

Gevär m/96(B) och m/38(B)



Gevär m/96(B)

Kaliber: 6,5 mm

Magasin: 5 patroner

Vikt: ca 4,5 kg

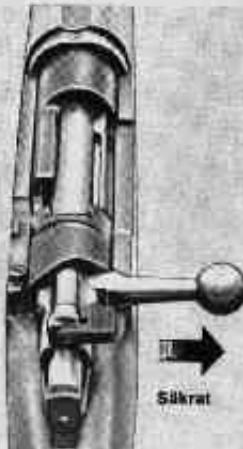
Vapnet kan förses med bajonett.

Omladdning mellan varje skott
görs för hand med hjälp av meka-
nismen.

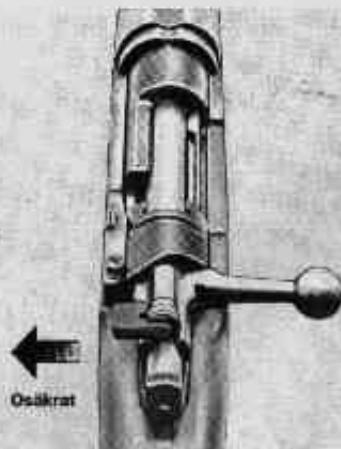
Gevär m/38(B)

Gevär m/38 (B) skiljer sig från gevär m/96(B) endast genom att det har kortare pipa, annat sikt och att slutstyckets handtag är böjt ned-
åt.

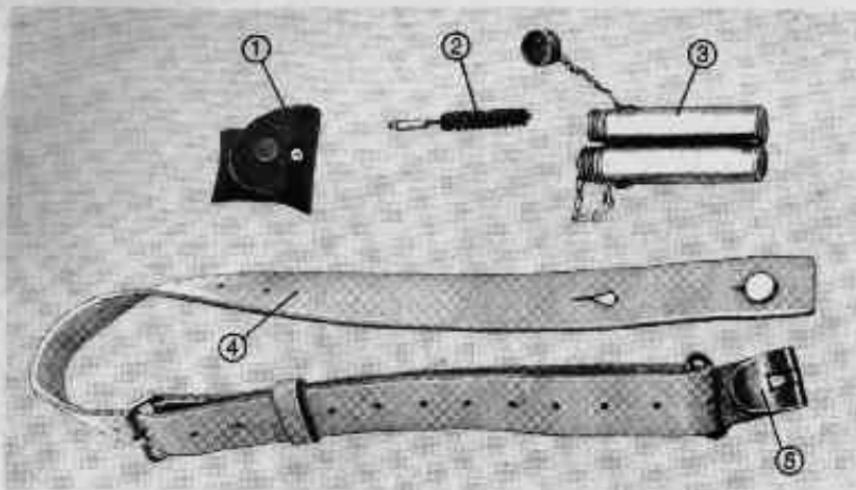
Vapnet är säkrat då säkringsspär-
ren är förd åt höger.



Vapnet är osäkrat då säkringsspär-
ren är förd åt vänster.



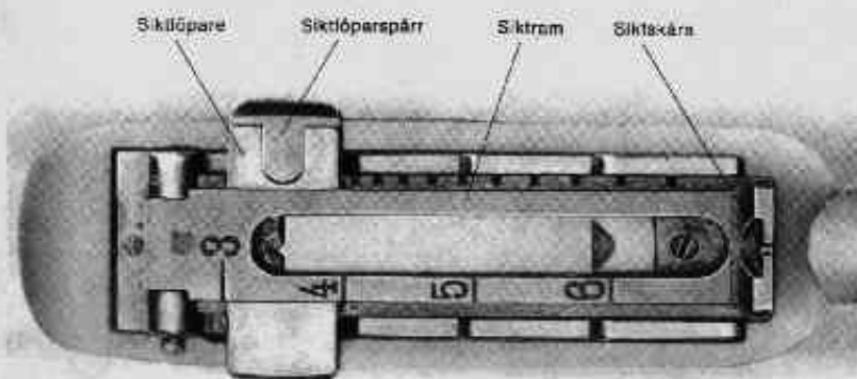
Tillbehör



- | | |
|--------------------|------------------------|
| 1. Mörkerriktmedel | 4. Gevärsrem med knapp |
| 2. Borstviskare | 5. Tilläggshake |
| 3. Oljedosa | |

