S760, S770, S780, S785, S790 ja HillMasteri kombainid (seerianumbriga 110000–)

KASUTUSJUHEND

Kombainid S760, S770, S780, S785, S790 ja HillMaster

OMZ200704 VÄLJAANNE F7 (ESTNISCH)

John Deere GmbH & Co. KG
John Deere Werk Zweibrücken
Euroopa versioon
PRINTED IN U.S.A.

Sissejuhatus

Eessõna

LUGEGE SEE KASUTUSJUHEND hoolikalt läbi, et masinat õigesti käsitsema 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 meetermõõdustikus kui ka USA-s kasutusel olevas mõõdustikus. Kasutage ainult sobivaid varuosi ja kinnitusdetaile. Meeter- ja tollmõõdus kinnitusdetailid võivad vajada erinevaid, meeter- või tollmõõdus mutrivõtmeid.

PAREM JA VASAK külg lähtuvad masina edasiliikumise suunast.

KANDKE TOOTE TUNNUSNUMBRID (PIN) selleks ettenähtud kohta peatükis Tehnilised andmed või Toote tunnusnumbrid. 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 identifikatsiooninumbreid kindlas kohas, masinast eemal.

KÜTUSEETTEANDE REGULEERIMISEL ÜLE valmistajatehase tehnilistes andmetes avaldatud määra või võimsuse muu lubamatu suurendamise korral garantii ei kehti.

ENNE MASINA ÜLEANDMIST on firma esindaja teinud sellele ülevaatuse. Esimese 20 kuni 50 töötunni järel laske firma esindajal teha müügijärgne ülevaatus, et tagada masina parim töövõime.

SEE KOMBAIN ON ETTE NÄHTUD ÜKSNES tavapäraste põllumajanduslike või samalaadsete tööde tegemiseks (SIHIPÄRANE KASUTAMINE). Igasugust muuotstarbelist kasutamist loetakse mittesihipäraseks. Väärkasutusest tulenevate kahjustuste või vigastuste eest tootja ei vastuta. Sellisel juhul langeb vastutus ainult kasutajale. Kasutus-, hooldus- ja remondinõuete täpset täitmist vastavalt masina tootja juhistele loetakse samuti sihipärase kasutamise oluliseks osaks.

Seda KOMBAINI TOHIVAD KASUTADA, hooldada ja remontida üksnes isikud, kes tunnevad selle kõiki eripärasid ja on tutvunud vastavate ohutusnõuetega (õnnetuste vältimine). Kinni tuleb pidada nii töökaitse- kui ka teistest üldtuntud ohutus- ja töötervishoiu eeskirjadest ning liikluseeskirjast. Kui masina konstruktsiooni kuidagi muudetakse, siis puudub tootjal igasugune vastutus järgnevate kahjude ja vigastuste eest.

REGISTREERIGE KASUTATUD TOOTED. Kui ostsite kasutatud John Deere toote volitatud John Deere esindajalt, siis uuendas esindaja 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 kohe. John Deere ja John Deere esindajate jaoks on oluline klientide turvalisus ja rahulolu. John Deere kohalikus esinduses on kõige parem valmisolek igakülgsete tugiteenuste pakkumiseks teie masinale. Palun sisestage oma riigile vastaval John Deere veebilehel toote andmed ja oma aadress. Seejärel valige teile sobiv esindus ning teile saadetakse kupong, millega saate John Deere'i varuosade ostmisel allahindlust.

OUO6075,000174F -21-31JAN14-1/1

Mudeli näidis

H115702 —UN—31AUG15

OUO6075,000413D -21-31AUG15-1/1

Sisukord

Lehekülg

Turvaelemendid
Masina turvaelemendid 05-1

Ohutus
Tundke hoiatusmärke 10-1
Signaalsõnadest arusaamine 10-1
Järgige ohutusjuhiseid 10-1
Masinaga sõitmine 10-2
Järgige liikluseeskirja 10-2
Kontrollige masina ohutust 10-2
Masinal ei tohi vedada kaassõitjaid ja lapsi 10-2
Koormamine turvalise pinnasekontakti kindlustamiseks 10-3
Maanteetransport heedriga 10-3
Vältige elektriliine 10-3
Masina parkimine ja selle juurest lahkumine 10-3
Töötage õhutatud töökohal 10-4
Kütuse ohutu käsitsemine–Tuleõnnetuste vältimine 10-4
Valmistuge hädaolukordadeks 10-4
Käsitsege käivitusvedelikku ohutult 10-5
Tulekahju korral 10-5
Vältige staatilise elektri ohtu tankimisel 10-6
Kandke kaitseriietust 10-6
Ärge viibige lõikeseadise läheduses 10-6
Hoidke käed lõiketeradest eemal 10-7
Kasutage ohutulesid ja -märke 10-7
Kasutage turvavöid 10-7
Juhendajaiste 10-8
Transportige heedriga kombaini ohutult 10-8
Vältige masina minemaveeremist või ootamatut liikumist 10-8
Ohutu, hooldamine 10-9
Keevitamine elektrooniliste juhtplokkide lä heduses 10-9
Eemaldage värv enne keevitustöid või kuumutamist 10-10
Vältige kuumutamist vedelike survetorude läheduses 10-10
Vältige kokkupuudet liikuvate osadega 10-10
Terapunkri puhastamine ja ummistuste kõrvaldamine ohutult 10-11
Hoidke pöörlevatest kardaanvõllidest eemale 10-11
Paigaldage kõik katted ja kaitsed 10-11
Hoiduge kõrgsurvevedelikest 10-12
Ärge avage kõrgrõhu-toitesüsteemi 10-12
Hooldage rõhuaku süsteeme ohutult 10-12

Lehekülg

Kaitske end kõrgsurve-vedelikupihu vastu 10-13
Järgige rehvisoovitusi 10-13
Rehvide ohutu hooldamine 10-13
Kasutusest kõrvaldamine — Vedelike ja komponentide nõuetekohane ringlussevõtt ja kõrvaldamine 10-14
Hooldage jahutussüsteemi ohutult 10-14
Eemaldage kogunenud lõikuspraht 10-15
Toestage masin õigesti 10-15
Hoiustage lisavarustus ohutult 10-15
Hooldage mootori veorihmu ohutult 10-16
Käsitsege elektroonilisi komponente ja krosnsteine ohutult 10-16
Vältige tagurdamisel juhtuvaid õnnetusi 10-16
Varuväljapääs 10-17
Akude ohutu käsitsemine 10-18
Puhastage heitgaasifilter ohutult 10-19
Vältige kuuma heitgaasi 10-20
Pöörlemishäire süsteem 10-20
Juhi kohaloleku süsteem 10-21

Ohutusmärgid
Hoiatus-piltmärgid 15-1
Asendage ohutussildid 15-1
Kasutusjuhend 15-1
Remont ja hooldus 15-2
Turvavöö 15-2
Seisupidur 15-2
Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all 15-3
Akumulaator 15-3
Vältige madalaid elektriliine 15-3
Terapunker 15-4
Varuväljapääs 15-4
Kabiini/platvormi redel 15-4
Vältige mootorsõidukite kokkupõrkeid 15-5
Topeltrattad (kui olemas) 15-5
Kaldtransportööri turvatõkis 15-5
Kaldtransportööri kaitse 15-6
Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all 15-6
Akumulaator 15-6
Kaldtransportööri kett 15-7
Kaldtransportööri kallutusraam 15-7
Vasakpoolne kaitsekate 15-7
Terapunkri tühjendusluugid 15-8
Kokkupandav väljalaadimistigu (sõltuvalt varustusest) 15-8

Jätkub järgmisel leheküljel

Algupärane 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 © 2017
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
A John Deere ILLUSTRUCTION ™ Manual

Lehekülg

Akulaegas....15-8
Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all....15-9
Rõhuaku....15-9
Hekseldi....15-9
Hekseldi, järg....15-10
Laotur....15-10
Laoturi lukustus....15-10
Tagumine trepp ja hooldusplatvorm....15-11
Vältige tuleõnnetusi!....15-11
Terapunker....15-11
Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all....15-12
Rõhuaku....15-12
Jahutussüsteem....15-13
Hoiduge terapunkrist....15-13
Vältige terade laadimistigu....15-13
Pöördvõre luuk ja radiaatori ventilaator....15-14
Teraelevaator....15-14
Kivikogur....15-14
Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all....15-15
Akumulaator....15-15
Kaldtransportööri konveieri ajami kaitsekate....15-15
Käiviti....15-16
Heitgaaside temperatuur (Final Tier 4/Stage IV)....15-16
Õhukompressori süsteem (sõltuvalt varustusest)....15-17
Õhukompressori paak (sõltuvalt varustusest)....15-17
Kontroll-luuk....15-17

Juhikabiin

Raadio tüübid (lisavarustus)....20-1
Kasutatud raadiod....20-1
Raadio programmeerimine kohaliku piirkonna sageduste kasutamiseks....20-1
Raadio juhtseadised....20-2
Antenn....20-2
Side / avaliku sagedusala raadio paigaldus....20-3
Kabiini redeli asendid....20-5
Tulekustuti (Euroopa)....20-6
Tulekustutid (Austraalia ja Uus-Meremaa)....20-6
Tulekustutid (Euraasia Majandusliit)....20-7
Tulekustutite asukohad....20-7
Käsipuud ja parempoolse mademe juurdepääs....20-8

Sissetöötamishooldus

Mootori sissetöötamine....25-1
Rihmajami reguleerimine – esimese 50 töötunni järel....25-3
Sissetöötamishooldus enne esimese 100 töötunni täitumist....25-4
Sissetöötamishooldus esimese 100 töötunni järel (Tier 2/Stage II)....25-4
Sissetöötamishooldus esimese 400 töötunni järel (Final Tier 4/Stage IV)....25-5

Käivituseelne kontroll

Õlitase mootoris....30-1

Lehekülg

Hüdrostaatilise süsteemi/hüdraulikaõli tase....30-2
Jahutusvedeliku tase....30-2
Kütusesüsteem....30-3
Kütusepaagi rõhuühtlusti....30-4
DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (Final Tier 4/Stage IV)....30-5
Mootori õhuvõtuava asendid....30-5
Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (standardne tööasend)....30-6
Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (pikendatud tööasend)....30-7
Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (transpordiasend)....30-8
Mootoriruumi puhastamine....30-9

Mootori ekspluatatsioon

Puhastage heitgaasifilter ohutult....35-1
Vältige kuuma heitgaasi....35-2
Vastavas eriolukorras kasutamine — SCR-i väljalülitamise valikuvõimalus....35-3
Hoiatus - Masin tuleb peatada....35-4
Objektituvastuse andur (Final Tier 4/Stage IV)....35-5
Mootori käivitamine....35-6
Mootori seiskamine....35-7
Mootori kiiruse juhtimine (ProDrive™-iga masinad)....35-7
Käsitsege käivitusvedelikku ohutult....35-8
Külmkäivitusabi (kui on olemas)....35-8
Jahutusvedeliku soojendi....35-9

CommandCenter™-i ekraani teave

Elektrooniline abi....40-1
4. põlvkonna CommandCenter™....40-1
4. põlvkonna CommandCenter™ juhtimispuldi protsessor....40-2
Tööakna ülesehitus....40-3
Olekukeskus....40-3
Otsetee nupud....40-3
Menüü....40-4
Ülevaade operatsioonisüsteemi rakendustest....40-4
Ülevaade AMS rakendustest....40-9
Süsteemi CommandCenter™ eritellimuse aktiveerimine....40-10
Prooviversiooni aktiveerimine....40-10
Ekraan ja heli....40-11
Heledus....40-11
Heli....40-12
Mitu ekraani....40-12
Ekraani kalibreerimine....40-14
Kuupäev ja kellaaeg....40-15
Kuupäeva muutmine....40-15
Kellaaja muutmine....40-15
Keel ja mõõtühikud....40-16
Keele ja mõõtühikute seadistamine....40-16
Tarkvarahaldur....40-16
Ekraani tarkvara uuendamine....40-17

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Aktiveerimised 40-19
Service ADVISOR™ Remote 40-19
Masina ümberprogrammeerimine....40-20
Veaotsing — ümberprogrammeerimine....40-23
Failihaldur....40-24
USB-seade 40-27
Ekraanitõmmiste tegemine....40-27
Diagnostikakeskus....40-27
Kontrolleri diagnostika 40-28
Diagnostika informatsioon 40-28
Peida Diagnostikakeskus 40-28
Diagnostika veakoodid 40-29
Ekraani riistvara....40-30
CAN siini informatsioon 40-30
CAN siini väärtused....40-31
Võrk 40-32
Kasutajad ja juurdepääs....40-32
Kasutajaprofiilid 40-32
Juurdepääsu grupid....40-33
Paigutuse haldus....40-33
Aktiivne komplekt....40-33
Otseteeriba....40-34
Kõik tööaknad....40-35
Tööakende lisamine, redigeerimine või dubleerimine....40-35
Esilehel tööakende vahel liikumine....40-36
Põllud ja piirid 40-37
Klientide, majandite ja põldude haldamine....40-38
Põllu piirid....40-39
AutoTrac™ navigatsioon 40-39
Seadmehaldur 40-40
Masina profiil 40-40
Tööseadise profiil 40-41
Sätete haldur 40-42
Põlluarvuti....40-42
Töömonitor 40-42
Töö salvestamine 40-43
Hooldus ja kalibreerimised 40-43
Hoolduskontroll....40-43
Hooldusvälbad....40-43
Kalibreerimised....40-44
ISOBUS VT 40-45
StarFire™ GPS vastuvõtja 40-45
Video 40-46
Video käivitid 40-46
Ekraani puhastamine....40-47
Süsteemitaaste....40-47

CommandCenter™-i ekraani rakendused

CommandCenter™-i ekraani rakendused....45-1

Kombaini interaktiivne reguleerimine

Kombaini interaktiivse reguleerimise rakenduse avamine....45-A-1
Kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) põhileht 45-A-1
Seansi olek....45-A-3

Lehekülg

Valige parandamist vajavad alad.... 45-A-4
Koristuse prioriteedid....45-A-6
Millised terakaod?....45-A-7
Millised terakvaliteedi probleemid?....45-A-8
Kõrrekvaliteedi probleemid....45-A-9
ICA2 tuvastatud probleemid 45-A-9
Liiga palju prahti 45-A-9
ICA otsib soovitusi. 45-A-10
Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige "Rakenda". 45-A-11
Probleemide redigeerimine....45-A-12
ICA rakendab seadete muudatusi... ....45-A-12
Tühista kõik ICA reguleerimised, alusta uuesti....45-A-13
Soovitatavad lahendused 45-A-13
ICA ootab juhi tegutsemist....45-A-15
Valige nupp Edasi, et jätkata käsitsi reguleerimisega....45-A-17
Kuva jõudlus....45-A-18
Separaatorikadu 45-A-20
Puhastustalla kadu 45-A-20
Peksmata vilja kadu....45-A-20
Purunenud terad....45-A-20
Kerged võõrkehad 45-A-20
Rasked võõrkehad....45-A-20
Peksmata vili 45-A-20
Kas viimasest reguleerimisest alates on jõudlus muutunud?....45-A-21
ICA seanss lõpule viidud 45-A-23
Kuidas peaks ICA jätkama? 45-A-24
ICA seirab jõudluse muutumist... ....45-A-25
Edenemine 45-A-26

Juhtseadiste seaded

Juurdepääs juhtseadiste seadetele....45-B-1
Juhtseadiste seadete ülevaade....45-B-1
Mitmeotstarbeline hoob – juhtseadiste seaded 45-B-2
Mitmeotstarbeline hoob 45-B-3
CommandARM™ – juhtseadiste seaded 45-B-5
CommandARM™ 45-B-6
Ühe asendiga määrangute loomine....45-B-7
Kahe asendi määrangute loomine....45-B-8
Kerimisnupp....45-B-9
Rakendusemäärangud 45-B-9
Funktsioonimäärangud....45-B-10

Jäätmehaldus

Jäätmehalduse rakenduse avamine....45-C-1
Jäätmehaldus 45-C-1
Jäätmerežiim 45-C-4
Separaatori laba 45-C-5
Laius....45-C-5
Kiirus....45-C-7
Suund 45-C-8
Ümberlülitus....45-C-10

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Kabiiniväline reguleerimine....45-C-10

Heeder

Heedri rakenduse avamine....45-D-1
Heeder....45-D-1
Heedri üksikasjad....45-D-6
Laius....45-D-7
Maisiheedri laius....45-D-8
Realaius....45-D-8
Haspli minimaalne kiirus....45-D-9
Töö salvestamine....45-D-10
Töötunnid....45-D-11
Tõstmise/langetamise kiirus....45-D-12
Kallutuse kiirus....45-D-13
Kõrgustundlikkus....45-D-14
Kallutuse tundlikkus....45-D-16
Pikikallutus....45-D-17
Heedri autom. juhtimine....45-D-19
Juhtseadiste eelvaade....45-D-19
Heedri automaatika....45-D-19
Taasta kõrgus....45-D-21
Kõrgusetuvastus – maast lahti....45-D-23
Kõrgusetuvastus – maapinnal....45-D-26
Kaldtransportööri ujuvus....45-D-29
Külgkallutus....45-D-31
Taastamise eelistused....45-D-32
Dial-A-Speed™....45-D-33
Pikiasendi taastamine....45-D-36
Haspli asendi taastamine....45-D-38
Katteplaatide asendi taastamine....45-D-40
Lõikeseadise asend....45-D-41
HydraFlex™-i rõhk....45-D-43
Konveierilindi kiirus....45-D-44
Konveieri ujuvasend....45-D-46
Lõikelati kalle....45-D-47
Katteplaatide vahekaugus....45-D-48
Tagumise võlli kiirus....45-D-49
Lõikeseadise asend....45-D-49
Täpsemad seaded....45-D-51
Kojutulekurežiim....45-D-51
Lõikeseadise asendi viisard....45-D-52

HarvestSmart™

HarvestSmart™-i avamine....45-E-1
HarvestSmart™-i põhileht....45-E-1
Automaatika....45-E-3
Olek....45-E-3
Seaded....45-E-6
Seaded | Töörežiim | Režiim Smart....45-E-7
Seaded | Töörežiim | Režiim Smart | Smart-režiimi sihtväärtus....45-E-8
Seaded | Töörežiim | Koormusrežiim....45-E-9
Seaded | Töörežiim | Koormusrežiim | Sihtrõhk....45-E-9
Seaded | Piirajad....45-E-11
Seaded | Piirajad | Mootori maksimumvõimsus....45-E-11

Lehekülg

Seaded | Piirajad | Suurim liikumiskiirus....45-E-13
Seaded | Reaktsiooni agressiivsus....45-E-14

Kombaini integreeritud reguleerimine 2

Kombaini integreeritud reguleerimise 2 rakenduse avamine....45-F-1
Kombaini integreeritud reguleerimise 2 põhileht....45-F-1
Ajalugu | Reguleerimised....45-F-4
Jõudluse optimeerimine....45-F-5
Reguleerimise üksikasjad....45-F-5
Viljasüsteemi video....45-F-7
Muuda koristuse prioriteete....45-F-8
Ajalugu | Jõudlus....45-F-9
Mustus objektiivil....45-F-11
ICA2 ei suuda jõudlussihti hoida....45-F-11
Tagasi optimeerima....45-F-13
Määra jõudlussiht....45-F-13
Ajalugu....45-F-14
Active Terrain Adjustment™....45-F-14
Ülesmäge liikumise tundlikkus....45-F-16
Allamäge liikumise tundlikkus....45-F-16
Nihke häälestus | Puhastusventilaator....45-F-17
Nihke häälestus | Sõel....45-F-18
Nihke häälestus | Aganasõel....45-F-19
Automaatne säilitus | Seaded....45-F-20
Terakadu | Tundlikkus....45-F-20
Purunenud terad | Tundlikkus....45-F-21
Võõrmaterjal | Tundlikkus....45-F-22
Reaktsiooni agressiivsus....45-F-23
HarvestSmart™ | Seaded....45-F-24
Sihtrõhk....45-F-25
Mootori maksimumvõimsus....45-F-26
Suurim liikumiskiirus....45-F-28
Reaktsiooni agressiivsus....45-F-29
ICA2 diagnostika....45-F-30
Automatiseerimisolek....45-F-31
HarvestSmart™-i olek....45-F-32
Active Terrain Adjustment™-i olek....45-F-35
Autom. säilituse olek....45-F-38

Teravilja käitlemine

Teravilja käitlemise rakenduse avamine....45-G-1
Teravilja käitlemise põhileht....45-G-1
Täpsemad seaded....45-G-3
Täpsemad seaded | Terapunkri täitetaseme automaatne vilkur....45-G-4
Täpsemad seaded | punkri tühjendamise nihe....45-G-4
Täpsemad seaded | Kohandatud täitetaseme häire....45-G-4
Vilja täitetase....45-G-5
Niiskuse seaded....45-G-5
Niiskusealarm....45-G-7
Niiskuse parandus....45-G-7
Olekukeskus....45-G-8

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Klappimine
Klappimise rakenduse avamine....45-H-1
Klappimise põhileht....45-H-1
Terapunkri katted....45-H-3
Teo ülaosa klappimine....45-H-4
Klapitav maisiheeder (ilma asendianduriteta)....45-H-6
Klapitav maisiheeder (asendianduritega)....45-H-6

Saagikoristuse seaded
Saagikoristuse seadete avamine....45-I-1
Saagikoristuse seadete põhileht....45-I-1
Saagikoristuse seadete laadimine....45-I-4
Saagikoristuse seadete laadimine | Eelhäälestus....45-I-5
Saagikoristuse seadete laadimine | Viljapeksu tingimused....45-I-7
Saagikoristuse seadete laadimine | Kõrte seisukord....45-I-8
Saagikoristuse seadete laadimine | Eelhäälestuse salvestamine....45-I-8
Saagikoristuse seadete laadimine | Eelhäälestuse salvestamine | Tehase alghäälestus....45-I-9
Saagikoristuse seadete laadimine | Eelhäälestuse salvestamine | Kohandatud eelhäälestus....45-I-9
Saagikoristuse seadete laadimine | Põllukultuuri vahetamise mõju....45-I-10
Praegused seaded | Peksukorvi pilu....45-I-11
Praegused seaded | Viljapeksu kiirus....45-I-13
Praegused seaded | Puhastusventilaator....45-I-14
Praegused seaded | Aganasõela pilu....45-I-15
Praegused seaded | Viljasõela pilu....45-I-16
Praegused seaded | Väliskonfiguratsioon....45-I-17
Praegused seaded | Reguleerimisolekud....45-I-18
Täpsemad seaded....45-I-20
Täpsemad seaded | Separaatori skaala....45-I-21
Täpsemad seaded | Puhastussarja skaala....45-I-22
Jõudlussiht....45-I-23

Mootor
Juurdepääs mootori lehele....45-J-1
Mootori põhileht....45-J-1
Mootori võimsus....45-J-3
Heitgaasifiltri süsteemi ülevaade....45-J-4
Heitgaasifiltri automaatne puhastamine....45-J-4
Parkimise filtri puhastus....45-J-5
Heitgaasifiltri automaatse puhastamise keelamine....45-J-7
Mootori jahtumise edenemine....45-J-8
Prahikontrolli filtri maht....45-J-9
Õhukompressor....45-J-9
Õhukompressori olek....45-J-10

Lehekülg

Kliimaseade
Juurdepääs kliimaseadme lehele....45-K-1
Kütte, ventilatsiooni ja kliimaseadme (HVAC) põhileht....45-K-1
Temperatuurisäte....45-K-3
Ventilaatori kiirus....45-K-4
Õhuvoolu režiim....45-K-5
Kliimaseade....45-K-5
Välistemperatuur....45-K-5

Käigukast
Käigukasti rakenduse avamine....45-L-1
Käigukasti esileht....45-L-1
Max kiirus 1 ja 2....45-L-3
ProDrive™-i täpsemad sätted....45-L-3
ProDrive™-i pukseerimisrežiimi täpsemad sätted....45-L-4
ProDrive™-i avariirežiimi täpsemad sätted....45-L-5
Elektroonilise käigukasti täpsemad sätted....45-L-5

Tuled
Tulede rakendus....45-M-1
Tulede põhileht....45-M-1
Töötulede eelvalik 1 (lähituled)....45-M-3
Töötulede eelvalik 2 (lähituled)....45-M-3
Töötulede eelvalik 1 (kaugtuled)....45-M-4
Töötulede eelvalik 2 (kaugtuled)....45-M-5
Väljumisvalgustus....45-M-6
Töötulede juhtseadised....45-M-7

Telefon
Bluetooth®-seadme sidumine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraaniga..45-N-1
Seotud Bluetooth®-i seadmete haldamine (sõltuvalt varustusest)....45-N-2
Telefoni kasutamine....45-N-3
Telefoni signaali tugevus ja aku laetus....45-N-4
Kontaktide loend....45-N-5
Viimased kõned....45-N-6
Lemmikute ja kõneajaloo kustutamine....45-N-7

Kalibreerimised
Kaliibrimiste ja toimingute rakenduse avamine....45-O-1
Kaliibrimiste ja toimingute ülevaade....45-O-1
Massivoolu vibratsioon....45-O-2
Massivoolu vibratsiooni kaliibrimistoiming....45-O-2
Niiskuseanduri temperatuur....45-O-3
Niiskuseanduri temperatuuri nihe....45-O-3
Peksukorvi pilu (standardne peksukorv)....45-O-5
Peksukorvi pilu (standardne peksukorv) kaliibrimise toiming....45-O-5
Saagi kaliibrimine....45-O-6
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteet....45-O-7
Saagikus | Olekunäidik....45-O-8

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Saagikus | Proovi registreerimine....45-O-8
Saagikus | Sobitamine kaaluga....45-O-10
Saagikus | Täpsemad seaded....45-O-11
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteedi näidik....45-O-12
Saagikus | Kogutud proovi olek....45-O-13
Saagikus | Massivoolu kiirus....45-O-13
Saagikus | Kaalu näidik....45-O-14
Saagikus | Salvestamise olek....45-O-15
Saagikus | Lähtesta....45-O-15
Saagikus | Kaliibrimise muutmine/valimine....45-O-16
Saagikus | Täpsem muutmine....45-O-18
Saagikus | Kustuta mittekasutatavad proovid....45-O-19
ActiveYield™....45-O-19
ActiveYield™ | Olekunäidik....45-O-20
ActiveYield™ | Täpsemad seaded....45-O-21
ActiveYield™ | Lähtesta....45-O-21
Veermiku kallutus....45-O-22
Veermiku kallutuse kaliibrimistoiming....45-O-22
Peksukorvi pilu (aktiivne peksukorvi isolatsioon)....45-O-23
Peksukorvi pilu loodimise (aktiivne peksukorvi isolatsioon) kaliibrimistoiming....45-O-23
Väljalaadimisteo rakendamine....45-O-24
Väljalaadimisteo rakendamise kaliibrimistoiming....45-O-24
Kattepl. vahekaugus....45-O-25
Katteplaatide vahe kaliibrimistoiming....45-O-25
Kaldtransportööri tõstmiskiirus....45-O-26
Kaldtransportööri tõstmiskiiruse kaliibrimistoiming....45-O-26
Heedri kaliibrimine....45-O-27
Heedri kaliibrimise toiming....45-O-27
600x heedri enesekontroll....45-O-28
600x heedri enesekontrolli kaliibrimistoiming....45-O-28
Kaldtransportööri pikikallutuse ulatus....45-O-29
Kaldtransportööri pikikallutuse ulatuse kaliibrimistoiming....45-O-29
Kaldtransportööri külgkallutuse ulatus....45-O-30
Kaldtransportööri külgkallutuse ulatuse kaliibrimistoiming....45-O-30
Kaldtransportööri külgkallutuse kiirus....45-O-31
Kaldtransportööri külgkallutuse kiiruse kaliibrimistoiming....45-O-31
Tiivad (kokkupandav maisiheeder)....45-O-32
Tiibade (kokkupandav maisiheeder) kaliibrimise toiming....45-O-32
Haspli ja lõikeseadise asend....45-O-33
Haspli ja lõikeseadise asendi kaliibrimistoiming....45-O-33
Haspli asend....45-O-34
Haspli asendi kaliibrimise toiming....45-O-34
Kollane vilkur....45-O-35
Kollase vilkuri kaliibrimistoiming....45-O-35
Korvi õhueemaldus....45-O-36

Lehekülg

Peksukorvi õhueemalduse kaliibrimistoiming....45-O-36
Peksukorvi loodimine....45-O-37
Peksukorvi loodimise kaliibrimistoiming....45-O-37

Kombaini ülevaade

Kombaini ülevaade....45-P-1
Eesmine konsool....45-P-4
Piilari ekraan....45-P-4
CommandARM™-i konsool ja ekraan....45-P-10
Mitmeotstarbeline hoob....45-P-11
Navigatsiooniriba....45-P-12
Kabiini parempoolse külje elemendid....45-P-15
Kabiini vasakpoolse külje elemendid....45-P-18
Juhtseadised laes....45-P-19
Istme juhtseadised....45-P-20
Pealüliti....45-P-20
Rooli reguleerimine....45-P-21
Tulede kasutamine....45-P-22
Suunatulede, helisignaali, kaug- ja lähitulede kasutamine....45-P-22
Esiklaasipuhasti ja -pesuri kasutamine....45-P-24
Eetri sissepritse kasutamine (sõltuvalt varustusest)....45-P-25
ComfortCommand™-i juhiiste (harilik iste)....45-P-25
ComfortCommand™-i juhiiste (Premium-iste)....45-P-26
Turvavööd....45-P-29
Juhendajaiste....45-P-29
Saagikoristuse juhtseadised....45-P-30
Kliimaseade....45-P-33
Raadio....45-P-34
Mootor ja liikumiskiirus....45-P-35
Tuled....45-P-37
Konsool ja ekraan....45-P-37
Kaldtransportööri reversor....45-P-39
Lintkoguri puhastamine....45-P-39
Heedri rakendamine....45-P-40
Viljapeksumasina rakendamine....45-P-40
Peksukorvi pilu reguleerimine....45-P-40
Peksutrumli kiiruse reguleerimine....45-P-41
Puhastusventilaatori kiiruse reguleerimine....45-P-41
Aganasõela reguleerimine....45-P-42
Viljasõela reguleerimine....45-P-42
Otsing....45-P-43
Elektrooniline käiguvahetus (sõltuvalt varustusest)....45-P-43
ProDrive™ (sõltuvalt varustusest)....45-P-43
Transpordilukustus....45-P-44
Nelikvedu (sõltuvalt varustusest)....45-P-44
Diferentsiaalilukk (sõltuvalt varustusest)....45-P-45
Seisupidur....45-P-45
Heitgaasifiltri puhastamise märgutuli....45-P-45
Kütusetaseme näidik....45-P-46
DEF-lisandi tasemenäidik....45-P-46
Kiirpeatamislüliti....45-P-46
Väljalaadimisteo pööramise lüliti....45-P-47

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Väljalaadimisteo ajami lüliti..... 45-P-47
AutoTrac™-i taastusnupp (sõltuvalt varustusest)..... 45-P-47
Heedri tõstmise/langetamise ja kallutamise (sõltuvalt varustusest) lüliti 45-P-48
Haspli tõstmine/langetamine ja pikisuunas liigutamine (sõltuvalt varustusest)..... 45-P-48
Kaldtransportööri tagumise võlli kiirus ja maisiheedri reguleeritavad katteplaadid (sõltuvalt varustusest)..... 45-P-48
Heedri aktiveerimisnupud 45-P-49

Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™-i rakenduse avamine.....45-Q-1
Active Terrain Adjustment™-i põhileht.....45-Q-1
Active Terrain Adjustment™-i (ATA) olek.....45-Q-3
Automaatne reguleerimine 45-Q-6
Täpsemad seaded.....45-Q-6
Täpsemad seaded | Ülesmäge liikumise tundlikkus 45-Q-7
Täpsemad seaded | allamäge liikumise tundlikkus 45-Q-9
Täpsemad seaded | reguleerimise päästikud.....45-Q-10
Täpsemad seaded | Reguleerimise päästikud | Automaatse reguleerimise sammu suurus 45-Q-11
Täpsemad seaded | Reguleerimise päästikud | Automaatne reguleerimine sees/väljas.....45-Q-13

Raadio

Raadio sisendi valimine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraanil.....45-R-1
AM-i, FM-i ja ilmakanali avaleht.....45-R-2
Premium raadio CD-mängija avaleht.....45-R-2
Premium raadio XM avaleht 45-R-3
Premium Raadio USB avaleht.....45-R-3
Premium raadio Bluetooth®-i avaleht (sõltuvalt varustusest) 45-R-4
Välise sisendi avaleht.....45-R-4

Valgustus- ja signaalseadmed

Valgustuskohad 50-1
Sõidutuled (Euraasia Majandusühendus).....50-7
Valgustuse viitaeg/viivitus.....50-7

Kaldtransportöör

Hüdrosilindri turvatõkis 55-1
Kaldtransportööri külgmised kaitsekatted.....55-2
Kaldtransportööri luugid.....55-2
Söötekiirendi ülemine juurdepääsuluuk.....55-3

Lehekülg

Kaldtransportööri alumine luuk ja etteandeplaadi tihendi kandur (variant A).....55-3
Kaldtransportööri alumine luuk ja etteandeplaadi tihendi kandur (variant B).....55-4
Kivikogur.....55-5
Kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse raami reguleerimine (manuaalne kallutus).....55-6
Kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse raami nullpunkti määramine (hüdrauliline kallutus) (sõltuvalt varustusest) 55-8
Kaldtransportööri kett – reguleerimine.....55-9
Kaldtransportööri keti lülid – eemaldamine.....55-10
Kaldtransportööri trummel (manuaalne kallutamine) – kõrguse reguleerimine 55-11
Kaldtransportööri trummel (hüdrauliline kallutus) (sõltuvalt varustusest) – kõrguse reguleerimine..... 55-11
Kaldtransportööri konveieri kiirus – muutmine ..55-12
Kaldtransportööri ajami kett – reguleerimine....55-13
Kaldtransportööri ülemise võlli ketirattad.....55-14
Kaldtransportööri muutuva kiirusega veorihm – vahetamine.....55-14
Kaldtransportööri muutuva kiirusega veorihm – reguleerimine.....55-16
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (muutuva kiirusega kaldtransportöör) – vahetamine 55-20
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (muutuva kiirusega kaldtransportöör) – reguleerimine 55-25
Kaldtransportööri fikseeritud kiirusega veorihm – vahetamine.....55-25
Kaldtransportööri fikseeritud kiirusega veorihm — reguleerimine 55-26
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (fikseeritud kiirusega kaldtransportöör) – vahetamine 55-26
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (fikseeritud kiirusega kaldtransportöör) — reguleerimine.....55-29
CommandTouch mitmekäigulise kaldtransportööri veorihm – vahetamine 55-29
CommandTouch mitmekäigulise kaldtransportööri veorihm - reguleerimine....55-30
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (CommandTouch mitmekäiguline kaldtransportöör) – vahetamine 55-30
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (CommandTouch mitmekäiguline kaldtransportöör) - reguleerimine 55-32
Käsitsikallutuse näidik (külgkallutuse süsteem) 55-32

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Ühendusmuhvide patarei ja ühepunktilise riivistuse ühendamine 55-33
Heedri ja kaldtransportööri ühendamine ja lahtiühendamine 55-36
Ühepunktiline riivistus – reguleerimine 55-37
Lauskmaa-kaldtransportööri langetuskaabli ots-reguleerimine 55-39
Lauskmaa-kaldtransportööri-vahepleki reguleerimine 55-39
Kaldtransportööri sulgurtihvtid (puhastus).....55-40
Kaldtransportööri käsitsi vabastamine.....55-40
Lõikepoldi asukoht.....55-40

Kaitsekatted

Küljekilbid 60-1
Küljekilbi silindri reguleerimine 60-2
Tööriistakast (sõltuvalt varustusest) 60-2
Vasakpoolse külje kaitsekatted.....60-3
Parema külje kaitsekatted 60-5
Separaatori katted 60-6

Separaator

Standardse söötekiirendi kulumisribad – vahetamine.....65-1
Kõva vilja söötekiirendi kulumisribad – vahetamine.....65-2
Piidega söötekiirendi kulumisribad – vahetamine.....65-3
Piidega söötekiirendi kammimispind (riisikombainid).....65-4
Piidega söötekiirendi kammimispind (riisikombainid) – eemaldamine 65-4
Söötekiirendi rihm – vahetamine 65-7
Söötekiirendi rihm – reguleerimine 65-9
Standardkiiruse ja suure jõudlusega söötekiirendi-kiiruse muutmine.....65-9
Suure kiiruse ja jõudlusega söötekiirendi – üleminek madalale pöörlemissagedusele 65-10
Peksukorvi soovitused.....65-10
Peksukorvi tüübid 65-11
Separaatori resti vahetükid.....65-11
Separaatori resti tüübid 65-12
Separaatori resti katted (kui olemas).....65-12
Separaatori resti katkestid (sõltuvalt varustusest).....65-13
Separaatori resti katkestite asukohad (sõltuvalt varustusest) 65-13
Peksukorvi sektori hammasratta lõikepoldid (standardne peksukorv) 65-14
Peksukorvi osad (standardne peksukorv) – eemaldamine ja paigaldamine.....65-14
Peksukorvi osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon) – eemaldamine ja paigaldamine.....65-20

Lehekülg

Peksukorvi loodimine (standardne peksukorv).....65-28
Peksukorvi loodimine (aktiivne peksukorvi isolatsioon).....65-32
Separaatori ülemise katte labad (sõltuvalt varustusest) 65-39
Peksuelemendid ja piid (TriStreami rootor) – eemaldamine ja paigaldamine.....65-40
Peksuelementide ja separaatori piide asukoht (TriStream rootoriga kõva vilja konfiguratsioon) 65-41
Peksuelementide ja separaatori piide asukoht (TriStream rootoriga tiheda paigutuse konfiguratsioon).....65-42
Peksuelemendid ja piid (Muutuva vooga rootor) – eemaldamine ja paigaldamine.....65-43
Peksuelementide ja separaatori pii asukoht (muutuva vooga rootori tavapaigutus).....65-46
Peksuelementide ja separaatori piide asukoht (muutuva vooga rootoriga tihepaigutuse konfiguratsioon) 65-47
Posi-Torq™-i separaator – kaheastmeline 65-48
Separaatori ajami rihmaratta pilu – reguleerimine 65-49
Separaatori variaatoriga ajami rihm – vahetamine.....65-50
Teo renni vahedetailid.....65-51
Tühjendusbiitri rihm – reguleerimine 65-51
Tühjendusbiitri rihm – vahetamine.....65-52
Tühjendusbiitri kulumisribad – vahetamine (5 ja 10 tiivaga variant) 65-57
Standardse tühjendusbiitri kulumisribad – vahetamine (8 tiivaga variant).....65-58
Kõva vilja tühjendusbiitri kulumisriba – vahetamine.....65-59
Ülepeabiitri rihm (sõltuvalt varustusest) – reguleerimine 65-59
Ülepeabiitri rihm (sõltuvalt varustusest) – vahetamine.....65-60
Standardne ülepeabiiter (sõltuvalt varustusest) – tiiva vahetamine.....65-61
Kõrva vilja ülepeabiiter (sõltuvalt varustusest) – tiiva vahetamine.....65-62
Vahevõlli parempoolne eesmine rihm — reguleerimine.....65-63
Vahevõlli parempoolne eesmine rihm – vahetamine.....65-63
Vahevõlli parempoolne tagumine rihm – reguleerimine 65-64
Vahevõlli parempoolne tagumine rihm – vahetamine.....65-64
Puhastussarja õhukanalite ja juurdepääsuluugi puhastamine 65-65

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Puhastussarja tiguhammasrattad – käsitsipuhastuse luuk (sõltuvalt varustusest)....65-65
Puhastussarja tiguhammasrattad – puhastusluuk (sõltuvalt varustusest)....65-65
Puhastussarja, ventilaatori ja tigukonveieri rihm – reguleerimine....65-66
Puhastussarja, ventilaatori ja tigukonveieri rihm – vahetamine....65-66
Puhastusventilaatori käitur (ilm Active Terrain Adjustment™-i süsteemita) – reguleerimine....65-67
Puhastusventilaatori käitur (Active Terrain Adjustment™) – reguleerimine....65-67
Puhastusventilaatori rihm (ilma Active Terrain Adjustment™-i süsteemita) – vahetamine....65-68
Puhastusventilaatori rihm (Active Terrain Adjustment™) – vahetamine....65-68
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest)....65-69
Fikseeritud eesmine aganasõel....65-69
Aganasõel ja viljasõel – mõõtmine....65-69
Üldotstarbeline aganasõel, 30 mm (1 3/16 tolli)....65-70
Sügavate hammastega aganasõel 41 mm (1 5/8 tolli)....65-71
Üldotstarbeline viljasõel, 30 mm (1 3/16 tolli)....65-71
Sügavate hammastega viljasõel, 30 mm (1 3/16 tolli)....65-71
Aganasõela / alumise sõela reguleerimisnupp....65-72
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõel – reguleerimine....65-72
Aganasõela / viljasõela elemendid – eemaldus ja paigaldus....65-73
Aganasõela/viljasõela/tagastuspanni koostud....65-76
Aganasõela/viljasõela mootor – käsitsi reguleerimine....65-76
Teraelevaatori rihm – reguleerimine....65-77
Teraelevaatori rihm – vahetamine....65-78
Teraelevaatori konveieri kett – reguleerimine....65-79
VisionTrak™-i töö kontrollimine....65-80
ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (sõltuvalt varustusest)....65-80
ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (sõltuvalt varustusest)....65-81
Prahielevaatori andurid....65-82
Prahielevaatori labad....65-83
Prahielevaatori veorihm – reguleerimine (variant A)....65-83
Prahielevaatori labakett – reguleerimine....65-84
Ülemise prahiteo ajami kett – reguleerimine (variant A)....65-84
Jäätmesüsteemi veorihm – reguleerimine (variant B)....65-85

Lehekülg

Jäätmesüsteemi veorihm – vahetamine (variant B)....65-86
Jäätmesüsteemi veokett – reguleerimine (variant B)....65-87
Jäätmesüsteemi veokett – vahetamine (variant B)....65-87
Jäätmesüsteemi kulumisribad ja peksulatid – eemaldamine ja paigaldamine (variant B)....65-88
Jäätmesüsteemi kulumisribad ja peksulatid – reguleerimine (variant B)....65-90
Jäätmesüsteemi tagasti peksukorv – reguleerimine (variant B)....65-92
Prahiteo puhastusluuk (variant B)....65-92
Veorihmad – vasakpoolsed....65-93
Veorihmad – parempoolne külg (variant A)....65-94
Veorihmad – parempoolne külg (variant B)....65-95
Söötekiirendi – ummistuste kõrvaldamine....65-95
Separaator – ummistuste kõrvaldamine....65-96
Tühjendusbiiter – ummistuste kõrvaldamine....65-96

Jäätmehaldus

Jäätmehalduse lisavarustus....70-1
Üldine vaalutamise teave (Intermediate/Deluxe Residue)....70-2
Vilja diverteri labad - reguleerimine....70-3
Üldine vaalutamise teave (Premium Residue)....70-4
Vaalutirehad....70-4
Tagaluuk – reguleerimine (Deluxe jäätmehaldus)....70-5
Tagaluugi labad (käsitsi reguleerimine) – häälestus (Deluxe jäätmehaldus)....70-5
Tagaluugi labad (elektrimootor) – reguleerimine (Deluxe jäätmehaldus)....70-6
Tagaluugi labad (käsitsi reguleerimine) – tehasehäälestus (Deluxe jäätmehaldus)....70-7
Tagaluugi labad (elektriline reguleerimine) – tehasehäälestus (Deluxe jäätmehaldus)....70-8
PowerCast™-i tagaluuk – reguleerimine (lisavarustus)....70-9
PowerCast™-i tagaluugi laba – vahetamine (lisavarustus)....70-9
PowerCast™-i tagaluugi (lisavarustus) tagumised kaitsekatted....70-10
Vilja diverter....70-11
Õhukanalid....70-12
Ülepeabiitri põhi (sõltuvalt varustusest) – eemaldamine (Premium Residue)....70-12
Hekseldi juhtlatt (lisavarustuses)....70-13
Hekseldi statsionaarne lõiketerade alus – reguleerimine....70-14
Hekseldi vastulõiketerad – vahetamine....70-14
Hekseldi juurdepääsuluuk....70-16
Eriti peene lõikega hekseldi lõiketerad – vahetamine ja paigutus....70-17

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Eriti peene lõikega hekseldi lõiketerad – vahetamine ja paigutus 70-19
Keskmise jaotusseadme lõiketera – vahetamine (täiustatud PowerCast™-i tagaluuk) 70-21
Hekseldi lõiketerad – tsentreerimine 70-21
Hekseldi reguleerimislüliti 70-23
Hekseldi ajami kiirused — muutmine 70-23
Tagaluugi labad – reguleerimine (Intermediate/Premium Residue) 70-24
Tagaluugi labad (elektrimootor) – reguleerimine (Intermediate/Premium Residue) 70-25
Tagaluugi labad (elektriline reguleerimine) – tehasehäälestus (Intermediate/Premium Residue) 70-26
Advanced PowerCast laoturitaldrikud – väljavahetamine 70-27
Laotur (üldine teave) 70-29
Laotur – vaaluasend 70-29
Laotur – langetamine 70-31
Laoturitaldrikud (üks kiirus) – vahetamine 70-32
Laoturitaldrikud (kaks kiirust) – vahetamine 70-33
Laia puistega põhulaotur (lisavarustuses) 70-34
Hekseldi veorihma pinge – reguleerimine 70-35
Hekseldi rihm – vahetamine 70-36
Hekseldi tõukurvõlli rihm – reguleerimine 70-41
Hekseldi tõukurvõlli rihm – vahetamine (variant A) 70-41
Hekseldi tõukurvõlli rihm – vahetamine (variant B) 70-44

Terapunker ja väljalaadimissüsteem

Terapunkri/mootori redel 75-1
Terapunkri tühjendusavad 75-1
Terapunkri proovirenn 75-2
Terapunkri täituvusandurid – reguleerimine 75-3
Terapunkri katted (sõltuvalt varustusest) – kasutamine 75-3
Terapunkri katted (kui on olemas) - reguleerimine 75-4
Terapunkri ristteo katted 75-4
ActiveYield™ (sõltuvalt varustusest) ristteo katted – eemaldamine 75-5
ActiveYield™-i (sõltuvalt varustusest) andurite asukohad 75-6
Lõikepoldi asukoht 75-6
Väljalaadimisteo ajami lõikepolt 75-7
Terapunkri laadimisteo deflektor 75-7
Terapunkri väljalaadimistigu (terapunkri kõrgendused) – kokkupanek 75-7
Terapunkri laadimistigu (terapunkri kaaned) - reguleerimine 75-8
Massivooluanduri plaat (terapunkri kõrgendused) – puhastamine 75-9
Massvooluanduri plaat (terapunkri kaaned) - puhastamine 75-10
Väljalaadimisteo ajami kett – reguleerimine 75-10
Väljalaadimisteo renni kandur – reguleerimine 75-11
Väljalaadimisteo asend – reguleerimine 75-11
Väljalaadimisteo lukustushoova asendid 75-12
Väljalaadimisteo veorihm – vahetamine (variant A) 75-12
Väljalaadimisteo veorihm – vahetamine (variant B) 75-14

Hooldus – Elektrisüsteem

Keevitamine elektrooniliste juhtplokkide lä heduses 80-1
Hoidke elektroonilised juhtplokid puhtad 80-1
Järgige elektrisüsteemiga seotud ettevaatusabinõusid 80-2
Põhiliste elektriliste komponentide käsitsemine/ettevaatusabinõud arvuti poolt juhitavate süsteemidega varustatud sõidukite puhul 80-2
Akude ohutu käsitsemine 80-3
Akud – ohutu paigaldus 80-4
Aku juhtmed — ühendamine 80-4
Akud — laadimine 80-5
Akud - Elektrolüüdi tiheduse kontrollimine 80-5
Akud – abiakude ühendamine 80-6
Akud – eemaldamine ja paigaldamine (variant A) 80-6
Akud – eemaldamine ja paigaldamine (variant B) 80-7
Aku lahutuslüliti 80-8
Masina kaitsmeplokk 80-9
Sulavkaitsmed 80-10
Kabiini kaitsmeplokk 80-10
Video ohutus 80-11
Videoliidese võimalused 80-11
Kaamerate reguleerimine (sõltuvalt varustusest) 80-12
Ohutusnõuded halogeenlampide vahetamisel 80-13
Kabiini põhilaterna lamp – vahetamine 80-13
Kabiini põhituled – reguleerimine 80-14
Kabiini halogeenpirn – vahetamine 80-14
Kabiini halogeentuled – reguleerimine 80-15
Sõidutulede lambipirn (kui on olemas) – vahetamine 80-15
Alumiste sõidutulede lambipirn (kui on olemas) – vahetamine 80-16
Alumiste sõidutulede lambipirn (sõltuvalt varustusest) – reguleerimine 80-16
LED-tuled (lisavarustus) – vahetamine 80-17
LED-tuled (lisavarustus) – reguleerimine 80-19
Vilkurite vahetamine (variant A) 80-20
Vilkuri vahetamine (variant B) 80-21
Tagumised väljastustuled, abi-põllutuled, juurdepääsuluugi

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

töötuled, tüüvalgustid, terapunkri ja väljalaadimisteo valgusti – vahetamine 80-21
Külgmised otsilaternad ja puhastussarja valgustid – väljavahetamine .. 80-21
Ohutuled/gabariidituled, gabariid-ituled/pidurituled ja tagumised ohutuled – vahetamine 80-22
Kabiini sisevalgusti – vahetamine 80-22
Kaardilugemislamp – vahetamine 80-23

Veermiku ajam ja tagasild

Hooldage rehve ohutult 85-1
Maanteetransport heedriga 85-1
Rehvide hooldamine 85-2
Esirehvide rõhk (üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-3
Esirehvide rõhk (topeltrehvid, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-5
Esirehvide rõhk (üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-6
Esirehvide rõhk (üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-7
Esirehvide rõhk (topeltrehvid, tasase maa konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad ja kopeerheedrid / jäik ja kopeer-lintkonveier) 85-9
Esirehvide rõhk (üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-10
Tagarehvide rõhk (kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-11
Tagarehvide rõhk (nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-13
Tagarehvide rõhk (kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-14
Tagarehvide rõhk (nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-15
Tagarehvide rõhk (kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-16
Tagarehvide rõhk (nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-18
Tagarehvide rõhk (kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-19

Lehekülg

Tagarehvide rõhk (nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-20
Esi- ja tagarehvide info 85-20
Veoratta juhttihvt 85-21
Veorattapoltide pingutusmoment (ühe veljega konfiguratsioon) 85-21
Veoratta poltide pingutusmoment (kahe veljega konfiguratsioon) 85-22
Eesmise veoratta nihutus 85-23
Topeltrataste ettevalmistamine transpordiks või hoolduseks 85-23
Eemaldage esirattad—topeltrattad 85-24
Esirataste paigaldamine – topeltrattad 85-26
Üksikkinnitusega laia vahega topeltrattad (lisavarustuses) 85-27
Tagaratta poltide pingutusmoment 85-28
Ballastvedeliku kasutamine 85-28
Lisaraskuste nõuded (S760) 85-29
Lisaraskuste nõuded (S770) 85-30
Lisaraskuste nõuded (S770 HillMaster™) 85-31
Lisaraskuste nõuded (S780) 85-32
Lisaraskuste nõuded (S785 ja S790) 85-33
Lisaraskuste nõuded (S780 HillMaster™) 85-34
Lisaraskuste nõuded (S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™) 85-35
Tungraua pesade asukoha kleebis 85-35
Tungraua pesade asukohad 85-36

Transportimine

Maanteetransport heedriga 90-1
Masinaga maanteedel sõitmine 90-1
Tagurdussignaal 90-5
Masina transportimine haagisel 90-6
Masina kinnituskohtade kleebised 90-15
Masina kinnitamiskohad 90-15
Tungraua pesade asukohad 90-16
Transporditeave 90-16
Masina pukseerimine (mehaanilise käiguvahetusega masinad) 90-17
Manuaalne haakekonks – haakimine (standardvarustus) 90-17
Poolautomaatne tagumine haakekonks – haakimine (lisavarustus) 90-18
Eesmine veokonks 90-18
Tagumine veokonks 90-19

Nõuandeid saagikoristuseks

Töö madalal temperatuuril 95-1
Koristusnäpunäiteid 95-1
Aktiveerimisnupu režiimikombinatsioonid 95-2
Rehviraadiuse koodi muutmine 95-2
Saagi ühepunktiline kaliibrimine või saagi mitmepunktiline kaliibrimine 95-3

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Vilja seaded
Lutsern/oder 100-1
Raps/kikerhernes 100-2
Mais (kuiv) / mais (märg) 100-3
Maisitõlvikute segu / söögiuba 100-4
Lina/heinaseeme 100-5
India guaarauba / läätsed 100-6
Lupiin/hirss 100-7
Sinep/aedoad 100-8
Kaer/hernes 100-9
Paismais / rapsiseeme (kuiv) 100-10
Rapsiseeme (roheline) / riis 100-11
Rukis/värvohakas 100-12
Sorgo/sojauba 100-13
Päevalill/tritikale 100-14
Nisu (raske) / nisu (tavaline) 100-15
Allmärkuste kirjelduste leht 100-16
Peksukorvi soovitused 100-16
Toite väljalülitusprotseduur 100-17
Kasuliku niiskuse ja tiheduse tabel 100-18
Standard-kaalude tabel 100-18

HillMaster™-i loodimissüsteem (sõltuvalt varustusest)
HillMaster™-i süsteem (üldteave) 105-1
HillMaster™-i ettevalmistamine igapäevatööks 105-4
HillMaster™-i loodimise nupud 105-5

Tulekahjude vältimine
Soovitatavad tuleohutusmeetmed 110-1
Tulekustuti kasutamine 110-1
Vedelikuga tulekustuti laadimine (kui see on nõutav) 110-2
Kütuse ohutu käsitsemine–Tuleõnnetuste vältimine 110-2
Valmistuge hädaolukordadeks 110-2
Käsitsege käivitusvedelikku ohutult 110-3
Eemaldage kogunenud lõikuspraht 110-3
Tulekustuti (Euroopa) 110-3
Tulekustutid (Austraalia ja Uus-Meremaa) 110-4
Tulekustutid (Euraasia Majandusliit) 110-4
Tulekustutite asukohad 110-5
Tulekahju korral 110-5
Mootoriruumi puhastamine 110-6

Masina puhastamine
Üldised puhastusjuhised 115-1
Masina puhastamine (regulaarne puhastamine) 115-2
Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid) 115-9

Lehekülg

Kütused ja määrdeained
Kütuse ohutu käsitsemine–Tuleõnnetuste vältimine 120-1
Vältige staatilise elektri ohtu tankimisel 120-1
Kütusepaak – tankimine 120-2
Diislikütuse käsitsemine ja hoiustamine 120-2
Diislikütus 120-3
Biodiislikütus 120-4
Diislikütuse määrimisvõime 120-5
Täiendavad diislikütuse manused 120-5
Diislikütuse testimine 120-5
Külma ilma mõju vähendamine diiselmootoritel 120-6
Karbamiidi vesilahus (DEF) — Kasutamine selektiivse katalüütilise reduktsiooni süsteemiga (SCR) mootorites 120-7
Karbamiidi vesilahuse (DEF) kontrollimine 120-7
Karbamiidi vesilahuse (DEF) hoiustamine 120-8
Karbamiidi vesilahuse (DEF) paagi täitmine 120-9
Karbamiidi vesilahuse (DEF) paagi puhastamine 120-10
Karbamiidi vesilahuse (DEF) utiliseerimine 120-10
Diiselmootori jahutusvedelik (märghülssidega mootor) 120-11
John Deere COOL-GARD™ II Coolant Extender 120-12
Töötamine soojas kliimas 120-12
Vee kvaliteet jahutusvedeliku kontsentraadiga segamisel 120-13
Jahutusvedeliku külmumispunkti testimine 120-14
Diiselmootori sissetöötamisõli — Ilma heitkoguse normidele vastavuse sertifikaadita ja Tier 1, Tier 2, Tier 3, Stage I, Stage II ja Stage III vastavuse sertifikaadiga 120-15
John Deere Break-In Plus™ mootoriõli — Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapp ja IV etapp 120-16
Diiselmootori õli — Tier 2 ja II etapp 120-16
Diiselmootoriõli — Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapp ja IV etapp 120-17
Diiselmootori õlivahetusintervall kõrgmäestikus töötamisel 120-17
Mootoriõli ja filtri hooldusvälbad — Tier 2 ja Stage II mootorid 120-18
Mootoriõli ja filtri hooldusvälbad – Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB ja Stage IV mootorid 120-19
Oilscan™ ja CoolScan™ 120-19
ProDrive™-i käigukasti, CommandTouch™-i mitmekäigulise kaldtransportööri ajami, hüdrostaatilise ajamisüsteemi, hüdraulika peasüsteemi ja peamootori reduktori õli 120-20

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Ülekande (mehaaniline ja elektrooniline käiguvahetus), lõppajamite, laadimisteo, primaarse vahevõlli ja kahekiiruselise separaatori ajami reduktoriõli....120-21
Kaldtransportööri reversori reduktor....120-22
Määre....120-22
Pidurivedelik (kui on olemas)....120-22
Õlifiltrid....120-23
Kütusefiltrid....120-23
Alternatiivsed ja sünteetilised määrdeained....120-23
Määrdeainete hoiustamine....120-23
Määrdeainete segamine....120-23

Määrimine ja perioodiline hooldus
Hooldusvälp – määramine või tühjendamine....125-1
Määrimissiltide asukohad....125-1
Hüdrovoolikute vahetamine....125-1
Hüdraulikasüsteemi puhtus....125-2
Rõhuaku rõhk....125-2
Määrimissümbolid....125-2
Hooldage oma masinat ettenähtud intervalliga....125-2
Olulised asjaolud....125-3

Hooldus – iga 10 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 10 töötunni järel....125-A-1
Õlitase mootoris....125-A-2
Mootori jahutusvedelik....125-A-3
Pöörlev võre, õliradiaator, kliimaseadme jahuti, radiaator ja ülelaadeõhu jahuti....125-A-3
Hüdrostaatilise/hüdraulilise süsteemi õli....125-A-5
Peamootori käigukasti õli....125-A-6
Õhukompressori paak (sõltuvalt varustusest)....125-A-6
Kütuse eelfilter....125-A-6
Kahekäigulise nelikveo mootori võllid (porised töötingimused)....125-A-7
Kaherattaveoga ja suurendatud vastupidavusega ning eriti suure vastupidavusega sillaga võlli laagrid / pöördetapi tihvtid (porised olud)....125-A-7
Lõppülekande välimised laagrid (porised olud)....125-A-7
Kliimaseadme tühjendusvoolik....125-A-8
Muutuva kiirusega kaldtransportööri reversori reduktor (S760 ja S770 masinad) (rasked töötingimused)....125-A-8
Kivikogur....125-A-8
Prahielevaatori hõõrdsidur (S780, S785 ja S790 masinad)....125-A-9
ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (sõltuvalt varustusest)....125-A-9
Lõppülekande pöördetapp (HillMaster™-i masinad)....125-A-9

Lehekülg

Hooldus – iga 50 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 50 töötunni järel....125-B-1
Kahekäigulise nelikveo mootori võllid (tavalised töötingimused)....125-B-2
Kaherattaveoga ja suurendatud vastupidavusega ning eriti suure vastupidavusega sillaga võlli laagrid ja pöördetapi tihvtid (tavaolud)....125-B-2
Lõppülekande välimised laagrid (tavaolud)....125-B-2
Muutuva kiirusega kaldtransportööri reversori reduktor (S760 ja S770 masinad) (tavalised töötingimused)....125-B-3
Kaldtransportööri reversori reduktori õli....125-B-3
Muutuva kiirusega kaldtransportööri ülemised rihmarattad (S760 ja S770 masinad)....125-B-3
Külgkallutusega kaldtransportöör....125-B-4
Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavad ja vedavad rihmarattad....125-B-4
Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavad/vedavad rihmarattad (valikuna S770, S780, S785 ja S790 masinad)....125-B-5
Puhastusventilaatori variaatori ülemised ja alumised rihmarattad....125-B-5
Kütuse eelfilter....125-B-5
Kaheastmelise separaatori ajami õli....125-B-6
Vee-eraldiga kütuse primaarfilter....125-B-6
Radiaator, ülelaadeõhu jahuti, õliradiaator ja kliimaseadme jahuti....125-B-7
Massivoolu andur....125-B-7
Kabiini värske õhu filter....125-B-7
ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (sõltuvalt varustusest)....125-B-8
Peasilindri pöördetapp (HillMaster™-i masinad)....125-B-8
Loodimissilindri kere määrimine (HillMaster™-i masinad)....125-B-8
Lõppülekande ühendusmuhvid (HillMaster™-i masinad)....125-B-9

Hooldus – esimesed 100 töötundi
Hooldusvälpade tabel – esimesed 100 töötundi....125-C-1
Peamootori reduktori filter (S760 ja S770 ProDrive™-iga masinad)....125-C-1
Peamootori reduktori määrdefilter (ProDrive™-iga masinad)....125-C-2

Hooldus – iga 100 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 100 töötunni järel....125-D-1
Rehvirõhk ja poltide pingutusmoment....125-D-1

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Hooldus – iga 200 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 200 töötunni järel ... 125-E-1
Ringlusõhu filter ... 125-E-1
Primaarne vahevõll (mitmekäiguline kaldtransportöör) (masinad S770, S780, S785 ja S790) ... 125-E-2
Separaatori muutuva kiirusega veetavad/vedavad rihmarattad (S760 ja S770 masinad) ... 125-E-2

Hooldus – iga 250 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 250 töötunni järel ... 125-F-1
Mootoriõli ja filter (Tier 2/Stage II) ... 125-F-2
Mootoriõli ja filter (Final Tier 4 / Stage IV) ... 125-F-3
Kütusepaagi rõhuühtlusti ... 125-F-3
DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (Final Tier 4/Stage IV) ... 125-F-4

Hooldus – iga 400 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 400 töötunni järel ... 125-G-1
Kütuse eelfilter ... 125-G-1
Vee-eraldi ... 125-G-2
Kütuse jäme- ja peenfilter ... 125-G-3
Muutuva ülekandearvuga vedavad/veetavad rihmarattad (Final Tier 4 / Stage IV) (S760 ja S770 masinad) ... 125-G-4
Väljalaadimisteo ülemine reduktor ... 125-G-4
Heedri/haspli ajami pumba rihmaratta laager ... 125-G-5
Primaarse vahevõlli universaalliigendi nuut (ühe kiirusega kaldtransportöör) ... 125-G-5
Vertikaalse väljalaadimisteo ülemine reduktor (S780, S785 ja S790 masinad) ... 125-G-5
Hekseldi/väljalaadimisteo ajamivõlli laager ... 125-G-6
Muutuva ülekandearvuga vedav rihmaratas ... 125-G-6
Söötekiirendi laagrid ... 125-G-6
Hooldusvälpade tabel – iga 400 töötunni järel (järg) ... 125-G-7
Prahiteo ajami hõõrdsidur (S760 ja S770 masinad) ... 125-G-7
Konveieriteo ajami hõõrdsidur ... 125-G-8
Parempoolne määrdepunkt ... 125-G-8
Ülepeabiitri laagrite määrimine (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad) ... 125-G-8
Tühjendusbiitri laagrid ... 125-G-9
Puhastusventilaatori võlli laagrid ... 125-G-9
Tagasilla rööpvarras ... 125-G-9
Laoturi ketas (sõltuvalt varustusest) ... 125-G-10
Ülepeabiitri reduktori õli (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad) ... 125-G-10

Lehekülg

Separaatori ajami õli ... 125-G-10
Lõppülekande õli ... 125-G-11
Hooldusvälpade tabel – iga 400 töötunni järel (järg) ... 125-G-12
Käigukastiõli (S760 ja S770 ProDrive™-ita masinad) ... 125-G-13
Parkimispiduri trumli trossid (elektroonilise käigukastiga masinad S760 ja S770) ... 125-G-13
Lõppülekande ühendusmuhvid (HillMaster™-ita masinad) ... 125-G-13
Akud ... 125-G-14
Hüdraulika ja hüdrostaatika filter (S760 ja S770 masinad) ... 125-G-14
Hüdrostaatilise süsteemi toite filter ... 125-G-15
Peamootori reduktori filter ... 125-G-15
Mootori prahikontrolli õhufilter (Final Tier 4/Stage IV mootorid) ... 125-G-16
Tulekustutid ... 125-G-16
Primaarse vahevõlli reduktori õli (fikseeritud ja muutuva kiirusega kaldtransportööri ajam) ... 125-G-16
Pidurivedelik (S760 ja S770 ProDrive™-ita masinad) ... 125-G-17
Turvavööd ... 125-G-17
ProDrive™-i / peamootori reduktori määrdefilter (ProDrive™-iga masinad) ... 125-G-17
Kaldtransportööri hõõrdsidur ... 125-G-18
Mitmeastmelise kaldtransportööri ajami puhastamine (S770, S780, S785 ja S790 masinad) ... 125-G-18
Laadimisteo reduktori õli ... 125-G-18
DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (Final Tier 4/Stage IV mootorid) ... 125-G-19
Kütusepaagi rõhuühtlusti ... 125-G-19
Õhufiltri elemendid ... 125-G-19
Niiskuseandur (sõltuvalt varustusastmest) ... 125-G-20

Hooldus – iga 800 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 800 töötunni järel ... 125-H-1
Kaldtransportööri reversori käigukast ... 125-H-1

Hooldus – iga 1000 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 1000 töötunni järel (ProDrive™-iga masinad) ... 125-I-1
Peamootori reduktori õli vahetamine ... 125-I-2
Hüdraulikapaagi filter (S780, S785 ja S790) ... 125-I-3

Hooldus – iga 2000 töötunni järel
Hooldusvälpade tabel – iga 2000 töötunni järel ... 125-J-1
Hüdraulika-/hüdrostaatilise süsteemi õli ... 125-J-2
Mootoriklapi tagasilöök ... 125-J-2
Lõppülekannete õli ... 125-J-3

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Peamootori reduktori õli (ilma ProDrive™-ita masinad)....125-J-3
Separaatori ajami õli....125-J-3
Primaarse vahevõlli reduktori õli (fikseeritud ja muutuva kiirusega kaldtransportöör)....125-J-4
Käigukastiõli (mehaanilise ja elektroonilise käigukastiga masinad)....125-J-4
Ülepeabiitri reduktori õli (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad)....125-J-4

Hooldus – iga 4500 töötunni või kolme aasta järel
Hooldusvälpade tabel – iga 4500 töötunni või kolme aasta järel....125-K-1
DEF-lisandi dosaatori filter (Final Tier 4/Stage IV mootorid)....125-K-1

Hooldus – iga 4500 töötunni või viie aasta järel
Hooldusvälpade tabel – iga 4500 töötunni või viie aasta järel....125-L-1
4500 töötunni või viie aasta järel....125-L-1

Hooldus – iga 6000 töötunni või kuue aasta järel
Hooldusvälpade tabel – iga 6000 töötunni või kuue aasta järel....125-M-1
Mootori jahutussüsteem....125-M-2

Hooldus – vastavalt vajadusele
Hooldusvälpade tabel – vastavalt vajadusele....125-N-1
Ringlusõhu filter....125-N-1
Kabiini värske õhu filter....125-N-2
Esiklaasipesuri paak....125-N-2
Generaatori võre....125-N-2
Niiskuseandur (sõltuvalt varustusest)....125-N-3
ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (sõltuvalt varustusest)....125-N-3
ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (sõltuvalt varustusest)....125-N-3

Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid)
Heitkogustega seotud nõutud informatsioon....125-O-1
Tagumine trepp ja made....125-O-1
Mootori filtri juurdepääsuluuk....125-O-1
Mootori juurdepääsukatted....125-O-1
Käivitusvedeliku purgi vahetamine....125-O-2
Ärge muutke mootori võimsust ega kütuse/õhu süsteemi....125-O-2
Toitesüsteem....125-O-2
DEF-lisandi paak – täitmine (Final Tier 4/Stage IV)....125-O-3
DEF-lahuse paak – tühjendamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-O-4

Lehekülg

DEF-lisandi dosaatori filter – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-O-5
Kütusepaak – tankimine....125-O-6
Kütusepaak – tühjendamine....125-O-6
Kütusepaak – väljalülituskraan....125-O-6
Vee-eraldiga kütuse primaarfilter – tühjendamine....125-O-7
Kütuse eelpuhastusfilter – puhastamine....125-O-7
Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) – läbipesemine....125-O-8
Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) – vahetamine ja puhastamine....125-O-9
Kütuse primaar- ja sekundaarfiltri element – vahetamine....125-O-10
Kütusesüsteem – õhutustamine....125-O-11
Jahutussüsteem – tühjendamine....125-O-12
Jahutussüsteem – täitmine....125-O-14
Jahutussüsteem – talveks ettevalmistamine....125-O-14
Õhupuhasti filtrid – eemaldamine....125-O-15
Õhukompressori süsteem (sõltuvalt varustusest)....125-O-16
Diiselmootori kübemefiltri hooldus ja teenindus (Final Tier 4/Stage IV)....125-O-17
Väljalaskefiltri / diiselmootori kübemefiltri tahma käitlemine ja kõrvaldamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-O-17
Väljalaskefiltri kõrvaldamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-O-17
Mootori prahikontrolli õhufilter – eemaldamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-O-18

Hooldus – vastavalt vajadusele (9,0 l mootori rihmad)
Mootori rihm – jooks (Tier 2/Stage II)....125-P-1
Mootori lisavarustuse / ventilaatori ajami / õhukompressori (sõltuvalt varustusest) rihm – vahetamine (Tier 2/Stage II)....125-P-1
Pöörleva võre rihm – jooksuskeem....125-P-5
Pöörleva võre veorihm – vahetamine (Tier 2/Stage II)....125-P-5
Mootoririhm – jooksuskeem (Final Tier 4/Stage IV)....125-P-6
Kliimaseadme kompressori / generaatori rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-P-7
Pöörleva võre veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-P-10
Vaakumventilaatori veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-P-10
Vaakumventilaatori veetav rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-P-11
Muutuva kiirusega ventilaatori veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)....125-P-12

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest) – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV) 125-P-17
Pöörleva võre hari – kohandamine 125-P-22
Mootori prahikontrolli rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV) 125-P-23

Hooldus – vastavalt vajadusele (13,5 l mootori rihmad)
Mootori rihm – jooks (Tier 2/Stage II) 125-Q-1
Mootori lisatarviku / õhukompressori (sõltuvalt varustusest) rihm – vahetamine (Tier 2/Stage II) 125-Q-1
Ventilaatoririhm – vahetamine (Tier 2/Stage II) 125-Q-7
Pöörleva võre rihm – jooksuskeem 125-Q-10
Pöörleva võre veorihm – vahetamine (Tier 2/Stage II) 125-Q-10
Mootoririhm – jooksuskeem (Final Tier 4/Stage IV) 125-Q-11
Kliimaseadme kompressori / generaatori rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV) 125-Q-12
Pöörleva võre veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV) 125-Q-18
Vaakumventilaatori veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV) 125-Q-19
Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest) – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV) 125-Q-19
Ventilaatori veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV) 125-Q-22
Pöörleva võre hari – kohandamine 125-Q-26
Mootori prahikontrolli rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV) 125-Q-26

Rikkeotsing
Kaldtransportöör 130-1
Separaator 130-2
Hüdrostaatiline veermiku ajam 130-5
Nelikvedu (lisavarustus) 130-7
Rooliseade 130-8
Pidurid 130-8
Mootor 130-9
Elektrisüsteem 130-18
Kütteseade 130-19
Kliimaseade 130-20
Niiskuseandur (sõltuvalt varustusastmest) 130-20
Massivoolu andur (sõltuvalt varustustasemest) 130-21

Hoiustamine
Masina hoiustamiseks ettevalmistamine 135-1
Masina hoiukohast väljatoomine 135-2

Tehnilised andmed
Töökiirused (S760 ja S770) 140-1
Töökiirused (S780, S785 ja S790) 140-3

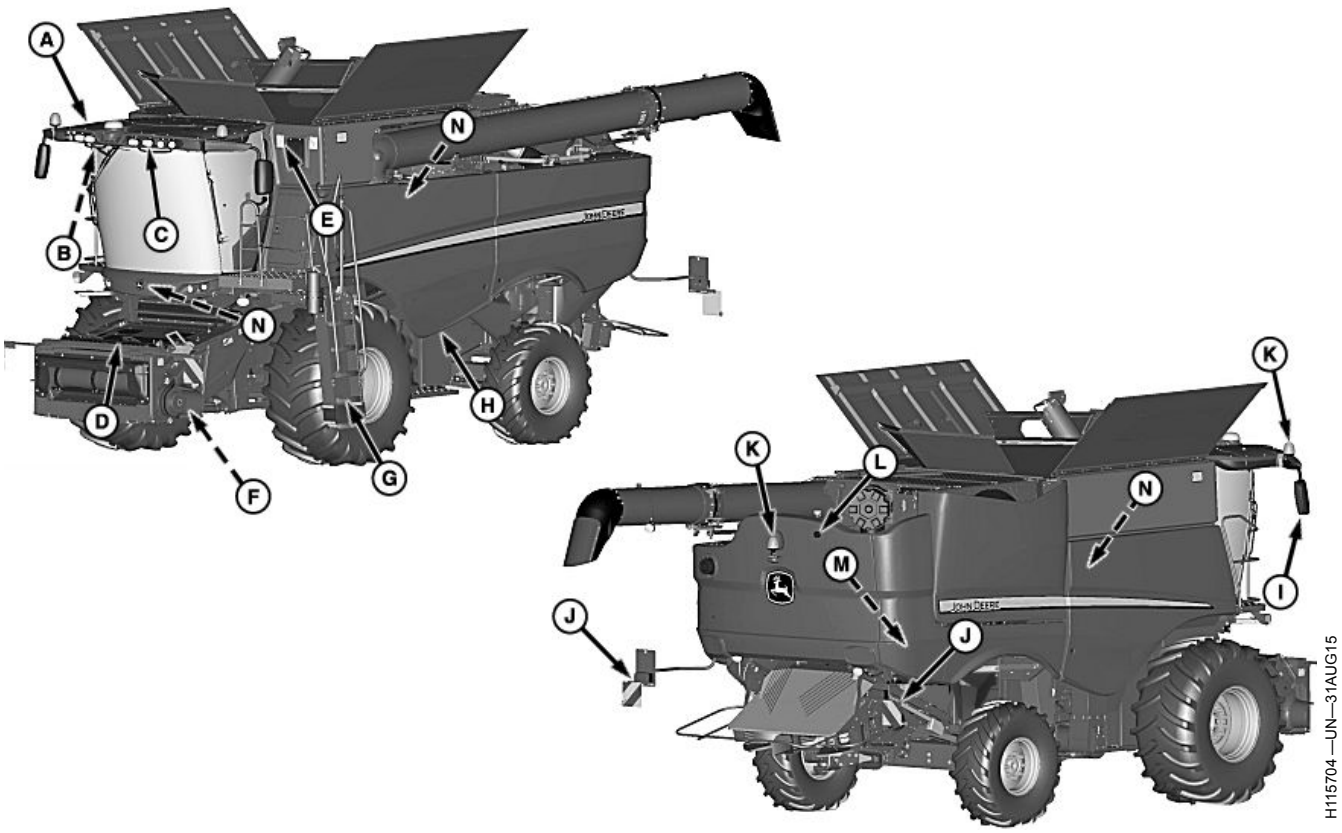
Lehekülg

Tehnilised andmed (S760 ja S770) 140-5
Tehnilised andmed (S780, S785 ja S790) 140-8
Mõõtmed (S760 ja S770) 140-10
Mõõtmed (S770 HillMaster™) 140-11
Mõõtmed (S780, S785 ja S790) 140-12
Mõõtmed (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™) 140-13
Mõõtmete tugipunktid 140-14
Kogu keha vibratsioon 140-15
Müratase 140-15
Ohutusnõuded elektriliste ja elektrooniliste lisaseadiste ja/või komponentide tarnimisjärgseks paigaldamiseks 140-15
EL-i vastavusdeklaratsioon 140-16
Euraasia Majandusühendus 140-16
Masina projekteeritud kasutusiga 140-17
Fluoritud kasvuhoonegaas 140-17
Tollmõõdus poltide ja kruvide pingutusmomendid 140-18
Meetermõõdus poltide ja kruvide pingutusmomendid 140-19

Masina tunnusnumbrid
Masina seerianumbri selgitus 145-1
Tunnusnumbrid 145-1
Masina andmesilt 145-2
Masina andmesildi asukoht 145-2
Euraasia Majandusliidu vastavussildi asukoht 145-2
Mootori seerianumbri selgitus 145-3
Mootori seerianumber (Tier 2/Stage II) 145-4
Mootori seerianumber (Final Tier 4/Stage IV) 145-4
Kabiini seerianumber 145-4
Hüdrostaatilise ajami pump 145-5
Hüdrostaatilise ajami mootor 145-5
Kahekäigulise nelikveo mootor 145-5
Mootori reduktor 145-6
Rootorajami reduktor 145-6
Käigukast 145-6
Kaldtransportööri reversor 145-7
Mitmekäigulise kaldtransportööri reduktor (sõltuvalt varustusest) 145-7
Hekseldi (kui on olemas) 145-7
Labadega tagaluuk (Deluxe, Intermediate ja Premium Residue) 145-8
Advanced PowerCast™-i tagaluuk (Intermediate ja Premium Residue) 145-8
PowerCast tagaluuk (Deluxe Residue) 145-8
Laotur (Deluxe Residue) 145-9
Hoidke omanditunnistust 145-9
Hoidke masinaid turvaliselt 145-9

Saadaolev John Deere'i tehniline kirjandus
Tehniline informatsioon JDSLA-1

Masina turvaelemendid



Turvaelemendid, vaade eest/vaade tagant

A—Kabiini turvaelemendid: juhi kohaloleku tuvastus, mootori elektrooniline käivituslukk, turvavööd, helisignaal, avariiväljapääs, parkimispidur, suunatuled

B—Käepidemed
C—Esilaternad
D—Libisemiskindlad profiilmatid
E—Ohutussildid
F—Mehaaniline turvatõkis (kaldtransportöör)
G—Libisemiskindlad astmed ja hooldusplatvorm koos käsipuudega

H—Kaitsekatted
I— Tahavaatepeeglid
J—Hoiatustuled ja helkurteip
K—Vilkurid
L—Tagurdussignaal
M—Libisemiskindel hooldusplatvorm koos käsipuudega

N—Pöörlemishäire turvaelemendid: väljalaadimistuli, tüülaternad, küljekilbi hooldustuled

Lisaks kirjeldatud turvaelementidele aitavad masina turvalisele kasutamisele kaasa ka muud komponendid ja süsteemid, kaasa arvatud masina turvavalgustus ning kasutusjuhendi ohutusteated ja -juhised, kui nendega kaasneb oskusliku kasutaja hool ja tähelepanu.

OUO6075,000413E -21-31AUG15-1/1

Ohutus

Tundke hoiatusmärke

See märk hoiatab ohust. Nähes seda märki oma masinal või käesolevas juhendis, olge tähelepanelik võimaliku vigastusohu suhtes.

Järgige soovitatud ettevaatusabinõusid ja turvalisi töövõtteid.

T81389 —UN—28JUN13

DX,ALERT -21-29SEP98-1/1

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.

ÉTTEVAATUST; 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

TS187 —21—30SEP88

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

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

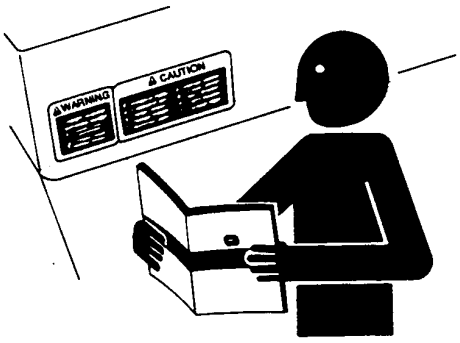
Järgige ohutusjuhiseid

Lugege hoolikalt kõiki käesolevas juhendis sisalduvaid ohutusjuhiseid, samuti kõiki masinal olevaid hoiatussilte. Hoidke hoiatussildid heas seisukorras. Asendage puuduvad või kahjustatud sildid. Jälgige, et uued koostud ja varuosad oleksid varustatud kehtivate hoiatussiltidega. Varuhoiatussilte saab John Deere esindajalt.

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

Tutvuge masina käsitsemisega ja selle juhtimisseadiste kasutamisega. Ärge lubage kellelgi ilma instrueerimiseta töötada.

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



TS201 —UN—15APR13

Kui selle juhendi mõni osa ei ole Teile arusaadav ja Te vajate abi, pöörduge John Deere esindaja poole.

DX,READ -21-16JUN09-1/1

Masinaga sõitmine

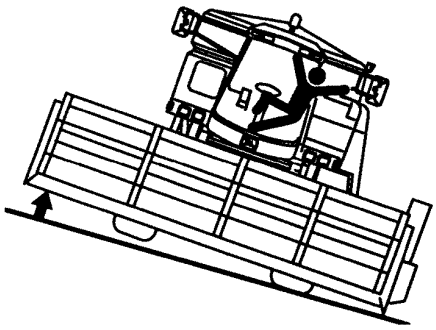
Masinaga tohib töötada üksnes siis, kui kõik kaitseseadmed on nõuetekohaselt paigaldatud.

Enne liikuma hakkamist veenduge, et keegi ei viibi masina vahetus läheduses (jälgige eriti lapsi). Tagage piisav nähtavus. Andke vahetult enne sõitma hakkamist hoiatuseks helisignaali.

Valige kiirus vastavalt pinnase tingimustele. Vältige järske pöördeid tõusudel või laskumistel ning kalde suhtes ristisuunas sõites. Olge eriti tähelepanelik sõites täis viljamahutiga kurvilistel kallakutel.

Heedrit ühendades või lahti ühendades järgige heedri kasutusjuhendi õpetusi.

Pööretel võtke alati arvesse haakeriista laiust ja masina tagumise otsa väljapöördumist. Haakeriistad ja sõidutingimused mõjutavad kombaini juhtimisomadusi.



ZX002461

ZX002461 —UN—16JUN95

Kallakutel või ebatasasel pinnal sõitmisel ning enne järske pöördeid vähendage liikumiskiirust. Enne järsust künkast laskumist lülitage sisse madalam käik.

Vältige auke, kraave ning takistusi, mis võivad põhjustada kombaini ümberminekut, eriti nõlvadel.

OUO6075,0000AB7 -21-21FEB07-1/1

Järgige liikluseeskirja

Avalike teede kasutamisel pidage alati kinni liikluseeskirjast.

OUO6075,0000032 -21-22JAN01-1/1

Kontrollige masina ohutust

Enne masina kasutamist kontrollige alati selle maanteeohutust ja töökindlust.

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

Masinal ei tohi vedada kaassõitjaid ja lapsi

Masinal tohib viibida ainult selle juht. Hoiduge kaasasõitjatest, välja arvatud väljaõppeperioodil või lühivaatlusteks.

Kaasasõitjad võivad saada vigastada, näiteks masinalt maha kukkuda. Kaasasõitjad piiravad ka juhi vaatevälja, vähendades sellega tööohutust.

Mitte kunagi ei tohi lubada lapsi töötava mootoriga masinale või kombaini kabiini.

Juhendajaistet tuleb kasutada üksnes väljaõpetamisel või masina lühivaatlusteks, aga mitte laste kaasavõtmiseks.

TS253 —UN—23AUG88

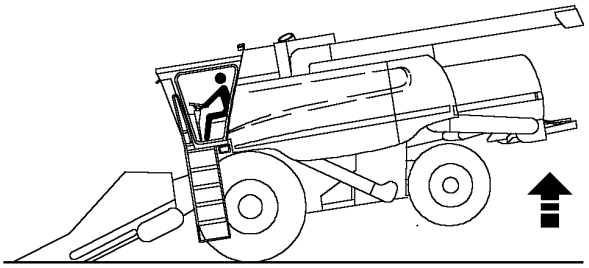
HX,AG,SF6904 -21-22JUL99-1/1

Koormamine turvalise pinnasekontakti kindlustamiseks

Rasked eesmised lisaseadmed, mis muudavad kombaini raskuskeset, võivad tunduvalt mõjustada kombaini töö-, juhtimis- ja pidurdusomadusi.

Vajaliku pinnasekontakti säilitamiseks tuleb kombaini tagaosa vajadusel lisaraskustega koormata.

Järgige suurimaid lubatavaid teljekoormusi ja täismasse.



H51907 —UN—10FEB99

HX,AG,SF6782 -21-05FEB99-1/1

Maanteetransport heedriga

Kombainiga avalikel teedel liikudes järgige riiklikke ja kohalikke seadusi.

Liiklemisloa saamiseks Saksamaal on vajalik kohaliku TÜV luba.

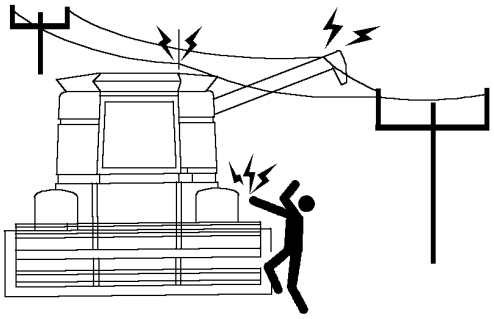
Taotlemiseks võtke ühendust oma esinduse või tootmistehasega.

OUO6075,0004672 -21-16MAR17-1/1

Vältige elektriliine

Enne avalikele teedele sõitmist asetage terapunkri väljalaadimistigu transportasendisse ja langetage terapunkri käsipuu.

Enne avalikele teedele sõitmist fikseerige raadio antenn transportasendis, kuna see võib puutuda vastu madalalt rippuvaid elektriliine. Selle tagajärjel saaks juht tõsise elektrilöögi.



H52022 —UN—14APR99

HX,STSSA,D -21-22JUL99-1/1

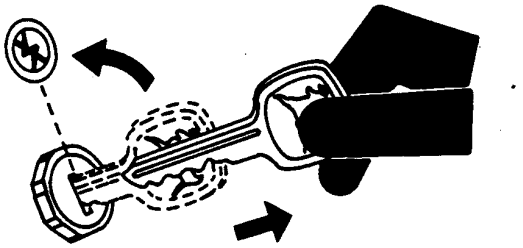
Masina parkimine ja selle juurest lahkumine

Langetage heeder maapinnale.

Enne masinast lahkumist lülitage heeder ja separaator välja. Viige mitmeotstarbeline hoob neutraalasendisse ja lülitage masin välja. Tõmmake peale käsipidur, eemaldage süütevõti ja lukustage juhikabiin.

Ärge jätke masinat järelevalveta, kui mootor töötab.

Ärge kunagi lahkuge juhikabiinist sõidu ajal.



TS230 —UN—24MAY89

OUO6075,0000AEB -21-11FEB14-1/1

Töötage õhutatud töökohal

Mootori heitgaasid võivad põhjustada haigestumist või surma. Mootori töötamisel kinnistes ruumides juhtige heitgaasid väljalasketoru pikenduse abil ruumist välja.

Kui väljalasketoru pikendust käepärast ei ole, avage uksed, et tagada piisav õhustamine.

TS220 —UN—15APR13

DX,AIR -21-17FEB99-1/1

Kütuse ohutu käsitsemine–Tuleõnnetuste vältimine

Olge kütuse käsitsemisel ettevaatlik: see on äärmiselt tuleohtlik. Ärge tankige masinat suitsetades ega lahtise leegi või sädemete läheduses.

Enne tankimist seisake alati mootor. Tankige vabas õhus.

Tuleõnnetustest hoidumiseks hoidke masin puhas prahist ja määrdeainetest. Ülevoolanud kütus pühkige alati ära.

Kergestisüttivate vedelike transportimiseks kasutage üksnes heakskiidetud kütusemahutit.

Ärge kunagi täitke kütusemahutit veoauto kastis, millel on plastikust põhi. Enne täitmist asetage kütusemahuti alati maha. Enne, kui kütusemahutilt kork eemaldada, puudutage mahutit kütusepüstoli otsaga. Hoidke täitmise ajal kütusepüstol vastu kütusemahuti sissevooluava.

TS202 —UN—23AUG88

Ärge hoiustage kütusemahutit sellises ruumis, kus esineb lahtist leeki, sädemed või süüteleeki, nagu veeboileris või teistes seadmetes.

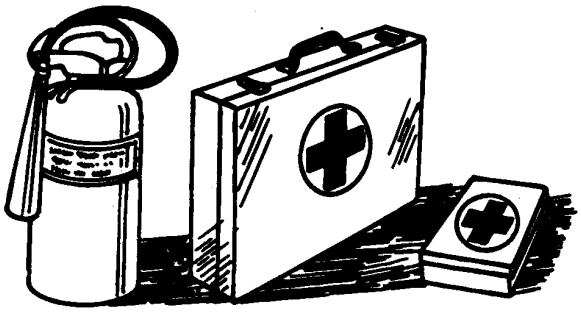
DX,FIRE1 -21-12OCT11-1/1

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

Käsitsege käivitusvedelikku ohutult

TS1356 —UN—18MAR92

Käivitusvedelik on äärmiselt tuleohtlik.

Selle kasutamisel hoiduge sädemetest ning lahtisest leegist. Hoidke käivitusvedelik akudest ja juhtmetest eemal.

Rõhu all oleva purgi ootamatu lõhkemise vältimiseks hoiustamisel, hoidke kork anuma peal ja hoiustage jahedas, kaitstud kohas.

Ärge asetage käivitusvedeliku purki tulle ega torgake sellesse auke.

Ärge kasutage käivitusvedelikku eelsoojendusküünalde või siseneva õhu soojendiga mootori käivitamisel.

DX,FIRE3 -21-14MAR14-1/1

Tulekahju korral

TS227 —UN—15APR13

ETTEVAATUST: Vältige kehavigastusi.

Peatage masin esimeste tulekahju märkide korral koheselt. Tulekahjust võivad märku anda lõhn, suits või leegid. Kuna tuli areneb ja laieneb kiiresti, tulge kohe masinalt maha ja minge tulest ohutusse kaugusse. Ärge masinale tagasi minge! Ohutus on kõige tähtsam.

Helistage tuletõrjesse. Tulekustutiga saab tuletõrje saabumiseni kustutada väikese tulekolde, kuid nendel tulekustutitel on piirangud. Juhi ja kõrvaliste isikute ohutus on alati esmatähtis. Tule kustutamisel olge seljaga tuule suunas ning jätke endale takistusteta taganemistee, et saaksite kiiresti põgeneda, kui tuld ei õnnestu kustutada.

Lugege tulekustuti kasutusjuhend läbi ning tutvuge selle asukoha, osade ning tööpõhimõttega enne tulekahju puhkemist. Tuleohutusseadmete müüjad ja kohalik tuletõrje võivad pakkuda tulekustuti kasutamise koolitusi ja anda soovitusi.

Kui teie tulekustutil ei ole kasutusjuhiseid, siis järgige neid üldisi juhiseid:

1. Tõmmake tihvt välja. Hoidke tulekustuti otsik endast eemale ning vabastage lukustusmehhanism.
2. Sihtige madalale. Suunake tulekustutiga tulekolde alust.
3. Pigistage hooba aeglaselt ja ühtlaselt.
4. Suunake otsikut põikisuunas.

DX,FIRE4 -21-22AUG13-1/1

Vältige staatilise elektri ohtu tankimisel

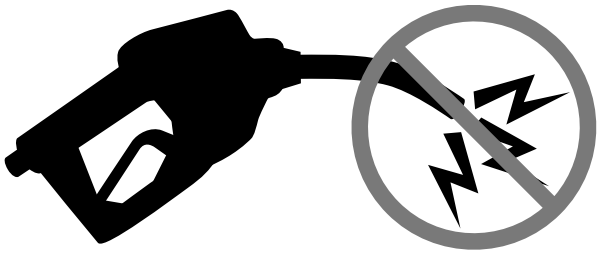
Väga madala väävlisisaldusega diislikütusest (ULSD) väävli ja teiste ühendite eemaldamine vähendab selle elektrijuhtivust ning suurendab võimalust staatilise elektrilaengu kogunemiseks.

Naftatöötlemistehastes võidakse kütusele lisada ainet, mis staatilist elektrilaengut hajutab, kuid paljud tegurid vähendavad aja jooksul selle lisaaine toimet.

Staatiline elektrilaeng võib madala väävlisisaldusega kütuses (ULSD) tekkida toitesüsteemis voolamise ajal. Kergestisüttivate aurude läheduses võib staatilise elektri lahendus põhjustada plahvatusi ja tulekahjusid.

Seetõttu veenduge, et masina tankimiseks kasutatav süsteem (kütusemahuti, kütusepump, voolik, püstol jne.) oleksid korraliku maanduse ja potentsiaaliühtlustusega. Konsulteerige kütuse või kütusesüsteemi tarnijaga, veendumaks, et süsteem vastab tankimise standarditele, mis käsitlevad maanduse ja potentsiaaliühtlustuse tavasid.

RG22142 —UN—17MAR14



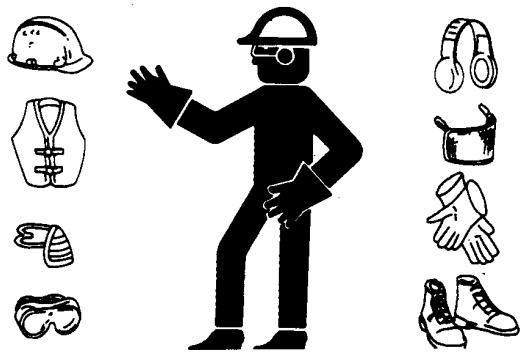
RG21992 —UN—21AUG13

DX,FUEL,STATIC,ELEC -21-12JUL13-1/1

Kandke kaitseriietust

Kandke tihedalt istuvat riietust ja tööle vastavaid kaitsevahendeid.

Masina ohutu käsitsemine nõuab selle juhilt kogu tähelepanu. Masinaga töötamise ajal ärge kasutage kõrvaklappe raadio või muusika kuulamiseks.



TS206 —UN—15APR13

DX,WEAR2 -21-03MAR93-1/1

Ärge viibige lõikeseadise läheduses

Lõikeseadist, tigu, hasplit ja etteandevaltse ei saa nende funktsiooni tõttu täielikult kinni katta. Hoidke nendest liikuvatest osadest töö ajal eemale. Enne masina hooldamist või ummistuse kõrvaldamist lahutage alati peasidur, seisake mootor, rakendage parkimispidur ja eemaldage pealüliti võti.

ES118704 —UN—21MAR95

OUO6075,00009E5 -21-28SEP10-1/1

Hoidke käed lõiketeradest eemal

Takistuste eemaldamiseks heedri ees või peal lülitage peksumasin alati välja, rakendage seisupidur, seisake mootor ja eemaldage süütevõti.

Mootori käivitamisel ei tohi keegi seista masina läheduses.

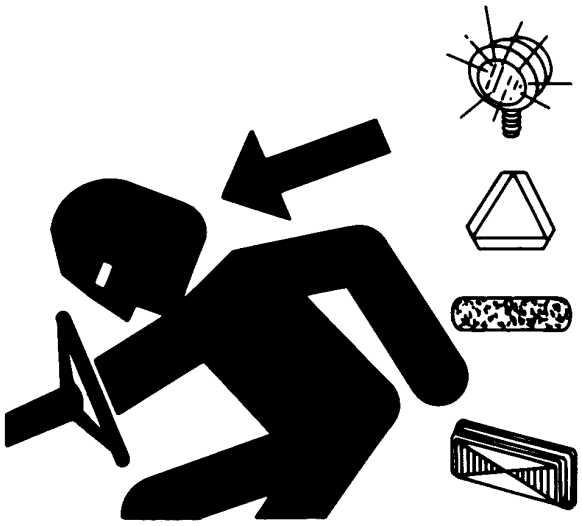
TS254 —UN—23AUG88

OUO6075,00009E6 -21-28SEP10-1/1

Kasutage ohutulesid ja -märke

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 põllutööriistade valgustamisel ja tähistamisel. Hoidke tuled ja tunnusmärgid nähtavad, puhtad ja töökorras. Asendage või parandage kahjustatud või puuduvad tuled ja tunnusmärgid.

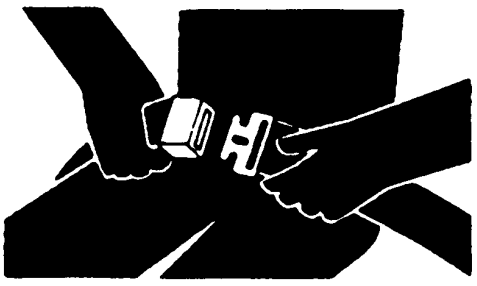


TS951 —UN—12APR90

HX,STSSA,O -21-22JUL99-1/1

Kasutage turvavöid

Kombainiga töötamisel või vaatlejana kaasa sõitmisel kasutage alati turvavööd.



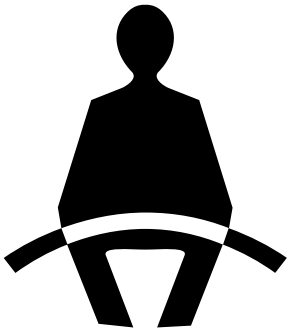
H47137

H47137 —UN—25OCT95

HX,STSSA,I -21-22JUL99-1/1

Juhendajaiste

Juhendajaiste, kui kuulub varustusse, on mõeldud üksnes juhtide väljaõppeks või masina probleemide diagnoosimiseks.



TS1730 —UN—24MAY13

DX,SEAT,NA -21-22AUG13-1/1

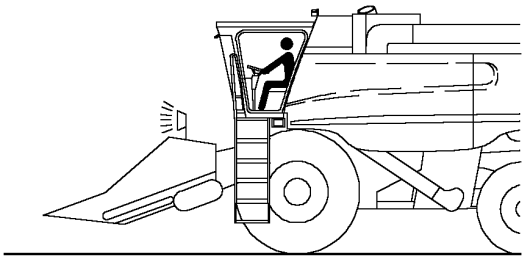
Transportige heedriga kombaini ohutult

Võimaluse korral vältige avalikel teedel külgeühendatud heedriga transportimist.

Kui kombaini on vaja transportida külgeühendatud heedriga veenduge, et vilkuvad hoiatustuled heedril on sisse lülitatud ja reflekteeruv materjal on puhas ning nähtav.

Tiheda liiklusega, kitsastel või mägistel teedel ja sildade ületamisel on soovitav kasutada saate- või lootssõidukit.

Sõitke konkreetsetele oludele vastava kiirusega.



H51909 —UN—07MAY99

OUO6075,0000034 -21-22JAN01-1/1

Vältige masina minemaveeremist või ootamatut liikumist

Vältige masina või selle koostude ootamatust liikumahakkamisest tingitud vigastusi või surmajuhtumeid.

Ärge käivitage mootorit starteri või magnetklapi klemmide kokkulühistamise teel. Normaalse vooluringi lühistamisel võivad masin või selle koostud liikuma hakata.

H58737 —UN—08JUL99

AG,OUO1035,792 -21-08JUL99-1/1

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 juhtimisseadmeid. 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

Keevitamine elektrooniliste juhtplokkide lähedal

TÄHTIS: Ärge kasutage keevitusmasinate pealt. Voolutugevus ja pinge on liiga suur ja võivad tekitada püsivaid kahjustusi.

1. Ühendage lahti aku miinus (-) juhe.
2. Ühendage lahti aku pluss (+) juhe.
3. Lühistage pluss- ja minnusklemm omavahel kokku. Ärge kinnitage masina raamile.
4. Eemaldage võimalikult kõik juhtmekimbud keevituspiirkonnast kaugemale.
5. Ühendage keevituse maandus keevitatava koha juurde ning juhtplokkidest kaugemale.

TS953 —UN—15MAY90

6. Pärast keevitamist tehke sammud 1—5 vastupidises järjekorras.

DX,WW,ECU02 -21-14AUG09-1/1

Eemaldage värv enne keevitustöid või kuumutamist

Vältige võimalikke mürgiseid aurusid 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.

TS220 —UN—15APR13

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

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.

TS953 —UN—15MAY90

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

Vältige kokkupuudet liikuvate osadega

Hoidke käed, jalad ja riided eemal liikuvatest ajamiosadest. Kunagi ei tohi määrida, hooldada ega reguleerida liikuvat masinat.

TS256 —UN—23AUG88

H01,9000SA,E -21-15JUN90-1/1

Terapunkri puhastamine ja ummistuste kõrvaldamine ohutult

Vältige terapunkri risttigude külge takerdumist, millega võivad kaasneda rasked või surmavad vigastused. Risttigusid ei saa nende ülesandest tulenevalt täielikult kinni katta. Ärge sisenege terapunkrisse, kui mootor töötab. Enne punkrisse sisenemist, et seda viljajääkidest puhastada, seisake alati mootor, rakendage parkimispidur ja eemaldage võti

Kui vili jääb silda ja risttigudele ei voola, seisake mootor, eemaldage võti ja mootoriruumi luugil seistes purustage sild varda, harja või kühvli abil, et viljavool taastada.

TS256 —UN—23AUG88

OUO6043,00015E2 -21-24MAY04-1/1

Hoidke pöörlevatest kardaanvõllidest eemale

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

Hoidke kõik kaitsekatted alati oma kohal. Veenduge, et torukatted vabalt pöörduks.

Kandke keha ligi hoidvaid riideid. Enne masinalt või mootorilt käitatavate seadmete reguleerimist, ühendamist või puhastamist seisake mootor ning veenduge, et kõik pöörlevad osad ja kardaanvõllid oleksid peatunud.

TS1644 —UN—22AUG95

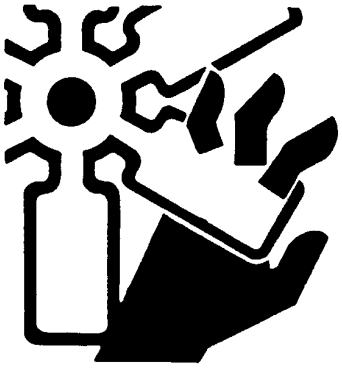
DX,ROTATING -21-18AUG09-1/1

Paigaldage kõik katted ja kaitsed

Pöörlevad ventilaatorid, rihmad, rihmarattad ja ajamid võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi.

Hoidke mootori töötamise ajal kõik katted ja kaitsed alati oma kohal.

Kandke keha ligi hoidvaid riideid. Seisake mootor ja veenduge, et ventilaatorid, rihmad, rihmarattad ja ajamid oleksid seiskunud enne kui ventilaatorite ja nende ajamiosade läheduses teostada reguleerimisi, ühendamisi või puhastamist.



TS677 —UN—21SEP89

OUO6075,0000C23 -21-03MAY11-1/1

Hoiduge kõrgsurvevedelikest

Kontrollige hüdrovoolikuid regulaarselt– vähemalt kord aastas– et nad ei lekiks, poleks keerdus, sisselõigete või pragudega, poleks korrodeerunud, et traatsukk ei oleks väljas või poleks muid kulumise või vigastuse tundemärke.

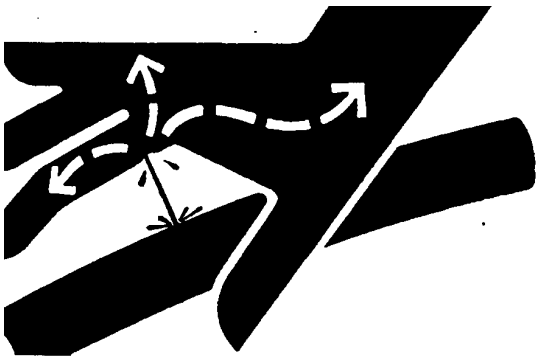
Asendage kulunud või kahjustatud voolikute koostud koheselt John Deere poolt heakskiidetud varuosadega.

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



X9811 —UN—23AUG88

olla kudede kärbumine. Arstid, kes sedalaadi vigastustega tuttavad ei ole, peaksid tuginema kompetentsele meditsiinilisele allikale. Vastav informatsioon on inglise keeles saadaval Deere & Company meditsiiniosakonnast, aadressil Moline, Illinois, U.S.A. või helistades numbril 1-800-822-8262 või +1 309-748-5636.

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

Ärge avage kõrgrõhu-toitesüsteemi

Kütusetorudesse jäänud kõrgsurvevedelik võib põhjustada raske vigastuse. Kõrgrõhu-ühistoru (HPCR) toitesüsteemiga mootorite puhul ärge ühendage lahti ega üritage remontida kütusetorusid, andureid ega ühtki teist komponenti kütuse kõrgrõhupumba ja pihustite vahel.

Remonti võivad läbi viia üksnes seda tüüpi süsteemiga tuttavad tehnikud. (Pöörduge John Deere esindaja poole.)

TS1343 —UN—18MAR92

DX,WW,HPCR1 -21-07JAN03-1/1

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 hüdrosüsteem rõhu alt. Ärge kunagi üritage hüdrosüsteemi või rõhuakut rõhu alt vabastada liitmiku lõdvendamise teel.

Rõhuakusid ei saa remontida.

TS281 —UN—15APR13

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

Kaitske end kõrgsurve-vedelikupihu vastu

Kõrgsurvepihustitest väljapaiskuv vedelikupihu võib tungida läbi naha ja põhjustada raskeid vigastusi. Hoiduge pihustatud vedeliku kätele või kehale sattumisest.

Õnnetuse korral pöörduge koheselt arsti poole. Igasugune nahka tunginud pihustatud vedelik tuleb mõne tunni jooksul kirurgiliselt eemaldada. Vastasel korral võib tagajärjeks olla gangreen. Arstid, kes sedalaadi vigastustega tuttavad ei ole, peaksid tuginema kompetentsele meditsiinilisele allikale. Vastav informatsioon on saadaval aadressil: Deere & Company Medical Department, Moline, Illinois, U.S.A.

TS1343 —UN—18MAR92

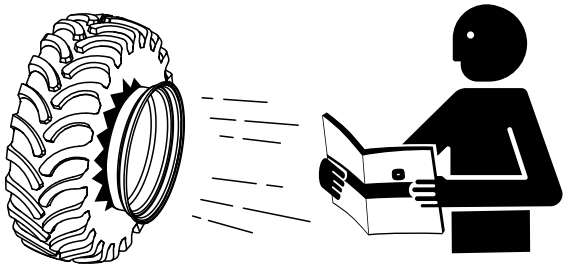
DX,SPRAY -21-16APR92-1/1

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.



H111235 —UN—13MAY14

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

Rehvide ohutu hooldamine

Rehvi- ja pöiaosade 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 rehviga 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.

RXA0103438 —UN—11JUN09

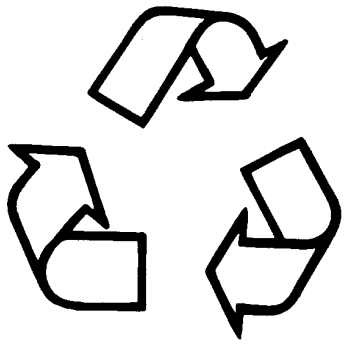
Rattad ja rehvid on rasked. Rataste ja rehvide käsitsemisel kasutage turvalisi tõsteseadmeid või kasutage nende tõstmiseks, paigaldamiseks või eemaldamiseks abilisi.

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

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, näokaitsed või prillid.
- Järgige erikomponente käsitlevaid juhiseid.
- Langtetage 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.



TS1133 —UN—15APR13

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 taasringlusse 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.

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

Hooldage jahutussüsteemi ohutult

Jahutusvedeliku väljapaiskumine rõhu all olevast süsteemist võib põhjustada raskeid põletusi.

Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja. Enne kaane avamist oodake, kuni süsteem on jahtunud. Avage kork aeglaselt sedavõrd, et rõhk välja pääseb; alles seejärel eemaldage kork täielikult.

TS281 —UN—15APR13

OUO6075,0000ABC -21-21FEB07-1/1

Eemaldage kogunenud lõikuspraht

Kogunenud aganad ja lõikuspraht mootoriruumis, mootoril ja liikuvate osade lähedal kujutavad endast tuleohtu. Kontrollige ja puhastage neid piirkondi sagedasti. Enne igasuguse kontrolli või hoolduse läbiviimist seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

TS227 —UN—15APR13

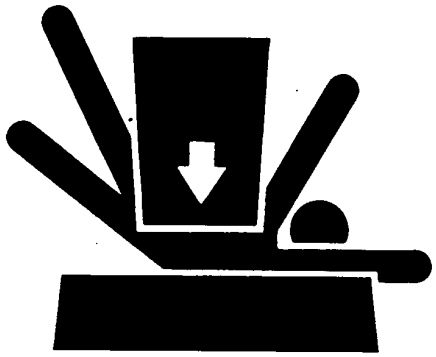
HX,9010SA,B -21-23AUG97-1/1

Toestage masin õigesti

Enne masina juures töö alustamist langetage haake- või rippriist alati maapinnale. Kui töö nõuab masina või rippriista ülestõstmist, kindlustage nende ohutu toestus. Ülestõstetud asendis võivad hüdraulilised seadmed lekete tõttu alla vajuda.

Ärge kasutage masina toestuseks räbuplokke, õõnesplokke ega tugesid, mis võivad kestva koormuse all puruneda. Ärge töötage masina all, mida toestab üksnes tungraud. Järgige käesolevas juhendis soovitatud töövõtteid.

Kui masinaga koos kasutatakse ripp- või haakeriistu, järgige alati vastava riista kasutusjuhendis toodud ohutusjuhiseid.



TS229 —UN—23AUG88

DX,LOWER -21-24FEB00-1/1

Hoiustage lisavarustus ohutult

Korratult paigutatud lisavarustus, näiteks topeltrattad, metallist rattalaiendid või laadur, võib ümber või maha kukkuda ning raskeid, mõnikord isegi surmaga lõppevaid õnnetusi põhjustada.

Seetõttu tuleb hoiustatav varustus kindlustada ümbermineku või mahakukkumise vastu. Hoidke mängivad lapsed ja kõrvalised isikud hoiukohtadest eemal.

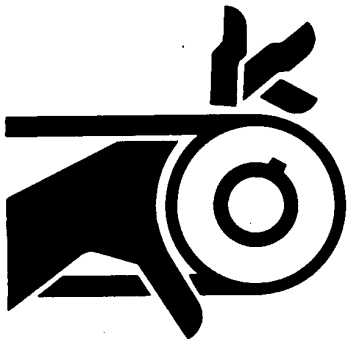
TS219 —UN—23AUG88

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

Hooldage mootori veorihmu ohutult

Veorihmade hooldamisel järgige alati allpool nimetatud ettevaatusabinõusid:

- Vältige raskeid vigastusi käe mehhanismidesse kaasahaaramise tõttu. Ärge kunagi püüdke rihmasid puhastada, kontrollida või reguleerida mootori töötamise ajal. Lülitage alati mootor välja, rakendage parkimispidur ja eemaldage süütevõti.
- Ärge puhastage rihmu süttivate puhastuslahustega.



TS285 —UN—23AUG88

OUO6075,00026A4 -21-06FEB03-1/1

Käsitsege elektroonilisi komponente ja krosnsteine ohutult

Seadmetele kinnitatavate elektrooniliste komponentide paigaldamise ajal kukkumine võib põhjustada tõsiseid vigastusi. Kasutage kinnituskohale kergesti ligipääsemiseks redelit või platvormi. Kasutage tugevat ja turvalist jalgealust ning käepidemeid. Ärge paigaldage ega eemaldage komponente märgades või jäistes tingimustes.

RTK baasjaama paigaldamiseks või hooldamiseks tornis või mõnes muus kõrges kohas kasutage litsenseeritud ronijat.

Seadmel kasutatava GPS vastuvõtja antenni paigaldamiseks või hooldamiseks kasutage õigeid tõstetehnikaid ning kasutage sobivaid kaitsevahendeid. Antenn on raske ja seda on ebamugav käsitseda. Kui kinnituskohta ei pääse maapinnalt või hooldusplatvormilt, läheb vaja kahte inimest.

TS249 —UN—23AUG88

DX,WW,RECEIVER -21-24AUG10-1/1

Vältige tagurdamisel juhtuvaid õnnetusi

Enne masinaga liikumise alustamist veenduge, et masina teele ei jääks ühtegi inimest. Pöörake ringi ja vaadake parima nähtavuse huvides otse. Kui nähtavus on takistatud või on manööverdamisruumi vähe, siis kutsuge keegi appi, kes märku annaks.

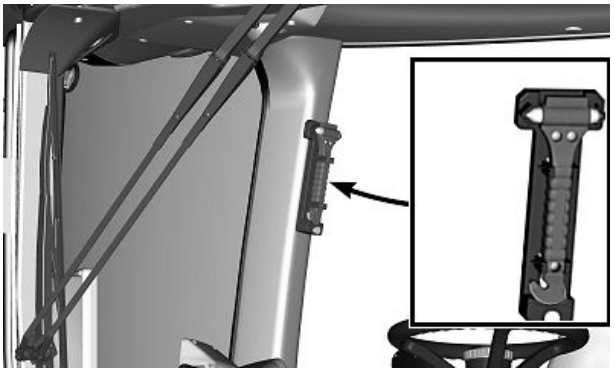
Ärge jääge lootma kaamerale, et kindlaks teha, kas masina taga on inimesi või takistusi. Süsteemi piiratus võib olla tingitud paljudest teguritest, nagu hoolduse tase, keskkonnatingimused ja tööpiirkond.

PC10857XW —UN—15APR13

DX,AVOID,BACKOVER,ACCIDENTS -21-30AUG10-1/1

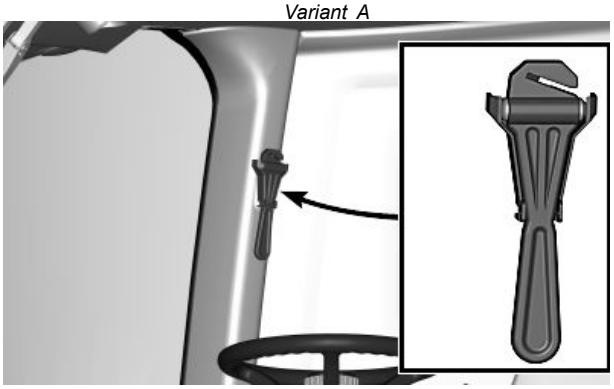
Varuväljapääs

Avariiolukorras kabiinist väljumiseks saab akna haamriga purustada ja turvavöö läbi lõigata.



H121322 —UN—21APR17

Variant A



H121321 —UN—21APR17

Variant B

OUO6075,0004723 -21-12MAY17-1/1

Akude ohutu käsitsemine

Akust eralduvad gaasid on plahvatusohtlikud. Hoidke sädemed ja leegid akudest eemal. Aku elektrolüüdi taseme kontrollimiseks kasutage taskulampi.

Ärge kunagi kontrollige aku laetust klemmide mingi metallesemega kokkuühendamise teel. Kasutage selleks voltmeetrit või areomeetrit.

Eemaldage aku massijuhe (-) alati esimesena ja ühendage see viimasena.

Aku elektrolüüdis sisalduv väävelhape on mürgine ja piisavalt kange, et nahale põletushaavu tekitada, rõivastesse auke söövitada ja happepritsmete silma sattumisel pimedaksjäämist põhjustada.

Ohtude vältimiseks:

- täitke akusid hästi õhustatud ruumis
- kandke kaitseprille ja kummikindaid
- vältige suruõhu kasutamist akude puhastamiseks
- vältige aurude sissehingamist elektrolüüdi lisamisel
- vältige elektrolüüdi mahaloksutamist või -tilgutamist
- Lisapingemasina või akulaadija õige kasutamine.

Happe sattumisel nahale või silma:

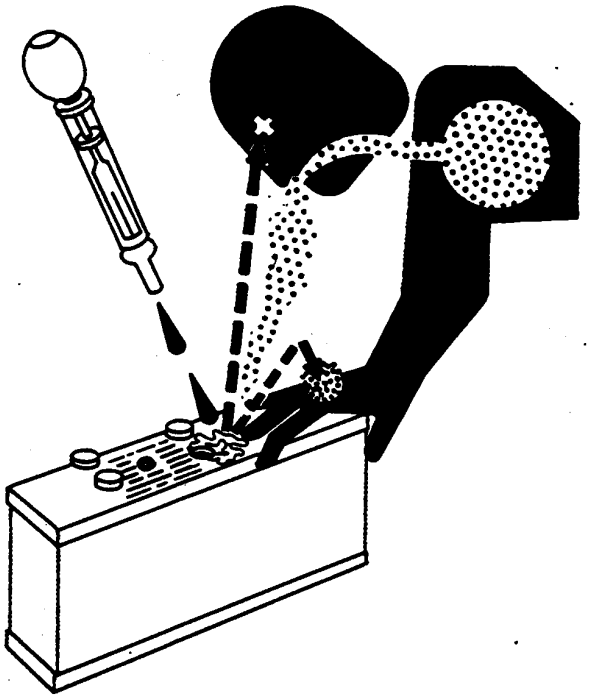
1. Loputage nahka veega.
2. Kasutage söögisoodat või lupja, et hape neutraliseerida.
3. Loputage silmi veega 15 - 30 minutit. Pöörduge viivitamatult arsti poole.

Happe allaneelamisel:

1. Ärge kutsuge esile oksendamist.
2. Jooge rohkesti vett või piima, kuid mitte üle 2 l (2 qt.).
3. Pöörduge viivitamatult arsti poole.

HOIATUS: Aku plaadid, klemmid ja nendega seotud lisaseadmed sisaldavad pliid ja pliiühendeid - kemikaale, mis California osariigi väitel põhjustavad vähki ja pärilikke kahjustusi. **Peske pärast nendega kokkupuutumist käsi.**

TS204 —UN—15APR13



TS203 —UN—23AUG88

DX,WW,BATTERIES -21-02DEC10-1/1

Puhastage heitgaasifilter ohutult

Heitgaasifiltri puhastamise ajal võib mootor pikka aega töötada kõrgetel tühikäigupööretel ja kõrgel temperatuuril. Heitgaaside ja heitgaasifiltri osade temperatuur läheb nii kõrgeks, et võib tekitada inimestel põletusi või süüdata või sulatada tavalisi materjale.

Hoidke masin eemal inimestest, loomadest või rajatistest, mida kuumad heitgaasid või väljalaskesüsteemi osad kahjustada võivad. Hoiduge võimalikust tule- või plahvatusohust, mille põhjuseks võivad olla kergestisüttivad materjalid ja aurud väljalaskesüsteemi lähedal. Hoidke väljalasketoru ots eemal inimestest ja kõigest, mis võib üles sulada, põlema minna või plahvatada.

Jälgige heitgaasifiltri puhastamise ajal hoolega masinat ja selle ümbrust, et seal ei oleks hõõguvat prahti.

Kütuse lisamine mootori töötamise ajal võib tekitada tule- või plahvatusohtu. Enne tankimist seisake alati mootor ning pühkige mahaläinud kütus ära.

Veokil või haagisel masinat transportides veenduge alati, et mootor oleks välja lülitatud.

Väljalaskesüsteemi kuumade osadega kokkupuutumine võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi.

Vältige nende osadega kokkupuutumist, kuni nad on jahtunud ohutu temperatuurini.

Kui mootor peab hooldamise ajal töötama

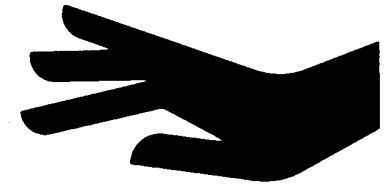
- Käivitage üksnes neid osi, mis on hooldamise jaoks vajalikud.
- Veenduge, et juhiplatvormil ja masina lähedal ei ole inimesi.

Hoidke käed, jalad ja riided liikuvatest ajamiosadest eemal.

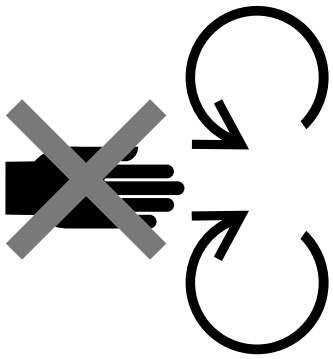
Blokeerige alati liikumine (neutraalasend), rakendage parkimispidur või -mehhanism ja lülitage enne juhiplatvormilt lahkumist lisaseadmete või tööriistade toide välja.

Lülitage enne masina järelvalveta jätmist mootor välja ja eemaldage süütevõti (sõltuvalt varustusest).

TS227 —UN—15APR13



TS271 —UN—23AUG88



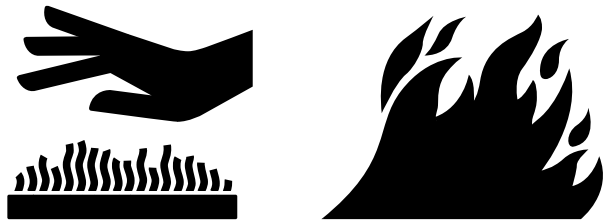
TS1693 —UN—09DEC09

OUO6075,0000E81 -21-07FEB12-1/1

Vältige kuuma heitgaasi

Töötava mootoriga masina või lisaseadmete hooldamine võib kaasa tuua tõsiseid kehavigastusi. Vältige katmata kehaosade kokkupuudet kuumade heitgaaside ja väljalaskesüsteemi osadega.

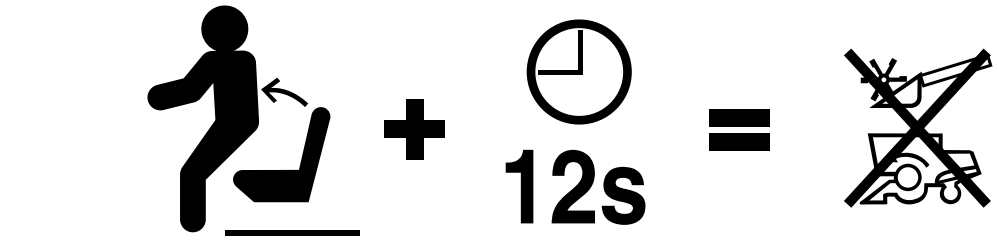
Väljalaskesüsteemi osad ja torud muutuvad töötamise ajal väga kuumaks. Heitgaaside ja väljalaskesüsteemi osade temperatuur läheb nii kõrgeks, et võib tekitada põletusi, süüdata või sulatada tavalisi materjale.

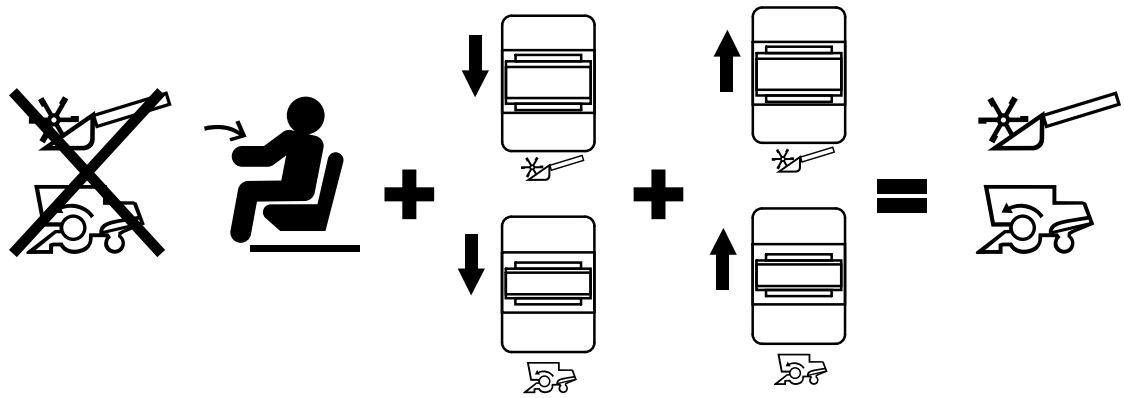


RG17488 —UN—21AUG09

DX,EXHAUST -21-20AUG09-1/1

Pöörlemishäire süsteem





H113906 —UN—08MAY15

Kui juht lahkub istmelt heedri ja/või separaatori töötamise ajal, hakkavad märgutuled vilkuma ja kõlab hoiatussignaal. Kui juht ei naase istmele, seiskuvad koristusseadised.

Kui koristusseadised on seiskunud, tuleb need koristustöö jätkamiseks uuesti käivitada.

Koristusseadiste uuesti käivitamiseks peab juht asuma juhiistmel ja lülitama käetoe konsoolil separaatori ning heedri lülitid välja ja siis uuesti sisse.

SS43267,00005D8 -21-08MAY15-1/1

Juhi kohaloleku süsteem

Juhi kohaloleku süsteem näitab juhi viibimist juhiistmel.

Kui juht ei viibi istmel, blokeerib süsteem järgmiste funktsioonide töö.

- Viljapeksumasina rakendamine
- Heedri sisselülitus
- Väljalaadimisteo rakendamine
- AutoTrac™
- Veojõu süsteem
- Etteandekiirus
- Heedri kõrguse juhtseadis
- Kemperi maanteetranspordi ujuvuse režiim

AutoTrac on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Kui juht lahkub separaatori ja/või heedri töötamise ajal juhikohalt kauemaks kui 5–7 sekundit, hakkavad märgutuled vilkuma ja kõlab hoiatussignaal. Kui juht ei naase istmele, seiskuvad koristusseadised.

Funktsioonide uuesti käivitamiseks peab juht istuma juhiistmele ja kõik funktsioonid uuesti käivitama.

SS43267,00005EC -21-18JUN15-1/1

Ohutusmärgid

Hoiatus-piltmärgid

Selle masina mitmetes olulistes kohtades paiknevad ohutussildid, mis viitavad võimalikele ohtudele. Võimalik vigastusoht on näidatud kolmnurkse hoiatusmärgiga. Juuresolev piltmärk informeerib, kuidas õige käitumisega vigastusi vältida. Järgnevalt on näidatud vastavad ohutusmärgid, nende paigutus masinal ja lühikirjeldus.

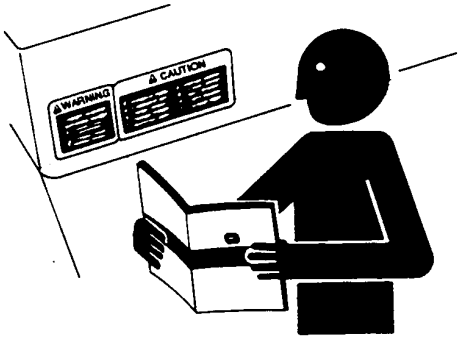
TS231 —21—08SEP03

OUO6075,0001163 -21-19JUN12-1/1

Asendage ohutussildid

Asendage puuduvad või kahjustatud ohutussildid. Vaadake sellest kasutusjuhendist turvamärkide õiget asetust.

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

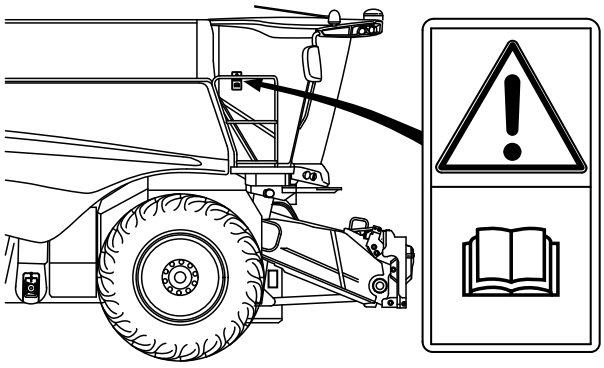


TS201 —UN—15APR13

DX,SIGNS -21-18AUG09-1/1

Kasutusjuhend

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

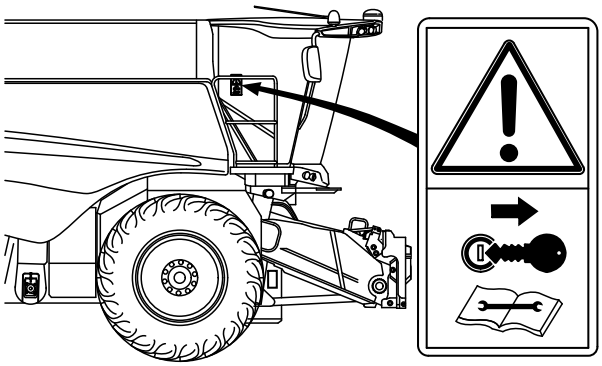


H97195 —UN—14JUN11

OUO6075,00015D7 -21-09AUG13-1/1

Remont ja hooldus

Enne remondi- ja hooldustööde tegemist seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja. Kõik hooldustööd leiate kasutusjuhendist.

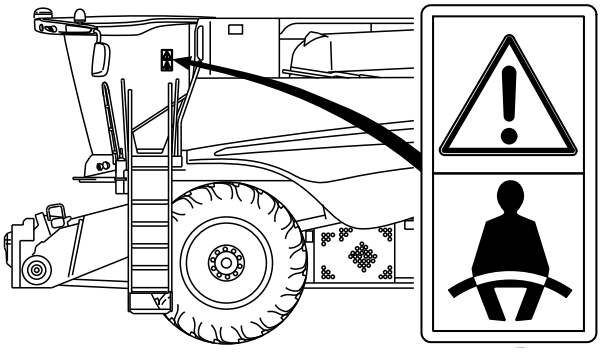


H97196 —UN—13JUN11

OUO6041,0000453 -21-03SEP10-1/1

Turvavöö

Juhendaja iste on mõeldud juhtide väljaõppeks või masina probleemide väljaselgitamiseks. Masinal ei tohi vedada kaassõitjaid ega lapsi. Masinaga töötamisel või vaatlejana kaasa sõitmisel kasutage alati turvavööd.



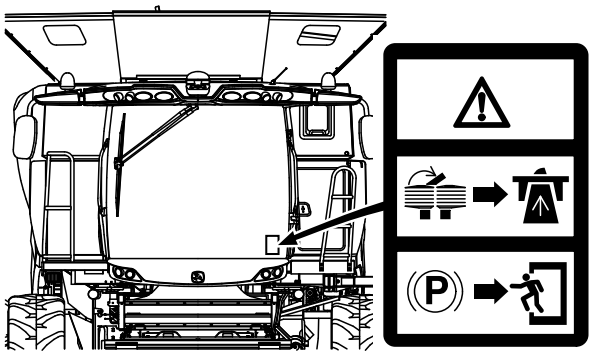
H97197 —UN—13JUN11

OUO6041,0000454 -21-03SEP10-1/1

Seisupidur

Rakendage parkimispidur enne masinast väljumist.

Enne maanteele sõitmist ühendage piduripedaalid kokku.



H1104579 —UN—25JAN12

OUO6075,0000DE8 -21-24JAN12-1/1

Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all

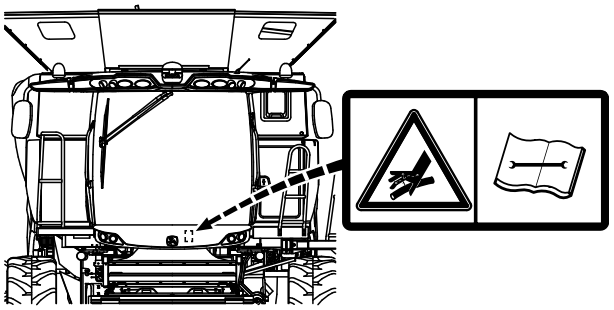
MÄRKUS: Kleebis asub kabiini toe küljes (üksnes ProDrive™-i käigukastiga masinatel).

Vältige rõhu all olevast hüdraulikaõlist ja gaasist tingitud kehavigastusi.

Enne hüdraulikakomponentide eemaldamist, demonteerimist või akumulaatorite laadimist tehke järgmist.

1. Laske süsteemist hüdrauliline surve välja. Süsteemiteabe leiate kasutusjuhendist ja remondijuhendist.
2. Seisake mootor ja eemaldage süütevõti.

Akumulaatorite laadimiseks kasutage üksnes KUIVA LÄMMASTIKKU. Pöörduge kohalikku John Deere'i esindusse.



H108688 —UN—01AUG13

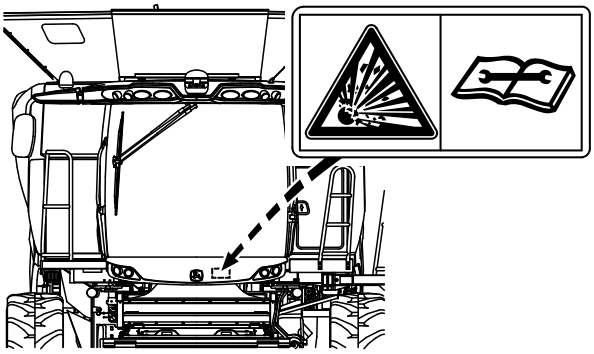
OUO6075,00015C0 -21-05AUG13-1/1

Akumulaator

MÄRKUS: Kleebis asub kabiini toe küljes (üksnes ProDrive™-i käigukastiga masinatel).

Et vältida akumulaatori ja hüdraulikasüsteemi vigastusi või kahjustusi, säilitage alati soovituslik lämmastiku rõhk.

Laadige ainult kuiva lämmastikuga. Töörõhk on 21 500 kPa (3120 psi); pöörduge John Deere'i esindusse.

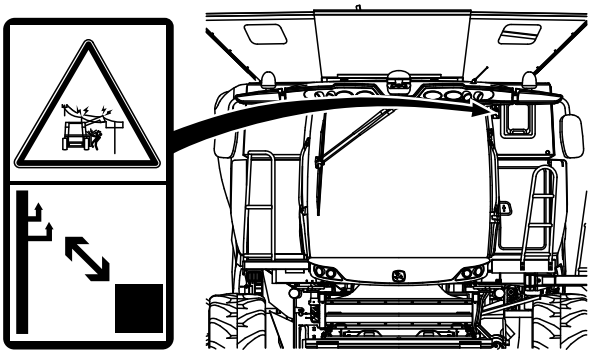


H105072 —UN—23MAR12

OUO6075,00010F3 -21-18JUN13-1/1

Vältige madalaid elektriliine

Vältige elektrilöögist tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Ärge puutuge elektriliine. Töötades madalate elektriliinide läheduses langetage terapunkri katted.

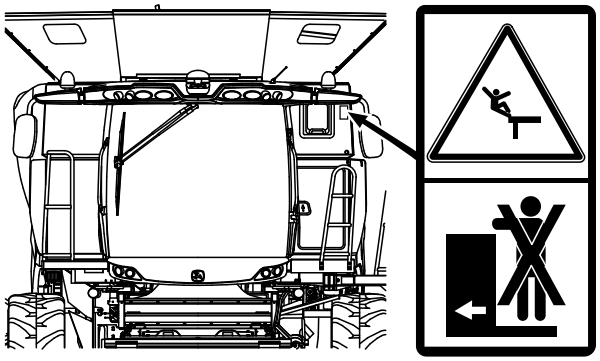


H96811 —UN—03AUG10

OUO6041,00003F6 -21-03SEP10-1/1

Terapunker

Kukkumine võib põhjustada raskeid kehavigastusi. Ärge sisenege terapunkri sellesse osasse.

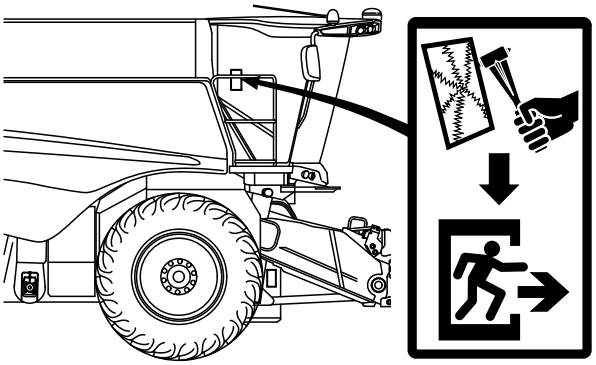


H96812 —UN—02SEP10

OUO6041,00003F7 -21-03SEP10-1/1

Varuväljapääs

Avariiolukorras kabiinist väljumiseks saab akna haamriga purustada ja turvavöö läbi lõigata. Akna vahetamiseks pöörduge John Deere'i esindusse.

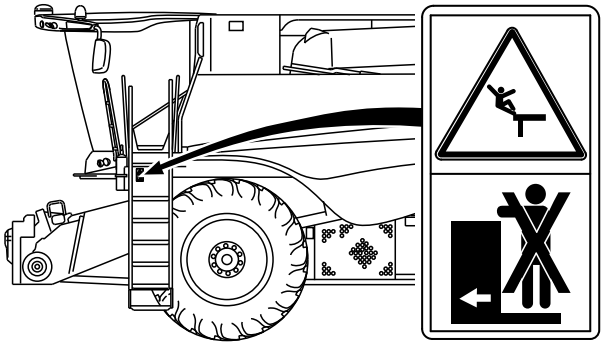


H97852 —UN—13JUN11

WM05597,0001339 -21-24JUN15-1/1

Kabiini/platvormi redel

Kukkumine võib põhjustada raskeid kehavigastusi. Ärge lubage sõitjaid redelile või platvormile, kui masin liigub.

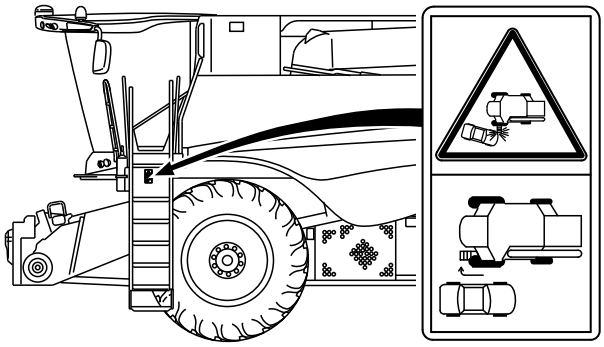


H96816 —UN—03AUG10

OUO6041,0000404 -21-03SEP10-1/1

Vältige mootorsõidukite kokkupõrkeid

Vältige mootorsõidukite kokkupõrget ja raskeid vigastusi või surma. Enne masinaga maanteele sõitu pöörake redel alati ettepoole lukustatud asendisse.



H96815 —UN—03AUG10

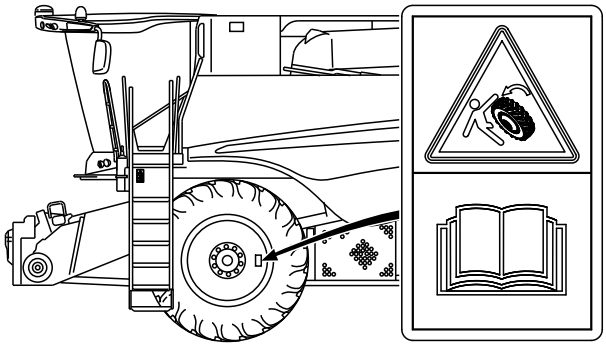
OUO6041,0000403 -21-03SEP10-1/1

Topeltrattad (kui olemas)

MÄRKUS: Kleebis asub topeltratastel masina mõlemal küljel.

Topeltrataste raskuskese on välja nihutatud. Olge eemaldamisel ettevaatlik. Rataste paigaldamiseks või eemaldamiseks on vaja kahte inimest.

Kehavigastuste vältimiseks kasutatakse eemaldamisel ja paigaldamisel spetsiaalseid juhttihvte. Vt topeltrataste juurde kuuluvaid juhiseid.



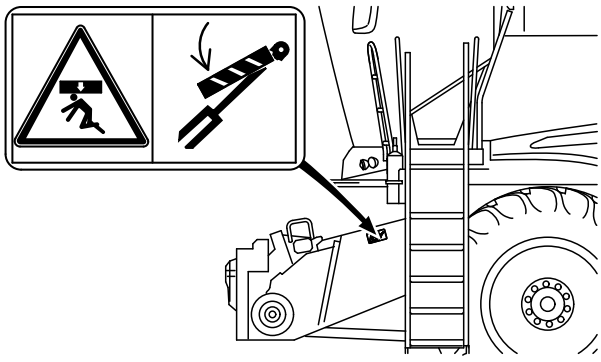
H100876 —UN—04APR11

OUO6075,00015C1 -21-31JUL13-1/1

Kaldtransportööri turvatõkis

MÄRKUS: Kleebised asuvad katete sise- ja välisküljel ning kaldtransportööri mõlemal küljel.

Vältige muljumisvigastusi. Enne heedri alla minekut toetage heeder maapinnale või rakendage turvatõkis, mis asub kaldtransportööri tõstesilindril.

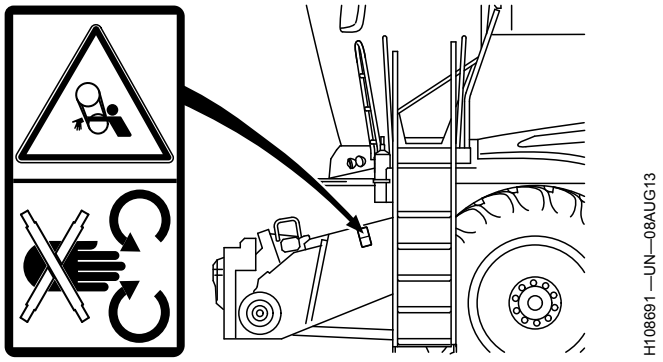


H96814 —UN—03AUG10

OUO6041,0000405 -21-03SEP10-1/1

Kaldtransportööri kaitse

Vältige kinnijäämisest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Ärge kunagi tõstke kaitset üles, kui mootor töötab. Seisake mootor ja eemaldage süütevõti.



H108691 —UN—08AUG13

OUO6075,00015C4 -21-09AUG13-1/1

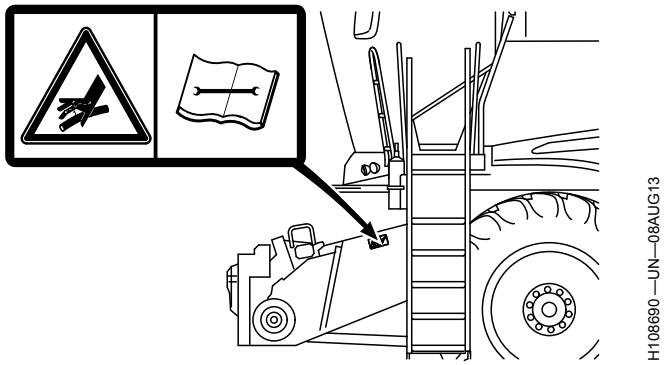
Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all

Vältige rõhu all olevast hüdraulikaõlist ja gaasist tingitud kehavigastusi.

Enne hüdraulikakomponentide eemaldamist, demonteerimist või akumulaatorite laadimist tehke järgmist.

1. Laske süsteemist hüdrauliline surve välja. Süsteemiteabe leiate kasutusjuhendist ja remondijuhendist.
2. Seisake mootor ja eemaldage süütevõti.

Akumulaatorite laadimiseks kasutage üksnes KUIVA LÄMMASTIKKU. Pöörduge kohalikku John Deere'i esindusse.



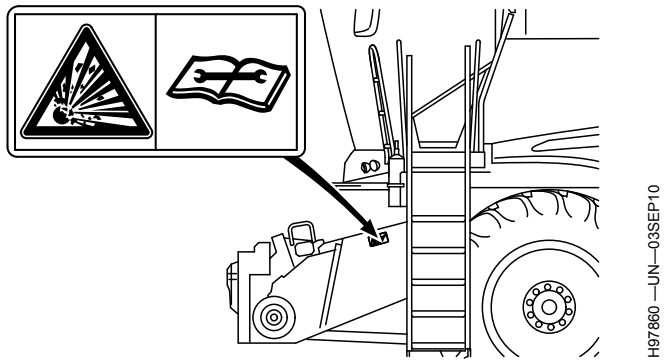
H108690 —UN—08AUG13

OUO6075,00015C3 -21-31JUL13-1/1

Akumulaator

Et vältida akumulaatori ja hüdraulikasüsteemi vigastusi või kahjustusi, säilitage alati soovituslik lämmastiku rõhk.

Laadige ainult kuiva lämmastikuga. Töörõhk on 21 500 kPa (3120 psi); pöörduge John Deere'i esindusse.



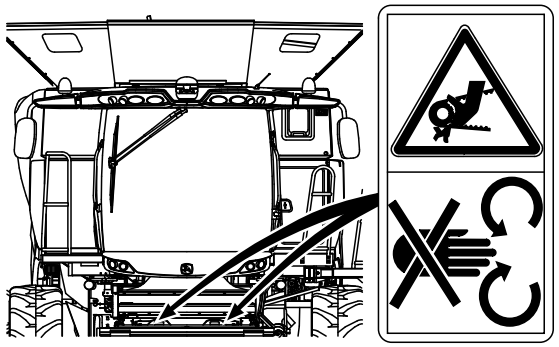
H97860 —UN—03SEP10

OUO6075,000091B -21-18JUN13-1/1

Kaldtransportööri kett

MÄRKUS: Kleebis asub kaldtransportööri juurdepääsuluukidel.

Pöörlevatest masinaosadest tulenev võimalik oht.



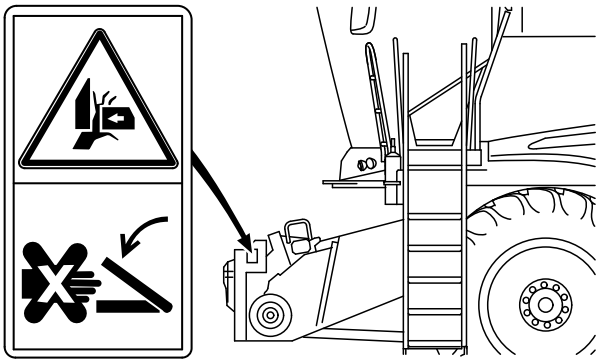
H121143 —UN—24MAR17

OUO6075,00046C5 -21-18APR17-1/1

Kaldtransportööri kallutusraam

MÄRKUS: Kleebis asub kaldtransportööri mõlemal küljel.

Heeder võib kalduda, põhjustades tõsiseid vigastusi või surma. Vältige muljumisvigastusi. Hoidke eemale, kui mootor töötab.

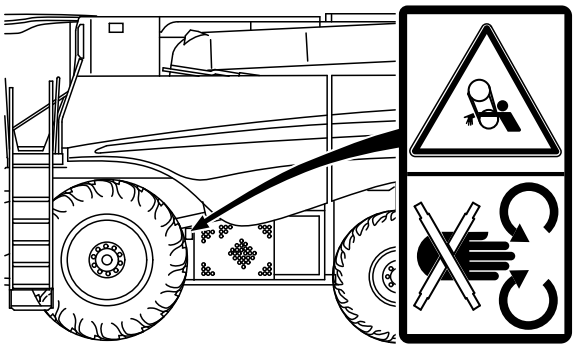


H96813 —UN—03AUG10

OUO6041,00003F8 -21-03SEP10-1/1

Vasakpoolne kaitsekate

Vältige kinnijäämisest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Ärge kunagi tõstke kaitset üles, kui mootor töötab. Seisake mootor ja eemaldage süütevõti.

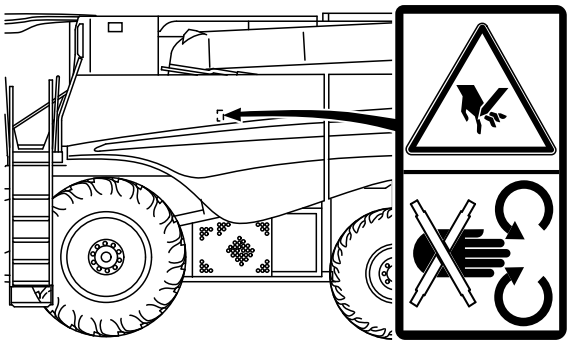


H114542 —UN—17JUN15

WM05597,000133A -21-24JUN15-1/1

Terapunkri tühjendusluugid

Vältige kinnijäämisest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Enne tühjendusluukide avamist seisake mootor ja eemaldage pealüliti võti.



H1114543 —UN—17JUN15

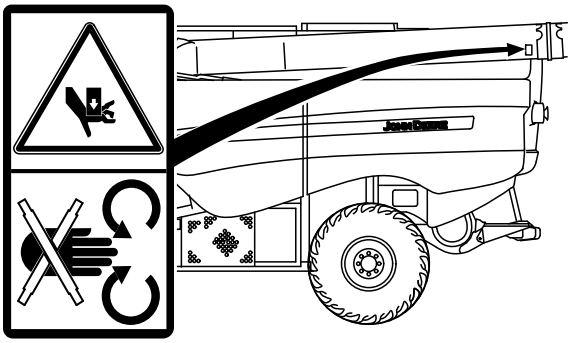
WM05597,000133B -21-24JUN15-1/1

Kokkupandav väljalaadimistigu (sõltuvalt varustusest)

Kui väljalaadimisteo täitur ei tööta, seadke väljalaadimisteo lukustustihvt lukustatud asendisse (lugege peatükki Terapunker).

Kasutage redelit või muud sarnase koormustaluvusega abivahendit, et pääseda lukustustihvtini. Ärge püüdke ligineda teole mootori platvormilt.

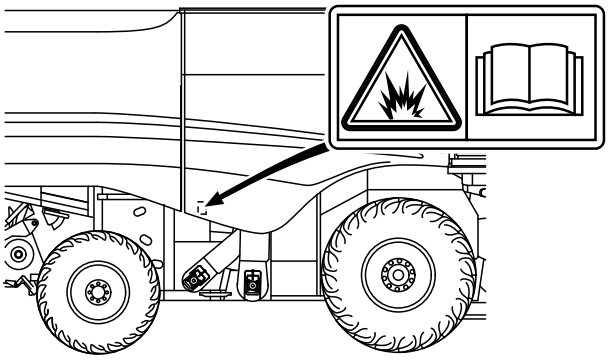
Vältige kehavigastusi, mida võivad põhjustada teo hinge detailid. Kui käitur on eemaldatud, siis hoidke näpud kitsastest kohtadest eemal, kuna tigu võib ootamatult liikuda.



H1114544 —UN—17JUN15

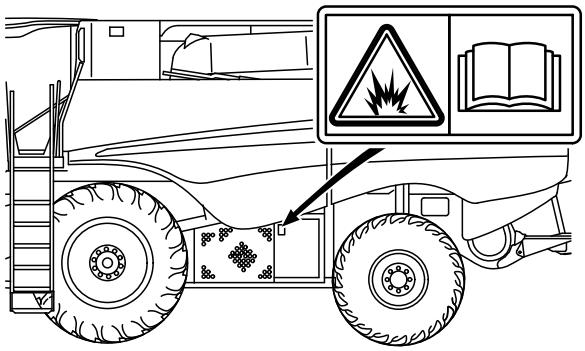
WM05597,000133C -21-24JUN15-1/1

Akulaegas



H108693 —UN—31JUL13

Variant A



H114545 —UN—17JUN15

Variant B

Vältige plahvatusest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Kui akulaegas ei ole piisavalt õhutatud, võib sinna koguneda suur kogus vesinikku. Pärast akude või akulaeka hooldamist paigaldage alati õhutustorud.

OUO6075,0004547 -21-28NOV16-1/1

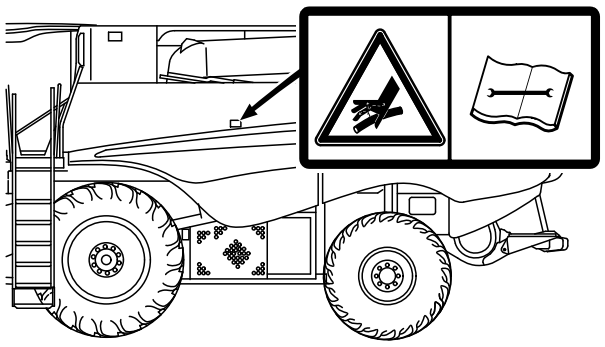
Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all

Vältige rõhu all olevast hüdraulikaõlist ja gaasist tingitud kehavigastusi.

Enne hüdraulikakomponentide eemaldamist, demonteerimist või akumulaatorite laadimist tehke järgmist.

1. Laske süsteemist hüdrauliline surve välja. Süsteemiteabe leiate kasutusjuhendist ja remondijuhendist.
2. Seisake mootor ja eemaldage süütevõti.

Rõhuakude laadimiseks kasutage üksnes KUIVA LÄMMASTIKKU. Pöörduge kohalikku John Deere'i esindusse.



H114546 —UN—17JUN15

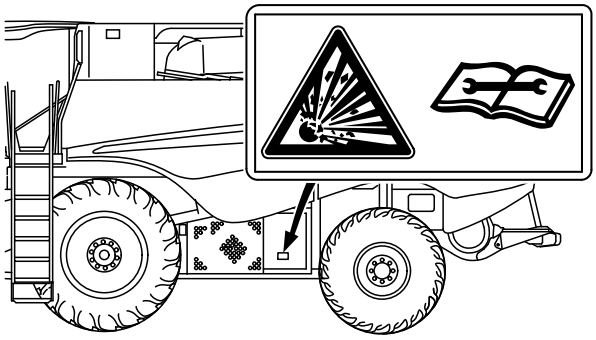
S760 ja S770

OUO6075,0004548 -21-28NOV16-1/1

Rõhuaku

Et vältida akumulaatori ja hüdraulikasüsteemi vigastusi või kahjustusi, säilitage alati soovituslik lämmastiku rõhk.

Laadige ainult kuiva lämmastikuga. Töörõhk on 21 500 kPa (3120 psi); pöörduge John Deere'i esindusse.



H114547 —UN—17JUN15

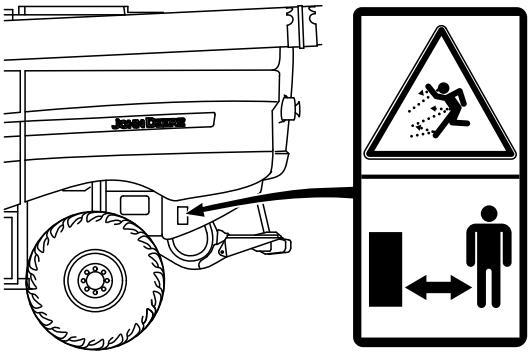
S760 ja S770

OUO6075,0004549 -21-28NOV16-1/1

Hekseldi

MÄRKUS: Kleebis asub hekseldi mõlemal küljel.

Lendavad esemed võivad põhjustada raskeid kehavigastusi. Hoidke eemale, kui mootor töötab.



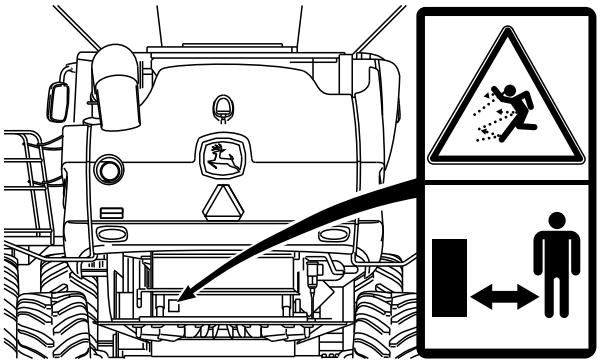
H114548 —UN—17JUN15

OUO6075,00046C6 -21-24MAR17-1/1

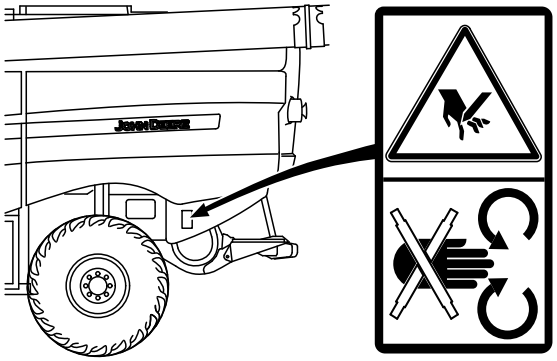
Hekseldi, järg

Lendavad esemed võivad põhjustada raskeid kehavigastusi. Hoidke eemale, kui mootor töötab.

Ärge puudutage ühtki liikuvat masinaosa. Oodake, kuni kõik liikuvad osad on peatunud.



H108697 —UN—09AUG13



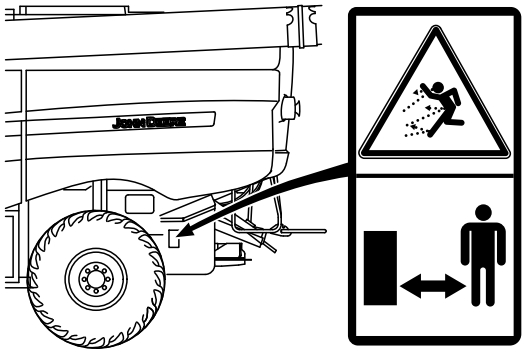
H114549 —UN—17JUN15

OUO6075,00046C7 -21-24MAR17-1/1

Laotur

MÄRKUS: Kleebis asub laoturi mõlemal küljel.

Lendavad esemed võivad põhjustada raskeid kehavigastusi. Hoidke eemale, kui mootor töötab.



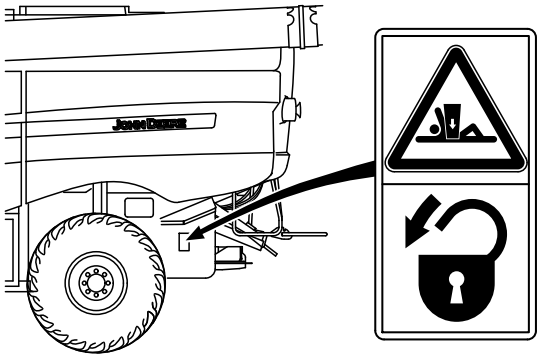
H114550 —UN—17JUN15

WM05597,0001341 -21-24JUN15-1/1

Laoturi lukustus

MÄRKUS: Kleebis asub laoturi mõlemal küljel.

Vältige muljumisest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Enne hooldustöid ülestõstetud laoturiga sisestage lukustustihvt lõpuni.

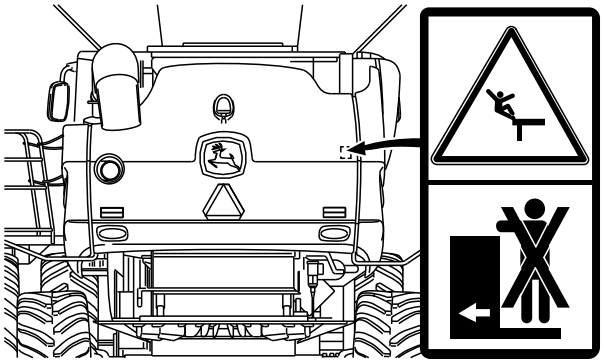


H114551 —UN—17JUN15

WM05597,0001342 -21-24JUN15-1/1

Tagumine trepp ja hooldusplatvorm

Kukkumine võib põhjustada raskeid kehavigastusi. Ärge seiske redelil, kui masin liigub.

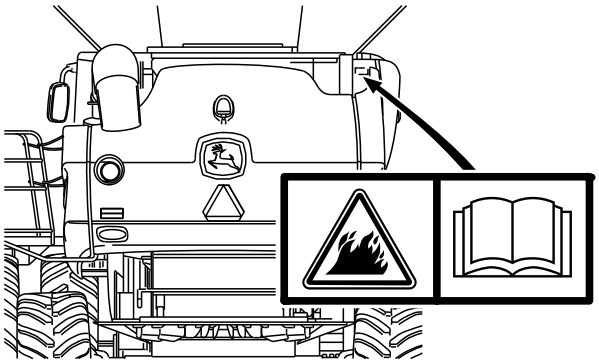


H96847 —UN—04AUG10

OUO6041,00003FB -21-03SEP10-1/1

Vältige tuleõnnetusi!

Vältige varustuse süttimist. Kogunenud aganad, lehed ja lõikuspraht mootoriruumis, mootoril ja liikuvate osade lähedal võivad põhjustada tulekahju. Kontrollige ja puhastage neid piirkondi sagedasti.

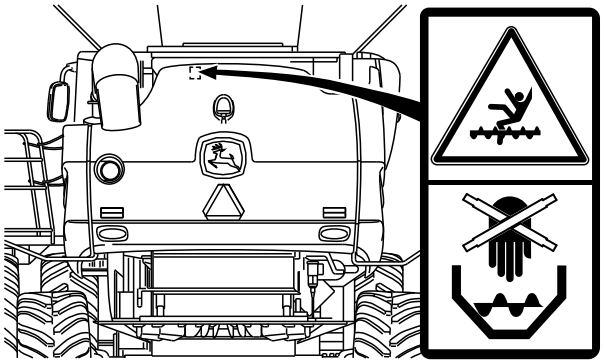


H108698 —UN—08AUG13

OUO6075,00015CA -21-31JUL13-1/1

Terapunker

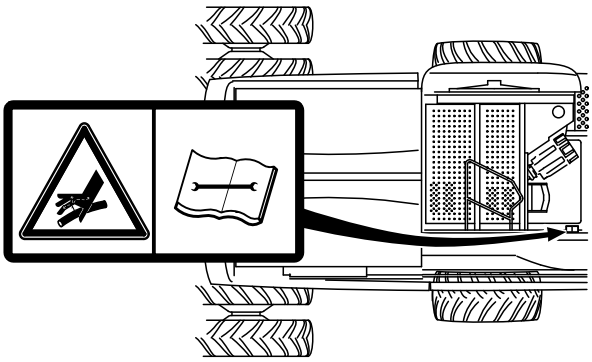
Vältige kinnijäämisest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Ärge sisenege terapunkrisse, kui mootor töötab.



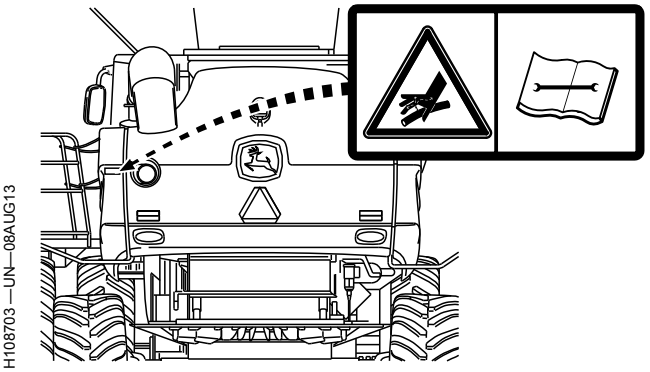
H96845 —UN—04AUG10

OUO6041,000040A -21-03SEP10-1/1

Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all



(Asub hüdraulikapaagil)



S780, S785 ja S790
(asub primaarse juhtklapi lähedal)

Vältige rõhu all olevast hüdraulikaõlist ja gaasist tingitud kehavigastusi.

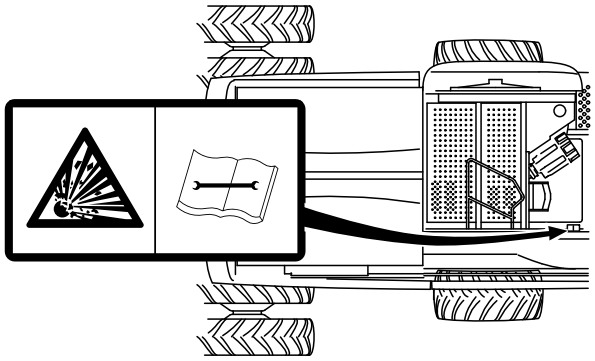
Enne hüdraulikakomponentide eemaldamist, demonteerimist või akumulaatorite laadimist tehke järgmist.

1. Laske süsteemist hüdrauliline surve välja. Süsteemiteabe leiate kasutusjuhendist ja remondijuhendist.
2. Seisake mootor ja eemaldage süütevõti.

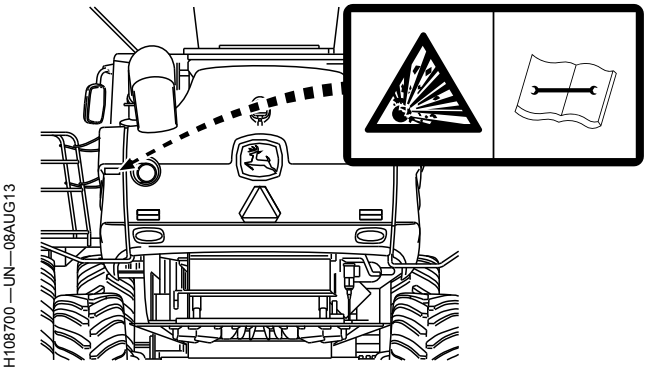
Rõhuakude laadimiseks kasutage üksnes KUIVA LÄMMASTIKKU. Pöörduge kohalikku John Deere'i esindusse.

OUO6075,000454A -21-28NOV16-1/1

Rõhuaku



(Asub hüdraulikapaagil)



S780, S785 ja S790
(asub primaarse juhtklapi lähedal)

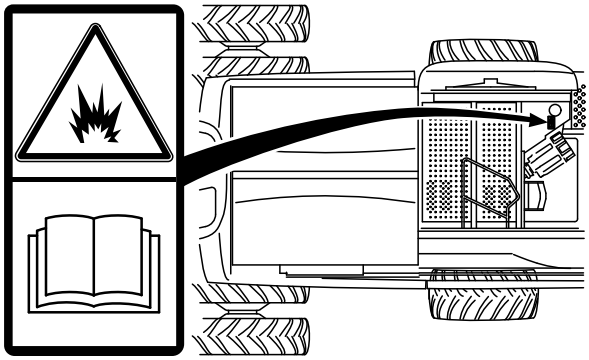
Et vältida akumulaatori ja hüdraulikasüsteemi vigastusi või kahjustusi, säilitage alati soovituslik lämmastiku rõhk.

Laadige ainult kuiva lämmastikuga. Töörõhk on 21 500 kPa (3120 psi); pöörduge John Deere'i esindusse.

OUO6075,000454B -21-28NOV16-1/1

Jahutussüsteem

Survestatud jahutussüsteem. Et vältida põletushaavu kuuma auru või jahutusvedeliku iseenesliku vallandumise tõttu, oodake, kuni süsteem on jahtunud. Keerake kork aeglaselt lahti. Enne korgi eemaldamist oodake, kuni rõhk on alanenud.

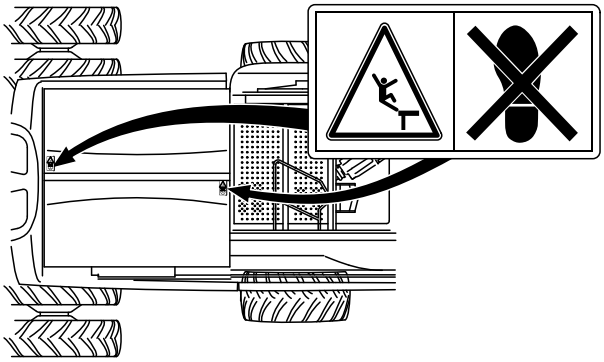


H96859 —UN—05AUG10

OUO6041,0000402 -21-03SEP10-1/1

Hoiduge terapunkrist

Kukkumine võib põhjustada raskeid kehavigastusi. Ärge seiske ega kõndige terapunkri katetel.

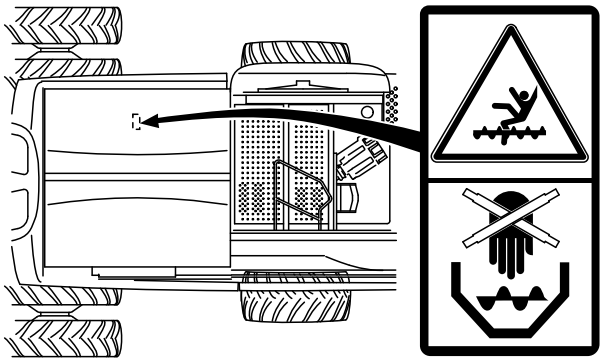


H96857 —UN—03SEP10

OUO6041,000040F -21-03SEP10-1/1

Vältige terade laadimistigu

Vältige kinnijäämisest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Ärge sisenege terapunkrisse, kui mootor töötab.

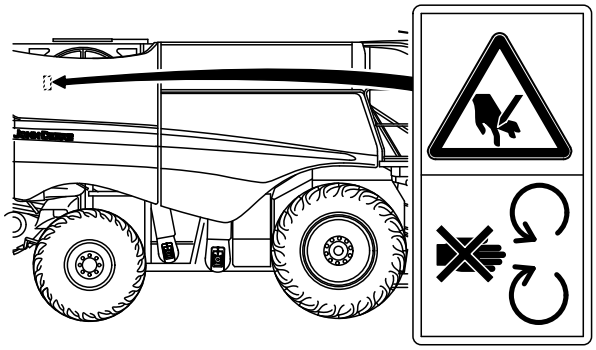


H96858 —UN—05AUG10

OUO6041,0000410 -21-03SEP10-1/1

Pöördvõre luuk ja radiaatori ventilaator

Pöörleva ventilaatori ja võre detailid võivad põhjustada kehavigastusi. Seisake mootor ja eemaldage võti, enne kui avate pöörleva võre luugi.

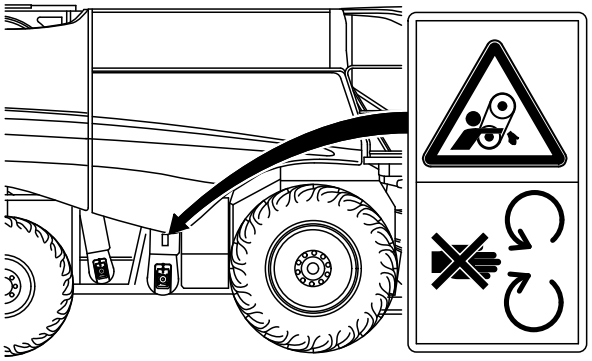


H96851 —UN—05AUG10

OUO6041,00003FF -21-03SEP10-1/1

Teraelevaator

Vältige kinnijäämisest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Ärge kunagi tõstke kaitset üles, kui mootor töötab. Seisake mootor ja eemaldage pealüliti võti.

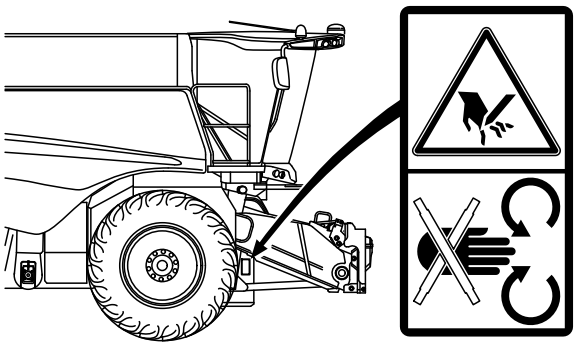


H96849 —UN—01JUN11

OUO6041,00003FE -21-03SEP10-1/1

Kivikogur

Vältige söötekiirendisse kinnijäämisest tingitud tõsiseid kehavigastusi. Separaatori sisselülitamisel söötekiirendi pöörleb ja seiskub pärast separaatori seiskamist. Ärge puhastage kivikogurit enne, kui separaator on täielikult peatunud.



H96854 —UN—05AUG10

OUO6041,0000457 -21-03SEP10-1/1

Hüdraulikaõli ja gaas on rõhu all

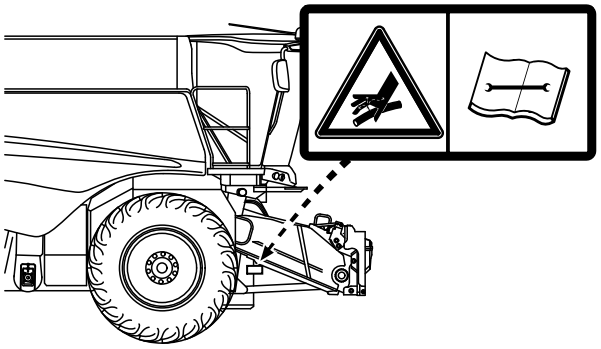
MÄRKUS: Kleebis asub kivikoguri luugil (üksnes ProDrive™-i käigukastiga masinatel).

Vältige rõhu all olevast hüdraulikaõlist ja gaasist tingitud kehavigastusi.

Enne hüdraulikakomponentide eemaldamist, demonteerimist või akumulaatorite laadimist tehke järgmist.

1. Laske süsteemist hüdrauliline surve välja. Süsteemiteabe leiate kasutusjuhendist ja remondijuhendist.
2. Seisake mootor ja eemaldage süütevõti.

Akumulaatorite laadimiseks kasutage üksnes KUIVA LÄMMASTIKKU. Pöörduge kohalikku John Deere'i esindusse.



H1087O1 —UN—01AUG13

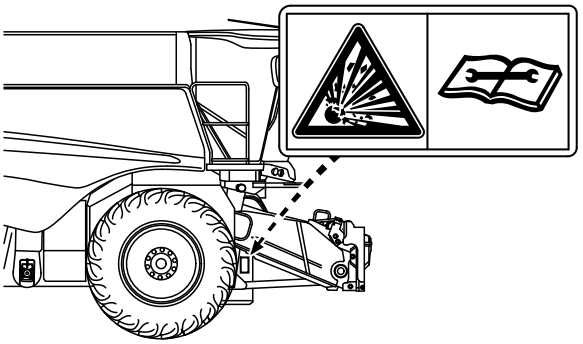
OUO6075,00015CF -21-31JUL13-1/1

Akumulaator

MÄRKUS: Kleebis asub kivikoguri luugil (üksnes ProDrive™-i käigukastiga masinatel).

Et vältida akumulaatori ja hüdraulikasüsteemi vigastusi või kahjustusi, säilitage alati soovituslik lämmastiku rõhk.

Laadige ainult kuiva lämmastikuga. Töörõhk on 21 500 kPa (3120 psi); pöörduge John Deere'i esindusse.



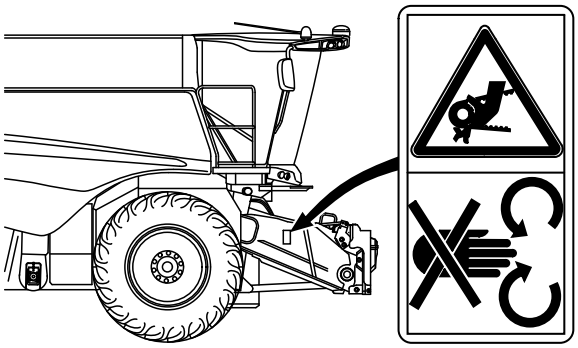
H97866 —UN—03SEP10

OUO6075,0000921 -21-01JUL13-1/1

Kaldtransportööri konveieri ajami kaitsekate

MÄRKUS: Kleebised asuvad katete sise- ja välisküljel ning kaldtransportööri mõlemal küljel.

Ärge avage katet, kui mootor töötab.



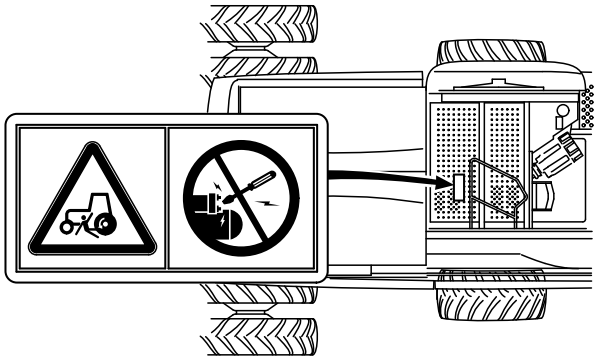
H97201 —UN—05AUG10

OUO6041,0000458 -21-03SEP10-1/1

Käiviti

MÄRKUS: Kleebis asub käivitil.

Ärge käivitage mootorit starteri või magnetklapi klemmide kokkulühistamise teel. Normaalse vooluringi lühistamisel võivad masin või selle koostud liikuma hakata.



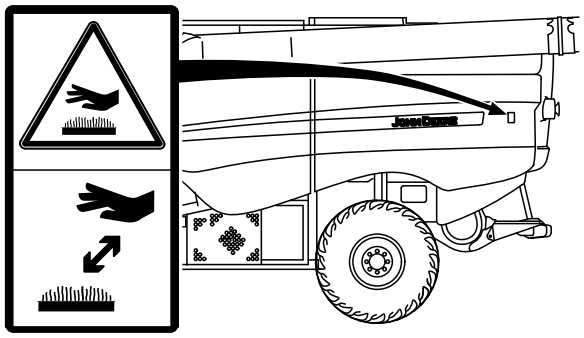
H97206 —UN—05AUG10

OUO6075,00015D0 -21-31JUL13-1/1

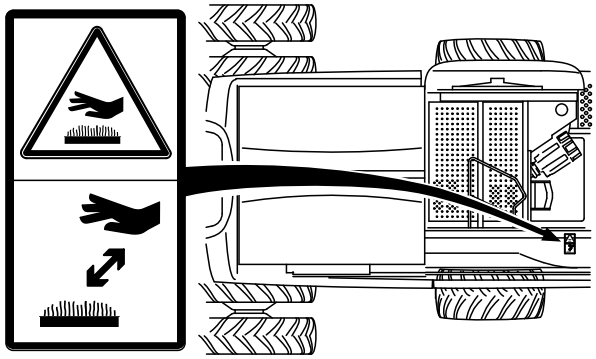
Heitgaaside temperatuur (Final Tier 4/Stage IV)

MÄRKUS: Kleebised asuvad kaitsekatete pindadel (väljas ja üleval).

Heitgaasisüsteemi komponendid võivad olla kuumad. Raskete põletushaavade vältimiseks hoidke heitgaasisüsteemi komponentidest eemale.



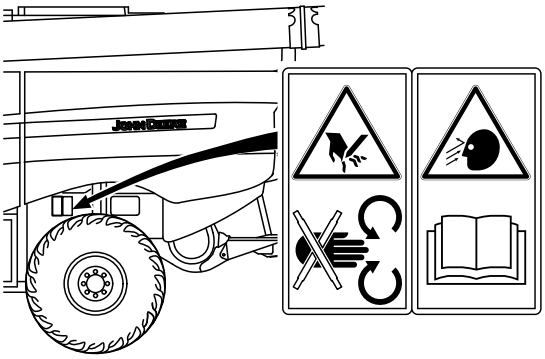
H114552 —UN—17JUN15



H108092 —UN—06JUN13

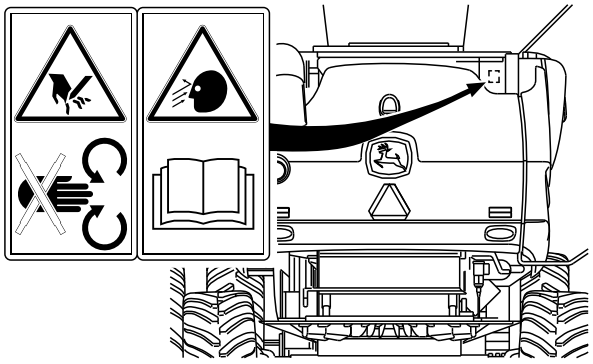
WM05597,0001346 -21-24JUN15-1/1

Õhukompressori süsteem (sõltuvalt varustusest)



H114553 —UN—17JUN15

Mootori komponendid pöörlevad õhukompressori töötamise ajal. Hoiduge õhukompressori süsteemi kasutamise ajal liikuvatest osadest eemale.



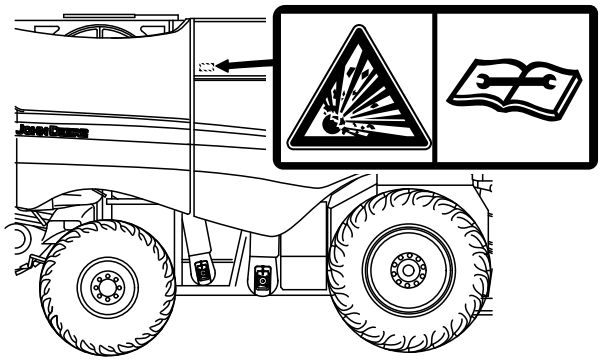
H117192 —UN—11FEB16

Suure rõhuga töötav õhusüsteem võib prahti ja tolmu välja paisata. Kandke kaitsevarustust. Enne õhusüsteemi hooldamist lugege kasutusjuhendit.

OUO6075,000424A -21-11FEB16-1/1

Õhukompressori paak (sõltuvalt varustusest)

Õhupaak on suure rõhu all. Kasutage hooldustööde ajal isikukaitsevahendeid. Enne hooldamist vabastage kogu süsteem rõhu alt.

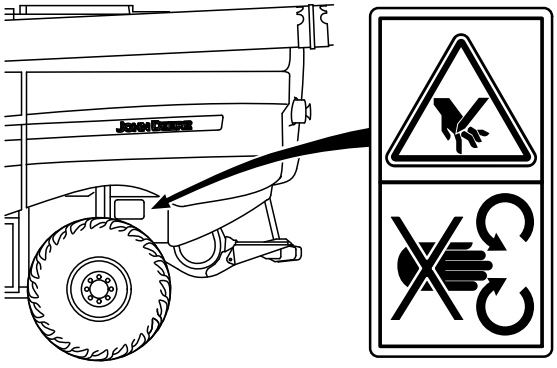


H113272 —UN—24MAR15

WM05597,0001344 -21-24JUN15-1/1

Kontroll-luuk

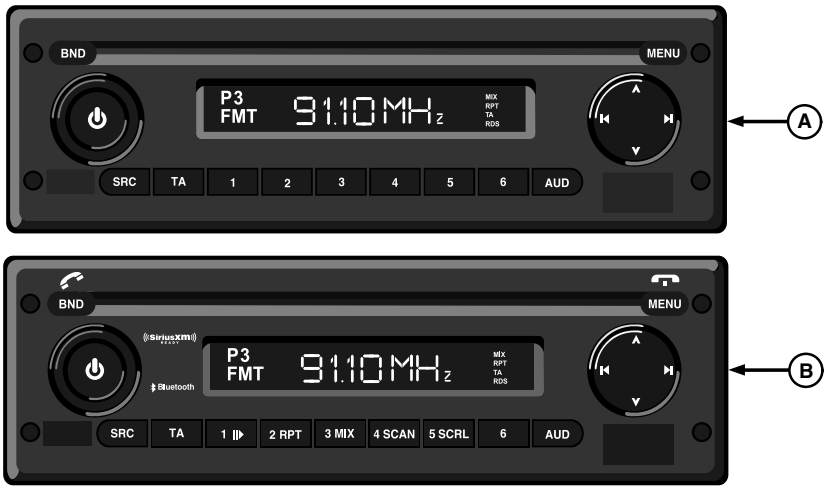
Vältige kokkupuudet liikuvate osadega, mis võib põhjustada raskeid kehavigastusi. Ärge avage kontroll-luuki enne, kui separaatoris on igasugune liikumine lõppenud.



H114554 —UN—24JUN15

WM05597,0001345 -21-24JUN15-1/1

Raadio tüübid (lisavarustus)



H1220833 —UN—16FEB17

Põhiomadused	Raadio	Ühendus väliste seadmetega	USB (MP3/WMA)	Bluetooth®	Satelliitraadio valmidus
(A) – Deluxe raadio	X	X			
(B) – Premium raadio	X	X	X	X	USA/Kanada

Bluetooth on ettevõtte Bluetooth SIG registreeritud kaubamärk.

OUO6075,00045E6 -21-14FEB17-1/1

Kasutatud raadiod

TÄHTIS: Kasutatud raadio paigaldamisel või vahetamisel pöörduge lähema info saamiseks John Deere esindaja poole.

OUO6075,0000B6E -21-21MAR11-1/1

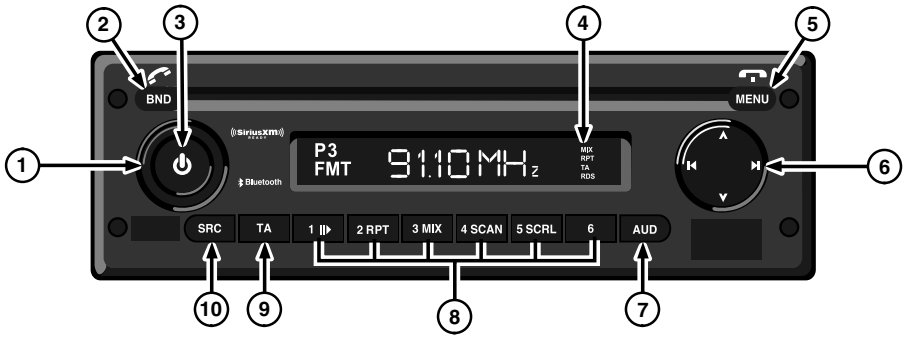
Raadio programmeerimine kohaliku piirkonna sageduste kasutamiseks

MÄRKUS: Kui raadiole on vaja teistsugust laineala, siis pöörduge lisateabe saamiseks John Deere'i esindusse.

Lainealad (USA/Kanada)		Lainealad (kõik muud riigid)	
FM	87,7–107,9 MHz	UKW (FM)	87,5–108,0 MHz
AM	530–1710 kHz	MW	522–1629 kHz
WX	162,4–162,55 MHz	LW	153–279 kHz

OUO6075,0004584 -21-18JAN17-1/1

Raadio juhtseadised



H120834 —UN—17FEB17

1— Helitugevus
2— Laineala (BND) nupp
3— Toite-/vaigistamisnupp
4— Raadio ekraan
5— Menüünupp
6— Mitmeotstarbeline klahvlüliti
7— Audio (AUD) nupp
8— Nupuplokk (1–6)
9— Liiklusteadete (TA) nupp
10— Allika valimise (SRC) nupp

MÄRKUS: Täpsemalt vt raadio kasutusjuhendist.

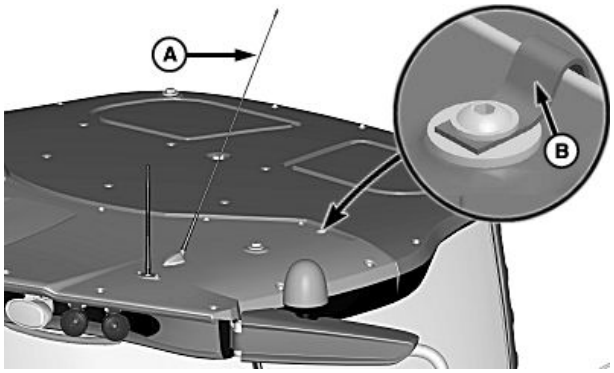
OUO6075,00045E7 -21-14FEB17-1/1

Antenn

TÄHTIS: Kui raadiot ei kasutata või kui masinat transporditakse, laske raadio antenn alla ja kinnitage klambriga. Kui klambrit ei ole, kinnitage antenn kabiini katuse külge teibiga.

Raadio kasutamiseks eemaldage antenn (A) klambrist (B).

A—Raadioantenn
B—Klamber



H117993 —UN—01APR16

OUO6075,0004640 -21-08MAR17-1/1

Side / avaliku sagedusala raadio paigaldus

TÄHTIS: Ärge paigaldage raadiot, mis vajab rohkem kui 3 amprit voolu, muidu võib elektrisüsteem rikki minna.

Täiendava sideraadio paigaldamiseks küsige lisateavet John Deere'i esindusest.

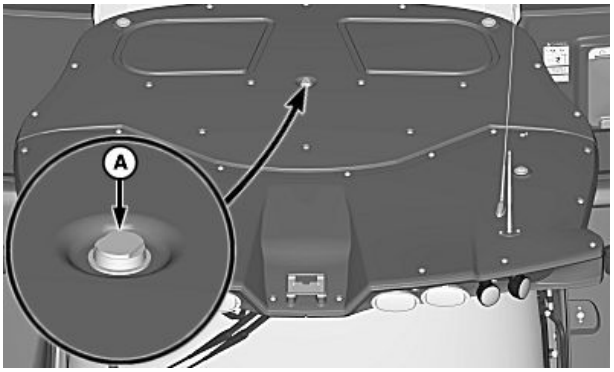
Antenni kinnitus (A) asub kabiini katuse keskel.

1. Eemaldage antennialuselt tolmukork.
2. Eemaldage antennialuselt messingmutter.
3. Visake kummiseib ära.
4. Paigaldage antennialus uuesti, rõngastihend suunaga allapoole.
5. Paigaldage antenn.

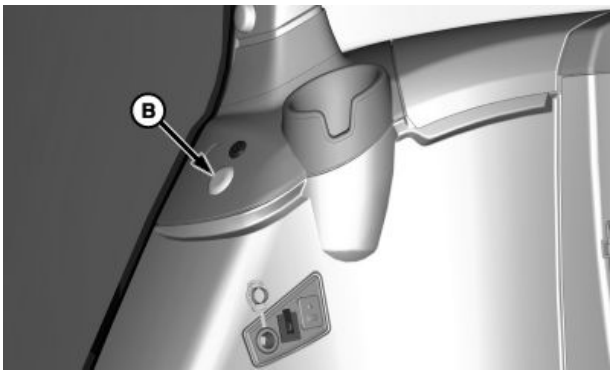
Antennikaabel asub parempoolse konsooli sees.

1. Eemaldage kork (B) mitmest näidatud kohast.
2. Eemaldage topsihoidik ja leidke antennikaabel.
3. Vedage antennikaabel läbi augu.

A—Antenni kinnitus **B—Kate**

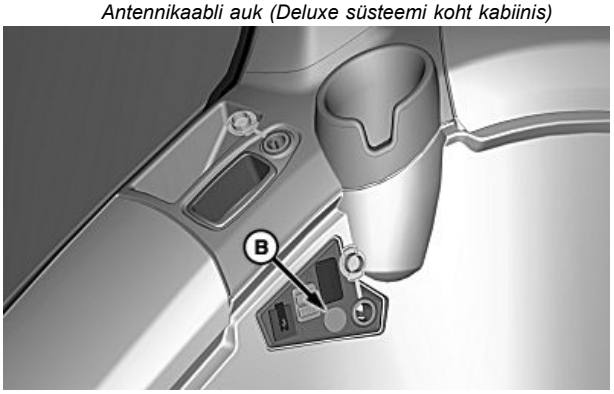


H119749 —UN—31OCT16



H119854 —UN—31OCT16

Antennikaabli auk (Deluxe süsteemi koht kabiinis)



H119851 —UN—31OCT16

Antennikaabli auk (Premium süsteemi koht kabiinis)

Jätkub järgmisel leheküljel

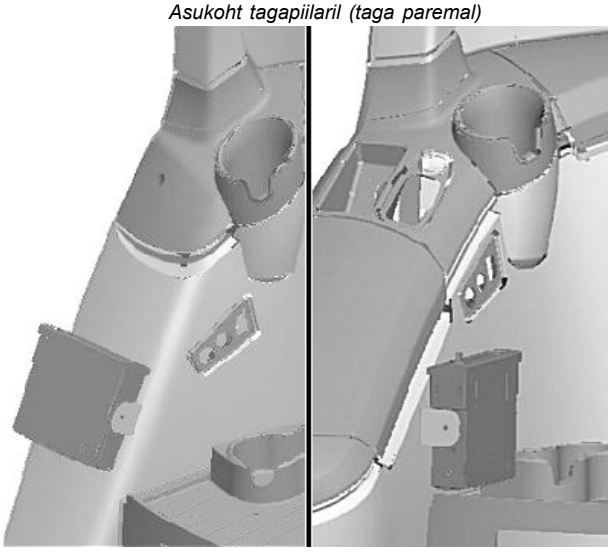
TÄHTIS: Enne puurimist tuleb piilari kate eemaldada. Jälgige, et te ei vigastaks aukude puurimisel või tarvikute kinnitamisel näidatud kohtades juhtmestikku ega jahutusvedeliku voolikuid.

Kasutage tootja klambrit vastavalt vajadusele augukohtade leidmisel ja puurimisel erinevates näidatud kohtades mallina. Kasutage klambri paigaldamiseks isekeermestavaid polte või mutritega kuuskantpolte.

MÄRKUS: Teatud sagedusalad võivad asukoha vastuvõtjas häireid põhjustada. Kui asukoha vastuvõtjal tuvastatakse signaalikadu, siis valige teine sagedusala või pöörduge John Deere'i esindaja poole.

H101604 —UN—18MAY11

Asukoht tagapiilaril (taga paremal)



H101603 —UN—18MAY11

Deluxe kabiini asukoht / Premium kabiini asukoht

OUO6075,000439C -21-31OCT16-2/2

Kabiini redeli asendid

ETTEVAATUST: Ärge ronige eesmisele või tagumisele redelile, kui masin liigub.

Redelit saab kohale asetada alates maapinnast või mademest käepideme (A) või hoova (B) abil.

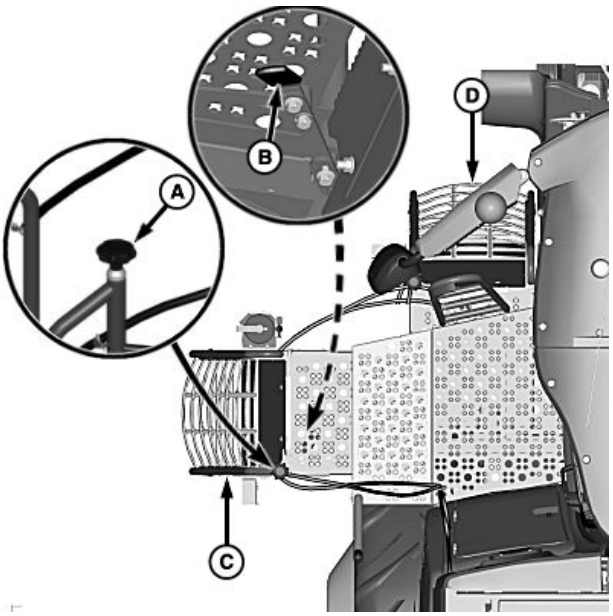
Kui redeli sulgur tundub olevat lahti, puhastage sulgurtihvti ümbrus. Ärge kasutage selles piirkonnas õli ega määret.

Pöörake trepp ette- või tahapoole ja lukustage neisse eri asenditesse.

- **Asend (C):** normaalne tööasend põllul.
- **Asend (D):** masina transpordiks avalikel teedel.

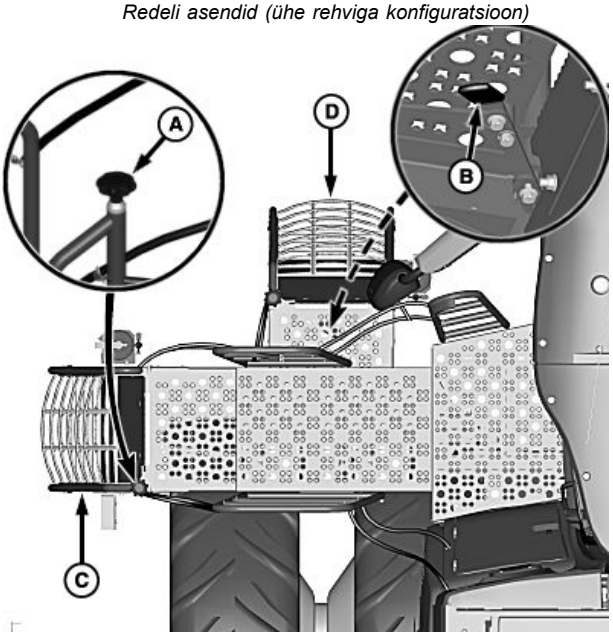
ETTEVAATUST: Keerake redel enne avalikel teedel sõitmist alati asendisse (D), et vähendada masina laiust ja suunata hoiatustuli vastutulevatele sõitjatele.

A—Käepide
B—Hoob
C—Tööasend
D—Maanteesõidu asend



H96381 —UN—14MAY10

Redeli asendid (ühe rehviga konfiguratsioon)



H96380 —UN—14MAY10

Redeli asendid (topeltrehviga konfiguratsioon)

OUO6075,0004563 -21-08DEC16-1/1

Tulekustuti (Euroopa)

ETTEVAATUST: Tulekustutid peavad vastama kohalikele seadustele ja eeskirjadele.

- **Üldotstarbeline pulberkustuti, vähemalt 6 kg (13 naela)**
- **Survestatud vedelikuga tulekustuti (sõltuvalt varustusest), maht vähemalt 8 l (2,1 gallonit)**

MÄRKUS: Näidatud tulekustutid võivad olenevalt riiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

Teie masin on varustatud kinnitusklambritega üldotstarbelise pulberkustuti ja survestatud vedelikuga tulekustuti jaoks.

Lugege tulekustutite sildid läbi ja õppige tundma nende kasutamise ning hooldamise juhiseid. Kui kustutit on tühjendatud (ükskõik kui kaua), tuleb see uuesti laadida või vahetada.

TÄHTIS: Survestatud vedelikuga tulekustutit ei tohi hoida külmumistemperatuuril, v.a juhul, kui see on kaitstud antifriisiga. Täpsemalt vt tulekustutil olevalt juhistega kleebiselt.

H92841 —UN—16SEP08

Üldotstarbeline pulberkustuti / vedelikuga tulekustuti

OUO6075,00042F6 -21-20JUN16-1/1

Tulekustutid (Austraalia ja Uus-Meremaa)

ETTEVAATUST: Tulekustutid peavad vastama kohalikele seadustele ja eeskirjadele.

- **Üldotstarbeline pulberkustuti, vähemalt 4 kg (10 naela)**
- **Survestatud vedelikuga tulekustuti, maht vähemalt 8 l (2,1 gallonit)**

MÄRKUS: Näidatud tulekustutid võivad olenevalt riiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

Teie masin on varustatud kinnitusklambritega üldotstarbelise pulberkustuti ja survestatud vedelikuga tulekustuti jaoks.

Lugege tulekustutite sildid läbi ja õppige tundma nende kasutamise ning hooldamise juhiseid. Kui kustutit on tühjendatud (ükskõik kui kaua), tuleb see uuesti laadida või vahetada.

TÄHTIS: Survestatud vedelikuga tulekustutit ei tohi hoida külmumistemperatuuril, v.a juhul, kui see on kaitstud antifriisiga. Täpsemalt vt tulekustutil olevalt juhistega kleebiselt.

H117754 —UN—17MAR16

Üldotstarbeline pulberkustuti / vedelikuga tulekustuti

OUO6075,00042F7 -21-20JUN16-1/1

Tulekustutid (Euraasia Majandusliit)

ETTEVAATUST: Tulekustutid peavad vastama kohalikele seadustele ja eeskirjadele.

- **Üldotstarbeline pulberkustuti, vähemalt 6 kg (13 naela)**
- **Survestatud vedelikuga tulekustuti, maht vähemalt 8 l (2,1 gallonit)**

MÄRKUS: Näidatud tulekustutid võivad olenevalt riiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

Teie masin on varustatud kinnitusklambritega üldotstarbelise pulberkustuti ja survestatud vedelikuga tulekustuti jaoks.

Lugege tulekustutite sildid läbi ja õppige tundma nende kasutamise ning hooldamise juhiseid. Kui kustutit on tühjendatud (ükskõik kui kaua), tuleb see uuesti laadida või vahetada.

TÄHTIS: Survestatud vedelikuga tulekustutit ei tohi hoida külmumistemperatuuril, v.a juhul, kui see on kaitstud antifriisiga. Täpsemalt vt tulekustutil olevalt juhistega kleebiselt.

H117754 —UN—17MAR16

Üldotstarbeline pulberkustuti / vedelikuga tulekustuti

OUO6075,00042F8 -21-20JUN16-1/1

Tulekustutite asukohad

H117730 —UN—16MAR16

Eesmise tulekustuti asukoht

H117731 —UN—16MAR16

Tagumise tulekustuti asukoht

MÄRKUS: Näidatud tulekustutid võivad olenevalt riiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

Üldotstarbeline tulekustuti asub eesmise redeli mademel.

Survestatud vedelikuga tulekustuti (sõltuvalt varustusest) asub parempoolse tagumise mootori juurdepääsuluugi taga.

OUO6075,00042F9 -21-03JUN16-1/1

Käsipuud ja parempoolse mademe juurdepääs

ETTEVAATUST: Tõstke kaldtransportöör täielikult üles ja laske kaitsetõkis alla kaldtransportööri tõstesilindrile.

TÄHTIS: Enne käsipuu kasutamist sulgege kabiini uks.

Ärge klaasipuhasti vart käsitsi liigutage. See võib klaasipuhasti mehhanismi kahjustada.

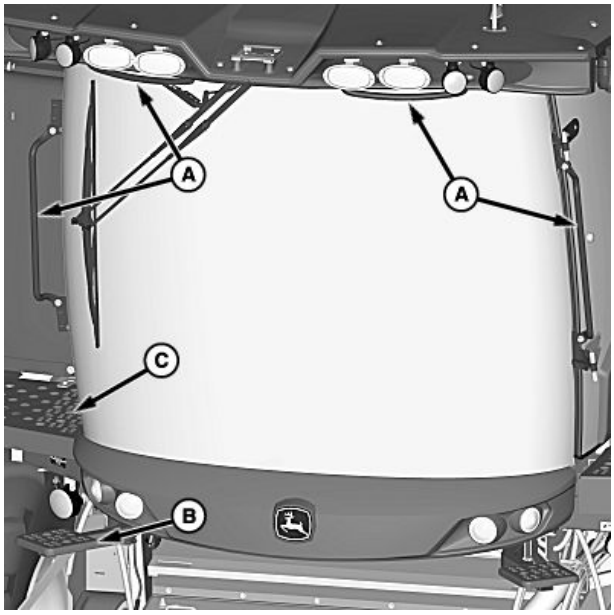
Kabiini vasaku külje puhastamiseks kasutage treppi ja madet.

Kaldtransportöörile pääsemiseks kasutage astet selle vasakul küljel.

Kasutage käsipuid (A) kabiini kummalgi küljel ja kabiini ülaosas.

Kabiini esiklaasi puhastamiseks ja esitulede või klaasipuhasti hooldamiseks seiske ülestõstetud sööturil.

Kabiini parema külje puhastamiseks kasutage astet (B) ja madet (C).



H119679 —UN—20OCT16

A—Käsipuud
B—Aste
C—Made

OUO6075,000439D -21-15DEC16-1/1

Mootori sissetöötamine

Tier 2/Stage II

Mootor on tehases täidetud John Deere'i mootoriõliga Break-In Plus™. Sissetöötamise ajal lisage vajadusel John Deere'i mootoriõli Break-In™ Plus, et säilitada ettenähtud õlitase.

Laske mootoril töötada mitmesugustel tingimustel, eriti suurtel koormustel ja minimaalsel tühikäigul, et mootori osad sobituksid õigesti oma kohale.

Kui kasutate uue või kapitaalselt remonditud mootori sissetöötamiseks John Deere'i mootoriõli Break-In™, siis vahetage õli ja filter hiljemalt 100 töötunni järel.

Kui kasutate John Deere'i mootoriõli Break-In Plus™, siis vahetage õli ja filter vähemalt 100 töötunni järel ja hiljemalt John Deere'i õlile Plus-50™ II või Plus-50™ ettenähtud vahetusvälba järel. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained.

TÄHTIS: Ärge lisage õli enne, kui õlitase on langenud alla mõõtevarda märgi ADD. Sissetöötamise ajal tuleks juurde lisada õli John Deere Break-In Plus™.

Uue või kapitaalremondi läbinud mootori puhul ärge kasutage sissetöötamisperioodi ajal mootoriõli Plus-50™ või Plus-50™ II. Need õlid ei võimalda uuel või kapitaalremondi läbinud mootoril sissetöötamisperioodil õigesti kuluda.

Kontrollige sissetöötamisperioodil mootori õlitaset sagedamini. Kui selle perioodi jooksul tuleb õli lisada, tuleks eelistada John Deere'i õli Break-In Plus™.

TÄHTIS: ÄRGE täitke üle FULL-märgi. Kui õlitase jääb ristiviirutatud märkide vahele, loetakse see vastuvõetavaks tööpiirkonnaks.

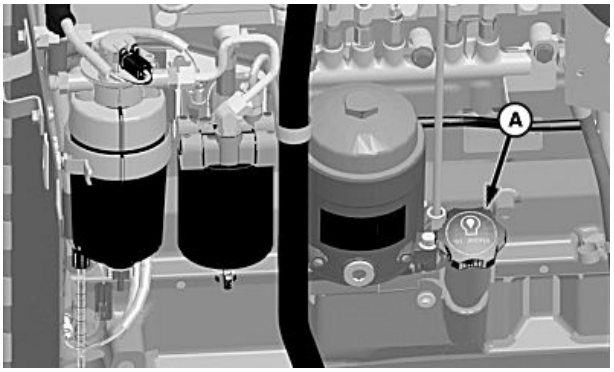
MÄRKUS: Väikese viskoossusega õlide kasutamisel võib õlikulu veidi suureneda. Kontrollige õlitaset sagedamini.

Vältige pikka töötamist tühikäigul või pidevat maksimaalkoormust. Kui mootor töötab tühikäigul üle 5 minuti, seisake mootor.

Pärast sissetöötamisperioodi vahetage mootoriõli ja mootori õlifilter. Täitke karter õliga John Deere Plus-50™ II, John Deere Plus-50™ või aastaajale vastava viskoossusega õliga. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained.

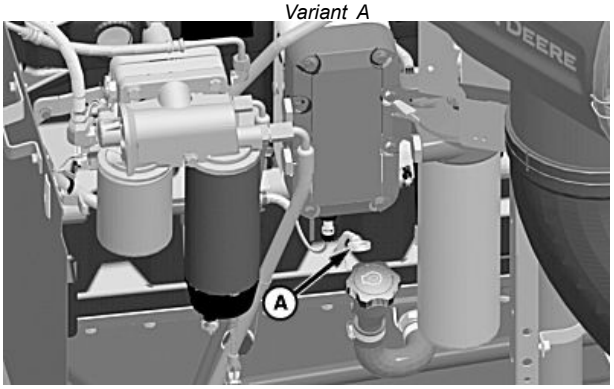
MÄRKUS: Veenduge, et mõõtevarras on lõpuni korpusse keeratud või lükatud, enne kui selle eemaldate ja õlitaset kontrollite.

Break-In Plus on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Break-In on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



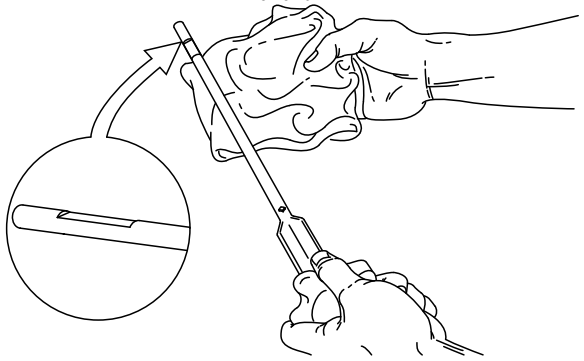
H95375 —UN—16FEB10

Variant A



H95419 —UN—19FEB10

Variant B



H112961 —UN—17FEB15

A—Õlivarras

Tõmmake mõõtevarras (A) välja ja kontrollige õlitaset iga päev. Õlitase peab olema mõõtevarda märgi ADD ja rihvelpinna ülaserva vahel. Kui õlitase on tähisest ADD allpool, lisage vajalik kogus õli. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained.

Kontrollige lekkeid. Ärge laske mootoril töötada, kui õlitase on alla mõõtevarda märgi ADD.

Jätkub järgmisel leheküljel

Final Tier 4/Stage IV

Mootor on tehases täidetud John Deere'i mootoriõliga Break-In Plus™. Sissetöötamise ajal lisage ettenähtud õlitaseme säilitamiseks vajadusel mootoriõli John Deere Break-In Plus™.

Laske mootoril töötada mitmesugustel tingimustel, eriti suurtel koormustel ja minimaalsel tühikäigul, et mootori osad sobituksid õigesti oma kohale.

Uue või kapitaalselt remonditud mootori kasutamisel vahetage õli ja filter kõige enne 100 töötunni järel ja hiljemalt John Deere Plus-50™ II õlile ettenähtud vahetusvälba järel. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained.

Kui uues või kapitaalselt remonditud mootoris kasutatakse üht nendest õlidest, vahetage õli ja filter kõige varem 100 töötunni ja hiljemalt 400 töötunni järel.

TÄHTIS: Ärge lisage õli enne, kui õlitase on langenud allapoole mõõtevardal olevat lisamise tähist (B). Sissetöötamise ajal tuleks juurde lisada õli John Deere Break-In Plus™.

Uue või kapitaalremondi läbinud mootori puhul ärge kasutage sissetöötamisperioodi ajal mootoriõli Plus-50™ või Plus-50™ II. Need õlid ei võimalda uuel või kapitaalremondi läbinud mootoril sissetöötamisperioodil õigesti kuluda.

Kontrollige sissetöötamisperioodil mootori õlitaset sagedamini. Kui selle perioodi jooksul tuleb õli lisada, tuleks eelistada John Deere'i õli Break-In Plus™.

TÄHTIS: ÄRGE täitke TÄIS tähisest (C) üle. Kui õlitase jääb ristiviirutatud märkide vahele, loetakse see vastuvõetavaks tööpiirkonnaks.

MÄRKUS: Väikese viskoossusega õlide kasutamisel võib õlikulu veidi suureneda. Kontrollige õlitaset sagedamini.

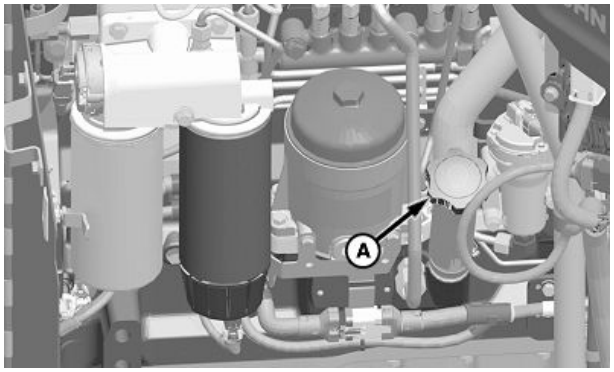
Vältige pikka töötamist tühikäigul või pidevat maksimaalkoormust. Kui mootor töötab tühikäigul üle 5 minuti, seisake mootor.

