

Rullipress F441R ISOBUS



JOHN DEERE

KASUTUSJUHEND

Rullipress F441R ISOBUS

OMCC61382 VÄLJAANNE G3 (ESTONIEN)



John Deere Arc-lès-Gray

Euroopa versioon
PRINTED IN U.S.A.



Sissejuhatus

Eessõna

LUGEGE SEE KASUTUSJUHEND hoolikalt läbi, et masinat õigesti käsitleda ja hooldama õppida. Vastasel korral võite ennast vigastada või põhjustada masina kahjustuse. See juhend ja masina ohutusmärgid võivad ka teistes keeltes saadaval olla (tellimiseks pöörduge John Deere esindaja poole).

KASUTUSJUHEND KUULUB masina juurde ja tuleb edasimüümisel masina ostjale üle anda.

MÕÕTEANDMED on selles juhendis antud nii meetermõõdukus kui ka USA-s kasutusel olevas mõõdukus. Kasutage ainult sobivaid varuosi ja kinnitusdetalle. Meeter- ja tollmõõdukus kinnitusdetailid võivad vajada erinevaid meeter- või tollmõõdukus mutrivõtmeid.

PAREM JA VASAK külg lähtuvad masina edasiliikumise suunast.

KANDKE TOOTE-IDENTIFIKATSIOONINUMBRID (P.I.N.) peatüki Tehnilised andmed või Seerianumbrid vastavasse kohta. Märkige kõik numbrid täpselt üles, et masina varguse korral selle otsimist lihtsustada. Neid numbreid on vaja ka John Deere'i edasimüüjal, kui tellite varuosasid. Hoidke identifikaatsiooni numbreid kindlas kohas, masinast eemal.

ENNE MASINA ÜLEANDMIST on firma esindaja teinud sellele ülevaatus. Esimese 100 töötunni järel laske firma esindajal teha uus ülevaatus, et tagada masina parim töövõime.

SEE RULLIPRESS ON VALMISTATUD ÜKSNES tavapärastel põllumajanduslikel või samalaadsetel

töödel rakendamiseks ("SIHIPÄRANE KASUTAMINE"). Igasugust muuotstarbelist kasutamist loetakse mittesihipäraseks. Väärkasutusest tulenevate kahjustuste või vigastuste eest tootja ei vastuta; sel juhul langeb vastutus ainult kasutajale. Sihipärase kasutamise juurde kuulub ka tootja poolt ettekirjutatud kasutamise, hooldamise ja remondi eeskirjadest täpne kinnipidamine.

SEDA RULLIPRESSI TOHIVAD KASUTADA, hooldada ja remontida üksnes isikud, kes tunnevad selle kõiki eripärasid ja on tutvunud vastavate ohutuseeskirjadega (töökaitse). Kinni tuleb pidada nii töökaitse- kui ka teistest üldtuntud ohutus- ja tööturvise eeskirjadest ning liikluseeskirjast. Omavolilised muudatused selle rullipressi juures vabastavad tootja vastutusest igasuguste sellest tulenevate kahjustuste või vigastuste eest.

REGISTREERIGE KASUTATUD TOOTED. Kui ostsite kasutatud John Deere'i toote volitatud John Deere'i edasimüüjalt, siis uuendas edasimüüja garantii registreerimisega seotud informatsiooni ise ja teie ei pea lisatoiminguid tegema.

Kui ostsite kasutatud John Deere'i toote oksjonilt, kaupmehelt või põllumehelt, siis registreerige see praegu. John Deere'i ja John Deere'i edasimüüjate jaoks on oluline klientide turvalisus ja rahulolu. John Deere'i kohalik esindus on kõige paremini varustatud igakülgete tugiteenuste pakkumiseks teie masinale. Sisestage oma riigile vastaval John Deere'i veebilehel toote andmed ja oma aadress ning valige soovitud John Deere'i esindaja.

CC03745,0001132 -21-19NOV13-1/1

Üleandmise-eelne ülevaatus

Enne masina üleandmist on tehtud järgmised loetletud kontroll-, reguleerimis- ja hooldustööd.

1. ☐ Rattamutrid on pingutatud ettenähtud momendiga. Vt peatüki Heinapressi ettevalmistamine teemat Rattamutrite pingutusmomendi kontrollimine.
2. ☐ Rehvirõhk on kontrollitud ja vajadusel korrigeeritud. Vt peatüki Heinapressi ettevalmistamine teemat Rehvide täitmine.
3. ☐ Keeleraami ja haakekonksu kinnituspoldid on pingutatud ettenähtud momendiga. Vaadake jaotist Iga 100 töötunni järel või kord aastas: tiisli raam ja haakekonksu kontrollimine peatükis Määrimine ja hooldus.
4. ☐ Õlitase reduktoris on kontrollitud ja vajadusel õli lisatud. Vt peatükki Määrimine ja hooldus.
5. ☐ Kõik määrdeniplid on määritud. Vt peatükki Määrimine ja hooldus.
6. ☐ Ketid on õigesti pingutatud ja määritud. Vt jaotist Määrimine ja hooldus ning jaotis Teenindus.
7. ☐ Andurid on õigesti reguleeritud. Vaadake jaotist Teenindus.
8. ☐ Hüdraulikavoolikud ja ühendused on kontrollitud ega leki.
9. ☐ Värv ja kleeibised on siledad ja puhtad.
10. ☐ Võrgu- ja kilenoalt on määre ära pühitud.
11. ☐ Aku juhtmekimp on paigaldatud (vajaduse korral).
12. ☐ Kõik kalibreerimised ja masina proovikäitamine on tehtud.
13. ☐ Luuk avaneb ja sulgub vabalt.
14. ☐ Kuvar töötab nõuetekohaselt.
15. ☐ Luugi hüdrauliline sulgur töötab nõuetekohaselt.
16. ☐ Peenesti töötab nõuetekohaselt.
17. ☐ Kasutusjuhend on kliendile üle antud.
18. ☐ Kõigi juhtseadiste kasutamist ja ohutust on kliendile selgitatud.

Kuupäev:

Firma esindaja/hooldustehniku allkiri:

ga87848,1682409449482 -21-31MAY23-1/1

Sisukord

Lehekülg

Mudeli näidis

Mudeli näidis.....	00-1

Ohutus

Tundke ohutusteavet	05-1
Ohutusjuhendite järgimine	05-1
Signaalsõnadest arusaamine	05-1
Järgige liikluseeskirja	05-2
Masina mass	05-2
Ladustage lisaseadised ohutult	05-2
Valmistuge hädaolukordadeks	05-3
Kandke kaitseriietust	05-3
Lõiketerade käsitlemine	05-3
Kontrollige masina ohutust	05-3
Hoidke pöörlevatest veovõllidest eemale	05-4
Kasutage ohutulesid ja ohutusseadiseid	05-5
Kasutage julguskettid	05-5
Pidage kinni suurimast transpordikiirusest	05-6
Järgige rehvisoovitusi	05-6
Rehvide ohutu hooldamine	05-7
Kontrollige ballasti, teljevahet ja rehvide täituvust	05-7
Astmete ja käepidemete õige kasutamine	05-7
Töötage pressiga turvaliselt	05-8
Heinapressi ohutu kasutamine kallakutel	05-8
Tuleohu vältimine	05-9
Tulekahju korral	05-9
Fikseerige luuk turvaliselt	05-10
Hooldage masinat ohutult	05-10
Suurim hüdrauliline töörihk	05-11
Ohutu, hooldamine	05-11
Inimeste ja loomade turvalisuse kindlustamine	05-11
Hoiduge kõrgsurvevedelikest	05-12
Hooldage masinaid ohutult	05-12
Eemaldage värv enne keevitustööd või kuumutamist	05-13
Vältige kuumutamist vedelike survetorude läheduses	05-13
Hooldage rõhuaku süsteeme ohutult	05-13
Vältige kõrgsurvejoa suunamist turvamärgistusele	05-14
Vältige kõrgsurvejoa suunamist silindritele	05-14
Kasutusest kõrvaldamine — Vedelike ja komponentide nõuetekohane ringlussevõtt ja kõrvaldamine	05-15

Lehekülg

Ohutusmärgid

Hoiatus-piltmärgid	10-1
Heinapressi teleskoopkardaan	10-1
Kogur	10-1
Rullipressi valtsid	10-2
Kasutusjuhend	10-2
Remont ja hooldus	10-2
Ajamiketid	10-3
Luugi turvalukk	10-3
Ülestõstetud luuk	10-3
Heinapalli väljastus	10-4
Luugi avamine	10-4
Hüdraulilised akud	10-4
Suruõhupaak	10-5

Traktori ettevalmistamine

Haakeraua reguleerimine	15-1
Traktori jõuvõtuvõlli pöörlemisage- duse valimine	15-1
Traktori hüdroväljavõtte vooluhulga reguleerimine	15-2
Nõue rullipressi elektriühela ja juhtimise toitele	15-2
Monitori toe paigaldamine (seeria 6000, 6M, 6R, 7000 ja 7R traktorid)	15-3
Akujuhthmestiku paigaldamine juhtekraani ühendamiseks	15-4
Virtuaalterminali (ekraani) kaasaskantava juhtimistiku paigaldamine (sõltuvalt varustusest)	15-5
Haakeaasa kilbi kasutamine	15-5

Rullipressi ettevalmistamine

Rehvirõhk	20-1
Masina nurga määramine	20-2
Keele reguleerimine	20-3
Standardsete kopeerrataste paigaldamine tööasendisse	20-4
Isepöörduvate kopeerrataste paigaldamine tööasendisse	20-5
Võrgurulli valimine	20-6
Hoolitsus võrgurulli eest	20-6
Võrgu sidumisseadme hooldamine	20-6
Võrgurulli laadimine	20-7
Võrgu suunamine läbi etteandetrumlite	20-8

Jätub järgmisel leheküljel

Algpärane juhend. Selles kasutusjuhendis sisalduv kogu informatsioon, joonised ja tehnilised andmed põhinevad väljaandmise hetke kõige värskemal informatsioonil. Muudatuste tegemiseks jäetakse endale õigus neist eelnevalt teatamata.

COPYRIGHT © 2023
John Deere GmbH & Co. KG Mannheim Regional Center
Zentralfunktionen
All rights reserved.
A John Deere ILLUSTRATION™ Manual
Previous Editions
Copyright © 2022, 2021, 2018, 2017, 2016

Lehekülg

Lehekülg

Sidumise kilerulli valimine.....	20-9
Sidumise kilerulli hooldus	20-9
Kiletamisseadme hooldamine.....	20-9
Sidumise kilerulli piirajate reguleerimine	20-9
Sidumise kilerulli laadimine	20-10
Sidumiskile suunamine läbi etteandetrumlite ...	20-13
Rattamutrite pingutusmomendi kontrollimine ...	20-18

Ühendamine

Kasutage ainult heakskiidetud haakeseadist.....	25-1
Rullipressi ühendamine traktoriga	25-2
Seisutoe kokkupanek	25-2
Teleskoop-kardaavõlli paigaldamine.....	25-4
Teleskoopkardaani ühendamine	
traktori käitusvõlliga.....	25-5
Teleskoopkardaani hoidik	25-5
Ohutusketi ühendamine.....	25-6
Traktori hüdraulikasüsteemiga ühendamine	25-6
Seitsme klemmiga haagise pistikupesa	
ühendamine	25-8
Masina juhtmestiku ühendamine	25-8
Videokaamera juhtmekimbu	
(-kimpude) ühendamine (kui kuulub	
varustusse).....	25-9
Hüdrauliliste pidurite ühendamine	
(sõltuvalt varustusest)	25-10
Masina parkimispiduri vabastamine	
(hüdrauliliste piduritega heinapress)	25-10
Ühendage õhkpidurid (sõltuvalt	
varustusastmest).....	25-11
Masina parkimispiduri vabastamine	
(õhkpiduritega heinapress).....	25-11

Lahtiühendamine

Heinapressi lahtihaakimine traktori küljest	27-1
Masina parkimispiduri rakendamine	
(hüdrauliliste piduritega heinapress)	27-1
Hüdrauliliste pidurite lahutamine	
(sõltuvalt varustusest)	27-2
Masina parkimispiduri rakendamine	
(õhkpiduritega rullipress).....	27-2
Õhkpidurite lahutamine (kui kuulub	
varustusse).....	27-3
Videokaamera juhtmekimbu	
(-kimpude) lahtiühendamine (kui	
kuulub varustusse)	27-4
Masina juhtmekimbu lahtiühendamine	27-4
Haagise seitsme klemmiga pistikupesa	
lahutamine.....	27-5
Lahutamine traktori hüdrostsüsteemist	27-5
Hüdrovoolikute hoiulepanek	27-6
Tehke teleskoopkardaan traktori	
käitusvõlli küljest lahti.....	27-6
Teleskoop-kardaavõlli hoiustamine.....	27-6
Tugijala lahtipööramine	27-7
Mehaanilise liitmiku lukustamine	27-8

Transport ja parkimine

Pressi pukseerimine avalikel teedel	30-1
Külgluukide lukustatuse kontrollimine.....	30-1
Standardsete kõrgust reguleerivate	
tugirataste seadmine transpordiasendisse.....	30-2
Isepöörduvate kopeerrataste seadmine	
transpordiasendisse	30-3
Parkige masin (hüdrauliliste piduritega press).....	30-3
Masina parkimine (õhkpiduritega rullipress).....	30-4

Sissetöötamisperiood

Heinapressi sissetöötamine.....	32-1
Esimese 10 töötunni järel: rattamutri	
pöördemomendi kontrollimine	32-1
Esimese 50 töötunni järel: käigukasti	
õlivahetus	32-1

Rullipressiga töötamine – üldotstarve

Enne pressi iga kasutuskorda	35-1
Masina puhastamine tuleohu vältimiseks	35-1
Tegutsemine tulekahju korral.....	35-2
Saagi ettevalmistamine	35-3
Külgluugi avamine ja sulgemine	35-3
Luugi lukustuse klapp	35-4
Eelpeenesti löiketerade lukustusklapi	
kasutamine	35-4
Koguri tasandusvedru reguleerimine.....	35-5
Koguri kopeerrataste reguleerimine	35-5
Koguri piirkute seadistamine.....	35-6
Vaalu suunamisplaadi reguleerimine	
(kui kuulub varustusse)	35-7
Vaalukompressori valtsi reguleerimine	
(sõltuvalt varustusest)	35-7
Sidumisseadme piduri kasutamine.....	35-8
Sidumiskile pingsuse reguleerimise	35-9
Juhised korraliku rulli vormimiseks	35-12
Ummistuse korral.....	35-14

Rullipressi rakenduse kasutamine

Heinapressi programmi juurdepääs.....	37-1
Möödühikud	37-1
Heinapressi avalehe kirjeldus.....	37-2
Klahvi kirjeldus.....	37-3
Rullipressi programmi klahvi nimetus	37-3
Rulli läbimõõdu määramine	37-8
Häire Peaaegu täis	37-9
Sidumissüsteemi valimine	37-9
Sidumise käivitusrežiimi valimine	37-11
Võrksidumise reguleerimine	37-12
Kiletamise reguleerimine	37-13
Kile rullile sidumise tuvastamise	
konfiguratsioon.....	37-14
Automaatne sidumistsükli käivitamine	37-17
Sidumistsükli käsitsi käivitamine.....	37-19
Rulli tiheduse reguleerimine	37-20

Jätkub järgmisel leheküljel

	Lehekülg
Koguri tõstmise või langetamise funktsioon	37-22
Eelpeenesti lõiketerade	
sissetõmbamise või aktiveerimise	
funktsioon	37-22
Koguri ummistuse kõrvaldamine	37-24
Kliendi ja põllu loendurid	37-26
Hooaja ja masina kogusumma loendurid	37-27
Võrksidumis-/kiletamiseseadme	
valgustus ja küljeluugi tuled (kui	
kuulub varustusse)	37-29
Video kasutamine	37-31

Rullipressiga töötamine automaatrežiimil

Töötage pressiga turvaliselt automaatrežiimil	38-1
Traktori-haakeriista automaatika	
eeltingimused	38-1
Heinapressi automaatika avalehe kuva	
kirjeldus	38-2
Automaatika funktsiooninupu tähis	38-2
Rullipressiga töötamine automaatrežiimil	38-4
Koguri ummistuste kõrvaldamine	
automaatrežiimil	38-5
Valige automaatika tase	38-5
Valige tagaluugi hüdrojaotur	38-6
Traktori käitusvõlli automaatne väljalülitus	38-7
Heinapalli manuaalne väljastus	38-8
Traktori käitumise reguleerimine	38-9
Automaatika olekute sektordiagramm	38-10
Automaatika diagnostika	38-11
Automaatika väljalülitamise teadete nimekiri	38-14

Rullipressiga töötamine tagaluugi automaatrežiimis

Automaatse tagaluugi kirjeldus	39-1
Heinapressi tagaluugi automaatrežiimi	
turvaline kasutamine	39-1
Heinapressi automaatse tagaluugi	
avalehe kuva kirjeldus	39-2
Automaatse tagaluugi nupu tähis	39-2
Rullipressi kasutamine tagaluugi	
automaatrežiimis	39-3
Tagaluugi automaatrežiimi valimine	39-8
Automaatse tagaluugi hüdroöli	
vooluhulga määramine	39-9

Lisaseadmed

Lisavarustuse valimine	40-1
Ekraani hoidik	40-1
Juhtekraani akujuhtmestik	40-1
Kabiini monitori juhtmekimp	40-2
Isepöörduvad kopeerrattad	40-2
Koguri valtsi kompressor	40-2
Võrksidumisseadme valgustus ja	
küljekilbi tuled	40-3
Kiletamiseseadme kaamera	40-3
Kaamera	40-4

Määrimine ja perioodiline hooldus

Masina ohutu määrimine ja hooldus	45-1
Järgige hooldusvälpasid	45-1
Määrimine ja perioodiline hooldus	45-2
Määrimise määrdeaine	45-2
Automaatse määrimissüsteemi määre	45-2
Jõuülekandeöli	45-3
Universaalne ketiöli	45-3
Alternatiivsed ja sünteetilised määrdeained	45-4
Määrdeainete hoiustamine	45-4
Määrdeainete segamine	45-4
Automaatse määrimissüsteemi	
üldteave (kui masinal on mahuti	
tüüpi pump)	45-4
Automaatse määrimissüsteemi	
üldteave (kui masinal on kasseti	
tüüpi pump)	45-5
Automaatse määrimissüsteemi	
voolukiiruse reguleerimine (kui	
masinal on kasseti tüüpi pump)	45-6
Keti õlitusdetailide asukoht	45-7
Õlivoolu reguleerimine	45-8
Vastavalt vajadusele: universaalse	
ketiõlitussüsteemi paagi täitmine	45-8
Vastavalt vajadusele: õlipaagi filtri	
puhastamine	45-8
Vastavalt vajadusele: hüdroliitmiku	
filtrite puhastamine	45-9
Vastavalt vajadusele: automaatse	
määrimissüsteemi täitmine (kui	
masinal on mahuti tüüpi pump)	45-9
Vastavalt vajadusele: automaatse	
määrimissüsteemi kasseti	
vahetamine (kui masinal on kasseti	
tüüpi pump)	45-10
Vajaduse korral. Akude gaasi	
eellaadimise kontrollimine	45-10
Vastavalt vajadusele: Puhastage	
pressikambri valtsid	45-11
Iga päev: Tuleohu vältimine	45-11
Iga päev: kontrollige peenesti	
lõiketerasid ja langepinda	45-12
Iga päev: luugi veoketi suunaja	
ketiratta määrimine (masin alates	
seerianr-st 210001)	45-13
Iga päev: määrige kett ja	
konveier (ilma automaatse keti	
määrimissüsteemita rullipress)	45-14
Iga 10 töötunni järel: valtside ja	
etteanderootori määrimine	45-15
Iga 10 töötunni järel: koguri	
isepöörduvate kopeerrattaste	
määrimine (kui kuulub varustusse)	45-16
Iga 50 töötunni järel: Kuul-tüüpi	
haakekonksu määrimine (kui kuulub	
varustusse)	45-16

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg
Iga 50 töötunni järel: määrige teleskoopkardaani.....
Iga 50 töötunni järel: keti pingsuse kontrollimine.....
Iga nädal: reduktori õlitaseme kontrollimine.....
Iga nädal: õhkpiduri paagi kontrollimine ja tühjendamine.....
Iga nädal: piduri puhastamine ja kontrollimine.....
Iga nädal: rattarummu kaane kontrollimine.....
Iga 100 töötunni järel või kord aastas: rattamutri pöördemomendi kontrollimine.....
Iga 100 töötunni järel või kord aastas: pidurivõlli määrimine.....
Iga 100 töötunni järel või kord aastas: piduri pöördetappide kontrollimine.....
Iga 100 töötunni järel või kord aastas: tiisli raami ja haakekonksu kontrollimine.....
Iga 100 töötunni järel või kord aastas: seisupiduri kontrollimine.....
Iga 100 töötunni järel või kord aastas: rattarummu laagri lõtku kontrollimine.....
Kord kuus: vesikustuti kontrollimine (kui kuulub varustusse).....
Iga 500 töötunni järel või kord aastas: käigukasti õlivahetus.....
Iga 500 töötunni järel või kord aastas: pikendusvõlli määrimine.....
Iga 500 töötunni järel või kord aastas: seisutoe määrimine.....
Kord aastas: telje kulumise kontrollimine.....
Kord aastas: rattalaagri puhastamine, kontrollimine ja määrimine.....
Kord aastas: piduriklotside kontrollimine.....
Kord aastas: puhastamine ja trumli kulumise kontrollimine.....
Kord aastas: Aku kontrollimine.....
Iga 6 aasta järel: Hüdrovoolikute vahetamine.....
Iga 6 aasta järel: tiheduse akumulaatori aendamine.....
Iga 6 aasta järel: hüdraulilise piduri akumulaatorite asendamine (kui kuulub varustusse).....

Rikkeotsing

Tõrked kogumisel ja etteandel.....
Pressi üldised probleemid.....
Heinapalli kvaliteet.....
Siloprobleemid.....
Võrksidumisseadme probleemid.....
Kiletamisseadme probleemid.....
Keti õlitussüsteem.....
Automaatne määrimissüsteem (kui masinal on mahuti tüüpi pump).....
Automaatne määrimissüsteem (kui masinal on kasseti tüüpi pump).....
Haakeriista virtuaalterminali kuva.....

Hooldus

Meetermõõdus poltide ja kruvide pingutusmomendid.....
Tuleohu ennetamine igal hoolduskorral.....
Heinapressi valtside nummerdus.....
Ohutute hooldusvõtete kasutamine.....
Hüdroaku hooldamine.....
Kasutage John Deere'i originaalvaruosi.....
Vesikustuti täitmine (kui kuulub varustusse).....
Valtsi ketiratta mutrite ja poltide pingutusmomendid.....
Hüdroüsteemi komponentide asendamine.....
Heinapressi keti tuvastamine.....
Kuul-tüüpi haakekonksu reguleerimine.....
Koguri ajamiketi reguleerimine.....
Peaülekande keti reguleerimine.....
Raami valtsi ajamiketi reguleerimine.....
Luugi valtsi veoketi reguleerimine.....
Etteanderootori ajamiketi reguleerimine.....
Õhutustage keti õlitussüsteemi pumpa.....
Automaatse määrimissüsteemi õhutustamine (kui masinal on mahuti tüüpi pump).....
Automaatse määrimissüsteemi õhutustamine (kui masinal on kasseti tüüpi pump).....
Reguleerige harju.....
Eelpeenesti lõiketerade asendamine.....
Eelpeenesti lõiketerade teritamine.....
Koguri piide vahetamine.....
Rootori teo puhastite reguleerimine.....
Valtsi (nr 13) puhasti reguleerimine.....
Valtsi (nr 13) deflektori eemaldamine.....
Valtsi (nr 13) deflektori paigaldamine.....
Valtside tõrjeliistude reguleerimine (nr 13, 14 ja 15).....
Võrksidumise/kiletamise lõiketera eemaldamine ja paigaldamine.....
Võrksidumise/kiletamise lõiketera teritamine.....
Võrksidumisseadme reguleerimise loend.....
Kiletamisseadme reguleerimise loend.....
Surverulli sirgjoonelisuse kontrollimine.....
Reguleerige kummivaltsi suunurit.....
Vastulõiketera asendi reguleerimine.....
Plastrullikute reguleerimine.....
Sidumisseadme piduri reguleerimine.....
Kile pidurdusvaltsi piduri reguleerimine.....
Ümber etteandetrumlite mähkunud sidumismaterjali eemaldamine.....
Masina elektriliste komponentide asukoht.....
Anduri tuvastuspiirkonna tuvastamine.....
Pressi pöörlemissageduse anduri SB365 reguleerimine (sõltuvalt varustusest).....
Võrksidumis-/kiletamisseadme etteande anduri SB415 reguleerimine.....

Jätakub järgmisel leheküljel

Lehekülg	
Võrksidumise/kiletamise sisemise nööriulliku anduri SB471 reguleerimine	55-34
Võrksidumise/kiletamise välise nööriulliku anduri SB472 reguleerimine	55-36
Kile rullile sidumise anduri SB473 reguleerimine	55-37
Langepinna anduri SB533 reguleerimine	55-38
Peenesti lõiketera andurite SB554 ja SB555 reguleerimine.....	55-39
Rulli väljastusrambi anduri SB343 reguleerimine	55-41
Kaamera EB161 suuna reguleerimine.....	55-41
Luugi ja võrgu töötule kaitse (kui kuulub varustusse)	55-42
Ruloonpressi vedrustuspunktid	55-42
Ratta eemaldamine ja paigaldamine	55-43
Kopeerratta remont.....	55-43

Rullipressi rakenduse kasutamine

Hoiatuskuvad.....	57-1
Hiljutised probleemid	57-2
Traktori aku pinget katsetamine	57-3
Diagnostika veakoodide loend.....	57-4
Andurite ja lülite katsetamine.....	57-10
Elektrilis-hüdrauliliste komponentide testimine	57-13
Käituri elektritarbe katse	57-16
Kiletatud rulli anduri SB473 katse.....	57-17
Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine	57-22
Rullipressi pöörlemissageduse anduri lubamine või keelamine (kui kuulub varustusse).....	57-25
Rulli väljastusrambi anduri lubamine või keelamine (kui kuulub varustusse)	57-26
Automaatse määrimissüsteemi reguleerimine (kui masinal on mahuti tüüpi pump)	57-27
Heinapressi rakenduse lülitamine aktiivselt virtuaalterminalilt teisele	57-28
Perioodilise hoolduse loenduri kontrollimine	57-29

Hoiustamine

Pressi ettevalmistamine hoiulepanekuks.....	60-1
Pressi ettevalmistamine hooaja alguseks.....	60-1

Tehnilised andmed

Heinapressi F441R tehnilised andmed.....	65-1
EÜ vastavusdeklaratsioon. F441R ruloonpress	65-3
EL-i vastavusdeklaratsioon Ruloonpress F441R	65-4
ÜK vastavusdeklaratsioon: Ruloonpress F441R	65-5
Euraasia Majandusühendus	65-6

Seerianumber

Seerianumbrisilt.....	70-1

Seerianumbri sildi kirjeldus.....	70-1
Heinapressi identimisnumber	70-2
Hoidke omanditunnistust	70-2
Hoidke masinaid turvaliselt.....	70-3

Saadaolev ettevõtte John Deere tehniline kirjandus

Tehniline informatsioon.....	SLIT-1

Mudeli näidis

Mudeli näidis



CC574301

CC574301—UN—12MAY23

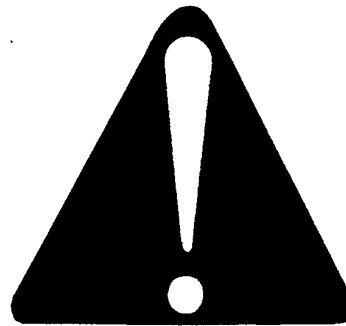
ga87848,1681827313559 -21-23MAY23-1/1

Ohutus

Tundke ohutusteavet

See on hoiatusmärk. Olge selle märgi nägemisel valvas, et vältida võimalikke kehavigastusi.

Järgige soovituslikke ettevaatusabinõusid ja ohutuid kasutamistavasid.



T81389 —UN—28JUN13

DX,ALERT -21-03OCT22-1/1

Ohutusjuhendite järgimine

Lugege hoolikalt kõiki käesolevas juhendis sisalduvaid ohutusjuhiseid, samuti kõiki masinal olevaid hoiatussilti. Hoidke hoiatussildid heas seisukorras. Asendage puuduvad ohutusmärgid või kahjustada saanud ohutusmärgid. Veenduge, et praegused hoiatussildid saaks kantud ka masina uutele komponentidele ja varuosadele. Varuhoiatussilti saab John Deere'i esindajalt.

Teistelt tarnijatelt saadud varuosade ja komponentide kohta võib olla täiendavat ohutusteavet, mida ei ole antud kasutusjuhendis välja toodud.

Õppige, kuidas masinat käitada ning juhtimisseadmeid õigesti kasutada. Ärge lubage kellelgi sellega töötada ilma eelneva juhendamiseta.

Hoidke masin töökorras. Lubamatud muudatused masina juures võivad kahjustada selle tööd ja/või ohutust ning mõjutada masina kasutust.



TS201 —UN—15APR13

Kui te ei mõista selle juhendi mis tahes osa ning vajate abi, võtke ühendust kohaliku John Deere'i edasimüüjaga.

DX,READ -21-01AUG22-1/1

Signaalsõnadest arusaamine

OHT; signaalsõna OHT tähistab ohtlikku olukorda, mis võib mittevältimisel põhjustada surma või raskeid kehavigastusi.

HOIATUS; signaalsõna HOIATUS tähistab ohtlikku olukorda, mis võib mittevältimisel põhjustada surma või raskeid kehavigastusi.

ETTEVAATUST; signaalsõna ETTEVAATUST tähistab ohtlikku olukorda, mis võib mittevältimisel põhjustada kergeid või keskmise raskusega kehavigastusi. ETTEVAATUST võib lisaks kasutada hoiatusena ohtlike võtete eest, mis võivad põhjustada isikukahju.

Signaalsõnu (OHT, HOIATUS või ETTEVAATUST) kasutatakse koos hoiatusmärkidega. OHT tähistab kõige tõsisemaid ohtusid. Hoiatussildid OHT või HOIATUS asuvad spetsiifiliste ohukohtade läheduses. Hoiatussildid



ETTEVAATUST sisaldavad üldisi ettevaatusabinõusid. ETTEVAATUST osutab käesolevas juhendis ka ohutusjuhisele.

DX,SIGNAL -21-05OCT16-1/1

TS187 —21—30SEP88

Järgige liikluseeskirja

Avalike teede kasutamisel pidage alati kinni liikluseeskirjast.



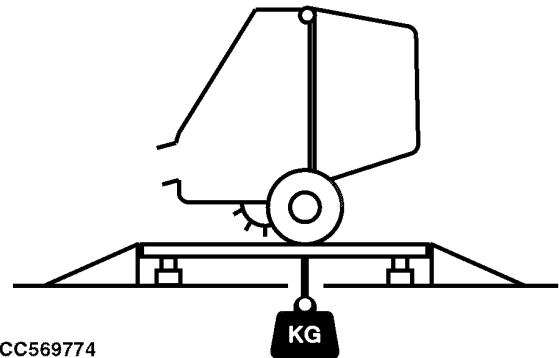
H28930 — UN—30JUN89

FX,ROAD -21-01MAY91-1/1

Masina mass

Masina mis tahes muutmise võib mõjutada masina vastavust kohaliku liikluse eeskirjadele.

Ärge muutke masinat ega lisage masinale ühtegi ettevõtte John Deere mitte-originaalosa.



CC569774

CC569774 — UN—05APR23

ga87848,1680679934353 -21-12APR23-1/1

Ladustage lisaseadised ohutult

Ladustatud lisaseadised, nagu topeltrattad, puurirattad ja laadurid võivad kukkuda ja põhjustada tõsiseid vigastusi või isegi surma.

Kukkumise ennetamiseks ladustage lisaseadised ja tööseadised ohutult. Hoidke mängivad lapsed ja kõrvalised isikud hoiukohtadest eemal.



TS219 — UN—23AUG88

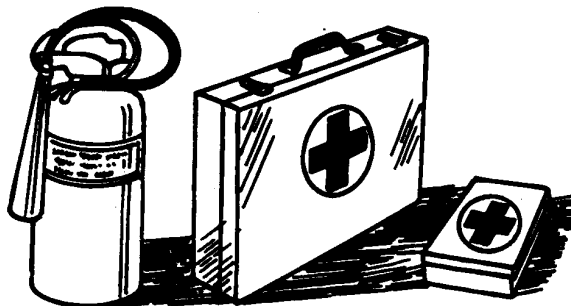
DX,STORE -21-03MAR93-1/1

Valmistuge hädaolukordadeks

Olge tule puhkemisel ettevalmistatud.

Hoidke esmaabikarp ja tulekustuti käeulatuses.

Hoidke hädaabinumbrid (arstide, kiirabi, haigla ja tuletõrje numbrid) telefoni läheduses.



TS291 —UN—15APR13

DX,FIRE2 -21-03MAR93-1/1

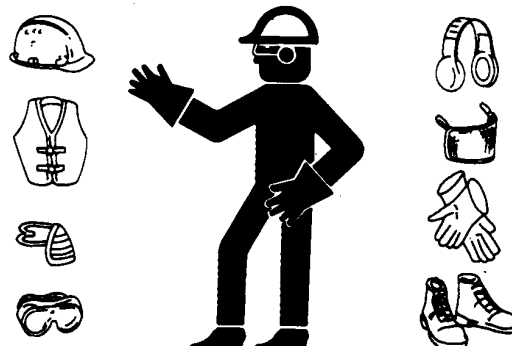
Kandke kaitseriietust

Kandke tihedalt istuvat riietust ja tööle vastavaid kaitsevahendeid.

Kestev vali müra võib põhjustada kuulmiskahjustusi või kurdiks jäämist.

Häiriva või ebamugava valju müra eest kaitsmiseks kasutage sobivaid kaitsevahendeid, nt kõrvaklappe või -troppe.

Masina ohutu käsitlemine nõuab selle juhilt kogu tähelepanu. Masinaga töötamise ajal ärge kuulake kõrvaklappidest raadiot ega muusikat.

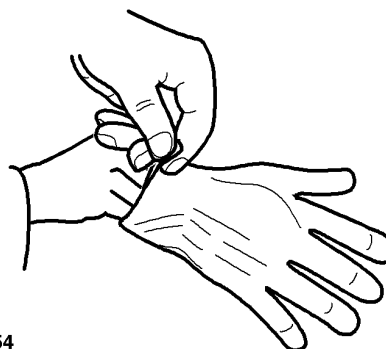


TS206 —UN—15APR13

DX,WEAR -21-10SEP90-1/1

Lõiketerade käsitlemine

Vigastuste vältimiseks kandke lõiketerade käsitlemisel kaitsekindaid.



CC1026954

CC1026928 —UN—26JAN05

GA87848,0000473 -21-24OCT17-1/1

Kontrollige masina ohutust

Enne masina kasutamist kontrollige alati selle maanteeohutust ja töökindlust.

FX,READY -21-28FEB91-1/1

Hoidke pöörlevatest veovõllidest eemale

Pöörleva kardaanvõlli haardesse sattumine võib kaasa tuua raske või isegi surmaga lõppeva vigastuse.

Hoidke traktori peakaitsekatet ja jõuülekande kaitsekatteid omal kohal. Jälgige, et võlli kaitsetorud saaksid vabalt pöörelda.

Kasutage käitusvõlli veovõlle üksnes sobivate kaitseseadete ja -katetega.

Kandke tihedalt istuvat riietust. Enne reguleerimisi, ühendamisi või käitusvõllilt töötavate seadmete puhastamist seiske mootor ning oodake ära käitusvõlli kardaanvõlli seiskumine.

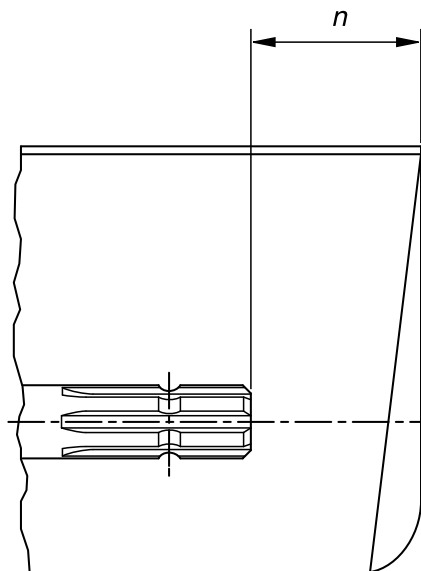
Ärge paigaldage traktori käitusvõlli ja tööseadist käitava kardaanvõlli vahele mingeid abiseadmeid, mis võimaldaks traktori 1000 p/min võlliga käitada 540 p/min tööseadist suuremal pöörlemissagedusel kui 540 p/min.

Ärge paigaldage abiseadiseid, mis jätavad osa tööseadise pöörlevast võllist, traktori võllist või abiseadmetest kaitsemata. Traktori peamine kaitsekate peab ulatuma üle nuutvõlli otsa ja paigaldatud abiseadise vastavalt tabelis toodud andmetele.

Traktori peamise kaitsekatte ning tööseadise kardaanvõlli kaitsekatte kuju ja suurus võivad vähendada nurka, mille all saab tööseadist kardaanvõlli abil käitada.

Ärge tõstke tööseadiseid nii kõrgele, et see kahjustaks traktori peamist kaitsekatet või tööseadist käitava kardaanvõlli kaitsekatet. Kui on tööseadist vaja kõrgemale tõsta, siis ühendage käitusvõlli kardaanvõlli lahti. (Vaadake Käitusvõlli kardaanvõlli külge ja lahti ühendamine)

3/4 tüüpi käitusvõlli kasutamisel võib käitusvõlli peamise kaitsekatte ja ühendusrelsside tüübist tulenevalt olla kaldenurk ja pöördenurk väiksem.



Käitusvõlli tüüp	Läbimõõt	Sooned	$n \pm 5 \text{ mm (0,20 tolli)}$
1	35 mm (1,378 tolli)	6	85 mm (3,35 tolli)
2	35 mm (1,378 tolli)	21	85 mm (3,35 tolli)
3	45 mm (1,772 tolli)	20	100 mm (4,00 tolli)
4	57,5 mm (2,264 tolli)	22	100 mm (4,00 tolli)

DX,PTO -21-28FEB17-1/1

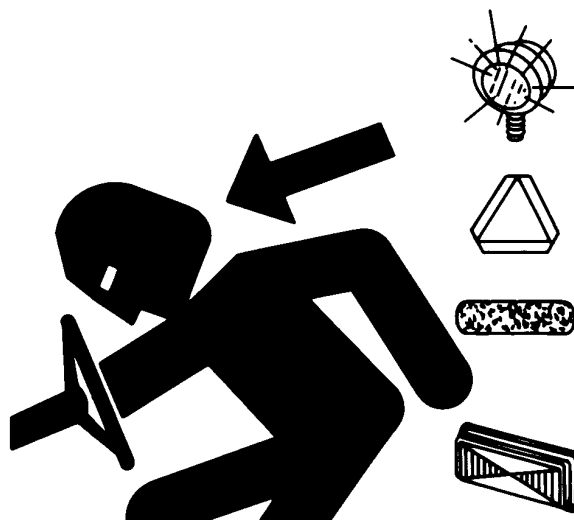
TS1644 —UN—22AUG95

H96219 —UN—29APR10

Kasutage ohutulesid ja ohutusseadiseid

Vältige kokkupõrkeid kaasliiklejate ja maanteedel aeglaselt liikuvate ripp- või haakeriistadega traktorite ning liikurmasinate vahel. Jälgige sagedasti selja taga toimuvat liiklust, eriti pöörete sooritamisel, ning kasutage suunatulesid.

Kasutage esitulesid, vilkuvaid hoiatustulesid ja suunatulesid nii päeval kui ka öösel. Järgige kehtivaid eeskirju masinate valgustuse ja tähistuse kohta. Hoidke tuled ja tunnusmärgid nähtavad, puhtad ja töökorras. Asendage või parandage kahjustatud või puuduvad tuled ja markeeringud. Tööseadise turvalgustuse komplekti on võimalik saada John Deere'i esindajalt.



TS951 —UN—12APR90

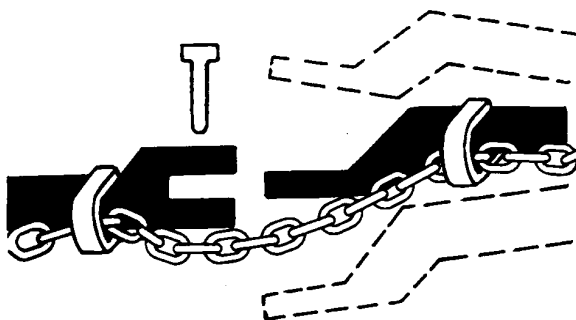
DX,FLASH -21-07JUL99-1/1

Kasutage julgestusketti

Julgestuskett aitab säilitada kontrolli haakeriista üle, kui see haakeaasalt juhuslikult lahti peaks pääsema.

Kasutades sobivaid ühendusosi, kinnitage kett traktori haakeaasa hoidiku või mõne muu ettenähtud kinnituskoha külge. Paigaldage kett vaid nii suure lõtkuga, mis võimaldab pöörete sooritamist.

Haakemasina brutomassiga võrdse või sellest suurema tugevusindeksiga ketti küsige John Deere esindajalt. Ärge kasutage julgestusketti pukseerimiseks.



TS217 —UN—23AUG88

DX,CHAIN -21-03MAR93-1/1

Pidage kinni suurimast transpordikiirusest

TÄHTIS: Suurim transpordikiirus on piiritletud liikluseeskirjade ja antud haakeriista suurima lubatud kiirusega.

Avalikel teedel sõitmisel järgige alati liikluseeskirja.

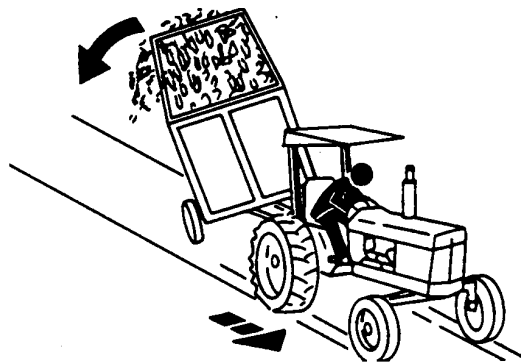
MÄRKUS: Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindusse.

Ärge ületage selle tööseadise transpordikiirusel vedamisel tööseadise kogukaalu (PTAC).

Mõned traktorid võivad töötada kiirusel, mis ületab selle tööseadise suurima lubatava transpordikiiruse. Ärge ületage tööseadise suurimat lubatavat transpordikiirust olenemata selle tööseadise vedamiseks kasutatava traktori suurimast võimalikust kiirusest.

Selle tööseadise suurim transpordikiiruse võimekus on 40 km/h (25 miili tunnis)

Kui masin on varustatud ühe ajamiharuga hüdraulilise pidurisüsteemiga, on soovitatav mitte ületada kiirust 25 km/h (15,5 miili tunnis).



Tööseadise suurima transpordikiiruse ületamine võib tuua kaasa:

- kontrolli kaotamise traktori ja tööseadise kombinatsiooni üle;
- pidurdusvõime vähenemise või puudumise;
- tööseadise rehvi rikke
- haakeriista ehituse või selle osade kahjustamise

Halbade teetingimuste puhul, pööramisel ja kallakutel olge pukseerimisel eriti ettevaatlik ja vähendage kiirust.

CC03745,000131F -21-26NOV20-1/1

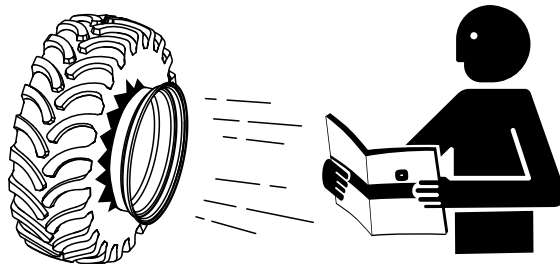
TS216—UN—23AUG88

Järgige rehvisoovitusi

Hoidke oma masin töökorras.

Kasutage ainult ettenähtud rehvimõõduga ja õige kandevõimega rehve ning pumbake need täis antud juhendis märgitud rõhuga.

Ettenähtud rehvidest erinevate rehvide kasutamisel võib väheneda stabiilsus ja juhitavus, rehvid võivad enneaegselt kuluda ning võib tekkida muid kestvuse või ohutusega seotud probleeme.



DX,TIRE,INFO -21-19MAY14-1/1

H111235—UN—13MAY14

Rehvide ohutu hooldamine

Rehvi- ja põiaosade plahvatuslik eraldumine võib põhjustada raske või surmaga lõppeva vigastuse.

Ärge püüdke rehvi monteerida, kui teil puuduvad selle töö läbiviimiseks vastavad vahendid ja kogemused.

Hoidke rehvirõhk alati õige. Ärge soovitatud rehvirõhku ületage. Ärge kunagi keevitage ega kuumutage rehvi ratast. Kuumus võib põhjustada rehvirõhu tõusu, tuues kaasa rehvi lõhkemise. Keevitamine võib ratast nõrgestada või deformeerida.

Rehvide pumpamisel kasutage klambriga otsakut ja voolikut, mis on piisavalt pikk, et võimaldada seista rehvi kõrval, MITTE selle ees või kohal. Kaitsevõre olemasolul kasutage seda.

Kontrollige, et rehvirõhk oleks õige, poleks sisselõikeid, punsumisi ega velgede kahjustusi, ning et kõik rattapoldid ja -mutrid oleks kinni.



Rattad ja rehvid on rasked. Rataste ja rehvide käsitlemisel kasutage turvalisi tõsteseadmeid või kasutage nende tõstmiseks, paigaldamiseks või eemaldamiseks abilisid.

DX,WW,RIMS -21-28FEB17-1/1

RXA0103438 —UN—11JUN09

Kontrollige ballasti, teljevahet ja rehvide täituvust

Veenduge, et ballast, teljevahet ja rehvide täituvus on piisavad, et tagada traktori ja masina stabiilsus kõikides tingimustes, eriti künklikel põldudel või muudes keerukates oludes. Lugege traktori kasutusjuhendit.



CC1031622

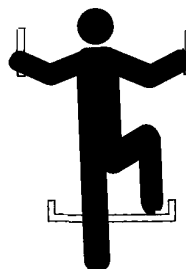
OUCC006,0001546 -21-29MAY09-1/1

CC1031622 —UN—29MAY09

Astmete ja käepidemete õige kasutamine

Kukkumise vältimiseks olge masinale peale ja maha minemisel näoga masina poole. Säilitage alati 3-punktiline kokkupuude astmete käepidemete ja käsipuudega.

Olge eriti ettevaatlik poristes, lumistes ja niisketes tingimustes. Hoidke astmed puhtad ning vabad määrdest ja õlist. Ärge kunagi hüpake masinast välja. Ärge kunagi liikuvalt masinalt väljuge või sinna sisenege.



DX,WW,MOUNT -21-12OCT11-1/1

T133468 —UN—15APR13

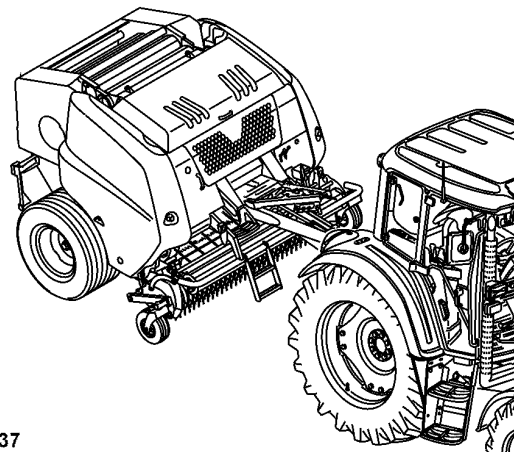
Töötage pressiga turvaliselt

Et vältida vigastusi või surma masinasse tõmbamise tõttu:

ÄRGE üritage saaki või sidumisnööri pressile ette anda ega etteandepiirkonnas ummistust kõrvaldada, KUI PRESS TÖÖTAB. Press annab materjali ette kiiremini, kui te sellest lahti jõuate lasta.

Lülitage käitusvõlli välja ja seisake mootor.

Hoidke pressist eemale kogu aja vältel, mil masin töötab.



CC576037

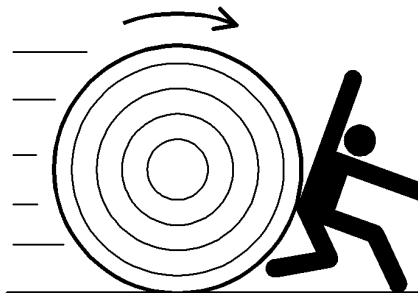
CC576037 —UN—21JUN23

t181334,1687337563282 -21-21JUN23-1/1

Heinapressi ohutu kasutamine kallakutel

Olge nõlvadel töötades eriti ettevaatlik. Augule, kraavile või muule ebakorrapärasusele sattudes võib heinapress küljele kalduda.

Et vältida vigastusi või kahjustusi veereva rulli tõttu, väljutage rullid tasasel pinnal või sellisel moel, et rull veerema ei hakkaks.



CC1038683

CC1038683 —UN—19NOV12

OUCC006,00019C8 -21-16NOV12-1/1

Tuleohu vältimine

Tuleohu vähendamiseks järgige neid juhiseid, olles eriti hoolikas kuiva viljaga töötamisel.

- Puhastage masinat pressimispäeval mitu korda, arvestades seejuures pressimisolusid. Vt peatüki Pressiga töötamine – üldotstarve teemat Masina puhastamine tuleohu vältimiseks.
- Ärge suitsetage pressi läheduses ega põllul.
- Ärge kunagi lõpetage pressimist, kui rullikambris on veel saagimaterjali.
- Väljutage rullid kohe pärast sidumist.
- Ärge kasutage masinat rullide transportimiseks.
- Kui masin on vaja põllule parkida, olge äärmiselt tähelepanelik. Kui vähegi võimalik, parkige masin paljale maale või kohta, mis on ümbritsetud palja maaga.
- Kui lõpetate või katkestate masinaga töötamise, siis veenduge enne masina juurest lahkumist, et selle osad ei ole tuleohtlikult kuumad.
- Ärge jätke masinat järelevalveta niisest materjalist pressitud rullide lähedusse, kuna need võivad iseeneslikult süttida.
- Kontrollige regulaarselt laagrite seisukorda vt teemat Iga päev. vältige tuleohtu peatükis Määrimine ja hooldus.



TS227 –UN–15APR13

Kui masina töös esineb märgatavaid muutusi, mis viitavad mõne osa kulumisele või rikkele, siis peatage kohe pressimine ja tehke kindlaks ebaharilike häälte, lõhnade või välise muutuse põhjus.

- Paigaldage masinale tulekustuti.
- Pidage hooldustöödel kinni tuleohutuseeskirjadest (vt peatüki Hooldus teemat Tuleohu ennetamine igal hoolduskorral).

GA87848,00009F9 -21-13NOV18-1/1

Tulekahju korral

Esimeste ohumärkide ilmnemisel lõpetage kohe töö. See võib olla kõrbelõhn, ebatavaline heli või nähtav suits või leek.

⚠ ETTEVAATUST: Ärge võtke liigseid riske. Kui tuli on liiga kaugele arenenud, siis ärge püüdke seda ise kustutada. Lahkuge võimalikult kiiresti ohupiirkonnast. Kutsuge tuletõrje.

Kui tuld on võimalik ise ohutult kustutada:

- Paigutage traktor masina suhtes vastutuult, et hoida ära tule kandumine traktorile.
- Avage pressi luuk, et väljutada rullikambrist kogu saagimaterjal, ja sõitke sellest materjalist eemale.
- Suunake vesikustuti veejuga või muu tulekustutusaine leekide allosa ning jahutage ka ümbritsevaid detaile.



Ärge seiske rullipressi avatud luugi all. Kui masin põleb, siis võib see alla kukkuda.

TS227 –UN–15APR13

DC82261,00004DA -21-13AUG14-1/1

Fikseerige luuk turvaliselt

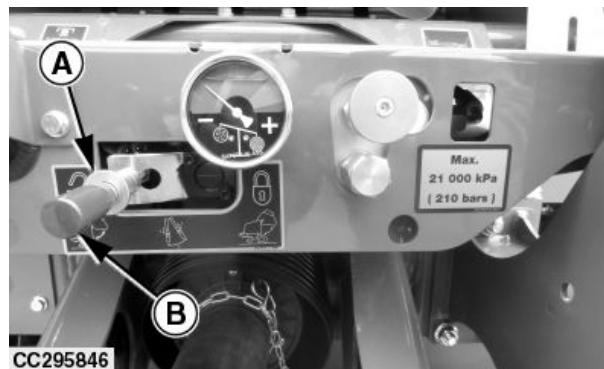
⚠ ETTEVAATUST: Vigastuste vältimiseks hoidke luugist selle tõstmise ja langetamise ajal eemale.

Veenduge enne luugi kasutamist, et keegi ei viibiks potentsiaalse ohu piirkonnas.

Asetage enne ülestõstetud luugiga pressil või selle läheduses töö alustamist luugi lukustushoob (B) lukustatud asendisse, tõmmates lukustuspuksi (A). Vt teemat Luugi lukustusklapp peatükis Pressiga töötamine – üldotstarve.

Luugi saab fikseerida ükskõik millises asendis, kasutades luugi lukustusklappi.

Eemaldage masinast võõrkehade. Vt peatükki Heinapressi kasutamine – üldotstarve.



A—Lukustuspuks

B—Luugi lukustushoob

†81334,1655112779890 -21-22JUN22-1/1

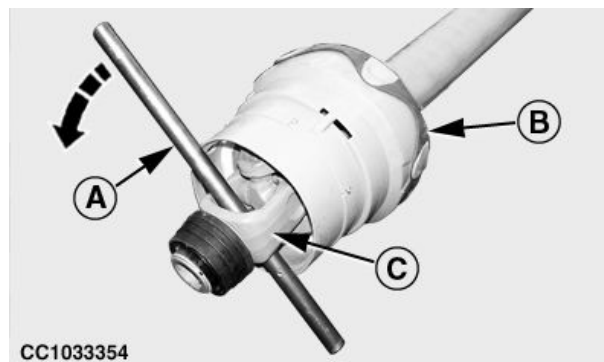
CC295846 —UN—25OCT16

Hooldage masinat ohutult

⚠ ETTEVAATUST: Ärge kunagi pöörake rullipressi ühegi tööriista ega mutrivõtmega, kui traktori mootor töötab. Lülitage käitusvõlli välja, pange käigukast parkimisasendisse, tõmmake parkimispidur peale, seisake mootor, eemaldage süütevõti ja oodake, kuni liikuvad osad peatuvad. Eemaldage tööriist alati kohe, kui olete selle kasutamise lõpetanud.

Rullipressi hooldamise hõlbustamiseks pöörake rullipressi ühel järgmistest viisidest.

- Sõrgkangiga (A).
 - a. Lahutage teleskoopkardaan (B) traktori käitusvõlli küljest.
 - b. Sisestage kang (A) hargi (C) ja kardaanliigendi vahele.
 - c. Kasutage kangi (A), et pöörata heinapressi, nagu joonisel näidatud.



A—Sõrgkang

B—Teleskoopkardaan

C—Hark

- d. Kui töö on lõppenud, eemaldage sõrgkang (A).

ga87848,1678438350545 -21-26APR23-1/2

CC1033354 —UN—09DEC10

- Mutrivõtmega.
 - a. Lahutage teleskoopkardaan traktori jõuvõtvõlli küljest.
 - b. Paigaldage mutrivõti mutrile (A).
 - c. Kasutage rullipressi pööramiseks mutrivõtit.
 - d. Kui toiming on lõpetatud, eemaldage mutrivõti.

A—Mutter



ga87848,1678438350545 -21-26APR23-2/2

CC576125 —UN—26APR23

Suurim hüdrauliline tööõhk

Pressi ettenähtud suurim hüdrauliline tööõhk on 20000 kPa (200 bar; 2900 psi).

Ärge ühenda pressi traktorile, mille suurim hüdrauliline tööõhk ületab 20000 kPa (200 bar; 2900 psi).

OUC006,0000487 -21-05SEP01-1/1

Ohutu, hooldamine

Enne töö alustamist tutvuge vastava hooldusprotseduuriga. Hoidke hoolduse ajal ala puhas ja kuiv.

Ärge kunagi hooldage, määrige ega seadistage masinat selle liikumise ajal. Hoidke käed, jalad ja riided liikuvatest osadest eemal. Lülitage võimsuse edastamine välja ja liigutage rõhu eemaldamiseks juhtimiseadmeid. Langetage lisaseadmed maapinnale. Seisake mootor. Eemaldage võti. Laske masinal jahtuda.

Toestage kindlalt kõik masinaosad, mis hoolduseks üles tuleb tõsta.

Hoidke kõik osad heas seisukorras ja nõuetekohaselt paigaldatuna. Parandage kahjustused viivitamatult. Asendage kulunud või purunenud osad. Eemaldage määrde-, õli- või prahikogumid.

Iseliikuvatel seadmetel ühendage enne elektrisüsteemide reguleerimist või masina keevitamist aku maanduskaabel (-) lahti.

Pukseeritavatel tööseadistel ühendage enne elektrisüsteemi komponentide hooldamist või masina keevitamist kõik juhtmekimbud traktori küljest lahti.

Puhastamise või töötamise käigus kõrgelt kukkumine võib põhjustada tõsiseid vigastusi. Kasutage kõikjale mugavaks juurdepääsuks redelit või platvormi. Kasutage tugevaid ja turvalisi toetuspunkte ning käepidemeid.



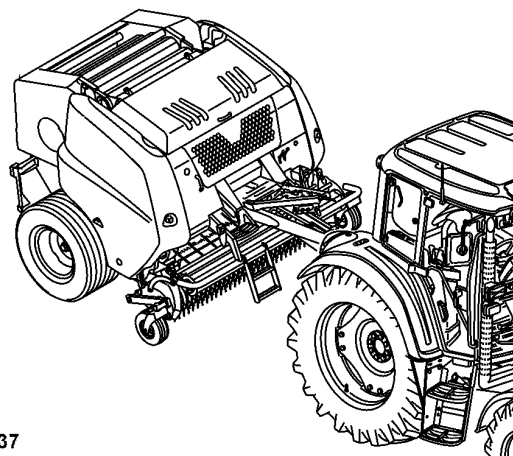
TS218 —UN—23AUG88

DX.SERV -21-28FEB17-1/1

Inimeste ja loomade turvalisuse kindlustamine

Ärge kunagi lubage kellelgi liikuda ega töötada töötava masina lähedal.

Veenduge, et inimesed ega loomad ei viibi masina tööpiirkonnas selle töötamise ajal.



CC576037

CC576037 —UN—21JUN23

1181334,1687337627972 -21-21JUN23-1/1

Hoiduge kõrgsurvevedelikest

Kontrollige hüdrovoolikuid perioodiliselt – vähemalt kord aastas – lekete, väändumise, lõigete, pragude, kulumise, hõõrdumiste, kulumise, paljastunud traatpalmiku või teiste kulumismärkide või kahjustuste suhtes.

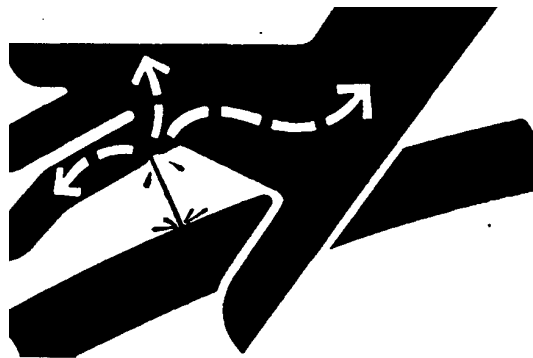
Asendage kulunud või kahjustatud voolikuosad kohe John Deere'i heakskiidetud varuosadega.

Surve all väljapihustuv vedelik võib tungida läbi naha ja põhjustada raskeid vigastusi.

Ohu vältimiseks vabastage süsteem enne hüdro- või muude torude lahtiühendamist rõhu alt. Enne rõhu taastamist tihendage kõik liitekohad.

Lekkekohta on soovitatav otsida papitüki abil. Kaitske käsi ja keha kõrgsurvevedelike eest.

Õnnetuse korral pöörduge kohe arsti poole. Igasugune nahka tunginud vedelik tuleb mõne tunni jooksul kirurgiliselt eemaldada. Vastasel korral võib tagajärjeks



olla gangreen. Arstid, kes ei ole sedalaadi vigastustega tuttavad, peaksid tuginema kompetentsele meditsiinilisele allikale. Vastavat ingliskeelset teavet võib saada Deere & Company meditsiinisakonnalt, Moline, Illinois, USA, kui helistate numbril 1-800-822-8262 või +1 309-748-5636.

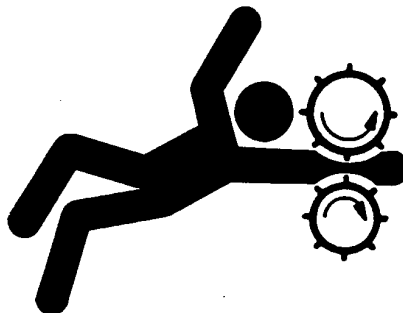
DX,FLUID -21-12OCT11-1/1

X9811 —UN—23AUG88

Hooldage masinaid ohutult

Siduge pikad juuksed tahapoole. Masina või selle liikuvate osade läheduses töötades ärge kandke lipsu, salli, laia riietust ega kaelakeed. Kui need esemed masina vahele satuvad, võib tagajärjeks olla raske vigastus.

Et vältida elektrilühiseid ja liikuvate osade külge takerdumist, eemaldage sõrmused ja muud ehted.



DX,LOOSE -21-04JUN90-1/1

TS228 —UN—23AUG88

Eemaldage värv enne keevitustöid või kuumutamist

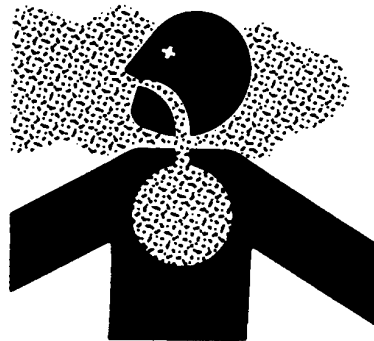
Vältige võimalikke mürgiseid aursid ja tolmu.

Ohtlikud aurud võivad tekkida värvi kuumenemisel keevitamisel, jootmisel või põletiga kuumutamisel.

Eemaldage värv enne kuumutamist:

- Eemaldage värv vähemalt 100 mm (4 in.) kauguseni kohast, mida kuumutama hakatakse. Kui värvi eemaldada ei saa, kandke kuumutamisel või keevitamisel sobivat respiraatorit.
- Värvi eemaldamisel liivapritsi või abrasiivkettaga vältige tolmu sissehingamist. Kandke sobivat respiraatorit.
- Värvilahusti või -eemaldi tarvitamisel peske see enne keevitamist vee ja seebiga maha. Viige lahusti või värvieemaldi anumad ning muud süttivad materjalid tööpiirkonnast välja. Seejärel oodake enne keevitamist või kuumutamist vähemalt 15 minutit, et aurud hajuksid.

Ärge kasutage keevitamisele minevatel kohtadel klooritud lahustit.



Viige kõik tööd läbi hästi ventileeritud keskkonnas, et mürgised aurud ja tolm eemale juhtida.

Järgige värvide ja lahustite käitlemise eeskirju.

DX, PAINT -21-24JUL02-1/1

TS220 —UN—15APR13

Vältige kuumutamist vedelike survetorude läheduses

Kuumutamine vedelike survetorude läheduses võib tekitada tuleohtliku vedelikupihu, põhjustades lähedalviibijatel raskeid põletusi. Ärge kuumutage keevitamise, jootmise ega leeklambiga vedelike survetorude või muude kergesti süttivate materjalide läheduses. Kui kuumus levib vahetust leegipiirkonnast edasi, võivad survetorud lõhkeda.



DX, TORCH -21-10DEC04-1/1

TS953 —UN—15MAY90

Hooldage rõhuaku süsteeme ohutult

Rõhuakudega süsteemidest, mida kasutatakse kliimaseadmes, hüdrauliliste ja õhkpidurite süsteemis, väljapihustuv vedelik võib põhjustada tõsiseid vigastusi. Suur kuumus võib põhjustada rõhuaku lõhkemise ja survetorustik võidakse kogemata läbi lõigata. Ärge keevitage ega kasutage keevituspõletit survestatud rõhuaku või survestatud toru läheduses.

Enne rõhuaku eemaldamist vabastage survestatud süsteem rõhu alt.

Enne rõhuaku eemaldamist vabastage hüdrostsüsteem rõhu alt. Ärge kunagi üritage hüdrostsüsteemi või rõhuakut rõhu alt vabastada liitmiku lõdvendamise teel.

Rõhuakusid ei saa remontida.



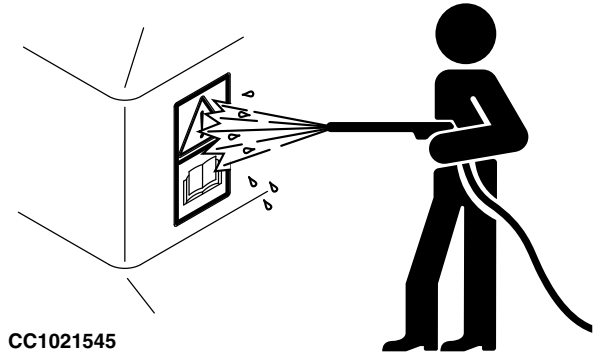
DX, WW, ACCLA2 -21-22AUG03-1/1

TS281 —UN—15APR13

Vältige kõrgsurvejoa suunamist turvamärgistusele

Survevesi võib turvamärgistuse eemaldada või neid kahjustada. Vältige kõrgsurvejoa suunamist turvamärgistusele.

Vahetage kahjustatud või puuduvad ohutussildid viivitamatult välja. Uusi hoiatussilde on võimalik tellida John Deere'i volitatud esindaja kaudu.



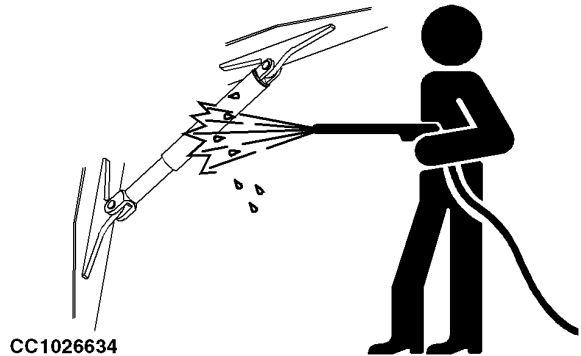
CC1021545

CC1021545—UN—23APR02

CC03745,0001031 -21-23JUN11-1/1

Vältige kõrgsurvejoa suunamist silindritele

Survevesi võib silindreid kahjustada. Vältige kõrgsurvejoa otsest suunamist silindritele.



CC1026634

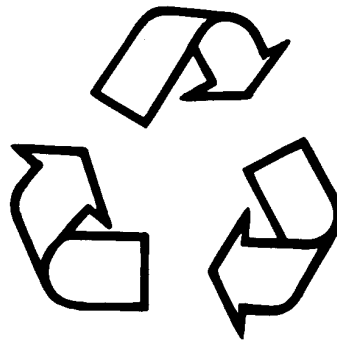
CC1026634—UN—03DEC04

CC03745,0000FD3 -21-08SEP09-1/1

Kasutusest kõrvaldamine — Vedelike ja komponentide nõuetekohane ringlussevõtt ja kõrvaldamine

Masina ja/või selle komponendi kasutusest kõrvaldamisel tuleb arvesse võtta ohutus- ja keskkonnakaitse meetmeid. Need meetmed hõlmavad järgmist:

- Kasutage materjalide eemaldamisel ja käsitsemisel asjakohaseid tööriistu ja isikukaitsevahendeid, nagu riided, kindad, näokaitse või prillid.
- Järgige erikomponente käsitlevaid juhiseid.
- Langtutage salvestunud energia vabastamiseks masinaosad alla, vabastage vedrud pinge alt, ühendage lahti aku või muud vooluallikad ning laske rõhk välja hüdraulikakomponentidest, rõhuakudest ja muudest sarnastest süsteemidest.
- Kokkupuutumist komponentidega, millel võib olla jääke põllumajanduskemikaalidest, nagu väetised ja pestitsiidid, tuleb vältida nii palju kui võimalik. Käsitlege ja kõrvaldage selliseid komponente nõuetekohaselt.
- Enne komponentide taaskasutusse suunamist tühjendage hoolikalt mootorid, kütusepaagid, radiaatorid, hüdrosilindrid, paagid ja torud. Vedelike väljalaskmiseks kasutage lekkekindlaid mahuteid. Ärge kasutage toidu- või joogianumaid.
- Ärge valage vedeljäätmeid maha, kanalisatsioonitorusse ega veekogudesse.
- Järgige kõiki riiklikke ja kohalikke seadusi, määrusi või korraldusi, mis reguleerivad vedeljäätmete (näiteks: õli, kütus, jahutusvedelik, pidurivedelik); filtrite, akude ja teiste ainete või osade kõrvaldamist.



Kergestisüttivate vedelike või komponentide põletamine mujal kui spetsiaalsetes jäätmepõletusahjudes võib olla seadusega keelatud ning sellise põletamise tulemusel võite kokku puutuda kahjulike gaaside või tuhaga.

- Hooldage ja hävitage kliimaseadmed nõuetekohaselt. Valitsuse määrused võivad sätestada, et kliimaseadmes sisalduva osoonikihile kahjuliku külmutusaine, eemaldamise ja jäätmekäitlusega võib tegeleda sertifitseeritud hooldekeskus.
- Uurige võimalusi saata taasinglusse rehve, metalli, plastmassi, klaasi, kummi ja elektroonika komponente, mis võivad olla osaliselt või täielikult taaskasutatavad.
- Võtke ühendust kohaliku keskkonna- või jäätmekeskusega või John Deere'i edasimüüjaga, et uurida jäätmete nõuetekohase ringlussevõtu või kõrvaldamise kohta.

TS 1133 — UN — 15 APR 13

DX, DRAIN -21-01JUN15-1/1

Ohutusmärgid

Hoiatus-piltmärgid

Selle masina mitmetesse olulistesse kohtadesse on paigaldatud piltmärgid, mis teavitavad võimalikust ohust. Ohule osutab piltkujutis kolmnurksel hoiatusmärgil. Märki juures olev piltkujutis teavitab, kuidas vigastusi vältida. Järgnevalt on esitatud turvamärgid, nende asukoht masinal ja lühike selgitus.

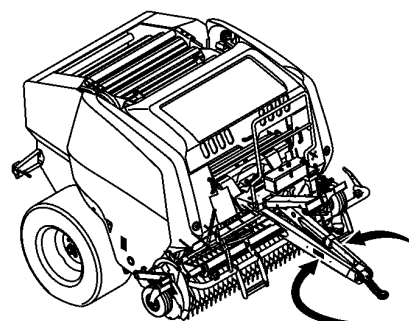


TS231 —21—08SEP03

FX,WBZ -21-19NOV91-1/1

Heinapressi teleskoopkardaan

Vigastuste vältimiseks hoidke pöörlevast kardaanist eemale.



CC295836



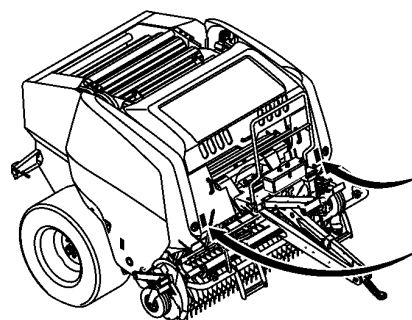
CC295836 —UN—17OCT16

JC87117,00002C5 -21-17OCT16-1/1

Kogur

Pöörlev kogur võib teid haarata nii kiiresti, et te ei jõua eest ära liikuda.

Hoidke pöörlevast kogurist eemale, sest see võib kaasa tuua surma või raske vigastuse.



CC295841

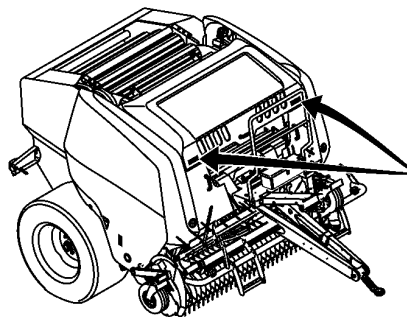


CC295841 —UN—17OCT16

JC87117,00002C8 -21-17OCT16-1/1

Rullipressi valtsid

Kehavigastuste vältimiseks hoidke pöörlevatest rullipressi valtsidest eemale.



CC526033

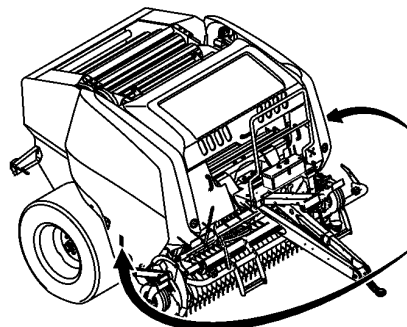


CC526033 —UN—09MAY22

TL81334,00010A4 -21-09MAY22-1/1

Kasutusjuhend

See kasutusjuhend sisaldab kogu olulist teavet, mis on vajalik masina ohutuks käsitsemiseks. Õnnetuste ärahoidmiseks järgige hoolikalt kõiki ohutusnõudeid.



CC295833

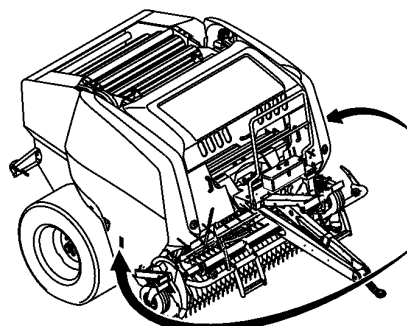


CC295833 —UN—17OCT16

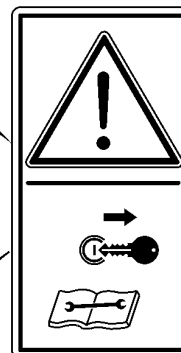
JC87117,00002C2 -21-17OCT16-1/1

Remont ja hooldus

Enne reguleerimis-, remondi- ja hooldustööde tegemist rakendage seisupidur ja/või pange käigukast asendisse PARK, seisake traktori mootor ja võtke süütevõti välja.



CC295834

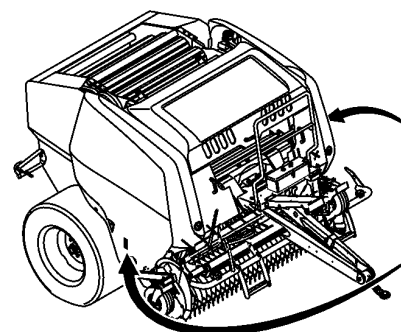


CC295834 —UN—17OCT16

JC87117,00002C3 -21-17OCT16-1/1

Ajamiketid

Ärge avage ega eemaldage kaitsekatet, kui press töötab.



CC295835



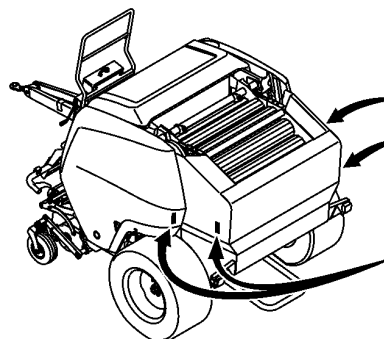
CC295835 —UN—17OCT16

JC87117,00002C4 -21-17OCT16-1/1

Luugi turvalukk

Enne töötamise alustamist ülestõstetud luugi all või selle läheduses aktiveerige alati luugi turvalukk.

Enne luugi turvaluku vabastamist hoidke luugist eemale.



CC295839



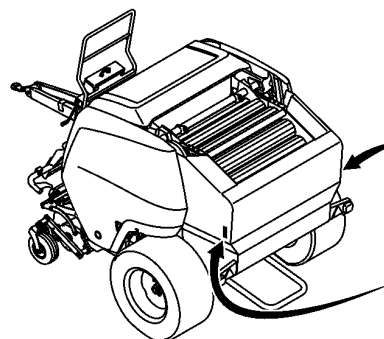
CC295839 —UN—17OCT16

JC87117,00002CE -21-17OCT16-1/1

Ülestõstetud luuk

Ärge lubage kellelgi kõndida ega töötada ülestõstetud luugi all.

Hoidke ülestõstetud luugist eemale, sest see võib sulguda kiiremini, kui te eemalduda jõuate, ja võib kaasa tuua surma või raske vigastuse.



CC295838



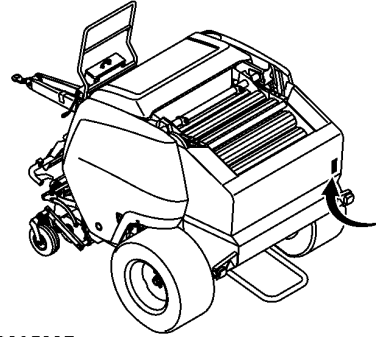
CC295838 —UN—17OCT16

JC87117,00002CD -21-17OCT16-1/1

Heinapalli väljastus

Ärge lubage kellelgi jalutada ega töötada heinapressi taga.

Hoidke rulli pressimise ajal heinapressi tagaosast eemale, kuna see võib põhjustada surma või raske vigastuse.



CC295837



CC295837 —UN—17OCT16

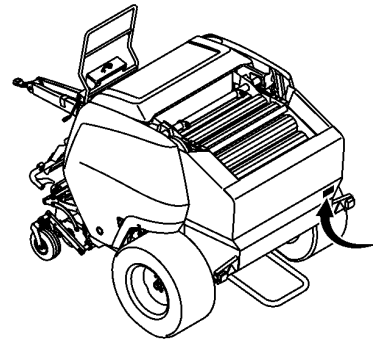
JC87117,00002CC -21-17OCT16-1/1

Luugi avamine

Ärge lubage kellelgi jalutada ega töötada masina taga.

Kui luuk üles tõuseb, hoidke pressi tagaosast eemale.

Luuk avaneb kiiremini, kui te eemalduda jõuate, ja võib kaasa tuua surma või raske vigastuse.



CC295840

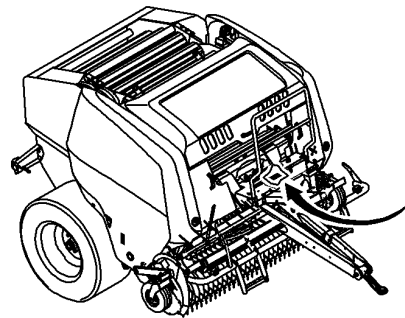


CC295840 —UN—17OCT16

JC87117,00002C7 -21-17OCT16-1/1

Hüdraulilised akud

Hüdraulilised rõhuakud on rõhu all. Laske rõhuakud maha võtta ja hooldada üksnes John Deere'i esinduses. Firma esindaja peab järgima tehnilise käsiraamatu juhiseid.



CC287047

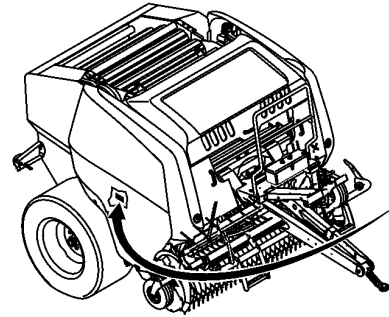


CC287047 —UN—10OCT16

JC87117,00002B3 -21-10OCT16-1/1

Suruõhupaak

Suruõhupaak on rõhu all. Laske paak maha võtta ja remontida kindlasti John Deere'i esinduses.



CC295844



CC295844 —UN—17OCT16

JC87117,00002CB -21-17OCT16-1/1

Traktori ettevalmistamine

Haakeraua reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Enne reguleerimist veenduge alati, et jõuvõtuvõlli oleks välja lülitatud, traktori mootor välja lülitatud ja süütevõti eemaldatud.

TÄHTIS: Enne rullipressi külgeühendamist reguleerige kindlasti haakerauda. Veenduge, et jõuvõtuvõlli kaitsekatted ja ripsüsteem ei puutuks omavahel kokku.

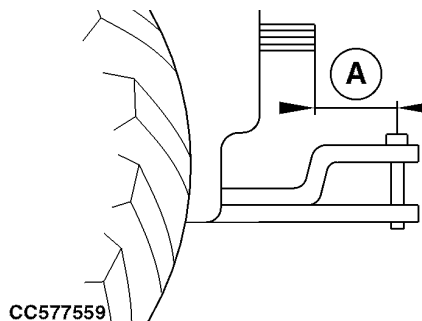
Asetage haakeraua haakepoldi ava vertikaalsuunas traktori jõuvõtuvõlli keskjoonega kohakuti.

MÄRKUS: Kaaluge haakeraua ripsüsteemina kasutamiseks teist tüüpi ripsüsteeme.

Seadke haakeraud järgmistele tehnilistele andmetele.

Tehnilised andmed

Jõuvõtuvõlli otsast kuni
haakeaasa haakepoldi
ava teljeni (A)—Kaugus..... Max 350 mm
(1 jalga 2 tolli)



A—350 mm (1 jalg 2 tolli)

Kui tehnilisi andmeid ei ole võimalik saavutada, pöörduge ettevõtte John Deere esindaja poole.

tl81334,1683722581257 -21-10MAY23-1/1

CC577559 —UN—10MAY23

Traktori jõuvõtuvõlli pöörlemissageduse valimine

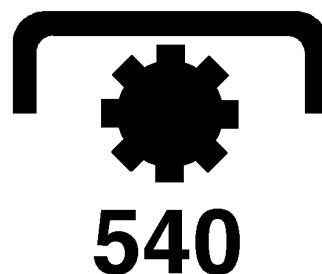
MÄRKUS: Traktori käitusvõlli kiiruse valimisel vaadake heinapressi esiküljel asuvat silti.

Rullipress 540 p/min käigukastiga

⚠ ETTEVAATUST: Kasutage rullipressi ainult jõuvõtuvõlli nimipöörlemissagedusel. Jõuvõtuvõlli vale pöörlemissagedus kahjustab masinat ja võib põhjustada juhile suuremat vigastuste ohtu.

TÄHTIS: Mitte mingil juhul ei tohi 540 p/min jõuvõtuvõlli ajamiga varustatud rullipressiga töötada traktori jõuvõtuvõlli pöörlemissagedusel 750 või 1000 p/min. Töötage traktoriga alati ettenähtud jõuvõtuvõlli pöörlemissagedusel. Liiga väike kiirus põhjustab ülepöördemomenti, mis kahjustab rullipressi.

Traktori jõuvõtuvõlli suurus peab olema 3,5 cm (1 3/8 tolli).



CC1020007

Käitage heinapressi ainult 540 p/min töötava käitusvõlliga.

Järgige traktori kasutusjuhendit, et paigaldada sobiv käitusvõll ning et selle pöörlemissagedust õigesti reguleerida.

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1677162275955 -21-23FEB23-1/2

CC1020007 —UN—09JUL01

Rullipress 1000 p/min käigukastiga

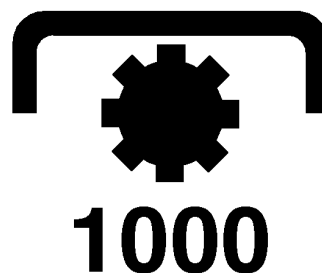
⚠ ETTEVAATUST: Kasutage rullipressi ainult jõuvõtuvõlli nimipöörlemissagedusel. Jõuvõtuvõlli vale pöörlemissagedus kahjustab masinat ja võib põhjustada juhile suuremat vigastuste ohtu.

TÄHTIS: Mitte mingil juhul ei tohi 1000 p/min jõuvõtuvõlli ajamiga varustatud rullipressiga töötada traktori jõuvõtuvõlli pöörlemissagedusel 540 või 750 p/min. Alati töötage traktoriga ettenähtud käitusvõlli pöörlemissagedusel. Liiga kiired pöörded kahjustavad heinapressi.

Traktori käitusvõlli suurus peab olema 3,5 cm (1 3/8 tolli).

Käitage heinapressi ainult 1000 p/min töötava käitusvõlliga.

CC007602



Järgige traktori kasutusjuhendit, et paigaldada sobiv jõuvõtuvõll ning et selle pöörlemissagedust õigesti reguleerida.

ga87848,1677162275955 -21-23FEB23-2/2

CC007602 —UN—02OCT96

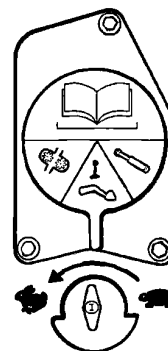
Traktori hüdroväljavõtte vooluhulga reguleerimine

Reguleerige traktori hüdrojaoturid vooluhulgale umbes 30–35 l/min (7,9–9,2 gallonit/min). See vooluhulk peaks võimaldama luugil avaneda umbes 3 sekundiga. Reguleerimiseks vaadake oma traktori kasutusjuhendit.

Veenduge, et hüdroväljavõtte mittekasutamisel on hüdroväljavõtte hoob neutraalasendis.

Viiteajaga traktorite puhul seadke viiteaeg väärtusele "0".

CC000833

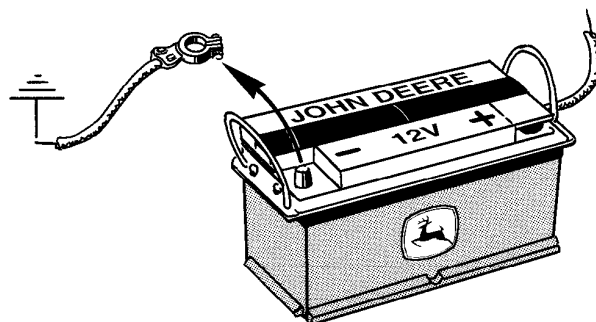


tl81334,1687349958404 -21-21JUN23-1/1

CC000833 —UN—05APR95

Nõue rullipressi elektriabla ja juhtimise toitele

Rullipressi elektriabla ja juhtimine on ette nähtud kasutamiseks negatiivse massiühendusega 12 V elektrisüsteemides.



CC1020363

CC03745,0000288 -21-23AUG01-1/1

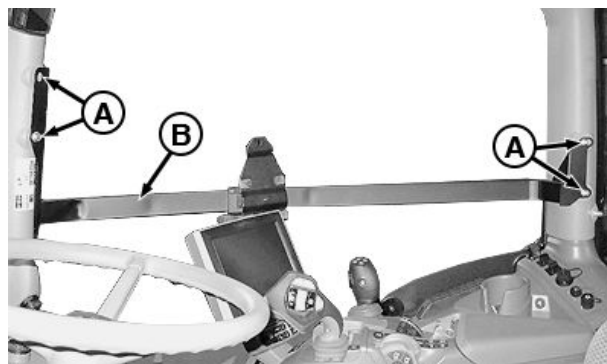
CC1020363 —UN—23AUG01

Monitori toe paigaldamine (seeria 6000, 6M, 6R, 7000 ja 7R traktorid)

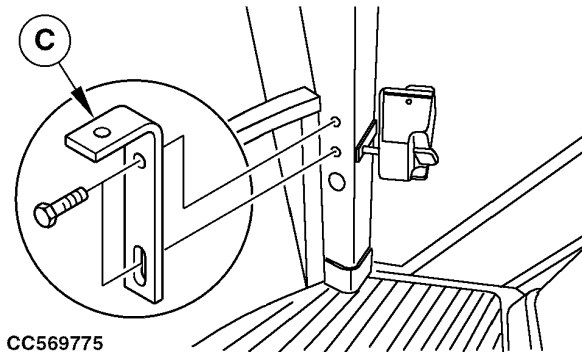
Monitori paigaldussiinile (B) või kinnitusrihmale (C) paigaldamiseks vaadake oma traktori kasutusjuhendit.

A—Paigalduspunkt
B—Paigaldussiin

C—Paigaldusrihm



Paigaldussiin



CC569775

Paigaldusrihm

LX372914 —UN—10JUL20

CC569775 —UN—06APR23

aysdijz,1683710185617 -21-10MAY23-1/1

Akujuhtmestiku paigaldamine juhtkraani ühendamiseks

Juhtkraan TULEB ühendada pisikupessa (A) ja spetsiaalse aku juhtmekimbuga (B), mis on monitoriga kaasas. Sellisel juhul hoitakse ära võimalikud elektrihäired, mis võivad tuleneda ainult traktori enda pisikupesa kasutamisest. Spetsiaalne juhtmekimp (B) tuleb ühendada otse aku klemmidega.

Toimige järgmiselt.

1. Puurige traktori kabiini külgešina sobivasse kohta pisiku (A) paigaldamiseks auk.
2. Ühendage juhtmed (C), (D) ja (E) pistikupesaga (A), nagu on vastupidiselt näidatud.
3. Paigaldage juhtmestik (B) läbi kabiini kuni akuni.
4. Kinnitage vastavad klemmid (F), (G) ja (H) juhtmete külge. Ühendage punane juhe (H) aku plussklemmiga, punane juhe (F) armatuurlaua pealüliti SEES asendiga ja must juhe (G) aku miinusklammiga.

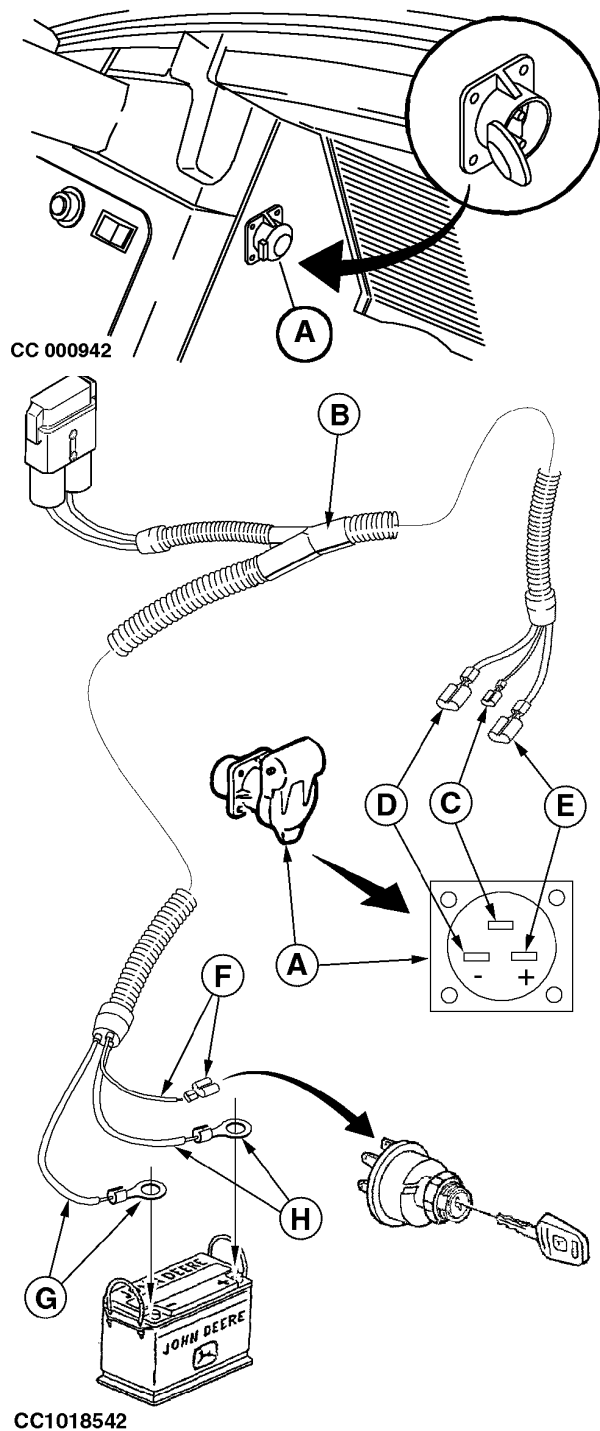
TÄHTIS: Ärge ühendage positiivjuhtmeid (F) ja (H) starteri mootori solenoidiga!

MÄRKUS: Valikuna on traktorile edasiseks paigaldamiseks saadaval ka spetsiaalne juhtmestik (B).

MÄRKUS: Masina juures tehtavate keevitustööde ajaks tuleb aku juhtmekimp ja monitori juhtmekibu konnektor lahutada.

A—Pisikupesa
B—Aku juhtmekimp
C—Punane juhe (1,5 mm²)
D—Must juhe (6,0 mm²)

E—Punane juhe (6,0 mm²)
F—Punane (positiivne) juhe (1,5 mm²)
G—Must (negatiivne) juhe (6,0 mm²)
H—Punane (positiivne) juhe (6,0 mm²)



CC000942—JUN—05APR95

CC1018542—JUN—23OCT00

aysdijz,1683706581712 -21-20JUN23-1/1

Virtuaalterinali (ekraani) kaasaskantava juhtmestiku paigaldamine (sõltuvalt varustusest)

TÄHTIS: Traktoriga tuleb vajaduse järgi ühendada voolupistik (I).

Veenduge, et traktori voolupistik (I) oleks õigesti ühendatud. Juhe (B) tuleb ühendada traktori süüte pluss-signaali.

Ühendage virtuaalterinali (ekraan) kaasaskantav juhtmestik (D) järgmistele seadmetele.

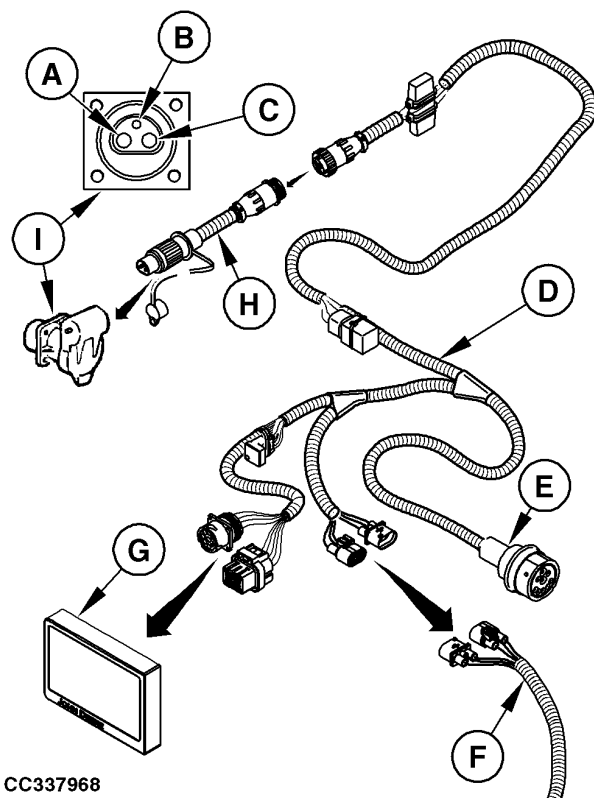
- Toitekaabel (F).
- Monitor (G).
- Põhja-Ameerika ja Euroopa adapter (I).

Ühendage Põhja-Ameerika ja Euroopa adapter (H) ja pistikupesaga (I).

Paigutage masina juhtmekimbu (E) liitmik kabiinist väljapoole.

TÄHTIS: Oodake enne virtuaalterinali (kuvari) kaasaskantava juhtmestiku lahtiühendamist, et ekraan on täielikult välja lülituda.

A—Punane juhe (6 mm ²)	F—Toitekaabel
B—Punane (positiivne) juhe (1,5 mm ²)	G—Monitor
C—Must juhe (negatiivne) (6 mm ²)	H—Põhja-Ameerika ja Euroopa adapter
D—Virtuaalterinali (ekraani) kaasaskantava juhtmestiku paigaldamine	I—Voolupistik
E—Konnektor masina juhtmekimbule	



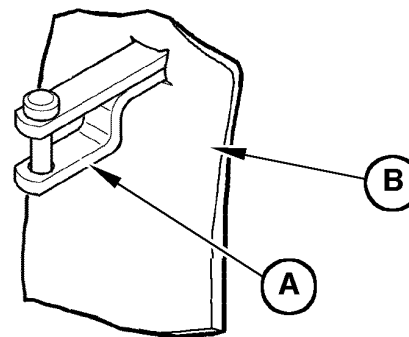
CC337968

CC337968—UN—06FEB18

GA87848,000055D -21-06FEB18-1/1

Haakeaasa kilbi kasutamine

Kui traktori haakeaas (A) haarab ja rikub vaalu traktori all, võib kasutada haakeaasa kilpi (B).



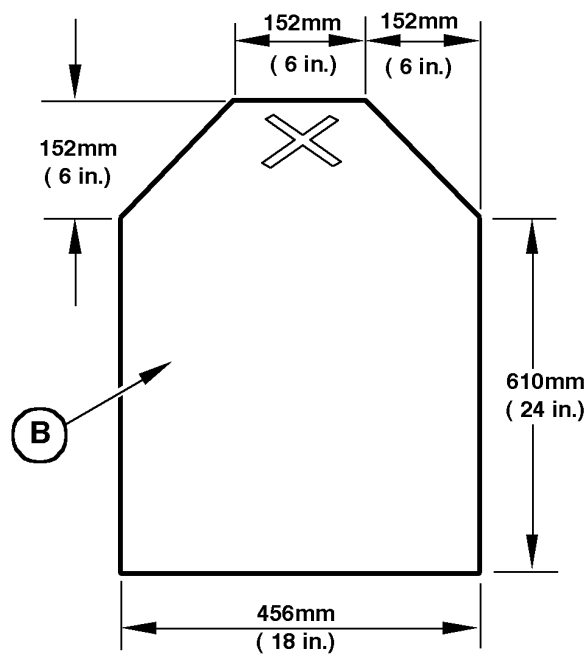
CC007918

CC007918—UN—12DEC96

Jätkub järgmisel leheküljel

CC,570RB 003439 -21-15SEP98-1/2

Kilbi (B) valmistamisel kasutage näidisena kõrvaltoodud visandit, kasutades 2- või 4-kihilist beltingut.



CC007919

CC007919 —UN—25NOV96

CC,570RB 003439 -21-15SEP98-2/2

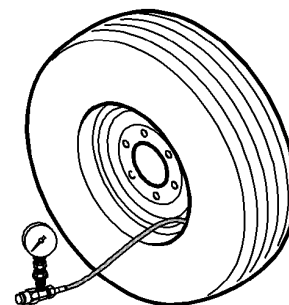
Rullipressi ettevalmistamine

Rehvirõhk

Õige rehvirõhu valimiseks tuginege sellele tabelile.

TÄHTIS: Avalikel teedel sõitmisel järgige alati liikluseeskirja. Vt peatüki Ohutus teemat Suurima lubatud transpordikiiruse järgimine.

TÄHTIS: Rehvi suuruse muutmiseks on vaja reguleerida pidureid. Pöörduge John Deere esindaja poole.



CC1030245

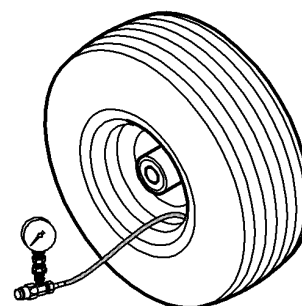
CC1030245—UN—27SEP07

Rehvitüüp	Rõhk	
	Suurima transpordikiirusega 25 km/h (15 miili tunnis)	Suurima transpordikiirusega 40 km/h (25 miili tunnis)
16/70–20 14PR	150 kPa (1,5 baari; 22 psi)	150 kPa (1,5 baari; 22 psi)
400/70–20 150A8	100 kPa (1 baari; 14 psi)	140 kPa (1,4 baari; 20 psi)
500/55–20 150A8	100 kPa (1 baari; 14 psi)	140 kPa (1,4 baari; 20 psi)
520/55R 22,5 154D	80 kPa (0,8 baari; 12 psi)	100 kPa (1 baari; 14 psi)
600/50R 22,5 159D	80 kPa (0,8 baari; 12 psi)	80 kPa (0,8 baari; 12 psi)

ga87848,1687175814073 -21-19JUN23-1/2

Pumbake koguri kopeerrattad ettenähtud rõhuni täis.

	Rõhk
Koguri kopeerrattad	140 kPa (1,4 bar; 20 psi)



CC1030246

CC1030246—UN—01OCT07

ga87848,1687175814073 -21-19JUN23-2/2

Masina nurga määramine

TÄHTIS: Rullipressiga kasutataval traktoril tuleb masina nurk õigesti seadistada.

Järgige järgmisi toiminguid, et määrata rullipressi õige nurk ja seejärel reguleerida rippsüsteemi nii, et see vastaks traktorile.

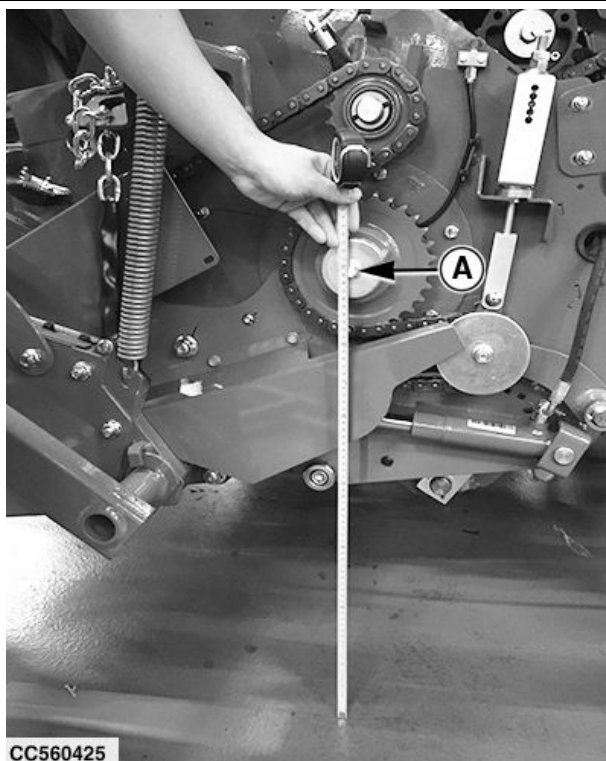
1. Parkige rullipress tasasele pinnale.
2. Reguleerige seisutuge, kuni rootori telg (A) jõuab järgmise kõrguseni.

Rehvitüüp	Kõrgus
16/70–20 14PR	690–720 mm (2 jalga 3 1/8 tolli – 2 jalga 4 3/8 tolli)
400/70–20 150A8	
500/55–20 150A8	
520/55R 22,5 154D	710–740 mm (2 jalga 4 tolli – 2 jalga 5 1/8 tolli)
600/50R 22,5 159D	

MÄRKUS: Kõrgusvahemik mõõdetakse mutri keskpunktist maapinnani.

Suunake see vahemiku ülaossa või natuke ülespoole, et võtta arvesse traktori rehvide läbipainet.

A—Rootori sild



CC560425 —UN—20MAR23

t181334,1686733682360 -21-19JUN23-1/1

Keele reguleerimine

Keelt tuleb reguleerida nii rippsüsteemi poldi kui ka keele ja rullipressi raami vaheliste poldide abil, et see vastaks traktori konfiguratsioonile.

TÄHTIS: Enne keele reguleerimist veenduge, et traktori rehvirõhk vastaks nõuetele.

Masina nurk tuleb määrata enne keele reguleerimist, ärge seisutoe asendit muutke. Vaadake selle peatüki jaotist Masina nurga määramine.

1. Liigutage traktor tagasi rullipressi lähedale. Joondage traktori haakeseadis rullipressi keele esiosas.
2. Seadke keele asend traktori haakeseadisele vastavaks.
3. Seadke rippsüsteem (A) võimalikult horisontaalseks.
4. Kontrollige, et mõlemad keele raamid oleksid samal kõrgusel.
5. Pingutage veidi tiisli raami kinnitusmutreid (D), lukustusmutreid (E) ja haakeseadise kinnitusmutrit (C).

TÄHTIS: Mutrite (C), (D) ja (E) pingutamisel veenduge, et kõik rõnga hambad oleksid **TÄIELIKULT** rakendunud (ei seisaks hammaste otstel).

6. Pingutage tiisli raami kinnitusmutrid (D), lukustusmutrid (E) ja haakeseadise kinnitusmutrit (C) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

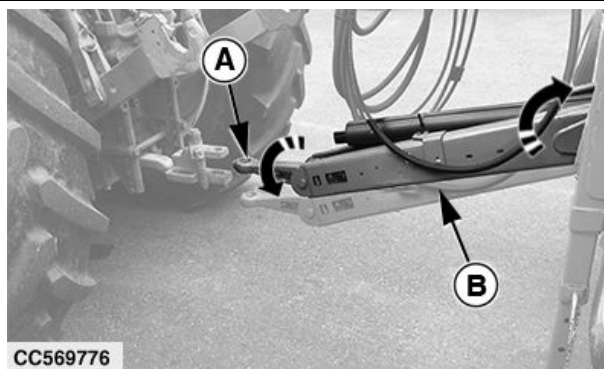
Keele raami kinnitusmutrid—Pingutusmoment.....	700 N·m (516 naeljalga)
Tiisli raami lukustusmutrit—Pingutusmoment.....	300 N·m (221 naeljalga)
Haakeseadise kinnitusmutter—Pingutusmoment.....	620 N·m (450 naeljalga)

7. Kinnitage rullipress traktori külge.

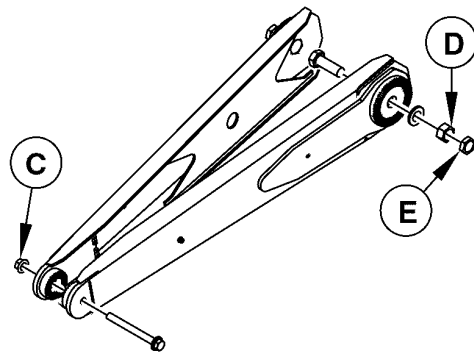
TÄHTIS: Enne teel ja/või põllul sõitmist kinnitage rullipress alati traktori külge õigesti. Vaadake peatüki **Ühendamine** jaotist **Rullipressi traktoriga ühendamine**.

8. Klappige seisutugi kokku.
9. Kontrollige, kas rootori silla kõrgus on ettenähtud vahemikus. Vaadake selle peatüki jaotist **Masina nurga määramine**.

Kui mitte, muutke sammus 2 keele seadistust.