Riktmedel

Gevär m/96 (B) har **sikte** graderat för avstånd 300 – 600 m. Siktet används med siktramen i nedfälldt läge. Siktet ställs in genom att siktlöparen flyttas på siktramen. Siktlöparen spärras i inställt läge av siktlöparspärren.



Gevär m/38 har tre olika typer av sikte:

1. Samma sikt som till gevär m/96(B) men med SM-sikte i siktramen. Siktet kan ställas in för 250 – 600 m och är graderat för trubb(ogival-)ammunition. Siktramen har U-skåra.
2. Sikt med T-märkt siktram. Siktet kan ställas in för 150 – 600 m och är graderat för spets(torped-)ammunition. Siktramen har U-skåra.
3. Sikt vars siktram har rektangulär skåra. Siktet kan ställas in för 100 – 600 m och är graderat för trubb(ogival-)ammunition.

Kornet och kornklacken har på framsidan en ritsa (ståndmärke).

Ritsorna skall normalt stå mitt för varandra då vapnet är skottställt. Ger vapnet felaktig träffpunkt rättar du i första hand till detta genom att välja annan riktpunkt.

Om skottställningen i sidu behöver ändras, flyttas kornet i sidled.

Skjuter vapnet åt höger (vänster) flyttas kornet åt höger (vänster). 1 mm flyttning av kornet innebär att träffpunkten ändras 15, 30 respektive 45 cm på 100, 200 respektive 300 m skjutavstånd.

I höjd är vapnet skottställt så att riktpunkt och träffpunkt sammansfaller på 300 m skjutavstånd under förutsättning att spets(torped-)ammunition används.

Skottställning får utföras endast av vapenmekaniker.

Bajonett

Bajonetten sätts fast på vapnet genom att fästet träs över läskstängen och parerstängens ring sätts över mynningen. Bajonetten trycks där efter nedåt, så att spärren snäpper in i läget på övre bandet.



Lösskjutningsanordning

Lösskjutningsanordningen skall användas vid skjutning med lös ammunition. Den sätts fast på följande sätt:

1. Ta bort gängskyddet.
2. Skruva fast lösskjutningsanordningen. Den skall skruvas in helt, annars kan gängningen skadas vid skjutning.
3. Fäll ner låsbygeln och kontrollera att den "snäppt in" i låst läge.

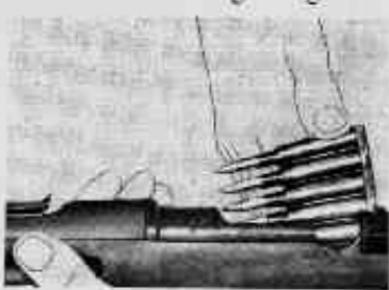
Lösskjutningsanordningen tas bort i motsatt ordning.



Laddning

I stående ställning hålls vapnet i vänstra handen med mynningen snett uppåt och kolven stödd mot livet (livremmen).

1. Osäkra.
2. För handtaget uppåt och dra mekanismen bakåt så långt det går.
3. Sätt ett patronknippe med laddramen i lädans laddramläge.
4. Sätt tummen på översta patronen tätt intill laddramen och tryck ned patronerna i lädan. Kontrollera att även den översta patronen trycks ned helt i magasinet.



5. Lägg handflatan mot handtagets kula. För mekanismen med kraft framåt och fall handtaget nedåt åt höger.
6. Säkra.
7. Ta ner vapnet.

