

# 21-LUW50 **JUONTOVINSSI**



LUE KÄYTTÖOHJE HUOLELLISESTI ENNEN TUOTTEEN KÄYTTÖÖNOTTOA!
ALKUPERÄISEN KÄYTTÖOHJEEN KÄÄNNÖS

# SISÄLLYSLUETTELO

luotetiedot	
Turvallisuustiedot	4
Tuoteturvallisuustiedot	
Ohjeet hätätilanteita varten	5
Varoitustarrat	5
Henkilökohtainen suojaus	5
Ennen käyttöä	
Ympäristö	
Käyttö	
Turvallisuusohjeet ajoa varten	
Kytkentä	
Käyttöohje	
Kuljetus ja pystytys	
Ylläpito ja huolto	
Räjäytyskuva	12-15
Asennusohje	
Reklamaatiolomake	
Takuu ja EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus	20

#### **JOHDANTO**

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

#### **TUOTETIEDOT**

Kellfrin juontovinssit on suunniteltu vaativaan käyttöön ja täydellisiksi työkaluiksi vaativampiin juontotöihin. Kellfrin juontovinssien avulla metsänhoitoa voi harjoittaa menestyksekkäästi vaikeammassakin maastossa. Rumpujarrulla varustettu vinssi. Säädettävä alempi vaijeritalja. Hammaspyörien mekaaninen lukitus. Voimanottoakseli vakiona.

TEKNISET TIEDOT	21-LUW50
Vinssin kapasiteetti	5 000 kg
Vaijeri	42 m, 13 mm
Vinssin nopeus	0,5-1,3 m/s
PxLxK	1650 x 1398 x 590 mm
Paino	339 kg
Alempi ohjauskiekko	Vakiona
Pitokytkin	Vakiona
Kolmipistekiinnitys	Lk 2
Rek. traktorin minimikoko	40 hv
Ylemmän/alemman katkaisutelan korkeus	1650/850 mm

#### **TURVALLISUUSTIEDOT**

Ennen laitteen tai tuotteen käyttöön ottamista sinun on oman ja muiden turvallisuuden vuoksi luettava turvallisuustiedot ja käyttöopas siten, että ymmärrät niiden sisällön. Pidä aina turvallisuustiedot laitteen tai tuotteen käyttäjän helposti saatavilla. Muista, että on sekä omasi että muiden turvallisuuden kannalta hyväksi, että kertaat turvallisuustiedot silloin tällöin. Jos turvallisuustiedot tai käyttöopas vahingoittuvat tai katoavat, uudet voi tilata osoitteesta: Kellfri AB, Munkatorpsgatan 6, 532 37 SKARA. Puh: 0511-242 50

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 käytä laitetta myöskään, jos olet voimakkaiden lääkkeiden tai päihteiden vaikutuksen alainen tai kärsit syvästä masennuksesta. Noudata aina yleisiä liikennesääntöjä ja eläinsuojelumääräyksiä. Alle 15-vuotiaat henkilöt eivät saa käyttää laitetta.



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

#### **TUOTETURVALLISUUSTIEDOT**

- · Lue ohjekirja huolella ennen koneen ottamista käyttöön.
- Työvälinettä ohjataan aina traktorin sivusta.
- Älä koskaan poistu traktorista, ennen kuin työvälineen kuorma on purettu ja traktorin seisontajarru kytketty.
- Vaara-alue on 15 m. Vain käyttäjä saa olla työn aikana koneen vaara-alueella. Pidä sivustakatsojat ja eläimet poissa työskentelyalueelta.
- Käyttäjä tai muut henkilöt eivät missään tapauksessa saa oleskella riippuvan kuorman alla.
- Älä päästä muita koneen lähelle sen ollessa käynnissä tai sitä sammutettaessa.
- Pidä kaikki ruumiinosat poissa vinssin luota sen ollessa käynnissä.
- Tarkista aina vaijerin kunto. Älä käytä vinssiä, jos vaijeri on vaurioitunut, sen säädöt ovat väärät tai sitä ei ole asennettu oikein.
- Pidä sammutin lähellä
- Konetta ei saa käyttää, ennen kuin kaikki suojat on asennettu oikein.
- Laite on aina kytkettävä irti ennen huolto- tai kunnossapitotöitä.
- Älä KOSKAAN anna lapsen ja/tai kokemattoman henkilön ajaa konetta.
- Varmista ennen käyttöä, että olet riittävän hyvin perillä koneen toiminnasta.
- Kun laitetta ohjataan traktorin ohjaamon sisältä, traktorin istuinpaikan ja vinssin väliin on sijoitettava suojus, esim. räjäytyssuoja.
- Traktorissa on oltava hyväksytty ROPS-ohjaamo ja etupainot.

