

UD 5-62

Fordeling:

Liste A

BESKRIVELSE

av

9 mm pistol M/38

(Walther)

Utgaven av 1949 settes ut av kraft

<http://www.pistole38.nl>

HÆRENS OVERKOMMANDO

1963

UD 5-62

BESKRIVELSE

av

9 mm pistol M/38
(Walther)

Utgaven av 1949 settes ut av kraft

HÆRENS OVERKOMMANDO

1963

Sjefen for Hæren fastsetter «Beskrivelse av 9 mm pistol M/38 (Walther)» til framtidig bruk.

Utgaven av 1949 settes ut av kraft.

HÆRENS OVERKOMMANDO

Oslo, den 25. januar 1963.

Paal Frisvold
Generaløytnant/Sjef for Hæren

A. Auråker
Major/Fg G—3 U

I N N H O L D

	Punkt	Side
KARAKTERISTIKKK		5
<i>Alminnelig</i>	1	5
<i>Mål- og vekt oppgave.</i>	2	6
 VÅPENBESKRIVELSE		 7
<i>Alminnelig</i>	4	7
<i>Våpendelene</i>	5	8
Pipen	5	8
Glidestykket	6	8
Rammestykket	7	8
<i>Mekanismene</i>	8	9
Låsmekanismen	8	9
Rekylmekanismen	9	9
Slagmekanismen	10	10
Sikringene	11	10
Avtrektermekanismen	12	11
Utkastermekanismen	13	12
Tilbringermekanismen	14	13
 VIRKEMÅTE	 15	 14
 TILBEHØR	 16	 16
 BETJENING		 17
<i>Atskillelse og sammensetting</i>	17	17
Hoveddelene	17	17
Pipens deler	18	17
Glidestykkets deler	19	17
Rammestykkets deler	20	18

	Punkt	Side
<i>Ladning</i>	21	18
<i>Aufyring</i>	22	19
<i>Sikring</i>	23	19
<i>Magasinbytting</i>	24	19
<i>Tømming</i>	25	19
<i>Advarsel.</i>	26	19
VÅPENSKØTSEL		21
Før skyting	27	21
Etter skyting	28	21
FUNKSJONERINGSFEIL		22
Handling ved ildavbrudd	29	22
Følgende funksjoneringsfeil kan fore- komme	30	22
VEDLEGG 1. Delfortegnelse		24

KARAKTERISTIKK

Alminnelig.

1. 9 mm pistol M/38 er en halvautomatisk rekyllader med kort piperekyl. Pipen og glidestykket kobles sammen ved hjelp av en låsblokk inntil kulen har forlatt løpet. Pistolen har repeteravtrekk med utvendig hane. Avtrekkeren slippes fram for hvert skudd. Den er utstyrt med diverse sikringer som skal hindre utidig avfyring samt lette betjeningen.
 - a. Skuddsikringen låser tennstemplet og hindrer avtrekkerbevegelsen.
 - b. Avtrekk kan bare finne sted når pipen og glidestykket er i fremre stilling (låst).
 - c. Tennstemplet kan ikke slås inn når hanen er spent ned. Tilfeldig slag mot hanen overføres således ikke til tennheten gjennom tennstemplet. Først når avtrekkeren beveges, eller hanen spennes, oppheves denne sikringen.
 - d. Signalstiften er synlig når en patron ligger i kammeret.
 - e. Varsleren haker opp glidestykket i bakre stilling etter siste skudd.

Angående sikringens pålitelighet vises til advarsel i avsnittet om betjeningen.

Magasinet rommer 8 patroner. Det brukes «Pist Patr 08» og og annen 9 mm parabellum. Pistolen er merket «P 38» på glidestykkets fremre, venstre flate.

Mål- og vekt oppgave.

2. Pistolen har følgende mål og vekt:

Kaliber	9	mm
Antall rifler (høyrevredne)	6	
Total lengde.....	215	mm
Pipens lengde	127	mm
Største skuddvidde	1600	m
Siktet konstruert for	50	»
Vekt (med tomt magasin)	0.87	kg
Vekt (med fylt magasin)	1.05	»

3. Ammunisjon (Pist Patr 08):

Kulen	8	gr
Ladning	0.36	»
Hele patronen	ca. 10	»
Tverrsnittsbetlastning	12.6	g/cm ²

VÅPENBESKRIVELSE

Alminnelig.

