


SOV - AGS-17 Plamja

 28.03.2005
15:18:20

(automatický granátomet)

30mm automatický granátomet AGS-17

AGS-17 - Koncem 60. let v tehdejší SSSR vyvinutá zbraň opět funguje na principu využití energie zpětného rázu při výstřelu. Munice 30 x 29 mm se oproti „západní“ vyznačuje podstatně kratší nábojnicí, a proto má granát nižší počáteční rychlost i balistický dostřel. Munice nese označení VOG-17A a z její celkové hmotnosti 350 g připadá plných 275 g na vlastní tříštivý granát s předfragmentovanou vnitřní částí těla a citlivým nárazovým zapalovačem. Ten má v porovnání s granátem „západní“ munice 40 x 53 mm sice menší ráži, je však delší a má i větší hmotnost (275 g oproti 240 g). Z AGS-17 je možné střílet jednotlivými ranami nebo dávkami dvěma volitelnými kadencemi 50 - 100 ran/min., resp. 350 až 400 ran/min. Kovový zásobník obsahuje nábojový pás s celkem 29 kusy munice. Kromě pěchotní verze s třínohým podstavcem je AGS-17 montován na vozidla, existuje vrtulníková kontejnerová verze se zásobou 300 granátů i granátomet uložený v otočné věži pro hladinová plavidla. AGS-17 byl vyráběn ve velkých počtech a dočkal se značného rozšíření ve světě.

Používá se k ničení živé síly do vzdálenosti 1700 m přímou nebo nepřímou palbou. průměr plošného zásahu střepinami je 14 m, závěr je dynamický bržděný kapalinovou brzdou, spušťač mechanický s hydraulickým úderníkem, zároveň slouží ke změně kadence, zaměřovač PAG 17.

TTD

ráže... 30 mm

ústřevová rychlost střely... 185 m/s

dostřel... 1700 m

dostřel přímou střelbou... 500 m

rychlost střelby... 50-100/ 350-400 ran/min...