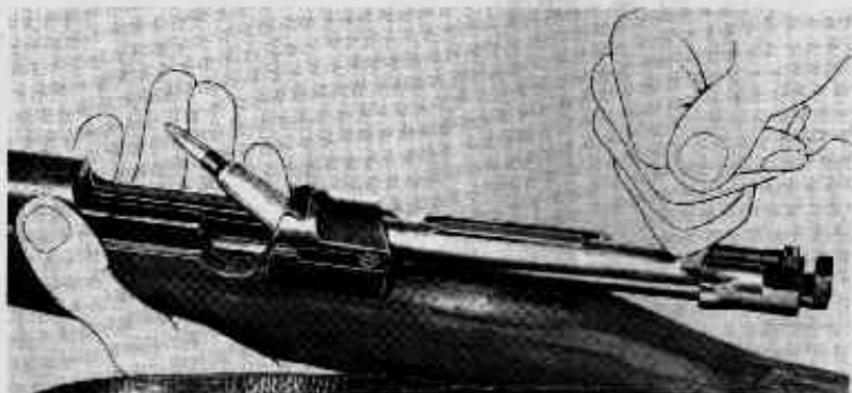
Vapnet kan även laddas med sex patroner. Den sjätte patronen läggs då överst och trycks ned något av vänstra handens fingrar, så att slutstycket glider över patronerna i magasinet och för in den sjätte patronen i patronläget. Laddningen fullföljs enligt 5–7.

I andra ställningar och under förflyttning sker laddning enligt motsvarande grunder.

Patron ur

Vapnet hålls som vid laddning. Vänstra handen hålls om lädan. Dess fingrar hindrar patronerna att kastas ur lädan.

1. Osäkra.
2. För handtaget uppåt och dra mekanismen bakåt så långt det går. En patron dras därvid ur patronläget och kastas ut åt höger av utkastaren. Patronen skall stanna mot vänstra handens fingrar.



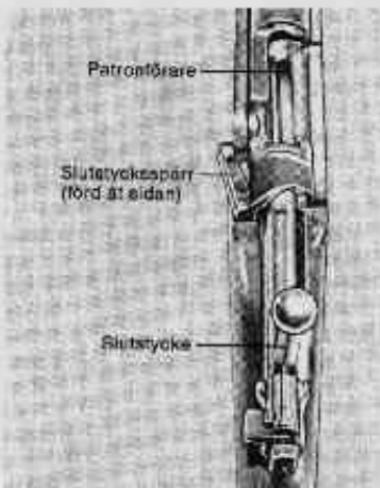
3. Ta patronen i höger hand.
4. För mekanismen framåt så långt att utdragaren fattar nästa patron. Dra mekanismen bakåt, så att patronen kastas ut. Ta patronen i höger hand.
5. Upprepa förfaringssättet tills magasinet är tomt.

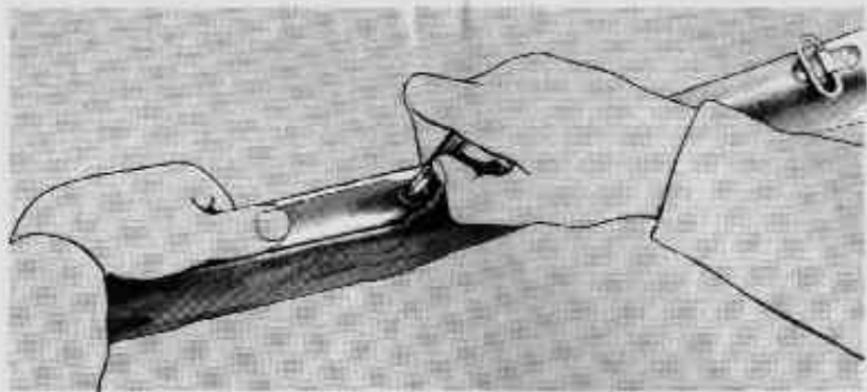
6. Lägg ned patronerna i väskan och stäng denna.
7. Tryck ned patronlöraren och för fram mekanismen utan att slagfjädern spänns.
8. Säkra och ta ner vapnet.

I andra ställningar och under förflyttning sker patron ur på samma sätt.

