

Baikal MP-513M – ilmakivääri



1. Yleistä

Lue tämä ohjekirja ennen kiväärin käyttöä. Aseet ovat vaarallisia, jos niitä ei käsitellä huolellisesti. Ohjekirjassa kerrotaan perustiedot aseiden ominaisuuksista, rakenteesta ja käytöstä.

2. Perustiedot

- 2.1.1 MP-513M Ilmakivääri (kuva 1, Fig.1) (on suunniteltu käytettäväksi -20 celsius asteesta +50 celsius asteen lämpötiloihin.) Asetta on saatavissa 4,5 mm ja 5,5 mm kalipeereissa.
- 2.1.2 Asetta on saatavana kahtena eri versiona. Versio 1 (kuva 1, Fig.1) ja versio 2 (kuva 2, Fig.2)

2.3 Rakenne ja toimintaperiaate

- 2.3.1 Aseen osat ja osakokonaisuudet löytyvät kuvista 5 ja 6 (Fig.5 ja Fig.6)
- 2.3.2 Ase toimii ilmanpaineella. Virittynyt jousi vapauttaa nopeatoimisen männän liipaisimesta vedettäessä.
- 2.3.3 -
- 2.3.4 **Kivääri viritetään taittamalla piippua alas kunnes se ei enää taitu enempää, jonka jälkeen asetetaan luoti ja taitetaan piippu ylös suoraksi kunnes se lukittuu ja vedetään iskuvasara taakse.**

Kiväärin virittymisen vaiheet:

- Taitettaessa piippu lukittuu väliasentoihin pykälittäin. Lukitusmekanismi koostuu virityskammassa 35 olevasta pidikkeestä 30 ja tukissa 23 olevasta räkistä 28, jonka pykäliin pidike asettuu portaittain.
- Viritystanko ja mäntä työntyvät taaksepäin, jolloin iskuvasara menee puolivireeseen.
- Mäntä virittyy kun kuulat (15) menevät tiivistysrenkaan 18 kallistettujen pintojen taakse.
- Virityskampi vapautuu, jolloin piippu voidaan taittaa suoraksi.

- Laukaistaksesi ase:
- Käännä piippu takaisin suoraksi
- Viritä iskuvasara vetämällä se taakse
- Vedä liipaisimesta
- Iskuvasara iskee männän virekynteen, jolloin se liikahtaa eteenpäin

-Lukituskuulat painautuvat männän virekynnessä oleviin koloihin, jolloin mäntä vapautuu liikkuen nopeasti eteenpäin ja ase laukeaa.

2.3.5 Takatähtäimessä on sivu- ja korosäädöt.

2.3.6 Käyttöturvallisuutta lisää liipaisinkoneiston rakenne. Kun piippu on auki, estotanko 27 estää liipaisimen toiminnan, jos sitä vedetään vahingossa. Estotangon lukko estää piipun nopean pomppaamisen alkuasentoon jos ampujan käsi lipeää asetta viritettäessä. Puolivire eli erillinen viritettävä iskuvasara estää asean vahingonlaukaukset.

2.3.7 -

2.3.8 Aseessa on valmiina urat kiikarin kiinnittämistä varten.

3.Tekniset tiedot

Tekniset tiedot löytyvät englanninkielisen ohjekirjan taulukosta 1 (Table1)

4.Osaluettelo

Osaluettelo löytyy englanninkielisen ohjekirjan lopusta taulukosta A.1 (Table A.1)

6.Käyttö-, huolto- ja turvaohjeita

6.1 Turvaohjeet

6.1.1 Vaikka kaikilla aseilla on monia turvajärjestelmiä, jokainen ase voi olla vaarallinen, jos sitä käytetään huolimattomasti. Siksi suosittelemme, että tutustut turvatoimenpiteisiin ja seuraat niitä erittäin huolellisesti. Muista, että jokainen huolimaton teko voi johtaa vakaviin seurauksiin. **Käsittele asetta aina kuin se olisi ladattu!**

6.1.2 Noudata käyttö- ja huolto-ohjeita huolellisesti.

6.1.3 -Älä osoita aseella ihmisiä

-Älä säilytä tai jätä asetta yksin ladattuna tai viritettynä

-Älä pura ladattua tai viritettyä asetta

-Älä ammu vaurioituneella aseella

-Älä ammu tyhjälaukauksia.

6.1.4 Varmista, että viritetyn asean iskuvasara on puolivireasennossa.

6.1.5 Älä pidä sormeja liipaisimella viritäessäsi iskuvasaraa.

