

JONKÖPING

KÄYTTÖOHJE

TYÖNNETTÄVÄ RUOHONLEIKKURI



MALLI: KCL20B



VAROITUS: Lue huolellisesti käyttöohjeet ennen käyttöä ja tutustu etenkin turvallisuusseikkoihin

TEKNISET TIEDOT

Malli	KCL20B	Ajotapa	Työnnettävä
Korkeuden säätö	Neljän pyörän säätö	Moottorin tyyppi	Yksi sylinteri, 4-tahti
Leikkauskorkeus	25-75mm/3vaihetta	Moottorin korvaus	130cc
Irrotettava pyörä	Vain sivulta irrotettava	Pyörän halkaisija	7" (18cm)
Leikkaus leveys	508mm	Terätyyppi	KCL20B-15
Rungon materiaali	Teräs		

TUNNE RUOHONLEIKKURISI

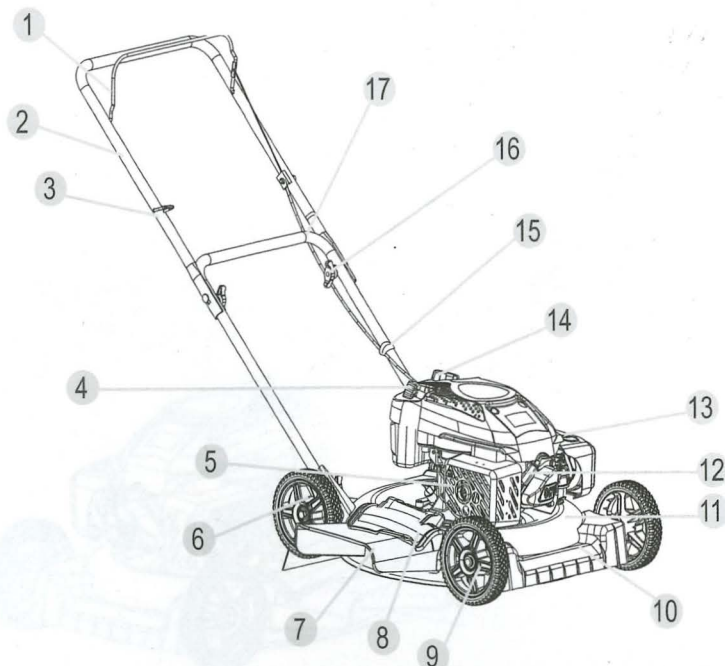


Fig.1

1. Käyttäjän ohjauskahva
2. Yläkahva
3. Johdon kiinnike
4. Rekyylläkäynnistin
5. Moottorin öljykorkki
6. Vaihdepyörä
7. Sivulle heittotorvi
8. Sivuheittotorven suoja
9. Etupyörä

10. Etupuskuri
11. Leikkauskansi
12. Sytytystulpan kansi
13. Ensisijainen pumppu
14. Tankin korkki
15. Johdon kiinnike
16. Kiinnike
17. Alakahva

OSAT

Poista kone varovasti pakkauksestaan ja tarkista, että seuraavat osat ovat mukana:

- | | |
|-----------------------------------|---|
| A. Pääleikkuri (yläkahvalla) 1kpl | F. Olkapäärui, kupillinen aluslevy 4kpl |
| B. Pyörä 4kpl | G. Alempi ohjaustanko 1kpl |
| C. Sivu heittotorvi 1kpl | H. Johdon pidike 1kpl |
| D. Käyttöohje 1kpl | I. Kiila- ja pyöräruuviavain 1kpl |
| E. Kiinnike ja M8-kaaripultti | |

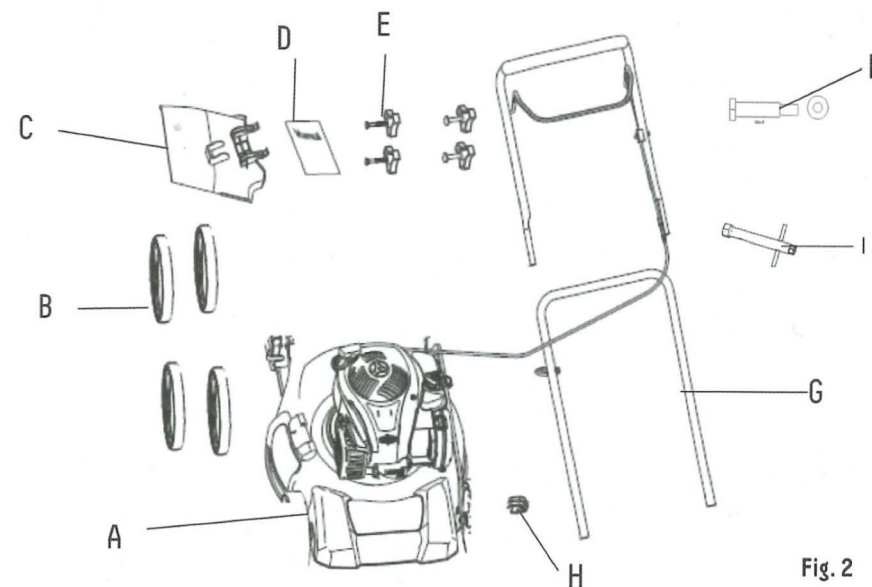


Fig. 2

VAROITUS!

Jos jokin osa on vaurioitunut tai puuttuu, älä käytä tätä laitetta, ennen kuin puuttuvat osat on vaihdettu. Tämän varoituksen huomiotta jättäminen voi johtaa vakaviin henkilövahinkoihin.

KÄYTTÖTARKOITUS

Tämä ruohonleikkuri on suunniteltu kotitalouksien ja harrastuspuutarhojen nurmialueiden leikkaamiseen.

