

**B 97**



***Blaser***

**Käyttöohje**



# Osien kuvaus

- |                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| 1 Etutähtäin                        | 9 Baskyyli                    |
| 2 Takatähtäin                       | 10 Piippuparin saranatappi    |
| 3 Optisen tähtäimen kiinnitysalusta | 11 Sulkukoroke                |
| 4 Malli- ja kaliberimerkintä        | 12 Etutukin salpa             |
| 5 Piippujen avaussalpa              | 13 Etutukki                   |
| 6 Viritysluisti                     | 14 Luotipiipun säätömekanismi |
| 7 Perä                              | 15 Piippupari                 |
| 8 Liipaisimet                       |                               |

# Sisällysluettelo

Osien kuvaus

Yleiset turvallisuus ohjeet

1. Aseen kokoaminen
2. Aseen purkaminen
3. Piippuparin avaaminen ja sulkeminen
4. Varmistin
5. Aseen lataaminen
6. Ampuminen
7. Aseen tyhjentäminen
8. Avotähtäimet
9. Optisen tähtäimen asentaminen
10. Kuljetuslaukku
11. Huolto ja kunnossapito

# Yleiset turvallisuusohjeet

Hankkimasi uusi Blaser 97 pitää sisällään useita rakenteellisia ominaisuuksia, jotka erottavat sen muista haulikkorihloista. Kehittyneet turvallisuusmekanismit eivät kuitenkaan poista turvallisen aseiden käsittelyn tarvetta.

Varmista, että sinulla on oikea käyttöohje. Blaser 97:ssä aseiden malli on baskyylin pohjassa, liipaisinkaaren etupuolella ja kaliberi on piipun takaosassa, sen vasemmalla puolella.

## Huom!

**Tutustu näihin ohjeisiin huolellisesti ennen kuin käsittelet aseita. Jos lainaat tai luovutat aseita toiselle henkilölle, huolehdi siitä, että ohjeet seuraavat mukana.**

Pyydä tarvittaessa asiantuntevalta Blaser-myyjältä perehdytystä aseiden ominaisuuksiin ja käyttöön.

## Turvallinen aseiden käsittely

- Älä koskaan luovuta aseita ja ampumatarvikkeita henkilöille, joilla ei ole niiden hallussapitoon oikeutta.
- Säilytä aseet ja ampumatarvikkeet erillään ja asiattomien ulottumattomissa.
- Kuljeta ja säilytä aseita lain mukaisesti.
- Perehdy aseiden toimintaan ennen ammuntaa ja metsästystä.
- Suhtaudu kaikkiin ampuma-aseisiin niin kuin ne olisivat ladattuja ja käsittele aseita niin. Taita ase auki, että osoitat sen olevan lataamaton.
- Käsitellessäsi aseita, huolehdi, että se osoittaa aina turvalliseen suuntaan, ei ihmisiin tai omaisuuteen.
- Ennen lataamista varmista, että piipussa tai patruunapesässä ei ole öljyä tai muuta vierasta ainetta. Vesi, lumi tai hiekka

piipussa vaurioittaa ammuttaessa aseita ja voi

johtaa ampujan ja muiden henkilöiden loukkaantumiseen.

- Käytä vain CIP:n vaatimusten mukaan valmistettuja patruunoita. Jokainen Blaserin valmistama ase on testattu CIP:n määräysten mukaisesti +30% ylipainepatruunoilla.
- Älä säilytä aseita ladattuna, lataa se vain välittömästi ennen käyttöä.
- Poista varmistin vasta, kun aiot ampua.
- Käyttäessäsi viritintä suuntaa ase aina turvalliseen suuntaan.
- Varmista alue, jolla ammut
- Suuntaa aseesi vain kohteeseen, jonka olet varmasti tunnistanut.
- Laita sormi liipaisimelle vasta kun aiot ampua.
- Huolehdi siitä, että ammuttu luoti pysähtyy turvallisesti.
- Jos patruuna ei laukea, odota ainakin 60 sekuntia ennen kuin poistat sen aseesta.
- Käytä aina kuulosuojaimia ampuessasi.

## Tyhjennä aseesi aina

- Kun ylität esteitä.
- Kun nouset tai laskeudut jahtitornista.
- Kun menet sisälle rakennuksen.
- Kun nouset ajoneuvoon.
- Ja myös silloin kun lasket aseiden käsistäsi edes väliaikaisesti.