Pärast sissetöötamisperioodi vahetage mootoriõli ja mootori õlifilter. Täitke karter õliga John Deere Plus-50™ II või muu diiselmootorile mõeldud õliga. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained.

MÄRKUS: Veenduge, et mõõtevarras oleks lõpuni korpusse keeratud, enne kui selle eemaldate ja õlitaset kontrollite.

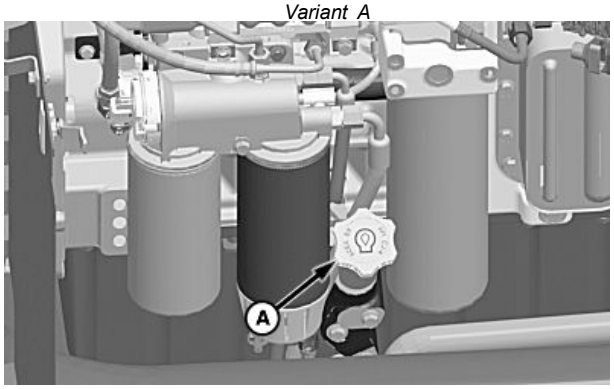
Tõmmake mõõtevarras (A) välja ja kontrollige õlitaset iga päev. Õlitase peab olema mõõtevarda märgi ADD ja rihvelpinna ülaserva vahel. Kui õlitase on tähisest ADD allpool, lisage vajalik kogus õli. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained.

Kontrollige lekkeid. Ärge laske mootoril töötada, kui õlitase mõõtevardal on lisamise tähisest allpool.



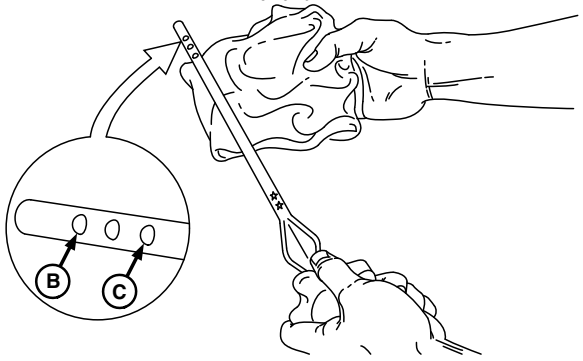
H95306 —UN—11FEB10

Variant A



H95396 —UN—17FEB10

Variant B



H113142 —UN—11MAR15

A—Õlivarras
B—Tähis LISA
C—Tähis TÄIS

Break-In Plus on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

Kõik masinad

Kui õhutemperatuur on alla –10 °C (14 °F), kasutage mootoriploki soojendust (sõltuvalt varustusest).

Tavalises töörežiimis peaks temperatuurinäidik olema rohelises tsoonis.

TÄHTIS: Vältige võimalikke mootorikahjustusi. Ärge lülitage mootorit välja, kui temperatuuri hoiatustuli süttib või tulbad liiguvad punasesse tsooni. Mootori seiskamine tõstab jahutusvedeliku temperatuuri veelgi, mis võib põhjustada masina kahjustusi. Vähendage mootori koormust ja käitage mootori madalamal kiirusel. See vähendab jahutusvedeliku temperatuuri. Kui temperatuur ei lange kiiresti, seisake enne töö jätkamist mootor ja selgitage välja kuumenemise põhjus.

Temperatuurinäidik

H117823 —UN—22DEC16

Jälgige temperatuurinäidikut tähelepanelikult. Kui näidik liigub punasesse tsooni, vähendage mootori koormust ja selgitage enne töö jätkamist välja põhjus.

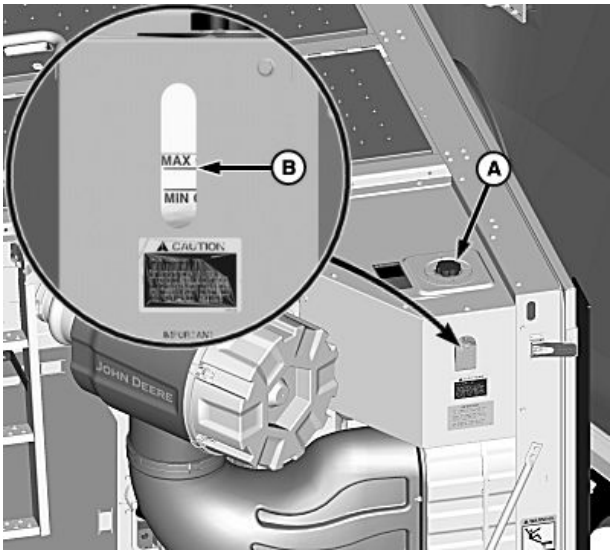
OUO6075,00044D2 -21-19DEC16-3/4

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja. Paisupaagi korki avades vältige põletusi. Ärge avage korki, kui mootor on kuum. Avage kork aeglaselt, et rõhk vabastada.

Kontrollige jahutusvedeliku taset regulaarselt ja jälgige, et kusagilt ei lekiks. Eemaldage paisupaagi kork (A) ja valage jahutusvedelik paisupaaki kuni jooneni “Max Cold” (B).

MÄRKUS: Jahutusvedeliku tase peab jääma joonte “Max Cold” ja “Min Cold” vahele. Kui jahutusvedeliku tase on allpool “Min Cold” joont, siis lisage seda vastavalt vajadusele.

A—Paisupaagi kork **B—Maksimumtase külmalt**



H105922 —UN—05OCT12

OUO6075,00044D2 -21-19DEC16-4/4

Rihmajami reguleerimine – esimese 50 töötunni järel

ETTEVAATUST: Rihmajameid ei tohi kunagi kontrollida ega reguleerida töötava mootoriga. Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Kontrollige kõigi vedruga pingutusrulli seadeid pärast esimest 50 töötundi. Suurem osa rihma venimisest toimub esimeste töötundide jooksul.

Pärast rihmade esmast reguleerimist kontrollige seadeid vastavalt vajadusele. Vedrupingutiga seib tuleb asetada näidiku otsa ja astme põhja vahel.

OUO6075,000056C -21-14JAN10-1/1

Sissetöötamishooldus enne esimese 100 töötunni täitumist

Tehke igapäevane või 10 töötunni hooldus. Vt määrimise ja perioodilise hoolduse peatükki.

Vaadake mootori temperatuuri ja mootoriõli surve diagnostikakoode. Lisateabe saamiseks vaadake CommandCenter™-i ekraani teaberakenduse või kabiini abiteavet.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk
Break-In on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Kontrollige mootori õlitaset ja jahutusvedeliku taset sagedasti (vajadusel lisage õli John Deere Break-In™), samuti kontrollige, et ei esineks lekkeid.

Kontrollige mootori õhu sisselaskesüsteemi lõdvikute ja klambrite pingulolekut.

OUO6075,0004674 -21-20MAR17-1/1

Sissetöötamishooldus esimese 100 töötunni järel (Tier 2/Stage II)

Laske karterist õli välja. Selleks avage tühjenduskraan (A) ja sulgege see töö lõppedes.

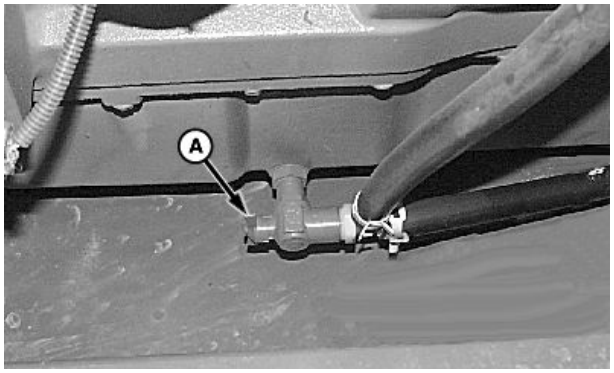
Eemaldage ja hoidke alles kork ning kõrvaldage õlifilter (B) vastavalt nõuetele.

Paigaldage õlifilter ja kinnitage korgiga.

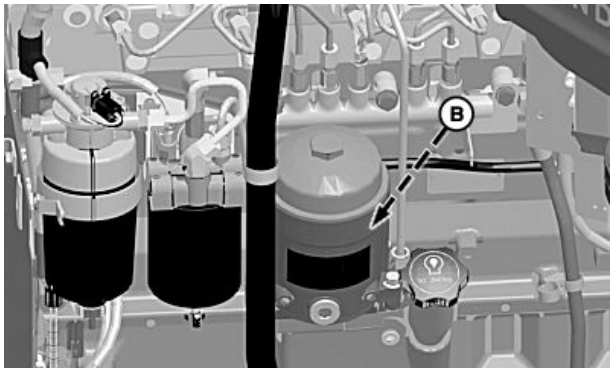
Täitke karter sobivas koguses mootoriõliga. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained. Õli täitemahu leiate peatükist Tehnilised andmed.

A—Tühjendamine

B—Õlifilter

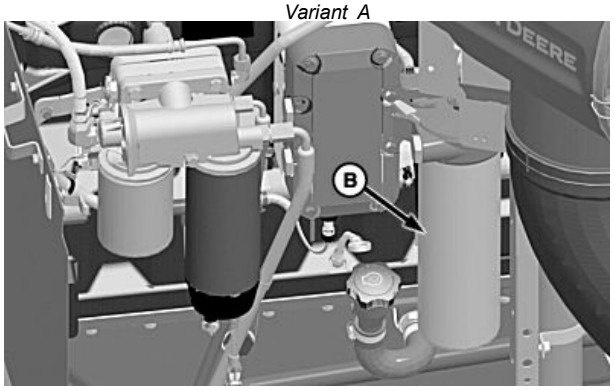


H81205 —UN—15JUN04



H95377 —UN—16FEB10

Variant A



H95420 —UN—09MAR10

Variant B

OUO6075,00044D4 -21-19DEC16-1/1

Sissetöötamishooldus esimese 400 töötunni järel (Final Tier 4/Stage IV)

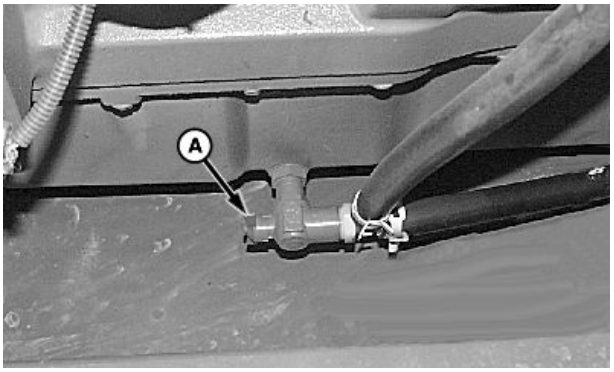
Laske karterist õli välja. Selleks avage tühjenduskraan (A) ja sulgege see töö lõppedes.

Eemaldage ja hoidke alles kork ning kõrvaldage õlifilter (B) vastavalt nõuetele.

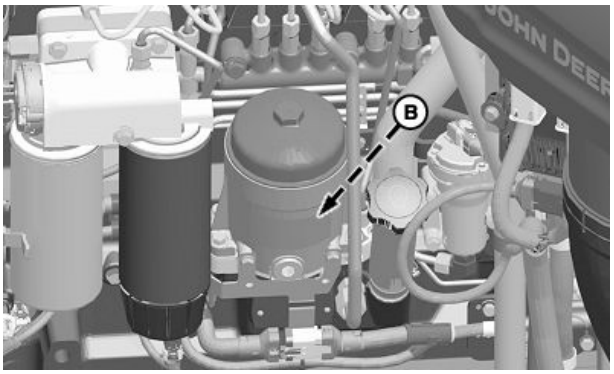
Paigaldage õlifilter ja kinnitage korgiga.

Täitke karter sobivas koguses mootoriõliga. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained. Õli täitemahu leiate peatükist Tehnilised andmed.

A—Tühjendamine **B—Õlifilter**

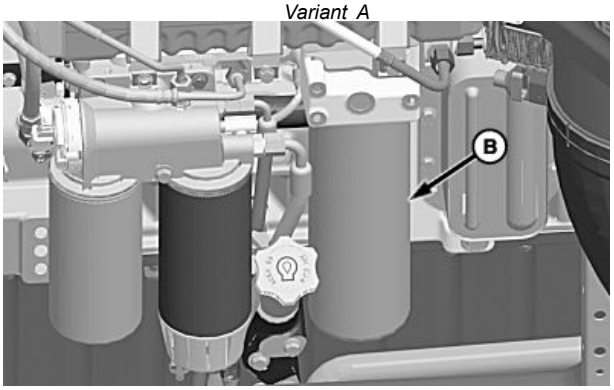


H81205 —UN—15JUN04



H95310 —UN—11FEB10

Variant A

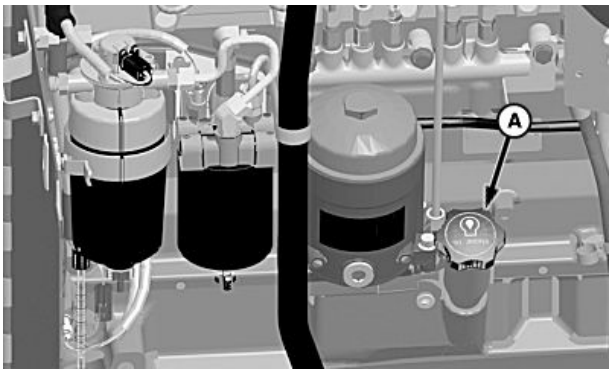


H95397 —UN—17FEB10

Variant B

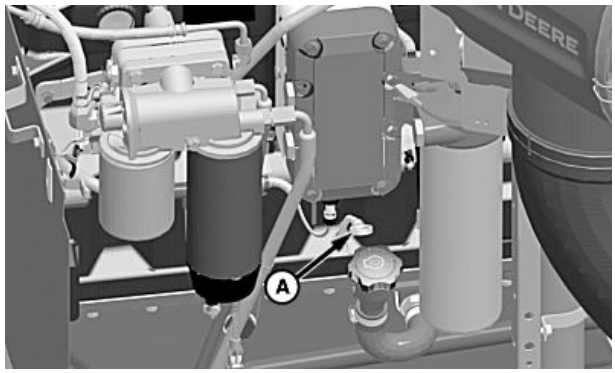
OUO6075,00043A1 -21-19DEC16-1/1

Õlitase mootoris



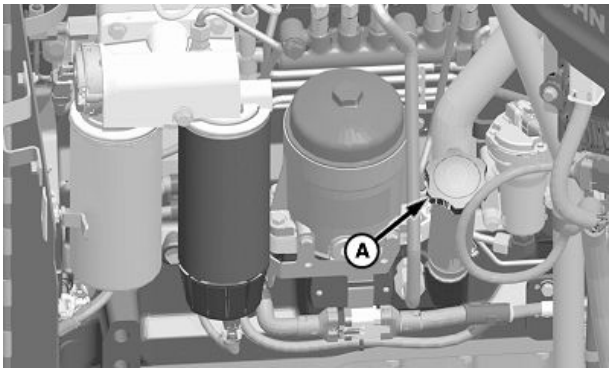
H95375 —UN—16FEB10

Tier 2/Stage II (variant A)



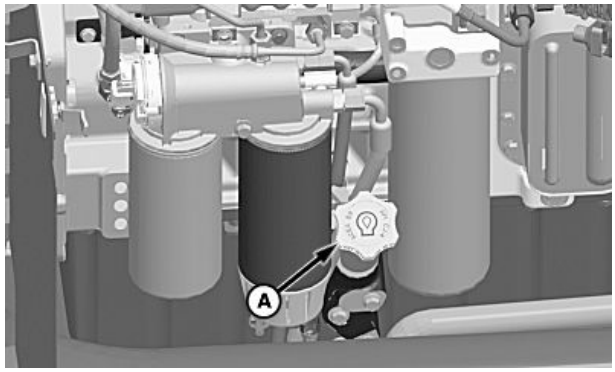
H95419 —UN—19FEB10

Tier 2/Stage II (variant B)



H95306 —UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage IV (variant A)



H95396 —UN—17FEB10

Final Tier 4/Stage IV (variant B)

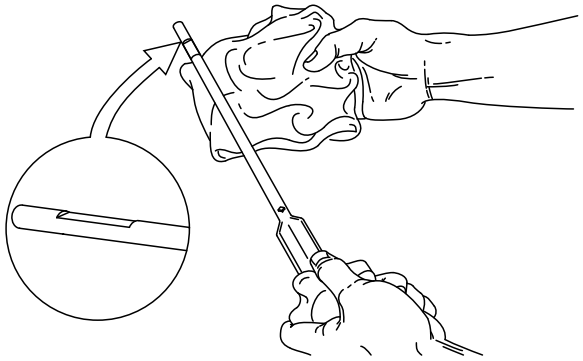
TÄHTIS: Väga tähtis on säilitada mootoriõli õige tase, et tagada mootori pikk eluiga. Kontrollige õlitaset, kui masin seisab tasasel pinnal.

MÄRKUS: Veenduge, et mõõtevarras on lõpuni sisse keeratud või lükatud, enne kui selle eemaldate ja õlitaset kontrollite.

Kontrollige mootori õlitaset mõõtevardaga (A) iga päev. Ärge laske mootoril töötada, kui õlitase on alla mõõtevarda märgi ADD.

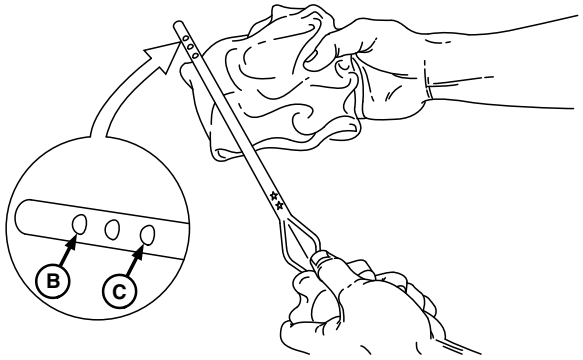
Tõmmake mõõtevarras välja ja kontrollige õlitaset. Õlitase peab olema mõõtevarda märgi ADD ja rihvelpinna ülaserva vahel. Kui õlitase on tähisest ADD allpool, lisage vajalik kogus õli. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained.

A—Õlivarras
B—Tähis ADD
C—Tähis FULL



H112961 —UN—17FEB15

Tier 2/Stage II

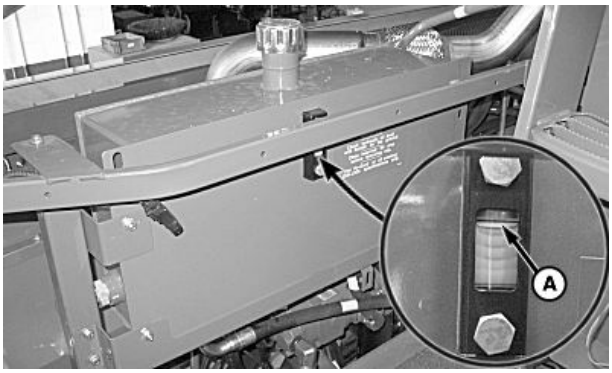


H113142 —UN—11MAR15

Final Tier 4/Stage IV

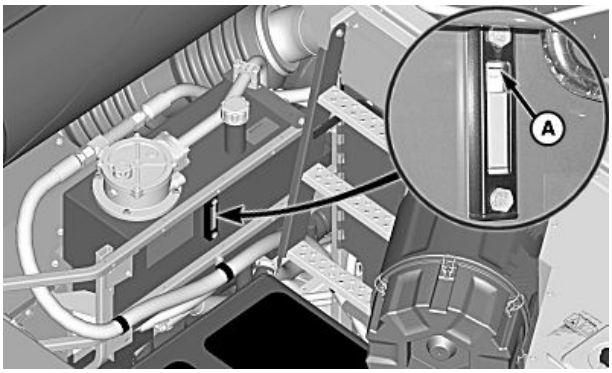
OUO6075,00044D5 -21-19DEC16-1/1

Hüdrostaatilise süsteemi/hüdraulikaõli tase



H97523 —UN—04AUG10

Variant A



H106938 —UN—14FEB13

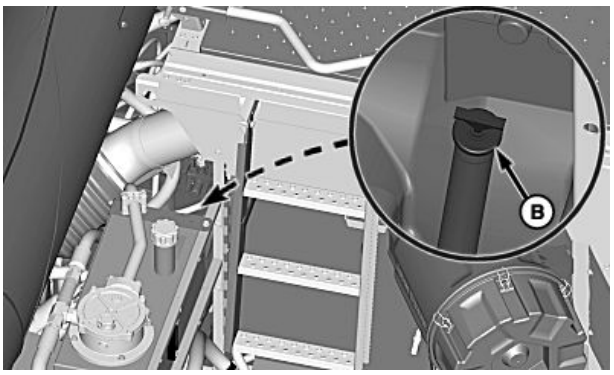
Variant B

Kontrollige hüdrostaatilise/hüdraulikasüsteemi õlitaset, kui heeder on maapinnal ja kõik silindrid sisse tõmmatud. Õli peab olema nähtav vaateklaasi (A) ülemises osas, kui kaldtransportöör on täielikult langetatud. Vajaduse korral lisage õli, aga ärge üle täitke.

Enne hüdraulikasüsteemi õli kontrollimist mootori reduktoris lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti. Õlitase ei tohi langeda alla mõõtevarda märgistuse ADD (B).

A—Vaateklaas

B—Õlivarras



H106937 —UN—14FEB13

Hüdraulikaõli tase (mootori reduktor)

OUO6075,00046C9 -21-28MAR17-1/1

Jahutusvedeliku tase

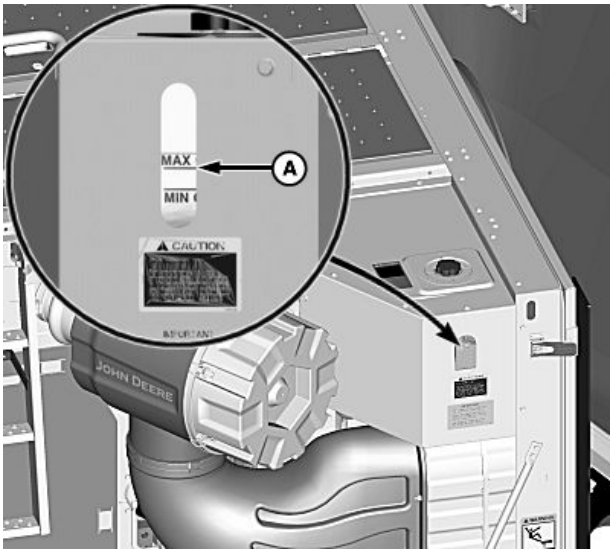
⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja. Paisupaagi korki avades vältige põletusi. Ärge avage korki, kui mootor on kuum. Avage kork aeglaselt, et rõhk vabastada.

TÄHTIS: Paisupaagil kasutatakse spetsiaalset korki. Kui kork on kahjustatud või puudub, siis tuleb see samaväärse vastu välja vahetada.

Laske mootoril jahtuda. Jahutusvedeliku tase paisupaagis peaks olema “Max Cold” joonel (A).

MÄRKUS: Jahutusvedeliku tase peab jääma joonte “Max Cold” ja “Min Cold” vahele. Kui jahutusvedeliku tase on allpool “Min Cold” joont, siis lisage seda vastavalt vajadusele.

A—Maksimumtase külmalt



H105923 —UN—05OCT12

OUO6075,00041CB -21-11APR16-1/1

Kütusesüsteem

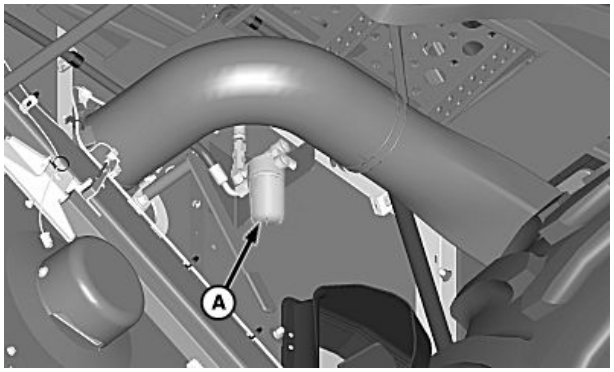
⚠ ETTEVAATUST: Enne kütusefiltrite hooldustöödega alustamist lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

MÄRKUS: Veenduge, et eelpuhasti anum on kindlalt paigas ega lase õhul kütusesüsteemi siseneda.

Sulgege kütusepaagi sulgekraan.

Kui kasutatud on saastunud kütust, eemaldage eelpuhasti filter (A) ja puhastage sõel.

A—Eelpuhasti anum



H98377 —UN—30SEP10

Kütuse eelpuhasti anum

OUO6075,0004675 -21-20MAR17-1/3

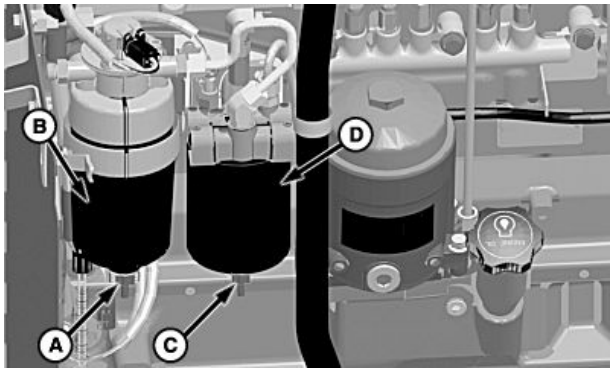
Tier 2/Stage II

Avage väljalaskeava (A), et kontrollida, kas kütusesüsteemi primaarfiltris (B) on vett.

Ainult variant A Vee olemasolu kontrollimiseks kütusesüsteemi sekundaarfiltris (D) avage kraan (C).

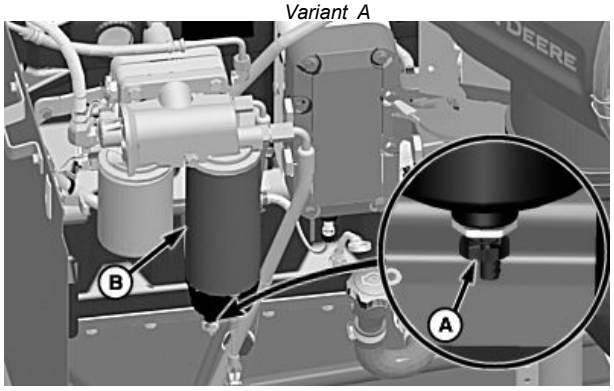
Kui probleem ei kao, siis vahetage kütusefiltrid. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid).

A—Väljalaskeava
B—Kütuse primaarfilter
C—Väljalaskeava
D—Kütuse sekundaarfilter



H104937 —UN—28FEB12

Variant A



H104938 —UN—28FEB12

Variant B

Jätkub järgmisel leheküljel

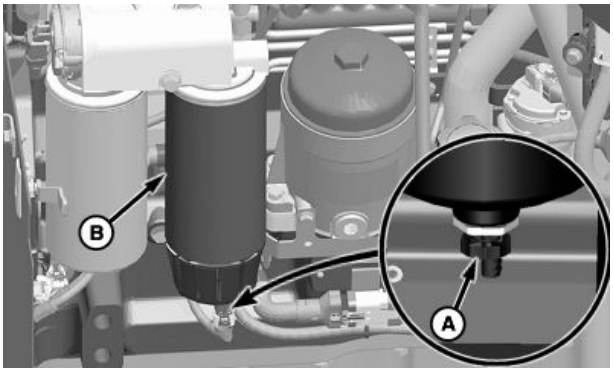
OUO6075,0004675 -21-20MAR17-2/3

Final Tier 4/Stage IV

Avage väljalaskeava (A), et kontrollida, kas kütusesüsteemi primaarfiltris (B) on vett.

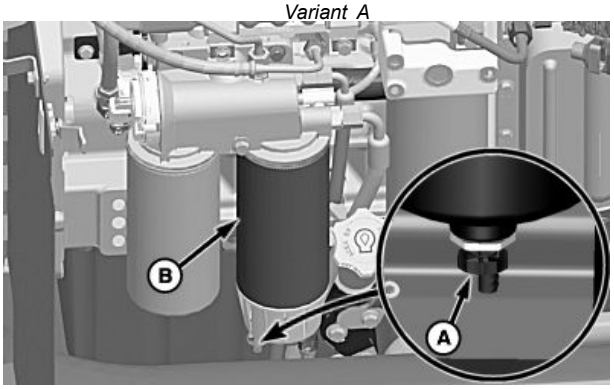
Kui probleem ei kao, siis vahetage kütusefiltrid. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid).

A—Väljalaskeava **B—Kütuse primaarfilter**



H104939 —UN—28FEB12

Variant A



H104940 —UN—28FEB12

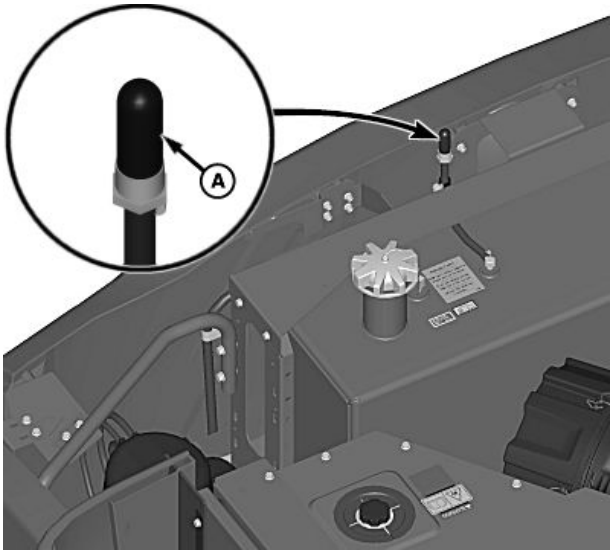
Variant B

OUO6075,0004675 -21-20MAR17-3/3

Kütusepaagi rõhuühtlusti

Kontrollige kütusepaagi rõhuühtlustit (A) visuaalselt kord nädalas. Ärge laske rõhuühtlustile koguneda suurt kogust prügi. Kui rõhuühtlusti on prügiga kaetud, ei saa kütusepaak õhku. Eemaldage kütusepaagi rõhuühtlusti vooliku küljest ja puhastage.

A—Kütusepaagi rõhuühtlusti



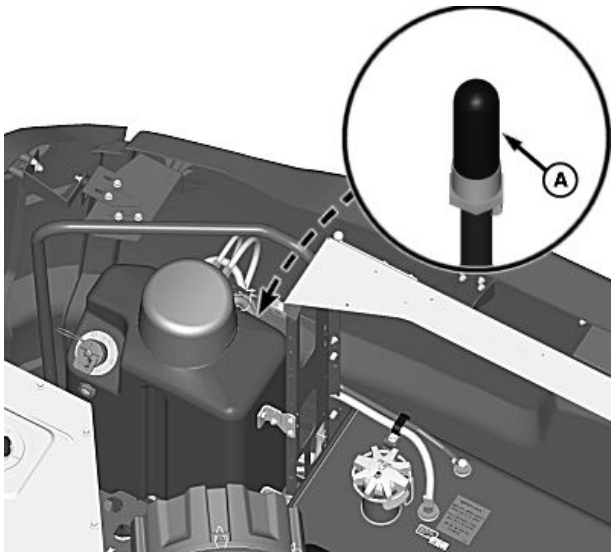
H106003 —UN—23OCT12

OUO6075,00012CA -21-27JUN13-1/1

DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (Final Tier 4/Stage IV)

Vaadake DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (A) kord nädalas üle. Ärge laske rõhuühtlustile koguneda liiga palju prahti. Kui rõhuühtlusti on väga prahine, ei saa paak õhku. Eemaldage rõhuühtlusti vooliku küljest ja puhastage.

A—DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti



H106799 —UN—05FEB13

OUO6075,00013BC -21-27JUN13-1/1

Mootori õhuvõtuava asendid

MÄRKUS: Enne põllutöid tuleb veenduda, et mootori õhuvõtuava oleks liigutatud valitud tööasendisse.

Eemaldage lukustustihvt (A) ja keerake mootori õhuvõtuava soovitud asendisse.

Transpordiasend

TÄHTIS: Kui kehtivad kohalikud avalikele teedele mõeldud piirangud, siis tuleb mootori õhuvõtuava panna transpordiasendisse. Järgige kohalikke õigusakte.

Kui masinat tuleb transportida, veenduge, et mootori õhuvõtuava on transpordiasendis (1).

Vaadake lisateavet selle peatüki teemast Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (transpordiasend).

Standardne tööasend

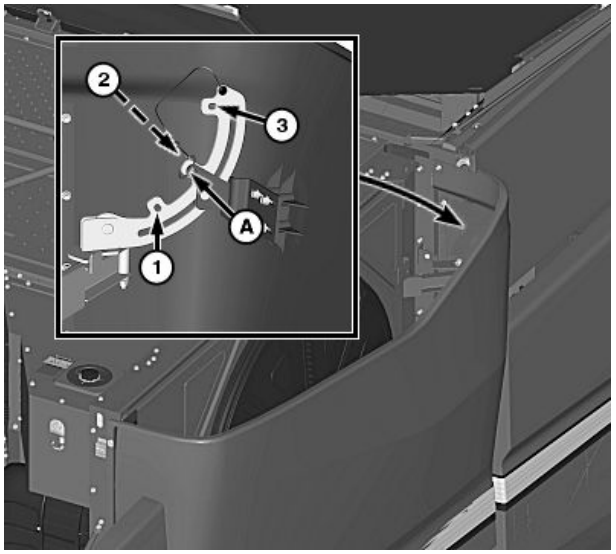
TÄHTIS: Mootori ülekuumenemise vältimiseks tuleb mootori õhuvõtuava panna saagikoristuseks standardsesse tööasendisse.

Tavatingimustel töötades veenduge, et mootori õhuvõtuava on standardses tööasendis (2).

Lisateavet leiate selle peatüki teemast Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (standardne tööasend).

Pikendatud tööasend

TÄHTIS: Mootori ülekuumenemise vältimiseks tuleb mootori õhuvõtuava palavas töökeskkonnas ja/või suurel kõrgusel merepinnast panna saagikoristuseks pikendatud tööasendisse.



H114497 —UN—10JUN15

A—Lukustustihvt
1— Transpordiasend
2— Standardne tööasend
3— Pikendatud tööasend

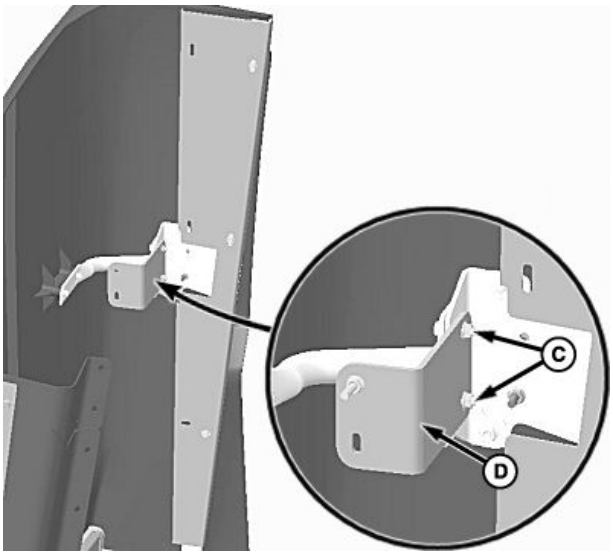
Palavas töökeskkonnas ja/või suurel kõrgusel merepinnast töötades veenduge suurema jahutusvõimsuse tagamiseks, et mootori õhuvõtuava on pikendatud tööasendis (3).

Lisateavet leiate selle peatüki teemast Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (pikendatud tööasend).

SS43267,000061F -21-10JUN15-1/1

Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (standardne tööasend)

H114498 —UN—10JUN15



H111378 —UN—06JUN14

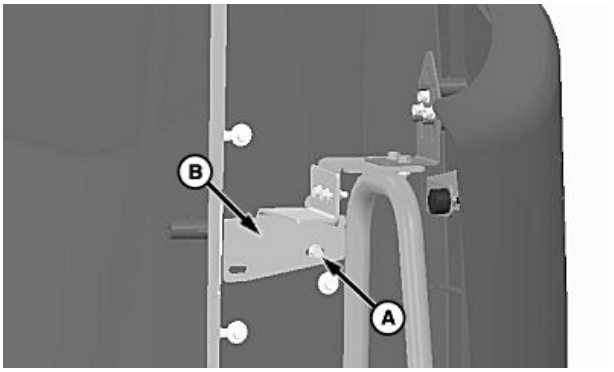
Transpordiasend

A—Lukustustihvt
B—Avad
C—Mutrid, M8 (2 tk)
D—Kandur

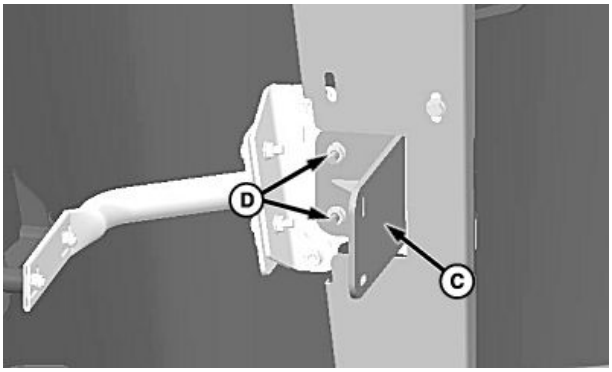
TÄHTIS: Mootori ülekuumenemise vältimiseks tuleb mootori õhuvõtuava panna saagikoristuseks standardsesse tööasendisse.

1. Eemaldage lukustustihvt (A) ja liigutage õhuvõtuava väljapoole, kuni augud (B) on kohakuti.
2. Paigaldage eelnevalt eemaldatud lukustustihvt.
3. Eemaldage mutrid (C) ja kandur (D).
4. Paigaldage varem eemaldatud mutrid tagasi poltidele.

SS43267,0000620 -21-10JUN15-1/2



H111392 —UN—06JUN14



H111393 —UN—06JUN14

Standardne tööasend

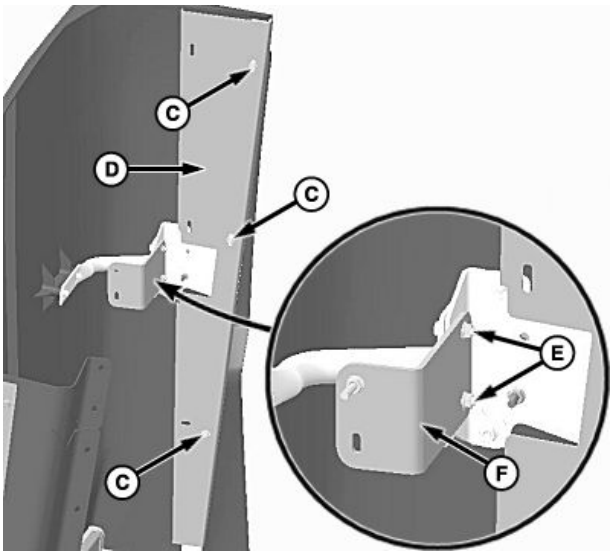
A—Kuuskantpolt, M8 x 40
B—Kandur
C—Kandur
D—Mutrid, M8 (2 tk)

5. Liigutage õhuvõtuava väljapoole ja paigaldage polt (A) läbi kanduri (B), nagu on joonisel näidatud.
6. Paigaldage kandur (C), nagu näidatud, ja kinnitage mutritega (D).

SS43267,0000620 -21-10JUN15-2/2

Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (pikendatud tööasend)

H114499 —UN—10JUN15



H111386 —UN—06JUN14

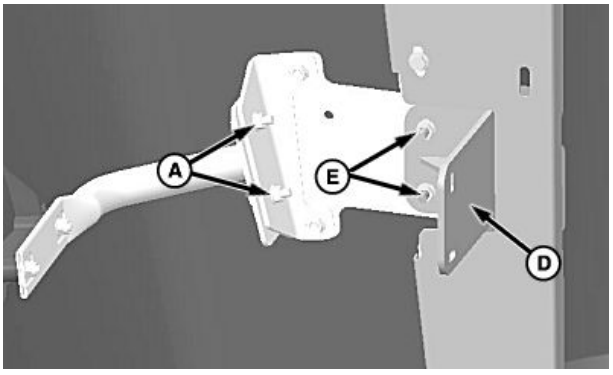
Transpordiasend

A—Lukustustihvt
B—Avad
C—Poldid M8 x 25 (3 tk)
D—Paneel
E—Mutter, M8 (2 tk)
F—Kandur

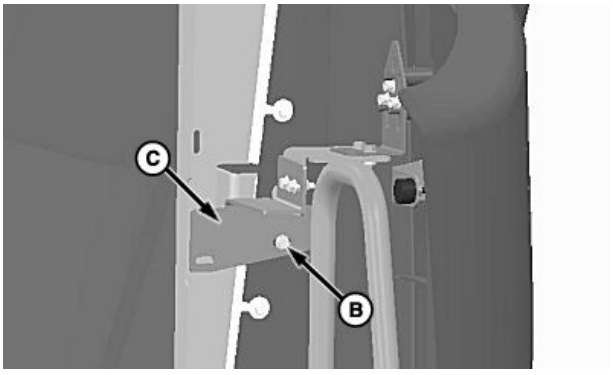
TÄHTIS: Mootori ülekuumenemise vältimiseks tuleb mootori õhuvõtuava palavas töökeskkonnas ja/või suurel kõrgusel merepinnast panna saagikoristuseks pikendatud tööasendisse.

1. Eemaldage lukustustihvt (A) ja liigutage õhuvõtuava väljapoole, kuni tihvt on kohakuti avaga (B).
2. Paigaldage eelnevalt eemaldatud lukustustihvt.
3. Eemaldage poldid (C) paneelilt (D) ja hoidke alles.
4. Eemaldage mutrid (E) ja kandur (F).

SS43267,0000621 -21-10JUN15-1/3



H111394 —UN—06JUN14



H111395 —UN—06JUN14

Pikendatud tööasend

A—Mutrid, M8 (2 tk)
B—Poldid M8 x 40 (2 tk)
C—Kandur
D—Kandur
E—Mutrid, M8 (2 tk)

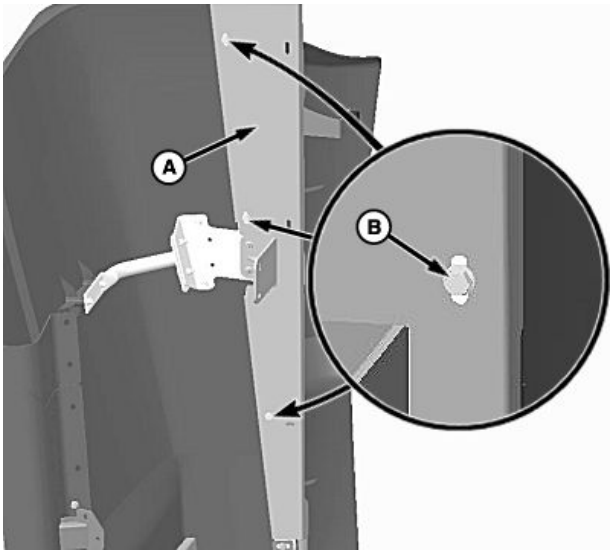
5. Paigaldage varem eemaldatud mutrid (A) poltidele.
6. Liigutage õhuvõtuava väljapoole ja paigaldage polt (B) läbi kanduri (C), nagu on joonisel näidatud.
7. Paigaldage kandur (D), nagu näidatud, ja kinnitage mutritega (E).

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000621 -21-10JUN15-2/3

8. Paigaldage eelnevalt eemaldatud paneel (A) ja kinnitage kuuskantpoltidega (B).

A—Paneel **B—Poldid M8 x 25 (3 tk)**

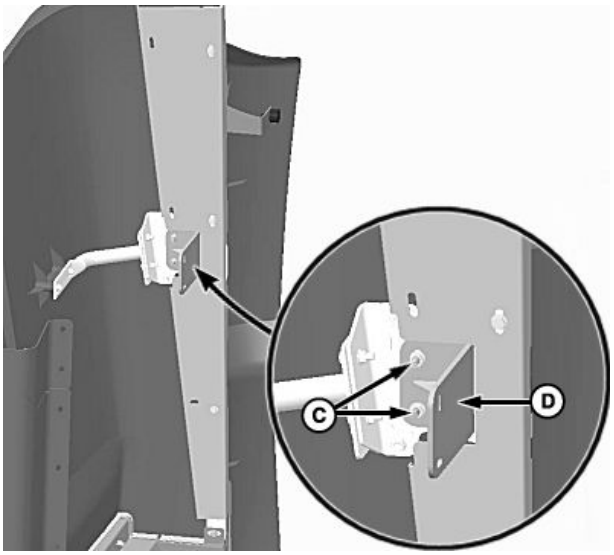


H111396 —UN—06JUN14

SS43267,0000621 -21-10JUN15-3/3

Mootori õhuvõtuava asendi reguleerimine (transpordiasend)

H114500 —UN—10JUN15



H111374 —UN—06JUN14

Standardne tööasend

A—Lukustustihvt
B—Avad
C—Poldid, M8 x 40 ja mutrid, M8 (2 tk)
D—Kandur

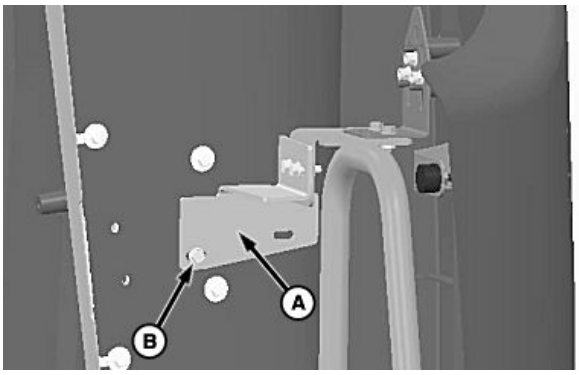
TÄHTIS: Kui kehtivad kohalikud avalikele teedele mõeldud piirangud, siis tuleb mootori õhuvõtuava panna transpordiasendisse. Järgige kohalikke õigusakte.

MÄRKUS: Enne põllutöid tuleb mootori õhuvõtuava viia valitud tööasendisse.

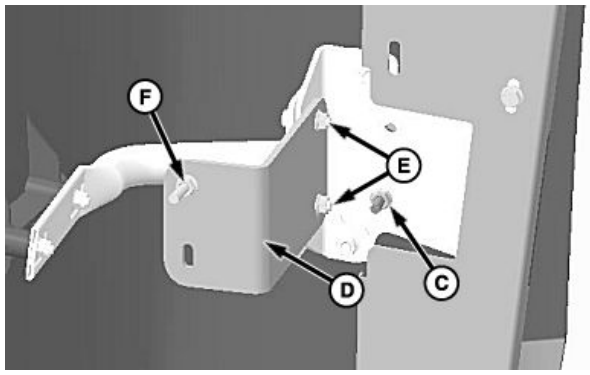
1. Eemaldage lukustustihvt (A) ja liigutage õhuvõtuava sissepoole, kuni augud (B) on kohakuti.
2. Paigaldage eelnevalt eemaldatud lukustustihvt.
3. Eemaldage poldid, mutrid (C) ja kandur (D) ning hoidke need alles.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000622 -21-10JUN15-1/2



H111390 —UN—06JUN14



H111391 —UN—06JUN14

Transpordiasend

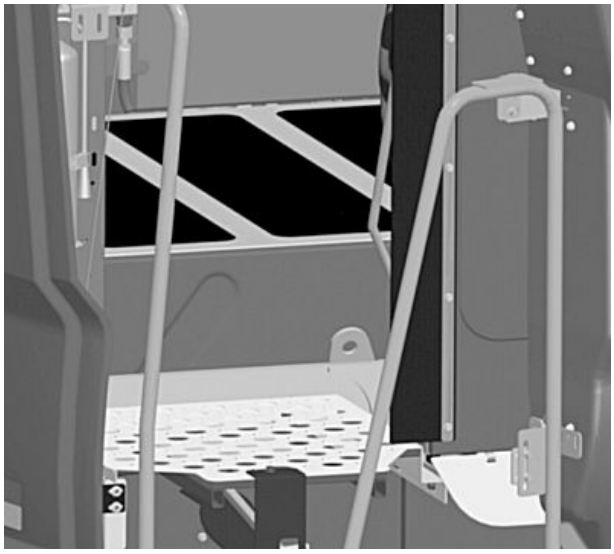
A—Kandur
B—Kuuskantpolt, M8 x 40
C—Mutter, M8
D—Kandur
E—Mutrid, M8 (2 tk)
F—Polt M8 x 40 ja mutter, M8

4. Liigutage õhuvõtuava sissepoole ja paigaldage polt läbi kanduri (A), nagu näidatud, ning kinnitage mutriga (C).
5. Paigaldage varem eemaldatud kandur (D) ja kinnitage mutritega (E).
6. Paigaldage varem eemaldatud kuuskantpolt ja mutter (F) näidatud viisil kandurile.

SS43267,0000622 -21-10JUN15-2/2

Mootoriruumi puhastamine

ETTEVAATUST: Ärge puhastage mootorit või mootoriruumi, kui mootor töötab. Mustus, õli, aganad ja lõikuspraht mootoriruumis ning mootoril kujutavad endast tuleohtu. Tuule suund, vilja tüüp ja vilja niiskussisaldus võivad mõjutada seda, kuhu ja kui palju aganaid ja prahti võib koguneda. Kontrollige ja puhastage seda piirkonda sagedasti.



H95319 —UN—11FEB10

OUO6075,0000575 -21-17MAR10-1/1

Puhastage heitgaasifilter ohutult

Heitgaasifiltri puhastamise ajal võib mootor pikka aega töötada kõrgetel tühikäigupööretel ja kõrgel temperatuuril. Heitgaaside ja heitgaasifiltri osade temperatuur läheb nii kõrgeks, et võib tekitada inimestel põletusi või süüdata või sulatada tavalisi materjale.

Hoidke masin eemal inimestest, loomadest või rajatistest, mida kuumad heitgaasid või väljalaskesüsteemi osad kahjustada võivad. Hoiduge võimalikust tule- või plahvatusohust, mille põhjuseks võivad olla kergestisüttivad materjalid ja aurud väljalaskesüsteemi lähedal. Hoidke väljalasketoru ots eemal inimestest ja kõigest, mis võib üles sulada, põlema minna või plahvatada.

Jälgige heitgaasifiltri puhastamise ajal hoolega masinat ja selle ümbrust, et seal ei oleks hõõguvat prahti.

Kütuse lisamine mootori töötamise ajal võib tekitada tule- või plahvatusohtu. Enne tankimist seisake alati mootor ning pühkige mahaläinud kütus ära.

Veokil või haagisel masinat transportides veenduge alati, et mootor oleks välja lülitatud.

Väljalaskesüsteemi kuumade osadega kokkupuutumine võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi.

Vältige nende osadega kokkupuutumist, kuni nad on jahtunud ohutu temperatuurini.

Kui mootor peab hooldamise ajal töötama

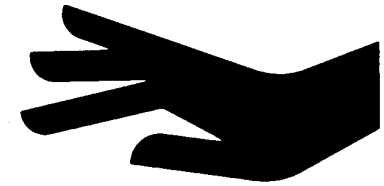
- Käivitage üksnes neid osi, mis on hooldamise jaoks vajalikud.
- Veenduge, et juhiplatvormil ja masina lähedal ei ole inimesi.

Hoidke käed, jalad ja riided liikuvatest ajamiosadest eemal.

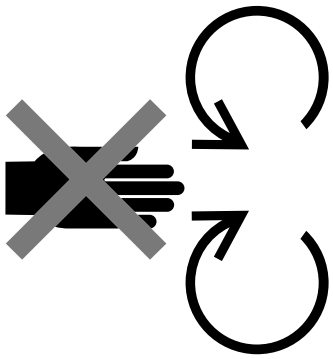
Blokeerige alati liikumine (neutraalasend), rakendage parkimispidur või -mehhanism ja lülitage enne juhiplatvormilt lahkumist lisaseadmete või tööriistade toide välja.

Lülitage enne masina järelvalveta jätmist mootor välja ja eemaldage süütevõti (sõltuvalt varustusest).

TS227 —UN—15APR13



TS271 —UN—23AUG88



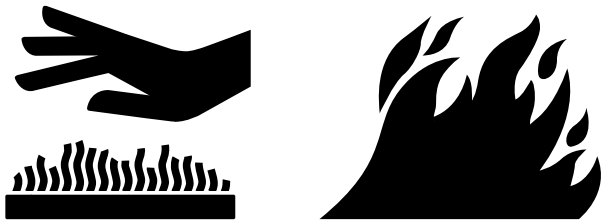
TS1693 —UN—09DEC09

OUO6075,0000E81 -21-07FEB12-1/1

Vältige kuuma heitgaasi

Töötava mootoriga masina või lisaseadmete hooldamine võib kaasa tuua tõsiseid kehavigastusi. Vältige katmata kehaosade kokkupuudet kuumade heitgaaside ja väljalaskesüsteemi osadega.

Väljalaskesüsteemi osad ja torud muutuvad töötamise ajal väga kuumaks. Heitgaaside ja väljalaskesüsteemi osade temperatuur läheb nii kõrgeks, et võib tekitada põletusi, süüdata või sulatada tavalisi materjale.



RG17488 —UN—21AUG09

DX,EXHAUST -21-20AUG09-1/1

Vastavas eriolukorras kasutamine — SCR-i väljalülitamise valikuvõimalus

MÄRKUS: See on üksnes USA Keskkonnaagentuuri (EPA) valikuvõimalus. Mootoril peab olema USA EPA ja ELi heitmenormidele vastavuse silt. Valik ei ole saadaval mootoritel, millel on ainult ELi heitmenormidele vastavuse silt.

TÄHTIS: Mootori töötamine ilma heitkogustest tuleneva võimsuse vähenduseta võib järeltöötlussüsteemi kahjustada

Kirjeldus: Vastavas eriolukorras kasutamine — SCR-i väljalülitamise valikuvõimalus

USA EPA eeskirjade raames käsitletakse valikut "Eriolukorras SRR-i väljalülitus" täiendava heitmekontrolli seadmena (AECD), mida on lubatud kasutada vaid teatud eriolukordades. Selleks, et oleks tagatud vastavus USA EPA eeskirjadega, mis seda tüüpi AECD seadmete kasutamist reguleerivad, on oluline, et juhid loeksid läbi alljärgneva informatsiooni ja järgiksid neid nõudeid.

"Eriolukorras SCR-i väljalülituse valik" võimaldab selektiivse katalüütilise reduktsiooni (SCR) süsteemiga varustatud masinaid teatud eriolukordades ja kindlaksmääratud aja jooksul kasutada ilma heitkogustest tuleneva jõudluse vähenduseta. Vastav eriolukord on selline, kus mootori heitmekontroll kujutab endast otsest või kaudset ohtu inimelule. Otsese ohu näide on selline, kus heitmekontrolli tingimus takistab sellise mootori töötamist, mida kasutatakse inimese päästmiseks eluohtlikust olukorrast. Kaudse ohu näide on selline, kus heitmekontrolli tingimus takistab sellise mootori töötamist, mis varustab elektrivooluga hädaabinumbri "911" sidekeskust.

Eriolukorras SCR-i väljalülituse aktiveerimine ja aruandlus

Juht saab "Eriolukorras SCR-i väljalülituse valiku" aktiveerida kasutajaliidese kaudu. Aktiveerimise järel saab mootoriga töötada 120 tundi ilma heitkogustest tuleneva jõudluse vähendusteta. Kui jõudluse vähendamist põhjustav olukord 120 tunni jooksul kõrvaldada, siis saab "Eriolukorras SCR-i väljalülituse valiku" peatada, et saaks ülejäänud aega tulevikus kasutada. See valik, koos kasutamata jäänud ajaga, kaotab kehtivuse, kui "Eriolukorras SCR-i väljalülituse valiku" esmasest aktiveerimisest on möödunud 240 tundi.

Kui "Eriolukorras SCR-i väljalülitus" on aegunud, kuvatakse diagnostika veakood (DTC) iga kord, kui mootor käivitada ja iga tunni järel, kuni juht selle aktsepteerib.

Diagnostika veakoodide kustutamiseks ja "Eriolukorras SCR-i väljalülituse" taimeri nullimiseks, et seda tulevikus kasutada saaks, peab juht (või mootori/masina eest vastutav isik) saatma John Deere'i edasimüüja tehnilise abi keskusesse aruande, mis peab sisaldama järgmist:

- Vastutava ettevõtte või asutuse kontaktisiku nimi, postiaadress, e-posti aadress ja telefoninumber
- Eriolukorra kirjeldus, mootori asukoht eriolukorra ajal ja sellise ametiisiku kontaktinformatsioon, kes saab eriolukorra toimumist tõendada (näiteks kohalik šerif, tuletõrje esindaja või haigla administraator)
- Põhjus eriolukorras SCR-i väljalülituse aktiveerimiseks, näiteks DEF lisandi puudumine või heitkoguste anduri rike ajal, kui mootorit oli vaja kasutada eriolukorrale reageerimisel
- Mootori seerianumber
- Kirjeldus, kui kaua ja kuidas mootor välja lülitatud SCR-iga töötas, sealhulgas selgitus selle kohta, kas eriolukorra lõppedes "Eriolukorras SCR-i väljalülitus" käsitsi välja lülitati või mitte

Mitte mingil juhul ei tohi selle aruande saatmine John Deere'ile või muule volitatud teenindusele jääda hilisemaks kui 60 kalendripäeva pärast "Eriolukorras SCR-i väljalülituse" aktiveerimist.

JURIIDILINE teade

Järgmisi juhi tegevusi käsitatakse "Eriolukorras SCR-i väljalülituse" väärkasutusena ning on vastavalt USA EPA eeskirjadele ja "Clean AIR Act" seadusele keelatud:

- juht aktiveerib "Eriolukorras SCR-i väljalülituse" tingimustel, mis ei kvalifitseeru eriolukorraks;
- eriolukorra lõppemise järel jätab juht "Eriolukorras SCR-i väljalülituse" deaktiveerimata ja
- juht ei teavita John Deere'i ega saada kasutusjuhendis ning föderaalsete määrustega ette nähtud aruandeid. Märkus. John Deere on kohustatud USA Keskkonnaagentuuri informeerima, kui juht ei ole "Eriolukorras SCR-i väljalülituse" mistahes kasutamise kohta aruannet saatnud (sellisest juhtumist teadlikuks saamisel).

USA Keskkonnaagentuur võib föderaaleeskirjade koodeksi 40 CFR 1068.101 alusel määrata varalise karistusena kuni 4454 USD iga päeva eest, millal mootorit või masinat kasutati "Eriolukorras SCR-i väljalülituse" nõudeid rikkudes.

USA EPA eeskirjad, mis reguleerivad "Eriolukorras SCR-i väljalülitust" on leitavad föderaaleeskirjade koodeksi 40 CFR paragrahvist §1039.665, mida võidakse täiendada.

DX,SCR,EMRGNCY,OVERIDE -21-21DEC16-1/1

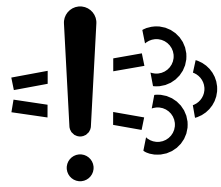
Hoiatus - Masin tuleb peatada

Olukord, mis nõuab masina peatamist

TÄHTIS: Mõnes olukorras võib mootori võimsus olla vähendatud vastavalt kirjeldatule. Teate ilmumise järel viige masin koheselt ohutusse seisu ja/või toimetage turvalisse kohta. Masina kohustusliku peatamise nõuet saab kõrvaldada ainult hooldustehnik.

Mootori väljalaskesüsteemi tõrke märgulamp süttib, kui tekib heitmetega seotud rike.

RG22491 —UN—21AUG13



DX,MACHSTOPWARN,AG -21-02OCT15-1/6

Märgulamp-Hoiatus süttib, kui esineb olukord, mis nõuab juhipoolset sekkumist.

RG22492 —UN—21AUG13

DX,MACHSTOPWARN,AG -21-02OCT15-2/6

Mootori peatamise märgulamp süttib, kui esineb olukord, mis nõuab juhipoolset kohest sekkumist ja hooldamist.

RG22493 —UN—21AUG13

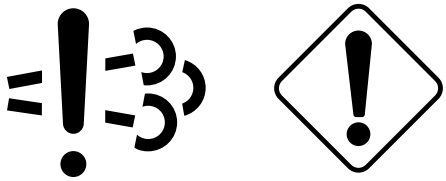
DX,MACHSTOPWARN,AG -21-02OCT15-3/6

Väljalaskesüsteemis on tekkinud viga

Jäänud on 30 minutit. Märgulambid Väljalaskesüsteemi tõrge ja Hoiatus süttivad ning kostub helisignaal, et teavitada juhti väljalaskesüsteemis esinevast veast. Ekraanidega varustatud masinatel kuvatakse "Vähem kui 30 minutit võimsuse piiramiseni".

- Mootori võimsus on normaalne.
- Masina töötamine on normaalne.
- Viige masin ohutusse seisu.

RG26361 —UN—04SEP14



- Võtke ühendust hooldusteenuse pakkujaga.

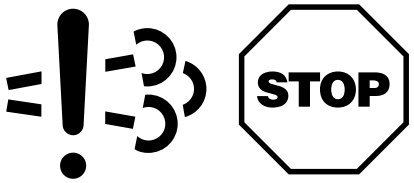
Jätkub järgmisel leheküljel

DX,MACHSTOPWARN,AG -21-02OCT15-4/6

Jäänud on 20 minutit. Märgulambid Väljalaskesüsteemi tõrge ja Mootori seiskamine süttivad ning kostub helisignaal, et teavitada juhti väljalaskesüsteemis esinevast veast. Ekraanidega varustatud masinatel kuvatakse "Vähem kui 20 minutit võimsuse piiramiseni".

- Mootori võimsus ja väändemoment on piiratud.
- Süüte välja ja sisse lülitamine annab ajutiselt täisvõimsuse.
- Viige masin ohutusse seisu.
- Võtke ühendust hooldusteenuse pakkujaga.

RG26972 —UN—26MAR15

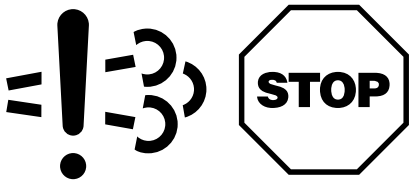


DX,MACHSTOPWARN,AG -21-02OCT15-5/6

Jäänud on 2 minutit või vähem. Märgulambid Väljalaskesüsteemi tõrge ja Mootori seiskamine süttivad ning kostub helisignaal, et juhti teavitada väljalaskesüsteemis esinevast veast, mida ei ole kõrvaldatud. Ekraanidega varustatud masinatel kuvatakse "Võimsuse piirang".

- Mootoril on ainult tühikäigu võimsus.
- Viige masin ohutusse seisu.
- Võtke ühendust hooldusteenuse pakkujaga.

RG26972 —UN—26MAR15



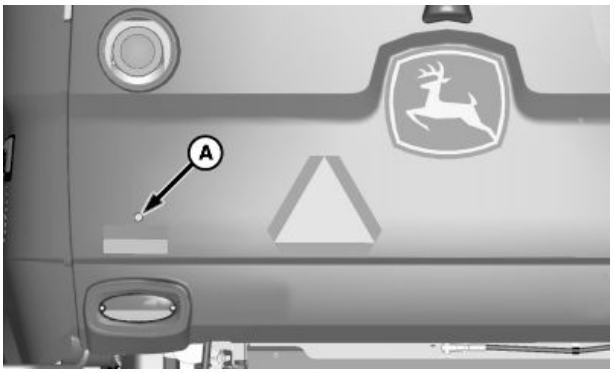
DX,MACHSTOPWARN,AG -21-02OCT15-6/6

Objektituvastuse andur (Final Tier 4/Stage IV)

MÄRKUS: Veenduge, et andur ei ole ummistunud ega kaetud muda või saagimaterjaliga.

Tagumisel komposiitpaneelil asuv andur (A) kontrollib, et objektid oleksid heitmefiltri puhastustoimingu ajal heitgaasivoolust vähemalt 2 m (6,5 jala) kaugusel (heitgaasi kõrge temperatuur). Kui andur tuvastab objekti lähemal kui 2 m (6,5 jalga), peatab süsteem heitmefiltri puhastustoimingu.

A—Andur



H106571 —UN—16JAN13

OUO6075,0001390 -21-26JUL13-1/1

Mootori käivitamine

ETTEVAATUST: Enne mootori käivitamist veenduge, et masina läheduses ei viibi kedagi. Andke teiste hoiatamiseks helisignaali.

Mootori heitgaasid võivad põhjustada haigusi või surma. Kui mootorit tuleb kasutada kinnises ruumis, siis juhtige heitgaasid väljalaskesüsteemi pikenduse abil ruumist välja.

Kui teil puudub väljalaskesüsteemi pikendus, siis avage uksed ja laske väljast sisse värsket õhku.

1. Viige mitmeotstarbeline hoob (A) neutraalasendisse.
2. Veenduge, et heedri käivituslüliti (B) ja separaatori käivituslüliti (C) on VÄLJAS.

H119917 —UN—02NOV16

A—Mitmeotstarbeline hoob
B—Heedri rakenduslüliti
C—Separaatori rakenduslüliti

OUO6075,0004636 -21-08MAR17-1/2

ETTEVAATUST: Enne mootori käivitamist andke helisignaali, et inimesed teaksid masinast eemale hoida.

Vältige võimalikke vigastusi ja surmajuhtumeid, käivitades mootori ainult juhiistmelt. Ärge käivitage mootorit käiviti klemmide lühistamise teel. Masin käivitub sisselülitatud käiguga.

TÄHTIS: Käiviti kahjustuste vältimiseks ärge laske sel korraga üle 30 sekundi töötada. Kui mootor ei käivitu, oodake enne uut katset vähemalt kaks minutit.

MÄRKUS: Kui temperatuur jääb alla –5 °C (23 °F), võib osutuda vajalikuks külma ilma käivitusabi. Vt peatüki Mootori ekspluatatsioon teemat Külma ilma käivitusabi.

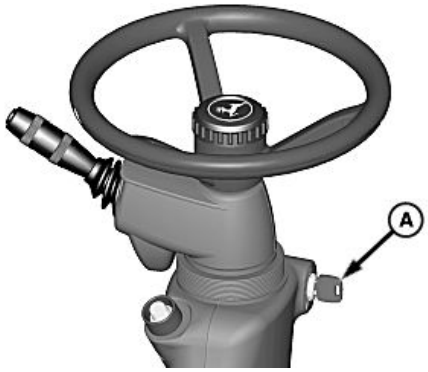
Kui süütevõti keeratakse asendisse START, siis järgneb mõnesekundiline viivitus. See võimaldab juhtplokkidel käivituda, releedel sulguda ja starteri solenoidi pingestada.

Kleebis käetoe hoiulaeka kaane all näitab mootori käivitamise teavet.

3. Andke signaali ja keerake võti (A) roolisambal asendisse START.

Võtme asendid

Esimene asend ..... Lisavarustus
Teine asend ..... KUSTUNUD
Kolmas asend ..... Töötamine
Neljas asend ..... Käivitus



H95321 —UN—02NOV10

A—Võtmelüliti

MÄRKUS: Diagnostikakoodid (DTC) kuvatakse juhul, kui ekraanile ilmub mootori seiskamise kood. Ekraan peatab tavatöö, viidates probleemile, mis nõuab masina peatamist, mootori kiiret seiskamist ja probleemi kõrvaldamist. Diagnostikakoodi näidatakse seni, kuni probleem on lahendatud. Kui probleemi ei ole võimalik lahendada, pöörduge John Deere'i esindusse.

4. Pärast käivitamist vabastage võti ja laske mootoril viis minutit aeglasel tühikäigul töötada, et õli soojeneks.

OUO6075,0004636 -21-08MAR17-2/2

Mootori seiskamine

1. Langetage heeder või haspel maapinnale.
2. Viige mitmeotstarbeline hoob (A) neutraalasendisse.
3. Vajutage mootori madalate pöörete lülitit (B).
4. Lülitage heedri käivituslüliti (C) ja separaatori käivituslüliti (D) VÄLJA.

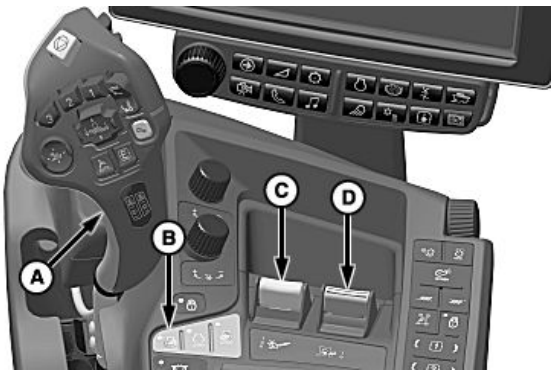
TÄHTIS: Turboülelaaduri ja mõnede mootoriosade jahutamine toimub mootoriõli kaudu. Seega võib kuuma mootori seiskamine neid osi kahjustada.

5. Enne töökoormusel töötanud mootori seiskamist tuleb lasta sel töötada tühikäigul kaks kuni kolm minutit, et turboülelaadur saaks jahtuda.

ETTEVAATUST: Enne masinast väljumist rakendage parkimispidur ja eemaldage süütevõti.

6. Keerake süüde välja.

TÄHTIS: Final Tier 4/Stage IV: Ärge lahutage akut enne, kui masina väljalülitamisest on möödunud vähemalt 90 sekundit. Selektiivse katalüütilise reduktsiooni (SCR) süsteem puhastab kohe pärast masina väljalülitamist automaatselt DEF-lisandi torustiku. Kui torustiku puhastamiseks ei jäeta piisavalt aega, siis võib torudesse jäänud vedelik kristalliseeruda ja torud võivad ummistuda. Pakases vedelik jäätub ning torud võivad puruneda.



H119918 —UN—02NOV16

A—Mitmeotstarbeline hoob
B—Mootori madalate pöörete lüliti
C—Heedri rakenduslüliti
D—Separaatori rakenduslüliti

OUO6075,00043A7 -21-10JAN17-1/1

Mootori kiiruse juhtimine (ProDrive™-iga masinad)

MÄRKUS: Mootori kiiruse juhtimine põhineb tarkvaral ja aktiveeritakse transpordilukustuse lülitiga.

Mootori kiiruse juhtimine vähendab kütusekulu ja suurendab kütuse kasutamise efektiivsust.

- Väikse koormuse korral vähendatakse kütusekulu mootori pöörlemissageduse piiramisega.
- Suure koormussuutlikkuse säilitamiseks suurendage vajadusel dünaamiliselt mootori pöörlemissagedust.
- Masina liikumiskiirust säilitatakse mootori pöörlemissageduse muutmisel hüdrostaatilise töömahu varieerimisega.
- Kui masin ei liigu, jääb mootori pöörlemissagedus tühikäigu madalatele pööretele.
- Kui masin on siledal pinnal või liigub aeglaselt, on mootori pöörlemissagedus umbes 1600 pööret minutis.
- Sõltuvalt mootori koormusest muutub pöörlemissagedus vahemikus 1600 p/min kuni kõrge tühikäigu maksimumpööreteni.

- Mootori väike pöörlemissagedus – mootori pöörlemissagedus on 1200 p/min.
- Mootori keskmine pöörlemissagedus – mootori pöörlemissagedus ei ületa 1690 p/min.
- Mootori suur pöörlemissagedus – mootori pöörlemissagedus muutub vahemikus 1600 p/min kuni kõrge tühikäigu maksimumpöörded.

OUO6075,00046F3 -21-30MAR17-1/1

Käsitsege käivitusvedelikku ohutult

TS1356 —UN—18MAR92

⚠ ETTEVAATUST: Käivitusvedelik on äärmiselt tuleohtlik. ÄRGE kasutage seda tule, sädemete või leegi läheduses. Lugege anumal olevat ETTEVAATUS-infot. Kaitske anumat kahjustuste eest. Ärge hoidke tühje või varupurke kabiinis.

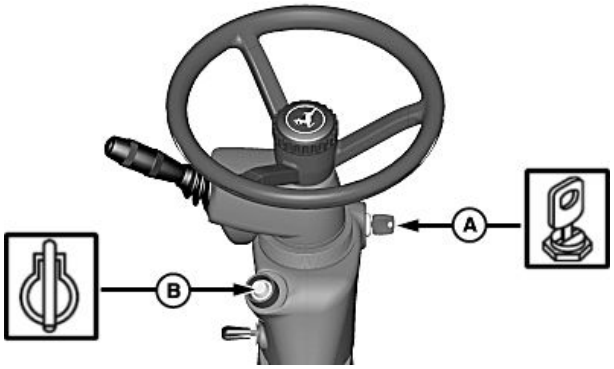
Kui käivitusvedelikku ei ole mõned päevad kasutatud, siis eemaldage purk. Kontrollige vedelikku ja ventiili töötamist uuesti paigaldamise ja pihustusotsaku vajutamise teel. Kui pudelist vedelikku ei tule, siis kasutage uut pudelit.

Rõhu all oleva anuma säilitamisel juhusliku lekke vältimiseks hoidke anumal kork peal. Hoiustage jahedas, kaitstud kohas.

Ärge asetage käivitusvedeliku purki tulle ega torgake sellesse auke.

OUO6075,0000585 -21-17MAY10-1/1

Külmkäivitusabi (kui on olemas)



H96387 —UN—02NOV10

A—Pealüliti **B—Käivitusabi nupp**

⚠ ETTEVAATUST: Vältige enda vigastamist ja mootori kahjustamist. Pihustage vedelikku ainult mootori pöörlemise ajal.

Stardiabi töötab vaid asendites “Töö” või “Käivitus”.

Mootori käivitamiseks keerake süütevõtit (A). Kui käiviti paneb väntvõlli pöörlema, siis vajutage käivitusabi nuppu (B).

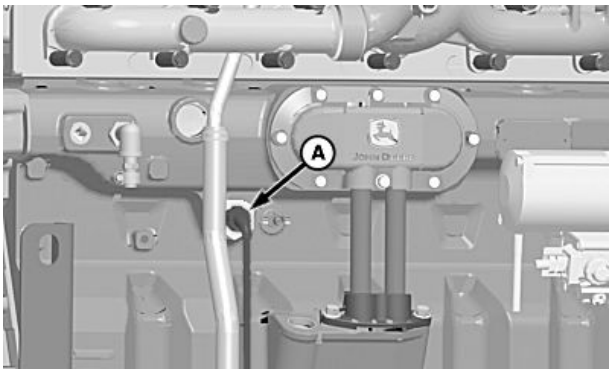
Kui käiviti paneb väntvõlli pöörlema, siis vabastage süütevõti ja käivitusabi nupp.

Kui temperatuur on alla -5 °C (23 °F), siis hoidke käivitusabi nuppu pärast mootori käivitumist kaks-kolm sekundit all. Korrake protseduuri, kuni mootor töötab ühtlaselt.

TÄHTIS: Õige määrimise tagamiseks kasutage mootorit ühe-kahe minuti vältel madalal kiirusel, ilma koormuseta. Kui temperatuur on külmumispiirist madalam, siis pikendage seda aega kahe kuni nelja minutini.

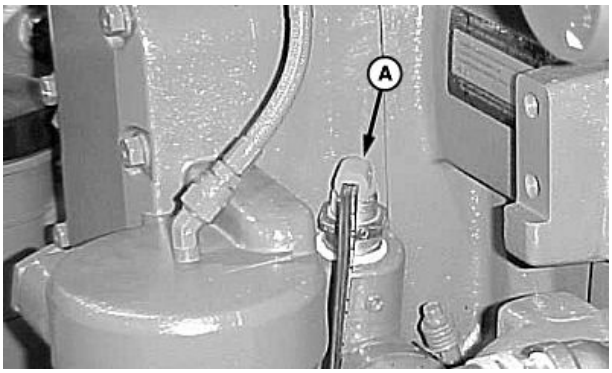
OUO6075,0000586 -21-21MAR11-1/1

Jahutusvedeliku soojendi



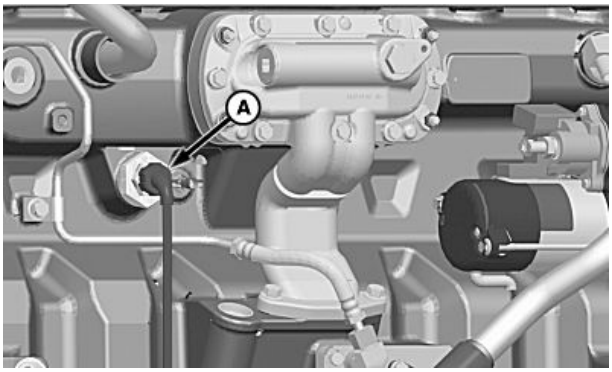
H95379 —UN—16FEB10

Tier 2/Stage II (variant A) (esiküljel)



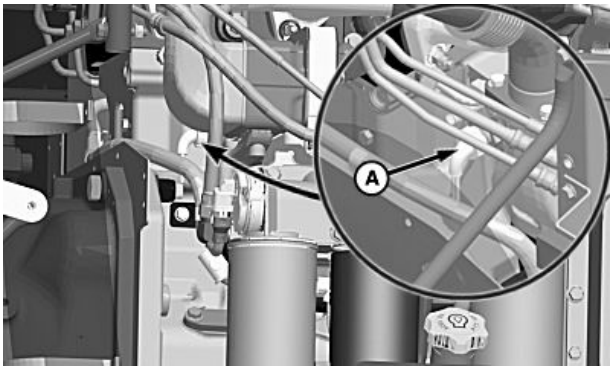
H71689 —UN—18APR02

Tier 2/Stage II (variant B) (tagaküljel)



H95324 —UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage IV (variant A) (esiküljel)



H95424 —UN—19FEB10

Final Tier 4/Stage IV (variant B) (tagaküljel)

ETTEVAATUST: Elektrilöögi ja ohtliku töötamise vältimiseks kasutage alati kolmesoonelist eriti vastupidavat elektrijuhet (minimaalne mõõt 10 AWG ja pikkus mitte üle 7,6 m (25 jalga)), mis on varustatud kolme klemmiga pistikutega. Kui seina-pistikupesas kasutatakse kahelt kolmele klemmile üleminekut, ühendage roheline juhe alati korraliku maandusega.

Enne soojendi ühendamist elektrivõrku veenduge, et seade on jahutusvedelikku sukeldatud. ÄRGE KUNAGI lülitage soojendit elektrivõrku, kui see on õhus. See võib põhjustada elemendi kesta lõhkemist ning sellega kaasnevaid vigastusi.

TS210 —UN—23AUG88

A—Jahutusvedeliku soojendi

Jahutusvedeliku soojendi (A) kinnitub jahutuskorgi avale (mootori esiküljel või tagaküljel). Mootori jahutusvedelikku soojendades vähendab soojendi õli takistust, kergendab käivitamist ja lühendab soojendusaega.

Jahutusvedeliku soojendite tüübid

- 1000 W (110 V)
- 1000 W (220 V) (eksportmasinad)

OUO6075,00044D7 -21-17NOV16-1/1

CommandCenter™-i ekraani teave

Elektrooniline abi

Abikeskus on mõeldud täienduseks trükitud kasutusjuhendile. Enne töö alustamist lugege kasutusjuhendit.

Abikeskuse avamine

1. Valige Menüü.
2. Valige kaart Süsteem.
3. Valige rakendus Abikeskus.

PC15300 —UN—19MAR13

Rakendus Abikeskus ja nupp Informatsioon

DX,PC,INTRO,HELP -21-17DEC15-1/1

4. põlvkonna CommandCenter™

John Deere 4. põlvkonna CommandCenter™ on valmistatud maksimaalset kasutusmugavust ja tõhusust silmas pidades. Üks ja sama tarkvarasüsteem tagab sarnasuse erineva hinna ja funktsionaalsusega riistvara valikute vahel. CommandCenter™ ekraan on kinnitatud CommandARM™ konsooli külge. Saadaval on 7- ja 10-tollised ekraanid.

MÄRKUS: 4. põlvkonna CommandCenter™ juhtimispuldi tarkvara on protsessoris, ekraanist eraldi.

4100 CommandCenter™ (7-tolline)

- Tööakna moodulid on samasugused kui 10-tollisel ekraanil
- Otsetee ekraaniklahvide vaatamiseks tuleb need nähtavale tuua.

PC17356 —UN—03DEC13

4100 CommandCenter™

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk
CommandARM on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,INTRO,DISP -21-07APR17-1/2

4600 CommandCenter™ (10-tolline)

- Tiitliribal on kirjas hetkel vaadeldav tööaken
- Suurelt olekukeskuselt saab rohkem informatsiooni
- Otsetee ekraaniklahvid on kogu aeg nähtaval.

PC17355 —UN—03DEC13

4600 CommandCenter™

DX,PC,INTRO,DISP -21-07APR17-2/2

4. põlvkonna CommandCenter™ juhtimispuldi protsessor

4. põlvkonna CommandCenter™ juhtimispuldi tarkvara töötab protsessoril, mis asub ekraanist eraldi. Valida saab kahe protsessori vahel.

MÄRKUS: Loetletud on mõlema protsessori maksimaalne suutlikkus. Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõned funktsioonid kasutusel olla.

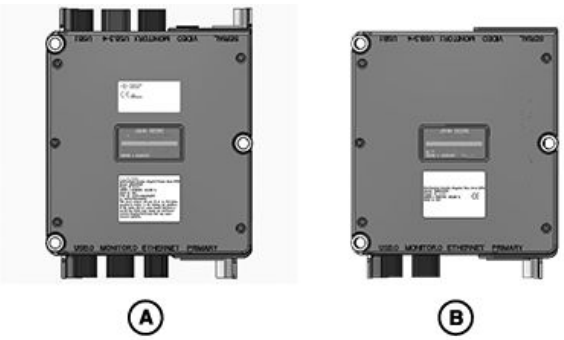
Protsessor 4600 (A)

- 4 videokaamera sisendit
- 4 USB sisendit
- 2 ekraani väljundit
- Täiendatav uute rakendustega

Protsessor 4100 (B)

- 1 videokaamera sisend

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk



PC17396 —UN—15JUL14

Protsessorid 4600 ja 4100

A—Protsessor 4600

B—Protsessor 4100

- 1 USB sisend
- 1 ekraani väljund

DX,PC,INTRO,PROC -21-07APR17-1/1

Tööakna ülesehitus

Menüü (A) kuvab kõik ekraani ja masinasse installitud rakendused.

Otsetee nupud (B) viivad kiiresti sageli kasutatavate rakenduste ja funktsioonide juurde. 7-tollise ekraani puhul valige otsetee nuppude kuvamiseks laiendamise nupp.

Eelmise ja järgmise tööakna nuppudega (C) saab liikuda mitme tööakna vahel.

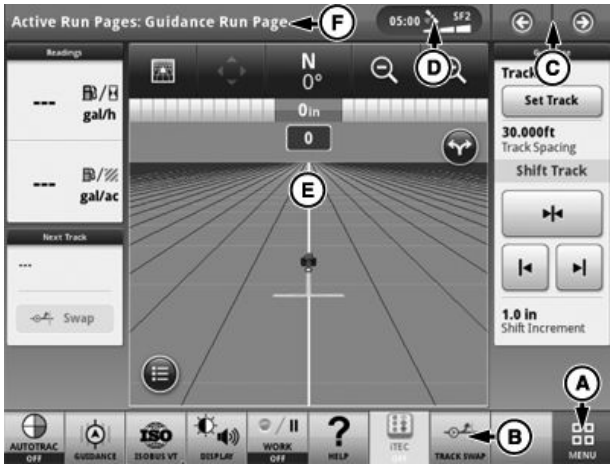
Olekukeskuse kuvamiseks valige tähega (D) näidatud ala. Seal kuvatakse juhtimispuldi funktsioonide jaoks olulist teavet, nagu GPS signaali tugevus ja andmete salvestusruum.

Tööakna (E) häälestamine käib rakenduse Paigutuse haldus kaudu.

Ainult 10-tollisel ekraanil vajutage **tiitliribale** (F), et kuvada leht **Tööakna valikud**. Olemasolevate akende hulgast saate valida soovitud tööakna.

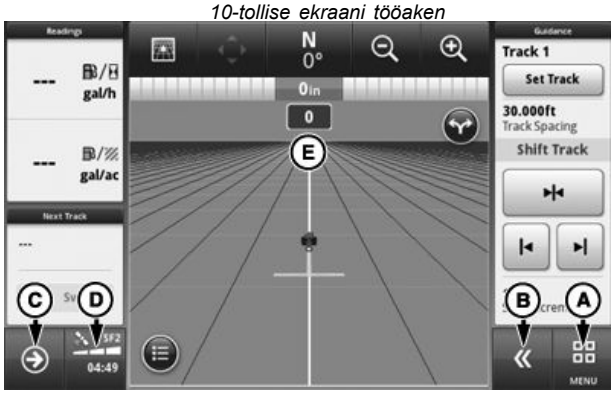
(Töölehe häälestamise kohta saate lisateavet rakendusest Paigutuse haldus.)

A—Menüü
B—Otsetee nupud
C—Eelmise või järgmise tööakna nupud
D—Olekukeskus
E—Tööleht
F—Tiitliriba/tööakna valik



PC17353 —UN—03DEC13

10-tollise ekraani tööaken



PC17354 —UN—03DEC13

7-tollise ekraani tööaken

DX,PC,INTRO,RUNPAGE -21-17DEC15-1/1

Olekukeskus

Olekukeskusel kuvatakse juhtimispuldi funktsioonide jaoks oluline informatsioon, nagu GPS signaali tugevus ja teatised. See asub 10-tollisel ekraanil tiitliribal ja 7-tollisel ekraanil vasakus alanurgas.

Valige Olekukeskus, et kuvada lisainformatsioon rippaknas. Laiendatud Olekukeskuse kaudu saab liikuda kiiresti teatiste ja sätete peale.

MÄRKUS: Olekukeskuses on kuupäev, kellaaeg ning andmete salvestusruum kogu aeg nähtaval.

Lisainformatsiooni kuvatakse sõltuvalt masina konfiguratsioonist ja teatistest.

A

B

PC17275 —UN—13AUG13

A—Olekukeskus 10-tollisel ekraanil

B—Olekukeskus 7-tollisel ekraanil

DX,PC,INTRO,STATUS -21-21DEC15-1/1

Otsetee nupud

Otsetee nupud (A) kuvavad oleku informatsiooni ja võimaldavad kiiret juurdepääsu rakenduse funktsioonidele.

PC17276 —UN—13AUG13

A

A—Otsetee nupud

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,INTRO,SHORTCUTBAR -21-07APR17-1/2

Otsetee nupud on 10-tollise ekraani allosas alati nähtavad. 7-tollise ekraani puhul valige otsetee nuppude kuvamiseks laiendamisnupp (B).

(Otseteede riba kohandamiseks saate teavet rakendusest Paigutuse haldus.)

B—7-tollise ekraani laiendamisnupp

PC17277 —UN—13AUG13

DX,PC,INTRO,SHORTCUTBAR -21-07APR17-2/2

Menüü

Menüünupu valimisega kuvatakse kõik ekraanile ja masinale installeeritud rakendused. Vasakpoolse kaardi valimisega saab vaadata rakenduste erinevaid gruppe.

MÄRKUS: Kasutatavad rakendused olenevad masina konfiguratsioonist.

PC17269 —UN—15JUL13

Menüü nupp

DX,PC,INTRO,MENU -21-21DEC15-1/1

Ülevaade operatsioonisüsteemi rakendustest

Operatsioonisüsteemi rakenduste pakett on installeeritud tehases ning seda uuendatakse John Deere perioodiliste tarkvarauuendustega. Need rakendused tagavad ekraani põhifunktsioonide töö.

PC15302 —UN—19MAR13

Operatsioonisüsteemi rakenduste pakett

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-1/25

Kalkulaator

- Rakenduse Kalkulaator abil saab teha kiireid matemaatilisi arvutusi.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC23955 —UN—24MAR17

Kalkulaator

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-2/25

Juhtseadiste sätted

- Konfigureerib ISOBUS-i või masina juhthoova masina või tööseadise funktsioonide juhtimiseks.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC15326 —UN—08JUL13

Juhtseadiste seaded

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-3/25

Kuupäev ja kellaaeg

PC16674 —UN—18MAR13

Kuupäev ja kellaaeg

- Kuupäeva ja kellaaja rakenduse infot kasutavad süsteemi mitmed olulised funktsioonid. Nende hulgas vealogi, aktiveerimised ja andmesalvestus.
- Kuupäev ja kellaaeg määratakse automaatselt, kui on ühendatud GPS vastuvõtja, mis võtab vastu kehtivat signaali. Sellisel juhul määrake ainult ajavöönd.
- Selle valiku leiate ekraanimenüü vahekaardilt Süsteem.

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-4/25

Diagnostikakeskus

PC17272 —UN—17JUL13

Diagnostikakeskus

- Diagnostikakeskus on koht, kust leiab kogu süsteemi diagnostikad.
- Selle valiku leiate ekraanimenüü vahekaardilt Süsteem.

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-5/25

Ekraan ja heli

PC16685 —UN—18MAR13

Ekraan ja heli

- Ekraani ja heli abil saab lisaks ekraani heleduse ja helitugevuse seadistamisele kalibreerida ekraani ning konfigureerida mitme ekraani kasutamist.
- Selle valiku leiate ekraanimenüü vahekaardilt Süsteem.

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-6/25

Seadmehaldur

PC20410 —UN—22MAY15

Seadmehaldur

- Valiku Masina profiil kaudu saab konfigureerida masina mõõtmeid ja GPS-i nihet.
- Tööseadise profiil võimaldab konfigureerida tööseadise ühenduse tüüpi, töölaiust, mõõtmeid ja salvestamise käiviteid.
- Selle leiab ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-7/25

Põllud ja piirid

PC17260 —UN—11JUL13

Põllud ja piirid

- Põllunimesid kasutatakse teabe korrastamiseks, et lihtsustada andmete, näiteks navigeerimisjoonte, leidmist ja kasutamist.
- Rakenduse Põllud ja piirid abil saate seadistada kliente, farme ja põldusid.
- Hetkeasukoha seadistamiseks valige klient, farm ja põld.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-8/25

Failihaldur

- Andmete ning seadistuste teavet saab ekraanide või ühilduva tarkvara vahel edastada.
- Ekraani kasutajaandmete kustutamiseks taastage tehaseandmed.
- Selle valiku leiate ekraanimenüü vahekaardilt Süsteem.

PC16671 —UN—18MAR13

Failihaldur

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-9/25

Abikeskus

- Abikeskusest leiab iga rakenduse elektroonilise abi ja palju muud.
- Mitte kõik abi keeled ei ole tehases installeeritud. Ekraani tarkvara on vaja uuendada, et paigaldada abiinfo kõikides toetatud keeltes.
- Selle leiab ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC16684 —UN—18MAR13

Abikeskus

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-10/25

ISOBUS Ülesanded

- ISOBUS Ülesanded salvestab TC-BAS (ülesandekontrolleri) ja AEF (põllumajandustööstuse elektroonikaühingu) sertifikaadiga tööseadiste ja järelveetavate John Deere'i pritside ISOBUS koguandmeid. ISOBUS tööseadistelt saadud koguandmed, nagu aeg, pindala, mass ja maht salvestatakse ülesandesse.
- Selle leiab ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC23093 —UN—26SEP16

ISOBUS Ülesanded

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-11/25

ISOBUS VT

- ISOBUS 11783 ühilduvusega kontrollerite ja tööseadiste jälgimine ja juhtimine.
- Selle leiab ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

MÄRKUS: Korraga saab vaadata ainult üht ISOBUS kontrollerit. Kui on ühendatud rohkem kui üks kontroller, siis valige ISOBUS VT alt nupp Menüü, et vaadata kontrollerite nimekirja, mille hulgast valida.

PC16682 —UN—18MAR13

ISOBUS VT

PC15293 —UN—18MAR13

ISOBUS VT menüü

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-12/25

Keel ja mõõtühikud

- Valiku Keel ja mõõtühikud abil saab muuta keelt, numbrivormingut ning mõõtühikuid.
- Selle valiku leiate ekraanimenüü vahekaardilt Süsteem.

PC16677 —UN—18MAR13

Keel ja mõõtühikud

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-13/25

Paigutusehaldur

PC16678 —UN—18MAR13

- Paigutuse haldusega saab luua ja muuta tööaknaid ning kiirvalikute riba, et esilehelt pääseks ligi olulisele teabele ja funktsioonidele.
- Selle leiab ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

Paigutuse haldus

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-14/25

Põlluarvuti

PC15318 —UN—16MAY13

- Masina monitor kuvab spetsiifilisi masinaga seotud jõudluse näitajaid.
- Selle leiab ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

Masina monitor

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-15/25

Kaardistamine

PC20413 —UN—11MAY15

- Rakenduse Kaardistamine abil saab vaadata alaga seotud omadusi, nt navigeerimine, katvus, tööandmed ja kaardipõhised eelmäärangud. (Eelmäärangute jaoks on vajalik süsteemi CommandCenter™ Premium aktiveerimine.)
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

Kaardistamine

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-16/25

Ekraani kaugjuurdepääs

PC17363 —UN—16DEC13

- Ekraani kaugjuurdepääs (RDA) võimaldab vaadata masinas kasutusel olevat ekraani mujalt asukohast.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

Ekraani kaugjuurdepääs

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-17/25

Sätetehaldur

PC22543 —UN—22APR16

- Sätetehalduri abil saab laadida, redigeerida või salvestada masina konfiguratsioone ja tööseadise sätteid.
- Selle leiab ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

Sätetehaldur

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-18/25

Tarkvarahaldur

- Tarkvarahalduri abil saab uuendada tarkvara, aktiveerida funktsioone ning installida elektroonilise abi pakette.
- Selle valiku leiate ekraanimenüü vahekaardilt Süsteem.

PC15346 —UN—11JUL13

Tarkvarahaldur

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-19/25

StarFire™

- Rakenduse StarFire™ abil saab vaadata StarFire™ vastuvõtjaid. Kui on ühendatud rohkem vastuvõtjaid, siis valige rakendusest soovitud vastuvõtja.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC17388 —UN—15MAY14

StarFire

StarFire on Deere & Company kaubamärk

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-20/25

Kasutajad ja juurdepääs

- Rakenduse "Kasutajad ja juurdepääs" abil saab hallata kasutajaprofiile ning piirata kasutajate ligipääsu teatud sätetele.
- Selle valiku leiate ekraanimenüü vahekaardilt Süsteem.

PC17262 —UN—12JUL13

Kasutajad ja juurdepääs

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-21/25

Video

- Rakenduse Video abil saab jälgida selliseid kohti masina ümber, mida on juhikabiinist raske näha.
- Videot kuvatakse siis, kui kasutatakse masina teatavaid funktsioone, näiteks tagurdamine.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC23956 —UN—24MAR17

Video

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-22/25

Juhtmevaba võrgu sätted

- Kasutage juhtmevabasid võrke, et luua ühendus internetiga või looge juhtmevaba võrk, et mobiiliseadmeid masinaga ühendada.
- Selle valiku leiate ekraanimenüü vahekaardilt Süsteem.

PC23092 —UN—26SEP16

Juhtmevaba võrgu sätted

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-23/25

Töömonitor

- Töömonitor kuvab masinaga seotud spetsiifilise jõudluse keskmisi ja täielikke näitajaid.
- Selle leiab ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC15317 —UN—16MAY13

Töömonitor

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-24/25

Töö seadistamine

- Rakenduse Töö seadistamine võimaldab seadistada töid, kui vahetada tööseadiseid ja põlde või kui hakata erinevat toodet kasutama.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC20415 —UN—11MAY15

Töö seadistamine

DX,PC,INTRO,OSAPPS -21-07APR17-25/25

Ülevaade AMS rakendustest

AMS rakenduste pakett on installeeritud tehases, kuid nende toimimiseks tuleb see aktiveerida. Need rakendused installeeritakse ja uuendatakse pakettides, mis on 4. põlvkonna operatsioonisüsteemist eraldi.

PC15301 —UN—19MAR13

AMS rakenduste pakett

DX,PC,INTRO,AMSAPPS -21-07APR17-1/5

AutoTrac™ roolimisabi

- Rakendust AutoTrac™ roolimisabi kasutatakse masina juhtimiseks põllul juhtradade järgi. Roolida saab käsitsi või funktsiooni AutoTrac™ abil automaatselt.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC16676 —UN—18MAR13

Rakendust AutoTrac™ roolimisabi

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

DX,PC,INTRO,AMSAPPS -21-07APR17-2/5

Ülekatte reguleerimine

- Rakendus Ülekatte reguleerimine kohandab automaatselt heedri laiuse seadistust, kui kombain liigub üle juba koristatud piirkonna.
- Ülekatte reguleerimine on kasutatav ainult kombainidel.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC20399 —UN—16FEB15

Ülekatte reguleerimine

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,INTRO,AMSAPPS -21-07APR17-3/5

Sektsioonide juhtimine

- Sektsioonide juhtimine lülitab tööpunkti sektsioone automaatselt sisse ja välja, et vähendada ülekatet ja parandada sisendite haldust.
- Sektsioonide juhtimine on saadaval üksnes ühilduvate masinate ja tööseadiste jaoks.
- Sektsioonide juhtimise rakendus vajab protsessorit 4600 ja süsteemi CommandCenter™ Premium aktiveerimist.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

PC20399 —UN—16FEB15

Sektsioonide juhtimine

- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

DX,PC,INTRO,AMSAPPS -21-07APR17-4/5

Töö koguandmed

- Töö koguandmetesse salvestatakse tööandmed, sh töödeldud ala, keskmine ja kogu tootekulu.
- Töö koguandmete rakendus vajab protsessorit 4600 ning süsteemi CommandCenter™ Premium aktiveerimist.
- Selle leiate ekraanimenüü vahekaardilt Rakendused.

PC21878 —UN—24NOV15

Töö koguandmed

DX,PC,INTRO,AMSAPPS -21-07APR17-5/5

Süsteemi CommandCenter™ eritellimuse aktiveerimine

CommandCenter™ Premium-aktiveerimist läheb vaja teatud funktsioonide kasutamiseks, nt tööandmete dokumenteerimine ja sektsioonide juhtimise kasutamine. Lisaks on seda tarvis rakendustes olevate teatud funktsioonide sisselülitamiseks, nt tööandmete eksportimine failihalduris.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

CommandCenter™ Premium-aktiveerimisse kuuluvad erinevad aktiveerimised on loetletud rakenduses Tarkvarahaldus. Süsteemi CommandCenter™ eritellimust pole aktiveerimiste vahekaardil märgitud. Valige Menüü > vahekaart Süsteem > Tarkvarahaldur > vahekaart Aktiveerimised.

Süsteemi CommandCenter™ eritellimuse aktiveerimiseks võtke ühendust John Deere'i edasimüüjaga.

DX,PC,INTRO,CCPREMIUM -21-21DEC15-1/1

Prooviversiooni aktiveerimine

Tarkvarahalduris on ekraanifunktsioonide proovimiseks saadaval prooviversiooni aktiveerimise valik. Funktsiooni kõrval olev sinine märgutuli tähendab sisselülitatud prooviversiooni.

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

Prooviversioon toimib 15 töötundi. Nt funktsiooni AutoTrac™ prooviversiooni töötunnid hakkavad vähenema pärast aktiveerimist.

DX,PC,INTRO,DEMO -21-21DEC15-1/1

Ekraan ja heli

Rakendus Ekraan ja heli reguleerib ekraani heledust ja helitugevuse taset.

Kui ühendatud on mitu ekraani, siis kasutage seda rakendust, et määrata, milline funktsioon erinevatel ekraanidel kuvatakse.

Kui ekraani puudutamine vastavas kohas käsku ei registreeri, siis kasutage ekraani ümberkohandamiseks Puuteekraani kalibreerimist.

Navigeeri Ekraani ja heli juurde

PC16685 —UN—18MAR13

Ekraan ja heli

1. Valige menüü.
2. Valige kaart Süsteem.
3. Valige rakendus Ekraan ja heli.

DX,PC,DISP -21-21DEC15-1/1

Heledus

Heledus ja värvirežiim

- ***Automaatrežiim***

Automaatrežiim on soovituslik seadistus. Siis on ekraani heledus sünkroonis kabiini tulede lülitiga. Kui kabiini tuled on välja lülitatud, siis on ekraani režiim Päevane. Kui kabiini tuled on sisse lülitatud, siis on ekraani režiim Öine.

- ***Päevane ja öine režiim***

Valige päevane või öine režiim, et ekraani heledust kabiini tulede lülitiga mitte sünkroniseerida.

PC15319 —UN—20MAY13

A—Päevane režiim **B—Öine režiim**

MÄRKUS: Valitud režiim ei mõjuta teise ekraani heledust. Selle ekraani heledust tuleb reguleerida selle seadistuste kaudu.

DX,PC,DISP,BRIGHT -21-07APR17-1/3

Heleduse sätted

Valige üks nendest sätete nuppudest, et kuvada vastav heleduse režiimi hüpikaken.

A—Päevased sätted **B—Öised sätted**

PC15320 —UN—20MAY13

DX,PC,DISP,BRIGHT -21-07APR17-2/3

Sõltuvalt valitud režiimi sätetest, reguleerige ekraani ja kabiini heledust pluss (+) ja miinus (-) nuppude abil.

C—Ekraani heledus **D—Kabiini heledus**

PC15321 —UN—20MAY13

DX,PC,DISP,BRIGHT -21-07APR17-3/3

Heli

PC15322 —UN—20MAY13

Muutke ekraani helitugevust suurendamise (+) või vähendamise (-) nuppudega.

Ekraani helitugevus

DX,PC,DISP,SOUND -21-21DEC15-1/1

Mitu ekraani

PC15323 —UN—20MAY13

4. põlvkonna CommandCenter™ juhtimispuldi saab häälestada nii, et see töötaks koos järgmiste nurgapostile ühendatud John Deere'i ekraanidega.

- GreenStar™ 2 1800 ekraan
- GreenStar™ 3 2630 ekraan

Mitu ekraani

Mõned rakendused, nagu näiteks AutoTrac™, ei saa töötada mõlemal ekraanil korraga.

Ekraanide vahel aktiveerimisi ei edastata. AMS-i rakenduste kasutamiseks teisel ekraanil peavad funktsioonid olema ka teisel ekraanil aktiveeritud.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk
GreenStar on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,DISP,MULTI -21-07APR17-1/3

GS2 või GS3 ekraani paigaldamine

1. Veenduge, et süütevõti ja CommandCenter™ on välja lülitatud.
2. Ühendage ekraani juhtmekimp piilari pistikusse ja 26 klemmiga pistikusse ekraani tagaküljel.
3. Keerake süüde sisse.
4. CommandCenter™-i ekraan otsib haakeriista CAN-siinilt teist ekraani umbes 60 sekundit. Kui CommandCenter™ juhtimispult oli varem ühe ekraani režiimis, siis kuvatakse teade “Tuvastatud mitu ekraani”.
5. Valige konfiguratsiooni alghäälestus.

   Üks ekraan

   - ÄRGE seda valikut antud juhul kasutage. Seda režiimi kasutatakse üksnes siis, kui teist ekraani pole paigaldatud.

   Mitu ekraani – ainult masin

   - Täppisviljeluse rakendused ja ISOBUS tööseadised ilmuvad ainult teisele ekraanile, mitte CommandCenter™ ekraanile. Kasutage seda valikut, kui see on ühendatud ISOBUS haakeriistaga, millel on ümberkonfigureeritav lisajuhtimisseade.

   Mitu ekraani – tööseadise vaatamine

   - Täppisviljeluse rakendused on nähtavad teisel ekraanil.
   - ISOBUS tööseadised ilmuvad CommandCenter™ ekraanile või teisele ekraanile, sõltuvalt tööseadise "Järgmise virtuaalterminali" seadistustest.

MÄRKUS: Kui ISOBUS tööseadisel ei ole funktsiooni “Järgmine virtuaalterminal”, siis ilmub tööseadis sellele ekraanile, mis esimesena käivitub.

   Mitu ekraani – täppisviljeluse rakendused

   - Täppisviljeluse rakendused on nähtavad CommandCenter™ ekraanil
   - ISOBUS tööseadised ilmuvad teisele ekraanile või CommandCenter™ ekraanile, sõltuvalt tööseadise funktsiooni "Järgmine virtuaalterminal" sätetest.

MÄRKUS: Kui ISOBUS tööseadisel ei ole funktsiooni “Järgmine virtuaalterminal”, siis ilmub tööseadis sellele ekraanile, mis esimesena käivitub.

   Täpsem seadistus

   - Käsitsi määratud konfiguratsioonid.

   Kuvasätete kinnitamine

   - Töötab SELLEL ekraanil: Täppisviljeluse rakendused on kasutusel CommandCenter™ ekraanil. Muutke teise ekraani kuvasätteid. Teade kuvatakse CommandCenter™ ekraani käivitamisel iga kord, kui GreenStar™-i rakendused pole teisel ekraanil blokeeritud.
   - Töötab TEISEL ekraanil: Täppisviljeluse rakendused on CommandCenter™ ekraanil blokeeritud. Kasutage GreenStar™-i rakendusi teisel ekraanil.

PC20416 —UN—12MAY15

GS3 2630 ekraan

   Kuvasätete muutmine

   Kuvasätete muutmisel tuleb vastavad muudatused teha ka teisel ekraanil.

   Kui valitud on üks alltoodud režiimidest, siis tehke järgmist.

   - Mitu ekraani – täppisviljeluse rakendused ühel ekraanil: Blokeerige GreenStar™ ja ülesandekontroller teisel ekraanil.
   - Üks ekraan: Blokeerige teisel ekraanil GreenStar™, ülesandekontroller ja tööseadise siini virtuaalterminal (VT) või ühendage teine ekraan lahti.

   Mitme ekraani sätete avamine teisel GreenStar™-i ekraanil

   - GreenStar™ 3 2630: Valige nupp Menüü > Ekraan > Diagnostika > vahekaart Mitu ekraani > nupp Muuda seadeid.
   - GreenStar™ 2 1800: Valige nupp Menüü > Ekraan > Seaded > Mitu ekraani.

6. Seadete salvestamiseks keerake süüde välja ja uuesti sisse.

GS2 või GS3 ekraani eemaldamine

1. Veenduge, et süüde ja CommandCenter™ on välja lülitatud.
2. Ühendage ekraani juhtmekimp lahti 26 klemmiga pistikupesast ekraani tagaküljel.
3. Keerake süüde sisse.

Jätkub järgmisel leheküljel

4. CommandCenter™ ekraan otsib tööseadise CAN siinilt teist ekraani umbes 2 - 3 minutit. Kui CommandCenter™ oli varem mitme ekraani režiimis, siis kuvatakse teade “Teist ekraani ei leitud”.
5. Seadete salvestamiseks keerake süüde välja ja uuesti sisse.

Teiste tootjate ekraani eemaldamine

1. Veenduge, et süüde ja CommandCenter™ on välja lülitatud.
2. Ühendage ekraani juhtmekimp lahti teiste tootjate ekraanilt.
3. Keerake süüde sisse.
4. CommandCenter™ ekraan otsib tööseadise CAN siinilt teist ekraani umbes 2 - 3 minutit. Kui CommandCenter™ oli varem mitme ekraani režiimis, siis kuvatakse teade “Teist ekraani ei leitud”. Kui 3 minuti järel ei ilmu teadet "Teist ekraani ei leitud", jätkake etapist 5.
5. Veenduge, et CommandCenter™ on ühe ekraani režiimis ja et teiste tootjate ekraan on lahti ühendatud.
6. Seadete salvestamiseks keerake süüde välja ja uuesti sisse.

AutoTrac™ roolimisabi kasutamine CommandCenter™ ekraani kaudu

MÄRKUS: 4. põlvkonna operatsioonisüsteemi uuendused 2015-1 (8.12.2500-17) ja 2015-2 (10.0.49-59 või 10.0.49-65) blokeerivad täppisviljeluse rakendused, kui süsteem tuvastab teise GreenStar™ ekraani olemasolu. Nende tarkvaraversioonidega varustatud 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraani kaudu täppisviljeluse funktsioonide juhtimiseks tuleb GreenStar™ ekraan kabiinis lahti ühendada.

GS3 2630 ekraani paigaldamise järel läheb AutoTrac™ roolimisabi juhtimine vaikimisi sellele ekraanile. Järgige neid juhiseid, et kasutada AutoTrac™-i CommandCenter™-is.

MÄRKUS: Pärast seda toimingut ei käitata GS3 2630 ekraanil ühtki GreenStar™-i rakendust, sh sektsioonide juhtimist.

1. Veenduge, et CommandCenter™ oleks ühe ekraani režiimis ja et GS3 2630 oleks liitmikust eemaldatud. Keerake süüde välja.
2. Ühendage GS3 2630 ekraan ja keerake süüde sisse.
3. Kui CommandCenter™ käivitub, valige Mitu – ühilduv režiim. Tehke ekraanile taaskäivitus.
4. GS3 2630 ekraanil valige nupp Menüü > ekraani nupp > diagnostika nupp > vahekaart Mitu ekraani. Lülitage rakendus GreenStar™ välja. Olenevalt konfiguratsioonist võib ekraan taaskäivituda.
5. CommandCenter™-is valige kuva ja heli rakendus > mitme ekraani vahekaart. Lülitage täppisviljeluse rakendused sisse. Tehke ekraanile taaskäivitus.

DX,PC,DISP,MULTI -21-07APR17-3/3

Ekraani kalibreerimine

Kui puuteekraan ei registreeri puudutust soovitud asukohas, siis võib olla vajalik puuteekraani kalibreerimine. Puuteekraan on tehases kalibreeritud ning tavalise kasutuse puhul ei peaks seda olema vaja kalibreerida. Kui kalibreerimine probleemi ei lahenda, siis pöörduge John Deere esindaja poole.

1. Valige Käivita kalibreerimine.
2. Ilmuvad suur "X" ja juhised, kuidas kalibreerimist läbi viia.
3. Iga kord kui vajutada "X" peale, juhised muutuvad ning "X" liigub ekraanil teise kohta.

MÄRKUS: Kui puuteekraanil tekib tõrge, siis võib kasutada USB hiirt. Ühendage hiir ekraani USB pessa.

DX,PC,DISP,CAL -21-21DEC15-1/1

Kuupäev ja kellaaeg

Kuupäeva ja kellaaja rakenduse infot kasutavad süsteemi mitmed olulised funktsioonid. Nende hulgas vealogi, aktiveerimised ja andmesalvestus.

Kuupäev ja kellaaeg määratakse automaatselt, kui on ühendatud GPS vastuvõtja, mis võtab vastu kehtivat signaali. Sellisel juhul määrake ainult ajavöönd.

Kuupäeva ja kellaaega saab igal ajal vaadata kui valida tööakna esilehe ülaosast Olekukeskus.

MÄRKUS: Kuupäeva ja kellaaja sätted mõjutavad seda, kuidas Roolimisabi ja Dokumenteerimise andmeid ekraani ja arvuti tarkvaras filtreeritakse.

PC15314 —UN—15MAY13

Kuupäev ja kellaaeg

Liikumine rakendusele Kuupäev ja kellaaeg

1. Valige menüü.
2. Valige kaart Süsteem.
3. Valige rakendus Kuupäev ja kellaaeg.

DX,PC,DATE -21-21DEC15-1/1

Kuupäeva muutmine

Kuupäeva saab muuta üksnes siis, kui GPS ei ole ühendatud või GPS signaali pole. Muul juhul määrab kuupäeva GPS.

Kuupäeva vorming ei sõltu GPS signaalist ning seda saab igal ajal muuta.

1. Valige päev, kuu või aasta.
2. Õige väärtuse sisestamiseks kasutage klahvistikku.
3. Valige Tehtud muutuste rakendamiseks või Tühista eelmisele lehele tagasi pöördumiseks muutusi rakendamata.

Kuupäeva vorming

1. Valige Kuupäeva vormingu lahter.

PC15315 —UN—15MAY13

A—Kasutaja määratud kuupäev

B—GPS-i määratud kuupäev

2. Valige nimekirjast kuupäeva soovitud vorming.
3. Muutuste rakendamiseks valige Tehtud või eelmisele lehele tagasi pöördumiseks muutusi rakendamata, valige Tühista.

DX,PC,DATE,DATE -21-21DEC15-1/1

Kellaaja muutmine

Kellaaega saab muuta üksnes siis, kui GPS ei ole ühendatud või GPS signaali pole. Muul juhul määrab kellaaja GPS.

Ajavöönd ja kuupäeva vorming ei sõltu GPS signaalist ning seda saab igal ajal muuta.

1. Valige tunnid või minutid.
2. Õige väärtuse sisestamiseks kasutage klahvistikku.
3. Valige Tehtud muutuste rakendamiseks või Tühista eelmisele lehele tagasi pöördumiseks muutusi rakendamata.

Ajavöönd

1. Valige kontinent või ookean ja valige Järgmine.
2. Valige riik ja valige Järgmine.

PC15316 —UN—15MAY13

A—Kasutaja määratud kellaaeg

B—GPS-i määratud kellaaeg

3. Valige ajavöönd ja valige Järgmine.
4. Kinnitage valitud ajavöönd ning valige OK.

Kellaaja vorming

12-tunni või 24-tunni vormingu valimiseks kasutage valikunuppe.

DX,PC,DATE,TIME -21-21DEC15-1/1

Keel ja mõõtühikud

Rakenduse Keel ja mõõtühikud abil saab muuta keelt, numbrivormingut ning mõõtühikuid.

Erinevaid seadistusi saab luua nii ekraani kui ISOBUS VT virtuaalterminalil kuvatud kontrollerite jaoks. Seadistuste muutmiseks valige üks või teine kaart.

Liikumine rakendusele Keel ja mõõtühikud

1. Valige menüü.

PC16677 —UN—18MAR13

Keel ja mõõtühikud

2. Valige kaart Süsteem.
3. Valige rakendus Keel ja mõõtühikud.

DX,PC,LANG -21-21DEC15-1/1

Keele ja mõõtühikute seadistamine

Näit

Nimekirja lahtritest valige keel, numbrivorming ja mõõtühikud.

ISOBUS VT

ISOBUS virtuaalterminalil kuvatud kontrolleritel saab kasutada erinevaid mõõtühikuid kui ülejäänud ekraanil. Võtke ära märgistus valikult *Samade mõõtühikute kasutamine kui ekraanil*, et saaks teha valikuid järgnevast loetelust:

- Numbrivorming
- Kaugus
- Pindala
- Maht
- Mass
- Temperatuur
- Rõhk
- Jõud

Sätete salvestamine

Uute sätete valimise järel valige nupp Salvesta. Muutuste rakendamiseks tuleb eraanile teha algkäivitus.

DX,PC,LANG,SETTINGS -21-21DEC15-1/1

Tarkvarahaldur

Tarkvarahalduri abil saab uuendada tarkvara, aktiveerida funktsioone ning otsida tarkvaraversiooni üksikasju.

Liikumine Tarkvarahaldurile

1. Valige Menüü.
2. Valige kaart Süsteem.
3. Valige rakendus Tarkvarahaldur.

Tarkvarapaketid

PC15346 —UN—11JUL13

Tarkvarahaldur

4. põlvkonna ekraani tarkvara ja abifailid on korrastatud pakettidesse. Iga pakett on kaardil installeerimised ja uuendused ning kaardil Versiooni informatsioon loetletud eraldi.

DX,PC,SOFT -21-07APR17-1/6

4. põlvkonna operatsioonisüsteem

- Sisaldab ekraani operatsioonisüsteemi ja peamisi rakendusi.

PC23900 —UN—17MAR17

DX,PC,SOFT -21-07APR17-2/6

4. põlvkonna operatsioonisüsteemi Abi

- Sisaldab ekraani rakenduste abifaile.

PC23901 —UN—17MAR17

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,SOFT -21-07APR17-3/6

AMS-rakendused

- Sisaldab ekraani tarkvara.

PC23902 —UN—17MAR17

DX,PC,SOFT -21-07APR17-4/6

Masina rakendused

- Sisaldab masina tarkvara. Paketi installeerimiseks on vajalik John Deere esindaja ning Service ADVISOR™.

PC23903 —UN—17MAR17

Service ADVISOR on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

DX,PC,SOFT -21-07APR17-5/6

Masina rakenduste Abi

- Sisaldab masina rakenduste abifaile. Paketti saab installeerida ilma Service ADVISOR™ kasutamiseta.

MÄRKUS: Elektrooniline abi on olemas kõikides keeltes, mida ekraan toetab.

PC23904 —UN—17MAR17

DX,PC,SOFT -21-07APR17-6/6

Ekraani tarkvara uuendamine

Ekraani tarkvaraversiooni kindlaksmääramine

Kõikide installeeritud tarkvarapakettide versiooninumbrid on kirjas rakenduse Tarkvarahaldur kaardil Versiooni informatsioon.

Tarkvarauuenduste allalaadimine

Tarkvarauuendused on allalaadimiseks:

https://my.deere.com/software-downloads/software-manager/

Saadaval on järgmised artiklid:

- Tarkvara versioonimärkmed
- Tarkvarahalduri abitarkvara USB seadmele allalaadimiseks
- Juhised Tarkvarahalduri abitarkvara kasutamiseks

PC15348 —UN—11JUL13

USB-seade

Kui USB-seadmel on kõige uuem tarkvara, siis pange see uuenduse installeerimiseks masinasse.

Tarkvara uuenduste installeerimine

USB-seade

1. Sisestage USB-seade ülemisse USB-porti, mis asub lisaseadmete pesa kõrval.

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,SOFT,UPDATE -21-07APR17-1/3

2. Kui kuvatakse "USB seadme valikud", valige nupp Tarkvara installeerimine (A). Seejärel kuvatakse Tarkvarahalduri vahekaart Installeerimised ja uuendused.
3. Näidatakse üksnes neid tarkvarapakete, mis on juba installeeritud pakettidest uuemad. Vaikimisi on valitud kõik paketid.
4. Valige Installeerimise nupp. Kui uuendamine ei alga, siis järgige probleemi lahendamiseks ekraaniteateid.

ETTEVAATUST: Tarkvara installeerimise ajal:

Kõik rakendused lülitatakse välja.

Süsteemi teateid ei kuvata.

PC23932 —UN—21MAR17

A—Nupp Paigalda tarkvara

Vigastuste vältimiseks tagage, et masin oleks Park asendis ning kogu installeerimise jooksul oleks elektritoide tagatud.

Ärge USB-seadet eemaldage.

DX,PC,SOFT,UPDATE -21-07APR17-2/3

5. Edenemisriba (A) näitab, kui suur protsent igast paketist on juba paigaldatud. Kui paketi paigaldamine on edukalt lõpule jõudnud, ilmub ekraanile roheline märge (B).
6. Kui tarkvara uuendamine on lõpetatud, kuvatakse sellekohane teade. Mõnede tarkvarapakettide installeerimise lõpetamiseks tuleb teha taaskäivitus. Ekraani lähtestamiseks valige nupp Taaskäivitus.
7. Eemaldage USB-mäluseade ja pange see tagasi arvutisse. Käivitage tarkvarahalduri utiliit tagastusfailide üleslaadimiseks.

MÄRKUS: Tagastusfailid sisaldavad tarkvaraversiooni andmeid. Need aitavad edasimüüjat ekraani ja masina tugiteenuse pakkumisel.

Uuendamised võrgus

1. Vahekaardil Installeerimine ja Uuendused valige Uuenduste kontrollimine võrgus. Ekraan otsib saadavalolevaid uuendusi.
2. Näidatakse üksnes neid tarkvarapakete, mis on juba installeeritud pakettidest uuemad. Vaikimisi on valitud kõik paketid.
3. Valige nupp Allalaadimine. Kui uuendamine ei alga, siis järgige probleemi lahendamiseks ekraaniteateid.
4. Edenemisriba (A) näitab, kui suur protsent igast paketist on juba alla laaditud. Kui paketi allalaadimine on edukalt lõpule jõudnud, ilmub ekraanile roheline märge (B).
5. Allalaetud tarkvarapaketi installimise alustamiseks vajutage nuppu Installeerimine.

ETTEVAATUST: Tarkvara installeerimise ajal:

PC23933 —UN—21MAR17

A—Edenemisriba **B—Paigaldamine õnnestus**

Kõik rakendused lülitatakse välja.

Süsteemi teateid ei kuvata.

Vigastuste vältimiseks tagage, et masin oleks Park asendis ning kogu installeerimise jooksul oleks elektritoide tagatud.

6. Kui tarkvara uuendamine on lõpetatud, kuvatakse sellekohane teade. Mõnede tarkvarapakettide installeerimise lõpetamiseks tuleb teha taaskäivitus. Ekraani lähtestamiseks valige nupp Taaskäivitus.

Rikkeotsing

Kui tarkvara paketi installeerimine ebaõnnestub, siis taastab süsteem kogu tarkvara uuendamiseelsele versioonile.

Kui tarkvara uuendamine ebaõnnestub, kirjutage veateade üles. Eemaldage USB-seadmelt failid ning laadige tarkvara uuendus uuesti USB-seadmele. Korrake tarkvara installeerimist.

Kui tarkvara uuendamine jätkuvalt ebaõnnestub, siis pöörduge John Deere'i esindaja poole.

DX,PC,SOFT,UPDATE -21-07APR17-3/3

Aktiveerimised

Kasutage ekraanil aktiveerimiste haldamiseks seda kaarti.

StellarSupport.com lehel on vaja ekraani seerianumbrit, "challenge" koodi ja võib vaja minna ka kinnituskoodi, et kood genereerida. Selle informatsiooni leidmiseks vajutage nuppu Üksikasjad.

Ühte koodi võib olla hõlmatud palju funktsioone, kuid sellega saab teha ainult üht tüüpi toimingut (aktiveerimine või inaktiveerimine). Näiteks - üks kood võib aktiveerida kolm funktsiooni, samal ajal kui kahe funktsiooni deaktiveerimiseks on vaja eraldi koodi.

PC23905 —UN—17MAR17

Nupp Üksikasjad

DX,PC,SOFT,ACTIVATE -21-07APR17-1/2

Sisestage aktiveerimis- või inaktiveerimiskood

1. Valige nupp Sisesta kood.
2. Klahvistiku abil sisestage aktiveerimis- või inaktiveerimiskood. Valige nupp OK.
3. Kirjutage kinnituskood üles ja sisestage see aadressil StellarSupport.com.

PC23906 —UN—17MAR17

Koodi sisestusnupp

DX,PC,SOFT,ACTIVATE -21-07APR17-2/2

Service ADVISOR™ Remote

Service ADVISOR™ kaugteenuse leiab ISOBUS VT rakendusest.

Service ADVISOR on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

PC16682 —UN—18MAR13

ISOBUS VT

DX,PC,SAR -21-07APR17-1/3

1. Valige ISOBUS VT menüü nupp.

PC15293 —UN—18MAR13

ISOBUS VT menüü

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,SAR -21-07APR17-2/3

2. Valige tarkvara kauguuendus.

Tööpõhimõte

Service ADVISOR™ on diagnostikatööriist, mida kasutavad John Deere'i edasimüüjad diagnostika ja uuenduste läbiviimiseks masina seadetes ja tarkvaras. Edasimüüjad võivad pääseda juurde diagnostika veakoodidele ja diagnostika aadressidele, luua näitusid ja salvestusi ja programmeerida kontrollereid. See tehnoloogia koosneb nii tarkvarast kui riistvarast. Tehnikud läbivad vähemalt 8-tunnise koolitse, et saada selle tööriista kasutamise sertifikaat.

Service ADVISOR™ Remote (SAR) on Service ADVISOR™ funktsioon, millega esinduse tehnik saab JDLink™ võrgu kaudu luua ühenduse masinaga, millel SAR on lubatud, et pääseda eemalt ligi diagnostika veakoodidele ja salvestada diagnostika andmeid ning ühtlasi saab SAR volitustega masinate kontrollereid eemalt programmeerida.

Sarnaselt IT valdkonnas toimuvatele tarkvara uuendustele, saab John Deere uuendatud tarkvara SAR abil JDLink™ kaudu riistvarale eemalt kohale toimetada. Kaugprogrammeerimine annab John Deere'ile võimaluse uuendada tarkvara, et täiustada masina tööd. Seda võimalust võib kasutada enamiku masina kontrollerite ümberprogrammeerimiseks. Kasutaja

JDLink on Deere & Company kaubamärk

PC17281 —UN—10SEP13

Tarkvara kauguuendus

osaleb selles protsessis aktiivselt koos edasimüüjaga nii tarkvarauuenduse allalaadimisel kui installimisel.

MÄRKUS: Mõned sõidukite kontrollerid ei pruugi ühilduda SAR ümberprogrammeerimisega.

Sõiduki ühilduvus

MÄRKUS: Kui kuulub varustusse, siis rakenduse "Kasutajad ja kasutajaõigused" abil saab juurdepääsu teatud komponentidele lukustada, osaliselt lukustada või lukust lahti teha. Sinna kuulub ka võimalus tarkvara uuendusi alla laadida ja installeerida. Üksikasjalikumat teavet vaadake rakendusest "Kasutajad ja kasutajaõigused".

Heaks kiidetud sõidukite täieliku nimekirja saamiseks pöörduge John Deere'i edasimüüja poole või külastage veebilehte StellarSupport.com.

DX,PC,SAR -21-07APR17-3/3

Masina ümberprogrammeerimine

SAR abil saavad edasimüüjad saata masinale uue tarkvara, et juhtseadeid uuendada. Kui edasimüüja saadab tarkvara, ilmub ekraanile teade, mis ütleb, et uus tarkvara on saadaval. Vajutage tarkvarauuenduste lehekülje kuvamiseks kinnitamise nupule (A).

Kui valida tühistamisnupp (B), liikuge sellele lehele, valides ISOBUS VT menüüst Tarkvara kauguuendus.

A—Kinnitamise nupp **B—Tühistamisnupp**

PC20419 —UN—13NOV15

Tarkvarauuendus on saadaval

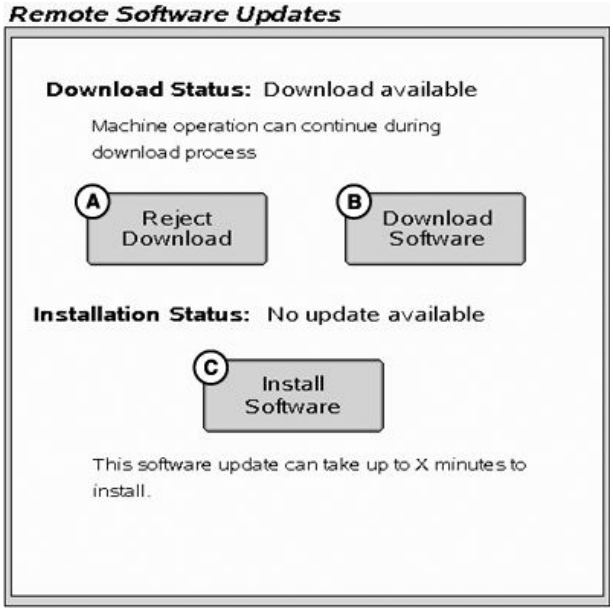
Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,SAR,VEHICLE -21-21DEC15-1/6

Uuenduste allalaadimine

Tarkvara kauguuenduste leheküljel võib operaator kas keelduda (A) või laadida alla (B) uue tarkvara. Nupu Laadi tarkvara alla (B) vajutamisel käivitub allalaadimisprotsess. See protsess jätkub taustal ja masina tavapärane kasutamine võib jätkuda.

A—Nupp keeldu allalaadimisest
B—Nupp Laadi tarkvara alla
C—Nupp Paigalda tarkvara



PC17279 —UN—10SEP13

Tarkvara kaugvärskendus

DX,PC,SAR,VEHICLE -21-21DEC15-2/6

Uuenduste installimine

Kui tarkvara on allalaaditud ja paigaldamiseks valmis, ilmub ekraanile teade. Vajutage nuppu Kinnita (A), et liikuda leheküljele Tarkvara kauguuendused.

Tarkvara paigaldamiseks võib kuluda kuni 40 minutit. Nupule Tühista (B) vajutamisega saab tarkvara uuendada hiljem.

A—Kinnitamise nupp
B—Tühistamisnupp

PC20420 —UN—13NOV15

Uuendus on paigaldamiseks valmis

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,SAR,VEHICLE -21-21DEC15-3/6

PC12856 —UN—07SEP10

PC12672 —UN—28JUN10

Protsessi käivitamiseks vajutage tarkvarauuenduste lehel nuppu Installi tarkvara.

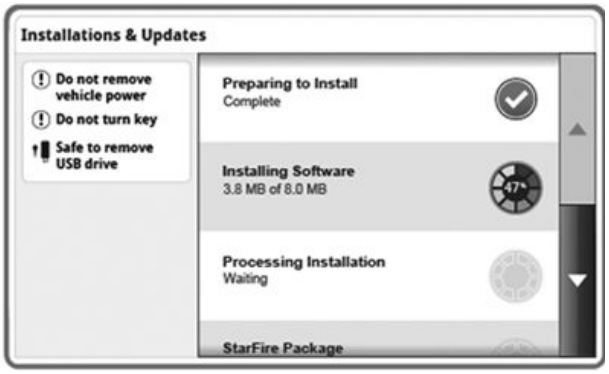
Küsimise peale aktsepteerige tingimused ning järgige ekraanijuhiseid.

⚠ ETTEVAATUST: Mõned sõiduki funktsioonid, kaasa arvatud tuled võivad ümberprogrammeerimise ajal muutuda mittekasutatavaks. Vigastuste vältimiseks veenduge enne ümberprogrammeerimist, et sõiduk on ohutus kohas ja seisus. Ärge programmeerige avalike teede või aktiivse tööala läheduses.

DX,PC,SAR,VEHICLE -21-21DEC15-4/6

Kui tarkvara allalaadimisega tuleb kaasa ka 4. põlvkonna juhtimispuldi uuendus, siis uuendatakse see esimesena. Lõpetamise järel ilmub ekraanile teade "Tarkvara installeerimine õnnestus" ja ekraan teeb taaskäivituse.

Kui ekraanil on uuendused tehtud, algab kontrolleri uuendus.



PC17630 —UN—10SEP13

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,SAR,VEHICLE -21-21DEC15-5/6

PC12857 —UN—07SEP10

PC13582 —UN—09MAY11

Kui installiprotsessi ajal esineb mõni probleem, siis proovib süsteem teist korda installida. Kui ka teine katse ebaõnnestub, pöörduge John Deere esindaja poole.

DX,PC,SAR,VEHICLE -21-21DEC15-6/6

Veaotsing — ümberprogrammeerimine

Tunnus	Probleem	Lahendus
Lisaseadmetel puudub toide	Mootor on käivitunud või süüde on välja lülitatud.	Ärge käivitage mootorit ega eemaldage toidet tarkvarauuenduste installimise ajal. Keerake süüde välja ja uuesti SISSELÜLITATUD asendisse.
Madal pinge	Süsteemi pinge on liiga madal, et jätkata tarkvara installimist.	Lülitage välja või eemaldage ebavajalikud lisaseadmed. Kontrollige aku pinget ja laadige vajadusel akut.
Side rike	Tarkvara installeerimist ei saa lõpetada siderikke tõttu.	Keerake süüde välja ja uuesti sisse. Seejärel proovige uuesti tarkvara installida. Kui side ei taastu, siis pöörduge John Deere'i edasimüüja poole.
Tarkvara kauguuenduste nuppu ekraanil pole. *MÄRKUS: Tarkvara kauguuenduste nupp peab kogu aeg ekraanil olemas olema, sõltumata sellest, kas uuendusi on või mitte.*	Ekraanilt puudub juurdepääs tarkvara kauguuenduste leheküljele.	Kontrollige MTG juhtmeid ja ühendusi.

DX,PC,SAR,TROUBLE -21-21DEC15-1/1

Failihaldur

Failihaldurit kasutatakse ekraani andmevahetuseks. Andmeid saab edastata John Deere'i toimingukeskuse abil juhtmevabalt või USB mälupulga abil ekraanide ja ühilduva tarkvara vahel.

Oluline on varundada andmed regulaarselt USB mälupulgale.

Ekraani sisemälu on piisava mahuga, et kõik masina andmed hooaja jooksul sinna ära mahuksid. Kui 95% mälumahust on kasutusel, siis ilmub vastav teade. Andmed tuleks eksportida ja kustutada enne kui kasutatud mälu ületab 95%.

Liikumine rakendusele **Failihaldur**

PC16671 —UN—18MAR13

Failihaldur

1. Valige Menüü.
2. Valige kaart Süsteem.
3. Valige rakendus Failihaldur.

DX,PC,FILE -21-07APR17-1/8

Tehaseandmete taastamine

Tehaseandmete taastamiseks valige rakenduse Failihaldur ülaosast Sätted.

Kõnealune toiming on lõplik ning eemaldab ekraanist kõik kasutajaandmed. Kasutajaandmete hulka kuuluvad seadistus- ja dokumenteerimisandmed, roolimisabi info, kogusummad ning kohandatud töölehtede paigutused. Keele- ja piirkonnaseadeid ning aktiveerimisi ei lähtestata. Pärast lähtestamist tuleb süsteem taaskäivitada.

PC17398 —UN—22OCT14

Sätted

Enne masina müümist sooritage tehaseandmete taastamine.

DX,PC,FILE -21-07APR17-2/8

Andmetüübid

- Navigeerimisrajad (A) sisaldavad navigeerimisjooni ning nendega seotud klienti, farmi ja põldu.
- Kohandatud tööaknaid (B) saab sama suurusega 4. põlvkonna ekraanide vahel edastada.

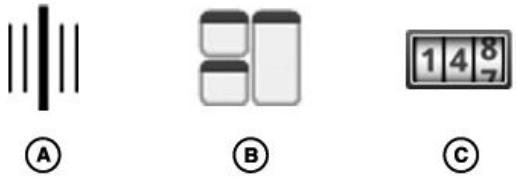
  MÄRKUS: Imporditud tööaknad muutuvad kättesaadavaks rakenduse Paigutuse haldus vahekaardil Kõik tööaknad.

  Mõnede tööakende moodulid taastavad importimisel vaikesätted.

  ISOBUS VT tööseadise juhtplokkide jaoks loodud tööakende mooduleid ei saa ekraanil kasutada, kui juhtplokk ei ole masinale ühendatud.

- Tööandmed (C) sisaldavad kaardistus- ja koguandmeid. Neid saab laadida üles John Deere'i tegevuskeskusesse või ühilduvasse arvutitarkvarasse. Tööandmeid ei saa importida 4. põlvkonna ekraanile.

PC23067 —UN—19SEP16



A—Navigeerimisrajad
B—Kohandatud tööaknad
C—Tööandmed

MÄRKUS: Tööandmete eksportimiseks on vajalik 4600 ekraan ja aktiveeritud funktsioon Dokumenteerimine.

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,FILE -21-07APR17-3/8

- Piirid (D) seadistatakse rakenduses Põllud ja piirid.
- Eelmäärangute (E) häälestamiseks avage rakendus Töö seadistamine.
- Kuvatõmmis (F) kopeerib ekraanil oleva kujutise. (Juhiseid vaadake kuvatõmmiste tegemist puudutavast alajaotusest.)
- Ekraan koostab vealogisid (G) automaatselt ning John Deere saab neid kasutada probleemide lahendamiseks.
- Seadistusandmete (H) hulka kuuluvad klient, farm, põllunimed, põllukultuurid ja tooted.
- ISOBUS ülesanded (I) seadistatakse rakenduse ISOBUS Ülesanded abil.
- Sordi lokaatori failide konfigureerimine käib John Deere tegevuskeskuse Apex™ kaudu.

G—Vealogid
H—Seadistusandmed
I— ISOBUS Ülesanded
J— Sordi lokaator

PC23068 —UN—19SEP16

D—Piirid
E—Eelmäärangud
F— Ekraanitõmmised

PC23879 —UN—09MAR17

Apex on Deere & Company kaubamärk

DX,PC,FILE -21-07APR17-4/8

Andmete sünkroonimine

Andmete sünkroonimisel saadetakse tööandmed käsitsi või automaatselt John Deere'i tegevuskeskusesse. Andmed edastatakse modulaarse telemaatikalüüsi (MTG) mobiilsidesignaali kaudu.

Andmete sünkroonimise eelistus

Tööandmete automaatseks saatmiseks valige märkeruut "Tööandmete automaatne sünkroonimine". Kui MTG on mobiilside levialas, saadetakse andmed John Deere'i tegevuskeskusesse. Mobiililevi puudumisel säilitatakse andmeid ekraanis. Kui liigute levialasse ja MTG saab kõne algatada, siis toimub andmete edastamine.

Andmete käivitid

Kuigi ekraan edastab tööandmeid John Deere'i tegevuskeskusele perioodiliselt, ei saa faile

PC21844 —UN—16NOV15

Andmete sünkroonimine

tegevuskeskuses vaadata enne ühe alltoodud käiviti rakendumist.

- Alustate uut tööd või muudate klienti, farmi või põldu.
- Andmeside ekraani ja John Deere'i tegevuskeskuse vahel kaob enam kui 30 minutiks.
- Keerate süüte välja ja sisse 30 minuti jooksul.
- Keerate süüte välja enam kui 30 minutiks.

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,FILE -21-07APR17-5/8

Andmete importimine

Valige importimisviis.

- Impordi USB-mälust – valige USB-mälu kaust, mis sisaldab andmeid, mida soovite importida.
- Impordi vastuvõetud failid – importige seadistuse, tööandmete ja eelmäärangufailid John Deere'i tegevuskeskusest.

Pärast seadistus- ja eelmäärangufailide importimist ekraani, valige faili rakendamiseks Töö seadistamine. 4. põlvkonna ekraanis seadistusfailide koostamise ja saatmise juhiseid vt John Deere'i tegevuskeskuse spikrifailidest.

Ühilduvus

Andmeid saab edastada teisest 4. põlvkonna ekraanist, ekraanist GreenStar™ 3 2630, ühilduvast arvutitarkvarast või John Deere'i tegevuskeskusest.

John Deere'i tegevuskeskus ei toeta töölehtede kuvamist, saatmist ega vastuvõtmist. Kui seadistusfail sisaldab vaid töölehti, ilmub see John Deere'i tegevuskeskuses vigasena. Kui seadistusfail sisaldab navigeerimisradasid või piire ja töölehti, laaditakse seadistusfail õigesti, kuigi töölehti pole võimalik vaadata.

MÄRKUS: Kui andmete edastamisega on probleeme, siis värskendage programmi Apex™ või kolmanda osapoole arvutiprogrammi.

Valige GS3 2630 kaardi vorming, kui ekspordite Apex™-i andmeid. Teiste GreenStar™-i ekraanide navigeerimisjoonte kasutamiseks laadige navigeerimisrajad kõigepealt Apex™-süsteemi ja eksportige seejärel GS3 2630 formaadis.

GreenStar on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Apex on Deere & Company kaubamärk

PC20405 —UN—30APR15

Andmete importimine

Andmete konfliktid

Vajadusel muudetakse imporditud kliendi, farmi või põllu nime. Näiteks Põld1 nimetatakse ümber kui Põld1(1).

Kui juhtjooned on sama põllu omad ja loodud raja jälgimise samasuguse meetodiga, siis lahendab ekraan järgmised konfliktid.

Erinev nimi, samad jooned

- Kui jooned on samad, siis asendatakse ekraani juhtjoone nimi USB-seadmel oleva nimega.

Sama nimi, erinevad jooned

- Kui kahel erineval joonel on sama nimi, siis nimetatakse USB-seadmel olev joon importimisel ringi. Näiteks Rada1 uus nimi saab olema Rada1(1).

MÄRKUS: Faili importimise nurjumisel võib olla mitu põhjust. Probleemse faili tuvastamiseks eemaldage USB-mälust faile ükshaaval ja proovige ülejäänud faile importida.

DX,PC,FILE -21-07APR17-6/8

Andmete eksportimine

Valige soovitud andmetüüpide eksportimise viis.

- Töölehtede ning põlluspetsiifiliste tööandmete ja navigeerimisjoonte edastamiseks valige Kohandatud eksport.
- Kõikide tööandmete, navigeerimisjoonte ja töölehtede kiireks edastamiseks koos vaikesätetega valige Ekspordi kõik andmed.

PC20406 —UN—30APR15

Andmete eksportimine

- Kuvatõmmiste ja vealogide edastamiseks valige Diagnostikaandmed.

DX,PC,FILE -21-07APR17-7/8

Andmete kustutamine

Andmete kustutamisel eemaldatakse ekraanist valitud andmetüübid.

- Tööandmete, navigeerimisjoonte, pritsimisnormide ja töölehtede eemaldamiseks valige Kohandatud kustutamine.

PC20407 —UN—30APR15

Andmete kustutamine

- Kuvatõmmiste ja vealogide eemaldamiseks valige Kustuta diagnostikaandmed.

DX,PC,FILE -21-07APR17-8/8

USB-seade

John Deere'i ekraanide nõuded USB-mäluseadmetele

- Vorming – Windows FAT või FAT32. Antud ekraan ei tunne ära NTFS-vormingut.
- Maht – mäluseadme mahule pole piiranguid.
- Ühenduvus – USB 2.0
- Maksimaalsed mõõtmed – paksus 9,2 mm (3/8 in.) ja laius 21,7 mm (7/8 in.)

Parim kasutusviis

- Pärast USB-mälu sisestamist oodake 10 sekundit. Suurte USB-seadmete äratundmiseks võib aega minna.
- Kasutage 4 GB-st suuremaid USB-mäluseadmeid, mis võimaldaksid salvestada mitu varukoopiat.
- Kustutage USB-seadmest kõik failid, mis pole seotud John Deere'i ekraanidega.

Kontrollige ekraani riistvara sakki diagnostikakeskuse rakenduses, et välja selgitada, kas ekraan tuvastab USB-seadme.

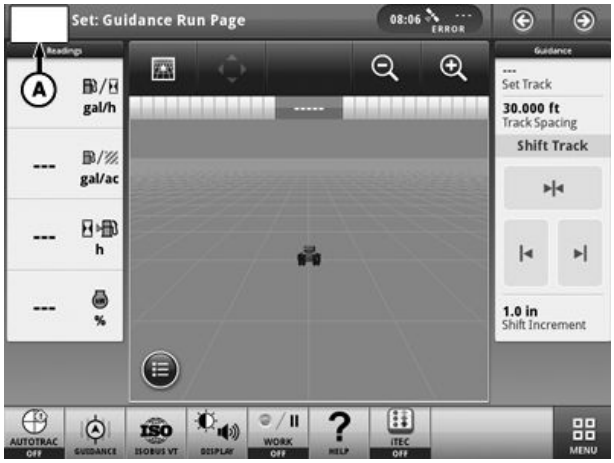
DX,PC,FILE,USB -21-07APR17-1/1

Ekraanitõmmiste tegemine

Valige ekraani vasakus ülanurgas olev ala. Vajutage ning hoidke, kuni ekraan vilgub ja ekraani teeb kaamera katiku häält.

Sisestage USB-seade ning valige Ekspordi andmed, et ekraanitõmmised seadmele edastada.

A—Ekraanitõmmise ala



PC17263 —UN—15JUL13

DX,PC,FILE,SCREENSHOT -21-22DEC15-1/1

Diagnostikakeskus

Diagnostikakeskus on koht, kust leiab kogu süsteemi diagnostikad. Lisainformatsiooni saamiseks valige üks kaartidest.

Süsteemi diagnostika

- Vaadake masina, tööseadise ja ekraanirakenduste diagnostikateavet.

Juhtseadme diagnostika

- Ligipääs diagnostika-aadressidele, diagnostika veakoodidele ja iga CAN-siiniga ühendatud seadme spetsiifilisele teabele.

Veakoodid

- Kõikide aktiivsete või salvestatud diagnostika veakoodide kuvamine.

Ekraani riistvara

- Protsessori, monitori ja ekraani diagnostikanäitude kuvamine.

PC17272 —UN—17JUL13

Diagnostikakeskus

CAN siini Info

- Iga CAN-siini diagnostilise teabe kuvamine.

Võrk

- MTG diagnostikanäitude kuvamine.

Diagnostikakeskuse avamine

1. Valige Menüü.
2. Valige kaart Süsteem.
3. Valige rakendus Diagnostikakeskus.

DX,PC,DIAG -21-07APR17-1/1

Kontrolleri diagnostika

Kontrolleri diagnostika kuvab CAN-siinile ühendatud kontrollerite järgmist informatsiooni.

Seade

- Nimekirjas oleva iga seadme tuvastamiseks on seadme ID, CAN aadress ja CAN võrgu asukoht.

Koodid

- Näitab, kas seadme kohta on diagnostika veakoode.

Teadete arv

- CAN teadete arv, mis on kontrollerilt ekraanile saabunud. Kõikide seadmete teadete arvu nullimiseks kasutage nullimise nuppu lehe allosas.

Vaatamine ja sorteerimine

Vali nupp **Vaata** kõrval, et muuta seda, kuidas kontrollereid kuvatakse. Võimalikud vaated on:

Kõik Seadmed

- Kuvatakse kõik ühendatud kontrollerid.

Haakeriista siini seadmed

- Kuvatakse üksnes tööseadise CAN siinile ühendatud seadmed.

Sõiduki siini seadmed

- Kuvatakse üksnes sõiduki CAN siinile ühendatud kontrollerid.

Valige nupp **Sorteeri** kõrval, et nimekirja nende filtrite alusel korraldada.

Seade

- Seadme ID järgi sorteeritud nimekiri.

Koodidega

- Nimekiri selle alusel, kas seadmel on diagnostika veakoode.

DX,PC,DIAG,CONTROLLER -21-22DEC15-1/1

Diagnostika informatsioon

Üksikasjalikuma informatsiooni jaoks valige kontrolleri diagnostika nimekirjast kontroller.

MÄRKUS: Kontrolleri valimisel läheb ekraan diagnostika režiimi. Diagnostika režiim eemaldatakse, kui kontrolleri leht sulgeda.

Diagnostika-aadressid

TÄHTIS: Diagnostika aadresside sätete muutmine võib kahjustada masina või haakeriista juhtseadmeid. Aadresside väärtuste muutmisel olge ettevaatlik ja järgige juhiseid.

Kontrolleritel on aadresse, mis salvestavad erinevate sätete väärtusi. Iga aadressi tuvastamiseks on aadressi number ja tüüp. Andmete aadresse (näiteks tarkvaraversiooni informatsioon) saab vaadata üksnes siis, kui sisendaadresse redigeerida (näiteks kalibreerimise sätteid).

Diagnostika veakoodid

Kuvatakse valitud kontrolleri kehtivad ja salvestatud koodid. Valige nimekirjast kood, et vaadata koodi üksikasju.

Kontrolleri informatsioon

Kontrolleri informatsioon kuvab kontrolleri kohta üksikasjalikud tehnilised andmed ja tunnusinformatsiooni. See informatsioon on kasulik ISOBUS diagnostikaks.

DX,PC,DIAG,INFO -21-22DEC15-1/1

Peida Diagnostikakeskus

Kontrolleri valimisel läheb ekraan diagnostika režiimi. Valige Peida diagnostikakeskus, et rakendus minimeerida ja esilehele tagasi minna.

Peida nupp on kasulik kalibreerimise protsessi ajal ekraani teisele osale ligipääsemiseks. Samale diagnostika lehele tagasipöördumiseks valige menüüst rakendus Diagnostikakeskus.

MÄRKUS: Ekraani jätmine diagnostika režiimi ei ole soovitatav, kuna see võib selle jõudlust negatiivselt mõjutada.

PC15331 —UN—08JUL13

Peida Diagnostikakeskus

Eemaldage Diagnostika režiim juhtseadme lehe sulgemisega.

DX,PC,DIAG,HIDE -21-22DEC15-1/1

Diagnostika veakoodid

Diagnostika veakoodide kaardil kuvatakse kõik süsteemis tekkinud kehtivad ja salvestatud koodid.

Värskendamise nupuga (A) saab koodid kustutada ja uuesti välja otsida.

Kõikide koodide eemaldamiseke ekraanilt valige nupp Kustuta koodid (B).

PC15332 —UN—08JUL13

A—Värskendamise nupp

B—Koodide kustutamise nupp

DX,PC,DIAG,DTC -21-07APR17-1/3

Vaatamine ja sorteerimine

Vali nupp **Vaata** kõrval, et muuta seda, kuidas koodid kuvatakse. Võimalikud vaated on:

Kood

- Vaade "Kood" kuvab kõik ekraani koodid. Kuvatakse koodi tüüp (A—C), üksikasjad, staatus ja arv. Koodi üksikasjade vaatamiseks valige nimekirjast kood.

Seade

- Vaade "Seade" kuvab kõik CAN siini kontrollerid. Kuvatakse seadme ID, CAN võrk ja kõik koodid, kui neid seadme kohta on. Seadme koodide vaatamiseks valige nimekirjast kood.

PC15333 —UN—09JUL13

Koodi tüübid

A—Hoiatus Stopp

B—Hoolduse teade

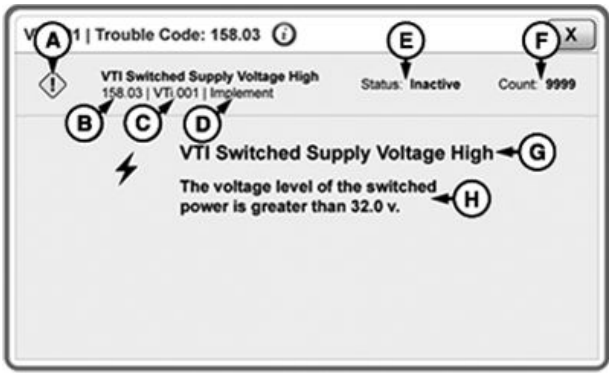
C—Info teade

DX,PC,DIAG,DTC -21-07APR17-2/3

Koodi üksikasjad

Koodi üksikasjade vaatamiseks valige nimekirjast diagnostika veakood.

A—Diagnostika veakoodi tüüp
B—Diagnostika veakoodi number
C—Seadme ID
D—CAN siini võrk
E—Koodi olek
F—Arv
G—Diagnostika veakood
H—Diagnostika veakoodi kirjeldus



PC15334 —UN—09JUL13

Koodi üksikasjad

DX,PC,DIAG,DTC -21-07APR17-3/3

Ekraani riistvara

Ekraani riistvara sisaldab järgmist informatsiooni:

Riistvara

- Ekraanid ja protsessor
  - Tootenumbrid
  - Seerianumbrid
  - Töötunnid
- USB-seade

Elektrisüsteem

- Pidevtoide
- Lülitatav toide
- Haakeriista ja sõiduki CAN
  - CAN kõrge
  - CAN madal

MÄRKUS: CAN siini pingest võetakse kord sekundis keskmine.

Muu

MÄRKUS: Teatud informatsiooni saamiseks peab masinal vastav seade olemas olema.

- Radari sisendi olek
- Radari sagedus
- Tööseadise lüliti olek

DX,PC,DIAG,READINGS -21-07APR17-1/1

CAN siini informatsioon

CAN siini informatsiooni kaardil kuvatakse CAN siinile ühendatud kontrollerite omavahelise side olek. Sõiduki CAN siin ühendab mootori, hüdraulika ja käigukasti kontrollereid. Tööseadise CAN siin ühendab teise ISOBUS ekraani, ISOBUS tööseadise ja StarFire™ vastuvõtja kontrollereid.

Mõnede väärtuste juures on roheline indikaator või kollane indikaator koos hüüumärgiga. Olenevalt masina ja tööseadise konfiguratsioonist võib kollane olla eeldatav.

- Roheline indikaator (A) — väärtus normaalses vahemikus.

StarFire on Deere & Company kaubamärk

PC15335 —UN—09JUL13

A—Roheline näidik, normaalne vahemik

B—Kollane näidik, vahemikust väljas

- Kollane indikaator (B) — väärtus normaalsest vahemikust väljas.

DX,PC,DIAG,CANINFO -21-07APR17-1/1

CAN siini väärtused

Võrgu olek

Aktiivne

- Süsteem töötab vastavalt ootustele. Lisaks ekraanile on CAN siinil infot vahetamas vähemalt üks kontroller veel.

Passiivne

- Ekraan ei vaheta CAN siinil infot ühegi teise kontrolleriga. Kui ekraan on ainuke kontroller CAN siinil, siis teadete koguarv suureneb, kuid võrgu olek on passiivne.

Teadete koguarv

Teadete koguarv on CAN siinil saadetud teadete number. Kui masin töötab, siis see väärtus kogu aeg suureneb, sest CAN siinil saadetakse kogu aeg teateid.

CAN kõrge and CAN madal pinge

Pingetipp on kõige kõrgem keskmine pinge, mis on esinenud eelmisest külmbuutmisest saadik. Pinge mõõtmisandmed on iga sekundi keskmised. CAN kõrge and CAN madala pingetipud on tavaliselt vahemikus 1,8 ja 3,3 volti.

MÄRKUS: Külmbuutimine toimub pärast seda, kui ekraan on 24 tundi olnud välja lülitatud või pidevtoide on ekraanilt lahti ühendatud.

Siini kasutamine

CAN siinil edastatav informatsioon saadetakse kontrollerite vahel teadetena. John Deere tööseadise CAN siin töötab modulatsioonikiirusel 250 kbd, mis tähendab, et teadete edastamiseks saab toidet sisse lülitada kuni 256 000 korda sekundis. See on 100% siini kasutus.

Kui juhtseade, nagu näiteks tööseadis, ei tööta ootustele vastavalt, siis võib 45% või kõrgem siini kasutus olla probleemi tekkimise põhjuseks. Mõned seadmed ei saa siini suure koormuse tõttu teateid saata ega vastu võtta.

MÄRKUS: Mõned ISOBUS haakeriistad ei tööta siini koormusel, mis on suurem kui 25%.

Töötav StarFire™ vastuvõtja annab siini koormuseks umbes 5-7%.

StarFire on Deere & Company kaubamärk

Haakeriistade või GPS vastutvõtjate lahtiühendamine võib siini kasutamist vähendada.

Modulatsioonikiirus

Modulatsioonikiirus näitab, kui kiiresti siin töötab. ISOBUS ja John Deere haakeriista siin töötab kiirusel 250 kbd. Iga kontroller, mis sellesse süsteemi ühendada, peab töötama kiirusel 250 kbd, vastasel korral see ei tööta korralikult.

CAN siini olek ja vigade arv

CAN siin saab olla neljas olekus:

- Aktiivne – CAN siin töötab ilma probleemideta.
- Passiivne – On tekkinud passiivsed vead.
- Hoiatus – On tekkinud hoiatavad vead.
- Väljalülitatud – On tekkinud siini väljalülituse vead.

Kui mõni nendest vigadest tekib, siis salvestab ekraan nende kordade arvu.

Passiivsete vigade arv

- Kui väärtus on suurem kui null, siis kontroller CAN siinil ei saanud kõiki teateid kätte. Oluline informatsioon võib olla kaduma läinud. See võib olla CAN siini suure kasutuse kõige tõenäolisem põhjus.

Siini hoiatuste arv

- Kui väärtus on suurem kui null, siis on ühel kontrolleril CAN siinil probleeme.

Siini väljalülituste arv

- Kui väärtus on suurem kui null, siis on ühel kontrolleril CAN siinil probleeme. Teatud arv teateid läks kaduma ja teadete vastuvõtmist enam ei toimu. Oluline informatsioon on kaduma läinud. See esineb kõige sagedamini koos CAN-siini suure kasutusega.

Ületäitumise vigade arv

- Ületäitumise vigade arv näitab, et rakendused või kontrollerid CAN siinil saavad teateid kiiremini kui nad suudavad neid menetleda. Sellega seoses jäävad teated vahele ning tekivad süsteemi talitlushäired. See tõenäoliselt esineb koos CAN siini suure kasutusega.

DX,PC,DIAG,CANVALUES -21-22DEC15-1/1

Võrk

Võrgu vahekaardil kuvatakse modulaarse telemaatikalüüsiga (MTG) masinate diagnostika näidud. MTG on üks peamisi komponente, millel tuginevad John Deere'i telemaatikalahendused nagu JDLink™, Service ADVISOR™Remote ja John Deere Remote Display Access (RDA) (ekraani kaugjuurdepääs).

JDLink on Deere & Company kaubamärk
Service ADVISOR on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

MTG koosneb püsivarast, mobiilsidemodemist ja SIM-kaardi seadmest. See saadab ja võtab vastu andmeid mobiilsidevõrgu vahendusel.

RDA tööks on vajalik katkestusteta mobiilsideühendus. JDLink™ ei vaja katkematut mobiilsideühendust, kuna MTG suudab salvestada kuni 1000 tundi andmeid.

DX,PC,DIAG,NETWORK -21-21OCT16-1/1

Kasutajad ja juurdepääs

Kasutajad ja kasutajaõigused haldab kasutajaprofiile, et kasutajate jaoks teatud funktsioonid lukustada.

Kaart Kasutajaprofiilid

- Profiili muutmine ja administraatorina juurdepääsu PIN koodi muutmine.

Kaart Juurdepääsu grupp

- Ekraani lukustatud funktsioonide salvestamine.

Liikumine jaotise Kasutajad ja juurdepääs juurde

PC17262 —UN—12JUL13

Kasutajad ja juurdepääs

1. Valige menüü.
2. Valige kaart Süsteem.
3. Valige ikoon Kasutajad ja juurdepääs.

DX,PC,USERS -21-22DEC15-1/1

Kasutajaprofiilid

Ekraani saab seadistada kahe profiili peale - administraator või operaator. Aktiivne profiil kuvatakse profiilide nimekirja kohal.

Administraatori profiil (A)

Administraatori profiil on alati määratud Täieliku juurdepääsuga gruppi. See annab juurdepääsu kõikidele funktsioonidele ning sellega saab operaatori profiilis funktsioone lukustada ja avada. Administraatori profiilile juurdepääsu tõkestamiseks saab sellele määrata PIN koodi.

Juhi profiil (B)

Juhi profiil on alati määratud Piiratud juurdepääsuga gruppi. Seal pääseb ligi üksnes nendele funktsioonidele,

PC17265 —UN—15JUL13

A—Administraatori profiil **B—Operaatori profiil**

millele juurdepääs on tagatud. Operaatori profiil peab olema aktiivne ning administraatori profiilil peab olema PIN kood, et funktsioone saaks lukustada.

DX,PC,USERS,PROFILES -21-07APR17-1/2

Aktiivse profiili muutmine

Valige nupp Muuda profiili (A) ning valige nimekirjast profiil.

MÄRKUS: Kui administraatori profiili jaoks on loodud PIN kood, siis tuleb see sisestada enne, kui lülitada ümber juhi profiilist administraatori profiiliks.

Lisa/muuda PIN

Valige Administraatori profiilil nupp Redigeeri (B). Valige nupp Lisa/muuda PIN.

PC17266 —UN—15JUL13

A—Nupp Muuda profiili
B—Nupp Muuda
C—Nupp Vaata

DX,PC,USERS,PROFILES -21-07APR17-2/2

Juurdepääsu grupid

Juurdepääsugrupis on salvestatud need ekraani funktsioonid, millele kasutajatel on juurdepääs. Täisjuurdepääsu grupil on ligipääs kõikidele funktsioonidele, samal ajal kui piiratud juurdepääsuga grupp võib olla ligipääs ainult teatud funktsioonidele.

MÄRKUS: Täisjuurdepääsu gruppi ei saa redigeerida.

Piiratud juurdepääsu gruppi saab redigeerida üksnes siis, kui aktiivne profiil on administraatori profiil.

Juurdepääsu grupi kokkuvõtte vaatamiseks valige nupp Vaata (A). Juurdepääsu grupis muudatuste tegemiseks valige nupp Redigeeri gruppi (B).

PC17267 —UN—15JUL13

A—Nupp Vaata

B—Nupp Redigeeri gruppi

DX,PC,USERS,GROUPS -21-07APR17-1/2

Juurdepääsu grupi redigeerimine

Kui ühtegi funktsiooni pole lukustatud, siis on nimekirja rakenduste kõrval "Ükski pole lukustatud". Kui on lukustatud funktsioone, siis nad on kirjas rakenduse nime all ning seal on ikoon Lukustatud.

Valige rakendus, et see ära märkida, ning valige nupp Redigeeri.

Lehel Kasutusõiguste redigeerimine kuvatakse nimekiri funktsioonidest, mida saab lülitist lukustada või avada. Salvestage muutused lehe sulgemisega.

PC17268 —UN—15JUL13

A—Ikoon Avatud

B—Ikoon Lukustatud

DX,PC,USERS,GROUPS -21-07APR17-2/2

Paigutuse haldus

Paigutuse haldusega saab luua ja muuta tööaknaid ning kiirvalikute riba, et esilehelt pääseks ligi olulisele teabele ja funktsioonidele.

Tööaknad koosnevad moodulitest või plokkidest, kus on informatsioon ja nupud. Tööakna mooduleid saab lisada, eemaldada ja ümber korraldada.

Tööaknaid saab luua ja salvestada piiramatul hulgal. Tööakende komplekti saab luua ainult ühe, milles võib olla kuni kümme tööakent.

Kohandatud tööaknaid saab importida sama suurusega 4. põlvkonna ekraanide vahel. Imporditud tööaknad on saadaval vahekaardil Kõik tööaknad.

PC16678 —UN—18MAR13

Paigutuse haldus

Liikumine rakendusele Paigutuse haldus

1. Valige Menüü.
2. Valige vahekaart Rakendused.
3. Valige rakendus Paigutuse haldus.

DX,PC,LAYOUT -21-22DEC15-1/1

Aktiivne komplekt

Aktiivne komplekt on kuni kümne tööakna kogumik, mis on rühmitatud mingi töö (nt külvamise või kündmise) tegemiseks. Esilehe lehtede vahel liikumisel kuvatakse üksnes aktiivse komplekti töölehed.

Selleks et kuvada lehte Töölehe redigeerimine, valige Aktiivne komplekt.

PC15336 —UN—10JUL13

Aktiivne komplekt

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,LAYOUT,ACTIVESET -21-07APR17-1/3

Aktiivsesse komplekti tööakna lisamine

Valige nupp Lisa tööaken, et kuvada nimekiri tööakendest, mida saab komplekti lisada. Valige tööakendest üks ning valige OK.

PC15341 —UN—10JUL13

Tööakna lisamise nupp

DX,PC,LAYOUT,ACTIVESET -21-07APR17-2/3

Aktiivse komplekti tööakna redigeerimine

Valige üks tööaken, et kuvada rida nuppe, millega seda tööakent redigeerida.

Valige nupp Redigeeri (A), et muuta tööakna mooduleid.

Valige nupp Duplikaat (B), et luua uus tööaken samade moodulitega.

Valige üles ja alla nupud (Cja D), et muuta tööakende järjekorda. Tööakende järjekorda kasutatakse siis, kui esilehel tööakende vahel liikuda.

Aktiivsest komplektist tööakna kustutamiseks valige nupp Eemalda (E). Tööaken jääb alles nimekirja Kõik tööaknad, kuid aktiivsesse komplekti see enam ei kuulu.

PC15338 —UN—10JUL13

A—Nupp Muuda
B—Nupp Kopeeri
C—Nupp Üles
D—Nupp Alla
E—Eemaldamise nupp

MÄRKUS: Kui aktiivses komplektis on ainult üks tööaken, siis nuppu Eemalda ei kuvata.

DX,PC,LAYOUT,ACTIVESET -21-07APR17-3/3

Otseteeriba

Otsetee valikute riba on kiirnuppude kogum, mis kuvavad olekuteavet ja pakuvad kiiret juurdepääsu rakenduste funktsioonidele.

Otsetee valikute riba muutmiseks valige vaikimisi otsetee valikute riba.

PC17276 —UN—13AUG13

A—Otsetee nupud

DX,PC,LAYOUT,SHORTCUTBAR -21-07APR17-1/2

Otsetee valikute riba muutmine

Otsetee nuppe saab ribale lisada, eemaldada ja seal ümber korraldada.

MÄRKUS: Otseteeribale saab paigaldada vaid ühe samasuguse otsetee ikooni.

Valige nupp Lisa otsetee (A) ja valige sobiva sisuga rakendus. Ilma otsetee võimalusteta rakendused on jäetud halliks. Leidke loendist soovitud funktsiooni otsetee ja valige nupp Lisa.

Pärast ikooni otseteeribale lisamist valige see, mispeale see muutub aktiivseks. Vajutage otsetee ikoonile (B) ning nihutage see vabasse kohta.

Otsetee eemaldamiseks muutke see valimisega aktiivseks ning valige nupp Eemalda (C).

PC17386 —UN—15MAY14

PC17387 —UN—15MAY14

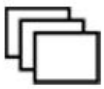
A—Nupp Lisa
B—Otsetee ikooni liigutamine
C—Otsetee nupu eemaldamine

DX,PC,LAYOUT,SHORTCUTBAR -21-07APR17-2/2

Kõik tööaknad

PC15340 —UN—10JUL13

Kaardil Kõik tööaknad kuvatakse kõik juhtimispuldil loodud tööaknad. Nende seas on nii aktiivse komplekti tööaknad kui ka edaspidiste tööoperatsioonide tööaknad.



Kõik tööaknad

DX,PC,LAYOUT,ALLRUNPAGES -21-07APR17-1/3

Tööakna redigeerimine

PC15339 —UN—10JUL13

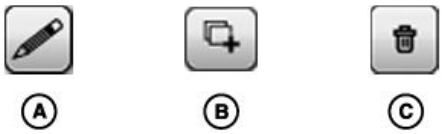
Valige üks tööaken, et kuvada rida nuppe, millega seda tööakent redigeerida.

Valige nupp Redigeeri (A), et muuta tööakna mooduleid.

Valige nupp Duplikaat (B), et luua uus tööaken samade moodulitega.

Tööakna juhtimispuldilt kustutamiseks valige nupp Eemalda (C). See kustutab tööakna aktiivsest komplektist ja juhtimispuldilt lõplikult.

MÄRKUS: Nuppu Eemalda ei kuvata, kui valida tehase vaikimisi tööaken.



A—Nupp Muuda
B—Nupp Kopeeri
C—Eemaldamise nupp

DX,PC,LAYOUT,ALLRUNPAGES -21-07APR17-2/3

Loo uus tööaken

PC15341 —UN—10JUL13

Uue tööakna loomiseks valige nupp Lisa uus.

Nupp Lisa uus

DX,PC,LAYOUT,ALLRUNPAGES -21-07APR17-3/3

Tööakende lisamine, redigeerimine või dubleerimine

PC15337 —UN—10JUL13

Töölehtede lisamiseks, redigeerimiseks või dubleerimiseks kuvatakse sama liides. Uus tööaken on tühi, aga dublikaadil või redigeeritaval tööaknal on juba mooduleid.

Tööakna nimi

Igal tööaknal peab olema oma unikaalne nimi. Valige nupp Redigeeri (A), et tööaknale nimi anda või seda muuta.

Lisa moodul

Valige nupp Lisa moodul (B) ning valige sobiva sisuga rakendus. Nimekirjast valige soovitud informatsiooniga moodul ning valige nupp Lisa.

MÄRKUS: Tööaknale saab asetada sama mooduli ainult üks kord.

A—Nupp Muuda
B—Nupp Lisa moodul

MÄRKUS: Ruumi täitmisel alustage suuremate moodulitega ning seejärel väiksematega.

Iga mooduli jaoks vajaliku ruumi kindlaksmääramiseks kasutage koordinaatvõrku.

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,PC,LAYOUT,ADDRUNPAGES -21-07APR17-1/3

Moodulite ümberpaigutamine

Kui moodul on tööaknale lisatud, siis valige see, et see aktiivseks muutuks. Vajutage moodulit ning nihutage see tühjale kohale.

PC15342 —UN—10JUL13

Mooduli liigutamine

DX,PC,LAYOUT,ADDRUNPAGES -21-07APR17-2/3

Mooduli eemaldamine

Valige moodul, et see aktiivseks muuta ning valige nupp Eemalda.

PC15343 —UN—10JUL13

Nupp Eemalda moodul

DX,PC,LAYOUT,ADDRUNPAGES -21-07APR17-3/3

Esilehel tööakende vahel liikumine

Kui aktiivses komplektis on mitu tööakent, siis on esilehel kuvatava tööakna valimiseks mitu viisi.

Tiitliriba

Valige esilehe ülaosast tiitliriba (A), et kuvada kõik aktiivsesse komplekti kuuluvad tööaknad. Esilehele tagasipöördumiseks valige üks tööaken.

PC17357 —UN—03DEC13

A—Tiitliriba

DX,PC,LAYOUT,NAV -21-07APR17-1/3

Järgmise ja eelmise tööakna nupud

Tööakende sirvimiseks valige parem või vasak noolenupp (B).

Sõrmega libistamine

Tööakende sirvimiseks libistage sõrmega (C) üle ekraani vasakule või paremale.

PC17358 —UN—03DEC13

B—Järgmise ja eelmise tööakna nupud

C—Sõrmega nipsamine

DX,PC,LAYOUT,NAV -21-07APR17-2/3

Navigeerimisriba otsetee nupp

Valige CommandCenter™ ekraani all navigeerimisribal parem nool (D).

D—Navigeerimisriba otsetee nupp

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

PC17359 —UN—03DEC13

DX,PC,LAYOUT,NAV -21-07APR17-3/3

Põllud ja piirid

Põllunimesid kasutatakse teabe korrastamiseks, et lihtsustada andmete, näiteks navigeerimisjoonte, leidmist ja kasutamist. Põllunimede kasutamine on valikuline ja määramata nimede kohal kuvatakse "---".

Rakenduse Põllud ja piirid abil saab teha järgmist:

- põllu asukoha nime valimine kõigi muude rakenduste jaoks;
- luua kliendi, farmi või põllu nime.
- kliendi, farmi või põllu nime muutmine;
- põllu seostamiseks teise farmi või kliendiga;
- kustutada klient, farm või põld;
- luua piire.

Praeguse asukoha määramiseks ja kõigi teiste rakenduste jaoks kasutatava nime sisestamiseks valige märkeruut Klient, farm ja põld.

Integreerimine roolimisabiga

- Põldu saab navigeerimisrajaga siduda raja loomisel või muutmisel.
- Juhtradade loendit saab filtreerida põllunime alusel.

Tööakna moodul

PC17260 —UN—11JUL13

Rakendus Põllud ja piirid

Põllurakenduse asukohamoodul on saadaval paigutuse halduse rakenduses. See on saadaval vaikimisi kasutatavas navigeerimisaknas ning seda saab lisada mis tahes tööaknasse.

Valige asukohamoodulis põld, kui soovite:

- navigeerimisradade loendi filtreerimine;
- uute radade loomisel nende sidumine põlluga;
- uute tööandmete loomine või eelmiste tööandmete kasutamise jätkamine.

Põllurakenduse avamine

1. Valige menüü
2. Valige vahekaart Rakendused.
3. Valige rakendus Põllud.

DX,PC,FIELDS -21-22DEC15-1/1

Klientide, majandite ja põldude haldamine

Põldude haldamine

Andmete haldamiseks kasutage järgmist hierarhiat.

- Kliendid (A) on hierarhia kõrgeim tase.
- Farmid (B) on hierarhia keskmine tase. Farmi saab siduda kliendiga.
- Põllud (C) on hierarhia algtase. Põllu saab siduda farmi ja kliendiga.

Range hierarhia ei ole vajalik ning kasutada saab ka ainult põllunimesid, jättes farmi ja kliendi nime tühjaks. Ka põllunimed saab tühjaks jätta.

Kasutusviis oleneb hoitavate andmete mahust. Suurem andmemaht nõuab põldude leidmiseks kindlat struktuuri.

MÄRKUS: John Deere'i vanematel kuvaritel salvestati kaardid ja navigatsioonijooned põllunimede järgi. Alates 4. põlvkonnast salvestatakse andmed pikkus- ja laiuspunktidena. Põllunimed on vajalikud ainult andmete filtrimiseks.

Nimede valimine ja filtrimine

Põldude otsimiseks valige klientide, farmide ja põldude hierarhias klient või farm.

1. Valige kaart Klient.
2. Valige loendist klient. Kliendi nimi kuvatakse kliendi kaardil.
3. Farmi kaart kuvatakse automaatselt. Valida saab ainult selle kliendiga seotud farme.
4. Valige loendist farm. Farmi nimi kuvatakse farmi kaardil.
5. Põllu kaart kuvatakse automaatselt. Valida saab ainult selle kliendi ja farmiga seotud põlde. Valige põld.

Filtri eemaldamine

Eemaldage filter, valides valikute tühjendamise nupu.

Nimede loomine ja muutmine

PC17389 —UN—15MAY14

A—Klient
B—Farm
C—Põld

MÄRKUS: Pärast andmete salvestamist ei tohi kliendi, farmi või põllu nime muuta. Nime muutmisel tuleb seda muuta ka teistes kohtades, nt JohnDeere'i toimingukeskuses.

Kliendi, farmi ja põllu nimed ei tohi korduda. Eri klientide ja farmidega seotud nimed peavad olema kordumatud.

Kliendi ja farmi kaardid

Kui olete valinud kliendi või farmi kaardi, vajutage lehe allosas olevat nuppu Muuda, et kuvada Kliendi muutmise või Farmi muutmise loend.

Valige avatud loendist muudetav kliendi või farmi nimi, või vajutage lehe allosas olevat nuppu Uus, et luua uus nimi.

Põllu kaart

Kui põllu kaart on valitud, märgistage põllu nimi ja valige muutmisnupp selle põllu muutmiseks. Nime loomiseks valige lehe allservas nupp Uus.

Nimede kustutamine

Nime kustutamiseks muutke klienti, farmi või põldu ja valige muutmislehel kustutamisnupp.

- Kliendi kustutamisel kustutatakse ka kõik temaga seotud farmid, põllud ja juhtjooned.
- Farmi kustutamisel kustutatakse ka kõik sellega seotud põllud ja juhtjooned.
- Põllu kustutamisega kustutate kõik roolimisabi juhtjooned, mis on selle põlluga seotud.

DX,PC,FIELDS,MANAGE -21-07APR17-1/1

Põllu piirid

Välispiir (A) märgib ära põllu välisserva.

Sisepiir tähistab põllu olulisi osi. Need võivad olla läbimatud (roosad) (B) või läbitavad (kollased) (C). Läbimatu piir on nt kaev, läbitav piir on nt kraav.

Pöörderiba piir (kollased kriipsud) (D) tähistab põlluotsa või pöörderiba. Need luuakse välispiiri sees ja läbimatu sisepiiri ümber.

Sektsioonide juhtimise kasutamisel takistavad piirid toote külvamist tähistatud alas või väljaspool põldu.

Pindala arvutamine

Hinnanguline piiriala arvutatakse ühetasasel kahemõõtmelisel tasapinnal. Kõik aktiivsed sisepiiridega alad lahutatakse välispiiriga alast. Põllupiiri ala arvutamisel ei võeta arvesse kõrgust maapinnast.

Töö koguandmed sisaldavad kõrgusmuutusi töödeldud maa-ala koguandmetes. Arvutuserinevuste tõttu võivad põllupiirid ja töö koguandmed varieeruda.

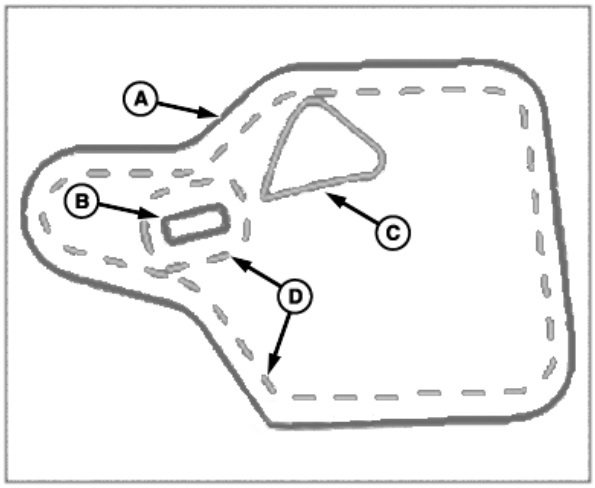
Katvuse kaardiga piiri loomine eeldab järgnevat:

- põllu nimi.
- Katvuse kaart, mille põllu välisosa juures pole katvuslünki.

Sõidetava piiri loomine eeldab järgnevat:

- põllu nimi.
- StarFire™ vastuvõtja SF1 või parema signaaliga.

StarFire on Deere & Company kaubamärk



PC21838 —UN—19NOV15

A—Välispiir (roosa)
B—Mitteläbitav sisemine piir (roosa)
C—Läbitav sisemine piir (kollane)
D—Pöörderiba piir (kollane)

DX,PC,FIELDS,BOUNDARIES -21-07APR17-1/1

AutoTrac™ navigatsioon

Kasutage roolimisabi rakendust, et masinat põllul juhtradade järgi juhtida. Seda saab teha manuaalselt või automaatselt AutoTrac™abil.

Manuaalne roolimisabi (kaasas)

Manuaalne roolimisabi, mida tuntakse ka nime all Parallel Tracking™, võimaldab ekraani valgusriba, kaardi ja helisignaalide järgi masinat piki juhtradu juhtida. Manuaalse roolimisabi jaoks on vajalik StarFire™ vastuvõtja. Parallel Tracking™ näitab masina asukohta põllul raja suhtes, mis esimese töökäiguga kindlaks määrati. Parallel Tracking™ roolimisabil on režiimid sirge või kõvera tööraja jaoks. Masina sümbol, valgusriba ja joon ekraanil annavad teada, millises suunas masinat roolida, et püsida eelmise töökäigu suhtes paralleelselt. Kuuldavad hoiatussignaalid aitavad juhil põllule keskenduda.

AutoTrac™ roolimisabi (aktiveerimine vajalik)

AutoTrac™ on roolimisabi süsteem, mis juhib masinat automaatselt üle põllu. AutoTrac™ töötamiseks on masinal vajalik StarFire™ vastuvõtja ning integreeritud roolisüsteem. AutoTrac™ esimese võrdlusraja (Track 0) sisestamise järel roolib masin kõikidele tingimustele vastamise korral ise paralleelselt selle järgi.

AutoTrac™ roolimisabi rakenduses on tööriistad:

- Seadistage roolimisabi rada.
- Raja laiuse muutmiseks.
- Reguleerige sätteid, et roolimisabi jõudlust parandada.
- Lülitage AutoTrac™ sisse.
- Vaadake väljumiskoode.

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk
Parallel Tracking on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
StarFire on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

PC16676 —UN—18MAR13

Roolimisabi

DX,PC,AUTOTRAC -21-22DEC15-1/1

Seadmehaldur

Masina ja tööseadise profiili sätete sisestamiseks avage rakendus Seadmehaldur. Masina profiiliga seonduvad sätted on olulised John Deere'i täppispõlluharimise rakenduste õigeks toimimiseks, nt AutoTrac™, sektsioonide juhtimine ja tööandmete kaardid.

Seadmehalduri avamine

1. Valige Menüü.
2. Valige vahekaart Rakendused.

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

PC20410 —UN—22MAY15

Seadmehaldur

3. Valige rakendus Seadmehaldur.

DX,PC,EQUIP -21-22DEC15-1/1

Masina profiil

Üldised seadistused

Kui ekraan tuvastab masina, määravad masina juhtüksused osa teabest automaatselt.

Sel hetkel ei saa profiili seadeid ekraani importida ega sealt eksportida.

Teatud tüüpi masinate konkreetsed sätted kuvatakse vaid nende olemasolul.

- ***Liigendtraktori liigendpunkt***
  Esisild
  - Kaugus esisilla keskkoha ja liigendpunkti vahel. Liigendpunkt on masina pöörlemispunkt keeramise ajal.

  Tagasild
  - Kaugus tagasilla keskkoha ja liigendpunkti vahel. Liigendpunkt on masina pöörlemispunkt keeramise ajal.
- ***Roomiktraktori pöördetsenter***
  Pöördetsenter
  - Kaugus tagasilla keskkoha ja pöörlemispunkti vahel.

GPSi hälbed

- ***GPSi külgsuunaline hälve***
  - Külgsuunaline kaugus (vasakul või paremal) masina keskjoone ja GPS-vastuvõtja keskpunkti vahel. See väärtus on enamasti 0.0, juhul kui GPS-vastuvõtja ei ole masina keskjoonest vasakul või paremal nihkes. Roolimisabi ja kaardistamise rakenduste jaoks on GPSi külgsuunalise nihke häälestus vajalik.
- ***GPSi pikisuunaline hälve***
  - Pikisuunaline kaugus masina mittejuhtiva silla keskpunkti ja GPS-vastuvõtja keskpunkti vahel. Kaardistamise rakenduse jaoks on GPSi pikisuunalise hälbe seadistused vajalikud.
- ***GPSi kõrgus***
  - GPS vastuvõtja kaugus maapinnast.

Ühenduse hälbed

- Pikisuunaline kaugus tagasilla keskpunktist kuni ühenduspunktini. Ühenduspunkt on koht, kus tööseadis ühendatakse masinaga. Kaardistamise rakenduse jaoks on ühenduse nihke seadistused vajalikud.

Profiili tehaseseadete taastamine

MÄRKUS: Üksnes ekraani tuvastatud masinate profiilisätteid saab taastada vaikeseadetele.

Masina profiili vaikesätted salvestatakse masina juhtüksustes. Nende sätete muudatused salvestatakse ekraanis. Profiili vaikeseadete taastamiseks valige seaded suvandi Masina profiil ülaosas. Seejärel vajutage nuppu Lähtesta profiil.

Kasutage abikeskuse ekraaniabi lisateabe saamiseks varustusehalduri ja masinaprofiili kohta.

DX,PC,EQUIP,MACHINE -21-07APR17-1/1

Tööseadise profiil

Profiili nime määrab ekraan automaatselt tuvastatava tööseadise järgi; seda ei saa salvestada. Ilma juhtplokita tööseadiste profiili nime määrab kasutaja.

Sel hetkel ei saa profiili seadeid ekraani importida ega sealt eksportida.

Profiili sätete salvestamine

Valige nupp Salvesta, et salvestada kõikide vahekaartide seaded ja sulgeda rakendus Tööseadise profiil. Vahekaartide valimisel ei pea vajutama nuppu Salvesta.

Tööseadise profiili sätted salvestatakse ekraani koos järgmise teabega.

- Profiili nimi
- Tuvastatud tööseadise juhtploki ISO nimi

MÄRKUS: Enne tööseadise profiili seadete konfigureerimist seadistage tööseadise juhtplokis kasutamiseelsed seaded, nagu näiteks sõitmise konfiguratsioon.

Teatud tööseadise juhtploki sätete muutmisel muutub ka ISO nimi. See juhtub ka siis, kui muuta seadistusi väetamise ja külvamise vahel.

Profiilisätete automaattuvastus

MÄRKUS: SeedStar™ 2 või SeedStar™ XP külvimasina tuvastamiseks nende esmakordsel traktoriga ühendamisel peab sektsioonide juhtimine olema välja lülitatud. Pärast esmakordset ühendamist tuvastatakse külvik olenemata sellest, kas sektsioonide juhtimine on sisse või välja lülitatud.

Kui ühendada tööseadise juhtplokk̆, siis mõned tööseadise profiili seaded seadistab tööseadise juhtplokk automaatselt.

Juhtploki esmakordsel ühendamisel kuvatakse hoiatus "Tööseadise profiil loodud". Tööseadise edaspidisel ühendamisel tuvastatakse see ISO-nime järgi ja ekraanile laaditakse tööseadise salvestatud profiili sätted.

MÄRKUS: Kui valida "Seadista hiljem", jätkub hoiatuse kuvamine.

Kui ühendada on tundmatu tööseadis, tuleb selle jaoks profiil koostada. Tööseadise profiili loomiseks valige rakenduse Seadmehaldur nupp Lisa tööseadis.

Tuvastatud ISO-nime vaatamiseks valige Diagnostikakeskus > vahekaart Kontrolleri diagnostika > valige tööseadise juhtplokk > vahekaart Kontrolleri teave.

Enne kasutamist kontrollige kõiki vajalikke seadeid. Tööpunkti ei seadistata automaatselt.

Ühenduse tüübid

- Ühenduse tüüp (või haakeseade) näitab tööseadise ja masina ühendust ning juhib seda, kuidas ekraan tuvastab tööseadise liikumist masina taga. Katvuskaart, dokumentatsioon ja sektsioonide juhtimine vajavad ühenduse tüübi seadistamist.

- ***Liigendi nihe***
  - Mõnel tööseadisel on liigendiga haakeseade, mis ühendatakse masina tagumise kolmepunktilise haakeseadmega. Selle ühenduspunkti nihet läheb tarvis tööseadise liikumise tuvastamiseks masina taga. See valik on saadaval üksnes siis, kui ühenduse tüübiks valitakse tagumine 3-punkti ühendus.

Töölaius

- Töölaius näitab, millises laiuses iga töökäiguga põllul küntakse, külvatakse, pritsitakse või koristatakse. Seda kasutatakse tööandmete kaartide ja haritud pindala arvutamiseks. Töölaius on vajalik rakenduste Roolimisabi, kaardistamine ja kogupindala jaoks.

Mõõtmed

- ***Külgsuunaline nihe***
  - Külgsuunaline kaugus masina keskkohast tööseadise töölaiuse keskkohani. Roolimisabi ja kaardistamise rakenduste jaoks on külgsuunalise nihke seadistused vajalikud.

- ***Pöördtelg***
  - Kaugus ühenduspunktist tööasendis tööseadise pöördteljeni. Tavaliselt on see koht, kus haakeriista koormust kandvad osad on maapinnaga kokkupuutes. Pöördtelje nihe on vajalik seadise järgimise seadmiseks kurvides. Pöördetelje seadistus on vajalik rakenduse Kaardistamise jaoks.

- ***Tööpunkt***
  - Pikisuunaline kaugus ühenduspunktist tööoperatsiooni toimumise punktini. Näiteks koht, kus seeme või toode maapinda lastakse, vilja koristatakse või maad haritakse. Kaardistamise rakenduse jaoks on tööpunkti seadistus vajalik.

- ***Sektsiooni nihe (ISOBUS-tööseadised)***
  - Joonkaugus pöördekeskmest kuni töö toimumise punktini. Näiteks koht, kus seeme või toode maapinda lastakse, vilja koristatakse või maad haritakse. Kaardistamise rakenduse jaoks on vajalik sektsiooni nihke seadistamine.

Töö salvestamine

- Salvestamispäästikud määravad, millal kaardi salvestamine ja töömonitori koguandmed sisse või välja lülitada. Kõikidel masina tüüpidel ei ole kõik salvestamise päästikud kasutusel.

  MÄRKUS: Manuaalrežiimis peab juht vajutama nuppe Salvesta või Paus, et lülitada tööandmete kaardi salvestamine sisse või välja.

Mehaaniline viivitus

Jätkub järgmisel leheküljel

- Mehaaniline viivitus on keskmine aeg, mille jooksul toode jõuab maapinnani pärast käsklust SISSE või VÄLJA. Konkreetse masina, tööseadise ja ekraani kombinatsioonist olenevalt võib selle muutmine olla vajalik. Kaardistamise rakenduse jaoks on mehaanilise viivituse seadistus vajalik. Sätted on sektsioonide juhtimise jõudluse jaoks kriitilise tähtsusega.

Seadmehalduri ja tööseadise profiili kohta lisateabe saamiseks kasutage abikeskuse elektroonilist spikrit.

SeedStar on Deere & Company kaubamärk

DX,PC,EQUIP,IMPLEMENT -21-07APR17-2/2

Sätete haldur

Sätete halduri abil saab laadida, redigeerida või salvestada masina konfiguratsioone ja tööseadistuse sätteid. Salvestatud konfiguratsioonide abil saab hõlpsalt taastada sätteid, mida masin ja tööseadis töötamiseks kasutavad.

Liikumine rakendusele Sätete haldur

1. Valige menüü.
2. Valige vahekaart Rakendused.

PC22543 —UN—22APR16

Sätete haldur

3. Valige rakendus Sätete haldur.

DX,PC,SETTINGS -21-10MAY16-1/1

Põlluarvuti

Masina monitor kuvab spetsiifilisi masinaga seotud jõudluse näitajaid. Gruppidesse kuuluvad järgmised väärtused:

- Pöörlemissagedus ja võimsus
- Kütus ja rõhk
- Temperatuur
- Elektriline
- Tunnid

MÄRKUS: Igasse gruppi kuuluvad väärtused sõltuvad masina mudelist.

Gruppide vahetamiseks valige lehe vasakul poolel asuvaid kaarte. Valige väärtus, et vaadata selle hüpikakent.

PC15318 —UN—16MAY13

Masina monitor

Kui näitu ei ole, siis kuvatakse kriipsud.

Liikuge rakendusele Põlluarvuti

1. Valige Menüü.
2. Valige vahekaart Rakendused.
3. Valige rakendus Põlluarvuti.

DX,PC,MACHMON -21-23DEC15-1/1

Töömonitor

Töömonitor kuvab masinaga seotud spetsiifilise jõudluse keskmisi ja täielikke näitajaid. Valige lehelt väärtus ja kuvatakse selle hüpikaken. Iga väärtuse võib paigutada peamisele töölehele.

Kasutage lähtestamise nuppu lehe allosas, et kustutada kõik näidud peale hetke näitude. Viimase lähtestamise kuupäev ja kellaaeg on kirjas nupu kõrval.

Lähtestusnupust paremal näitab üksus Töö salvestamine, kas töömonitor on aktiivne ja loendab. Pulseeriv tuli näitab, et see on aktiivne.

Liikumine rakendusele Töömonitor

PC15317 —UN—16MAY13

Töömonitor

1. Valige Menüü.
2. Valige vahekaart Rakendused.
3. Valige rakendus Töömonitor.

DX,PC,WORKMON -21-23DEC15-1/1

Töö salvestamine

Kui Töö salvestamine on SISSE lülitatud, siis kaardi salvestamine ja arvestid, mis vajavad salvestamise päästikut, akumuleeruvad. Töö salvestamist vajavate arvestite hulka kuuluvad:

- Töödeldud ala
- Töötatud aeg
- Tootlikkus
- Keskmine kütusekulu pindala kohta
- Keskmine töötamiskiirus

Valige paremast allnurgast Töö salvestamine, et näha hüpikaknal salvestamise sätteid.

Salvestamise olek baseerub tööseadise profiilis hetkel valitud salvestamise käivitil. Kui salvestamise käiviti ei sobi hetkel tehtava tööga kokku, siis vajutage nuppu Redigeeri, et valitud salvestamise käiviti ära muuta. Lisainformatsiooni vaadake peatükist "Tööseadise profiil".

MÄRKUS: Kui salvestamise käiviti on seatud manuaalrežiimi peale, siis saab töö salvestamist sisse ja välja lülitada salvestamise nupust.

DX,PC,WORKMON,REC -21-23DEC15-1/1

Hooldus ja kalibreerimised

Rakendusest Hooldus ja kalibreerimised saab seadistada hooldusvälpasid ning teha masinaosade kalibreerimisi.

Liikumine rakendusele Hooldus ja kalibreerimised

1. Valige menüü.
2. Valige kaart Traktori sätted.

PC15324 —UN—21MAY13

Hooldus ja kalibreerimised

3. Valige rakendus Hooldus ja kalibreeringud.

DX,PC,MAINT -21-23DEC15-1/1

Hoolduskontroll

MÄRKUS: Hoolduskontrollid olenevad ostetud masina konfiguratsioonist.

Parkige masin hoolduskontrolli ajaks horisontaalsele pinnale ja seisake mootor. Täpsete näitude saamiseks kontrollige vedelikutasemeid mitte varem kui 40 minutit pärast mootori seiskamist.

Märgulamp näitab masina hoolduse kontrollpunkti olekut.

- Roheline tuli — normaalne tase
- Punane tuli — kõrge tase või madal tase

Võimalikud on järgmised kontrollpunktid:

PC17385 —UN—15MAY14

A—Mootoriõli tase

B—Mootori jahutusvedeliku tase

- Mootoriõli tase (A)
- Mootori jahutusvedeliku tase (B)

DX,PC,MAINT,SERVCHECK -21-07APR17-1/1

Hooldusvälbad

Hooldusintervallid on meeldetuletused selle kohta, millal on vaja teha masina perioodilist hooldust.

Valige Lisa hooldusintervall, et luua uus hooldusintervall. Lisada saab piiramatu arvu hooldusintervalle.

Kui hooldusvälp on loodud, lisatakse see nimekirja ning kuvatakse koos nime, kulunud aja ning välbaga.

- Konkreetse hooldusvälba tuvastamiseks valib juht nime.
- Kulunud aeg näitab tundide arvu, mis on möödas hooldusvälba lähtestamisest.
- Välp on tundide arv, mis jääb hoolduste vahale.

Välbad on järjestatud kõige lähemast tähtajast kuni kõige kaugema tähtajani. Järgmine sorteerimise alus on tähtnumbriline, kus numbrid on eespool.

Kakskümmend töötundi enne hoolduse tähtaega annab süsteem teada, et varsti tuleb masinat hooldada. Kui see teade on aktsepteeritud, siis annab süsteem lähenevast hooldusest kuni hooldusintervalli lähtestamiseni igal käivitamisel teada.

DX,PC,MAINT,SERVINTERVAL -21-23DEC15-1/1

Kalibreerimised

Kasutage seda rakendust radari ja rataste libisemise kalibreerimiseks.

Radari kalibreerimine

Radarit tuleb kalibreerida pärast esimest masinale installimist või kui radari kiirus ei lähe kokku tegeliku maapinnakiirusega, töötades kõval pinnal ilma koormata.

MÄRKUS: Tuulistes oludes võivad liikuvad osad, nagu lehed, tolm või liiv põhjustada radari kiiruse ebatäpsust.

PC23946 —UN—22MAR17

Radari kalibreerimine

DX,PC,MAINT,CAL -21-07APR17-1/2

Rataste libisemise kalibreerimine

Kalibreerige rataste libisemine, kui radari kiirus ei lähe kokku rattakiirusega, töötatades kõval pinnal ilma koormata. Lisateabe saamiseks vaadake peatükki "Seadmemonitor".

Teostage kalibreerimine, sõites koormamata masinaga kõval, kuival, puhtal ja horisontaalsel pinnal.

MÄRKUS: Rataste libisemise kalibreerimine on võimalik üksnes ühendatud ja kalibreeritud radariga.

PC23947 —UN—22MAR17

Rataste libisemise kalibreerimine

Veenduge, et radari kiirus on rataste libisemise kalibreerimisel täpne.

DX,PC,MAINT,CAL -21-07APR17-2/2

ISOBUS VT

See John Deeréi ekraan toetab ISOBUS ühilduvusega juhtseadmeid vastavalt standardile ISO 11783. Neid juhtseadmeid saab vaadata ja juhtida ISOBUS virtuaalterminali (VT) kaudu.

Kui ühendada ISOBUS kontroller, siis laetakse kasutajaliidese graafilised failid ISOBUS virtuaalterminali. Seejärel saab ISOBUS virtuaalterminalil liikuda ISOBUS kontrolleri kõikide olemasolevate funktsioonide vahel ning neid juhtida.

Liikumine rakendusele ISOBUS VT

1. Valige Menüü.
2. Valige vahekaart Rakendused.
3. Valige rakendus ISOBUS VT.

Ühendatud ISOBUS tööseadised ja kontrollerid

4. põlvkonna juhtimispult suhtleb erinevate ISOBUS kontrolleritega samaaegselt. Menüü nupu valimise järel kuvatakse kõikide ühendatud ISOBUSi kontrollerite nimekiri.

Valige soovitud ISOBUSi kontroller ja vajutage nuppu OK, et vaadata kasutajaliidest.

Rikkeotsing

Kui ISOBUS-juhtseadme liidest ei kuvata õigesti, tehke järgmist.

- Vaadake ISOBUS-juhtseadet olekukeskuses ning järgige näidatud oleku tõrkeotsingu etappe.

PC16682 —UN—18MAR13

ISOBUS VT

Lisateabe saamiseks vaadake ISOBUS-juhtseadmeid diagnostikakeskuses.

Kui sellele vaatamata ei kuvata liidest õigesti, tehke järgmist.

1. Valige seadistused ISOBUS VT rakenduse kohalt.
2. Valige salvestatud ISOBUS-juhtseadme kasutajaliidese failide eemaldamiseks täpsematest sätetest "Puhasta ISOBUS VT".

Kasutajaliides laaditakse uuesti juhtseadme järgmisel ühendamisel.

Tööakna moodul

ISOBUS VT mooduleid saab lisada töölehele rakenduse Paigutuse haldur kaudu.

Moodulid laaditakse tööseadise kontrollerist ning on saadaval vaid siis, kui kontroller on ühendatud. Saadaolevate moodulite tüübid sõltuvad kontrolleri tootjast. Antud ekraan suudab kuvada ISOBUS VT versiooni 3.

DX,PC,ISOBUSVT -21-07APR17-1/1

StarFire™ GPS vastuvõtja

StarFire™ GPS-vastuvõtja saab globaalse asukohamääramise signaali ja diferentsiaal-parandussignaali ühe vastuvõtjaga.

Pinnasekontuuri kompenseerimismoodul (TCM) on vastuvõtjaga integreeritud ja korrigeerib masina dünaamikat, nt rullumist ja kaldumist külgkallakul, raskesti läbitaval maastikul või muutuvate pinnaseolude korral. Nõuetekohaseks töötamiseks on vaja TCM täpselt kaliibrida.

Vaadake StarFire™ vastuvõtja kasutusjuhendist häälestamise ja kalibreerimise juhiseid.

Rakenduse StarFire™ GPS-vastuvõtja avamine

StarFire on Deere & Company kaubamärk

PC17388 —UN—15MAY14

StarFire vastuvõtja

1. Valige Menüü.
2. Valige vahekaart Rakendused.
3. Valige rakendus StarFire™.

DX,PC,STARFIRE -21-07APR17-1/1

Video

ETTEVAATUST: Kokkupõrgete vältimisel või kõrvalseisjate tuvastamisel ärge lähtuge kaamerast. Vältimaks juhile või kõrvalistele isikutele eluohtlike kehavigastuste tekitamist, olge alati valvas ning jälgige masinaga töötamise ajal ümbritsevat. Lugege läbi ning tehke endale selgeks peatüki Ohutus alajaotus VÄLTIGE TAGURDAMISEL JUHTUVAID ÕNNETUSI.

Video rakenduse abil saab vaadelda alasid masina ümber. Korraga saab vaadata ainult üht videokuva.

Protsessor 4600 toetab kuni nelja video sisendit, aga protsessor 4100 toetab ainult ühte kaamera sisendit.

PC15312 —UN—15MAY13

Video

Lisainformatsiooni erinevate ekraani tüüpide kohta vaadake peatükist Ekraani sissejuhatus.

Liikumine rakendusele Video

1. Valige Menüü.
2. Valige vahekaart Rakendused.
3. Valige rakendus Video.

DX,PC,VIDEO -21-07APR17-1/4

Kaamerate vahetamine

Kui on ühendatud rohkem kui üks kaamera, siis vahetage video sisendeid erinevate kaamera numbrite valimisega.

PC23948 —UN—22MAR17

Kaamera

DX,PC,VIDEO -21-07APR17-2/4

Peegelkuva

Tahavaatepeegli imiteerimiseks valige Peegelkuva. See vahetab videokuva vasaku ja parema poole.

PC23949 —UN—22MAR17

Peegelkuva nupp

DX,PC,VIDEO -21-07APR17-3/4

Kontrast

Video kontrastsuse reguleerimiseks kasutage pluss (+) ja miinus (-) nuppe. Video heledamaks muutmiseks valige pluss nupp ja tumedamaks muutmiseks miinus nupp.

TÄHTIS: Enne video rakenduse kasutamist tehke kindlaks, kas kaamera või video rakendus näitab peegelpilti.

PC23950 —UN—22MAR17

Video kontrastsuse nupp

DX,PC,VIDEO -21-07APR17-4/4

Video käivitid

Masina teatud funktsioonide sooritamise ajal saab kuvada videopilti (Näiteks: tagurdamisel, käitusvõlli rakendamisel).

1. Seadistamiseks valige Päästikute redigeerimine.
2. Valige päästik.
3. Valige kaamera sisend vastavale päästikule. Päästiku aktiveerimisel kuvatakse seda kaamerat.

MÄRKUS: Selleks, et päästiku puhul videot ei kuvataks, valige Kaamera puudub.

4. Sisestage video väljalülituse aeg. See näitab, kui kaua pärast päästiku aktiveerimist kuvatakse videopilti.

DX,PC,VIDEO,TRIGGERS -21-23DEC15-1/1

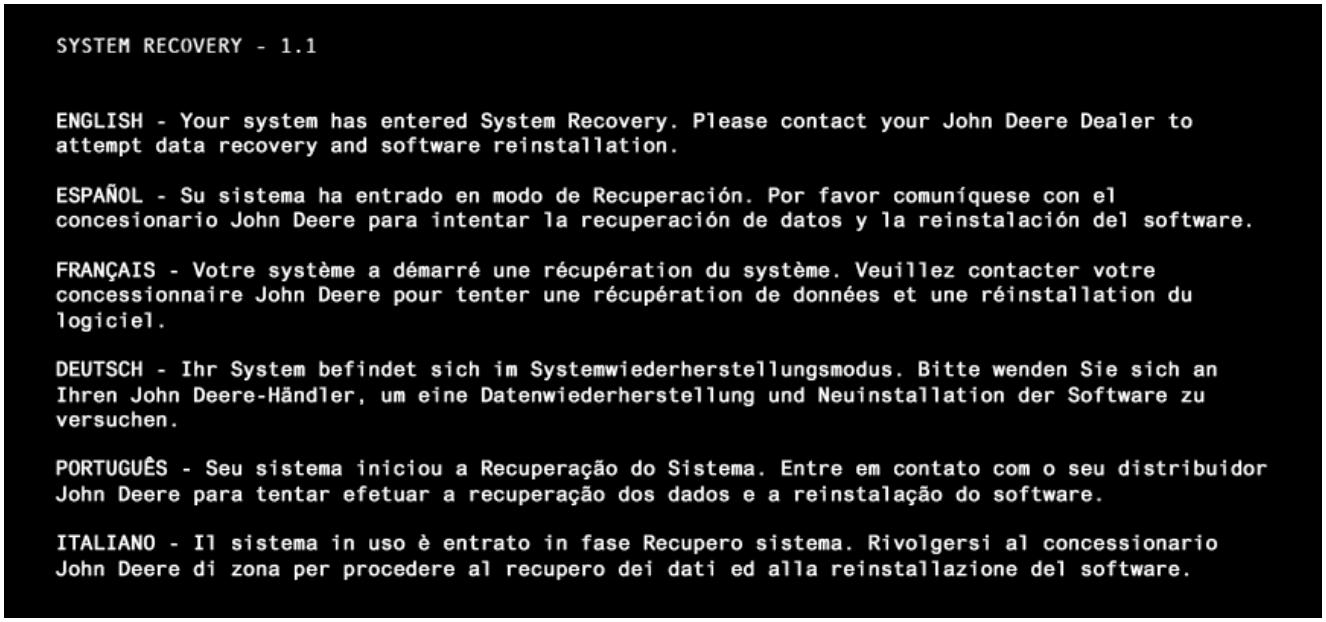
Ekraani puhastamine

TÄHTIS: Ekraani puhastamise ajaks lülitage alati toide välja. Töö ajal ekraani puhastades võite kogemata mõnele valikunupule vajutada.

Ekraani puhastamiseks katkestage toide ja pühkige monitori pehme lapiga, millele on pihustatud ammoniaaki mittesisaldavat puhastusvahendit, näiteks John Deere'i klaasi- või universaalset puhastusvahendit.

DX,PC,CLEAN,DISP -21-21OCT16-1/1

Süsteemitaaste



PC20404 —UN—08MAY15

Süsteem sisenes süsteemitaaste režiimi. Andmete taastamiseks ja tarkvara uuesti installeerimiseks võtke ühendust John Deere'i edasimüüjaga.

Süsteemitaaste teate kuvamisel järgige juhiseid.

Süsteemitaaste püüab kasutaja andmeid kaitsta ja salvestada. Süsteemitaaste käivitub, kui süsteem tuvastab vastuolu, mis võib rikkuda kavandatud funktsioone. Süsteemitaaste kohta lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindusse.

DX,PC,SYS,RECOVERY -21-21OCT16-1/1

CommandCenter™-i ekraani rakendused

CommandCenter™-i ekraani rakendused

Järgnev teave sisaldab selle masina iga rakenduse spetsiifilist abi. See teave on saadaval ka ekraanil.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

VM03385,0000137 -21-15NOV16-1/1

Kombaini interaktiivne reguleerimine

Kombaini interaktiivse reguleerimise rakenduse avamine

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

Menüü

SS43267,00008E3 -21-24JAN17-1/3

2. Vahekaart Rakendused

H119891 —UN—30JAN17

Rakendused

SS43267,00008E3 -21-24JAN17-2/3

3. Kombaini interaktiivne reguleerimine

H116290 —UN—25JAN17

Kombaini interaktiivne reguleerimine

SS43267,00008E3 -21-24JAN17-3/3

Kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

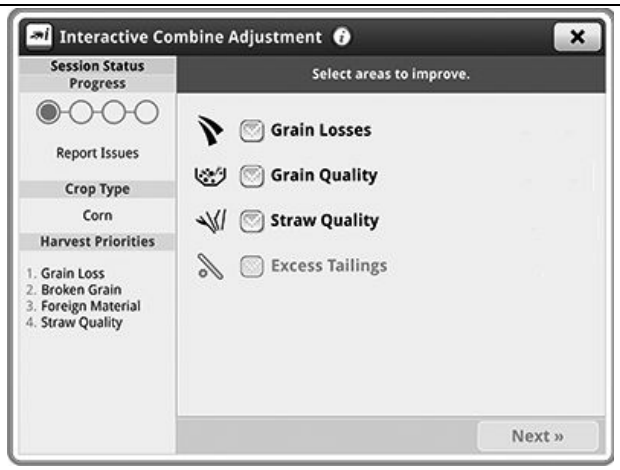
Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakendus optimeerib teie tagasiside alusel aktiivselt masina seadeid.

- Kasutage saagikoristuse seadeid, et rakendada masinal valitud saagi alghäälestus.
- Optimeerige masina seadeid kombaini interaktiivse reguleerimise abil.

MÄRKUS: Kui seanss on pooleli, ilmub ICA rakenduse sulgemisel ekraanil teade, mida saab vaadata ekraani olekukeskuses.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.



H120314 —UN—21JUN17

Kombaini interaktiivne reguleerimine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000924 -21-16MAY17-1/8

Elemendid, mis on saadaval "Kombaini interaktiivse reguleerimise" põhilehel

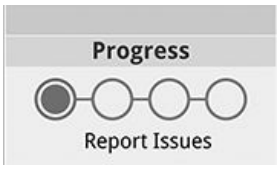
Seansi olek – näitab süsteemi praegust edenemist, saagi tüüpi, saagikoristuse prioriteete, teatatud probleeme ja viimast reguleerimist.

1. etapp – probleemidest teatamine

Valige parandamist vajavad alad.– võimaldab valida parandamist vajava ala.

Millised on terakvaliteedi probleemid?– valige konkreetsed terakvaliteedi probleemid, mille osas on vaja jõudlust parandada.

H116301 —UN—25JAN17



Probleemidest teatamine

ICA2 tuvastatud probleemid

ICA2 tuvastatud probleemid – kuvab ülevaate probleemidest, mille ICA2 tuvastas, kui ICA2-st avati ICA.

SS43267,0000924 -21-16MAY17-2/8

2. etapp – lahendustega tutvumine

ICA otsib soovitusi.– teie teatatud probleemide põhjal leitakse soovitatavad masina seaded.

Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige "Rakenda".– võimaldab rakendada kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) soovitatava lahenduse.

Valige nupp Edasi, et jätkata käsitsi reguleerimisega.– tähendab, et peate kabiinis või väljas midagi reguleerima.

H116306 —UN—25JAN17

Lahendustega tutvumine

SS43267,0000924 -21-16MAY17-3/8

3. etapp – lahenduse rakendamine

ICA rakendab seadete muudatusi...– reguleerib valitud seadeid.

ICA seirab jõudluse muutumist...– jälgib valitud soovitatava seadega seotud jõudluse muutumist.

ICA ootab juhi tegutsemist...– kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakenduses lahenduse hindamise järgmisse etappi liikumiseks reguleerige masinat vastavalt nõutule käsitsi.

H116327 —UN—25JAN17

Lahenduse rakendamine

SS43267,0000924 -21-16MAY17-4/8

4. etapp – tagasiside

Kas viimasest reguleerimisest alates on jõudlus muutunud?– teatage kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakendusele saagikoristuse jõudlus pärast viimast reguleerimist.

Kuidas peaks ICA jätkama?– võimaldab valida allolevate variantide hulgast, kui teatamata probleemid ei ole vastuvõetavad.

H116329 —UN—25JAN17

Tagasiside

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000924 -21-16MAY17-5/8

5. etapp – optimeerimine lõpule viidud

ICA seanss lõpule viidud – masin on optimeeritud.

H118256 —UN—30JAN17

Optimeerimine sooritatud

SS43267,0000924 -21-16MAY17-6/8

Tööakna moodulid:

Selle rakenduse moodulid saab paigutushalduri abil tööakendele lisada.

ICA olek – ICA protsessi iga etappi saab tähistada töölehe moodulil, kui see etapp on aktiivne.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.

H116646 —UN—31JAN17

ICA olek

SS43267,0000924 -21-16MAY17-7/8

Kiirnupud:

Selle rakenduse kiirnuppe saab Paigutushalduri abil lisada kiirvalikute ribale.

ICA kiirnupp – kiire juurdepääs ICA avamiseks.

MÄRKUS: Kui kombaini integreeritud reguleerimine on välja lülitatud, aga kiirnupp vilgub, ilmub teade selle kohta, et masinat tuleb ICA abil uuesti optimeerida.

