# Kellfri

## 37-SSATV130 LUMILINKO MÖNKIJÄÄN



LUE KÄYTTÖOHJE HUOLELLISESTI ENNEN TUOTTEEN KÄYTTÖÖNOTTOA!
AI KUPFRÄISFN KÄYTTÖOHIFFN KÄÄNNÖS

#### **JOHDANTO**

Kiitos siitä, että valitsit Kellfri AB:n tuotteen. Seuraamalla yleisiä turvallisuusohjeita, käyttöohjetta ja tervettä järkeä tulet nauttimaan tuotteen käytöstä vuosikausia. Kellfrin laitteet ja tuotteet on tarkoitettu itsenäiselle tilalliselle, joka asettaa suuret vaatimukset toimivuuden suhteen.

#### **TUOTETIEDOT**

Kellfri SSATV130 -lumilingossa mönkijälle, työleveys 106 cm, on sahahampainen ruuvi, joka leikkautuu kaikenlaiseen, myös kovaan lumeen ja siirtää sen edelleen nopeasti pyörivälle siipirattaalle, joka heittää lumen ulosheittoputken läpi valittuun suuntaan jopa 15 metrin päähän.

Lumilingon asennuksessa käytetään säädettävää vetoaisaa, joka kulkee koneen alla vetokuulaan, ja se on edessä omien pyöriensä varassa. Koneen vinssiä käytetään lumilingon nostamiseen ja laskemiseen paikallaan käytön aikana.

#### **KÄYTTÖALUE**

Vain lumenauraukseen.

TEKNISET TIEDOT	37-SSATV130
Työleveys	1 065 mm
Ulosheittoputki	Kääntyy 190 astetta
Lumen maksimisyvyys	545 mm
Heittomatka	5-15 m
Vaihteisto	Sähköinen kitkakytkin
Polttoainesäiliö	6L
Moottori	13 hv 377 cm3 - Sähköinen ja narukäynnistys
Varoitusvalo	vakiona
Nostettava ja laskettava	Sähköinen vinssi
Paino	145 kg

#### TURVALLISUUSTIEDOT

Ennen työvälineen tai tuotteen käyttöönottamista sinun on omasi ja muiden turvallisuuden vuoksi perehdyttävä turvallisuustietoihin ja käyttöoppaaseen siten, että ymmärrät niiden sisällön. Pidä aina turvallisuustiedot ja käyttöohje laitteen tai tuotteen käyttäjän helposti saatavilla. Muista, että on sekä omasi että muiden turvallisuuden kannalta hyväksi, että kertaat turvallisuustiedot silloin tällöin. Jos turvallisuustiedot tai käyttöohje vahingoittuvat tai katoavat, uuden voi tilata osoitteesta:

Kellfri OY Pieleslehdontie 2 41310 LEPPÄVESI

Turvallisuustiedot voi myös ladata Kellfrin kotisivulta: www.kellfri.se/FI

Älä käytä laitetta tai tuotetta, jos tunnet itsesi sairaaksi tai väsyneeksi tai olet nauttinut alkoholia. Älä myöskään, jos olet voimakkaiden lääkkeiden tai päihteiden vaikutuksen alainen. Noudata aina yleisiä liikennesääntöjä ja eläinsuojelumääräyksiä. Alle 15-vuotiaat henkilöt ja psyykkisesti sairaat henkilöt eivät saa käyttää laitetta.

Tämän käyttöoppaan tärkeät turvallisuusnäkökohdat on merkitty varoitusmerkeillä, jotta sinä ja muut voitte välttää vaaratilanteet ja tapaturmat. Koneen käytön yhteydessä: Ole erittäin varovainen!



Tämä symboli kertoo, että ellei ohjekirjan ohjeita noudateta, seurauksena on vakava tapaturma. Tapaturma johtaa vakavaan henkilövahinkoon, mahdollisesti kuolemaan tai vakavaan omaisuusvahinkoon.



Tämä symboli kertoo, että ellei ohjekirjan ohjeita noudateta, seurauksena on tapaturma. Tapaturma johtaa vakavaan henkilö- tai omaisuusvahinkoon.



Tämä symboli kertoo, että ellei ohjetta noudateta, seurauksena voi olla tapaturma. Tapaturma johtaa henkilö- tai omaisuusvahinkoon.



HUOM tarkoittaa tapaturman riskiä, jos ohjetta ei noudateta.



Turvallisuuden varmistamiseksi tuotetta saa käyttää vain näissä ohjeissa kuvatulla tavalla. Käyttäjä vastaa siitä, että ohjeet luetaan kokonaan ja niitä noudatetaan.