#### **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. Pysäytä vinssin liike päästämällä irti käynnistyshihnasta.

#### **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
	Lue käyttöönje huolellisesti ennen tuotteen käyttöönottoa! Varoitus! Ennen koneen kunnossapito- ja huoltotöiden aloittamista sekä käynnistystä ja pysäytystä, traktorin moottori on pysäytettävä ja virta-avain irrotettava virtalukosta.
	VAROITUS! Onnettomuusriski! Vaaravyöhyke 15 m
	VAROITUS! Kukaan ei saa olla riippuvan kuorman alla! Älä käytä vaijeria nostoon!
Kallfri mannes	VAROITUS! Puristumisvaara!
<u>^</u>	VAROITUS! Tarkkaile vaijereita katkeamisen varalta!!
	VAROITUS! Paineenalainen vuotava öljy voi tunkeutua ihon alle.
C C Vota Yalax Soro Yalax  T Vota  KELLFI NA  KELLFI NA  Maintelerga 6.2037 Saina Sweden  tel 6511-562 A Pac (5)11-1653	Tuotteessa on CE-merkintä

#### **HENKILÖKOHTAINEN SUOJAVARUSTUS**

Käytä aina sopivia vaatteita ja kenkiä. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja, kun työskentelet laitteella tai tuotteella. Sido pitkä tukka, kun työskentelet laitteella, jossa on pyöriviä osia.









#### **ENNEN KÄYTTÖÄ**

Lue turvallisuustiedot ja käyttöopas huolellisesti. Varmista, että ymmärrät turvallisuustiedot, käyttöoppaan ja varoitustarrat. Käytä käytön yhteydessä tervettä järkeä sekä sopivia henkilökohtaisia turvallisuusvarusteita.

Tarkista aina käytettävän koneyhdistelmän suorituskyky. On tärkeää, että koneet 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.



#### **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, jossa laitetta tai tuotetta käytetään tai säilytetään, on lapsia. Tarkista, ettei työskentelyalueella ole matalalla roikkuvia sähköjohtoja. 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.



#### KÄYTTÖ

Vain henkilöt, jotka ymmärtävät turvallisuustietojen ja käyttöoppaan sisällön, saavat käsitellä laitetta tai tuotetta. Ole tarkka työskennellessäsi laitteen tai tuotteen kanssa ja käytä laitetta tai tuotetta vain käyttöoppaassa 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.





## TYÖSKENTELE TURVALLISESTI

- Varmista, että ymmärrät ja tiedät, miten kone toimii.
- Tarkista ennen työskentelyn aloittamista, että vinssin ja traktorin pysäytys- ja muut toiminnot toimivat. Jos havaitset puutteita tai vikoja, ne on korjattava ennen käyttöä.
- · Valitse traktorille aina turvallisin kulkureitti.
- Voimanottoakselin maksimipyörimisnopeus on 540 kierrosta minuutissa, älä ylitä suurinta sallittua nopeutta!
- Vältä vinssin käyttöä sivusuunnassa, etenkin yli 35 asteen kulmassa. Käytä tarvittaessa avopylpyrää, joka voidaan kiinnittää puuta vasten.

  Asenna koneeseen suojaristikko
- Vältä vinssin käyttöä jyrkissä maastoissa.
- Lisää traktoriin lisäpainoja, jos se on tarpeen traktorin kaatumisen estämiseksi.
- Siioita traktori aina tasaiselle alustalle vetosuunnan mukaisesti.
- Jos nostat vinssillä useita pöllejä, käytä liukulukkoa.
- Lukitse traktorin jarrut ennen vinssin käyttöä.
- Vinssiä EI ole hyväksytty nostamiseen.
- Tarkkaile aina vaijereita katkeamisen varalta!

