

Käyttöohje

Pienoiskivääri

Malli 2800 kal. .22 lr

Huomio!

Lue tämä ohje ennen kuin käytät asetta

Tämä ohjekirja opastaa hankkimasi urheiluaseen asianmukaiseen ja turvalliseen käyttöön. Tutustu huolellisesti tähän ohjeeseen ennen kuin käytät asetta ensimmäisen kerran. Tutustu erityisesti kappaleeseen "Turvallisuusohjeet". Säilytä tämä ohjekirja niin, että se on aina saatavilla.

Jos sinulla on asetta koskevia kysymyksiä, ota yhteyttä maahantuojaan:

Nordis Distribution Oy NorDis

Patruunatehtaantie 15

62100 LAPUA

Puh. 010 52 33 600/vaihde
info@nordis.fi

Valmistajan kotisivut ovat
www.feinwerkbau.de

Arvoisa urheiluampuja!

Kiitos kun hankit Feinwerkbaun valmistaman laatutuotteen. Hankkimasi urheiluase täyttää korkeimmatkin vaatimukset ampumaominaisuuksien, työn laadun ja kestävyuden suhteen.

Feinwerkbaun aseilla on saavutettu lukemattomat kerrat menestystä kilpailuissa ympäri maailmaa. Kolmen sukupolven mittainen kokemus, intohimo äärimmäisen tarkkoihin urheiluaseisiin ja edistyksellisesti valmistusmenetelmät ovat luoneet tuotteiden maineen maailmalla. Aseen osien valmistus ja kokoonpano tapahtuu Feinwerkbaun tehtaalla Oberndorf am Neckarissa, Saksassa. Siksi Feinwerkbaun tuotteet ovat läpikotaisin "Made in Germany"!

2800 sarjan pienoiskiväärit sisältävät lukuisia innovaatioita ja ne on valmistettu korkealaatuisista materiaaleista. Toivomme, että nautit uuden pienoiskiväärin ominaisuuksista ja luonnollisesti myös ampumaharrastuksesta, "Gut Schuss!"

1. Yleistä

1. Uusi pienoiskiväärиси on toimitettu joko erityisessä pakkauksessa tai aselaukussa. Säilytä tämä pakkaus, jos lähetät asettasi myöhemmin.

2. Aseen asianmukainen toiminta ja pitkä käyttöikä toteutuu vain aseiden asianmukaisella käsittelyllä, käytöllä ja huollolla tämän ohjeen mukaisesti.

3. Suunnat "oikea", "vasen", "eteen" ja "taakse" viittaavat aseeseen, joka on suunnattu ampumasuuntaan.

4. Jokainen osan kuvaus ja jokainen toiminto on pääsääntöisesti esitetty vain kerran.

5. Ellei kokoonpanosta anneta erityisiä ohjeita, se tapahtuu päinvastaisessa järjestyksessä kuin purkaminen.

6. Feinwerkbau GmbH ei ota vastuuta eikä takuu kata seuraavia asioita:

- Käyttöohjeen laiminlyönti
- Paikallisen lainsäädännön noudattamisen laiminlyönti
- Muiden valmistajien kuin Feinwerkbauun varaosien ja lisävarusteiden käyttö, samoin muutokset ja lisävarusteet, joita Feinwerkbau GmbH ei ole hyväksynyt.
- Asiantunteamaton käyttö ja säilytys
- Asiantunteamattomat korjaus- ja huoltotoimenpiteet
- Kuljetusvauriot

7. Asetta käsitellessä tulee noudattaa paikallista lainsäädäntöä aseiden käsittelyn ja säilyttämisen suhteen. Samoin annettuja turvallisuusohjeita tulee noudattaa.

8. Malli 2800 on .22 LR patruunalle tarkoitettu ase urheiluammuntaan.

Kaliberi on merkitty aseeseen. Käytä aseessa vain siihen tarkoitettuja ja kaliberiltaan oikeita ampumatarvikkeita, jotka on valmistettu C.I.P:n vaatimusten mukaisesti.

Huomioi myös ohjeissa olevat ruuvien kiristysmomentit!

Löydät uusimmat tuoteluettelomme, mukaan lukien lisävarusteluettelot ja käyttöohjeet osoitteesta

www.feinwerkbau.de

2. Turvallisuusohjeet

2.1. Turvallisuus säännöt urheiluaseiden käsittelyyn

- Lue tämä ohje läpi huolellisesti ennen kuin käytät asetta.
- Älä käytä asetta ennen kuin olet ymmärtänyt ohjeet.
- Noudata kaikkia käsittely- ja käyttöohjeita. Noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa loukkaantumisen tai kuoleman.
- Ennen käyttöä, ongelmatilanteissa ja ennen puhdistusta varmista, että ase on lataamaton ja piipussa ei ole esteitä.
- Kun käsittelet asetta, aseeseen tulee olla lataamaton ja lukon tulee olla auki. Varmista myös ampumaradan turvallisuussäännöt.
- Asetta tulee kohdella aina ladattuna.
- Älä suuntaa asetta ihmisiä tai omaisuutta kohti. Varmista aina, että piippu osoittaa turvalliseen suuntaan.
- Älä koske liipaisimeen asetta ladattaessa tai tyhjennettäessä. Laita sormi liipaisinkaaren sisälle vain jos aiot ampu.
- Ammu vain turvalliseen suuntaan missä myös tausta on varmistettu.
- Älä käytä voimaa asetta purkaessasi tai kootessasi.
- Älä pura asetta pidemmälle kuin ohjeissa kerrotaan.
- Käytä vain aseeseen tarkoitettuja ja hyväkuntoisia patruunoita aseessasi.

- Säilytä ase erillään patruunoista.
- Säilytä ase lasten ja muiden asiaankuulumattomien henkilöiden ulottumattomissa
- Kiväärin käsittelyn turvallisuudesta huolehtii hienostunut suunnittelu ja kaikkien tuotteiden tarkka valmistus.
- Aseen toiminta ja turvallisuus voi vaarantua iskujen ja kolhujen jälkeen.
- Sellaisten iskujen jälkeen ase täytyy tarkastaa valmistajan tai valmistajan edustajan toimesta.
- käytä ampuessasi aina kuulosuojaimia ja suojalaseja.

2.2. Varoitusmerkinnät

Tässä ohjeessa seuraavat symbolit edustavat varoituksia ja ohjeita.

VAROITUS! Ilmaisee todennäköistä vaaraa, joka voi johtaa vakavaan vammautumiseen tai kuolemaan.

HUOMAUTUS! Ilmaisee tilannetta, joka voi johtaa omaisuusvahinkoon.

Feinwerkbau ei ota vastuuta tämän ohjeen noudattamatta jättämisestä, asiantuntemattomasta tai väärästä aseiden käsittelystä, osien luvattomasta vaihtamisesta ja muista aseiden häiriöistä.

3. Tekniset tiedot

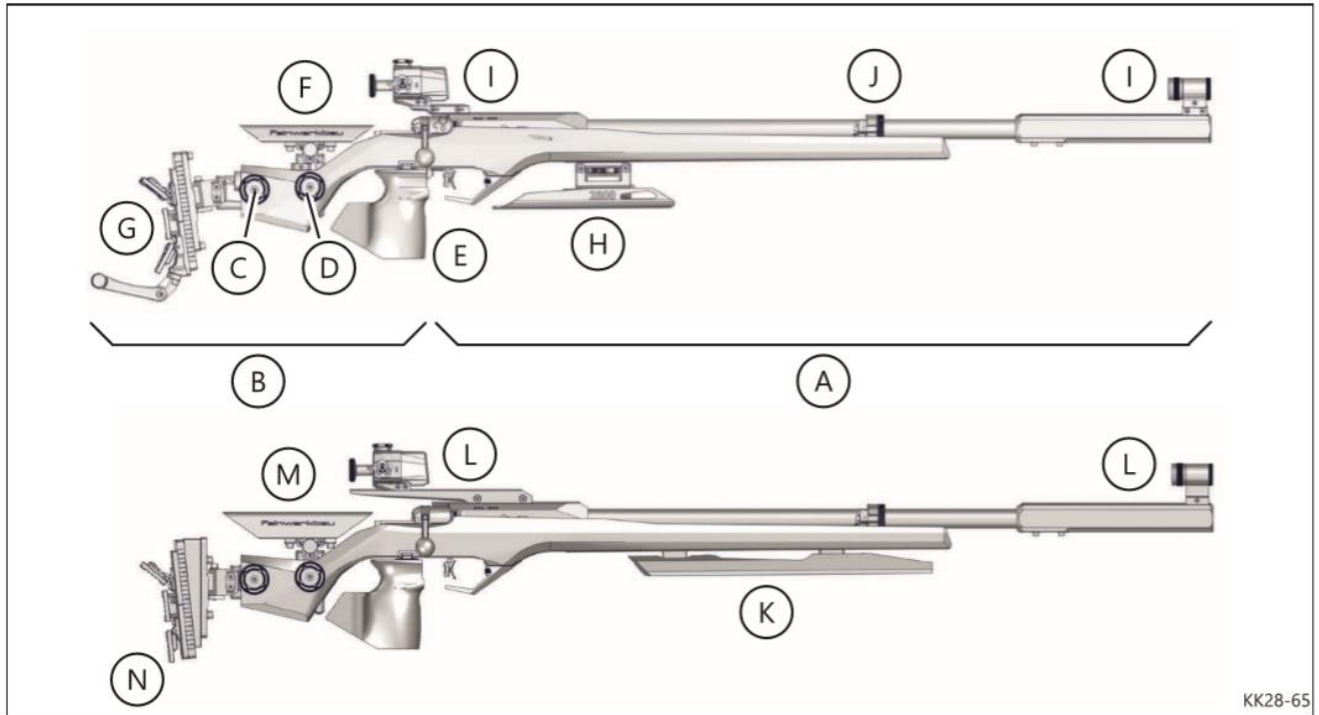
Malli	2800W	2800 W - for shooting on a rest -
Tekniset tiedot		
Kokopituus [mm]	1235-1280	1150-1195
Korkeus [mm]	245	220
Tähtäinväli [mm]	650-880	650-960
Tähtäinlinjan korkeus [mm]	35	48
Piipun pituus [mm]	670	670
Piipun Ø[mm] /kalberi	22/.22 LR	22/.22 LR
Paino [kg]	5.4	5.7
Tukki	Pähkinäpuu	Pähkinäpuu
Tukin pituus	860-890	860-890
Laukaisuvastus	50-180	50-180

HUOMAUTUS!

Tekniset tiedot ovat suuntaa antavia ja painotiedot voivat vaihdella. Muutokset ovat mahdollisia ilman eri ilmoitusta.

4. Osien nimitykset

4.1. Pääkomponentit



4.2. Malli 2800W

- A Etutukki
- B Perä
- C Perälevyn säätömekanismi
- D Poskituen säätömekanismi
- E Kahva
- F Poskituki
- G Perälevy
- H Käsituki
- I Tähtäimet (takatähtäin ja etutähtäin)
- J Vaimennin

4.3. Malli 2800W - for shooting on a rest -

Malli poikkeaa 2800W standardiversiosta seuraavien osien suhteen:

- K tukitanko
- L Tähtäimet (takatähtäin ja etutähtäin)
- M Poskituki
- N Perälevy

HUOMAUTUS!

- Lisätietoja löytyy seuraavista kappaleista
- Kahvoja on saatavissa eri kokoisina.
-

5. Yleistä

5.1. Yleistä tietoa mallisarjasta

2800 sarjan pienoiskiväärit ovat kilpailukäyttöön tarkoitettuja urheiluaseita.

Mallisarjan ominaisuuksiin kuuluu

- Testattu tekniikka
- Erittäin lyhyt lukko aika
- Huippuluokan osumatarkkuus

Tämän ohjeen kuvissa aseet esiintyvät oikeakätiselle ampujalle tarkoitettuina. vasenkätinen versio on täysin identtinen käsittelyn ja toimintojen suhteen.

2800-sarjan pienoiskiväärit voidaan sovittaa ampujan tarpeisiin monin tavoin. Esimerkiksi lukon kampi voidaan kääntää ilman työkaluja aseeseen kummalle puolelle tahansa. Samoin hylsynpoisto ja latausaukko voidaan muuttaa oikealta vasemmalle.

HUOMAUTUS!

Kaikki aseet toimitetaan lukko irrallaan. Lukon paikoilleen asentamista varten tutustu ohjekirjan kappaleeseen 10.3.

6. Säädot

6.1 lukon säädöt

Mallissa 2800 lukko on siirretty selkeästi kohti ampujaa ergonomian ja käsittelyominaisuuksien parantamiseksi. Tämän tuloksena kun lukon paikka on asianmukaisesti säädetty latausliike ja aseensa lataaminen on helpompaa. Lukon paikan säätäminen tapahtuu säätämällä ensin perälevyä, sen jälkeen kahvaa liipaisinta ja poskitukea. Lukon paikka pitäisi olla sellainen, että ase voidaan ladata ampuma-asentoa purkamatta.

6.2. Liipaisimen säädöt

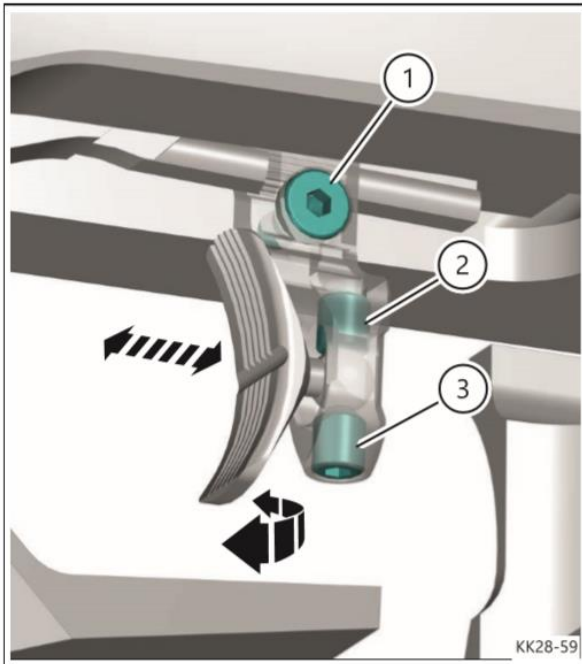
VAROITUS!

Liipaisimen tehdasetukset takaavat parhaan mahdollisen käyttöturvallisuuden. Kun käsittelet asetta tutustu kaikkiin turvallisuusohjeisiin. Liipaisinta säädettäessä aseensa tule olla lataamaton.

Liipaisin voidaan säätää hyvin monipuolisesti kunkin käyttäjän mittoja ja tottumusta vastaavaksi. Liipaisin voidaan irrottaa ja kiertää 180 astetta jolloin sormen etäisyys pitenee. Käden koosta riippuen liipaisimen etäisyyttä voidaan säätää aina 27 mm asti. Liipaisinta voidaan kiertää oikealle ja vasemmalle 15 astetta. Lisäksi liipaisimen korkeutta voidaan säätää 4 mm kahvan äärimmäisten asetusten kompensoimiseksi.

6. Säädöt

Liipaisimen asetukset



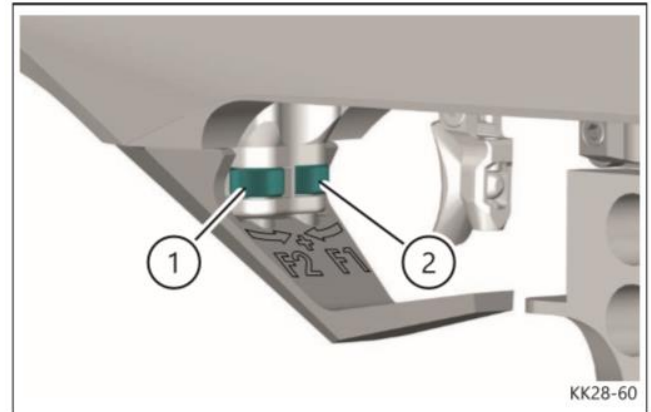
- ⇒ Löysää ruuvi (1).
- ⇒ Siirrä liipaisinta haluttuun kohtaan kiskolla eteen tai taaksepäin tai, jos on tarpeen, käännä sitä sivuttain
- ⇒ Kiristä ruuvi (1) 0.75 Nm momenttiin.
- ⇒ Irrota ruuvi (3).
- ⇒ Irrota liipaisin.
 - ⇒ kierrä ruuvia (2) että liipaisin on halutulla korkeudella.
 - ⇒ Aseta liipaisin takaisin ja pidä se halutussa paikassa.
 - ⇒ Kierrä ruuvi (3) takaisin paikoilleen ja kiristä se 0.75 Nm momenttiin.

HUOMAUTUS!

Liipaisimen paikan muuttaminen voi vaikuttaa laukaisuvastukseen!

Sen takia laukaisuvastus tulee mitat uudelleen kaikkien laukaisukoneistoon tehtyjen säätöjen jälkeen.