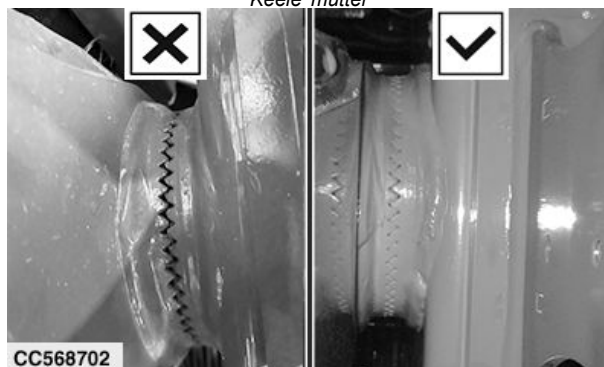


CC569776



CC569764

Keele mutter



CC568702

Keele pingutamise viga

A—Rippsüsteem
B—Keeleraam
C—Rippsüsteemi kinnitusmutter

D—Keele raami kinnitusmutter
E—Keele raami lukustusmutter

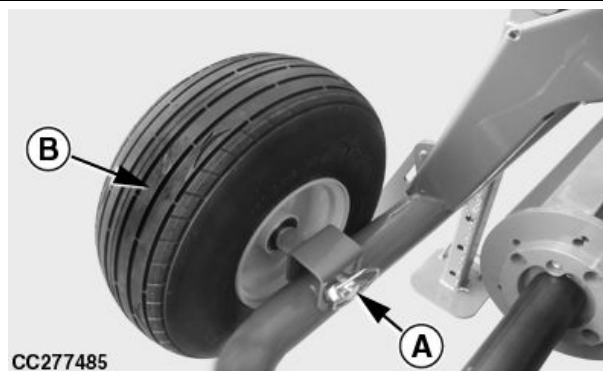
MÄRKUS: Kui masina õige nurk on kontrollitud, tuleb koguri töökõrgust reguleerida sügavuse kopeerratastega. Vaadake peatüki **Rullipressi kasutamine** jaotist **Koguri kopeerrataste reguleerimine**.

Standardsete kopeerrataste paigaldamine tööasendisse

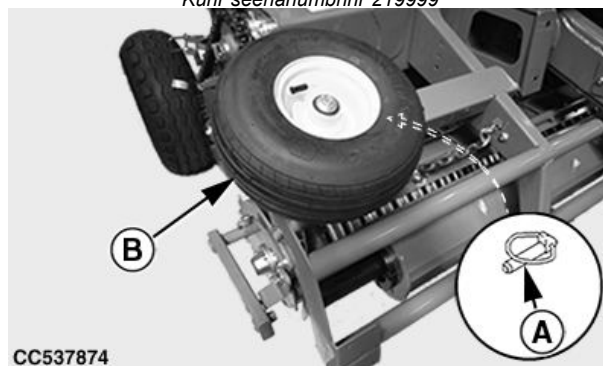
1. Eemaldage kiirlukustussõrm (A).
2. Eemaldage kopeerratas (B) kanduri küljest.
3. Seadke kopeerratas (B) koguril asendisse. Kinnitage kiirlukustustihvtiga (A).
4. Korrake toimingut vastasküljel.

A—Kiirlukustussõrm

B—Kõrgust reguleeriv
tugiratas



Kuni seerianumbrini 219999



Alates seerianumbrist 220000



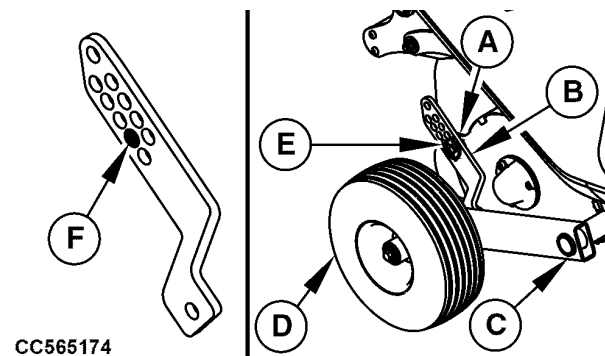
ga87848,1681390273440 -21-31MAY23-1/2

Koguri standardsete rataste esialgne seadistus.

1. Eemaldage kiirlukustussõrm (A) ja tihvt (E).
2. Valige toe (B) ava asend (F) käivitusasendiks.
3. Paigaldage kiirlukustussõrm (A) ja sõrm (E).
4. Korrake toimingut vastasküljel.

A—Kiirlukustussõrm
B—Tugi
C—Ratta õlg

D—Kõrgust reguleeriv
tugiratas
E—Sõrm
F—Ava asukoht



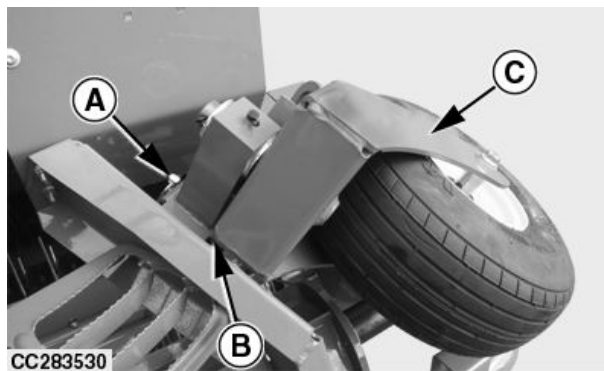
ga87848,1681390273440 -21-31MAY23-2/2

Isepöörduvate kopeerrataste paigaldamine tööasendisse

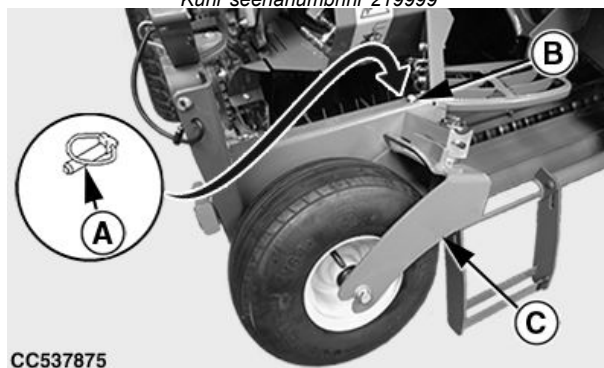
1. Eemaldage kiirlukustustihvt (A) ja tihvt (B).
2. Eemaldage isepöörduv kopeerratas (C) kandurilt.
3. Seadke isepöörduv kopeerratas (C) koguril hoovaga (D) joonisel näidatud asendisse ja kinnitage see tihvti (B) ning kiirlukustustihvtiga (A).
4. Korrake toimingut vastasküljel.

A—Kiirlukustussõrm
B—Sõrm

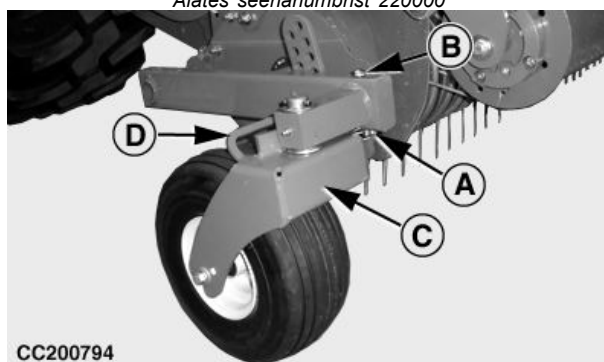
C—Isepöörduv kõrgust
reguleeriv tugiratas
D—Isepöörduva kõrgust
reguleeriva tugiratta
käepide



Kuni seerianumbrini 219999



Alates seerianumbrist 220000



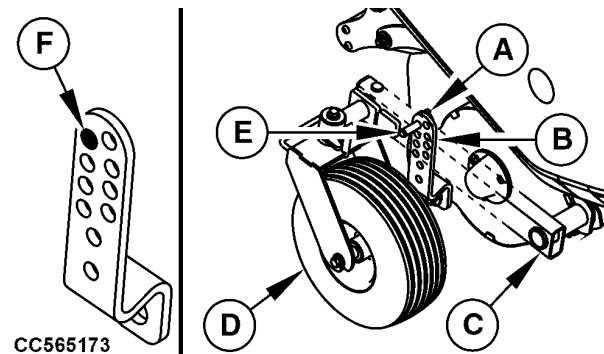
ga87848,1681390273533 -21-31MAY23-1/2

Koguri kopeerrataste esialgne seadistus.

1. Eemaldage kiirlukustussõrm (A) ja tihvt (E).
2. Valige toe (B) ava asend (F) käivitusasendiks.
3. Paigaldage kiirlukustussõrm (A) ja sõrm (E).
4. Korrake toimingut vastasküljel.

A—Kiirlukustussõrm
B—Tugi
C—Ratta õlg

D—Kõrgust reguleeriv
tugiratas
E—Sõrm
F—Ava asukoht



ga87848,1681390273533 -21-31MAY23-2/2

Võrgurulli valimine

Optimaalse jõudluse saavutamiseks soovitame järgnevate tehniliste andmetega ettevõtte **John Deere** võrgurulli kasutamist.

	Standardne XtraNet™-i võrgurull	CoverEdge™-i võrgurull
Materjali laius (A)	1225 ±10 mm (3 jalga 11,8 tolli kuni 4 jalga 0,6 tolli)	1295 ±10 mm (4 jalga 2,6 tolli kuni 4 jalga 3,4 tolli)
Südamiku laius (B)	Maksimaalselt 1255 mm (4 jalga 1,4 tolli)	Maksimaalselt 1320 mm (4 jalga 4 tolli)

TÄHTIS: Võrgurulli läbimõõt ei tohi ületada **30 cm (11,8 tolli)**

Rullipressi võrksidumissüsteemis saa kasutada võrku John Deere B-Wrap™.

MÄRKUS: Sidumistsükli võrgu pöörete arvu reguleerimiseks lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine jaotist Võrksidumise reguleerimine.

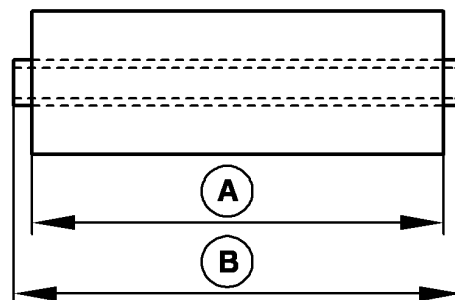
A—Materjali laius

B—Südamiku laius

XtraNet on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
CoverEdge on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
John Deere B-Wrap on ettevõtte Tama Plastic Industry kaubamärk



CC421116



CC1033200

CC421116 —UN—22OCT20

CC1033200 —UN—05AUG10

GA87848,0001305 -21-23JUL21-1/1

Hoolitsus võrgurulli eest

TÄHTIS: Kaitske võrgurulli materjali niiskuse ja kahjustuste eest. Ärge eemaldage kaitsvat kattekihti enne kasutamiseks valmisolekut. Defektid võivad põhjustada korrapäratut

töötamist ning mõjustada rulli ilmastikukindlust. Ärge kasutage kleepuvat linti otse võrgul.

Hoiustage jahedas, kuivas kohas, eemal otsesest päikesevalgusest.

CC03745,000023B -21-05JUL01-1/1

Võrgu sidumisseadme hooldamine

Enne pressiga töö alustamist toimige järgmisel viisil:

Pühkige etteandevaltsid ja kontrollige, et kuskil ei oleks kleepuvat materjali. ÄRGE KUNAGI kasutage kummist etteandevaltsi puhastamiseks söövitavaid puhastusvahendeid nagu bensiin, benseen, tärpentiniõli või sarnased puhastuslahustid.

TÄHTIS: Ärge kunagi kasutage talkpuudrit kummirullil.

Soovitav on kasutada:

- Vesi
- Seebivesi

TL81334,0000213 -21-12OCT17-1/1

Võrgurulli laadimine

⚠ ETTEVAATUST: Enne võrgurulli paigaldamist lülitage käitusvõlli välja, rakendage parkimispidur, seisake traktori mootor ja eemaldage süütevõti. Oodake, kuni kõik liikuvad osad peatuvad.

⚠ ETTEVAATUST: Võrksidumissüsteemi kate (A) on vedru surve all ja liigub vabastamisel kiiresti üles.

Paigaldage võrgurull.

1. Avage parempoolne küljekilp.
2. Avage võrksidumisseadme kate (A) käepidemest (B).
3. Eemaldage kogu pakkematerjal (klambrid, kleeplint jne).
4. Eemaldage standardse võrgurulli puhul piirikud (C) nende kandurilt ja paigaldage need võrgurulli mõlemale küljele.

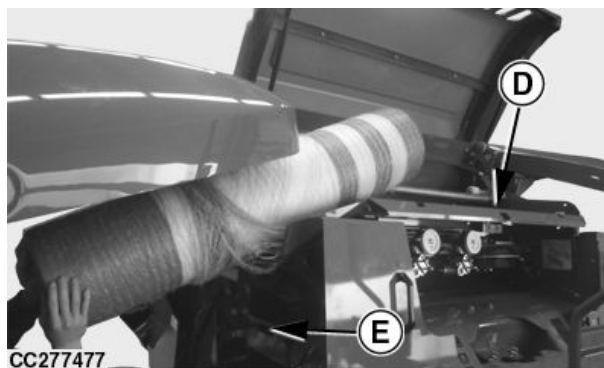
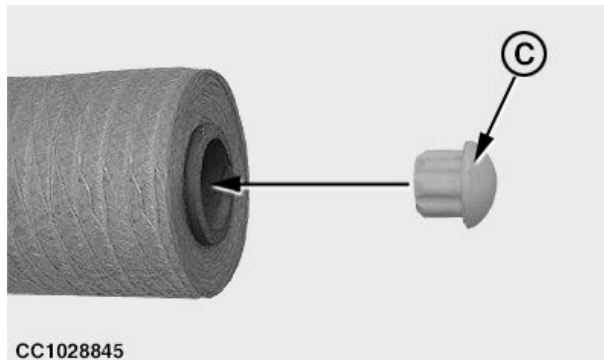
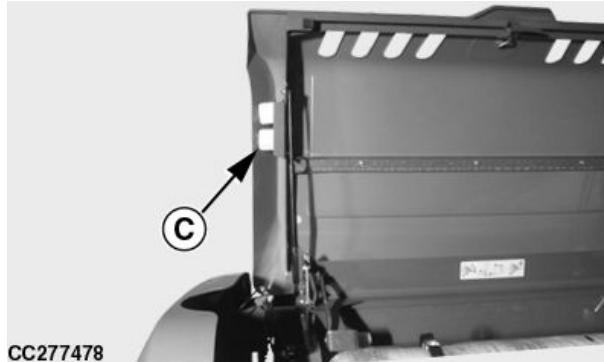
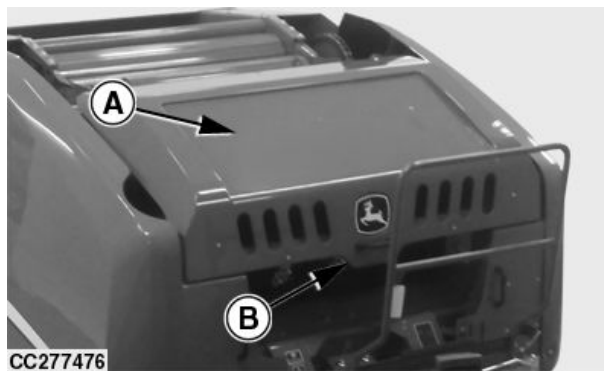
MÄRKUS: CoverEdge™ võrgurullil ei ole piirikuid (C) vaja.

5. Nihutage võrgurull läbi võrgukasti (D), nagu näidatud, kindlustades, et võrku tõmmataks rulli alt.

MÄRKUS: John Deere'i võrkudel on kaks laia värvilist triipu, mis peavad jääma masina parempoolse külje suunas.

Võrgukastis (D) saab hoida kaht võrgurulli. Tagavara-võrgurulli hoiulepanekuks võib kasutada ka võrgukasti (E).

A—Võrgu sidumisseadme kate D—Võrgukast
B—Käepide E—Nõõrikast
C—Piirik



CoverEdge on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

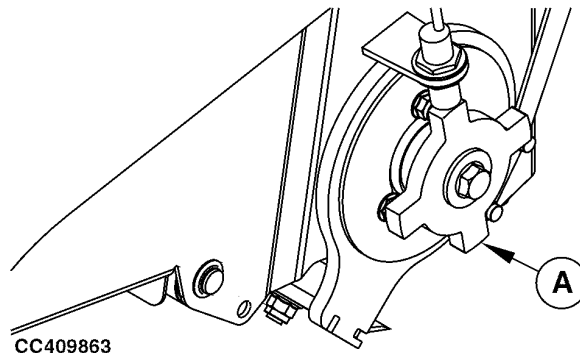
GA87848,0000B19 -21-19DEC18-1/1

Võrgu suunamine läbi etteandetrumlite

⚠ ETTEVAATUST: Ärge lubage kellelgi pöörlevate osadega töötamise ajal jääda masina lähedusse. Olge pöörlevate osade juures ettevaatlik, esineda võib ootamatu liikumine.

Ärge pöörake risti (A) sidumissüsteemi kallal töötamise ajal. Ärge tõmmake võrku ega pöörake risti (A) üheaegselt.

A—Rist



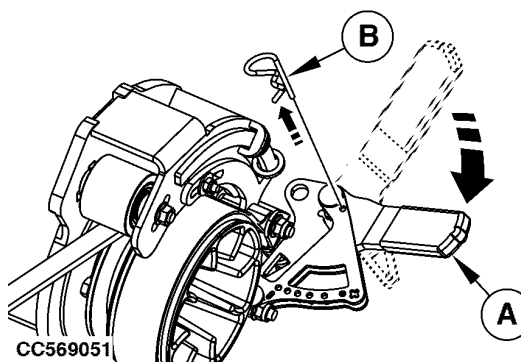
CC409863 —UN—06APR20

t81334,1676274131350 -21-06APR23-1/3

1. Eemaldage sõrme lukustusvedru (B).
2. Tõmmake sidumisseadme piduri vabastamiseks käepidet (A).

A—Käepide

B—Sõrme lukustusvedru

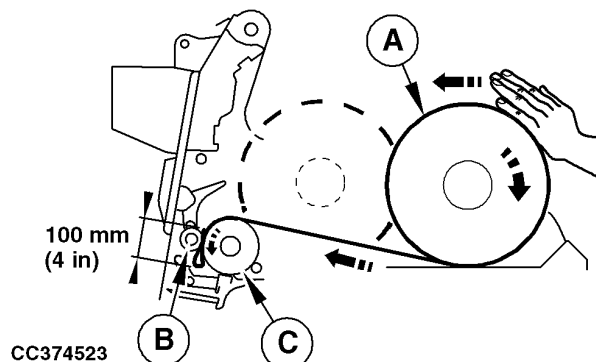


CC569051 —UN—19APR23

t81334,1676274131350 -21-06APR23-2/3

3. Tehke võrgust silmus ja vedage see surverulli (B) ning kummivaltsi (C) vahelt läbi, nagu on näidatud.
4. Rakendage sidumisseadme pidur. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat Sidumisseadme piduri kasutamine.
5. Lükake võrgurull (A) vastu kummivaltsi (C), nagu on näidatud.
6. Sulgege võrksidumissüsteemi kate.
7. Sulgege parempoolne küljeluuk.

TÄHTIS: Soovitav on võrgumaterjal iga päeva lõpul etteandetrumlite vahelt välja võtta! See hoiab ära võrgumaterjali kooriku tekke kummivaltsil (C), vältides nii probleeme töö alustamisel.



Võrgu suunamine läbi etteandetrumlite

A—Võrgurull
B—Surverull

C—Kummivalts

CC374523 —UN—09APR19

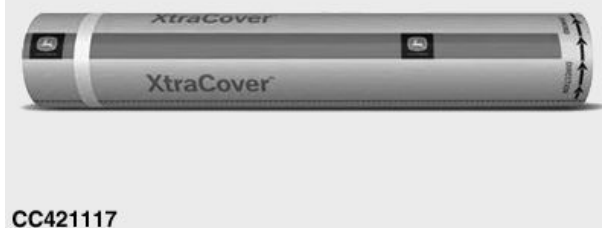
t81334,1676274131350 -21-06APR23-3/3

Sidumise kilerulli valimine

Optimaalse jõudluse saavutamiseks soovime järgmiste tehniliste andmetega kilerulli **John Deere XtraCover™** kasutamist:

	XtraCover™
Paksus	16 µm (630 mikrotolli)
Materjali laius	1380 mm (4 jalga 2 1/4 tolli)
Pikkus	2000 m (6560 jalga)

MÄRKUS: Kilerulli läbimõõt ei tohi ületada 25 cm (10 tolli).



CC421117

CC421117 —UN—22OCT20

GA87848,0000FAC -21-28OCT20-1/1

Sidumise kilerulli hooldus

TÄHTIS: Kaitske kilerulli materjali niiskuse ja kahjustuste eest. Eemaldage kaitsekate alles vahetult enne rulli kasutamist. Rebenemised ja sisselõiked võivad põhjustada ebastabiilset

toimimist ja mõjutada rullide ilmastikukindlust. Ärge kasutage otse kilele kleebitavat kleeplinti.

Hoidke kuivas ja jahedas kohas, vältides nende kokkupuudet päikesevalgusega.

tl81334,1685429334465 -21-30MAY23-1/1

Kiletamiseseadme hooldamine

Enne pressiga töö alustamist toimige järgmisel viisil:

Pühkige etteandetrumlid ja kontrollige, et kuskil ei oleks kleepuvat materjali. ÄRGE KUNAGI kasutage kummist etteandevaltsi puhastamiseks söövitavaid puhastusvahendeid nagu bensiin, benseen, tärpentiiniõli või sarnased puhastuslahustid.

TÄHTIS: Ärge kunagi kasutage talkpuudrit kummirullil.

Soovitav on kasutada:

- Vesi
- Seebivesi

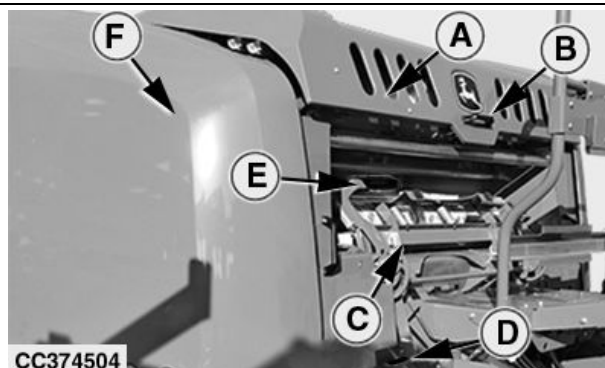
tl81334,1685429334401 -21-30MAY23-1/1

Sidumise kilerulli piirajate reguleerimine

1. Avage võrksidumisseadme kate (A) käepidet (B) kasutades.
2. Vajaduse korral eemaldage võrgurull.
3. Tõstke lukustuskäepide (D) üles.
4. Langetage kile surveleht (C) käepidemega (E).
5. Eemaldage kogu pakkematerjal (klambrid, kleeplint jne).

A—Võrksidumisseadme kate
B—Käepide
C—Lukustuskäepide

D—Kile surveleht
E—Käepide
F—Parempoolne küljeluuk



CC374504

CC374504 —UN—02APR19

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1682581944234 -21-27APR23-1/3

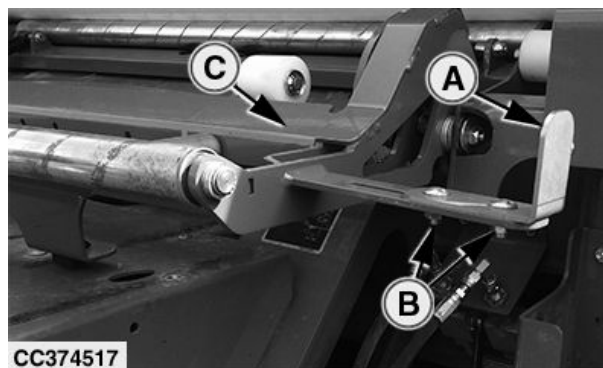
6. Reguleerige rulli piirajat (A).
 - a. Keerake lahti polt (B).
 - b. Liigutage piirajat (A), et rull oleks kile surveleti (C) keskel.
 - c. Pingutage polt (B).

TÄHTIS: Veenduge, et kilet tõmmataks rulli ülaosast masina poole.

7. Laadige kilerull. Vaadake selle peatüki jaotist Sidumise kilerulli laadimine.

A—Piirik
B—Polt

C—Kile survelett



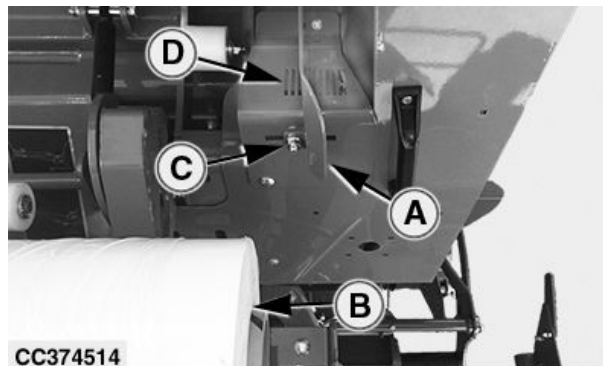
CC374517

CC374517 —UN—02APR19

ga87848,1682581944234 -21-27APR23-2/3

8. Reguleerige rulli piirajaid (A) vastavalt rulli laiusele, et rull oleks kile surveleti keskel.
 - a. Eemaldage mutter (C).
 - b. Eemaldage piirajad (A).
 - c. Paigaldage piiraja (A) soovitud avasse (D).
 - d. Paigaldage mutter (C).
 - e. Korrake toimingut kile surveleti vastasküljel.
9. Paigaldage kile. Vaadake selle peatüki teemat Sidumiskile suunamine läbi etteandetrumlite.

MÄRKUS: Sidumise kilerulli saab hoida võrgu-/kilekastis.



CC374514

A—Rulliku piirik
B—Rullik

C—Mutter
D—Ava

CC374514 —UN—02APR19

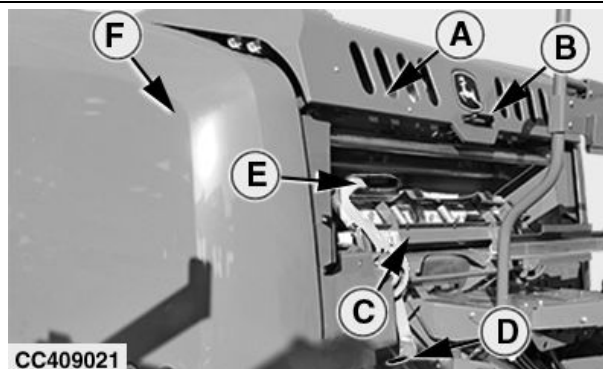
ga87848,1682581944234 -21-27APR23-3/3

Sidumise kilerulli laadimine

1. Avage parempoolne küljeluuk (F).
2. Tõstke lukustuskäepide (D) üles.
3. Langetage kile survelett (C) käepidemega (E).
4. Avage võrksidumisseadme kate (A) käepidemega (B).

A—Võrksidumisseadme kate
B—Käepide
C—Kile survelett

D—Lukustuskäepide
E—Käepide
F—Parempoolne küljeluuk



CC409021

CC409021 —UN—13MAR20

Jätkeb järgmisel leheküljel

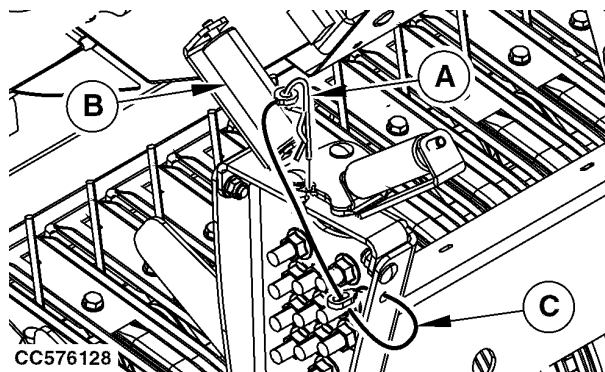
tl81334,1676274548694 -21-28APR23-1/4

5. Eemaldage sõrm (A), et vabastada pöörleva rulli tugi (B).
6. Pöörake pöörleva rulli tuge (B) 90°.

A—Sõrm

B—Pöörleva rulli tugi

C—Äärk



CC576128—UN—28APR23

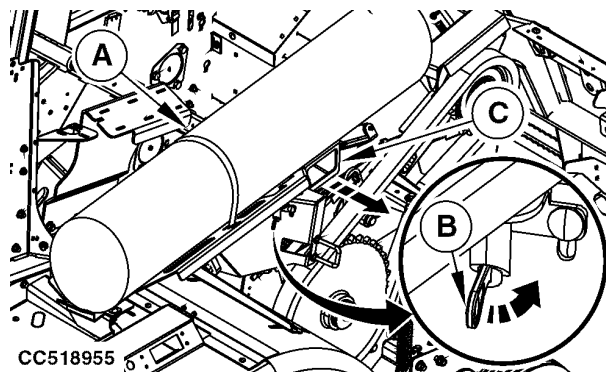
Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1676274548694 -21-28APR23-2/4

7. Eemaldage rihm (A).
8. Pöörake lukustit (B), seejärel tõmmake hoidikut (C).
9. Pöörake hoidikut (C) ja joondage see pöörleva rulli toega (E).
10. Lükake kilerull (D) pöörleva rulli toele (E).
11. Tõstke sidumise kilerulli (D) ots üles.
12. Pöörake sidumise kilerulli (D) 90°, et joondada see kile surveleatiga.
13. Lükake sidumise kilerull surveleatile kuni see puutub vastu piirajat (F).

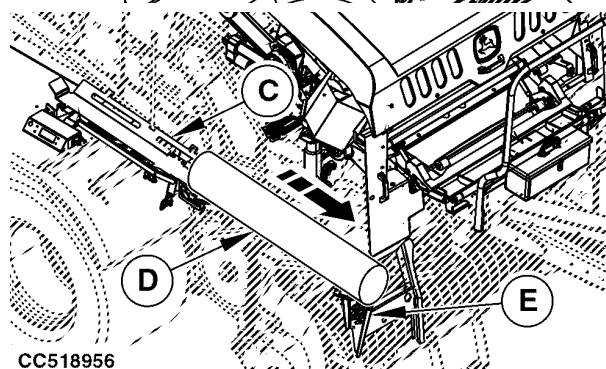
A—Rihm
B—Lukusti
C—Hammaslatt

D—Sidumise kilerull
E—Pöörleva rulli tugi
F—Piirik



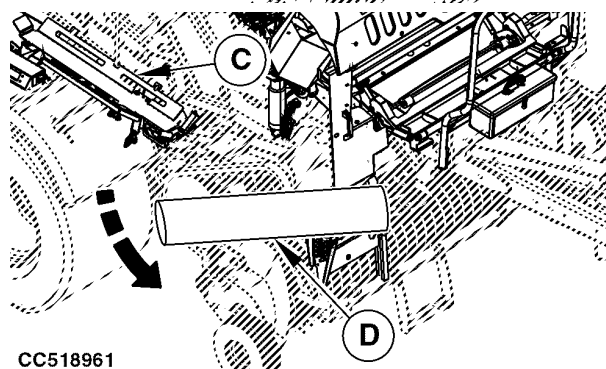
CC518955

CC518955 —UN—24SEP21



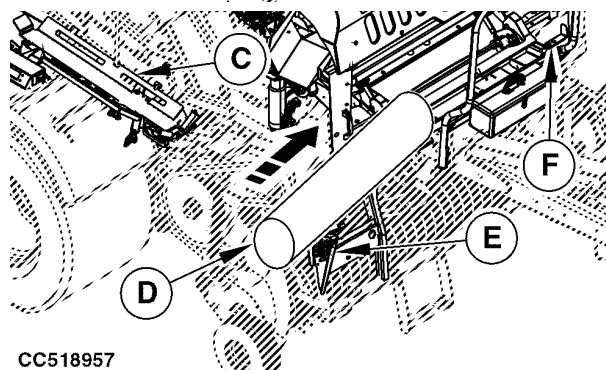
CC518956

CC518956 —UN—21OCT21



CC518961

CC518961 —UN—21OCT21



CC518957

CC518957 —UN—21OCT21

Jätub järgmisel leheküljel

†81334,1676274548694 -21-28APR23-3/4

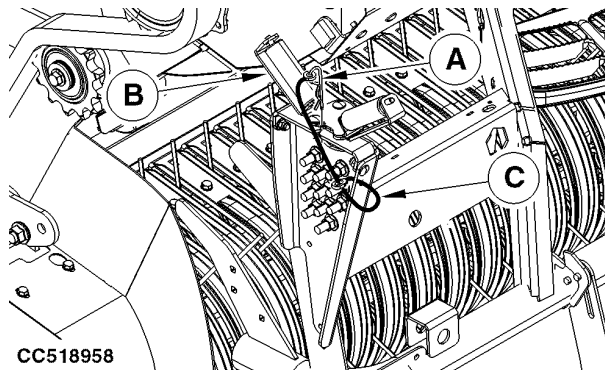
14. Paigaldage sõrm (A), et lukustada pöörleva rulli tugi (B).

15. Suunake sidumiskile läbi etteandetrumlite. Vaadake selle peatüki teemat Sidumiskile suunamine läbi etteandetrumlite.

A—Sõrm

B—Pöörleva rulli tugi

C—Äärik



CC518958

CC518958 —UN—14SEP21

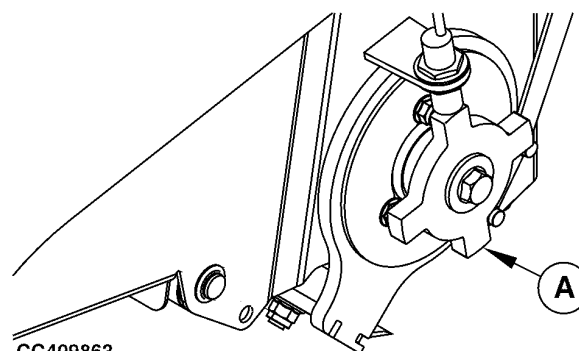
tl81334,1676274548694 -21-28APR23-4/4

Sidumiskile suunamine läbi etteandetrumlite

⚠ ETTEVAATUST: Ärge lubage kellelgi pöörlevate osadega töötamise ajal jääda masina lähedusse. Olge pöörlevate osade juures ettevaatlik, esineda võib ootamatu liikumine.

Ärge pöörake risti (A) sidumissüsteemi kallal töötamise ajal. Ärge tõmmake kilet ega pöörake risti (A) üheaegselt.

A—Rist



CC409863

CC409863 —UN—06APR20

tl81334,1676274738691 -21-10MAY23-1/8

1. Avage parempoolne küljeluuk (F).
2. Tõstke lukustuskäepide (D) üles.
3. Langetage kile survekate (C) käepidemega (E).
4. Avage võrksidumisseadme kate (A) käepidemega (B).

A—Võrksidumisseadme kate

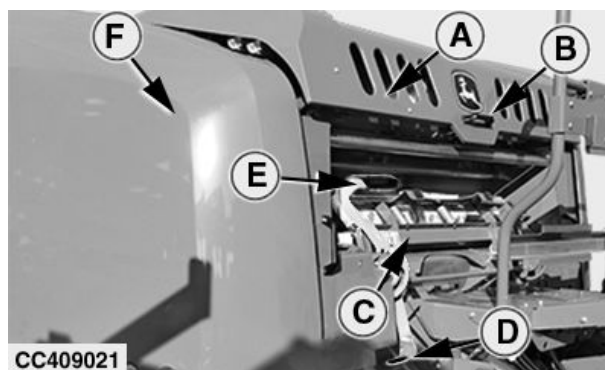
B—Käepide

C—Kile survekate

D—Lukustuskäepide

E—Käepide

F—Parempoolne küljeluuk



CC409021

CC409021 —UN—13MAR20

Jätkub järgmisel leheküljel

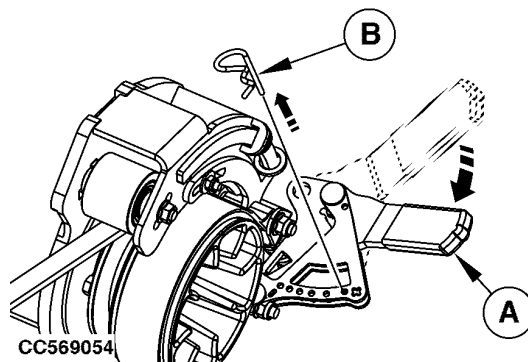
tl81334,1676274738691 -21-10MAY23-2/8

5. Vabastage sidumisseadme pidur.

- Märkige üles sõrme lukustusvedru (B) asend.
- Eemaldage sõrme lukustusvedru (B).
- Tõmmake käepidet (A) piduri vabastamiseks.

A—Käepide

B—Sõrme lukustusvedru



CC569054 —UN—19APR23

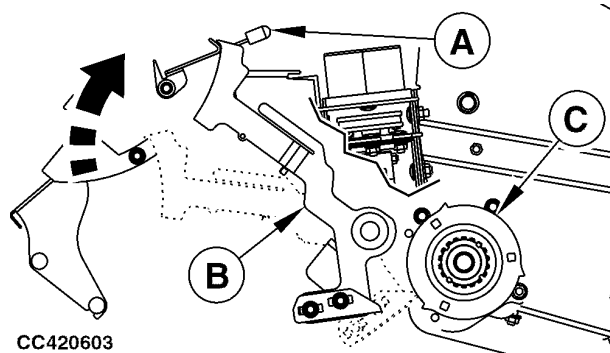
t181334,1676274738691 -21-10MAY23-3/8

6. Tõstke pidurihoob (B) üles ja lukustage see hoovaga (A) paigale.

A—Hoob

B—Pidurihoob

C—Kile pidurdusvalts (nr 24)



CC420603 —UN—12NOV20

Jät kub järgmisel leheküljel

t181334,1676274738691 -21-10MAY23-4/8

TÄHTIS: Sidumiskile uue rulli laadimisel veenduge, et rullil poleks lõikeid ega kahjustusi. Sidumistsükli ajal võib tekkida rebenemine.

7. Kile pikkus (A) pole piisav.

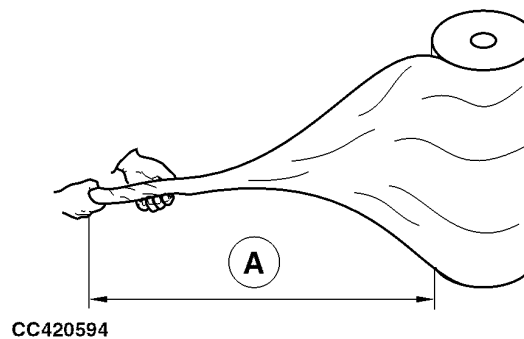
Tehnilised andmed

Lahtirullimata kile enne
laadimist—Pikkus..... 1,5 m
(5 jalga)

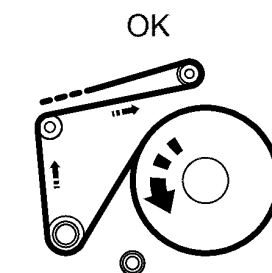
TÄHTIS: Veenduge, et kilet tõmmatakse rulli ülaosast masina poole.

8. Laadige täiterull. Vaadake selle peatüki jaotist Sidumise kilerulli laadimine.

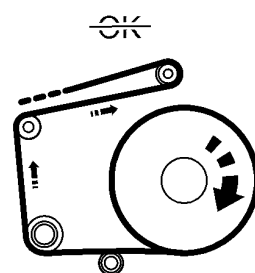
A—Kaugus



CC420594 —UN—22OCT20



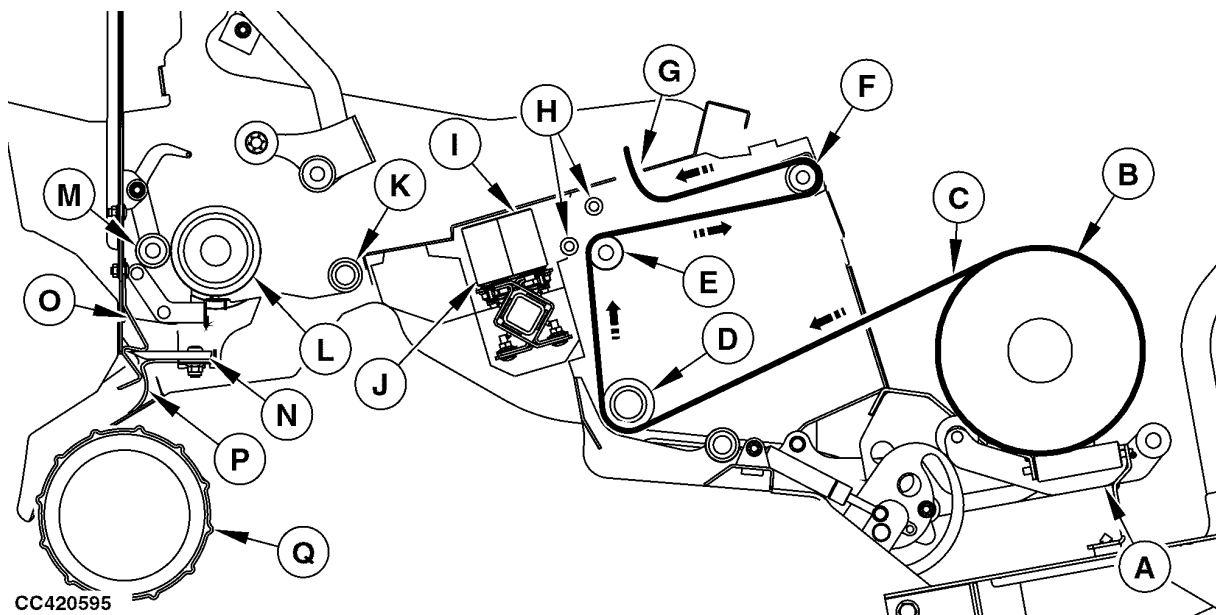
CC420602



CC420602 —UN—22OCT20

Jätkub järgmisel leheküljel

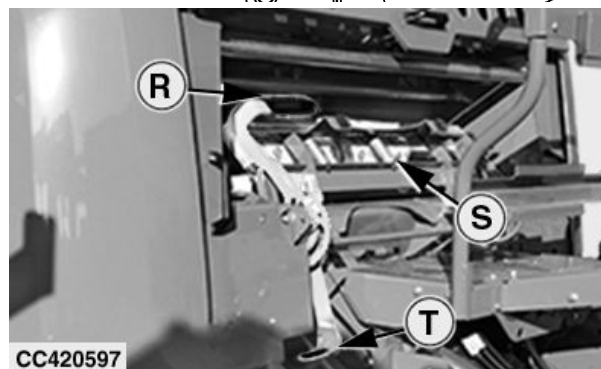
†181334,1676274738691 -21-10MAY23-5/8



CC420595

9. Paigaldage kile läbi rullikute (D) ja (E).
10. Paigaldage kile läbi juhtvaltsi (F).
11. Tõmmake kile läbi sidumisraami ava (G).
12. Tõstke rõhulatt (R) käepidemega (S) üles.
13. Alumine lukustuskäepide (T).

A—Survelatt	K—Juhtvalts
B—Kilerull	L—Kummivalts
C—Kile	M—Surverull
D—Pidurdusvalts	N—Lõiketera
E—Juhtvalts	O—Vastulõiketera
F—Juhtvalts	P—Kummist juhik
G—Ava	Q—Rullik nr 15
H—Juhtvalts	R—Survelatt
I— Vasakpoolne nõõrirullik	S—Käepide
J— Parempoolne nõõrirullik	T—Lukustuskäepide



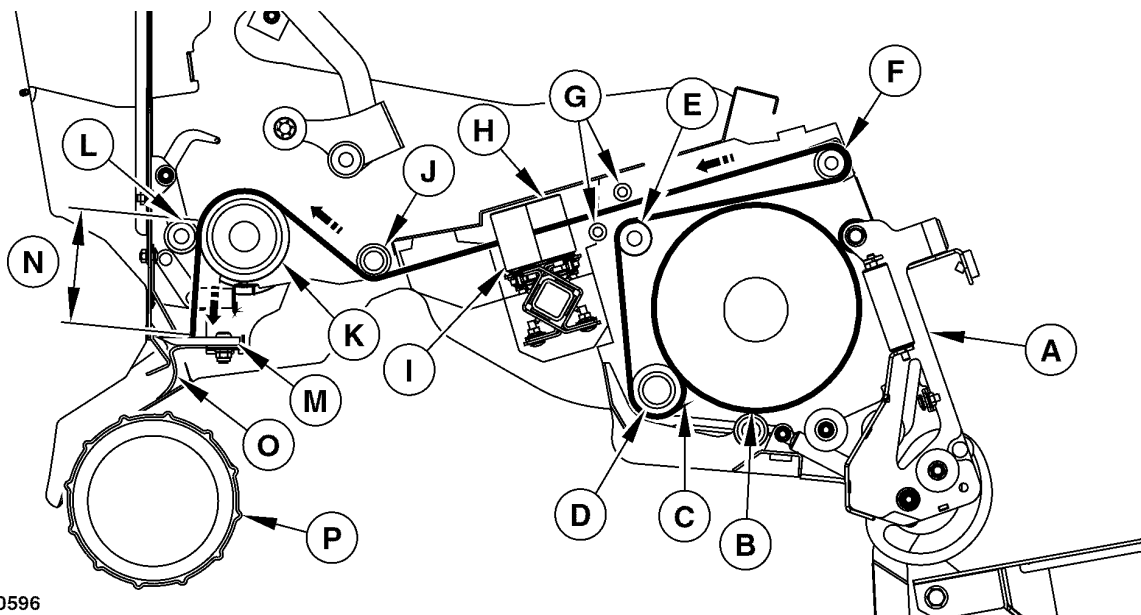
CC420597

Jätkub järgmisel leheküljel

ti81334,1676274738691 -21-10MAY23-6/8

CC420595 —UN—12NOV20

CC420597 —UN—22OCT20



CC420596

A—Survelatt
B—Kilerull
C—Kile
D—Pidurdusvalts
E—Juhtvalts

F—Juhtvalts
G—Juhtvalts
H—Vasakpoolne nõõrirullik
I— Parempoolne nõõrirullik

J— Juhtvalts
K—Kummivalts
L— Surverull
M—Lõiketera
N—Pikkus

O—Kummist juhik
P—Rullik nr 15

14. Paigaldage kile läbi juhtvaltside (G).
15. Suunake kile nõõrirullikute (H) ja (I) vahele.
16. Paigaldage kile juhtvaltsi (J) alt.
17. Tõmmake piisavalt pikalt kilet (N), et kile puutuks paigaldamisel vastu lõiketera (M).

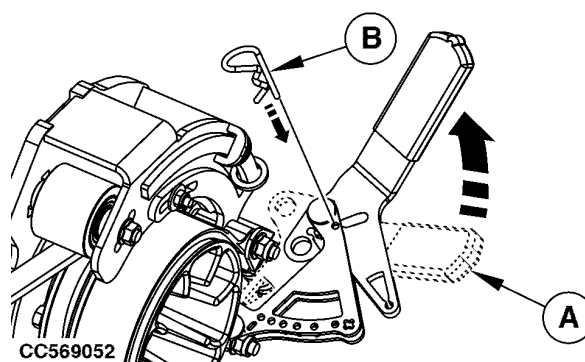
18. Paigaldage kile kummivaltsi (K) ja surverulli (L) vahele.
19. Pöörake kummivaltsil (K) kilet, kuni kile puutub vastu lõiketera (L).

Tehnilised andmed

Kile pikkus surverullist
lõiketerani—Pikkus..... 100 mm
(4 tolli)

t181334, 1676274738691 -21-10MAY23-7/8

20. Rakendage sidumisseadme pidur.
 - a. Liigutage käepide (A) märgistatud asendisse.
 - b. Paigaldage sõrme lukustusvedru (B), nagu eelnevalt eemaldades.
21. Sulgege sidumissüsteemi kate.
22. Sulgege parempoolne luuk.
23. Kontrollige vastavalt vajadusele, kas sidumiskile pingsus on õigesti reguleeritud. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve jaotist Sidumiskile pingsuse reguleerimine.



CC569052

A—Käepide

B—Sõrme lukustusvedru

t181334, 1676274738691 -21-10MAY23-8/8

Rattamutrite pingutusmomendi kontrollimine

TÄHTIS: Ratta eemaldamisel ja paigaldamisel kontrollige mutrite pingutusmomenti vastavalt peatükis Sissetöötamine sätestatud intervallidele.

MÄRKUS: Kontrollige mutrite ja seibide (kui olemas) kulumist ning kahjustusi, vajadusel vahetage.

Pingutage rattamutreid diagonaalselt ning ettenähtud pingutusmomendiga.

Tehnilised andmed

Rattamutrid—Pingutus-
moment.....270 Nm
(200 naeljalga)



CC200789—JUN—12APR13

DC82261,00004CA -21-12AUG14-1/1

Ühendamine

Kasutage ainult heakskiidetud haakeseadist

⚠ ETTEVAATUST: Kasutage masina jaoks heakskiidetud rippsüsteemi ainult koos sobiva traktori haakeseadisega.

Kontrollige alati, kas rippsüsteem vastab kohalikele nõuetele.

Ruloonpressi heakskiidetud rippsüsteemid	
Rippsüsteemid	Soovitatud keele asend
DC217306	Madal
DC221194	Madal
DC223340	Madal
DC223342	Kõrge
DC223344	Madal
DC223909	Madal
DC224136	Madal
DC225809	Madal
DC226463	Madal
DC239698	Madal

Rippsüsteemid on mõeldud ühendamiseks järgmiste traktorite rippsüsteemidega.

Kuul-tüüpi haakekonks: DC217306; 80 mm kuulliigendiga (ISO24347) traktorile.

Kahvel: DC221194; traktori haakerauale (ISO6489-3).

Sirge rippsüsteem koos 40 mm rõngaga: DC223340; haakekonksu (ISO6489-2) või haakeraua kategooria 2 (ISO6489-3) traktorile.

40 rõngaga nurga all haakekonks: DC223342; haakekonksu (ISO6489-2) või haakeraua kategooria 2 (ISO6489-3) traktorile.

Sirge haakeseadis koos 50 mm rõngaga: DC223344; traktori hüdraulilisele haakekonksule (ISO6489-1) või kinnituspulgaga haakekonksule (ISO6489-4).

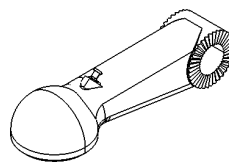
Pööratav rippsüsteem 35 mm rõngaga: DC223909; pöörleva haakekonksuta traktorile (ISO6489-5), kinnituspulk haakekonksule (ISO6489-4) või 3. kat traktori haakerauale (ISO6489-3).

Pööratav rippsüsteem 50 mm rõngaga: DC224136; pöörleva haakekonksuta traktorile (ISO6489-5), kinnituspulk haakekonksule (ISO6489-4) või 3. kat traktori haakerauale (ISO6489-3).

Sirge haakeseadis koos 33 mm kuulrõngaga: DC225809; traktori veotiisel 2. kat (ISO6489-3).

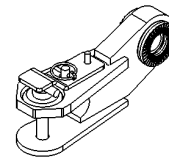
Sirge haakeseadis koos 42 mm kuulrõngaga: DC226463; traktori veotiisel 3. kat (ISO6489-3).

CC404700 —UN—16APR20



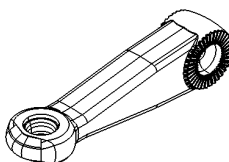
DC217306

CC574297 —UN—12APR23



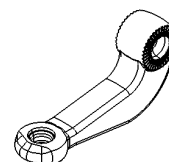
DC221194

CC404697 —UN—16APR20



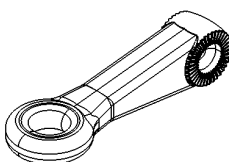
DC223340

CC574299 —UN—13APR23



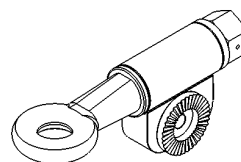
DC223342

CC574298 —UN—13APR23



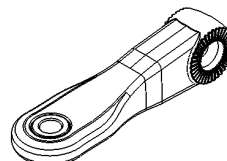
DC223344

CC404702 —UN—16APR20



DC223909, DC224136

CC565104 —UN—22FEB23



DC225809, DC226463

CC565114 —UN—28FEB23

ga87848,1679649110541 -21-13APR23-1/1

Rullipressi ühendamine traktoriga

1. Reguleerige veolatti; vt teemat Veolati reguleerimine peatükis Traktori ettevalmistamine.
2. Tagurdage traktor heinapressini. Joondage traktori haakeseadis heinapressi tiisli esiosaga.
3. Rakendage traktori seisupidur, seisake mootor ja eemaldage süütevõti.
4. Kinnitage heinapress traktori külge. Vaadake traktori kasutusjuhendit.
5. Avage tugijalg; vt selle peatüki teemat Tugijala lahtikäänamine.
6. Ühendage teleskoop-kardaanvõll traktori jõuvõtuvõlliiga; vt selle peatüki teemat Teleskoop-kardaanvõlli ühendamine traktori jõuvõtuvõlliiga.
7. Ühendage ohutuskett; vt selle peatüki teemat Ohutusketi ühendamine.
8. Ühendage traktori hüdraulikasüsteemiga; vt selle peatüki jaotist Ühendamine traktori hüdraulikasüsteemiga.
9. Ühendage haagise pistikupesa; vt selle peatüki jaotist Haagise seitsme klemmiga pistikupesa ühendamine.
10. Ühendage masina juhtmestik; vt selle peatüki jaotist Masina juhtmekimbu ühendamine.
11. Kui masinal on videokaamera, ühendage selle juhtmestik; vt selle peatüki jaotist Videokaamera juhtmekimbu (-kimpude) ühendamine (kui kuulub varustusse).
12. Ühendage pidurid; vt selle peatüki jaotist Hüdrauliliste pidurite ühendamine (kui kuulub varustusse) või Õhkpidurite ühendamine (kui kuulub varustusse).
13. Lahutage masina parkimispiduri; vt selle peatüki jaotist Masina parkimispiduri vabastamine (hüdrauliliste piduritega rullipress) või Masina parkimispiduri vabastamine (õhkpiduritega rullipress).



CC565106 —UN—19APR23

ga87848,1677166146807 -21-19APR23-1/1

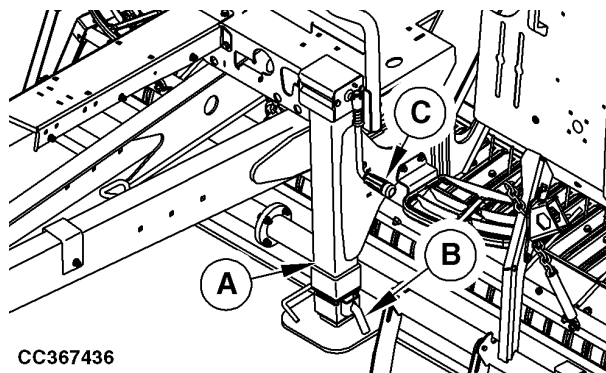
Seisutoe kokkupanek

Pärast heinapressi traktori külge haakimist tõstke tugijalg (A) ja kinnitage see hoiuasendisse (vt joonist).

Fikseerige tugijalg (A) sõrmega (B), toimides järgmiselt.

A—Seisutugi
B—Sõrm

C—Käepide



CC367436

CC367436 —UN—17DEC18

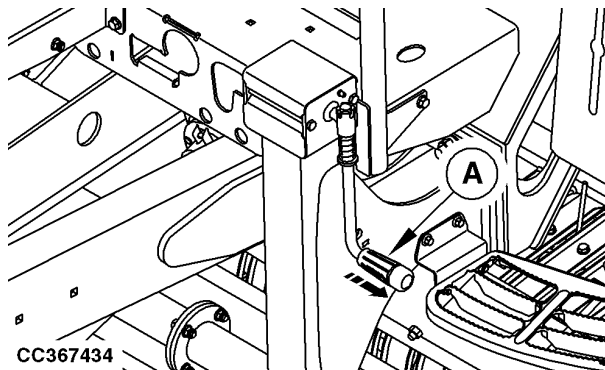
Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1680791497552 -21-07APR23-1/4

1. Tõstke seisutugi lõpuni üles, kasutades käepidet (A).

MÄRKUS: Seisutoe tõstmise ja langetamise kiirust saab suurendada, tõmmates käepidet (A).

A—Käepide



CC367434 —UN—17DEC18

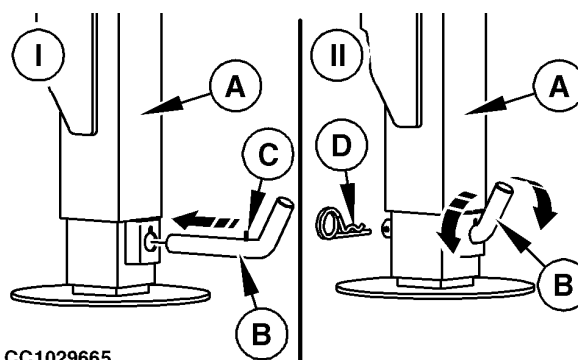
ga87848,1680791497552 -21-07APR23-2/4

2. Sisestage sõrm (B), nagu on näidatud joonisel (I).
3. Tugijala hoiuasendisse kinnitamiseks keerake sõrme (B) ja sisestage vedrusplint (D) sõrme (B), nagu on näidatud joonisel (II).

TÄHTIS: Veenduge, et splint (C) oleks õigesti paigaldatud.

A—Seisutugi
B—Sõrm

C—Splint
D—Vedrusplint



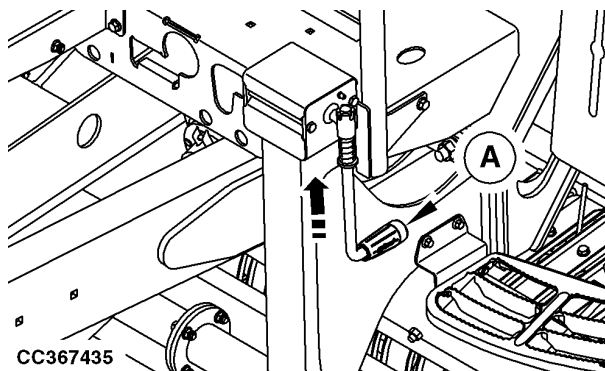
CC1029665

CC1029665 —UN—05SEP07

ga87848,1680791497552 -21-07APR23-3/4

4. Tõstke pöördkäepide (A) üles ja keerake see hoiuasendisse.

A—Käepide



CC367435

CC367435 —UN—17DEC18

ga87848,1680791497552 -21-07APR23-4/4

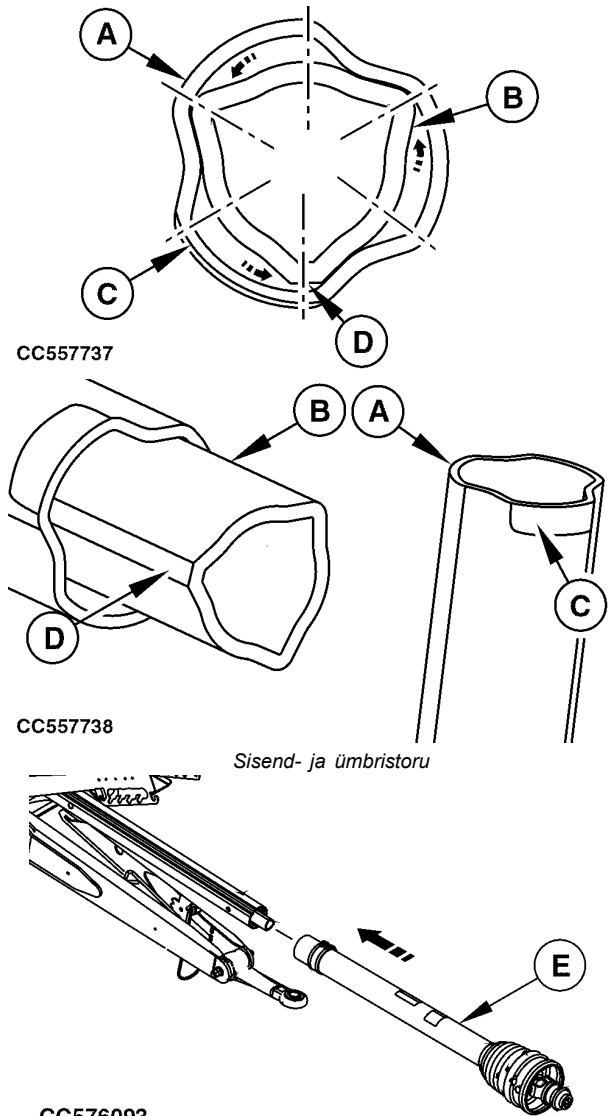
Teleskoop-kardaanvõlli paigaldamine

Paigaldage jõuvõtuvõlli, paigaldades sisendtoru (B) ümbristorusse (A), joondades lameda nurga (D) lamedaks vajutatud küljega (C).

TÄHTIS: Sisendtoru (B) on võimalik ümbristoru (A) sisemuses umbes 30 kraadi vabalt pöörata.

A—Sisendtoru
B—Ümbristoru
C—Lamedaks vajutatud külg

D—Lame nurk
E—Kaitsekate



Powerguardi kaitsekate paigaldamine

ga87848,1679988549568 -21-26APR23-1/1

CC557737 —UN—03MAR23

CC557738 —UN—05APR23

CC576093 —UN—26APR23

Teleskoopkardaani ühendamine traktori käitusvõlliga

⚠ ETTEVAATUST: Ärge kunagi ühendage teleskoopkardaani, kui traktor töötab.

Ärge kunagi kasutage terashaamrit, et kardaani käitusvõlli külge ühendada või sealt eemaldada.

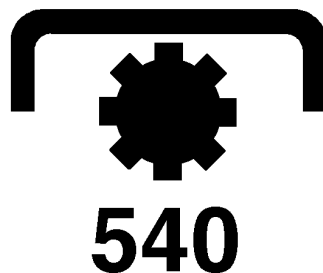
TÄHTIS: Hoidke kardaani ja käitusvõlli nuudid vabad värvist, mustusest, aganatest ja taimsest prahist.

1. Lülitage käitusvõll välja, aktiveerige parkimispidur ja/või seadke käigukast parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
2. Tõmmake lukustusmuhv (A) tagasi. Lukustusmuhv (A) teeb klõpsu ja jääb avatud asendisse.
3. Ühendage teleskoopkardaani traktori 540 või 1000 p/min käitusvõlliga. Käitusvõlli kiiruse valimisel vaadake heinapressil olevat silti. Lükake teleskoopkardaani traktori käitusvõlli otsa, kuni lukustusmuhv (A) ettepoole klõpsatab. Lukustusmuhv (A) klõpsatab.
4. Teleskoopkardaani riivistumise kontrollimiseks tõmmake kaitset (B) tagasi. Ärge tõmmake lukustusmuhvi (A), kuna see vabastab riivi.

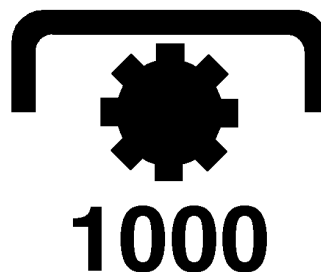
MÄRKUS: Et ühendada teleskoopkardaani traktori käitusvõlliga õigesti, vaadake teleskoopkardaani kasutusjuhendit.

A—Lukustuskaelus

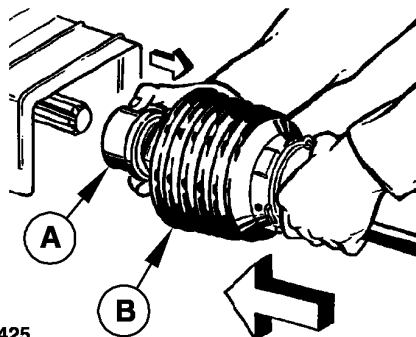
B—Kaitse



CC1020007



CC007602



CC1034425

JD44289,000020D -21-03JAN17-1/1

CC1020007—UN—09JUL01

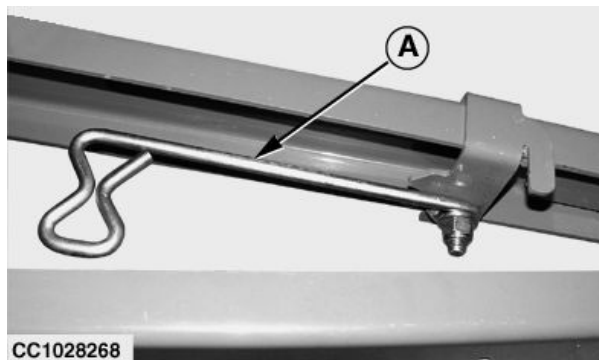
CC007602—UN—02OCT96

CC1034425—UN—15SEP11

Teleskoopkardaani hoidik

Pressi töötamise ajaks kinnitage hoidik (A) piki tiisli raami, nagu näidatud.

A—Hoidik



CC1028268

OUC006,0001AD9 -21-03SEP13-1/1

CC1028268—UN—21SEP06

Ohutusketi ühendamine

Kui masin on varustatud ohutusketiga, suunake ohutuskett läbi haakeraua silmuse (kui kuulub varustusse) ja ühendage traktori haakeraua tugikonstruktsiooniga, nagu on näidatud. Ärge haakeraua külge kinnitage. Eemaldage kogu lõtk, välja arvatud see, mida on vajalik pöörete jaoks.

TÄHTIS: Avalikel teedel sõitmisel järgige alati liikluseeskirju.



CC565106

t181334,1687177134758 -21-21JUN23-1/1

CC565106 —UN—19APR23

Traktori hüdraulikasüsteemiga ühendamine

⚠ ETTEVAATUST: Pressi hüdrovoolikute maksimaalne töö rõhk on umbes 21000 kPa (210 baari; 3045 psi). Selleks et vältida rõhu all väljapihustuva vedeliku tekitatavaid vigastusi, seisake enne hüdro- või muude torude lahtivõtmist või ühendamist mootor ja vabastage süsteem rõhu alt. Enne rõhu taastamist tihendage kõik liitekohad.

Enne hüdro-süsteemi ühendamist lülitage käitusvõlli välja, rakendage parkimispidur, seisake traktori mootor ja eemaldage süütevõti.

TÄHTIS: Hüdraulikasüsteemi liitmikud peavad olema porist, tolmust ja liivast puhtad. Avad peavad ühendamiseni olema korgiga suletud. Võõrkehade võivad hüdraulikasüsteemi kahjustada.

1. Ühendage luugi tõstmise hüdrovoolikud

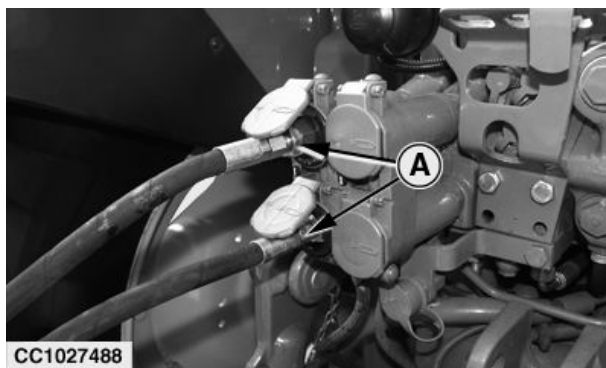
Luugi juhtimiseks ühendage luugi hüdrovoolikud (A) kahepoolse toimega hüdrojaoturiga.

Kontrollige, et katetel olevad kolvi liikumist näitavad sümbolid (B) langeksid kokku vooliku tunnussildide (D) sümbolitega (C).

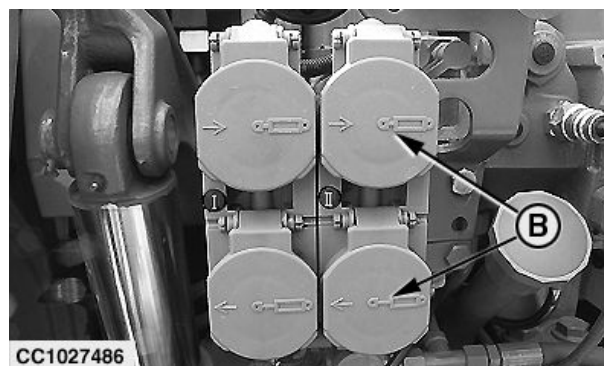
Suruge voolikud kindlalt traktori ühenduspesadesse.

A—Luugi hüdrovoolikud
B—Hüdroväljavõtte sümbolid

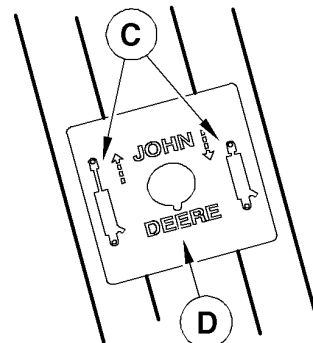
C—Andmesildi sümbolid
D—Vooliku andmesilt



CC1027488



CC1027486



CC1026711

Jätub järgmisel leheküljel

ga87848,1687437809891 -21-22JUN23-1/2

CC1027488 —UN—11JUL05

CC1027486 —UN—11JUL05

CC1026711 —UN—03DEC04

2. Koguri juhtklapi hüdrovoolikute ühendamine

MÄRKUS: Koguri hüdrovooliku soovitud pessa ühendamiseks lugege traktori kasutusjuhendit.

Koguri tõsteseadise käitamiseks ühendage koguri juhtklapi hüdrovoolikud (A) kahepoolse toimega hüdroväljavõttesse.

MÄRKUS: Peenesti löiketerade ja langepinna juhtimise funktsioon kasutab koguri tõstmise/langetamisega sama hüdrojaoturit.

Kontrollige, et katetel olevad kolvi liikumist näitavad sümbolid (B) langeksid kokku vooliku tunnussildi (D) sümbolitega (C).

Suruge voolikud kindlalt traktori ühenduspesadesse.

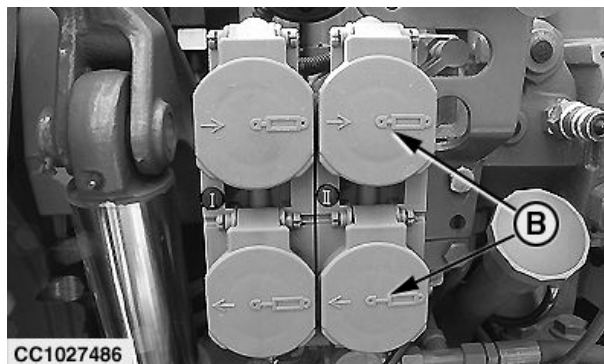
A—Koguri hüdrovoolik
B—Hüdroväljavõtte sümbol

C—Andmesildi sümbol
D—Vooliku andmesilt



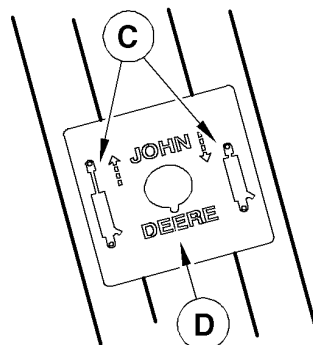
CC1027490

CC1027490 —UN—11JUL05



CC1027486

CC1027486 —UN—11JUL05



CC1026711

CC1026711 —UN—03DEC04

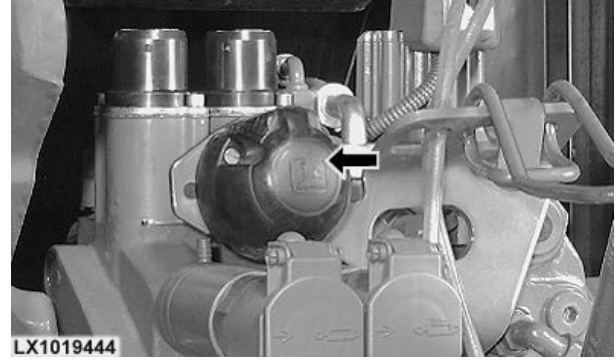
ga87848,1687437809891 -21-22JUN23-2/2

Seitsme klemmiga haagise pistikupesa ühendamine

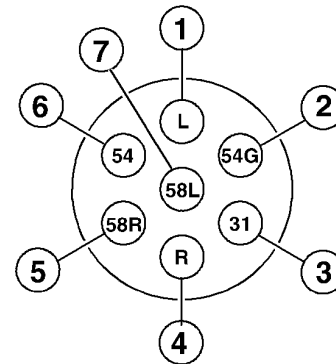
Ühendage sõidutulede pistik traktori seitsme klemmiga pistikupesaga.

Masina sõidutulede juhtmestik vastab 1724 ISO standardile.

Klemm	Funktsioon	Viide
1	Vasakpoolne suunatuli	L
2	—	54G
3	Maandus	31
4	Parempoolne suunatuli	R
5	Parempoolsed tagumised ääre- ja gabariidituled	58R
6	Pidurituli	54
7	Vasakpoolsed tagumised ääre- ja gabariidituled	58L



Traktori seitsme klemmiga pistikupesa



CC017032

GA87848,0000423 -21-05OCT17-1/1

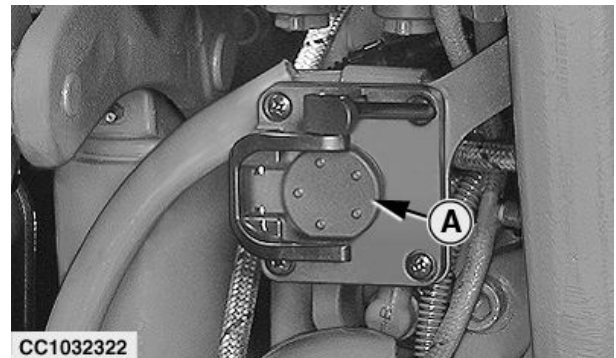
LX1019444 —UN—17SEP99

CC017032 —UN—25FEB00

Masina juhtmestiku ühendamine

Ühendage masina juhtmestiku pistik ISOBUSi haakeriista paigaltvõtuliitmikuga (A).

A—ISOBUSi haakeriista paigaltvõtuliitmik



CC1032322

NB02380,0000233 -21-05DEC16-1/1

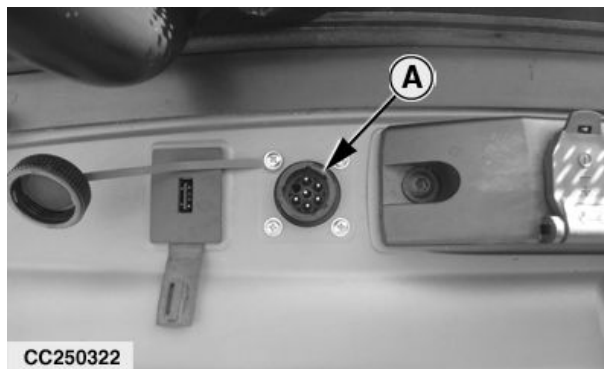
CC1032322 —UN—17DEC09

Videokaamera juhtmekimbu (-kimpude) ühendamine (kui kuulub varustusse)

Ühendage videokaamera traktori kaamera pesast (A) või välise monitori pesast (B). Vaadake selle asukohta oma traktori kasutusjuhendist.

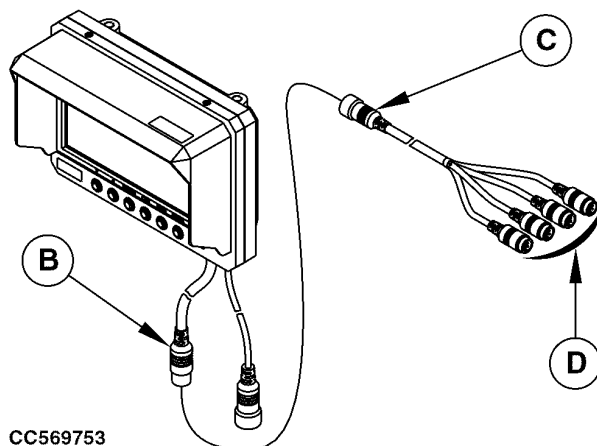
A—Haardkontakt – traktori videokaamera
B—Kork – videokaamera väline monitor

C—Kork – monitori pikendus
D—Kork – kaamera pikendus



CC250322 —UN—30SEP15

Videokaamera juhtmekimbu ühendamine – traktor



CC569753 —UN—09MAR23

Videokaamera juhtmekimbu ühendamine – väline monitor

ga87848,1677243495187 -21-11MAY23-1/1

Hüdrauliliste pidurite ühendamine (sõltuvalt varustusest)

Eemaldage haagisepiduri ühendusmuhvilt (A) kork ja ühendage survevoolik, veendudes, et ühendused on täiesti puhtad.

Hüdraulilise haagisepiduri käitamiseks vajutage piduripedaalid alla. Pidurdustoime oleneb piduripedaalidele vajutamise tugevusest.

TÄHTIS: Selleks et vältida pidurite asjatut kulumist, järgige alljärgnevat juhiseid.

Veenduge, et survevoolik on ühendatud.

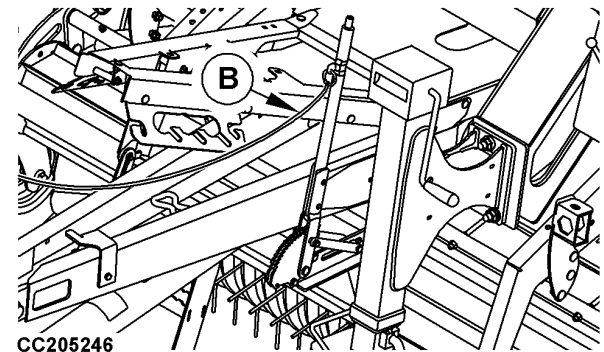
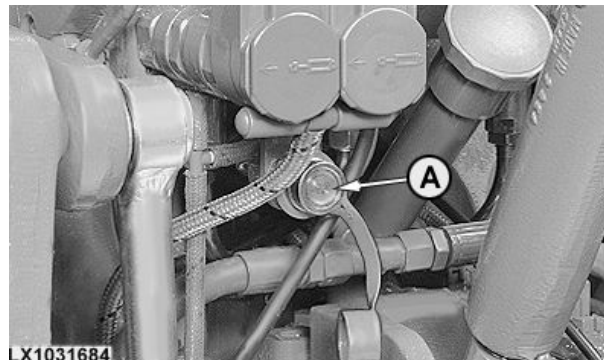
Mäest alla sõites valige sama käik, mida kasutaksite mäkketõusul.

Kontrollige hüdraulilist haagisepidurit regulaarselt, et olla kindel selle nõuetekohases töötamises.

Ühendage turvatross (B) traktoriga. Turvatross rakendab seisupiduri juhul, kui masin traktori küljest ootamatult lahti tuleb.

A—Haagisepiduri
ühendusmuhv

B—Turvatross



LX1031684 —UN—03APR03

CC205246 —UN—18OCT13

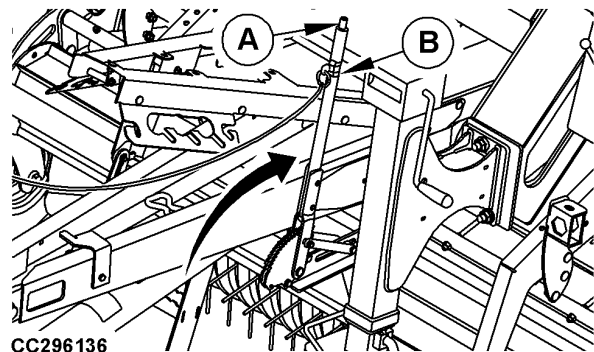
OUC006,0001AD6 -21-02SEP13-1/1

Masina parkimispiduri vabastamine (hüdrauliliste piduritega heinapress)

Piduri vabastamiseks tõmmake kang (B) üles, vajutage nuppu (A) ja langetage kang.

A—Nupp

B—Hoob



CC296136

CC296136 —UN—07OCT16

NB02380,00001B7 -21-07OCT16-1/1

Ühendage õhkpidurid (sõltuvalt varustusastmest)

TÄHTIS: Pöörake tähelepanu liitmike värvidele.

MÄRKUS: Ühenduspead ja värvid vastavad ISO standardile 1728.

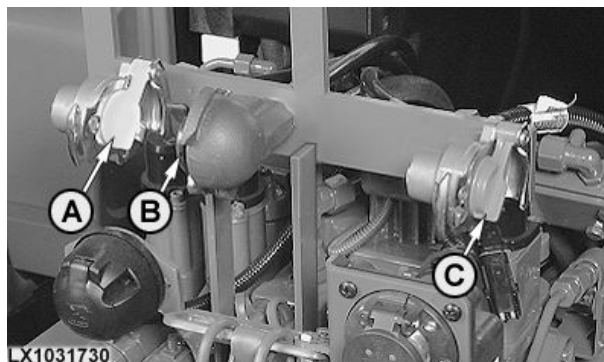
Enne survevoolikute ühendamist veenduge, et ühendusotsakud on puhtad. Pärast voolikute lahutamist katke ühenduspead tolmukaitsekatetega.

Ühendage kollane voolik ühenduspeaga (A) ja punane voolik ühenduspeaga (C). Lahutage vastupidises järjekorras.

TÄHTIS: Selleks et vältida pidurite asjatut kulumist, järgige järgnevaid juhiseid.

- Veenduge, et survevoolikud on ühendatud.
- Mäest alla sõites valige sama käik, mida kasutaksite mäkketõusul.
- Kontrollige haagise õhkpidureid regulaarselt, et veenduda nende nõuetekohases töötamises.

MÄRKUS: Kui pidurivoolikud traktori pidurisüsteemist lahutatakse, siis rakenduvad masina pidurid



A—Kollane (kahe kontuuriga piduriajam)
B—Must (ühe kontuuriga pidur)

C—Punane (kahe kontuuriga piduriajami toide)

automaatselt. Vt peatüki Transport ja parkimine teemat *Masina parkimine (õhkpiduritega press)*.

MÄRKUS: Kui rõhk on liiga madal, siis rakenduvad masina pidurid automaatselt.

DC82261,000059C -21-09JAN15-1/1

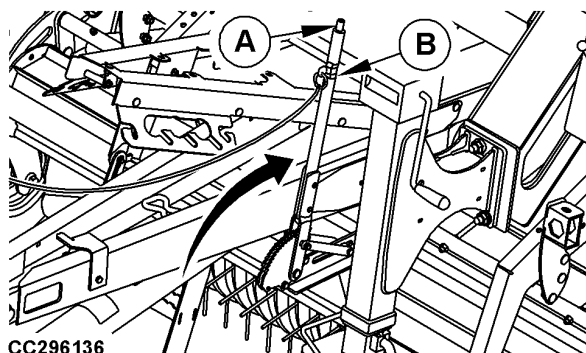
Masina parkimispiduri vabastamine (õhkpiduritega heinapress)

Seisupiduri hoob

Piduri vabastamiseks tõmmake kang (B) üles, vajutage nuppu (A) ja langetage kang.

A—Nupp

B—Hoob



CC296136

ga87848,1680788637659 -21-06APR23-1/2

Õhkpiduri klapp

Kui õhkpiduri voolikud ei ole traktori pidurisüsteemiga ühendatud või on juhuslikult lahti tulnud, rakenduvad rullipressi pidurid automaatselt.

Rullipressi pidurite käsitsi vabastamiseks vajutage nuppu (A).

Kui õhkpiduri voolikud traktori pidurisüsteemiga uuesti ühendatakse, vabanevad rullipressi pidurid automaatselt.

A—Nupp



CC565109

ga87848,1680788637659 -21-06APR23-2/2

Lahtiühendamine

Heinapressi lahtihaakimine traktori küljest

⚠ ETTEVAATUST: Tehke ootamatust liikumisest tingitud vigastuste vältimiseks järgmist.

- Parkige masinad tasasele pinnale.
 - Rakendage traktori parkimispidur ja viige käigukast parkimisasendisse.
 - Lahutage käitusvõll.
 - Lülitage traktori mootor välja ja eemaldage süütevõti.
1. Parkige rullipress tasasele pinnale.
 2. Rakendage traktori seisupidur, seisake mootor ja eemaldage süütevõti.
 3. Rakendage masina seisupidur, vaadake selle peatüki jaotist Masina seisupiduri rakendamine (hüdrauliliste piduritega rullipress) või Masina seisupiduri rakendamine (õhkpiduritega rullipress).
 4. Lahutage pidur, vaadake selle peatüki jaotist Hüdrauliliste pidurite lahutamine (kui kuulub varustusse) või Õhkpidurite lahutamine (kui kuulub varustusse).
 5. Lahutage videokaamera juhtmekimp. Vaadake selle peatüki jaotist Videokaamera juhtmekimbu (-kimpude) lahtiühendamine (kui kuulub varustusse).
 6. Lahutage masina juhtmekimp, vaadake selle peatüki jaotist Masina juhtmekimbu lahutamine.
 7. Lahutage haagise pistikupesa, vaadake selle peatüki jaotist Haagise seitsme klemmiga pistikupesa lahutamine.
 8. Lahutage traktori hüdraulikasüsteem, vaadake selle peatüki jaotist Lahutamine traktori hüdraulikasüsteemist.
 9. Lahutage teleskoop-kardaantvõlli traktori jõuvõtuvõlliga, vaadake selle peatüki jaotist Teleskoop-kardaantvõlli traktori jõuvõtuvõlli küljest lahutamine.
 10. Avage seisutugi, vaadake selle peatüki jaotist Seisutoe lahtikäänamine.
 11. Võtke turvakett traktori küljest lahti.
 12. Haakige heinapress lahti.
 13. Sõitke traktoriga ettevaatlikult rullipressist eemale.

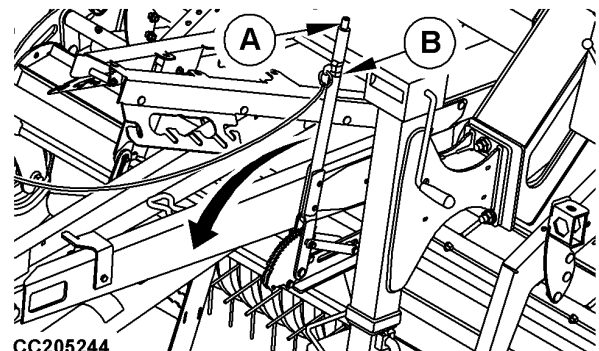
ga87848,1678972367503 -21-30MAY23-1/1

Masina parkimispiduri rakendamine (hüdrauliliste piduritega heinapress)

Parkimispiduri rakendamiseks tõmmake kang (B).

A—Nupp

B—Hoob



CC205244 —UN—16OCT13

NB02380,00001B4 -21-26JUL16-1/1

Hüdrauliliste pidurite lahutamine (sõltuvalt varustusest)

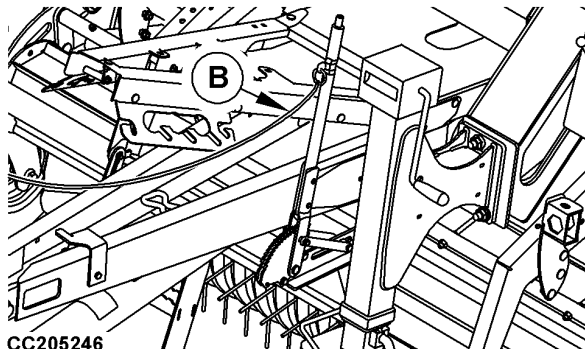
Eemaldage ohutustross (B) traktori küljest.

Lahutage survevoolik ja paigaldage haagisepiduri liitmikule (A) kork.

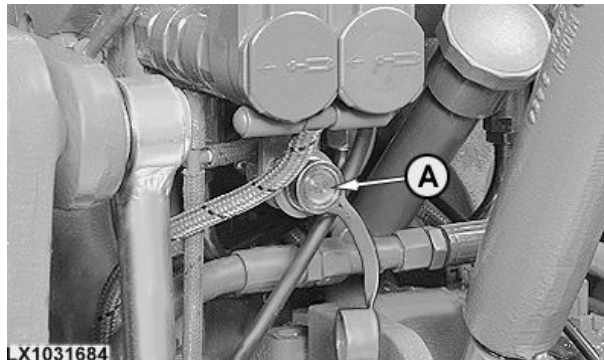
Hoiustage hüdraulilise piduri konnektorit pidurivooliku hoidikul (C), nagu on näidatud.

A—Haagisepiduri liitmik
B—Ohutustross

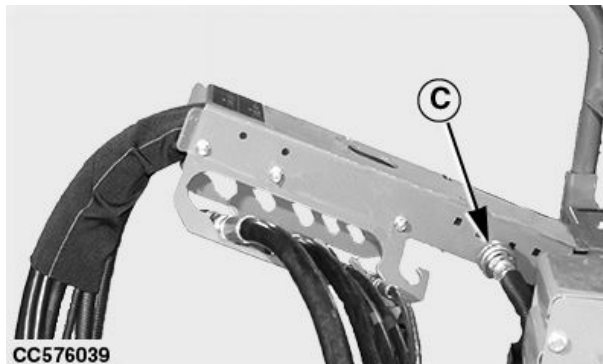
C—Pidurivooliku hoiundamine



CC205246 —UN—16OCT13



LX1031684 —UN—03APR03



CC576039 —UN—21JUN23

1181334,1687357582410 -21-21JUN23-1/1

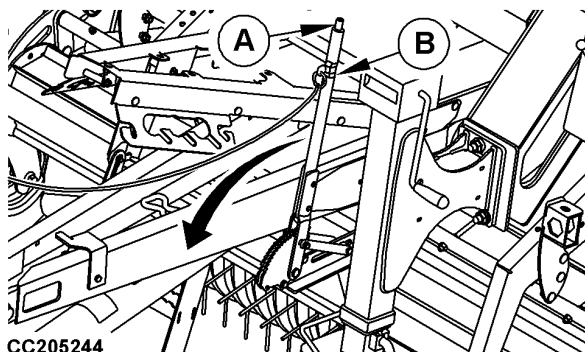
Masina parkimispiduri rakendamine (õhkpiduritega rullipress)

Seisupiduri hoob

Parkimispiduri rakendamiseks tõmmake kangit (B).

A—Nupp

B—Hoob



CC205244 —UN—16OCT13

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1680788935798 -21-06APR23-1/2

Õhkpiduri klapp

Kui õhkpiduri voolikud ei ole traktori pidurisüsteemiga ühendatud või on juhuslikult lahti tulnud, rakenduvad rullipressi pidurid automaatselt.

Rullipressi pidurite käsitsi vabastamiseks vajutage nuppu (A).

Kui õhkpiduri voolikud traktori pidurisüsteemiga uuesti ühendatakse, vabanevad rullipressi pidurid automaatselt.

A—Nupp



CC565109 —UN—04MAY23

ga87848,1680788935798 -21-06APR23-2/2

Õhkpidurite lahutamine (kui kuulub varustusse)

TÄHTIS: Pöörake tähelepanu liitmike värvidele.

MÄRKUS: Ühendusmuhvid ja värvid vastavad ISO standardile 1728.

Eemaldage punane voolik ühenduse (C) küljest ja seejärel kollane voolik ühenduse (A) küljest.

Pärast voolikute lahutamist katke ühenduspead tolmutatetega.

Hoidke õhkpiduri konnektoreid voolikute hoidikul (D).

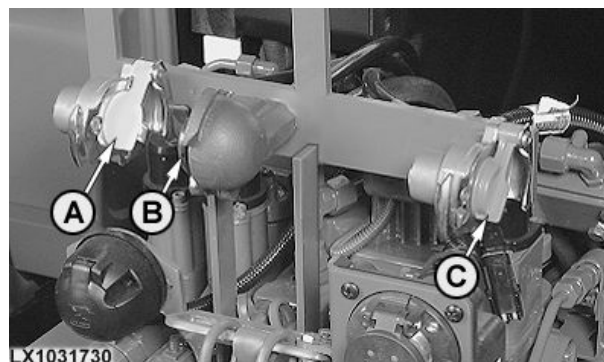
MÄRKUS: Kui pidurivoolikud traktori pidurisüsteemist lahutatakse, siis rakenduvad masina pidurid automaatselt. Vt peatüki *Transport ja parkimine* teemat *Masina parkimine (õhkpiduritega press)*.

A—Kollane (kahe ajamiharuga pidur)

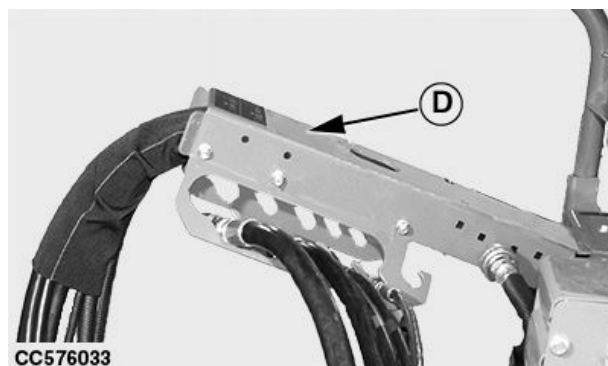
B—Must (ühe ajamiharuga pidur)

C—Punane (kahe ajamiharuga pidur, pealevool)

D—Vooliku hoiundamine



LX1031730 —UN—13AUG03



CC576033 —UN—21JUN23

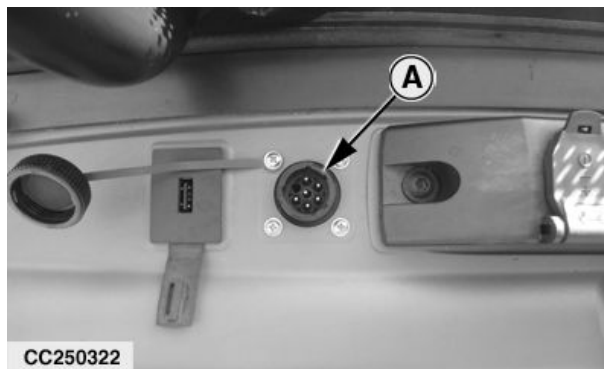
tl81334,1687357722707 -21-21JUN23-1/1

Videokaamera juhtmekimbu (-kimpude) lahtiühendamine (kui kuulub varustusse)

Lahutage videokaamera traktori kaamera pesast (A) või välise monitori pesast (B). Vaadake selle asukohta oma traktori kasutusjuhendist.

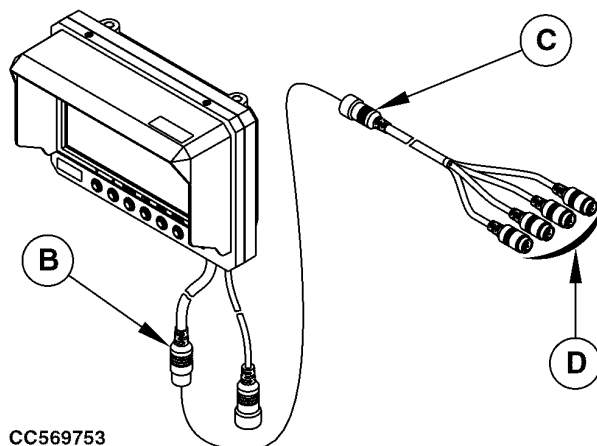
A—Haardkontakt – traktori videokaamera
B—Kork – videokaamera väline monitor

C—Kork – monitori pikendus
D—Kork – kaamera pikendus



CC250322 —UN—30SEP15

Videokaamera juhtmekimbu ühendamine – traktor



CC569753 —UN—09MAR23

Videokaamera juhtmekimbu ühendamine – väline monitor

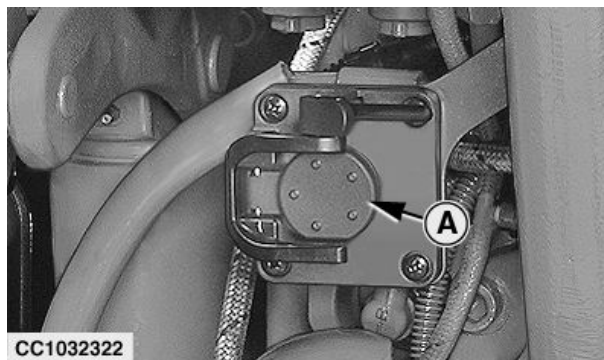
ga87848,1678372040760 -21-10MAY23-1/1

Masina juhtmekimbu lahtiühendamine

MÄRKUS: Enne juhtmestiku lahutamist lülitage toide välja.

Lahutage masina juhtmekimp ISOBUSi tööseadise lahutuskonnektori (A) küljest.

A—ISOBUSi tööseadise lahutuskonnektor

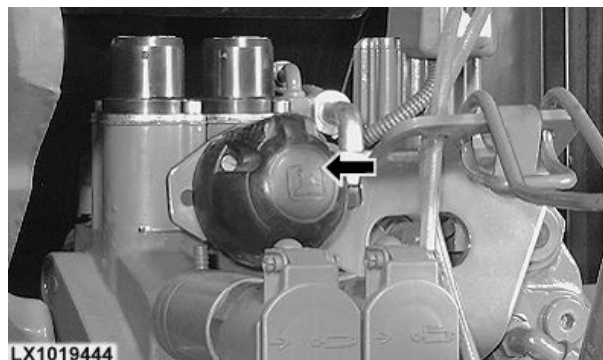


CC1032322 —UN—17DEC09

ga87848,1681994486668 -21-25APR23-1/1

Haagise seitsme klemmiga pistikupesa lahutamine

Lahutage sõidutulede pistik traktori seitsme klemmiga pistikupesast.



Traktori seitsme klemmiga pistikupesa

NB02380,0000161 -21-31MAY16-1/1

LX1019444 —UN—17SEP99

Lahutamine traktori hüdro süsteemist

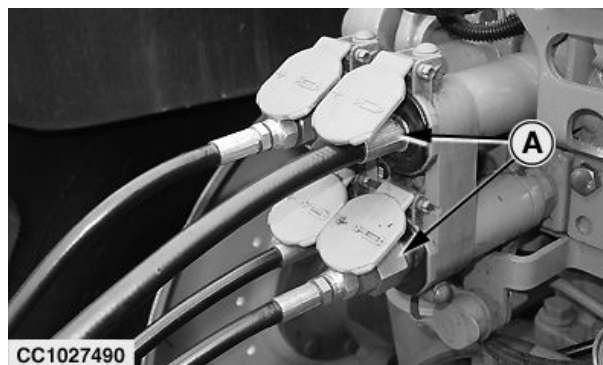
⚠ ETTEVAATUST: Pressi hüdrovoolikute maksimaalne töö rõhk on umbes 21000 kPa (210 baari; 3045 psi). Selleks et vältida rõhu all väljapihustuva vedeliku tekitatavaid vigastusi, seisake enne hüdro- või muude torude lahtivõtmist või ühendamist mootor ja vabastage süsteem rõhu alt. Enne rõhu taastamist tihendage kõik liitekohad.

Enne hüdro süsteemi lahtiühendamist lülitage jõuvõtuvõlli välja, rakendage seisupidur, seisake traktori mootor ja eemaldage süütevõti.

TÄHTIS: Hüdraulikasüsteemi liitmikud peavad olema porist, tolmust ja liivast puhtad. Avad peavad ühendamiseni olema korgiga suletud. Võõrkehade võivad hüdraulikasüsteemi kahjustada.

1. Koguri juhtklapi hüdrovoolikute lahutamine

Lahutage koguri juhtklapi hüdrovoolikud (A) kahepoolse toimega hüdrojaoturi küljest.



A—Koguri hüdrovoolik

Tõmmake voolikud kindlalt traktori ühenduspesadest välja.

CC1027490 —UN—11JUL05

ga87848,1687443316879 -21-22JUN23-1/2

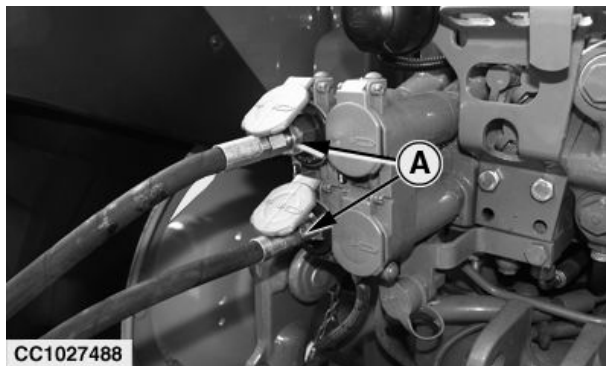
2. Luugi tõstmise hüdrovoolikute lahutamine

Lahutage luugi hüdrovoolikud (A) kahepoolse toimega hüdrojaoturi küljest.

Tõmmake voolikud kindlalt traktori ühenduspesadest välja.

3. Pange hüdrovoolikud hoiule; vt selle peatüki teemat Hüdrovoolikute hoiulepanek.

A—Luugi hüdrovoolik



CC1027488 —UN—11JUL05

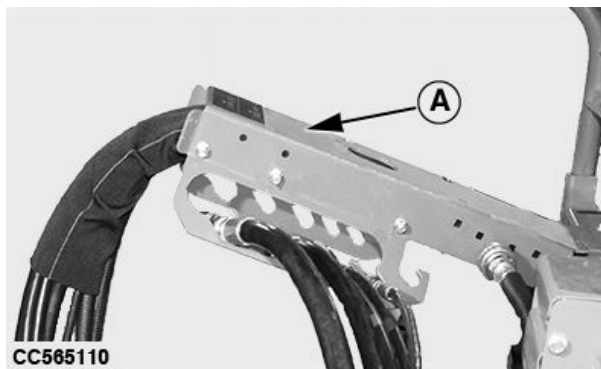
ga87848,1687443316879 -21-22JUN23-2/2

Hüdrovoolikute hoiulepanek

⚠ ETTEVAATUST: Surve all väljapihustuv vedelik võib tungida läbi naha ja põhjustada raskeid vigastusi. Ohu vältimiseks vabastage süsteem enne hüdro- või muude torude lahtiühendamist rõhu alt.

Ühendage hüdraulikavoolikud lahti ja kinnitage ühendusmuhvide külge kaitsekorgid.

Hoidke hüdrovoolikuid kaasasolevatel tugeudel (A), et vältida nende kokkupuudet maapinnaga ja et hoida need puhtana.



A—Tugi

CC565110 —UN—19APR23

ga87848,1677246335484 -21-24FEB23-1/1

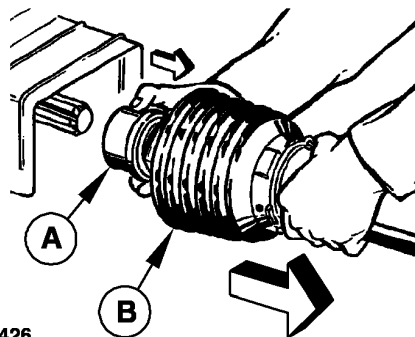
Tehke teleskoopkardaan traktori käitusvõlli küljest lahti

⚠ ETTEVAATUST: Ärge kunagi eemaldage teleskoopkardaan, kui traktor töötab.

Ärge kunagi kasutage terashaamrit, et kardaan käitusvõlli külge ühendada või sealt eemaldada.

TÄHTIS: Hoidke kardaan ja käitusvõlli nuudid vabad värvist, mustusest, aganatest ja taimsest prahist.

1. Lülitage käitusvõlli välja, aktiveerige parkimispidur ja/või seadke käigukast parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
2. Hoidke kaitsekate (B) kinni ja tõmmake lukustusmuhv (A) tagasi. Tõmmake teleskoopkardaan traktori käitusvõlli eemale.
3. Pange teleskoopkardaan hoiule; vt selle peatüki teemat Teleskoopkardaan hoiulepanek.
4. Paigaldage uuesti kõik eemaldatud kaitsekatted.



CC1034426

A—Lukustusmuhv

B—Kaitsekate

MÄRKUS: Teleskoop-kardaanvõlli traktori jõuvõtvõlli õigesti eemaldamiseks vaadake teleskoop-kardaanvõlli põhikasutusjuhendit.

CC1034426 —UN—15SEP11

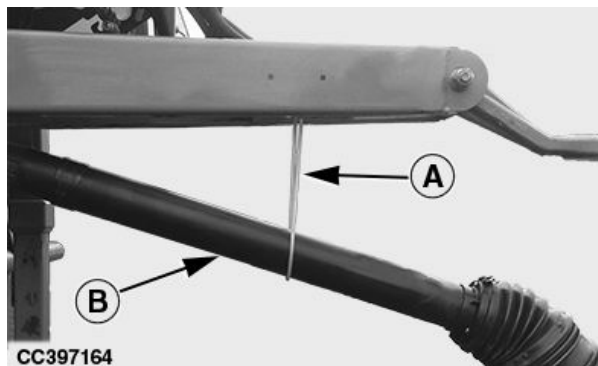
NB02380,000015C -21-25APR23-1/1

Teleskoop-kardaanvõlli hoiustamine

Kui rullipressi keel on reguleeritud kõrgesse asendisse, paigaldage kollane tross näidatud viisil, et teleskoop-kardaanvõlli saaks sinna hoiule panna.

A—Juhe

B—Teleskoop-kardaanvõlli



CC397164

Jätkub järgmisel leheküljel

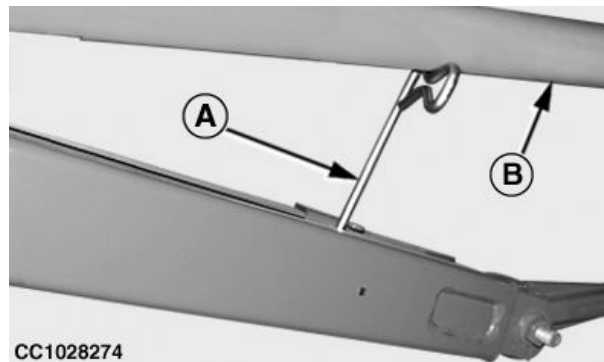
t181334,1687181258122 -21-19JUN23-1/2

CC397164 —UN—27NOV19

Kui rullipressi keel on reguleeritud madalasse asendisse, kasutage hoidikut (A), nagu on joonisel näidatud, et teleskoop-kardaanhvõlli (B) saaks selle külge hoiule panna.

A—Tugi

B—Teleskoop-kardaanhvõlli



CC1028274 —UN—21SEP06

tl81334,1687181258122 -21-19JUN23-2/2

Tugijala lahtipööramine

Enne heinapressi traktori küljest lahtivõtmist eemaldage tugijalg (A) hoiuasendist ja pange see võimalikult maapinna lähedale, nagu on joonisel näidatud.

Fikseerige tugijalg (A) sõrmega (B), toimides nii.

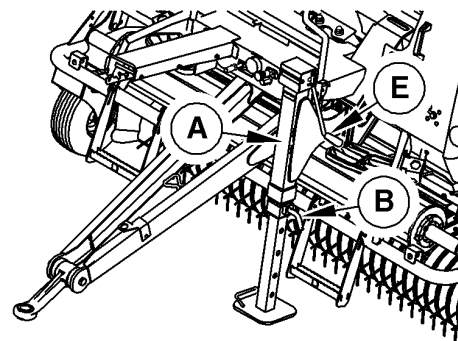
1. Sisestage sõrm (B), nagu on näidatud joonisel (I).
2. Tugijala kinnitamiseks keerake sõrme (B) ja sisestage vedrusplint (D) sõrme (B), nagu näidatud joonisel (II).