H116325 —UN—25JAN17

Kiirnupp

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused kiirnupud.

SS43267,0000924 -21-16MAY17-8/8

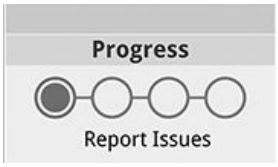
Seansi olek

Seansi olek näitab kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) süsteemi praegust edenemist, põllukultuuri liiki, saagikoristuse prioriteete, teatatud probleeme ja viimast reguleerimist.

Elemendid, mis on saadaval seansi olekulehel

MÄRKUS: Kõiki elemente ei kuvata samaaegselt.

H116301 —UN—25JAN17



Seansi olek

Edenemine – näitab seansi praegust etappi.

SS43267,0000925 -21-24JAN17-1/5

Põllukultuuri liik – kuvab koristatava saagi ja kui see on valitud, avab tööhäälestuse.

H116363 —UN—30JAN17

Saagi tüüp

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000925 -21-24JAN17-2/5

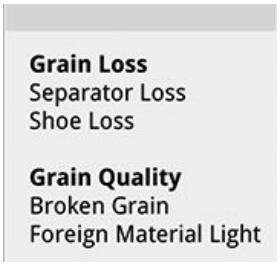
Koristuse prioriteedid – võimaldavad seada koristuse prioriteetide loendi tähtsuse järjekorda, kus kõige kõrgema prioriteediga element on üleval.

H116364 —UN—30JAN17

Koristuse prioriteedid

SS43267,0000925 -21-24JAN17-3/5

Teatatud probleemid – näitab teie valitud probleeme, mis vajavad jõudluse parandamist.



H119180 —UN—30JAN17

Teatatud probleemid

SS43267,0000925 -21-24JAN17-4/5

Viimane reguleerimine – näitab viimase ICA tehtud reguleerimise seadet, väärtust ja aega.

H116342 —UN—30JAN17

Viimane reguleerimine

SS43267,0000925 -21-24JAN17-5/5

Valige parandamist vajavad alad.

"Valige parandamist vajavad alad." võimaldab valida parandamist vajava ala.

Elemendid, mis on saadaval lehel "Valige parandamist vajavad alad" Leht:

Terakaod – valige, kui soovite vähendada terakadu.

H116652 —UN—30JAN17

Terakaod

SS43267,0000926 -21-16MAY17-1/8

Tera kvaliteet – valige, kui soovite parandada vilja kvaliteeti.

H116653 —UN—30JAN17

Tera kvaliteet

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000926 -21-16MAY17-2/8

Kõrte kvaliteet – valige, kui soovite parandada kõrte kvaliteeti.

H116573 —UN—25JAN17

Kõrte kvaliteet

SS43267,0000926 -21-16MAY17-3/8

Liiga palju prahti – valige, kui prahti on liiga palju.

H116574 —UN—25JAN17

Liiga palju prahti

H119179 —UN—25JAN17

Liiga palju prahti keelatud

SS43267,0000926 -21-16MAY17-4/8

MÄRKUS: Variandi Liiga palju prahti saab valida ainult koos mõne muu probleemiga. Vastasel juhul ilmub veateade.

MÄRKUS: Nuppu Edasi ei saa kasutada enne, kui vähemalt üks element on valitud.

H116316 —UN—25JAN17

Veateade

H116294 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,0000926 -21-16MAY17-5/8

Kui tehakse mitu valikut, viib nupp Edasi järgmisse parandamist vajavasse alasse.

MÄRKUS: Kui kõigi parandamist vajavate aladega on tegeldud, viib nupp Edasi lehele ICA otsib soovitusi.

MÄRKUS: Kui teatate ICA seansi kestel uutest probleemidest, jäävad hetkel lahendamata probleemid märgistatuks.

H116293 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,0000926 -21-16MAY17-6/8

Valige seansi peatamiseks.

MÄRKUS: Seansi lõpetamine on parim viis rakenduse sulgemiseks ilma kõiki probleeme lahendamata. Kui avate rakenduse uuesti, algab protsess otsast peale. Kui süsteem suletakse käsuga Peata seanss, ei tühistata ICA tehtud reguleerimisi.

H116292 —UN—30JAN17

Peata seanss

MÄRKUS: Seansi peatamine on saadaval ainult siis, kui teatate ICA seansi keskel uutest probleemidest.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000926 -21-16MAY17-7/8

Valige ICA rakenduse sulgemiseks.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000926 -21-16MAY17-8/8

Koristuse prioriteedid

Koristuse prioriteedid võimaldavad seada koristuse prioriteetide loendi tähtsuse järjekorda, kus kõige kõrgema prioriteediga element on üleval.

MÄRKUS: Koristuse prioriteete kasutatakse selleks, et määratleda mitme probleemi esinedes teie jaoks kõige olulisemad valdkonnad.

Muutke nendel juhtudel

Lähete üle uuele saagitüübile ja vaikeprioriteedid ei vasta teie omadele.

Muutmistoiming

H116364 —UN—30JAN17

Koristuse prioriteedid

1. Avamiseks valige ala koristuse prioriteetide all.

SS43267,0000927 -21-16MAY17-1/4

2. Valige kõige prioriteetsem element, et panna see loendi algusse.
   - Valige märgitud üksuse ülespoole liigutamiseks.
   - Valige märgitud üksuse allapoole liigutamiseks.
3. Valige ülejäänud elemendid ja seadke need soovitud tähtsuse järjekorda.

H116313 —UN—25JAN17

Koristuse prioriteedid

H116315 —UN—25JAN17

Tõstmine

H116314 —UN—25JAN17

Langeta

SS43267,0000927 -21-16MAY17-2/4

Valige koristuse prioriteetide muutmise tühistamiseks.

H116312 —UN—30JAN17

Tühista

SS43267,0000927 -21-16MAY17-3/4

Valige, et leht pärast kõrgeima prioriteedi määramist sulgeda.

H116311 —UN—25JAN17

OK

SS43267,0000927 -21-16MAY17-4/4

Millised terakaod?

H116613 —UN—25JAN17

Kadu peksumasinas

"Millised terakaod?" võimaldab valida konkreetsed terakao probleemid. Süsteem otsib nende põhjal reguleerimisvõimalusi jõudluse parandamiseks.

Elemendid, mis on saadaval lehel "Millised on terakaod?" Leht:

Terakadu separaatoris – valige, kui terade tagasivoolupanni tagaosas on palju lahtisi teri.

SS43267,0000928 -21-16MAY17-1/7

H116614 —UN—25JAN17

Kadu puhastis

Kadu puhastussarjas – valige, kui tera väljub masinast puhastussarja kaudu.

SS43267,0000928 -21-16MAY17-2/7

H116615 —UN—25JAN17

Peksmata vili

Peksmata vilja kadu – valige, kui terad jäävad saagimaterjali külge.

SS43267,0000928 -21-16MAY17-3/7

H116296 —UN—25JAN17

Tagasi

Valige eelmisele kuvale naasmiseks.

SS43267,0000928 -21-16MAY17-4/7

H116293 —UN—30JAN17

Järgmine

Valige järgmise kuva avamiseks.

SS43267,0000928 -21-16MAY17-5/7

H116294 —UN—30JAN17

Järgmine

MÄRKUS: Mis tahes etapis, kus te peate andma vastuseid või sisendit, jääb nupp Edasi seniks passiivseks, kuni vähemalt üks element on valitud.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000928 -21-16MAY17-6/7

Valige, et sulgeda kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000928 -21-16MAY17-7/7

Millised terakvaliteedi probleemid?

"Millised terakvaliteedi probleemid?" võimaldab valida konkreetsed terakvaliteedi probleemid. Süsteem otsib nende põhjal reguleerimisvõimalusi jõudluse parandamiseks.

Elemendid, mis on saadaval lehel "Millised on terakvaliteedi probleemid?" Leht:

Purunenud terad – valige, kui terapunkris on kahjustatud või purunenud teri.

H116616 —UN—25JAN17

Katkine vili

SS43267,0000929 -21-16MAY17-1/7

Kerge võõrmaterjal – valige, kui terapunkris on kerget ja ebemelist materjali.

H116617 —UN—25JAN17

Kerged võõrkehad

SS43267,0000929 -21-16MAY17-2/7

Rasked võõrkehad – valige, kui terapunkris on tõlvikutükke või varte/kõrte lühikesi juppe.

H116618 —UN—25JAN17

Rasked võõrkehad

SS43267,0000929 -21-16MAY17-3/7

Peksmata vili – valige, kui terapunkris on vilja, mis on endiselt tõlviku, viljapea või kauna küljes.

H116619 —UN—25JAN17

Peksmata materjal

SS43267,0000929 -21-16MAY17-4/7

Sellega saate alati akna sulgeda ja naasta eelmisele kuvale.

H116296 —UN—25JAN17

Tagasi

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000929 -21-16MAY17-5/7

Valige ICA seansi käivitamiseks ja lehe "ICA otsib soovitusi" avamiseks. kuvale.

H116293 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,0000929 -21-16MAY17-6/7

Valige, et sulgeda kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakendus.

MÄRKUS: Kui sisenete pärast sulgemist uuesti, jätkab ICA samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000929 -21-16MAY17-7/7

Kõrrekvaliteedi probleemid

Ainult vaalutamise režiimis. Kõrred on liigselt purunenud, liiga lühikesed või sasitud.

Tuvastamine

Kontrollige põhuvaalu.

SS43267,000092A -21-24JAN17-1/1

ICA2 tuvastatud probleemid

ICA2 tuvastatud probleemide all kuvatakse ülevaade ICA2 tuvastatud probleemidest.

Elemendid, mis on saadaval ICA2 tuvastatud probleemide lehel

ICA2 tuvastatud probleemid – näitab terakao, vilja kvaliteedi ja liigse jäätmekoguse osas leitud probleeme.

H116328 —UN—25JAN17

ICA2 tuvastatud probleemid

SS43267,000092B -21-24JAN17-1/3

Probleemide redigeerimine – võimaldab käivitada uue seansi ja muuta teatatud probleeme.

H116582 —UN—30JAN17

Probleemide redigeerimine

SS43267,000092B -21-24JAN17-2/3

Edasi – valige, et liikuda süsteemis soovitatavate lahenduste juurde.

H116293 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,000092B -21-24JAN17-3/3

Liiga palju prahti

Järelpeksuhulk on jäätmesüsteemi täitumise häire aktiveerimiseks piisavalt suur või juhi eeldatust oluliselt suurem.

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Tuvastamine

Vaadake jäätmeid VisionTrak™-i ekraanil.

MÄRKUS: Õigesti reguleeritud masinates tekib mõningal määral jäätmeid.

SS43267,000092C -21-24JAN17-1/1

ICA otsib soovitusi.

"ICA otsib soovitusi." aktiveerib ICA, käivitab seansi, kuvab praegu valitud seaded ja soovituste otsimise edenemisnäidiku.

Elemendid, mis on saadaval lehel "ICA otsib soovitusi" Leht:

H116582 —UN—30JAN17

Probleemide redigeerimine

Probleemide redigeerimine – võimaldab käivitada uue seansi ja muuta teatatud probleeme või naasta eelmisele lehele.

SS43267,000092D -21-26MAY17-1/5

Praegused seaded – esitab peksukorvi pilu, viljapeksu kiiruse, puhastusventilaatori kiiruse, aganasõela pilu ja viljasõela pilu praegused seaded.

H116308 —UN—25JAN17

Praegused seaded

SS43267,000092D -21-26MAY17-2/5

Soovituste otsimine – kuvab edenemisnäidiku, kui süsteem otsib soovitatud lahendusi.

H113801 —UN—04JAN17

Edenemise indikaator

SS43267,000092D -21-26MAY17-3/5

Peata seanss – lõpetab seansi, tühjendab probleemide loendi ja naaseb kuvale "Valige parandamist vajavad alad".

MÄRKUS: Seansi lõpetamine on parim viis rakenduse sulgemiseks ilma kõiki probleeme lahendamata. Kui avate rakenduse uuesti, algab protsess otsast peale. Kui süsteem suletakse käsuga Peata seanss, ei tühistata ICA tehtud reguleerimisi.

MÄRKUS: Seansi peatamine on saadaval ainult siis, kui teatate ICA seansi keskel uutest probleemidest.

H116292 —UN—30JAN17

Peata seanss

Kui ICA on soovitused leidnud, avaneb leht Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige "Rakenda".

SS43267,000092D -21-26MAY17-4/5

Valige, et sulgeda ICA rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,000092D -21-26MAY17-5/5

Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige "Rakenda".

"Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige "Rakenda"." võimaldab rakendada kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) soovitatavaid lahendusi.

Elemendid, mis on saadaval lehel "Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige "Rakenda" Leht:

H116308 —UN—25JAN17

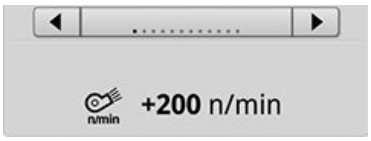
Praegused seaded

Praegused seaded – näitab praegu valitud seadeid.

SS43267,000092E -21-21JUN17-1/6

Soovitatavad lahendused – võimaldab märkida süsteemi soovitatavaid lahendusi ja rakendada neid süsteemis.

H116322 —UN—25JAN17



Soovitatav lahendus

SS43267,000092E -21-21JUN17-2/6

Probleemide redigeerimine – võimaldab käivitada uue seansi ja muuta teatatud probleeme või naasta eelmisele kuvale.

H116582 —UN—30JAN17

Probleemide redigeerimine

SS43267,000092E -21-21JUN17-3/6

Peata seanss – valige seansi lõpetamiseks ja naasmiseks kuvale Valige parandamist vajavad alad.

MÄRKUS: Seansi lõpetamine on parim viis rakenduse sulgemiseks ilma kõiki probleeme lahendamata. Kui avate rakenduse uuesti, algab protsess otsast peale. Kui süsteem suletakse käsuga Peata seanss, ei tühistata ICA tehtud reguleerimisi.

H116292 —UN—30JAN17

Peata seanss

SS43267,000092E -21-21JUN17-4/6

Rakenda – valige praegu valitud soovitatava lahenduse rakendamiseks.

MÄRKUS: Kui nuppu Rakenda klõpsatakse pärast kabiinisisest reguleerimist, sulgub ICA.

MÄRKUS: Kui nupp Rakenda on valitud ja masinat hakatakse automaatselt reguleerima, ilmub ekraanile teade, mida saab vaadata ekraani olekukeskuses.

H116318 —UN—25JAN17

Rakenda

Pärast soovitatud lahenduse rakendamist hakkab ICA jälgima jõudlust.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000092E -21-21JUN17-5/6

Valige, et sulgeda ICA rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,000092E -21-21JUN17-6/6

Probleemide redigeerimine

Probleemide redigeerimine võimaldab alustada uut seanssi ja muuta probleeme, millest on teatatud.

Muutmistoiming

Valige probleemide redigeerimiseks.

MÄRKUS: Teatatud probleemide redigeerimiseks tuleb siin käivitada uus kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) seanss. Selle ICA seansi käigus tehtud reguleerimisi ei võeta tagasi.

H116582 —UN—30JAN17

Probleemide redigeerimine

SS43267,000092F -21-24JAN17-1/3

Valige uue seansi käivitamiseks ja muutke teatatud probleeme.

MÄRKUS: Seansi lõppedes naaseb süsteem kuvale "Valige parandamist vajavad alad".

H116317 —UN—25JAN17

OK

SS43267,000092F -21-24JAN17-2/3

Valige eelmisele kuvale naasmiseks.

H116312 —UN—30JAN17

Tühista

SS43267,000092F -21-24JAN17-3/3

ICA rakendab seadete muudatusi...

"ICA rakendab seadete muudatusi..." reguleerib valitud seadeid, kui on valitud kabiinisisene reguleerimine, nt ventilaatori kiirus, peksukorvi pilu, viljapeksu kiirus, viljasõela või aganasõela seaded.

Elemendid, mis on saadaval lehel "ICA rakendab seadete muudatusi..." Leht:

H116319 —UN—25JAN17

Seadete reguleerimise rakendamine

Edenemine – näitab seadete reguleerimise edenemist.

SS43267,0000930 -21-26MAY17-1/2

Valige, et sulgeda kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000930 -21-26MAY17-2/2

Tühista kõik ICA reguleerimised, alusta uuesti

"Tühista kõik ICA reguleerimised, alusta uuesti" võimaldab tühistada kõik masina tehtud ICA reguleerimised ja kõik teie väljastpoolt kabiini tehtud reguleerimised.

MÄRKUS: Kabiinisiseste reguleerimiste puhul taastuvad varasemad masina tehtud seaded.

MÄRKUS: Ka väljastpoolt kabiini tehtud reguleerimised tuleb ümber teha. Kombaini interaktiivne reguleerimine palub teil need reguleerimised teha etapi "ICA ootab juhi tegutsemist..." käigus.

Elemendid, mis on saadaval lehel "Tühista kõik ICA reguleerimised, alusta uuesti"

H116598 —UN—25JAN17

Tühista

MÄRKUS: Kui valite variandi Tühista kõik ICA reguleerimised, ilmub ekraanile teade:

SS43267,0000931 -21-24JAN17-1/4

Kõik ICA rakenduse tehtud seadete muutmised pööratakse tagasi.

Kõigi reguleerimiste tühistamine võib mõjutada kombaini jõudlust. Jätkamiseks valige nupp OK, eelmisele kuvale naasmiseks valige nupp Tühista.

H116316 —UN—25JAN17

Teade

SS43267,0000931 -21-24JAN17-2/4

Valige eelmisele kuvale naasmiseks.

H116312 —UN—30JAN17

Tühista

SS43267,0000931 -21-24JAN17-3/4

Valige kõigi ICA reguleerimiste tühistamiseks ja naasmiseks lehe "ICA ootab juhi tegutsemist..." kuvale.

MÄRKUS: See juhtub ainult siis, kui midagi on reguleeritud käsitsi (ratta kiirust või separaatorilabasid) või väljastpoolt kabiini.

H116317 —UN—25JAN17

OK

SS43267,0000931 -21-24JAN17-4/4

Soovitatavad lahendused

Soovitatavad lahendused võimaldavad vaadata soovitatud lahenduste täielikku loendit ja kavandatava reguleerimise andmeid.

Elemendid, mis on saadaval lahenduste kuva lehel

H116622 —UN—25JAN17

Soovitatavad lahendused

Soovitatavad lahendused – võimaldab vaadata soovitatud lahenduste loendit.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000932 -21-24JAN17-1/6

Vasak- ja parempoolsed juhtseadised – võimaldavad kerida soovitatud lahenduste täielikku loendit, vaadates reguleerimise andmeid.

H116623 —UN—25JAN17

Vasakpoolne

H116624 —UN—25JAN17

Parem

SS43267,0000932 -21-24JAN17-2/6

Valige soovitatud lahenduste täieliku loendi vaatamiseks.

MÄRKUS: Soovitatavate lahenduste valimisel avaneb kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) lahenduste loend.

H118281 —UN—25JAN17

Soovitatavad lahendused

SS43267,0000932 -21-24JAN17-3/6

Valige soovitatavate lahenduste loendi üleskerimiseks.

H118284 —UN—30JAN17

Üleskerimine

SS43267,0000932 -21-24JAN17-4/6

Valige soovitatavate lahenduste loendi allakerimiseks.

H118282 —UN—30JAN17

Allakerimine

SS43267,0000932 -21-24JAN17-5/6

MÄRKUS: Lahendused, mis nõuavad teilt seadete käsitsi reguleerimist või kabiinist väljumist, on lahenduste lülitatavas mitme paaniga vaates pisut teistsuguse välimusega. Need lahendused on tähistatud kuval käeikooni või sõnadega "Manuaalne" või "Kabiinist väljas". Selliste reguleerimiste juures on nupu "Rakenda" asemel nupp "Edasi", mis näitab, et seal võib olla vaja rohkem toiminguid.

MÄRKUS: Väljastpoolt kabiini käsitsi tehtavate reguleerimiste kohta vt masina kasutusjuhendit.

H116625 —UN—30JAN17

Lahenduse valimine

SS43267,0000932 -21-24JAN17-6/6

ICA ootab juhi tegutsemist...

"ICA ootab juhi tegutsemist..." võimaldab reguleerida süsteemi lahenduse seadeid, mida on vaja, et ICA saaks automaatselt liikuda lahenduse hindamise järgmisse etappi, kui on valitud manuaalne või väljastpoolt kabiini reguleerimine.

H116605 —UN—30JAN17

Liikumiskiiruse vähendamine 3 miilini tunnis

Elemendid, mis on saadaval lehel "ICA ootab juhi tegutsemist..." Leht:

Liikumiskiiruse reguleerimine:

MÄRKUS: Kui saavutate määratud kiiruse, liigub ICA kuvale "ICA jälgib jõudluse muutumist...".

SS43267,0000933 -21-26MAY17-1/12

Valige eelmisele kuvale naasmiseks.

H116296 —UN—25JAN17

Tagasi

SS43267,0000933 -21-26MAY17-2/12

Valige, et liikuda etappi ICA jälgib jõudluse muutumist.

H116586 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,0000933 -21-26MAY17-3/12

H116606 —UN—30JAN17

Jõudluse muutuste seire

MÄRKUS: Kui valite nupu Edasi, sunnite ICA-t hindamist jätkama olenemata sellest, kas tegelik kiirus on kohandatud.

SS43267,0000933 -21-26MAY17-4/12

Valige, et sulgeda ICA rakendus.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000933 -21-26MAY17-5/12

H116608 —UN—30JAN17

Separaator peab olema välja lülitatud

Separaatorilabade reguleerimine:

ICA palub teil separaatori välja lülitada.

ICA reguleerib separaatori labasid.

Pärast reguleerimist liigub süsteem etappi ICA jälgib jõudluse muutumist.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000933 -21-26MAY17-6/12

Valige eelmisele kuvale naasmiseks.

H116296 —UN—25JAN17

Tagasi

SS43267,0000933 -21-26MAY17-7/12

Valige, et sulgeda ICA rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000933 -21-26MAY17-8/12

Tegevus väljaspool kabiini

TÄHTIS: Enne soovitatud reguleerimisi lülitage masin välja.

Reguleerimine väljastpoolt kabiini – kabiiniväliste reguleerimistööde tegemiseks; vt kasutusjuhendit.

H116316 —UN—25JAN17

Teade

SS43267,0000933 -21-26MAY17-9/12

MÄRKUS: Kui mõni nõue pole täidetud, ilmub vastav teade.

MÄRKUS: Kui täidate eelnõuded "Masin peab olema seisatud" ja "Separaator peab olema välja lülitatud",ilmub algse ikooni asemele linnuke.

- Valige "Jah", et kinnitada reguleerimise sooritamist.

H116336 —UN—30JAN17

Roheline linnuke

H116611 —UN—30JAN17

jah

SS43267,0000933 -21-26MAY17-10/12

Valige eelmisele kuvale naasmiseks.

H116296 —UN—25JAN17

Tagasi

SS43267,0000933 -21-26MAY17-11/12

Valige, et sulgeda ICA rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000933 -21-26MAY17-12/12

Valige nupp Edasi, et jätkata käsitsi reguleerimisega.

"Valige nupp Edasi, et jätkata käsitsi reguleerimisega." tähistab reguleerimisi, mida te peate tegema käsitsi või kabiinist väljas.

MÄRKUS: Selliste reguleerimiste juures on nupu "Rakenda" asemel nupp "Edasi", mis näitab, et seal võib olla vaja rohkem toiminguid.

Elemendid, mis on saadaval lehel "Valige nupp Edasi, et jätkata käsitsi reguleerimisega" Leht:

Praegused seaded – näitab praegu valitud seadeid.

H116308 —UN—25JAN17

Praegused seaded

SS43267,0000934 -21-26MAY17-1/6

Soovitatavad lahendused – võimaldavad märgistada kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) soovitatavate lahenduste praeguste seadete loendit.

MÄRKUS: Lahendused, mis nõuavad teilt seadete käsitsi reguleerimist või kabiinist väljumist, on lahenduste lülitatavas mitme paaniga vaates pisut teistsuguse välimusega. Need lahendused on tähistatud kuval käeikooni või sõnadega "Manuaalne" või "Kabiinist väljas". Selliste reguleerimiste juures on nupu "Rakenda" asemel nupp "Edasi", mis näitab, et seal võib olla vaja rohkem toiminguid.

H116604 —UN—30JAN17

Lahendus

MÄRKUS: Väljastpoolt kabiini käsitsi tehtavate reguleerimiste kohta vt masina kasutusjuhendit.

SS43267,0000934 -21-26MAY17-2/6

Probleemide redigeerimine – võimaldab käivitada uue seansi ja muuta teatatud probleeme või naasta eelmisele kuvale.

H116582 —UN—30JAN17

Probleemide redigeerimine

SS43267,0000934 -21-26MAY17-3/6

Lõpeta seanss – valige seansi lõpetamiseks.

MÄRKUS: Seansi lõpetamine on parim viis rakenduse sulgemiseks ilma kõiki probleeme lahendamata. Kui avate rakenduse uuesti, algab protsess otsast peale. Kui süsteem suletakse käsuga Peata seanss, ei tühistata ICA tehtud reguleerimisi.

H116292 —UN—30JAN17

Peata seanss

MÄRKUS: Seansi peatamine on saadaval ainult siis, kui teatate ICA seansi keskel uutest probleemidest.

SS43267,0000934 -21-26MAY17-4/6

Edasi – valige süsteemi liikumiseks lehele ICA ootab juhi tegutsemist....

H116293 —UN—30JAN17

Järgmine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000934 -21-26MAY17-5/6

Valige, et sulgeda ICA rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000934 -21-26MAY17-6/6

Kuva jõudlus

H116659 —UN—30JAN17

Jõudlus põllu/masina kohta

Jõudluse kuvamine võimaldab vaadata separaatori terakao, vasak- ja parempoolse puhastussarja ning jäätmete mahtude viimase viie minuti keskmist väärtust.

Elemendid, mis on saadaval jõudluse kuvamise lehel

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000935 -21-24JAN17-1/3

- Jõudlus põllu/masina kohta
  Jõudluse valikud – valige mõõtühikute muutmiseks.

  MÄRKUS: Vaikimisi on valitud läbilase.

  Valige läbilaske, tootlikkuse ja saagikuse graafiku vahel.
- Kadu separaatoris
- Tallakadu vasakul
- Tallakadu paremal
- Jäätmete maht
- Kui tingimused paranevad, jääb osuti roheliseks.

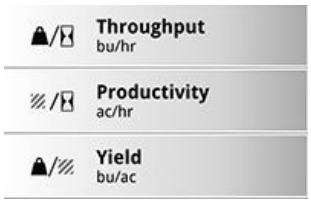
  MÄRKUS: Roheline joon näitab keskmist jõudlust enne lahendustega tutvumise lehel tehtud reguleerimist.
- Kui tingimused ei paranenud, on osuti punane.

  MÄRKUS: Punane joon näitab keskmist jõudlust enne lahendustega tutvumise lehel tehtud reguleerimist.

H119776 —UN—25JAN17

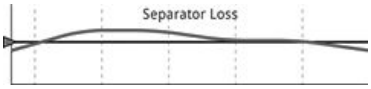
Ühikud

H113756 —UN—25JAN17



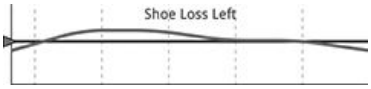
Graafikute ühik

H116655 —UN—30JAN17



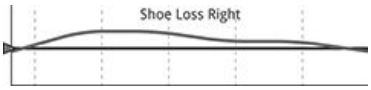
Kadu peksumasinas

H116656 —UN—30JAN17



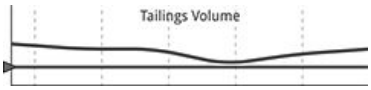
Tallakadu vasakul

H116657 —UN—30JAN17



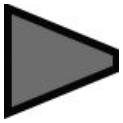
Tallakadu paremal

H116658 —UN—30JAN17



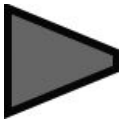
Jäätmete maht

H118272 —UN—25JAN17



Tingimused paranesid (roheline nool)

H118273 —UN—25JAN17



Tingimused halvenesid (punane nool)

SS43267,0000935 -21-24JAN17-2/3

Valige, et sulgeda.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000935 -21-24JAN17-3/3

Separaatorikadu

Kadu separaatoris tähendab lahtisi teri, mis lähevad masinast välja läbi tühjendus-/ülepeabiitri. Seda näitab lahtiste viljaterade suur hulk vilja tagasivoolupanni tagaosas.

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Tuvastamine

Vaadake separaatori terakadu VisionTrak™-i ekraanil.

Katkestage toide (vt juhiseid kasutusjuhendist).

SS43267,0000936 -21-24JAN17-1/1

Puhastustalla kadu

Puhastussarja terakadu on õhuvoolu või aganasõelaga kokkupuute tõttu puhastussarja kaudu masinast väljunud viljaterad.

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Tuvastamine

Vaadake puhastussarja terakadu VisionTrak™-i ekraanil.

Katkestage toide (vt juhiseid kasutusjuhendist).

SS43267,0000937 -21-24JAN17-1/1

Peksmata vilja kadu

Peksmata vilja kadu on mahakukkunud terad, mis on jäänud tõlviku, viljapea või kauna külge.

Tuvastamine

Katkestage toide (vt juhiseid kasutusjuhendist).

Vaadake maapinda masina taga.

SS43267,0000938 -21-24JAN17-1/1

Purunenud terad

Purunenud terade puhul on terapunkris kahjustatud või purunenud teri.

Tuvastamine

Vaadake terapunkrisse ja kontrollige viljaproovi.

SS43267,0000939 -21-24JAN17-1/1

Kerged võõrkehad

Kerged võõrkehad on kerged ja ebemelised materjalid terapunkris koos puhaste viljateradega. Need on osakesed, mis tavaliselt puhutakse ära.

Tuvastamine

Vaadake terapunkrisse ja kontrollige viljaproovi.

SS43267,000093A -21-24JAN17-1/1

Rasked võõrkehad

Rasked võõrkehad on tõlvikute osad või varte/kõrte lühikesed jupid terapunkris koos puhaste viljateradega. Need on osakesed, mida tavaliselt ära ei puhuta.

Tuvastamine

Vaadake terapunkrisse ja kontrollige viljaproovi.

SS43267,000093B -21-24JAN17-1/1

Peksmata vili

Peksmata vili on terapunkris olev vili, mis on endiselt tõlviku, viljapea või kauna küljes.

Tuvastamine

Vaadake terapunkrisse ja kontrollige viljaproovi.

SS43267,000093C -21-24JAN17-1/1

Kas viimasest reguleerimisest alates on jõudlus muutunud?

"Kas viimasest reguleerimisest alates on jõudlus muutunud?" võimaldab anda tagasisidet selle kohta, kuidas eelmine reguleerimine on probleeme mõjutanud.

Elemendid, mis on saadaval lehel "Kas viimasest reguleerimisest alates on jõudlus muutunud?" Leht:

H116602 —UN—25JAN17

Vastuste arvesti

Vastuste arvesti – loendab valitud vastuseid.

SS43267,000093D -21-26MAY17-1/8

Kuva jõudlus – võimaldab vaadata separaatori terakao, puhastussarja terakao ja jäätmete mahu graafikuid.

H119892 —UN—25JAN17

Kuva jõudlus

SS43267,000093D -21-26MAY17-2/8

H118172 —UN—30JAN17

Kadu peksumasinas

Tagasiside andmine probleemidele, mille te valisite probleemidest teatamise etapis

1. Valige, et kuvada tagasiside element.

SS43267,000093D -21-26MAY17-3/8

H118173 —UN—30JAN17

Kadu peksumasinas

2. Valige sobiv tagasiside vastuse nupp.
   - Jõudlus halvenes
   - Jõudlus jäi samaks
   - Jõudlus on paranenud, kuid mitte nii palju, kui te sooviks
   - Jõudlusprobleem on parandatud ja jõudlus vastab teie nõuetele

MÄRKUS: Nupp Edasi muutub aktiivseks, kui iga teatatud probleemi kohta on antud tagasisidet.

H116334 —UN—25JAN17

Halvem

H116333 —UN—25JAN17

Sama

H116332 —UN—25JAN17

Parem

H116331 —UN—25JAN17

Korras

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000093D -21-26MAY17-4/8

H118247 —UN—30JAN17

Liiga palju prahti

Toiming liigse prahikoguse muutmiseks:

MÄRKUS: Liigse prahikoguse valik on saadaval ainult siis, kui valite selle probleemidest teatamise etapis.

1. Valige elemendi kuva avamiseks.

SS43267,000093D -21-26MAY17-5/8

H118250 —UN—30JAN17

Liiga palju prahti / aktsepteeritav

2. Valige sobiv tagasiside vastuse nupp.
   - Kui jõudlus on vastuvõetav
   - Kui jõudlus ei rahulda

H119893 —UN—30JAN17

Aktsepteeritav

H118249 —UN—30JAN17

Mitteaktsepteeritav

SS43267,000093D -21-26MAY17-6/8

H118242 —UN—30JAN17

Teatamata probleemid

Toiming teatamata probleemide muutmiseks:

1. Valige elemendi kuva avamiseks.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000093D -21-26MAY17-7/8

H118263 —UN—30JAN17

Teatamata probleemid / Pole

2. Valige sobiv tagasiside vastuse nupp.
   - Kui jõudlus on vastuvõetav
   - Kui jõudlus ei rahulda

MÄRKUS: Valige, kas mõni jõudlusvaldkond, mida pole eespool loetletud, on eelmise reguleerimise tõttu halvenenud ja selle töö pole enam rahuldav.

MÄRKUS: Kui teete valiku "Mitteaktsepteeritav", avaneb nupu "Edasi" valimisel aken Kuidas peaks ICA jätkama?..

Kui kõigile elementidele on tagasiside antud, valige nupp Edasi.

Valige, et sulgeda kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H119893 —UN—30JAN17

Aktsepteeritav

H118249 —UN—30JAN17

Mitteaktsepteeritav

H116293 —UN—30JAN17

Järgmine

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,000093D -21-26MAY17-8/8

ICA seanss lõpule viidud

Kuva "ICA seanss lõpule viidud" ilmub siis, kui masina varustuses on kombaini integreeritud reguleerimise 2 (ICA2) süsteem ja valitud on ICA2 toega saak.

Elemendid, mis on saadaval lehel "ICA seanss lõpule viidud"

H118257 —UN—30JAN17

Säilita praegust jõudlust automaatselt

Valige, et luua praeguse jõudluse baasil ICA2 jaoks uus jõudlussiht.

SS43267,000093E -21-24JAN17-1/3

Valige optimeerimisest väljumiseks.

H118258 —UN—31JAN17

Välju optimeerimisest

SS43267,000093E -21-24JAN17-2/3

Valige kuva sulgemiseks.

H116311 —UN—25JAN17

OK

SS43267,000093E -21-24JAN17-3/3

Kuidas peaks ICA jätkama?

"Kuidas peaks ICA jätkama?" võimaldab teha sellised valikud:

- Säilita viimane reguleerimine, teata uuest probleemist.
- Tühista viimane reguleerimine, vaata muid lahendusi.
- Tühista kõik ICA reguleerimised, alusta uuesti.

Elemendid, mis on saadaval lehel "Kuidas peaks ICA jätkama?" Leht:

H116599 —UN—25JAN17

Teata uuest probleemist

- Valige viimase reguleerimise säilitamiseks ja uuest probleemist teatamiseks.

SS43267,000093F -21-21JUN17-1/6

- Valige viimase reguleerimise tühistamiseks ja muude lahenduste vaatamiseks.
- Valige kõigi ICA reguleerimiste tühistamiseks ja uuesti alustamiseks.

H116596 —UN—25JAN17

Kuva muud lahendused

H116598 —UN—25JAN17

Tühista kõik / alusta uuesti

SS43267,000093F -21-21JUN17-2/6

Valige seansi lõpetamiseks.

MÄRKUS: Seansi lõpetamine on parim viis rakenduse sulgemiseks ilma kõiki probleeme lahendamata. Kui avate rakenduse uuesti, algab protsess otsast peale. Kui süsteem suletakse käsuga Peata seanss, ei tühistata ICA tehtud reguleerimisi.

H116292 —UN—30JAN17

Peata seanss

SS43267,000093F -21-21JUN17-3/6

Valige eelmisele kuvale naasmiseks.

H116296 —UN—25JAN17

Tagasi

SS43267,000093F -21-21JUN17-4/6

Valige järgmisele kuvale liikumiseks.

MÄRKUS: See käivitab ICA teise seansi.

H116293 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,000093F -21-21JUN17-5/6

Valige, et sulgeda ICA rakendus.

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,000093F -21-21JUN17-6/6

ICA seirab jõudluse muutumist...

"ICA seirab jõudluse muutumist..." tähendab, et süsteem ootab teie poolt viljakoristamise jätkamist, et saaksite jälgida jõudluse muutumist.

Elemendid, mis on saadaval lehel "ICA seirab jõudluse muutumist..." Leht:

Edenemine – näitab jõudluse seire edenemist.

H116307 —UN—25JAN17

Edenemise indikaator

SS43267,0000940 -21-21JUN17-1/6

Peata seanss – valige seansi lõpetamiseks, probleemide loendi tühjendamiseks ja kuvale "Valige parandamist vajavad alad" naasmiseks.

MÄRKUS: Seansi lõpetamine on parim viis rakenduse sulgemiseks ilma kõiki probleeme lahendamata. Kui avate rakenduse uuesti, algab protsess otsast

H116292 —UN—30JAN17

Peata seanss

peale. Kui süsteem suletakse käsuga Peata seanss, ei tühistata ICA tehtud reguleerimisi.

SS43267,0000940 -21-21JUN17-2/6

Valige, et sulgeda ICA rakendus.

H116310 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000940 -21-21JUN17-3/6

MÄRKUS: Kui avate ICA pärast sulgemist uuesti, jätkab see samast kohast.

MÄRKUS: Süsteem liigub edasi tagasiside juurde.

MÄRKUS: Kui ICA on suletud, ilmub ekraanil teade, mida saab vaadata ekraani olekukeskuses, kui ICA seirab ühtlasi koristustingimusi.

H116326 —UN—25JAN17

ICA kiirnupp

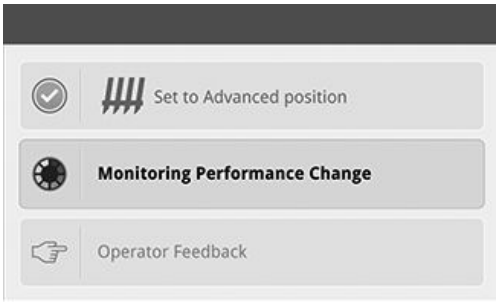
MÄRKUS: Kui ICA ootab teie tagasisidet, on ICA kiirnuppudel ja olekuribal kollane vilkuv raam.

SS43267,0000940 -21-21JUN17-4/6

Tavatöö:

MÄRKUS: Süsteem käivitab enne tavatööd protsessi ühtlaste koristustingimuste hindamiseks.

Saate naasta saagikoristuse juurde.



H116585 —UN—31JAN17

Jõudluse muutuste seire

Jätkub järgmisel leheküljel

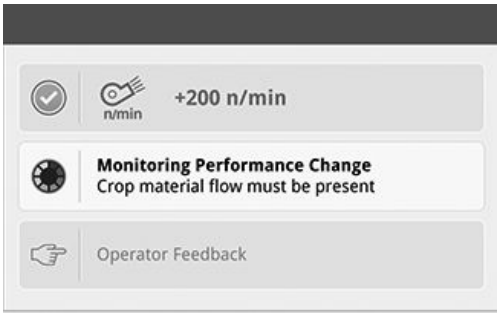
SS43267,0000940 -21-21JUN17-5/6

Tagatud peavad olema ühtsed saagikoristustingimused:

MÄRKUS: Ekraanil kuvatakse teade.

MÄRKUS: Kui ICA ei tuvasta ühtlasi koristustingimusi, kuvatakse tingimus, mis aitab teil mõista jätkamiseks vajalikke toiminguid.

- Separaator peab olema rakendatud.
- Heeder peab olema rakendatud.
- Mootor peab töötama tühikäigu kõrgetel pööretel.
- Heeder peab olema salvestamise peatamiskõrgusest madalamal.
- Masina liikumiskiirus peab olema ühtlane.



H118265 —UN—30JAN17

Jõudluse muutuste seire

- Viljamaterjal peab voolama.

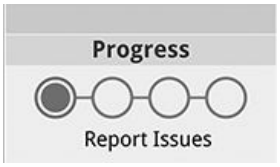
SS43267,0000940 -21-21JUN17-6/6

Edenemine

Edenemisnäidik näitab seansi praegust etappi.

Probleemidest teatamine – valige parandamist vajavad alad.

H116301 —UN—25JAN17



SS43267,0000941 -21-24JAN17-1/5

Lahendustega tutvumine – valige mõni seade oma masina jõudluse parandamiseks.

H116306 —UN—25JAN17

Lahendustega tutvumine

SS43267,0000941 -21-24JAN17-2/5

Lahenduse rakendamine – rakendage kabiinis või väljas soovitatud lahendus.

H116327 —UN—25JAN17

Lahenduse rakendamine

SS43267,0000941 -21-24JAN17-3/5

Tagasiside – andke masinale teada, kas lahendus halvendas jõudlust, jõudlus jäi samaks, paranes või probleem lahenes.

H116329 —UN—25JAN17

Tagasiside

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000941 -21-24JAN17-4/5

Optimeerimine lõpule viidud – kombaini integreeritud reguleerimine on optimeerimisprotsessi lõpule viinud.

H118256 —UN—30JAN17

Optimeerimine sooritatud

SS43267,0000941 -21-24JAN17-5/5

Juurdepääs juhtseadiste seadetele

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

H113668 —UN—22OCT15

Menüü

SS43267,00008E4 -21-19JAN17-1/4

2. Masina sätete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00008E4 -21-19JAN17-2/4

3. Juhtseadiste seaded

H118152 —UN—20JAN17

Juhtseadiste sätted

SS43267,00008E4 -21-19JAN17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

Vajutage ekraani allääres navigeerimisribal nuppu Juhtseadiste seaded.

H118151 —UN—20JAN17

Juhtseadiste seadete rakenduse nupp

SS43267,00008E4 -21-19JAN17-4/4

Juhtseadiste seadete ülevaade

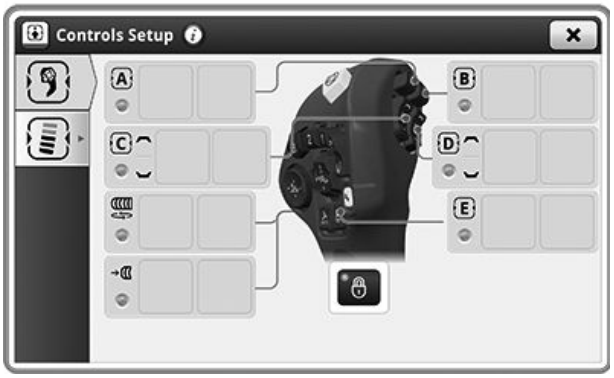
MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Juhtseadiste seadete rakendust kasutatakse, et teha uusi määranguid või avada kohandatud eelseadeid, mille te olete eelnevalt konfigureerinud mitmeotstarbelisel hooval või CommandARM™-il.

MÄRKUS: Juhtseadiste seaded ei sisalda vaikemääranguid. Mitmeotstarbelisel hooval ja CommandARM™-il taastub süüte välja- ja sissekeeramise järel lukustatud olek.

MÄRKUS: Funktsioonimäärangu juhtseadiste rühma lukkude avamiseks tuleb ekraan taaskäivitada. Juhtseadiste rühm hõlmab konfigureeritavaid nuppe nii mitmeotstarbelisel hooval kui ka CommandARM™-il.



H119897 —UN—20JAN17

Juhtseadiste sätted

CommandARM on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000090E -21-19JAN17-1/6

Sakid juhtseadiste seadete rakenduses:

Mitmeotstarbeline hoob – valige juurdepääsuks mitmeotstarbelise hoova eelmäärangutele.

H118141 —UN—20JAN17

Multifunktsionaalse hoova klahv

SS43267,000090E -21-19JAN17-2/6

CommandARM™ – valige juurdepääsuks CommandARM™-i eelmäärangutele.

H118139 —UN—20JAN17

CommandARM™-i vahekaart

SS43267,000090E -21-19JAN17-3/6

Märgistatud vahekaart – näitab, milline eelhäälestus on valitud.

MÄRKUS: Lukustuse näidik ekraanil süttib alati, kui kuvatav juhtseadiste rühm on CommandARM™-il lukustatud juhtseadiste rühma lukustusnupuga. Rakenduste ega funktsioonide häälestus ei toimi.

H118169 —UN—20JAN17

Märgistatud vahekaart

SS43267,000090E -21-19JAN17-4/6

Luku näidik – süttib, et näidata, kui juhtseadiste rühma lukustusnupp on lukustatud.

H118140 —UN—20JAN17

Lukustuse näidik

SS43267,000090E -21-19JAN17-5/6

Sulgege juhtseadiste sätete rakendus.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,000090E -21-19JAN17-6/6

Mitmeotstarbeline hoob – juhtseadiste seaded

Mitmeotstarbelise hoova juhtseadiste seadeid kasutatakse selleks, et siduda rakendusi ja funktsioone mitmeotstarbelise hoova nuppudega.

Elemendid, mis on saadaval mitmeotstarbelise hoova juhtseadiste seadete lehel

H118141 —UN—20JAN17

Mitmeotstarbeline hoob

Mitmeotstarbeline hoob – võimaldab teha määranguid mitmeotstarbelise hoova nuppudele.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000090F -21-03FEB17-1/5

Nuppe A, B ja E kasutatakse rakendustes, milles peate valima ühe asendiga määrangute hulgast.

H118143 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp A

H118147 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp B

H118149 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp E

SS43267,000090F -21-03FEB17-2/5

Nuppe C ja D kasutatakse rakendustes, milles peate valima mitme asendi vahel, suurendama/vähendama väärtust või reguleerima midagi vasakul või paremal.

H118144 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp C

H118148 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp D

SS43267,000090F -21-03FEB17-3/5

Kerimisnuppu kasutatakse funktsioonimäärangute valimiseks, väärtuse suurendamiseks või vähendamiseks ja millegi vasakul või paremal reguleerimiseks.

H118145 —UN—20JAN17

Kerimisnupp

H118146 —UN—20JAN17

Vajutatav kerimisnupp

SS43267,000090F -21-03FEB17-4/5

Luku näidik – süttib, et näidata, kui juhtseadiste rühma lukustusnupp on lukustatud.

H118140 —UN—20JAN17

Lukustuse näidik

SS43267,000090F -21-03FEB17-5/5

Mitmeotstarbeline hoob

Mitmeotstarbelise hoova juhtseadiste sätteid kasutatakse selleks, et siduda rakendusi ja funktsioone mitmeotstarbelise hoova nuppudega.

Muutmistoiming

Valige mitmeotstarbelise hoova määrangute vahekaart.

H118141 —UN—20JAN17

Mitmeotstarbeline hoob

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000910 -21-16MAY17-1/7

MÄRKUS: Juhtrühma nupu valimisel süttivad kõik varem määratud kohandatud juhtseadised rohelisena, et näidata nende aktiivset olekut ja ekraani lukusti märgutuli on peidetud.

MÄRKUS: Kui kohandatud määranguid pole, ei avane rakendus juhtseadiste rühma lukustuse avamisel.

H114656 —UN—05JAN17

Aktiivne olek

H118140 —UN—20JAN17

Lukustuse näidik

SS43267,0000910 -21-16MAY17-2/7

Nuppe A, B ja E kasutatakse rakendustes, milles peate valima ühe asendiga määrangute hulgast.

MÄRKUS: Ekraanil kuvatakse luku näidik alati, kui kuvatav juhtseadiste rühm on lukustatud CommandARM™-il juhtseadiste rühma lukustusnupuga. Juhtseadiste rühma lukud rakenduvad uuesti, kui süüde keeratakse välja ja sisse.

H118143 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp A

H118147 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp B

H118149 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp E

SS43267,0000910 -21-16MAY17-3/7

Nuppe C ja D kasutatakse rakendustes, milles peate valima mitme asendi vahel, suurendama/vähendama väärtust või reguleerima midagi vasakul või paremal.

H118144 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp C

H118148 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp D

SS43267,0000910 -21-16MAY17-4/7

MÄRKUS: Kerimisnupp toimib valitud rakenduste loendist sõltumatult, pakkudes piiratud hulgal funktsionaalseid võimalusi.

Kerimisnuppu kasutatakse funktsioonimäärangute valimiseks, väärtuse suurendamiseks või vähendamiseks ja millegi vasakul või paremal reguleerimiseks.

MÄRKUS: Kerimisnupu kerimise või vajutamise toimingule funktsioonide määramine toimib samamoodi nagu muude määrangute puhul.

H118145 —UN—20JAN17

Kerimisnupp

H118146 —UN—20JAN17

Vajutatav kerimisnupp

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000910 -21-16MAY17-5/7

Luku näidik – süttib, et näidata, kui juhtseadiste rühma lukustusnupp on lukustatud.

H118140 —UN—20JAN17

Lukustuse näidik

SS43267,0000910 -21-16MAY17-6/7

Sulgege juhtseadiste seadete rakendus.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,0000910 -21-16MAY17-7/7

CommandARM™ – juhtseadiste seaded

H118139 —UN—20JAN17

CommandARM™-i nupp

CommandARM™-i juhtseadiste seadetega määratakse CommandARM™-i rakendusi ja funktsioone.

Elemendid, mis on saadaval CommandARM™-i juhtseadiste seadete lehel

CommandARM™-i nupp – võimaldab teha määranguid CommandARM™-i nuppudele.

CommandARM on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000911 -21-03FEB17-1/4

Nuppe 1 and 2 kasutatakse rakendustes, milles peate valima mitme asendi vahel, suurendama/vähendama väärtust või reguleerima midagi vasakul või paremal.

H118159 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp 1

H118161 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp 2

SS43267,0000911 -21-03FEB17-2/4

Nuppe 3 ja 4 kasutatakse rakendustes, milles peate valima ühe asendiga määrangute hulgast.

H118160 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp 3

H118162 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp 4

SS43267,0000911 -21-03FEB17-3/4

Luku näidik – süttib, et näidata, kui juhtseadiste rühma lukustusnupp on lukustatud.

H118140 —UN—20JAN17

Lukustuse näidik

SS43267,0000911 -21-03FEB17-4/4

CommandARM™

CommandARM™-i juhtseadiste seadetega määratakse CommandARM™-i rakendusi ja funktsioone.

Muutmistoiming

Valige CommandARM™-i määrangute vahekaart.

CommandARM on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H118139 —UN—20JAN17

CommandARM™

SS43267,0000912 -21-16MAY17-1/6

MÄRKUS: Kui valite juhtseadiste rühma lukustusnupu, süttivad kõik eelnevalt määratud kohandatud juhtseadised roheliselt, et näidata aktiivset olekut. Ekraanil olev lukustuse näidik peidetakse.

MÄRKUS: Kui kohandatud määranguid pole, ei avane rakendus juhtseadiste rühma lukustuse avamisel.

H114656 —UN—05JAN17

Aktiivne olek

H118140 —UN—20JAN17

Lukustuse näidik

SS43267,0000912 -21-16MAY17-2/6

Nuppe 1 and 2 kasutatakse rakendustes, milles peate valima mitme asendi vahel, suurendama/vähendama väärtust või reguleerima midagi vasakul või paremal.

H118159 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp 1

H118161 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp 2

SS43267,0000912 -21-16MAY17-3/6

Nuppe 3 ja 4 kasutatakse rakendustes, milles peate valima ühe asendiga määrangute hulgast.

MÄRKUS: Ekraanil kuvatakse luku näidik alati, kui kuvatav juhtseadiste rühm on lukustatud CommandARM™-il juhtseadiste rühma lukustusnupuga. Juhtseadiste rühma lukud rakenduvad uuesti, kui süüde keeratakse välja ja sisse.

H118160 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp 3

H118162 —UN—20JAN17

Programmeeritav nupp 4

SS43267,0000912 -21-16MAY17-4/6

Luku näidik – süttib, et näidata, kui juhtseadiste rühma lukustusnupp on lukustatud.

H118140 —UN—20JAN17

Lukustuse näidik

SS43267,0000912 -21-16MAY17-5/6

Sulgege juhtseadiste sätete rakendus.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,0000912 -21-16MAY17-6/6

Ühe asendiga määrangute loomine

Nuppudega A ja B või 3 ja 4 saate määrata ja aktiveerida eelistatud rakendusi ning teha siis funktsioonimääranguid.

MÄRKUS: Rakenduste ja funktsioonide kohta saate lisateave nupuga Abiteave.

Muutmistoiming

Kasutage juhtseadiste sätete konfigureeritavaid nuppe, et masinat oma käe järgi kohandada ja sooritada toiminguid kiirelt, ühe nupuvajutusega.

MÄRKUS: Siin on toodud rakendusemäärangute tegemise tüüpnäide. Kuvage saadaolevate rakenduse- või funktsioonimäärangute loend.

Näide. Selles näites seotakse AutoTrac™ navigatsioonirakendus nupuga A.

1. Valige, et aktiveerida rakenduse valimise kuva.

MÄRKUS: Kui juhtseadiste sätete kuval on juba mõni määrang, asub loendi ülaosa valik Eemalda määrang. Valige, et määrang sulgeda ja eemaldada.

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

H118507 —UN—20JAN17

Vali rakendus

H118506 —UN—20JAN17

Eemalda määrang

SS43267,0000913 -21-16MAY17-1/4

2. Valige AutoTrac™-i navigatsioonirakendus.

H118156 —UN—20JAN17

AutoTrac™-i navigatsioon

H118509 —UN—20JAN17

AutoTrac™-i navigatsioon valitud

SS43267,0000913 -21-16MAY17-2/4

3. Valige raja keskpunkti funktsioon.

MÄRKUS: Pärast funktsiooni valimist tehakse juhtseadise määrang.

H118157 —UN—20JAN17

Rada keskele

H118510 —UN—20JAN17

Rada keskele valitud

SS43267,0000913 -21-16MAY17-3/4

4. Sulgege juhtseadiste sätete rakendus.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,0000913 -21-16MAY17-4/4

Kahe asendi määrangute loomine

Nupud C ja D või 1 ja 2 võimaldavad määrata ja aktiveerida eelistatud rakendusi ja teha siis funktsioonimääranguid.

MÄRKUS: Rakenduste ja funktsioonide kohta saate lisateave nupuga Abiteave.

Muutmistoiming

Kasutage juhtseadiste seadete konfigureeritavaid nuppe, et masinat oma käe järgi kohandada ja sooritada toiminguid kiirelt, ühe nupuvajutusega.

MÄRKUS: Siin on toodud rakenduse- ja funktsioonimäärangute tegemise tüüpnäide. Kuvage saadaolevate rakenduse- või funktsioonimäärangute loend.

Näide. Selles näites seotakse väljalaadimisteo ülaosa kokku-/lahtiklappimise funktsioon nupuga C. See võimaldab teil teo ülaosa igal ajal kokku või lahti klappida, vajutades nuppu C.

1. Valige, et aktiveerida rakenduse valimise kuva.

MÄRKUS: Kui juhtseadiste sätete kuval on juba mõni määrang, asub loendi ülaosa valik Eemalda määrang. Valige, et määrang sulgeda ja eemaldada.

H118508 —UN—20JAN17

Vali rakendus

H118506 —UN—20JAN17

Eemalda määrang

SS43267,0000914 -21-21JUN17-1/4

2. Valige klappimise rakendus.

H118166 —UN—20JAN17

Klappimine

H118536 —UN—20JAN17

Klappimine valitud

SS43267,0000914 -21-21JUN17-2/4

3. Valige väljalaadimisteo ülaosa kokku-/lahtiklappimise funktsioon.

MÄRKUS: Pärast funktsiooni valimist tehakse juhtseadise määrang.

H118165 —UN—20JAN17

Väljalaadimisteo ülaosa kokku-/lahtiklappimine

H118537 —UN—20JAN17

Väljalaadimisteo ülaosa kokku-/lahtiklappimine valitud

SS43267,0000914 -21-21JUN17-3/4

4. Sulgege juhtseadiste seadete rakendus.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,0000914 -21-21JUN17-4/4

Kerimisnupp

Kerimisnupuga valitakse funktsioonimääranguid, suurendatakse või vähendatakse väärtusi või reguleeritakse midagi vasakul või paremal.

MÄRKUS: Kerimisnupu kerimise või vajutamise toimingule funktsioonide määramine toimib samamoodi nagu muude määrangute puhul.

H118504 —UN—20JAN17

Kerimisnupp

SS43267,0000915 -21-20JAN17-1/1

Rakendusemäärangud

H118511 —UN—20JAN17

Võimaldab määrata eelistatud rakendusi ja funktsioone.

Saadaolevad rakendusemäärangud:

MÄRKUS: Ilmuvad ainult need rakendusemäärangud, mida saab teie masinal kasutada.

AutoTrac™-i navigatsioon

AutoTrac™-i navigatsiooni rakendus – annab juurdepääsu navigatsioonisüsteemi reguleerimise funktsioonidele.

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000916 -21-16MAY17-1/6

H118515 —UN—20JAN17

Klappimise rakendus – annab juurdepääsu väljalaadimisteo ülaosa ja kokkupandava heedri kokku-/lahtiklappimise funktsioonidele.

Klappimine

SS43267,0000916 -21-16MAY17-2/6

H118514 —UN—20JAN17

Heedri rakendus – annab juurdepääsu esiotsa lisavarustuse reguleerimise funktsioonidele.

Päis

SS43267,0000916 -21-16MAY17-3/6

H118517 —UN—20JAN17

Jäätmete rakendus – annab juurdepääsu jäätmehalduse funktsioonidele.

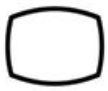
Jäätmehaldus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000916 -21-16MAY17-4/6

Ekraani rakendus – annab juurdepääsu ekraanile.

H118512 —UN—20JAN17



Ekraan

SS43267,0000916 -21-16MAY17-5/6

Käigukasti rakendus – annab juurdepääsu käigukasti funktsioonidele.

H118516 —UN—20JAN17

Käigukast

SS43267,0000916 -21-16MAY17-6/6

Funktsioonimäärangud

Programmeeritavate nuppude ja kerimisnuppudega saab teha funktsioonimääranguid, valida mitme asendi vahel, suurendada või vähendada väärtust või reguleerida midagi vasakul või paremal. Kasutage kerimisnuppu funktsioonimäärangute tegemiseks.

MÄRKUS: Rakenduste ja funktsioonide kohta saate lisateave nupuga Abiteave.

Saadaolevad funktsioonimäärangud:

H118518 —UN—20JAN17

Rada keskele

AutoTrac™-i navigatsioon

Rada keskele – valige uue raja loomiseks.

SS43267,0000917 -21-16MAY17-1/16

Raja nihutamine – valige oma raja reguleerimiseks vasakule või paremale.

H118519 —UN—20JAN17

Raja nihutamine

SS43267,0000917 -21-16MAY17-2/16

Raja vahetamine – valige, et minna praeguselt kasutatavalt navigatsioonisüsteemi rajalt järgmisele rajale.

H118520 —UN—20JAN17

Vaheta rada

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000917 -21-16MAY17-3/16

Ekraan

Sulge ülekate – valige ülekatte sulgemiseks.

H118521 —UN—20JAN17

Sulge ülekate

SS43267,0000917 -21-16MAY17-4/16

Töölehe vahetamine – valige, et liikuda kuvatavalt töölehelt süsteemi järgmisele või eelmisele lehele.

H118522 —UN—20JAN17

Vaheta tööleht

SS43267,0000917 -21-16MAY17-5/16

Heeder

Dial-A-Speed™ – valige haspli või lintkoguri kiiruse muutmiseks vastavalt vajadusele.

H118524 —UN—20JAN17

Dial-A-Speed™

Dial-A-Speed on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000917 -21-16MAY17-6/16

Heedri kõrguse automaatjuhtimise (AHHC) kooder – valige heedri kõrguse reguleerimiseks.

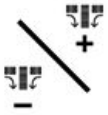
H118525 —UN—20JAN17

AHHC kooder

SS43267,0000917 -21-16MAY17-7/16

Lintkonveieri lindi kiirus – valige konveierilindi kiiruse suurendamiseks või vähendamiseks.

H118526 —UN—20JAN17



Konv.lindi kiirus

SS43267,0000917 -21-16MAY17-8/16

Lintkonveieri lindi aeglustamine – valige konveierilindi kiiruse vähendamiseks.

H118527 —UN—20JAN17

Lintkonveieri lindi aeglustamine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000917 -21-16MAY17-9/16

Kaldtransportööri kalle – valige kaldtransportööri kallutusraami nurga suurendamiseks või vähendamiseks.

H118528 —UN—20JAN17

Kaldtransportööri kalle

SS43267,0000917 -21-16MAY17-10/16

Lõikeseadise väljalükkamine/tagasitõmbamine – valige lõikeseadise välja või sisse liigutamiseks.

H118529 —UN—20JAN17

Lõikeseadise väljalükkamine/tagasitõmbamine

SS43267,0000917 -21-16MAY17-11/16

Lintkonveieri kallutus – valige lintkonveieri kallutamiseks üles ja alla.

H118530 —UN—20JAN17

Lintkonveieri kallutus

SS43267,0000917 -21-16MAY17-12/16

Klappimine

Väljalaadimisteo ülaosa – valige väljalaadimisteo ülaosa kokku-/lahtiklappimiseks.

H118532 —UN—20JAN17

Väljalaadimisteo ülaosa

SS43267,0000917 -21-16MAY17-13/16

Heedri klappimine – valige heedri kokku-/lahtiklappimiseks.

H118533 —UN—20JAN17

Heedri klappimine

SS43267,0000917 -21-16MAY17-14/16

Käigukast

ProDrive™-i kiiruse seadepunkt – valige käigukasti seadepunkti suurendamiseks või vähendamiseks.

H118534 —UN—20JAN17

ProDrive™-i kiiruse seadepunkt

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000917 -21-16MAY17-15/16

Jäätmehaldus

Jäätmete suuna muutmine – valige, et muuta jäätmete väljutamise suunda ühelt poolt teisele.

H118535 —UN—20JAN17

Jäätmete suuna muutmine

SS43267,0000917 -21-16MAY17-16/16

Jäätmehalduse rakenduse avamine

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

Menüü

SS43267,0000891 -21-27JAN17-1/4

2. Masina seadete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,0000891 -21-27JAN17-2/4

3. Jääkide haldus

H114082 —UN—03JAN17

Jääkide haldus

SS43267,0000891 -21-27JAN17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

Vajutage ekraani allääres navigeerimisribal nuppu Jäätmehaldus.

H116635 —UN—03JAN17

Jäätmehalduse rakenduse nupp

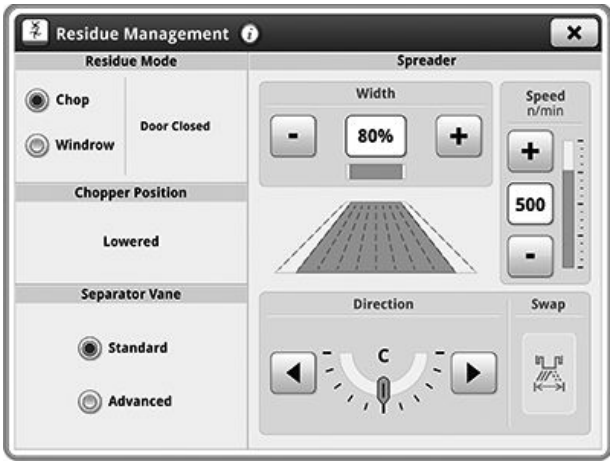
SS43267,0000891 -21-27JAN17-4/4

Jäätmehaldus

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Jäätmehaldus võimaldab vastavalt masina konfiguratsioonile reguleerida jäätmete laotamist.



H120317 —UN—03JAN17

Jääkide haldus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000804 -21-03FEB17-1/10

Jäätmehalduse põhilehe elemendid

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Jäätmerežiim – valige hekseldamise ja vaalutamise vahel.

H116638 —UN—03JAN17

Jäätmerežiim

SS43267,0000804 -21-03FEB17-2/10

Hekseldi asend – näitab hekseldi hetkeasendit.

H116639 —UN—03JAN17

Hekseldi asend

SS43267,0000804 -21-03FEB17-3/10

Separaatori laba – saate valida separaatorilabade standardse ja täiustatud asendi vahel.

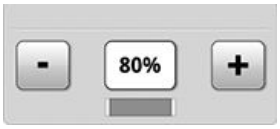
H118116 —UN—03JAN17

Separaatori laba

SS43267,0000804 -21-03FEB17-4/10

Laius – juhib aganate ja põhu laotamise laiust, reguleerides vastavalt masina konfiguratsioonile laoturi kiirust või katte asendit.

H116988 —UN—03JAN17



Laius

SS43267,0000804 -21-03FEB17-5/10

Kiirus – suurendab või vähendab laoturi kiirust.

H116987 —UN—04JAN17

Kiirus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000804 -21-03FEB17-6/10

Suund – muudab aganate ja põhu laotamise suunda.

H117001 —UN—03JAN17

Suund

SS43267,0000804 -21-03FEB17-7/10

Ümberlülitus – suunab kiirelt väljutatavad jäätmed vastassuunda.

Kabiiniväline reguleerimine – väljaspool kabiini tehtav mehaaniline reguleerimine.

H118304 —UN—03JAN17

Ümberlülitus

SS43267,0000804 -21-03FEB17-8/10

Tööakna moodulid

Selle rakenduse moodulid saab Paigutushalduri abil töölehtedele lisada.

Näide.

Laotamine – juhib aganate ja põhu laotamise laiust ning suunda.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.

Laotamine

H116641 —UN—04JAN17

SS43267,0000804 -21-03FEB17-9/10

Kiirnupud

Selle rakenduse kiirnuppe saab Paigutushalduri abil lisada kiirvalikute ribale.

Näide.

Jäätmed – kasutage kiireks juurdepääsuks jäätmete laotamise suunale. Jäätmete väljutamise suunal põleb märgutuli. Kui märgutuld pole, väljutatakse jäätmeid keskelt.

H116642 —UN—03JAN17

Jäätmed

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused kiirnupud.

SS43267,0000804 -21-03FEB17-10/10

Jäätmerežiim

Valige aganate ja põhu töötlemiseks hekseldi või vaalutamise režiim.

Valige vaalutamine nendel juhtudel.

Valige vaalutamine, et moodustada masina taha jäätmetest vaal.

Premium Flex Residue süsteemiga masinatel: Vaalutamisrežiimis suunatakse põhk hekseldist mööda, aganad aga hekseldatakse ja puistatakse laiali. Põhk väljutatakse separaatorist masina taha vaalu. Nii tekivad puhtamad vaalud.

Valige hekseldamine nendel juhtudel.

Valige hekseldamine, et suunata jäätmed nende pikkuse minimeerimiseks läbi hekseldi.

Vaalutamise seaded:

Ilma Premium Flex Residue süsteemita masin: Vaalutamise režiimis ei saa muid laoturi seadeid muuta.

MÄRKUS: Kui uuesti aktiveeritakse hekseldamise režiim, taastub seadete varasem olek.

MÄRKUS: Allnimetatud kabiiniväliste reguleerimiste kohta leiate lisateavet kasutusjuhendist.

1. Seadke tõlviku suunur väikeste terade asendisse.
2. Viige hekseldi ajam neutraalasendisse.
3. Valige vaalutamine või pange hekseldi ülemisse asendisse.

MÄRKUS: Väikese jäätmemahuga vilja koristamisel langetage tõlvikute suunur maisiasendisse.

Olekunäidik näitab luugi olekut.

Ainult Premium Flex Residue süsteemiga masinal: Kui sulgemise/avamise käigus ilmneb tõrge, püüab süsteem taastada teie muutmistaotluse eel valitud oleku. Kui eelmise oleku taastamine nurjub, kuvatakse tagaluugi tõrketeade ja te peate režiimi uuesti valima.

H116998 —UN—03JAN17

Vaalutada

H116639 —UN—03JAN17

Hekseldi asend

H116644 —UN—03JAN17

Olekunäidik

H116645 —UN—03JAN17

Tuvastati viga

Hekseldamise seaded

MÄRKUS: Hekseldamiseks suletakse automaatselt hekseldi möödavoolu luuk. Peen hekseldi hekseldab separaatorist väljutatud materjali, kui hekseldi möödavoolu luuk on suletud.

MÄRKUS: Hekseldi möödavoolu luugi asendi muutmisel peab separaator olema välja lülitatud.

SS43267,0000892 -21-03FEB17-1/2

Valige hekseldamine või pange hekseldi alumisse asendisse.

H116997 —UN—03JAN17

Hekseldamine

SS43267,0000892 -21-03FEB17-2/2

Separaatori laba

Muutke separaatori labade asendit, et vähendada terakadu ja parandada põhu kvaliteeti.

MÄRKUS: Separaatorilaba asendi muutmisel peab separaator olema välja lülitatud.

Valige standardseade nendel juhtudel.

- Terakao vähendamiseks.
- Terade eraldamise parandamiseks.

Valige täpsem seade nendel juhtudel.

- Põhu kvaliteedi parandamiseks.
- Võimsustarbe vähendamiseks.

Muutmistoiming

H116999 —UN—03JAN17

Põhivarustus

Valige standardseade.

SS43267,0000893 -21-27JAN17-1/2

Valige täpsem seade.

MÄRKUS: Separaatori labade kasutamine täpsemas asendis võib teatud viljade ja olude puhul suurendada viljakadu. Kõrre kvaliteedi parandamiseks lühendatakse saagi separaatoris oleku aega.

H117000 —UN—03JAN17

Täpsem

SS43267,0000893 -21-27JAN17-2/2

Laius

Laius reguleerib aganate ja põhu laotamise vahemikku, juhtides olenevalt masina konfiguratsioonist laoturi kiirust või katte asendit.

MÄRKUS: Enne laoturi pöörlemissageduse reguleerimist reguleerige laoturi laiuseseadet.

Muutke nendel juhtudel

- Suurendage, kui hekseldatud materjal ja aganad ei kata heedri täieliku niitmislaiust.
- Vähendage, kui hekseldatud materjal ja aganad paiskuvad lõikamata vilja peale.

Muutmistoiming

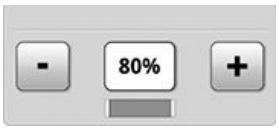
1. Käivitage masin.
2. Lülitage separaator sisse.

MÄRKUS: Praegune seade kuvatakse ribadena.

3. Protsendi suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

MÄRKUS: Laiuse protsendi muutmisel muutub ka laoturi skeem.

H116988 —UN—03JAN17



Laius

H118119 —UN—03JAN17

50% laiusest

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000894 -21-16MAY17-1/4

Alternatiivne muutmistoiming

MÄRKUS: Laiuse muutmisel muutub seda tähistav lattdiagramm kollaseks (nagu sisestuslahtri kollane raam).

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H113699 —UN—03JAN17

Sisestusväli

SS43267,0000894 -21-16MAY17-2/4

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud protsent.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,0000894 -21-16MAY17-3/4

3. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,0000894 -21-16MAY17-4/4

Kiirus

Laoturi kiiruse reguleerimine võimaldab materjali optimaalset laotamist laoturi kogulaiuses.

MÄRKUS: Enne laoturi pöörlemissageduse reguleerimist reguleerige laoturi laiuseseadet.

Muutke nendel juhtudel

- Muudate põllukultuuri liiki.
- Hekseldist väljuva materjali suurus kasvab või kahaneb.
- Muudate heedri suurust.
- Kompenseerite tuule mõju.

Muutmistoiming

1. Käivitage masin.
2. Lülitage separaator sisse.

MÄRKUS: Praegune seade kuvatakse ribadena.

3. Kiiruse suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

MÄRKUS: Laoturi kiiruse muutmisel ei muutu laoturi laiuse skeem. See jääb olenemata laoturi kiiruse reguleerimisest endiseks.

Maisi lubatud seaded:

H116987 —UN—04JAN17

Kiirus

Minimaalne: 350

Maksimaalne: 550

Vaikeväärtus: 500

Täpsus: 5

Väikeseteralise vilja lubatud seaded:

Minimaalne: 600

Maksimaalne: 800

Vaikeväärtus: 700

Täpsus: 5

SS43267,0000895 -21-16MAY17-1/4

Alternatiivne muutmistoiming

MÄRKUS: Kiiruse muutmisel muutub seda tähistav lattdiagramm kollaseks (nagu sisestuslahtri kollane raam).

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H118126 —UN—03JAN17

Sisestusväli

SS43267,0000895 -21-16MAY17-2/4

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud kiirus.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000895 -21-16MAY17-3/4

3. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,0000895 -21-16MAY17-4/4

Suund

Suunamuutusega saab muuta hekseldist väljuva materjali suunda, kui see on tuult arvestades vajalik.

Muutke nendel juhtudel

- Muutub tuule kiirus.
- Muutub tuule suund.
- Muutub masina suund.
- Liigute ühelt põllult teisele.
- Muutub pinnasekontuur.

Muutmistoiming

Valige suuna määramiseks vasakule või paremale.

H117001 —UN—03JAN17

Suund

MÄRKUS: Kui muudate laotamise suunda, muutub ka laaduri skeem.

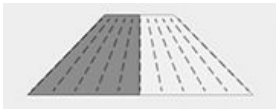
MÄRKUS: Kui suund pole teada, kustub keskkoha tähis ja asendiväärtuse kohale ilmuvad kriipsud.

SS43267,0000896 -21-03FEB17-1/9

H118133 —UN—03JAN17

Suund

H118128 —UN—03JAN17



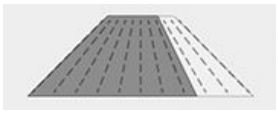
Laius

SS43267,0000896 -21-03FEB17-2/9

H118134 —UN—03JAN17

Suund

H118129 —UN—03JAN17



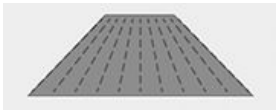
Laius

SS43267,0000896 -21-03FEB17-3/9

H118135 —UN—03JAN17

Suund

H118130 —UN—03JAN17



Laius

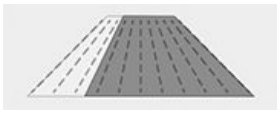
Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000896 -21-03FEB17-4/9

H118136 —UN—03JAN17

Suund

H118131 —UN—03JAN17



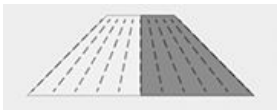
Laius

SS43267,0000896 -21-03FEB17-5/9

H118137 —UN—03JAN17

Suund

H118132 —UN—03JAN17



Laius

SS43267,0000896 -21-03FEB17-6/9

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H118138 —UN—03JAN17

Sisestusväli

SS43267,0000896 -21-03FEB17-7/9

2. Valige soovitud suund navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,0000896 -21-03FEB17-8/9

3. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,0000896 -21-03FEB17-9/9

Ümberlülitus

Ümberlülitus võimaldab kiirelt seada jäätmete väljutamise vastassuunda, et kompenseerida põlluotsas pöörates tuule mõju.

MÄRKUS: See on saadaval ainult juhul, kui suunaregulaator pole keskmises asendis.

Muutke nendel juhtudel

Tuul puhub jäätmeid ja te soovite jäätmete väljutamise suuna automaatselt ümber lülitada.

Muutmistoiming

Valige aktiveerimiseks ja väljalülitamiseks.

H118115 —UN—03JAN17

Ümberlülitus

MÄRKUS: Kui ümberlülitus käivitatakse hetkel, mil jäätmehalduse rakendus pole avatud, kuvatakse laotamissuuna ümberlülituse teated.

SS43267,0000897 -21-27JAN17-1/1

Kabiiniväline reguleerimine

Kabiiniväline reguleerimine on vajalik jäätmehalduse parandamiseks ja masina kahjustuste vältimiseks. Vt saagi seadete ja reguleerimistoimingute teavet kasutusjuhendist.

Kabiinivälise reguleerimise leht:

Vilja diverter/deflektor – valige maisi või vilja asend.

TÄHTIS: Maisi koristamiseks pange see maisi asendisse, et vältida puhastussarja kahjustusi.

Saagi diverteri labad – reguleerige labasid, et juhtida materjali jaotamist hekseldisse või laoturitesse.

Lõiketerade alus – valige lõiketerade aluse asend, et saavutada jäätmete soovitud pikkus.

TÄHTIS: Maisi koristamisel peab lõiketerade alus olema täielikult vabastatud.

MÄRKUS: Mida rohkem haardumist, seda suurem on hekseldi võimsustarve.

Hekseldi ajami kiirus – valige väikeste terade ja sojaoa jaoks suur kiirus, maisi jaoks väike kiirus.

SS43267,0000898 -21-27JAN17-1/1

Heedri rakenduse avamine

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

H113668 —UN—22OCT15

Menüü

SS43267,00007DD -21-03FEB17-1/4

2. Masina seadete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00007DD -21-03FEB17-2/4

3. Heeder

H113541 —UN—19DEC16

Heeder

SS43267,00007DD -21-03FEB17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

Vajutage ekraani navigeerimisribal nuppu Heeder.

H117904 —UN—19DEC16

Heedri rakenduse nupp

SS43267,00007DD -21-03FEB17-4/4

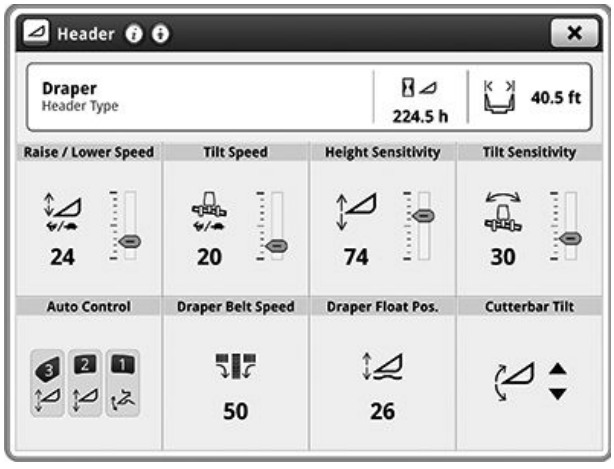
Heeder

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Heedri põhilehel on näidatud saadaolevad funktsioonid, mida saab masinaga ühendatud heedri puhul reguleerida.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.



H120312 —UN—20DEC16

Heeder

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007DE -21-03FEB17-1/21

Elemendid, mis on saadaval heedri põhilehel

Heedri andmed – saate muuta heedri seadeid, nt selle laius, haspli min kiirus ja realaius.

H116126 —UN—19DEC16

Heedri tüüp

SS43267,00007DE -21-03FEB17-2/21

Heedri tüüp – tuvastatakse automaatselt seadme ühendamisel.

MÄRKUS: Kui süsteem ei tuvasta ühendatud heedri tüüpi, kuvatakse tekst Tundmatu heeder.

H113542 —UN—19DEC16

Heedri tüüp

SS43267,00007DE -21-03FEB17-3/21

Töötunnid – kombaini salvestatud töötundide arv heedritüübi kohta.

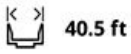
H113543 —UN—19DEC16

Töötunnid

SS43267,00007DE -21-03FEB17-4/21

Lõikelaius – mõõdetud laiuseseade kuvatakse platvormi tüüpi heedri tuvastamisel.

H113544 —UN—19DEC16

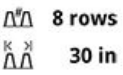


Lõikelaius

SS43267,00007DE -21-03FEB17-5/21

Lõikelaius – reasheedri tuvastamisel kuvatakse ridade arv ja realaius.

H116127 —UN—19DEC16

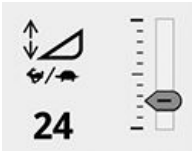


Realaius

SS43267,00007DE -21-03FEB17-6/21

Tõstmise/langetamise kiirus – juhib manuaalrežiimis kaldtransportööri tõstmise/langetamise funktsiooni kiirust.

H113728 —UN—19DEC16



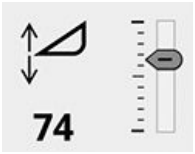
Tõstmise/langetamise kiirus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007DE -21-03FEB17-7/21

Kõrgustundlikkus – juhib automaatrežiimil heedri tõstmise/langetamise tundlikkust pinnasekontuuri muutuste suhtes.

H114074 —UN—19DEC16



Kõrgustundlikkus

SS43267,00007DE -21-03FEB17-8/21

Täpsemad seaded – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

N118004 —UN—22OCT15

Ikoon täpsemad seadistused

SS43267,00007DE -21-03FEB17-9/21

Automaatjuhtimine – näitab heedri lubatud konfiguratsioonide olekut.

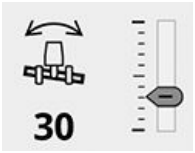
H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

SS43267,00007DE -21-03FEB17-10/21

Kallutuse tundlikkus – juhib kaldtransportööri külgkallutuse tundlikkust pinnasekontuuri muutumise suhtes, kui süsteem töötab automaattuvastuse ja automaatse ujuvuse režiimil.

H113546 —UN—19DEC16

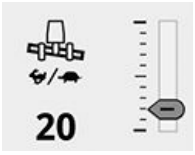


Kallutuse tundlikkus

SS43267,00007DE -21-03FEB17-11/21

Kallutuse kiirus – juhib manuaalrežiimis külgkallutuse kiirust.

H113545 —UN—19DEC16



Kallutuse kiirus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007DE -21-03FEB17-12/21

Pikisuunaline kallutus – juhib kaldtransportööri esikülje nurka.

H116129 —UN—19DEC16

Pikikallutus

SS43267,00007DE -21-03FEB17-13/21

HydraFlex™-i rõhk – juhib lõikeseadise rõhku pinnasekontuuri optimaalseks järgimiseks.

H114076 —UN—19DEC16

HydraFlex™-i rõhk

SS43267,00007DE -21-03FEB17-14/21

Konveierilindi kiirus – juhib konveieri külgmiste lintide kiirust.

H114075 —UN—19DEC16

Konv.lindi kiirus

SS43267,00007DE -21-03FEB17-15/21

Konveieri ujuvasend – juhib kopeerratta ujuvuse õlgade silindrite rõhku.

H116130 —UN—19DEC16

Konveieri ujuvasend

SS43267,00007DE -21-03FEB17-16/21

Lõikeseadise kalle – juhib lõikeseadise nurka ülejäänud platvormi suhtes.

H114077 —UN—19DEC16

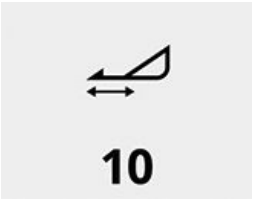
Lõikeseadise kalle

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007DE -21-03FEB17-17/21

Lõikeseadise asend – juhib lõikeseadise asendit.

H114081 —UN—19DEC16

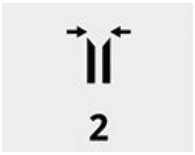


Lõikeseadise asend

SS43267,00007DE -21-03FEB17-18/21

Katteplaatide vahekaugus – näitab katteplaatide vahet.

H116172 —UN—19DEC16



Katteplaatide vahekaugus

SS43267,00007DE -21-03FEB17-19/21

Tagumise võlli kiirus – näitab tagumise võlli kiirust.

H116173 —UN—19DEC16

Tagumise võlli kiirus

SS43267,00007DE -21-03FEB17-20/21

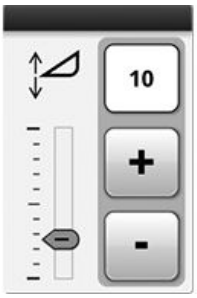
Tööakna moodulid

Selle rakenduse moodulid saab Paigutushalduri abil töölehtedele lisada.

Näide.

Kõrgustundlikkus – juhib automaatrežiimil heedri tõstmise/langetamise tundlikkust pinnasekontuuri muutuste suhtes.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.



H116668 —UN—20DEC16

Kõrgustundlikkus

SS43267,00007DE -21-03FEB17-21/21

Heedri üksikasjad

Heedri andmed hõlmavad nt laiust, haspli min kiirust ja realaiust.

MÄRKUS: Igal heedritüübil on olemas kõigi seadete alghäälestus. Mingi heedritüübi esmakordsel ühendamisel laaditakse automaatselt tehase algseaded. Heedri seadeid saab muuta, kui heeder on ühendatud. Kui ühendate mõne muu sama tüüpi heedri, kasutatakse automaatselt vastava tüübi seadeid, kuid sellega ei muudeta automaatselt seadeid ega töötunde.

Elemendid, mis on saadaval heedri andmete lehel

H113523 —UN—19DEC16

Laius

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Laius – saate määrata niitmislaiuse.

SS43267,00007DF -21-16MAY17-1/7

Laius – saate määrata ridade arvu.

H113525 —UN—19DEC16

Laius

SS43267,00007DF -21-16MAY17-2/7

Realaius – ridade vahekaugus.

H113526 —UN—19DEC16

Realaius

SS43267,00007DF -21-16MAY17-3/7

Töö salvestamine – määrake salvestamise peatamiskõrgus.

H113521 —UN—19DEC16

Töö salvestamine

SS43267,00007DF -21-16MAY17-4/7

Töötunnid – kombaini salvestatud töötundide arv heedritüübi kohta.

H113522 —UN—19DEC16

Töötunnid

SS43267,00007DF -21-16MAY17-5/7

Haspel – valige, et süsteemis märkida heedrile kinnitatud haspel.

Näide. Kui teil on maisiheeder, millel tavaliselt hasplit pole, võite selle valiku märkida, andes masinale teada haspli paigaldamisest.

H113527 —UN—19DEC16

Haspel paigaldatud

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007DF -21-16MAY17-6/7

Haspli vähim kiirus – saate määrata haspli vähima kiiruse.

H113524 —UN—19DEC16

Haspli minimaalne kiirus

SS43267,00007DF -21-16MAY17-7/7

Laius

Laius võimaldab muuta niitmislaiust, kui te ei kasuta heedri kogulaiust.

Muutke nendel juhtudel

- Heedrit ei kasutata kogulaiuses.
- Kasutamine lühematel nurgaridadel.
- Muudate heedri suurust.
- Muudate niitmislaiust AutoTrac™-i ja kaardistamise tarbeks.

Muutmistoiming

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

H116649 —UN—19DEC16

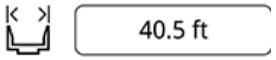
Heedri tüüp

1. Valige heedri tüübi kuvaala, et avada heedri andmete leht.

SS43267,00007E0 -21-27JAN17-1/4

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja sisestage soovitud niitmislaius.

H116131 —UN—19DEC16



Laius

SS43267,00007E0 -21-27JAN17-2/4

3. Väärtuse salvestamiseks valige nupp OK.

H116132 —UN—19DEC16

OK

SS43267,00007E0 -21-27JAN17-3/4

4. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E0 -21-27JAN17-4/4

Maisiheedri laius

Laius võimaldab muuta ridade arvu, kui te ei kasuta kõiki heedri ridu.

Muutke nendel juhtudel

- Osa heedri ridu pole kasutusel.
- Kasutamine lühematel nurgaridadel.
- Muudate heedri suurust.
- Muudate realaiust AutoTrac™-i ja kaardistamise tarbeks.

Muutmistoiming

H116650 —UN—19DEC16

Heedri tüüp

1. Valige heedri tüübi kuvaala, et avada heedri andmete leht.

SS43267,00007E1 -21-27JAN17-1/4

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud ridade arvu sisestamiseks.

H116171 —UN—19DEC16

Vaod

SS43267,00007E1 -21-27JAN17-2/4

3. Väärtuse salvestamiseks valige nupp OK.

H116132 —UN—19DEC16

OK

SS43267,00007E1 -21-27JAN17-3/4

4. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E1 -21-27JAN17-4/4

Realaius

Realaius võimaldab muuta ridade vahekaugust.

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: Realaiuse muutmine mõjutab saagikuse kaardistamist.

- Reguleerige ridade vahet vastavalt heedri konfiguratsioonile.

Muutmistoiming

H116650 —UN—19DEC16

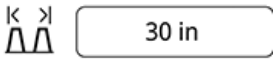
Heedri tüüp

1. Valige heedri tüübi kuvaala, et avada heedri andmete leht.

SS43267,00007E2 -21-27JAN17-1/4

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud realaiuse sisestamiseks.

H118576 —UN—19DEC16



Realaius

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007E2 -21-27JAN17-2/4

Heeder

3. Väärtuse salvestamiseks valige nupp OK.

H116132 —UN—19DEC16

OK

SS43267,00007E2 -21-27JAN17-3/4

4. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E2 -21-27JAN17-4/4

Haspli minimaalne kiirus

Haspli vähim kiirus võimaldab määrata haspli minimaalse töökiiruse.

Muutke nendel juhtudel

- Lamandunud vilja tõstmine. Vähim kiirus varieerub olenevalt töötingimustest ja juhist.

Muutmistoiming

H116649 —UN—19DEC16

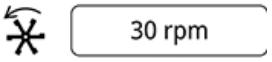
Heedri tüüp

1. Valige heedri tüübi kuvaala, et avada heedri andmete leht.

SS43267,00007E3 -21-27JAN17-1/4

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja haspli soovitud miinimumkiiruse sisestamiseks.

H116133 —UN—19DEC16



Haspli minimaalne kiirus

SS43267,00007E3 -21-27JAN17-2/4

3. Väärtuse salvestamiseks valige nupp OK.

H116132 —UN—19DEC16

OK

SS43267,00007E3 -21-27JAN17-3/4

4. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E3 -21-27JAN17-4/4

Töö salvestamine

Töö salvestamine võimaldab määrata piirkõrguse salvestamise sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Töö salvestamine lülitub automaatselt VÄLJA eelvalitud või suuremal kõrgusel ning SISSE eelvalitust väiksemal kõrgusel, kui kõik muud tingimused on täidetud (separaator ja heeder on sisse lülitatud, mootor töötab kõrgetel tühikäigupööretel, talu ja põld on valitud).

MÄRKUS: Kui heedri kõrguse tuvastus või kaldtransportööri ujuvus on aktiveeritud, ei oma töö salvestamise katkestamise kõrguspiiril enam tähtsust ja töö salvestamine lülitub SISSE, kui kõik muud tingimused on täidetud (separaator ja heeder on sisse lülitatud, mootor töötab kõrgetel tühikäigupööretel, talu ja põld on valitud).

Muutke nendel juhtudel

- Koristatava vilja tingimused muutuvad (pikem vs lühem).
- Muutub heedri tüüp.
- Vahetuvad põllud ja maastik.
- Salvestamine jääb viljast väljudes käima või ei käivitu vilja sisse sõites.

Muutmistoiming

H116650 —UN—19DEC16

Heedri tüüp

1. Tõstke või langetage heeder soovitud salvestuse katkestamise kõrgusele.
2. Valige heedri tüübi kuvaala, et avada heedri andmete leht.

SS43267,00007E4 -21-16MAY17-1/3

3. Valige nupp Määra praegusele kõrgusele.

H113521 —UN—19DEC16

Määra praegusele kõrgusele

SS43267,00007E4 -21-16MAY17-2/3

4. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E4 -21-16MAY17-3/3

Töötunnid

Töötundidega saate määrata ühendatud heedritüübi töötundide koguarvu.

MÄRKUS: Kombain salvestab töötunnid heedri tüübi kaupa. Kui samal kombainil kasutatakse mitut sama tüüpi heedrit, peate sisestama ühendatud heedri töötunnid.

Muutke nendel juhtudel

- Soovite jälgida tööaega konkreetse põllul või põldudel.
- Teil on mitu heedrit, mida võidakse kasutada eri kombainidel.
- Soovite töötunnid hooaja alguses nullida.

Muutmistoiming

H116649 —UN—19DEC16

Heedri tüüp

1. Valige heedri tüübi kuvaala, et avada heedri andmete leht.

SS43267,00007E5 -21-27JAN17-1/4

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud töötundide sisestamiseks.

H116134 —UN—19DEC16

Töötunnid

SS43267,00007E5 -21-27JAN17-2/4

3. Väärtuse salvestamiseks valige nupp OK.

H116132 —UN—19DEC16

OK

SS43267,00007E5 -21-27JAN17-3/4

4. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E5 -21-27JAN17-4/4

Tõstmise/langetamise kiirus

Tõstmise/langetamise kiirus juhib kaldtransportööri tõstmise/langetamise kiirust, kui kasutatakse mitmeotstarbelisel hooval paiknevaid manuaalse tõstmise/langetamise nuppe.

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: Heedri vahetamise järel on olenemata selle suurusest ja tüübist nõutav kaliibrimine, kui see pole just eelnevalt kaliibritud.

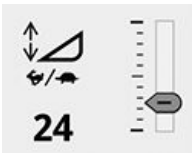
- Heedri suurus ja tüüp mõjutavad tõstmise/langetamise kiirust.
- Suurendage tõstmise/langetamise kiirust, kui heeder reageerib pinnasekontuuri muutustele aeglaselt.
- Vähendage tõstmise/langetamise kiirust, kui heeder reageerib pinnasekontuuri muutustele liigselt.
- Heedri laadimisel haagisele ja haagiselt mahalaadimisel tuleb kasutada väiksemat tõstmise/langetamise kiirust.

Muutmistoiming

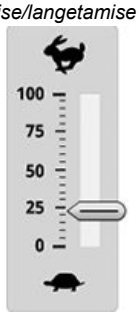
1. Valige kuvaala jaotise Tõstmise/langetamise kiirus all, et avada tõstmise/langetamise kiiruse leht.

MÄRKUS: Liugur näitab praegust kiirust.

H113728 —UN—19DEC16



Tõstmise/langetamise kiirus



Liugur

H113513 —UN—20DEC16

SS43267,00007E6 -21-27JAN17-1/5

2. Kiiruse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks plussnuppu (+).

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 100

   Vaikeväärtus: 50

   Täpsus: 1

Reguleerimine

H116141 —UN—20DEC16

SS43267,00007E6 -21-27JAN17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E6 -21-27JAN17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H116140 —UN—19DEC16

Sisestusväli

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007E6 -21-27JAN17-4/5

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud seade.

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 100

   Vaikeväärtus: 50

   Täpsus: 1

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,00007E6 -21-27JAN17-5/5

Kallutuse kiirus

Kallutuse kiirus juhib käsirežiimis kaldtransportööri külgkallutuse kiirust.

MÄRKUS: Külgkallutuse manuaalse kiiruse funktsioon töötab üksnes külgkallutusega kaldtransportööriga varustatud suletud hüdraulikasüsteemiga masinatel.

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: Heedri vahetamise järel on olenemata selle suurusest ja tüübist nõutav kaliibrimine, kui see pole just eelnevalt kaliibritud.

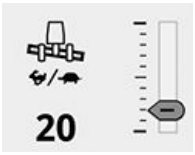
- Heedri suurus ja tüüp mõjutavad kallutamise kiirust.
- Suurendage kallutuse kiirust, kui heeder reageerib pinnasekontuuri muutustele aeglaselt.
- Vähendage kallutuse kiirust, kui heeder reageerib pinnasekontuuri muutumisele liiga palju.
- Heedri laadimisel haagisele ja haagiselt mahalaadimisel tuleb kasutada väiksemat kallutuse kiirust.

Muutmistoiming

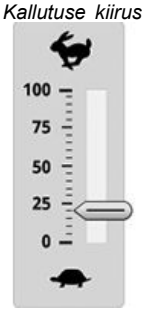
1. Valige kuvaala jaotise Kallutuse kiirus all, et avada kallutuse kiiruse leht.

MÄRKUS: Liugur näitab praegust kiirust.

H113545 —UN—19DEC16



Kallutuse kiirus



Liugur

H113514 —UN—20DEC16

SS43267,00007E7 -21-16MAY17-1/5

2. Kiiruse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks plussnuppu (+).

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 100

   Vaikeväärtus: 50

   Täpsus: 1

Reguleerimine

H116141 —UN—20DEC16

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007E7 -21-16MAY17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E7 -21-16MAY17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H116140 —UN—19DEC16

Sisestusväli

SS43267,00007E7 -21-16MAY17-4/5

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud seade.

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 100

   Vaikeväärtus: 50

   Täpsus: 1

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

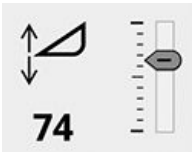
SS43267,00007E7 -21-16MAY17-5/5

Kõrgustundlikkus

H114074 —UN—19DEC16

Kõrgustundlikkus juhib automaatrežiimis kaldtransportööri tõstmise/langetamise kiirust, kui pinnasekontuur muutub.

MÄRKUS: Kui tundlikkust suurendada, reageerib kaldtransportöör kiiremini pinnasekontuuri muutustele.



Kõrgustundlikkus

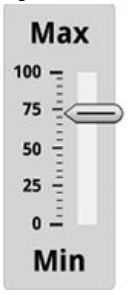
Muutke nendel juhtudel

- Kui heeder reageerib pinnasekontuuri muutustele aeglaselt, suurendage kõrgustundlikkust.
- Kui heeder jätab lainelise tüü või liigub maapinnal töötades üles-alla, vähendage kõrgustundlikkust.

Muutmistoiming

1. Valige kuvaala jaotise Kõrgustundlikkus all, et avada kõrgustundlikkuse leht.

MÄRKUS: Liugur näitab praegust tundlikkust.



Liugur

H113515 —UN—20DEC16

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007E8 -21-16MAY17-1/5

2. Tundlikkuse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks vajutage plussnuppu (+).

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 100

   Vaikeväärtus: 50

   Täpsus: 1

H118578 —UN—20DEC16

Reguleerimine

SS43267,00007E8 -21-16MAY17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E8 -21-16MAY17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H116140 —UN—19DEC16

Sisestusväli

SS43267,00007E8 -21-16MAY17-4/5

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud seade.

   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 100

   Vaikeväärtus: 50

   Täpsus: 1

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

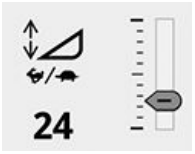
SS43267,00007E8 -21-16MAY17-5/5

Kallutuse tundlikkus

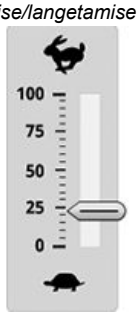
H113728 —UN—19DEC16

Kallutuse tundlikkus juhib kaldtransportööri kallutamise kiirust, kui pinnasekontuur muutub. Kui tundlikkust suurendada, reageerib kaldtransportöör kiiremini.

MÄRKUS: Mudelil 600F ja 600FD võivad heedri kõrgustundlikkust mõjutada ka HydraFlex™-i rõhuseaded.



Tõstmise/langetamise kiirus



Liugur

H113513 —UN—20DEC16

Muutke nendel juhtudel

- Suurendage kallutuse tundlikkust, kui heeder reageerib pinnasekontuuri muutustele aeglaselt.
- Vähendage kallutuse tundlikkust, kui heeder jätab lainelise tüü või liigub maapinnal küljelt küljele.

Muutmistoiming

1. Valige kuvaala jaotise Kallutuse tundlikkus all, et avada kallutuse tundlikkuse leht.

MÄRKUS: Liugur näitab praegust tundlikkust.

SS43267,00007E9 -21-16MAY17-1/5

2. Tundlikkuse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks vajutage plussnuppu (+).

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 100

   Vaikeväärtus: 50

   Täpsus: 1

Reguleerimine

H116141 —UN—20DEC16

SS43267,00007E9 -21-16MAY17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007E9 -21-16MAY17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

H116140 —UN—19DEC16

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

Sisestusväli

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007E9 -21-16MAY17-4/5

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud seade.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 100

   Vaikeväärtus: 50

   Täpsus: 1

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,00007E9 -21-16MAY17-5/5

Pikikallutus

Pikisuunaline kallutus võimaldab kaldtransportööri esikülge kiirelt pikisuunal liigutada, et saavutada keerukates oludes heedri optimaalne jõudlus.

MÄRKUS: Pikikallutuse min ja max seaded olenevad heedri tüübist.

Muutke nendel juhtudel

- Reguleerige süsteemi ette või taha, et vältida märgade või tihkete koristusjääkide lükkamist või lohistamist.
- Reguleerige süsteemi ette või taha, et hõlbustada heedri ühendamist või lahtihaakimist.
- Reguleerige süsteemi ette või taha, et koristatav materjal liiguks optimaalselt kaldtransportööri.

Kallutage kaldtransportöör ette nendel juhtudel:

- Lamandunud vilja tõstmine.
- Vilja niitmine maapinna lähedalt.

Kallutage kaldtransportöör ette nendel juhtudel:

- Lõikeseadis lükkab koristatavat materjali. Materjalikao vähendamiseks liigutage süsteemi taha.
- Püstise vilja puhul võib tahakallutus aidata optimeerida materjali söötmist/edastamist masinasse.

Muutmistoiming

HydraFlex on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

H116129 —UN—19DEC16

Pikikallutus

MÄRKUS: Mudelil 600F ja 600FD mõjutavad heedri kõrgusetundlikkust ka HydraFlex™-i rõhuseaded.

1. Valige kuvaala jaotise Pikisuunaline kallutus all, et valida pikikallutuse leht.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007EA -21-16MAY17-1/5

2. Asendi suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

MÄRKUS: Min ja max seaded olenevad heedri tüübist ning kaliibrimisest. Kaliibrimistoimingute kohta vt kaliibrimisrakendust.

H116141 —UN—20DEC16

Reguleerimine

SS43267,00007EA -21-16MAY17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007EA -21-16MAY17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H116140 —UN—19DEC16

Sisestusväli

SS43267,00007EA -21-16MAY17-4/5

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud seade.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,00007EA -21-16MAY17-5/5

Heedri autom. juhtimine

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

Heedri automaatne juhtimine näitab juhtseadiste eelvaate, heedri automaatika ja taastamise seadeid.

Valige selle avamiseks automaatse juhtimise all olev kuvaala.

MÄRKUS: Heedri automaatse juhtimise ikoonid muutuvad olenevalt häälestusest ja sellest, milline heeder on masinaga ühendatud.

Elemendid, mis on saadaval heedri automaatjuhtimise lehel

Juhtseadiste eelvaade – kuvab saadaolevate funktsioonide oleku.

Heedri automaatika – kuvab saadaolevad automaatsed funktsioonid.

Taastamise eelistused – kuvab saadaolevad taastamise funktsioonid.

SS43267,00007EB -21-27JAN17-1/1

Juhtseadiste eelvaade

Juhtseadiste eelvaade näitab saadaolevate funktsioonide olekut.

MÄRKUS: Heedri automaatika ja taastamise funktsioonid (loetletud aktiveerimisnuppude 1, 2 ja 3 all ikoonidena) aktiveeruvad vastava nupu vajutamisel.

Juhtseadiste eelvaade

H116968 —UN—20DEC16

SS43267,00007EC -21-27JAN17-1/1

Heedri automaatika

H116995 —UN—19DEC16

Vaikeseaded

Lubab või keelab heedri automaatfunktsioonid.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Vaikeväärtused – valige, et kasutada ühendatud heedritüübi vaikeväärtusi.

SS43267,00007ED -21-27JAN17-1/8

H116995 —UN—19DEC16

Kohandatud

Kohandatud – sellega saate valida, millised automaatsüsteemid soovite vastavalt isiklikele eelistustele lubada.

MÄRKUS: Kui valik Kohandatud on märgitud, ei saa lülitusnuppe kasutada.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007ED -21-27JAN17-2/8

MÄRKUS: Kui mõnd automaatfunktsiooni ei saa probleemide tõttu lubada, ilmub lülitusnupu asemele üldist probleemi tähistava sümboliga nupp.

H116168 —UN—19DEC16

Hoiatus

SS43267,00007ED -21-27JAN17-3/8

Kõrguse taastamine – võimaldab valida kaldtransportööri asendi masina veermiku suhtes ja sellesse asendisse automaatselt tagasi pöörduda.

H116161 —UN—19DEC16

Taasta kõrgus

SS43267,00007ED -21-27JAN17-4/8

Kaldtransportööri ujuvus – võimaldab töötada jäiga heedriga nii, et see oleks maapinna vastas ja säilitaks kindla kontaktsurve.

H116160 —UN—19DEC16

Kaldtransportööri ujuvus

SS43267,00007ED -21-27JAN17-5/8

Kõrgusetuvastus (maast lahti) võimaldab valida heedri asendi maapinna suhtes ja sellesse asendisse automaatselt tagasi pöörduda.

H113720 —UN—19DEC16

Kõrgusetuvastus

SS43267,00007ED -21-27JAN17-6/8

Kõrgusetuvastus (maapinnal) võimaldab reguleerida lõikeseadise survet maapinnale ja sellele seadele automaatselt tagasi pöörduda.

H113720 —UN—19DEC16

Kõrgusetuvastus

SS43267,00007ED -21-27JAN17-7/8

Külgkallutus – võimaldab hoida heedri asendit maapinna suhtes.

H113721 —UN—19DEC16

Külgkallutus

SS43267,00007ED -21-27JAN17-8/8

Taasta kõrgus

Kõrguse taastamine võimaldab valida kaldtransportööri asendi masina suhtes ja sellesse asendisse automaatselt tagasi pöörduda.

Muutke nendel juhtudel

- Sama põllu piires muutub koristatava vilja kõrgus.
- Heedri tüüp muutub.
- Pinnasekontuur muutub.
- Maapinnalt niitmise asemel hakatakse niitma kõrgemalt.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

- Masinale on paigaldatud õige varustusega heeder.
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.
- Kõrguse taastamise süsteem on sisse lülitatud.
- Heeder on sisse lülitatud.

Muutmistoiming

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

1. Valige heedri rakenduse põhikuval automaatjuhtimine.

SS43267,00007EE -21-16MAY17-1/5

2. Valige kõrguse taastamise sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Kui mõnd automaatfunktsiooni ei saa probleemide tõttu lubada, ilmub lülitusnupu asemele teavitusnupp. Selle nupu valimisel kuvatakse abiteave probleemide rikkeotsinguks.

MÄRKUS: MÄRKUS. Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

H116168 —UN—19DEC16

Teavituse ikoon

SS43267,00007EE -21-16MAY17-2/5

3. Vajutage soovitud aktiveerimisnuppu.

MÄRKUS: Kõrguse taastamine ennistab viimati kasutatud seade.

MÄRKUS: Piilari ekraanile ilmub kõrguse taastamise ikoon.

Aktiveerimisnumber piilari ekraanil näitab, milline aktiveerimisnupp valiti.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116353 —UN—19DEC16

Taasta kõrgus

H116354 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnumber

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007EE -21-16MAY17-3/5

4. Muutke kõrgust heedri reguleerimisnupuga.

   - Heedri tõstmiseks ja seadepunkti suurendamiseks pöörake heedri reguleerimisnuppu päripäeva.
   - Heedri langetamiseks ja seadepunkti vähendamiseks pöörake heedri reguleerimisnuppu vastupäeva.

   Lattdiagramm piilari ekraanil näitab heedri suhtelist asendit vastavalt heedriga seotud heedri kõrguse taastamise andurile.

   Numbriline näit piilari ekraanil näitab heedri suhtelist asendit vastavalt heedriga seotud heedri kõrguse taastamise andurile.

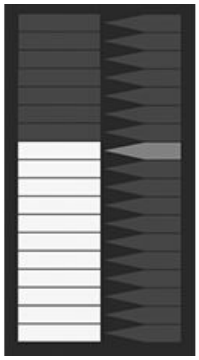
   Heedri tõstmise/langetamise lüliti kasutamine lülitab süsteemi ajutiselt välja.

MÄRKUS: Kui heedri tõstmise/langetamise lülitit hoida 5 sekundit all, lülitatakse süsteem välja.

   Vajutage aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3, et süsteem uuesti käivitada. Heeder liigub automaatselt viimati kasutatud seade asendisse.

Reguleerimisnupp

H116347 —UN—20DEC16



Tulpdiagramm

H116356 —UN—20DEC16

H118305 —UN—19DEC16

Numbriline näit

H116348 —UN—19DEC16

Tõstmine/langetamine

SS43267,00007EE -21-16MAY17-4/5

5. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007EE -21-16MAY17-5/5

Kõrgusetuvastus – maast lahti

Võimaldab valida heedri asendi maapinna suhtes ja sellesse asendisse automaatselt tagasi pöörduda.

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: Kui heeder ühendatakse kombainiga esmakordselt, on nõutav kaliibrimine. Kui ühendatakse teine sama tüüpi heeder, tuleb kaliibrimist korrata.

- Heeder ei järgi pinnasekontuuri.
- Lõikate vilja maapinna kohal, kasutades kõrgusetuvastusega õlgu. HydraFlex™-i rõhku saab suurendada, et lukustada heeder jäika asendisse.
- Tundub, et heeder lõikab liiga madalalt. Suurendage kõrguseseadet.
- Heeder liigub üle vilja või jätab osa vilja lõikamata. Vähendage kõrguseseadet.
- Vahetage heedri tüüpi.
- Pinnasekontuur muutub.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

- Masinale on paigaldatud õige varustusega heeder.
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.
- Kõrgusetuvastuse süsteem on sisse lülitatud.
- Heeder on sisse lülitatud.

Muutmistoiming

HydraFlex on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

1. Valige heedri rakenduse põhilehel automaatne juhtimine.

SS43267,00007EF -21-27JAN17-1/5

2. Valige kõrgusetuvastuse sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Kui mõnd automaatfunktsiooni ei saa probleemide tõttu lubada, ilmub lülitusnupu asemele üldist probleemi tähistava sümboliga nupp. Selle nupu valimisel avaneb teateaken juhistega, mis aitavad probleemi lahendada.

MÄRKUS: Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

H116168 —UN—19DEC16

Teavituse ikoon

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007EF -21-27JAN17-2/5

3. Vajutage soovitud aktiveerimisnuppu.

MÄRKUS: Kõrgusetuvastus ennistab viimati kasutatud seade.

MÄRKUS: Piilari ekraanil kuvatakse kõrgusetuvastuse ikoon.

Aktiveerimisnumber piilari ekraanil näitab, milline aktiveerimisnupp valiti.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116358 —UN—19DEC16

Kõrgusetuvastus

H116354 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnumber

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007EF -21-27JAN17-3/5

4. Muutke kõrguse seadepunkti, vajutades soovitud aktiveerimisnuppu ja muutes kõrgust heedri reguleerimisnupuga.

   - Heedri tõstmiseks ja seadepunkti suurendamiseks pöörake heedri reguleerimisnuppu päripäeva.
   - Heedri langetamiseks ja seadepunkti vähendamiseks pöörake heedri reguleerimisnuppu vastupäeva.

   Lattdiagramm piilari ekraanil näitab heedri suhtelist asendit vastavalt kaldtransportööriga seotud heedri kõrguse andurile.

   Numbriline näit piilari ekraanil näitab heedri suhtelist asendit vastavalt kaldtransportööriga seotud heedri kõrguse andurile.

   Heedri tõstmise/langetamise lüliti kasutamine lülitab süsteemi ajutiselt välja.

MÄRKUS: Kui heedri tõstmise/langetamise lülitit hoida 5 sekundit all, lülitatakse süsteem välja.

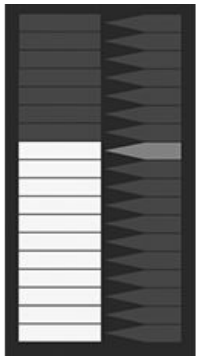
MÄRKUS: Heedri langetamise lülitit saab panna süsteemi viivitamatult keelama kuni aktiveerimisnupu vajutuseni. Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

MÄRKUS: Heedri langetamise lülitit saab panna süsteemi mitte taasaktiveerima kuni heedri langetamise nupu vajutuseni. Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

Vajutage aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3, et süsteem uuesti käivitada. Heeder liigub automaatselt viimati kasutatud seade asendisse.

Reguleerimisnupp

H116347 —UN—20DEC16



Tulpdiagramm

H116356 —UN—20DEC16

H118305 —UN—19DEC16

Numbriline näit

H116348 —UN—19DEC16

Tõstmine/langetamine

SS43267,00007EF -21-27JAN17-4/5

5. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007EF -21-27JAN17-5/5

Kõrgusetuvastus – maapinnal

Kõrgusetuvastus maapinnal võimaldab reguleerida lõikeseadise survet ja sellele seadele automaatselt tagasi pöörduda.

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: Heedri vahetamise järel on olenemata selle suurusest ja tüübist nõutav kaliibrimine, kui see pole just eelnevalt kaliibritud.

- Lõikeseadis ei järgi maapinna kontuuri.
- Kui lõikeseadis lükkab koristatavat materjali, suurendage HydraFlex™-i rõhku.
- Kui lõikeseadis liigub üle saagi või jätab osa vilja lõikamata, vähendage HydraFlex™-i rõhku.
- Vahetage heedri tüüpi.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

- Masinale on paigaldatud õige varustusega heeder.
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.
- Kõrgusetuvastuse süsteem on sisse lülitatud.
- Heeder on sisse lülitatud.

Muutmistoiming

HydraFlex on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

1. Valige heedri rakenduse põhilehel automaatne juhtimine.

SS43267,00007F0 -21-16MAY17-1/5

2. Valige kõrgusetuvastuse sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Kui mõnd automaatfunktsiooni ei saa probleemide tõttu lubada, ilmub lülitusnupu asemele üldist probleemi tähistava sümboliga nupp. Selle nupu valimisel avaneb teateaken juhistega, mis aitavad probleemi lahendada.

MÄRKUS: MÄRKUS. Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

H116168 —UN—19DEC16

Teavituse ikoon

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F0 -21-16MAY17-2/5

3. Vajutage soovitud aktiveerimisnuppu.

MÄRKUS: Kõrgusetuvastus ennistab viimati kasutatud seade.

MÄRKUS: Piilari ekraanil kuvatakse kõrgusetuvastuse ikoon.

Aktiveerimisnumber piilari ekraanil näitab, milline aktiveerimisnupp valiti.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116358 —UN—19DEC16

Kõrgusetuvastus

H116354 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnumber

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F0 -21-16MAY17-3/5

4. Muutke kõrguse seadepunkti, vajutades soovitud aktiveerimisnuppu ja muutes kõrgust heedri reguleerimisnupuga.

   - Heedri tõstmiseks ja seadepunkti suurendamiseks pöörake heedri reguleerimisnuppu päripäeva.
   - Heedri langetamiseks ja seadepunkti vähendamiseks pöörake heedri reguleerimisnuppu vastupäeva.

   Lattdiagramm piilari ekraanil näitab heedri suhtelist asendit vastavalt kaldtransportööriga seotud heedri kõrguse andurile.

   Numbriline näit piilari ekraanil näitab surve seadepunkti vastavalt heedri lõikeseadise survele.

   Heedri tõstmise/langetamise lüliti kasutamine lülitab süsteemi ajutiselt välja.

MÄRKUS: Kui heedri tõstmise/langetamise lülitit hoida 5 sekundit all, lülitatakse süsteem välja.

   - Heedri kõrguse käsitsi reguleerimine heedri langetamislülitiga lülitab süsteemi ajutiseks (kuni lüliti vabastamiseni) välja. Kui lüliti vabastatakse, lülitub süsteem tagasi automaatrežiimile.

MÄRKUS: Heedri langetamise lülitit saab panna süsteemi viivitamatult keelama kuni aktiveerimisnupu vajutuseni. Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

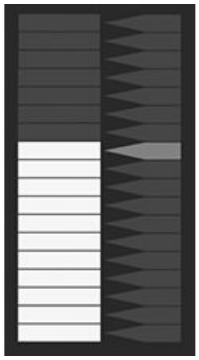
   - Heedri kõrguse käsitsi reguleerimine heedri tõstmise lülitiga lülitab süsteemi ajutiselt välja seniks, kuni vajutatakse heedri langetamise lülitit. Kui lülitit vajutada, lülitub süsteem uuesti sisse.

MÄRKUS: Heedri langetamise lülitit saab panna süsteemi mitte taasaktiveerima kuni heedri langetamise nupu vajutuseni. Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

   Vajutage aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3, et süsteem uuesti käivitada. Heeder liigub automaatselt viimati kasutatud seade asendisse.

H116347 —UN—20DEC16

Reguleerimisnupp



H116356 —UN—20DEC16

Tulpdiagramm

H118305 —UN—19DEC16

Numbriline näit

H116348 —UN—19DEC16

Tõstmine/langetamine

SS43267,00007F0 -21-16MAY17-4/5

5. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007F0 -21-16MAY17-5/5

Kaldtransportööri ujuvus

Kaldtransportööri ujuvus võimaldab valida, kui kindlalt jäik heeder puutub vastu maad ja säilitab määratud rõhu.

Muutke nendel juhtudel

- Vähendage rõhku, kui pinnas on kõva ja heeder jätab pikema tüü või ei järgi pinnasekontuuri ootuspäraselt.
- Suurendage rõhku, kui pinnas on pehme ja heeder lükkab materjali või ei järgi pinnasekontuuri ootuspäraselt.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

- Masinale on paigaldatud õige varustusega heeder.
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.
- Kaldtransportööri ujuvuse süsteem on sisse lülitatud.
- Heeder on sisse lülitatud.

Muutmistoiming

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

1. Valige heedri rakenduse põhikuval automaatjuhtimine.

SS43267,00007F1 -21-16MAY17-1/5

2. Valige heedri aktiivujuvuse sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Kui mõnd automaatfunktsiooni ei saa probleemide tõttu lubada, ilmub lülitusnupu asemele üldise probleemi teavitusnupp. Selle nupu valimisel avaneb teateaken juhistega, mis aitavad probleemi lahendada.

MÄRKUS: MÄRKUS. Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

H116168 —UN—19DEC16

Teavituse ikoon

SS43267,00007F1 -21-16MAY17-2/5

3. Vajutage soovitud aktiveerimisnuppu.

MÄRKUS: Taastub heedri kõrguse ujuvuse viimane teadaolev seade.

MÄRKUS: Piilari ekraanil kuvatakse heedri kõrguse ujuvuse sümbol.

Aktiveerimisnumber piilari ekraanil näitab, milline aktiveerimisnupp valiti.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116972 —UN—19DEC16

Kaldtransportööri ujuvus

H116354 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnumber

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F1 -21-16MAY17-3/5

4. Rõhu muutmiseks vajutage soovitud aktiveerimisnuppu ja reguleerige kõrgust heedri reguleerimisnupuga.
   - •Heedri tõstesilindri rõhu ja seadepunkti suurendamiseks pöörake heedri reguleerimisnuppu päripäeva.
   - •Heedri tõstesilindri rõhu ja seadepunkti vähendamiseks pöörake heedri reguleerimisnuppu vastupäeva.

   Lattdiagramm näitab heedri tegelikku ujuvuse survet.

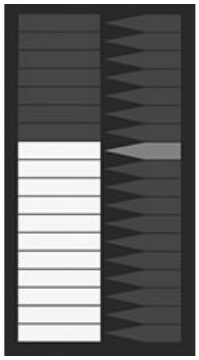
   Numbriline näidik näitab heedri tegelikku ujuvuse rõhku.

MÄRKUS: Kui heedri tõstmise/langetamise lülitit hoida 5 sekundit all, lülitatakse süsteem välja.

   Vajutage aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3, et süsteem uuesti käivitada. Heeder liigub automaatselt viimati kasutatud seade asendisse.

Reguleerimisnupp

H116347 —UN—20DEC16



Tulpdiagramm

H116356 —UN—20DEC16

H118305 —UN—19DEC16

Numbriline näit

H116348 —UN—19DEC16

Tõstmine/langetamine

SS43267,00007F1 -21-16MAY17-4/5

5. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007F1 -21-16MAY17-5/5

Külgkallutus

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

Külgkallutus võimaldab säilitada heedri asendit maapinna suhtes, kasutades külgkallutuse süsteemi, et võrdsustada heedri mõlemas otsas kaugus maapinnast.

Muutke nendel juhtudel

- SEES: Sobivate anduritega heedritel saate kasutada külgkallutust, et säilitada heedri kogulaiuses maapinnal või kõrgemalt niites ühtlane lõikekõrgus.
- VÄLJAS: Külgkallutuse saab keelata, kui soovite heedrit käsitsi kallutada, vajutades mitmeotstarbelisel hooval külgkallutuse nuppu, aga ka siis, kui heedril puuduvad vajalikud andurid.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

- Masinale on paigaldatud õige varustusega heeder.
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.
- Heeder on kaliibritud.
- Külgkallutuse süsteem on sisse lülitatud.
- Heeder on sisse lülitatud.

Muutmistoiming

1. Valige heedri rakenduse põhikuval automaatjuhtimine.

SS43267,00007F2 -21-21JUN17-1/4

2. Valige külgkallutuse sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Kui mõnd automaatfunktsiooni ei saa probleemide tõttu lubada, ilmub lülitusnupu asemele üldise probleemi teavitusnupp. Selle nupu valimisel avaneb teateaken juhistega, mis aitavad probleemi lahendada.

MÄRKUS: Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

H116165 —UN—19DEC16

Külgkallutus

H116168 —UN—19DEC16

Teavituse ikoon

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F2 -21-21JUN17-2/4

3. Vajutage soovitud aktiveerimisnuppu.

MÄRKUS: Piilari ekraanil süttib külgkallutuse ikoon.

MÄRKUS: Külgkallutus naaseb viimati kasutatud seadele.

Aktiveerimisnumber piilari ekraanil näitab, milline aktiveerimisnupp valiti.

MÄRKUS: Külgkallutuse lüliti vajutamine alistab süsteemi. Kui lüliti vabastatakse 5 sekundi jooksul, lülitub süsteem tagasi automaatrežiimile.

Heedri paremale kallutamiseks vajutage lüliti parempoolset osa ja heedri vasakule kallutamiseks vajutage lüliti vasakpoolset osa.

Vajutage aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3, et süsteem uuesti käivitada. Heeder naaseb automaatselt viimati kasutatud seadele.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116359 —UN—19DEC16

Külgkallutus

H116354 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnumber

H116348 —UN—19DEC16

Tõstmine/langetamine

SS43267,00007F2 -21-21JUN17-3/4

4. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007F2 -21-21JUN17-4/4

Taastamise eelistused

Lubab või keelab heedri automaatfunktsioonide automaatse taastamise.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Dial-A-Speed™ – haspli või lintkoguri kiiruse automaatne juhtimine liikumiskiiruse suhtes.

H113524 —UN—19DEC16

Dial-A-Speed™

SS43267,00007F3 -21-03FEB17-1/5

Pikiasendi taastamine – võimaldab valida pikisuunalise asendi ning sellesse asendisse automaatselt tagasi pöörduda.

H113717 —UN—19DEC16

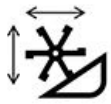
Pikiasendi taastamine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F3 -21-03FEB17-2/5

Haspli asendi taastamine – võimaldab valida asendi ja sellesse asendisse automaatselt naasta.

H116163 —UN—19DEC16



Haspli asendi taastamine

SS43267,00007F3 -21-03FEB17-3/5

Katteplaadi asendi taastamine – võimaldab valida katteplaatide asendi ja sellesse asendisse automaatselt tagasi pöörduda.

H113532 —UN—19DEC16

Katteplaatide asendi taastamine

SS43267,00007F3 -21-03FEB17-4/5

Lõikeseadise asendi taastamine – võimaldab lõikeseadist reguleerida ettepoole või tahapoole, arvestades mitmesuguseid taimede ja tüü kõrgusi.

H113726 —UN—19DEC16

Lõikelati asendi taastamine

SS43267,00007F3 -21-03FEB17-5/5

Dial-A-Speed™

Dial-A-Speed™ võimaldab muuta haspli või lintkoguri kiirust masina liikumiskiiruse suhtes. Töökiirus on masina liikumiskiiruse ja haspli või lintkoguri kiiruse vaheline suhe.

Muutke nendel juhtudel

- Lamandunud vilja tõstmine. Vähim kiirus varieerub olenevalt töötingimustest ja juhist.
- Kui lamandunud vilja ei söödeta, suurendage Dial—A—Speed™-i seadet.

Määrake saagivoolu optimeerimiseks

- Kui haspel peksab vilja, langetage selle kiirust, vähendades Dial-A-Speed™-i seadet.
- Kui haspel lükkab koristatavat materjali edasi, kiirendage, suurendades Dial-A-Speed™-i seadet.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

- Masinale on paigaldatud õige varustusega heeder.
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.
- Dial-A-Speed™-i süsteem on sisse lülitatud.
- Heeder ja separaator on sisse lülitatud.
- Liikumiskiirus on suurem kui 0,25 km/h (0,16 miili tunnis).

Muutmistoiming

Dial-A-Speed on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

1. Valige heedri rakenduse põhikuval automaatjuhtimine.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F4 -21-27JAN17-1/5

2. Valige Dial-A-Speed™-i sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Kui mõnd automaatfunktsiooni ei saa probleemide tõttu lubada, ilmub lülitusnupu asemele üldise probleemi teavitusnupp. Selle nupu valimisel avaneb teateaken juhistega, mis aitavad probleemi lahendada.

MÄRKUS: Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

H116168 —UN—19DEC16

Teavituse ikoon

SS43267,00007F4 -21-27JAN17-2/5

3. Vajutage soovitud aktiveerimisnuppu.

MÄRKUS: Dial-A-Speed™ taastab viimase seade.

MÄRKUS: Piilari ekraanile ilmub Dial-A-Speed™-i ikoon.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116360 —UN—19DEC16

Dial-A-Speed™

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F4 -21-27JAN17-3/5

4. Muutke kiirust Dial-A-Speed™-i reguleerimisnupuga.
   - Kiiruse suurendamiseks pöörake Dial-A-Speed™-i reguleerimisnuppu päripäeva.
   - Kiiruse vähendamiseks pöörake Dial-A-Speed™-i reguleerimisnuppu vastupäeva.

   Numbriline näit piilari ekraanil näitab hetkel kehtivat kiirusesuhte seadet.

MÄRKUS: Kui muudate kiirust Dial-A-Speed™-i reguleerimisnupuga, muutub eelvalitud seade. Eelvalitud seadele naasmiseks vajutage programmeeritud aktiveerimisnuppu.

MÄRKUS: Mida suurem on valitud suhtarv, seda kiiremini haspel või lintkogur masina liikumiskiirusega võrreldes töötab.

H116352 —UN—20DEC16

Dial-A-Speed™

H118305 —UN—19DEC16

Numbriline näit

H116352 —UN—20DEC16

Dial-A-Speed™

SS43267,00007F4 -21-27JAN17-4/5

5. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007F4 -21-27JAN17-5/5

Pikiasendi taastamine

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

Pikiasendi taastamine võimaldab siduda kaldtransportööri pikikallutuse salvestatud asendi mitmeotstarbelise hoova nupuga 1, 2 või 3.

MÄRKUS: Teil võib olla standardne asend püstise vilja koristamiseks ja teine asend lamandunud vilja koristamiseks. See võimaldab kiiresti nende kahe vahel lülituda.

Muutke nendel juhtudel

- Sõidate märgade või tihkete koristusjääkide kohal.
- Reguleerige süsteemi ette või taha, et hõlbustada heedri ühendamist või lahtihaakimist.
- Reguleerige süsteemi ette või taha, et koristatav materjal liiguks optimaalselt kaldtransportööri.

Kallutage kaldtransportöör nendel juhtudel ette.

- Lamandunud vilja tõstmine.
- Vilja niitmine maapinna lähedalt.

Kallutage kaldtransportöör nendel juhtudel taha.

- Lõikeseadis lükkab materjali. Materjalikao vähendamiseks liigutage süsteemi taha.
- Püstise vilja puhul võib tahakallutus aidata optimeerida materjali söötmist/edastamist masinasse.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.
- Hüdraulilise kaldtransportööri pikiasendi taastamise süsteem on aktiveeritud.
- Mitmeotstarbelise hoova lülititele on funktsioonid määratud.
- Heeder on sisse lülitatud.

Muutmistoiming

1. Valige heedri rakenduse põhikuval automaatjuhtimine.

SS43267,00007F5 -21-16MAY17-1/5

2. Valige pikiasendi taastamise sisse-/väljalülitamiseks.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

MÄRKUS: Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F5 -21-16MAY17-2/5

3. Pikisuunalise kallutuse seadepunkti muutmiseks vajutage soovitud programmeeritavat nuppu (C või D) ja reguleerige pikisuunalist kallutust, kasutades hüdraulilise kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse lüliteid.

H118577 —UN—19DEC16

Programmeeritavad nupud

SS43267,00007F5 -21-16MAY17-3/5

4. Hoidke soovitud aktiveerimisnuppu 2 sekundit all, et salvestada soovitud seade mällu.

   Aktiveerimisnumber piilari ekraanil näitab, milline aktiveerimisnupp valiti.

5. Kaldtransportööri ettepoole kallutamiseks hoidke all lüliti ülaosa, tahapoole kallutamiseks lüliti alaosa.

   Käetoe ekraanil kuvatakse vastavalt kaldtransportööriga ühendatud andurile kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse asend.

   Hüdraulilise kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse lülitite käsitsi liigutamine mitmeotstarbelisel hooval lülitab süsteemi välja.

   Vajutage aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3, et süsteem uuesti käivitada. Hüdraulilise kaldtransportööri pikisuunaline kallutus liigub automaatselt eelmääratud asendisse.

MÄRKUS: Kui kaldtransportöör on üleval ja heeder töötab, liigub kaldtransportööri pikisuunaline kallutus automaatselt ettepoole. See võimaldab langetada kaldtransportööri turvatõkise hüdrosilindri kolvile.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116354 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnumber

Laskumise ajal liigub kaldtransportööri pikisuunaline kallutus automaatselt viimati määratud asendisse.

Kui heeder välja lülitatakse, liigub kaldtransportööri pikisuunaline kallutus tõstmisel automaatselt ettepoole. Langetamise ajal ei taastata kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse viimati määratud asendit.

SS43267,00007F5 -21-16MAY17-4/5

6. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007F5 -21-16MAY17-5/5

Haspli asendi taastamine

Haspli asendi taastamine võimaldab valida haspli asendi lintide, teo, lõikeseadise, põhja jms suhtes ja sellesse asendisse automaatselt tagasi pöörduda.

Muutke nendel juhtudel

- lamandunud vilja tõstmiseks;
- lõikeseadise puhastamiseks niitmise lõppedes;
- koristate samal põllul eri kõrgusega püstist vilja.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

MÄRKUS: Piilari ekraanil süttib haspli asendi taastamise ikoon.

H116361 —UN—19DEC16

Haspli asendi taastamine

- Masinale on ühendatud õige varustusega (haspli asendianduritega) ja kaliibritud heeder.
- Mootor töötab.
- Kaldtransportöör on rakendatud.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.

SS43267,00007F6 -21-16MAY17-1/6

Muutmistoiming

1. Valige heedri rakenduse põhikuval automaatjuhtimine.

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

SS43267,00007F6 -21-16MAY17-2/6

2. Valige haspli asendi taastamise sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

SS43267,00007F6 -21-16MAY17-3/6

3. Kasutage haspli tõstmise lülitit, et saavutada haspli soovitud kõrgus.

H116349 —UN—19DEC16

Haspli tõstmine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F6 -21-16MAY17-4/6

4. Hoidke soovitud aktiveerimisnuppu 2 sekundit all, et salvestada soovitud seade mällu.

MÄRKUS: Haspli asendi taastamise ikoon vilgub, näidates, et seadepunkt on salvestatud.

Aktiveerimisnumber piilari ekraanil näitab, milline aktiveerimisnupp valiti.

Haspli manuaalne tõstmine mitmeotstarbelise hoova lülitiga lülitab haspli asendi välja.

Vajutage aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3, et süsteem uuesti käivitada. Haspel liigub automaatselt eelmääratud kõrgusele.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116361 —UN—19DEC16

Haspli asendi taastamine

H116354 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnumber

SS43267,00007F6 -21-16MAY17-5/6

5. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007F6 -21-16MAY17-6/6

Katteplaatide asendi taastamine

Katteplaatide asendi taastamine võimaldab valida hüdrauliliselt reguleeritavate katteplaatide vahekauguse ja sellesse asendisse automaatselt tagasi pöörduda.

Muutke nendel juhtudel

Vähendage katteplaatide vahet nendel juhtudel:

- maisiterad pudenevad katteplaatidel tõlvikust välja;
- piirkonnas on üleujutuse või madala mullaviljakuse tõttu väiksemad varred;
- terakao ja terade heedris purunemise vältimiseks, kui seda esineb.

Suurendage katteplaatide vahet nendel juhtudel:

- maisiheedrisse satub liiga palju prahti, nii et lahtised maisiterad väljuvad kombaini tagaosast;
- heeder tõmbab maisivarsi ja tõlvikuid üles. Avage katteplaate järk-järgult, kuni varred liiguvad vabamalt läbi valtside;
- soovite puhastussarja koormuse vähendamiseks piirata kõrvalise materjali osakaalu;
- soovite üles korjata lamandunud maisi, et parandada etteannet ja vähendada masinasse sattuva prahi kogust;
- soovite niitmist lõpetades puhastada katteplaatide ümbruse kogunenud materjalist.

Süsteem aktiveeritakse nendel tingimustel

- Masinale on ühendatud õige varustusega (katteplaadi anduritega) ja kaliibritud heeder.
- Mootor töötab.
- Kaldtransportöör on rakendatud.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.

Muutmistoiming

1. Valige heedri rakenduse põhikuval automaatjuhtimine.

H116962 —UN—19DEC16

Aut. juhtimine

SS43267,00007F7 -21-16MAY17-1/4

2. Valige katteplaatide asendi taastamise sisse-/väljalülitamiseks.

MÄRKUS: Olenevalt masina konfiguratsioonist ja konfigureeritavate lülitite ning mitmeotstarbelise hoova nuppude häälestusest on saadaval hulk kombinatsioone.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

SS43267,00007F7 -21-16MAY17-2/4

3. Kasutage haspli pikisuunas liigutamise lülitit, et saavutada katteplaatide soovitud vahe.

   - Lüliti vasakpoolne osa suurendab vahet.
   - Lüliti parempoolne osa vähendab vahet.

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 9

   Täpsus: 1

H116349 —UN—19DEC16

Haspli tõstmine ja pikisuunaline liigutamine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F7 -21-16MAY17-3/4

4. Hoidke soovitud aktiveerimisnuppu 2 sekundit all, et salvestada soovitud seade mällu.

MÄRKUS: Piilari ekraanile ilmub katteplaatide asendi taastamise ikoon.

Aktiveerisnumber piilari ekraanil näitab, milline aktiveerimisnupp valiti.

Kui liigutate mitmeotstarbelisel hooval käsitsi pikisuunalise liigutamise lülitit, lülitatakse katteplaatide asendi taastamine välja.

Vajutage aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3, et süsteem uuesti käivitada. Katteplaadid liiguvad automaatselt eelmääratud asendisse.

H116346 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnupud

H116362 —UN—19DEC16

Katteplaatide asendi taastamine

H116354 —UN—19DEC16

Aktiveerimisnumber

SS43267,00007F7 -21-16MAY17-4/4

Lõikeseadise asend

Lõikeseadise asendi reguleerimine võimaldab juhtida lõikeseadise asendit.

MÄRKUS: Töötab ainult Euroopa 600X heedritel.

Muutke nendel juhtudel

- Liigutate lõikeseadise välja, et vähendada kõrge püstise põllukultuuri koristamisel koristuseelset kadu.
- Liigutate lõikeseadise sisse, et parandada etteannet madala püstise põllukultuuri koristamisel.

Muutmistoiming

H114081 —UN—19DEC16

Lõikeseadise asend

1. Lõikeseadise asendi lehe avamiseks valige kuvaala lõikeseadise asendi jaotise all.

SS43267,00007F8 -21-27JAN17-1/6

2. Asendi suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

H116150 —UN—20DEC16

Reguleerimine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F8 -21-27JAN17-2/6

Heeder

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007F8 -21-27JAN17-3/6

Alternatiivne muutmistoiming

MÄRKUS: Kombain võimaldab sisestada käetoe ekraanil taimede kõrguse ja soovitud tüükõrguse. Need andmed koos koristatud saagi sisestatud kogusega võimaldavad kombainil lõikeseadist optimaalseks tööks eelreguleerida.

MÄRKUS: Viisard on kasutatav sellest hüpikaknast, samuti saab selle käivitada jaotisest Teave ja seaded.

H116151 —UN—19DEC16

Viisard

1. Valige viisardi käivitamiseks.

SS43267,00007F8 -21-27JAN17-4/6

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja taimede kõrguse sisestamiseks.

H116152 —UN—19DEC16

Numbrinupud

SS43267,00007F8 -21-27JAN17-5/6

3. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud tüükõrguse sisestamiseks.
   - Valige hüpikakna sulgemiseks ja asendiseade värskendamiseks.
   - Valige viisardi sulgemiseks ilma asendiseadet muutmata.

H116152 —UN—19DEC16

Numbrinupud

H116154 —UN—19DEC16

Salvesta

H116153 —UN—19DEC16

Tühista

SS43267,00007F8 -21-27JAN17-6/6

HydraFlex™-i rõhk

HydraFlex™-i rõhk aitab heedril järgida optimaalselt pinnasekontuuri. Võimaldab muuta lõikeseadise pinnasesurvet, ilma et see mõjutaks saagi niitmise kõrgust.

Muutke nendel juhtudel

- Lõikate vilja maapinna kohal, kasutades kõrgusetuvastusega õlgu. HydraFlex™-i rõhku saab suurendada, et lukustada lõikeseadis jäika asendisse.
- Suurendage rõhku, kui lõikeseadis lükkab materjali.
- Vähendage rõhku, kui lõikeseadis liigub üle saagi või jätab osa saaki lõikamata.

Muutmistoiming

HydraFlex on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

H114076 —UN—19DEC16

HydraFlex™-i rõhk

1. Valige kuvaala jaotise HydraFlex™-i rõhk all, et avada HydraFlex™-i rõhu leht.

SS43267,00007F9 -21-16MAY17-1/5

2. Rõhu suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).
   - Minimaalne: 0
   - Maksimaalne: 207 baari (3000 psi)
   - Täpsus: 4 baar (50 psi)
   - Vaikeväärtus puudub

Reguleerimine

H116142 —UN—20DEC16

SS43267,00007F9 -21-16MAY17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

Soovitatavad seaded (600FD):

- 75 baari (1100 psi) kõval pinnasel.
- 90 baari (1300 psi) tavalisel pinnasel.
- 110 baari (1600 psi) pehmel pinnasel.

Soovitatavad seaded (600F):

- 75 baari (1000 psi) kõval pinnasel.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

- 90 baari (1300 psi) tavalisel pinnasel.
- 117 baari (1700 psi) pehmel pinnasel.

SS43267,00007F9 -21-16MAY17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H116143 —UN—19DEC16

Sisestusväli

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007F9 -21-16MAY17-4/5

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud seade.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,00007F9 -21-16MAY17-5/5

Konveierilindi kiirus

Lintkonveieri lindi kiiruse seade juhib lintkonveieri küljelintide kiirust. Valige lindi kiirus vastavalt koristatavale saagile ja reguleerige seda, et saavutada saagimaterjali ühtlane jaotumine külgmistel konveierilintidel.

Suurendage lindi kiirust nendel juhtudel.

- Külgmistel lintidel on suur koormus.
- Keskmise lindi külgedele koguneb palju materjali.
- Etteandetrummel ja/või kaldtransportöör ummistuvad liigselt.
- Külgmised konveierilindid tõmbavad saagi heedri alla.
- Kui lintidele koguneb liiga palju materjali, mis hakkab lõiketera blokeerima, võib osa püstist vilja lõikamata jääda.

Vähendage lindi kiirust nendel juhtudel.

- Saagimaterjali söödetakse vastaskülje konveierilindi alla.
- Aeglustage lintide tööd, et vähendada kõrgete roheliste kõrte/varte purunemisest tingitud terakadu.

Muutmistoiming

1. Valige kuvaala konveierilindi kiiruse jaotise all, et avada konveierilindi kiiruse leht.

H114075 —UN—19DEC16

Konv.lindi kiirus

SS43267,00007FA -21-27JAN17-1/6

2. Valige lülitusnupuga lintide soovitud režiim.

MÄRKUS: Kui te ei korista saaki heedri täislaiuses, valige vähendatud kiirus.

MÄRKUS: Vähendatud kiiruse režiimil aeglustatakse lintide töö tehase vaikekiiruseni ja konveierilindi kiiruse ikooni all vilgub kilpkonna sümbol.

MÄRKUS: Lindi kiiruse suurendamisel eiratakse vähendatud kiiruse seadet.

H116145 —UN—19DEC16

Põhivarustus

H116144 —UN—19DEC16

Vähendatud kiirus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007FA -21-27JAN17-2/6

3. Kiiruse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks plussnuppu (+).

   Minimaalne: 0

   Maksimaalne: 240 p/min

   Täpsus: 10 p/min

   Vaikeväärtus puudub

H116146 —UN—20DEC16

Reguleerimine

SS43267,00007FA -21-27JAN17-3/6

4. Valige, et sulgeda.

Soovitatavad seaded:

160–220 p/min

Lindi suurem kiirus on tavaliselt nõutav rasketes koristustingimustes.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007FA -21-27JAN17-4/6

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H116147 —UN—19DEC16

Sisestusväli

SS43267,00007FA -21-27JAN17-5/6

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud seade.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,00007FA -21-27JAN17-6/6

Konveieri ujuvasend

H116130 —UN—19DEC16

Konveieri ujuvasend

Lintkonveieri ujuvasendi seade juhib kopeerrataste ja keskosa silindrite rõhku.

MÄRKUS: Suurema väärtuse korral muutub heeder kergemaks, mis suurendab õlirõhku kopeerrataste/keskosa kopeersüsteemis. Väiksema väärtuse korral muutub heeder raskemaks, vähendades kopeersüsteemi rõhku.

Muutke nendel juhtudel

Ainult kõrgemalt niites:

- Suurendage ujuvuse seadet, et vähendada soovimatut kokkupuudet maapinnaga.
- Vähendage ujuvuse seadet, et vähendada lõikejoone lainelisust.
- Vähendage ujuvuse seadet, kui heeder reageerib pinnasekontuuri muutustele aeglaselt.

Lamandunud vili:

- Suurendage ujuvuse seadet, kui heeder hakkab materjali lõikeseadise ees lükkama, nagu võib vahel juhtuda pehmel pinnasel töötades.
- Vähendage ujuvuse seadet, kui lõikeseadis jätab osa vilja lõikamata, nagu võib vahel juhtuda kõval pinnasel töötades.

Muutmistoiming

1. Valige kuvaala lintkonveieri ujuvasendi jaotise all, et avada konveieri ujuvasendi leht.

SS43267,0000811 -21-27JAN17-1/5

2. Asendi suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

   Minimaalne: 1

   Maksimaalne: 10

   Vaikimisi 5

   Täpsus: 1

Reguleerimine

H116148 —UN—20DEC16

SS43267,0000811 -21-27JAN17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000811 -21-27JAN17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H116149 —UN—19DEC16

Sisestusväli

SS43267,0000811 -21-27JAN17-4/5

2. Valige navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil soovitud seade.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,0000811 -21-27JAN17-5/5

Lõikelati kalle

Lõikeseadise kalde seade reguleerib lõikeseadise nurka heedri suhtes, et saaki optimaalsemalt koristada.

Muutke nendel juhtudel

Kallutage lõikeseadis ette:

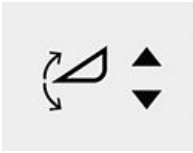
- lamandunud vilja tõstmiseks;
- saagi koristamiseks maapinna lähedalt.

Kallutage lõikeseadis taha:

- heedri tasakaalustamiseks saaki maapinna lähedalt lõigates; et vältida kivide, mulla ja võõrkehade üleskorjamist;
- et vältida lõigatud saagi kogunemist ja lõikeseadiselt mahakukkumist või viljapeade kadu lõikeseadises.

Muutmistoiming

H114077 —UN—19DEC16



Lõikeseadise kalle

1. Valige lõikeseadise kallutuse all kuvaala, et avada lõikeseadise kallutuse leht.

SS43267,00007FB -21-27JAN17-1/3

2. Valige lõikeseadise kallutamiseks üles või alla.

Reguleerimine

H116155 —UN—20DEC16

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007FB -21-27JAN17-2/3

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007FB -21-27JAN17-3/3

Katteplaatide vahekaugus

Katteplaatide vahekauguse seadega saab muuta katteplaatide vahekaugust, kui koristatav põllukultuur vahetub.

Muutke nendel juhtudel:

- liigute ühelt põllult teisele või tingimused varieeruvad ühe põllu ulatuses.

Vähendage katteplaatide vahet nendel juhtudel:

- maisiterad pudenevad katteplaatidel tõlvikust välja;
- heedri terakadu tuleneb terade pudenemisest tõlviku alumises osas;
- terad purunevad maisiheedris; Vähendage katteplaatide vahet, et tõlvikute kukkumist pehmendada;
- soovite optimeerida peene varrega põllukultuuri etteannet.

Suurendage katteplaatide vahet nendel juhtudel:

- maisiheedrisse satub liiga palju prahti, nii et lahtised maisiterad väljuvad kombaini tagaosast;
- maisiheeder tõmbab maisivarsi ja tõlvikuid üles. Avage katteplaate järk-järgult, kuni varred liiguvad vabamalt läbi valtside;
- tundub, et mais lükkab varsi edasi;
- soovite optimeerida jämedate varte etteannet.

Muutmistoiming

H116349 —UN—19DEC16

Katteplaatide vahekauguse lüliti

- Vahe suurendamiseks vajutage lüliti vasakpoolset osa.
- Vahe vähendamiseks vajutage lüliti parempoolset osa.

SS43267,00007FC -21-27JAN17-1/2

MÄRKUS: Kui vajutate mitmeotstarbelisel hooval lüliti vasak- või parempoolset osa, aktiveeritakse piilari ekraanil katteplaatide vahekauguse ikoon.

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 9

Täpsus: 1

H116362 —UN—19DEC16

Katteplaatide vahekaugus

SS43267,00007FC -21-27JAN17-2/2

Tagumise võlli kiirus

Tagumise võlli kiiruse reguleerimine võimaldab optimeerida heedri etteandekiirust vastavalt liikumiskiirusele ja masina koristatava materjali hulgale.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage tagumise võlli kiirust nendel juhtudel:

- varred on longus;
- varred tõmmatakse maast välja.
- Ajamikomponentide koormuse vähendamiseks on tagumise võlli suurem kiirus soovitatav siis, kui koristate saaki suuremal kiirusel ja masinasse liigub suures koguses materjali.

Vähendage tagumise võlli kiirust nendel juhtudel:

- varred murtakse ära ja tõmmatakse separaatorisse;
- terad eralduvad maisitõlvikust, kuna tõlvik kukub liiga kiiresti katteplaadile.
- Tagumise võlli kiiruse vähendamine võib piirata tõlvikute põrkumist ja lahtiste terade hulka heedris, kui koristate väiksemas mahus saagimaterjali.

Muutmistoiming

H116349 —UN—19DEC16

Tagumise võlli kiiruselüliti

- Vajutage lüliti ülaosa, et suurendada valitud käiku või tagumise võlli kiirust.
- Vajutage lüliti alaosa, et vähendada valitud käiku või tagumise võlli kiirust.

SS43267,00007FD -21-27JAN17-1/2

MÄRKUS: Lüliti vasak- või parempoolse osa vajutamine mitmeotstarbelisel hooval aktiveerib piilari ekraanil numbrilise näidu.

MÄRKUS: Ainult CommandTouch™-i mitmeastmelise kaldtransportööri ajamiga.

H118498 —UN—19DEC16

Numbriline näit

Kaldtransportööri alumise võlli kiirused	
Fikseeritud kiirus (sõltuvalt varustusest)	490 p/min
Suure jõudlusega, muutuva kiirusega (sõltuvalt varustusest)	490–750 p/min
Suure pöördemomendiga, muutuva kiirusega (sõltuvalt varustusest)	490–750 p/min
Mitmekäiguline (sõltuvalt varustusest)	**1. käik:** 490 p/min, **2. käik:** 550 p/min, **3. käik:** 600 p/min, **4. käik:** 670 p/min, 5. käik: 750 p/min

CommandTouch on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

SS43267,00007FD -21-27JAN17-2/2

Lõikeseadise asend

Lõikeseadise asendi reguleerimine võimaldab juhtida lõikeseadise asendit.

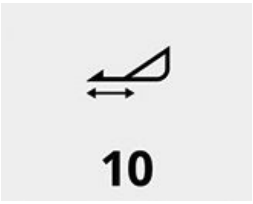
MÄRKUS: Töötab ainult Euroopa 600X heedritel.

Muutke nendel juhtudel

- Liigutate lõikeseadise välja, et vähendada kõrge püstise põllukultuuri koristamisel koristuseelset kadu.
- Liigutate lõikeseadise sisse, et parandada etteannet madala püstise põllukultuuri koristamisel.

Muutmistoiming

H114081 —UN—19DEC16



Lõikeseadise asend

1. Lõikeseadise asendi lehe avamiseks valige kuvaala lõikeseadise asendi jaotise all.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00007FE -21-27JAN17-1/6

2. Asendi suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

H116150 —UN—20DEC16

Reguleerimine

SS43267,00007FE -21-27JAN17-2/6

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,00007FE -21-27JAN17-3/6

Alternatiivne muutmistoiming

MÄRKUS: Kombain võimaldab sisestada käetoe ekraanil taimede kõrguse ja soovitud tüükõrguse. Need andmed koos koristatud saagi sisestatud kogusega võimaldavad kombainil lõikeseadist optimaalseks tööks eelreguleerida.

MÄRKUS: Viisard on kasutatav sellest hüpikaknast, samuti saab selle käivitada jaotisest Teave ja seaded.

H116151 —UN—19DEC16

Viisard

1. Valige viisardi käivitamiseks.

SS43267,00007FE -21-27JAN17-4/6

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja taimede kõrguse sisestamiseks.

H116152 —UN—19DEC16

Numbrinupud

SS43267,00007FE -21-27JAN17-5/6

3. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud tüükõrguse sisestamiseks.
   - Valige hüpikakna sulgemiseks ja asendiseade värskendamiseks.
   - Valige viisardi sulgemiseks ilma asendiseadet muutmata.

H116152 —UN—19DEC16

Numbrinupud

H116154 —UN—19DEC16

Salvesta

H116153 —UN—19DEC16

Tühista

SS43267,00007FE -21-27JAN17-6/6

Täpsemad seaded

Täpsemad seaded võimaldavad teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Elemendid, mis on saadaval täpsemate seadete lehel

Avariirežiim – kasutage lülitusnuppu selle lubamiseks ja keelamiseks.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

SS43267,00007FF -21-27JAN17-1/2

Lõikeseadise asendi viisard – kasutage lülitusnuppu selle lubamiseks ja keelamiseks.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

SS43267,00007FF -21-27JAN17-2/2

Kojutulekurežiim

Võimaldab jätkata masina klappimist, käitamist, juhtimist või transportimist, kui süsteemis on tuvastatud rike.

Saadaolevad avariirežiimid:

- Pikisuunaline kallutus
- Haspel ja lõikeseadis
- Maisiheedri klappimine

Muutke nendel juhtudel

Märkige avariirežiimi ruut, kui ilmneb masina rike, aga masina komponente on vaja jätkuvalt kasutada nendel eesmärkidel:

- saagikoristuse jätkamine;
- teedel transportimine; haagisele laadimine;
- masina paigutamine hoonesse.

Muutmistoiming

N118004 —UN—22OCT15

Täpsem

MÄRKUS: Avariirežiimi valik ilmub ainult anduri rikke või rikkekoodi olemasolu korral.

1. Täpsemate kohanduste tegemiseks ja harvem kasutatavate seadete muutmiseks valige Täpsemad seaded.

SS43267,0000800 -21-27JAN17-1/3

2. Valige, et lülitada avariirežiim sisse või välja.

⚠ ETTEVAATUST: Avariirežiimi sisselülitamisega võtate te vastutuse masina komponentide võimalike kokkupõrgete eest.

H116165 —UN—19DEC16

Sisse/välja

SS43267,0000800 -21-27JAN17-2/3

3. Valige, et sulgeda.

H116648 —UN—19DEC16

Sulge

SS43267,0000800 -21-27JAN17-3/3

Lõikeseadise asendi viisard

Võimaldab juhil lõikeseadise asendit reguleerida vastavalt eri taimede kõrgusele ja tüü kõrgusele.

Muutke nendel juhtudel

- Heedri kaliibrimine.
- Saagi seisund põllul varieerub.
- Muudate saagi tüüpi.

Muutmistoiming

H116151 —UN—19DEC16

Viisard

1. Valige viisardi käivitamiseks.

SS43267,0000801 -21-27JAN17-1/3

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja taimede kõrguse sisestamiseks.

H116152 —UN—19DEC16

Numbrinupud

SS43267,0000801 -21-27JAN17-2/3

3. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud tüükõrguse sisestamiseks.

Taimede ja tüü kõrguse sisestamisel konfigureeritakse soovitatav lõikeseadise asend.

- Valige hüpikakna sulgemiseks ja asendiseade värskendamiseks.
- Valige viisardi sulgemiseks ilma asendiseadet muutmata.

H116152 —UN—19DEC16

Numbrinupud

H116154 —UN—19DEC16

Salvesta

H116153 —UN—19DEC16

Tühista

SS43267,0000801 -21-27JAN17-3/3

HarvestSmart™

HarvestSmart™-i avamine

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

Menüü

SS43267,0000990 -21-03APR17-1/3

2. Masina seadete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,0000990 -21-03APR17-2/3

3. HarvestSmart™

H113715 —UN—20JAN17

HarvestSmart™

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000990 -21-03APR17-3/3

HarvestSmart™-i põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

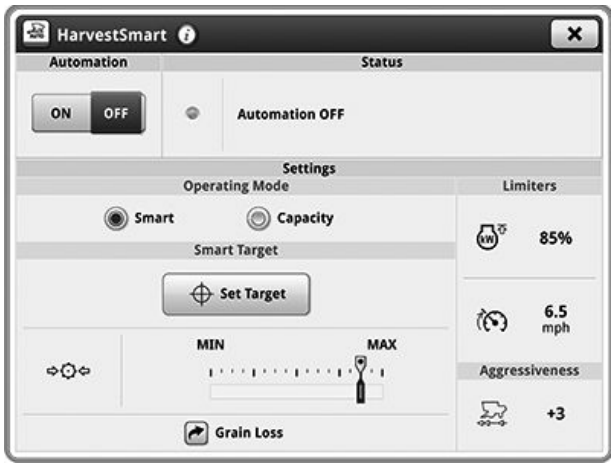
Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

HarvestSmart™ reguleerib liikumiskiirust, et säilitada masinas materjali ühtlane vool, arvestades mitmesuguseid koristusolude tegureid. See suurendab tootlikkust ja aeglustab juhi väsimist.

Süsteem ei pruugi töötada optimaalselt allpool loetletud tingimustes.

- Väga künklik põld
- Sasitud või lamandunud vili
- Eriti porised tingimused

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



H120311 —UN—20JAN17

HarvestSmart™

SS43267,0000988 -21-03APR17-1/6

Elemendid, mis on saadaval HarvestSmart™-i põhilehel

H113590 —UN—20JAN17

Automatiseerimine – võimaldab HarvestSmart™-i lubata või keelata.

Sisse/välja

Jätkub järgmisel leheküljel

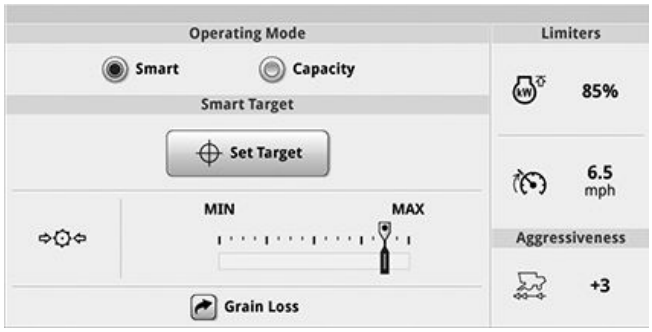
SS43267,0000988 -21-03APR17-2/6

Olek – näitab süsteemi praegust olekut ja võimaldab vaadata süsteemi nõuetekohase töö eeltingimusi.

H120559 —UN—20JAN17

Olek

SS43267,0000988 -21-03APR17-3/6



H118556 —UN—20JAN17

Seaded

Seaded – võimaldab valida soovitud jõudluse jaoks sobiva töörežiimi.

SS43267,0000988 -21-03APR17-4/6

Tööakna moodulid

Selle rakenduse moodulid saab Paigutushalduri abil töölehtedele lisada.

Näide.

HarvestSmart™ – võimaldab HarvestSmart™-i kiiresti sisse/välja lülitada.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.

H1116083 —UN—31JAN17

HarvestSmart™

SS43267,0000988 -21-03APR17-5/6

Kiirnupud

Selle rakenduse kiirnuppe saab Paigutushalduri abil lisada kiirvalikute ribale.

Näide.

HarvestSmart™-i kiirnupp – võimaldab HarvestSmart™-i kiiresti sisse/välja lülitada.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused kiirnupud.

H119888 —UN—20JAN17

HarvestSmart™

SS43267,0000988 -21-03APR17-6/6

Automaatika

Automatiseerimine võimaldab HarvestSmart™-i süsteemi lubada või keelata.

Muutmistoiming

1. Valige süsteemi lubamiseks/keelamiseks.

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H113590 —UN—20JAN17

Sisse/välja

SS43267,0000991 -21-03APR17-1/2

2. HarvestSmart™-i aktiveerimiseks vajutage mitmeotstarbelisel hooval nuppu 3 või 2.
3. Vajutage nuppu 1, et viia HarvestSmart™ aktiivsest olekust töövalmiduse olekusse.

H118557 —UN—20JAN17

Aktiveerimisnupp

SS43267,0000991 -21-03APR17-2/2

Olek

Olekuga näidatakse HarvestSmart™-i süsteemi praegust olekut. Olek võimaldab ühtlasi vaadata süsteemi nõuetekohase töö eeltingimusi.

Valige kuvaala jaotise Olek all, et avada HarvestSmart™-i olekuleht.

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H120559 —UN—20JAN17

SS43267,0000992 -21-16MAY17-1/17

Olekunäidikud:

Automaatika VÄLJAS

H114655 —UN—05JAN17

Hall

SS43267,0000992 -21-16MAY17-2/17

Pole valmis – masin peab olema saagikoristuseks valmis.

MÄRKUS: Oleku Pole valmis puhul võidakse näidata arvukaid tingimusi. Olekuloendite klõpsamisel kuvatakse kõik tingimused, mis takistavad HarvestSmart™-i tööd.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000992 -21-16MAY17-3/17

Valmis – vajutage mitmeotstarbelisel hooval nuppu 3 või 2, et taastada HarvestSmart™-i töö.

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000992 -21-16MAY17-4/17

Sihtväärtuse ettevalmistamine – tagatud peavad olema ühtlased koristustingimused.

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000992 -21-16MAY17-5/17

Uue jõudlussihi hankimine – säilitage ühtlased koristustingimused.

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000992 -21-16MAY17-6/17

Aktiivne – liikumiskiirust juhitakse automaatselt.

H114659 —UN—05JAN17

Sinine

SS43267,0000992 -21-16MAY17-7/17

Liikumiskiiruse säilitamine – kontrolli taastamiseks liigutage mitmeotstarbelist hooba.

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000992 -21-16MAY17-8/17

Olek | Max kiiruse piirang – saavutatud on suurim lubatud liikumiskiirus.

MÄRKUS: See olek on prioriteetsem kui olekud Ettevalmistamine, Hankimine, Aktiivne ja Säilitamine. Kui suurim kiirus on piiratud, ilmuvad olekuloendis nende olekute vähendatud nimed.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000992 -21-16MAY17-9/17

Olek | Mootorivõimsuse piirang – saavutatud on mootori maksimumvõimsus.

MÄRKUS: See olek on prioriteetsem kui olekud Ettevalmistamine, Hankimine, Aktiivne ja Säilitamine. Kui mootorivõimsus on piiratud, ilmuvad olekuloendis nende olekute vähendatud nimed.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000992 -21-16MAY17-10/17

Aktiivne | Piiratud funktsionaalsus – separaatori anduri rike.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000992 -21-16MAY17-11/17

Aktiivne | Piiratud funktsionaalsus – (parempoolse/vasakpoolse) puhastussarja terakao anduri rike.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000992 -21-16MAY17-12/17

Tuvastati tõrge – separaatori ajami rõhuanduri rike.

H114657 —UN—05JAN17

Punane

SS43267,0000992 -21-16MAY17-13/17

Automaatika väljas | Tuvastati tõrge – separaatori ajami rõhuanduri rike.

HarvestSmart™-i nõuded:

- HarvestSmart™-i automaatika peab olema sisse lülitatud.
- Jõudlussiht peab olema määratud.
- Masin peab olema saagikoristuseks valmis.
  Separaator peab olema rakendatud.
  Heeder peab olema rakendatud.
  Mootor peab töötama tühikäigu kõrgetel pööretel.

H114655 —UN—05JAN17

Hall

Teerežiim ei tohi olla aktiveeritud.

- HarvestSmart™-i töö taastamiseks vajutage mitmeotstarbelisel hooval nuppu 3 või 2.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000992 -21-16MAY17-14/17

Kui mõni nõue pole täidetud, ilmub vastav teade.

H116085 —UN—25JAN17

Teade

SS43267,0000992 -21-16MAY17-15/17

Kui tingimus on täidetud, ilmub roheline linnuke.

H118560 —UN—20JAN17

Roheline linnuke

SS43267,0000992 -21-16MAY17-16/17

Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

SS43267,0000992 -21-16MAY17-17/17

Seaded

Seaded võimaldavad valida soovitud töörežiime terakao tasemete jälgimiseks ja püsiva materjalivoolu säilitamiseks.

Elemendid, mis on saadaval seadete lehel

Töörežiimi elemendid:

Kasutage režiimi Smart nendel juhtudel.

Soovite, et masin vähendaks terakadu ja muudaks VisionTrak™-i tulemuste põhjal automaatselt sihtrõhku ning liikumiskiirust.

H114683 —UN—20JAN17

Programmeeritav

Kasutage koormusrežiimi nendel juhtudel.

Soovite sihtrõhku käsitsi muuta, et saavutada maksimaalne läbilase ja juhtida liikumiskiirust olenemata VisionTrak™-i tulemustest.

Režiim Smart – reguleerib automaatselt separaatori sihtrõhku, et säilitada teie määratud terakao tase.

SS43267,000098A -21-16MAY17-1/6

Koormusrežiim – muudab automaatselt liikumiskiirust, et säilitada viljapeksusüsteemis ühtlane koormus.

H118575 —UN—20JAN17

Täitemaht

SS43267,000098A -21-16MAY17-2/6

Smart-režiimi sihtväärtuste elemendid:

Määra sihtväärtus – võimaldab määrata VisionTrak™-i ja HarvestSmart™-i sihtväärtused korraga.

H118561 —UN—20JAN17

Määra sihtväärtus

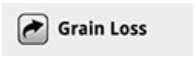
VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000098A -21-16MAY17-3/6

Terakadu – võimaldab avada saagikoristuse seadete rakenduse, et reguleerida viljapeksu jõudlust minimaalse terakao saavutamiseks (saadaval ainult režiimis Smart).

H118562 —UN—20JAN17



Terakadu

SS43267,000098A -21-16MAY17-4/6

Sihtrõhu elemendid

Määra sihtväärtus – võimaldab sihtkogust automaatselt muuta, muutmata terakao monitori seadeid.

H118561 —UN—20JAN17

Määra sihtväärtus

SS43267,000098A -21-16MAY17-5/6

Sihtrõhu käsitsi reguleerimine – võimaldab sihtkogust käsitsi reguleerida, muutmata terakao monitori seadeid (saadaval ainult koormusrežiimis).

H118563 —UN—20JAN17

Sihtrõhk

Piirajate elemendid:

Piirajad – võimaldab määrata HarvestSmart™-i süsteemis liikumiskiiruse või mootori võimsuse piirväärtused.

Agressiivsuse lehe elemendid:

Agressiivsus – võimaldab muuta, kui kiiresti süsteem reageerib VisionTrak™-i terakao või viljapeksusüsteemi koormuse muutustele.

SS43267,000098A -21-16MAY17-6/6

Seaded | Töörežiim | Režiim Smart

Režiim Smart jälgib pekstava materjali rõhku ja terakadu, et säilitada soovitud jõudlus, muutes automaatselt liikumiskiirust.

Kasutage režiimi Smart nendel juhtudel.

Soovite, et masin muudaks VisionTrak™-i tulemuste põhjal automaatselt sihtväärtust.

- Kui VisionTrak™ näitab piilari ekraanil, et terade kogukadu on rohelisest alast allpool, suurendab masin kiirust.
- Kui VisionTrak™ näitab piilari ekraanil, et terade kogukadu on rohelisest alast kõrgemal, vähendab masin kiirust.

Elemendid, mis on saadaval režiimi Smart seadete lehel

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H118561 —UN—20JAN17

Määra sihtväärtus

Smart-režiimi sihtväärtus – võimaldab määrata VisionTrak™-i ja HarvestSmart™-i sihtväärtused korraga.

SS43267,000098B -21-16MAY17-1/2

Terakadu – võimaldab avada saagikoristuse seadete rakenduse, et muuta terakao sihtväärtust minimaalse kao saavutamiseks.

H118562 —UN—20JAN17

Terakadu

SS43267,000098B -21-16MAY17-2/2

Seaded | Töörežiim | Režiim Smart | Smart-režiimi sihtväärtus

Smart-režiimi sihtväärtus võimaldab määrata VisionTrak™-i terakao ja HarvestSmart™-i sihtväärtused korraga.

MÄRKUS: Režiimil Smart pole sihtrõhu juhtseadised saadaval. Saate sihtväärtuse määrata, puudutades nuppu Määra sihtväärtus.

Muutmistoiming

MÄRKUS: HarvestSmart™ säilitab teie kiiruse, kui lahkute põllult ja laadite saagi käigu pealt maha. See kestab seni, kuni liigutate mitmeotstarbelist hooba, taastades kontrolli masina üle. Kui juhite masina kiirust, jälgige võimsust ja muutke kiirust vastavalt vajadusele, et mootor ei seiskuks.

MÄRKUS: Sihtväärtus tuleb määrata igal uuel põllul.

1. Masina üle kontrolli taastamiseks liigutage mitmeotstarbelist hooba.
2. Kasutage masinat kiirusel, mis taga soovitud koristuskiiruse ja terakao.
3. Kui praegune terakadu on vastuvõetav, valige käsk Määra sihtväärtus.

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H118561 —UN—20JAN17

Määra sihtväärtus

SS43267,0000986 -21-16MAY17-1/3

4. HarvestSmart™-i aktiveerimiseks vajutage mitmeotstarbelisel hooval nuppu 3 või 2.

MÄRKUS: Masin muudab sihtväärtuse saavutamise käigus automaatselt kiirust.

H118557 —UN—20JAN17

Aktiveerimisnupud

SS43267,0000986 -21-16MAY17-2/3

5. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

SS43267,0000986 -21-16MAY17-3/3

Seaded | Töörežiim | Koormusrežiim

H118561 —UN—20JAN17

Määra sihtväärtus

Koormusrežiim aitab säilitada püsivat materjalivoolu, reguleerides muutuvates oludes automaatselt liikumiskiirust.

MÄRKUS: Koormusrežiim ei reguleeri VisionTrak™-i ekraani. Kasutage koormusrežiimi rasketes oludes, kui VisionTrak™-i näidud pole täpsed.

MÄRKUS: Kasutage seda režiimi, kui te ei soovi peksukoormuse sihtväärtust automaatselt uuendada.

Kasutage koormusrežiimi nendel juhtudel.

Soovite sihtrõhku käsitsi muuta, et juhtida materjali läbilaset ja liikumiskiirust.

Elemendid, mis on saadaval koormusrežiimi seadete lehel

Sihtrõhk võimaldab automaatselt muuta sihtmahtu, muutmata seejuures terakao monitori seadeid.

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,000098C -21-16MAY17-1/1

Seaded | Töörežiim | Koormusrežiim | Sihtrõhk

H118561 —UN—20JAN17

Määra sihtväärtus

Sihtrõhk võimaldab masinal hoida separaatoris ühtlast koormust.

- Sihtrõhu suurendamisel kasvab masina kiirus.
- Sihtrõhu vähendamisel väheneb masina kiirus.

MÄRKUS: Režiimis Smart ei saa sihtrõhku HarvestSmart™-i häälestuskuval muuta.

Automaatse muutmise toiming:

MÄRKUS: HarvestSmart™ säilitab teie kiiruse, kui lahkute põllult ja laadite saagi käigu pealt maha. See kestab seni, kuni liigutate mitmeotstarbelist hooba, taastades kontrolli masina üle.

MÄRKUS: Sihtväärtus tuleb määrata igal uuel põllul.

1. Masina üle kontrolli taastamiseks liigutage mitmeotstarbelist hooba.
2. Kasutage masinat kiirusel, mis taga soovitud koristuskiiruse ja terakao.
3. Kui praegune terakadu on vastuvõetav, valige käsk Määra sihtväärtus.

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000987 -21-16MAY17-1/7

4. HarvestSmart™-i aktiveerimiseks vajutage mitmeotstarbelisel hooval nuppu 3 või 2.

MÄRKUS: Masin muudab sihtväärtuse saavutamise käigus automaatselt kiirust.

H118557 —UN—20JAN17

Aktiveerimisnupud

SS43267,0000987 -21-16MAY17-2/7

5. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

SS43267,0000987 -21-16MAY17-3/7

Käsitsi muutmise toiming:

1. Rõhu suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

MÄRKUS: Sihtrõhku muutes on lähteväärtuseks praegune rõhk, mida saab vastavalt suurendada või vähendada.

Minimaalne: 0%

H118563 —UN—20JAN17

Sihtrõhk

Maksimaalne: 100%

Täpsus: 0,5%

SS43267,0000987 -21-16MAY17-4/7

2. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

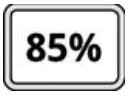
Sulge

SS43267,0000987 -21-16MAY17-5/7

Alternatiivne toiming käsitsi muutmiseks

1. Valige käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H118564 —UN—20JAN17



Sihtrõhk

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000987 -21-16MAY17-6/7

2. Valige soovitud seade käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne: 0%

   Maksimaalne: 100%

   Täpsus: 0,5%

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,0000987 -21-16MAY17-7/7

Seaded | Piirajad

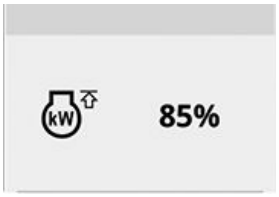
Piirajad võimaldavad määrata mootori maksimumvõimsuse või suurima lubatud liikumiskiiruse.

Elemendid, mis on saadaval piirajate lehel

Mootori maksimumvõimsus – määrab mootori maksimaalse lubatud koormuse, millega HarvestSmart™ võib töötada.

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H114681 —UN—20JAN17

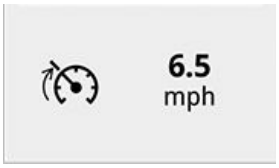


Mootori maksimumvõimsus

SS43267,0000993 -21-03APR17-1/2

Suurim liikumiskiirus – määrab HarvestSmart™-i tööks suurima lubatud liikumiskiiruse.

H118568 —UN—20JAN17



Suurim liikumiskiirus

SS43267,0000993 -21-03APR17-2/2

Seaded | Piirajad | Mootori maksimumvõimsus

Mootori maksimumvõimsus – määrab mootori maksimaalse lubatud koormuse, millega HarvestSmart™ võib töötada.

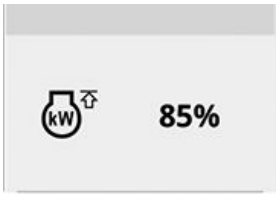
Muutke nendel juhtudel

- Kui koristate püstist vilja nt kuival, tasasel maastikul, kus etteanne on ühtlane, võib mootori suurema maksimumvõimsusega töötamine suurendada töömahtu ja tõhusust.
- Kui koristate saaki nt poristes tingimustes järsu kaldega maastikul, etteandes on tompe ja vili on lamandunud, tagab mootori väiksema maksimumvõimsusega töötamine ühtlasema jõudluse.

Muutmistoiming

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H114681 —UN—20JAN17



Mootori maksimumvõimsus

1. Valige, et muuta mootori maksimumvõimsust.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000098D -21-03APR17-1/5

2. Mootori maksimumvõimsuse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks plussnuppu (+).

   Minimaalne: 80%

   Maksimaalne: 106%

   Muutmise täpsus: 1%

   Mootori maksimumvõimsuse mõõdik – näitab mootori võimsustarvet ja mootori maksimumvõimsuse seadet. Süsteemis ei saa määrata sihtväärtust, mis jääb punasesse alasse. Kollane ala on lubatud.

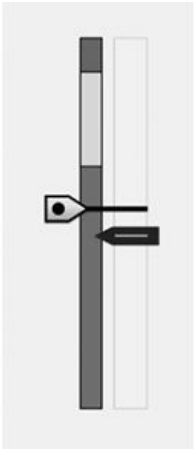
MÄRKUS: Kui töötate poristel, järskudel nõlvadel või rasketes tingimustes, reguleerige süsteemi nii, et ülempiir jääks rohelisse alasse. Nii säilib süsteemis võimsusvaru ja jõudlus on ühtlasem.

   Näidikul on mootori maksimumvõimsuse seade.

   Näidik näitab mootori praegust võimsustarvet.

H118569 —UN—31JAN17

Mootori maksimumvõimsus



H118583 —UN—31JAN17

Mootori võimsusmõõdik

H118584 —UN—20JAN17

Seade näidik

H118585 —UN—20JAN17

Kasutusnäidik

SS43267,000098D -21-03APR17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

SS43267,000098D -21-03APR17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H118572 —UN—20JAN17

Mootori maksimumvõimsus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000098D -21-03APR17-4/5

2. Valige soovitud mootorivõimsus käetoe reguleerimise nupuga.

   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne: 80%

   Maksimaalne: 106%

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Muutmise täpsus: 1%

SS43267,000098D -21-03APR17-5/5

Seaded | Piirajad | Suurim liikumiskiirus

Suurim liikumiskiirus – määrab HarvestSmart™-i tööks suurima lubatud liikumiskiiruse.

MÄRKUS: Max liikumiskiirust piirab alati mitmeotstarbelise juhthoova asend.

Muutke nendel juhtudel

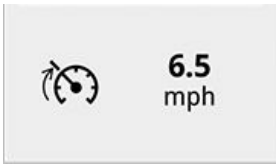
- Te ei soovi, et kombain ületaks teatud kiirust, kuna maastik on raskesti läbitav või on etteantavat materjali arvestades oht ummistuste tekkeks. Määrake selleks kiirus, millega soovite töötada.

Näide. Heedri töö on piiratud alates kiirusest 8 km/h (5 miili tunnis). Seadke liikumiskiiruseks 7,5 km/h (4,7 miili tunnis).

Muutmistoiming

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H118568 —UN—20JAN17



Suurim liikumiskiirus

1. Valige suurima liikumiskiiruse muutmiseks.

SS43267,000098E -21-03APR17-1/5

2. Soovitud liikumiskiiruse suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

   Minimaalne – 2,0 km/h (1,2 miili tunnis)

   Maksimaalne – 14,0 km/h (8,4 miili tunnis)

   Täpsus – 0,1 km/h (0,1 miili tunnis)

H118570 —UN—31JAN17

Suurim liikumiskiirus

SS43267,000098E -21-03APR17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000098E -21-03APR17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H118573 —UN—20JAN17

Suurim liikumiskiirus

SS43267,000098E -21-03APR17-4/5

2. Valige soovitud liikumiskiirus käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne – 2,0 km/h (1,2 miili tunnis)

   Maksimaalne – 14,0 km/h (8,4 miili tunnis)

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Täpsus – 0,1 km/h (0,1 miili tunnis)

SS43267,000098E -21-03APR17-5/5

Seaded | Reaktsiooni agressiivsus

Reaktsiooni agressiivsus juhib seda, kui kiiresti HarvestSmart™-i süsteem reageerib saagi tiheduse muutusele.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage nendel juhtudel

Soovite, et masin reageeriks koristusolude muutumisele kiiremini.

Vähendage nendel juhtudel

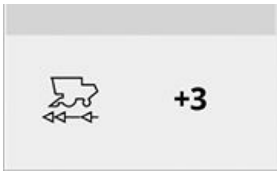
Soovite, et masin reageeriks koristusolude muutumisele aeglasemalt.

Muutmistoiming

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,000098F -21-03APR17-1/5

H114682 —UN—20JAN17



Agressiivsus

1. Valige reaktsiooni agressiivsuse avamiseks.

2. Soovitud agressiivsuse suurendamiseks valige plussmärk (+), vähendamiseks miinusmärk (-).

   Minimaalne: –10

   Maksimaalne: +10

   Täpsus: 1,0

H118571 —UN—31JAN17

Agressiivsus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000098F -21-03APR17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

SS43267,000098F -21-03APR17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H118574 —UN—20JAN17

Agressiivsus

SS43267,000098F -21-03APR17-4/5

2. Valige soovitud agressiivsus käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne: –10

   Maksimaalne: +10

   Täpsus: 1,0

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,000098F -21-03APR17-5/5

Kombaini integreeritud reguleerimine 2

Kombaini integreeritud reguleerimise 2 rakenduse avamine

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

H113668 —UN—22OCT15

Menüü

SS43267,00008E6 -21-19MAY17-1/3

2. Vahekaart Rakendused

H119891 —UN—30JAN17

Rakendused

SS43267,00008E6 -21-19MAY17-2/3

3. Kombaini integreeritud reguleerimine 2

H113729 —UN—30JAN17

Kombaini integreeritud reguleerimine 2

SS43267,00008E6 -21-19MAY17-3/3

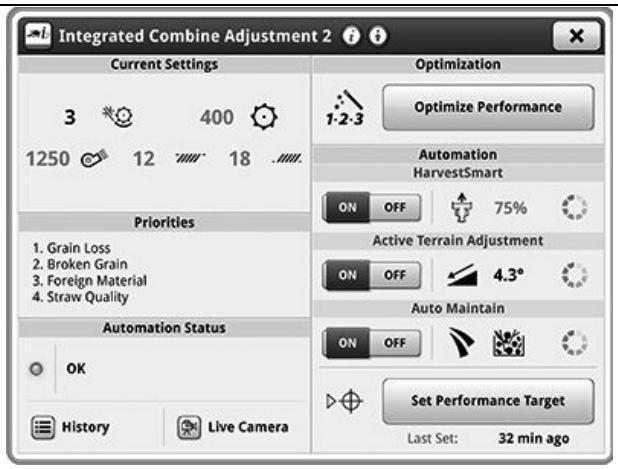
Kombaini integreeritud reguleerimise 2 põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Kombaini integreeritud reguleerimise 2 (ICA2) rakendus säilitab aktiivselt jõudlussihti.

- Kasutage saagikoristuse seadeid, et rakendada masinas valitud saagi algseaded.
- Optimeerige masina seadeid jõudluse optimeerimise funktsiooniga.
- Kasutage ICA2 funktsiooni, et säilitada ja jälgida masina jõudlust, kasutades teraelevaatori ja jäätmeelevaatori kaameraid.



H120315 —UN—30JAN17

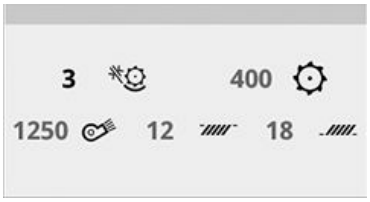
Kombaini integreeritud reguleerimine 2

SS43267,0000942 -21-19MAY17-1/17

Elemendid, mis on saadaval kombaini integreeritud reguleerimise 2 põhilehel

Praegused seaded – valige praeguste seadete kuvaala, et avada saagikoristuse seadete rakendus.

H119182 —UN—30JAN17



Praegused seaded

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000942 -21-19MAY17-2/17

Prioriteedid – võimaldab järjestada prioriteedid loendis nii, et kõrgeim prioriteet asub loendi alguses.

H119183 —UN—30JAN17

Prioriteedid

SS43267,0000942 -21-19MAY17-3/17

Automatiseerimisolek – võimaldab vaadata ICA2 diagnostikat.

H119779 —UN—30JAN17

Automatiseerimisolek

SS43267,0000942 -21-19MAY17-4/17

Ajalugu – võimaldab vaadata praeguste ja eelmiste ICA2 reguleerimiste ajalugu.

H113739 —UN—30JAN17

Ajalugu

SS43267,0000942 -21-19MAY17-5/17

Kaamera – võimaldab vaadata tera- ja jäätmeelevaatori kaamera pilti.

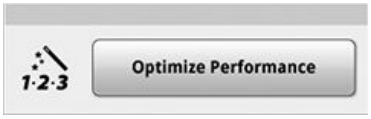
H113740 —UN—30JAN17

Kaamera

SS43267,0000942 -21-19MAY17-6/17

Jõudluse optimeerimine – avab kombaini interaktiivse reguleerimise rakenduse.

H119185 —UN—30JAN17



Optimeerimine

SS43267,0000942 -21-19MAY17-7/17

HarvestSmart™

HarvestSmart™ – kohandab liikumiskiirust, et säilitada masinas pidev materjalivool. Valige kuvaala HarvestSmart™-i seadete avamiseks.

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H119775 —UN—30JAN17

HarvestSmart™

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000942 -21-19MAY17-8/17

Automatiseerimine – võimaldab HarvestSmart™-i lubada või keelata.

H116937 —UN—30JAN17

Sisse/välja

SS43267,0000942 -21-19MAY17-9/17

Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™ (ATA) – võimaldab puhastusventilaatorit, viljasõela ja aganasõela automaatselt reguleerida, arvestades vilja tüüpi ja masina pikikallet üles- või allamäge saagikoristusel. Valige kuvaala ATA seadete avamiseks.

H119773 —UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

SS43267,0000942 -21-19MAY17-10/17

Automatiseerimine – võimaldab Active Terrain Adjustment™-i lubada või keelata.

H116937 —UN—30JAN17

Sisse/välja

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000942 -21-19MAY17-11/17

Autom. säilitus

Autom. säilitus – võimaldab määrata terakao, purunenud vilja ja võõrmaterjali reaktsiooni tundlikkuse ning reaktsiooni agressiivsuse. Valige kuvaala autom. säilituse seadete avamiseks.

H119774 —UN—30JAN17

Autom. säilitus

SS43267,0000942 -21-19MAY17-12/17

Automatiseerimine – võimaldab autom. säilituse lubada või keelata.

H116937 —UN—30JAN17

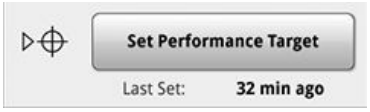
Sisse/välja

SS43267,0000942 -21-19MAY17-13/17

Määra jõudlussiht – võimaldab määrata uue jõudlussihi olemasoleval terakao, vilja kvaliteedi ja etteandekiiruse tasemel.

MÄRKUS: Kui optimeerimisprotsess (ICA) on pooleli, pole autom. säilituse jõudlussihi määramine saadaval ja aktiivseks muutub valik Tagasi optimeerima.

H119195 —UN—30JAN17



Määra jõudlussiht

SS43267,0000942 -21-19MAY17-14/17

Tagasi optimeerima – võimaldab naasta kombaini interaktiivse reguleerimise juurde.

H119887 —UN—30JAN17

Tagasi optimeerima

Jätkub järgmisel leheküljel

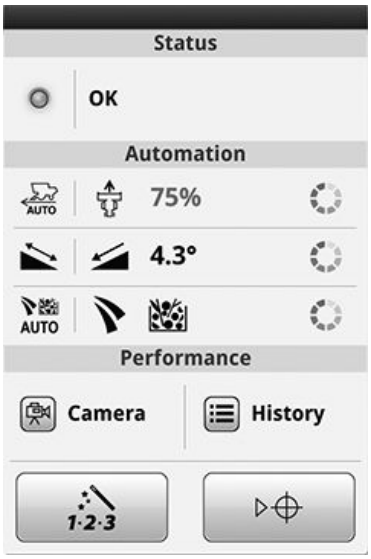
SS43267,0000942 -21-19MAY17-15/17

Tööakna moodulid:

Selle rakenduse moodulid saab Paigutushalduri abil töölehtedele lisada.

ICA2 ülevaade – näitab automatiseerimisolekut, iga süsteemi olekut ja kaamera, ajaloo, jõudluse optimeerimise ja jõudlussihi määramise linke.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.



H119190 —UN—30JAN17

ICA2 ülevaade

SS43267,0000942 -21-19MAY17-16/17

Kiirnupud:

Selle rakenduse kiirnuppe saab paigutushalduri abil lisada kiirvalikute ribale.

ICA2 kiirnupp – võimaldab ICA2 rakenduse otse avada.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused kiirnupud.

H113748 —UN—30JAN17

Kiirnupp

SS43267,0000942 -21-19MAY17-17/17

Ajalugu | Reguleerimised

Ajalugu | Reguleerimised

Näitab reguleerimisi, mida kombaini integreeritud reguleerimine 2 (ICA2) on teinud viimase 12 tunni jooksul. Selles loendis on muudetud seaded, reguleerimise põhjus, reguleerimise rakendamise aeg või kui pika aja eest see lõpule viidi.

Elemendid, mis on saadaval lehel Ajalugu | Reguleerimised

MÄRKUS: Kui reguleerimist praegu rakendatakse, on see sinist värvi ja "Pooleli" olekus ning selle juures on näidatud, kui kaua see on olnud rakendatud.

MÄRKUS: Kui reguleerimine on lõpule viidud, näitab ajatempli ala, kui pika aja eest seda tehti.

Muutmistoiming

1. Kerige loendit kerimisnooltega.

H116672 —UN—30JAN17

Kerimisnooled

MÄRKUS: Kõige uuem reguleerimine on loendi alguses.

2. Valige reguleerimine ajalooloendis, et vaadata selle reguleerimise andmeid.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000943 -21-26JAN17-1/2

3. Valige, et sulgeda.

H116936 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000943 -21-26JAN17-2/2

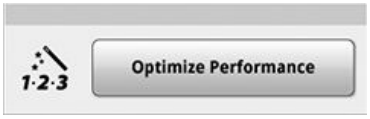
Jõudluse optimeerimine

Jõudluse optimeerimine käivitab kombaini interaktiivse reguleerimise.

Avamine:

Valige avamiseks.

H119185 —UN—30JAN17

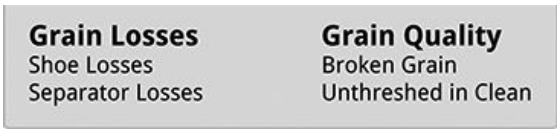


Jõudluse optimeerimine

SS43267,0000944 -21-26JAN17-1/2

MÄRKUS: MÄRKUS. Kui jõudluse optimeerimise valimise ajal on autom. säilituses aktiivseid probleeme, valitakse need probleemidena kombaini interaktiivses reguleerimises ja avatakse kuva ICA2 tuvastatud probleemid.

H116328 —UN—25JAN17



ICA2 tuvastatud probleemid

SS43267,0000944 -21-26JAN17-2/2

Reguleerimise üksikasjad

Reguleerimise üksikasjades saate vaadata, milliseid reguleerimisi on tehtud, mis põhjusel, kui kaua need on olnud rakendatud ja millal reguleerimine viidi lõpule.

Elemendid, mis on saadaval reguleerimise üksikasjade lehel

Reguleerimine on käimas – näitab, et autom. säilitus jälgib muudatuste mõju.

H119862 —UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

H119863 —UN—30JAN17

Autom. säilitus

SS43267,0000945 -21-17MAY17-1/7

Max nihe – näitab aganasõela, viljasõela, puhastusventilaatori, viljapeksu kiiruse või peksukorvi pilu seadete muudatuse määra.

H119864 —UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

H119767 —UN—30JAN17

Autom. säilitus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000945 -21-17MAY17-2/7

Põhjus – näitab Active Terrain Adjustment™-i (ATA) praegu reguleeritavat kallet või autom. säilituse tuvastatud probleeme.

H113747 —UN—30JAN17

Autom. säilituse põhjus

H119861 —UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™-i põhjus

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000945 -21-17MAY17-3/7

Maksimumkallak – näitab kuvatavate reguleerimiste põhjuseks olnud kallakut (saadaval ainult süsteemiga Active Terrain Adjustment™).

H119861 —UN—30JAN17

Maksimumkallak

SS43267,0000945 -21-17MAY17-4/7

Ajatempel – näitab nihete rakendamise aega.

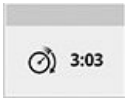
H119865 —UN—30JAN17

Ajatempel

SS43267,0000945 -21-17MAY17-5/7

Kestus – näitab nihke reguleerimiseks kulunud aega.

H119866 —UN—30JAN17



Kestus

SS43267,0000945 -21-17MAY17-6/7

Kaamera – saate vaadata teraelevaatori ja jäätmeelevaatori kaameraid.

H113740 —UN—30JAN17

Kaamera

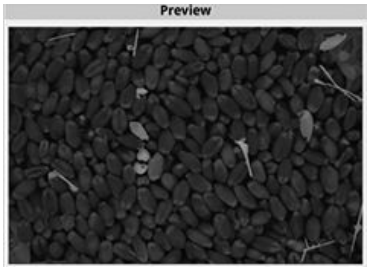
SS43267,0000945 -21-17MAY17-7/7

Viljasüsteemi video

Võimaldab vaadata reaalajas teraelevaatori ja jäätmeelevaatori kaamera pilti.

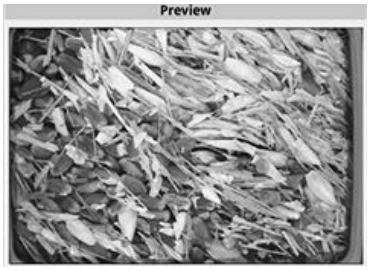
Elemendid, mis on saadaval viljasüsteemi video lehel

Kaamera – terakaamera, jäätmekaamera ja mõlemad.



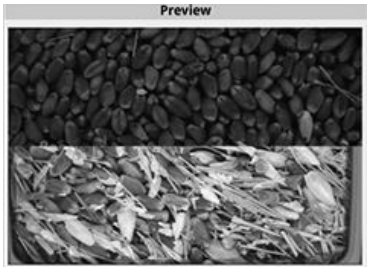
Terakaamera (analüüsikuva)

H113775 —UN—30JAN17



Jäätmekaamera

H113845 —UN—31JAN17



Mõlemad

H113793 —UN—30JAN17

SS43267,0000946 -21-30JAN17-1/5

Allikas – võimaldab valida terakaamera, jäätmekaamera või mõlemad.

H113773 —UN—30JAN17

Allikas

SS43267,0000946 -21-30JAN17-2/5

Kuva vilja analüüs – lülitusnupuga saab lubada teraanalüüsi värvilised hüpikaknad (saadaval ainult terakaameraga).

MÄRKUS: Kui töötate viljaga, mida süsteem ei toeta, on vilja analüüsi kuvamise nupp lukustatud väljalülituse asendis.

MÄRKUS: MÄRKUS. Vilja analüüsi hüpikakende sisselülitamine aeglustab reaalajas videopilti.

H113730 —UN—30JAN17

Sisse/välja

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000946 -21-30JAN17-3/5

Vilja analüüs – näitab terade kvaliteedi ja võõrmaterjali värvilist ülevaadet.

MÄRKUS: Vilja analüüs on saadaval ainult terakaamera vaates.

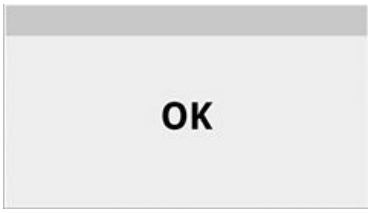
H119768 —UN—31JAN17

Vilja analüüs

SS43267,0000946 -21-30JAN17-4/5

Mustus objektiivil – näitab, kui määrdunud on kaamerate objektiivid.

H116938 —UN—30JAN17



Mustus objektiivil

SS43267,0000946 -21-30JAN17-5/5

Muuda koristuse prioriteete

H116364 —UN—30JAN17

Koristuse prioriteedid võimaldavad seada koristuse prioriteetide loendi tähtsuse järjekorda, kus kõige kõrgema prioriteediga element on üleval.

MÄRKUS: MÄRKUS. Koristuse prioriteete kasutatakse selleks, et määratleda mitme probleemi esinedes teie jaoks kõige olulisemad valdkonnad.

Koristuse prioriteedid

Muutke nendel juhtudel

Lähete üle uuele saagitüübile ja vaikeprioriteedid ei vasta teie omadele.

Muutmistoiming

1. Avamiseks valige ala koristuse prioriteetide all.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000947 -21-17MAY17-1/4

2. Valige kõige prioriteetsem element, et panna see loendi algusse.
   - Valige märgitud üksuse ülespoole liigutamiseks.
   - Valige märgitud üksuse allapoole liigutamiseks.
3. Valige ülejäänud elemendid ja seadke need soovitud tähtsuse järjekorda.

H116313 —UN—25JAN17

Koristuse prioriteedid

H116315 —UN—25JAN17

Üles-nool

H116314 —UN—25JAN17

Alla-nool

SS43267,0000947 -21-17MAY17-2/4

Valige koristuse prioriteetide muutmise tühistamiseks.

H116312 —UN—30JAN17

Tühista

SS43267,0000947 -21-17MAY17-3/4

Valige, et leht pärast kõrgeima prioriteedi määramist sulgeda.

H116311 —UN—25JAN17

OK

SS43267,0000947 -21-17MAY17-4/4

Ajalugu | Jõudlus

Jõudlusmonitor näitab ajajoonel jõudluse sihtväärtust ja praegust jõudlust. Jõudlusmonitori vaatamiseks valige Ajalugu ja seejärel üleval vahekaart Jõudlus.

Elemendid, mis on saadaval jõudlusmonitori lehel

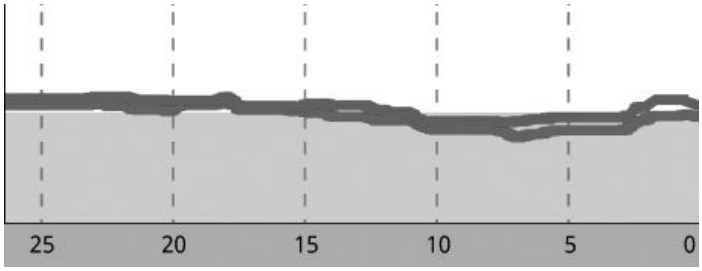
Jõudlus/reguleerimised – kasutage jõudluse/reguleerimiste nuppu, et lülituda jõudlusmonitori ja reguleerimise ajaloo vahel.

H113781 —UN—30JAN17

Jõudlus/reguleerimised

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000948 -21-30JAN17-1/6



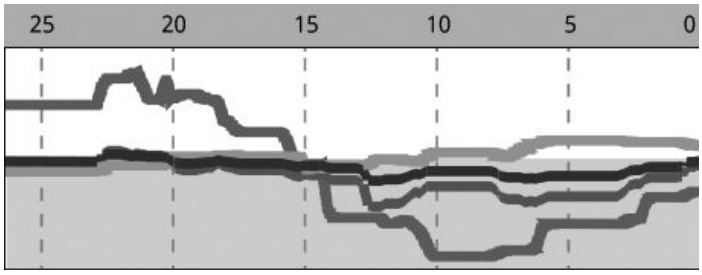
H119765 —UN—30JAN17

Kadu

Kadu – separaatori, puhastussarja ja jäätmete graafik.

MÄRKUS: Graafiku roheline ala tähistab jõudlussihti.

SS43267,0000948 -21-30JAN17-2/6



H119766 —UN—30JAN17

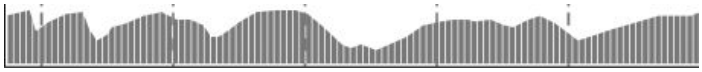
Kvaliteediteave

Kvaliteet – purunenud terade, kerge võõrmaterjali, raske võõrmaterjali ja peksmata vilja graafik.

MÄRKUS: Graafiku roheline ala tähistab jõudlussihti.

SS43267,0000948 -21-30JAN17-3/6

H119764 —UN—30JAN17



Põllu/masina jõudlusgraafik

Põllu/masina jõudlusgraafik – näitab läbilaset, tootlikkust või saagikust.

SS43267,0000948 -21-30JAN17-4/6

Jõudluse valikud – valige mõõtühikute muutmiseks.

H119776 —UN—25JAN17

Ühikud

SS43267,0000948 -21-30JAN17-5/6

MÄRKUS: Vaikimisi on valitud läbilase.

Valige läbilaske, tootlikkuse ja saagikuse graafiku vahel.

H113756 —UN—25JAN17

Jõudluse valikud

SS43267,0000948 -21-30JAN17-6/6

Mustus objektiivil

Mustus objektiivil näitab kaameraobjektiivi mustuse või plekkide mõju autom. säilitusele.

MÄRKUS: Määrdunud objektiiv võib vähendada autom. säilituse funktsiooni jõudlust.

Objektiivimustuse olekud:

ICA2 süsteemil on kolm objektiivimustuse taset, mis võimaldavad jälgida kaamera olekut.

OK – näitab, et objektiiv on puhas või kergelt määrdunud.

H113776 —UN—30JAN17

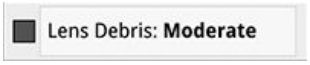
OK

SS43267,0000949 -21-30JAN17-1/3

Keskmine – näitab, et objektiivile on kogunenud mustust ja see võib hakata mõjutama autom. säilituse funktsiooni.

MÄRKUS: Ekraanil kuvatakse teade, mis soovitab viljakaamerat puhastada.

H113777 —UN—30JAN17



Keskmine

SS43267,0000949 -21-30JAN17-2/3

Tugevalt määrdunud – näitab, et objektiiv on oluliselt määrdunud ja autom. säilitus on välja lülitatud.

MÄRKUS: Ekraanil kuvatakse teade selle kohta, et viljakaamerat on vaja puhastada.

MÄRKUS: Puhastamise sagedus oleneb arvukatest teguritest, sh töötingimused, ilm ja saagi seisukord.

H113778 —UN—30JAN17

RASKE

SS43267,0000949 -21-30JAN17-3/3

ICA2 ei suuda jõudlussihti hoida

"ICA2 ei suuda jõudlussihti hoida" täiendab, et kombaini integreeritud reguleerimine 2 (ICA2) ei suuda praegustes tingimustes jõudlussihti hoida.

Elemendid, mis on saadaval lehel "ICA2 ei suuda jõudlussihti hoida"

Jätka autom. säilituse kasutamist – võimaldab määrata praegustes tingimustes uue jõudlussihi või proovida uuesti kasutada olemasolevat jõudlussihti.

H119869 —UN—30JAN17

Jätka autom. säilituse kasutamist

SS43267,000094A -21-31JAN17-1/12

Kontrolli manuaalseid seadeid – käivitab kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakenduse ja soovitab muuta mis tahes seadeid, mida ICA2 ei saa reguleerida.

H119870 —UN—30JAN17

Kontrolli manuaalseid seadeid

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000094A -21-31JAN17-2/12

Lülita autom. säilitus välja – ICA2 autom. säilitus lülitatakse välja.

H119868 —UN—30JAN17

Lülita autom. säilitus välja

SS43267,000094A -21-31JAN17-3/12

Valige jätkamiseks.

H113840 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,000094A -21-31JAN17-4/12

Muutmistoiming

Jätka autom. säilituse kasutamist

1. Valige ICA2 autom. säilituse kasutamise jätkamiseks.

H119869 —UN—30JAN17

Jätka autom. säilituse kasutamist

SS43267,000094A -21-31JAN17-5/12

2. Valige, et jätkata ja valida mõni variant ICA2 seadete muutmiseks.

H113840 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,000094A -21-31JAN17-6/12

3. Valige Määra uus siht, et määrata praegusele jõudlusele ja säilitamiseks uus siht.

H119883 —UN—30JAN17

Määra uus siht

SS43267,000094A -21-31JAN17-7/12

4. Valige uue jõudlussihi hankimiseks.

H113732 —UN—30JAN17

OK

SS43267,000094A -21-31JAN17-8/12

Kontrolli manuaalseid seadeid

1. Valige manuaalsete uuenduste kontrollimiseks.

H119870 —UN—30JAN17

Kontrolli manuaalseid seadeid

SS43267,000094A -21-31JAN17-9/12

2. Valige lehe ICA2 tuvastatud probleemid avamiseks.

H113840 —UN—30JAN17

Järgmine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000094A -21-31JAN17-10/12

Lülita autom. säilitus välja

1. Valige ICA2 autom. säilituse väljalülitamiseks.

H119868 —UN—30JAN17

Lülita autom. säilitus välja

SS43267,000094A -21-31JAN17-11/12

2. Valige jätkamiseks.

H113840 —UN—30JAN17

Järgmine

SS43267,000094A -21-31JAN17-12/12

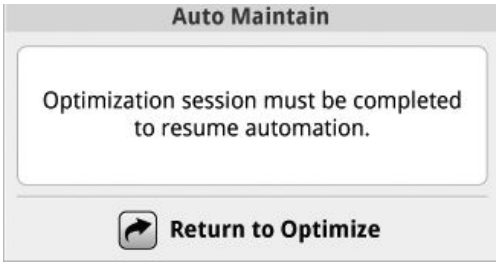
Tagasi optimeerima

Valik Tagasi optimeerima käivitab kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) rakenduse ICA2 rakenduse peal.

Avamine:

Valige kombaini interaktiivsesse reguleerimisse (ICA) naasmiseks.

MÄRKUS: ICA (optimeerimine) tuleb enne automaatika taastamist lõpule viia.



H119769 —UN—30JAN17

Tagasi optimeerima

SS43267,000094B -21-27JAN17-1/1

Määra jõudlussiht

Jõudlussihi määramine võimaldab käsitsi käivitada ja teostada vajalikke taustatoiminguid, et kasutada masina praegust kadu ja kvaliteeti uue säilitamise lävivääртusena.

Muutmistoiming

1. Lülitab HarvestSmart™-i ja autom. säilituse välja.

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H113590 —UN—20JAN17

Sisse/välja

2. Käitage masinat soovitud koristuskiiruse, vilja kvaliteedi ja terakao tasemel.

SS43267,000094C -21-17MAY17-1/3

3. Lülitage HarvestSmart™ ja autom. säilitus sisse.

H116937 —UN—30JAN17

Sisse/välja

SS43267,000094C -21-17MAY17-2/3

4. Valige jõudlussihi määramiseks.

MÄRKUS: Teade selle kohta, kas soovite määrata uue jõudlussihi, ilmub, kui te lülitate autom. säilituse sisse ja hetkel pole ühtegi kehtivat määratud sihti.

MÄRKUS: Alati, kui avate jõudlussihi ja valite nupu Määra jõudlussiht, ilmub ekraanile teade.

H119889 —UN—31JAN17

Määra jõudlussiht

MÄRKUS: Alati, kui jõudlussihi loomine on tulemuslikult lõpule viidud, ilmub ekraanile teade.

SS43267,000094C -21-17MAY17-3/3

Ajalugu

Ajalugu võimaldab vaadata kombaini integreeritud reguleerimise 2 (ICA2) tehtud viimase 12 tunni reguleerimisi ja masina jõudlusgraafikut viimase 30 minuti jooksul.

Elemendid, mis on saadaval ajaloo lehel

H119197 —UN—31JAN17

Reguleerimiste leht

MÄRKUS: MÄRKUS. Vaikeleht on reguleerimiste leht.

SS43267,000094D -21-17MAY17-1/2

- Valige jõudluse ajaloo monitori avamiseks.
- Valige reguleerimiste ajaloo monitori avamiseks.
- Valige, et sulgeda.

H116939 —UN—30JAN17

Jõudlus/reguleerimised

H113781 —UN—30JAN17

Jõudlus/reguleerimised

H116936 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,000094D -21-17MAY17-2/2

Active Terrain Adjustment™

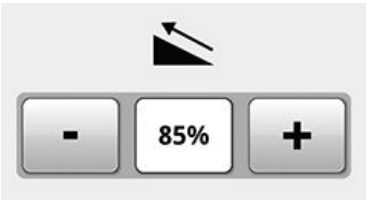
Active Terrain Adjustment™ võimaldab ventilaatorit, viljasõela ja aganasõela automaatselt reguleerida, arvestades vilja tüüpi ja masina pikikallet üles- või allamäge saagikoristusel.

Elemendid, mis on saadaval Active Terrain Adjustment™-i lehel

Ülesmäge liikumise tundlikkus – kiirendab või aeglustab ülesmäge koristades süsteemi reaktsiooni masina kaldele, et vähendada terakadu ja jäätmete hulka.

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H114667 —UN—05JAN17



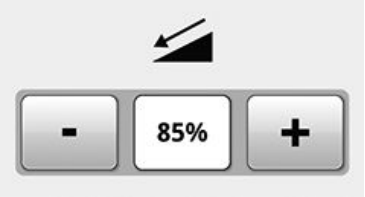
Ülesmäge liikumise tundlikkus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000094E -21-17MAY17-1/5

Allamäge liikumise tundlikkus – kiirendab või aeglustab süsteemi reaktsiooni sõiduki kaldele allamäge koristades, et aidata hoida kogutud saaki puhtana.

H114668 —UN—05JAN17



Allamäge liikumise tundlikkus

SS43267,000094E -21-17MAY17-2/5

Puhastusventilaator – näitab, mis sammuga ATA reguleerib ventilaatori kiirust. Valige puhastusventilaatori nihke häälestamiseks.

H119750 —UN—30JAN17

Puhastusventilaator

SS43267,000094E -21-17MAY17-3/5

Aganasõel – näitab sammu, millega ATA reguleerib aganasõela. Valige aganasõela nihke häälestamiseks.

H119200 —UN—30JAN17

Aganasõel

SS43267,000094E -21-17MAY17-4/5

Viljasõel – näitab sammu, millega ATA reguleerib viljasõela. Valige viljasõela nihke häälestamiseks.

H119199 —UN—30JAN17

Viljasõel

SS43267,000094E -21-17MAY17-5/5

Ülesmäge liikumise tundlikkus

Ülesmäge liikumise tundlikkus võimaldab kiirendada või aeglustada süsteemi reaktsiooni sõiduki kaldele, et vähendada ülesmäge liikudes terakadu ja jäätmete hulka.

MÄRKUS: Mida suurem on tundlikkus, seda kiiremini reageerib süsteem kalde muutustele.

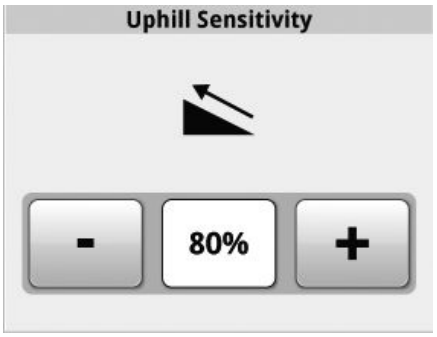
Muutke nendel juhtudel

- Active Terrain Adjustment™ (ATA) süsteem reguleerib masinat liiga vara või liiga hilja, põhjustades tasase maaga võrreldes suuremat terakadu või jäätmete hulka.
- Kui vili terapunkris pole puhas, vähendage tundlikkust.
- Kui puhastussarja kadu või jäätmete hulk kasvab, suurendage tundlikkust.

Muutmistoiming

1. Tundlikkuse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks vajutage plussnuppu (+).

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



H119777 —UN—05JAN17

Ülesmäge liikumise tundlikkus

Minimaalne: -100%

Maksimaalne: 100%

Täpsus: 10%

SS43267,000094F -21-17MAY17-1/2

2. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,000094F -21-17MAY17-2/2

Allamäge liikumise tundlikkus

Allamäge liikumise tundlikkus võimaldab kiirendada või aeglustada reaktsiooni masina kaldele, et säilitada allamäge saaki koristades saagi puhtus.

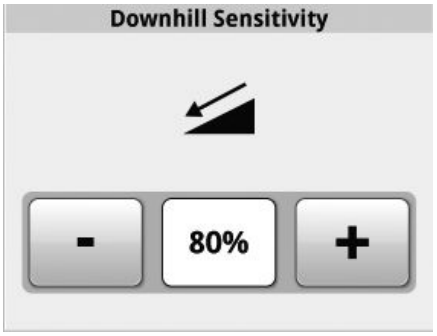
MÄRKUS: Mida suurem on tundlikkus, seda kiiremini reageerib süsteem kalde muutustele.

Muutke nendel juhtudel

- Active Terrain Adjustment™ (ATA) süsteem reguleerib masinat liiga vara või liiga hilja, põhjustades tasase maaga võrreldes suuremat terakadu või jäätmete hulka.
- Kui puhastussarja kadu või jäätmete kogus kasvab, vähendage tundlikkust.
- Kui vili terapunkris pole puhas, suurendage tundlikkust.

1. Tundlikkuse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks vajutage plussnuppu (+).

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



H119778 —UN—05JAN17

Allamäge liikumise tundlikkus

Minimaalne: -100%

Maksimaalne: 100%

Täpsus: 10%

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000950 -21-17MAY17-1/2

2. Valige, et sulgeda.

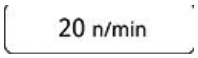
H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,0000950 -21-17MAY17-2/2

Nihke häälestus | Puhastusventilaator

H119128 —UN—05JAN17



Sammu suurus

Nihke reguleerimine | Puhastusventilaator reguleerib ventilaatori kiiruse puhul Active Terrain Adjustment™-i (ATA) süsteemi antavate reguleerimiskorralduste sammu.

MÄRKUS: Kombaini integreeritud reguleerimise 2 põhikuval puhastusventilaatori alas on alati sõna "Juhitakse".

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: Reguleerige sammu suurust, kui tundlikkuse reguleerimine ei anna soovitud tulemust.