#### **KYTKENTÄ**

- Kytke laite traktorin taaempaan kolmipistekytkentään.
- Kytke voimanottoakseli. Kiinnitä ketju hyvin. Käytä sopivan pituista voimanottoakselia, ja säädä pituutta tarvittaessa (katso voimanottoakselin käyttöohje)
- Varmista, että sokat on kiinnitetty kunnolla. Laite on käyttövalmis.

**Ohjausköysi:** Vinssin käyttö alkaa ohjausköyden vetämisestä ja lakkaa, kun köysi vapautetaan

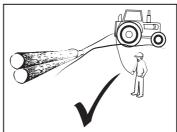
**Juontovinssissä** on kitkakytkin. Se estää vaijerin katkeamisen tai vaurioitumisen, jos kuorma on liian painava tai jää jumiin vinssin käytön aikana. Kitkakytkin luistaa, jos kuorma on liian painava.

#### ENNEN KUIN ALOITAT TYÖSKENTELYN VINSSILLÄ, TARKISTA KAIKKI KONEEN PULTIT JA KIRISTÄ NE!!!



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





VÄLTÄ VINSSIN KÄYTTÖÄ JYRKISSÄ MAASTOISSA. TRAKTORIN KAATUMISVAARA!

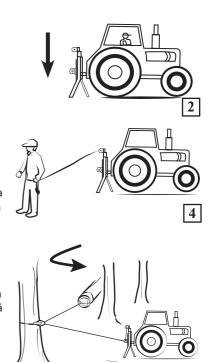


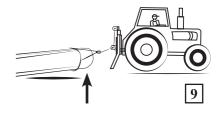
#### **OHJEET VINSSIN KÄYTTÖÖN**





- Sijoita traktori tasaiselle ja tukevalle alustalle, ja varmista seisontajarrun avulla, ettei traktori lähde vahingossa rullaamaan.
- 2. Tue vinssi maahan laskemalla tukilevy alas.
- Ennen kuin aloitat vinssin käytön, varmista, että ylempi ja alempi avopylpyrä ja ylempään avopylpyrään kiinnitetty vaijerisuoja liikkuvat vapaasti.
- 4. Poista rummun salpa ja vedä vaijeri varovasti ulos. Tyhjän tilan välttämiseksi vaijeria sisään kelattaessa vaijeria ei pidä vetää ulos liikaa. Älä kiinnitä vaijeria suoraan kuormaan, vaan käytä vinssin ketjuja. Varmista, että vinssin ketjut on kiinnitetty pölliin huolellisesti.
- 5. Käynnistä traktori ja kytke voimansiirto. Seiso vinssiä käyttäessäsi turvallisessa paikassa vähintään kahden metrin päässä. Tarkkaile aina pöllin liikkeitä vinssiä käyttäessäsi.
- Käärimisnopeuden määrää traktorin kierrosluku. Älä kääri liian nopeasti.
- Jos nostat vinssillä useita pöllejä kerralla, käytä liukulukkoa.
- Käytä avopylpyrää käyttäessäsi vinssiä sivusuunnassa.
- Älä vedä pölliä traktorin taakse, vaan varmista ensin, että pöllin pää (se, johon vinssi on kiinnitetty) on noussut ylös.





#### **KULJETUS JA PYSTYTYS**

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!

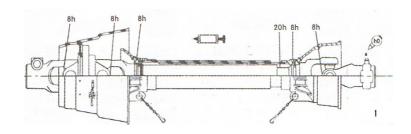
#### YLLÄPITO JA HUOLTO

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. Korjauksia ja sähkökytkentöjä saavat suorittaa vain pätevät henkilöt.

Tarkista ylläpito- ja huoltotöiden jälkeen, että kaikki pultit ja mutterit on kiristetty. Testaa kone aina ennen käytön aloittamista.