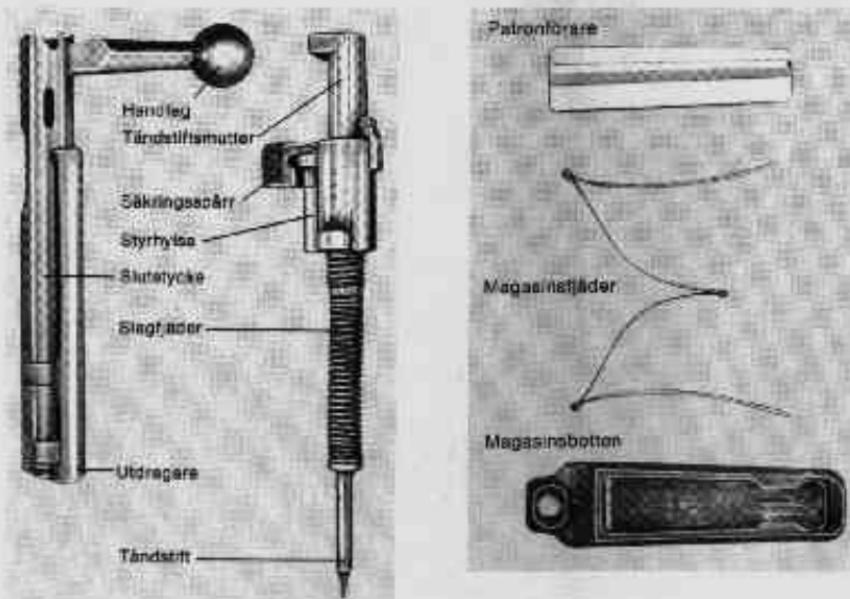
Isärtagning

1. Gör patron ur.
2. Osäkra.
3. Förlåt slutstycket och dra mekanismen bakåt omkring 5 cm.
4. Förlåt slutstycket och fäll det nedåt åt höger (slagfjädern spänns).
5. Ställ säkringspärren rätt upp (mellan säkrat och osäkrat läge se bilden på motstående sida).
6. Förlåt slutstyckspärren åt sidan och dra ut mekanismen.
7. Skruva bort slutstycket.
8. Stöd tändstiftet mot lämpligt föremål, som inte skadar spetsen. Håll säkringspärren i tumgreppet (räkt ut) och pressa nedåt så långt att tändstiftsmuttern blir fri från styrhylsan.
9. Vrid tändstiftsmuttern 1/4 varv och ta bort den.
10. Släpp upp slagfjädern försiktigt, ta bort styrhylsan och säkringspärren.
11. Ta bort slagfjädern från tändstiftet.





12. Tryck in magasinsbottenspärren med tändstiftets bakända.
13. Tryck samtidigt magasinsbotten bakåt, så att den frigörs från spärren.
14. Ta bort magasinsbotten jämte magasinfjädern och patronföraren.



Mekanismen. Slutstycket bortsprutat

Hopsättning

1. Sätt in magasinsbotten jämte magasinsfjädern och patronföraren i vapnet. Tryck magasinsbotten framåt, så att magasinsbottenspärren snäpper in i sitt läge och läser magasinsbotten i lädan. En tydlig "knäpp" skall då höras.
2. Sätt slagfjädern på tändstiftet.
3. Sätt ihop styrhylsan och säkringsspärren. Sätt styrhylsan på tändstiftet så, att tändstiftlets sillermärkning blir vänd mot säkringsspärren.
4. Stöd tändstiftet mot lämpligt föremål, som inte skadar spetsen. Håll säkringsspärren i tumgreppet (rakt ut) och pressa styrhylsan nedåt på tändstiftet så långt det går.
5. Sätt tändstiftsmuttern på tändstiftet och vrid den 1/4 varv, så att spänntanden kommer i styrhylsans spår.
6. Släpp upp styrhylsan.
7. Skruva ihop de sammansatta delarna med slutstycket.
8. För slutstycksspärren åt sidan och för in slutstyckets främre del i lädan, tryck ned patronföraren och för in slutstycket så långt det går. Fäll slutsstyckets handtag nedåt åt höger till låst läge.
9. Osäkra.
10. För slutstyckshandtaget rätt upp.
11. Tryck på avtryckaren och för in mekanismen med ospänd slagfjäder i lädan. Fatta därvid enligt bilden.
12. Fäll slutsstyckets handtag nedåt åt höger till låst läge och säkra.