Suurendage sammu suurust:

kui max tundlikkuse seade ei anna soovitud tulemust või kui mõni komponent vajab teistest väiksemal määral reguleerimist.

Vähendage sammu suurust:

kui min tundlikkuse seade ei anna soovitud tulemust või kui mõni komponent vajab teistest suuremal määral reguleerimist.

MÄRKUS: Sammu suurused näitavad ühekordse suurendamise määra, mitte reguleerimise koguvahemikku või reguleerimiste arvu.

Muutmistoiming

1. Valige sammu suuruse lehe avamiseks.

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000951 -21-17MAY17-1/3

2. Valige soovitud väärtus.

   Minimaalne: 20 p/min

   Vaikeväärtus: Vastavalt koristatavale saagile.

   Maksimaalne: 50 p/min

   Täpsus: 10 p/min

H118542 —UN—05JAN17

Sammu suurus

H114644 —UN—05JAN17

Ventilaatori kiirus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000951 -21-17MAY17-2/3

3. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,0000951 -21-17MAY17-3/3

Nihke häälestus | Sõel

Nihke reguleerimine | Viljasõel reguleerib ventilaatori kiiruse puhul Active Terrain Adjustment™-i (ATA) süsteemi antavate reguleerimiskorralduste sammu.

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: Reguleerige sammu suurust, kui tundlikkuse reguleerimine ei anna soovitud tulemust.

Suurendage sammu suurust:

kui min tundlikkuse seade ei anna soovitud tulemust või kui mõni komponent vajab teistest suuremal määral reguleerimist.

MÄRKUS: Sammu suurused näitavad ühekordse suurendamise määra, mitte reguleerimise koguvahemikku või reguleerimiste arvu.

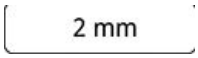
Muutmistoiming

1. Valige sammu suurus, et avada numbrinupud ja sisestada soovitud väärtus.

   Minimaalne: 1 mm

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H119751 —UN—30JAN17



Sammu suurus

H114646 —UN—05JAN17

Viljasõel

Vaikeväärtus: Vastavalt koristatavale saagile.

Maksimaalne: 3 mm

Täpsus: 1 mm

SS43267,0000952 -21-17MAY17-1/3

2. Eemaldage linnuke, et ATA ei reguleeriks viljasõela.

MÄRKUS: Seade Kaasa automatiseerimisse on vaikimisi märgitud.

MÄRKUS: Kui seade Kaasa automatiseerimisse on märgitud, kuvatakse põhikuval sõna "Juhitakse". Kui see on märkimata, kuvatakse sõna "Eiratakse".

H119859 —UN—30JAN17

Kaasa automatiseerimisse

SS43267,0000952 -21-17MAY17-2/3

3. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,0000952 -21-17MAY17-3/3

Nihke häälestus | Aganasõel

Nihke reguleerimine | Aganasõel reguleerib ventilaatori kiiruse puhul Active Terrain Adjustment™-i (ATA) süsteemi antavate reguleerimiskorralduste sammu.

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: MÄRKUS. Reguleerige sammu suurust, kui tundlikkuse reguleerimine ei anna soovitud tulemust.

Suurendage sammu suurust:

kui max tundlikkuse seade ei anna soovitud tulemust või kui mõni komponent vajab teistest väiksemal määral reguleerimist.

Vähendage sammu suurust:

kui min tundlikkuse seade ei anna soovitud tulemust või kui mõni komponent vajab teistest suuremal määral reguleerimist.

MÄRKUS: MÄRKUS. Sammu suurused näitavad ühekordse suurendamise määra, mitte reguleerimise koguvahemikku või reguleerimiste arvu.

Muutmistoiming

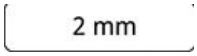
1. Valige sammu suurus, et avada numbrinupud ja sisestada soovitud väärtus.

   Minimaalne: 1 mm

   Vaikeväärtus: Vastavalt koristatavale saagile.

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H119751 —UN—30JAN17



Sammu suurus

H114645 —UN—05JAN17

Aganasõel

Maksimaalne: 3 mm

Täpsus: 1 mm

SS43267,0000953 -21-17MAY17-1/3

2. Eemaldage linnuke, et ATA ei reguleeriks aganasõela.

MÄRKUS: Seade Kaasa automatiseerimisse on vaikimisi märgitud.

MÄRKUS: Kui seade Kaasa automatiseerimisse on märgitud, kuvatakse põhikuval sõna "Juhitakse". Kui see on märkimata, kuvatakse sõna "Eiratakse".

H119859 —UN—30JAN17

Kaasa automatiseerimisse

SS43267,0000953 -21-17MAY17-2/3

3. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,0000953 -21-17MAY17-3/3

Automaatne säilitus | Seaded

H119432 —UN—30JAN17

Vaikeagressiivsus

Automaatne säilitus | Seaded võimaldab määrata reaktsiooni agressiivsuse ja tundlikkuse terakao, terade purunemise ning võõrmaterjali suhtes.

Elemendid, mis on saadaval lehel Automaatne säilitus | Seaded

Saagi tüüp – kuvab koristatava saagi.

Juhised – kirjeldab, kuidas agressiivsus ja tundlikkus mõjutavad süsteemi.

Reaktsiooni agressiivsus – juhib seda, kui tihti automaatne säilitus reguleerib süsteemi, kui esineb probleeme.

SS43267,0000954 -21-30JAN17-1/4

H119433 —UN—30JAN17

Maksimaalne tundlikkus

Terakao tundlikkus – terakao muutus, mille järel tehakse süsteemis muudatus.

SS43267,0000954 -21-30JAN17-2/4

H119434 —UN—30JAN17

Vähendatud tundlikkus

Terade purunemise tundlikkus – purunenud terade koguse muutus, mille järel tehakse süsteemis muudatus.

SS43267,0000954 -21-30JAN17-3/4

H119435 —UN—30JAN17

Kõrgem tundlikkus

Võõrmaterjali tundlikkus – võõrmaterjali koguse muutus, mille järel tehakse süsteemis muudatus.

SS43267,0000954 -21-30JAN17-4/4

Terakadu | Tundlikkus

H119857 —UN—30JAN17

Tundlikkus

Terakadu | Tundlikkus juhib seda, kui kiiresti tuvastab süsteem terakao enne automaatse muudatuse tegemist.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage tundlikkust, kui näete puhastussarjas või separaatoris terakadu ja autom. säilitus pole probleemi tuvastanud.

Vähendage tundlikkust, kui autom. säilitus on tuvastanud puhastussarjas või separaatoris terakao probleemi, aga tulemused on selles piirkonnas teie jaoks vastuvõetavad.

Muutmistoiming

Väärtust saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-).

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000955 -21-17MAY17-1/6

Kuvatavad olekud:

Minimaalne – selle seadega on tuvastamine kõige aeglasem.

H119858 —UN—30JAN17

Minimaalne tundlikkus

SS43267,0000955 -21-17MAY17-2/6

Vähendatud – tuvastamine on selle seadega aeglasem.

H119434 —UN—30JAN17

Vähendatud tundlikkus

SS43267,0000955 -21-17MAY17-3/6

Vaikeväärtus – tuvastamise lähtepunkt.

H119432 —UN—30JAN17

Vaiketundlikkus

SS43267,0000955 -21-17MAY17-4/6

Kõrgem – tuvastamine on selle seadega kiirem.

H119435 —UN—30JAN17

Kõrgem tundlikkus

SS43267,0000955 -21-17MAY17-5/6

Maksimaalne – selle seadega on tuvastamine kõige kiirem.

H119433 —UN—30JAN17

Maksimaalne tundlikkus

SS43267,0000955 -21-17MAY17-6/6

Purunenud terad | Tundlikkus

Purunenud terad | Tundlikkus juhib seda, kui kiiresti süsteem tuvastab purunenud terad.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage tundlikkust, kui näete terapunkris liiga suures koguses purunenud teri ja autom. säilitus pole probleemi tuvastanud.

Vähendage tundlikkust, kui autom. säilitus on tuvastanud purunenud terade probleemi, aga nende kogus selles piirkonnas on teie jaoks vastuvõetav.

Muutmistoiming

Väärtust saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-).

H119857 —UN—30JAN17

Tundlikkus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000956 -21-17MAY17-1/6

Kuvatavad olekud:

Minimaalne – selle seadega on tuvastamine kõige aeglasem.

H119858 —UN—30JAN17

Minimaalne tundlikkus

SS43267,0000956 -21-17MAY17-2/6

Vähendatud – tuvastamine on selle seadega aeglasem.

H119434 —UN—30JAN17

Vähendatud tundlikkus

SS43267,0000956 -21-17MAY17-3/6

Vaikeväärtus – tuvastamise lähtepunkt.

H119432 —UN—30JAN17

Vaiketundlikkus

SS43267,0000956 -21-17MAY17-4/6

Kõrgem – tuvastamine on selle seadega kiirem.

H119435 —UN—30JAN17

Kõrgem tundlikkus

SS43267,0000956 -21-17MAY17-5/6

Maksimaalne – selle seadega on tuvastamine kõige kiirem.

H119433 —UN—30JAN17

Maksimaalne tundlikkus

SS43267,0000956 -21-17MAY17-6/6

Võõrmaterjal | Tundlikkus

Võõrmaterjal | Tundlikkus juhib seda, kui kiiresti tuvastab süsteem võõrmaterjali.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage tundlikkust, kui näete terapunkris liiga suures koguses kerget või rasket võõrmaterjali või peksmata vilja ja autom. säilitus pole probleemi tuvastanud.

Vähendage tundlikkust, kui autom. säilitus tuvastab kerge või raske võõrmaterjali või peksmata vilja probleemi, aga tulemused on selles piirkonnas teie jaoks vastuvõetavad.

Muutmistoiming

Väärtust saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-).

H119857 —UN—30JAN17

Tundlikkus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000957 -21-17MAY17-1/6

Kuvatavad olekud:

Minimaalne – selle seadega on tuvastamine kõige aeglasem.

H119858 —UN—30JAN17

Minimaalne tundlikkus

SS43267,0000957 -21-17MAY17-2/6

Vähendatud – tuvastamine on selle seadega aeglasem.

H119434 —UN—30JAN17

Vähendatud tundlikkus

SS43267,0000957 -21-17MAY17-3/6

Vaikeväärtus – tuvastamise lähtepunkt.

H119432 —UN—30JAN17

Vaiketundlikkus

SS43267,0000957 -21-17MAY17-4/6

Kõrgem – tuvastamine on selle seadega kiirem.

H119435 —UN—30JAN17

Kõrgem tundlikkus

SS43267,0000957 -21-17MAY17-5/6

Maksimaalne – selle seadega on tuvastamine kõige kiirem.

H119433 —UN—30JAN17

Maksimaalne tundlikkus

SS43267,0000957 -21-17MAY17-6/6

Reaktsiooni agressiivsus

H119857 —UN—30JAN17

Agressiivsus

Reaktsiooni agressiivsus juhib seda, kui tihti automaatne säilitus reguleerib süsteemi, kui esineb probleeme.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage agressiivsust, kui autom. säilitus ei reguleeri süsteemi leitud probleemide lahendamiseks piisavalt kiiresti.

Vähendage agressiivsust, kui autom. säilitus reguleerib süsteemi leitud probleemide lahendamiseks liiga kiiresti.

Muutmistoiming

Väärtust saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-).

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000958 -21-17MAY17-1/6

Kuvatavad olekud:

Minimaalne – reguleeritakse kõige harvemini.

H119858 —UN—30JAN17

SS43267,0000958 -21-17MAY17-2/6

Väiksem – reguleeritakse harvemini.

H119434 —UN—30JAN17

Väiksem agressiivsus

SS43267,0000958 -21-17MAY17-3/6

Vaikeväärtus – reguleerimissageduse lähtepunkt.

H119432 —UN—30JAN17

Vaikeagressiivsus

SS43267,0000958 -21-17MAY17-4/6

Suurem – reguleeritakse sagedamini.

H119435 —UN—30JAN17

Suurem agressiivsus

SS43267,0000958 -21-17MAY17-5/6

Maksimaalne – reguleeritakse kõige sagedamini.

H119433 —UN—30JAN17

Maksimaalne agressiivsus

SS43267,0000958 -21-17MAY17-6/6

HarvestSmart™ | Seaded

HarvestSmart™-i etteandekiirus muudab liikumiskiirust, et säilitada materjali ühtlane vool läbi masina, suurendades tootlikkust ja vähendades juhi väsimist.

Elemendid, mis on saadaval HarvestSmart™-i põhilehel

Sihtrõhk – võimaldab reguleerida sihtkohtust, materjali läbilaset ja masina töömahtu.

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H118563 —UN—20JAN17

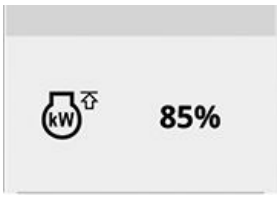
Normrõhk

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000959 -21-17MAY17-1/4

Mootori võimsus – määrab mootori maksimaalse lubatud koormuse, millega HarvestSmart™ võib töötada.

H114681 —UN—20JAN17

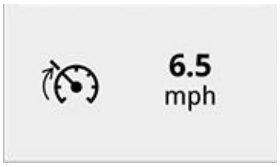


Mootori maksimumvõimsus

SS43267,0000959 -21-17MAY17-2/4

Liikumiskiirus – määrab HarvestSmart™-i tööks suurima lubatud liikumiskiiruse.

H118568 —UN—20JAN17

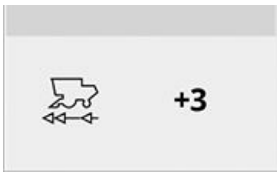


Suurim liikumiskiirus

SS43267,0000959 -21-17MAY17-3/4

Agressiivsus – võimaldab muuta, kui kiiresti süsteem reageerib VisionTrak™-i terakao või viljapeksusüsteemi koormuse muutustele.

H114682 —UN—20JAN17



Agressiivsus

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000959 -21-17MAY17-4/4

Sihtrõhk

Sihtrõhk võimaldab masinal hoida separaatoris ühtlast koormust.

Muutke nendel juhtudel

Soovite sihtväärtust muuta vastavalt VisionTrak™-i tulemustele.

- Kui VisionTrak™ näitab, et tera kogukadu on piilari ekraanil rohelisest alast allpool, suurendage sihtrõhku.
- Kui VisionTrak™ näitab, et tera kogukadu on piilari ekraanil rohelisest alast üleval, vähendage sihtrõhku.

Muutmistoiming

1. Rõhu suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H118563 —UN—20JAN17

Normrõhk

MÄRKUS: MÄRKUS. Sihtrõhku muutes on lähteväärtuseks praegune rõhk, mida saab vastavalt suurendada või vähendada.

Minimaalne: 0%

Maksimaalne: 100%

Täpsus: 0,5%

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000095A -21-17MAY17-1/4

2. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

SS43267,000095A -21-17MAY17-2/4

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H118564 —UN—20JAN17

Normrõhk

SS43267,000095A -21-17MAY17-3/4

2. Valige soovitud seade käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne: 0%

   Maksimaalne: 100%

   Täpsus: 0,5%

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,000095A -21-17MAY17-4/4

Mootori maksimumvõimsus

Mootori maksimumvõimsus – määrab mootori maksimaalse lubatud koormuse, millega HarvestSmart™ võib töötada.

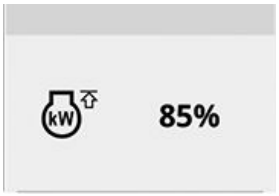
Muutke nendel juhtudel

- Kui koristate püstist vilja nt kuival, tasasel maastikul, kus etteanne on ühtlane, võib mootori suurema maksimumvõimsusega töötamine suurendada töömahtu ja tõhusust.
- Kui koristate saaki nt poristes tingimustes järsu kaldega maastikul, etteandes on tompe ja vili on lamandunud, tagab mootori väiksema maksimumvõimsusega töötamine ühtlasema jõudluse.

Muutmistoiming

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H114681 —UN—20JAN17



Mootori maksimumvõimsus

1. Valige, et muuta mootori maksimumvõimsust.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000095B -21-17MAY17-1/5

2. Mootori maksimumvõimsuse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks plussnuppu (+).

   Minimaalne: 80%

   Maksimaalne: 106%

   Muutmise täpsus: 1%

   Mootori maksimumvõimsuse mõõdik – näitab mootori võimsustarvet ja mootori maksimumvõimsuse seadet. Süsteemis ei saa määrata sihtväärtust, mis jääb punasesse alasse. Kollane ala on lubatud.

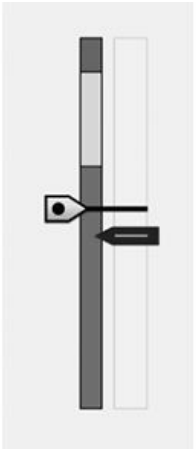
MÄRKUS: Kui töötate poristel, järskudel nõlvadel või rasketes tingimustes, reguleerige süsteemi nii, et ülempiir jääks rohelisse alasse. Nii säilib süsteemis võimsusvaru ja jõudlus on ühtlasem.

   Näidikul on mootori maksimumvõimsuse seade.

   Näidik näitab mootori praegust võimsustarvet.

H118569 —UN—31JAN17

Mootori maksimumvõimsus



H118583 —UN—31JAN17

Mootori maksimumvõimsuse mõõdik

H118584 —UN—20JAN17

Märgutuli

H118585 —UN—20JAN17

Märgutuli

SS43267,000095B -21-17MAY17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

SS43267,000095B -21-17MAY17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H118572 —UN—20JAN17

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000095B -21-17MAY17-4/5

2. Valige soovitud mootorivõimsus käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.
     Minimaalne: 80%
     Maksimaalne: 106%
     Muutmise täpsus: 1%

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,000095B -21-17MAY17-5/5

Suurim liikumiskiirus

Suurim liikumiskiirus – määrab HarvestSmart™-i tööks suurima lubatud liikumiskiiruse.

MÄRKUS: Max liikumiskiirust piirab alati mitmeotstarbelise juthoova asend.

Muutke nendel juhtudel

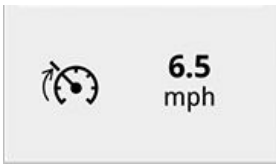
- Te ei soovi, et kombain ületaks teatud kiirust, kuna maastik on raskesti läbitav või on etteantavat materjali arvestades oht ummistuste tekkeks. Määrake selleks kiirus, millega soovite töötada.

Näide. Heedri töö on piiratud alates kiirusest 8 km/h (5 miili tunnis). Seadke liikumiskiiruseks 7,5 km/h (4,7 miili tunnis).

Muutmistoiming

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H118568 —UN—20JAN17



Suurim liikumiskiirus

1. Valige suurima liikumiskiiruse muutmiseks.

SS43267,000095C -21-17MAY17-1/5

2. Soovitud liikumiskiiruse suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

   Minimaalne – 2,0 km/h (1,2 miili tunnis)

   Maksimaalne – 14,0 km/h (8,4 miili tunnis)

   Täpsus – 0,1 km/h (0,1 miili tunnis)

H118570 —UN—31JAN17

Suurim liikumiskiirus

SS43267,000095C -21-17MAY17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000095C -21-17MAY17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H118573 —UN—20JAN17

Suurim liikumiskiirus

SS43267,000095C -21-17MAY17-4/5

2. Valige soovitud liikumiskiirus käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne – 2,0 km/h (1,2 miili tunnis)

   Maksimaalne – 14,0 km/h (8,4 miili tunnis)

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Täpsus – 0,1 km/h (0,1 miili tunnis)

SS43267,000095C -21-17MAY17-5/5

Reaktsiooni agressiivsus

Reaktsiooni agressiivsus juhib seda, kui kiiresti HarvestSmart™-i süsteem reageerib saagi tiheduse muutusele.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage nendel juhtudel

Soovite, et masin reageeriks koristusolude muutumisele kiiremini.

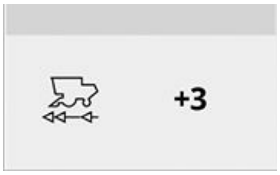
Vähendage nendel juhtudel

Soovite, et masin reageeriks koristusolude muutumisele aeglasemalt.

Muutmistoiming

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H114682 —UN—20JAN17



Agressiivsus

1. Valige reaktsiooni agressiivsuse avamiseks.

SS43267,000095D -21-17MAY17-1/5

2. Soovitud agressiivsuse suurendamiseks valige plussmärk (+), vähendamiseks miinusmärk (-).

   Minimaalne: –10

   Maksimaalne: +10

   Täpsus: 1,0

H118571 —UN—31JAN17

Agressiivsus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000095D -21-17MAY17-2/5

3. Valige, et sulgeda.

H118559 —UN—20JAN17

Sulge

SS43267,000095D -21-17MAY17-3/5

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H118574 —UN—20JAN17

Agressiivsus

SS43267,000095D -21-17MAY17-4/5

2. Valige soovitud agressiivsus käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

   Minimaalne: –10

   Maksimaalne: +10

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Täpsus: 1,0

SS43267,000095D -21-17MAY17-5/5

ICA2 diagnostika

ICA2 diagnostika näitab HarvestSmart™-i, Active Terrain Adjustment™-i ja automaatse säilituse süsteeminõudeid, rikkeid ja olekuid.

Elemendid, mis on saadaval kombaini integreeritud reguleerimise 2 diagnostikalehel

Automatiseerimisolek – kuvab üksiksüsteemi kõrgeima prioriteediga olekut.

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H119779 —UN—30JAN17

Automatiseerimisolek

SS43267,000095E -21-17MAY17-1/4

HarvestSmart™ – valige HarvestSmart™-i kuvaala, et vaadata rikete, süsteeminõuete ja oleku lisateavet.

H119753 —UN—30JAN17

HarvestSmart™

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000095E -21-17MAY17-2/4

Active Terrain Adjustment™ – valige Active Terrain Adjustment™-i kuvaala, et vaadata rikete, süsteeminõuete ja oleku lisateavet.

H119754 —UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

SS43267,000095E -21-17MAY17-3/4

Autom. säilitus – valige autom. säilituse kuvaala, et vaadata rikete, süsteeminõuete ja oleku lisateavet.

H119755 —UN—30JAN17

Autom. säilitus

SS43267,000095E -21-17MAY17-4/4

Automatiseerimisolek

Automatiseerimisolek näitab üksiksüsteemi, nt Active Terrain Adjustment™-i, HarvestSmart™-i või autom. säilituse kõrgeima prioriteediga olekut.

Elemendid, mis on kuvatud kombaini integreeritud reguleerimise 2 olekulehel

Automaatika VÄLJAS

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Harvest Smart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H113788 —UN—30JAN17

Hall

SS43267,000095F -21-17MAY17-1/4

OK – kuvatakse, kui mõni kombaini integreeritud reguleerimise 2 (ICA2) osa on lubatud ja tööks valmis.

MÄRKUS: OK kuvatakse, kui mõni kombaini integreeritud reguleerimise 2 (ICA2) osa on lubatud ja tööks valmis. Isegi kui olete süsteemid välja lülitanud, kuvatakse OK ka siis, kui vähemalt üks ICA2 funktsioon on lubatud ja toimib tavapäraselt.

H113784 —UN—30JAN17

Roheline

SS43267,000095F -21-17MAY17-2/4

Juht peab reageerima – see olek määratakse ainult probleemidele, mis nõuavad teie tähelepanu (pole seotud tavapärase tööga).

H113786 —UN—30JAN17

Kollane

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000095F -21-17MAY17-3/4

Tuvastatud rike – see olek määratakse ainult riketena registreeritud probleemidele (riistvara või andurite rikked).

MÄRKUS: Tekst "Mõjutab mitut süsteemi" ilmub ainult siis, kui olulistest probleemidest teatab mitu alamsüsteemi.

H113787 —UN—30JAN17

Punane

SS43267,000095F -21-17MAY17-4/4

HarvestSmart™-i olek

HarvestSmart™-i olekuga näidatakse HarvestSmart™-i süsteemi praegust olekut. Olek võimaldab ühtlasi vaadata süsteemi nõuetekohase töö eeltingimusi.

Olekulehe avamiseks valige kuvaala HarvestSmart™-i all.

Elemendid, mis on kuvatud HarvestSmart™-i olekulehel

HarvestSmart on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H119191 —UN—30JAN17

HarvestSmart™

MÄRKUS: Allpool on loetletud vaid osa võimalikest riketest. Praeguste olekute loendi avamiseks valige kuvaala.

SS43267,0000960 -21-17MAY17-1/18

Pole valmis – määrake jõudlussiht.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000960 -21-17MAY17-2/18

Valmis – vajutage mitmeotstarbelisel hooval nuppu 3 või 2, et taastada HarvestSmart™-i töö.

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000960 -21-17MAY17-3/18

Aktiivne – liikumiskiirust juhitakse automaatselt.

H114659 —UN—05JAN17

Sinine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000960 -21-17MAY17-4/18

Liikumiskiiruse säilitamine – kontrolli taastamiseks tõmmake mitmeotstarbelist hooba.

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000960 -21-17MAY17-5/18

Uue jõudlussihi hankimine – säilitage ühtlased koristustingimused.

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000960 -21-17MAY17-6/18

Pole valmis – masin peab olema saagikoristuseks valmis.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000960 -21-17MAY17-7/18

Pole valmis – separaator peab olema rakendatud.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000960 -21-17MAY17-8/18

Max kiiruse piirang – saavutatud on suurim lubatud liikumiskiirus.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000960 -21-17MAY17-9/18

Mootorivõimsuse piirang – saavutatud on mootori maksimumvõimsus.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000960 -21-17MAY17-10/18

Tuvastati tõrge | Piiratud jõudlus – separaatori anduri rike.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000960 -21-17MAY17-11/18

Tuvastati tõrge | Piiratud jõudlus – (vasakpoolse/parempoolse) puhastussarja terakao anduri rike.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000960 -21-17MAY17-12/18

Tuvastati tõrge – separaatori ajami rõhuanduri rike.

H114658 —UN—05JAN17

Punane

SS43267,0000960 -21-17MAY17-13/18

Automaatika VÄLJAS

H114655 —UN—05JAN17

Hall

SS43267,0000960 -21-17MAY17-14/18

Automaatika väljas | Tuvastati tõrge – separaatori ajami rõhuanduri rike.

HarvestSmart™-i nõuded:

- HarvestSmart™-i automaatika peab olema sisse lülitatud.
- Jõudlussiht peab olema määratud.
- Masin peab olema saagikoristuseks valmis.
  - Separaator peab olema rakendatud.
  - Heeder peab olema rakendatud.
  - Mootor peab töötama tühikäigu kõrgetel pööretel.
  - Teerežiim ei tohi olla aktiveeritud.
- HarvestSmart™-i töö taastamiseks vajutage mitmeotstarbelisel hooval nuppu 3 või 2.

H114655 —UN—05JAN17

Hall

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000960 -21-17MAY17-15/18

Kui mõni nõue pole täidetud, ilmub vastav teade.

H113789 —UN—30JAN17

Hüüumärk

SS43267,0000960 -21-17MAY17-16/18

Kui tingimus on täidetud, ilmub roheline linnuke.

H119194 —UN—30JAN17

Märkeruudu märk

SS43267,0000960 -21-17MAY17-17/18

Valige, et sulgeda.

H116936 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000960 -21-17MAY17-18/18

Active Terrain Adjustment™-i olek

Active Terrain Adjustment™-i (ATA) olekuga näidatakse ATA süsteemi praegust olekut. Olek võimaldab ühtlasi vaadata süsteemi nõuetekohase töö eeltingimusi.

Olekulehe avamiseks valige kuvaala jaotise Active Terrain Adjustment™ (ATA) all.

Elemendid, mis on kuvatud Active Terrain Adjustment™-i olekulehel

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H119192 —UN—30JAN17

Active Terrain Adjustment™

MÄRKUS: Allpool on loetletud vaid osa võimalikest riketest. Praeguste olekute loendi avamiseks valige kuvaala.

SS43267,0000961 -21-17MAY17-1/14

Rakendamise nihked – maastikuga kohandamine.

H114659 —UN—05JAN17

Sinine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000961 -21-17MAY17-2/14

Seire

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000961 -21-17MAY17-3/14

Pole valmis – kaldeandurit on vaja kaliibrida.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000961 -21-17MAY17-4/14

Pole valmis – heeder peab olema salvestatud piirkõrgusest madalamal.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000961 -21-17MAY17-5/14

Pole valmis – masin peab olema saagikoristuseks valmis.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000961 -21-17MAY17-6/14

Pole valmis – mootor peab töötama tühikäigu kõrgetel pööretel.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000961 -21-17MAY17-7/14

Tuvastati tõrge – juht peab reageerima.

H114657 —UN—05JAN17

Punane

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000961 -21-17MAY17-8/14

Tuvastati tõrge – ventilaatorisüsteemis on rike.

H114657 —UN—05JAN17

Punane

SS43267,0000961 -21-17MAY17-9/14

Automaatika VÄLJAS

Active Terrain Adjustment™-i nõuded:

- ATA automaatika peab olema sisse lülitatud.
- Masin peab olema saagikoristuseks valmis.
  - Separaator peab olema rakendatud.
  - Heeder peab olema rakendatud.
  - Mootor peab töötama tühikäigu kõrgetel pööretel.
  - Teerežiim ei tohi olla aktiveeritud.

H114655 —UN—05JAN17

Hall

- Heeder peab olema salvestamise peatamiskõrgusest madalamal.

SS43267,0000961 -21-17MAY17-10/14

Kui mõni nõue pole täidetud, ilmub vastav teade.

H113789 —UN—30JAN17

Hüüumärk

SS43267,0000961 -21-17MAY17-11/14

Nõue "Heeder peab olema salvestamise peatamiskõrgusest madalamal" pole täidetud, valige juurdepääsuks heedri andmete lehele.

H118541 —UN—30JAN17

Heedri üksikasjad

SS43267,0000961 -21-17MAY17-12/14

Kui tingimus on täidetud, ilmub roheline linnuke.

H119194 —UN—30JAN17

Roheline linnuke

SS43267,0000961 -21-17MAY17-13/14

Valige, et sulgeda.

H116936 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000961 -21-17MAY17-14/14

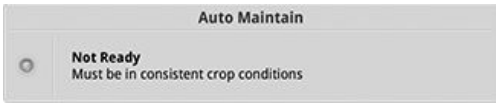
Autom. säilituse olek

Automaatse säilituse olekuga näidatakse automaatse säilituse süsteemi hetkeolekut. Olek võimaldab ühtlasi vaadata süsteemi nõuetekohase töö eeltingimusi.

Olekulehe avamiseks valige kuvaala jaotise Autom. säilitus all.

Elemendid, mis on kuvatud automaatse säilituse olekulehel

H119193 —UN—30JAN17



Autom. säilitus

MÄRKUS: Allpool on loetletud vaid osa võimalikest riketest. Praeguste olekute loendi avamiseks valige kuvaala.

SS43267,0000962 -21-17MAY17-1/12

Automaatne reguleerimine – rakendatakse seade muudatust.

H114659 —UN—05JAN17

Sinine

SS43267,0000962 -21-17MAY17-2/12

Nihete rakendamine – jätkatakse muudatuste jälgimist.

H114659 —UN—05JAN17

Sinine

SS43267,0000962 -21-17MAY17-3/12

Uue jõudlussihi hankimine

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,0000962 -21-17MAY17-4/12

Seire

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000962 -21-17MAY17-5/12

Pole valmis – juht peab midagi tegema.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,0000962 -21-17MAY17-6/12

Tuvastati tõrge – juht peab reageerima.

H114657 —UN—05JAN17

Punane

SS43267,0000962 -21-17MAY17-7/12

Automaatika VÄLJAS

H114655 —UN—05JAN17

Automaatse säilituse nõuded

- Autom. säilituse automaatika peab olema SEES.
- Autom. säilitus peab saagi tüüpi toetama.
- Jõudlussiht peab olema määratud.
- Masin peab olema saagikoristuseks valmis.
  - Separaator peab olema rakendatud.
  - Heeder peab olema rakendatud.
  - Mootor peab töötama tühikäigu kõrgetel pööretel.
  - Teerežiim ei tohi olla aktiveeritud.
- Tagatud peavad olema ühtsed saagikoristustingimused,

Hall

  - Masina sõidukiirus peab olema ühtlane.
  - Vili peab voolama.
- Heeder peab olema salvestamise peatamiskõrgusest madalamal.

SS43267,0000962 -21-17MAY17-8/12

Kui mõni nõue pole täidetud, ilmub vastav teade.

H113789 —UN—30JAN17

Hüüumärk

SS43267,0000962 -21-17MAY17-9/12

Valige, et avada täitmata nõuet kirjeldav leht.

H118541 —UN—30JAN17

Valige avamiseks

SS43267,0000962 -21-17MAY17-10/12

Kui tingimus on täidetud, ilmub roheline linnuke.

H119194 —UN—30JAN17

Roheline linnuke

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000962 -21-17MAY17-11/12

Valige, et sulgeda.

H116936 —UN—30JAN17

Sulge

SS43267,0000962 -21-17MAY17-12/12

Teravilja käitlemine

Teravilja käitlemise rakenduse avamine

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt

1. Menüü

Menüü

SS43267,00008B3 -21-27JAN17-1/4

2. Masina seadete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00008B3 -21-27JAN17-2/4

3. Teravilja käitlemine

H114773 —UN—10JAN17

Teravilja käitlemine

SS43267,00008B3 -21-27JAN17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

H114775 —UN—10JAN17

Vajutage ekraani allääres navigeerimisribal nuppu Teravilja käitlemine.

Teravilja käitlemine

SS43267,00008B3 -21-27JAN17-4/4

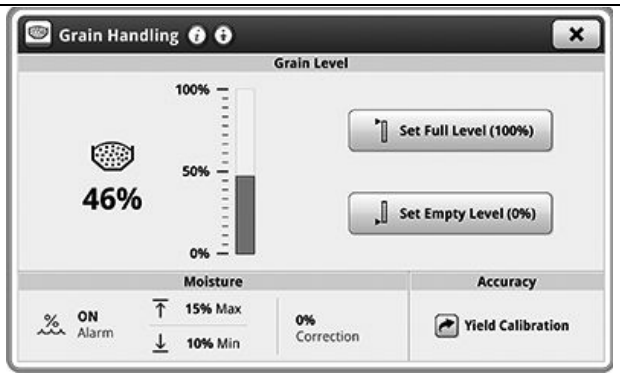
Teravilja käitlemise põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Teravilja käitlemise rakendusega saab vaadata ja muuta terapunkri täitetaseme seadeid, niiskusesisaldust ja täpsust. Täpsemates seadetes saab muuta terapunkri täitetaseme automaatse vilkuri, punkri tühjendamise nihke ja kohandatud täitetaseme häire seadeid.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.



H119900 —UN—10JAN17

Teravilja käitlemine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000807 -21-17MAY17-1/8

Elemendid teravilja käitlemise põhilehel

Niiskus – võimaldab lubada või keelata niiskusehäire, määrata max ja min niiskusehäire seaded ning niiskuse korrektsiooni.

H114778 —UN—10JAN17

Niiskus

SS43267,0000807 -21-17MAY17-2/8

Täpsus – avab saagikuse kaliibrimise.

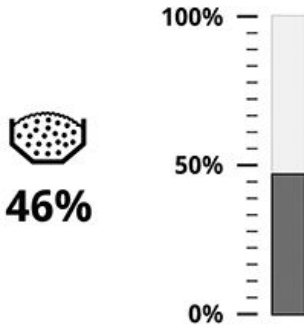
H114779 —UN—10JAN17

Saagi kaliibrimine

SS43267,0000807 -21-17MAY17-3/8

Terapunkri täitetaseme lehe elemendid

Terapunkri täitetase – näitab terapunkri praegust täituvust.



H115000 —UN—10JAN17

Vilja täitetase

SS43267,0000807 -21-17MAY17-4/8

Määra täistase – määrab terapunkri täistaseme.

H114776 —UN—10JAN17

Määra täistase

SS43267,0000807 -21-17MAY17-5/8

Määra tühitase – määrab terapunkri tühitaseme.

H114777 —UN—10JAN17

Määra tühitase

SS43267,0000807 -21-17MAY17-6/8

Täpsemate seadete elemendid

Täpsemad seaded – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000807 -21-17MAY17-7/8

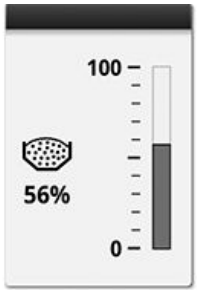
Tööakna moodulid

Selle rakenduse moodulid saab Paigutushalduri abil töölehtedele lisada.

Näide.

Terapunkri täitetase – viib otse terapunkri täitetaseme rakendusse.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.



H116266 —UN—31JAN17

Vilja täitetase

SS43267,0000807 -21-17MAY17-8/8

Täpsemad seaded

H113848 —UN—04JAN17

Täpsemad sätted võimaldavad teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid sätteid.

Täpsemate seadete lehe elemendid

Terapunkri täitetaseme automaatne vilkur – vilkur hakkab tööle, kui terapunker on täis või jõudnud 3/4 tasemeni.

Sisse/välja

SS43267,00008B4 -21-27JAN17-1/4

Punkri tühjendamise nihe – võimaldab reguleerida tühja terapunkri täitetaset, kui kogu vilja ei eemaldata terapunkrist või kui väljalaadimistigu jätkab tööd ka siis, kui terapunker on tühi.

H120462 —UN—10JAN17

Nihke seade

SS43267,00008B4 -21-27JAN17-2/4

Kohandatud täitetaseme häire – kui terapunkris on saavutatud valitud täituvuse tase, ilmub ekraanile teade.

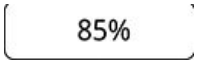
H113848 —UN—04JAN17

Sisse/välja

SS43267,00008B4 -21-27JAN17-3/4

Kohandatud täitetaseme häire sisestuslahter – valige kohandatud täitetaseme häire muutmiseks.

H119129 —UN—10JAN17



Kohandatud täitetaseme häire sisestuslahter

SS43267,00008B4 -21-27JAN17-4/4

Täpsemad seaded | Terapunkri täitetaseme automaatne vilkur

Terapunkri täitetaseme automaatne vilkur hakkab tööle, kui terapunker on täis või 3/4 tasemel.

Muutke nendel juhtudel

- Lubate või keelate terapunkri täitetaseme automaatse vilkuri.
- Soovite signaali, kui terapunker on täis või 3/4 tasemel.

Muutmistoiming

H114769 —UN—22OCT15

Sisse/välja

Valige terapunkri täitetaseme automaatse vilkuri lubamiseks või keelamiseks.

SS43267,00008B5 -21-17MAY17-1/1

Täpsemad seaded | punkri tühjendamise nihe

Punkri tühjendamise nihe võimaldab reguleerida terapunkri tühitaset, kui punkrist ei eemaldata kogu vilja või kui terapunkri tühjenedes ei ole näidatav täitetase 0%. Terapunkri täitetaseme anduri näitu võivad mõjutada eri tüüpi viljad, kaalud ja niiskus.

Muutke nendel juhtudel

- Terapunkri täitetaseme näit on 0%, aga punkris on veel vilja.
- Terapunker on tühi, aga punkri täitetaseme näit pole veel 0%.

Muutmistoiming

H114780 —UN—10JAN17

Vähend

- Kui terapunkri täitetaseme näit on 0% ja punkris on veel vilja, siis vähendage nihke väärtust.
- Kui punker saab tühjaks enne, kui terapunkri täitetaseme näit on 0%, siis suurendage nihke väärtust.

Valige väärtuse vähendamiseks.

SS43267,00008B6 -21-27JAN17-1/2

Valige väärtuse suurendamiseks.

Minimaalne: -15

Maksimaalne: 15

Täpsus: (+/-) 1

H114781 —UN—10JAN17

Suurenemine

SS43267,00008B6 -21-27JAN17-2/2

Täpsemad seaded | Kohandatud täitetaseme häire

Kohandatud täitetaseme häire võimaldab aktiveerida ekraanil teate, kui terapunkris on saavutatud valitud täituvuse tase.

Muutke nendel juhtudel

- Lubate või keelate kohandatud täitetaseme häire.
- Saate määrata terapunkri täituvuse kohta täiendava varasema teatise, mis aktiveerub enne, kui punker on 3/4 tasemel või täis.
- Määrake häire jaoks väiksema piirväärtuse.

Muutmistoiming

H114769 —UN—22OCT15

Sisse/välja

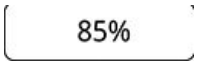
1. Valige kohandatud täitetaseme häire lubamiseks või keelamiseks.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008B7 -21-27JAN17-1/3

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud väärtuse sisestamiseks.

H119129 —UN—10JAN17



Sisestuslahter

SS43267,00008B7 -21-27JAN17-2/3

3. Väärtuse salvestamiseks valige nupp OK.

MÄRKUS: Kohandatud täitetasemeni alarmini jõudes ilmub ekraanile vastav teade. Teadet saab vaadata ekraani olekukeskuses.

H114789 —UN—10JAN17

OK

SS43267,00008B7 -21-27JAN17-3/3

Vilja täitetase

Terapunkri täitetase võimaldab määrata terapunkri õige täis või tühja taseme, kui terapunkri täitetaset ei mõõdeta õigesti.

Muutke nendel juhtudel

- Künklikes oludes töötamiseks määrake madalam terapunkri täitetaseme seade, et vältida terade pudenemist üle punkriäärte.
- Terapunkri täitumise käigus saate määrata, millal on punker tegelikult täis, kaliibrides nii 100% täitetaseme näidu.
- Terapunkri tühjendamisel võite märgata, et punker on juba tühi, kuigi süsteemi arvates käib veel vilja väljalaadimine. Nupuga Määra tühitase saate süsteemile märku anda, et punker on tühi.

Muutmistoiming

Valige terapunkri täistaseme salvestamiseks.

H114776 —UN—10JAN17

Määra täistase

SS43267,00008B8 -21-17MAY17-1/2

Valige terapunkri nulltaseme salvestamiseks.

MÄRKUS: Kui valite käsu Määra tühitase, reguleeritakse automaatselt terapunkri tühjendamise nihet.

MÄRKUS: Terapunkri 3/4 taseme ja täistaseme vilkuri seadet reguleeritakse vastavalt vilja täitetasemele.

H114777 —UN—10JAN17

Määra tühitase

SS43267,00008B8 -21-17MAY17-2/2

Niiskuse seaded

Niiskuse seadetega saate lubada või keelata niiskusealarmi, määrata niiskuse maksimaalsed ja minimaalsed seaded ja niiskuse korrektsiooni ning lubada või keelata seade Kasuta fikseeritud niiskusesisaldust.

Elemendid niiskuse seadete lehel

H113848 —UN—04JAN17

Sisse/välja

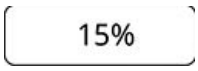
Sisse/välja – saate lubada või keelata niiskusealarmi.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008B9 -21-27JAN17-1/7

Maksimaalne niiskus – ülemine piirväärtus, mille ületamisel aktiveerub niiskusealarm.

H119131 —UN—10JAN17

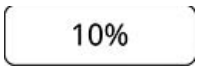


Maksimaalne niiskus

SS43267,00008B9 -21-27JAN17-2/7

Minimaalne niiskus – alampiir, millest allapoole langemise korral aktiveerub niiskusealarm.

H119130 —UN—10JAN17

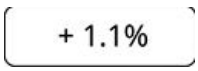


Minimaalne niiskus

SS43267,00008B9 -21-27JAN17-3/7

Parandus – serditud niiskusenäidu saamiseks vajaliku paranduse määr.

H119132 —UN—10JAN17



Parandusväärtus

SS43267,00008B9 -21-27JAN17-4/7

Kasuta fikseeritud niiskusesisaldust – lubab või keelab fikseeritud niiskusesisalduse.

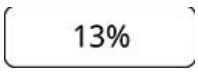
H114786 —UN—10JAN17

Valimata

SS43267,00008B9 -21-27JAN17-5/7

Kasuta fikseeritud niiskusesisaldus – fikseeritud niiskusetase.

H119133 —UN—10JAN17



Fikseeritud niiskusesisaldus

SS43267,00008B9 -21-27JAN17-6/7

Täpsemad seaded – võimaldab teha täpsemaid niiskuse seadete kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,00008B9 -21-27JAN17-7/7

Niiskusealarm

Niiskusealarm võimaldab lubada või keelata niiskusarmi, mis käivitab hoiatussignaali, kui niiskusesisaldus langeb alla määratud miinimumi või ületab maksimumi.

Muutke nendel juhtudel

- Lubate või keelate niiskusealarmi.
- Muudate minimaalse niiskusesisalduse protsenti.
- Muudate maksimaalse niiskusesisalduse protsenti.

Muutmistoiming

H114769 —UN—22OCT15

Sisse/välja

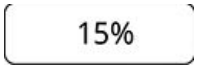
- Valige niiskusealarmi lubamiseks või keelamiseks.

SS43267,00008BA -21-17JAN17-1/2

- Valige, et määrata niiskusesisalduse protsent, mille ületamisel kõlab hoiatussignaal.
  Minimaalne: 1%
  Maksimaalne: 60%
- Valige, et määrata niiskusesisalduse protsent, millest allpool kõlab hoiatussignaal.
  Minimaalne: 1%
  Maksimaalne: 50%

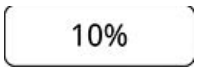
MÄRKUS: Maksimaalne niiskusesisalduse protsent peab olema minimaalsest niiskusesisalduse protsendist kõrgem.

H119131 —UN—10JAN17



Suurim

H119130 —UN—10JAN17



Vähim

SS43267,00008BA -21-17JAN17-2/2

Niiskuse parandus

Niiskuse korrektsioon võimaldab valida niiskuse korrektsiooni ja fikseeritud niiskuseväärtuse vahel. Muutke seda väärtust, kui kombaini niiskuseanduri mõõdetud protsent erineb elevaatori serditud niiskusesisaldusest. Samuti saate sellega keelata niiskuseanduri näidu ja kasutada eelmääratud niiskusesisalduse väärtust.

Muutke nendel juhtudel

- Valite niiskuse korrektsiooni ja fikseeritud niiskusesisalduse vahel.
- Muudate vajalikku korrektsiooniväärtust, et saavutada serditud niiskusenäit.
- Muudate fikseeritud niiskusetaset, mida kasutatakse, kui fikseeritud niiskusesisalduse funktsioon on lubatud.

Niiskuse korrigeerimise protseduur:

H114785 —UN—10JAN17

Valitud

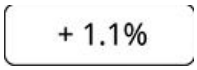
Seadke niiskuse korrektsioon võrdseks kombaini niiskuseanduri ja elevaatori niiskuseanduri näitude vahega. {Näide: elevaatori niiskus (13%) miinus kombaini mõõdetud niiskus (12%) = niiskuse vahe (+1%)}

1. Kui märgitud on valik Kasuta fikseeritud niiskusesisaldust, tühjendage see ruut paranduse lubamiseks.

SS43267,00008BB -21-17JAN17-1/6

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud väärtuse sisestamiseks.

H119132 —UN—10JAN17



Väärtus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008BB -21-17JAN17-2/6

3. Väärtuse salvestamiseks valige nupp OK.

MÄRKUS: Niiskusesisalduse parandus võib olla nii positiivne kui ka negatiivne arv.

H114789 —UN—10JAN17

OK

SS43267,00008BB -21-17JAN17-3/6

Fikseeritud niiskusesisalduse kasutamise toiming

1. Kui valik Kasuta fikseeritud niiskusesisaldust pole valitud, märkige ruut selle lubamiseks.

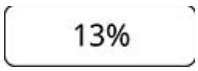
H114786 —UN—10JAN17

Valimata

SS43267,00008BB -21-17JAN17-4/6

2. Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud väärtuse sisestamiseks.

H119133 —UN—10JAN17



Väärtus

SS43267,00008BB -21-17JAN17-5/6

3. Väärtuse salvestamiseks valige nupp OK.

H114789 —UN—10JAN17

OK

SS43267,00008BB -21-17JAN17-6/6

Olekukeskus

Olekukeskuses on vilja käitlemise funktsioonide olek ja nende otseteed. Lisateavet leiate teemast Ekraani ülevaade.

Elemendid olekukeskuse vilja käitlemise lehel

Väljalaadimistigu välja pööratud –

H116268 —UN—10JAN17

Väljalaadimistigu

Väljalaadimistigu rakendatud – vili voolab

SS43267,00008BC -21-17MAY17-1/2

Vilja täitetase – näidatud kui 3/4 või 4/4.

MÄRKUS: Kui valite käsu Määra tühitase, reguleeritakse automaatselt terapunkri tühjendamise nihet.

MÄRKUS: Terapunkri 3/4 taseme ja täistaseme vilkuri seadet reguleeritakse vastavalt vilja täitetasemele.

H116267 —UN—10JAN17

Vilja täitetase

SS43267,00008BC -21-17MAY17-2/2

Klappimine

Klappimise rakenduse avamine

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt

1. Menüü

Menüü

SS43267,00008BD -21-27JAN17-1/4

2. Masina sätete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00008BD -21-27JAN17-2/4

3. Klappimine

H114607 —UN—10JAN17

Klappimine

SS43267,00008BD -21-27JAN17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

H115016 —UN—22MAR16

Vajutage ekraani allääres navigeerimisribal nuppu Klappimine.

Klappimine

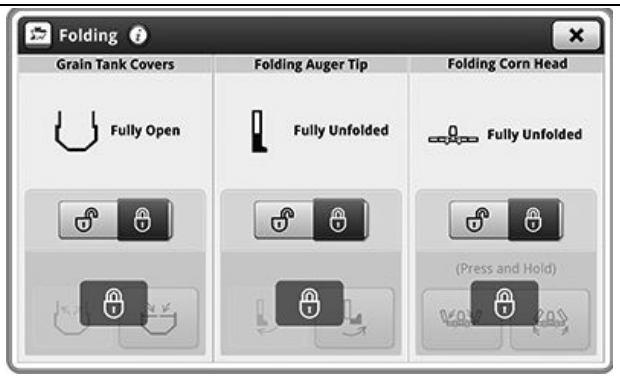
SS43267,00008BD -21-27JAN17-4/4

Klappimise põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Klappimise rakendusega saab juhtida seadme klappimist.



H119899 —UN—06JAN17

Klappimine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000808 -21-27JAN17-1/9

Elemendid klappimise põhilehel

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Terapunkri katete lehe elemendid:

Terapunkri katted – lukustab või vabastab terapunkri katete klappimisfunktsiooni nupud.

H114615 —UN—06JAN17

Lukustamine/vabastamine

SS43267,0000808 -21-27JAN17-2/9

Sisu blokeerija – näitab lukustatud olekut. Väldib funktsiooni kogemata aktiveerimist.

H114620 —UN—06JAN17

Lukustatud olek

SS43267,0000808 -21-27JAN17-3/9

Teo ülaosa klappimise lehe elemendid:

Teo ülaosa klappimine – lukustab või vabastab teo ülaosa klappimisfunktsiooni nupud.

H114615 —UN—06JAN17

Lukustamine/vabastamine

SS43267,0000808 -21-27JAN17-4/9

Sisu blokeerija – näitab lukustatud olekut. Väldib funktsiooni kogemata aktiveerimist.

H114624 —UN—06JAN17

Lukustatud olek

SS43267,0000808 -21-27JAN17-5/9

Klapitav maisiheeder (asendianduritega):

Kokkupandav maisiheeder – lukustab või vabastab maisiheedri klappimisfunktsiooni nupud.

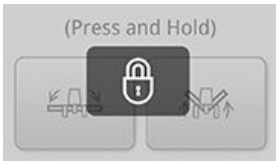
H114615 —UN—06JAN17

Lukustamine/vabastamine

SS43267,0000808 -21-27JAN17-6/9

Sisu blokeerija – näitab lukustatud olekut. Väldib funktsiooni kogemata aktiveerimist.

H116240 —UN—06JAN17



Lukustatud olek

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000808 -21-27JAN17-7/9

Klapitav maisiheeder (ilma asendianduriteta):

Kokkupandav maisiheeder – lukustab või vabastab maisiheedri klappimisfunktsiooni nupud.

H114615 —UN—06JAN17

Lukustamine/vabastamine

SS43267,0000808 -21-27JAN17-8/9

Sisu blokeerija – näitab lukustatud olekut. Väldib funktsiooni kogemata aktiveerimist.

H114625 —UN—06JAN17

Lukustatud olek

SS43267,0000808 -21-27JAN17-9/9

Terapunkri katted

Terapunkri katete funktsiooniga saab terapunkri katteid kabiinist avada ja sulgeda.

ETTEVAATUST: Vältige elektriliinidesse kinnijäämist. Enne transportimist sulgege terapunkri katted.

TÄHTIS: Enne terapunkri katete sulgemist laadige vili välja.

MÄRKUS: Terapunkri katted tuleb separaatori sisselülitamiseks lõpuni avada.

Muutke nendel juhtudel

- konfigureerite masinat põllul töötamiseks;
- hooldate masina komponente;
- konfigureerite masinat teedel transportimiseks või hoiulepanekuks;
- puhastate masinat.

Muutmistoiming

H114612 —UN—06JAN17

Tundmatu asendi viga

MÄRKUS: Kui terapunkri katete kohta kuvatakse tundmatu asendi veateade, pole ühe puutega klappimine saadaval. Valige ja hoidke all soovitud nuppu terapunkri katete kokku- või lahtiklappimiseks.

MÄRKUS: Klappimisrakenduse juhitava liikumise saab igal ajal seisata, vajutades mitmeotstarbelisel hooval kiirpeatamislülitit. Klappimist saab jätkata, valides soovitud nupu.

SS43267,00008BE -21-17MAY17-1/3

1. Valige kokku- ja lahtiklappimise nuppude vabastamiseks.

H114619 —UN—06JAN17

Lukustamine/vabastamine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008BE -21-17MAY17-2/3

2. Valige soovitud nupp terapunkri katete kokku- või lahtiklappimiseks.
   - Valige terapunkri katete täielikult avamiseks.
   - Valige terapunkri katete sulgemiseks.
     Kuvab terapunkri katete avamise ja sulgemise edenemise.

MÄRKUS: Terapunkri katete liikumise saab igal ajal katkestada, valides mõne toimingunupu. Klappimist saab jätkata, valides soovitud nupu.

   - Kui toiming on lõpule viidud, kuvatakse ekraanil klappimise olek.

MÄRKUS: Süsteem läheb 30 sekundit pärast viimase nupu valimist automaatselt lukustatud olekusse.

MÄRKUS: Lukustatud olek blokeerib juurdepääsu klappimise juhtseadistele, kuid ei peata seadme liikumist. Lukustatud olek ei blokeeri füüsilisi juhtseadiseid, mida saab määrata juhtseadiste sätete rakenduses liikumist juhtima.

H114623 —UN—06JAN17

Avatud

H114621 —UN—06JAN17

Sulge

H114616 —UN—06JAN17

Edenemise indikaator

H114622 —UN—06JAN17

Avamine/sulgemine

H114627 —UN—06JAN17

Täielikult avatud

H114640 —UN—06JAN17

Täielikult suletud

H114615 —UN—06JAN17

Lukusti

SS43267,00008BE -21-17MAY17-3/3

Teo ülaosa klappimine

Teo ülaosa klappimine võimaldab väljalaadimisteo ülaosa vastavalt vajadusele kokku ja lahti klappida.

Muutke nendel juhtudel

- konfigureerite masinat põllul töötamiseks;
- hooldate masina komponente;
- konfigureerite masinat teedel transportimiseks või hoiulepanekuks;

Muutmistoiming

MÄRKUS: Kui väljalaadimisteo ülaosa kohta kuvatakse tundmatu asendi veateade, pole ühe puutega klappimisfunktsioon saadaval. Valige nupud ja hoidke neid all teo ülaosa kokku või lahti klappimiseks.

H114612 —UN—06JAN17

Tundmatu asendi viga

MÄRKUS: Klappimisrakenduse juhitava liikumise saab igal ajal seisata, vajutades mitmeotstarbelisel hooval kiirpeatamislülitit. Klappimist saab jätkata, valides soovitud nupu.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008BF -21-17MAY17-1/3

1. Valige kokku- ja lahtiklappimise nuppude vabastamiseks.

H114619 —UN—06JAN17

Vabastage lukustus

SS43267,00008BF -21-17MAY17-2/3

2. Valige soovitud nupp teo ülaosa kokku- või lahtiklappimiseks.
   - Valige teo ülaosa lahtiklappimiseks.
   - Valige teo ülaosa kokkuklappimiseks. Näitab kokku- ja lahtiklappimise ajal teo ülaosa klappimise edenemist.

MÄRKUS: Teo ülaosa klappimise saab igal ajal katkestada, valides ühe toimenuppudest. Klappimist saab jätkata, valides soovitud nupu.

   - Kui toiming on lõpule viidud, kuvatakse ekraanil klappimise olek.

MÄRKUS: Süsteem läheb 30 sekundit pärast viimase nupu valimist automaatselt lukustatud olekusse.

MÄRKUS: Lukustatud olek blokeerib juurdepääsu klappimise juhtseadistele, kuid ei peata seadme liikumist. Lukustatud olek ei blokeeri füüsilisi juhtseadiseid, mida saab määrata juhtseadiste sätete rakenduses liikumist juhtima.

H114637 —UN—06JAN17

Avamine

H114628 —UN—06JAN17

Sulgemine

H114616 —UN—06JAN17

Edenemise indikaator

H114629 —UN—06JAN17

Kokku- ja lahtiklappimine

H114631 —UN—06JAN17

Täielikult lahti klapitud

H114641 —UN—06JAN17

Täielikult kokku klapitud

H114615 —UN—06JAN17

Lukustatud

SS43267,00008BF -21-17MAY17-3/3

Klapitav maisiheeder (ilma asendianduriteta)

Maisiheedri klappimise juhtseadis võimaldab maisiheedrit kokku ja lahti klappida.

Muutke nendel juhtudel

- konfigureerite masinat põllul töötamiseks;
- hooldate masina komponente;
- eemaldate maisiheedri masina küljest;
- peate põlluotsas kliirensit suurendama;
- konfigureerite masinat teedel transportimiseks.

⚠ ETTEVAATUST: Heedrit teedel transportides tuleb järgida kohalikke seadusi ja eeskirju.

Muutmistoiming

H114619 —UN—06JAN17

Vabastage lukustus

MÄRKUS: Klappimisrakenduse juhitava liikumise saab igal ajal seisata, vajutades mitmeotstarbelisel hooval kiirpeatamislülitit. Klappimist saab jätkata, valides soovitud nupu.

1. Valige kokku- ja lahtiklappimise nuppude vabastamiseks.

SS43267,00008C0 -21-17MAY17-1/2

2. Valige ja hoidke soovitud nuppu maisiheedri kokku- või lahtiklappimiseks.

MÄRKUS: Klappimise saab iga hetk katkestada, vabastades vastava toimingu nupu. Klappimist saab jätkata, valides soovitud nupu ja hoides seda all.

- Valige maisiheedri lahtiklappimiseks.
- Valige maisiheedri kokkupanemiseks.

MÄRKUS: Süsteem läheb 30 sekundit pärast viimase nupu valimist automaatselt lukustatud olekusse.

MÄRKUS: Lukustatud olek blokeerib juurdepääsu klappimise juhtseadistele, kuid ei peata seadme liikumist. Lukustatud olek ei blokeeri füüsilisi juhtseadiseid, mida saab määrata juhtseadiste sätete rakenduses liikumist juhtima.

H115022 —UN—06JAN17

Avamine

H115021 —UN—06JAN17

Sulgemine

H114615 —UN—06JAN17

Lukusti

SS43267,00008C0 -21-17MAY17-2/2

Klapitav maisiheeder (asendianduritega)

Maisiheedri klappimise juhtseadis võimaldab maisiheedrit kokku ja lahti klappida.

Muutke nendel juhtudel

- konfigureerite masinat põllul töötamiseks;
- hooldate masina komponente;
- eemaldate maisiheedri masina küljest;
- peate põlluotsas kliirensit suurendama;
- konfigureerite masinat teedel transportimiseks.

⚠ ETTEVAATUST: Heedrit teedel transportides tuleb järgida kohalikke seadusi ja eeskirju.

Muutmistoiming

H114619 —UN—06JAN17

Vabastage lukustus

MÄRKUS: Klappimisrakenduse juhitava liikumise saab igal ajal seisata, vajutades mitmeotstarbelisel hooval kiirpeatamislülitit. Klappimist saab jätkata, valides soovitud nupu.

1. Valige kokku- ja lahtiklappimise nuppude vabastamiseks.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008C1 -21-17MAY17-1/2

2. Valige ja hoidke soovitud nuppu maisiheedri kokku- või lahtiklappimiseks.
   - Valige maisiheedri lahtiklappimiseks.
   - Valige maisiheedri kokkupanemiseks.

MÄRKUS: Klappimise saab iga hetk katkestada, vabastades vastava toimingu nupu. Klappimist saab jätkata, valides soovitud nupu ja hoides seda all.

Näitab maisiheedri lahti- ja kokkuklappimise edenemist.

- Kui klapitaval maisiheedril on asendiandurid, näidatakse klappimise hetkeolekut.

MÄRKUS: Süsteem läheb 30 sekundit pärast viimase nupu valimist automaatselt lukustatud olekusse.

MÄRKUS: Lukustatud olek blokeerib juurdepääsu klappimise juhtseadistele, kuid ei peata seadme liikumist. Lukustatud olek ei blokeeri füüsilisi juhtseadiseid, mida saab määrata juhtseadiste sätete rakenduses liikumist juhtima.

H114617 —UN—06JAN17

Avamine

H115021 —UN—06JAN17

Sulgemine

H114616 —UN—06JAN17

Edenemise indikaator

H116122 —UN—06JAN17

Osaliselt lahti klapitud

H116121 —UN—06JAN17

Täielikult lahti klapitud

H116123 —UN—06JAN17

Osaliselt kokku klapitud

H116124 —UN—06JAN17

Täielikult kokku klapitud

H114615 —UN—06JAN17

Lukusti

SS43267,00008C1 -21-17MAY17-2/2

Saagikoristuse seaded

Saagikoristuse seadete avamine

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

H113668 —UN—22OCT15

Menüü

SS43267,00008E7 -21-26JAN17-1/4

2. Masina seadete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00008E7 -21-26JAN17-2/4

3. Saagikoristuse seaded

H113528 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seaded

SS43267,00008E7 -21-26JAN17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

Vajutage ekraani allääres navigeerimisribal nuppu Saagikoristuse seaded.

H116102 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seaded

SS43267,00008E7 -21-26JAN17-4/4

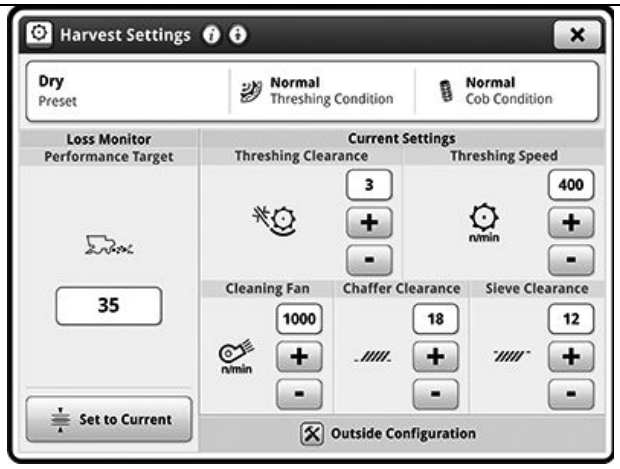
Saagikoristuse seadete põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Saagikoristuse seadetega reguleeritakse peksu- ja puhastussüsteemi jõudlust, et saavutada koristatavat vilja ja koristusolusid arvestades minimaalne kadu.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.



H120310 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seaded

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000963 -21-21JUN17-1/12

H116974 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seadete laadimine

Elemendid, mis on saadaval saagikoristuse seadete põhilehel

Saagikoristuse seadete laadimine võimaldab teha vaikevalikuid eelhäälestuse, peksutingimuste ja kõrre/tõlviku seisukorra kohta, et parandada vilja puhtust ja vähendada terakadu.

SS43267,0000963 -21-21JUN17-2/12

Jõudlussiht – võimaldab valida oma masinal vastuvõetava terakao määra.

H119104 —UN—30JAN17

Jõudlussiht

SS43267,0000963 -21-21JUN17-3/12

Määra praegune – valige praeguse terakao määra rakendamiseks vastuvõetava määrana.

H119125 —UN—27JAN17

Määra praegune

SS43267,0000963 -21-21JUN17-4/12

Peksukorvi pilu – võimaldab muuta peksukorvi pilu.

H113683 —UN—27JAN17

Peksukorvi pilu

SS43267,0000963 -21-21JUN17-5/12

Viljapeksu kiirus – võimaldab muuta viljapeksu kiirust.

H113685 —UN—27JAN17

Peksutrumli pöörlemissagedus

SS43267,0000963 -21-21JUN17-6/12

Puhastusventilaator – võimaldab muuta ventilaatori kiirust.

H113684 —UN—27JAN17

Puhastusventilaator

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000963 -21-21JUN17-7/12

Väliskonfiguratsioon – kuvab masina välised reguleerimised, mis tuleb sooritada enne valitud viljaliigi koristamist.

H116095 —UN—27JAN17

Väliskonfiguratsioon

SS43267,0000963 -21-21JUN17-8/12

Täpsemad seaded – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,0000963 -21-21JUN17-9/12

Aganasõela pilu – võimaldab muuta aganasõela elementide pilu.

H113706 —UN—27JAN17

Aganasõela pilu

SS43267,0000963 -21-21JUN17-10/12

Viljasõela pilu – võimaldab muuta viljasõela elementide pilu.

H113693 —UN—27JAN17

Viljasõela pilu

SS43267,0000963 -21-21JUN17-11/12

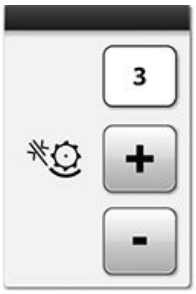
Tööakna moodulid:

Selle rakenduse moodulid saab paigutushalduri abil tööakendele lisada.

Näide.

Pilu – võimaldab reguleerida peksukorvi pilu.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.



Vahe

H116117 —UN—30JAN17

SS43267,0000963 -21-21JUN17-12/12

Saagikoristuse seadete laadimine

H113683 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seadete laadimine võimaldab teha vaikevalikuid eelhäälestuse, peksutingimuste ja kõrre/tõlviku tingimustes, et parandada vilja puhtust ja vähendada terakadu.

MÄRKUS: Saagi tüübi muutmisel tööseadetes muutuvad ka saagikoristuse seaded. Vt täpsemalt teemast Saagi vahetamise mõju.

Elemendid, mis on saadaval saagikoristuse seadete laadimise lehel

Eelhäälestus – võimaldab valida vaikeväärtusi ja eelnevalt määratud väärtusi ning muuta eelnevalt määratud väärtusi vastavalt saagi oludele.

Viljapeksu tingimused – võimaldab kirjeldada viljapeksu tingimusi, et süsteem saaks teid aidata masina õigete seadete tuvastamisel.

Kõrte seisund – võimaldab kirjeldada kõrte/tõlviku seisundit, et süsteem saaks aidata tuvastada masina õiged seaded.

Seadete eelvaade – kuvab praegused seaded ja paksus kirjas teie tehtud muudatused veerus Uus.

MÄRKUS: Kui Active Terrain Adjustment™ või kombaini integreeritud reguleerimine 2 on midagi muutnud, värskendatakse väärtusi, näidates teile uusimat väärtust.

Peksukorvi pilu

Peksukorvi pilu

SS43267,0000978 -21-26JAN17-1/6

Viljapeksu kiirus

H113685 —UN—27JAN17

Viljapeksu kiirus

SS43267,0000978 -21-26JAN17-2/6

Puhastusventilaator

H113684 —UN—27JAN17

Puhastusventilaator

SS43267,0000978 -21-26JAN17-3/6

Aganasõela pilu

H113706 —UN—27JAN17

Aganasõela pilu

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000978 -21-26JAN17-4/6

Viljasõela pilu

H113693 —UN—27JAN17

Viljasõela pilu

SS43267,0000978 -21-26JAN17-5/6

Salvesta eelhäälestus – võimaldab salvestada eelhäälestuses, peksuoludes ja kõrte/tõlviku seisukorras tehtud muudatused.

H116984 —UN—27JAN17

Eelhäälestuse salvestamine

SS43267,0000978 -21-26JAN17-6/6

Saagikoristuse seadete laadimine | Eelhäälestus

Eelhäälestus võimaldab valida antud põllukultuuri puhul salvestatud masinakonfiguratsioonide hulgast sobiva.

Muutke nendel juhtudel

Muutke või looge oma eelhäälestus selliste koristusseadete salvestamiseks, mis tagavad koristatava saagi ja koristusolude puhul soovitud jõudluse ning vilja kvaliteedi.

H116974 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seadete laadimine

Muutmistoiming

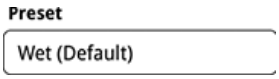
1. Valige, et avada.

MÄRKUS: Kõik põllukultuuride liigid peale maisi on loetletud nii, et kõigepealt tuleb vaikehäälestus, siis tühjendamise valik ja viimaks tähestiku järjekorras kõik teie loodud eelhäälestused.

SS43267,0000964 -21-03FEB17-1/10

2. Valige, et avada eelhäälestuste valikuleht.

H118081 —UN—27JAN17



Eelhäälestus

SS43267,0000964 -21-03FEB17-2/10

3. Valige soovitud eelhäälestus.

H119178 —UN—27JAN17

Vali eelhäälestus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000964 -21-03FEB17-3/10

4. Valige, et salvestada eelhäälestus ja naasta saagikoristuse seadete laadimise lehele.

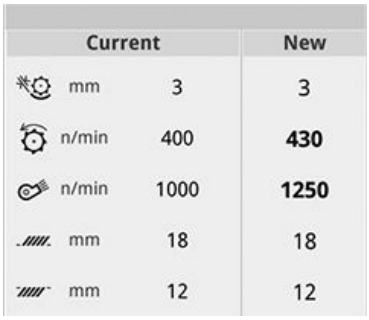
MÄRKUS: Kui valite teise eelhäälestuse, ilmuvad muudetud seaded seadete eelvaate veerus Uus paksus kirjas.

Kui vaike-eelhäälestusi on muudetud, muutub veeru Uus väärtus seadete eelvaates. Kui muudate ühe põllukultuuri liigi eelhäälestusi, ei muutu vaikeväärtused.

MÄRKUS: Kui muudate valitud eelhäälestust, lisatakse selle nimele sõna (Muudetud).

H116106 —UN—27JAN17

OK



Praegune/uus

H116110 —UN—27JAN17

SS43267,0000964 -21-03FEB17-4/10

H116974 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seadete laadimine

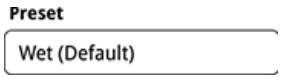
Kustutamine:

1. Valige, et avada.

SS43267,0000964 -21-03FEB17-5/10

2. Valige, et avada eelhäälestuste valikuleht.

H118081 —UN—27JAN17



Eelhäälestus

SS43267,0000964 -21-03FEB17-6/10

3. Valige soovitud eelhäälestus.

H119178 —UN—27JAN17

Vali eelhäälestus

SS43267,0000964 -21-03FEB17-7/10

4. Valige, et eelhäälestus kustutada.

MÄRKUS: Teie loodavaid eelhäälestusi saab kustutada. Vastava nupu vajutamisel ilmub teade, kus palutakse kinnitada eelhäälestuse kustutamine.

H116104 —UN—27JAN17

Kustuta

SS43267,0000964 -21-03FEB17-8/10

5. Valige tühistamine, kui te ei soovi valitud eelhäälestust kustutada.

H116105 —UN—27JAN17

Tühista

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000964 -21-03FEB17-9/10

MÄRKUS: Enne kustutamist märkige andmed käsitsi üles. Kui te eelhäälestuse kustutate, eemaldatakse see ekraani süsteemist ja kustutamist ei saa tagasi võtta.

H116106 —UN—27JAN17

OK

6. Valige, et eelhäälestus kustutada.

SS43267,0000964 -21-03FEB17-10/10

Saagikoristuse seadete laadimine | Viljapeksu tingimused

Viljapeksu tingimustes saab valida kolme variandi vahel, et leida praegusi peksutingimusi kõige paremini iseloomustav kirjeldus.

- Raske, kui proovi hulgas on peksmata vilja või teradega viljapäid.
- Normaalne, kui antud põllukultuuri soovitatud vahemiku viljapeksu seadetega moodustub nõuetekohane proov.
- Kerge, kui terad eralduvad viljapeast või tõlvikust enne peksumasinasse jõudmist.

Muutke nendel juhtudel

H116974 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seadete laadimine

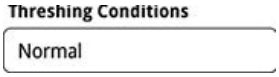
Muutmistoiming

1. Valige, et avada.

SS43267,0000965 -21-01FEB17-1/5

2. Valige viljapeksu tingimuste loendikast, et avada viljapeksu tingimuste loend.
3. Valige soovitud viljapeksu tingimus.
   - Raske – jõulisem viljapeks, et vähendada peksmata vilja osakaalu.
   - Normaalne – harilikud seaded tavapäraste koristusolude jaoks.

H118083 —UN—27JAN17



Viljapeksu tingimused

   - Kerge – leebem viljapeks, et vähendada võimsustarvet ja terade purunemist.

SS43267,0000965 -21-01FEB17-2/5

4. Valige, et tühistada, kui te ei soovi muudatusi teha.

H116105 —UN—27JAN17

Tühista

SS43267,0000965 -21-01FEB17-3/5

5. Valige viljapeksu tingimuse salvestamiseks.

MÄRKUS: Pärast valimist hakkab süsteem seadeid muutma vastavalt valitud eelhäälestusele.

H116106 —UN—27JAN17

OK

SS43267,0000965 -21-01FEB17-4/5

6. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,0000965 -21-01FEB17-5/5

Saagikoristuse seadete laadimine | Kõrte seisukord

Kõrte seisukorras saab valida kolme variandi vahel, et leida praegust kõrte seisukorda kõige paremini iseloomustav kirjeldus.

Muutke nendel juhtudel

- Kui koristate sitket, märja kõrrega vilja, rohelise kõrrega vilja või kui töödeldavas saagis on lisaks teradele palju muud materjali, kasutage seadet Raske.
- Kui koristate tavapäraselt töödeldavat vilja, valige seade Normaalne.
- Kui koristate väga kuiva kõrrega vilja või vilja, mille kõrs puruneb kergesti, nii et proovi hulgas on liiga palju kõrrematerjali, kasutage seadet Rabe.

H116974 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seadete laadimine

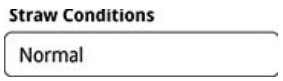
Muutmistoiming

1. Valige, et avada.

SS43267,0000966 -21-01FEB17-1/5

2. Valige kõrte seisukorra loendikast.
3. Valige oludele vastav kõrte seisukord.
   - Raske – parandab sitke või märja kõrrega materjali voolu.
   - Normaalne – harilikud seaded tavapäraste koristusolude jaoks.

H118086 —UN—27JAN17



Kõrte seisukord

   - Rabe – vähendab kõrte purunemist, et leevendada puhastussarja koormust.

SS43267,0000966 -21-01FEB17-2/5

4. Valige tühistamiseks, kui te ei soovi eelhäälestuse väärtusi muuta.

H116105 —UN—27JAN17

Tühista

SS43267,0000966 -21-01FEB17-3/5

5. Valige, et salvestada kõrte seisukord.

MÄRKUS: Pärast valimist hakkab süsteem seadeid muutma vastavalt valitud eelhäälestusele.

H116106 —UN—27JAN17

OK

SS43267,0000966 -21-01FEB17-4/5

6. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,0000966 -21-01FEB17-5/5

Saagikoristuse seadete laadimine | Eelhäälestuse salvestamine

Eelhäälestuse salvestamise lehel saate luua uue eelhäälestuse või muuta viimati kasutatud eelhäälestust.

Elemendid, mis on saadaval eelhäälestuse salvestamise lehel

Vaike-eelhäälestus – võimaldab muuta vaike-eelhäälestusi ja salvestada neid kohandatud eelhäälestusena.

Kohandatud eelhäälestus – võimaldab muuta olemasolevat kohandatud eelhäälestust või luua uue eelhäälestuse.

SS43267,0000967 -21-26JAN17-1/1

Saagikoristuse seadete laadimine | Eelhäälestuse salvestamine | Tehase alghäälestus

Vaike-eelhäälestused on tehases loodud algseaded antud saagi iga peksuolude ja kõrte/tõlviku seisukorra kombinatsiooni jaoks. Saate neid vaikeväärtusi vastavalt koristusoludele muuta ja salvestada uue nimega.

Muutke nendel juhtudel

Muutke või looge oma eelhäälestus selliste koristusseadete salvestamiseks, mis tagavad koristatava saagi ja koristusolude puhul soovitud jõudluse ning vilja kvaliteedi.

H116974 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seadete laadimine

Muutmistoiming

1. Valige saagikoristuse seadete laadimise lehe avamiseks.

SS43267,0000968 -21-01FEB17-1/4

2. Valige eelhäälestuse salvestamiseks uue nimega.
3. Sisestage kohandatud häälestuse jaoks nupustiku abil uus nimi.

H116984 —UN—27JAN17

Eelhäälestuse salvestamine

SS43267,0000968 -21-01FEB17-2/4

4. Valige tühistamiseks, kui te ei soovi eelhäälestust salvestada.

H116105 —UN—27JAN17

Tühista

SS43267,0000968 -21-01FEB17-3/4

5. Valige eelhäälestuse salvestamiseks.

H116107 —UN—27JAN17

OK

SS43267,0000968 -21-01FEB17-4/4

Saagikoristuse seadete laadimine | Eelhäälestuse salvestamine | Kohandatud eelhäälestus

Kohandatud eelhäälestused saate luua vastavalt koristusoludele. Neid saab muuta, kui saagiolud või masina töönäitajad muutuvad.

Muutke nendel juhtudel

- Koristate teatud põllukultuuri eri sorte.
- Koristate saaki eri aegadel (hommikul ja õhtul vs pärastlõunal).
- Koristate erineva niiskusetasemega saaki (märg vs kuiv saak).

H116974 —UN—27JAN17

Saagikoristuse seadete laadimine

Muutmistoiming

1. Valige saagikoristuse seadete laadimise lehe avamiseks.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000969 -21-01FEB17-1/5

2. Valige eelhäälestuse salvestamiseks ja nupustiku aktiveerimiseks.

H116984 —UN—27JAN17

Eelhäälestuse salvestamine

SS43267,0000969 -21-01FEB17-2/5

3. Tehke valik praeguse saagikoristuse seade salvestamiseks.

   Loo uus eelseade

   Sisesta uue eelseade nimi

   Uuenda viimati kasutatud eelseadet

   Mais

H116289 —UN—27JAN17

Valik

H116289 —UN—27JAN17

Valik

SS43267,0000969 -21-01FEB17-3/5

4. Valige tühistamiseks, kui te ei soovi eelhäälestust salvestada.

H116105 —UN—27JAN17

Tühista

SS43267,0000969 -21-01FEB17-4/5

5. Valige eelhäälestuse salvestamiseks.

H116107 —UN—27JAN17

OK

SS43267,0000969 -21-01FEB17-5/5

Saagikoristuse seadete laadimine | Põllukultuuri vahetamise mõju

Põllukultuuri liigi muutmisel tööseadetes tehakse muudatusi ka saagikoristuse seadete laadimises.

Kui muudate põllukultuuri liiki tööseadetes, aga valite saagikoristuse seadete laadimise lehel tühistamise, ei reguleerita kombaini.

H116105 —UN—27JAN17

Tühista

MÄRKUS: Saagikoristuse seadete põhilehel näidatav eelhäälestuse tähis on uue eelhäälestuse laadimiseni "- -".

SS43267,000096A -21-17MAY17-1/3

Nupu OK valimisel muudetakse saagikoristuse laaditavaid seadeid vastavalt valitud saagile.

MÄRKUS: Kui vahetate põllukultuuri liiki, rakenduvad saagikoristuse seadetes uue valitud tüübi vaikeseaded.

- Kui sellist põllukultuuri pole varem kasutatud, rakenduvad tehase vaikeseaded.

H116106 —UN—27JAN17

OK

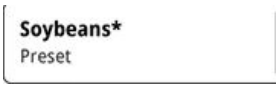
- Kui viimati kasutatud seaded pärinesid eelhäälestusest, valitakse eelhäälestus, viimati kasutatud peksuolud ja kõrre seisukord ning viimati kasutatud üksikseaded (vastavalt määratud eelhäälestusele ja tingimustele).

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000096A -21-17MAY17-2/3

- Kui viimati kasutati kohandatud seadeid, kuvatakse eelhäälestuse kohal {PresetName}* ja rakenduvad viimati kasutatud üksikseaded.

H119175 —UN—27JAN17



Eelhäälestus

SS43267,000096A -21-17MAY17-3/3

Praegused seaded | Peksukorvi pilu

H113683 —UN—27JAN17

Peksukorvi pilu

Peksukorvi pilu seadega saab muuta peksukorvi pilu mitmesuguste viljade ja koristusolude jaoks.

MÄRKUS: Peksukorvi pilu seadete kohta vt kasutusjuhendi peatükki Vilja seaded.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage peksukorvi pilu nendel juhtudel.

- Põhu kvaliteedi parandamine, saades pikema kõrre ja vähendades kõrte murdumist.
- Terade kvaliteedi parandamine, vähendades terade purunemist ja kahjustusi.
- Võimsustarbe vähendamine, kui vili on hõlpsalt pekstav.
- Proovi puhtuse parandamine, vähendades puhastussarjas aganate hulka.

Vähendage peksukorvi pilu nendel juhtudel.

- Separaatoris peksmata materjali kao vähendamine, kui masina taha jääb maha kroovimata vilja või tõlvikus vilja.
- Terapunkri proovi kvaliteedi parandamine, vähendades peksmata viljapeade või avamata kaunade osakaalu.

Reguleerimisolekud – olenevalt masina lisavarustusest võivad praeguste seadete muutmisel ilmuda eri reguleerimisolekud.

Muutmistoiming

1. Valige peksukorvi pilu määramiseks.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000096B -21-17MAY17-1/3

2. Peksukorvi pilu saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-). Samuti saate valida sisestusvälja ja teha soovitud muudatuse käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõni väärtus olla kasutatav.

MÄRKUS: Kui masinale on paigaldatud tihe elemendikomplekt, ei pruugi max väärtus olla kasutatav.

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 40

Täpsus: 1

Reguleerimine

H113698 —UN—30JAN17

H116282 —UN—27JAN17

Sisestusväli

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,000096B -21-17MAY17-2/3

3. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,000096B -21-17MAY17-3/3

Praegused seaded | Viljapeksu kiirus

Viljapeksu kiiruse seadega saab muuta viljapeksu kiirust vastavalt mitmesugustele koristusoludele.

MÄRKUS: Viljapeksu kiiruse seadete kohta vt kasutusjuhendi peatükki Vilja seaded.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage peksutrumli kiirust nendel juhtudel.

- Soovite vilja muust saagimaterjalist eraldada enne, kui see separaatorist väljub.
- Soovite parandada materjali voolu.
- Soovite saavutada suurema töömahu raskesti töödeldavat saagimaterjali koristades.
- Soovite parandada kõvade kõrte käitlemist.
- Soovite vähendada ummistuste ohtu, kui süsteemi siseneb suures koguses materjali.

Vähendage peksutrumli kiirust nendel juhtudel.

- Võimsustarbe vähendamine, vähendades tõhususe suurendamiseks viljapeksu kiirust, kui koristate kergeltpekstavat vilja.
- Viljaproovi kvaliteedi parandamine, piirates peksukiiruse vähendamisega puhastussarjas tekkivate aganate ja võõrmaterjali kogust.
- Terakahjustuste vähendamine. Kui peksutrumli kiirus on liiga suur, võivad terad puruneda ka siis, kui peksukorvi pilu on õige.

MÄRKUS: Viljapeksu kiirus võib suureneda ligikaudu 30 p/min võrra nelja tunni jooksul, kui õlitemperatuur tõuseb. Vajaduse korral reguleerige kiirust.

Muutmistoiming

H113685 —UN—27JAN17

Peksutrumli pöörlemissagedus

1. Käivitage separaator ja laske mootoril töötada tühikäigu kõrgetel pööretel.
2. Valige peksutrumli kiiruse muutmiseks.

SS43267,000096C -21-17MAY17-1/3

3. Kiirust saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-). Samuti saate valida sisestusvälja ja teha soovitud muudatuse käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Viljapeksusüsteemil on kahe kiirusega (suur ja väike kiirus) reduktor. Min ja max väärtuse jaoks võib olla vajalik reduktori reguleerimine. Lisateavet kiiruse valimise kohta leiate kasutusjuhendist.

MÄRKUS: Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõni väärtus olla kasutatav.

Minimaalne: 200 p/min

Maksimaalne: 1000 p/min

Täpsus: 10 p/min

Reguleerimine

H116279 —UN—30JAN17

H118087 —UN—27JAN17

Sisestusväli

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000096C -21-17MAY17-2/3

4. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,000096C -21-17MAY17-3/3

Praegused seaded | Puhastusventilaator

Puhastusventilaatori kiiruse seadega saab muuta ventilaatori kiirust, et suurendada vilja puhtust ja vähendada terakadu.

MÄRKUS: Ventilaatori kiiruseseadete kohta vt kasutusjuhendi peatükki Vilja seaded.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage ventilaatori kiirust nendel juhtudel.

- Proovi kvaliteedi parandamine, vähendades väljapuhumise teel terapunkris aganate ja muu kerge kõrvalise materjali osakaalu.

Vähendage ventilaatori kiirust nendel juhtudel.

- Puhastussarja kao vähendamine, kuna puhastusventilaatori liiga suure töökiiruse korral võivad väiksemad, kergemad terad puhastussarjast välja lennata.

Muutmistoiming

H113684 —UN—27JAN17

Puhastusventilaatori kiirus

1. Käivitage separaator ja laske mootoril töötada tühikäigu kõrgetel pööretel.
2. Valige puhastusventilaatori kiiruse määramiseks.

SS43267,000096D -21-01FEB17-1/3

3. Kiirust saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-). Samuti saate valida sisestusvälja ja teha soovitud muudatuse käetoe reguleerimise nupuga.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Min ja max väärtused võivad muutuda, kui masinale paigaldatakse puhastusventilaatori aeglustuskomplekt.

Minimaalne: 620 p/min

Maksimaalne: 1350 p/min

Täpsus: 10 p/min

H116982 —UN—30JAN17

Reguleerimine

H118088 —UN—27JAN17

Sisestusväli

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000096D -21-01FEB17-2/3

4. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,000096D -21-01FEB17-3/3

Praegused seaded | Aganasõela pilu

H113706 —UN—27JAN17

Aganasõela pilu

Aganasõela pilu seadega saate muuta aganasõela elementide vahet, et parandada vilja puhtust ja vähendada puhastussarja kadu mitmesuguste saakide ja koristusolude puhul.

MÄRKUS: Aganasõela pilu seadete kohta vt kasutusjuhendi peatükki Vilja seaded.

Muutke nendel juhtudel

Nendel juhtudel suurendage aganasõela pilu.

- Puhastussarja viljakao vähendamine, võimaldades viljal läbi sarja langeda enne, kui see sarjast välja kukub.
- Jäätmete hulga vähendamine, võimaldades viljal läbi sarja langeda enne, kui see satub jäätmete hulka.

Nendel juhtudel vähendage aganasõela pilu.

- Proovi kvaliteedi parandamine, vähendades suurema läbimõõduga võõrmaterjali osakaalu terapunkris.

Muutmistoiming

1. Valige aganasõela pilu määramiseks.

SS43267,000096E -21-01FEB17-1/4

2. Aganasõela pilu suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

Reguleerimine

H116993 —UN—30JAN17

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000096E -21-01FEB17-2/4

3. Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
4. Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõni väärtus olla kasutatav.

Üldotstarbeline

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 22

Täpsus: 1

Sügavate piidega:

H118089 —UN—27JAN17

Sisestusväli

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 30

Täpsus: 1

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,000096E -21-01FEB17-3/4

5. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,000096E -21-01FEB17-4/4

Praegused seaded | Viljasõela pilu

Viljasõela pilu seadega saab muuta viljasõela ava, et parandada vilja puhtust ja hallata jäätmete kogust mitmesuguste saakide ja koristusolude puhul.

MÄRKUS: Viljasõela pilu seadete kohta vt kasutusjuhendi peatükki Vilja seaded.

Muutke nendel juhtudel

Suurendage viljasõela pilu nendel juhtudel.

- Jäätmete hulga vähendamine, võimaldades rohkemal viljal kiiremini puhta vilja hulka langeda, enne kui vili satub jäätmetesse.
- Puhastusventilaatori õhuvoolu suurendamine, kuna viljasõela suurema pilu korral jõuab aganasõela suurem puhastusventilaatori õhuvool.

Vähendage viljasõela pilu nendel juhtudel.

- Jäätmete hulga suurendamine, suunates raskesti pekstava vilja puhul peksmata materjali tagasi läbi separaatori.
- Proovi kvaliteedi parandamine, vähendades terapunkris võõrmaterjali osakaalu.

Muutmistoiming

H113693 —UN—27JAN17

Viljasõela pilu

1. Valige viljasõela pilu määramiseks.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000096F -21-26JAN17-1/3

2. Viljasõela pilu suurendamiseks kasutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõni väärtus olla kasutatav.

Üldotstarbeline

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 22

Täpsus: 1

Sügavate piidega:

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 30

Täpsus: 1

H116994 —UN—30JAN17

Reguleerimine

H118090 —UN—27JAN17

Sisestusväli

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,000096F -21-26JAN17-2/3

3. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,000096F -21-26JAN17-3/3

Praegused seaded | Väliskonfiguratsioon

Väliskonfiguratsioon kuvab masina välised reguleerimised, mis tuleb sooritada enne valitud saagitüübi koristamist.

MÄRKUS: Lisateavet leiate masina kasutusjuhendist.

H116095 —UN—27JAN17

Väliskonfiguratsioon

Muutmistoiming

⚠ ETTEVAATUST: Enne muudatuste tegemist seisake mootor, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

1. Valige väliskonfiguratsiooni avamiseks.
2. Valige soovitud väliskonfiguratsioon, et saada masina seadete kohta lisateavet.

   Hekseldi kiirus

   Vilja diverter

   Jäätmesüsteemi peksukorvi asend (sõltuvalt varustusest)

   Söötekiirendi kiirus

   Kaldtransportööri trumli asend

   Kaldtransportööri konveierketi ketiratas

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000970 -21-26JAN17-1/2

3. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,0000970 -21-26JAN17-2/2

Praegused seaded | Reguleerimisolekud

Reguleerimisolekud näitavad, kuidas masinas muudatuste tegemine mõjutab süsteemi seadeid.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Juhi algatatud muudatused:

MÄRKUS: Juht saab muudatusi teha ekraanil või käetoe reguleerimise nupuga.

H116277 —UN—27JAN17

Edenemise indikaator

Juhi algatatud muudatuste edenemisnäidik.

SS43267,0000971 -21-17MAY17-1/11

Juhi määratud seadepunkti väärtuse sisestusväli.

H118102 —UN—27JAN17

Sisestusväli

SS43267,0000971 -21-17MAY17-2/11

seade ikooni all kuvatav väärtus on tegelik tööväärtus.

MÄRKUS: Süsteemi tähistav tegelik väärtus ikooni all vilgub, kuni tegelik väärtus jõuab uue seadepunktini. Kui väärtus jõuab uue seadepunktini, kuvatakse seda veel 1 sekund ja seejärel kaovad väärtus ning edenemisnäidik ekraanilt.

H118101 —UN—27JAN17

Tööväärtus

SS43267,0000971 -21-17MAY17-3/11

Integreeritud kombaini reguleerimise 2 (ICA2) algatatud muudatused:

MÄRKUS: ICA2 seadete rakendamise ajal saab alati seadeid käsitsi muuta. Käsitsi reguleerimisel kasutatakse muudatuse alusena praegust seadepunkti.

ICA2 algatatud muudatuste edenemisnäidik.

H116278 —UN—27JAN17

Edenemise indikaator

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000971 -21-17MAY17-4/11

ICA2 algatatud seadepunkti väärtuse sisestusväli.

H118094 —UN—27JAN17

Sisestusväli

SS43267,0000971 -21-17MAY17-5/11

seade ikooni all kuvatav väärtus on tegelik tööväärtus.

MÄRKUS: Süsteemi tähistav tegelik väärtus ikooni all vilgub, kuni tegelik väärtus jõuab uue seadepunktini. Kui väärtus jõuab uue seadepunktini, kuvatakse seda veel 1 sekund ja seejärel kaovad väärtus ning edenemisnäidik ekraanilt.

MÄRKUS: Pärast ICA2 seadeteni jõudmist ja vähemalt 30 sekundi järel alates ICA2 käivitamisest muutub automaatsete muudatustega sinine sisestusväli uuesti mustaks.

H118101 —UN—27JAN17

Tööväärtus

SS43267,0000971 -21-17MAY17-6/11

Active Terrain Adjustment™-i (ATA) algatatud muudatused:

ATA algatatud muudatuste edenemisnäidik.

H116278 —UN—27JAN17

Edenemise indikaator

SS43267,0000971 -21-17MAY17-7/11

ATA algatatud seadepunkti väärtuse sisestusväli.

H118094 —UN—27JAN17

Sisestusväli

SS43267,0000971 -21-17MAY17-8/11

Juhi algatatud muudatuste edenemisnäidik.

H116277 —UN—27JAN17

Edenemise indikaator

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000971 -21-17MAY17-9/11

Juhi algatatud seadepunkti väärtuse sisestusväli ATA töötamise ajal.

MÄRKUS: Kui seadepunkti sisestusvälja fookus on kooderil, jääb seadepunkti tekst siniseks. Samuti asendab standardse kooderi fookuse sisestusvälja märgistus sinise sisestusvälja, säilitades kooderi fookuse.

H118107 —UN—27JAN17

Sisestusväli

SS43267,0000971 -21-17MAY17-10/11

seade ikooni all kuvatav väärtus on tegelik tööväärtus.

MÄRKUS: Süsteemi tähistav tegelik väärtus ikooni all vilgub, kuni tegelik väärtus jõuab uue seadepunktini. Kui väärtus jõuab uue seadepunktini, kuvatakse seda veel 1 sekund ja seejärel kaovad väärtus ning edenemisnäidik ekraanilt.

MÄRKUS: ATA nihke tähis ilmub sarnaselt ICA2 automaatsele reguleerimisele, kuid sisestusväli jääb siniseks ja sellel on tekst AUTO, näidates, et süsteem säilitab nihet.

H118101 —UN—27JAN17

Tööväärtus

SS43267,0000971 -21-17MAY17-11/11

Täpsemad seaded

Täpsemad seaded võimaldavad teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

Elemendid, mis on saadaval täpsemate seadete lehel

Separaatori skaala – võimaldab muuta piilari VisionTrak™-i ekraanil kuvatavate separaatori terakao näidiku kriipsude arvu (ei sõltu keskmiste kriipsude arvust).

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H116272 —UN—27JAN17

Separaatori lahendus

SS43267,0000972 -21-26JAN17-1/2

Puhastussarja skaala – võimaldab muuta piilari VisionTrak™-i ekraanil kuvatavate puhastussarja terakao näidiku kriipsude arvu (ei sõltu keskmiste kriipsude arvust).

H116272 —UN—27JAN17

Puhastussarja lahendus

SS43267,0000972 -21-26JAN17-2/2

Täpsemad seaded | Separaatori skaala

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

Separaatori skaala võimaldab muuta piilari VisionTrak™-i ekraanil kuvatavate separaatori terakao näidiku kriipsude arvu.

Enne muutmist:

1. Koristage masinaga saaki, kasutades praegusi seadeid.
2. Katkestage toide (vt juhiseid kasutusjuhendist).
3. Kontrollige separaatoris terakadu.

MÄRKUS: Kui märkate terakadu, tuvastage, kas see vastab VisionTrak™-i ekraanil näidatud kriipsude arvule.

Muutke nendel juhtudel

Muutke, kui VisionTrak™-i ekraan ei näita separaatori terakadu soovitud tasemel.

- Suurendage separaatori skaalat, et näidata terakadu rohkem peksu- ja separaatoriosas.
- Vähendage separaatori skaalat, et näidata vähem terakadu peksu- ja separaatoriosas.

Muutmistoiming

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000973 -21-17MAY17-1/4

1. Valige nupp Täpsemad seaded.

MÄRKUS: Liugur näitab hetkeskaalat.

H118553 —UN—27JAN17

Liugur

SS43267,0000973 -21-17MAY17-2/4

2. Separaatori skaalat saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-).

   Minimaalne: -5

   Maksimaalne: 5

   Vaikeväärtus: 0

H116272 —UN—27JAN17

Separaatori skaala

Täpsus: 1

SS43267,0000973 -21-17MAY17-3/4

3. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,0000973 -21-17MAY17-4/4

Täpsemad seaded | Puhastussarja skaala

Puhastussarja skaala võimaldab muuta piilari VisionTrak™-i ekraanil kuvatavate separaatori terakao näidiku kriipsude arvu.

Enne muutmist:

1. Koristage masinaga saaki, kasutades praegusi seadeid.
2. Katkestage toide (vt juhiseid kasutusjuhendist).
3. Kontrollige, kas puhastussarjas on terakadu.

MÄRKUS: Kui märkate terakadu, tuvastage, kas see vastab VisionTrak™-i ekraanil näidatud kriipsude arvule.

Muutke nendel juhtudel

Muutke, kui VisionTrak™-i ekraan ei näita puhastussarja terakadu soovitud tasemel.

- Suurendage puhastussarja skaalat, et näidata terakadu rohkem puhastussarja osas.
- Vähendage separaatori skaalat, et näidata vähem terakadu puhastussarjas.

Muutmistoiming

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

N118004 —UN—22OCT15

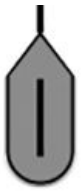
Täpsemad seaded

SS43267,0000974 -21-17MAY17-1/4

1. Valige nupp Täpsemad seaded.

MÄRKUS: Liugur näitab hetkeskaalat.

H118553 —UN—27JAN17



Liugur

SS43267,0000974 -21-17MAY17-2/4

2. Puhastussarja skaala väärtust saate suurendada plussnupuga (+) ja vähendada miinusnupuga (-).

   Minimaalne: -5

   Maksimaalne: 5

   Vaikeväärtus: 0

H116272 —UN—27JAN17

Puhastussarja skaala

Täpsus: 1

SS43267,0000974 -21-17MAY17-3/4

3. Valige, et sulgeda.

H116113 —UN—27JAN17

Sulge

SS43267,0000974 -21-17MAY17-4/4

Jõudlussiht

Jõudlussiht võimaldab määrata masina vastuvõetava terakao.

Muutke nendel juhtudel

- Muudate põllukultuuri liiki.
- Koristusolud varieeruvad (märg ja kuiv vili, suur niiskusesisaldus ja väike niiskusesisaldus, sort A ja sort B, tera suurus või saagikus varieerub suuresti).

Muutmistoiming

MÄRKUS: Suurema seemnega viljal (nt mais või sojauba) on väiksema seemnega viljaga (nt nisu või raps) võrreldes üldiselt suurem kaliibrimisväärtus.

MÄRKUS: Kui valite väiksema kaliibrimisväärtuse, kuvatakse sama vastuvõetava terakao korral ekraanil rohkem kriipse.

Automaatne

H119125 —UN—27JAN17

Määra praegune

MÄRKUS: Töötage masinaga soovitud jõudluse juures ja valige käsk Määra praegune. Sellega salvestatakse töönäitajad mällu ja tuuakse kogukao näidik keskele.

Valige käsk Määra praegune, et teha praegusest terakao tasemest automaatselt uus vastuvõetava kao tase.

SS43267,0000975 -21-17MAY17-1/3

Käsitsi

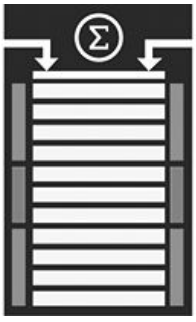
Valige numbrinuppude avamiseks ja soovitud väärtuse käsitsi sisestamiseks.

H119105 —UN—27JAN17

Sisestusväli

SS43267,0000975 -21-17MAY17-2/3

MÄRKUS: Kogukao näidik toimib nüüd visuaalse suunisena. Saate aeg-ajalt piilari ekraanile vaadata, et näha, kas kogukadu on suurenenud või vähenenud.



H117836 —UN—22DEC16

Kogukao näidik

SS43267,0000975 -21-17MAY17-3/3

Mootor

Juurdepääs mootori lehele

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

H113668 —UN—22OCT15

Menüü

SS43267,0000899 -21-17MAY17-1/4

2. Masina sätete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,0000899 -21-17MAY17-2/4

3. Mootor

H113552 —UN—09MAR16

Mootor

SS43267,0000899 -21-17MAY17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

Vajutage ekraani allääres navigeerimisribal nuppu Mootor.

H113709 —UN—04JAN17

Mootori rakenduse nupp

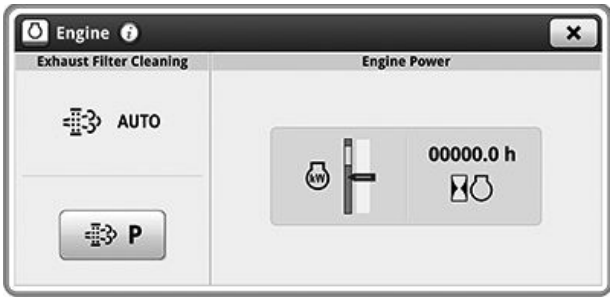
SS43267,0000899 -21-17MAY17-4/4

Mootori põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Mootori rakendusega saab kuvada ja kohandada mootori sätteid.



H119898 —UN—04JAN17

Mootor

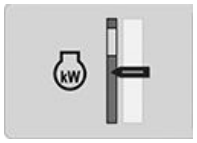
SS43267,000080A -21-03FEB17-1/9

Elemendid, mis on saadaval mootori põhilehel

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Mootori võimsus – mootori kasutatav võimsus.

H113549 —UN—04JAN17



Mootori võimsus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080A -21-03FEB17-2/9

Mootori töötunnid – mootori kogunenud töötunnid.

H115017 —UN—04JAN17

Mootori töötunnid

SS43267,000080A -21-03FEB17-3/9

Heitgaasifiltri automaatne puhastamine – automaatne protsess heitgaasifiltri puhastamiseks vastavalt vajadusele tavatöö käigus.

H113829 —UN—04JAN17

Heitgaasifiltri automaatne puhastamine

SS43267,000080A -21-03FEB17-4/9

Filtri puhastamine parkimise ajal – protsess, mis võimaldab süsteemil vajaduse korral sooritada heitgaasifiltri täiendava puhastustsükli.

H113830 —UN—04JAN17

Filtri puhastamine parkimise ajal

SS43267,000080A -21-03FEB17-5/9

Prahikontrolli filtri maht näitab kasutatud ja vaba filtrimahtu.

H114602 —UN—04JAN17

Prahikontroll

SS43267,000080A -21-03FEB17-6/9

Õhukompressor – lülitusnupp õhukompressori süsteemi lubamiseks või keelamiseks.

H118112 —UN—04JAN17

Õhukompressor

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080A -21-03FEB17-7/9

Tööakna moodulid

Selle rakenduse moodulid saab Paigutushalduri abil töölehtedele lisada.

Näide.

Mootori võimsus – näitab mootori töötunde ja väljundvõimsust.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.

H1115023 —UN—04JAN17

Mootori võimsus

SS43267,000080A -21-03FEB17-8/9

Kiirnupud

Selle rakenduse kiirnuppe saab Paigutushalduri abil lisada kiirvalikute ribale.

Õhukompressori kiirnupp – annab kiire juurdepääsu õhukompressori sisse-/väljalülitamiseks.

H118309 —UN—04JAN17

Õhukompressor

SS43267,000080A -21-03FEB17-9/9

Mootori võimsus

Nii ekraanil kui ka piilari ekraanil on vattmeeter, mis näitab visuaalselt hetke võimsustarvet.

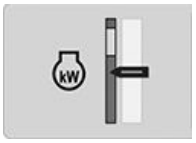
TÄHTIS: Kui ilmuvad häireteated või heitgaasis on näha palju suitsu, pöörduge täpsemaks diagnostikaks John Deere'i esindusse või muu kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

Mootori isokroonne reguleerimine

Hoiab mootori ja veetava komponendi kiirust ühtlasena, et parandada töömahtu ja tõhusust, kuni mootori nimivõimsus ületatakse.

Vattmeeter

H113549 —UN—04JAN17



Roheline ala

- Roheline ala – käitage mootorit nii, et näidik oleks rohelise ala ülaosas. Nii on masina tootlikkus maksimaalne ja mootori kiirus püsib ühtlasena.

SS43267,000089A -21-17JAN17-1/2

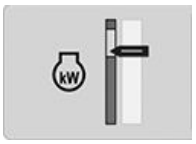
- Kollane ala – soovitatav ülempiir rasketes oludes. Selles alas on võimsusvaru väiksem. Enne allalaadimisteo rakendamist kasutage võimsust, mis on kollase ala alumises osas.
- Punane ala – tippvõimsus. Seda ei soovitata kasutada pikemat aega järjest, kuna puudub võimsusreserv.

TÄHTIS: Kui näidik liigub punasesse alasse, on mootori võimsus maksimaalne ja masin võib ka seiskuda. Vähendage masina koormust, kuni näidik on tagasi rohelises või kollases alas.

Võimsustarve suureneb nendes oludes:

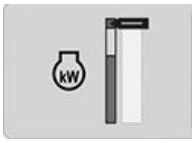
- Künklik maastik
- Raske või märg saak
- Märg pinnas

H113551 —UN—04JAN17



Kollane ala

H113550 —UN—04JAN17



Punane ala

- Liiga suur liikumiskiirus

SS43267,000089A -21-17JAN17-2/2

Heitgaasifiltri süsteemi ülevaade

Masin on varustatud heitmestandarditele vastava mootoriga, mis puhastab ja filtreerib heitgaase. Harilikes töötingimustes ja automaatrežiimil vajab süsteem vaid minimaalset juhi sekkumist.

Et vältida diislikütuse osakeste ja tahma kogunemist väljalaskefiltrisse, toimige nii.

- Kasutage automaatset heitmefiltri puhastusrežiimi.
- Vältige asjatut tühikäigul töötamist.
- Kasutage õiget mootoriõli.
- Kasutage ainult madala väävlisisaldusega kütust.

MÄRKUS: Lisateavet leiate masina kasutusjuhendi peatükist Kütused, määrdeained ja jahutusvedelikud.

ETTEVAATUST: Automaatse või pargitud masinaga puhastamise ajal võib heitgaaside temperatuur filtri puhastamistsükli teatud hetkedel kerge koormuse või koormuseta olukorras olla kõrge.

Masina või lisavarustuse hooldamine heitgaasifiltri puhastamise ajal võib kaasa tuua tõsiseid kehavigastusi. Vältige katmata kehaosade kokkupuudet kuumade heitgaasidega ja väljalaskesüsteemi osadega.

Heitgaasifiltri manuaalse/parkimisel puhastamise ajal töötab mootor pikemat aega kõrgetel tühikäigu pööretel ning kõrgel temperatuuril. Heitgaasid ja heitgaasifiltri osad kuumenevad niivõrd, et võivad tekitada inimestel põletusi ning süüdata või sulatada eri materjale.

H113829 —UN—04JAN17

Heitgaasifiltri automaatne puhastamine

Automaatrežiim – automaatne protsess heitgaasifiltri puhastamiseks tavatöö käigus.

Blokeerige heitgaasifiltri automaatne puhastamine sellistes tingimustes, kus heitgaasi kõrge temperatuur võib olla ohtlik.

SS43267,000089B -21-03JAN17-1/2

Filtri puhastamine parkimise ajal – protsess, mis võimaldab süsteemil vajaduse korral sooritada heitgaasifiltri täiendava puhastustsükli.

Mootori jahtumine – jahtumisperiood pärast heitgaasifiltri puhastamist.

H113830 —UN—04JAN17

Filtri puhastamine parkimise ajal

SS43267,000089B -21-03JAN17-2/2

Heitgaasifiltri automaatne puhastamine

Automaatrežiim võimaldab puhastada heitgaasifiltri süsteemi vastavalt vajadusele. Piilari ekraani näidik ja käetoe ekraan annavad teavet heitgaasifiltri süsteemi tegevuse kohta.

H113829 —UN—04JAN17

Heitgaasifiltri automaatne puhastamine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000089C -21-03JAN17-1/2

Heitgaasifiltri puhastusnäidik süttib, kui süsteem tegeleb aktiivselt filtri puhastamisega.

ETTEVAATUST: Automaatse või pargitud masinaga puhastamise ajal võib heitgaaside temperatuur filtri puhastamistsükli teatud hetkedel kerge koormuse või koormuseta olukorras olla kõrge. Blokeerige heitgaasifiltri puhastamine sellistes tingimustes, kus heitgaaside kõrge temperatuur võib olla ohtlik.

MÄRKUS: Süsteem lülitub vaikimisi automaatrežiimi, kui heitmefiltri puhastamine parkimisasendis on lõpetatud või pööratakse süütevõtit.

Blokeerige heitgaasifiltri puhastamine sellistes tingimustes, kus heitgaaside kõrge temperatuur võib olla ohtlik.

H113561 —UN—07NOV16

Heitgaaside filtri puhastamise märgutuli

TÄHTIS: Kui mootor lülitatakse välja heitgaasifiltri puhastamise ajal või üsna kohe pärast sellega lõpulejõudmist, võivad heitgaaside puhastussüsteemi komponendid viga saada. Kõlab hoiatussignaal ja ekraanile ilmub hoiatusteade. Käivitage masin ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid, et lasta komponentidel maha jahtuda. Vt jaotist Mootori jahtumise edenemine.

SS43267,000089C -21-03JAN17-2/2

Parkimise filtri puhastus

Heitgaasifiltri parkimise ajal puhastamine on protsess, mille saate käivitada, et puhastada heitgaasifiltrit vastavalt vajadusele.

Protsessi käigus juhib süsteem mootori kiirust ja masin peab toimingu ajal olema pargitud. Parkimise ajal heitgaasifiltri puhastamiseks vajaminev aeg sõltub heitgaasifiltri ummistuste iseloomust, ümbritsevast temperatuurist ja heitgaasi temperatuurist.

Muutmistoiming

ETTEVAATUST: Automaatse või pargitud masinaga puhastamise ajal võib heitgaaside temperatuur filtri puhastamistsükli teatud hetkedel kerge koormuse või koormuseta olukorras olla kõrge.

Masina või lisavarustuse hooldamine heitgaasifiltri puhastamise ajal võib kaasa tuua tõsiseid kehavigastusi. Vältige katmata kehaosade kokkupuudet kuumade heitgaasidega ja väljalaskesüsteemi osadega.

Heitgaasifiltri manuaalse/parkimisel puhastamise ajal töötab mootor pikemat aega kõrgetel tühikäigu pööretel ning kõrgel temperatuuril. Heitgaasid ja heitgaasifiltri osad kuumenevad niivõrd, et võivad tekitada inimestel põletusi ning süüdata või sulatada eri materjale.

H113804 —UN—09MAR16

Katkesta

TÄHTIS: Kui mootor lülitatakse välja heitgaasifiltri puhastamise ajal või üsna kohe pärast sellega lõpulejõudmist, võivad heitgaaside puhastussüsteemi komponendid viga saada. Käivitage masin ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid, et lasta komponentidel maha jahtuda. Vt jaotist Mootori jahtumise edenemine.

MÄRKUS: Heitgaasifiltri puhastamine parkimise ajal võib kesta kauem kui 40 minutit.

Filtri parkimise ajal puhastamise protsessi saab igal ajal tühistada, vajutades nuppu Katkesta.

SS43267,000089D -21-04JAN17-1/6

1. Valige nupp Heitgaasifiltri puhastamine parkimise ajal.

H113830 —UN—04JAN17

Filtri puhastamine parkimise ajal

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000089D -21-04JAN17-2/6

2. Veenduge, et masin oleks konfigureeritud heitgaasifiltri puhastamiseks parkimise ajal.

   - Paigutage masin välja
   - Peatage masin
   - Seadke mootori kiirus aeglasele tühikäigule
   - Rakendage seisupidur
   - Lülitage separaator välja
   - Lähedusanduri andmetel on masina ümbrus vaba
   - Mootori prahikontrolli süsteem on töökorras

   Kui tingimus on täidetud, ilmub selle ees olevasse kastikesse roheline linnuke.

N118440 —UN—09MAR16

Märkeruudu märk

SS43267,000089D -21-04JAN17-3/6

3. Kui kõik tingimused on täidetud, vajutage ekraanil nuppu Edasi.

MÄRKUS: Heitgaasifiltri süsteem juhib mootori pöördeid väljalasketemperatuuri suurendamiseks.

   Heitgaasifiltri puhastamist näitab edenemise näidik.

H113803 —UN—09MAR16

Järgmine

H113801 —UN—04JAN17

Edenemisnäidik

SS43267,000089D -21-04JAN17-4/6

4. Selle valimisel ilmub ekraanile teade, mida saab vaadata ekraani olekukeskuses.

MÄRKUS: Puhastusprotsess jätkub ka pärast sulgemisnupu valimist.

   Protseduuri oleku kontrollimiseks valige olekukeskus, et avada olekukeskuse leht.

   Puhastusprotsessi vaatamiseks valige käsk Kontrolli olekut.

   Süsteem annab teada, kui heitgaasifiltri puhastamine on lõpule viidud.

H114770 —UN—04JAN17

H113816 —UN—04JAN17

Olekukeskus

H118543 —UN—04JAN17

Kontrollige olekut

H113825 —UN—04JAN17

Puhastamine lõpule viidud

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000089D -21-04JAN17-5/6

5. Valige põhikuvale naasmiseks.

Kui te kohe pärast protseduuri masinaga tööd ei alusta, siis laske mootoril enne seiskamist jahtuda normaalse töötemperatuurini. Vt jaotist Mootori jahtumise edenemine.

MÄRKUS: Kui heitgaaside filtri puhastamine parkimisasendis on lõpetatud, lülitub süsteem automaatrežiimi.

H114770 —UN—04JAN17

Sulge

SS43267,000089D -21-04JAN17-6/6

Heitgaasifiltri automaatse puhastamise keelamine

Heitgaasifiltri automaatse puhastamise saab teatud olukordades keelata.

TÄHTIS: Blokeerige heitgaaside filtri automaatne puhastussüsteem üksnes siis, kui see on vajalik.

Muutke nendel juhtudel

- Masin on siseruumides või katuse all, välja arvatud juhul, kui süsteemiga on ühendatud kõrge temperatuuritaluvusega välisventilatsioonisüsteem.
- Kui pole piisavalt aega, et masin jõuaks enne seiskamist puhastustsükli lõpetada.
- Ohtra viljatolmu või aganahulga puhul.
- Tankimisala läheduses.

Muutmistoiming

H113829 —UN—04JAN17

Automaatne

1. Avage Heitgaasifiltri puhastamine.

SS43267,000089E -21-04JAN17-1/3

2. Valige filtri automaatse puhastamise lubamine või keelamine.

H113848 —UN—04JAN17

Sisse/välja

SS43267,000089E -21-04JAN17-2/3

3. Sulgege heitgaasifiltri puhastamine.

H114770 —UN—04JAN17

Sulge

SS43267,000089E -21-04JAN17-3/3

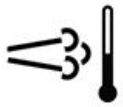
Mootori jahtumise edenemine

Mootori jahtumine on teatud periood, mis on vajalik mootori ja komponentide jahtumiseks.

TÄHTIS: Kui mootor lülitatakse välja heitgaasifiltri puhastamise ajal või üsna kohe pärast sellega lõpulejõudmist, võivad heitgaaside puhastussüsteemi komponendid viga saada. Kõlab hoiatussignaal ja ekraanile ilmub hoiatusteade. Käivitage masin ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid, et lasta komponentidel maha jahtuda.

Lehe Mootori jahtumise edenemine avamine:

H113811 —UN—04JAN17



Heitgaasifiltri puhastamise ikoon põleb

1. Piilari ekraanil süttib heitgaasifiltri puhastamise ikoon ja avaneb mootori jahtumise edenemise teade, mis näitab minuteid hetkeni, mil masina võib seisata.

SS43267,000089F -21-04JAN17-1/6

2. Valige teate Mootori jahtumise edenemine juures OK.

H113812 —UN—04JAN17

OK

SS43267,000089F -21-04JAN17-2/6

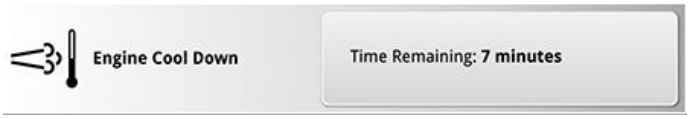
3. Mootori jahtumise edenemise ajal põleb olekukeskuses heitgaasifiltri puhastamise ikoon.

H113817 —UN—04JAN17

Olekukeskus

SS43267,000089F -21-04JAN17-3/6

H113818 —UN—04JAN17



Olekukeskuse kuva

4. Valige heitgaasifiltri puhastamise ikoon, et vaadata olekukeskuse kuval mootori jahtumise edenemist.

SS43267,000089F -21-04JAN17-4/6

5. Kui mootori jahtumise aeg saab läbi, kustub heitgaasifiltri puhastamise ikoon.

H113813 —UN—04JAN17

Heitgaasifiltri puhastamise ikoon kustunud

SS43267,000089F -21-04JAN17-5/6

TÄHTIS: Kui mootor seisatakse mootori jahtumise ajal, kuvatakse ekraanil hoiatusteade, mis nõuab mootori käivitamist.

6. Kui masina võib seisata, ilmub sellekohane teade Jahtumisprotsess lõppenud. Valige teate sulgemiseks.

H113812 —UN—04JAN17

OK

SS43267,000089F -21-04JAN17-6/6

Prahikontrolli filtri maht

Näidik, mis võimaldab vaadata prahikontrolli filtri mahtu.

- **Roheline ala** – filtri maht on piisav.

H114602 —UN—04JAN17

Roheline ala

SS43267,00008A0 -21-04JAN17-1/2

- **Kollane ala** – filtri vaba maht on väike. Filter tuleb peagi eemaldada ja puhastada.

  MÄRKUS: Ekraanil kuvatakse teade, mis ilmub uuesti igal süüte sissekeeramisel, kuni filter on puhastatud.

- **Punane ala** – filter on täis. Filter tuleb kohe eemaldada ja puhastada.

  MÄRKUS: Kui näidik liigub punasse alasse, ilmub seiskamishoiatuse DTC. Eemaldage ja puhastage mootori prahikontrolli filter.

H114603 —UN—04JAN17

Kollane ala

H114604 —UN—04JAN17

Punane ala

SS43267,00008A0 -21-04JAN17-2/2

Õhukompressor

Õhukompressor pakub masina puhastamiseks täiendavat suruõhutoidet.

Õhukompressor töötab ainult siis, kui need nõuded on täidetud.

- Mootor peab töötama.
- Masin peab olema pargitud.
- Separaator peab olema lahutatud.
- Heeder peab olema välja lülitatud.
- Masina välised komponendid ei tohi olla liikumises.

Muutmistoiming

TÄHTIS: Laske niiskus masinal asuvast õhupaagist iga päev välja. Üksikasjalikumat teavet leiate kasutusjuhendist.

H113822 —UN—04JAN17

Olekunäidik

TÄHTIS: Mootori õhufiltreid ega prahikontrolli õhufiltreid ei tohi kunagi puhastada töötava mootoriga.

MÄRKUS: Masina õhukompressorit pole soovitatav kasutada rehvide pumpamise või õhktööriistade jaoks.

Olekunäidik – näitab õhukompressori nõuete olekut.

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008A1 -21-30JAN17-1/2

Valige õhukompressori lubamiseks või keelamiseks.

MÄRKUS: Kui õhukompressor on aktiivne, pulseerib roheline olekunäidik, tuletades meelde, et masina teatud funktsioonide (nt separaator, heeder, väljalaadimistigu ja veojõusüsteem) töö on piiratud.

MÄRKUS: Kui eeltingimused pole täidetud, ilmub lülitusnupu valimisel õhukompressori olek. See aitab tuvastada, mis takistab süsteemi aktiveerimist.

H116670 —UN—04JAN17

Sisse/välja

SS43267,00008A1 -21-30JAN17-2/2

Õhukompressori olek

Õhukompressori olek näitab õhukompressori süsteemi lubamise eeltingimusi.

Kui kõik tingimused pole täidetud, valige õhukompressori ala all lülitusnupp, et avada õhukompressori olekuleht.

H116670 —UN—04JAN17

Sisse/välja

Elemendid, mis on kuvatud õhukompressori olekulehel

SS43267,00008A2 -21-30JAN17-1/7

Pole valmis – nõuded pole täidetud.

H113824 —UN—04JAN17

Hall

SS43267,00008A2 -21-30JAN17-2/7

Valmis – nõuded on täidetud, kuid süsteem pole aktiveeritud.

H113824 —UN—04JAN17

Hall

SS43267,00008A2 -21-30JAN17-3/7

Aktiivne – nõuded on täidetud ja süsteem on aktiveeritud.

Õhukompressori nõuded:

- Mootor peab töötama.
- Masin peab olema pargitud.
- Separaator peab olema lahutatud.
- Heeder peab olema välja lülitatud.
- Masina välised komponendid ei tohi olla liikumises.

H113822 —UN—04JAN17

Roheline

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008A2 -21-30JAN17-4/7

Kui mõni nõue pole täidetud, ilmub vastav teade.

H113826 —UN—04JAN17

Hoiatusteade

SS43267,00008A2 -21-30JAN17-5/7

Kui tingimus on täidetud, ilmub roheline linnuke.

H113825 —UN—04JAN17

Märkeruudu märk

SS43267,00008A2 -21-30JAN17-6/7

Valige õhukompressori olekulehe sulgemiseks.

H114770 —UN—04JAN17

Sulge

SS43267,00008A2 -21-30JAN17-7/7

Kliimaseade

Juurdepääs kliimaseadme lehele

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt

1. Menüü

Menüü

SS43267,00008A3 -21-31JAN17-1/4

2. Masina sätete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00008A3 -21-31JAN17-2/4

3. Kliimaseade

H114795 —UN—04JAN17

HVAC

SS43267,00008A3 -21-31JAN17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

H114794 —UN—17MAR16

Vajutage ekraani allääres navigeerimisribal nuppu Kliimaseade.

HVAC

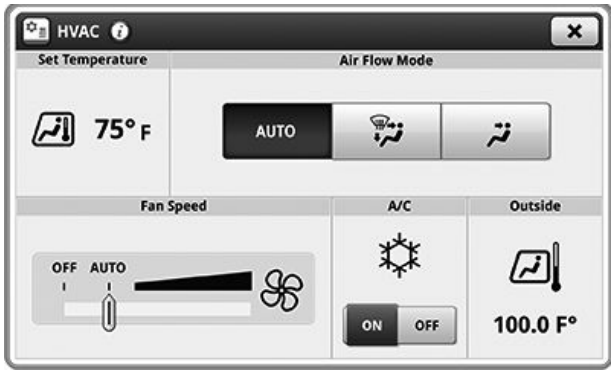
SS43267,00008A3 -21-31JAN17-4/4

Kütte, ventilatsiooni ja kliimaseadme (HVAC) põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Kliimaseadme rakendusega saab reguleerida kabiini temperatuuri, ventilaatori kiirust ja õhuvoolu režiimi ning vaadata välistemperatuuri.



H120313 —UN—04JAN17

HVAC

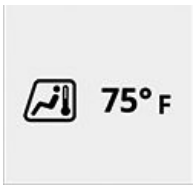
Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080B -21-27JAN17-1/8

Elemendid kliimaseadme põhilehel

H119378 —UN—15SEP16

<u>Temperatuurisäte</u> – saate määrata soovitud temperatuuri kabiinis.



Temperatuurisäte

SS43267,000080B -21-27JAN17-2/8

H114797 —UN—17MAR16

<u>Õhuvoolu</u> <u>režiim</u> – saate reguleerida õhuvoolu jaotumist kabiinis.

Õhuvoolu režiim

SS43267,000080B -21-27JAN17-3/8

H114801 —UN—17MAR16

<u>Ventilaatori</u> <u>kiirus</u> – saate juhtida ventilaatori kiirust kabiinis.

Ventilaatori kiirus

SS43267,000080B -21-27JAN17-4/8

<u>Kliimaseade</u> – saate kliimaseadme sisse või välja lülitada.

H113850 —UN—05MAY16

Kliimaseade

SS43267,000080B -21-27JAN17-5/8

<u>Välistemperatuur</u> – saate vaadata praegust välistemperatuuri.

H119377 —UN—16SEP16

Välistemperatuur

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080B -21-27JAN17-6/8

Tööakna moodulid

Selle rakenduse moodulid saab Paigutushalduri abil töölehtedele lisada.

Näide.

Kliimaseade – selle nupuga saate kliimaseadme otse sisse/välja lülitada.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.

H115024 —UN—04JAN17

Kliimaseade

SS43267,000080B -21-27JAN17-7/8

Kiirnupud

Selle rakenduse kiirnuppe saab Paigutushalduri abil lisada kiirvalikute ribale.

Näide.

Kliimaseade sees ja väljas – kiirvalik kliimaseadme sisse ja välja lülitamiseks.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval mitmesugused kiirnupud.

H116265 —UN—04JAN17

Kliimaseade sees/väljas

SS43267,000080B -21-27JAN17-8/8

Temperatuurisäte

Temperatuurisäte võimaldab määrata kabiinis soovitud temperatuuri.

Muutmistoiming

1. Kabiini temperatuurisätte muutmiseks valige temperatuurisätte väärtus.

H114796 —UN—17MAR16

Temperatuurisäte

SS43267,00008A4 -21-27JAN17-1/4

2. Valige väärtuse vähendamiseks.

H114792 —UN—04JAN17

Vähend

SS43267,00008A4 -21-27JAN17-2/4

3. Valige väärtuse suurendamiseks.

H114791 —UN—04JAN17

Suurenemine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008A4 -21-27JAN17-3/4

4. Sulgege kabiini temperatuurisäte.

Teine võimalik muutmistoiming:

ClimaTrak™-i automaatne temperatuuriregulaator – vajutage temperatuuri muutmiseks käetoel temperatuuri suurendamise või vähendamise nuppe.

ClimaTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H114770 —UN—04JAN17

Sulge

SS43267,00008A4 -21-27JAN17-4/4

Ventilaatori kiirus

Ventilaatori kiirus võimaldab juhtida ventilaatori kiirust kabiinis.

Muutmistoiming

1. Valige muutmiseks ventilaatori kiiruse all olev kuvaala.

H114801 —UN—17MAR16

Ventilaatori kiirus

SS43267,00008A5 -21-27JAN17-1/5

2. Nihutage näidik ventilaatori miinus- (-) või plussmärgi (+) nupuga valitud kiirusele, automaatrežiimile või väljalülituse asendisse.

H114802 —UN—17MAR16

Märgutuli

SS43267,00008A5 -21-27JAN17-2/5

a. Valige ventilaatori kiiruse vähendamiseks.

H114998 —UN—04JAN17

Vähend

SS43267,00008A5 -21-27JAN17-3/5

b. Valige ventilaatori kiiruse suurendamiseks.

Kui näidik on valikul Väljas, lülitatakse ventilaator välja.

Kui näidik liigutatakse valikule Automaatne, reguleeritakse ventilaatori kiirust automaatselt.

H114997 —UN—04JAN17

Suurenemine

SS43267,00008A5 -21-27JAN17-4/5

3. Vajutage ventilaatori kiiruse reguleerimine sulgemiseks.

MÄRKUS: Kui temperatuur ligineb automaatrežiimil sättepunktile, siis ventilaatori kiirus väheneb.

Teine võimalik muutmistoiming:

ClimaTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H114770 —UN—04JAN17

Sulge

ClimaTrak™-i automaatne temperatuuriregulaator – vajutage ventilaatori kiiruse muutmiseks käetoel kiiruse suurendamise või vähendamise nuppe.

SS43267,00008A5 -21-27JAN17-5/5

Õhuvoolu režiim

Õhuvoolu režiim võimaldab reguleerida õhuvoolu jaotumist kabiinis või aktiveerida tagaakna soojenduse.

Muutmistoiming

Valige lülitusribal soovitud õhuvoolu režiim.

H114797 —UN—17MAR16

Õhuvoolu režiimid

SS43267,00008A6 -21-27JAN17-1/4

Automaatne – jaotab ja suunab õhuvoolu automaatselt, arvestades kabiini tegelikku temperatuuri ja soovitud temperatuuri.

H114798 —UN—17MAR16

Automaatne

SS43267,00008A6 -21-27JAN17-2/4

Jääeemaldus, juht ja põrand – õhuvool jaotub kabiinis ühtlaselt ja osa suunatakse esiklaasile.

MÄRKUS: Jääeemalduse õhuvoolu režiimi valimisel lülitub kliimaseade sisse.

H114799 —UN—17MAR16

Jääeemaldus, juht ja põrand

SS43267,00008A6 -21-27JAN17-3/4

Juht – suunab õhuvoolu otse teie peale.

Teine võimalik muutmistoiming:

ClimaTrak™-i automaatne temperatuuriregulaator – vajutage režiimide vahetamiseks käetoel õhuvoolu režiimi nuppu.

ClimaTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H114800 —UN—17MAR16

Operaator

SS43267,00008A6 -21-27JAN17-4/4

Kliimaseade

Kliimaseadme lehel saate kliimaseadme sisse või välja lülitada.

MÄRKUS: Jääeemalduse õhuvoolu režiimi valimisel lülitub kliimaseade sisse.

Muutmistoiming

H114790 —UN—04JAN17

Sisse/välja

Lülitage kliimaseade sisse või välja.

SS43267,00008A7 -21-17MAY17-1/1

Välistemperatuur

Välistemperatuuri valikuga saate vaadata praegust välisõhu temperatuuri.

Muutmistoiming

Valige kuvaala valiku Välistemperatuur all, et avada suurem välistemperatuuri kuva.

Välistemperatuur

H119377 —UN—16SEP16

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008A8 -21-27JAN17-1/2

Sulgege välistemperatuuri aken.

H114770 —UN—04JAN17

Sulge

SS43267,00008A8 -21-27JAN17-2/2

Käigukast

Käigukasti rakenduse avamine

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt

1. Menüü

Menüü

SS43267,00008C9 -21-27JAN17-1/3

2. Masina sätete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00008C9 -21-27JAN17-2/3

3. Käigukast

H113843 —UN—30OCT15

Käigukast

SS43267,00008C9 -21-27JAN17-3/3

Käigukasti esileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

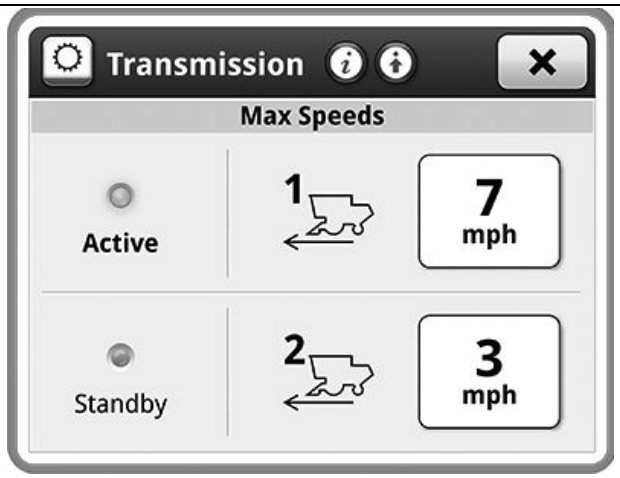
Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Käigukasti rakendusega saab kuvada käigukasti teavet ja kohandada selle sätteid.

Käigukasti valimine

ProDrive™

Elektrooniline käigukast



H120318 —UN—10JAN17

Käigukast

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,000080C -21-27JAN17-1/8

Elemendid ProDrive™-i käigukasti põhilehel

N118020 —UN—22OCT15

Olekunäidik – näitab, milline max kiirusesätte režiim on aktiivne ja milline režiim on ootel.

Aktiivne

Oranž

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080C -21-27JAN17-2/8

Ooterežiim

N118019 —UN—22OCT15

Hall

SS43267,000080C -21-27JAN17-3/8

Max kiirus 1 – suurim kiirus, kui max kiirus 1 on aktiivne. Sätte muutmiseks valige sisestusväli.

H114766 —UN—22OCT15

Max kiirus 1

SS43267,000080C -21-27JAN17-4/8

Max kiirus 2 – suurim kiirus, kui max kiirus 2 on aktiivne. Sätte muutmiseks valige sisestusväli.

H114767 —UN—22OCT15

Max kiirus 2

SS43267,000080C -21-27JAN17-5/8

Täpsemad sätted – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid sätteid.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,000080C -21-27JAN17-6/8

Elemendid elektroonilise käigukasti põhilehel

Praegune käik – näitab hetkel valitud käiku.

Käigu vahetamiseks vajutage elektroonilise käigukasti nuppe.

H114765 —UN—22OCT15

Praegune käik

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080C -21-27JAN17-7/8

Täpsemad sätted – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid sätteid.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,000080C -21-27JAN17-8/8

Max kiirus 1 ja 2

Max kiiruse sättega saate määrata mugava töö- või transpordikiiruse. Kui soovitud liikumiskiirus on valitud, mitmeotstarbeline hoob lõpuni ette suunatud ja mootor töötab tühikäigu kõrgetel pööretel, ei tööta masin kiiremini kui valitud režiimi sättepunkt. Saadaval on kaks režiimi.

MÄRKUS: Max kiirus 1 ei saa olla suurem kui režiimis 2 valitud maksimumkiirus.

MÄRKUS: Suuremad maksimaalsed sättepunktid tähendavad masina agressiivsemat liikumist. Alati on parem kasutada madalat vahemikku väiksema maksimaalse seadepunktiga, kui tegelete täppistöödega (heedri haakimine).

- Näide 1: Heedri ühendamine masinaga ja soovitud viljasaagi koristamine. Maksimaalne kiirus 1: 1,6 km/h (1 miil tunnis). Maksimaalne kiirus 2: 11,3 km/h (7 miili tunnis).
- Näide 2. Veekogude lähedus ja soovitud vilja koristamine. Maksimaalne kiirus 1: 4,8 km/h (3 miili tunnis). Maksimaalne kiirus 2: 11,3 km/h (7 miili tunnis).

Väärtust saate suurendada plussnupuga (+).

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Väärtus

H114768 —UN—10JAN17

Väärtust saate vähendada miinusnupuga (-).

MÄRKUS: Kui vahetate käetoel ProDrive™-i režiimi nuppudega kiirusesätteid, kuvatakse ekraanil teade, mis tuletab meelde, et hetkel on olemas aktiivsed kiirusesätted. Teadet saab vaadata ekraani olekukeskuses.

SS43267,00008CA -21-27JAN17-1/1

ProDrive™-i täpsemad sätted

Täpsemate sätete lehe elemendid

Avariirežiim – saate selle lubada, et teisaldada ülekandeanduri rikkega masin ohutusse kohta või teenindusse.

Pukseerimisrežiim – peab olema lubatud masina pukseerimiseks.

SS43267,00008CB -21-31JAN17-1/1

ProDrive™-i pukseerimisrežiimi täpsemad sätted

Kui masin on rikkis ja vajab pukseerimist, saate käigukasti kaitseks aktiveerida pukseerimisrežiimi.

ETTEVAATUST: Ärge pukseerige masinat trossi abil. Kui tross katkeb, võib selle tagasiviskumine põhjustada kehavigastusi.

Ärge lahutage ühendusmuhve. Kui ühendusmuhvid lahti teha, siis pidurid ei tööta.

Vältige takerdumist elektri-õhuliinidesse. Enne transportimist peavad terapunkri kõrgendused või kaaned ning raadio antenn olema alla lastud.

Tutvuge kohalike eeskirjadega avalikel teedel sõitmise või põllutööriistade vedamise kohta. Kaasliiklejate hoiatamiseks kasutage lisavalgusteid ja -seadmeid, mida on võimalik saada John Deere'i esindusest.

Masina veerema hakkamisel on oht muljuda saada. Kui masin on kallakul, ärge vabastage seisupidurit enne rataste blokeerimist.

Avariiolukorras võib masinat pukseerida kuni 10 minutit kiirusel kuni 10 km/h (6,2 miili tunnis).

Pukseerimisrežiimi toimingu nõuded:

Mootori olek	Töötab
Rattakiirus	0 km/h (0 miili tunnis)
Operaator	Istmel

Muutmistoiming

Masina pukseerimiseks toimige nii.

1. Käivitage mootor.
2. Tühjendage terapunker ja eemaldage heeder.
3. Pöörake väljalaadimistigu tagasi.
4. Sulgege terapunkri kõrgendused ja katted.
5. Pöörake redel ette ja pange kokku raadio antenn.

MÄRKUS: Pukseerige masinat alati õigetpidi, kinnitades keti ümber peatelje. Veenduge, et kett ei kahjusta ühtki hüdrovoolikut. Masina juhtimiseks peab juht olema istmel.

6. Kui seadus ei keela, lülitage SISSE ohutuled.

H114769 —UN—22OCT15

Sisse/välja

MÄRKUS: Parkimispiduri väljalülitamiseks ja masina pukseerimiseks peab mootor töötama. Kui mootor ei tööta, siis pöörduge lähema info saamiseks John Deere'i esindaja või mõne teise kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

7. Lülitage pukseerimisrežiim lülitusnupust sisse.

SS43267,00008CC -21-09JAN17-1/5

8. Kui pukseerimisrežiimi nõuded pole täidetud, ilmub teade, mis näitab täitmata nõudeid.

H114772 —UN—22OCT15

Teade

SS43267,00008CC -21-09JAN17-2/5

9. Kui pukseerimisrežiim on vaja mingil põhjusel lõpetada, saate seda teha sulgemisnupuga.

H114770 —UN—04JAN17

Sulge

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008CC -21-09JAN17-3/5

10. Kui tingimus on täidetud, ilmub selle ette roheline linnuke.

H114771 —UN—22OCT15

Roheline linnuke

SS43267,00008CC -21-09JAN17-4/5

11. Kui kõik nõuded on täidetud, saate pukseerimisrežiimi lülitusnupust sisse lülitada.

⚠ ETTEVAATUST: 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 käemärguandeid või 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 ja töökorras. Asendage või parandage kahjustatud või puuduvad tuled ja tunnusmärgid.

12. Pidurite vabastamiseks enne pukseerimist vajutage seisupiduri nuppu käetoel.

H114769 —UN—22OCT15

Sisse/välja

MÄRKUS: Juht peab parkimisasendi väljalülitamiseks olema istmel.

Järgmisel juhul lülitatakse pukseerimisrežiim välja ja ekraanil kuvatakse teade, mida saab vaadata olekukeskusest:

- Panete käigu sisse.

SS43267,00008CC -21-09JAN17-5/5

ProDrive™-i avariirežiimi täpsemad sätted

Avariirežiimi saab lubada, et viia ülekandeanduri rikkega masin piiratud kiirusel ohutusse kohta.

MÄRKUS: Võimaldab masinat kasutada kuni 4 tundi. Seda ei tohi kasutada tavatööks.

Lülitage avariirežiim lülitusnupust sisse.

Kui masinal on ülekandeanduri rike, lubatakse avariirežiim ja ilmub vastav teade.

MÄRKUS: Avariirežiim keelatakse automaatselt masina süüte välja- ja sissekeeramisel.

H114769 —UN—22OCT15

Sisse/välja

Kui ülekandeanduri riket ei tuvastatud, pole avariirežiim lubatud ja ilmub vastav teade.

SS43267,00008CD -21-17MAY17-1/1

Elektroonilise käigukasti täpsemad sätted

Täpsemate sätete lehe elemendid

Pukseerimisrežiim – peab olema lubatud masina pukseerimiseks.

SS43267,00008CE -21-09JAN17-1/1

Tuled

Tulede rakendus

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

Menüü

SS43267,00008C2 -21-17MAY17-1/4

2. Masina sätete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00008C2 -21-17MAY17-2/4

3. Tuled

H115006 —UN—09JAN17

Tuled

SS43267,00008C2 -21-17MAY17-3/4

Juurdepääs rakendusele navigeerimisribalt

H115005 —UN—11MAR16

Vajutage ekraani allääres navigeerimisribal tulede nuppu.

Tuled

SS43267,00008C2 -21-17MAY17-4/4

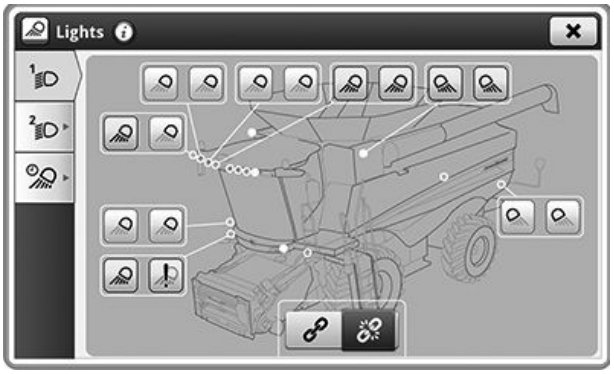
Tulede põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Tulede rakendusega saab avada tulede eelhäälestused, mida juhil on võimalik konfigureerida. Kui valite mõne eelhäälestuse vahekaardi, saate seal muudatusi teha.

MÄRKUS: Töötuled on konfigureeritavad. Maanteetuled ei ole konfigureeritavad.



H120316 —UN—09JAN17

Tuled

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080D -21-27JAN17-1/8

Vahekaardid tulede rakenduses:

Töötulede eelvalik 1 (lähituled) – tuled, mis süttivad eelvaliku 1 (lähituled) režiimil.

H114593 —UN—11MAR16

Töötulede eelvalik 1 – lähituled

SS43267,000080D -21-27JAN17-2/8

Töötulede eelvalik 2 (lähituled) – tuled, mis süttivad eelvaliku 2 (lähituled) režiimil.

H114596 —UN—11MAR16

Töötulede eelvalik 2 (lähituled)

SS43267,000080D -21-27JAN17-3/8

Töötulede eelvalik 1 (kaugtuled) – tuled, mis süttivad eelvaliku 1 (kaugtuled) režiimil.

H114594 —UN—11MAR16

Töötulede eelvalik 1 (kaugtuled)

SS43267,000080D -21-27JAN17-4/8

Töötulede eelvalik 2 (kaugtuled) – tuled, mis süttivad eelvaliku 2 (kaugtuled) režiimil.

H114595 —UN—11MAR16

Töötulede eelvalik 2 (kaugtuled)

SS43267,000080D -21-27JAN17-5/8

Väljumisvalgustus – valige, millised tuled ja kui kauaks jäävad põlema, kui süüde keeratakse välja.

H114587 —UN—11MAR16

Väljumisvalgustus

SS43267,000080D -21-27JAN17-6/8

Märgistatud vahekaardid – näitavad, milline tulede eelhäälestus on valitud.

Töötulede juhikud – pakub juhikuid töötulede sisse ja välja lülitamiseks, kaug- ja lähitulede valimiseks ning eelhäälestuse režiimi 1 ja 2 kasutamiseks.

H114597 —UN—11MAR16

Märgistatud vahekaart

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080D -21-27JAN17-7/8

Rikkega tuli – hüüumärk näitab tule riket. Näiteks võib lamp olla läbi põlenud.

H113862 —UN—11MAR16

Rikkega tuli

SS43267,000080D -21-27JAN17-8/8

Töötulede eelvalik 1 (lähituled)

Kohandage töötulede eelvaliku 1 (lähituled) tuled vastavalt konkreetse kliendi vajadustele. Muutke vajadusel kohandatud valgustust halva nähtavusega olukordadeks, nt mahalaadimine või saagikoristamine.

Muutmistoiming

H114593 —UN—11MAR16

Töötulede eelvalik 1 (lähituled)

SS43267,00008C3 -21-17MAY17-1/3

1. Valige, et lubada iga tule kohandamine selles režiimis.
   - Tehke lülitusnupul valik Sidumine, et siduda paaris vasak- ja parempoolsed tuled samaaegseks sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.
   - Tehke lülitusnupul valik Tühista sidumine, et lahutada paaris vasak- ja parempoolsed tuled eraldi sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.

H113857 —UN—11MAR16

Seotud

H113858 —UN—11MAR16

Sidumata

SS43267,00008C3 -21-17MAY17-2/3

2. Valige soovitud tule või tulepaari nupp.

MÄRKUS: Valitud nupp märgistatakse.

H114591 —UN—11MAR16

Tulede nupp

H113853 —UN—11MAR16

Tulepaari nupp

H114592 —UN—11MAR16

Märgistatud nupp

SS43267,00008C3 -21-17MAY17-3/3

Töötulede eelvalik 2 (lähituled)

Kohandage töötulede eelvaliku 2 (lähituled) tuled vastavalt konkreetse kliendi vajadustele. Muutke vajadusel kohandatud valgustust halva nähtavusega olukordadeks, nt mahalaadimine või saagikoristamine.

Muutmistoiming

H114596 —UN—11MAR16

Töötulede eelvalik 2 (lähituled)

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008C4 -21-17MAY17-1/3

1. Valige, et lubada iga tule kohandamine selles režiimis.
   - Tehke lülitusnupul valik Sidumine, et siduda paaris vasak- ja parempoolsed tuled samaaegseks sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.
   - Tehke lülitusnupul valik Tühista sidumine, et lahutada paaris vasak- ja parempoolsed tuled eraldi sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.

H113857 —UN—11MAR16

Seotud

H113858 —UN—11MAR16

Sidumata

SS43267,00008C4 -21-17MAY17-2/3

2. Valige soovitud tule või tulepaari nupp.

MÄRKUS: Valitud nupp märgistatakse.

H114591 —UN—11MAR16

Tulede nupp

H113853 —UN—11MAR16

Tulepaari nupp

H114592 —UN—11MAR16

Märgistatud nupp

SS43267,00008C4 -21-17MAY17-3/3

Töötulede eelvalik 1 (kaugtuled)

Kohandage töötulede eelvaliku 1 (kaugtuled) tuled vastavalt konkreetse kliendi vajadustele. Muutke vajadusel kohandatud valgustust halva nähtavusega olukordadeks, nt mahalaadimine või saagikoristamine.

Muutmistoiming

H114594 —UN—11MAR16

Töötulede eelvalik 1 (kaugtuled)

SS43267,00008C5 -21-17MAY17-1/3

1. Valige, et lubada iga tule kohandamine selles režiimis.
   - Tehke lülitusnupul valik Sidumine, et siduda paaris vasak- ja parempoolsed tuled samaaegseks sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.
   - Tehke lülitusnupul valik Tühista sidumine, et lahutada paaris vasak- ja parempoolsed tuled eraldi sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.

H113857 —UN—11MAR16

Seotud

H113858 —UN—11MAR16

Sidumata

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008C5 -21-17MAY17-2/3

2. Valige soovitud tule või tulepaari nupp.

MÄRKUS: Valitud nupp märgistatakse.

H114591 —UN—11MAR16

Tulede nupp

H113853 —UN—11MAR16

Tulepaari nupp

H114592 —UN—11MAR16

Märgistatud nupp

SS43267,00008C5 -21-17MAY17-3/3

Töötulede eelvalik 2 (kaugtuled)

Kohandage töötulede eelvaliku 2 (kaugtuled) tuled vastavalt konkreetse kliendi vajadustele. Muutke vajadusel kohandatud valgustust halva nähtavusega olukordadeks, nt mahalaadimine või saagikoristamine.

Muutmistoiming

H114595 —UN—11MAR16

Töötulede eelvalik 2 (kaugtuled)

SS43267,00008C6 -21-17MAY17-1/3

1. Valige, et lubada iga tule kohandamine selles režiimis.
   - Tehke lülitusnupul valik Sidumine, et siduda paaris vasak- ja parempoolsed tuled samaaegseks sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.
   - Tehke lülitusnupul valik Tühista sidumine, et lahutada paaris vasak- ja parempoolsed tuled eraldi sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.

H113857 —UN—11MAR16

Seotud

H113858 —UN—11MAR16

Sidumata

SS43267,00008C6 -21-17MAY17-2/3

2. Valige soovitud tule või tulepaari nupp.

MÄRKUS: Valitud nupp märgistatakse.

H114591 —UN—11MAR16

Tulede nupp

H113853 —UN—11MAR16

Tulepaari nupp

H114592 —UN—11MAR16

Märgistatud nupp

SS43267,00008C6 -21-17MAY17-3/3

Väljumisvalgustus

Väljumisvalgustuse all saab valida, kui kaua ja millised tuled jäävad põlema, kui süüde keeratakse välja.

MÄRKUS: Väljumisvalgustus lülitub sisse, kui viimase 5 minuti jooksul kasutati maantee- või töötulesid.

Muutmistoiming

H114587 —UN—11MAR16

Väljumisvalgustus

SS43267,00008C7 -21-17MAY17-1/5

1. Valige, et lubada iga tule kohandamine selles režiimis.
   - Tehke lülitusnupul valik Sidumine, et siduda paaris vasak- ja parempoolsed tuled samaaegseks sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.
   - Tehke lülitusnupul valik Tühista sidumine, et lahutada paaris vasak- ja parempoolsed tuled eraldi sisse- ja väljalülitamiseks kõigil vahekaartidel.

H113857 —UN—11MAR16

Seotud

H113858 —UN—11MAR16

Sidumata

SS43267,00008C7 -21-17MAY17-2/5

2. Valige soovitud tule või tulepaari nupp.

MÄRKUS: Valitud nupp märgistatakse.

H114591 —UN—11MAR16

Tulede nupp

H113853 —UN—11MAR16

Tulepaari nupp

H114592 —UN—11MAR16

Märgistatud nupp

SS43267,00008C7 -21-17MAY17-3/5

3. Valige, et avada väljumisvalgustuse ajalõpu kuva.
4. Valige soovitud väljumisvalgustuse ajalõpu säte.

H114588 —UN—11MAR16

Väljumise ajalõpp

Väljumisvalgustuse ajalõpu väärtused		
Kiirväljalülitus (0 s)	60 s	3 min
10 s	90 s	4 min
30 s	2 min	5 min

SS43267,00008C7 -21-17MAY17-4/5

5. Salvestamiseks valige nupp OK, eelmise sätte taastamiseks vajutage nuppu Tühista.

H114606 —UN—09JAN17

OK

H114605 —UN—09JAN17

Tühista

SS43267,00008C7 -21-17MAY17-5/5

Töötulede juhtseadised

Töötulede juhtimisega saate valida soovitud töötulede eelvaliku ja režiimi.

Muutmistoiming

1. Pöörake tulede lüliti roolisambal töötulede asendisse.
2. Valige soovitud kaug- või lähitulede režiim.
   - Lükake hooba kaugtulede valimiseks.
   - Tõmmake hooba lähitulede valimiseks.

H115019 —UN—09JAN17

Töötulede asend

SS43267,00008C8 -21-17MAY17-1/2

3. Vajutage käetoel tulede lülitit, et valida töötulede eelvalik 1 või 2.

MÄRKUS: Süttib valitud eelhäälestuse 1 või 2 LED-tuli.

- **Kaugtulede vilgutamine:** *tõmmake hoob ülemisse asendisse ja hoidke seal, et korraks aktiveerida kaugtuled.*
- **Lähitulede asend:** *lähitulede kasutamiseks tõmmake hoob keskasendisse.*
- **Kaugtulede asend:** *kaugtulede kasutamiseks lükake hoob alumisse asendisse.*

H115018 —UN—11MAR16

Tulede lüliti käetoel

SS43267,00008C8 -21-17MAY17-2/2

Bluetooth®-seadme sidumine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraaniga

Raadiosüsteem on varustatud sisseehitatud Bluetooth®-iga, mis võimaldab andmevahetust raadio ja lähedalasuva Bluetooth®-seadme, nt telefoni vahel.

MÄRKUS: Enne seadme sidumist raadioga lubage seadmes Bluetooth®-i režiim. KÕIKI seadmeid ei saa raadio Bluetooth® funktsiooniga siduda.

MÄRKUS: Bluetooth®-seadme sidumisel raadioga katkeb sidumistoiming, kui raadios midagi muudetakse (nt vahetatakse allikat või sagedust).

Telefoni esilehele liikumiseks kasutage navigeerimisribal kiirnuppu Telefon või alternatiivset varianti:

1. Valige **Menüü.**
2. Valige **masina sätete vahekaart.**
3. Valige **telefoni ikoon.**
4. Lubage telefonis Bluetooth®-i režiim.
5. Sidumise alustamiseks valige seadme sidumise nupp (A).
6. Sisestage seadmesse sidumiskoodi väljal (B) kuvatav kood. Sidumisprotsess käivitub kohe.

Kui seade on ühendatud, kuvatakse **lõpuleviidud sidumise** teade. Raadio Bluetooth®-i funktsioon võimaldab salvestada kuni viis seotud seadet. Salvestatud seadmete haldamise kohta vt selle peatüki teemat Bluetooth®-i seadmete haldamine.

Telefoniraamat ei ilmu CommandCenter™-i ekraanile.

A—Seadme sidumise nupp **B—Sidumiskoodi väli**

N119224 —UN—24JUL15

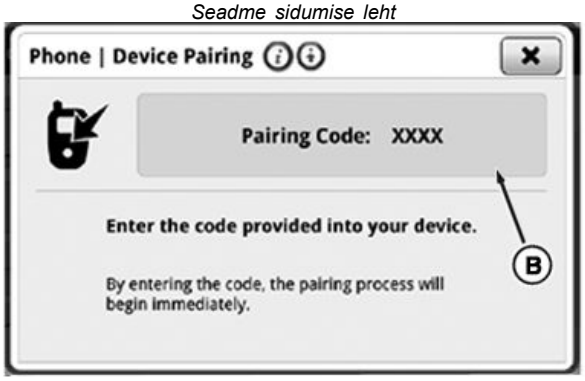
Telefoni kiirnupp navigeerimisribal

RXA0147930 —UN—13APR15

Menüü → masina seadete vahekaart → telefoni ikoon

RXA0132157 —UN—28JUN13

Seadme sidumise leht



RXA0137741 —UN—13DEC13

Sidumiskoodi leht

Bluetooth on ettevõtte Bluetooth SIG kaubamärk
CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

CS12167,0000896 -21-16AUG16-1/1

Seotud Bluetooth®-i seadmete haldamine (sõltuvalt varustusest)

Kasutage telefoni täpsemaid seadeid, et ühendada seotud seadmed raadioga või lisada loendisse uusi seotud seadmeid.

1. Valige **navigeerimisribal kiirnupp Telefon.**
2. Valige **ikoon Täpsemad seaded.**
3. Valige **Sätete vahekaart.**
4. Valige seadmete haldamise nupp (A).
5. Valige soovitud seade seotud seadmete loendist ja valige siis seadme ühendamise nupp (B).
6. Uue Bluetooth®-seadme sidumiseks valige nupp Lisa uus seade (C).

Raadio Bluetooth®-i funktsioon võimaldab salvestada kuni viis seotud seadet. Lisateavet seadmete sidumise kohta leiate selle peatüki osast Bluetooth®-seadme sidumine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraaniga.

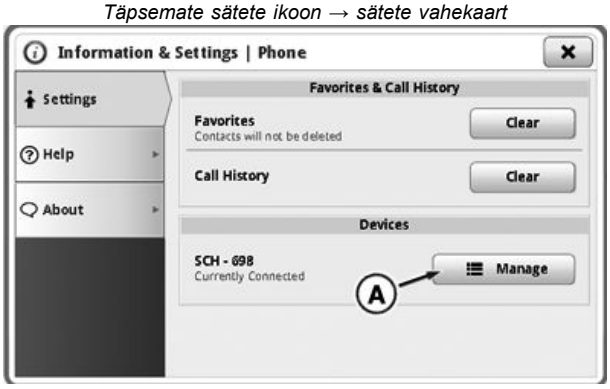
A—Seadmete haldamise nupp
B—Seadme ühendamise nupp
C—Uue seadme lisamise nupp

N119224 —UN—24JUL15

Telefoni kiirnupp navigeerimisribal

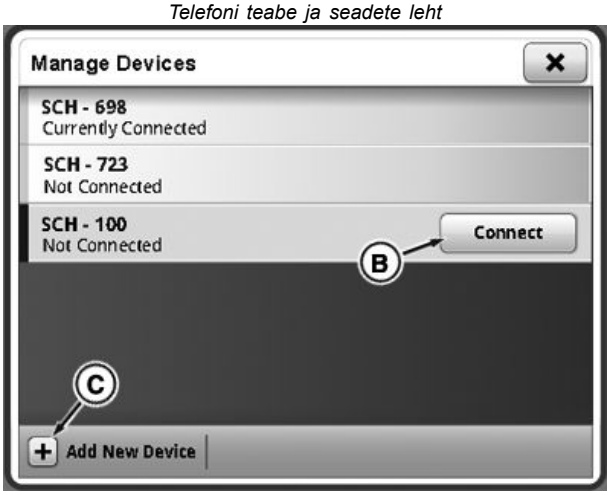
RXA0147944 —UN—13APR15

Täpsemate sätete ikoon → sätete vahekaart



RXA0147734 —UN—30MAR15

Telefoni teabe ja seadete leht



RXA0147733 —UN—30MAR15

Seadmete haldusleht

Bluetooth on ettevõtte Bluetooth SIG kaubamärk
CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

CS12167,0000897 -21-16AUG16-1/1

Telefoni kasutamine

Kasutage Bluetooth®-i funktsiooni seotud Bluetooth®-mobiiltelefoni kõnedele vastamiseks ja sellega helistamiseks. Lisateavet Bluetooth®-seadmete sidumise kohta leiate selle peatüki teemast Bluetooth®-seadme sidumine 4. põlvkonna CommandCenter™-iga.

Vajutage telefoni kiirnuppu navigeerimisribal või kasutage alternatiivset järjestust:

1. Valige **Menüü.**
2. Valige **masina sätete vahekaart.**
3. Valige **telefoni ikoon.**

MÄRKUS: Kõne ajal ei ole telefoni valikud A, B, C ja E saadaval. Kui vajate teist numbrit, kasutage mobiiltelefoni.

Seadme raadioga sünkroonimise ajal on sellel lehel olevad telefoninupud blokeeritud.

A – sisestuslahter: Kuvatakse sisestatud numbrid.

B – kustutusnupp: Sisestatud numbri kustutamine. Mitme numbri kustutamiseks vajutage ja hoidke all.

C — sõrmistik: Sisestage telefoninumber numbrinuppudega.

D – sõrmistiku vahekaart: vajutage seda, et kuvada sõrmistik telefonikõne ajal.

MÄRKUS: Lemmikud salvestatakse püsivalt ja neid saavad vaadata kõik juhid. Vajaduse korral kustutage lemmikud enne traktorist lahkumist. Lisateavet vaadake peatükist Lemmikute kustutamine ja Kõnelogi kustutamine.

E – lemmikute nupp: lemmikkontaktide vaatamiseks/redigeerimiseks.

F – hiljutiste kõnede nupp: Vaadake viimaseid vastamata kõnesid, sissetulnud kõnesid või valitud numbreid.

G – helitugevuse regulaator: Helitugevuse reguleerimine.

G – vaigistusnupp: Vaigistab mikrofoni.

I – aku ikoon: Näitab aku laetust.

J – signaali ikoon: Kuvab telefoni signaali tugevust.

K – Bluetooth®-i ikoon: Kui ikoon on sinine, siis on Bluetooth®-seade ühendatud. Kui ikoon on hall, siis ei ole Bluetooth®-seade ühendatud.

L – helistamisnupp: peale numbri valimist vajutage seda kõne alustamiseks.

M – privaatsusrežiimi nupp: lülitab telefoni heli kõne ajal kabiini kõlaritest telefoni kõlaritesse.

Bluetooth on ettevõtte Bluetooth SIG kaubamärk
CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

N119224 —UN—24JUL15

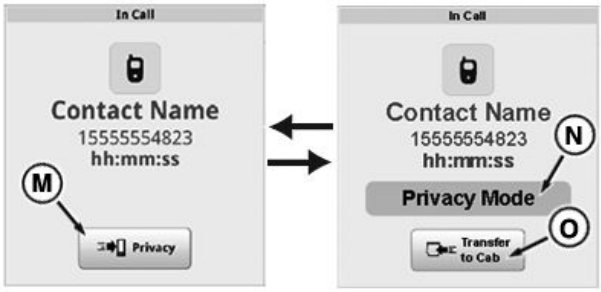
Telefoni kiirnupp navigeerimisribal

RXA0147930 —UN—13APR15

Menüü → masina seadete vahekaart → telefoni ikoon

RXA0137742 —UN—11DEC13

Telefoni avaleht



RXA0147774 —UN—30MAR15

Privaatsusrežiim

N – privaatsusrežiimi teade: näitab, et kõne on privaatsusrežiimis.

B – kabiini edastamise nupp: sulgeb privaatsusrežiimi ja lülitab telefoni heli kabiini kõlaritesse

CS12167,0000898 -21-16AUG16-1/1

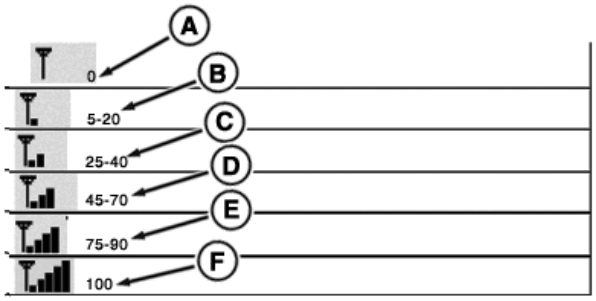
Telefoni signaali tugevus ja aku laetus

Telefoni levi tähistab viis telefoni signaali tugevuse kriipsu (A–F). Signaali tugevus võib varieeruda signaali puudumisest (A) 100-protsendilise signaalini (F).

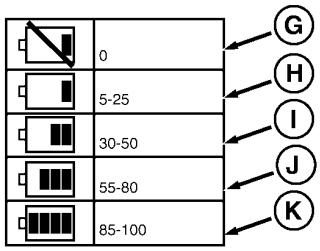
Telefoni aku laetust näitavad laetuse kriipsud (G–K). Aku laetus võib varieeruda tühjast akust (G) 85- kuni 100-protsendilise laetuseni (K)

A—Signaal puudub
B—Signaali tugevus 5–20%
C—Signaali tugevus 25–40%
D—Signaali tugevus 45–70%
E—Signaali tugevus 75–90%
F—Signaali tugevus 100%

G—Akut on tühi
H—Aku laetus 5–25%
I— Aku laetus 30–50%
J— Aku laetus 55–80%
K—Aku laetus 85–100%



Signaali tugevuse näidik



Aku laetuse näidikud

KT81203,0000213 -21-08APR15-1/1

Kontaktide loend

1. Valige **Menüü.**
2. Valige **masina sätete vahekaart.**
3. Valige **telefoni ikoon.**
4. Valige **nupp Lemmikud.**

MÄRKUS: Seadme telefoniraamat sünkroonitakse raadio, mitte CommandCenter™-iga. Kontaktid tuleb ekraanil käsitsi lisada ja redigeerida.

CommandCenter™ ekraanile saab salvestada maksimaalselt 25 telefoninumbrit. Telefoninumbris võib olla kuni 21 tähemärki.

MÄRKUS: Lemmikud salvestatakse püsivalt ja neid saavad vaadata kõik juhid. Vajaduse korral kustutage lemmikud enne traktorist lahkumist. Lisateavet vaadake peatükist Lemmikute kustutamine ja Kõnelogi kustutamine.

A – lemmikute loend: Olemasolevate kontaktide loetelu.

B – lemmiku lisamise nupp: Valige, et kontakt käsitsi sisestada

C – lemmiku redigeerimise nupp: Valige, et antud kontakti redigeerida.

D – kustutamisnupp: Valige, et kontakt lemmikutest kustutada.

E – helistamisnupp: Sellega saate helistada valitud kontaktile.

F – kerimisriba: Valige, et nimekirjas üles ja alla liikuda.

G – lemmiku eesnime redigeerimine: Valige, et redigeerida eesnime.

H – lemmiku perekonnanime redigeerimine: Valige, et redigeerida perenime.

I – lemmiku telefoninumbri redigeerimine: Valige, et redigeerida telefoninumbrit.

J—Mobiiltelefoni nupp: Valige, et informatsioon mobiiltelefoni numbrina salvestada.

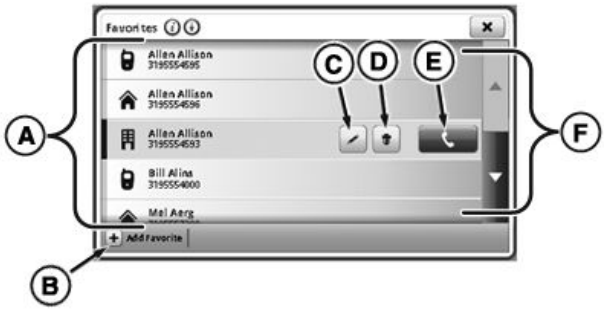
K—Kodutelefoni nupp: Valige, et informatsioon kodutelefoni numbrina salvestada.

L – töötelefoni nupp: Valige, et informatsioon töötelefoni numbrina salvestada.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

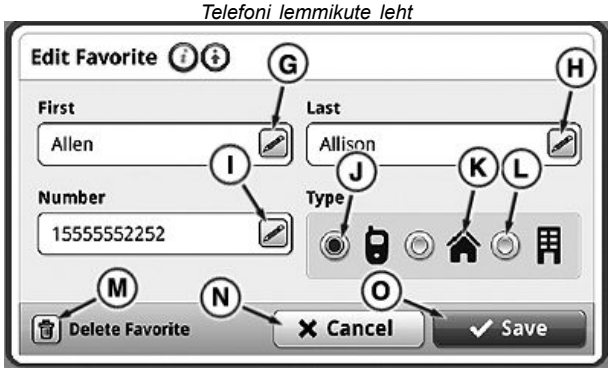
RXA0147931 —UN—13APR15

Menüü → masina seadete vahekaart → telefoni ikoon → nupp Lemmikud



RXA0132498 —UN—28JUN13

Telefoni lemmikute leht



RXA0132499 —UN—28JUN13

Lemmikute muutmine

M – lemmiku kustutamise nupp: Valige, et kontakt kustutada.

N – tühistamisnupp: Valige, et tehtud muudatused tühistada.

O – salvestusnupp: Valige, et tehtud muudatused salvestada.

CS12167,0000899 -21-16AUG16-1/1

Viimased kõned

Vaadake viimaseid CommandCenter™-i kaudu saadud vastamata kõnesid, sissetulnud kõnesid või valitud numbreid.

1. Valige **Menüü.**
2. Valige **masina sätete vahekaart.**
3. Valige **telefoni ikoon.**
4. Valige nupp **Viimased.**

A – viimaste kõnede kontaktiloend: Viimati valitud numbrite loend.

B – kerimisribad: Kasutage viimaste kõnede numbriloendi üles-alla kerimiseks.

C – lemmiku lisamise nupp: Valige kontakti lisamiseks lemmikutesse.

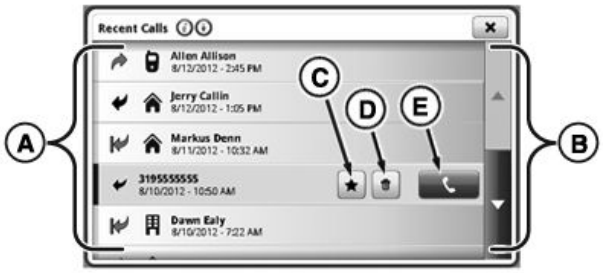
D – kustutamisnupp: Valige, et kontakt lemmikutest kustutada.

E – helistamisnupp: Sellega saate helistada valitud kontaktile.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

RXA0147933 —UN—13APR15

Menüü → masina seadete vahekaart → telefoni ikoon → viimaste kõnede nupp



RXA0132556 —UN—28JUN13

Viimaste kõnede leht

CS12167,000089A -21-16AUG16-1/1

Lemmikute ja kõneajaloo kustutamine

Kasutage lemmikute ja kõneajaloo kustutamiseks telefoni täpsemaid sätteid. Kontaktid kustutatakse ainult CommandCenter™-is, mitte telefonis.

1. Valige **navigeerimisribal kiirnupp Telefon.**
2. Valige **ikoon Täpsemad seaded.**
3. Valige **Sätete vahekaart.**
4. Vajutage lemmikute kustutamiseks lemmikute kustutamise nuppu (A). Kontakte telefonis ei kustutata.
5. Vajutage kõneajaloo kustutamiseks kõneajaloo kustutamise nuppu (B).

A—Lemmikute kustutamise nupp

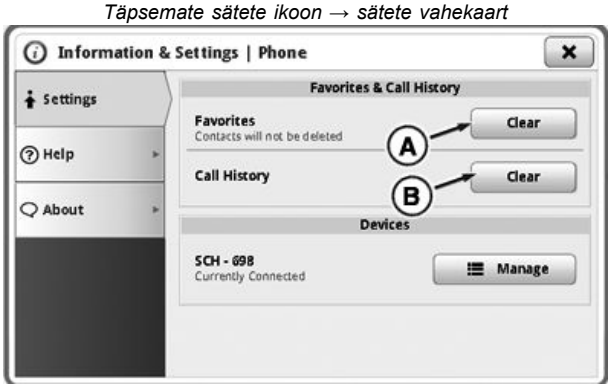
B—Kõnelogi kustutamise nupp

N119224 —UN—24JUL15

Telefoni kiirnupp navigeerimisribal

RXA0147944 —UN—13APR15

Täpsemate sätete ikoon → sätete vahekaart



RXA0147732 —UN—30MAR15

Telefoni teabe ja seadete leht

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

CS12167,000089B -21-18APR16-1/1

Kaliibrimiste ja toimingute rakenduse avamine

H113668 —UN—22OCT15

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

Menüü

SS43267,000084C -21-17JAN17-1/3

2. Masina sätete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,000084C -21-17JAN17-2/3

3. Kaliibrimised ja toimingud

N119098 —UN—25MAY16

Kaliibrimised ja toimingud

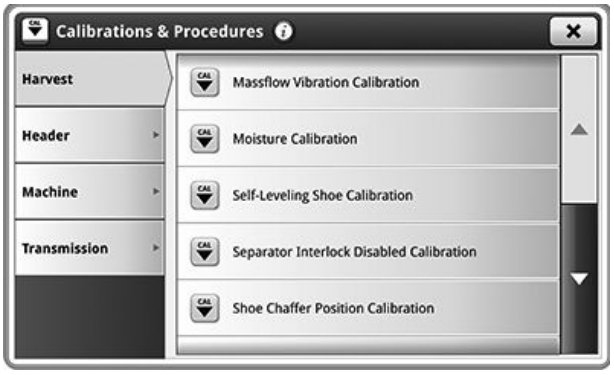
SS43267,000084C -21-17JAN17-3/3

Kaliibrimiste ja toimingute ülevaade

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

Kaliibrimiste ja toimingute rakendus pakub keskset juurdepääsu masina hooldustoimingutele ja kaliibrimistele.



H119896 —UN—18JAN17

Kaliibrimised ja toimingud

SS43267,0000A3A -21-21JUN17-1/3

Saagikoristuse vahekaart

Massivoolu vibratsioon

Niiskuseanduri temperatuur

Peksukorvi pilu (hüdrauliline)

Saak

ActiveYield™

Veermiku kallutus

Peksukorvi pilu (STS elektriline)

H119225 —UN—23SEP16

Saagikoristuse vahekaart

Väljalaadimisteo rakendamine

Kollane vilkur

Korvi õhueemaldus

Peksukorvi loodimine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000A3A -21-21JUN17-2/3

Vahekaart Heeder

Katteplaatide vahekaugus

Kaldtransportööri kiirus

Heeder

600x heedri enesekontroll

Kaldtransportööri külgkallutuse kiirus

Tiivad (kokkupandav maisiheeder)

Haspli ja lõikeseadise asend

H119226 —UN—23SEP16

Vahekaart Heeder

Haspli asend

Kaldtransportööri pikikallutuse ulatus

Kaldtransportööri külgkallutuse ulatus

SS43267,0000A3A -21-21JUN17-3/3

Massivoolu vibratsioon

Selle toiminguga kaliibritakse massivoolu andur vastavalt töötava masina tavapärasele vibratsioonile. Selle kaliibrimisega tagatakse, et massivoolu andur ei loeks vibratsiooni ekslikult koristatavaks materjaliks.

MÄRKUS: Massivoolu vibratsiooni kaliibrimine tuleb teha, kui heeder vahetatakse välja, samuti iga koristatava põllukultuuri puhul.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Juhtplokk AYM või sellega seotud komponendid on vahetatud või reguleeritud.
- Seadme, nt heedri konfiguratsioon on muutunud.
- Koristatava saagi tüüp on muutunud.
- Massivoolu andur on vahetatud.

Elemendid, mis on saadaval massivoolu vibratsiooni kaliibrimise lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vt täpsemalt peatükist Sooritage kaliibrimine nendel juhtudel.
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 1 minut

SS43267,000084D -21-19MAY17-1/1

Massivoolu vibratsiooni kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000867 -21-19JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000867 -21-19JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000867 -21-19JAN17-3/3

Niiskuseanduri temperatuur

See kaliibrimine võimaldab reguleerida niiskuseanduri süsteemi kuuluvat temperatuuriandurit. Täpse andurinäidu saamiseks tuleb niiskuseanduri temperatuur kaliibrida.

MÄRKUS: Kaliibrige enne saagikoristuse algust, kui niiskuseandur on tühi.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Juhtplokk AYM või sellega seotud komponendid on vahetatud või reguleeritud.
- Niiskuseanduri näidud pole täpsed.
- Niiskuseanduri temperatuuriandur on vahetatud.

Elemendid, mis on saadaval niiskuseanduri temperatuuri lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vt täpsemalt peatükist Sooritage kaliibrimine nendel juhtudel.
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 2 minut

SS43267,000084F -21-19MAY17-1/2

Lehel kuvatavad andmed:

Praegune nihe – niiskuseanduri näidu praegune nihe.

H119222 —UN—18JAN17

Praegune nihe

SS43267,000084F -21-19MAY17-2/2

Niiskuseanduri temperatuuri nihe

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toiming:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000868 -21-18JAN17-1/5

2. Valige anduri temperatuur.

H119223 —UN—18JAN17

Anduri temperatuur

SS43267,0000868 -21-18JAN17-2/5

3. Anduri temperatuuri suurendamiseks vajutage plussnuppu (+), vähendamiseks miinusnuppu (-).

H119224 —UN—18JAN17

Anduri temperatuur

SS43267,0000868 -21-18JAN17-3/5

4. Kaliibrimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,0000868 -21-18JAN17-4/5

5. Eelmisele lehele naasmiseks vajutage nuppu Tühista.

N118094 —UN—18JAN17

Tühista

SS43267,0000868 -21-18JAN17-5/5

Peksukorvi pilu (standardne peksukorv)

Selle toiminguga kaliibritakse peksukorvi pilu, tuvastades peksukorvide täielikult avatud ja suletud asendid. Kui peksukorvi pilu on õigesti kaliibritud, saavutate kasutusjuhendis soovitatud saagikoristuse seadetega parima tulemuse. Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendist.

TÄHTIS: Ümarlatiga peksukorvi katete olemasolu korral ei tohi kaliibrida. Tulemuseks on vale nullasend.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Enne iga hooaja algust.
- Peksukorvi füüsiline pilu ei vasta kabiinis kuvatavale.
- Peksukorvid on asendatud uutega või on paigaldatud teistsugune peksukorvide komplekt.
- Peksukorvi pilu andur või kaasnevad komponendid on vahetatud või reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval peksukorvi pilu lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 1–2 minutit

SS43267,0000850 -21-18JAN17-1/1

Peksukorvi pilu (standardne peksukorv) kaliibrimise toiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000869 -21-18JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,0000869 -21-18JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

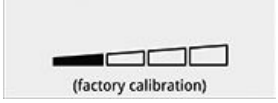
SS43267,0000869 -21-18JAN17-3/3

Saagi kaliibrimine

H119365 —UN—18JAN17

Selle toiminguga kaliibritakse eeldatav saagikus. Kaliibrimisel sobitatakse registreeritud proovid vastavate mõõdetud kaaluväärtustega.

MÄRKUS: Saagikuse kaliibrimist tuleb teha igal aastal ja iga koristatava põllukultuuri puhul, et võimaldada terade täpset kaalumist. Veenduge ka, et iga koristatava põllukultuuri kohta oleks tehtud massivoolu vibratsiooni kaliibrimine.



Kaliibrimise kvaliteet

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Juhtplokk AYM või sellega seotud komponendid on vahetatud või reguleeritud.
- Saagikuse koguandmed ei vasta kaalulipikutele.
- Soovitakse saavutada saagikuse koguandmete suurim täpsus.

Elemendid, mis on saadaval saagikuse kaliibrimise lehel

Kaliibrimise kvaliteet – näitab kaliibrimise proovide kvaliteeti.

SS43267,0000851 -21-22MAY17-1/6

Olekunäidik – näitab proovi registreerimise olekut.

H119417 —UN—18JAN17

Olek

SS43267,0000851 -21-22MAY17-2/6

Salvesta – kogub prooviandmeid.

H119235 —UN—18JAN17

Salvestamine

SS43267,0000851 -21-22MAY17-3/6

Sobitamata proovid – tegeliku kaaluga sobitamata proovide arv.

H119363 —UN—18JAN17

Sobitamata proovid

SS43267,0000851 -21-22MAY17-4/6

Sobitamine kaaluga – sobitab registreeritud proovi kaalu proovi tegeliku kaaluga.

H119364 —UN—18JAN17

Sobitamine kaaluga

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000851 -21-22MAY17-5/6

Täpsemad seaded – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

MÄRKUS: Kui massivoolu vibratsiooni kaliibrimise andmed pole ajakohased, on soovitatav see kaliibrida enne saagikuse kaliibrimist.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,0000851 -21-22MAY17-6/6

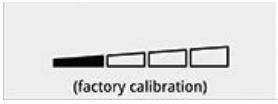
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteet

Kaliibrimise kvaliteet näitab kaliibrimisproovide kvaliteeti ja registreeritud proovide ning tegeliku kaalu veamäära.

Elemendid, mis on saadaval kaliibrimise kvaliteedi lehel

Kaliibrimise kvaliteedi näidik – näitab kaliibrimisproovide kvaliteeti.

H119365 —UN—18JAN17

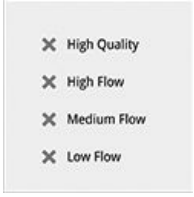


Kaliibrimise kvaliteet

SS43267,000086F -21-17JAN17-1/6

Kogutud proovide olek – näitab praeguse proovide komplekti täidetavaid kriteeriume.

H119374 —UN—18JAN17



Kogutud proovid

SS43267,000086F -21-17JAN17-2/6

Saagikuse veamarginaal – registreeritud proovi kaalu ja tegeliku kaalu erinevus protsendina. Värvilised taustad näitavad marginaal kvaliteeti.

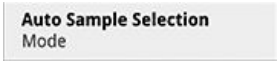
H119372 —UN—18JAN17

Saagikuse veamarginaal

SS43267,000086F -21-17JAN17-3/6

Kaliibrimisrežiim – praegune proovide valimise režiim.

H119375 —UN—18JAN17



Kaliibrimisrežiim

SS43267,000086F -21-17JAN17-4/6

Proovid kaliibrimises – salvestatud proovide arv. Kui salvestatud proove pole, kasutatakse tehase kaliibrimisväärtusi.

H119373 —UN—18JAN17

Proovid kaliibrimises

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000086F -21-17JAN17-5/6

Täpsemad seaded – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,000086F -21-17JAN17-6/6

Saagikus | Olekunäidik

H119424 —UN—18JAN17

Olekunäidik näitab proovide registreerimise olekut ja selle kohta käivat teadet.

Võimalikud olekud on sellised:

Edenemisnäidik – kuvatakse proovi registreerimise ajal.

Edenemisnäidik

SS43267,0000870 -21-18JAN17-1/3

Aktiivne – proovi registreerimine on aktiivne.

N118420 —UN—02NOV16

Roheline

SS43267,0000870 -21-18JAN17-2/3

Passiivne – proovi registreerimine pole aktiivne.

N118019 —UN—22OCT15

Hall

SS43267,0000870 -21-18JAN17-3/3

Saagikus | Proovi registreerimine

H119379 —UN—18JAN17

Proovi registreerimise leht võimaldab koguda saagiproovi, jälgida voolukiirust ja vaadata näidise registreeritud kaalu.

Elemendid, mis on saadaval proovi registreerimise lehel:

Massivoolu kiirus – näitab koristatava saagi voolu.

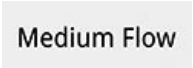
Massivoolu kiirus

SS43267,0000871 -21-17JAN17-1/12

Voolukiiruse vahemik – näitab praegust vahemikku, milles proovi kogutakse.

MÄRKUS: Väike voolukiirus kuvatakse kriipsudega.

H119418 —UN—18JAN17



Keskmine vool

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000871 -21-17JAN17-2/12

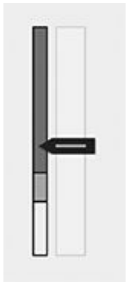
Kaal – proovi arvestuslik kaal.

H119380 —UN—18JAN17

Mass

SS43267,0000871 -21-17JAN17-3/12

Kaalu olek – näitab, kui on koristatud kaliibrimiseks piisav kogus saaki.



H119399 —UN—18JAN17

Kaalu olek

SS43267,0000871 -21-17JAN17-4/12

Saagi tüüp – koristatav saak.

H119419 —UN—18JAN17

Saagi tüüp: Mais

SS43267,0000871 -21-17JAN17-5/12

Registreerimise olek – näitab proovi registreerimise olekut.

H119400 —UN—18JAN17

Proovi registreerimine

SS43267,0000871 -21-17JAN17-6/12

Kustuta – kustutab praeguse proovi andmed.

H119401 —UN—18JAN17

Kustuta

SS43267,0000871 -21-17JAN17-7/12

Alusta – hakkab registreerima proovi andmeid.

H119421 —UN—18JAN17

Käivitus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000871 -21-17JAN17-8/12

Valmis – peatab proovi registreerimise ja salvestab andmed.

H119420 —UN—18JAN17

Valmis

SS43267,0000871 -21-17JAN17-9/12

Muutmistoiming

1. Valige nupp Salvesta.
2. Alustage saagi koristamist.

H119235 —UN—18JAN17

Salvestamine

SS43267,0000871 -21-17JAN17-10/12

3. Vajutage nuppu Start.
4. Reguleerige liikumiskiirust, kuni saavutate soovitud voolukiiruse vahemiku.
5. Jätkake koristamist, kuni on koristatud vajalik kogus saaki.

H119421 —UN—18JAN17

Käivitus

SS43267,0000871 -21-17JAN17-11/12

6. Proovi andmete salvestamiseks valige nupp Valmis.

H119420 —UN—18JAN17

Valmis

SS43267,0000871 -21-17JAN17-12/12

Saagikus | Sobitamine kaaluga

Kaaluga sobitamine võimaldab proovi registreeritud kaalu sobitada proovi tegeliku kaaluga.

H119407 —UN—18JAN17

Proov

Muutmistoiming

1. Valige sobitamiseks proov.
2. Sisestage nupustiku abil proovi tegelik kaal.

SS43267,0000872 -21-19JAN17-1/6

3. Kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

MÄRKUS: Kui soovite muudatusi tegemata naasta eelmisele lehele, valige nupp Tühista.

Proovi kustutamise toiming:

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

N118094 —UN—18JAN17

Tühista

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000872 -21-19JAN17-2/6

H119407 —UN—18JAN17

Proov

1. Valige kustutamiseks proov.

SS43267,0000872 -21-19JAN17-3/6

2. Valige käsk Kustuta proov.

H119408 —UN—18JAN17

Kustuta proov

SS43267,0000872 -21-19JAN17-4/6

3. Valige nupp OK.

H114654 —UN—05JAN17

OK

SS43267,0000872 -21-19JAN17-5/6

MÄRKUS: Kui soovite muudatusi tegemata naasta eelmisele lehele, valige nupp Tühista.

N118094 —UN—18JAN17

Tühista

SS43267,0000872 -21-19JAN17-6/6

Saagikus | Täpsemad seaded

H119409 —UN—18JAN17

Lähtesta

Täpsemad seaded võimaldavad teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

MÄRKUS: Kui ActiveYield™ on valitud, ei ole täpsemad seaded saadaval.

Muutke nendel juhtudel

- Taastatakse tehase alghäälestus.
- Proovid valitakse käsitsi.
- Kaliibrimisväärtust muudetakse käsitsi.
- Kaliibrimisväärtused kantakse üle teise masinasse.

Elemendid, mis on saadaval täpsemate seadete lehel

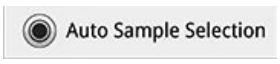
Lähtesta – taastab süsteemis tehase vaikeseaded.

ActiveYield on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000873 -21-22MAY17-1/6

Proovide automaatne valimine – süsteem valib kaliibrimisväärtuse saamiseks proovid juhuslikult.

H119410 —UN—18JAN17



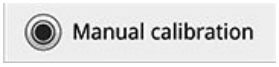
Proovi autom. valimine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000873 -21-22MAY17-2/6

Käsitsi kaliibrimine – valige kaliibrimisväärtuse saamiseks soovitud proovid.

H119411 —UN—18JAN17



Käsitsi kaliibrimine

SS43267,0000873 -21-22MAY17-3/6

Proovide muutmine/valimine – valige proovid käsitsi kaliibrimiseks. Muutke proovide kaalu või kustutage proove.

H119412 —UN—18JAN17

Proovide muutmine/valimine

SS43267,0000873 -21-22MAY17-4/6

Täpsemad valikud – muutke kaliibrimisväärtust käsitsi või kandke kaliibrimisväärtused üle teisest masinast.

H119413 —UN—18JAN17

Täpsemad valikud

SS43267,0000873 -21-22MAY17-5/6

Kustuta mittekasutatavad proovid – kustutab kõik proovid, mida ei kasutata kaliibrimiseks.

H119414 —UN—18JAN17

Kustuta mittekasutatavad proovid

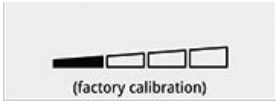
SS43267,0000873 -21-22MAY17-6/6

Saagikus | Kaliibrimise kvaliteedi näidik

Kaliibrimise kvaliteedi näidik näitab kaliibrimisproovide kvaliteeti.

Tehase kaliibrimisväärtused – näitab, et kasutatakse kaliibrimise algväärtusi. Kohandusi pole tehtud.

H119365 —UN—18JAN17



Tehase kaliibrimisväärtused

SS43267,0000874 -21-19MAY17-1/4

Üks proov – näitab, et kasutamiseks on võetud või valitud ainult üks proov.

MÄRKUS: Kui kasutatakse ainult üht proovi, ei mõjuta voolukiirus kaliibrimise kvaliteeti.

H119366 —UN—18JAN17

Üks proov

SS43267,0000874 -21-19MAY17-2/4

Ebakvaliteetne proov – valitud on vähemalt neli proovi, aga proovid pole kvaliteetsed ja kaht voolukiiruse vahemikku tähistab ainult kaks proovi.

H119367 —UN—18JAN17

Ebakvaliteetne

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000874 -21-19MAY17-3/4

Kvaliteetne proov – valitud on vähemalt neli proovi kvaliteetsetest koormatest ja need esindavad kõiki vooluvahemikke.

H121087 —UN—19MAY17

Kvaliteetne

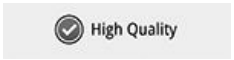
SS43267,0000874 -21-19MAY17-4/4

Saagikus | Kogutud proovi olek

Kogutud proovi olek näitab praeguse proovikomplekti täidetavaid kriteeriume. Kui kriteerium on täidetud, kuvatakse selle kõrval linnuke.

Kvaliteetne – kõik proovid on võetud põllu ühtlasest osast, kus on pidev teravool.

H119368 —UN—18JAN17

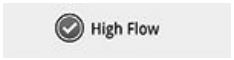


Kvaliteetne

SS43267,0000875 -21-17JAN17-1/4

Suur voolukiirus – näidatud proovi registreerimislehe näidikul. Teravool peab olema kombaini mudelit ja saaki arvestades maksimumvoolust üle 66%. Voolu suurendamiseks suurendage liikumiskiirust.

H119369 —UN—18JAN17



Suur voolukiirus

SS43267,0000875 -21-17JAN17-2/4

Keskmine voolukiirus – näidatud proovi registreerimislehe näidikul. Teravool peab olema kombaini mudelit ja saaki arvestades maksimumvoolust 33–66%. Voolu reguleerimiseks kohandage liikumiskiirust.

H119370 —UN—18JAN17

Keskmine vool

SS43267,0000875 -21-17JAN17-3/4

Väike voolukiirus – näidatud proovi registreerimislehe näidikul. Teravool peab olema kombaini mudelit ja saaki arvestades maksimumvoolust alla 33%. Voolu vähendamiseks vähendage liikumiskiirust.

Parima kaliibrimistulemuse saamiseks koguge vähemalt 4 proovi kõigis vooluvahemikes:

- Kõrge
- Keskmine
- Madal

Rasketes koristusoludes, kus kõrgemat voolukiirust pole võimalik saavutada, toimige nii.

H119371 —UN—18JAN17

Väike voolukiirus

Koguge esimene koorem, kasutades suurimat võimalikku koristuskiirust kui 100%, ja seejärel veel 3 koormat, vähendades koristuskiirust 83%, 67% ja 50% peale.

Kui kogute rohkem koormaproove, korrake seda toimingut.

SS43267,0000875 -21-17JAN17-4/4

Saagikus | Massivoolu kiirus

Massivoolu kiirus näitab koristatava saagi voolu.

Praegune voolukiirus – koristatava saagi praegune voolukiirus.

H119403 —UN—18JAN17

Praegune voolukiirus

Jätkub järgmisel leheküljel

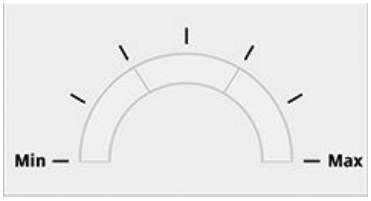
SS43267,0000876 -21-18JAN17-1/3

Näidik – näitab graafiliselt voolukiirust.

Min = 0%

Max = 100%

H119422 —UN—18JAN17



Näidik

SS43267,0000876 -21-18JAN17-2/3

Numbriline näidik – näitab voolukiirust numbrilisel kujul.

H119402 —UN—18JAN17

Numbriline näit

SS43267,0000876 -21-18JAN17-3/3

Saagikus | Kaalu näidik

H119403 —UN—18JAN17

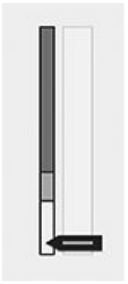
Kaalu näidik kuvatakse, kui on koristatud piisavalt saaki kaliibrimiseks.

Praegune kaal – proovi praegune arvutatud kaal.

Praegune kaal

SS43267,0000877 -21-17JAN17-1/4

Hall ala – proov on kaliibrimiseks liiga väike.

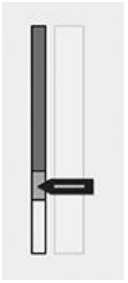


H119404 —UN—18JAN17

Hall ala

SS43267,0000877 -21-17JAN17-2/4

Heleroheline ala – proovi suurus on kaliibrimiseks piisav, kuid mitte ideaalne. Kaliibrimine võib olla ebatäpne.



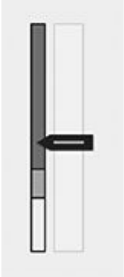
H119405 —UN—18JAN17

Heleroheline ala

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000877 -21-17JAN17-3/4

Roheline ala – proovi suurus on täpseks kaliibrimiseks piisav.



H119399 —UN—18JAN17

Roheline ala

SS43267,0000877 -21-17JAN17-4/4

Saagikus | Salvestamise olek

Salvestamise olek näitab proovide salvestamise olekut.

Ootel – süsteem on valmis proovi registreerima, kui valitakse nupp Start.

H119406 —UN—18JAN17

Ootel

SS43267,0000878 -21-17JAN17-1/2

Proovi registreerimine – proovi registreeritakse.

MÄRKUS: Kui proov on registreeritud ja salvestatud, läheb süsteem uuesti ootel olekusse. Pärast proovi võtmist suureneb sobitamata proovide arv põhilehel ühe võrra.

H119400 —UN—18JAN17

Proovi registreerimine

SS43267,0000878 -21-17JAN17-2/2

Saagikus | Lähtesta

Lähtestamine võimaldab kustutada kõik salvestatud proovid ja taastada süsteemis tehase kaliibrimisväärtused. Samuti saate taastada tehase kaliibrimisväärtused, säilitades samas kõik proovid.

Lähtestamise tüübid:

Kustuta proovid (täielik lähtestamine) – kustutab kõik salvestatud proovid ja praeguse kaliibrimisväärtuse. Taastatakse algne tehase kaliibrimisväärtus.

H119429 —UN—18JAN17

Kustuta proovid (täielik lähtestamine)

SS43267,0000879 -21-18JAN17-1/5

Hoia proovid alles ja kasuta manuaalset kaliibrimisrežiimi – taastatakse algne tehase kaliibrimisväärtus. Kõik salvestatud proovid jäävad alles.

H119430 —UN—18JAN17

Hoia proovid alles ja kasuta manuaalset kaliibrimisrežiimi

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000879 -21-18JAN17-2/5

Muutmistoiming

1. Vajutage nuppu Lähtesta.
2. Valige soovitud lähtestamise tüüp.

H119409 —UN—18JAN17

Lähtesta

SS43267,0000879 -21-18JAN17-3/5

3. Kinnitamiseks vajutage nuppu OK.

H114654 —UN—05JAN17

OK

SS43267,0000879 -21-18JAN17-4/5

MÄRKUS: Kui soovite eelmisele kuvale naasta muudatusi rakendamata, valige nupp Tühista.

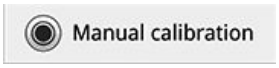
N118094 —UN—18JAN17

Tühista

SS43267,0000879 -21-18JAN17-5/5

Saagikus | Kaliibrimise muutmine/valimine

H119411 —UN—18JAN17



Käsitsi kaliibrimine

Kaliibrimise muutmine/valimine võimaldab valida proovid käsitsi kaliibrimiseks. Muutke proovide kaalu või kustutage proove.

Muutke nendel juhtudel

- Täpse saagikuse näitaja saamiseks on vaja valida konkreetsed proovid.
- Automaatne valimine ei toimi ootuspäraselt.
- Uut proovi pole vaja.
- Sisestati proovi vale kaal.

Valitud proovide muutmistoiming:

1. Valige käsitsi kaliibrimine.

SS43267,000087A -21-18JAN17-1/15

2. Valige nupp Proovide muutmine/valimine.

H119412 —UN—18JAN17

Proovide muutmine/valimine

SS43267,000087A -21-18JAN17-2/15

3. Märkige linnukesed nende proovide kõrval, mida soovite kasutada kaliibrimiseks.

MÄRKUS: Kõige täpsema kaliibrimisväärtuse saamiseks valige kvaliteetsed proovid, mille marginaal on 0–3% ja mis esindavad kolme voolukiiruse vahemikku.

N118434 —UN—23FEB16

Linnuke

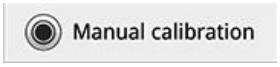
Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000087A -21-18JAN17-3/15

Kaalu muutmise toiming

1. Valige käsitsi kaliibrimine.

H119411 —UN—18JAN17



Käsitsi kaliibrimine

SS43267,000087A -21-18JAN17-4/15

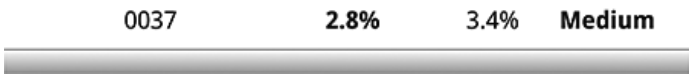
2. Valige nupp Proovide muutmine/valimine.

H119412 —UN—18JAN17

Proovide muutmine/valimine

SS43267,000087A -21-18JAN17-5/15

H119415 —UN—18JAN17



Proov

3. Valige muudetav proov.

SS43267,000087A -21-18JAN17-6/15

4. Valige käsk Muuda kaalu.
5. Sisestage nupustiku abil soovitud kaal.

H119416 —UN—18JAN17

Muuda kaalu

SS43267,000087A -21-18JAN17-7/15

6. Kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,000087A -21-18JAN17-8/15

7. Valige sulgemisnupp, et naasta eelmisele lehele.

N118396 —UN—17FEB16

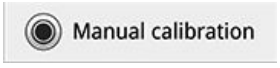
Sulge

SS43267,000087A -21-18JAN17-9/15

Proovi kustutamise toiming:

1. Valige käsitsi kaliibrimine.

H119411 —UN—18JAN17



Käsitsi kaliibrimine

SS43267,000087A -21-18JAN17-10/15

2. Valige nupp Proovide muutmine/valimine.

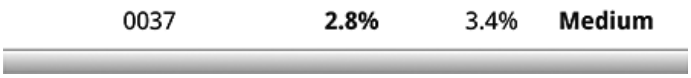
H119412 —UN—18JAN17

Proovide muutmine/valimine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000087A -21-18JAN17-11/15

H119415 —UN—18JAN17



Proov

3. Valige kustutamiseks proov.

SS43267,000087A -21-18JAN17-12/15

4. Valige käsk Kustuta proov.

H119408 —UN—18JAN17

Kustuta proov

SS43267,000087A -21-18JAN17-13/15

5. Kinnitamiseks vajutage nuppu OK.

MÄRKUS: Kui soovite eelmisele kuvale naasta muudatusi rakendamata, valige nupp Tühista.

H114654 —UN—05JAN17

OK

N118094 —UN—18JAN17

Tühista

SS43267,000087A -21-18JAN17-14/15

6. Lõpuleviimiseks vajutage nuppu Salvesta.

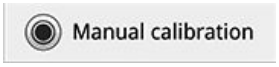
N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,000087A -21-18JAN17-15/15

Saagikus | Täpsem muutmine

H119411 —UN—18JAN17



Käsitsi kaliibrimine

Täpsem muutmine võimaldab kaliibrimisväärtust käsitsi muuta või kanda kaliibrimisväärtused üle teisest masinast.

Muutmistoiming

1. Valige käsitsi kaliibrimine.

SS43267,000087B -21-17JAN17-1/3

2. Valige täpsemate valikute nupp.

H119413 —UN—18JAN17

Täpsemad valikud

SS43267,000087B -21-17JAN17-2/3

3. Valige Täpsem muutmine.
4. Soovitud toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

H119425 —UN—18JAN17

Täpsem muutmine

SS43267,000087B -21-17JAN17-3/3

Saagikus | Kustuta mittekasutatavad proovid

H119414 —UN—18JAN17

Kustuta mittekasutatavad proovid

Mittekasutatavate proovide kustutamine võimaldab kustutada kõik proovid, mida ei rakendata kaliibrimisel.

Muutmistoiming

1. Valige nupp Kustuta mittekasutatavad proovid.

SS43267,000087C -21-18JAN17-1/3

2. Kinnitamiseks vajutage nuppu OK.

H114654 —UN—05JAN17

OK

SS43267,000087C -21-18JAN17-2/3

MÄRKUS: Kui soovite eelmisele kuvale naasta muudatusi rakendamata, valige nupp Tühista.

N118094 —UN—18JAN17

Tühista

SS43267,000087C -21-18JAN17-3/3

ActiveYield™

H114647 —UN—05JAN17

Sisse/välja

Selle toiminguga kaliibritakse automaatselt hinnanguline saagikus, et see vastaks täpsemalt tegelikele saagiproovide kaaludele.

MÄRKUS: Kui ActiveYield™-i automaatika on sisse lülitatud, pole saagikuse käsitsi kaliibrimine saadaval.

Elemendid, mis on saadaval ActiveYield™-i lehel

Pealüliti sees/väljas – selle lülitusnupuga saate ActiveYield™-i sisse/välja lülitada.

ActiveYield on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000852 -21-17MAY17-1/4

Kvaliteet – näitab kaliibrimisproovide kvaliteeti.

H119366 —UN—18JAN17

Kvaliteet

SS43267,0000852 -21-17MAY17-2/4

Olekunäidik – näitab proovi olekut.

N118420 —UN—02NOV16

Olek

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000852 -21-17MAY17-3/4

Täpsemad seaded – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

Lehel kuvatavad andmed:

Põllukultuuri tüüp	Mais
Aktsepteeritud proovid	10
Viimati aktsepteeritud	32 min tagasi

SS43267,0000852 -21-17MAY17-4/4

ActiveYield™ | Olekunäidik

H119424 —UN—18JAN17

Olekunäidik näitab proovide registreerimise olekut ja selle kohta käivat teadet.

Võimalikud olekud on sellised:

Edenemisnäidik – kuvatakse proovi võtmise ajal.

Edenemisnäidik

SS43267,000086C -21-17MAY17-1/7

Proovi ootel – ActiveYield™ ei tee hetkel midagi.

N118420 —UN—02NOV16

Roheline

ActiveYield on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,000086C -21-17MAY17-2/7

Pealüliti väljas – ActiveYield™ on välja lülitatud.

N118019 —UN—22OCT15

Hall

SS43267,000086C -21-17MAY17-3/7

Proovi võtmine – käimas on proovi võtmine.

N118021 —UN—13JAN17

Sinine

SS43267,000086C -21-17MAY17-4/7

Kaliibrimine värskendatud – värskendatakse prooviregistrit.

N118420 —UN—02NOV16

Roheline

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000086C -21-17MAY17-5/7

Proov tagasi lükatud – proovi registreerimine lükati tagasi. Kuvatakse tagasilükkamise põhjus.

N118420 —UN—02NOV16

Roheline

SS43267,000086C -21-17MAY17-6/7

Saagi tüüpi ei toetata – seda saagi tüüpi praegu ei toetata.

N118020 —UN—22OCT15

Kollane

SS43267,000086C -21-17MAY17-7/7

ActiveYield™ | Täpsemad seaded

Täpsemad seaded võimaldavad teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

MÄRKUS: ActiveYield™-i tehaseseadete taastamine ei mõjuta saagikuse kaliibrimise käigus kogutud proove.

Muutke nendel juhtudel

- Taastatakse tehase alghäälestus.
- Kaliibrimisväärtused kantakse üle teise masinasse.

Elemendid, mis on saadaval täpsemate seadete lehel

Lähtesta – taastab süsteemis tehase vaikeseaded.

ActiveYield on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H119409 —UN—18JAN17

Lähtesta

SS43267,000086D -21-17MAY17-1/1

ActiveYield™ | Lähtesta

Lähtestamine võimaldab kustutada kõik salvestatud proovid ja taastada süsteemis tehase kaliibrimisväärtused või taastada tehase kaliibrimisväärtused, säilitades samas kõik proovid.

Muutmistoiming

1. Vajutage nuppu Lähtesta.

H119409 —UN—18JAN17

Lähtesta

2. Valige soovitud lähtestamise tüüp.

SS43267,000086E -21-17MAY17-1/3

3. Kinnitamiseks vajutage nuppu OK.

H114654 —UN—05JAN17

OK

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000086E -21-17MAY17-2/3

MÄRKUS: Kui soovite eelmisele kuvale naasta muudatusi rakendamata, valige nupp Tühista.

N118094 —UN—18JAN17

Tühista

SS43267,000086E -21-17MAY17-3/3

Veermiku kallutus

Selle toiminguga kaliibritakse veermiku kallutus, et tagada masina kaldeanduri parim võimalik täpsus. Kui veermiku kallutus on õigesti kaliibritud, saavutate kasutusjuhendis soovitatud saagikoristuse seadetega parima tulemuse.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Heedri tüüp ühendatakse kombainiga esmakordselt.
- Pikikallutuse andur on vahetatud.

Elemendid, mis on saadaval veermiku kallutuse lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 1–2 minutit

SS43267,0000853 -21-18JAN17-1/1

Veermiku kallutuse kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000865 -21-18JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,0000865 -21-18JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000865 -21-18JAN17-3/3

Peksukorvi pilu (aktiivne peksukorvi isolatsioon)

Selle toiminguga kaliibritakse peksukorvi pilu, tuvastades peksukorvide täielikult avatud ja suletud asendid. Kui peksukorvi pilu on õigesti kaliibritud, saavutate kasutusjuhendis soovitatud saagikoristuse seadetega parima tulemuse. Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendist.

TÄHTIS: Ümarlatiga peksukorvi katete olemasolu korral ei tohi kaliibrida. Tulemuseks on vale nullasend.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Enne iga hooaja algust.
- Peksukorvi füüsiline pilu ei vasta kabiinis kuvatavale.
- Peksukorvid on asendatud uutega või on paigaldatud teistsugune peksukorvide komplekt.
- Peksukorvi pilu andur või kaasnevad komponendid on vahetatud või reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval peksukorvi pilu lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 1–2 minutit

VM03385,000027D -21-19JAN17-1/1

Peksukorvi pilu loodimise (aktiivne peksukorvi isolatsioon) kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

VM03385,000027E -21-19JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

VM03385,000027E -21-19JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

VM03385,000027E -21-19JAN17-3/3

Väljalaadimisteo rakendamine

Selle toiminguga kaliibritakse väljalaadimisteo rakendamine, mõõtes, kui kaua läheb teole käskluse edastamisest selle rakendamiseni, ja reguleerib siis süsteemi teo sujuvamaks rakendamiseks.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Väljalaadimisteo rihm, hüdraulilised komponendid, ajam, elektrilised komponendid või kaasnevad komponendid on vahetatud/reguleeritud.
- Väljalaadimisteo rakendamine on oodatust raskem.

Elemendid, mis on saadaval väljalaadimisteo rakendamise lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 1–2 minutit

SS43267,0000855 -21-18JAN17-1/1

Väljalaadimisteo rakendamise kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab tühikäigu maksimaalpööretel
Tööolek	Väljalaadimistigu välja lülitatud Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,000086B -21-18JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,000086B -21-18JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,000086B -21-18JAN17-3/3

Kattepl. vahekaugus

Selle toiminguga kaliibritakse katteplaatide vahe, tuvastades katteplaatide lõpuni avatud ja suletud asendi. Kui katteplaadid on õigesti kaliibritud, saavutate maisiheedri kasutusjuhendis soovitatud saagikoristuse seadetega parima tulemuse.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Enne iga hooaja algust.
- Kui masina külge kinnitatakse teist tüüpi maisiheeder.
- Katteplaatide asendiandur või seotud komponendid on vahetatud või reguleeritud.
- Katteplaatide tegelik vahe ei vasta kabiinis näidatule.

Elemendid, mis on saadaval katteplaatide vahekauguse lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 1–2 minutit

SS43267,0000856 -21-18JAN17-1/1

Katteplaatide vahe kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab tühikäigu madalatel pööretel
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,000087F -21-18JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,000087F -21-18JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,000087F -21-18JAN17-3/3

Kaldtransportööri tõstmiskiirus

Selle toiminguga kaliibritakse kaldtransportööri tõstmiskiirus, määrates kaldtransportööri tõstmise või langetamise reaktsiooni. Kui kaldtransportööri tõstmiskiirus on õigesti kaliibritud, tõuseb ja langeb kaldtransportöör sujuvalt, samuti aitab see ära hoida liiga kiiret või aeglast liikumist.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Heedri tüüp ühendatakse kombainiga esmakordselt.
- Heedrile lisatakse või sellelt eemaldatakse olulise raskusega lisaseadmeid.

Elemendid, mis on saadaval kaldtransportööri tõstmiskiiruse lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 3–4 minutit

SS43267,0000857 -21-17MAY17-1/1

Kaldtransportööri tõstmiskiiruse kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab tühikäigu maksimaalpöörretel
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000880 -21-17MAY17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,0000880 -21-17MAY17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000880 -21-17MAY17-3/3

Heedri kaliibrimine

Selle toiminguga kaliibritakse heedri üldine ja täpne liikumine. Kaliibrimiseks tõstetakse ja langetatakse heedrit, et määrata anduri töövahemikud.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Heedri tüüp ühendatakse kombainiga esmakordselt.
- Heedri kõrguse juhtimisandur või kaasnevad komponendid on vahetatud või reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval heedri kaliibrimise lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 5 minutit

SS43267,000087D -21-17JAN17-1/1

Heedri kaliibrimise toiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab tühikäigu maksimaalpöörretel
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,000087E -21-18JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,000087E -21-18JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,000087E -21-18JAN17-3/3

600x heedri enesekontroll

Selle protseduuriga kontrollitakse 600x seeria haspli ja lõikeseadise asendi piirväärtuste kaliibrimist. Enesekontroll on vajalik tavapäraseks tööks. See kontrollib, kas eelnevad kaliibrimisväärtused sobivad ühendatud heedriga.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Seade ühendatakse kombainiga esmakordselt või ühendatakse uuesti pärast teise heedri kasutamist.
- Haspli asendiandur või lõikeseadise asendiandur on vahetatud.

Elemendid, mis on saadaval 600x heedri enesekontrolli lehel

Enesekontrolli käivitamine – käivitab kaliibrimistoimingu.

H119233 —UN—19JAN17

Enesekontrolli alustamine

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Ühendamise järel
Eeldatav ajakulu	Vähem kui 1 min

VM03385,0000280 -21-19JAN17-1/1

600x heedri enesekontrolli kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

ETTEVAATUST: Enesekontrolli käigus liigub heeder automaatselt.

Vältimaks kõrvalseisvate isikute surma või raskeid vigastusi kontrollige, kas on täidetud allnimetatud tingimused.

- Masin ja heeder on võimalikest takistustest eemal.
- Masina ja heedri juures ei viibi kõrvalisi isikuid.