TÄHTIS: Veenduge, et splint (C) oleks õigesti paigaldatud.

Pöörake käepidet (E), et kanda traktori koormus üle.

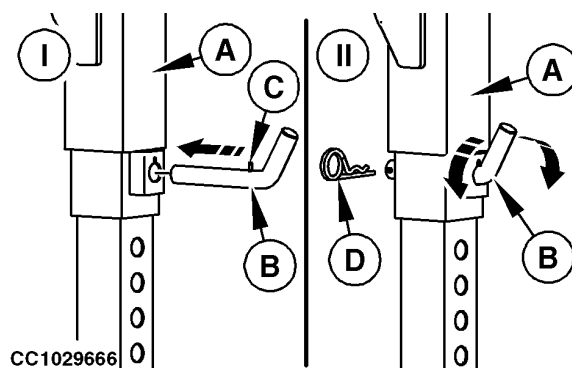
A—Tugijalg
B—Sõrm
C—Splint

D—Vedrusplint
E—Käepide



CC283534 —UN—18JUL16

CC283534



CC1029666

CC1029666 —UN—05SEP07

NB02380,000015E -21-31MAY16-1/1

Mehaanilise liitmiku lukustamine

Mehaanilise liitmiku lukk (B) kaitseb masinat volitamata kasutamise eest.

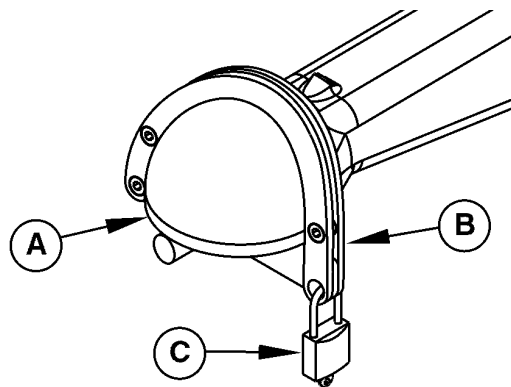
- Haakekuuliga liitmik: kaasas on lukk. Luku alumine osa mahub kindlalt liitmiku õõnsusesse. Kui alumine osa on paigaldatud liitmikusse, saab luku ülemise klambri pöörata üle kuulliigendi ülaosa.
- Veoaasaga liitmik: kaasas on läbi liitmiku mahtuv kett.

Liitmikule paigaldatud lukk tuleb kinnitada tabalukuga (C).

A—Veoseadis
B—Veolukk

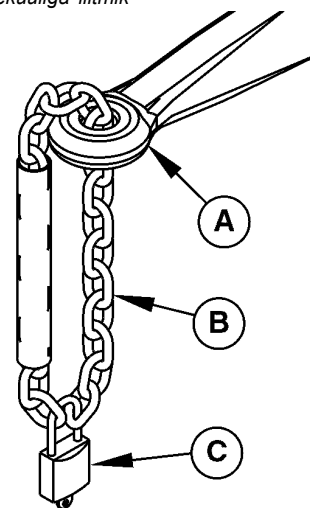
C—Tabalukk

CC550630



Haakekuuliga liitmik

CC550631



Veoaasaga liitmik

†181334,1665997396733 -21-18OCT22-1/1

CC550630—UN—18OCT22

CC550631—UN—18OCT22

Transport ja parkimine

Pressi pukseerimine avalikel teedel

⚠ ETTEVAATUST: Olge pressi transpordikiirustel pukseerimisel ettevaatlik. Vähendage kiirust, kui pressi mass ületab traktori massi. Teedel pukseerimisel peab press olema tühi.

TÄHTIS: Ärge tehke pressi pukseerimisel järske pöördeid. Tiisli puutumine vastu traktori rehvi võib põhjustada kahjustusi.

TÄHTIS: Suurim transpordikiirus on kindlaks määratud liikluseeskirja ja tööseadise suurima lubatud kiirusega. Sobiva rehvirõhu määramiseks vaadake peatüki Rullipressi ettevalmistamine jaotist Rehvide täitmine.

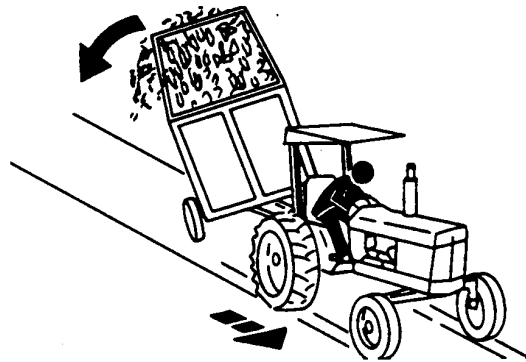
Avalikel teedel sõitmisel järgige alati liikluseeskirju.

Enne rullipressi avalikel teedel pukseerimist tehke järgmist.

1. Sulgege luuk
2. Tõstke kogur
3. Kontrollige esitulede süsteemi

Soovitav on kasutada vilkurit.

Rullipressi suurtel kiirustel transportimisel võib tekkida õõtsuv liikumine. Vähendage kiirust, kuni õõtsumine lakkab.



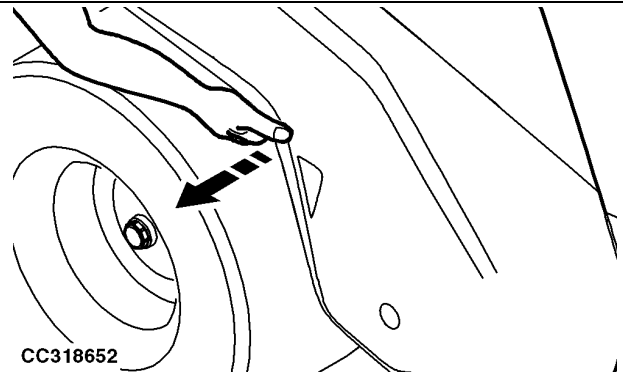
H28930 — UN — 30JUN89

TS216 — UN — 23AUG88

ga87848,1683103458730 -21-23MAY23-1/1

Külgluukide lukustatuse kontrollimine

⚠ ETTEVAATUST: Tõmmake külgluukidest ja veenduge, et need on lukus.



CC318652

CC318652 — UN — 06JUN17

NB02380,000041A -21-07JUN17-1/1

Standardsete kõrgust reguleerivate tugirataste seadmine transpordiasendisse

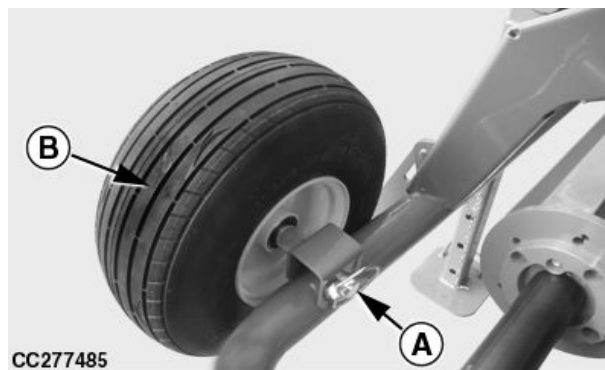
1. Eemaldage kiirlukustussõrm (A).
2. Eemaldage kopeerratas (B) koguri küljest.
3. Seadke kopeerratas (B) kanduril näidatud asendisse. Kinnitage kiirlukustustihvtiga (A).
4. Korrake toimingut vastasküljel.

A—Kiirlukustussõrm

B—Kõrgust reguleerivad tugirattad

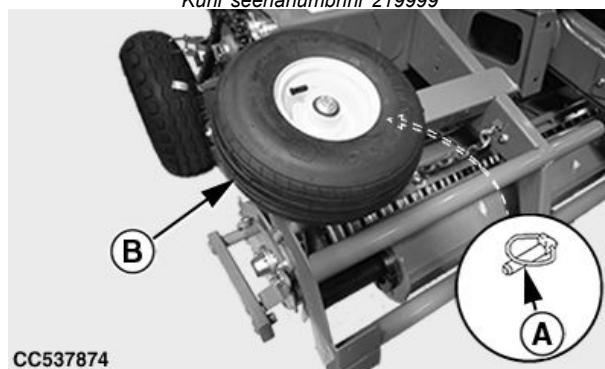


CC200792 —UN—12APR13



CC277485 —UN—18JUL16

Kuni seerianumbrini 219999



CC537874 —UN—01JUN22

Alates seerianumbrist 220000

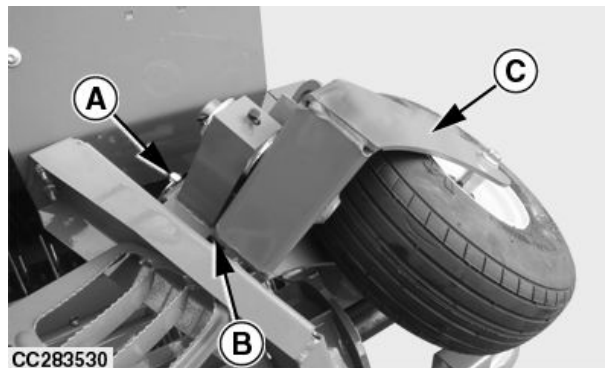
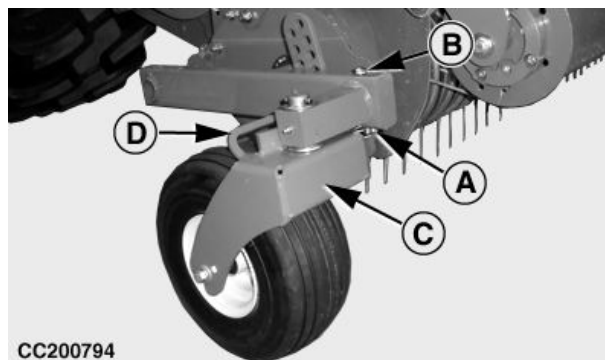
tl81334,1652785041405 -21-01JUN22-1/1

Isepöörduvate kopeerrataste seadmine transpordiasendisse

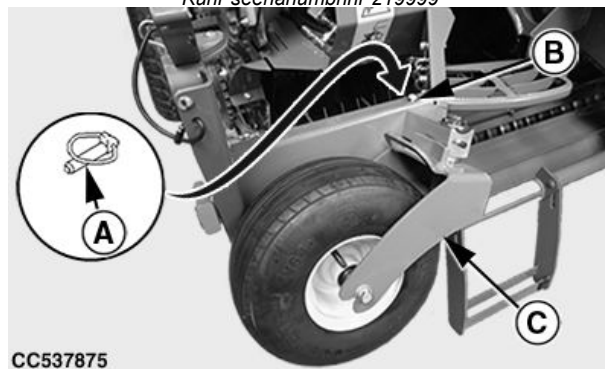
1. Eemaldage kiirlukustustihvt (A) ja tihvt (B).
2. Eemaldage isepöörduv kopeerratas (C) kogurilt käepidet (D) kasutades.
3. Seadke isepöörduv kopeerratas (C) joonisel näidatud asendis kandurile ja kinnitage see tihvtiga (B) ning kiirlukustustihvtiga (A).
4. Korrake toimingut vastasküljel.

A—Kiirlukustussõrm
B—Sõrm

C—Isepöörduv kõrgust
reguleeriv tugiratas
D—Isepöörduva kõrgust
reguleeriva tugiratta
käepide



Kuni seerianumbrini 219999



Alates seerianumbrist 220000

tl81334,1652785854533 -21-01JUN22-1/1

CC200794 —UN—12APR13

CC283530 —UN—18JUL16

CC537875 —UN—01JUN22

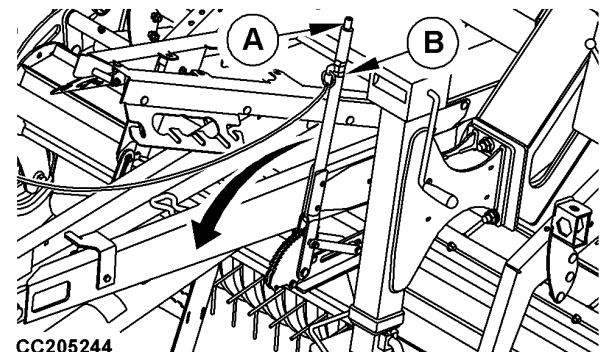
Parkige masin (hüdrauliliste piduritega press)

Parkimispiduri rakendamiseks tõmmake hooba (B).

Piduri vabastamiseks tõmmake kang (B) üles, vajutage nuppu (A) ja langetage kang.

A—Nupp

B—Hoob



OUCC006,0001AD4 -21-02SEP13-1/1

CC205244 —UN—16OCT13

Masina parkimine (õhkpiduritega rullipress)

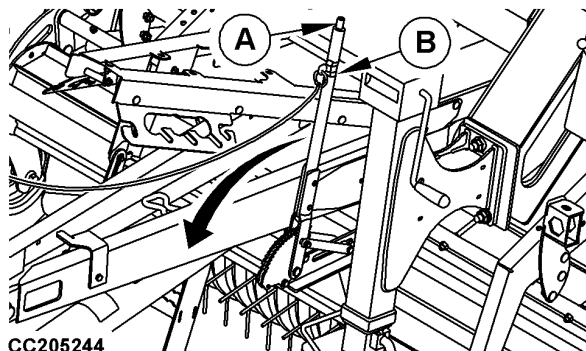
Seisupiduri hoob

Parkimispiduri rakendamiseks tõmmake kang (B).

Piduri vabastamiseks tõmmake kang (B) üles, vajutage nuppu (A) ja langetage kang.

A—Nupp

B—Hoob



CC205244—UN—16OCT13

ga87848,1681392066466 -21-13APR23-1/2

Õhkpiduri klapp

Kui õhkpiduri voolikud ei ole traktori pidurisüsteemiga ühendatud või on juhuslikult lahti tulnud, rakenduvad rullipressi pidurid automaatselt.

Rullipressi pidurite käsitsi vabastamiseks vajutage nuppu (A).

Kui õhkpiduri voolikud traktori pidurisüsteemiga uuesti ühendatakse, vabanevad rullipressi pidurid automaatselt.

A—Nupp



CC565109—UN—04MAY23

ga87848,1681392066466 -21-13APR23-2/2

Sissetöötamisperiood

Heinapressi sissetöötamine

TÄHTIS: Kui töötamise ajal lülitub masina pöördepiiraja välja, lülitage jõuvõtuvõlli välja ja lülitage see uuesti sisse tühikäigu minimaalpööretel, kuni pöördepiiraja uuesti rakendub; seejärel jätkake töötamist jõuvõtuvõlli nimipöörlemissagedusel.

Sissetöötamisperioodiks loetakse umbes esimese viiekümne rulli tegemist, st kuni värv rullikambri sisemuses on maha kulunud.

aysdijz,1683183701738 -21-04MAY23-1/1

Esimese 10 töötunni järel: rattamutri pöördemomendi kontrollimine

Kontrollige rattamutri pingutusmomenti. Vaadake peatüki Rullipressi ettevalmistamine jaotist Rattamutrite pingutusmomendi kontrollimine.

TÄHTIS: Korrake toimingut iga kord pärast ratta eemaldamist ja uuesti paigaldamist.



CC575701

CC575701—UN—28APR23

aysdijz,1681395389561 -21-26MAY23-1/1

Esimese 50 töötunni järel: käigukasti õlivahetus

Vahetage õli käigukastis pärast esimest 50 töötundi. Vt teemat Iga 500 töötunni järel või kord aastas: reduktori õlivahetus peatükis Määrimine ja hooldus.



CC200796

CC200796—UN—12APR13

ga87848,1679563124010 -21-23MAR23-1/1

Rullipressiga töötamine – üldotstarve

Enne pressi iga kasutuskorda

TÄHTIS: Rulli mõõtmise lähenemisel suurimale läbimõõdule masina koormused suurenevad. Sagedane ülemõõduliste rullide vormimine võib põhjustada enneaegseid tõrkeid.

Kontrollige rullipressi.

1. Kontrollige, ega kõrrid pole rullikambri valtside ümber mähkunud, kontrollige nii sageli kui vaja. Vaadake jaotist Vastavalt vajadusele: rullikambri rullikute puhastamine peatükis Määrimine ja hooldus.
2. Kui masinal on peenesti lõiketerad, tõmmake need sisse või aktiveerige. Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja rakendamise funktsioon.

Reguleerige rullipressi.

1. Reguleerige koguri kopeerrattaid. Vaadake selle peatüki jaotist Koguri kopeerrataste reguleerimine.
2. Reguleerige vaalu suunamisplaati või vaalu surverulli. Vaadake selle peatüki jaotist Vaalu suunamisplaadi reguleerimine (kui kuulub varustusse) või Vaalu surverulli reguleerimine (kui kuulub varustusse).
3. Paigaldage võrgu või sidumise täiterull. Vaadake peatüki Rullipressi ettevalmistamine jaotist Võrgurulli laadimine ja Võrgu suunamine läbi etteandetrumlite või Sidumise kilerulli laadimine ja Sidumiskile suunamine läbi etteandetrumlite.

Rullipressi määrimine.

1. Täitke automaatne määrimissüsteem. Vaadake jaotist Vastavalt vajadusele: automaatse määrimissüsteemi kasseti vahetamine (kui masinal on kasseti tüüpi pump) või Vastavalt vajadusele: automaatse määrimissüsteemi paagi täitmine (kui masinal on

mahuti tüüpi pump) peatükis Määrimine ja perioodiline hooldus.

2. Täitke keti õlitamissüsteemi mahuti. Vaadake jaotist Vastavalt vajadusele: universaalse ketiõlitussüsteemi paagi täitmine peatükis Määrimine ja perioodiline hooldus.
3. Määrige luugi valtsi veoketi suunuri ketiratast. Vt Iga päev: määrige luugi veoketi suunuri ketiratast (masin alates seerianumbrist 210001) peatükis Määrimine ja hooldus.

Määrake juhtekraani funktsioonid.

1. Reguleerige heinapalli läbimõõtu. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Rulli läbimõõdu määramine.
2. Reguleerige rulli tihedust. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Rulli tiheduse reguleerimine.
3. Valige sidumise käivitusrežiim. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Sidumise käivitusrežiimi valimine.
4. Reguleerige võrgu või mähkimiskile keerdude arvu. Vt peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist Kiletamise reguleerimine või Võrksidumise reguleerimine.
5. Valige kliendi ja põllu number. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Kliendi ja põllu arvestid.

Rullide pressimise alguses tehke järgmist.

Veenduge, et langepind oleks ülestõstetud asendis. Lugege peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Rullipressi avalehe kirjeldus.

aysdijz,1684850631486 -21-31MAY23-1/1

Masina puhastamine tuleohu vältimiseks

⚠ ETTEVAATUST: Enne masinal töötamist lülitage käitusvõlli välja, rakendage parkimispidur, seisake traktori mootor ja eemaldage süütevõti. Oodake, kuni kõik liikuvad osad peatuvad.

TÄHTIS: Röhu all olev vesi võib ohutusmärke, silindreid, tihendeid ja rull-laagreid kahjustada.

Vältige kõrgsurvejoa suunamist ohutusmärkidele, silindritele, tihenditele ja rull-laagritele.

Kasutage masina puhastamiseks suruõhku.

Tuleohu vähendamiseks puhastage masinat päevas mitu korda. Valige puhastamise sagedus vastavalt pressimistingimustele.

Eemaldage kogunenud saagimaterjal ja muu praht käsitsi või mõne sobiva vahendiga, pöörates erilist tähelepanu laagrite ja liikuvate osade ümbrusele.

t181334,1687246489709 -21-20JUN23-1/1

Tegutsemine tulekahju korral

Kui märkate leeke, suitsu, tunnete kõrbelõhna või kuulete ebatavalist heli, siis peatage kohe pressimine.

⚠ ETTEVAATUST: Ärge võtke liigseid riske. Põlevad rehvid ja kuumenenud õhkvedrud võivad ootamatult plahvatada. Vältige põletushaavu ja suitsu sissehingamist. Kui tuli on suureks paisunud, siis ärge püüdke seda ise kustutada, vaid minge ohutusse kaugusse.



Kui tuld saab ohutult kustutada või ohjeldada, siis tegutsege ettevaatlikult, pidades kinni järgmistest juhistest.

1. Paigutage pressi masina suhtes vastutuult, et hoida ära tule kandumine traktorile.
2. Avage pressi luuk, väljutage rullikambrist kogu saagimaterjal ja sõitke sellest materjalist eemale.
3. Lülitage käitusvõll välja, rakendage parkimispidur, seisake traktori mootor ja eemaldage süütevõti.
4. Tõmmake haakepolt välja, võtke ohutusketid lahti, lahutage elektrijuhtmestik.
5. Sõitke traktoriga pressist eemale, nii et kardaan ja hüdraulikaühendused oleks lahutatud.
6. Helistage päästametisse ja teatage neile oma asukoht.
7. Ärge seiske rullipressi avatud luugi all. Kui press põleb, siis võib see alla kukkuda.
8. Seiske tule suhtes vastutuult. Kui teil on tulekustuti, siis järgige sellel olevaid juhiseid.

CC03745,000114C -21-25SEP14-1/1

TS227 –JUN–15APR13

Saagi ettevalmistamine

Vaalu suurus

Head, ühtlased heinapallid moodustatakse kas koguri täislaiuses vaalude või kitsaste vaalude etteandmisel, mille laius on pool koguri laiusest või alla selle.

Vältige keskmise suurusega vaalusid. Kui juht liigub sellise suurusega vaalu ühest servast teise, et materjali koguri otstesse koguda, antakse materjali keskel pidevalt ette. Selle tulemusena antakse rulli keskel rohkem materjali ette kui otstes. See toob kaasa tünnikujuliste, otstes väikese tihedusega ja keskel suure tihedusega pallide moodustumise.

Heintaimede pressimiseks ettevalmistamine

Pressitava heina võib ette valmistada mitmel moel, sõltuvalt eelistustest ja olemasolevatest seadmetest. Kõige soovitud heinapallid saadakse niidetud, muljutud ja seejärel õige suurusega vaaludesse riisutud heina puhul. See võimaldab juhil süstiku mustri liikuda ja materjali õigesti heinapressi suunata, moodustades tihedad, ühtlased heinapallid. Vt ülevalt vaalu suuruse lõiku.

Liiga kõrge niiskusesisaldus põhjustab riknemist.

Liiga madal niiskusesisaldus põhjustab ülemäära lehtede kadu ja purustamist.

Lõigake pressitavad põllukultuurid võimalikult pika kõrrega. Enamiku taimede puhul on pikemat materjali lihtsam pressida ja see toob kaasa siledamad, ilmastikukindlamad heinapallid.

Ärge materjali üle muljuge, eriti liblikõielisi, nagu lutsern ja ristik.

Ülemuljumine põhjustab lehtede liiga kiiret kuivamist ja mahamurdumist, kus need on kahjustatud, tuues kaasa kadusid. Heinapallide väljas hoidmisel põhjustab varte ülemäärane purustamine niiskuse imendumist.

Riknemist võib põhjustada ka ebapiisav muljumine, eriti roogviljade ja muu jämedavarrelise materjali pressimisel.

MÄRKUS: Maisivarte, teatud heintaimede ja mitut sorti teraviljapõhu puhul mõnikord ette tulevat ülemääraselt kuiva, libedat materjali saab edukalt pressida tingimusel, et materjal on piisava pikkusega, hoidmaks rulli koos.

Silokultuuride ettevalmistamine pressimiseks

Kogutavad põllukultuurid võib niita ja ette valmistada harilike seadmetega, nt niiduki või muljurniiduki ja vaalurkaarutiga.

Moodustage ühtlased vaalud. Soovitatav on madal, täislaiuses vaal. Parimad konserveerimistulemused saavutatakse, kui pressitava taimse materjali kuivainesisaldus on 40–50%.

Põhukultuuride ettevalmistamine pressimiseks

Kui võimalik, jälgige teravilja koristamise ajal, et põhku ei hekseldataks kombaini peksumehhanismis ülemäära peeneks. Kui põhk on juba väga kuiv ja lühike, siis ärge vaalu enne pressimist segage. Suurest kombainist maha jääv õige suurusega ja täislaiuses vaal annab paremaid tulemusi kui väga väike vaal.

OUCC006,0001A54 -21-03APR13-1/1

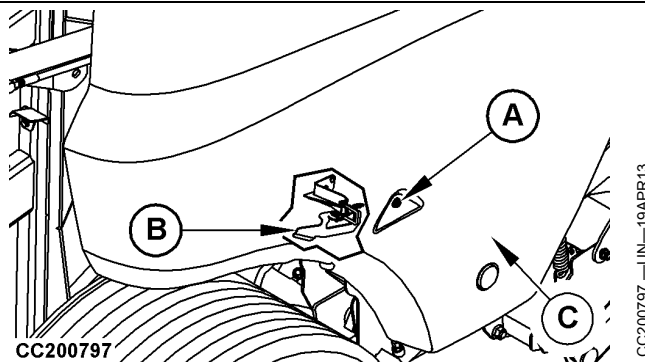
Külgluugi avamine ja sulgemine

1. Keerake lukustit (A).
2. Tõmmake riivi (B).
3. Avage külgluuk (C).

Kui olete külgluugi sulgenud, tõmmake luugist ja veenduge, et see on lukus.

A—Lukusti
B—Lukusti

C—Külgluuk



CC200797 —UN—19APR13

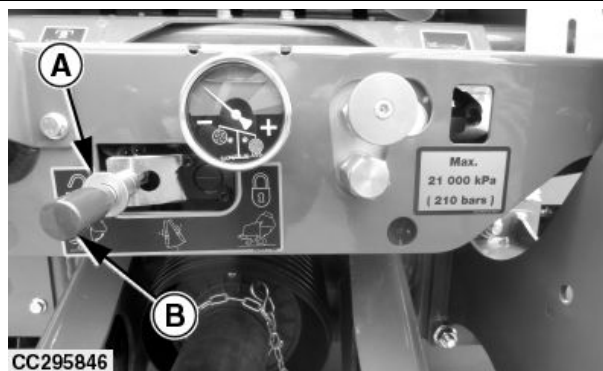
OUCC006,0001A55 -21-03APR13-1/1

Luugi lukustuse klapp

⚠ ETTEVAATUST: Enne töö alustamist ülestõstetud luugiga pressi sisemuses või ümbruses aktiveerige alati luugi lukustus. Pressi järelevalveta jätmisel sulgege luuk.

TÄHTIS: Ärge kunagi sõitke avatud luugiga kiirusel, mis on suurem kui 2 km/h (1,2 miili tunnis). See võib luuki kahjustada.

Luugi luku aktiveerimiseks tõmmake puksi (A) ja liigutage hoob (B) lukustusasendisse. Luugi saab fikseerida ükskõik millises asendis, kasutades luugi lukustusklappi.



A—Lukustusmuhv

B—Luugi lukustuse hoob

ga87848,1679046054454 -21-25APR23-1/1

Eelpeenesti lõiketerade lukustusklapi kasutamine

13 lõiketeraga eelpeenestiga varustatud masin.

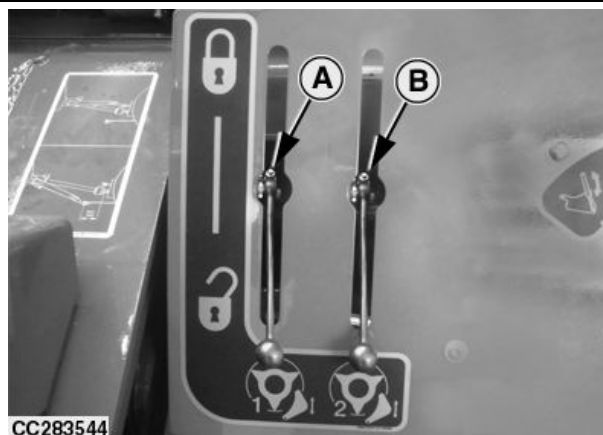
Liigutage lukustushooba (A), et lukustada eelpeenesti lõiketerad nende praegusesse asendisse.

25 lõiketeraga eelpeenestiga varustatud masin.

Liigutage lukustushooba (A) ja (B), et lukustada mõlema eelpeenesti lõiketerad nende määratud asendisse.

A—Eelpeenesti lõiketera komplekti 1 väljalülitusklapi hoob

B—Eelpeenesti lõiketera komplekti 2 väljalülitusklapi hoob



Eelpeenestiga rullipress, näidatud on 25 lõiketera

ga87848,1682424308396 -21-25APR23-1/1

Koguri tasandusvedru reguleerimine

1. Avage mutter (A).
2. Reguleerige koguri kopeervedrustust, keerates polti (B) vedrukorgi sisse, kuni nõutud vahemaa (C) on saavutatud.

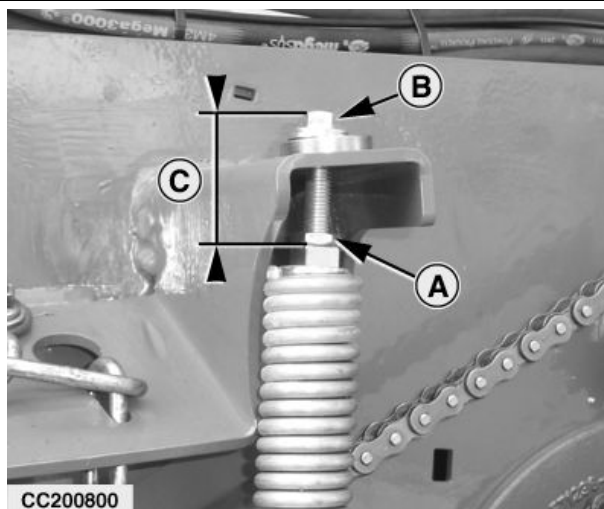
Tehnilised andmed

Koguri kopeerve-
dru—Kaugus..... 49–53 mm
(1 15/16 tolli – 2 3/32 tolli)

3. Lukustage mutter (A).
4. Korrake toimingut vastasküljel.

See häälestus peaks võimaldama koguri langetamise käigus täiesti alla lasta. Vastasel korral vähendage veidi vedru sätet.

MÄRKUS: Töötades mõnel muul, väga madalast asendist erineval kõrgusel, on piisava kopeerimise saavutamiseks vajalik vedru lisajõud.



A—Mutter
B—Polt

C—Kaugus

ga87848,1670490078966 -21-11APR23-1/1

CC200800 —UN—12APR13

Koguri kopeerrataste reguleerimine

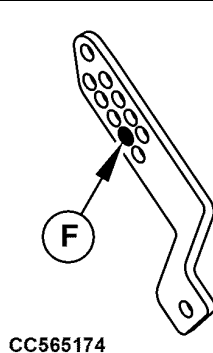
Olenevalt põllukultuurist ja põllu tingimustest võib olla vajalik esialgne kopeerratta seadistus üle vaadata, kas põllukultuur on maapinnale jäänud või koguri hambad on maapinnale liiga lähedal. Reguleerige vastavalt vajadusele järgmisse vabasse avasse.

Koguri standardsete kopeerrataste reguleerimine.

1. Eemaldage kiirlukustustihvt (A) ja tihvt (E).
2. Valige toe (B) ava asend (F).

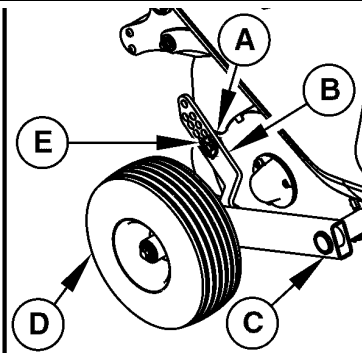
MÄRKUS: Joonisel näidatud ava asend (F) on soovitatav algasend.

3. Paigaldage kiirlukustussõrm (A) ja sõrm (E).
4. Korrake toimingut vastasküljel.



CC565174

A—Kiirlukustussõrm
B—Tugi
C—Ratta õlg



D—Kõrgust reguleeriv
tugiratas
E—Sõrm

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,168017753351 -21-30MAR23-1/2

CC565174 —UN—13MAR23

Kohandage koguri isereguleeruvaid kopeerrattaid.

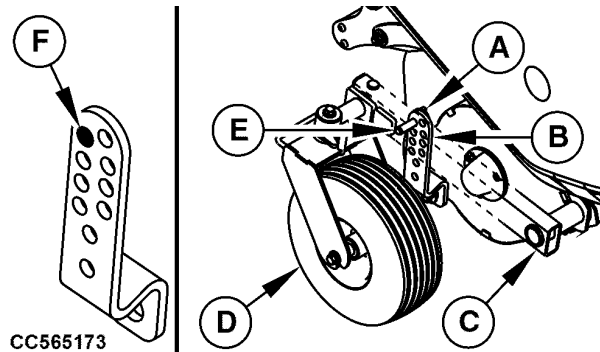
1. Eemaldage kiirlukustustihvt (A) ja tihvt (E).
2. Valige toe (B) ava asend (F).

MÄRKUS: Joonisel näidatud ava asend (F) on soovitatav algasend.

3. Paigaldage kiirlukustussõrm (A) ja sõrm (E).
4. Korrake toimingut vastasküljel.

A—Kiirlukustussõrm
B—Tugi
C—Ratta õlg

D—Kõrgust reguleeriv
tugiratas
E—Sõrm
F—Ava asukoht



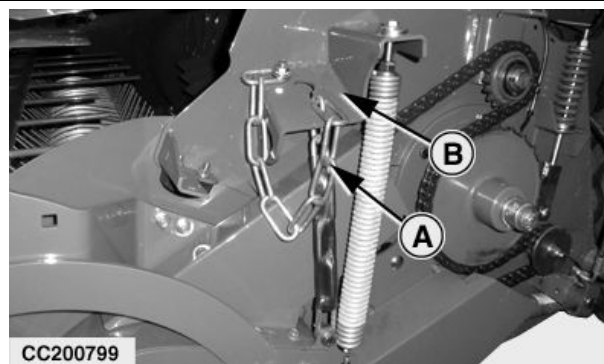
CC565173 —UN—13MAR23

ga87848,1680177753351 -21-30MAR23-2/2

Koguri piirikute seadistamine

MÄRKUS: Sügavuse kopeerrattaid tuleb kasutada alumise piirikuna. Väga rasketes tingimustes võib kett asendada kopeerrattad

1. Tõstke kogur hüdroväljavõtte hooba kasutades täiesti üles.
2. Eemaldage kett (A) kinnituskonsult (B) vasakul küljel.
3. Langetage kogur soovitud kõrguseni.
4. Kinnitage kett (A) kinnituskonsule (B), jättes rippuma vähima ketilülide arvu (A).
5. Aktiveerige hüdrojaoturi hooba, et kogur täielikult langetada.
6. Kontrollige koguri kõrgust.
7. Korrake toimingut, kuni soovitud kõrgus on saavutatud.



A—Kett

B—Ankur

CC200799 —UN—12APR13

ga87848,1682425584846 -21-25APR23-1/1

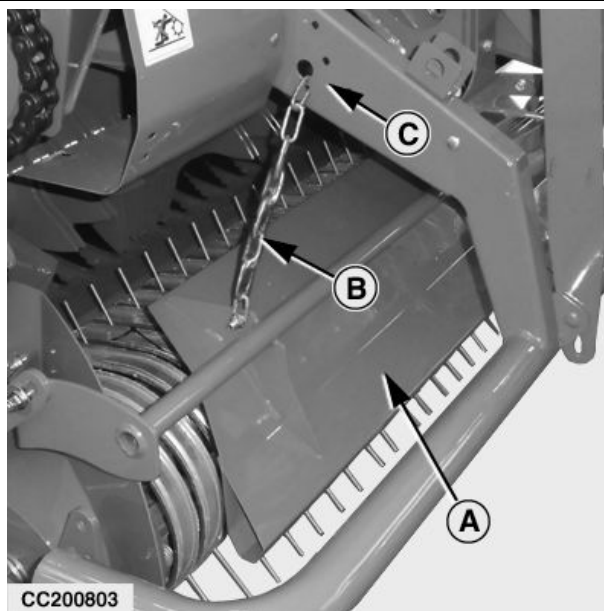
Vaalu suunamisplaadi reguleerimine (kui kuulub varustusse)

Reguleerige vaalu suunamisplaadi (A) kõrgust järgnevalt.

1. Reguleerige koguri kõrgust. Vaadake selle peatüki jaotist Koguri kopeerrataste reguleerimine.
2. Hoidke vaalu suunamisplaati (A) käega kinni, seejärel eemaldage mõlemalt küljelt kett (B) klambrist (C).
3. Paigutage vaalu suunamisplaat (A) nii, et saavutate koguripiide otste ja vaalu suunamisplaadi (A) vahel vaalu paksusest oleneva vajaliku vahekauguse.
4. Kinnitage kett (B) näidatud viisil klambrile (C), jättes sellest rippuma võimalikult lühikese osa (B).

MÄRKUS: Veenduge, et ketilülide arv (B) oleks mõlemal poolel sama.

5. Laske vaalu suunamisplaadil (A) alla kukkuda.
6. Kontrollige vaalu suunamisplaati (A) ja vajaduse korral korrake toimingut.



A—Vaalu suunamisplaat
B—Kett

C—Klamber

aysdijz,1684138522825 -21-15MAY23-1/1

CC200803 —UN—12APR13

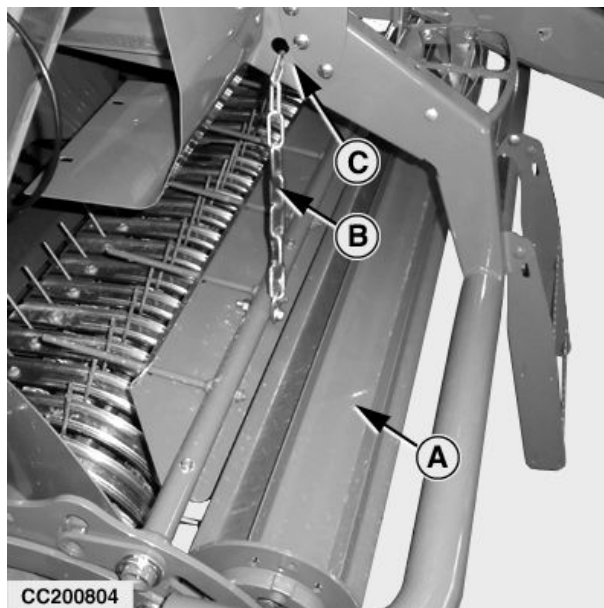
Vaalukompressori valtsi reguleerimine (sõltuvalt varustusest)

Reguleerige vaalukompressori valtsi (A) kõrgust nii.

1. Tõstke kogur hüdrojaoturi hooba kasutades täiesti üles.
2. Eemaldage kett (B) mõlemal küljel kandurilt (C).
3. Langetage kogurit aeglaselt, kuni vaalukompressori valtsi (A) kese ja vaalu ülemine ots on ühel joonel.
4. Kinnitage kett (B) näidatud viisil kandurile (C), jättes sellest rippuma võimalikult lühikese osa (B).

MÄRKUS: Veenduge, et ketilülide arv (B) on mõlemal poolel sama.

5. Langetage kogur täiesti alla.
6. Kontrollige vaalukompressori valtsi (A) kõrgust, vajadusel korrake toimingut.



A—Vaalukompressori valts
B—Kett

C—Kandur

OUC006,0001A56 -21-10APR13-1/1

CC200804 —UN—12APR13

Sidumisseadme piduri kasutamine

Võrksidumisseadme jaoks

Kummivaltsi piduri vabastamiseks tehke järgmist.

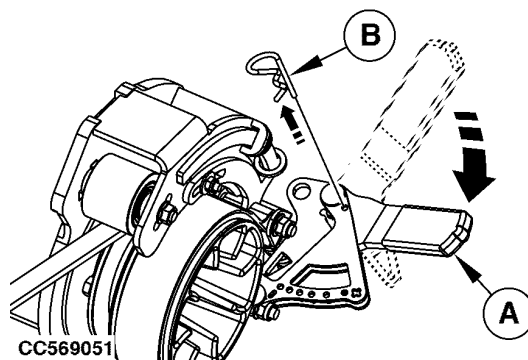
1. Eemaldage sõrme lukustusvedru (B).
2. Tõmmake käepide (A) vabastatud asendisse.

Kummivaltsi piduri rakendamiseks tehke järgmist.

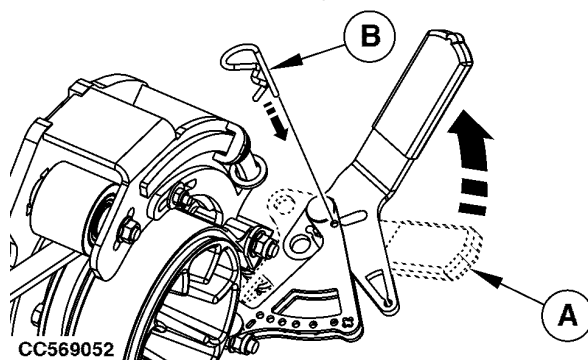
1. Lükake käepide (A) rakendatud asendisse.
2. Paigaldage sõrme lukustusvedru (B).

A—Käepide

B—Sõrme lukustusvedru



Sidumisseadme piduri vabastamine



Sidumisseadme piduri rakendamine

aysdijz,1679058354509 -21-25APR23-1/2

Kiletamisseadme jaoks

Kummivaltsi piduri vabastamiseks tehke järgmist:

1. Märgistage sõrme lukustusvedru (B) asend.
2. Eemaldage sõrme lukustusvedru (B).
3. Tõmmake käepide (A) vabastatud asendisse.

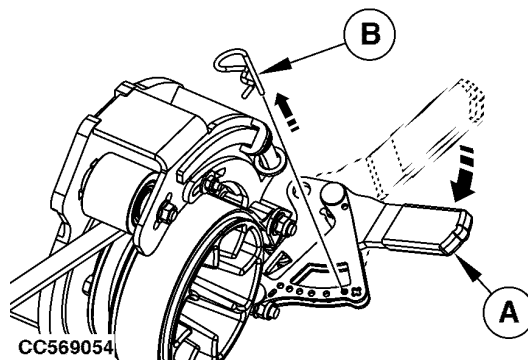
Kummivaltsi piduri rakendamiseks tehke järgmist.

1. Liigutage käepide (A) nii, et ava (C) ühtiks märgistatud asendiga.
2. Paigaldage sõrme lukustusvedru (B).

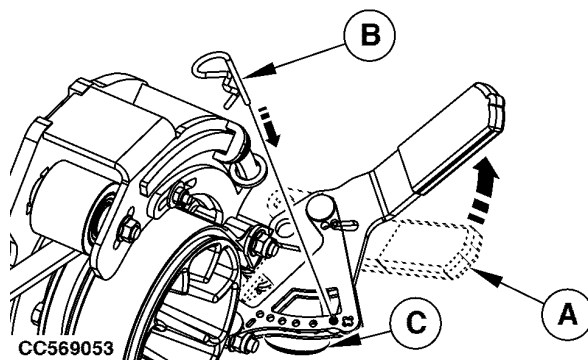
A—Käepide

B—Sõrme lukustusvedru

C—Ava



Vabastage kummivaltsi pidur



Rakendage kummivaltsi pidur

aysdijz,1679058354509 -21-25APR23-2/2

Sidumiskile pingsuse reguleerimise

⚠ ETTEVAATUST: Tehke ootamatust liikumisest tingitud vigastuste vältimiseks järgmist.

- Rakendage traktori parkimispidur ja viige käigukast parkimisasendisse.
- Lahutage käitusvõll.
- Lülitage traktori mootor välja ja eemaldage süütevõti.
- Veenduge, et rull oleks stabiilne ja ei veereks kaldus maapinna tõttu.

Kiletamise pingsus oleneb põllukultuuri seisukorrast, temperatuurist ja kile kvaliteedist. Reguleerige sidumiskile pingsust vastavalt vajadusele.

1. Määrake kile keerdude arvaks 6 või rohkem. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Kiletamise reguleerimine.
2. Alustage rullide pressimise tsükliga.
3. Pärast sidumistsükli väljastage rull kambrist.
4. Joonistage jooned järgnevalt.
 - Töövahendiga (A): asetage töövahend (A) heinapallile ja joonistage läbi avade (B) jooned.
 - Ilma töövahendita (A): joonistage rullile eraldatud jooned (D), nagu on näidatud Kaugus (E) peab olema ettenähtud piires.

Tehnilised andmed

Joonest jooneni—Kaugus..... 200 mm
(7 7/8 tolli)

5. Lõigake kile vastavalt vajadusele.

- Töövahendiga (A): lõigake kile töövahendi (A) ümber.
- Ilma töövahendita (A): lõigake kile ümber joonte (D).

6. Oodake 3 minutit.

7. Kontrollige venivuse väärtust.

- Töövahendiga (A): joondage joonistatud jooned skaalaga (C), nagu on töövahendil (A) näha. Veenduge, et töövahendil (A) olevad väärtused jääksid sidumiskile ettenähtud pingsuse vahemikku.
- Ilma töövahendita (A): kontrollige, kas vahekaugus (F) jääb etteantud vahemikku.

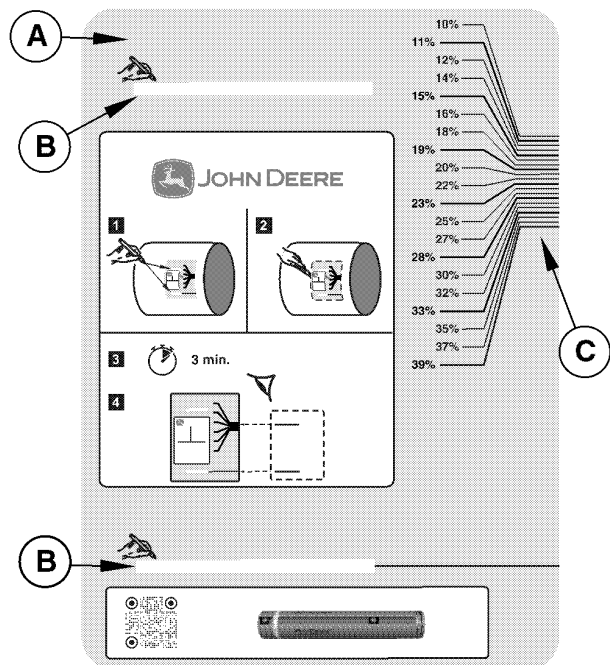
Tehnilised andmed

Sidumiskile pingsus –
XtraCover™—Kaugus..... 175–180 mm
(6 7/8 – 7 1/16 tolli)

MÄRKUS: Väärtused on ainult ettevõtte John Deere kile XtraCover™ kohta.

- 180 mm vastab pingsusele 10%.
- 175 mm vastab pingsusele 15%.

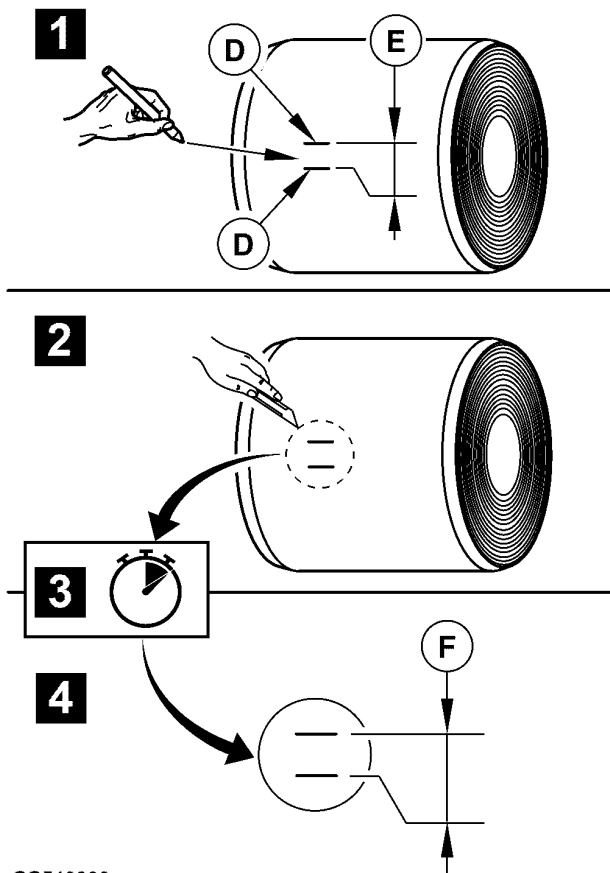
- Kui venimise väärtus on ettenähtud vahemikus, on mähkimiskile pingsus korras. Taaskäivitage rullide pressimise tsükkel.
- Kui venivuse väärtus ei vasta nõuetele, jätkake järgmisest punktist.



CC518959

CC518959 —UN—16SEP21

Tööriist



CC518960

CC518960 —UN—16SEP21

Jätub järgmisel leheküljel

ga87848,1682412541966 -21-25APR23-2/3

A—Töövahend
B—Ava
C—Skaala

D—Toru
E—Kaugus
F—Kaugus

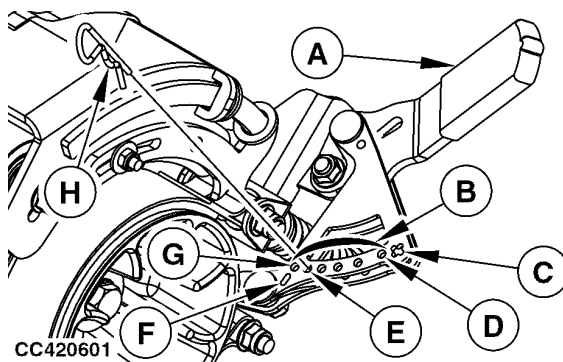
8. Eemaldage sõrme lukustusvedru (H).
9. Viige hoob (A) soovitud avasse (B).
 - Kile pingsuse suurendamiseks viige hoob (A) PLUS-ava (C) suunas.
 - Kile pingsuse vähendamiseks viige hoob (A) MIINUS-ava (E) suunas.

MÄRKUS: Soovitatud asend on ava nr 2 (E).

Avad on nummerdatud nr 1 (G) kuni nr 6 (D).
Minimaalne kiletamise pingsus saavutatakse, kui hoob (A) on lukustatud avasse nr 1 (G), ja maksimaalne avas nr 6 (D).

10. Paigaldage sõrme lukustusvedru (H).
11. Kontrollige kiletamise pingsust, minge 1. toimingusse.

Kui venivuse väärtust ei ole võimalik hankida. Kontrollige ja reguleerige kummivaltsi pidurit. Vaadake peatüki Hooldus jaotist Sidumisseadme piduri reguleerimine.



A—Hoob
B—Ava
C—PLUS-ava
D—Ava nr 6

E—Ava nr 2
F—MIINUS-ava
G—Ava nr 1
H—Sõrme lukustusvedru

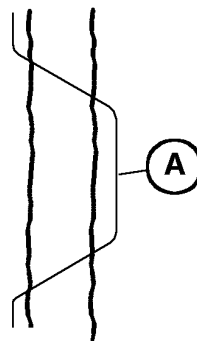
CC420601 —UN—22OCT20

Juhised korraliku rulli vormimiseks

1. Alustage vaalu etteannet pressi keskel.
2. Liikuge kiiresti vaalu ühte serva ja andke pressile mitmete meetrite jooksul ette külglekile võimalikult lähedal.

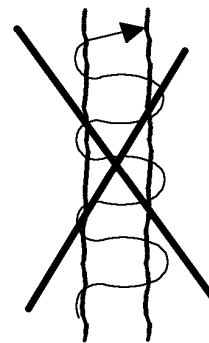
MÄRKUS: Liikuge vaalu kohal edasi-tagasi kiiresti ja siksakitades, et tasakaalustada materjali etteanne külgede vahel. Liiga sagedasel või liiga aeglasel liikumisel koguneb liiga palju materjali heinapalli keskele.

3. Liikuge kiiresti vaalu teise serva ja andke pressile mitme meetri jooksul ette külglekile võimalikult lähedal.
4. Liikuge kiiresti tagasi teise serva ja andke pressile ette külglekile võimalikult lähedal. Jätkake etteannet selles servas mitu meetrit.
5. Seejärel sõitke kiiresti teise serva ja jätkake etteannet selles servas mitu meetrit.



CC 000869

A—Säilitage kaugust

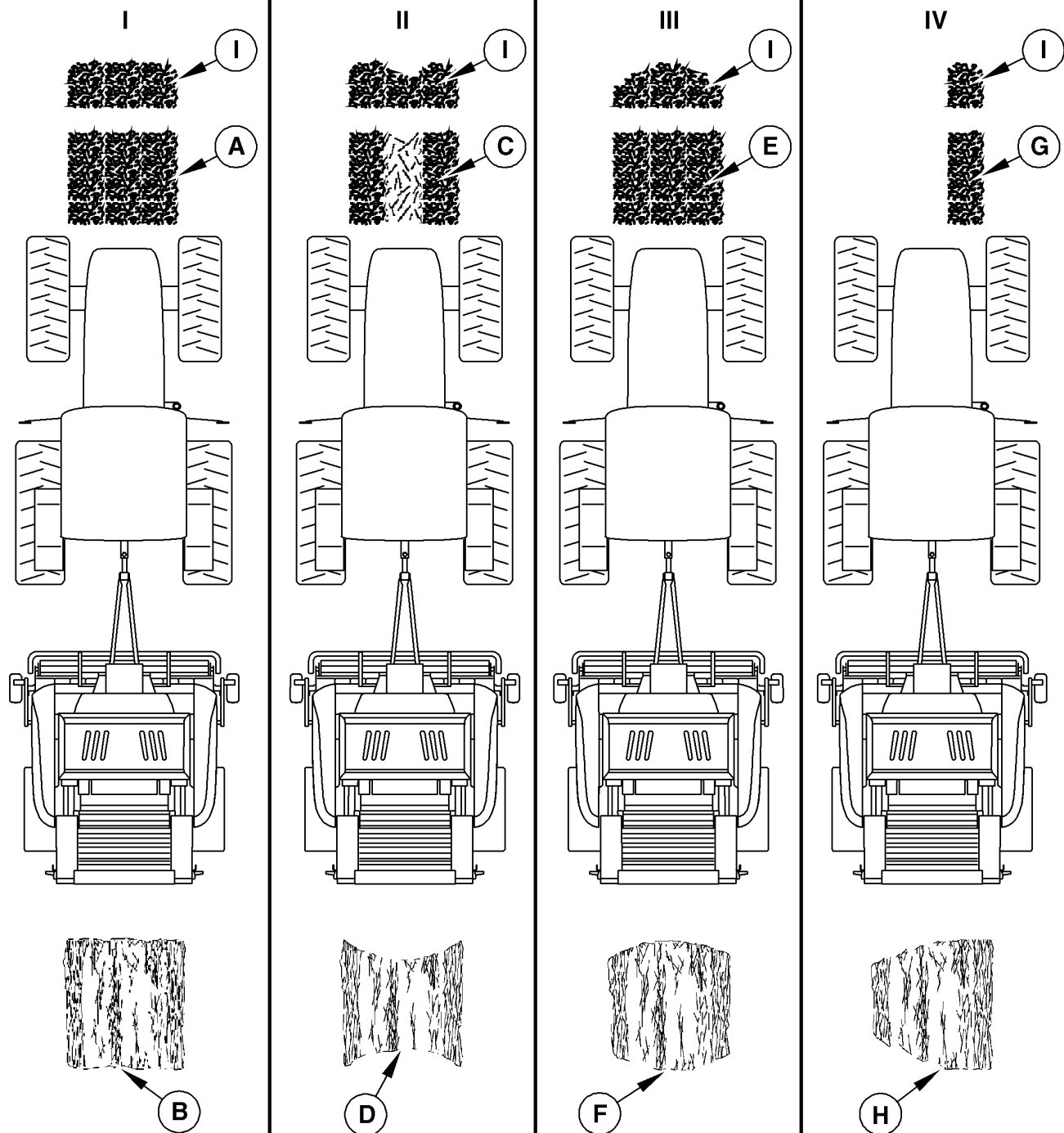


6. Jätkake etteannet sel viisil. Seejärel viimistlege heinapalli, kuni soovitud läbimõõt on saavutatud ja algab võrksidumine.

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1679052155225 -21-17MAR23-1/4

CC000869 — UN — 05APR95



CC287038

Eelmisel leheküljel toodud pilt ja järgnev teave kirjeldavad seost vaalu variatsioonide ja heinapalli tegeliku kuju vahel.

Jätkeb järgmisel leheküljel

ga87848,1679052155225 -21-17MAR23-2/4

CC287038 —UN—02SEP16

I – Parima kujuga heinapallid (B) moodustatakse siis, kui vaal (A) on servast servani ühtlase tihedusega ja laius on võrdne rullikambri omaga. Süstikliikumine ei ole vajalik.

Kui see ei ole praktiline, moodustage vaalud kuni pooleni rullikambri laiupest.

II – Kui täislaiuses vaal (C) on välisservades paks ja keskel õhuke, moodustatakse liivakella-kujulised heinapallid (D).

Kui võimalik, aitab süstikviisiline vaalu piires edasi-tagasi liikumine heinapalli keskosa täita. Vastasel korral võib olla vaja moodustada nõuetele vastav vaal (vaalutada jne).

III – Järgnevate tingimuste esinemisel moodustatakse tünnikujuline heinapall (F).

- Vaalu laius (E) on umbes $\frac{2}{3}$ – $\frac{3}{4}$ pressi laiusest.

- Vaal on õige laiusega, kuid juht ei liigu servades piisavalt kaugele.
- Vaal on täislaiusega, kuid suurema tihedusega vaalu keskel.
- Liiga sagedane süstikviisiline edasi-tagasi liikumine.

Kui vaal on peaaegu sama lai kui rullikamber, vähendage traktori pööreid ja suurendage liikumiskiirust, et materjal üle koguri laotada.

Ettevalmistatud vaal peaks olema alla poole rullikambri laiusest või võrdne rullikambri täislaiusega. Vajaduse korral kaarutage vaalu, et saavutada õige laius.

IV – Kui kitsast vaalu (G) pressitakse ilma süstikviisilise edasi-tagasi liikumiseta, moodustub koonusekujuline rull (H).

ga87848,1679052155225 -21-17MAR23-3/4

Materjali etteanne

Koguri täislaiuses vaalud.

See on vaalu ideaalne laius.

Vaal peaks olema tasane, väikese või puuduva harjaga. Liiga suure harja korral moodustuvad tünnikujulised heinapallid.

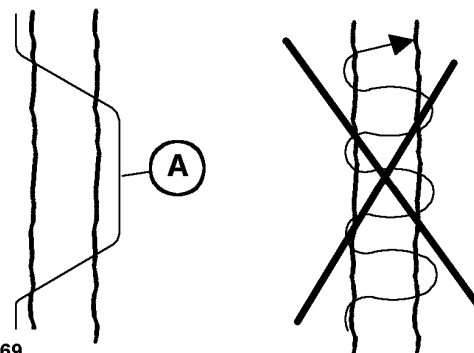
Täislaiuses vaalud on soovitatavad, sest nende puhul ei ole süstikuna ega vaalu ühest servast teise liikumine vajalik.

Kitsad vaalud.

Koguge materjali koguri ühte otsa 6–8 sekundit. Seejärel liikuge vaalu teise serva ja koguge materjali sama ajavahemiku jooksul teise otsa. Raskete vaalude korral lühendage nn "hoidmisaega" (A) ja kergemate vaalude korral pikendage seda.

Sellisel viisil moodustatud rullid on ühtlasemad kui traktoriga pidevalt süstikmustris sõites (vt joonist) moodustatud rullid. Pideva süstikliikumise korral koguneb heinapalli keskossa liiga palju materjali.

Keskmise suurusega vaalud:



CC 000869

A—Hoideaeg

Kui võimalik, vältige keskmise suurusega vaalusid.

Kui juht liigub sellise vaalu ühest servast teise, et materjali koguri otstes ette anda, antakse materjali keskel ette pidevalt. Selle tulemusena antakse rulli keskel rohkem materjali ette kui otstes ja moodustuvad tünnikujulised rullid.

ga87848,1679052155225 -21-17MAR23-4/4

Ummistuse korral

Ummistuste korral katsetage järgmisi meetodeid.

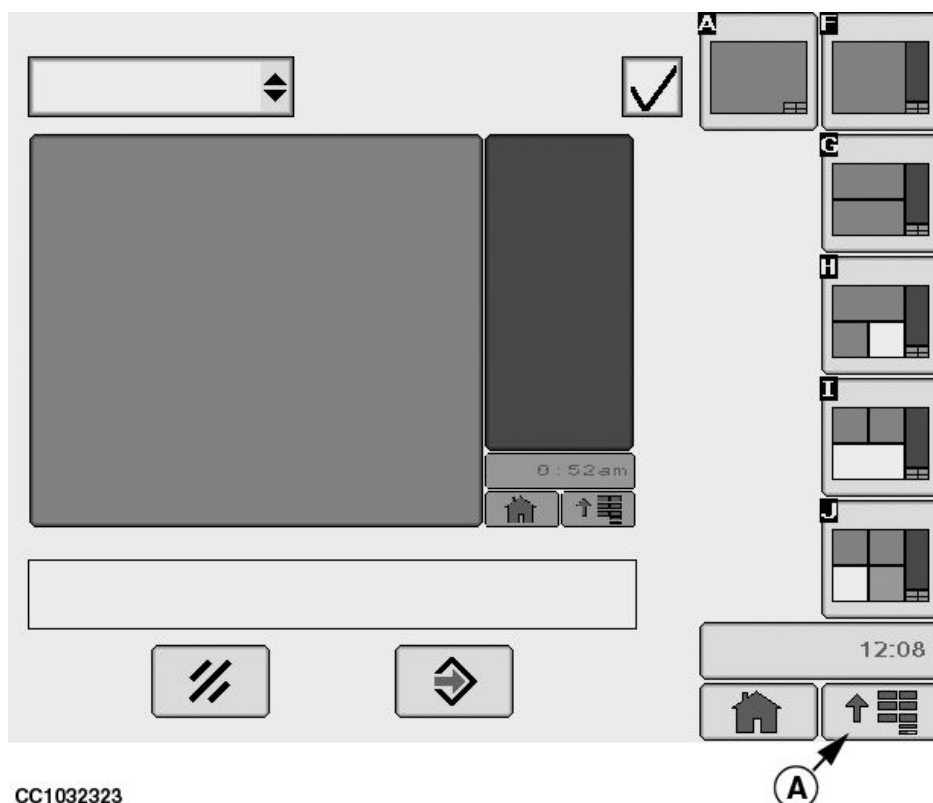
- Tõstke koguri nii kõrgele kui vaja.
- Vähendage traktori jõuvõtuvõlli pöörlemiskiirust.
- Vähendage töökiirust.
- Vajaduse korral vähendage rulli tihedust.

- Vähendage rulli läbimõõdu seadistust.
- Tehke suuremad vaalud (vajaduse korral ajage vaalud kokku).
- Asendage koguri murdunud piid.
- Vajaduse korral tuleb vähendada peenesti lõiketerade arvu või need eemaldada.

ga87848,1679048543742 -21-06APR23-1/1

Rullipressi rakenduse kasutamine

Heinapressi programmi juurdepääs



CC1032323

Pildil GreenStar 2600 ekraan

CC295830 —UN—22SEP16

CC1032323 —UN—21DEC09

CC295830

Heinapressi programmi juurdepääs

A—Ekraanimenüü nupp

B—Heinapressi programmi funktsiooninupp

MÄRKUS: John Deere'i kuvarid lülituvad süüte sissekeeramisel automaatselt sisse.

Kui heinapress ühendatakse juhtekraaniga esimest korda või pärast tarkvarauuendust, tuleb oodata, kuni heinapressi programm on laaditud (8 kuni 10 minutit).

Kui heinapressi programmi ei kuvata automaatselt, valige juhtekraani menüü funktsiooninupp või nupp (A) ning seejärel heinapressi programmi funktsiooninupp (B).

MÄRKUS: Lisateavet ekraani kohta leiate selle kasutusjuhendist.

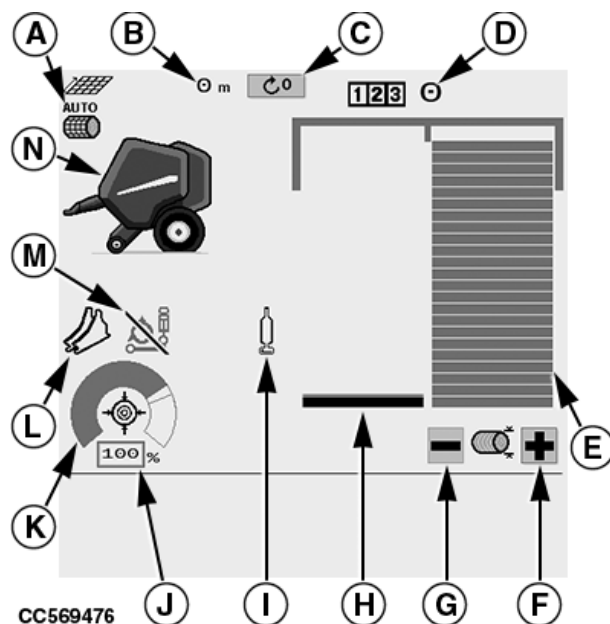
JC87117,0000283 -21-28NOV16-1/1

Mõõtühikud

Heinapressi programmi mõõtühikud sõltuvad juhtekraani seadetest. Lugege juhtekraani kasutusjuhendit, et valida sobivad mõõtühikud.

OUCC006,00015A0 -21-15DEC09-1/1

Heinapressi avalehe kirjeldus



Rullipressi esilehe kuva koos teise kuvaga

A—Sidumisrežiimi sümbol	E—Heinapalli sihtlõbimõõdu lattdiagramm
B—Sidumise kulu loendur	F—Rulli lõbimõõdu plussnupp
C—Sidumise kulu loenduri lähtetusnupp	G—Rulli lõbimõõdu miinusnupp
D—Praeguse põllu rullide loendur	H—Praeguse rulli lõbimõõdu lattdiagramm

MÄRKUS: Olenevalt monitorist võib ekraani paigutus olla erinev.

Avaleht võimaldab juhtida ja jälgida heinapressi põhifunktsioone töötamise ajal.

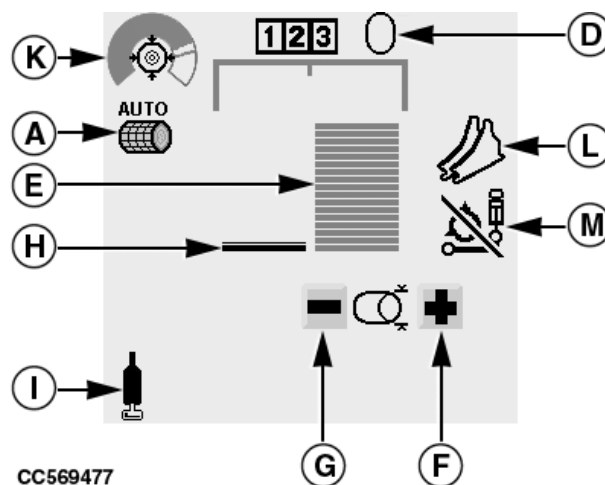
Sidumisrežiimi sümbol (A) näitab valitud sidumisrežiimi: automaatne või käsitsi. Sidumisrežiimi sümbol (A) on läbi kriipsutatud, kui automaatne sidumisrežiim on valitud, kuid ei ole kasutatav. Lugege selle peatüki jaotist Sidumise käivitusrežiimi valimine.

Sidumise kululoendur (B) näitab võrksidumise või kiletamise tegelikku kulu. Loenduri ühik on meetrites (m). Loenduri (B) lähtestamiseks vajutage nuppu (C).

Praeguse põllu rullide loendur (D) näitab põllul pressitud heinarullide koguarvu. Vaadake selle peatüki jaotist Kliendi ja põllu loendurid.

Rulli sihtlõbimõõdu lattdiagramm (E) näitab rulli lõbimõõdu sätet. Kui rulli praeguse lõbimõõdu lattdiagrammi (H) jõuab rulli sihtlõbimõõdu lattdiagrammini (E), algab sidumisprotsess. Rulli lõbimõõdu saab määrata nuppudega PLUS (F) ja MIINUS (G). Vaadake selle peatüki jaotist Rulli lõbimõõdu määramine.

Automaatse määrdesüsteemi olek (I) näitab automaatse määrdesüsteemi olekut: töötamise aeg, väljalülituse aeg



Heinapressi avalehe kuva koos haakeriista kuvaga 1100

CC569476 —UN—03APR23

CC569477

CC569477 —UN—03APR23

I— Automaatse määrdesüsteemi olek	M—Allalastava põhja asendi sümbol
J— Rulli tihendusrõhu säte	N—Rullipressi olek
K—Rulli tiheduse näidik	
L—Peenesti lõiketerade oleku sümbol	

või paak tühi. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Automaatse määrdesüsteemi programmeerimine (kui masinal on mahuti tüüpi pump).

Rulli tiheduse seadistus (J) kasutatakse soovitud rullitiheduse määramiseks. Rulli tiheduse näidik (K) näitab suhtelist rõhku rullikambris. Vaadake selle peatüki jaotist Rulli tiheduse reguleerimine.

Eelpeenesti lõiketera oleku sümbol (L) näitab eelpeenesti lõiketera asendit: sisse tõmmatud või aktiveeritud. Kui eelpeenesti lõiketerad on rakendatud, on sümbol (L) läbi kriipsutatud ja 13 eelpeenesti lõiketera kasutamisel kuvatakse ainult üks komplekt. Vaadake selle peatüki jaotist Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja aktiveerimise funktsioon.

Allalastava põhja asendi sümbol (M) näitab, et allalastav põhi on all. Kui allalastav põhi on alla lastud, kuvatakse sümbolit (M) seni, kuni allalastav põhi on üles tõstetud. Kui allalastav põhi on üles tõstetud, siis sümbolit (M) ei kuvata. Vaadake selle peatüki jaotist Koguri ummistuste kõrvaldamine.

Rullipressi olekut (N) kasutatakse sidumisprotsessi ja tagaluugi asendi jälgimiseks.

Klahvi kirjeldus

CC1032341 —UN—15JAN10

Heinapressi programmis võimaldavad klahvid navigeerida, protsessi alustada ning vastavat funktsiooni sisse või välja lülitada.

MÄRKUS: Mõnel klahvil on ülemises paremas nurgas kolmnurk (A). See kolmnurk (A) näitab, et klahvi aktiveerimisel avaneb uus leht.

A—Kolmnurk



CC1032341

tl81334,1680077150118 -21-17MAR22-1/1

Rullipressi programmi klahvi nimetus

CC277965 —UN—22SEP16

Klahv Avaleht.

See funktsiooninupp annab otsese juurdepääsu heinapressi programmi avalehele. Lugege selle peatüki lõiku [Heinapressi avalehe kirjeldus](#).

MÄRKUS: See nupp on kasutatav kõigil heinapressi programmi lehtedel.



CC277965

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-1/31

Klahv Loendurid.

CC324600 —UN—14SEP17

Lugege selle peatüki jaotisi [Kliendi ja põllu loendurid](#) ning [Hooaja arvesti ning masina kogusumma loendurid](#).

MÄRKUS: See nupp on kasutatav kõigil heinapressi programmi lehtedel.



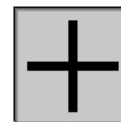
CC324600

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-2/31

Klahvid Heinapallide eemaldamine ja Heinapallide lisamine.

CC1031852 —UN—30SEP09

Lugege selle peatüki jaotisi [Kliendi ja põllu loendurid](#) ning [Hooaja arvesti ning masina kogusumma loendurid](#).



CC1031852

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-3/31

Klahv Aktiivse põllu loenduri nullimine.

CC324601 —UN—14SEP17

Lugege selle peatüki jaotisi [Kliendi ja põllu loendurid](#) ning [Hooaja arvesti ning masina kogusumma loendurid](#).



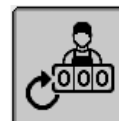
CC324601

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-4/31

Klahv Kliendi loenduri nullimine.

CC324602 —UN—14SEP17

Lugege selle peatüki jaotisi [Kliendi ja põllu loendurid](#) ning [Hooaja arvesti ning masina kogusumma loendurid](#).



CC324602

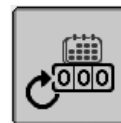
Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-5/31

Klahv Tühjenda hooajaloendurid.

CC324604 —UN—14SEP17

Lugege selle peatüki jaotisi Kliendi ja põllu loendurid ning Hooaja arvesti ning masina kogusumma loendurid.



CC324604

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-6/31

Klahv Kliendi ja põllu loendurid.

CC324603 —UN—14SEP17

Lugege selle peatüki jaotisi Kliendi ja põllu loendurid ning Hooaja arvesti ning masina kogusumma loendurid.



CC324603

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-7/31

Klahv Hooaja ja kogusumma loendurid.

CC324605 —UN—14SEP17

Lugege selle peatüki jaotisi Kliendi ja põllu loendurid ning Hooaja arvesti ning masina kogusumma loendurid.



CC324605

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-8/31

Klapp Võrksidumise tsükli käivitamine.

CC321713 —UN—29JUN17

Lugege selle peatüki teemat Sidumistsükli käivitamine käsitsi.



CC321713

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-9/31

Klahv Kiletamistsükli käivitamine.

CC374038 —UN—04APR19

Lugege selle peatüki teemat Sidumistsükli käivitamine käsitsi.



CC374038

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-10/31

Klahv Sidumistsükli lõpetamine.

CC1031890 —UN—19OCT09

Lugege selle peatüki teemat Sidumistsükli käivitamine käsitsi.



CC1031890

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-11/31

Klahv Võrksidumise käivitusrežiim.

CC321714 —UN—29JUN17

Lugege selle peatüki teemat Sidumise käivitusrežiimi valimine.



CC321714

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-12/31

Klahv Kiletamise käivitusrežiim.

CC374039 —UN—04APR19

Lugege selle peatüki teemat Sidumise käivitusrežiimi valimine.



CC374039

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-13/31

Klahv Sidumissüsteemi sätted.

CC321715 —UN—29JUN17

Vaadake selle peatüki jaotist Võrksidumise reguleerimine ja Kiletamise reguleerimine.



CC321715

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-14/31

Klahvid Ajami sissetõmbamine ja Ajami pikendamine.

CC1031854 —UN—30SEP09

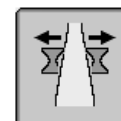
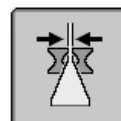


CC1031854

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-15/31

Klahvid Nööriullikute sissetõmbamine ja Nööriullikute pikendamine.

CC374040 —UN—04APR19



CC374040

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-16/31

Klahv Allalastava põhja ja eelpeenesti lõiketerade haldamine.

CC1031618 —UN—16SEP09

Vaadake selle peatüki jaotisi Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja aktiveerimise funktsioon ning Koguri ummistuste kõrvaldamine.



CC1031618

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077150118 -21-25APR23-17/31

Klahv Allalastav põhi ja eelpeenesti lõiketerad.

CC1031805 —UN—16SEP09

Vaadake selle peatüki jaotist Koguri ummistuste kõrvaldamine.



CC1031805

t81334,1680077150118 -21-25APR23-18/31

Klahv Allalastav põhi.

CC1031806 —UN—16SEP09

Vaadake selle peatüki jaotist Koguri ummistuste kõrvaldamine.



CC1031806

t81334,1680077150118 -21-25APR23-19/31

Klahv Eelpeenesti lõiketerade komplekt 1.

CC1031807 —UN—16SEP09

Vaadake selle peatüki jaotist Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja aktiveerimise funktsioon.



CC1031807

t81334,1680077150118 -21-25APR23-20/31

Klahv Eelpeenesti lõiketerade komplekt 2.

CC1032652 —UN—24NOV10

Vaadake selle peatüki jaotist Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja aktiveerimise funktsioon.



CC1032652

t81334,1680077150118 -21-25APR23-21/31

Klahv Seaded.

CC277966 —UN—22SEP16

Vaadake käesolevat peatükki ja peatükki Heinapressi programmi kasutamine.

MÄRKUS: See nupp on kasutatav kõigil heinapressi programmi lehtedel.



CC277966

t81334,1680077150118 -21-25APR23-22/31

Klahvid Järgmine leht ja Eelmine leht.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

Jät kub järgmisel leheküljel

t81334,1680077150118 -21-25APR23-23/31

Klahv Rullipressi diagnostika.

CC1031614 —UN—16SEP09

Lugege peatükki Heinapressi programmi kasutamine.



CC1031614

ti81334,1680077150118 -21-25APR23-24/31

Klahv Sisendi katse.

CC277969 —UN—22SEP16

Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist
Andurite ja lülite katsetamine.



CC277969

ti81334,1680077150118 -21-25APR23-25/31

Klahv Väljundi katse.

CC277970 —UN—22SEP16

Lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine
teemat Elektrohüdrauliliste osade testimine.



CC277970

ti81334,1680077150118 -21-25APR23-26/31

Klahv Rullipressi kalibreerimine.

CC351756 —UN—25APR18

Lugege peatükki Heinapressi programmi kasutamine.



CC351756

ti81334,1680077150118 -21-25APR23-27/31

Klahv Luugi asendi kaliibrimine.

CC277971 —UN—22SEP16

Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist
Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine.



CC277971

ti81334,1680077150118 -21-25APR23-28/31

Klahv Võrksidumis-/kiletamisseadme valgustus.

CC277972 —UN—22SEP16

Vaadake selle peatüki jaotist Võrksidumis-
/kiletamisseadme valgustus ja küljeluugi tuled (kui kuulub
varustusse).



CC277972

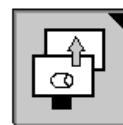
Jätkub järgmisel leheküljel

ti81334,1680077150118 -21-25APR23-29/31

Klahv Virtuaalterinali valimine.

CC277988 —UN—22SEP16

Vt peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku Heinapressi programmi lülitamine aktiivselt virtuaalterinalilt teisele.



CC277988

t81334,1680077150118 -21-25APR23-30/31

Nupp Täpsemad seadistused.

CC1034498 —UN—07JUL11

Pöörduge John Deere esindaja poole.



CC1034498

t81334,1680077150118 -21-25APR23-31/31

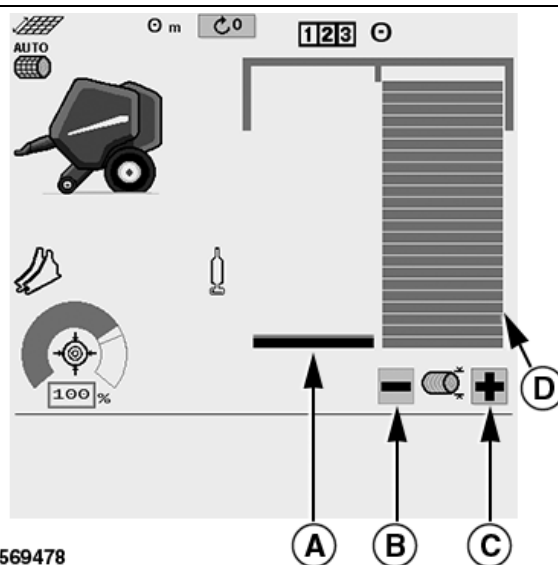
Rulli läbimõõdu määramine

See seade määrab läbimõõdu, millest algab rulli automaatne sidumistsükkel.

Vajutage rulli sihtlääbimõõdu suurendamiseks või vähendamiseks avalehel vastavalt nuppu PLUSS (C) või nuppu MIINUS (B). Rulli sihtlääbimõõdu lattediagramm (D) näitab praegust seadistust.

Kui pressimise ajal on peenesti lõiketerad rakendatud, vähendage rulli läbimõõtu pooleni praegusest sättest või alla poole.

MÄRKUS: Kui heinapalli sihtlääbimõõtu (D) muudetakse pressimise käigus, hakkab uus väärtus kohe kehtima.



CC569478

CC569478 —UN—03APR23

A—Praeguse rulli läbimõõt
B—Miinusnupp

C—Plussnupp
D—Rulli sihtlääbimõõt

Suurim soovitatav heinapalli sihtlääbimõõdu säte iga söodatüübi jaoks					
Sööda liik	Silo	Silo eelpeenesti lõiketeradega või lühike silo	Kuivsilu	Hein	Põhk
Võrksidumine Rulli suurim sihtlääbimõõt	3/4 säte	Poole väärtuse säte	Poole väärtuse säte	Poolest väiksema väärtuse säte	Poolest väiksema väärtuse säte
Kiletamine Rulli suurim sihtlääbimõõt	Poole väärtuse säte	Poole väärtuse säte	Poole väärtuse säte	Ei soovitata	Ei soovitata

t81334,1680077306602 -21-04APR23-1/1

Häire Peaaegu täis

CC277966 —UN—22SEP16

Kui häire Peaaegu täis on lubatud, piiksub ekraan kaks korda, kui ilmub praeguse rulli läbimõõdu teine latt.

Kui praeguse rulli läbimõõt on üle 1 lati, kuvatakse hoiatussümbol Peaaegu täis.

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.



CC277966

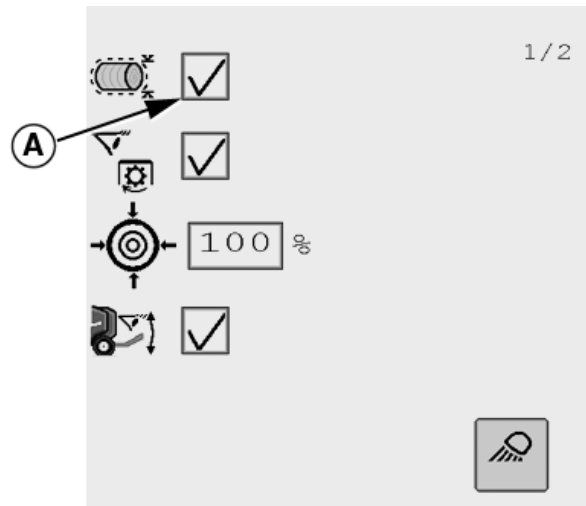
tl81334,1680077325970 -21-04APR23-1/3

2. Täituvusalarmi märkeruut (A) lubab või keelab häire Peaaegu täis.

- Märkige ruut (A), et lubada täituvusalarm.
- Häire Peaaegu täis keelamiseks jätke ruut (A) tühjaks.

MÄRKUS: Sümboli Peaaegu täis kohta lisateabe saamiseks lugege selle peatüki lõiku Sidumistsükli automaatne käivitamine.

A—Täituvusalarm



CC342489

CC342489 —UN—19APR18

tl81334,1680077325970 -21-04APR23-2/3

3. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680077325970 -21-04APR23-3/3

Sidumissüsteemi valimine

CC321715 —UN—29JUN17

1. Valige rullipressi programmi avalehel klahv Sidumissüsteemi seaded.



CC321715

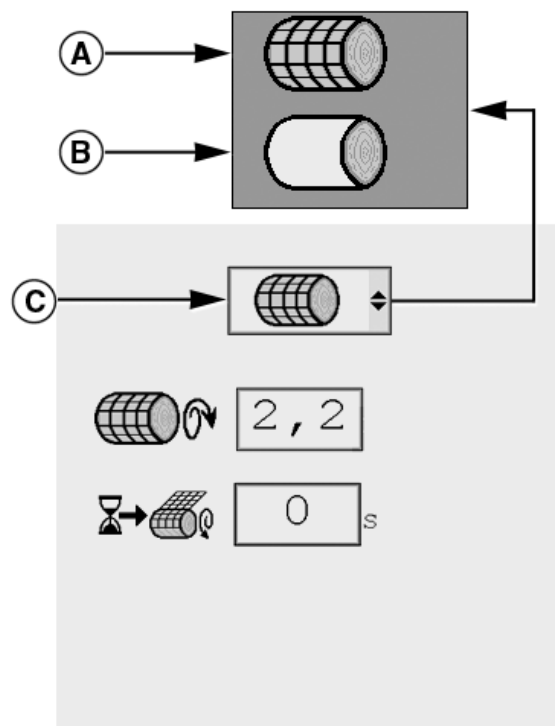
Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077350440 -21-04APR23-1/5

2. Valige ja aktiveerige sidumissüsteemi valimise rippmenüü (C). Valige sobiv sidumissüsteem.

A—Vörksidumise süsteem
B—Kiletamissüsteem

C—Sidumissüsteemi valimine



CC526030

t81334,1680077350440 -21-04APR23-2/5

CC526030 —21—29MAR22

⚠ ETTEVAATUST: Ärge lubage kellelgi liikuvate osadega töötamise ajal jääda masina lähedusse. Selle toimingu ajal nõõrirullikud liiguvad.

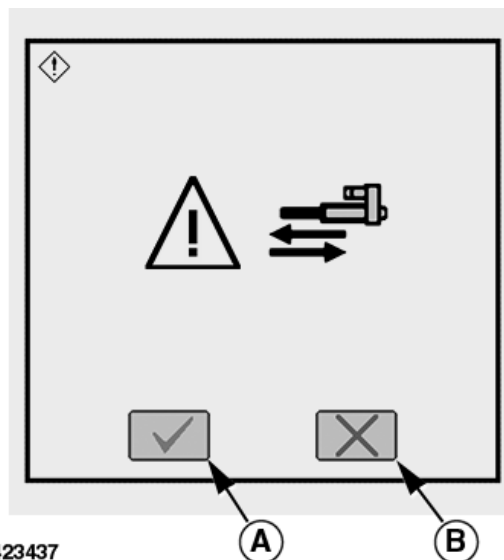
3. Vörksidumise süsteemi aktiveerimine.

- Vajutage nuppu Jah (A), et liigutada nõõrirullikuid väljapoole.
- Vajutage nuppu Ei (B), et hoida nõõrirullikud masina sees.

MÄRKUS: Soovitav on liigutada nõõrirullikud väljapoole, et vähendada sidumisseadme sees põllukultuuri kogunemist.

Kiletamissüsteemi aktiveerimine.

- Vajutage nuppu Jah (A), et liigutada nõõrirullikuid sissepoole.
Kui nõõrirullikut ei saa nõõri asendis liigutada, jääb masin võrgusidumisse ja jätkake järgnevalt. Kontrollige, kas miski takistab nõõrirullikuid või nõõrirulliku ketti.
Reguleerige nõõrirullikute andureid. Vaadake peatüki Hooldus jaotisi Kiletamise sisemise nõõrirulliku anduri SB471 reguleerimine ning Kiletamise välise nõõrirulliku anduri SB472 reguleerimine.
Kontrollige nõõrirullikute andureid.



CC423437

A—Nupp Jah

B—Nupp Ei

Kontrollige juhtmeid ja pistikuid.

Pöörduge John Deere esindaja poole.

- Vajutage nuppu Ei (B), et tühistada sõnum ja jääda vörksidumisse.

Jätkub järgmisel leheküljel

t81334,1680077350440 -21-04APR23-3/5

CC423437 —21—16DEC20

4. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



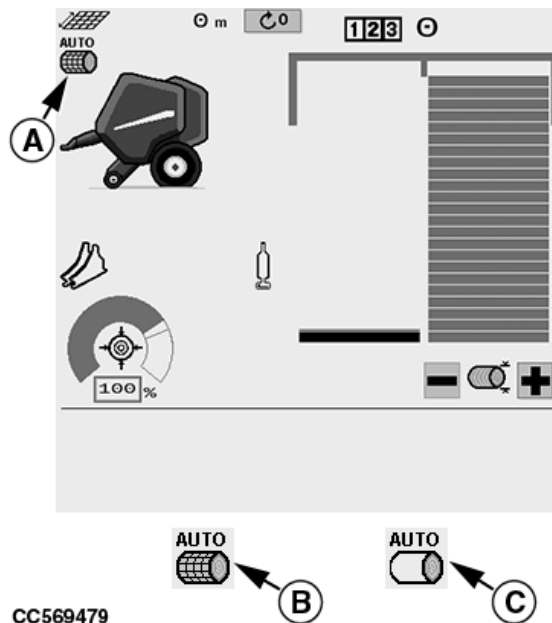
CC277965

t81334,1680077350440 -21-04APR23-4/5

5. Sümbol (A) näitab esilehel valitud sidumissüsteemi.

- Sümbol (B) näitab, et valitud on võrksidumise süsteem.
- Sümbol (C) näitab, et valitud on kiletamise süsteem.

A—Sidumissüsteemi sümbol C—Kiletamise sümbol
B—Võrksidumise sümbol



CC569479

CC569479 —UN—03APR23

t81334,1680077350440 -21-04APR23-5/5

Sidumise käivitusrežiimi valimine

CC321714 —UN—29JUN17

1. Valige ja aktiveerige rullipressi rakenduse esilehel võrksidumise käivitusrežiimi klahv või kiletamise käivitusrežiimi klahv, et valida automaatse ja manuaalse režiimi vahel.



CC321714

Võrksidumise käivitusrežiimi klahv

CC374039 —UN—04APR19



CC374039

Klahv Kiletamise käivitusrežiim

Jätkub järgmisel leheküljel

t81334,1680077386381 -21-04APR23-1/2

2. Sümbol (A) näitab valitud sidumise käivitusrežiimi.

Automaatrežiimi puhul algab heinapalli määratud läbimõõdu saavutamisel automaatselt sidumistsükkel. Lugege selle peatüki teemat Sidumistsükli automaatne käivitamine.

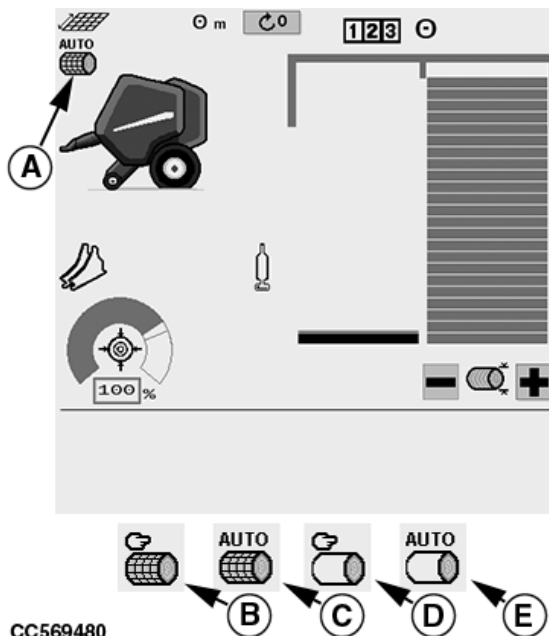
MÄRKUS: Sümbol (A) on läbi kriipsutatud, kui sidumise käivitusrežiim on automaatne, kuid ei ole saavaval, kui esineb üks loetletud tingimustest.

- Automaatne sidumis-/kiletamistsükkel juba käib või pole võrgu käitur täielikult sisse tõmmatud.
- Rullipressi luugi täielikku sulgemist ei tuvastatud.
- Kuvatakse luuki või sidumissüsteemi käsitlev diagnostika veakood.

Kui valitud on manuaalrežiim, tuleb sidumistsükkel käivitada käsitsi. Lugege selle peatüki teemat Sidumistsükli käivitamine käsitsi.

A—Sidumise käivitusrežiim
B—Käsitsi käivitamine (võrksidumine)
C—Automaatne käivitamine (võrksidumine)

D—Käsitsi käivitamine (kiletamine)
E—Automaatne käivitamine (kiletamine)



CC569480 —UN—03APR23

t81334,1680077386381 -21-04APR23-2/2

Võrksidumise reguleerimine

CC321715 —UN—29JUN17

1. Valige rullipressi programmi avalehel klahv Sidumissüsteemi seaded.



CC321715

Jätkub järgmisel leheküljel

t81334,1680077407320 -21-04APR23-1/3

2. Seadke võrksidumine järgnevalt:

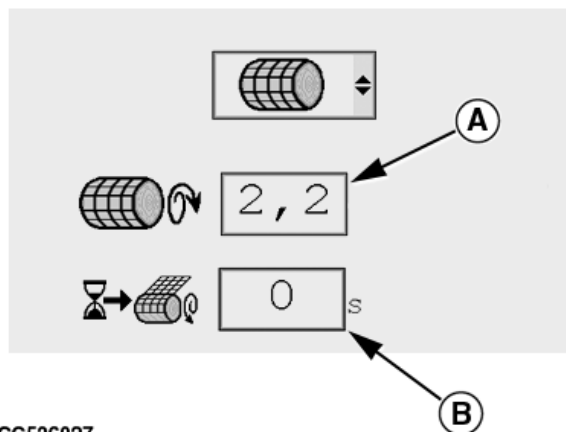
- **Võrgu keerdude arv (A):**
määrake sisestuslahtris (A) võrgukeerdude arv vahemikus 1,2 kuni 10.
Võrgukeerdude vähim soovitatav arv on 2,2.
Võrgukeerdude arv oleneb saagimaterjalist, koristusoludest (temperatuur), heinapalli tihedusest ja võrgu tootjast.
Muutke võrgukeerdude arvu vastavalt põllu tööoludele.

MÄRKUS: Võrgukihtide hea ülekatte tagamiseks on soovitatav kasutada kümnendväärtusi vahemikus X,2 kuni X,4.

Valige mõni järgmistest tingimustest, määrake võrgukeerdude arv miinimumile 3,2.

- Tihedus üle 65%.
- Heina või põhu rullimine.

- **Võrksidumise viivitus (B).**
Valige võrksidumise viitaeg sisestuslahtris (B) vahemikus 0 kuni 9 sekundit. Võrksidumise viitaeg on aeg sidumise alustamisest kuvaril kuni võrgu käituri aktiveerimiseni. Võrksidumise viivitus annab aega, et traktori edasiliikumine peatada, vältides nii heina jäämist võrgukihtide vahele.



CC526027

A—Võrgu keerdude arv

B—Võrksidumise viivitus

MÄRKUS: Algne tehasesäte on 0 sekundit.

tl81334,1680077407320 -21-04APR23-2/3

3. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680077407320 -21-04APR23-3/3

Kiletamise reguleerimine

CC321715 —UN—29JUN17

1. Valige rullipressi programmi avalehel klahv Sidumissüsteemi seaded.



CC321715

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680158973765 -21-30MAY23-1/3

2. Seadke kiletamine järgnevalt.

• Kile keerdude arv (A):

määrake sisestuslahtris (A) kile keerdude arv vahemikus 1,2 kuni 9,9.

Kile keerdude vähim soovitatav arv on 3,0.

Kile keerdude arv oleneb saagimaterjalist, koristusoludest (temperatuur), rulli tihedusest ja kile tootjast. Kile keerdude arvu tuleb reguleerida olenevalt põllu seisundist.

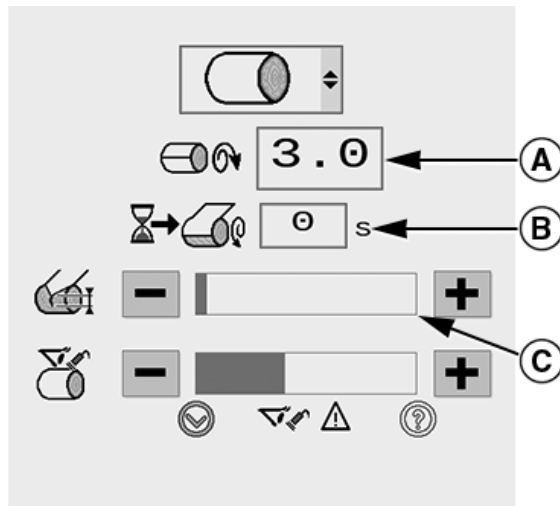
Valige mõni järgmistest tingimustest, määrake kile keerdude arv miinimumile 4,0.

- Niiskus alla 30%.
- Niiskus üle 60%.
- Tihedus üle 80%.
- Rulli läbimõõt üle 1,3 m (4 jala 3 tolli).
- Agressiivsed/läbitungivad põllukultuurid (näiteks lutsern, vaarikas).

• Kiletamise viivitus (B).

Valige kiletamise viitaeg sisestuslahtris (B) vahemikus 0–9 sekundit. Kiletamise viivitus on aeg sidumise alustamise näitamisest monitoril kuni võrgu/kile ajami aktiveerimiseni. Kiletamise viivitus annab aega, et traktori edasiliikumine peatada, vältides nii heina jäämist kilekihtide vahele.

1. Määrake kiletamise viivituse väärtuseks 0.
2. Alustage rullide pressimise tsükliga.
3. Jätkake põllukultuuri etteandmist kuni sidumistsükkel algab.
4. Kontrollige sidumise kvaliteeti, kui rull väljutatakse rullipressi kambri.
5. Kui tulemus pole korras, toimige järgmiselt.
 - a. Määrake kile viivitus vahemikus 4 kuni 6.
 - b. Alustage rullide pressimise tsükliga.
 - c. Peatage traktor kohe, kui kiletamistsükkel on lõppenud ja laske sidumissüsteemil tsükkel lõpule viia.



CC562597

A—Kile keerdude arv
B—Kiletamise viivitus

C—Kilenööri pikkus
kiletamistsükli alguses

- d. Kontrollige sidumise kvaliteeti, kui rull väljutatakse rullipressi kambri.

MÄRKUS: Olenevalt põllukultuuri seisukorrast võib kile sidumise viivitus sidumist märkimisväärselt parandada

MÄRKUS: Tehase algseade on 0 sekundit.

• Kilenööri pikkus kiletamistsükli alguses (C).

Kasutage pluss- ja miinusnuppu, et määrata kilenööri pikkus kiletamistsükli alguses. Kilenööri pikkuse saab määrata katma rulli ümbermõõdust veerandi või kogu rulli.

MÄRKUS: Tehase algsäte on säte 1/20.

t181334,1680158973765 -21-30MAY23-2/3

3. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avalaht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

t181334,1680158973765 -21-30MAY23-3/3

Kile rullile sidumise tuvastamise konfiguratsioon

CC321715 —UN—29JUN17

1. Valige rullipressi programmi avalehel klahv Sidumissüsteemi seaded.



CC321715

Jätkub järgmisel leheküljel

t181334,1680159060073 -21-30MAY23-1/4

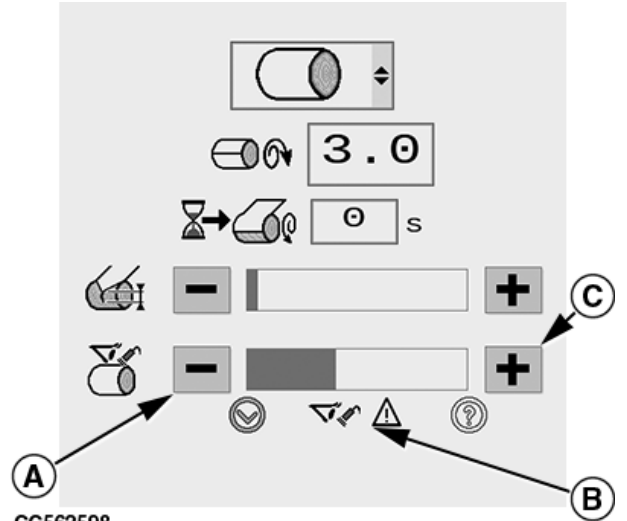
2. Kile rullile sidumise seade kasutab lisaandurit. Kile rullile sidumise andurit kasutatakse rulli sidumiskilega sidumise tuvastamiseks. Anduri reguleerimiseks ja kontrollimiseks vaadake peatüki Hooldus jaotist Kile rullile sidumise anduri SB473 reguleerimine ja peatüki Rullipressi rakenduse teenusjaotist Kiletatud rulli anduri SB473 katse.

Kui varustusse kuulub rullipress, kasutatakse kile rullile sidumise kaamerat, et aidata juhil teha kindlaks, kas rull on kambris õigesti seotud. Pöörduge John Deere esindaja poole.

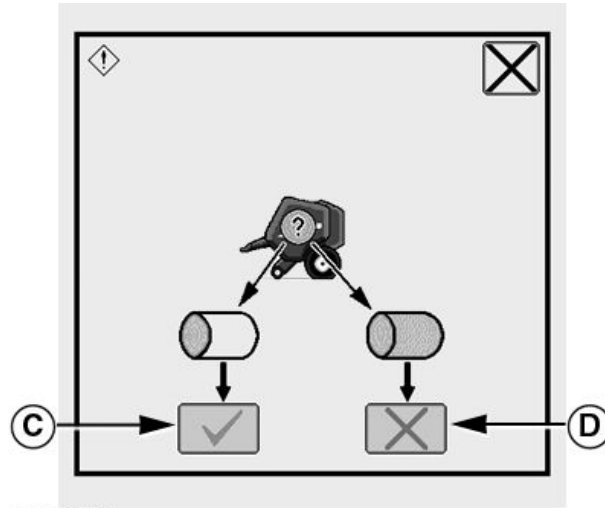
Rullil oleva kile tuvastamist reguleeritakse mitme konfiguratsiooniga. Kasutage tuvastamise konfiguratsiooni valimiseks nuppe PLUS (C) või MIINUS (A). Tuvastamise konfiguratsiooni sümbol (B) näitab praegust konfiguratsiooni.

Olenevalt tuvastamise konfiguratsioonist küsib monitor juhilt, kas rull on kilega õigesti seotud. Valige nupp Jah (D), kui rull on õigesti seotud, ja jätkake tsükliga. Kui rull pole õigesti seotud, valige nupp Ei (E). Jätkake etteannet rullikambris (vajaduse korral) ja käivitage sidumistsükkel käsitsi, seejärel jätkake tsükliga.

A—Miinusnupp	D—Nupp JAH
B—Tuvastuskonfiguratsiooni sümbol	E—Nupp EI
C—Plussnupp	



CC562598



CC526025

Jätkub järgmisel leheküljel

1181334,1680159060073 -21-30MAY23-2/4

CC562598 —UN—22FEB23

CC526025 —21—29MAR22

3. Konfiguratsioon Tuvastamine puudub.

CC518982 —UN—20SEP21

TÄHTIS: Rullipress ei tuvasta rulli õiget ülekattet.

Veenduge, et rull oleks iga väljutamise ajal õigesti seotud.

Selles konfiguratsioonis arvestab rullipress, et kõik rullid on alati seotud ja rulli saab rullikambriist väljutada.

Konfiguratsioon Tolerantsiga tuvastamine.

Seadistus 3/6 on algne tehasekonfiguratsioon.

Selles konfiguratsioonis kontrollib rullipress, kas rull on õigesti seotud. Olenevalt valitud tolerantsi tasemest arvestab rullipress sellega, kas rull on õigesti seotud või mitte.

Hälbe tasemeid on kolm.

Konfiguratsioon Põhituvastus.

Kui kile rullile sidumise andur tuvastab rullil kile, annab rullipress märku, et rulli saab rullipressi kambrist väljutada.

Kui kile rullile sidumise andur ei tuvasta rullil kilet, peab juht monitoril kinnitama, et rull oleks õigesti seotud.

Konfiguratsioon Visuaalne tuvastamine.

Selles konfiguratsioonis küsib rullipress juhilt iga sidumistsükli lõpus süstemaatiliselt, kas rull on õigesti seotud. Juht peab kontrollima visuaalselt, kas rull on õigesti seotud.

Kui varustusse kuulub rullipress, soovitatakse kasutada kile rullile sidumise kaamerat, et aidata juhil teha kindlaks, kas rull on rullipressi kambris õigesti seotud. Pöörduge John Deere esindaja poole.



CC518982

Konfiguratsioon Tuvastamine puudub



CC518983

Konfiguratsioon Tolerantsiga tuvastamine

CC518984 —UN—20SEP21



CC518984

Konfiguratsioon Põhituvastus

CC518985 —UN—20SEP21



CC518985

Konfiguratsioon Visuaalne tuvastamine

ti81334,1680159060073 -21-30MAY23-3/4

4. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

ti81334,1680159060073 -21-30MAY23-4/4

Automaatne sidumistsükli käivitamine

MÄRKUS: Sidumistsükli automaatseks käivitamiseks peab sidumise käivitusrežiim olema automaatne. Lugege selle peatüki teemat Sidumise käivitusrežiimi valimine.

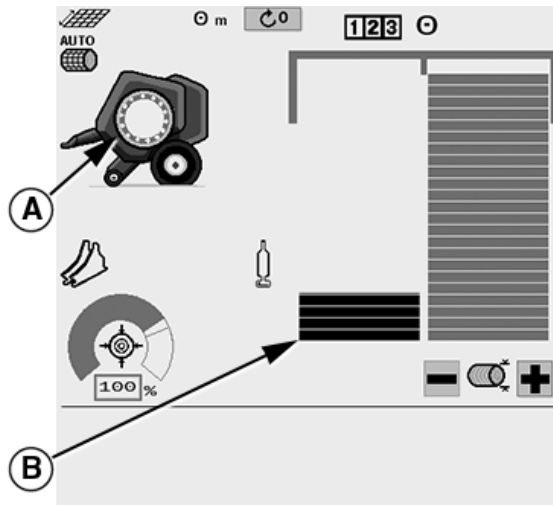
1. Kui ilmub praeguse heinapalli läbimõõdu (B) teine latt, kuvatakse sümbol Peaaegu täis (A) ja ekraan piiksub kaks korda (kui häire Peaaegu täis on lubatud).

MÄRKUS: Häire Peaaegu täis nihke lubamise/keelamise kohta vt selle peatüki teemat Häire Peaaegu täis.

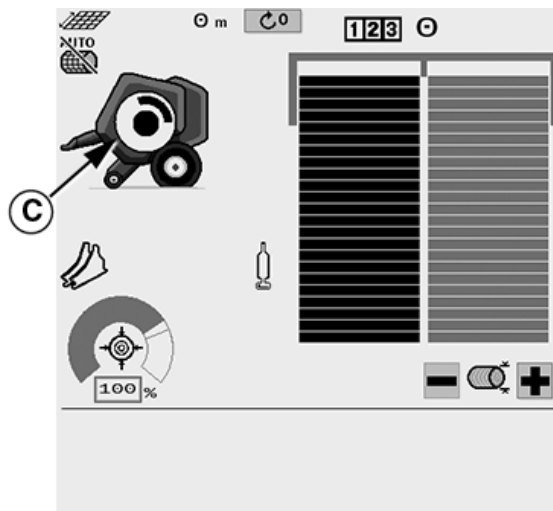
2. Kui heinapalli ettenähtud läbimõõt on saavutatud, siis piiksub ekraan 3 sekundit. Peatage kohe traktor. Sidumisprotsessi sümbol (C) näitab võrgu või kile etteannet.

