

Benelli

SUPER 90

(VAKIO -ERIKOISKEVYTT - VASENKÄTINEN)

Kal. 12 Montefeltro Super 90

Kal. 12 Montefeltro Vasenkätinen = Mancino

JA

MONTEFELTRO 20

Kal.20 Montefeltro Super 90

OHJEKIRJA VARAOSAT

Kaikki muutokset mahdollisia ilman ennakkoilmoitusta

Maahantuonti:



TEUVO LOUHSOLA OY

Niittyläntie 3, 00620 Helsinki

P. 9-7249821

info@teuvalouhisola.fi

www.teuvalouhisola.fi

Sisällys

Turvallisuusohjeet.....	2
Esittely.....	3
Toiminta.....	3
Takuu.....	4
Aseen kokoaminen (pakkauksestaan).....	4
Varmistin.....	7
Lataaminen.....	7
Patruunan vaihtaminen patruunapesään.....	9
Käyttämättömien patruunoiden poistaminen.....	9
Ongelmia ammuttaessa.....	10
Patruunan valinta.....	10
Huolto.....	11
Aseen purkaminen puhdistusta ja huoltoa varten.....	11
Aseen kokoaminen puhdistuksen jälkeen.....	14
Perän korkeuden muuttaminen	16
Sisäpuolisin supistajaholkein varustettu piippu.....	17
Varaosalista.....	21

TURVALLISUUSOHJEET

Ole hyvä ja lue tämä ennenkuin käsittelet asettasi.

Oheiset turvallisuusohjeet muistuttavat, että aseiden omistajana vastuu aseiden turvallisesta käsittelystä on sinun. Ampuma-aseet voivat olla vaarallisia ja voivat aiheuttaa vakavia vammoja, vaurioittaa omaisuutta tai aiheuttaa kuoleman, jos niitä ei käsitellä huolellisesti.

- 1) Älä koskaan suuntaa lataamatonta aseita kohteeseen, jota sinun ei ole tarkoitus ampua. Pidä piippu suunnattuna turvalliseen suuntaan esim. maahan.
- 2) Käsittele kaikkia ampuma-aseita niinkuin ne olisivat ladattuja.
- 3) Pidä sormesi pois liipasimelta, kunnes haluttu kohde on tähtäimessäsi.
- 4) Pidä varmistin päällä ja sormi pois liipasimelta, kun lataat asettasi tai poistat patruunoita aseestasi.
- 5) Ole aina ehdottoman varma maalistasi ja sen taustasta ennenkuin ammut, älä koskaan käytä maalisi taustana kovaa levyä tai vettä.
- 6) Älä koskaan anna tai ota asetta toiselta ellei lukko ole auki.
- 7) Varmista, että käyttämäsi patruunat ovat aseesi kaliberin mukaisia, tehdasvalmisteisia ja moitteettomassa kunnossa.
- 8) Ennen ampumista, lukitse lataamattoman aseesi lukko taka-asentoon ja tarkista, ettei lataamattoman aseesi piipussa ole esteitä, kuten mutaa, likaa, lunta, rasvaa, öljyä tai muita vieraita aineita.
- 9) Ennenkuin aiot ampua millään sinulle vieraalla aseella varmista, että ymmärrät kuinka se toimii. Tietämättömyys saattaa aiheuttaa vakavia onnettomuuksia. Osallistu ohjattuihin ammuntakursseihin, kun aiot aloittaa lajin, jota et tunne.
- 10) Käytä kuulosuojaimia ja suojalaseja ampuessasi tai ammutta seurattessasi.
- 11) Pidä kätesi ja sormesi pois piipun suun läheltä välttääksesi loukkaantumiset ja palovammat.
- 12) Säilytä lataamatonta aseita ja patruunoita erillään ja lasten ulottumattomissa sekä lukkojen takana.
- 13) Vältä alkoholin käyttöä ennen ammutta ja ammunnan aikana.
- 14) Kun purat mitä tahansa ampuma-asetta ole varovainen erityisesti kovassa puristuksessa olevien joustojen kanssa, jotka vapautuessaan saattavat aiheuttaa henkilövahinkoja.
- 15) Älä koskaan lainaa asettasi henkilölle, joka ei tunne ylläolevia varoituksia.

MUISTA:

AMPUMA-ASE PYSTYY VIEMÄÄN SINULTA TAI JOLTAIN TOISELTA HENGEN! OLE HUOLELLINEN ASEESI KANSSA - ONNETTOMUUS ON LÄHES AINA SEURAUSTA TURVALLISUUSOHJEIDEN NOUDATTAMATTA JÄTTÄMISESTÄ.

VAROITUS:

ASEIDEN PURKAMINEN HUONOSTI ILMASTOIDUSSA TILASSA, ASEIDEN PUHDISTAMINEN TAI PATRUUNOIDEN KÄSITTELY SAATTAA AIHEUTTAA ALTISTUMISTA LYIJYLLE, JONKA TIEDETTÄÄN AIHEUTTAVAN SYNNYNNÄISIÄ EPÄMUODOSTUMIA, PERINTÖTEKIJÖIDEN MUUTOKSIA JA MUITA VAKAVIA VAMMOJA. HUOLEHDI AINA RIITTÄVÄSTÄ ILMANVAIHDOSTA. PESE KÄTESI HUOLELLISESTI ALTISTUMISEN JÄLKEEN.

Esittely

Benelli Armi S.p.A on ylpeä esitellessään puoliautomaattihaulikoiden uuden tuotesarjan, joka on syntynyt kovan työn tuloksena Benellin tutkimus- ja kehityskeskuksessa, Benellin laajan hienomekaniikan tuntemuksen ja teknisen tietotaidon ansiosta.

Osien pieni määrä, äärimmäisen yksinkertainen toimintaperiaate, ainutlaatuisella pyörähtävällä sulkukappaleella varustettu lukko ja uusi patruunansyöttöjärjestelmä (cut-off), tekevät uusista Benelli-haulikoista erittäin luotettavia ja käytännöllisiä, helppoja purkaa ja huoltaa, joten niitä voidaan pitää uudenaikaisimpina, tarkimpina, turvallisimpina, nopeimpina ja tyylikkäämpinä tällä hetkellä myynnissä olevista haulikoista.

Toiminta

Uudet Benelli-puoliautomaattihaulikot toimivat edelleen samalla pääperiaatteella eli inertia-systeemillä, jossa on kiinteä piippu ja joka käyttää aseiden rekyylin kineettistä energiaa, joka on aseidemme tärkein, nerokas ominaisuus.

Kuten tiedät, tämä toiminta ei tarvitse kaasun purkautumisaukkoja eikä piippurekyyliä, vaan se toimii jousen avulla, joka sijaitsee lukon runko-osan ja sulkukappaleen välissä.

Laukaisuhetkellä aseiden rekyylistä ja massan hidastuvuudesta johtuen lukon runko-osa liikkuu aseeseen nähden eteenpäin n.4 mm, ase perääntyy ja samalla patruunan voima puristaa jouta kasaan.

Kun se on täysin puristunut, sen voima voittaa lukon runko-osan energian työntämällä sitä taaksepäin jäljellä olevalla paineella ja heittää samalla käytetyn hylsyn aseesta ja syöttää uuden patruunan patruunapesään. Jousen voima on suunniteltu viivyttämään lukon aukeamista, joka tapahtuu vasta, kun haulit ovat lähteneet piipusta, ja tasaamaan erilaisten ruutien antamia paineita eri tyyppisissä patruunoissa, ilman säätötarvetta. Olemme lisänneet tähän systeemiin pyörähtävän lukonsulkukappaleen, joka on yksinkertainen ja vahva, kahdella lukitussalvalla täydellisesti sulkeutuva, eikä yhtään patruunapaineita pääse ulos.

Uuden tuotesarjan haulikoissa olevan lataussysteemin ansiosta:

- patruunan voi siirtää manuaalisesti patruunapesästä piippuun, näin käyttämättömien patruunoiden vaihtaminen käy helposti ja nopeasti.
- entistä nopeampi ja turvallisempi automaattinen patruunansyöttö on mahdollista.
- voit helposti tarkistaa onko vasara vireessä ja ase ammuntavalmiina.

Uudelle lataussysteemille ominainen on erityinen patruunanpäästäjälevy, jonka näkyvä osa on lukkorungon alapinnalla ja näin siihen yletty helposti liipasinsormella.

Ammuttaessa vasaran jousi nostaa patruunanpäästäjän levyä ylöspäin erottaen sen patruunanpidättimestä, joka jousensa työntämänä kääntyy myötäpäivään ja sallii patruunan pääsyn makasiinista.

Kun patruuna putoaa patruunannostajalle, se painaa patruunanpidätintä, joka kääntyy vastakkaiseen suuntaan estäen näin seuraavan patruunan ulospääsyn makasiinista.

Lukon toiminnan seurauksena patruunannostaja nousee automaattisesti ja patruuna voi siirtyä patruunapesään.

Samaan aikaan vasaran jousi, joka joutui puristukseen viritettäessä, on vapauttanut patruunanpäästäjälevyn, joka palautuu nyt alkuasentoon. Näin patruunanpidätin pitää aina makasiiniin jäävät patruunat makasiinissa seuraavaan laukaukseen asti.

Patruunanpäästäjälevyn näkyviin tulevassa osassa, joka näkyy siis lukkorungon alaosassa, on punainen piste. Kun punainen piste näkyy, vasara on vireessä ja ase ammuttavalmis. Jos pistettä ei näy vasara ei ole vireessä.

Kuten kaikki Benelli-puoliautomaattihaukikot, uusi täysin automaattinen toiminta riippuu aseiden rekyylistä. Tämä eliminoi haitat, joita esiintyy pitkärekylyaseissa (piipun värinän ammuttaessa ja tarpeen taukojen pitoon voimakkaita patruunoita ammuttaessa jne.) ja kaasumäntäaseissa (tarpeen poistaa palojäänteet, tehohäviöt ja niiden vaikutukset välitulppien muokkautumiseen sekä mahdolliset sään aiheuttamat toimintahäiriöt) ja tuottaa uudenaikaisen, erittäin luotettavan aseiden.

Uudet puoliautomaattihaukikot toimivat erittäin laajalla patruunavalikoimalla. Inertia-systeemi vaatii kuitenkin tietyn määrän kineettistä energiaa (rekyyliä), jotta lukko toimii täydellisesti.

Ballistisissa laboratorioissa ja toistuvissa kenttätesteissä on todettu aseidemme tarvitsevan vähintään 180 kgm kineettistä energiaa 12 kaliberin haukikossa ja 125 kgm 20 kaliberin aseessa, jotta lukko toimii täydellisesti (mittaukset on tehty manometrillä).

Takuu

Takuuehdot selviävät takuutodistuksesta.

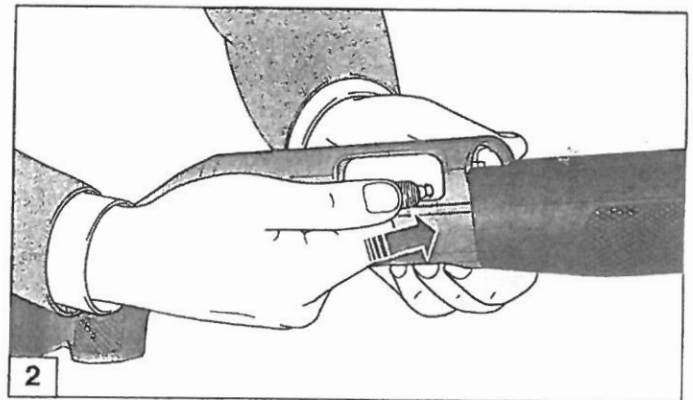
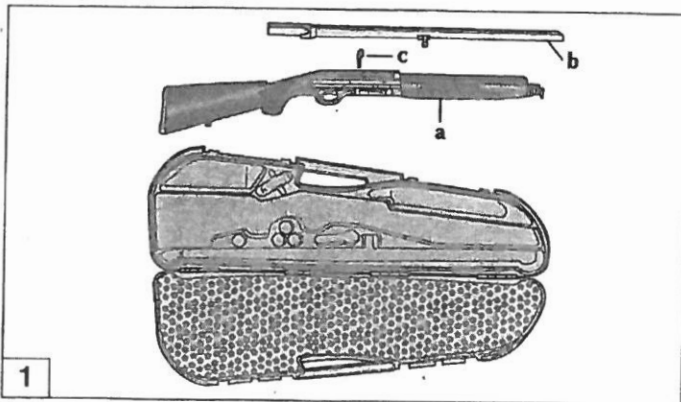
Benelli Armi S.p.A. ei ole vastuussa, jos aseessa käytetään sopimattomia patruunoita, tai jos huolto on laiminlyöty eikä myöskään onnettomuuksista, jotka aiheutuvat kokemattomasta aseiden käsittelystä.