4. Pistolen består av følgende hoveddeler: Pipe, glidestykke, rammestykke samt låsbolten som holder delene sammen. Pistolens deler kan stort sett henføres til følgende mekanismer:

- Låsmekanismen: Pipe, glidestykke, låsblokk med fjær og bolt.
- Rekylmekanismen: Rekylfjærene med stenger.
- Slagmekanismen: Tennstempel med fjær, hane med bolt, spennstang og slagfjær.
- Sikringene: Signalstift med fjær, varsler med fjær, utløser, nedspenner, tennstempeisperre med fjær, samt skuddsikring med fjær og stift.
- Avtrektermekanismen: Hanens spennfløy med stift og fjær. Avtrekkerhaken med bolt, avtrekkerstangen med fjær. Avtrekker med fjær og stift.
- Utkastermekanismen: Utdrager med fjær og stift samt utkaster.
- Tilbringermekanismen: Magasinet med tilbringer og tilbringerfjær samt magasinklinken.

Våpendelene.

5. *Pipen.*

Pipen føres i glidestykkets fremre del og av lister i rammestykket. Den rekylerer ca 7 mm. Låsingen oppheves på de siste 3.5 mm.

Fremst sitter kornet i et svalehalespor. Pipens bakre del er forsynt med styrelister og leie for låsblokken med fjær samt hull for låsblokkens bolt som sikres med en stift. Låsbolten som er lagret i rammestykket, ligger på halvt gods i et uttak på undersiden av pipens fremre klakk og stopper bevegelsen fremover.

6. *Glidestykket.*

Glidestykkets nedre del ligger i hele sin lengde om rammestykket og føres på dette.

På undersiden finnes styrelister og en klakk på hver side som virker mot rekylfjærstengene.

Fremst ligger glidestykket om pipen og låsblokken som i låst stilling griper på begge sider i et uttak i styrelisten. Den bakre delen virker som sluttstykke med støtbunn og leie for tennstemplet, utdrageren og en del sikringsanordninger. Foran utkasteråpningen blir glidestykket stående som en bro over pipens bakre del.

På sluttstykkdelen er festet et baksikte med skur. Varsleren haker opp glidestykket ved et spor på venstre side. På høyre side finnes et spor for avtrekkerstangen. Tilbaketrekning av glidestykket for hånd lettes ved riller for fingergrep.

7. *Rammestykket.*

Rammestykket danner pistolgrep og avtrekkerbøyle samt føring for de rekylerende delene og gir leie for låsbolten, avtrekkermekanismen, magasinet, deler av slagmekanismen og sikringsanordningene. På begge sider ligger rekylfjærene med stenger i langsgående slisser. Låsblokkens bevegelse styres av flater på rammestykket. Skjefteplatene er formet for bedre grep om

pistolen. På pistolgrepets venstre side er festet en hempe for pistolsnoren.

Låsbolten festes svingbart i rammestykkets fremre ende med fløyen på venstre side. En fjærbelastet stift stopper låsbolten i to stillinger og sikrer bolten. Når fløyen svinges fram, kan pipen og glidestykket atskilles fra rammestykket. Boltens runde del dreies da ut av pipens uttak, og avflatningen vendes mot pipen.

Mekanismene.

8. *Låsmekanismen.*

Låsblokken svinges i et loddrett plan om den fremre avrundede kanten som lagres i pipens fremre klakk. Den holdes på plass av en bladfjær. Låsblokkens bevegelse styres av flater i rammestykket — under låsing ved hjelp av bolten. Låsblokken har på oversiden to klakker som ved låsing ligger i glidestykkets låsespor, mens låsblokkens underside ligger an mot rammestykket.

Under rekylen støter bolten an mot en loddrett flate på rammestykket. Låsblokkens bakre ende befinner seg da over et uttak i rammestykket. Når bolten trykkes fram under den videre bevegelse, virker den mot et skråplan på blokkens overside og tvinger dens bakre ende ned — låsing oppheves. Glidestykket rekylerer videre mens pipen stopper ved anslag mot rammestykket. Låsblokken holder pipen i denne stillingen inntil glidestykkets låsespor er kommet i stilling igjen over låsblokkens klakker, og patronen er innført. Dette oppnåes ved at styrelisten ligger over låsklakkene og holder blokken i rammestykkets uttak. Under den siste delen av glidestykkets fremløp skyves låsblokkens bakre del mot rammestykket og tvinges opp til låsing. Pipen stopper ved anslag mot låsbolten.