A—Sümbol Peaaegu täis
B—Praeguse rulli läbimõõt

C—Sidumisprotsessi sümbol



CC569481



CC569482

Jätkub järgmisel leheküljel

1181334,1680077459871 -21-05APR23-1/3

CC569481 —UN—03APR23

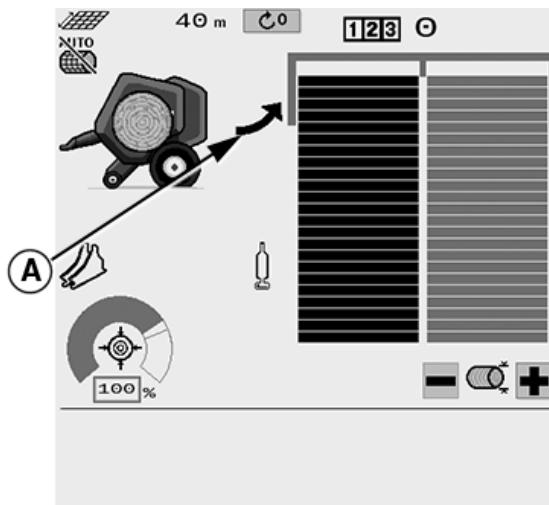
CC569482 —UN—03APR23

3. Kui sidumistsükkel on lõppenud, ilmub rulli väljalaskmise sümbol (A) ja juhtekraan piiksub neli korda.

MÄRKUS: Kui kasutatakse kile sidumisteavet ja olenevalt kile rullile sidumis tuvastamisest võib olla vajalik kontrollida rulli korralikult sidumist.

4. Avage traktori hüdroväljavõtte hoovaga heinapressi tagaluuk, et heinapall välja lasta. Tagaluugi asendi jälgimiseks kasutage ekraani.

A—Rulli väljalaskmise sümbol



CC569483

†81334,1680077459871 -21-05APR23-2/3

CC569483 —UN—03APR23

5. Kui sidumistsükli käigus tekib tõrge, vajutage sidumistsükli katkestamiseks ja ajami sissetõmbamiseks peatamise klahvi.

CC1031890 —UN—19OCT09



CC1031890

†81334,1680077459871 -21-05APR23-3/3

Sidumistsükli käsitsi käivitamine

CC321713 —UN—29JUN17

Sidumistsükli saab igal ajal käsitsi käivitada.

Heade sidumistingimuste tagamiseks alustage sidumist, kui ilmub sümbol Peaaegu täis (A).

MÄRKUS: Kui sidumise käivitus on automaatne, algab heinapalli reguleeritud läbimõõdu saavutamisel automaatselt sidumistsükkel. Lugege selle peatüki teemat *Sidumistsükli automaatne käivitamine*.

1. Sidumistsükli käivitamiseks valige rullipressi rakenduse esilehel klahv Võrksidumise tsükli käivitamine või Kiletamistsükli käivitamine.

A—Sümbol Peaaegu täis

B—Praeguse rulli läbimõõt



CC321713

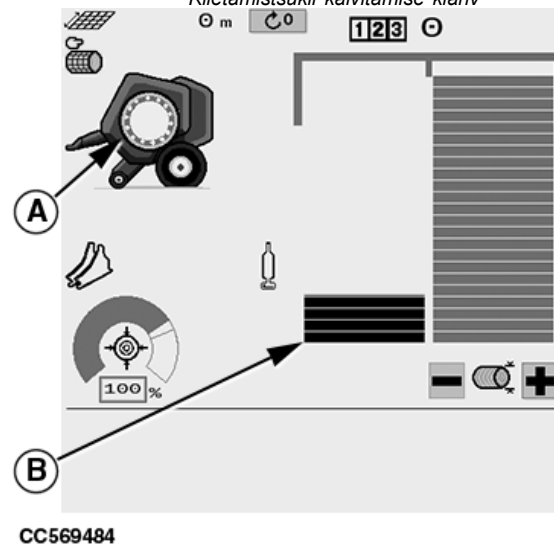
Võrksidumise tsükli käivitamise funktsiooninupp

CC374038 —UN—04APR19



CC374038

Kiletamistsükli käivitamise klahv



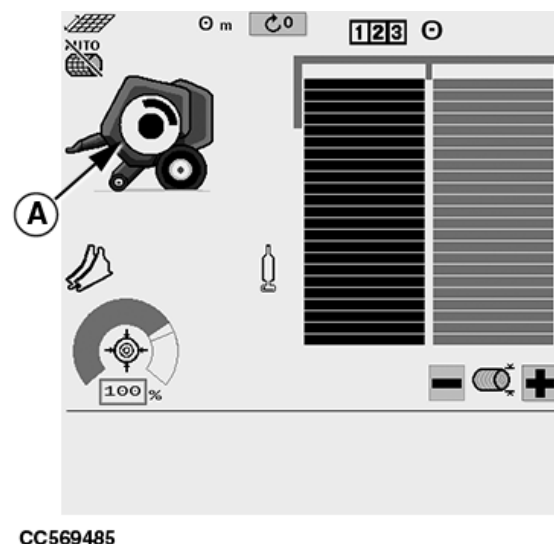
CC569484

CC569484 —UN—03APR23

tl81334,1680077471873 -21-05APR23-1/4

2. Sidumisprotsessi sümbol (A) võimaldab sidumistsükli jälgida.

A—Sidumisprotsessi sümbol



CC569485

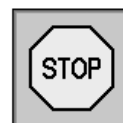
CC569485 —UN—30MAR23

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077471873 -21-05APR23-2/4

- Kui sidumistsükli käigus tekib tõrge, vajutage sidumistsükli peatamise klahvi, et sidumistsükkel katkestada ja käitur sisse tõmmata.

CC1031890 —UN—19OCT09



CC1031890

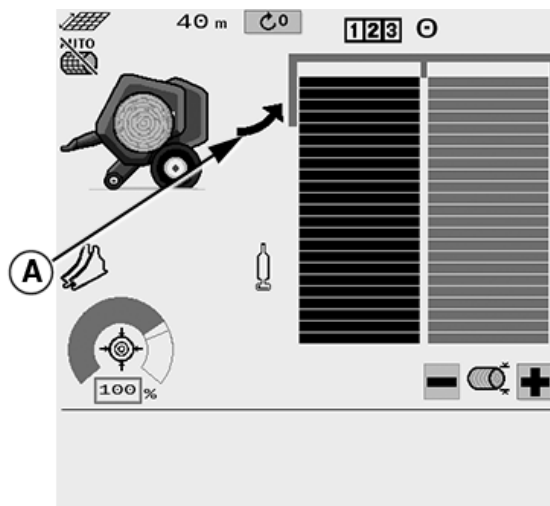
†81334,1680077471873 -21-05APR23-3/4

- Kui sidumistsükkel on lõppenud, ilmub rulli väljalaskmise sümbol (A) ja juhtekraan piiksub neli korda.

MÄRKUS: Kui kasutatakse kile sidumisteavet ja olenevalt kile rullile sidumis tuvastamisest võib olla vajalik kontrollida rulli korralikult sidumist.

- Avage traktori hüdroväljavõtte hoovaga heinapressi tagaluuk, et heinapall välja lasta. Tagaluugi asendi jälgimiseks kasutage ekraani.

A—Rulli väljalaskmise sümbol



CC569483

CC569483 —UN—03APR23

†81334,1680077471873 -21-05APR23-4/4

Rulli tiheduse reguleerimine

CC277966 —UN—22SEP16

- Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.



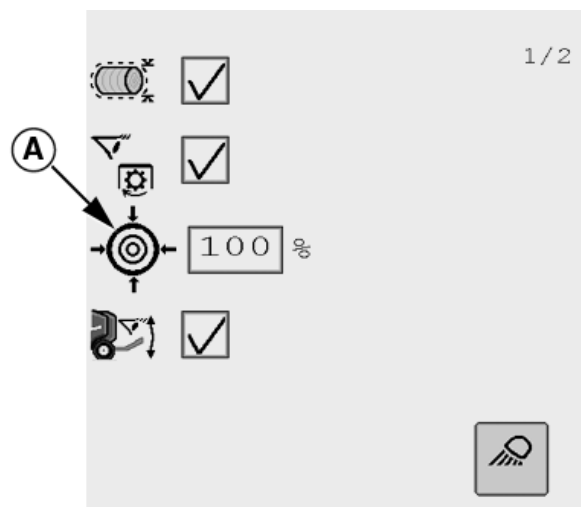
CC277966

Jätkub järgmisel leheküljel

†81334,1680077503656 -21-05APR23-1/4

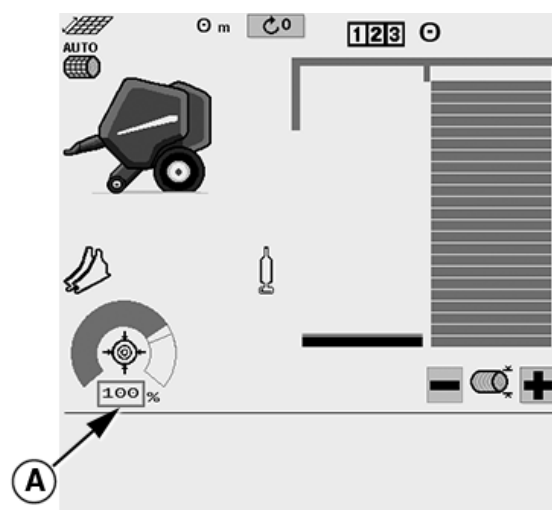
2. Valige sisestuslahter (A) ja määrake heinapalli tihedus vahemikus 0% (minimaalne tihedus) ja 100% (maksimaalne tihedus).

A—Rulli tihedus



CC351743

CC351743 —UN—19APR18



CC569486

CC569486 —UN—03APR23

tl81334,1680077503656 -21-05APR23-2/4

3. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077503656 -21-05APR23-3/4

TÄHTIS: Ärge saavutage masina kasutamisel maksimaalset tihedust (E), see võib kahjustada masinat.

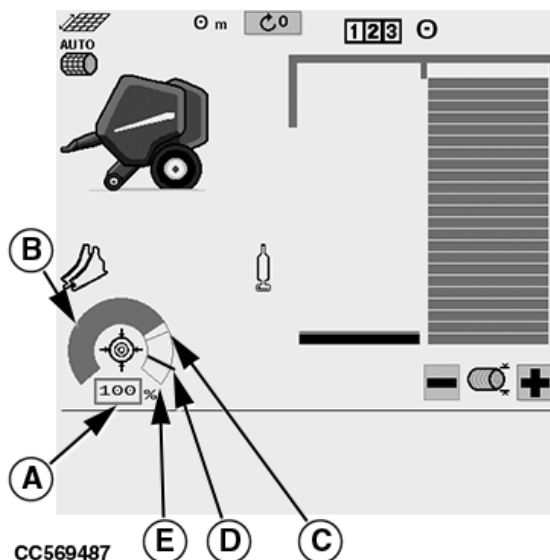
4. Avalehel näitab näidik (B) suhtelist rõhku rulli hüdraulilises luugisüsteemis.

MÄRKUS: Kui rulli tiheduse säte on vahemikus 0 kuni 25%, näitab rulli tiheduse näidik iga pressimistsükli ajal ebaühtlast väärtust. See ei mõjuta rulli tihedust.

Rulli tiheduse näidik (B) on roheline, kui rõhk jääb piirväärtusest (C) allapoole, ja ja üle piirväärtuse olles muutub punaseks (C).

Kui rulli tihedus on määratud vahemikku 70–100%, võib rulli tiheduse näidik (B) minna üle piirväärtuse (C), kui luuk on suletud. Rulli tiheduse näidik (B) varieerub rulli moodustumise lõpus piirväärtuse (C) ja klapi aktiveerimise piirväärtuse (D) vahel.

Vähendage rulli tiheduse seadistust, kui rulli tiheduse näidik (B) jõuab kaitseklapi aktiveerimise piirväärtusesse (D) sageli. Probleemi püsimisel võtke ühendust ettevõtte John Deere edasimüüjaga.



CC569487

A—Rulli tiheduse seadistus
B—Rulli tiheduse näidik
C—Piirväärtus (punane ala)

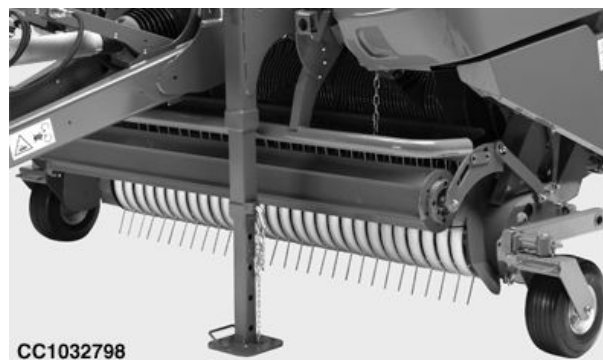
D—Kaitseklapi aktiveerimise piirang
E—Maksimaalne tihedus

t81334,1680077503656 -21-05APR23-4/4

Koguri tõstmise või langetamise funktsioon

⚠ ETTEVAATUST: Et aidata vältida ootamatust liikumisest põhjustatud kehavigastusi, lülitage jõuvõtuvõlli välja, rakendage seisupidur, lülitage traktori mootor välja ja eemaldage võti. Oodake, kuni kõik liikuvad osad peatuvad. Kogur suudab siiski allapoole liikuda.

Koguri tõstmise või langetamise funktsioon valitakse automaatselt. Et kogurit tõsta või langetada, rakendage traktori hüdroväljavõtte hooba.



CC1032798

t81334,1680077535591 -21-30MAR23-1/1

Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise või aktiveerimise funktsioon

Eelpeenesti võimaldab saaki hekseldada.

1. Valige rullipressi programmi avalehel klahv Langepinna ja eelpeenesti lõiketerade haldamine.



CC1031618

Jätkub järgmisel leheküljel

t81334,1680077602602 -21-23MAY23-1/4

2. Valige klahv Peenesti lõiketerade komplekt 1 või Peenesti lõiketerade komplekt 2 (kui kuulub varustusse), et aktiveerida lõiketerade sissetõmbamise või rakendamise funktsioon soovitud peenesti lõiketerade komplektile.

MÄRKUS: Eelpeenesti lõiketerade komplektis 1 on 13 eelpeenesti tera ja eelpeenesti lõiketerade komplektis 2 on 12 eelpeenesti lõiketera.

Lõiketerade vahe on 40 mm (1,6 tolli) 25 ühendatud teraga ja 80 mm (3,1 tolli) 12 või 13 ühendatud teraga.

CC1031807 —UN—16SEP09



CC1031807

Eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 klahv

CC1032652 —UN—24NOV10



CC1032652

Eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 klahv

tl81334,1680077602602 -21-23MAY23-2/4

3. Valitud eelpeenesti lõiketerade komplekt sisse tõmbamiseks või aktiveerimiseks kasutage traktori hüdroväljavõtte hooba.

MÄRKUS: Lõiketerade sissetõmbamise ja aktiveerimise funktsioon kasutab sama hüdroväljavõtet, mis koguri tõstmine/langetamine.

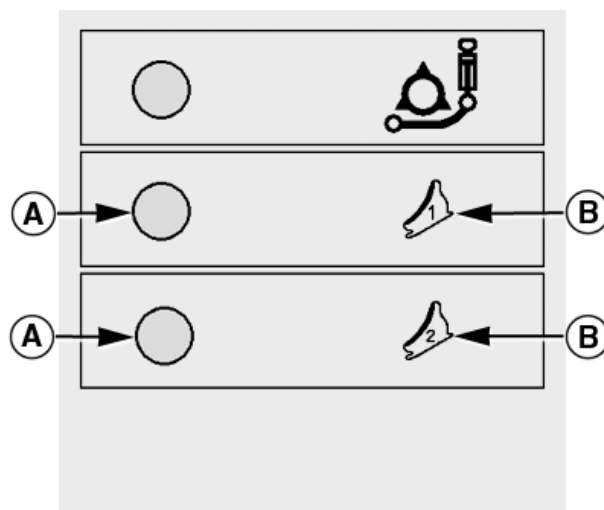
Lõiketerade sissetõmbamise või rakendamise funktsiooni olek (A) kuvatakse rohelisena, et näidata eelpeenesti lõiketerade komplektide lõiketerade sissetõmbamise või rakendamise funktsiooni aktiveerimist.

Lõiketerade sissetõmbamise või rakendamise funktsiooni olek (A) kuvatakse punasena, et näidata eelpeenesti lõiketerade komplektide lõiketerade sissetõmbamise või rakendamise funktsiooni inaktiveerimist.

4. Kui eelpeenesti lõiketerade komplekt on rakendamata, siis on lõiketerade asendi sümbol (B) läbikriipsutatud.

TÄHTIS: Tõmmake sisse ja käitage eelpeenesti lõiketerasid iga tööpäeva lõpul mõned korrad, et vältida lõiketerade kinnijäämist.

MÄRKUS: Kui kasutate rullipressi pikemat aega nii, et eelpeenesti lõiketerad on sisse tõmmatud, soovitage lõiketerad eemaldada ja panna nende



CC321718

CC321718 —UN—30JUN17

A—Lõiketerade sissetõmbamise või aktiveerimise funktsiooni olek

B—Lõiketerade asendi sümbol

aselele pesadesse täitematerjal. Vt peatükist Teenindus teemat Peenesti lõiketerade asendamine.

tl81334,1680077602602 -21-23MAY23-3/4

5. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

MÄRKUS: Kui naasete rullipressi rakenduse esilehele, valitakse koguri tõstmise või langetamise funktsioon automaatselt.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680077602602 -21-23MAY23-4/4

Koguri ummistuse kõrvaldamine

CC1031618 —UN—16SEP09

Pressi ummistuste eemaldamisel langetage allalastavat põhja, et suurendada vaba ruumi sööterootori all.

1. Seisake traktor ja lülitage jõuvõtuvõlli välja.
2. Valige rullipressi programmi avalehel klahv
Langepinna ja eelpeenesti lõiketerade haldamine.



CC1031618

Jätkub järgmisel leheküljel

ti81334,1680077615604 -21-23MAY23-1/3

3. Valige allalastava põhja klahv, et aktiveerida allalastava põhja tõstmise ja langetamise funktsioon. Vajaduse korral valige allalastava põhja ja eelpeenesti lõiketrumli klahv, et aktiveerida üheaegselt allalastava põhja tõstmise ja langetamise ning lõiketrumli sissetõmbamise ja aktiveerimise funktsioonid.

MÄRKUS: Langepinna tõstmise või langetamise funktsioon kasutab sama hüdroväljavõtet, mis koguri tõstmine/langetamine.

Allalastava põhja olek (A) kuvatakse rohelisena, kui allalastava põhja tõstmise või langetamise funktsioon on aktiivne. Eelpeenesti lõiketerade funktsiooni olek (C) kuvatakse automaatselt rohelisena, kui eelpeenesti lõiketerad on samuti valitud.

4. Kasutage hüdroväljavõtte hooba, et langetada allalastav põhi ja tõmmata eelpeenesti lõiketerad (kui need on aktiveeritud) üheaegselt sisse.

Allalastava põhja langetamise sümbol (E) ja eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise sümbol (F) näitavad, et allalastav põhi on langetatud ja eelpeenesti lõiketerad on sisse tõmmatud.

5. Allalastava põhja langetamisel aktiveerige aeglaselt jõuvõtuvõlli traktori aeglasel tühikäigul, kuni sõoterootor pöörleb vabalt.

MÄRKUS: Kui masinal on käitusvõlli kiirusega 1000 p/min, soovatakse väljalülitamistsükli leevendamiseks lülitada traktori käitusvõlli kiirusele 540 p/min. Kui allalastav põhi on tagasi ülemises asendis, lülitage traktori jõuvõtuvõlli tagasi kiirusele 1000 p/min.

6. Kui masina ummistus on kõrvaldatud, kasutage juhtventiili hooba, et tõsta allalastav põhi üles ja rakendada eelpeenesti lõiketerad (kui need on sisse lülitatud).

7. Viige hüdroväljavõtte hoob neutraalasendisse.

A—Allalastava põhja funktsiooni olek
B—Tõstetud allalastava põhja sümbol
C—Peenesti lõiketerade funktsiooni olek

D—Rakendatud eelpeenesti lõiketerade sümbol
E—Langetatud allalastava põhja sümbol
F—Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise sümbol

CC1031806 —UN—16SEP09



CC1031806

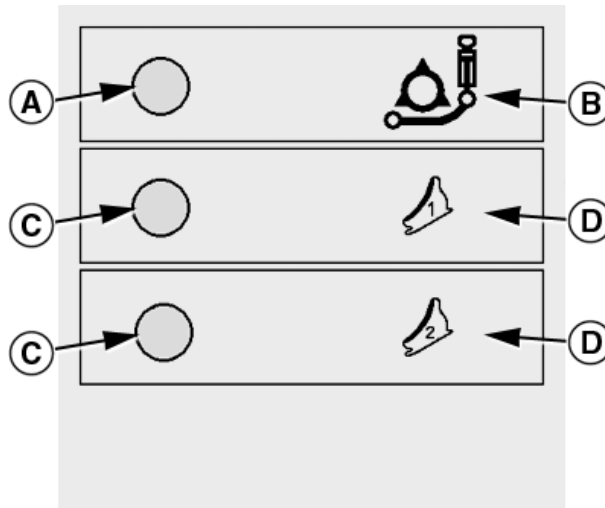
Allalastava põhja klahv

CC1031805 —UN—16SEP09



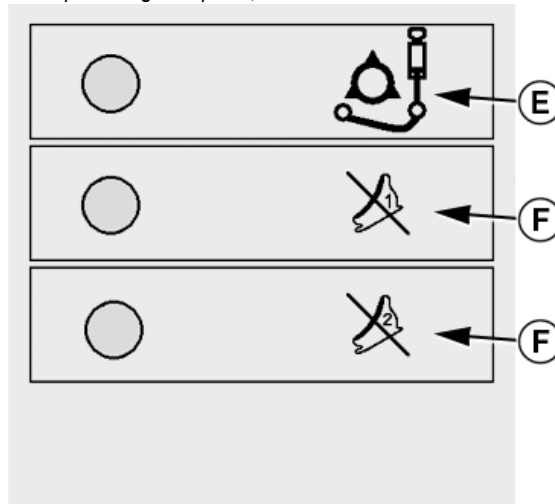
CC1031805

Allalastava põhja ja eelpeenesti lõiketera klahv



CC321719

Eelpeenestiga rullipress, näidatud on 25 lõiketera



CC321730

Peenestiga heinapress, 25 lõiketera pildil

Jätkub järgmisel leheküljel

††81334,1680077615604 -21-23MAY23-2/3

CC321719 —UN—30JUN17

CC321730 —UN—04JUL17

8. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp **Avaleht**.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

MÄRKUS: Kui naasete rullipressi rakenduse esilehele, valitakse koguri tõstmise või langetamise funktsioon automaatselt.

tl81334,1680077615604 -21-23MAY23-3/3

Kliendi ja põllu loendurid

CC324600 —UN—14SEP17

Loenduri funktsioon sisaldab 10 võimalikku klienti ja 10 põldu iga kliendi kohta. Arvesteid võib kasutada päeva jooksul või põllul pressitud heinapallide arvu salvestamiseks.

Rull tuleb siduda ning tagaluuk lõpuni avada ja sulgeda, et rull põlluloendurisse lisada.

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp **Loendurid**.

2. **Valige kliendi ja põllu number.**

Valige klient.

- a. Valige ja aktiveerige rippmenüü (B).
- b. Valige soovitud kliendi nimi (saadaval on 10 nime).
- c. Loendis kuvatakse valitud kliendi rullide arv põllu kohta ja 10 põllu koguarv.

Valige põllu number.

- a. Valige ja aktiveerige rippmenüü (C).
- b. Valige soovitud põld 1-st 10-ni.

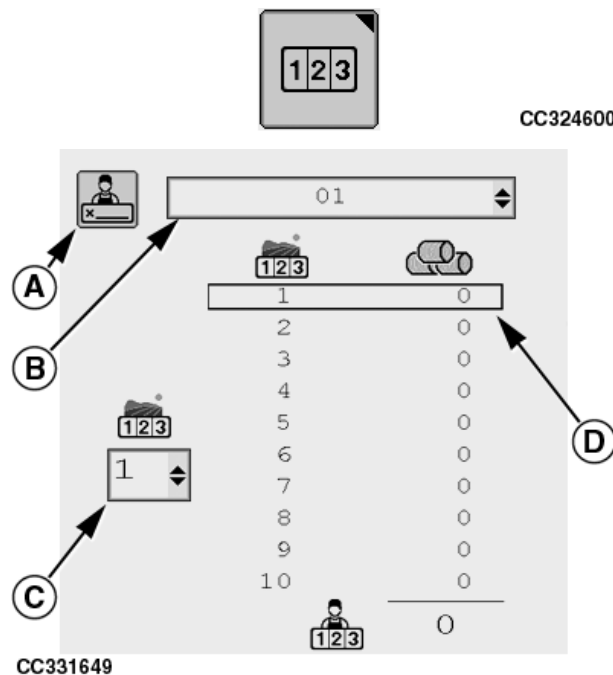
MÄRKUS: Aktiivse põllu näidik (D) näitab, milline põld on valitud.

Avalehel kuvatakse ka vastava põllu heinapallide arvesti. Lugege selle peatüki jaotist Rullipressi avalehe kirjeldus.

Nimetage klient ümber.

MÄRKUS: Tööseadise ekraaniga 1100 pole kliendi nime muutmise nupp (A) saadaval.

- a. Valige rippmenüüst (B) soovitud kliendi nimi.



A—Kliendi nime muutmise nupp
B—Kliendi nimi

C—Põllu valik
D—Aktiveeritud põllu märgutuli

- b. Vajutage nuppu (A).

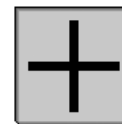
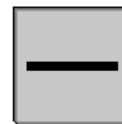
- c. Kasutage klahve ja nuppe, mis vastavad tähestiku sümbolitele.

tl81334,1680077645851 -21-12APR23-1/7

3. **Rullide lisamine või eemaldamine aktiveeritud põlluloendurites.**

CC1031852 —UN—30SEP09

Vajaduse korral valige klahv **Eemalda** rullid või **Lisa** rulle, et reguleerida vastava põlluloenduri rullide koguarvu.



CC1031852

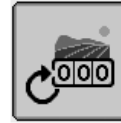
Jätub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077645851 -21-12APR23-2/7

4. **Aktiivse põlluloenduri kustutamine.**

CC324601 —UN—14SEP17

Valige klahv Kustuta aktiivne loendur, et kustutada valitud põllu rullide arv.



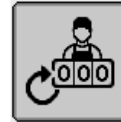
CC324601

tl81334,1680077645851 -21-12APR23-3/7

5. **Kliendi praeguste loendurite kustutamine.**

CC324602 —UN—14SEP17

Valige klahv Kustuta kliendi praegused loendurid, et kustutada teave valitud kliendi kõikide põldude kohta.



CC324602

tl81334,1680077645851 -21-12APR23-4/7

6. **Kliendi- ja põlluloendurite klahv.**

CC324603 —UN—14SEP17

Valige klahv Kliendi- ja põlluloendurid, et avada kliendi ja põllu loendurite leht.



CC324603

tl81334,1680077645851 -21-12APR23-5/7

7. **Hooaja ja kogusumma loenduri klahv.**

CC324605 —UN—14SEP17

Valige klahv Hooaeg ja kogusumma loendur, et avada hooaja ja kogusumma loenduri leht.



CC324605

tl81334,1680077645851 -21-12APR23-6/7

8. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680077645851 -21-12APR23-7/7

Hooaja ja masina kogusumma loendurid

CC324600 —UN—14SEP17

1. Valige rullipressi programmi avalehel klahv Loendurid.



CC324600

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077661444 -21-12APR23-1/8

2. Valige loendurite lehel nupp Hooaja ja kogusumma loendurid.

CC324605 —UN—14SEP17

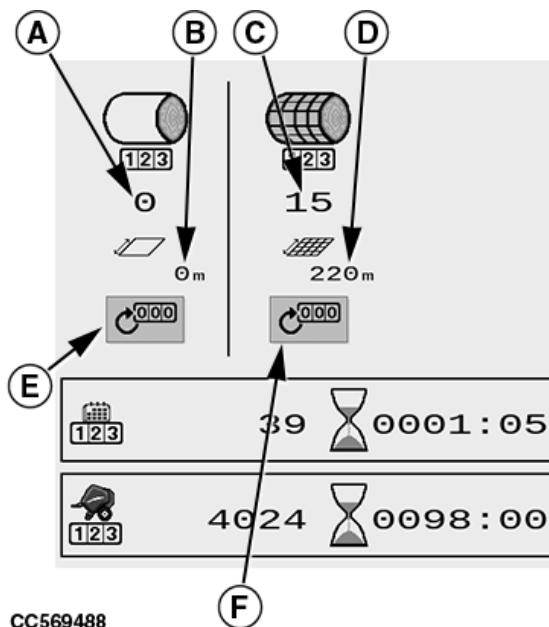


CC324605

t81334,1680077661444 -21-12APR23-2/8

3. Hooaja ja masina kogusumma loendurite lugemine ja lähtestamine.

- Kiletatud rullide loendurid (A).
Kiletatud rullide loendur (A) kuvab hooajal kiletamisseadmega seotud rullide koguarvu. Kiletamishooaja tarbimise loendur (B) näitab kiletamise tarbimist hooajal. Kasutage loendurite (A) ja (B) lähtestamiseks nuppu (E).
- Võrguga seotud rullide loendurid (C).
Võrguga seotud rullide loendur (C) kuvab hooajal võrksidumisseadmega seotud rullide koguarvu. Võrksidumishooaja tarbimise loendur (D) näitab võrksidumise tarbimist hooajal. Kasutage loendurite (C) ja (D) lähtestamiseks nuppu (F).
- Hooaja loendurid (G).
Hooaja loendurid (G) kuvavad rullide koguarvu hooajal (H) ja hooaja kogutööaja (I).
- Masina kogusumma loendurid (L).
Masina kogusumma loendurid (L) näitavad masinaga tehtud rullide koguarvu (K) ja masina tööaega kokku (J).

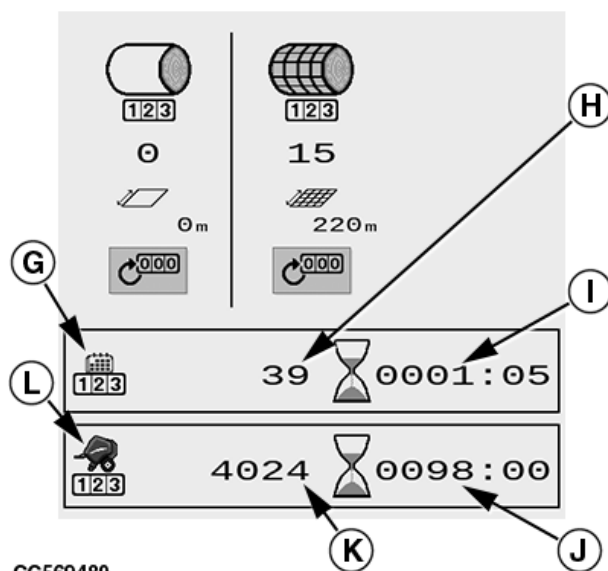


CC569488

CC569488 —UN—04MAY23

- A—Kiletatud rullide loendur
B—Kiletamishooaja tarbimise loendur
C—Võrguga seotud rullide loendur
D—Võrksidumise hooaja tarbimise loendur
E—Kiletatud rullide loenduri lähtestusnupp
F—Võrguga seotud rullide loenduri lähtestusnupp

- G—Hooaja loendur
H—Hooaja rullide koguarv
I—Hooaja tööaeg kokku
J—Masina tööaeg kokku
K—Masina rullide koguarv
L—Masina kogusumma loendur



CC569489

CC569489 —UN—04MAY23

Jätkub järgmisel leheküljel

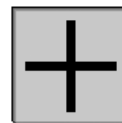
t81334,1680077661444 -21-12APR23-3/8

4. Rullide lisamine või eemaldamine hooaja loendurites.

CC1031852 —UN—30SEP09

Valige klahv Eemalda rullid või Lisa rulle, et vajaduse korral reguleerida hooaja rullide koguarvu (E).

MÄRKUS: Hooaja rullide koguarvu muutmine ei muuda vastava põllu rullide loenduri näitu.



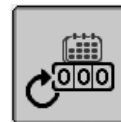
CC1031852

tl81334,1680077661444 -21-12APR23-4/8

5. Hooaja loendurite tühjendamine.

CC324604 —UN—14SEP17

Valige aktiivse arvesti tühjendamise klahv, et kustutada hooaja heinapallide koguarv ja hooaja tööaja summa.



CC324604

tl81334,1680077661444 -21-12APR23-5/8

6. Kliendi- ja põlluloendurite klahv.

CC324603 —UN—14SEP17

Valige klahv Kliendi- ja põlluloendurid, et avada kliendi ja põllu loendurite leht.



CC324603

tl81334,1680077661444 -21-12APR23-6/8

7. Hooaja ja kogusumma loenduri klahv.

CC324605 —UN—14SEP17

Valige klahv Hooaeg ja kogusumma loendur, et avada hooaja ja kogusumma loenduri leht.



CC324605

tl81334,1680077661444 -21-12APR23-7/8

8. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680077661444 -21-12APR23-8/8

Vörksidumis-/kiletamisseadme valgustus ja küljeluugi tuled (kui kuulub varustusse)

CC351755 —UN—24APR18

Erinevaid tulesid saab virtuaalterminalist sisse või välja lülitada.



CC351755

Vörksidumis-/kiletamisseadme tuled.

1. Valige rullipressi programmi avalehel klahv Sidumissüsteemi seaded.

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680077713320 -21-04APR23-1/7

2. Valige võrksidumis-/kiletamisseadme valgustuse klahv, et lülitada selle tuli sisse või välja.

Kui valgustus on aktiveeritud, on klahvi taust kollane; kui see on välja lülitatud, on nupu taust hall.

MÄRKUS: Võrksidumise/kiletamise ajal on võrksidumisseadme valgustus alati aktiveeritud. Juht saab võrksidumis-/kiletamisseadme valgustuse

CC277972 —UN—22SEP16



CC277972

sidumistsükli ajal välja lülitada, kui vajutada võrksidumis-/kiletamisseadme valgustuse klahvi.

†81334,1680077713320 -21-04APR23-2/7

3. Valige rulli rakenduse esilehele naasmiseks esilehe klahv.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

†81334,1680077713320 -21-04APR23-3/7

Küljekilbi tuled

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.



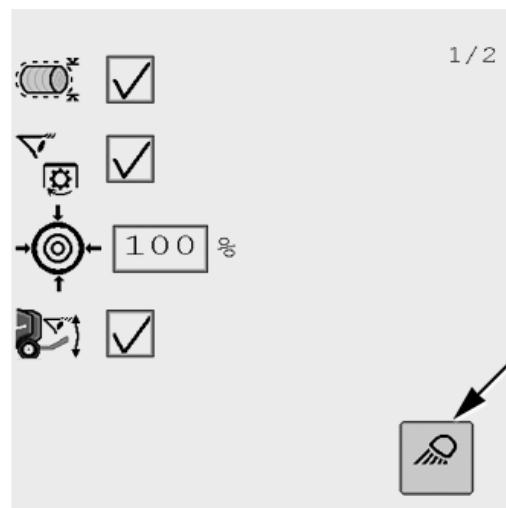
CC277966

†81334,1680077713320 -21-04APR23-4/7

2. Valige küljeluugi tulede nupp, et küljeluugi tuled aktiveerida või välja lülitada.

Kui küljeluugi tuled on aktiveeritud, on nupu taust kollane; kui need on välja lülitatud, on nupu taust hall.

A—Küljeluugi tulede nupp



CC351746

CC351746 —UN—19APR18

Jätkub järgmisel leheküljel

†81334,1680077713320 -21-04APR23-5/7

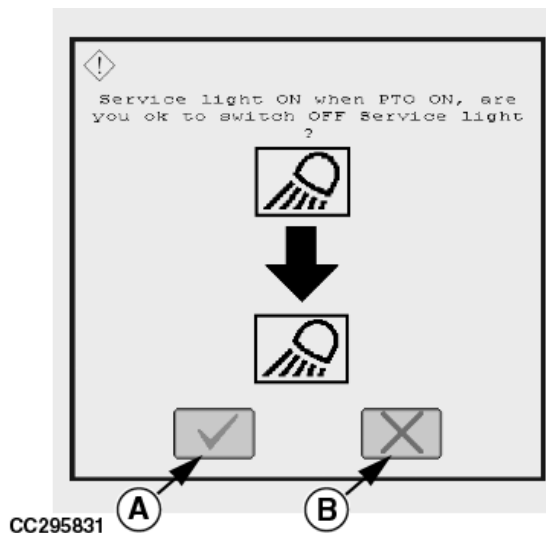
3. Kui juht rakendab jõuvõtuvõlli ajal, mil küljeluugi tuled on sisse lülitatud, ilmub teade küsimusega, kas tuled peaks välja lülitama.

Valige kinnitamisnupp, et küljeluugi tuled välja lülitada, või nupp Tühista et tuled sisse jätta.

MÄRKUS: Jõuvõtuvõlli töö ajal ei saa juht küljeluugi tulesid aktiveerida.

A—Kinnitussnupp

B—Tühistamisnupp



CC295831 —21—21DEC16

t181334,1680077713320 -21-04APR23-6/7

4. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

t181334,1680077713320 -21-04APR23-7/7

Video kasutamine

PC15312 —UN—15MAY13

Videorakenduse abil saab vaadelda masina ümber selliseid alasid, mida juhikabiinist ei näe. Vaadake traktori kasutusjuhendit.



DC82261,0000647 -21-15SEP15-1/1

Rullipressiga töötamine automaatrežiimil

Töötage pressiga turvaliselt automaatrežiimil

Heinapressi automaatsüsteem on mõeldud selleks, et aidata juhil põllutöödel tõhusamalt toime tulla. Juht vastutab alati masina ja heinapressi liikumistee ja käitumise eest. Juhi ja juuresviibijate vigastuste

vältimiseks olge alati valvas ning pöörake tähelepanu ümbritsevale keskkonnale. Ärge lootke süsteemile sõiduki peatamisel, kui ees on takistus või kõrvaline isik.

Enne automaatika kasutamist lugege hoolikalt peatükki Heinapressi kasutamine automaatrežiimil.

OUC006,00015C2 -21-18JAN10-1/1

Traktori-haakeriista automaatika eeltingimused

Traktori-haakeriista automaatika (TIA) tugineb ISOBUS-i teabevahetusele traktori ja heinapressi vahel.

TIA eeldab ISOBUS-valmidusega traktorit, millel on vähemalt elektroonilised hüdrojaoturid heinapressi kasutamiseks automaatrežiimi tasemel 1 (heinapressi luugi automaatika). ISOBUS-valmidusega traktor koos elektrooniliste hüdrojaoturite ja IVT-ga võimaldab kasutada heinapressi automaatrežiimi tasemel 2 (heinapressi luugi automaatika ja traktori automaatne peatumine). Heinapressi kasutamiseks automaatrežiimil

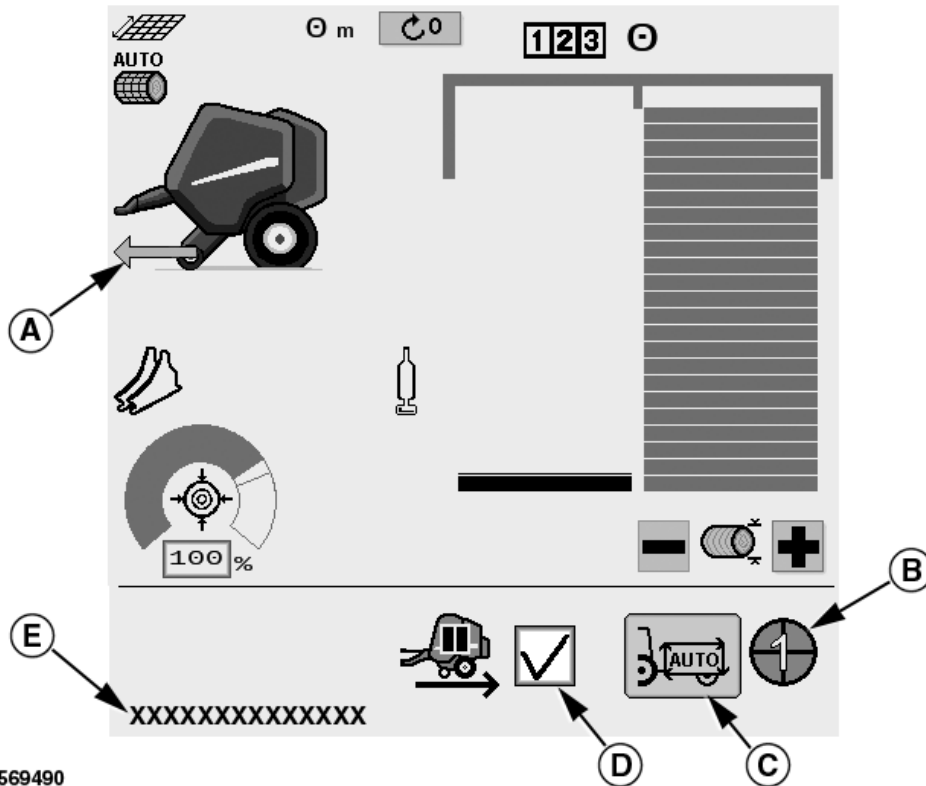
tuleb traktorisse ja heinapressi installeerida TIA aktiveerimisvõti. Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindusse.

Tööpõhimõte

- Heinapress juhib traktori pidurdamist kuni peatumiseni, kui heinapalli vajalik läbimõõt on saavutatud.
- Heinapress annab traktorile käskluse aktiveerida elektrooniline hüdrojaoturi hoob, et pressi luuk heinapalli väljutamiseks avada ja sulgeda.
- Kui heinapress ummistub, annab süsteem traktorile käskluse käitusvõlli lahutada ja peatuda.

OUC006,0001801 -21-20SEP11-1/1

Heinapressi automaatika avalehe kuva kirjeldus



CC569490

CC569490 —UN—03APR23

- A—Rullipressi kasutusvalmiduse sümbol
B—Automaatika olekute sektordiagrammi sümbol
C—Automaatika sisse- või väljalülitamise nupp
D—Rulli käsitsi väljastamise märkeruut

- E—Automaatika väljalülitusteade

Avaleht võimaldab rullipressi automaatika funktsioone põllul töötamise ajal juhtida ja jälgida.

Sümbol (A) näitab, et rullipress on valmis automaatrežiimil tööd jätkama pärast rulli väljastamist. Lugege selle peatüki jaotist [Rullipressi kasutamine automaatrežiimil](#).

Sümbol (B) näitab automaatika olekut. Lugege selle peatüki lõiku [Automaatika olekudiagramm](#).

Nuppu (C) kasutatakse automaatrežiimi sisse- ja väljalülitamiseks. Lugege selle peatüki lõiku [Heinapressi kasutamine automaatrežiimil](#). Kui automaatika on välja lülitatud või kui seda ei saa uuesti aktiveerida,

võimaldab nupp (C) otsejuurdepääsu automaatika diagnostikalehtedele. Vaadake selle peatüki jaotist [Automaatika diagnostika](#).

Rulli manuaalse väljastamise märkeruudu (D) funktsioon paneb automaatrežiimi ootele, kuni rulli reguleeritud läbimõõt on saavutatud. Vaadake selle peatüki jaotist [Rulli käsitsi mahalaadimine](#).

Teade (E) näitab, miks automaatika välja lülitati või miks seda ei saa uuesti sisse lülitada. Vaadake selle peatüki jaotisi [Automaatika diagnostika](#) ja [Automaatika väljalülitusteadete nimekirj](#).

tl81334,1680078124298 -21-05APR23-1/1

Automaatika funktsiooninupu tähis

CC1034499 —UN—07JUL11

Funktsiooninupp Automaatsätteid

Vaadake seda peatükki.



CC1034499

Jätkub järgmisel leheküljel

TL81334,0000347 -21-02MAY18-1/2

Funktsiooninupp Automaatika diagnostika.

CC1031799 —UN—16SEP09

Lugege selle peatüki lõiku Automaatika diagnostika.



CC1031799

TL81334,0000347 -21-02MAY18-2/2

Rullipressiga töötamine automaatrežiimil

Enne automaatrežiimi aktiveerimist kontrollige allpool loetletud tingimusi.

- Automaatika tase on valitud. Lugege selle peatüki lõiku Automaatika taseme valimine.
- Heinapressi tagaluugi hüdrojaotur on valitud. Lugege selle peatüki lõiku Tagaluugi hüdrojaoturi valimine.
- Automaatika olekute diagrammi (B) olek on Rakendusvalmis (2/4 diagrammist). Lugege selle peatüki lõiku Automaatika olekudiagramm.

1. Valige ja aktiveerige nupp (C), et määrata automaatika olekuks (B) Aktiveeritud (3/4 diagrammist).
2. Viige traktori reversihoob asendisse Power Zero™, keskne parkimine või edasisuund (üksnes automaatika tasemel 2) ning vajutage kiirklahvi või nuppu TIA™ (taastuslüliti, D). Lugege traktori kasutusjuhendi lõiku TIA™ – Tractor-Implement Automation™.
3. Automaatika olekute diagramm (B) lülitub olekusse Aktiivne (4/4 diagrammist) ja juhtekraan väljastab helisignaali, et märkida automaatika aktiveerimist.
4. Määrake liikumiskiirus ja alustage heinapressimist. Vt oma traktori kasutusjuhendit.
5. Vastavalt valitud sidumise käivitusrežiimile aeglustab traktor käiku ja peatub (üksnes automaatika tasemel 2). Vt peatüki Rullipressi programmi kasutamine teemat Sidumise käivitusrežiimi valimine.

- Kui sidumise käivitusrežiim on Automaatne, siis sidumistsükli alguses traktor aeglustub ja peatub.
- Kui sidumise käivitusrežiim on manuaalne, aeglustub ja peatub traktor alles siis, kui juht vajutab klahvi Käivita võrksidumise tsükkel.

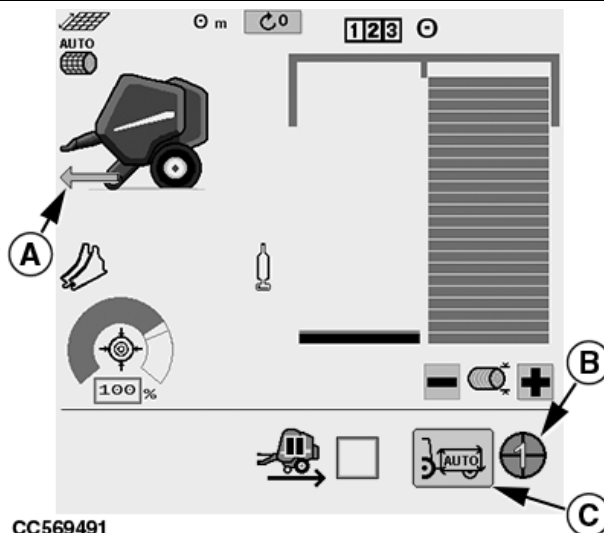
MÄRKUS: Lugege selle peatüki lõiku Traktori käitumise reguleerimine, et kohendada traktori aeglustumist.

6. Pärast sidumisprotsessi käivitab traktor elektrooniliselt hüdrojaoturi, et rull välja lasta.

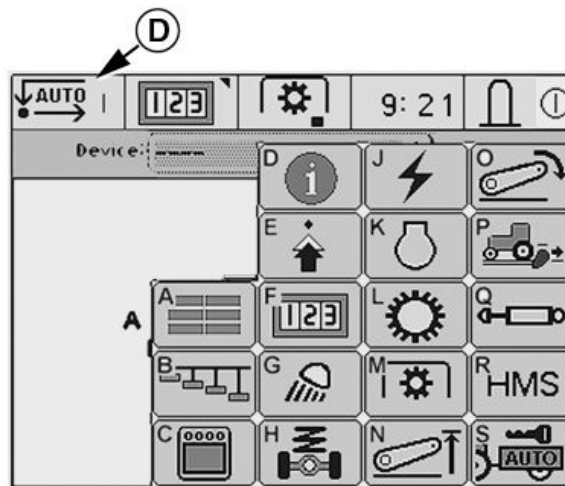
MÄRKUS: Heinarulli väljalaskmiseks kindlaksmääratud kohas aktiveerige rulli käsitsi väljalaskmise funktsioon. Lugege selle peatüki lõiku Heinapalli käsitsi mahalaadimine.

7. Pärast väljastamist kuvatakse nool (A), mis näitab, et heinapress on valmis jätkama automaatrežiimil.
8. Liigutage traktori reversihoob keskmisse parkimisasendisse ja seejärel edasisuuna asendisse, et alustada pressimist (üksnes automaatika tasemel 2). Lugege traktori kasutusjuhendi lõiku TIA™ – Tractor-Implement Automation™.

MÄRKUS: Traktori reversihoova liigutamise asemel võib juht pikalt vajutada piduri- või siduripedaali, kuni rulli läbimõõt on saavutatud ja kuvatakse nool (A).



CC569491



CC1038659

Funktsiooninupp TIA™ traktori virtuaalterminalis



CC342487

Nupp TIA™ traktori näidikupaneelil.

A—Rullipressi kasutusvalmidus
B—Automaatika olekute sektordiagramm

C—Automaatika sisse- või väljalülitamise nupp
D—Kiirklahv või nupp TIA™

9. Traktor hakkab automaatselt edasi liikuma ja kiirendab kuni valitud sõidukiiruse saavutamiseni (üksnes automaatika tasemel 2).

MÄRKUS: Lugege selle peatüki lõiku Traktori käitumise reguleerimine, et kohandada traktori kiirendamist.

TÄHTIS: Traktori kiirushoova liigutamine automaatse aeglustamise või kiirendamise ajal võib automaatika välja lülitada.

10. Automaatrežiimi väljalülitamiseks valige ja aktiveerige nupp (C), et lülitada automaatika olekute diagramm (B) olekusse Rakendusvalmis (2/4 diagrammist).

tl81334,1680078143453 -21-05APR23-2/2

Koguri ummistuste kõrvaldamine automaatrežiimil

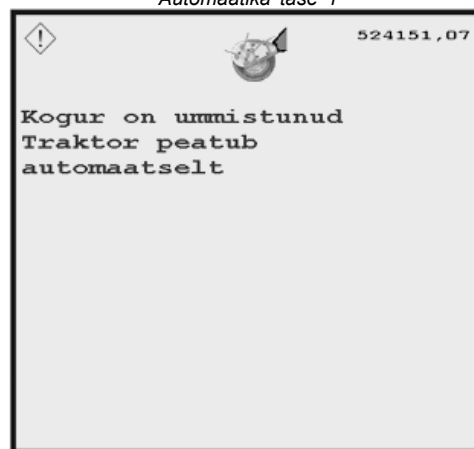
Kui heinapressi automaatrežiimis töötamise ajal tekib ummistus, suudab süsteem traktori käitusvõlli automaatselt lahutada, kui vastav funktsioon on aktiveeritud. Vaadake selle peatüki lõiku Traktori jõuvõtuvõlli automaatne väljalülitus.

- Alati kui on tarvis koguri ummistusi kõrvaldada, lülitab traktor jõuvõtuvõlli automaatselt välja.
 - Töötamisel automaatika tasemel 1: ilmub hoiatuskuva, mis teatab, et kogur on ummistunud. Traktor tuleb peatada manuaalselt.
 - Töötamisel automaatika tasemel 2: ilmub hoiatuskuva, mis teatab, et kogur on ummistunud. Seejärel traktor aeglustub ja peatub automaatselt.
- Kui traktor peatub, lülitub automaatika olekust Aktiivne (4/4 diagrammist) olekusse Rakendusvalmis (3/4 diagrammist).
- Viige traktori käitusvõlli juhthoob väljalülitatud asendisse.
- Kõrvaldage koguri ummistus. Lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku Koguri ummistuste kõrvaldamine.
- Kui koguri ummistus on edukalt kõrvaldatud, viige traktori reversihoob asendisse Power Zero™, keskne parkimine või edasisuund (üksnes automaatika tasemel 2) ning vajutage funktsiooninuppu TIA™ (taastuslülit), et jätkata pressimist automaatrežiimil. Lugege traktori kasutusjuhendi lõiku TIA™ – Tractor-Implement Automation™.



CC1035194

Automaatika tase 1



CC1035195

Automaatika tase 2

TL81334,000033B -21-18APR18-1/1

Valige automaatika tase

CC277966 —UN—22SEP16

- Valige heinapressi programmi avalehel nupp Sätted.



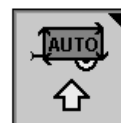
CC277966

Jätkub järgmisel leheküljel

TL81334,000033D -21-16MAY18-1/4

2. Valige funktsiooninupp Automaatsätted.

CC1034499 —UN—07JUL11



CC1034499

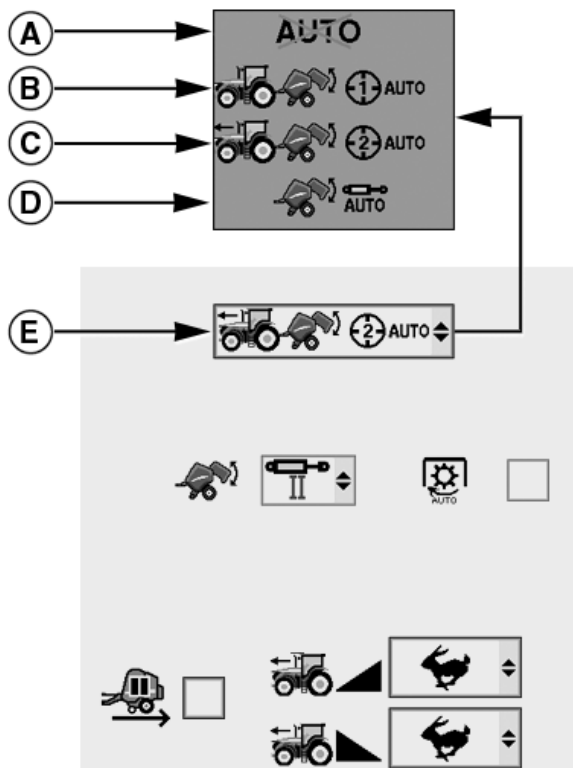
TL81334,000033D -21-16MAY18-2/4

3. Valige ja aktiveerige rippmenüü (A) ning valige soovitud automaatikatase.

- **Automaatika on VÄLJAS (B)** – traktor ei võta heinapressilt käsklusi vastu. Heinapressi automaatika funktsioonid ei käivitu.
- **Automaatika tase 1 (B)** – traktor võtab heinapressilt käsklusi vastu, et käivitada jaotusplokk ja väljastada heinapall pärast sidumistsükli lõppemist (eeldab elektroonilise jaotusplokiga traktorit).
- **Automaatika tase 2 (C)** – traktor võtab heinapressilt käsklusi vastu, et pidurduda kuni peatumiseni, kui rulli nõutud läbimõõt on saavutatud (eeldab IVT-ga traktorit). Pärast sidumistsükli lõppemist võtab traktor heinapressilt käsklusi vastu, et käivitada jaotusplokk ja rull välja lasta (eeldab elektroonilise jaotusplokiga traktorit).
- **Tagaluugi automaatrežiim (D)** - vaadake peatüki teemat Heinapressi kasutamine peatükis Tagaluugi automaatrežiim.

A—Automaatika on VÄLJAS
B—Automaatika tase 1
C—Automaatika tase 2

D—Tagaluugi automaatrežiim
E—Automaatika taseme rippmenüü



CC342482

CC342482 —UN—19APR18

TL81334,000033D -21-16MAY18-3/4

4. Valige heinapressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

TL81334,000033D -21-16MAY18-4/4

Valige tagaluugi hüdrojaotur

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige heinapressi programmi avalehel nupp Sätted.



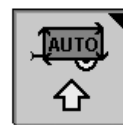
CC277966

Jätkub järgmisel leheküljel

TL81334,000033E -21-17APR18-1/4

2. Valige funktsiooninupp Automaatsätted.

CC1034499 —UN—07JUL11



CC1034499

TL81334,000033E -21-17APR18-2/4

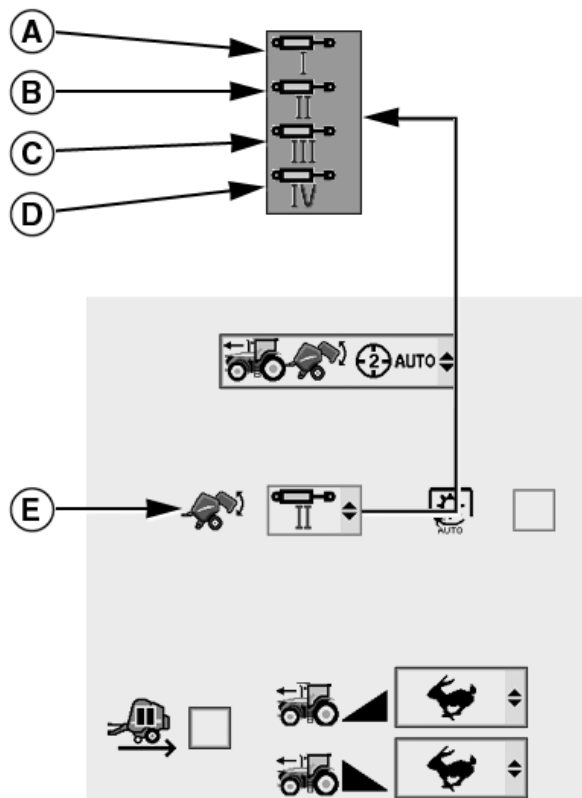
3. Valige ja aktiveerige rippmenüü (E).

4. Valige sobiv traktori jaotusplokk (A, B, C või D), et liigutada heinapressi tagaluuki.

MÄRKUS: Kasutatavate hüdrojaoturite arv rippmenüüs (A) sõltub traktori varustusest.

A—Traktori hüdrojaotur 1
B—Traktori hüdrojaotur 2
C—Traktori hüdrojaotur 3

D—Traktori hüdrojaotur 4
E—Tagaluugi jaotusplokk



CC342483

CC342483 —UN—19APR18

TL81334,000033E -21-17APR18-3/4

5. Valige heinapressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

TL81334,000033E -21-17APR18-4/4

Traktori käitusvõlli automaatne väljalülitus

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige heinapressi programmi avalehel nupp Sätted.



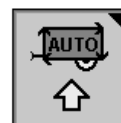
CC277966

Jät kub järgmisel leheküljel

TL81334,000033F -21-19APR18-1/4

2. Valige funktsiooninupp Automaatsätted.

CC1034499 —UN—07JUL11



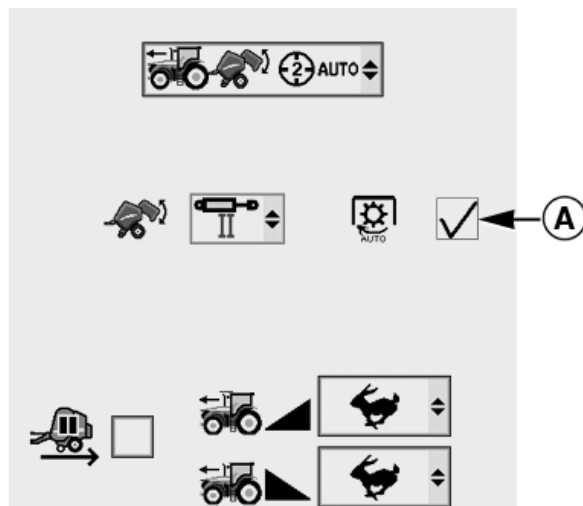
CC1034499

TL81334,000033F -21-19APR18-2/4

3. Märkeruuti (A) kasutatakse traktori käitusvõlli automaatse lahutamise funktsiooni sisse- ja väljalülitamiseks.

- Tähistage märkeruut (A), et aktiveerida traktori käitusvõlli automaatse väljalülitumise funktsioon. Traktori jõuvõtuvõlli automaatse väljalülitamise funktsioon lülitab traktori jõuvõtuvõlli välja, kui heinapressi automaatrežiimil kasutamise ajal tekib ummistus. Lisateavet leiate selle peatüki lõigust Kogumisseadme ummistuste kõrvaldamine automaatrežiimil.
- Jätke märkeruut (A) tähistamata, et traktori käitusvõlli automaatse lahutamise funktsioon välja lülitada.

A—Traktori käitusvõlli
automaatne väljalülitus



CC342484

CC342484 —UN—19APR18

TL81334,000033F -21-19APR18-3/4

4. Valige heinapressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

TL81334,000033F -21-19APR18-4/4

Heinapalli manuaalne väljastus

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige heinapressi programmi avalehel nupp Sätted.

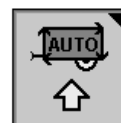


CC277966

TL81334,0000341 -21-18APR18-1/4

2. Valige funktsiooninupp Automaatsätted.

CC1034499 —UN—07JUL11



CC1034499

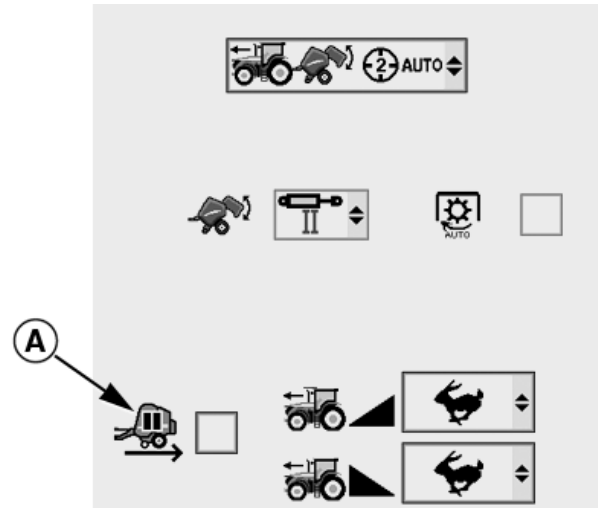
Jätkub järgmisel leheküljel

TL81334,0000341 -21-18APR18-2/4

3. Märkeruuti (A) kasutatakse heinapalli käsitsi mahalaadimise funktsiooni sisse- ja väljalülitamiseks.

- Tähistage märkeruut (A), et heinapalli käsitsi mahalaadimise funktsioon sisse lülitada. Heinapalli manuaalse väljastuse funktsioon lülitab automaatika pausile, kui heinapalli läbimõõt on saavutatud. See funktsioon võimaldab traktoril liikuda enne heinapalli väljastamist soovitud asukohta ja seda soovitatakse mägisel maastikul. Heinapalli väljastamiseks liigutage traktori reversihoob parkimisasendisse ja muutke automaatika olek aktiivseks, vajutades funktsiooninuppu TIA™ (taastuslülitit). Lugege selle peatüki lõiku Automaatikadiagramm ja traktori kasutusjuhendi lõiku TIA™ – Tractor-Implement Automation™.
- Rulli käsitsi mahalaadimise väljalülitamiseks tühjendage märkeruut (A). Rull lastakse automaatselt välja sidumistsükli lõppedes.

MÄRKUS: See funktsioon on kasutatav ka heinapressi programmi avalehel. Lugege selle peatüki lõiku Heinapressi automaatika avalehe kuva kirjeldus.



CC342486

A—Heinapalli manuaalne väljastus

CC342486 —UN—19APR18

TL81334,0000341 -21-18APR18-3/4

4. Valige heinapressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

TL81334,0000341 -21-18APR18-4/4

Traktori käitumise reguleerimine

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.

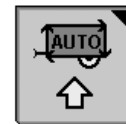


CC277966

tl81334,1680078177882 -21-05APR23-1/4

2. Valige klahv Automaatsätted.

CC1034499 —UN—07JUL11



CC1034499

Jät kub järgmisel leheküljel

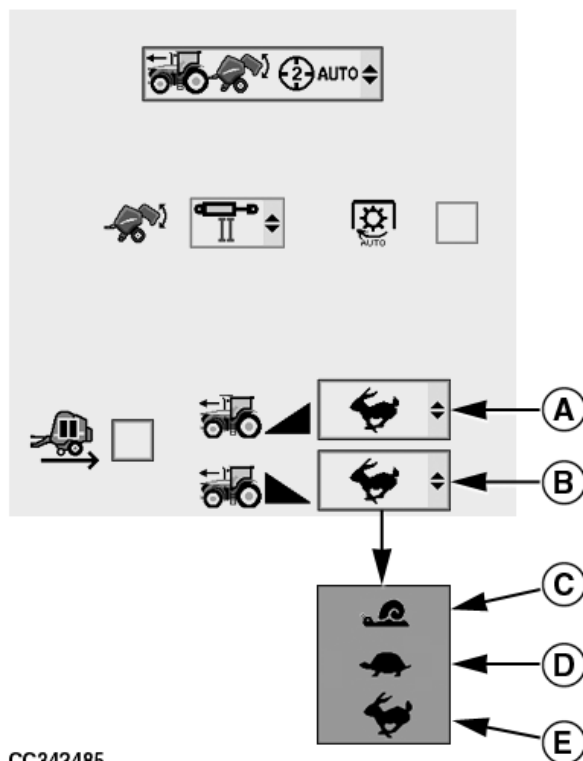
tl81334,1680078177882 -21-05APR23-2/4

3. Automaatika tasemel 2 töötades saab traktori kiirendust ja aeglustust reguleerida. Lugege selle peatüki lõiku Automaatika taseme valimine.

- Reguleerige traktori kiirendust.
Valige ja aktiveerige rippmenüü (A) ning määrake traktori soovitud kiirendus (C), (D) või (E). See väärtus hakkab kehtima, kui traktori reversihoob viiakse pärast heinapalli väljastamist parkimisasendist edasisuuna asendisse.
- Reguleerige traktori aeglustust.
Valige ja aktiveerige rippmenüü (B) ning määrake traktori soovitud aeglustus (C), (D) või (E). See väärtus hakkab kehtima, kui rulli läbimõõt on saavutatud, traktor pidurdub ja peatub.

A—Traktori kiirendus
B—Traktori aeglustus
C—Minimaalne

D—Tavapärane
E—Suurim



CC342485

CC342485 —UN—19APR18

ti81334,1680078177882 -21-05APR23-3/4

4. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

ti81334,1680078177882 -21-05APR23-4/4

Automaatika olekute sektordiagramm

CC1031913 —UN—30OCT09

Avalehel kuvatav automaatika olekute sektordiagramm näitab automaatika hetkeolekut. Automaatikal on kuus erinevat olekut.

MÄRKUS: Olekute diagrammis kuvatud number (1 või 2) näitab valitud automaatika taset. Lugege selle peatüki lõiku Automaatika taseme valimine.

1. Ei ole saadaval

Kui traktor ei ole automaatikaks valmis, ei ole automaatika olekute diagramm saadaval (seda ei kuvata avalehel). Traktor ei ole suuteline heinapressi käsklusi vastu võtma.

2. Inaktiveeritud:



Blokeeritud

CC1031913

Kui traktor ja rullipress on automaatikaks valmis, on automaatika olek väljalülitatud (1/4 diagrammist). Traktor on suuteline heinapressi käsklusi vastu võtma.

Jätkub järgmisel leheküljel

ti81334,1680078194037 -21-05APR23-1/5

3. Rakendusvalmis

CC1031919 —UN—30OCT09

Veidi pärast süütevõtme keeramist asendisse sisselülitatud (ON), lülitub automaatika automaatselt olekusse rakendusvalmis. Muidu lugege selle peatüki lõiku Automaatika diagnostika.



Rakendusvalmis

CC1031919

t81334,1680078194037 -21-05APR23-2/5

4. Aktiveeritud

CC1031920 —UN—15NOV10

Kui automaatika sektordiagramm on rakendusvalmis, valige ja aktiveerige automaatika sisse- või väljalülituse ikoon rullipressi programmi avalehel, et lülitada automaatika rakendatud olekusse (3/4 diagrammist). Lugege selle peatüki jaotist Rullipressi kasutamine automaatrežiimil.



Aktiveeritud

CC1031920

t81334,1680078194037 -21-05APR23-3/5

5. Aktiivne

CC1031921 —UN—30OCT09

Kui automaatika olek on rakendatud, vajutage traktori automaatika taastuslüliti, et muuta automaatika olek aktiivseks (4/4 diagrammist). Kui automaatika oleku sektordiagramm näitab aktiivset olekut, juhib heinapress traktorit. Lugege selle peatüki lõiku Heinapressi kasutamine automaatrežiimil ja traktori kasutusjuhendi lõiku TIA (traktori-haakeriista automaatika).

MÄRKUS: Automaatika lülitumiseks olekust Rakendatud olekusse Aktiivne, peavad olema rahuldatud järgmised tingimused.

- Traktori reversihoob on asendis Power Zero, keskel parkasendis või eesmises asendis.



Aktiivne

CC1031921

- *Heinapressi tagaluuk on suletud ja lukustatud.*
- *Rulli läbimõõt on vähem kui 98% määratud läbimõõdust.*
- *Traktor tuvastab juhi viibimise istmel.*
- *Traktori jõuvõtuvõll on sisse lülitatud.*

t81334,1680078194037 -21-05APR23-4/5

6. Katkestatud

CC1031923 —UN—30OCT09

Automaatika lülitub automaatselt olekust aktiivne (4/4) olekusse Katkestatud (4/4 ja vilkuv), kui rulli manuaalse mahalaadimise funktsioon on aktiveeritud ja rulli nõutud läbimõõt on saavutatud. Lugege selle peatüki lõiku Heinapalli käsitsi mahalaadimine.



Katkestatud (vilkuv)

CC1031921

t81334,1680078194037 -21-05APR23-5/5

Automaatika diagnostika

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.



CC277966

Jätkub järgmisel leheküljel

t81334,1680078217869 -21-25APR23-1/7

2. Valige klahv Automaatsätted.

CC1034499 —UN—07JUL11

CC1034499

ti81334,1680078217869 -21-25APR23-2/7



tl81334,1680078217869 -21-25APR23-2/7

3. Valige klahv Automaatne diagnostika.	CC1031799 —UN—16SEP09	CC1031799
ti81334,1680078217869 -21-25APR23-3/7		



tl81334,1680078217869 -21-25APR23-3/7

4. Teade (A) näitab, miks automaatika välja lülitati või miks seda ei saa uuesti sisse lülitada. Lugege selle peatüki lõiku Automaatika väljalülitusteadete loend.

Kui automaatika lülitati välja või seda ei saa aktiveerida, kuvatakse rullipressi programmi avalehel 3 sekundi vältel teade (A). Lugege selle peatüki lõiku Heinapressi automaatika avalehe kuva kirjeldus.

Automaatika tabeli leht 1/2 annab teavet automaatikale ja selle olekule vajalike tingimuste kohta: välja lülitatud (B, 1/4 diagrammist) ja Rakendusvalmis (C, 2/4 diagrammist). Kui tingimus on rahuldatud, kuvatakse selle olek (D–J) OK.

Välja lülitatud (B) (1/4 diagrammist)

- Olek (D) on OK, kui traktor on suuteline heinapressi käsklusi vastu võtma. Kui olek (D) ei ole rahuldav, pöörduge John Deere'i esindusse.

Rakendusvalmis (C, 2/4 diagrammist)

- olek (E) on OK, kui heinapressi automaatika aktiveerimiskood on edukalt salvestatud. Kui olek (E) ei ole rahuldav, pöörduge John Deere'i esindusse.
- Olek (F) on OK, kui diagnostikakoode ei ole. Kui olek (F) ei ole OK, lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku Hiljutised tõrked.
- Olek (G) on OK, kui klahvil TIA™ (taastuslülitis) ei ole tõrkeid. Kui olek (G) ei ole rahuldav, pöörduge John Deere'i esindusse.
- Olek (H) on OK, kui traktori süütevõti on asendis SEES. Kui olek (H) ei ole rahuldav, lugege traktori kasutusjuhendit.
- Olek (I) on OK, kui traktori automaatika aktiveerimiskood on edukalt salvestatud. Kui olek (I) ei ole rahuldav, pöörduge John Deere'i esindusse.
- Olek (J) on OK, kui valitud automaatika tase on 1 või 2. Kui olek (J) ei ole OK, lugege selle peatüki lõiku Automaatikataseme valimine.

Viimane väljumiskood: 1/2

Käitsi sidumise väljalülitus

Tingimused	OK
Traktori automaatika valmis	OK
Pressi aktiveerimine	OK
Pressi aktiivsed koodid puuduvad	OK
Taastuslülitati olek	OK
Pealüliti sisselülitatud	OK
Turvalisus autoriseeritud	OK
Automaatika SEES	OK

CC1038509

A—Automaatika väljalülitus-teade
B—Automaatika olek on Blokeeritud
C—Automaatika olek on Rakendusvalmis
D - J— Seisukorra olek

MÄRKUS: Kui olekut rakendusvalmis (C, 2/4 diagrammist) ei ole rullipressi programmi avalehel võimalik saavutada, kontrollige puuduolevat tingimust ja pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

tl81334.1680078217869 -21-25APR23-4/7

5. Valige klahv Järgmine leht või Eelmine leht, et avada leht 2/2.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

t81334,1680078217869 -21-25APR23-5/7

6. Automaatika tabeli leht 2/2 annab teavet automaatikale ja selle olekule vajalike tingimuste kohta: rakendatud (A, 3/4 diagrammist) ja aktiivne (B, 4/4 diagrammist). Kui tingimus on rahuldatud, kuvatakse tingimuse olek (C–I) OK.

Rakendatud (A, 3/4 diagrammist)

- Olek (C) on OK, kui automaatika sisse- või väljalülitamise ikoonile on vajutatud. Kui olek (C) ei ole OK, lugege selle peatüki jaotist Rullipressi kasutamine automaatrežiimil.

Aktiveeritud (B) (4/4 diagrammist)

- Olek (D) on OK, kui valitud sidumissüsteem veel ei tööta. Kui olek (D) ei ole OK, tõmmake valitud sidumissüsteemi käitur sisse; lugege peatüki Heinapressi programmi hooldus lõiku Elektro-hüdrauliliste komponentide testimine.
- Olek (E) on OK, kui heinapalli läbimõõt on vähem kui 98% ettenähtud läbimõõdust. Kui olek (E) ei ole OK, lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamise lõiku Heinapalli läbimõõdu määramine.
- Olek (F) on OK, kui juht on istmel. Kui olek (F) ei ole rahuldav, lugege traktori kasutusjuhendit.
- Olek (G) on OK, kui traktori käitusvõll on rakendatud. Kui olek (G) ei ole rahuldav, lugege traktori kasutusjuhendit.
- Olek (H) on OK, kui rullipressi luuk on nõuetekohaselt suletud. Kui olek (H) ei ole OK, vaadake peatüki Rullipressi rakenduse kasutamise jaotist Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kalibreerimine ja pöördu ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

Viimane väljumiskood: 2/2
Käitsi sidumise väljalülitus

	Tingimused	OK
A	Vajutati aktiveerimisnuppu	OK
B	Sidumine jõude	OK
	Rulli läbimõõt < 98%	OK
	Juht on istmel	OK
	Käitusvõll sisselülitatud	OK
	Rulli luuk kinni	OK
	Vajutati jätkamislülitit	OK

CC1038510

C—I Seisukorra olek

A—Automaatika olek on Rakendatud
B—Automaatika olek on Aktiivne

C—I— Seisukorra olek

- Olek (I) vastab nõuetele, kui klahvi TIA™ (taastuslülitit) on vajutatud. Kui olek (I) ei vasta nõuetele, lugege traktori kasutusjuhendi lõiku TIA™ – Tractor-Implement Automation™.

t81334,1680078217869 -21-25APR23-6/7

7. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

t81334,1680078217869 -21-25APR23-7/7

Automaatika väljalülitamise teadete nimekiri

Automaatika väljalülitusteadet (viimane väljastatud väljumiskood) ja kirjeldused on kirjas selles tabelis.

Automaatika väljalülitusteade	Kirjeldus
Aktiveerimiskood on aegunud. ^a	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Aktiivsed heinapressi koodid. ^a	Kontrollige heinapressi diagnostikakoode ja lugege <u>veakoodide loendit</u> peatükis Heinapressi programmi kasutamine.
Automaatika katkestati käitusvõlli tõttu. ^b	Lülitage käitusvõlli sisse.
Automaatika katkestati kiiruse tõttu. ^b	Käivitage uuesti automaatrežiim.
Automaatika katkestati klapi 1 tõttu. ^b	Vahetage klapiid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Automaatika katkestati klapi 2 tõttu. ^b	Vahetage klapiid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Automaatika katkestati klapi 3 tõttu. ^b	Vahetage klapiid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Automaatika katkestati klapi 4 tõttu. ^b	Vahetage klapiid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Automaatika katkestati klapi 5 tõttu. ^b	Vahetage klapiid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Automaatika katkestati klapi 6 tõttu. ^b	Vahetage klapiid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Automaatika käskluse teate aegumine. ^c	Kontrollige juhtmestikku traktori ja heinapressi vahel.
Sidesüsteemi viga. ^a	Ühendage heinapressi juhtmestik lahti ja uuesti kokku. Pöörduge John Deere esindaja poole.
Ülekande rike. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Ülekanne väljaspool vahemikku. ^c	Vahetage klapiid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Funktsioon ei ole lubatud. ^c	Traktori TIA™ aktiveerimiskood ei ole OK.
Käitusvõlli konfiguratsioon ei ole lubatud. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Hoo va rike. ^c	Vahetage klapiid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Manuaalse sidumise aegumine. ^a	Kontrollige võrksidumisseadist ja käivitage sidumistsüklil uuesti.
Võrksidumise probleem. ^a	Kontrollige võrksidumisseadet. Kontrollige heinapressi diagnostikakoode ja lugege <u>veakoodide nimekirja</u> peatükis Heinapressi programmi kasutamine.
Madal õlitase. ^c	Lisage traktorile õli.
Juht ei viibi enam istmel. ^a	Juht peab olema istmel, et kasutada heinapressi automaatrežiimis.
Ülemõõduline rull. ^a	Kui töötate automaatika tasemel 1, peatage traktor ja siduge pooleliolev rull nii ruttu kui võimalik. Kui töötate automaatika tasemel 2, peatab traktor edasiliikumise ja sidumistsüklil käivitub automaatselt. Laske pooleliolev rull välja ja käivitage uuesti automaatrežiim.
Kiiruseületamine. ^c	Vähendage mootori pöörlemissagedust.
Katkestage režiim, traktori kiirus on 0. ^a	Väljastage heinapall ja käivitage uuesti automaatrežiim.
Kogumisseade on ummistunud. ^a	Kõrvaldage koguri ummistus. Lugege selle peatüki lõiku <u>Koguri ummistuste kõrvaldamine automaatrežiimil</u> .
Võimsus väljaspool vahemikku. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Käitusvõlli kalibribrimata. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Jõuvõttuvõlli ei rakendu praeguse käiguga. ^c	Kontrollige traktori diagnostikakoode.
Käitusvõlli taasühendamise tõrge. ^c	Kontrollige traktori diagnostikakoode.
Käitusvõlli lüliti ^c tõrge.	Kontrollige traktori diagnostikakoode.
Käitusvõlli lüliti väljas. ^c	Lülitage käitusvõlli sisse.
RBC turvasüsteemi rike. ^a	Käivitage traktor uuesti. Pöörduge John Deere esindaja poole.

Automaatika väljalülitusteade	Kirjeldus
Kauglülitus ^c .	Kontrollige käitusvõlli tööd. Vt oma traktori kasutusjuhendit.
Käitusvõlli välislüliti tõrge. ^c	Lülitage käitusvõll välja. Pöörduge John Deere esindaja poole.
Käitusvõlli välislüliti tõrge. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Jätkamislüliti viga ^a .	Kontrollige funktsiooninuppu TIA™ (taastuslüliti). Pöörduge John Deere esindaja poole.
Tagasikäigukäsk ^c lus.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Hüdrojaoturi lukust ^c us.	Avage hüdrojaotur.
Turvarike 1. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Turvarike 2. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Turvarike 3. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Turvarike 4. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Turvarike 5. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Turvarike 6. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Traktori programm ei taastu. ^a	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Traktoril tagasikäik ^c .	Väljuge tagurdusasendist.
Traktor on parkimisasendis ^c .	Lahkuge parkimisasendist.
Traktor peatub. ^a	Suurendage liikumiskiirust ja käivitage uuesti automaatrežiim.
Traktori liikumiskiirus ei ole 0 ^a .	Peatage traktor ja käivitage sidumistsükkel uuesti.
Liiga väike kiirus. ^c	Suurendage mootori pöörlemissagedust.
Klapisüsteemi tõrge ^c .	Vahetage klapid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Muu klapi tõrge ^c .	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Klapp puudub ^c .	Vahetage klapid ja pöörduge John Deere'i esindusse.
Klapp on kaliibrimata. ^c	Pöörduge John Deere esindaja poole.

^aVäljalülitusteade pressilt

^bÜldine väljalülitusteade

^cVäljalülitusteade traktorilt

TL81334.0000343 -21-18APR18-2/2

Rullipressiga töötamine tagaluugi automaatrežiimis

Automaatse tagaluugi kirjeldus

Automaatne tagaluuk on funktsioon, mis võimaldab luugi automaatselt avada ja sulgeda ilma, et iga kord tuleks rakendada traktori jaotusplokki. Sellel funktsioonil on mitu kasutusrežiimi: automaat-, käsitsi- ja peatamisrežiim. Lugege lisateabe saamiseks selle peatüki teemat Heinapressi kasutamine tagaluugi automaatrežiimis.

Automaatne tagaluuk ühildub kõigi traktori markide ja mudelitega. Selle funktsiooni kasutamiseks peab heinapress vastama teatud nõuetele:

- Heinapressil peab olema automaatse tagaluugi süsteem, mida kasutatakse koos pideva hüdroöli vooluhulgaga.
- Rullipressil peab olema rulli väljastusramp ja selle andur. Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse hooldus jaotist Rulli väljastusrambi anduri lubamine või keelamine (kui kuulub varustusse).
- Rullipressi luuk peab olema korrektselt kaliibritud. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine.

†181334,1682422712196 -21-25APR23-1/1

Heinapressi tagaluugi automaatrežiimi turvaline kasutamine

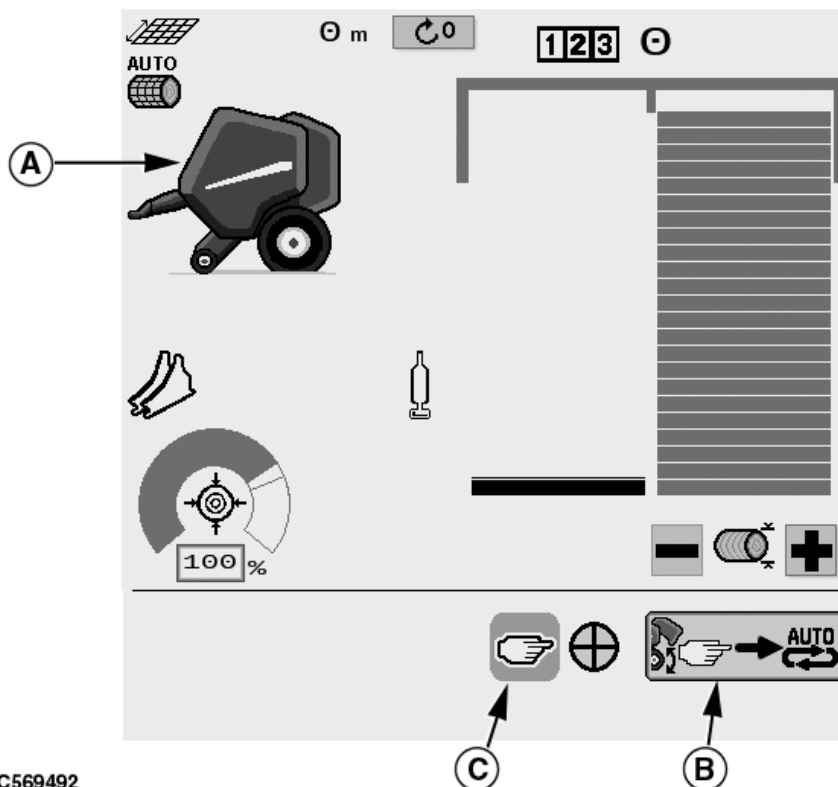
Heinapalli automaatse tagaluugi süsteem on mõeldud selleks, et aidata juhil põllutöödel efektiivsemalt toime tulla. Juht vastutab alati masina sõidutrajektoori ja käitumise, samuti rulli käitumise eest. Selleks et ennetada vigastuste

tekitamist juhile ja kõrvalistele isikutele, olge valvas ning jälgige ümbrust. Kui teele ilmub takistus või kõrvaline isik, ärge jääge lootma, et süsteem peataks masina.

Enne automaatse tagaluugi funktsiooni kasutamist lugege ja tutvuge peatüki Automaatne tagaluuk jaotisega Rullipressi kasutamine.

†181334,1680078316825 -21-31MAR23-1/1

Heinapressi automaatse tagaluugi avalehe kuva kirjeldus



CC569492

A—Rullipressi olek
B—Tagaluugi automaatrežiimi nupp

C—Automaatse tagaluugi olek

Avaleht võimaldab rullipressi tagaluugi automaatrežiimi põllul töötamise ajal juhtida ja jälgida.

Rullipressi olekusümbolit (A) kasutatakse sidumisprotsesside ja luugi asendi jälgimiseks.

Kasutage tagaluugi automaat-, käsitsi- ja peatamisrežiimi vahel valimiseks nuppu Tagaluugi automaatrežiim (B).

Tagaluugi automaatrežiimi olekusümbolit (C) kasutatakse tagaluugi automaatrežiimi või rullipressilt tulnud taotluse jälgimiseks.

tl81334,1680078333394 -21-05APR23-1/1

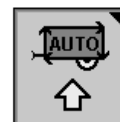
CC569492 —UN—03APR23

Automaatse tagaluugi nupu tähis

CC1034499 —UN—07JUL11

Funktsiooninupp Automaatsätteid

Vaadake seda peatükki.



CC1034499

TL81334,000036C -21-02MAY18-1/1

Rullipressi kasutamine tagaluugi automaatrežiimis

Tagaluugi automaatrežiimil on mitu režiimi: seiskamine, käsitsi, automaatne ja peatamine.

Automaatse tagaluugi olek (D) näitab praegust režiimi.

MÄRKUS: Peatamise režiimil puudub sümbol.

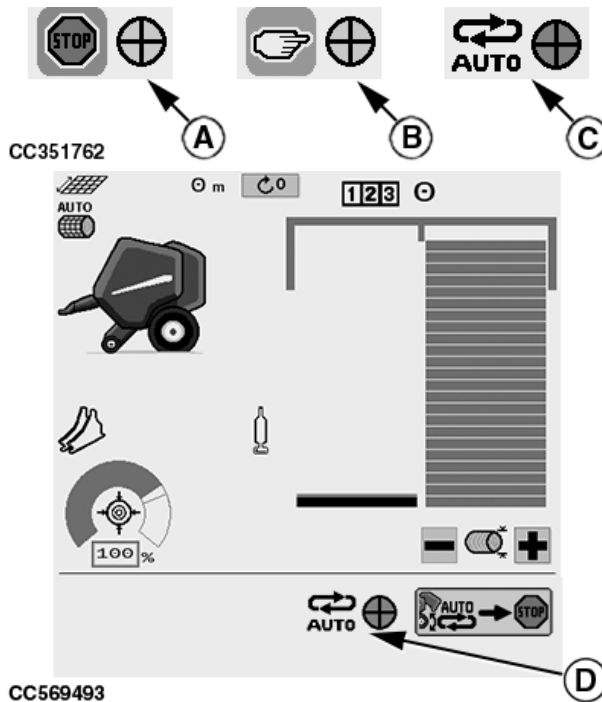
A—Peatamisrežiimi sümbol

B—Käsitsirežiimi sümbol

C—Automaatrežiimi sümbol

D—Automaatse tagaluugi olek

CC351762 —UN—13JUN18



CC569493 —UN—03APR23

1. Peatamisrežiim:

CC351764 —UN—13JUN18

Seiskamisrežiim lukustab mis tahes luugi liikumise, kuid ei lülita välja traktori hüdraulikasüsteemi ega mehaanilist jõuülekannet.

Süsteemil on kaks nuppu: Automaatrežiimilt seiskumisrežiimile lülitumine või Käsitsirežiimilt seiskumisrežiimile lülitumine. Ainult üks nendest nuppudest on saadaval automaatrežiimis ja käsitsirežiimilt automaatrežiimile lülitumisel.

- Seiskamisrežiimi aktiveerimine avamis- või sulgemistsükli ajal katkestab tsükli.
- Kui traktori hüdroväljavõtte on pidevvoolu asendis ja peatamisrežiim on aktiivne, asendatakse nupp (A) sümboliga (B). Nupp (A) kuvatakse, kui traktori hüdroväljavõtte on neutraal- või ujuvasendis.
- Kui peatamisrežiimi aktiveerib väline sündmus, kõrvaldage väline sündmus. Lülitage traktori hüdroväljavõtte enne peatamisrežiimilt käsitsirežiimile lülitumist välja.

⚠ ETTEVAATUST: Enne rullipressi sisemuses või läheduses töötamist tehke järgmist. Lahutage jõuvõtuvõll ja traktori hüdroväljavõtte, pange käigukang parkimisasendisse, rakendage seisupidur, seisake mootor ja võtke süütevõti välja.

A—Peatamisrežiimilt käsitsirežiimile lülitumise nupp

B—Traktori hüdroväljavõtte neutraal- või ujuvasendis viimise taotluse sümbol



CC351764

Automaatrežiimilt peatamisrežiimile lülitumise nupp

CC353872 —UN—13JUN18



CC353872

Käsitsirežiimilt peatamisrežiimile lülitumise nupp



CC569494

Peatamisrežiimi avaleht

CC356293 —UN—13SEP18



CC356293

Traktori jaotusploki neutraal- või ujuvasendis viimise taotlus

tl81334,1680078357307 -21-05APR23-2/11

2. Peatamisrežiimilt käsitsirežiimile lülitumine:

CC351766 —UN—13JUN18

Käsitsirežiimile lülitumiseks peab traktori jaotusplokk olema neutraal- või ujuvasendis. Käsitsirežiimi avamiseks valige ja aktiveerige nupp Peatamisrežiimilt käsitsirežiimile lülitumine. Peatamisrežiimilt käsitsirežiimile lülitumise nupp on saadaval peatamisrežiimis.



CC351766

Peatamisrežiimilt käsitsirežiimile lülitumise nupp

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680078357307 -21-05APR23-3/11

3. Manuaalrežiim

Seda režiimi kasutatakse luugi käsitsi liigutamiseks traktori jaotusploki abil. Juht saab käsitsirežiimis tavapärasel moel põllul töötada.

MÄRKUS: Käsitsirežiim aktiveeritakse vaikimisi igal süüte sisselülitamisel.



CC569495

Käsitsirežiimi avaleht

tt81334,1680078357307 -21-05APR23-4/11

CC569495 —UN—03APR23

4. Manuaalrežiimist automaatrežiimi lülitumine

CC351768 —UN—13JUN18

Käsitsirežiimilt automaatrežiimile lülitumiseks peavad olema täidetud järgmised tingimused:

- Luuk peab olema korrektselt kaliibritud.
- Jõuvõtuvõlli peab olema sisselülitatud.
- Luuk peab olema täielikult suletud.

Automaatrežiimi aktiveerimiseks tehke järgmist:

- Valige ja aktiveerige käsitsirežiimilt automaatrežiimile lülitumise nupp.



CC351768

Käsitsirežiimilt automaatrežiimile lülitumise nupp

tt81334,1680078357307 -21-05APR23-5/11

- Kui luuk pole suletud, ilmub ekraanile teade, et luuk sulgeda.

MÄRKUS: Kui luuki 6 sekundi jooksul ei suleta, naaseb heinapress käsitsirežiimile.



CC569496

Luugi sulgemise nõue käsitsirežiimilt automaatrežiimile lülitumisel

Jätkub järgmisel leheküljel

tt81334,1680078357307 -21-05APR23-6/11

CC569496 —UN—03APR23

- c. Kui jõuvõtuvõll pole rakendatud, ilmub ekraanile teade, et jõuvõtuvõll sisse lülitatakse.

MÄRKUS: Kui jõuvõtuvõlli 6 sekundi jooksul sisse ei lülitata, naaseb heinapress käsitsirežiimile.



CC569497

Jõuvõtuvõlli rakendamise nõue käsitsirežiimilt automaatrežiimile lülitumisel

1181334,1680078357307 -21-05APR23-7/11

CC569497 —UN—03APR23

- d. Kui traktori jaotusplokk on juba pidevvoolu asendis, kuvatakse ekraanile teade, et traktori jaotusplokk lülitatakse välja.

MÄRKUS: Kui traktori jaotusplokki 10 sekundi jooksul välja ei lülitata, naaseb heinapress käsitsirežiimile.



CC569498

Jaotusploki väljalülitamise nõue käsitsirežiimilt automaatrežiimile lülitumisel

Jätkub järgmisel leheküljel

1181334,1680078357307 -21-05APR23-8/11

CC569498 —UN—31MAR23

- e. Kui ekraanile ilmub sellekohane teade, viige traktori hüdroväljavõtte pidevvoolu asendisse. Vaadake traktori kasutusjuhendit.

MÄRKUS: Kui traktori jaotusplokki 10 sekundi jooksul sisse ei lülitata, naaseb heinapress käsitsirežiimile.



CC569499

Hüdroväljavõtte sisselülitamise nõue käsitsirežiimilt automaatrežiimile lülitumisel

tt81334,1680078357307 -21-05APR23-9/11

CC569499 —UN—31MAR23

5. Automaatrežiim

See režiim võimaldab rullipressil luuki automaatselt avada ja sulgeda järgmise protseduuri järgi.

- Heinapress avab sidumistsükli lõppedes luugi automaatselt heinapalli välja laskmiseks.
- Kui rull on väljastusrambilt väljunud, sulgeb heinapress luugi.

6. Automaatrežiimist peatamisrežiimile lülitumine:

rullipress lülitub automaatrežiimilt peatamisrežiimile, kui jõuvõtuvõlli on lahutatud ilma hüdraulika voolu katkestamata. Enne jõuvõtuvõlli lahutamist tagage, et luuk oleks korralikult suletud.



CC569500

Automaatrežiimi esileht

Jätkub järgmisel leheküljel

tt81334,1680078357307 -21-05APR23-10/11

CC569500 —UN—03APR23

7. Peatamisrežiim:

see režiim võimaldab rullipressil olla kahe põllu vahelise transpordi ajal ootelolekus. see režiim määratakse automaatselt, kui jõuvõtuvõll on lahutatud ilma hüdraulika voolu katkestamata.

Kui jõuvõtuvõll on rakendatud, palub rullipress juhil minna automaatrežiimi või käsitsirežiimi. Automaatrežiimile minemiseks vajutage nuppu (A) või käsitsirežiimile minemiseks vajutage nuppu (B).

Rullipress lülitub peatamisrežiimilt seiskamisrežiimile järgmistel juhtudel.

- Juht valib ja aktiveerib automaatrežiimilt seiskamisrežiimile lülitumise nupu.
- Luuk ei ole täielikult suletud.
- Kuvatakse tagaluugi automaatfunksiooniga on seotud diagnostika veakood.

Rullipress lülitub peatamisrežiimilt käsitsirežiimile järgmistel juhtudel.

- Juht kasutab traktori jaotusplokki.
- Hüdroõli vooluhulk on katkenud.

8. Automaatrežiimist peatamise või käsitsi režiimi lülitumine.

Heinapress lülitub automaatrežiimilt peatamisrežiimile, kui:

- Juht valib ja aktiveerib automaatrežiimilt seiskamisrežiimile lülitumise nupu.
- Sidumistsükkel on liiga pikk ja see pole lõppenud.
- Kuvatakse tagaluugi automaatfunksiooniga on seotud diagnostika veakood.

Rullipress lülitub automaatrežiimilt käsitsirežiimile järgmistel juhtudel.

- Juht kasutab traktori jaotusplokki.
- Hüdroõli vooluhulk on katkenud.

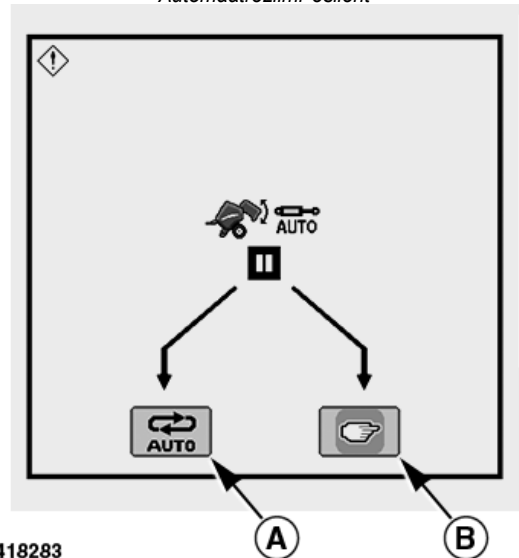
A—Automaatrežiimile minemise nupp

B—Käsitsirežiimile minemise nupp



CC569500

Automaatrežiimi esileht



CC418283

Naaseb automaatrežiimi taotlemise lehele

t181334,1680078357307 -21-05APR23-11/11

Tagaluugi automaatrežiimi valimine

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel klahv Sätted.



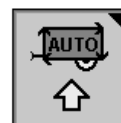
CC277966

Jätkub järgmisel leheküljel

t181334,1680078370893 -21-25APR23-1/4

2. Valige klahv Automaatsätted.

CC1034499 —UN—07JUL11



CC1034499

tl81334,1680078370893 -21-25APR23-2/4

3. Valige ja aktiveerige rippmenüü (E) ning seejärel tagaluugi soovitud automaatrežiim.

- **Automaatika väljas (A)** – ükski automaatrežiim ega tagaluugi automaatrežiim pole sisse lülitatud. Luuki ei juhitata automaatselt.
- **Automaatika tase 1 (B)** - lugege teemat Heinapressi kasutamine peatükis Automaatrežiim.
- **Automaatika tase 2 (C)** - lugege teemat Heinapressi kasutamine peatükis Automaatrežiim.
- **Tagaluugi automaatrežiim** – valige see režiim tagaluugi automaatrežiimi kasutamiseks. Rullipress avab ja sulgeb pärast sidumistsükli lõppu automaatselt luugi, et rull välja lasta.

MÄRKUS: Selle režiimi valimiseks peab rullipressil olema pöörlemissageduse andur ja eraldusrambi andur. Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse teenus jaotist Rullipressi pöörlemissageduse anduri lubamine või keelamine (kui kuulub varustusse) ja Rulli väljastusrambi anduri lubamine või keelamine (kui kuulub varustusse).

Pressi pöörlemissageduse andur peab olema aktiveeritud.
Eraldusrambi andur tuleb aktiveerida.

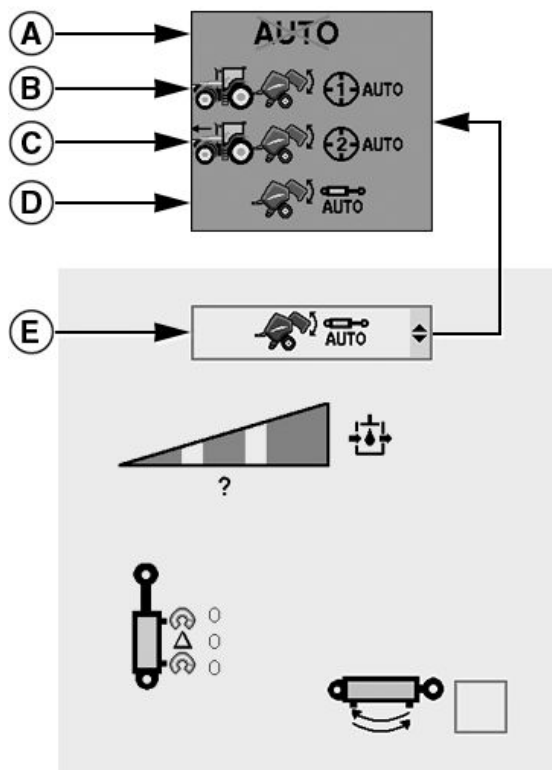
A—Luugi automaatjuhtimine puudub

B—Automaatika tase 1

C—Automaatika tase 2

D—Tagaluugi automaatrežiim

E—Automaatika rippmenüü



CC571121

CC571121 —UN—03APR23

tl81334,1680078370893 -21-25APR23-3/4

4. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680078370893 -21-25APR23-4/4

Automaatse tagaluugi hüdroõli vooluhulga määramine

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel sätete klahv.



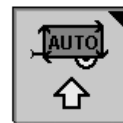
CC277966

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680078381182 -21-05APR23-1/5

2. Valige klahv Automaatsätted.

CC1034499 —UN—07JUL11



CC1034499

Jätkub järgmisel leheküljel

1181334,1680078381182 -21-05APR23-2/5

3. Hüdroöli vooluhulga märgutuli:

Hüdroöli vooluhulga märgutuli võimaldab juhil jälgida ja määrata hüdroöli vooluhulka.

Käsitsirežiimis kuvatakse märgutuli (D) graafika all. Automaat- või peatamisrežiimis kuvatakse märgutuli (E), mis näitab praegust hüdroöli vooluhulka süsteemis.

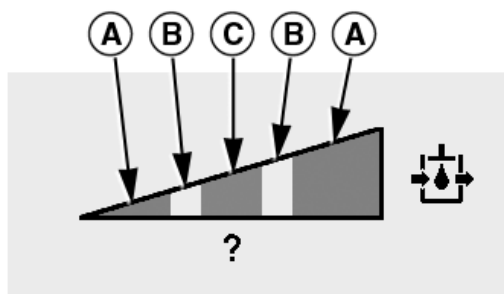
Põllul töötamise heaks jõudluseks peab märgutuli (E) olema rohelises alas (C). Traktor peab tagama piisava hüdroöli vooluhulga. Piisava hüdroöli vooluhulga tagamiseks tehke järgmist:

1. Lülitage rullipress peatamis- või automaatrežiimile.
2. Reguleerige hüdroöli vooluhulka vastava käsuga. Vaadake oma traktori asjakohasest kasutusjuhendist.
3. Tsükli jooksul hea jõudluse tagamiseks peab märgutuli (E) peab olema rohelises alas (C) ja kollase ala (B) lähedal.

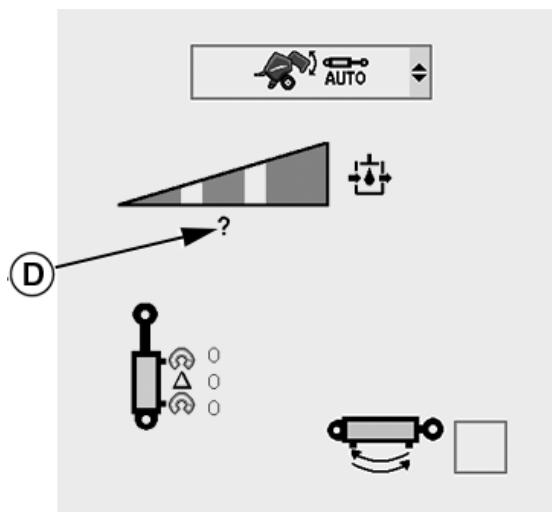
MÄRKUS: Määrake hüdroöli vooluhulk mootori töökiirusel ja sisselülitatud jõuvõtuvõlliga.

A—Punane ala
B—Kollane ala
C—Roheline ala

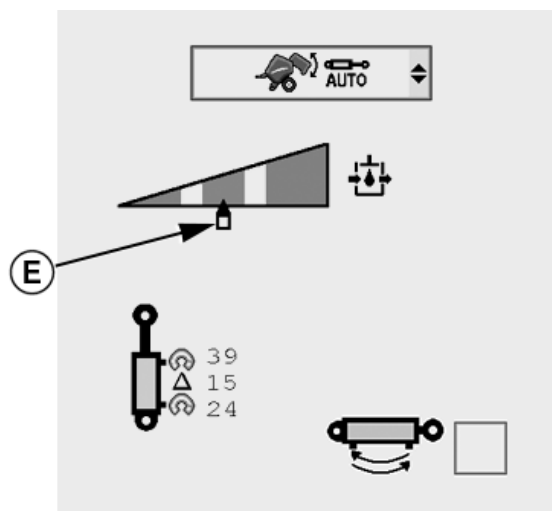
D—Tundmatu hüdroöli
vooluhulga märgutuli
E—Hüdroöli vooluhulga
märgutuli



CC351773



CC571122



CC571123

Jätkub järgmisel leheküljel

t181334,1680078381182 -21-05APR23-3/5

CC351773 —UN—27 JUN'18

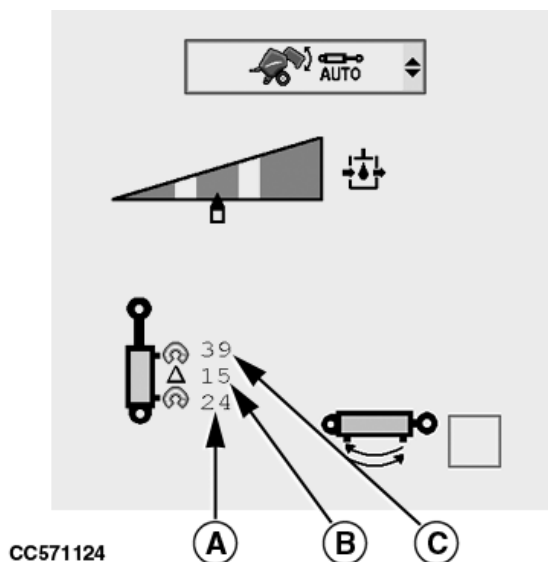
CC571122 —UN—03APR23

CC571123 —UN—03APR23

4. Hüdraulilise rõhu märgutuli:

Hüdraulilise rõhu märgutuli on diagnostika abivahend. Märgutuli (A) näitab heinapressi siseneva õli rõhku. Märgutuli (B) näitab märgutulede (A) ja (C) rõhu erinevust. Märgutuli (C) näitab traktorisse tagasi tuleva õli rõhku.

A—Kõrgsurve all õli märgutuli C—Tagasivoolu õlirõhu märgutuli
B—Rõhuindikaatori erinevus



CC571124

CC571124 —UN—03APR23

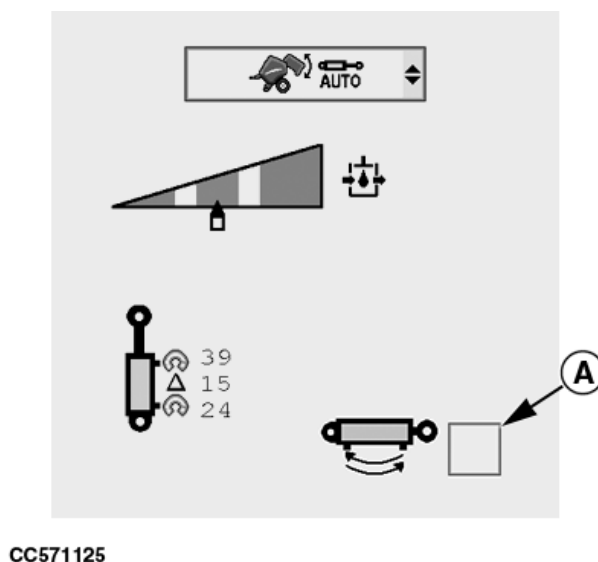
t181334,1680078381182 -21-05APR23-4/5

5. Hüdroõli tagasivoolu hulk:

Luuk võib olenevalt hüdrovooliku traktoriga ühendamise viisist liikuda traktori jaotusploki kasutamisel valele poole. Märkeruudu (A) abil saab probleemi lahendada.

