

BENSIINIKÄYTTÖINEN

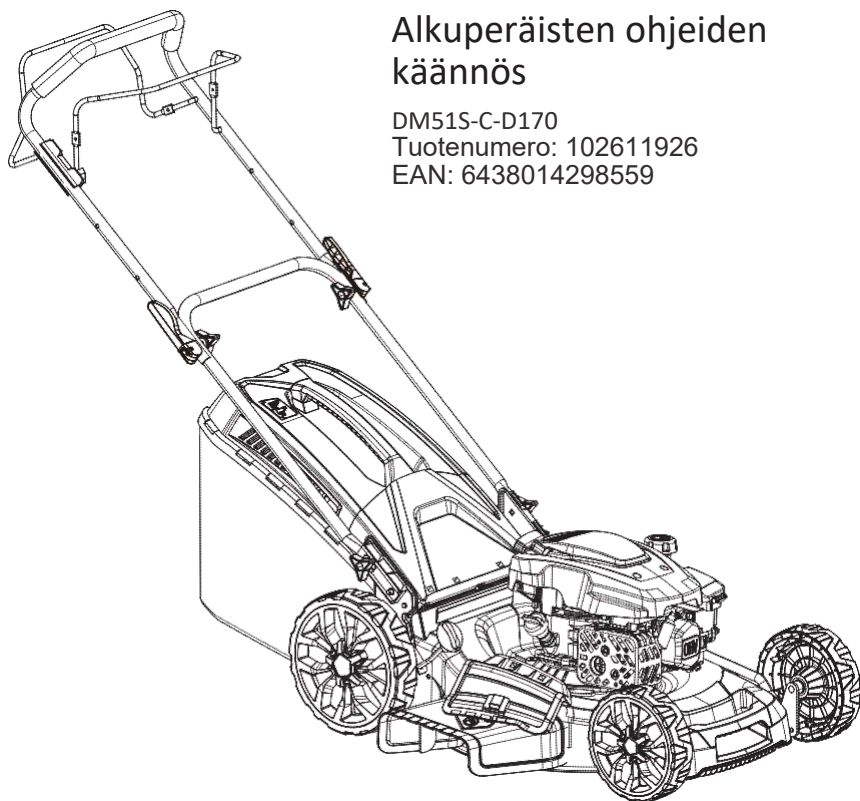
RUOHONLEIKKURI

Alkuperäisten ohjeiden käännös

DM51S-C-D170

Tuotenumero: 102611926

EAN: 6438014298559



HUOMIO

Lue käyttöohje ennen ruohonleikkurin käyttöä,
jotta käytät sitä oikein.

Pidä käyttöohje lähettävillä.

SISÄLLYSLUETTELO

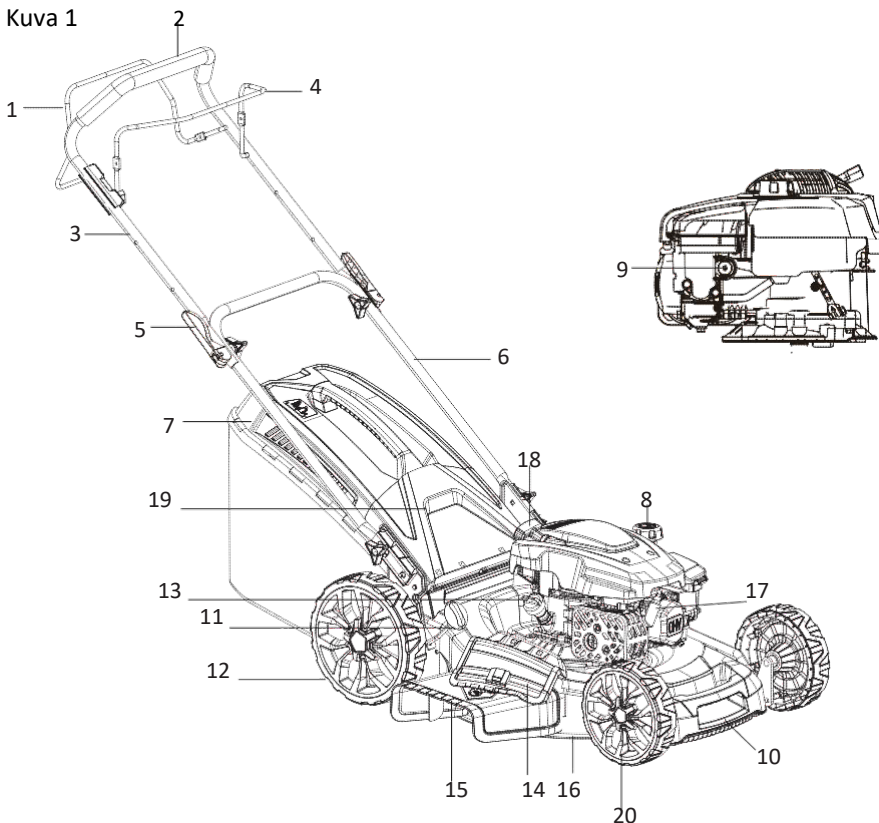
Tuotteen osien kuvaus	3
Tekniset tiedot	4
Käyttötarkoitus	4
Turvallisuustiedot	5
Asennus	9
Säätö	13
Käyttö	14
Säilytys ja huolto	17
Vianmääritys	22

TUOTTEEN OSIEN KUVAUS

Katso kuva 1

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1. Vetovipu (kytkinvipu) | 11. Korkeuden säätökahva |
| 2. Kädensija | 12. Takapyörä |
| 3. Kahvan yläosa | 13. Moottoriöljyn korkki |
| 4. Jarruvipu/pysäytysvipu | 14. Sivupoistokourun kansi |
| 5. Kahvan pikalukitus | 15. Sivupoistokouru |
| 6. Kahvan alaosa | 16. Leikkuukotelo |
| 7. Ruohonkerääjä | 17. Sytytystulpan hattu |
| 8. Polttoainesäiliön korkki | 18. Vetokäynnistin |
| 9. Primerpumppu | 19. Takapoistokourun kansi |
| 10. Etukansi | 20. Etupyörä |