#### LUE OHJEKIRJA HUOLELLA ENNEN KONEEN KÄYTTÖÖNOTTOA! OPETTELE JA MUISTA KONEEN OIKEA KÄYTTÖ JA SAMMUTTAMINEN.



#### TUOTETURVALLISUUSTIEDOT

- Pakokaasut sisältävät myrkyllisiä aineita, joten konetta ei saa koskaan käyttää huonosti tuuletetuissa tiloissa. Ei sisäkäyttöön. Täytä koneen bensiinisäiliö aina ulkona
- Palovammariski kosketettaessa kuumiin pintoihin, kuten pakokaasujärjestelmään.
- Aja uutta konetta ensimmäiset tunnit hitaasti, ei nopeasti eikä täydellä kuormituksella.
- Vältä bensiinin/öljyn joutumista iholle. Jos niin kuitenkin käy, huuhtele huolellisesti vedellä.
- Vältä bensiinihöyryjen sisäänhengittämistä tankkauksen yhteydessä.
- Älä säilytä polttoaineita tai muita räjähdysherkkiä aineita lähellä konetta käyttäessäsi.
- Tankkaus ei ole sallittua moottorin käydessä.
- Älä koskaan työnnä käsiä tai jalkoja koneen alle pysäyttämättä ensin työlaitetta.
- Älä koskaan poistu koneen luota, kun moottori on käynnissä. Sammuta moottori, kun poistut työlaitteen luota, vaikka lyhyeksikin ajaksi.
- Ainoastaan kuljettaja saa olla työn aikana koneen lähettyvillä.
- Älä käytä konetta, jos kaikkia suojia ei ole kiinnitetty oikein.
- Älä käytä moottoria suljetussa tilassa. Pakokaasuissa on hiilimonoksidia, joka on hengitettynä tappavaa.
- Puhdista työskentelyalue haitallisista esineistä, kuten kivistä ja oksista, ennen työn aloittamista.
- Älä yritä irrottaa jumittuneita kappaleita koneen käydessä. Varmista, että moottori on sammunut ja kone pysähtynyt, ennen kuin teet mitään.
- Älä käytä konetta, jos havaitset paljon tärinää, pysäytä kone heti ja tarkista kone. Voimakas tärinä tarkoittaa, että koneessa on jotain vialla.
- Älä muuta moottorin säätöjä ilman moottorin valmistajan lupaa.
- Älä koskaan anna kenenkään olla työlaitteen kyydissä!
- Älä ylitä suurinta sallittua ajonopeutta.
- Älä käytä konetta kuoppaisella tai jyrkällä tiellä. Ole varovainen etenkin peruuttaessasi.
- Perehdy kaikkiin säätimiin ja niiden toimintaan. Muista opetella, miten kone pysäytetään ja miten se kytketään ja irrotetaan.



Koneen alkuperäistä rakennetta ei saa missään oloissa muuttaa ilman valmistajan lupaa. Luvattomat muutokset ja/tai lisävarusteet voivat aiheuttaa hengenyaarallisia vammoja tai kuoleman käyttäjälle tai muille.

#### **OHJEET JA HÄTÄTILANTEET**

Soita hätätilanteessa yleiseen hätänumeroon 112

Pidä matkapuhelin tai hätäpuhelin aina ulottuvilla, kun työskentelet yksin. Ensiapupakkauksen ja palonsammuttimen pitää olla helposti saatavilla kaiken työn, ylläpidon ja huollon aikana.

#### **VAROITUSTARRAT**

Katso, että varoitustarrat ovat aina hyvin näkyvillä ja puhdista ne tarvittaessa. Älä ruiskuta painepesurilla suoraan kohti tarraa. Jos jokin osa, jossa on tarra, vaihdetaan tai tarra repeytyy tai muuten vahingoittuu, tilaa uudet tarrat.

SYMBOLI	SELITYS
<u> </u>	Vaaravyöhyke 15 m
<b>□↔</b>	Varoitus sinkoutumisesta
VARNING	Pyörivät koneenosat
	Oleskelukielto koneen luona
SEIS	VAROITUS! Varmista, että kaikki pyörivät osat ovat pysähtyneet, ennen kuin koneelle tehdään mitään.
7-1	VAROITUS! Pyörivät koneenosat! Vakavien vahinkojen riski.
GG VOI 1500 by	Laitteessa on CE-merkintä

#### **HENKILÖKOHTAINEN SUOJAVARUSTUS**

Käytä aina sopivia vaatteita ja kenkiä. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja, kun työskentelet koneella. Sido pitkä tukka, kun työskentelet laitteella, jossa on pyöriviä osia. Käytä suojakäsineitä välttääksesi palovammariskin kosketuksesta kuumiin pintoihin, kuten pakokaasujärjestelmään, sekä öljyn ja bensiinin pääsyn iholle. Moottorin ollessa käynnissä tulee käyttää kuulonsuojaimia. Käytä suojalaseja ja pölysuojanaamaria aina pölyisessä ympäristössä työskennellessäsi. Käytä talvella ajaessasi sopivia talvityövaatteita.