- Märkeruut (A) võimaldab hüdroõli vooluhulga suunda muuta.
- Ärge märkige ruutu (A), et keelata hüdroõli vooluhulga ümberpööramine.

A—Hüdroõli tagasivoolu hulga märkeruut



CC571125

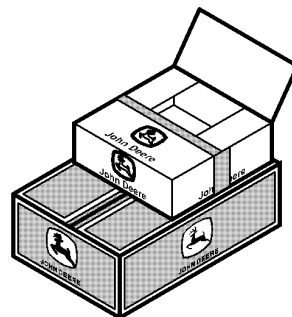
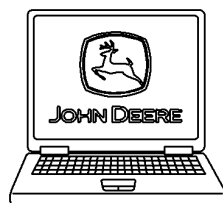
CC571125 —UN—03APR23

t181334,1680078381182 -21-05APR23-5/5

Lisaseadmed

Lisavarustuse valimine

Oma masinaga sobivat lisavarustust saate otsida John Deere'i veebipõhiselt lisavarustuse veebisaidilt või küsida nõu John Deere'i esindusest.



CC208612

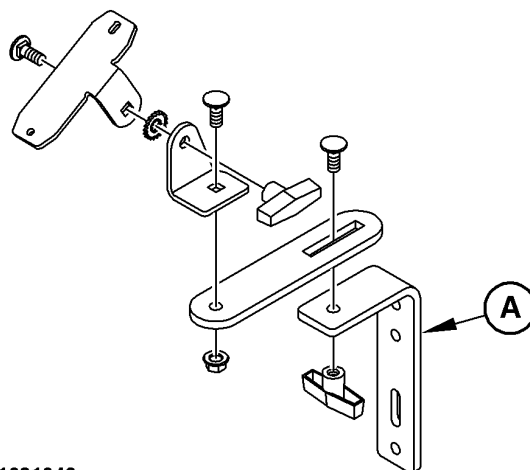
CC208612 —UN—14APR14

DC82261,0000447 -21-18OCT14-1/1

Ekraani hoidik

Olenevalt traktori kabiinist on John Deere'i edasimüüjate juures saadaval erinevad ekraanihoidikud.

A—Nurk



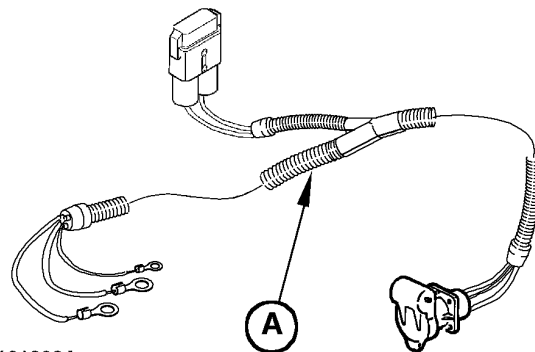
CC1031046

CC1031046 —UN—28OCT08

OUCC006,0001B47 -21-28OCT13-1/1

Juhtekraani akujuhtmestik

Alati on tarvikuna saadaval aku juhtmekimp (A) paigaldamiseks traktorile, millel puudub sobiv pistikupes.



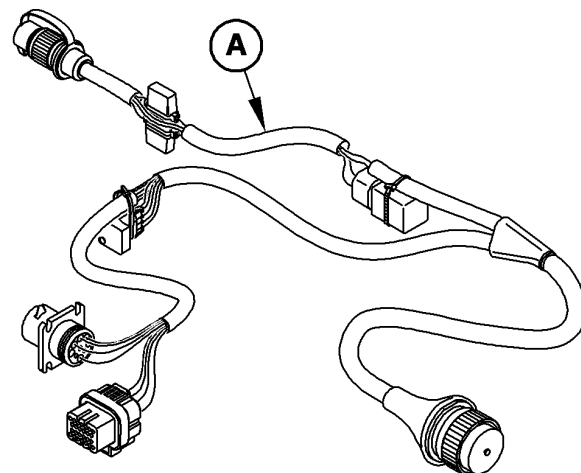
CC1018634

CC1018634 —UN—24OCT00

OUCC006,00014A0 -21-07OCT08-1/1

Kabiini monitori juhtmekimp

Kabiini juhtmestik virtuaalsele juhtekraanile on saadaval John Deere'i esinduses.



CC1034494

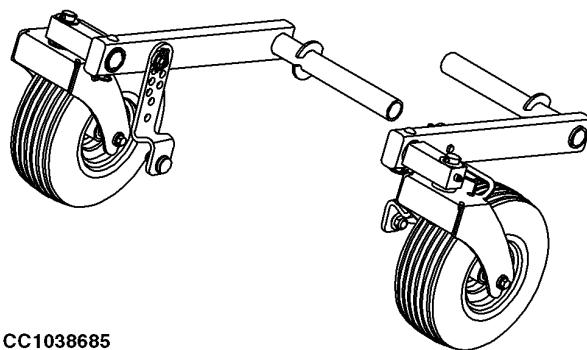
CC1034494 —UN—06JUL11

OUCC006,00017E7 -21-27JUN11-1/1

Isepöörduvad kopeerrattad

Isepöörduvad kopeerrattad võimaldavad koguril hõlpsamalt järgida maapinna kontuuri, vältida külglisemist ja pinnase kahjustamist.

Võtke ühendust John Deere'i edasimüüjaga.



CC1038685

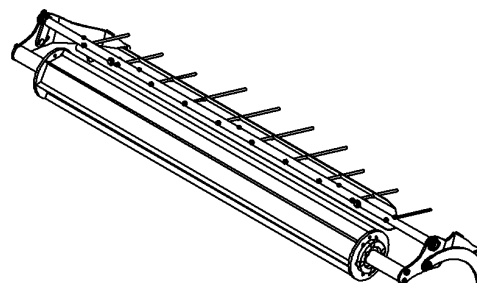
CC1038685 —UN—19NOV12

OUCC006,00019CA -21-19NOV12-1/1

Koguri valtsi kompressor

Koguri valtsi kompressor on saadaval lisavarustusena, et parandada etteandevoolu.

Võtke ühendust John Deere'i edasimüüjaga.



CC286973

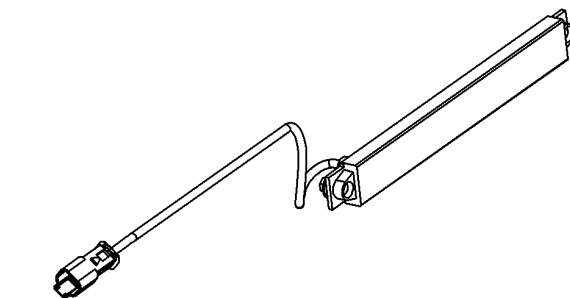
CC286973 —UN—03AUG16

NB02380,00001BB -21-28JUL16-1/1

Võrksidumisseadme valgustus ja küljekilbi tuled

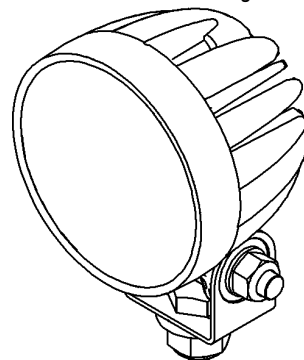
Võrksidumisseadme ja küljeluugi tuled on saadaval lisavarustusena, et parandada nähtavust pimedas töötamise ajal.

Võtke ühendust John Deere'i edasimüüjaga.



CC378600

Võrksidumisseadme valgustus



CC286974

Küljekilbi tuled

TL81334,00010A1 -21-05MAY22-1/1

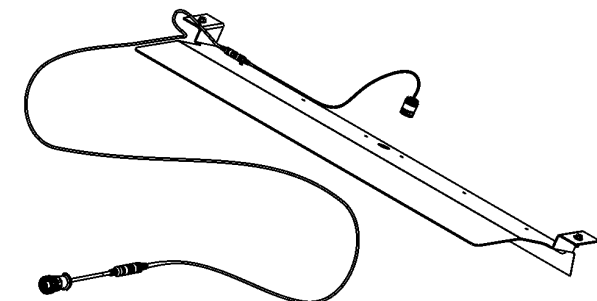
CC378600 —UN—15MAY19

CC286974 —UN—03AUG16

Kiletamisseadme kaamera

Kile rullile sidumise kaamerat kasutatakse rulli sidumiskilega sidumise jälgimiseks.

Võtke ühendust John Deere'i edasimüüjaga.



CC423444

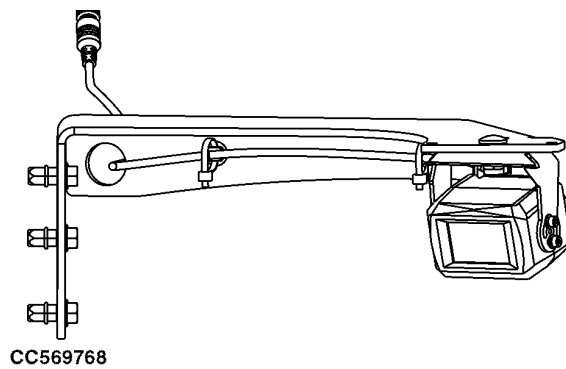
GA87848,0000FCA -21-29OCT20-1/1

CC423444 —UN—26OCT20

Kaamera

Rulli väljutamise jälgimiseks on saadaval kaamera.

Võtke ühendust John Deere'i edasimüüjaga.



CC569768 —UN— 31MAR23

ga87848,1680527462946 -21-03APR23-1/1

Määrimine ja perioodiline hooldus

Masina ohutu määrimine ja hooldus

⚠ ETTEVAATUST: Sellel masinal on automaatne viivitusasenditega tööprogramm: masin võib näida, et on seiskunud ja alustada ootamatult.

Ärge määri ega hooldage liikuvat masinat.

Kehavigastuste ja surmajuhtumite vältimiseks tehke alati järgnevat.

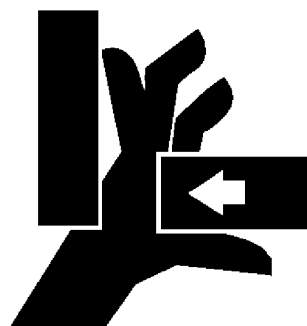
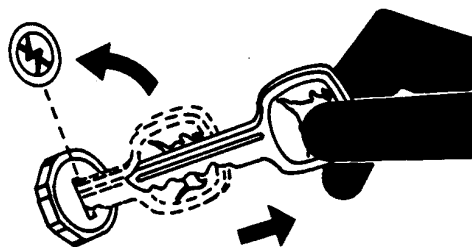
- Lülitage jõuvõtuvõlli välja
- Rakendage traktori seisupidur ja/või viige käigukast parkimisasendisse
- Seisake traktori mootor
- Pealüliti võtme eemaldamine
- Eemaldage hüdrauliline rõhk
- Lukustage luuk. Vaadake peatüki Ohutus jaotist Luugi turvaline fikseerimine.
- Rakendage parkimispidur
- Rakendage käsipidur
- Oodake, kuni kõik liikuvad osad on peatunud
- Laske kõikidel komponentidel maha jahtuda

enne masina hooldamist.

Ootamatust liikumahakkamisest põhjustatud vigastuste vältimiseks hooldage masinat tasasel pinnal.

Kui masin on traktori küljest lahti võetud, tõkestage rattad, et vältida liikumahakkamist.

TÄHTIS: Masinal keevitustööde ajal lahutage kõikide elektroonikakomponentide toide. Ülepinge võib elektroonika juhtseadiseid kahjustada.



LX002 510

TS230 —UN—24MAY89

E41125 —UN—25OCT96

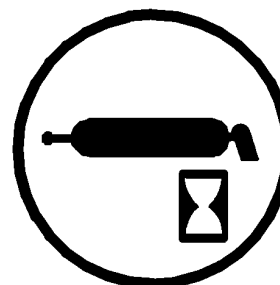
LX002510 —UN—17JAN95

ga87848,1676292421631 -21-17MAR23-1/1

Järgige hooldusvälpasid

Juhindudes töötundide arvestist, viige hooldustööd läbi järgnevatel lehekülgedel näidatud töötundide järel.

TÄHTIS: Soovitatud hooldusvälbad kehtivad normaalsete töötingimuste puhul. Pressiga rasketes tingimustes töötamisel LÜHENDAGE neid ajavahemikke.



CC 000934

CC000934 —UN—05APR95

CC03745,00002A9 -21-27AUG01-1/1

Määrimine ja perioodiline hooldus

Enne määrdepritsi kasutamist puhastage määrdeniplid. Asendage kohe kõik kaotatud või murdunud niplid. Kui uus nippel määrde sisse ei võta, siis eemaldage see ja kontrollige, kas ühendusosad on korras.

Sooritage määrimis- ja hooldustööd hoolikalt selles peatükis ettenähtud töötundide tagant, et tagada masina parim jõudlus ja vältida enneaegseid rikkeid.

Häired laagrite töös ja ülekuumenemine võivad põhjustada tulekahju. Laagrite rikete vähendamiseks ja ülekuumenemise vältimiseks määrige põhjalikult kõik masina määrimispunktid:

- pärast igakordset masina pesemist;
- masina hoiustamisel;
- vahetult enne hoiukohas seisnud masina kasutuselevõttu.

Kontrollige regulaarselt, kas laagrite määrimise ajal väljub neist ootuspäraselt määrde.

Vili ja jäätmed võivad koguneda laagrite ja nende katete ümber. Kontrollige ja puhastage neid piirkondi korrapäraselt kogu tööpäeva jooksul.

DC82261,0000538 -21-18OCT14-1/1

Määrimise määrdeaine

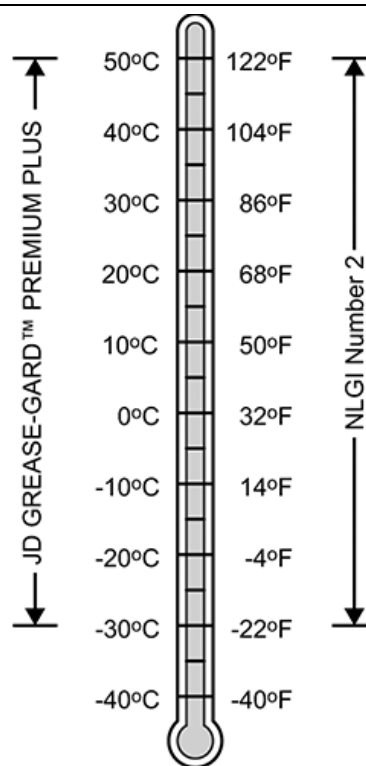
Soovitatakse kasutada järgmist määrde:

- John Deere Grease-Gard™ Premium Plus

Teisi määrdeid võib kasutada, kui need vastavad järgmisele näitajatele:

- NLGI 2 klassifikatsioon
- ISO-L-X-BDHB 2 või DIN KP 2 N-10 Lithium Complex, mittesünteesilisel alusel õli (160 kuni 220 mm²/s, temperatuuril 40 °C)
- Kõrgsurvet taluva lisandiga

TÄHTIS: Mõned määretes kasutatavad tahkestid, baasõlid ja lisaained ei sobi teistega kokku. Määrdeid ei tohi segada. Enne erinevate määrde üüpide segamist küsige nõu määrdeainete müüjalt.



Määrdeid õhutemperatuuride vahemikes

Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

GA87848,0001049 -21-25NOV20-1/1

Automaatse määrimissüsteemi määre

TÄHTIS: Tahkeid määrdeid sisaldavaid määrdeaineid ei tohi kasutada. EM-määre ummistab jaoturid ja seda ei tohiks kasutada (grafiitmääre ja MoS₂ määre nõudmisel).

Süsteem on ette nähtud kaubanduslikult saadaval olevate universaalsete aastaringsete määrdeainete jaoks kuni NLGI klassini 2.

Kasutage sööbimisvastaste manustega määrdeid (EP-määrdeid).

Kasutage üksnes ühtmoodi seebistuvaid määrdeid.

Tehnilised andmed leiate selle peatüki lõigust Määrdeaine.

OUCC006,000147E -21-17SEP08-1/1

Jõuülekandeõli

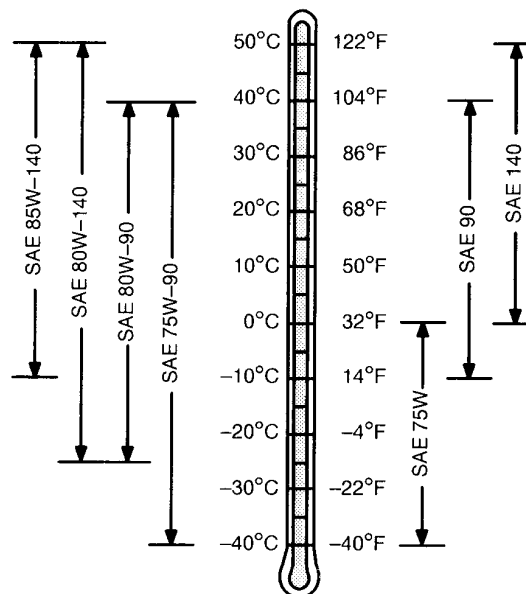
Valige õli viskoossusklass vastavalt õhutemperatuuri vahemikule, mida võib oodata perioodi jooksul, mis jääb järgmise õlivahetuseeni.

Eelistatud on järgmised õlid:

- John Deere GL-5 Gear Lubricant
- John Deere EXTREME-GARD™

Teisi õlisid võib kasutada, kui need vastavad järgnevale:

- API kvaliteediklasse GL-5



Õli viskoossus õhutemperatuuride vahemikes

EXTREME-GARD on Deere & Company kaubamärk

DX, GEOIL -21-14APR11-1/1

TS1653—UN—14MAR96

Universaalne ketiõli

Kasutage keti universaalses õlitussüsteemis siin nimetatud õli

John Deere BIO-MULTILUBER-OIL¹

Samuti võib kasutada teisi samaväärseid bioloogiliselt lagunevaid õlisid.

TÄHTIS: Ärge kunagi kasutage selle rakenduse jaoks mineraalõli.

¹Õli John Deere BIO-MULTILUBER-OIL puhul on tagatud või ületatud bioloogiline lagunevus vähemalt 80% ulatuses 21 päeva jooksul vastavalt katsemeetodile CEC-L-33-T-82. BIO-MULTILUBER-OIL õli ei tohi segada mineraalõliga.

MÄRKUS: John Deere BIO-MULTILUBER-OIL on saadaval John Deere'i esinduses.

- DC43300: BIO-MULTILUBER-OIL 5 l

OUC006,00019AE -21-09NOV12-1/1

Alternatiivsed ja sünteetilised määrdeained

Teatud geograafilistes piirkondades võivad töötajad vajada siinses juhendis toodust erinevate määrdeainete kasutamist.

Mõned John Deere jahutusvedelikud ja määrdeained ei tarvitse Teie asukohas saadaval olla.

Kui Teil selles osas küsimusi tekib, pöörduge John Deere esindaja poole.

Sünteetilisi määrdeaineid võib kasutada, kui need vastavad selles juhendis toodud kvaliteedinõuetele.

Antud juhendis toodud piirtemperatuurid ja hooldusintervallid on mõeldud John Deere'i tootemargiga vedelike kohta või nende vedelike kohta, mida on John Deere'i seadmetes testitud ja/või neis kasutamiseks heaks kiidetud.

Regenereeritud määrdeaineid (ümbertöötlusprodukte) võib kasutada, kui need vastavad kvaliteedinõuetele.

DX,ALTER -21-13JAN18-1/1

Määrdeainete hoiustamine

Masina töötav suurima efektiivsusega üksnes siis, kui tarvitatakse puhtaid määrdeaineid.

Kasutage kõigi määrdeainete jaoks puhtaid mahuteid.

Hoiustage määrdeained ja määrdeainete mahutid kaitstuna tolmu, niiskuse ja muu saastumise eest. Hoidke nõusid külili asendis, et vältida vee ja mustuse kogunemist.

Jälgige, et kõik mahutid oleksid tähistatud nii, et nende sisu on võimalik kindlaks teha.

Kõik vanad mahutid koos seal olevate määrdejääkidega likvideerige eeskirjade kohaselt.

DX,LUBST -21-11APR11-1/1

Määrdeainete segamine

Erinevaid õlisorte või -marke ei tohi üldjuhul omavahel segada. Õlitootjate poolt kasutatavad manused on valitud selliselt, et õlid vastaksid kindlatele spetsifikatsioonidele ja kvaliteedinõuetele.

Erinevate õlide segamine võib kahjustada manuste soovitud mõju ja vähendada määrivat toimet.

Kui teil selles osas mingeid küsimusi tekib, pöörduge John Deere esindaja poole.

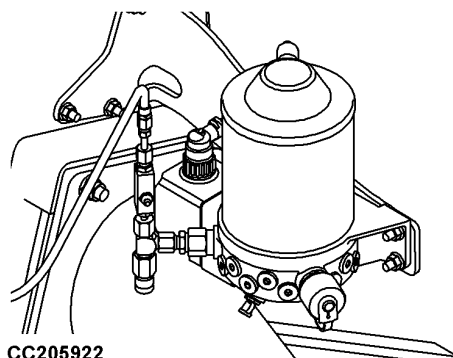
DX,LUBMIX -21-18MAR96-1/1

Automaatse määrimissüsteemi üldteave (kui masinal on mahuti tüüpi pump)

TÄHTIS: Olenevalt masina lisavarustusest ei pruugi kõik määrimispunktid olla automaatse määrimissüsteemiga ühendatud. Sellest peatükist saate teavet, millised määrimispunktid on ja millised ei ole automaatse määrimissüsteemiga ühendatud.

Automaatse määrimise funktsioon

Süsteemis on elektrimootoriga töötav määrimispump, määrdeliinid, määrdeaine jaoturid ja elektrooniline taimer, mida juhitakse ekraanilt. Kui süsteem on aktiveeritud, lülitub määrimispump regulaarsete ajavahemike tagant sisse ja välja vastavalt juhi määratud sätetele. Automaatse määrimissüsteemi aktiveerimise, väljalülitamise ja reguleerimise kohta vt peatüki Heinapressi programmi kasutamine teemat Automaatse



määrimissüsteemi voolukiiruse määramine (kui masinal on mahuti tüüpi pump).

Jätub järgmisel leheküljel

NB02380,00001F1 -21-28NOV16-1/2

CC205922 —UN—25OCT13

Süsteemi nõuetekohase töö kontrollimine

Käivitage automaatne määrimistsüklus käsitsi juhtekraanilt 6 kuni 9 minutiks, et teha kindlaks, kas määret jaotatakse kõigisse määrimispunktidesse. Automaatse määrimissüsteemi käsitsi aktiveerimise kohta vt peatüki Heinapressi programmi kasutamine teemat Automaatse määrimissüsteemi määramine (kui masinal on mahuti tüüpi pump).

Kui määrdeniipis või -torus tekib ummistus, väljub määrdaine rõhutasandusklapist (A). See klapp on turvaelement, mis võimaldab süsteemi kontrollimist. Vt peatüki Rikkeotsing teemat Automaatne määrimissüsteem (kui masinal on mahuti tüüpi pump).

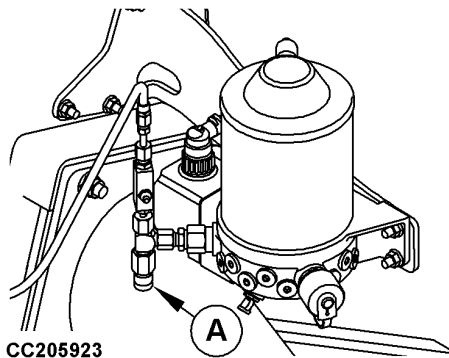
Vahepealne määrimine

Käivitage automaatne määrimistsüklus käsitsi ekraanilt:

- 3 minuti vältel iga koristushooaja alguses.
- 9 minuti vältel pärast puhastamist survepesuriga, auruga või suruõhuga.
- 15 minuti vältel iga koristushooaja lõpus.

Hooldus

MÄRKUS: Kõik määrdesüsteemi komponendid on hooldusvabad.



CC205923

A—Rõhutasandusklapp

Esimese paari töönädala jooksul kontrollige regulaarselt süsteemi ja siin nimetatud punkte.

- Määrimispunktides on piisavalt määrdainet.
- Torud on terved ega leki.

NB02380,00001F1 -21-28NOV16-2/2

CC205923—UN—25OCT13

Automaatse määrimissüsteemi üldteave (kui masinal on kasseti tüüpi pump)

Automaatse määrimise funktsioon

Süsteemis on hüdraulilise survega töötav määrimispump, määrdetorud ja määrdaine jaoturid. Igal tagaluugi avanemisel ja sulgumisel käitab hüdrauliline rõhk pumba sees olevat kolbi, mille tulemusel edastatakse reguleeritav kogus määrdainet.

TÄHTIS: Olenevalt masina lisavarustusest ei ole mõned määrimispunktid automaatse määrimissüsteemiga ühendatud. Sellest peatükist saate teavet, millised määrimispunktid on ja millised ei ole automaatse määrimissüsteemiga ühendatud.

Hooldus

MÄRKUS: Kõik süsteemi komponendid on hooldusvabad. Kui määrdeniipis või -torus tekib ummistus, lugege veaotsingu peatüki teemat Automaatne määrimissüsteem (kui masinal on kasseti tüüpi pump).

Esimese paari töönädala jooksul kontrollige regulaarselt süsteemi ja siin nimetatud punkte.

- Määrimispunktides on piisavalt määrdainet.



CC205256

- Purunenud või lekkivad torud.

MÄRKUS: Kassett kestab vahemikus 250 kuni 350 rulli.

ga87848,1679557660535 -21-23MAR23-1/1

CC205256—UN—10OCT13

Automaatse määrimissüsteemi voolukiiruse reguleerimine (kui masinal on kasseti tüüpi pump)

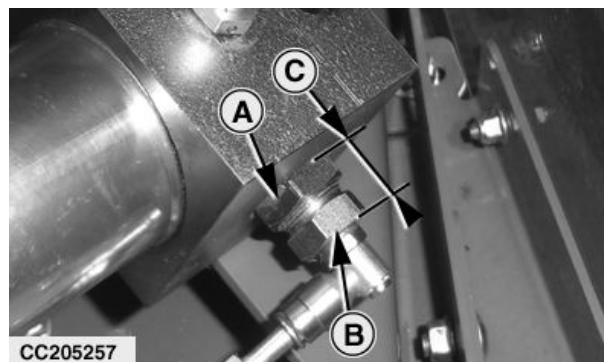
Määrimispumba voolukiirust saab reguleerida astmeliselt, muutes reguleerpoldiga (B) kaugust (C). Voolukiiruse reguleerimiseks tehke nii.

1. Keerake lahti lukustusmutter (A).
2. Reguleerige polti (B) soovitud kauguse (C) saamiseks.

Tehnilised andmed

Voolukiirus, tehasesäte—Kaugus.....	17 mm (0,67 tolli)
Voolukiirus, min säte—Kaugus.....	15 mm (0,59 tolli)
Voolukiirus, max säte—Kaugus.....	24 mm (0,94 tolli)

3. Keerake lukustusmutter (A) kinni.



A—Lukustusmutter
B—Voolukiiruse reguleerpolt

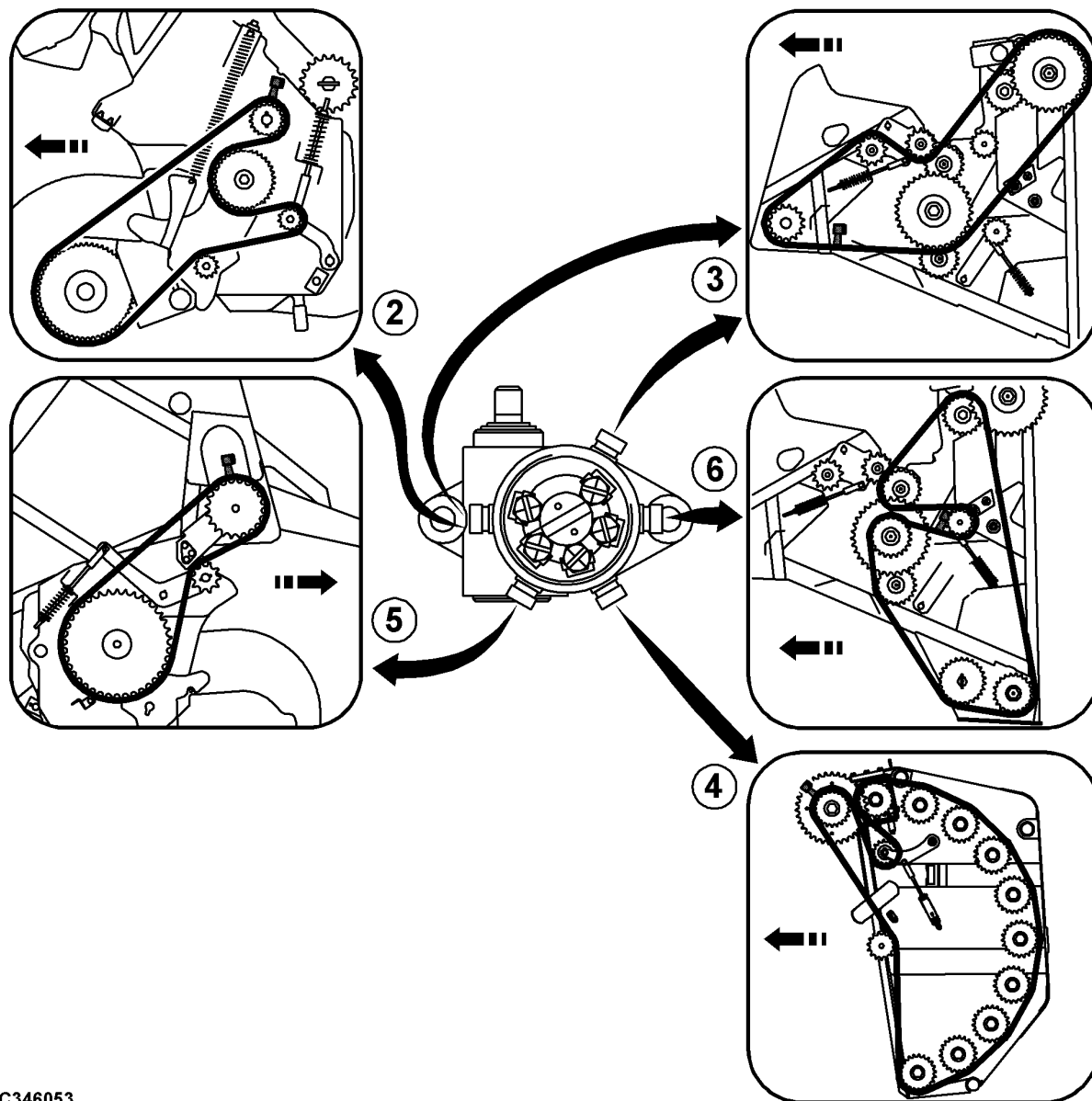
C—Kaugus

MÄRKUS: Kassett kestab vahemikus 250 kuni 350 rulli.

ga87848,1678366240550 -21-09MAR23-1/1

CC205257—JUN—25OCT13

Keti õlitusdetailide asukoht



CC346053

2— Koguri ajamikett (punane rõngas)

3— Peaülekanne kett (oranž rõngas)

4— Luugi valtsi ajamikett (kollane rõngas)

5— Sööterootori ajamikett (roheline rõngas)

6— Raami valtsi ajamikett (sinine rõngas)

MÄRKUS: Iga voolik on äratuntav pumba ja harja küljele märgitud numbriga värvilisel ringil.

ga87848,1678366317907 -21-09MAR23-1/1

CC346053 —UN—22JUN18

Õlivoolu reguleerimine

Õlivoolu igale ketile saab reguleerida.

1. Keerake lahti ja eemaldage kate.
2. Leidke polt, millega saab vastava(te) harja(de) õlivoolu reguleerida.
3. Voolu suurendamiseks pöörake polti päripäeva ja voolu vähendamiseks vastupäeva.

MÄRKUS: Kui polt on lõpuni sisse keeratud (maksimaalne vooluhulk), tuleb minimaalse vooluhulga saamiseks polti nelja täispöörde võrra välja keerata.

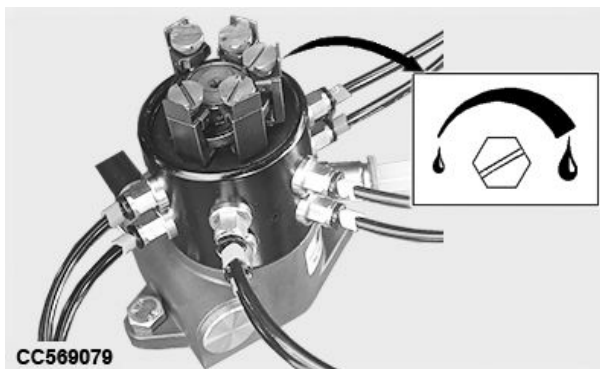
Tehase algsätete rakendamiseks toimige nii.

Keerake vastav polt täielikult sisse.

MÄRKUS: Harja asukoha poldi kohta vaadake selle peatüki jaotist Keti õlituskomponendi asukoht.

Harja (2) poldi puhul keerake lahti 3 pöördet ja 1 klõpsu võrra.

Harja (3) poldi korral keerake lahti 1 pööre ja 4 klõpsu.



CC569079

CC569079 — UN — 10MAY23

Harja (4) poldi puhul keerake lahti 2 pöördet ja 1 klõpsu võrra.

Harja (5) poldi jaoks keerake lahti 2 pööret ja 4 klõpsu.

Keerake harja (6) polti lahti 5 klõpsu (0,8 pööret).

4. Paigaldage kate.

ga87848,1678364319444 -21-09MAY23-1/1

Vastavalt vajadusele: universaalse ketiõlitussüsteemi paagi täitmine

Täitke paagi olenevalt pumba voolusättest.

Tehnilised andmed

Õlipaak—Täitemaht..... 4 l
(1 gallon)

Kasutage selle peatüki teemas Universaalne ketiõli nimetatud õli.

TÄHTIS: Ärge kunagi kasutage ühtki teist õli.



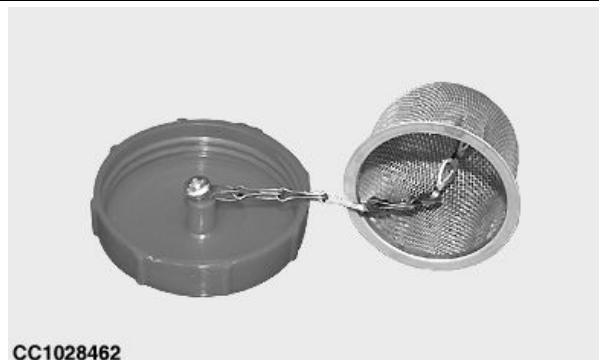
CC574076

CC574076 — UN — 19APR23

ga87848,1681216226114 -21-13APR23-1/1

Vastavalt vajadusele: õlipaagi filtri puhastamine

Puhastage õlipaagi filtrit vastavalt vajadusele.



CC1028462

CC1028462 — UN — 21SEP06

ga87848,1681396385370 -21-23MAY23-1/1

Vastavalt vajadusele: hüdroliitmiku filtrite puhastamine

Puhastage ühendusmuhvi filtreid nii.

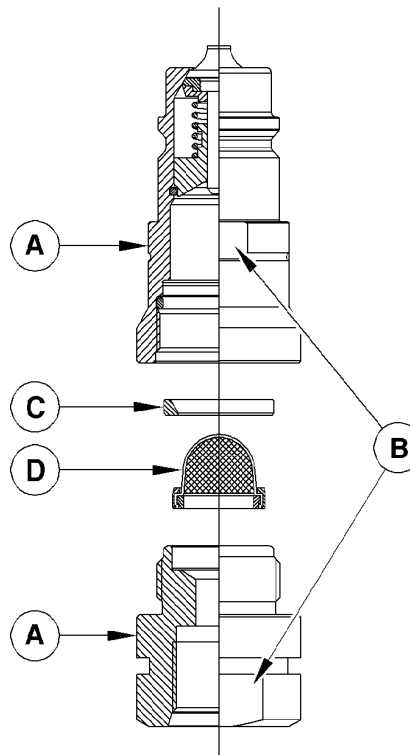
1. Võtke ühendusmuhv (A) lahti, kasutades siledaid pindu (B).
2. Eemaldage vaherõngas (C) ja filter (D).
3. Puhastage filter (D) puhta lahustiga.
4. Pange ühendusmuhv (A) lahtivõtmisele vastupidises järjekorras kokku.
5. Pingutage ühendusmuhvi (A) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Survetoru ühendus-
muhv—Pingutusmo-
ment.....90 N·m
(66 naeljalga)

A—Liitmik
B—Tasane pind

C—Vaherõngas
D—Filter



CC1025485

CC1025485 —UN—15MAR04

ga87848,1681396385418 -21-23MAY23-1/1

Vastavalt vajadusele: automaatse määrimissüsteemi täitmine (kui masinal on mahuti tüüpi pump)

TÄHTIS: Puhtus on süsteemi täitmisel väga tähtis.

Täitke mahutit vastavalt automaatse määrimissüsteemi sätetele.

Tehnilised andmed

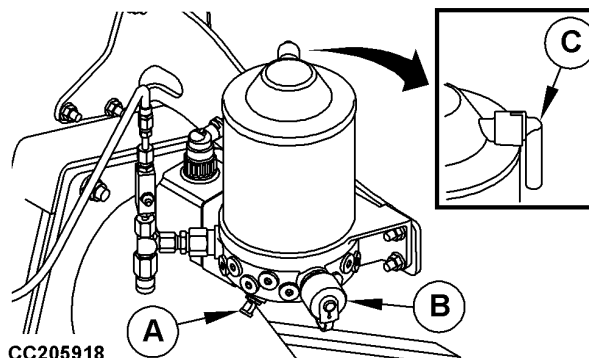
Määrdeaine
mahuti—Täitemaht..... 1,2 kg
(2,6 naela)

Täitke süsteem määrdeainega täiteotsaku (A) kaudu, kasutades määrdeaine pumpa, või ava (B) kaudu, kasutades suure voolukiirusega täitepressi.

Veenduge, et õhustustoru (C) anuma välisküljel ei oleks ummistunud.

Ärge täitke mahutit üle maksimaalse taseme.

Kasutage selle peatüki teemas Automaatse määrimissüsteemi määrdeaine nimetatud määrdeainet.



CC205918

A—Täitenippel
B—Täiteava

C—Õhustustoru

CC205918 —UN—25OCT13

TÄHTIS: Ärge kunagi kasutage ühtki teist määrdeainet.

ga87848,1676901218458 -21-17APR23-1/1

Vastavalt vajadusele: automaatse määrimissüsteemi kasseti vahetamine (kui masinal on kasseti tüüpi pump)

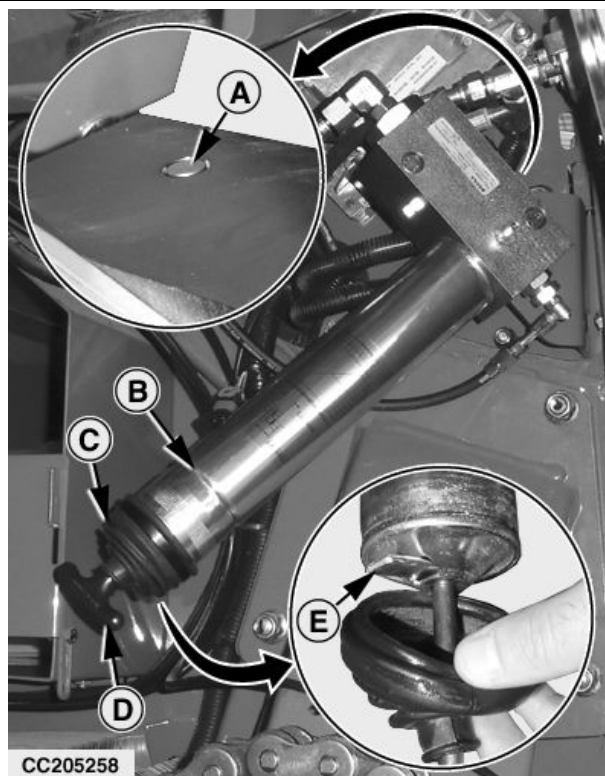
Määrdekasseti vahetamine

Näidik (A) määrdepumba ülaosas pikeneb, näidates, et määrdekassett on tühi. Määrdekasseti vahetamine käib nii.

1. Tõmmake käepide (D) lõpuni alla.
2. Keerake toru (B) lahti.
3. Pange tühja määrdekasseti asemele uus kassett.
4. Paigaldage toru (B) ja keerake kinni.
5. Vajutage kummikatte (C) all asuvat lukustit (E), seejärel tõmmake käepide (D) lõpuni üles.
6. Õhutustage määrdepump. Vaadake peatüki Hooldus jaotist Automaatse määrimissüsteemi õhutustamine (kui masinal on kasseti tüüpi pump).

A—Tühja kasseti näidik
B—Määrdekasseti toru
C—Kummikate

D—Tõukurkolvi käepide
E—Tõukurkolvi varda lukustus



CC205258

CC205258 —UN—18OCT13

ga87848,1678364319373 -21-13APR23-1/1

Vajaduse korral. Akude gaasi eellaadimise kontrollimine

Akusid võivad kontrollida ja vahetada üksnes nõuetekohase väljaõppe saanud isikud, kellel on selleks sobivad seadmed.

Akude eellaetud gaas võib aja jooksul väheneda. Kui hüdraulika funktsioon ei toimi ootuspäraselt, kontrollige eellaetud gaasi. Vaadake peatükis Hooldus jaotist Hüdroaku hooldamine.



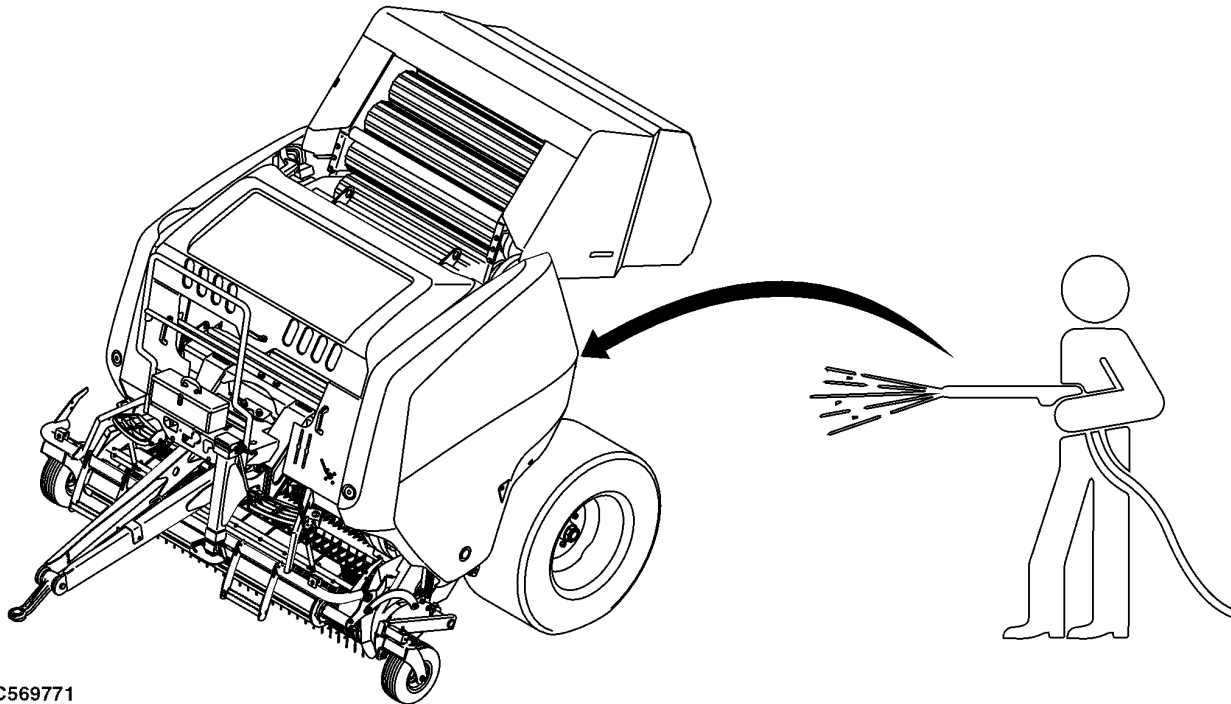
CC1022636

Aku plahvatus

CC1022636 —UN—15JAN03

ga87848,1676301926895 -21-14FEB23-1/1

Vastavalt vajadusele: Puhastage pressikambri valtsid



TÄHTIS: Survevesi võib tihendeid kahjustada. Vältige kõrgsurvejoa suunamist rullikute laagritele.

Puhastage rullikambri rullikud vastavalt vajadusele.

ga87848,1680509224452 -21-06APR23-1/1

Iga päev: Tuleohu vältimine

Kasutage suruõhku, et eemaldada kogunenud heinapraht ja hoida masin puhtana.

Hoiduge laagrite ümbruse survepesust, kuna see võib kahjustada tihendeid.

Kontrollige laagreid, otsides kahjustuste esimesi märke, ja vahetage need vajadusel. Lülitage heinapressi toide välja ja kontrollige ebatavaliste helide, kuumade detailide, kõrbelõhna ja värvikatte või metalli värvimuutuste esinemist.

Kontrollige laagrite seisundit.

- Avage luuk ja lukustage see. Vaadake peatüki Ohutus jaotist Luugu turvaline fikseerimine.
- Lõdvendage rihmad ja pöörake iga rullikut käega, jälgides kuivust, müra ja takistust pööramisel.
- Lükake, tõmmake või kangutage laagreid õrnalt, et näha nende radiaallõtku.
- Vaadake ja tunnetage laagrite loksumist. Vahetage kulunud või kahjustatud laagrid. Kohe pärast töötamist kontrollige kõigi laagrite temperatuuri. Kui mõni laager on teistest kuumem, siis tuleb see vahetada.

ga87848,1676297506102 -21-13FEB23-1/1

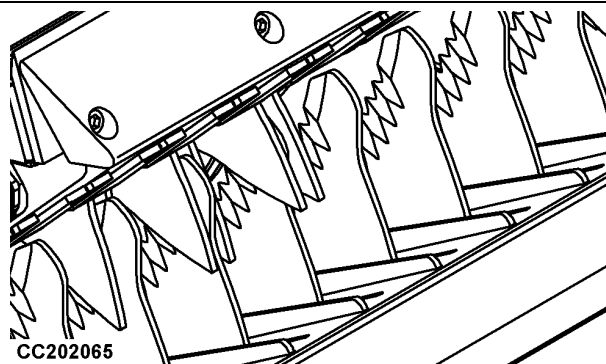
Iga päev: kontrollige peenesti lõiketerasid ja langepinda

⚠ ETTEVAATUST: Olge lõiketerade lähedal töötamisel ettevaatlik. Lõiketerad on teravad ja võivad tekitada tõsiseid vigastusi.

Kontrollige peenesti lõiketeri:

1. Avage luuk.
2. Aktiveerige traktori seisupidur või pange käigukang parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
3. Lukustage luuk. Vaadake peatüki Ohutus jaotist Luugi turvaline fikseerimine.

Hoidke eelpeenesti lõiketerad väga teravana. Lõiketerasid tuleb kontrollida kord päevas või 200 heinapalli järel, olenevalt sellest, kumb tähtub esimesena.



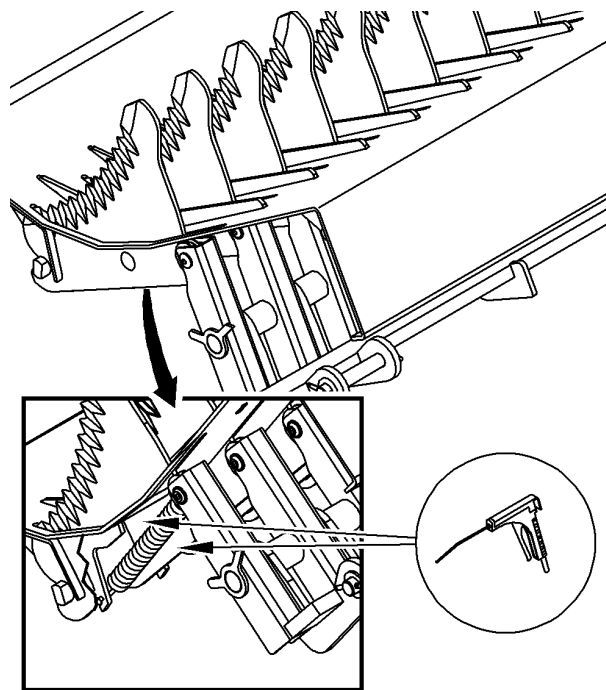
Lõiketerade eemaldamise kohta vt peatüki Hooldus teemat Peenesti lõiketerade vahetamine ja lõiketerade teritamise kohta teemat Peenesti lõiketerade teritamine.

ga87848,1682429694456 -21-25APR23-1/2

Puhastage langepind:

1. Langetage langepind. Lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku Koguri ummistuste kõrvaldamine.
2. Liigutage lõiketeri mõned korrad sisse ja välja. Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja rakendamise funktsioon.
3. Aktiveerige traktori seisupidur või pange käigukang parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
4. Sulgege lõiketera sulgeklapp (klapid).
5. Eemaldage materjal suruõhuja või muu sobiva vahendiga.

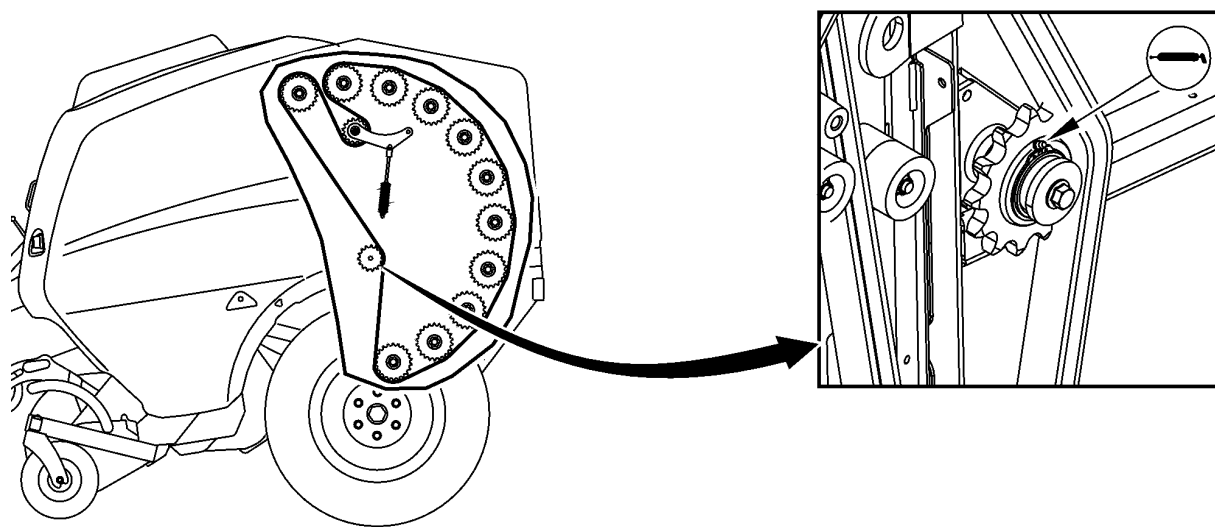
MÄRKUS: Materjali on lihtsam eemaldada, kui lõiketerad on aktiveeritud.



CC202066

ga87848,1682429694456 -21-25APR23-2/2

Iga päev: luugi veoketi suunaja ketiratta määrimine (masin alates seerianr-st 210001)



CC518318

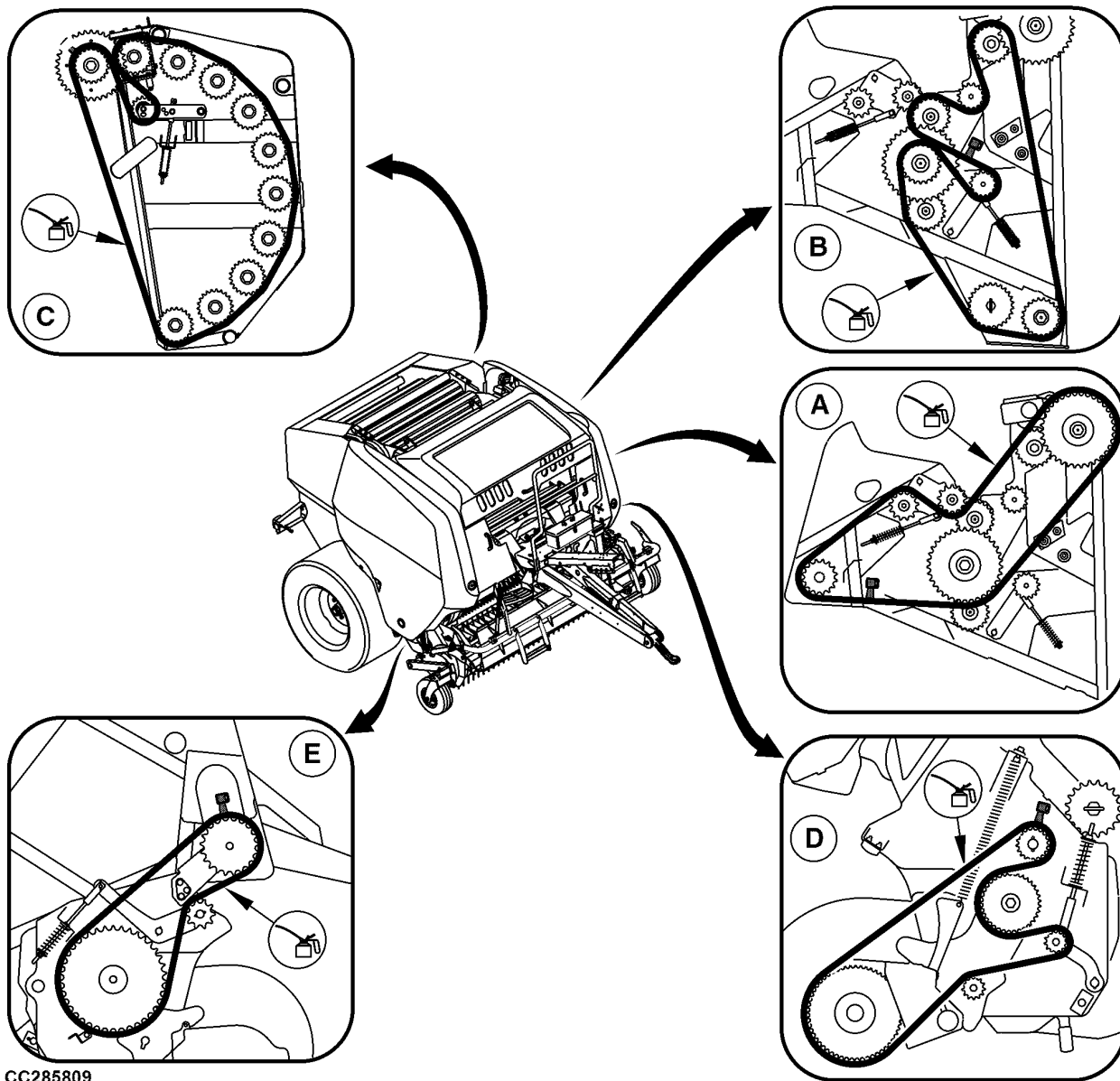
Määrige määrdega John Deere Grease-Gard™ Premium Plus.

Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

CC518318 —UN—11AUG21

GA87848,0001329 -21-10AUG21-1/1

Iga päev: määrige kett ja konveier (ilma automaatse keti määrimissüsteemita rullipress)



A—Peakäigukasti kett
B—Raami valtsi veokett

C—Luugi valtsi veokett
D—Koguri ajamikett

E—Sööterootori veokett

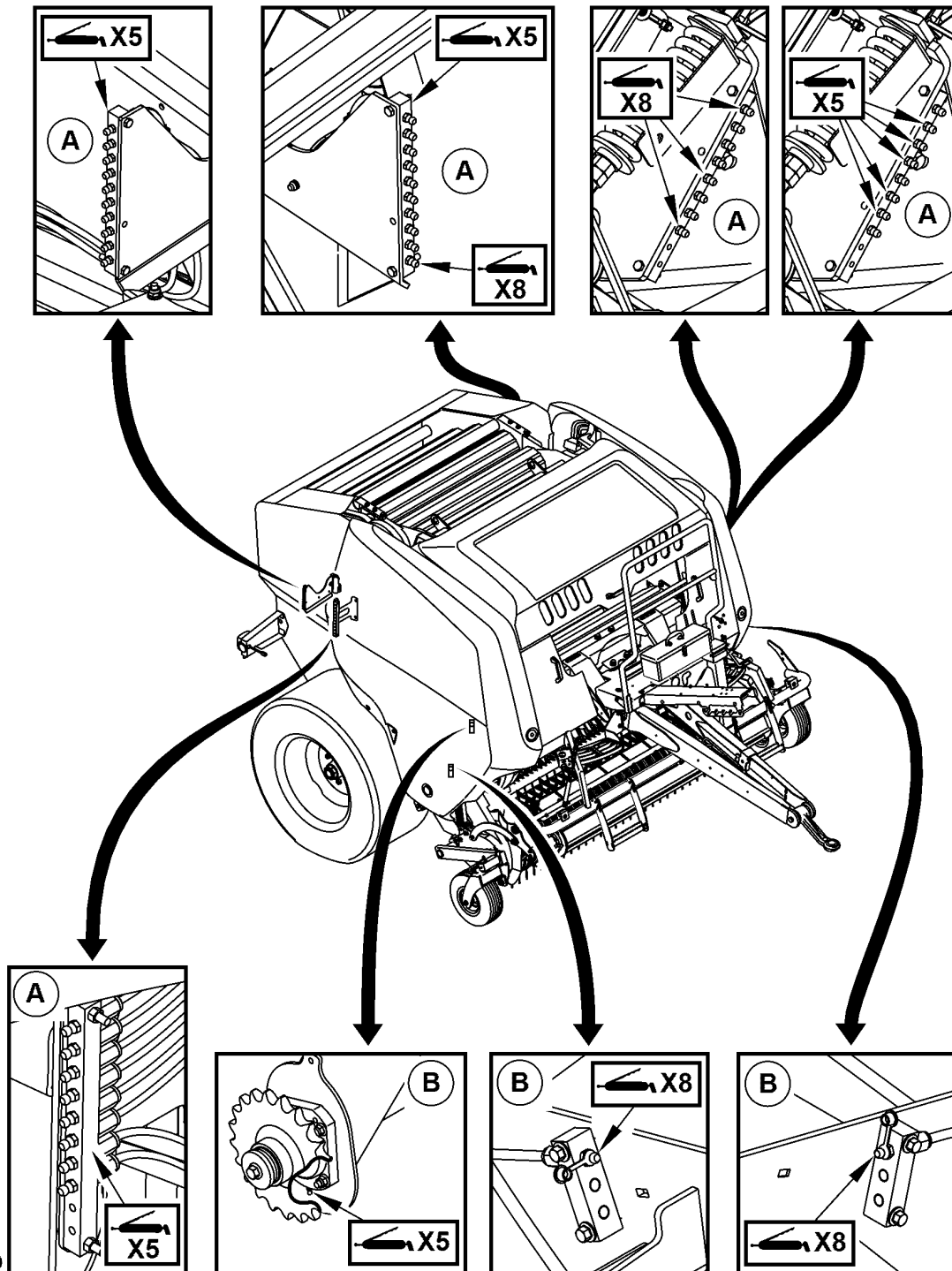
Silopress

Määrige SAE 30 või raskema õliga, kui ketid on veel soojad (st pärast töötamist).

ga87848,1679404420360 -21-03APR23-1/1

CC285809 —UN—12OCT16

Iga 10 töötunni järel: valtside ja etteanderootori määrimine



CC298249 —UN—27OCT16

A—Valtsid

B—Sööterootor

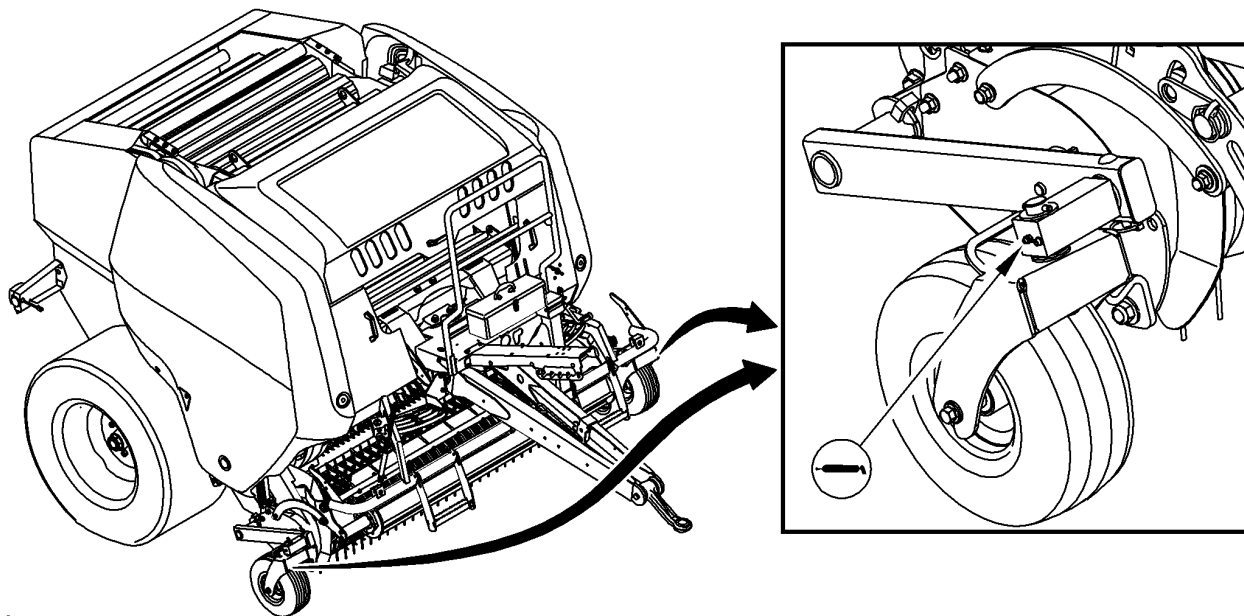
Määrige määrdega John Deere Grease-Gard™ Premium Plus.

Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

TÄHTIS: Määrige kõigi valtside määrdeniplid iga tööpäeva lõpul, kui laagrid on veel soojad.

ga87848,1670414584433 -21-21MAR23-1/1

Iga 10 töötunni järel: koguri isepöörduvate kopeerrataste määrimine (kui kuulub varustusse)



Määrige määrdega John Deere Grease-Gard™ Premium Plus.

Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

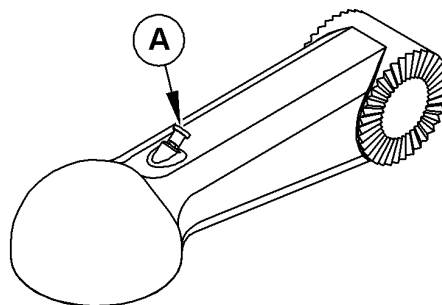
ga87848,1679322501953 -21-20MAR23-1/1

CC283556 —UN—07OCT16

Iga 50 töötunni järel: Kuul-tüüpi haakekonksu määrimine (kui kuulub varustusse)

Määrige määrdega John Deere Grease-Gard™ Premium Plus.

A—Määrdenippel

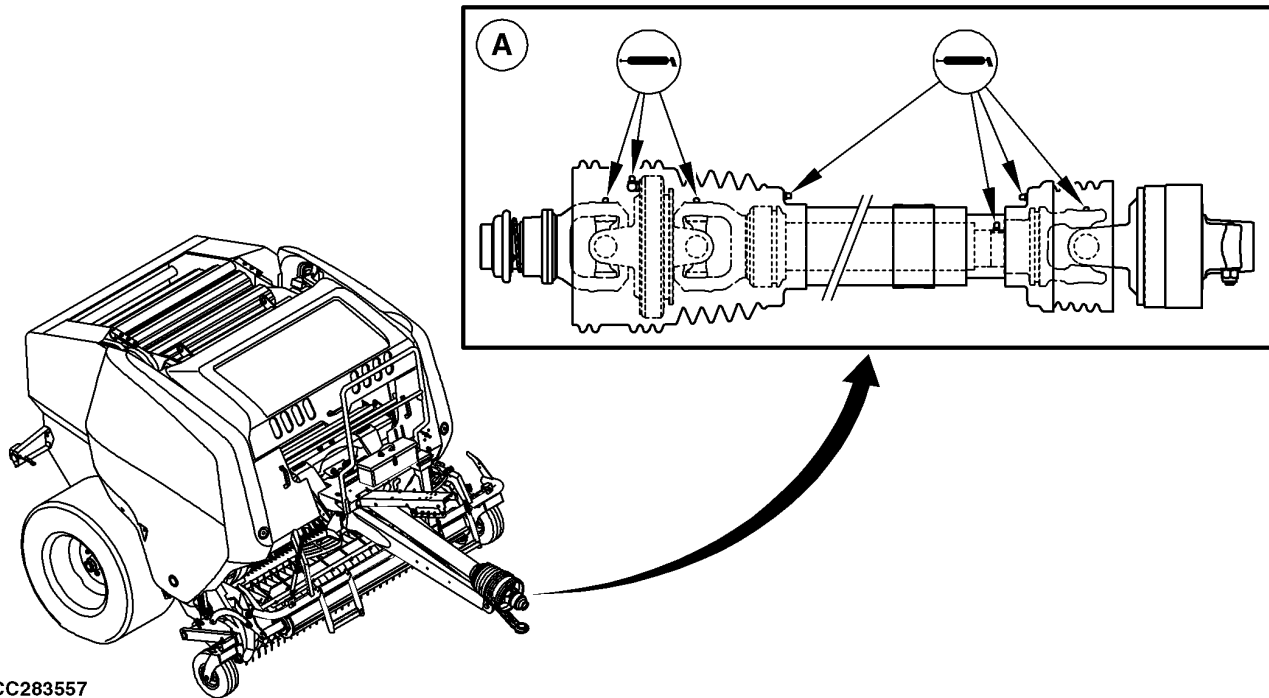


Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

GA87848,0000FDC -21-02NOV20-1/1

CC205925 —UN—29OCT13

Iga 50 töötunni järel: määri teleskoopkardaani



CC283557 —UN—18.JUL.16

CC283557

A—Määrdenippel

Määri määrdega John Deere Grease-Gard™ Premium Plus.

Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Teleskoop-kardaanvõlli õigeks määrimiseks lugege teleskoop-kardaanvõlli baaskasutusjuhendit.

ga87848,1679322968422 -21-20MAR23-1/1

Iga 50 töötunni järel: keti pingsuse kontrollimine

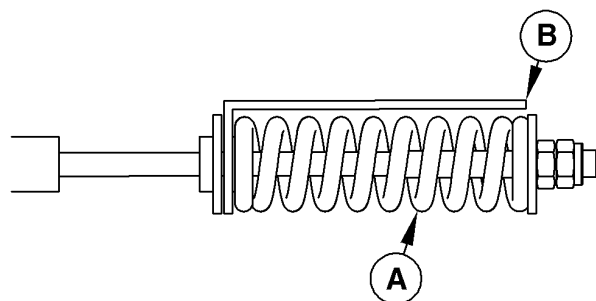
Kontrollige kõigil pingutitel, kas vedru (A) ja rihma (B) pikkus on võrdne.

Vajaduse korral vaadake peatükist Hooldus, kuidas ketti reguleerida.

Kui vedru (A) pikkust ei saa rihma (B) pikkusele vastavaks reguleerida, asendage kett. Pöörduge John Deere esindaja poole.

A—Vedru

B—Rihm



CC286971

CC286971 —UN—01SEP16

ga87848,1676629354204 -21-20FEB23-1/1

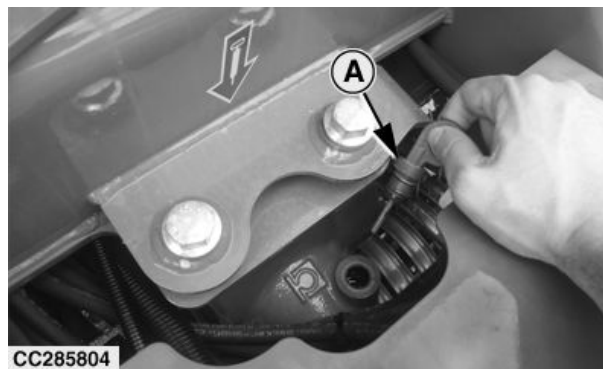
Iga nädal. reduktori õlitaseme kontrollimine

TÄHTIS: Kontrollige määrdeaine taset kord nädalas, kasutades mõõtevarrast (A), ja täitke vastavalt vajadusele.

Ärge täitke käigukasti üle, sest see toob kaasa ülekuumenemise ja õlilekke.

Kasutage käesoleva peatüki teemas Jõuülekande õli kirjeldatud õli.

A—Mõõtevarras



CC285804

CC285804 —UN—18JUL16

ga87848,1681455826318 -21-14APR23-1/1

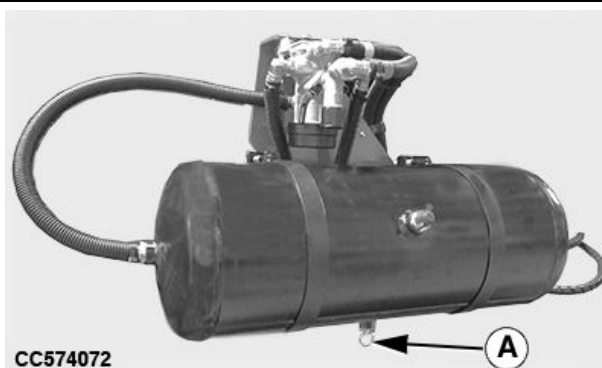
Iga nädal: õhkpiduri paagi kontrollimine ja tühjendamine

⚠ ETTEVAATUST: Enne kondensaadi väljalaskmist suruõhupaagist veenduge, et masin on kindlustatud veerema hakkamise vastu. Aktiveerige parkimispidur ja asetage tõkiskingad rataste alla.

Kondensaadi väljalaskmiseks suruõhupaagist tõmmake rõngast (A).

Kondensaad pidurisüsteemis võib põhjustada rikkeid.

A—Rõngas

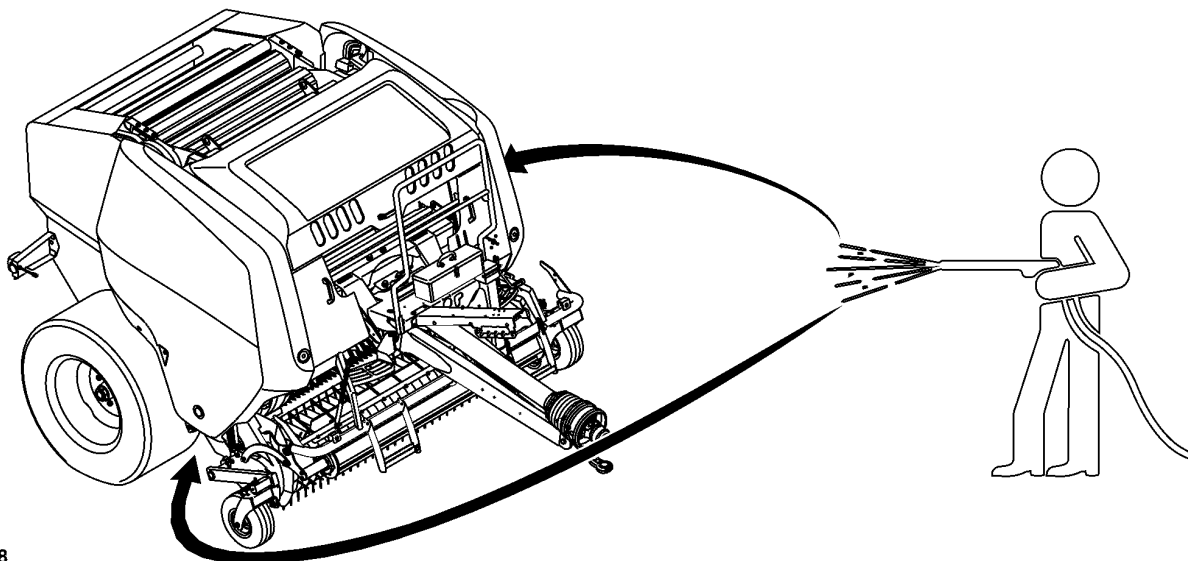


CC574072

CC574072 —UN—19APR23

ga87848,1680857690153 -21-07APR23-1/1

Iga nädal: piduri puhastamine ja kontrollimine



CC575688

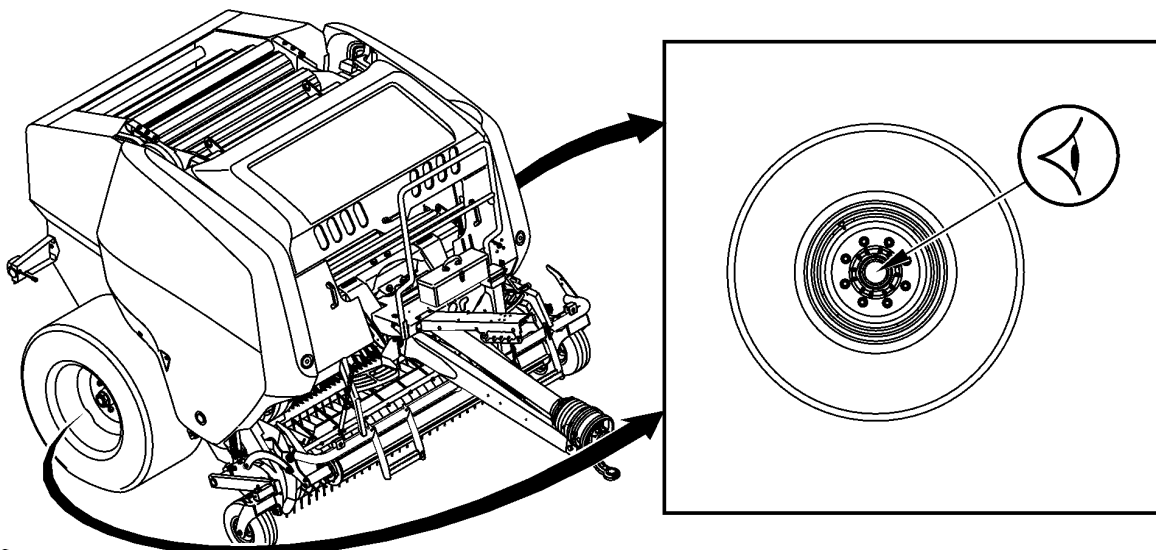
TÄHTIS: Rõhu all olev vesi võib piduriosi kahjustada. Vältige kõrgsurvejoa otsest suunamist pidurivoolikutele, silindritele ja tihenditele.

Puhastage, et pidurid oleksid heas seisukorras. Vaadake peatüki Ohutus jaotist Vältige kõrgsurvejoa suunamist silindritele. Veenduge, et ei esineks lekkeid. Vajaduse korral pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

aysdijz,1681395947206 -21-23MAY23-1/1

CC575688 —UN—22MAY23

Iga nädal: rattarummu kaane kontrollimine



CC575689

Kontrollige, kas rattarummu kaas on masina mõlemale küljele õigesti paigaldatud.

Kontrollige masina mõlemal küljel rattarummu kaant lekete suhtes. Vajaduse korral pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

aysdijz,1681396069351 -21-25APR23-1/1

CC575689 —UN—22MAY23

Iga 100 töötunni järel või kord aastas: rattamutri pöördemomendi kontrollimine

Kontrollige rattamutri pingutusmomenti. Vaadake peatüki Rullipressi ettevalmistamine jaotist Rattamutrite pingutusmomendi kontrollimine.

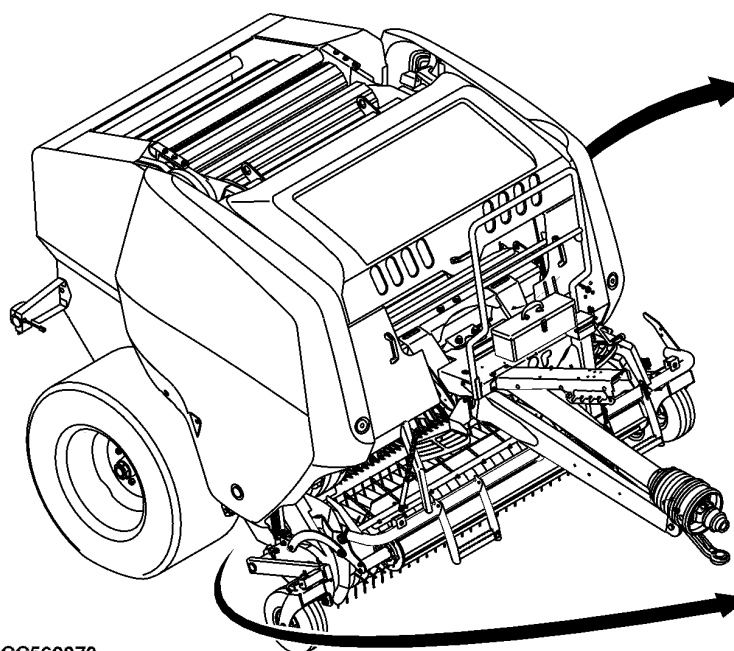
TÄHTIS: Korrake toimingut iga kord pärast ratta eemaldamist ja uuesti paigaldamist.



CC575701 —UN—28APR23

aysdijz,1681395389627 -21-26APR23-1/1

Iga 100 töötunni järel või kord aastas: pidurivõllide määrimine



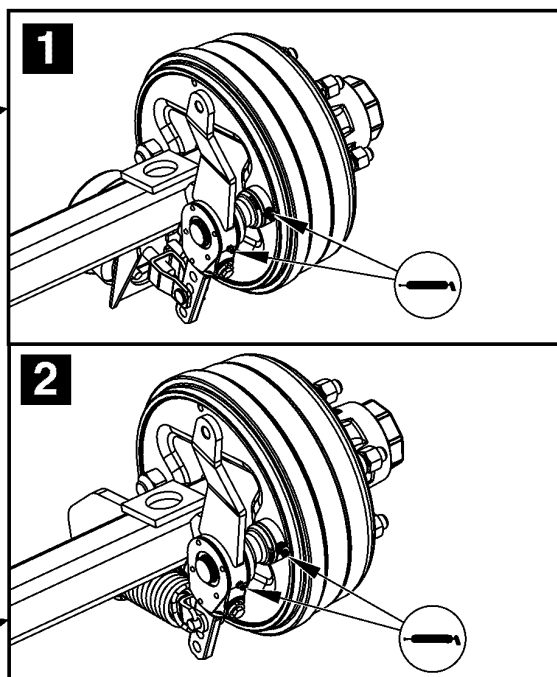
CC569070

1— Õhkpiduri võll

2— Hüdraulilise piduri võll

Määrige masina mõlemalt küljelt määrdega John Deere Grease-Gard™ Premium Plus.

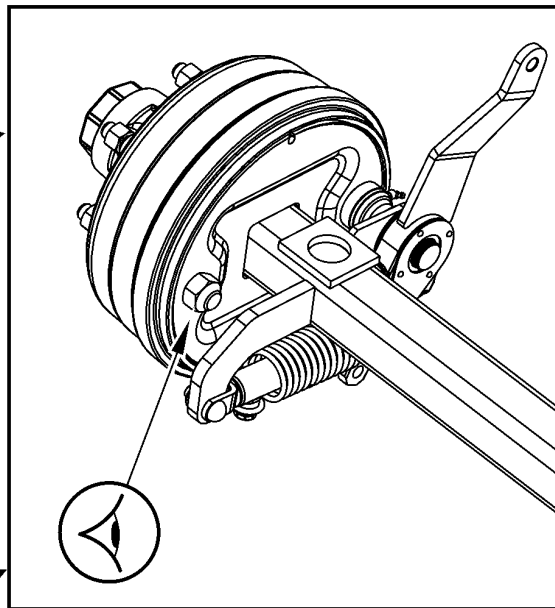
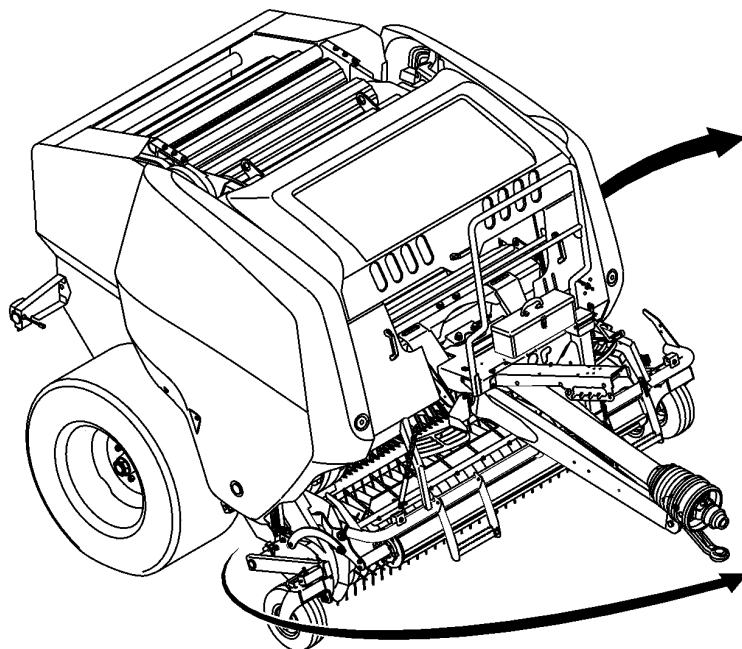
Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



CC569070 —UN—23MAY23

aysdijz,1681395487353 -21-26APR23-1/1

**Iga 100 töötunni järel või kord aastas: piduri
pöördetappide kontrollimine**



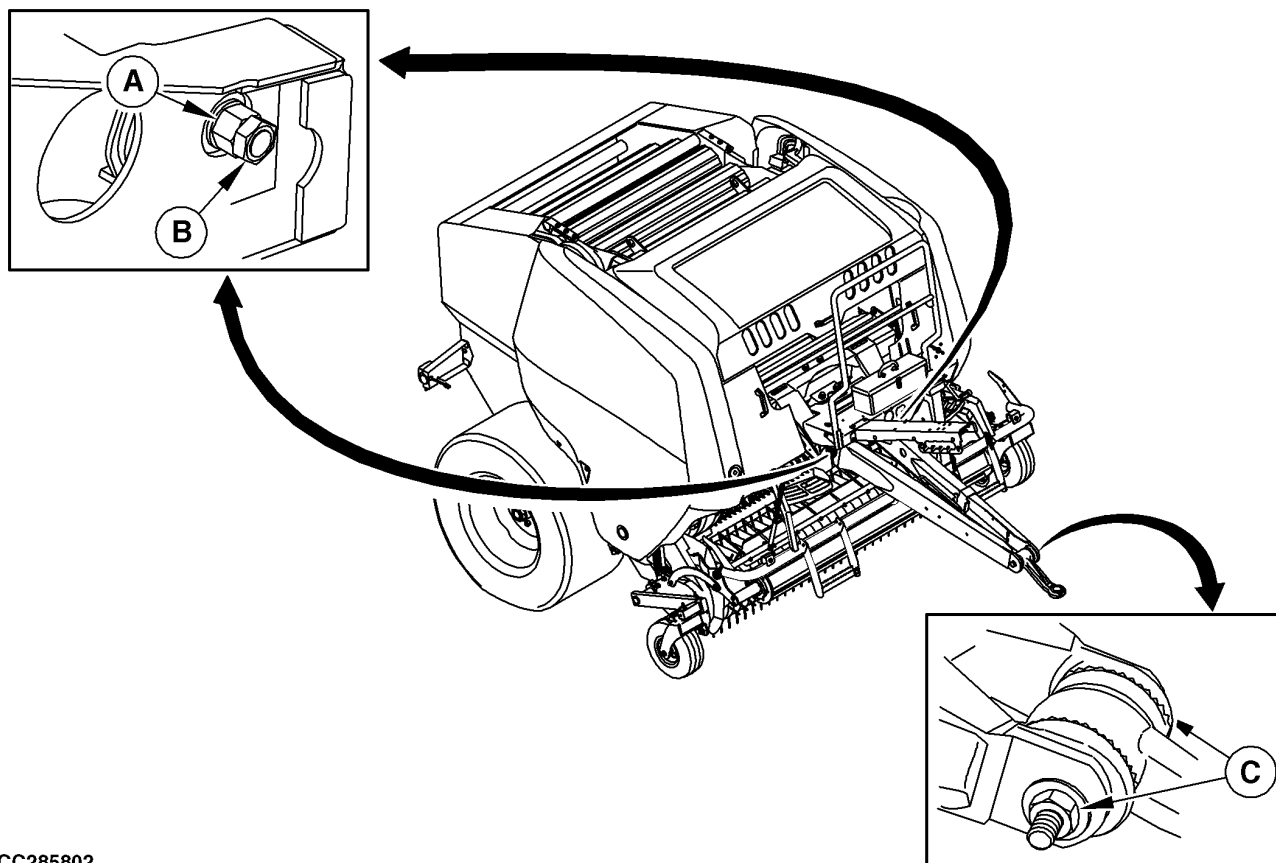
CC575687 —UN—22MAY23

CC575687

Kontrollige, kas piduri pöördetapid on heas seisukorras.
Veenduge, et ei esineks lekkeid. Vajaduse korral
pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

aysdijz,1682341446669 -21-25APR23-1/1

Iga 100 töötunni järel või kord aastas: tiisli raami ja haakekonksu kontrollimine



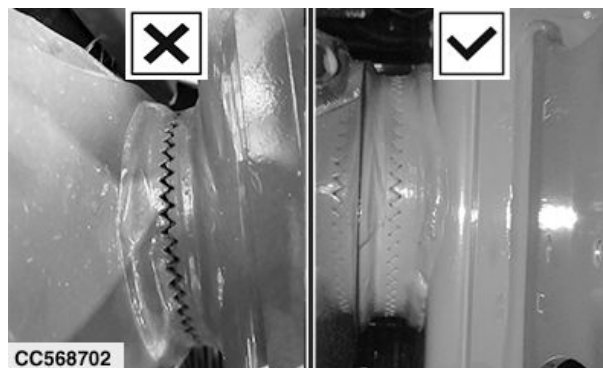
CC285802

TÄHTIS: Mutrite (A), (B) ja (C) pingutamisel veenduge, et kõik rõnga hambad oleksid **TÄIELIKULT** rakendunud (ei seisaks hammaste otstel).

Pingutage keeleraami kinnitusmutrid (F), lukustusmutrid (B) ja haakekonksu kinnituspoldid (C) uuesti ettenähtud momendiga:

Tehnilised andmed

Tiisli raami kinnitusmut- ter—Pingutusmoment.....	700 N·m (516 naeljalga)
Tiisli raami lukustusmut- ter—Pingutusmoment.....	300 N·m (221 naeljalga)
Haakeseadise kinnitus- mutter—Pingutusmo- ment.....	620 N·m (450 naeljalga)



CC568702

Keele pingutamise viga

A—Keele raami kinnitusmutter B—Keele raami lukustusmutter C—Rippsüsteemi kinnitusmutter

ga87848,1679386881894 -21-06APR23-1/1

CC285802 — UN — 05SEP16

CC568702 — UN — 08MAR23

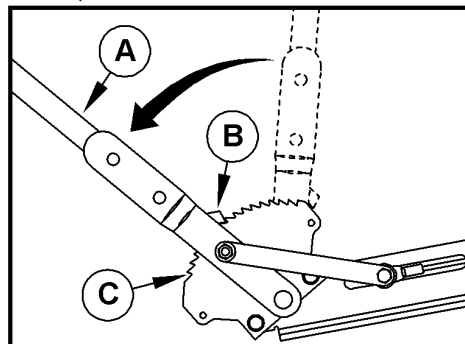
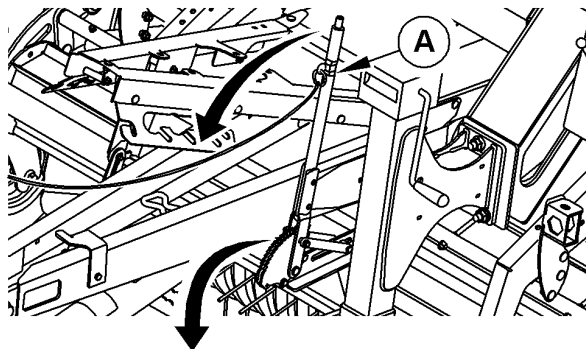
Iga 100 töötunni järel või kord aastas: seisupiduri kontrollimine

Tõmmake hoob (A) parkimispiduri rakendamiseks võimalikult kaugele, siis kontrollige, et sulgur (B) ei asuks viimases järelejäänud sälgus (C).

Kui ei ole, pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

A—Seisupiduri hoob
B—Parkimispiduri sulgur

C—Järelejääv sälg



CC205667

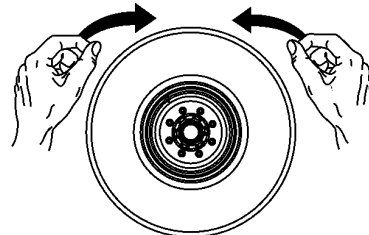
CC205667 —UN—16OCT13

ga87848,1682431028358 -21-25APR23-1/1

Iga 100 töötunni järel või kord aastas: rattarummu laagri lõtku kontrollimine

Kontrollige, et rattal ei oleks lõtku.

1. Tõstke ratas maast lahti. Vaadake peatüki Hooldus jaotist Ratta eemaldamine ja paigaldamine.
2. Pöörake ratast aeglaselt mõlemas suunas, et tuvastada kinnikiilumine või raske punkt.
3. Pöörake ratast kiiremini ja kontrollige mis tahes heli või raske punkti osas.
4. Lükake ja tõmmake ratast igas suunas. Rattad ei tohi paikneda ebaühtlaselt.



CC574077

CC574077 —UN—19APR23

Vajaduse korral pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

aysdijz,1681395524056 -21-25APR23-1/1

Kord kuus: vesikustuti kontrollimine (kui kuulub varustusse)

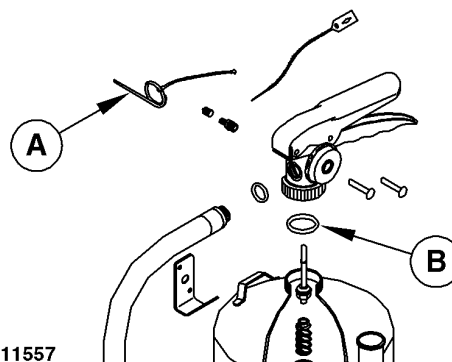
1. Kontrollige võimalike kahjustuste olemasolu: roostetamist, leket või väljalaskeava ummistumist.
2. Kontrollige, kas tihend (B) on terve.
3. Kontrollige, kas kaitsesplint (A) on korras.
4. Vesikustuti peab olema puhas ja selle sildil olevad juhised alati hästi näha.

Kui vesikustuti kontrollimisel ilmneb mingi puudujääk, tuleb vesikustuti asendada.

A—Turvasplint

B—Tihend

CC211557



CC211557—UN—20AUG14

ga87848,1682431261366 -21-25APR23-1/1

Iga 500 töötunni järel või kord aastas: käigukasti õlivahetus

MÄRKUS: Eesmine kaitsekate on selguse huvides eemaldatud.

1. Laske õli välja, kui see on soe (st pärast töötamist). Tõmmake välja mõõtevarras (A) ja väljalaskekork (C); seejärel laske õli sobivasse anumasse.
2. Puhastage ja paigaldage uuesti väljalaskekork; seejärel pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Väljalaskekork—Pingutussmoment.....40 N·m
(29 naeljalga)

3. Täitke käigukast (B) õliga John Deere EXTREME-GARD™ või muu samaväärse õliga. Vt selle peatüki teemat Jõuülekanne õli.

Tehnilised andmed

540 ja 1000 p/min
käigukast—Täitemaht.....2,9 l
(0,77 gallonit)

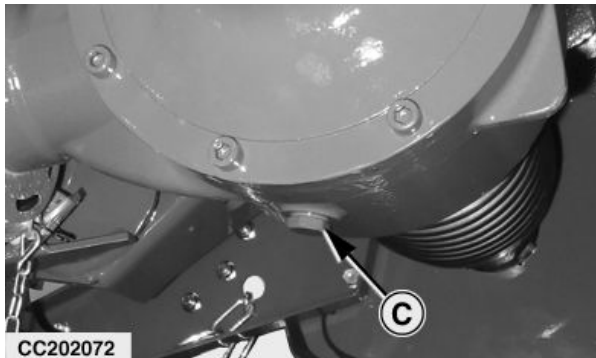
4. Kontrollige õlitaset mõõtevardaga (A).

A—Mõõtevarras
B—Reduktor

C—Väljalaskekork

EXTREME-GARD on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

CC202071



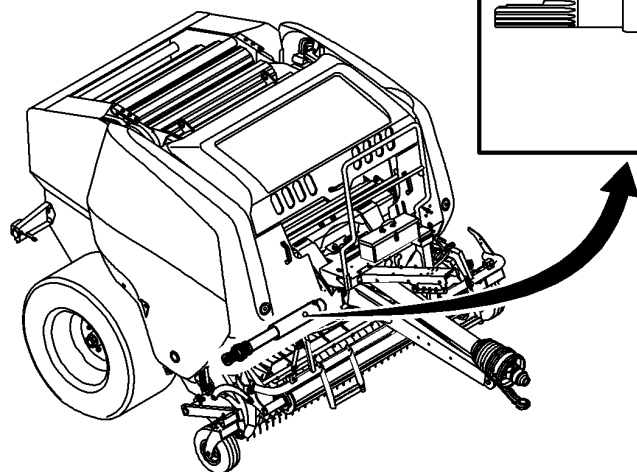
CC202072

CC202071—UN—12APR13

CC202072—UN—12APR13

ga87848,1680098261575 -21-29MAR23-1/1

**Iga 500 töötunni järel või kord aastas:
pikendusvõlli määrimine**



CC283558

Määrige määrdega John Deere Grease-Gard™ Premium Plus.

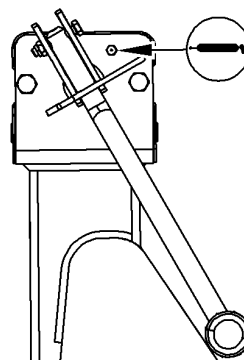
Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

ga87848,1679386792343 -21-21MAR23-1/1

CC283558 —UN—04OCT16

**Iga 500 töötunni järel või kord aastas.
seisutoe määrimine**

Määrige määrdega John Deere Grease-Gard™ Premium Plus.



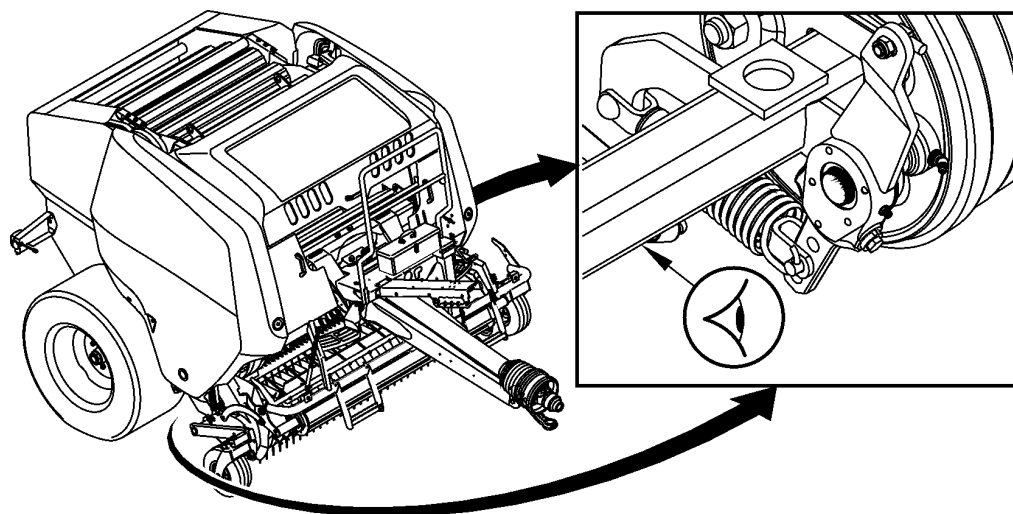
CC283536

Grease-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

ga87848,1679386792278 -21-21MAR23-1/1

CC283536 —UN—01SEP16

Kord aastas: telje kulumise kontrollimine



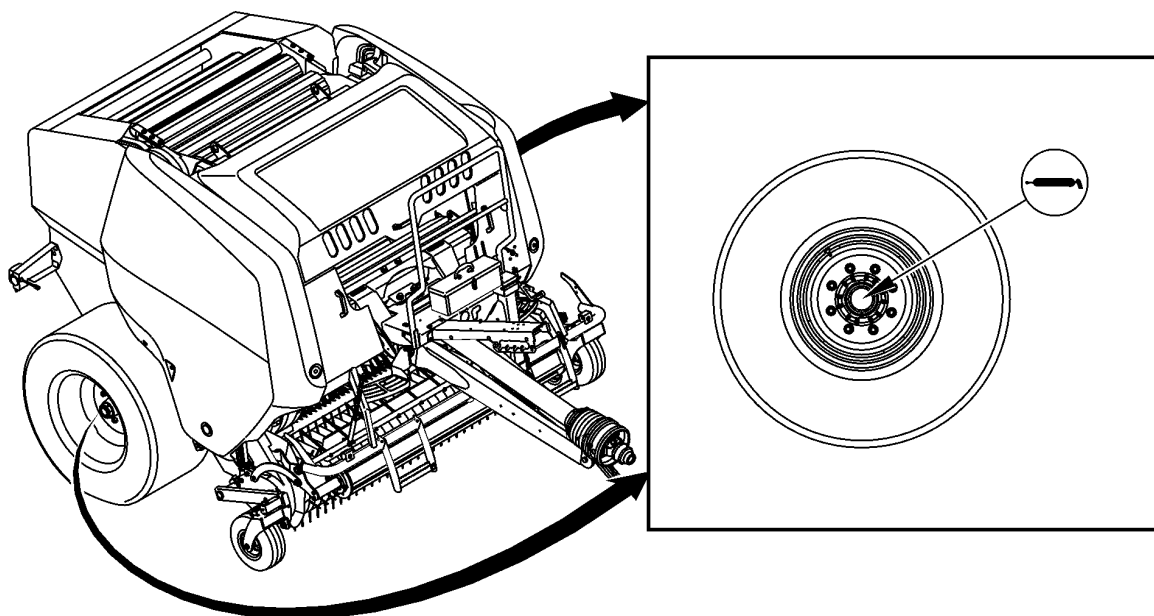
CC575690

Kontrollige telje kulumust. Vajaduse korral pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

aysdijz,1681397405541 -21-25APR23-1/1

CC575690 —UN—22MAY23

Kord aastas: rattalaagri puhastamine, kontrollimine ja määrimine



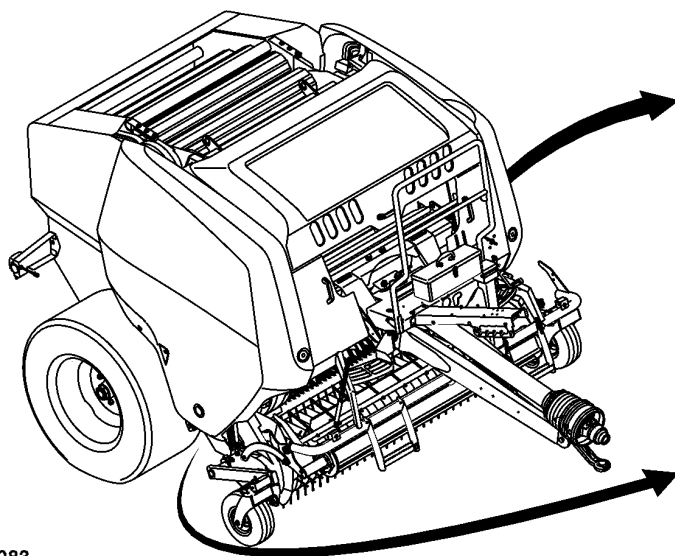
CC575691

Rattalaagrite kontrollimiseks ja määrimiseks pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

aysdijz,1681397349321 -21-02MAY23-1/1

CC575691 —UN—22MAY23

Kord aastas: piduriklotside kontrollimine



CC574083

Näidatud on õhkpidurite klotsid

Kontrollige masina mõlemal küljel, kas pidurite hõõrdkatete paksus on suurem kui siin nõutud.

Kui mitte, pöörduge John Deere'i esindusse ja laske piduriklots välja vahetada.

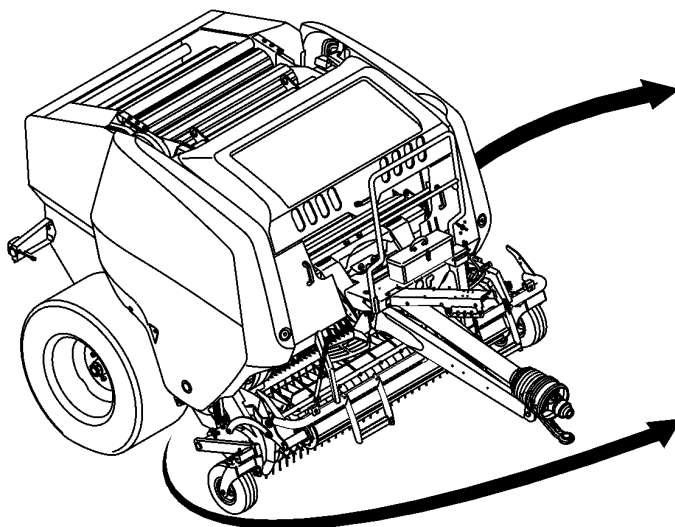
Tehnilised andmed

Piduri hõõrdkate—Mini-
maalne paksus..... 2 mm
(5/64 tolli)

aysdijz,1681397021903 -21-25APR23-1/1

CC574083 —UN—22MAY23

Kord aastas: puhastamine ja trumli kulumise kontrollimine



CC574093

Trumli kulumise puhastamiseks ja kontrollimiseks pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

aysdijz,1681395581128 -21-02MAY23-1/1

CC575693 —UN—23MAY23

Kord aastas. Aku kontrollimine

Akusid võivad kontrollida ja vahetada üksnes nõuetekohase väljaõppe saanud isikud, kellel on selleks sobivad seadmed.

1. Kontrollige, kas aku on korrodeerunud.
 - a. Vajaduse korral vahetage aku.
2. Kontrollige, kas ühendused on pingul ja lekkevabad.
3. Kontrollige kinnitusedetaile.



CC1022636

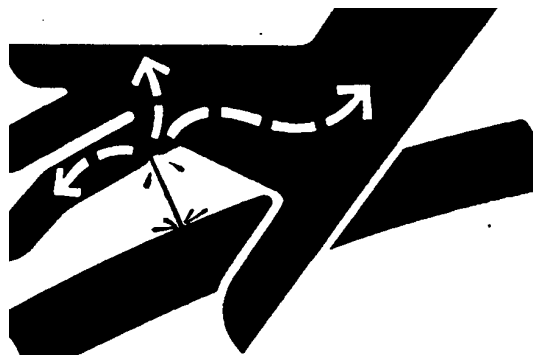
Aku plahvatus

ga87848,1676036265828 -21-13FEB23-1/1

CC1022636 —UN—15JAN03

Iga 6 aasta järel. Hüdrovoolikute vahetamine

Aja jooksul toimuva hüdrovoolikute kulumise tõttu on soovitatav hüdrovoolikuid iga 6 aasta järel vahetada.



AP00976,000018D -21-13FEB23-1/1

X9811 —UN—23AUG88

Iga 6 aasta järel: tiheduse akumulaatori aendamine

Akusid võivad kontrollida ja vahetada üksnes nõuetekohase väljaõppe saanud isikud, kellel on selleks sobivad seadmed.

Tiheduse akumulaator asendatakse 6 aastaks. Akule on märgitud tootmiskuupäev: KK – AA. Vaadake peatüki Hooldus jaotist Hüdroaku hooldamine.



CC1022636

Aku plahvatamine

ga87848,1681816726950 -21-18APR23-1/1

CC1022636 —UN—15JAN03

**Iga 6 aasta järel: hüdraulilise piduri
akumulaatorite asendamine (kui kuulub
varustusse)**

Akusid võivad kontrollida ja vahetada üksnes
nõuetekohase väljaõppe saanud isikud, kellel on selleks
sobivad seadmed.

Hüdraulilise piduri akumulaatorid asendatakse 6 aastaks.
Akule on märgitud tootmiskuupäev: KK – AA. Vaadake
peatüki Hooldus jaotist Hüdroaku hooldamine.



CC1022636

Aku plahvatus

ga87848,1681816707983 -21-18APR23-1/1

CC1022636 —UN—15JAN03

Rikkeotsing

Tõrked kogumisel ja etteandel

Tunnus	Probleem	Lahendus
Sidur lahutatakse rulli moodustamise ajal.	Hein koguneb rootori ette või taha.	Veenduge, et langepind oleks ülestõstetud asendis. Vajadusel reguleerige andurit. Lugege peatüki Hooldus teemat <u>Langepinna anduri SB533 reguleerimine</u> .
		Kontrollige, kas lõiketerad on teravad; vajaduse korral vt teemat <u>Peenesti lõiketerade teritamine</u> peatükis Hooldus.
		Kontrollige tiisli häälestust; vt teemat <u>Tiisli reguleerimine</u> peatükis Heinapressi ettevalmistamine.
		Kontrollige valtsi (nr 13) puhasti asendit; vt peatüki Hooldus teemat <u>Valtsi (nr 13) puhasti reguleerimine</u> .
		Vähendage rulli moodustamise lõpus liikumiskiirust.
Ei korja heina puhtalt üles.	Kogur on liiga kõrgel.	Langetage kogur. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarbeline jaotist <u>Koguri kopeerrataste reguleerimine</u> .
	Koguri halb ujuvus.	Kontrollige kopeervedru häälestust. Lugege peatüki Pressiga töötamine – üldotstarve teemat <u>Koguri kopeervedru reguleerimine</u> .
	Tiisel on liiga madalal.	Kontrollige tiisli häälestust. Vt teemat <u>Keele reguleerimine</u> peatükis Rullipressi ettevalmistamine.
	Lühikese materjali suunaja või vaalu surverull on liiga kõrge.	Langetage vaalu suunamisplaati või vaalu surverulli. Vt peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve jaotist <u>Vaalu suunamisplaadi reguleerimine (kui kuulub varustusse) või Vaalu surverulli reguleerimine (kui kuulub varustusse)</u> .
	Vaalud on liiga õhukesed.	Moodustage paksemad vaalud. Vt peatükki Heinapressi kasutamine – üldotstarve.