Laukaisuvastuksen säätö



Laukaisuvastus koostuu etuvendon vastuksesta ja varsinaisesta laukaisuvastuksesta. Laukaisu on säädettävissä monipuolisesti, koska sekä vetovastusta että laukaisuvastusta voidaan säätää erikseen.

a) etuvendon vastuksen säätäminen F1

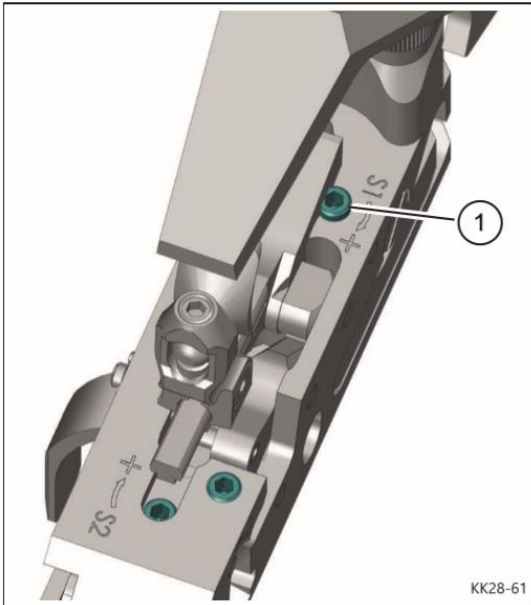
⇒ Käännä karhennettua mutteria (2) sisäänpäin (+) jolloin vastus kasvaa ja kun käännät sitä ulospäin se vähenee

b) laukaisuvastuksen säätäminen F2

⇒ Käännä karhennettua mutteria (2) sisään päin, kohti (+), jolloin laukaisuvastus kasvaa. Ulospäin kierrettäessä laukaisuvastus taas vähenee.

6. Säädöt

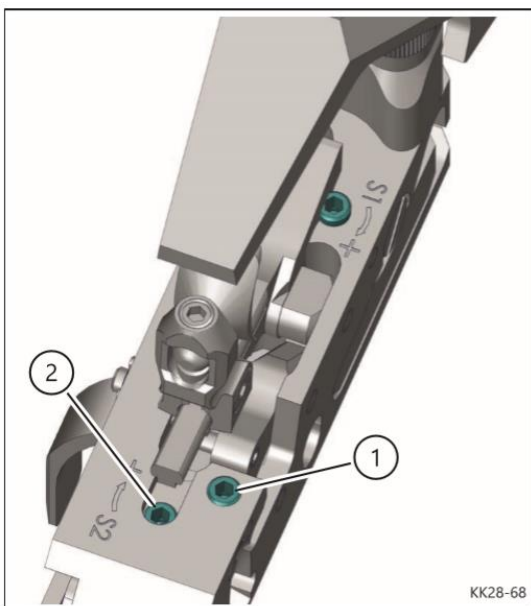
Etuveton säätö



Etuvetolla tarkoitetaan matkaa, jonka liipaisin liikkuu nollopisteestä kohtaan jossa ase laukeaa.

⇒ Käännä ruuvia (1), joka on varustettu merkinnällä S1, myötäpäivään, jolloin etuveto lisääntyy ja vastaavasti vastapäivään kiertämällä vähenee.

Laukaisuvastuksen perussäätö



Varmista, että ase on lataamaton!
Laukaisuvastus on säädetty tehtaalla, mutta jos siihen tarvitaan muutoksia, menettele seuraavalla tavalla:

⇒ Käännä kuivaharjoitteluvipu etuasentoonsa punaisen pisteen kohdalle eli oikealla patruunalla ampumista varten (katso luku 9).

⇒ Käännä ruuvia (2) n. yksi kierros myötäpäivään.

⇒ Käännä ruuvia (1) n. yksi kierros vastapäivään.

⇒ Viritä laukaisukoneisto.

⇒ Käännä hitaasti ruuvia (1) myötäpäivään kunnes ase laukeaa. Ääni on korvin kuultava "klik".

⇒ Tuosta pisteestä käännä ruuvia (1) takaisin vastapäivään n. 180 (puoli kierrosta)

⇒ Säädä uudelleen liipaisimen pysäytin. (katso kohta liipaisimen pysäytin)

⇒ Viritä ase uudelleen ja tarkista laukaisu.

HUOMAUTUS!

Laukaisun pituus on mitta laukaisun kosketuksesta asean laukeamiseen, se ei ole huomattavissa, jos laukaisu on asianmukaisesti säädetty.

Jälkivedon säätö

Jälkiveto on etäisyys asean laukeamisesta pisteeseen, jossa liipaisimen liike pysähtyy.

6. Säädöt

⇒ Käännä ruuvia (KK28-68/(2)), merkitty S2, myötäpäivään jolloin jälkiveto kasvaa ja vastaavasti vastapäivään samaa ruuvia kiertämällä se lyhenee.

HUOMAUTUS!

Jos jälkiveto on liian lyhyt, laukaisusta tulee epämääräinen.

6.3 Perälevyn säädöt

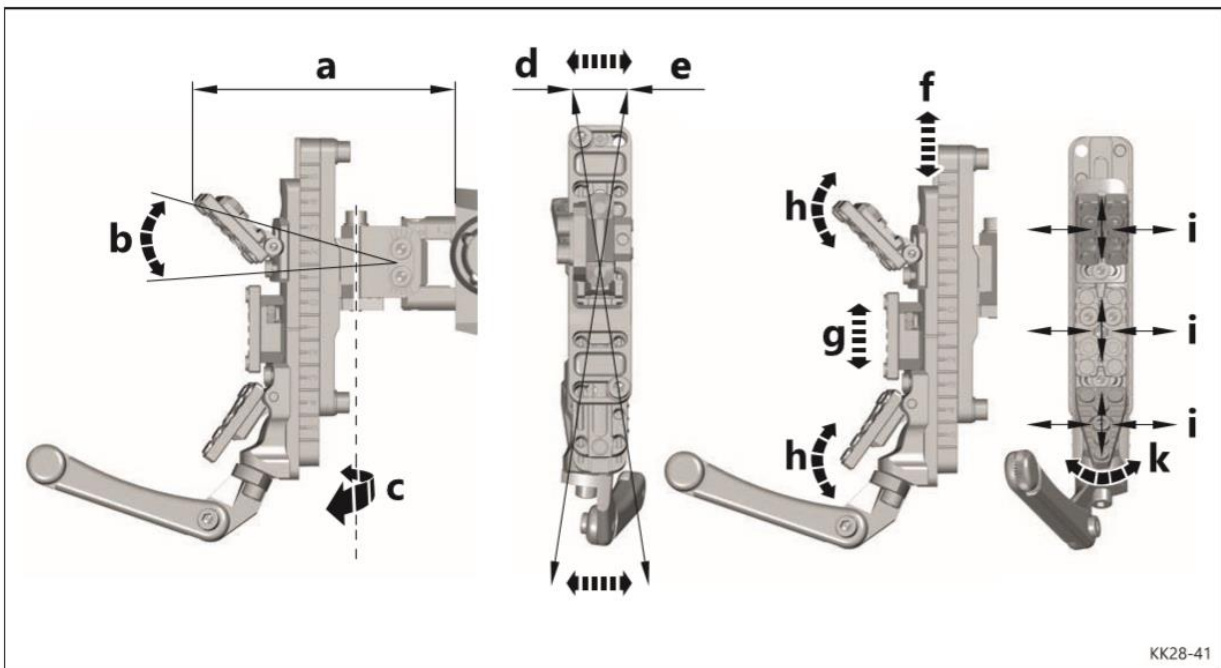
Perälevyä voi säätää seuraavilla tavoilla:

- Pituussäätö (a)
- kulmasäätö (b)
- kierto saranapisteen suhteen (c)

- Sivuttainen kallistus (d, e)
- Korkeussäätö (f)
- Keskipalan korkeussäätö (g)
- Siipipalojen kulmasäätö (h)
- Kulmapalojen leveys ja korkeussäätö (i)
- Alimman siipipalan kierto saranapisteen suhteen. (k)

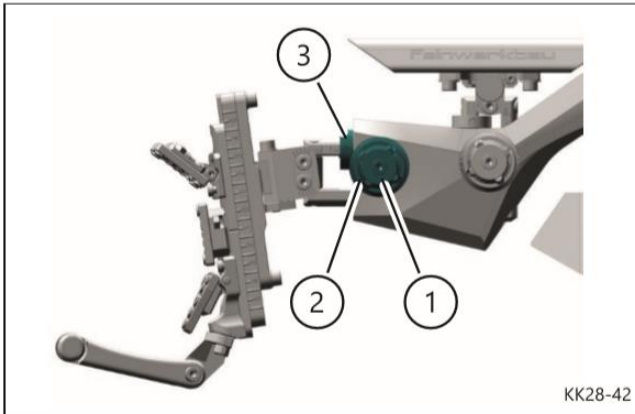
HUOMAUTUS!

- Ota säädöissä huomioon lajikohtaiset asemääräykset!
- Perälevyn yksilölliseen sovittamiseen tarvitaan jatkoteline nro. 3.2.22.581 ja lisävarusteena on saatavana jatkopala. (katso lisävarusteiden luettelo)



6. Säädöt

Pituussäätö



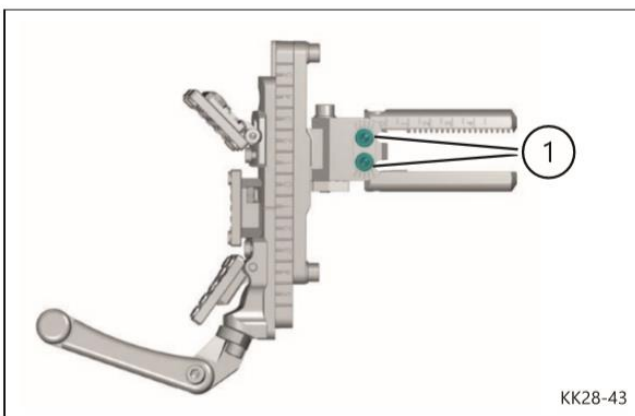
⇒ Löysää lukitusruuvi (1) ja käännä säädä perä haluttuun pituuteen kiertämällä säätöruuvia (2).

⇒ Kiristä lukitusruuvi (1) (Perän pituussäätövara on n. 35 mm).

HUOMAUTUS!

Säädön rajoittamiseksi pysäytinrenkas voidaan siirtää haluttuun kohtaan.

Kallistus

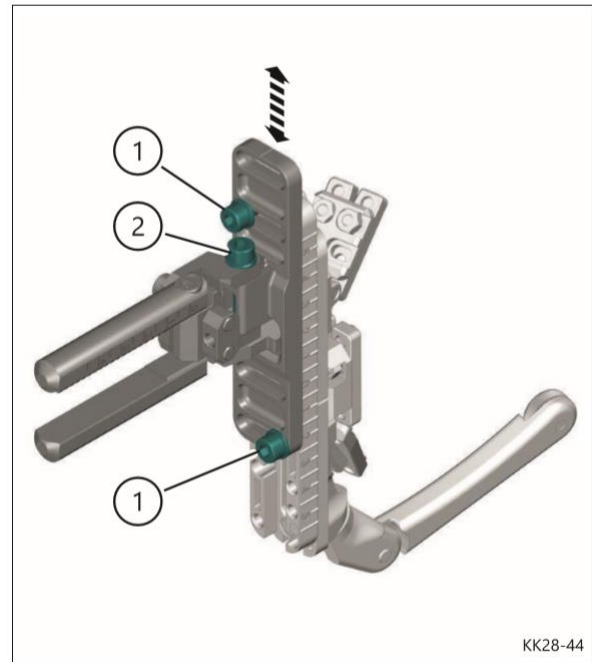


⇒ löysää ruuvit (1).

⇒ Käännä perä haluttuun asentoon

⇒ Kiristä ruuvit (1) uudelleen (Kallistuksen säätövara on n. ± 22°).

Takalevyn kallistus / siirto sivuttain/korkeussäätö



⇒ Löysää lukitusruuvi (KK28-42/(1)) säätöpyörän (KK28-42/(2)) avulla irrota tukista koko perälevy asetelma.

⇒ Löysää ruuvit (1) ja siirrä tarpeen mukaisesti. Korkeussäätö perän etu- ja takaosan suhteen on mahdollista 20 mm portain.

⇒ Siirrä perä haluttuun kulmaan tai asentoon.

⇒ Kiristä ruuvit (1).

⇒ Aseta perälevy astelma takaisin tukkiin haluttuun pituuteen, jota voidaan säätää säätöpyörällä (KK28-42/(2)).

⇒ Kiristä lukitusruuvi (KK28-42/(1)).

Sivuttainen kallistus

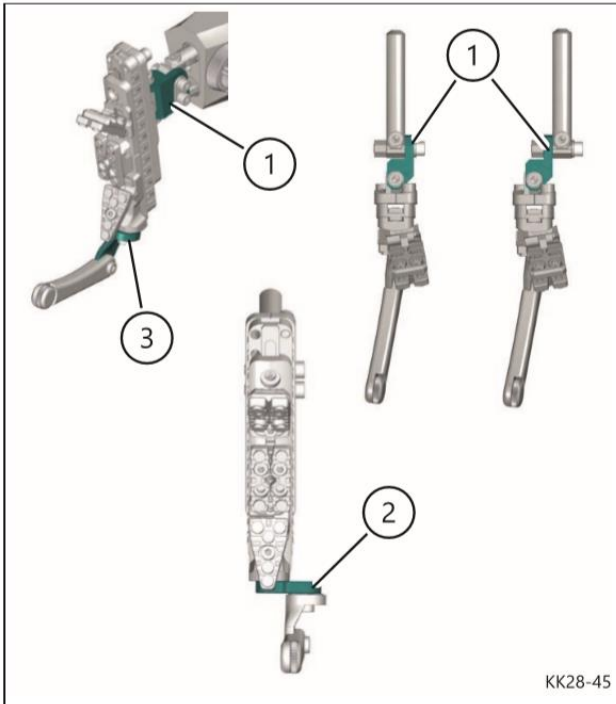
⇒ Avaa ruuvi (KK28-44/(2)).

⇒ Kierrä perälevy haluttuun kulmaan

⇒ Kiristä ruuvi (KK28-44/(2)).

6. Säädöt

Perälevyn siirto sivuttain



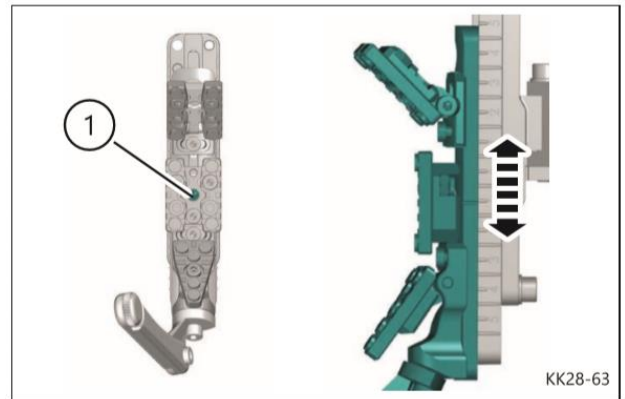
Käntämällä adapteria (1) perälevyä voidaan siirtää sivuttain vasemmalle tai oikealle n. 16 mm.

Perälevyn koukun asentoa ja paikkaa voidaan muuttaa seuraavasti:

⇒ Käännä koukua (KK28-45/(3)).

Adapterilevyn (KK28-45/(2)) avulla perälevyn koukun KK28-45/(3) asentoa ja paikkaa voidaan siirtää oikealle tai vasemmalle aseeseen nähden. Adapterilevy (KK28-45/(2)) on lisävaruste, joka kiinnitetään aseeseen.

Perälevyn korkeussäätö



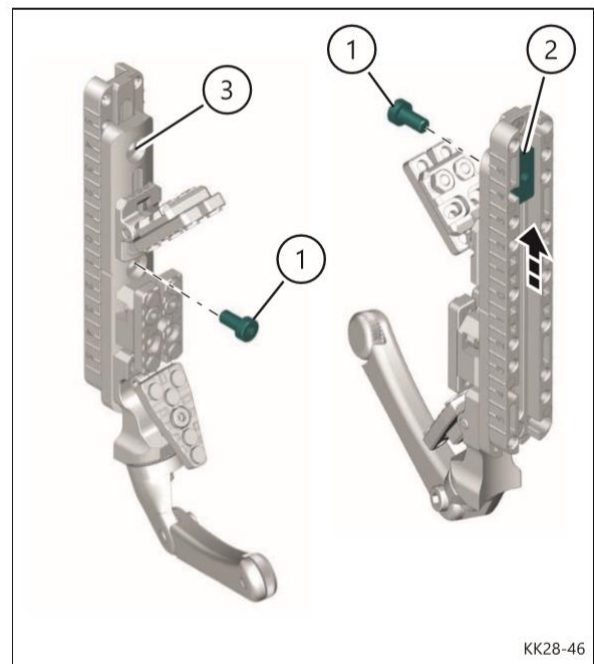
⇒ Avaa ruuvi (1).

