

NÁZEV A OZNAČENÍ TECHNIKY:
Minomet 60mm lehký ruční vzor 99 „ANTOS“
Náboj 60mm minometný vz. 99 (všech typů)

Výrobce:

Vojenský technický ústav výzbroje a munice, Dlouhá 300, 763 21 Slavičín

Určení - charakteristiky techniky:

Zbraň (lehký ruční minomet) a příslušná munice je určena k ničení a umlčování cílů typu: raketová technika, radiolokační a průzkumné prostředky, nepancéřovaná lehká technika a živá síla protivníka.

Cvičná munice s plným a redukováným dostřelem je určena k osvojení a udržování vycvičenosti střelců v podmínkách užití a ve snadno dostupných výcvikových prostorech.

Soupravu tvoří zbraň, příslušenství k údržbě a opravám, příručka k použití, záznamník a skladový obal. Ostrá munice je uložena ve vodotěsných plastových pouzdrech a ve skladových obalech typu PM-2.

Základní takticko-technická data:

- zbraň: ráže 60,7 mm; celková délka 900 mm; délka hlavně 650 mm; celková hmotnost do 4,5 kg; dostřel max./min. 1150/80 m; zaměřovač kapalinový 45-85°;
- munice: ráže 60 mm; hmotnost 1,4 kg; dva stupně hnacích náplní; hmotnost náplně 0,24-0,3 kg (dle laborace); zapalovač pro ostré náboje typu PD DM 111, funkce: tříštivá - MO (HEF), tříštivězápalná - MOZ (HEI), dýmová - MD (SMK), tréninková - MCv (PRAKT), cvičná s redukovanou délkou stěbelby - MCvR (PRAKT R) a cvičná se signalizací dopadu - MCvSign (PRAKT S). Palebný průměr 100 ks nábojů/zbraň (40 ks MO, 30 ks MOZ, 30 ks MD). Ohrožený prostor 1500x300 m. Obsluha 1 střelec.

Fotografie 13x18

