

AK4

KÄSIRAAMAT



SISUKORD

RELVA TAKTIKALIS-TEHNILISED ANDMED	3
RELVA OSAD	4
RELVA LAADIMINE	5
RELVA TÜHJAKS LAADIMINE	6
RELVA OSALINE LAHTIVÕTMINE	7
RELVA KOKKU PANEMINE.....	8
SALVE LAADIMINE.....	10
TABAMISKESKPUNKTI MUUTMINE	11
TKP kõrguse muutmine.....	11
TKP kõrvalekalde muutmine.....	12
SIHTIMINE.....	13
TEGEVUS TÕRKE KORRAL	15
Vajutasid pääsikule aga lasku ei toimunud?.....	15
Padrun ei läinud rauda?	15
RELVA PUHASTUSVAHENDID	16

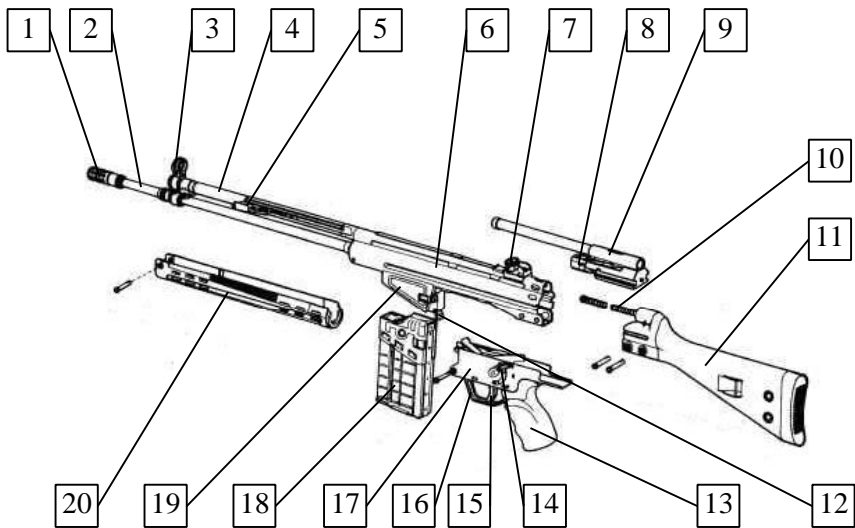
RELVA TAKTIKALIS-TEHNILISED ANDMED

Kaliiber	7,62 mm
Padrun	7,62x51 mm (NATO)
Kuuli algkiirus	790 m/sek
Kaal	4,3 kg
Pikkus	1020 mm
Laskekiirus	600-700 lasku/min
Efektiivne laskekaugus	400 m
Salve maht	20 padrunit



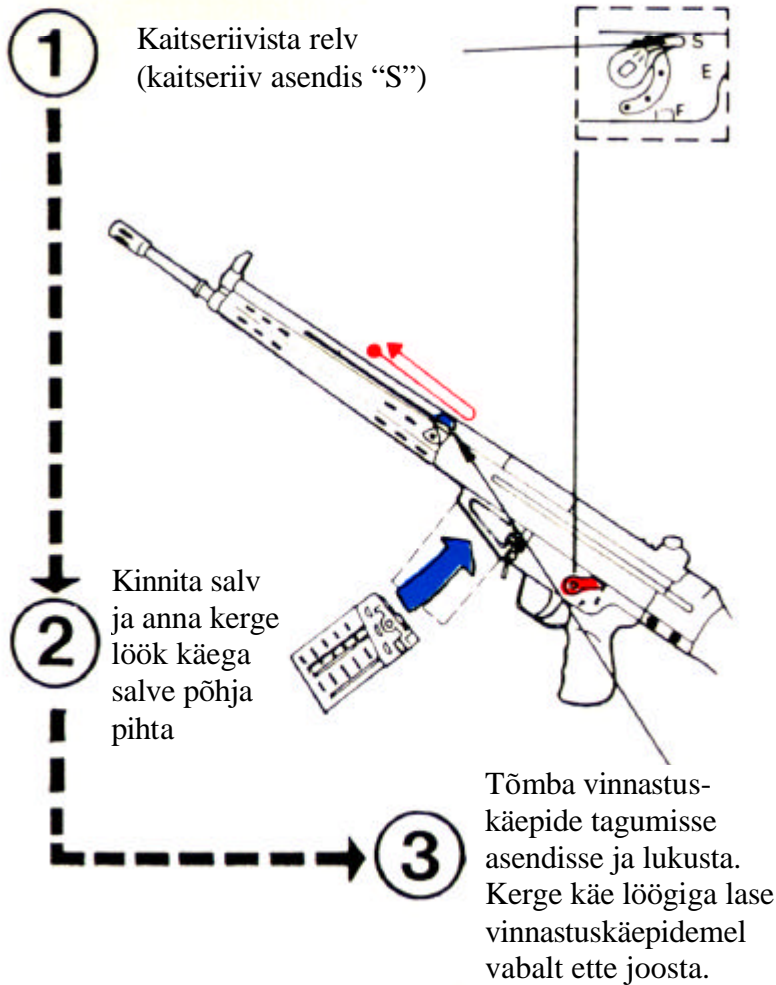
Automaat AK4 koos erinevate modifikatsioonidega