⇒ Siirrä perälevy haluttuun asentoon.

⇒ Kiristä ruuvi (1).

HUOMAUTUS!

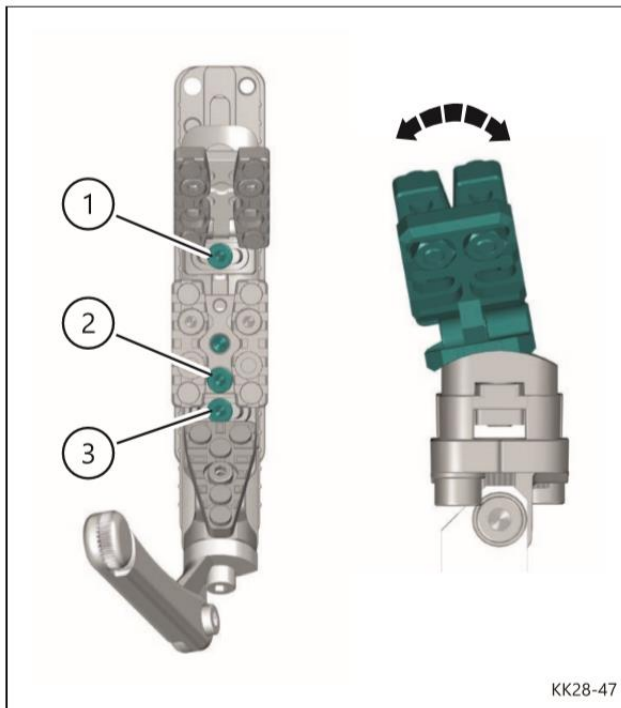
Jos ruuviin (1) ei pääse käsiksi, ruuvi voidaan siirtää ylempään kiinnitysreikään. Tämä voi edellyttää perän muiden asetusten purkamista. (KK28-46/(3)).



6. Säädöt

⇒ Siirrä levy (KK28-46/(2)) ylemmän kiinnitysreiän päälle (KK28-46/(3)) ja laita ruuvi (KK28-46/(1)) ylemmään kiinnitysreikään (KK28-46/(3)) ja kiristä se.

Siivekkeiden korkeussäätö ja kääntäminen



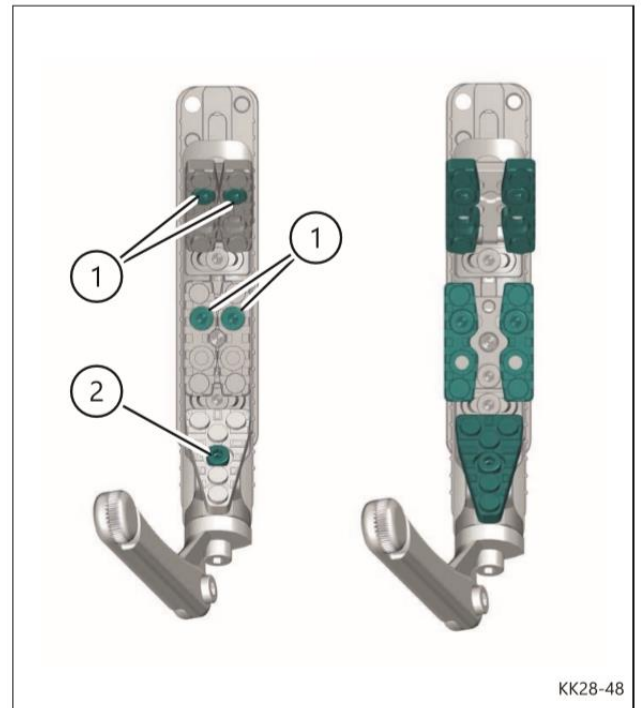
Siivekkeiden korkeussäätö sekä niiden kääntäminen vasemmalle ja oikealle tehdään kummallekin erikseen:

- ⇒ Avaa ruuvit (1, 2 ja 3).
- ⇒ Siirrä siivekkeet haluttuun paikkaan ja käännä niitä mikäli se on tarpeen.
- ⇒ Kiristä ruuvit (1, 2 ja 3).

HUOMAUTUS!

Korkeussäädön ruuvi (2) keskimmaisille siivekkeille on tavoitettavissa vain jos ruuvit (KK28-48/(1)) on avattu ja siivekkeet on käännetty erilleen.

Siivekkeiden sivuttaissäätö.

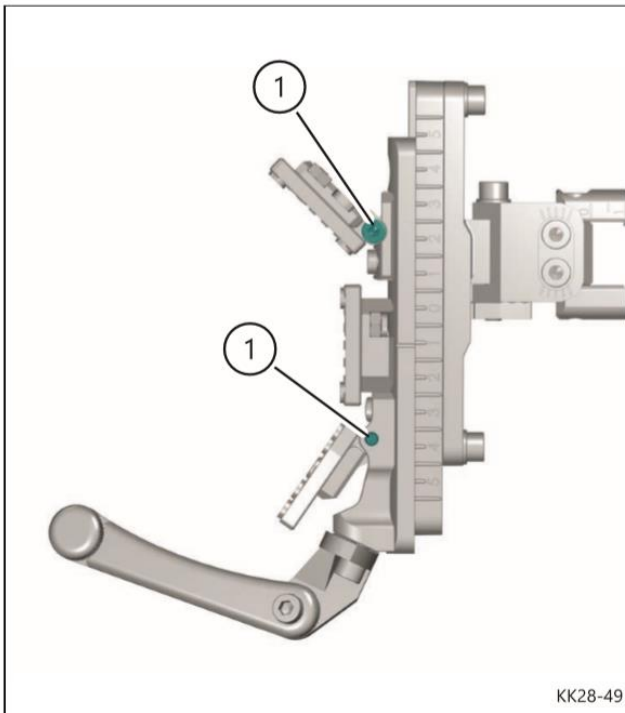


Ylemmän ja keskimmäisen siivekkeen siirtäminen sivuttain on mahdollista:

- ⇒ Avaa halutun siivekkeen ruuvi (1)
- ⇒ Siirrä siiveke sivusuunnassa haluttuun kohtaan
- ⇒ Kiristä ruuvi (1)
- Alempaa siivekettä voidaan siirtää sivusuunnassa ja kääntää.
- ⇒ Avaa ruuvi (2).
- ⇒ Siirrä tai käännä siiveke haluttuun asentoon
- ⇒ Kiristä ruuvi (2)

6. Säädöt

Siivekkeiden kallistus



Ylemmän ja alemman siivekkeen kallistus

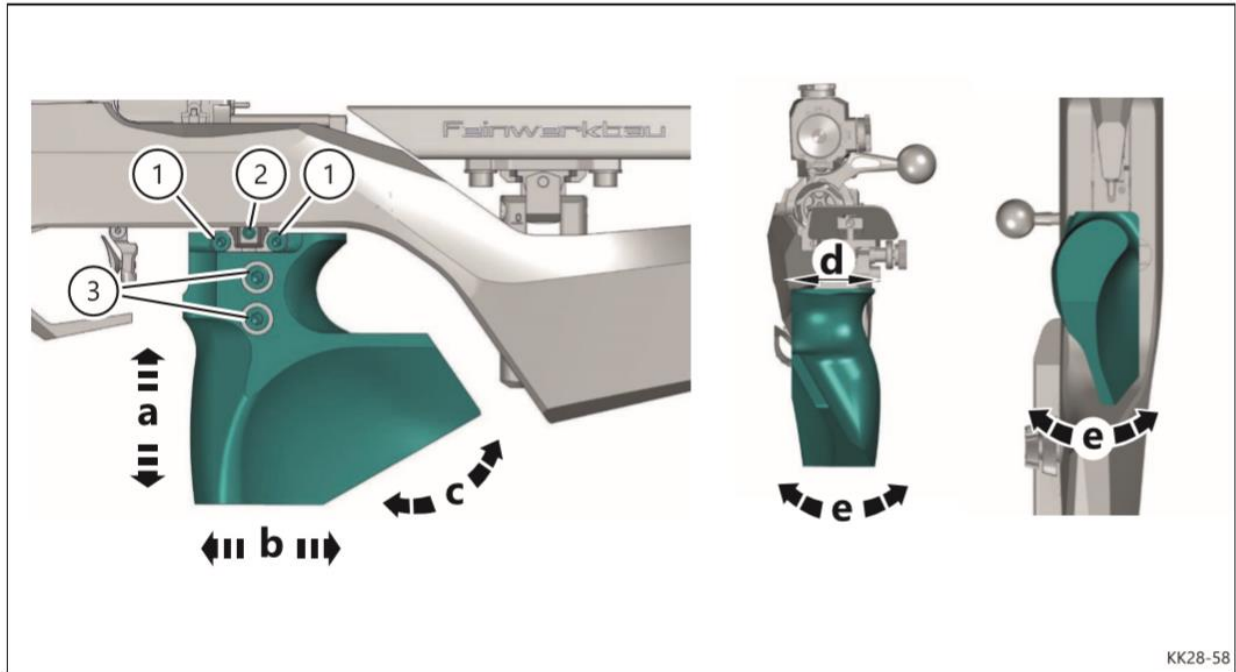
- ⇒ Avaa halutun siivekkeen ruuvi (1).
- ⇒ Kallista siivekettä haluttuun asentoon ja kiristä ruuvi uudelleen.

6.4 Mallin 2800 W - for shooting on a rest -perälevy

Tämä kappale käsittelee vain mallia 2800 W, joka on tarkoitettu tuelta ammuttavaksi. Perän säädöt ovat pääpiirteissään samat kuin vakiomallissa. Mallin 2800 W perälevyssä ei ole koukkuja vaan painokiila (1). Alempaa siivekettä voidaan säätää pystysuunnassa.

6. Säädöt

6.5 Kahvan säätö



Kahvaa voidaan säätää seuraavasti:

- Korkeussäätö (a)
- Pituussäätö (b)
- Kierto(c)
- sivuttaissiirto (d)
- Kierto sivuttain (e)

Kierto sivuttain

- ⇒ Avaa ruuvit (1).
- ⇒ Aseta kahva haluttuun asentoon.
- ⇒ Kiristä ruuvit (1).

Siirto sivusuunnassa

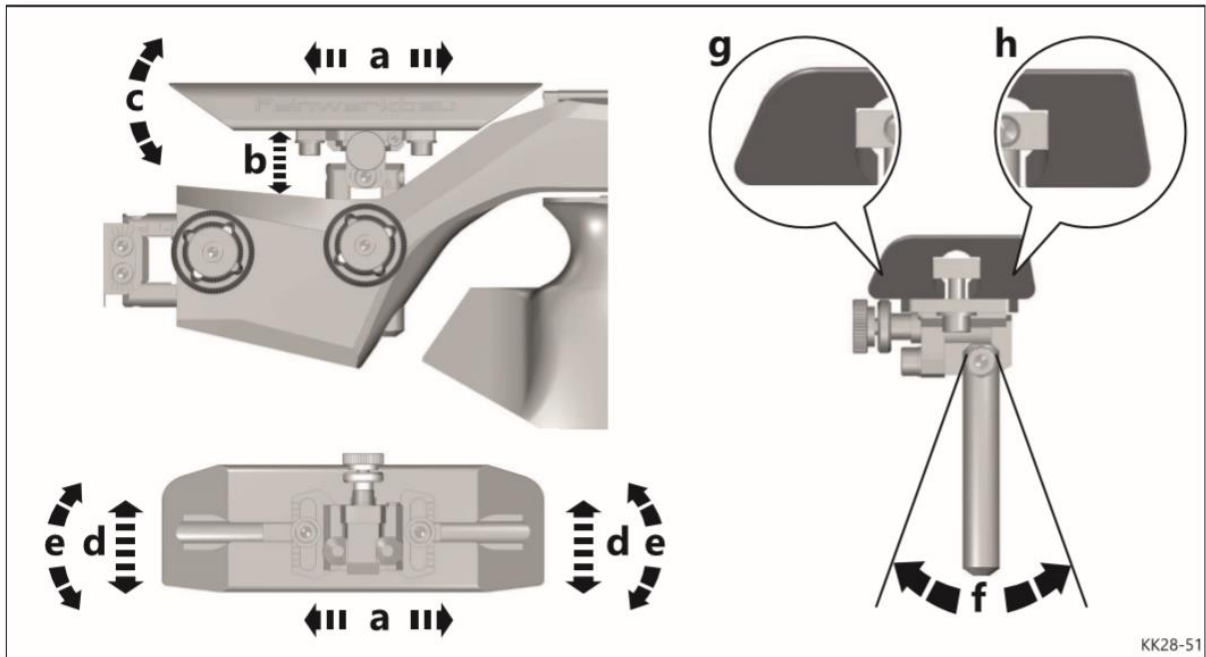
- ⇒ Avaa ruuvi (2).
- ⇒ Siirrä kahvaa.
- ⇒ Kiristä ruuvi (2).

Kallistaminen/korkeuden säätö/pituuden säätö

- ⇒ Avaa ruuvit (3).
- ⇒ Siirrä ruuvit haluttuun asentoon
- kallista/sääsdä korkeutta/säädä pituutta
- ⇒ Kiristä ruuvit (3).

6. Säädöt

6.6 Poskituen säätö



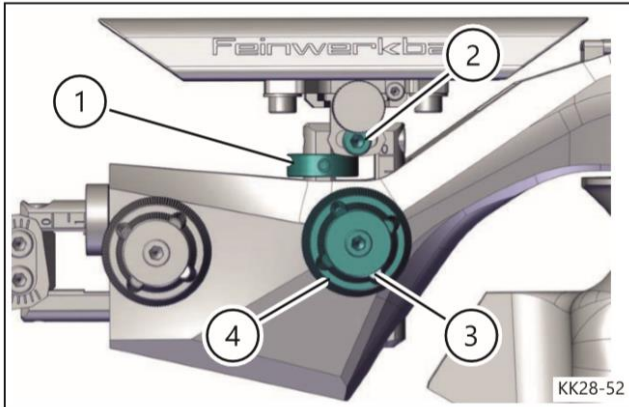
Poskituen rakenne antaa mahdollisuuden seuraaviin säätöihin

- Pituuden säätö (a)
- Korkeuden säätö (b)
- Pitkittäinen kallistus (c)
- Siirto sivuttain/ kierto (d)
- Kallistus (e)
- Kierto (f)
- Poskituen hienosäätö
- Poskituen kääntö 180°

Poskituessa on kaarevia pintoja (g ja h), tarvittaessa poskitukea voidaan kääntää 180°.

6. Säädöt

Korkeussäätö



⇒ Avaa lukitusruuvi (3) ja aseta poskituen korkeus käyttäen säätöpyörää (4).

⇒ Kiristä lukitusruuvi (3).

HUOMAUTUS!

- Säätövälin rajoittamiseksi poskituen ohjaustankoon voidaan kiinnittää asean toimitussisältöön kuuluva pysäytinrenkas
- Jotta estetään pysäytinrenkaan tukkiin aiheuttamat naarmut, rajoitinrenkas tulee kiinnittää ohjaustankoon.

Pitkittäinen kallistus

⇒ Avaa ruuvi (KK28-52/(2)).

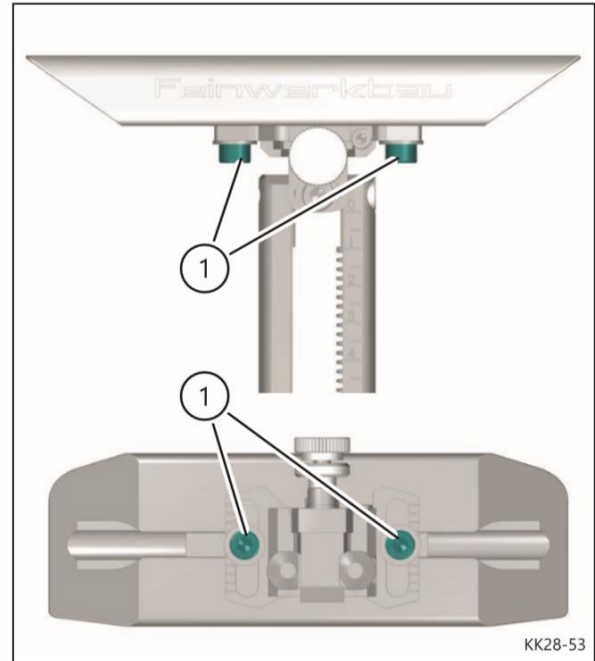
⇒ Kallista poskituki haluttuun asentoon.

⇒ Kiristä ruuvi (KK28-52/(2)).

Muiden säätöjen tekemiseksi poskituki voidaan irrottaa aseesta.

⇒ Avaa lukitusruuvi (KK28-52/(3)) ja irrota poskituki säätöpyörän avulla (KK28-52/(4)).

Poskituen kääntäminen 180°



⇒ Avaa ruuvit (1), Irrota poskituki ohjaimesta siirtämällä sitä pituussuunnassa, käännä poskitukea 180° ja aseta se takaisin.

⇒ Kiristä ruuvit (1).