Aseiden kokoaminen (pakkauksesta)

Ase on pakattuna kahdessa osassa (+ viritinvipu):**tukki-lukonkehys-lukko-etutukki** sekä **piippu** (kuva 1).

Seuraavia ohjeita on noudatettava, jotta ase tulee oikein kootuksi:

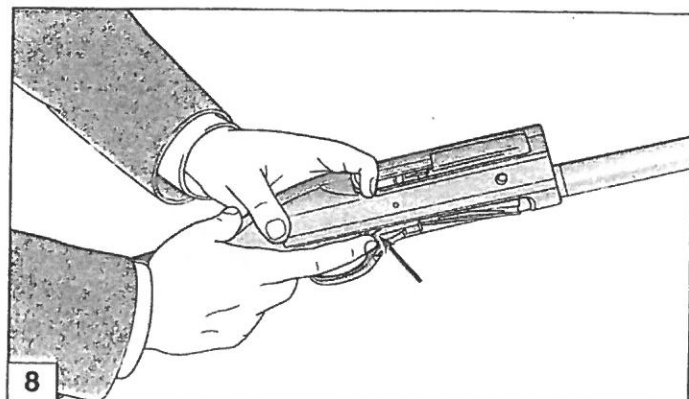
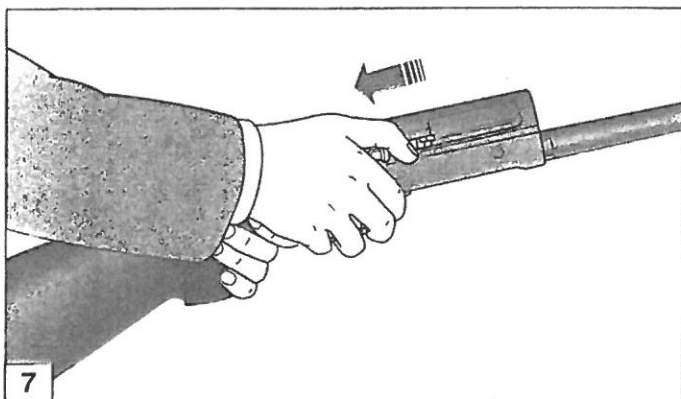
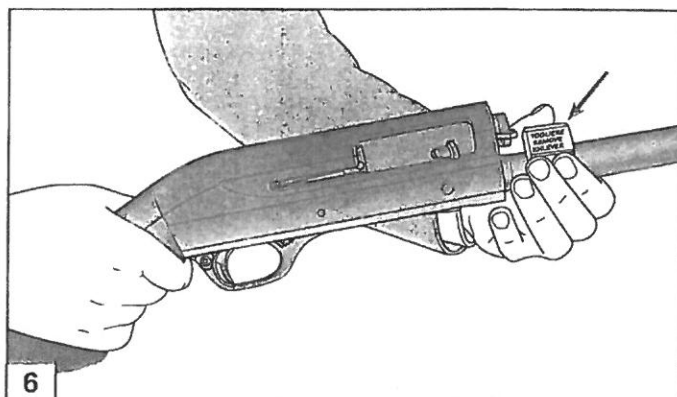
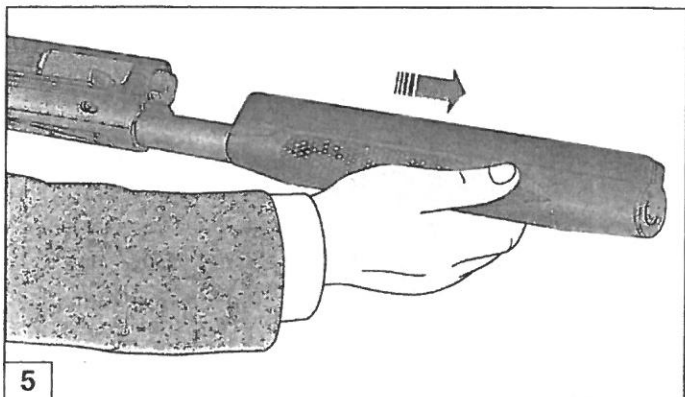
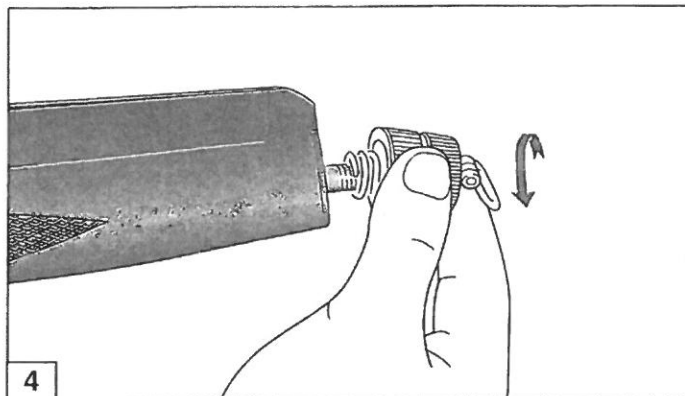
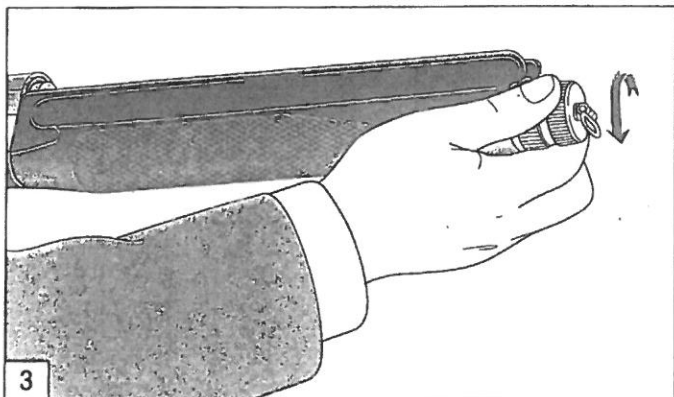
1) Ota aseiden runko-osa käteesi ja laita viritinvipu paikoilleen lukkoon (kuva 2).



- 2) Kierrä etutukin tulppa auki (kuva 3-4).
- 3) Vedä etutukki varovasti etukautta irti (kuva 5).
- 4) Poista punainen kuljetussuoja (muovia) lukon edestä (kuva 6).

Huom! Punainen muovipala pitää lukon paikoillaan myyntipakkauksen kuljetuksen aikana. Sitä ei ole tarkoitus käyttää myöhemmin.

- 5) Ota asees runko-osa vasempaan käteesi. Vedä oikealla kädellä lukko taakse niin, että se pysyy siellä (kuva 7). Ellei lukko jää auki, paina nuolen osoittamaa nappia patruunanpäästäjän levyssä (kuva 8). Vedä lukko uudelleen taakse.



- 6) Ota piippu oikeaan käteesi. Ohjaa piipun keskivaiheilla oleva sidosrenas makasiiniputken päässä olevaan kierteistettyyn tappiin samalla kun piipunjatke työntyy lukonkehyyksen sisään (kuva 9).
- 7) Edellisen vaiheen aikana lukon tulisi olla koottu ja paikoillaan lukkorungossa. Ja laitettaessa piippua paikoilleen tulisi lukon olla auki-asennossa (takana). Kun piipun jatke lähestyy auki-asennossa olevaa lukkoa, ohjaa se varovasti sulkukappaleen yli paikoilleen. Kun metallinen "kilahdus" kuuluu, on piippu oikein paikallaan (kuva 10).

Kromattu piipunjatke on **täysin** lukonkehyyksen sisällä, pienintäkään osaa ei näy lukonkehyyksen etuosan ulkopuolella.

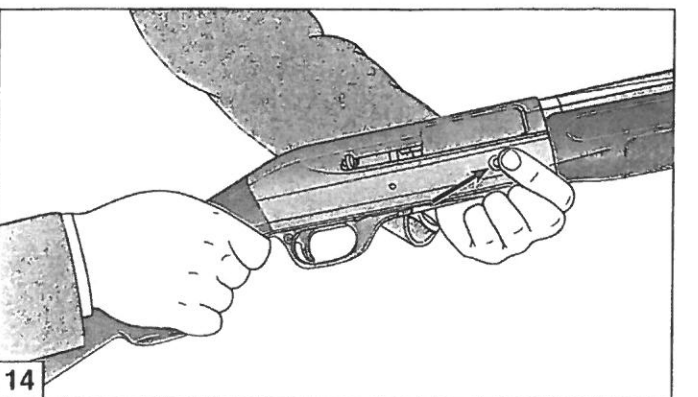
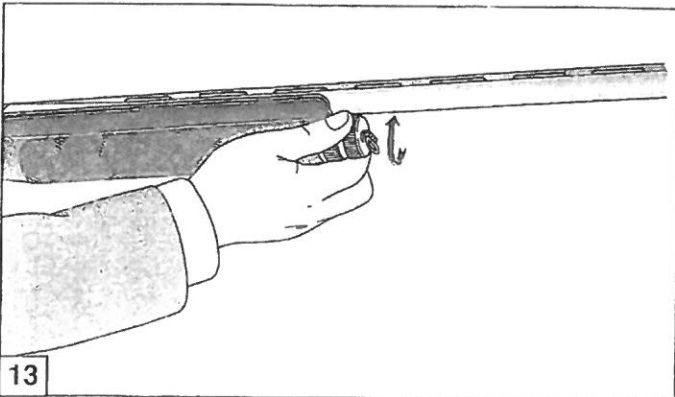
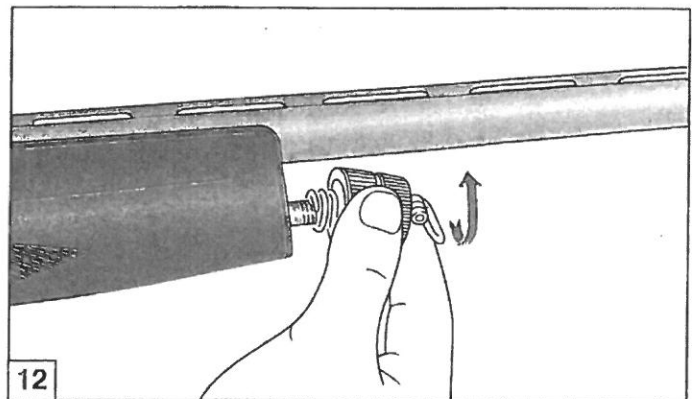
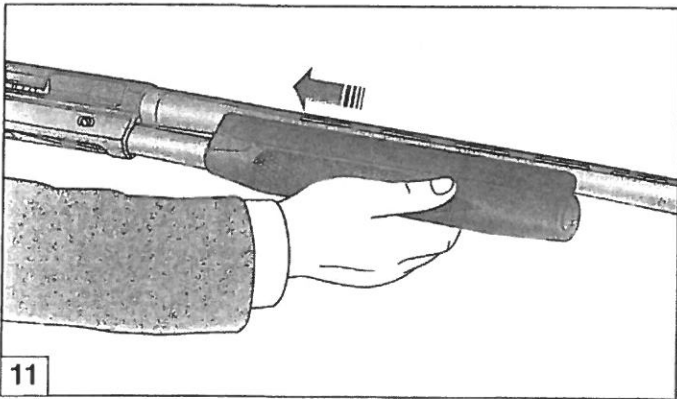
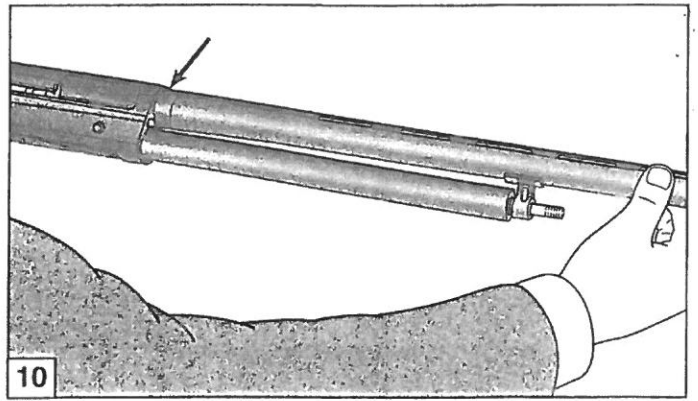
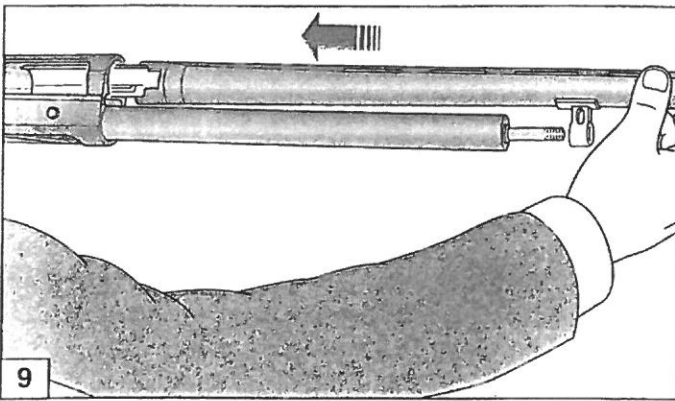
Kun asennat piipun jatketta lukonkehyyksen sisään, varmista ettei se iskeydy lukon sulkukappaletta vasten.

