

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU
KLASA 72 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE
IZDAN 1. NOVEMBRA 1923.

PATENTNI SPIS BR. 1447.

Rudolf von Frommer, Budimpešta.

Magacin za metke koji se može prikačiti.

Prijava od 24. decembra 1921.

Važi od 1. februara 1923.

Pravo prvenstva od 8. juna 1918. (Ugarska).

Magacini za metke, koji se mogu prikačiti i mogu primiti veći broj metaka, igraju važnu ulogu, kao što je poznato, za ručno vatreno oružje npr. kod repetirpušaka, naročito u izvesnim momentima bitke, jedino imaju taj nedostatak, što mogu lako prouzrokovati preveliku potrošnju municije.

Predmet ovog pronalaska je magacin za metke koji je sposoban da primi veći broj patrona, ali se može tako postavili od volje ili da dodaje sve patronе ili samo potreban manji broj istih.

Ovo se postiže u smislu ovog pronalaska time, što na putanju dodavajuće ploče ispušćena je jedna zapreka, koja se može upregnuti ili ispregnuti tako, da pri upregnutoj zapreci dodavač udari o zapreku, kada je već izvestan broj metaka dodaо (to će biti ponajviše kapacitet običnog magacina) i ne može da dodaje više u zatvarač one metke koji se nalaze još u magacincu, dok, kada je zapreka ispregnuta onda može dodavač dodati u zatvarač sve metke, koji su u magacincu.

Na nacrtu predstavljen je pronalazak u jednom primernom obliku izvodjenja i to u fig. 1 u uzdužnom preseku, fig. 2 je unutrašnji izgled jednog dela užeg bočnog zida magacina za metke.

Ploča dodavačica v magacina za metke a snabdevena je nosom e, koji se vodi

u žljebu d na jednom uskom bočnom zidu magacina za metke c

U produženju f zida c nalazi se zapreka g, koja se može postaviti, i pomoću ručice h prema želji tako, da ona stigne u putanju nosa e (fig. 1) u kome se slučaju može ploča-dodavačica samo toliko peti, dok nos e ne udari o zapreku g odn. kada se zapreka za 90° okrene (fig. 2) te izadje iz žljeba d, dozvoljava nosu e nesprečeno penjanje, u kome sluč ju dodavač dodaje sve metke koji su u magacincu.

Zapreka g, koja se može postavili, smeštena je u zidu c na takvom mestu, da dodavač izdigne od svoga najnižeg položaja do udara o zapreku g te da da željenu količinu metaka, ponajviše onoliko koliko odgovara običnoj traci ili ramu za punjenje.

Raspored prema pronalasku služi i zato da bi povičrstio dodavač u magacincu za metke onda, kada se magacin skine sa oružja, jer bi inače iskočio iz magacina za metke, kako dodavač tako i njegova opruga.

Može se naravno, metnuti na magacin za metke više nego jedna zapreka, u koliko bi želeli dodavati više, nego dve različite količine metaka.

Patentni zahtevi:

1. Magacin za metke koji se može prikačiti i od volje postaviti za dodavanje

veći ili manji broj metaka, naznačen time, što je na putanji dodavač rasporedjeno više zapreka, koje se mogu upregnuti i ispregnuti i koje zadrže dodavač, kada je on dodao izvesan broj metaka.

2. Oblik izvodjenja magacina za patronе prema zahtevu 1 naznačen sa zaprekom, koja je udešena u bočnom zidu magacina za metke da bi se mogla postaviti tako, da ona posle ispaljenja jednog dela metaka, nalazećih se u magacinu za metke zadrži dodavač.

3. Oblik izvodjenja magacina za metke prema zahtevu 2 naznačen sa nosom (e) na dodavaču i sa zaprekom (g) koja je nameštena u bočnom zidu magacina za metke da se moće postaviti tako, da ona u jednom stavu ulazi u putanje nosa, dok u drugom stavu je van ove putanje, koji raspored zadrži dodavač kada je on izvestan broj metaka izdigao i služi još za tu celj, da održi dodavač u magacinu za metke, kada se magacin za patronе skine sa oružja.

Fig. 1.