Pituuden säätö/kääntö/siirto sivuttain

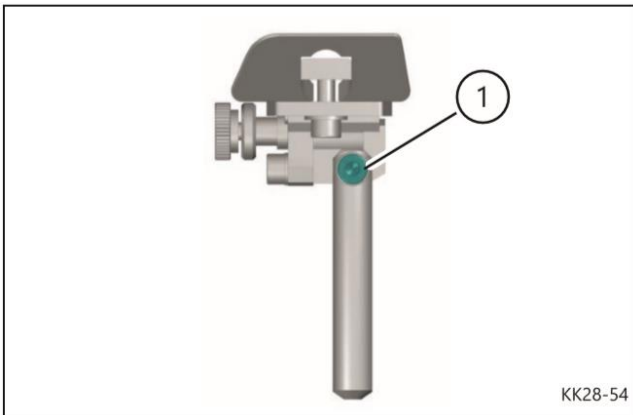
⇒ Avaa ruuvit (KK28-53/(1)) .

⇒ Siirrä kiinnityslevyä haluttuun suuntaan.

⇒ Kiristä ruuvit (KK28-53/(1)).

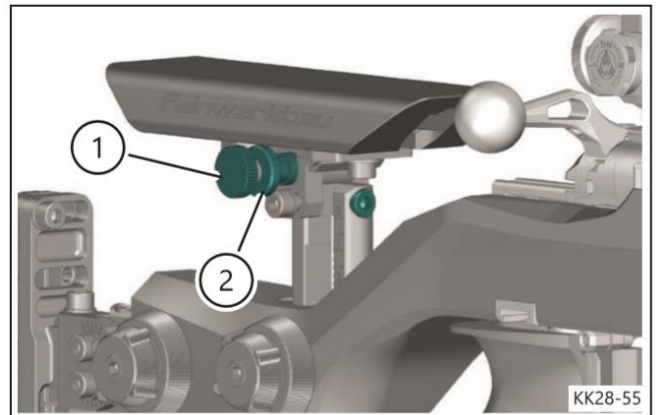
6. Säädöt

Kääntäminen



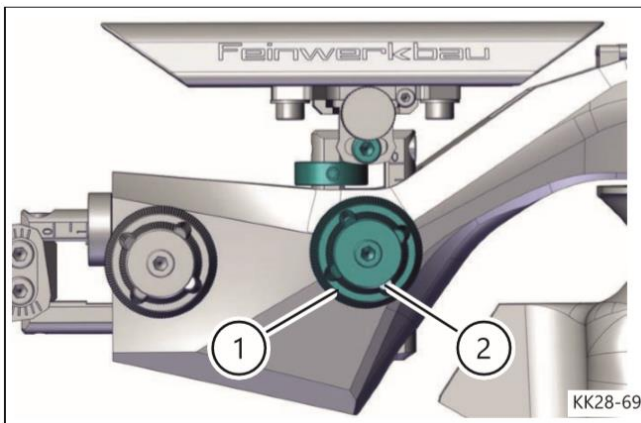
- ⇒ Avaa ruuvi(1).
- ⇒ Käännä poskitukea ohjaustapin varassa haluttuun kulmaan (säätövara $\pm 30^\circ$).
- ⇒ Kiristä ruuvi (1).

Poskituen hienosäätö



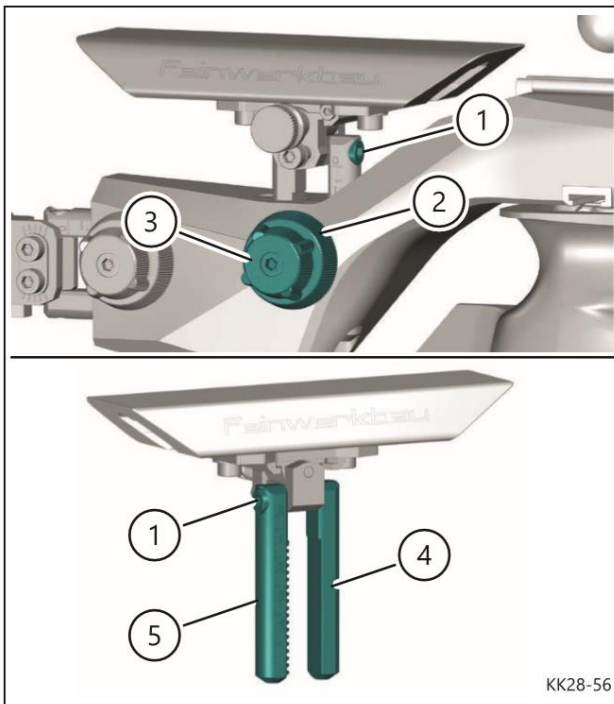
- ⇒ Avaa kiristysruuvia (1) ja säädä poskikappale haluttuun asentoon säätöpyörän (2) avulla (säätöalue n 12 mm).

Säätöjen jälkeen



- ⇒ Aseta poskituki kiinnitysosan kanssa tukkiin ja siirrä haluttuun korkeuteen säätöpyörän avulla (1).
- ⇒ Kiristä lukitusruuvi (2).

6. Säädöt



Poskituki voidaan kääntää myös jalustaansa kiinnitettynä. Sitä varten poskituki irrotetaan jalustoineen samalla tavalla kuin korkeutta säädetään. Sen jälkeen avataan ruuvi (1) ja irrotetaan se.

Vaihdetaan jalustan pohjaustapin ja hammaskiskon paikkoja. Kootaan poskituki päinvastaisessa järjestyksessä. Huomaa, että mikäli ohjaustapin ja hammaskiskon paikkoja on muutettu, säätöpyörän vaikutussuunnat vaihtuvat.

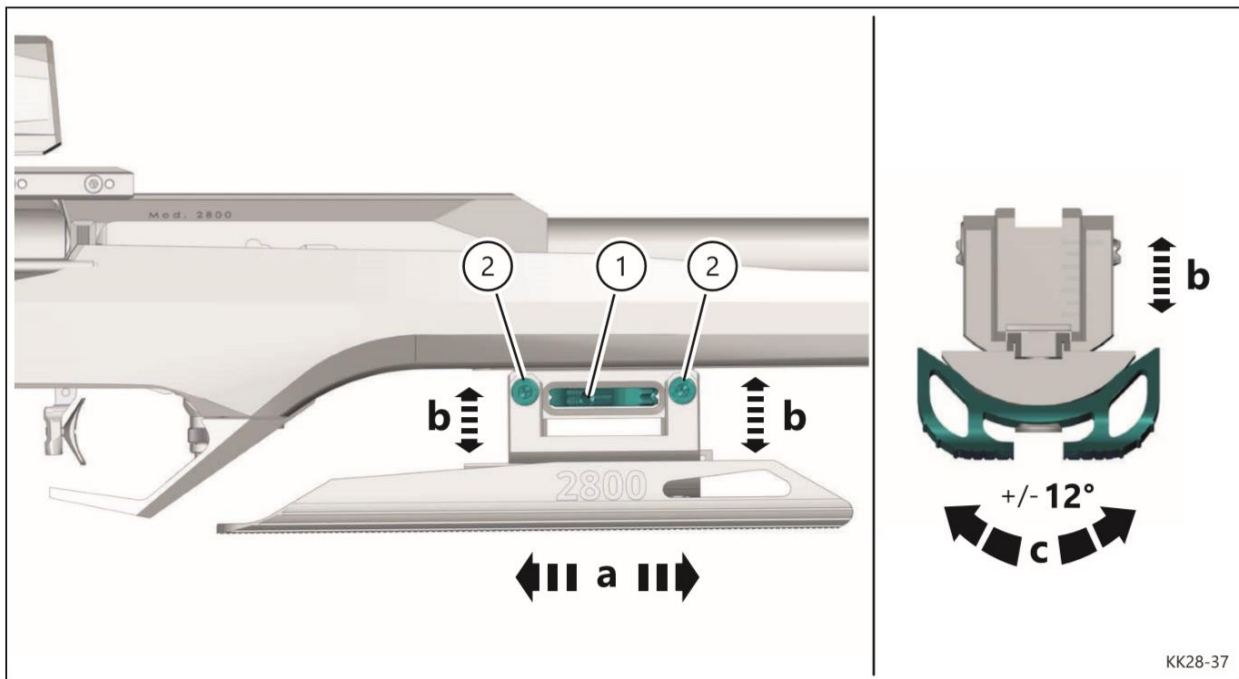
6.7 Mallin 2800 W - for shooting on a rest -poskituki

Tässä kappaleessa käsitellään vain mallin 2800 W penkkiversion eroavaisuuksia perusmalliin nähden. Säädöt ja käsittely on samanlaista kuin perusmallissa. Penkkiversiona malli - for shooting on a rest - on korkeampi poskituki (a) ja sen alla korotuslaatta (1) poskituen siirtämistä varten.

Tuelta ammuttaessa poskipalaa siirretään mieluiten taaksepäin. Siksi poskikappale ei ole kokonaan puristustangon etukiinnityksessä. Ja tästä syystä etummainen ruuvi (2) on varustettu korotuslaatalta (1). Tämä estää kiristyspalkin vääntymisen ruuvia kiristettäessä (2). Näin ruuvi (2) voidaan kiristää oikein ja saadaan optimaalinen kiinnitys.

6. Säädöt

6.8 Käsituen säätö



Käsituen rakenne tarjoaa seuraavat säätömahdollisuudet

- Etäisyyden säätö (a)
- Korkeussäätö/kallistus (b)
- Kierro (c)

Käsitukea voidaan myös hieman kallistaa eteen tai taaksepäin. Makuuammuntaa varten voidaan välikappale irrottaa ja käsituki kiinnittää suoraan tukissa olevaan kiskoon.

Pituussäätö

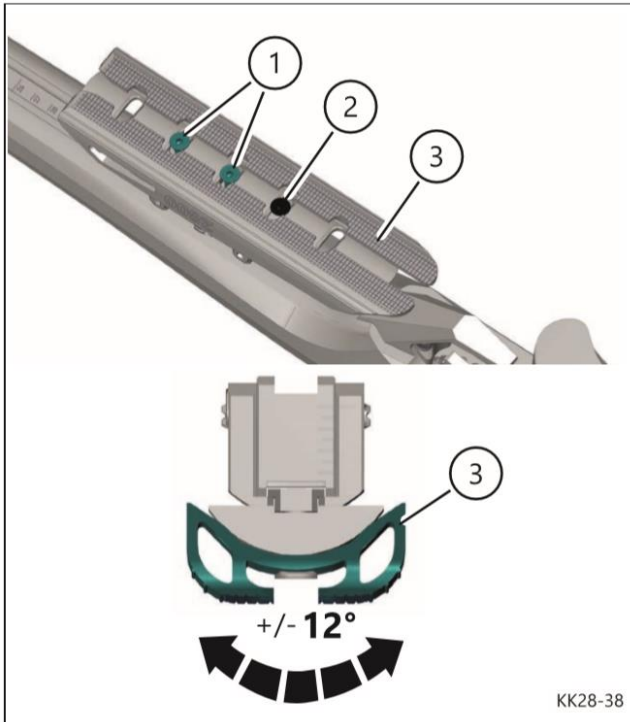
- ⇒ Löysää lukitusrengas (1), tarvittaessa käytä työkalua, esim. kuusiokokoavainta.
- ⇒ Siirrä käsituki haluttuun kohtaan.
- ⇒ Kiristä lukitusrengas (1) työkalua käyttäen.

Korkeussäätö/kallistus

- ⇒ Avaa ruuvit (2).
- ⇒ Aseta käsituki halutulle korkeudelle/kulmaan
- ⇒ Kiristä ruuvit (2).

6. Säädöt

Kiertäminen



- ⇒ Avaa ruuvit (1).
- ⇒ Avaa musta ruuvi (2).
- ⇒ Käännä käsituki haluttuun asentoon (+/- 12°).
- ⇒ Kiristä musta ruuvi (2).
- ⇒ Kiristä ruuvit (1) again.

HUOMAUTUS!

- Siirtämällä kiinnitysruuveja muihin reikiin on mahdollista muuttaa edelleen pitkittäisasentoa.
- Musta ruuvi (2) on tarkoitettu kierretyn asennon kiinnityksen varmistamiseen.

Käsituen käyttö ilman välikappaletta

Tarvittaessa käsituki ilman välikappaletta (1) voidaan asentaa pienemmällä korkeudella, lähemmäs tukkia.

⇒ Löysää käsituen kiristyspyörä (KK28-37 / (1)) sopivalla työkalulla (kuusiokoloavain).

⇒ Vedä käsituki välikappaleella (1) eteenpäin tukin ohjauskiskosta.

⇒ Löysää ruuvit (KK28-38 / (1)).

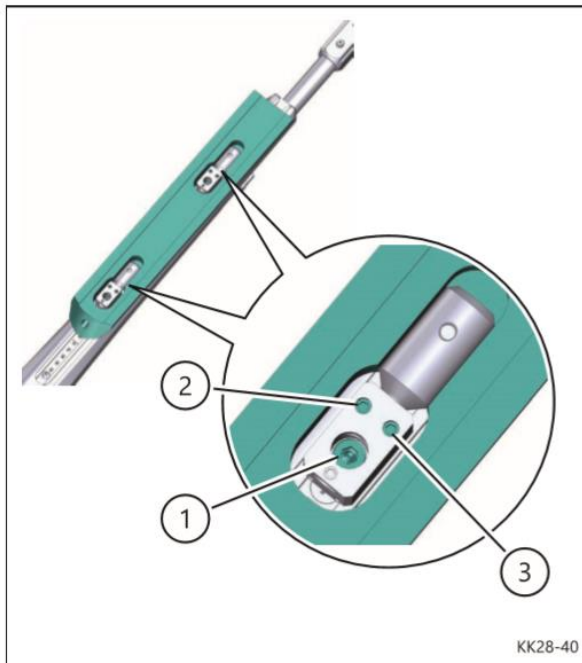
⇒ Vedä välikappale (1) käsituen ohjainkiskosta.

⇒ Aseta käsituki ilman välikappaletta (1) tukin ohjauskiskoon ja liu'uta se haluttuun asentoon.

⇒ Kiristä ruuvit (KK28-38 / (1)) uudelleen.

6. Säädöt

Malli 2800 W - for shooting on a rest -säädöt

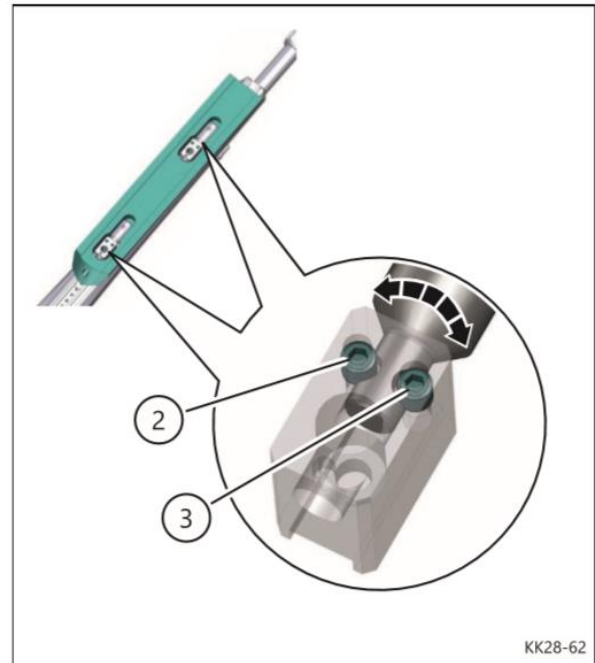


Ero pienoiskiväärin "Malli 2800 W - for shooting on a rest -" ja "Malli 2800 W" välillä on muun muassa erityinen puinen tukitanko. Tukitankoa voidaan siirtää pitkittäin ja kallistaa oikealle tai vasemmalle.

Pituuden säätö

- ⇒ Löysää ruuveja (1).
- ⇒ Siirrä tukipalkki haluttuun pitkittäiseen asentoon.
- ⇒ Kiristä ruuvit (1) uudelleen.