Kone on tarkoitettu käytettäväksi vain määrättyyn tarkoitukseen. Muun käytön katsotaan olevan väärinkäyttöä. Käyttäjä / omistaja on vastuussa kaikista tämän seurauksena aiheutuneista vaurioista tai vammoista.

TURVALLISUUS



TÄRKEÄÄ!

Lue nämä ohjeet kokonaan ennen asennusta ja käyttöä.

Symbolien kuvaus

Tässä käyttöohjeessa käytetään symboleja kiinnittämään huomio mahdollisiin riskitekijöihin. Turvasymbolit ja niihin liittyvät selitykset on ymmärrettävä täydellisesti. Itse varoitukset eivät estä riskejä toteutumasta, eivätkä ne voi korvata asianmukaisia menetelmiä onnettomuuksien välttämiseksi.

Laitteen varoitussymbolit



..... VAROITUS!

Loukkaantumisen riskin vähentämiseksi käyttäjän on luettava käyttöohjeet.



.... Katso taaksepäin peruuttaessa.



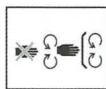
.... varpaiden tai sormien irtoamisen mahdollisuus - pyöröleikkurin terä.



.... Liian jyrkän maan kaltevuuden vaara.



..... Pidä sivulliset poissa.



..... Älä avaa tai poista suojakilpejä moottorin käydessä.



..... Käytä kuulosuojaimia.



..... Pidä sivulliset poissa.



..... Käytä suojalaseja.

Turvallisuusohjeet

Perehdytys

- 1.1 Lue ohjeet huolellisesti. Tutustu toimintoihin ja laitteen asianmukaiseen käyttöön.
- 1.2 Älä anna lasten tai ohjeisiin perehtymättömän henkilön käyttää ruohonleikkuria.
- 1.3 Älä käytä laitetta lasten, sivullisten tai kotieläinten läheisyydessä.
- 1.4 Laitteen käyttäjä on vastuussa onnettomuuksista ja uhista, joita laitteen käyttö aiheuttaa ihmisille tai omaisuudelle.

Valmistelut

1. Käytä tukevia jalkineita ja pitkiä housuja, kun leikkaat ruohoa. Älä käytä leikkuria paljain jaloin tai avonaisilla jalkineilla.
2. Tarkasta huolellisesti alue, jossa laitetta käytetään ja poista kaikki esineet, jotka voivat sinkoutua koneesta.
3. VAROITUS- Bensiini on erittäin herkästi syttyvää.
 - säilytä polttoainetta säiliöissä, jotka on suunniteltu erityisesti siihen tarkoitukseen
 - lisää polttoainetta vain ulkona äläkä tupakoi toimenpiteen aikana
 - lisää polttoainetta ennen moottorin käynnistämistä. Älä koskaan avaa polttoainesäiliön kantta tai lisää polttoainetta moottorin ollessa käynnissä ja/tai lämmin.
 - jos bensiiniä läikkyi, älä yritä käynnistää leikkuria vuotoalueella vaan siirrä se etäämmälle. Vältä kaikkia syttymisen lähteitä vuotoalueella, kunnes bensiinihöyryt ovat haihtuneet.
 - sulje bensa-säiliön ja bensa-astioiden korkit huolellisesti
4. Vaihda vialliset äänenvaimentimet.
5. Tarkista aina ennen käyttöä, että terät, ruuvit tai leikkuukappaleet eivät ole kuluneet tai vahingoittuneet. Vaihda kuluneet ja vahingoittuneet terät ja kiinnitysosat.
6. Ole varovainen moniteräisissä koneissa, koska yhden terän pyöriminen voi aiheuttaa muiden terien pyörimisen.

Käyttö

1. Älä käytä moottoria suljetussa tilassa, johon voi kerääntyä vaarallista häkkiä.
2. Käytä leikkuria ainoastaan päivänvalossa tai hyvin valaistulla alueella.
3. Vältä laitteen käyttämistä märällä nurmikolla.
4. Varmista jalansijojen tukevuus rinteissä.
5. Kävele, älä juokse ruohonleikkurin kanssa.
6. Liikuta pyörillä liikkuvaa leikkuria aina poikittaisesti rinteissä, ei ylös ja alas.
7. Ole erityisen varovainen vaihtaessasi suuntaa rinteissä.
8. Älä yritä ajaa liian jyrkkiä rinteitä.
9. Ole äärimmäisen varovainen, kun peruutat tai vedät ruohonleikkuria itseesi päin.
10. Pysäytä terä(t), jos leikkuria pitää kallistaa kuljetusta varten, kun ylität muita alustoja kuin nurmikkoa ja kun siirrä leikkuria työskentelyalueelle ja sieltä pois.

Turvallisuusohjeet

11. Älä käytä leikkuria, jos sen suojat ovat vialliset tai ilman turvavarusteita esim. suojat, ruohonkeräyspussi.
12. Älä muuta moottorin tehdasasetuksia tai ylitä moottorin nopeutta.
13. Vapauta kaikki terän ja vedon kytkimet ennen moottorin käynnistystä.
14. Käynnistä moottori varovasti ohjeiden mukaisesti ja pidä jalkasi etäällä teristä.
15. Älä kallista ruohonleikkuria moottoria käynnistettäessä tai moottoria käynnistettäessä, paitsi jos ruohonleikkuria on kallistettava käynnistystä varten. Älä tällöin kallista sitä enemmän kuin on ehdottoman välttämätöntä ja nosta vain sitä osaa, joka on kaukana ohjaimesta.
16. Älä käynnistä moottoria, jos seisot ruohon heittotorven edessä.
17. Älä aseta käsiä tai jalkoja pyörievien osien alle tai lähelle. Pidä raajat poissa heittoaukon lähetytyltä.
18. Älä koskaan nosta tai kanna leikkuria jos sen moottori on käynnissä.
19. Sammuta moottori ja irrota sytytystulpan johto, varmista, että liikkuvat osat ovat pysähtyneet kokonaan ennen kuin:
 - Poistat tukoksia aukoista
 - Tarkistat, puhdistat tai huollat leikkuria
 - Kun osut vieraaseen esineeseen. Tarkista leikkurin vauriot ja korjaa ne ennen leikkurin uudelleen käynnistämistä ja käyttämistä
 - Jos leikkuri alkaa täristä epänormaalisti (tarkista välittömästi)
20. Sammuta moottori ja irrota sytytystulpan johto, varmista, että liikkuvat osat ovat pysähtyneet kokonaan ennen kuin:
 - Lähdet pois leikkurin lähetytyltä
 - Ennen polttoaineen lisäämistä;
21. Vähennä rikastimen asetusta moottorin sammutuksen yhteydessä, ja jos moottori on varustettu sulkuventtiilillä, käännä polttoaine pois nurmikonleikkuun lopuksi.
22. Mene hitaasti, jos käytät takaistuinta.