Kuva 1



TEKNISET TIEDOT

Malli	DM51SC-D170
Vetotapa	Vetävä
Moottorin tyyppi	DV170
Moottorin iskutilavuus	173 cm ³
Moottorin	2 800 kierr./min
Leikkuuleveys	510 mm
Leikkuukorkeus	25–75 mm
Etu-/takapyörä:	8/10 tuumaa
Ruuhonkerääjän tilavuus	60 litraa
Äänitehotaso (LWA)*	98 dB(A)

KÄYTTÖTARKOITUS

Bensiinikäyttöinen ruuhonleikkuri on suunniteltu omakotitalojen ja harrastepuutarhojen nurmikkojen leikkaamiseen.

Konetta saa käyttää vain sille määrättyyn tarkoitukseen. Kaikki muu käyttö katsotaan väärinkäytöksi.

Käyttäjää, ei valmistajaa, on vastuussa väärinkäytöstä aiheutuneista vahingoista tai vammoista.

Huomaa, että laitteitamme ei ole suunniteltu kaupalliseen tai teolliseen käyttöön. Takuu raukeaa, jos laitetta käytetään kaupallisiin, teollisiin tai vastaaviin tarkoituksiin.

TURVALLISUUSTIEDOT

TÄRKEÄÄ

Lue nämä ohjeet kokonaan ennen kokoamista ja käyttöä. Symbolien kuvaus

Tässä käyttöohjeessa käytetään symboleja mahdollisten riskien korostamiseen. Varmista, että ymmärrät varoitussymbolit ja niihin liittyvät selitykset. Varoitukset eivät itsessään estä riskejä, eivätkä ne korvaa asianmukaisia tapaturmien välttämismenetelmiä.

Koneen varoitussymbolit



VAROITUS – Loukkaantumisriskin vähentämiseksi käyttäjän on luettava käyttöohjeet.



Tämä symboli ennen tiettyä ohjetta korostaa varotoimenpiteen, varoituksen tai vaaran. Tämän varoituksen huomiotta jättäminen voi johtaa onnettomuuteen. Loukkaantumis-, tulipalo- ja sähköiskun vaaran välttämiseksi noudata aina annettuja suosituksia.



Pidä sivulliset loitolla.



Varo terävää terää – irrota sytytystulpan johto ennen huoltoa.



Älä koskaan tankkaa moottorin ollessa käynnissä.



Loukkaantumisvaara – älä avaa tai poista suojuksia moottorin ollessa käynnissä.

Käytä kuulonsuojaimia ja suojalaseja käytön aikana.



Kuumat pinnat voivat aiheuttaa palovammoja.



Varoitus! Ruohonleikkurin pakokaasu sisältää myrkyllisiä aineita. Älä käytä moottoria suljetuissa tai huonosti tuuletetuissa tiloissa.



Taattu äänitehotaso.



Asianmukaisten turvallisuusstandardien mukainen.



Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Toimita laite kierrätettäväksi. Kysy lisätietoja paikalliselta viranomaiselta tai jälleenmyyjältä.

Turvallisuusohjeet

Harjoitteleminen

1. Lue ohjeet huolellisesti. Tutustu laitteen ohjaimiin ja oikeaan käyttötapaan.
2. Älä anna kenenkään käyttää laitetta ilman, että hän on tutustunut ohjeisiin. Älä anna lasten käyttää laitetta. Paikalliset määräykset voivat rajoittaa käyttäjän ikää.
3. Älä koskaan leikkaa nurmikkoa, kun lähettyvillä on lapsia tai lemmikkejä.
4. Muista, että käyttäjä on vastuussa muihin ihmisiin tai heidän omaisuuteensa kohdistuvista onnettomuuksista tai vaaratilanteista.

Valmistelut

1. Käytä tukevia jalkineita ja pitkiä housuja, kun leikkaat nurmikkoa. Älä käytä laitetta paljain jaloin tai avosandaalien kanssa.
2. Tarkasta huolellisesti leikattava alue ja poista kaikki esineet, jotka ruohonleikkuri voi heittää ilmaan.
3. VAROITUS – bensiini on helposti syttyvää.
 - Säilytä polttoaine erityisesti tähän tarkoitukseen suunnitelluissa astioissa.
 - Tankkaa vain ulkona äläkä tupakoi tankkauksen aikana.
 - Lisää polttoainetta ennen kuin käynnistät moottorin. Älä koskaan irrota polttoainesäiliön korkkia tai lisää polttoainetta moottorin käydessä tai moottorin ollessa kuuma.
 - Jos polttoainetta on roiskunut laitteen ympärille, älä käynnistä moottoria, vaan siirrä laite pois roiskealueelta ja odota, kunnes ylimääräinen bensiini on haihtunut pois.
 - Kiinnitä polttoainesäiliön ja säilytysastian korkit huolellisesti.
4. Vaihda viallinen äänenvaimennin uuteen.
5. Tarkista aina silmämääräisesti ennen käyttöä, että terä, terän pultit ja leikkuuosat eivät ole kuluneet tai vaurioituneet. Vaihda kuluneet tai vaurioituneet terät ja pultit sarjoissa tasapainon säilyttämiseksi.
6. Moniteräisissä koneissa on oltava varovainen, sillä yhden terän pyörittäminen voi aiheuttaa muiden terien pyörimisen.