Kallistus



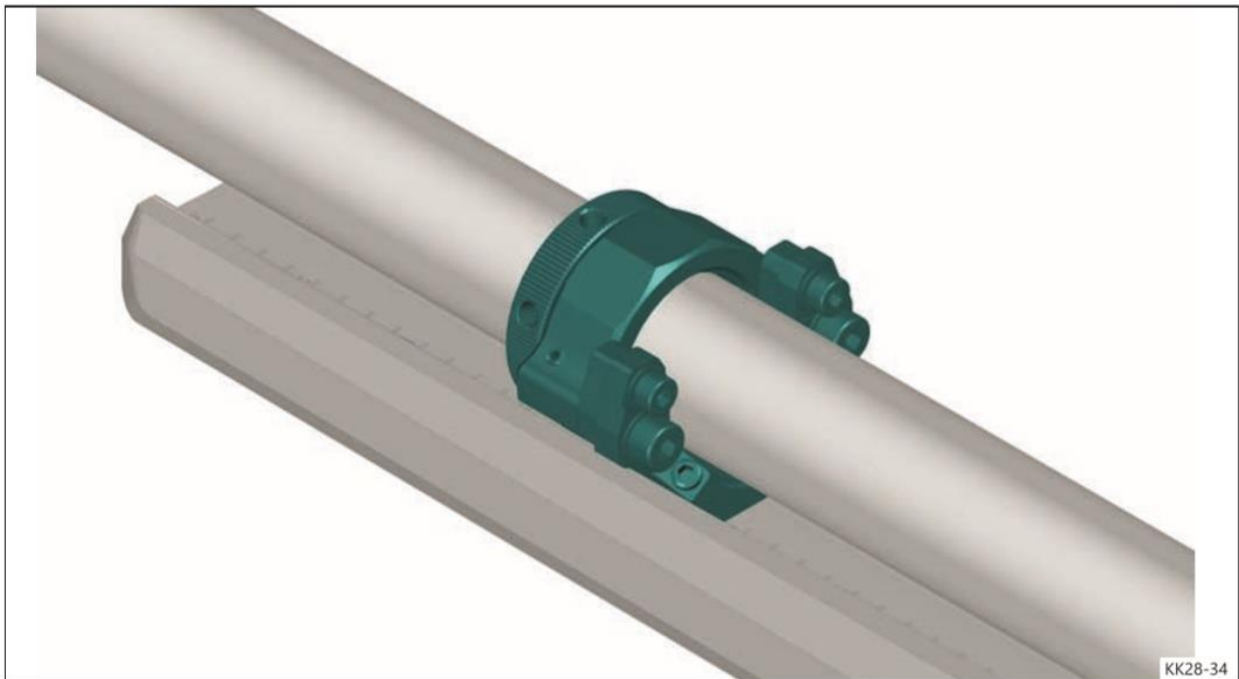
Kalistusta voidaan muuttaa avaamalla vastaavat ruuvit (2 ja 3).

Säätöesimerkki:

- ⇒ Löysää etu- ja takaruuvi (2 tai 3) yhdellä sivulla.
- ⇒ Kierrä ruuvit vastakkaisella puolella säätääksesi halutun kaltevuuden.
- ⇒ Kiristä ruuvit uudelleen.

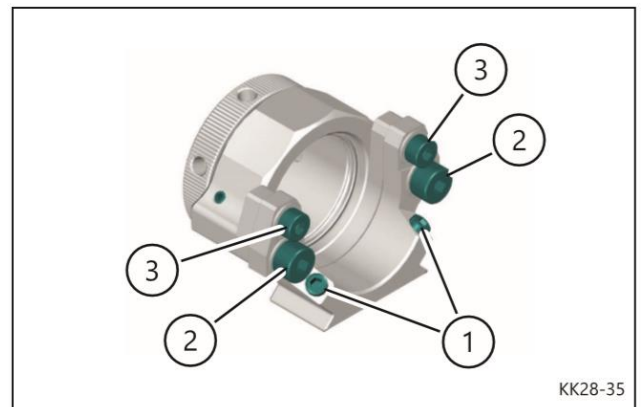
7. Vaimennin

7.1 Yleistä



Vaimennin antaa ampujalle mahdollisuuden säätää aseensa piipun värähtelyä ja ampumaominaisuuksia. Vaimennin on piipun ympärillä oleva holkki, jonka jännitystä ja paikkaa voidaan siirtää piipulla. Asetta voidaan luonnollisesti käyttää myös ilman vaimenninta.

7.2 Vaimentimen siirto



- ⇒ Avaa ruuvit (1).
- ⇒ Avaa ruuvit (2 ja 3).
- ⇒ Siirrä vaimennin haluttuun kohtaan.
- ⇒ Kiristä ruuveja (1) hieman.
- ⇒ Kiristä ruuvit (2 ja 3).

7. Vaimennin

7.3 Vaimentimen jännityksen säätäminen

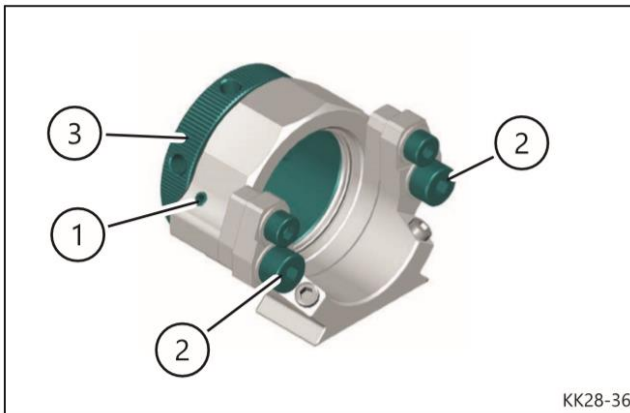


fig. 36

- ⇒ Avaa lukitusruuvi (1).
- ⇒ Löysää kiristysrenas (3) kääntämällä sitä vasemmalle (vastapäivään).
- ⇒ Kierrä kiristysrenasta (3) käsin vastukseen asti.
- ⇒ Käytä sopivaa työkalua (esim. kuusiokoloavainta) ja kierrä kiinnitysrenasta (3) edelleen ja aseta siten haluttu kireys (jännitys).
- ⇒ Kiristä lukitusruuvi (1).

7.4 Irrota lukkopiippu yhdessä vaimentimen kanssa.

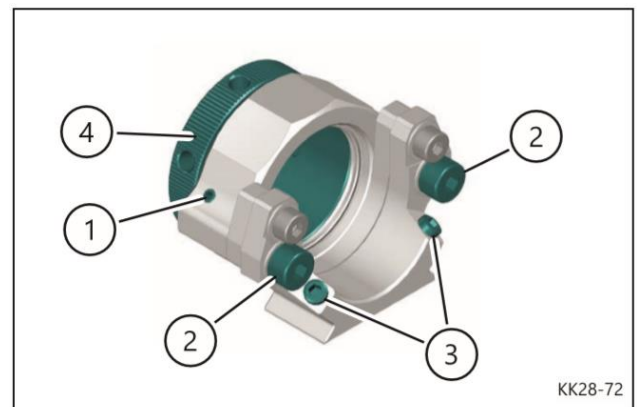
- ⇒ Avaa ja irrota ruuvit (KK28-36 / (2)).
- ⇒ Irrota lukkopiippu yhdessä vaimentimen kanssa tukista (katso kohta 11.2).

7.5 Kiinnitä lukkopiippu yhdessä vaimentimen kanssa tukkiin.

⇒ Kiinnitä lukkopiippu yhdessä vaimentimen kanssa tukkiin (katso kohta 11.3).

⇒ Laita ruuvit paikoilleen (KK28-36 / (2)) ja kiristä ne.

7.6 Vaimentimen irrottaminen



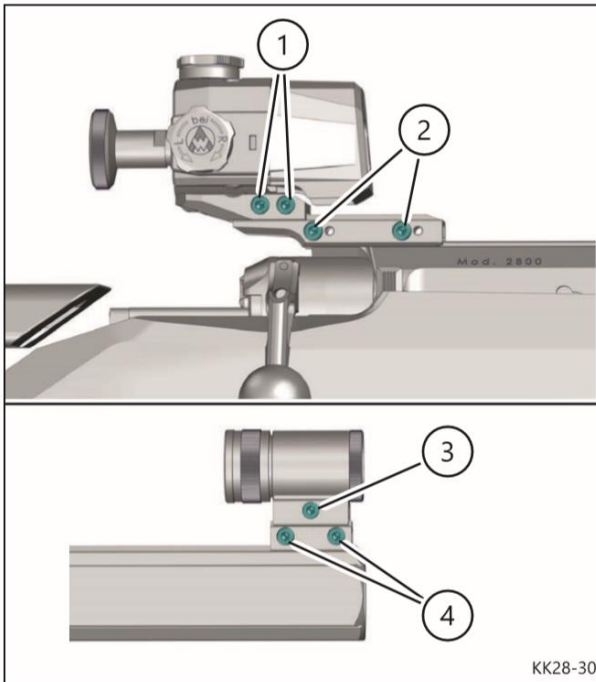
- ⇒ Poista jatkoputki (katso kappale 11.4).
- ⇒ Avaa ruuvi (1).
- ⇒ Löysää kiristysrenas (4) kääntämällä sitä vasemmalle (vastapäivään).
- ⇒ Löysää ruuvit (2) ja (3).
- ⇒ Irrota vaimennin vetämällä sitä eteenpäin.
- ⇒ Asenna jatkoputki paikoilleen (katso kappale 11.5).

HUOMAUTUS!

- Jos vaimennin irrotetaan ja kiinnitetään uudelleen se täytyy säätää uudelleen.
- Varmista että vaimentimen sisällä oleva O-renkas ei vaurioidu.
- Välttääksesi ennen aikaista kulumista voitele O-renkas kevyesti FEINWERKBAUn erikoisrasvalla (tuote no. 1750.010.3).

8. Diopteri

8.1 Diopteritähntäimen säätäminen Malli 2800 W



Diopteritähntäintä voidaan siirtää pituussuunnassa kiskossaan parhaan silmänetäisyyden asettamiseksi.

⇒ Avaa ruuvit (2) ja siirrä diopteri haluttuun kohtaan.

⇒ Kiristä ruuvit (2).

Myös etutunnelia voidaan siirtää.

⇒ Avaa ruuvit (4).

⇒ Siirrä etutähntäimen tunnelia haluttuun suuntaan.

⇒ Kiristä ruuvit (4).

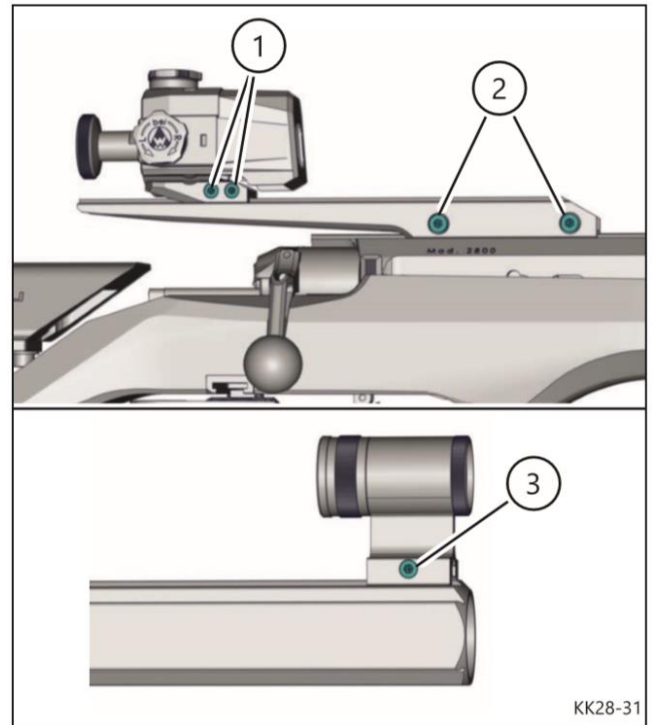
Lisäksi diopteria voidaan siirtää korkeussuunnassa.

⇒ Avaa ruuvit (1).

⇒ Siirrä diopteria haluttuun suuntaan.

⇒ Kiristä ruuvit (1).

8.2 Diopteritähntäimen säätäminen Malli 2800 W- for shooting on a rest -

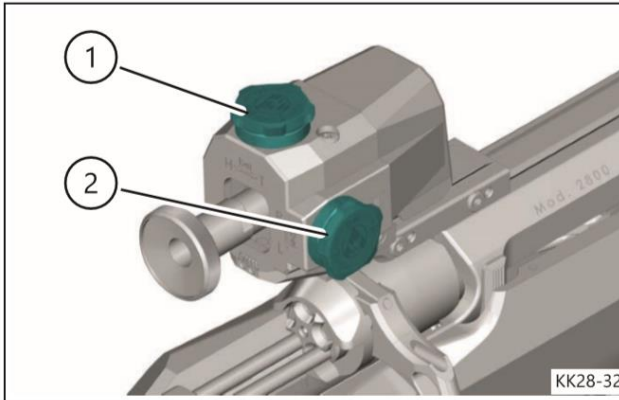


Tämä oppaan osa kuvaa vain diopterin "Malli 2800 W - for shooting on a rest -" eroja "Malli 2800 W" diopterin eroihin verrattuna. Säätö- ja käsittelytavat ovat täysin tai lähes samat kuin mallissa 2800 W.

Pienoiskiväärin "Malli 2800 W - for shooting on a rest -" diopteri eroaa mallista 2800 W "diopterin korkeuden suhteen, kun sijoitus on siirretty. Myös etutähntäimen tunneli on korkeampi.

8. Diopteri

8.3 Diopterin säätö



Yksi naksu siirtää Iskemäpistettä n. 1 mm 50 m etäisyydellä kun tähtäinväli on 850 mm.

Osumat ylhäällä

⇒ Käännä korkeussäätöruuvia (1) suuntaan "H".

Osumat alhaalla

⇒ Käännä korkeussäätöruuvia (1) suuntaan "T".

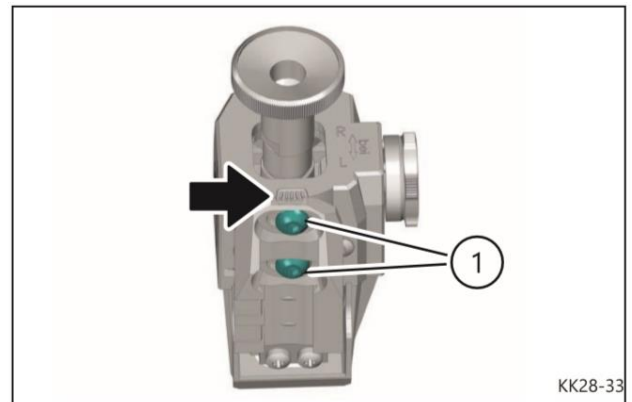
Osumat oikealla

⇒ Käännä sivusäätöruuvia (2) suuntaan "R".

Osumat vasemmalla

⇒ Käännä sivusäätöruuvia (2) suuntaan "L".

8.4 Aseen kallistuksen kompensointi



Aseen kallistuksen kompensoimiseksi tähtäimiä voidaan kiertää piipun akselitason suhteen $\pm 10^\circ$. Kulman muuttamista varten takadiopteri tulee irrottaa aseesta. Sen paikka kiskossa kannattaa merkitä ennen irrottamista.

⇒ Löysää ruuveja (1) (SW 2.5 kuusiokoloavain) irrotetusta diopterista. Kun ruuvit on löysätty, diopteria voidaan kääntää kuvan mukaisesti jalustassaan. Asteikko kuvaa säätövaraa, joka on $\pm 10^\circ$.

⇒ Asenna diopteri uudelleen paikoilleen ja säädä kulma halutuksi.

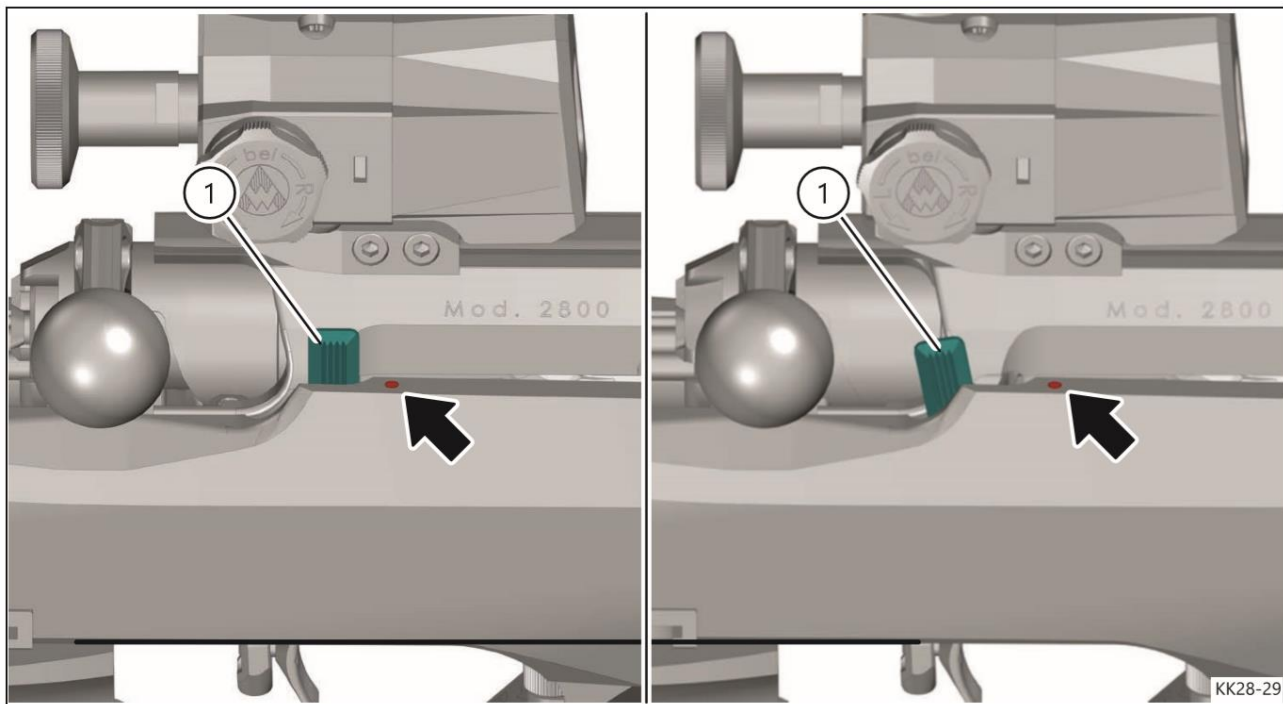
⇒ Säädon jälkeen irrota diopteri varovasti aseesta.