#### **YMPÄRISTÖ**

Tarkista, että ympäristössä ei ole muita ihmisiä tai esineitä, ennen kuin kytket laitteen tai käytät sitä. Vakavien henkilövahinkojen riski. Ole erityisen tarkka jos alueella, jolla laitetta tai tuotetta käytetään tai säilytetään, on lapsia. Työskentele viettävässä maastossa ja ojien läheisyydessä varovasti. Työskentele aina yksin sellaisten laitteiden tai tuotteiden kanssa, jotka on tarkoitettu yksin käytettäviksi. Älä koskaan jätä roskia lojumaan työskentelyalueelle. Pidä työpinnat puhtaina. Ota laitteen vaaravyöhyke aina huomioon.



#### **ENNEN KÄYTTÖÄ**

Lue turvallisuustiedot ja käyttöohje huolellisesti. Varmista, että ymmärrät turvallisuustiedot, käyttöohjeen ja varoitustarrat. Käytä käytön yhteydessä tervettä järkeä sekä sopivia henkilö-kohtaisia turvallisuusvarusteita.

Tarkista aina käytettävän koneyhdistelmän suorituskyky. On tärkeää, että nämä sopivat yhteen tyydyttävällä tavalla. Näin varmistat laitteen tai tuotteen toiminnan ja omasi ja muiden turvallisuuden.

Tarkista aina laitteen tai tuotteen kunto ennen käyttöä. Korjaa tai vaihda vahingoittuneet tai kuluneet osat vahinkoriskien vähentämiseksi. Voitele liikkuvat osat ja tarkista, että kaikki pultit ja mutterit ovat tiukalla. Korjaa tarvittaessa.

Opettele ja paina mieleen oikea työtapa. Aloittelijan pitää käyttää laitetta hitaalla nopeudella, kunnes on oppinut sen toimintatavan. Käyttäjän/asiakkaan vastuulla on, että käyttäjä hallitsee tilanteen. Mikäli vaikuttaa siltä, että kone on käyttäjälleen vaarallinen, sitä ei pidä ottaa käyttöön.

- Tarkista moottoriöljyn määrä, lisää tarvittaessa.
- Lisää bensiiniä. Käytä puhdasta bensiiniä, älä sekoita joukkoon öljyä.
- Säädä kone sopivalle työskentelykorkeudelle.
- Tarkista työskentelyalue ennen työn aloittamista ja poista maassa olevat esineet, jotka saattaisivat tarttua koneeseen.
- Älä koskaan käytä konetta, jos turvalaitteita ei ole kiinnitetty oikein.
- Ole varovainen työskennellessäsi lähellä rinteitä. Älä koskaan yritä ajaa laitetta mäessä, jonka kaltevuus on yli 10 astetta.
- Varmista, että sivulliset ovat vaara-alueen ulkopuolella. Älä suuntaa konetta lähellä oleviin ihmisiin päin.
- Tarkista alue, jolla konetta on tarkoitus käyttää, ja poista maassa olevat esineet, jotka saattaisivat tarttua koneeseen.
- Tarkista, että varoitusvalo toimii.



#### KONEEN KÄYNNISTÄMINEN

- 1. Käännä katkaisin "ON"-asentoon.
- 2. Avaa kuristin ja bensiinihana.
- 3. Vedä käynnistyskahvaa hitaasti, kunnes vaihde kytkeytyy, ja vedä sitten nopeasti kahvasta. Älä vedä käynnistysnarua kokonaan ulos, äläkä päästä otetta kahvasta, kun naru on vedetty ulos. Toista vaiheita, kunnes moottori käynnistyy.
- 4. Sähkökäynnistys: Laita avain sytyttimeen ja käännä oikealle START-asentoon



#### KÄYTTÖ

Vain henkilöt, jotka ymmärtävät turvallisuustietojen ja käyttöohjeen sisällön, saavat käsitellä laitetta tai tuotetta. Ole tarkka työskennellessäsi laitteen tai tuotteen kanssa ja käytä laitetta tai tuotetta vain käyttöohjeessa kuvattavalla tavalla. Työskentelyyn sellaisten laitteiden kanssa, joissa on liikkuvia osia, liittyy vaara puristuksiin joutumisesta. Työskentele varovasti sellaisten laitteiden kanssa, joissa on hydraulisia letkuja, sillä paineenalainen öljy voi läpäistä ihon. Hakeudu välittömästi lääkäriin, jos näin tapahtuu. Työskentele aina yksin sellaisten laitteiden kanssa, jotka on tarkoitettu yksin käytettäviksi. Ota laitteen vaaravyöhyke huomioon.

