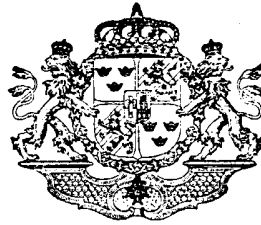


PATENT

N^o 30389.

BESKRIFNING

OFFENTLIGGJORD AF

KUNGL. PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET.

H. SUNNGÅRD,

KRISTIANIA (NORGE).

Automatisk pistol.

Klass 62: e.

Patent i Sverige från den 15 januari 1910.

Föreliggande uppfinning afser automatiska pistoler, vid hvilka magasinet är anbragt i vapnets handtag. Uppfinningen afser anordningar, hvarigenom omladdning af pistolen i hög grad underlättas. Erfarenheten har nämligen visat, att soldaten, då det gäller en strid på kort afstånd, i synnerhet i mörker, kommer i sådan upphetsning, att han endast i vissa fall kommer sig för att ladda pistolen på nytt, sedan magasinet är tömdt.

Enligt föreliggande uppfinning underlättas och förenklas omladdningsoperationen i hög grad därigenom, att det i pistolens handtag är plats för två bakom hvarandra anbragta magasin eller patronhållare, hvilka äro så anordnade, att vid normal ställning endast den öfrsta patronen i det främsta magasinet kan införas i patronläget, och så att, när detta magasin är tömdt och utdraget ur handtaget, endast en enkel framskjutningsrörelse är nödig för att (automatiskt) bringa reservmagasinet i verksamt läge.

Uppfinningen består i själfva idén att på det sätt och för det ändamål som angifvits anordna två patronhållare eller magasin i handtaget på en automatisk pistol, men uppfinningen omfattar dessutom speciella anordningar för förverkligande af nämnda idé på ett enkelt och effektivt sätt.

Bifogade ritning visar en utföringsform af uppfinningen, men det är tydligt, att uppfinningen ej är begränsad till denna såsom exempel visade utföringsform.

Fig. 1 är en delvis skuren sidoelevation af ett pistolhandtag med närgränsande delar.

Fig. 2 visar detsamma uppifrån och fig. 3 är en vertikalsektion genom den nedre delen af handtaget och den i densamma anbragta patronhållaren.

Såsom synes af fig. 1 och 2 är 4 ett magasin eller en patronhållare i verksamt läge och 5 reservmagasinet, som är anbragt bakom det förstnämnda i handtaget. Bakom det främre magasinet är på den öfre invändiga kanten af handtaget på båda sidor anordnad en knaster eller ett inåtrikiadt utsprång 6, som tjänar såsom bakre stödpunkt för det främre magasinet. Själfva magasinerna kunna vara af hvilket som helst lämpligt slag och konstruktion. Vid den visade utföringsformen har deras underkanter sidoflänsar eller ansatser 7, som lägga sig an mot handtagets sidokanter och därigenom bestämma magasinernas läge.

Det främre magasinet hindras af en hake 8 på en innanför den främre väggen i handtaget anordnad fjäder 1 från att falla ut. Det bakre magasinet, hvilket, såsom visas, ligger något lägre än det främre, hindras vid det visade exemplet från att falla bort af den lägre än haken 8 liggande inåtböjda kanten 9 af handtagets bakre vägg.

Vid insättningen af magasinerna i handtaget anbringas först reservmagasinet på sin plats, hvarefter det främre magasinet inskjutes till dess det gripes af fjädern 1. När det ej finnes något reservmagasin i handtaget, hindra de framskjutande flänsarna 7 en tillbakagående rörelse af det främre magasinet, i det att dessa flänsar anligga mot ansatser 10 på handtagets sidoväggar.

Reservmagasinets 5 framflyttning till dess verksamma läge sker vid den visade utföringsformen på följande sätt:

Man griper pistolen med höger hand och håller den med mynningen vänd nedåt. Med vänstra handens pekfinger trycker man mot haken 8 på magasinshållarfjädern 1, medan man med tummen och långfingret fattar om det främre magasinets utstående flänsar 7 och utdrager detta. Reservmagasinet 5 glider där- efter med sin nedre ände fram mot handtagets främre vägg och glider samtidigt ut något, så att det går fritt från knastrarna 6 inuti handtaget och faller fram, så att det utefter hela sin längd blir liggande mot handtagets främre vägg. En tryckning med tummen mot magasinets bottenparti spänner magasin- fjädern, hvarefter reservmagasinet glider upp i samma ställning som det främre magasinet förut intog, i hvilken ställning det hålles af haken 8, flänsarna 7, ansatsen 10 på handtagets underkant och knastrarna 6 inuti handtaget.