8) Pujota etutukki takaisin makasiiniputken päälle (kuva 11).

9) Kierrä etutukin tulppa paikoilleen jousineen ja kiristä niin, että etutukki ja piippu ovat kiinteästi paikoillaan (kuvat 12-13).

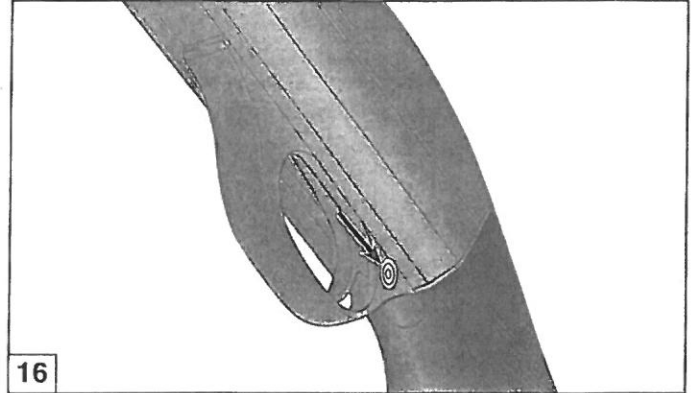
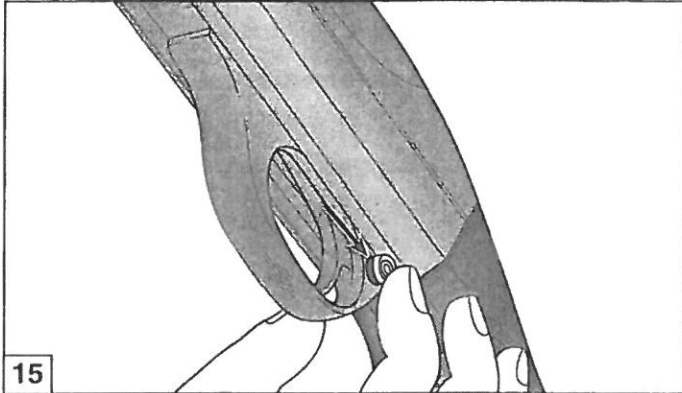
HUOMI Varmista aina, että etutukin tulpan alla on jousi, ennenkuin kiristät osat paikoilleen. Jousen poisjättäminen saattaa aiheuttaa vakavia vaurioita aseelle, sillä ilman joustaa piippu ei lukkiudu tiiviisti aseeseen.

6) Sulje lukko painamalla patruunanpidättimen nappia (kuva 14).



Varmistin

Varmista ase painamalla liipasinkaaren takaosassa oleva nuppi sisään niin, ettei punainen osa ole näkyvässä (kuvat 15-16).

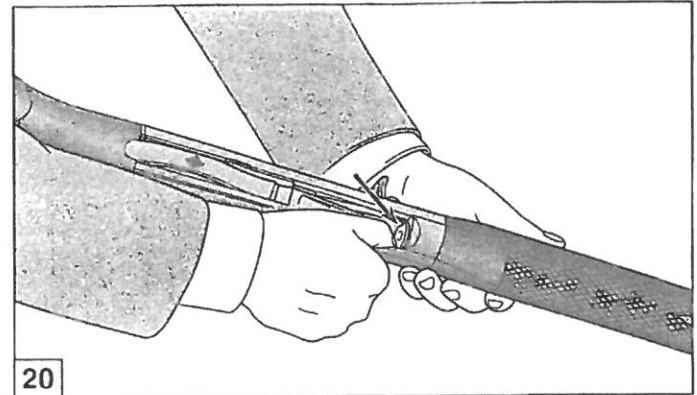
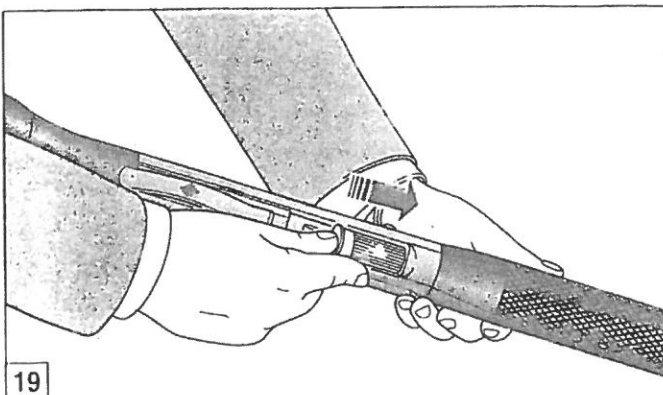
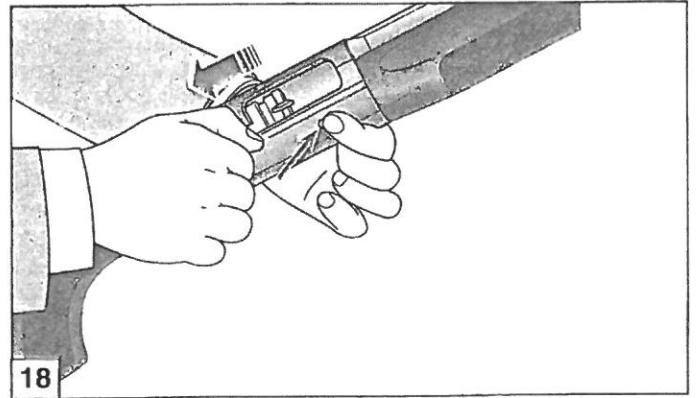
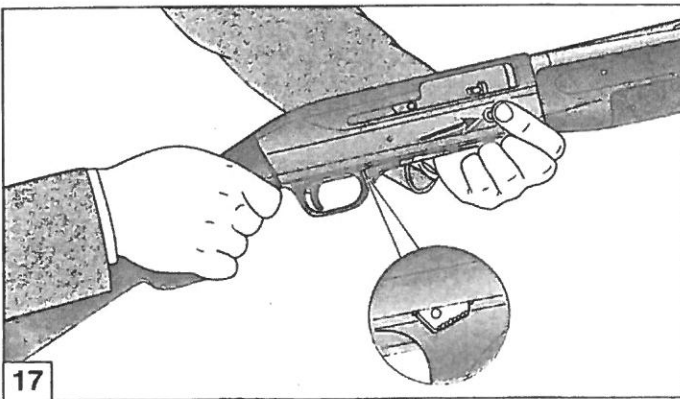


Lataaminen

Benellin makasiiniin mahtuu yksi, kaksi, kolme tai neljä patruunaa mallista ja rajotinpuikosta riippuen. Koko kapasiteetti on kaksi, kolme, neljä tai viisi patruunaa, kun patruunapesässä oleva panos lasketaan mukaan.

- Varmista ase painamalla liipasinkaaren takaosassa oleva nuppi sisään niin, ettei punainen osa ole näkyvässä.
- Tarkista lisäksi, ettei patruunapesässä ole panosta eli vedä lukko viritinvivusta käsin auki ja sulje se.

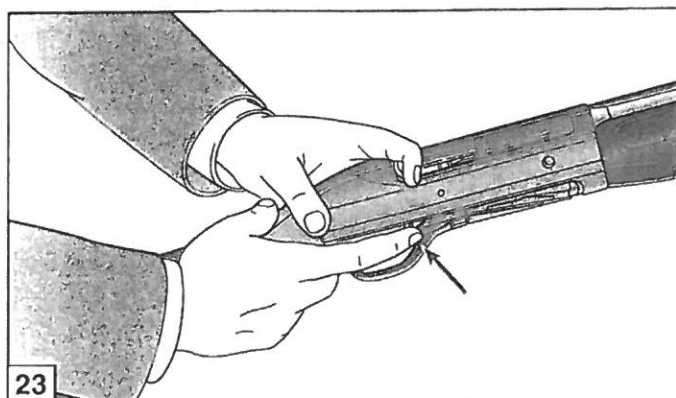
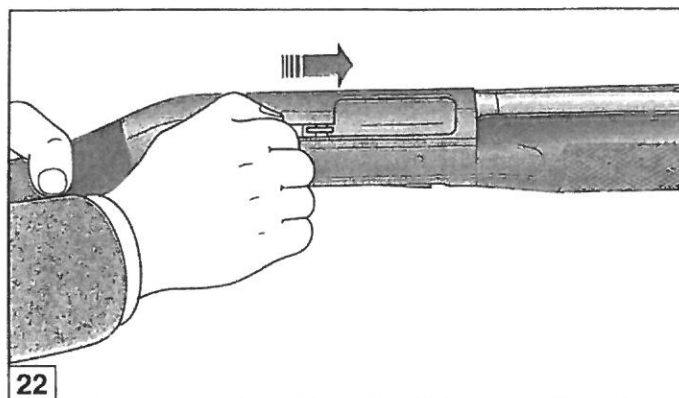
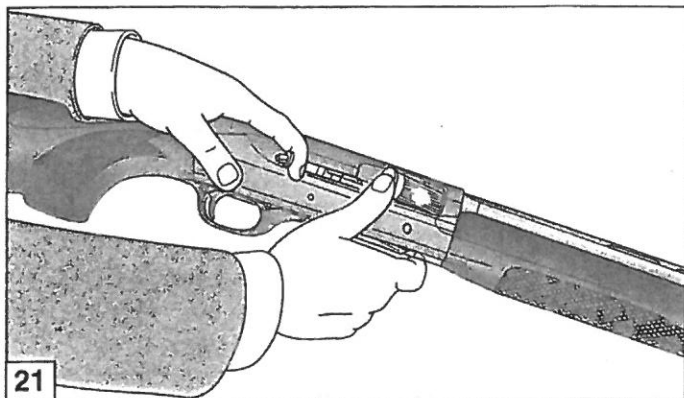
- 1) Ase on ladattava vasara viritettyinä, jotta patruunanpidätin ei päästä patruunoita ulos makasiinista. Patruunanpäästäjä-levyn punaisen pisteen tulee näkyä liipasinkaaren etuosan vieressä (kuva 17). Se ilmaisee, että vasara on vireessä. Ellei näin ole, paina patruunanpidättimen karhennettua nappia ja viritä vasara vetämällä lukko auki viritinvivusta (kuva 18) ja sulje sitten lukko.
- 2) Lukko suljettuna ja vasara viritettyinä suuntaa aseeseen piippu turvalliseen suuntaan.
- 3) Työnnä patruunan päällä patruunannostaja ylös ja työnnä patruuna makasiiniin niin pitkälle, että kuuluu naksahdus. Tällöin patruunanpidätin estää patruunaa pääsemästä takaisin (kuvat 19 ja 20). Jatka samalla tavalla, kunnes makasiini on täynnä.



Huom:

Tässä vaiheessa ase ei laukea ellei patruunaa laiteta piippuun jommalla kummalla seuraavista tavoista:

- a) Vedä lukko auki ja pidä se takana viritinvivusta kiinni pitäen, pudota patruuna hylkyaukosta sisään ja irrota otteesi viritinvivusta. Lukko syöksyy eteen ja patruuna menee patruunapesään (kuvat 21 ja 22).
- b) Vedä lukko auki ja pidä se takana, paina patruunanpäästäjälevyä niin, että makasiinin ensimmäinen panos siirtyy patruunannostimelle (kuva 23). Irrota otteesi viritinvivusta, lukko syöksyy eteen ja samalla nostimella ollut panos menee patruunapesään ja lukko sulkeutuu (kuva 22).