# 1. Aseen kokoaminen

## 1.1. Piippujen asentaminen

(Piippujen asentaminen on mahdollista vain, kun ase on lataamaton.)

- Vedä ulosvetäjää ulos niin pitkästi, että se pysähtyy.
- Aseta piippupari niin, että piippujen koukkumainen uloke nojaa baskyylin saranatappiin. Tiukasta sovitteesta johtuen, piippujen asentaminen vaatii huolellisuutta.
- Tartu piipuihin saranan kohdalta yhdellä ja peräosaan toisella kädellä. Kun sarana on paikoillaan oikeassa asennossa, käännä piiput kiinni.

**Huom!**

Piippujen asentaminen vaatii perehtymistä, joten älä käytä voimaa. Suosittelemme että pyydät asiantuntevaa Blaser-kauppiastasi perehdyttämään sinua.

## 1.2. Etutukin kiinnittäminen

- Paina etutukin takapäätä baskyylin saranapulttia vasten ja käännä se piippuja vasten niin, että se pysähtyy piippua vasten.
- Parhaiten tämä onnistuu niin, että käännät samalla sormella lukitussalpa auki, kun painat etutukin piippuja vasten.
- Etutukin paikoilleen asettuessa salpa lähtee sulkeutumaan.
- Paina se kiinni kokonaan. Etutukki on nyt paikoillaan.

# 2. Aseen purkaminen

**Huom!**

Varmista, että ase on lataamaton (ks. kohta 7.1).

## 2.1. Etutukin irrottaminen

- Tue ase perä vartaloasi vasten.
- Käännä etutukin lukitussalpa auki ja salpaa auki pitäen käännä etutukki irti piipuista.
- Nosta se irti saranasta.

## 2.2. Piippujen irrottaminen

- Paina piippujen lukitusvipua oikealle.
- Käännä piippuja kokonaan auki niin, että sarana koukku irtoaa saranatapista.

## 3. Piippuparin avaaminen ja sulkeminen

### 3.1. Piippujen avaaminen

- Paina lukitussalppaa oikealle ja pidä se painettuna pohjaan.
- Piippujen lukitus aukeaa.
- Piiput voidaan taittaa auki.

### 3.2. Piippujen sulkeminen

- Pidä piiput paikoillaan suunnattuna turvalliseen suuntaan ja nosta perä ylös.
- Piiput sulkeutuvat ja piippu kytkeytyy lukitukseen. Varmista, että avaussalpa on kääntynyt oikeaan asentonsa painamalla sitä kevyesti vasemmalle. Jos avaussalpa ei ole oikeassa asennossa ase ei turvallisuussyistä virity.
- Uusissa aseissa avaussalvan painaminen oikeaan asentoon voi vaatia jonkin verran voimaa. Tämä johtuu uuden aseiden sovitusten tiukkuudesta.

taakse. Harjoittelemalla voit tehdä tämän liikkeen äänettömästi.

- Kun viritysluisti on takana, ase on varmistettu, piiput on lukittu ja iskuvasarat ovat pois vireestä.

**Huom!**

**Älä missään tapauksessa koske liipaisimeen, kun siirrät viritysluistia. Ase laukeaa, jos se on ladattu**

**Huom!**

**Kun avaat piiput painamalla avausvipua oikealle, viritysluisti siirtyy taakse "varmistettu" asentoon automaattisesti.**

## 4. Varmistin

### 4.1. Viritys

- Työnnä viritysluistia eteenpäin niin, että se lukittuu etuasentonsa.
- Viritysluisti etuasennossa: Varmistus on poistettu ja iskuvasara on viritetty.

**Huom!**

**Blaser 97:ssä on kaksi iskuvasaraa ja kun viritysluisti työnnetään eteenpäin, molemmat iskuvasarat virittyvät.**

### 4.2. Varmistaminen

- Paina viritysluistin takapäätä, jolloin viritysluisti vapautuu ja anna sen liukua

## 5. Aseen lataaminen

### 5.1. Aseen lataaminen

- Poista öljy piipuista ja patruunapesästä ja tarkista että niissä ei ole muutakaan vierasta materiaalia.
- Varmista, että käyttämäsi patruunat vastaavat aseenn kaliberia.
- Laita patruunat piippuihin.
- Sulje piiput.