⇒ Kiristä ruuvit (1).

Nyt diopteri voidaan asentaa takaisin aseeseen.

9. Kuivalaukaus

9.1 Yleistä



Malli 2800 laukaisukoneisto voidaan siirtää vipua (1) siirtämällä kuivalaukaus asentoon. Tämä mahdollistaa laukaisuharjoittelun ilman ammuntaa.

Vipu etuasennossa käännettynä kohti punaista merkkiä tarkoittaa, että ase on ampumakunnossa.

Vipu taaksepäin käännettynä ase on kuivalaukaus-tilassa. Vipua ei voi kääntää ampuma-asentoon ellei lukko ole viritetty.

9.2 Kuivalaukaus-asennon aktivointi

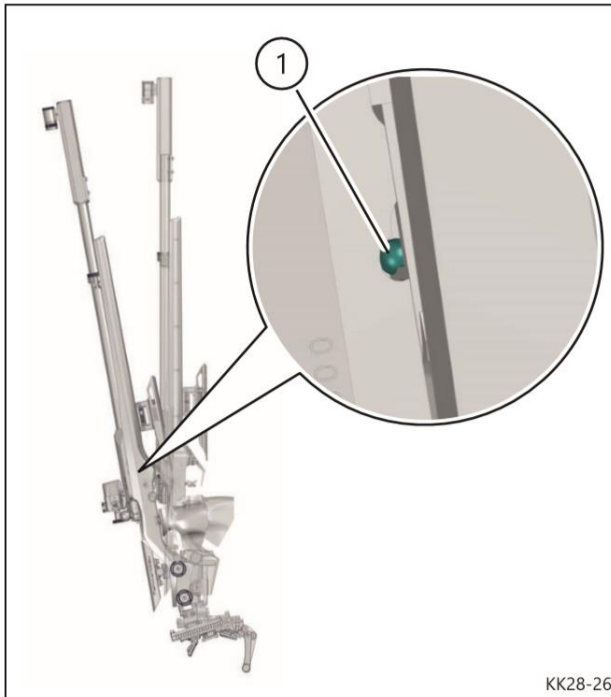
⇒ Käännä vipu (1) taka-asentoonsa. Vipu on taka-asennossa ja se estää osittain patruunan lataamisen.

HUOMAUTUS!

Iskurin säästämiseksi FEINWERKABAU suosittelee käyttämään laukaisukoneiston ampuma-asentoa ja klikkipatruunoita, jos aseella ammutaan runsaasti kuivalaukauksia.

10. Lukko

10.1 Lukon mukavuustoiminto



Jos lukko on irrotettu, syöttölevyt ovat molemmin puolin ennen piipun perää ja estävät lukon asentamisen aseeseen.

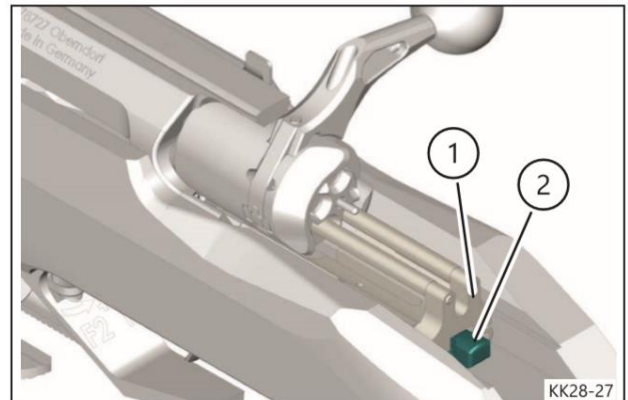
Ennen lukon irrottamista, lukon mekanismi voidaan laskea vireestä. Se lukitsee syöttölevyt ja helpottaa työtä jatkossa.

Mekanismi voidaan laskea vireestä kun asetta pidetään pystyasennossa ja avataan samalla lukko.

Painovoiman vaikutuksesta kaksi teräskuulaa putoaa lukitusasentoon. Syöttölevyt on nyt lukittu ja ne pysyvät paikoillaan.

Jos lukko irrotetaan ilman edellä kuvattua menettelyä syöttölevyjä joudutaan painamaan sivulle käsin kun lukkoa asennetaan takaisin.

10.2 Lukon irrotus

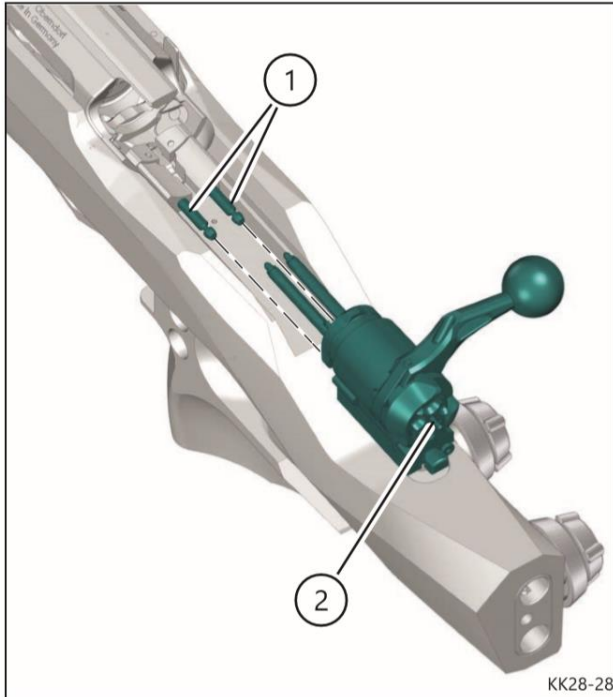


⇒ Nosta kampi ylös ja vedä lukko taakse. Pidä asetta pystyssä kuten kappaleessa 10.1 on kuvattu.

⇒ Paina salpaa (2) ja vedä lukkolaite pois aseesta takakautta.

10. Lukko

10.3 Lukon asentaminen paikoilleen



⇒ Työnnä lukko kammesta etuasentoonsa ja käännä kampi alas.

HUOMAUTUS!

Iskuria ei pidä virittää tai laskea vireestä lukkoa kääntämällä, jos lukko on runkokappaleen ohjaustankojen varassa. Runkokappale tai ohjaustangot voivat vaurioitua.

Lukko viritetään ja lukon runkokappale (KK28-27/(1)) kiinnitetään lukkoon. Merkkitalppi (2) on näkyvillä.

⇒ Pidä lukkoa niin, että kampi osoittaa oikealle (vasenkätisessä versiossa vasemmalle)

⇒ Liu'uta lukko yhdessä runkokappaleen kanssa kiinni lukko kehyksen ohjaustappeihin.

11. Aseen purkaminen

11.1 Yleistä

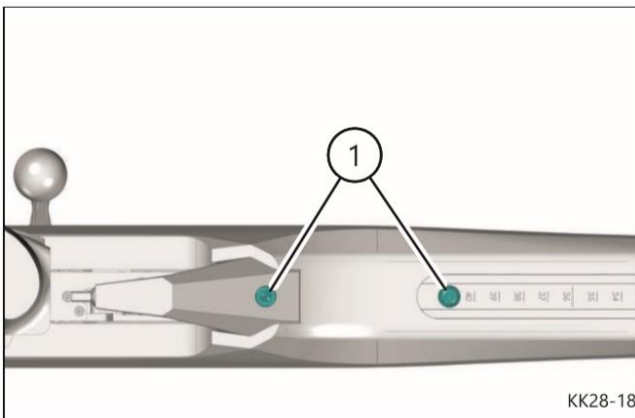
VAROITUS!

Ennen purkamista varmista, että ase ei ole ladattu. Asetta ei pidä purkaa pidemmälle kuin tässä ohjeessa on sanottu.

HUOMAUTUS!

Toimi huolellisesti, älä käytä voimaa tai väärää työkaluja. Varmista, että osat eivät likaannu tai vahingoitu.

11.2 Lukkopiipun ja tuki purkaminen



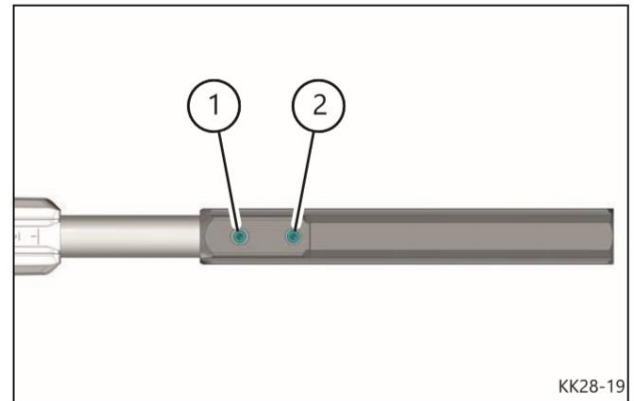
⇒ Irrota käsituki kiskostaan (katso kappale 6.8).

11.3 Kokoonpano

Lukkopiipun kiinnittäminen tehdään päinvastaisessa järjestyksessä.

⇒ Kiristä kiinnitysruuvit asteittain ja vuorotellen (KK28-18/(1)) samaan momenttiin, joka on 5–6 Nm.

11.4 Piipunjatken irrottaminen



⇒ Avaa ruuvit (1 ja 2) Piipunjatkeen alapinnalta.

⇒ Vedä piipunjatke etukautta irti piipusta.

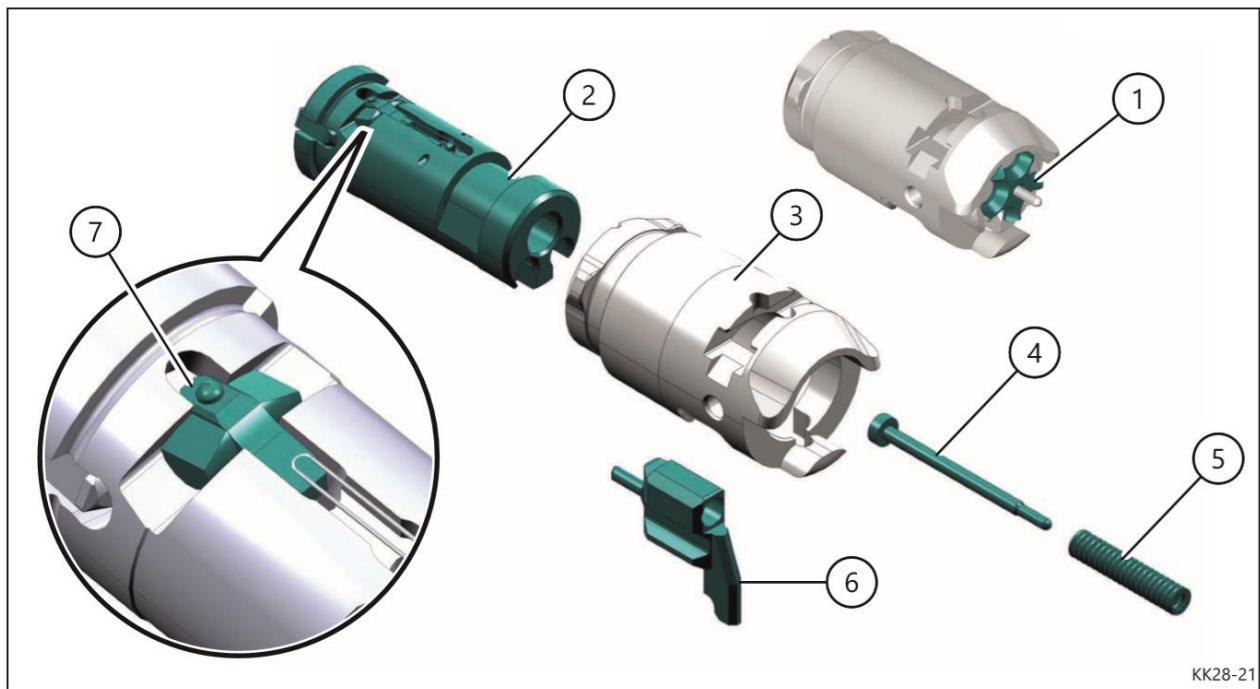
11.5 Piipunjatkeen kiinnittäminen

⇒ Kiinnitä piipunjatke piipun etupäähän niin, että piipun ja jatkeen sovitteet sopivat yhteen.

⇒ Kiristä ruuvit (KK28-19/(1 ja 2)); aloittaen ruuvista (KK28-19/(2)).

11. Aseen purkaminen

11.6 Lukon purkaminen



- ⇒ Irrota lukko (katso kappale 10).
- ⇒ Lukon kampi ja irrota se (katso kappale 12.2).
- ⇒ Avaa tähtikantainen ruuvi (1), Tämä vapauttaa iskurin (6) iskujousen (5).
- ⇒ Irrota merkkitaappi (4) ja iskurin jousi (5).
- ⇒ Poista iskuri (6) takakautta.
- ⇒ Irrota lukon pää (2) lukosta.

HUOMAUTUS!

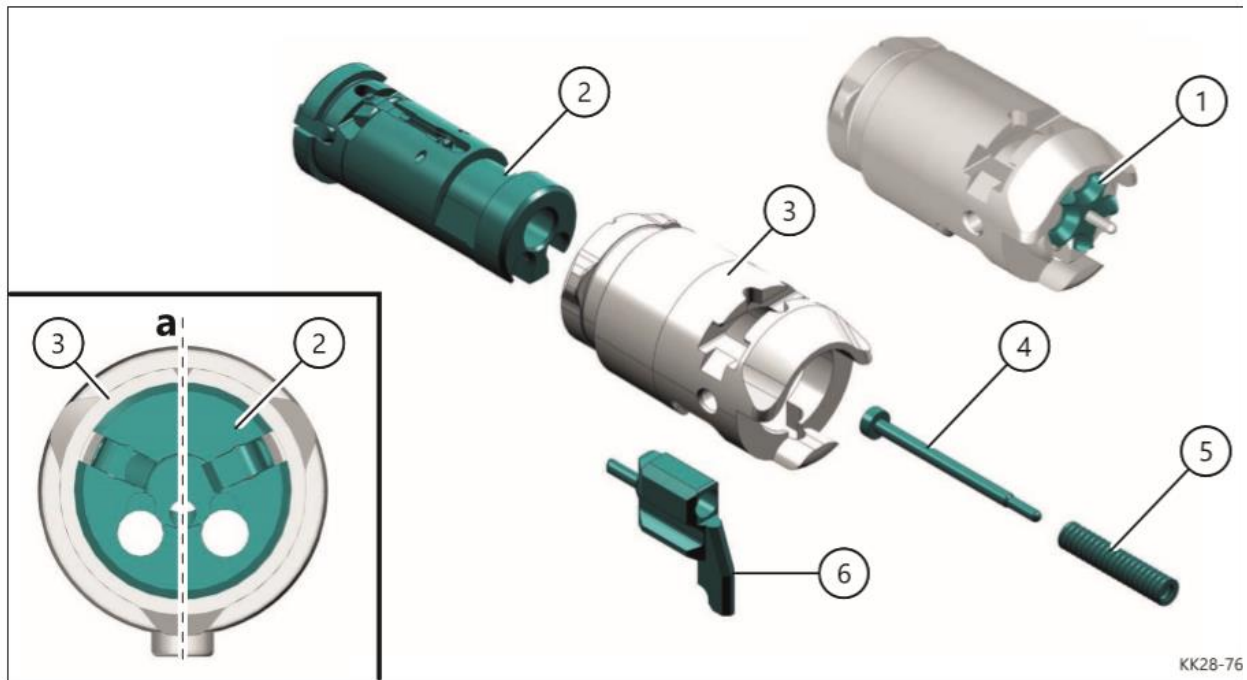
Jos yhdyskappale (7) putoaa pois paikoitaan, laita se takaisin kuvassa kuvatulla tavalla.

11.7 Iskurin jousen vaihto

- ⇒ Laita jousi (KK28-21/(5)) merkkitaappin (KK28-21/(4)) päälle laita tämä yhdistelmä lukkoon koottaessa.