Varoitus: Pidä ase aina suunnattuna turvalliseen suuntaan näiden toimenpiteiden aikana, vaikkakin se on varmistettu.

Ase on nyt ladattu; kun varmistin painetaan pois päältä eli punainen osa tulee näkyviin, on ase käyttövalmis.

Huom: Jos lataat kohdan "b" mukaisesti, makasiiniin voi vielä lisätä yhden patruunan.

Huom:

Uusi aseesi saattaa tarvita "sisäänajon" toimiakseen moitteetta kevyillä ratapatruunoilla. Jos aseessasi esiintyy syöttöhäiriöitä 24 g:n latauksilla, suosittelemme että ammut 3 - 4 laatikollista tavallisia metsästyspatruunoita, niin koneistossa oleva karheus hioutuu pois.

Patruunan vaihtaminen patruunapesään

Kun vaihdat patruunaa patruunapesään, pidä aseesi aina suunnattuna turvalliseen suuntaan ja varmistettuna.

A) Käsin

Jos haluat vaihtaa patruunan patruunapesään, tue haulikon tukki lonkkaasi vasten ja vedä lukko auki.

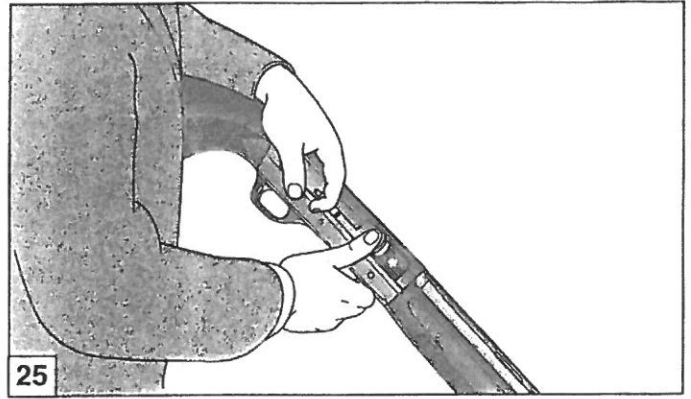
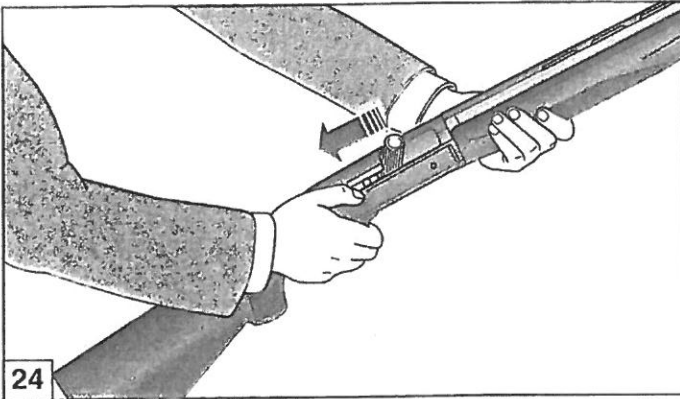
Patruunapesässä oleva patruuna lentää aseesta (kuva 24).

Pudota uusi patruuna hylkyaukosta sisään (kuva 25) ja päästä lukko eteen.

B) Patruunanpäästäjä-levyn avulla

Vaihtaaksesi patruunan patruunapesään, tue haulikon tukki lonkkaasi vasten ja vedä lukko auki.

Patruunapesässä oleva patruuna lentää aseesta (kuva 24). Paina patruunanpäästäjä-levyä (kuva 23) ja vapauta viritinvipu. Lukko sulkeutuu ja patruuna siirtyy nopeasti makasiinista patruunapesään.



Käyttämättömien patruunoiden poistaminen

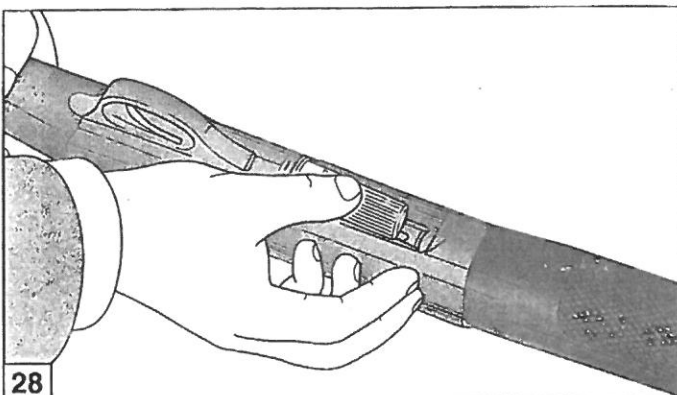
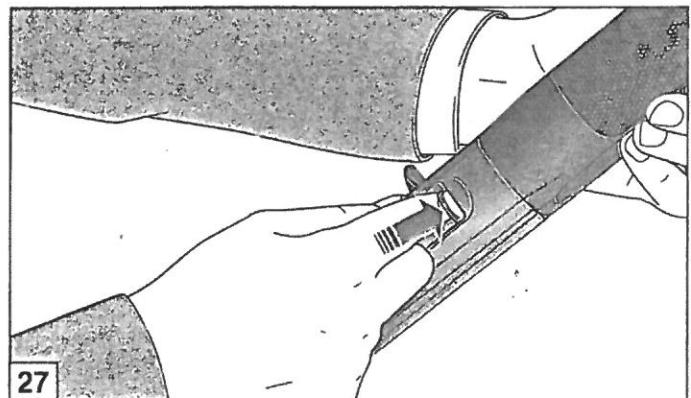
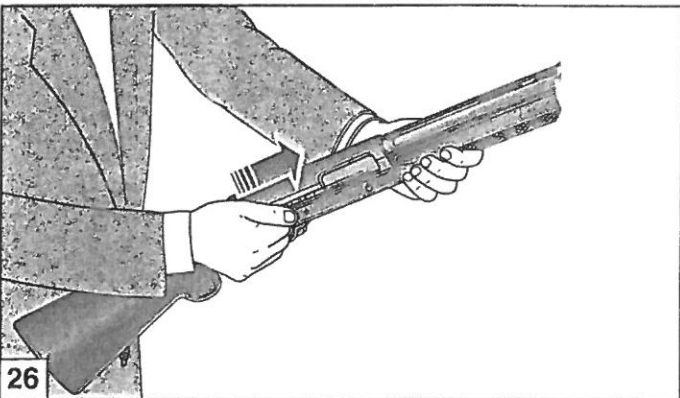
Poistaaksesi käyttämättömät patruunat:

1) Varmista ase ja vedä viritinvivusta lukko auki, patruunapesässä oleva panos lentää ulos (kuva 24).

2) Sulje lukko rauhallisesti (kuva 26).

3) Käännä ase ylösalaisin. Työnnä patruunannostaja sisään ja paina etusormella syöttöaukon vasemmassa laidassa näkyvää patruunanpidätintä etuosastaan runkoonpäin (kuva 27).

4) Näin yksi patruuna kerrallaan tulee pois makasiinista (kuva 28); patruunanpidätintä on painettava erikseen jokaista poistettavaa patruunaa varten.



Tärkeää

Aseesta voidaan poistaa patruunat myös toistamalla edellisen kappaleen kohdassa b mainitut toimenpiteet.

Kun poistat käyttämättömiä patruunoita aseestasi, pidä aseesi suunnattuna turvalliseen suuntaan ja varmistettuna.

Ongelmia ammuttaessa

Muutama neuvo, joita noudattamalla saat parhaan mahdollisen hyödyn Benelli-puoliautomaattihaukikostasi

Jos ase ei laukea:

- a) Tarkista onko varmistin päällä. Jos on, siirrä se ampuma-asentoon.
- b) Tarkista, että patruunapesässä on patruuna. Jos ei, noudata edellä kerrottuja latausohjeita.
- c) Tarkista liipasinkoneisto ja puhdista sekä öljyä se tarvittaessa.

Etutukin tulppa

Aseen kokoamisen jälkeen ja varsinkin muutaman laukauksen jälkeen tarkista, että etutukin tulppa jousineen on hyvin kiinni, eli että se lukitsee piipun tiiviisti runkoon. (Kosteissa olosuhteissa etutukki saattaa myös turvota hieman, mikä aiheuttaa tulpan kirstymisen liiankin tiukaksi ja aseiden purkamisen vaikeutuu. Tarkista siis tulpan kireys ajoittain käytön aikana.)

Patruunat

Benelli-puoliautomaattihaukikko käyttää rekyilin synnyttämää kineettistä energiaa lukon toimintaan.

HUOM: käytä aina patruunoita, joissa on riittävästi voimaa lukon täydellistä toimintaa varten.

Patruunan valinta

Benelli-puoliautomaattihaukikolla voidaan ampua 65 mm (2" 1/2) tai 70 mm (2" 3/4) patruunoita, maksimilatauksen ollessa 42 grammaa (Mini-magnum) 12/70-kaliperisissa ja 32 grammaa (Mini-magnum) 20/70-kaliperisissa aseissa. Magnum-piipulla varustetuissa aseissa voidaan edellisten lisäksi käyttää 76 mm:n (3") patruunoita maksimilatauksen ollessa 56 grammaa 12/76-kaliperisissa ja 36 grammaa 20/76-kaliperisissa aseissa.

Varoitus!

Älä koskaan ammu aseesi patruunapesää pidemmällä patruunoilla, sillä seuraamukset sekä ampujalle että aseelle saattavat olla vakavia.

Ase ei tarvitse mitään säätöjä, kun sillä ammutaan yllä mainittuja patruunoita.

Käytä aina patruunoita, joissa on riittävästi voimaa lukon täydellistä toimintaa varten.

Kaikki Benelli-haukikot on koeistettu 1,370 bar:lla (Italian National Proof House, Gardone Valtrompia, Brescia)

Huolto

Ennen Benellisi huoltamista varmista, ettei patruunapesässä tai makasiinissa ole patruunoita.

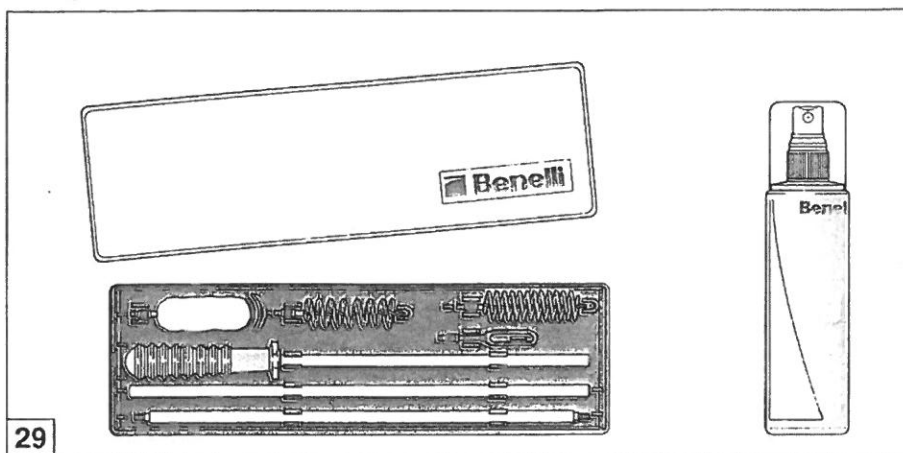
Katso ohjeet lataamisesta ja käyttämättömien patruunoiden poistamisesta edellisiltä sivuilta.

Benelli-haulikon äärimmäisen yksinkertaisuuden ja erinomaisten materiaalien vuoksi ase ei tarvitse mitään erityistä huoltoa.

Seuraavat toimenpiteet ovat kuitenkin välttämättömiä:

- Piipun normaali puhdistus käytön jälkeen. Kaikki Benellin piiput on sisältä kovakromattu.
- Laukaisukoneistoon saattaa joutua pölyä tai roskia. Poista nämä silloin tällöin puhdistamalla ja öljymällä.
- Lukkoon saattaa myös kertyä likaa. Pura, puhdista ja öljy lukko hyvällä aseöljyllä aika ajoin.
- Säilytä aseesi aina öljyttynä. Myös aseeseen puuosat on hyvä öljytä, sekä sisä- että ulkopinnalta. Paikkoihin (esim. rekyyliputken sisällä olevat vastapaino ja jousi sekä makasiininjousi), johon kosteutta saattaa tiivistyä, on tärkeää laittaa muutama tippa korkealuokkaista öljyä aika ajoin, korroosion vaikutuksia torjumaan.