## 6. Ampuminen

### 6.1. Ammunta

- Viritä ase työntämällä viritysluisti eteen.
- Tähtää maalia ja ammu.

Jos aseessa on kaksi liipaisinta

- Etumainen liipaisin laukaisee alapiipun
- Takimmainen liipaisin laukaisee yläpiipun

Jos aseessa on yksi liipaisin

- Kun liipaisinta painetaan ensimmäisen kerran, alapiippu laukeaa
- Kun liipaisinta painetaan toisen kerran, yläpiippu laukeaa.

**Huom!**

Kun yksi laukaus on ammuttu, toinen iskuvasara pysyy vireessä. Jos et aio ampua välittömästi toista laukausta, laske laukaisukoneisto vireestä. Kun yksi laukaus on ammuttu, toisessa piipussa on vielä ampumaton patruuna.

**Huom!**

Kahden laukauksen ampumisen jälkeen viritysluisti pysyy edessä. Kun avaussalppaa käännetään, viritysluisti siirtyy automaattisesti taka-asentoon ja ase on virittämätön. Tämä on

turvallisuusominaisuus, mutta älä käytä tätä toimintoa aseenn vireestä laskemiseen.

**Huom!**

Blaser B97 on varustettu etuvedottomilla liipaisimilla. Laukaisuvastusta voidaan säätää vain tehtaalla.

**Huom!**

Tarkista laukaisukoneisto säännöllisesti lataamattomalla aseella. Kuivunut aseöljy tai lika voi vaikuttaa liipaisimen toimintaan.

## 7. Aseen tyhjentäminen

### 7.1. Aseen tyhjentäminen

Kun ase on taitettu auki, ulostyöntäjä nostaa hylsyt tai patruunat ulos, jolloin ne voidaan poimia käsin pois.

## 8. Avotähtäimet

Aseen peruskohdistus on tehty tehtaalla, mutta tarkempi kohdistus on tehtävä kunkin käyttäjän toimesta käytössä olevalla ampumatarvikkeella. Kohdistus voidaan tehdä sekä etu- että takatähtäintä säätämällä. Pyydä tarvittaessa apua asiantuntevalta Blaser kauppiaalta.

### 8.1. Etutähtäimen korkeussäätö

Aseta 0.9 mm kuusiokoloavain tähtäimessä olevaan säätöruuviin.

Säätö toimii niin, että jos ase ampuu alas, käännä ruuvia oikealle.

Jos ase ampuu ylös, käännä ruuvia vasemmalle.

### 8.2. Takatähtäimen sivuttaissäätö

Takatähtäin pysyy paikoillaan lukitusruuvien avulla.

Jos ase ampuu vasemmalle, löysää lukitusruuvia, siirrä tähtäintä oikealle ja kiristä lukitusruuvi.

Jos ase ampuu oikealle, löysää lukitusruuvi, siirrä tähtäintä vasemmalle ja kiristä lukitusruuvi.

## 9. Optisen tähtäimen asentaminen

Blaser 97:ään voidaan kiinnittää Blaserin alkuperäinen pikakiinnitysjalusta (DBP). Ennen jalustan asennusta oletamme, että tähtäin on kiinnitetty jalustaan ja jalusta on kiinnitetty aseeseen oikein.

### 9.1. Tähtäimen kiinnittäminen

- Avaa jalustan lukitusvipujen varmistinvivut ja käännä lukitusvivut eteen-/ylöspäin.
- Tartu aseeseen vasemmalla kädellä ja tue perä vartaloasi vasten.
- Tartu tähtäimeen oikealla kädellä jalustan kohdilta niin, että tavoitat etummaisen lukitusvivun peukalollasi.
- Aseta jalustan pyöreät nastat piipun oikealla sivulla oleviin vastaaviin kolohin. Kallista tähtäin vasemmalle aseeseen päälle.
- Käännä lukitusvivut alas, kunnes ne pysähtyvät. Jos tämä on liian helppoa tai vaatii liikaa voimaa, jalustaa täytyy säätää. Säätö on parasta teettää asiantuntevalta Blaser kauppiaalta.
- Käännä varmistinvivut kiinni.