- Mukauta nopeus tie- ja liikenneolosuhteisiin, vältä äkillisiä liikkeitä epätasaisessa maastossa ja rinteissä.
- Noudata äärimmäistä varovaisuutta sorateillä ajaessasi.
- Varmista, että työskentelyalue on valaistu. Konetta ei saa käyttää, jos näkyvyys on heikko.
- Jos käytön aikana ilmenee voimakasta tärinää, sammuta kone heti ja tarkista se! Varmista, että koneen liikkuvat osat ovat pysähtyneet, ennen kuin SINÄ teet koneelle mitään. Korjaa vika, ennen kuin konetta käytetään uudelleen.
- Älä KOSKAAN anna lapsen tai kokemattoman henkilön ajaa konetta!
- Älä KOSKAAN päästä ketään koneen kyytiin!
- Säädä työskentelykulma kääntämällä säätövipua myötä- tai vastapäivään.
- Jos osut tuntemattomaan esineeseen, pysäytä kone heti ja tarkista, ettei siihen tullut vaurioita. Varmista, että jyrsin on pysähtynyt, ennen kuin teet koneelle mitään.
- Älä aja konetta rinteissä, joiden kaltevuus on yli 20 astetta.
- Älä koskaan suuntaa poistoputkea ikkunoihin, rakennuksiin, ihmisiin tai ajoneuvoihin päin.
- Ole aina varovainen peruuttaessasi. Tarkista aina ennen liikkeellelähtöä, ettei takanasi ole esteitä.
- Irrota lumilingon kytkentä aina kuljetuksen ajaksi.
- Jos kone ei heitä lunta, pysäytä kone ja tarkista, ettei ulosheittoputki ole tukossa.



#### TAPATURMIEN VÄLTTÄMISEKSI JA SIIPIRATTAAN VOIMAN KASVATTAMISEKSI

Älä aja nopeammin kuin 3 km/h, kun pyörivä siipiratas on maassa. Aja enintään 10 km/h, kun kone on kuljetusasennossa.

Älä aja rinteissä, joiden kaltevuus on yli 20 astetta.

#### SAMMUTA KONE OIKEIN:

- 1. Aseta kaasutus alimmalle nopeudelle.
- 2. Käännä sytytys "OFF"-asentoon.
- 3. Sulje bensiinihana.

**TÄRKEÄÄ!** Puhdista kone lumesta käytön jälkeen. Jos lumi sulaa ja jäätyy, siitä voi aiheutua ongelmia seuraavaa käyttökertaa ajatellen.



#### KONEEN IRTIKYTKENTÄ

- Huolehdi kaikista varotoimista jättäessäsi koneen valvomatta tai töiden jälkeen. Laske kone maahan.
- Irrota veto koneesta.
- Kytke mönkijän seisontajarru ja ota avain pois virtalukosta.

#### YLLÄPITO JA HUOLTO

Varmista, että laite on tukevasti pystyssä eikä ole vaarassa kaatua huollon aikana. Vaihda vahingoittuneet tai kuluneet osat vahinkoriskien vähentämiseksi. Tee ylläpito-, huolto- ja tarkistustyöt suositusten mukaisesti. Käytä vahinkoriskin pienentämiseksi ainoastaan varaosia, joiden suorituskyky vastaa alkuperäistä. Älä koskaan tee koneelle mitään moottorin käydessä.

- Varmista, että kone on sammutettu eikä pääse käynnistymään, irrottamalla sytytystulpan hattu ennen huolto-/kunnossapitotöiden aloittamista.
- Varmista ennen töiden aloittamista, että moottori on jäähtynyt.
- Suorita huolto- ja kunnossapitotyöt hyvin tuuletetussa paikassa.
- Tupakointi ja avotulen tekeminen on kiellettyä koneen läheisyydessä. Bensiini syttyy helposti palamaan ja voi aiheuttaa loukkaantumisia.
- Tarkista ylläpito- ja huoltotöiden jälkeen, että kaikki pultit ja mutterit on kiristetty. Katso
  oikea kiristysmomentti metristen pulttien kiristysmomenttitaulukosta. Testaa kone aina
  ennen käytön aloittamista.
- Älä suihkuta vettä suoraan äänenvaimentimeen, pakokaasujärjestelmään ja suodattimeen, sillä vesi voi tunkeutua moottorin sisään ja aiheuttaa vakavia vaurioita.
- Älä koskaan käytä likaista öljyä/polttoainetta, sillä se voi aiheuttaa vakavia vaurioita moottorissa.
- Tarkista moottorin ilmansuodatin säännöllisesti, puhdista tai vaihda tarvittaessa. Varaosat: ota yhteys Kellfrin huoltoon

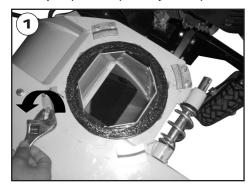
#### **ÖLJYNVAIHTO**

Varmista, että käytät öljynvaihtoon hyväksyttyä öljysäiliötä. Vanha öljy on toimitettava sille tarkoitettuun kierrätysasemaan. Kysy lisätietoja kunnaltasi.

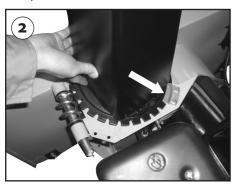
- Varmista, että laite ei pääse kaatumaan.
- Poista öljytikku.
- Aseta moottorin alle astia ja irrota öljynpoistotulppa.
- Tyhjennä öljysäiliö, asenna öljynpoistotulppa takaisin paikalleen ja kiristä.
- Täytä uudella öljyllä ja tarkista taso.
- Käytä SAE 80W-90 -voiteluöljyä vaihdelaatikon ja kytkimen kotelon voitelussa, tarkista taso ja lisää öljyä, kunnes öljytaso on min- ja max-merkkien välissä.
- Öljy on ehkä vaihdettava useammin pölyisessä ympäristössä ajettaessa.