RELVA OSAD



1. Leegisummuti;
2. Vintraud;
3. Eesmine sihik (kirpu koos kirbu kaitsega);
4. Vinnastusmehhanismi koda;
5. Vinnastushoob;
6. Lukukoda;
7. Dioptersihik;
8. Lukk;
9. Lukuraam;
10. Taandurmehhanism;
11. Kaba;
12. Salve riiv;
13. Püstolkäepide;
14. Kaitseriiv;
15. Päästik;
16. Päästikukaitse;
17. Päästemehhanism;
18. Salv;
19. Salve koda;
20. Laesäär.

RELVA LAADIMINE



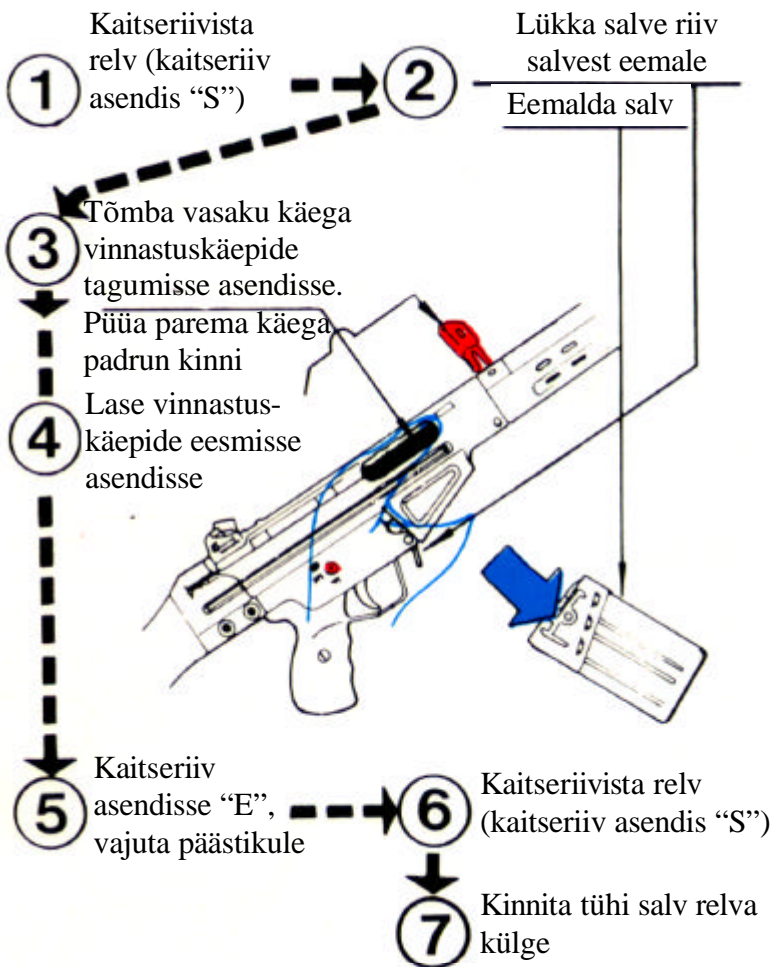
Kaitseriivi asendid:

“S” kaitseriivis

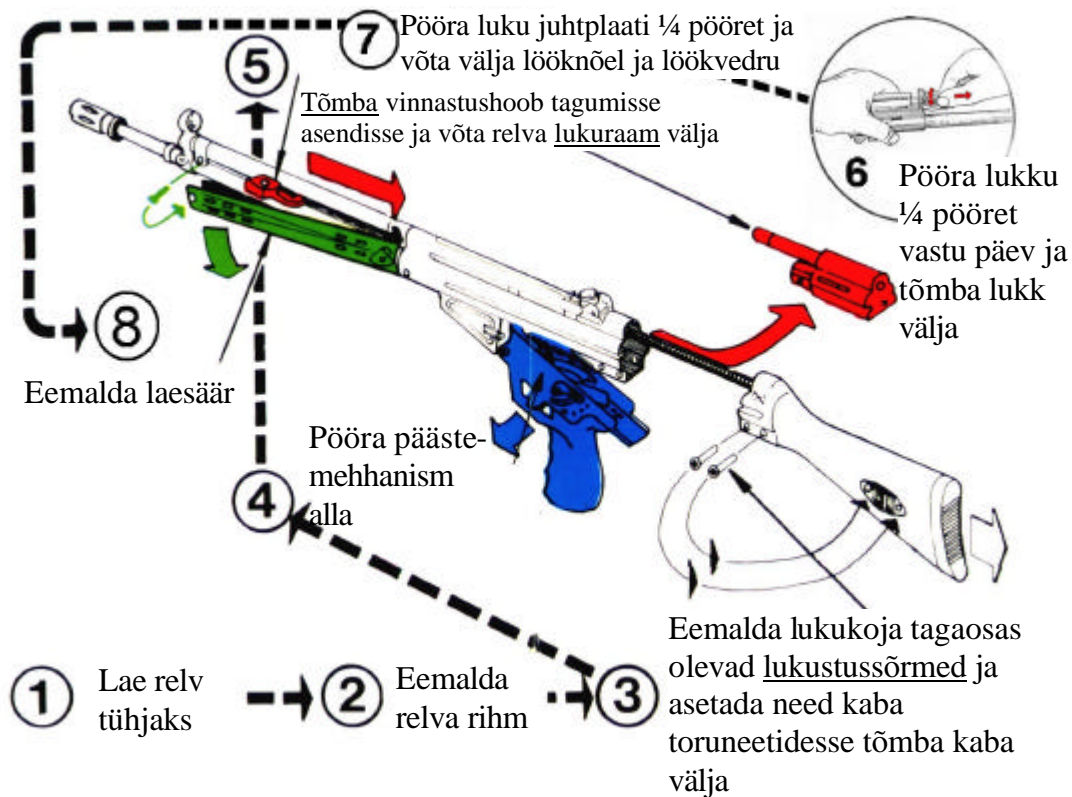
“E” üksiklasud

“F” valangud

RELVA TÜHJAKS LAADIMINE

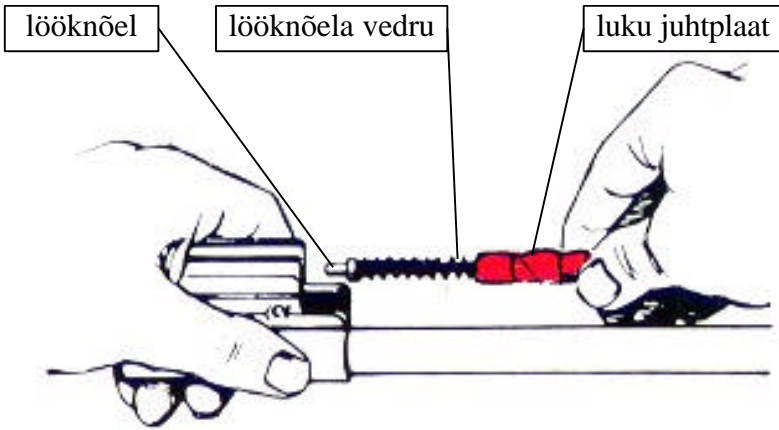


RELVA OSALINE LAHTIVÕTMINE

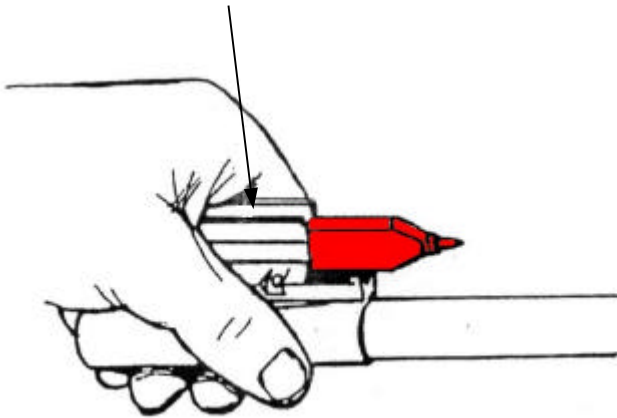


RELVA KOKKU PANEMINE

1.

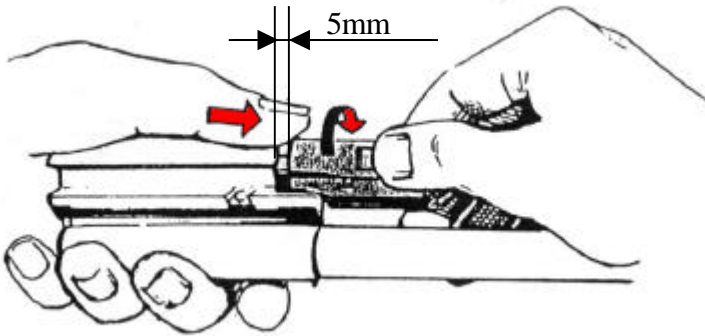


2. Suru osad lukuraami sisse, keera juhtplaati kuni luku juhtplaat on avast näha.



3. Suru luku pea lõpuni lukuraami (jälgi, et numbrid lukul ja luku juhtplaadil oleksid ühel küljel.

4. Suru lukupea umbes 5mm välja. Keera luku pead kuni numbrid lukupeal ja lukuraamil on kohakuti.