9. *Rekylmekanismen.*

Det ligger en rekylfjær langs hver side av rammestykket. Fjærene og stengene styres i slissene. Rekylfjærstengenes hode

ligger mot fjærens fremre ende og trykkes tilbake av glidestykkets klakker under rekylen samt fører glidestykket fram etter endt rekyl, senest når rekylfjærstengene støter an i ramme-
stykket.

10. *Slagmekanismen.*

Tennstemplet ligger i kjernelinjens forlengelse. Tverrsnittet er delvis rektangulært. Tennspissen føres i støtbunnens tennhull. Bakerst ender det i et avrundet hode som hanen slår mot. Tennstempelfjæren holder tennstemplet i bakre stilling og holder med en løkke signalstiftens fremre ende nede. Innsnittene i tennstemplet gir anlegg for skuddsikringen og tennstempelsperren samt for stoppebolten som begrenser tennstemplets bevegelse.

Hanen svinger om en bolt og trykkes mot tennstemplet av spennstangen og slagfjæren. Spennstangens øvre ende hviler mot en tverrgående stift i hanen. Hanen er forsynt med finger-grep og spennes for hånden eller ved hjelp av avtrekkermekanismen som virker på en spennfløy lagret i hanen. Hanens spennro stopper mot avtrekkerhaken.

Slagfjæren, en spiralfjær, ligger om spennstangens nedre del og trykker nederst mot magasinklinken som har hull for spennstangen. Slagfjæren virker således samtidig som magasinklinkefjær. Under rekylen virker glidestykket mot hanens fremside og svinger den bakover. Slagfjæren spennes, og hanen hakes opp av avtrekkerhaken. Slagmekanismen er klar for nytt avtrekk.

11. *Sikringene.*

Signalstiften peiler kammeret ved at den fremre ende holdes inne av en fjær. Når en patron føres fram, svinges stiften opp og trykkes tilbake ved anslag mot pipen. Signalstiftens bakre ende blir derved synlig over hanen. Tennstempelfjærens løkke bringer stiften ned igjen. Signalstiftens bevegelse bakover begrenses av to nedstikkende vanger på dekslets underside.

Skuddsikringen festes i et tverrgående hull i glidestykket ved at tennstemplet er stukket gjennom et hull i bolten. Fløyen fastholdes i to stillinger, «sikret» og «skudd», av en fjærbelastet stift lagret i glidestykket. Hullet for tennstemplet er slik formet at tennstemplet sperres når fløyen står i sikret stilling. I bolten finnes innsnitt for nedspenneren.

Nedspenneren lagres på haneboltens venstre del. Når hanen spennes, løfter avtrekkerhaken nedspennerens fremre ende. Hvis sikringsfløyen stilles på «sikret», hindres nedspennerens bevegelse, og hanen slår fram. Tennstemplet låses av tennstempelsperren når avtrekkeren er i fremre stilling.

Tennstempelsperren trykkes av fjæren til inngrep i tennstemplet. Sperringen oppheves av utløseren som lagres på haneboltens høyre del. Ved avtrekk løfter avtrekkerhaken utløserens fremre ende som trykker mot sperrens underside.

Varslerens fløy ligger langs rammestykkets venstre side, med en tann i et vertikalt spor. Tannen rager inn i magasinleiet og løftes av tilbringeren etter innføring av siste patron. Derved føres varsleren til inngrep i glidestykket som stopper i bakre stilling. Varsleren føres til nedre stilling av varslerfjæren. Avtrekkeren lagres på varslerbolten.

12. *Avtrekkermekanismen.*

Hanens spennfløy muliggjør repeteravtrekk. Dens øvre ende festes svingbart i hanen med en stift. Dens nedre ende trykkes fram av en spiralfjær inntil fløyen stopper mot anlegg i hanen. Avtrekkerhaken virker mot nedspenneren og utløseren med sin halvsylindriske overflate. På undersiden finnes et spor for spennroen. Den svinger om en bolt som er stukket gjennom to vanger.

For å få haket opp hanen etter rekylen må forbindelsen mellom avtrekkerhaken og avtrekkeren opphøre så snart skuddet er avfyrt.