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Enesekontrolli alustamine.
2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

H119233 —UN—19JAN17

Enesekontrolli alustamine

VM03385,0000281 -21-19JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

Jätkub järgmisel leheküljel

VM03385,0000281 -21-19JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

VM03385,0000281 -21-19JAN17-3/3

Kaldtransportööri pikikallutuse ulatus

Selle toiminguga kaliibritakse kaldtransportööri pikikallutus, mõõtes kaldtransportööri tellitud ja sellega seotud ulatuse. Selle kaliibrimisega paraneb kaldtransportööri külgkallutuse ulatus, kui masinat kasutatakse heedri kõrguse külgkallutuse juhtimisega.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- enne heedri ühendamist kombainiga;
- kui kaldtransportööri külgkallutuse andur või sellega seotud komponendid on välja vahetatud või reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval kaldtransportööri pikikallutuse ulatuse lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 3–4 minutit

SS43267,0000A3E -21-21JUN17-1/1

Kaldtransportööri pikikallutuse ulatuse kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab tühikäigu maksimaalpöörretel
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000A40 -21-21JUN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000A40 -21-21JUN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000A40 -21-21JUN17-3/3

Kaldtransportööri külgkallutuse ulatus

Selle toiminguga kaliibritakse kaldtransportööri külgkallutuse ulatus, mõõtes kaldtransportööri kallutuse tellitud ja sellega seotud ulatust. Selle kaliibrimisega paraneb kaldtransportööri külgkallutuse ulatus, kui masinat kasutatakse heedri kõrguse külgkallutuse juhtimisega.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- enne heedri ühendamist kombainiga;
- kui kaldtransportööri külgkallutuse andur või sellega seotud komponendid on välja vahetatud või reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval kaldtransportööri külgkallutuse ulatuse lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 3–4 minutit

SS43267,0000A3B -21-21JUN17-1/1

Kaldtransportööri külgkallutuse ulatuse kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab tühikäigu maksimaalpöörretel
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000A3D -21-21JUN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000A3D -21-21JUN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000A3D -21-21JUN17-3/3

Kaldtransportööri külgkallutuse kiirus

Selle toiminguga kaliibritakse kaldtransportööri külgkallutuse kiirus, mõõtes kaldtransportööri kallutuse tellitud ja sellega seotud kiirust. Selle kaliibrimisega paraneb kaldtransportööri külgkallutuse reaktsioon, kui masinat kasutatakse heedri kõrguse külgkallutuse juhtimisega.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- enne heedri ühendamist kombainiga;
- kui kaldtransportööri külgkallutuse andur või sellega seotud komponendid on välja vahetatud või reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval kaldtransportööri külgkallutuse kiiruse lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 3–4 minutit

SS43267,0000858 -21-18JAN17-1/1

Kaldtransportööri külgkallutuse kiiruse kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab tühikäigu maksimaalpöörretel
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000881 -21-18JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000881 -21-18JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000881 -21-18JAN17-3/3

Tiivad (kokkupandav maisiheeder)

Selle toiminguga kaliibritakse kokkupandav maisiheeder, klappides heedri tiivad kokku ja lahti ning mõõtes igas asendis anduripinget. See võimaldab süsteemil tuvastada iga tiiva asendi. See aitab ära hoida kombaini ja seadmete mehaanilisi kahjustusi, vältides tiibade klappimise ajal heedri kokkupuudet masinaga ja mis tahes muud soovimatut olukorda.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- kui heeder ühendatakse esimest korda kombainiga.
- Heedrit on mehaaniliselt reguleeritud.
- Kokkupandava maisiheedri tiibade asendiandur või kaasnevad komponendid on vahetatud/reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval kokkupandava maisiheedri lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 3–4 minutit

SS43267,0000859 -21-17MAY17-1/1

Tiibade (kokkupandav maisiheeder) kaliibrimise toiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000882 -21-17MAY17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000882 -21-17MAY17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000882 -21-17MAY17-3/3

Haspli ja lõikeseadise asend

Selle toiminguga kaliibritakse haspel ja lõikeseadis, liigutades lõikeseadise sisse/välja ja haspli min/max asenditesse, et siduda mehaanilised piirväärtused andurite pingeväärtustega. Selle kaliibrimisega saab juhtplokk arvutada haspli ja lõikeseadise asendeid ning vältida võimalikke kokkupõrkeid.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Haspli/lõikeseadise asendiandurid või nendega seotud komponendid on vahetatud/reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval haspli ja lõikeseadise lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 3–4 minutit

SS43267,000085A -21-17MAY17-1/1

Haspli ja lõikeseadise asendi kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Kombain on põllurežiimis Töötab tühikäigu maksimaalpöörete
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000883 -21-18MAY17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000883 -21-18MAY17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000883 -21-18MAY17-3/3

Haspli asend

Selle toiminguga kaliibritakse haspli asend, tõstes ja langetades hasplit ning liigutades seda edasi-tagasi, et tuvastada max asend ja siduda mehaanilised piirväärtused anduri pingeväärtustega. Selle toiminguga saab juhtplokk tuvastada reguleerimise piirväärtused ja lubada haspli asendi taastamise funktsiooni.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Heedri tüüp ühendatakse kombainiga esmakordselt.
- Haspli/lõikeseadise asendiandurid või nendega seotud komponendid on vahetatud/reguleeritud.

Elemendid haspli asendi lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 1–2 minutit

SS43267,000085B -21-18JAN17-1/1

Haspli asendi kaliibrimise toiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000884 -21-18JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,0000884 -21-18JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000884 -21-18JAN17-3/3

Kollane vilkur

See kaliibrimine mõõdab kollaste tulede voolutarvet. Tavavoolu võrreldakse voolutarbega tulede kasutamise ajal, et kontrollida, kas haagis on ühendatud, või läbipõlenud pirni tuvastamiseks.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Kollase vilkuri pirnid või kaasnevad komponendid on vahetatud/reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval kollase vilkuri lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 1–2 minutit

SS43267,000085C -21-18JAN17-1/1

Kollase vilkuri kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000887 -21-18JAN17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,0000887 -21-18JAN17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000887 -21-18JAN17-3/3

Korvi õhueemaldus

Selle toiminguga kaliibritakse aktiivse peksukorvi isolatsiooni õhueemaldus, eemaldades õhu ACI hüdraulikasüsteemist. Sooritage see kaliibrimine, kui hüdraulikasüsteem on avatud remondiks või hoolduseks. Kui kaliibrimine jätta tegemata, väheneb süsteemi tõhusus.

MÄRKUS: Enne peksukorvi õhueemalduse kaliibrimist veenduge, et loodimispoldid oleks hoiuasendis, õhueemaldusvoolikud paigaldatud ja mootor töötaks. Täpsemalt vt kasutusjuhendist.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- mõni peksukorvisüsteemi hüdrauliline komponent on hooldatud või vahetatud;
- õhk on pääsenud hüdraulikasüsteemi.

Elemendid, mis on saadaval ACI õhueemalduse lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 3–4 minutit

SS43267,000085F -21-18MAY17-1/1

Peksukorvi õhueemalduse kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000885 -21-18MAY17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,0000885 -21-18MAY17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000885 -21-18MAY17-3/3

Peksukorvi loodimine

Selle toiminguga kaliibritakse aktiivse peksukorvi isolatsiooni loodimine, tuvastades peksukorvide lõpuni avatud ja suletud asendid. Õigesti kaliibritud aktiivse peksukorvi isolatsiooni loodimisega saavutate saagi soovitatud seadetega parima tulemuse. Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendist.

Kaliibrige nendel juhtudel:

- Peksukorvi füüsiline pilu ei vasta kabiinis kuvatavale.
- Peksukorvi pilu andur või kaasnevad komponendid on vahetatud/reguleeritud.
- Peksukorvid või kaasnevad komponendid on vahetatud/reguleeritud.

Elemendid, mis on saadaval ACI loodimise lehel

Alusta kaliibrimist – käivitab kaliibrimistoimingu.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

Nõuded – kaliibrimiseks nõutav masina seisukord.

Lehel kuvatavad andmed:

Viimane kalibreerimine	Kuupäev ja kellaaeg
Soovitatav intervall	Vastavalt vajadusele
Eeldatav ajakulu	Ligikaudu 3–4 minutit

SS43267,0000860 -21-18MAY17-1/1

Peksukorvi loodimise kaliibrimistoiming

Toimingu nõuded

Mootori olek	Töötab
Tööolek	Pargitud tasasele pinnale

Toimingu ülevaade:

1. Toimingu alustamiseks valige Alusta kaliibrimist.

N120226 —UN—23FEB16

Alusta kaliibrimist

2. Toimingu lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

SS43267,0000886 -21-18MAY17-1/3

3. Kalibreerimise kinnitamiseks vajutage nuppu Salvesta.

N118093 —UN—16FEB16

Salvesta

SS43267,0000886 -21-18MAY17-2/3

Kui kalibreerimine nurjub:

1. Vajutage nuppu Proovi uuesti.
2. Kontrollige, kas kõik ekraanil loetletud nõuded on täidetud.

N118122 —UN—02MAY16

Proovi uuesti

3. Kui kaliibrimine nurjub kaks korda, pöörduge John Deere'i esindusse või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

SS43267,0000886 -21-18MAY17-3/3

Kombaini ülevaade

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Kombaini ülevaates tutvustatakse kabiinis asuvaid juhtseadiseid ja juhtfunktsioone. Nende kasutamise oskus aitab teil töötada masinaga õigesti ja mugavalt.

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Kombaini põhilehe elemendid:

Eesmine konsool – elemendid, mis asuvad teie ees rooli lähedal.

Eesmine konsool

H118294 —UN—22DEC16

SS43267,000080F -21-27JAN17-1/9

Piilari ekraan – eesmisel parempoolsel piilaril.

H118296 —UN—22DEC16

SS43267,000080F -21-27JAN17-2/9

CommandARM™-i konsool ja ekraan – istme parempoolsel küljel asuvad lülitid masina juhtimiseks.

CommandARM™

H118301 —UN—22DEC16

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080F -21-27JAN17-3/9

Mitmeotstarbeline hoob – mitmeotstarbelise hoova elemendid.

H118300 —UN—22DEC16

Mitmeotstarbeline hoob

SS43267,000080F -21-27JAN17-4/9

H118299 —UN—22DEC16

Navigatsiooniriba

Navigatsiooniriba – ekraani all asuva navigatsiooniriba elemendid.

SS43267,000080F -21-27JAN17-5/9

Kabiini parempoolse külje elemendid – akna lähedal parempoolsel poritiival asuvad konnektorid ning pesad lisavarustuse andmesisendi ja toite jaoks.

H118302 —UN—22DEC16

Kabiini parempoolse külje elemendid

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000080F -21-27JAN17-6/9

Kabiini vasakpoolse külje elemendid – esikonsooli vasakpoolsel küljel asuvad elemendid.

H118303 —UN—22DEC16

Kabiini vasakpoolse külje elemendid

SS43267,000080F -21-27JAN17-7/9

H118297 —UN—22DEC16

Juhtseadised laes

Juhtseadised laes – teie kohal laepolstris asuvad elemendid.

SS43267,000080F -21-27JAN17-8/9

Istme juhtseadised – võimaldavad istet mugavamaks reguleerida.

H118295 —UN—22DEC16

Istme juhtseadised

SS43267,000080F -21-27JAN17-9/9

Eesmine konsool

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Pealüliti

Rooli reguleerimine

Tulede kasutamine

Suunatulede, helisignaali ja kaug-/lähitulede kasutamine

Esiklaasipuhasti ja -pesuri kasutamine

Jalatugi – toetage jalad vajadusel jalatoele, et vähendada väsimist ja tunda end mugavamalt.

H121072 —UN—18MAY17

Jalatugi

Eetri sissepritse kasutamine (sõltuvalt varustusest)

SS43267,0000812 -21-18MAY17-1/1

Piilari ekraan

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Vasakpoolse suunatule märgutuli – vasakpoolne suunatuli põleb. Vasak- ja parempoolse suunatule märgutulede samaaegne põlemine näitab, et ohutuled on aktiveeritud.

H117815 —UN—28MAR16

Vasakpoolse suunatule märgutuli

SS43267,0000813 -21-27JAN17-1/32

Märgutuli Stopp (punane) – kui see süttib, tuleb masin kohe seisata ja tõrge kõrvaldada. Diagnostikakoodi näidatakse käetoe ekraanil seni, kuni probleem on lahendatud.

H117819 —UN—28MAR16

Märgutuli Stopp

SS43267,0000813 -21-27JAN17-2/32

Märgutuli Teade juhile (kollane) – süttib ja vilgub, kui masinal on probleem. Nõuab masina võimalikult peatset seiskamist. Käetoe ekraanile ilmub diagnostikakood.

H117817 —UN—28MAR16

Teade juhile

SS43267,0000813 -21-27JAN17-3/32

Teade (sinine) – süttib ja vilgub, kui diagnostika veakood on aktiivne. Annab juhile olukorrast teada. Kui teate kättesaamine on kinnitatud, kaob teade ekraanilt.

H117818 —UN—28MAR16

Teavitus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000813 -21-27JAN17-4/32

Parempoolse suunatule märgutuli – näitab, kui parempoolne suunatuli on sisse lülitatud. Vasak- ja parempoolse suunatule märgutulede samaaegne põlemine näitab, et ohutuled on aktiveeritud.

H117816 —UN—28MAR16

Parempoolse suunatule märgutuli

SS43267,0000813 -21-27JAN17-5/32

Haagisetulede märgutuli – kui haagise juhtmestik on ühendatud, süttivad tuled suunatulede ja pidurite rakendamisel.

H117820 —UN—28MAR16

Haagise tulede märgutuli

SS43267,0000813 -21-27JAN17-6/32

Kaugtulede märgutuli – süttib, kui kaugtuled on sisse lülitatud.

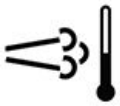
H117807 —UN—28MAR16

Kaugtulede märgulamp

SS43267,0000813 -21-27JAN17-7/32

Heitgaasifiltri puhastusnäidik – süttib, kui süsteem tegeleb aktiivselt filtri puhastamisega.

H113811 —UN—04JAN17



Heitgaaside filtri puhastamise märgutuli

SS43267,0000813 -21-27JAN17-8/32

Mootori võimsuse näidik – näitab protsentuaalselt mootori hetkel rakendatavat võimsust.

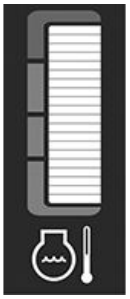
H117822 —UN—22DEC16

Mootori võimsuse näidik

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000813 -21-27JAN17-9/32

Mootori temperatuurinäidik – näitab mootori temperatuuri. Roheline ala näitab normaalset töötemperatuuri, punane ülekuumenemist.

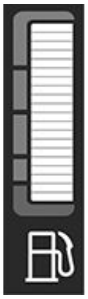


H117823 —UN—22DEC16

Mootori temperatuurinäidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-10/32

Kütusetaseme näidik – näitab kütusevaru paagis.



H117824 —UN—22DEC16

Kütusetaseme näidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-11/32

DEF-lisandi tasemenäidik – näitab, kui palju vedelikku on paaki jäänud.

H118085 —UN—22DEC16

DEF-lisandi tasemenäidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-12/32

Käigukasti käigu või vahemiku näidik, 3-käigulise surunupplülitusega käigukastiga (PBST) masinad – süttib 1, 2 või 3, näidates hetkel valitud käiku.

H117826 —UN—22DEC16

Käigukasti käigu või vahemiku näidik

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000813 -21-27JAN17-13/32

Käigukasti käigu või vahemiku näidik, 2-käigulised ProDrive™-i masinad – süttib 1 või 2, näidates hetkel valitud käiku.

H118558 —UN—22DEC16

Käigukasti käigu või vahemiku näidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-14/32

Seisupiduri märgutuli – süttib, kui seisupidur on rakendatud.

H117827 —UN—28MAR16

Seisupiduri märgutuli

SS43267,0000813 -21-27JAN17-15/32

Käigukasti neutraalasendi märgutuli – süttib, kui on valitud neutraalasend.

H117828 —UN—28MAR16

Vabakäigu märgutuli

SS43267,0000813 -21-27JAN17-16/32

Mootori pöörlemissageduse näidik – näitab mootori pöördeid.

H117829 —UN—28MAR16

Mootori pöörlemissageduse näidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-17/32

Masina liikumiskiiruse näidik – näitab masina kiirust (km/h või miili tunnis).

H117830 —UN—28MAR16

Masina kiirusenäidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-18/32

Heedri kõrguse numbriline näidik – maapinnal sõites kuvatakse kõrgusetuvastus (olenevalt valitud ühikutest psi või baarid). Maapinnast üles tõstetuna kõiguvad kõrgusetuvastuse näitajad olenevalt anduri tagasisidest ja psi ega baaride tähis ei põle.

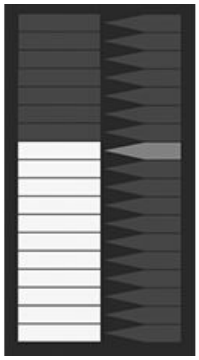
H116357 —UN—22DEC16

Heedri kõrguse numbriline näidik

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000813 -21-27JAN17-19/32

Heedri kõrguse näidik – roheline nool on seadepunkt ja valged ribad tähistavad hetkeasendit.



H116356 —UN—20DEC16

Heedri kõrguse näidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-20/32

Heedri aktiveerimise number – näitab praegu valitud aktiveerimisnuppu.

H116354 —UN—19DEC16

Heedri aktiveerimise number

SS43267,0000813 -21-27JAN17-21/32

Katteplaatide asendi taastamine – põleb, kui katteplaatide asendi taastamine on lubatud.

H116362 —UN—19DEC16

Katteplaatide asendi taastamine

SS43267,0000813 -21-27JAN17-22/32

Dial-A-Speed – põleb, kui Dial-A-Speed on lubatud.

H116360 —UN—19DEC16

Dial-A-Speed™

SS43267,0000813 -21-27JAN17-23/32

Haspli taastamine – põleb, kui haspli taastamine on lubatud.

H116361 —UN—19DEC16

Haspli taastamine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000813 -21-27JAN17-24/32

Heedri kõrguse taastamine – põleb, kui heedri kõrguse taastamine on lubatud.

H116353 —UN—19DEC16

Heedri kõrguse taastamine

SS43267,0000813 -21-27JAN17-25/32

Heedri kõrguse tuvastus – põleb, kui heedri kõrguse tuvastus on aktiivne.

H116358 —UN—19DEC16

Heedri kõrguse tuvastus

SS43267,0000813 -21-27JAN17-26/32

Heedri aktiivujuvus – põleb, kui heedri aktiivujuvus on aktiivne.

H117843 —UN—22JUN17

Heedri aktiivujuvus

SS43267,0000813 -21-27JAN17-27/32

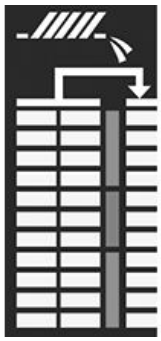
Külgkallutuse näidik – näitab kaldtransportööri raami asendit.

H116359 —UN—19DEC16

Külgkallutuse näidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-28/32

Puhastussarja kao näidik – näitab terakadu puhastussarjas.



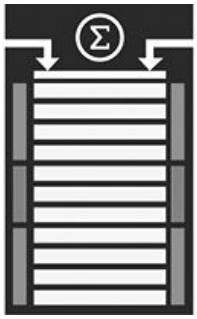
H117835 —UN—22DEC16

Sarja kao näidik

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000813 -21-27JAN17-29/32

Kogukao näidik – näitab puhastussarja ja separaatori terakadu kokku.

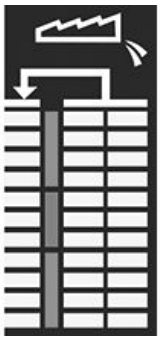


H117836 —UN—22DEC16

Kogukao näidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-30/32

Separaatori kao näidik – näitab terakadu separaatoris.

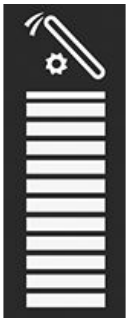


H117837 —UN—22DEC16

Separaatori kao näidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-31/32

Prahi koguse näidik – näitab tagastatava prahi kogust.



H117838 —UN—22DEC16

Prahi koguse näidik

SS43267,0000813 -21-27JAN17-32/32

CommandARM™-i konsool ja ekraan

MÄRKUS: Osa allpool loetletud variante kuvatakse ainult siis, kui masinale on paigaldatud vastav lisavarustus.

Saagikoristuse juhtseadised – juhivad puhastusventilaatorit, peksukorvi pilu, separaatori kiirust ja muid saagikoristuse funktsioone.

Kliimaseade – sellega saate reguleerida kabiini temperatuuri, ventilaatori kiirust ja õhuvoolu režiimi ning vaadata välistemperatuuri.

Raadio – valige, et avada jaamad, mida te saate ise salvestada.

Mootor ja liikumiskiirus – juhib mootori pöördeid, seisupidurit ja liikumiskiirust.

Tuled – sellega saate avada tulede konfigureeritava eelhäälestuse.

Konsool ja ekraan – valige konsooli ja ekraani reguleerimiseks.

CommandARM on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000814 -21-27JAN17-1/1

Mitmeotstarbeline hoob

H117033 —UN—15APR16

Kiirpeatamislüliti – võimaldab hädaolukorras korraga seisata mitu süsteemi.

Kiirpeatamislüliti

SS43267,0000815 -21-18MAY17-1/8

Väljalaadimisteo pööramise lüliti – võimaldab pöörata väljalaadimistigu käsitsi või automaatselt sisse või välja.

H117003 —UN—22DEC16

Väljalaadimisteo lüliti

SS43267,0000815 -21-18MAY17-2/8

Väljalaadimisteo ajami lüliti – võimaldab väljalaadimistigu ja märgutule sisse ja välja lülitada.

H117004 —UN—28MAR16

Väljalaadimisteo ajami lüliti

SS43267,0000815 -21-18MAY17-3/8

Programmeeritavad nupud – nuppe saab olenevalt masina lisavarustusest ja heedri tüübist programmeerida eri funktsioonide jaoks. (Vt täpsemalt ekraanil kuvatava abiteabe alt juhtseadiste häälestuse teemast.)

H117006 —UN—28MAR16

Programmeeritav nupp

SS43267,0000815 -21-18MAY17-4/8

AutoTrac™-i taastuslüliti (sõltuvalt varustusest) võimaldab teil süsteemi aktiveerida või välja lülitada.

H117005 —UN—15APR16

AutoTrac™

Autotrac™-i taastusnupp

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000815 -21-18MAY17-5/8

Heedri tõstmise/langetamise ja kallutuse (sõltuvalt varustusest) lüliti võimaldab heedrit tõsta või langetada ja kaldtransportööri kallutada.

H116348 —UN—19DEC16

Heedri tõstmise/langetamise nupp

SS43267,0000815 -21-18MAY17-6/8

Haspli tõstmise/langetamise ja pikisuunalise liigutamise (sõltuvalt varustusest) lülitiga saab juhtida haspli asendit.

H116349 —UN—19DEC16

Haspli tõstmine/langetamine ja pikisuunas liigutamine

SS43267,0000815 -21-18MAY17-7/8

Kaldtransportööri tagumise võlli kiiruse ja maisiheedri reguleeritavate katteplaatide lüliti (sõltuvalt varustusest) – võimaldab juhtida kaldtransportööri tagumise võlli kiirust või maisiheedri reguleeritavaid katteplaate.Heedri aktiveerimisnupud – võimaldavad aktiveerida mitu automaatset heedri juhtsüsteemi, vajutades üht kolmest nupust.

H116349 —UN—19DEC16

Kaldtransportööri tagumise võlli kiirus, maisiheedri reguleeritavad katteplaadid

H116346 —UN—19DEC16

Heedri aktiveerimisnupud

SS43267,0000815 -21-18MAY17-8/8

Navigatsiooniriba

Reguleerimisnupp – pöörake reguleerimisnuppu, et valitud väljal sisendväärtust suurendada või vähendada. Reguleerimisnupu keskel asuvat nuppu nimetatakse sulgemisnupuks. Selle nupu vajutamisega saab CommandCenter™-is lehti sulgeda.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

H117902 —UN—29MAR16

Näidik

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000816 -21-27JAN17-1/15

Avalehe kerimine – vajutage, et kerida läbi kohandatud töölehtede.

H117903 —UN—29MAR16

Avalehe kerimine

SS43267,0000816 -21-27JAN17-2/15

Heeder – vajutage, et avada heedri rakendus.

H117904 —UN—19DEC16

Päis

SS43267,0000816 -21-27JAN17-3/15

Saagikoristuse seaded – vajutage, et avada saagikoristuse seadete rakendus.

H117905 —UN—29MAR16

Saagikoristuse seaded

SS43267,0000816 -21-27JAN17-4/15

Mootor – vajutage, et avada mootori rakendus.

H117906 —UN—29MAR16

SS43267,0000816 -21-27JAN17-5/15

Vilja käsitsemine – vajutage, et avada vilja käsitsemise rakendus.

H117907 —UN—29MAR16

Teravilja käitlemine

SS43267,0000816 -21-27JAN17-6/15

Jäätmehaldus – vajutage, et avada jäätmehalduse rakendus.

H117908 —UN—29MAR16

Jääkide haldus

SS43267,0000816 -21-27JAN17-7/15

Klappimine – vajutage, et avada kokkuklappimise rakendus.

H117909 —UN—29MAR16

Klappimine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000816 -21-27JAN17-8/15

Töömonitor – vajutage, et avada töömonitori rakendus.

H117910 —UN—29MAR16

Töömonitor

SS43267,0000816 -21-27JAN17-9/15

Juhtseadise seaded – vajutage, et avada juhtseadiste seadete rakendus.

H117911 —UN—29MAR16

Juhtseadise seaded

SS43267,0000816 -21-27JAN17-10/15

Kliimaseade – vajutage, et avada kliimaseadme rakendus.

H117912 —UN—29MAR16

HVAC

SS43267,0000816 -21-27JAN17-11/15

Tuled – vajutage, et avada tulede rakendus.

H117913 —UN—29MAR16

Tuled

SS43267,0000816 -21-27JAN17-12/15

Audio – vajutage, et avada audiorakendus.

H117914 —UN—29MAR16

Audio

SS43267,0000816 -21-27JAN17-13/15

Telefon – vajutage, et avada telefonirakendus.

H117915 —UN—29MAR16

Telefon

SS43267,0000816 -21-27JAN17-14/15

Video – vajutage, et avada videorakendus.

H117916 —UN—29MAR16

Video

SS43267,0000816 -21-27JAN17-15/15

Kabiini parempoolse külje elemendid

N128645 —UN—15FEB17

Abi-pistikupesa – kasutatakse lisaseadiste ühendamiseks (12 V).

Abi-pistikupesa

SS43267,0000817 -21-18MAY17-1/12

N122943 —UN—02MAY16

USB-pesa – kasutatakse andmete eksportimisel mälupulgale, andmete laadimiseks ekraani süsteemi ja ekraani programmeerimiseks.

USB-pesa

SS43267,0000817 -21-18MAY17-2/12

AUX-sisend – kui raadios on valitud vastav režiim, saate selle abil raadios esitada muusikat AUX-allikast.

Lisasisend (AUX)

N122944 —UN—05MAY16

SS43267,0000817 -21-18MAY17-3/12

USB-sisend – kui raadios on valitud vastav režiim, saate raadios selle abil esitada muusikat USB-allikast.

USB sisend

N122945 —UN—05MAY16

SS43267,0000817 -21-18MAY17-4/12

2630 Ethernet – kasutatakse 2630 ekraani ühendamiseks lisamonitorina.

H121337 —UN—18MAY17

2630 Etherneti sisend

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000817 -21-18MAY17-5/12

4600 laiendatud monitori pesa – kasutatakse lisaekraani jaoks 4600 laiendatud monitori ühendamiseks.

H121338 —UN—18MAY17

4600 laiendatud monitori pesa

SS43267,0000817 -21-18MAY17-6/12

Täiendav ekraani pistmik – kasutatakse lisavarustuse ühendamiseks.

H121339 —UN—18MAY17

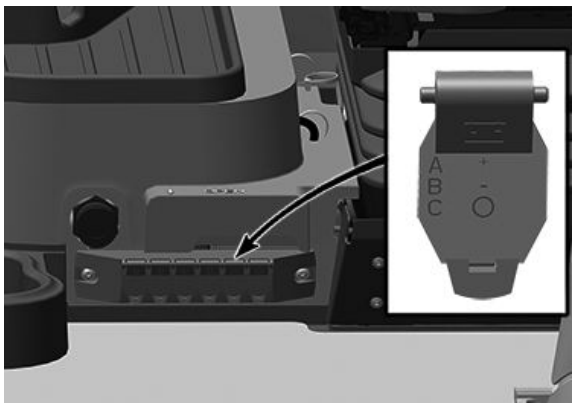
Täiendav ekraani pistmik

SS43267,0000817 -21-18MAY17-7/12

Täiendav pistikupesade komplekt on varustatud kuue täiendava pistikuga, mis asuvad parempoolse akna all tagumises osas. Neist pistikupesadest saab pealülitiga aktiveeritavat või harilikku voolu.

MÄRKUS: Maksimaalne ühendvool lülitusvoolule on 20 amprit ja pidevvoolule 30 amprit.

- Kahvelklemm (A) on alati positiivse otsevooluga.
- Kahvelklemm (B) on maandus.
- Kahvelklemm (C) on lisavarustuse toide (süüde sees).



H118079 —UN—19JAN17

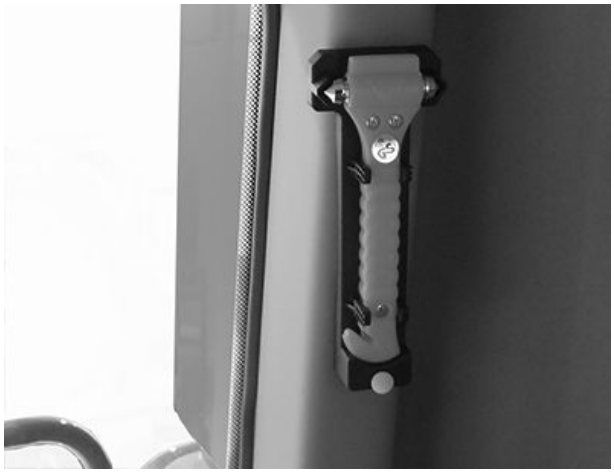
Lisavarustuse toitepaneel

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000817 -21-18MAY17-8/12

Varuväljapääs – võimaldab hädaolukorras kombainist väljuda.

- Tõmmake alla, et eemaldada varuväljapääsu seadis.
- Kui uksed ei avane, purustage vasaraga aknaklaas ja ronige kabiinist välja.
- Kui turvavöö ei tule lahti, lõigake see läbi käepidemes oleva noaga.



H118071 —UN—15APR16

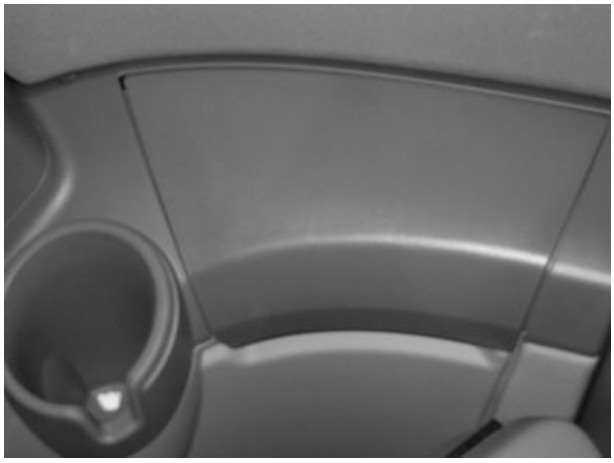
Varuväljapääs, tüüp A

H121414 —UN—18MAY17

Varuväljapääs, tüüp B

SS43267,0000817 -21-18MAY17-9/12

Kasutusjuhendi hoiukoht – kabiini tagaseinal asuv koht kasutusjuhendi hoidmiseks.



H118069 —UN—15APR16

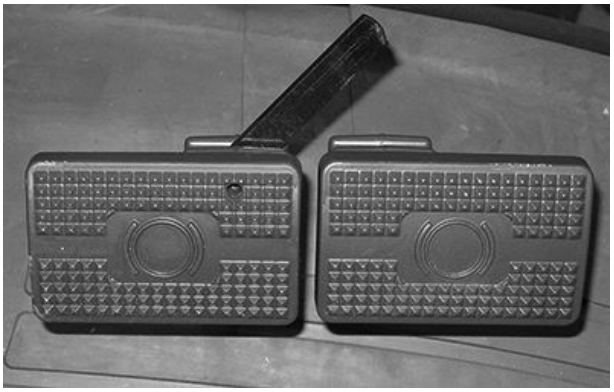
Kasutusjuhendi hoiukoht

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000817 -21-18MAY17-10/12

Piduripedaalid – võimaldavad masina peatada.

Jätke piduripedaalid põllul töötades lukustamata ja lukustage need kokku transportimise ajaks.



H1118068 —UN—15APR16

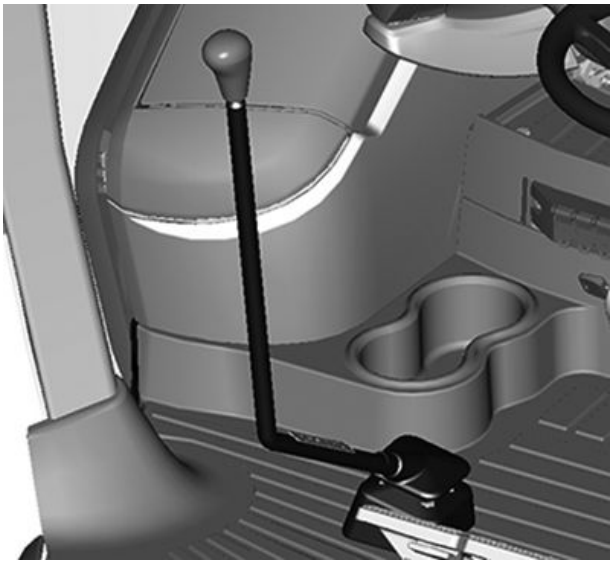
Piduripedaalid

SS43267,0000817 -21-18MAY17-11/12

Käigukang (sõltuvalt varustusest) – võimaldab käsitsi käiku vahetada.

TÄHTIS: Seisake masin ja viige mitmeotstarbeline juhthoob neutraalasendisse, enne kui käike vahetate.

Käigukangi liigutades on käiguvahetusskeem ühel joonel nukkidega 1, 2 ja 3. Väiksem on takistus neutraalile 1. ja 2. käigu vahel.



H1118076 —UN—15APR16

Käigukang

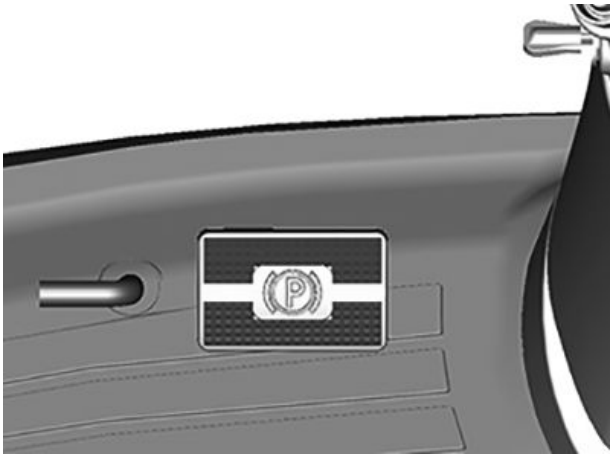
SS43267,0000817 -21-18MAY17-12/12

Kabiini vasakpoolse külje elemendid

Manuaalne parkimispidur (sõltuvalt varustusest) – võimaldab parkimispiduri käsitsi peale tõmmata.

TÄHTIS: Masin on varustatud manuaalse sisse- ja väljalülitusega parkimispiduri pedaalidega. Aktiveerige kindlasti parkimispidur, kui mootor töötab ja masin on pargitud, või enne masinast lahkumist, kui mootor on välja lülitatud.

Parkimispiduri rakendamiseks vajutage parempoolset pedaali ja parkimispiduri väljalülitamiseks vasakpoolset pedaali.



H1118077 —UN—15APR16

Manuaalne parkimispidur

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000818 -21-27JAN17-1/2

Külmikus (sõltuvalt varustusest) on ruumi toidu ja jookide jahedas hoidmiseks tööpäeva kestel.

MÄRKUS: Külmik toimib üksnes siis, kui pealüliti on tööasendis, ning PEAB olema ühendatud lisatarvikute vooluvõrku, et hoida toitu ja jooke jahedas.

Tõstke istme põhja, et avada külmiku kaas. Külmiku esikatte saab avada ka istmepõhja tõstmata.

Temperatuuri tõstmiseks keerake temperatuurinuppu vastupäeva ja langetamiseks päripäeva.

H118074 —UN—15APR16

Külmik

SS43267,0000818 -21-27JAN17-2/2

Juhtseadised laes

Mikrofon (lisavarustus) – võimaldab suhelda vabakäerežiimil, kasutades Bluetooth®-i toega mobiiltelefoni. (Bluetooth™ peab olema lubatud.)

MÄRKUS: Süütevõti peab olema tööasendis.

H118064 —UN—22DEC16

Mikrofon

Bluetooth on ettevõtte Bluetooth SIG kaubamärk

SS43267,0000819 -21-27JAN17-1/3

Peeglisoojenduse nupp – aktiveerib jää ja udu eemaldamiseks peeglisoojenduse.

- Peeglisoojenduse aktiveerimiseks vajutage lüliti ülaosa.
- Peeglisoojenduse väljalülitamiseks vajutage lüliti alaosa.

MÄRKUS: Süütevõti peab olema tööasendis.

H118065 —UN—22DEC16

Peeglisoojenduse nupp

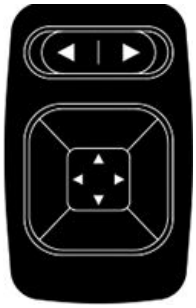
Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000819 -21-27JAN17-2/3

Peegli juhtnupud – võimaldavad valida ja reguleerida vasak- ning parempoolseid kabiinipeegleid.

- Valige reguleeritav peegel ülemise nupuga.
- Valitud peeglit saab alumise nupuga liigutada üles, alla, vasakule ja paremale. Liigutage nuppu soovitud suunas.

MÄRKUS: Süütevõti peab olema tööasendis.



H118066 —UN—15APR16

Peegli juhtnupud

SS43267,0000819 -21-27JAN17-3/3

Istme juhtseadised

ComfortCommand™-i juhiiste (harilik iste)

ComfortCommand™-i juhiiste (Premium-iste)

Turvavööd

Juhendajaiste

ComfortCommand on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,000081A -21-27JAN17-1/1

Pealüliti

⚠ ETTEVAATUST: Enne mootori käivitamist andke helisignaali, et inimesed masinast eemale hoiaksid.

Võimalike vigastuste ja surmajuhtumite vältimiseks käivitage mootor ÜKSNES juhiistmelt. Ärge käivitage mootorit käiviti klemmide lühistamise teel. Normaalse vooluringi lühistamisel käivitub masin ka sisselülitatud käiguga.

Pealüliti asub roolisamba parempoolsel küljel ja sellel on neli asendit.

H118582 —UN—22DEC16

Võtmelüliti

SS43267,000081B -21-27JAN17-1/5

Tarvikud – võimaldab lisaseadiseid (nt raadio ja klaasipuhasti) kasutada seisva mootoriga.

H117799 —UN—15APR16

Lisavarustus

SS43267,000081B -21-27JAN17-2/5

Stopp – seiskab mootori ja kõik lisaseadiste funktsioonid.

H117800 —UN—28MAR16

Tõkis

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000081B -21-27JAN17-3/5

Töö – võimaldab kõigil lisaseadistel ja mootoril pärast käivitamist töötada.

H117801 —UN—28MAR16

Töö

SS43267,000081B -21-27JAN17-4/5

Start – korraks sisselülitatav asend, mis käivitab mootori. Kui mootor on käivitunud ja võti vabastatud, naaseb see tööasendisse.

H117802 —UN—28MAR16

Käivitus

SS43267,000081B -21-27JAN17-5/5

Rooli reguleerimine

H117796 —UN—28MAR16

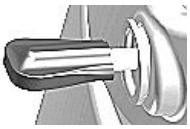
Teleskoopvarras – pöörake nuppu luku avamiseks vastupäeva. Tõmmake või lükake rool soovitud asendisse. Lukustamiseks pöörake nuppu päripäeva.

Teleskoopvarras

SS43267,000081C -21-27JAN17-1/3

Kallutus – tõmmake hoob üles ja pange roolisammas soovitud asendisse. Lukustamiseks laske hoob lahti.

H117797 —UN—28MAR16



Kallutus

SS43267,000081C -21-27JAN17-2/3

Mälu – vajutage kabiini põrandal olevat jalgpedaali, et oleks võimalik liigutada roolisammast ülespoole ja eemale (hõlbustab traktorist väljumist). Vajutage jalgpedaali ja tõmmake rool uuesti alla, et seada roolisammas endisesse asendisse.

H117798 —UN—28MAR16

Mälu

SS43267,000081C -21-27JAN17-3/3

Tulede kasutamine

ETTEVAATUST: Juhuslik kokkupõrge teise sõidukiga võib põhjustada tõsiseid vigastusi või lõppeda surmaga. Masinaga maanteel liikudes järgige alati liikluseeskirju. Vastutulevate sõidukite korral lülitage ümber lähituledele. Et vältida kaasliiklejate segadusse ajamist, ärge kasutage töötulesid avalikel teedel sõites.

H117803 —UN—28MAR16

Lüliti

Lüliti – valige tulede töörežiim.

SS43267,000081D -21-27JAN17-1/4

Väljas – valige, et lülitada kõik välistuled välja.

MÄRKUS: Kui ohutulede lüliti on sisselülituse asendis, jäävad ohutuled põlema.

H117809 —UN—28MAR16

Välja lülitatud

SS43267,000081D -21-27JAN17-2/4

Sõidutuled – valige esitulede ja gabariiditulede sisselülitamiseks.

H117808 —UN—28MAR16

Maanteetuled

SS43267,000081D -21-27JAN17-3/4

Töötuled – valige see, et lülitada töötuled sisse valitud häälestusega.

N123280 —UN—16MAY16

Töötuled

SS43267,000081D -21-27JAN17-4/4

Suunatulede, helisignaali, kaug- ja lähitulede kasutamine

Suunatuled – paremale pöörates lükake hooba üles, vasakule pöörates alla. Pärast pöörde sooritamist viige hoob tagasi keskasendisse.

H117803 —UN—28MAR16

Suunatuled

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000081E -21-18MAY17-1/8

Parempööre – paremale pöörates lükake hooba üles.

H117804 —UN—28MAR16

Parempööre

SS43267,000081E -21-18MAY17-2/8

Vasakpööre – vasakule pöörates tõmmake hooba alla.

H117805 —UN—28MAR16

Vasakpööre

SS43267,000081E -21-18MAY17-3/8

Helisignaal – helisignaali aktiveerimiseks vajutage hoova otsa sissepoole.

H117806 —UN—28MAR16

Signaal

SS43267,000081E -21-18MAY17-4/8

Kaugtuled – kaugtulede aktiveerimiseks lükake hooba ettepoole. Kaugtulede vilgutamiseks tõmmake hooba enda poole ja laske see lahti.

H117048 —UN—22DEC16

Kaugtuli

SS43267,000081E -21-18MAY17-5/8

Lähituled – lähitulede kasutamiseks tõmmake hoob keskasendisse.

H117808 —UN—28MAR16

Lähituli

SS43267,000081E -21-18MAY17-6/8

Töötulede eelvalik 1 – vajutage, et valida töötulede eelvalik 1.

H117886 —UN—29MAR16

Töötulede eelvalik 1

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000081E -21-18MAY17-7/8

Töötulede eelvalik 2 – vajutage, et valida töötulede eelvalik 2.

H117887 —UN—29MAR16

Töötulede eelvalik 2

SS43267,000081E -21-18MAY17-8/8

Esiklaasipuhasti ja -pesuri kasutamine

MÄRKUS: Et vältida pesurisüsteemi kahjustamist külma ilmaga, täitke esiklaasipesuri paak mittekülmuva klaasipesuvedelikuga.

Lüliti – pöörake seda puhasti käitamiseks soovitud kiirusel.

H117803 —UN—28MAR16

Lüliti

SS43267,000081F -21-27JAN17-1/5

Väljas – valige see puhasti väljalülitamiseks.

H117809 —UN—28MAR16

Välja lülitatud

SS43267,000081F -21-27JAN17-2/5

Intervalltöö – valige see puhasti intervalltööks.

H117810 —UN—28MAR16

Intervalltöö

SS43267,000081F -21-27JAN17-3/5

Esiklaasipesur – vajutage klaasipesuri kasutamiseks.

H117811 —UN—28MAR16

Esiklaasi pesur

SS43267,000081F -21-27JAN17-4/5

Puhasti sees – valige see esiklaasipuhasti kasutamiseks.

H117812 —UN—28MAR16

Puhasti sees

SS43267,000081F -21-27JAN17-5/5

Eetri sissepritse kasutamine (sõltuvalt varustusest)

Eetri sissepritse – vajutage mootori käivitamise ajal käivitusabi kasutamiseks, kui käivitate masinat külma ilmaga. Kui mootor käivitub, laske nupp lahti.

⚠ ETTEVAATUST: Vältige enda vigastamist ja mootori kahjustamist. Pihustage vedelikku ainult mootori pöörlemise ajal.

TÄHTIS: Õige määrimise tagamiseks kasutage mootorit 1–2 minuti vältel madalal kiirusel, ilma koormuseta. Kui töötemperatuur on alla nulli, pikendage seda 2–4 minutini.

H121070 —UN—18MAY17

Eetri sissepritse

SS43267,0000820 -21-18MAY17-1/1

ComfortCommand™-i juhiiste (harilik iste)

Pikisuunalise reguleerimise hoob – tõmmake käepidet üles, et nihutada istet sobivaima tööasendi saavutamiseks ette- või tahapoole.

H117034 —UN—28MAR16

Pikisuunas reguleerimise hoob

SS43267,0000821 -21-18MAY17-1/8

Vertikaalamortisaatori juhthoob – piirab istme vedrustuse tekitatavat ülespoole liikumist. Lükake hooba ettepoole, kui soovite pehmemat sõitu, ja tahapoole, kui soovite jäigemat vedrustust. Vahepealne asend on keskmise jäikusega.

H117035 —UN—28MAR16

Vertikaalamortisaatori juhthoob

SS43267,0000821 -21-18MAY17-2/8

Kaalu/kõrguse reguleerimise käepide – istme tõstmiseks tõmmake käepidet ülespoole ja istme langetamiseks lükake käepidet allapoole. Kohandage istet, kuni kaalu/kõrguse näidikule ilmub roheline märge.

H117861 —UN—28MAR16

Kaalu/kõrguse reguleerimise hoob

SS43267,0000821 -21-18MAY17-3/8

Kaalu/kõrguse näidik – kasutage kaalu ja kõrguse reguleerimise hooba, et kohandada istet, kuni näidikule ilmub roheline märge.

H117037 —UN—28MAR16

Kaalu/kõrguse näidik

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000821 -21-18MAY17-4/8

Pikisuunalise lahutussüsteemi reguleerimise hoob – tõmmake hoob üles, et lukustada ette-/tahaliikumine. Vabastamiseks lükake hoob alla.

H117036 —UN—28MAR16

Pikisuunalise lahutussüsteemi reguleerimise hoob

SS43267,0000821 -21-18MAY17-5/8

Käetoe kõrguse reguleerimine – eemaldage ümmargune kork ja keerake mutter lahti, et seada vasakpoolne käetugi soovitud asendisse.

H117042 —UN—28MAR16

Käetoe kõrguse reguleerimine

SS43267,0000821 -21-18MAY17-6/8

Seljatoe nurga reguleerimishoob – reguleerib seljatoe nurka. Tõmmake hoob üles, seadke seljatugi soovitud asendisse ja langetage hoob.

H117041 —UN—28MAR16

Seljatoe nurga reguleerimishoob

SS43267,0000821 -21-18MAY17-7/8

Istme pööramise käepide – istme pööramise võimaldamiseks tõstke kangi. Istme paigale lukustamiseks vajutage kang alla.

H121071 —UN—18MAY17

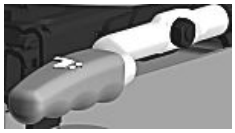
Istme pööramishoob

SS43267,0000821 -21-18MAY17-8/8

ComfortCommand™-i juhiiste (Premium-iste)

Pikisuunalise reguleerimise hoob – tõmmake käepidet üles, et nihutada istet sobivaima tööasendi saavutamiseks ette- või tahapoole.

H117034 —UN—28MAR16



Pikisuunas reguleerimise hoob

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000822 -21-18MAY17-1/15

Vertikaalamortisaatori juhthoob – piirab istme vedrustuse tekitatavat ülespoole liikumist. Lükake hooba ettepoole, kui soovite pehmemat sõitu, ja tahapoole, kui soovite jäigemat vedrustust. Vahepealne asend on keskmise jäikusega.

H117035 —UN—28MAR16

Vertikaalamortisaatori juhthoob

SS43267,0000822 -21-18MAY17-2/15

Kaalu/kõrguse reguleerimise käepide – istme tõstmiseks tõmmake käepidet ülespoole ja istme langetamiseks lükake käepidet allapoole. Kohandage istet, kuni kaalu/kõrguse näidikule ilmub roheline märge.

H117861 —UN—28MAR16

Kaalu/kõrguse reguleerimise hoob

SS43267,0000822 -21-18MAY17-3/15

Kaalu/kõrguse näidik – kasutage kaalu ja kõrguse reguleerimise hooba, et kohandada istet, kuni näidikule ilmub roheline märge.

H117037 —UN—28MAR16

Kaalu/kõrguse näidik

SS43267,0000822 -21-18MAY17-4/15

Istmepadja sügavuse reguleerimise hoob – vajutage hooba istmeosa ette- või tahapoole nihutamiseks, et leida parim tööasend.

H117039 —UN—28MAR16

Istmepõhja sügavuse reguleerimise hoob

SS43267,0000822 -21-18MAY17-5/15

Pikisuunalise lahutussüsteemi reguleerimise hoob – tõmmake hoob üles, et lukustada ette-/tahaliikumine. Vabastamiseks lükake hoob alla.

H117036 —UN—28MAR16

Pikisuunalise lahutussüsteemi reguleerimise hoob

SS43267,0000822 -21-18MAY17-6/15

Külgsuunalise lahutussüsteemi reguleerimise hoob – lükake hooba ettepoole, et vabastada külgliikumine. Lukustamiseks tõmmake hooba tagasi.

H117040 —UN—28MAR16

Külgsuunalise lahutussüsteemi reguleerhoob

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000822 -21-18MAY17-7/15

Käetoe nurga reguleerimise nupp – reguleerib käetuge üles või alla. Nurga langetamiseks pöörake nuppu päripäeva ja tõstmiseks vastupäeva.

H117043 —UN—28MAR16

Käetoe nurga reguleerimise nupp

SS43267,0000822 -21-18MAY17-8/15

Käetoe kõrguse reguleerimine – eemaldage ümmargune kork ja keerake mutter lahti, et seada vasakpoolne käetugi soovitud asendisse.

H117042 —UN—28MAR16

Käetoe kõrguse reguleerimine

SS43267,0000822 -21-18MAY17-9/15

Seljatoe nurga reguleerimishoob – reguleerib seljatoe nurka. Tõmmake hoob üles, seadke seljatugi soovitud asendisse ja langetage hoob.

H117041 —UN—28MAR16

Seljatoe nurga reguleerimishoob

SS43267,0000822 -21-18MAY17-10/15

Istme pööramise käepide – istme pööramise võimaldamiseks tõstke kangi. Istme paigale lukustamiseks vajutage kang alla.

H121071 —UN—18MAY17

Istme pööramishoob

SS43267,0000822 -21-18MAY17-11/15

Istmesoojendus/-ventilatsioon – vajutage lüliti ülaosa, et istmesoojendus sisse lülitada. Vajutage lüliti alumist osa, et lülitada sisse istme ventilatsioon. Kui lüliti on keskmises asendis, lülitatakse istmesoojendus ja ventilatsioon välja.

H117044 —UN—28MAR16

Istmesoojendus/-ventilatsioon

SS43267,0000822 -21-18MAY17-12/15

Ülemine nimmetugi – ülemise nimmetoe kumeruse suurendamiseks vajutage ülemist lülitit plussi (+) poole. Ülemise nimmetoe kumeruse vähendamiseks lükake ülemist lülitit miinusmärgi (-) poole.

H117045 —UN—28MAR16

Ülemine nimmetugi

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000822 -21-18MAY17-13/15

Alumine nimmetugi – alumise nimmetoe kumeruse suurendamiseks vajutage alumist lülitit plussi (+) poole. Alumise nimmetoe kumeruse vähendamiseks lükake alumist lülitit miinusmärgi (-) poole.

H117046 —UN—28MAR16

Alumine nimmetugi

SS43267,0000822 -21-18MAY17-14/15

Käetoe juhtkonsool – keerake nupp lahti ja libistage käetoe juhtkonsooli välimise plaadi hammastel üles/ette või alla/taha. Pingutage nupp.

H117047 —UN—28MAR16

Käetoe juhtkonsool

SS43267,0000822 -21-18MAY17-15/15

Turvavööd

Nii juhi kui ka juhendaja turvavööd on põhivarustuses. Kahe punkti turvavöödel on kiirvabastusnupp ja automaatne eelpinguti, et võimaldada takistamatut väljumist ja sisenemist.

⚠ ETTEVAATUST: Kontrollige masina turvavöid ja kinnituselemente vähemalt kord aastas. Kui turvavöö süsteem, kaasa arvatud kinnitusdetailid, vöölukk, vöö või eelpinguti ilmutavad märke kahjustustest nagu sisselõiked, narmendamine, ülemäärane või ebaloomulik kulumine, värvuse muutus või hõõrdumine, tuleb kogu turvavöö süsteem kohe välja vahetada. Turvalisuse huvides kasutage turvavöösüsteemi asendamise korral üksnes oma masina jaoks ette nähtud osi. Varuosade asjus pöörduge John Deere'i esindusse.

Turvavöö

H118075 —UN—15APR16

SS43267,0000823 -21-27JAN17-1/1

Juhendajaiste

Istme seljatuge ja põhja saab tõsta-langetada soovitud tööasendisse.

⚠ ETTEVAATUST: Juhendajaiste on mõeldud üksnes juhtide väljaõppeks või masina probleemide diagnoosimiseks. Ärge kedagi masinal ega haakeriistal sõidutage. Kinnitage alati turvavöö.

Juhendajaiste

H118073 —UN—15APR16

SS43267,0000824 -21-27JAN17-1/1

Saagikoristuse juhtseadised

H117027 —UN—28MAR16

Programmeeritav kiirlukk – seab kiirlüliti nii, et vältida kogemata tehtavaid muudatusi. Kui see on valitud, põleb märgutuli.

Lukusti

SS43267,0000977 -21-27JAN17-1/18

Dial-A-Speed™-i nupp – pöörake seda päripäeva, et suurendada haspli või kogurilindi kiirust ja seadepunkti, ja vastupäeva, et neid vähendada.

H116352 —UN—20DEC16

Dial-A-Speed™-i nupp

Dial-A-Speed on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

SS43267,0000977 -21-27JAN17-2/18

Heedri kõrguse / HydraFlex™-i rõhu juhtnupp – võimaldab valida heedri asendi maapinna suhtes ja automaatselt sellesse asendisse naasta. Pöörake nuppu päripäeva heedri ja seadepunkti tõstmiseks (kui masinal on HydraFlex™, suurendatakse rõhku). Pöörake nuppu vastupäeva heedri ja seadepunkti langetamiseks (kui masinal on HydraFlex™, vähendatakse rõhku).

H116347 —UN—20DEC16

Heedri kõrguse / HydraFlex™-i rõhu juhtnupp

HydraFlex on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

SS43267,0000977 -21-27JAN17-3/18

Kaldtransportööri reversor – seda kasutatakse kaldtransportööri käigukasti hüdrauliliseks lülitamiseks tagasikäigule, et vabastada kaldtransportöör või heeder ummistusest.

H117923 —UN—22DEC16

Kaldtransportööri reversor

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000977 -21-27JAN17-4/18

Lintkoguri puhastamine – lükkab edasi heedri lindi ajamisüsteemi uuesti rakendumist, võimaldades väljalükatud ummistuse väiksemate segmentidena uuesti kaldtransportöörile sööta.

H117924 —UN—22DEC16

Lintkoguri puhastamine

SS43267,0000977 -21-27JAN17-5/18

Heedri rakendamine – et lukustada lüliti asendisse SEES, suruge see alla ja ettepoole, VÄLJAlülitamiseks tõmmake lülitit tahapoole.

H117924 —UN—22DEC16

Heedri rakendamine

SS43267,0000977 -21-27JAN17-6/18

Separaatori rakendamine – et lukustada lüliti asendisse SEES, suruge see alla ja ettepoole, VÄLJAlülitamiseks tõmmake lülitit tahapoole.

H117925 —UN—22DEC16

Viljapeksumasina rakendamine

SS43267,0000977 -21-27JAN17-7/18

Väljutuse ümberlülitamine – võimaldab kiirelt seada jäätmete väljutamise vastassuunda, et kompenseerida põlluotsas pöörates tuule mõju.

MÄRKUS: See on saadaval ainult juhul, kui suunaregulaator pole keskmises asendis.

H117017 —UN—28MAR16

Väljutuse ümberlülituse nupp

SS43267,0000977 -21-27JAN17-8/18

Käetoe reguleerimise nupp – seda saab kasutada seadete väärtuse suurendamiseks või vähendamiseks.

- Seade suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
- Seade vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000977 -21-27JAN17-9/18

Peksukorvi pilu reguleerimine – vajutage, et aktiveerida käetoe reguleerimise nupp soovitud pilu valimiseks.

H117012 —UN—28MAR16

Peksukorvi pilu reguleerimine

SS43267,0000977 -21-27JAN17-10/18

Peksutrumli kiiruse reguleerimine – vajutage, et aktiveerida käetoe reguleerimise nupp soovitud kiiruse valimiseks.

H117013 —UN—28MAR16

Peksutrumli kiiruse reguleerimine

SS43267,0000977 -21-27JAN17-11/18

Puhastusventilaatori kiiruse reguleerimine – vajutage, et aktiveerida käetoe reguleerimise nupp soovitud kiiruse valimiseks.

H117011 —UN—29MAR16

Puhastusventilaatori kiiruse reguleerimine

SS43267,0000977 -21-27JAN17-12/18

Aganasõela reguleerimine – vajutage, et aktiveerida käetoe reguleerimise nupp soovitud pilu valimiseks.

H117014 —UN—28MAR16

Aganasõela reguleerimine

SS43267,0000977 -21-27JAN17-13/18

Viljasõela reguleerimine – vajutage, et aktiveerida käetoe reguleerimise nupp soovitud pilu valimiseks.

H117015 —UN—28MAR16

Viljasõela reguleerimine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000977 -21-27JAN17-14/18

Programmeeritavad nupud – nuppe saab olenevalt masina lisavarustusest ja heedri tüübist programmeerida eri funktsioonide jaoks. (Vt täpsemalt ekraanil kuvatava abiteabe alt juhtseadiste häälestuse teemast.)

H118063 —UN—15APR16

Programmeeritavad nupud

SS43267,0000977 -21-27JAN17-15/18

HillMaster™-i manuaalne vasakkallutus (sõltuvalt varustusest) – vajutage, et kallutada masina raam vasakule.

H117029 —UN—28MAR16

Manuaalne vasakkallutus

SS43267,0000977 -21-27JAN17-16/18

HillMaster™-i manuaalne paremkallutus (sõltuvalt varustusest) – vajutage, et kallutada masina raam paremale.

H117030 —UN—28MAR16

Manuaalne paremkallutus

SS43267,0000977 -21-27JAN17-17/18

HillMaster™-i automaatne loodimine (sõltuvalt varustusest) – vajutage, et võimaldada masina separaatoril ebatasasel maastikul liikudes automaatselt loodida.

H117031 —UN—28MAR16

Automaatne loodimine

SS43267,0000977 -21-27JAN17-18/18

Kliimaseade

Ventilaatori kiirus – seda vajutades saate juhtida kabiiniventilaatori kiirust.

Ventilaatori kiirus

N120890 —UN—05MAY16

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000826 -21-27JAN17-1/3

Õhuvoolu juhtimine – vajutage, et valida soovitud õhuvoolu suund.

H117877 —UN—29MAR16

Õhuvoolu suund

SS43267,0000826 -21-27JAN17-2/3

Temperatuuriregulaator – vajutage kabiinis soovitud temperatuuri valimiseks.

Temperatuuriregulaator

N121549 —UN—12MAY16

SS43267,0000826 -21-27JAN17-3/3

Raadio

Otsing – vajutage raadiokanali otsimiseks.

Otsing

N123514 —UN—22SEP16

SS43267,0000827 -21-27JAN17-1/3

Helitugevus – vajutage helitugevuse muutmiseks.

N124430 —UN—22SEP16

Helitugevus

SS43267,0000827 -21-27JAN17-2/3

Vaigistamine – vajutage mikrofoni vaigistamiseks.

- Vajutage heli vaigistamiseks.
- Vajutage heli taastamiseks.

H117918 —UN—29MAR16

SS43267,0000827 -21-27JAN17-3/3

Mootor ja liikumiskiirus

Surunupplülitusega käigukast (sõltuvalt varustusest) – vajutage soovitud nuppu (1, 2 või 3) masina liikumiskiiruse suurendamiseks või vähendamiseks. Süttib valitud käigu märgutuli.

H117023 —UN—22DEC16

Surunupplülituse käik

SS43267,0000828 -21-27JAN17-1/10

ProDrive™ (sõltuvalt varustusest) – vajutage soovitud nuppu (1 või 2) masina liikumiskiiruse suurendamiseks või vähendamiseks. Süttib valitud käigu märgutuli.

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H117917 —UN—22DEC16

ProDrive™

SS43267,0000828 -21-27JAN17-2/10

Mootori kiirus (aeglane) – vajutage mootori aeglase kiiruse valimiseks. Kui see on valitud, põleb märgutuli.

H117019 —UN—28MAR16

Mootori kiirus (aeglane)

SS43267,0000828 -21-27JAN17-3/10

Mootori kiirus (keskmine) – vajutage mootori keskmise kiiruse valimiseks. Kui see on valitud, põleb märgutuli.

H117020 —UN—28MAR16

Mootori kiirus (keskmine)

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000828 -21-27JAN17-4/10

Mootori kiirus (kiire) – vajutage mootori suure kiiruse valimiseks. Kui see on valitud, põleb märgutuli.

H117021 —UN—28MAR16

Mootori kiirus (kiire)

SS43267,0000828 -21-27JAN17-5/10

Transpordilukustus – vajutage enne, kui hakkate masinat transportima avalikel teedel. Kui see on valitud, põleb märgutuli.

H117022 —UN—28MAR16

Transpordilukustus

SS43267,0000828 -21-27JAN17-6/10

Nelikveo suur kiirus (sõltuvalt varustusest) – vajutage nelikveo kiiruse juhtimiseks.

H117024 —UN—28MAR16

Nelikveo suur kiirus

SS43267,0000828 -21-27JAN17-7/10

Nelikveo väike kiirus (sõltuvalt varustusest) – vajutage nelikveo kiiruse juhtimiseks.

H117025 —UN—28MAR16

Nelikveo väike kiirus

SS43267,0000828 -21-27JAN17-8/10

Diferentsiaalilukk (sõltuvalt varustusest) – vajutage diferentsiaaliluku käsitsi rakendamiseks/vabastamiseks, et kõrvaldada põllul probleeme haarduvusega.

H117026 —UN—28MAR16

Diferentsiaalilukk

SS43267,0000828 -21-27JAN17-9/10

Seisupidur – vajutage seisupiduri käsitsi või automaatselt rakendamiseks/vabastamiseks, et blokeerida masina liikumine.

H117028 —UN—28MAR16

Parkimispidur

SS43267,0000828 -21-27JAN17-10/10

Tuled

Töötulede eelvalik 1 – vajutage, et valida töötulede eelvalik 1.

H117886 —UN—29MAR16

Töötulede eelvalik 1

SS43267,0000829 -21-27JAN17-1/4

Töötulede eelvalik 2 – vajutage, et valida töötulede eelvalik 2.

H117887 —UN—29MAR16

Töötulede eelvalik 2

SS43267,0000829 -21-27JAN17-2/4

Vilkurid – vajutage vilkurite sisse-/väljalülitamiseks.

H117884 —UN—29MAR16

SS43267,0000829 -21-27JAN17-3/4

Ohutuled – vajutage ohutulede sisse-/väljalülitamiseks.

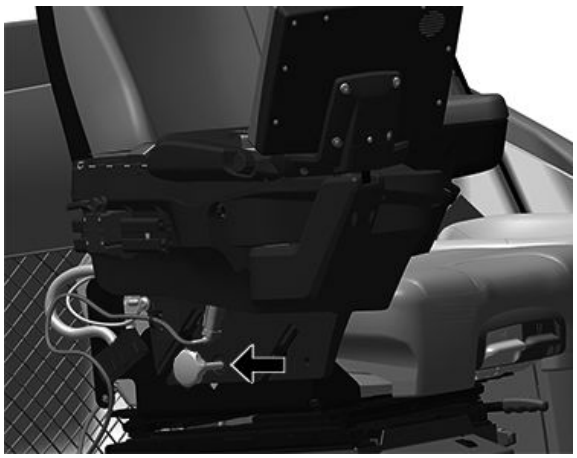
H117885 —UN—29MAR16

Ohutuled

SS43267,0000829 -21-27JAN17-4/4

Konsool ja ekraan

Käetoe juhtkonsool – keerake nupp lahti ja libistage käetoe juhtkonsooli välimise plaadi hammastel üles/ette või alla/taha. Käetoe kohale lukustamiseks keerake nupp kinni.



H118078 —UN—19JAN17

Käetoe juhtkonsool

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000082A -21-18MAY17-1/5

USB-laadimine – võimaldab laadida mobiilseadmeid. Need pordid asuvad juhtpuldi pakiruumi sees. Need ei ole ühendatud raadio ega ekraaniga.

N128644 —UN—15FEB17

USB-laadimine

SS43267,000082A -21-18MAY17-2/5

Abi-pistikupesa – kasutatakse 12 V seadmete toiteks. Asub juhtpuldi pakiruumi sees.

N128645 —UN—15FEB17

Abi-pistikupesa

SS43267,000082A -21-18MAY17-3/5

Õlg – keerake õlg vasakule/paremale soovitud tööasendisse.

MÄRKUS: Funktsioon on saadaval ainult masinatel, millel puudub istme pööramise varustus.

H117794 —UN—19JAN17

Õlg

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000082A -21-18MAY17-4/5

Ekraan – keerake see vasakule/paremale soovitud tööasendisse.

H117795 —UN—15APR16

Ekraan

SS43267,000082A -21-18MAY17-5/5

Kaldtransportööri reversor

Kasutatakse kaldtransportööri käigukasti hüdrauliliseks lülitamiseks tagasikäigule, et vabastada ummistunud kaldtransportöör või heeder.

- Lükake kaldtransportööri reversori lüliti alla, tõmmake tagasi ja hoidke, kuni kaldtransportöör on ummistustest vaba.
- Vabastage lüliti, kui kaldtransportöör on puhas.

MÄRKUS: Kui mootor töötab suurel kiirusel, lülitage kaldtransportööri reversori lüliti välja ja mootor aeglasele tühikäigule.

H117923 —UN—22DEC16

Kaldtransportööri reversor

SS43267,000082B -21-27JAN17-1/1

Lintkoguri puhastamine

See toiming lükkab edasi heedri lindi ajamisüsteemi uuesti rakendumist, võimaldades väljalükatud ummistuse väiksemate segmentidena uuesti kaldtransportöörile sööta.

MÄRKUS: Puhastustoimingu alustamiseks peab rakendamise, reverseerimise ja uuesti rakendamise protsess toimuma 30 sekundi jooksul.

Lükake ette heedri rakendamiseks, tõmmake tagasi kaldtransportööri reversori rakendamiseks ja siis uuesti ette heedri rakendamiseks.

H117924 —UN—22DEC16

Lintkogur

SS43267,000082C -21-27JAN17-1/1

Heedri rakendamine

Et lukustada lüliti asendis SEES, suruge see alla ja ettepoole, VÄLJAlülitamiseks tõmmake lülitit tahapoole.

Süsteemi nõuded

- Separaatori käivituslüliti peab olema SEES.
- Transpordilukustuse lüliti peab olema põlluasendis.
- Heedri töölehakkamiseks peab juht olema istmel.

MÄRKUS: Kui lahkute pärast heedri sisselülitamist istmelt, töötab heeder veel viis sekundit ja lülitub seejärel välja.

H117924 —UN—22DEC16

Heedri rakendamine

SS43267,000082D -21-27JAN17-1/1

Viljapeksumasina rakendamine

Et lukustada lüliti asendis SEES, suruge see alla ja ettepoole, VÄLJAlülitamiseks tõmmake lülitit tahapoole.

Süsteemi nõuded

- Mootor peab töötama madalatel tühikäigu pööretel.
- Transpordilukustuse lüliti peab olema põlluasendis.
- Separaatori töölehakkamiseks peab juht istmel olema.

MÄRKUS: Kui tühjendusbiitri kiirus langeb madalamale kui 300 p/min, lülitub separaator välja.

Kui lahkute pärast separaatori rakendamist istmelt, kõlab separaatori pöörlemise hoiatussignaal ja välisvalgustid vilguvad, et hoiatada juhti istmelt lahkumise eest, kui separaator töötab. Tulede vilkumine ja häiresignaal kestab seni, kuni separaator on täielikult seiskunud.

H117925 —UN—22DEC16

Viljapeksumasina rakendamine

SS43267,000082E -21-27JAN17-1/1

Peksukorvi pilu reguleerimine

Suurendab või vähendab peksusüsteemi elementide ja peksukorvi vahekaugust.

Muutmistoiming

1. Vajutage käetoel nuppu, et aktiveerida käetoe reguleerimisnupp.

H117012 —UN—28MAR16

Peksukorvi pilu reguleerimine

SS43267,000082F -21-18MAY17-1/2

2. Valige käetoe reguleerimise nupuga soovitud peksukorvi pilu.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõni väärtus olla kasutatav.

MÄRKUS: Kui masinale on paigaldatud tihe elemendikomplekt, ei pruugi max väärtus olla kasutatav.

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 40

Täpsus: 1

SS43267,000082F -21-18MAY17-2/2

Peksutrumli kiiruse reguleerimine

Suurendab või vähendab peksutrumli töökiirust.

Muutmistoiming

1. Käivitage separaator ja laske mootoril tühikäigu kõrgetel pööretel töötada.
2. Vajutage käetoel nuppu, et aktiveerida käetoe reguleerimise nupp.

H117013 —UN—28MAR16

Peksutrumli pöörlemissagedus

SS43267,0000830 -21-27JAN17-1/2

3. Valige käetoe reguleerimise nupu abil soovitud kiirus.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõni väärtus olla kasutatav.

Minimaalne: 200 p/min

Maksimaalne: 1000 p/min

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Täpsus: 10 p/min

SS43267,0000830 -21-27JAN17-2/2

Puhastusventilaatori kiiruse reguleerimine

Suurendab või vähendab puhastusventilaatori kiirust.

Ventilaatori mootoril on kuumuskaitse, mis seiskab mootori järgmistes olukordades.

- Lülitit vajutatakse järjest üle kahe-kolme minuti.
- Reguleerimissüsteem ei luba seiskamist, kui mootor püüab kiirust muuta.
- Hoovastikus on liigselt takerdumist või venitusi.

Eelmainitud põhjuste kahtlustamisel puhastage ja reguleerige vastavalt vajadusele.

MÄRKUS: Enne uut katset oodake 10–15 minutit, kuni mootor jahtub.

Muutmistoiming

H117011 —UN—29MAR16

Puhastusventilaatori kiiruse reguleerimine

1. Käivitage separaator ja laske mootoril tühikäigu kõrgetel pööretel töötada.
2. Vajutage käetoel nuppu, et aktiveerida käetoe reguleerimisnupp.

SS43267,0000831 -21-27JAN17-1/2

3. Valige käetoe reguleerimise nupu abil soovitud kiirus.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Min ja max väärtused võivad muutuda, kui masinale paigaldatakse puhastusventilaatori aeglustuskomplekt.

Minimaalne: 620 p/min

Maksimaalne: 1350 p/min

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Täpsus: 10 p/min

SS43267,0000831 -21-27JAN17-2/2

Aganasõela reguleerimine

Suurendab või vähendab aganasõela pilu suurust.

Muutmistoiming

1. Vajutage käetoel nuppu käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H117014 —UN—28MAR16

Aganasõela reguleerimine

SS43267,0000832 -21-27JAN17-1/2

2. Kasutage käetoe reguleerimisnuppu, et valida soovitud pilu.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõni väärtus olla kasutatav.

Üldotstarbeline

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 22

Täpsus: 1

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Sügavate piidega:

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 30

Täpsus: 1

SS43267,0000832 -21-27JAN17-2/2

Viljasõela reguleerimine

Suurendab või vähendab viljasõela sõela pilu suurust.

Muutmistoiming

1. Vajutage käetoel nuppu käetoe reguleerimise nupu aktiveerimiseks.

H117015 —UN—28MAR16

Aganasõela reguleerimine

SS43267,0000833 -21-27JAN17-1/2

2. Kasutage käetoe reguleerimisnuppu, et valida soovitud pilu.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

MÄRKUS: Sõltuvalt masina konfiguratsioonist ei pruugi mõni väärtus olla kasutatav.

Üldotstarbeline

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 22

Täpsus: 1

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

Sügavate piidega:

Minimaalne: 0

Maksimaalne: 30

Täpsus: 1

SS43267,0000833 -21-27JAN17-2/2

Otsing

Vajutage raadiokanali otsimiseks.

- AM/FM/WX/MW/LW: Vajutage nuppu (lühidalt) eelvaliku vahetamiseks.
- AM/FM/WX/MW/LW: Vajutage nuppu (pikalt), et OTSIDA.
- SiriusXM™ satelliitraadio: hoidke nuppu all kanali vahetamiseks.
- CD/MP3: vajutage nuppu esitatava loo algusse, eelmisele või järgmisele loole liikumiseks.

Otsing

N123514 —UN—22SEP16

SS43267,0000834 -21-27JAN17-1/1

Elektrooniline käiguvahetus (sõltuvalt varustusest)

Vajutage soovitud nuppu (1, 2 või 3), et masina liikumiskiirust suurendada või vähendada. Süttib valitud käigu märgutuli.

MÄRKUS: Maksimaalset liikumiskiirust piiravad rehvide mõõdud ja asukohariigi eeskirjad.

Enne soovitud käigu valimist tuleb masin seisata ja liigutada mitmeotstarbeline hoob neutraalasendisse.

ETTEVAATUST: Surunupplülitusega käigukast Kiirpeatamislüliti vajutamisel, kui separaator on rakendatud, peab masina seiskamiseks mitmeotstarbelise hoova tagasi tõmbama.

Surunupplülituse käik

H117023 —UN—22DEC16

SS43267,0000835 -21-27JAN17-1/1

ProDrive™ (sõltuvalt varustusest)

Vajutage soovitud nuppu (1 või 2), et masina liikumiskiirust suurendada või vähendada. Süttib valitud käigu märgutuli.

MÄRKUS: Maksimaalset liikumiskiirust piiravad rehvide mõõdud ja asukohariigi eeskirjad. Kiirust saab programmeerida nullist kuni maksimaalse lubatud liikumiskiiruseni.

Maksimaalne tagasikäigu kiirus on sõltumata režiimist 10 km (6,2 miili tunnis).

ProDrive™-i režiimide 1 ja 2 nuppe saab valida masina liikumise ajal.

ETTEVAATUST: ProDrive™-iga masinad: Kiirpeatamislüliti vajutamine sisselülitatud separaatoriga põhjustab masina aeglase seismajäämise. Alati on soovitatav kinnitada turvavöö, et vältida tõsiseid kehavigastusi.

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

ProDrive™

H117917 —UN—22DEC16

SS43267,0000836 -21-27JAN17-1/1

Transpordilukustus

Kui transpordite masinat avalikel teedel, vajutage transpordilukustuse nuppu. Kui see on valitud, põleb märgutuli.

Transpordilukustuse lüliti keelab järgmiste funktsioonide kasutamise.

- Viljapeksumasina rakendamine
- Heedri sisselülitus
- Heedri tõstmine/langetamine
- Heedri kõrguse taastamine
- Heedri kõrguse tuvastus
- Külgkallutus
- Haspli tõstmine/langetamine ja haspli pikisuunas liigutamine
- Väljalaadimistigu

H117022 —UN—28MAR16

Transpordilukustus

- Teo väljapööramine
- Elektriliselt kokkupandav tigu (sõltuvalt varustusest)
- Terapunkri katted (sõltuvalt varustusest)

Pärast masina transportimist maanteel ja põllutööd alustades vajutage maanteetranspordi lukustuse lülitile kahe sekundi vältel, nii et märgutuli KUSTUB ja soovitud lüliti funktsioonid hakkavad uuesti tööle.

SS43267,0000837 -21-27JAN17-1/1

Nelikvedu (sõltuvalt varustusest)

Juhib nelikveosüsteemi kiirust.

TÄHTIS: Ärge lülitage nelikvedu SISSE ega VÄLJA, kui masin sõidab maksimaalsel kiirusel. Vähendage kiirust või jätke masin seisma.

Enne järsust kallakust allasõitmist lülitage nelikvedu VÄLJA.

ProDrive™-ita masinad: kui tingimused põhjustavad hüdrostaatilise süsteemi kõrget survet ja masin aeglustub või seiskub, liigutage mitmeotstarbeline hoob neutraalasendisse ning valige madalam käik.

Masina liikumise ajal võib lülitada aeglase (kilpkonn) ja kiire (jänes) seade vahel.

Muutmistoiming

H117025 —UN—28MAR16

Aeglane kiirus

1. Vajutage sisselülitamiseks, kui on vaja suuremat veojõudu.
2. Vajutage väljalülitamiseks.

SS43267,0000838 -21-27JAN17-1/2

1. Vajutage sisselülitamiseks, kui on vaja suuremat kiirust.
2. Vajutage väljalülitamiseks.

⚠ ETTEVAATUST: ProDrive™-ita masinad: VÄLJA lülitades liikumiskiirus suureneb ja SISSE lülitades väheneb.

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H117024 —UN—28MAR16

Kõrge pöörlemissagedus

SS43267,0000838 -21-27JAN17-2/2

Diferentsiaalilukk (sõltuvalt varustusest)

Vajutage seda diferentsiaaliluku käsitsi rakendamiseks/vabastamiseks, et kõrvaldada põllul probleemid haarduvusega.

MÄRKUS: Diferentsiaalilukk ei aktiveeru, kui maanteelukustuse lüliti on SEES. Diferentsiaal vabastatakse piduripedaalide vajutamisel.

Aktiveerimine on võimalik üksnes juhul, kui liikumiskiirus edasikäigul on väiksem kui 10 km/h (6,2 miili tunnis), ning süsteem lülitatakse välja, kui kiirus tõuseb üle 12 km/h (7,5 miili tunnis).

H117026 —UN—28MAR16

Diferentsiaalilukk

SS43267,0000839 -21-27JAN17-1/1

Seisupidur

Vajutage seisupiduri käsitsi või automaatseks rakendamiseks/vabastamiseks, et vältida masina liikumahakkamist.

Automaatrežiim Kui mitmeotstarbeline hoob on neutraalasendis ja kiirus on väiksem kui 1,5 km/h (1 miil tunnis), aktiveeritakse parkimispidur. Kui mitmeotstarbeline hoob neutraalasendist välja viia, siis parkimispidur vabastatakse.

Manuaalrežiim Kui mitmeotstarbeline hoob on neutraalasendis ja kiirus on väiksem kui 3,0 km/h (1,9 miili tunnis), aktiveeritakse parkimispidur. Kui mitmeotstarbeline juhthoob viiakse neutraalasendist välja või kui kiirus on suurem kui 1,5 km/h (1 miil tunnis), kõlab hoiatussignaal.

- Vajutage parkimispiduri nuppu, et parkimispidur sisse lülitada. Parkimispiduri märgutuli piilaril süttib, näidates, et parkimispidur on aktiveeritud.

H117028 —UN—28MAR16

Parkimispidur

- Vajutage parkimispiduri nuppu parkimispiduri vabastamiseks, kui mitmeotstarbeline hoob on neutraalasendis. Parkimispiduri märgutuli piilaril kustub. Parkimispidur jääb peale seni, kuni mitmeotstarbeline hoob liigutatakse neutraalasendist välja, aktiveerides uuesti automaatrežiimi.

SS43267,000083A -21-27JAN17-1/1

Heitgaasifiltri puhastamise märgutuli

Heitgaasifiltri puhastusnäidik süttib, kui süsteem tegeleb aktiivselt filtri puhastamisega.

TÄHTIS: Final Tier 4/Stage IV: Kui mootor lülitatakse välja heitgaasifiltri puhastamise kestel või üsna kohe pärast selle lõpetamist, võivad heitgaaside puhastussüsteemi komponendid viga saada. Kõlab hoiatussignaal ja ekraanile ilmub hoiatusteade. Käivitage masin ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid, et lasta komponentidel maha jahtuda.

H120319 —UN—22JUN17

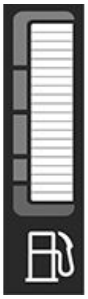
Heitgaaside filtri puhastamise märgutuli

SS43267,000083B -21-22JUN17-1/1

Kütusetaseme näidik

Kütusetaseme näidik näitab kütusevaru paagis.

- Kui järelejäänud kütuse tase jõuab 10%-ni, siis kütusenäidik vilgub, kõlab hoiatussignaal ja ilmub kütuse lõppemise teade.



H117824 —UN—22DEC16

Kütusetaseme näidik

SS43267,000083C -21-27JAN17-1/1

DEF-lisandi tasemenäidik

DEF-lisandi tasemenäidik – näitab, kui palju vedelikku on paaki jäänud.

- Kui järelejäänud vedeliku tase jõuab 10%-ni, siis tasemenäidik vilgub, kõlab hoiatussignaal ja ilmub vedeliku lõppemise teade.
- Kui tase jõuab 0%-ni, jääb tasemenäidik püsivalt põlema, kõlab hoiatussignaal ning ekraanile ilmub otsalõppenud vedeliku teade ja mootori piiratud võimsuse teade.
- Kui tekib vedeliku otsalõppemise oht, jääb tasemenäidik püsivalt põlema. Kõlab hoiatussignaal ning ekraanile ilmub otsalõppenud vedeliku teade, mootori piiratud võimsuse teade ja piiratud kiiruse teade. Süttib mootori peatamise hoiatusnäidik (punane), mootori pöörlemissagedus väheneb ja masina funktsioonid on piiratud.

H118085 —UN—22DEC16

DEF-lisandi tasemenäidik

SS43267,000083D -21-27JAN17-1/1

Kiirpeatamislüliti

Kiirpeatamislüliti võimaldab hädaolukorras korraga seisata mitu süsteemi.

ETTEVAATUST: ProDrive™-iga masinad: Kiirpeatamislüliti vajutamine sisselülitatud separaatoriga põhjustab masina aeglase seismajäämise. Veojõusüsteemi lähtestamiseks tuleb mitmeotstarbeline hoob viia tagasi neutraalasendisse.

Surunupplülitusega käigukasti või mehaanilise käiguvahetusega masinatel: Kiirpeatamislüliti vajutamisel, kui separaator on rakendatud, peab masina seiskamiseks mitmeotstarbelise hoova tagasi tõmbama.

Alati on soovitatav kinnitada turvavöö, et vältida tõsiseid kehavigastusi.

TÄHTIS: Ummistuste korral saab heedri ajami selle lülitiga välja lülitada.

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H117033 —UN—15APR16

Kiirpeatamislüliti

MÄRKUS: Väljalaadimisteo ajami nupu vajutamine mitmeotstarbelisel hooval käivitab väljalaadimisteo ajami. Heedri ajami sisselülitamiseks pöörake heedri lüliti välja ja uuesti sisse.

Kiirpeatamislüliti vajutamisel seisatakse need süsteemid:

- Heedri rakendamine
- Väljalaadimisteo ajam
- Väljalaadimisteo pööramine
- Terapunkri katted (sõltuvalt varustusest)
- Elektriliselt kokkupandav tigu (sõltuvalt varustusest)
- ProDrive™ (veojõusüsteemi töö peatub aeglaselt) (sõltuvalt varustusest)

SS43267,000083E -21-27JAN17-1/1

Väljalaadimisteo pööramise lüliti

Väljalaadimisteo pööramise lüliti võimaldab pöörata väljalaadimistigu käsitsi või automaatselt sisse või välja.

Süsteemi nõuded

- Transpordilukustuse lüliti peab olema põlluasendis.
- Peate istuma juhiistmel.

Teo väljapööramiseks vajutage lüliti ülaosa. Teo sissepööramiseks vajutage lüliti alaosa.

Käsijuhtimine: Vajutage ja hoidke lülitit osaliselt all, kuni tigu jõuab soovitud asendisse. Tigu peatub lüliti vabastamisel.

Automaatjuhtimine: Vajutage lüliti lõpuni sisse ja laske lahti. Tigu pöördub täielikult sisse või välja ilma lülitit hoidmata.

H117003 —UN—22DEC16

Väljalaadimisteo lüliti

MÄRKUS: Teo pööramise automaatfunktsioon ei toimi, kui väljalaadimisteo ajam on sisse lülitatud. Kui tigu ei kasutata, liigutage see tagasi transpordiasendisse.

SS43267,000083F -21-27JAN17-1/1

Väljalaadimisteo ajami lüliti

Väljalaadimisteo ajami lüliti võimaldab väljalaadimisteo sisse ja välja lülitada.

Süsteemi nõuded

- Transpordilukustuse lüliti peab olema põlluasendis.
- Peate istuma juhiistmel.

Vajutage väljalaadimisteo ajami lülitit ühe korra, et lülitada süsteemi SISSE või VÄLJA. Märgutuli süttib, kui süsteem on aktiveeritud.

MÄRKUS: Väljalaadimisteo saab avariiolukorras välja lülitada ka kiirpeatamislülitiga. Väljalaadimisteo aktiveerimiseks juhul, kui heeder ja väljalaadimistigu on seisatud kiirpeatamislülitiga, vajutage uuesti väljalaadimisteo lülitit.

Väljalaadimisteo ajam aktiveerub ainult siis, kui nuppu hoitakse teo automaatrežiimis või kui tigu pööratakse käsitsi välja rohkem kui 50% ulatuses.

H117004 —UN—28MAR16

Väljalaadimisteo ajami lüliti ja märgutuli

Kui juht pärast sisselülitamist istmelt lahkub, töötab väljalaadimisteo ajam veel viis sekundit ja lülitub seejärel välja. Süsteemi rakendamiseks istuge juhiistmele ja vajutage väljalaadimisteo lüliti uuesti sisse.

- Sisselülitamiseks vajutage lülitit ühe korra. Märgutuli süttib, kui süsteem on aktiveeritud.
- Väljalülitamiseks vajutage lülitit uuesti.

SS43267,0000840 -21-27JAN17-1/1

AutoTrac™-i taastusnupp (sõltuvalt varustusest)

AutoTrac™-i taastusnupp võimaldab teil süsteemi sisse või välja lülitada.

AutoTrac™-i taastusnupp aktiveerib või inaktiveerib ka RowSense™-i süsteemi. Lisateavet leiate AutoTrac™-i kasutusjuhendist.

Süsteemi nõuded

- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti peab olema põlluasendis.
- Heedri lüliti on sisse lülitatud.

AutoTrac on Deere & Company kaubamärk

H117005 —UN—15APR16

Autotrac™-i taastusnupp

- Juht on istmel.

Vajutage süsteemi aktiveerimiseks. Väljalülitamiseks vajutage lülitit uuesti.

SS43267,0000841 -21-27JAN17-1/1

Heedri tõstmise/langetamise ja kallutamise (sõltuvalt varustusest) lüliti

Heedri tõstmise/langetamise ja kallutamise lüliti võimaldab teil heedrit tõsta ja langetada ning kallutada kaldtransportööri.

Süsteemi nõuded

- Transpordilukustuse lüliti peab olema põlluasendis.
- Peate istuma juhiistmel.

Heedri tõstmiseks vajutage ja hoidke lüliti ülemist osa.

Heedri langetamiseks vajutage ja hoidke lüliti alumist osa.

MÄRKUS: Heedri tõstmise/langetamise lülitil on kaks riivistusasendit. Lüliti osaline sissevajutamine toob kaasa heedri aeglase tõusmise või langemise.

H116348 —UN—19DEC16

Heedri tõstmise/langetamise nupp

Kui lüliti vajutatakse lõpuni alla, tõuseb või langeb heeder kiiremini.

Kaldtransportööri kallutamiseks vajutage ja hoidke lüliti vasakut või paremat poolt.

SS43267,0000842 -21-27JAN17-1/1

Haspli tõstmine/langetamine ja pikisuunas liigutamine (sõltuvalt varustusest)

Haspli tõstmise/langetamise ja pikisuunalise liigutamise lülitiga saab juhtida haspli asendit.

Lülitiga haspli tõstmine/langetamine ja pikisuunas liigutamine (sõltuvalt varustusest):

- Haspli tõstmiseks vajutage ja hoidke lüliti ülaosa.
- Haspli langetamiseks vajutage ja hoidke lüliti alaosa.
- Haspli ettepoole liigutamiseks vajutage ja hoidke lüliti vasakpoolset osa.
- Haspli tahapoole liigutamiseks vajutage ja hoidke lüliti parempoolset osa.

H116349 —UN—19DEC16

Haspli tõstmine/langetamine ja pikisuunas liigutamine

SS43267,0000843 -21-27JAN17-1/1

Kaldtransportööri tagumise võlli kiirus ja maisiheedri reguleeritavad katteplaadid (sõltuvalt varustusest)

Kaldtransportööri tagumise võlli kiirus, maisiheedri reguleeritavate katteplaatide lüliti võimaldab juhtida kaldtransportööri tagumise võlli kiirust või maisiheedri reguleeritavaid katteplaate.

Tagumise võlli kiiruse ja maisiheedri katteplaatide reguleerimise (sõltuvalt varustusest) lüliti kasutamine:

- Tagumise võlli kiiruse suurendamiseks vajutage lüliti ülaosa.
- Tagumise võlli kiiruse vähendamiseks vajutage lüliti alaosa.
- Vajutage ühe korra lüliti vasakpoolset või parempoolset osa, et ekraan sisse lülitada.

H116349 —UN—19DEC16

Kaldtransportööri tagumise võlli kiirus, maisiheedri reguleeritavad katteplaadid

- Vajutage lüliti vasakpoolset osa, et katteplaatide vahet suurendada.
- Vajutage lüliti parempoolset osa, et katteplaatide vahet vähendada.

SS43267,0000844 -21-27JAN17-1/1

Heedri aktiveerimisnupud

Heedri aktiveerimisnupud võimaldavad teil allnimetatud funktsioone aktiveerida, vajutades üht kolmest nupust.

MÄRKUS: Aktiveerimisnuppudega saavutatud heedriasendeid saab muuta, kui vajutada haspli tõstmise/langetamise või haspli pikisuunalise liigutamise lülitit või heedri tõstmise/langetamise ja külgkallutuse lülitit. Kui aktiveerimisnuppude töö on käsitsi alistatud, vajutage taastamiseks soovitud aktiveerimisnuppu.

Süsteemi nõuded

- Ühendatud on õige varustusega heeder.
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti peab olema põlluasendis.
- Heedri kõrguse taastamise, heedri kõrguse tuvastamise või aktiivheedri ujuvrežiim on sisse lülitatud.
- Heeder on sisse lülitatud.

H116346 —UN—19DEC16

Heedri aktiveerimisnupud

Heedri aktiveerimisnuppude vajutamine aktiveerib süsteemi. Heedri juhtsüsteem võtab juhtimise üle ja viib heedri teie valitud asendisse.

- Heedri kõrguse taastamine
- Heedri kõrguse tuvastus
- Külgkalde kontroll
- Haspli asendi taastamine
- Katteplaatide asendi taastamine
- Heedri aktiivujuvus
- Hüdraulilise kaldtransportööri pikisuunaline kallutus (sõltuvalt varustusest)

SS43267,0000A38 -21-18MAY17-1/1

Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment™-i rakenduse avamine

Juurdepääs rakendusele ekraanilt:

1. Menüü

H113668 —UN—22OCT15

Menüü

SS43267,00008A9 -21-27JAN17-1/3

2. Masina seadete vahekaart

N119118 —UN—23SEP16

Masina seadistused

SS43267,00008A9 -21-27JAN17-2/3

3. Active Terrain Adjustment™

H114642 —UN—05JAN17

Active Terrain Adjustment™

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

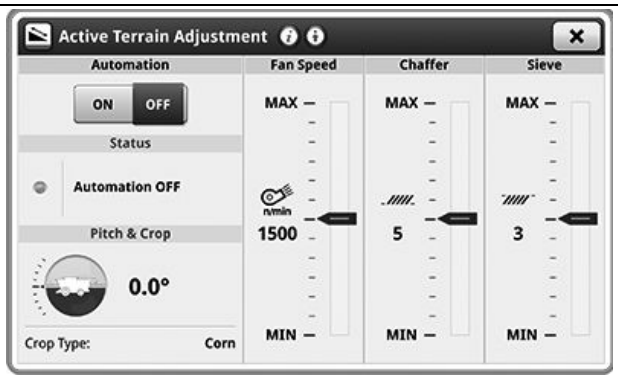
SS43267,00008A9 -21-27JAN17-3/3

Active Terrain Adjustment™-i põhileht

MÄRKUS: Allajoonitud tekst tähendab, et selles jaotises või mõnes muus jaotises on saadaval lisateavet.

Näidatud esileht on vaid näiteks. Esileht võib erineda olenevalt valikutest või ühendatud seadmest.

ATA võimaldab ventilaatorit, viljasõela ja aganasõela automaatselt reguleerida, arvestades vilja tüüpi ja masina pikikallet üles- või allamäge saagikoristusel.



H1119895 —UN—05JAN17

Active Terrain Adjustment™

SS43267,0000810 -21-27JAN17-1/9

Elemendid, mis on saadaval süsteemi Active Terrain Adjustment™ põhilehel

H114647 —UN—05JAN17

Automaatika – aktiveerib ATA.

Sisse/välja

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000810 -21-27JAN17-2/9

Olek – näitab süsteemi üldist olekut või süsteemis praegu käivat reguleerimist.

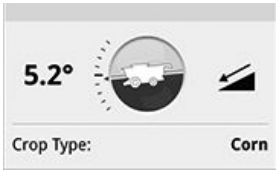
H114656 —UN—05JAN17

Olekunäidik

SS43267,0000810 -21-27JAN17-3/9

Kalle ja saak – näitab hetkel mõõdetud masina kallet ja valitud saaki.

H115025 —UN—05JAN17



Kalle ja saak

SS43267,0000810 -21-27JAN17-4/9

Ventilaatori kiirus – näidik näitab ventilaatori praegust kiirust.

H115026 —UN—06JAN17

Ventilaatori kiirus

SS43267,0000810 -21-27JAN17-5/9

Aganasõel – näidik näitab aganasõela praegust asendit.

H115027 —UN—06JAN17

Aganasõel

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000810 -21-27JAN17-6/9

Viljasõel – näidik näitab viljasõela praegust asendit.

H115028 —UN—06JAN17

Viljasõel

SS43267,0000810 -21-27JAN17-7/9

Täpsemad seaded – võimaldab teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,0000810 -21-27JAN17-8/9

Tööakna moodulid

Selle rakenduse moodulid saab Paigutushalduri abil töölehtedele lisada.

Näide.

Active Terrain – võimaldab automaatikat sisse/välja lülitada ja vaadata ATA tuvastatud masina hetkekallet.

MÄRKUS: Teie rakenduses võivad olla saadaval teistsugused moodulid.

H114648 —UN—05JAN17

Active Terrain

SS43267,0000810 -21-27JAN17-9/9

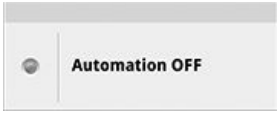
Active Terrain Adjustment™-i (ATA) olek

Active Terrain Adjustment™ (ATA) olek näitab ATA automaatika kasutamise nõudeid.

ATA olekulehe avamiseks valige kuvaala jaotise Olek all.

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H115029 —UN—05JAN17



Olek

SS43267,00008AA -21-18MAY17-1/14

Elemendid, mis on kuvatud Active Terrain Adjustment™-i olekulehel

Nihete rakendamine – maastikuga kohandamine.

H114659 —UN—05JAN17

Sinine

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008AA -21-18MAY17-2/14

Seire

H114656 —UN—05JAN17

Roheline

SS43267,00008AA -21-18MAY17-3/14

Pole valmis – kaldeandurit on vaja kaliibrida.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,00008AA -21-18MAY17-4/14

Pole valmis – heeder peab olema salvestatud piirkõrgusest madalamal.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,00008AA -21-18MAY17-5/14

Pole valmis – masin peab olema saagikoristuseks valmis.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,00008AA -21-18MAY17-6/14

Pole valmis – mootor peab töötama tühikäigu kõrgetel pööretel.

H114658 —UN—05JAN17

Kollane

SS43267,00008AA -21-18MAY17-7/14

Tuvastati tõrge – juht peab reageerima.

H114657 —UN—05JAN17

Punane

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008AA -21-18MAY17-8/14

Tuvastati tõrge – ventilaatorisüsteemis on rike.

H114657 —UN—05JAN17

Punane

SS43267,00008AA -21-18MAY17-9/14

Automaatika VÄLJAS

Active Terrain Adjustment™-i nõuded:

- ATA automaatika peab olema sisse lülitatud.
- Masin peab olema saagikoristuseks valmis.
  - – Separaator peab olema rakendatud.
  - – Heeder peab olema rakendatud.
  - – Mootor peab töötama tühikäigu kõrgetel pööretel.
  - – Teerežiim ei tohi olla aktiveeritud.

H114655 —UN—05JAN17

Hall

- Heeder peab olema salvestamise peatamiskõrgusest madalamal.

SS43267,00008AA -21-18MAY17-10/14

Kui mõni nõue pole täidetud, ilmub vastav teade.

H114663 —UN—05JAN17

Teade

SS43267,00008AA -21-18MAY17-11/14

Nõue pole täidetud, valige kaldeanduri kaliibrimine.

H118541 —UN—30JAN17

Valige edasi liikumiseks

SS43267,00008AA -21-18MAY17-12/14

Kui tingimus on täidetud, ilmub roheline linnuke.

H114662 —UN—05JAN17

Linnuke

SS43267,00008AA -21-18MAY17-13/14

Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,00008AA -21-18MAY17-14/14

Automaatne reguleerimine

Kui automaatne reguleerimine on lubatud, säilitab Active Terrain Adjustment™ (ATA) saagimaterjali töötlemise mahu, vähendades ventilaatori kiirust ja avades agananing viljasõela elemendid, et vähendada ülesmäge liikudes terakadu ja liigset jäätmete teket. Allamäge liikudes reguleeritakse vastupidiselt, et säilitada terapunkrisse jõudva vilja puhtus.

Kuvatavad automaatse reguleerimise näidikud:

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

H118540 —UN—05JAN17

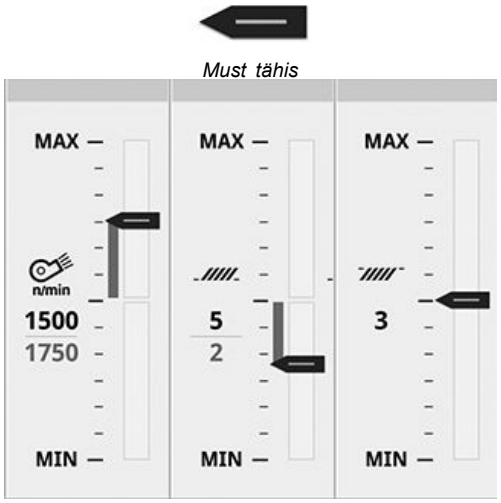
Olek

Olek – näitab, et süsteemis rakendatakse nihkega väärtusi.

SS43267,00008AB -21-27JAN17-1/2

ATA reguleerimine – näidik näitab ventilaatori kiiruse, aganasõela ja viljasõela väärtuse nihet algsest seadepunktist.

H115033 —UN—05JAN17



Must tähis

ATA reguleerimine

H114664 —UN—05JAN17

SS43267,00008AB -21-27JAN17-2/2

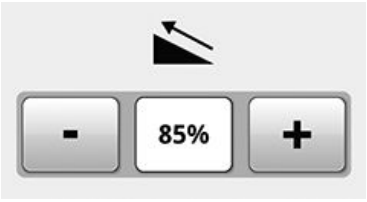
Täpsemad seaded

Täpsemad seaded võimaldavad teha täpsemaid kohandusi ja muuta harvem kasutatavaid seadeid.

Elemendid, mis on saadaval täpsemate seadete lehel

Ülesmäge liikumise tundlikkus – kiirendab või aeglustab süsteemi reaktsiooni sõiduki kaldele ülesmäge koristades, et vähendada terakadu ja jäätmete hulka.

H114667 —UN—05JAN17

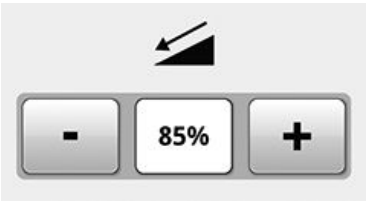


Ülesmäge liikumise tundlikkus

SS43267,00008AC -21-18MAY17-1/3

Allamäge liikumise tundlikkus – kiirendab või aeglustab süsteemi reaktsiooni sõiduki kaldele allamäge koristades, et aidata hoida kogutud saaki puhtana.

H114668 —UN—05JAN17



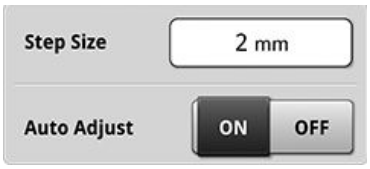
Allamäge liikumise tundlikkus

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008AC -21-18MAY17-2/3

Reguleerimise päästikud – soovitud sammu suurus ja aganasõela/viljasõela automaatse reguleerimise lubamine või keelamine.

H119126 —UN—05JAN17



Reguleerimise päästikud

SS43267,00008AC -21-18MAY17-3/3

Täpsemad seaded | Ülesmäge liikumise tundlikkus

Ülesmäge liikumise tundlikkus võimaldab kiirendada või aeglustada süsteemi reaktsiooni sõiduki kaldele, et vähendada ülesmäge liikudes terakadu ja jäätmete hulka.

MÄRKUS: Mida suurem on tundlikkus, seda kiiremini reageerib süsteem kalde muutustele.

Muutke nendel juhtudel

- Active Terrain Adjustment™ (ATA) süsteem reguleerib masinat liiga vara või liiga hilja, põhjustades tasase maaga võrreldes suuremat terakadu või jäätmete hulka.
- Kui vili terapunkris pole puhas, vähendage tundlikkust.
- Kui puhastussarja kadu või jäätmete hulk kasvab, suurendage tundlikkust.

Muutmistoiming

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

1. Valige nupp Täpsemad seaded.

SS43267,00008AD -21-27JAN17-1/7

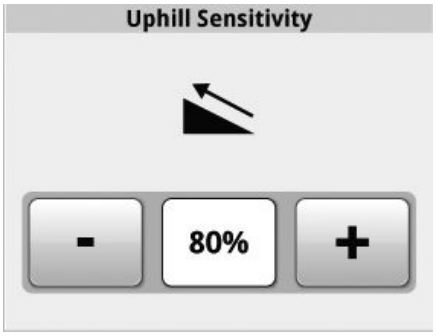
2. Tundlikkuse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks vajutage plussnuppu (+).

   Minimaalne: -100%

   Maksimaalne: 100%

   Täpsus: 10%

   Kuvatakse erinevus võrreldes ventilaatori/agana-sõela/viljasõela algse seadepunktiga. Kuvatavad nihkeväärtused muutuvad, kui masin sõidab üles- või allamäge.



H119777 —UN—05JAN17

Ülesmäge liikumise tundlikkus

H114653 —UN—05JAN17

Nihked

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008AD -21-27JAN17-2/7

3. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,00008AD -21-27JAN17-3/7

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige nupp Täpsemad seaded.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,00008AD -21-27JAN17-4/7

2. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H114652 —UN—05JAN17

Väärtus

SS43267,00008AD -21-27JAN17-5/7

3. Valige soovitud tundlikkus navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,00008AD -21-27JAN17-6/7

4. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,00008AD -21-27JAN17-7/7

Täpsemad seaded | allamäge liikumise tundlikkus

Allamäge liikumise tundlikkus võimaldab kiirendada või aeglustada reaktsiooni masina kaldele, et säilitada allamäge saaki koristades saagi puhtus.

MÄRKUS: Mida suurem on tundlikkus, seda kiiremini reageerib süsteem kalde muutustele.

Muutke nendel juhtudel

- Active Terrain Adjustment™ (ATA) süsteem reguleerib masinat liiga vara või liiga hilja, põhjustades tasase maaga võrreldes suuremat terakadu või jäätmete hulka.
- Kui puhastussarja kadu või jäätmete kogus kasvab, vähendage tundlikkust.
- Kui vili terapunkris pole puhas, suurendage tundlikkust.

Muutmistoiming

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

1. Valige nupp Täpsemad seaded.

SS43267,00008AE -21-27JAN17-1/7

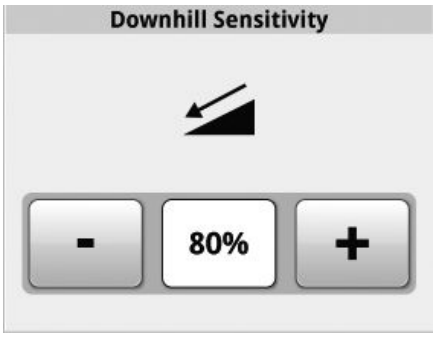
2. Tundlikkuse vähendamiseks vajutage miinusnuppu (-), suurendamiseks vajutage plussnuppu (+).

   Minimaalne: -100%

   Maksimaalne: 100%

   Täpsus: 10%

   Kuvatakse erinevus võrreldes ventilaatori/agana-sõela/viljasõela algse seadepunktiga. Kuvatavad nihkeväärtused muutuvad, kui masin sõidab üles- või allamäge.



Allamäge liikumise tundlikkus

H1119778 —UN—05JAN17

Nihked

H114653 —UN—05JAN17

SS43267,00008AE -21-27JAN17-2/7

3. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008AE -21-27JAN17-3/7

Alternatiivne muutmistoiming

1. Valige nupp Täpsemad seaded.

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,00008AE -21-27JAN17-4/7

2. Valige navigeerimisriba ja käetoe reguleerimise nuppude aktiveerimiseks.

H114652 —UN—05JAN17

Väärtus

SS43267,00008AE -21-27JAN17-5/7

3. Valige soovitud tundlikkus navigeerimisriba või käetoe reguleerimise nupu abil.
   - Väärtuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva.
   - Väärtuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva.

H115035 —UN—14MAR16

Navigatsiooniriba reguleerimise nupp

H115034 —UN—28MAR16

Käetoe reguleerimise nupp

SS43267,00008AE -21-27JAN17-6/7

4. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,00008AE -21-27JAN17-7/7

Täpsemad seaded | reguleerimise päästikud

Reguleerimise päästikutega saab valida puhastusventilaatori, viljasõela ja aganasõela sammu suuruse, mida süsteem kasutab üles- ja allamäge saagikoristuse ajal masinat reguleerides. Samuti võimaldab see välja lülitada vilja- või aganasõela automaatse reguleerimise.

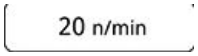
MÄRKUS: Tavaliselt kasutatakse seda ainult piiratult väikeseteralise saagi tingimustes, kus koristustöödeks kehtivad erinõuded. Kasutage seda siis, kui tundlikkuse reguleerimisest pole kasu.

Elemendid, mis on saadaval reguleerimise päästikute lehel

H119127 —UN—05JAN17

Aganasõel/viljasõel

H119128 —UN—05JAN17



Ventilaatori kiirus

Automaatse reguleerimise sammu suurus – Active Terrain Adjustment™-i (ATA) süsteemi antavate reguleerimiskorralduste samm aganasõela, viljasõela või ventilaatori kiiruse puhul.

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008AF -21-27JAN17-1/2

Automaatne reguleerimine sees/väljas – lülitab agana- või viljasõela automaatse reguleerimise sisse või välja.

H114647 —UN—05JAN17

Sisse/välja

SS43267,00008AF -21-27JAN17-2/2

Täpsemad seaded | Reguleerimise päästikud | Automaatse reguleerimise sammu suurus

Sammu suurus on Active Terrain Adjustment™-i (ATA) süsteemi antavate reguleerimiskorralduste samm aganasõela, viljasõela või ventilaatori kiiruse puhul.

Muutke nendel juhtudel

MÄRKUS: Reguleerige sammu suurust, kui tundlikkuse reguleerimine või funktsioonide valik (üksikkomponendi reguleerimine sees/väljas) ei anna soovitud tulemust.

Sammu suurendamine:

kui max tundlikkuse seade ei anna soovitud tulemust või kui mõni komponent vajab teistest väiksemal määral reguleerimist.

Sammu vähendamine:

kui min tundlikkuse seade ei anna soovitud tulemust või kui mõni komponent vajab teistest suuremal määral reguleerimist.

MÄRKUS: Sammu suurused näitavad ühekordse suurendamise määra, mitte reguleerimise koguvahemikku või reguleerimiste arvu.

Muutmistoiming

Active Terrain Adjustment on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

Aganasõel ja viljasõel

1. Valige nupp Täpsemad seaded.
2. Kerige reguleerimise päästikuteni.

SS43267,00008B0 -21-27JAN17-1/7

3. Valige sammu suurus, et avada numbrinupud ja sisestada soovitud väärtus.

   Minimaalne: 1 mm

   Vaikeväärtus: Vastavalt koristatavale saagile.

   Maksimaalne: 3 mm

   Täpsus: 1 mm

H119126 —UN—05JAN17

Sammu suurus

H114645 —UN—05JAN17

Aganasõel

H114646 —UN—05JAN17

Viljasõel

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,00008B0 -21-27JAN17-2/7

4. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,00008B0 -21-27JAN17-3/7

Ventilaatori pöörlemissagedus

1. Valige nupp Täpsemad seaded.
2. Kerige reguleerimise päästikuteni.

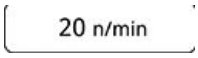
N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

SS43267,00008B0 -21-27JAN17-4/7

3. Valige sammu suuruse lehe avamiseks.

H119128 —UN—05JAN17



Sammu suurus

SS43267,00008B0 -21-27JAN17-5/7

4. Valige soovitud väärtus.
   Minimaalne: 20 p/min
   Vaikeväärtus: Vastavalt koristatavale saagile.
   Maksimaalne: 50 p/min
   Täpsus: 10 p/min

H118542 —UN—05JAN17

Sammu suurus

H114644 —UN—05JAN17

Ventilaatori kiirus

SS43267,00008B0 -21-27JAN17-6/7

5. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,00008B0 -21-27JAN17-7/7

Täpsemad seaded | Reguleerimise päästikud | Automaatne reguleerimine sees/väljas

N118004 —UN—22OCT15

Täpsemad seaded

Lülitab agana- ja viljasõela automaatse reguleerimise sisse või välja.

Muutke nendel juhtudel

Aganasõel välja lülitatud (puhastusventilaator ja viljasõel sisse lülitatud):

suuremast aganahulgast tingituna on ülesmäge sõitmise seadetega jäätmete hulgas palju aganaid.

Ülesmäge sõitmise seadetega on terapunkris märgata varretükke.

Viljasõel välja lülitatud (puhastusventilaator ja aganasõel sisse lülitatud):

jäätmetes suureneb allamäge sõitmise seadetega vilja osakaal.

Aganasõel ja viljasõel välja lülitatud (puhastusventilaator sisse lülitatud):

väikese saagikusega väikeseteraline vili või väikeste seemnetega vili (raps), kui punkriproovi mõjutab vilja- ja aganasõela reguleerimine.

MÄRKUS: Vilja- ja/või aganasõela väljalülitamine võib parandada saagi kvaliteeti terapunkris või vähendada jäätmeid, kuid suurendab terakadu.

Muutmistoiming

1. Valige nupp Täpsemad seaded.
2. Kerige reguleerimise päästikuteni.

SS43267,00008B1 -21-27JAN17-1/3

3. Valige vilja- või aganasõela automaatse reguleerimise lubamine või keelamine.

H114647 —UN—05JAN17

Sisse/välja

SS43267,00008B1 -21-27JAN17-2/3

4. Valige, et sulgeda.

H114674 —UN—03JAN17

Sulge

SS43267,00008B1 -21-27JAN17-3/3

Raadio sisendi valimine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraanil

Valige 4. põlvkonna CommandCenter™-is raadio allikas vastavatelt vahekaartidelt.

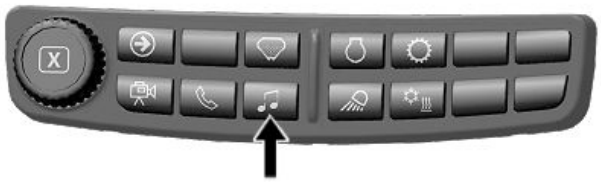
Kui raadio on sisse lülitatud, avatakse raadio lehel valitud allika avaleht. Kui raadio on välja lülitatud, kuvatakse blokeeritud sisu tähis.

MÄRKUS: Raadio allika valimine ei lülita raadiot sisse. Lülitage raadio sisse, vajutades raadio paneelil olevat ON/OFF nuppu.

Audio esilehele liikumiseks kasutage navigeerimisribal otseteenuppu Audio või alternatiivset varianti:

1. Valige **Menüü.**
2. Valige **masina sätete vahekaart.**
3. Valige ikoon **Audio.**
4. Valige soovitud raadio allikas.

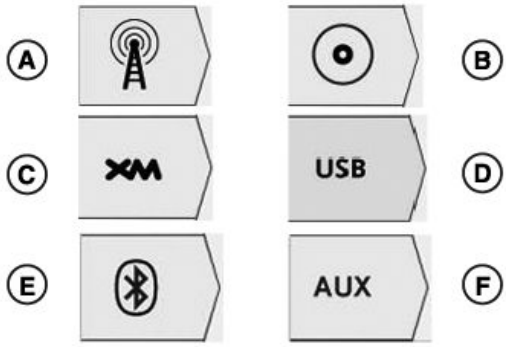
A—FM-i, AM-i ja ilmakanali vahekaart
B—CD/MP3 vahekaart (üksnes Premium raadio)
C—XM-i vahekaart (üksnes Premium raadio)
D—USB (üksnes Premium raadio)
E—Bluetooth®-i heli vahekaart (üksnes Premium raadio)
F—Lisa vahekaart



N119223 —UN—24JUL15

Heliallika otsetee nupp navigeerimisribal
RXA0147929 —UN—13APR15

Menüü → Masina sätete vahekaart → Audio ikoon



RXA0132517 —UN—15MAY13

Allika valimise vahekaardid

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk
Bluetooth on ettevõtte Bluetooth SIG kaubamärk

CS12167,0000895 -21-18APR16-1/1

AM-i, FM-i ja ilmakanali avaleht

MÄRKUS: AM, FM, ilmajaama avalehe avamise juhised leiate selle jaotise teemas Raadio allika valimine 4. põlvkonna CommandCenter™-is.

A – ekraani ala: Kuvab raadio tegevust ja teavet.

B – käsitsi otsing edasi/tagasi: Kasutage vasakut või paremat nuppu, et käsitsi otsida soovitud jaama. Igal nupuvajutusel muutub raadio sagedus sammu võrra suuremaks või väiksemaks.

C – järgmine/eelmine raadiojaam: Valige, et otsida antud jaamast järgmine või eelmine jaam.

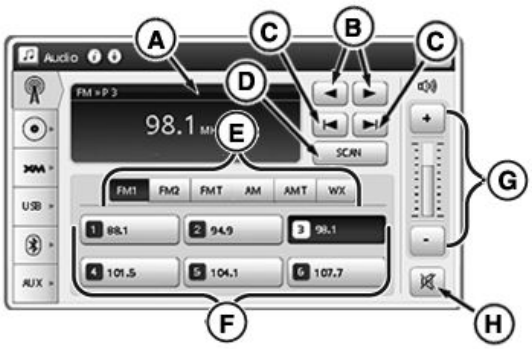
D – otsingunupp: Selle nupu valimisega saab sirvida kättesaadavaid jaamu. Iga jaama programmi on kuulda 5 sekundit ja siis liigub raadio järgmisele jaamale edasi. Sirvimine lõppeb esialgsele jaamale tagasi jõudes või kui nuppu uuesti valida.

E – AM/FM/ilmakanali nupp: Kerige eelvalitud kanaleid valikuribaga (FM1, FM2, FMT, AM, AMT, WX).

F – eelhäälestused: Lainealadele FM1, FM2, FMT, AM ja AMT saab programmeerida kuus eelhäälestatud jaama. Eelhäälestatud jaamade vahetamiseks hoidke mälunuppu soovitud raadiojaama kuulamisel 3 sekundit all, kuni kostab piiks. Salvestatud jaamale minekuks vajutage seda nuppu uuesti. WX-i mällu on salvestatud kuus raadiojaama, mida ei saa muuta. FMT ja AMT mälu saab täita automaatselt funktsiooniga T-STORE. Lisateavet vaadake peatükist Premium raadio kasutamine.

G – helitugevuse reguleerimine: Reguleerige helitugevus.

H – vaigistamine: Heli vaigistamine.



RXA0150912 —UN—08JAN16

AM, FM, või ilmateate avaleht

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

TO84419,0000087 -21-11JAN16-1/1

Premium raadio CD-mängija avaleht

MÄRKUS: CD avalehele liikumisteks vaadake käesoleva kasutusjuhendi antud peatüki osa Raadio allika valimine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraanil.

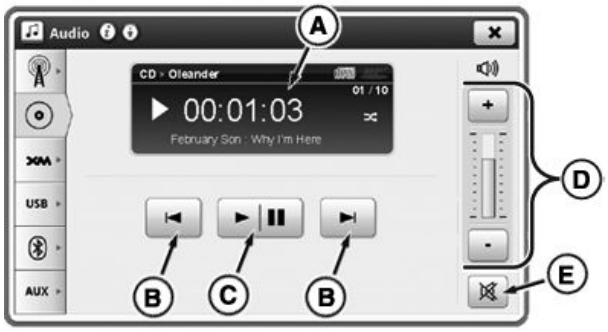
A – ekraani ala: Kuvab praegust CD toimimisega seotud informatsiooni.

B – järgmine/eelmine pala: Valige, et liikuda tagasi antud loo algusesse või edasi järgmise loo algusesse. Eelmisele loole minekuks vajutage eelmise loo nuppu kaks korda.

C – esita/paus: Esita või peata muusikapala.

D – helitugevuse regulaator: Reguleerige helitugevus.

E – hääletu: Heli vaigistamine.



RXA0132505 —UN—28JUN13

CD-mängija avaleht

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk

TO84419,0000088 -21-09OCT15-1/1

Premium raadio XM avaleht

MÄRKUS: XM-i avalehele liikumisteks vaadake käesoleva kasutusjuhendi antud peatüki osa Raadio allika valimine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraanil.

A – ekraani ala: kuvab kehtiva XM-i toimingu/teabe.

B – järgmine/eelmine raadiojaam: Valige, et otsida antud jaamast järgmine või eelmine jaam.

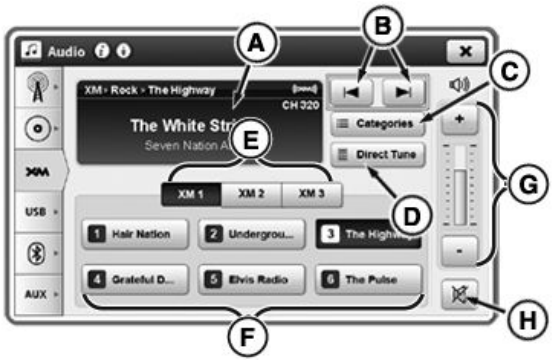
C – (CAT) kategooriarežiim: valige kategooria otsingurežiimi käivitamiseks. Sirvige kategooriaid ja valige kategooriast raadiojaam.

D – Direct Tune: valige soovitud raadiojaama klahvistikul sisestamiseks.

E – XM-jaamade mälu: valige mälusid nuppudega (XM1, XM2, XM3).

F – eelhäälestused: Igasse mällu saab salvestada kuus raadiojaama. Salvestamiseks hoidke lülitit all vähemalt kolm sekundit.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk



XM-i avaleht

RXA0132502 —UN—28JUN13

G – helitugevuse reguleerimine: Reguleerige helitugevus.

H – vaigistamine: Heli vaigistamine.

TO84419,0000089 -21-09OCT15-1/1

Premium Raadio USB avaleht

MÄRKUS: USB avalehele liikumisteks vaadake käesoleva kasutusjuhendi antud peatüki osa Raadio allika valimine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraanil.

Salvestatud muusika mängimiseks ühendage USB, kasutades USB sisendit, mis asub parempoolsel konsoolil/hoidikul. Lisainformatsiooni vaadake selle peatüki teemast Välised allikad (Premium raadio).

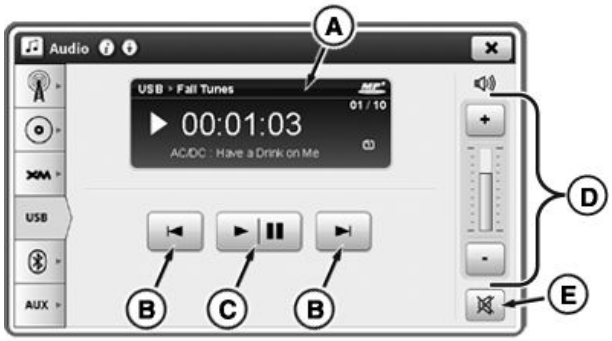
A – ekraani ala: Kuvab praegust USB toimimisega seotud informatsiooni.

B – järgmine/eelmine pala: Valige, et liikuda tagasi antud loo algusesse või edasi järgmise loo algusesse. Eelmisele loole minekuks vajutage eelmise loo nuppu kaks korda.

C – esita/paus: Esita või peata muusikapala.

D – helitugevuse nupud: Reguleerige helitugevus.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk



USB avaleht

RXA0132516 —UN—28JUN13

E – hääletu: Heli vaigistamine.

TO84419,000008A -21-09OCT15-1/1

Premium raadio Bluetooth®-i avaleht (sõltuvalt varustusest)

MÄRKUS: Selleks et õppida, kuidas navigeerida Bluetooth®-i avalehele, vaadake selle peatüki teemat Raadio allika valimine 4. põlvkonna CommandCenter™-is.

Salvestatud muusika mängimiseks ühendage aktiveeritud Bluetooth®-iga seade.

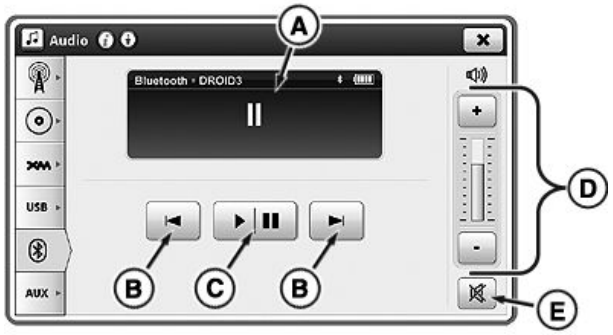
Raadiosüsteem on varustatud Bluetooth®-iga, mis võimaldab andmevahetust raadio ja lähedalasuva Bluetooth®-seadme (nt mobiiltelefon) vahel. Seadmesse salvestatud muusikat ei edastata CommandCenter™-isse

A – ekraani ala: Kuvab praegust Bluetooth® toimimist/informatsiooni.

B – järgmine/eelmine pala: Valige, et liikuda tagasi algusesse või edasi järgmise loo algusesse. Eelmisele loole minekuks vajutage eelmise loo nuppu kaks korda.

C – esita/paus: Esita või peata muusikapala.

Bluetooth on ettevõtte Bluetooth SIG kaubamärk
CommandCenter on Deere & Company kaubamärk



RXA0132504 —UN—28JUN13

Bluetooth® avaleht

MÄRKUS: Mõned seadmed ei toeta peatamise funktsiooni. Sellisel juhul vaigistatakse heli, kuid mängimist ei peatata.

D – helitugevuse reguleerimine: Reguleerige helitugevus.

E – hääletu: Heli vaigistamine.

TO84419,000008B -21-10JUL14-1/1

Välise sisendi avaleht

MÄRKUS: Välise sisendi avalehele liikumisteks vaadake käesoleva kasutusjuhendi antud peatüki osa Raadio allika valimine 4. põlvkonna CommandCenter™ ekraanil.

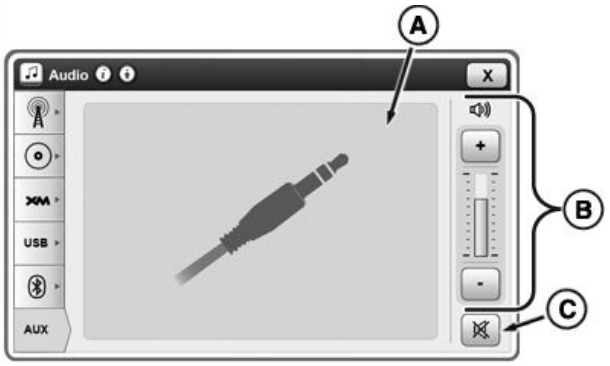
Ühendage väline heliallikas, et kuulata salvestatud muusikat (vaadake käesoleva kasutusjuhendi jaotist Välised allikad – Premium raadio kasutamine).

A – ekraani ala: Kuvab näidatavat pilti. Toimingut ja teavet kuvatakse ainult välisseadmel, mitte CommandCenter™-i ekraanil.

B—Helitugevuse regulaator: Reguleerige helitugevus.

C – vaigistamine: Heli vaigistamine.

CommandCenter on Deere & Company kaubamärk



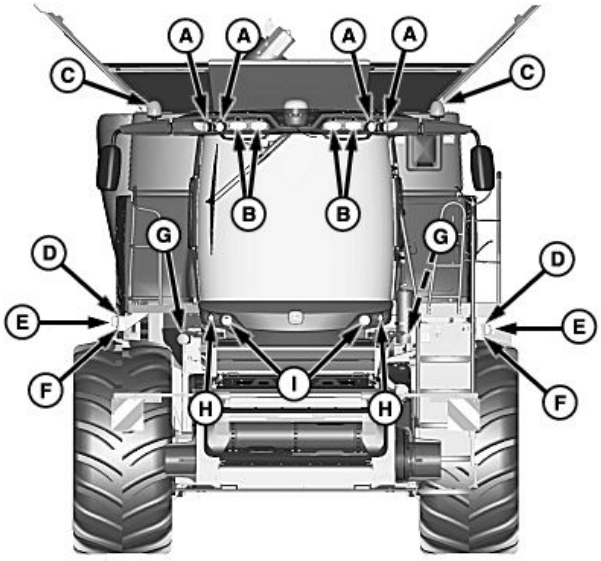
RXA0129971 —UN—07DEC12

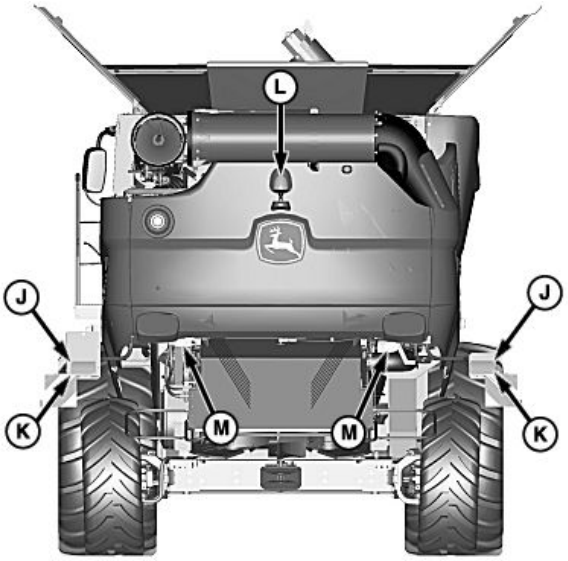
Välise sisendi avaleht

TO84419,000008C -21-10JUL14-1/1

Valgustuskohad

Esi- ja tahavaatetuled





H107108 —UN—28FEB13

A—Kabiini halogeen-esituled või LED-esituled (lisavarustus)
B—Kabiini esituled (kaug-/lähituled)
C—Vilkurid
D—Ohutuled (kollased)
E—Ohutuled (kollased)
F—Gabariidituled (valged)
G—Tüütuled
H—Otsavalgustid (sõltuvalt varustusest)
I— Alumised sõidutuled (sõltuvalt varustusest)
J— Gabariidi/pidurituled (punased)
K—Tagumised ohutuled (kollased)
L—Vilkur
M—Tagumised tühjendustuled

Vilkurid

ETTEVAATUST: Transportimisel peavad tuled olema sisse lülitatud. Pöörake kabiini redel ette, et suunata ohutuled vastutulevatele sõitjatele.

- Juhib vilkureid (C, L).
- Kaks vilkurit on masina esiosas (vasakul ja paremal), üks asub masina taga. Need tuled hoiatavad teisi juhte, kui masin liigub maanteel.

Ohutuled

ETTEVAATUST: Transportimisel peavad tuled olema sisse lülitatud. Pöörake kabiini redel ette, et suunata ohutuled vastutulevatele sõitjatele.

- Juhib vilkureid (C, L), ohutulesid (D, E) ja tagumisi ohutulesid (K).
- Ohutuled asuvad masina mõlemal küljel ees ja taga. Neid tulesid kasutatakse mittetöötava masina tähistamiseks.

Maanteetuled

ETTEVAATUST: Transportimisel peavad tuled olema sisse lülitatud. Pöörake kabiini redel ette, et suunata ohutuled vastutulevatele sõitjatele.

MÄRKUS: Kui maanteetuled on sees ja heeder pole ühendatud, siis lülituvad lähituled sisse ja kabiini esituled välja. Kui heeder on ühendatud, siis lülituvad lähituled välja ja kabiini esituled sisse.

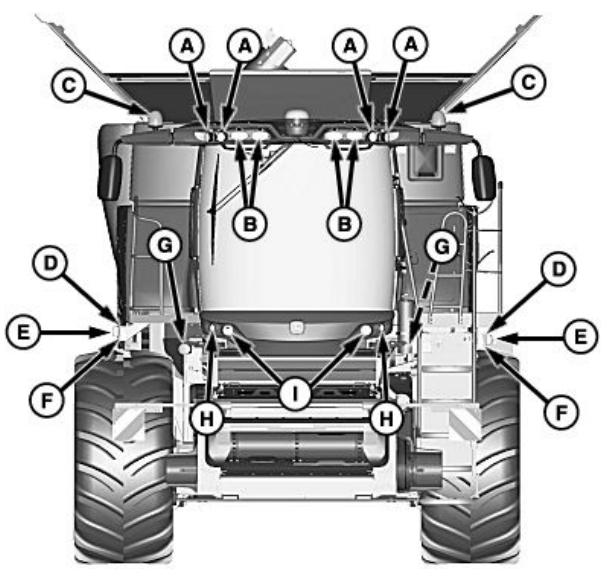
Kui suunatuled on väljas, siis lülituvad ohutuled sisse. Kui suunatuled on sees, toimivad ohutuled suunatulena.

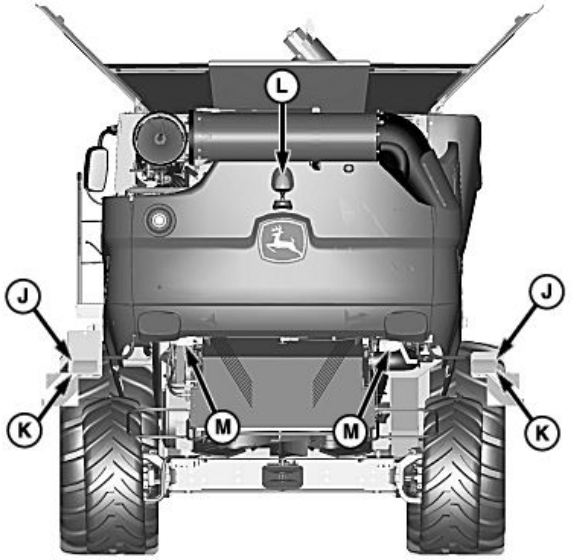
- Juhib vilkureid (C, L), kabiini esitulesid (B), gabariiditulesid (F), lähitulesid (I) ja gabariidi/pidurituledesid (J).
- Vilkurid hoiatavad teisi juhte, kui masin liigub maanteel.

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004676 -21-20MAR17-1/7

Esi- ja tagatuled, järg





H107108 —UN—28FEB13

A—Kabiini halogeen-esituled või LED-esituled (lisavarustus)
B—Kabiini esituled (kaug-/lähituled)
C—Vilkurid
D—Ohutuled (kollased)
E—Ohutuled (kollased)
F—Gabariidituled (valged)
G—Tüütuled
H—Otsavalgustid (sõltuvalt varustusest)
I—Alumised sõidutuled (sõltuvalt varustusest)
J—Gabariidi/pidurituled (punased)
K—Tagumised ohutuled (kollased)
L—Vilkur
M—Tagumised tühjendustuled

Automaatvilkurid

MÄRKUS: Kui automaatvilkurid on aktiveeritud ja vilja kogus jõuab 3/4 täitumisandurini, siis hakkavad vilkurid tööle (3 sekundit sees, 6 sekundit väljas). Kui vili jõuab täis terapunkri andurini, siis jäävad vilkurid püsivalt põlema.

- Vilkurid (C, L) süttivad, kui 3/4 terapunkrist on täis. Vilkurid annavad signaali terapunkri juhile, et terapunker on täis ja valmis mahalaadimiseks.

Töötuled

- Juhib gabariiditulesid (F), gabariidi/piduritulesid (J) ja kabiini esitulesid (A, B).
- Põllutuled annavad juhile tööks vajaliku valgustuse öösel ja hämaras valguses.

Eesmised tüütuled:

ETTEVAATUST: Et vältida kaasliiklejate segadusse ajamist, ärge kasutage töötulesid avalikel teedel sõites.

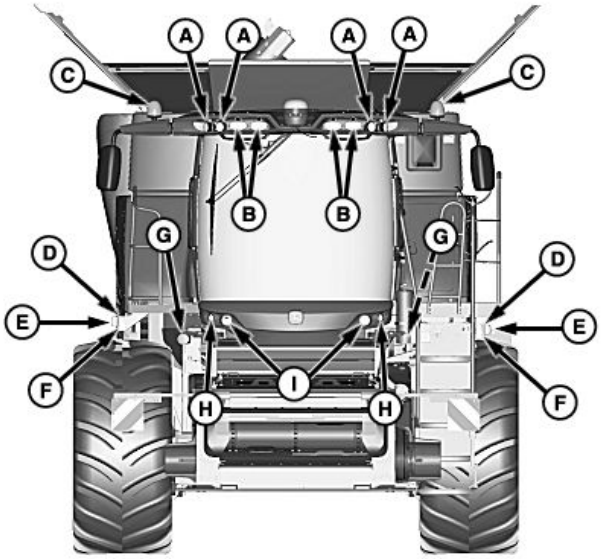
MÄRKUS: Kui juht lahkub pärast separaatori käivitamist juhiistmelt, hakkavad eesmised tüütuled vilkuma ja vilguvad seni, kuni separaator on seiskunud.

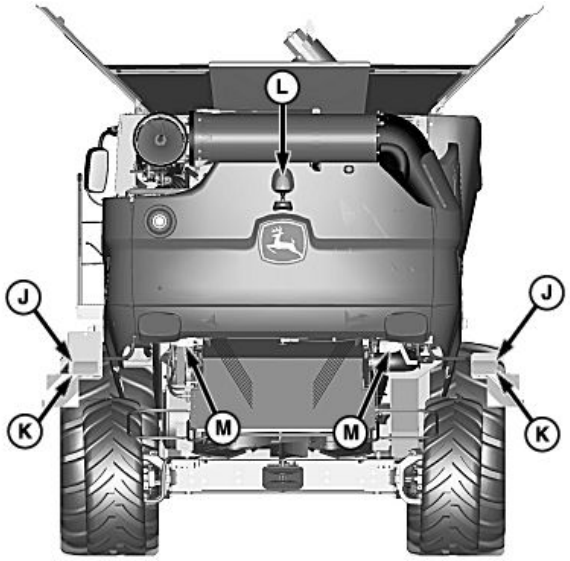
- Juhib tüütulesid (G) ja otsatulesid (H).
- Tüütuled annavad juhile vajaliku valgustuse heedri taga öösel ja hämaras valguses[1].
- Otsatuled tagavad juhile koristustöödel masina ees lisavalgustuse.

[1]Kui maanteetuled põlevad ja masin on maanteerežiimis, ei saa tüütulesid, armatuurlaua tulesid ja tagumisi tühjendustulesid sisse lülitada.

Jätkub järgmisel leheküljel

Esi- ja tagatuled, järg





H107108 —UN—28FEB13

A—Kabiini halogeen-esituled või LED-esituled (lisavarustus)
B—Kabiini esituled (kaug-/lähituled)
C—Vilkurid
D—Ohutuled (kollased)
E—Ohutuled (kollased)
F—Gabariidituled (valged)
G—Tüütuled
H—Otsavalgustid (sõltuvalt varustusest)
I—Alumised sõidutuled (sõltuvalt varustusest)
J—Gabariidi/pidurituled (punased)
K—Tagumised ohutuled (kollased)
L—Vilkur
M—Tagumised tühjendustuled

Tagumised tühjendustuled

ETTEVAATUST: Et vältida kaasliiklejate segadusse ajamist, ärge kasutage töötulesid avalikel teedel sõites.

MÄRKUS: Kui juht lahkub istmelt pärast separaatori käivitamist, hakkavad tagumised tühjendustuled vilkuma ja vilguvad seni, kuni separaator on seiskunud.

- Juhib tagumisi tühjendustulesid (M).
- Tagumised tühjendustuled annavad juhile vajaliku tagavalgustuse öösel ja hämaras valguses[1] [2].

Gabariidi/pidurituled

- Gabariidi/pidurituled (J) süttivad, kui masin tuvastab pidurdamise. Tuled jäävad põlema vähemalt kaheks sekundiks.[3]
- Kui liikumiskiirus on väiksem kui 1,6 km/h (1 miil tunnis), jäävad pidurituled põlema kaheks minutiks või seni, kuni tuvastatakse kiirendus ja kiirus on suurem kui 1,6 km/h (1 miil tunnis).
- Gabariidituled toimivad ühtlasi suunatuledena ja süttivad pöördesignaalina. Pöörde suunas asuv tuli vilgub.

Väljumisvalgustus

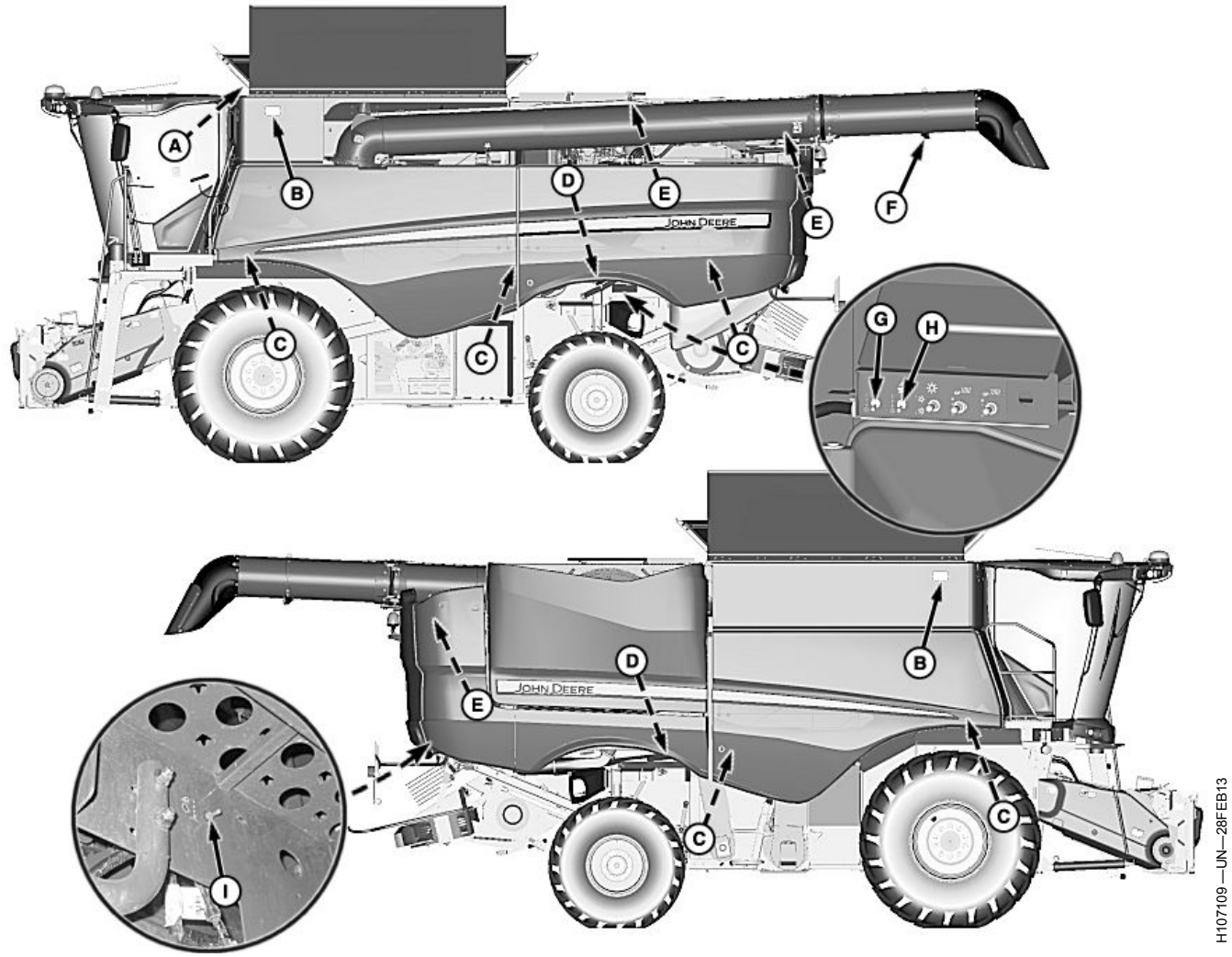
- Kaks välimist kabiini esituld (B) jäävad põlema kuni 180 sekundiks pärast süütevõtme ja tulede lüliti VÄLJA lülitamist (kui eelneva viie minuti jooksul kasutati maantee- või põllutulesid).

[1]Kui maanteetuled põlevad ja masin on maanteerežiimis, ei saa tüütulesid, armatuurlaua tulesid ja tagumisi tühjendustulesid sisse lülitada.
[2]Ainult Prantsusmaal Kui masin on maanteerežiimis, ei lülitu tagumised tühjendustuled sisse.
[3]Ainult Prantsusmaal Pidurituled süttivad piduripedaali vajutamisel.

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004676 -21-20MAR17-3/7

Vasak ja parem külgvaate tuli



A—Terapunkri tuli
B—Reaotsituled
C—Tiibluugi hooldustuled
D—Puhastussarja hooldustuled
E—Mootoriruumi hooldustuled
F—Väljalaadimisteo tuli
G—Puhasti hooldustulede lüliti
H—Küljekilbi hooldustule lüliti
I— Mootoriruumi hooldustulede lüliti

Töötuled

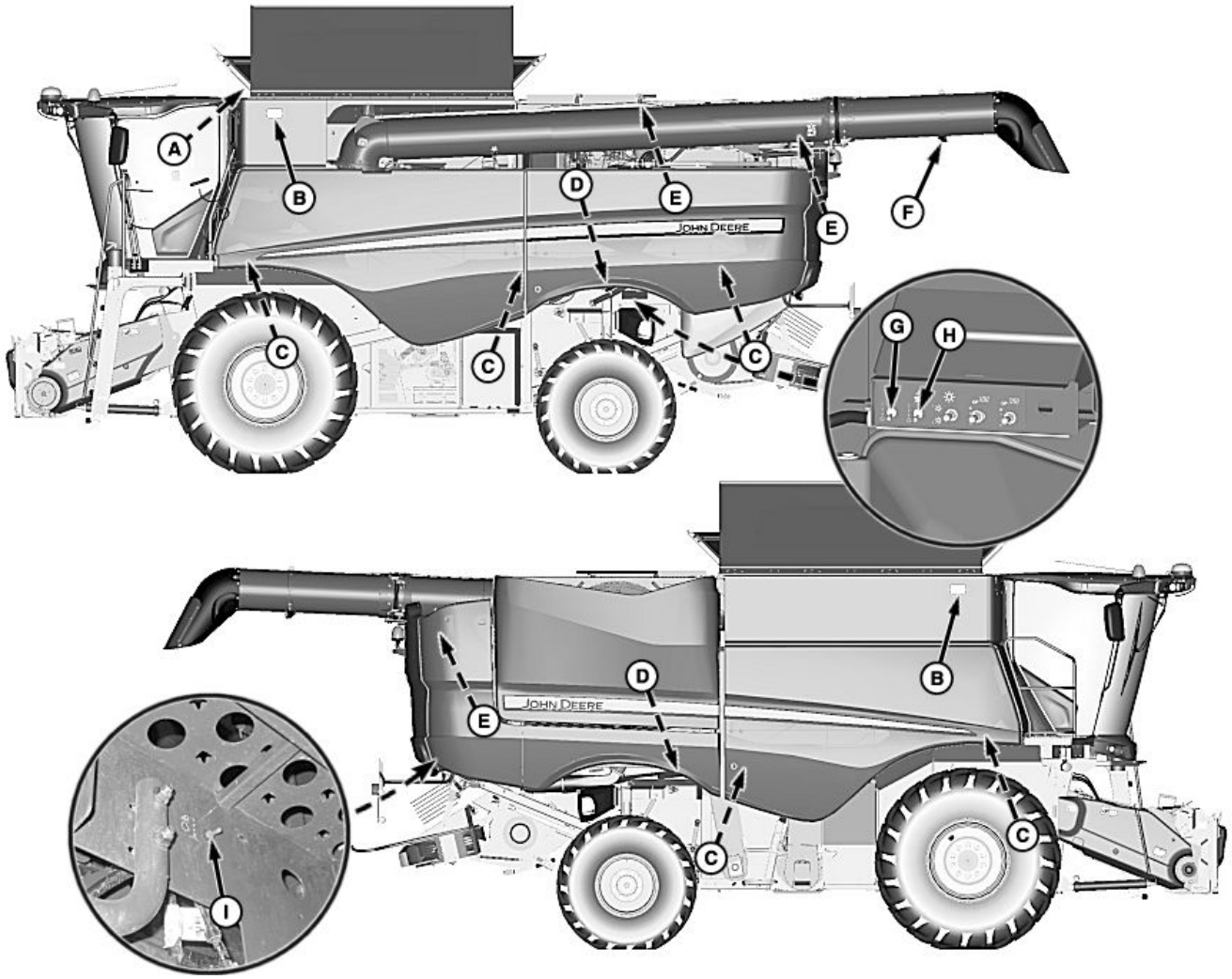
- Juhib terapunkri tuld (A), reaotsitulesid (B) (koos suunatule kangiga), väljalaadimisteo tuld (F) ja gabariidi-/ohutulesid.
- Reaotsituled annavad juhile vajaliku valgustuse masina külgedel öösel ja hämaras valguses.

MÄRKUS: Kui põllutuled põlevad, kasutage suunatule kangi, et lülitada sisse parempoolne või vasakpoolne reaotsituli.

- Terapunkri tuli annab juhile vajaliku terapunkri valgustuse öösel ja hämaras valguses.
- Terapunkri tuli lülitub välja, kui vili jõuab 3/4 täituvuse andurini.
- Väljalaadimisteo tuli süttib, kui tigu on enam kui 50% ulatuses välja lükatud ja põllutulede lüliti on SEES.
- Väljalaadimisteo tuli annab juhile vajaliku valgustuse terapunkri tühjakslaadimiseks öösel ja hämaras valguses.

Jätkub järgmisel leheküljel

Vasak- ja parempoolsed küljetuled, järg



H107109 —UN—28FEB13

A—Terapunkri tuli
B—Reaotsituled
C—Tiibluugi hooldustuled
D—Puhastussarja hooldustuled
E—Mootoriruumi hooldustuled
F—Väljalaadimisteo tuli
G—Puhasti hooldustulede lüliti
H—Küljekilbi hooldustule lüliti
I— Mootoriruumi hooldustulede lüliti

Puhasti hooldustuled

MÄRKUS: Kui juht lahkub juhiistmelt pärast separaatori aktiveerimist, hakkavad puhasti hooldustuled vilkuma ja vilguvad seni, kuni separaator on seiskunud.

- Puhasti hooldustuled (D) annavad juhile valgust puhastussarja reguleerimiseks öösel või hämaras.
- Puhastussarja hooldustulede lüliti (G) asub separaatori vasakpoolse katte kohal.
- Põleb hooldustööde ajal (mitte saagikoristuse ajal).

Küljekilbi hooldustaternad (lisavarustuses)

ETTEVAATUST: Vältige kaasliiklejate segadusse ajamist. Ärge kasutage küljekilbi hooldustulesid transportimisel.

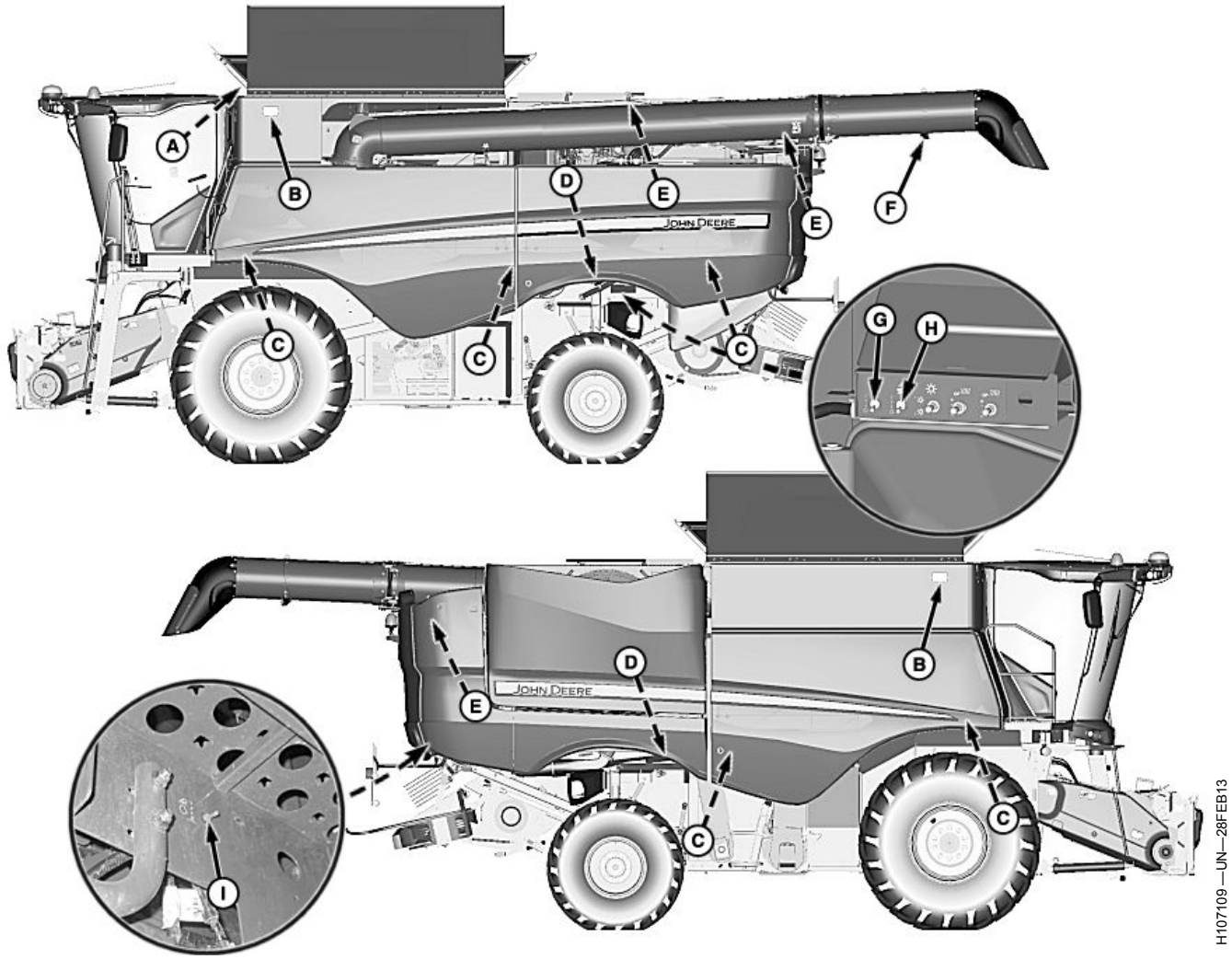
MÄRKUS: Kui juht lahkub juhiistmelt pärast separaatori aktiveerimist, hakkavad küljekilbi hooldustuled vilkuma ja vilguvad seni, kuni separaator on seiskunud.

- Tiibluugi hooldustuled (C) asuvad masina kummalgi küljel tiibluugi luukide all ja tagavad parema nähtavuse separaatori ümbruses.
- Küljekilbi hooldustulede lüliti (H) asub separaatori vasakpoolse katte kohal.

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004676 -21-20MAR17-5/7

Vasak- ja parempoolsed küljetuled, järg



A—Terapunkri tuli
B—Reaotsituled
C—Tiibluugi hooldustuled
D—Puhastussarja hooldustuled
E—Mootoriruumi hooldustuled
F—Väljalaadimisteo tuli
G—Puhasti hooldustulede lüliti
H—Küljekilbi hooldustule lüliti
I— Mootoriruumi hooldustulede lüliti

Mootoriruumi hooldustuled (lisavarustuses)

ETTEVAATUST: Vältige kaasliiklejate segadusse ajamist. Ärge kasutage mootoriruumi hooldustulesid transportimisel.

- Mootoriruumi hooldustuled (E) annavad valgust mootorikatte piirkonnas öösel või hämaras.
- Mootoriruumi hooldustulede lüliti (I) asub masina tagakülje paremal poolel.
- Lüliti juhib mootoriruumi luugi tuld, tagumise mootorikatte tuld ja mootoriruumi esituld.
- Põleb hooldustööde ajal (mitte saagikoristuse ajal).

Väljumisvalgustus

- Reaotsituled (B) jäävad põlema kuni 180 sekundiks pärast süütevõtme ja tulede lüliti VÄLJA lülitamist (kui eelneva viie minuti jooksul kasutati maantee- või põllutulesid). Juht valib suunatule hoovaga, kas valgustada masina vasakut või paremat poolt.

Jätkub järgmisel leheküljel

Sõidutuled (Euraasia Majandusühendus)

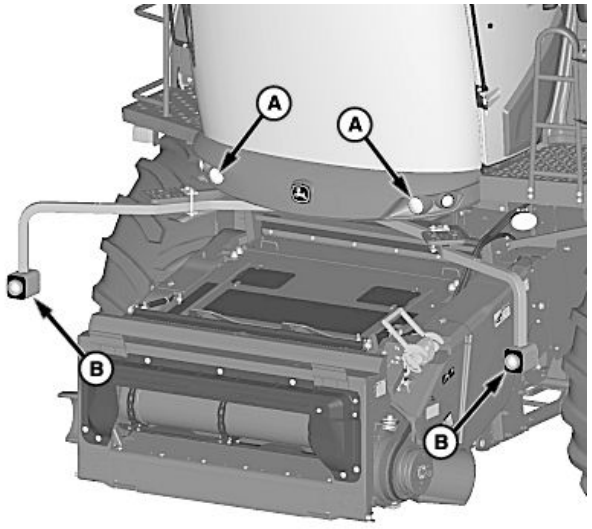
ETTEVAATUST: Transportimisel peavad maanteetuled olema sisse lülitatud. Pöörake kabiini redel ette, et suunata ohutuled vastutulevatele sõitjatele.

MÄRKUS: Kui maanteetuled on sees ja heeder pole ühendatud, siis lülituvad lähituled sisse ja kabiini esituled välja. Kui heeder on ühendatud, siis lülituvad lähituled välja ja kabiini esituled sisse.

Alumisi sõidutulesid (A) saab kasutada ainult sõidukiirusel kuni 20 km/h (12,4 miili tunnis).

Max sõidukiirusel 30 km/h (18,6 miili tunnis) PEAVAD alumised sõidutuled (A) olema kaetud ja masinale paigaldatud kaks valikulist sõidutuld (B).

Maanteetulede lüliti juhib alumisi sõidutulesid (A) ja valikulisi sõidutulesid (B). Lisateabe saamiseks vaadake tulede rakenduse või kabiini abiteavet.



H105724 —UN—16NOV12

A—Alumised sõidutuled **B—Sõidutuled (valikuline)**

OUO6075,0004677 -21-21MAR17-1/1

Valgustuse viitaeg/viivitus

Kui kõik tuled lülitada esmalt sisse ja süütevõti on väljas, siis süttivad tuled väikese viivitusega. Masin tuvastab, kas akus on piisavalt voolu, et kasutada tulesid mittetöötava masinaga. See masina funktsioon aitab vältida aku liigset koormust, mis võib takistada masina käivitumist.

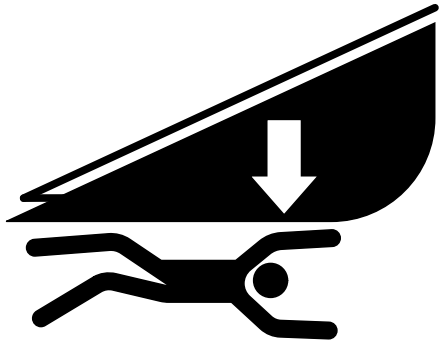
MÄRKUS: Kui puhastussarja tuled või mootoriruumi hooldustuled on põlenud enam kui 10 minutit, hakkavad tuled vilkuma, kustuvad hetkeks ära ja lülituvad taas 20 sekundiks sisse. See tsükkel jätkub kolm minutit; seejärel tuled kustuvad lüliti keeramiseni. Kui tuled pärast lüliti keeramist ei sütti, on masina arvates aku pinge tulede süütamiseks liiga madal. Tuled süttivad uuesti, kui mootor töötab ja akusid laetakse.

OUO6075,0001354 -21-27NOV12-1/1

Hüdrosilindri turvatõkis

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Kaldtransportööri alumiste hüdraulikatorude niplite mõranemine toob kaasa kaldtransportööri ja heedri silmapilkse allalangemise.



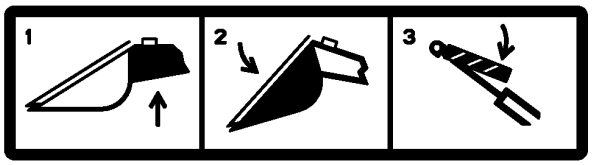
H1121063 —UN—14MAR17

Kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse käsijuhtimine

Tõstke kaldtransportöör täielikult üles ja langetage turvatõkis (A) hüdrosilindri vardale.

Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Hüdraulilise kaldtransportööri pikisuunaline kallutus



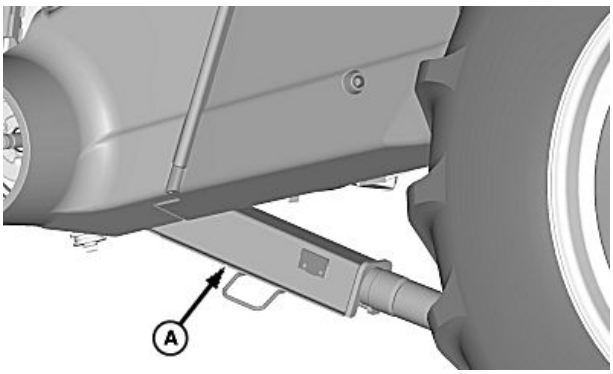
H112829 —UN—18FEB15

Tõstke kaldtransportöör täiesti üles ja kallutage hüdraulilise kaldtransportööri pikikallutuse raam lõpuni ette. Langetage turvatõkis (A) hüdrosilindri vardale.

Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Kui kaldtransportöör on üleval ja heeder töötab, liigub kaldtransportööri pikisuunaline kallutus automaatselt ettepoole, et võimaldada kaldtransportööri turvatõkise langetamist hüdrosilindri vardale. Laskumise ajal liigub kaldtransportööri pikisuunaline kallutus automaatselt viimati määratud asendisse.

Kui heeder välja lülitatakse, liigub kaldtransportööri pikisuunaline kallutus tõstmisel automaatselt ettepoole. Langetamise ajal ei taastata kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse viimati määratud asendit.



H90891 —UN—26FEB08

A—Turvatõkis

OUO6075,00046F1 -21-29MAR17-1/1

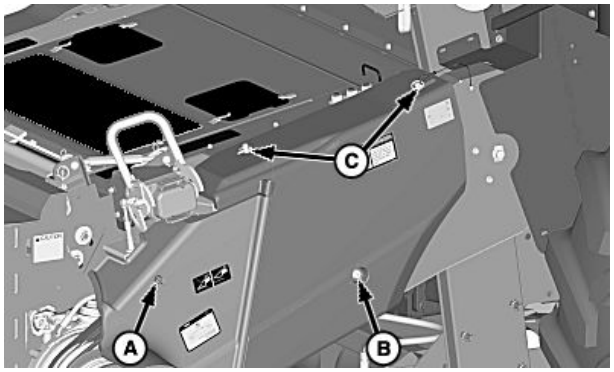
Kaldtransportööri külgmised kaitsekatted

ETTEVAATUST: Tõstke sööturi korpus üles, langetage turvaseiskamise seadis, lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

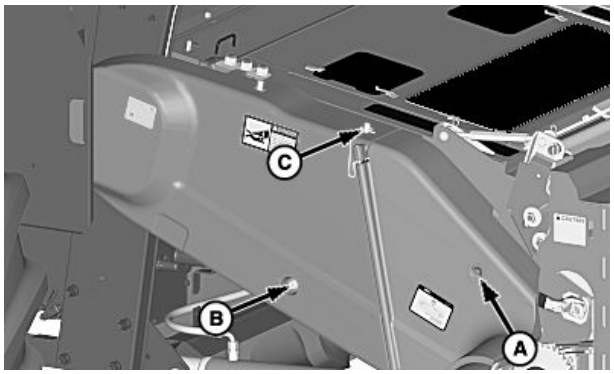
Kaldtransportööril on eesmine ja tagumine kaitsekate. Keerake sulgurit (A) ja avage eesmine kaitsekate hooldu seks.

Keerake sulgurit (B) ja eemaldage tagumise kaitsekatte eemaldamiseks kiirlukustustihvtid (C).

A—Kinniti
B—Kinniti
C—Kiirlukustussplint



H91044 —UN—27MAR08



H91045 —UN—27MAR08

OUO6075,0000677 -21-02FEB10-1/1

Kaldtransportööri luugid

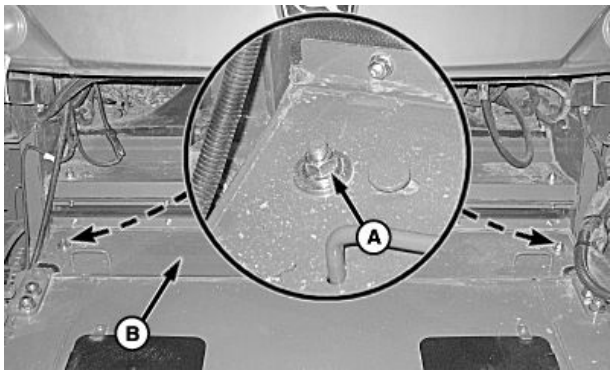
ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Keerake lahti mutrid (A) luugi kummalgi küljel ja lükake need transportööri keskosa poole.

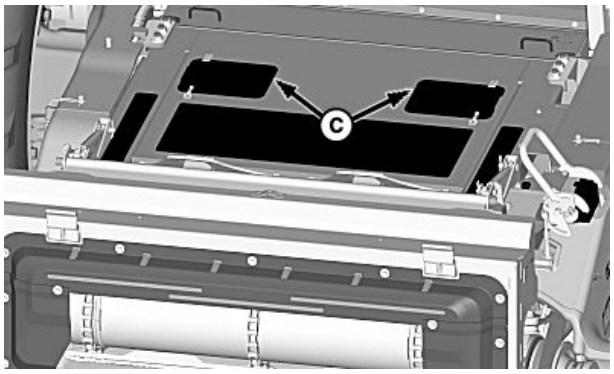
Eemaldamiseks tõmmake luuki (B) ettepoole.

Tõstke luugid (C) üles, et pääseda kaldtransportööri sisemusse.

A—Mutrid
B—Luuk
C—Luugid



H100486 —UN—28FEB11



H90905 —UN—27FEB08

OUO6075,0000B6F -21-21MAR11-1/1

Söötekiirendi ülemine juurdepääsuluuk

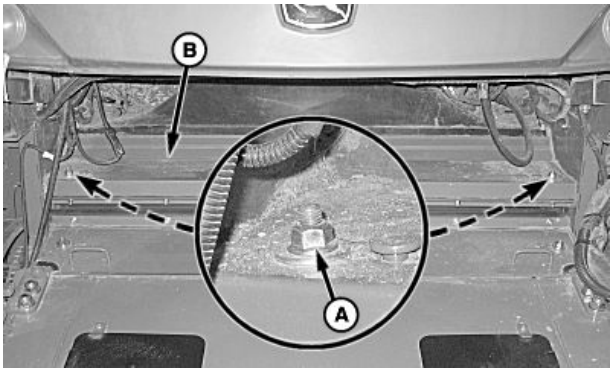
⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Keerake lahti lukustusmutrid (A) luugi kummalgi küljel ja lükake need masina keskosa poole.

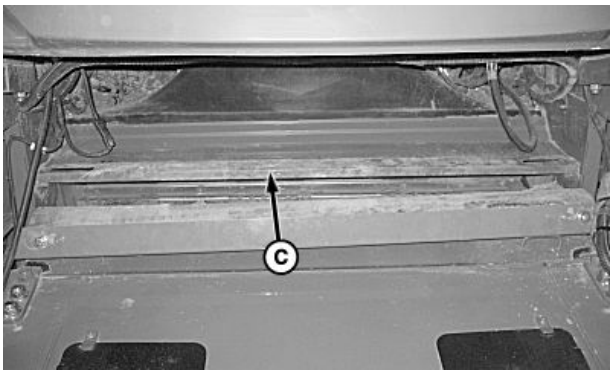
Eemaldamiseks tõmmake luuki (B) ettepoole.

Eemaldamiseks nihutage luuki (C) ettepoole.

A—Lukustusmutrid
B—Luuk
C—Luuk



H100487 —UN—28FEB11



H100488 —UN—28FEB11

OUO6075,0000B70 -21-21MAR11-1/1

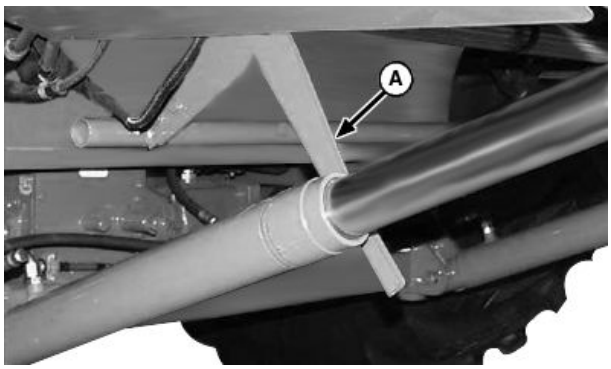
Kaldtransportööri alumine luuk ja etteandeplaadi tihendi kandur (variant A)

⚠ ETTEVAATUST: Tõstke kaldtransportöör üles, langetage turvatõkis, lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Eemaldage kiirlukustustihvt ja liigutage hooba (A) alla ja tahapoole.

TÄHTIS: Kui hoob on kaldtransportööri avanemisel alla jäetud, paindub see kõveraks.

Lükake hooba ettepoole ja üles, et luuk sulgeda. Fikseerige eelnevalt eemaldatud kiirlukustustihvtiga.



H52761 —UN—17MAY99

A—Hoob

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004554 -21-01DEC16-1/2

Kui ristlati tugi (A) ei jää tihedalt vastu etteandeplaati, võivad terad hakata lekkima.

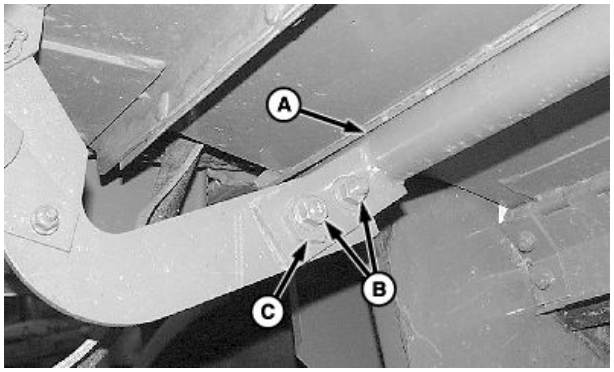
Keerake lahti kuuskantpoldid (B) mõlemal küljel.

Pöörake ekstsentrikut (C).

Pingutage ekstsentrikut hoidev polt.

Pingutage ülejäänud kuuskantpoldid.

A—Ristlati tugi
B—Kuuskantpoldid
C—Ekstsentrik



H74778 —UN—14JAN03

OUO6075,0004554 -21-01DEC16-2/2

Kaldtransportööri alumine luuk ja etteandeplaadi tihendi kandur (variant B)

ETTEVAATUST: Tõstke kaldtransportöör üles, langetage turvatõkis, lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

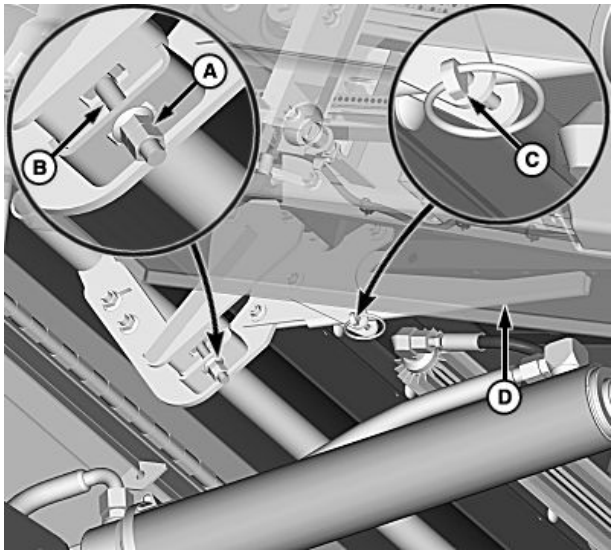
Eemaldage mutrid (A) ja ümarpeapolt (B) masina mõlemal küljel.

Eemaldage kiirlukustustihvt (C) ja liigutage hooba (D) alla ja tahapoole.

TÄHTIS: Kui hoob on kaldtransportööri avanemisel alla jäetud, paindub see kõveraks.

Lükake hooba ettepoole ja üles, et luuk sulgeda. Fikseerige eelnevalt eemaldatud kiirlukustustihvtiga.

Paigaldage varem eemaldatud ümarpeapolt (B) ja mutrid (A) masina mõlemale küljele.



H120113 —UN—29NOV16

A—Mutrid
B—Ümarpeapolt
C—Kiirlukustustihvt
D—Hoob

OUO6075,0004553 -21-02DEC16-1/3

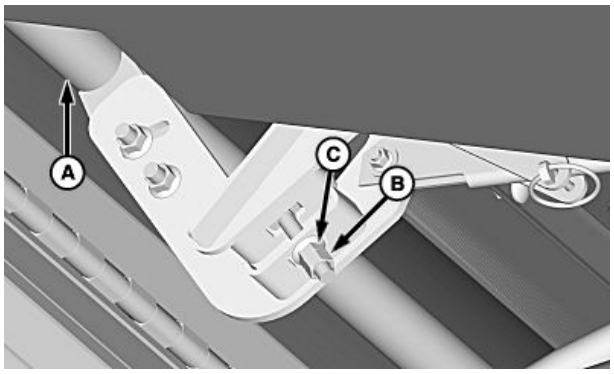
Etteandeplaadi reguleerimine

Kui ristlati tugi (A) ei jää tihedalt vastu etteandeplaati, võivad terad hakata lekkima.

Keerake pilu poolel mutter (B) lahti ja pingutage mutrit (C) vastavalt vajadusele.

Pingutage eelnevalt lahti keeratud mutter (B) vastu mutrit (C).

A—Ristlati tugi
B—Mutter
C—Mutter



H120114 —UN—29NOV16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004553 -21-02DEC16-2/3

Kui on vaja veel reguleerida, eemaldage mutrid (A ja B) masina mõlemal küljel ümarpeapoldilt (C).

Eemaldage kiirlukustustihvt (D) ja liigutage hooba (E) alla ja tahapoole.

Keerake lahti mutrid (F ja G) ning reguleerige risttala tuge vastavalt vajadusele pilus (H).

Pingutage eelnevalt lahti keeratud mutrid (F ja G).

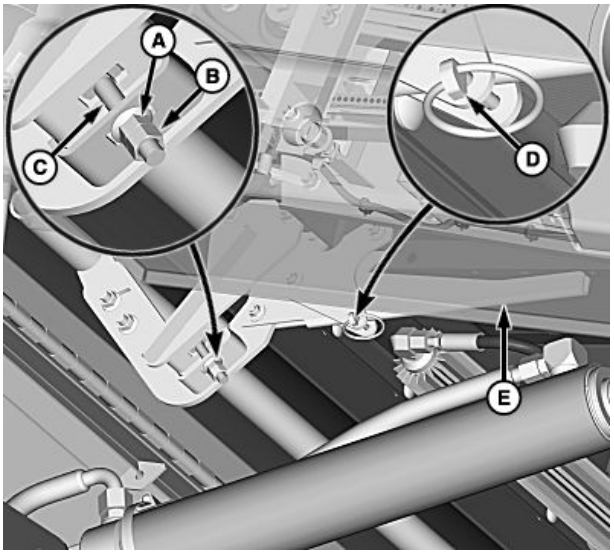
MÄRKUS: Hoova sulgemine peab käima kergelt, ilma suurt jõudu rakendamata.

Lükake hooba (E) ettepoole ja üles, et luuk sulgeda. Fikseerige eelnevalt eemaldatud kiirlukustustihvtiga (D).

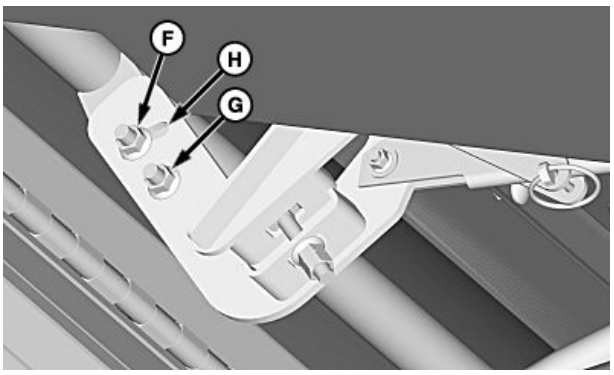
Paigaldage varem eemaldatud ümarpeapolt (C) ja pingutage mutter (A) masina mõlemal küljel.

Pingutage varem eemaldatud mutter (B) masina mõlemal küljel vastu mutrit (A).

A—Mutter
B—Mutter
C—Ümarpeapolt
D—Kiirlukustustihvt
E—Hoob
F—Mutter
G—Mutter
H—Pilu



H120116 —UN—29NOV16



H120115 —UN—29NOV16

OUO6075,0004553 -21-02DEC16-3/3

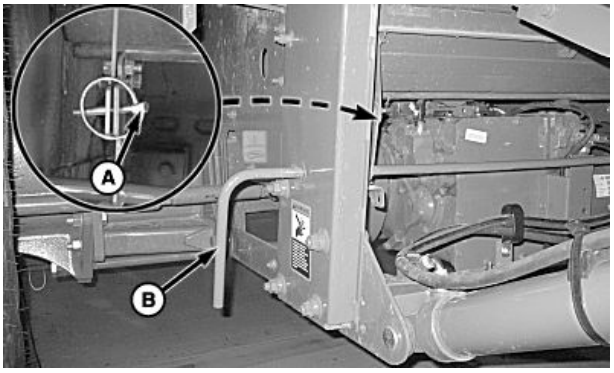
Kivikogur

⚠ ETTEVAATUST: Tõstke sööturi korpus üles, langetage turvaseiskamise seadis, lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Kivikogur kaitseb silindrit ja peksukorvi kivikahjustuste eest.

Eemaldage kivikoguri avamiseks kiirlukustustihvt (A) ja lükake hooba (B) üles.

Kivikoguri sulgemiseks liigutage hoob alla. Kinnitage kiirlukustustihvtiga.



H99239 —UN—01DEC10

A—Kiirlukustussplint **B—Hoob**

OUO6075,000065C -21-01DEC10-1/1

Kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse raami reguleerimine (manuaalne kallutus)

ETTEVAATUST: Langetage heeder maapinnale, et vabastada pikisuunalise kallutusraami kruvipingutid pinge alt. Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Pikisuunalise kallutuse raami kasutatakse õige suhte leidmiseks platvormi plaatide ja maapinna vahel. Kalle kompenseerib eri rehvisuurusi, tagasilla seadeid ja muid parameetreid.

Keerake lahti kallutusraami mutrid (A) ja mutter (B) mõlemal küljel.

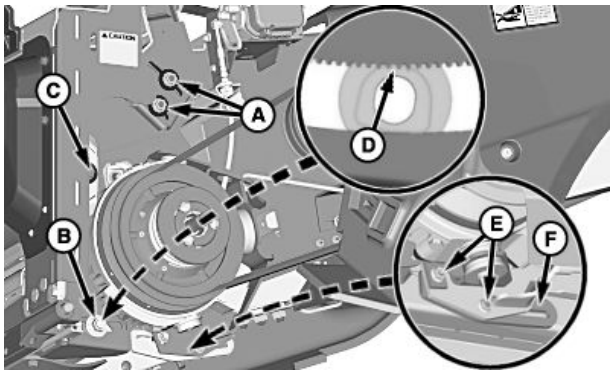
TÄHTIS: Ärge keerake lahti kuuskantpolti (C).

Võtke lahti seibi nuudid (D) tugiplaadi küljest kummalgi küljel.

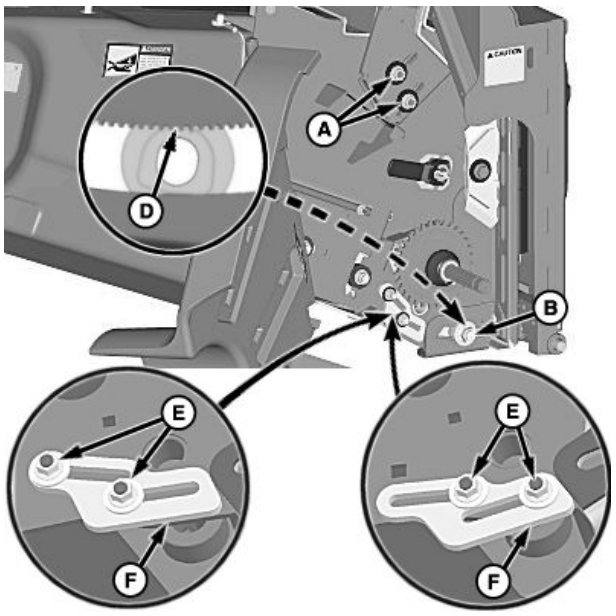
MÄRKUS: Liigutage parempoolne peatamisplaat vajadusel tagumistele kinnitusavadele.

Keerake lahti mutrid (E) ja liigutage peatamisplaat (F) tahapoole mõlemal küljel.

A—Kallutusraami mutrid, M16
B—Kallutusraami mutter, M20
C—Kuuskantpolt
D—Seibi sooned
E—Mutrid
F—Tõkisplaat



H95791 —UN—22MAR10



H105003 —UN—08MAR12

Taha suunatud avad (vasakul) / ette suunatud avad (paremal)

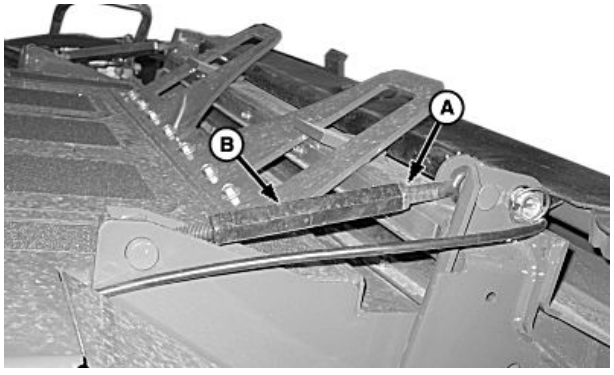
OUO6075,0001757 -21-12MAR14-1/4

TÄHTIS: Mitmikmuhvi vooliku klambrit võib pikisuunalise kallutusraami kohandamiseks liigutada.

Keerake lahti mutter (A) ja kruvipingutit (B) mõlemal küljel vastavalt vajadusele, et leida heedrile õige nurk.

Pingutage kruvipinguti mutrit mõlemal küljel.

A—Mutter
B—Kruvipinguti



H105751 —UN—05SEP12

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0001757 -21-12MAR14-2/4

Ühendage seibi nuudid (D) tugiplaadiga ja pingutage kallutusraami mutreid (A ja B) mõlemal küljel vastavalt nõuetele.

Tehnilised andmed

M16 kallutusraami mutrid (A)—Pingutusmoment.....300 Nm (221 naeljalga)

M20 kallutusraami mutter (B)—Pingutusmoment.....620 Nm (460 naeljalga)

TÄHTIS: Peatamisplaatide ja pikisuunalise kallutusraami vahel ei tohiks pärast mutrite pingutamist olla ühtki pilu.

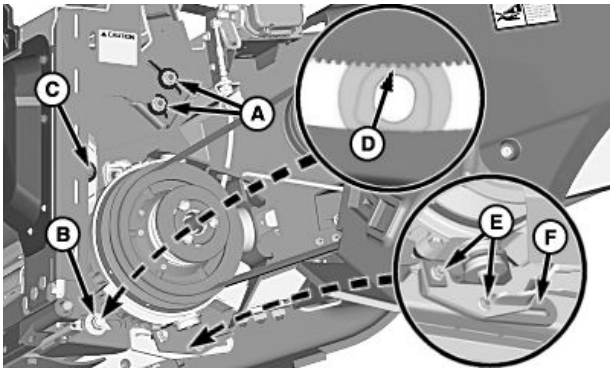
MÄRKUS: Kinnitage parempoolne peatamisplaat vajadusel eesmistele või tagumistele avadele.

Liigutage peatamisplaat (F) lõpuni ette mõlemal küljel ja pingutage mutreid (E) nõutud momendiga.

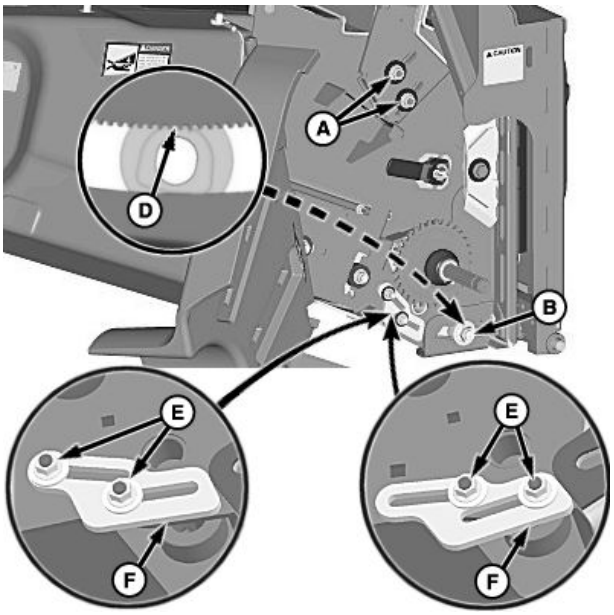
Tehnilised andmed

Peatamisplaadi mutrid—Pingutusmoment.....130 Nm (96 naeljalga)

A—Kallutusraami mutrid, M16
B—Kallutusraami mutter, M20
C—Kuuskantpolt
D—Seibi sooned
E—Mutrid
F—Tõkisplaat



H95791 —UN—22MAR10



H105003 —UN—08MAR12

Taha suunatud avad (vasakul) / ette suunatud avad (paremal)

OUO6075,0001757 -21-12MAR14-3/4

Kallutusraam reguleeritakse tehases keskmiselt sobivasse asendisse, ent kui rehve või telje asendit muudetakse või pinnaseolud muutuvad (pehme pinnas), võib osutuda vajalikuks täiendav reguleerimine.

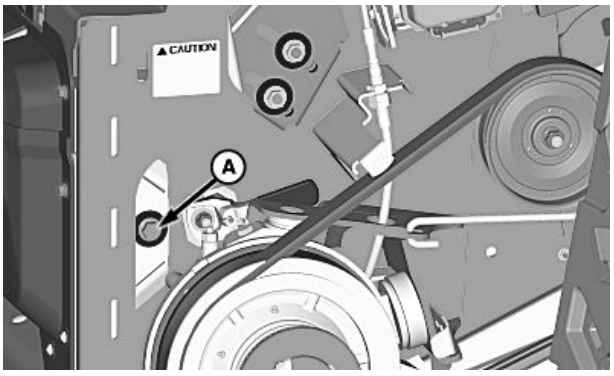
Ligikaudse häälestuse võib saavutada ilma heedrita järgmisel viisil.

- Kui masin on siledal pinnal, tõstke või langetage kaldtransportööri, kuni teljepolt (A) on maapinnast nõutud kaugusel.

Tehnilised andmed

Teljepoldi ja maapinna vaheline kaugus—Kaugus..... 903 mm (35 1/2 tolli)

- Reguleerige loodiga pikisuunalist kallutusraami, kuni esikülg on vertikaalne.



H94359 —UN—24JUN09

A—Teljepolt

OUO6075,0001757 -21-12MAR14-4/4

Kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse raami nullpunkti määramine (hüdrauliline kallutus) (sõltuvalt varustusest)

ETTEVAATUST: Hoiatage enne kaliibrimist lähedal olijaid, et nad hoiaksid masinast eemale.

Pikisuunalise kallutuse raami kasutatakse õige suhte leidmiseks heedri tugitaldade ja maapinna vahel. Kalle kompenseerib eri rehvisuurusi, tagasilla seadeid ja muid parameetreid.

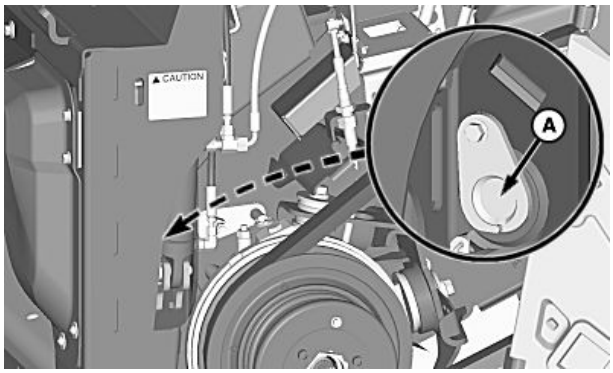
Kallutusraam reguleeritakse tehases keskmiselt sobivasse asendisse, ent kui rehve või telje asendit muudetakse või pinnaseolud muutuvad (pehme pinnas), võib osutuda vajalikuks nullpunkti täiendav reguleerimine.

MÄRKUS: Kui töötingimused põllul on tavapärased, võib kaliibrimise läbi viia tasasel betoonpinnal.

Kui põld on tavapärasest pehmem (pinnasele jäävad rööpad), tuleb kaliibrimine läbi viia põllul tasasel pinnal.

Ligikaudse häälestuse võib saavutada ilma heedrita. Kaldtransportööri pikikallutuse vahemiku kaliibrimise kohta vt kaliibrimisrakenduse või kabiini abiteavet. Kaliibrimise ajal määrake nullpunkt, tehes need mõõtmised.

- **Kallutage pikisuunalise kallutuse raam lõpuni ette.** Langetage või tõstke kaldtransportööri, kuni pöördetapi tihvt (A) on maapinnast **1016 mm (40 tolli) kõrgusel**.
- Reguleerige loodiga pikisuunalist kallutusraami, kuni esikülg on vertikaalne.



H109755 —UN—03FEB14

A—Pöördetapi tihvt

MÄRKUS: Selliselt reguleeritud pikisuunalise kallutuse raamiga seatakse pöördetapi tihvti kõrgus maapinnast 1016 mm (40 tolli) asemel soovitud kõrgusele.

Tehnilised andmed

Pöördetapi tihvtist maapinnani—Kaugus	903 mm (35-1/2 in)

OUO6075,00045FF -21-22FEB17-1/1

Kaldtransportööri kett – reguleerimine

Eemaldage kaldtransportööri mõlemad külgmised kaitsekatted.

Iga ketilõigu üks nihkes olev lüli tuleb eemaldada, kui seib (A) on kohakuti eesmise reljeefpinna (B) siseservaga, nagu joonisel näidatud.

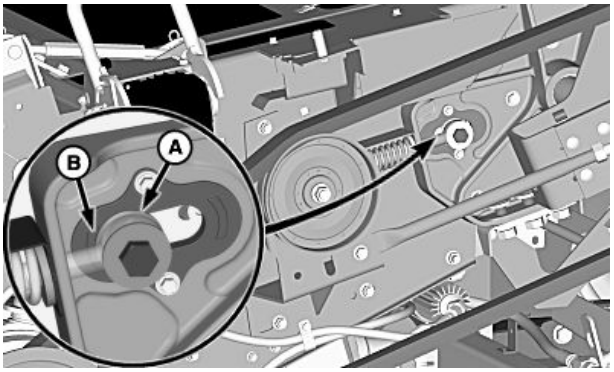
Pingutage mutrit (C) kaldtransportööri kummalgi küljel, kuni seib (D) asub näidiku (E) otsa ja astme põhja vahel.

MÄRKUS: Kontrollige pingust mõlemal küljel esimese 100 töötunni jooksul iga 25 töötunni järel.

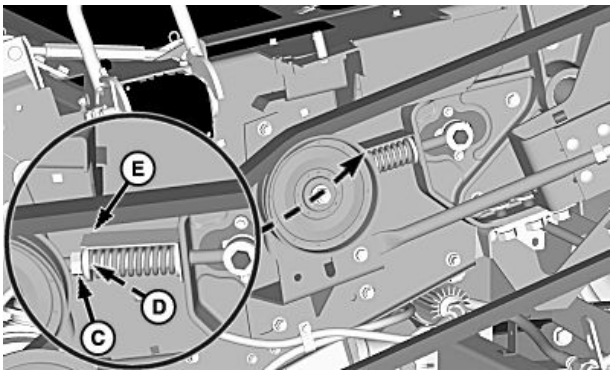
- Kontrollige pingust mõlemal küljel iga 100 töötunni järel. Reguleerige, kui seibi mis tahes osa ulatub näidikust kaugemale.
- Tsentrist väljas ketirattad või trummel ja paindunud võllid võivad põhjustada keti ebaühtlast, liiga suurt või liiga väikest pingust.
- Keti liigne pinge põhjustab võlli ja laagrite kahjustusi.

Paigaldage kaldtransportööri külgmised kaitsekatted.

A—Seib
B—Reljeefpind
C—Mutter
D—Seib
E—Näidik



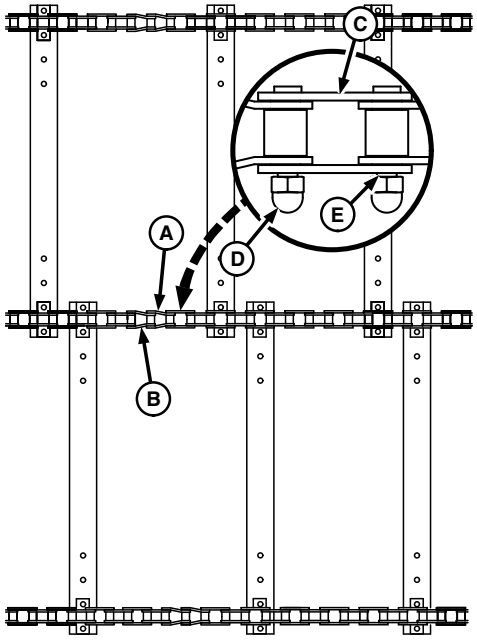
H94329 —UN—19JUN09



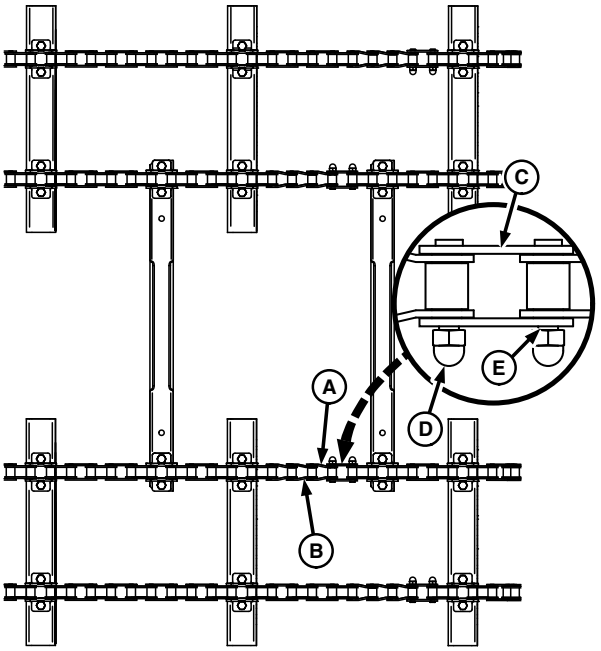
H94336 —UN—22JUN09

OUO6075,000067C -21-22NOV10-1/1

Kaldtransportööri keti lülid – eemaldamine



Kolmekihiline kaldtransportööri konveierikett



Neljakihiline kaldtransportööri konveierikett

A—Üleminekulüli
B—Üleminekulüli
C—Külglatt
D—Kübarmutter
E—Vahemik, 1–2 mm (3/64 tolli – 5/64 tolli)

MÄRKUS: Kolmekihiline kaldtransportööri konveierikett on saadaval ainult HillMaster™-i masinatel.

Ketilülide vahetamisel kontrollige alati ketirataste kulumust.

Keti algseks seadmiseks eemaldage üleminekulülid (A).

Teiseks reguleerimiseks eemaldage üleminekulülid (B). Kui teisel reguleerimisel on kogu reguleerimisruum ära kasutatud, on kett kulunud ja tuleb välja vahetada.

Tehnilised andmed

U-liist M10—Pingutus-moment.....73 Nm (54 naeljalga)

Ketilüli M8 kübarmutrid—Pingutusmoment.....25 Nm (18 naeljalga)

TÄHTIS: Kui paigaldate lülisid, tuleb kübarmutrid suunata trummelrõngastest eemale.

Kui ketilüli kübarmutrid (D) on pingutatud vastavalt nõuetele, peaks pilu (E) jääma liitmiku külglati (C) ja kübarmutri vahele.

HillMaster on Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0001755 -21-03FEB14-1/1

Kaldtransportööri trummel (manuaalne kallutamine) – kõrguse reguleerimine

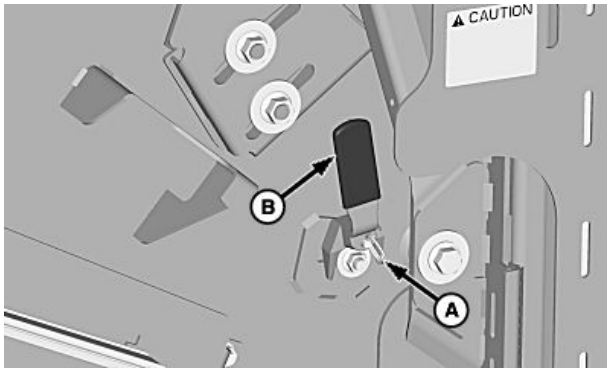
ETTEVAATUST: Tõstke kaldtransportöör üles, langetage turvatõkis, lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Avage kaldtransportööri kaitsekatted.

Tõmmake ja hoidke tihvti (A), pöörates samal ajal käepidet (B) soovitud vilja asendisse kummalgi küljel.

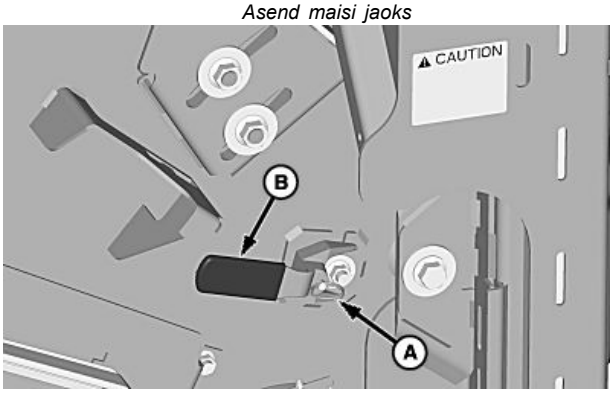
Sulgege kaldtransportööri kaitsekatted.

A—Tihvt **B—Trumli kõrguse käepide**



H90908 —UN—27FEB08

Asend maisi jaoks



H90909 —UN—27FEB08

Asend väikeste terade jaoks

SS43267,0000377 -21-18FEB14-1/1

Kaldtransportööri trummel (hüdrauliline kallutus) (sõltuvalt varustusest) – kõrguse reguleerimine

ETTEVAATUST: Tõstke kaldtransportöör üles, langetage turvatõkis, lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

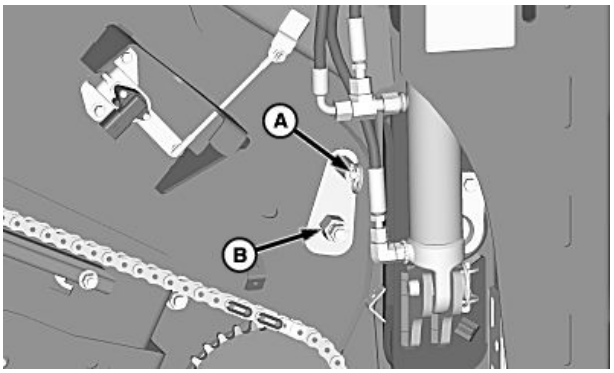
Avage kaldtransportööri kaitsekatted.

Tõmmake ja hoidke tihvti (A), pöörates samal ajal trumli kõrguse käepidet (B) soovitud vilja asendisse kummalgi küljel.

MÄRKUS: Kasutage trumli kõrguse käepideme pööramiseks mutrivõtit.

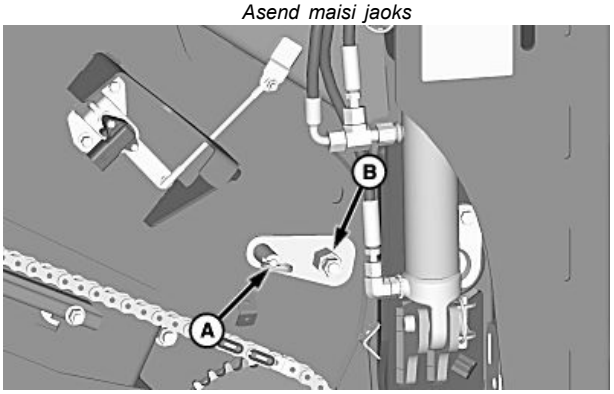
Sulgege kaldtransportööri kaitsekatted.

A—Tihvt **B—Trumli kõrguse käepide**



H109756 —UN—04FEB14

Asend maisi jaoks



H109757 —UN—04FEB14

Asend väikeste terade jaoks

SS43267,00004EA -21-05MAR15-1/1

Kaldtransportööri konveieri kiirus – muutmine

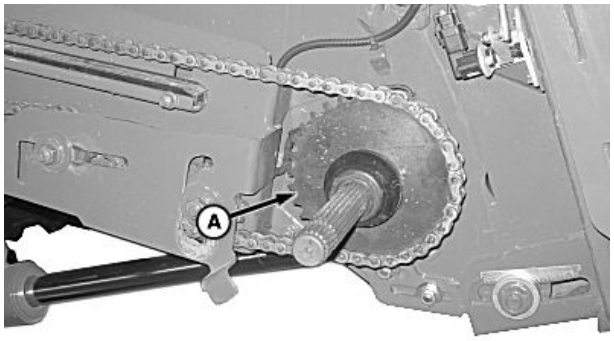
ETTEVAATUST: Tõstke sööturi korpus üles, langetage turvaseiskamise seadis, lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

MÄRKUS: Lugege peatükki Vilja seaded, et leida kaldtransportööri ketiratta soovituslikud seaded.

Märkused 32 hambaga ketiratta kohta:
- ketiratas ei ole soovitatav maisile.

Soovitatav vähese etteande tingimustes järgmistele saakidele ja oludesse.
- **Viljad** Oder, kanoola, kaer, riis, rukis ja nisu.
- **Tingimused** Suured kogused, roheline, niiske, vaalutatud ja vähese etteandega.

Vastavalt saagi tingimuste muutumisele või etteande paranemisele (kuivem, ühtlasemad vaalud, kergem vili), on soovitatav kasutada 26 hambaga ketiratast. Keti kiirus väheneb ja aitab vältida kõrte kahjustamise või eelpeksu ohtu ning pikendab keti kasutusiga.



H102187 —UN—13JUN11

A—Ketiratas

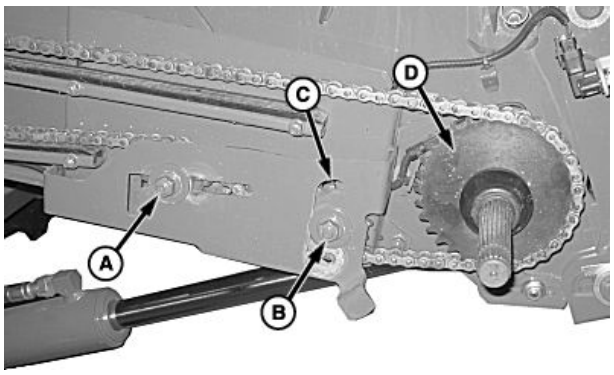
Konveieri ketti võib seada kahele kiirusele, valides ajami ketiratta (A) alumise võlli paremal küljel.

Aeglase kiiruse jaoks kasutage väikest ketiratast ja suure kiiruse jaoks suurt ketiratast.

OUO6075,0000661 -21-13JUN11-1/4

1. **Ajami keti tõstmine väiksemale ketirattale** Avage parempoolne eesmine kaitsekate.
2. Keerake lahti mutter (A) ja suruge ketiratas tahapoole.
3. Keerake lahti mutter (B) ja seadke ratas ülemisse asendisse (C).
4. Lükake ühendusmuhv sisse ja liigutage ketiratast (D) väljapoole, kuni see kohale haakub.

A—Mutter
B—Mutter
C—Ülemine asend
D—Ketiratas

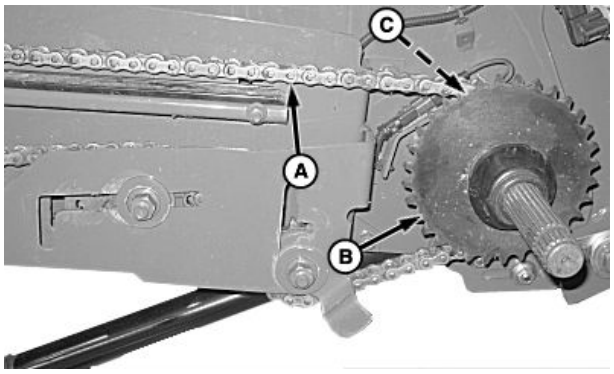


H102188 —UN—13JUN11

OUO6075,0000661 -21-13JUN11-2/4

5. Tõstke kett (A) suurelt ketirattalt (B) väikesele ketirattale (C).

A—Kett
B—Suur ketiratas
C—Väike ketiratas



H102189 —UN—13JUN11

Jätkub järgmisel leheküljel

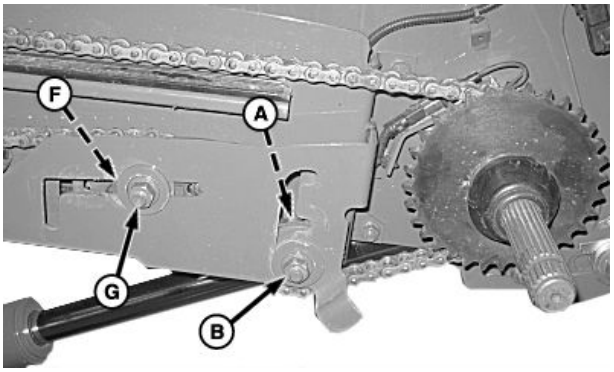
OUO6075,0000661 -21-13JUN11-3/4

6. Liigutage ketiratas (A) madalamasse asendisse ja pingutage mutrit (B).
7. Keerake lahti mutrid (C) ja nihutage keti juhik (D) soovitud sälkudesse (E) ning pingutage mutreid.

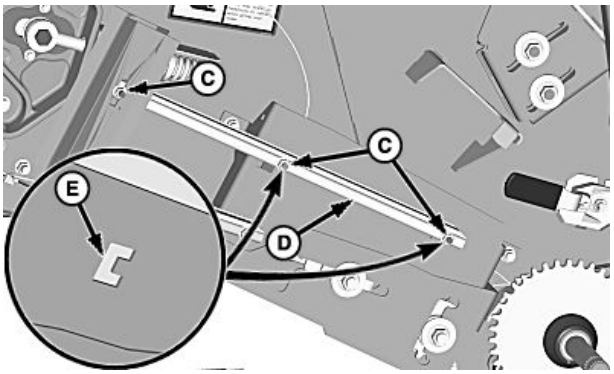
MÄRKUS: Ärge pingutage kaldtransportööri konveieri ajami ketti üleliia. Kett võib liikuda plastist juhikul.

8. Pistke kang sisemise plaadi aukudesse, et ketiratas (F) ettepoole nihutada ja pingutage mutter (G).
9. Sulgege parempoolne eesmine kaitsekate.

A—Ketiratas
B—Mutter
C—Mutrid
D—Keti juhik
E—Sisselõiked
F—Ketiratas
G—Mutter



H102190 —UN—13JUN11



H91064 —UN—02APR08

OUO6075,0000661 -21-13JUN11-4/4

Kaldtransportööri ajami kett – reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Tõstke sööturi korpus üles, langetage turvaseiskamise seadis, lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

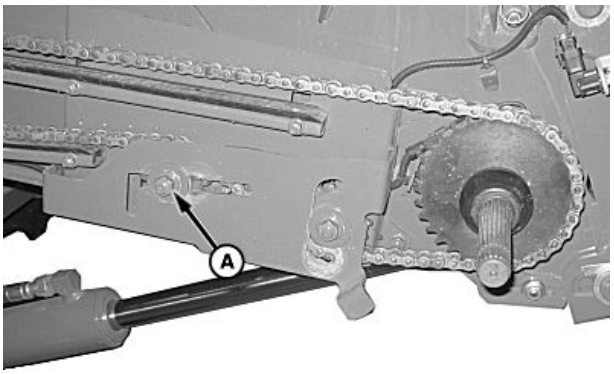
Avage parempoolne eesmine kaitsekate.

Keerake lahti mutter (A) ja suruge ketiratas tahapoole.

MÄRKUS: Ärge pingutage kaldtransportööri konveieri ajami ketti üleliia. Kett võib liikuda plastist juhikul.

Pistke kang sisemise plaadi aukudesse, et ketiratas ettepoole nihutada ja pingutage mutter (A).

Sulgege parempoolne eesmine kaitsekate.



H102191 —UN—13JUN11

A—Mutter

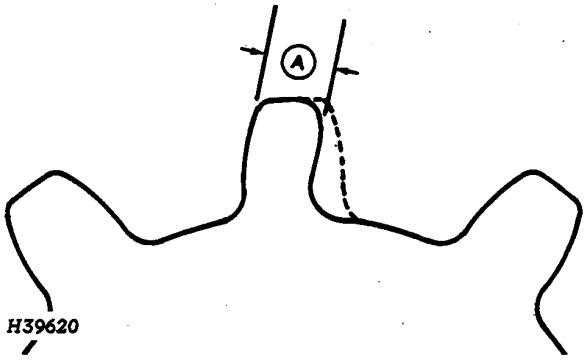
OUO6075,0000662 -21-13JUN11-1/1

Kaldtransportööri ülemise võlli ketirattad

1000 töötunni järel, sõltuvalt koristatavatest viljadest, kontrollige ülemise võlli ketirataste kulumist.

Kui need ketirattad on kulunud üle 12 mm (1/2 tolli) (A), võib ketirattad täiendavaks kulumiseks ümber pöörata.

A—Mõõde 12 mm (1/2 tolli)



H39620 —UN—11OCT88

OUO6075,0000665 -21-02FEB10-1/1

Kaldtransportööri muutuva kiirusega veorihm – vahetamine

⚠ ETTEVAATUST: Variaatori alumine rihmaratas on vedru pinge all; kui rihm eemaldada, plõksab see tagasi suletud asendisse.

