

Baikal MP-46 ilmapistooli  
käyttöohje

Eräliike Riistamaa Oy

## **1. Yleistä**

1.1 LUE ASEEN OHJEKIRJA HUOLELLA ENNEN KÄYTTÖÖNOTTOA. Ohjekirjassa esitellään lyhyesti aseiden tekniset tiedot, muotoilu ja käyttöohjeet.

### **1.2 VAROITUS!**

Kaikki aseet, mukaan lukien ilma-aseet, ovat hengenvaarallisia huolimattomassa käytössä. Tutustu erityisesti ohjekirjan kohtiin 5 ja 6 ja noudata annettuja ohjeita.

### **1.3 VAROITUS!**

Poista varastointirasvat ja öljyä ase uudelleen ennen uuden ilmapistoolin käyttöönottoa. Käytä aseille tarkoitettuja öljyjä tai rasvoja ja noudata huolto-ohjeita.

1.4 Ilmapistoolin muotoilun kehityksen vuoksi malli saattaa muuttua ilman erillistä mainintaa ohjekirjassa.

## **2. Tekniset tiedot**

2.1 MP-46/46M (Kuva A1) ilmapistooli on tarkoitettu kiinteälle maalille, 10 metrin etäisyydelle. Asetta voidaan käyttää 0 - +50 C lämpötiloissa.

HUOM! MP-46M eroaa MP-46 mallista suuremmalla luodin lähtönopeudella.

2.2 Ilmapistooli on tarkoitettu käytettäväksi ampumarataolosuhteissa. Käytä aseessa ilma-aseille tarkoitettuja 4.5mm RWS tai MATCH lyijyluoteja (tai vastaavia).

2.3 Älä käytä palloluoteja tai ilma-aseille valmistettuja nuolia.

2.4 Ilmapistoolin tekniikka mahdollistaa aseiden laukaisun tyhjänä. Laukaisu ilman luotia ei vaikuta aseiden suorituskykyyn millään tavalla.

2.5 Tekniset perustiedot ovat nähtävillä Taulukossa 1.

Taulukko 1

	<b>MP-46</b>	<b>MP-46M</b>
Kaliiperi	4,5	4,5
Mitat	420 x 200 x 50	420 x 200 x 50
Piipun pituus, mm	280	280
Tähtäinväli, mm	365	365
Paino, kg, max.	1,3	1,3
Laukaisuvastus, N, säädettävä	3,9 - 9,8	3,9 - 9,8
Liipaisimen liike, mm, säädettävä	0,2 - 2,0	0,2 - 2,0
Viritysvastus, max	69	78,4
Luodin nopeus, m/s	120	140

### 3. Myyntipakkauksen sisältö

Taulukko 3

<b>Osan nimi</b>	<b>Määrä</b>
Ilmapistooli	1
Ruuvimeisseli	1
Tuurna	1
Puhdistuspuikko	1
Männän tiiviste	1
O-rengas	2
Takatahtäin	1
Etutähtäin	2
Käyttöohje	1
Pakkaus	1

## **4. Muotoilu ja toimintaperiaatteet**

4.1 Ilmapistoolin osat on esitelty Kuvassa A.3.

4.2 Ilmapistooli on puristeilmatoiminen

4.3 Takatähtäimen säädöt:

- korkeussäätö ruuvilla A, sivusäätö mutterilla B (Kuva A.4).

4.4 Laukaisukoneistosta voidaan säätää liipasimen paikka, liike ja vastus (Kuva A.5).

4.5 Noudattamalla varotoimenpiteitä varmistat aseenn turvällisen käytön.

## **5. Varotoimenpiteet**

5.1 Kaikki urheiluaseet, varmistimista huolimatta, voivat olla väärin käytettyinä ihmiselle vaarallisia. Turvaohjeiden noudattamatta jättäminen nostaa loukkaantumisriskiä.

5.2 Noudata kohtien ”Käyttöönotto” ja ”Huolto” ohjeita tarkasti.

5.3 Käyttäessäsi asetta:

- Älä suuntaa asetta ihmistä kohti.
- Älä koskaan säilytä asetta ladattuna tai vireessä.
- Älä pura asetta ladattuna tai vireessä.
- Älä ammu vahingoittuneella aseella.