Avtrekkerhaken forbindes med avtrekkeren ved hjelp av avtrekkerstangen, som ligger innenfor avtrekkerhakens høyre

vange med bakre ende. Den er her forsynt med en tann som virker mot en tilsvarende tann skåret ut i vangen. Når avtrekkeren er fri og hanen nedspent, trekker avtrekkerfjæren — en torsjonsfjær — stangen tilbake. En utvendig knast på stangen trykker mot vangens fremre kant og svinger avtrekkerhaken ned under spennfløyen. Avtrekkerstangens fjær løfter samtidig stangens bakre ende opp og bringer tennene i inngrep.

Ved avtrekk (lang avtrekkerbevegelse) svinges avtrekkerhaken opp og tar med spennfløyen hvorved slagfjæren spennes. Avtrekkerstangens bakre ende svinges opp med avtrekkerhaken og får plass på grunn av en utskjæring i glidestykket. Avtrekkerhaken løftes til slutt forbi spennfløyen. Hanen slår fram, og skuddet avfyres. Glidestykket trykker under rekylen ned avtrekkerstangens bakre ende, og tennene glir fra hverandre. Avtrekkerhaken blir fri og svinges ned av varslerfjæren tilstrekkelig for oppfangning av hanen. Slippes avtrekkeren, glir stangen tilbake i inngrep med avtrekkerhaken klar for nytt avtrekk.

Er hanen spent på forhånd, betyr dette bare en kortere vei for avtrekkerhaken ved avtrekk (kort avtrekkerbevegelse). Spennes hanen for hånden, trykker spennroen opp avtrekkerhaken og trekker avtrekkeren en del tilbake.

13. *Utkastermekanismen.*

Utdrageren festes på sluttstykkdelen i et langsgående spor som ender i et tverrgående hull for utdrageren og et langsgående hull for utdragerens fjær og stift. På grunn av skråningen på utdragerens fremre ende trykkes den til side ved innføringen av patronen, og nebbet griper i hylsens rille. Under rekylen trekkes hylsen med glidestykket.

Utkasteren festes svingbart på avtrekkerhakens bolt bak og til høyre for ladeåpningen. Når magasinet settes på, føres utkasteren opp. Ved atskillelse av glidestykket må magasinet derfor først tas ut. Under rekylen støter hylsebunnen mot utkasteren, og hylsen vipper ut gjennom utkasteråpningen.

14. *Tilbringermekanismen.*

Magasinet føres inn i pistolgrepet gjennom magasinåpningen og holdes på plass av magasinklinken som ligger med et nebb under magasinbunnen.

Magasinet består av en magasinhylse, en magasinbunn med låseplate, en tilbringer og en tilbringerfjær. Det rommer 8 patroner. Overfylling av magasinet medfører funksjoneringsfeil.

Patronene kan telles gjennom huller i magasinhylsen. Den har et uttak for varslertannen. I tilbringeren finnes en anleggsflate for varslertannen og anleggsflate for patronene. Den trykkes opp av tilbringerfjæren som ligger mot magasinbunnen. Magasinbunnen skyves inn på magasinhylsen og holdes på plass i magasinbunnen. Låsplaten trykkes mot bunnen av tilbringerfjæren.

Magasinet er merket «P 38.».

VIRKEMÅTE

15. Pistolen er ladd og usikret med fylt magasin, patron i kammeret, synlig signalstift og nedspent hane. Ved avtrekk føres avtrekkerhaken opp. Den løfter spennfløyen, nedspenneren og utløseren som kobler ut tennstempelsperren. Når hanen derfor tilslutt slår fram, avfyres skuddet.

Glidestykket og pipen rekylerer sammenlåst det første stykket. Kulen forlater løpet før låsing oppheves, og glidestykket rekylerer alene. Hylsen kastes ut. Rekylfjærene spennes. Under den første delen av glidestykkets bevegelse brytes forbindelsen mellom avtrekkerhaken og avtrekkeren. Avtrekkerhaken svinges ned og haker under fremløpet opp hanen som føres tilbake av det rekylerende glidestykket. Likeledes brytes forbindelsen mellom utløseren og tennstempelsperren. Sperren trykkes ned av fjæren og låser tennstemplet under fremløpet. Den nye patronen som trykkes mot glidestykkets underside av tilbringerfjæren, føres til slutt opp i glidestykkets bane og føres til kammeret under fremløpet.

Signalstiften som under rekylen føres fram av fjæren, trykkes opp av den nye patronen og tilbake ved glidestykkets anslag mot pipen. Det siste stykket fører glidestykket pipen fram til låsing og anslag. Hanen blir hengende på avtrekkerhaken. Holdes avtrekkeren tilbake, oppheves tennstemplets låsing når utløseren får kontakt med tennstempelsperren.