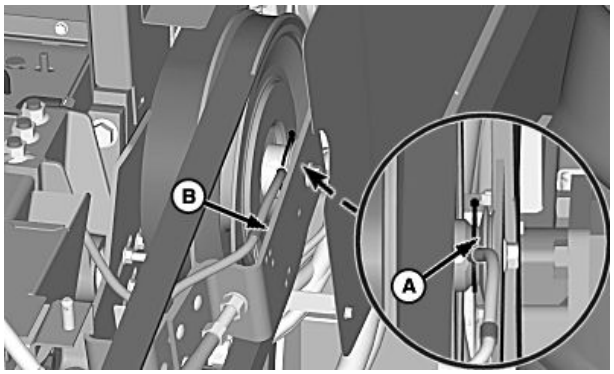
Käivitage mootor ning rakendage peksumasin ja viige mootori käigukang kiiretele tühipööretele. **Reguleerige eesmise võlli aeglustamiseks kaldtransportööri veorihma.**

⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Seisake separaator ja mootor ning tõmmake süütevõti välja.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Veendumaks et ülemised rihmarattad on täiesti lahti, vaadake kummikaane (A) alla. Aeglases asendis on välimise rihmaratta poolkolb vastu klambrit (B).



H90912 —UN—28FEB08

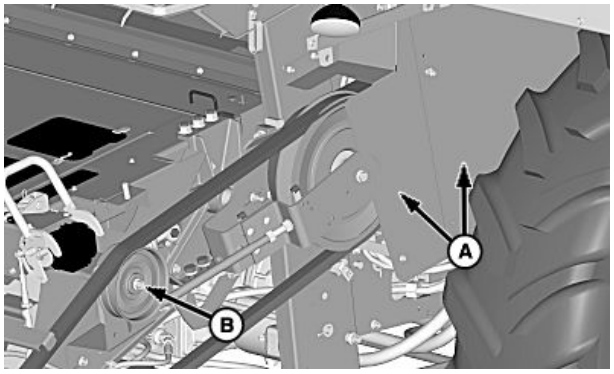
A—Kummikate **B—Kandur**

OUO6075,0000666 -21-02FEB10-1/6

Eemaldage katted (A).

Keerake lahti pingutusrulli mutter (b), et veorihm pinge alt vabastada.

A—Kaitsekatted **B—Mutter**



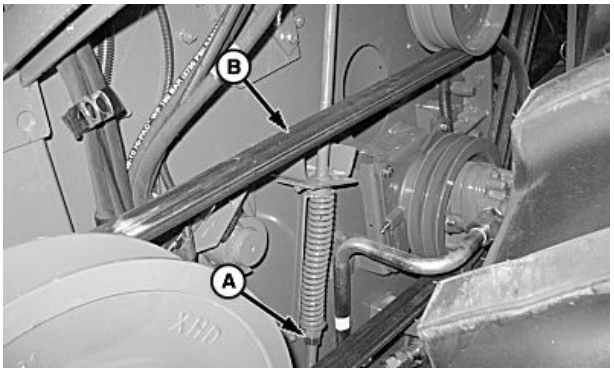
H90910 —UN—27FEB08

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000666 -21-02FEB10-2/6

Lõdvendage mutrid (A), et haspli veorihm (B) pinge alt vabastada.

A—Mutter **B—Veorihm**



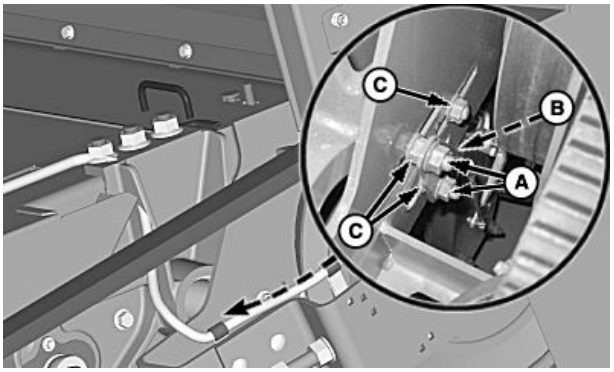
H90976 —UN—06MAR08

OUO6075,0000666 -21-02FEB10-3/6

Eemaldage mutrid (A) ja kronstein (B) ning hoidke alles.

Keerake mutrid (C) lahti, et ülemise rihmaratta koost liiguks.

A—Mutrid (2 tk) **C—Mutrid (3 tk)**
B—Kandur



H90967 —UN—05MAR08

OUO6075,0000666 -21-02FEB10-4/6

MÄRKUS: Mutter (C) peab liikuma ja suruma vastu mutrit (A). Koos saab neid mutreid kasutada pinguti poldi keeramiseks.

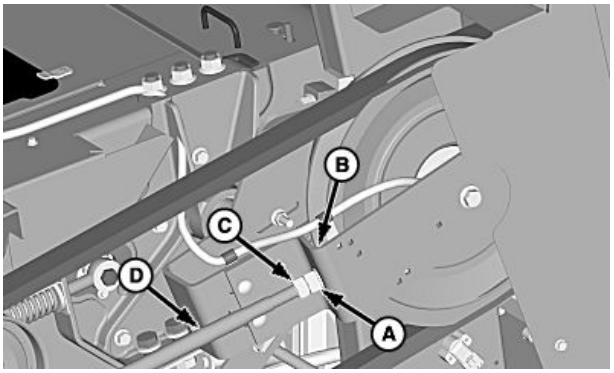
Keerake mutter (A) klambrilt (B) lahti, kuni klambri kummalgi poolel on 3 mm (1/8 tolline) vahe.

Pingutage mutter (C) vastu mutrit (A).

MÄRKUS: Poldi keeramine pingutisse võimaldab rihmarattal veorihma eemaldamiseks ettepoole liikuda.

Kasutage poldi keeramiseks pingutisse (D) mutrit (A).

A—Mutter **C—Mutter**
B—Kandur **D—Pinguti**



H90913 —UN—28FEB08

Jätkub järgmisel leheküljel

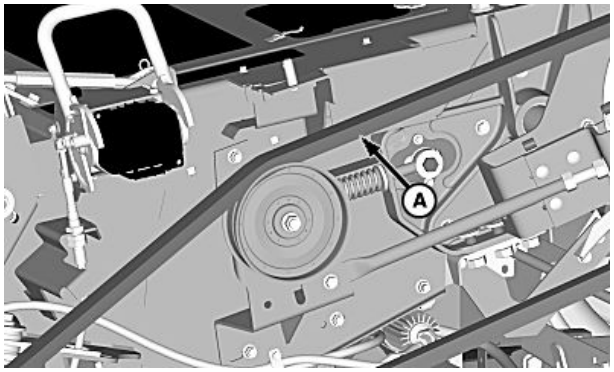
OUO6075,0000666 -21-02FEB10-5/6

Eemaldage rihm (A) rihmaratastelt.

Paigaldage uus veorihm ja reguleerige rihma pingust. (Vt Kaldtransportööri muutuva kiirusega ajam-reguleerimine.)

Paigaldage eelnevalt eemaldatud klamber ja kaldtransportööri kaitsekatted.

A—Veorihm



H90911 —UN—28FEB08

OUO6075,0000666 -21-02FEB10-6/6

Kaldtransportööri muutuva kiirusega veorihm – reguleerimine

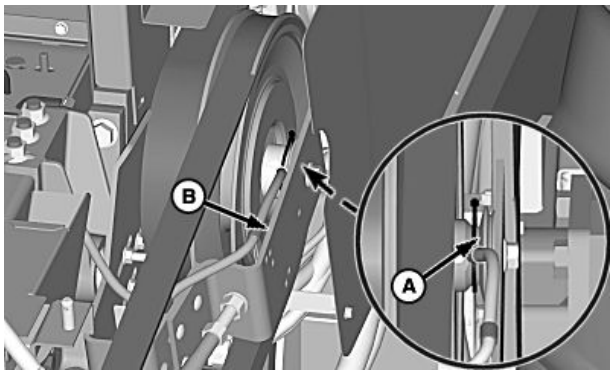
MÄRKUS: Muutuva kiirusega rihma väiksemat reguleerimist saab pingutusrulli tõstes. Kui pingutusrulli tõstmisega 3 mm (1/8-tollist) vahet ei saavutata, siis minge järgmisele sammule.

Käivitage mootor ning rakendage peksumasin ja viige mootori käigukang kiiretele tühipööretele. **Reguleerige eesmise võlli aeglustamiseks kaldtransportööri veorihma.**

Seisake separaator ja mootor ning tõmmake süütevõti välja.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Veendumaks et ülemised rihmarattad on täiesti lahti, vaadake kummikaane (A) alla. Aeglases asendis on välimise rihmaratta poolkolb vastu klambrit (B).



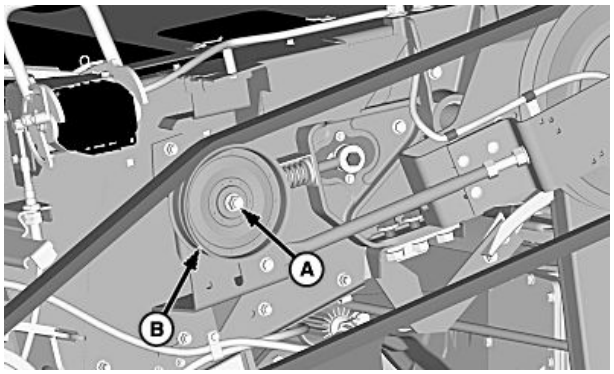
H90912 —UN—28FEB08

A—Kummikate **B—Kandur**

OUO6075,0000667 -21-02FEB10-1/9

Pingutusrulli (B) reguleerimiseks madalamasse asendisse lõdvendage mutrit (A).

A—Mutter **B—Pingutusrull**



H90914 —UN—28FEB08

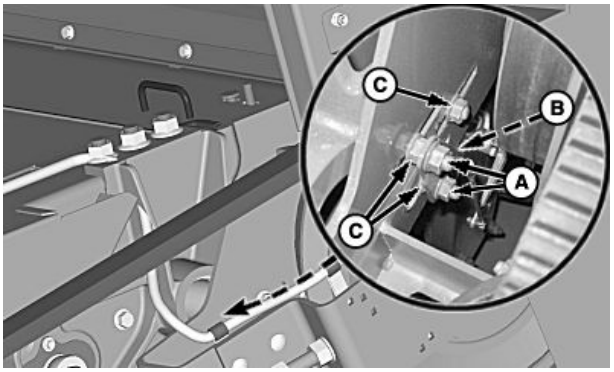
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000667 -21-02FEB10-2/9

Eemaldage mutrid (A) ja kronstein (B) ning hoidke alles.

Keerake mutrid (C) lahti, et ülemise rihmaratta koost liiguks.

A—Mutrid (2 tk)
B—Kandur
C—Mutrid (3 tk)



H90967 —UN—05MAR08

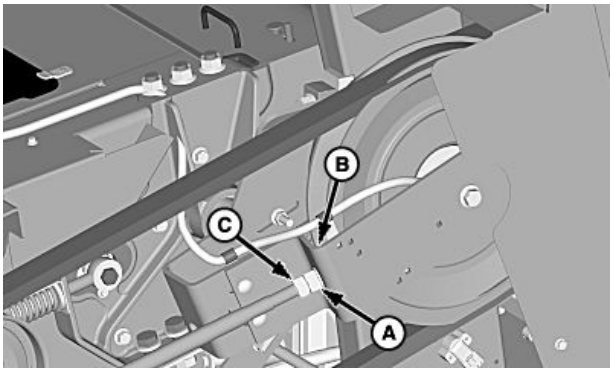
OUO6075,0000667 -21-02FEB10-3/9

MÄRKUS: Mutter (C) peab liikuma ja suruma vastu mutrit (A). Koos saab neid mutreid kasutada pinguti poldi keeramiseks.

Keerake mutter (A) klambrilt (B) lahti, kuni klambri kummalgi poolel on 3 mm (1/8-tolline) vahe.

Pingutage mutter (C) vastu mutrit (A).

A—Mutter
B—Kandur
C—Mutter



H90915 —UN—28FEB08

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000667 -21-02FEB10-4/9

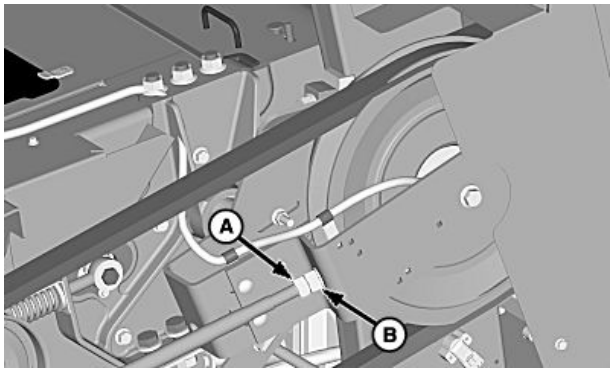
TÄHTIS: Rihmaratta pilu reguleerimisel keerake rihma. Kui rihmaratta pilu reguleerimisel rihma ei keerata, siis põhjustab see rihma vigastuse.

Pilu rihmaratta poolte vahel on oluline selleks, et rihmaratta pooled saaksid aeglases asendis rihma haarata. Lõikeplatvormi veovõlli kiirus peab olema aeglane.

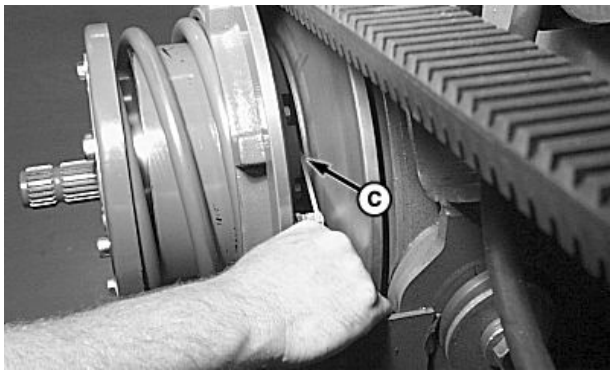
Poldi (B) reguleerimiseks keerake mutrit (A).

Liigutage ülemisi muutuvaid rihmarattaid poldi abil, kuni alumise rihmaratta poolte vahel on 3 mm (1/8-tolline) pilu või kuni ülemise rihmaratta koost jõuab viimase hambani.

A—Mutter
B—Polt
C—Pilu, 3 mm (1/8 tolli)



H90916 —UN—28FEB08

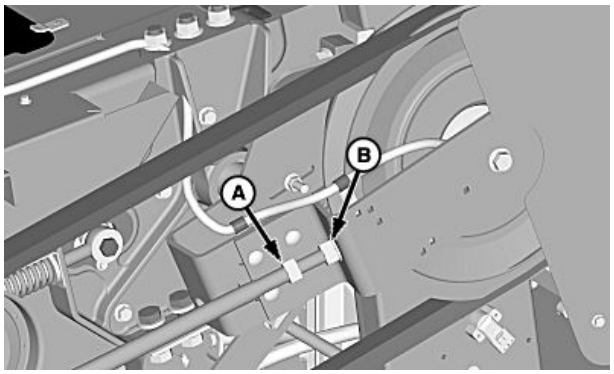


H84140 —UN—26JUL05

OUO6075,0000667 -21-02FEB10-5/9

Pingutage esmalt mutrit (A), siis mutrit (B).

A—Mutter
B—Mutter



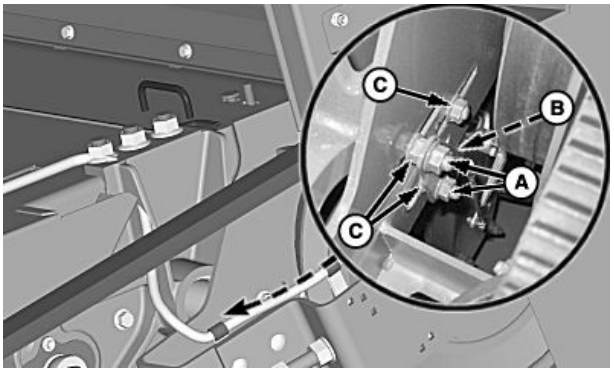
H90917 —UN—28FEB08

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000667 -21-02FEB10-6/9

Pingutage mutrid (C) ja paigaldage klamber (B), kinnitage mutritega (A).

A—Mutrid (2 tk)
B—Kandur
C—Mutrid (3 tk)



H90967 —UN—05MAR08

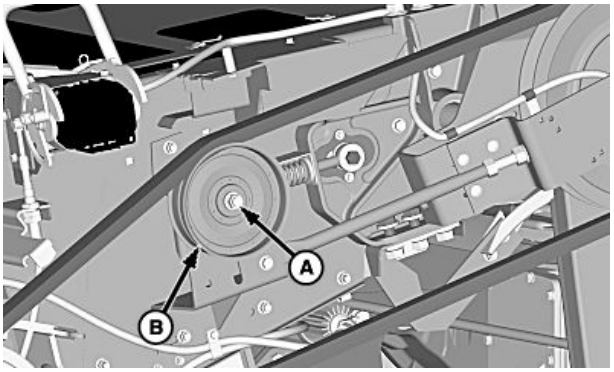
OUO6075,0000667 -21-02FEB10-7/9

TÄHTIS: Pilu reguleerimiseks pingutusrulli surudes ÄRGE seiske rihmal.

Tõstke pingutusrulli, kuni see puudutab veorihma.

Tõstke rihmaratast veel 25 mm (1 toll) ja pingutage mutter (B).

A—Pingutusrull
B—Mutter



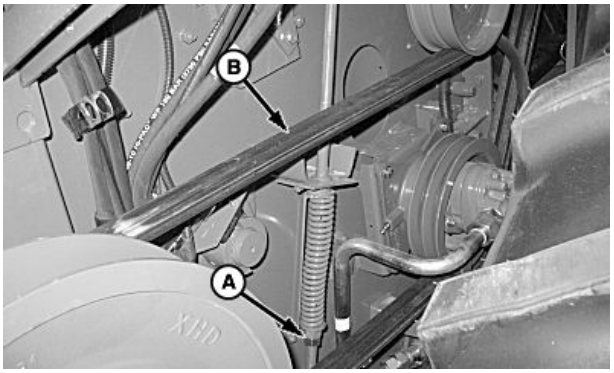
H90914 —UN—28FEB08

OUO6075,0000667 -21-02FEB10-8/9

Pingutage haspli veorihma (B) reguleerimiseks reguleermutrit (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage kaldtransportööri katted.

A—Mutter
B—Veorihm



H90976 —UN—06MAR08

OUO6075,0000667 -21-02FEB10-9/9

Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (muutuva kiirusega kaldtransportöör) – vahetamine

ETTEVAATUST: Variaatori alumine rihmaratas on vedru pinge all; kui rihm eemaldada, plõksab see tagasi suletud asendisse.

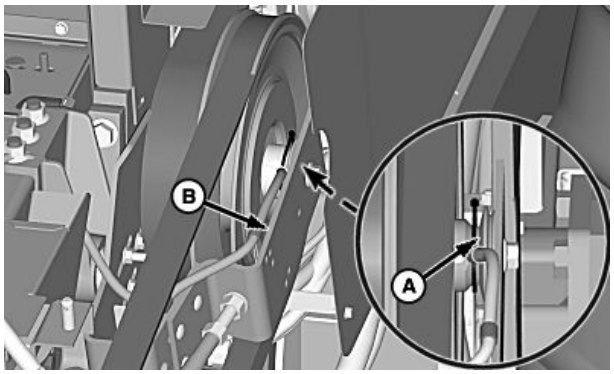
Käivitage mootor ning rakendage peksumasin ja viige mootori käigukang kiiretele tühipööretele. **Reguleerige eesmise võlli aeglustamiseks kaldtransportööri veorihma.**

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Seisake separaator ja mootor ning tõmmake süütevõti välja.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Veendumaks et ülemised rihmarattad on täiesti lahti, vaadake kummikaane (A) alla. Aeglases asendis on välimise rihmaratta poolkolb vastu klambrit (B).



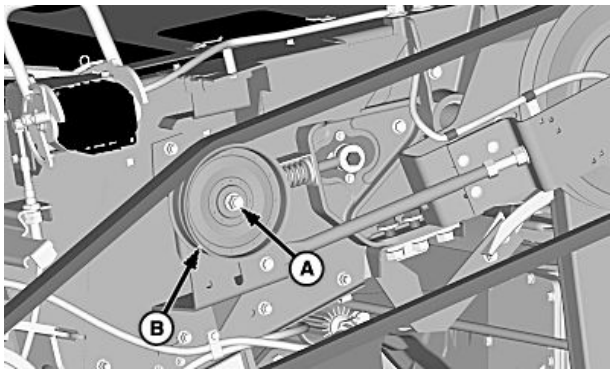
H90912 —UN—28FEB08

A—Kummikate **B—Kandur**

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-1/13

Keerake pingutusrulli mutter (A) lahti ja libistage rihmaratast (B) veorihma pingest vabastamiseks alla.

A—Pingutusrulli mutter **B—Rihmaratas**



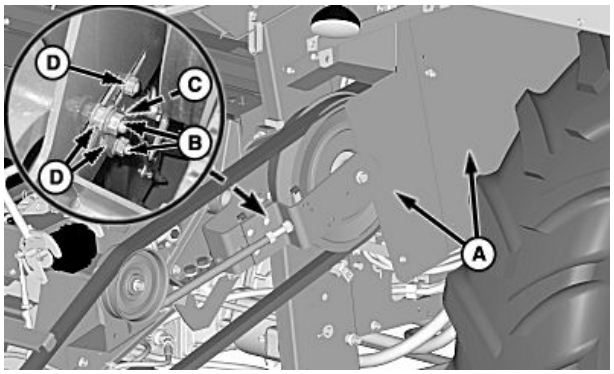
H90914 —UN—28FEB08

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-2/13

Eemaldage katted (A), mutrid (B) ja anduri klamber (C).

Keerake mutrid (D) lahti, et ülemise rihmaratta koost liiguks.

A—Kaitsekatted
B—Mutrid (2 tk)
C—Anduri kronstein
D—Mutrid (3 tk)



H90918 —UN—05MAR08

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-3/13

MÄRKUS: Mutter (C) peab liikuma ja suruma vastu mutrit (A). Koos saab neid mutreid kasutada pinguti poldi keeramiseks.

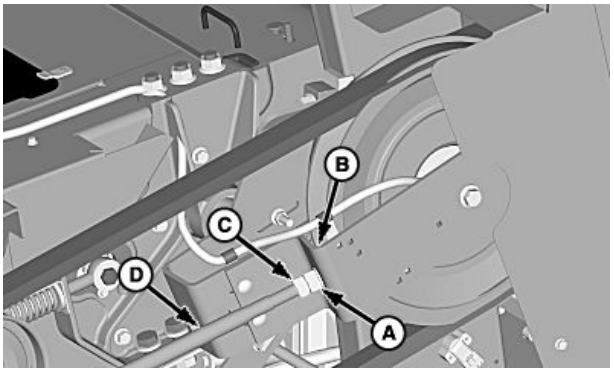
Keerake mutter (A) klambrilt (B) lahti, kuni klambri kummalgi poolel on 3 mm (1/8 tolline) vahe.

Pingutage mutter (C) vastu mutrit (A).

MÄRKUS: Poldi keeramine pingutisse võimaldab rihmarattal veorihma eemaldamiseks ettepoole liikuda.

Kasutage poldi keeramiseks pingutisse (D) mutrit (A).

A—Mutter
B—Kandur
C—Mutter
D—Pinguti



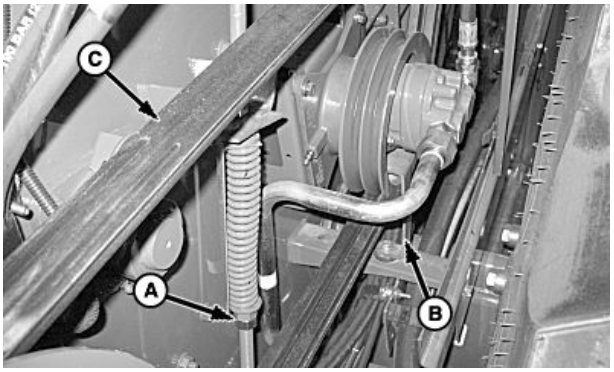
H90913 —UN—28FEB08

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-4/13

Lõdvendage mutrid (A), et ajami rihm pinge alt vabastada.

Eemaldage kuuskantpolt ja mutter, et liigutada haspli pumba klamber (B) eest ära ja eemaldada ajami rihm (C).

A—Mutrid
B—Klamber
C—Veorihm



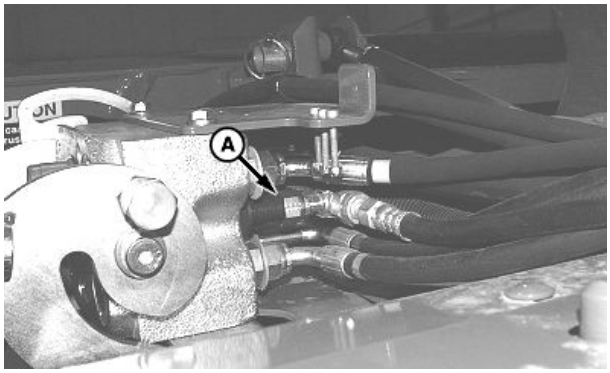
H90977 —UN—06MAR08

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-5/13

MÄRKUS: Pange hüdraulikavoolik korgiga kinni, et vältida süsteemi saastamist ja vedeliku kadu.

Ühendage hüdrovoolik (A) mitmikliidesest lahti.

A—Hüdraulikavoolik



H84326 —UN—26AUG05

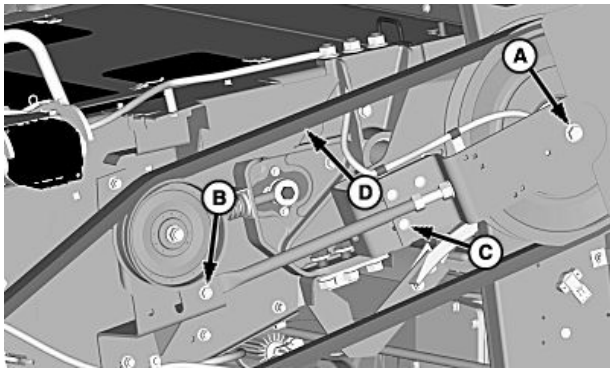
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-6/13

Eemaldage kuuskantpolt (A), polt ja mutter (D) ja ümarpeapoldid (C).

Eemaldage veorihm (D) tagumiselt rihmarattalt.

A—Polt
B—Kuuskantpolt ja mutter
C—Ümarpeapolt (3 tk.)
D—Veorihm



H90919 —UN—28FEB08

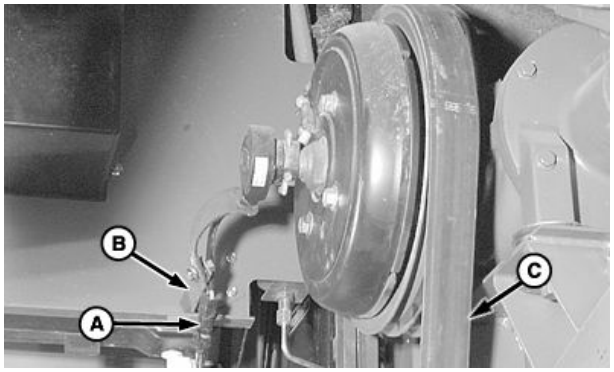
OUO6075,0000668 -21-03AUG10-7/13

Ühendage lahti liitmik (A) ja eemaldage rihm kandurilt (B).

Eemaldage ja visake minema veorihm (C).

Paigaldage uus veorihm, ühendage rihm kanduriga ja ühendage elektriliitmik.

A—Pistik
B—Kandur
C—Veorihm



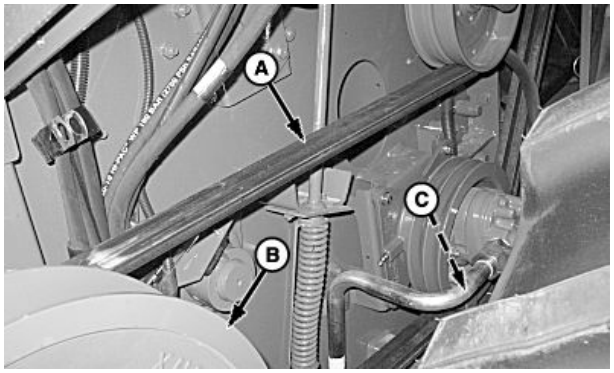
H87527 —UN—27FEB07

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-8/13

Paigaldage ajami rihm (A) ümber haspli pumba ja tagumiste rihmarataste (B).

Paigaldage eelnevalt eemaldatud haspli pumba rihm (C) kuuskantpoldi ja mutriga.

A—Veorihm
B—Rihmaratas
C—Klamber



H90978 —UN—06MAR08

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-9/13

Paigaldage veorihm (A) ümber tagumise rihmaratta.

Paigaldage kuuskantpolt (B) ja pingutage ettenähtud momendiga.

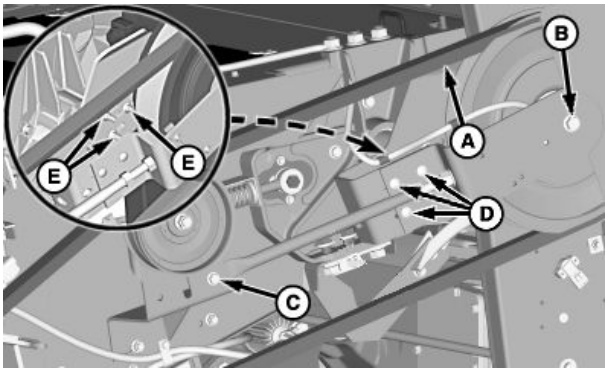
Tehnilised andmed

Polt—Pingutusmoment.....185 Nm (136 lb-ft)

Pingutage kuuskantpolt ja mutter (C).

Jätke ümarpeapoldid (D) esialgu lahti.

Et vältida ülemise rihmaratta koostu liikumist, pingutage mutrid (E).



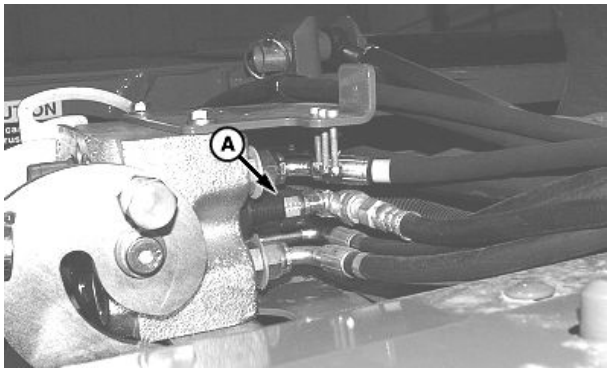
H90920 —UN—31MAR10

A—Veorihm
B—Polt
C—Kuuskantpolt ja mutter
D—Ümarpeapolt (3 tk.)
E—Mutrid (3 tk)

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-10/13

Ühendage hüdrovoolik (A) mitmikliidesesse.

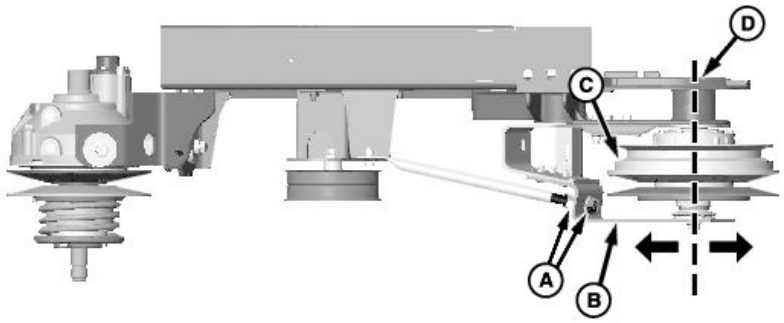
A—Hüdraulikavoolik



H84326 —UN—26AUG05

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-11/13



H84440 —UN—13SEP05

Pealtvaade

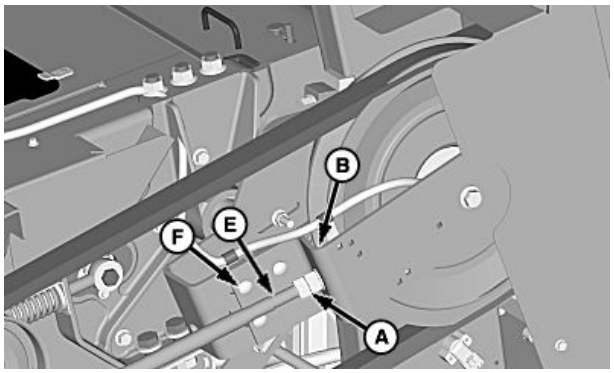
MÄRKUS: Kontrollige ülemise vahevõlli rihmarataste (C) joondust. Jälgige, et rihmarattad jookseksid kaldtransportööri küljeplekiga paralleelselt. Vahevõlli rihmarataste paralleelsust tuleb reguleerida, keerates lahti ümarpeapoldid (F) ja kasutades mutreid (A) poldiga (E).

Et liigutada välimine klamber (B) rihmarataste (C) transportööri küljeplekiga (D) paralleelseks seadmiseks edasi või tagasi, keerake mutritega (A) polti (E).

Pingutage ümarpeapolte (F) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Vahevõlli klambri ümarpeapoldid—Pingutusmoment	54 Nm (40 lb-ft)



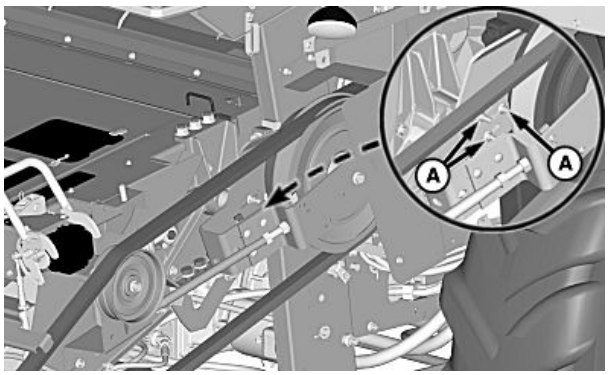
H90921 —UN—28FEB08

A—Mutrid (2 tk)
B—Välimine klamber
C—Rihmaratas (2 tk)
D—Külgplekk
E—Polt
F—Ümarpeapoldid (3 tk)

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-12/13

Keerake varem pingutatud mutrid (A) lahti ja vt Kaldtransportööri muutuva kiirusega rihm – reguleerimine rihmarataste vahe seadmiseks).

A—Mutrid (3 tk)



H90922 —UN—28FEB08

OUO6075,0000668 -21-03AUG10-13/13

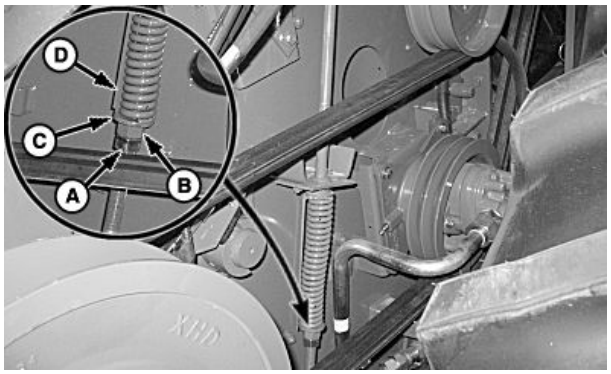
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (muutuva kiirusega kaldtransportöör) – reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Lõdvendage lukustusmutter (A).

Pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter.

A—Lukustusmutter
B—Mutter
C—Seib
D—Näidik



H90975 —UN—06MAR08

OUO6075,0000669 -21-02FEB10-1/1

Kaldtransportööri fikseeritud kiirusega veorihm – vahetamine

⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Eemaldage katted (A).

A—Kaitsekatted

H90923 —UN—28FEB08

OUO6075,000066A -21-02FEB10-1/2

Lõdvendage mutrid (A), et ajami rihm (B) pinge alt vabastada.

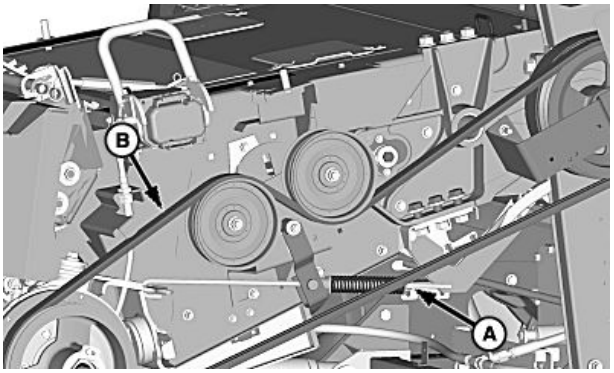
Eemaldage ajami rihm rihmaratastelt.

Paigaldage ajami asendusrihm ja pingutage mutreid, kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Pöörake kandur oma kohale ja kinnitage kuuskantpoldi ja mutriga.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaldtransportööri kaitsekatted.

A—Mutrid
B—Veorihm



H90924 —UN—28FEB08

OUO6075,000066A -21-02FEB10-2/2

Kaldtransportööri fikseeritud kiirusega veorihm — reguleerimine

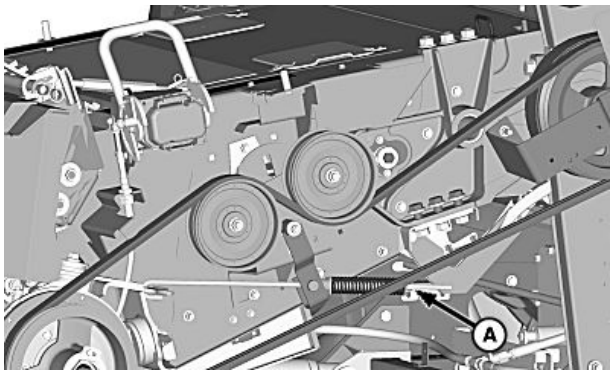
ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaldtransportööri kaitsekatted.

A—Mutrid



H90925 —UN—28FEB08

OUO6075,000066B -21-02FEB10-1/1

Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (fikseeritud kiirusega kaldtransportöör) – vahetamine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Eemaldage katted (A).

A—Kaitsekatted

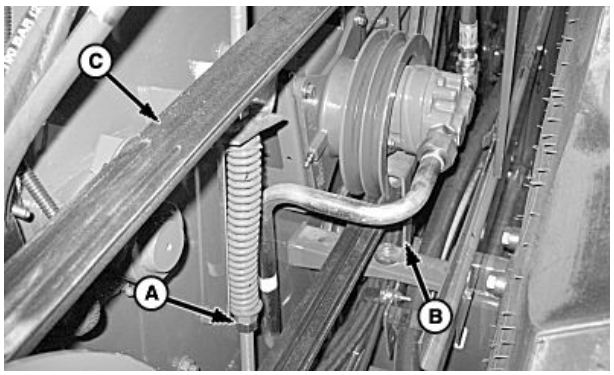
H90923 —UN—28FEB08

OUO6075,000066C -21-02FEB10-1/8

Lõdvendage mutrid (A), et ajami rihm pinge alt vabastada.

Eemaldage kuuskantpolt ja mutter, et liigutada haspli pumba klamber (B) eest ära ja eemaldada ajami rihm (C).

A—Mutrid
B—Klamber
C—Veorihm



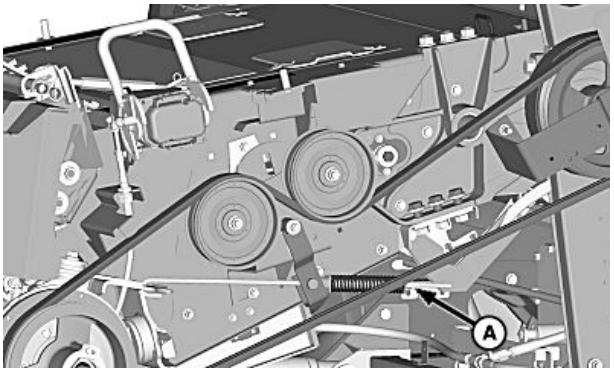
H90977 —UN—06MAR08

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000066C -21-02FEB10-2/8

Lõdvendage mutrid (A), et ajami rihm pinge alt vabastada.

A—Mutrid

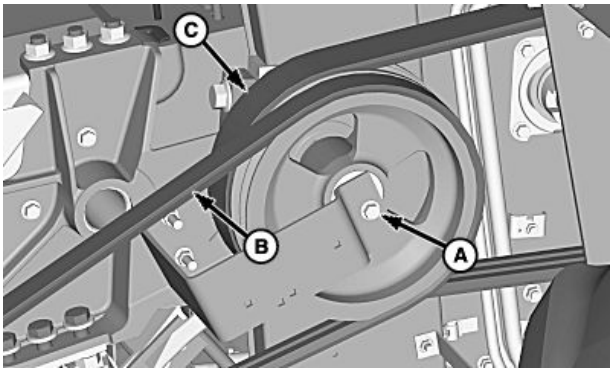


H90925 —UN—28FEB08

OUO6075,000066C -21-02FEB10-3/8

Eemaldage kuuskantpolt (A), fikseeritud kiirusega ajami rihm (B) ja heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (C).

A—Polt
B—Fikseeritud kiirusega veorihm
C—Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm



H90926 —UN—28FEB08

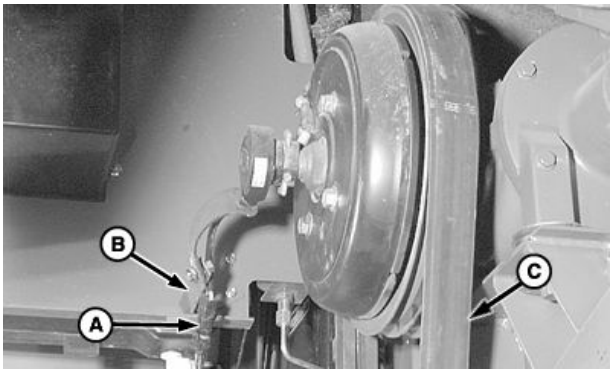
OUO6075,000066C -21-02FEB10-4/8

Ühendage lahti liitmik (A) ja eemaldage rihm kandurilt (B).

Eemaldage ja visake minema heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (C).

Paigaldage heedri haspli/lintkoguri pumba asendusrihm, ühendage rihm kanduriga ja ühendage elektriliitmik.

A—Pistik
B—Kandur
C—Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm



H87527 —UN—27FEB07

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000066C -21-02FEB10-5/8

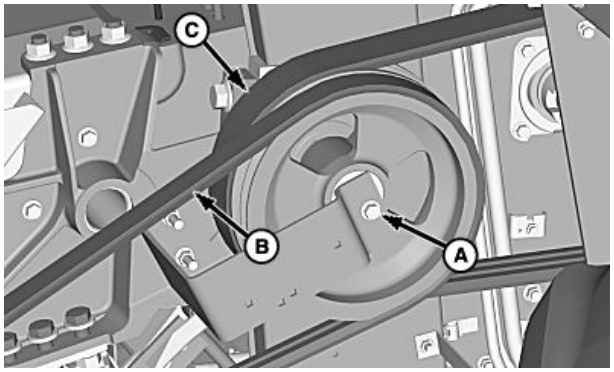
Paigaldage heedri haspli/lintkoguri pumba asendusrihm (C) ja fikseeritud kiirusega ajami rihm (B).

Paigaldage ja pingutage kuuskantpolt (A) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Polt—Pingutusmoment.....185 Nm (136 lb-ft)

A—Polt
B—Fikseeritud kiirusega veorihm
C—Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm



H90926 —UN—28FEB08

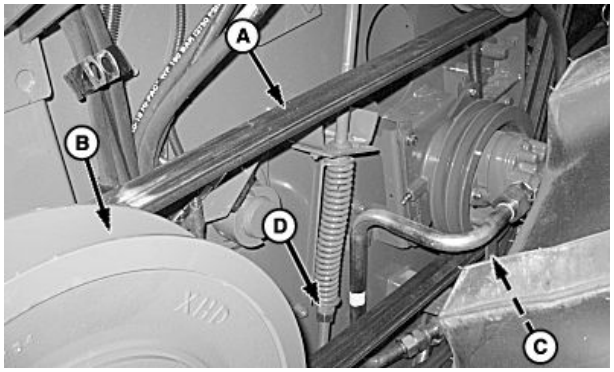
OUO6075,000066C -21-02FEB10-6/8

Paigaldage ajami rihm (A) ümber haspli pumba ja tagumiste rihmarataste (B).

Paigaldage eelnevalt eemaldatud haspli pumba rihm (C) kuuskantpoldi ja mutriga.

Pingutage mutreid (D), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel, et ajami rihma reguleerida.

A—Veorihm
B—Rihmaratas
C—Klamber
D—Mutrid (2 tk)



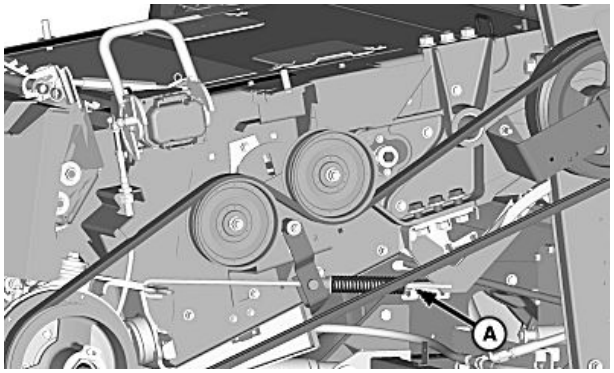
H90979 —UN—06MAR08

OUO6075,000066C -21-02FEB10-7/8

Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel, et ajami rihma õigesti pingutada.

Paigaldage kaldtransportööri vasakpoolsed kaitsekatted.

A—Mutrid



H90925 —UN—28FEB08

OUO6075,000066C -21-02FEB10-8/8

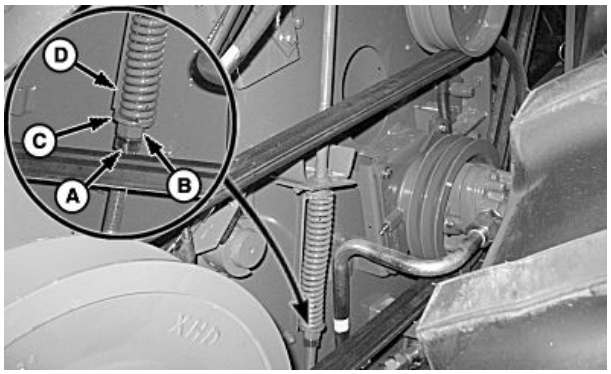
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (fikseeritud kiirusega kaldtransportöör) — reguleerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Lõdvendage lukustusmutter (A).

Pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter.

A—Lukustusmutter
B—Mutter
C—Seib
D—Näidik



H90975 —UN—06MAR08

OUO6075,000066D -21-02FEB10-1/1

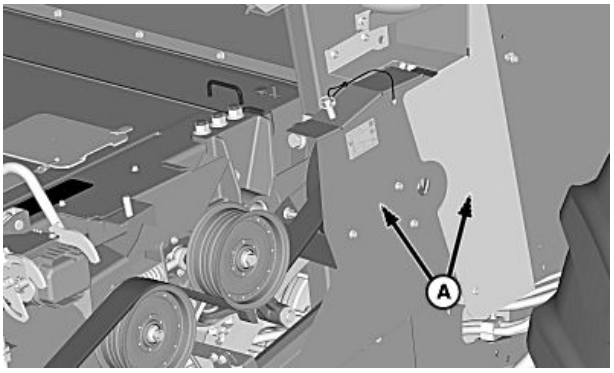
CommandTouch mitmekäigulise kaldtransportööri veorihm – vahetamine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Eemaldage katted (A).

A—Kaitsekatted



H90968 —UN—05MAR08

OUO6075,0000653 -21-02FEB10-1/2

Keerake lahti mutrid (A), et ajami rihm pinge alt vabastada, ja keerake lahti pingutusrulli mutter (B).

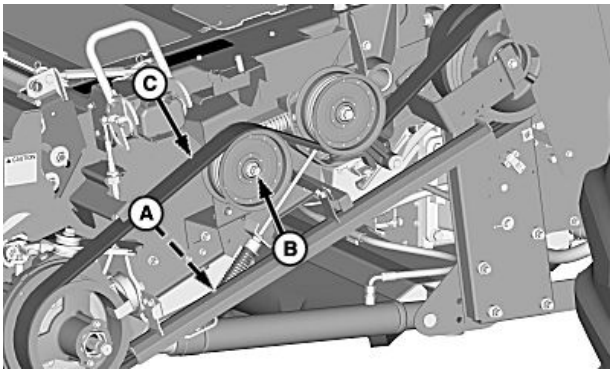
Eemaldage ajami rihm (C) rihmaratastelt.

Paigaldage ajami asendusrihm ja liigutage pingutusrull 3/4 ulatuses ülespoole avasse ning keerake pingutusrulli mutter kinni.

Pingutage mutreid, kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaldtransportööri kaitsekatted.

A—Mutrid
B—Pingutusrulli mutter
C—Veorihm



H90969 —UN—05MAR08

OUO6075,0000653 -21-02FEB10-2/2

CommandTouch mitmekäigulise kaldtransportööri veorihm - reguleerimine

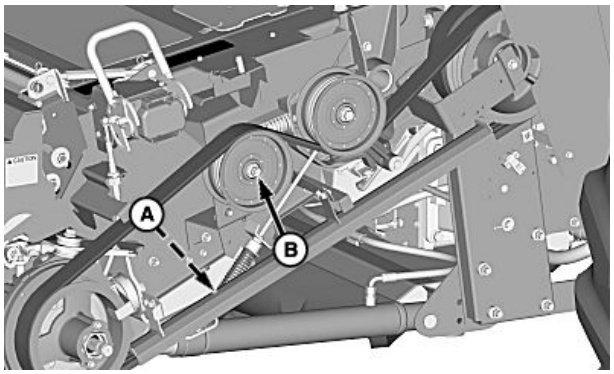
ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

MÄRKUS: Kui näidik on pingutuspiiril, keerake pingutusrulli mutter (B) lahti ja seadke pingutusrull avas kõrgemale. Pingutage mutreid, kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaldtransportööri kaitsekatted.



H90970 —UN—05MAR08

A—Mutrid **B—Pingutusrulli mutter**

OUO6075,0000654 -21-02FEB10-1/1

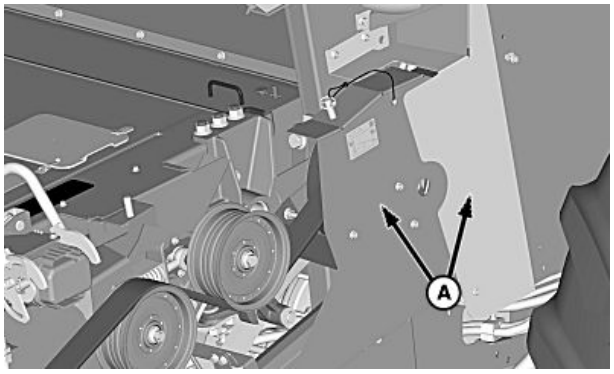
Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (CommandTouch mitmekäiguline kaldtransportöör) – vahetamine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Langetage turvatõkis ja eemaldage kaldtransportööri vasakpoolsed katted.

Eemaldage katted (A).

A—Kaitsekatted



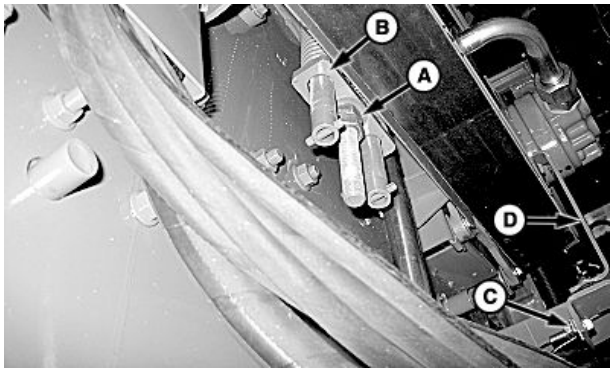
H90968 —UN—05MAR08

OUO6075,0000655 -21-02FEB10-1/6

Keerake lahti mutrid (A) vedru pingutilt (B), et ajami rihm pinge alt vabastada.

Eemaldage kuuskantpolt ja mutter (C), et haspli pumba rihm (D) eest ära liigutada.

A—Mutrid
B—Vedrupinguti
C—Kuuskantpolt ja mutter
D—Klamber



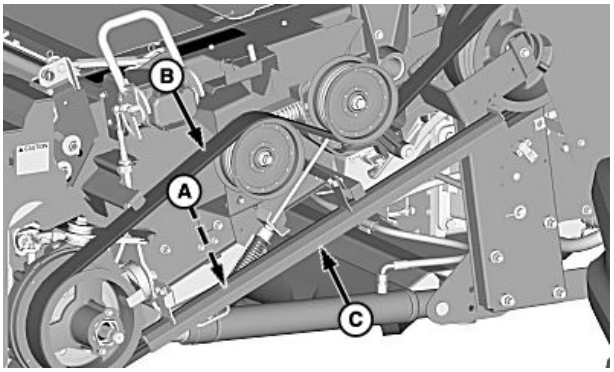
H87350 —UN—05FEB07

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000655 -21-02FEB10-2/6

Keerake lahti mutrid (A), et ajami rihm (B) pinge alt vabastada, ja eemaldage kaitsekate (C).

A—Mutrid
B—Veorihm
C—Kaitsekate



H90971 —UN—05MAR08

OUO6075,0000655 -21-02FEB10-3/6

Eemaldage anduri kandur (A) ja kuuskantpolt (B).

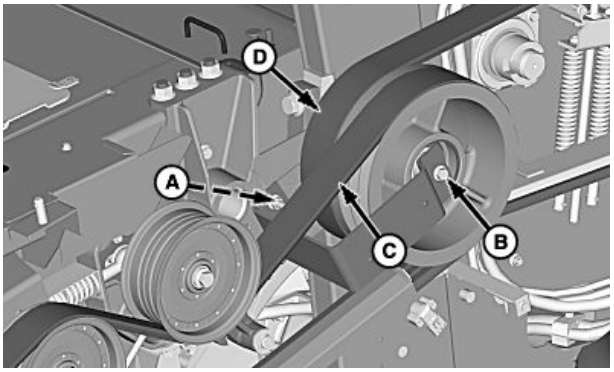
Eemaldage kaldtransportööri ajami rihm (C) rihmaratastelt ja heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (D).

Paigaldage heedri haspli/lintkoguri pumba asendusrihm ja kaldtransportööri ajami rihm.

Paigaldage anduri kandur ja pingutage kuuskantpolti ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Polt—Pingutusmoment.....185 Nm (136 lb-ft)



H90972 —UN—05MAR08

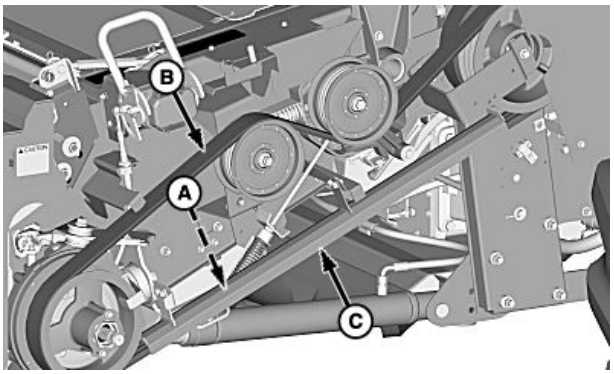
A—Anduri kronstein
B—Polt
C—Kaldtransportööri veorihm
D—Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm

OUO6075,0000655 -21-02FEB10-4/6

MÄRKUS: Kummalgi pool ajami rihma ja rihma kaitset peab olema võrdne pilu, et vältida rihma hõõrdumist.

Paigaldage varem eemaldatud kaitsekate (C) ja pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel, et ajami rihma (B) õigesti pingutada.

A—Mutrid
B—Veorihm
C—Kaitsekate



H90971 —UN—05MAR08

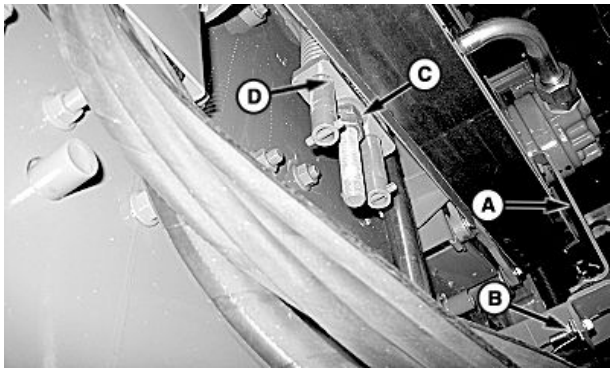
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0000655 -21-02FEB10-5/6

Paigaldage eelnevalt eemaldatud haspli pumba rihm (A) ja kinnitage kuuskantpoldi ja mutriga (B).

Pingutage mutreid (C), kuni avad (D) on läbi näidiku nähtavad.

A—Klamber
B—Kuuskantpolt ja mutter
C—Mutrid
D—Avad



H87517 —UN—27FEB07

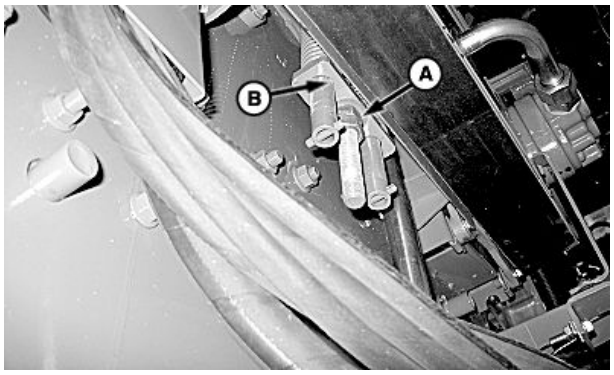
OUO6075,0000655 -21-02FEB10-6/6

Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (CommandTouch mitmekäiguline kaldtransportöör) - reguleerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Pingutage mutreid (A), kuni avad (B) on läbi näidiku nähtavad.

A—Mutrid
B—Avad



H87518 —UN—27FEB07

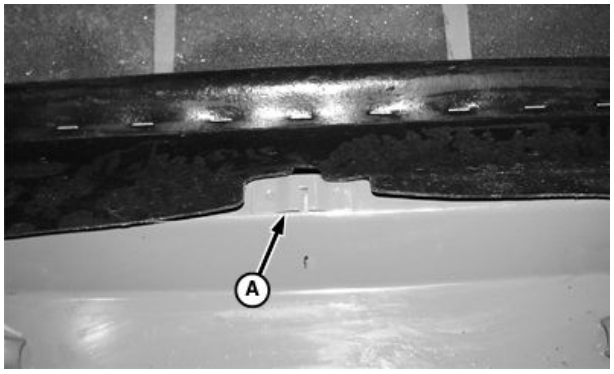
OUO6075,0000656 -21-02FEB10-1/1

Käsitsikallutuse näidik (külgkallutuse süsteem)

Selleks, et kontrollida, kas heeder on masina korpusega kohakuti, on külgkalde süsteem varustatud käsitsi kallutuse näidikuga.

Kui sälk (A) on kummitihendi keskel, on heeder masina korpusega enam-vähem loodis. Näidik võib olla kasulik ka töö käigus kontrollimisel.

A—Sälk



H62284A —UN—24JAN00

OUO6075,000066E -21-02FEB10-1/1

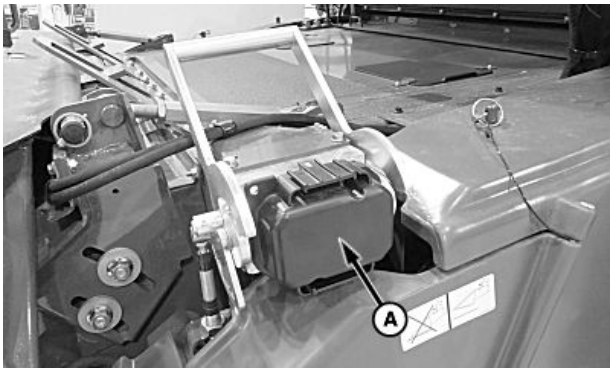
Ühendusmuhvide patarei ja ühepunktilise riivistuse ühendamine

TÄHTIS: Ärge kasutage sulgurtihvte, kui heeder on maapinnal. Kui ühendusmuhvide patareid käitatakse maha toetuva heedriga, võtke juhe hoova küljest ära.

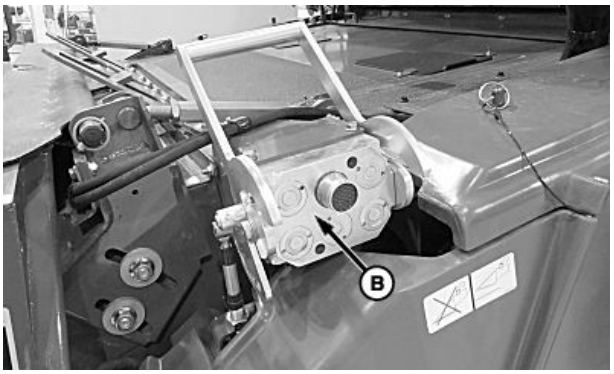
Eemaldage kate (A) ja puhastage ühendusmuhvide patarei esikülg (B).

A—Kate

B—Ühendusmuhvide patarei esikülg



H109779 —UN—05FEB14

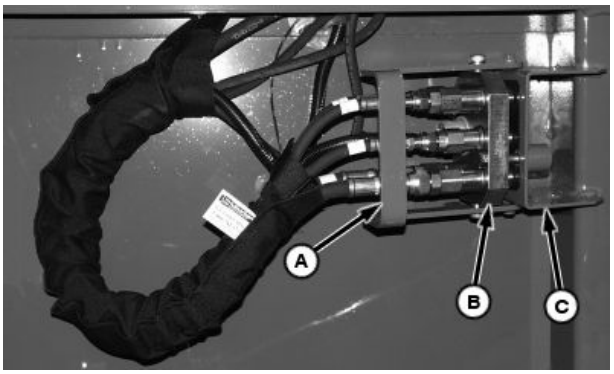


H109780 —UN—05FEB14

SS43267,0000379 -21-05FEB14-1/6

Avage käepide (A) ja võtke ühendusmuhvide patarei (B) hoidikust (C) välja.

A—Käepide
B—Ühendusmuhvide patarei
C—Hoidik



H700035 —UN—19SEP01

Jätkub järgmisel leheküljel

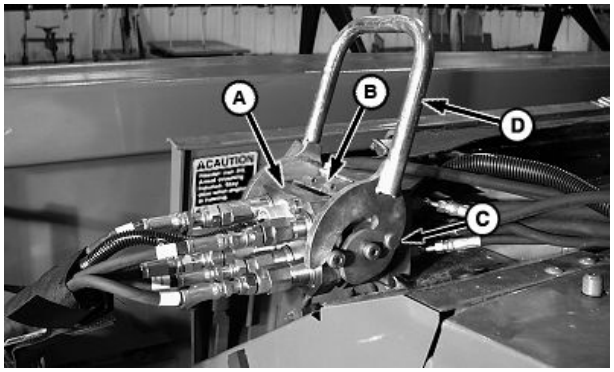
SS43267,0000379 -21-05FEB14-2/6

MÄRKUS: Selleks et vältida sulgurjuhtme kahjustusi, on käepideme külge kinnitatud lõikepolt. Sulgurtihvtide aktiveerimine maapinnal oleva heedriga põhjustab poldi lõikumise. (Lugege selle peatüki lõiku Lõikepoldi asukoht.)

Paigaldage ühendusmuhvide patarei (A) anumasse (B).

Tõmmake ja hoidke lukustusnuppu (C), et käepide (D) sulgeda.

A—Ühendusmuhvide patarei
B—Pesa
C—Lukustusnupp
D—Käepide



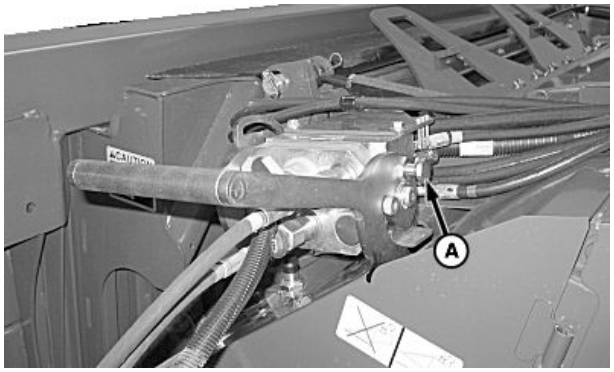
H82378 —UN—07FEB05

SS43267,0000379 -21-05FEB14-3/6

TÄHTIS: Kui ühendusmuhvide patarei ei sulgu täielikult, võib heeder viljakoristamise või transportimise käigus küljest ära kukkuda.

Kui ühendusmuhvide patarei käepide on täielikult suletud, lukustab nupp (A) muhvid automaatselt kokku.

A—Lukustusnupp



H87894 —UN—19APR07

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000379 -21-05FEB14-4/6

MÄRKUS: Kui heeder on ühendatud, peavad sulgurtihvtid sulgurplaadi avades vabalt liikuma. Kui sulgurtihvtid ei ulatu läbi sulgurplaadi avade, veenduge, et heedri sulgurplaadid on õigesti reguleeritud.

Sulgurtihvtid (A) peavad heedri sulgurplaadi avades vabalt liikuma, kui ühendusmuhvide patarei on suletud. Sulgurplaat (B) peab puutuma kokku kanduriga (C). Plaadi alumise poole ja tihvti vahel peab olema väiksem pilu (D) kui plaadi ülemise poole ja tihvti vahel (E). Selleks võib olla vajalik sulgurplaat teistpidi pöörata.

Kui reguleerimine on vajalik: Eemaldage kuuskantpoldid (F), pöörake plaat ümber ja paigaldage uuesti.

Pingutage poldid M10 või M12 ettenähtud momendiga.

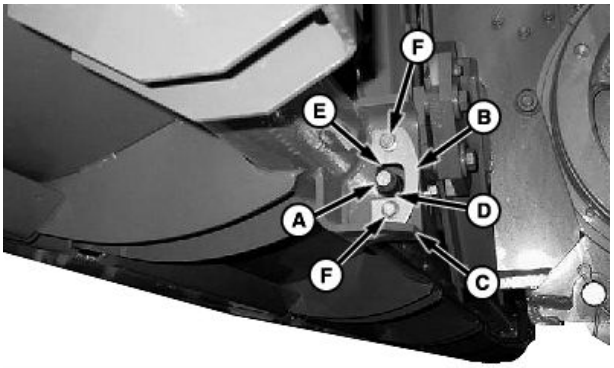
Tehnilised andmed

Sisemine riivistusplaat (M10 kuuskantpoldid)—Pingutusmoment.....80 Nm (60 naeljalga)

Tehnilised andmed

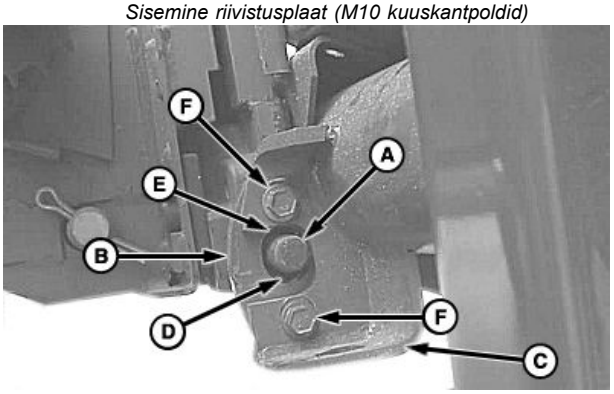
Välimine riivistusplaat (M12 kuuskantpoldid)—Pingutusmoment.....130 Nm (96 naeljalga)

A—Sulguri sõrm
B—Sulgurplaat
C—Alumine kandur
D—Pilu
E—Plaadi ülemine pool
F—Kuuskantpoldid



H81307 —UN—28JUN04

Sisemine riivistusplaat (M10 kuuskantpoldid)



H81308 —UN—28JUN04

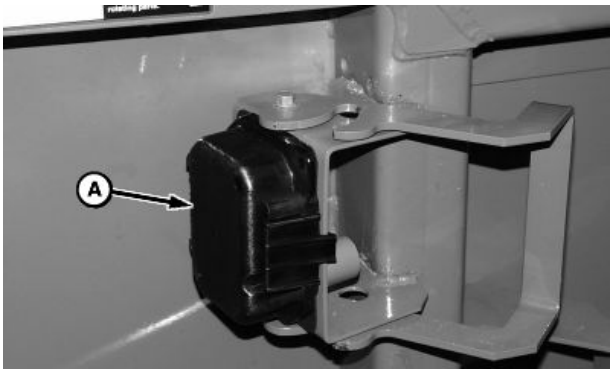
Välimine riivistusplaat (M12 kuuskantpoldid)

SS43267,0000379 -21-05FEB14-5/6

Paigaldage ühendusmuhvide patarei kate (A) platvormi hoiustusasendisse.

Eemaldage teleskoopvõll hoiustusasendist ja paigaldage kaldtransportööri tagumisele võllile, veendudes, et kiirlukustuskaelus kinnitub kohale.

A—Kate



H74305 —UN—18NOV02

SS43267,0000379 -21-05FEB14-6/6

Heedri ja kaldtransportööri ühendamine ja lahtiühendamine

ETTEVAATUST: Ärge jätke ajamivõlle masinale. Kaldtransportööri juhuslik sisselülitamine võib kaasa tuua vigastuse või masina kahjustuse.

TÄHTIS: Kõigi heakskiidetud heedrite vasakul ja paremal küljel kasutatakse kardaanliigenditega ajamivõlle.

MÄRKUS: Külge- ja lahtiühendamise protseduuride täielik kirjeldus on heedri kasutusjuhendis.

Ühendage ajami teleskoopvõll kaldtransportööri küljest lahti kiirlahutusmuhviga (A) vasakul ja paremal küljel.

Asetage ajami teleskoopvõll hoiuasendisse (B).

TÄHTIS: Ärge kasutage sulgurtihvte, kui heeder on maapinnal. Kui ühendusmuhvide patareid käitatakse maha toetuva heedriga, võtke juhe hoova küljest ära.

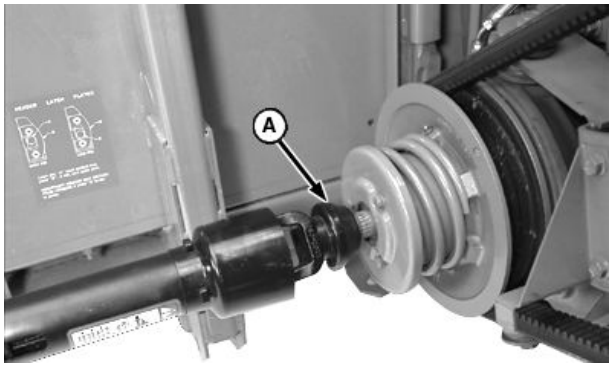
MÄRKUS: Sulgurtihvtid tuleb täielikult sisse tõmmata, kui käepide on lõpuni vastu tõkist lükatud. Kui sulgurtihvtid ei ole täielikult tagasi tõmmatud, reguleerige juhtme kinnitust (lugege lõiku Ühepunktiline riivistus — reguleerimine).

Tõmmake ja hoidke lukustusnuppu (C), et lukk vabastada, tõstes samal ajal käepidet, et ühendusmuhvide patarei lahti ühendada.

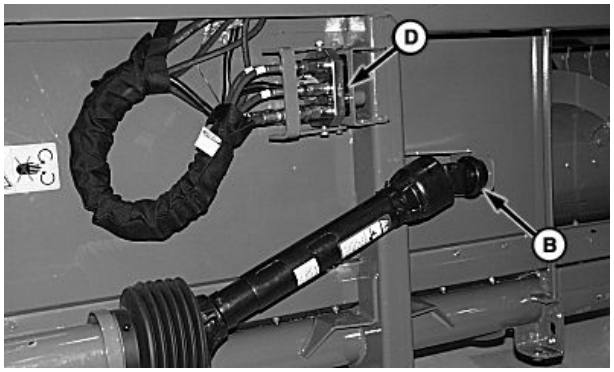
Eemaldage ühendusmuhvide patarei kate hoiuasendist heedril ja asetage kate masina ühendusmuhvide patareile.

Paigaldage ja lukustage ühendusmuhvide patarei hoiuasendisse (D).

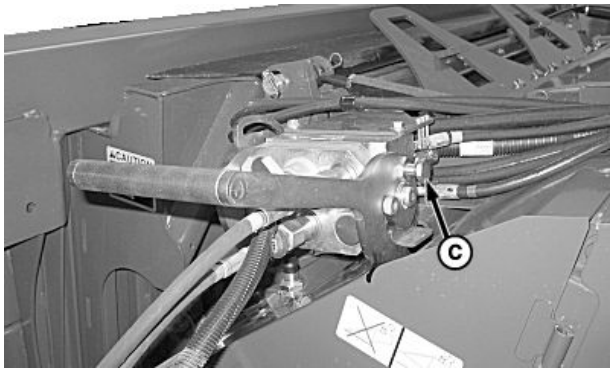
A—Kiirlahutusmuhv
B—Hoiustusasend
C—Nupplukustus
D—Ühendusmuhvide patarei hoiuasend



H52778 —UN—23MAR99



H82374 —UN—07FEB05



H87895 —UN—19APR07

OUO6075,0000670 -21-02FEB10-1/1

Ühepunktiline riivistus – reguleerimine

MÄRKUS: Kaldtransportööri külgkallutus Kaablit tohib reguleerida ainult ühendusmuhvide patarei hoova juurest.

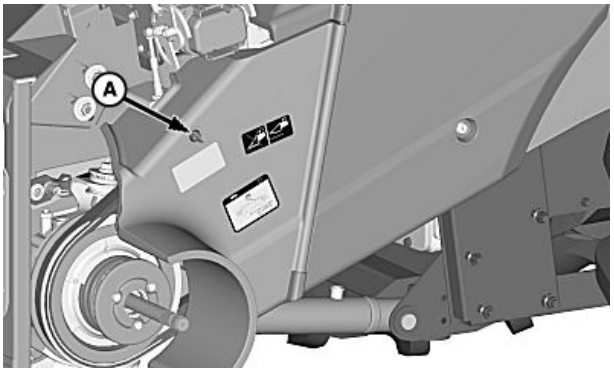
Avage kaldtransportööri vasakpoolne külgmine kaitsekate (A).

Lõdvendage juhtme lukustusmutrid (B).

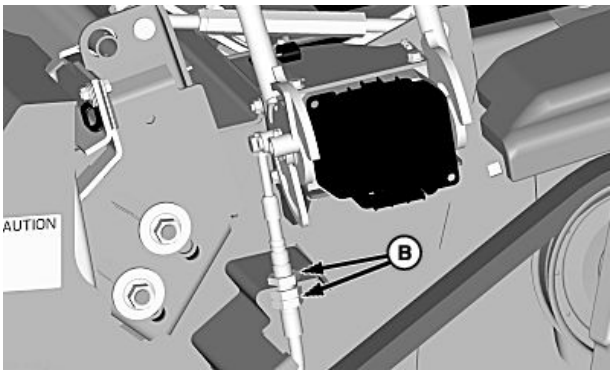
TÄHTIS: Veenduge, et käepide on vastu ühendusmuhvide patareid. Kui käepideme asetus jäetakse kontrollimata, on tihvti mõõtmed ebatäpsed ja heeder võib viljakoristuse või transpordi käigus küljest ära kukkuda.

Asetage ühendusmuhvide patarei käepide vastu tõkist.

A—Kaitsekate **B—Lukustusmutrid**



H90929 —UN—28FEB08



H90930 —UN—28FEB08

SS43267,000037C -21-05FEB14-1/4

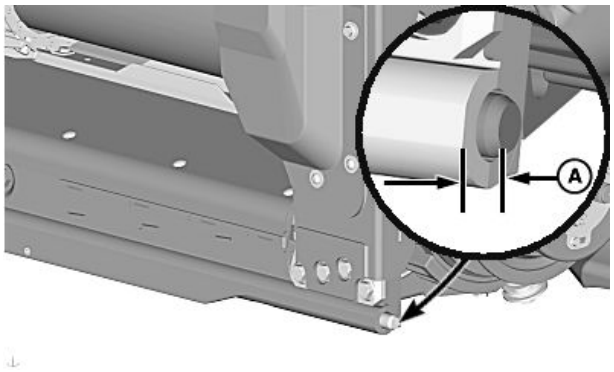
MÄRKUS: Kaabli "üles" liigutamine tõmbab tihvti rohkem sisse.

Kui liigutate juhet kanduril allapoole, lükatakse tihvt kaugemale välja.

Reguleerige juhet kanduris vastavalt vajadusele, et tihvti paigutus oleks õige.

- Vasakpoolne sulgurtihvt peab olema kohakuti ±2 mm (0,08 tolli) (A).

A—Mõõde



H90931 —UN—05MAR08

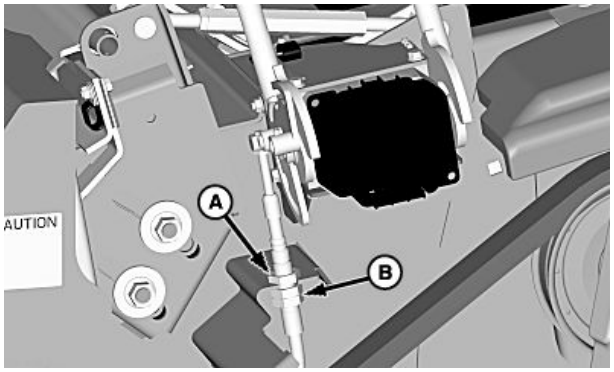
Vasakpoolne sulgurtihvt

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,000037C -21-05FEB14-2/4

Hoidke alumist lukustusmutrit (B) ja pingutage ülemist lukustusmutrit (A).

A—Ülemine lukustusmutter **B—Alumine lukustusmutter**



H90932 —UN—28FEB08

SS43267,000037C -21-05FEB14-3/4

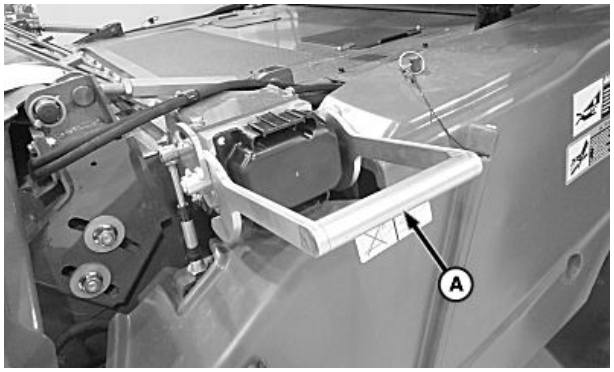
TÄHTIS: Kui te ei kontrolli, kas tihvtid on nõuetekohaste mõõtmetega, võib heeder viljakoristuse või transportimise käigus küljest ära kukkuda.

Langetage täielikult ühendusmuhvide patarei käepide (A) ja kontrollige, kas tihvtid (B) (mõlemal küljel) on nõuetekohaselt paigutatud. Vastasel korral reguleerige uuesti.

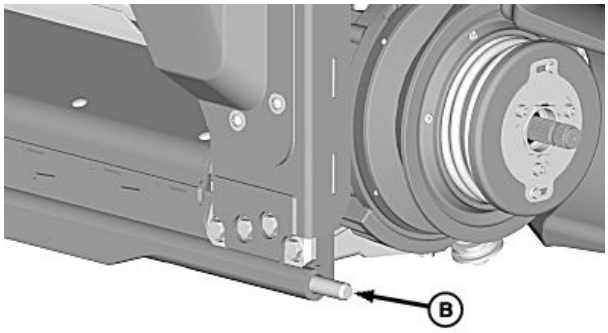
Tehnilised andmed

Kaldtransportööri tihvtid—Kaugus..... 45–52 mm (1-3/4 tolli – 2 tolli)

A—Ühendusmuhvide patarei hoob **B—Tapid**



H109781 —UN—05FEB14



H90933 —UN—28FEB08

SS43267,000037C -21-05FEB14-4/4

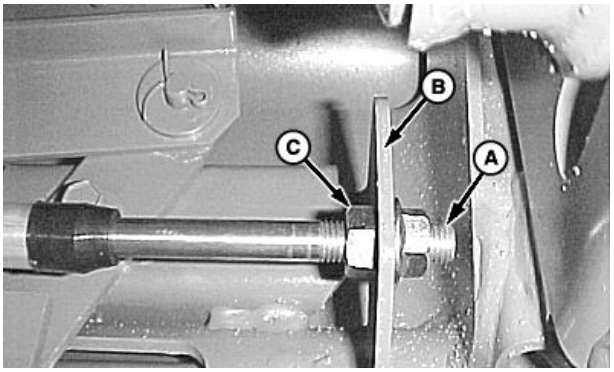
Lauskmaa-kaldtransportööri langetuskaabli ots-reguleerimine

Kui keermed (A) pole klambri (B) keskel siis tuleks reguleerida sulgurkaabli alumist otsa.

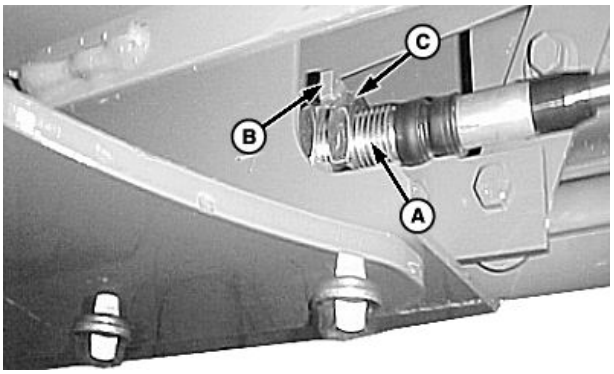
Keerake lukustusmutrid (C) lahti ja reguleerige juhet nii, et keermed oleksid klambri keskel.

Pingutage lukustusmutrid.

A—Keermed
B—Kandur
C—Lukustusmutrid



H79380 —UN—10DEC03



H79389 —UN—10DEC03

OUO6075,0000672 -21-02FEB10-1/1

Lauskmaa-kaldtransportööri-vahepleki reguleerimine

MÄRKUS: Täpseks loodimiseks peab rõhk rehvides olema võrdne.

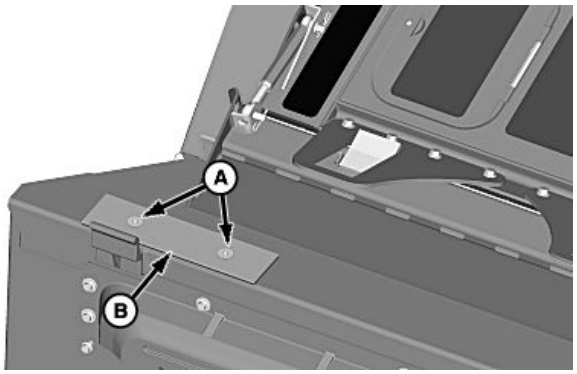
Heeder peab kaldtransportöörile kinnitamiseks olema loodis.

Tõstke heeder keskmisele kõrgusele.

Võtke asend umbes 5 m (15 jalga) heedri ees.

Võrrelge heedri alaserva masina esiteljega.

Kui heeder pole loodis, siis eemaldage poldid (A) ja liigutage heedri loodimiseks vaheplekke (B) kaldtransportööri ülemisel talal küljelt küljele.



H85585 —UN—22MAR06

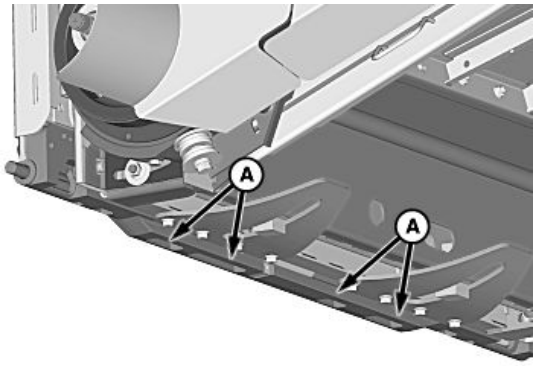
A—Poldid
B—Vaheplekk

OUO6075,0000673 -21-02FEB10-1/1

Kaldtransportööri sulgurtihvtid (puhastus)

Kui sulgurtihvtid liiguvad külgkaldega kaldtransportööridel raskelt, eemaldage viljajäätmed kohtadest (A).

A—Puhastuskohad



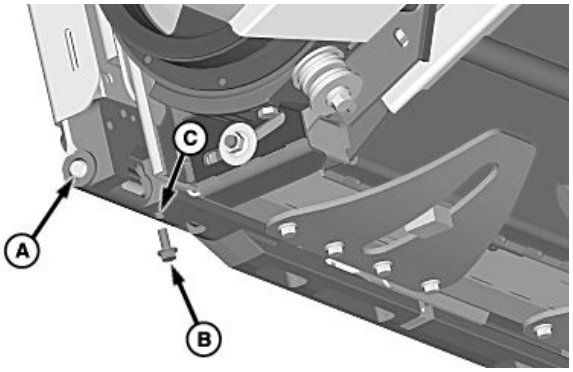
H84880 —UN—04NOV05

OUO6075,0000674 -21-02FEB10-1/1

Kaldtransportööri käsitsi vabastamine

Selleks, et eemaldada heeder, kui lõikepolt peaks purunema, lükake sulgurtihvtid (A) läbi sulgurplaatide ja paigaldage M12 kuuskantpolt (B) avasse (C). Korrake sama vastasküljel.

A—Sulgurtihvtid
B—Polt
C—Ava



H84881 —UN—04NOV05

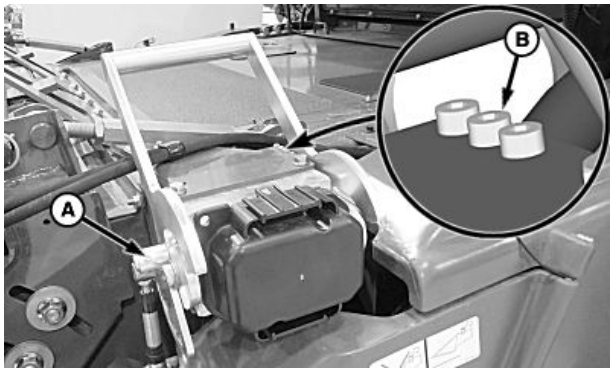
OUO6075,0000675 -21-02FEB10-1/1

Lõikepoldi asukoht

MÄRKUS: Kaasas on kolm varu-lõikepolti.

Kui lõikepolt (A) puruneb, eemaldage ja asendage see varu-lõikepoldiga (B).

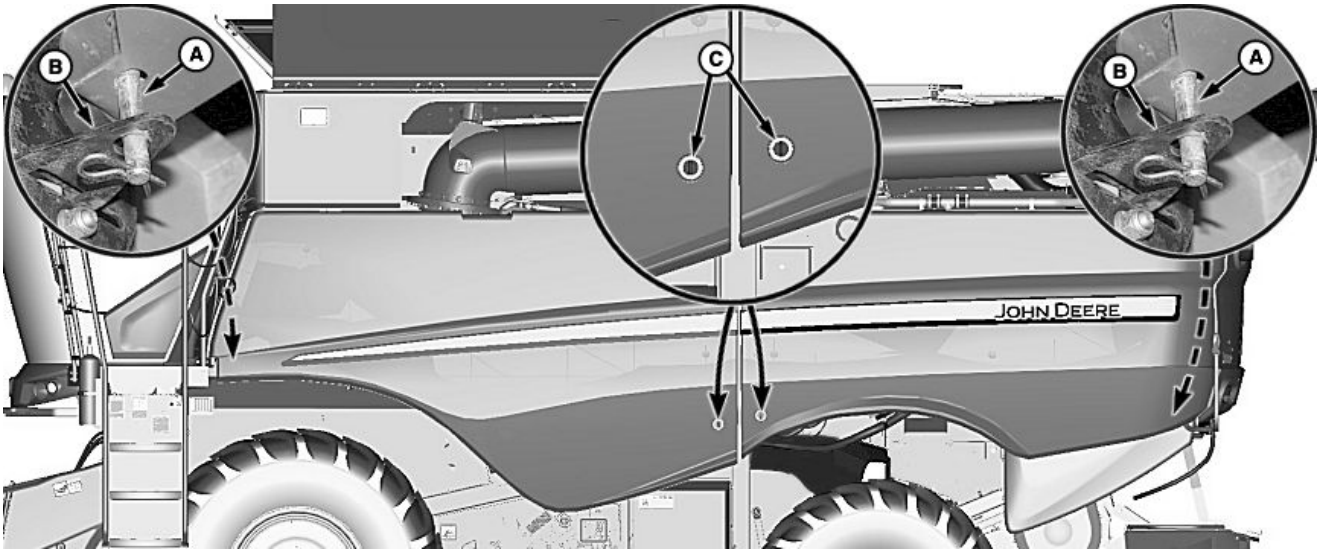
A—Lõikepolt
B—Täiendavad lõikepoldid



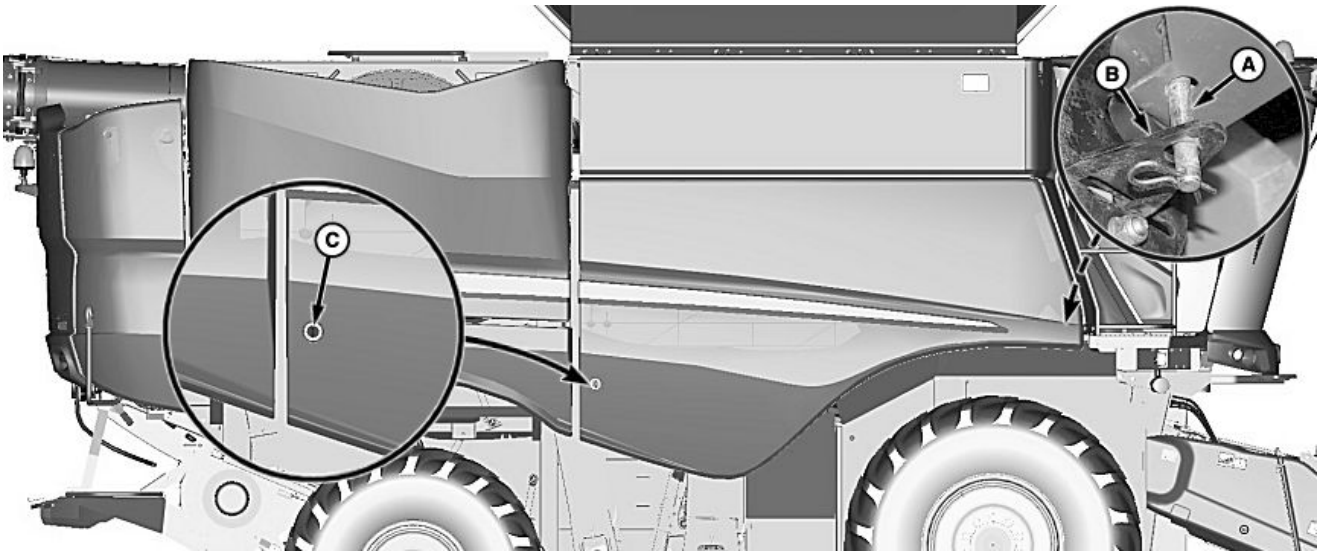
H109782 —UN—05FEB14

SS43267,000037A -21-05FEB14-1/1

Küljekilbid



H1114481 —UN—08JUN15



H106222 —UN—19FEB13

A—Tihvt
B—Lukustusplaadid
C—Sulgur

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Tihvtide paigutus ja sulgurhoova töö on masina mõlemal küljel ühesugune.

1. Eemaldage vedruklamber ja tihvt (A) lukustusplaadilt (B). Pange vedruklamber tihvtile tagasi.
2. Keerake lukustit (C) ja tõmmake tiibluugid ülestõstmiseks välja.

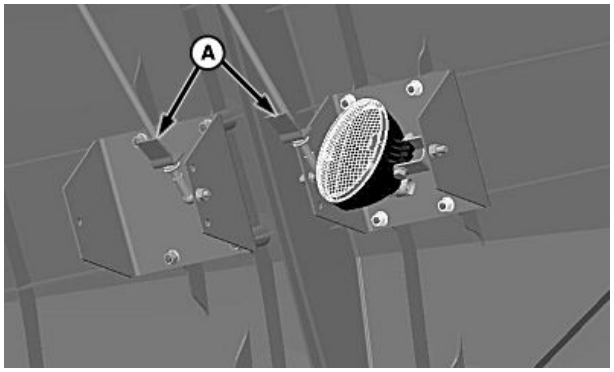
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00041BE -21-03JUN16-1/2

TÄHTIS: Ärge kasutage silindreid käepidemetena ja ärge riputage midagi silindrite peale. See võib silindri varda kõveraks painutada või katki murda.

Külma ilmaga või tugeva tuule korral võivad need katteluugid aeglaselt alla liikuda. Küljekilpide paigalhoidmiseks paigaldage vardale silindritõkised (A).

A—Silindritõkised



H118603 —UN—03JUN16

Vasakpoolse silindri turvatõkised

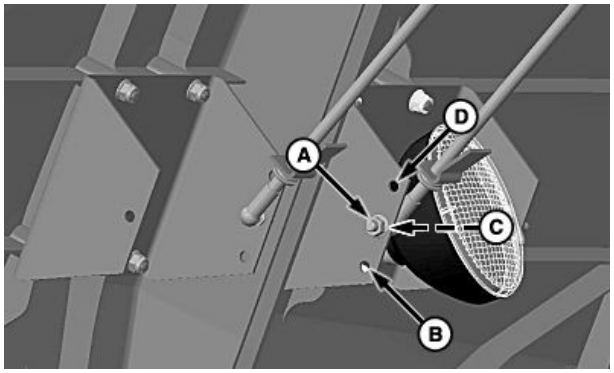
OUO6075,00041BE -21-03JUN16-2/2

Küljekilbi silindri reguleerimine

MÄRKUS: Alumist ava kasutatakse avatud küljekilbi kogukõrguse vähendamiseks. Ülemist ava kasutatakse avatud küljekilbi kogukõrguse suurendamiseks.

Eemaldage mutter (A) silindrist ja pange soovitud auku (B–D).

A—Mutter
B—Alumine ava
C—Keskmine ava
D—Ülemine ava



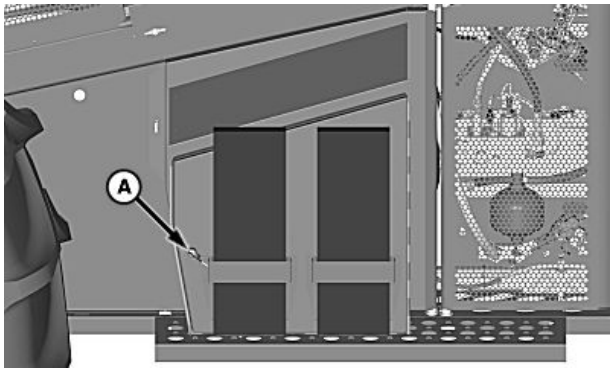
H121113 —UN—20MAR17

OUO6075,0004678 -21-20MAR17-1/1

Tööriistakast (sõltuvalt varustusest)

Tööriistakasti luugi avamiseks pöörake lukustit (A).

A—Lukusti

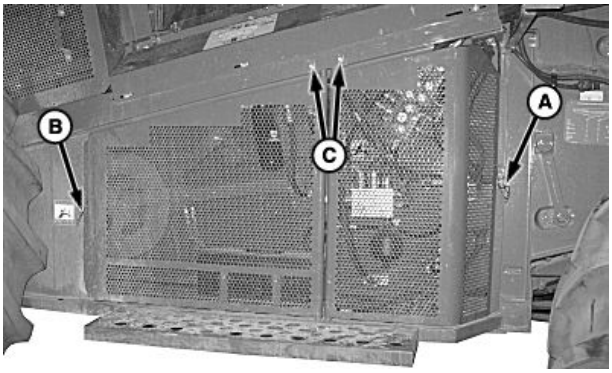


H116915 —UN—14JAN16

OUO6075,00041E3 -21-11APR16-1/1

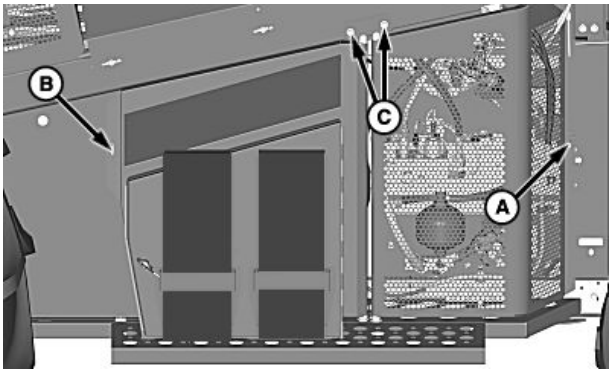
Vasakpoolse külje kaitsekatted

Külje kaitsekatted (variant A)



Kaitsekatted (ilma tööriistakastita)

H105327 —UN—01MAY12



Kaitsekatted (ilma tööriistakastita)

H116913 —UN—14JAN16

A—Kiirlukustustihvt **B—Kiirlukustustihvt** **C—Kuuskantpoldid**

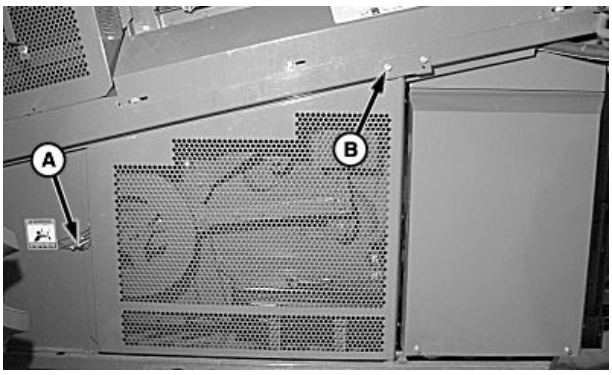
⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Eemaldage kaitsekatete avamiseks kiirlukustustihvtid (A ja B).

Eemaldage kuuskantpoldid (C) ja kergitage kaitsekatteid äravõtmiseks.

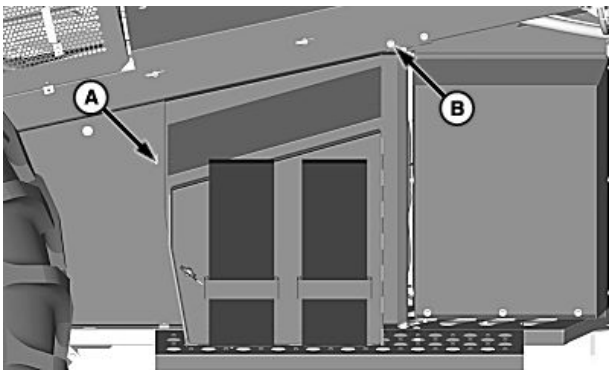
OUO6075,00044A1 -21-20DEC16-1/5

Külje kaitsekatted (variant B)



Kaitsekatted (ilma tööriistakastita)

H96802 —UN—09JUN10



Kaitsekatted (ilma tööriistakastita)

H116914 —UN—14JAN16

A—Kiirlukustustihvt **B—Kuuskantpoldid**

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Eemaldage kaitsekatte avamiseks kiirlukustustihvt (A).

Eemaldage kuuskantpoldid (B) ja kergitage kaitsekatet äravõtmiseks.

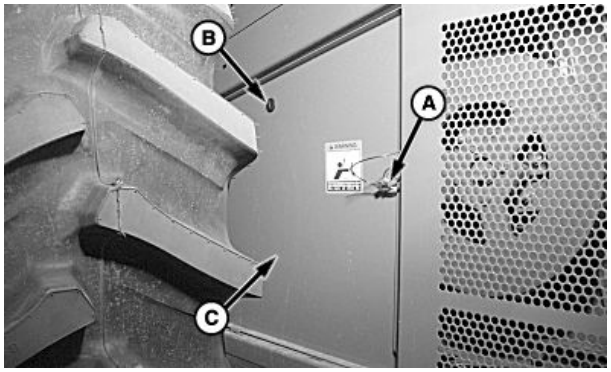
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044A1 -21-20DEC16-2/5

Ventilaatori kaitsekate

Eemaldage kaitsekatte (C) avamiseks kiirlukustustihvt (A) ja keerake sulgurit (B).

A—Kiirlukustustihvt
B—Sulgur
C—Kaitsekate



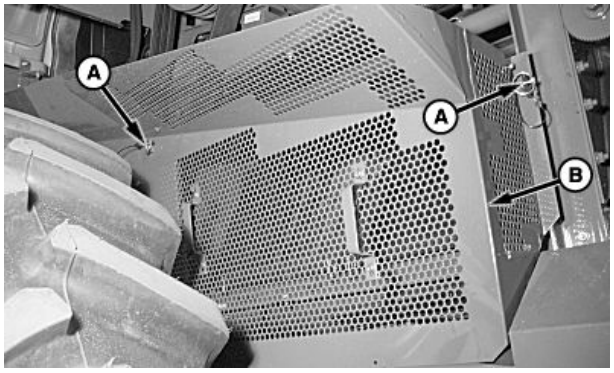
H96803 —UN—09JUN10

OUO6075,00044A1 -21-20DEC16-3/5

Separaatori ülemine kaitsekate

Eemaldage kiirlukustustihvtid (A) ja kaitsekate (B).

A—Kiirlukustustihvtid
B—Kaitsekate



H96804 —UN—09JUN10

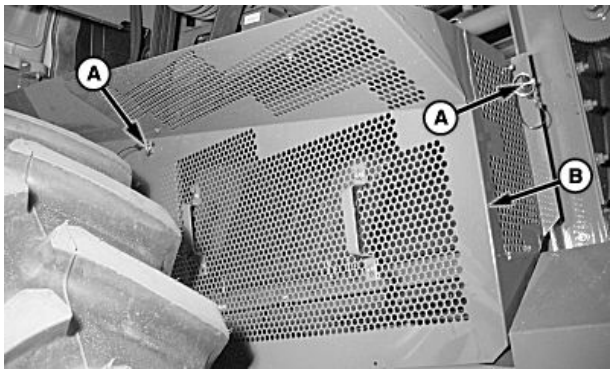
OUO6075,00044A1 -21-20DEC16-4/5

Separaatori eesmine kaitsekate

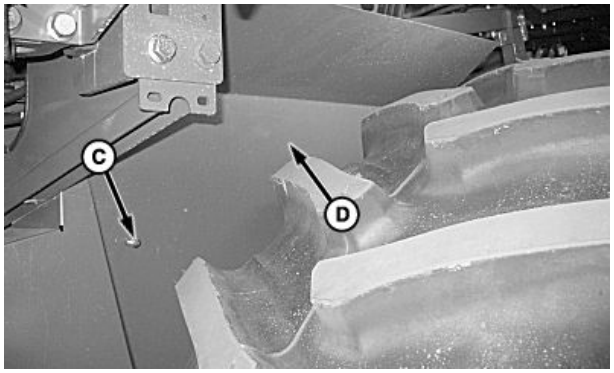
Eemaldage kiirlukustustihvtid (A) ja kaitsekate (B).

Eemaldage kuuskantpolt (C) ja lükake separaatori eesmist kaitsekatet (D) äravõtmiseks tahapoole.

A—Kiirlukustustihvtid
B—Kaitsekate
C—Kuuskantpolt
D—Kaitsekate



H96804 —UN—09JUN10



H96805 —UN—09JUN10

OUO6075,00044A1 -21-20DEC16-5/5

Parema külje kaitsekatted

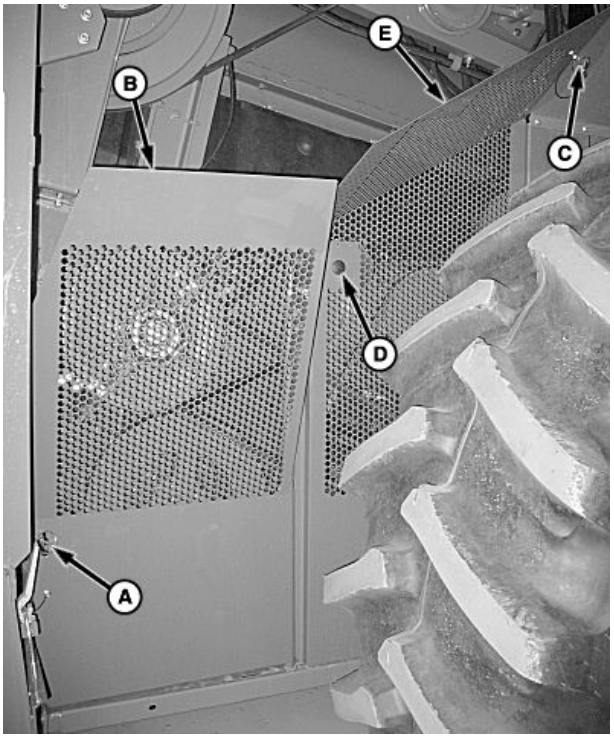
⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Tagumine kate ja ventilaatori keskmine kate - Eemaldage rihmade hooldamiseks kiirlukustustihvtid (A) ja avage kate (B).

Eemaldage kiirlukustustihvt (C) ja keerake luku avamiseks riivi (D).

Tõstke ja eemaldage tagumine kaitsekate (B) ja ventilaatori keskmine kaitsekate (E).

A—Kiirlukustussplint
B—Kaitsekate
C—Kiirlukustussplint
D—Kinniti
E—Kaitsekate



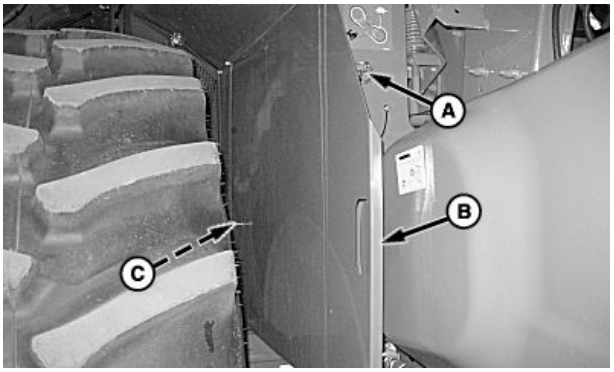
H96806 —UN—09JUN10

OUO6075,00007C7 -21-28SEP10-1/2

Separaatori eesmine kate - Eemaldage kiirlukustustihvt (A) ja tõmmake katet (B) ettepoole.

Eemaldage kuuskantpolt (C) ja võtke kate ära.

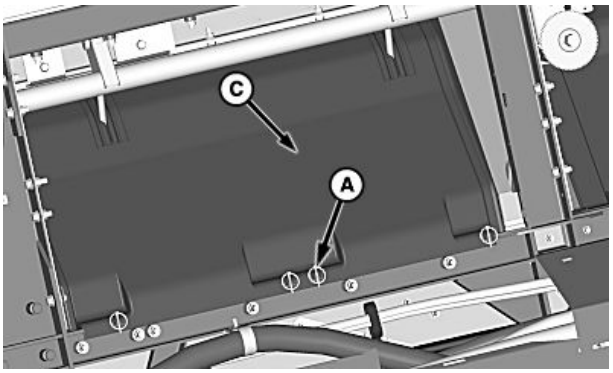
A—Kiirlukustussplint
B—Kaitsekate
C—Polt



H96807 —UN—09JUN10

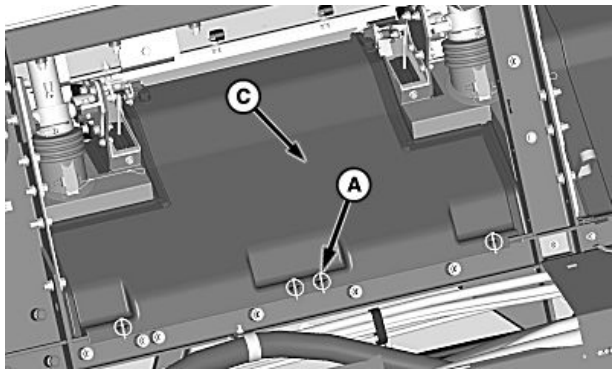
OUO6075,00007C7 -21-28SEP10-2/2

Separaatori katted



H111237 —UN—13MAY14

Peksukorvi kate (standardne peksukorv)



H111236 —UN—13MAY14

Peksukorvi kate (aktiivne peksukorvi isolatsioon)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

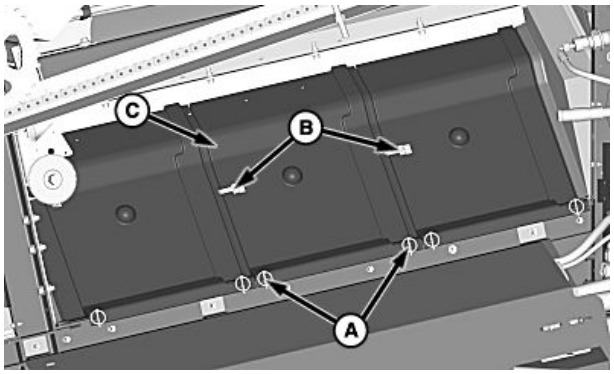
TÄHTIS: Terakao ärahoidmiseks veenduge, et separaatori katted on separaatoriga vastas sellega kohakuti ja separaatori ääre all. Katted paigaldatakse masina poole vaadates alates vasakpoolsest küljest ja kuni parempoolse küljeni.

Ärge jätke katteid kuuma päikese kätte, need võivad moonduda.

MÄRKUS: Peksukorvi piirkond on masina vasakpoolsel küljel tihendatud ühe ja parempoolsel küljel kahe kattega. Separaatori piirkond on tihendatud masina mõlemal küljel kolme kattega.

Kiirlukustustihvtid (A) ja vedrusulgurid (B) on mõeldud katete (C) paigalhoidmiseks.

Eemaldage katted, eemaldades kiirlukustustihvtid ja tõstes vedrusulgurid üles.



H111089 —UN—10APR14

Separaatori katted

A—Kiirlukustustihvtid
B—Vedrusulgurid
C—Katted

OUO6075,00017FF -21-13MAY14-1/1

Standardse söötekiirendi kulumisribad – vahetamine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Kulumisribasid saab nende kasutusaja pikendamiseks ka ümber pöörata.

Söötekiirendi tiibu ja kulumisribasid saab vahetada ilma söötekiirendit eemaldamata. Vahetage söötekiirendi tiivad ja kulumisribad kahekaupa ja vastaskülgedel, et säilitada õige tasakaal.

MÄRKUS: Kui söötekiirendi on masinalt eemaldatud või kui seda on hooldatud, pingutage enne tiibade kinnitamist klamberpolte.

Eemaldage ümarpeapoldid (A) ja vahetage söötekiirendi kulumisribad (B) vastavalt vajadusele. Pingutage ümarpeapoldid ettenähtud momendiga.

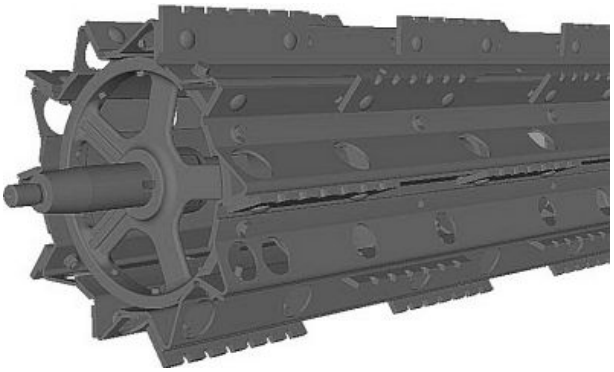
Tehnilised andmed

Söötekiirendi kulumisriba ümarpeapoldid—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)

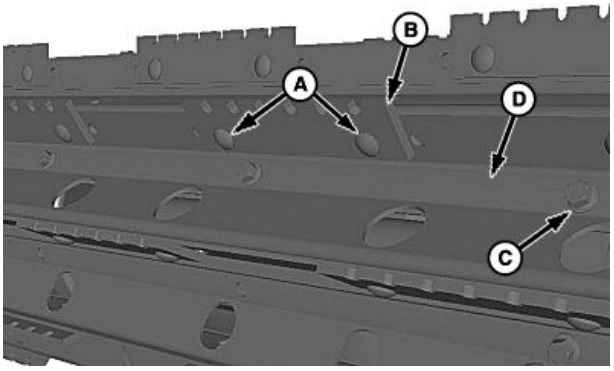
Eemaldage kuuskantpoldid (C) ja asendage söötekiirendi tiivad (D) vastavalt vajadusele. Pingutage poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Söötekiirendi tiiva kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)



H85626 —UN—27MAR06



H85627 —UN—27MAR06

Söötekiirendi tiivad ja kulumisribad (standardsed)

A—Ümarpeapoldid
B—Söötekiirendi kulumisriba
C—Kuuskantpoldid
D—Söötekiirendi tiivad

OUO6075,0001726 -21-14JAN14-1/1

Kõva vilja söötekiirendi kulumisribad – vahetamine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Söötekiirendi tiibu ja kulumisribasid saab vahetada ilma söötekiirendit eemaldamata. Vahetage söötekiirendi tiivad ja kulumisribad kahekaupa ja vastaskülgedel, et säilitada õige tasakaal.

MÄRKUS: Kui söötekiirendi on masinalt eemaldatud või kui seda on hooldatud, pingutage enne tiibade kinnitamist klamberpolte.

Söörekiirendi kulumisribade vahetamisel vahetage alati ka kinnitusdetailid.

Eemaldage ümarpeapoldid (A) ja vahetage söötekiirendi kulumisribad (B) vastavalt vajadusele. Pingutage ümarpeapoldid ettenähtud momendiga.

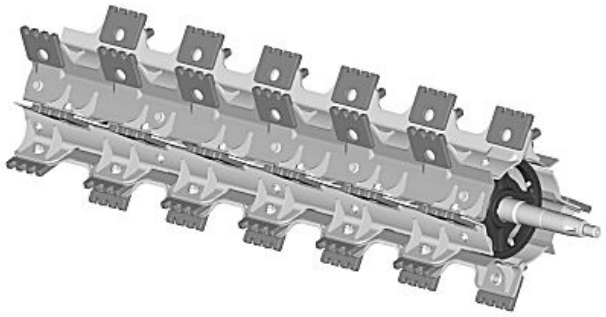
Tehnilised andmed

Söötekiirendi kulumisriba ümarpeapoldid—Pingutusmoment.....130 Nm (96 naeljalga)

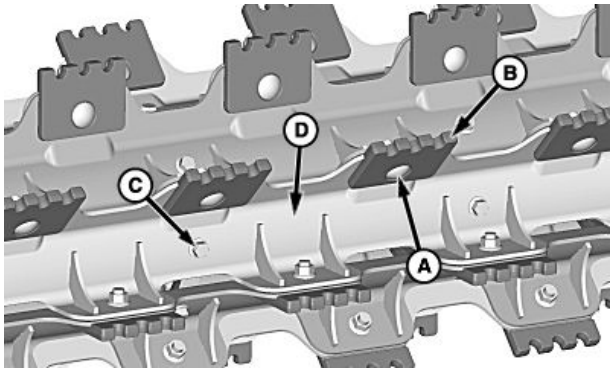
Eemaldage kuuskantpoldid (C) ja asendage söötekiirendi tiivad (D) vastavalt vajadusele. Pingutage poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Söötekiirendi tiiva kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)



H107173 —UN—06MAR13



H107174 —UN—06MAR13

Söörekiirendi tiivad ja kulumisribad (kõva vili)

A—Ümarpeapoldid
B—Söötekiirendi kulumisriba
C—Kuuskantpoldid
D—Söötekiirendi tiivad

OUO6075,000171A -21-14JAN14-1/1

Piidega söötekiirendi kulumisribad – vahetamine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Söötekiirendi tiibu ja kulumisribasid saab vahetada ilma söötekiirendit eemaldamata.

Eemaldage ümarpeapoldid (A) ja vahetage söötekiirendi kulumisribad (B) vastavalt vajadusele. Pingutage ümarpeapoldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Söötekiirendi kulumisriba ümarpeapoldid—Pingutusmoment.....73 Nm (54 naeljalga)

Eemaldage kuuskantpoldid (C) ja vahetage tiivakoost (D) vastavalt vajadusele.

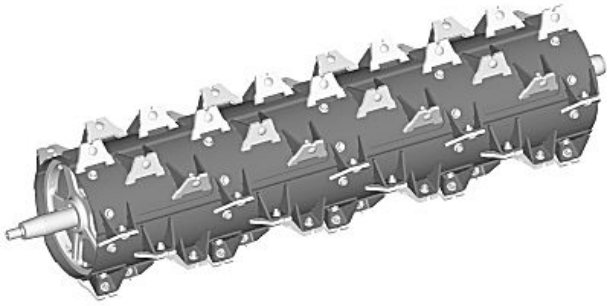
TÄHTIS: Söötekiirendi peab olema staatilises tasakaalus. Lisage vastavalt vajadusele seibe, kuni söötekiirendi on tasakaalus.

Paigaldage tiivakoost selliselt, et see oleks kohas (E) ülekattega, nagu näidatud. Pingutage poldid ettenähtud momendiga.

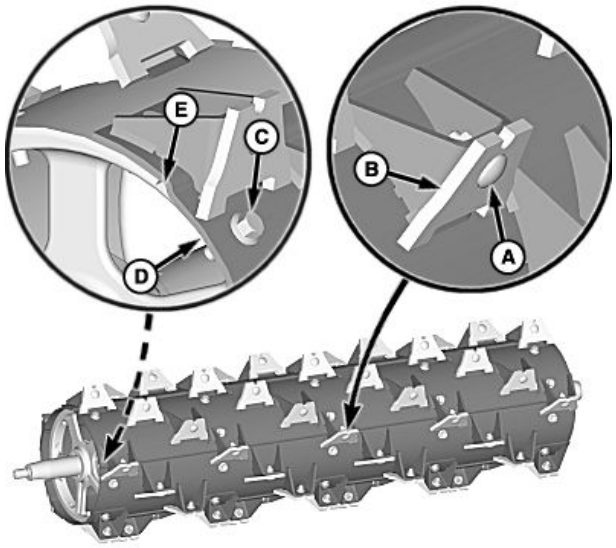
Tehnilised andmed

Söötekiirendi tiiva koostu kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....73 Nm (54 naeljalga)

A—Ümarpeapoldid
B—Söötekiirendi kulumisriba
C—Kuuskantpoldid
D—Tiiva koost
E—Ülekatte asukoht



H102209 —UN—15JUN11



H102210 —UN—15JUN11

Söötekiirendi tiivad ja kulumisribad

OUO6075,0001729 -21-14JAN14-1/1

Piidega söötekiirendi kammimispind (riisikombainid)

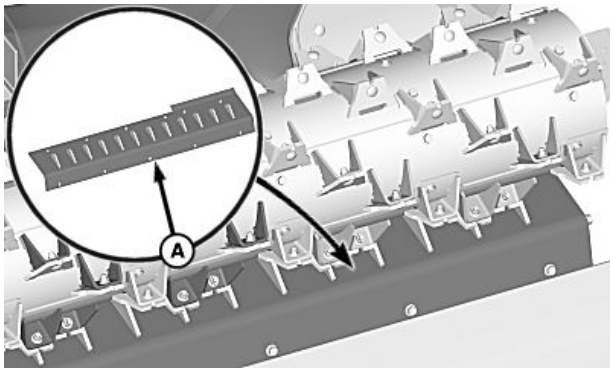
MÄRKUS: Masin tarnitakse tehasest paigaldatud kammimispinnaga. Kammimispinda saab kasutada ainult koos piidega söötekiirendiga.

Kui kammimispind (A) viljakoristuseks eemaldatakse, tuleb vasakule küljele paigaldada sile katteplaat (B), mis tarniti koos masinaga.

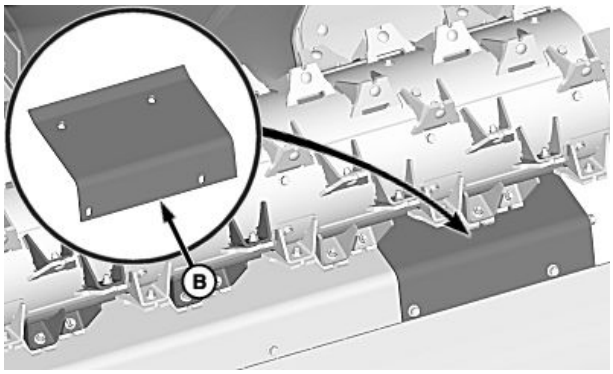
Teave muude teraviljade kui riisi koristamiseks

- Mais – eemaldage kammimispind ja paigaldage sile katteplaat.
- Sojauba – terade purunedes eemaldage kammimispind ja paigaldage sile katteplaat.
- Väikeseteralised viljad – eemaldage kammimispind ja paigaldage sile katteplaat.

A—Kammimispind **B—Sile katteplaat**



H105544 —UN—20JUN12



H105543 —UN—20JUN12

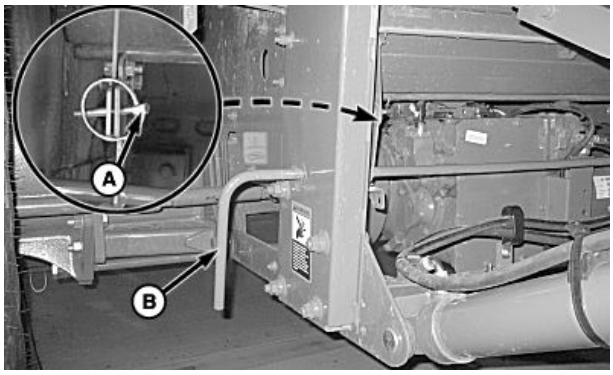
OUO6075,0004557 -21-02DEC16-1/1

Piidega söötekiirendi kammimispind (riisikombainid) – eemaldamine

⚠ ETTEVAATUST: Tõstke kaldtransportöör üles, langetage turvatõkis, lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Eemaldage kivikoguri avamiseks kiirlukustustihvt (A) ja lükake hooba (B) üles.

A—Kiirlukustustihvt **B—Hoob**



H99239 —UN—01DEC10

OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-1/9

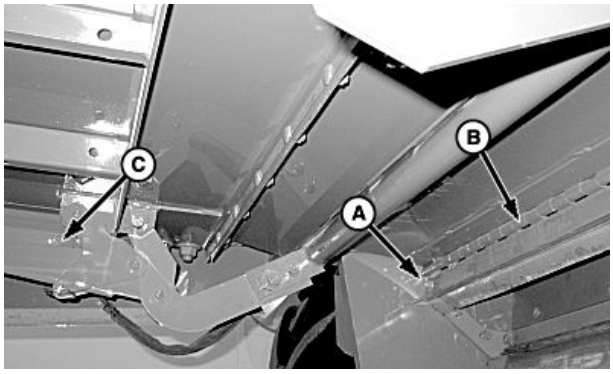
Etteandeplaat (variant A)

Eemaldage ja hoidke alles poldid ja mutrid (A) masina mõlemal küljel.

Eemaldage kiirlukustustihvt ja liigutage hooba (C) alla ja tahapoole, eemaldades samal ajal etteandeplaadi ploki (A).

Tõstke hoob (C) üles ja fikseerige eelnevalt eemaldatud kiirlukustustihvtiga.

A—Kuuskantpoldid ja mutrid **C—Hoob**
B—Etteandeplaadi plokk



H86271 —UN—10JUL06

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-2/9

Etteandeplaat (variant B)

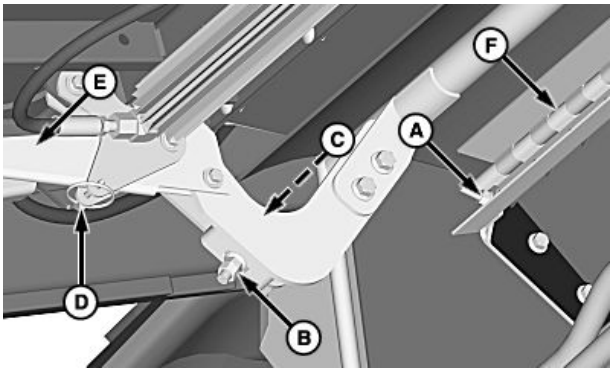
Eemaldage ja hoidke alles poldid ja mutrid (A) masina mõlemal küljel.

Eemaldage mutrid (B) ja ümarpeapolt (C) masina mõlemal küljel.

Eemaldage kiirlukustustihvt (D) ja liigutage hooba (E) alla ja tahapoole, et eemaldades samal ajal etteandeplaadi ploki (F).

Tõstke hoob (E) masina mõlemal küljel üles ja fikseerige eelnevalt eemaldatud ümarpeapoldi (C) ning mutritega (B).

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kiirlukustustihvt (D).



H120117 —UN—29NOV16

A—Kuuskantpoldid ja mutrid
B—Mutrid
C—Ümarpeapolt
D—Kiirlukustustihvt
E—Hoob
F—Etteandeplaadi plokk

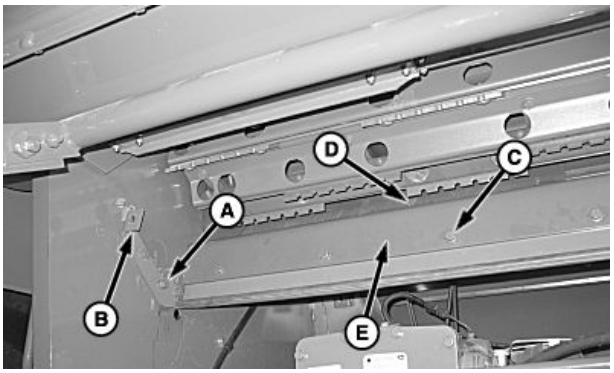
OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-3/9

Eemaldage ja hoidke alles kinnitusdetailid (A) ja kandur (B) masina mõlemal küljel.

Eemaldage poldid ja mutrid (C) ning hoidke need alles.

Eemaldage peitpoldid (D) ja kammimispind (E).

A—Kinnitusdetailid (2 tk)
B—Kandurid (2 tk)
C—Poldid ja mutrid (5 tk)
D—Peitpoldid
E—Kammimispind



H121116 —UN—21MAR17

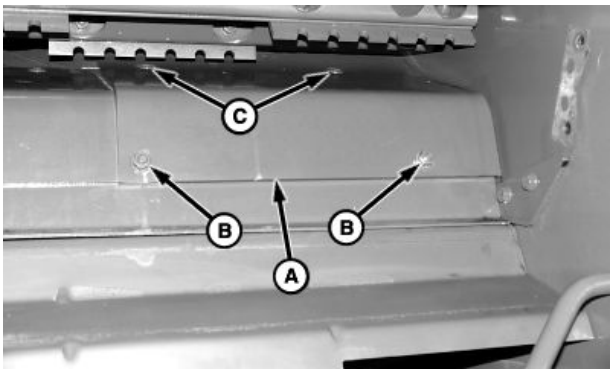
OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-4/9

Paigaldage masinaga tarnitud sile katteplaat (A) vasakule küljele.

Paigaldage varem eemaldatud poldid ja mutrid (B).

Paigaldage varem eemaldatud peitpoldid (C).

A—Sile katteplaat
B—Poldid ja mutrid (2 tk)
C—Peitpoldid (2 tk)



H105545 —UN—21JUN12

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-5/9

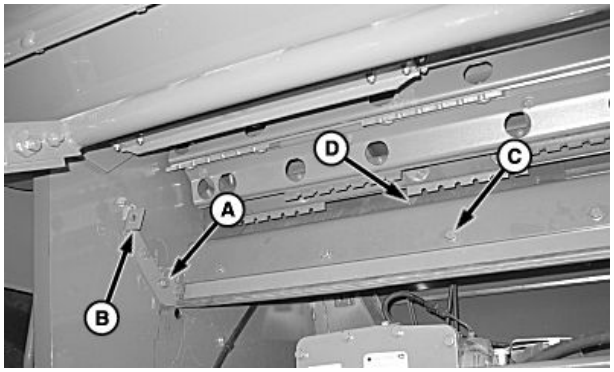
MÄRKUS: Terakao vältimiseks tuleb peitpoldid paigaldada avadesse, mis varem hoidsid kammimispinda.

Paigaldage varem eemaldatud peitpoldid (D).

Paigaldage varem eemaldatud poldid ja mutrid (C).

Paigaldage varem eemaldatud kandur (B) masina kummalgi küljel ja kinnitage kinnitusdetailidega (A).

A—Kinnitusdetailid (2 tk)
B—Kandurid (2 tk)
C—Poldid ja mutrid (3 tk)
D—Peitpoldid (3 tk)



H121117 —UN—21MAR17

OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-6/9

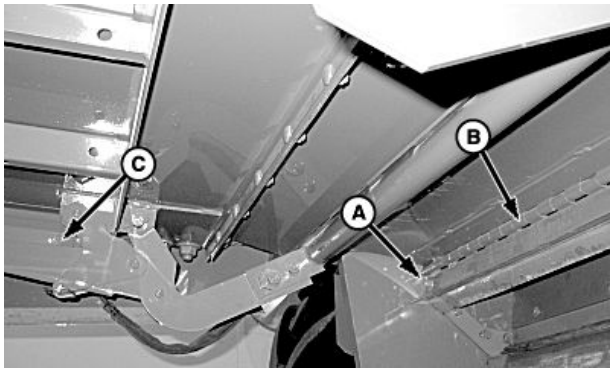
Etteandeplaat (variant A)

Eemaldage kiirlukustustihvt ja liigutage hooba (C) alla ja tahapoole.

Paigaldage masina mõlemal küljel varem eemaldatud etteandeplaadi plokk (B) ja fikseerige varem eemaldatud poltide ja mutritega (A).

Lükake hooba ettepoole ja üles, et etteandeplaadi luuk sulgeda, ja kinnitage varem eemaldatud kiirlukustustihvtiga.

A—Kuuskantpoldid ja mutrid
B—Etteandeplaadi plokk
C—Hoob



H86271 —UN—10JUL06

OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-7/9

Etteandeplaat (variant B)

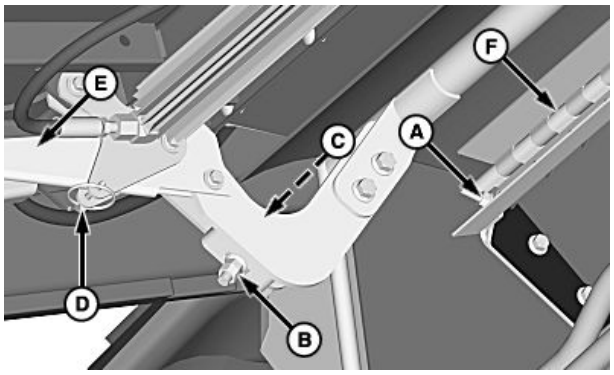
Eemaldage mutrid (B) ja ümarpeapolt (C) masina mõlemal küljel.

Eemaldage kiirlukustustihvt (D) ja liigutage hooba (E) alla ja tahapoole.

Paigaldage masina mõlemal küljel varem eemaldatud etteandeplaadi plokk (F) ja fikseerige varem eemaldatud poltide ja mutritega (A).

Tõstke hoob (E) masina mõlemal küljel üles ja fikseerige eelnevalt eemaldatud ümarpeapoldi (C) ning mutritega (B).

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kiirlukustustihvt (D).



H120117 —UN—29NOV16

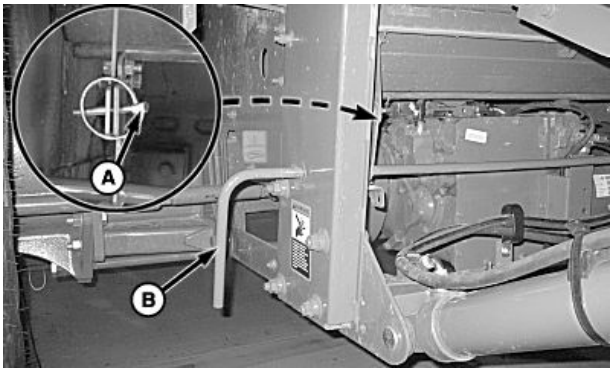
A—Kuuskantpoldid ja mutrid
B—Mutrid
C—Ümarpeapolt
D—Kiirlukustustihvt
E—Hoob
F—Etteandeplaadi plokk

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-8/9

Liigutage hooba (B) kivikoguri sulgemiseks allapoole ja kinnitage kiirlukustustihvtiga (A).

A—Kiirlukustustihvt **B—Hoob**



H99239 —UN—01DEC10

OUO6075,00046A7 -21-21MAR17-9/9

Söötekiirendi rihm – vahetamine

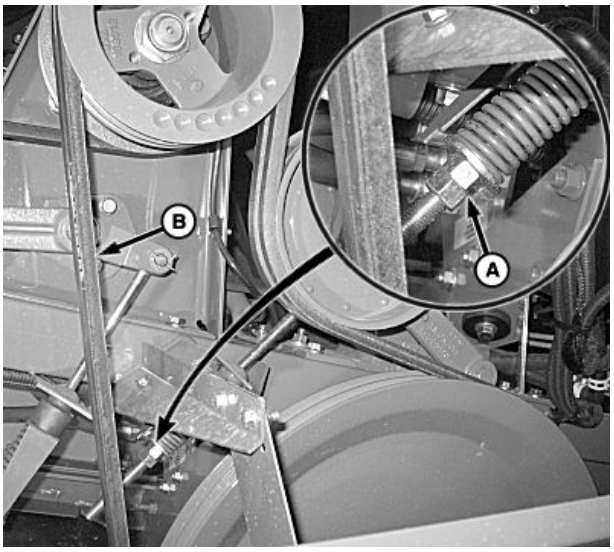
⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Lõdvendage mutrid (A), et eesmise tõukurvõlli rihm (B) pingest vabastada.

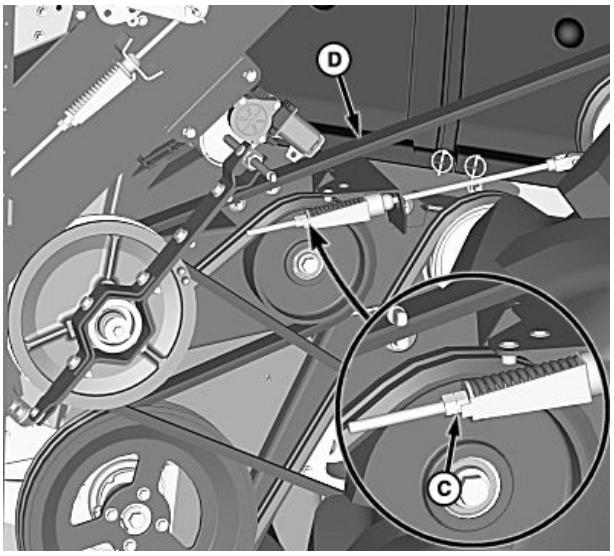
Keerake mutrid (C) lahti ja vabastage pinge alt puhasti, ventilaator ja tigukonveieri rihm (D).

Eemaldage mõlemad rihmad, et võimaldada söötekiirendi eemaldamist.

A—Mutrid **C—Mutrid**
B—Eesmise tõukurvõlli rihm **D—Rihm**



H96924 —UN—16JUN10



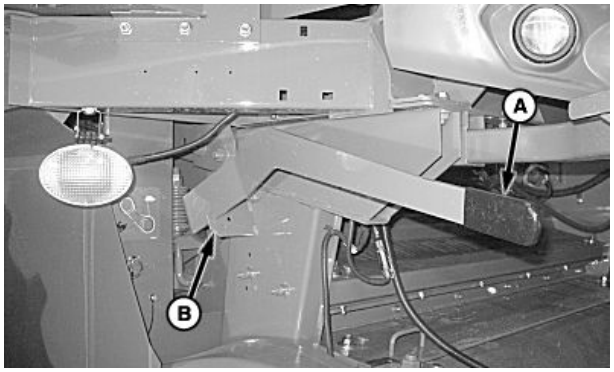
H116822 —UN—07JAN16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004727 -21-25APR17-1/3

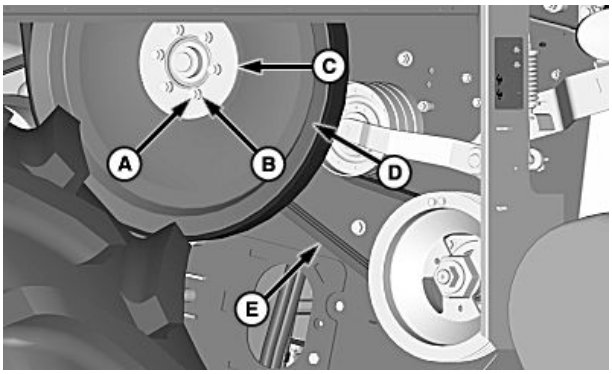
Kiirendi rihma pingest vabastamiseks lükake hooba (A) üles ja sälgust kanduril (B) välja.

A—Hoob **B—Kandur**



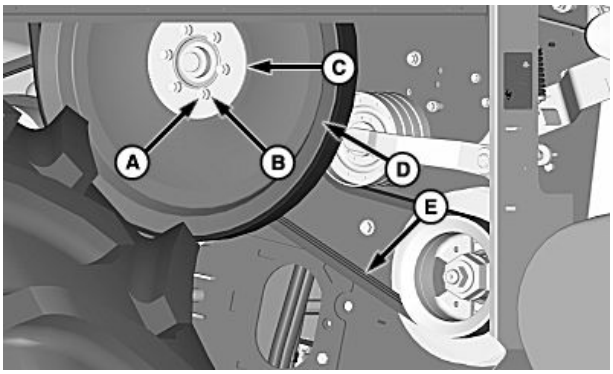
H96926 —UN—16JUN10

OUO6075,0004727 -21-25APR17-2/3



H121334 —UN—25APR17

Söötekiirendi rihm (standardkiiruse ja suure jõudlusega)



H121335 —UN—25APR17

Söötekiirendi rihm (suure kiiruse ja suure jõudlusega)

A—Kuuskantpolt (6 tk)
B—Vahetükk (6 tk)
C—Vaheplekk (2 tk)
D—Rihmaratas
E—Söötekiirendi rihm

Eemaldage poldid (A), puksid (B), vaheplekid (C) ja rihmaratas (D).

Eemaldage söötekiirendi rihm (E) ja paigaldage asendusrihm.

Paigaldage rihmaratas, vaheplekid ja puksid ning kinnitage kuuskantpoltidega.

Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)

Lükake hoob üles ja kanduri sälgu sisse.

Reguleerige söötekiirendi rihma pinget nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage puhasti, ventilaator ja tigukonveieri rihm ning eesmise tõukurvõlli rihm.

Reguleerige rihmade pinget nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel.

OUO6075,0004727 -21-25APR17-3/3

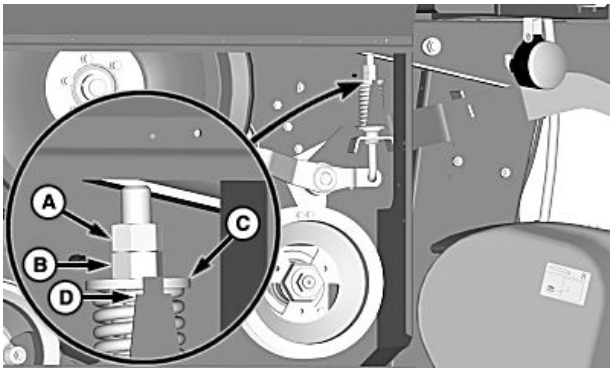
Söötekiirendi rihm – reguleerimine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Söötekiirendi rihma pingutusrull asub masina parempoolsel küljel kaldtransportööri telje taga.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

A—Mutter
B—Mutter
C—Seib
D—Mõõdik



H121336 —UN—25APR17

OUO6075,0004728 -21-25APR17-1/1

Standardkiiruse ja suure jõudlusega söötekiirendi-kiiruse muutmine

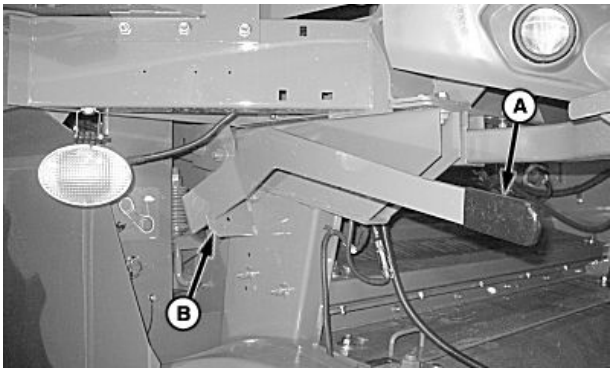
MÄRKUS: Lugege peatükki Vilja seaded, et leida söötekiirendi kiiruse soovituslikud seaded.

Separaatori kiiruse muutmisel veenduge, et lülitate uue kiirusvahemiku aktsepteerimiseks toite SISSE ja VÄLJA.

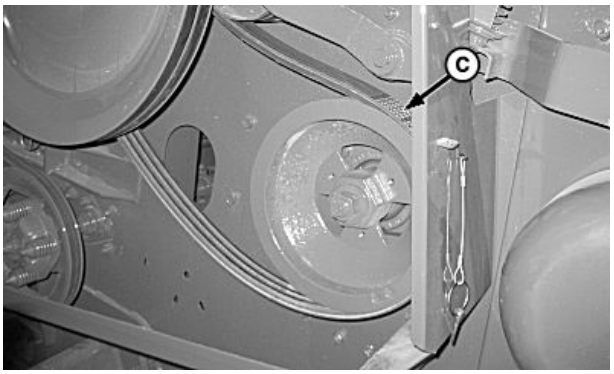
Söötekiirendi kiiruse muutmine kõrgele pöörlemissagedusele

- Rihma pingest vabastamiseks lükake hooba (A) üles ja sälgust kanduril (B) välja.
- Nihutage rihm kiiruse suurendamiseks kummagi rihmaratta sisemistele soontele.
- Lükake hoob üles ja kanduri sälgu sisse, et rihma uuesti pingutada.

A—Hoob
B—Kandur
C—Rihm



H96926 —UN—16JUN10



H86423 —UN—28JUL06

OUO6075,00007F2 -21-27OCT10-1/1

Suure kiiruse ja jõudlusega söötekiirendi – üleminek madalale pöörlemissagedusele

MÄRKUS: Lugege peatükki Vilja seaded, et leida söötekiirendi kiiruse soovituslikud seaded.

Separaatori kiiruse muutmisel veenduge, et lülitate uue kiirusvahemiku aktsepteerimiseks toite SISSE ja VÄLJA.

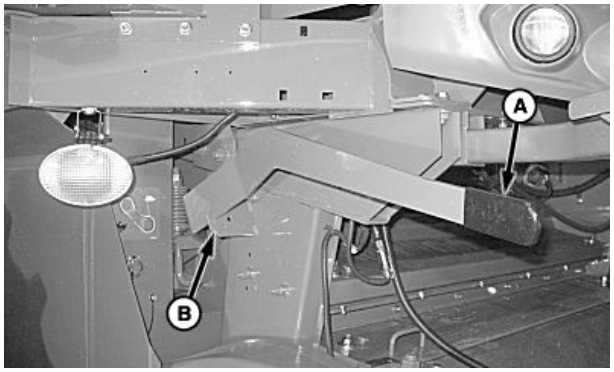
Söötekiirendi kiiruse muutmine madalale pöörlemissagedusele

- Rihma pingest vabastamiseks lükake hooba (A) üles ja sälgust kanduril (B) välja.
- Eemaldage rihm (C) alumiselt rihmarattalt ja laske rihmal vabalt rippuda ülemisel rihmarattal.

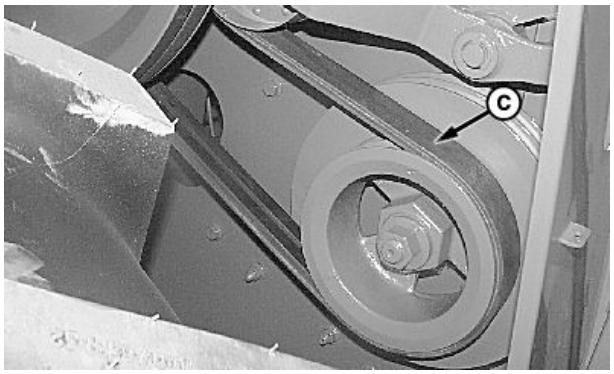
MÄRKUS: Rihma paigutamiseks ülemise rihmaratta ja küljeplaadi vahele tuleb seda väänata.

- Eemaldage rihm (D) ülemiselt rihmarattalt (E) ja liigutage see aeglustamiseks sisemise rihmaratta juurde.
- Paigaldage rihm (C) alumisele rihmarattale sisemisse soonde.
- Lükake hoob üles ja kanduri sälgu sisse, et rihma uuesti pingutada.

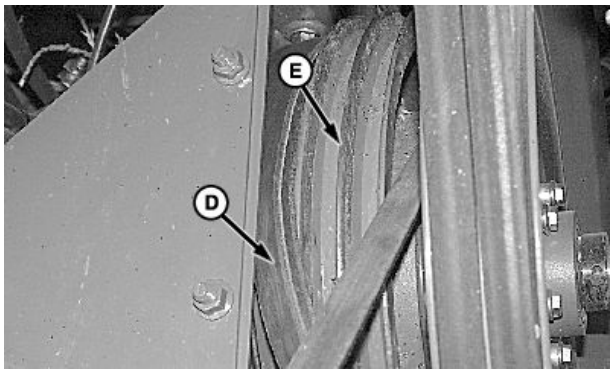
A—Hoob
B—Kandur
C—Rihm
D—Rihm
E—Ülemine rihmaratas



H96926 —UN—16JUN10



H750088 —UN—07FEB03



H75076 —UN—06FEB03

OUO6075,00007F3 -21-14JUN11-1/1

Peksukorvi soovitused

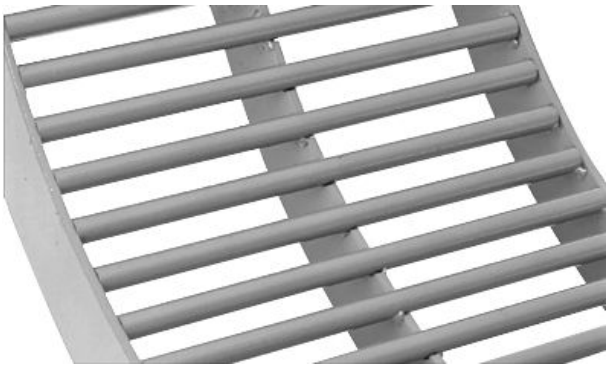
MÄRKUS: Masina soovitatud häälestuse eri saakide jaoks leiate peatükist Vilja sätted.

Peksukorvi tüüp	Mais	Sojauba	Nisu Oder Väike tera	Riis	Paismais Söögimais	Sorgo Päevalill (toiduainetööstus)	Päevalill (õli)	Raps
Väike traat	ES	ES	Parim	ES	ES	ES	Keskmine	Parim
Jäme traat	Hea	Hea	Hea	Parim	ES	Parim	Parim	Hea
Ümar latt	Parim	Parim	Keskmine	Hea	Parim	Keskmine	Parim	Keskmine

Parim = tagab parima jõudlustaseme.
Hea = tagab hea jõudluse.
Keskmine = tagab keskpärase jõudluse.
ES = ei soovitata.

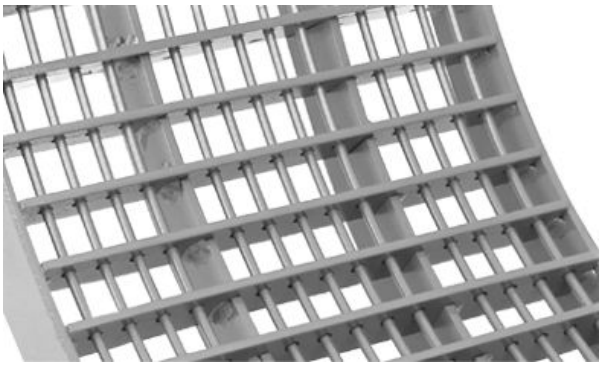
OUO6075,00017E2 -21-07MAY14-1/1

Peksukorvi tüübid



H54506 —UN—23MAR99

Ümarlatist erinevate viljade peksukorv

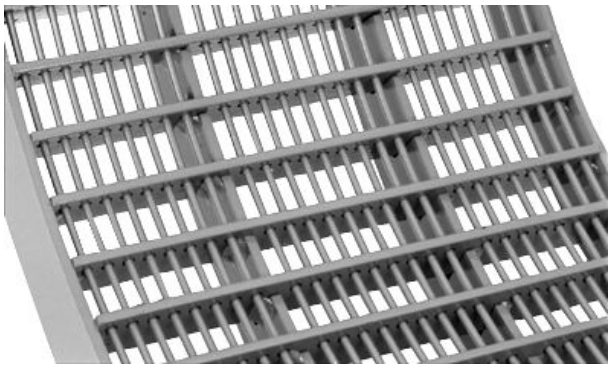


H54507 —UN—25JUN99

Jämedast traadist peksukorv

Erinevate viljade ja tingimuste jaoks on saadaval kolm erinevat peksukorvi.

- Ümarlatist erinevate viljade peksukorvi kasutatakse maisi ja sojaubade jaoks.
- Jämedast traadist peksukorvi kasutatakse riisi, sojaubade ja terasorgo jaoks.
- Peenest traadist peksukorvi kasutatakse peeneteraliste viljade jaoks.



H54508 —UN—22JUN99

Peenest traadist peksukorv

OUO6075,00007A8 -21-02JUN10-1/1

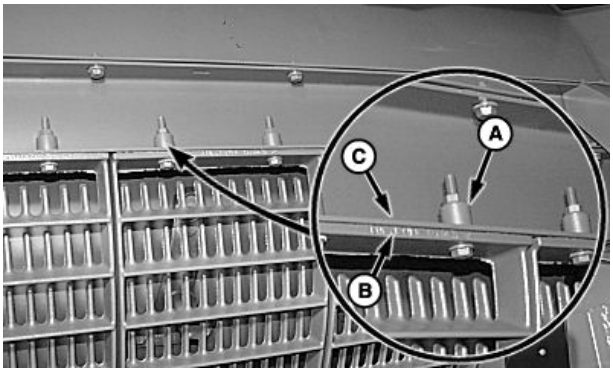
Separaatori resti vahetükid

Vahetükid paigaldatakse hoiuasendisse (nagu joonisel näidatud) tehases.

Vahetükke saab kasutada maisi koristamisel, et vähendada tõlviku osi terapunkri proovis.

TÄHTIS: Vahetükke tuleks kasutada üksnes maisi ja sojaubade puhul. Muude viljasaakide puhul eemaldage vahetükid (asetage need hoiuasendisse, nagu joonisel näidatud).

Eemaldage kõik separaatori võre vahetükid (A) hoiuasendist (vt joonist) ja paigaldage need separaatori võrede (B) ja kanali (C) vahele.

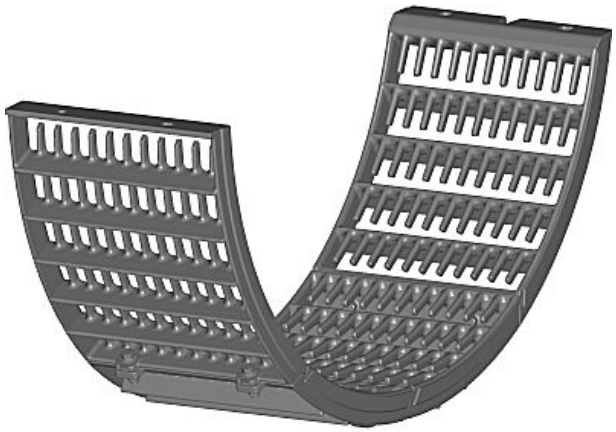


H86634 —UN—20SEP06

A—Distantspuksid
B—Separaatori restid
C—Separaatori kanal

OUO6075,0000B06 -21-03JAN11-1/1

Separaatori resti tüübid



H107177 —UN—06MAR13

Standardne malmist separaatorirest

H107178 —UN—06MAR13

Kõrgendatud vastupidavusega separaatorirest

Masinale on saadaval kaks separaatoriresti varianti.

- Standardne malmist separaatorirest on kõigi masinate standardvarustuses, v.a riisi ja väikese kõva vilja pakettides.
- Kõrgendatud vastupidavusega separaatoriresti kasutatakse rasketes koristustingimustes. Need restid on lisavarustusena saadaval kõigile muutuva vooga rootoriga masinatele ning standardvarustusena väikese kõva vilja, riisi ja kõva riisi pakettides.

SS43267,00004EB -21-05FEB15-1/1

Separaatori resti katted (kui olemas)

Soovitatav väga väikeste teradega vilja puhul. Katted (A) paigaldatakse separaatori restidele selleks, et tasakaalustada puhastussarja suunatavate aganate koormust.

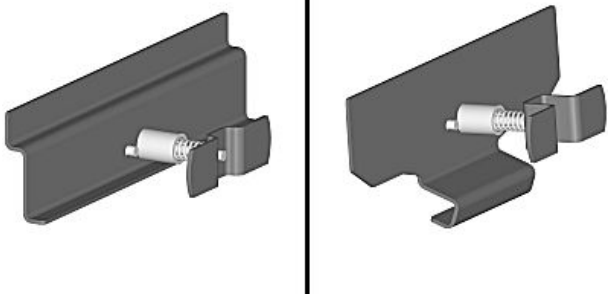
Standardsed malmist restikatted

- Paigaldage kaks rida (kaheksa katet) paremale ja kolm rida (kaksteist katet) vasakule küljele. Reguleerige vastavalt töötingimustele.

Kõrgendatud vastupidavusega restikatted

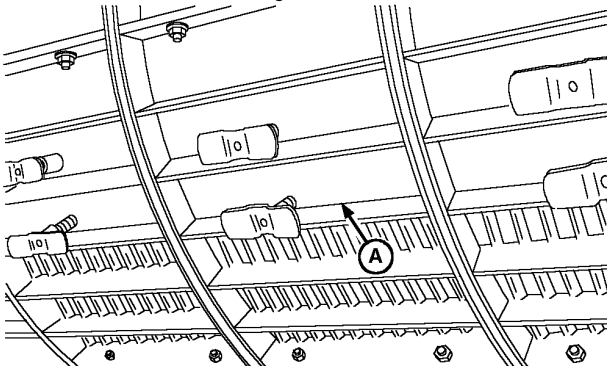
- Paigaldage üks rida (neli katet) paremale ja kaks rida (kaheksa katet) vasakule küljele. Reguleerige vastavalt töötingimustele.

A—Separaatori resti katted



H107180 —UN—07MAR13

Standardsed malmist restikatted/kõrgendatud vastupidavusega restikatted



H54512 —UN—01APR99

OUO6075,0001410 -21-08MAR13-1/1

Separaatori resti katkestid (sõltuvalt varustusest)

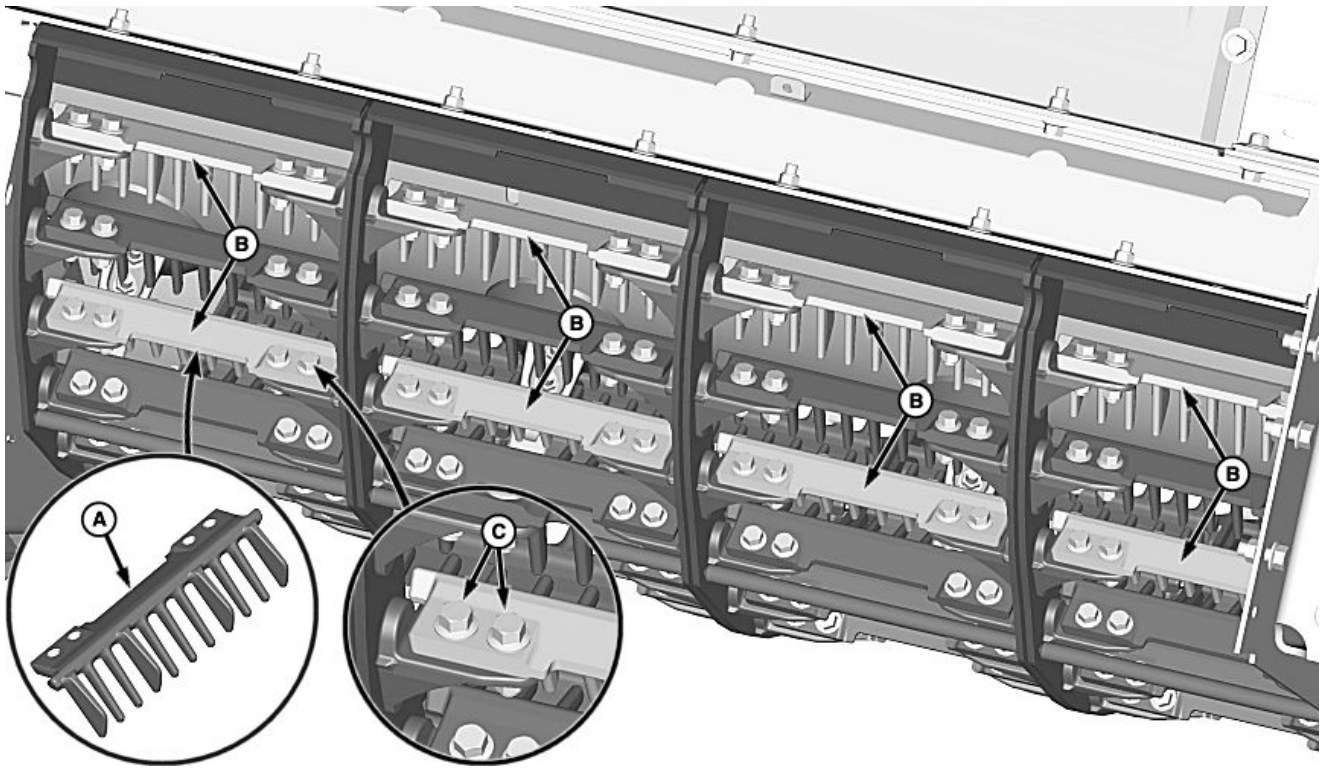
Separaatori resti katkesteid kasutatakse suure koormustaluvusega separaatorirestidega. Need asuvad masina parempoolsel küljel, ridadel üks ja kolm.

Katkestid tekitavad saagivoolus katkestusi, mis võimaldab rohkem vilja lahti raputada, suurendades sellega separaatori jõudlust.

H99873 —UN—27JAN11

OUO6075,00016F7 -21-19DEC13-1/1

Separaatori resti katkestite asukohad (sõltuvalt varustusest)



H99901 —UN—21JAN11

A—Separaatori resti katkestid
B—Asukohad (8 tk)
C—Poldid ja mutrid (32 tk)

TÄHTIS: Separaatori resti katkestid on mõeldud kasutamiseks separaatori restide parempoolsel küljel, ridadel üks ja kolm, nagu on näidatud. Muudesse kohtadesse paigaldamine võib põhjustada masina töövõime vähenemist või häireid masina töös.

Kui olete paigaldanud separaatori resti katkestid, veenduge enne masina käivitamist või separaatori aktiveerimist, et rootor saab vabalt pöörelda.

1. Separaatori resti katkestid (A) tuleb paigaldada kohtadesse (B), nagu on joonisel näidatud.
2. Kinnitage separaatori resti katkestid poltide ja mutritega (C).
3. Pingutage poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Poldid—Pingutusmoment	73 Nm (54 naeljalga)

OUO6075,00016F8 -21-19DEC13-1/1

Peksukorvi sektori hammasratta lõikepoldid (standardne peksukorv)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Kasutage üksnes John Deere'i lõikepolte (A), varulõikepoltide asjus pöörduge John Deere'i esindusse.

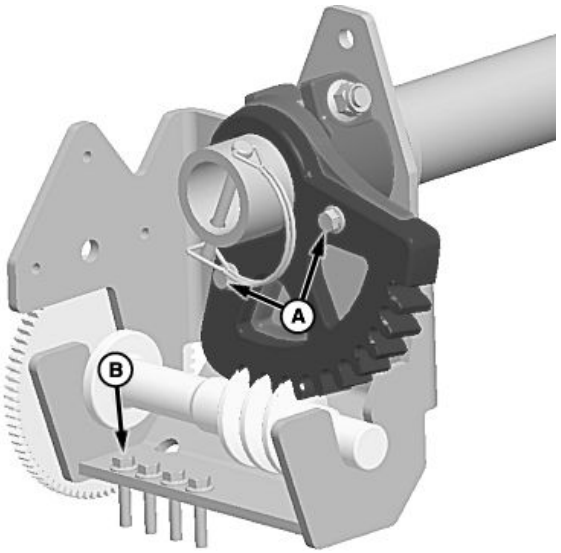
Kui lõikepoldid murduvad, asendage need varulõikepoltidega (B), mis asuvad sektori hammasratta kanduril.

Pingutage lõikepolte ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Lõikepoldid—Pingutus-moment.....15 Nm (133 naeljalga)

A—Lõikepoldid **B—Täiendavad lõikepoldid (4 tk)**



H88917 —UN—14JUN07

OUO6075,0001800 -21-13MAY14-1/1

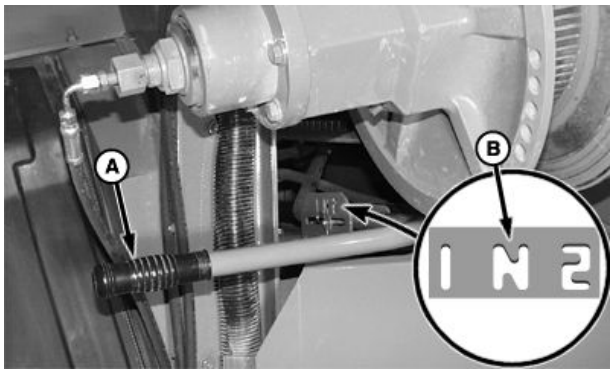
Peksukorvi osad (standardne peksukorv) – eemaldamine ja paigaldamine

⚠ ETTEVAATUST: Peksukorvi osad on rasked ja ebamugavad käsitseda. Peksukorvi osade eemaldamiseks ja paigaldamiseks võib vaja minna abilist.

MÄRKUS: Eemaldamise lihtsustamiseks sulgege peksukorv täielikult.

1. Liigutage käepidet (A), et viia rootori reduktor neutraalasendisse (B).

A—Käepide **B—Neutraalasend**



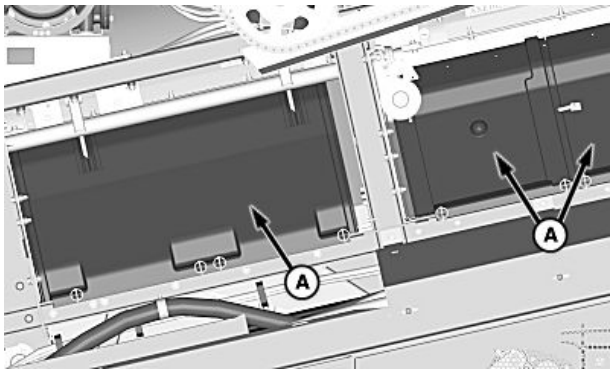
H96927 —UN—17JUN10

OUO6075,0004605 -21-04APR17-1/15

MÄRKUS: Separaatori vaateluukidele ligipääsemiseks eemaldage vastavalt vajadusele katted.

2. Eemaldage separaatori kontrollimise luugid (A).

A—Separaatori katted



H111238 —UN—13MAY14

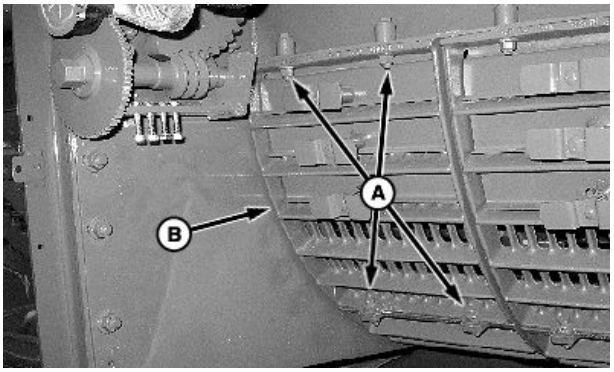
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004605 -21-04APR17-2/15

MÄRKUS: Separaatori resti eemaldamine avab juurdepääsu pöörlevale rootorile.

3. Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja separaatori võre (B).

A—Kuuskantpoldid **B—Separaatori rest**

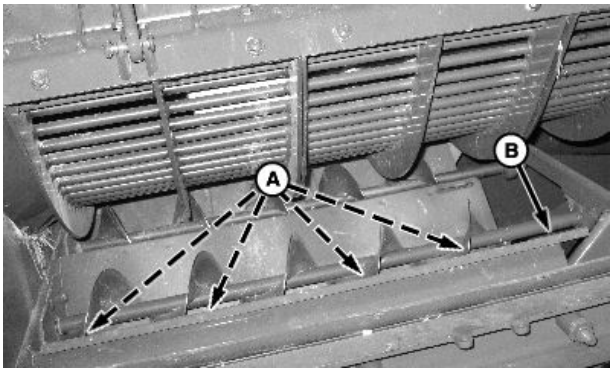


H100377 —UN—22FEB11

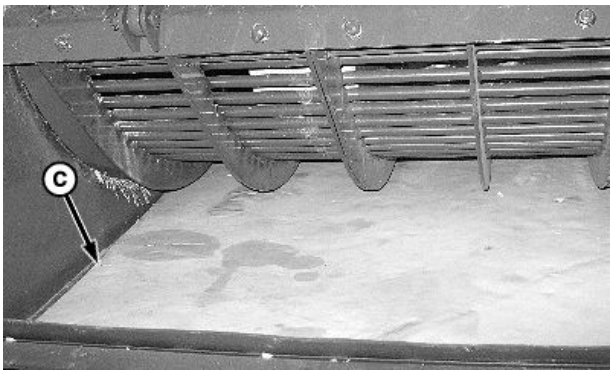
OUO6075,0004605 -21-04APR17-3/15

4. Keerake lahti kuuskantpoldid (A) ja eemaldage vasakpoolne lehtmetallist diverter (B).
5. Asetage tigukonveierile tükk kartongi (C) või kilet. See kaitseb tigusid ja annab peksukorvide eemaldamiseks sileda pinna.

A—Kuuskantpoldid (4 tk) **C—Papp**
B—Diverter



H100378 —UN—22FEB11



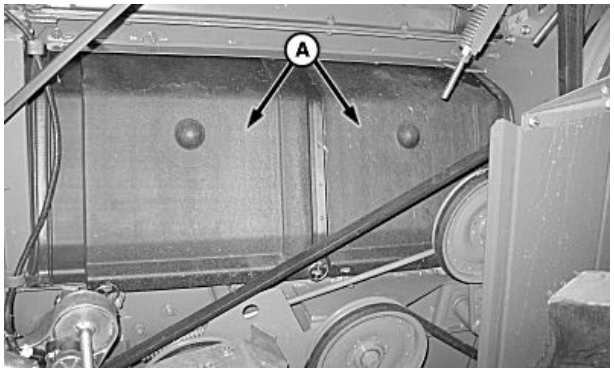
H100380 —UN—22FEB11

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004605 -21-04APR17-4/15

6. Separaatori vaateluukidele ligipääsemiseks eemaldage vastavalt vajadusele katted.
7. Eemaldage kiirlukustustihvtid ja kaks eesmist separaatori katet (A) masina parempoolselt küljelt.

A—Separaatori kate (2 tk)

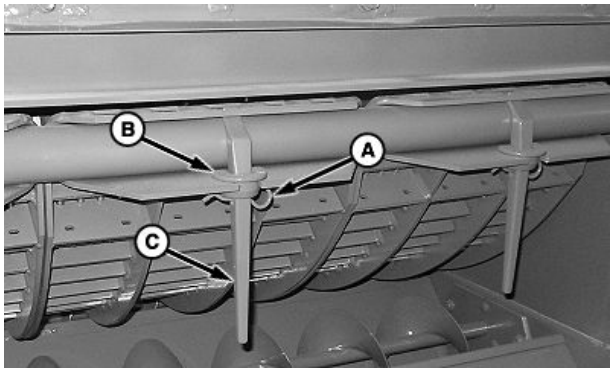


H96929 —UN—17JUN10

OUO6075,0004605 -21-04APR17-5/15

8. Eemaldage vedrutihvt (A) peksukorvi hoidikult (B).
9. Tõstke peksukorvi hoidik (B) üles ja eemaldage käepide (C) igalt peksukorvi osalt.

A—Vedrutihvt
B—Peksukorvi hoidik
C—Käepide

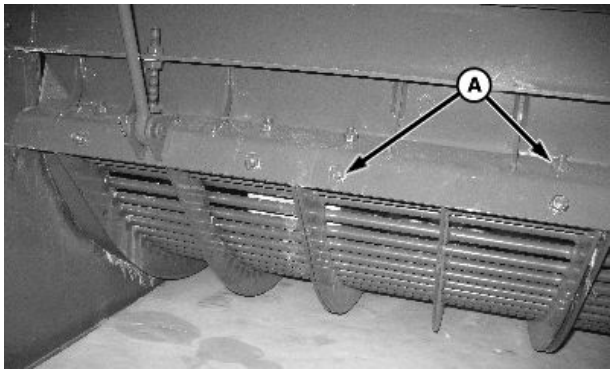


H111561 —UN—14JUL14

OUO6075,0004605 -21-04APR17-6/15

10. Keerake lahti kuuskantpoldid (A).

A—Kuuskantpoldid (12 tk)



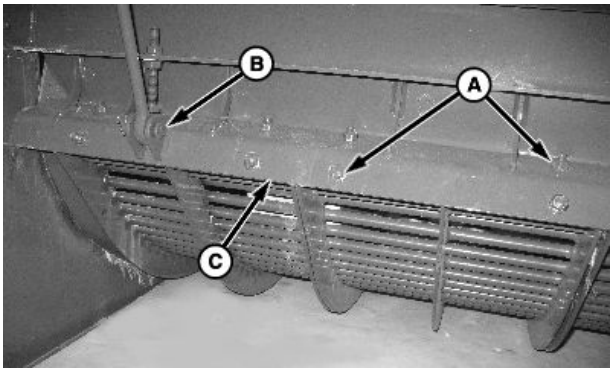
H100381 —UN—23FEB11

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004605 -21-04APR17-7/15

ETTEVAATUST: Kahjustuste vältimiseks langetage peksukorv ettevaatlikult teo alusele.

11. Eemaldage kuuskantpoldid (A).
12. Eemaldage splindid, tihvtid (B) ja Z-latt (C).
13. Pöörake rootorit, nii et viljapeksuelemendi ava asub peksukorvi keskel.
14. Eemaldage peksukorvi keskmine osa.
15. Nihutage tagumine peksukorv keskmisse asendisse ja eemaldage.
16. Nihutage eesmine peksukorv keskmisse asendisse ja eemaldage.
17. Kontrollige peksukorvi osade, peksusüsteemi elementide ja separaatori piide kulumist KXE10110 kaliibriga.
18. Paigaldage peksukorvid vastupidises järjekorras.



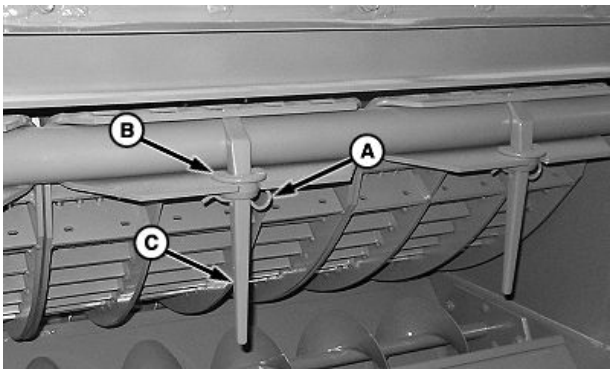
H100382 —UN—23FEB11

A—Kuuskantpoldid (12 tk)
B—Tihvtid (2 tk)
C—"Z"-latt

OUO6075,0004605 -21-04APR17-8/15

19. Paigaldage käepide (C), peksukorvi hoidik (B) ja vedrutihvt (A) peksukorvi osadele.

A—Vedrutihvt
B—Peksukorvi hoidik
C—Käepide

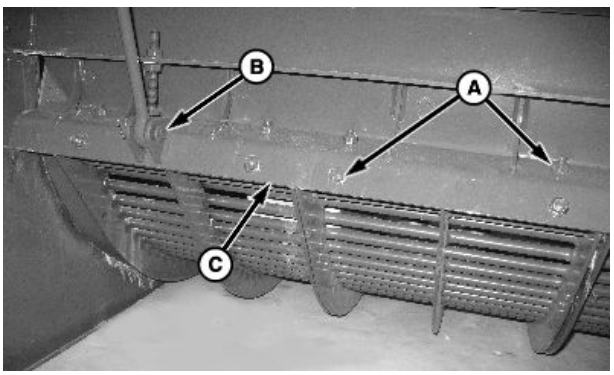


H111561 —UN—14JUL14

OUO6075,0004605 -21-04APR17-9/15

20. Asetage Z-latt (C) peksukorvide peale ja paigaldage kuuskantpoldid, kuid ärge pingutage.
21. Paigaldage tihvtid (B).

A—Kuuskantpoldid (12 tk)
B—Tihvtid (2 tk)
C—"Z"-latt



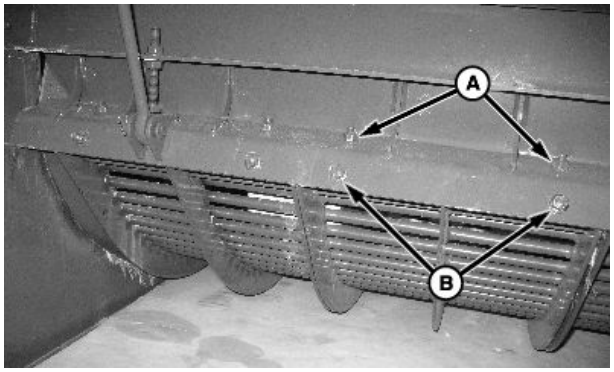
H100382 —UN—23FEB11

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004605 -21-04APR17-10/15

22. Veenduge, et peksukorvide otsad sobituks täpselt Z-lati sisse; seejärel pingutage esmalt ülemisi kuuskantpolte (A).
23. Viimasena pingutage alumist kuuskantpoltide rida (B).
24. Loodige peksukorv. Vt selle peatüki teemat Peksukorvi loodimine (standardne peksukorv).

A—Kuuskantpoldid (6 tk) **B—Kuuskantpoldid (6 tk)**



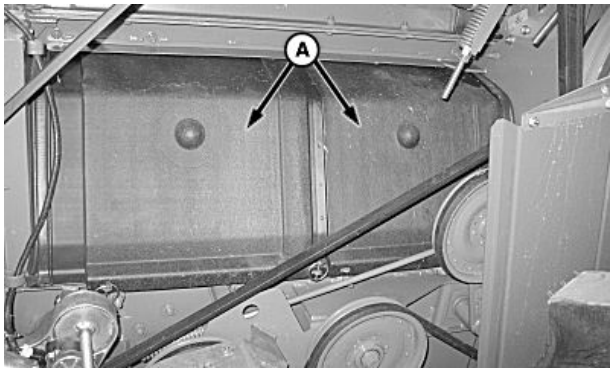
H121120 —UN—22MAR17

OUO6075,0004605 -21-04APR17-11/15

MÄRKUS: Veenduge, et separaatori katte ülemine serv on klambrite all.

25. Paigaldage separaatori katted (A).
26. Pange separaatori vaateluukidele ligipääsemiseks eemaldatud katted tagasi.

A—Separaatori katted

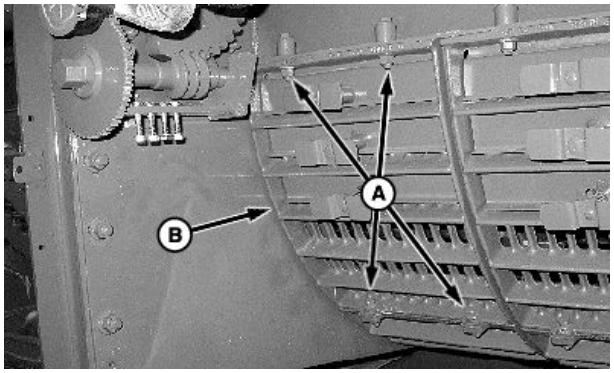


H96929 —UN—17JUN10

OUO6075,0004605 -21-04APR17-12/15

27. Paigaldage separaatori rest (B) ja kinnitage kuuskantpoltidega (A).

A—Kuuskantpoldid (4 tk) **B—Separaatori rest**



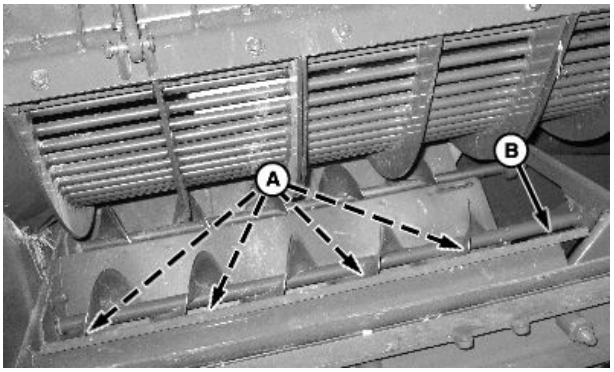
H100377 —UN—22FEB11

Jätkub järgmisel leheküljel

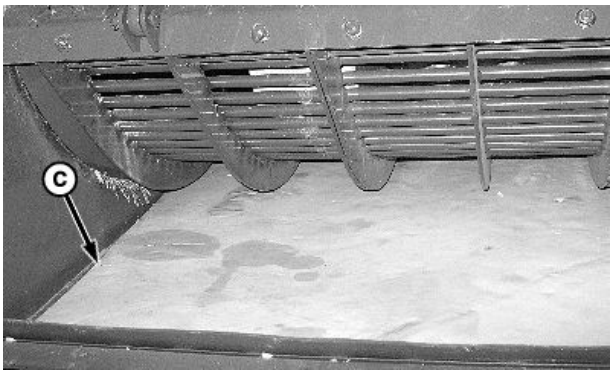
OUO6075,0004605 -21-04APR17-13/15

28. Eemaldage papp (C) või kile tigukonveierilt.
29. Paigaldage diverter (B) algasendisse ja pingutage kuuskantpolte (A).

A—Kuuskantpoldid (4 tk)
B—Diverter
C—Papp



H100378 —UN—22FEB11

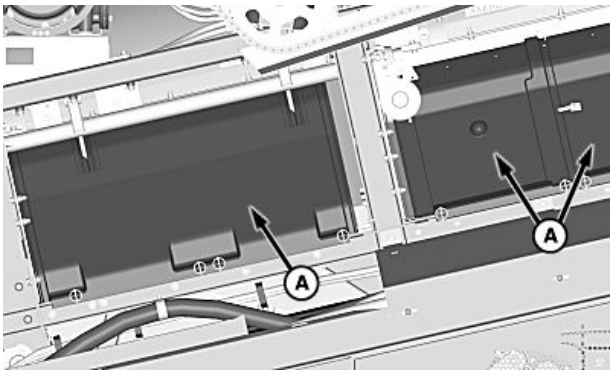


H100380 —UN—22FEB11

OUO6075,0004605 -21-04APR17-14/15

30. Paigaldage separaatori kontrollkatted (A).
31. Pange separaatori kontrollkatetele ligipääsemiseks eemaldatud katted tagasi.
32. Seadke rootorajami reduktor soovitud kiirusvahemikku.

A—Separaatori kate



H111238 —UN—13MAY14

OUO6075,0004605 -21-04APR17-15/15

Peksukorvi osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon) – eemaldamine ja paigaldamine

⚠ ETTEVAATUST: Peksukorvi osad on rasked ja ebamugavad käsitseda. Peksukorvi osade eemaldamiseks ja paigaldamiseks võib vaja minna abilist.

1. Käivitage mootor ja vajutage peksukorvi pilu reguleerimise lülitit.
2. Hõlpsamaks juurdepääsuks Z-lati kinnitusdetailidele avage peksukorvi pilu astmeni 5.

H117012 —UN—28MAR16

Peksukorvi pilu reguleerimine

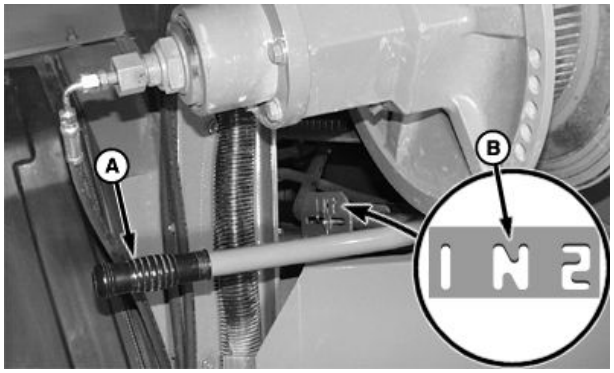
MÄRKUS: Olenevalt masina konfiguratsioonist võib vajalik olla peksukorvi pilu suurendamine.

3. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

OUO6075,0004606 -21-11APR17-1/19

4. Liigutage käepidet (A), et viia rootori reduktor neutraalasendisse (B).

A—Käepide **B—Neutraalasend**



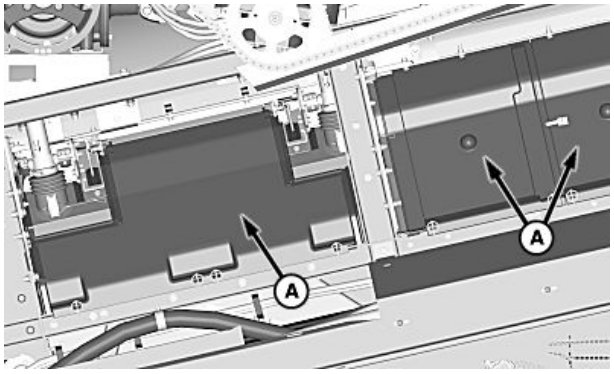
H96927 —UN—17JUN10

OUO6075,0004606 -21-11APR17-2/19

MÄRKUS: Separaatori vaateluukidele ligipääsemiseks eemaldage vastavalt vajadusele katted.

5. Eemaldage separaatori kontrollimise luugid (A).

A—Separaatori katted



H111239 —UN—13MAY14

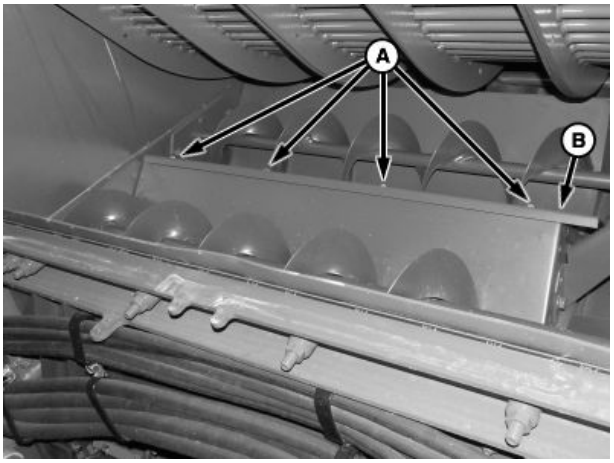
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004606 -21-11APR17-3/19

6. Keerake lahti kuuskantpoldid (A) ja eemaldage vasakpoolne lehtmetallist diverter (B).

MÄRKUS: Asetage konveieritigudele tükk pappi või kilet. See kaitseb tigusid ja annab peksukorvide eemaldamiseks sileda pinna.

A—Kuuskantpoldid **B—Diverter**

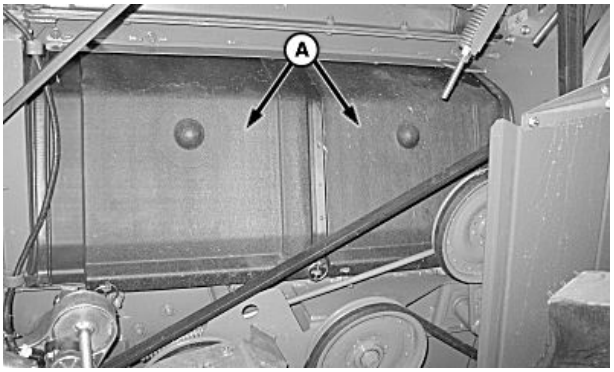


H109597 —UN—18DEC13

OUO6075,0004606 -21-11APR17-4/19

7. Separaatori vaateluukidele ligipääsemiseks eemaldage vastavalt vajadusele katted.
8. Eemaldage kiirlukustustihvtid ja kaks eesmist separaatori katet (A) masina parempoolselt küljelt.

A—Separaatori kate



H96929 —UN—17JUN10

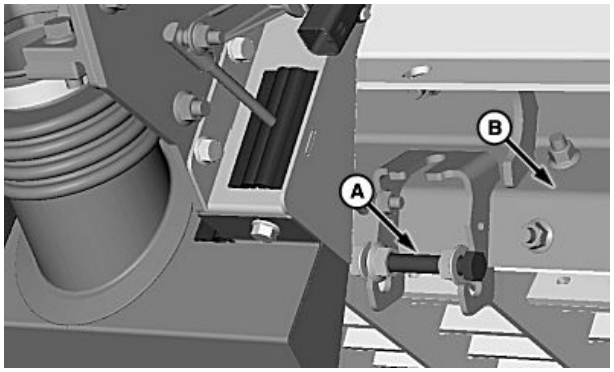
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004606 -21-11APR17-5/19

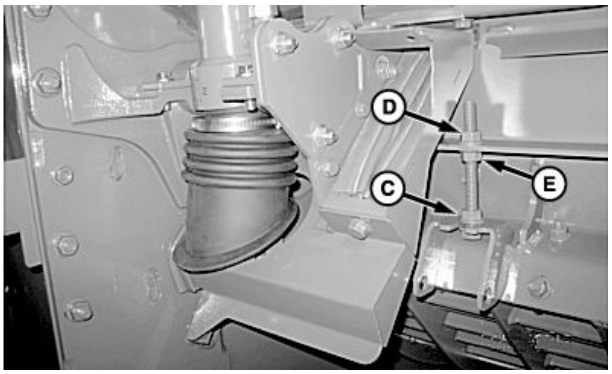
9. Eemaldage peksukorvi loodimispoldid (A) Z-lati (B) klambrist ja paigaldage läbi raami, et hoida peksukorvi ja Z-lati plokki paigal.
10. Keerake mutter (C) käsitsi vastu Z-lati klambrit kinni ja pingutage mõlemal pool mutrit (D) veidi vastu raami.

MÄRKUS: Veenduge, et mutri (E) ja raami vahel oleks piisavalt ruumi alghäälestuseks. Ärge keerake mutrit lõpuni vastu raami.

A—Loodimispolt (2 tk)
B—Z-latt
C—Mutrid (2 tk)
D—Mutrid (2 tk)
E—Mutrid (2 tk)



H109919 —UN—27FEB14

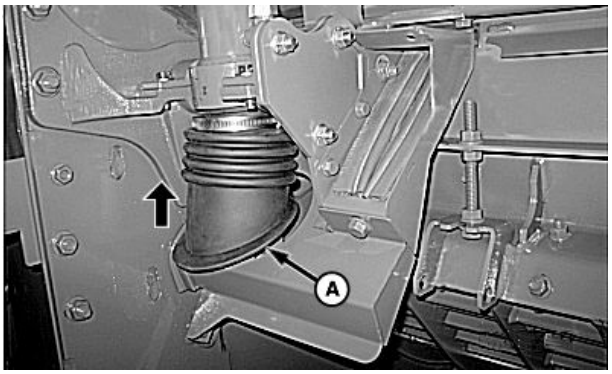


H109920 —UN—27FEB14

OUO6075,0004606 -21-11APR17-6/19

11. Eemaldage mõlemal silindril kummitihendi (A) alus ja tõstke ülespoole.

A—Kummitihend (2 tk)



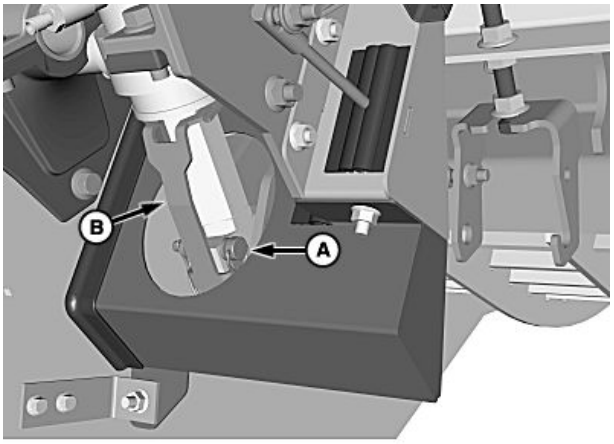
H109276 —UN—16OCT13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004606 -21-11APR17-7/19

12. Eemaldage mõlemal silindril tihvt (A) ja silindri turvatõkis (B).

A—Tihvt (2 tk) **B—Silindri turvatõkis (2 tk)**



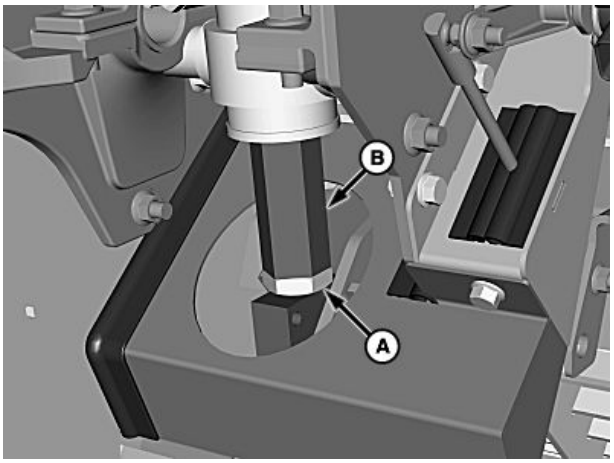
H111261 —UN—22MAY14

OUO6075,0004606 -21-11APR17-8/19

13. Keerake vastumutter (A) silindri piirikust (B) lahti ja langetage piirikud mõlema silindri vardal.

MÄRKUS: Kontramutrit ja piirikut tuleb algsest asukohast langetada vähemalt 15 mm (19/32 tolli).

A—Vastumutter (2 tk) **B—Silindri tõkis (2 tk)**

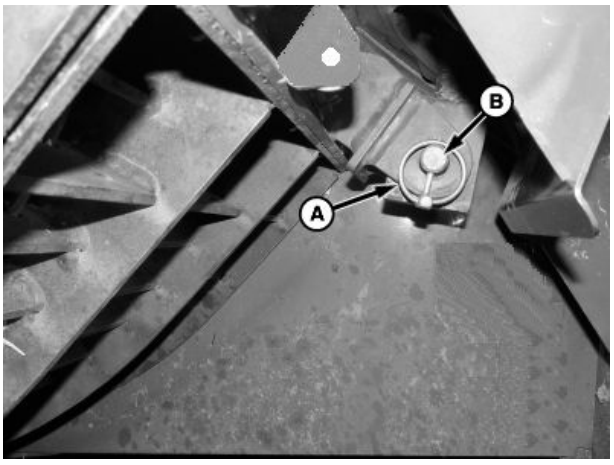


H109683 —UN—22JAN14

OUO6075,0004606 -21-11APR17-9/19

14. Eemaldage kiirlukustustihvt (A) ja tihvt (B) mõlemal küljel silindri vardalt.

A—Kiirlukustustihvt (2 tk) **B—Polt (2 tk)**



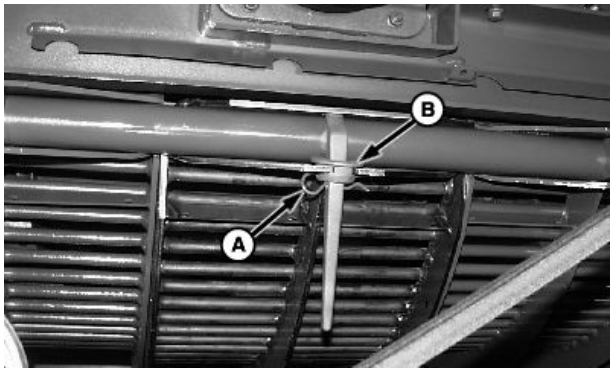
H109593 —UN—16DEC13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004606 -21-11APR17-10/19

15. Eemaldage vedrutihvt (A) peksukorvi hoidikult (B).
16. Tõstke peksukorvi hoidik üles ja eemaldage käepide igalt peksukorvi osalt.

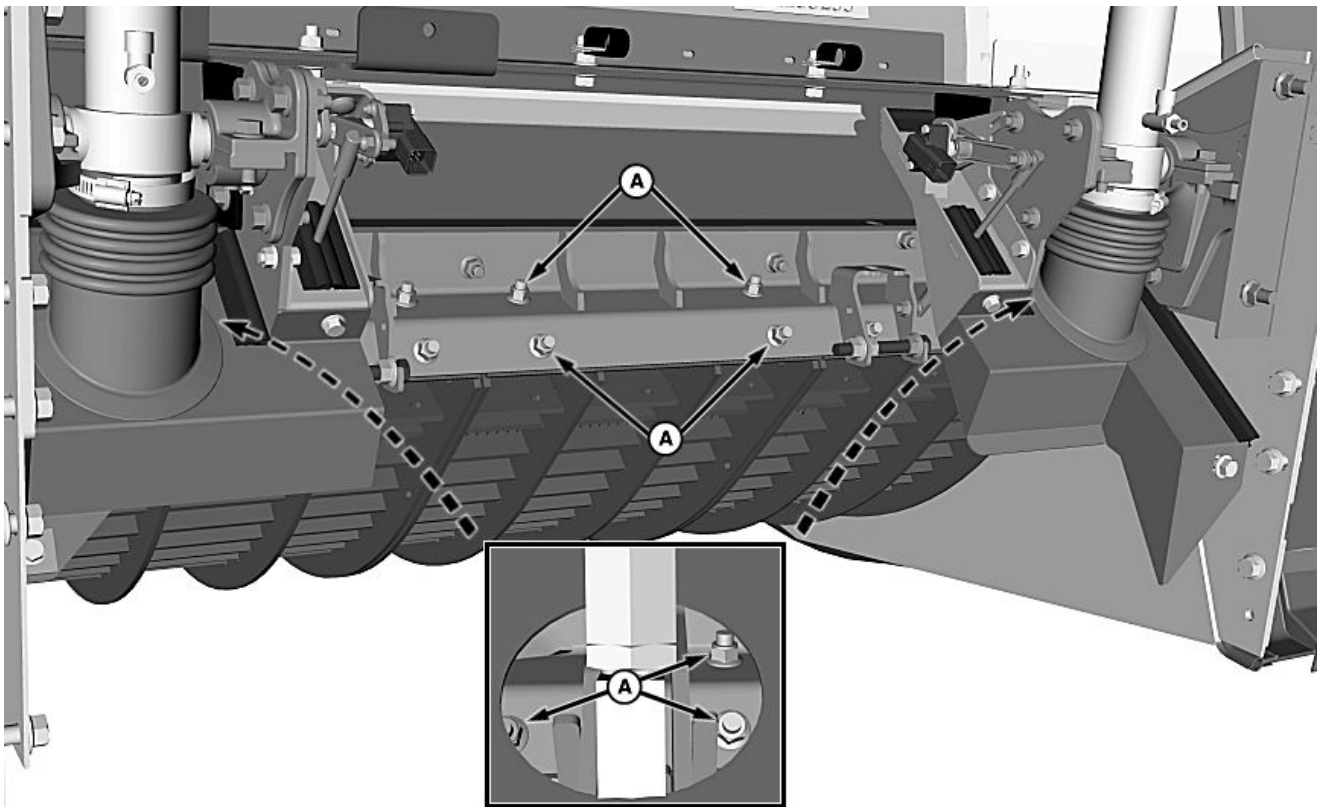
A—Vedrutihvt **B—Peksukorvi hoidik**



H75040 —UN—04FEB03

Peksukorvi hoidik

OUO6075,0004606 -21-11APR17-11/19



H109599 —UN—19DEC13

A—Kuuskantpolt (14 tk)

17. Keerake lahti kuuskantpoldid (A).

Jätkub järgmisel leheküljel

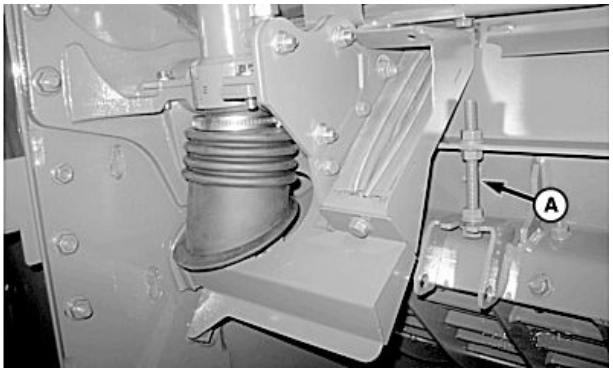
OUO6075,0004606 -21-11APR17-12/19

18. Reguleerige Z-latti ja peksukorvi loodimiskruviga (A) umbes 10 mm (13/32 tolli) ülespoole või kuni keskmist peksukorvi saab hõlpsalt eemaldada.

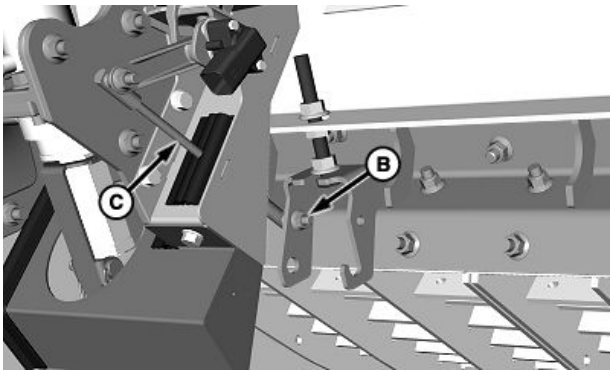
MÄRKUS: Olenevalt masina konfiguratsioonist võib vajalik olla Z-lati eemaldamine.

19. Z-lati eemaldamiseks võtke ära mutrid (B) ja hoovastiku õlad (C).

A—Loodimispolt (2 tk)
B—Mutrid (2 tk)
C—Ühendushoob (2 tk)



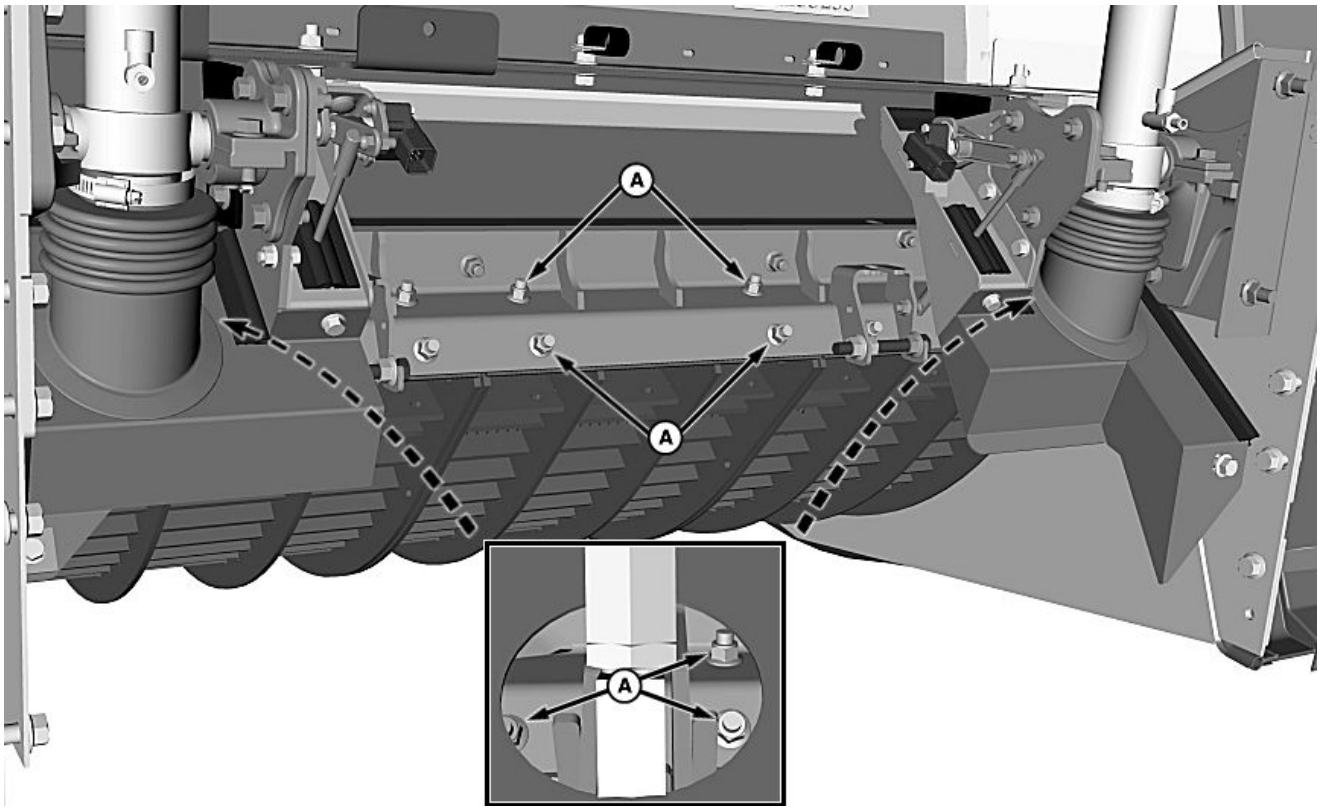
H109677 —UN—21JAN14



H111243 —UN—16MAY14

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004606 -21-11APR17-13/19



H109599 —UN—19DEC13

A—Kuuskantpolt ja mutter (14 tk)

20. Eemaldage kuuskantpoldid ja mutrid (A).

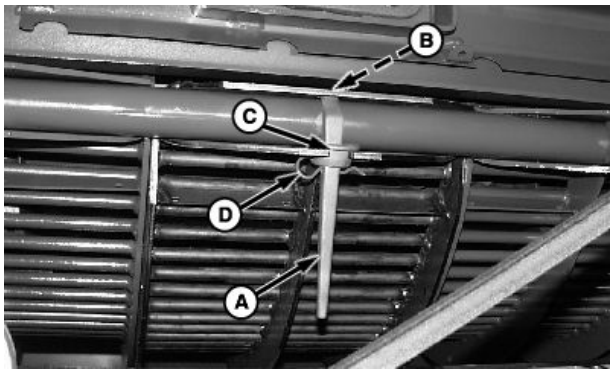
MÄRKUS: Pöörake rootorit, nii et viljapeksuelemendi ava asub peksukorvi keskel.

21. Eemaldage peksukorvi keskmine osa.
22. Nihutage tagumine peksukorv keskmisse asendisse ja eemaldage.
23. Nihutage eesmine peksukorv keskmisse asendisse ja eemaldage.
24. Kontrollige peksukorvi osade, peksusüsteemi elementide ja separaatori piide kulumist KXE10110 kaliibriga.
25. Paigaldage peksukorvid vastupidises järjekorras.

OUO6075,0004606 -21-11APR17-14/19

26. Paigaldage peksukorvi käepide (A) soonde (B) peksukorvi osadel.
27. Paigaldage peksukorvi hoidik (C) ja kinnitage vedrutihvtiga (D).

A—Käepide
B—Soon
C—Peksukorvi hoidik
D—Vedrutihvt



H75041 —UN—04FEB03

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004606 -21-11APR17-15/19

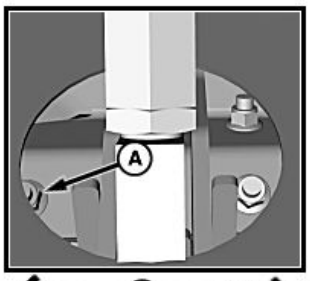
MÄRKUS: Kui eemaldasite enne Z-lati, paigaldage see nüüd uuesti.

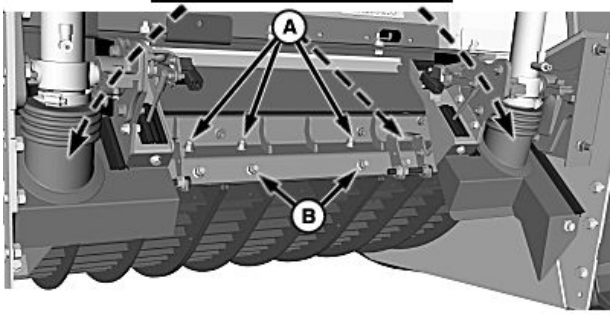
28. Langetage loodimispoltide abil Z-latti ja peksukorve umbes 10 mm (13/32 tolli) või sama palju, kui te seda enne tõstsite.

MÄRKUS: Veenduge, et peksukorvi osad oleksid tihedalt üksteise vastas, ilma kinnitusdetailidest tingitud piludeta.

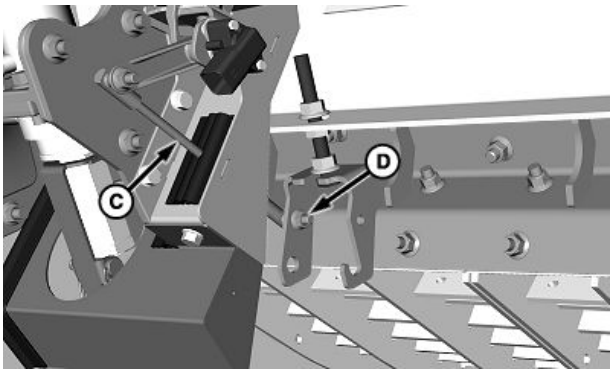
29. Veenduge, et peksukorvide otsad sobiksid täpselt Z-lati sisse, seejärel pingutage esmalt ülemisi kuuskantpolte ja mutreid (A).
30. Viimasena pingutage alumist kuuskantpoltide ja mutrite (B) rida.
31. Kui Z-latt eemaldati, paigaldage hoovastiku õlad (C) mutritega (D).
32. Loodige peksukorv. Vt selles peatükis allpool teemat Peksukorvi loodimine (aktiivne peksukorvi isolatsioon).

A—Kuuskantpolt ja mutter (6 tk)
B—Kuuskantpolt ja mutter (8 tk)
C—Ühendushoob (2 tk)
D—Mutrid (2 tk)





H109684 —UN—22JAN14



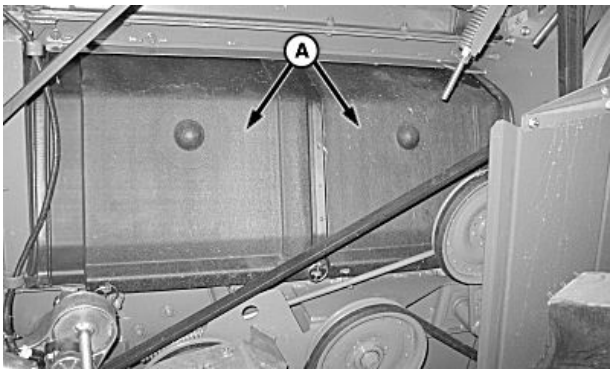
H111244 —UN—16MAY14

OUO6075,0004606 -21-11APR17-16/19

MÄRKUS: Veenduge, et separaatori katte ülemine serv on klambrite all.

33. Paigaldage separaatori katted (A).
34. Pange separaatori vaateluukidele ligipääsemiseks eemaldatud katted tagasi.

A—Separaatori katted



H96929 —UN—17JUN10

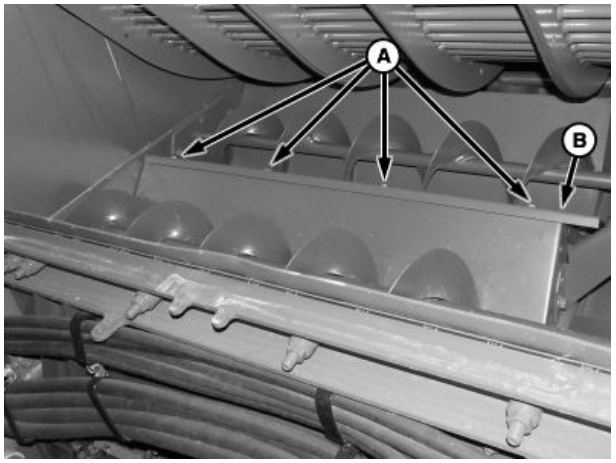
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004606 -21-11APR17-17/19

MÄRKUS: Eemaldage papp või kile konveieritigudelt.

35. Paigaldage diverter (B) algasendisse ja pingutage kuuskantpolte (A).

A—Kuuskantpolt (4 tk) **B—Diverter**

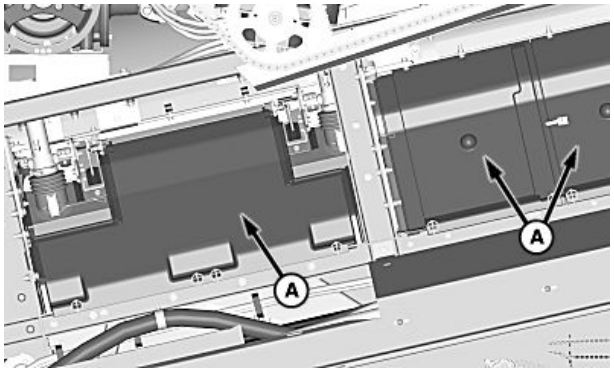


H109597 —UN—18DEC13

OUO6075,0004606 -21-11APR17-18/19

36. Paigaldage separaatori kontrollkatted (A).
37. Pange separaatori kontrollkatetele ligipääsemiseks eemaldatud katted tagasi.
38. Seadke rootorajami reduktor eelmisesse asendisse.