Huolto ja varastointi

1. Pidä kaikki mutterit, pultit ja ruuvit kiristettyinä jotta varmistat laitteen turvallisuuden ja käyttövalmiuden.
2. Älä säilytä laitetta rakennuksen sisällä jos sen bensasäiliössä on bensaa tai muussa paikassa jossa on avoliekkien tai kipinöiden mahdollisuus.
3. Annan moottorin jäähtyä ennen varastointia.
4. Vähentääksesi tulipalon mahdollisuutta, pidä moottori, äänenvaimennin, akku ja bensasäiliö puhtaina ruohosta, lehdistä tai ylimääräisestä rasvasta.
5. Tarkista ruohonkeräyspussi säännöllisesti kulumien tai heikentymien varalta.
6. Vaihda kuluneet tai vahingoittuneet osat turvallisuussyistä.
7. Jos bensasäiliö pitää tyhjentää, tee se ulkona.

ASENNUS JA VALMISTELUT



HUOMIO! Lue koko KÄYTTÖOHJE ennen käytön aloittamista.

TÄRKEÄÄ! Tämä ruohonleikkuri toimitetaan tehtaalta ilman polttoainetta tai öljyä tankissa.

Uusi ruohonleikkurisi on koottu tehtaalla lukuun ottamatta niitä osia, jotka on jätetty puretuksi kuljetustarkoituksia varten. Kaikki osat, kuten mutterit, aluslaatat, pultit jne., jotka ovat tarpeen kokoonpanon suorittamiseksi, on asetettu osien pussiin. Ruohonleikkurin turvallisen ja asianmukaisen toiminnan varmistamiseksi kaikki kootut osat ja laitteistot on kiristettävä kunnolla. Käytä tarvittavia oikeita työkaluja varmistaaksesi kunnollisen ja tiukan osien kiinnityksen.

VAIHE 1: Poista ruohonleikkuri pakkauksesta

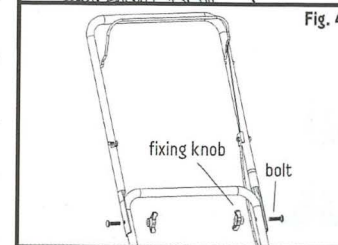
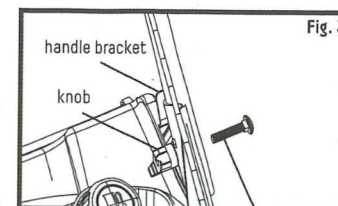
1. Poista leikkurin mukana olevat irtosat.
2. Leikkaa kaksi laatikon päätykulmaa alas ja aseta pääty alas tasaiseksi alustaksi.
3. Poista kaikki pakkausmateriaalit paitsi ylä- ja alakahvan välillä oleva pehmuste, joka pitää käyttäjän ohjauskahvan ohjauspalkin yläkahvassa.
4. Rullaa ruohonleikkuri ulos laatikosta ja tarkista, onko pakkauksessa kaikki osat.

VAIHE 2: Kahvan asennus



TÄRKEÄÄ: Avaa kahva varovasti, jotta ohjauskaapeli ei puristu tai vaurioidu.

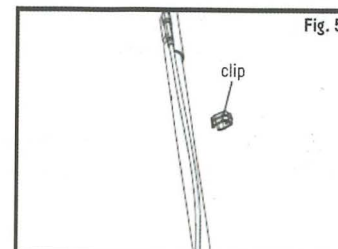
1. Nosta kannen takaosa ja aseta se puukappaleelle (lisävaruste) kiinnittääksesi sen.
2. Aseta alempi kahva kannen päälle ja kohdista kannen reiät vastaaviin kahvan reikiin.
3. Kiinnitä alempi kahva kannelle kiinnitysruuvilla ja kaaripään pultilla (mukana). Katso kuva 3.
4. Aseta ylempi kahva paikalleen alakahvan yläpuolelle pitäen käynnistysvipu ylöspäin.
5. Kiinnitä ylempi kahva alakahvaan kiinnitysruuvilla ja kaaripään pultilla (mukana), katso kuva 4.



VAIHE 3: Kytke kiinni liitäntäjohto

Kts. kuva 5

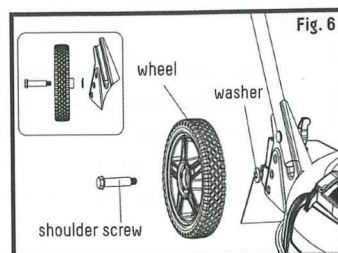
Kiinnitä liitäntäjohto kahvaan johtopidikkeellä (mukana).