11. Aseen purkaminen

11.8 Lukon kokoaminen

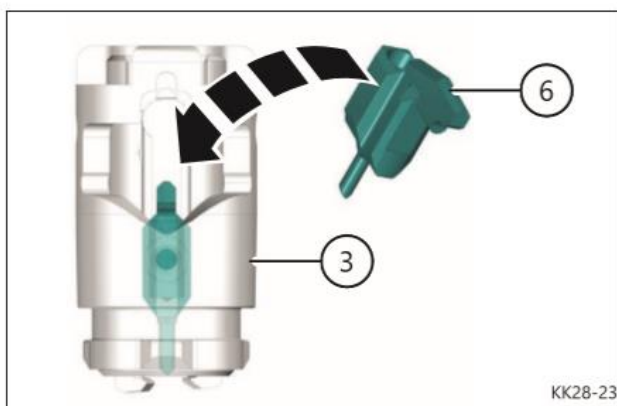


⇒ Aseta lukon pää (2) lukkon sitä molempiin suuntiin samalla kiertäen.

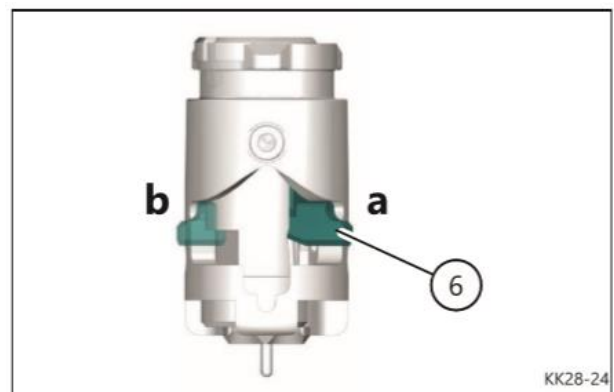
⇒ Kohdistamalla lukonpää (2) lukossa (3) siten, että lukon päässä oleva iskurin syvennys on keskitetty pulttipesän

⇒ Aseta merkkitappi (4) yhdessä iskurin jousen kanssa (5) (katso kappale 11.7).

⇒ Käännä tähtiruuvia (1) myötäpäivään 1-2 kierrosta. Tämä esivirittää iskurin jousen (5).

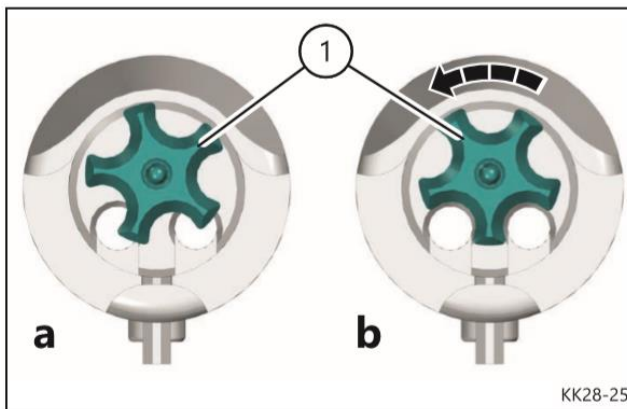


⇒ Aseta iskuri (6) lukon päähän. Insert hammer (6) in the bolt head lock (3) olevan syvennyksen läpi.



⇒ Kiinnitä iskuri (6) oikeaan asentoon (oikeakätinen systeemi a, vasenkätinen systeemi b).

11. Aseen purkaminen



⇒ Käännä tähtiruuvia (1) käsin myötäpäivään, kunnes se pyshtyy.

⇒ Käännä tähtiruuvia hiukan taaksepäin ja kohdista, jotta lukon ohjaimen ohjaustangot sopivat läpi porauksiin (katso kuvassa asento b).

⇒ Asenna lukon kampi paikoilleen ja lukitse se (katso kappale 12.2).

⇒ Aseta lukon ohjain lukkoon ja tarkista, että osat liikkuvat helposti

⇒ Aseta lukko paikoilleen (Katso kappale 10.3).

12. Lukon muuttaminen oikeäkätisestä vasenkätiseksi

12.1 Yleistä

Tehtaalla ase on koottu oikeäkätiseksi eli lukon kampi on oikealla puolella ja hylsyn poisto tapahtuu oikealle. Tämä ohje kuvaa muutosta oikeäkätisestä vasenkätiseksi lukkolaitteeksi. Muutokset tehdään seuraaviin osiin.

- Lukon kampi
- Lukon ohjain
- Lukon pää
- Syöttölevyt

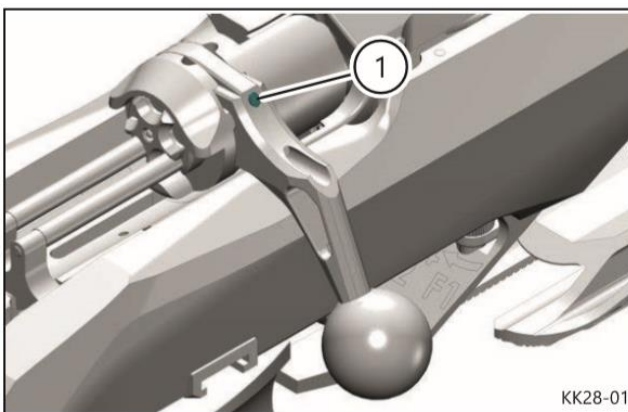
Kun ulosheittosuunta on oikealle, ulosheittäjä on vasemmalla puolella.

Huomautus

Toimi huolellisesti, älä käytä voimaa tai väärää työkaluja. Varmista, että osat eivät likaannu tai vahingoitu.

12.2 Lukon kammien kätisyyden vaihtaminen

Oikeäkätisessä versiossa lukon kampi ja hylsyn poistosuunta ovat oikealle.



⇒ Kun lukko on kiinni, paina lukitussalppaa (1)

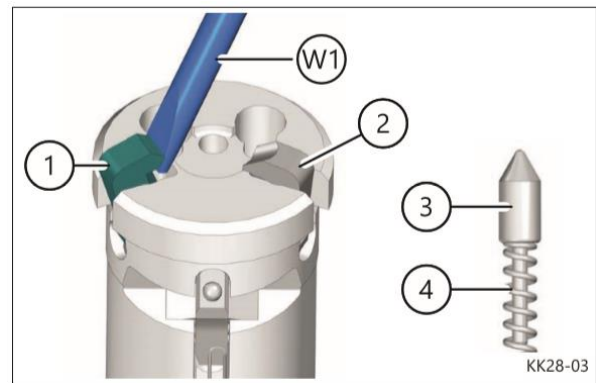
⇒ Irrota lukon kampi.

⇒ Aseta lukon kampi halutulle puolelle tilaansa lukitussalppa (1) sisään painettuna.

⇒ Vapauta salppa (1).

12.3 Hylsyn poistosuunnan vaihtaminen

Alempana lukon muutos oikeäkätisestä vasenkätiseksi on kuvattu alempana. Menettely on samanlainen ulosvetäjälle.



⇒ Lukon purkaminen (katso kappale 11.6).

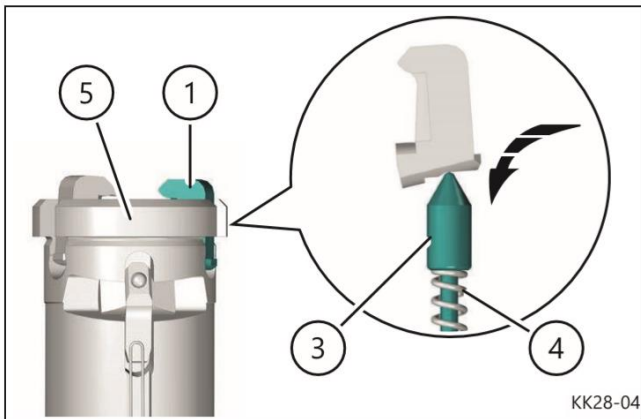
⇒ Paina kädellä ulosheittäjää (1) ulospäin ja aseta sopiva työkalu (W1) (esim. ruuvimeisseli) avautuneeseen rakoon.

⇒ Nosta työkalua apuna käyttäen ulosheittäjä (1) pois lukosta.

HUOMAUTUS!

Varmista, että jousi (4) ja ulosheittäjän (1) tappi (3) sekä ulosvetäjä (2) eivät joudu hukkaan.

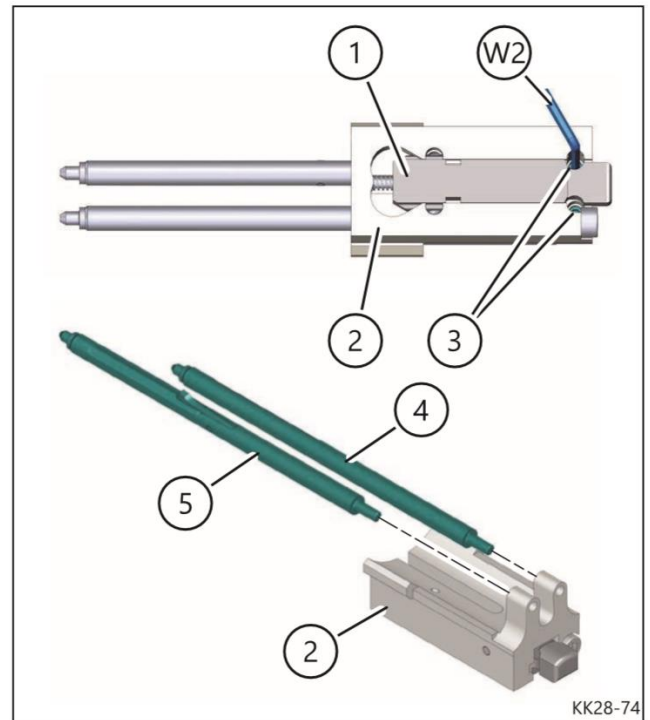
12. Lukon muuttaminen oikeäkätisestä vasenkätiseksi



⇒ Aseta ulosheittäjä (1) vasemmalle, lukon päässä oikealla olevaan tilaan. Paina ulosheittäjää (1) sisäänpäin jousi vasten ja lukitse se paikoilleen.

⇒ Paina sitten ulosheittäjän (1) takaosaa alaspäin niin pitkälle kuin mahdollista lukon päähän, kunnes ulosheittäjä (1) ei ole enää korkeammalla kuin lukon pään taso.

12.4 Lukon runko-osan kätisyyden muuttaminen



⇒ Paina liukuvaa levyä (1) eteenpäin jousivoimaa vasten, kunnes puolipyöreät leikkaukset ovat samassa linjassa ohjaustankojen ruuvien kantojen (3) kanssa.

⇒ Pidä levy paikoillaan ja avaa ruuvit (3) kuusiokoloavaimella (W2) (SW 1.5)

⇒ Irrota molemmat ohjaustangot (4 ja 5) lukon ohjainkappaleesta (2).

⇒ Aseta ensin ohjaustanko (5) ulosheittäjällä lukon ohjainkappaleen oikeanpuoliseen reikään.

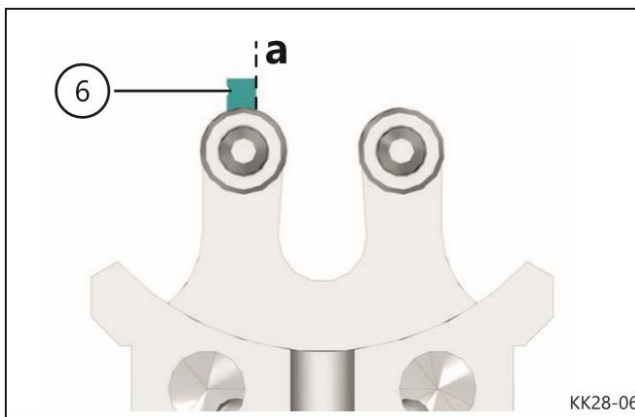
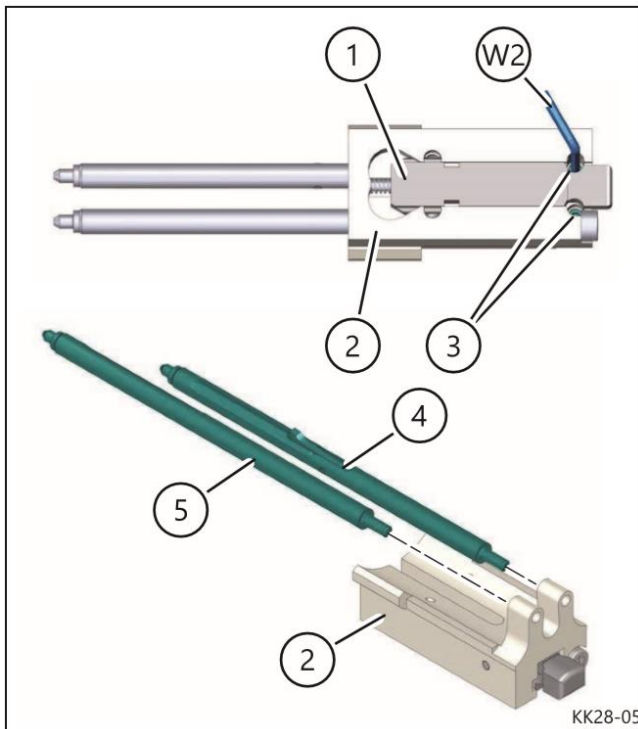
⇒ Aseta sitten ohjaustanko (4) ilman ulosheittäjää ohjainkappaleen vasemmanpuoliseen reikään.

⇒ Laita ohjaustangon (4) ruuvit (3) paikoilleen niitä kiristämättä.

12. Lukon muuttaminen oikeäkätisestä vasenkätiseksi

Jotta patruunan syöttö ja hylsynpoisto toimisi ongelmitta, ohjaustangot tulee kohdistaa asianmukaisesti.

Ohjaustangon kohdistaminen ulosheittäjän kanssa.

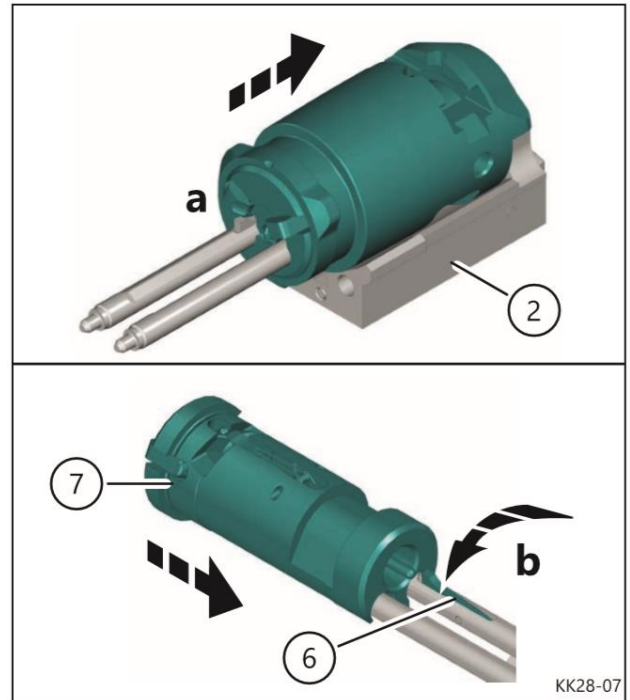


⇒ Kohdista ohjaustanko (4) ulosheittäjän (6) kanssa niin, että ulosheittäjä osoittaa ylöspäin (katso pos. a).

⇒ Kiinnitä ohjaustanko (4) ulosheittäjällä tähän asentoon asentamalla ruuvi (3).

HUOMAUTUS!

Jäljempänä kuvataan kaksi versiota, jotka eroavat toisistaan rakenteen suhteen.



Versio 1: Lukon pää on kiinnitetty lukon runkoon ja iskuri on viritetty.

⇒ Liu'uta lukon pää ohjaustankoihin ja paina se lukon runkoa (2) vasten (katso pos. a). Tähtikantaruuvin kaltevuuden vuoksi ulosheittäjä (6) työnnetään alaspäin jousivoimaa vasten. Nyt lukko voidaan työntää kokonaan auki.

Versio 2: Lukon pää ja lukon runko ovat erillään (lukko on purettu).

⇒ Aseta lukonpää (7) runkokappaleeseen (2) ohjaustankojen varaan ja liu'uta se ylöspäin ulosheittäjään. Jousitettu ejektori törmää yhteen lukon pään kanssa (katso pos. b).

⇒ Paina käsin ulosheittäjää (6) jousivoimaa vasten ja liu'uta lukonpää (7) kokonaan päätyrajaan asti.

12. Lukon muuttaminen oikeäkätisestä vasenkätiseksi

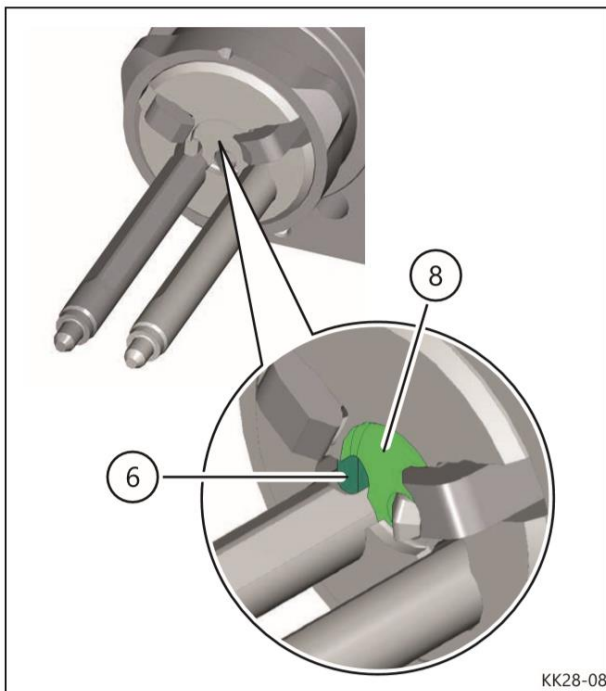
HUOMAUTUS!