Käyttö

1. Älä käytä moottoria sellaisessa tilassa, jossa vaaralliset hiilimonoksidikaasut voivat kerääntyä.
2. Leikkaa vain päivänvalossa tai hyvässä valaistuksessa.
3. Vältä mahdollisuuksien mukaan laitteen käyttöä määrällä ruoholla.
4. Pidä hyvä jalansija mäissä.
5. Kävele, älä koskaan juokse.
6. Pyörillä varustetuilla koneilla leikataan mäen poikki, ei koskaan mäkeä ylös tai alas.
7. Ole erityisen varovainen, kun vaihdat suuntaa mäessä.
8. Älä leikkaa liian kaltevilla mäissä.
9. Ole erityisen varovainen, kun vedät ruohonleikkuria itseäsi kohti.
10. Pysäytä terä(t), jos ruohonleikkuria on kallistettava kuljetuksen aikana, kun ylitetään muita pintoja kuin nurmikkoa ja kun ruohonleikkuria kuljetetaan nurmikolle ja sieltä pois.

11. Älä koskaan käytä ruohonleikkuria, jos sen suojukset ovat vialliset tai jos turvalaitteet, kuten suojukset ja/tai ruohonkerääjä, eivät ole paikoillaan.
12. Älä muuta kaasuttimen säätöjä tai laita moottoria ylikierroksille.
13. Irrota kaikki terä- ja vetokytkimet ennen moottorin käynnistämistä.
14. Käynnistä moottori tai kytkie moottori päälle varovasti ohjeiden mukaisesti ja niin, että jalkasi ovat kaukana terästä (teristä).
15. Älä kallista ruohonleikkuria, kun käynnistät moottoria, paitsi jos ruohonleikkuria on kallistettava käynnistystä varten. Tässä tapauksessa älä kallista sitä enempää kuin on välttämätöntä ja nosta vain sitä osaa, joka on pois päin käyttäjästä.
16. Älä käynnistä moottoria, kun seisot poistokourun edessä.
17. Älä laita käsiä tai jalkoja pyörievien osien lähelle tai alle. Pysy poissa poistokourun lähettäviltä.
18. Älä koskaan nosta tai kanna ruohonleikkuria moottorin ollessa käynnissä.
19. Pysäytä moottori ja irrota sytytystulpan johto sekä varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet kokonaan, ja jos laitteessa on avain, irrota se:
 - ennen terän tai kourun tukoksen poistamista
 - ennen ruohonleikkurin tarkistamista, puhdistamista tai korjaamista
 - vieraaseen esineeseen osumisen jälkeen. Tarkista ruohonleikkuri vaurioiden varalta ja tee korjaukset ennen kuin käynnistät ruohonleikkurin uudelleen ja käytät sitä.
 - Jos ruohonleikkuri alkaa tärähtää epänormaalisti (tarkista heti).
20. Pysäytä moottori ja irrota sytytystulpan johto sekä varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet kokonaan, ja jos laitteessa on avain, irrota se:
 - aina, kun jätät ruohonleikkurin
 - ennen tankkausta.
21. Vähennä kaasua sammuttaessasi moottoria. Jos mallissasi on polttoainehana, sulje se käytön jälkeen.
22. Aja hitaasti, kun käytät vedettävää istuinta.

Huolto ja säilytys

1. Pidä kaikki mutterit, pultit ja ruuvit kireällä, jotta laite on varmasti turvallinen.
2. Älä säilytä ruohonleikkuria, jonka polttoainesäiliössä on bensiiniä, tilassa, jossa on avoileikkiä tai kipinöitä.
3. Anna moottorin jäähtyä ennen suljettuun tilaan laittamista.
4. Vähennä tulipalon vaaraa pitämällä moottori, äänenvaimennin, akkukotelo ja bensiinin säilytystila vapaana ruohosta, lehdistä ja liiallisesta rasvasta.
5. Tarkista ruohonkerääjä usein kulumisen tai vaurioiden varalta.
6. Vaihda kuluneet tai vaurioituneet osat.
7. Jos polttoainesäiliö on tyhjennettävä, se on tehtävä ulkona.

ASENNUS

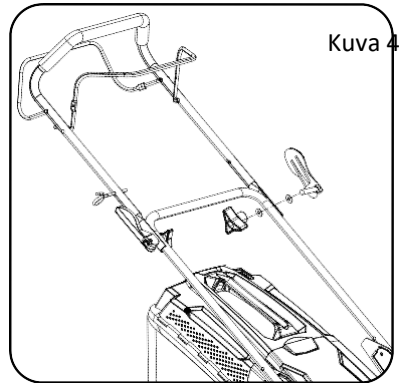
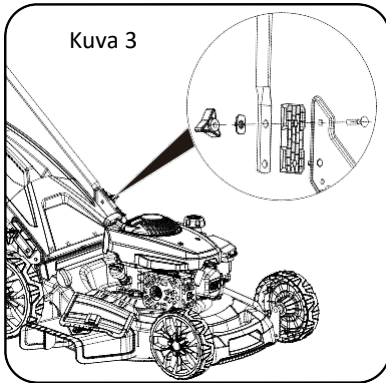
Kahvan asennus

Katso kuvat 3 ja 4

1. Kiinnitä kahvan alaosa laitteeseen kahdella pultilla ja kiristysnupilla kummaltakin puolelta.
2. Avaa kahvan yläosa ja kiinnitä se kahvan alaosaan käyttämällä kiristysnuppeja ja pultteja.



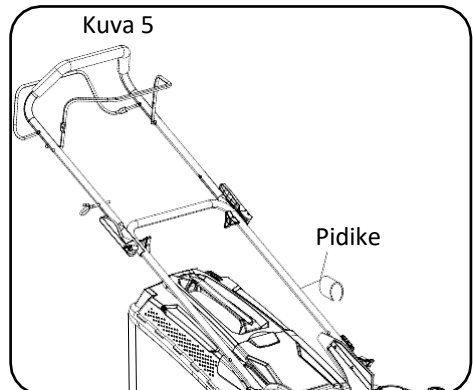
HUOMAA: Varmista, että vaijeri on takaa katsottuna oikeanpuoleisessa kahvassa.