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Koguri piid paindunud või murdunud.	Sirgendage või vahetage piid; vt teemat <u>Koguri piide vahetamine</u> peatükis Hooldus.
	Liikumiskiirus on liiga suur.	Vähendage liikumiskiirust.
Kogur ei kopeeri või langeb vabalt.	Ülemäärane või ebapiisav ujuvuse toetus.	Reguleerige kopeervedrud. Lugege peatüki Pressiga töötamine – üldotstarve teemat <u>Koguri kopeervedru reguleerimine</u> . Veenduge, et koguri raami ja eelpeenesti raami või koguri raami ja langepinna (kui kuulub varustusse) vahele poleks kogunenud heina.
Koguri piid ei pöörle.	Koguri veokett pole piisavalt pingul või on see katkenud.	Reguleerige koguri veoketi pingust; vt teemat <u>Koguri veoketi reguleerimine</u> peatükis Hooldus. Vahetage kett.
	Murdunud nukk.	Asendage nukk. Pöörduge John Deere esindaja poole.
Koguri piid kaevuvad maasse.	Kogur reguleeritud liiga madalale.	Tõstke kogurit. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarbeline jaotist <u>Koguri kopeerrataste reguleerimine</u> .
	Koguri halb ujuvus.	Kontrollige kopeervedru häälestust. Lugege peatüki Pressiga töötamine – üldotstarve teemat <u>Koguri kopeervedru reguleerimine</u> .
Koguri piide murdumine.	Kogur reguleeritud liiga madalale.	Tõstke kogurit. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarbeline jaotist <u>Koguri kopeerrataste reguleerimine</u> .
	Võõrmaterjal sisemuses ja/või murdunud piid.	Eemaldage materjal ja/või vahetage piid; vt teemat <u>Koguri piide vahetamine</u> peatükis Hooldus.
	Maisivarte pressimine.	Tõstke kogurit. Võib oodata sagedasemat piide murdumist. Vt peatükki Heinapressi kasutamine – üldotstarve.
Tõrjeliistude sisekülg kulunud.	Tõrjeliistud üles paindunud, puutudes piide keerdusid.	Kontrollige takerdumist koonustel.

Tunnus	Probleem	Lahendus
		Kontrollige piide ja tõrjeliistu asendit.
		Suurendage kopeerivust Lugege peatüki Pressiga töötamine – üldotstarve teemat <u>Koguri kopeervedru reguleerimine</u> .
		Tõstke kogurit. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarbeline jaotist <u>Koguri kopeerrataste reguleerimine</u> .
Lükkamine.	Kõrged vaalud ja/või liiga suur liikumiskiirus.	Vähendage vaalu suurust ja/või traktori liikumiskiirust.
	Lühikese materjali suunaja või vaalu surverull on liiga madal.	Tõstke vaalu suunamisplaati või vaalu surverulli. Vt peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve jaotist <u>Vaalu suunamisplaadi reguleerimine (kui kuulub varustusse) või Vaalu surverulli reguleerimine (kui kuulub varustusse)</u> .
	Keel pole õigesti häälestatud.	Kontrollige tiisli häälestust. Vt teemat <u>Keele reguleerimine</u> peatükis Rullipressi ettevalmistamine.
	Puuduvad koguri piid.	Vahetage piid; vt teemat <u>Koguri piide vahetamine</u> peatükis Hooldus.
Koonuste ummistumine.	Otste ülekujamine.	Vähendage kuhjamist.
	Kogur reguleeritud liiga madalale.	Tõstke kogurit. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarbeline jaotist <u>Koguri kopeerrataste reguleerimine</u> .
	Traktori rehvi muljub saagi tüüsesse.	Suurendage rööbet. Vaadake traktori kasutusjuhendit.
Etteanderootor on ummistunud.	Liikumiskiirus on liiga suur.	Vähendage liikumiskiirust. Sööterootori ummistuse eemaldamise kohta vt peatüki Rullipressi programmi kasutamine teemat <u>Koguri ummistuse kõrvaldamine</u> .
		Kontrollige langepinna häälestust.

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Rulli tihedus liiga suur.	Vähendage tihedust. Vt peatüki Rullipressi programmi kasutamine teemat <u>Rulli tiheduse reguleerimine</u> .
	Kitsenevate tigude ummistus.	Veenduge, et langepind oleks ülestõstetud asendis. Vajadusel reguleerige andurit. Lugege peatüki Hooldus teemat <u>Langepinna anduri SB533</u> reguleerimine.
		Reguleerige rootori teo puhasteid. Lugege peatüki Hooldus teemat <u>Rootori teo puhastite reguleerimine</u> .
	Koguri ummistus.	Lühikese materjali suunaja või vaalu surverull on liiga kõrge.
		Langetage vaalu suunamisplaati või vaalu surverulli. Vt peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve jaotist <u>Vaalu suunamisplaadi reguleerimine (kui kuulub varustusse)</u> või <u>Vaalu surverulli reguleerimine (kui kuulub varustusse)</u> .
	Keele vale häälestus.	Kontrollige tiisli häälestust; vt teemat <u>Tiisli reguleerimine</u> peatükis Heinapressi ettevalmistamine.
	Liiga suured vaalud.	Vähendage vaalu suurust.
	Liikumiskiirus on liiga suur.	Vähendage liikumiskiirust.
	Müra rootoris.	Rootori hammas on deformeerunud.
		Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Võõrkeha rootoris.	Eemaldage rootorist võõrkeha.
	Tõrjeliistu vale asend.	Kontrollige tõrjeliistu asendit.
	Lõiketerad ja piid hõõrduvad omavahel.	Veenduge, et lõiketerad ja piid ei hõõrduks omavahel.
	Lõiketera kaotus.	Lõiketera sulgur on avanenud.
		Lukustage sulgur.
	Lõiketera sulgur on kulunud.	Paigaldage uus lõiketera sulgur. Pöörduge John Deere'i esindaja poole.
	Lõiketera pesa on kulunud.	Asendage kulunud lõiketera.

ga87848,1682413643320 -21-25APR23-4/4

Pressi üldised probleemid

Tunnus	Probleem	Lahendus
Kliirens on liiga madal.	Keele vale häälestus	Reguleerige keel õigesse asendisse. Vt teemat <u>Keele reguleerimine</u> peatükis Rullipressi ettevalmistamine.
Traktori võimsustarve on eelpeenesti lõiketerade töötamise ajal liiga suur.	Peenesti lõiketerad on kulunud.	Teritage või vahetage välja peenesti lõiketerad. Vaadake peatüki Hooldus jaotist <u>Eelpeenesti lõiketerade teritamine</u> või <u>Eelpeenesti lõiketerade vahetamine</u> .
Luuk ei sulgu.	Takistus luugi ja raami vahel.	Eemaldage takistus.
	Luugi lukustusklapp on suletud.	Avage lukustusklapp.
	Luugi lukustusklapi tõrge.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Hüdraulika ühendusmuhvi rike.	Kontrollige hüdroliitmikke.
	Traktori hüdroüsteemi rike.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Luuk ei avane.	Luugi lukustusklapp on suletud.	Avage lukustusklapp.
	Kahjustatud voolikud või liitmikud.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Luugi lukustusklapi tõrge.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Luugi hüdrosilindri tõrge.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Hüdraulika ühendusmuhvi rike.	Kontrollige hüdroliitmikke.
	Traktori hüdroüsteemi rike.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Luugi potentsiomeetri rike.	Kaliibrige luugi potentsiomeeter; lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku <u>Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine</u> .
		Kontrollige potentsiomeetrit.
Luuk avaneb ootamatult, rulli tiheduse näidik ei näita rõhku.	Tiheduse klapi rike.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Traktori hüdraulikasüsteemi tõrge.	Kontrollige traktori hüdrojaoturi hoova asendit; see peab olema neutraal- või kopeerasendis. Kontrollige traktori hüdraulikasüsteemi.

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Tiheduse klapi rike.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Luuk sulgub iseenesest, aga luugi lukustuskapp on avatud asendis.	Kahjustatud voolikud või liitmikud.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Traktori hüdrojaoturis on leke.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Luugi hüdrosilindri tõrge.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Luuk sulgub iseenesest (luugi hüdrosilinder tõmbub sisse > 10 cm/h), luugi lukustuskapp on suletud asendis.	Kahjustatud voolikud või liitmikud.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Luugi lukustuskapi tõrge.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Luugi hüdrosilindri tõrge.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Luuk avaneb, kui luugi lukustuskapp on suletud asendis.	Luugi lukustuskapi tõrge.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Press ei pressi lühikest, kuiva, libedat saaki.	Käitusvõlli pöörlemissagedus on liiga kõrge.	Määrake soovitatav käitusvõlli kiirus.
	Kogur liiga madalal.	Tõstke kogurit. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarbeline jaotist <u>Koguri kopeerrataste reguleerimine</u> .
	Vaal on liiga õhuke.	Moodustage paksemad vaalud. Vt peatüki Heinapressi kasutamine – üldotstarve.
	Heinapall libiseb või ei pöördu kambris.	Reguleerige heinapalli täismõõt minimaalseks. Lugege peatüki Rullipressi programmi kasutamine lõiku <u>Heinapalli läbimõõdu määramine</u> .
		Suurendage paki tihedust. Vt peatüki Rullipressi programmi kasutamine teemat <u>Rulli tiheduse reguleerimine</u> .
Rull jääb kambrisse kinni.	Rulli tihedus liiga suur.	Vähendage rulli tihedust juhtklapist Vt peatüki Rullipressi programmi kasutamine teemat <u>Rulli tiheduse reguleerimine</u> .
Rulli tiheduse näit punases.	Traktori hüdrojaoturi hoob ei ole neutraalasendis.	Viige hoob neutraalasendisse.
	Rulli tiheduse anduri rike.	Vahetage andur. Pöörduge John Deere esindaja poole.

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Rulli läbimõõt on rulli läbimõõdu seadistusega võrreldes liiga suur.	Lõpetage soovitud läbimõõduga rullide pressimine.
	Rulli tiheduse klapi rike.	Asendage või remontige klapp. Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Rõhuaku rike.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Sidur lahutatakse rulli moodustamise ajal.	Heinapress on ummistunud.	Vt selle peatüki teemat <u>Tõrked kogumisel ja etteandel</u> .
Lõikepoltide ülemäärane purunemine.	Traktori käitusvõll on liiga kiiresti rakendatud.	Aktiveerige käitusvõll aeglaselt.
	Lõikepoldi vale mõõt või tugevusklass.	Asendage soovitatud lõikepoldiga.

ga87848,1682414281230 -21-25APR23-3/3

Heinapalli kvaliteet

Tunnus	Probleem	Lahendus
Press ei tee tihedaid rulle.	Sisemine leke luugi hüdrosilindris.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Mustunud või defektne rõhutasandusklapp.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Heinapalli kuju on vale.	Lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine teemat <u>Juhised hea rulli moodustamiseks</u> .
	Tiheduse juhtimine on reguleeritud kergete heinapallide jaoks.	Reguleerige raskemate heinapallide jaoks Vt peatükki Heinapressi kasutamine – üldotstarve.

NB02380,00001EA -21-29NOV16-1/1

Siloprobleemid

Tunnus

Heinapress on liiga suure silokoguse tõttu ummistunud.

Probleem

Ebakorrapärased vaalud.

Lahendus

Kohandage liikumiskiirus vaalu suurusega.

Lülitage käitusvõll uuesti sisse mootori madalatel pööretel. Kui see ei õnnestu, langetage langedepinda ja tõmmake peenesti lõiketerad sisse. Lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku Koguri ummistuste kõrvaldamine.

NB02380,00001ED -21-29NOV16-1/1

Võrksidumisseadme probleemid

Tunnus	Probleem	Lahendus
Rull ei ole seotud (diagnostika veakoodiga).	Võrgurull tühi.	Paigaldage uus võrgurull. Lugege teemat <u>Võrgurulli laadimine</u> peatükis Heinapressi ettevalmistamine.
	Võrgu kummivaltsi pidur ei haara võrku.	Kontrollige võrgurulli pöörlemist võrksidumise katte avast ja kontrollige rihmade pingsust. Vahetage ajamirihm. Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Võrk on keritud ümber kummivaltsi.	Vt peatüki Hooldus teemat <u>Ümber etteandetrumlite mähkunud sidumismaterjali eemaldamine</u> . Reguleerige vastulõiketera ja metallsuunuri asendit. Vaadake peatüki Hooldus jaotist <u>Vastulõiketera asendi reguleerimine</u> . Veenduge, et kummist võrgujuhik oleks valtsi nr 15a kohal. Puhastage etteandetrumlid. Vaadake peatüki Heinapressi ettevalmistamine jaotist <u>Võrksidumisseadme hooldamine</u> .
	Võrk pärast päeva esimest rulli ümber kummivaltsi keritud.	Kontrollige, et võrgurulli läbimõõt ei oleks üle 300 mm (11,8 tolli). Kui press jäetakse ööseks või üle 10 tunni seisma, võtke võrk võrgu etteandevaltside vahelt välja.
Heinapalli ei ole seotud (ilma diagnostikakoodita).	Võrk ei ole õigesti paigaldatud (uus rull).	Paigaldage võrk uuesti. Lugege teemat <u>Võrgurulli laadimine</u> peatükis Heinapressi ettevalmistamine.
	Etteandetrumlid on kleepuvad või kahjustatud.	Puhastage etteandetrumlid. Vaadake peatüki Heinapressi ettevalmistamine jaotist <u>Võrksidumisseadme hooldamine</u> . Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Võrk pakendist kleepuv.	Lõigake kleepuv osa ära.
	Võrk rullipressi kleepuvate valtside ümber.	Puhastage vastavad valtsid.

Tunnus	Probleem	Lahendus
Heinapall pole kogu laiuses ühtlaselt kaetud.	Võrk on ümber rootori keritud.	Veenduge, et kummist võrgujuhik oleks valtsi nr 15a kohal. Kontrollige valtside nr 13, 14 ja 15 koguri tõrjeliistude asendit. Vt teemat <u>Valtside (nt 13, 14 ja 15) tõrjeliistude reguleerimine</u> .
	Võrk on maas, keritud ümber valtsi nr 13 või 14 või ümber koguri.	Vähendage heinapalli läbimõõtu.
	Võrksidumissüsteemi katte gaasvedru(d) on katki.	Kontrollige gaasvedrusid võrksidumissüsteemi katte mõlemal küljel. Vajadusel asendage.
	Võrgu sidumisseadme kate sulgemata.	Parimate tulemuste saamiseks peab kate olema suletud ja riivis. Lugege teemat <u>Võrgurulli laadimine</u> peatükis Heinapressi ettevalmistamine.
Võrk lõikamata.	Kummivaltsi piduri vale häälestus.	Reguleerige kummivaltsi pidurit; vaadake peatüki Hooldus jaotist <u>Võrksidumisseadme reguleerimine</u> .
	Kummivaltsi pidur pole rakendatud.	Rakendage kummivaltsi pidur.
	Ei kasutata ettenähtud kvaliteediga võrku.	Kasutage soovitatud kvaliteediga võrku. Lugege teemat <u>Võrgurulli valimine</u> peatükis Heinapressi ettevalmistamine.
	Võrgu käitur pole sisse tõmmatud.	Kontrollige võimalikku kokkupuudet. Pöörduge John Deere esindaja poole.
Võrk rulli ümber ei ole pingul.	Elektrilised komponendid defektsed.	Kontrollige osi ja/või vahetage need välja.
	Nüri lõiketera.	Teritage lõiketera. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Võrksidumise/kiletamise lõiketera teritamine</u> .
	Kummivaltsi pidur on valesti reguleeritud.	Reguleerige võrgu etteanderulli pidurit. Vaadake peatüki Hooldus jaotist <u>Sidumisseadme piduri reguleerimine</u> .
	Kummivaltsi piduri vale häälestus.	Reguleerige kummivaltsi pidurit; vaadake peatüki Hooldus jaotist <u>Võrksidumisseadme reguleerimine</u> .

Rikkeotsing

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Kummivaltsi pidur pole rakendatud.	Rakendage kummivaltsi pidur.
	Võrksidumissüsteemi katte gaasvedru(d) on katki.	Kontrollige gaasvedrusid võrksidumissüsteemi katte mõlemal küljel. Vajadusel asendage.
	Väike võrgurull on pressirulli taga.	Kontrollige, et võrgurull (kui väike) ei oleks pressirulli taga. Lugege teemat <u>Võrgurulli laadimine</u> peatükis Heinapressi ettevalmistamine. Kontrollige plastrullikute reguleeritust. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Plastrullikute reguleerimine</u> .

ga87848,1682414385046 -21-25APR23-3/3

Kiletamiseadme probleemid

Tunnus	Probleem	Lahendus
Kile on kahjustatud (rulliga seotud).	Kile on rulli väljastamise ajal saanud kahjustada.	Reguleerige kile venitust. Vt peatüki Kasutamine – üldotstarve teemat <u>Sidumiskile pingsuse reguleerimine</u>. Kontrollige rulli kuju. Vt peatüki Rullipressi programmi kasutamine teemat <u>Juhised hea rulli moodustamiseks</u>. Kontrollige kile keerdude arvu. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist <u>Kiletamise reguleerimine</u>. Vähendage rulli läbimõõtu sammhaaval. Lugege peatüki Rullipressi programmi kasutamine lõiku <u>Heinapalli läbimõõdu määramine</u>.
	Kile on enne rulli väljastamist saanud kahjustada.	Määrake sidumise viivituseks 0 ja etteandematerjal sidumistsükli algusele. Probleemi püsimisel määrake sidumise viivituseks 4–6 ja käivitage sidumistsükkel. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist <u>Kiletamise reguleerimine</u>. Kontrollige kile pingsust. Vt peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat <u>Sidumiskile pingsuse reguleerimine</u>. Suurendage nõõri pikkust. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist <u>Kiletamise reguleerimine</u>. Kontrollige kambri valtside suhet. Kontrollige keevituspritsmete ja ribide sees olevate kivide osas (eriti esimene rull (nr 12)), eemaldage vastavalt vajadusele. Kontrollige valtsi (nr 13) puhasti seadeid. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Valtsi (nr 13) puhasti reguleerimine</u>.

Tunnus	Probleem	Lahendus
		Eemaldage valtsi (nr 13) suunur. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Valtsi (nr 13) suunuri eemaldamine</u> .
		Kontrollige, kas sidumise kilerull ei ole kahjustatud. Eemaldage kahjustatud piirkond ja juhtige kile läbi sidumisseadme. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Mähkimiskile suunamine läbi etteandetrumlite</u> .
Kile on esimese rulli ajal rebenenud (rull ei ole diagnostika veakoodiga seotud).	Sidumise kilerull on saanud paigaldamise ajal kahjustada.	Kontrollige sidumise kilerulli kahjustuste osas. Eemaldage kahjustatud osa.
		Rullige kile piisavalt pikalt lahti (1,5 m), et paigaldada kile läbi sidumisseadme. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Mähkimiskile suunamine läbi etteandetrumlite</u> .
Kile on enne kummivaltsi rebenenud.	Põllukultuuri kogunemine sidumisseadme sees toob kaasa kile kokkukleepumise.	Puhastage kiletamisseade, eemaldage kogunenud põllukultuur ja puhastage etteandetrumlid.
		Puhastage võrgusidumisseade ja võrgu hoiustamise piirkond.
Kile on sidumistsükli ajal rebenenud.	Kilerull on kahjustunud.	Kontrollige sidumise kilerulli kahjustuste osas. Eemaldage kahjustatud osa.
	Kile surveleht ei ole lukustunud.	Parima tulemuse saavutamiseks peab surveleht olema lukustatud. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Mähkimiskile suunamine läbi etteandetrumlite</u> .
	Kile pingsus on valesti reguleeritud.	Reguleerige kile pingsust. Vt peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat <u>Sidumiskile pingsuse reguleerimine</u> .
	Sidumisseade on määrdunud või kleepuv.	Puhastage sidumisseade. Eemaldage kogu kleepuv materjal ja puhastage etteandetrumlid. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Kiletamisseadme hooldamine</u> .

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Etteandetrumlid on kleepuvad või kahjustatud.	Puhastage etteandetrumlid. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Kiletamisseadme hooldamine</u> .
	Nööriullikud on kulunud või kahjustatud.	Kontrollige nööri rihmaratast, asendage vajaduse korral.
	Kile surveleti katte gaasiamortisaator(id) on katki.	Kontrollige gaasiamortisaatoreid kile surveleti mõlemal küljel. Vajadusel asendage.
Kile on rullikambris rebenenud.	Põllukultuuri kogunemine valtsi (nr 13) puhasti ümber.	Eemaldage valtsi (nr 13) suunur. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Valtsi (nr 13) suunuri eemaldamine</u> .
	Esimene rull (nr 12) on kulunud või kahjustatud.	Kontrollige rulli kahjustuse või kulumise osas. Vajadusel asendage.
	Rullikambri rullik on kulunud või kahjustatud	Kontrollige rulle kahjustuse või kulumise osas. Vajadusel asendage.
	Kile pingsus on valesti reguleeritud.	Reguleerige kile pingsust. Vt peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat <u>Sidumiskile pingsuse reguleerimine</u> .
Rull ei ole seotud (diagnostika veakoodiga).	Kile on keritud ümber kummivaltsi.	Kontrollige kile paigaldamist. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Mähkimiskile suunamine läbi etteandetrumlite</u>
		Kontrollige põllukultuuri kogunemist sidumisseadme piirkonda. Vajaduse korral puhastage.
		Kontrollige põllukultuuri kogunemise osas kile sisestuspiirkonnas (valtside 15a ja 15b vahel). Vajaduse korral puhastage.
		Kontrollige valtsi (nr 13) puhasti asendit; vt peatüki Hooldus teemat <u>Valtsi (nr 13) puhasti reguleerimine</u> .
		Veenduge, et kummist juhik oleks valtsi nr 15 kohal.
		Puhastusvalts nr 15.

Tunnus	Probleem	Lahendus
		Puhastage kummivalts ja surverull. Kontrollige põllukultuuri kogunemist lõiketerale. Vajaduse korral puhastage. Reguleerige kiletamisseadet. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Kiletamisseadise reguleerimise loend</u>. Kontrollige järgmiste osade keskel ebatavalist kulumist: kummivalts, lõiketera, vastulõiketera ja kummijuhik.
Rull ei ole seotud (diagnostika veakoodiga, kui kile rullile sidumise andur SB473 on aktiveeritud).	Kile on ümber rootori keritud.	Määrake sidumise viivituseks 0 ja etteandematerjal sidumistsükli algusele. Probleemi püsimisel määrake sidumise viivituseks 4–6 ja käivitage sidumistsükkel. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist <u>Kiletamise reguleerimine</u>. Kontrollige rulliku (nr 13) puhasti seadistusi. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Valtsi (nr 13) puhasti reguleerimine</u>. Eemaldage valtsi (nr 13) suunur. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Valtsi (nr 13) suunuri eemaldamine</u>.
	Kile on keritud ümber kambri rullikute.	Langetage rulli läbimõõtu sammhaaval minimaalse ja poolsätte vahel. Lugege peatüki Rullipressi programmi kasutamine lõiku <u>Heinapalli läbimõõdu määramine</u>. Suurendage rulli tihedust sammhaaval. Vt peatüki Rullipressi programmi kasutamine teemat <u>Rulli tiheduse reguleerimine</u>. Määrake sidumise viivituseks 0 ja etteandematerjal sidumistsükli algusele. Probleemi püsimisel määrake sidumise viivituseks 4–6 ja käivitage sidumistsükkel. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist <u>Kiletamise reguleerimine</u>.

Tunnus	Probleem	Lahendus
		Kontrollige muda ja kivide olemasolu kambri valtsidel. Vajaduse korral puhastage. Kontrollige kambri valtside suhet. Kontrollige keevituspritsmete ja ribide sees olevate kivide osas (eriti esimene rull (nr 12)), eemaldage vastavalt vajadusele.
Rull on seotud (diagnostika veakoodiga).	Kile rullile sidumise andur SB473 ei tuvasta kilet.	Reguleerige ja kontrollige andurit. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Kile rullile sidumise anduri SB473 kile sidumise reguleerimine</u>. Kilerull ei ole sidumisseadmel keskel. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Sidumise kilerulli piirajate reguleerimine</u>. Kile pole piisavalt lai. Kasutage soovitatud ettevõtte John Deere kilerulli. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Sidumise kilerulli valimine</u>. Anduri tuvastuspiirkond on ummistunud. Eemaldage mis tahes takistus. Andur on tolmune, kasutage kaamerat (kui kuulub varustusse). Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist <u>Kile rullile sidumise tuvastamise konfiguratsioon sidumine</u>.
	Nööri moodustumine on liiga pikk (DTC 3773.03).	Puhastage nõõrirulliku piirkond. Kontrollige nõõrirulliku piirkonda takistuste suhtes. Kontrollige, kas nõõrirullikud liiguvad vabalt. Eemaldage kogu takistus või kleepuv materjal. Vajaduse korral reguleerige andureid. Vt peatüki Hooldus teemasid <u>Kiletamise sisemise nõõrirulliku anduri SB471 reguleerimine</u> ja <u>Kiletamise välise nõõrirulliku anduri SB472 reguleerimine</u>.

Tunnus	Probleem	Lahendus
		Reguleerige kile pingsust. Vt peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat <u>Sidumiskile pingsuse reguleerimine</u> .
	Nööriullik ei liigu sissepoole (DTC 3773.04)	Eemaldage kile. Puhastage nöörirulliku piirkond. Lülitage ekraan SISSE ja VÄLJA, et eemaldada diagnostika veakood, tõmmata monitoriga nööri rihmarattad sisse ja paigaldada kile. Vt peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist <u>Elektrilis-hüdrauliliste osade katsetamine</u> ja peatüki Rullipressi ettevalmistaja jaotist <u>Sidumiskile paigaldamine läbi etteandetrumlite</u> . Kontrollige nöörirulliku piirkonda takistuste suhtes. Kontrollige, kas nöörirullikud liiguvad vabalt. Eemaldage kogu takistus või kleepuv materjal. Vajaduse korral reguleerige andureid. Vt peatüki Hooldus teemasid <u>Kiletamise sisemise nöörirulliku anduri SB471 reguleerimine</u> ja <u>Kiletamise välise nöörirulliku anduri SB472 reguleerimine</u> .
Kile ei seo kogu rulli laiuses.	Kile pole piisavalt lai. Kile pingsus on valesti reguleeritud.	Kasutage soovitatud ettevõtte John Deere kilerulli. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Sidumise kilerulli valimine</u> . Reguleerige kile venitust. Vt peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat <u>Sidumiskile pingsuse reguleerimine</u> .

OUC007,00019B8 -21-18MAY22-6/6

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Kilerull ei ole sidumisseadmel keskel.	Reguleerige sidumise kilerulli piirajaid. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine jaotist <u>Sidumise kilerulli piirajate reguleerimine</u> .
		Kontrollige põllukultuuri kogunemise osas kile sisestuspiirkonnas (valtside 15a ja 15b vahel). Vajaduse korral puhastage.

OUCC007,00019B8 -21-18MAY22-7/6

Keti õlitussüsteem

Tunnus	Probleem	Lahendus
Õlikulu liiga kõrge.	Peatoru on katkenud.	Remontige või vahetage välja.
	Õli liiga vedel.	Kasutage peatükis Määrimine ja perioodiline hooldus kirjeldatud õli. Vähendage õlivoolu. Vt teemat <u>Õlivoolu reguleerimine</u> peatükis Määrimine ja perioodiline hooldus.
Õlikulu liiga väike.	Õli liiga paks.	Kasutage peatükis Määrimine ja perioodiline hooldus kirjeldatud õli. Suurendage õlivoolu. Vt teemat <u>Õlivoolu reguleerimine</u> peatükis Määrimine ja perioodiline hooldus.
Masin kuiv.	Pump ei tööta, mille tagajärjel rõhk puudub.	Remontige, reguleerige või vahetage välja.
	Peatoru on katkenud.	Remontige või vahetage välja.
	Süsteemis puudub õli.	Vajadusel täitke uuesti ettenähtud õliga Vt Määrimise ja hoolduse peatükki.
	Õhukork või pump on tühi.	Õhutustage pump.
	Tugev saastumine, mis põhjustab süsteemi blokeeringu.	Puhastage süsteem ja asendage kõik dosaatorid.
	Toru on muljutud.	Parandage voolikud ja veenduge, et need ei puutuks kokku liikuvate osadega.

NB02380,00001D7 -21-20SEP16-1/1

Automaatne määrimissüsteem (kui masinal on mahuti tüüpi pump)

Tunnus	Probleem	Lahendus
Masin jääb määrimata (määrdeaine väljub kaitseklapi kaudu).	Määrimisnipli või määrimistoru ummistus.	Lahutage ühekaupa kõik torud primaar- ja sekundaarjaoturi vahel. Ummistus on selle sekundaarjaoturi taga, mille eraldatud torust väljub suurim hulk määret. Eemaldage vastava sekundaarjaoturi ummistus.
Masin jääb määrimata (määrdeaine väljub kaitseklapi kaudu).	Automaatne määrimissüsteem on välja lülitatud.	Lülitage pump ekraanilt sisse. Vt peatüki Heinapressi programmi kasutamine teemat <u>Automaatse määrimissüsteemi programmeerimine (kui masinal on mahuti tüüpi pump)</u> .
	Määrdeaine mahuti on tühi.	Täitke paak. Vt määrimise ja perioodilise hoolduse peatükki.
	Pump ei tööta.	Õhutustage pump. Vt peatükki Hooldus.
		Kontrollige juhtmeid ja pistikuid.
		Kontrollige pumpa. Pöörduge John Deere esindaja poole.
Nippel jääb määrimata (määrdeaine väljub kaitseklapi kaudu).	Määrimistorus on leke.	Vahetage kahjustatud määrimistoru välja. Pöörduge John Deere esindaja poole.

NB02380,00001F3 -21-02DEC16-1/1

Automaatne määrimissüsteem (kui masinal on kasseti tüüpi pump)

MÄRKUS: Kui ummistus on määreniplis või määrimistorus, katkestatakse määrideaine

juurdevool kõigisse teistesse määreniplitesse. Rõhk tõuseb ja kasseti tüüpi pumbast ei välju määrideaine.

Tunnus	Probleem	Lahendus
Masinat ei määrita	Määrenipli või määrimistoru ummistus.	Avage ühekaupa kõik torud primaar- ja sekundaarjaoturi vahel. Ummistus on selle sekundaarjaoturi taga, mille torust väljub suurim hulk määret. Eemaldage ummistus, paigaldades vastavale sekundaarjaoturile kaubandusvõrgus müüdava määridepritsi (rõhk kuni 40 000 kPa; 400 baari; 5800 psi).
	Määrdekassett on tühi.	Vahetage määrdekassett välja. Vt määrimise ja perioodilise hoolduse peatükki.
	Pump ei tööta.	Õhutustage pump. Vt peatükki Hooldus.
Nippel on määrimata	Määrimistorus on leke.	Kontrollige pumpa. Pöörduge John Deere'i esindaja poole.
		Asendage kahjustatud määrimistoru. Pöörduge John Deere'i esindaja poole.

OUCC006,0001AE5 -21-24SEP13-1/1

Haakeriista virtuaalterminali kuva

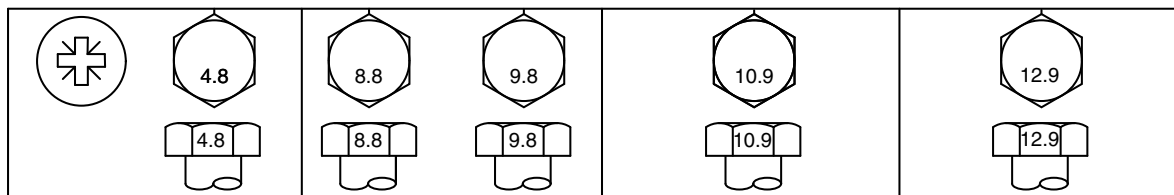
Tunnus	Probleem	Lahendus
Ekraan on pime.	Toide puudub.	Kontrollige juhtmestiku ühendusi ekraani juures.
	Halb kontrastsus või vähene taustvalgustus.	Reguleerige kontrastsust. Muutke taustvalgustuse tugevust.
Ekraani alarmiheli ei ole kuuldav.	Võimalik alarmi rike.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Ekraan on lukustunud ühele kindlale lehele.	Side probleem.	Keerake süüde välja ja sisse.

NB02380,00001EC -21-19OCT16-1/1

Hooldus

Meetermõõdus poltide ja kruvide pingutusmomendid

TS1742 —UN—31MAY18



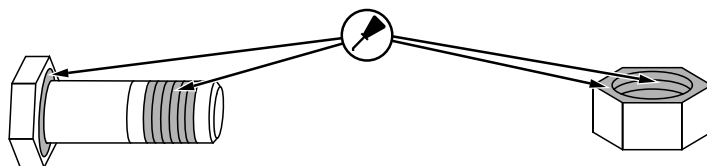
Poldi või kruvi mõõtmed	Tugevusklass 4.8				Tugevusklass 8.8 või 9.8				Tugevusklass 10.9				Klass 12.9			
	Kuuskant-pea ^a		Äärikuga pea ^b		Kuuskant-pea ^a		Äärikuga pea ^b		Kuuskant-pea ^a		Äärikuga pea ^b		Kuuskant-pea ^a		Äärikuga pea ^b	
	N·m	lb·in	N·m	lb·in	N·m	lb·in	N·m	lb·in	N·m	lb·in	N·m	lb·in	N·m	lb·in	N·m	lb·in
M6	3,6	31,9	3,9	34,5	6,7	59,3	7,3	64,6	9,8	86,7	10,8	95,6	11,5	102	12,6	112
									N·m	nael-jalga	N·m	nael-jalga	N·m	nael-jalga	N·m	lb ft
M8	8,6	76,1	9,4	83,2	16,2	143	17,6	156	23,8	17,6	25,9	19,1	27,8	20,5	30,3	22,3
			N·m	nael-jalga	N·m	nael-jalga	N·m	lb ft								
M10	16,9	150	18,4	13,6	31,9	23,5	34,7	25,6	46,8	34,5	51	37,6	55	40,6	60	44,3
	N·m	lb ft														
M12	—	—	—	—	55	40,6	61	45	81	59,7	89	65,6	95	70,1	105	77,4
M14	—	—	—	—	87	64,2	96	70,8	128	94,4	141	104	150	111	165	122
M16	—	—	—	—	135	99,6	149	110	198	146	219	162	232	171	257	190
M18	—	—	—	—	193	142	214	158	275	203	304	224	322	245	356	263
M20	—	—	—	—	272	201	301	222	387	285	428	316	453	334	501	370
M22	—	—	—	—	365	263	405	299	520	384	576	425	608	448	674	497
M24	—	—	—	—	468	345	518	382	666	491	738	544	780	575	864	637
M27	—	—	—	—	683	504	758	559	973	718	1080	797	1139	840	1263	932
M30	—	—	—	—	932	687	1029	759	1327	979	1466	1081	1553	1145	1715	1265
M33	—	—	—	—	1258	928	1398	1031	1788	1319	1986	1465	2092	1543	2324	1714
M36	—	—	—	—	1617	1193	1789	1319	2303	1699	2548	1879	2695	1988	2982	2199

Loetletud nominaalsed pingutamise väärtused on vaid üldiseks kasutamiseks eeldatava kinnikeeramistõpsusega 20%, näiteks käsitsi momentvõtmega. Kui teatud rakenduste puhul on antud erinev pingutusmoment või pingutusprotseduur, siis ÄRGE siniseid väärtusi kasutage. Lukustusmutrite, roostevabast terasest kinnitusdetailide või kammitate mutrite puhul vaadake konkreetse rakenduse pingutusjuhendit.

Asendage kinnitusdetailid sama või kõrgema tugevusklassi detailidega. Kõrgema tugevusklassi kinnitusdetailide kasutamisel pingutage need sama momendiga kui originaalid.

- Veenduge, et kinnitusdetailide keermed oleksid puhtad.
- Kandke õhuke kiht Hy-Gard™ või sellega võrdväärset õli kinnitusdetaili pea alla ja selle keermetele, nagu on näidatud järgmisel pildil.
- Kasutage õli vähesel määral, et üleliigne õli ei tekitaks umbavades võimalikku hüdraulilist lukustust.
- Alustage keeramist õigesti.

TS1741 —UN—22MAY18



^aKuuskantmutrite tulbas toodud väärtused kehtivad ISO 4014 ja ISO 4017 kuuskantpeaga, ISO 4162 sisekuuskantpeaga ja ISO 4032 kuuskantmutrite kohta.

^bÄärikuga kuuskandiga toote tulbas toodud väärtused kehtivad ASME B18.2.3.9M, ISO 4161 või EN 1665 äärikuga kuuskandiga toodete kohta.

DX,TORQ2 -21-09MAY22-1/1

Tuleohu ennetamine igal hoolduskorral

Vältige materjali (saagi, aganate, nõõri, võrgusidumismaterjali jms) kogunemist masina kuumenevate piirkondade, nt laagrite ja hõõrdsiduri ümbrusse. Eemaldage kogunenud materjal iga tavapärase hoolduse käigus.

Hoiduge laagrite ümbruse survepesust, kuna see võib kahjustada tihendeid.

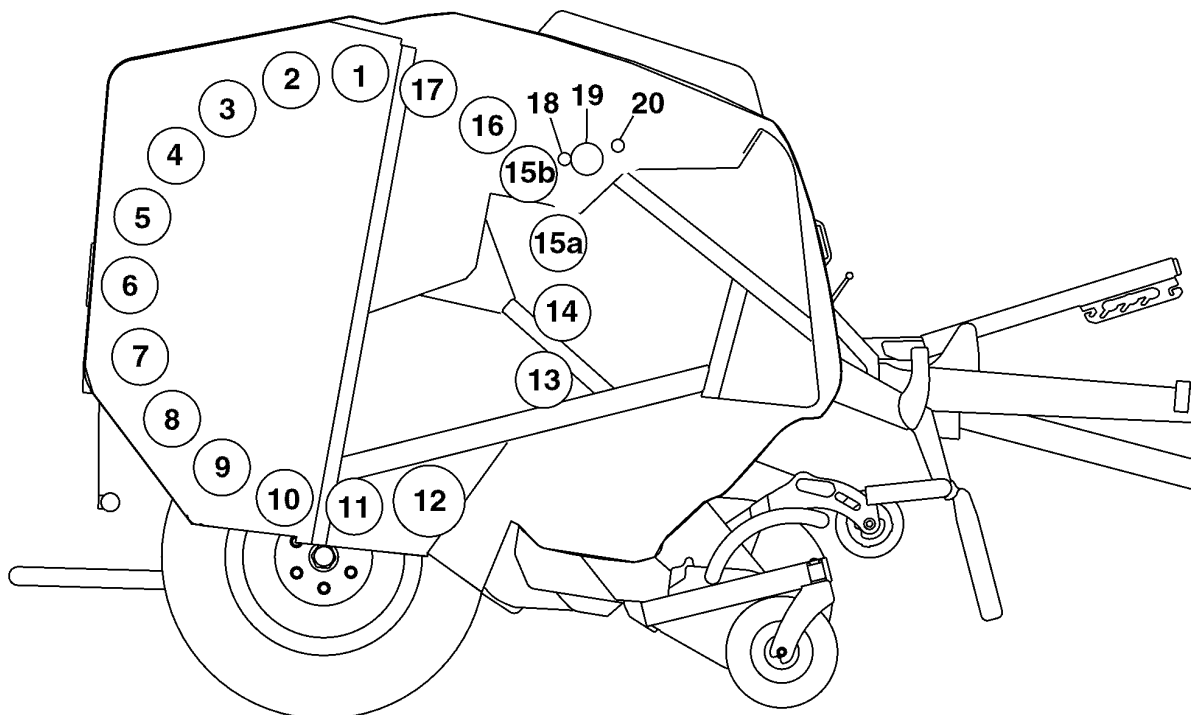
Kontrollige laagreid regulaarselt, et tuvastada varakult rikke võimalusele viitavad märgid. Vajadusel vahetage laagrid. Lülitage heinapressi toide välja ja kontrollige ebatavaliste helide, kuumade detailide, kõrbelõhna ja värvikatte või metalli värvimuutuste esinemist. Kontrollige laagrite seisundit. (Vt lga päev: vältige tuleohtu peatükis Määrimine ja hooldus.

Kui hooldustöö käigus on vaja kasutada keevitusaparaati, leeklampi või lihvijat, siis järgige neid juhiseid.

1. Parkige heinapress sillutatud alale või paljale maale.
2. Eemaldage aganad, et vältida sädemete sattumist tuleohtlikule materjalile. Kui aganaid ei saa eemaldada, kastke need enne töö alustamist põhjalikult märjaks. Kaitske voolikuid ja rihmu kokkupuute eest sädemete, kaare ja leekide eest.
3. Hoidke tulekustutusvahend käepärast.
4. Töötage koos abilisega, kes jälgib keevitamise, lõikamise või lihvimise ajal tule tekkimist.
5. Pärast keevitamist, lõikamist või lihvimist laske detailidel enne pressimise alustamist maha jahtuda. Enne tööpiirkonnast lahkumist veenduge, et pole tekkinud tuld.

GA87848,0000556 -21-08FEB18-1/1

Heinapressi valtside nummerdus



CC569765

1— Ülemine luugi rullik	13— Raami eesmine vahevalts	16— Raami eesmine vahevalts	20— Võrgu surveleti rullik
2—9— Luugi vahevaltsid	14— Raami eesmine vedav vahevalts	17— Ülemine eesmine vedav raamivalts	
10— Alumine luugirullik	15a— Raami eesmine vahevalts	18— Võrgu etteanderulli pigistamine	
11— Alumine eesmine raamivalts	15b— Lisavalts (kui kuulub varustusse)	19— Kummikattega võrgu etteandevalts	
12— Esimene rull			

MÄRKUS: Ülaltoodud numbreid ei tohi kasutada valtside varuosade tellimisel. Tuginege alati vastavale varuosakataloogile.

ga87848,1679059653497 -21-31MAR23-1/1

CC569765 —UN—31MAR23

Ohutute hooldusvõtete kasutamine

⚠ ETTEVAATUST: Sellel masinal on automaatne viivitusasenditega tööprogramm: masin võib näida, et on seiskunud ja alustada ootamatult.

Kehavigastuste ja surmajuhtumite vältimiseks tehke alati järgnevat.

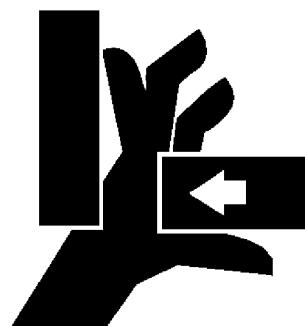
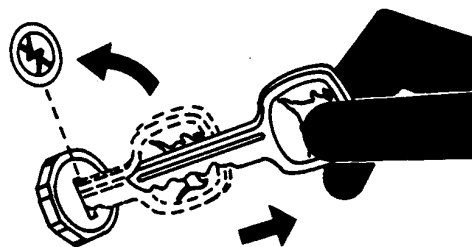
- Lülitage jõuvõtuvõlli välja
- Rakendage traktori seisupidur ja/või viige käigukast parkimisasendisse
- Seisake traktori mootor
- Pealüliti võtme eemaldamine
- Eemaldage hüdrauliline rõhk
- Lukustage luuk. Vaadake peatüki Ohutus jaotist Luugi turvaline fikseerimine.
- Rakendage parkimispidur
- Rakendage käsipidur
- Oodake, kuni kõik liikuvad osad on peatunud
- Laske kõikidel komponentidel maha jahtuda

enne masina hooldamist.

Ootamatust liikumahakkamisest põhjustatud vigastuste vältimiseks hooldage masinat tasasel pinnal.

Kui masin on traktori küljest lahti võetud, tõkestage rattad, et vältida liikumahakkamist.

TÄHTIS: Masinal keevitustööde ajal lahutage kõikide elektroonikakomponentide toide. Ülepinge võib elektroonika juhtseadiseid kahjustada.



LX002 510

TS230 —UN—24MAY89

E41125 —UN—25OCT96

LX002510 —UN—17JAN95

ga87848,1677744952291 -21-02MAR23-1/1

Hüdroaku hooldamine

⚠ ETTEVAATUST: Akusid ei saa remontida.

Hüdroaku süsteemist väljapihustuv surve all olev vedelik või gaas võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi.

Akusid võivad kontrollida ja vahetada üksnes nõuetekohase väljaõppe saanud isikud, kellel on selleks sobivad seadmed.



CC1022636

Aku hoiatus

Jätub järgmisel leheküljel

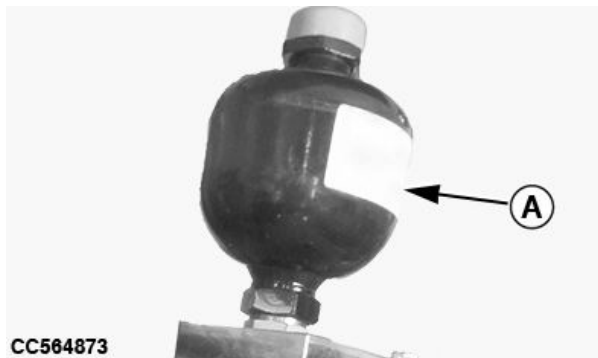
ga87848,1676020303443 -21-15FEB23-1/2

CC1022636 —UN—15JAN03

Akudel või aku sildil on märgitud järgmine teave.

- Tootja/tarnija nimi ja lühiaadress
- Tootja/tarnija toote identifitseerimisandmed
- Hoiatus lugemiseks: "Ettevaatust – surve all olev anum, enne lahtivõtmist alandage rõhku!"
- Gaasi laadimisrõhk XX bar
- Hoiatus lugemiseks: "Hüdroakusid tohib laadida ainult lämmastikuga."

A—Silt



CC564873

ga87848,1676020303443 -21-15FEB23-2/2

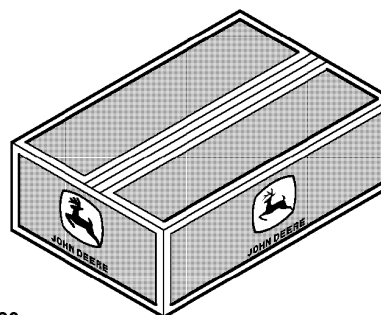
CC564873 —UN—14FEB23

Kasutage John Deere'i originaalvaruosi

John Deere originaalvaruosad on valmistatud spetsiaalselt John Deere masinatele.

Muud varuosad ei ole John Deere poolt kontrollitud ega heakskiidetud. Selliste toodete paigaldamine ja kasutamine võib avaldada negatiivset mõju masina konstruktsioonieripäradele ja seega mõjustada selle turvalisust.

Vältige seda riski, kasutades üksnes John Deere originaalvaruosi.



CC1020723

CC03745,0000FD5 -21-18SEP09-1/1

CC1020723 —UN—25OCT01

Vesikustuti täitmine (kui kuulub varustusse)

MÄRKUS: Vesikustuti ei ole müümise ajal täidetud. Enne masina tarnimist tuleb vesikustuti täita.

Kui vesikustuti kaitsmiseks külmumise eest on see täidetud antifriisiga, siis on nõutav täielik tühjendamine ja hooldus.

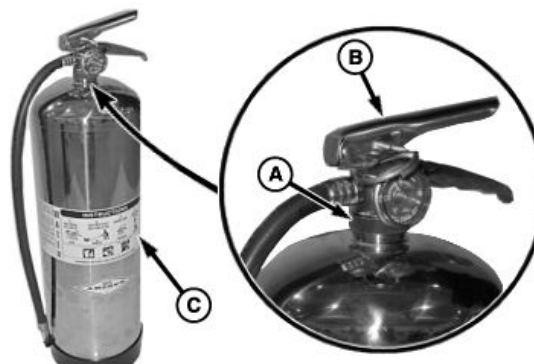
⚠ ETTEVAATUST: Enne täitmist veenduge, et vesikustutis ei ole rõhku.

1. Laske kogu rõhk ja vesi (või antifriisilahus) välja, veendudes, et paak on täiesti rõhuvaba.
2. Keerake lahti mutter (A) ja eemaldage ventiiliplokk (B) silindri (C) küljest.

TÄHTIS: Vesikustutit ei tohi hoida külmumistemperatuuril, v.a juhul, kui see on kaitstud antifriisiga.

MÄRKUS: Kui vees on suur kloriidisisaldus (40 miljondikku), siis tuleb kasutada korrosioonitõrjeainet.

3. Täitke silinder 9,5 l (2,5 galloni) puhta vee või antifriisilahusega.



A—Mutter
B—Klapi koost

C—Silinder

MÄRKUS: Vedeliku tase peab olema umbes 15 cm (6 tolli) allpool silindri ülaosa.

4. Kontrollige, kas tihend on terve; vajadusel vahetage.
5. Pange tihend ventiiliploki (B) mutrisse (A).

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1682432952901 -21-25APR23-1/3

H92727 —UN—10SEP08

⚠ ETTEVAATUST: Pingutage mutter käsitsi ettenähtud momendiga. Võtmega üle pingutamine rikub ventiili.

6. Paigaldage ventiiliplokk (A) ja pingutage mutter (B) nõuetekohase momendiga.

Tehnilised andmed

Mutter—Pingutusmoment..... 11,3–11,9 N·m
(100–105 naeltolli)

7. Eemaldage survestamisventiili (C) kork.

MÄRKUS: Seadke õhukompressori rõhuregulaator manomeetri töö rõhust kuni 175 kPa (1,75 baari, 25 psi) kõrgemaks.

⚠ ETTEVAATUST: Vesikustutit ei tohi kunagi jätta pikaks ajaks kõrgsurveallika regulaatori külge. Hoiduge vesikustuti ülesurvestamisest. Vesikustuti võib ülerõhu tekkides puruneda.

8. Survestage vesikustuti nõuetekohaselt, kasutades õhku või lämmastikku.

Tehnilised andmed

Vesikustuti—Surve..... 690 kPa
6,9 bar
(100 psi)



A—Klapi koost
B—Mutter

C—Rõhuklapp

MÄRKUS: Kontrollige mutrit, manomeetrit, survestamisventiili, silindri keevisõmblusi ja ventiili ava lekete suhtes, kasutades lekettuvastusvedelikku või seebivett.

9. Paigaldage uuesti survestamisventiili eemaldatud kork.

10. Paigaldage splint (A) nii, et rõngas jääks vesikustuti esikülje poole, ja kinnitage plomm.
11. Paigaldage vooliku ja pihusti plokk (B) hoidikusse (C).
12. Kinnitage vesikustuti masinale.

A—Sõrm
B—Vooliku ja pihusti koost

C—Hoidik

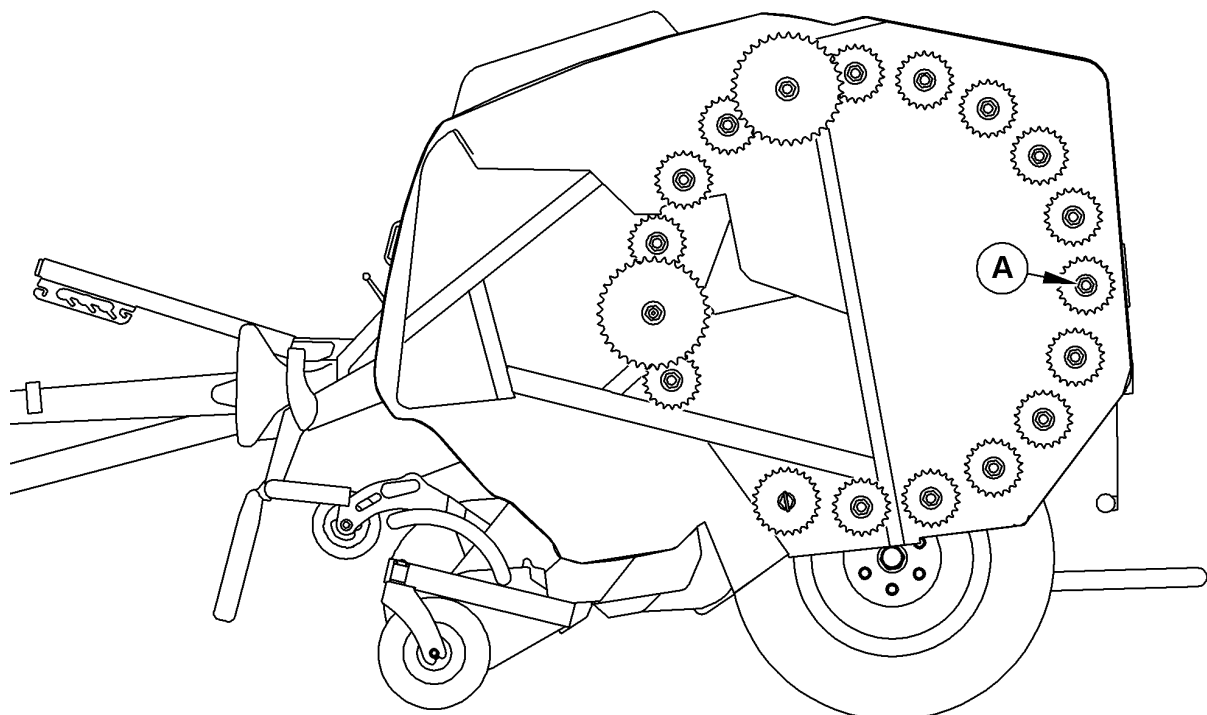


ga87848,1682432952901 -21-25APR23-3/3

H92728—UN—08SEP08

H92729—UN—08SEP08

Valtsi ketiratta mutrite ja poltide pingutusmomendid



CC283545

CC283545 —UN—18JUL16

A—Polt ja mutter

Valtside ketirataste kinnitusmutrid ja -poldid (A) nõuavad konkreetseid pingutusmomente.

Pingutage kõik M16 ja M30 kinnitusmutrid ja -poldid (A) ettenähtud momendiga:

Tehnilised andmed

M16 poldid—Pingutusmoment.....	350 N·m (258 naeljalga)
M30 mutrid—Pingutusmoment.....	900 N·m (664 naeljalga)

ga87848,1670414656272 -21-23MAR23-1/1

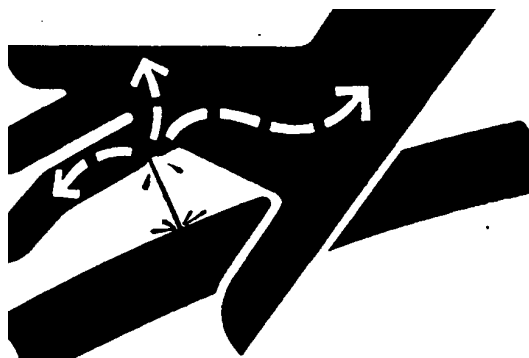
Hüdroüsteemi komponentide asendamine

⚠ ETTEVAATUST: Surve all väljapihustuv vedelik võib tungida läbi naha ja põhjustada raskeid vigastusi. Ohu vältimiseks vabastage süsteem enne hüdro- või muude torude lahtiühendamist rõhu alt. Enne rõhu taastamist tihendage kõik liitekohad. Lekkekohta on soovitatav otsida papitüki abil. Kaitske käsi ja keha kõrgsurvevedelike eest.

Enne hüdroüsteemi komponentide hooldamist vabastage süsteem alati hüdraulilise rõhu alt.

Et vältida hüdrotorude väänamist, kasutage voolikute torudelt eemaldamisel või ühendamisel kaht mutrivõtit.

Õnnetuse korral pöörduge kohe arsti poole. Igasugune nahka tunginud vedelik tuleb mõne tunni jooksul

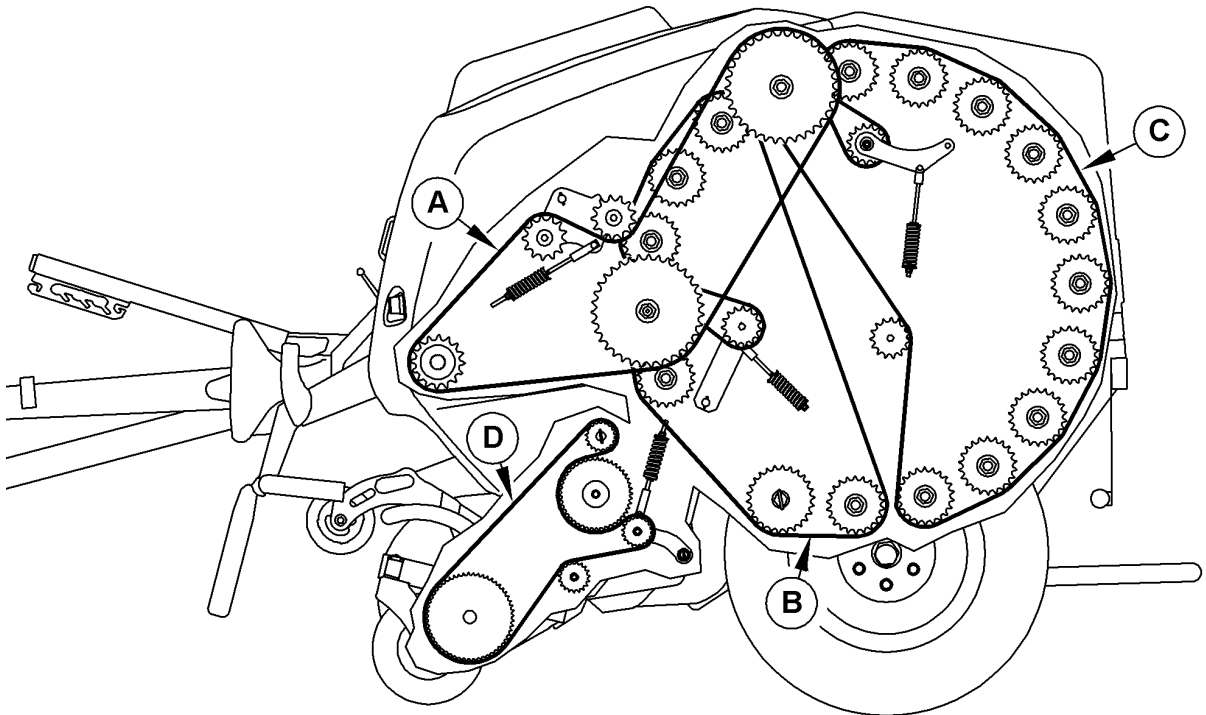


kirurgiliselt eemaldada. Vastasel korral võib tagajärjeks olla kudede kärbumine. Arstid, kes sedalaadi vigastustega tuttavad ei ole, peaksid tuginema kompetentsele meditsiinilisele allikale.

CC03745,0000286 -21-23AUG01-1/1

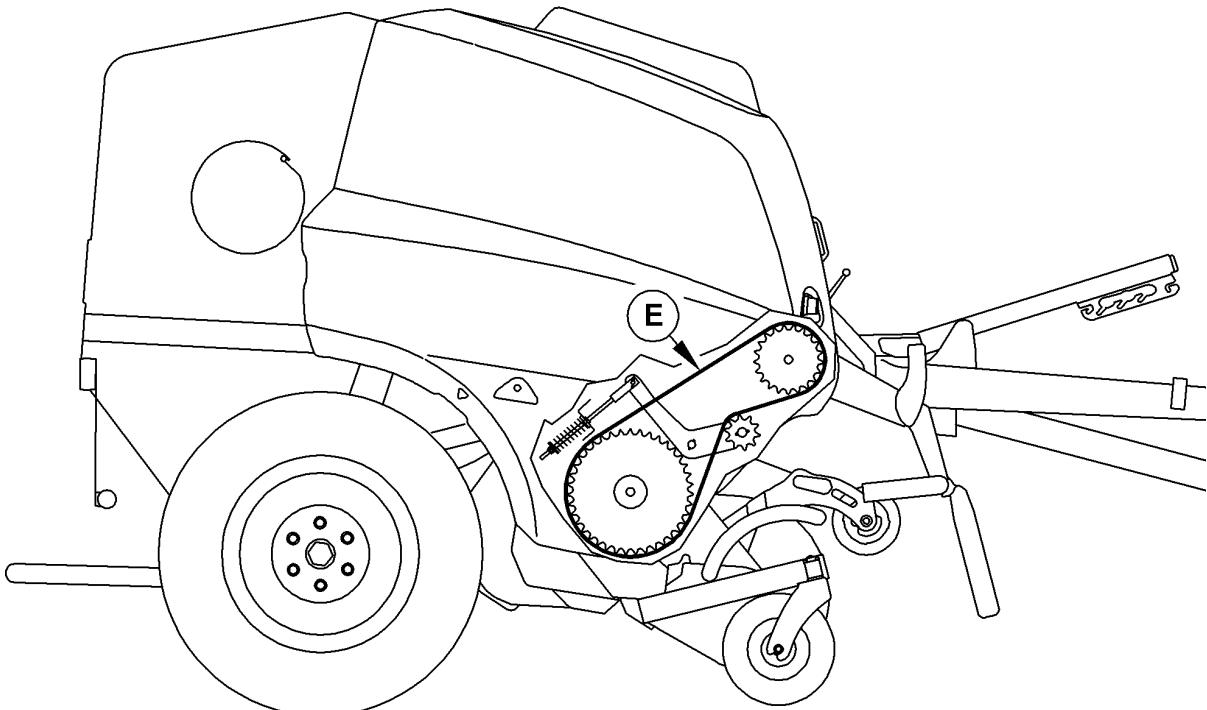
X9811 —UN—23AUG88

Heinapressi keti tuvastamine



CC283541

CC283541 —UN—18JUL16



CC205453

CC205453 —UN—16OCT13

A—Peaülekanne kett
B—Raami valtsi veokett

C—Luugi valtsi veokett
D—Koguri veokett

E—Etteanderootori ajamikett

NB02380,0000179 -21-06JUN16-1/1

Kuul-tüüpi haakekonksu reguleerimine

Kuul-tüüpi haakekonksu kasutamisel võib olla vajalik lukusti (C) ja kuul-tüüpi haakekonksu (E) vahelist vahet reguleerida.

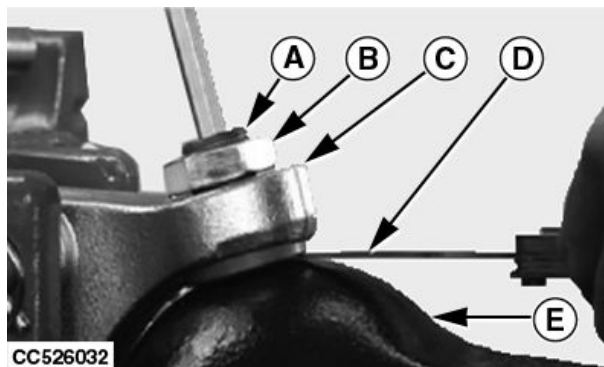
1. Ühendage masin traktoriga.
2. Pange lukusti (C) lukustusasendisse.
3. Kontrollige vahepleki (E) abil vahet poldi (A) ja kuul-tüüpi haakekonksu (E) vahel. See peab jääma ettenähtud vahemikku.

Tehnilised andmed

Kuul-tüüpi haakekonksu
polt—Vahekaugus..... 0,5 mm max
(0 1/32 tolli)

Kui vahe on spetsifikatsioonidest suurem, minge järgmise kontrolli juurde.

4. Keerake lukustusmutter (B) lahti.
5. Pingutage polt (A), kuni saavutate ülaltoodud spetsifikatsiooni.



CC526032

A—Polt
B—Kontramutter
C—Lukusti

D—Vaheplekk
E—Kuul-tüüpi haakekonks

6. Pingutage lukustusmutter (B)

TL81334,00010A2 -21-19MAY22-1/1

CC526032 —UN—10MAY22

Koguri ajamiketi reguleerimine

Selleks et keti kogu lõtk oleks eemaldatud, sulgege luuk ja aktiveerige mõneks sekundiks käitusvõll. Seisake traktori mootor.

Reguleerige koguri ajamiketi (A) pingsust nii.

1. Keerake lukustusmutter (D) lahti.
2. Reguleerige koguri veoketi (A) pingsust mutri (C) abil nii, et vedru (B) ja riba (E) pikkus oleks võrdne. Vedru pikkus (F) peab vastama ettenähtule.

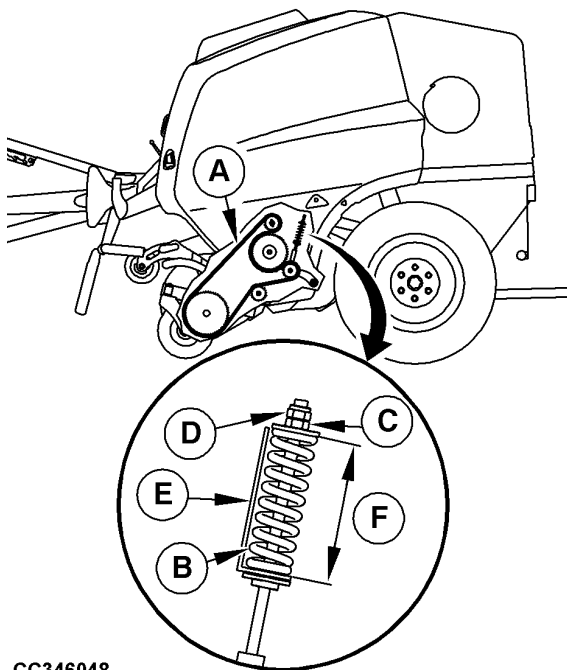
Tehnilised andmed

Koguri ajamikett—Vedru
pikkus..... 124–128 mm
(4 7/8 – 5 1/32 tolli)

3. Lülitage käitusvõll mõneks sekundiks sisse.
4. Kontrollige reguleeritust. Vajadusel korrake alates 2. punktist.
5. Pingutage lukustusmutrit (D).

A—Koguri ajamikett
B—Vedru
C—Mutter

D—Lukustusmutter
E—Rihm
F—Kaugus



CC346048

ga87848,1679060813631 -21-17MAR23-1/1

CC346048 —UN—16FEB18

Peaülekande keti reguleerimine

Selleks et keti kogu lõtk oleks eemaldatud, sulgege luuk ja aktiveerige mõneks sekundiks käitusvõll. Seisake traktori mootor.

Reguleerige peaülekande keti (A) pingsust nii.

1. Keerake lukustusmutter (D) lahti.
2. Reguleerige peaülekande keti (A) pingsust mutri (C) abil nii, et vedru (B) ja riba (E) pikkus oleks võrdne. Vedru pikkus (F) peab vastama ettenähtule.

Tehnilised andmed

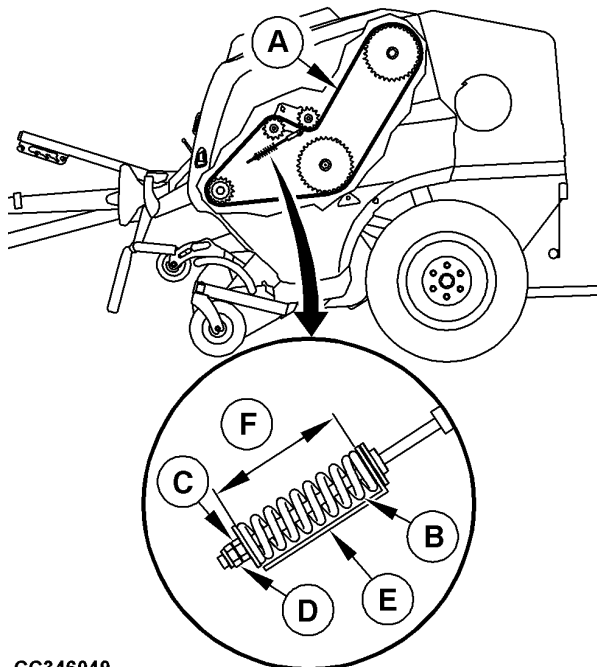
Peaülekande kett—Vedru

pikkus.....119–121 mm
(4 11/16 – 4 3/4 tolli)

3. Lülitage käitusvõll mõneks sekundiks sisse.
4. Kontrollige reguleeritust. Vajadusel korrake alates 2. punktist.
5. Pingutage lukustusmutrit (D).

A—Peakäigukasti kett
B—Vedru
C—Mutter

D—Lukustusmutter
E—Rihm
F—Kaugus



CC346049

ga87848,1679060813714 -21-17MAR23-1/1

CC346049—UN—16FEB18

Raami valtsi ajamiketi reguleerimine

Selleks et keti kogu lõtk oleks eemaldatud, sulgege luuk ja aktiveerige mõneks sekundiks käitusvõll. Seisake traktori mootor.

Reguleerige raamivaltsi ajamiketi (A) pingsust järgnevalt.

1. Keerake lukustusmutter (D) lahti.
2. Reguleerige raamivaltsi veoketi (A) pingsust mutri (C) abil nii, et vedru (B) ja riba (E) pikkus oleks võrdsed. Vedru pikkus (F) peab vastama ettenähtule.

Tehnilised andmed

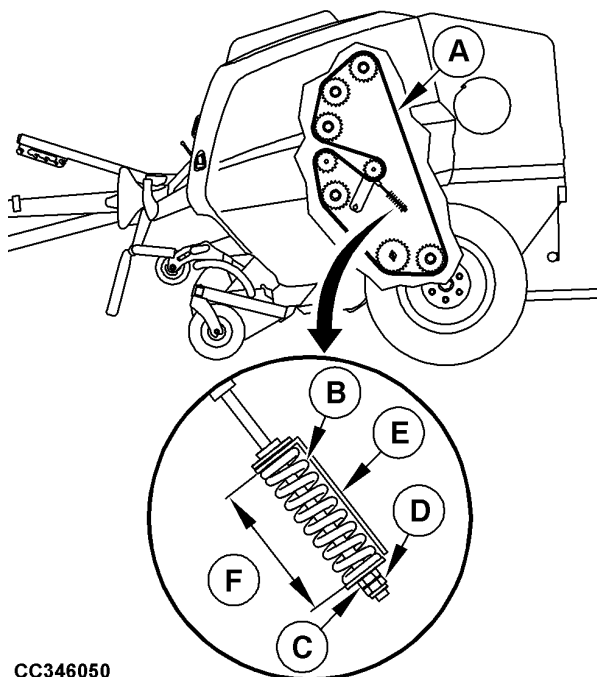
Raami valtsi

veokett—Vedru pikkus.....109–111 mm
(4 5/16 – 4 3/8 tolli)

3. Lülitage käitusvõll mõneks sekundiks sisse.
4. Kontrollige reguleeritust. Vajadusel korrake alates 2. punktist.
5. Pingutage lukustusmutrit (D).

A—Raami valtsi veokett
B—Vedru
C—Mutter

D—Lukustusmutter
E—Rihm
F—Kaugus



CC346050

ga87848,1679060813768 -21-17MAR23-1/1

CC346050—UN—16FEB18

Luugi valtsi veoketi reguleerimine

Selleks et keti kogu lõtk oleks eemaldatud, sulgege luuk ja aktiveerige mõneks sekundiks käitusvõll. Seisake traktori mootor.

Reguleerige luugi valtsi ajamiketi (A) pingsus nii.

1. Keerake lukustusmutter (D) lahti.
2. Reguleerige luugi valtsi veoketi (A) pingsust mutri (C) abil nii, et vedru (B) ja riba (E) pikkus oleksid võrdsed. Vedru pikkus (F) peab vastama ettenähtule.

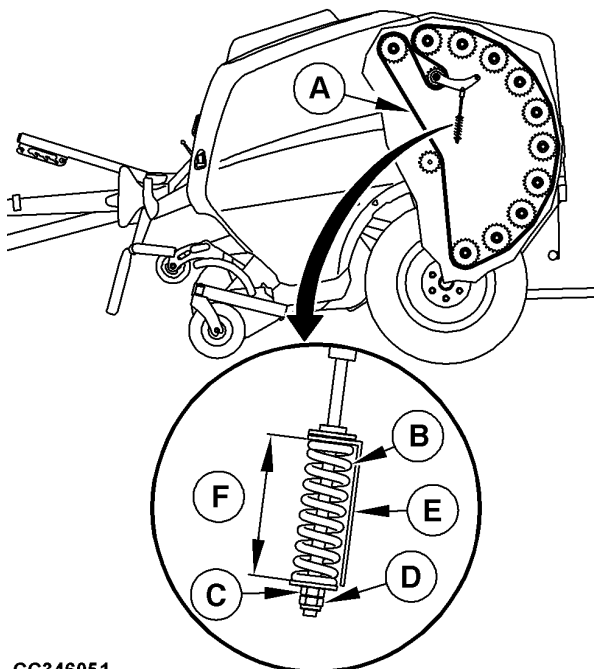
Tehnilised andmed

Luugi valtsi
veokett—Vedru pikkus.....109–111 mm
(4 5/16 – 4 3/8 tolli)

3. Lülitage käitusvõll mõneks sekundiks sisse.
4. Kontrollige reguleeritust. Vajadusel korrake alates 2. punktist.
5. Pingutage lukustusmutrit (D).

A—Luugi valtsi veokett
B—Vedru
C—Mutter

D—Lukustusmutter
E—Rihm
F—Kaugus



CC346051

ga87848,1679060813828 -21-17APR23-1/1

CC346051—UN—16FEB18

Etteanderootori ajamiketi reguleerimine

Selleks et keti kogu lõtk oleks eemaldatud, sulgege luuk ja aktiveerige mõneks sekundiks käitusvõll. Seisake traktori mootor.

Reguleerige etteanderootori ajamiketi (A) pingsust nii.

1. Keerake lukustusmutter (D) lahti.
2. Reguleerige etteanderootori veoketi (A) pingsust mutri (C) abil nii, et vedru (B) ja riba (E) pikkus oleks võrdsed. Vedru pikkus (F) peab vastama ettenähtule.

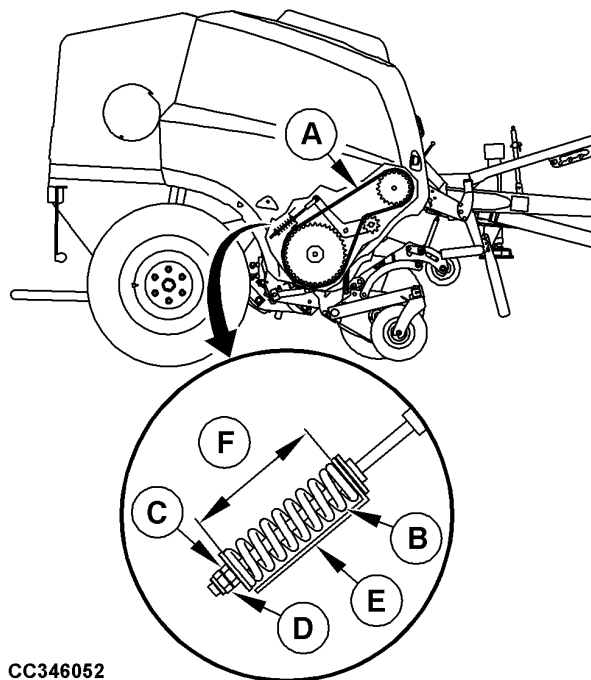
Tehnilised andmed

Sööterootori
veokett—Vedru pikkus.....118–122 mm
(4 5/8 – 4 13/16 tolli)

3. Lülitage käitusvõll mõneks sekundiks sisse.
4. Kontrollige reguleeritust. Vajadusel korrake alates 2. punktist.
5. Pingutage lukustusmutrit (D).

A—Sööterootori veokett
B—Vedru
C—Mutter

D—Lukustusmutter
E—Rihm
F—Kaugus



CC346052

ga87848,1679060814005 -21-31MAR23-1/1

CC346052—UN—16FEB18

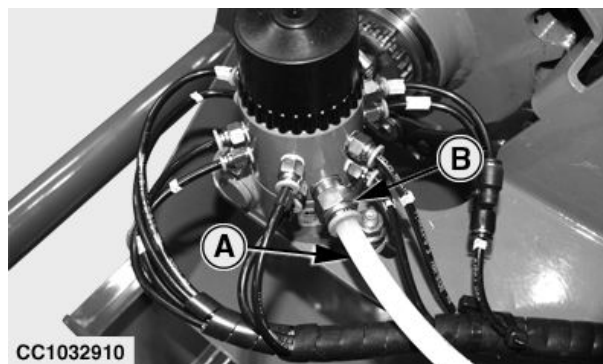
Õhutustage keti õlitussüsteemi pumpa

MÄRKUS: Keti õlitussüsteemi tuleb õhutustada, kui õlipaak oli enne täitmist täiesti tühi.

1. Ühendage lahti sisselasketoru (A).
2. Oodake, kuni sisselasketorust (A) on õhk täielikult välja tulnud, enne kui ühendate sisselasketoru (A) muhvi (B) sisse.
3. Käitage pressi kuni õli pidevalt harjadest voolab.

A—Sisselasketoru

B—Sidur



CC1032910

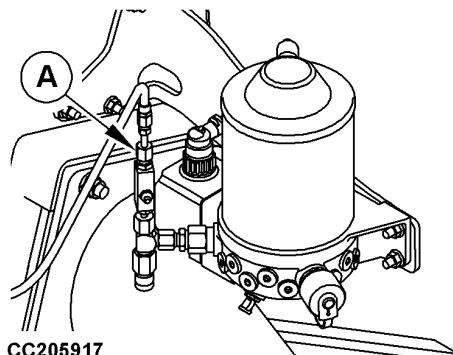
CC1032910—UN—14SEP10

OUCC849,0000133 -21-09NOV10-1/1

Automaatse määrimissüsteemi õhutustamine (kui masinal on mahuti tüüpi pump)

MÄRKUS: Kui määrdanum on tühjaks saanud, õhutustage süsteem järgmisel viisil.

1. Eemaldage pumba väljundilt peatoru (A).
2. Käivitage ekraanil automaatse määrimise tsükkel, kuni pumba väljalaskeavast tulevas määrdes pole enam mulle. Automaatse määrimissüsteemi käsitsi aktiveerimise kohta vt peatüki Heinapressi programmi kasutamine teemat Automaatse määrimissüsteemi reguleerimine (kui masinal on mahuti tüüpi pump).
3. Kinnitage uuesti peatoru (A).
4. Käivitage 3 minuti pikkune automaatne määrimistsükkel.



CC205917

A—Peatoru

CC205917—UN—25OCT13

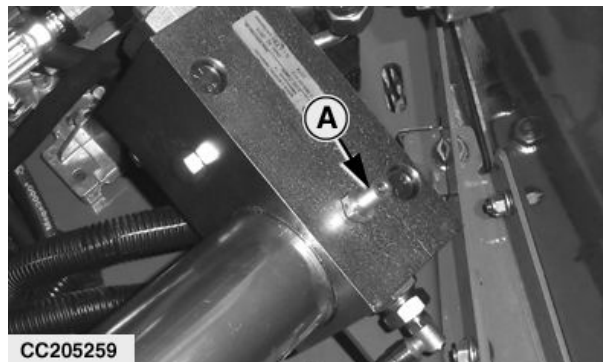
NB02380,00001F2 -21-28NOV16-1/1

Automaatse määrimissüsteemi õhutustamine (kui masinal on kasseti tüüpi pump)

MÄRKUS: Iga kord, kui vahetate välja määrdekasseti, õhutustage süsteem järgmisel viisil.

Vajutage kuuli õhusuutlikul (A) ja käitage hüdromaoturit, et avada ja sulgeda tagaluuk. Korrake seda toimingut seni, kuni väljuvas määrdes ei ole enam õhumulle.

A—Õhusuutlik



CC205259

CC205259—UN—10OCT13

OUCC006,0001AEB -21-06SEP13-1/1

Reguleerige harju

- Kohandage harjade asendit vastavalt ühe keti määrimiseks kasutatud harjade arvule.
 - Kui keti määrimiseks kasutatakse ühte harja, asetage selle keskjoon (A) kohakuti ühega plaatidest keti siseküljel (B).
 - Kui keti määrimiseks kasutatakse kaht harja, seadke iga harja keskjoon (A) kohakuti plaatidega keti siseküljel (B).
- Reguleerige iga hari (A) nii, et saavutada nõutud ülekate (C) ketiga (B).

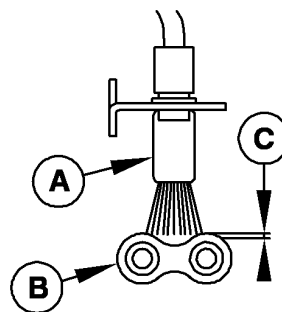
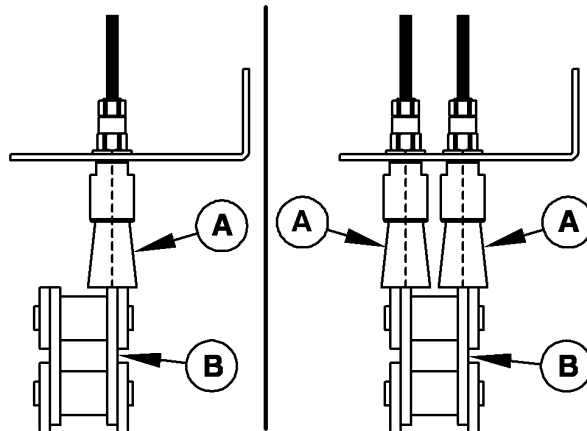
Tehnilised andmed

Harjast ketini—Üleulatu-
tuse pikkus..... 0–2 mm
(0–0.08 tolli)

See reguleerimine võimaldab ajamiketti õigesti puhastada ja määrida. Muud seaded võivad viia keti enneaegse kulumiseni.

A—Hari
B—Kett

C—Harja ja keti kattuvus



CC1035277

CC1035277 —UN—23SEP11

OUCC006,000181D -21-11OCT11-1/1

Eelpeenesti lõiketerade asendamine

⚠ ETTEVAATUST: Et vältida vigastusi või surma lõiketera tõttu, sulgege enne lõiketerade eemaldamist või vahetamist alati sulgeklapid (A) ja (B).

Kandke lõiketerade käsitlemisel alati kindaid.

MÄRKUS: Iga lõiketera (E) saab eraldi eemaldada ja vahetada.

Lõiketera eemaldamiseks ja vahetamiseks toimige nii.

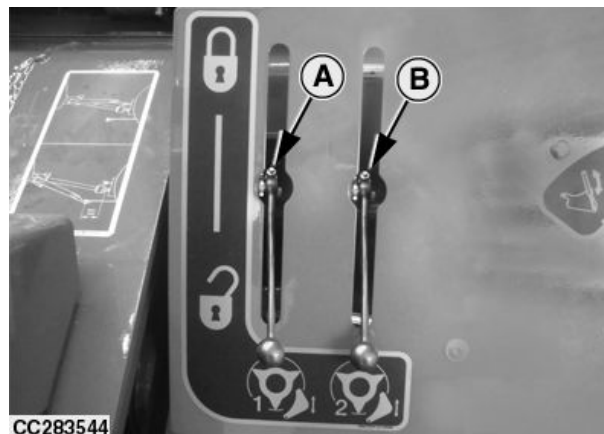
1. Tõmmake lõiketerad sisse. Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja rakendamise funktsioon.
2. Langetage allalastav põhi. Lugege peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Koguri ummistuste kõrvaldamine.
3. Avage luuk täielikult.
4. Lukustage luuk. Vaadake peatüki Ohutus jaotist Luugi turvaline fikseerimine.
5. Aktiveerige parkimispidur ja/või asetage käigukast parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
6. Sulgege lõiketerade väljalülitusklapid, tõmmates hoovad (A) ja (B) üles.
7. Tõmmake hoob (C) vasakul pool lukustussõrmelt välja ja langetage see.
8. Tõmmake lõiketera (E), et see juhikult (F) ja latilt (D) eemaldada.
9. Lõiketera paigaldamiseks asetage lõiketera (E) esmalt latile (D) ja seejärel juhikusse (F).

TÄHTIS: Kui lõiketera enam ei vajata, on soovitatav paigaldada selle asemele lõiketera pesa täitematerjal (G). See hoiab ära pressitava materjali kogunemise puuduva lõiketera pessa.

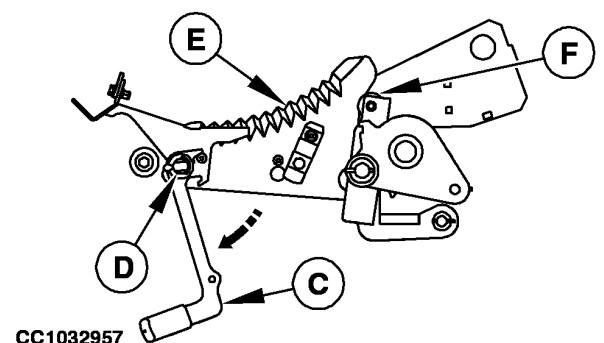
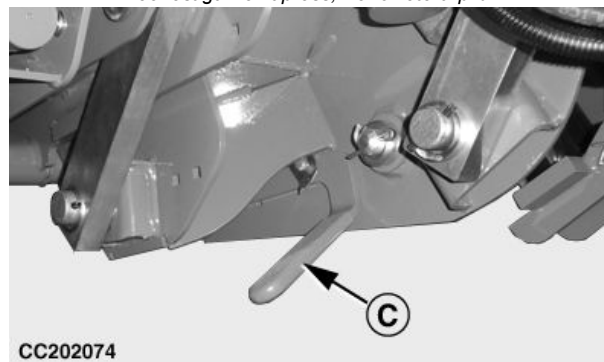
10. Tõstke hoob (C) üles ja fikseerige selle lukustussõrmel.
11. Langetage luuk.
12. Avage lõiketera väljalülitusklapid, liigutades hoovad (A) ja (B) alla, ning tõstke allalastav põhi üles.

A—Eelpeenesti lõiketerakomplekti 1 sulgeklapi hoob
B—Eelpeenesti lõiketerakomplekti 2 sulgeklapi hoob
C—Hoob
D—Latt

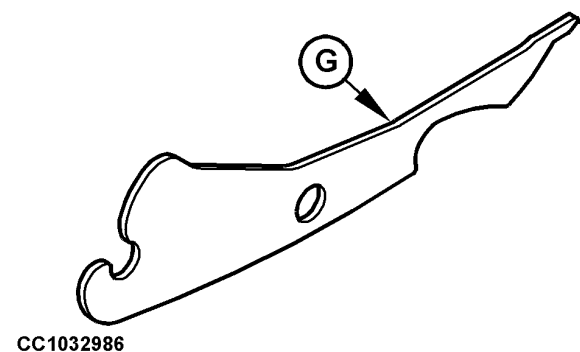
E—Lõiketera
F—Juhik
G—Noa pesa täidis



Peenestiga heinapress, 25 lõiketera pildil



CC1032957



CC1032986

Eelpeenesti lõiketerade teritamine

⚠ ETTEVAATUST: Vigastuste vältimiseks kandke lõiketerade käsitsemisel kindaid.

Eemaldage lõiketerad masinast. Vaadake selle peatüki jaotist Eelpeenesti lõiketerade asendamine.

Kinnitage lõiketerad pingile või lauale.

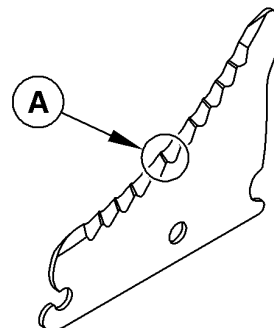
Peenviilige sile faasitud serv, säilitades nurka 12°.

Lisateabe saamiseks lõiketera teritusseadme kohta pöörduge ettevõtte John Deere esindaja poole.

TÄHTIS: Peenesti lõiketerade kuumutamine teritamise ajal võib lõiketerade kasutusega lühendada. Kui hamba profiil (A) kaob, asendage lõiketera.

CC1029106

A—Hamba profiil



CC1029106—UN—08JAN07

ga87848,1677760226410 -21-02MAR23-1/1

Koguri piide vahetamine

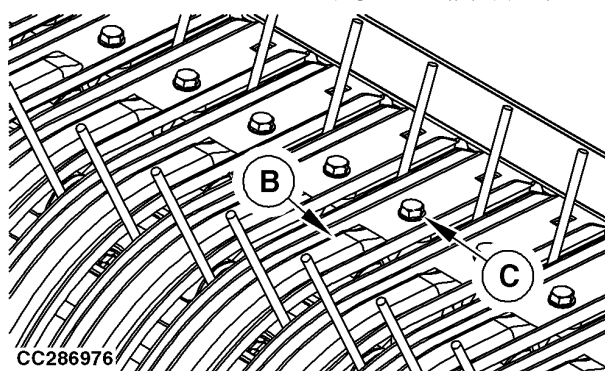
⚠ ETTEVAATUST: Enne heinapressil töötamist lülitage käitusvõlli välja, pange käigukast parkimisasendisse, tõmmake parkimispidur peale, seisake mootor, eemaldage süütevõti ja oodake, kuni liikuvad osad peatuvad.

1. Eemaldage alumine polt (A).
2. Eemaldage ülemine polt (C) ja seejärel tõrjeliist (B).

A—Alumine polt
B—Tõrjeliist

C—Ülemine polt

CC286975



CC286976

CC286975—UN—03AUG16

CC286976—UN—03AUG16

Jätkub järgmisel leheküljel

NB02380,00001BC -21-07OCT16-1/3

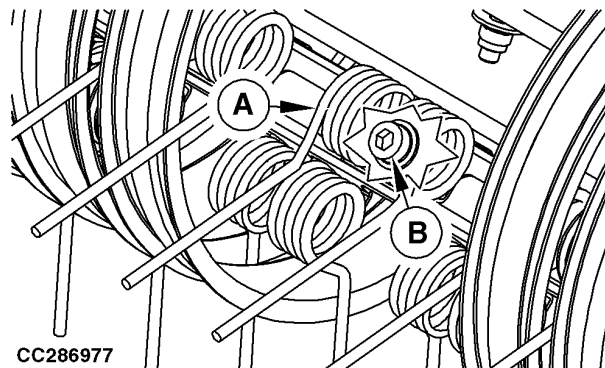
3. Eemaldage polt (B).
4. Vahetage koguri kahjustatud pii (A) välja. Koguri pii tuleb paigaldada nii, nagu on joonisel näidatud.
5. Paigaldage polt (B) ja pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Pii polt—Pingutusmoment.....64 Nm
(47 naeljalga)

A—Pii

B—Polt



CC286977—UN—03AUG16

NB02380,00001BC -21-07OCT16-2/3

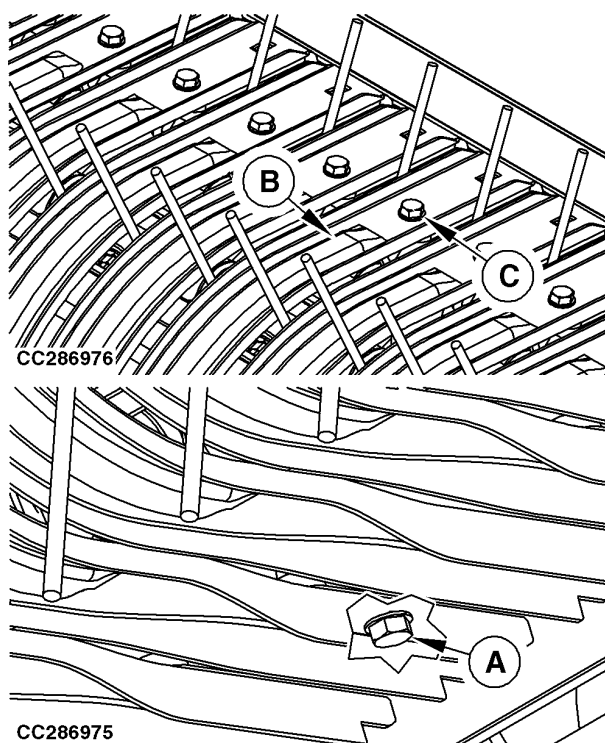
6. Vajaduse korral vahetage tõrjeliist (B). Paigaldage tõrjeliist vastavalt joonisel näidatule.
7. Paigaldage ülemine (C) ja seejärel alumine polt (A).
8. Pingutage poldid (A ja C) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Tõrjeliistu poldid—Pingutusmoment.....25 Nm
(18 naeljalga)

A—Alumine polt
B—Tõrjeliist

C—Ülemine polt



CC286976—UN—03AUG16

CC286975—UN—03AUG16

NB02380,00001BC -21-07OCT16-3/3

Rootori teo puhastite reguleerimine

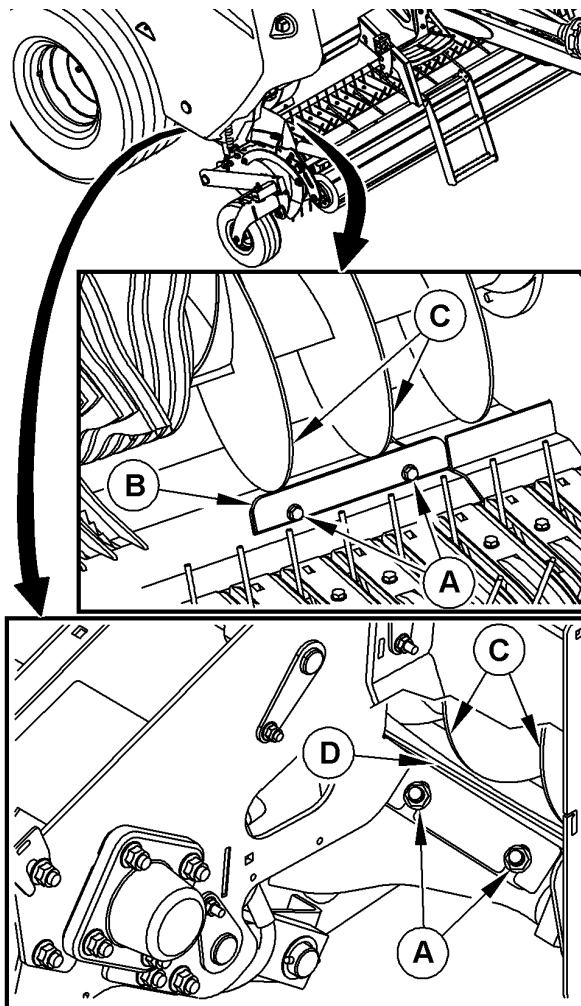
1. Tõstke langed pind täielikult üles. Lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku Koguri ummistuste kõrvaldamine.
2. Lõdvendage poldid (A).
3. Seadke puhastid (B) ja (D) rootori teole (C) nii lähedale kui võimalik, vältides kokkupuudet.
4. Pöörake heinapressi veendumaks, et rootori tigu (C) ja puhastid (B ja D) ei puutuks kokku.
5. Pingutage poldid (A).
6. Korrake sama teisel küljel.

A—Polt

B—Rootori teo eesmine
puhasti

C—Rootori tigu

D—Rootori teo tagumine
puhasti



CC202090

CC202090 —UN—18APR13

ga87848,1682079017740 -21-21APR23-1/1

Valtsi (nr 13) puhasti reguleerimine

1. Avage luuk täielikult.
2. Aktiveerige parkimispidur ja/või asetage käigukast parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
3. Lukustage luuk (vt teemat Luugi turvaline fikseerimine peatükis Ohutus).

⚠ ETTEVAATUST: Veenduge, et luuk oleks lukustatud. Kui luuk ei ole toimingut sooritamise ajal lukustatud, võib see ootamatult sulguda, põhjustades kehavigastusi või surma.

4. Kui suunur (E) on paigaldatud: eemaldage poldid (G), puksid (F) ja suunur (E).
 - Kui suunur (E) ei ole paigaldatud: eemaldage poldid (G).
5. Keerake lahti puhasti kinnituspoldid (C) ja (D).
6. Reguleerige puhasti (B) valtsile (A) võimalikult lähedale, pöörates ekstsentril (H) sobiva kuusnurkse kujuga tööriistaga (I) päripäeva. Jätke piisavalt ruumi (J), et vältida kokkupuudet valtsiga (A).
7. Pöörake heinapressi veendumaks, et valts (A) ja puhasti (B) ei puutu kokku.
8. Pingutage puhasti kinnituspoldid (C) ja siis (D) ettenähtud momendiga.

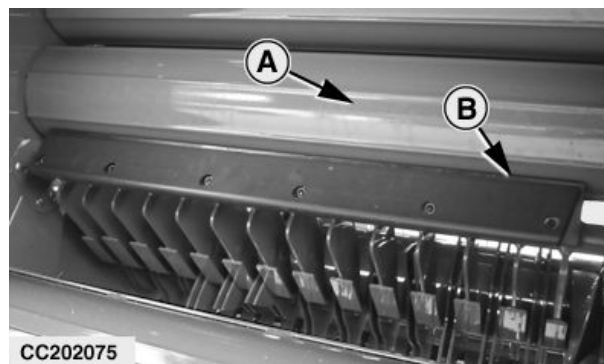
Tehnilised andmed

Puhasti kinnituspoldid—Pingutusmoment..... 111 N·m
(82 naeljalga)

9. Paigaldage vastavalt vajadusele suunur (E) ja puksid (F).
10. Paigaldage poldid (G) ning pingutage ettenähtud momendiga.

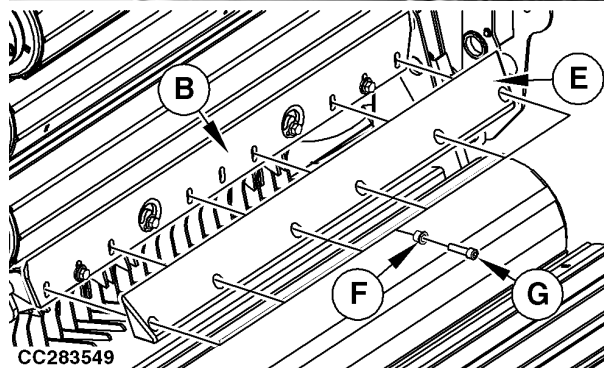
Tehnilised andmed

Suunuri kinnituspoldid—Pingutusmoment..... 111 N·m
(82 naeljalga)



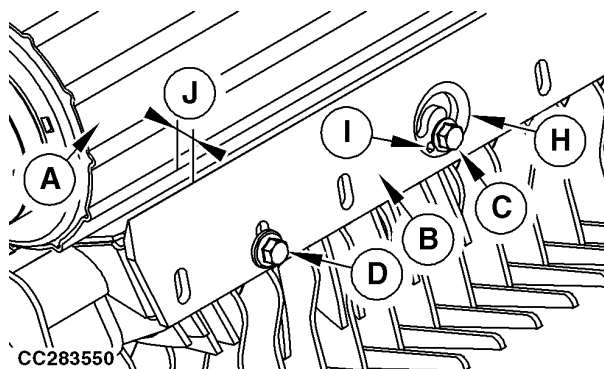
CC202075

CC202075—UN—12APR13



CC283549

CC283549—UN—05SEP16



CC283550

CC283550—UN—06SEP16

A—Valts (nr 13)
B—Puhasti
C—Puhasti kinnituspolt
D—Puhasti kinnituspolt
E—Suunur

F—Puks
G—Polt
H—Ekstsentril
I— Kuusnurkne kuju
J— Vahe

GA87848,0000FCC -21-27OCT20-1/1

Valtsi (nr 13) deflektori eemaldamine

Kiletamisseadme kasutamisel võib sidumiskile kerida ümber rootori ja/või valtside kambri. Sellisel juhul eemaldage valtsi (nr 13) suunur järgmiselt.

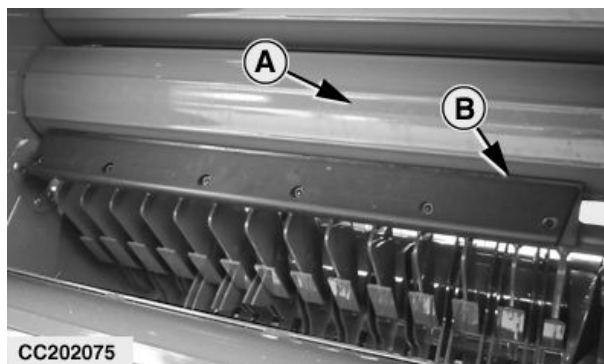
1. Avage luuk täielikult.
2. Aktiveerige parkimispidur ja/või asetage käigukast parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
3. Lukustage luuk (vt teemat Luugi turvaline fikseerimine peatükis Ohutus).

⚠ ETTEVAATUST: Veenduge, et luuk oleks lukustatud. Kui luuk ei ole toimingute sooritamise ajal lukustatud, võib see ootamatult sulguda, põhjustades kehavigastusi või surma.

4. Eemaldage suunuri kinnituspoldid (D).
5. Eemaldage puksid (E).
6. Eemaldage suunur (C).

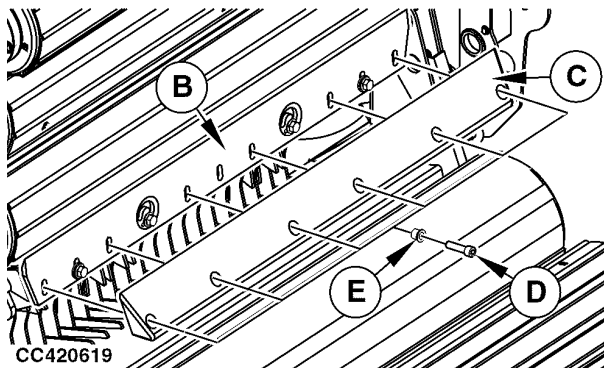
A—Valts (nr 13)
B—Puhasti
C—Deflektor

D—Polt
E—Puks



CC202075

CC202075 —UN—12APR13



CC420619

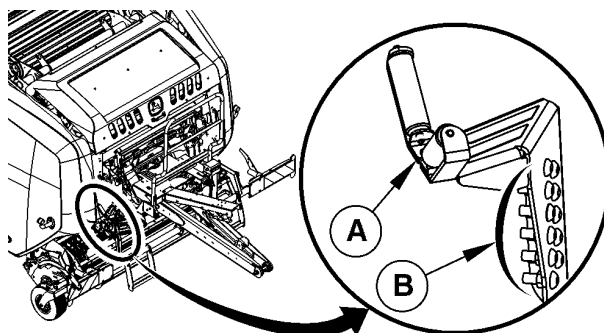
CC420619 —UN—22OCT20

GA87848,0000FB8 -21-08MAR23-1/3

7. Eemaldage polt (B) kile laadimise toe (A) küljest.

A—Kile laadimise tugi

B—Ümararpeapolt



CC420614

CC420614 —UN—22OCT20

Jätkub järgmisel leheküljel

GA87848,0000FB8 -21-08MAR23-2/3

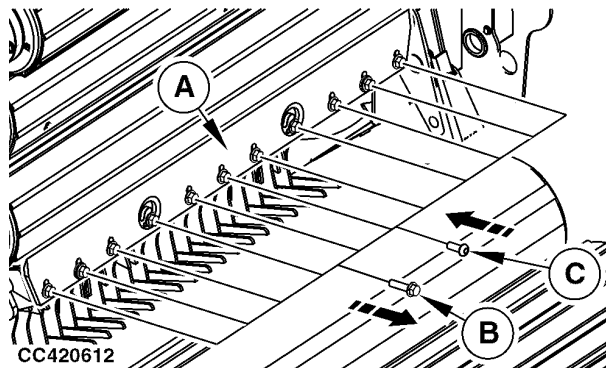
8. Eemaldage kuuskantpeaga poldid (B) ettenähtud momendiga
9. Paigaldage ümarpeapoldid (C) ja pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Puhasti kinnituspol-
did—Pingutusmoment..... 111 N·m
(82 naeljalga)

MÄRKUS: Ümarpeapoldid võimaldavad rullikambris vähem teraval piirkonnal ennetada kile rebenemist.

10. Kontrollige, kas puhasti (A) on valtsile nr 13 võimalikult lähedal. Vt selle peatüki teemat Valtsi (nr 13) puhasti reguleerimine.
11. Hoidke suunur, selle poldid ja puksid alles.



A—Puhasti
B—Kuuskantpeaga pold

C—Ümararpeapolt

GA87848,0000FB8 -21-08MAR23-3/3

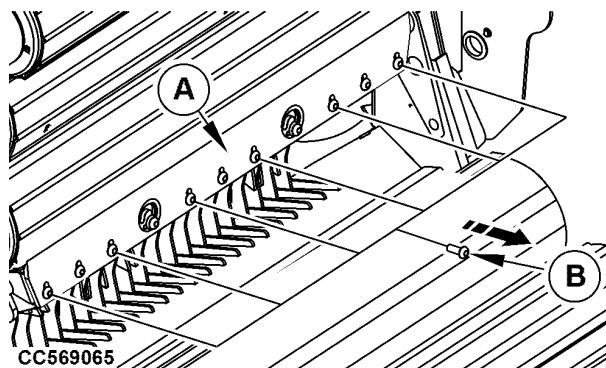
CC420612—UN—29OCT20

Valtsi (nr 13) deflektori paigaldamine

1. Avage luuk täielikult.
2. Aktiveerige seisupidur ja/või seadke käigukast parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
3. Lukustage luuk (vt teemat Luugi turvaline fikseerimine peatükis Ohutus).

⚠ ETTEVAATUST: Veenduge, et luuk oleks lukustatud. Kui luuk ei ole toimingute tegemise ajal lukustatud, võib see ootamatult sulguda, põhjustades kehavigastusi või surma.

4. Eemaldage ümarpeaga poldid (B).
5. Kontrollige, kas puhasti (A) on valtsile nr 13 võimalikult lähedal. Vaadake selle peatüki jaotist Valtsi (nr 13) puhasti reguleerimine.



A—Puhasti

B—Ümararpeapolt

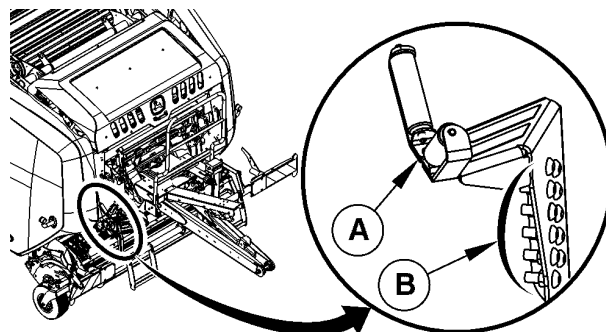
tl81334,1678279511085 -21-25APR23-1/3

CC569065—UN—14MAR23

6. Eemaldage kuuskantpeaga pold (B) kile laadimise toe (A) küljest.
7. Sisestage ümarpeaga poldid (B) kile laadimise toe (A) küljest.