Slippes avtrekkeren fram, kobles avtrekkerhaken inn, og pistolen er klar for neste skudd med spent hane og synlig signalstift. Tennstemplet er ulåst.

Sikres pistolen, sperres først tennstemplet. Deretter trykkes nedspenneren mot avtrekkerhaken og får hanen til å slå fram. Etter innføring av siste patron trykkes varsleren mot glidestykkets underside. Under rekylen glir varslertannen opp i glidestykkets spor og stopper det i tilbakeført stilling. Når magasinet tas ut, blir glidestykket hengende på varsleren. Etter innsetting av fylt magasin føres varslerfløyen ned. Glidestykket kastes fram av rekylfjærene. Pistolen er ladd.

Bæres pistolen ladd, usikret og med nedspent hane er den p g a repeteravtrekket klar til avfiring med en hånd. Tennstempelsperren hindrer avfiring med tilfeldig slag mot den nedspente hanen eller ved tilfeldig halvspanning av hanen.

TILBEHØR

16. Til pistolen hører:

1 futteral,

1 reservemagasin,

1 pistolsnor.

Futteralet er av lær (sort) og utstyrt med hempe for bæring i belte eller lignende. På bakre flate er en lomme for reservemagasinet. Det er merket «P 38».

Pistolsnoren festes i bøylen, og løkken legges rundt høyre skulder.

BETJENING

Atskillelse og sammensetting.

17. *Hoveddelene* — rammestykke, pipe og glidestykke — atskilles således:

- Pistolen tømmes og sikres.
- Glidestykket trekkes bakover til fremre kant er bak låsboltens fløy.
- Fløyen svinges fram.
- Pipen og glidestykket skyves av fremover.
- Låsblokkens bolt presses inn, og pipen trekkes av glidestykket.

Ved sammensetting som skjer i omvendt orden, påses at utkasteren er svingt ned, at hanen er nedspent, at utløseren og nedspenneren er skjøvet ned og at låsblokken låser sammen pipen og glidestykket.

18. *Pipens deler* atskilles således:

- Låsblokken svinges ned og ut av leiet. Videre atskillelse utføres bare av børsemaker.
 - Fjæren trekkes ut bakover etter sammenpressing.
 - Kornet drives ut.
- Sammensettes i omvendt orden.

19. *Glidestykkets deler* atskilles således:

(Utføres bare av børsemaker).

- a. Dekslet tas av ved hjelp av et skrujern eller lignende som stikkes opp under fremre ende. Dekslet løftes og trekkes fremover. Baksiktet er løst.

- b. Tennstempelsperren med fjær samt stoppebolten kan trykkes ut.
- c. Signalstiftens fremre ende løftes og trekkes fremover til bakre ende glir ut av hullet. Den er løs.
- d. Tennstemplet trekkes ut bakover. Tennstempelfjæren er løs.
- e. Skuddsikringen trekkes ut.
Sammensetning i omvendt orden.

20. *Rammestykkets deler* atskilles således:

(Utføres bare av børsemaker).

- a. Pipens låsbolt løsnes ved at man trykker ned fjærstiften. Låsbolten trekkes ut. Stiften og fjæren er løse.
- b. Skjeftplateskruen skrues ut. Platen tas av.
- c. Magasinklinken trykkes opp hvorved tappene går ut av inngrep. Magasinklinken og spennstangen med fjær er løse.
- d. Hanebolten trykkes ut, og hanen, utløseren og nedspenneren faller fram.
- e. Avtrekkerhakens bolt trykkes ut for å få ut avtrekkerhaken og utkasteren. Avtrekkerstangen er løs.
- f. Varslerens fjær tas av bolten, og varsleren trekkes ut. Avtrekkeren med fjær er løs.
Sammensetting foretas i omvendt orden.

Ladning.

- 21. Sikre (sikringsfløyen føres tilbake så «S» er synlig).
 - a. Sett i magasinet, og kjenn etter at det sitter.
 - b. Fatt om glidestykket, og før rammestykket fram til anslag.
 - c. Slipp glidestykket.
Signalstiften skal være synlig.
Hanen er ikke spent.
Skal pistolen ved ladning være klar til skudd, må sikringen på forhånd stilles på skudd «F».