A—Separaatori kate



H111239 —UN—13MAY14

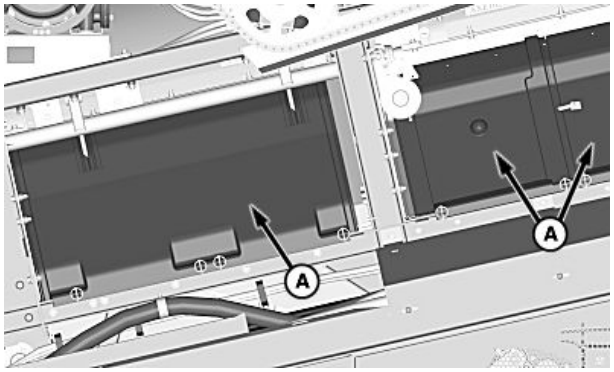
OUO6075,0004606 -21-11APR17-19/19

Peksukorvi loodimine (standardne peksukorv)

MÄRKUS: Ümarlatiga peksukorvi katted (sõltuvalt varustusest) tuleks enne peksukorvide loodimist eemaldada.

1. Separaatori vaateluukidele ligipääsemiseks eemaldage vastavalt vajadusele katted.
2. Eemaldage separaatori kontrollimise luugid (A).

A—Separaatori kate



H111238 —UN—13MAY14

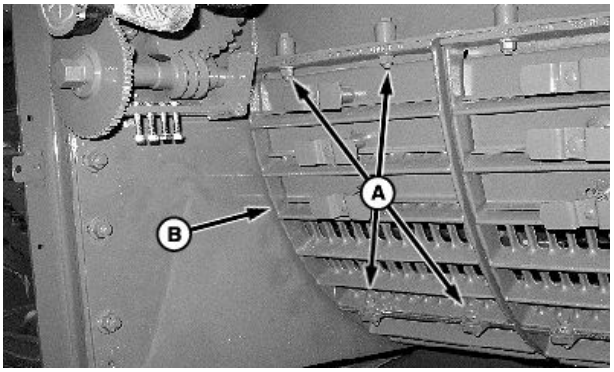
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-1/9

MÄRKUS: Separaatori resti eemaldamine avab juurdepääsu pöörlevale rootorile.

3. Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja separaatori võre (B).

A—Kuuskantpolt (4 tk) **B—Separaatori rest**

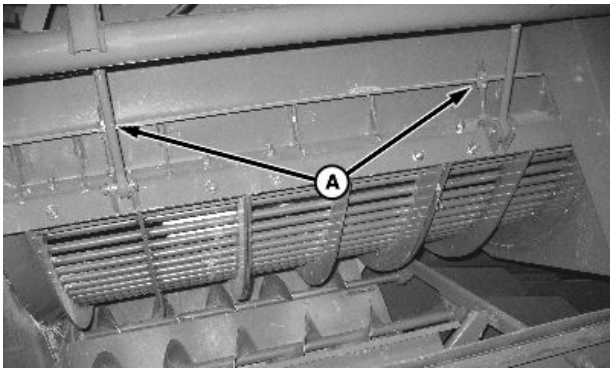


H100377 —UN—22FEB11

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-2/9

4. Liigutage tõkkepolte (A) tahapoole.

A—Tõkkepoldid (2 tk)

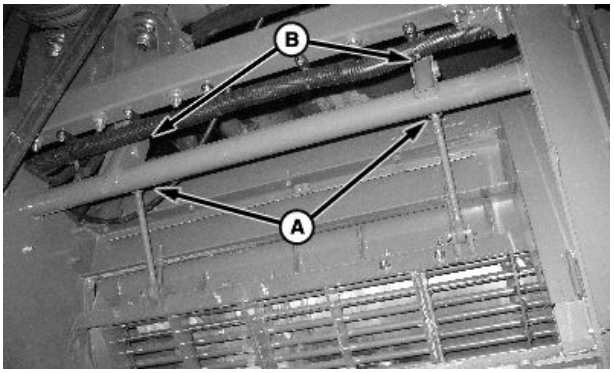


H100391 —UN—23FEB11

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-3/9

5. Keerake lukustusmutrid (A) lahti ja nihutage mutrid (B) viie pöörde võrra tahapoole.

A—Alumine mutter (2 tk) **B—Ülemine mutter (2 tk)**



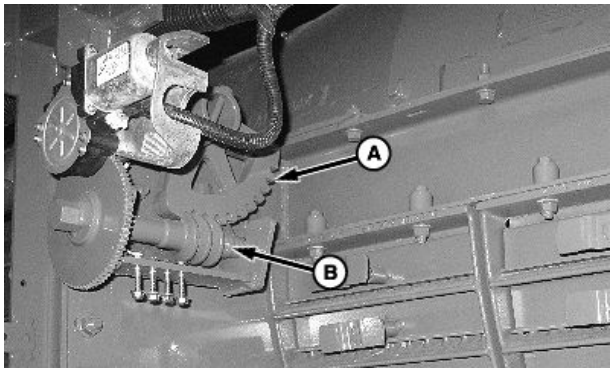
H100392 —UN—23FEB11

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-4/9

6. Reguleerige peksukorv kabiinilülitiga suletud asendisse, kuni tiguratas (B) ja sektori hammasratas (A) ülemises asendis alt välja tulevad.

A—Sektorhammasratas **B—Tiguratas**

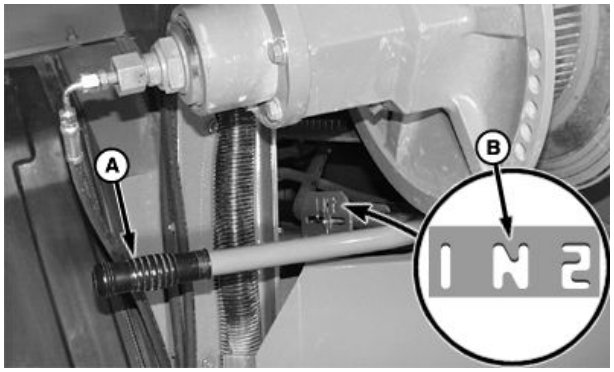


H100393 —UN—23FEB11

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-5/9

7. Liigutage käepidet (A), et viia rootori reduktor neutraalasendisse (B).

A—Käepide **B—Neutraalasend**

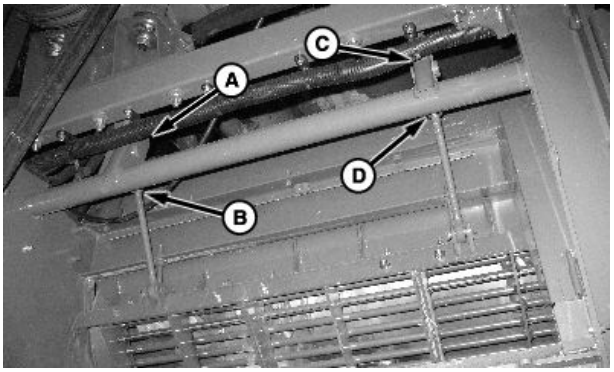


H96927 —UN—17JUN10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-6/9

8. Reguleerige eesmise rõngaspoldi ülemist mutrit (A) aeglaselt, kuni elemendid rootori vastupäeva pöörlemisel kergelt riivavad peksukorvi. Keerake kolm täispööret tagasi.
9. Reguleerige tagumise rõngaspoldi ülemist mutrit (C) aeglaselt, kuni elemendid rootori vastupäeva pöörlemisel kergelt riivavad peksukorvi. Keerake kolm täispööret tagasi.
10. Reguleerige eesmise rõngaspoldi ülemist mutrit (A) aeglaselt allapoole, kuni elemendid kergelt riivavad peksukorvi. Keerake aeglaselt tagasi, kuni kokkupuude lakkab. Kui riivamist enam ei toimu, keerake ühe täispöörde võrra tagasi ja pingutage ülemist lukustusmutrit.
11. Reguleerige tagumise rõngaspoldi ülemist mutrit (C) aeglaselt allapoole, kuni elemendid kergelt riivavad peksukorvi. Keerake aeglaselt tagasi, kuni kokkupuude lakkab. Kui riivamist enam ei toimu, keerake ühe täispöörde võrra tagasi ja pingutage ülemist lukustusmutrit.
12. Pingutage alumist eesmist peksukorvi reguleerimismutrit. Hoidke eesmise rõngaspoldi ülemist mutrit (A) mutrivõtmega kinni ja pingutage eesmise rõngaspoldi alumist lukustusmutrit (B).



H100394 —UN—23FEB11

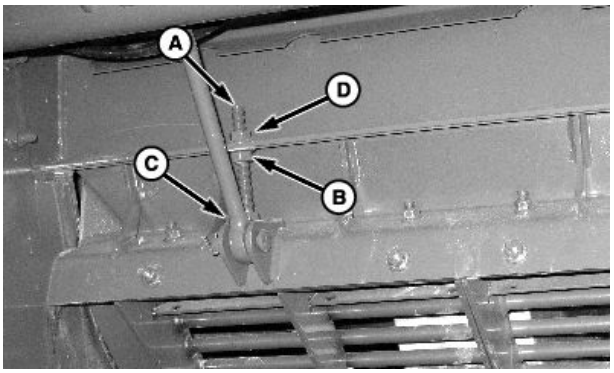
A—Eesmise rõngaspoldi ülemine mutter
B—Eesmise rõngaspoldi alumine lukustusmutter
C—Tagumise rõngaspoldi ülemine mutter
D—Tagumise rõngaspoldi alumine lukustusmutter

13. Pingutage alumist tagumist peksukorvi reguleerimismutrit. Hoidke tagumise rõngaspoldi ülemist mutrit (C) mutrivõtmega kinni ja pingutage tagumise rõngaspoldi alumist lukustusmutrit (D).

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-7/9

14. Reguleerige eesmist ja tagumist peksukorvi tõkkepolti (A), pingutades vastumutrit (B), kuni poldi pea (C) on tihedalt vastu peksukorvi. Pingutage ülemist mutrit (D), hoides alumist mutrit (B) mutrivõtmega kinni.

A—Tõkkepolt (2 tk)
B—Lukustusmutter
C—Poldi pea
D—Lukustusmutter



H100395 —UN—23FEB11

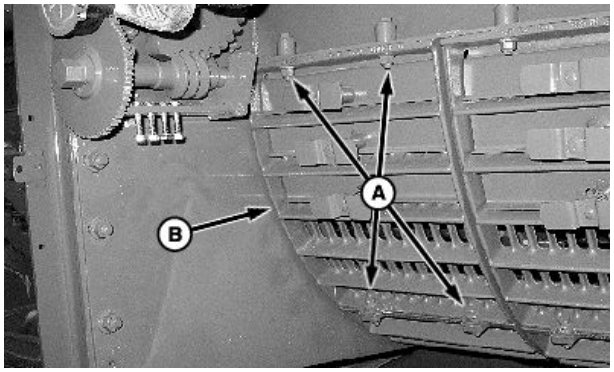
Tõkkepoldid

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-8/9

15. Paigaldage separaatori rest (B) ja kinnitage kuuskantpoltidega (A).
16. Seadke rootorajami reduktor eelmisesse asendisse.
17. Paigaldage varem eemaldatud separaatori kontrollkatted ja kaitsmed.
18. Valige kabiinis **Peksukorvi pilu kaliibrimine (STS elektriline)** ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid. Lisateabe saamiseks vaadake kaliibrimisrakenduse või kabiini abiteavet.

A—Kuuskantpolt (4 tk) **B—Separaatori rest**



H100377 —UN—22FEB11

OUO6075,0004601 -21-28MAR17-9/9

Peksukorvi loodimine (aktiivne peksukorvi isolatsioon)

MÄRKUS: Kui masinale on paigaldatud ümarlatiga peksukorvi katted, eemaldage need enne peksukorvi loodimist.

1. Käivitage mootor ja vajutage peksukorvi pilu reguleerimise lülitit.
2. Seadke peksukorvi pilu väärtuseks 0.

MÄRKUS: Kui teraelemendid on asendatud pikemate tiheda puhma peksupiide

H117012 —UN—28MAR16

Peksukorvi pilu reguleerimine

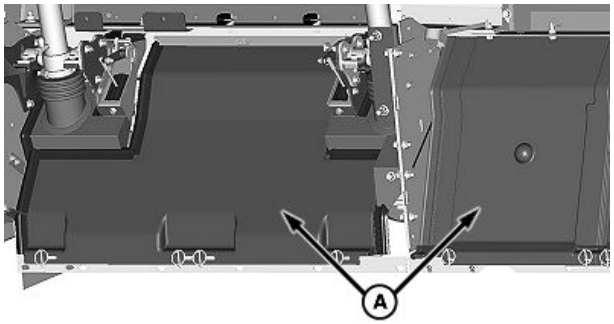
või riisipeksuelementidega, määrake peksukorvi piluks 15.

3. Lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja keerake süüde sisse.

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-1/15

4. Eemaldage separaatori kontrollimise luugid (A).

A—Separaatori kontrollimise luugid



H113295 —UN—23MAR15

Jätkub järgmisel leheküljel

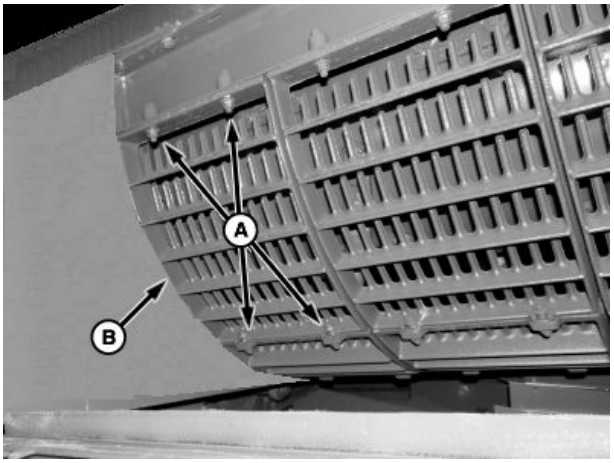
OUO6075,0004600 -21-28MAR17-2/15

MÄRKUS: Separaatori resti eemaldamine avab juurdepääsu pöörlevale rootorile.

5. Kui masinal on standardsed separaatorirestid, eemaldage poldid (A) ning separaatorirest (B).
6. Kui masinal on suurendatud vastupidavusega separaatoriresti piid, eemaldage poldid ja mutrid (C) ning separaatoriresti pii (D).

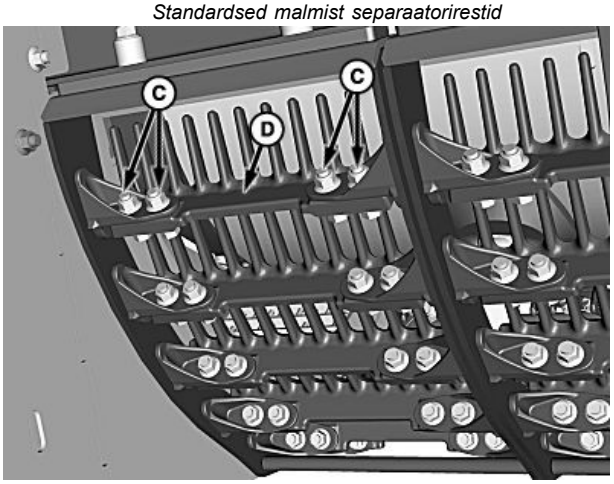
MÄRKUS: Vajadusel tuleb eemaldada kaks või rohkem separaatoriresti piid, et saada juurdepääs pöörlevale rootorile.

A—Kuuskantpoldid (4 tk)
B—Separaatori rest
C—Kuuskantpoldid ja mutrid
D—Separaatoriresti piid



H109596 —UN—17DEC13

Standardsed malmist separaatorirestid



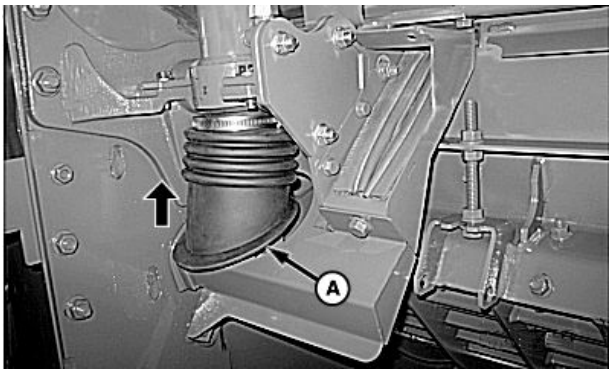
H109682 —UN—22JAN14

Suurendatud vastupidavusega separaatorirestid

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-3/15

7. Eemaldage mõlemal silindril kummitihendi (A) alus ja tõstke ülespoole.

A—Kummitihend (2 tk)



H109276 —UN—16OCT13

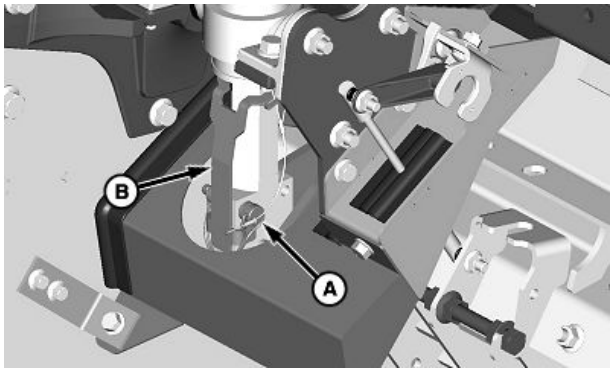
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-4/15

MÄRKUS: Silindriluku eemaldamiseks tuleb vajadusel muuta peksukorvi asendit.

8. Eemaldage kõigil silindritel tihvt (A) ja silindrilukk (B).

A—Tihvt (2 tk)
B—Silindrilukk (2 tk)



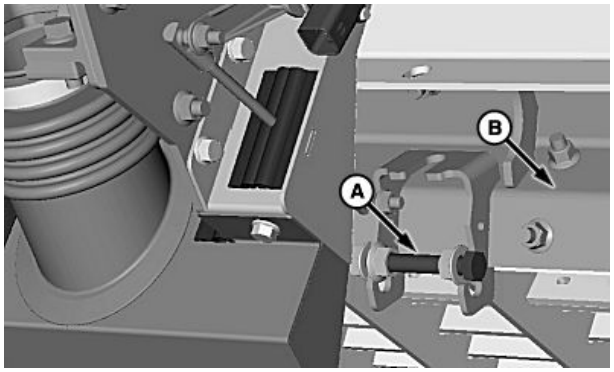
H113060 —UN—24FEB15

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-5/15

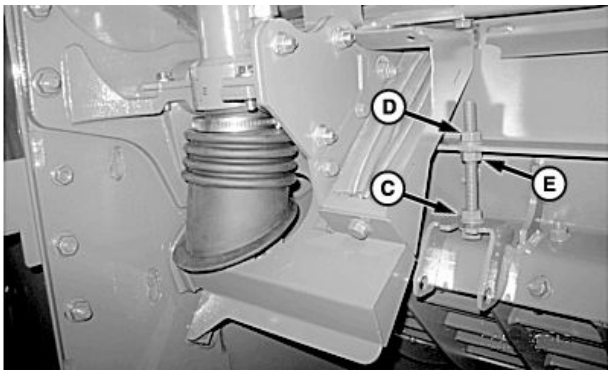
9. Eemaldage peksukorvi loodimispoldid (A) Z-lati (B) klambrist ja paigaldage läbi raami, et hoida peksukorvi ja Z-lati plokki paigal.
10. Keerake mutter (C) käsitsi vastu Z-lati klambrit kinni ja pingutage mõlemal pool mutrit (D) veidi vastu raami.

MÄRKUS: Veenduge, et mutri (E) ja raami vahel oleks piisavalt ruumi alghäälestuseks. Ärge keerake mutrit lõpuni vastu raami.

A—Loodimispoldid (2 tk)
B—Z-latt
C—Mutrid (2 tk)
D—Mutrid (2 tk)
E—Mutrid (2 tk)



H109919 —UN—27FEB14



H109920 —UN—27FEB14

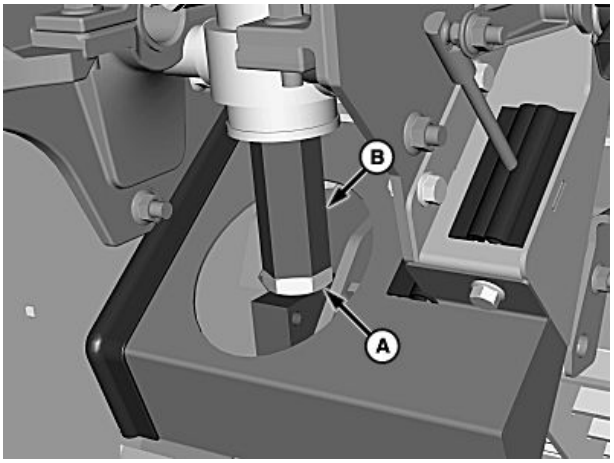
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-6/15

11. Keerake vastumutter (A) silindri piirikust (B) lahti ja langetage piirikud mõlema silindri vardal.
12. Valige kabiinis **Peksukorvi loodimise kaliibrimine** ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid. Lisateabe saamiseks vaadake kaliibrimisrakenduse või kabiini abiteavet.

MÄRKUS: Järgmiste kabiiniväliste toimingute tegemise ajal peab süüde olema sees.

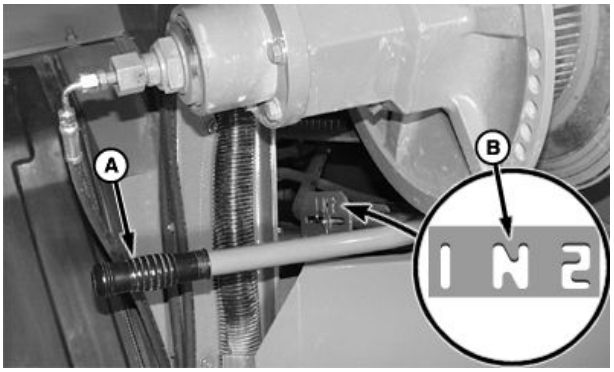
A—Vastumutter (2 tk) **B—Silindri tõkis (2 tk)**



H109683 —UN—22JAN14

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-7/15

13. Liigutage käepidet (A), et viia rootori reduktor neutraalasendisse (B).
14. Keerake rootorit vastupäeva ja pingutage tagumine loodimispolt, tõmmates peksukorvi ülespoole, kuni elemendid puutuvad õrnalt kokku. Kui see juhtub, keerake loodimispolti kolm täispööret tagasi.
15. Keerake rootorit vastupäeva ja pingutage eesmine loodimispolt, tõmmates peksukorvi ülespoole, kuni elemendid puutuvad õrnalt kokku. Kui see juhtub, keerake loodimispolti kolm täispööret tagasi.
16. Jätkake rootori keeramist vastupäeva ja pingutage tagumine loodimispolt, tõmmates peksukorvi ülespoole, kuni elemendid puutuvad õrnalt kokku. Kui see juhtub, keerake loodimispolti poolteist pööret tagasi.
17. Jätkake rootori keeramist vastupäeva ja pingutage eesmine loodimispolt, tõmmates peksukorvi ülespoole, kuni elemendid puutuvad õrnalt kokku. Kui see juhtub, keerake loodimispolti poolteist pööret tagasi.



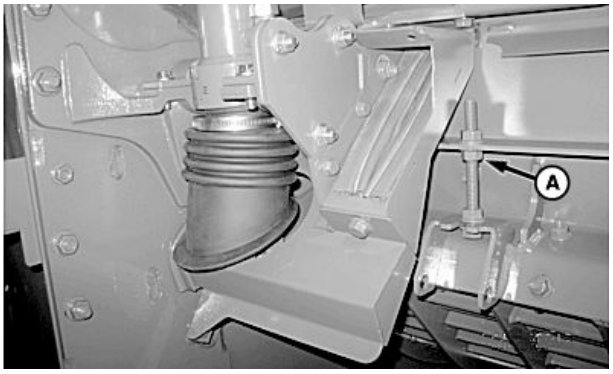
H96927 —UN—17JUN10

A—Käepide **B—Neutraalasend**

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-8/15

18. Pingutage mutter (A) vastu raami, et fikseerida peksukorvid õiges asendis.

A—Mutter (2 tk)



H109594 —UN—16DEC13

Jätkub järgmisel leheküljel

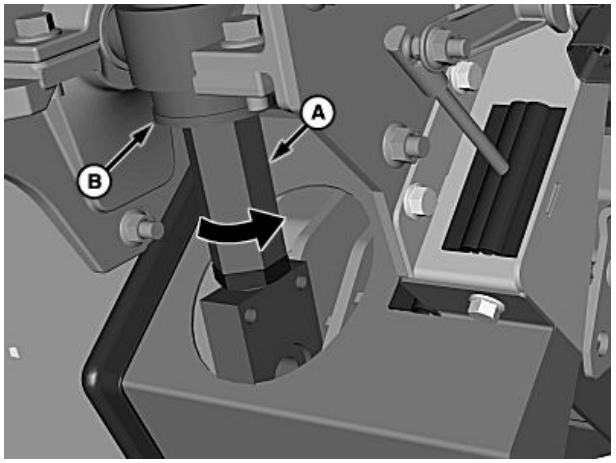
OUO6075,0004600 -21-28MAR17-9/15

19. Kaliibrimise ajal on väga oluline reguleerida silindritõkised õigesti.

MÄRKUS: Ärge silindritõkiseid üle pingutage.

20. Pöörake käsitsi silindritõkised (A) noole suunas vastu silindrikeret (B) kinni.

A—Silindritõkised (2 tk) **B—Silindrikered (2 tk)**



H109602 —UN—19DEC13

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-10/15

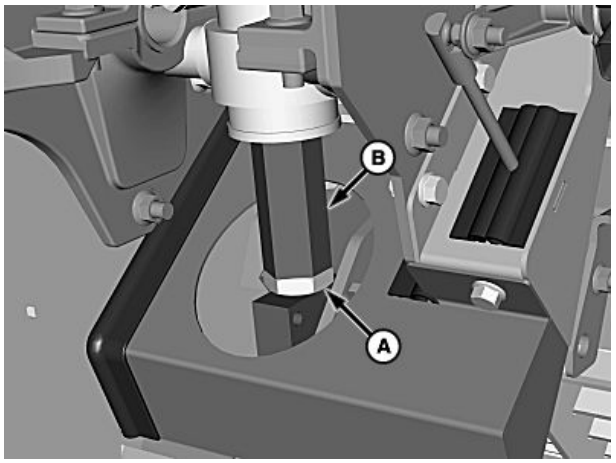
MÄRKUS: Enne vastumutrite (A) pingutamist märkige ära silindritõkised (B), et paigaldada silindrilukud õiges asendis silindritõkiste kuuskantotste peale.

21. Pingutage vastumutter (A) kõigil silindritel vastu silindri tõkist (B).

MÄRKUS: Loodimispoldid peavad olema kinnitatud Z-lati klambri ja raami külge.

22. Viige **peksukorvi loodimise kaliibrimine** lõpule.

A—Vastumutter (2 tk) **B—Silindri tõkis (2 tk)**



H109683 —UN—22JAN14

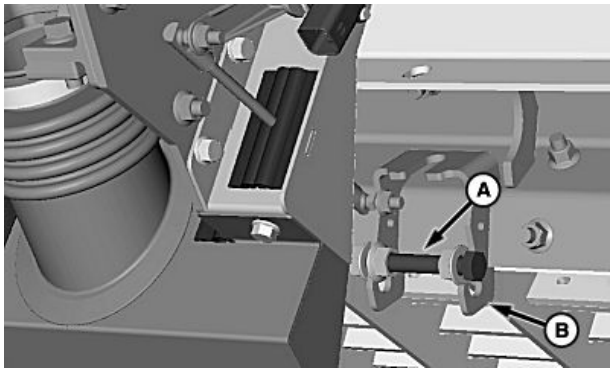
OUO6075,0004600 -21-28MAR17-11/15

23. Kui kaliibrimine on kinnitatud, sulgege **peksukorvi loodimise kaliibrimine**, keerake süüde välja ja eemaldage loodimispoldid (A).

24. Pange loodimispoldid hoiule hoidikutesse (B).

25. Käivitage mootor. Käivitage kabiinist **peksukorvi pilu kaliibrimine (hüdrauliline)** ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid. Lisateabe saamiseks vaadake kaliibrimisrakenduse või kabiini abiteavet.

TÄHTIS: Ekraanil võidakse kuvada hoiatusteade, mis soovitab kaliibrimise katkestamist, kuna süsteem on tuvastanud peksukorvi nullasendi, mis ei ühti peksukorvi loodimisasendiga. Kui see juhtub, katkestage peksukorvi loodimise kaliibrimine, korrake peksukorvi loodimistoimingut ja käivitage siis uuesti peksukorvi pilu kaliibrimine (hüdrauliline).



H109603 —UN—19DEC13

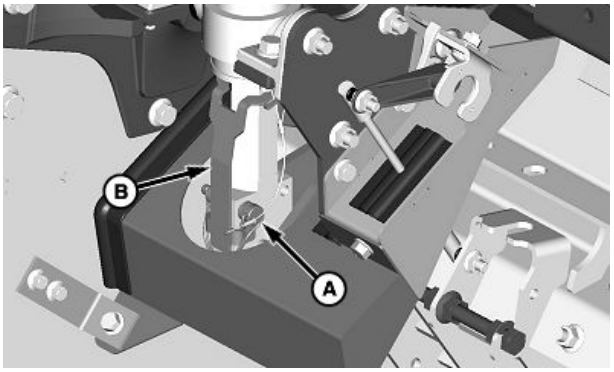
A—Loodimispolt (2 tk) **B—Hoidik (2 tk)**

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-12/15

26. Avage peksukorv väärtuseni 35 ja paigaldage igale silindrile eelnevalt eemaldatud silindrilukud (B) ning tihvtid (A).

A—Tihvt (2 tk) **B—Silindrilukk (2 tk)**

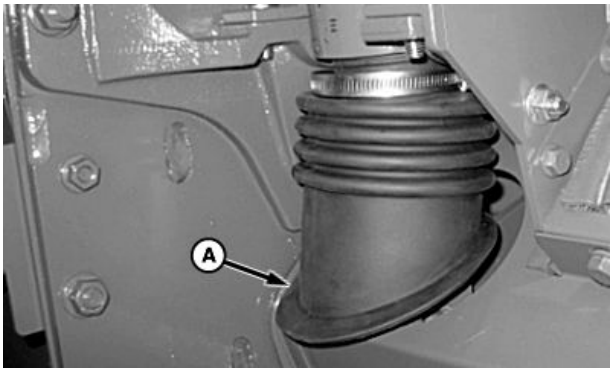


H113060 —UN—24FEB15

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-13/15

27. Paigaldage mõlemale silindrile kummitihendi (A) alus.

A—Kummitihend (2 tk)



H109821 —UN—10FEB14

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-14/15

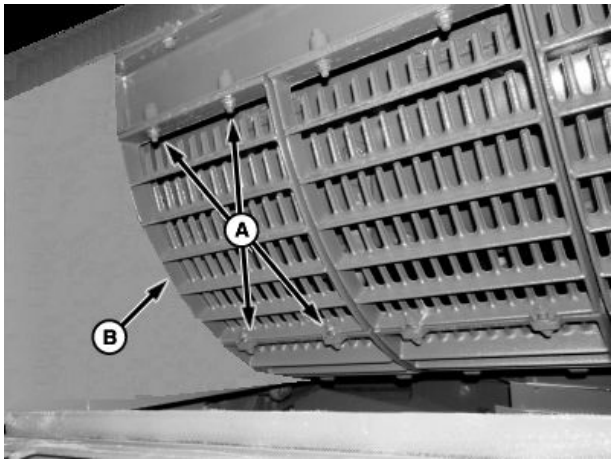
28. Standardsete separaatorirestidega masinal paigaldage separaatorirest (B) poltidega (A).
29. Kui masinal on suurendatud vastupidavusega separaatorirestid, paigaldage separaatoriresti piid (D) ja poldid ning mutrid (C). Pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kõrgendatud vastupidavusega separaatoriresti poldid ja lukustusmutrid—Pingutusmoment	73 Nm (54 naeljalga)

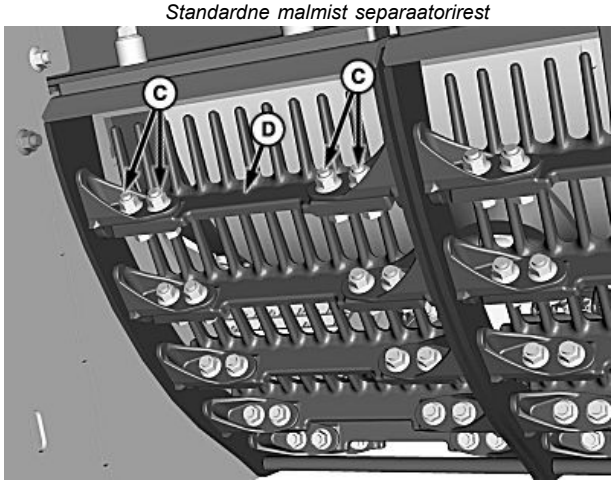
30. Seadke rootorajami reduktor eelmisesse asendisse.
31. Paigaldage varem eemaldatud separaatori kontrollkatted ja kaitsmed.

A—Kuuskantpoldid (4 tk)
B—Separaatori rest
C—Kuuskantpoldid ja mutrid
D—Separaatoriresti piid



H109596 —UN—17DEC13

Standardne malmist separaatorirest



H109682 —UN—22JAN14

Kõrgendatud vastupidavusega separaatorirest

OUO6075,0004600 -21-28MAR17-15/15

Separaatori ülemise katte labad (sõltuvalt varustusest)

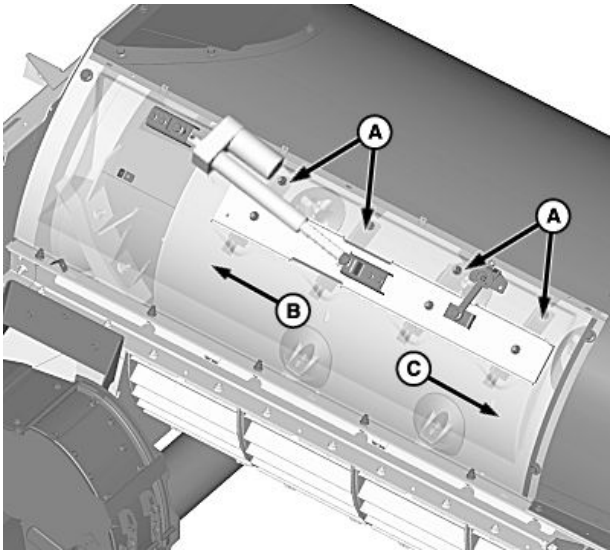
Separaatori ülemise katte labad (A) asuvad masina parempoolsel küljel terade laadimisteo taga.

Separaatori ülemise katte labasid saab tarkvaraliselt reguleerida kahte erinevasse asendisse.

MÄRKUS: Separaatori labade kasutamine täpsemas asendis võib teatud viljade ja olude puhul suurendada viljakadu. Kõrre kvaliteedi parandamiseks lühendatakse saagi separaatoris oleku aega.

- (B) – Täpsem asend
- (C) – Standardasend

Lisateabe saamiseks vaadake jäätmehalduse rakenduse või kabiini abiteavet.



H97060 —UN—22JUN10

A—Separaatori ülemise katte labad
B—Täpsem asend
C—Standardasend

OUO6075,0004392 -21-31JAN17-1/1

Peksuelemendid ja piid (TriStreami rootor) – eemaldamine ja paigaldamine

TÄHTIS: Rootor on tasakaalustatud koost. Tasakaalu säilitamiseks tuleb elemendid ja piid vahetada kolmekaupa. Asenduskomplektid on saadaval varuosadena ja sisaldavad uusi kuuskantpolte koos keermelukustuse ja tihendiga. Lahti tulnud piid või elemendid võivad masinat kahjustada.

Kui piid või elemendid eemaldatakse muuks kui väljavahetamiseks, märkige enne eemaldamist nende asukoht rootoril. Tasakaalu säilitamiseks paigaldage samasse kohta, kust eemaldasite. Kasutage alati uusi kuuskantpolte.

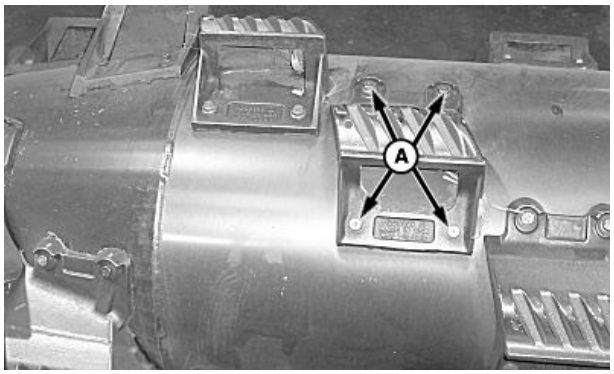
Koristage kindlasti jäätmed ja puhastage eesmine risttigu, kui piid vahetatakse purunemise või kahjustuste tõttu. Kui seda ei tehta enne esmast käivitamist, võivad purunenud piid sattuda masinasse ja tekitada kahjustusi.

1. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.
2. Selleks, et pääseda rootorini, eemaldage separaatori restid või peksukorvi elemendid vastavalt vajadusele.

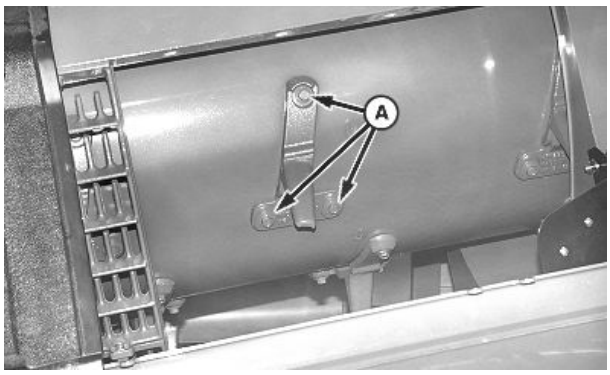
MÄRKUS: Olenevalt masina lisavarustusest vaadake selle peatüki spetsiifilisi osi.

- *Peksukorvi osad (standardne peksukorv) – eemaldamine ja paigaldamine*
- *Peksukorvi osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon) – eemaldamine ja paigaldamine*

3. Kontrollige viljapeksudetailide ja separaatori piide kulumist KXE10110 kaliibriga.



H82539 —UN—07MAR05



H73898 —UN—30OCT02

A—Kuuskantpolt

4. Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja peksuelement või pii.

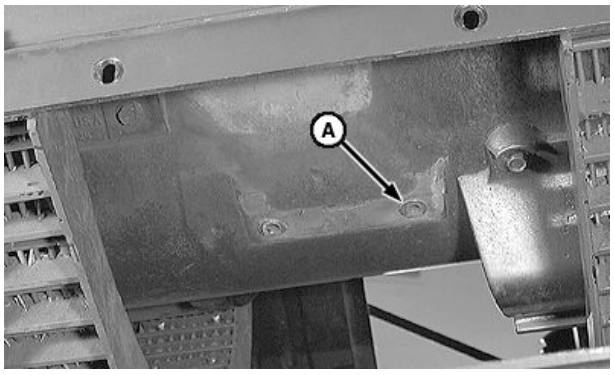
OUO6075,0001804 -21-13MAY14-1/2

5. Kontrollige RIVNUT®-i keermestatud sisetükke (A). Kui see on kahjustatud, siis vahetage filter välja.
6. Kui üks element või pii vajab asendamist, vahetage välja kogu rühm. Näide: Kui element 2 vajab vahetamist, vahetage välja ka elemendid 1 ja 3.
7. Kasutage elementide ja piide leidmiseks peksuelementide ja separaatori piide asukoha joonist.
8. Pingutage poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Peksuelemendi ja separaatori piide kuuskantpoldid—Pingutusmoment	90 Nm (66 naeljalga)

RIVNUT on ettevõtte RIVNUT Engineered Products Inc. kaubamärk.

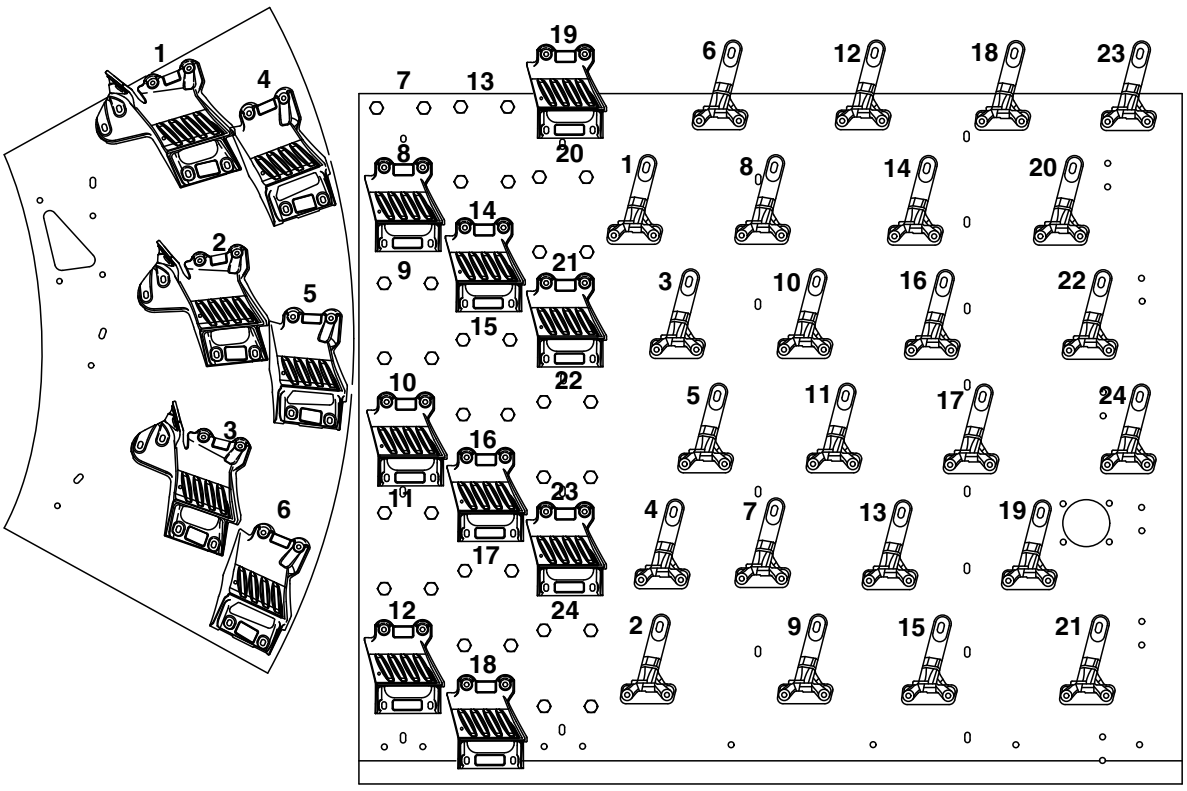


H54006 —UN—18FEB99

A—Keermestatud sisetükk

OUO6075,0001804 -21-13MAY14-2/2

Peksuelementide ja separaatori piide asukoht (TriStream rootoriga kõva vilja konfiguratsioon)



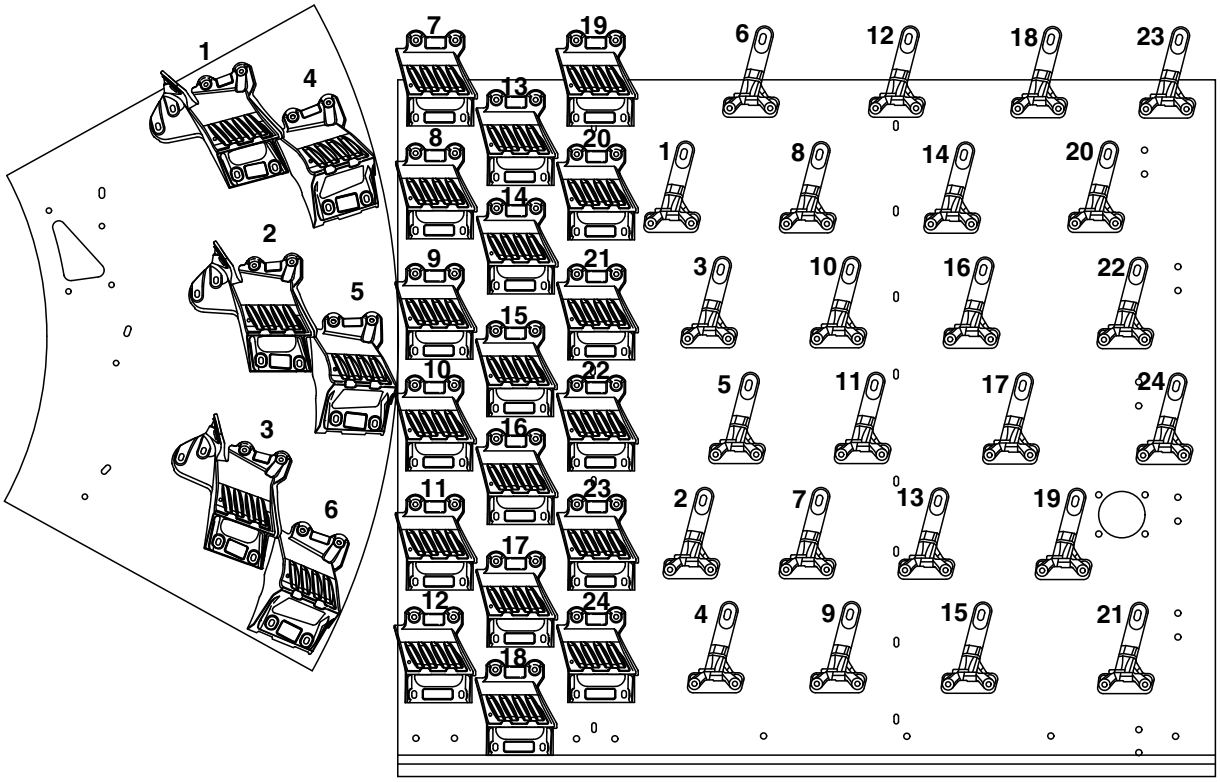
H82830 —UN—23MAR05

MÄRKUS: Kui soovitakse tiheda paki konfiguratsiooni, siis saab kõva vilja konfiguratsioonis lisada täiendavaid elemente kohtadesse, kus rootoril on stantsitud “O”.

Peksuelementide grupid (kõva vilja rootori konfiguratsioon)	Separaatori piide grupid (kõva vilja rootori konfiguratsioon)
Rühma 1 elemendid = 1, 2, 3	**Rühma 1 piid =** 1, 4, 5
Rühma 2 elemendid = 4, 5, 6	**Rühma 2 piid =** 2, 3, 6
Rühma 3 elemendid = 8, 10, 12	**Rühma 3 piid =** 8, 9, 11
Rühma 4 elemendid = 14, 16, 18	**Rühma 4 piid =** 7, 10, 12
Rühma 5 elemendid = 19, 21, 23	**Rühma 5 piid =** 13, 16, 18
	Rühma 6 piid = 14, 15, 17
	Rühma 7 piid = 19, 22, 23
	Rühma 8 piid = 20, 21, 24

OUO6075,0000B81 -21-22MAR11-1/1

Peksuelementide ja separaatori piide asukoht (TriStream rootoriga tiheda paigutuse konfiguratsioon)



MÄRKUS: Tihepaigutusega konfiguratsioon on üksnes välikonverteerimiseks.

Peksuelementide rühmad (tihepaigutusega rootori konfiguratsioon)	Separaatori piide rühmad (tihepaigutus)
Rühma 1 elemendid = 1, 2, 3	**Rühma 1 piid =** 1, 4, 5
Rühma 2 elemendid = 4, 5, 6	**Rühma 2 piid =** 2, 3, 6
Rühma 3 elemendid = 7, 9, 11	**Rühma 3 piid =** 8, 9, 11
Rühma 4 elemendid = 8, 10, 12	**Rühma 4 piid =** 7, 10, 12
Rühma 5 elemendid = 13, 15, 17	**Rühma 5 piid =** 13, 16, 18
Rühma 6 elemendid = 14, 16, 18	**Rühma 6 piid =** 14, 15, 17
Rühma 7 elemendid = 19, 21, 23	**Rühma 7 piid =** 19, 22, 23
Rühma 8 elemendid = 20, 22, 24	**Rühma 8 piid =** 20, 21, 24

OUO6075,0000B80 -21-22MAR11-1/1

Peksuelemendid ja piid (Muutuva vooga rootor) – eemaldamine ja paigaldamine

Viljapeksuelemendid

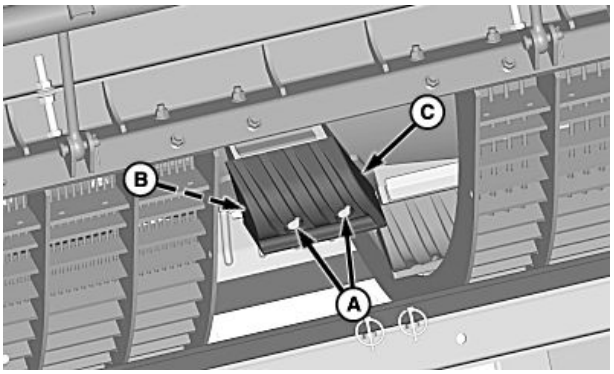
TÄHTIS: Rootor on tasakaalustatud koost. Tasakaalu säilitamiseks tuleb elemendid vahetada kolmekaupa. Mitme komplekti paigaldamisel ärge komplektide elemente segage. Asenduskomplektid on saadaval varuosadena ja sisaldavad kuuskantpolte koos keermelukustuse ja tihendiga. Kasutage alati komplekti kuuluvaid kuuskantpolte. Lahti tulnud elemendid võivad masinat kahjustada.

1. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.
2. Selleks et pääseda peksuelementideni, eemaldage peksukorvi osi vastavalt vajadusele.

MÄRKUS: Olenevalt masina lisavarustusest vaadake selle peatüki spetsiifilisi osi.

- *Peksukorvi osad (standardne peksukorv) – eemaldamine ja paigaldamine*
- *Peksukorvi osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon) – eemaldamine ja paigaldamine*

3. Kontrollige viljapeksudetailide kulumist KXE10110 kaliibriga.



H94732 —UN—22SEP09

A—Kuuskantpoldid
B—Keermestatud klamber
C—Peksuelement

4. Eemaldage poldid (A) ja visake ära, vastavalt vajadusele hoidke alles peksuelemendi (C) keermestatud klamber (B).

Jätkub järgmisel leheküljel

5. Paigaldage uued peksuelemendid (A) rootori alusele. (Peksuelementide tuvastamiseks kasutage Peksuelementide asukoha joonist.)

Peksuelementide grupid
Rühma 1 elemendid = 1, 2, 3
Rühma 2 elemendid = 4, 5, 6
Rühma 3 elemendid = 7, 8, 9
Rühma 4 elemendid = 10, 11, 12
Rühma 5 elemendid = 13, 14, 15

6. Kontrollige, et elemendi rumm on läbi rootori aluse avade (C) paigaldatud täielikult oma kohale.
7. Paigaldage varem eemaldatud keermestatud klamber (D) ja komplekti kuuluvad poldid (E).
8. Pingutage poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Viljapeksuelementide poldid—Pingutusmoment.....87 ± 9 Nm (64 ± 7 naeljalga)

TÄHTIS: Veenduge, et elemendid asuvad pärast pingutamist oma kohal.

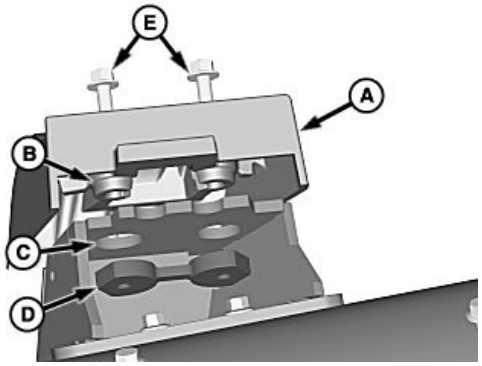
Riisipeksuelemendid on kõrgemad kui maisi/teravilja peksuelemendid. Peksukorvi kõrgust tuleb reguleerida.

9. Loodige peksukorv. (Lugege selle peatüki lõiku Peksukorvi loodimine.)
10. Loodige peksukorv.

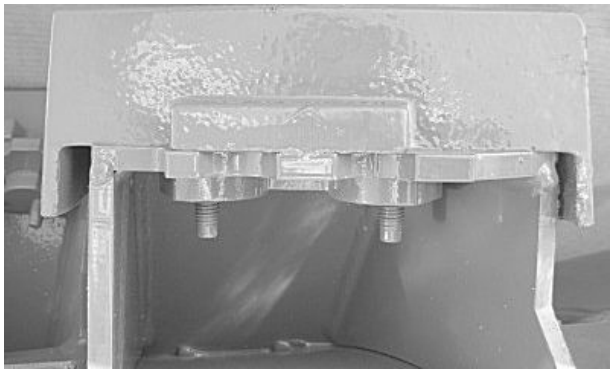
MÄRKUS: Olenevalt masina lisavarustusest vaadake selle peatüki spetsiifilisi osi.

- *Peksukorvi loodimine (standardne peksukorv)*
- *Peksukorvi loodimine (aktiivne peksukorvi isolatsioon)*

A—Peksuelement
B—Elemendirumm
C—Rootori aluse ava
D—Keermestatud klamber
E—Kuuskantpoldid

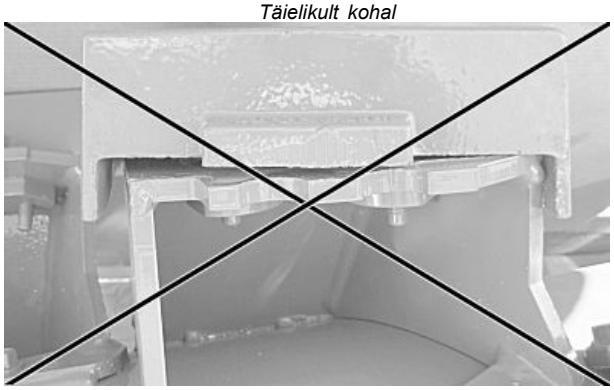


H94747 —UN—24SEP09



H97768 —UN—25AUG10

Täielikult kohal



H97769 —UN—26AUG10

Osaliselt kohal

Jätkub järgmisel leheküljel

Separaatori piid

TÄHTIS: Rootor on tasakaalustatud koost. Tasakaalu säilitamiseks tuleb piid vahetada paarikaupa. Mitme komplekti paigaldamisel ärge komplektide piisid üksteisega segage. Kasutage alati komplekti kuuluvaid kuuskantpolte. Lahti tulnud piid võivad masinat kahjustada.

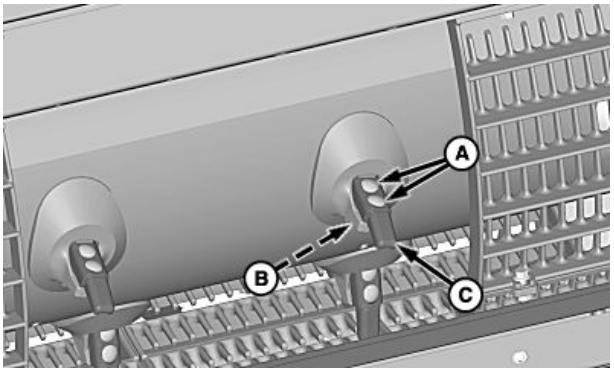
1. Selleks et pääseda separaatori piideni, eemaldage separaatori restid vastavalt vajadusele.

MÄRKUS: Olenevalt masina lisavarustusest vaadake selle peatüki spetsiifilisi osi.

- *Peksukorvi osad (standardne peksukorv) – eemaldamine ja paigaldamine*
- *Peksukorvi osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon) – eemaldamine ja paigaldamine*

2. Kontrollige separaatori piide kulumist KXE10110 kaliibriga.

MÄRKUS: Eemaldamise lihtsustamiseks viige rootori käigukast neutraalasendisse.



H94733 —UN—22SEP09

A—Ümarpeapoldid
B—Lukustusmutrid (2 tk)
C—Separaatori piid

3. Vastavalt vajadusele eemaldage ümarpeapoldid (A), mutrid (B) ja separaatori piid (C).

OUO6075,0001805 -21-13MAY14-3/4

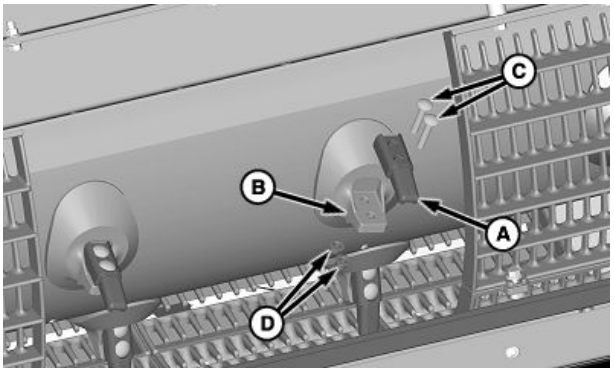
TÄHTIS: Tasakaalu säilitamiseks PEAB separaatori piid vahetama paarikaupa.

Separaatori piipaarid	
1-2	11-12
3-4	13-14
5-6	15-16
7-8	17-18
9-10	19-20

4. Paigaldage komplekti kuuluvad separaatori piid (A) rootori alusele (B). (Kasutage separaatori piide tuvastamiseks Separaatori piide asukoha joonist.)
5. Paigaldage komplekti kuuluvad ümarpeapoldid (C) ja kinnitage mutritega (D).
6. Pingutage mutrid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Piipoldid—Pingutusmoment.....75 ± 11 Nm (55 ± 8 naeljalga)

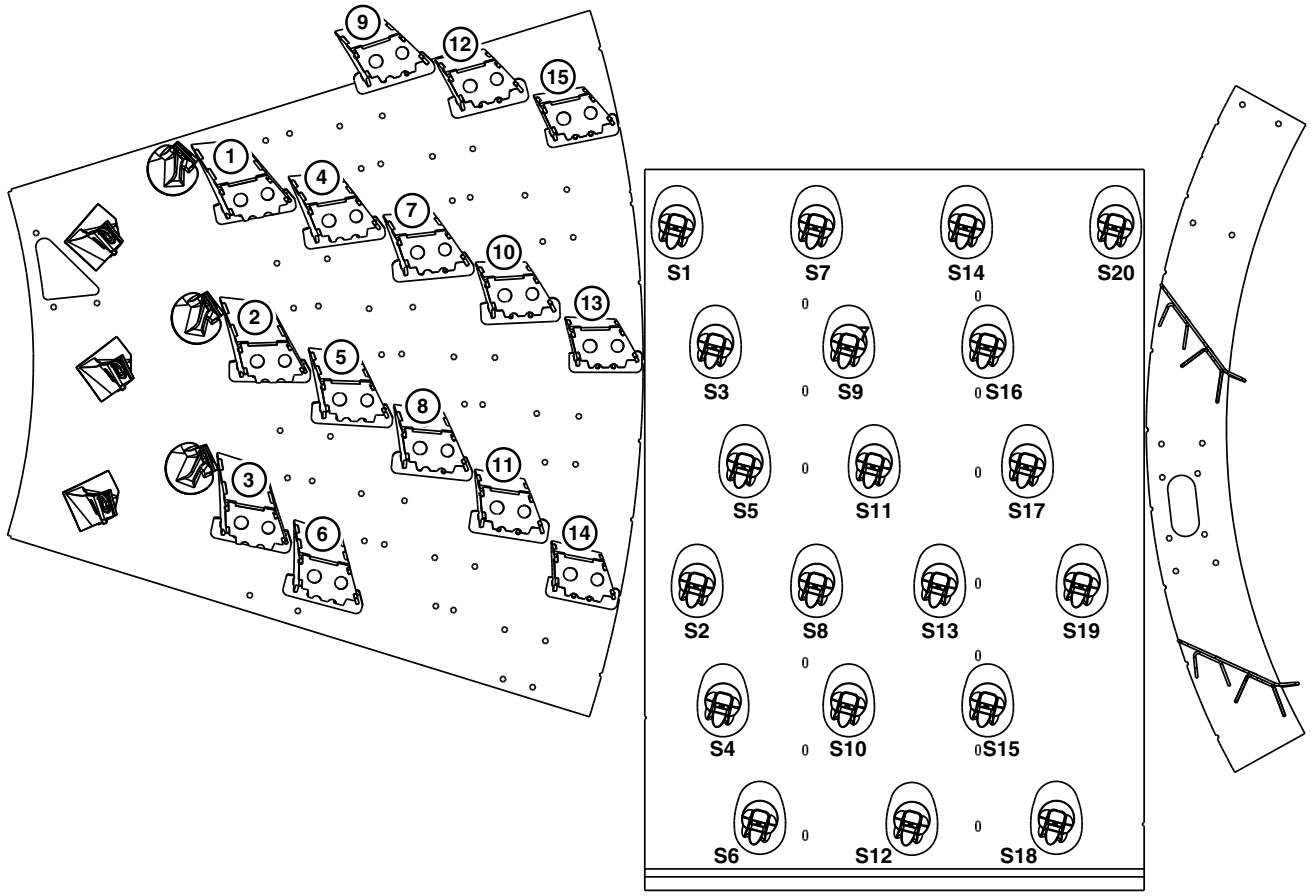


H94751 —UN—25SEP09

A—Separaatori pii
B—Rootori alus
C—Ümarpeapoldid
D—Mutrid

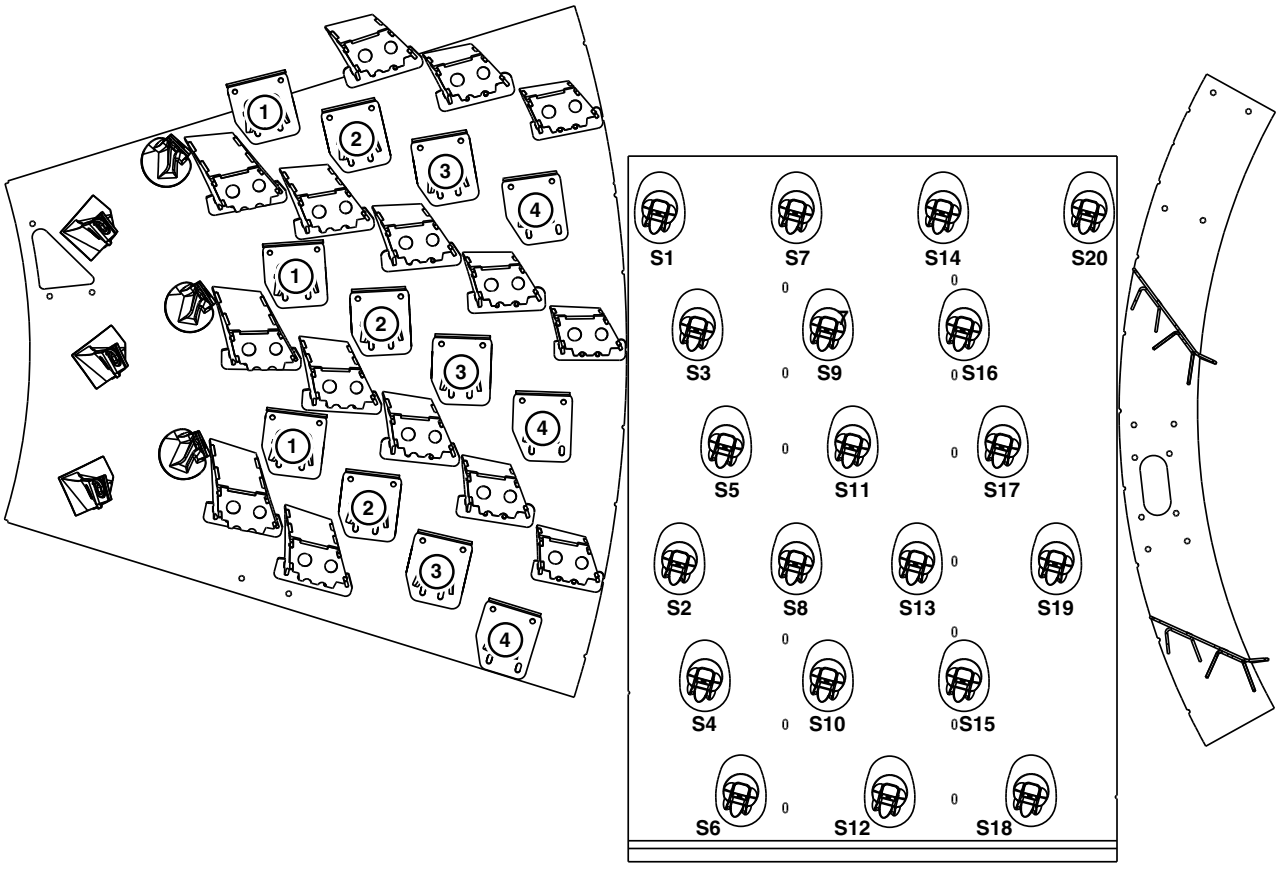
OUO6075,0001805 -21-13MAY14-4/4

Peksuelementide ja separaatori pii asukoht (muutuva vooga rootori tavapaigutus)



OUO6075,0000B83 -21-07APR11-1/1

Peksuelementide ja separaatori piide asukoht (muutuva vooga rootoriga tihepaigutuse konfiguratsioon)



OUO6075,0000B84 -21-07APR11-1/1

Posi-Torq™-i separaator – kaheastmeline

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti enne Posi-Torq™-i separaatori kiiruse lülitamist välja.

MÄRKUS: Kasutage jämedateraliste saakide puhul kõige aeglasemat kiirust, et vältida kahjustusi.

Väikeselt kiiruselt suurele kiirusele lülitumiseks või vastupidi liigutage käepide (A) riivistatud neutraalasendisse.

Väikese kiiruse asendisse (B) lülitamiseks lükake käepidet separaatori külgseina poole.

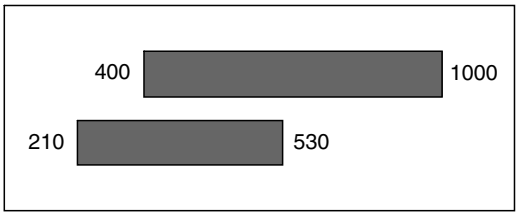
Suure kiiruse asendisse (C) lülitamiseks tõmmake käepide separaatori külgseina juurest ära.

Ajami täielikuks rakendamiseks võib osutuda vajalikuks pöörata käepideme liigutamise ajal muutuva ülekandearvuga rihmarattaid.

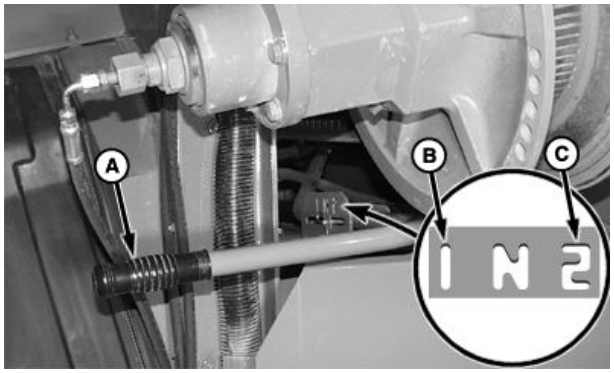
MÄRKUS: Veenduge, et hammasrattad haakuks täielikult.

Separaatori kiiruse muutmisel veenduge, et lülitaksite uue kiirusvahemiku kinnitamiseks toite SISSE ja VÄLJA.

Töötades pikka aega kiirusel alla 530 p/min, lülitage madalale pöörlemissagedusele.



H96715 —UN—02JUN10



H96936 —UN—17JUN10

A—Käepide
B—Väikese kiiruse asend (1)
C—Suure kiiruse asend (2)

Posi-Torq on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00045D0 -21-20MAR17-1/1

Separaatori ajami rihmaratta pilu – reguleerimine

TÄHTIS: Kui pilu on suurem kui 10 mm (3/8 tolli), piirab see rihmaratta liikumist. Need tõrked võivad tekkida, kui ajamit kasutatakse variaatoriga ajami vahemiku ülemises osas:

- **Rihma väljavenimine või katkemine**
- **Laagri või võlli purunemine**

Kui pilu on väiksem kui 6 mm (1/4 tolli), piirab see pöördemomendi tundlikkust. Need tõrked võivad tekkida, kui ajamit kasutatakse variaatoriga ajami vahemiku alumises osas:

- **Rihma probleem**
- **Rihma libisemine**

Kui variaatoriga ajami vahemiku ülemises osas töötades on suure kiiruse saavutamine raskendatud või kui variaatoriga ajami vahemiku alumises osas töötades esineb rihma libisemist, kontrollige, kas pilu on õige. Toimivuse huvides valige pilu vastavalt nõuetele.

Tehnilised andmed

Rihmarattad—Vahe..... 8 mm ±2 mm
(5/16 tolli ± 1/16 tolli)

Kui separaator on sisse lülitatud, seadke separaatori ajam kõige väiksemale pöörlemissagedusele, lastes rihmaratastel sulguda.

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

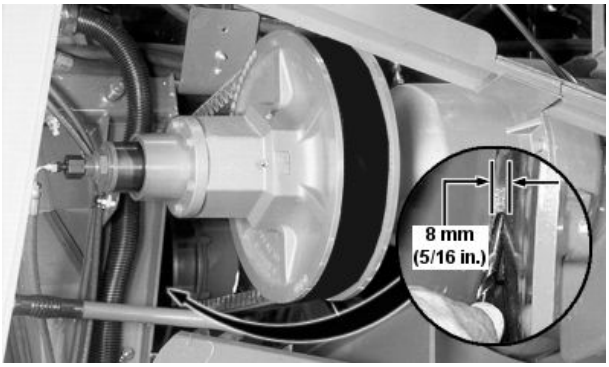
Keerake lahti kuuskantpoldid (A) reduktori ümber.

MÄRKUS: Seadke reduktor neutraalasendisse, et rihm õigesti rihmarataste vahele asetuks. Pöörake rihmarattaid käsitsi, reguleerides samal ajal kruvipingutit.

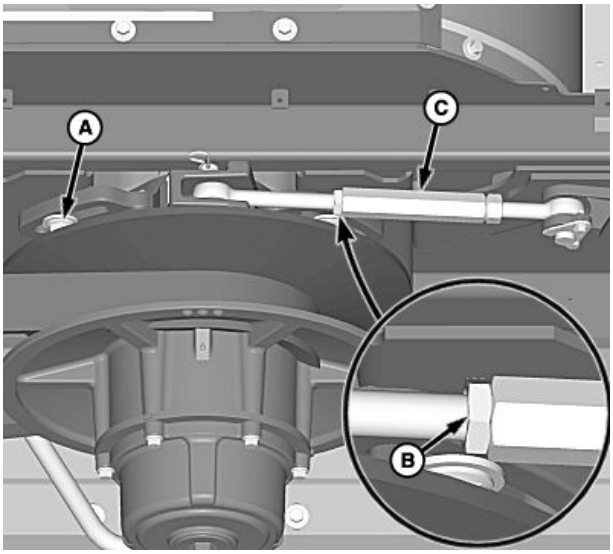
Keerake mutter (B) lahti ja reguleerige kruvipingutit (C), et saavutada nõutav pilu rihmarataste vahel.

Tehnilised andmed

Rihmarattad—Vahe..... 8 mm
(5/16 tolli)



H75081 —UN—07FEB03



H101227 —UN—26APR11

A—Kuuskantpolt (4 tk)
B—Mutter
C—Kruvipinguti

Pingutage mutter (B) ja kuuskantpoldid (A).

Valige reduktoril soovitud kiirusvahemik.

OUO6075,00046EA -21-11APR17-1/1

Separaatori variaatoriga ajami rihm – vahetamine

Kui separaator on sisse lülitatud, seadke separaatori ajam kõige väiksemale pöörlemissagedusele, lastes rihmaratastel sulguda.

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Seadke reduktor neutraalasendisse.

Lahutage kahe mutrivõtme abil voolik (A) pöörduvast hüdraulikasidurist.

Vaakumi likvideerimiseks määrdeõõnsuses puhastage ja eemaldage kork (B).

Kangutage ajami rihmarattad lahti.

MÄRKUS: Separaatori variaatorajami rihmale ligipääsemiseks eemaldage vastavalt vajadusele katteid.

Keerake lahti kuuskantpoldid (C) reduktori ümber.

Et liigutada reduktori ja rihmarataste koostu vasakule, keerake lahti mutter (D) ja reguleerige kruvipingutit (E).

Eemaldage ja asendage rihm. Pöörake rihmarattaid käsitsi, et rihm oma kohale asetuks.

Keerake rihmarattaid ja reguleerige kruvipingutit, et saavutada nõutud pilu rihmarataste vahel.

Tehnilised andmed

Rihmarattad—Vahe	8 mm (5/16 tolli)

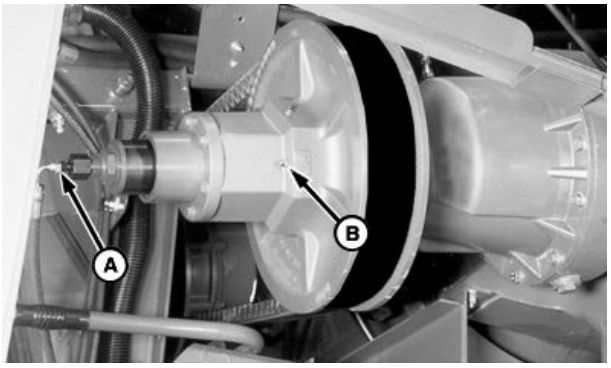
Pingutage mutter (D) ja kuuskantpoldid (C).

MÄRKUS: Pange separaatori variaatorajami rihmale ligipääsemiseks eemaldatud katted tagasi.

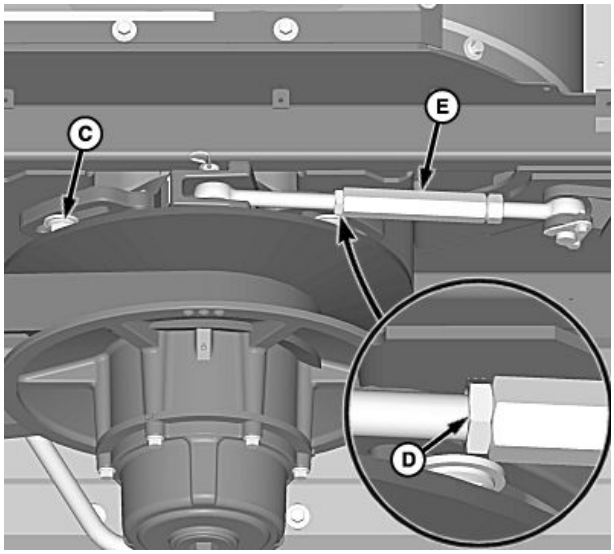
Pange kork (B) ja hüdraulikavoolik (A) ajami rihmarattale.

Valige reduktoril soovitud kiirusvahemik.

Käivitage mootor ja lülitage separaator sisse. Vahetage variaatoriga ajamil mõned korrad kiirusvahemikke. Lülitage separaatori ajam välja.



H101228 —UN—26APR11



H101229 —UN—26APR11

A—Voolik
B—Kate
C—Kuuskantpolt (4 tk)
D—Mutter
E—Kruvipinguti

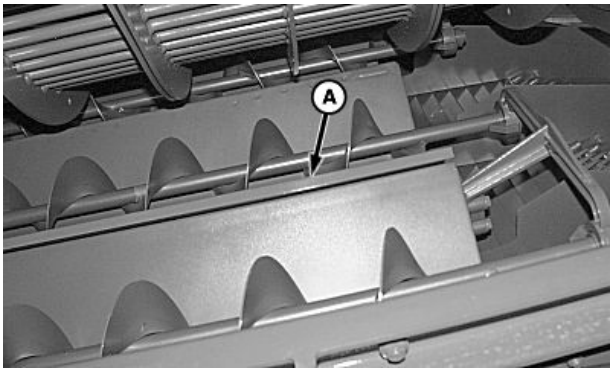
MÄRKUS: Kontrollige rihmarataste pilu taas mõne tunni pärast ja reguleerige vastavalt vajadusele.

OUO6075,00046EB -21-11APR17-1/1

Teo renni vahedetailid

Selleks, et vältida suurt seemnekadu või materjali kuhjumist ühele küljele mäenõlvadel töötades, suunake teo renni vahedetailid (A) ülespoole.

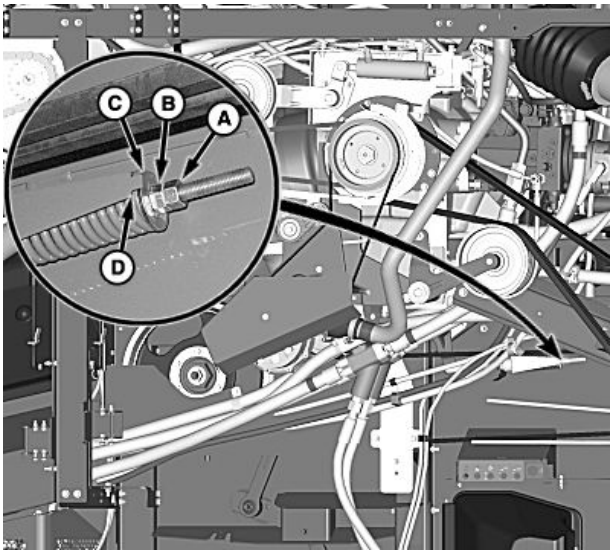
A—Teo renni vahedetailid



H83545 —UN—20MAY05

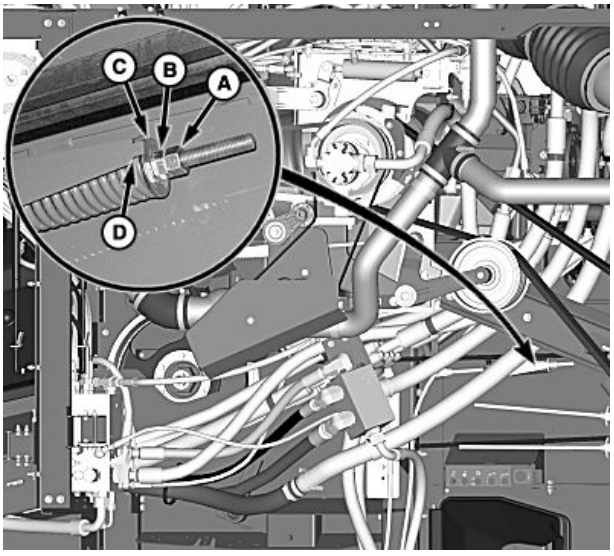
OUO6075,0000755 -21-20MAR07-1/1

Tühjendusbiitri rihm – reguleerimine



H108263 —UN—18JUN13

Variant A



H108264 —UN—18JUN13

Variant B

A—Mutter

B—Mutter

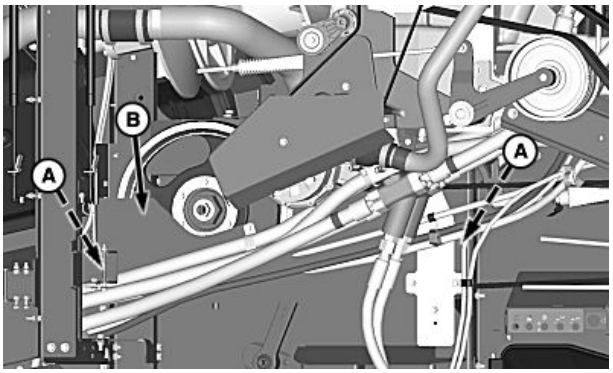
C—Seib
D—Mõõdik

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

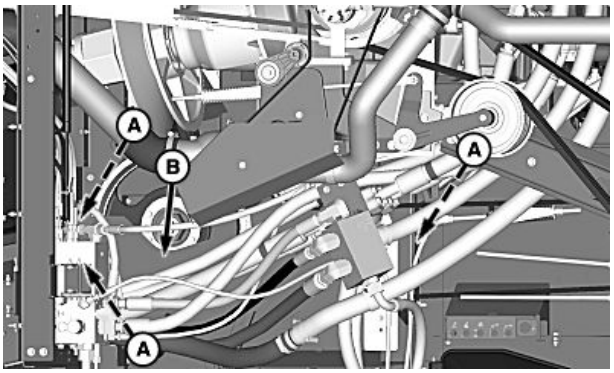
OUO6075,000438F -21-10OCT16-1/1

Tühjendusbiitri rihm – vahetamine



H108265 —UN—18JUN13

Variant A



H108266 —UN—18JUN13

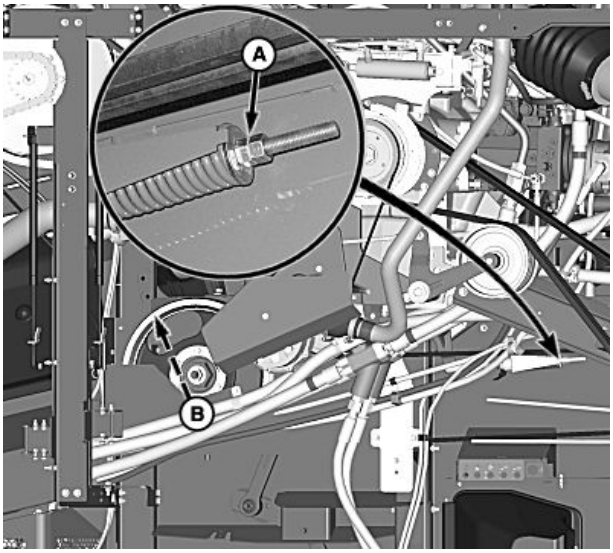
Variant B

A—Kuuskantpoldid **B—Kaitsekate**

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

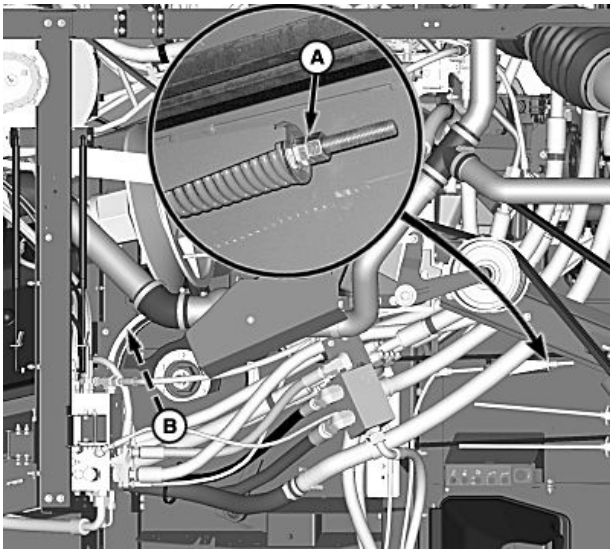
Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekate (B) masina vasakul tagaküljel.

OUO6075,000438E -21-10OCT16-1/8



H108267 —UN—18JUN13

Variant A



H108268 —UN—18JUN13

Variant B

A—Mutrid **B—Tühjendusbiitri rihm**

Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage rihmarattalt rihm (B).

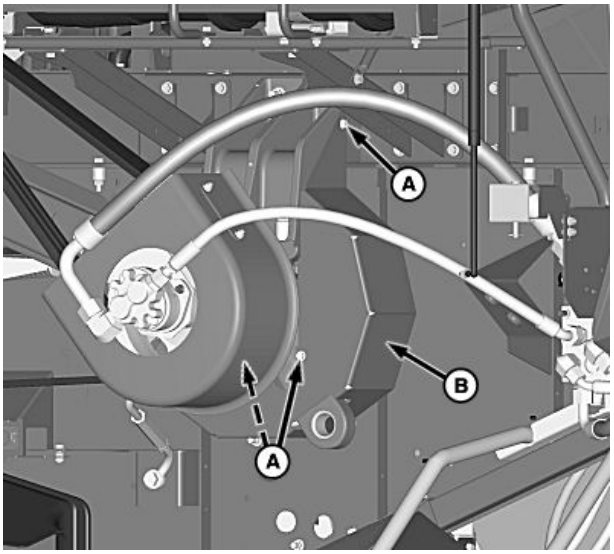
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000438E -21-10OCT16-2/8

Laoturiga varustatud masinad

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid **B—Kaitsekate**



H99547 —UN—05JAN11

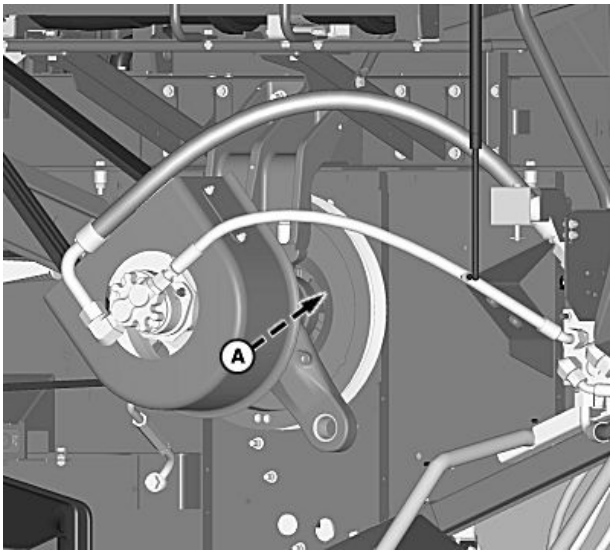
OUO6075,000438E -21-10OCT16-3/8

Eemaldage ja visake minema tõukurvõlli rihm (A).

Paigaldage tõukurvõllile uus tühjendusbiitri rihm.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekatted ja poldid.

A—Tühjendusbiitri rihm

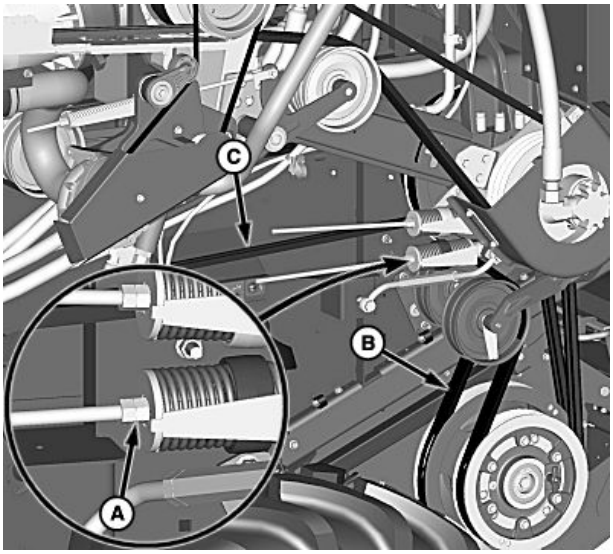


H100562 —UN—03MAR11

Jätkub järgmisel leheküljel

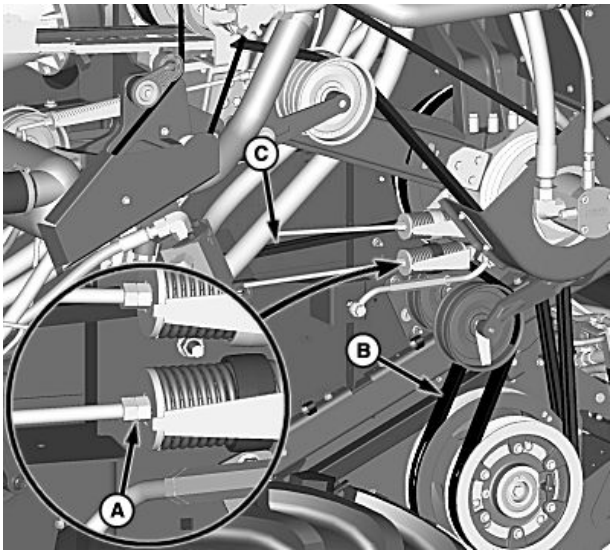
OUO6075,000438E -21-10OCT16-4/8

Hekseldiga varustatud masinad



H108269 —UN—18JUN13

Variant A



H108270 —UN—18JUN13

Variant B

A—Mutrid
B—Hekseldi sisemine veorihm
C—Tühjendusbiitri rihm

Tõstke hekseldi koost vasakul külgplekil oleva lülitiga lõpuni üles ja eemaldage hekseldi katted.

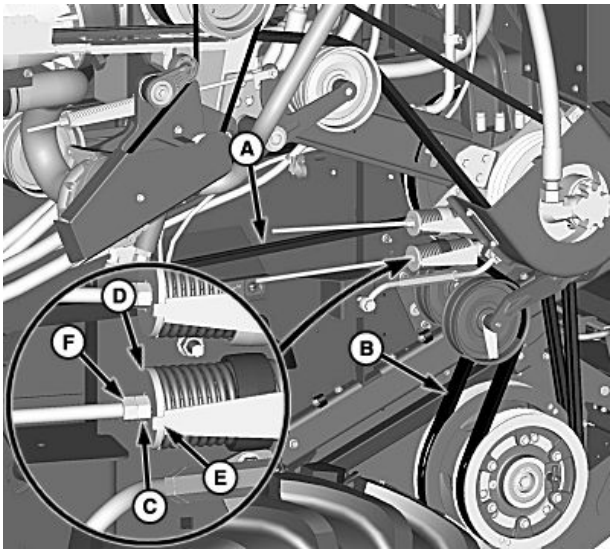
MÄRKUS: Enne lahtikeeramist märkige uuesti kokkupaneku lihtsustamiseks pingutusmutrite asukohad.

Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage rihmarattalt sisemine rihm (B).

Eemaldage ja kõrvaldage nõuetekohaselt hekseldi tõukurvõlli rihm (A).

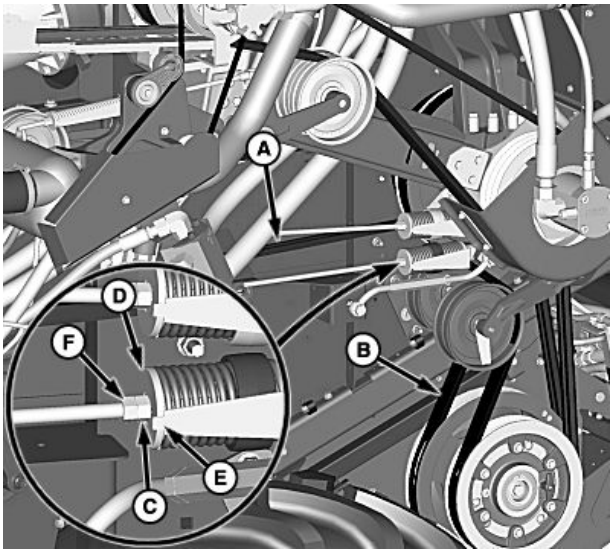
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000438E -21-10OCT16-5/8



H108271 —UN—18JUN13

Variant A



H108272 —UN—18JUN13

Variant B

A—Tühjendusbiitri rihm
B—Hekseldi sisemine veorihm
C—Mutter
D—Seib
E—Näidik
F—Lukustusmutter

Paigaldage hekseldi tõukurvõllile uus tühjendusbiitri rihm (A).

Paigaldage sisemine rihm (B) ja kontrollige, kas rihm on rihmaratastega kohakuti.

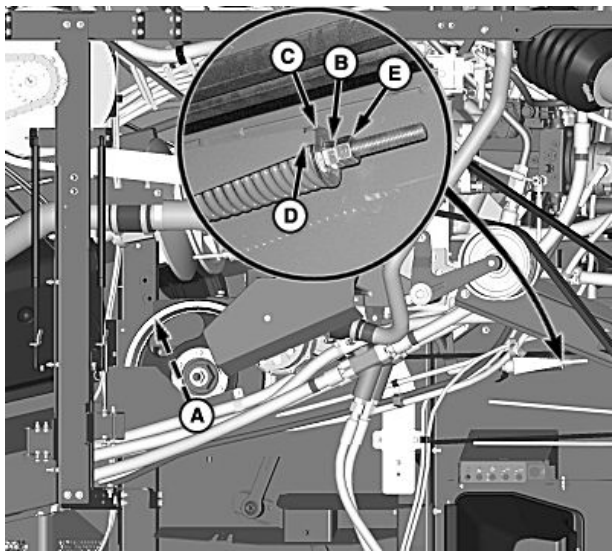
Laske hekseldi koost vasakul külgplekil oleva lülitiga lõpuni alla.

Pingutage mutrit (C), kuni seib (D) asub näidiku (E) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter (F).

Paigaldage eelnevalt eemaldatud hekseldi kaitsekatted.

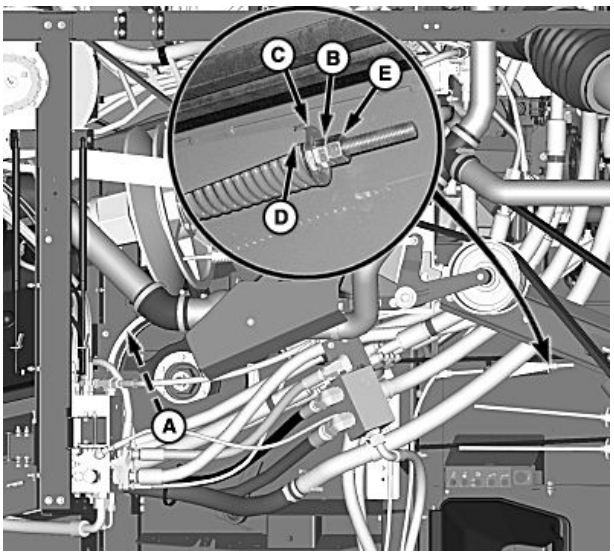
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000438E -21-10OCT16-6/8



H108273 —UN—18JUN13

Variant A



H108274 —UN—18JUN13

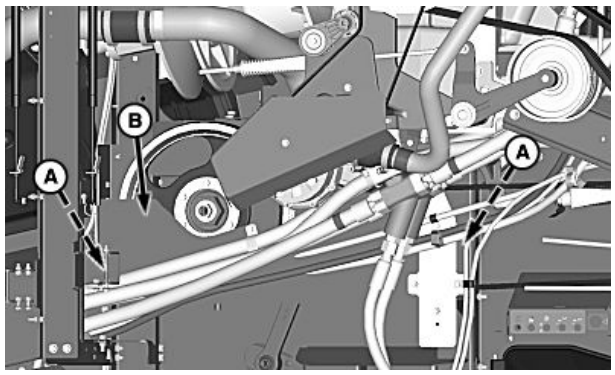
Variant B

A—Tühjendusbiitri rihm
B—Mutter
C—Seib
D—Mõõdik
E—Lukustusmutter

Paigaldage rihmrattale tühjendusbiitri rihm (A).

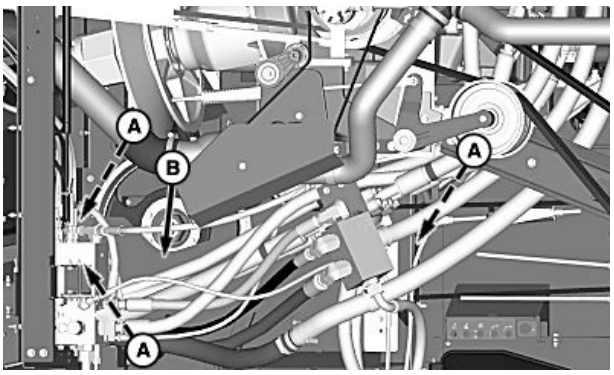
Pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter (E) kinni.

OUO6075,000438E -21-10OCT16-7/8



H108265 —UN—18JUN13

Variant A



H108266 —UN—18JUN13

Variant B

A—Kuuskantpoldid
B—Kaitsekate

Paigaldage kate (B) ja kinnitage kuuskantpoltidega (A).

OUO6075,000438E -21-10OCT16-8/8

Tühjendusbiitri kulumisribad – vahetamine (5 ja 10 tiivaga variant)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Kulumisribasid saab nende kasutusaja pikendamiseks ka ümber pöörata.

Tühjendusbiitri tiibu ja kuluvribasid saab vahetada ilma tühjendusbiitrit eemaldamata.

MÄRKUS: Kui tühjendusbiiter on masinalt eemaldatud või kui seda on hooldatud, pingutage enne tiibade kinnitamist klamberpolte.

Eemaldage ümarpeapoldid (A) ja asendage tühjendusbiitri kulumisribad (B) vastavalt vajadusele. Pingutage ümarpeapoldid ettenähtud momendiga.

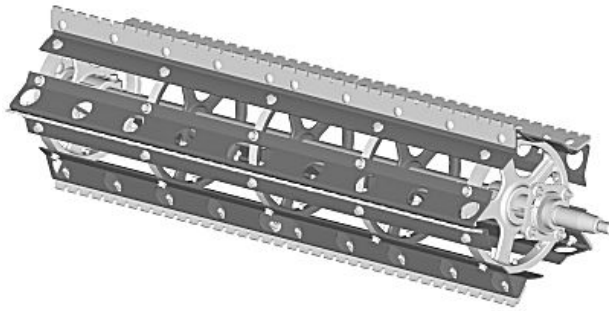
Tehnilised andmed

Tühjendusbiitri kulumisriba ümarpeapoldid—Pingutusmoment	70 Nm (52 naeljalga)

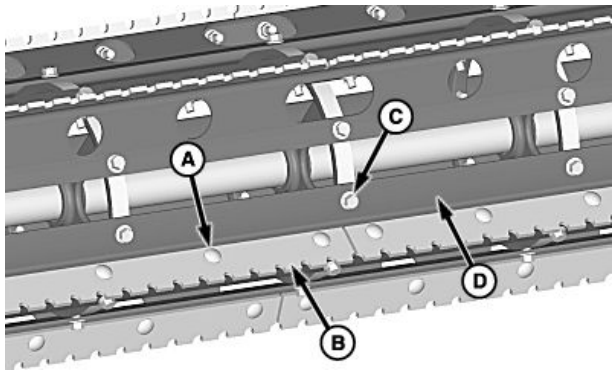
Eemaldage kuuskantpoldid (C) ja asendage tühjendusbiitri tiivad (D) vastavalt vajadusele. Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Väljalaskebiitri tiiva kuuskantpoldid—Pingutusmoment	70 Nm (52 naeljalga)



H109628 —UN—14JAN14



H109629 —UN—14JAN14

A—Ümarpeapoldid
B—Tühjendusbiitri kuluvriba
C—Kuuskantpoldid
D—Tühjendusbiitri tiivad

OUO6075,000464E -21-13MAR17-1/1

Standardse tühjendusbiitri kulumisribad – vahetamine (8 tiivaga variant)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Kulumisribasid saab nende kasutusaja pikendamiseks ka ümber pöörata.

Tühjendusbiitri tiibu ja kuluvribasid saab vahetada ilma tühjendusbiitrit eemaldamata. Vahetage tühjendusbiitri tiibu kahekaupa ja vastaskülgedel, et säilitada õige tasakaal.

MÄRKUS: Kui tühjendusbiiter on masinalt eemaldatud või kui seda on hooldatud, pingutage enne tiibade kinnitamist klamberpolte.

Eemaldage ümarpeapoldid (A) ja asendage tühjendusbiitri kulumisribad (B) vastavalt vajadusele. Pingutage ümarpeapolte ettenähtud momendiga.

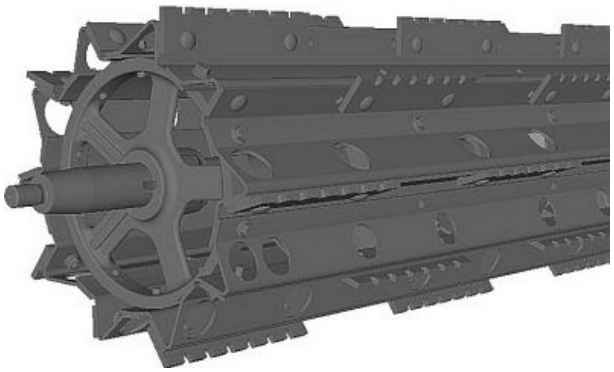
Tehnilised andmed

Tühjendusbiitri kuluvriba ümarpeapoldid—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)

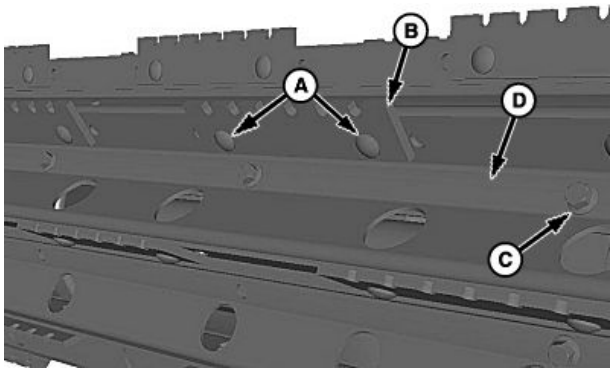
Eemaldage kuuskantpoldid (C) ja asendage tühjendusbiitri tiivad (D) vastavalt vajadusele. Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Väljalaskebiitri tiiva kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)



H85626 —UN—27MAR06



H85627 —UN—27MAR06

Tühjendusbiitri tiivad ja kulumisribad (standardsed)

A—Ümarpeapoldid
B—Tühjendusbiitri kuluvriba
C—Kuuskantpoldid
D—Tühjendusbiitri tiivad

OUO6075,000464F -21-20MAR17-1/1

Kõva vilja tühjendusbiitri kulumisriba – vahetamine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Tühjendusbiitri tiibu ja kuluvribasid saab vahetada ilma tühjendusbiitrit eemaldamata. Vahetage tühjendusbiitri tiibu kahekaupa ja vastaskülgedel, et säilitada õige tasakaal.

MÄRKUS: Kui tühjendusbiiter on masinalt eemaldatud või kui seda on hooldatud, pingutage enne tiibade kinnitamist klamberpolte.

Tühjendusbiitri kulumisribade vahetamisel vahetage alati ka kinnitusdetailid.

Eemaldage ümarpeapoldid (A) ja asendage tühjendusbiitri kulumisribad (B) vastavalt vajadusele. Pingutage ümarpeapoldid ettenähtud momendiga.

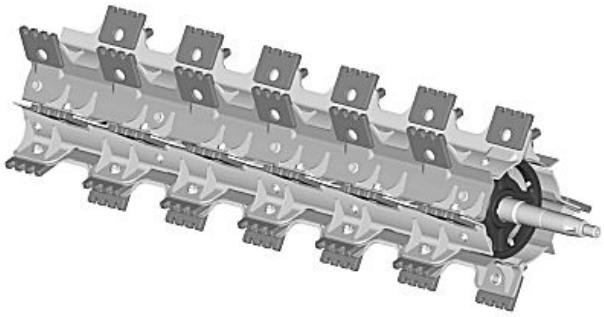
Tehnilised andmed

Tühjendusbiitri kulumisriba ümarpeapoldid—Pingutusmoment.....130 Nm (96 naeljalga)

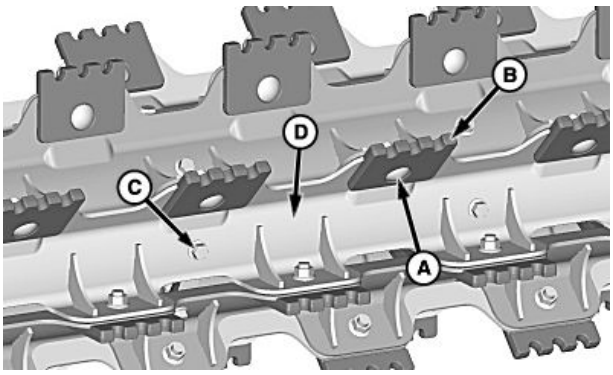
Eemaldage kuuskantpoldid (C) ja asendage tühjendusbiitri tiivad (D) vastavalt vajadusele. Pingutage poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Väljalaskebiitri tiiva kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)



H107173 —UN—06MAR13



H107174 —UN—06MAR13

Tühjendusbiitri tiivad ja kulumisribad (kõva vili)

A—Ümarpeapoldid
B—Tühjendusbiitri kuluvriba
C—Kuuskantpoldid
D—Tühjendusbiitri tiivad

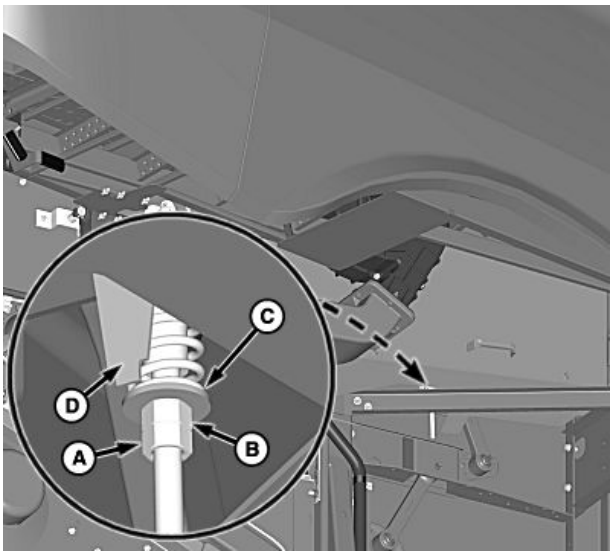
OUO6075,000171B -21-14JAN14-1/1

Ülepeabiitri rihm (sõltuvalt varustusest) – reguleerimine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

A—Mutter
B—Mutter
C—Seib
D—Mõõdik



H114991 —UN—08JUL15

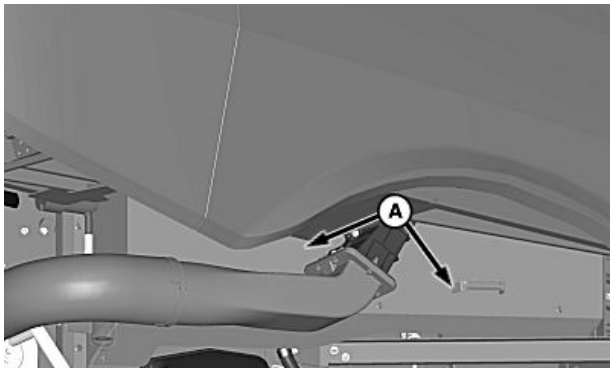
OUO6075,000438D -21-12OCT16-1/1

Ülepeabiitri rihm (sõltuvalt varustusest) – vahetamine

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Eemaldage kuuskantpoldid ja katted (A) masina paremal tagaküljel.

A—Kaitsekatted



H114992 —UN—08JUL15

OUO6075,0004389 -21-12OCT16-1/2

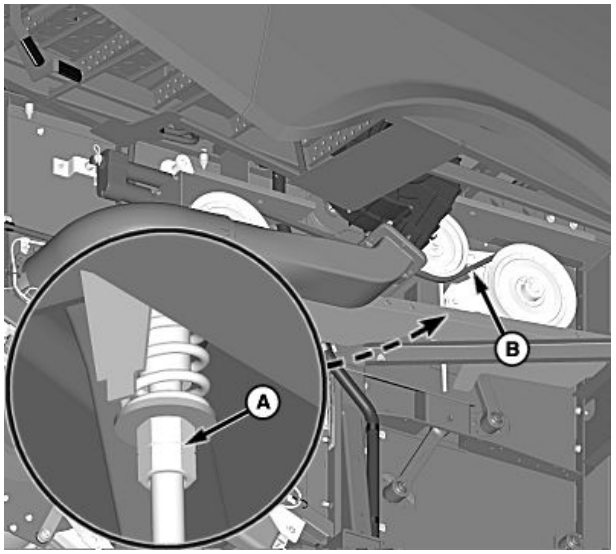
Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage rihmarattalt rihm (B).

Paigaldage asendusrihm ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

Paigaldage katted ja kinnitage kuuskantpoltidega.

A—Mutrid

B—Ülepeabiitri rihm



H98551 —UN—12OCT10

OUO6075,0004389 -21-12OCT16-2/2

Standardne ülepeabiiter (sõltuvalt varustusest) – tiiva vahetamine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Tiivad saab täiendavaks kulumiseks ümber pöörata.

Ülepeabiitri tiibu ja kulumisribasid saab vahetada ilma ülepeabiitrit eemaldamata. Vahetage ülepeabiitri tiibu kahekaupa ja vastaskülgedel, et säilitada õige tasakaal.

MÄRKUS: Kui ülepeabiiter on masinalt eemaldatud või kui seda on hooldatud, pingutage enne tiibade kinnitamist klamberpolte. Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Eemaldage ümarpeapoldid (A) ja vahetage ülepeabiitri kuluvribad (B) vastavalt vajadusele.

Reguleerige ülepeabiitri kulumisribasid näidatud viisil väljapoole, kuni sälgu (C) lõpuni.

Pingutage ümarpeapolte ettenähtud momendiga.

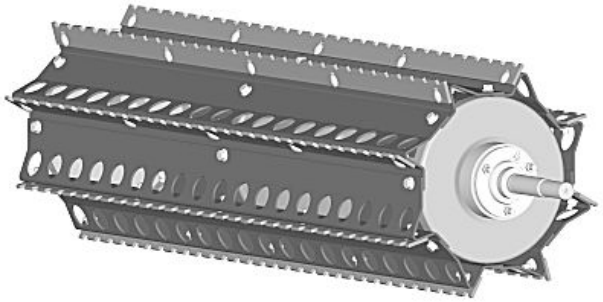
Tehnilised andmed

Ülepeabiitri kuluvriba ümarpeapoldid—Pingutusmoment	79 Nm (58 naeljalga)

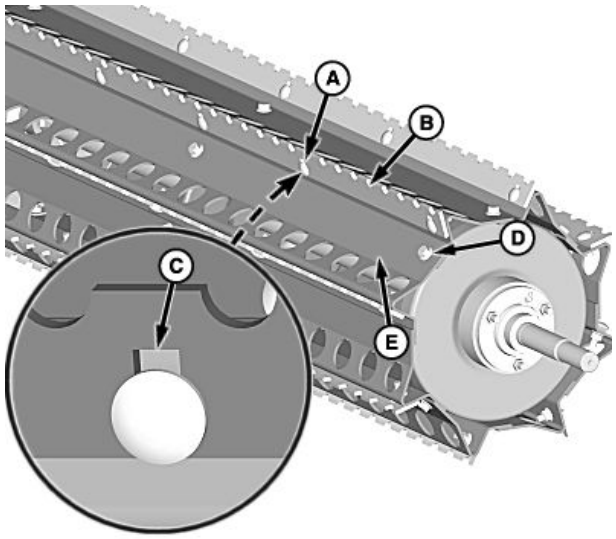
Eemaldage kuuskantpoldid (D) ja vahetage vastavalt vajadusele ülepeabiitri tiivad (E). Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Ülepeabiitri tiiva kuuskantpoldid—Pingutusmoment	79 Nm (58 naeljalga)



H98552 —UN—12OCT10



H98553 —UN—14OCT10

Ülepeabiitri tiivad ja kulumisribad (standardsed)

A—Ümarpeapoldid
B—Ülepeabiitri kulumisriba
C—Sälk
D—Kuuskantpoldid
E—Ülepeabiitri tiivad

OUO6075,000458F -21-23JAN17-1/1

Kõrva vilja ülepeabiiter (sõltuvalt varustusest) – tiiva vahetamine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Tiibu ei saa täiendavaks kulumiseks ümber pöörata.

Ülepeabiitri tiibu ja kulumisribasid saab vahetada ilma ülepeabiitrit eemaldamata. Vahetage ülepeabiitri tiibu kahekaupa ja vastaskülgedel, et säilitada õige tasakaal.

MÄRKUS: Kui ülepeabiiter on masinalt eemaldatud või kui seda on hooldatud, pingutage enne tiibade kinnitamist klamberpolte. Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Eemaldage ümarpeapoldid (A) ja vahetage ülepeabiitri kuluvribad (B) vastavalt vajadusele.

Reguleerige ülepeabiitri kulumisribasid näidatud viisil väljapoole, kuni sälgu (C) lõpuni.

Pingutage ümarpeapolte ettenähtud momendiga.

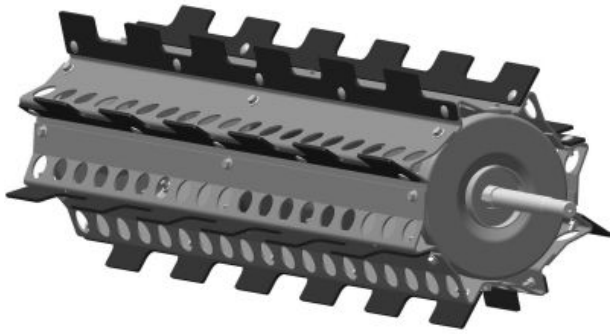
Tehnilised andmed

Ülepeabiitri kuluvriba ümarpeapoldid—Pingutusmoment	79 Nm (58 naeljalga)

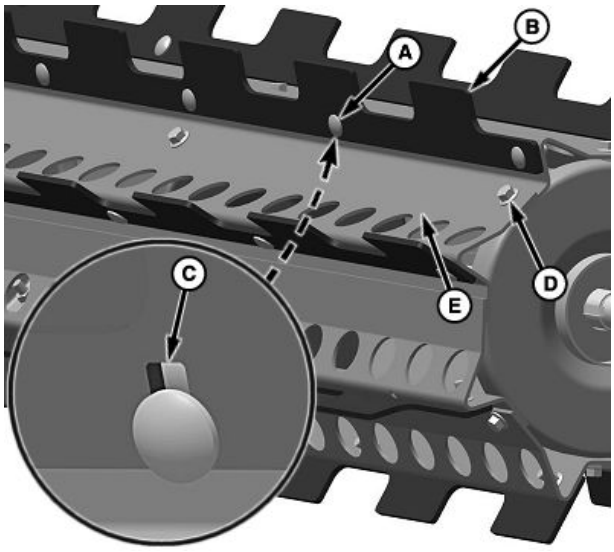
Eemaldage kuuskantpoldid (D) ja vahetage vastavalt vajadusele ülepeabiitri tiivad (E). Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Ülepeabiitri tiiva kuuskantpoldid—Pingutusmoment	79 Nm (58 naeljalga)



H120581 —UN—23JAN17



H120582 —UN—23JAN17

Ülepeabiitri tiivad ja kulumisribad (kõva vili)

A—Ümarpeapoldid
B—Ülepeabiitri kulumisriba
C—Sälk
D—Kuuskantpoldid
E—Ülepeabiitri tiivad

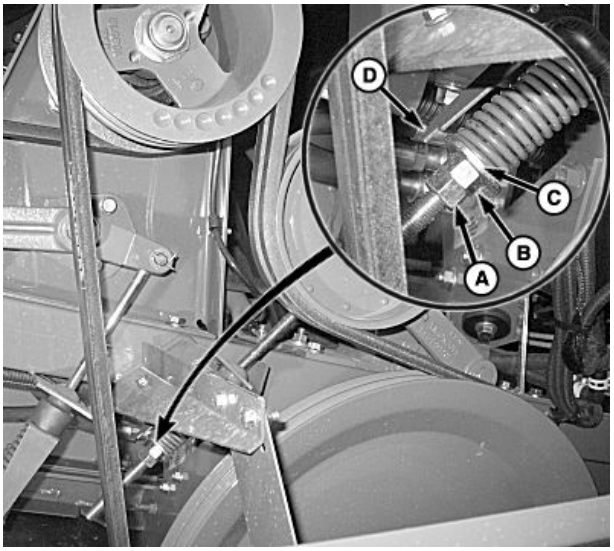
OUO6075,0004590 -21-23JAN17-1/1

Vahevõlli parempoolne eesmine rihm — reguleerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter.

A—Mutter
B—Mutter
C—Seib
D—Näidik



H96938 —UN—17JUN10

OUO6075,00007F8 -21-17JUN10-1/1

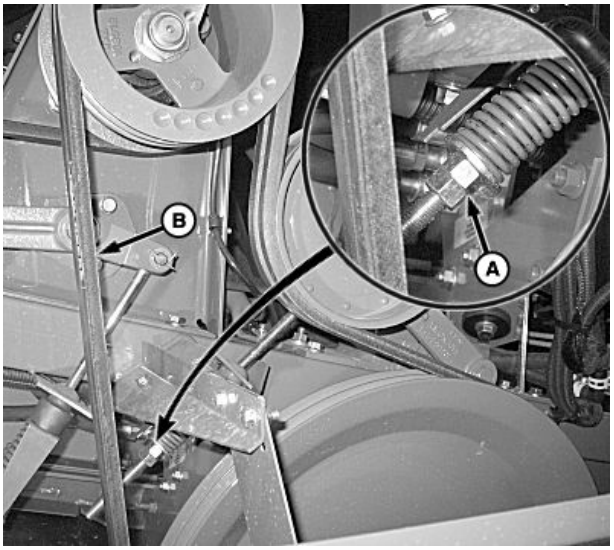
Vahevõlli parempoolne eesmine rihm – vahetamine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage rihm (B).

Paigaldage asendusrihm ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneb näidiku otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter.

A—Mutrid
B—Eesmine parempoolne rihm



H96924 —UN—16JUN10

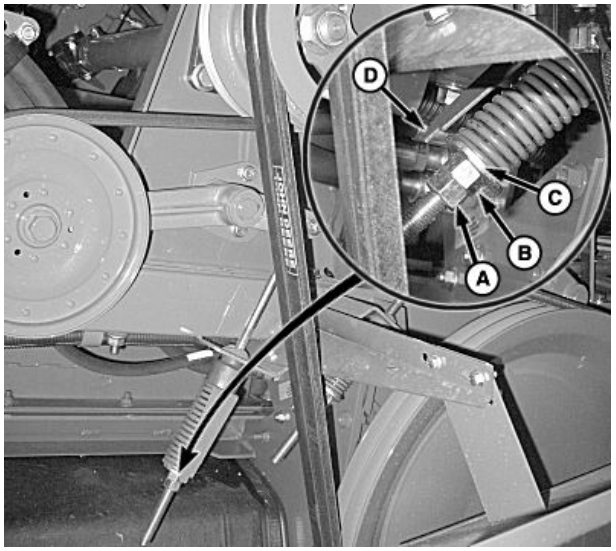
OUO6075,00007F9 -21-17JUN10-1/1

Vahevõlli parempoolne tagumine rihm – reguleerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter.

A—Mutter
B—Mutter
C—Seib
D—Näidik



H96939 —UN—17JUN10

OUO6075,00007FA -21-17JUN10-1/1

Vahevõlli parempoolne tagumine rihm – vahetamine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

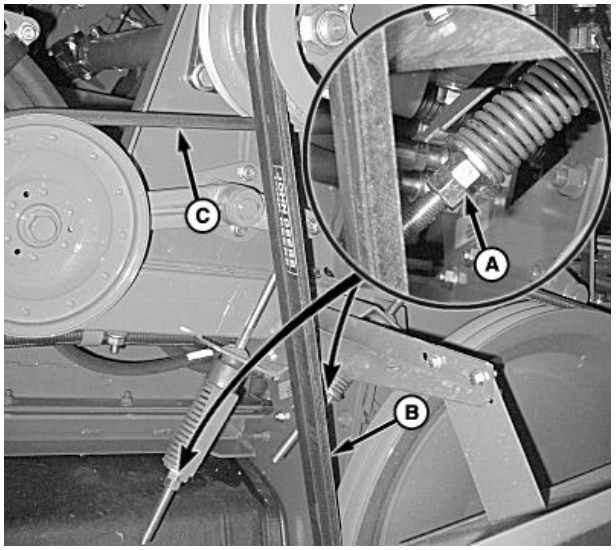
Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage parempoolse eesmise vahevõlli rihm (B).

Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage tagumise vahevõlli rihm (C).

Paigaldage asendusrihm ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneb näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eesmise vahevõlli rihm ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneb näidiku otsa ja astme põhja vahel.

A—Mutrid
B—Eesmise vahevõlli rihm
C—Tagumise vahevõlli rihm



H96940 —UN—17JUN10

OUO6075,00007FB -21-22JUN10-1/1

Puhastussarja õhukanalite ja juurdepääsuluugi puhastamine

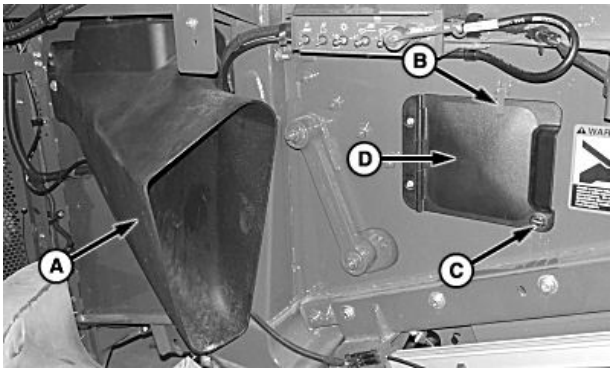
⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Eemaldage õhukanalitest (A) sinna kogunenud terad ja viljapraht.

MÄRKUS: Puhastussarja juurdepääsuluuk asub ainult masina vasakpoolsel küljel.

Avage klamber (B) ja pöörake lukku (C), et avada puhastussarja juurdepääsuluuk (D).

Juurdepääsuluugi avamine võimaldab kasutajal vaadelda puhastussarja aganasõela või alumise sõela reguleerimisel või puhastussarja ümbruse kontrollimisel ja puhastamisel.



H115537 —UN—20AUG15

A—Õhukanal
B—Klamber
C—Lukusti
D—Puhastussarja juurdepääsuluuk

OUO6075,0004121 -21-11APR16-1/1

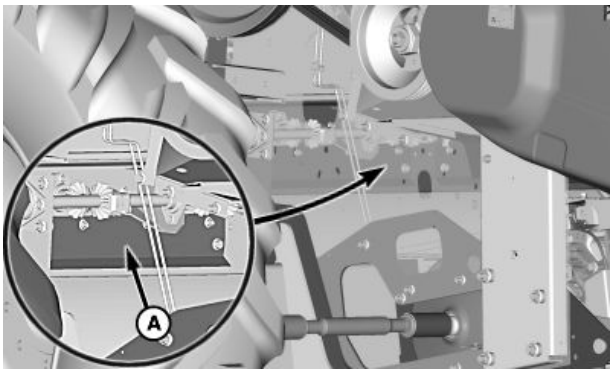
Puhastussarja tiguhammasrattad – käsitsipuhastuse luuk (sõltuvalt varustusest)

⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Võimaldab kasutajal puhastada ja kontrollida puhastussarja tigude hammasrataste ümbrust.

Ümbruse puhastamiseks eemaldage puhastusluugi (A) poldid.

A—Puhastusluuk



H102538 —UN—29JUN11

OUO6075,0000CBD -21-29JUN11-1/1

Puhastussarja tiguhammasrattad – puhastusluuk (sõltuvalt varustusest)

⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

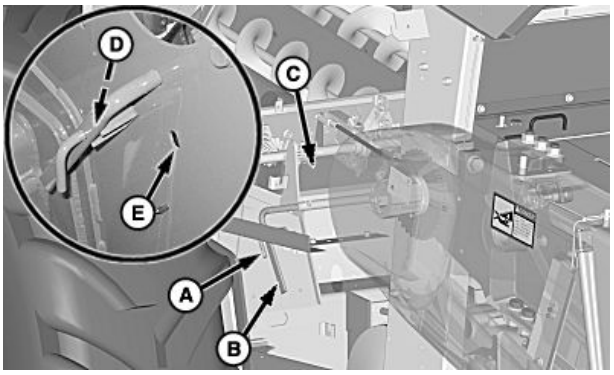
Võimaldab kasutajal puhastada ja kontrollida puhastussarja tigude hammasrataste ümbrust.

Tõmmake lukustustihvti (A) ja liigutage käepidet (B), et puhastusluuki (C) avada ja sulgeda.

Viige hoob soovitud asendisse

- Suletud asend (D)
- Avatud asend (E)

A—Lukustustihvt
B—Käepide
C—Puhastusluuk
D—Suletud asend
E—Avatud asend



H95822 —UN—24MAR10

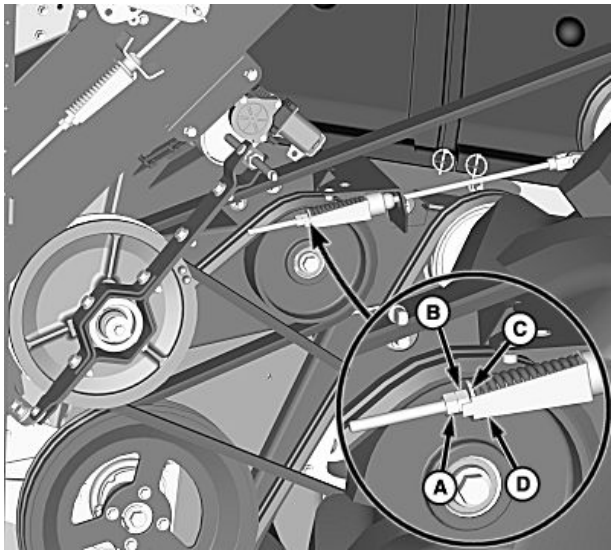
OUO6075,0000F8B -21-09FEB12-1/1

Puhastussarja, ventilaatori ja tigukonveieri rihm – reguleerimine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutrit.

A—Mutter
B—Mutter
C—Seib
D—Näidik



H116821 —UN—07JAN16

Kaitsekate selguse mõttes eemaldatud

OUO6075,00041C4 -21-11APR16-1/1

Puhastussarja, ventilaatori ja tigukonveieri rihm – vahetamine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Eemaldage parempoolse eesmise vahevõlli ja puhastusventilaatori variaatoriga ajami rihmad.

Keerake lahtri mutrid (A) ja eemaldage splint (B) pingutusvardalt.

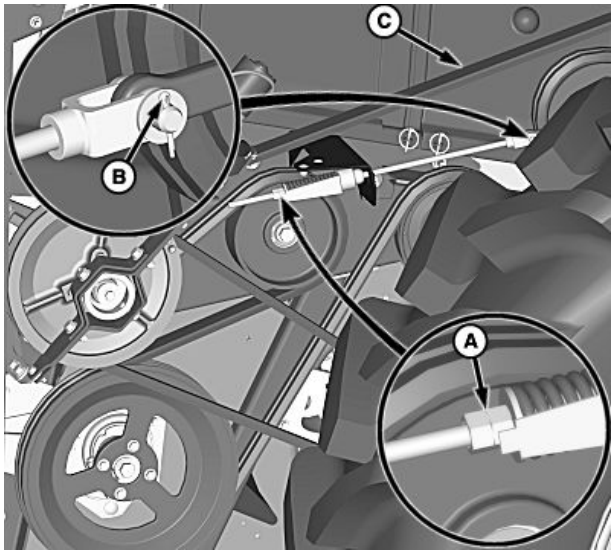
Eemaldage puhastussarja, ventilaatori ja tigukonveieri rihm (C).

Paigaldage asendusrihm ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel.

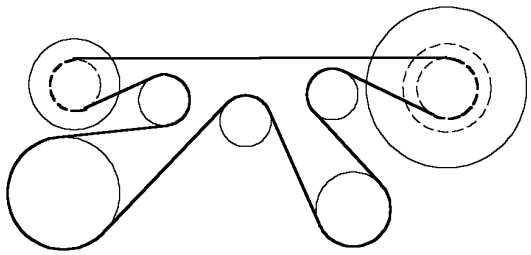
Pange pingutusvarras kokku ja paigaldage splint.

Paigaldage eesmise vahevõlli ja puhastusventilaatori variaatorajami rihmad ning reguleerige pinguteid nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel.

A—Mutrid
B—Splint
C—Rihm



H116823 —UN—07JAN16



H54683 —UN—17MAY99

Rihmajooksuskeem

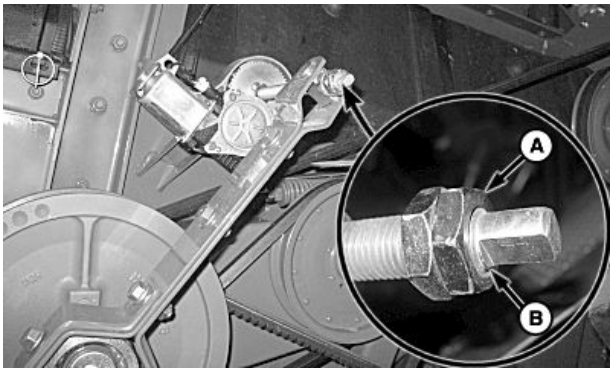
OUO6075,00041C5 -21-11APR16-1/1

Puhastusventilaatori käitur (ilm Active Terrain Adjustment™-i süsteemita) – reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Puhastusventilaatori min/max kiirust juhitakse elektrooniliselt. Kui elektrooniliselt määratud kiiruseseade on vale, kaitsevad ajamit piirdemutrid. Mutrid tuleb paigaldada näidatud viisil.

Veenduge, et mutrid (A) oleks keermete (B) otsas tihedalt vastakuti, nagu on joonisel näidatud.



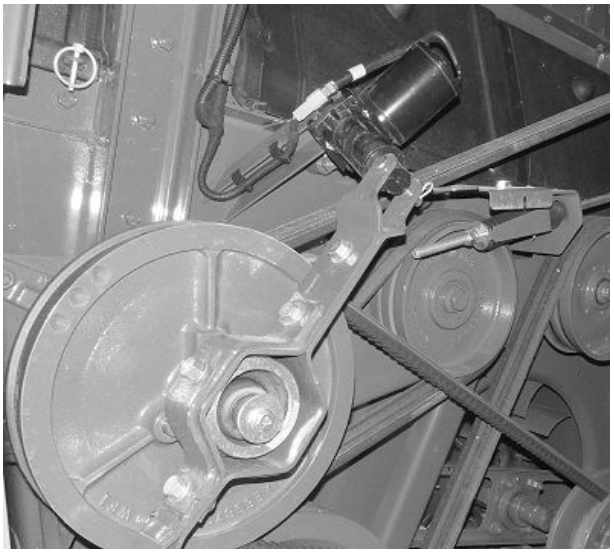
H96946 —UN—17JUN10

A—Mutrid **B—Keermete ots**

OUO6075,0004580 -21-11JAN17-1/1

Puhastusventilaatori käitur (Active Terrain Adjustment™) – reguleerimine

Puhastusventilaatori min/max kiirust juhitakse elektrooniliselt, seda pole vaja reguleerida.



H120470 —UN—11JAN17

OUO6075,000457F -21-11JAN17-1/1

Puhastusventilaatori rihm (ilma Active Terrain Adjustment™-i süsteemita) – vahetamine

Käivitage masin, lülitage separaator sisse ja laske ventilaatoril miinimumkiirusel töötada.

Lülitage separaator välja, seisake mootor ja eemaldage võti.

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

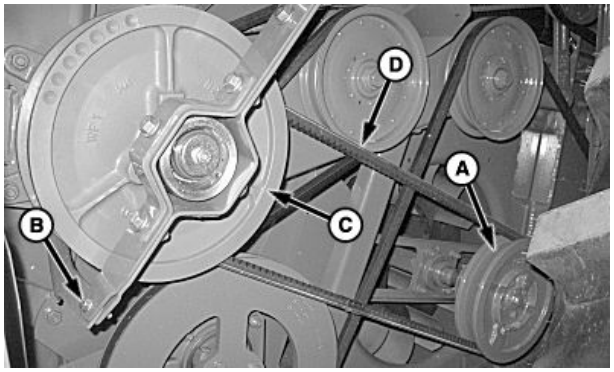
Kiiluge alumine rihmaratas (A) täiesti avatud asendisse.

Võtke lahti tugiõlad (B) ja pöörake õlad eemale.

Eemaldage ülemine rihmaratas (C) ja tõmmake rihm (D) üle alumise rihmaratta.

Paigaldage asendusrihm, eemaldage kiil ja ühendage tugiõlad.

Kontrollige puhastusventilaatori pöörlemissageduse seadeid.



H96945 —UN—17JUN10

A—Alumine rihmaratas
B—Tugikonsoolid
C—Ülemine rihmaratas
D—Rihm

OUO6075,000457D -21-11JAN17-1/1

Puhastusventilaatori rihm (Active Terrain Adjustment™) – vahetamine

Käivitage masin, lülitage separaator sisse ja laske ventilaatoril miinimumkiirusel töötada.

Lülitage separaator välja, seisake mootor ja eemaldage võti.

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Kiiluge alumine rihmaratas (A) täiesti avatud asendisse.

Eemaldage vedrutihvt (B) ja tihvt (C) käituri mootorilt.

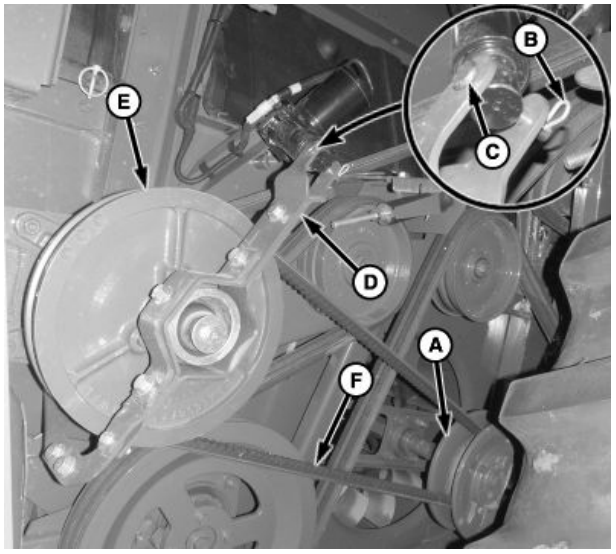
Keerake tugiõlad (D) eest ära.

Eemaldage ülemine rihmaratas (E) ja tõmmake rihm (F) üle alumise rihmaratta.

Paigaldage asendusrihm, eemaldage kiil ja ühendage tugiõlad.

Rihtige tugiõlad käituri mootoriga ja kinnitage varem eemaldatud tihvtidega.

Kontrollige puhastusventilaatori pöörlemissageduse seadeid.



H120469 —UN—11JAN17

A—Alumine rihmaratas
B—Vedrutihvt
C—Tihvt
D—Tugikonsoolid
E—Ülemine rihmaratas
F—Rihm

OUO6075,000457E -21-11JAN17-1/1

Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest)

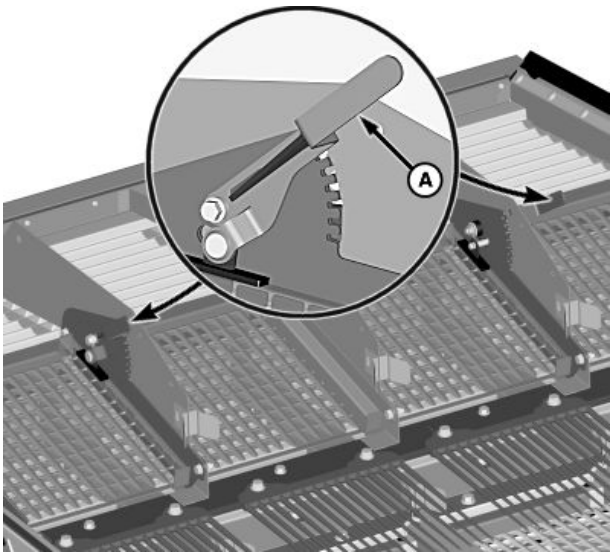
⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti, et vältida juhuslikku liikumahakkamist ja vigastusi.

Juurdepääsuks eesmisele aganasõelale eemaldage separaatori katted.

Seadke eesmine aganasõel hoovaga (A) soovitud asendisse.

MÄRKUS: Kui hoob on täiesti üleval, on eesmine aganasõel lõpuni suletud. Kui hoob on täiesti all, on eesmine aganasõel lõpuni avatud. Üks sälk võrdub umbes 4 mm-ga (5/32 tolli).

A—Hoob



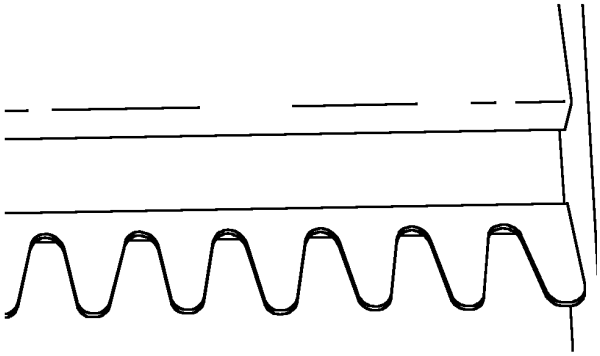
H120645 —UN—31JAN17

OUO6075,00045AC -21-02FEB17-1/1

Fikseeritud eesmine aganasõel

Fikseeritud eesmine aganasõel on seatud kaugusele 24 mm (15/16 tolli).

Eesmisest aganasõelast läbi tulnud materjal suunatakse aganasõela täiendavaks puhastamiseks.



H54528 —UN—01APR99

OUO6075,00045AF -21-02FEB17-1/1

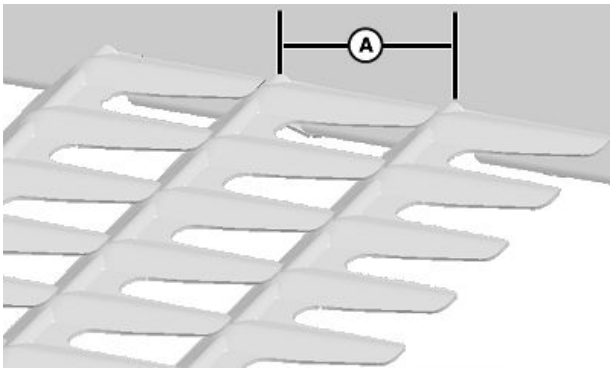
Aganasõel ja viljasõel – mõõtmine

Ribi pikkus

Masinad võivad olla varustatud kaht tüüpi aganasõelade ja viljasõeladega.

- **Sügavate hammastega** aganasõel ja viljasõel.
  - **Aganasõel** 41 mm (1 5/8 tolli)
  - **Viljasõel** 30 mm (1 3/16 tolli)
- **Üldotstarbeline** aganasõel ja viljasõel.
  - **Aganasõel** 30 mm (1 3/16 tolli)
  - **Viljasõel** 30 mm (1 3/16 tolli)

Õige viis aganasõela ja viljasõela ribi pikkuse mõõtmiseks on traadist traadini (A), nagu näidatud. See aitab määrata kindlaks, kas masinale on paigaldatud sügavate hammastega või üldotstarbeline aganasõel või viljasõel.



H89699 —UN—21AUG07

A—Traadist traadini

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00045B0 -21-03FEB17-1/3

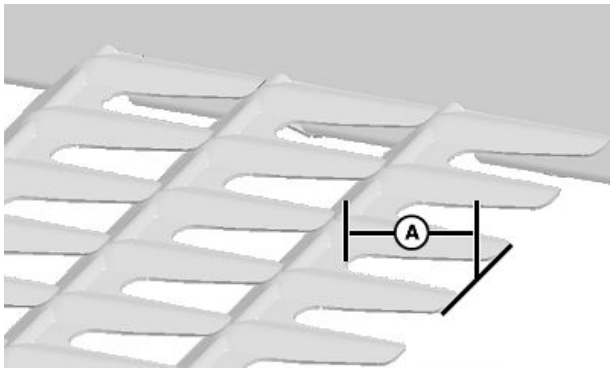
Viljasõela ribi sügavus

Masinad võivad olla varustatud kaht tüüpi viljasõeladega.

- **Sügavate hammastega** viljasõel.
  - **Viljasõel** 22 mm (7/8 tolli)
- **Üldotstarbeline** viljasõel.
  - **Viljasõel** 10 mm (3/8 tolli)

Õige viis viljasõela ribi sügavuse (A) mõõtmiseks on ribist põhjast ribi otsani, nagu on joonisel näidatud. See aitab määrata kindlaks, kas masinale on paigaldatud sügavate hammastega või üldotstarbeline viljasõel.

A—Ribi sügavus



H120674 —UN—02FEB17

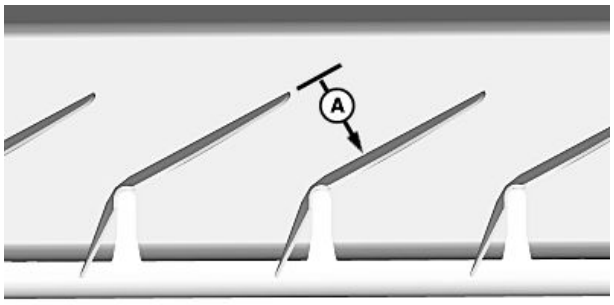
OUO6075,00045B0 -21-03FEB17-2/3

Ribi pilu

MÄRKUS: Sulgege aganasõela/viljasõela ribid alati soovitud seadepunkti taga ja avage siis ribid soovitud seadepunktini, et kõrvaldada lõtk.

Õige viis aganasõela ja viljasõela pilu mõõtmiseks on ribist ribini (A), nagu näidatud. Sel viisil saab tuvastada, kas aganasõela ja viljasõela pilu vastab käetoe ekraanil kuvatavale seadele.

A—Ribist ribini



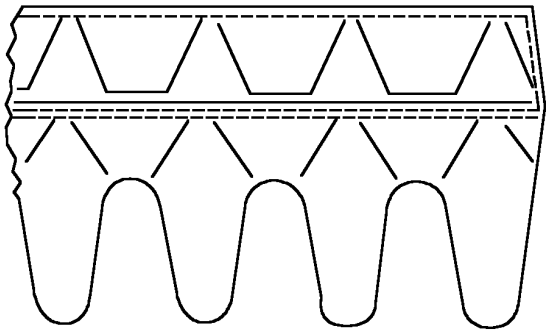
H92974 —UN—03OCT08

OUO6075,00045B0 -21-03FEB17-3/3

Üldotstarbeline aganasõel, 30 mm (1 3/16 tolli)

MÄRKUS: Näidatud mõõde on vahekaugus traadist traadini.

Üldotstarbeline aganasõel sobib maisi, sojaubade, sorgo, väikeseteralise vilja, õliseemne, heinaseemne ja mitme muu vilja koristamiseks. Seda soovitatakse kuivades tingimustes ja see on vastupidav maisiõite ning sojaubade, päevalillede ja sorgo varte “torgete” suhtes.



H54526 —UN—01APR99

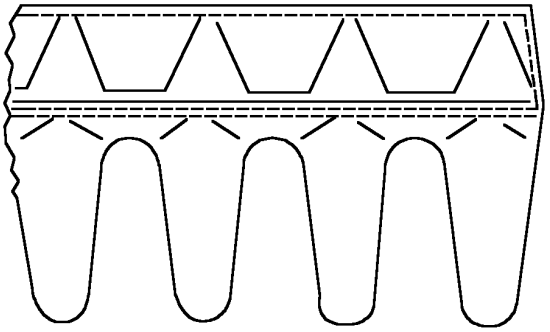
OUO6075,00045B1 -21-02FEB17-1/1

Sügavate hammastega aganasõel 41 mm (1 5/8 tolli)

MÄRKUS: Näidatud mõõde on vahekaugus traadist traadini.

Pole soovitatav kasutada väikeseteralise vilja, toidumaisi ega paismaisi puhul.

Sügavate hammastega aganasõel ja sügavate hammastega sõel annavad täiendava teraeraldusvõime niiske ning suure saagikusega maisi puhul ning suure jõudluse ja puhta teraproovi maisi ja sojaubade puhul.



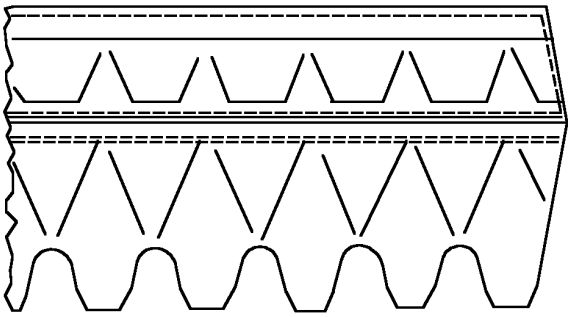
H58751 —UN—13JUL99

OUO6075,000467C -21-20MAR17-1/1

Üldotstarbeline viljasõel, 30 mm (1 3/16 tolli)

MÄRKUS: Näidatud mõõde on vahekaugus traadist traadini.

See viljasõel sobib kõigile peamistele viljatüüpidele ja paljudele eriviljadele.



H54527 —UN—01APR99

OUO6075,00045B3 -21-03FEB17-1/1

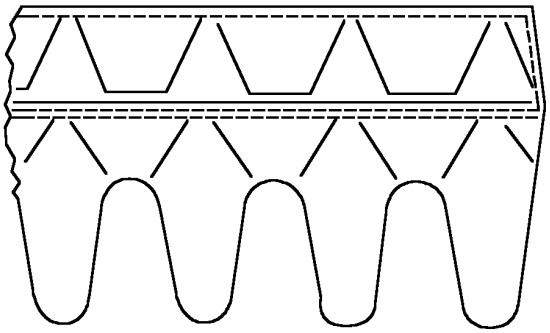
Sügavate hammastega viljasõel, 30 mm (1 3/16 tolli)

MÄRKUS: Näidatud mõõde on vahekaugus traadist traadini.

Pole soovitatav kasutada väikeseteralise vilja, toidumaisi ega paismaisi puhul.

Sügavate hammastega viljasõel annab niiske ja suure saagikusega maisi puhul täiendava teraeraldusvõime.

See sõel koos sügavate hammastega aganasõelaga annavad maisi ning sojaoa puhul suure jõudluse ja puhta teraproovi.



H54526 —UN—01APR99

OUO6075,000467D -21-20MAR17-1/1

Aganasõela / alumise sõela reguleerimisnupp

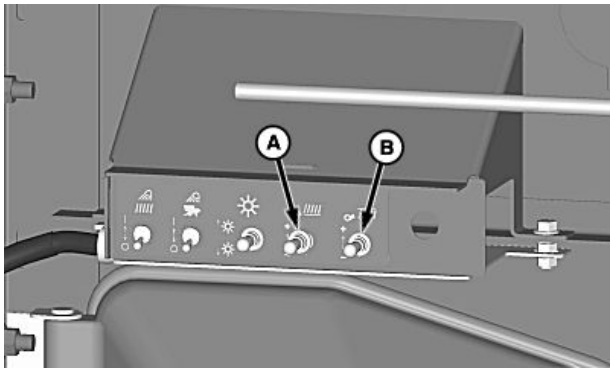
TÄHTIS: Vältimaks õhutusavade kahjustamist agana/alumise sõela eemaldamisel sulgege agana/alumise sõela õhutusavad täielikult.

Aganasõela reguleerimise lüliti (A) ja alumise sõela reguleerimise lüliti (B) asuvad masina vasakpoolsel küljel.

Aganasõela reguleerimise lüliti ja alumise sõela reguleerimise lüliti võimaldavad kasutajal avada ja sulgeda aganasõela ja alumist sõela eri asendites.

A—Aganasõela reguleerimise lüliti

B—Alumise sõela reguleerimise lüliti



H97564 —UN—14SEP10

OUO6075,00007DC -21-21MAR11-1/1

Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõel – reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti, et vältida juhuslikku liikumahakkamist ja vigastusi.

Tõstke hekseldi ja laoturi koost üles.

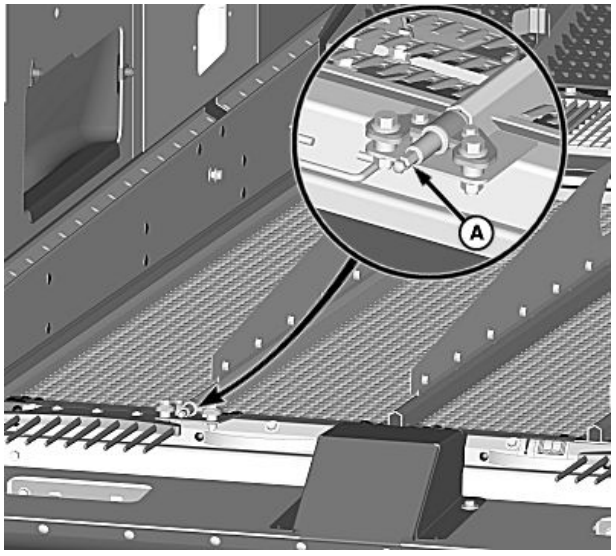
Keerake reguleerimishoovastikku (A) päripäeva, et aganasõel sulgeda, või vastupäeva, et see avada.

Sulgege aganasõela ribid soovitud seadepunkti taga ja avage ribid siis soovitud seadepunktini, et kõrvaldada lõtk.

MÄRKUS: Kahetsoonilise reguleerimisega tagumise aganasõela soovitatavate seadete kohta saate lugeda peatükist Vilja seaded.

Mõõtke ribide vahekaugus ja kontrollige seadet.

A—Reguleerimishoovastik



H121327 —UN—24APR17

OUO6075,0004726 -21-24APR17-1/1

Aganasõela / viljasõela elemendid – eemaldus ja paigaldus

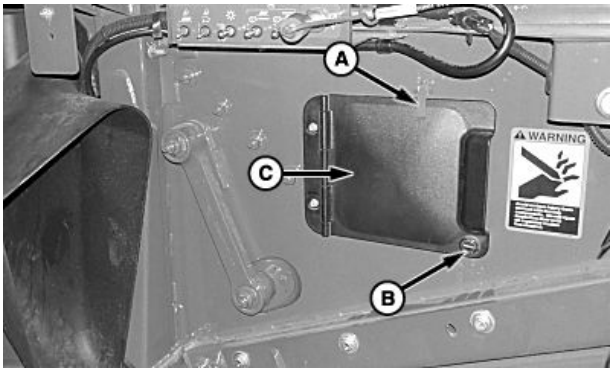
ETTEVAATUST: Lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti, et vältida juhuslikku liikumahakkamist ja vigastusi.

TÄHTIS: Hoiduge vigastamast aganasõela / viljasõela elemente. Enne elementide eemaldamist masinast sulgege täielikult õhutusavad.

MÄRKUS: Agana-/viljasõela elementide eemaldamiseks ei ole vaja eemaldada hekseldit ega laoturit (sõltuvalt varustusest). Hekseldi või laotur peab olema täiesti üles tõstetud.

Viljasõel eemaldatakse sarnaselt aganasõelaga.

1. Avage klamber (A) ja pöörake lukku (B), et avada juurdepääsuluuk (C).



H115544 —UN—20AUG15

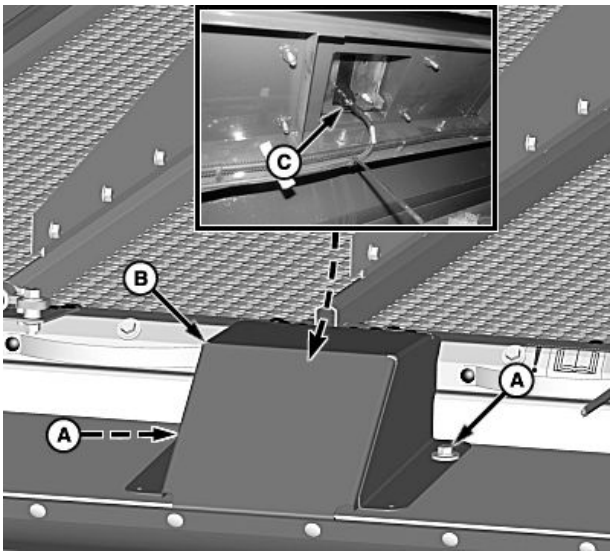
A—Klamber
B—Lukk
C—Juurdepääsuluuk

OUO6075,0004630 -21-24APR17-1/6

MÄRKUS: Aganasõela mootorit ei ole vaja eemaldada.

2. Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kate (B).
3. Lahutage elektrijuhtmestik (C) aganasõela mootorist.

A—Kuuskantpoldid
B—Kate
C—Juhtmekimp



H121328 —UN—24APR17

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004630 -21-24APR17-2/6

MÄRKUS: Tagaluuki ei ole vaja eemaldada.

4. **Alumine tagaluuk (A)**

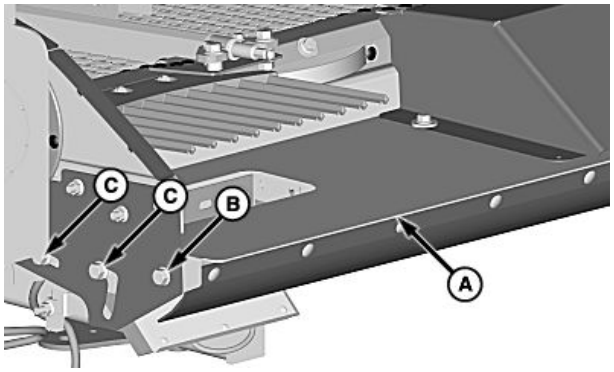
   a. Eemaldage masina mõlemalt küljelt kuuskantpolt ja mutter (B).

   b. Keerake masina mõlemal küljel kuuskantpoldid (C) lahti.

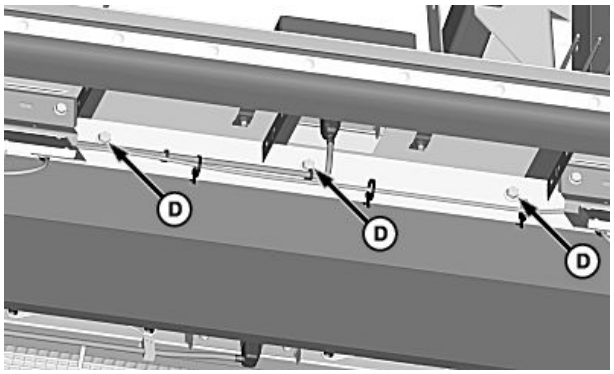
   c. Eemaldage kuuskantpoldid ja mutrid (D) tagaluugi keskme all.

   d. Tõmmake tagaluuki taha ja alla.

A—Tagaluuk
B—Kuuskantpolt ja mutter
C—Kuuskantpoldid
D—Kuuskantpoldid ja mutrid



H121329 —UN—24APR17



H119692 —UN—24OCT16

OUO6075,0004630 -21-24APR17-3/6

5. **Aganasõela eemaldamine**

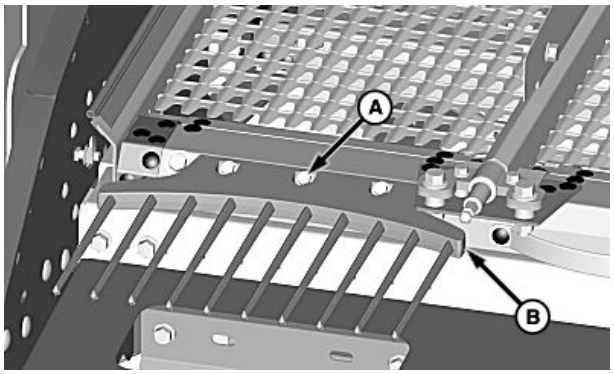
   a. Eemaldage masina mõlemalt küljelt poldid (A) ja plasttihvtid (B).

   b. Eemaldage masina mõlemal küljel kuuskantpoldid (C).

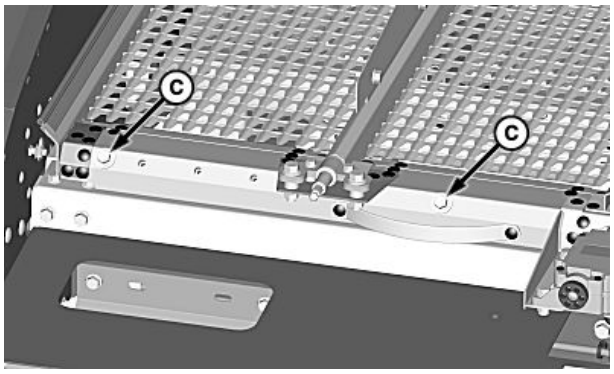
   c. Lükake aganasõela element läbi masina tagaosa.

   d. Kontrollige aganasõela elemendi teratihendeid ja remontige või vahetage vastavalt vajadusele.

A—Kuuskantpoldid
B—Plasttihvtid
C—Kuuskantpoldid (4 tk)



H119693 —UN—24OCT16



H119913 —UN—02NOV16

Jätkub järgmisel leheküljel

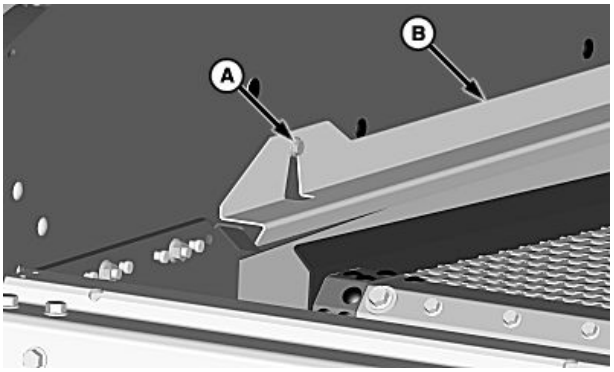
OUO6075,0004630 -21-24APR17-4/6

6. **Viljasõela eemaldamine**
   a. Keerake lahti kuuskantpolt (A) masina mõlemal küljel.
   b. Tõstke latt (B) üles ja pange puksi (C) kohale.
   c. Lahutage elektrijuhtmestik (D) viljasõela mootorist.
   d. Eemaldage masina mõlemal küljel kuuskantpoldid (E).
   e. Lükake viljasõela element läbi masina tagaosa.
   f. Kontrollige viljasõela elemendi teratihendeid ja remontige või vahetage vastavalt vajadusele.
7. **Viljasõela paigaldamine**
   a. Paigaldage viljasõela element läbi masina tagaosa.
   b. Langetage latid ja paigaldage elektrijuhtmed.
   c. Pingutage poldid ettenähtud momendini.

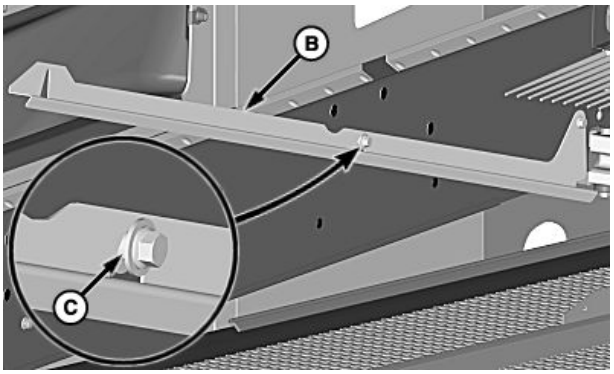
Tehnilised andmed

Viljasõela poldid—Pingutusmoment	37 Nm (27 naeljalga)

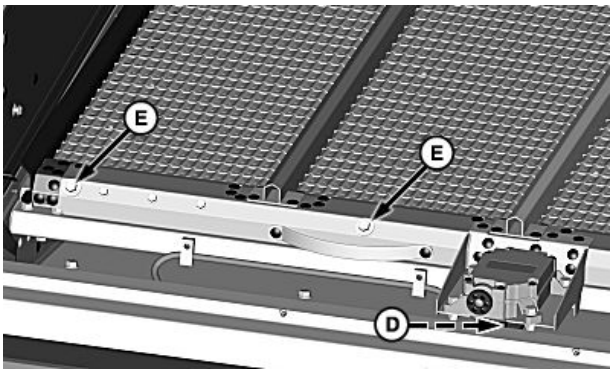
A—Kuuskantpolt
B—Raam
C—Puks
D—Juhtmekimp
E—Kuuskantpoldid (4 tk)



H119696 —UN—24OCT16



H119695 —UN—24OCT16



H121020 —UN—07MAR17

Jätkub järgmisel leheküljel

8. **Aganasõela paigaldamine**

   a. Paigaldage aganasõel ja ühendage juhtmed.

   b. Pingutage kuuskantpoldid (C) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Aganasõela poldid—Pingutusmoment.....37 Nm (27 naeljalga)

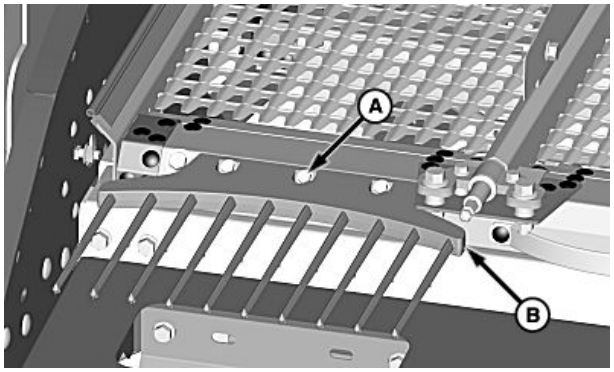
   c. Paigaldage plasttihvtid (B) aganasõela mõlemal küljel.

   d. Pingutage kuuskantpoldid (A) ettenähtud momendiga.

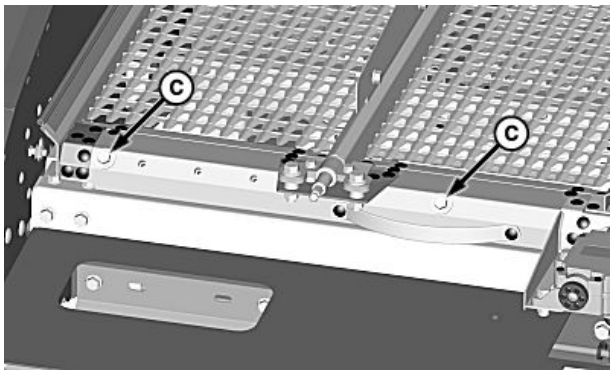
Tehnilised andmed

Plasttihvti poldid—Pingutusmoment.....8 Nm (71 naeltolli)

9. Tõstke tagaluuk üles ja paigaldage varem eemaldatud kinnitusdetailid.
10. Paigaldage varem eemaldatud kate ja kinnitage kuuskantpoltidega.
11. Sulgege juurdepääsuluuk ja fikseerige luku ning klambriga.



H119693 —UN—24OCT16



H119913 —UN—02NOV16

A—Kuuskantpoldid
B—Plasttihvtid
C—Kuuskantpoldid (4 tk)

OUO6075,0004630 -21-24APR17-6/6

Aganasõela/viljasõela/tagastuspanni koostud

Need koostud sisaldavad mittehooldatavaid struktuurseid kinnitusi ja neid ei saa remontida:

- Aganasõela raami vasak- ja parempoolsed küljed
- Viljasõela raami vasak- ja parempoolsed küljed
- Tagastusvanni raam
- Aganasõela element
- Viljasõela element

MÄRKUS: Nimetatud kooste saab vahetada, tellides hooldusest varuosad. Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindusse.

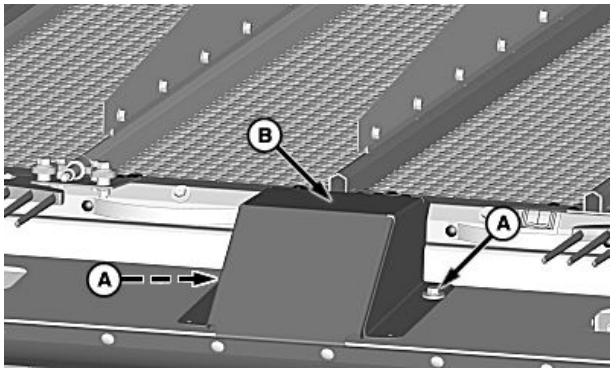
SS43267,0000623 -21-11JUN15-1/1

Aganasõela/viljasõela mootor – käsitsi reguleerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti, et vältida juhuslikku liikumahakkamist ja vigastusi.

MÄRKUS: Aganasõela/viljasõela mootorite reguleerimiseks kasutatakse sama käsitsi tehtavat toimingut.

1. Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kate (B).



H121330 —UN—24APR17

A—Kuuskantpoldid **B—Kate**

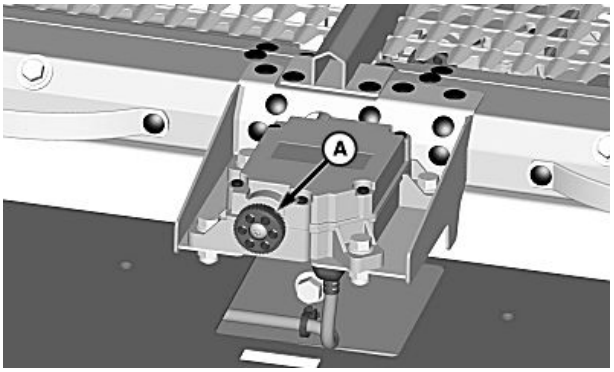
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000467E -21-24APR17-1/2

TÄHTIS: Mootori kahjustuste vältimiseks ärge kasutage nupu keeramiseks mutrivõtit.

2. Mootori reguleerimiseks kasutage nuppu (A). Keerake nuppu päripäeva, et aganasõel/viljasõel sulgeda, või vastupäeva, et see avada.

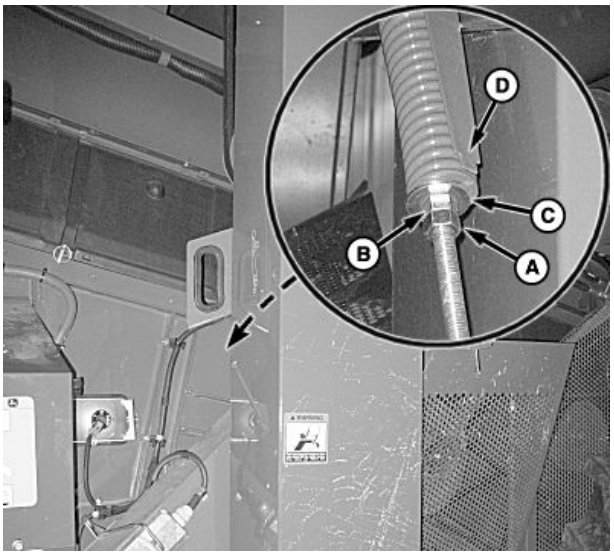
A—Nupp



H1119699 —UN—24OCT16

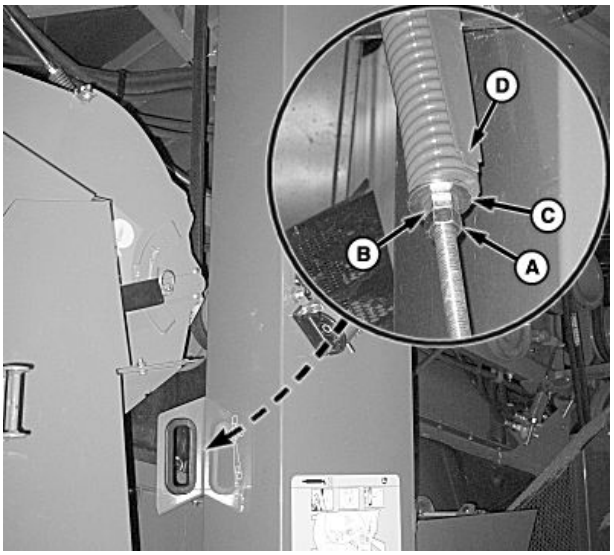
OUO6075,000467E -21-24APR17-2/2

Teraelevaatori rihm – reguleerimine



H97127 —UN—27OCT10

Variant A



H97030 —UN—22JUN10

Variant B

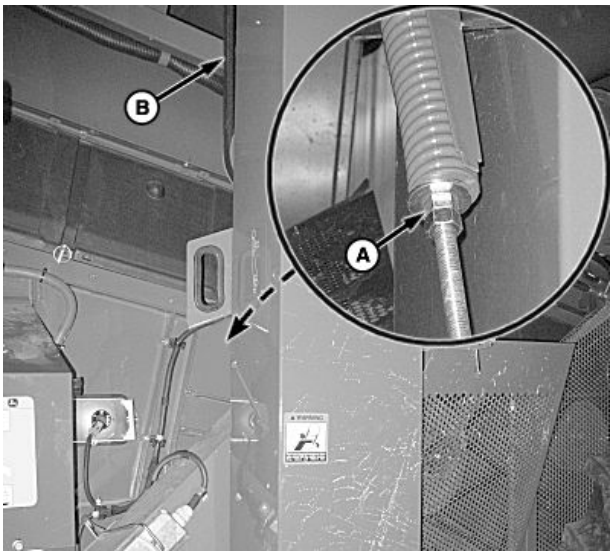
A—Mutter **B—Mutter** **C—Seib** **D—Mõõdik**

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

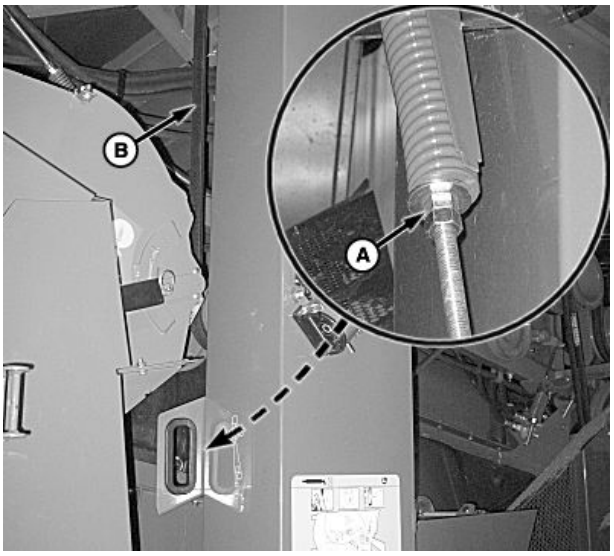
OUO6075,0004385 -21-10OCT16-1/1

Teraelevaatori rihm – vahetamine



H97128 —UN—27OCT10

Variant A



H97033 —UN—22JUN10

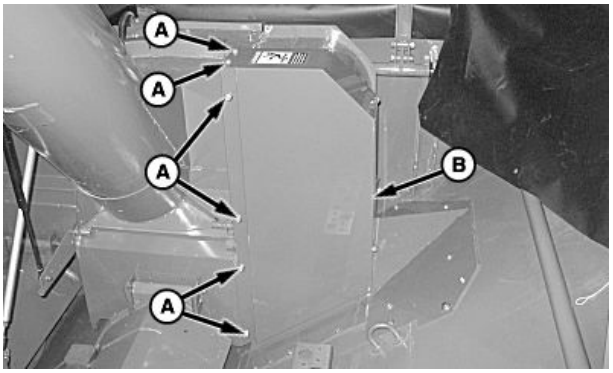
Variant B

A—Mutrid **B—Teraelevaatori rihm**

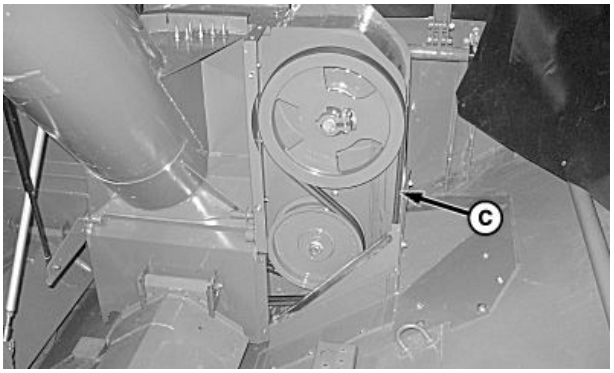
⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutrid (A), et teraelevaatori rihm (B) pinge alt vabastada.

OUO6075,0004384 -21-10OCT16-1/2



H97032 —UN—22JUN10



H97034 —UN—22JUN10

A—Kuuskantpoldid **B—Kate**
C—Teraelevaatori rihm

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kate (B).

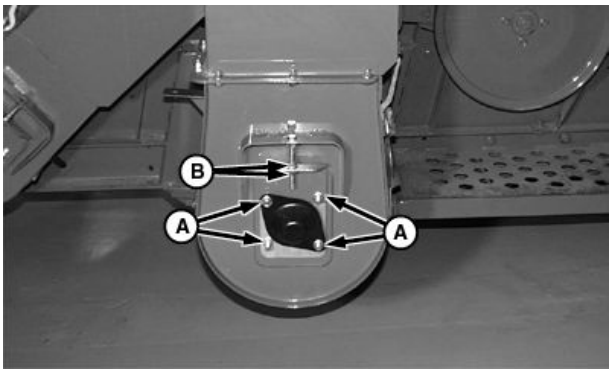
Võtke teraelevaatori rihm (C) rihmaratastelt maha.

Paigaldage asendusrihm ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

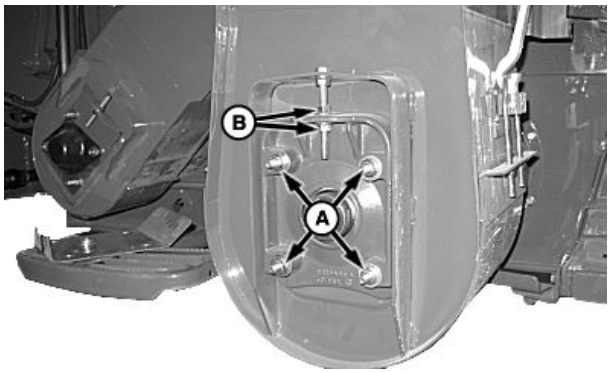
Paigaldage varem eemaldatud kate ja kinnitage kuuskantpoltidega.

OUO6075,0004384 -21-10OCT16-2/2

Teraelevaatori konveieri kett – reguleerimine



H62184 —UN—13JAN00



H87582 —UN—07MAR07

A—Mutrid (4 tk) **B—Mutrid**

Vabastage sulgur avage alumine luuk.

Eemaldage mutrid laagri kaanelt (sõltuvalt varustusest).

Keerake lahti mutrid (A) ja kasutage keti reguleerimiseks mutreid (B). Keti pingutamiseks liigutage laagri kandurit allapoole.

Elevaatori kett on õigesti reguleeritud, kui keti alumist otsa saab ketirattal küljetsi nihutada, kuid mitte rattalt lahti tõmmata. Kui kett lõdveneb kuni 6 mm (1/4 tolli) kaugusele ketirattast, reguleerige ketti uuesti. Teatud kasutusperioodi järel võib olla vajalik eemaldada pool lüli, et reguleerida ketti nõuetele vastavalt.

OUO6075,0001048 -21-27FEB12-1/1

VisionTrak™-i töö kontrollimine

MÄRKUS: Selle kontrolli jaoks on vaja kaht inimest. Üks inimene peab jääma juhiistmele, teine aga koputab andureid.

Separaatori andurid asuvad masina vasakpoolsel küljel separaatori katete all.

Sarja andurid asuvad masina tagaosas tagaluugil.

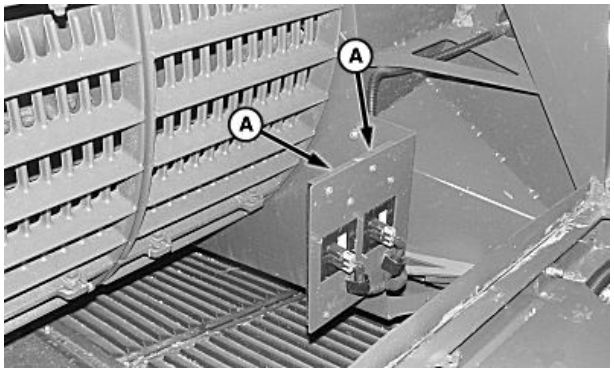
1. Keerake võti asendisse RUN, aga ärge käivitage masinat.
2. Aktiveerige heedri lüliti.

MÄRKUS: Masin PEAB olema varem kaliibritud viljas. Terakao kaliibrimisväärtus PEAB olema alla 50.

3. Koputage andureid (A) mitu korda. Isik, kes jälgib VisionTrak™-i ekraani, peaks nägema terasarja kao ja separaatori kao näidikute muutumist.

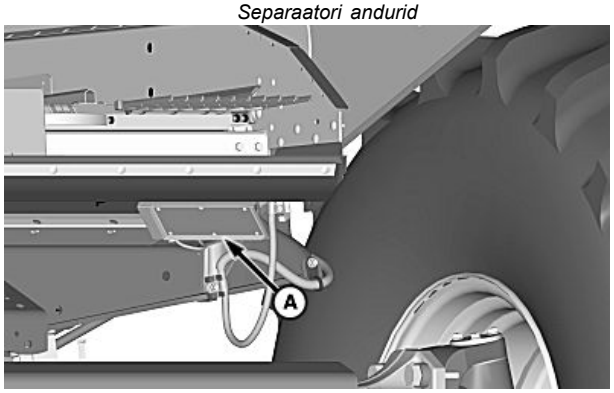
MÄRKUS: Taastage terakao kaliibrimise algväärtus või kaliibrige teine vili.

4. Lülitage heeder välja ja keerake süütevõti välja.
5. Kui VisionTrak™ pärast neid kontrollimisi ei tööta, pöörduge lisateabe saamiseks John Deere'i esindusse.



H120521 —UN—19JAN17

Separaatori andurid



H120618 —UN—26JAN17

Parempoolne puhastussarja andur

A—Andurid

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,000447B -21-26JAN17-1/1

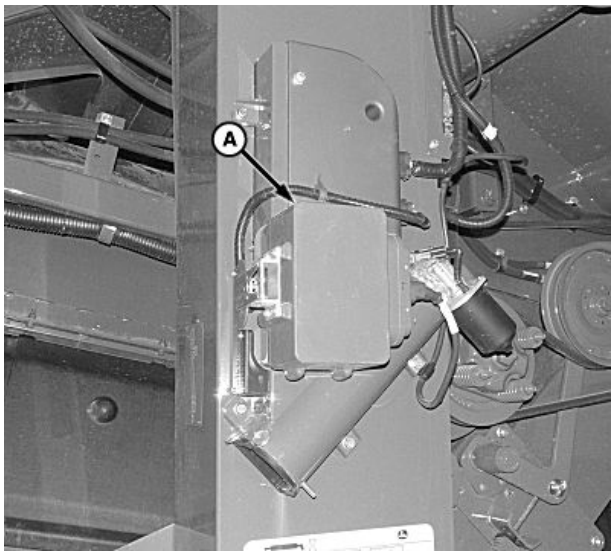
ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (sõltuvalt varustusest)

⚠ ETTEVAATUST: Enne kaamera hooldamist või eemaldamist seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Tarkvaraline objektiivi prahinäidik annab juhile märku, kui kaameraobjektiiv vajab puhastamist, kuna vastasel korral võib süsteemi jõudlus väheneda.

Puhastamise sagedus oleneb arvukatest teguritest, sh töötingimused, ilm ja saagi seisukord. Puhastage kaameraobjektiiv pehme, niiske lapiga.

Avage sulgur ja puhastage ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (A).



H120249 —UN—09DEC16

A—ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera

ActiveVision on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004566 -21-11JAN17-1/1

ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (sõltuvalt varustusest)

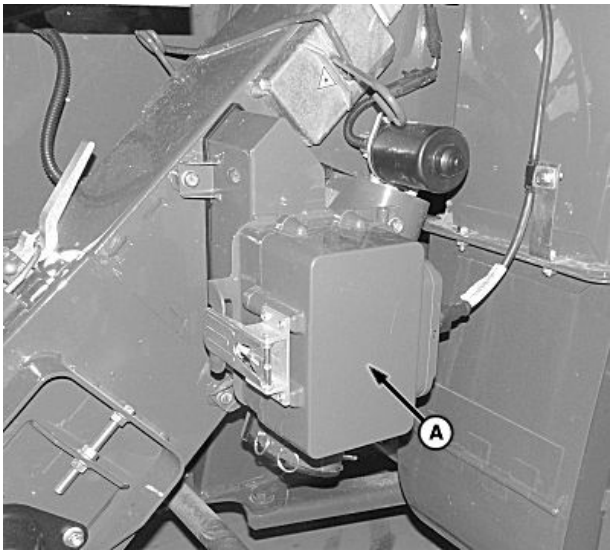
ETTEVAATUST: Enne kaamera hooldamist või eemaldamist seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Tarkvaraline objektiivi prahinäidik annab juhile märku, kui kaameraobjektiiv vajab puhastamist, kuna vastasel korral võib süsteemi jõudlus väheneda.

Puhastamise sagedus oleneb arvukatest teguritest, sh töötingimused, ilm ja saagi seisukord. Puhastage kaameraobjektiiv pehme, niiske lapiga.

Avage sulgur ja puhastage ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (A).

A—ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera



H120250 —UN—09DEC16

ActiveVision™-i prahielevaatori kaamera (variant A)

H120251 —UN—09DEC16

ActiveVision™-i prahielevaatori kaamera (variant B)

ActiveVision on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004567 -21-24JAN17-1/1

Prahielevaatori andurid

Kui jäätmeanduri näidik näitab koristamise vaheajal pidevat täituvust (kõik ribad on valgustatud) või koristamise ajal tühjust (ribad ei ole valgustatud), võib see tähendada, et anduri lääts on materjaliga kaetud või tihendisse läätse all on sattunud tolmu.

ETTEVAATUST: Jäätmeandur on 1. klassi lasertoode ja kiirgab töötamisel laserkiirgust. Olge prahiandurite hooldamisel või eemaldamisel ettevaatlik. Ärge vaadake otse kiire suunas.

Pealüliti peab olema väljas (OFF) ja jäätmeandur tuleb enne hooldamist või andurite eemaldamist lahutada.

ÄRGE kasutage andurit, kui lääts on eemaldatud. Laserkiirgus paigaldatud läätsega:

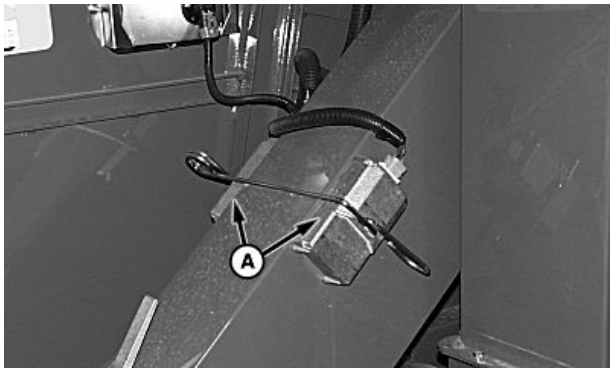
- 850 nm
- impulsilaius 500 nsek
- sagedus ≤ 500 Hz
- < 90 nJ impulsi kohta
- keskmine võimsus 43 uW
- Klassi 1 tasemed (silmale ohutu)

Lubatud laserkiirgus anduri kasutamisel eemaldatud läätsega:

- 850 nm
- impulsilaius 500 nsek
- sagedus ≤ 500 Hz
- < 380 nJ impulsi kohta
- keskmine võimsus 188 uW
- Klassi 3R tasemed (väike silmakahjustuse oht)

1. Eemaldage jäätmeandurid (A) ning kontrollige ja puhastage vajadusel läätsi.
2. Kui läätsed on puhtad, eemaldage need ja kontrollige, kas esineb tolmu. Kui leiate tolmu, puhastage piirkond ja paigaldage lääts plokki, veendudes, et tihend oleks korralikult suletud.
3. Veenduge, et lääts oleks kinnitatud kõigi varem eemaldatud poltidega.

ETTEVAATUST: Kui enne elevaatori andurite vahetamist ei ole paigaldatud plastkatet, võib see põhjustada tõrkeid, loenduri vigu ja anduri kahjustusi ning ohustada silmanägemist anduri eemaldamisel.



H70551 —UN—02JAN02

Variant A

H105437 —UN—17MAY12

Variant B

A—Prahiandurid

4. Paigaldage andur ja testige süsteemi.
5. Kui ekraanil on ikka täis või tühi näit, pöörduge John Deere'i esindusse.

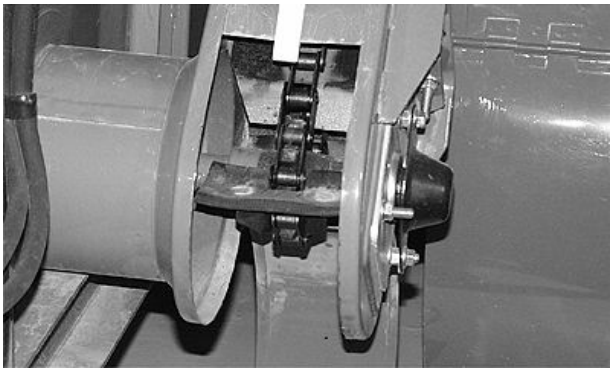
OUO6075,0004568 -21-12DEC16-1/1

Prahielevaatori labad

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

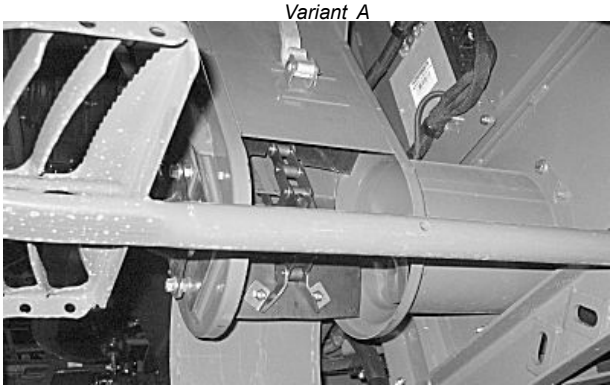
Veenduge aeg-ajalt, et ükski elevaatoriketi laba ei ole kulunud ega puudu.

Poristes oludes võib elevaatoriketile paigaldada ühe teraslaba, mis töötab siis puhastina.



H62187 —UN—13JAN00

Variant A



H97055 —UN—22JUN10

Variant B

OUO6075,0004382 -21-10OCT16-1/1

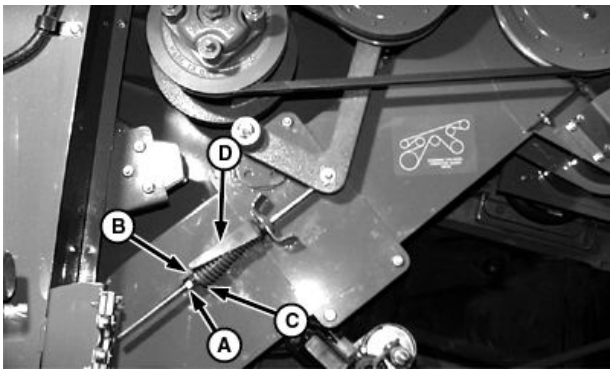
Prahielevaatori veorihm – reguleerimine (variant A)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Lõdvendage lukustusmutter (A).

Pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

A—Lukustusmutter
B—Mutter
C—Seib
D—Mõõdik



H62186 —UN—13JAN00

OUO6075,0004381 -21-26JAN17-1/1

Prahielevaatori labakett – reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

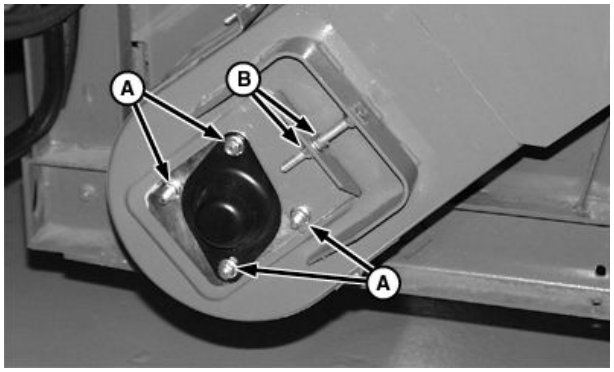
Vabastage sulgur ja avage alumine luuk.

Eemaldage mutrid laagri kaanelt.

Keerake lahti mutrid (A) ja kasutage keti reguleerimiseks mutreid (B). Keti pingutamiseks liigutage laagri kandurit allapoole.

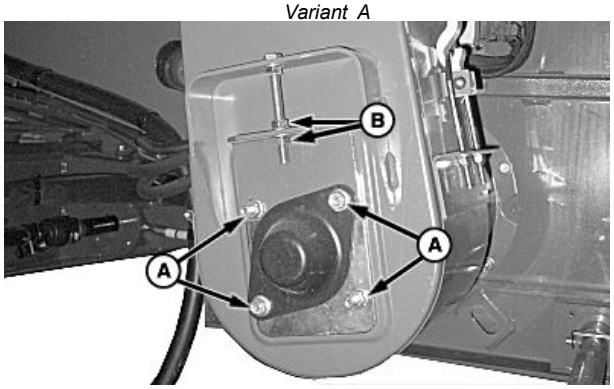
Elevaatori kett on õigesti reguleeritud, kui keti alumist otsa saab ketirattal küljetsi nihutada, kuid mitte rattalt lahti tõmmata. Kui kett lõdveneb kuni 6 mm (1/4 tolli) kaugusele ketirattast, reguleerige ketti uuesti. Kasutusperioodi järel võib olla vajalik eemaldada pool lüli, et reguleerida jäätmeelevaatori ketti nõuetele vastavalt.

A—Mutrid (4 tk) **B—Mutrid**



H62185 —UN—13JAN00

Variant A



H97059 —UN—22JUN10

Variant B

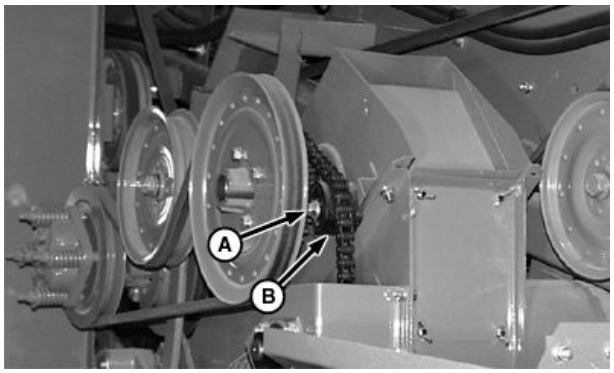
OUO6075,0004380 -21-10OCT16-1/1

Ülemise prahiteo ajami kett – reguleerimine (variant A)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutrid (A) ja reguleerihe klotsi (B), et ketti pingutada. Kui kett on pingul, pingutage kuuskantpolti.

A—Kuuskantpolt **B—Klots**



H62189 —UN—13JAN00

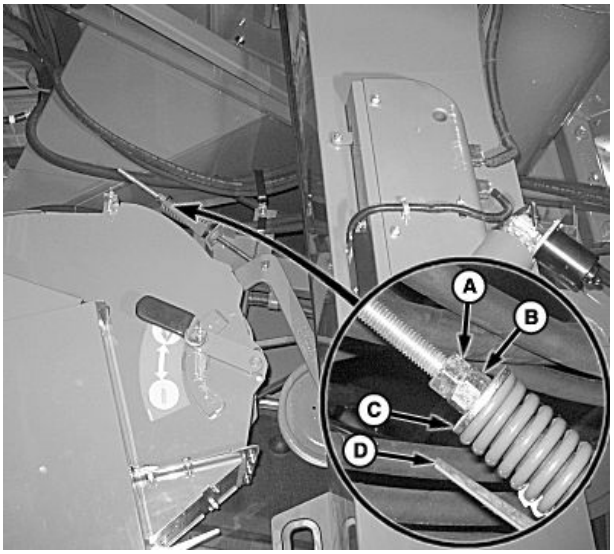
OUO6075,000437F -21-26JAN17-1/1

Jäätmesüsteemi veorihm – reguleerimine (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

A—Mutter
B—Mutter
C—Seib
D—Mõõdik



H97014 —UN—13SEP10

OUO6075,0004377 -21-26JAN17-1/1

Jäätmesüsteemi veorihm – vahetamine (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

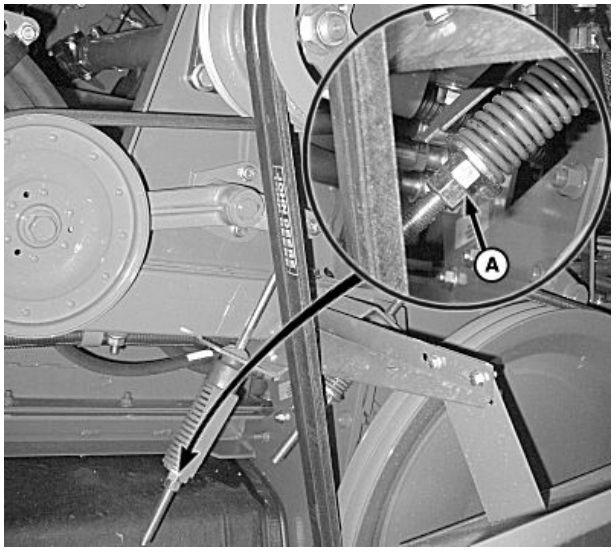
Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage rihmarattalt tagumise vahevõlli rihm (B).

Keerake mutrid (C) lahti ja eemaldage jäätmesüsteemi veorihm (D).

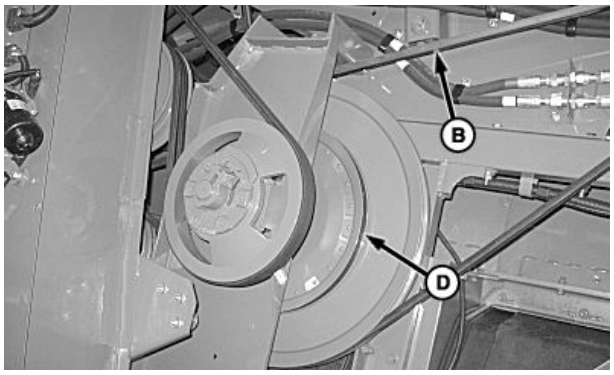
Paigaldage asendusrihm ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Pange tagumise vahevõlli rihm rihmarattale ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel.

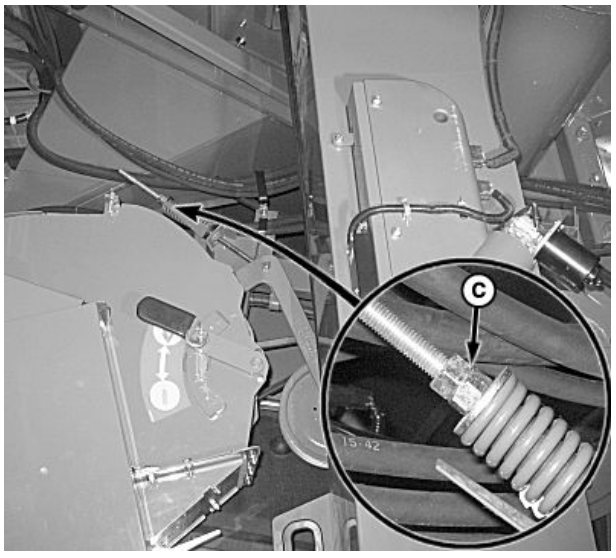
A—Mutrid
B—Tagumise vahevõlli rihm
C—Mutrid
D—Jäätmesüsteemi veorihm



H97015 —UN—22JUN10



H97016 —UN—22JUN10



H97017 —UN—13SEP10

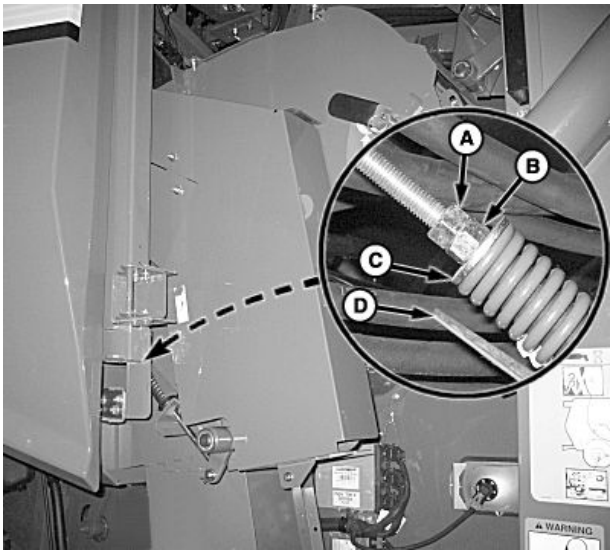
OUO6075,0004378 -21-26JAN17-1/1

Jäätmesüsteemi veokett – reguleerimine (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

A—Mutter
B—Mutter
C—Seib
D—Mõõdik



H105438 —UN—17MAY12

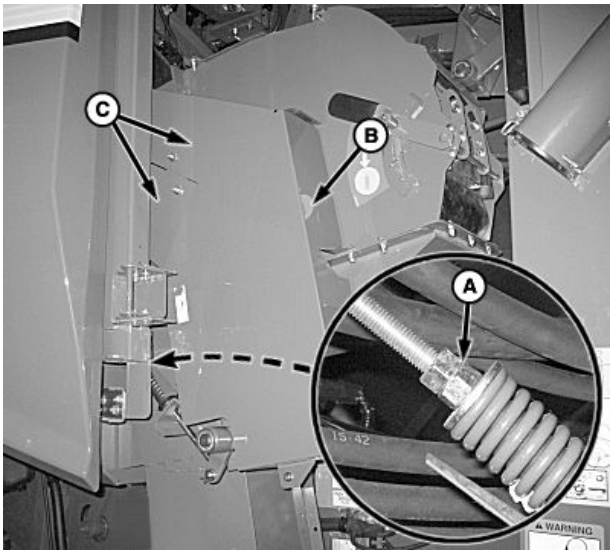
OUO6075,0004379 -21-26JAN17-1/1

Jäätmesüsteemi veokett – vahetamine (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage katted (B ja C).

A—Mutrid
B—Kaitsekate
C—Kaitsekatted



H105439 —UN—17MAY12

Jätkub järgmisel leheküljel

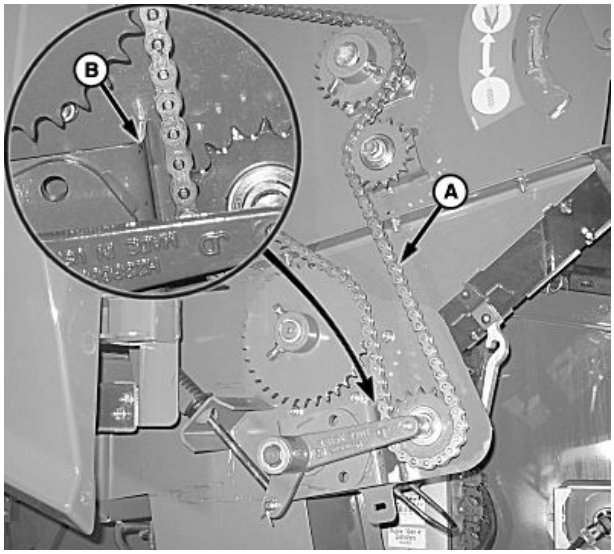
OUO6075,000437A -21-26JAN17-1/2

Kui lõpuni pingutatud kett puutub vastu klambrit (B) või on sellest vähem kui 3 mm (1/8 tolli) kaugusel, siis vahetage kett välja.

Paigaldage asenduskett ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekatted.

A—Kett **B—Kandur**



H97963 —UN—30JUN11

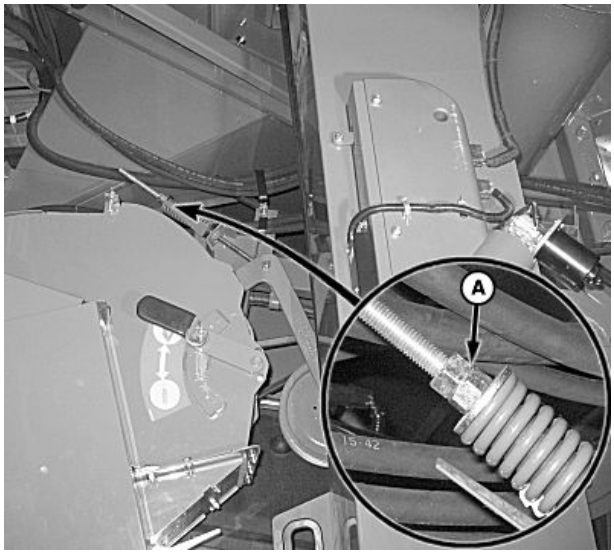
OUO6075,000437A -21-26JAN17-2/2

Jäätmesüsteemi kulumisribad ja peksulatid – eemaldamine ja paigaldamine (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutrid (A), et jäätmesüsteemi veorihm pingest vabastada.

A—Mutrid



H97073 —UN—13SEP10

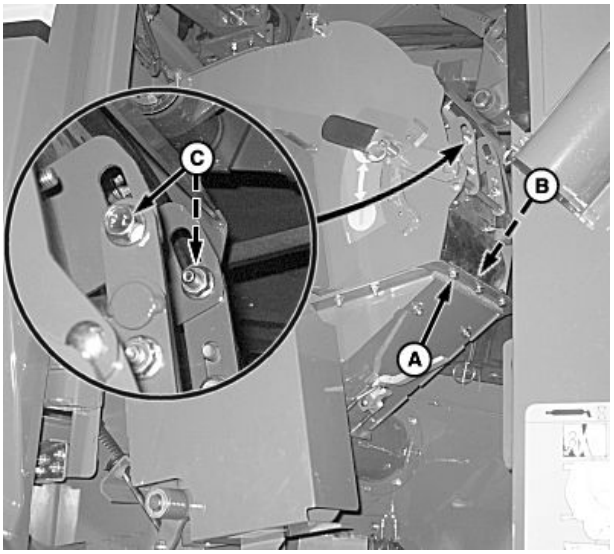
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000437B -21-26JAN17-1/4

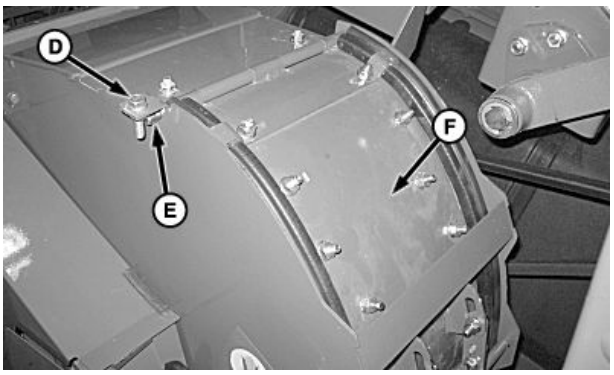
Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja klamber (B).

Eemaldage juurdepääsukattelt (F) õlgmiku poldid (C), polt (D) ja varras (E).

A—Kuuskantpoldid (3 tk)
B—Klamber
C—Õlgmiku poldid (2 tk)
D—Kuuskantpolt
E—Varras
F—Hooldusluuk



H97069 —UN—13SEP10



H97070 —UN—13SEP10

OUO6075,000437B -21-26JAN17-2/4

Eemaldage kulumisribadelt kuuskantpoldid ja mutrid (A).

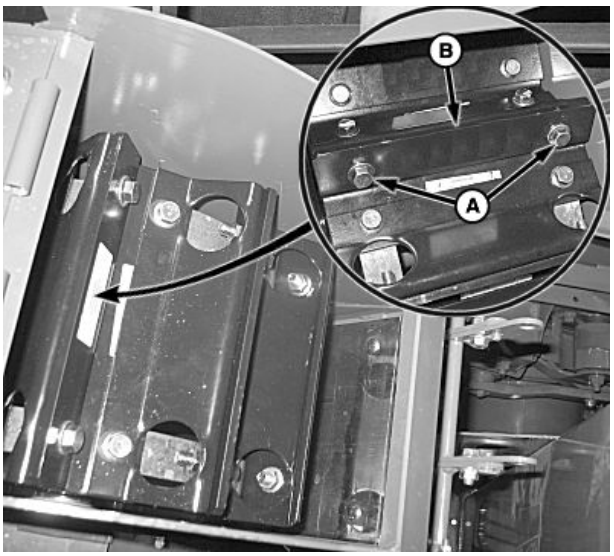
Eemaldage ja vahetage kulumisribad vastavalt vajadusele.

Pingutage kulumisriba poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kulumisriba poldid—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)

A—Kuuskantpoldid ja mutrid
B—Kulumisribad



H97072 —UN—13SEP10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000437B -21-26JAN17-3/4

Eemaldage peksulatilt (B) kuuskantpoldid ja mutrid (A).

Eemaldage ja vahetage peksulatid vastavalt vajadusele.

Pingutage peksulati kuuskantpoldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

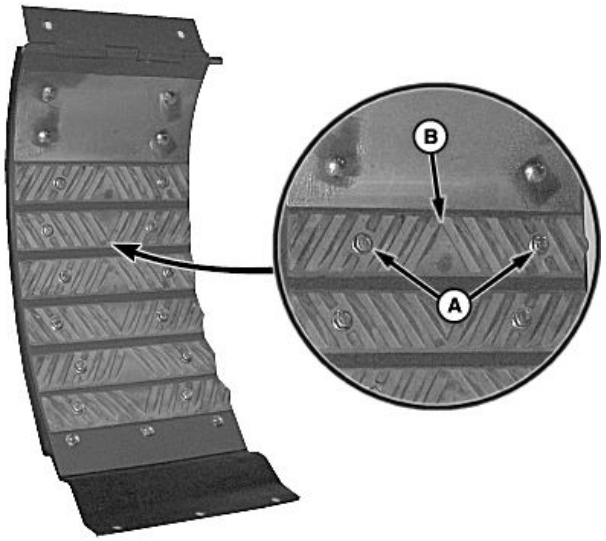
Peksulati kuuskantpoldid—Pingutusmoment..... 37 Nm ± 7 Nm (27 naeljalga ± 5 naeljalga)

MÄRKUS: Veenduge, et juurdepääsukatte tihendid jääks jäätmesüsteemile paigaldamisel oma kohale.

Paigaldage juurdepääsukate ja kinnitage varda ja kuuskantpoldiga.

Paigaldage õlgmiku poldid, joondage kummidetail avadega ja pange kohale klamber ning kuuskantpoldid.

Reguleerige jäätmesüsteemi veorihma, kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.



H97084 —UN—23JUN10

A—Kuuskantpoldid ja mutrid **B—Peksulatt**

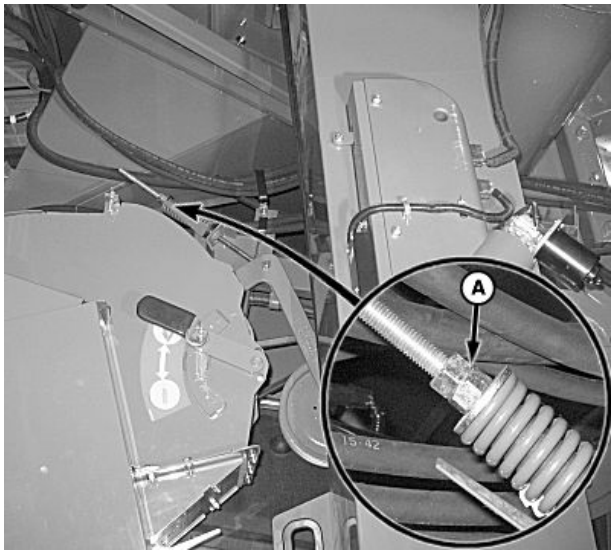
OUO6075,000437B -21-26JAN17-4/4

Jäätmesüsteemi kulumisribad ja peksulatid – reguleerimine (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutrid (A), et jäätmesüsteemi veorihm pingest vabastada.

A—Mutrid



H97073 —UN—13SEP10

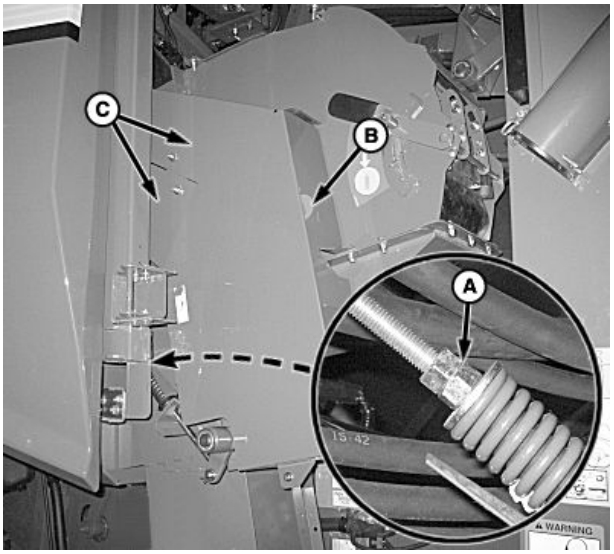
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000437C -21-26JAN17-1/3

Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage katted (B ja C).

Et võimaldada jäätmesüsteemi vaba pöörlemist, eemaldage ajamikett.

A—Mutrid
B—Kaitsekate
C—Kaitsekatted



H105439 —UN—17MAY12

OUO6075,000437C -21-26JAN17-2/3

MÄRKUS: Reguleerimiskäepideme allapoole liigutamine nullib kulumisribade ja peksulattide vahelise asendi.

Liigutage reguleerimiskäepidet (A) alla nagu näidatud ning pange kuuskantpoldid (B) olemasolevatesse avadesse.

Keerake kuuskantpoldid ja mutrid lahti (C).

Reguleerige aeglaselt juurdepääsuluuki, samal ajal biitrit keerates, kuni kuulete tiksumist.

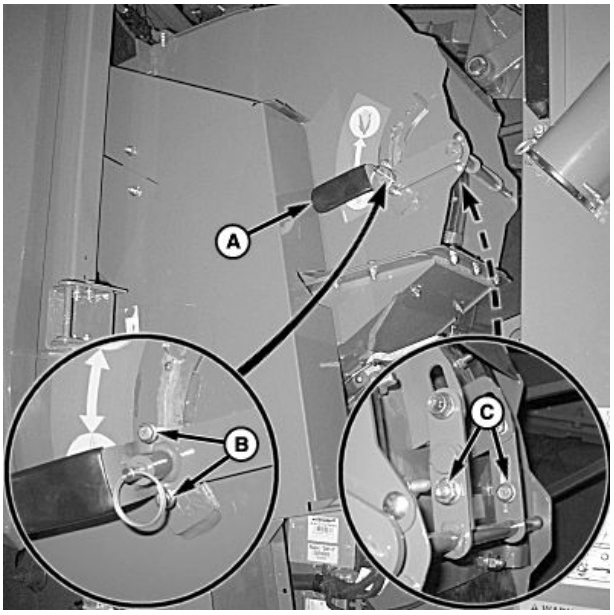
Võtke aeglaselt tagasi, kuni tiksumine lõpeb ja keerake kuuskantpoldid ja mutrid kinni.