1. Löysää pultit (6 kpl - M6) ja irrota puristimet (kuva 1)

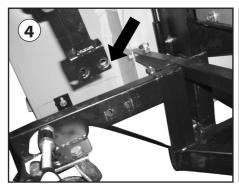


2. Asenna ulosheittoputki laippaan (kuva 2), ja asenna sitten puristimet takaisin, kiristä pultit (kuva 3).



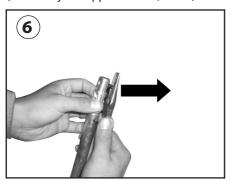


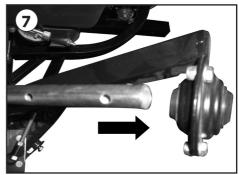
3. Asenna säätövivun kiinnike (kuva 4), kiristä pultit (kuva 5).



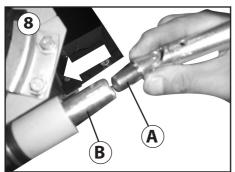


4. Irrota jousitappi akselista (kuva 6).



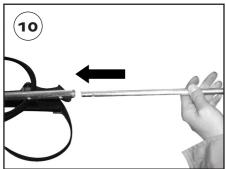


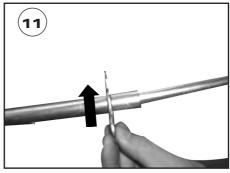
5. Säätövivun asennus - alaosa (B): Asenna kumirengas varren kautta (kuva 7). Asenna sitten varren nivelosa (kuva 8) ja asenna jousitappi takaisin (kuva 9).



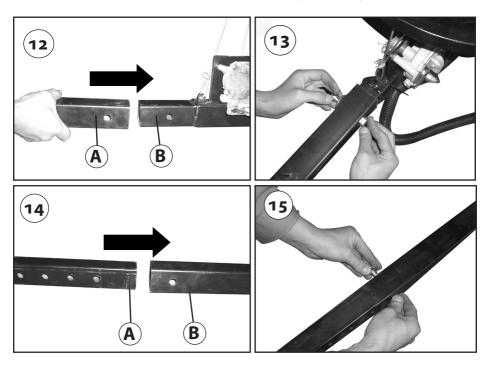


6. Säätövivun asennus (A): Asenna säätövivun toinen osa (kuva 10), varmista sokalla (kuva 11).

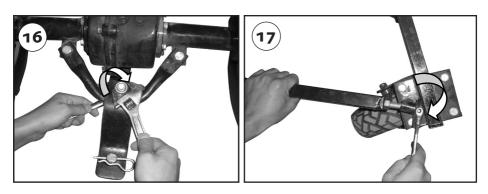




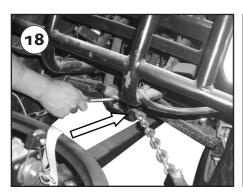
- 7. Asenna vetoaisa (A) koneen liitäntään (B), varmista pultilla (M12) ja kiristä (kuva 13).
- 8. Asenna sitten vetoaisan toinen osa (A) (kuva 14), varmista pultilla (M12) ja kiristä (kuva 15).

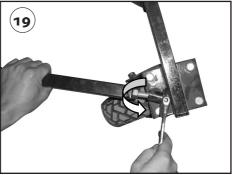


9. Kytke lumilinko vetoajoneuvoon, säädä vetoaisan pituus ja varmista pultilla (M16) - (kuva 16).

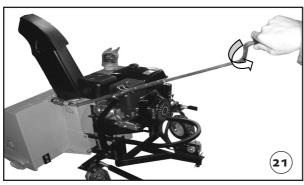


- 10. Löysää lumilingon renkaan säätöpultti (kuva 17).
- 11. Kytke ketju mönkijän rungon alaosaan (kuva 18). Säädä säätöpulttia, kunnes ketju on tarpeeksi tiukalla (kuva 19), tee samoin toisella puolella. **HUOM!** Säädä ketjut siten, että laite asettuu keskelle mönkijän/vetoajoneuvon eteen. Tarkista, että kaikki pultit ovat tiukalla.





12. Kytke sähköjohto vetoajoneuvoon. Tarkista öljymoottori, lisää tarvittaessa ja lisää bensiiniä, ennen kuin käynnistät koneen.