Kiinnitä vaijeri

Katso kuva 5

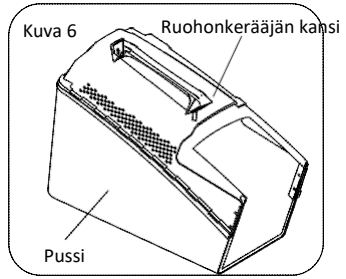
Kiinnitä vaijeri kahvaan pidikkeellä (sisältyy).



Ruuhonkerääjän asennus

Katso kuva 6

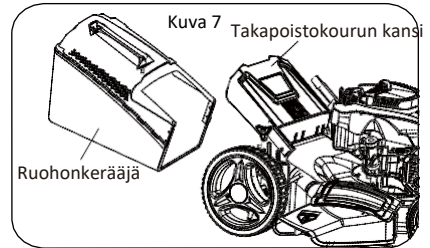
1. Kiinnitä muovikiinnikkeet metallirunkoon.
Varmista, että kiinnikkeet ovat täysin kiinni metallirungossa.



Ruuhonkerääjän kiinnittämien ruuhonleikkuriin

Katso kuva 7

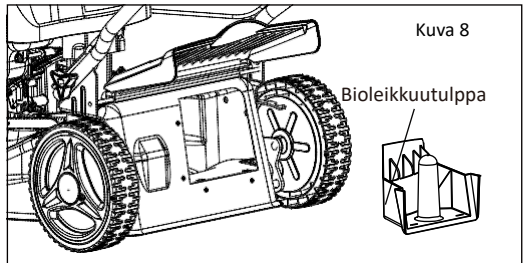
1. Nosta poistokansi ylös ja kiinnitä ruuhonkerääjä.
2. Vapauta poistokansi ruuhonkerääjän kiinnittämiseksi paikalleen.



Bioleikkuutulpan asennus

Katso kuva 8

1. Irrota ruuhonkerääjä
2. Työnnä bioleikkuutulppa poistokouruun niin, että se lukittuu paikalleen.
3. Vapauta sitten poistokansi, jolloin se sulkeutuu ja peittää bioleikkuutulpan.

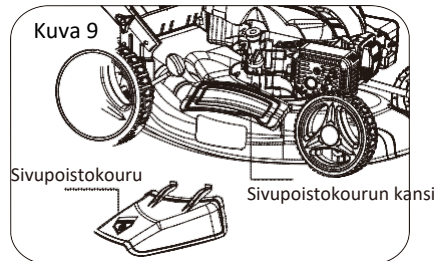


Sivupoistokourun asennus

Katso kuva 9

⚠ HUOMAA: Kun käytät sivupoistokourua, irrota ensin ruuhonkerääjä ja aseta bioleikkuutulppa paikalleen.

1. Nosta sivupoistokansi toisella kädellä ja kiinnitä sivupoistokouru toisella kädellä kuvien mukaisesti.
2. Vapauta sivupoistokansi kourun kiinnittämiseksi paikalleen.



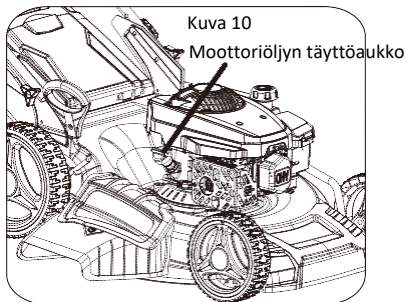
Katso ”Moottoriöljyn tason tarkistaminen”.

Katso kuvat 10–11



VAROITUS Seuraavat toimenpiteet ja säädöt on suoritettava ennen moottorin käynnistämistä.

Älä yritä tehdä mitään näistä toimenpiteistä moottorin ollessa käynnissä.

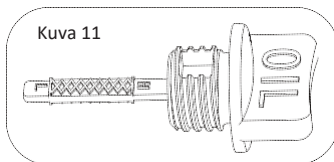


VAROITUS Moottorin vaurioitumisen estämiseksi se toimitetaan ilman öljyä tai bensiiniä. Moottoriin on lisättävä oikeanlaista öljyä ja bensiiniä ennen käynnistämistä.



HUOMAA Moottorin käyttäminen liian vähällä määrällä öljyä aiheuttaa moottorivaurion. On suositeltavaa käyttää erittäin pesevää, korkealaatuista 4-tahtimoottoriöljyä.

Muun kuin pesevän öljyn käyttö voi lyhentää moottorin käyttöikää, ja 2-tahtiöljyn käyttö vahingoittaa moottoria.



VAROITUS Käytä aina korkealaatuista pesevää SAE30-öljyä (tai vastaavaa SAE 10W/30, jota kutsutaan usein nelitahtiöljyksi tai ruohonleikkuriöljyksi).

Älä koskaan käytä lisäaineita suositellun öljyn kanssa.

Moottorin käyttöiän pidentämiseksi on tärkeää, että öljy vaihdetaan 5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen.



HUOMAA: Moottoriöljyn tason tarkistamiseksi pysäytä moottori ja aseta ruohonleikkuri tasaiselle alustalle.

1. Irrota öljyn täyttökorkki ja pyyhi öljytikku puhtaalla liinalla.
2. Aseta täyttökorkki täyttöaukkoon, mutta älä käännä korkkia kiinni.
3. Poista öljytikku ja tarkista öljytaso. Öljytason on oltava öljytikun min- ja max-merkkien välillä. Jos se on lähellä alarajaa, täytä ylärajaan asti suositellulla öljyllä (SAE30 tai vastaava).

Älä lisää liian paljon öljyä. Pyyhi roiskeet pois.

4. Kohdista korkin ulokkeet täyttöaukon uran kanssa ja kiinnitä kääntämällä neljänneskiertos.

Tankkaaminen Katso kuva 12



VAROITUS Käytä aina puhdasta, tuoretta lyijytöntä bensiiniä. Osta bensiiniä sen verran, että se voidaan käyttää 30 päivän kuluessa. Älä koskaan sekoita öljyä bensiiniin.