Aseesi puhdistuksessa korkealuokkainen Benellin aseöljy MF-82 ja puhdistussarja ovat erinomaiset apuvälineet (kuva 29).



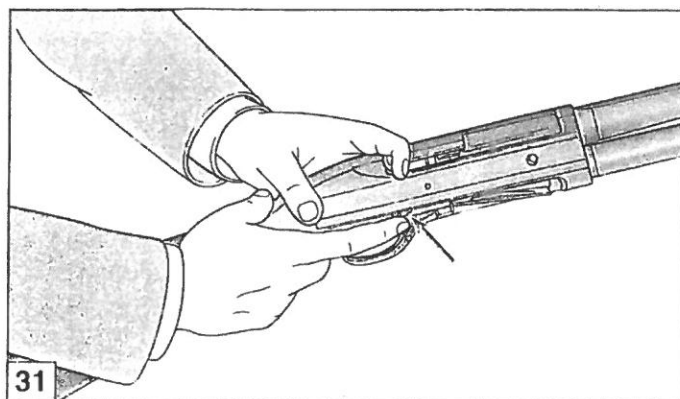
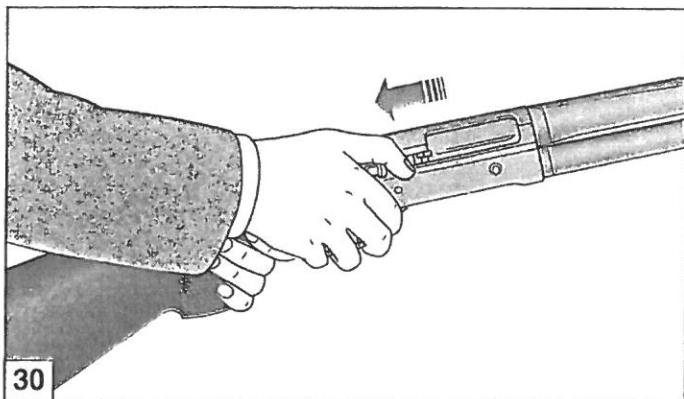
Aseen purkaminen puhdistusta ja huoltoa varten

Ennenkuin teet mitään toimenpiteitä Benellillesi varmista, ettei patruunapesässä tai makasiinissa ole patruunoita.

Katso ohjeet lataamisesta ja patruunoiden poistamisesta edellisiltä sivuilta.

Noudata seuraavia ohjeita:

- 1) Kierrä auki etutukin tulppa ja vedä tukki etukautta irti (kuvat 3-4-5).
- 2) Ota ase vasempaan käteesi ja vedä oikealla kädellä lukko auki (kuva 30). Ellei lukko jää auki, paina nuolen osoittamaa nappia = patruunanpäästäjän nappi (kuva 31) ja toista toimenpide.



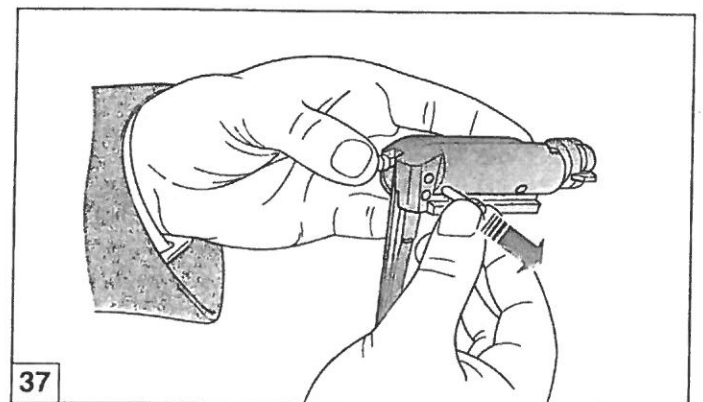
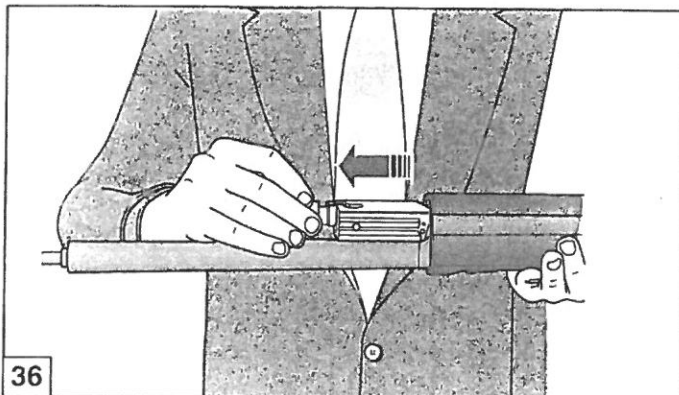
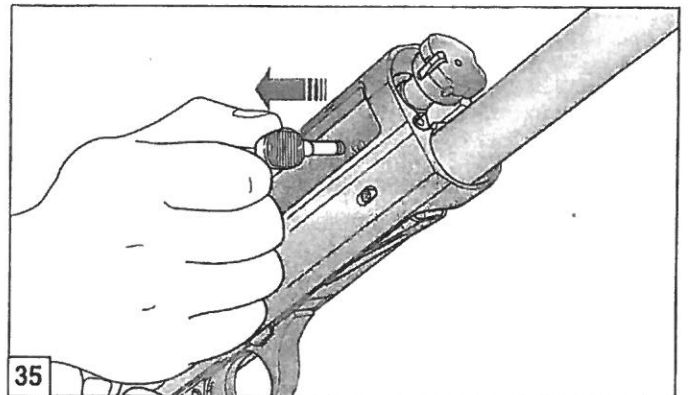
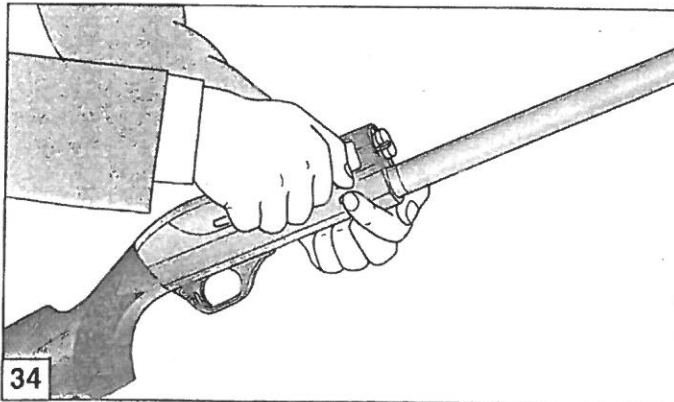
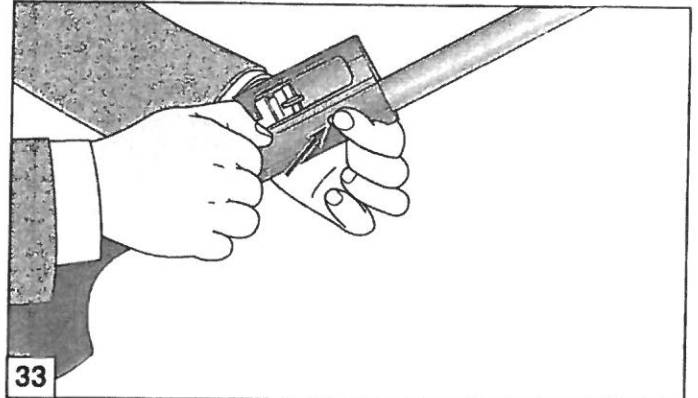
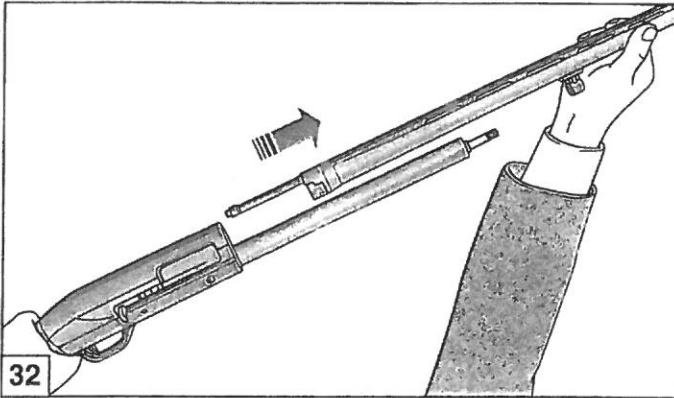
3) Pidä asetta vasemmassa kädessä ja tue se lonkkaasi vasten. Tartu oikealla kädellä piipusta ja irrota se rungosta vetämällä sitä eteenpäin (kuva 32).

4) Pidä oikealla kädellä, viritinvivusta kiinnipitäen, lukko taka-asennossa ja paina vasemman käden etusormella patruunanpidättimen nappia ja siirrä lukko hitaasti etuasentoon (kuvat 33-34).

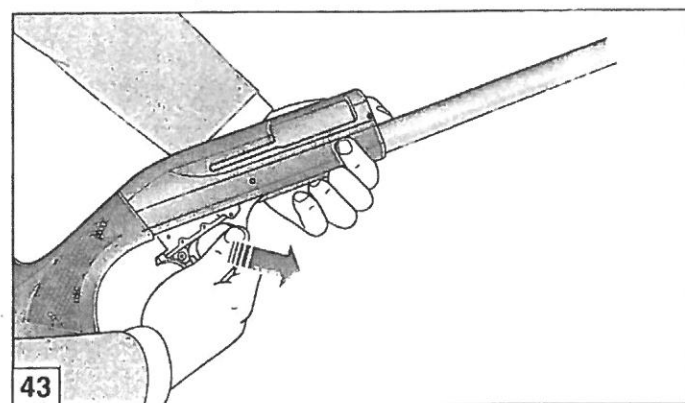
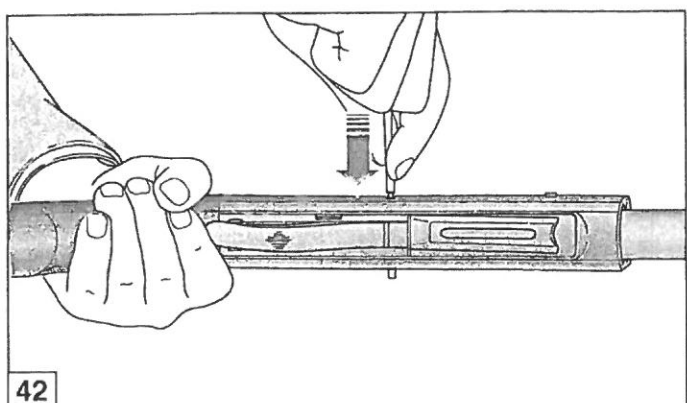
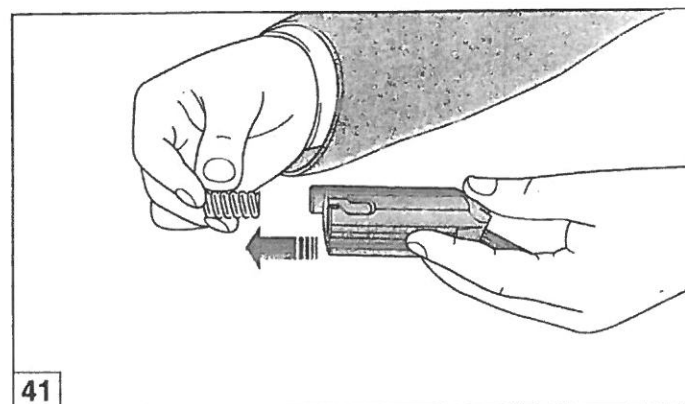
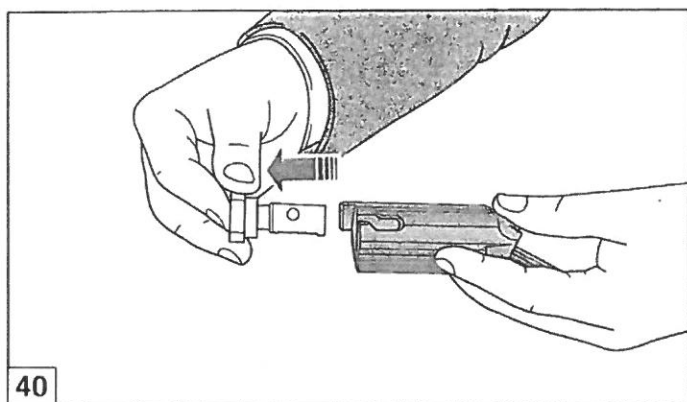
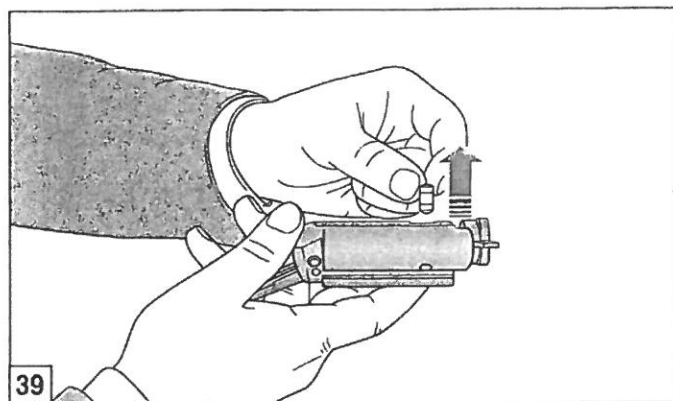
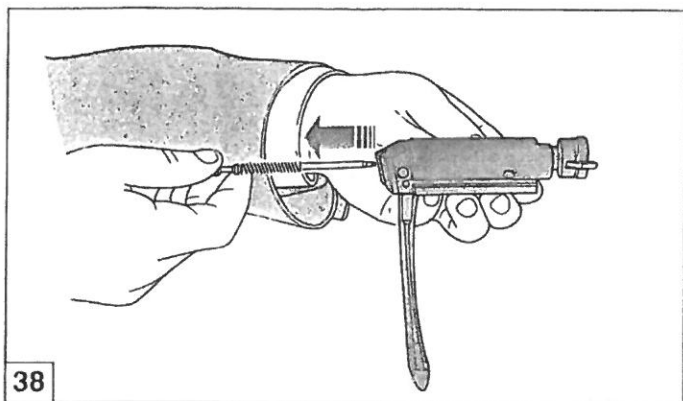
5) Vedä viritintappi irti (kuva 35). Uudessa aseessa viritintappi saattaa olla todella tiukka ja sen irrottamiseen saattaa tarvita apuvälinettä. Esim. tasapäisellä ruuvimeisselillä voi hieman kammata viritintapin juuresta, jos se tuntuu erityisen tiukalta.