ASENNUS JA VALMISTELU

VAIHE 4: Pyörien asennus

1. Kiinnitä pyörät kanteen olkapääruuvilla, aluslevyllä ja jakoavaimella (mukana).
2. Kannen reiät tarjoavat kolme leikkuukorkeutta. Kiinnitä kaikki neljä pyörää vastaavilla rei'illä (ts. Kiinnitä jokainen pyörä kannen korkeimpaan reikään alimpaan leikkausasentoon). Katso Leikkuukorkeuden säätö -osiosta lisätietoja.
3. Kiinnitä jokainen pyörä kanteen kuvan 6 mukaisesti. Alustassa on kierteillä reikä olkapääruuvien liittämistä varten.

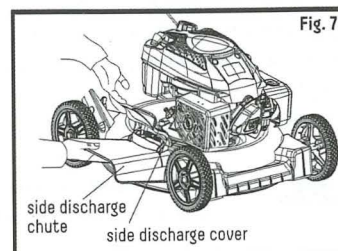


HUOM: Kummankin aluslevyn kupillinen puoli tulee painaa kantta vasten.

VAIHE 5: Heittotorven asennus

Kuten kuvassa 7.

1. Nosta sivulla olevaa heittotorven suojaa yhdellä kädellä ja kiinnitä toisella kädellä heittotorvi.
2. Vapauta sivun suoja torven kiinnittämiseksi paikoilleen.



VAIHE 6: Moottoriöljyn tarkastaminen ja täyttö

Kuten kuvissa 8-11



HUOMIO! Seuraavat toimenpiteet ja säädöt on suoritettava ennen moottorin käynnistämistä. Älä yritä tehdä mitään näistä säädöistä moottorin käydessä.



HUOMIO! Moottorin vaurioiden estämiseksi moottori toimitetaan tehtaalta eteenpäin ilman öljyä tai kaasua. Moottori on täytettävä oikean luokan öljyllä ja kaasulla ennen moottorin käynnistämistä.



HUOMIO! Moottorin käyminen alhaisella öljytasolla aiheuttaa moottoriin vaurioita. On suositeltavaa käyttää korkeapesuöljyä, korkealaatuista 4-tahtimoottoriöljyä. Ei-pesuaineöljyn käyttö voi lyhentää moottorin käyttöikää, ja kaksitahtisen öljyn käyttäminen vaurioittaa moottoria.

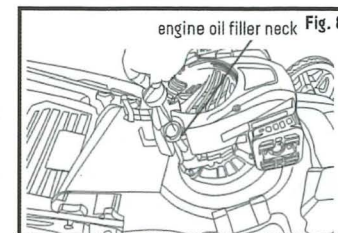


HUOMIO! Käytä aina korkealaatuista öljyä, joka on luokiteltu SAE30-öljyksi (tai vastaavaksi, kuten SAE 10W / 30, jota kutsutaan usein 4-tahtiisena ruohonleikkurin öljyksi). Älä koskaan käytä lisäaineita suositellun öljyn kanssa. Moottorin käyttöä pidettäväksi on tärkeää, että öljy vaihdetaan viiden ensimmäisen käyttötunnin jälkeen.

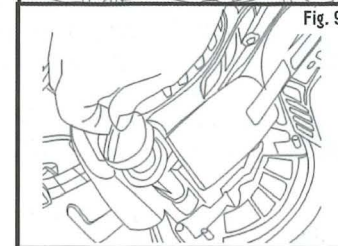
ASENNUS JA VALMISTELU

HUOM: Moottoriöljymäärän tarkistamiseksi pysäytä moottori ja aseta leikkuri tasaiselle alustalle.

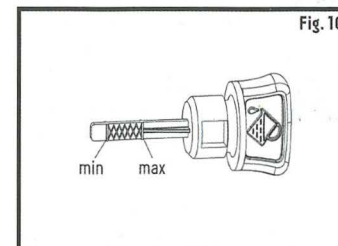
1. Poista öljytäytön mittatikku ja pyyhi öljy siitä puhtaalla kankaalla (katso kuva 8).



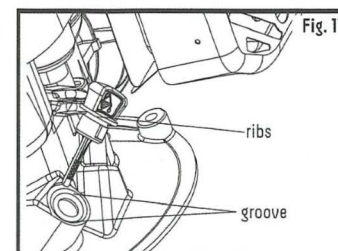
2. Aseta mittatikku öljyntäyttöaukkoon, mutta älä kierrä sitä kiinni (katso kuva 9).



3. Poista mittatikku ja tarkasta öljyn taso: öljytason on oltava mittatikun Min ja Max -merkkien välillä. Jos se on lähellä alemmää tasoa, täytä ylävipu suositellulla öljyllä (SAE30 tai vastaavalla). Älä täytä liikaa. Pyyhi vuotanut öljy pois (katso kuva 10).



4. Kohdista korkin kylkiluut täyttökaulan uran kanssa, kiertä sitten kiinnittäaksesi sen (katso kuva 11).



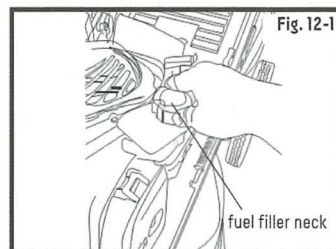
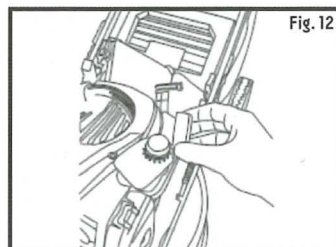
ASENNUS JA VALMISTELU

VAIHE 7: Polttoaineen täyttö

Kuten kuvassa 12.