#### **KUNNOSSAPITO**

TOIMENPIDE	ENNEN KÄYTTÖÄ	8 tunnin jälkeen	50 tunnin välein
Muttereiden ja pulttien tarkistus ja kiristys	Х		
Tarkista vaijeri	Х		
Rummun ketjun voitelu (käytä ketjun voitelua)			Х
Voimanottoakselin voitelu (ks. kuva)		X	



VIANMÄÄRITYS		SYY		TOIMENPIDE
Vaijeri jumittuu rumpuun	•	Vaijeri on liian löysällä rummussa	•	Löysää tappi, vedä vaijeri ulos ja kelaa se takaisin kuorman avulla. Älä kääri vaijeria liian nopeasti.
Vaijeria on vaikea vetää ulos	•	Rummun jarru on liian kireällä	•	Säädä rummun jarru (ks. kohtaa rummun jarrun säätäminen)

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

#### **KIERRÄTYS**

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

#### **ASIAKASPALVELU**

Olette aina tervetullut esittämään näkökohtia tai kysymyksiä laitteistamme ja tuotteistamme.

#### Yhteystiedot:

Kellfri AB, Munkatorpsgatan 6, 532 37 SKARA. Puh: 0511-242 50



## OHJEET VOIMANOTTOAKSELIN LYHENTÄMISEEN

23. Irrota varolaite



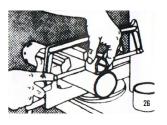
24. Leikkaa voimansiirron akseli halutun pituiseksi. HUOM! Akselista ei saa leikata enempää kuin puolet putken pituudesta



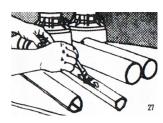
25. Viilaa putken reunat



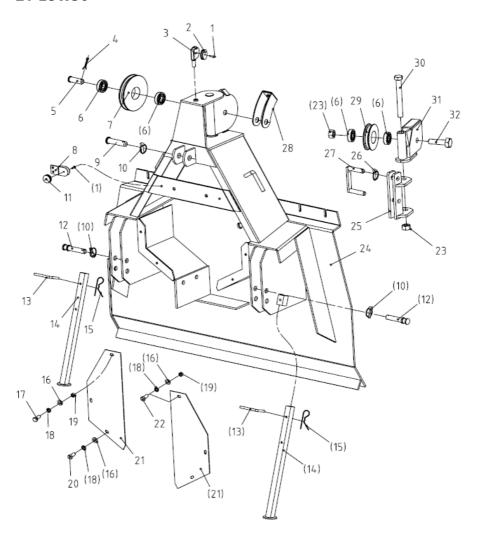
26. Leikkaa varolaitteen putki samanmittaiseksi kuin voimansiirron.



27. Voitele voimansiirtoakseli ja asenna varolaite.

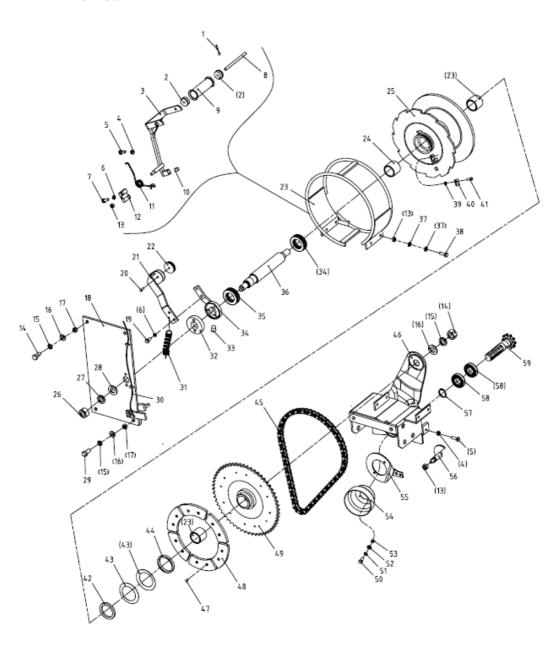


# 21-LUW50



NRO	KUVAUS	MÄÄRÄ
1	Niitti 6x21	1
2	Nailonrulla	1
3	Pidike	1
4	Sokka 6x40	1
5	Sokka	1
6	Pyöränlaakeri 6305	4
7	Katkaisutela - ylempi	1
8	Kiinnike	1
9	Таррі	1
10	Lukkosokka	3
11	Nailonrulla	1
12	Sokka - alaosa	2
13	L-tappi	2
14	Tukijalka	2
15	R-sokka	2
16	Suora aluslevy 10	6
17	Pultti M10 x 35	1
18	Lukkoaluslevy 10	6
19	Mutteri M10	2
20	Pultti M10x30	4
21	Suojalevy	2
22	Pultti M10x30	4
23	Lukkomutteri M24	1
24	Runko	1
25	Katkaisutela - alempi	1
26	Lukkosokka 8	1
27	Puristin	1
28	Vaijerisuoja	1
29	Avopylpyrä	1
30	Pultti M22 x 220	1
31	Avopylpyrän runko	1
32	Sokka	1