Vård

Daglig tillsyn och särskild tillsyn utförs enligt kapitel Utrustningens vård. Pipans främre del är på gevär m/96 B och m/38 B gängad för löskjutningsanordningen. Gängningen skall skyddas med gängskydd eller mynningskydd av plast.

Vapnets egen laskstång är för kort för att räcka genom hela loppet. Då laskstången används, dras därför loppet både från mynningen och från patronläget.

Gevär m/41B

Gevär m/41 B är ett gevär m/96, utsett för prickskytte. Riktmedlen utgörs dels av öppna riktmedel (sikte och korn), dels av kikarsikte. Till kikarsiktet hör ett fodral samt linsskydd.

På lädans vänstra sida är en füstanordning (laxfot) för kikarsiktet fastskruvad. Vapnets nummer är instämplat på laxfoten. Samma nummer återfinns på kikarsikrets hallare. Från skottställningssynpunkt är det av största vikt att vapen och kikarsikte med samma nummer följs åt.

Vapnet är utrustat med en gevärstrem (m/41 B), som kan användas som stöd vid skjutning.

Slutstyckets handtag är böjt nedåt.

Till vapnet får endast skarp patron m/94 med projektil m/41, spets- (torped-)ammunition, användas.

Vapnet får inte användas för lösskjutning.

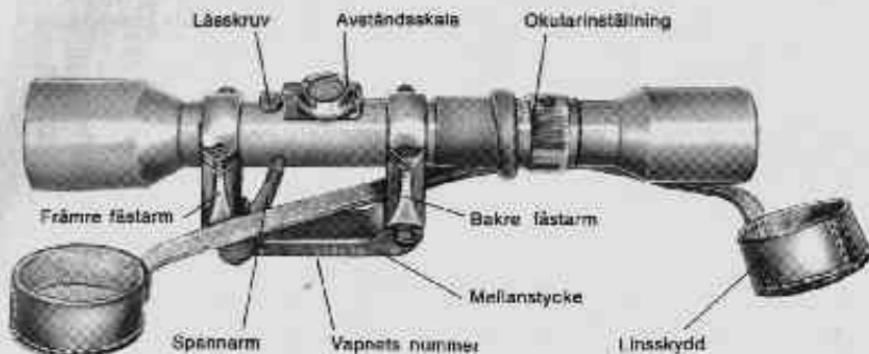
Beskrivning, handhavande och vård av gevär m/96 (B) gäller i tillämpliga delar för gevär m/41 B.

Siktet till de öppna riktmedlen är ett SM-sikte m/55. Det kan ställas in för var 25. m från 100 till 600 m.

Kornet är försedd med kornskydd.

De öppna riktmedlen är skottställda, så att de i höjd ger ett överslag av 1 streck (1–6 dm på 100–600 m), då siktet är inställt på skjutavståndet. I sida skottställs vapnets öppna riktmedel på samma sätt som gevär m/96(B).

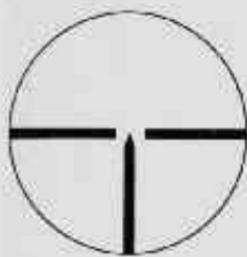
Kikarsikte m/41B



Kikaren förstorar 4 gånger. Den är mycket ljusstark. Kikarsiktet kan därför användas även vid skjutning i dålig belysning.

Inställning av synskärpan sker med okularinställningen. Denna skall vara skyddad av gummistrumpan då den inte används.