6) Vedä lukko pois lukonkehysten sisältä oikealla kädelläsi (kuva 36).

7) Irrota iskuripiikin pidätinsokka lukosta varmistaen samalla, että iskuripiikki ja sen jousi pysyvät vielä lukon sisällä (kuva 37).



- 8) Poista iskuriipiikki jousineen (kuva 38).
 - 9) Irrota sulkukappaleen pidätinsokka (kuva 39).
 - 10) Irrota lukon sulkukappale (kuva 40).
 - 11) Irrota inertiajousi kallistamalla lukkoa eteenpäin (kuva 41).
 - 12) Poista liipasinkoneiston pidätinsokka lukkorungosta työntäen sitä joko oikealta tai vasemmalta esim. iskuriipiikillä (kuva 42).
 - 13) Paina patruunanpidättimen nappia vasemman käden etusormella ja vedä oikealla kädellä liipasinkoneisto eteenpäin ulos (kuva 43).
- Ase on nyt kokonaan purettu ja kaikki osat on helposti tarkastettavissa ja puhdistettavissa.



Aseen kokoaminen puhdistuksen jälkeen

Kun olet puhdistanut ja öljynnyt osat, kokoaminen tapahtuu seuraavasti:

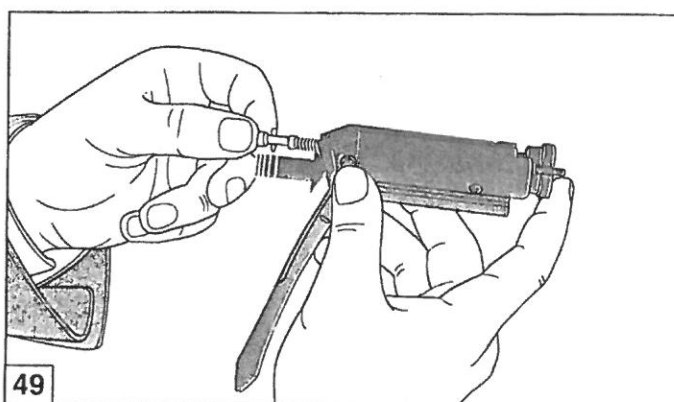
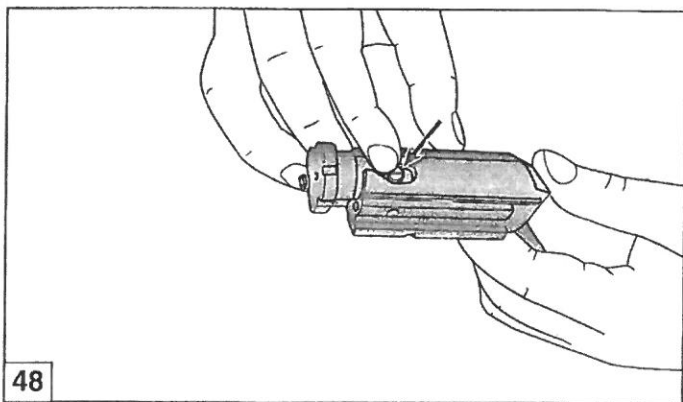
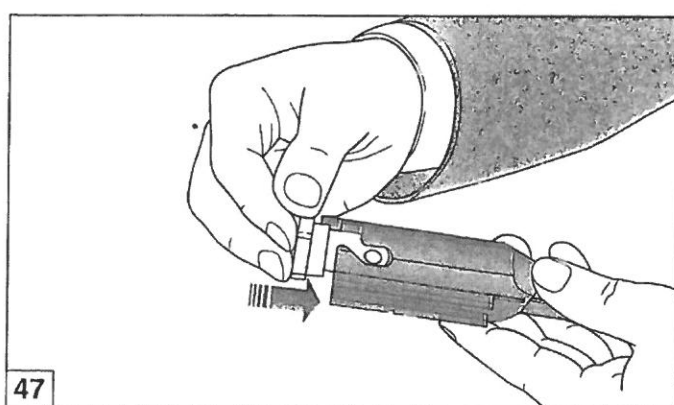
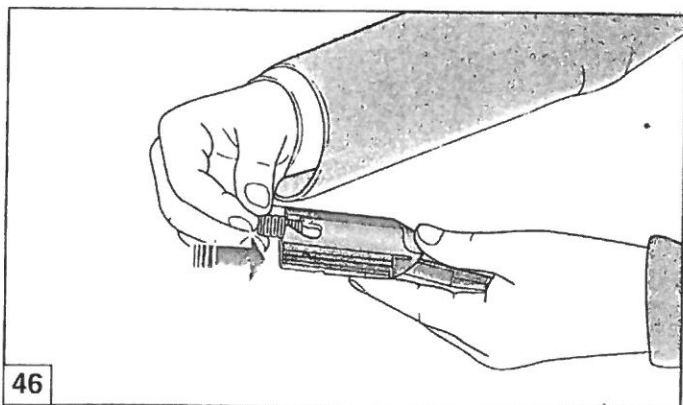
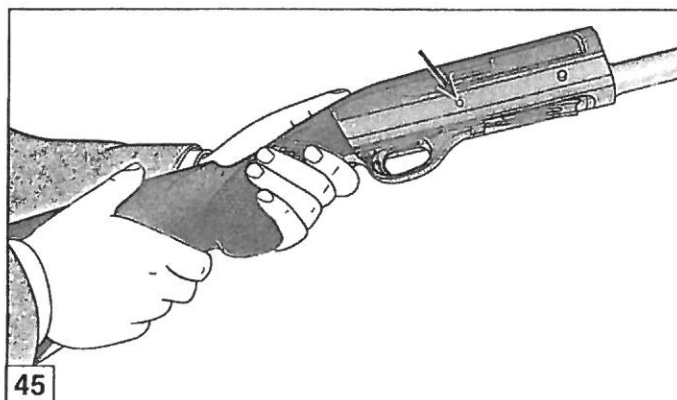
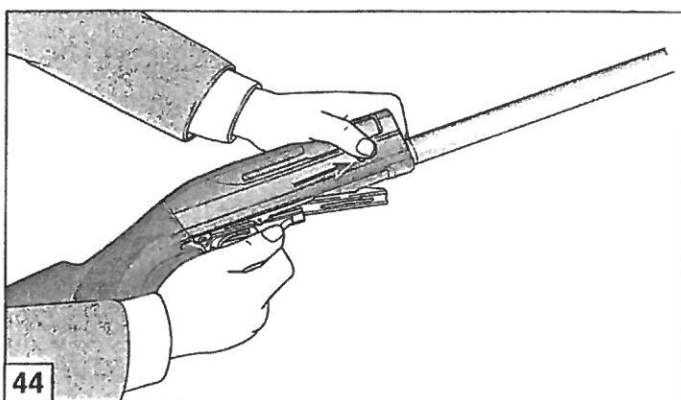
- 1) Ota asees runko-osa vasempaan käteesi ja paina saman käden etusormella patruunanpidättimen nastaa. Aseta oikealla kädellä vireessä oleva liipasinkoneisto lukkorungon sisään, hieman eteenpäin kallistettuna. Vedä se sitten taaksepäin, kunnes se asettuu paikoilleen (kuva 44).
- 2) Työnnä liipasinkoneiston pidätinsokka paikoilleen lukkorungon oikealta tai vasemmalta puolelta (kuva 45).
- 3) Ota lukon runko-osa käteesi ja laita inertiajousi sen sisään (kuva 46).
- 4) Ota lukon sulkukappale ja aseta se paikoilleen niin, että sen varressa oleva reikä osuu lukon runko-osassa olevan uran kohdalle (kuva 47).

HUOM: Sulkukappaleen varressa olevat viistot pinnat eivät saa jäädä näkyviin, kun sulkukappale on paikoillaan.

- 5) Aseta lukon sulkukappaleen sokka paikoilleen siten, että sen päässä oleva viiva jää näkyviin ja asettuu lukon runko-osan suuntaisesti (kuva 48).

- 6) Laita iskuripiikki jousineen paikoilleen (kuva 49).

HUOM: Varmista, että iskuripiikki asetetaan aina paikalleen jousensa kanssa.



7) Pistä iskuripiikin pidätinsokka paikalleen (kuva 50).

VAROITUS: Väärin koottu lukko saattaa aiheuttaa asean tahattoman laukeamisen ja seurauksena voi olla vakava loukkaantuminen tai kuolema. Varmista, että lukko on koottu oikeassa järjestyksessä ja että iskuripiikin pää on näkyvässä lukon takaosassa. Ellei näin ole, pura lukko ja kokoa se uudelleen ohjeen mukaan. Älä käytä kokoamiseen työkaluja, oikea kokoaminen tehdään aina käsin.