VAROITUS Jätä polttoainesäiliöön vähän tilaa, jotta polttoaine mahtuu laajentumaan. Älä lisää liian paljon bensiiniä polttoainesäiliöön.



VAROITUS Bensiini on erittäin helposti syttyvää, ja sitä käsiteltäessä tai sen kanssa työskenneltäessä on noudatettava erityistä varovaisuutta. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.



VAROITUS Moottorin vaurioitumisen estämiseksi se toimitetaan ilman öljyä tai bensiiniä. Moottoriin on lisättävä oikeanlaista öljyä ja bensiiniä ennen käynnistämistä.

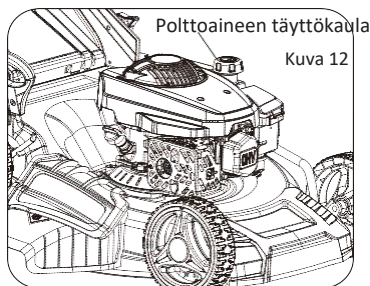


VAROITUS Täytä polttoainesäiliö hyvin tuuletetussa tilassa moottorin seistessä. Älä tupakoi ja pidä liekit ja kipinät poissa alueelta, jossa moottoria tankataan tai jossa bensiiniä säilytetään. Vältettävä toistuvaa tai pitkäaikaista ihokosketusta tai höyryjen hengittämistä.

1. Puhdista polttoainesäiliön korkin ympäristö ennen avaamista.

Irrota varoitusmerkki ja tarkista polttoaineen taso.

2. Täytä säiliö, jos polttoainetaso on matala.
3. Tankkaa varovasti, jotta vältät polttoaineen ylitäytön ja roiskeet. Täyttökaulassa ei saa olla polttoainetta.
4. Pyyhi mahdolliset vuodot tai roiskeet ennen moottorin käynnistämistä.
5. Kiristä täyttökorkki tankkaamisen jälkeen sormikireyteen.



SÄÄTÖ

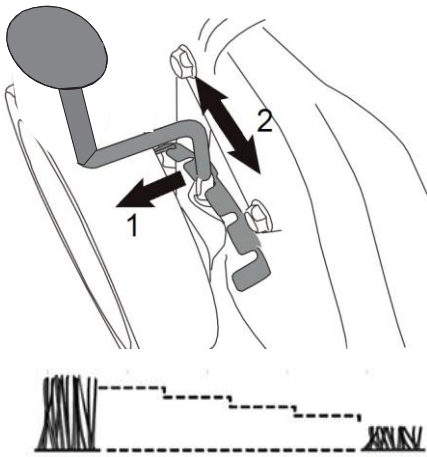
Leikkuukorkeuden asettaminen Katso kuva 13



VAROITUS Säädä leikkuukorkeutta vain, kun moottori on sammutettu ja sytytystulpan johto on irrotettu.

Leikkuukorkeutta säädetään keskitetysti leikkuukorkeuden säätökahvalla. Sen avulla voit valita eri leikkuukorkeuksia.

Vedä säätökahva ulos ja aseta haluamasi leikkuukorkeus. Kahva lukittuu haluamaasi asentoon.



KÄYTTÖ

Moottorin käynnistäminen ja sammuttaminen



VAROITUS: Terä alkaa pyöriä heti, kun moottori käynnistetään.



HUOMAA: Älä käytä moottoria suljetuissa tai huonosti tuuletetuissa tiloissa, koska pakokaasu sisältää myrkyllisiä aineita. Pidä kädet, jalat, hiukset ja vaatteet kaukana koneen kaikista liikkuvista osista. Pakoputki ja muut moottorin osat kuumenevat käytön aikana.

Varmista ennen moottorin käynnistämistä, että terä on kiinnitetty kunnolla.



HUOMAA: Moottorin käynnistämiseksi on varmistettava, että sytytystulpan hattu on paikallaan ja että moottorissa on riittävästi öljyä ja bensiiniä.

Moottorin käynnistys

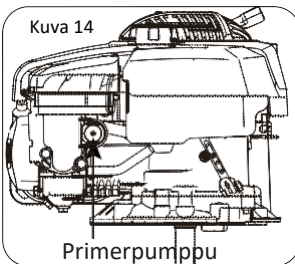
Katso kuvat 14–16

1. Kun käynnistät kylmää moottoria, paina primerpumppu kokonaan alas 3–5 kertaa. (Jos ruohonleikkuri on varustettu kaasusäätimellä, aseta vipu **START**-asentoon ennen käynnistystä).



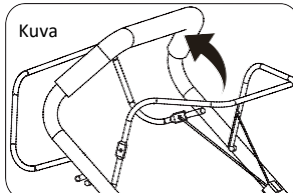
VAROITUS Jos primerpumpppua painetaan liian monta kertaa, sytytystulppa voi kastua. Primerpumpppua ei tarvitse käyttää lämpimän moottorin käynnistämiseen. Jos moottori pysähtyy bensiinin loppumisen takia, tankkaa ja paina primerpumpppua 3–5 kertaa.

Kuva 14



2. Seiso ruohonleikkurin takana. Vedä moottorin käynnistys-/pysäytysvipu kohti kahvan yläosaa. Ota toisella kädelläsi kiinni vetokäynnistimestä ja vedä sitä ulospäin noin 10–15 cm kunnes tunnet vastusta. Käynnistä moottori nopealla vetäisyllä.

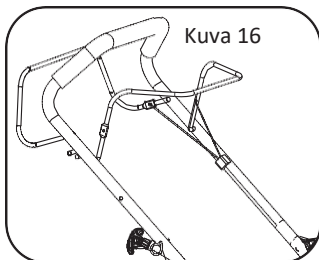
Kuva





HUOMAA: Jos moottori ei käynnisty kolmen vedon jälkeen, toista edellä mainitut vaiheet.

