

Kasutusjuhend CZ 542 ZKM




ČESKÁ ZBROJOVKA

Enne relva käsitlemist lugege hoolikalt kaasasolevat kasutusjuhendit ning järgige ära märgitud ohutusnõudeid

Kohatu ja hoolimatu relva käsitlemine võib lõppeda soovimatu lasuga, mis võib põhjustada vigastusi, surma või materiaalselt kahju. Samu tagajärge võib põhjustada ka relva oskamatu parandamine ja kohandamine, korrosioon, ning mittesobiva või vigase laskemoona kasutamine. Nendel juhtudel ei saa tootja võtta endale vastutust mis tahes tagajärgede eest.

Enne väljumist tehases on seda relva hoolega testitud, inspekteeritud ja pakitud. CZ ei saa võtta endale vastutust relva käitlemise eest transpordil, või pärast tehases lahkumist. Seetõttu uurige relva soetamisajal hoolikalt, et relv oleks laadimata ja vigastamata.

See kasutusjuhend peab olema relvaga soetamisajal alati kaasas, seda isegi laenamisel ja edasimüügil. Alati peab olema olemas ka originaaljuhend.

Sisukord

Ohutusnõuded	2	Hooldusjuhend	8
Relva kirjeldus ja terminoloogia.....	4	Probleemid, põhjused ja lahendused	10
Kasutusjuhend	5	Tehniline teave	11

Ohutusnõuded

Alati järgige ohutusnõudeid nii enda kui teiste turvalisuse huvides.

- 1. Alati käsitsege relva nii, nagu oleks see laetud.**
- 2. Ärge kunagi suunake relva objektile, mida te ei taha tulistada.**
3. Ärge kunagi uskuge kellegi väiteid, et relv on laadimata - kontrollige seda ise.
4. Alati tehke kindlaks, et relv on laadimata, kui panete seda ära või annate teisele isikule.

5. Alati hoidke ja kandke relva laadimata ja vinnastamata, välja arvatud olukorras kui plaanite sellest lasta.
6. Ärge kunagi väärkohelge oma relva, kasutage seda ainult laskmiseks.
7. Ärge kunagi jätke laetud ja laskevalmis relva järelevalveta.
8. Enne relva laadimist tehke kindlaks, et relvaraud, kamber ja lukk oleks vaba igasugusest prahist ja takistustest. Pärast laskmist puhastage relv nii ruttu kui võimalik.
9. Kasutage alati ainult puhast, kuiva, usaldusväärse tootja laskemoona, jälgides seda et see laskemoon oleks ka relvale sobilik.
10. Ärge kasutage kunagi alkoholi või narkootikume enne laskmist või selle ajal.
11. Laskmise ajal kandke alati kaitseprille ja kuulmiskaitseid. Relvalasu orienteeruv valjus on 150 dB.
12. Alati hoidke laetud ja laskevalmis relva kaitseriivis, kuni olete valmis laskma. Kaitseriivi vabastamise ajal suunake relv ohutusse suunda.
13. Ärge katke kesta väljaheiteava kelgus, alati jälgige oma ümbrust, et väljalendavad kestad ei tabaks teisi isikuid.
- 14. Ärge kunagi vajutage päästikule või hoidke näppu sellel, kuni olete sihtimas märklauda ning valmis tulistama.**
- 15. Olge alati kindel oma märklauas ja selle taguses piirkonnas, enne kui vajutate päästikule. Kuul võib läbida märklauda ning lennata mitmesaja meetri kauguseni. *Kuulil ei ole silmi, seega pead sa selle eest ise vaatama.***
16. Ärge tulistage kõvasid pindasid, nagu näiteks kivi, ning vedelaid pindasid, nagu näiteks vesi. Kuulid võivad sellistelt pindadelt rikošeerida.
17. Ärge kunagi tulistage relvast looma lähedal, kui too ei ole spetsiaalselt treenitud taolist müra taluma.
18. Relv ei ole mänguasi, Ärge mängige sellega.

19. Kui relv tõrgub laskmast päästikule vajutamisel: hoidke relva märklauale suunatuna ning oodake 30 s, kui on tegu aeglase süttimisega sütikuga, toimub lask 30 s jooksul. Kui lasku ei toimu, eemaldage padrunitalv ning padrunitalv relvast. Uurige padrunitalv sütikut, kui lööknõela jälg on nõrk, tsentrist väljas või olematu, tuleb relv viia kompetentse relvasepa kätte.
20. Enne relva hooldamist, hoiule panekut või reisimist tehke alati kindlaks, et relv on laadimata.
21. Alati hoidke relva ja laskemoona eraldi, lukustavates kappides või karpides, laste ja oskamatute inimeste eest varjul.
22. Ärge kunagi muutke või täiendage mingit relva osa, kuna see võib oluliselt kahjustada relva funktsioneerimist.
23. Korrosioon, vigane laskemoon, relva kukkumine kõvadele pindadele või mõni muu karm kohtlemine võib põhjustada mitterahuldavaid vigastusi. Kui midagi taolist juhtub, laske relv üle vaadata kompetentse relvasepa poolt.