Jos ulosheittäjällä varustettu ohjaustanko ei ole kohdistettu oikein, vaan käännetty liikaa sisäänpäin, ulosheittäjä napsahtaa lukon sisällä olevaan jyrshintäuraan ja estää liukumisen.

Korjaus:

- Avaa ohjaustangon kierteitetty pultti ulosheittäjästä ja poista pultti yhdessä ohjaustangon kanssa eteen lukon ohjaimesta.
- Vedä ohjaustanko taaksepäin pois lukosta.

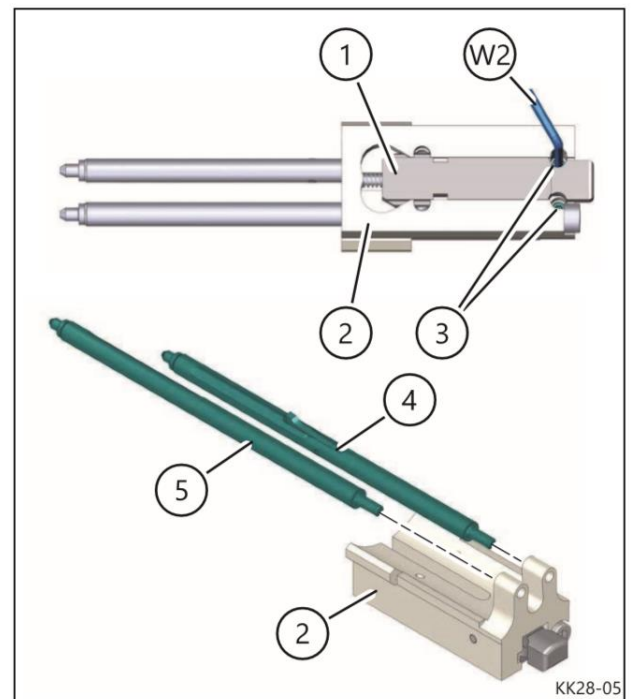
Seuraavat yksityiskohdat pätevät molempiin versioihin:



Liu'uta lukon pää ja runko yhteen ohjaustangoissa, kunnes ejektorin (6) etureuna on samalla tasolla patruunan kannan (8) kanssa.

⇒ Avaa uudelleen ohjaustangon (4) ruuvi (3).

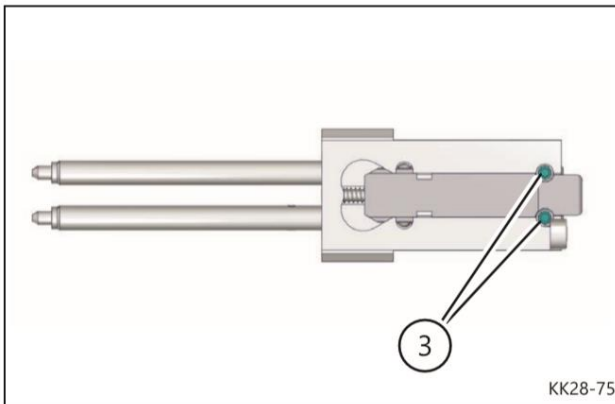
⇒ Käännä ohjaustankoa (4) ja ulosheittäjää (6) noin 5 ° sisäänpäin pystyasennosta niin, että lukon liikkeessä (lataus / hylsynpoisto) ulosheittäjä ei koske lukon tai lukkokehysten osiin. Ulosheittäjän (6) täytyy ulottua maksimikorkeuteensa.



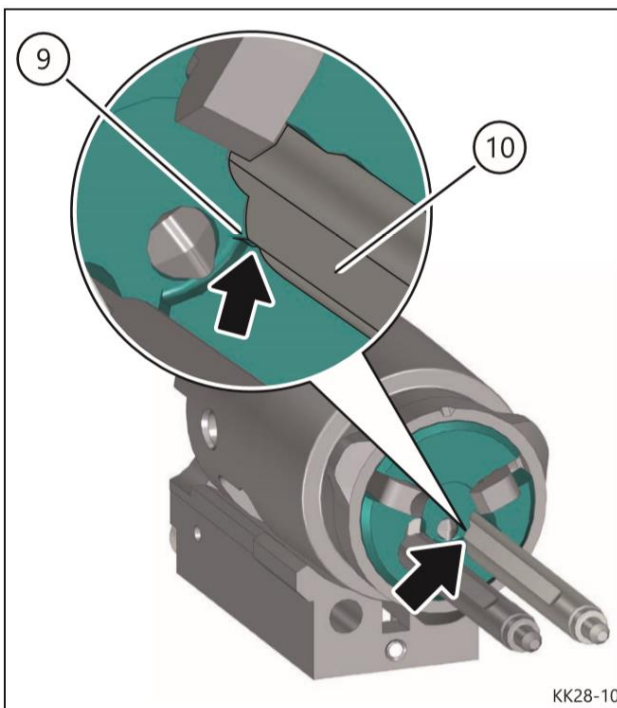
⇒ Kiristä ohjaustangon (4) ruuvi (3) uudelleen.

12. Lukon muuttaminen oikeäkätisestä vasenkätiseksi

Ohjaustangon kohdistus ilman ulosheittäjää



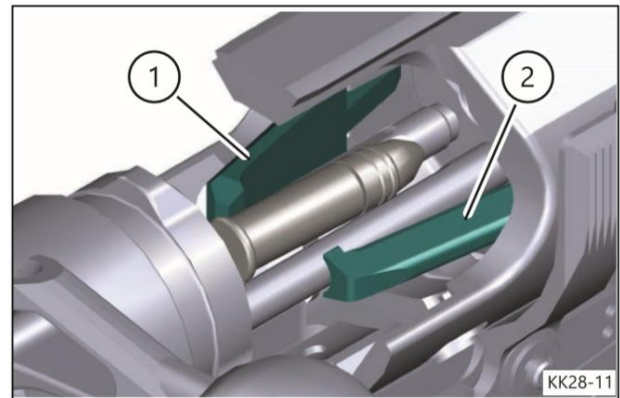
⇒ Löysää uudelleen ohjaustangon ruuvi (3).



⇒ Kierrä ohjaustankoa ilman ulosheittäjää, kunnes ohjaustangon viiste (10) kohdistuu lukon päässä olevan reiän (9) reunaan.

⇒ Kiristä ohjaustangon ruuvi (3) uudelleen.

12.5 Syöttölevyjen kätisyyden muutos



Oikeankätisessä järjestelmässä alempi syöttölevy (2) on oikealla puolella ja ylempi syöttölevy (1) vasemmalla puolella. Joten patruuna voidaan helposti siirtää alemman syöttölevyjen (2) yli ja asettaa turvallisesti ohjaustangoille. Vastakkaisella puolella oleva ylempi syöttölevy (1) estää patruunan putoamisen.

Jos ampuja haluaa ladata patruunan vasemmalta puolelta, patruuna on siirrettävä ylempään syöttölevyn (1) yli ja asetettava alas ohjaustangoille. On olemassa vaara, että patruuna putoaa ulos toiselta puolelta. Muutettaessa lukko vasenkätiseksi syöttölevyt tulisi muuttaa kätisyyttä vastaaviksi.

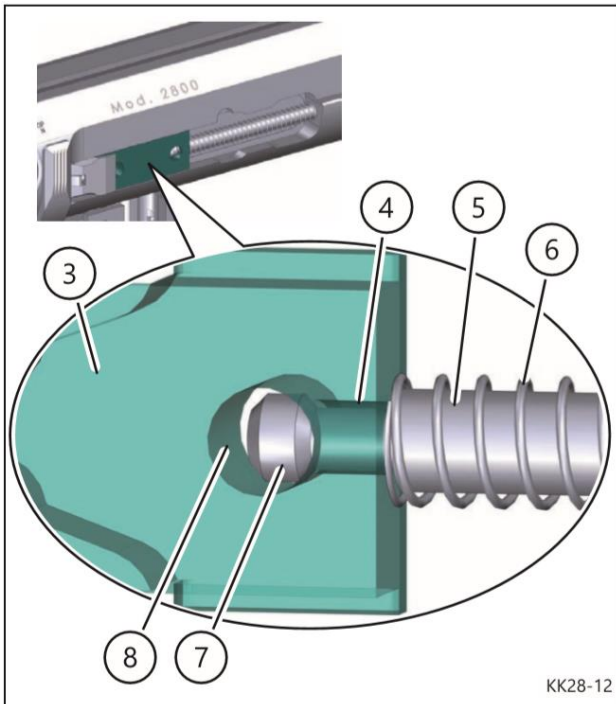
Tämä ohje kuvaa syöttölevyjen muuttamista oikeäkätisestä vasenkätiseksi. Vasenkätinen mekanismi on muutoksen jälkeen oikeäkätisen pelikuva.

Huomautus

Toimi huolellisesti, älä käytä voimaa tai vääriä työkaluja. Varmista, että osat eivät likaannu tai vahingoitu.

⇒ Poista pultti, mutta älä aktivoi mukavuustoimintoa (katso luku 10).

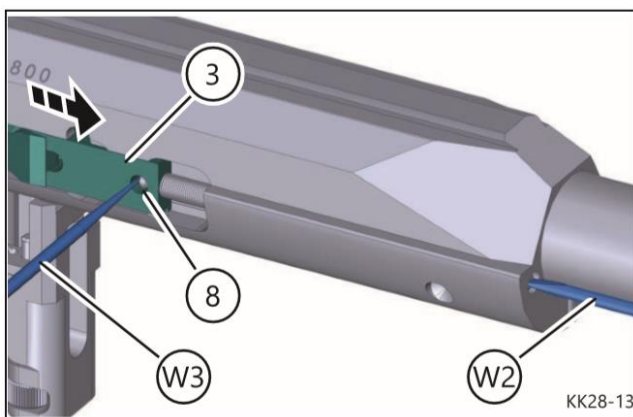
12. Lukon muuttaminen oikeäkätisestä vasenkätiseksi



Lukkoa avattaessa syöttölevyt aktivoituvat ja työntyvät jousivoimalla.

Jouset (6) asetetaan jousien ohjaustangoille (5) ennen syöttölevyjä. Jousien ohjaustangot (5) ruuvataan syöttölevyjen ohjaimiin (3) siten, että noin 8 kierroksen jälkeen jousien ohjaustankojen ruuvinpäät (7) tulevat läpi ohjaimesta (3) ja näkyvät poikkireikien (8) kohdalla.

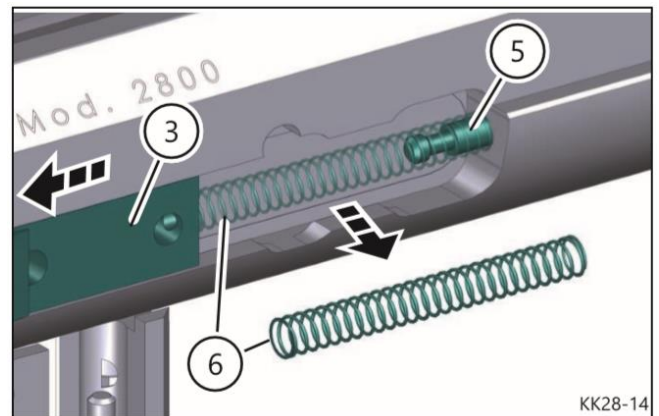
Toimi seuraavasti:



⇒ Työnnä työkalu (W3) (esim. pieni ruuvimeisseli) ohjaimen (3) poikkireikään (8) ja siirrä ohjainta (3) yhdessä jousen ohjaustangon (5) kanssa niin pitkälle, että se pysähtyy.

⇒ Pidä ohjainta (3) ja jousen ohjaustankoa (5) tässä asennossa ja työnnä jousen ohjaustangon (5) reiän päätä (ulkoisen kierre) varovasti työkalulla (W3) ja pienellä voimalla ohjaimessa olevaa reikää vasten (sisäkierreet).

⇒ Käännä sitten jousen ohjaustankoa (5) vastapäivään hitaasti ruuvimeisselillä (W2) ja kiinnitä siten kierteet. Varmista, että ulkoinen kierre ja sisäinen kierre ovat suorassa linjassa toisiinsa nähden.

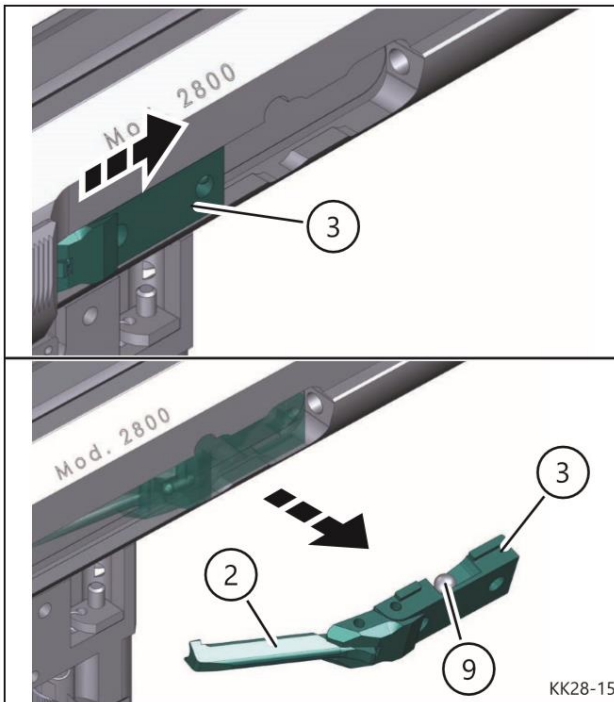


⇒ Sen jälkeen irrota jousen ohjaustanko (5) ja ohjain (3) ja varmista, että jousi (6) ei hyppää kadoksiin.

⇒ Siirrä hitaasti taaksepäin ohjainta (3) ja laske siten puristusjousta (6) jännityksestä varovasti.

⇒ Poista jousen ohjaustanko (5) ja jousi (6) ja laita ne sivuun.

12. Lukon muuttaminen oikeäkätisestä vasenkätiseksi



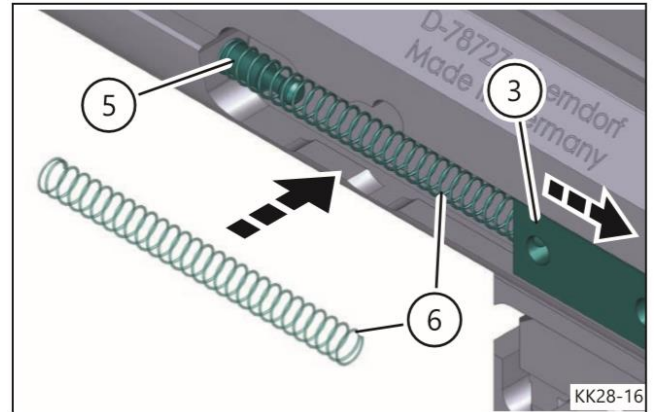
⇒ Poista ohjain (3) ja syöttölevy (2) lukkokehiksessä olevan aukon kautta, mutta varmista, että urassa oleva $\varnothing 4$ teräskuula (9) ei katoa.

⇒ Toista toimenpide vasemmalle syöttölevylle (KK28-11 / (1)).

HUOMAUTUS!

Mukavuustoiminnon toimivuuden varmistamiseksi teräskuulaa (9) ei saa voidella.

Kokoonpano tapahtuu loogisesti käännetyssä purkamisjärjestyksessä. Seuraavat seikat on otettava huomioon.



⇒ Aseta teräskuula (9) $\varnothing 4$ mm syöttölevyn ohjaimen uraan.

⇒ Aseta syöttölevy varovasti lukkokehiksen aukon kautta ja kiinnitä teräskuula (9) $\varnothing 4$ mm oikeaan paikkaan. Siirrä syöttölevyä ohjaimella taaksepäin.

⇒ Aseta puristusjousi jousen ohjaustankoon. Työnnä jousen ohjaustankoa varovasti taaksepäin, jousen päälle niin, että jousi on kokonaan ohjaustangon päällä.

⇒ Siirrä syöttölevyn ohjainta käsin tai sopivalla työkalulla eteenpäin. Jousen ohjaustanko liikkuu myös eteenpäin ja jousi kiristyy.

⇒ Kierrä jousen ohjaustanko kokonaan ohjaimen vastaavaan kierteeseen. Noin 8 kierroksen jälkeen jousen ohjaustangon ulkoinen kierre siirtyy kokonaan ohjaimen poikkireikään.

⇒ Toista tämä toimenpide vasemmalle syöttölevylle.