

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 72 (1)

Izdan 1 oktobra 1932.

PATENTNI SPIS BR. 9126

Ing. Frommer von Rudolf, Budapest, Mađarska.

Postrojenje magacina za metke kod vatrenog oružja.

Dcpunski patent uz osnovni patent br. 9061.

Prijava od 9 marta 1931.

Važi od 1 novembra 1931.

Traženo pravo prvenstva od 19 maja 1930 (Mađarska).

Najduže vreme trajanja do 30 septembra 1946.

Pronalazak se odnosi na usavršenje patenta br. 9061 odnosećeg se na: „Postrojenje magacina za metke kod ručnog vatrenog oružja“ i ima za cilj, da utvrdi usnice magacina (zadržavalačke odn. držačke elemente) koje zadržavaju metke u magacinu dogod su isti u mirujućem položaju i da ih tek pre njihovog kretanja oslobodi. Ovaj se cilj postiže u smislu pronalaska time, što se na organ, koji stavlja u dejstvo usnice magacina smeštaju zupci ili drugi izraštaji, koji dolaze pred usnice odn. njihove donje krake tako, da sprečavaju njihovo oscilovanje odn. kretanje.

Na priloženom je nacrtu predstavljen jedan oblik izvođenja predmeta pronalaska i to:

Sl. 1 je poprečni presek magacina za metke, sl. 2 je izgled sa strane i sl. 3 je horizontalan presek. Sl. 4 i 5 pokazuju izgled sa strane odn. izgled ozgo jednog delatja.

Na nacrtu su pojedini delovi, koji se pojavljuju i u osnovnom patentu, obeleženi istim oznakama.

Na donje krake 15 usana 6 magacina, koji se obrću oko čepova 12 deluju klinasti krajevi 17 gurača 16 na način opisan u osnovnom patentu tako, da se prilikom kretanja u napred gurača 16 olvaraju usnice 6 magacina. U položaju mirovanja nalaze se klinasti krajevi 17 gurača 16 na određenom odstojanju od krakova 13 usnice 6. U smislu pronalaska zupci 23 ili kakvi dru-

gi slični izraštaji smešteni su na guraču 16, koji se u položaju mirovanja postrojenja postavljaju ispred krakova 15 i sprečavaju njihovo klaćenje oko čepova 12. Zupci 25 spojeni su sa guračem 16 pomoću limova 26, koji tako duboko leže, da se nalaze van putanje krakova 15. Zupci 25 su inače tako smešteni, da oni kod pomeranja u napred gurača 16 napuštaju krake 15 t. j. odilaze od njih pre nego što klinasti krajevi 17 ove dostignu tako, da se kraci 15 ranije oslobode i potom se iznad limova 26 mogu da klate odn. da obrću pod ulicajem klinastih delova 17.

Patentni zahtevi:

1. Postrojenje magacina za metke kod vatrenog oružja po osnovnom patentu broj 9061, naznačeno time, što sastavni deo (16, 17) koji stavlja u dejstvo elemente (6) odn. zadržavajuće ili držačke elemente, koji zadržavaju metke (5) u magacinu deluje i na organe (25), koji sprečavaju kretanje elementa za zadržavanje (6) u njihovom mirujućem položaju a prilikom kretanja sastavnog dela n. pr. gurača (16), koji stavlja u dejstvo delove (6) on sam oslobađa pomenute delove odn. zadržavajuće elemente (6).

2. Oblik izvođenja postrojenja magacina za metke po zahtevu 1, naznačen time, što su na samom sastavnom delu (17, 16), koji stavlja u dejstvo elemente za zadržavanje metaka (usnice 6 sa kracima 15) izrađeni

zupci ili izraštaji (25), koji u položaju mirovanja zadržavajućih elemenata (usnica 6 sa kracima 15) dospevaju do ovih i sprečavaju njihovo kretanje, dok tome na suprot, kod kretanja sastavnog dela za stavljanje u dejstvo (17, 16) se udaljavaju (zupci odn. izraštaji 25) od zadržavalačkih elemenata (6, 15) te ih stoga oslobađaju.

3. Oblik izvođenja postrojenja magacina za metke po zahtevima 1 i 2, naznačen li-
me, što su izraštaji odn. zupci (25), koji služe za čvrsto držanje zadržavajućih elemenata (6, 15) spojeni limovima (26) smeštenim van pušanje zadržavajućih elemenata (6, 15) sa sastavnim delom, koji stavlja u dejstvo zadržavalačke elemente (6, 15).

PATENTNI SPIS BR. 9126

Ing. Frommer von Rudolff, Budapest, Mađarska.

Postrojenje magacina za metke kod vatrenog oružja.

Dumski patent na osnovni patent br. 9001.

Vari od 1. novembra 1921.

Prijava od 9. marta 1921.

Izdati pravo preuzimanja od 19. maja 1928 (Budapest).

Neplaćeno vreme trajanja do 30. septembra 1946.