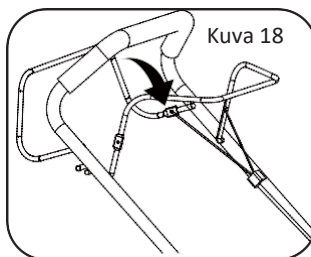
3. Kun moottori on käynnissä, saata vetonaru alkuasentoon. Katso kuva 16.



Moottorin pysäyttäminen

Katso kuva 18

Kun vapautat moottorin käynnistys-/pysäytysvivun, se palaa alkuasentoonsa ja moottori sammuu.



Kastuneen moottorin tyhjentäminen



HUOMAA: Jos moottori ei käynnisty usean yrityksen jälkeen, moottoriin saattaa olla tullut liikaa polttoainetta. Tyhjennä ja käynnistä kastunut moottori seuraavalla tavalla.

1. Vapauta moottorin käynnistys-/pysäytysvipu moottorin pysäyttämiseksi.
2. Irrota sytytystulppa, kuivaa se ja asenna se sitten takaisin.



HUOMAA: Aseta sytytystulppa huolellisesti paikoilleen käsin, jotta se menee oikeille kierteilleen. Kun sytytystulppa on paikallaan, kiristä se 1/8–1/4 kierrosta tulppa-avaimella, jotta aluslevy puristuu tiiviiksi.

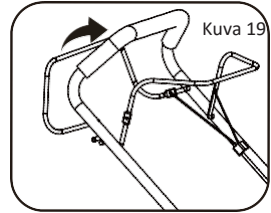
3. Vedä moottorin käynnistys-/pysäytysvipu kohti kahvan yläosaa.
4. Käynnistä moottori edellä mainitulla tavalla.

Vetotoiminnon käyttäminen

Katso kuva 19

Tämä ruohonleikkuri on vetävä. Jos painat vetovipua (kytkinvipua), vedon kytkin kytkeytyy ja ruohonleikkuri liikkuu moottorin voimalla.

Pysäytä ruohonleikkuri vapauttamalla vetovipu hyvissä ajoin.



VAROITUS: Noudata aina tiukimpia turvallisuusmääräyksiä käyttäessäsi ruohonleikkuria. Lue huolellisesti tämän käyttöoppaan turvallisuusohjeet ennen käyttöä.



VAROITUS: Älä koskaan avaa poistokantta, kun ruohonkerääjä on irrotettu (tyhjennettäväksi) ja moottori on edelleen käynnissä. Pyörivä terä voi aiheuttaa vakavia vammoja.

1. Valitse haluamasi asetus.
2. Käynnistä moottori, anna sen käydä ja säädä se halutulle nopeudelle. Katso "Moottorin käynnistys".
3. Pidä tukevasti kiinni kahvasta ja moottorin pysäytys-/käynnistysvivusta sekä vetovivusta (kytkinvivusta) ja kävele ruohonleikkurin perässä.

Työohjeet

1. Kävele – älä koskaan juokse – ruohonleikkurin kanssa, ja ole erittäin varovainen, kun leikkaat nurmikkoa epätasaisella tai karkealla maalla.
2. Leikkaa mäen poikki, ei koskaan mäkeä ylös ja alas.
3. Ole varovainen, kun vaihdat suuntaa mäessä.
4. Älä leikkaa liian jyrkissä mäissä.
5. Paras tulos saavutetaan, jos ruoho on kuivaa. Märällä ruoholla on taipumus tukkia terä ja poistokourut.
6. Ruoho kasvaa eri tahtiin eri aikaan vuodesta. Älä koskaan käytä alinta leikkuukorkeutta kauden ensimmäiseen leikkuuseen tai kuivuuden vallitessa.
7. Leikkaa vain noin kolmannes ruohon korkeudesta.
8. Kun suoritat bioleikkuuta (sivupoistokourulla), älä leikkaa pitkää tai märkää ruohoa, jotta leikattu ruoho leviää tehokkaasti. Kun olet leikannut joitakin minuutteja, pysäytä moottori ja puhdista terä ja leikkuukotelo.
9. Älä poista ruohojätettä ruohonleikkurin kotelosta tai terästä käsin tai jaloilla. Käytä sen sijaan sopivia työkaluja, kuten harjaa tai luutaa.

Ruohonkerääjän tyhjennys

Kun ruohonleikkuri alkaa jättää jälkeensä leikattua ruohoa, on aika tyhjentää ruohonkerääjä.



HUOMAA: Pysäytä moottori ennen ruohonkerääjän irrottamista ja odota, kunnes terä on pysähtynyt.

1. Irrota ruohonkerääjä nostamalla toisella kädellä poistokansi ylös ja tartu toisella kädellä kantokahvaan. Poistokansi laskeutuu automaattisesti alas ruohonkerääjän poistamisen jälkeen ja peittää takakourun aukon.
2. Tyhjennä ruohonkerääjä ja laita se takaisin paikalleen.



HUOMAA: Jos ruohonjätteitä on jäänyt poistokouruun, puhdista se harjalla. Älä poista ruohojätettä ruohonleikkurin kotelosta tai terästä käsin tai jaloilla. Käytä sen sijaan sopivia työkaluja, kuten harjaa tai luutaa. Jotta leikattu ruoho voidaan kerätä ruohonkerääjään, poistokouru ja ruohonleikkurin leikkuukotelon sisäpuoli on puhdistettava kaikista tukoksista.

SÄILYTYS JA HUOLTO



VAROITUS: Ennen huolto- ja puhdistustoimia pysäytä moottori ja odota, kunnes terä on pysähtynyt.

Yleinen puhdistus

Ruohonleikkuri on puhdistettava perusteellisesti käytön jälkeen. Puhdista ruohonleikkuri aina heti käytön jälkeen.

Älä anna leikkuujätteen tai muiden roskien kuivua ja kovettua ruohonleikkurin pinnoille.

Kuivuneet leikkuujätteet ja lika voivat haitata ruohonleikkurin toimintaa.