Patentanspråk:

1:o) Automatisk pistol med i handtaget anordnad magasin, kännetecknad däraf, att

det bakom det i verksamt läge varande magasinet finnes plats för ett reservmagasin, som, när det förstnämnda magasinet är borttaget, kan skjutas fram på dettas plats.

2:o) En utföringsform af den i patentanspråket 1:o) angifna automatiska pistolen, vid hvilken handtagets kanter nedtill äro trappformiga, så att magasinen, hvars höjdställning bestämmes genom anslag af ett utsprång på deras underkant mot kanten af handtaget, komma att intaga olika lägen i förhållande till låsmekanismen, nämligen så, att det bakre magasinet ligger så mycket djupare än det främre, att detsamma öfversia patron icke gripes af låsmekanismen.

3:o) Automatisk pistol enligt patentanspråken 1:o) och 2:o) med tvänne i handtaget anbragta magasin, kännetecknad däraf, att reservmagasinet i sitt bakre läge stöder mot en från handtagets bakre vägg framåtböjd knaster eller fläns (9), medan det i sitt främsta läge fasthålles dels vid en afsats (10) på handtagets underkant, dels genom upptill anordnade utsprång (6) under medverkan af den kända, med en hake (8) försedda magasin- fjädern.

(Härtill en ritning.)

Fig.1.

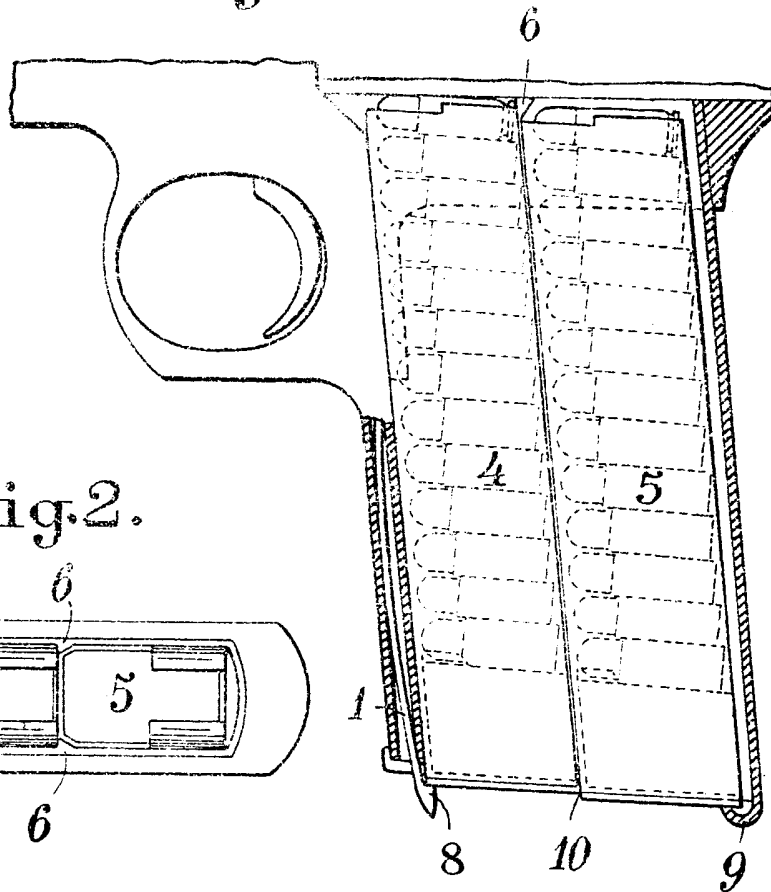


Fig.2.

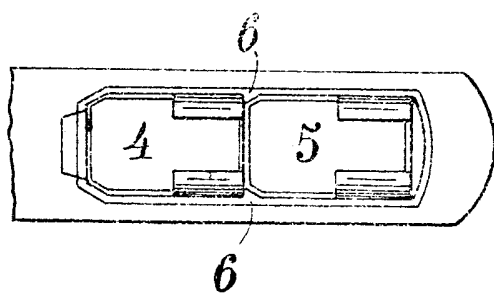


Fig.3.