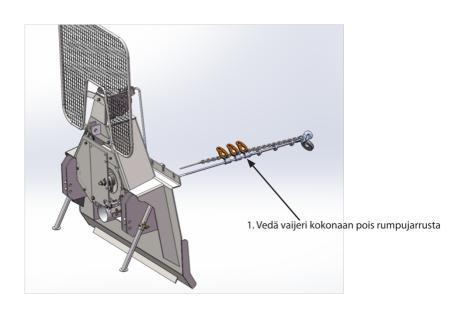
# 21-LUW50

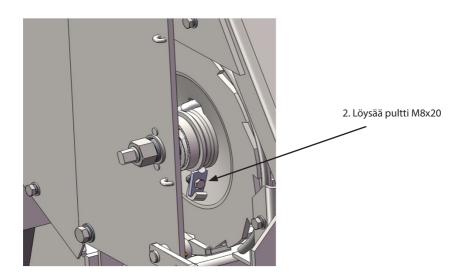


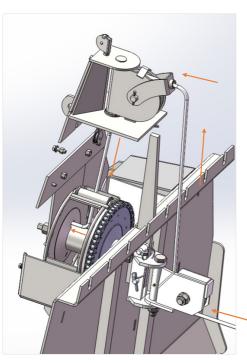
KUVAUS	MÄÄRÄ
Saksisokka	1
Välilevyt - nailonia	2
Rumpujarru	1
Mutteri M10	2
Pultti M10 x 45	1
Jousialuslevy 10	4
Pultti M10 x 25	1
Akseli	1
Rulla	1
Jarrun kitkapala	1
Painettava jousi	1
Jarruholkki	1
Lukkomutteri M10	7
Pultti M14x40	2
Jousialuslevy 14	4
Aluslaatta 14	4
Mutteri 14	4
Suojalevy	1
Pultti M10 x 20	2
Ruuvi 6x21	1
Kytkinvipu - kytkentä	1
Rulla - nailonia	1
Rummun suojus	1
Holkki	1
Rumpu	1
Mutteri M24	2
Jousialuslevy 24	2
Suora aluslevy	1
Pultti M14 x 55	2
Köysi 6 x 3 000 mm	1
	Saksisokka Välilevyt - nailonia Rumpujarru Mutteri M10 Pultti M10 x 45 Jousialuslevy 10 Pultti M10 x 25 Akseli Rulla Jarrun kitkapala Painettava jousi Jarruholkki Lukkomutteri M10 Pultti M14x40 Jousialuslevy 14 Aluslaatta 14 Mutteri 14 Suojalevy Pultti M10 x 20 Ruuvi 6x21 Kytkinvipu - kytkentä Rulla - nailonia Rummun suojus Holkki Rumpu Mutteri M24 Jousialuslevy 24 Suora aluslevy Pultti M14 x 55

NRO	KUVAUS	MÄÄRÄ
31	Painettava jousi	1
32	Käyttöpuoli - kytkentä	1
33	Rulla 3	
34	Käyttöpuoli - kytkentä	1
35	Laakeri 51209	2
36	Akseli	1
37	Suora aluslevy 10	8
38	Pultti M10 x 35	4
39	Lukkomutteri M8	1
40	Kiila	1
41	Pultti M10x40	1
42	Suodatus	1
43	Aluslevy	2
44	Aluslevy - nailonia	1
45	Ketju 12A	1
46	Epäkesko	1
47	Niitti 6x18	12
48	Kitkalevy	6
49	Ketjupyörä - suuri	1
50	Pultti M8x25	2
51	Lukkoaluslevy 8	2
52	Suora aluslevy 8	2
53	Lukkomutteri M8	2
54	Voimanottoakselin suojus	1
55	Suojakiinnike	1
56	Ketjunkiristin	1
57	Lukkorengas 35 mm	1
58	Kuulalaakeri 6007-2RS	2
59	Ketjupyörä - pieni	1