5. Kui luku rullikuid ei saa täiesti sisse suruda on tehtud viga luku kokku panemisel. Võta lukk uuesti lahti ja alusta kokku panekut uuesti 3-st punktist.
6. Kinnita laesäär.
7. Aseta vinnastushoob eesmisse asendisse ja asetä lukuraam lukukotta.
8. Aseta päästemehhanism tagasi oma kohale.
9. Kinnita kaba ja lukusta see lukustussõrmedega. Kinnita vasakult lukustussõrmedega (vastasel juhul võib relva seljal kandes lukustussõrmed välja suruda).
10. Vinnasta relv, võta kaitseriiv maha, tee kontroll-lask ja kaitseriivista relv.
11. Kinnita relva rihm.

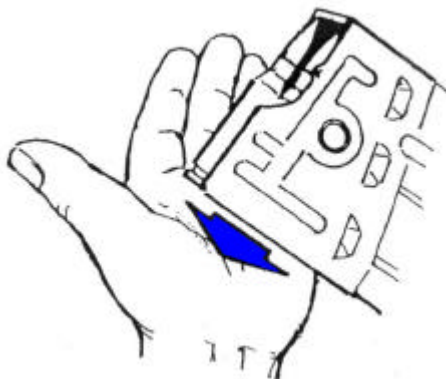
SALVE LAADIMINE

20 padrunit

7,62 x 51 mm (NATO)



Koputa salve peopesale, et padrunit nihkuksid korralikult salves oma kohale.