Relva kirjeldus ja terminoloogia

Relva põhiosade nimetused on ära toodud joonisel nr. 1. Kõikide CZ 542 ZKM osade nomenklatuur on ära toodud osas Osade nimekiri (*List of Parts*).

CZ 452 ZKM on klassikaline robustse ehitusega tulirelv. Seda valmistatakse erinevates versioonides, kõigile on ühisteks omadusteks:

- Hästi tasakaalustatud ja sellest tulenevalt hästi sihitav
- Tagumine sihik on hästi seatav paljudele distantsidele
- Optika paigaldamine on lihtne
- Kontrollelemendid on lihtsad ja mugavad.
- Seatav päästikutõmme
- Puhastamiseks ja tavahoolduseks on kiiresti ja mugavalt lahivõetav ka ilma tööriistade abita

- Täpne tavarelva kohta
- Pikk eluiga korralikult käsitsemisel
- Kõrge funktsionaalne usaldusväärsus igasugustes tingimustes, ka erinevate tootjate moonade ja erinevate kuulidega
- Valikuna keermestatud suue Still või Parker Hale summuti paigaldamiseks.

Mudel	Kaliiber				Pinnaviimistlus		Keermestatud raud	Kirjeldus
	.22LR	.22WMR	.17HMR	.17HM2	Blue	Nickel		
Standard	•	•	-	-	•	-	•	Puitosad pöögist
Lux	•	•	-	-	•	•	•	Pähklipuust kaba osalise ruudumustriga
Style	•	-	-	-	-	•	•	Plastikkaba, metallosad nikeldatud
Silhouette	•	-	-	-	•	-	•	Plastikkaba, disain vastab IMSSA nõuetele
FS	•	•	•	-	•	-	-	Täispikk pähklipuust kaba osalise ruudumustriga
Scout	•	-	-	-	•	-	-	Lastele mõeldud versioon
American	•	•	•	•	•	•	•	Vastab Ameerika ja Austraalia valitsuse nõuetele, ilma raudsihikuteta
Varmint	•	-	•	•	•	-	•	Jämedam raud, kaba varustatud kummipuhvriga, ilma raudsihikuteta

Kasutusjuhend

Laskemoon

Kasutage ainult tehases toodetud laskemoona, mis on sobiva kaliibriga ning vastav CIP nõuetele (International Proof Commission for Firearms) või SAAMI omadega (Sporting Arms and Ammunition Manufacturers' Institute Inc. of the United States). Teiste padrunite kasutamine võib põhjustada vigastusi nii relvale kui laskjale.

Padrunisalve eemaldamine

Suruge salve ees olev riiv tahapoole (Joon. 2) ja eemaldage salv (või ühe lasu adapter) relvast.

Padrunisalve laadimine

Võtke padrunisalv ühte kätte, lahtine ots üleval. Asetage padrun söötjale. Suruge padrunit alla ning taha, kuni too puutub padrunisalve tagumist külge. Asetage järgmine padrun eelmise peale ning suruge alla ja taha (Joon. 3). Püüdke maksimaalset mahutavust mitte ületada, kuna see või põhjustada söötmissvedru deformatsiooni ning söötmishäireid.

Relva laadimine

Relva laadimisel jälgige alati, et relv oleks suunatud ohutusse suunda.

Pistke laetud salv relva ning jälgige, et salv lukustuks relva.

Haarake relva laest vasaku käega ning suruge pära vastu enda keha. Parema käega haarake poldi käepidemest, tõmmake see üles ja tahapoole kuni peatumiseni. Nüüd lükake jõuliselt polti tagasi ettepoole ja lõpetage laadimine poldi käepideme allasurumisega. See protseduur laeb padruni relva kambrisse ning vinnastab haamrimehhanismi. Relv on valmis laskmiseks. Kui ei ole soovi kohe tulistada, tagage relva ohutus nii, nagu on kirjeldatud järgnevas peatükis.