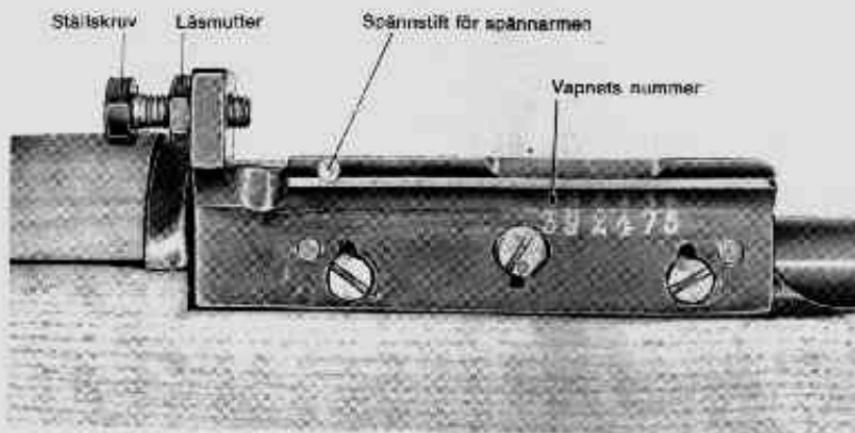
Kikarsiktet kan ställas in för var 50 m från 100 till 800 m. Inställningen görs med avståndsskruven, som kan läsas på inställt avstånd med lässkruven. På avståndsskruven finns en avståndsskala. Då avståndsskruven vrids, flyttas streckplattan i kikarens synfält uppåt eller nedåt.



Kikarens streckplatta

Fastsättning

- Passa in spåret på mellanstycket mot laxfoten och för siktet framåt.
- Passa in spännsarmens urtag på laxfotens spännstift och för spännsarmen framåt så att främre fästarmen ligger an mot laxfotens ställskruv.



Laxfot

Borttagning

Kikarsiktet lossas genom att spännsarmen dras bakåt.

Skottställning

Kikaren är skottställd, så att medelträffpunkt och riktpunkt sammanfaller, då kikaren är inställd på skjutavståndet.

Eventuella avvikeler i träffpunkt på grund av olika skyttars sätt att rikta mm korrigeras genom att olika riktpunkter väljs. Ändring av skottställning får utföras endast av vapenmekaniker.

Handhavande och vård

Kikarens optik vårdas enligt kapitel Utrustningens vård. Vid förflyttning skall kikaren i regel förvaras i fodralet. Innan kikarsiktet sätts på vapnet skall laxspår och laxfot torkas av.

Linsskydden skall alltid sättas på objektiv och okular när kikaren inte används.

Mörkerriktmedel för gevär m/96, m/38 och m/41B



Korn



Sikt



Fadral

För att siktet skall kunna anbringas på vapnet skall siktramstiftet vara förskjutet åt vänster 1,5 mm, se bilden. Hålet i sikthållarens vänstra skänkel träds över det utskjutande siktramstiftet. Fästskruven på sikthållarens högra sida skruvas in i hålet efter siktramstiftet och dras åt väl. När siktet tas av skruvas fästskruven ur så långt att siktet kan frigöras från siktramstiftet.

Kornet tas av genom att man trycker snett framåt vänster på hållarens vänstra skänkel.

Riktmedlen sätts fast enligt bilderna.



Skottställning

I höjd justeras skottställningen genom att justerskruven på kornet lossas något och kornplåten flyttas uppåt eller nedåt.

Om vapnet skjuter för lågt (*högt*) flyttas kornplåten nedåt (uppåt).

1 mm förflyttning av kornplåten ändrar träffpunkten 7,5 cm (15 cm) i höjd på 50 m (100 m) skjutavstånd.

I sida justeras skottställningen genom att justerskruvarna på siktet lossas något och siktplåten flyttas i sida.

Om vapnet skjuter åt höger (vänster) flyttas siktplåten åt vänster (höger).

1 mm förflyttning av siktplåten flyttar träffpunkten 7,5 cm (15 cm) i sida på 50 m (100 m) skjutavstånd.