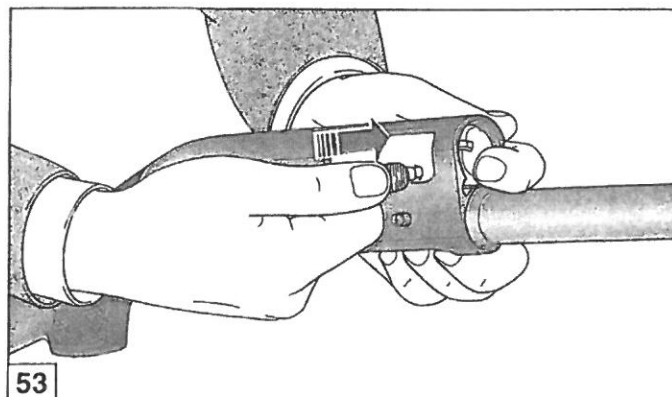
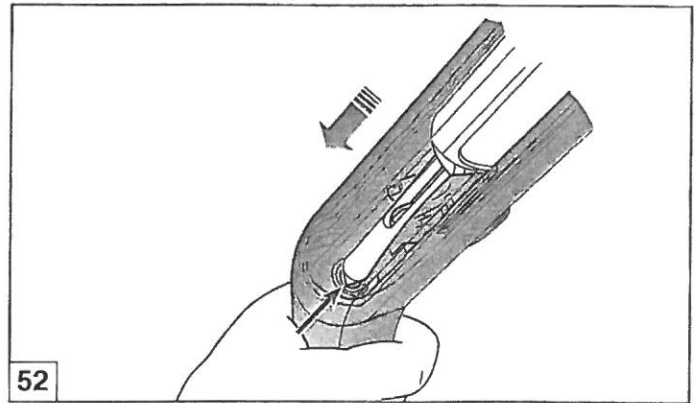
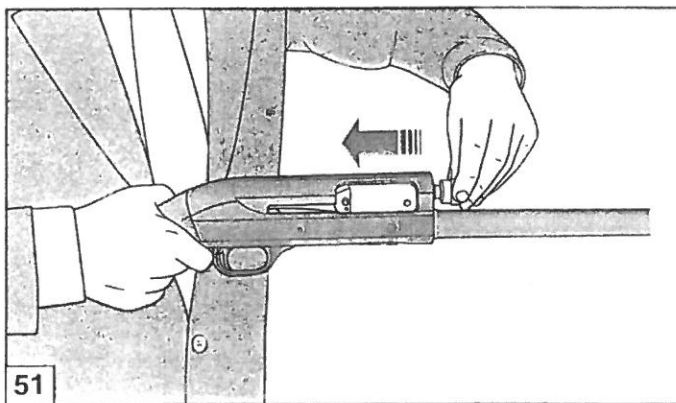
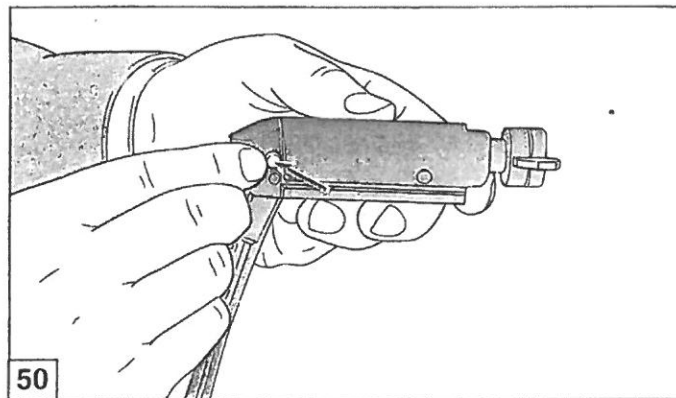
8) Ota asean runko-osa oikeaan käteesi ja pidä sitä lähes vaakasuorassa. Pujota vasemmalla kädellä lukko lukonkehyyksen sisään niin, että lukon "häntä" liikuu liipasinkoneiston yli rekyylinjousen vastapainoa vasten (kuvat 51-52).

9) Paina vasemman käden etusormella lukon sulkukappaletta ja pistä oikealla kädellä viritinvipu paikalleen voimakkaasti painaen (kuva 53).

10) Jatka kokoamista kuten kerrottu osiossa "Asean kokoaminen (pakkauksestaan)" kohdasta viisi eteenpäin.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS

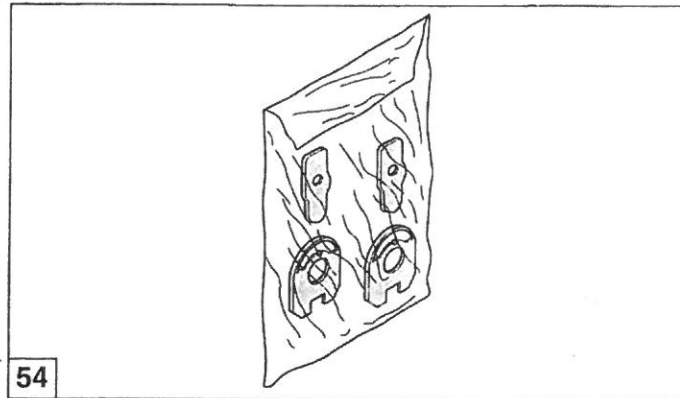
Pidä huolta, että inertiajousi on aina paikoillaan lukon runko-osan ja sulkukappaleen välissä. Muuten ase saattaa lauaeta, kun lukko suljetaan.



Perän korkeuden muuttaminen

Ennenkuin ryhdyt mihinkään toimenpiteisiin Benellisi kanssa, tarkista että patruunapesä ja makasiini ovat tyhjä. Katso asean latausta ja patruunan poistamista koskevat ohjeet.

Ase toimitetaan tehtaalta varustettuna pudotuksella, joka sopii useimmille markkina-alueille. Ellei tämä pudotus tunnu sopivalta, voidaan mukana olevien säätölevyjen avulla muuttaa perää suuremmaksi tai jyrkemmäksi. Säätösarja sisältää kaksi metallista tukin kiinnityslevyä ja kaksi muovista pudotuksen muutoslevyä (katso kuva 54).

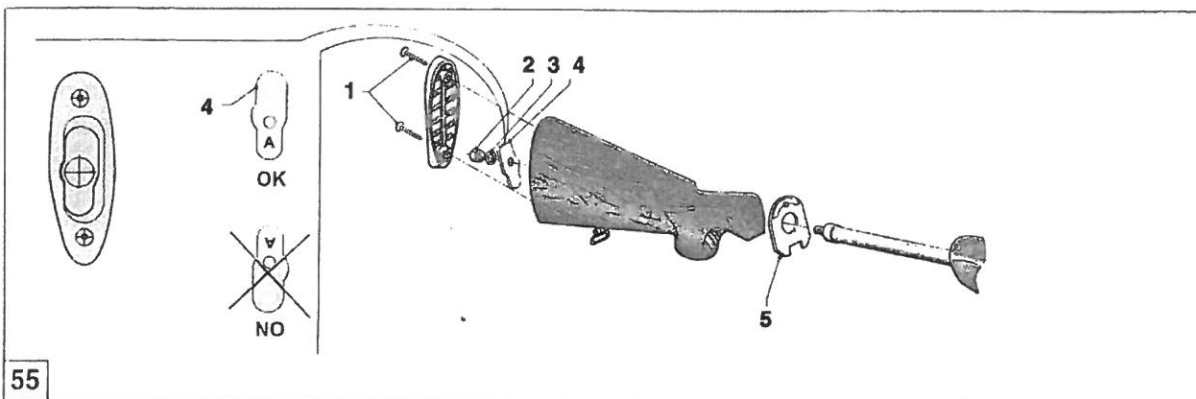


Kaikki säätöosat on merkitty isoilla kirjaimilla.

Seuraavaksi on mietittävä, onko asean tukki sinulle liian jyrkkä vai liian suora. Jos se on liian suora, sinun on laskettava tukkia eli valittava aakkosissa seuraava säätöpala. (Esimerkiksi, jos aseessasi on pudotuksen muutoslevy jossa lukee "B", on valittava levy "C" ja vastaava tukin kiinnityslevy. Jos perä on edelleenkin liian suora, on saatavana varaosasarja "D".)

USA:ta lukuunottamatta aseet toimitetaan aina "B"-palat asennettuna ja "A" ja "C"-palat kuuluvat vakiotoimitukseen.

Noudata seuraavia ohjeita (kuva 55):



- 1) Käytä ristipääruuvimeisseliä perälevyn ruuvien "1" irrottamiseen. Kumiperälevyä irroitettaessa on hyvä käyttää rasvaa tai öljyä ruuvimeisselin päässä, niin ruuvinreiät pysyvät ehjinä.
- 2) Irrota perän kiinnitysmutteri "2" 13mm:n holkkiavaimella kiertämällä vastapäivään.
- 3) Irrota jousiprikki "3" ja tukin kiinnityslevy "4". Vedä tukki ja pudotuksen muutoslevy "5" irti.

- 4) Nyt voit asentaa uudet säätölevyt paikoilleen. Huomaa, että tukin kiinnityslevyn "4" toinen reuna on leveämpi kuin toinen ja se on asetettava uraan, joka on työstetty puuhun sitä varten.
- 5) Aseta ensin valitsemasi pudotuksen muutoslevy "5" aseeseen runkoa vasten niin, että kirjain jää näkyviin ja pieni tappi menee rungossa olevaan reikään.
- 6) Pujota tukki paikalleen ja pidä aseeseen piippu lattiaa vasten niin, että tukki pysyy paikallaan, kun asetat kiinnityslevyn "4" kohdalleen tukin sisään.
- 7) Laita sen jälkeen jousiprikka "3" ja mutteri "2" paikalleen ja kiinnitä tukki tukevasti. Tarkista että tukki on kiinnitetty suoraan ja tukevasti. Tarvittaessa avaa mutteri ja suorista tukki ja kiristä sitten tukevasti paikoilleen.
- 8) Kiinnitä perälevy.

Muista, että muuttaessasi aseeseen perän korkeutta, muutat samalla osumapistettä. Tarkista aina muutoksen jälkeen kiekkoja ampumalla, että tekemäsi säätö vastaa mittasuhteitasi ja ampumatyyliä vaatimuksia.

PERÄNSÄÄTÖTAULUKKO			
Tukin kiinnityslevy (terästä)		Pudotuksen muutoslevy (muovia)	Perän pudotuksen korkeus (mm)
Tunnistemerkitä Oik.kät. Vas.kät.	Tunnistemerkitä		
A	A-S	A	50 +/- 1
B	B-S	B	55 +/- 1
C	C-S	C	60 +/- 1
D	D-S	D	63,5 +/- 1

Ohje: Perän pudotuksen säätöpalat on merkitty kirjaimin. A-S, B-S, C-S ja D-S merkityt metallilevyt ovat vasenkätisten tukkien kiinnityslevyjä. Oikean pudotuksen säätämiseksi on käytettävä aina samalla kirjaimella merkittyä pudotuksen muutoslevyä ja tukin kiinnityslevyä.

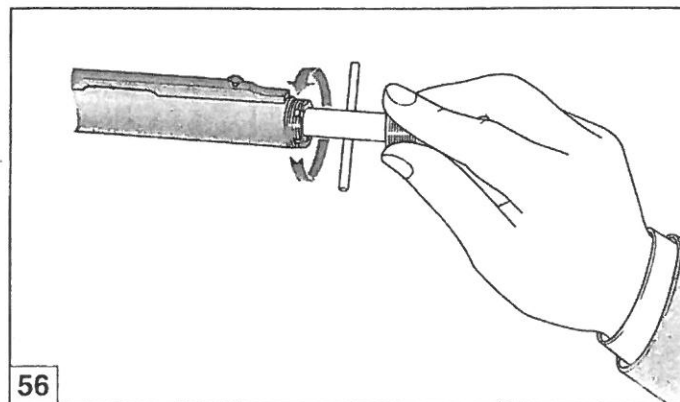
Sisäpuolisin supistajaholkein varustettu piippu

Piiput toimitetaan supistajaholkein varustettuna.

Ennen aseesi käsittelyä varmista, ettei patruunapesässä tai makasiinissa ole patruunoita! (Lue huolellisesti aseeseen lataamista ja ampumattomien patruunoiden poistamista koskevat ohjeet).

Vaihtaaksesi tai puhdistaaaksesi sisäpuolisen supistajaholkin, toimi seuraavien ohjeiden mukaan:

- 1) Kierrä holkki kokonaan pois piipusta. Käytä sisäpuolisten holkkien avainta, joka kuuluu aseeseen vakiotoimitukseen (kuva 56).



2) Jos kierreosa piipussa on likainen, puhdista se.

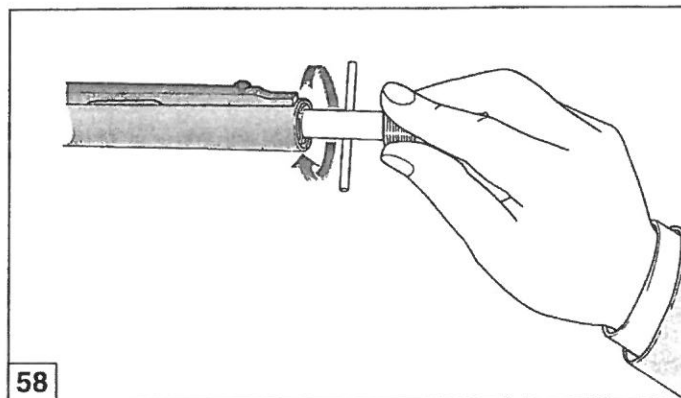
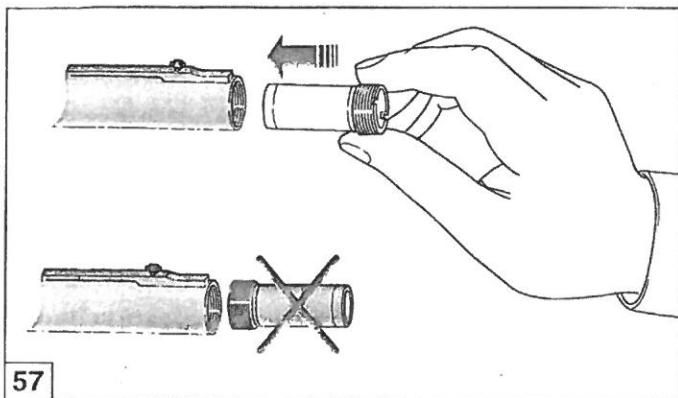
3) Laita haluttu supistajaholkki piippuun sileäpuoli edellä ja kierrä holkkia aluksi käsin paikoilleen (kuva 57).