ÄRA KASUTA RIKUTUD LASKEMOONA

TABAMISKESEKUPUNKTI MUUTMINE

Pöörates dioptersihiku trumlit ja kõrvalekalde seadmise kruvi päripäeva, liigub tabamiskeskpunkt **alla** ja **vasakule**.

Dioptersihiku trumli või kõrvalekalde seadmise kruvi $\frac{1}{4}$ pööret annab:

25m - 1 cm

300m - 10 cm

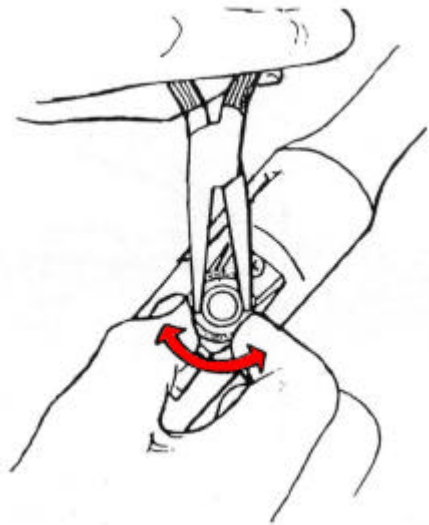
100m - 3,5 cm

400m - 15 cm

200m - 7 cm

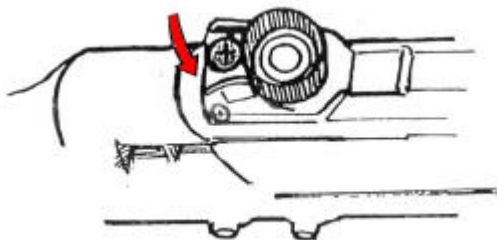
TKP kõrguse muutmine

1. Suru kokku kaks lukustusvedru sihiku seadmise võtmega. Keera dioptersihiku trumlit vajalik arv kordi ($\frac{1}{4}$ pööret = **7 cm 200m kaugusel**).
2. Veendu, et lukustusvedrud lähevad tagasi oma pesasse.
3. Keera dioptersihiku trummel õigesse asendisse tagasi (vajalik laskekaugus).



TKP kõrvalekalde muutmine

1. Keera kinni kõrvalekalde seadmise kruvi soovitud suunas.



Keera lahti lukustuskrugi (max $\frac{1}{4}$ pööret).

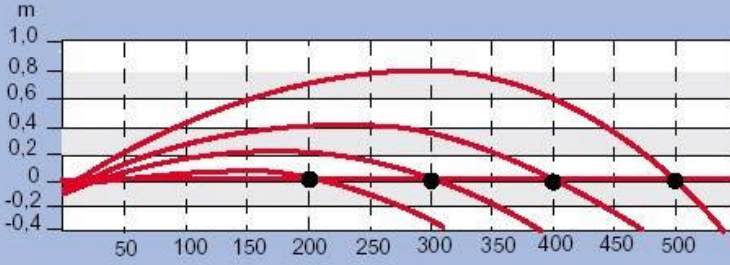
2. Keere kõrvalekalde kruvi vajaliku arvu kordi (($\frac{1}{4}$ pööret = 7 cm 200m kaugusel).



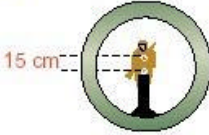
3. Keera kinni lukustuskrugi

SIHTIMINE

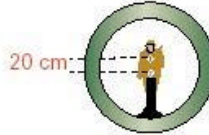
Ak 4



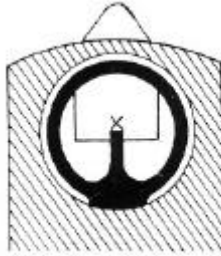
Ak 4



Sihtmärk 250
Sihik 300



Sihtmärk 350
Sihik 400



ÕIGE SIHIKU PILT



ENNAK
(kõndiv mees)