- ! HUOMIO!** Käytä aina puhdasta, tuoretta lyijytöntä kaasua. Osta polttoainetta määrissä, jotka voidaan käyttää 30 päivän kuluessa. Älä koskaan sekoita öljyä kaasun kanssa.
- ! HUOMIO!** Älä täytä kaulan pohjaan polttoaineen laajenemisen mahdollistamiseksi. Älä täytä polttoainesäiliötä liikaa.
- ! HUOMIO!** VAROITUS! Kaasu on erittäin syttyvää, ja sitä käsitellessäsi tai työskennellessäsi on noudatettava erityistä varovaisuutta. Pitää poissa lasten ulottuvilta.
- ! HUOMIO!** Moottorin vaurioiden välttämiseksi moottori toimitetaan tehtaalta eteenpäin ilman öljyä tai kaasua. Moottori on täytettävä oikean luokan öljyllä ja kaasulla ennen käyttöä.
- ! VAROITUS!** Tankkaa hyvin ilmastoidussa tilassa moottorin ollessa pysäytettynä. Älä tupakoi tai anna liekin tai kipinöiden päästä moottorin polttoaineen tai kaasun varastointialueella. Vältä toistuvaa tai pitkäaikaista kosketusta ihon kanssa tai höyryn hengittämistä.
- ! VAROITUS!** Bensiini, jossa on korkeintaan 10% etanolia (gasoholia), on hyväksyttävää. Älä käytä hyväksyttyä bensiiniä, kuten E15 ja E85.

1. Puhdista kaasun täyttöaukon ympärillä oleva alue ennen korkin poistamista. Poista varoitustarra ja tarkista polttoaineen määrä (katso kuva 12).
2. Tankkaa tarvittaessa/ Jos polttoainetta on vähän jäljellä.
3. Tankkaa huolellisesti, jotta vältetään polttoaineen täyttö tai vuotaminen. Täyttökaulassa ei saa olla polttoainetta.
4. Puhdista kaasun ylivuoto tai roiskeet ennen moottorin käynnistämistä.
5. Kiristä täyttöaukon korkki täyttämisen jälkeen: Vain käsin, älä kiristä työkalulla (katso kuva 12-1).



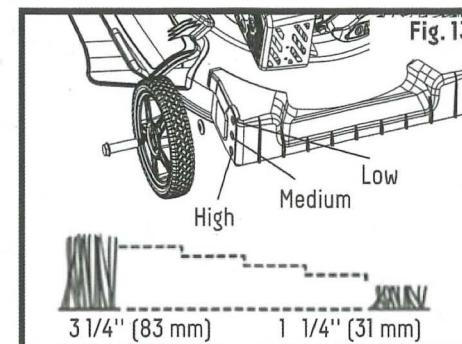
SÄÄTÖ

Leikkauskorkeuden säätö

Kuten kuvassa 13

- ! HUOMIO!** Säädä leikkuukorkeutta vain moottorin ollessa sammutettuna.

Leikkuukorkeus voidaan säätää siirtämällä akselin pultit ja pyörät haluttuun asentoon. Leikkuukorkeus nousee, kun akselin pultit siirretään alempaan reikään ja lasketaan, kun akselin pultit siirretään kannen korkeampaan reikään. Kaikki akselin pultit on koottava siten, että aluslevyjen kuppipuoli on kannen vastainen. Katso kuva 13



Matalasta asentoon korkeaan asentoon leikkuukorkeudet vaihtelevat välillä 31 - 83 mm.

- ! HUOM:** Kiinnitä kaikki neljä pyörää vastaaviin reikiin.

Vaaditun toiminnon asettaminen

- ! HUOM:** Tällä ruohonleikkurilla on kaksi toimintoa. Vaihda toiminnot vaihtamalla asennetut lisälaitteet seuraavan taulukon osoittamalla tavalla.

Toiminto	Sivun heittotorvi asennettu
Silppuaminen	x
Heittotorvi	✓

"✓": asennettu "x": ei asennettu

KÄYTTÖ

Moottorin käynnistys ja pysäyttäminen



VAROITUS: Terä alkaa pyöriä heti moottorin käynnistyessä.



HUOM: Älä käytä konetta suljetuissa tai huonosti ilmastoiduissa tiloissa, koska pakokaasu sisältää myrkyllisiä aineita.

Pidä kädet, jalat, hiukset ja vaatteet etäällä koneen liikkuvista osista. Pakokaasu ja muut koneen osat kuumenevat käytön aikana.

Varmista, että terä on kiinnitetty kunnolla ennen moottorin käynnistämistä.



HUOM: Käynnistäessäsi moottorin varmista, että sytytystulpan kansi on sijoitettu pistokkeeseen ja koneessa on riittävästi öljyä ja kaasua.

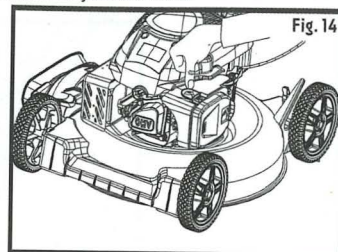


Fig. 14

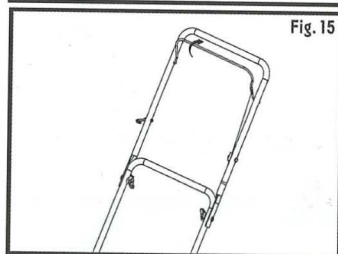


Fig. 15

Moottorin käynnistys

Kuten kuvissa 14-16

1. Kun käynnistät kylmän moottorin, paina pohjaosa kokonaan alas 3-5 kertaa. (Katso kuva 14)



VAROITUS! Liian monet painallukset voivat aiheuttaa moottorin liian rikkaan ilma-polttoaineseoksen, jolloin moottori ei käynnisty.

Kun käynnistät Lämpimän moottorin alustinta ei tarvita. Jos moottori pysähtyy kaasun puutteen takia, täytä uudelleen ja paina sitten alustinta 3-5 kertaa.