Varoitus: oikein asennettu holkki ei jää piipunsuun ulkopuolelle.

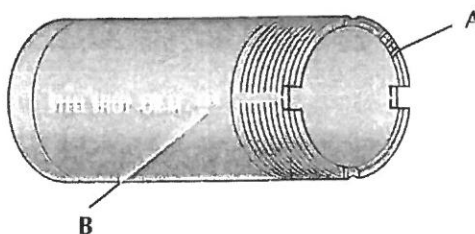
4) Lopuksi kiristä holkkia sisäpuolisten holkkien avaimella (kuva 58).

Varoitus: Varmista ennen aseesi seuraavaa käyttökertaa, ettei holkkiavain ole unohtunut piipunpäähän.

Puhdista holkit ja piipunsuussa olevat kiertet ja käyttön jälkeen ja ennen kuin laitat aseesi säilytykseen.



A NOTCHES
B SYMBOL



INTACCHE NOTCHES ENCOCHES	STROZZATURA CHOKE CHOKE	SIMBOLO SYMBOL SYMBOLE	PALLINI D'ACCIAIO STEEL SHOT BALLES D'ACIER
I	Full	X	NO
II	Improved Modified	XX	NO
III	Modified	XXX	OK
IIII	Improved Cylinder	XXXX	OK
IIIII	Skeet	XXXXX	OK

METSÄSTYS: URHEILU JA LUONTO

Ympäristö, ekologia ja luonto ovat asioita, jotka oikeutetusti koskevat, kiinnostavat ja huolestuttavat meitä kaikkia, erottelematta metsästäjiä ja niitä jotka eivät metsästä. Tehtävä, josta on huolehdittava yhdessä suuntana selvä päämäärä ja ennen muuta hyvää esimerkkiä näyttäen. Kaikki kunnan metsästäjät ja kansalaiset tietävät, että luontoa on kunnioitettava välttämällä roskaamista ja turhaa matkamuu-
stojen keräämistä luonnosta.

Vieläkin pahempien vahinkojen, kuten metsäpalojen ja muiden vaikeasti korjaantuvien vaurioiden aiheuttaminen, on estettävä.

Kaikki tämä koskee jokaista, mutta ennen muuta metsästäjää, joka harrastaa mieliurheiluaan luonnon helmassa.

MUUTAMA TÄRKEÄ NEUVO

Älä koskaan hävitä alueelta enempää eläimiä kuin on luvallista tai minkä luonnollinen lisääntyminen pystyy korvaamaan. Älä missään tapauksessa ammu enempää, minkä pystyt järkevästi käyttämään ravinnoksesi. Älä koskaan riko luonnon lakeja äläkä sen maan lakeja jossa metsästät, ampumalla rauhoitettuja tai suojeltuja eläimiä, jotka ovat arvokkaita harvinaisuutensa vuoksi.

Kunnioita toisen omaisuutta ja maata. Metsästäjän tulisi muistaa, että hän on vieras, ja käyttäytyä sen mukaan.

Toimi aina yhteistyössä viranomaisten kanssa, jotka suojelevat metsää ja luontoa.

Nämä ovat pieniä ohjeita, joita noudattamalla metsästys muuttuu sosiaaliseksi toiminnaksi ja se on upea urheilumuoto luonnon helmassa.

TURVALLINEN ASE ASETURVALLISUUDESSA

Jokainen metsästäjä tietää hyvin aseturvallisuuden merkityksen, mutta on hyvä taas kerran korostaa sen tärkeyttä, jottei tapahtuisi mitään sellaista, joka saisi mielipiteen kääntymään tätä upeaa urheilumuotoa vastaan.

Laki määrittelee useita perussääntöjä, mutta jokainen tietää, että on mentävä paljon pidemmälle, jotta mielenrauha on varmasti taattu.

"Terve järki" takaa parhaan turvallisuuden.

On kiinnitettävä huomiota paikkoihin, joissa metsästys tapahtuu ja käytettävien aseiden kantomatkat pitää aina tarkistaa. Huomioi myös kimmokkeet, kun alueella on kiviä, kallioita, sementtiä tai muuta kiinteää ainetta.

KULTAISET SÄÄNNÖT, JOTKA PITÄISI AINA MUISTAA

Metsällä:

-Älä pidä asetta ladattuna, kun liikut vaikeassa maastossa, äläkä pidä sitä koskaan ladattuna varmistamattomana.

-Tyhjennä aseesi kun muita ihmisiä on seurassasi.

-Kun jahti päättyy, tyhjennä aseesi täydellisesti, myös makasiini.

Kotona:

-Ase on aina säilytettävä turvallisessa paikassa ja varmistin päällä.

-Ase on säilytettävä purettuna ja eri paikassa kun patruunat.

-Ase, patruunat ja aseenosat on säilytettävä tarkasti lukkojen takana ja aina poissa lasten ja vieraiden ulottuvilta.

Nämä ovat yksinkertaisia sääntöjä henkilökohtaisesta aseturvallisuudesta. BENELLI on työskennellyt vuosikautia lisätäkseen tätä henkilökohtaista turvallisuutta tuottamalla yhä kehittyneempiä turvallisuusjärjestelmiä.

METSÄSTYS JA YMPÄRISTÖ

Miksi metsästä?

Tähän metsästäjät vastaavat kukin omien mieltymystensä mukaan. Yksi seikka on varma: metsästys on yhtä vanha kuin maailma ja se on syvästi juurtunut ihmiskunnan mieliin.

Nykyajan metsästäjän on vietävä muinaista perintöä eteenpäin kunnioittamalla tämän päivän sosiaali- ja kulttuuriarvoja.

Sopeutuminen näihin alati muuttuviin olosuhteisiin on tärkeä velvollisuus; joskin erittäin palkitseva velvollisuus.

Mielihyvä, joka tulee, kun saa tuntea olevansa osa luontoa, ja kun voi yhä uudelleen mitailla itseään sitä vastaan.

Mielihyvä, jonka saa, kun pääsee "eroon kaikesta" vapauttamalla sielun, kun antaa luonnon ympäröidä itsensä.

Mielihyvä, jonka saa, kun löytää uusia ystäviä samanhenkisten metsästäjien joukosta, kunnioittaen luontoa ja nauttien metsästyksestä yhdessä.

Luonnollisesti metsästyksen liittyviä mielihyviä on runsaasti ja ne pitävät sisällään paljon muutakin kuin itse metsästyksen. Tämä ajattelutapa ja kaiken metsästyksen liittyvän kunnioittaminen on yhteistä metsästäjille, jotka valitsevat BENELLIN.

Varaosalista

Tilatessasi varaosia kerro tarkasti aseesi kaliperi, malli ja sarjanumero.

Osanumerot viittaavat kuvaosuuden purkukuvien osanumerointiin.

Super 90 Kuva 1	Montefeltro 20 Kuva 4	Vasenkätinen Kuva7	Kuvaus
001B	001D	001E	Liipasinkoneisto
002B	002B	002B	Vasara
003A	003A	003A	Vasaranjousen tulppa
004A	004D	004A	Vasaranjousi
005B	005B	005B	Vasaranvapautin
006A	006A	006A	Vasaranvapauttimen kara
007A	007A	007A	Varmistimen karan jousi
008A	008A	008A	Varmistimen kara
009B	009B	009B	Liipasin
010A	010A	010A	Liipasimen sokka
011A	011A	011A	Liipasimen jousi
012A	012A	012A	Varmistimenjousen pidätinsokka
013C	013C	013C	Varmistin
014B	014D	014B	Liipasinkoneiston runko-osa
015A	015D	015A	Sokka
016A	016D	016A	Holkki
017B	017D	017E	Patruunannostaja
018A	018A	018A	Sokan jousi
019A	019A	019A	Salpa
020A	020A	020A	Sokka
021A	021A	021A	Patruunannostajan jousi
022A	022A	022A	Jousen kara
023A	023A	023A	Vasaranvapauttimen sokka
076B	076D	076B	Patruunanpäästäjän levy
077B	077B	077B	Jousi

Super 90	Montefeltro 20	Vasenkätinen	Kuvaus
Kuva 2	Kuva 5	Kuva 8	
024H	024D	024E	Lukko
025B	025B	025B	Iskuripiikki
026H	026D	026E	Lukkorunko
027A	027D	027A	Yhdysvarsi
028A	028A	028A	Iskuripiikin pidätinsokka
029A	029D	029A	Yhdysvarren sokka
030H	030D	030H	Viritinvipu
031B	031D	031E	Sulkukappaleen pidätinsokka
032A	032D	032E	Sulkukappaleen runko-osa
033A	033A	033A	Ulosvetäjänkyntien jousi
034A	034A	034E	Ulosvetäjänkyntsi
035A	035D	035A	Ulosvetäjänkyntien sokka
036A	036D	036A	Inertiajousi
037A	037A	037A	Iskuripiikin jousi
038B	038B	038B	Viritinvivun pidätinjousi
039A	039A	039A	Viritinvivun sokka
040A	040A	040A	Viritinvivun jousen pidätinsokka
097F	097F	097F	O-rengas
165A	165D	165E	Sulkukappale

Super 90	Montefeltro 20	Vasenkätinen	Kuvaus
Kuva 3	Kuva 6	Kuva 9	
041B	041D	041E	Piippu
044B	044B	044B	Etujyvä
045J	045J	045J	Ulosheittäjän sokka
046J	046J	046J	Jousi (2" 3/4-pesään)
046J	046J	046J	Jousi (3"-magnumpesään)
047J	047D	047J	Ulosheittäjän jousen sokka
049D	049D	049D	Rekyyliputki
050B	050B	050B	Ruuvi
052A	052A	052A	Jousiprikka
053A	053A	053A	Kiinnitysmutteri
054B	054D	054B	Rekyylijousi
055D	055D	055D	Vastapaino
056B	056B	-	Patruunanpidättimen sokka
057B	057B	057B	Patruunanpidätin
058B	058B	058B	Patruunanpidättimen jousi
059B	059D	059E	Lukkorunko
061A	061A	061A	Perälevy
062A	062A	062A	Perälevyn ruuvi
063A	063A	063A	Hihnalenkki
064A	064D	064A	Makasiininjousi
065A	065D	065A	Tulppa
066B	066D	066B	Makasiininputki
067A	067A	067A	Rajotinpuikko (saatavana 2/3/4)
069B	069B	069B	Etutukintulppa

Super 90	Montefeltro 20	Vasenkätinen	Kuvaus
Taulukko 3	Taulukko 6	Taulukko 9	
070B	070D	070B	Etutukki
140B	140D	140B	Iskun vaimentimen jousi
141B	141B	141B	Iskun vaimentimen sokka
142B	142B	142B	Ohjainhylsy
147B	147D	147B	Pudotuksen muutoslevy (muovi)
150B	150B	150E	Kiinnityslevy (metalli)
151C	151C	151C	Kumiperälevy (kaksoisventiloitu)
-	153A	-	Välilyvä
154B	154B	154B	Etutukintulppa ei hihnalenkkiä
-	-	155E	Patruunanpidättimen sokan jousi
-	-	156E	Patruunanpidättimen sokka
162B	-	162E	Tukki (kovaperälevy+hihnalenkit)
163B	163D	163E	Tukki (kumiperälevy+hihnalenkit)
164B	164D	164E	Tukki (kumiperälevy)
166Y	166D	166Y	Rekyyliputki kokonaisuus
167L	167L	167L	Etutukin hylsy
168J	-	168J	Ulosheittäjän kehys (2" 3/4-pesä)
168J	168J	168J	Ulosheittäjän kehys (3"-pesä)
172J	172D	172J	Ulosheittäjän kehäksen kiinnittäjä
183L	183L	183L	Pidätinrenkas
190Y	190D	190Y	Rekyyliputken vastapaino