Avfyring.

22. — Opphev sikringen.
 — Benytt repeteravtrekket for avfyring.
 Ved presisjonsskytning spennes hanen for hånd før en tar avtrekk.

Sikring.

23. Når en sikrer, spennes hanen ned. Ved oppheving av sikringen blir hanen stående i fremre stilling, og avtrekkeren går fram.

Magasinbytting.

24. — Trykk magasinklinken tilbake.
 — Ta ut magasinet.
 — Sett i et fylt magasin.
 — Trykk ned varsleren, og pistolen er klar til avfyring.

Tømming.

25. — Ta ut magasinet.
 — Ta et par ladegrep (patron i kammeret kastes ut), og se etter om kammeret er tomt. Kontroll ved signalstiften.
 — Spenn ned hanen.

Advarsel.

26. Som nevnt kan en sikre når våpenet er ladd og hanen spent. Dette bevirker at hanen slår fram, men tennstemplet er låst. En skal dessuten kunne bære våpenet ladd med nedspent hane og skuddsikringen av og være klar til øyeblikkelig skudd, idet en skyter første skudd ved å nytte repeteravtrekket.
 En vil på det kraftigste advare mot å stole fullt ut på disse sikringene. I et nytt og velholdt våpen er sikringene pålitelige nok. Er derimot mekanismen rusten eller nedslitt, kan en ikke

lenger stole på sikringene. En risikerer at skuddet går når en opphever sikringen og hanen slår fram, eller når en er så uheldig å miste våpenet, eller dette får et slag på annen måte. En annen farlig detalj er at *våpenet kan settes sammen uten låsblokk*. Det kan lades og avfyres, og det er store muligheter for en stygg ulykke. En skal derfor alltid gjøre seg til regel å undersøke om låsblokken er på plass når en får utlevert et våpen, og før skyting.

En skal også være oppmerksom på at en del av de pistoler som ble fabrikert i slutten av krigen, ikke er helt førsteklasses, idet de spinkleste mekanismedeler brekker eller fort slites ut.

VÅPENSKJØTSEL

27. *Før skyting.*

Før skyting tørrpusses løpet. I sterk kulde funksjonerer pistolen best når den er tørrpusset. Oljen bør fortynnes med petroleum.

For å unngå funksjoneringsfeil bør man kontrollere pistolen ved å prøve mekanismene.

28. *Etter skyting.*

Etter skyting trekkes løpet straks gjennom med en oljet pussegarnsdott.

Ved puss atskilles pipen, glidestykket og låsblokken. Ytre deler tørkes forsiktig av. Bruneringen slites av ved grov behandling. Pistolen settes inn med tynt oljelag. Løpet pusses med vann. Løpet pusses og settes inn med PL (spes) eller PL (med). Det brukes pussesaker for gevær og maskinpistol.

Pussen kontrolleres 48 timer etter første puss. Om nødvendig gjentas pussen. Fuktig eller støvet pistol pusses som etter skyting. Magasinene holdes rene og stelles omhyggelig. Futteralet pusses og henges eventuelt til tork.

FUNKSJONERINGSFEIL

29. *Handling ved ildavbrudd:*

- a. Prøv å ta en rekke repeteravtrekk.
- b. Hvis skuddet ikke går:
 - ta ladegrep og skyt.
- c. Hvis avtrekket ikke virker:
 - ta ut magasinet (ev bare halvveis ut). Hvis magasinet sitter fast, må glidestykket holdes noe tilbake,
 - trekk glidestykket tilbake og rett feilen. Patron i kammeret skytes ut,
 - se etter at patronene i magasinet ligger ordentlig, og sett i magasinet,
 - ta ladegrep, og skyt.

Pass på at en kule ikke har satt seg fast i løpet.

30. *Følgende funksjoneringsfeil kan forekomme:*

- a. Hylsen sitter i kammeret. Ny patron klemt fast i utkasteråpningen.

Årsak.

Feilretting.

Utdrageren for svak,
slitt eller brukket.

Ny utdrager settes inn av børsemaker.

- b. Hylsen blir ikke kastet ut etter utdragning. Hylsen og ny patron klemt fast i utkasteråpningen.

Årsak.

Feilretting.

Utkasteren slitt eller brukket.

Ny utdrager settes i av børsemaker.

- c. Klikk. Glidestykket i fremste stilling. Patron i kammeret.

Årsak.

Feilretting.