2. Seiso leikkurin takana. Vedä kuljettajan läsnäolon ohjaustankoa yhdellä kädellä kohti yläkahvaa ja aseta toinen käsi käynnistyskahvaan (katso kuva 15).
3. Vedä käynnistyskahvaa ulos noin 10 - 15 cm, kunnes tunnet vastustusta, ja käynnistä sitten moottori terävällä vedolla (katso kuva 15-1).



HUOM: Jos moottori ei käynnisty kolmen vedon jälkeen, toista toimenpide.

4. Kun moottori on käynnissä, laita käynnistysköysi köysiohjaimeen (katso kuva 16).

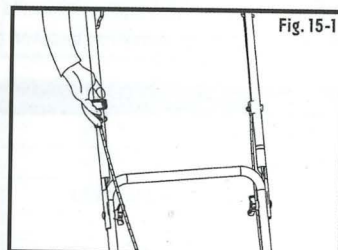


Fig. 15-1

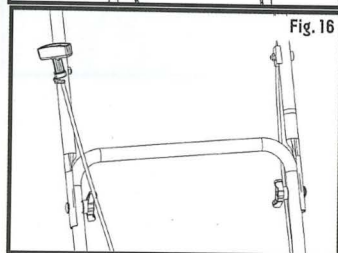


Fig. 16

KÄYTTÖ

Moottorin pysäyttäminen

Kuten kuvassa 17

Vapauta kuljettajan läsnäolon ohjauspalkki. Se palaa alkuasentoonsa ja moottori sammuu automaattisesti.



Fig. 17

"Tulvivan" moottorin puhdistus



HUOM: Jos moottori ei käynnisty sen jälkeen, kun olet painanut käynnistintä useita kertoja, moottori saattaa "tulviva" ylimääräisellä polttoaineella. Käytä seuraavaa menettelytapaa tyhjentääksesi ja käynnistääksesi "tulvivan" moottorin.

1. Vapauta käyttäjän ohjauskahva pysäyttääksesi moottorin.
2. Poista sytytystulppa, kuivaa se ja laita takaisin paikalleen.

1. Poista sytytystulpan kansi (katso kuva 18).
2. Poista sytytystulppa (katso kuva 18-1) sytytystulpan pistorasian avaimella (mukana).

3. Vaihda sytytystulppa kuivauksen jälkeen



HUOM: Asenna sytytystulppa huolellisesti käsin ristiin menon välttämiseksi. Kun tulppa on paikallaan, kiristä 1/8 - 1/4 kierrosta sytytystulpan pistorasiavaimella aluslevyn tiivistämiseksi.

3. Vedä käyttäjän ohjauskahvaa kohti yläkahvaa.
4. Käytä käynnistintä yllä kuvatulla tavalla.

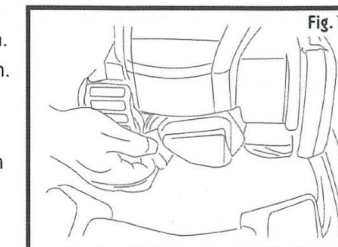


Fig. 18

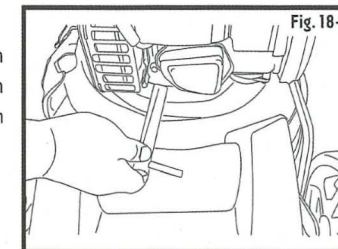


Fig. 18-1

KÄYTTÖ

Liikuttaminen



VAROITUS: Noudata aina tiukimpia turvaohjeita ruohonleikkuria käytettäessä. Lue huolellisesti tämän käyttöohjeen turvallisuusohjeet ennen ruohonleikkurin käyttöä.



VAROITUS: Älä koskaan avaa ulostulolaitetta, kun ruohopussi on irrotettu (tyhjennettävä) ja moottori käy edelleen. Pyörivä terä voi aiheuttaa vakavia vammoja!

1. Valitse haluamasi korkeus- ja toiminta-asetukset.
2. Käynnistä moottori ja anna sen käydä ja aseta se vaadittuun nopeuteen. Katso kohta "Moottorin käynnistäminen".
3. Pidä ylempi kahva tiukasti kiinni moottorin pysäytys- / käynnistysvivulla ja käyttövivulla (kytkinvipu) kiinni ja aloita käyttö kävelemällä eteenpäin.

Työskentely vinkit

1. Kävele, älä koskaan juokse samalla, kun käytät laitetta. Ole erityisen varovainen leikatessa epätasaisista tai karkeaa maata.
2. Leikkaa rinteiden yli, älä koskaan ylös ja alas.
3. Ole varovainen muuttaessasi ruohonleikkurin suuntaa rinteessä.
4. Älä leikkaa liian jyrkkiä rinteitä.
5. Paras leikkaustulos saavutetaan, jos ruoho on kuivaa. Märkä ruoho tukkii terän ja ruohonkeräysjärjestelmän.
6. Ruoho kasvaa eri nopeudella eri vuodenaikoina. Älä koskaan käytä pienintä leikkuukorkeutta kauden ensimmäisessä leikkauksessa tai kuivuusolosuhteissa.
7. Vain noin kolmasosa ruohon korkeudesta tulisi leikata.
8. Älä leikkaa korkeaa tai märkää ruohoa silpuamistoiminnolla varmistaaksesi, että leikattu ruoho hajoaa tehokkaasti. Kun olet leikannut useita minutteja, pysäytä leikkuri ja puhdista terä ja kansi.
9. Älä poista ruohojätteitä leikkurin kotelosta tai terältä käsin tai jalkoilla. Käytä sen sijaan sopivia työkaluja, kuten harjaa tai luutaa.

VARASTOINTI JA HUOLTO



VAROITUS: Sammuta moottori ennen huolto- tai puhdistustöiden suorittamista ja odota, kunnes terä on pysähtynyt.

Puhdistus

Yleinen puhdistus

Ruohonleikkuri on puhdistettava huolellisesti aina käytön jälkeen. Puhdista ruohonleikkuri aina käytön jälkeen.