**Ulosheittoputken kulman säätäminen:** Käännä säätövipua myötäpäivään - ulosheittoputki kääntyy myötäpäivään ja päinvastoin (kuva 21)

VIKA SYY TOIMENPIDE

Moottori ei käynnisty	•		•	Lue moottorin ohjekirja
Moottori käy epätasaisesti	•		•	Lue moottorin ohjekirja
Kone ei heitä lunta	• Akse	li ei pyöri	•	Tarkista akseli, vaihda tarvittaessa
	• Veto	laite ei toimi	•	Sammuta kone ja tutki, toimiiko vetolaite.
		heittoputki ukossa	•	Tarkista ulosheittoputki, puhdista putki puhdistustyökalun avulla.
	• Hihn tiuka	a ei ole tarpeeksi ılla		Tarkista hihna ja kiristä tai vaihda tarvittaessa.
Konetta on vaikea ajaa	-	gaspaineet ovat alhaiset		Tarkista renkaat, pumppaa niihin ilmaa tai vaihda tarvittaessa.
Runsasta tärinää		n osa on viallinen tai a on liian löysällä	•	Sammuta kone ja tarkista, onko jokin osa viallinen. Tarkista hihna, kiristä tai vaihda tarvittaessa

#### KUNNOSSAPITO

KOMMOSSALITO							
YKSITYIS- Kohta	TOIMEN- PIDE	PÄIVIT- Täin	20 tunnin tai ensimmäisen käyttökuukauden jälkeen	50 tunnin välein/ 3 kuukauden välein	100 tunnin välein/ 6 kuukauden välein	100 tunnin välein/ vuosittain	
Moottoriöljy	Tarkistus	Χ					
	Vaihto		Χ		Χ		
Ilman-	Tarkistus	Χ					
	Puhdistus			Χ			
suodatin	Vaihto					Χ	
Sytytys-	Puhdistus				Χ		
tulppa: F7RTC	Vaihto					Χ	

#### SYTYTYSTULPAN TARKISTUS, PUHDISTUS JA VAIHTO

- 1. Poista sytytystulpan hattu ja irrota sytytystulppa, käytä tulppa-avainta.
- 2. Puhdista sytytystulppa ja mittaa tulpan kärkiväli (elektrodien välinen etäisyys). Oikea etäisyys on 0,7 - 0,8 mm.
- 3. Asenna sytytystulppa takaisin.

Jos vaihdat uuden sytytystulpan, kierrä uutta sytytystulppaa vielä 1/2 kierrosta kierrettyäsi sytytystulppaa käsin pohjaan asti.

Jos asennat vanhan sytytystulpan, kierrä tällöin 1/8 - 1/4 kierrosta lisää.



#### **KULJETUS JA SÄILYTYS**

Tarkista, että alueella ei ole henkilöitä tai esineitä kuljetuksen aikana. Ole erityisen varovainen kuljetuksen ja siirtämisen aikana. Varmista, että laite tai tuote on hyvin kiinnitetty ja että mahdolliset kuljetustuet on asennettu. Sijoita kuorma aina mahdollisimman matalalle. Ota vaaravyöhykkeet huomioon myös kuljetuksen ja siirtämisen aikana. Kuljetuksen aikana kukaan ei saa mennä roikkuvan kuorman alle. Kuljetukseen käytettävissä vaunuissa pitää olla toimivat jarrut.

Säilytä laite tai tuote aina kuivassa paikassa mieluiten katon alla, kun sitä ei käytetä. Varmista, että laite tai tuote pysyy paikoillaan eikä ole vaarassa kaatua. Älä koskaan anna lasten leikkiä tuotteen säilytyspaikassa. Ota huomioon kaatumisvaara!

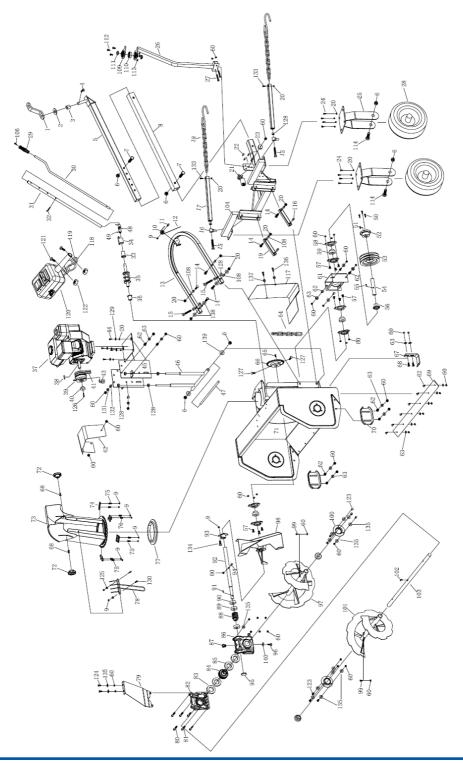
- Varmista kuljetuksen aikaisten vuotojen välttämiseksi, että polttoainehanat ovat suljettuja.
- Laitteen on oltava puhdistettu ja huollettu ennen pitkää säilytystä.