ENNAK
(jooksev mees)



ENNAK
(0-15 km/h)



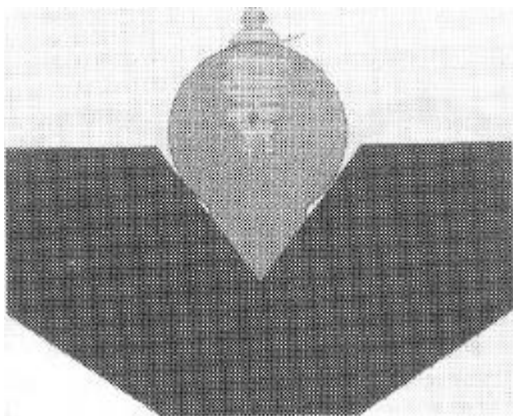
ENNAK
(15-40 km/h)



ENNAK
(40-60 km/h)



ENNAK
(üle 60 km/h)



SIHTIMINE ÖÖSEL

TEGEVUS TÕRKE KORRAL

Vajutasid pääsikule aga lasku ei toimunud?

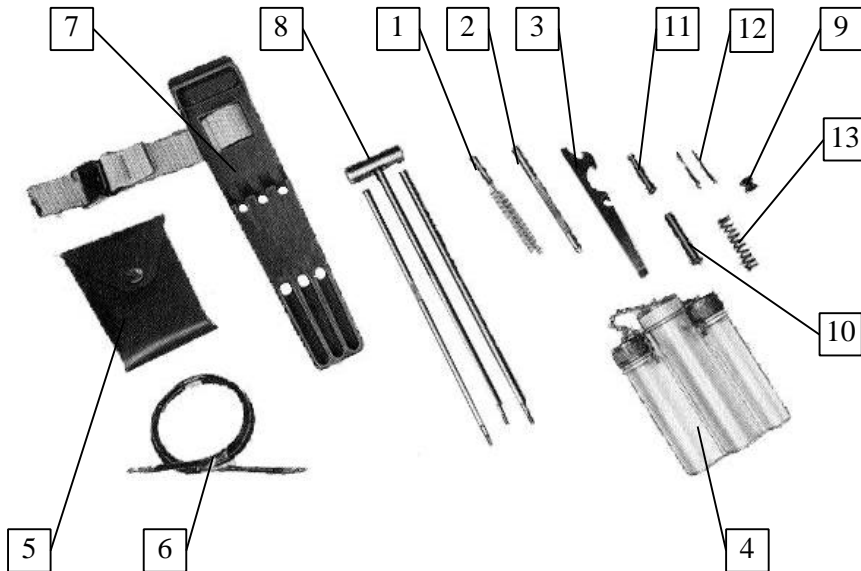
1. Lükka parema käe pöidlaga lukuraami ette.

Padrun ei läinud rauda?

1. Koputa salve põhja pihta.
2. Vinnasta relv uuesti.
3. Jätka laskmist. Kui tõrge jätkub, siis vaheta salve.

RELVA PUHASTUSVAHENDID

Relva peab hoidma puhtana ja töökorras, kasutades selleks komplekti kuuluvaid puhastus- ning lisavahendeid.



- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| 1. Harjasnühis; | 8. Puhastusvarras koos lülidega; |
| 2. Nühis; | 9. Varutõmmik; |
| 3. Universaalvõti; | 10. Varuühendustihvt; |
| 4. Pinal; | 11. Varutelg; |
| 5. Tasku; | 12. Varu splint; |
| 6. Puhastustross; | 13. Varuvedru. |
| 7. Puhastusvarda alus; | |

Lisavahendid:

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Puhastuskalts; | 3. Erinevad pintslid; |
| 2. Erinevad relvaõlid; | 4. Hambahari. |

Sobivad riidetükid (flanellriie kuivatamiseks, linane riie puhastamiseks ja õlitamiseks) lõigatuna sobivateks tükkideks relva üldiseks puhastamiseks ning 50 x 50 mm suuruseks tükiks vintraua puhastamiseks.