U skladu izdatim izmjenama, na osnovu
16. koji se u položaju mirovanja postroje-
nja zadržavajućih elemenata (6, 15) spre-
čavaju njihovo kretanje, dok tome na su-
prot, kod kretanja sastavnog dela za stav-
ljanje u dejstvo (17, 16) se udaljavaju (zup-
ci odn. izraštaji 25) od zadržavalačkih ele-
menata (6, 15) te ih stoga oslobađaju.

Patentni zahtjevi:

1. Postrojenje magacina za metke kod
vatrenog oružja po osnovnom patentu broj
9001, naznačen li-
me, što su izraštaji odn. zupci (25), koji služe za čvrsto držanje zadržavajućih elemenata (6, 15) spojeni limovima (26) smeštenim van pušanje zadržavajućih elemenata (6, 15) sa sastavnim delom, koji stavlja u dejstvo zadržavalačke elemente (6, 15).

2. Oblik izvođenja postrojenja magacina
za metke po zahtevu 1, naznačen li-
me, što su izraštaji odn. zupci (25), koji služe za čvrsto držanje zadržavajućih elemenata (6, 15) spojeni limovima (26) smeštenim van pušanje zadržavajućih elemenata (6, 15) sa sastavnim delom, koji stavlja u dejstvo zadržavalačke elemente (6, 15).

Postrojenje za metke po zahtevima 1 i 2, naznačen li-
me, što su izraštaji odn. zupci (25), koji služe za čvrsto držanje zadržavajućih elemenata (6, 15) spojeni limovima (26) smeštenim van pušanje zadržavajućih elemenata (6, 15) sa sastavnim delom, koji stavlja u dejstvo zadržavalačke elemente (6, 15).

Na prijedlog je izdati patent na osnovu
16. koji se u položaju mirovanja postroje-
nja zadržavajućih elemenata (6, 15) spre-
čavaju njihovo kretanje, dok tome na su-
prot, kod kretanja sastavnog dela za stav-
ljanje u dejstvo (17, 16) se udaljavaju (zup-
ci odn. izraštaji 25) od zadržavalačkih ele-
menata (6, 15) te ih stoga oslobađaju.

3. Oblik izvođenja postrojenja magacina
za metke po zahtevima 1 i 2, naznačen li-
me, što su izraštaji odn. zupci (25), koji služe za čvrsto držanje zadržavajućih elemenata (6, 15) spojeni limovima (26) smeštenim van pušanje zadržavajućih elemenata (6, 15) sa sastavnim delom, koji stavlja u dejstvo zadržavalačke elemente (6, 15).

Na osnovu izdatih izmjenica, na osnovu
16. koji se u položaju mirovanja postroje-
nja zadržavajućih elemenata (6, 15) spre-
čavaju njihovo kretanje, dok tome na su-
prot, kod kretanja sastavnog dela za stav-
ljanje u dejstvo (17, 16) se udaljavaju (zup-
ci odn. izraštaji 25) od zadržavalačkih ele-
menata (6, 15) te ih stoga oslobađaju.

Fig. 1

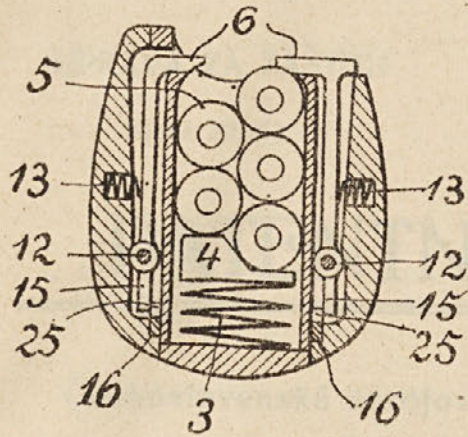


Fig. 2.

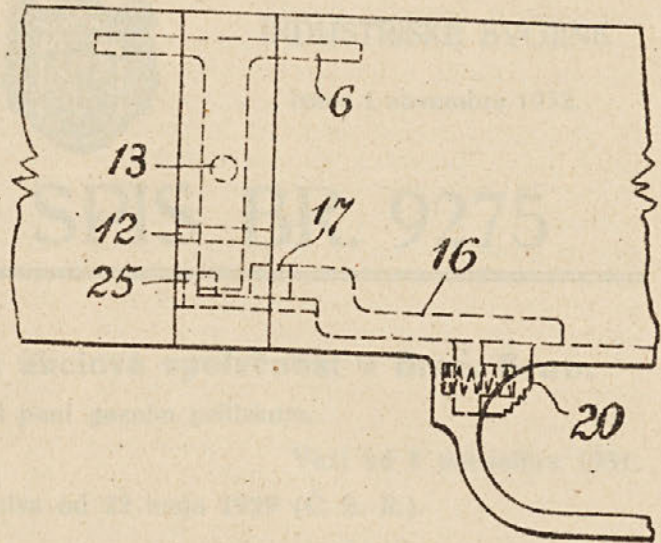


Fig. 3.