A—Kile laadimise tugi

B—Ümararpeapolt



CC420614

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1678279511085 -21-25APR23-2/3

CC420614—UN—22OCT20

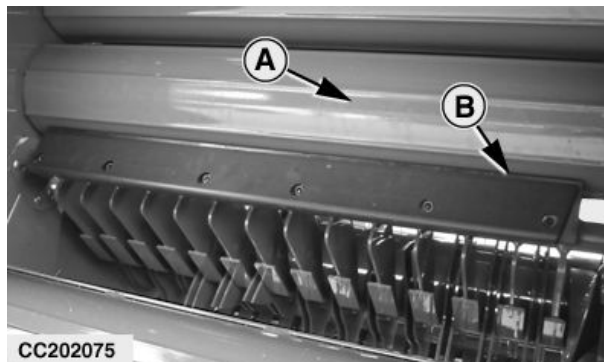
8. Paigaldage deflektor (C).
9. Paigaldage puksid (E).
10. Paigaldage deflektori kinnituspoldid (D).

Tehnilised andmed

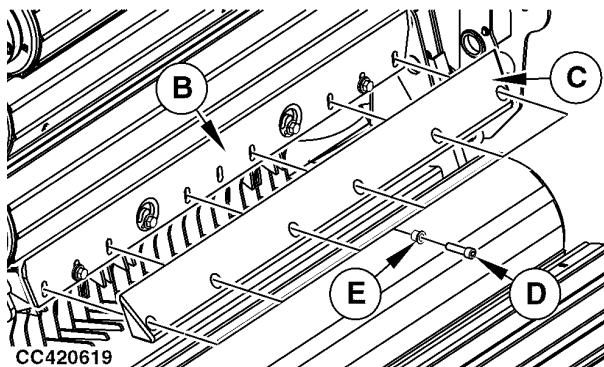
Deflektori kinnituspol-
did—Pingutusmoment..... 111 N·m
(82 naeljalga)

A—Valts (nr 13)
B—Puhasti
C—Deflektor

D—Polt
E—Puks



CC202075—UN—12APR13



CC420619—UN—22OCT20

1181334,1678279511085 -21-25APR23-3/3

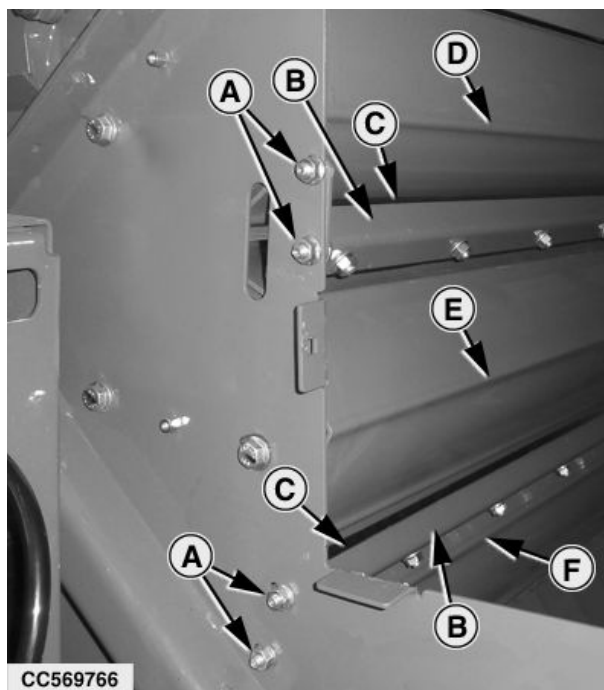
Valtside tõrjeliistude reguleerimine (nr 13, 14 ja 15)

1. Keerake mõlemal küljel kinnituspoldid (A) lahti.
2. Reguleerige kronsteine (B) nii, et kummiribad (C) jääksid võimalikult valtside (D), (E) ja (F) lähedale, kuid ei puutuks kogulaiuses nendega kokku.
3. Pingutage kinnituspoldid (A) mõlemal poolel.

MÄRKUS: Kummiribad (C) saab asendada.

A—Kinnituspolt
B—Klamber
C—Kummiriba

D—Rullik nr 15
E—Rullik nr 14
F—Rullik nr 13



CC569766—UN—31MAR23

ga87848,1680249112915 -21-26APR23-1/1

Võrksidumise/kiletamise lõiketera eemaldamine ja paigaldamine

⚠ ETTEVAATUST: Vigastuste vältimiseks kandke lõiketera käsitlemisel kindaid.

1. Jätke lõiketera (B) lõikeserva ja poltide (A) asend uuesti paigaldamise jaoks meelde.
2. Pikendage võrgu/kile käiturit, kuni poldid (A) on täielikult juudepääsetavad.
3. Ühendage lahti käituri pistik.
4. Eemaldage kinnituspoldid (A) lõiketera (B) mõlemalt küljelt.
5. Eemaldage lõiketera (B).
6. Paigaldage lõiketera (B) samasse asendisse nagu enne eemaldamist.

TÄHTIS: Veenduge, et lõiketera (B) oleks vastulõiketera (E) suhtes õigesti keskel.

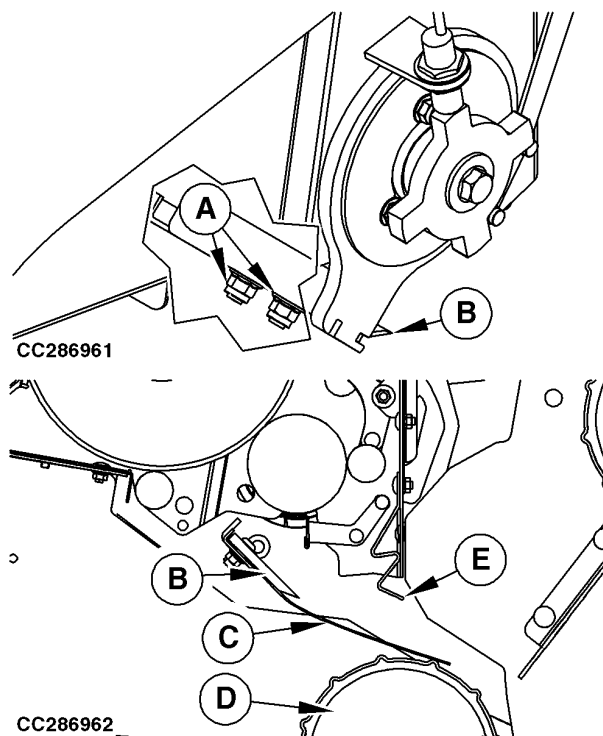
7. Pingutage poldid (A) mõlemal küljel.

TÄHTIS: Veenduge, et kummist võrgujuhik (C) oleks üle valtsi (D), nagu on näidatud.

8. Ühendage käituri kork tagasi.
9. Tõmmake käitur sisse.
10. Reguleerige vastulõiketera asendit. Vt selle peatüki teemat Vastulõiketera asendi reguleerimine.

A—Polt
B—Lõiketera
C—Kummist võrgujuhik

D—Rull
E—Vastulõiketera



TS288 —UN—23AUG88

CC286961 —UN—18JUL16

CC286962 —UN—18JUL16

GA87848,0000BF4 -21-03APR19-1/1

Võrksidumise/kiletamise lõiketera teritamine

⚠ ETTEVAATUST: Vigastuste vältimiseks kandke lõiketera käsitsemisel kindaid.

1. Eemaldage faasitud servalt jäätmed.
2. Kinnitage lõiketera pingile või lauale.
3. Peenviilige faasitud serv, säilitades nurka 25°.
4. Teritatud serv peab olema sirge, kõrvalekalle kuni 1 mm (0,04 tolli).



E36336 —UN—18DEC91

GA87848,0000BF5 -21-02APR19-1/1

Võrksidumisseadme reguleerimise loend

⚠ ETTEVAATUST: Ärge lubage kellelgi pöörlevate osadega töötamise ajal jääda masina lähedusse. Olge pöörlevate osade juures ettevaatlik, esineda võib ootamatu liikumine.

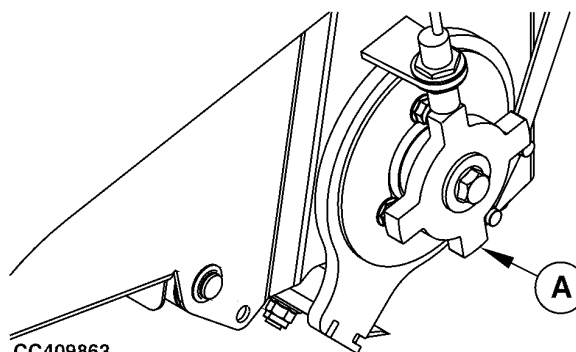
Ärge pöörake risti (A) sidumissüsteemi kallal töötamise ajal. Ärge tõmmake võrku ega pöörake risti (A) üheaegselt.

Järgnevad reguleerimised tuleks teha, kui põllul töötades esineb probleeme võrgu lõikamise või sidumisega.

Alljärgnevas loetelus on toodud katsed ja reguleerimised, mida tuleb teha selles järjekorras.

1. Kontrollige, kas surverull on sirge.
2. Reguleerige vastulõiketera asendit.
3. Kohandage plastrullikuid.
4. Reguleerige kummivaltsi pidurit.
5. Reguleerige võrgu/kile etteandeandurit.

MÄRKUS: Kui kõigi meetmete tulemused on rahuldavad, on võrksidumisseadis nõuetekohaseks põllul töötamiseks optimeeritud.



A—Rist

CC409863 —UN—06APR20

ga87848,1677761138709 -21-02MAR23-1/1

Kiletamisseadme reguleerimise loend

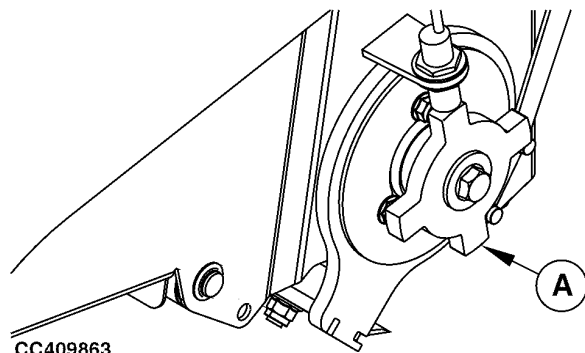
⚠ ETTEVAATUST: Ärge lubage kellelgi pöörlevate osadega töötamise ajal jääda masina lähedusse. Olge pöörlevate osade juures ettevaatlik, esineda võib ootamatu liikumine.

Ärge pöörake risti (A) sidumissüsteemi kallal töötamise ajal. Ärge tõmmake kilet ega pöörake risti (A) üheaegselt.

Järgnevad reguleerimised tuleks teha, kui põllul töötades esineb probleeme kile lõikamise või sidumisega.

Alljärgnevas loetelus on toodud katsed ja reguleerimised, mida tuleb teha selles järjekorras.

1. Kontrollige, kas surverull on sirge.
2. Reguleerige vastulõiketera asendit.
3. Reguleerige kummivaltsi pidurit.
4. Reguleerige kile pidurdusvaltsi pidurit.
5. Reguleerige võrgu/kile etteandeandurit.
6. Reguleerige kiletamise sisemiste ja väliste nõõrullikute andureid.
7. Reguleerige kiletatud rulli andurit.



A—Rist

MÄRKUS: Kui kõigi meetmete tulemused on rahuldavad, on kiletamisseade nõuetekohaseks põllul töötamiseks optimeeritud.

ga87848,1677761138637 -21-02MAR23-1/1

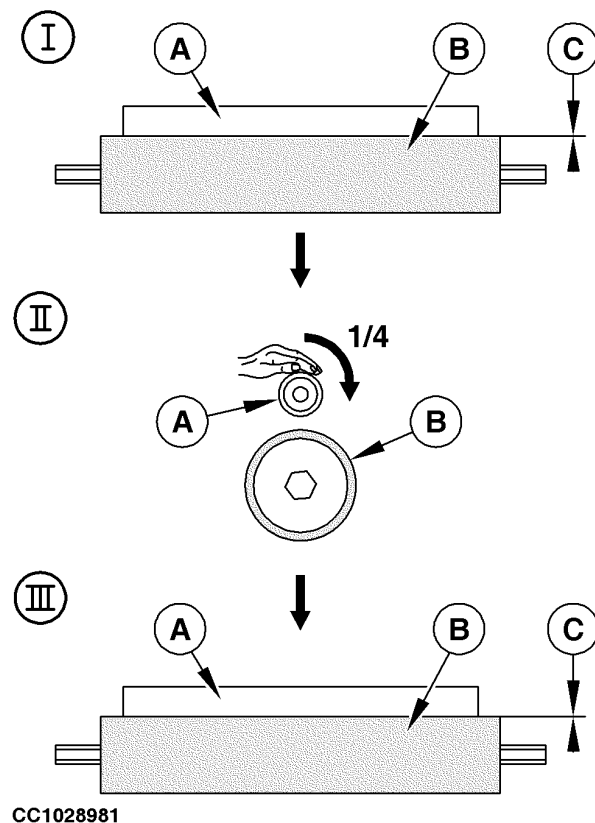
Surverulli sirgjoonelisuse kontrollimine

1. Avage võrgu kate.
2. Eemaldage võgurull.
3. Inaktiveerige kummivaltsi pidur.
4. Kontrollige kontakti (C) surverulli (A) ja kummivaltsi (B) vahel.
5. Keerake surverulli (A) käega veerand pööret.
6. Kontrollige kontakti (C) uuesti.
7. Paigaldage võgurull.
8. Aktiveerige kummivaltsi pidur

Kui katse tulemus ei ole rahuldav, pöörduge ettevõtte John Deere esindaja poole.

A—Surverull
B—Kummivalts

C—Kontakt



CC1028981

TL81334,000108D -21-21MAR22-1/1

CC1028981—UN—22DEC06

Reguleerige kummivaltsi suunurit

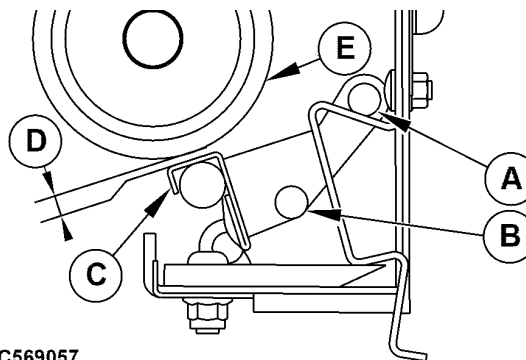
TÄHTIS: Vale reguleerimine võib põhjustada probleeme etteandega.

1. Kontrollige, kas kaugus (D) rulli suunuri (C) ja kummivaltsi (E) vahel on ettenähtud vahemikus.

Tehnilised andmed

Rulli suunuri
ja kummivaltsi
vahe—Kaugus..... 2–4 mm
(3/32–5/32 tolli)

- Kui vahekaugus ei vasta nõuetele, jätkake võrgurulli suunuri reguleerimisest järgmisest punktist.
2. Keerake lahti poldid (A ja B) mõlemal küljel.
 3. Tõstke kummivaltsi suunurit (C), kuni see puutub mõlemal küljel vastu raami.
 4. Pingutage poldid (A ja B) mõlemal küljel ning jätkake siis 1. punktist.



CC569057

A—Polt
B—Polt
C—Võrgurulli deflektor

D—Kaugus
E—Kummivalts

ga87848,1680250235055 -21-31MAR23-1/1

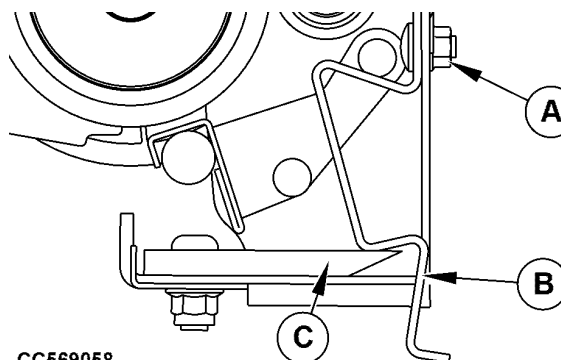
CC569057 —UN—19APR23

Vastulõiketera asendi reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige kehavigastusi, kandes lõiketera ja vastulõiketeraga töötamisel kindaid.

TÄHTIS: Vale reguleerimine võib põhjustada probleeme võrgu lõikamisel.

1. Sirutage võrgu käitur välja.
 2. Lahutage võrgu käitur.
 3. Laske mutrid (A) mõlemal küljel lõdvemaks.
 4. Asetage vastulõiketera (B) madalaimasse asendisse.
 5. Pingutage mutreid (A) mõlemal küljel.
 6. Ühendage võrgu käitur.
 7. Tõmmake võrgu käitur täielikult sisse.
 8. Kontrollige, kas lõiketera (C) ja vastulõiketera (B) puutuvad mõlemal küljel kokku.
- Kui kontakt on ainult ühel küljel, reguleerige järgnevalt.



CC569058

A—Mutter
B—Vastulõiketera

C—Lõiketera

- a. Keerake lahti kokkupuutekülje mutter (A), et vastulõiketera (B) natuke ülespoole liiguks.
- b. Pingutage mutrit (A).
- c. Sirutage võrgu käitur välja.
- d. Tõmmake võrgu käitur täielikult sisse.
- e. Minge punkti 8.

tl81334,1687248688339 -21-20JUN23-1/1

CC569058 —UN—14MAR23

Plastrullikute reguleerimine

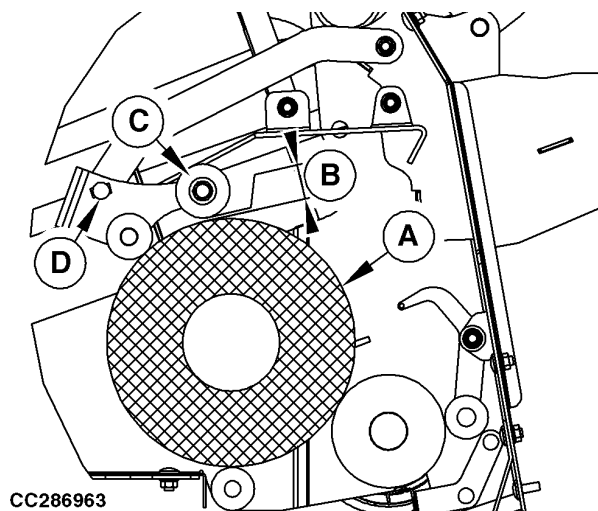
1. Asetage täis võrgurull (A) plastrulliku (B) alla, nagu on joonisel näidatud. Lugege teemat Võrgurulli laadimine peatükis Heinapressi ettevalmistamine.
2. Kontrollige, kas pilu (B) võrgurulli (A) ja plastrullikute (C) vahel on ettenähtud vahemikus:

Tehnilised andmed

Võrgurullist
 plastrullikuteni—Vahe..... 2–4 mm
 (1/16 kuni 5/32 tolli)

TÄHTIS: Plastrullikud (C) ei tohi puutuda vastu võrgurulli (A). Määratud vahe (B) on antud täis võrgurulli kohta.

3. Vajaduse korral jätkake plastrullikute reguleerimiseks järgmisest punktist.
4. Keerake lahti polt (D) mõlemal küljel.
5. Reguleerige plastrullikut (C), et saavutada vajalik pilu (B).
6. Pingutage mutrit (D) mõlemal küljel.



A—Võrgurull
 B—Vahe

C—Plastrullik
 D—Polt

CC286963 — UN — 02SEP16

NB02380,00001A2 -21-11OCT16-1/1

Sidumisseadme piduri reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Ärge kunagi pöörake võlli ühegi tööriista ega mutrivõtmega siis, kui traktori mootor töötab. Seisake traktori mootor, eemaldage süütevõti ja oodake, kuni liikuvad osad peatuvad. Eemaldage tööriist võllilt alati kohe, kui olete selle kasutamise lõpetanud.

Ärge laske pöörlevate osade juures hooldamise ajal ühelgi inimesel läheduses viibida.

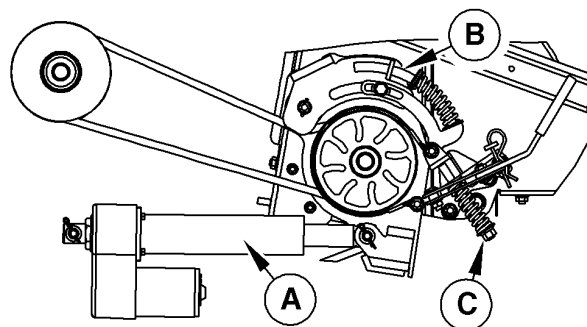
TÄHTIS: Enne sidumisseadme piduri reguleerimist veenduge järgnevas. Vastulõiketerade asend on õigesti reguleeritud. Vaadake selle peatüki jaotist Vastulõiketera asendi reguleerimine.

1. Kontrollige takistusmomenti (etteande etapis), toimides järgmiselt.
 - a. Sirutage käitur (A) ekraani kasutades välja, et piduri vānt (B) oleks vaba (käitur keskmises asendis).
 - b. Lahutage käitur (A).
 - c. Pöörake masina vasakpoolse küljel polti (D) päripäeva, et kontrollida, kas pingutusmoment vastab nõuetele.

Tehnilised andmed

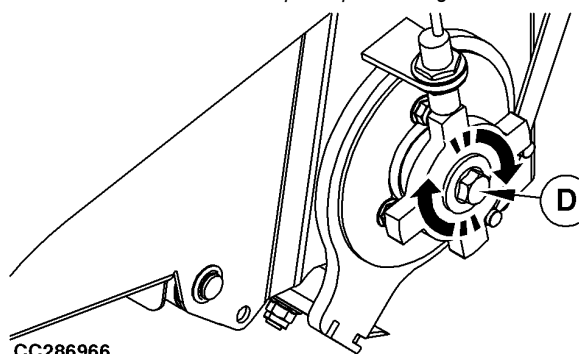
Sidumisseadme pi-
dur—Pingutusmoment..... 12–18 N·m
9–13 naeljalga

- Kui takistusmoment vastab nõuetele, ühendage käitur (A) ja jätkake siis 2. punktist.
- Kui takistusmoment ei vasta nõuetele, pingutage polti (C) momendi suurendamiseks või keerake



CC286965

Näidatud on parempoolne külg



CC286966

Näidatud on vasakpoolne külg

A—Käitur
B—Piduri vānt

C—Polt
D—Polt

seda lahti momendi vähendamiseks. Seejärel korrake alates punktist c.

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1679573373165 -21-24MAR23-1/4

CC286965—UN—20JUL16

CC286966—UN—20JUL16

2. Kontrollige takistusmomenti (lõikamise etapis), toimides järgnevalt.
 - a. Tõmmake käitur (A) ekraani kasutades täielikult sisse.
 - b. Lahutage käitur (A).
 - c. Pöörake masina vasakpoolsel küljel polti (C) päripäeva, et kontrollida, kas pingutusmoment vastab nõuetele.

Tehnilised andmed

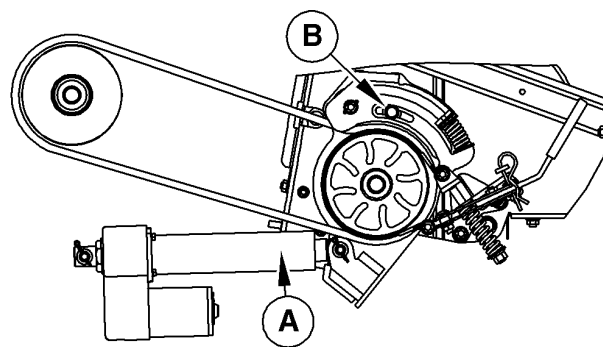
Sidumisseadme pi-
dur—Pingutusmoment.....50–60 N·m
37–44 naeljalga

- Kui takistusmoment vastab nõuetele, ühendage käitur (A) ja jätkake siis 3. punktist.
- Kui takistusmoment ei vasta nõuetele, jätkake järgmisest punktist.

- d. Eemaldage polt (B).
- e. Ühendage käitur (A).

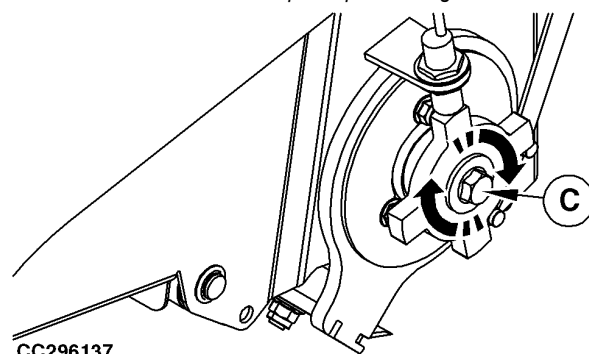
A—Käitur
B—Polt

C—Polt



CC286967

Näidatud on parempoolne külg



CC296137

Näidatud on vasakpoolne külg

ga87848, 1679573373165 -21-24MAR23-2/4

CC286967—UN—20JUL16

CC296137—UN—07OCT16

- f. Lükake käitur (C) juhtekraani abil täielikult välja.
- g. Lisage piduri vändale (A) seibe momendi suurendamiseks või eemaldage seibe momendi vähendamiseks.
- h. Tõmmake käitur (A) ekraani kasutades täielikult sisse.
- i. Pöörake masina vasakpoolsel küljel polti (C) päripäeva, et kontrollida, kas pingutusmoment vastab nõuetele.

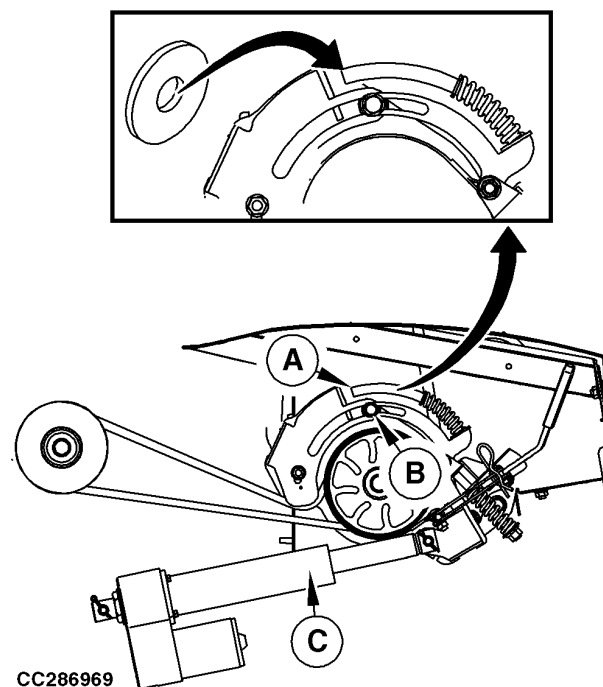
Tehnilised andmed

Sidumisseadme pi-
dur—Pingutusmoment.....50–60 N·m
37–44 naeljalga

- Kui pingutusmoment ei vasta nõuetele, lisage või eemaldage seibe. Jätkake punktist 2e.
- Kui pingutusmoment on tehniliste andmete piires, jätkake järgmise punktiga.

A—Piduri vänd
B—Polt

C—Käitur



CC286969

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848, 1679573373165 -21-24MAR23-3/4

CC286969—UN—05SEP16

3. Määrake takistusmoment (paigaldamise etapp), toimides järgnevalt.
 - a. Sirutage käitur (A) ekraani kasutades välja, et piduri vānt (B) oleks vaba (kāitur keskmises asendis).
 - b. Paigaldage kruvi (C) ja pingutage ettenāhtud kaugusel (D).

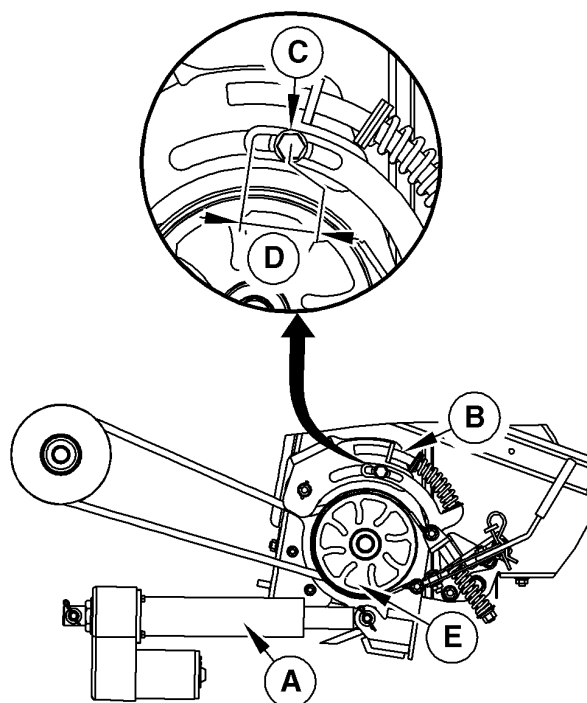
Tehnilised andmed

Piduri vānda
 polt—Kaugus..... 15–19 mm
 (5/8–3/4 tolli)

- c. Tōmmake kāitur (A) monitori kasutades sisse.

A—Kāitur
 B—Piduri vānt
 C—Polt

D—Kaugus
 E—Rihmaratas



CC286968

CC286968 —UN—02SEP16

ga87848,1679573373165 -21-24MAR23-4/4

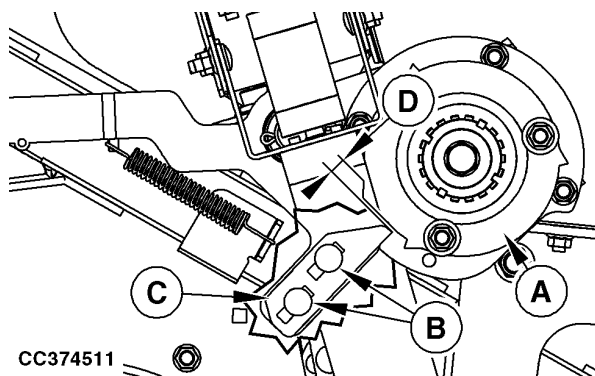
Kile pidurdusvaltsi piduri reguleerimine

1. Lūkake võrgu kāitur monitori abil täielikult välja.
2. Kontrollige, kas kaugus (D) sõrme (C) ja piduriketta vahel on ettenāhtud vahemikus.

Tehnilised andmed

Sõrme kaugus
 pidurist—Kaugus..... 0 mm
 0 tolli

3. Vajaduse korral reguleerige kaugus (D).
 - a. Keerake lahti poldid (B).
 - b. Liigutage sõrm (C) ette- või tahapoole ettenāhtud kaugusele (D).
 - c. Pingutage polt (B).
4. Sulgege parempoolne küljeluuk.



CC374511

CC374511 —UN—02APR19

A—Kile pidurdusvalts
 B—Polt

C—Sõrm
 D—Vahekaugus

GA87848,0000E5E -21-07APR20-1/1

Ümber etteandetrumlite mähkunud sidumismaterjali eemaldamine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi liikuvatesse valtsidesse takerdumise tõttu. Enne hooldamist lülitage jõuvõtuvõll välja ja seisake traktor.

Kui sidumismaterjalid mähkuvad ümber etteandetrumlite.

1. Vabastage sidumisseadme pidur. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat Sidumisseadme piduri kasutamine.
2. Avage sidumissüsteemi kaas ja viige turvaseadis lukustatud asendisse.
3. Koguge kokku sidumismaterjali vaba ots.
4. Lõigake sidumismaterjal ära.

TÄHTIS: Ärge lõigake sidumismaterjali kummivaltsilt. Iga sisselõige kummivaltsi kattes võib tuua kaasa sagedasema mähkimise ümber valtside ja võib tingida vajaduse valts asendada.

5. Tõmmake mähitud sidumismaterjali, pöörates etteandetrumli vastupidises suunas.
6. Pühkige etteandetrumlid ja kontrollige, et kuskil ei oleks kleepuvat materjali. Vajadusel võib kummivaltsi pesta vee ja seebiga.

TÄHTIS: Ärge kunagi kasutage kummivaltsi puhastamiseks lahusteid ega kandke kummivaltsile talkpuudrit.

7. Suunake sidumismaterjal läbi söötevaltside, vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine jaotist Võrgu suunamine



Ümber etteandevaltside mähkunud võrk



Ümber söötevaltside mähkunud võrk

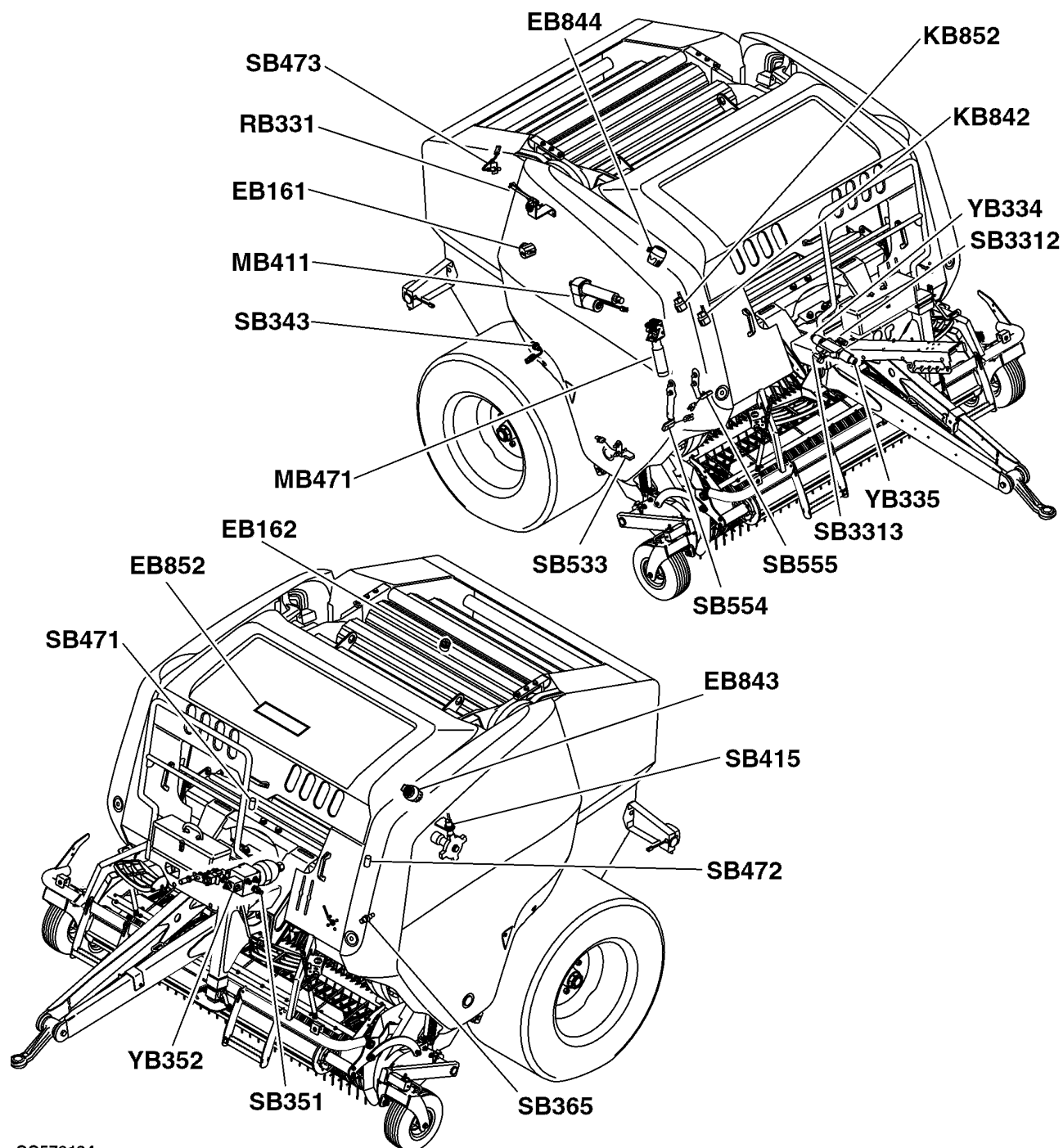
läbi söötevaltside või Mähkimiskile suunamine läbi söötevaltside.

ga87848,1682080031401 -21-02MAY23-1/1

CC1029099 —UN—22DEC06

CC1029103 —UN—22DEC06

Masina elektriliste komponentide asukoht



CC576124

CC576124—UN—28APR23

Jätukub järgmisel leheküljel

ga87848,1682506417772 -21-26APR23-1/2

EB161—Videokaamera	MB411—Võrksidumis- /kiletamisseadme käitür	SB343—Rulli väljastusrambi andur	SB555—Eelpeenesti löiketerade komplekti 2 andur
EB162—Rullil oleva kile kaamera	MB471—Kiletamise käitür	SB415—Võrksidumis- /kiletamisseadme etteande andur	YB334—Automaatse tagaluugi solenoid 1
EB843—Vasakpoolse küljeluugi tuli	RB331—Luugi asendi potentsiomeeter	SB471—Sisemise nõõrirulliku andur	YB335—Automaatse tagaluugi solenoid 2
EB844—Parempoolse küljeluugi tuli	SB351—Tihenduse rõhuandur	SB472—Välise nõõrirulliku andur	YB352—Proportsionaalse tiheduse solenoidklapp
EB852—Võrksidumis- /kiletamisseadme valgustus	SB365—Rullipressi pöörlemis- geduse andur	SB473—Kiletatud rulli andur	
KB842—Küljeluugi tulede rele	SB3312—Automaatse tagaluugi rõhuandur T	SB533—Allalastava põhja andur	
KB852—Võrksidumis- /kiletamisseadme tule rele	SB3313—Automaatse tagaluugi rõhuandur P	SB554—Eelpeenesti löiketerade komplekti 1 andur	

ga87848,1682506417772 -21-26APR23-2/2

Anduri tuvastuspiirkonna tuvastamine

Et andur sihi õigesti tuvastaks, veenduge, et anduri tuvastuspiirkond (C) on suunatud õigesti sihi poole. Anduri tuvastusala (C) asub samal küljel, kus on mõlemad sihttähised (B).

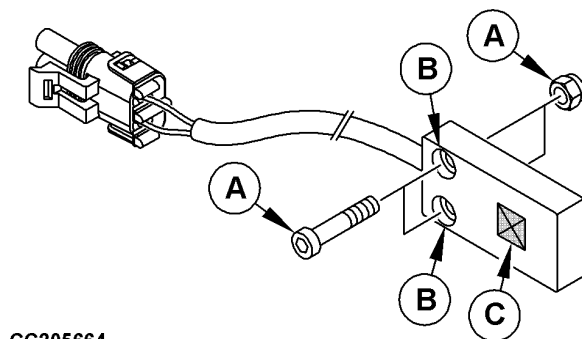
Kui andur on välja vahetatud või poldid (A) on eemaldatud, siis pingutage poldid (A) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingu-
tusmoment.....1,2–1,8 Nm
(0,9–1,3 naeljalga)

A—Kuuskantpolt
B—Sihttähis

C—Anduri tuvastuspiirkond



CC205664

CC205664—UN—10OCT13

NB02380,0000417 -21-24MAY17-1/1

Pressi pöörlemissageduse anduri SB365 reguleerimine (sõltuvalt varustusest)

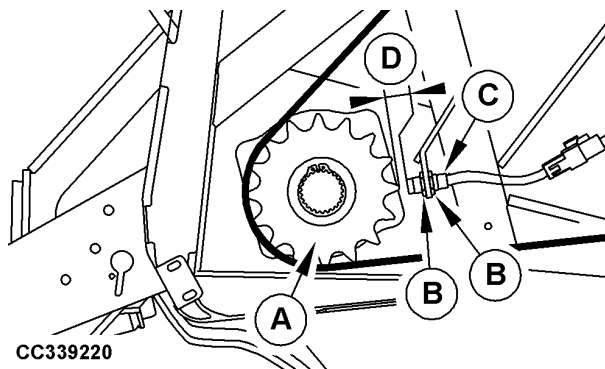
⚠ ETTEVAATUST: Ärge kunagi pöörake võlli ühegi tööriista ega mutrivõtmega siis, kui traktori mootor töötab. Seisake traktori mootor, eemaldage süütevõti ja oodake, kuni liikuvad osad peatuvad. Eemaldage tööriist võllilt alati kohe, kui olete selle kasutamise lõpetanud.

1. Keerake masinat käsitsi nii, et hammasratas (A) oleks näidatud asendis. Masina ohutu hooldamise kohta vaadake peatükist Ohutus.
2. Kontrollige, kas vahekaugus (D) vastab nõuetele.
3. Vajaduse korral jätkake järgmisest punktist vahekauguse (D) reguleerimiseks.
4. Keerake lahti lukustusmutrid (B) ja nihutage andurit (C), et saavutada ettenähtud kaugus (D) anduri (C) ja hammasratta (A) vahel.

Tehnilised andmed

Pressi pöörlemissageduse andurist hammasrattani—Kaugus..... 1,5–2,5 mm
(1/16–3/32 tolli)

5. Kontrollige, et anduri (C) keskjoon oleks kohakuti hammasratta (A) keskjoonega.



A—Hammasratas
B—Lukustusmutrid

C—Andur
D—Kaugus

6. Pingutage lukustusmutrid (B) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Anduri lukustusmutrid—Pingutusmoment.....23 N·m
(17 naeljalga)

7. Kontrollige anduri tuvastamist monitoril. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Andurite ja lülite katsetamine.

ga87848,1682080244214 -21-21APR23-1/1

Võrksidumis-/kiletamisseadme etteande anduri SB415 reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Ärge kunagi pöörake võlli ühegi tööriista ega mutrivõtmega siis, kui traktori mootor töötab. Seisake traktori mootor, eemaldage süütevõti ja oodake, kuni liikuvad osad peatuvad. Eemaldage tööriist völli alati kohe, kui olete selle kasutamise lõpetanud.

Ärge laske pöörlevate osade juures hooldamise ajal ühelgi inimesel läheduses viibida.

1. Vabastage sidumisseadme pidur. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat Sidumisseadme piduri kasutamine.
2. Pöörake ketas (A) käega näidatud asendisse.
3. Kontrollige, kas vahekaugus (D) vastab nõuetele.
4. Vajaduse korral jätkake järgmisest punktist vahekauguse (D) reguleerimiseks.
5. Keerake lahti lukustusmutrid (B) ja nihutage andurit (C), et saavutada ettenähtud kaugus (D) ketta (A) ja anduri (C) vahel.

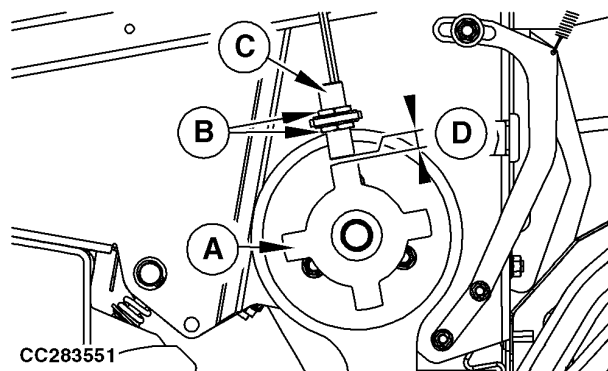
Tehnilised andmed

Võrgu/kile

etteandeandurist

kettani—Kaugus..... 1,5–2,5 mm
(1/16–3/32 tolli)

6. Pingutage lukustusmutrid (B) ettenähtud momendiga.



A—Ketas
B—Anduri lukustusmutter

C—Andur
D—Kaugus

Tehnilised andmed

Anduri lukustusmutter—Pingutusmoment.....23 N·m
(17 naeljalga)

7. Rakendage sidumisseadme pidur. Vaadake peatüki Rullipressi kasutamine – üldotstarve teemat Sidumisseadme piduri kasutamine.
8. Kontrollige anduri tuvastamist monitoril. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Andurite ja lülitite katsetamine.

ga87848,1682080325234 -21-21APR23-1/1

Võrksidumise/kiletamise sisemise nõõrirulliku anduri SB471 reguleerimine

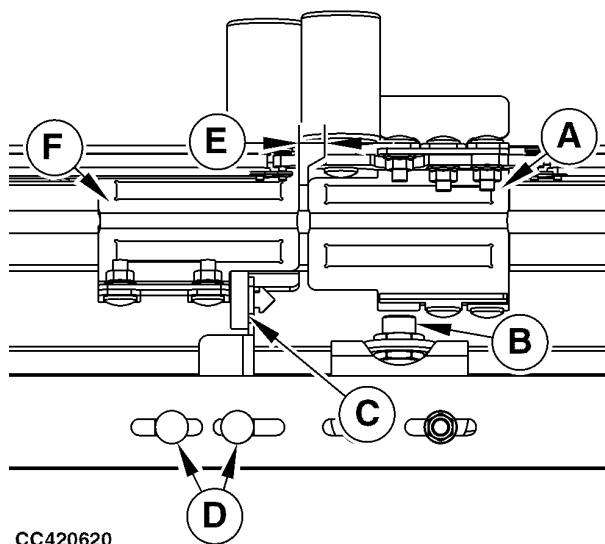
1. Langetage kile survelatt.
2. Võtke kilerull välja.
3. Eemaldage andur (B).
4. Tõmmake kilerullikud monitori kasutades sisse, kuni rulliku tugi (F) puutub vastu kummitõkist (C).
5. Kontrollige, kas vahekaugus (E) jääb etteantud vahemikku.

Tehnilised andmed

Rulliku toest rulliku
toeni—Kaugus..... 5 mm
(3/16 tolli)

- Kui see on nii: Vt punkti 7.
- Kui mitte. liikuge järgmise toimingu juurde.

6. Reguleerige kummitõkist.
 - a. Keerake poldid (D) lahti.
 - b. Tõmmake või pikendage kile rullikut monitori abil, kuni saavutate ettenähtud kauguse (E).
 - c. Liigutage kummitõkist (C), et see puutuks kokku rulliku toega (paremal pool) (F).



A—Rulliku tugi (vasak pool)
B—Andur
C—Kummitõkist

D—Polt
E—Vahemaa
F—Rulliku tugi (parem pool)

d. Pingutage poldid (D).

Jätkub järgmisel leheküljel

TL81334,0001093 -21-19MAY22-1/2

CC420620 —UN—12NOV20

7. Kontrollige, kas anduri (G) serv ja sihtmärgi serv (B) on joondatud näidatud viisil (vahemaa (H)).

Tehnilised andmed

Anduri servast sihtmärgi
servani—Kaugus..... 3 mm
(1/8 tolli)

- Kui see on nii: Vt punkti 9.
- Kui mitte. liikuge järgmise toimingu juurde.

8. Reguleerige andurit.

- Keerake mutter (D) lahti.
- Liigutage andurit (G) nii, et kaugus (H) oleks ettenähtud vahemikus.
- Keerake mutter (D) kinni.

9. Kontrollige, kas vahekaugus (C) jääb järgmisesse vahemikku.

Tehnilised andmed

Anduri kaugus
poldist—Kaugus..... 1,5–2,5 mm
(1/16–3/32)

- Kui see on nii: andur on reguleeritud.
- Kui mitte. liikuge järgmise toimingu juurde.

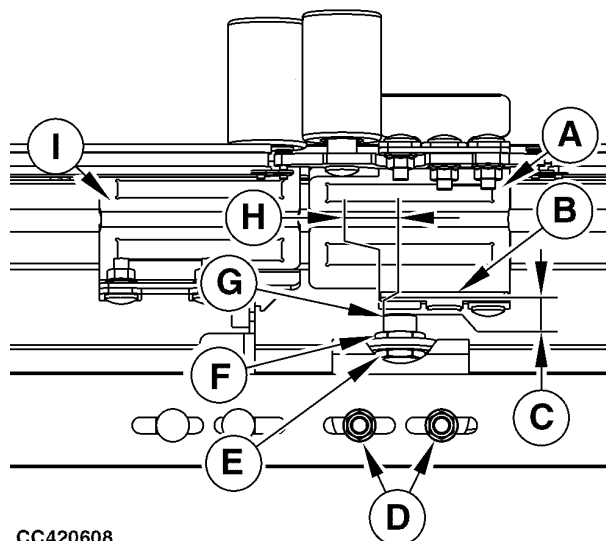
10. Kauguse reguleerimine (C).

- Kaugus (C) on tehnilistes andmetes toodust madalam, tehke järgmist.
- Keerake mutter (F) lahti.
 - Liigutage andur (G) ettenähtud kaugusele (C).
 - Pingutage mutter (E) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Anduri lukustusmu-
trid—Pingutusmoment..... 23 N·m
(17 naeljalga)

- Kaugus (C) on tehnilistes andmetes toodud vahemikust suurem.



CC420608

A—Rulliku tugi (vasak pool) F—Mutter
B—Sihtmärk G—Andur
C—Vahemaa H—Vahekaugus
D—Mutter I— Rulliku tugi (parem pool)
E—Mutter

- Lõdvendage mutrit (E).
- Liigutage andur (G) ettenähtud kaugusele (C).
- Pingutage mutter (F) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Anduri lukustusmu-
trid—Pingutusmoment..... 23 N·m
(17 naeljalga)

11. Pistiku andur (G).

TL81334.0001093 -21-19MAY22-2/2

Võrksidumise/kiletamise välise nõõrirulliku anduri SB472 reguleerimine

1. Avage vasakpoolne küljeluuk.
2. Pikendage nõõrirulliku tugi (F) monitori abil täielikult välja.
3. Eemaldage andur (D).
4. Kontrollige, kas vahekaugus (E) jääb järgmisesse vahemikku.

Tehnilised andmed

Välise nõõrirulliku

piiraja andurist

sihtmärgini—Kaugus..... 1,5–2,5 mm
(1/16–3/32 tolli)

5. Reguleerige kaugust (E) vastavalt vajadusele.

- Kaugus (E) on tehnilistes andmetes toodust madalam, tehke järgmist.

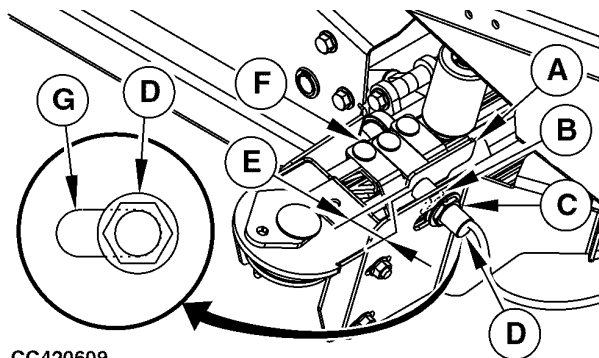
1. Keerake mutter (B) lahti.
2. Liigutage andur (D) ettenähtud kaugusele (E).
3. Keerake mutter (C) kinni.

MÄRKUS: Andur peab saama külgsuunas liikuda.

- Kaugus (E) on tehnilistes andmetes toodud vahemikust suurem.

1. Keerake mutter (C) lahti.
2. Liigutage andur (D) ettenähtud kaugusele (E).
3. Keerake mutter (B) kinni.

MÄRKUS: Andur peab saama külgsuunas liikuda.



CC420609

A—Sihtmärk
B—Mutter
C—Mutter
D—Andur

E—Vahekaugus
F—Nõõrirulliku tugi
G—Lõhisava

6. Liigutage andur (D) vastu lõhisavaga (G) masina külge, nagu on näidatud.
7. Pingutage mutrid (B) ja (C) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Anduri lukustusmu-

trid—Pingutusmoment.....23 N·m
(17 naeljalga)

8. Pistiku andur (D).

GA87848,0000FB5 -21-18NOV20-1/1

CC420609 —UN—12NOV20

Kile rullile sidumise anduri SB473 reguleerimine

1. Avage parempoolne küljeluuk.
2. kontrollige, kas vahekaugus (F) jääb etteantud vahemikku.

Tehnilised andmed

Anduri peast
klambrini—Kaugus..... 30 mm
(1 1/8 tolli)

3. Reguleerige kaugust (F) vastavalt vajadusele.

- Kaugus (F) on tehnilistes andmetes toodust madalam, tehke järgmist.

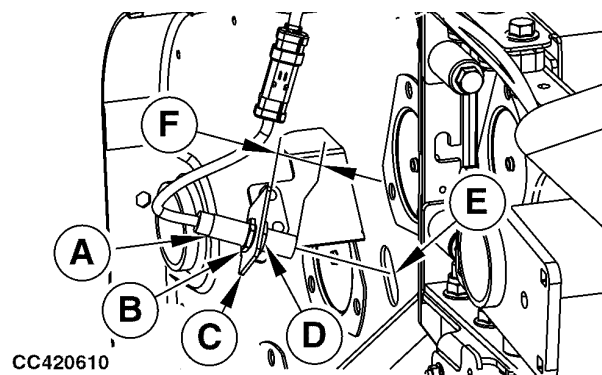
1. Keerake mutter (B) lahti.
2. Liigutage andur (A) ettenähtud kaugusele (F).
3. Pingutage mutter (D) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Anduri lukustusmu-
trid—Pingutusmoment.....23 N·m
(17 naeljalga)

- Kaugus (F) on tehnilistes andmetes toodud vahemikust suurem.

1. Keerake mutter (D) lahti.
2. Liigutage andur (A) ettenähtud kaugusele (F).
3. Pingutage mutter (B) ettenähtud momendiga.



A—Andur
B—Polt
C—Klamber

D—Polt
E—Sihtmärk
F—Vahekaugus

Tehnilised andmed

Anduri lukustusmu-
trid—Pingutusmoment.....23 N·m
(17 naeljalga)

4. Kontrollige, kas andur (A) on sihtmärgiga (E) joondatud. Asendage klamber vastavalt vajadusele.
5. Kontrollige, kas andur töötab korralikult. Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist Kiletatud rulli anduri SB473 kontrollimine.

TL81334,0001095 -21-21MAR22-1/1

Langepinna anduri SB533 reguleerimine

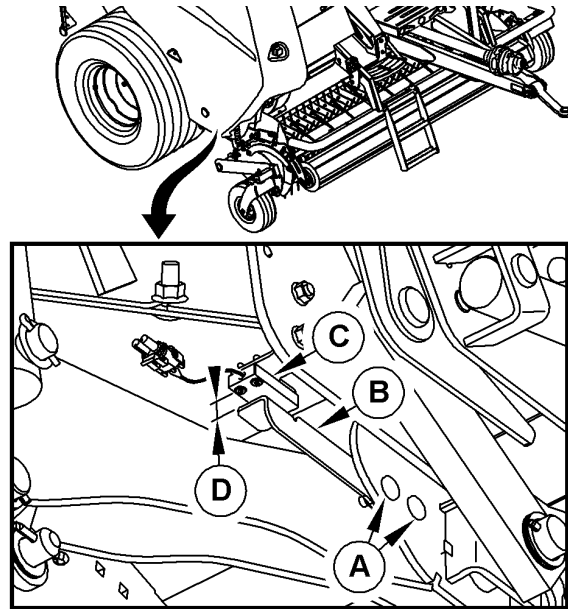
Langepinna anduri (C) reguleerimiseks toimige nii.

1. Tõstke langepind täielikult üles. Lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku Koguri ummistuste kõrvaldamine.
2. Aktiveerige traktori seisupidur, seadke käigukang parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
3. Veenduge, et andur (C) on õigesti kinnitatud. Lugege selle peatüki teemat Anduri tuvastuspiirkonna tuvastamine.
4. Kontrollige, kas vahekaugus (D) vastab nõuetele.
5. Vajaduse korral jätkake järgmisest punktist vahekauguse (D) reguleerimiseks.
6. Keerake lahti kuuskantpoldid (A).
7. Seadke ja fikseerige sihtmärk (B) nii, et andur (C) ja siht (B) oleksid teineteisest ettenähtud kaugusel (D).

Tehnilised andmed

Langepinna anduri
kaugus sihtelemen-
dist—Kaugus..... 0,5–2 mm
(1/32 kuni 3/32 tolli)

8. Keerake kuuskantpoldid (A) kinni.
9. Kontrollige anduri tuvastamist ekraanil. Lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku Andurite ja lülitite katsetamine.



CC205233

A—Kuuskantpolt
B—Sihtelement

C—Langepinna andur
D—Vahemaa

CC205233 —UN—10OCT13

GA87848,0000582 -21-19FEB18-1/1

Peenesti lõiketera andurite SB554 ja SB555 reguleerimine

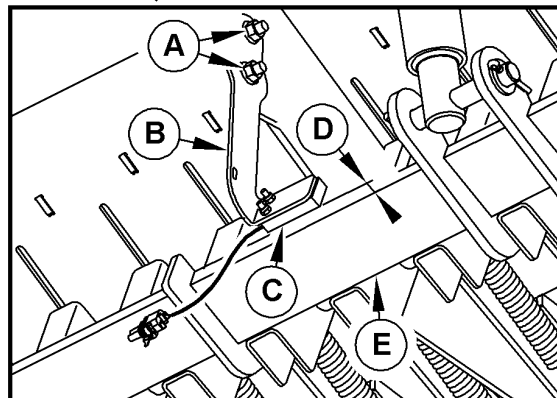
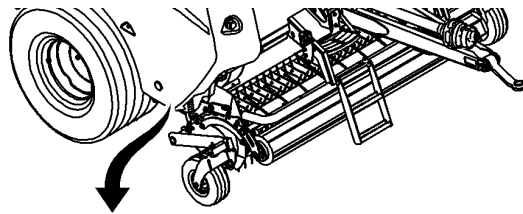
Peenesti lõiketerade komplekti 1 andur (peenestiga heinapress, 13 või 25 lõiketera):

1. Rakendage peenesti lõiketerad. Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja rakendamise funktsioon.
2. Aktiveerige traktori seisupidur, seadke käigukang parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
3. Sulgege peenesti lõiketerade sulgeklapid. Vt selle peatüki teemat Peenesti lõiketerade asendamine.
4. Veenduge, et andur (C) on õigesti kinnitatud. Lugege selle peatüki teemat Anduri tuvastuspiirkonna tuvastamine.
5. Keerake kuuskantpoldid (A) lahti.
6. Paigaldage anduri kandur (B), et saavutada ettenähtud kaugus (D) anduri (C) ja lati (E) vahel.

Tehnilised andmed

Andurist latini—Kaugus..... 0,5–2 mm
(1/32–3/32 tolli)

7. Keerake kuuskantpoldid (A) kinni.
8. Kontrollige anduri tuvastamist ekraanil. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Andurite ja lülitite katsetamine.



CC205234

Peenesti lõiketerade komplekt 1, 13 lõiketera

A—Kuuskantpolt
B—Anduri klamber
C—Eelpeenesti lõiketera andur
(komplekt 1)

D—Kaugus
E—Eelpeenesti lõiketera
valikulatt

CC205234 —UN—10OCT13

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1682412164764 -21-25APR23-1/2

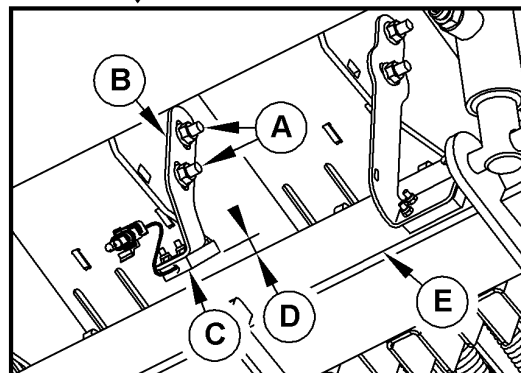
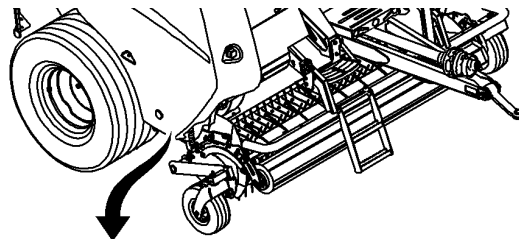
Peenesti lõiketerade komplekti 2 andur (peenestiga heinapress, ainult 25 lõiketera):

1. Rakendage peenesti lõiketerad. Vaadake peatüki Rullipressi rakenduse kasutamine jaotist Eelpeenesti lõiketerade sissetõmbamise ja rakendamise funktsioon.
2. Aktiveerige traktori seisupidur, seadke käigukang parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
3. Sulgege peenesti lõiketerade sulgeklapid. Vt selle peatüki teemat Peenesti lõiketerade asendamine.
4. Veenduge, et andur (C) on õigesti kinnitatud. Lugege selle peatüki teemat Anduri tuvastuspiirkonna tuvastamine.
5. Keerake kuuskantpoldid (A) lahti.
6. Reguleerige ja fikseerige anduri kandur (B) nii, et andur (C) ja toru (E) oleksid teineteisest ettenähtud kaugusel (D).

Tehnilised andmed

Andurist toruni—Kaugus..... 0,5–2 mm
(1/32–3/32 tolli)

7. Keerake kuuskantpoldid (A) kinni.
8. Kontrollige anduri tuvastamist ekraanil. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Andurite ja lülitite katsetamine.



CC205235

Peenesti lõiketerade komplekt 2, 25 lõiketera

A—Kuuskantpolt
B—Anduri klamber
C—Eelpeenesti lõiketera andur
(komplekt 2)

D—Kaugus
E—Eelpeenesti lõiketera
valikutoru

CC205235 —UN—10OCT13

ga87848,1682412164764 -21-25APR23-2/2

Rulli väljastusrambi anduri SB343 reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Ärge kunagi pöörake völli ühegi tööriista ega mutrivõtmega siis, kui traktori mootor töötab. Seisake traktori mootor, eemaldage süütevõti ja oodake, kuni liikuvad osad peatuvad. Eemaldage tööriist völlilt alati kohe, kui olete selle kasutamise lõpetanud.

1. Asetage sihtelement (B) anduri (A) ette.
2. Kontrollige, kas vahekaugus (E) vastab nõuetele.
3. Vajaduse korral jätkake järgmisest punktist, et distantsi reguleerida (E).
4. Keerake lahti lukustusmutrid (D) ja nihutage andurit (A), kuni ettenähtud kaugus (E) anduri (A) ja sihtelemendi (B) vahel on saavutatud.

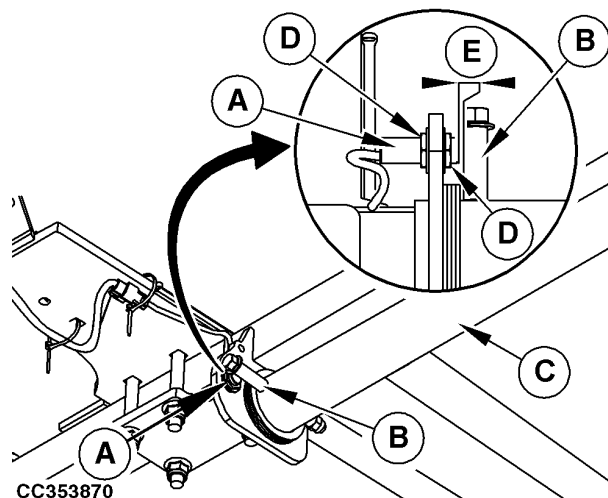
Tehnilised andmed

Rulli kaldpinna andurist sihtelemendini—Kaugus..... 1,5–2,5 mm
(1/16–3/32 tolli)

5. Kontrollige, kas anduri (A) keskjoon on kohakuti sihtelemendi (B) keskjoonega.
6. Pingutage lukustusmutreid (D) ettenähtud pingutusmomendiga.

Tehnilised andmed

Anduri lukustusmutrid—Pingutusmoment.....23 N·m
(17 naeljalga)



A—Andur
B—Sihtmärk
C—Väljastusramp

D—Lukustusmutrid
E—Kaugus

7. Kontrollige anduri tuvastamist monitoril. Vaadake peatüki Rullipressi programmi kasutamine jaotist Andurite ja lülite katsetamine.

CC353870 — UN—07JUN18

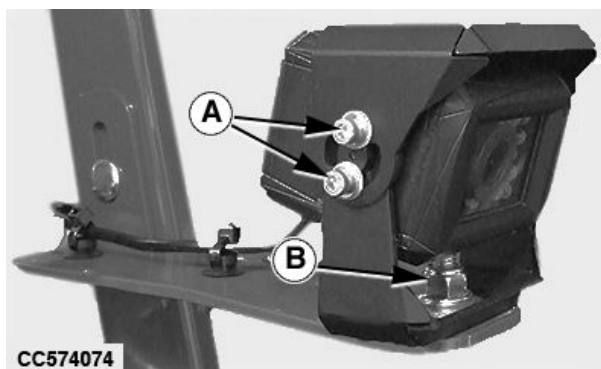
ga87848,1682080626905 -21-21APR23-1/1

Kaamera EB161 suuna reguleerimine

1. Keerake lahti poldid (B ja A) mõlemal küljel.
2. Reguleerige kaamera suunda.
3. Pingutage poldid (B ja A) mõlemal küljel.

A—Polt

B—Polt



CC574074 — UN—19APR23

ga87848,1682080626799 -21-21APR23-1/1

Luugi ja võrgu töötule kaitse (kui kuulub varustusse)

TÄHTIS: Selleks et vältida elektrisüsteemi kahjustusi, ärge kunagi kasutage kaitsmete toes toodust tugevamaid kaitsmeid.

Kaitse (FB802) asub ukse ja võrgu töötule juhtmekimbul (WB19).

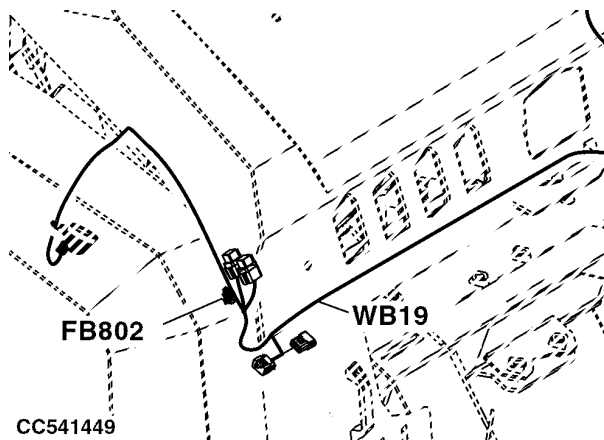
Avage masina paremal küljel olev luuk.

Kontrollige 10 A kaitset (FB802) ja vajaduse korral asendage see sama tugevusega kaitsega.

Sulgege luuk.

AB144—Elektrooniline
juhtplokk
FB802—Kaitse

WB19—Ukse ja võrgu töötule
juhtmekimp

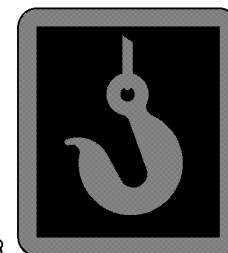
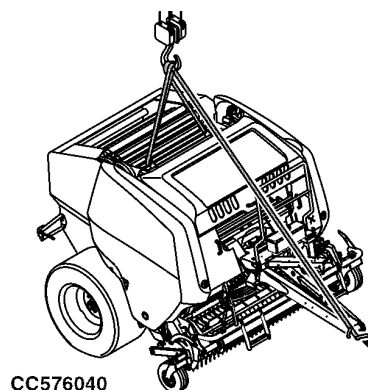


CC541449 —UN—06SEP22

tl81334,1662469317329 -21-07SEP22-1/1

Ruloonpressi vedrustuspunktid

Kui peate masina üles tõstma, kasutage näidatud vedrustuspunkte.



CC576040 —UN—22JUN23

tl81334,1687434738453 -21-22JUN23-1/1

Ratta eemaldamine ja paigaldamine

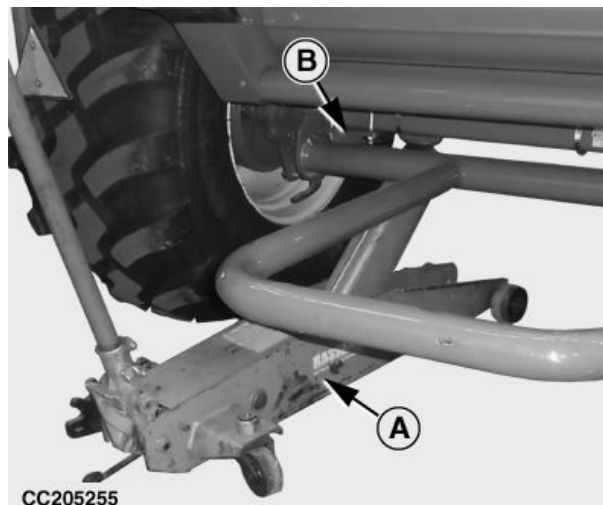
1. Rakendage seisupidur ja/või asetage käigukast parkimisasendisse, seisake traktori mootor ning eemaldage süütevõti.
2. Keerake rattamutreid veidi lahti.
3. Seadke tungraud (A) kleebise (C) lähedale silla alla, klambrile (B) nii lähedale kui võimalik, vältides sellega kokkupuudet.
4. Tõstke ratas tungrauaga (A) maast üles.
5. Paigaldage rullipressi toestamiseks tugijalg.
6. Eemaldage rattamutrid ja ratas.
7. Paigaldage uus ratas ja mutrid. Pingutage käega kergelt lukustusmutreid (D).
8. Eemaldage tugijalg, langetage rullipress ja eemaldage tungraud (A).
9. Pingutage rattamutreid diagonaalselt ning tehnilistes andmetes ettenähtud pingutusmomendiga.

Tehnilised andmed

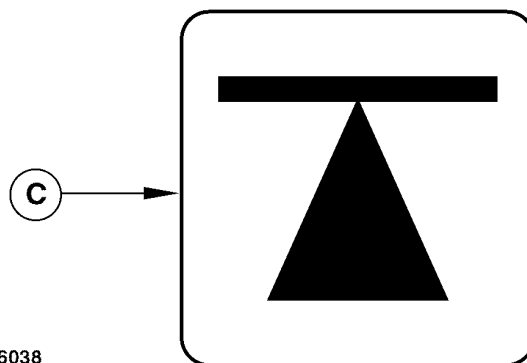
Rattamutter—Pingutus-
moment.....270 N·m
(200 naeljalga)

10. Kontrollige rehvirõhku. Vt peatüki Heinapressi ettevalmistamine teemat Rehvide täitmine.

TÄHTIS: Ratta eemaldamisel ja paigaldamisel kontrollige mutrite pingutusmomenti peatükis Sissetöötamisperiood toodud intervallide järgi.



CC205255 —UN—25OCT13



CC576038 —UN—22JUN23

CC576038

A—Tungraud
B—Silla klamber

C—Tungraua kleebis

†181334,1687419949911 -21-22JUN23-1/1

Kopeerratta remont

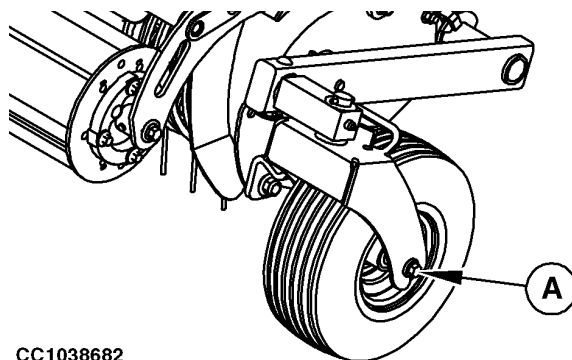
Kui kopeerratta kinnituspolt (A) keeratakse standardse või isepöörduva kopeerratta remondi käigus lahti, asendage kinnituspolt (A). Sobiva poldi (A) saamiseks pöörduge John Deere'i esindusse.

Pingutage kopeerratta kinnituspolt ettenähtud jõumomendiga:

Tehnilised andmed

Kopeerratta kinnitus-
polt—Pingutusmoment.....110 N·m
(81 naela jalale)

A—Kopeerratta kinnituspolt



CC1038682 —UN—14NOV12

CC1038682

Näidatud on isepöörduv kopeerratas

OUCC006,00019BA -21-14NOV12-1/1

Rullipressi rakenduse kasutamine

Hoiatuskuvad

Ekraanile ilmuvad ka ettevaatus- ja hoiatusteated süsteemi käitumise ja tõrgete kohta. Hoiatuskuvad võimaldavad jälgida süsteemi talitlusprobleeme.

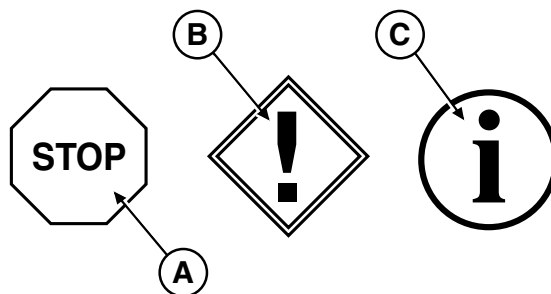
HOIATUS:

Märksõna WARNING (hoiatus) katab kogu ekraani ja teatab süsteemi ohtlikest riketest, mis nõuavad juhi kiiret sekkumist. Ekraan on kujundatud järgnevalt.

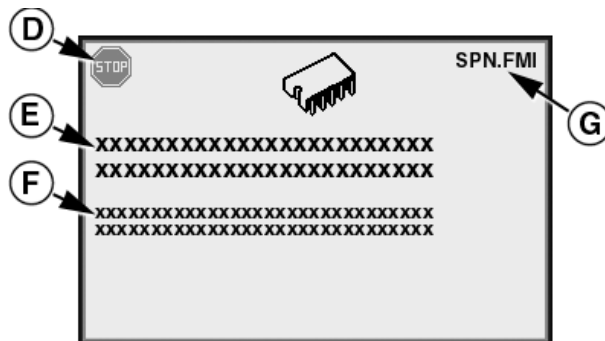
1. Sümbol (D) ja sellega kaasnev heli määravad hoiatuse tähtsuse.

- Sümbol (A) näitab, et masin on tuvastanud tõsise rikke, mis nõuab viivitamatut sekkumist, et vältida kahjustusi. Seisake kohe mootor või süsteem.
- Sümbol (B) näitab, et masin on leidnud probleemi, mis nõuab sekkumist. Kui probleemi ei kõrvaldata, võib masin saada kahjustada või selle tööjõudlus oluliselt langeda.
- Sümbol (C) näitab, et masin on leidnud süsteemi või komponendi rikke. Tööd võib masinat kahjustamata jätkata, ent mõne funktsiooni jõudlus võib olla langenud.

2. Märksõnad (E) aitavad määrata kindlaks hoiatuse tähtsuse ja põhjuse ning määratlevad lühidalt tõrke asukoha.



ZX026095



CC1031855

A—Mootori/süsteemi peatamise sümbol
B—Hoolduse häireteate sümbol
C—Teabe sümbol
D—Hoiatuse sümbol

E—Märksõnastringid
F—Tekst
G—Diagnostika veakood (DTC)

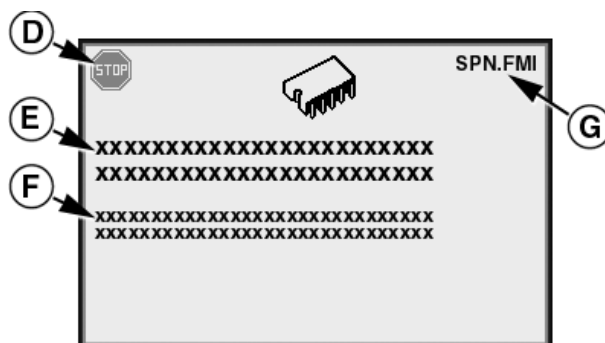
tl81334,1680078470501 -21-06APR23-1/2

3. Diagnostikakood (G) ülemises paremas nurgas tähistab koodi SPN.FMI (kahtlustatav parameetrinumber ja tõrkerežiimi identifikaator). See on keelest sõltumatu kood, mis aitab tuvastada antud hoiatuse üksikasju. Lugege diagnostikakoodide nimekirja, et saada teavet konkreetse tõrke ja soovitatava meetme kohta. Vaadake selle peatüki [veakoodide loendit](#). Tekstiline teade (F) annab lisateavet hoiatuse põhjuste ja võimalike meetmete kohta.

4. Hoiatuse aken kaob automaatselt pärast seda, kui masin tuvastab tõrke kõrvaldamise.

D—Hoiatuse sümbol
E—Märksõnastringid

F—Tekst
G—Diagnostika veakood (DTC)



CC1031855

tl81334,1680078470501 -21-06APR23-2/2

Hiljutised probleemid

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.



CC277966

tt81334,1680078487545 -21-06APR23-1/5

2. Valige klahv "Rullipressi diagnostika".

CC1031614 —UN—16SEP09



CC1031614

tt81334,1680078487545 -21-06APR23-2/5

3. Valige nupp Järgmine leht või Eelmine leht, et avada alternatiivsed lehed (2/X, 3/X jne).

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

tt81334,1680078487545 -21-06APR23-3/5

4. Hiljutiste tõrgete lehel uueneb diagnostikakoodide ajalugu iga kord, kui lisandub uus diagnostikakood. Hiljutise tõrke tekst (B) annab tõrkest lühiülevaate.

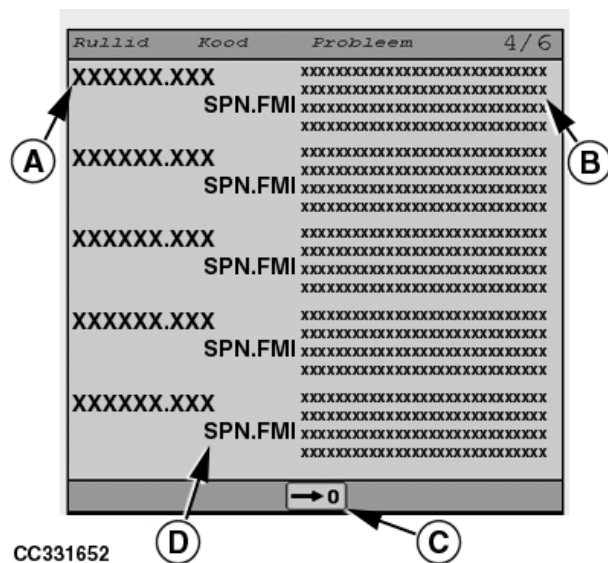
Salvestatakse kuni 15 diagnostikakoodi, mida kuvatakse ajalisel järjestuses. Kui on vaja salvestada 16. diagnostikakood, kustutatakse vanim olemasolev kood.

Heinapalli kood (A) koosneb diagnostikakoodi ilmutamise ajatemplist (arv enne punkti) ja selle heinapalli diagnostikakoodi järjenumbrist (arv pärast punkti).

MÄRKUS: Näiteks: Kui heinapalli koodi (A) väljal on diagnostikakoodi number 3520.002, ilmus see diagnostikakood 3520. heinapalli tegemise ajal ja tegu on selle heinapalli teise diagnostikakoodiga.

Diagnostikakood (D) kirjeldab probleemi. See koosneb koodist SPN.FMI (D) (kahtlustatav parameetrinumber ja tõrkerežiimi näidik). Vaadake selle peatüki [veakoodide loendit](#).

5. Hiljutiste tõrgete loendi kustutamiseks valige diagnostikakoodide viimasel lehel nupp (C) Hiljutiste tõrgete loendi kustutamine.



CC331652

A—Rulli number
B—Hiljutise tõrke tekst

C—Hiljutiste tõrgete loendi
kustutamine
D—Diagnostika veakood (DTC)

CC331652 —21—12OCT17

Jätkub järgmisel leheküljel

tt81334,1680078487545 -21-06APR23-4/5

6. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680078487545 -21-06APR23-5/5

Traktori aku pinge katsetamine

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige heinapressi programmi avalehel nupp Sätted.



CC277966

TL81334,000035C -21-24APR18-1/5

2. Valige funktsiooninupp Heinapressi diagnostika.

CC1031614 —UN—16SEP09



CC1031614

TL81334,000035C -21-24APR18-2/5

3. Valige nupp Järgmine leht või Eelmine leht, et avada leht 5/6.

CC277967 —UN—22SEP16



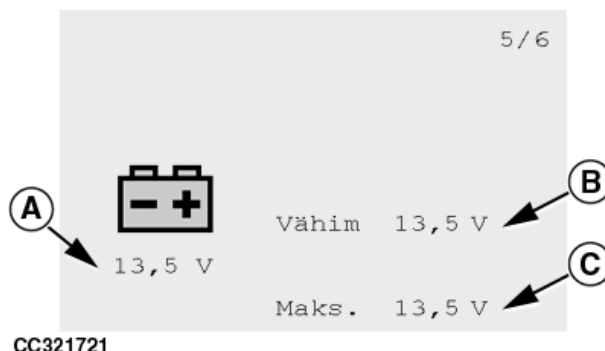
CC277967

TL81334,000035C -21-24APR18-3/5

4. Lehel 5/6 olevad väärtused (A, B ja C) näitavad traktori aku pinget. Aku pingeväärtuste miinimum (B) ja maksimum (C) lähtestatakse iga kord, kui ekraan välja lülitatakse.

A—Aku praegune pinge
B—Aku miinimumpinge

C—Aku maksimumpinge



CC321721

CC321721 —21—18JUL17

TL81334,000035C -21-24APR18-4/5

5. Valige heinapressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

TL81334,000035C -21-24APR18-5/5

Diagnostika veakoodide loend

Kahtlase parameetri numbrid ja avariirežiimi indikaatorid (SPN.FMI) on kirjas alljärgnevas tabelis.

Iga kord, kui kuvatakse diagnostikakood solenoidklapi kohta, lülitatakse komponent kuni järgmise volutsüklini välja.

MÄRKUS: Kui kuvatav diagnostika veakood pole tabelis toodud, pöörduge ettevõtte John Deere esindaja poole.

SPN.FMI	Kirjeldus	Selgitus
RBC 000168.16	Aku pinge on liiga kõrge (üle 15,8 V).	Kontrollige traktori akut ja generaatorit. Vaadake selle peatüki lõiku Traktori aku pinge kontrollimine .
RBC 000168.18	Aku pinge on liiga madal (alla 11,2 V).	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige traktori akut ja generaatorit. Vaadake selle peatüki lõiku Traktori aku pinge kontrollimine .
RBC 001231.09	Kiletamise juhtplokki ühendus on katkenud.	Lülitage toide VÄLJA ja SISSE. Lahutage ja ühendage masina juhtmekimp. Vaadake peatüki Lahtiühendamine jaotist Masina juhtmekimpu lahutamine ja peatüki ühendamine jaotist Masina juhtmekimpu ühendamine . Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 001563.12	Juhtplokki tuvastuse tõrge.	Seda juhtplokki ei ole võimalik masinale paigaldada. Veenduge, et masinal on õige juhtplokk. Kontrollige juhtplokki juhtmeühendusi. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 002394.04	Võrksidumis-/kiletamisseadme valgustuse relee lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige võrksidumis-/kiletamisseadme valgustuse releed.
RBC 002394.05	Võrksidumis-/kiletamisseadme valgustuse relee ahel on avatud.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige võrksidumis-/kiletamisseadme valgustuse releed.
RBC 003025.04	Automaatse määrimissüsteemi relee on lühises maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige automaatse määrimissüsteemi releed.
RBC 003025.05	Automaatse määrimissüsteemi relee avatud ahel.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige automaatse määrimissüsteemi releed.
RBC 003509.03	Anduri toitepinge liiga kõrge.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid.
RBC 003509.04	Anduri toitepinge liiga madal.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid.
RBC 003755.16	Heinapressi vedava valtsi pöörlemissagedus on lubatust suurem.	Sidumisprotsess peatatud valtsi suure kiiruse tõttu. Veenduge, et heinapressi kasutatakse sobival käitusvõlli pöörlemissagedusel.
RBC 003755.18	Heinapressi vedava valtsi pöörlemissagedus on lubatust väiksem.	Sidumisprotsess peatatud valtsi väikese kiiruse tõttu. Veenduge, et heinapressi kasutatakse sobival käitusvõlli pöörlemissagedusel. Kontrollige anduri häälestust. Vaadake peatüki Hooldus jaotist Rullipressi pöörlemissageduse anduri SB365 reguleerimine (kui kuulub varustusse) . Kui rullipressi pöörlemissageduse andur on rikkis, vaadake anduri väljalülitamiseks selle peatüki jaotist Rullipressi pöörlemissageduse anduri sisse- ja väljalülitamine (kui kuulub varustusse) .
RBC 003761.03	Langepinna solenoidklapi avatud ahel või lühis akuga.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige allalastava põhja solenoidklappi.
RBC 003761.04	Langepinna solenoidklapi lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige allalastava põhja solenoidklappi.
RBC 003762.03	Eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 solenoidklapi avatud ahel või lühis akuga.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 solenoidklappi.
RBC 003762.04	Eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 solenoidklapi lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 solenoidklappi.
RBC 003763.03	Koguri solenoidklapi ahel on avatud või lühises akuga.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige koguri solenoidklappi.

SPN.FMI	Kirjeldus	Selgitus
RBC 003763.04	Koguri solenoidklapi lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige koguri solenoidklappi.
RBC 003764.07	Võrgu käitur ei liigu. Võrgu käitur on kahjustatud või kinni jäänud.	Veenduge, et võrksidumisseade ei hõõrdu millegi vastu. Kontrollige võrgu käiturit. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003764.11	Võrgu käitur on purunenud.	Kontrollige võrgu ajamit. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003764.14	Võrgu käitur on seiskunud.	Veenduge, et võrksidumisseade ei hõõrdu millegi vastu. Kontrollige võrgu käiturit. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003773.04	Nööriullikute mootori massilühis.	Diagnostika veakoodi eemaldamiseks on nõutav lülitada monitor VÄLJA ja seejärel SISSE. Kontrollige, kas miski takistab nöörirullikuid või nöörirulliku ketti. Kontrollige, kas nöörirullikud saavad vabalt liikuda Reguleerige nöörirullikute andureid. Vaadake peatüki Hooldus jaotisi <u>Kiletamise sisemise nöörirulliku anduri SB471 reguleerimine</u> ning <u>Kiletamise välise nöörirulliku anduri SB472 reguleerimine</u> . Kontrollige nöörirullikute andureid. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003773.05	Nööriullikute mootori avatud vooluahel.	Veenduge, et nöörirullikute mootor oleks korralikult ühendatud. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003773.07	Nööriullikud on teadmata asendis.	Kontrollige, kas miski takistab nöörirullikuid või nöörirulliku ketti. Kontrollige, kas nöörirullikud saavad vabalt liikuda Reguleerige nöörirullikute andureid. Vaadake peatüki Hooldus jaotisi <u>Kiletamise sisemise nöörirulliku anduri SB471 reguleerimine</u> ning <u>Kiletamise välise nöörirulliku anduri SB472 reguleerimine</u> . Kontrollige nöörirullikute andureid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003773.12	Mootoril pole ajamit.	Lülitage toide VÄLJA ja SISSE. Lahutage ja ühendage masina juhtmekimp. Vaadake peatüki Lahtiühendamine jaotist <u>Masina juhtmekimpu lahutamine</u> ja peatüki Ühendamine jaotist <u>Masina juhtmekimpu ühendamine</u> . Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003773.14	Nööriullikute mootori on seiskunud.	Veenduge, et võrksidumis-/kiletamisseade ei hõõrduks millegi vastu. Kontrollige nöörirullikute mootorit. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003773.19	Mootori ajami sideviga.	Lülitage toide VÄLJA ja SISSE. Lahutage ja ühendage masina juhtmekimp. Vaadake peatüki Lahtiühendamine jaotist <u>Masina juhtmekimpu lahutamine</u> ja peatüki Ühendamine jaotist <u>Masina juhtmekimpu ühendamine</u> . Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003774.02	Luuk ei liigu ootuspäraselt.	Kontrollige, kas miski takistab luuki. Kontrollige, kas traktorist tuleb toide heinapressi. Kaliibrige luugi potentsiomeeter; lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamise lõiku <u>Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine</u> . Kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003774.03	Luugi asendi potentsiomeetri lühis kõrgema pingega.	Kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003774.04	Luugi asendi potentsiomeeter on maandusega lühises.	Kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.

SPN.FMI	Kirjeldus	Selgitus
RBC 003774.07	Luuk pole täielikult suletud.	Kontrollige, kas miski takistab luuki. Kontrollige, kas traktorist tuleb toide heinapressi. Kaliibrige luugi potentsiomeeter; lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku <u>Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine</u> . Kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003774.13	Luugi asendi potentsiomeeter on kaliibrimata.	Kaliibrige luugi potentsiomeeter; lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku <u>Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine</u> .
RBC 003774.17	Luuk pole täielikult avatud.	Kontrollige, kas miski takistab luuki. Kontrollige, kas traktorist tuleb toide heinapressi. Kaliibrige luugi potentsiomeeter; lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku <u>Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine</u> . Kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003776.07	Heinapall on pressimiskambri kinni jäänud.	Kontrollige, ega heinapall ole pressimiskambri. Kontrollige väljastusrambi andurit SB343. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003776.11	Heinapall on luugi alla kinni jäänud.	Kontrollige, ega heinapall ole luugi all. Kaliibrige luugi potentsiomeeter; lugege peatüki Heinapressi programmi kasutamine lõiku <u>Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kaliibrimine</u> . Kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003776.14	Heinapall on väljastusrambile kinni jäänud.	Kontrollige, ega heinapall ole väljastusrambil. Kontrollige väljastusrambi andurit SB343. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 003778.14	Eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 ootamatu äraliikumine varasemast asendist.	Veenduge, et eelpeenesti lõiketerad oleks soovitud asendis. Reguleerige eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 andurit; vt peatüki Hooldus jaotist <u>Eelpeenesti lõiketera andurite SB554 ja SB555 reguleerimine</u> . Kontrollige eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 andurit.
RBC 003779.14	Ülemõõduline rull.	Vähendage heinapalli sihtlõikimõõtu. Siduge ja laske pooleliolev heinapall nii kiiresti välja kui võimalik.
RBC 003781.07	Võrgu etteanne puudub.	Rakendage käitusvõll enne sidumist (kui see pole rakendatud). Kontrollige kummivaltsi veerihma. Kontrollige võrgu etteande anduri seadeid. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Võrksidumise-/kiletamiseseadme etteande anduri SB415 reguleerimine</u> . Kontrollige võrksidumisseadet.
RBC 003781.08	Võrgu etteanne katkes.	Vahetage võrgurull välja. Kontrollige võrgu paiknemist. Lugege teemat <u>Võrgurulli laadimine</u> peatükis Heinapressi ettevalmistamine. Võrk ei jää heinapalli külge. Kontrollige, kas käitusvõll on rakendatud ja töötab õigel kiirusel. Kontrollige võrksidumisseadet.
RBC 003781.11	Võrgu etteanne katkes ootamatult.	Kontrollige, kas võrgu lintpidur on rakendatud. Veenduge, et võrgu käitur oleks täielikult sisse tõmmatud. Võrgu käsitsi lõikamiseks lükake võrgu käitur välja ja tõmmake sisse.
RBC 003781.14	Võrk lõikamata.	Võrgu käsitsi lõikamiseks lükake võrgu käitur välja ja tõmmake sisse. Kontrollige võrksidumise vastulõiketera asendit. Vaadake peatüki Hooldus jaotist <u>Vastulõiketera asendi reguleerimine</u> . Teritage võrgunuga. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Võrksidumise/kiletamise lõiketera teritamine</u> .

SPN.FMI	Kirjeldus	Selgitus
RBC 517433.05	Küljeluugi tulede relee avatud vooluahel.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige küljekilbi tulede releed.
RBC 517434.04	Küljekilbi tulede relee lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige küljekilbi tulede releed.
RBC 517597.03	Avatud luugi solenoidklapi vooluahel on avatud või lühises akuga.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige luugi avamise solenoidventiili.
RBC 517597.04	Avatud luugi solenoidklapp lühises maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige luugi avamise solenoidventiili.
RBC 517598.03	Luugi sulgemise solenoidklapi vooluahel on avatud või lühises akuga.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige luugi sulgemise solenoidventiili.
RBC 517598.04	Luugi sulgemise solenoidklapp lühises maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige luugi sulgemise solenoidventiili.
RBC 517599.01	Hüdroõli vooluhulk on kehvasti reguleeritud.	Kontrollige hüdrovooliku ühendust. Kontrollige hüdroõli vooluhulka. Vaadake peatükist Traktori ettevalmistamine jaotist <u>Reguleerige traktori hüdroväljavõtte vooluhulka</u> . Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 517599.02	Hüdroõli vooluhulk katkes automaatrežiimis.	Kontrollige hüdrovooliku ühendust. Kontrollige hüdroõli vooluhulka. Vaadake peatükist Traktori ettevalmistamine jaotist <u>Reguleerige traktori hüdroväljavõtte vooluhulka</u> . Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 517600.01	Eduka sidumise aegumine.	Kontrollige, kas heinapall on õigesti seotud. Kontrollige, kas heinapall on välja laaditud. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 517601.01	Automaatrežiimilt peatamisrežiimile lülitumine.	Kontrollige heinapressi pöörlemissageduse anduri seadistust. Vt peatükist Hooldus teemat <u>Heinapressi pöörlemissageduse anduri SB365 reguleerimine (sõltuvalt varustusest)</u> . Kontrollige sidumissüsteemi. Kontrollige võrgu etteande anduri seadeid. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Võrksidumis-/kiletamisseadme etteande anduri SB415 reguleerimine</u> . Kontrollige luuki. Kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba. Kontrollige väljastusrambi andurit SB343. Kontrollige hüdrovooliku ühendust. Kontrollige hüdroõli vooluhulka. Vaadake peatükist Traktori ettevalmistamine jaotist <u>Reguleerige traktori hüdroväljavõtte vooluhulka</u> . Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 517602.01	Automaatrežiimilt käsitsirežiimile lülitumine.	Rakendage jõuvõtuvõlli ja minge üle automaatrežiimile. Kontrollige hüdrovooliku ühendust. Kontrollige hüdroõli vooluhulka. Vaadake peatükist Traktori ettevalmistamine jaotist <u>Reguleerige traktori hüdroväljavõtte vooluhulka</u> . Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 520735.07	Kile etteanne puudub.	Kontrollige kummivaltsi veorihma. Kontrollige etteandeanduri reguleerimist. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Võrksidumis-/kiletamisseadme etteande anduri SB415 reguleerimine</u> . Kontrollige kiletamisseadet. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 520735.08	Kile etteanne katkes.	Asendage kilerull. Kontrollige kile paiknemist. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Mähkimiskile suunamine läbi etteandetrumlite</u> . Kile ei jää rulli külge. Kontrollige kiletamisseadet. Pöörduge John Deere esindaja poole.

Rullipressi rakenduse kasutamine

SPN.FMI	Kirjeldus	Selgitus
RBC 520735.11	Rullil pole kilet.	Asendage kilerull. Kontrollige kile paiknemist. Vt peatüki Rullipressi ettevalmistamine teemat <u>Mähkimiskile suunamine läbi etteandetrumlite</u> . Kile ei jää rulli külge. Kontrollige kiletamisseadet. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 520735.14	Kile lõikamata.	Kile käsitsi lõikamiseks lükake käitur välja ja tõmmake sisse. Kontrollige võrksidumise/kiletamise vastulõiketera asendit. Vaadake peatüki Hooldus jaotist <u>Vastulõiketera asendi reguleerimine</u> . Teritage võrgunuga. Vt peatüki Hooldus teemat <u>Võrksidumise/kiletamise lõiketera teritamine</u> . Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 521075.03	Eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 solenoidklapi avatud ahel või lühis akuga.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 solenoidklappi.
RBC 521075.04	Eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 solenoidklapi lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 solenoidklappi.
RBC 521075.14	Eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 ootamatu äraliikumine varasemast asendist.	Veenduge, et eelpeenesti lõiketerad oleks soovitud asendis. Reguleerige eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 andurit; vt peatüki Hooldus jaotist <u>Eelpeenesti lõiketera andurite SB554 ja SB555 reguleerimine</u> . Kontrollige eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 andurit.
RBC 521078.11	Langepind all	Kontrollige langepinna asendit. Kontrollige allalastava põhja andurit SB533
RBC 521078.14	Langepinna ootamatu äraliikumine varasemast asendist.	Veenduge, et langepind oleks soovitud asendis. Reguleerige langepinna andurit; vt teemat <u>Langepinna anduri SB533 reguleerimine</u> peatükis Hooldus. Kontrollige allalastava põhja andurit.
RBC 521079.03	Tiheduse solenoidklapi ahel on avatud või lühises akuga.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige tiheduse solenoidklappi.
RBC 521079.04	Tiheduse solenoidklapi lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige tiheduse solenoidklappi.
RBC 521127.03	Tihedusrõhu anduri lühis toitega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 521127.04	Tihedusrõhu anduri lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 522016.07	Kaldpinna anduri tõrge.	Kontrollige väljastusrambi andurit SB343. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 522022.02	Kaliibrimise EEPROM peegelmälu, kontrollsumma viga viimasel volukatkestusel.	Kaliibrimise EEPROM-mälu on lähtestatud. Heinapressi häälestamine ja kaliibrimine võib osutuda vajalikuks.
RBC 522023.02	Põllu EEPROM peegelmälu, kontrollsumma viga viimasel volukatkestusel.	Põllu EEPROM-mälu on lähtestatud. Heinapressi häälestamine ja kaliibrimine võib osutuda vajalikuks.
RBC 522024.02	Kasutaja EEPROM peegelmälu, kontrollsumma viga viimasel volukatkestusel.	Kasutaja EEPROM-mälu on lähtestatud. Heinapressi häälestamine ja kaliibrimine võib osutuda vajalikuks.
RBC 522025.02	Automaatika EEPROM peegelmälu, kontrollsumma viga viimasel volukatkestusel.	Automaatika EEPROM-mälu on lähtestatud. Heinapressi häälestamine ja kaliibrimine võib osutuda vajalikuks. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 522026.02	Edasimüüja EEPROM peegelmälu, kontrollsumma viga viimasel volukatkestusel.	Esinduse EEPROM-mälu on lähtestatud. Heinapressi häälestamine ja kaliibrimine võib osutuda vajalikuks. Pöörduge John Deere esindaja poole.

Rullipressi rakenduse kasutamine

SPN.FMI	Kirjeldus	Selgitus
RBC 522027.02	Tehase EEPROM peegelmälu, kontrollsumma viga viimasel voolukatkestusel.	Tehase EEPROM-mälu on lähtestatud. Heinapressi häälestamine ja kaliibrimine võib osutuda vajalikuks. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 522028.02	Kaliibrimise EEPROM-mälu, kontrollsumma viga.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522028.12	Kaliibrimise EEPROM-mälu, kontrollsumma viga viimasel voolukatkestusel.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522029.02	Põllu EEPROM-mälu, kontrollsumma viga.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522029.12	Põllu EEPROM-mälu, kontrollsumma viga viimasel voolukatkestusel.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522030.02	Kasutaja EEPROM-mälu, kontrollsumma viga.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522030.12	Kasutaja EEPROM-mälu, kontrollsumma viga viimasel voolukatkestusel.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522031.02	Automaatika EEPROM-mälu, kontrollsumma viga.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522031.12	Automaatika EEPROM-mälu, kontrollsumma viga viimasel voolukatkestusel.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522032.02	Edasimüüja EEPROM-mälu, kontrollsumma viga.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522032.12	Edasimüüja EEPROM-mälu, kontrollsumma viga viimasel voolukatkestusel.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522033.02	Tehase EEPROM-mälu, kontrollsumma viga.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 522033.12	Tehase EEPROM-mälu, kontrollsumma viga viimasel voolukatkestusel.	Kinnitage diagnostikakoodi teade.
RBC 523108.13	Juhtplokki väljundi tõrge seoses võrk- või nõõrsidumisseadmega.	Võrgusüsteemi jõudlus võib olla vähenenud. Vahetage juhtplokki esimesel võimalusel välja. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 523353.04	Nõõrirullikute mootori piduri massilühis.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid. Kontrollige nõõrirullikute mootori pidurit. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 523353.12	Piduril pole ajamit.	Lülitage toide VÄLJA ja SISSE. Lahutage ja ühendage masina juhtmekimp. Vaadake peatüki Lahtiühendamine jaotist Masina juhtmekimpu lahutamise ja peatüki Ühendamine jaotist Masina juhtmekimpu ühendamine. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 523353.19	Piduri ajami sideviga.	Lülitage toide VÄLJA ja SISSE. Lahutage ja ühendage masina juhtmekimp. Vaadake peatüki Lahtiühendamine jaotist Masina juhtmekimpu lahutamise ja peatüki Ühendamine jaotist Masina juhtmekimpu ühendamine. Pöörduge John Deere esindaja poole.
RBC 523836.18	Määrdeaine mahuti on tühi.	Täitke uuesti määrdeaine mahuti. Vt peatükki Määrimine ja hooldus.
RBC 524063.03	Võrgu käituri lühis akuga.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid.
RBC 524063.04	Võrgu käituri lühis maandusega.	Kontrollige juhtmeid ja pistikuid.
RBC 524063.05	Võrgu käituri vaba koormus.	Veenduge, et võrgu käituri oleks korralikult ühendatud. Kontrollige juhtmeid ja pistikuid.
RBC 524151.07	Kogumisseade on ummistunud. Peatage traktor (automaatika tase 1). Traktor peatub automaatselt (automaatika tase 2).	Kõrvaldage koguri ummistus. Lugege peatüki Heinapressi kasutamine automaatrežiimil lõiku Koguri ummistuste kõrvaldamine automaatrežiimil. Kontrollige anduri häälestust. Vaadake hoolduse peatüki jaotist Heinapressi pöördemissageduse anduri SB365 reguleerimine (kui kuulub varustusse).

ti81334,1682423635037 -21-30MAY23-6/6

Andurite ja lülite katsetamine

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.



CC277966

tl81334,1680078507513 -21-11MAY23-1/12

2. Valige klahv "Rullipressi diagnostika".

CC1031614 —UN—16SEP09



CC1031614

tl81334,1680078507513 -21-11MAY23-2/12

3. Valige klahv "Sisendi katse".

CC277969 —UN—22SEP16



CC277969

tl81334,1680078507513 -21-11MAY23-3/12

4. Proovisisendi funktsiooni kasutatakse andurite ja lülite testimiseks.

Anduri asukohta vt peatüki Hooldus teemast Masina elektriliste komponentide asukoht.

Kirjeldus:

- Sümbol (A) näitab anduri või lüliti olekut (sisse või välja lülitatud).
- Loendur (B) teavitab juhti, kui andur või lüliti tuvastab tsükli jooksul sihtmärgi.

Testimistoimingud.

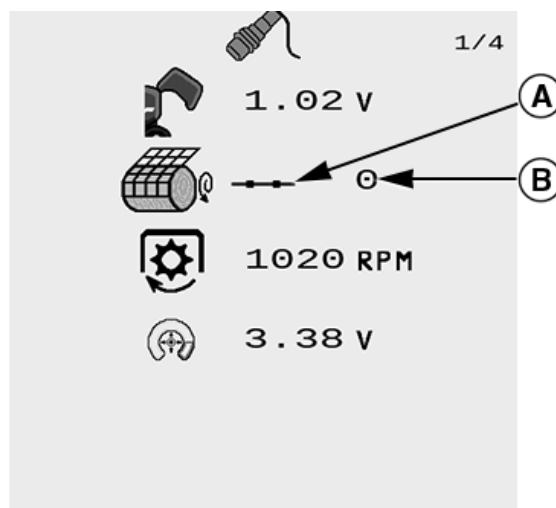
Kontrollige, kas kõik andurid ja sihtelemendid on puhtad. Veenduge, et anduri ja sihtelemendi vaheline kaugus oleks õige. Aktiveerige andurid, paigutades teraseseme anduri ette. Arvesti (B) väärtus suureneb ühe võrra iga kord, kui andur aktiveerub või välja lülitub.

MÄRKUS: Arvesti (B) nullitakse iga akna vahetamisel.

MÄRKUS: Mõne anduri taga asub LED-tuli, mis süttib anduri aktiveerumisel.

Kui katse tulemus ei ole rahuldav, siis

- kontrollige, kas liitmike klemmid on töökorras.
- Vahetage masina rikkis andur teise anduriga, soovitatavalt võrgu etteande või pressi pöörlemissageduse anduriga.



CC571126

A—Olekusümbol

B—Loendur

- Kui kahe eelmise katse tulemus pole rahuldav, pöörduge John Deere'i esindusse.

Jätkeb järgmisel leheküljel

tl81334,1680078507513 -21-11MAY23-4/12

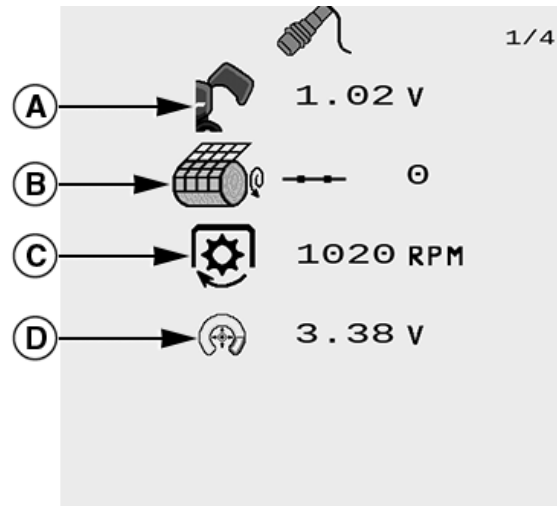
CC571126 —UN—03APR23

5. Leht 1.

- Katse (A) on luugi asendi potentsiomeetri katse. Väärtuse mõõtühik on volt (V).
- Katse (B) on võrksidumis-/kiletamisseadme etteandes anduri katse.
- Katse (C) on rullipressi pöörlemissageduse anduri katse. Väärtuse mõõtühik on pöörded minuti jooksul (p/min).
- Katse (D) on tihendusrõhu anduri katse. Väärtuse mõõtühik on volt (V).

A—Luugi asendi potentsiomeetri katse
B—Võrksidumis-/kiletamisseadme etteande anduri katse

C—Pressi pöörlemissageduse anduri katse
D—Tihendusrõhu anduri katse



CC571127

t181334,1680078507513 -21-11MAY23-5/12

CC571127 —UN—03APR23

- ## 6. Valige klahv Järgmine leht või Eelmine leht, et liikuda ühelt lehelt teisele.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

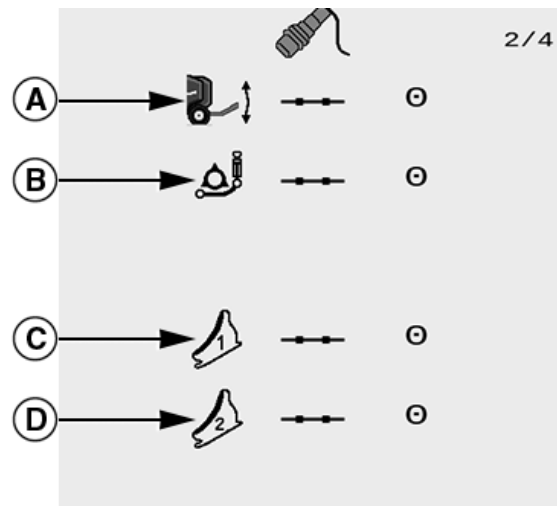
t181334,1680078507513 -21-11MAY23-6/12

7. Leht 2.

- Katse (A) on rulli väljastusrambi anduri katse.
- Katse (B) on allalastava põhja anduri katse.
- Katse (C) on eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 anduri katse.
- Katse (D) on eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 anduri katse.