5.4 Käytön jälkeen varmista ettei ase ole ladattu.

## **6. Käyttöönotto**

6.1 Poista piipusta ruostumisenestoaine sekä ylimääräinen rasva aseenn pinnalta.

6.2 Tarkista liipaisinmekanismin toiminta. Säädä, mikäli tarpeellista.

### 6.3 Valmistele ase ampumista varten seuraavasti:

- Työnnä virityskampi etuasentoon (Kuva A.6). Aseen lukko tulee näkyviin nostamalla sulkukappale yläasentoon.
- Palauta virityskampi taka-asentoon (Kuva A.7)
- Aseta luoti luotipesään (Kuva A.8)
- Lukitse sulkukappale ala-asentoon. (Kuva A.9)

### 6.4 Pistooli on viritetty ja ampumavalmis.

### 6.5 Pistoolin osien ja mekanismien toiminta

#### 6.5.1 Virityskammen ollessa etuasennossa, tapahtuu seuraavaa:

- mäntä siirtyy etuasentoon
- ilmaa pääsee sylinteriin
- venttiili ja laukaisumekanismi virittyvät
- sulkukappale nousee ja luotipesä tulee näkyviin

#### 6.5.2 Kun virityskampi palautetaan taka-asentoon:

- Mäntä siirtyy taka-asentoon
- ilma tiivistyy sylinteriin

#### 6.5.3 Lukitse piippu painamalla sulkukappale ala-asentoon

### 6.6 Ase laukeaa puristamalla liipaisimesta

6.7 Noudata edellä mainittuja ohjeita ampuaksesi harjoituslaukauksen ilman luotia.

6.8 Sulkukappale kannattaa jättää osittain auki säilytyksen ajaksi kumiosien ylimääräisen rasituksen välttämiseksi (Kuva A.10).

## 7. Huolto

7.1 Asiaankuuluva käsittely ja huolto pidentävät asean elinkaarta ja varmistavat huolettoman käytön. Aseen saa purkaa vain huoltoliikkeen edustaja.

7.2 Käytä ainoastaan ”Tekniset tiedot” osiossa mainittuja luoteja.

7.3 Riisu pistooli seuraavasti (Kuva A.3):

- irroita ruuvit numero 2 ja poista kahva 1
- irroita ruuvi 12 ja poista etutähtäin 11
- siirrä luisti 6 etuasentoon ja poista kisko 7
- poista sokat 13, irroita tapit 14 ja poista virityskampi 17
- irroita ruuvi 9. Irroita sylinteristä piipun tuki 8 yhdessä päätykappaleen 10, sisätuen 15, saranavarren 16 ja männän 18 kanssa.
- irroita ruuvi 4 ja poista sulkukappaleen avausvarsi 3. Poista luisti 6 ja jousi 5 piipusta.

7.4 Kokoa käänteisessä järjestyksessä.

7.5 Liipaisinmekanismin säädöt

7.5.1 Etuveto säädetään ruuvilla  $\Gamma$

7.5.2 Laukaisukynnyksen pituus säädetään ruuvilla  $\text{Б}$

7.5.3 Laukaisuvastus säädetään ruuvilla  $\text{B}$

7.5.4 Takaveto säädetään ruuvilla  $\text{A}$

7.6 Liipaisimen paikan säätö (Kuva A.5)

Voit säätää itse liipaisimen paikkaa löysäämällä ruuvin  $\text{Д}$ , siirtämällä liipaisimen haluamaasi kohtaan, ja kiristämällä ruuvin uudelleen.

7.7 Jos virityskamman käyttö vaatii kohtuuttomasti voimaa, voitele männän tiiviste seuraavasti:

- Työnnä viritysvipu etuasentoon siten että männän tiiviste tulee näkyviin
- Voitele männän tiiviste sylinteriuran kautta

- Palauta viritysvipu taka-asentoon , käytä sulkukappale yläasennossa ja vedä liipaisimesta (toisin sanoen laukaise ase tyhjänä). Toista kunnes voiteluaine on levinnyt sylinterin sisäpinnoille.  
Huom! Vältä virityskamman avaamista aseeseen ollessa ladattuna.

7.8 Puhdista ja voitele piippu jokaisen käyttökerran jälkeen. Muut osat voidellaan tarpeen mukaan.

7.9 Pyyhi aseeseen metalliosat puhtaalla, aseöljyyn kostutetulla kankaalla.

## **8 Valmistaja**

MP-46/MP-46M ilmapistoolin on valmistanut

FGUP Izhevsky Mekhanichesky Zavod  
Promyshlennaya 8  
Izhevsk 426063  
Russia