Älä anna ruohonkorsien ja muiden roskien kuivua ja kovettua ruohonleikkurin pinnalle. Kuivat ruohojäännökset ja lika voivat heikentää niittoa.

Tarkista, ettei heittokourussa ole jäljellä ruohoa. Poista kaikki tällaiset jäännökset. Tarkista ruohonleikkurin alapinta ja terän kiinnitys. Tarkastaessasi kallista ruohonleikkuria sen vasemmalle puolelle (vastapäätä öljyntäyttökaulaa).



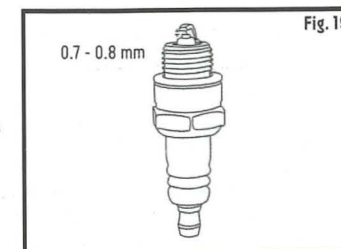
HUOM: Ennen ruohonleikkurin asettamista tyhjennä polttoainesäiliö kokonaan bensiinipumpulla.

Älä kallista ruohonleikkuria yli 90 astetta.

Sytytystulpan huolto

Kuten kuvassa 19

1. Kun moottori on jäähtynyt, vedä kipinäsuojus pois kiertämällä.
2. Irrota sytytystulppa sytytystulpan avaimella (mukana).
3. Puhdista sytytystulppa vaijeriharjalla (ei mukana).
4. Aseta rako 0,7–0,8 mm: n väritysmittarilla.
5. Asenna sytytystulppa huolellisesti käsin ristiin menon välttämiseksi.
6. Kun sytytystulppa on paikallaan, kiristä sytytystulpan avaimella aluslevyn tiivistämiseksi.



VARASTOINTI JA HUOLTO

Ilmansuodattimen huolto

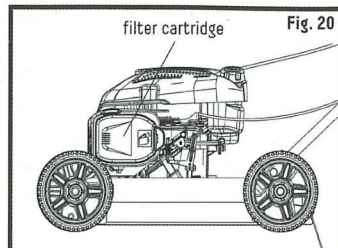
Kuten kuvassa 20

Ilkaiset ilmansuodattimet vähentävät moottorin tehoa syöttämällä liian vähän ilmaa kaasuttimeen. Jos ilma sisältää paljon pölyä, ilmansuodatin on tarkistettava useammin.



VAROITUS! Älä koskaan käytä moottoria ilman ilmansuodatinta.

1. Löysää ruuvia ruuvitalalla (lisävaruste) ja poista kansi.
2. Poista suodatin.
3. Irrotaaksesi roskat, napauta suodatinpatruunaa varovasti kovalle pinnalle. Jos suodatinpatruuna on liian likainen, vaihda uusi.



Huom: Älä koskaan puhdista ilmansuodatinpatruunaa kaasulla tai helposti syttyvillä liuottimilla. Puhdista ilmansuodatinpatruuna vain paineilmalla tai napauttamalla sitä.

4. Asenna suodatin takaisin paikalleen.
5. Sulje kansi ja kiinnitä ruuvilla.

Moottoriöljyn vaihto

- Kallista ruohonleikkuria öljyntäyttöä kohti. Pidä astia valmiina öljyn sieppaamiseksi ja mittatikun poistamiseksi. Kun öljy on tyhjenetty, vaihda mittatikku ja pyyhi mahdolliset vuodot.
- Täytä 400 ml SAE30-öljyä tai vastaavaa, ts. SAE5W / 30, SAE10W / 30. Oikean öljytason varmistamiseksi upota mittatikku paikalleen kiertämättä kiinni. Öljymäärän on oltava mittatiku min ja max -merkkien välillä.
- Katso kohta "Moottoriöljyn tarkistaminen ja täyttö" sivulla 13. Käynnistä moottori ja anna sen käydä hetken.
- Pysäytä moottori, odota minuutti ja tarkista öljymäärä. Lisää tarvittaessa.

VARASTOINTI JA HUOLTO

Terän vaihto

Turvallisuussyistä terän saa teroittaa, tasapainottaa ja asentaa vain valtuutetussa huoltoliikkeessä. Parhaan tuloksen saamiseksi on suositeltavaa tarkastaa terä kerran vuodessa.



VAROITUS! Pysäytä moottori ennen ruohonkeräyspussin poistamista ja odota, kunnes terä pysähtyy kokonaan.



VAROITUS! Tarvitset puutarhahansikkaat (ei toimiteta) ja jokoavainta (ei toimiteta) terän poistamiseen.



HUOM! Älä käännä leikkuria ylösalaisin. Käännä sitä hieman öljyntäyttöputkea kohti ja kurota kannen alle.



VAROITUS! Käytä terää aina varoen; terävät reunat voivat aiheuttaa vammoja. KÄYTÄ KÄSINEITÄ. Vaihda metalliterä 50 tunnin leikkaamisen tai 2 vuoden kuluttua sen mukaan, kumpi tapahtuu aikaisemmin, olosuhteista riippumatta.



VAROITUS! Jos terä on murtunut tai vaurioitunut, vaihda se uuteen.



VAROITUS! Älä pidä terää suoraa käsin.

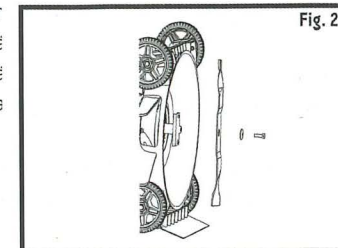


HUOM! Pidä terä terävänä leikkaamalla ruohoa. Jos terä on kulunut liian voimakkaasti ja siitä tulee pitkä ja tylppä, se on vaihdettava tai teroitettava. Terän terävyys vaikuttaa ruohonleikkurin toimintaan.

Turvallisuussyistä suosittelemme, että terän vaihtavat vain valtuutetut ja pätevät henkilöt.