#### **KIERRÄTYS**

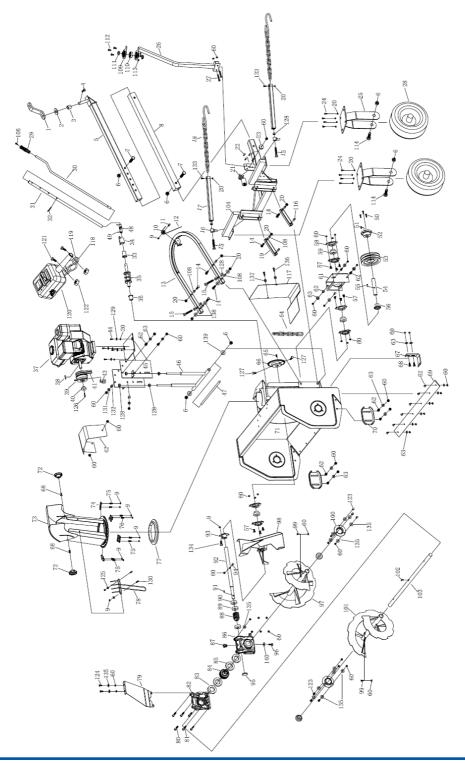
Romutuksen yhteydessä laite pitää purkaa ja kuljettaa kunnan tarkoitukseen varaamaan paikkaan. Kysy lisätietoja kunnaltasi.

### KIRISTYSMOMENTIT - METRIJÄRJESTELMÄN MUKAISET PULTIT

<b>PULTTIEN ERITTELY</b>	4.	,8	5	,8	8	,8	10	0,9	12	2,9
HALKAISIJA X JAKO	kN	Nm								
6 X 1	4,9	5,5	6,1	6,8	9,4	10,4	13,8	15,3	16,1	17,9
8 X 1	9,9	14,5	12,2	18,0	18,9	27	28	40	32	47
10 X 1,25	15,8	28,0	19,5	35	30	53	43	78	51	91
10 X 1,5	14,5	26,6	18	33	27	50	40	73	47	86
12 X 1,25	23,8	50	29	62	45	95	65	139	77	163
12 X 1,75	21,3	46	26	56	40	86	50	127	69	148
14 X 1,5	32	79	40	96	61	150	90	220	105	257
14 X 2	29	73	36	90	55	137	80	201	94	135
16 X 1,5	43	121	54	150	82	229	121	336	141	393
16 X 2	40	113	50	141	76	214	111	314	130	369
18 X 1,5	57	178	70	220	110	345	157	491	184	575
18 X 2,5	49	157	60	194	95	306	135	435	158	509
20 X 1,5	72	248	89	307	140	482	199	687	233	804
20 X 2,5	63	222	77	275	122	432	173	615	203	719
22 X 1,5	88	337	109	416	172	654	245	932	266	1090
22 X 2,5	78	305	97	376	152	502	216	843	253	987
24 X 2	101	420	125	519	196	814	280	1160	237	1360
24 X 3	90	383	112	474	175	744	250	1080	292	1240
27 X 2	131	615	162	760	225	1200	363	1700	425	1990
27 X 3	119	568	147	703	230	1100	328	1570	384	1840
30 X 2	165	850	204	1060	321	1670	457	2370	535	2380
30 X 3,5	144	772	178	995	280	1500	300	2130	467	2500



NRO	NIMI	NRO	NIMI
1	Kytkentälevy	36	Tukiholkki C
2	Iso aluslevy \$\Pi_20\$	37	Bensiinimoottori
3	Aluslevy	38	Kiila 6x6x40
4	Pultti	39	Kytkentä
5	Vetopuomi	40	Kytkentäholkki
6	Lukkomutteri M12	41	Hihna A-914
7	Kuusiokantaruuvi M12x70	42	Hihnan suojus
8	Liitosputki vetopuomiin	43	Hihnalukitus
9	Lukkomutteri M6	44	Kuusiokantaruuvi M10x45
10	Jousi	45	Moottorin kiinnike
11	Kuusiokantaruuvi M6x25	46	Hihnankiristin
12	Teräslanka	47	Pultti M12x450
13	Turvakaari	48	Kääntökytkentä
14	Kuusiokantaruuvi m10x50	49	Putkisokka
15	Pultti	50	Kuusiokantaruuvi M6x35
16	Pultin kiinnitys	51	Nelikulmainen kiila 6X6X35
17	Nelikulmaprofiili	52	Laakeripesä
18	Lenkki	53	Hihnapyörä
19	Nelikulmaprofiili	54	Akseli
20	Lukkomutteri	55	Putkitappi Ф8x32
21	Moottori	56	Ketjupyörä - alempi
22	Ruuvi M6X16	57	Pultti M8x16
23	Moottorin hihnapyörä	58	Laakerin kansi B
24	Pultti M10X20	59	Pallolaakeri SB205-16
25	Pyöränripustus	60	Lukkomutteri M8
26	Säätövivun pidike	61	Konsoli
27	Kuusiokantaruuvi M8x4o	62	Vaarnapultti M8 x 20
28	Pyörä	63	Suora aluslevy
29	Kahva - säätövipu	64	Ketju
30	Säätövivun yläosa - A	65	Kiila 6x6x35
31	Säätövivun alaosa- B	66	Hammaskehä
32	Jousitappi	67	Kiinnitys
33	Tukiholkki A	68	Vaarnapultti M8x25
34	Tukiholkki B	69	Kulutuslevy
35	Jousi	70	Jalakset