Forsager eller brukket tennspiss.

Repeteravtrekk. Etter 5 sek tas ladegrep. Patronen kontrolleres med hensyn på tennspissmerket. Forsager rapporteres. Skytingen fortsetter. Brukket tennstempel skiftes ut av børsemaker.

- d. Hylsen kastes ut. Glidestykket står i fremste stilling. Ingen patron i kammeret.

Årsak.

Feilretting.

Tilbringeren skyver ikke fram ny patron. Magasinet er feil fylt, urent eller bulket.

Magasinet fjernes. Nytt magasin settes i. Senere puss eller feilretting ved børsemaker.

- e. Våpenet slår kraftig.

Årsak.

Feilretting.

Svake rekylfjærer.

Skiftes av børsemaker.

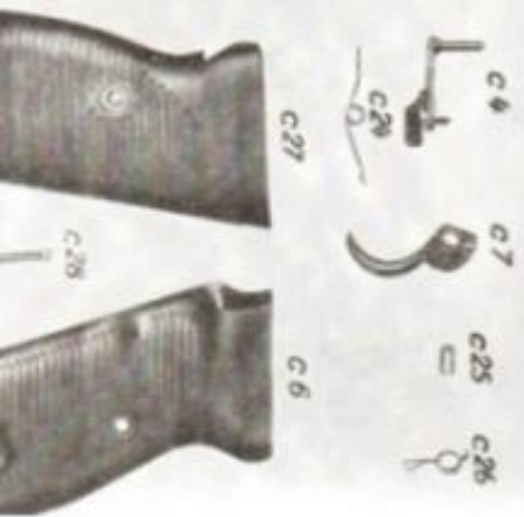
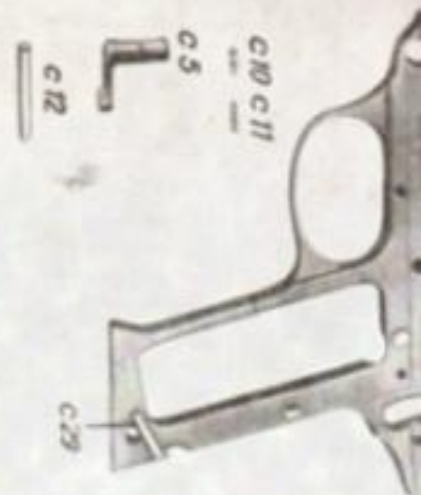
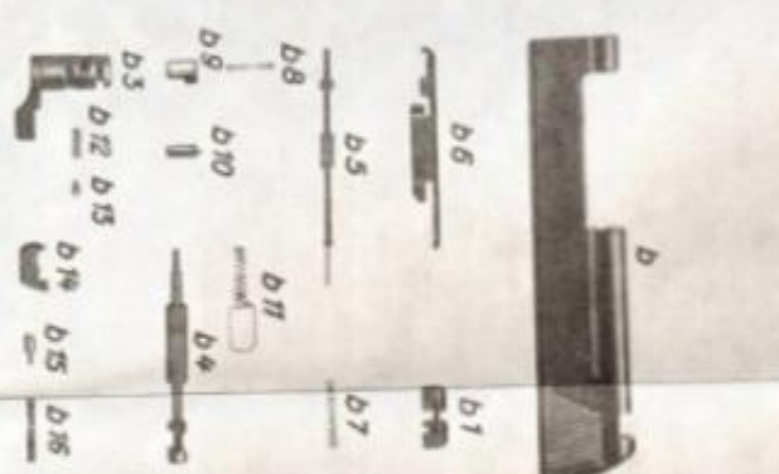
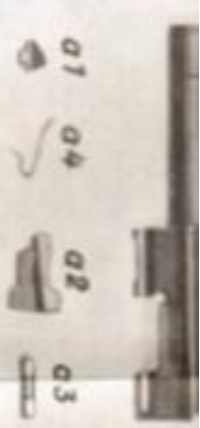
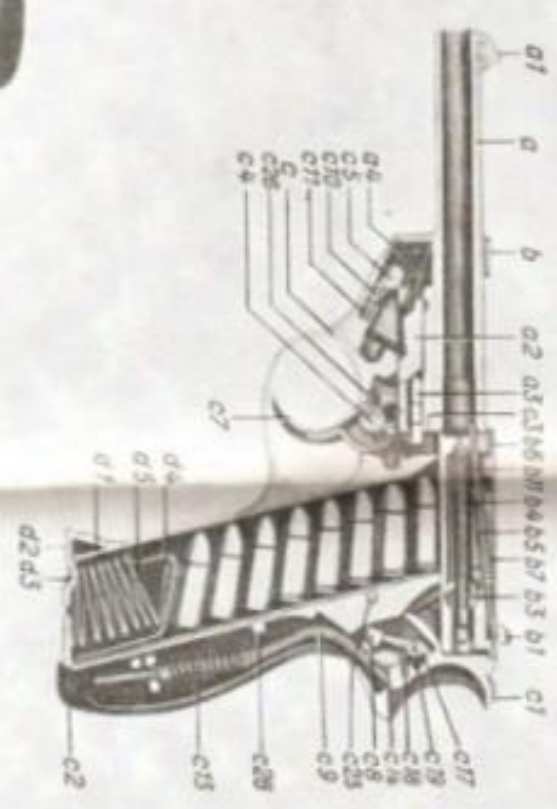
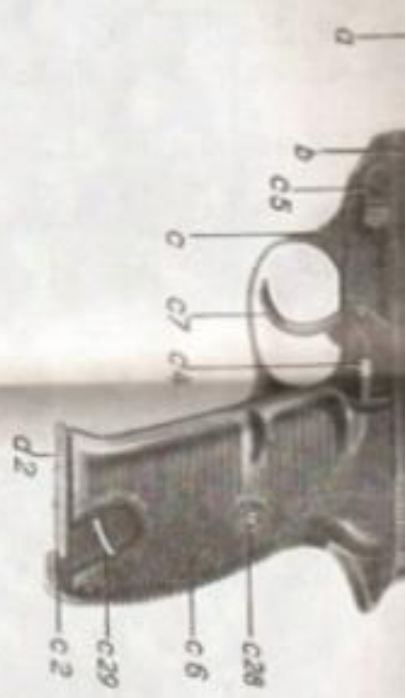
- f. Avtrekkeren går ikke fram etter avtrekk. Skyldes svak avtrekkerfjær. Rettes av børsemaker.