hmotnost ... 18 kg

hmotnost podstavce... 12 kg

počet nábojů v pásu... 29

hmotnost náboje... 0,35 kg

hmotnost granátu... 0,28 kg

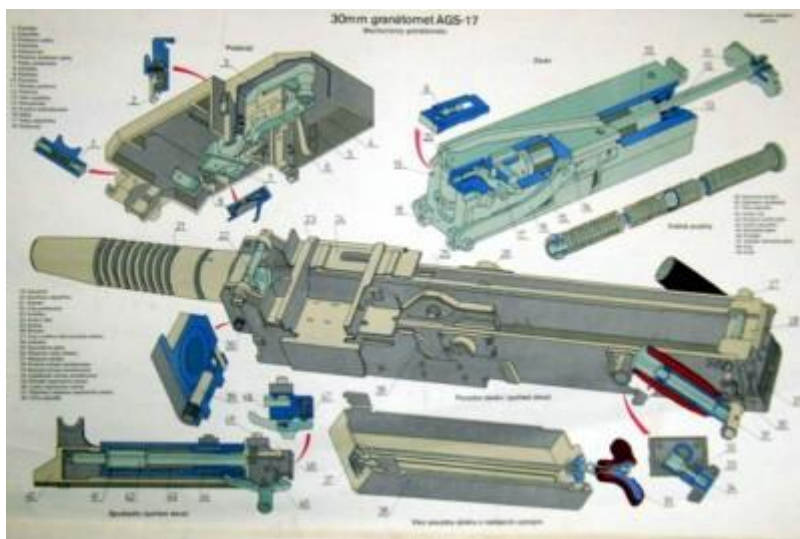
hmotnost výbušniny... 0,036kg



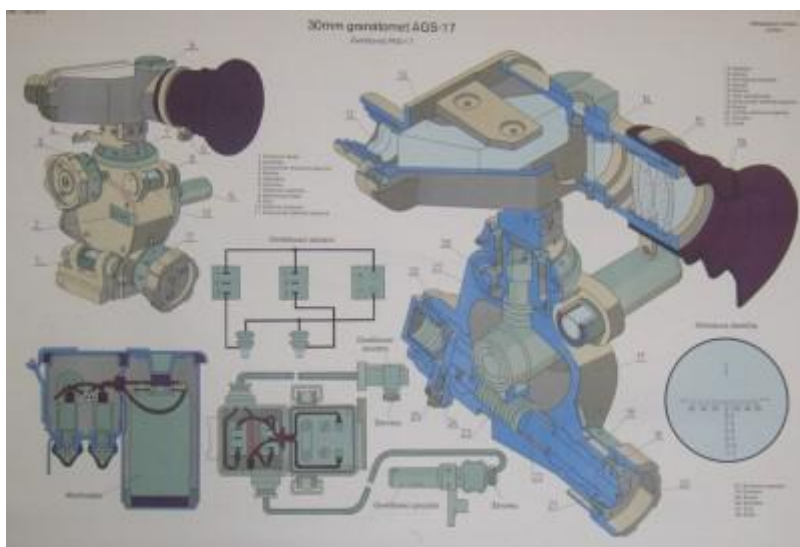
ags-17.jpg



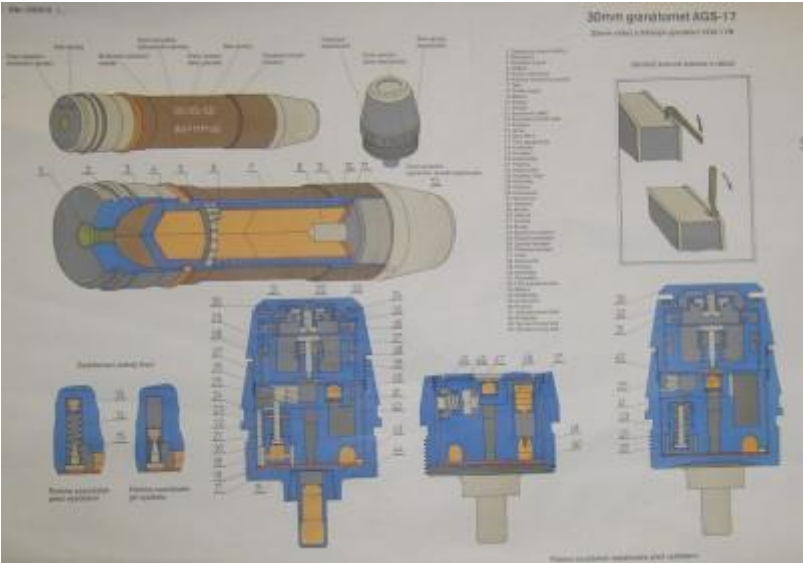
p1010018_766.jpg



P1010020.jpg



P1010021.jpg



P1010029.jpg



07_04_Page_5.jpg



VOG-17M.jpg



VOG-17M,1.jpg



VOG-17M,2.jpg



VOG-17M,3.jpg



VOG-17M,4.jpg



VOG-17M,5.jpg



VOG-17M,6.jpg



granatomet AGS-17 (9-A-800) lafetovany v univerzalnóm kontajneri 9-A-669

zdroj: vlastný archív

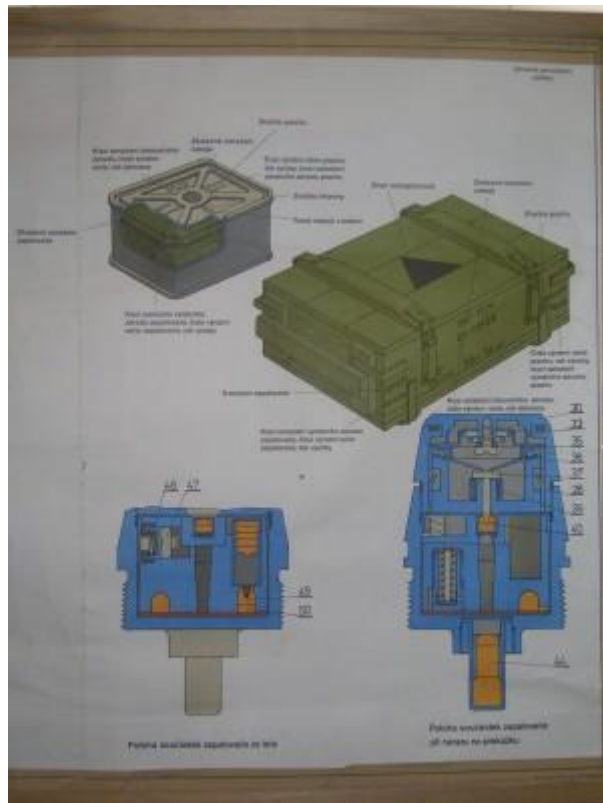
GUV-g.JPG



VOG-17.JPG



strelivo pre granatomet
PICT0025.JPG



PICT0067.JPG

