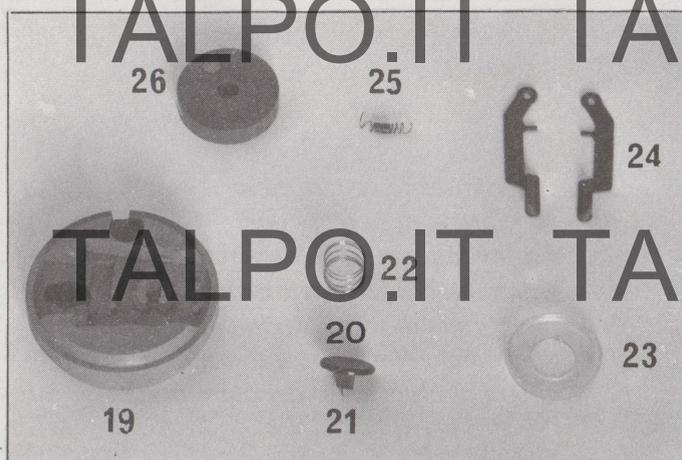


Figura 5.

- C. 19 - corpo interno inferiore;  
 20 - corpo percussore;  
 21 - punta percussore;  
 22 - molla antagonista percussore;  
 23 - distanziatore leva bloccaggio percussore;  
 24 - leva bloccaggio percussore (2 pezzi uguali);  
 25 - molla antagonista leva bloccaggio percussore;  
 26 - carica esplosiva.

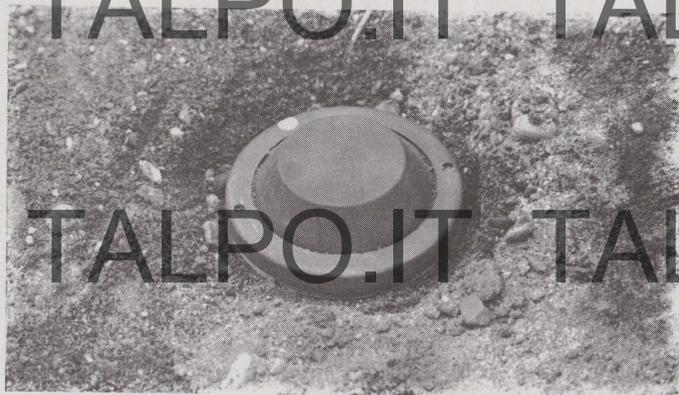


Figura 6.

- D. 27 - corpo anulare filettato;  
 28 - fondello di pressione;  
 29 - guarnizione fondello di pressione (uguale B. 18);  
 30 - tappo portadetonatore;  
 31 - tappo con falso portadetonatore;  
 32 - guarnizione del tappo portadetonatore;  
 33 - detonatore a percussione;  
 34 - membrana di compensazione;  
 35 - anello antifrizione membrana di compensazione;  
 36 - ghiera di bloccaggio membrana di compensazione;  
 37 - anello di serraggio (uguale A. 4).

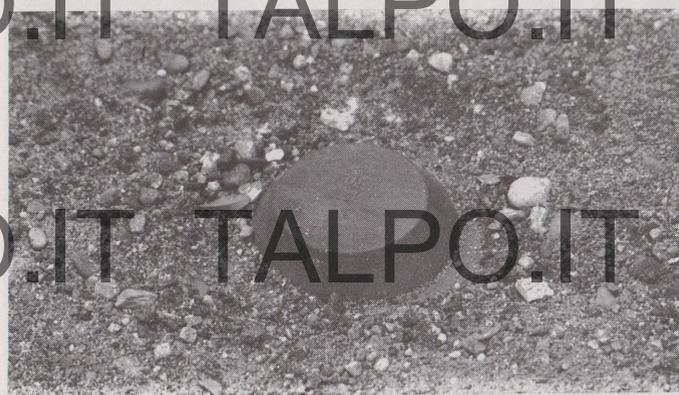


- sistemare la mina nella buca con la cupola rivolta verso l'alto (fig. 11) ;



*Figura 11*

- ricoprirla di terra sino all'altezza dell'anello di serraggio superiore (fig. 12) ;



*Figura 12*