Tarkista, että poistokourussa ei ole ruohojäämiä. Poista kaikki mahdolliset jäämät. Tarkista ruohonleikkurin alaosa ja terän kiinnitys. Kallista tätä varten ruohonleikkuri vasemmalle kyljelleen (öljyn täyttöaukkoa vastapäätä oleva puoli).

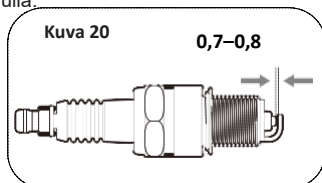


HUOMAA: Ennen kuin asetat ruohonleikkurin kyljelleen, tyhjennä polttoainesäiliö kokonaan bensiinin imupumpulla.

Älä kallista ruohonleikkuria yli 90 astetta.

Sytytystulpan huolto

Katso kuva 20



1. Kun moottori on jäähtynyt, irrota sytytystulppa kiertämällä.
2. Irrota sytytystulppa tulppa-avaimella.
3. Puhdista sytytystulppa teräsharjalla (ei sisälly).
4. Aseta kärkiväli 0,75 mm:iin rakotulkilla.
5. Aseta sytytystulppa huolellisesti paikoilleen käsin, jotta se menee oikeille kierteilleen.
6. Kun sytytystulppa on asetettu paikalleen, kiristä se tulppa-avaimella, jotta se on tiiviisti paikallaan.

Ilmansuodattimen huoltaminen

Katso kuvat 21-23

Likaantunut ilmansuodatin vähentää moottorin tehoa, koska kaasuttimeen ei pääse tarpeeksi ilmaa. Jos ilmassa on paljon pölyä, ilmansuodatin on tarkistettava useammin.



VAROITUS! Älä koskaan käytä moottoria ilman asennettua ilmansuodatinta.

1. Irrota ilmansuodattinkotelon kansi.

Varo päästämästä likaa ja roskia ilmansuodattimeen.

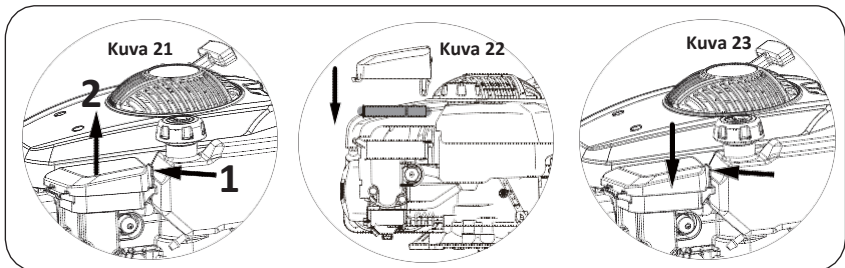
2. Irrota ilmansuodatin kotelostaan.

3. Tarkasta ilmansuodatin. Puhdista likainen ilmansuodatin lämpimällä vedellä ja miedolla saippuuliuksella. Anna ilmansuodattimen kuivua perusteellisesti ennen asentamista.

4. Asenna ilmansuodatin kaasuttimeen ja kiinnitä ruuvilla.

Huomaa: Älä käytä paineilmaa tai liuottimia suodattimen puhdistamiseen.

Paineilma voi vahingoittaa suodatinta ja liuottimet liuottavat suodattimen.



Moottoriöljyn vaihtaminen

Kallista ruohonleikkuria kohti öljyn täyttöaukkoa. Pidä astia valmiina öljyn keräämistä varten ja irrota öljykorkki. Kun öljy on tyhjennetty, aseta öljytikku takaisin paikalleen ja pyyhi mahdolliset roiskeet pois.

Täytä 400 ml SAE30-öljyä tai vastaavaa öljyä (esim. SAE5W/30, SAE10W/30). Kun öljytikku on asetettu täyttöputkeen (muttei käännetty kiinni), öljytason on oltava öljytikun min- ja max-merkkien välissä.

Katso ”Moottoriöljyn tason tarkistaminen”. Käynnistä moottori ja anna sen käydä hetki.

Pysäytä moottori, odota minuutti ja tarkista öljytaso. Lisää öljyä tarvittaessa. Huomaa! Katso lisätiedot moottorin käyttöoppaasta.

Terän vaihtaminen

Turvallisuussyistä terän teroitus, tasapainotus ja kiinnitys on aina annettava valtuutetun huoltokorjaamon tehtäväksi. Optimaalisen tuloksen saavuttamiseksi on suositeltavaa, että terä tarkastetaan kerran vuodessa.



VAROITUS: Ennen kuin poistat ruohonkerääjän, pysäytä moottori ja odota, kunnes terä pysähtyy kokonaan.



VAROITUS: Terän irrottamiseen tarvitaan puutarhahanskat (eivät sisälly) ja kiintoavain (ei sisälly).



HUOMAA: Älä käännä ruohonleikkuria ylösalaisin. Kallista sitä hieman öljyn täyttöputken suuntaan ja kurota leikkuukoteloon.



VAROITUS: Käsittele terää aina varovasti, terävät reunat voivat aiheuttaa loukkaantumisen.

KÄYTÄ KÄSINEITÄ. Vaihda metalliterä 50 käyttötunnin tai 2 vuoden kuluttua aiemman ollessa määräävä ja kunnosta riippumatta.



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

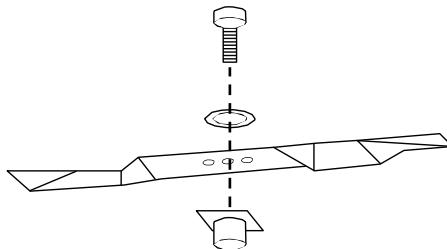


VAROITUS: Älä pidä kiinni terästä paljain käsin.



HUOMAA: Pidä terä terävänä. Jos terä on kulunut liikaa tai siihen on tullut kolhuja tai se on tylsä, se on vaihdettava tai teroitettava. Terän terävyys vaikuttaa ruohonleikkurin suorituskykyyn.