- g. Avtrekkeren går fram, men den glipper ved avtrekk, slik at avfyring uteblir. Skyldes svak fjær som ikke trykker opp avtrekkerstangen. Rettes av børsemaker.

DELFORTEGNELSE

- a Pipe.
- a 1 Korn.
- a 2 Låsblokk.
- a 3 Låsblokkens bolt.
- a 4 Låsblokkens fjær.
- b Glidestykke.
- b 1 Baksikte.
- b 3 Sikringsfløy.
- b 4 Tennstempel.
- b 5 Signalstift.
- b 6 Deksel.
- b 7 Signalstiftfjær.
- b 8 Fjær for tennstempelsperren.
- b 9 Tennstempelsperre.
- b 10 Stoppebolt.
- b 11 Tennstempelfjær.
- b 12 Sperrestiftfjær.
- b 13 Sperrestift.
- b 14 Utdrager.
- b 15 Utdragerstift.
- b 16 Utdragerfjær.
- c Rammestykke.
- c 1 Hane.
- c 2 Magasinklinke.
- c 3 Rekylfjær.
- c 4 Varsler.
- c 5 Låsbolt.

- c 6 Skjefteplate, venstre.
- c 7 Avtrekker.
- c 8 Avtrekkerhake.
- c 9 Spennstang.
- c 10 Stift for låsbolten.
- c 11 Fjær for låsbolten.
- c 12 Rekylfjærstang.
- c 13 Slagfjær.
- c 14 Hanebolt.
- c 15 Utløser.
- c 16 Nedspenner.
- c 17 Spennfløy.
- c 18 Spennfløyens fjær.
- c 19 Spennfløyens stift.
- c 20 Avtrekkerstang.
- c 21 Fjær for avtrekkerstang.
- c 22 Utkaster.
- c 23 Avtrekkerhakebolt.
- c 24 Varslerfjær.
- c 25 Hylse for avtrekkerfjær.
- c 26 Avtrekkerfjær.
- c 27 Skjefteplate, høyre.
- c 28 Skjefteplateskrue.
- c 29 Bøyle.
- d 1 Magasinhylse.
- d 2 Magasinbunn.
- d 3 Låsplate.
- d 4 Tilbringer.
- d 5 Tilbringerfjær.



A.s John Griegs Boktrykkeri, Bergen.