6.1.6 Varmista ammunnan jälkeen, että piippu on tyhjä.

6.2 Käyttöohjeita

6.2.1 Poista aseesta tehdasrasvat ennen käyttöönottoa. Tarkista asean ulkoiset näkyvät osat mahdollisten säröjen tai kolhujen varalta.

6.2.2 Tarkista liipaisinkoneiston toimivuus.

6.2.3 Ampuminen:

-Ota toisella kädellä luja ote takatukista ja paina toisella kädellä piippua alaspäin kunnes se taittuu täysin taakse. Tällöin mäntä viritetty ja iskuvasara menee puolivireeseen.

-Aseta luoti piippuun

-Käännä piippu takaisin suoraksi kunnes se lukittuu.

-Viritä iskuvasara.

6.2.4 Ase on nyt ampumavalmis.

6.2.5 Asettaaksesi iskuvasaran puolivireeseen:

-Pidä iskuvasaraa paikallaan peukalolla ja purista liipaisinta, jolloin iskuvasara vapautuu.

Vapauta liipaisin ja laske iskuvasara rauhallisesti puolivireeseen.

6.2.6 Noudata turvaohjeita käsitellessäsi asetta. (kts. 6.1)

6.3 Huolto-ohjeet

6.3.1 Asiallinen käsittely ja kunnollinen huolto pidentävät aseiden käyttöikä ja lisäävät toimintavarmuutta.

6.3.2 Ammu aseella ainoastaan ilmakivääriin tarkoitettuja luoteja.

6.3.3 Pura ase tarvittaessa tarkastusta ja huoltoa varten noudattaen seuraavia ohjeita (kuvat 5 ja 6 Fig.5 ja Fig.6):

-Poista tukin ruuvit 24 ja 32. Irrota tukki 23.

-Poista locking washer 29 ja irrota roller 27.

-Irrota estotanko 27 virityskammasta 35.

-Poista ruuvit 20 liipaisinkoneiston rungosta. Irrota runko 22 ja liipaisinkoneisto.

-Paina perässä lukkopesässä olevaa tappia jotain pintaa vasten (piippu kattoa kohti) sopivalla voimakkuudella siten että tapit 17 menevät vaakasuoraan ja irtoavat kevyesti vetämällä.

Irrota lukkopesä , männän tangon pesä 16 ja tiiviste 18.

Varoitus: Älä pura kivääriä tukematta lukkorunkoa, sillä tällöin jousi heittää lukkopesän nopeasti voimalla, joka voi aiheuttaa vammoja.

Huomio: Lukkopesää irrotettaessa on varottava, ettei lukituskuulat häviä.

-Poista jousi 9

-Käännä piippua 3 30:stä 90 asteen kulmaan, poista piipun tappi 6, aseta virityskammen ohjauspinta samaan tasoon etuosan raon kanssa ja irrota piippu 3.

-Poista mäntä 8 lukkorungosta varovaisesti.

6.3.4 Kokoa ase käänteisessä järjestyksessä.

Varoitus: Kokoa mäntä seuraavalla tavalla:

-Pyöritä männän tapin rengasta 10 siten, että sen rako menee samalle kohdalle kuin männän tapissa 11 oleva aukko.

-Asenna männän tapin jousi 13 ja männän virekynsi 14.

-Paina männän virekynttä alaspäin kunnes se on samansuuntainen männän tapin sivulla olevan raon kanssa.

-Aseta ensimmäinen lukituskuula paikoilleen männän tapin renkaan aukosta. Käännä männän tapin rengasta 180 astetta ja aseta toinen lukituskuula aukosta omalle paikalleen.

Käännä rengasta 90 astetta kun molemmat kuulat ovat paikoillaan.

Varo vaurioittamasta männän kuppia asettaessasi sitä paikalleen lukkorunkoon.

6.3.5 Puhdista piippu ja öljyä mäntä ja männän kuppi 500-700 laukauksen välein.

6.3.6 Vaihda jousi 9, jos luodin nopeus ja läpäisykyky heikkenevät.

6.3.7 Jos ammuttaessa havaitaan vuoto piipun ja lukkorungon välistä niin käännä piipun tiivistettä 6 paikallaan.

6.3.8 Kiristä tarvittaessa ruuveja tukista, piipusta ja liipaisinkoneistosta.

6.3.9 Älä säilytä kivääriä vireessä, ettei jousi löysty turhaan. Älä ammu tyhjälaukauksia. Säilytä ase kuivassa paikassa.