Kuva 24



Ruohonleikkurin säilyttäminen lyhytaikaisesti

Ruohonleikkuria voidaan säilyttää lyhyitä aikoja (alle 15 päivää) ilman varastointihuoltoa. Suorita seuraavat toimenpiteet aina ennen asettamista varastoon:

1. Anna moottorin jäähtyä täysin.
2. Varmista, että ruohonkerääjä on tyhjä.
3. Puhdista kaikki roskat ruohonleikkurin leikkuukotelosta.
4. Säilytä ruohonleikkuri tasaisella alustalla pystyasennossa.
5. Säilytä turvallisessa paikassa, johon eivät pääse lapset ja henkilöt, jotka eivät ole perehtyneet laitteen toimintaan.

Ruohonleikkurin säilyttäminen pitkiä aikoja

Jos ruohonleikkuri asetetaan säilöön yli 15 päiväksi, sille on tehtävä varastointihuolto. Jos seuraavia vaiheita ei suoriteta, ruohonleikkuri ei ehkä käynnisty kunnolla, kun sitä seuraavan kerran käytetään, ja se on ehkä huollettava.



VAROITUS: Älä tyhjennä polttoainesäiliötä suljetussa tilassa, lähellä tulta tai tupakoidessasi. Bensiinihöyryt voivat aiheuttaa räjähdyksiä ja tulipaloja.

1. Tyhjennä polttoainesäiliö imupumpulla, jos sellainen on käytettävissä.
2. Käynnistä moottori ja anna sen käydä, kunnes jäljellä oleva bensiini on käytetty loppuun.
3. Vaihda öljy joka kauden lopussa. Poista käytetty moottoriöljy lämpimästä moottorista ja täytä moottori uudella öljyllä.
4. Puhdista sylinterin ja kotelon jäähdytysripat.
5. Puhdista koko laite maalipinnan suojaamiseksi.
6. Säilytä laitetta hyvin tuuletetussa paikassa.

Huolto-ohjelma

Kun ruohonleikkuria huolletaan oikein, varmistat, että se toimii vuosia ilman ongelmia.

Säilytä tämä käyttöohje myöhempää käyttöä varten.

On suositeltavaa noudattaa seuraavaa huolto-ohjelmaa. Näin varmistetaan, että ruohonleikkuri toimii oikein ja on turvallinen käyttää.

	12 käyttötunnin jälkeen	24 käyttötunnin jälkeen	36 käyttötunnin jälkeen
Ilmansuodatin	Puhdista	Puhdista	Vaihda
Sytytystulppa	Tarkista	Puhdista	Vaihda
Moottoriöljy	Tarkista	Vaihda	Tarkista

Moottoriöljy on vaihdettava ensimmäisten 5 käyttötunnin jälkeen.

Kuljetus

Tyhjennä polttoainesäiliö.

Anna moottorin käydä, kunnes loput bensiinistä on käytetty.

Tyhjennä moottoriöljy lämpimästä moottorista. Irrota sytytystulpan hattu.

Puhdista sylinterin ja kotelon jäähdytysripat. Käytä alkuperäispakkausta kuljetukseen aina kun mahdollista.

VIANMÄÄRITYS



VAROITUS! Ennen huolto- tai puhdistustöitä sammuta moottori ja odota, että terä on pysähtynyt.



Huomio

Vääränlaiset korjaukset voivat johtaa tuotteen vaaralliseen toimintaan. Se vaarantaa itsesi ja ympäristösi.

Viat, joita ei voida korjata seuraavan taulukon avulla, saa korjata vain asiantuntijayritys (huoltokeskus).

Huomaa, että epäasianmukaiset korjaukset mitätöivät myös takuun ja niistä voi aiheutua lisäkustannuksia.

Käytä vain aitoja varaosia. Vain nämä varaosat on suunniteltu käytettäväksi tuotteen kanssa. Muiden varaosien käyttö ei ainoastaan mitätöi takuun, vaan voivat myös vaarantaa itsesi ja ympäristösi.

Vika/häiriö	Syy	Ratkaisu
Kova käyntiääni, moottori tärkeä voimakkaasti	Ruuvit ovat löysällä	Tarkista ruuvit
	Terän kiinnikkeet ovat löysällä	Tarkista terän kiinnikkeet
	Terä on epätasapainossa	Vaihda terä
Moottori ei käynnisty	Käynnistys-/pysäytysvipu ei ole vedetty ylös	Vedä käynnistys-/pysäytysvipu ylös
	Sytytystulppa on viallinen	Vaihda sytytystulppa
	Onko leikkuuterä kulunut tai vaurioitunut?	Anna huoltokeskuksen vaihtaa se
	Polttoainesäiliö on tyhjä	Tankkaa
	Sytytystulppa on kastunut	Irrota tulppa ja kuivaa se
Moottori käy epätasaisesti	Ilmansuodatin on likaantunut	Puhdista ilmansuodatin
	Sytytystulppa on likaantunut	Puhdista sytytystulppa
Epätasainen leikkuutulos	Terä on tylsä	Teroita terä
	Leikkuukorkeus on asetettu liian matalalle	Aseta sopiva korkeus
Ruohonkerääjä ei täyty kunnolla	Terä on kulunut	Vaihda terä
	Ruohonkerääjä on tukossa	Tyhjennä ruohonkerääjä
	Onko leikkuukorkeus sopiva?	Aseta sopiva leikkuukorkeus
	Onko ruoho märkää?	Anna nurmikon kuivua
	Onko poistokouru/kotelo tukossa?	Puhdista poistokouru/kotelo
	Onko leikkuukotelo tukossa?	Puhdista leikkuukotelo

SUOMITRADING.fi

Suomi Trading Oy
RealParkinkatu 12, 37570 Lempäälä
asiakaspalvelu@suomitradings.fi