Kui relvas on ühe lasu adapter, jätke see kogu aeg relva sisse. Avage polt ja asetage padrun söötjale. Edasi käituge nagu salvega laadimise korral. Ühe lasu adapter on mõeldud suurima täpsuse saavutamiseks, kuna see kaitseb padroneid vigastuste eest söötmise ajal.

Kaitseriiv ja selle töö

Lükake kaitseriivi ettepoole (Joon. 4) kuni punane täpp on lõplikult kaetud. See tegevus lukustab päästikumehhanismi ja poldi, niiet ei ole võimalik nendega manipuleerida.

Relva tühjakslaadimine

Alati jälgige, et relv oleks suunatud ohutusse suunda.

- Eemaldage padrunitalv
- Vabastage vajadusel relv kaitseriivist, et saaks polti liigutada
- Tõmmake polt tagasi, eemaldades padruni kambrist, kui see juhtub seal olema. Jälgige, et kamber oleks tühi
- Lükake polt tagasi oma eesmisse asendisse
- Vajutage päästikule (ohutuslask)

Vinnastuse indikaator

Kui relv on vinnastatud, on see nii nähtav kui tuntav (Joon. 5) lööknõela mehhanismi väljatungimise näol.

Päästiku tõmbe seadmine

Päästiku tõmmet saab reguleerida peale relva lahtivõtmist ja päästiku varda mutri ümberseadmisega (Joon. 6)

Sihiku seadmine

Relv on tehase poolt sisse seatud 50 m distantstile. Tangentsiaalne tagasihik võimaldab seda seada 25 – 200 m peale 25 m sammudega. Peale lukustusnupu allavajutamist saab tagumise sihiku kelku liigutada soovitud kaugusele. Külgsuunas saab sihikut nihutada küljel asuva kruvi keeramisega (Joon. 7). Üks kruvi täispööre nihutab tabamispunkti 5 cm 50 m distantstil. Kõrguse seadmine teostatakse kirbu liigutamisega relsil. Selleks on vaja lõdvendada kinnituskruvi. Kirbu alus on varustatud joontega (Joon. 8), liigutades kirpu ühe joone võrra liigutab see tabamispunkti 1.5 cm 50 m distantstil.

Optika paigaldamine

Optika paigaldamine ja paikaseadmine on soovitatav jätta kompetentse relvasepa hoolde.

Hooldusjuhend

Relva lahtivõtmine puhastamiseks

1. Eemaldage salv (adapter).
2. Vabastage relv kaitseriivist, et saaks poldiga manipuleerida.
3. Avage polt ning peale päästikule vajutamist eemaldage polt seda tahapoole tõmmates.

Poldi lahtivõtmine

1. Eemaldage polt eelpool kirjeldatud viisil.
2. Hoidke poldist tugevasti kinni ning keerake käepidet paremale (nagu polti sulgedes tulirelva laadimisel). See vabastab peavedru.
3. Aetage lööknõela tugivedru kinnitus vastu sobivat kõva objekti (Joon. 9) ning suruge see pisut polti sisse. Samal ajal tõstke kaitseriiv üles ja välja.
4. Peale kaitseriivi eemaldamist olge ettevaatlik kui eemaldate lööknõela koos vedruga polti ülespoole tõstes. Lööknõel on vedru pingel all ja võib välja lennata ja kaotsi minna.

Relva ei tarvis rohkem lahti võtta. Kui on siiski selleks vajadust, jätkke see töö kompetentse relvasepa hooleks.

Relva puhastamine

Puhastage relva

- Peale igat kasutuskorda, niipea kui võimalik
- Kui relv saab märjaks
- Vähemalt kord aastas keskmise kliimaga piirkonnas

- Vähemalt kord kuus troopilises kliimas, või mõnes muus nõudlikus keskkonnas

Rauaõõne ja kambri puhastamine

Kui relva ei ole kasutatud, või kui on tehtud vähe laske, puhastage rauaõõnt ja kambrit puhastusvarda külge kinnitatud puhta lapiga. Korrake protseduuri, iga kord lappi vahetades, kuni viimane lapp tuleb välja puhtana.

Kui rauaõõs on üpris räpane, kandke pinnale puhastusharjaga relva puhastusvahendit. Laske puhastusvahendil toimida u 10 minutit (see aeg võib sõltuda vastavalt kasutatavale vahendile) ning nühkige rauaõõs harjaga puhtaks. Peale seda kuivatage rauaõõs ja kamber, lükates nendest läbi puhta lapi. Jälgige, et kogu mustus oleks rauast väljas (lapp peab jääma puhtaks). Vajadusel korrake protseduuri.