**Huolehdi siitä, että jalustan kiinnityspinnat ovat puhtaat ja öljyttömät.**

### 9.2. Tähtäimen irrottaminen

- Tartu aseeseen vasemmalla kädellä ja tue perä vartaloasi vasten.
- Avaa lukitusvipujen varmistinvivut.
- Käännä ensin takimmainen lukitusvipu auki työntämällä sitä ylöspäin ja tartu oikealla kädellä tähtäimeen.
- Avaa sitten etummainen vipu.
- Kallista tähtäintä oikealle ja nosta se irti aseesta.

**Huom!**

**Varmista, että silmän etäisyys ampumaseennossa on oikea ja riittävä. Liian lyhyt silmänetäisyys voi aiheuttaa loukkaantumisen erityisesti isokaliberisellä aseella ammuttaessa.**



## 10. Kuljetuslaukku

Kuljetusta varten on saatavilla Blaser 97:ää sekä kahta vaihtopiippuparia ja kahta optista tähtäintä varten valmistettu ABS-muovinen kuljetuslaatikko, jossa on kolme lukkoa.

## 11. Huolto ja puhdistus

Käytä kiväärin huoltoon vain siihen tarkoituksen tarkoitettuja tuotteita.

### Piiput

- Yleistä tietoa piipuista

Blaser aseiden piiput on valmistettu korkealaatuisesta, erityisellä tavalla lämpökäsitellystä teräksestä. Materiaalien laatua seurataan jatkuvasti valmistuksen laatutarkastuksissa.

- Piippujen ulkopinta

Piippujen ulkopinta on ulkopuolelta plasmanitrattu ja sinistetty, joka tarjoaa erinomaisen suojan naarmuja ja kolhuja vastaan, ja oikein huollettuna hyvän suojan korroosiota vastaan, joskaan ei 100% korroosiosuojaa.

Suosittelimme, että pidät pinnat puhtaina ja öljyttöinä. Tämä on tärkeää erityisesti, jos ase on märkä tai sitä säilytetään kosteissa olosuhteissa asepuissa. Kuivaa märät pinnat ja öljyä kevyesti.

- Piippujen sisäpinta

Piiput on valmistettu kylmätakomalla ja piippujen sisäpinnan laatu on erittäin hyvä. Sileät pinnat parantavat suojaa korroosiota vastaan. Se ei kuitenkaan korvaa asianmukaista puhdistusta ja huoltoa. Suosittelemme, että piiput kuivataan ennen ammuntaa.

Ammunnan jälkeen piiput puhdistetaan ja öljytään. Piipuissa olevat palojätteet keräävät kosteutta.

Huomaa myös, että patruunoiden mukana voi siirtyä käsistä hikeä patruunapesään, joka voi aiheuttaa aggressiivista korroosiota. Tämän takia suosittelemme puhdistamaan patruunapesän huolellisesti. Jos piipussa on nähtävissä kuparoitumista, suosittelemme sen puhdistusta kemiallisesti. Kemiallisen puhdistuksen jälkeen piippu ja patruunapesä tulee kuivata ja öljytä.

**Huom!**

**Älä tulppaa aseeseen piippua säilytyksen ajaksi.**

**Huom!**

**Puhdistuskemikaaleja käyttäessäsi, seuraa valmistajan ohjeita ja varoituksia.**

**Metalliosat:** Pidä kaikki metalliosat puhtaina ja kevyesti öljyttynä.

**Aseöljyä ei saa käyttää tukkien huoltoon.**

**Tukki:** Kaikki Blaserin valmistamat puutukit ovat öljyttöjä. Suosittelemme puuosien öljyämistä säännöllisesti käyttäen siihen tarkoitettuja aineita.

**Aseöljyä ei saa käyttää tukkien huoltoon.**

**Optiikka:** Seuraa valmistajan ohjeita.

**Huom!**

**Huolehdi siitä, että öljyä ja rasvaa ei päädy lukkolaitteeseen eikä liipaisinkoneistoon. Tietyissä olosuhteissa öljy ja rasva voivat kovettua ja aiheuttaa toimintahäiriöitä. Suosittelemme, että tarkastutat aseesi ennen metsästyskauden alkua asiantuntevalla aseseppällä tai Blaser-kauppialla.**