# **RUMMUN VAIJERIN VAIHTAMINEN**

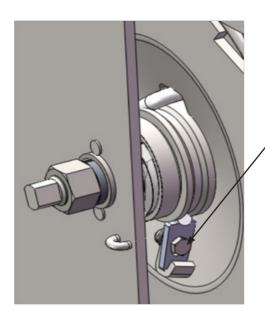




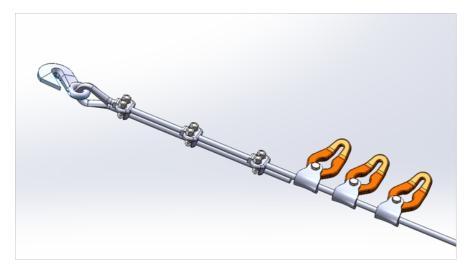


## Vaijerin asentaminen rumpuun:

- 3. Teippaa vaijerin pää asennuksen helpottamiseksi ja narujen löystymisen estämiseksi.
- 4. Pujota vaijeri ylemmän avopylpyrän vaijerisuojan reiän läpi ja sitten vinssin sisään

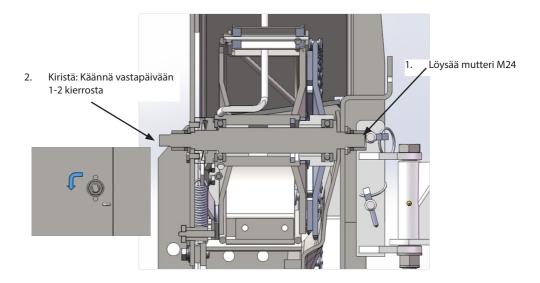


- 5. Kiinnitä vaijeri rumpuun, työnnä rummun levyssä olevan reiän läpi ja lukitse vaijeri lukkolaitteeseen. Varmista, ettei vaijeri pääse löystymään.
- 6. Kelaa vaijeri rummulle. Muista, että kun vaijeria kelataan takaisin rummulle, sitä on kuormitettava huomattavasti, jotta se ei jumitu rummun sisään. Vaijerin uusi pituus on 50 metriä.



7. Irrota koukku ja tarvikkeet vanhasta vaijerista ja asenna ne uuteen. Vaihda osat, jos ne ovat kuluneita.

# **RUMMUN JARRUN SÄÄTÄMINEN**



3. Löysää: Toista vaihe 1



532 37 Skara, Sverige

Tai lähetä huollolle sähköpostia

www.kellfri.se/Fl

Sähköposti: info@kellfri.se

## Reklamaatiolomake

Kiitämme avustasi kertoessasi meille vioista, joita Kellfrin sinulle toimittamassa tuotteessa saattaa olla. Lue Kellfrin yleiset myyntiehdot ennen reklamaation tekemistä, joko luettelostamme, sivustoltamme www.kellfri.se tai tuotteen mukana mahdollisesti toimitetusta ohjekirjasta.

käsitellä reklamaatioilmoituksesi. Ostaja:		Asiakasnumero:		
Osoite:		Laskun numero:		
Sähköposti:		Puhelinnumero päivisin:		
Milloin tuote on toimitettu? Milloin tuote on otettu		käyttöön?	Toimiko tuote toimitettaessa?	
Tuote/osa, jota reklamaatio	koskee:			
Vikakuvaus:				
Kuvaile tapahtumasarja, jolloin vika ilmeni:				
Muuta:				
ähetä reklamaatiolomake ja kuva	a osoitteeseen:			
Kellfri AB erviceavdelningen				
Aunkatorpsgatan 6				

Puh: 0511-242 50

Faksi: 0511-168 33

#### **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: 21-LUW50 Tyyppi: Juontovinssi

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

Lisävarusteiden pitää täyttää konedirektiivin vaatimukset.

Tina Baudtler, toimitusjohtaja, 3.12.2013

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



Viimeksi muutettu: 2014-6-12