NRO	NIMI	NRO	NIMI
71	Levykupu	107	Ilmaisin
72	Lukitus - suojus	108	Kuparialuslevy
73	Suojus	109	Laakeri-istukka C
74	Jousitappi	110	Automaattisesti säädettävä kuulalaakeri 1204
75	Kuusiokantaruuvi M6x12	111	Kumihattu
76	Kuusiokantaruuvi M6x16s	112	Ruuvi M5 x 12
77	Ulosheittoputken istukka	113	Lukkomutteri M5
78	Poistonavan suojus	114	Kuusiokantaruuvi M12x130
79	Tukilevy	115	Aluslevy 2
80	Kuusiokantaruuvi M8x35	116	Kuparialuslevy 2
81	Kuusiokantaruuvi M8x65	117	Suojalevy
82	Vasen kierukkavaihteen suojus	118	Puristin
83	Öljytiiviste 1	119	Puristimen yläosa 2
84	Kierukkavaihde	120	Katkaisin
85	Laakeri 6008	121	Ruuvi M5x16
86	Oikea kierukkavaihteen suojus	122	Lukkomutteri M5
87	Ilmanpoistotulppa	123	Kuusiokantaruuvi M8x16
88	Hammaspyöräkotelo	124	Kuusiokantaruuvi M8x16
89	Laakeri 30204	125	lso aluslevy Φ6
90	Öljytiiviste 2	126	Kuusiokantaruuvi m8x45
91	Jousitappi	127	Pultti M8x35
92	Kierukka-akseli	128	Mutteri M12
93	Sulakejärjestys	129	Pyöreä aluslevy Φ10
94	Pultti M8x50	130	Kuusiokantaruuvi M6x20
95	Tiivisteen päätysuojus	131	Aluslevy Φ8
96	Tyhjennysaukon tulppa M10x10	132	Askelpultti M8x25
97	Vasen - jyrsintäterä	133	Kuusiokantaruuvi M10x40
98	Nauhapoistopyörä	134	Kuusiokantaruuvi M6x20
99	Terän pultti M8x58	135	Pyöreä aluslevyΦ8
100	Laakeri-istukka A	136	Kuusiokantaruuvi M6x12
101	Oikea jyrsintäterä	137	Pyöreä aluslevy Ø6
102	Puolipyöreä kiila 6x9x22	138	Iso aluslevy Φ10
103	Teräakseli	139	Iso aluslevy $\Phi$ 10
104	Vetopuomin kiinnike	140	Puinen aluslevy \$\phi_{10}\$
106	Uraruuvi	140	I differ diasievy w 10

#### **TAKUUEHDOT**

Takuun voimassaoloaika - Kellfri-takuu on voimassa 12 kuukautta ostopäivästä

Takuu korvaa – Korvaus kattaa vaihto-osat todetun

materiaali- tai valmistusvirheen johdosta.

Takuu ei korvaa – Työkustannuksia

- Matkakustannuksia

- Konetta, jota ostaja on muuttanut/muutattanut.

– Mahdollisia koneen vahingoittumisesta aiheutuneita

seurauskustannuksia.

 Vahinkoja, jotka johtuvat koneen normaalista kulumisesta, puutteellisesta huollosta, käyttäjän kokemattomuudesta

tai muiden kuin alkuperäisten varaosien käytöstä.

- Kuluvia osia kuten letkuja, tiivisteitä, öljyjä ja hihnoja.

#### KONEEN EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS, ALKUPERÄINEN

Direktiivin 2006/42/EY liitteen 2A mukaan

Kellfri AB

Munkatorpsgatan 6 532 37 Skara, Sweden

vakuuttaa täten, että alla mainittu kone:

Nimi: 37-SSATV130

Tyyppi: Lumilinko mönkijään

täyttää kaikki konedirektiivin 2006/42/EY sisältämät, sitä koskevat vaatimukset.

Lisävarusteiden pitää täyttää konedirektiivin vaatimukset.

Tina Baudtler, apulaisjohtaja

SKARA, 2013-09-11

Kellfri AB kehittää jatkuvasti tuotteitaan ja pidättää siksi oikeuden tehdä muutoksia muun muassa rakenteeseen ja ulkonäköön ilmoittamatta siitä etukäteen.

#### **ASIAKASPALVELU**

Olette aina tervetullut esittämään näkökohtia tai kysymyksiä laitteistamme ja tuotteistamme.

Kellfri AB

Puhelin: 0511 - 242 50 Faksi: 0511 - 168 33 Sähköposti: info@kellfri.se Kellfri

Viimeksi muutettu: 2015-01-22