A—Rulli väljastusrambi anduri katse
B—Allalastava põhja anduri katse

C—Eelpeenesti lõiketerade komplekti 1 anduri katse
D—Eelpeenesti lõiketerade komplekti 2 anduri katse



CC571128

Jätkub järgmisel leheküljel

t181334,1680078507513 -21-11MAY23-7/12

CC571128 —UN—03APR23

8. Valige klahv Järgmine leht või Eelmine leht, et liikuda ühelt lehelt teisele.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

t81334,1680078507513 -21-11MAY23-8/12

9. Leht 3.

- Katse (A) on tühja määrdepaagi anduri katse.
- Katse (B) on kiletatud rulli anduri katse. Vaadake selle peatüki jaotist Kiletatud rulli anduri SB473 katse.
- Katse (C) on välimiste nõõrirullikute anduri katse.
- Katse (D) on sisemiste nõõrirullikute anduri katse.

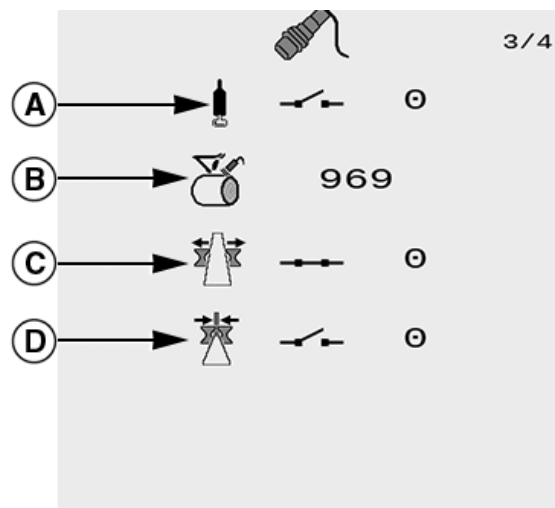
MÄRKUS: Katsed (B), (C) ja (D) on saadaval, kui masin on varustatud võrksidumis-/kiletamisseadmega.

A—Tühja määrdepaagi anduri katse

B—Kiletatud rulli anduri katse

C—Väliste nõõrirullikute anduri katse

D—Sisemiste nõõrirullikute anduri katse



CC571129

CC571129 —UN—03APR23

t81334,1680078507513 -21-11MAY23-9/12

10. Valige klahv Järgmine leht või Eelmine leht, et liikuda ühelt lehelt teisele.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

Jätub järgmisel leheküljel

t81334,1680078507513 -21-11MAY23-10/12

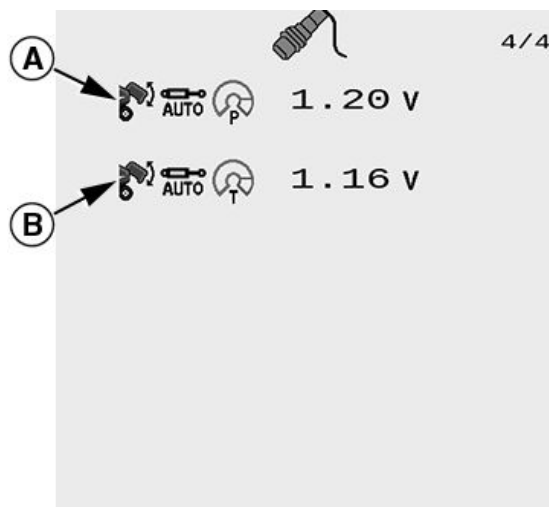
11. Leht 4.

- Katse (A) on automaatse tagaluugi rõhuanduri P katse.
Väärtuse mõõtühik on volt (V).
- Katse (B) on automaatse tagaluugi rõhuanduri T katse.
Väärtuse mõõtühik on volt (V).

MÄRKUS: Katsed (A) ja (B) on saadaval, kui masin on varustatud automaatse tagaluugiga.

A—Automaatse tagaluugi rõhuanduri P katse

B—Automaatse tagaluugi rõhuanduri T katse



CC571130

Andurite ja lülite katsetamine, leht 4

tl81334,1680078507513 -21-11MAY23-11/12

CC571130 —UN—03APR23

12. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680078507513 -21-11MAY23-12/12

Elektrilis-hüdrauliliste komponentide testimine

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.



CC277966

tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-1/9

2. Valige klahv "Rullipressi diagnostika".

CC1031614 —UN—16SEP09



CC1031614

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-2/9

3. Valige klahv Väljundi katse.

CC277970 —UN—22SEP16

⚠ ETTEVAATUST: Komponentide elektrohüdrauliliste testide ajal liigub masina vastav osa. Enne katse alustamist veenduge, et masina tööpiirkonnas ei oleks inimesi, loomi ega võõrkehi.



CC277970

TÄHTIS: Kui mõne katse tulemus ei ole rahuldav, pöörduge ettevõtte John Deere esindusse.

Komponendi aktiveerimiseks valige ja aktiveerige soovitud nupp.

4. Väljastuse katse funktsiooni kasutatakse elektrilis-hüdrauliliste komponentide testimiseks.

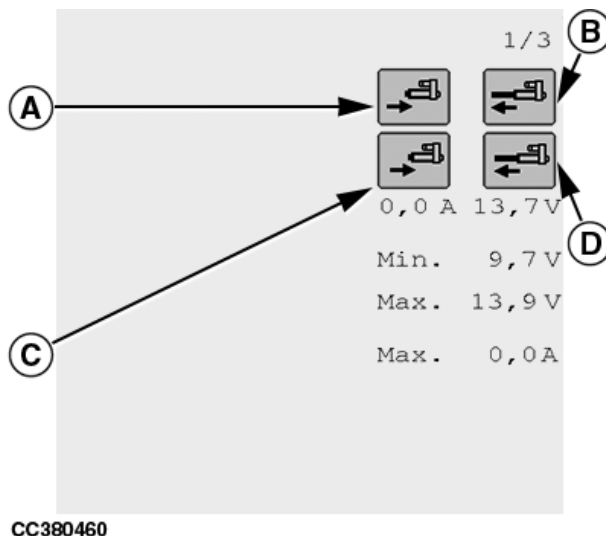
tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-3/9

5. Leht 1.

- Nuppu (A) kasutatakse võrgu ajami tagasitõmbamiseks.
- Nuppu (B) kasutatakse võrgu käituri pikendamiseks.
- Nuppu (C) kasutatakse nõõrirullikute sissepoole liigutamiseks.
- Nuppu (D) kasutatakse nõõrirullikute väljapoole liigutamiseks.

A—Võrgu käituri sissetõmbamise nupp
B—Võrgu käituri pikendamise nupp

C—Liigutage nõõrirullikuid sissepoole
D—Liigutage nõõrirullikuid väljapoole



CC380460

CC380460 —21—16DEC20

tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-4/9

6. Valige klahv Järgmine leht või Eelmine leht, et liikuda ühelt lehelt teisele.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

Jätub järgmisel leheküljel

tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-5/9

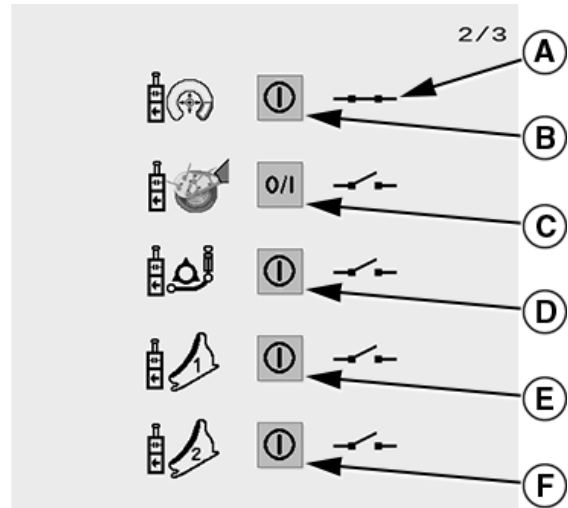
7. Leht 2.

- Olekusümbol (A) näitab komponendi olekut (sisse- või väljalülitatud).
- Nuppu (B) kasutatakse tiheduse solenoidklapi testimiseks.
- Nuppu (C) kasutatakse koguri tõstmise solenoidventiili katsetamiseks.
Kui sümbol (A) on avatud, juhitakse kogurit. Kui sümbol (A) on suletud, juhitakse allolevat funktsiooni.
- Nuppu (D) kasutatakse allalastava põhja solenoidklapi testimiseks.
- Nuppu (E) kasutatakse eelpeenesti löiketerade komplekti 1 solenoidklapi testimiseks.
- Nuppu (F) kasutatakse eelpeenesti löiketerade komplekti 2 solenoidklapi testimiseks.

A—Olekusümbol
B—Tiheduse solenoidklapi nupp
C—Koguri tõstmise solenoidklapi nupp

D—Allalastava põhja solenoidklapi nupp
E—Eelpeenesti löiketerade komplekti 1 solenoidklapi nupp
F—Eelpeenesti löiketerade komplekti 2 solenoidklapi nupp

CC562611



CC562611 —UN—22FEB23

tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-6/9

8. Valige klahv Järgmine leht või Eelmine leht, et liikuda ühelt lehelt teisele.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-7/9

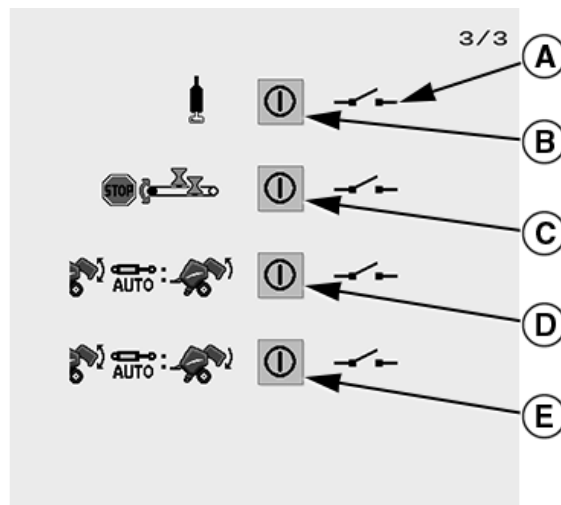
9. Leht 3.

- Olekusümbol (A) näitab komponendi olekut (sisse- või väljalülitatud).
- Nuppu (B) kasutatakse automaatse määrimisrelee testimiseks.
- Nuppu (C) kasutatakse avatud nõõrirullikute mootori piduri katsetamiseks.
- Nuppu (D) kasutatakse luugi avamise solenoidklapi katsetamiseks.
- Nuppu (E) kasutatakse luugi sulgemise solenoidklapi katsetamiseks.

MÄRKUS: Nupp (C) on saadaval, kui masin on varustatud võrksidumis-/kiletamisseadmega.

Nupud (D) ja (E) on saadaval, kui masin on varustatud automaatse tagaluugiga.

Nupud (D) ja (E) võivad töötada vastupidiselt olenevalt hüdrovoolikute traktoriga ühendamise viisist.



CC571131

CC571131—UN—05APR23

A—Olekusümbol

B—Automaatse määrimisrelee nupp

C—Avatud nõõrirullikute mootori piduri nupp

D—Luugi avamise

solenoidklapi nupp

E—Luugi sulgemise

solenoidklapi nupp

tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-8/9

10. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tl81334,1680078519243 -21-02MAY23-9/9

Käituri elektritarbe katse

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige heinapressi programmi avalehel nupp Sätted.



CC277966

TL81334,000109C -21-23MAR22-1/5

2. Valige funktsiooninupp Heinapressi diagnostika.

CC1031614 —UN—16SEP09



CC1031614

Jätkub järgmisel leheküljel

TL81334,000109C -21-23MAR22-2/5

3. Valige funktsiooninupp Väljundi katse.

CC277970 —UN—22SEP16



CC277970

TL81334,000109C -21-23MAR22-3/5

4. Valige nupp (A) võrksidumis-/kiletamiseseadme käituri pikendamiseks või nupp (B) selle sisse tõmbamiseks.

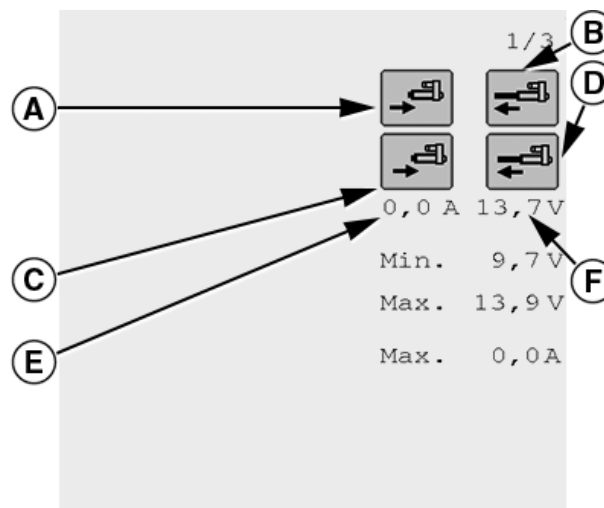
Valige nupp (A) kiletamiseseadme nõõrirullikute pikendamiseks või nupp (B) selle sisse tõmbamiseks.

Väärtus (E) näitab võrgu käituri voolutugevust.

Väärtus (F) näitab vooluahela pinget.

A—Käituri sissetõmbamise nupp
B—Käituri pikendamise nupp
C—Nõõrirullside sissetõmbamise nupp

D—Nõõrirullside pikendusnupp
E—Intensiivsuse väärtus
F—Pingeväärtus



CC380461

CC380461 —21—16DEC20

TL81334,000109C -21-23MAR22-4/5

5. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks klahv Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

TL81334,000109C -21-23MAR22-5/5

Kiletatud rulli anduri SB473 katse

CC277966 —UN—22SEP16

Kiletatud rulli anduri funktsioon on tuvastada, kas kile on kiletamistoimingu ajal rullil olemas.

Kui kilet ei ole, peegeldatakse anduri saadetavad ultrahelilained kõikidesse suundadesse. Seega tuvastab andur ultrahelilaineid.

Kui kile on olemas, peegeldab kile anduri saadetavad ultrahelilained andurist eemale. Seega ei tuvasta andur ultrahelilaineid.

1. Valige rullipressi programmi avalehel sätete klahv.



CC277966

Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680526947003 -21-06APR23-1/14

2. Valige klahv "Rullipressi diagnostika".

CC1031614 —UN—16SEP09



CC1031614

tl81334,1680526947003 -21-06APR23-2/14

3. Valige klahv "Sisendi katse".

CC277969 —UN—22SEP16



CC277969

tl81334,1680526947003 -21-06APR23-3/14

4. Valige klahv "Järgmine leht".

CC277967 —UN—22SEP16

5. Kontrollige, kas kamber on tühi.



CC277967

tl81334,1680526947003 -21-06APR23-4/14

6. Kontrollige, kas väärtus (A) jääb etteantud vahemikku.

Tehnilised andmed

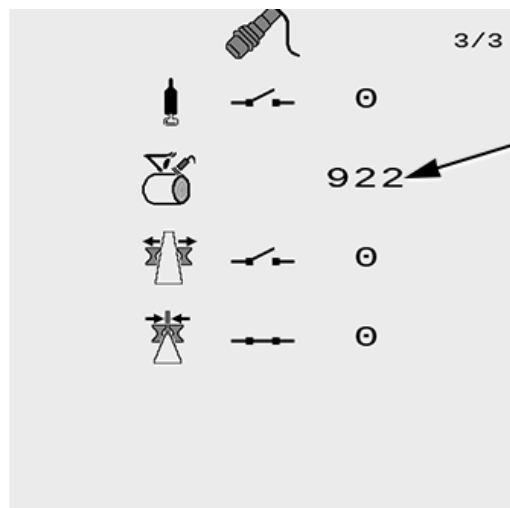
SB473 kiletatud rulli

anduri tuvastamise

ulatus—Vahemik..... > 900

- Kui väärtus (A) vastab spetsifikatsioonidele, jätkake järgmise toiminguga.
- Kui väärtus (A) ei vasta spetsifikatsioonile, puhastage anduri piirkond. Kontrollige anduri seadistust, vt jaotist Kile rullile sidumise anduri SB473 kile sidumise reguleerimine.

A—Väärtus



CC562613

CC562613 —UN—22FEB23

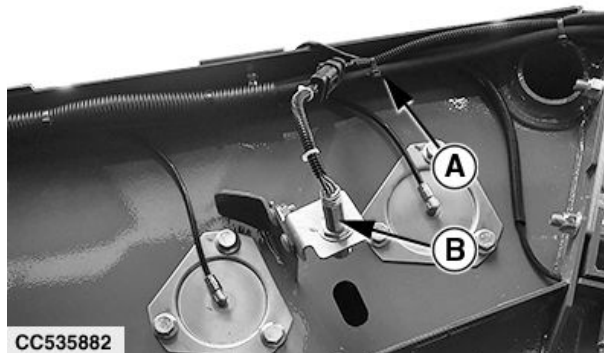
Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680526947003 -21-06APR23-5/14

7. Eemaldage klamber (A).
8. Eemaldage andur (B) ilma seda juhtmekimbu küljest eemaldamata.

A—Klamber

B—Andur



CC535882 —UN—03MAY22

ti81334,1680526947003 -21-06APR23-6/14

9. Pange andur näidatud viisil kaugusele (A).

Tehnilised andmed

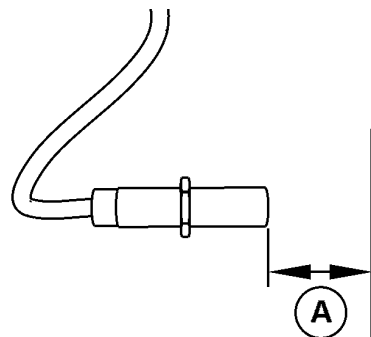
SB473 kiletatud
rulli anduri masina

raam—Kaugus..... 140–160 mm
(5 1/2 – 6 19/64 tolli)

A—Väärtus



CC535881 —UN—03MAY22



CC535880

CC535880 —UN—03MAY22

Jätkub järgmisel leheküljel

ti81334,1680526947003 -21-06APR23-7/14

10. Kontrollige, kas väärtus (A) jääb etteantud vahemikku.

Tehnilised andmed

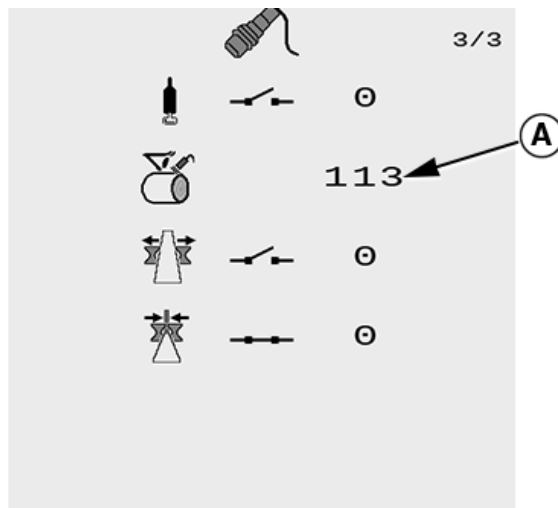
SB473 kiletatud

rulli anduri ulatuse

tuvastamine—Vahemik..... 100–130

- Kui väärtus (A) vastab spetsifikatsioonidele, jätkake järgmise toiminguga.
- Kui väärtus (C) ei vasta nõuetele, pöörduge ettevõtte John Deere esindaja poole.

A—Väärtus



CC562614

CC562614 —UN—22FEB23

t181334,1680526947003 -21-06APR23-8/14

11. Pange andur näidatud viisil kaugusele (B).

Tehnilised andmed

SB473 kiletatud

rulli anduri masina

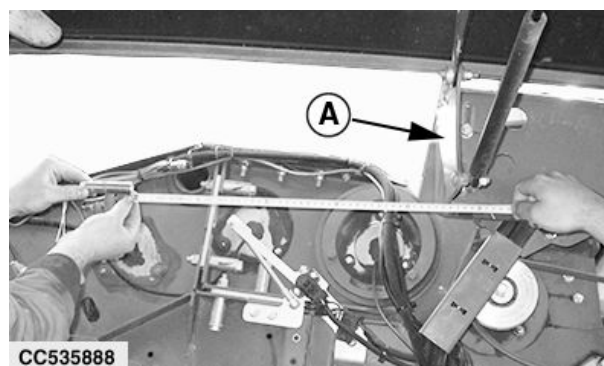
raam—Kaugus..... 440–460 mm

(1 jalg 5 21/64 – 1 jalg 6 7/64 tolli)

MÄRKUS: Andur peab olema suunatud lamedale pinnale, nagu pind (A).

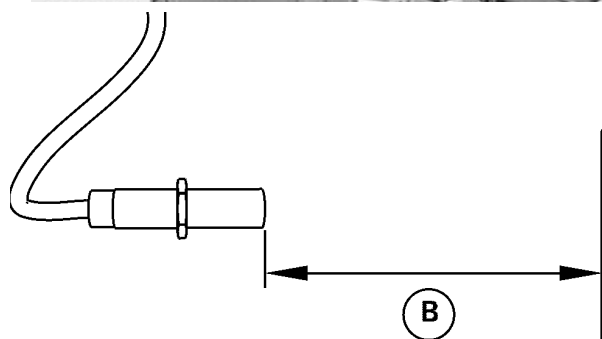
A—Anduri sihtmärk

B—Väärtus



CC535888

CC535888 —UN—04MAY22



CC535883

CC535883 —UN—04MAY22

Jätkub järgmisel leheküljel

t181334,1680526947003 -21-06APR23-9/14

12. Kontrollige, kas väärtus (A) jääb etteantud vahemikku.

Tehnilised andmed

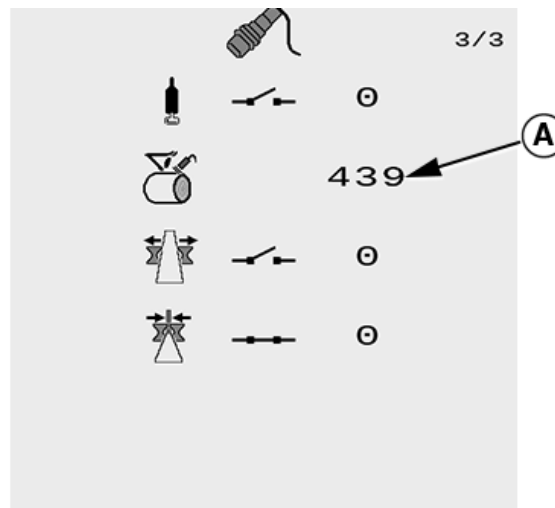
SB473 kiletatud

rulli anduri ulatuse

tuvastamine—Vahemik..... 420–450

- Kui väärtus (A) vastab spetsifikatsioonidele, jätkake järgmise toiminguga.
- Kui väärtus (C) ei vasta nõuetele, pöörduge ettevõtte John Deere esindaja poole.

A—Väärtus



CC562615

CC562615 —UN—22FEB23

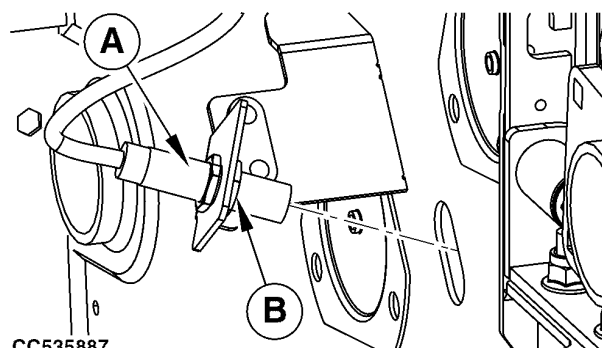
tl81334,1680526947003 -21-06APR23-10/14

13. Paigaldage andur (A) ja mutrid (B).

14. Reguleerige kiletatud rulli andurit (A). Vaadake peatüki Hooldus jaotist Kile rullile sidumise anduri SB473 kile sidumise reguleerimine.

A—Andur

B—Mutter



CC535887

CC535887 —UN—03MAY22

tl81334,1680526947003 -21-06APR23-11/14

15. Kontrollige, kas andur töötab korralikult. Väärtus (A) vastab spetsifikatsioonile.

Tehnilised andmed

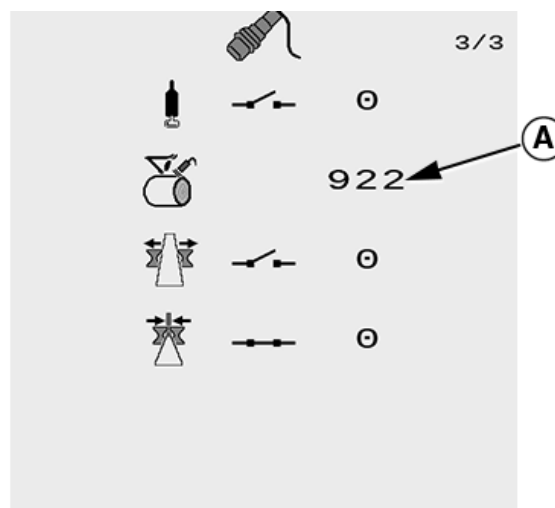
SB473 kiletatud

rulli anduri ulatuse

tuvastamine—Vahemik..... > 900

- Kui väärtus (A) vastab spetsifikatsioonidele, on andur korras, jätkake järgmise toiminguga.
- Kui väärtus (C) ei vasta nõuetele, pöörduge ettevõtte John Deere esindaja poole.

A—Väärtus



CC562613

CC562613 —UN—22FEB23

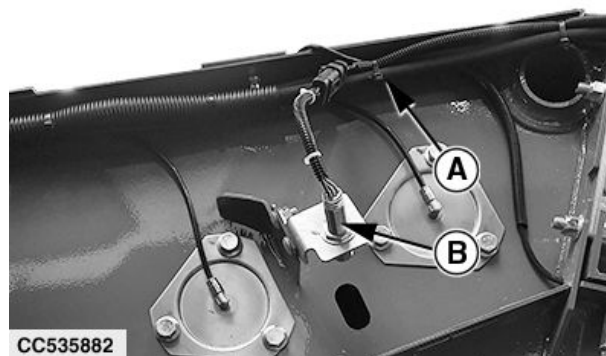
Jätkub järgmisel leheküljel

tl81334,1680526947003 -21-06APR23-12/14

16. Paigaldage klamber (A).

A—Klamber

B—Andur



CC535882 —UN—03MAY22

ti81334,1680526947003 -21-06APR23-13/14

17. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

ti81334,1680526947003 -21-06APR23-14/14

Luugi asendi potentsiomeetri RB331 kalibreerimine

CC277966 —UN—22SEP16

TÄHTIS: Enne luugi asendi potentsiomeetri kalibreerimist. Veenduge järgnevas.

- Heinapress töötab õige hüdrotoitega.
- Kamber oleks tühi.
- Luuk oleks täielikult suletud ja raami ega luugi vahele poleks vilja kogunenud.



CC277966

1. Valige rullipressi programmi avalehel sätete klahv.

ti81334,1680078613044 -21-25APR23-1/6

2. Valige klahv Rullipressi kalibreerimine.

CC351756 —UN—25APR18



CC351756

Jätkub järgmisel leheküljel

ti81334,1680078613044 -21-25APR23-2/6

3. Avatud luugi kalibreerimisväärtus (A) näitab luugi asendi potentsiomeetri kalibreeritud väärtust (voltides) täielikult avatud asendis.

Suletud luugi kalibreerimisväärtus (E) näitab luugi asendi potentsiomeetri kalibreeritud väärtust (voltides) täielikult suletud asendis.

Luugi praeguse asendi väärtus (C) näitab luugi asendi potentsiomeetri hetkevoolu (voltides).

Avatud luugi kalibreerimisväärtuse (A) salvestamiseks kasutatakse nuppu (B).

Nuppu (D) kasutatakse suletud luugi kalibreerimisväärtuse (E) salvestamiseks.

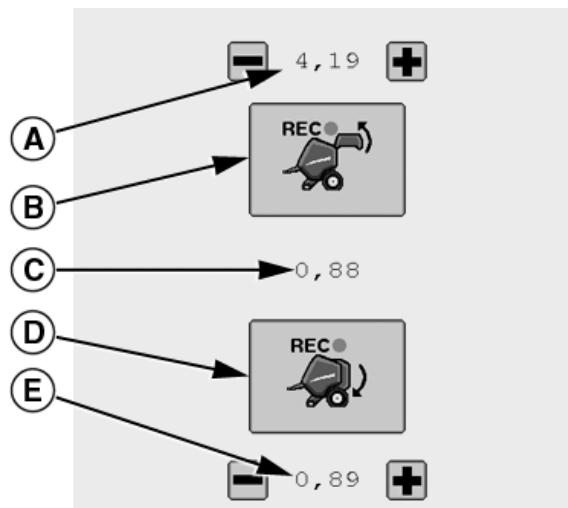
A—Avatud luugi kalibreerimisväärtus

B—Avatud luugi kalibreerimisväärtuse salvestusnupp

C—Luugi praeguse asendi väärtus

D—Suletud luugi kalibreerimisväärtuse salvestusnupp

E—Suletud luugi kalibreerimisväärtus



CC351757

CC351757 —UN—25APR18

Jätkub järgmisel leheküljel

t181334,1680078613044 -21-25APR23-3/6

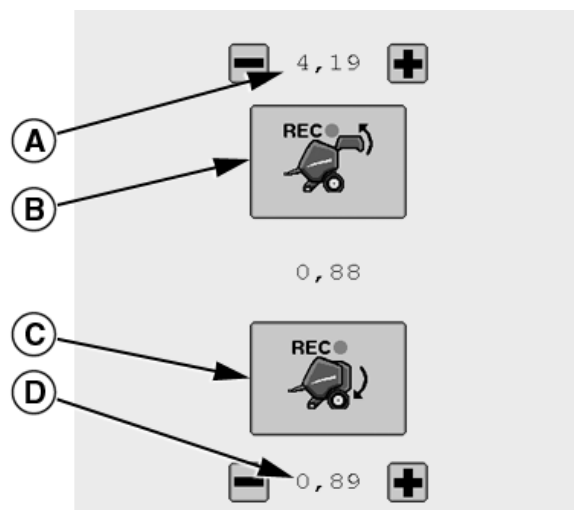
4.

Luugi asendi potentsiomeetri kalibreerimiseks tehke järgmist.

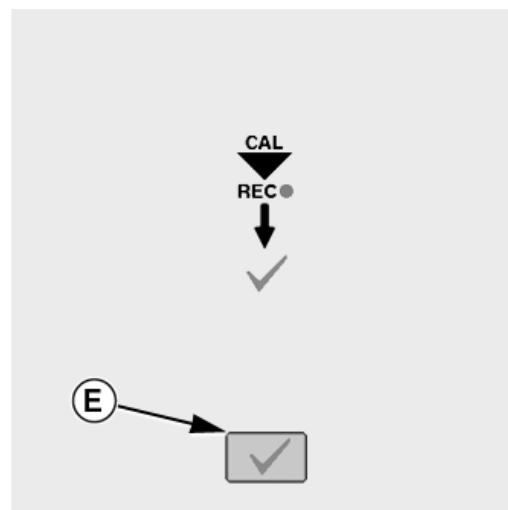
- Avage luuk maksimaalselt traktori jaotusploki abil.
- Valige ja aktiveerige nupp (B), et salvestada avatud luugi kalibreerimisväärtus (A).
- Ekraanile ilmub hüpikaken teatega väärtuse (A) eduka salvestamise kohta. Valige ja aktiveerige nupp (E), et teade kinnitada.
- Sulgege luuk maksimaalselt traktori jaotusploki abil.
- Valige ja aktiveerige nupp (C), et salvestada suletud luugi kalibreerimisväärtus (D).
- Ekraanile ilmub hüpikaken teatega väärtuse (D) eduka salvestamise kohta. Valige ja aktiveerige nupp (E), et teade kinnitada.

MÄRKUS: Kui kalibreerimisväärtused salvestatakse, on võimalik, et need erinevad praegusest luugi asendi väärtusest.

A—Avatud luugi kalibreerimisväärtus	D—Suletud luugi kalibreerimisväärtus
B—Avatud luugi kalibreerimisväärtuse salvestusnupp	E—Kinnitusnupp
C—Suletud luugi kalibreerimisväärtuse salvestusnupp	



CC351758



CC351759

Jätukub järgmisel leheküljel

t81334,1680078613044 -21-25APR23-4/6

CC351758—UN—25APR18

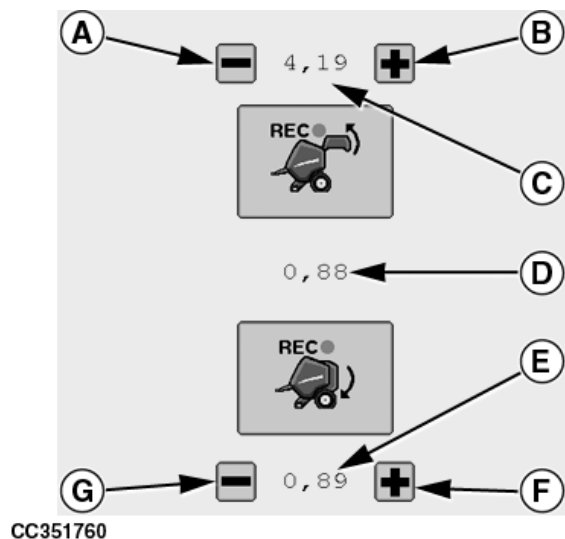
CC351759—UN—25APR18

5. Kui kuvatakse kalibreerimise katkestamise teade, peate reguleerima potentsiomeetrit ja selle hooba. Pöörduge John Deere esindaja poole.

Kui luugi asendi potentsiomeetri kalibreerimine õnnestus ja diagnostika veakood WCU 1.09 või WCU 517616.12 ilmub täielikult avatud või suletud luugiga, tuleb värava kalibreerimisväärtused peenhäälestada. Arvutage vahe luugi avatud asendi väärtuse (C) ja luugi suletud asendi väärtuse (E) vahel. Mõlema väärtuse erinevus peab olema võrdne või suurem kui 3,15 V. Kui vahe ei ole suurem või võrdne väärtusega 3,15 V, kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba. Pöörduge John Deere esindaja poole.

TÄHTIS: Ärge kalibreerige luugi asendi potentsiomeetrit pärast peenhäälestatud luugi kalibreerimisväärtusi.

MÄRKUS: Märkus. Monitoril kuvatavad väärtused (C) ja (E) võivad erineda vahemikus 0,02–0,04 V.



- A—Luugi avamise miinusnupp
B—Luugi avamise plussnupp
C—Avatud luugi kalibreerimisväärtus
D—Luugi praeguse asendi väärtus
E—Suletud luugi kalibreerimisväärtus
F—Suletud luugi plussnupp
G—Suletud luugi miinusnupp

1181334,1680078613044 -21-25APR23-5/6

6. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.
7. Pärast kalibreerimist kuvatakse ekraanil praeguse heinapalli läbimõõduna ainult üks latt. Kui kuvatakse mitu latti, kontrollige luugi asendi potentsiomeetrit ja selle hooba või pöörduge ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

1181334,1680078613044 -21-25APR23-6/6

Rullipressi pöörlemissageduse anduri lubamine või keelamine (kui kuulub varustusse)

CC277966 —UN—22SEP16



CC277966

TÄHTIS: Väljalülitatud pöörlemissageduse anduriga rullipressiga töötamine võib põhjustada tõrkeid. Laske kahjustatud detailid ettevõtte John Deere esinduses esimesel võimalusel välja vahetada.

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.

Jätkub järgmisel leheküljel

1181334,1680078653936 -21-06APR23-1/3

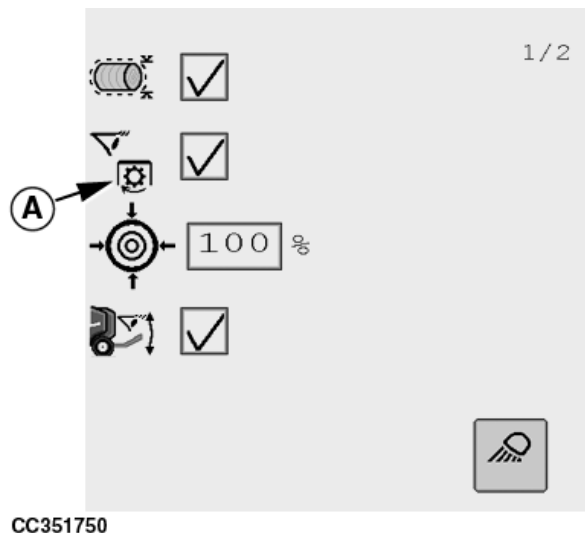
2. Märkeruutu (A) kasutatakse rullipressi pöörlemissageduse anduri sisse- ja väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Pöörlemissageduse anduri väljalülitamine võimaldab heinapressi kasutada defektse anduriga.

- Märkige ruut (A), et heinapressi pöörlemissageduse andur sisse lülitada.
- Jätke märkeruut (A) tühjaks, et heinapressi pöörlemissageduse andur välja lülitada.

3. Enne funktsiooni väljalülitamist kontrollige anduri häälestust. Vaadake peatüki Hooldus jaotist Rullipressi pöörlemissageduse anduri SB365 reguleerimine (kui kuulub varustusse).

A—Rullipressi pöörlemissageduse andur



CC351750 —UN—23MAY18

tt81334,1680078653936 -21-06APR23-2/3

4. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

tt81334,1680078653936 -21-06APR23-3/3

Rulli väljastusrambi anduri lubamine või keelamine (kui kuulub varustusse)

CC277966 —UN—22SEP16

TÄHTIS: Väljalülitatud eraldusrambi anduriga rullipressiga töötamine võib põhjustada automaatika- ja tagaluugi automaatrežiimi tõrkeid. Laske kahjustatud detailid ettevõtte John Deere esinduses esimesel võimalusel välja vahetada.



CC277966

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.

Jätkub järgmisel leheküljel

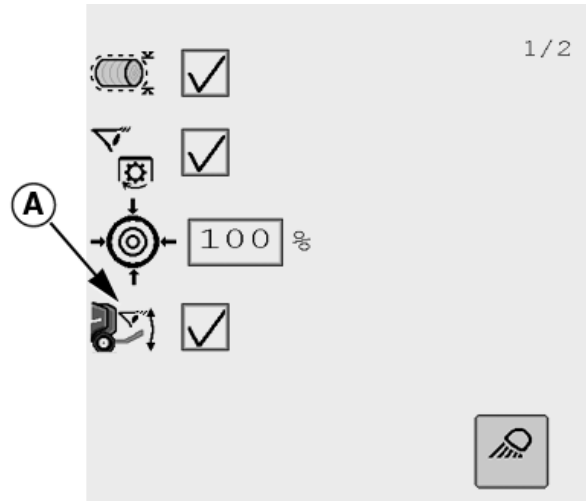
tt81334,1680078667016 -21-06APR23-1/3

2. Märkeruutu (A) kasutatakse rulli väljastusrambi anduri sisse- või väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Rulli väljastusrambi anduri sisselülitamine võimaldab rullipressi automaatikaga ja tagaluugi automaatrežiimis juhtida.

- Tähistage märkeruut (A), et heinapalli eraldusrambi andur sisse lülitada.
 - Ärge tähistage märkeruutu (A), et heinapalli eraldusrambi andur välja lülitada.
3. Enne selle funktsiooni sisselülitamist kontrollige anduri seadeid. Lugege peatüki Hooldus jaotist Rulli väljastusrambi anduri SB343 reguleerimine.

A—Rulli väljastusrambi andur



CC351778

CC351778 —UN—23MAY18

ti81334,1680078667016 -21-06APR23-2/3

4. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

ti81334,1680078667016 -21-06APR23-3/3

Automaatse määrimissüsteemi reguleerimine (kui masinal on mahuti tüüpi pump)

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige rullipressi programmi avalehel nupp Sätted.



CC277966

ti81334,1680078685626 -21-25APR23-1/4

2. Valige klahv Järgmine leht või Eelmine leht, et avada leht 2/2.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

Jätkub järgmisel leheküljel

ti81334,1680078685626 -21-25APR23-2/4

3. Seadistage automaatne määrimissüsteem järgmiselt.

- Automaatne määrimissüsteem on automaatselt sisse lülitatud. Määrake töötamisaeg 1 kuni 5 minutit, kasutades sisestuslahtrit (C).

MÄRKUS: Algne tehasesead on 4 minutit.

Määrake täistsükli aeg (tööaeg + puhkeaeg) vahemikus 15 kuni 180 minutit, kasutades sisestuslahtrit (D).

MÄRKUS: Algne tehaseseadistus on 15 minutit.

Automaatse määrimissüsteemi näidik (A) kuvatakse automaatse määrimissüsteemi oleku järgi.

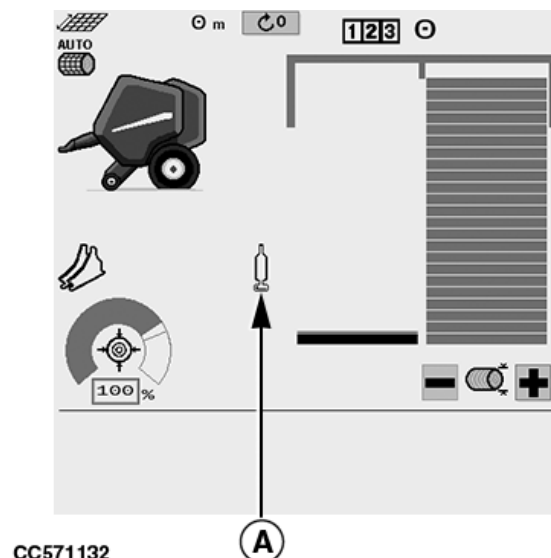
- Kui automaatne määrimissüsteem on tühi, siis on sümbol (A) läbi kriipsutatud.
- Kui süsteem on SEES, on sümbol (A) täis.
- Kui süsteem on VÄLJAS, on sümbol (A) tühi.

- Vajutage nuppu (B), et käivitada automaatne määrimistsükkel käsitsi. Automaatne määrimissüsteem aktiveerub ka tööaja kalibreerimisel (C). Nupp (B) toimib üksnes siis, kui rullipressi pöörlemiskiiruse andur on välja lülitatud. Vaadake selle peatüki jaotist Rullipressi pöörlemissageduse anduri aktiveerimine ja väljalülitamine (kui kuulub varustusse).

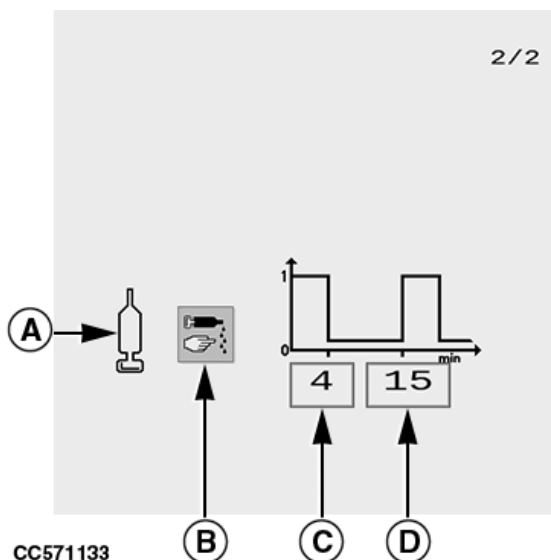
4. Automaatse määrimissüsteemi täpsema kirjelduse leiate peatüki Määrimine ja perioodiline hooldus jaotisest Automaatse määrimissüsteemi üldteave (kui masinal on mahuti tüüpi pump).

A—Automaatse määrimissüsteemi näidik
B—Automaatse määrimistsükli alustamise nupp

C—Tööaja kalibreerimine
D—Täistsükli aja kalibreerimine



CC571132



CC571133

t81334,1680078685626 -21-25APR23-3/4

5. Valige rullipressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

t81334,1680078685626 -21-25APR23-4/4

Heinapressi rakenduse lülitamine aktiivselt virtuaalterminalilt teisele

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige heinapressi programmi avalehel nupp Sätted.



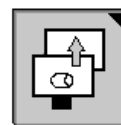
CC277966

Jätkub järgmisel leheküljel

TL81334,0000360 -21-25APR18-1/4

2. Valige virtuaaltermini ali valimise nupp.

CC277988 —UN—22SEP16



CC277988

TL81334,0000360 -21-25APR18-2/4

3. Valige ikoon (A), et lülitada heinapressi programm aktiivselt virtuaalterminalilt teisele.

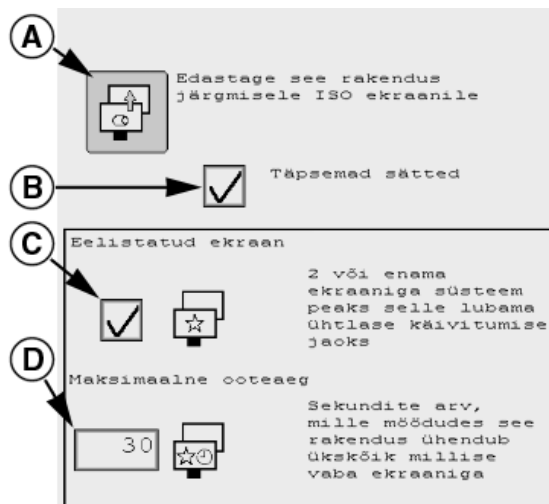
Märkige täpsemate sätete ruut (B), et kuvada eelistatud virtuaaltermini ali (C) ja käivituse ooteaja (D) sätted.

Eelistatud virtuaaltermini ali märkeruut (C) võimaldab juhul valida virtuaaltermini ali, kus käivitumise ajal kuvatakse heinapressi programm. Märkige ruut (C), kui programm kuvatakse soovitud virtuaaltermini alis.

Käivituse ooteaeg (D) on aeg, mille järel heinapressi programm kuvatakse vaike-virtuaaltermini alis, kui soovitud virtuaaltermini al pole saadaval.

A—Teisele virtuaaltermini ali lülitumise nupp
B—Täpsemad seaded

C—Eelistatud virtuaaltermini al
D—Käivituse ooteaeg



CC277989

CC277989 —21—21DEC16

TL81334,0000360 -21-25APR18-3/4

4. Valige heinapressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

TL81334,0000360 -21-25APR18-4/4

Perioodilise hoolduse loenduri kontrollimine

CC277966 —UN—22SEP16

1. Valige heinapressi programmi avalehel funktsiooninupp Sätted.



CC277966

ga87848,1682412350415 -21-25APR23-1/5

2. Valige funktsiooninupp Heinapressi diagnostika.

CC1031614 —UN—16SEP09



CC1031614

Jätkub järgmisel leheküljel

ga87848,1682412350415 -21-25APR23-2/5

3. Valige nupp Järgmine leht või Eelmine leht, et avada leht 6/6.

CC277967 —UN—22SEP16



CC277967

ga87848,1682412350415 -21-25APR23-3/5

4. Leheküljel 6/6 asuv loendur (A) näitab, millal on vaja reduktor tühjendada ja uuesti täita. Vaadake jaotist Iga 500 töötunni järel või kord aastas: reduktori õlivahetus peatükis Määrimine ja hooldus.

Arvesti (B) märgib, millal on tarvis kontrollida rattamutrite pingutusmomenti. Vt peatüki Heinapressi ettevalmistamine teemat Rattamutrite pingutusmomendi kontrollimine.

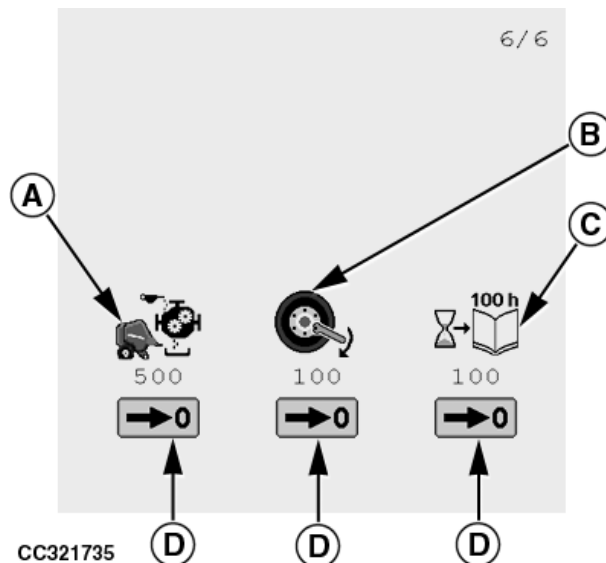
Arvesti (C) märgib, millal on tarvis teha 100 tunni või aastane ülevaatus. Vt peatükki Määrimine ja hooldus.

Soovitav arvesti nullimiseks valige nupp Arvesti tühjendamine (D).

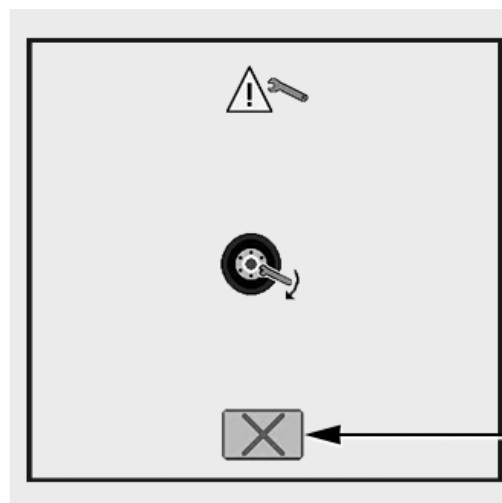
Kui loendurid on null-tunni lähedal, ilmub hüpikteade, et tuletada juhile meelde perioodilise hoolduse vajadusest. Kasutage nuppu (E), et kinnitada meeldejätmise teade.

MÄRKUS: Arvestid tuleb lähtestada iga perioodilise hoolduse järel.

A—Redukti tühjendamise ja täitmise loendur	D—Loenduri tühjendamise nupp
B—Rattamutrite pingutusmomendi loendur	E—Tühistamisnupp
C—100 tunni või aastase ülevaatus loendur	



CC321735



CC510507

CC321737 —21—18JUL17

CC510507 —UN—21JUL21

ga87848,1682412350415 -21-25APR23-4/5

5. Valige heinapressi programmi avalehele naasmiseks nupp Avaleht.

CC277965 —UN—22SEP16



CC277965

ga87848,1682412350415 -21-25APR23-5/5

Hoiustamine

Pressi ettevalmistamine hoiulepanekuks

Eemaldage sidumisrullid ning pange need jahedasse ja kuiva kohta hoiule.

Puhastage rullipress põhjalikult nii seest kui väljast. Praht ja mustus imavad niiskust ja põhjustavad roostetamist.

Puhastage sidumisaam(id) põhjalikult.

TÄHTIS: Kui võrksidumisseade pannakse pikaks ajaks hoiule, vältige kummist etteandetrumli deformeerimist. Selleks vabastage etteandetrummel surve alt ja viige etteandetrumli pidur vabastatud asendisse. Asetage etteandetrumlite vahele kogu nende laiuses tükike pappi.

MÄRKUS: Kui rullipressi puhastamiseks kasutatakse kõrgsurvepesurit, siis ärge suunake veejuga laagritele ega elektrilistele komponentidele.

Teritage ja määrige lõiketerasid.

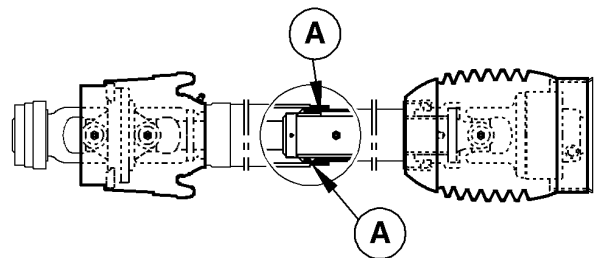
Veenduge, et kõik valtsid töötaksid vabalt. Kui üht neist on raske pöörata, siis eemaldage see, puhastage laagrikere ja vajaduse korral vahetage laager.

Määrige kogu masin põhjalikult. Vt peatükki Määrimine ja hooldus. Rikkalik määrimine imab niiskust ja kaitseb laagreid niiskuse eest.

Katke avatud kolvivarred määrdega, et vältida roostetamist.

Katke kõik liigendpunktid ja hoovastikud mõne tilga õliga.

Katke kõigi reguleeripoltide keermed õhukese määrdekihiga.



CC1030882

A—Kaitsetoru

CC1030882—UN—24SEP08

Talveperioodi algul määrige kardaanülekande torukatted (A), et vältida külmumist.

Kõik osad, kus värv on maha kulunud, tuleb üle värvida või õliga katta.

Puhastage kõik ketid. Kuivatage põhjalikult ja katke paksu õliga.

Kaitske elektripistikud korrosiooni vastu vastava vedelikuga.

Tehke nimekiri vajaminevatest varuosadest ja tellige need.

Hoidke rullipressi kuivas varjulises kohas. Väljas hoidmisel katke veekindla materjaliga.

Toestage press plokkidega, vabastades rehvid koormuse alt. ÄRGE rehve tühjaks laske. Valguse, määrde ja õliga kokkupuutumisel katke rehvid kaitsmiseks.

ga87848,1682687910338 -21-23MAY23-1/1

Pressi ettevalmistamine hooaja alguseks

Kontrollige ja täitke reductor kuni kontrollkorgi tasemeni. Vt teemat Iga nädal: reductori õlitaseme kontrollimine peatükis Määrimine ja hooldus.

Eemaldage kettidelt õli.

Määrige kogu masin, kuna see surub kogunenud niiskuse laagritest välja. Vt peatükki Määrimine ja hooldus.

Kontrollige, kas rehvides on vajalik rõhk. Vt peatüki Heinapressi ettevalmistamine teemat Rehvide täitmine.

Pingutage kõik poldid, mutrid ja reguleerkruid. Vaadake peatükki Hooldus.

Kontrollige pressi häälestust, nagu on kirjeldatud peatükis Hooldus.

Lugege kasutusjuhend veel kord läbi.

Kontrollige monitoride korralikult töötamist.

Pühkige võrksidumise etteandetrumlid puhtaks ning kontrollige, et kuskil ei oleks kleepuvat materjali. Vajaduse korral võib valtsi pesta vee ja seebiga. Ärge KUNAGI kasutage kummist etteandetrumli puhastamiseks lahusteid ja ärge KUNAGI kandke kummist etteandetrumlile talki.

Kontrollige piirkondi, mis võrgurulliga kokku puutuvad. Need piirkonnad peavad olema puhtad ja siledad, et aidata vältida võrgu mähkumist ümber kummikattega valtsi. Vaadake peatüki Rullipressi ettevalmistamine jaotist Võrksidumisseadme hooldamine.

Kontrollige võrksidumisseadme häälestust ja et võrgu lõiketera oleks terav. Vaadake peatükki Hooldus.

ga87848,1683029344699 -21-02MAY23-1/1

Tehnilised andmed

Heinapressi F441R tehnilised andmed

Rullikambri suurus

Rullikambri läbimõõt	1,25 m (4 jalga 1 toll)
Rullikambri laius	1,21 m (3 jalga 11 5/8 tolli)

Rullipress

Tühi tarnekaal ^a	4400 kg (9700 lb)
Pikkus, luuk suletud	4,60 m (15 jalga 1 toll)
Pikkus, luuk avatud	4,85 m (15 jalga 11 tolli)
Kõrgus, luuk suletud	2,38 m (7 jalga 10 tolli)
Kõrgus, luuk avatud	3,04 m (9 jalga 11 1/2 tolli)
Laius (600/50 – 22,5 rehvidega)	2,76 m (9 jalga 3/4 tolli)

^aMass ilma kulutarvikuta võib olenevalt seadmest erineda.

2,00 m (6 jalga 6 3/4 tolli) kogur koos langepinnaga

Koguri laius	2,00 m (6 jalga 6 3/4 tolli)
Laius (välimiste piide vahel)	1,66 m (5 jalga 5 1/4 tolli)
Hammaslatid	10 (2x5)
Piide arv	130
Piide vahekaugus	66 mm (2 1/2 tolli)
Tõrjeliistu läbimõõt	340 mm (1 jalg 1 1/2 tolli)

2,20 m (7 jalga 3 tolli) kogur koos langepinnaga

Koguri laius	2,20 m (7 jalga 3 tolli)
Laius (välimiste piide vahel)	1,92 m (6 jalga 4 tolli)
Hammaslatid	10 (2x5)
Piide arv	150
Piide vahekaugus	66 mm (2 1/2 tolli)
Tõrjeliistu läbimõõt	340 mm (1 jalg 1 1/2 tolli)

13 lõiketeraga peenesti

Lõiketerade arv	13
Lõiketerade vahekaugus	80 mm ((3 1/8 tolli) (13 lõiketeraga)

Pidurisüsteem (sõltuvalt varustusastmest)

Tüüp	Hüdrauliline või pneumaatiline

Mitmesugust

Käitusvõlli pöörlemissagedus	540 p/min (heinapressid 540 p/min käigukastiga) 1000 p/min (heinapressid 1000 p/min käigukastiga)
Ajami kaitse	Nukk-kaitseidur
Kardaanülekanne	Püsikiirus-kardaanülekanne
Traktori maksimaalne kaal	13000 kg (28660 lb)
Traktori minimaalvõimsus	75 kW (100 hj) jõuvõttuvõllil

Tehnilised andmed

Mitmesugust

Rehvitüüp 16/70-20 14R
400/70-20 150A8
500/55-20 150A8
520/55R22,5 154D
600/50R22,5 159D

Keel Reguleeritav

Müratase

Maksimaalne müratase vastavalt EN1553; mõõtmise viis vastab
ISO3744 (keskmine väärtus) 85 dB(A)

ga87848,1687177898522 -21-19JUN23-2/2

**EÜ vastavusdeklaratsioon. F441R
ruloonpress**Deere & Company
Moline, Illinois, USA

Deklaratsiooni allkirjastanud isik tõendab, et

Masina tüüp: Heinapress

Mudel: F441R

Alates seerianumbritest: 1CCF441HAFR159001–
1CCF441LAFR159001–
1CCF441NAFR159001–
1CCF441PAFR159001–

vastab järgmiste direktiivide kõikidele asjakohastele sätetele ning olulistele nõuetele:

DIREKTIIV	Number	SERTIFITSEERIMISE MEETOD
Masinate direktiiv	2006/42/EÜ	Isetõendamine direktiivi artikli 5 järgi
Põllumajandusmasinad – Ohutus – 1. osa: Üldnõuded	ISO 4254-1	Isetõendamine
Põllumajandusmasinad – Ohutus – 11. osa: Koguriga pressid	ISO 4254-11	Isetõendamine

Tehnilise toimiku täitmiseks volitatud Euroopa Ühenduses asuva isiku nimi ja aadress:

Brigitte Birk
John Deere GmbH ja Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
Mannheim, Saksamaa D-68163
Deklareerimise koht: Arc-lès-Gray, Prantsusmaa**Deklareerimise kuupäev:** 01. detsember 2016**Tootmisüksus:** John Deere, Arc-lès-Gray, Prantsusmaa**Nimi:** Didier DELPHIGUÉ**Ametinimetus:** Tehnikadirektor

TL81334,000109E -21-05MAY22-1/1

CC213594 — UN—09OCT14

**EL-i vastavusdeklaratsioon Ruloonpress
F441R****Deere & Company**
Moline, Illinois, USA

Deklaratsiooni allkirjastanud isik tõendab, et

Masina tüüp: Heinapress**Mudel:** F441R**Alates seerianumbritest:** 1CCF441HAMR220001-
1CCF441NAMR220001-
1CCF441PAMR220001-

vastavad järgmise direktiivi kõikidele asjakohastele sätetele ja olulistele nõuetele:

DIREKTIIV	Number	SERTIFITSEERIMISE MEETOD
Masinate direktiiv	2006/42/EÜ	Isetõendamine

Toode vastab järgmistele standarditele ja teistele normatiivdokumentidele:

EN ISO 4254-1

EN ISO 4254-11 + A1

Tehnilise toimiku täitmiseks volitatud Euroopa Ühenduses asuva osapoole nimi ja aadress on järgmine:

John Deere Walldorf GmbH and Co. KG
Klienditugi
Impexstraße 3
D-69190 Walldorf, Saksamaa
EUConformity@JohnDeere.com

Selle vastavusdeklaratsiooni eest vastutab tootja ainuisikuliselt.


Deklareerimise koht: Arc-lès-Gray, Prantsusmaa**Deklareerimise kuupäev:** 1. juuli 2021**Tootmisüksus:** John Deere, Arc-lès-Gray, Prantsusmaa**Nimi:** Frédéric PERROTIN**Ametinimetus:** tehnikadirektor

CC414332 —UN—24JUN21

GA87848,00012C4 -21-01JUL21-1/1

ÜK vastavusdeklaratsioon: Ruloonpress F441R

Deere & Company
Moline, Illinois, USA

Deklaratsiooni allkirjastanud isik tõendab, et

Masina tüüp: Heinapress

Mudel: F441R

Alates seerianumbritest: 1CCF441HAMR220001-
1CCF441NAMR220001-
1CCF441PAMR220001-

vastab järgmise ÜK määruse kõikidele asjakohastele sätetele ning olulistele nõuetele:

MÄÄRUS	Number	SERTIFITSEERIMISE MEETOD
Masinate tarnimise (ohutus) määrused (2008)	S.I. 2008/1597	Isetõendamine

Toode vastab järgmistele standarditele ja teistele normatiivdokumentidele:

EN ISO 4254-1

EN ISO 4254-11 + A1

Tehnilise toimiku täitmiseks volitatud osapoole nimi ja aadress on järgmine:

John Deere Ltd
Harby Road
Langar
Nottinghamshire
NG13 9HT
Ühendkuningriik
EUConformity@JohnDeere.com

Selle vastavusdeklaratsiooni eest vastutab tootja ainuisikuliselt.

**UK
CA**



Deklareerimise koht: Arc-lès-Gray, Prantsusmaa

Deklareerimise kuupäev: 1. juuli 2021

Tootmisüksus: John Deere, Arc-lès-Gray, Prantsusmaa

Nimi: Frédéric PERROTIN

Ametinimetus: tehnikadirektor

GA87848,00011F3 -21-01JUL21-1/1

CC511493 —UN—19MAY21

Euraasia Majandusühendus

See teave kehtib ainult toodetele, mis kannavad Euraasia Majandusühenduse liikmesriikide EAC vastavustähist.

Tootja:

Deere & Company, Moline, Illinois USA

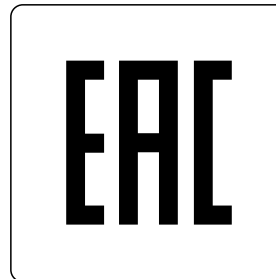
Euraasia Majandusühenduse volitatud esindaja nimi:

Piiratud vastutusega äriühing
"John Deere Rus"

Volitatud esindaja aadress:

142050, Venemaa, Moskva oblast, Domodedovo
rajoon, Domodedovo, Belije Stolbi mikrorajoon, valdus
"Warehouse 104", hoone 2

Tehnilise toe saamiseks võtke ühendust edasimüüjaga.



EAC tähis

Tootmiskuupäev on märgitud toote tähisele
seerianumbrisildil või selle lähedal.

TS1738 —UN—26APR16

DX,EAC -21-27APR16-1/1

Seerianumber

Seerianumbrisilt

Tehase toote identifitseerimiseks mõeldud seerianumbri sildile või Euroopa sõiduki identifitseerimisnumbri sildile on lõõdud heinapressi seerianumber.

Need numbrid ja tähed on vajalikud pressi või lisaseadme varuosade tellimisel.

Et need numbrid oleksid käepärast, kirjutage vastav seerianumber pildil toodud väljadele.

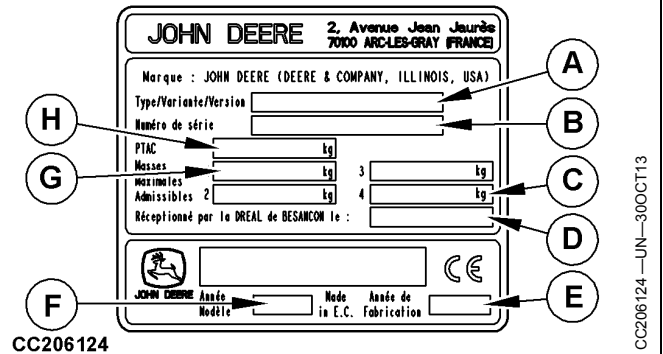
GA87848,00006F8 -21-09JUL18-1/1

Seerianumbri sildi kirjeldus

Kohalike eeskirjade kohaselt on masinal üks järgmistest identifitseerimisnumbri siltidest.

Toote identifitseerimisnumbri silt

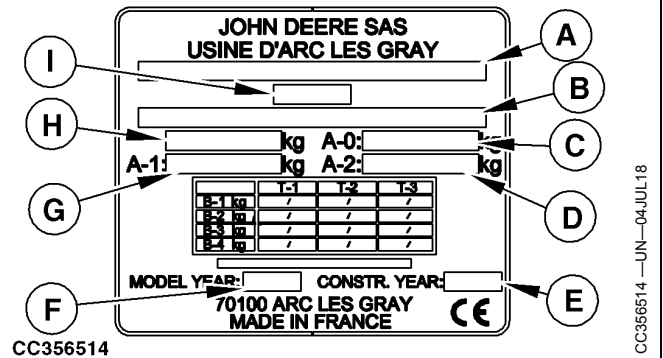
A—Mudeli tähis	E—Väljalaskeaasta
B—Identifitseerimisnumber	F—Mudeli aasta
C—Suurim haakeseadise koormus	G—Suurim teljekoormus
D—Heakskiitmise kuupäev või homologeerimise number	H—Suurim lubatud kogukaal



GA87848,00006EF -21-03AUG18-1/2

Euroopa sõiduki identifitseerimisnumbri silt

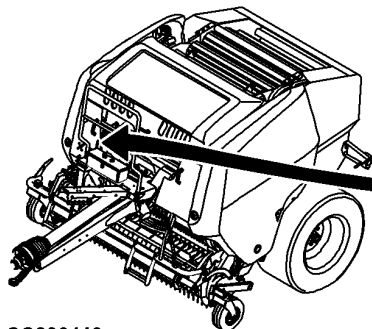
A—EU Type Approval Number	F—Mudeli aasta
B—Identifitseerimisnumber	G—Technically Permissible Maximum Mass for Axle 1
C—Haakepunkti vertikaalkoormus (S)	H—Technically Permissible Maximum Laden Mass
D—Technically Permissible Maximum Mass for Axle 2	I—Euroopa sõiduki kategooria
E—Ehitusaasta	



GA87848,00006EF -21-03AUG18-2/2

Heinapressi identimisnumber

Plaadi asukoht masinal kuni seerianumbrini 199999.



CC296140

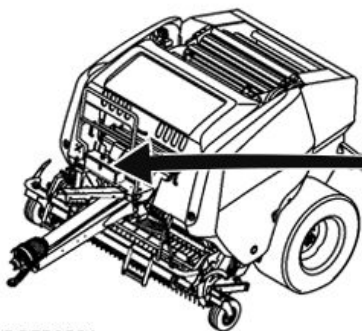


Silt heinapressi identimisnumbriga asub pressi paremal küljel, hingedega kaitsevõre taga.

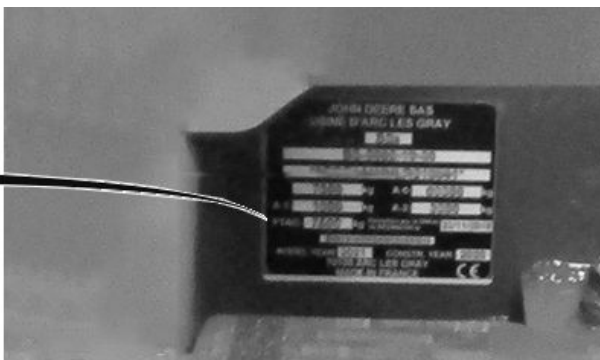
aysdijz,1685087038912 -21-26MAY23-1/2

CC296140 —UN—18OCT16

Plaadi asukoht masinal alates seerianumbrist 200001.



CC526031



Rullipressi tuvastamise numbriplaat asub masina esiraamil.

Märkige seerianumber alltoodud tabelisse.

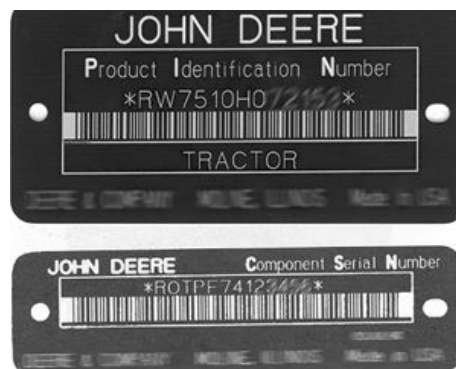
Seerianumber															
*															*

aysdijz,1685087038912 -21-26MAY23-2/2

CC526031 —UN—09MAY22

Hoidke omanditunnistust

1. Säilitage kindlas kohas ajakohast nimekirja kõigi toodete ja komponentide seerianumbrite kohta.
2. Veenduge regulaarselt, et identifikaatsioonisildid ei oleks eemaldatud. Teatage igast võltsimise tunnusest õiguskaitseorganitele ja tellige duplikaatsildid.
3. Teised võimalikud sammud:
 - Märgistage oma masin oma nummerdussüsteemiga
 - Tehke igast masinast mitme nurga alt värvifotod

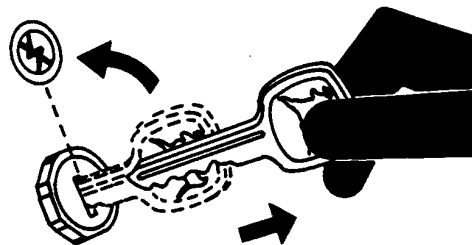


DX,SECURE1 -21-18NOV03-1/1

TS1680 —UN—09DEC03

Hoidke masinaid turvaliselt

1. Paigaldage vandaalikindlad seadmed.
2. Masina hoiustamisel:
 - Langetage töömasin maapinnale
 - Seadistage rattad kõige laiemasse asendisse, et teha laadimine raskemaks
 - Eemaldage kõik võtmed ja akud
3. Ruumis parkimisel asetage väljapääsude ette suured seadmed ja lukustage oma laohooned.
4. Väljas parkimisel hoiustage hästi valgustatud ja tarastatud alal.
5. Pange tähele kahtlast tegevust ja teatage igast vargusest koheselt õiguskaitseorganitele.
6. Teatage igast kadumisest oma John Deere esindajale.



TS230 —JUN—24MAY89

DX,SECURE2 -21-18NOV03-1/1

Saadaolev ettevõtte John Deere tehniline kirjandus

Tehniline informatsioon

Tehnilist informatsiooni saab osta John Deere'lt. Publikatsioonid on kättesaadavad trükituna või CD-formaadis.

Tellimusi saab teha, kasutades üht järgmistest:

- John Deere'i tehnilise informatsiooni pood:
www.JohnDeere.com/TechInfoStore
- Helistades 1-800-522-7448
- Pöörduge John Deere'i esindaja poole

Võimalik on saada järgmist informatsiooni:

VARUOSADE KATALOOGIS on kirjas teie masinale sobivad varuosad koos lahtivõetud vaatega, mis hõlbustab õige varuosa kindlakstegemist. Samuti on see kasulik lahtivõtmisel ja kokkupanemisel.



TS189 —UN—17JAN89

DX,SERVLIT -21-07DEC16-1/4

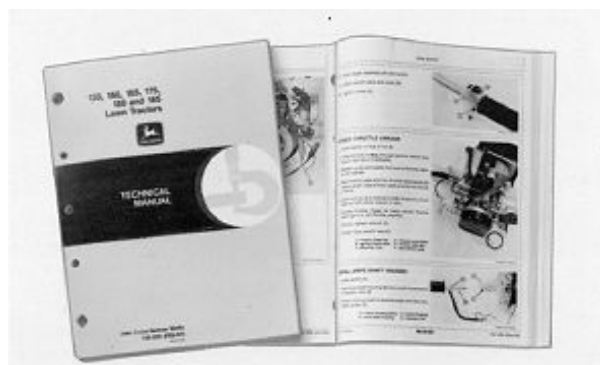
KASUTUSJUHEDID sisaldavad informatsiooni ohutuse, kasutamise, korrashoiu ja hooldamise kohta.



TS191 —UN—02DEC88

DX,SERVLIT -21-07DEC16-2/4

TEHNILISED TEATMIKUD, kus on toodud teie masina hooldamisega seotud informatsioon. Need sisaldavad tehnilisi andmeid, pilte kokkupaneku ja lahtivõtmise kohta, hüdroõli vooluskeeme ja juhtmestiku skeeme. Mõnede toodete kohta on eraldi käsiraamatud remondi ja diagnostika informatsiooniga. Mõnede komponentide kohta, nagu mootorid, on saadaval eraldi tehnilised teatmikud.



TS224 —UN—17JAN89

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,SERVLIT -21-07DEC16-3/4

HARIDUSLIK ÕPPEKURSUS, mis koosneb viiest kõikehõlmavast raamatuseeriast, milles on detailne põhiinformatsioon, sõltumata tootjast:

- Agricultural Primer seeria käsitleb talupidamise ja karjakasvatuse tehnoloogiaid.
- Farm Business Management seeria käsitleb "päris elust" võetud probleeme ning pakub praktilisi lahendusi turunduse, finantseerimise ja seadmete valiku ning vastavuse tagamise valdkonnas.
- Hooldamise põhialused näitavad, kuidas oma maastikumasinaid remontida ja hooldada.
- Masina kasutamise põhialused selgitavad masina võimalusi ja seadistamist, kuidas masina tootlikkust suurendada ja kuidas vältida mittevajalikke toiminguid põllul.
- Kompaktseadmete põhialused annavad juhised kuni 40 käitusvõlli hobujõuga varustuse remontimiseks ja hoolduseks.



TS1663 —UN—10OCT97

DX,SERVLIT -21-07DEC16-4/4

Indeks

	Lehekülg		Lehekülg
A			
Aku		Hoiatuskuvad	57-1
Hooldus.....	55-3	Loend	57-4
Aku juhtmekimp		E	
Paigaldamine	15-4	Eelpeenesti lukustusklapp.....	35-4
Aku ping		Eelpeenesti lõiketera andurid	
Testimine.....	57-3	Reguleerimine.....	55-39
Akud		Eelpeenesti lõiketerad	
Hooldus.....	45-10, 45-28	Asendamine	55-13
Akumulaatorid		Kontrollimine	45-12
Hooldus.....	45-29	Sissetõmbamise või aktiveerimise funktsioon.....	37-22
Andur		Teritamine	55-14
Kile rullile sidumise andur SB473	55-37	Eeltingimused	
Langepind	55-38	Traktori-haakeriista automaatika.....	38-1
Tuvastusala tuvastamine (BaleTraki		Eemaldage ja paigaldage	
ekraaniga heinapressid alates		Võrksidumise lõiketera	
seerianumbrist 135000)	55-31	Kile sidumise lõiketera.....	55-21
Võrksidumis-/kiletamisseadme etteanne	55-33	Eemaldamine	
Võrksidumise/kiletamise sisemise		Valtsi (nr 13) suunur.....	55-18
nõõrirulliku andur SB471	55-34	Ümber etteandetrumlite mähkunud	
Võrksidumise/kiletamise välise nõõrirulliku		sidumismaterjal	55-29
andur SB472	55-36	Ekraani kirjeldus	
Andurid ja lülitid		Esileht	37-2
Testimine.....	57-10	Klahv	37-3
Automaatika		Rullipressi automaatika esileht	38-2
Diagnostika	38-11	Tagaluugi automaatrežiim	
Eeltingimused	38-1	Esileht.....	39-2
Nupu tähis	38-2	Elektrilis-hüdraulilised komponendid	
Olekute sektordiagramm.....	38-10	Testimine.....	57-13
Automaatne käivitamine		Elektrisüsteem	
Sidumistsükkel	37-17	Komponendi asukoht	55-30
Automaatne määrimissüsteem		Esileht	
Määramine.....	57-27	Ekraani kirjeldus.....	37-2
Määre.....	45-2	Esimese 10 töötunni järel	
Rikkeotsing	50-19	Rattamutrite pingutusmoment.....	32-1
Veaootsing	50-20	Esimese 50 töötunni järel	
Voolukiiruse reguleerimine.....	45-6	Reduktor	32-1
Õhutustamine.....	55-11	F	
Üldinformatsioon	45-4	Funktsiooni valimine	
Üldteave	45-5	Tagaluugi automaatrežiim	39-8
Automaatne tagaluuk		H	
Nupu tähis.....	39-2	Haagise seitsme klemmiga pistikupesa ühendus.....	25-8
Automaatrežiim		Lahutamine	27-5
Rullipressi kasutamine	38-4	Haakeaasa kilp	15-5
Automatiseerimine		Haakeraud	
Valige tase	38-5	Reguleerimine.....	15-1
Väljalülitusteadete nimekiri	38-14	Haakeriista virtuaalterminali kuva	
Avamine		Rikkeotsing	50-20
Külgluuk	35-3	Harjad	
D		Reguleerimine.....	55-12
Diagnostika			
Automaatika	38-11		
Diagnostika veakood			
Hiljutised probleemid.....	57-2		

Jätkub järgmisel leheküljel

	Lehekülg		Lehekülg
Heinapalli kvaliteet		Hüdraulilised pidurid	
Probleemid.....	50-7	Lahutamine	27-2
Heinapalli manuaalne väljastus	38-8	Ühendamine.....	25-10
Heinapalli väljastus		Hüdroaku	
Kasutusjuhend	38-8	Hooldus.....	55-3
Heinapressi ettevalmistamine		Hüdrolülitmik	
Rattamutrite pingutusmomendi kontrollimine	20-18	Filtrite puhastamine.....	45-9
Võrksidumisseadis	20-6	Hüdrovoolikud	
Heinapressi käsitsemine		Asendamine	45-28
Külgluugi avamine ja sulgemine	35-3	Hoiustamine	27-6
Saagi ettevalmistamine (hein).....	35-3	Lahutamine traktori küljest	27-5
Saagi ettevalmistamine (põhk).....	35-3	Traktoriga ühendamine	25-6
Saagi ettevalmistamine (silo)	35-3		
Vaalu suurus	35-3		
Vaalukompressori valtsi reguleerimine	35-7		
Heinapressi programm			
Juurdepääs	37-1	Iga 10 töötunni järel	45-16
Heinapressi rakenduse lülitus		Iga 100 töötunni järel	
Aktiivselt virtuaalterminalilt teisele	57-28	Rattamutri pingutusmomendi kontrollimine	45-20
Heinarull		Seisupiduri kontrollimine	45-23
Ummistuse korral	35-14	Iga 50 töötunni järel	45-16
Hiljutised probleemid		Määrimine ja hooldus	45-17
Diagnostika veakood.....	57-2	Iga 500 töötunni järel	
Hoiatuskuvad		Pikendusvõll.....	45-25
Diagnostika veakood.....	57-1	Reduktor	45-24
Hoiustamine		Seisutugi	45-25
Ettevalmistus hooaja alguseks.....	60-1	Iga nädal	45-18
Rullipressi ettevalmistamine	60-1	Rattarummu kaas.....	45-19
Hooaja ja masina koondandmed		Iga päev	
Loendurid	37-27	Eelpeenesti lõiketerade kontrollimine	45-12
Hooldamine		Kontrollige ketti	45-14
Eelpeenesti lõiketera andurite reguleerimine	55-39	Kontrollige konveierit.....	45-14
Eelpeenesti lõiketerade asendamine	55-13	Määrige luugi veoketi suunaja ketiratast (masin alates seerianumbri 210001)	45-13
Hooldus ja võrksidumise tule kaitse (kui kuulub varustusse)	55-42	Isepöörduvad kõrgust reguleerivad tugirattad	
Kiletamiseseadme reguleerimise loend	55-23	Paigaldamine	
Ratta eemaldamine ja paigaldamine.....	55-43	Töösensend	20-5
Reguleerige kile rullile sidumise andurit SB473....	55-37	Transportasend	30-3
Reguleerige võrksidumis-/kiletamis-seadme etteande andurit	55-33		
Reguleerige võrksidumise/kiletamise sisemise nõõrirulliku andurit SB471	55-34		
Rulli väljastusrambi anduri reguleerimine	55-41	J	
Rullipressi rullikute nummardus	55-2	John Deere originaalvaruosad.....	55-4
Valtsi ketiratta mutrite ja poltide pingutamine.....	55-6	Juhised korraliku rulli vormimiseks	35-12
Võrksidumisseadme reguleerimise loend	55-22	Juhtekraani ühendamine	
Hooldus		Aku juhtmehkimbu paigaldamine	15-4
Akud.....	45-10, 45-28	Juhtmehkimp	
Akumulaatorid	45-29	Lahutamine	27-4
Enne iga hooldust	55-2	Ühendus.....	25-8
Heinapressi keti tuvastamine	55-7	Juhtventiil	
Koguri piide vahetamine	55-14	Tagaluugi valimine	38-6
Kopeerratta remont	55-43	Jõuvõtuvõlli	
Langepinna anduri reguleerimine	55-38	Teleskoop-kardaadvõlli lahutamise	27-6
Reguleerige võrksidumise/kiletamise välise nõõrirulliku andurit SB472	55-36	Jõuvõtuvõlli pöörlemissagedus	
Tuleohu vältimine	55-2	Valimine	15-1
Hooldusvälbad	45-1	Jõuülekandevõlli	
		Õli, jõuülekanne	45-3

	Lehekülg		Lehekülg
K		Klahvi nimetus	
Kaamera		Rullipressi rakendus.....	37-3
Juhtmekimbu lahtiühendamine	27-4	Klient ja põld	
Juhtmekimbu ühendamine	25-9	Loendurid	37-26
Video kasutamine	37-31	Kogur	
Kaamera suund		Piirikute reguleerimine	35-6
Reguleerimine	55-41	Tõstmise või langetamise funktsioon	37-22
Kalibreerimine		Ummistuse eemaldamine	37-24
Luugi asendi potentsiomeeter	57-22	Ummistuste kõrvaldamine automaatrežiimil	38-5
Kasutamine		Koguri ajamikett	
Küljeluugi tuled.....	37-29	Reguleerimine	55-8
Sidumisseadme pidur	35-8	Koguri kopeerrattad	
Võrksidumis-/kiletamisseadme valgustus	37-29	Reguleerimine	35-5
Keel		Koguri pii	
Reguleerimine	20-3	Vahetamine	55-14
Keele reguleerimine	20-2, 20-3	Koguri tasandusvedru	
Keti õlitussüsteem		Reguleerimine	35-5
Õhutustage pump	55-11	Koguri ummistuse kõrvaldamine	
Ketid		Automaatrežiim	38-5
Õlitusdetailide asukoht.....	45-7	Kokkupanek	
Ketiõlitussüsteem		Seisutugi	25-2
Probleemid	50-18	Komponendi asukoht	
Kett		Elektrisüsteem	55-30
Iga 50 töötunni järel – kontrollige pingsust.....	45-17	Komponentide asukoht	
Koguri ajamiketi reguleerimine.....	55-8	Elektrisüsteem	55-30
Kontrollimine	45-14	Kontrollimine	
Luugi valtsi veoketi reguleerimine	55-10	Käituri elektritarve	57-16
Peakäigukasti keti reguleerimine	55-9	Surverulli sirgjoonelisus	55-23
Raami valtsi veokett.....	55-9	Vesikustuti	45-24
Reguleerige sõoterootori veoketti	55-10	Konveier	
Kile pidurdusvaltsi pidur		Kontrollimine	45-14
Reguleerige	55-28	Kopeerratas	
Kile rullile sidumine		Remont	55-43
Tuvastamise konfiguratsioon	37-14	Kord aastas	
Kile rullile sidumise andur SB473		Pikendusvõll.....	45-25
Seadistamine	55-37	Rattamutri pingutusmomendi kontrollimine	45-20
Kiletamine		Rattarummu laager	45-23
Reguleerimine	37-13	Seisupiduri kontrollimine	45-23
Kiletamisseade		Seisutugi	45-25
Hooldamine	20-9	Telje kulumine	45-26
Probleemid	50-12	Trumli kulumise kontrollimine	45-27
Reguleerimise loend	55-23	Trumli kulumise puhastamine	45-27
Kiletatud rulli andur SB473		Korraliku rulli vormimine	35-12
Testimine	57-17	Kuul-tüüpi haakekonks	
Kinnitamine		Seadistamine	55-8
Teleskoopkardaani ühendamine traktori		Käitur	
käitusvõlliga	25-5	Elektritarbe katse	57-16
Kinnitamine ja lahtivõtmine		Käitusvõll	
Õhkpidurite ühendamine	25-11	Teleskoopkardaani ühendamine	25-5
Kinnitusdetailide pingutusmomendid		Käsitsi käivitamine	
Meetermõõdustik	55-1	Sidumistsükkel	37-19
Kirjeldus		Külgeühendamine ja lahtivõtmine	
Tagaluugi automaatrežiim	39-1	Hüdrauliliste pidurite ühendamine.....	25-10
Klahv		Külgluuk	
Ekraani kirjeldus	37-3	Sulge	30-1
		Küljeluugi tuled	
		Kasutamine	37-29
		Lisaseadmed	40-3

Jätkub järgmisel leheküljel

	Lehekülg		Lehekülg
L		Lõtk	
		Iga 100 töötunni järel	45-23
Lahtihaakimine		M	
Haagise seitsme klemmiga pistikupesa		Masina nurk	
lahutamine.....	27-5	Määramine	20-2
Masina parkimispiduri rakendamine		Masina parkimine	30-3, 30-4
(hüdrauliliste piduritega heinapress)	27-1	Masina parkimispiduri rakendamine	
Tugijala lahtipööramine.....	27-7	(hüdrauliliste piduritega heinapress).....	27-1
Lahtiühendamine		Masina parkimispiduri vabastamine	
Hüdrauliliste pidurite lahutamine.....	27-2	(hüdrauliliste piduritega heinapress).....	25-10
Hüdrovoolikute hoiustamine.....	27-6	Masina parkimispiduri vabastamine	
Masina seisupiduri rakendamine		(õhkpiduritega rullipress).....	25-11
(õhkpiduritega rullipress).....	27-2	Masina seisupiduri rakendamine	
Mehaanilise liitmiku lukustamine.....	27-8	(õhkpiduritega rullipress)	27-2
Rullipress traktori küljest.....	27-1	Meetermõõdus poltide ja kruvide	
Rullipressi hüdraulikasüsteem		pingutusmomendid	55-1
Traktori hüdraulikasüsteemist lahutamine.....	27-5	Monitor	
Rullipressi lahtiühendamine traktori küljest.....	27-1	Toe paigaldamine	15-3
Teleskoop-kardaani lahutamine traktori		Mudeli näidis.....	00-1
jõuvõtuvõlli küljest	27-6	Möödühikud	37-1
Teleskoop-kardaanvõlli hoiustamine	27-6	Määramine	
Õhkpidurite lahutamine	27-3	Automaatne määrimissüsteem	57-27
Lahutamine		Masina nurk	20-2
Haagise seitsme klemmiga pistikupesa ühendus ...	27-5	Rulli läbimõõt	37-8
Hüdrauliline pidur	27-2	Tagaluugi automaatrežiim	
Juhtmekimp.....	27-4	Hüdroõli vooluhulk.....	39-9
Traktori hüdraulikasüsteemist	27-5	Täituvusalarm	37-9
Videokaamera juhtmekimp	27-4	Määrdeained	
Õhkpidurid.....	27-3	Segamine.....	45-4
Lisaseade		Määrdeained, ohutus.....	45-4
Otsimine.....	40-1	Määrdeainete hoiustamine	
Lisaseadmed		Hoiustamine, määrdeaine	45-4
Kiletamiseseadme kaamera.....	40-3	Määrdeainete segamine	45-4
Küljeluugi tuled	40-3	Määre	
Tagaluugi kaamera.....	40-4	Automaatne määrimissüsteem	45-2
Võrksidumisseadme valgustus	40-3	Määrimine	
Lisavarustus		Määrimise määrdeaine	45-2
Akujuhtmestik.....	40-1	Määrimine ja hooldus	
Ekraani hoidik	40-1	Allalastav põhi.....	45-12
Kabiini juhtmekimp.....	40-2	Eelpeenesti lõiketerad.....	45-12
Lisavarustuse valimine	40-1	Iga 10 töötunni järel	45-15, 45-16
Loend		Iga 100 töötunni järel	
Diagnostika veakood.....	57-4	Piduri pöördetapid	45-21
Loendurid		Pidurivõllid	45-20
Hooaja ja masina koondandmed	37-27	Rattamutrite pingutusmoment	45-20
Klient ja põld	37-26	Seisupidur	45-23
Luugi asendi potentsiomeeter		Iga 50 töötunni järel	45-16, 45-17
Kalibreerimine	57-22	Keti pingsuse kontrollimine.....	45-17
Luugi lukustuse klapp	35-4	Iga 500 töötunni järel	45-24, 45-25
Luugi valtsi veokett		Pikendusvõll	45-25
Reguleerimine.....	55-10	Iga 6 aasta järel	45-28
Luugi veoketi suunaja ketiratas (masin		Iga nädal	45-18, 45-19
alates seerianumbrist 210001)		Keti õlitusdetailide asukoht	45-7
Määrimine	45-13	Kett.....	45-14
Luuk		Kontrollimine	
Sulge.....	30-1	Rattalaagrid	45-26

Jätukub järgmisel leheküljel

Lehekülg	Lehekülg
Konveier..... 45-14	Valtsi (nr 13) suunur..... 55-19
Kord aastas..... 45-24, 45-27	Virtuaalterminali (ekraani) kaasaskantava juhtmestiku paigaldamine..... 15-5
Piduri pöördetapid 45-21	Peakäigukasti kett
Pidurivõllid 45-20	Reguleerimine..... 55-9
Pikendusvõll 45-25	Perioodiline hooldus 57-29
Rattalaagrid 45-26	Pidur
Rattamutrite pingutusmoment 45-20	Puhastamine ja kontrollimine 45-19
Seisupidur 45-23	Pingutamine
õhkpidurite klotsid..... 45-27	Valtsi ketiratta mutrid..... 55-6
Luugi veoketi suunaja ketiratas (masin alates seerianumbrist 210001)..... 45-13	Pingutusmomendid
Määrimine	Valtsi ketiratta mutrid ja poldid 55-6
Rattalaagrid 45-26	Pingutusmomentide tabel
Puhastamine	Meetermõõdustik 55-1
Rattalaagrid 45-26	Plastrullikud
Tuleohu ennetamine 45-11	Reguleerimine..... 55-25
Vastavalt vajadusele 45-8, 45-10	Poltide ja kruvide pingutusmomendid
Õlivoolu reguleerimine 45-8	Meetermõõdustik 55-1
Määrimine ja perioodiline hooldus	Pressi ettevalmistamine
Iga 100 töötunni järel	Hoolitsus võrgurulli eest..... 20-6
Keeleraam ja haakekonks 45-22	Puhastamine
Järgige hooldusvälpasid 45-1	Masin 35-1
Kord aastas	Puhastamine ja kontrollimine
Keeleraam ja haakekonks 45-22	Pidur..... 45-19
Vastavalt vajadusele 45-11	Puhasti
Määrimise määrdeaine 45-2	Rootori tigu..... 55-16
N	R
Nupp	Raami valtsi veokett
Nimetus..... 38-2, 39-2	Reguleerimine..... 55-9
O	Ratas
Ohutus	Eemaldamine ja paigaldamine..... 55-43
Ohutu hooldamine..... 05-11	Mutri pingutusmomendi kontrollimine 20-18
Pöörlevad veovõllid, eemale hoidmine 05-4	Mutri pingutusmoment 32-1
Rehvid, ohutu hooldamine 05-7	Mutri pöördemomendi kontrollimine..... 45-20
Vesikustuti täitmine 55-4	Seisupiduri kontrollimine 45-23
Ohutus, Astmed ja käepidemed	Reduktor
Astmete ja käepidemete õige kasutamine 05-7	Tühjendamine 32-1
Ohutus, hoiduge kõrgsurvevedelikest	Õlitase..... 45-18
Hoiduge kõrgsurvevedelikest..... 05-12	Äravool..... 45-24
Ohutus, määrdeained 45-4	Reguleerige
Olekute sektordiagramm	Kile pidurdusvaltsi pidur 55-28
Automaatika 38-10	Valtsi (nr 13) puhasti 55-17
P	Võrksidumise/kiletamise välise nõõrulliku andur SB472 55-36
Paigaldamine	Reguleerimine
Isepöörduvad kõrgust reguleerivad tugirattad	Automaatse määrimissüsteemi volukiirus..... 45-6
Tööasend 20-5	Eelpeenesti löiketera andurid..... 55-39
Monitori tugi 15-3	Haakeraud 15-1
Standardsed kopeerrattad	Harjad 55-12
Tööasend 20-4	Kaamera suund..... 55-41
Teleskoop-kardaavvõll 25-4	Keel 20-3
	Kiletamine 37-13
	Koguri ajamikett 55-8
	Koguri kopeerrattad 35-5
	Koguri piirikud 35-6
	Koguri tasandusvedru 35-5

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg	Lehekülg
Luugi valtsi veokett	55-10
Peakäigukasti kett	55-9
Plastrullikud	55-25
Raami valtsi veokett	55-9
Rulli tihedus	37-20
Rullipressi pöörlemissageduse andur	55-32
Sidumise kilerulli piirikud	20-9
Sidumiskile pingsus	35-9
Sidumisseadme pidur	55-26
Sööterootori veokett	55-10
Traktori käitumine	38-9
Vaalu suunamisplaat	35-7
Vaalukompressori valts	35-7
Valtside tõrjeliistud (nr 13, 14 ja 15)	55-20
Vastulõiketera asend	55-24
Võrgurulli deflektor	55-24
Võrksidumine	37-12
Võrksidumis-/kiletamiseadme etteande andur	55-33
Ölivool	45-8
Rehvid, ohutu hooldamine	05-7
Rehvide pumpamine	20-1
Rikkeotsing	
Automaatne määrimissüsteem	50-19
Haakeriista virtuaalterminali kuva	50-20
Heinapalli kvaliteet	50-7
Ketiõlitussüsteem	50-18
Kiletamiseadme probleemid	50-12
Koguri probleemid	50-1
Probleemid etteandega	50-1
Rullipressi üldised probleemid	50-5
Siloprobleemid	50-8
Võrksidumisseadme probleemid	50-9
Rootori teo puhastid	
Reguleerimine	55-16
Rulli läbimõõt	
Määramine	37-8
Rulli tihedus	
Reguleerimine	37-20
Rulli väljastusrambi andur	
Sisse- või väljalülitamine	57-26
Rullipress	
Traktori küljest lahtiühendamine	27-1
Traktoriga ühendamine	25-2
Üldised probleemid	50-5
Rullipressi automaatika esileht	
Ekraani kirjeldus	38-2
Rullipressi ettevalmistamine	
Isepöörduvate kopeerrataste	
paigaldamine tööasendisse	20-5
Kiletamiseade	20-9
Rehvide pumpamine	20-1
Sidumise kilerulli laadimine	20-10
Sidumise kilerulli piirajate reguleerimine	20-9
Sidumise kilerulli valimine	20-9
Standardsete kopeerrataste paigaldamine	
tööasendisse	20-4
Võrgurulli valimine	20-6
Rullipressi ettevalmistamine hoiustamiseks	60-1
Rullipressi hüdraulikasüsteem	
Lahutamine traktori küljest	27-5
Traktoriga ühendamine	25-6
Rullipressi kasutamine	
Automaatrežiim	38-4
Eelpeenesti lukustusklapp	35-4
Enne rullipressi iga kasutuskorda	35-1
Luugi lukustuse klapp	35-4
Tagaluugi automaatrežiim	39-3
Vaalu suunamisplaadi reguleerimine	35-7
Valtside tõrjeliistude reguleerimine (nr 13,	
14 ja 15)	55-20
Rullipressi ohutu kasutamine	
Tagaluugi automaatrežiim	39-1
Rullipressi pukseerimine avalikel teedel	30-1
Rullipressi pöörlemissageduse andur	
Reguleerimine	55-32
Sisse- või väljalülitamine	57-25
Rullipressi rakendus	
Klahvi nimetus	37-3
Ruloonpress	
Vedrustuspunktid	55-42
S	
Saagi ettevalmistamine	
Hein	35-3
Põhk	35-3
Silo	35-3
Vaalu suurus	35-3
Seadistamine	
Kile rullile sidumise andur SB473	55-37
Kuul-tüüpi haakekonks	55-8
Langepinna andur	55-38
Võrksidumise/kiletamise sisemise	
nööriulliku andur SB471	55-34
Seerianumber	
Silt	70-1
Seerianumbrid	
Rullipressi identimisnumber	70-2
Sildi kirjeldus	70-1
Seisutugi	
Kokkupanek	25-2
Sidumise kilerull	
Hooldamine	20-9
Valimine	20-9
Sidumise käivitusrežiim	
Valige	37-11
Sidumiskile pingsus	
Reguleerimine	35-9
Sidumiskile suunamine läbi etteandetrumlite	20-13
Sidumisrull	
Laadimine	20-10
Sidumisseade	
Teritage võrksidumise/kiletamise lõiketera	55-22
Sidumisseadme pidur	
Kasutamine	35-8
Reguleerimine	55-26

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg	Lehekülg
Sidumissüsteem	Teleskoopkardaan
Valige 37-9	Ühendus..... 25-5
Sidumistsükkel	Teleskoopkardaani hoidik 25-5
Automaatne käivitamine..... 37-17	Teritage
Käsitsi käivitamine 37-19	Võrksidumise/kiletamise lõiketera 55-22
Signaalsõnad, arusaamine 05-1	Teritamine
Silo	Eelpeenesti lõiketerad..... 55-14
Probleemid..... 50-8	Testimine
Sisse- või väljalülitamine	Andurid ja lülitid..... 57-10
Rulli väljastusrambi andur..... 57-26	Elektrilis-hüdraulilised komponendid..... 57-13
Rullipressi pöörlemissageduse andur..... 57-25	Kiletatud rulli andur SB473 57-17
Sissetömbamise või aktiveerimise funktsioon	Traktori aku pinget 57-3
Eelpeenesti lõiketerad..... 37-22	Tiheduse akumulaator
Sissetöötamisperiood	Iga 6 aasta järel 45-28
Esimese 50 töötunni järel..... 32-1	Traktor
Rattamutrite pingutusmoment..... 32-1	Haakeraud 15-1
Rattarummu laager 45-23	Hüdroväljavõtte voolu reguleerimine..... 15-2
Rullipressi sissetöötamine 32-1	Monitori toe paigaldamine 15-3
Standardsed kopeerrattad	Traktori ettevalmistamine
Paigaldamine	Aku juhtmekimbu paigaldamine 15-4
Tööasend 20-4	Akujuhtmestiku paigaldamine juhtkraani
Standardsed kõrgust reguleerivad tugirattad	ühendamiseks 15-4
Transportasend..... 30-2	Haakeaasa kilp 15-5
Sulge	Haakeraua reguleerimine..... 15-1
Külgluuk 30-1	Hüdroväljavõtte voolu reguleerimine..... 15-2
Luuk 30-1	Monitori toe paigaldamine 15-3
Sulgemine	Traktori jõuvõtuvõlli pöörlemissageduse valimine... 15-1
Külgluuk 35-3	Traktori käitumine
Surverulli sirgjoonelisus	Reguleerimine..... 38-9
Kontrollimine 55-23	Traktori käitusvõll
Suurim hüdrauliline töörohk..... 05-11	Automaatne väljalülitus 38-7
Sööterootori veokett	Traktori käitusvõlli automaatne väljalülitus 38-7
Reguleerimine..... 55-10	Traktori-haakeriista automaatika
	Eeltingimused 38-1
T	Transpordiasend
Tagaluugi automaatrežiim	Isepöörduvad kõrgust reguleerivad tugirattad..... 30-3
Ekraani kirjeldus	Standardsed kõrgust reguleerivad tugirattad 30-2
Esileht..... 39-2	Transport ja parkimine
Funktsiooni valimine 39-8	Sulgege külgluugid..... 30-1
Kirjeldus 39-1	Transportimine
Määramine	Masina parkimine..... 30-3, 30-4
Hüdroõli vooluhulk..... 39-9	Rullipressi pukseerimine avalikel teedel 30-1
Rullipressi kasutamine 39-3	Tugijalg
Rullipressi ohutu kasutamine 39-1	Avamine 27-7
Tagaluugi jaotusplokk	Tulekahju
Valimine 38-6	Ennetamine
Tarvikud	Masina puhastamine 35-1
Koguri valtsi kompressor..... 40-2	Üldist 05-9
Tehnilised andmed	Tulekahju korral 05-9
Rullipress F441R 65-1	Vesikustuti täitmine 55-4
Tehtav töö	Tuleohu ennetamine..... 45-11
Reguleerige harju..... 55-12	Tuleohu ennetamine igal hoolduskorral..... 55-2
Õhutustage keti õlitussüsteemi pumpa 55-11	Tuleohu vältimine
Teleskoop-kardaanvõll	Üldist 05-9
Hoiustamine 27-6	Tuvastamise konfiguratsioon
Lahutamine 27-6	Kile rullile sidumine 37-14
Paigaldamine 25-4	Tõstmise või langetamise funktsioon
	Kogur 37-22

Jätkub järgmisel leheküljel

	Lehekülg		Lehekülg
Täituvusalarm		Võrksidumise lõiketera	
Määramine.....	37-9	Kiletamise lõiketera	
		Eemaldage ja paigaldage.....	55-21
U		Võrksidumise/kiletamise lõiketera	
Ummistuse eemaldamine		Teritage.....	55-22
Kogur.....	37-24	Võrksidumise/kiletamise sisemise	
Ummistuste kõrvaldamine		nööriulliku andur SB471	
Kogur.....	38-5	Seadistamine.....	55-34
		Võrksidumise/kiletamise välise nõõrirulliku	
V		andur SB472	
Vaalu suunamisplaat		Reguleerige.....	55-36
Reguleerimine.....	35-7	Võrksidumisseade	
Vaalu suurus.....	35-3	Probleemid.....	50-9
Vaalukompressori valts		Reguleerimise loend.....	55-22
Reguleerimine.....	35-7	Võrksidumisseadis	
Valige		Hooldamine.....	20-6
Sidumise käivitusrežiim.....	37-11	Võrksidumisseadme valgustus	
Sidumissüsteem.....	37-9	Lisaseadmed.....	40-3
Valimine		Väljalülitusteadete nimekiri	
Automaatika tase.....	38-5	Automatiseerimine.....	38-14
Traktori jõuvõtuvõlli pöörlemissagedus.....	15-1		
Valts (nr 13)		Õ	
Paigaldamine.....	55-19	Õhkpiduri paagi tühjendamine.....	45-18
Valtsi (nr 13) puhasti		Õhkpiduri paak	
Reguleerige.....	55-17	Kontrollimine ja tühjendamine.....	45-18
Valtsi (nr 13) suunur		Õhkpidurid	
Eemaldamine.....	55-18	Lahutamine.....	27-3
Vastavalt vajadusele		Ühendamine.....	25-11
Automaatse määrimissüsteemi kasseti		Õhutustamine	
asendamine.....	45-10	Automaatne määrimissüsteem.....	55-11
Automaatse määrimissüsteemi mahuti täitmine.....	45-9	Keti õlitussüsteemi pump.....	55-11
Hüdroliitmiku filtrite puhastamine.....	45-9	Õlitusdetailide asukoht	
Rullikambri rullikute puhastamine.....	45-11	Ketid.....	45-7
Universaalse ketiõlitussüsteemi paagi täitmine.....	45-8	Õlivool	
Õlipaagi filtri puhastamine.....	45-8	Reguleerimine.....	45-8
Vastulõiketera asend			
Reguleerimine.....	55-24	Ü	
Veaotsing		Ühendamine	
Automaatne määrimissüsteem.....	50-20	Hüdrauliline pidur.....	25-10
Vesikustuti		Masina parkimispiduri vabastamine	
Kontrollimine.....	45-24	(hüdrauliliste piduritega heinapress).....	25-10
Virtuaalterminal		Masina parkimispiduri vabastamine	
Heinapressi rakenduse lülitus.....	57-28	(õhkpiduritega rullipress).....	25-11
Võrgu suunamine läbi etteandetrumlite.....	20-8	Ohutusketi ühendamine.....	25-6
Võrgurull		Ohutuskett.....	25-6
Hoolitsus.....	20-6	Rullipress traktori külge.....	25-2
Valimine.....	20-6	Rullipressi ühendamine traktoriga.....	25-2
Võrgurulli deflektor.....	55-24	Traktori hüdraulikasüsteemiga.....	25-6
Võrksidumine		Videokaamera juhtmekimp.....	25-9
Reguleerimine.....	37-12	Õhkpidurid.....	25-11
Võrksidumis-/kiletamisseadme etteande		Ühendus	
andur		Juhtmekimp.....	25-8
Reguleerimine.....	55-33	Ümber etteandetrumlite mähkunud	
Võrksidumis-/kiletamisseadme valgustus		sidumismaterjal	
Kasutamine.....	37-29	Eemaldamine.....	55-29

John Deere varuosad

Me muretseme Teile John Deere originaalvaruosad lühima aja jooksul ja aitame nii vältida pikki seisakuid.

Suuremahulise ja hästisorteeritud lao tõttu oleme me Teie vajadustest alati sammujagu ees.



DX,IBC,A -21-04JUN90-1/1

TS100 —UN—23AUG88

Õiged tööriistad

Täppistööriistad ja kontrollseadmed võimaldavad meie klienditeenindusel rikked kiiresti avastada ja kõrvaldada... et hoida kokku Teie aega ja raha.



DX,IBC,B -21-04JUN90-1/1

TS101 —UN—23AUG88

Hea väljaõppega tehnikud

John Deere hooldustehnikud panevad koolitusele suurt rõhku.

Reeglipäraselt toimuvatel kursustel õpivad meie töötajad masinaid ja nende hooldamist põhjalikult tundma.

Tulemus?

Kogemus, millele võite kindel olla!



DX,IBC,C -21-04JUN90-1/1

TS102 —UN—23AUG88

Kiiresti kohal

Meie eesmärk on pakkuda kiiret ja tõhusat abi siis ja seal, kus Te seda kõige enam vajate.

Me remondime kohapeal või meie töökojas, täiesti sõltuvalt asjaoludest: külastage meid ja usaldage meid.

JOHN DEERE KLIENDITEENINDUSE LÄBIMÕELDUS:
Me oleme kohal, kui Te meid vajate.



DX,IBC,D -21-04JUN90-1/1

TS103 —UN—23AUG88

