

Befalingsmandsskolerne i Sønderborg.

Sønderborg i December 1945.

Beskrivelse
af
Husquarna Maskinpistol.

Pistolen bestaar af følgende Hoveddele:

Piben
Ovrrøret
Laasestolen
Bundstykket
Aftrækkerhuset
Skæftet
Magasinet.

Piben er bagtil indesluttet i Laasestolen. Fortil styres Piben i Ovrrøret der isvrigt tjener til at fastholde den i Laasestolen. Løbet har 6 højresnoede Riffelgange.

Kammeret, der danner Leje for Patronen, har forneden en Skraaflade for Patronindføringen.

Ovrrøret er forsynet med Kølehuller. Fortil er det skraat afskaaret (heri Luftudstrømningshuller) for at Krudtgassens Tryk paa denne Flade kan modvirke Mundingens Tendens til at løfte sig under Skydning.

Fortil findes Sigtekornet, paa venstre Side forreste Rembøjle. Bagtil og paa højre Side en Laaseknast. Indvendig fortil findes Leje for Piben, bagtil griber Knaster i Ovrrøret ind i Laasestolen. Ovrrøret frigøres ved Drejning paa 1/8 Omgang.

Laasestolen, i hvilket Bundstykket ligger, har en cylindrisk Del, paa hvilken Skruedakslet er paaskruet, og en plan Underside begrænset af Underbeslaget. Uden paa den forreste Del, der er Leje for Piben, findes Knaster til Befæstelse af Ovrrøret. Inden i den cylindriske Del findes paa venstre Side Udkasteren. Under den cylindriske Del findes fortil Magasinstøtten med Ovrrørets Laasegreb samt Magasinholderen.

Ovenpaa er anbragt en drejelig Kærve med Indstilling for henholdsvis 100, 200 og 300 m.

Skruedakslet er læst af Ladehaandtaget, naar dette er i sin forreste Stilling.

Bundstykket har en forreste og bagerste Cylinder. Paa forreste findes fast Slagstift, Udtrækker samt Spor for Udkasteren. Paa bagerste Cylinder Spændro for Stangens Næb, foroven en Styreknast for Laasestolens Styreknast, underneden en Glideflade og Leje for Stangens Næb samt Anlæg for Trækstangens Hoved. Bagtil findes Udboring for Lukkefjeder og Styretap.

Aftrækkerhuset optager Aftrækkermekanismen, der er anbragt mellem Laasestolens Vægge.

Mekanismen bestaar af Aftrækker med Klinke og Fjeder, Stang med Fjeder samt Omstillen med Pal, der i sin forreste Stilling tillader automatisk Ild, i mellemste Enkeltskud og i bagerste giver Sikring.

Skæftet bestaar af Kolbe og Forskæfte. Paa Kolben findes bagerste Rembøjle og Kolbekappe.

Magasinet rummer 50 Patroner med 2 Patronførere og Magasinfjedre samt en aftagelig Bund. For- og bagtil findes Knaster, der styrer Magasinet, naar dette paasættes Laasestolen samt Knast til Magasinholderen.

Magasinet fyldes ved Hjælp af Magasinlader, og det maa paases, at første Patron føres til højre, da Patrontilbringningen ellers ophører, naar der er ca 4 - 5 Patroner tilbage.

Funktionering:

Piben er fast og Bundstykket rekylerer. Naar Pistolen er ladet og klar til Ildafgivelse, bliver Bundstykket holdt tilbage af Stangens Nøb, der ligger foran Bundstykkets Spændro. Bundstykkets Patron tilbringer ligger bagved øverste Patron i Magasinet. Naar Aftrækkeren føres tilbage trækkes Stangens Nøb nedad af Stangledet. Bundstykket frigøres og føres fremad af Lukkefjedren, hvorved en Patron føres ind i Kammeret og Udtrækkeren griber ind i Patronens Rille. Derefter slaar Slagstiften mod Fanghatten.

Krudtgassen tvinger Bundstykket tilbage. Eftersom Bundstykket i Affyringsøjeblikket er i Bevægelse fremad, og det er relativt tungt, fordres der stor Kraft for at sætte Bevægelsen bagud i Gang. Skarpet naar derfor at forlade Mundingen, inden Hylstret har forladt Kammeret, og Tætningen er ophørt.

Under Bevægelsen bagud udtrækkes og udkastes Hylstret, Bevægelsen bremses af Lukkefjedren og standses, naar Bundstykket slaar mod Skruedakslet.

Ved Enkeltskud standses Bundstykket paany i bagerste Stilling af Stangens Nøb. Under automatisk Ild fortsætter den frem-og tilbagegaaende Bevægelse saa lange Aftrækkeren holdes tilbage, idet Stangen stadig holdes nede.

Ved Sikring træder Omstillereens Sikringsknast ind under Stangen, som derved hindres i at bevæge sig nedad. Ladegreb kan ikke tages, naar Omstilleren staar paa Sikring.

Adskillelse:

Kontroller at Kammeret er tomt, Magasinet fjernet, Omstilleren paa automatisk og Bundstykket i sin forreste Stilling.

Før Haandtaget noget tilbage og hold højre Tommelfinger mod Skruedakslets Bund. Skru dette løs, træk det derefter hurtigt tilbage, saa Lukkefjederen ikke bøjes.

Før Aftrækkeren tilbage og hald Bundstykket ud.

Drej Overrørets Laasegreb nedad. Vrid Overrøret 1/8 Omgang til venstre og tag det bort.

Tag Piben ud.

Samlingen sker i omvendt Orden, idet det paases, at Bundstykket er i sin bagerste Stilling, naar Lukkefjederens forreste Endo indføres i Bundstykkets Hul, og at den bagerste Del af Fjederen holdes sammenpresset ned om Styretappen og presses, uden at slaa Kinker, ind i Bundstykket, hvorefter Haandtaget holdes tilbage og Dakslet skrues paa.