Pidä terästä kiinni ja kierrä terän pultti vastapäivään jokoavaimella. Poista aluslevy ja terä.

Asenna uusi terä tai teroita terä uudelleen. Aseta terä terän laipar kahdelle nastalle ja vaihda sitten aluslevy ja pultit. Varmista, että terä on oikein paikallaan, ja kiristä sitten pultti tiukasti. Älä kiristä liikaa. Terän ylöspäin suuntautuvan kääntymisen on ulotuttava moottoritilaan.



VARASTOINTI JA HUOLTO

Lyhytaikainen varastointi

Ruohonleikkuri voidaan varastoida lyhyeksi ajaksi (alle 15 vuorokaudeksi) suorittamatta mitään säilytyshuoltoa. Suorita aina seuraavat toimet ennen ruohonleikkurin asettamista varastoon:

1. Anna moottorin jäähtyä täysin.
2. Varmista, että ruohopussi on tyhjä.
3. Puhdista kaikki roskat leikkurin alapuolelta.
4. Säilytä ruohonleikkuri tasaisella ja tasaisella alustalla leikkurin ollessa pystyssä.
5. Varastoi turvallisessa paikassa, johon ei pääse lapsia tai ihmisiä, jotka eivät tunne ruohonleikkurin toimintaa.

Pitkäaikainen varastointi

Jos ruohonleikkuri on tarkoitus sijoittaa varastoon yli 15 vuorokaudeksi, ruohonleikkurille on suoritettava säilytyshuolto. Jos seuraavia vaiheita ei suoriteta, seuraavan kerran ruohonleikkuria käytettäessä se ei ehkä käynnisty oikein ja se on ehkä huollettava.



HUOMIO! Älä tyhjennä kaasusäiliötä suljetuissa tiloissa, tulen lähellä tai tupakoidessa. Kaasuhöyryt voivat aiheuttaa räjähdyksiä ja tulipalon.

1. Tyhjennä kaasusäiliö kaasun imupumpulla, jos sitä on saatavana.
2. Käynnistä moottori ja anna sen käydä, kunnes jäljellä oleva kaasu on käytetty loppuun.
3. Vaihda öljy jokaisen käyttökauden lopussa. Poista käytetty moottoriöljy lämpimästä moottorista ja täytä se tuoreella öljyllä.
4. Puhdista sylinterin ja kotelon jäähdytysrivat.
5. Muista puhdistaa koko kone maalin suojaamiseksi.
6. Varastoi konetta hyvin ilmastoidussa paikassa.

Huoltoaikataulu

Rutiinihuollon oikein suorittaminen ruohonleikkurille varmistaa, että käytät vuosia tuotetta ongelmattomasti. Pidä tämä käyttöohje tallessa tulevaa käyttöä varten.

On suositeltavaa, että seuraavaa huoltoaikataulua noudatetaan. Tämä varmistaa, että ruohonleikkuri toimii oikein ja on turvallista käyttää.

	12h käytön jälkeen	24h käytön jälkeen	36h käytön jälkeen
Ilmansuodatin	Puhdista	Puhdista	Vaihda
Sytytystulppa	Tarkasta	Puhdista	Vaihda
Moottoriöljy	Tarkasta	Vaihda	Tarkasta

Moottoriöljy tulee vaihtaa myös ensimmäisen 8 tunnin käytön jälkeen.

Ruohonleikkurin kuljetus

Tyhjennä polttoainesäiliö. Anna moottorin aina käydä, kunnes se on käyttänyt loppun kaasun säiliöstä. Tyhjennä moottoriöljy lämpimästä moottorista. Poista sytytystulpan kansi. Puhdista sylinterin ja kotelon jäähdytysrivat. Käytä alkuperäistä pakkausta kuljetuksessa aina kun mahdollista.

VIANMÄÄRITYS



VAROITUS: Sammuta moottori ennen huolto- tai puhdistustöiden suorittamista ja odota, kunnes terä on pysähtynyt.



Huomio! Virheelliset korjaukset voivat johtaa tuotteen toimintavarmuuden heikkenemiseen. Tämä vaarantaa itsesi ja ympäristösi.

Viat, joita ei voida korjata seuraavan taulukon avulla, voi korjata vain erikoistunut huoltoliike (asiakaspalvelukeskus).

Huomaa, että virheelliset korjaukset mitätöivät myös takuun ja siitä voi aiheutua lisäkustannuksia.

Käytä vain alkuperäisiä varaosia. Vain nämä varaosat on suunniteltu ja sopivia tuotteelle. Muiden varaosien käyttö ei ainoastaan mitätöi takuuta, vaan voi myös vaarantaa itsesi ja ympäristön.

Ongelma	Mahdollinen syy	Korjaus toimenpide
Kovaaäninen käydessä; kone tärisee voimakkaasti.	Ruuvit ovat löysät. Terän kiinnikkeet ovat löysät. Terä on epätasapainossa.	Kiristä ruuvit. Kiristä terän kiinnikkeet. Vaihda terä.
Moottori ei käynnisty.	Käynnistys- / pysäytysvipua ei ole painettu. Sytytystulppa on viallinen. Leikkuuterä on kulunut tai vaurioitunut. Polttoainesäiliö on tyhjä. Moottori "tulvii".	Paina käynnistys- / pysäytysvipua. Vaihda sytytystulppa. Vaihda se asiakaspalvelun kautta. Täytä polttoaineella. Irrota pistoke ja kuivaa.
Moottori käy epätasaisesti.	Ilmansuodatin on likainen. Sytytystulppa on likainen.	Puhdista ilmansuodatin. Puhdista sytytystulppa.
Epätasainen leikkaustulos.	Terä on tylsä. Leikkuukorkeus on liian pieni.	Teroita terä. Aseta oikea korkeus.