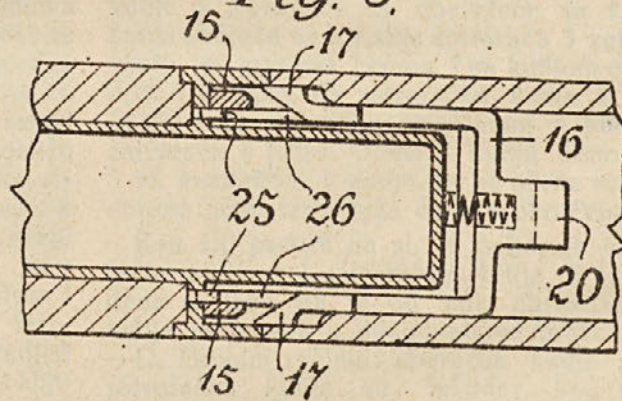


Fig. 4.

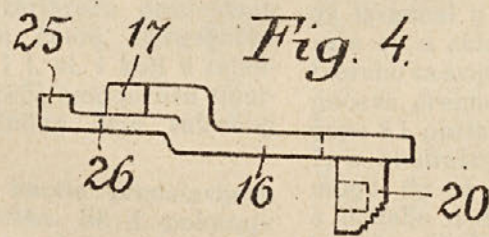


Fig. 5.

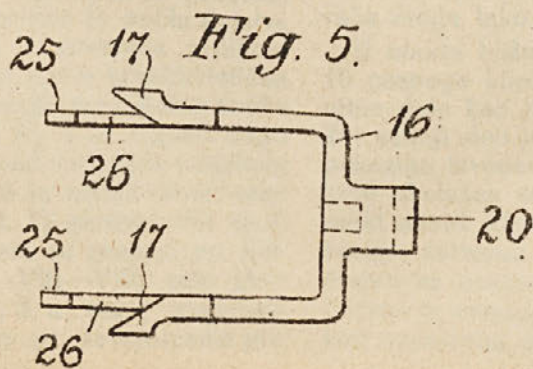


Fig. 1

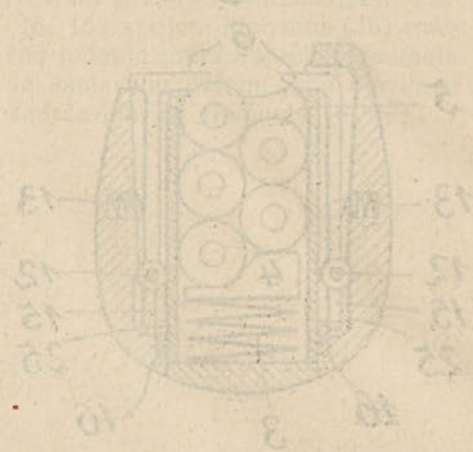


Fig. 2

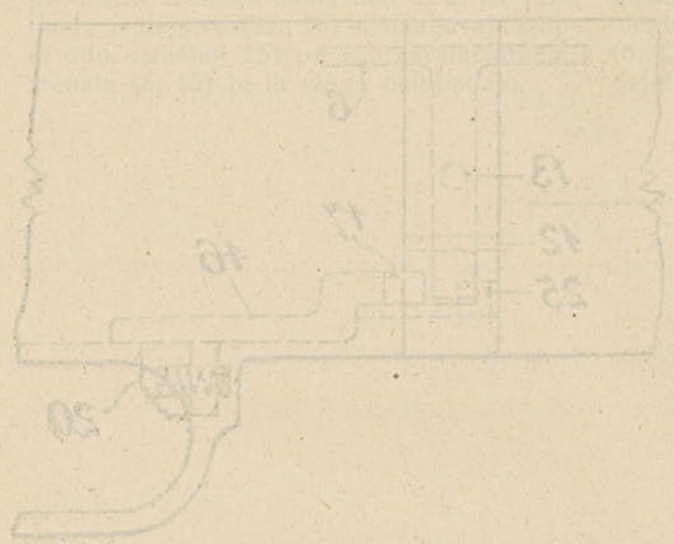


Fig. 3

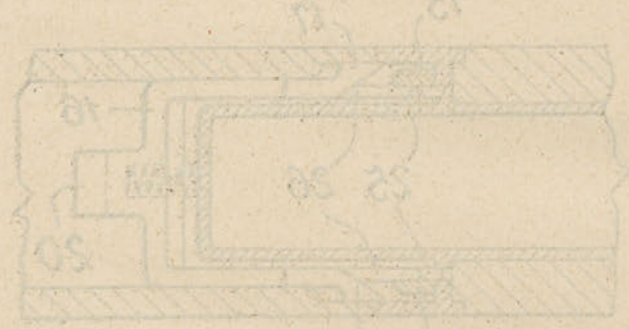


Fig. 4



Fig. 5

