



Bekjendtgjørelse fra patentkommissionen.

Utskytningsapparat med granat for mindre skytevaaben.

Major R. H. Quisling av Kristiania.

Patent i Norge fra 7de mai 1908.

For utskytning av sprængladninger o. l. paa kortere avstande er bl. a. metoder ogsaa anvendt almindelige haandskytevaabens drivladninger paa den maate, at ladningens drivkraft overføres paa et utenfor løpet anbragt projektil ved en fra dette i løpet indstukket stok.

Istedenfor denne anordning, der er beheftet med flere ulemper, gaar heromhandlede opfindelse ut paa en forlængelse av skudvaabnets løp med et rør, der er avpasset for projektillets vekt og diameter m. v. og som baktill forsynes med en ekstra drivladning, der antændes fra den i selve vaabnet anbragte drivladning. For geværer kan røret arrangeres saaledes, at det anbringes paa skudvaabnet og bæres paa samme maate som en bajonet og tillike tjener som støtvaaben unde ridekamp.

Der kan utskytes projektiler for sprængvirkning, for belysning av feltet, for røkdannelse, signalering o. l. øiemed. Ved avfyringen kan for geværer vaabnet støttes mot skytterens skulder eller mot marken og indrettes mot maalet indirekte ved libellekvadrant e. l. eller direkte ved sigtning over et paa vaabnet eller røret anbragt og indstilbart apparat av de kjendte konstruktioner.

Paa medfølgende tegning er vist en anordning for gevær og hvor A er løpet, B den paasatte bajonet og C granaten, der efter

omstændighetene kan utstyres med perkussionsantændelse eller for antændelse direkte og da i forbindelse med en «retardationsanordning», saasom lunte o. l.

Anordningen for rørets anbringelse paa geværløpet (1) er den for bajonetter almindelig benyttede. Den ekstraordinære drivladning kan anbringes i den i projektillets bakre del viste uttagnig (3.)

Patentkrav:

1. Anordning for utskytning av eksploderende projektiler av større kaliber end skytevaabnets bestaaende i, at der paa et mindre skytevaaben i dettes forlængelse anbringes et løp med større kaliber end vedkommende skytevaabens løp og avpasset for diameter og vekt m. v. av det projektil, der skal utskytes, og at dette projektil forsynes med en ekstra drivladning, der antændes fra vaabnets drivladning.

2. Ved en anordning ifølge krav 1, den anordning at det paa skytevaabnet anbragte løp utstyres saaledes, at det i lighet med en bajonet kan anbringes paa geværer og benyttes som støtvaaben eller bæres av mandskapa samt at det kan forsynes med et apparat for vaabnets direkte eller indirekte indretning mot maalet.