Puhastusvarrast ning harja tuleb rauaõõnde pista kambri poolt, vältimaks vigastusi raua suudmele, eeskätt kroonile. Hari tuleb lükata läbi kogu rauaõõne suudmest välja, ning alles siis suunda muuta (kambri poole tagasi). Rauaõõnes võib suuna muutmine põhjustada harja kinnijäämise.

Teiste relvaosade puhastamine

Teisi relvaosaid (kaasa arvatud raua välispind) tuleks puhastada kuiva lapiga, vana hambaharjaga, messingharjaga või puidust kraabitsaga. Õigeks puhastamiseks võib kasutada ka säilitus- või parafiinõli. Ärge kunagi kasutage relva rauaõõne puhastamiseks mõeldud vahendit. Too võib jääda ühenduskohtadesse ning põhjustada korrosiooni.

Jälgige, et riide- või harjatükikesed ei jääks kuskile vahele kinni.

Puidust relvalae hoolduseks võib kasutada kas kuiva lappi, või mõnda mööblihooldusvahendit.

Pikaajaline säilitamine

Kui rauaõõs, kamber ja kõik ligipääsetavad kohad on puhtad ja kuivad, tõmmake need üle relvaõliga immutatud lapiga, või pihustage neid õliga. Eemaldage kogu üleliigne õli.

Enne laskmist pühkige alati rauaõõs kuivaks. Väga madalatel temperatuuridel eemaldage kogu õli kõigilt ligipääsetavatelt osadelt, või kasutage spetsiaalselt sellistele tingimustele vastavat vahendit.

Nõudlikumas kliimas kasutage paksemaid säilitusvahendeid, nt säilitusmääret. Enne igasugust kasutamist puhastage kogu relv põhjalikult.

Probleemid, põhjused ja lahendused

Kui relva hooldatakse ja kasutatakse õigesti, siis esineb probleeme harva. Siiski, kui midagi juhtub, järgige hoolega järgnevaid instruksioone.

ETTEVAATUST – probleemi tekkimisel on juhulasku võimalus oluliselt suurenenud, seega jälgige, et relv oleks suunatud ohutusse suunda, et relv ei oleks suunatud ei teie ega kellegi teise poole! Ärge hoidke käsi relva raua ees!

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
Padrunid ei ole kambrisse korralikult söödud.	Padrunisalv ei ole lõpuni sisestatud, või on vigane. Relv või padrunid võivad olla kas räpased või liiga palju õlitatud.	Sisestage salv korralikult või vahetage välja terve vastu. Puhastage nii relv kui laskemoon ja pühkige need kuivaks. Võib juhtuda, et neid on vaja pigem õlitada natuke.
Päästikule vajutades lasku ei toimu.	Vigane padrun. Lööknõela ava on räpane, või on kasutatud mittesobivat määret.	Vajutage uuesti päästikule. Kui lasku ikka ei toimu, järgige turvanõuet nr. 19. Võtke lööknõel lahti ja puhastage, või kasutage kliimale kohast määret.
Lask kõlab nõrgalt ning kesta ei heideta välja.	Sütik on käivitunud kuid padrunis ei ole olnud püssirohtu	Laadige relv tühjaks ning jälgige, et kuul ei oleks rauaõõnes. Järgnev lask võib põhjustada tõsiseid vigastusi.
Relv ei heida kesta välja.	Kamber, tõmmik või laskemoon on räpane. Või on kasutatud mittesobivat määret	Puhastage relv ja kuivatage või kasutage sobivat määret. Kasutage puhast laskemoona.

Soovitame omandada mõned õppepadrunid, et neid probleeme simuleerida ning nende kiireid lahendamisi harjutada.

Kui Te ei saa eemaldada probleemi eelnevalt mainitud meetoditega, laske kompetentsel relvasepal relv üle vaadata ja parandada.

Tehniline teave

Mudel		Standard, Lux	Style, Silhouette	FS	Scout	American	Varmint
Kaliiber		.22LR .22WMR	.22LR	.22LR .22WMR .17HMR	.22LR	.22LR .22WMR .17HMR .17HM2	.22LR .17HMR .17HM2
Üldpikkus	[mm]	1083	1035	995	830	1020	998
Raua pikkus	[mm]	630	572	527	412	572	532
Sihtimisraadius (avatud sihikutel)	[mm]	508	-	410	320	-	-
Kaal, laadimata salvega	[kg]	3	2,7	2,9	1,8	2,8	3,2
Salve maht	[padrunit]	.22LR: 5/10/1 - .22WMR: 5 - .17HMR: 5 - .17HM2: 5					
Päästiku tõmme	[N]	14 - 18					