Reguleerige jäätmesüsteemi veorihma, kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage kett ja reguleerige pingutit nii, et seib paikneb näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekatted.

A—Reguleerimiskäepide
B—Kuuskantpoldid, M6
C—Kuuskantpoldid ja mutrid



H97094 —UN—13SEP10

OUO6075,000437C -21-26JAN17-3/3

Jäätmesüsteemi tagasti peksukorv – reguleerimine (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

TÄHTIS: Vigastuste või masina kahjustuste vältimiseks ärge liigutage vilja valiku hooba, kui masin töötab.

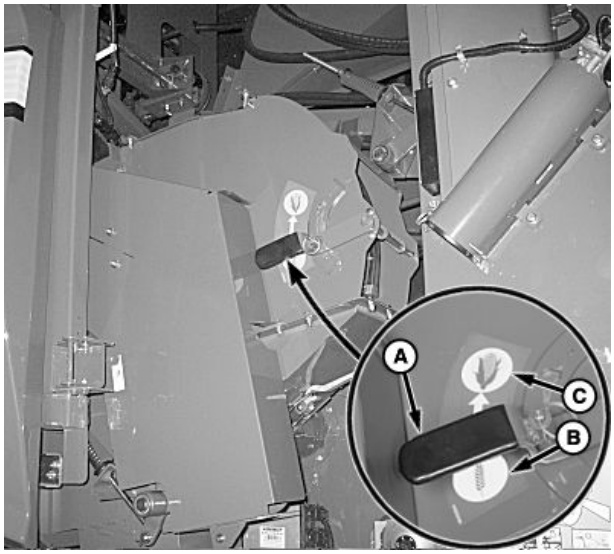
MÄRKUS: Lugege peatükki Vilja seaded, et leida jäätmesüsteemi peksukorvi asendi soovituslikud seaded.

Asend väikeste terade jaoks (B)

Väikeseteralist vilja koristades peaks vilja valiku hoob (A) olema ALUMISES asendis.

Asend suurte terade jaoks (C)

Suureteralist või kahjustustundlikku vilja koristades peaks vilja valiku hoob (A) olema ÜLEMISES asendis.



H97103 —UN—13SEP10

A—Vilja valiku käepide
B—Asend väikeste terade jaoks
C—Asend suurte terade jaoks

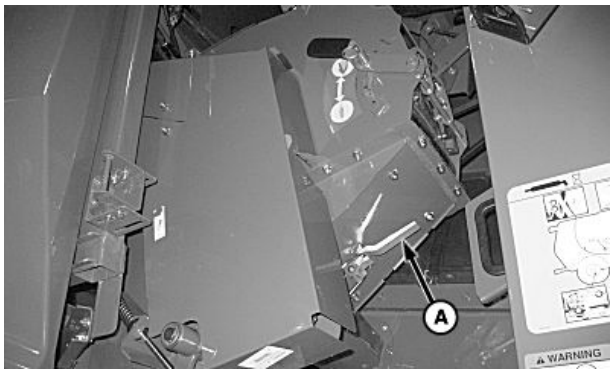
OUO6075,000467F -21-20MAR17-1/1

Prahiteo puhastusluuk (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Vajadusel materjali eemaldamiseks avage käepidemega (A) prahiteo puhastusluuk.

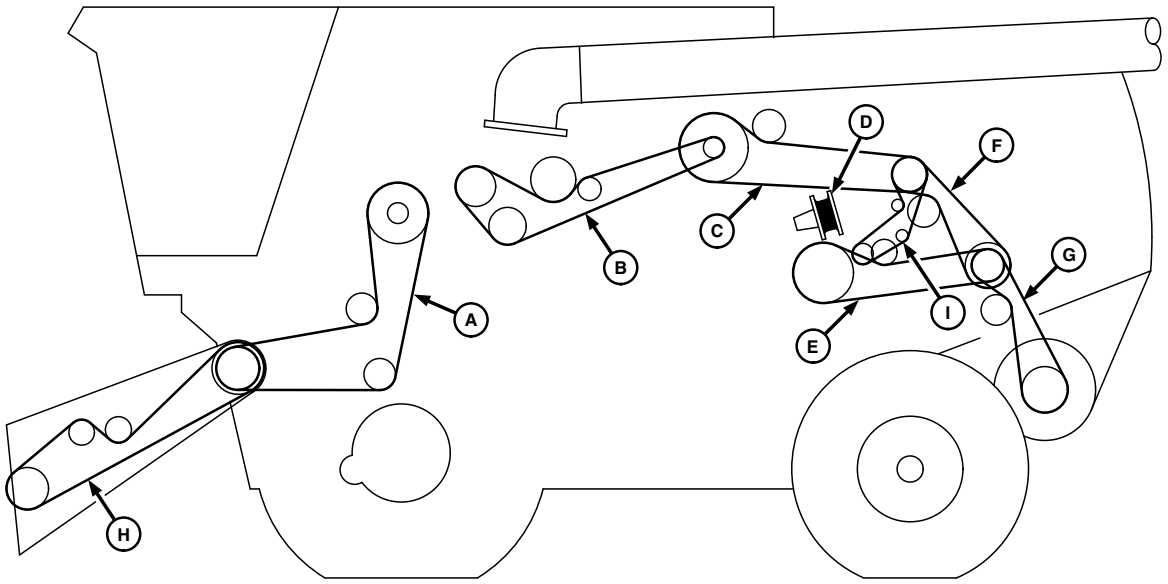
A—Käepide



H97095 —UN—13SEP10

OUO6075,000437E -21-26JAN17-1/1

Veorihmad – vasakpoolsed



H107018 —UN—25FEB13

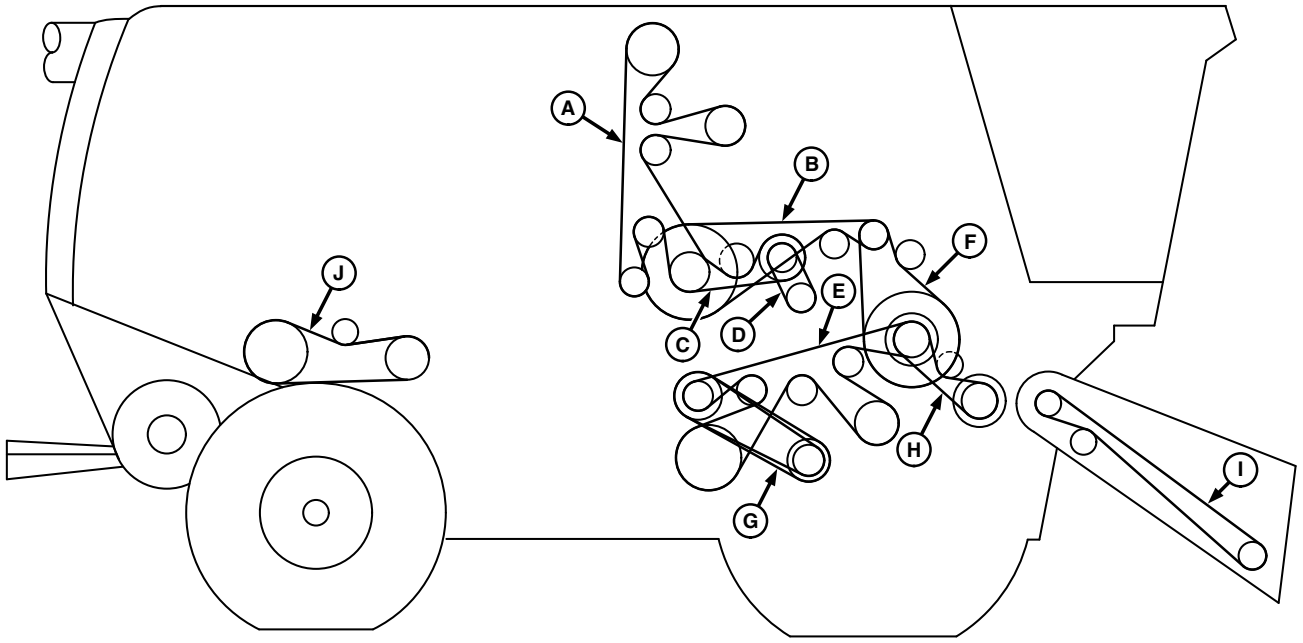
Variant A			
A	Heedri ja haspli pumba hariliku/suure jõudlusega rihm	F	Vahevõll, tühjendusbiiter ja hekseldi rihm
B	Väljalaadimisteo süsteem, #60 rullikkett	G	Põhuhekseldi rihmad
C	Väljalaadimisteo süsteemi veorihm	H	Kindla kiirusega kaldtransportööri veorihm Kaldtransportööri variaatorajam standardse/suurejõudlusega rihmaga
D	Separaatori variaatoriga ajami rihm	I	Mootori prahikontrolli rihm (Final Tier 4/Stage IV)
E	Tühjendusbiitri rihm (mitte-riisimasin) Tühjendusbiitri rihmad (riisimasin)		

Variant B	
A	Heedri ja haspli pump, standardne/suure võimsusega rihm või CommandTouch™-i mitmekäigulise kaldtransportööri ajami rihm (lisavarustus)
B	Väljalaadimisteo süsteem, rullikett nr 60 (10 572 l (300 buššelit) terapunker) Väljalaadimisteo süsteem, rullikett nr 80 (14 096 l (400 buššelit) terapunker)
C	Väljalaadimisteo süsteemi veorihm
D	Separaatori variaatoriga ajami rihm
E	Tühjendusbiitri rihmad
F	Vahevõll, tühjendusbiiter ja hekseldi rihm
G	Põhuhekseldi rihmad
H	Kindla kiirusega kaldtransportööri veorihm Kaldtransportööri muutuva kiirusega ajami standardne/suure võimsusega rihm või CommandTouch™-i mitmekäigulise kaldtransportööri ajami rihm (lisavarustus)
I	Mootori prahikontrolli rihm (Final Tier 4/Stage IV)

CommandTouch on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,0004376 -21-10OCT16-1/1

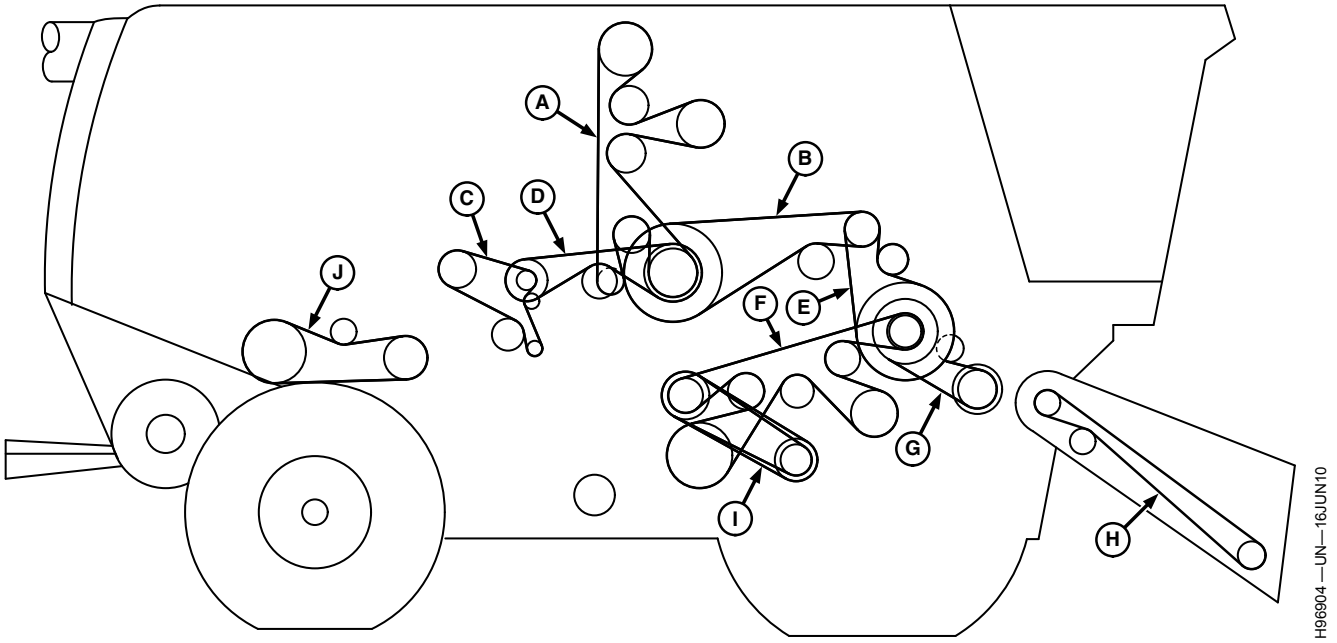
Veorihmad – parempoolne külg (variant A)



A—Teraelevaatori rihm
B—Tagumise parempoolse tõukurvõlli rihm
C—Prahiteo ja elevaatori rihm
D—Prahitigu, #50 kett
E—Puhastussarja, ventilaatori ja tigukonveieri rihm
F—Eesmise parempoolse tõukurvõlli rihm
G—Puhastusventilaatori variaatoriga rihm
H—Söötekiirendi rihm
I—Kaldtransportöör (kett), #60 kett
J—Ülepeabiitri veorihm (sõltuvalt varustusest)

OUO6075,0004375 -21-26JAN17-1/1

Veorihmad – parempoolne külg (variant B)



A—Teraelevaatori rihm
B—Tagumise parempoolse tõukurvõlli rihm
C—Prahielevaatori/ülemise teo #60 rullikkett
D—Jäätmesüsteemi veorihm
E—Eesmise parempoolse tõukurvõlli rihm
F—Puhastussarja, ventilaatori ja tigukonveieri rihm
G—Söötekiirendi rihm
H—Kaldtransportöör (kett), #60 kett
I—Puhastusventilaatori variaatoriga rihm
J—Ülepeabiitri veorihm (lisavarustuses)

OUO6075,0004374 -21-26JAN17-1/1

Söötekiirendi – ummistuste kõrvaldamine

MÄRKUS: Kasutage söötekiirendi ummistuste kõrvaldamise tööriista (kui on olemas). Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

1. Lülitage separaator välja.
2. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.
3. Seadke separaatori ajami reduktor väikesele kiirusele.
4. Eemaldage rihmapinguti söötekiirendi ajamilt, lükates hooba ülespoole ja kanduri sälgust välja.
5. Avage kivikoguri luuk ja puhastage see. Jätke kivitasku luuk lahti.
6. Andke helisignaali, käivitage mootor ja seadke kiirus keskmisele tühikäigule.
7. Lülitage separaator sisse, et eemaldada materjal ning puhastada tühjendusbiiter ja hekseldi.
8. Lülitage separaator välja.
9. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.
10. Eemaldage söötekiirendi juurdepääsuluugid ja kiirendi ümbruses olev materjal. Pärast ummistuse kõrvaldamist pöörake kiirendit ühe pöörde võrra, et olla kindel, et see liigub vabalt.
11. Lülitage söötekiirendi ajam sisse, lükates hoova üles, kanduri sälgu sisse.
12. Andke helisignaali, käivitage mootor ja seadke kiirus keskmisele tühikäigule.
13. Lülitage separaator sisse. Kui ummistus ei kao, lülitage separaator välja ning korrake punkte 9–13.
14. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.
15. Sulgege kivikoguri luuk ja seadke peksukorvi pilu esialgsele väärtusele. Vahetage välja söötekiirendi juurdepääsuluugid.
16. Kui töötasite alguses suurel kiirusel, vahetage separaatori reduktoril käiku, valige separaatori esialgne kiirus ja jätkake tööd.

OUO6075,00046EC -21-29MAR17-1/1

Separaator – ummistuste kõrvaldamine

Lülitage separaator välja.

MÄRKUS: Jälgige peksukorvi häälestust ja pange see täielikult avatud asendisse.

Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Pange separaatori ajami reduktor neutraalasendisse.

Eemaldage rihmapinguti söötekiirendi ajamilt, lükates hooba ülespoole ja kanduri sälgust välja.

Avage kivikoguri luuk ja puhastage see. Sulgege kivikoguri luuk.

Andke helisignaali, käivitage mootor ja seadke kiirus keskmisele tühikäigule.

Lülitage separaator sisse, et puhastada tühjendusbiiter materjalist.

Seadke separaatori variaatoriga rihm keskmisse vahemikku.

Lülitage separaator välja.

Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Seadke separaatori ajami reduktor väikesele kiirusele.

Andke helisignaali, käivitage mootor ja seadke kiirus keskmisele tühikäigule.

TÄHTIS: Selleks et vältida peamootori reduktori ja märgsiduri kahjustusi, ärge lülitage separaatori sidurit sisse ummistunud separaatoriga rohkem kui kolm korda kolme minuti jooksul.

Oodake ummistunud separaatori rakendamiste vahel minut aega, nii et masin töötab tühikäigul.

Lülitage separaator sisse, et see puhastada. Kui ummistus ei kao, lülitage separaator välja.

Kui separaatori toidet ei saa välja lülitada, tuleb peksukorvid ja restid eemaldada ning kõrvaldada osa ummistusest käsitsi. Pärast ummistuse kõrvaldamist pange peksukorvid ja restid tagasi.

Kui separaatori ummistus on kõrvaldatud, taastage peksukorvi pilu esialgne olek.

Lülitage söötekiirendi ajam sisse, lükates hoova üles, kanduri sälgu sisse.

Kui töötasite alguses suurel kiirusel, valige separaatoril kõrgem kiirusvahemik. Valige separaatoril esialgne kiirus ja jätkake tööd.

OUO6075,00046ED -21-29MAR17-1/1

Tühjendusbiiter – ummistuste kõrvaldamine

MÄRKUS: Kasutage tühjendusbiitri ummistuste kõrvaldamise tööriista (kui on olemas). Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

1. Lülitage heeder ja separaator välja.

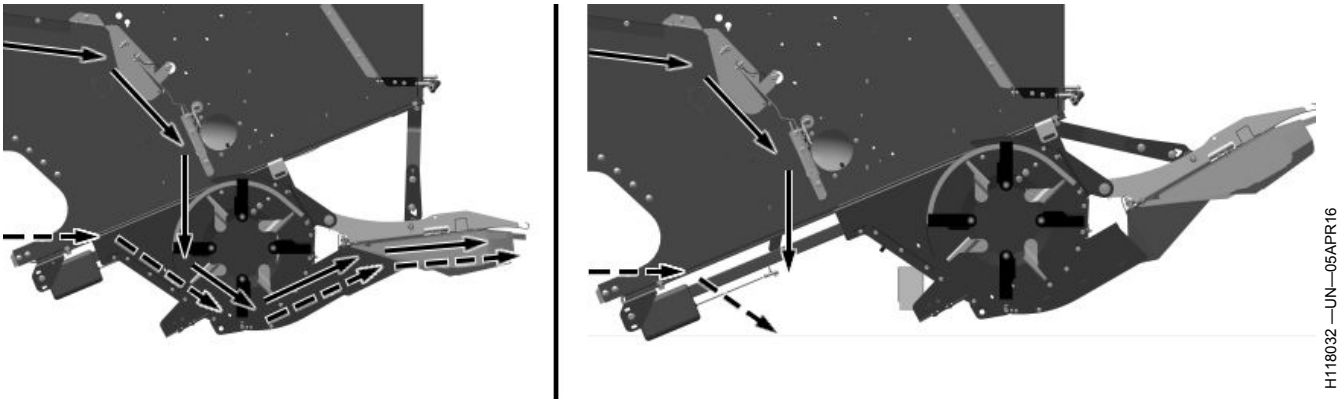
MÄRKUS: Jälgige peksukorvi häälestust ja pange see täielikult avatud asendisse.

2. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.
3. Tõstke põhuhekseldi üles.
4. Eemaldage katted, et pääseda tühjendusbiitri juurde, ja eemaldage materjal biitri ümbrusest.
5. Eemaldage kaitsekatted tühjendusbiitri ajami rulliku kohalt, nii et rullikut saaks käega pöörata.
6. Pärast ummistuse kõrvaldamist pöörake biitrit ühe pöörde võrra, et olla kindel, et see liigub vabalt.
7. Pange separaatori ajami reduktor neutraalasendisse.
8. Eemaldage rihmapinguti söötekiirendi ajamilt, lükates hooba ülespoole ja kanduri sälgust välja.
9. Andke helisignaali, käivitage mootor ja seadke kiirus keskmisele tühikäigule.
10. Lülitage separaator sisse, et eemaldada materjal tühjendusbiitrist ja hekseldist.
11. Lülitage separaator välja.
12. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.
13. Seadke separaatori ajami reduktor esialgsele kiirusele.
14. Lülitage söötekiirendi ajam sisse, lükates hoova üles, kanduri sälgu sisse.
15. Paigaldage kõik eelnevalt eemaldatud kaitsekatted.
16. Langetage hekseldi tööasendisse.
17. Andke helisignaali, käivitage mootor ja seadke kiirus keskmisele tühikäigule.
18. Lülitage separaator sisse.
19. Valige peksukorvi pilu esialgne väärtus ja jätkake tööd.

OUO6075,00046EE -21-29MAR17-1/1

Jäätmehalduse lisavarustus

Intermediate/Deluxe Residue



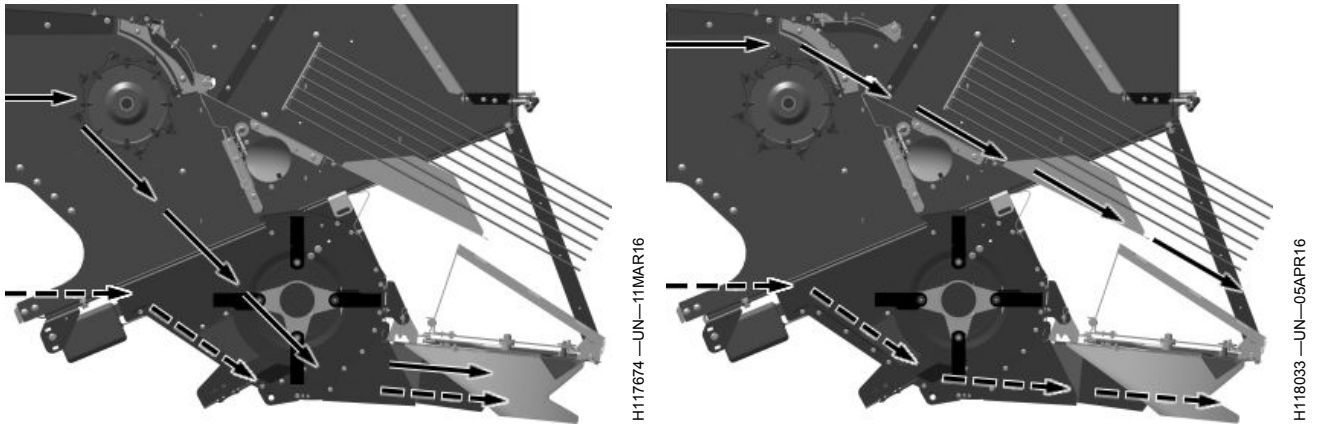
Intermediate/Deluxe hekseldamine / Intermediate/Deluxe vaalutamine

MÄRKUS: Ühtlased nooled näitavad põhu voolu. Katkendjoonega nooled näitavad aganate voolu.

Põhk ja aganad laotatakse vaaludesse.

OUO6075,00041D7 -21-05APR16-1/3

Premium Residue



Premium hekseldamine

Premium vaalutamine

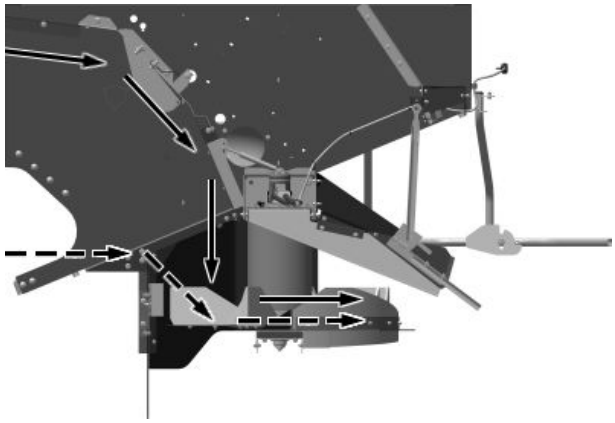
MÄRKUS: Ühtlased nooled näitavad põhu voolu. Katkendjoonega nooled näitavad aganate voolu.

Kõrte mahapuistamise ja aganate laotamise võimalus.

Jätkub järgmisel leheküljel

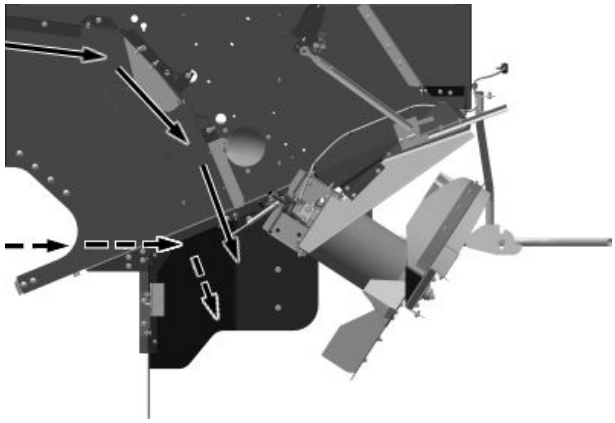
OUO6075,00041D7 -21-05APR16-2/3

Põhulaotur



H117675 —UN—11MAR16

Laoturi asend



H118034 —UN—05APR16

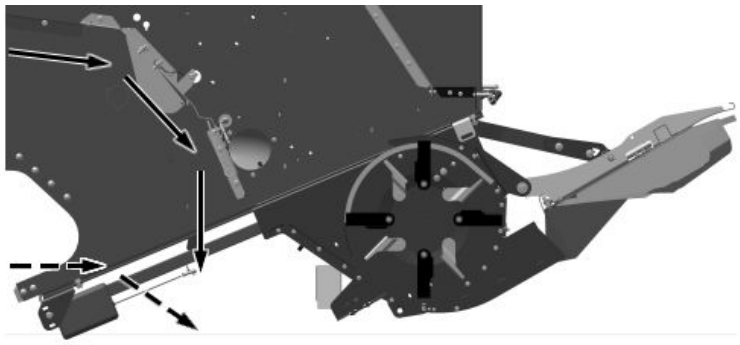
Vaaluasend

MÄRKUS: Ühtlased nooled näitavad põhu voolu. Katkendjoonega nooled näitavad aganate voolu.

Mittehekseldav.

OUO6075,00041D7 -21-05APR16-3/3

Üldine vaalutamise teave (Intermediate/Deluxe Residue)



H118224 —UN—20APR16

Intermediate/Deluxe vaalutamine

MÄRKUS: Ühtlased nooled näitavad põhu voolu. Katkendjoonega nooled näitavad aganate voolu.

- Tõstke hekseldi täiesti üles. Lugege selle peatüki hilisemat lõiku Hekseldi reguleerimislüliti.
- Viige hekseldi ajam neutraalasendisse. Lugege selle peatüki hilisemat lõiku Hekseldi ajami kiirus – muutmine.

OUO6075,00041D8 -21-20APR16-1/1

Vilja diverteri labad - reguleerimine

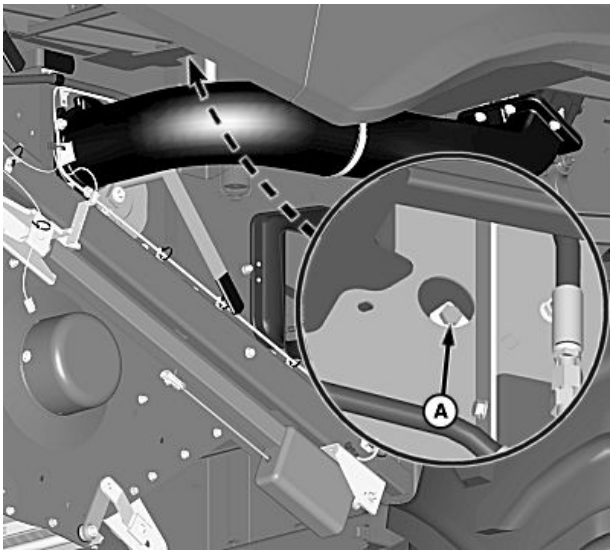
ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Poldi (A) keeramine reguleerib näidikut ja nihutab viljadiverteri labasid.

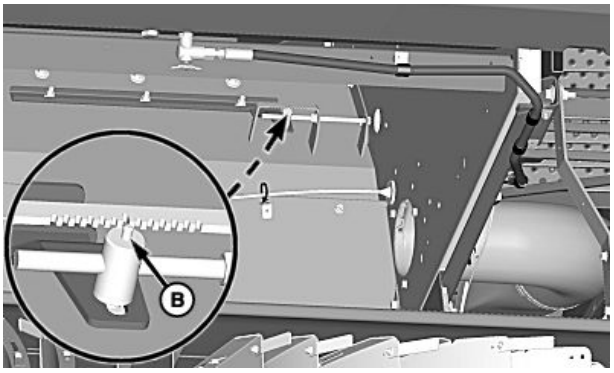
- Vastupäeva (C) – liigutab labasid masina vasaku külje poole.
- Päripäeva (D) – liigutab labasid masina parema külje poole.

MÄRKUS: Reguleerige labasid, kuni materjal jaotub kere laiuses ühtlaselt.

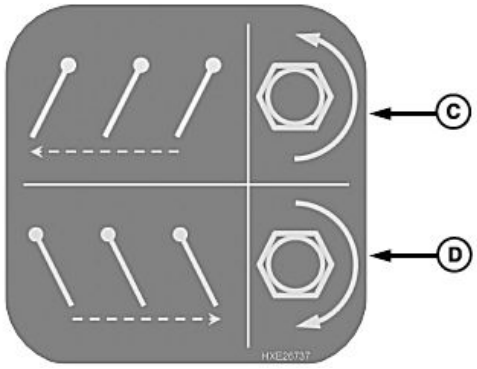
A—Polt
B—Indikaator
C—Vastupäeva
D—Päripäeva



H98165 —UN—21SEP10



H98166 —UN—21SEP10



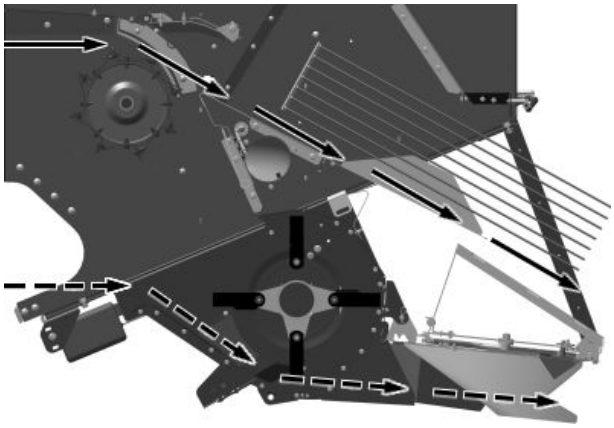
H98708 —UN—19OCT10

OUO6075,00009CD -21-17NOV10-1/1

Üldine vaalutamise teave (Premium Residue)

MÄRKUS: Ühtlased nooled näitavad põhu voolu. Katkendjoonega nooled näitavad aganate voolu.

- Õlgede vaalutamiseks ja aganate laotamiseks avage hekseldi möödavoolu luuk (mudel Premium). Lisateabe saamiseks vaadake jäätmehalduse rakenduse või kabiini abiteavet.
- Väikese põhumahuga põllukultuuride koristamisel laske tõlvikute suunur maisiasendisse. Vt täpsemalt selle peatüki teemast Vilja diverter.



H118033 —UN—05APR16

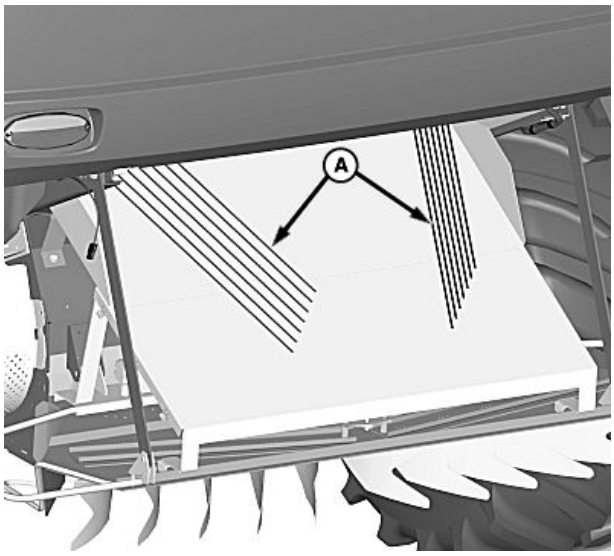
Premium vaalutamine

OUO6075,00046FF -21-05APR17-1/1

Vaalutirehad

Vaalutirehasid (A) kasutatakse lõigatud vilja suunamiseks kitsamasse vaalu.

A—Rehad



H98368 —UN—30SEP10

OUO6075,0004700 -21-05APR17-1/1

Tagaluuk – reguleerimine (Deluxe jäätmehaldus)

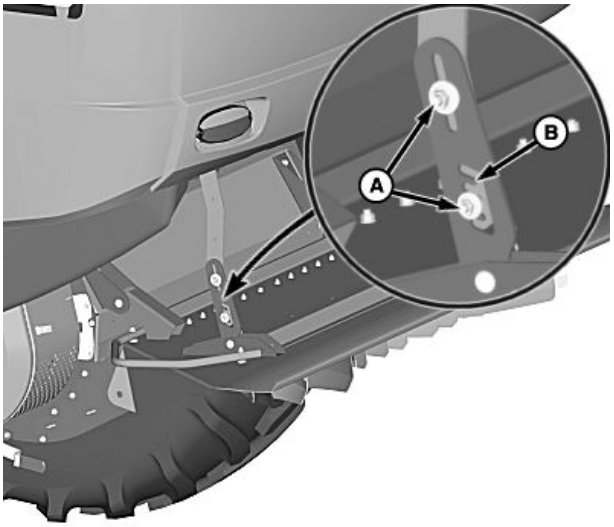
ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti poldid (A) tagaluugi mõlemal küljel.

Liigutage tagaluuki sälkudes (B) üles või alla, et reguleerida kõrte puistelaiust.

Pingutage asendi lukustamiseks poldid tagaluugi mõlemal küljel.

A—Kuuskantpoldid (4 tk) **B—Sälgud**



H98131 —UN—20SEP10

SS43267,000060A -21-04JUN15-1/1

Tagaluugi labad (käsitsi reguleerimine) – häälestus (Deluxe jäätmehaldus)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

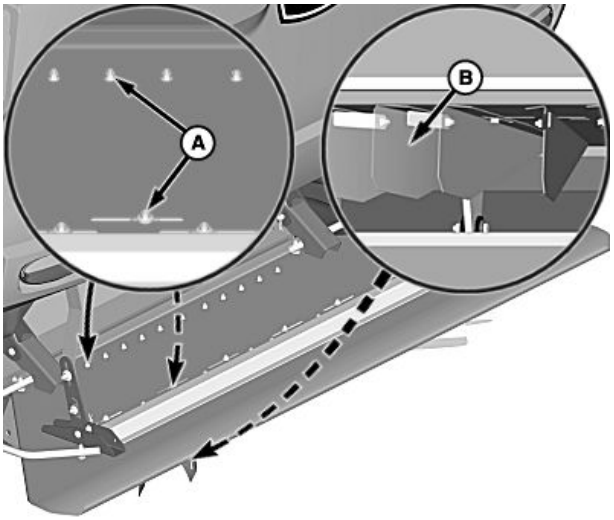
MÄRKUS: Kui tehasehäälestus ei võimalda piisavat liikumisruumi või ühtlast jaotumist, on võimalik tagaluugi labasid reguleerida.

Tagaluugi labad on tehases reguleeritud 9,1 m (30 jalga) heedritele.

Keerake mutrid (A) lahti ja reguleerige tagaluugi laba (B) vajadust mööda, et juhtida õlgede laotuse laiust. Lugege selle peatüki hilisemat teemat Tagaluugi labad (käsitsi reguleerimine) – tehasehäälestus.

Pingutage mutrid ja korrake toimingut vastavalt vajadusele ülejäänud tagaluugi labadel.

A—Mutrid **B—Tagaluugi laba**



H98133 —UN—20SEP10

SS43267,000060B -21-04JUN15-1/1

Tagaluugi labad (elektrimootor) – reguleerimine (Deluxe jäätmehaldus)

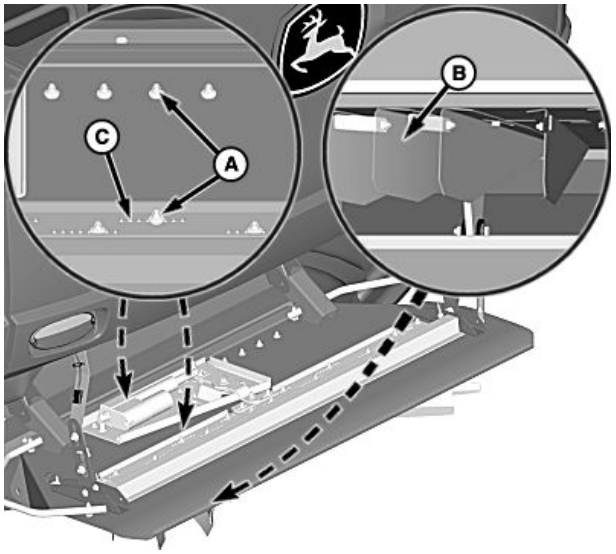
ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Kui tehasehäälestus ei võimalda piisavat liikumisruumi või ühtlast jaotumist, on võimalik tagaluugi labasid reguleerida.

Tagaluugi labad on tehases reguleeritud 9,1 m (30 jalga) heedritele.

Keerake mutrid (A) lahti ja reguleerige tagaluugi laba (B) õlgede laotuse laiuse juhtimiseks vajadusel teistesse avadesse (C). Lugege selle peatüki hilisemat teemat Tagaluugi labad (elektriline reguleerimine) – tehasehäälestus.

1. Pingutage tagaluugi labade mutrid.
2. Keerake tagaluugi laba ees olevat mutrit ühe pöörde võrra lahti.
3. Keerake tagaluugi laba tagaosas olevat mutrit 1,5 pöörde võrra lahti.
4. Kontrollige, kas tagaluugi laba on lihtne liigutada.
5. Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tagaluugi labadel.

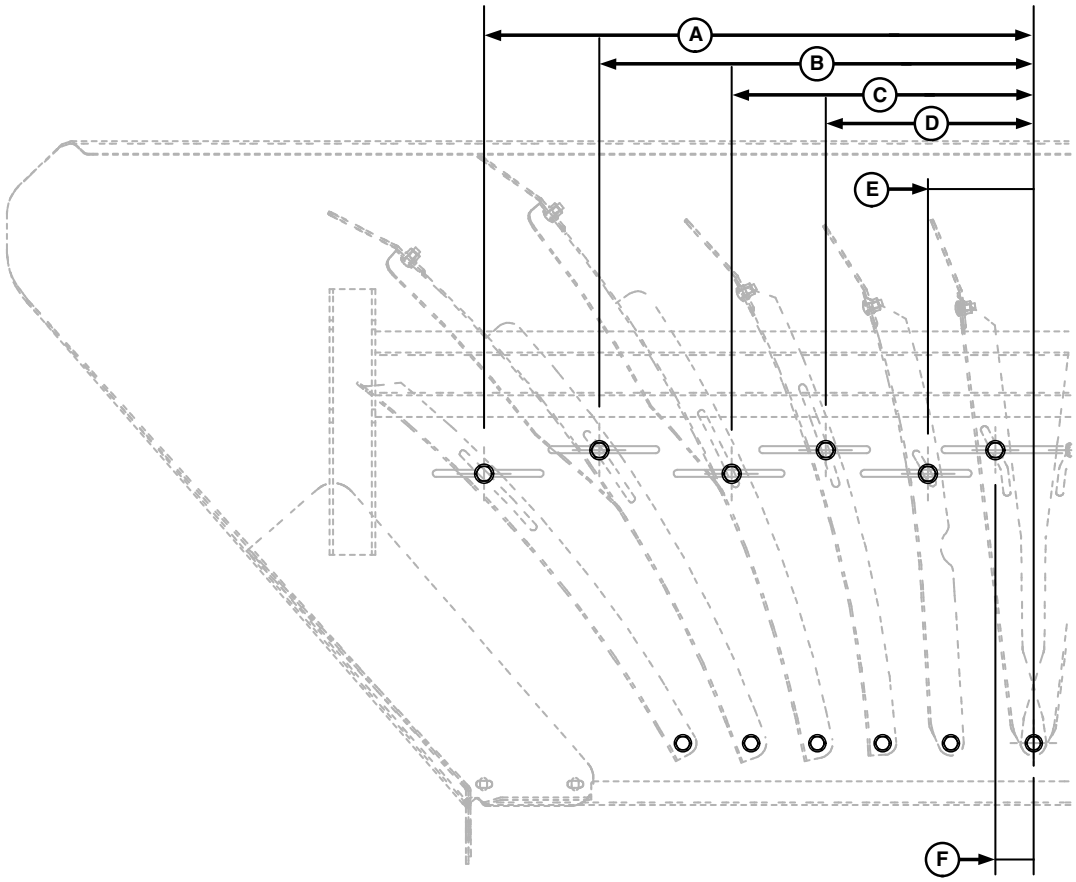


H98134 —UN—21SEP10

A—Mutrid
B—Tagaluugi laba
C—Avad

OUO6075,0004702 -21-05APR17-1/1

Tagaluugi labad (käsitsi reguleerimine) – tehasehäälestus (Deluxe jäätmehaldus)

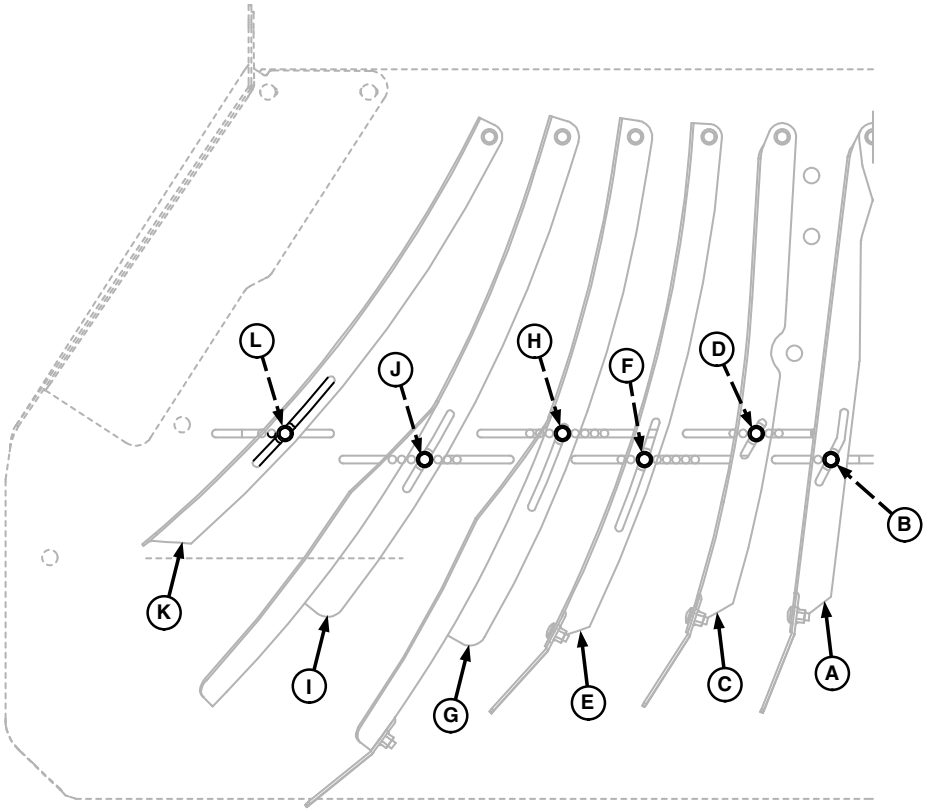


Tagaluugi labade häälestus 9,1 m (30 jalga) heedritele (vaade tagaluugi kohalt)

A—693 mm (27,3 tolli)
B—548 mm (21,6 tolli)
C—382 mm (15 tolli)
D—262 mm (10,3 tolli)
E—133 mm (5,2 tolli)
F—48 mm (1,9 tolli)

SS43267,000060D -21-04JUN15-1/1

Tagaluugi labad (elektriline reguleerimine) – tehasehäälestus (Deluxe jäätmehaldus)



H100408 —UN—23FEB11

Tagaluugi labade häälestus 9,1 m (30 jalga) heedritele (vaade tagaluugi alt)

A—Laba 1
B—Teine ava
C—Laba 2
D—Kolmas ava
E—Laba 3
F—Kuues ava
G—Laba 4
H—Viies ava
I— Laba 5
J—Neljas ava
K—Laba 6
L—Esimene ava

MÄRKUS: Avade asukohti loetakse labade reguleerimisel tagaluugi keskmest väljapoole.

Kui soovitud laotuslaius on 7,6 m (25 jalga), pöörduge lisakomplekti saamiseks John Deere'i esindusse.

SS43267,000060E -21-04JUN15-1/1

PowerCast™-i tagaluuk – reguleerimine (lisavarustus)

ETTEVAATUST: Ärge laske kellelgi seista töötava hekseldi tagaluugi taga. Enne reguleerimist seisake mootor, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

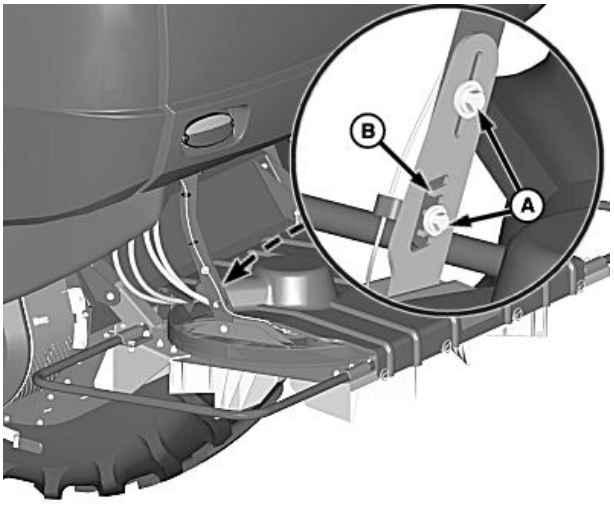
Parima tulemuse saamiseks peaks PowerCast™-i tagaluuk alati liikuma loodis või maapinnaga paralleelselt. Olenevalt rehvikombinatsioonist võib osutuda vajalikuks tagaluugi tõstmine või langetamine.

Parkige masin tasasele pinnale.

Keerake lahti poldid (A) PowerCast™-i tagaluugi mõlemal küljel.

Liigutage PowerCast™-i tagaluuki loodimiseks sälkudes (B) üles või alla.

Pingutage asendi lukustamiseks poldid PowerCast™-i tagaluugi mõlemal küljel.



H98132 —UN—20SEP10

A—Kuuskantpoldid (4 tk.) **B—Sälgud**

PowerCast on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004701 -21-05APR17-1/1

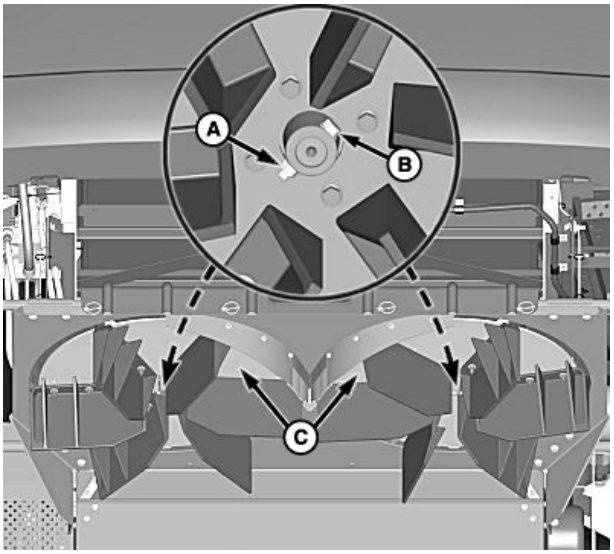
PowerCast™-i tagaluugi laba – vahetamine (lisavarustus)

ETTEVAATUST: Kettaplokid kaaluvad umbes 13 kg (29 naela).

TÄHTIS: Kettaplokid on sobitatud vasak- või parempoolse küljega. Enne eemaldamist märkige kettaplokkide asukohad.

Eemaldage laoturi kettaplokkidelt (C) lukustusmutter (A) ja polt (B).

A—Lukustusmutter
B—Kuuskantpolt
C—Laoturiketaste plokid



H98170 —UN—22SEP10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004706 -21-05APR17-1/2

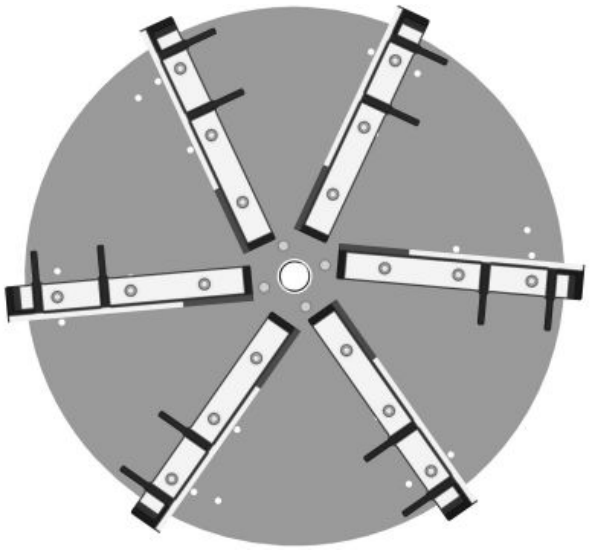
TÄHTIS: Kulunud või vigastatud labade vahetamisel vahetage ketta pöördtasakaalu säilitamiseks vastastikku asuvad labad alati korraga.

Labad asuvad materjali optimaalse puiste saavutamiseks vaheldumisi aukudega mustrites. Jälgige, et uued labad oleks pandud tagasi samadesse aukudesse, kust nad enne võeti.

Paigaldage vastavalt vajadusele uued labad ja pingutage kinnitid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Laba kinnitid—Pingutus-moment	22 Nm (16 naeljalga)



H98171 —UN—22SEP10

OUO6075,0004706 -21-05APR17-2/2

PowerCast™-i tagaluugi (lisavarustus) tagumised kaitsekatted

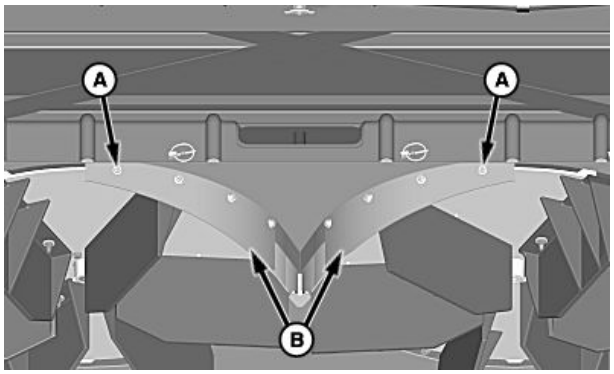
MÄRKUS: Kõva või raske vilja koristamisel võib kaitsekatted eemaldada, et puistata rohkem materjali masina keskme suunas.

Eesmised ja külgmised kaitsekatted peaks olema alati küljes, et saavutada maisi koristamisel optimaalne puiste.

Tööasend

Kaitsekatteid kasutatakse jääkide puistamisel laiemate platvormide puhul.

Paigaldage tagumised kaitsekatted (B) näidatud viisil keevisklambri taha ja kinnitage kinnitusdetailidega (A).



H98180 —UN—22SEP10

A—Kinnitusdetailid (8 tk) **B—Tagumised kaitsekatted**

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004707 -21-05APR17-1/2

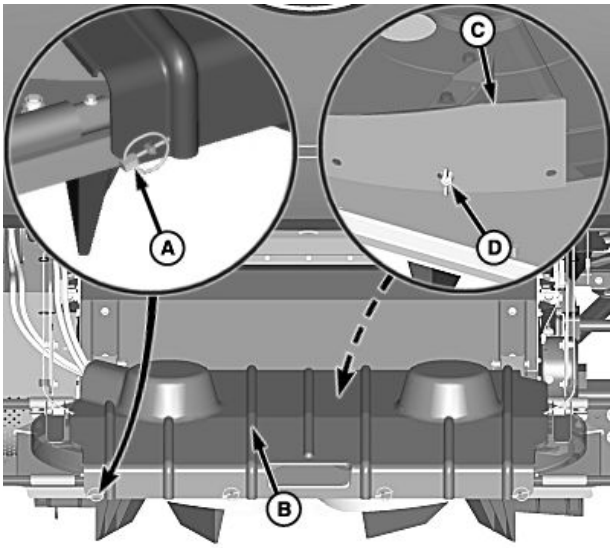
Hoiuasend

Eemaldage kiirlukustustihvtid (A) ja kate (B) ning hoidke alles.

Paigaldage tagumised kaitsekatted (C) näidatud viisil keevisnaga taha ja kinnitage tiibmutriga (D).

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kate ja kiirlukustustihvtid.

A—Kiirlukustustihvtid
B—Kaitsekate
C—Tagumised kaitsekatted
D—Tiibmutter



H98181 —UN—22SEP10

OUO6075,0004707 -21-05APR17-2/2

Vilja diverter

TÄHTIS: Vigastuste või masina kahjustuste vältimiseks ärge liigutage vilja diverteri hooba, kui masin töötab.

Asend väikeste terade jaoks (C)

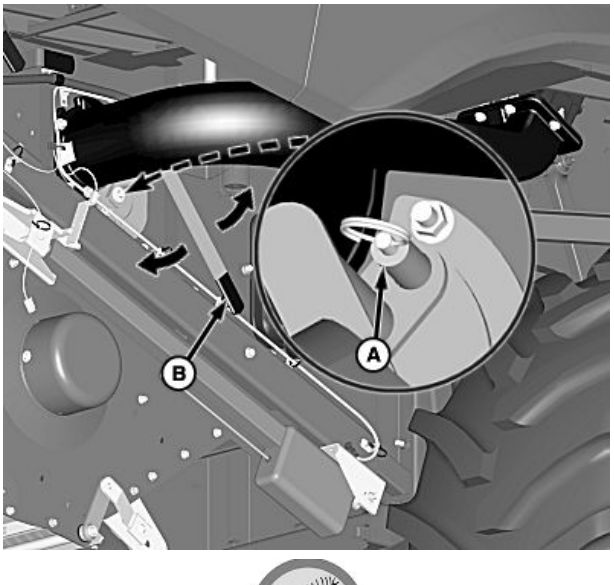
Tõmmake lukustustihvti (A) ja liigutage viljadiverteri käepide (B) ülemisse asendisse. Puhastussarja hooldades peab viljadiverteri käepide olema ülemises asendis.

Asend suurte terade jaoks (D)

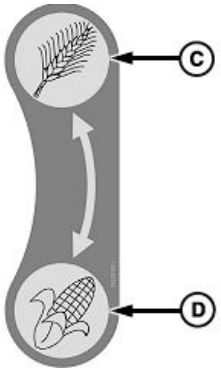
MÄRKUS: Maisi või päevalilli koristades peab viljadiverteri hoob olema alumises asendis.

Tõmmake lukustustihvti (A) ja liigutage viljadiverteri käepide (B) alumisse asendisse. Vilja diverter kaitseb puhastussarja kahjustuste eest, vältides materjali ettepoole heitmist.

A—Lukustustihvt
B—Vilja diverteri käepide
C—Asend väikeste terade jaoks
D—Asend suurte terade jaoks



H114990 —UN—08JUL15



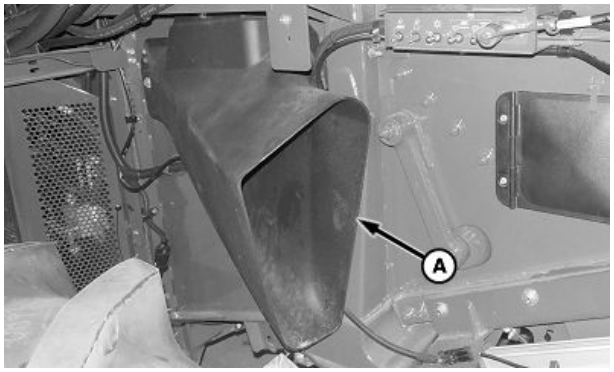
H99171 —UN—23NOV10

SS43267,000067D -21-08JUL15-1/1

Õhukanalid

Õhukanal (A) separaatori küljekatte mõlemal küljel võimaldab sarja paremat õhuvahetust, seda eriti väikesel kiirusel töötades. Sõltuvalt koristustingimustest võib parandada vilja kvaliteeti terapunkris ja vähendada kaldtransportööri tolmu.

A—Õhukanal



H115835 —UN—08SEP15

OUO6075,000417A -21-11APR16-1/1

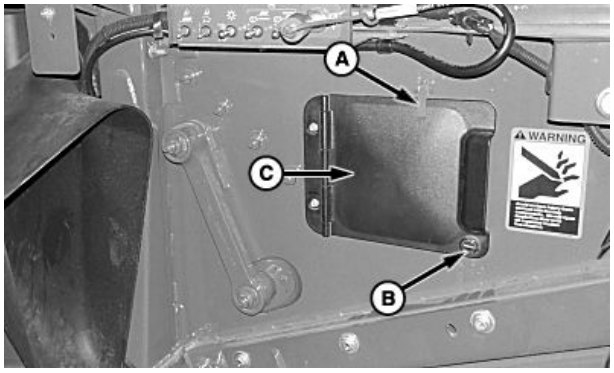
Ülepeabiitri põhi (sõltuvalt varustusest) – eemaldamine (Premium Residue)

TÄHTIS: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Kui kasutate ülepeabiitri põhja, tuleb ülepeabiitri kõva vilja kulumisribad asendada tavaliste kulumisribadega.

MÄRKUS: Ülepeabiitri põhi tuleks paigaldada maisi/suureteraliste viljade puhul ja eemaldada väikeseteraliste viljade puhul.

1. Avage klamber (A) ja pöörake lukku (B), et avada puhastussarja juurdepääsuluuk (C).



H115544 —UN—20AUG15

A—Klamber
B—Lukk
C—Puhastussarja juurdepääsuluuk

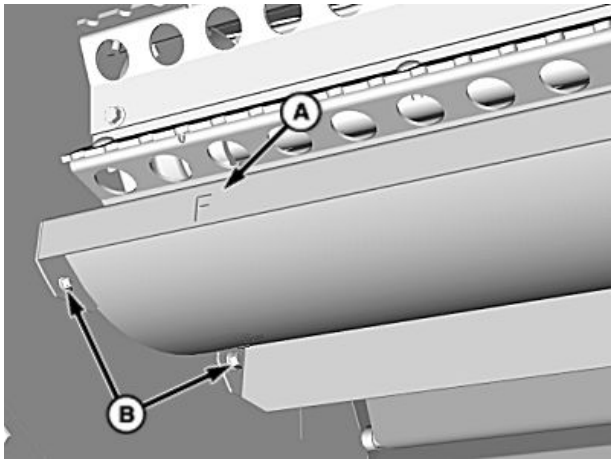
OUO6075,0004597 -21-24JAN17-1/2

MÄRKUS: Ülepeabiitri põhja eemaldamine tuleb läbi viia kahekesi. Üks inimene toetab ülepeabiitri põhja, sellal kui teine eemaldab poldid ja mutrid.

2. Toestage ülepeabiitri põhja (A) ja eemaldage poldid ning mutrid (B).

A—Ülepeabiitri põhi

B—Kuuskantpoldid ja mutrid



H113090 —UN—03MAR15

OUO6075,0004597 -21-24JAN17-2/2

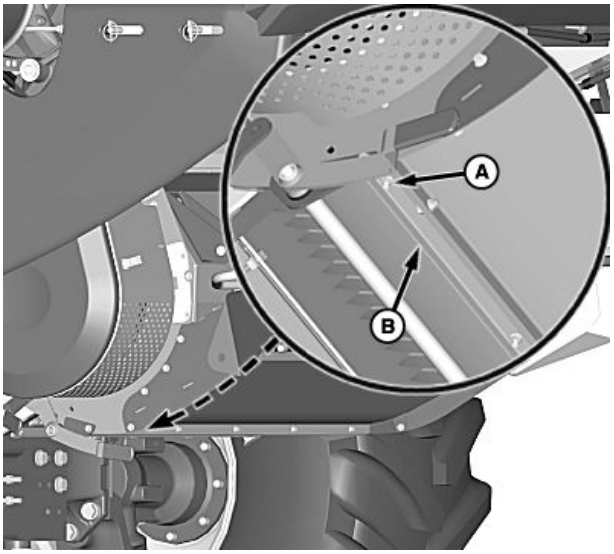
Hekseldi juhtlatt (lisavarustuses)

TÄHTIS: Maisi koristamiseks tuleb juhtlatt eemaldada ja seada hoiuasendisse. Selle tegematajätmisel võib aganasõel saada kahjustada.

Juhtlatt parandab kõva vilja puhul lõike kvaliteeti, jaotumist ja laotuspinna laiust. Lähema info saamiseks pöörduge John Deere esindaja poole.

Eemaldage hekseldi alaküljelt tarvikud (A) ja juhtlatt (B).

A—Riistvara **B—Juhtlatt**

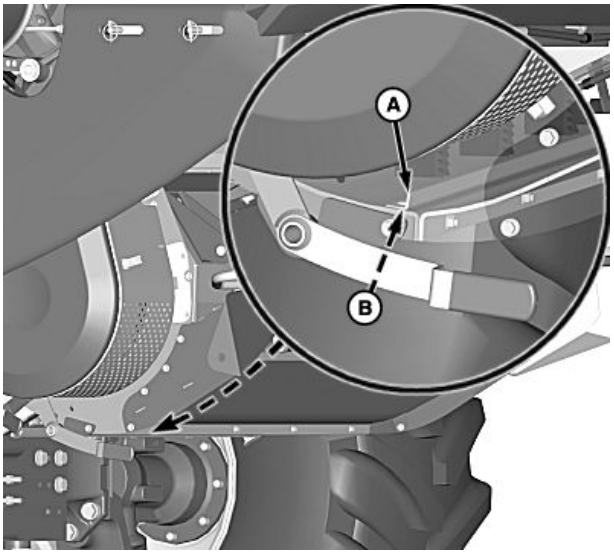


H98138 —UN—21SEP10

OUO6075,00009BF -21-21SEP10-1/2

Tõstke juhtlati (A) hekseldile paigaldamiseks hekseldi näidatud viisil täiesti üles ja kinnitage tarvikutega (B).

A—Juhtlatt **B—Riistvara**



H98139 —UN—21SEP10

OUO6075,00009BF -21-21SEP10-2/2

Hekseldi statsionaarne lõiketerade alus – reguleerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

TÄHTIS: Maisi koristamisel peab lõiketerade alus olema täielikult vabastatud.

MÄRKUS: Hekseldi võib töötada vabastatud lõiketeradega, kuid sel juhul on lõikekvaliteet madalam.

Võimsuse optimeerimiseks ja rahuldava lõikepikkuse saamiseks kasutage vahepealset asendit.

Nugasid saab seada igasse asendisse. Lõiketerade asend määrab materjali lõikepikkuse.

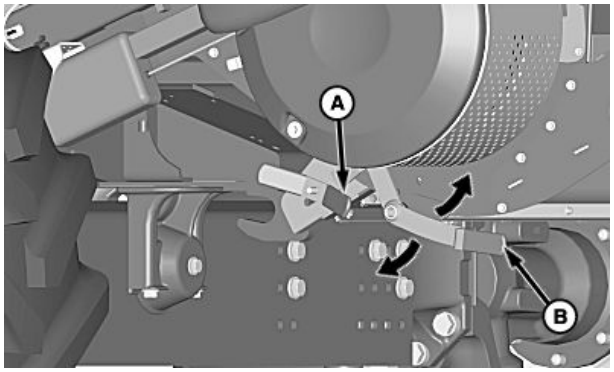
Lõiketerade alus on aktiveeritud

Keerake hekseldil lahti liblikmutter (A).

Viige reguleerimishooba (B) allapoole, kuni lõiketerade alus on reguleerimispilu peal.

Lõiketerade aluse kohale lukustamiseks keerake liblikmutter kinni.

Lõiketerade alus on vabastatud



H98137 —UN—20SEP10

Lõiketerade alus on aktiveeritud

A—Tiibmutter **B—Käepide**

Keerake hekseldil lahti liblikmutter (A).

Viige reguleerimishooba (B) ülespoole, kuni lõiketerade alus on reguleerimispilu põhjal.

Lõiketerade aluse kohale lukustamiseks keerake liblikmutter kinni.

OUO6075,00009C1 -21-21SEP10-1/1

Hekseldi vastulõiketerad – vahetamine

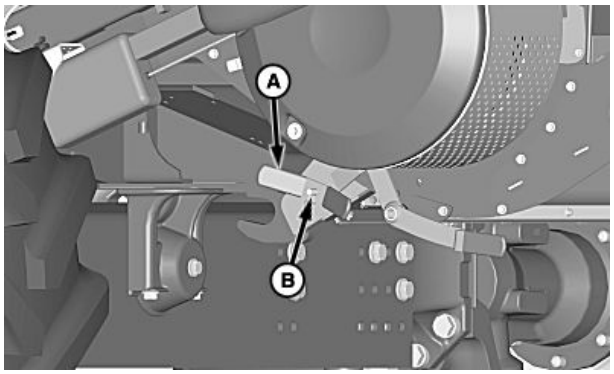
ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti. Lõiketerad on teravad.

Keerake hekseldil lahti liblikmutter (A).

Viige reguleerimishooba ülespoole, kuni lõiketerade alus on reguleerimispilu põhjal.

MÄRKUS: Hoidke lõiketerade aluse välimistes otstes asuvad puksid hilisemaks kokkupanekuks alles.

Lõiketerade alust toetades eemaldage pingutusvarras (B), lükates selle masina paremast küljest välja.



H98140 —UN—21SEP10

A—Tiibmutter **B—Pingutusvarras**

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00009C0 -21-21SEP10-1/2

Eemaldage tihvt (A) kinnitusvardalt (B).

Keerake lahti lukustusmutrid (C) kinnitusvarrast hoidvatel klambritel.

Nihutage kinnitusvarrast, kuni see vabastab vahetatavad lõiketerad.

Pöörake lõiketerad täiendavaks kasutuseks ringi või vahetage need välja mõlemalt poolt kulumise korral.

Joondage kinnitusvarras lõiketeradega.

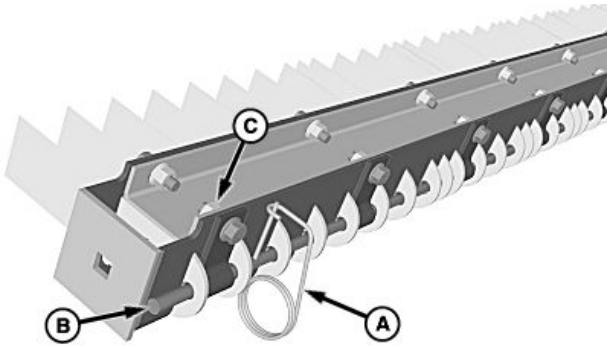
Pingutage lukustusmutrid klambritele ja paigaldage tihvt.

MÄRKUS: Paigutage ümber lõiketerade aluse välimistes otstes asuvad puksid.

Paigaldage lõiketerade aluse koost ja lükake pingutusvaras masina paremalt küljelt sisse.

Seadke lõiketerade alus soovitud asendisse ja keerake tiibmutter kinni.

TÄHTIS: Maisi koristamisel peab lõiketerade alus olema täielikult vabastatud.



H82430 —UN—14FEB05

A—Sõrm
B—Kinnitusvarras
C—Lukustusmutrid

Lõiketerade aluse kohale lukustamiseks keerake liblikmutter kinni.

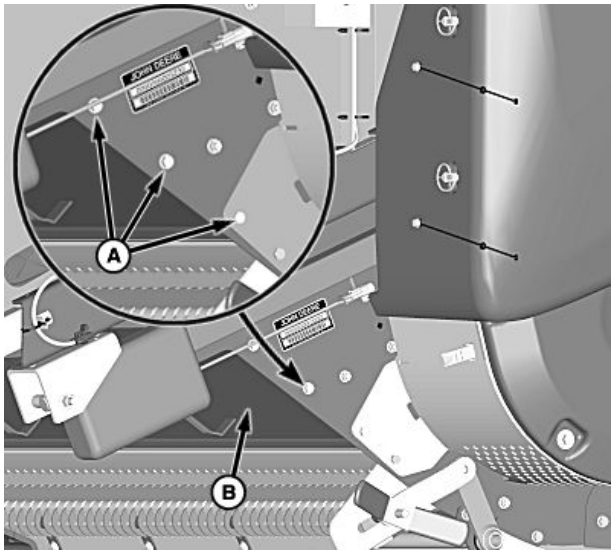
OUO6075,00009C0 -21-21SEP10-2/2

Hekseldi juurdepääsuluuk

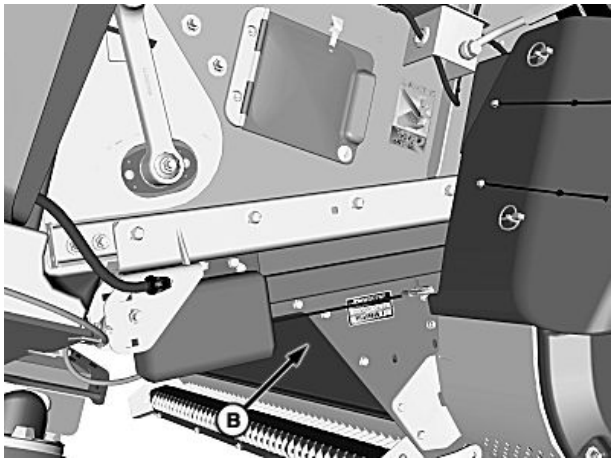
ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Juurdepääsuluugi (B) eemaldamiseks keerake lahti kuuskantpoldid (A) hekseldi mõlemal küljel.

A—Kuuskantpoldid **B—Juurdepääsuluuk**



H113088 —UN—03MAR15



H113086 —UN—02MAR15

SS43267,0000533 -21-03MAR15-1/1

Eriti peene lõikega hekseldi lõiketerad – vahetamine ja paigutus

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Joonisel kujutatud rootor näitab lõiketerade vahetamist nii labade kui ka sirgete lõiketerade puhul. Säilitage lõiketerade juures alati tehase paigutus.

Välimised lõiketerad

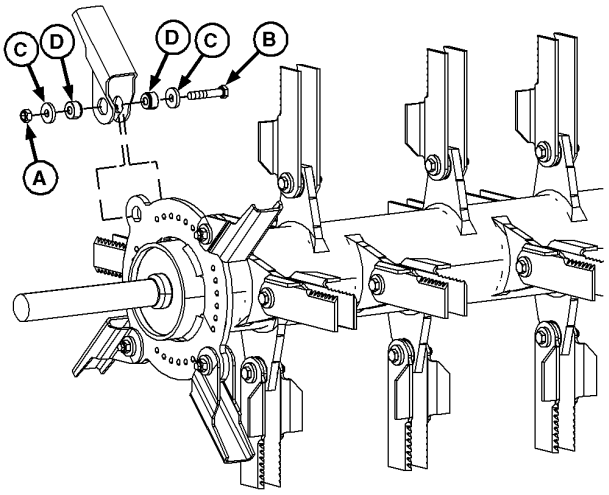
MÄRKUS: Kui eemaldate lõiketerad või puksid kontrollimiseks, paigaldage need kindlasti SAMA aluse külge, millelt need võtsite. See on vajalik tasakaalu säilitamiseks. Kasulik on enne eemaldamist iga lõiketera märgistada.

Pange uued poldid ja lukustusmutrid samas suunas, nagu te need terade paigaldamisel või vahetamisel eemaldasite.

Eemaldage lukustusmutter (A), kuuskantpolt (B), seibid (C) ja puksid (D).

MÄRKUS: Kontrollige pukse ja vahetage välja, kui need on kulunud. Asendage lukustusmutrid ja poldid uutega.

Asendage lõiketerad ja puksid. Paigaldage polt, seibid ja lukustusmutter. Pingutage mutter ettenähtud momendini.



H87281 —UN—01AUG07

A—Lukustusmutter
B—Kuuskantpolt
C—Seibid
D—Puksid

Tehnilised andmed

Hekseldi lõiketera lukustusmutter—Pingutusmoment	70 Nm (52 naeljalga)

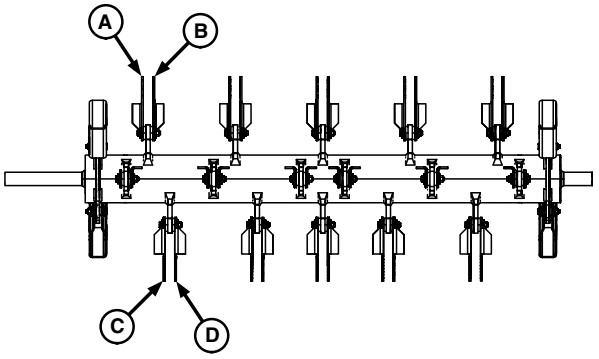
OUO6075,0004648 -21-09MAR17-1/3

Lõiketerade konfiguratsioon

TÄHTIS: Hekseldi tasakaal tuleb säilitada. Asendage mõlemad lõiketerad ühel kanduril ja mõlemad lõiketerad vastaskanduril (180 kraadi). Ühe purunenud lõiketara asendamiseks tuleb paigaldada neli lõiketera või asendada korraga kõik lõiketerad. See on vajalik tasakaalu säilitamiseks.

Kui tera (A) on purunenud, vahetage terad (A–D).

A—D— Labad



H107307 —UN—22MAR13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004648 -21-09MAR17-2/3

Sisemised terad

MÄRKUS: Kui eemaldate lõiketerad või puksid kontrollimiseks, paigaldage need kindlasti SAMA aluse külge, millelt need võtsite. See on vajalik tasakaalu säilitamiseks. Kasulik on enne eemaldamist iga lõiketera märgistada.

Pange uued poldid ja lukustusmutrid samas suunas, nagu te need terade paigaldamisel või vahetamisel eemaldasite.

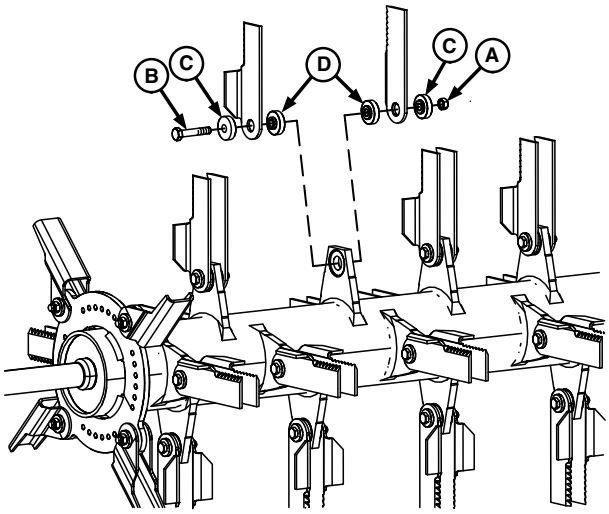
Eemaldage lukustusmutter (A) kuuskantpolt (B).

Eemaldage puksid (C ja D) ning vaadake need üle.

MÄRKUS: Kontrollige pukse ja vahetage välja, kui need on kulunud. Asendage lukustusmutrid ja poldid uutega.

Asendage lõiketerad ja puksid. Paigaldage polt ja lukustusmutter. Pingutage mutter ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed	
Hekseldi lõiketera lukustusmutter—Pingutusmoment	70 Nm (52 naeljalga)



H98142 —UN—21SEP10

A—Lukustusmutter
B—Kuuskantpolt
C—Puksid
D—Puksid

OUO6075,0004648 -21-09MAR17-3/3

Eriti peene lõikega hekseldi lõiketerad – vahetamine ja paigutus

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Joonisel kujutatud rootor näitab lõiketerade vahetamist nii labade kui ka sirgete lõiketerade puhul. Säilitage lõiketerade juures alati tehase paigutus.

Välimised lõiketerad

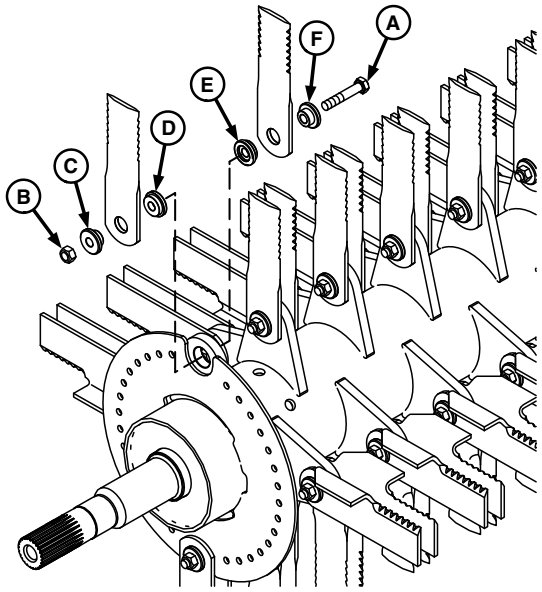
MÄRKUS: Kui eemaldate lõiketerad või puksid kontrollimiseks, paigaldage need kindlasti SAMA aluse külge, millelt need võtsite. See on vajalik tasakaalu säilitamiseks. Kasulik on enne eemaldamist iga lõiketera märgistada.

Pange uued poldid ja lukustusmutrid samas suunas, nagu te need terade paigaldamisel või vahetamisel eemaldasite.

Eemaldage lukustusmutter (A), kuuskantpolt (B) ja puksid (C, D, E, F).

MÄRKUS: Kontrollige pukse ja vahetage välja, kui need on kulunud. Asendage lukustusmutrid ja poldid uutega.

Asendage lõiketerad ja puksid. Paigaldage kuuskantpolt, seib, puksid ja lukustusmutter. Pingutage mutter ettenähtud momendini.



H99000 —UN—12NOV10

A—Lukustusmutter
B—Kuuskantpolt
C—Puks
D—Puks
E—Puks
F—Puks

Tehnilised andmed

Hekseldi lõiketera lukustusmutter—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)

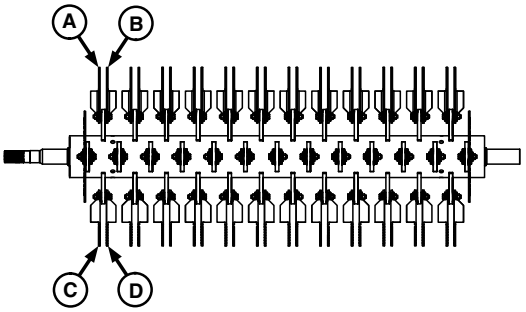
OUO6075,0004649 -21-09MAR17-1/3

Lõiketerade konfiguratsioon

TÄHTIS: Hekseldi tasakaal tuleb säilitada. Asendage mõlemad lõiketerad ühel kanduril ja mõlemad lõiketerad vastaskanduril (180 kraadi). Ühe purunenud lõiketara asendamiseks tuleb paigaldada neli lõiketera või asendada korraga kõik lõiketerad. See on vajalik tasakaalu säilitamiseks.

Kui tera (A) on purunenud, vahetage terad (A–D).

TÄHTIS: Kontrollige enne hekseldi käivitamist rootorilabade ja fikseeritud lõiketerade vahekaugust, keerates rootorit käega.



H107308 —UN—22MAR13

A—D— Labad

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004649 -21-09MAR17-2/3

Sisemised terad

MÄRKUS: Kui eemaldate lõiketerad või puksid kontrollimiseks, paigaldage need kindlasti SAMA aluse külge, millelt need võtsite. See on vajalik tasakaalu säilitamiseks. Kasulik on enne eemaldamist iga lõiketera märgistada.

Pange uued poldid ja lukustusmutrid samas suunas, nagu te need terade paigaldamisel või vahetamisel eemaldasite.

Eemaldage lukustusmutter (A) kuuskantpolt (B).

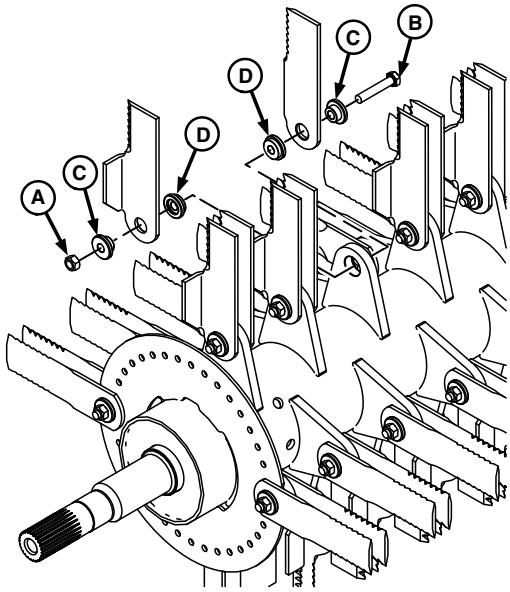
Eemaldage puksid (C ja D) ning vaadake need üle.

MÄRKUS: Kontrollige pukse ja vahetage välja, kui need on kulunud. Asendage lukustusmutrid ja poldid uutega.

Asendage lõiketerad ja puksid. Paigaldage polt ja lukustusmutter. Pingutage mutter ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Hekseldi lõiketera lukustusmutter—Pingutusmoment.....70 Nm (52 naeljalga)



H99002 —UN—12NOV10

A—Lukustusmutter
B—Kuuskantpolt
C—Puksid
D—Puksid

OUO6075,0004649 -21-09MAR17-3/3

Keskmise jaotusseadme lõiketera – vahetamine (täiustatud PowerCast™-i tagaluuk)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja. Lõiketera tera on terav.

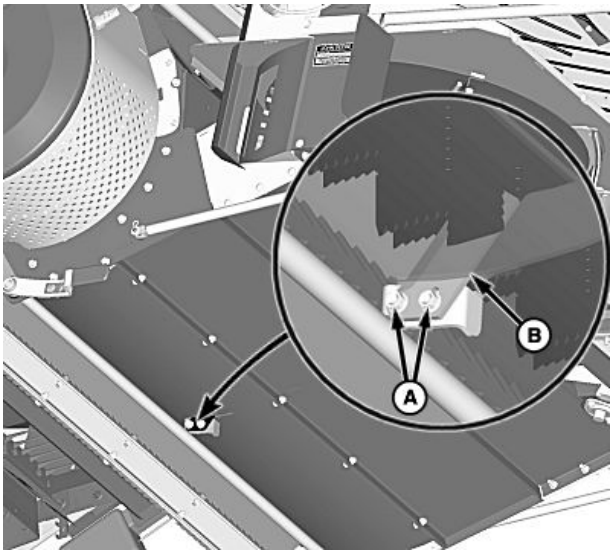
Eemaldage kinnitusdetailid (A) ja kõrvaldage keskmise jaotusseadme lõiketera (B) nõuetekohaselt.

MÄRKUS: Lõiketera tuleb paigutada keskmise jaotusseadme vastu nii, et ei jääks mingit vahet.

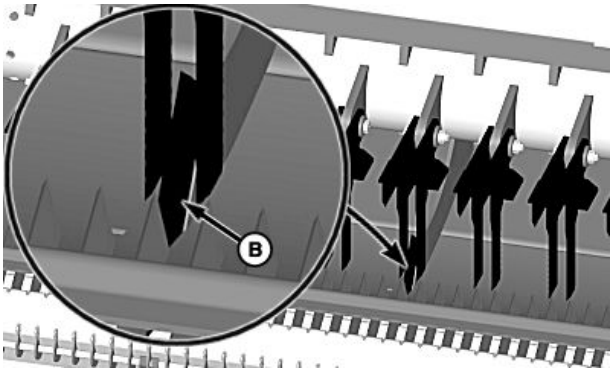
Vahetage keskmise jaotusseadme lõiketera ja pange varem eemaldatud kinnitusdetailid tagasi.

A—Kinnitusdetailid

B—Keskmise jaotusseadme lõiketera



H98691 —UN—19OCT10



H98692 —UN—19OCT10

OUO6075,00046FE -21-05APR17-1/1

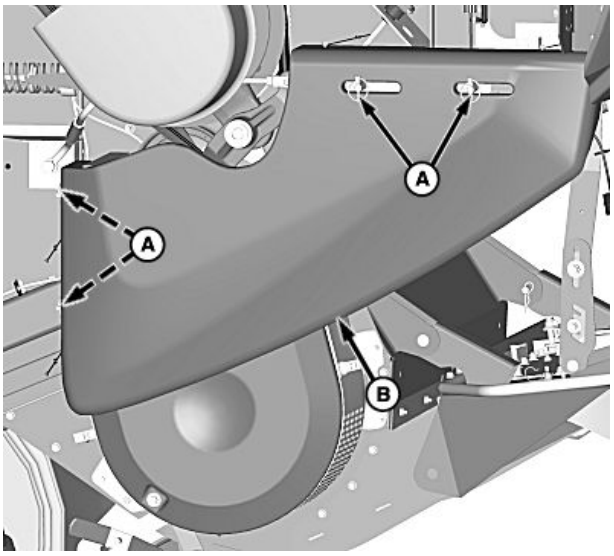
Hekseldi lõiketerad – tsentreerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Tõstke hekseldi täiesti üles ning eemaldage kiirlukustustihvtid (A) ja kate (B).

A—Kiirlukustustihvtid

B—Kaitsekate



H98146 —UN—21SEP10

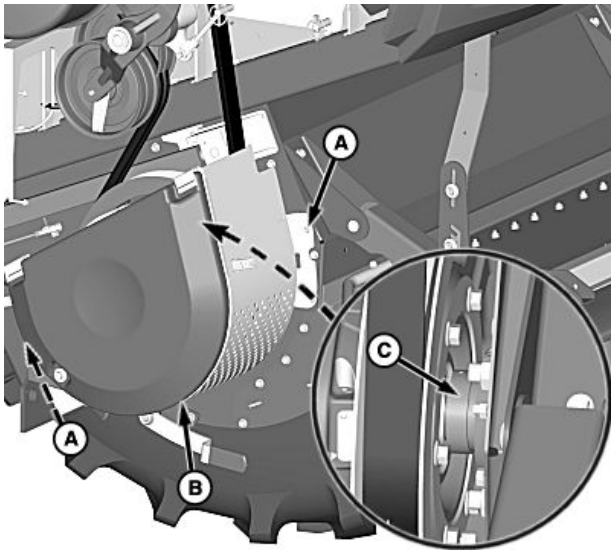
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00009C4 -21-21SEP10-1/4

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

Lõdvendage seadekruvi ja lukustusrõngas (C) vasakul pool.

A—Poldid (4 tk)
B—Kaitsekate
C—Lukustuskaelus



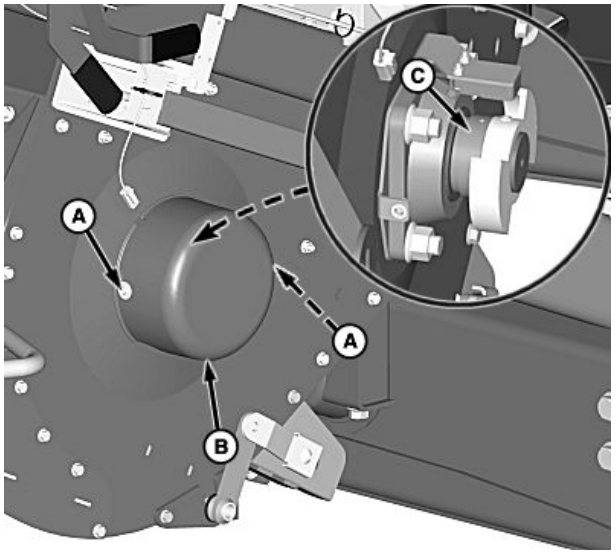
H98147 —UN—21SEP10

OUO6075,00009C4 -21-21SEP10-2/4

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja laagri kate (B).

Lõdvendage seadekruvi ja lukustusrõngas (C) paremal pool.

A—Poldid (2 tk)
B—Laagrikaas
C—Lukustuskaelus



H98148 —UN—21SEP10

Jätkub järgmisel leheküljel

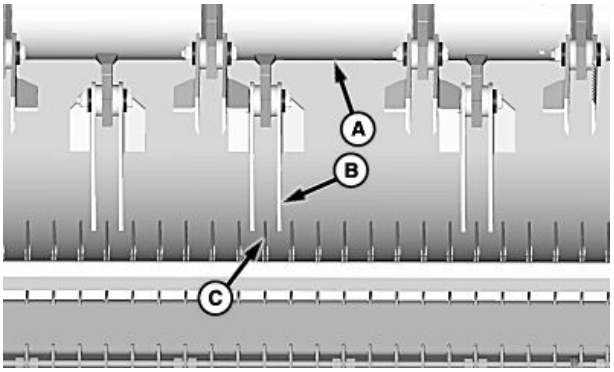
OUO6075,00009C4 -21-21SEP10-3/4

Asetage hekseldi rootor (A) paremale või vasakule, et kõik rootori lõiketerad (B) puhastavad vastulõiketerad (C).

Pingutage lukustusrõngaid mõlemal küljel pöörlemise suunas ja kinnitage poltidega.

Paigaldage laagri kaas paremale ja hekseldi katted vasakule küljele.

A—Hekseldi rootor
B—Rootori lõiketerad
C—Vastulõiketerad



H87317 —UN—30JAN07

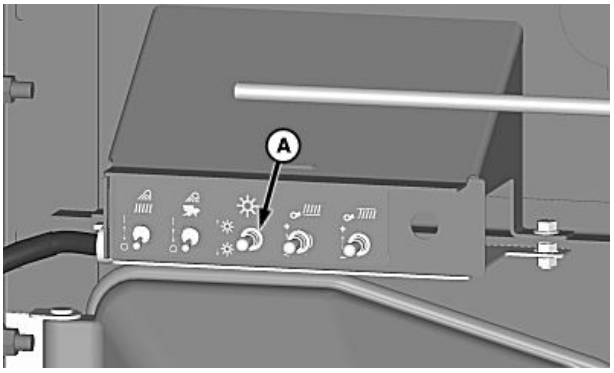
OUO6075,00009C4 -21-21SEP10-4/4

Hekseldi reguleerimislüliti

Hekseldi reguleerimislüliti (A) asub masina vasakul poolel.

Hekseldi reguleerimislüliti võimaldab juhil hekseldi erinevatesse asenditesse tõsta ja langetada.

A—Hekseldi lüliti



H97565 —UN—14SEP10

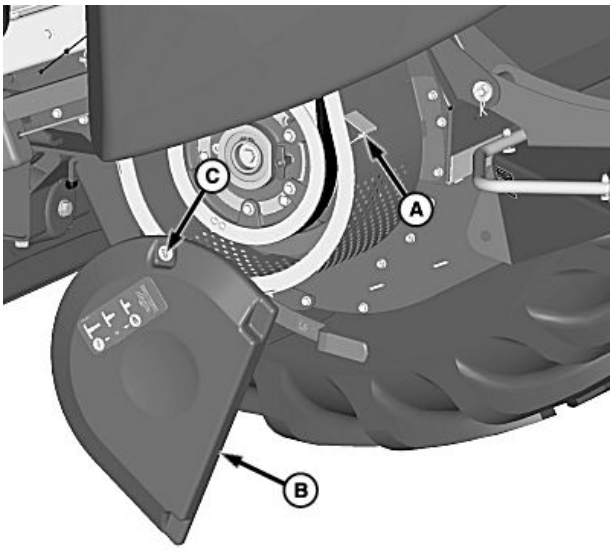
OUO6075,00009C6 -21-21SEP10-1/1

Hekseldi ajami kiirused — muutmine

⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Vabastage sulgur (A) ja keerake katet (B) pöördteljel (C).

A—Kinniti
B—Kilp
C—Pöördtelg



H105440 —UN—18MAY12

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000113F -21-18MAY12-1/2

Aeglase kiiruse asend

MÄRKUS: Lülituskäepideme liigutamisel võib vajalikus osutuda rihmaratta väike keeramine.

Liigutage lülituskäepide (A) asendisse (B).

- Mais

Neutraalasend

MÄRKUS: Lülituskäepideme liigutamisel võib vajalikus osutuda rihmaratta väike keeramine.

Liigutage lülituskäepide (A) asendisse (C).

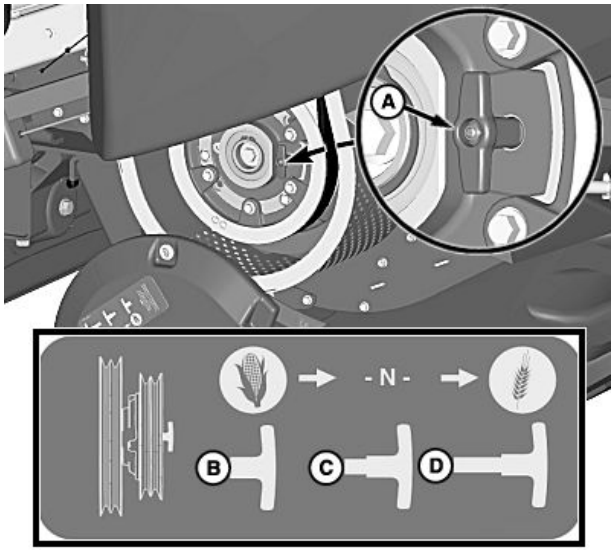
Suure kiiruse asend

MÄRKUS: Lülituskäepideme liigutamisel võib vajalikus osutuda rihmaratta väike keeramine.

Liigutage lülituskäepide (A) asendisse (D).

- Teravili

Sulgege kaitsekate ja kinnitage sulguriga.



H105441 —UN—18MAY12

A—Lülituskäepide
B—Aeglase kiiruse asend
C—Neutraalasend
D—Suure kiiruse asend

OUO6075,000113F -21-18MAY12-2/2

Tagaluugi labad – reguleerimine (Intermediate/Premium Residue)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Kui tehasehäälestus ei võimalda piisavat liikumisruumi või ühtlast jaotumist, on võimalik tagaluugi labasid reguleerida.

Tagaluugi labad on tehases reguleeritud 9,1 m (30 jalga) heedritele.

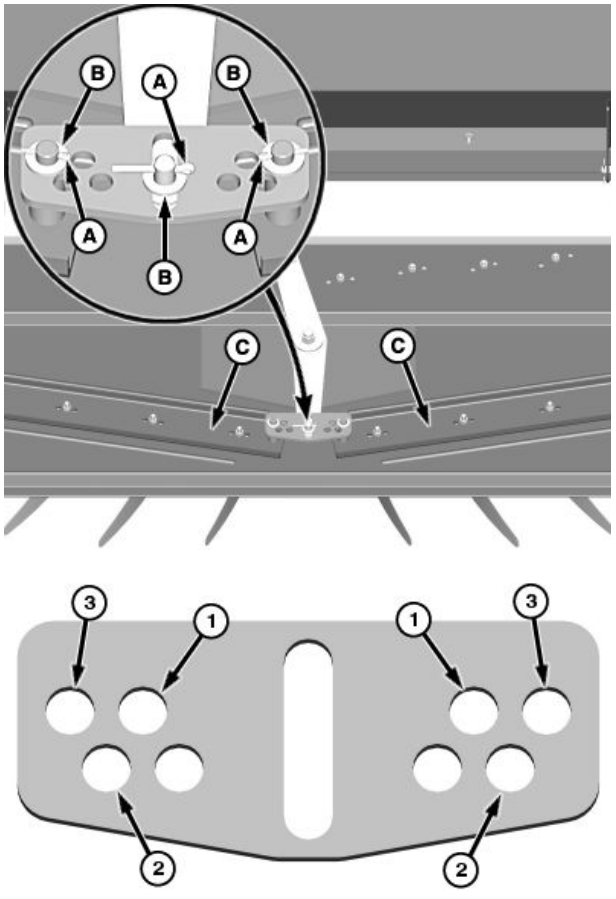
Eemaldage splindid (A) ja seibid (B) ning hoidke need alles.

Reguleerige liugjuhikud (C) soovitud aukudesse reguleerimisplaadil.

- Ava 1: 6,7 m (22 jalga) heedri asend
- Ava 2: 7,6 m (25 jalga) heedri asend
- Ava 3: 9,1 m (30 jalga) heedri asend

Paigaldage eelnevalt eemaldatud seibid ja splindid.

A—Splindid
B—Seibid
C—Liugjuhikud



H98656 —UN—19OCT10

H98657 —UN—19OCT10

OUO6075,00041D9 -21-11APR16-1/1

Tagaluugi labad (elektrimootor) – reguleerimine (Intermediate/Premium Residue)

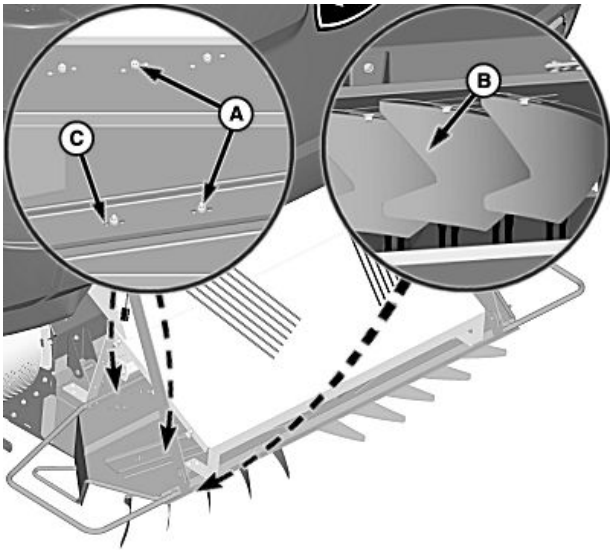
ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Kui tehasehäälestus ei võimalda piisavat liikumisruumi või ühtlast jaotumist, on võimalik tagaluugi labasid reguleerida.

Tagaluugi labad on tehases reguleeritud 9,1 m (30 jalga) heedritele.

Keerake mutrid (A) lahti ja reguleerige tagaluugi laba (B) õlgede laotuse laiuse juhtimiseks vajadusel teistesse avadesse (C). Lugege selle peatüki hilisemat teemat Tagaluugi labad (elektriline reguleerimine) – tehasehäälestus.

1. Pingutage tagaluugi labade mutrid.
2. Keerake tagaluugi laba ees olevat mutrit ühe pöörde võrra lahti.
3. Keerake tagaluugi laba tagaosas olevat mutrit 1,5 pöörde võrra lahti.
4. Kontrollige, kas tagaluugi laba on lihtne liigutada.
5. Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tagaluugi labadel.

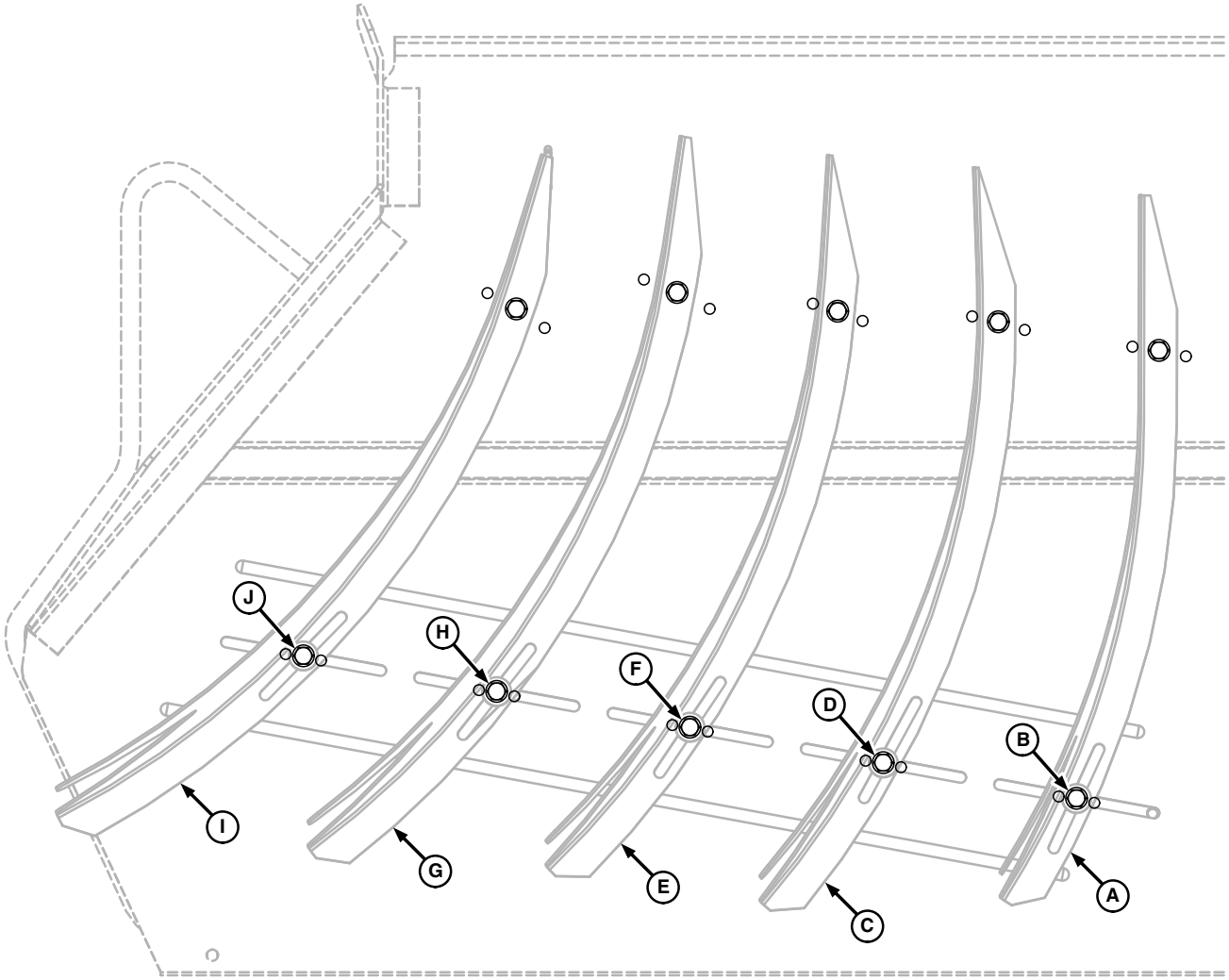


H98365 —UN—30SEP10

A—Mutrid
B—Tagaluugi laba
C—Avad

OUO6075,0004703 -21-05APR17-1/1

Tagaluugi labad (elektriline reguleerimine) – tehasehäälestus (Intermediate/Premium Residue)



Tagaluugi labade häälestus 9,1 m (30 jalga) heedritele (vaade tagaluugi alt)

A—Laba 1
B—Keskmine ava
C—Laba 2
D—Keskmine ava
E—Laba 3
F—Keskmine ava
G—Laba 4
H—Keskmine ava
I— Laba 5
J— Keskmine ava

MÄRKUS: Avade asukohti loetakse labade reguleerimisel tagaluugi keskmest väljapoole.

OUO6075,00041DB -21-21MAR16-1/1

Advanced PowerCast laoturitaldrikud – väljavahetamine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Eemaldage tarvikud (A) ja klamber (B).

Kontrollige kummituge (C) ja sõrmi (D) ning vahetage vastavalt vajadusele. Varuosade asjus pöörduge John Deere'i esindusse.

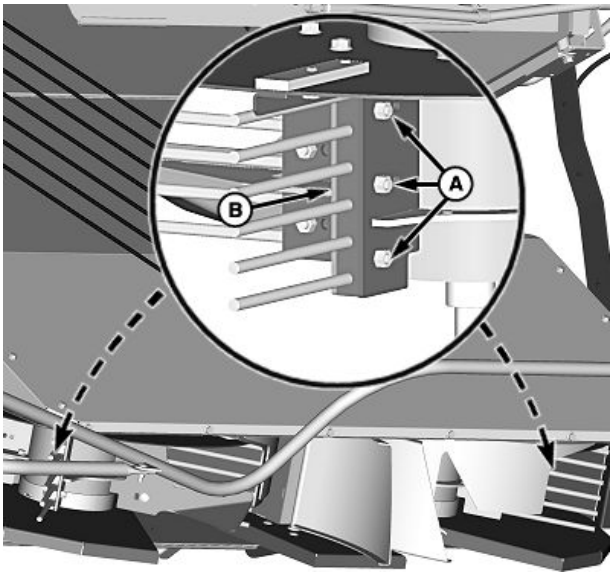
TÄHTIS: Taldriku pöörlemistasakaalu säilitamiseks vahetage kõik kummitoed.

Paigaldage vastavalt vajadusele uued kummitoed ja sõrmed.

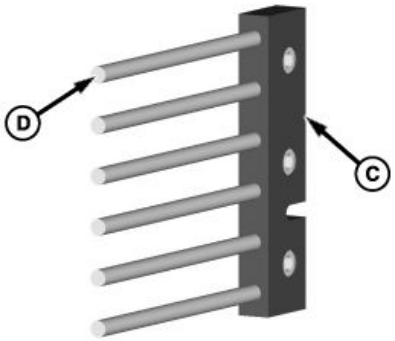
Jälgige, et kummitoed ja klamber oleks pandud tagasi samadesse aukudesse, kust nad enne võeti.

Pingutage mutreid ja korrake protseduuri vastavalt vajadusele ülejäänud taldrikulabadel.

A—Kinnitusdetailid
B—Kronstein
C—Kummist tugi
D—Piid



H113274 —UN—26MAR15



H98694 —UN—19OCT10

Jätkub järgmisel leheküljel

SS43267,0000592 -21-26MAR15-1/2

Eemaldage kuuskantpoldid (A) plaadilt (B).

Kontrollige labaklambrit (C) ja vastavalt vajadusele vahetage. Varuosade asjus pöörduge John Deere'i esindusse.

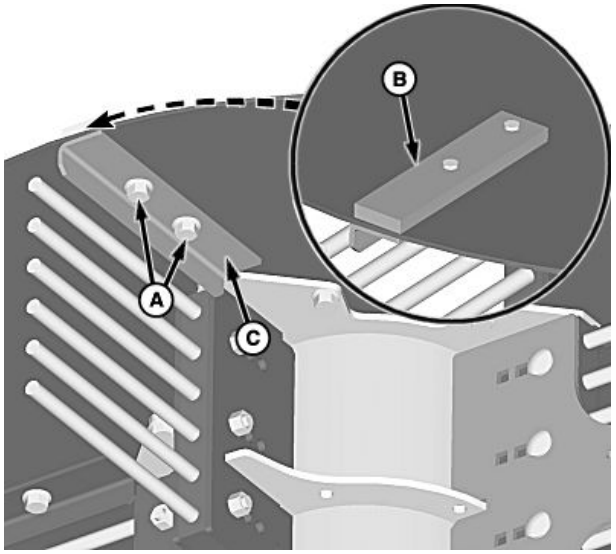
TÄHTIS: Taldriku pöörlemistasakaalu säilitamiseks vahetage kõik labaklambrid.

Vajadusel pange uus labaklamber.

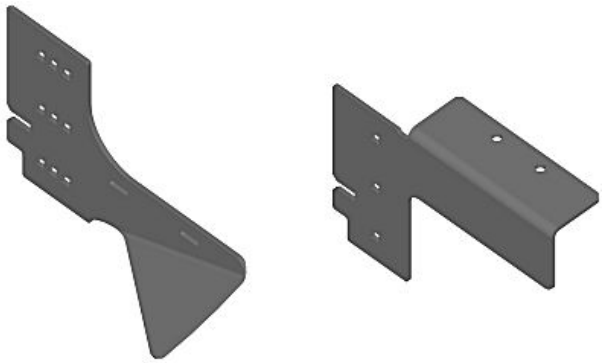
Pingutage mutreid ja korrake protseduuri vastavalt vajadusele ülejäänud taldrikulabadel.

MÄRKUS: Olenevalt koristatavast viljast pange vastavalt vajadusele väikese tera labad või maisilabad.

A—Kuuskantpoldid
B—Plaat
C—Labaklambrid



H98695 —UN—19OCT10

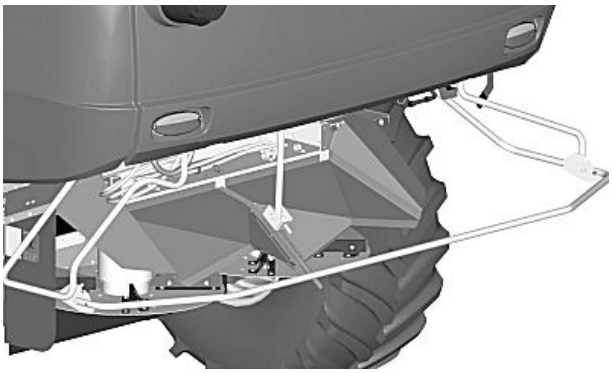


H102241 —UN—23JUN11

Väikese tera laba / maisilaba

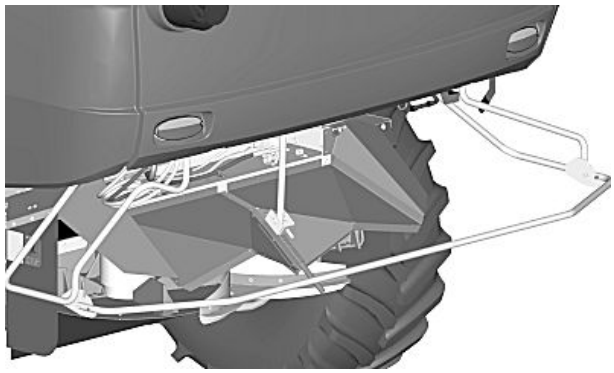
SS43267,0000592 -21-26MAR15-2/2

Laotur (üldine teave)



H98186 —UN—23SEP10

Ühekiiruseline laotur



H98187 —UN—23SEP10

Kahekiiruseline laotur

ETTEVAATUST: Ärge laske kellelgi seista töötava laoturi taga. Enne laoturi reguleerimist seisake mootor, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Enne hooldustöid ülestõstetud laoturiga lükake lukustustihvt lõpuni sisse.

MÄRKUS: Lisateabe saamiseks vaadake jäätmehalduse rakenduse või kabiini abiteavet.

OUO6075,000436E -21-19DEC16-1/1

Laotur – vaaluasend

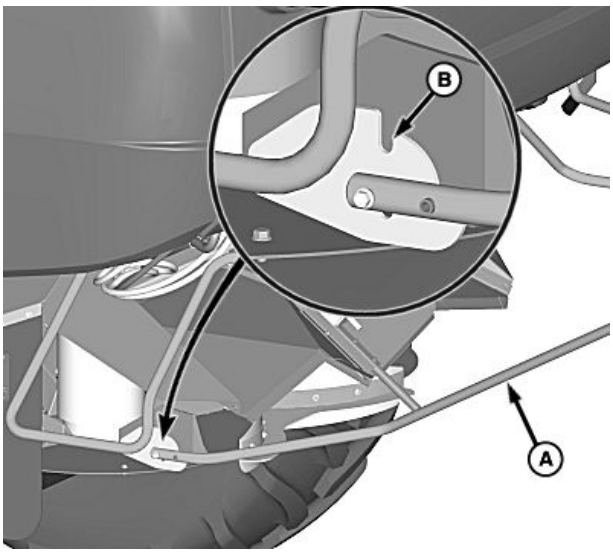
ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja. Enne hooldustöid ülestõstetud laoturiga lükake lukustustihvt lõpuni sisse.

TÄHTIS: Töötamise ajal peab laoturi pöid olema alati näidatud viisil allalastud asendis.

MÄRKUS: Laoturit võib pöörata ülespoole, et materjal saaks vaalu minna.

Laoturile juurdepääsemiseks või laoturi tõstmisel vaaliasendisse tõstke laoturi pöid (A) kohakuti sälguga (B).

A—Laoturi pöid **B—Sälk**



H98188 —UN—23SEP10

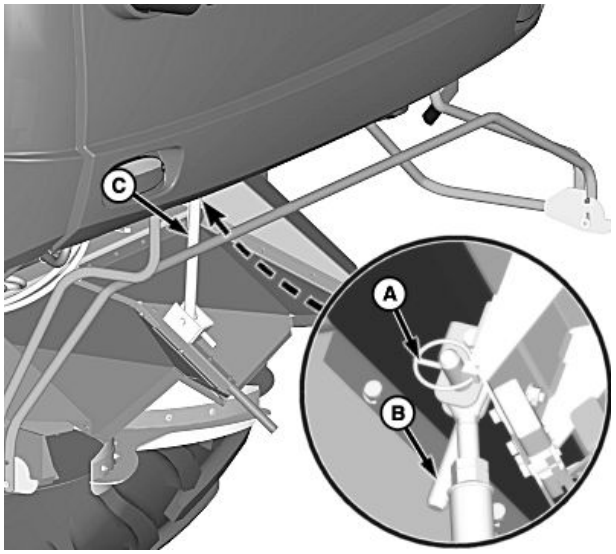
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000436F -21-19DEC16-1/3

Eemaldage kiirlukustustihvt (A) ja tihvt (B) ning laske tugitoru (C) alla.

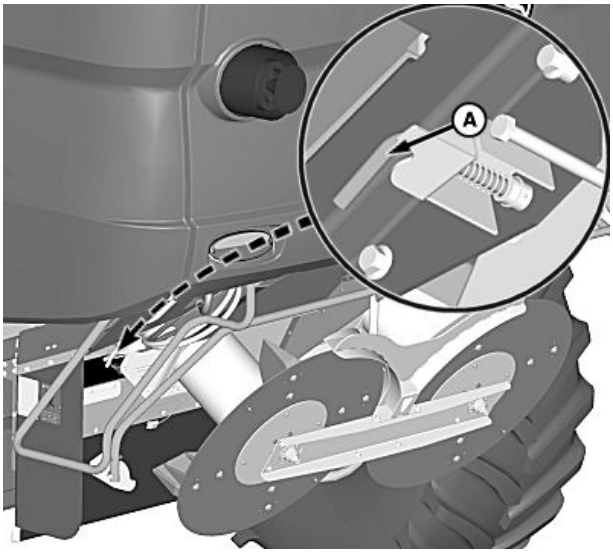
MÄRKUS: Pange tihvt tagasi hoiuasendisse ja kinnitage kiirlukustustihvtiga.

A—Kiirlukustustihvt
B—Tihvt
C—Tugitoru

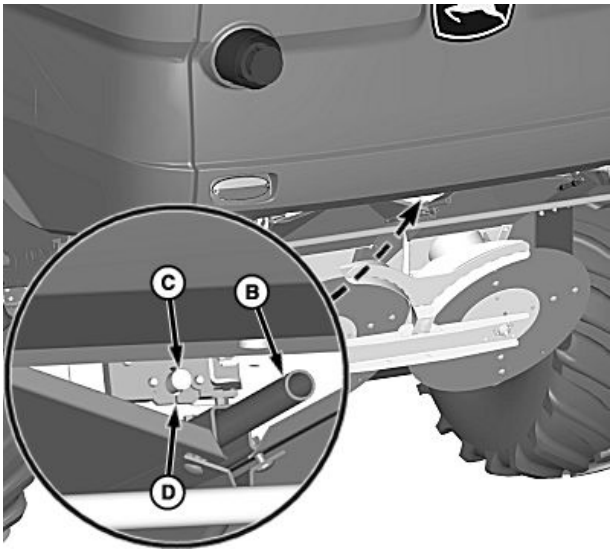


H98189 —UN—23SEP10

OUO6075,000436F -21-19DEC16-2/3



H98190 —UN—23SEP10



H98191 —UN—23SEP10

A—Tihvt
B—Käepide
C—Tihvt
D—Sulguri koost

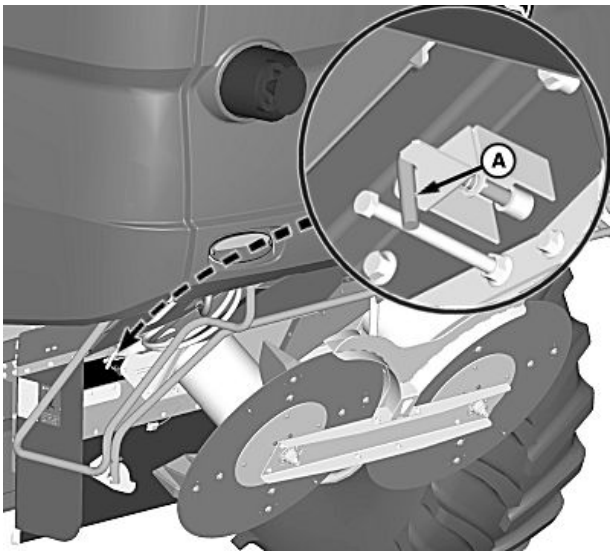
Laoturi lõpuni üles tõstmiseks tõmmake tihvti (A).

Tõstke laoturit käepidemest (B), kuni tihvt (C) haakub täielikult sulguriga (D).

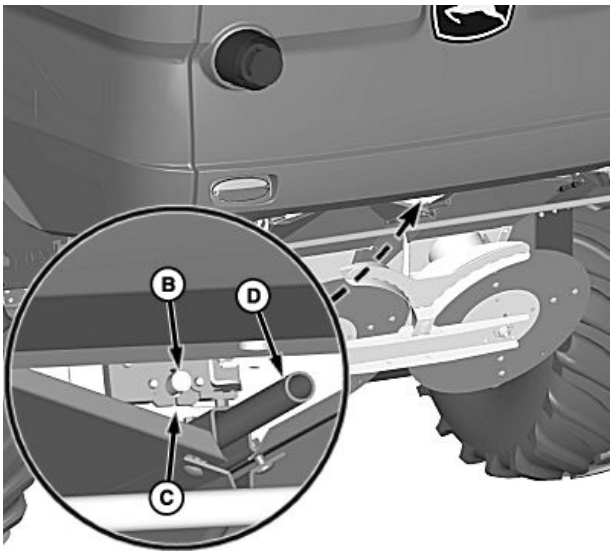
MÄRKUS: Seadke laoturi töökiirus nulli peale. Lisateabe saamiseks vaadake jäätmehalduse rakenduse või kabiini abiteavet.

OUO6075,000436F -21-19DEC16-3/3

Laotur – langetamine



H98192 —UN—23SEP10



H98193 —UN—23SEP10

A—Tihvt
B—Tihvt
C—Sulguri koost
D—Käepide

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Laoturi lukust vabastamiseks keerake ja lükake tihvt (A) klambrisse.

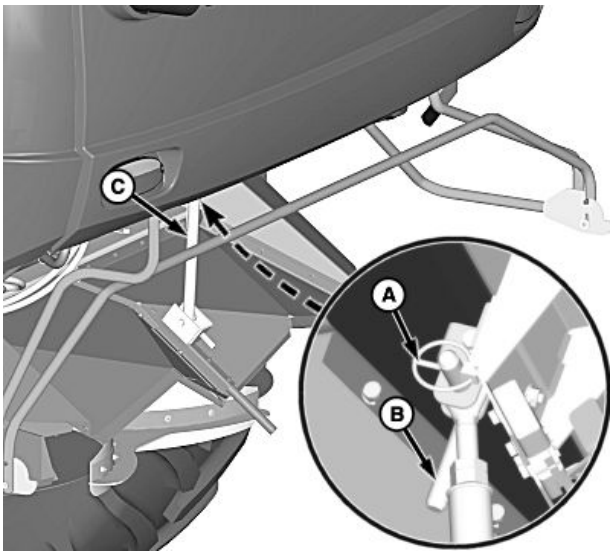
Võtke tihvt riivikoostust (C) välja ja laske laotur käepideme (D) abil alla.

OUO6075,0004370 -21-19DEC16-1/2

Tõstke tugitoru (C) üles, kuni see on avaga kohakuti ning kinnitage tihvti (B) ja kiirlukustustihvtiga (A).

MÄRKUS: Suurendage laoturi kiirust, kuni saavutate soovitud heitelaiuse. Lisateabe saamiseks vaadake jäätmehalduse rakenduse või kabiini abiteavet.

A—Kiirlukustustihvt
B—Tihvt
C—Tugitoru



H98189 —UN—23SEP10

OUO6075,0004370 -21-19DEC16-2/2

Laoturitaldrikud (üks kiirus) – vahetamine

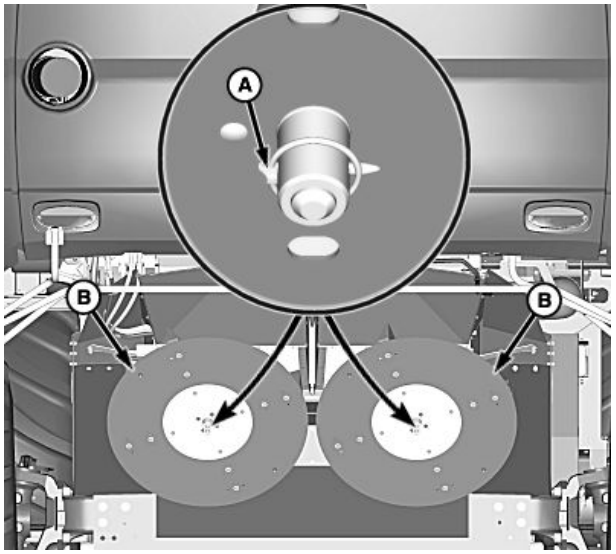
ETTEVAATUST: Taldrikukoostud kaaluvad umbes 25 kg (55 naela).

TÄHTIS: Taldrikukoostud on vasaku ja paremakäelised. Enne eemaldamist märkige taldrikukoostude asukohad.

MÄRKUS: Taldrikukoostud saab hooldamiseks või laoturi all täiendava kliirensi saavutamiseks ära võtta.

Eemaldage kiirlukustustihvtid (A) ja taldrikukoostud (B).

A—Kiirlukustussplint **B—Taldrikukoostud**



H98194 —UN—23SEP10

OUO6075,00009D5 -21-23SEP10-1/2

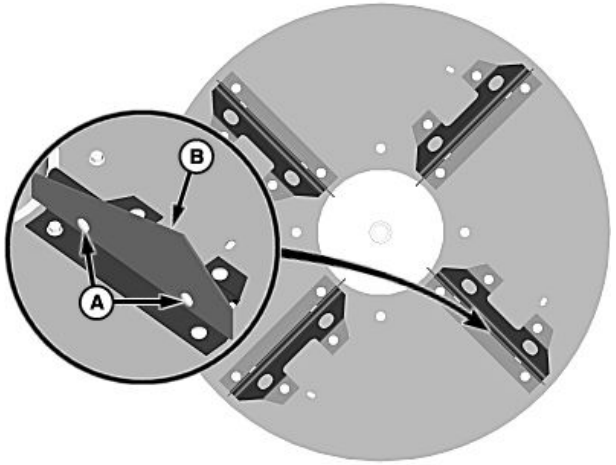
TÄHTIS: Kulunud või vigastatud labade vahetamisel vahetage taldriku pöördtasakaalu säilitamiseks vastastikku asuvad labad alati korraga.

Labad asuvad materjali optimaalse puiste saavutamiseks vaheldumisi aukudega mustrites. Jälgige, et uued labad oleks pandud tagasi samadesse aukudesse, kust nad enne võeti.

Eemaldage tarvikud (A) ja tera (B).

Paigaldage vastavalt vajadusele uued terad ja pingutage kinnitid.

A—Riistvara **B—Laba**



H98197 —UN—23SEP10

OUO6075,00009D5 -21-23SEP10-2/2

Laoturitaldrikud (kaks kiirust) – vahetamine

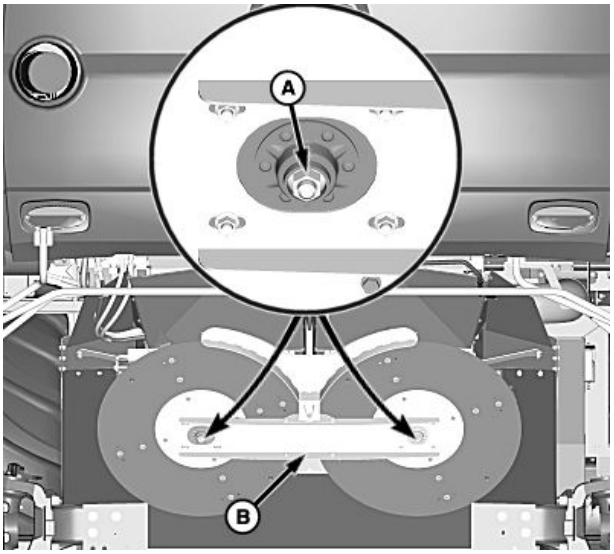
ETTEVAATUST: Taldrikukoostud kaaluvad umbes 25 kg (55 naela).

TÄHTIS: Taldrikukoostud on vasaku ja paremakäelised. Enne eemaldamist märkige taldrikukoostude asukohad.

MÄRKUS: Taldrikukoostud saab hooldamiseks või laoturi all täiendava kliirensi saavutamiseks ära võtta.

Eemaldage mutrid (A) ja tugivari (B).

A—Mutter
B—Tugivari

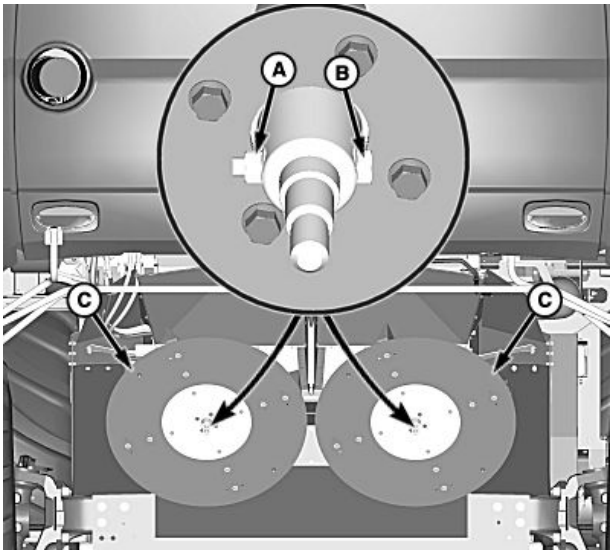


H98195 —UN—08OCT10

OUO6075,00009D6 -21-23SEP10-1/3

Eemaldage laoturi taldrikukoostudelt (C) mutrid (A) ja poldid (B).

A—Mutter
B—Polt
C—Taldrikukoostud



H98196 —UN—23SEP10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00009D6 -21-23SEP10-2/3

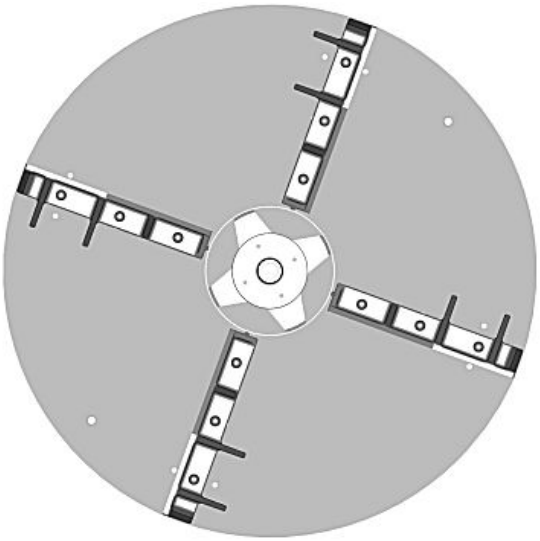
TÄHTIS: Kulunud või vigastatud labade vahetamisel vahetage taldriku pöördtasakaalu säilitamiseks vastastikku asuvad labad alati korraga.

Labad asuvad materjali optimaalse puiste saavutamiseks vaheldumisi aukudega mustrites. Jälgige, et uued labad oleks pandud tagasi samadesse aukudesse, kust nad enne võeti.

Paigaldage vastavalt vajadusele uued labad ja pingutage kinnitid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Laba kinnitid—Pingutus-moment	22 Nm (16 lb-ft)



H98198 —UN—23SEP10

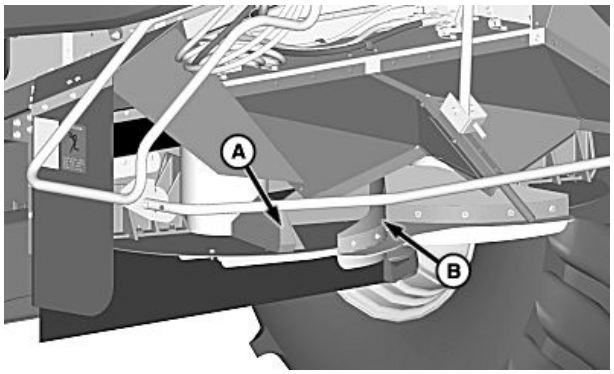
OUO6075,00009D6 -21-23SEP10-3/3

Laia puistega põhulaotur (lisavarustuses)

ETTEVAATUST: Ärge laske kellelgi seista töötava laoturi taga. Enne laoturi reguleerimist lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

MÄRKUS: Varjud tuleks eemaldada juhul, kui koristus toimub heedritega alla 9,1 m (30 jalga) või maisiheedriga alla 12 rea, et tagada materjali optimaalne jaotus.

Kui põhulaoturi labad (A) ja varjud (B) on paigaldatud, siis suurendab see puistelaiust ja tagab suuremate heedrite puhul materjali parema jaotuse. Lähema info saamiseks pöörduge John Deere esindaja poole.



H98199 —UN—23SEP10

A—Labad **B—Kaitsekatted**

OUO6075,00009D9 -21-28MAR11-1/1

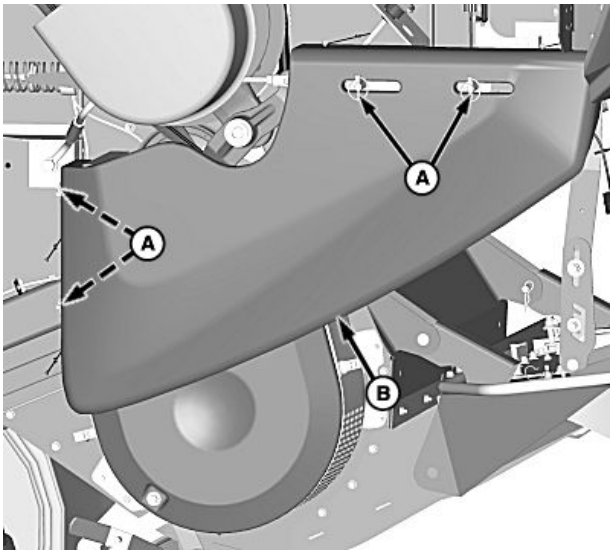
Hekseldi veorihma pinge – reguleerimine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Rihmade korralikuks pingutamiseks laske hekseldi lõpuni alla.

Eemaldage kiirlukustustihvtid (A) ja kate (B).

A—Kiirlukustustihvtid
B—Kaitsekate



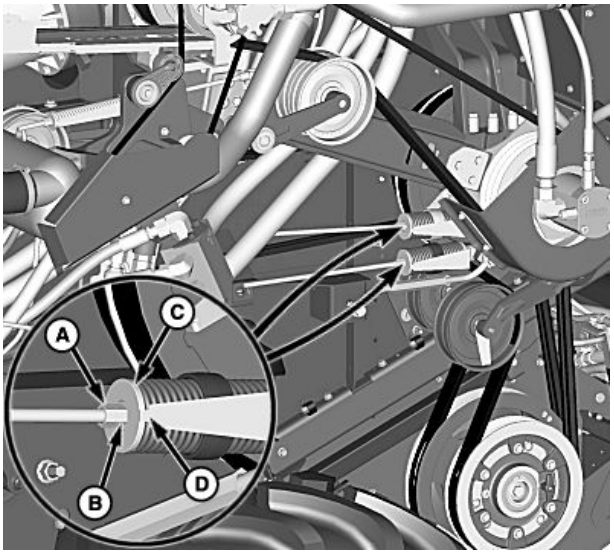
H98146 —UN—21SEP10

OUO6075,00013DF -21-18JUN13-1/2

Keerake lahti lukustusmutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter.

Paigaldage kaitsekate ja kinnitage kiirlukustustihvtidega.

A—Lukustusmutter
B—Mutter
C—Seib
D—Näidik



H108275 —UN—18JUN13

OUO6075,00013DF -21-18JUN13-2/2

Hekseldi rihm – vahetamine

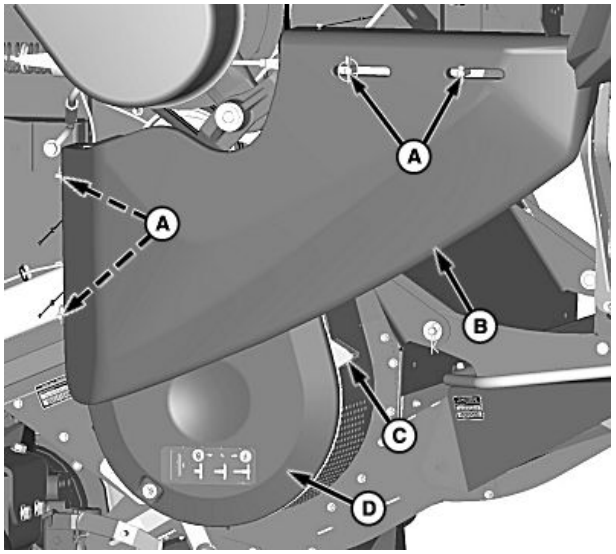
ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Hekseldi tuleks rihma lihtsamaks pealepanekuks viia keskmisse asendisse.

Eemaldage kiirlukustustihvtid (A) ja kate (B).

Vabastage lukusti (C) ja keerake avamiseks katet (D).

A—Kiirlukustustihvtid
B—Kaitsekate
C—Lukusti
D—Kaitsekate



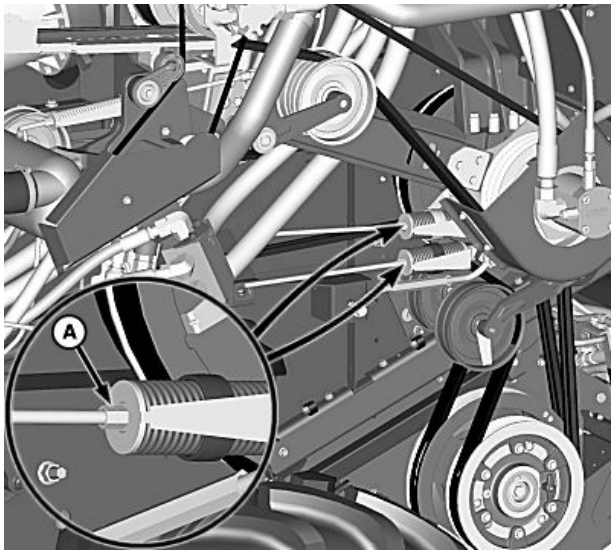
H105442 —UN—18MAY12

OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-1/10

MÄRKUS: Enne lahtikeeramist märkige uuesti kokkupaneku lihtsustamiseks pingutusmutrite asukohad.

Keerake lahti mutrid (A), et rihma pinge vabaks lasta.

A—Mutrid



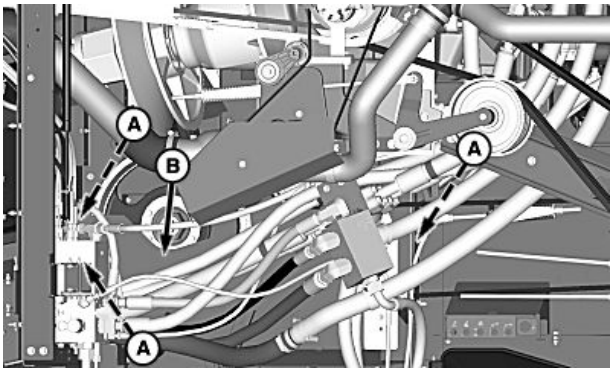
H108276 —UN—18JUN13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-2/10

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekate (B).

A—Poldid **B—Kaitsekate**

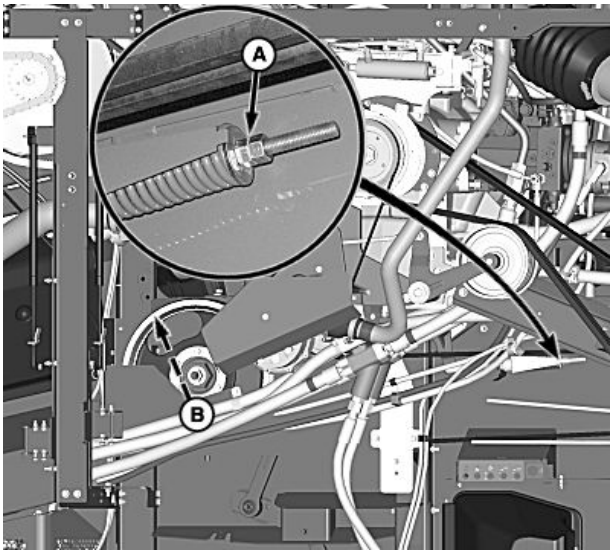


H108266 —UN—18JUN13

OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-3/10

Lõdvendage mutrid (A), et tühjendusbiitri rihm (B) pingest vabastada.

A—Mutrid **B—Tühjendusbiitri rihm**

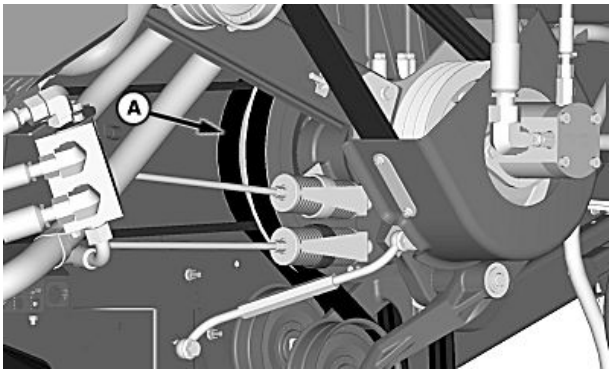


H108267 —UN—18JUN13

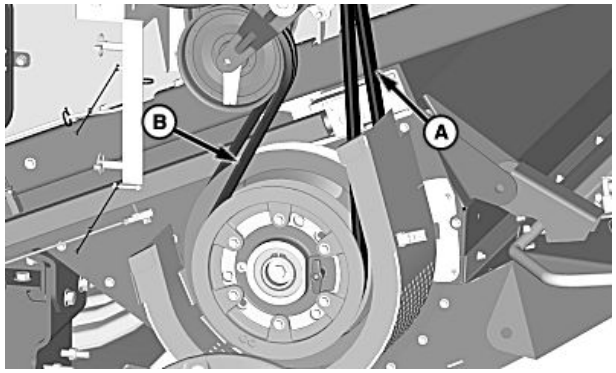
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-4/10

Hekseldi sisemine rihm



H107035 —UN—26FEB13



H98161 —UN—21SEP10

A—Hekseldi sisemine veorihm B—Hekseldi välimine veorihm

MÄRKUS: Keerake rihma nii, et see mahuks rihmaratta ja küljepleki vahele.

Eemaldage hekseldi sisemine veorihm (A) ülemistelt rihmaratastelt.

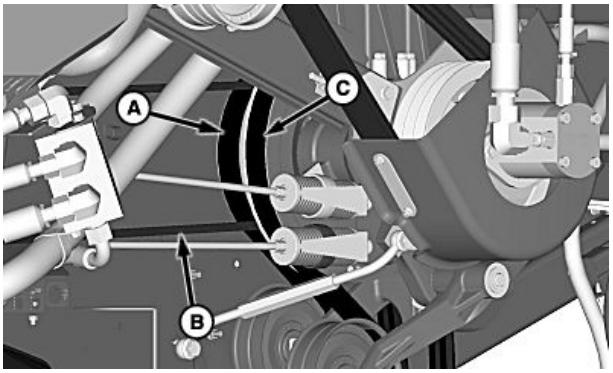
Eemaldage hekseldi välimine veorihm (B) alumistelt rihmaratastelt.

Eemaldage hekseldi sisemine veorihm alumistelt rihmaratastelt.

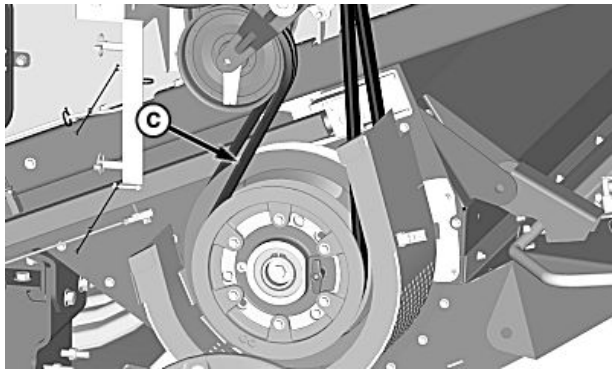
Paigaldage asendusrihm vastupidises järjekorras.

OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-5/10

Hekseldi välimine rihm



H107027 —UN—26FEB13



H107028 —UN—26FEB13

A—Hekseldi sisemine veorihm B—Tühjendusbiitri rihm C—Hekseldi välimine veorihm

MÄRKUS: Keerake rihmu nii, et need mahuks rihmaratta ja küljepleki vahele.

Eemaldage hekseldi sisemine veorihm (A) ja tühjendusbiitri rihm (B) ülemistelt rihmaratastelt.

Eemaldage hekseldi välimine veorihm (C) ülemistelt ja alumistelt rihmaratastelt.

Paigaldage asendusrihm vastupidises järjekorras.

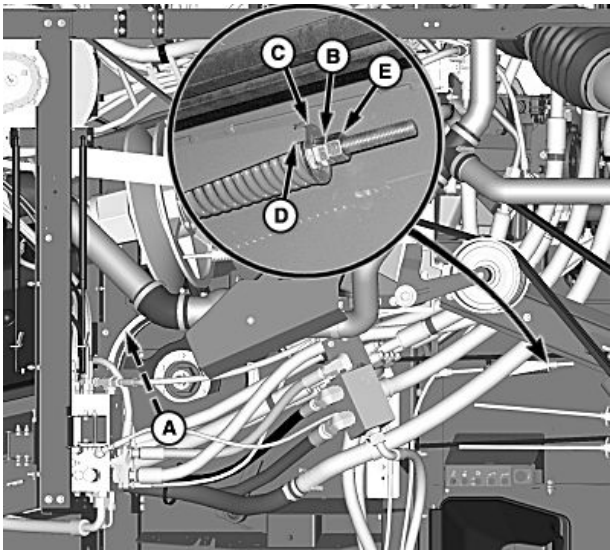
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-6/10

Paigaldage rihmrattale tühjendusbiitri rihm (A).

Pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage kinni lukustusmutter (E).

A—Tühjendusbiitri rihm
B—Mutter
C—Seib
D—Näidik
E—Lukustusmutter

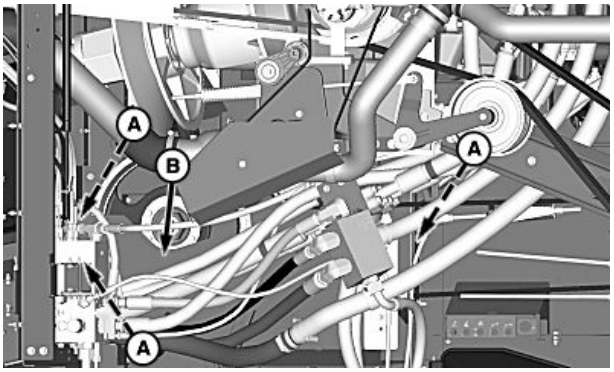


H108277 —UN—18JUN13

OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-7/10

Paigaldage kate (B) ja kinnitage kuuskantpoltidega (A).

A—Poldid
B—Kaitsekate



H108266 —UN—18JUN13

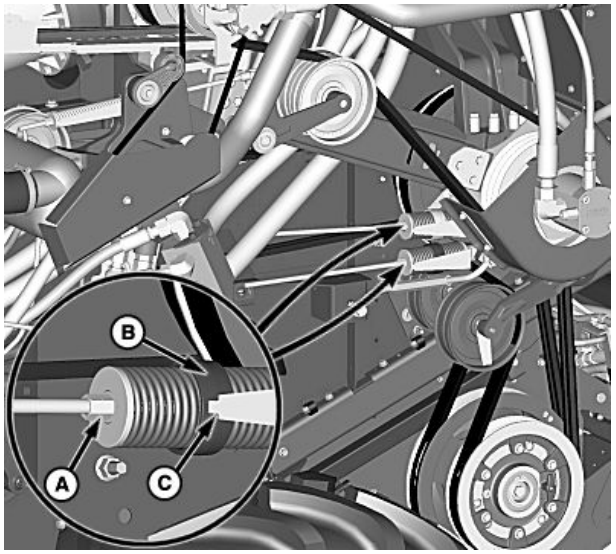
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-8/10

Langetage keskmisse asendisse.

Pingutage mutreid (A), kuni vedrusuunaja (B) on näidatud viisil mõõdiku (C) otsas.

A—Mutrid
B—Vedru juhik
C—Näidik



H108278 —UN—18JUN13

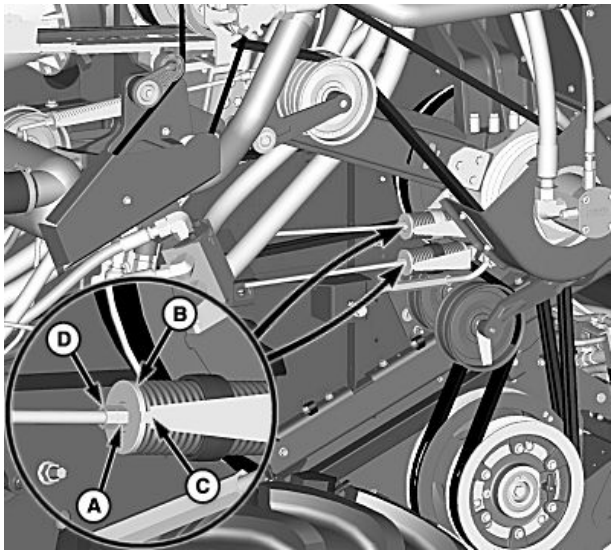
OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-9/10

Rihma korralikuks pingutamiseks laske hekseldi lõpuni alla.

Pingutage mutrit (A), kuni seib (B) asub näidiku (C) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter (D).

Paigaldage kaitsekate ja kinnitage kiirlukustustihvtidega.

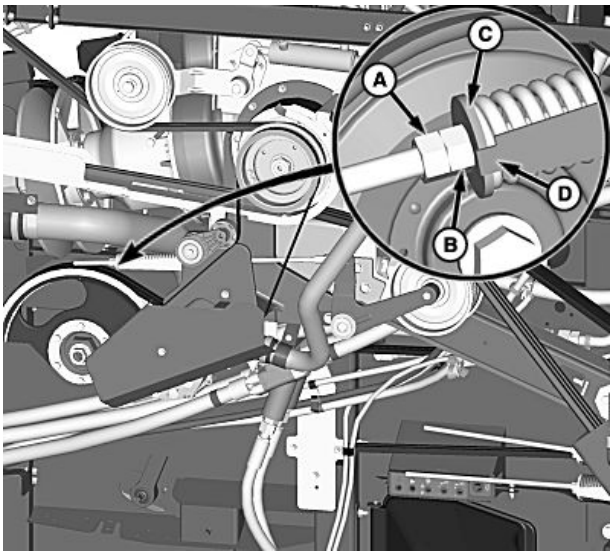
A—Mutter
B—Seib
C—Näidik
D—Lukustusmutter



H108279 —UN—18JUN13

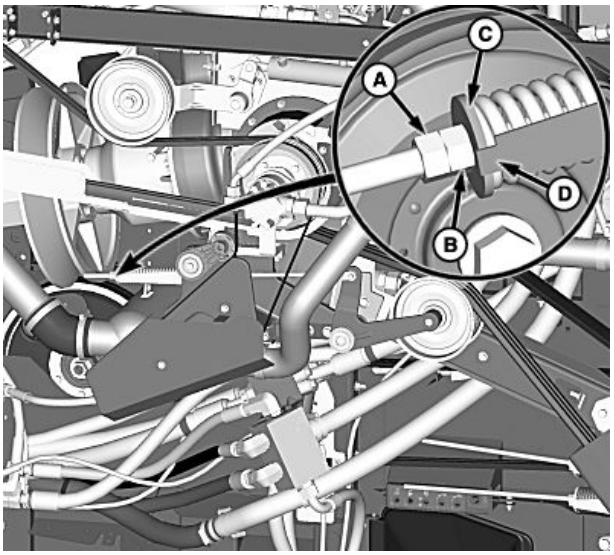
OUO6075,00013E0 -21-18JUN13-10/10

Hekseldi tõukurvõlli rihm – reguleerimine



H1108280 —UN—18JUN13

Variant A



H1108281 —UN—18JUN13

Variant B

A—Lukustusmutter
B—Mutter
C—Seib
D—Mõõdik

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Hekseldi tõukurvõlli rihm asub hekseldi kohal vasakul küljel.

Keerake lahti lukustusmutter (A) ja pingutage mutrit (B), kuni seib (C) asub näidiku (D) otsa ja astme põhja vahel. Keerake lukustusmutter kinni.

OUO6075,000436A -21-10OCT16-1/1

Hekseldi tõukurvõlli rihm – vahetamine (variant A)

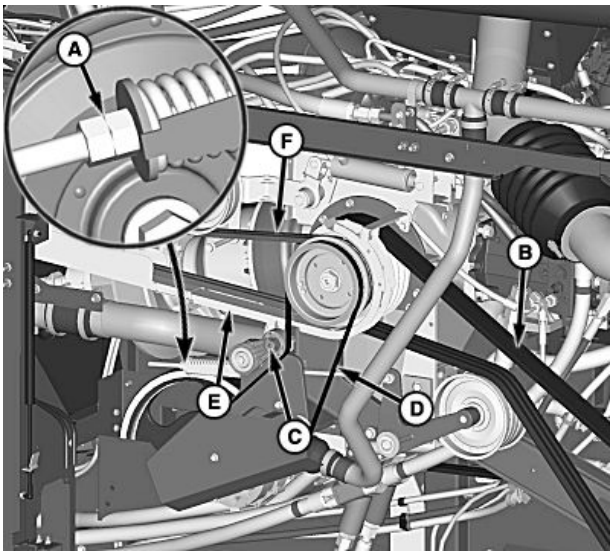
⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Lõdvendage mutrid (A), et hekseldi tõukurvõlli rihm (B) pingest vabastada.

Kasutage pinguti õla (C) rihma pingest vabastamiseks kangi, et eemaldada mootori prahikontrolli rihm (D).

Eemaldage rihmapüüdurist (E) kuuskantpoldid.

Eemaldage väljalaadimisteo veorihmad (F) ja hoidke alles.



H1108282 —UN—18JUN13

A—Mutrid
B—Hekseldi tõukurvõlli rihm
C—Pinguti õlg
D—Mootori prahikontrolli rihm (kui olemas)
E—Rihmapüüdur
F—Väljalaadimisteo veorihmad

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004680 -21-11APR17-1/5

Hüdropumbaga

Eemaldage kinnitusdetailid (A) ja klamber (B) katte mõlemalt poolt.

Eemaldage mutter (C) pumba koostu klambrilt.

MÄRKUS: Veenduge, et seibid ja isolaator jäävad eemaldamisel oma kohale. Kui koost on eemaldatud, siis pange ära võetud mutter seibide ja isolaatorite kinnihoidmiseks tagasi.

Eemaldage pumba koostust kuuskantpoldid (D).

Eemaldage kate (E) ja pumba koostu klamber.

Võtke tugikate ja pumba koostu klamber eest ära.

Eemaldage tõukurvõlli rihm (F) ülemiselt ja alumiselt rihmarattalt.

Paigaldage asendusrihm vastupidises järjekorras.

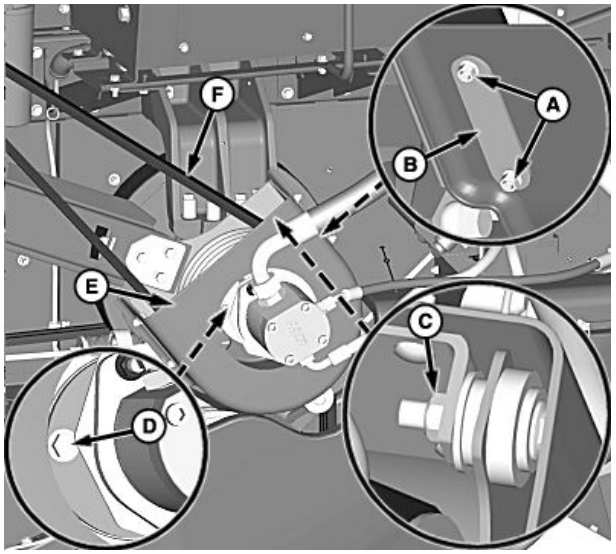
Joondage pumba koost rihmarattaga ja pingutage poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....80 N m (59 naeljalga)

MÄRKUS: Seadke võlli liist pumba koostul kohakuti liistu soonega rihmarattal. Veenduge, et seibid ja isolaatorid jääks oma kohale pumba koostu klambril.

Paigaldage tugikate ja pumba koostu klamber ning kinnitage mutriga.



H98502 —UN—20OCT10

A—Kinnitusdetailid
B—Klamber
C—Mutter
D—Kuuskantpolt (2 tk)
E—Kaitsekate
F—Hekseldi tõukurvõlli rihm

Paigaldage katte mõlemale poolele klamber ja kinnitage kinnitusdetailidega.

OUO6075,0004680 -21-11APR17-2/5

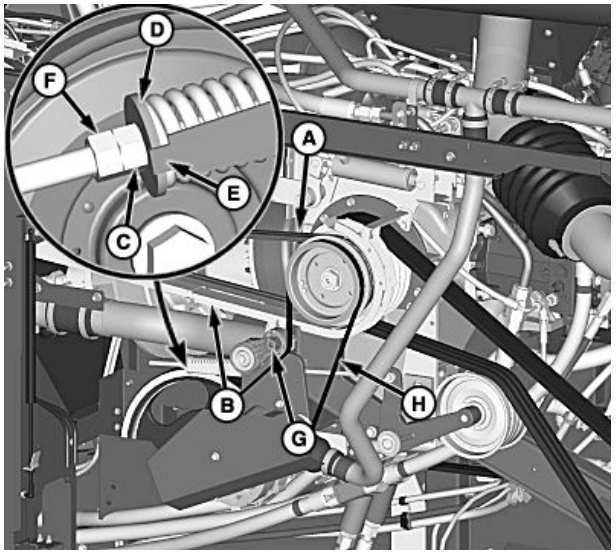
Paigaldage väljalaadimisteo veorihmad (A).

Paigaldage rihmapüüdur (B) ja kinnitage kuuskantpoltidega.

Pingutage mutrit (C), kuni seib (D) asub näidiku (E) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter (F).

Kasutage pinguti õla (G) rihmapingest vabastamiseks mootori prahikontrolli rihma (H) paigaldamisel kangi.

A—Väljalaadimisteo veorihmad
B—Rihmapüüdur
C—Mutter
D—Seib
E—Näidik
F—Lukustusmutter
G—Pinguti õlg
H—Mootori prahikontrolli rihm (kui olemas)



H108284 —UN—18JUN13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004680 -21-11APR17-3/5

Ilma hüdropumbata

Eemaldage tarvikud (A) ja klamber (B) katte (C) mõlemalt poolt.

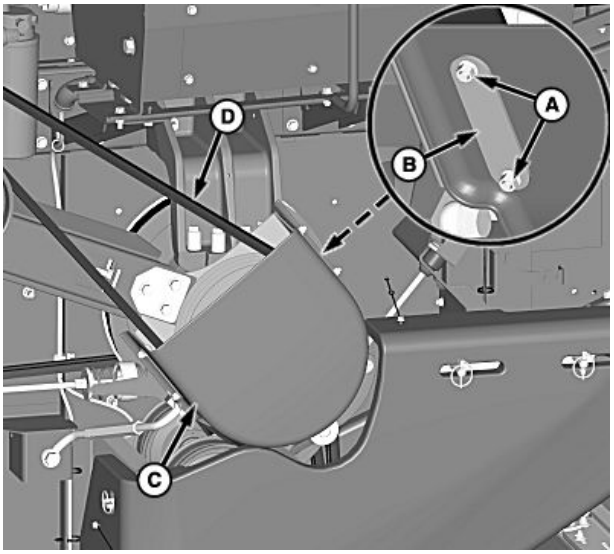
Eemaldage tõukurvõlli rihm (D) ülemiselt ja alumiselt rihmarattalt.

Paigaldage asendusrihm vastupidises järjekorras.

Seadke kate klambri avadega kohakuti.

Paigaldage katte mõlemale poolele klamber ja kinnitage kinnitusdetailidega.

A—Kinnitusdetailid
B—Klamber
C—Kaitsekate
D—Hekseldi tõukurvõlli rihm



H98500 —UN—08OCT10

OUO6075,0004680 -21-11APR17-4/5

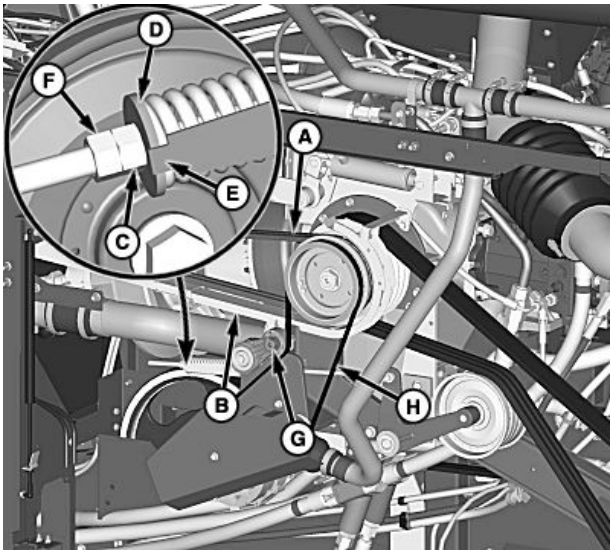
Paigaldage väljalaadimisteo veorihmad (A).

Paigaldage rihmapüüdur (B) ja kinnitage kuuskantpoltidega.

Pingutage mutrit (C), kuni seib (D) asub näidiku (E) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter (F).

Kasutage pinguti õla (G) rihmapingest vabastamiseks mootori prahikontrolli rihma (H) paigaldamisel kangi.

A—Väljalaadimisteo veorihmad
B—Rihmapüüdur
C—Mutter
D—Seib
E—Näidik
F—Lukustusmutter
G—Pinguti õlg
H—Mootori prahikontrolli rihm (kui olemas)



H108285 —UN—18JUN13

OUO6075,0004680 -21-11APR17-5/5

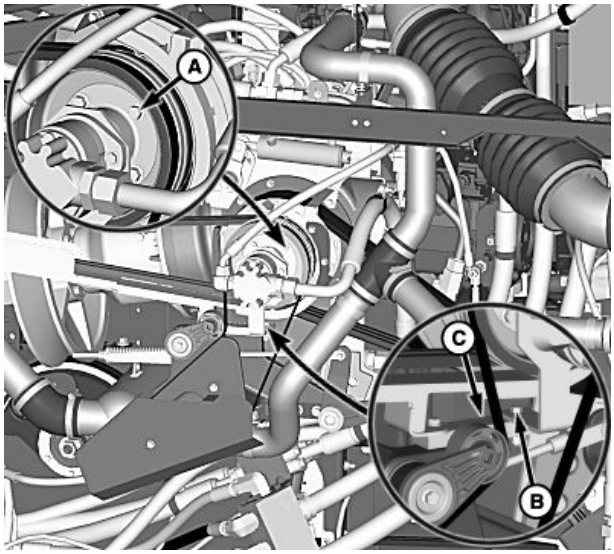
Hekseldi tõukurvõlli rihm – vahetamine (variant B)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Eemaldage poldid (A) ja kinnitusdetailid (B) isolaatori klambrilt (C).

Võtke pumba koost ja tugi eest ära.

A—Kuuskantpolt (4 tk)
B—Kinnitusdetailid
C—Isolaatori klamber



H108283 —UN—18JUN13

OUO6075,0004681 -21-11APR17-1/8

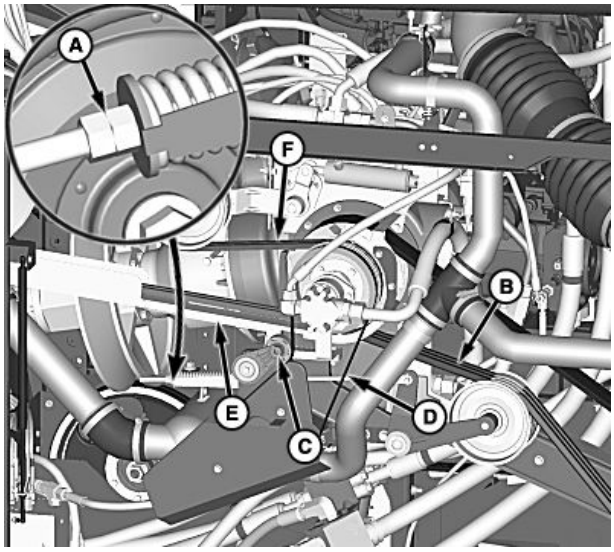
Lõdvendage mutrid (A), et hekseldi tõukurvõlli rihm (B) pingest vabastada.

Kasutage pinguti õla (C) rihma pingest vabastamiseks kangi, et eemaldada mootori prahikontrolli rihm (D).

Eemaldage rihmapüüdurist (E) kuuskantpoldid.

Eemaldage väljalaadimisteo veorihmad (F) ja hoidke alles.

A—Mutrid
B—Hekseldi tõukurvõlli rihm
C—Pinguti õlg
D—Mootori prahikontrolli rihm (kui olemas)
E—Rihmapüüdur
F—Väljalaadimisteo veorihmad



H108286 —UN—18JUN13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004681 -21-11APR17-2/8

Hüdropumbaga

Eemaldage kinnitusdetailid (A) ja klamber (B) katte mõlemalt poolt.

Eemaldage mutter (C) pumba koostu klambrilt.

MÄRKUS: Veenduge, et seibid ja isolaator jäävad eemaldamisel oma kohale. Kui koost on eemaldatud, siis pange ära võetud mutter seibide ja isolaatorite kinnihoidmiseks tagasi.

Eemaldage pumba koostust kuuskantpoldid (D).

Eemaldage kate (E) ja pumba koostu klamber.

Võtke tugikate ja pumba koostu klamber eest ära.

Eemaldage tõukurvõlli rihm (F) ülemiselt ja alumiselt rihmarattalt.

Paigaldage asendusrihm vastupidises järjekorras.

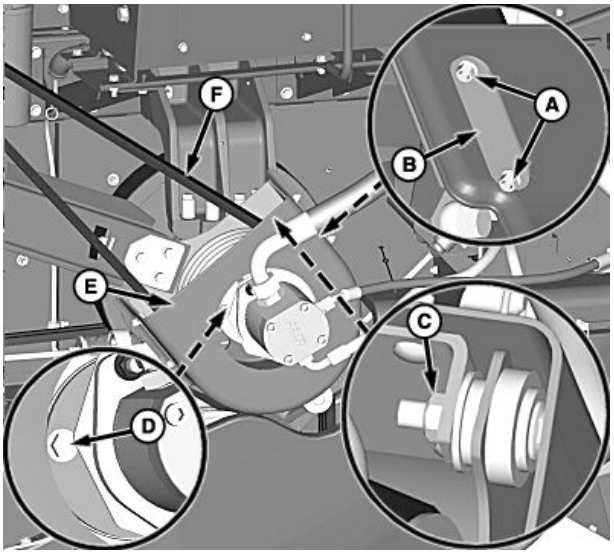
Joondage pumba koost rihmarattaga ja pingutage poldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....80 N m (59 naeljalga)

MÄRKUS: Seadke võlli liist pumba koostul kohakuti liistu soonega rihmarattal. Veenduge, et seibid ja isolaatorid jääks oma kohale pumba koostu klambril.

Paigaldage tugikate ja pumba koostu klamber ning kinnitage mutriga.



H98502 —UN—20OCT10

A—Kinnitusdetailid
B—Klamber
C—Mutter
D—Kuuskantpolt (2 tk)
E—Kaitsekate
F—Hekseldi tõukurvõlli rihm

Paigaldage katte mõlemale poolele klamber ja kinnitage kinnitusdetailidega.

OUO6075,0004681 -21-11APR17-3/8

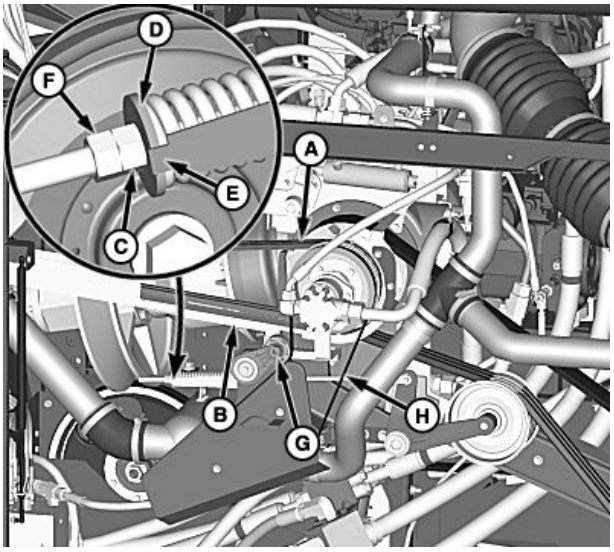
Paigaldage väljalaadimisteo veorihmad (A).

Paigaldage rihmapüüdur (B) ja kinnitage kuuskantpoltidega.

Pingutage mutrit (C), kuni seib (D) asub näidiku (E) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter (F).

Kasutage pinguti õla (G) rihmapingest vabastamiseks mootori prahikontrolli rihma (H) paigaldamisel kangi.

A—Väljalaadimisteo veorihmad
B—Rihmapüüdur
C—Mutter
D—Seib
E—Näidik
F—Lukustusmutter
G—Pinguti õlg
H—Mootori prahikontrolli rihm (kui olemas)



H108287 —UN—18JUN13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004681 -21-11APR17-4/8

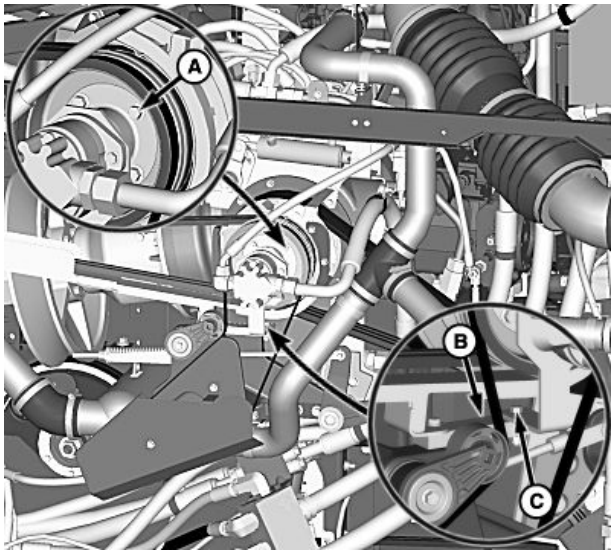
Joondage pumba koost rihmarattaga ja pingutage poldid (A) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....80 N m (59 naeljalga)

Paigaldage isolaatori klamber (B) ja kinnitage kinnitusdetailidega (C).

A—Kuuskantpolt (4 tk)
B—Isolaatori klamber
C—Kinnitusdetailid



H108288 —UN—18JUN13

OUO6075,0004681 -21-11APR17-5/8

Ilma hüdropumbata

Eemaldage tarvikud (A) ja klamber (B) katte (C) mõlemalt poolt.

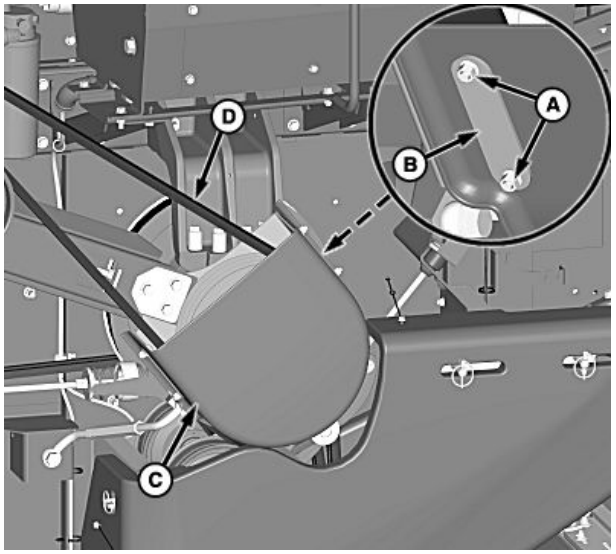
Eemaldage tõukurvõlli rihm (D) ülemiselt ja alumiselt rihmarattalt.

Paigaldage asendusrihm vastupidises järjekorras.

Seadke kate klambri avadega kohakuti.

Paigaldage katte mõlemale poolele klamber ja kinnitage kinnitusdetailidega.

A—Kinnitusdetailid
B—Klamber
C—Kaitsekate
D—Hekseldi tõukurvõlli rihm



H98500 —UN—08OCT10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004681 -21-11APR17-6/8

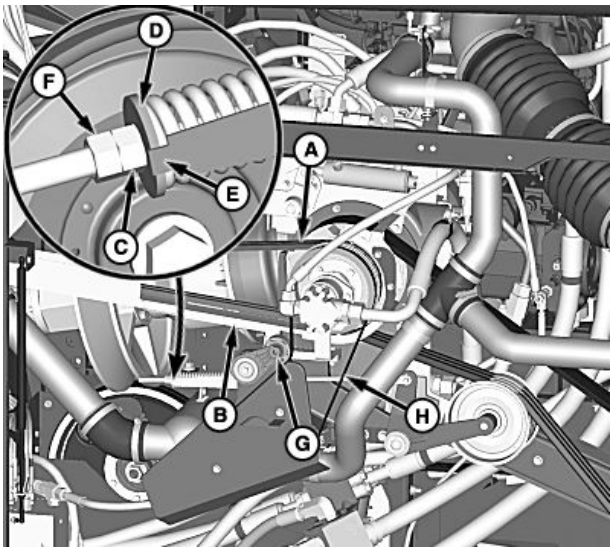
Paigaldage väljalaadimisteo veorihmad (A).

Paigaldage rihmapüüdur (B) ja kinnitage kuuskantpoltidega.

Pingutage mutrit (C), kuni seib (D) asub näidiku (E) otsa ja astme põhja vahel. Pingutage lukustusmutter (F).

Kasutage pinguti õla (G) rihmapingest vabastamiseks mootori prahikontrolli rihma (H) paigaldamisel kangi.

A—Väljalaadimisteo veorihmad
B—Rihmapüüdur
C—Mutter
D—Seib
E—Näidik
F—Lukustusmutter
G—Pinguti õlg
H—Mootori prahikontrolli rihm (kui olemas)



H108287 —UN—18JUN13

OUO6075,0004681 -21-11APR17-7/8

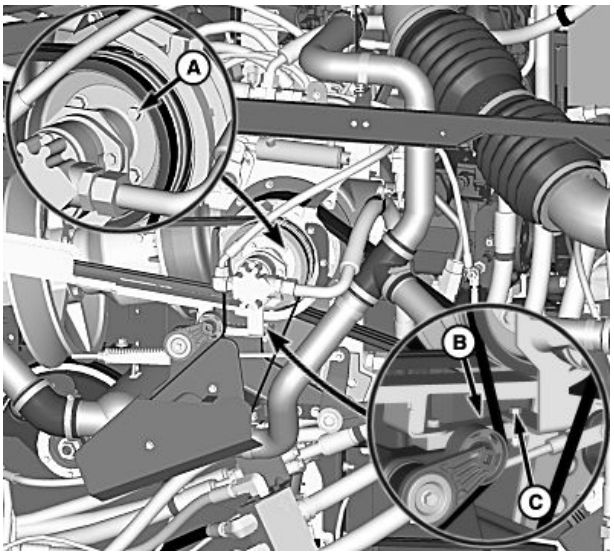
Joondage pumba koost rihmarattaga ja pingutage poldid (A) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....80 N m (59 naeljalga)

Paigaldage isolaatori klamber (B) ja kinnitage kinnitusdetailidega (C).

A—Kuuskantpolt (4 tk)
B—Isolaatori klamber
C—Kinnitusdetailid



H108288 —UN—18JUN13

OUO6075,0004681 -21-11APR17-8/8

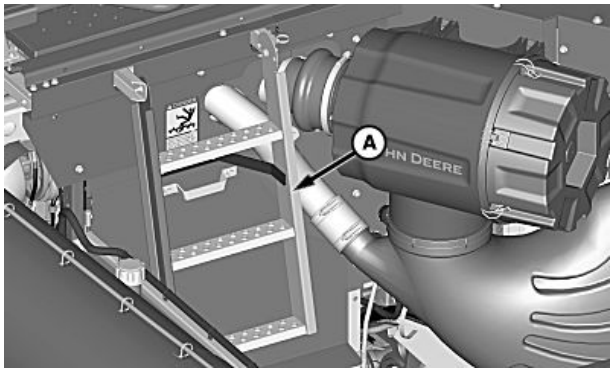
Terapunkri/mootori redel

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

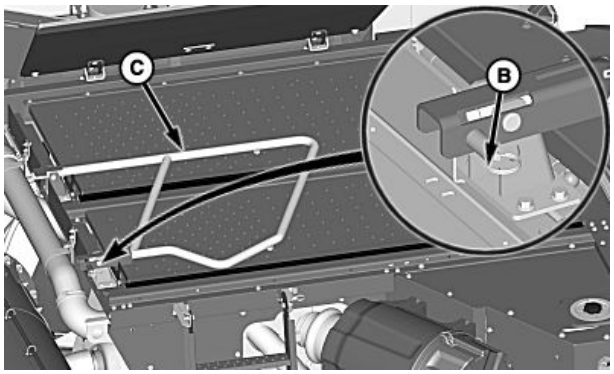
Terapunkrisse pääsemiseks kasutage redelit (A).

Tõmmake lukustustihvti (B) ja keerake käsipuud (C) üles, kuni käsipuu kohale lukustub.

A—Redel
B—Lukustustihvt
C—Käsipuu



H116816 —UN—06JAN16



H118331 —UN—04MAY16

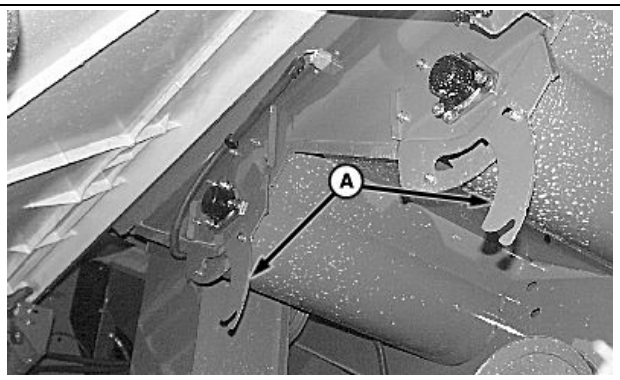
OUO6075,00041C2 -21-04MAY16-1/1

Terapunkri tühjendusavad

Terapunkri tühjendusavade luugid (A) asuvad kummagi ristteo parempoolses otsas ning ladustamiseks või terapunkri puhastamiseks tuleb need avada.

Keerake lahti kuuskantpoldid ja nihutage luugid tühjendusavadest eemale.

A—Tühjendusavade luugid



H80946 —UN—27MAY04

OUO6075,0004360 -21-07OCT16-1/1

Terapunkri proovirenn

Terapunkri proovirenn (A) võimaldab kasutajal võtta koristatud viljast proove laadimisteo kaudu ilma terapunkrisse sisenemata.

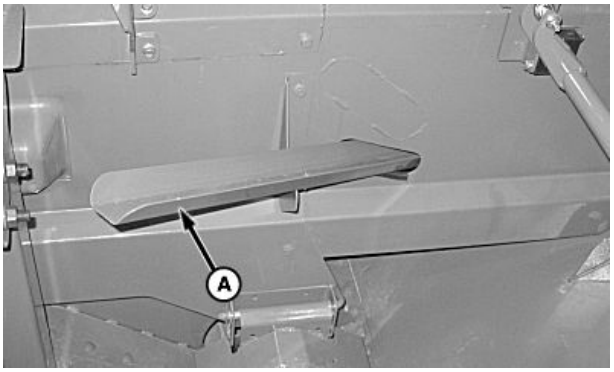
Kui masin on koristatud vilja täis, viige mitmeotstarbeline hoob neutraalasendisse ja rakendage seisupidur.

Lülitage heeder välja, kuid jätke separaator sisse.

⚠ ETTEVAATUST: Ärge laske teisel töötajal terapunkri proovi kontrollida.

Avage luuk (B). Terapunkri renni alumisest otsast tuleb välja koristatud vilja proov.

A—Proovirenn **B—Luuk**



H96883 —UN—14JUN10

H96884 —UN—14JUN10

OUO6075,0004361 -21-10JAN17-1/1

Terapunkri täituvusandurid – reguleerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

MÄRKUS: Helimärguandeks peab heedri ajam olema sisse lülitatud.

Terapunkri 3/4 täituvuse andur:

3/4 täituvuse andur (A) asub puhastatud vilja laadimisteo ees või parempoolsel terapunkri kattel. Vähese voolavusega vilja puhul võib terapunkri anduri (C) viia parempoolse terapunkri kaane alumisse avasse.

Reguleerige andurit, liigutades seda kõrgemale või madalamale soones (B) või aukudes (E), et muuta lüliti “aktiveerumispunkti”. Mida kõrgemale andur on paigutatud, seda rohkem on terapunker helimärguande ajaks täitunud.

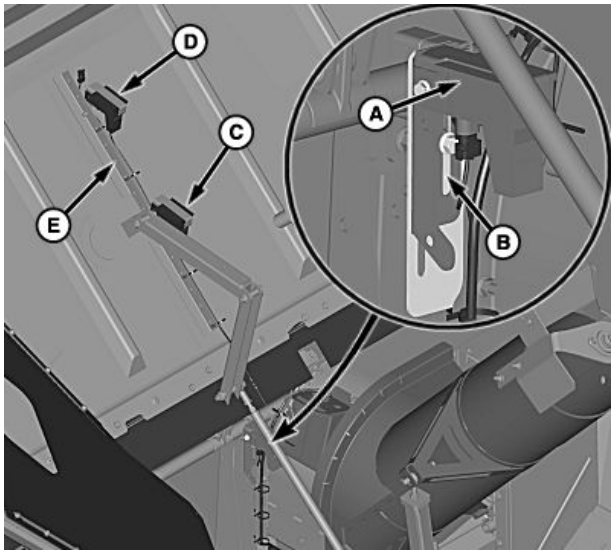
Terapunkri 3/4 täituvuse sümbol ilmub ekraanile kui vili jõuab andurini.

Kui terapunker on 3/4 ulatuses täis, süttivad vilkurid, mis teatavad terapunkri juhile, et punker on peaaegu täis.

Terapunkri 4/4 täituvuse andur

Terapunkri 4/4 täituvuse andur (D) asub terapunkri parempoolsel kõrgendusel või terapunkri kattel.

Terapunkri 4/4 täituvuse sümbol ilmub ekraanile kui vili jõuab andurini.



H96916 —UN—16JUN10

A—3/4 täituvuse andur
B—Soon
C—3/4 täituvuse andur (valikuline asukoht)
D—4/4 täituvuse andur
E—Avad

Reguleerige andurit, liigutades seda kõrgemale või madalamale aukudes (E), et muuta lüliti “aktiveerumispunkti”. Mida kõrgemale andur on paigutatud, seda rohkem on terapunker helimärguande ajaks täitunud.

OUO6075,000104A -21-27FEB12-1/1

Terapunkri katted (sõltuvalt varustusest) – kasutamine

ETTEVAATUST: Enne masina transportimist tuleb terapunkri katted sulgeda ja raadio antenn kinnitada konksuga kabiini katusele. Vältige madalaid elektriliine ja puutüvesid.

TÄHTIS: Enne terapunkri katete kokkukäänamist peab terapunker olema tühi.

MÄRKUS: Terapunkri katted tuleb separaatori sisselülitamiseks lõpuni avada.

Kui terapunkri katted on avatud, tõuseb puhta vilja laadimistigu samuti üles. Kui katted on suletud, pöördub tigu alla.

Vajutage navigeerimisribal klappimisnuppu. Terapunkri katete tõstmise/langetamise kohta saate täpsemalt lugeda klappimisrakenduse abiteabest või kabiini abiteabest.

H96897 —UN—15JUN10

H115016 —UN—22MAR16

Klappimisnupp

OUO6075,0004373 -21-25JAN17-1/1

Terapunkri katted (kui on olemas) - reguleerimine

MÄRKUS: Reguleerige tõmmitsmutreid üksnes masina vasakul poolel. Masina paremal külje tõmmitsmutrid pole reguleeritavad.

Tõstke terapunkri kaaned täiesti üles.

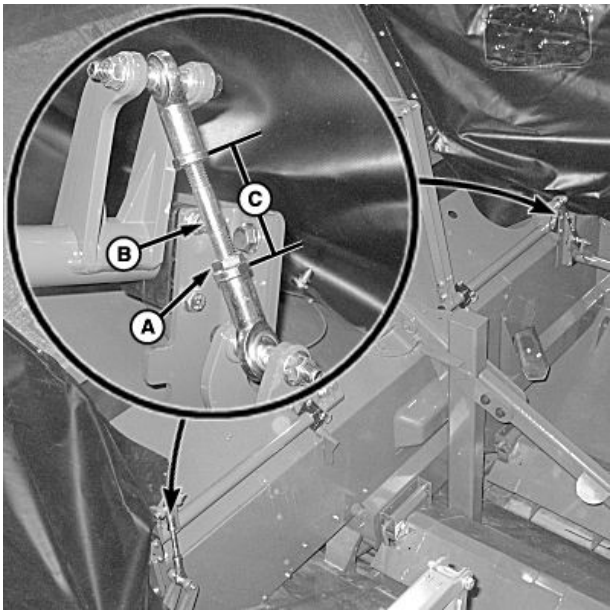
Keerake mutter (A) ja reguleerimispolt (B) lahti, kuni saavutate nominaalse kauguse (C) tõmmitsmutrite otste vahel, nagu näidatud.

MÄRKUS: Tõmmitsmutrite vahekauguse suurendamine suurendab vahemaad vasaku kaane ja eesmise/tagumise kaane vahel.

Tõmmitsmutrite vahekauguse vähendamine vähendab vahemaad vasaku kaane ja eesmise/tagumise kaane vahel.

Kui vahekaugus on käes, pingutage mutrit.

Korrake protseduuri vastavalt vajadusele ülejäänud tõmmitsmutritel.



H96901 —UN—15JUN10

A—Mutter
B—Polt
C—Nominaalne kaugus, 64 mm (2-1/2 tolli)

OUO6075,00007F0 -21-21OCT10-1/1

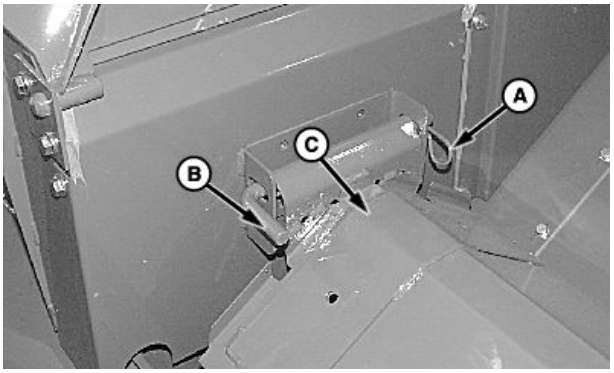
Terapunkri ristteo katted

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Eemaldage lukustustihvtid (A) ja tihvtid (B), mis hoiavad teo katte (C) otsi terapunkri küljes. Hoidke katet soovitud asendis ja paigaldage eelnevalt eemaldatud tihvtid ja lukustustihvtid.

Katted peaksid olema kohakuti ja paigaldatud nii, et iga kate on teost võrdsel kaugusel kogu teo pikkuses.

MÄRKUS: Pange teo katted kõigi viljade puhul ülemisse asendisse.

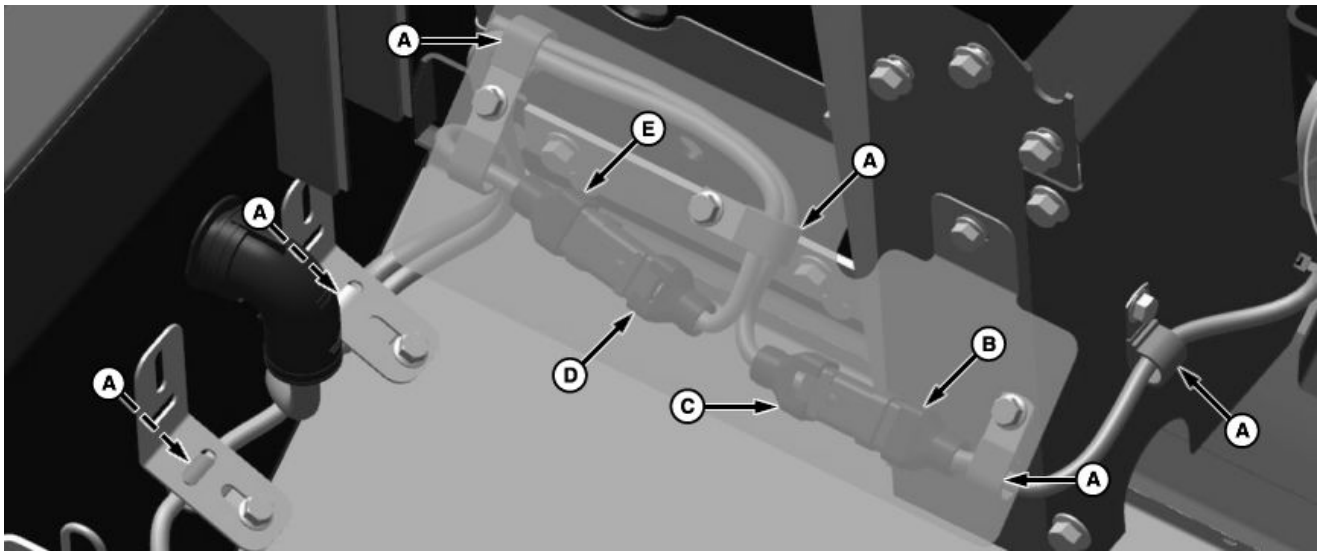


H80947 —UN—27MAY04

A—Lukustustihvtid
B—Tihvtid
C—Teo kaaned

OUO6075,0000A46 -21-27OCT10-1/1

ActiveYield™ (sõltuvalt varustusest) ristteo katted – eemaldamine



H115578 —UN—25AUG15

A—Klambrid
B—Tagumine ristteo pistmik (pistikupesa)
C—Terapunkri pistmik (pistik)
D—Eesmise ristteo pistmik (pistik)
E—Terapunkri pistmik (pistikupesa)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

TÄHTIS: Teo katete eemaldamisel ja paigaldamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult. Vältige anduritele astumist ja nende peale asjade pillamist.

MÄRKUS: Teatud koristustingimustes ja mõne vilja puhul tuleb ristteo katted eemaldada.

Kui ristteo katted on eemaldatud, TULEB ActiveYield™-i süsteem välja lülitada. Lisateabe saamiseks vaadake kaliibrimisrakenduse või kabiini abiteavet.

ActiveYield on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Eemaldage juhtmed klambritest (A) vastavalt vajadusele.

Lahutage tagumine ristteo pistmik (B) terapunkri pistmiku (C) küljest.

Lahutage eesmise ristteo pistmik (D) terapunkri pistmiku (E) küljest.

Ühendage terapunkri pistmik (C ja E) kokku ning fikseerige vastavalt vajadusele klambritega.

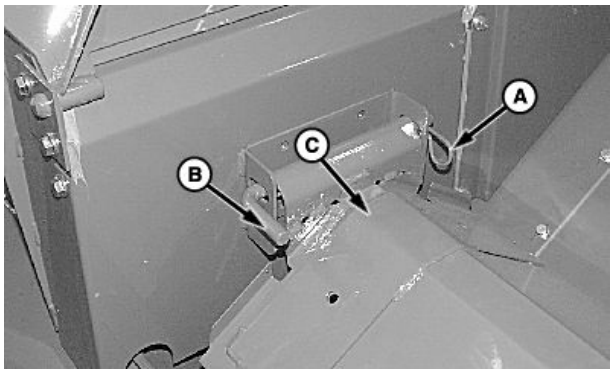
TÄHTIS: Ühendage juhtmed kokku, et lubada saagikusmonitor ka siis, kui ActiveYield™ on välja lülitatud. Fikseerige juhtmed klambritega, et vältida kokkupuudet risttigudega.

OUO6075,00045F7 -21-22FEB17-1/2

Eemaldage lukustustihvt (A) ja tihvt (B) teo katte (C) mõlemast otsast.

Eemaldage teo kate masina küljest ja korrake toimingut teisel teo kattel.

A—Lukustustihvt (4 tk)
B—Tihvt (4 tk)
C—Teo kate (2 tk)



H80947 —UN—27MAY04

OUO6075,00045F7 -21-22FEB17-2/2

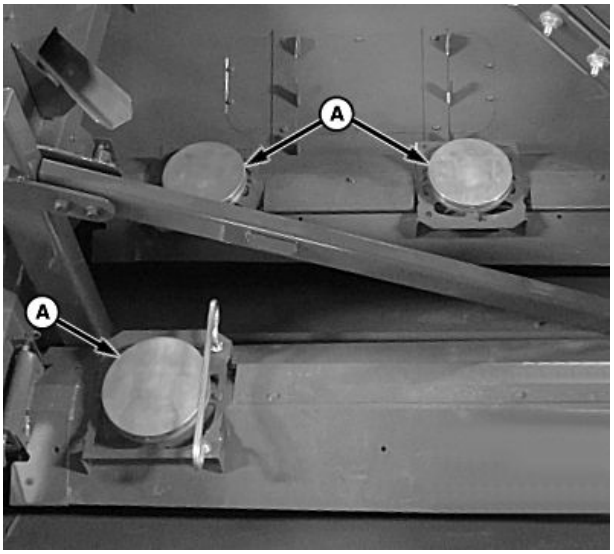
ActiveYield™-i (sõltuvalt varustusest) andurite asukohad

TÄHTIS: Vältige anduritele astumist ja nende peale asjade pillamist, et andureid mitte kahjustada.

MÄRKUS: Kaks andurit asuvad eesmisel ristteo kattel ja üks andur on tagumisel ristteo kattel.

ActiveYield™ kasutab terapunkril ristteo katetel asuvaid andureid (A) koristatud vilja massi mõõtmiseks.

A—Andurid

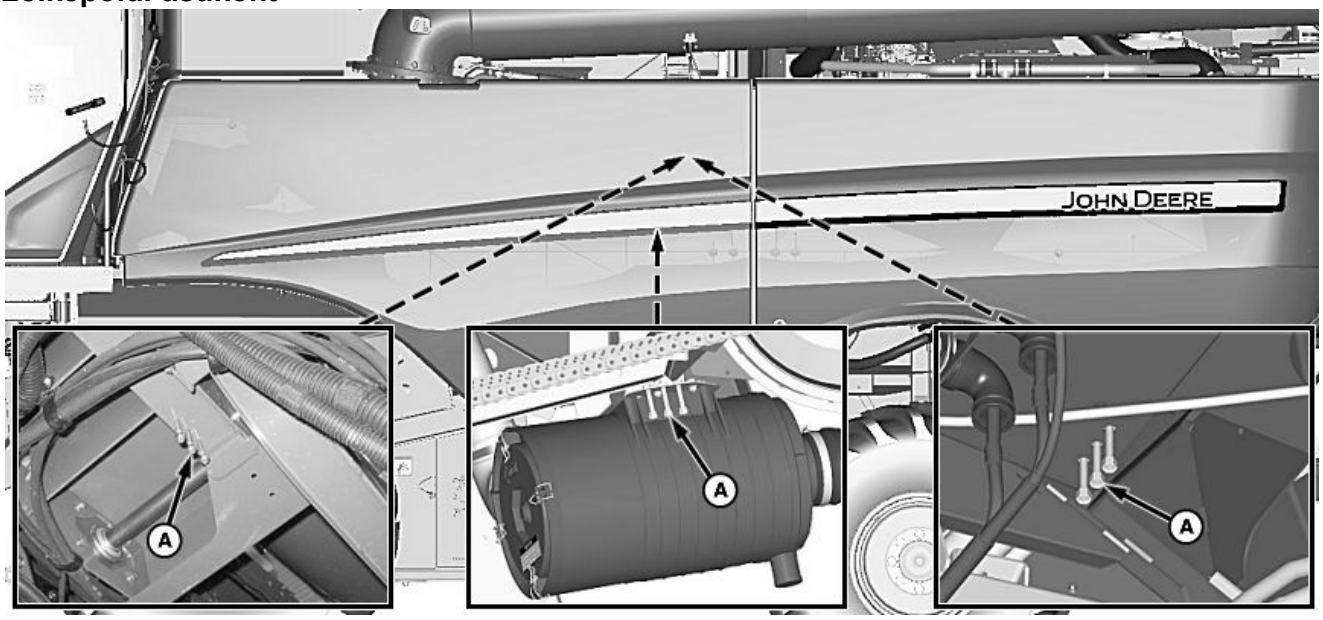


H115545 —UN—20AUG15

ActiveYield on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00045F8 -21-22FEB17-1/1

Lõikepoldi asukoht



H111120 —UN—17APR14

A—Lõikepolt (3 tk)

MÄRKUS: Kaasas on kolm varu-lõikepolti. Täpsed asukohad olenevad mootori mahust, mootori heitetasemest ja terapunkti väljalaadimiskiirusest.

Kui väljalaadimisteo ajami lõikepolt murdub, eemaldage see ja paigaldage eelnevalt näidatud kohast üks varu-lõikepolt.

OUO6075,00017C7 -21-17APR14-1/1

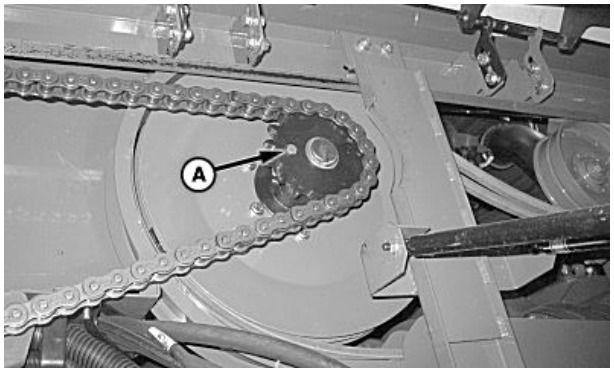
Väljalaadimisteo ajami lõikepolt

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Kasutage üksnes John Deere'i lõikepolti (A) (kuuskantpolt läbi rummu), varulõikepoltide asjus pöörduge John Deere'i esindusse.

Masinaga on kaasas varu-lõikepoldid. Lisateavet leiate selle peatüki teemast Lõikepoldi asukoht.

TÄHTIS: Ärge kinnitage väljalaadimisteo otsale rehvi lohvi ega kotti. Mis tahes takistus teo otsas võib kahjustada väljalaadimistigu ja rikkuda lõikepoldi.



H96888 —UN—14JUN10

A—Lõikepolt

OUO6075,00017C6 -21-16APR14-1/1

Terapunkri laadimisteo deflektor

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

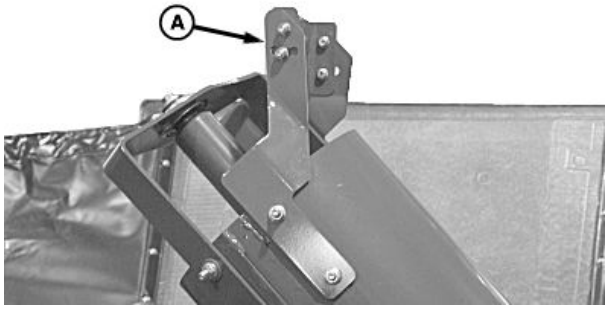
Paigutage suunur (A) vastavalt vajadusele.

Vastupäeva pöörlemine

- Tuulistes oludes, koristades nt heinaseemet või rapsi.
- Mais – terapunker täidab vasakule ja tahapoole.

Päripäeva pöörlemine

- Teravili – terapunker täidab paremale ja ettepoole.



H96890 —UN—14JUN10

A—Suunur

OUO6075,0004362 -21-07OCT16-1/1

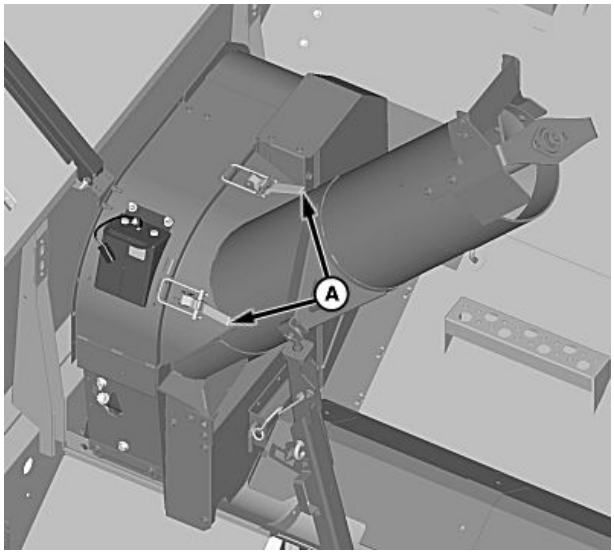
Terapunkri väljalaadimistigu (terapunkri kõrgendused) – kokkupanek

ETTEVAATUST: Terapunkri väljalaadimistigu on raske. Teo tõstmisel või langetamisel olge eriti hoolikas.

Terapunkri kõrgenduste allalaskmisel väheneb masina kogukõrgus 0,5 m (1 1/2 jalga).

Hoidke teo ülaosa ja vabastage klambrid (A). Langetage tigu ristteo kattele.

A—Klambrid



H102235 —UN—15JUN11

OUO6075,0004682 -21-20MAR17-1/1

Terapunkri laadimistigu (terapunkri kaaned) - reguleerimine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

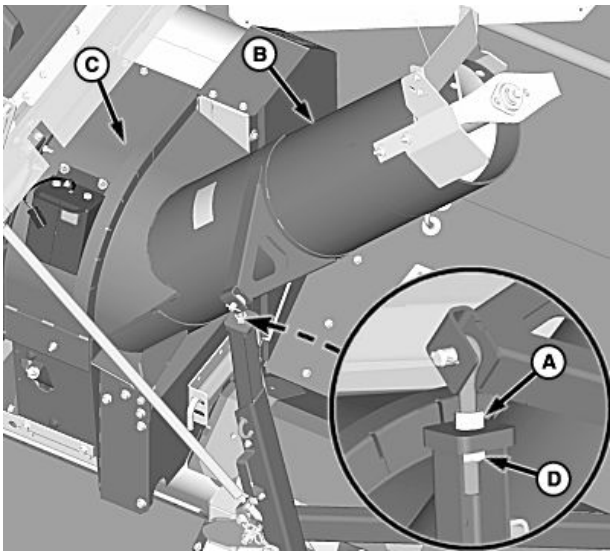
MÄRKUS: Veenduge, et terapunkri kaaned on täiesti üleval.

Reguleerige mutrit (A), kuni terapunkri laadimistigu (B) puutub vastu üleminekukorpust (C).

Keerake mutrit (A) veel 1/2 pööret ja pingutage mutrit (D), et rõngaspolt kohale lukustada.

MÄRKUS: See hoiab laadimisteo korpuse tihedalt üleminekukorpuse vastas, et laadimistigu haakuks käigukasti ajamiga.

A—Mutter
B—Terapunkri laadimistigu
C—Kaitseümbris
D—Mutter



H98919 —UN—28OCT10

OUO6075,0001149 -21-24MAY12-1/2

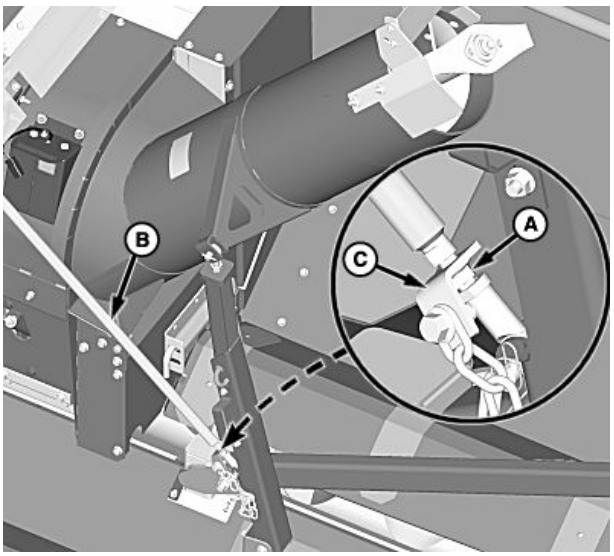
Keerake mutter (A) lahti ja reguleerige käega tõmmitsmutrit (B), kuni tunnete kerget vastusurvet.

MÄRKUS: Pikendage või lühendage kruvipingutit, et suurendada või vähendada vahet laadimisteo korpuse ja üleminekukorpuse vahel.

Tihvt kruvipinguti otsal peab õige reguleerimise korral vabalt pöörlema.

Veenduge, et klamber (C) on masina esiosa poole ja pingutage tõmmitsmutri (B) kohale lukustamiseks mutrit (A).

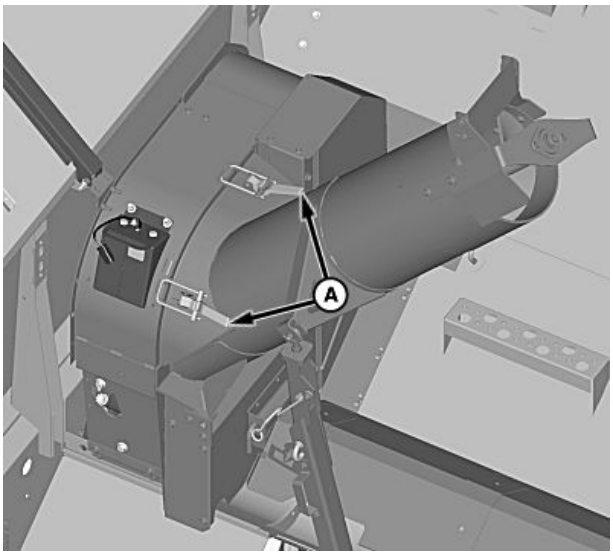
A—Mutter
B—Kruvipinguti
C—Kandur



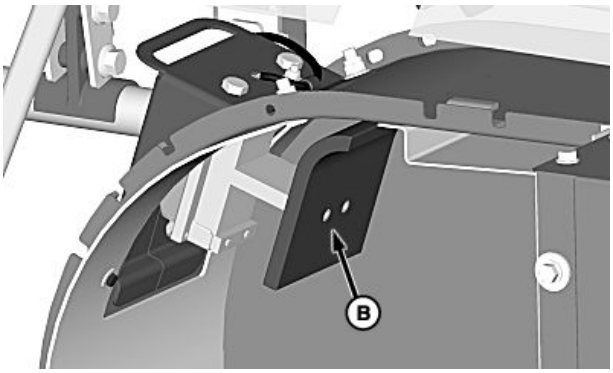
H98920 —UN—28OCT10

OUO6075,0001149 -21-24MAY12-2/2

Massivooluanduri plaat (terapunkri kõrgendused) – puhastamine



H102235 —UN—15JUN11



H98923 —UN—28OCT10

A—Klambrid **B—Massivooluandur**

⚠ ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Terapunkri väljalaadimistigu on raske. Teo tõstmisel või langetamisel olge eriti hoolikas.

Eemaldage terapunkri proovirenn (sõltuvalt varustusest).

Hoidke terapunk laadimisteo ülaosa ja vabastage klambrid (A).

Massivooluanduri plaadi (B) juurde pääsemiseks laske terapunkri laadimistigu alla.

Tõstke terapunkri laadimistigu täielikult vastu üleminekukorpust ja kinnitage klambritega.

OUO6075,000104D -21-27FEB12-1/1

Massvooluanduri plaat (terapunkri kaaned) - puhastamine

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Terapunkri laadimisteo langetamiseks EI TOHI tõmmata ega eemaldada tihvti (A). Tihvti eemaldamisel võib juhtuda tõsise vigastuse või masina kahjustusega lõppev õnnetus.

Terapunkri väljalaadimistigu on raske. Teo tõstmisel või langetamisel olge eriti hoolikad.

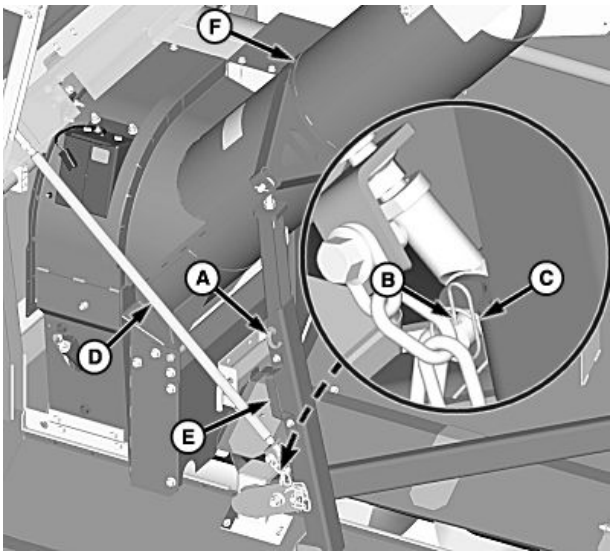
Eemaldage tõmmitsmutrilt (D) kiirlukustustihvt (B) ja tihvt (C).

Terapunkri laadimisteo (F) langetamisel kasutage massivoolu anduri plaadi (G) juurde pääsemiseks käepidet (E).

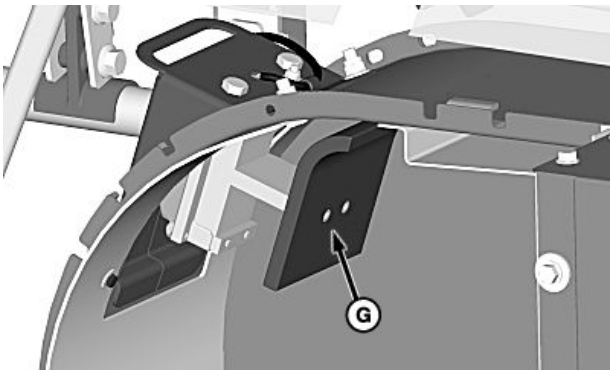
Tõstke terapunkri laadimistigu täielikult vastu üleminekukorpust.

Seadke tõmmitsmutter avaga kohakuti ning kinnitage tihvti ja kiirlukustustihvtiga.

A—Sõrm
B—Kiirlukustussplint
C—Sõrm
D—Kruvipinguti
E—Käepide
F—Terapunkri laadimistigu
G—Massi voolu andur



H102236 —UN—15JUN11



H102237 —UN—15JUN11

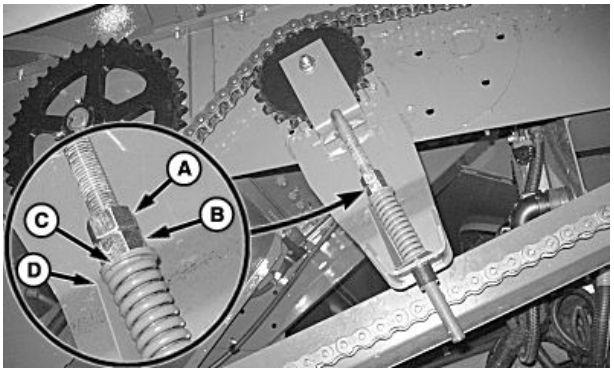
OUO6075,0000A67 -21-15JUN11-1/1

Väljalaadimisteo ajami kett – reguleerimine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake lahti mutter (A). Pingutage mutrit (B), kuni seib (C) on näidiku (D) otsaga kohakuti. Keerake lukustusmutter kinni.

A—Mutter
B—Mutter
C—Seib
D—Näidiku ots



H96891 —UN—14JUN10

OUO6075,0004364 -21-07OCT16-1/1

Väljalaadimisteo renni kandur – reguleerimine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

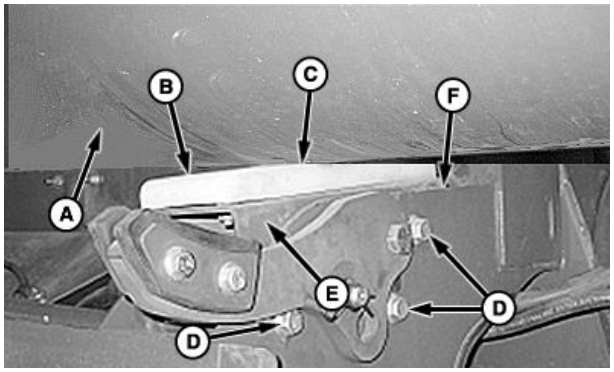
1. Keerake väljalaadimistigu hoiu- või transpordiasendisse.

MÄRKUS: Õige häälestuse korral ei tohi väljalaadimisteo (A) ja kuluvplaadi (B) vahel punktis (C) pilu olla.

2. Kui väljalaadimisteo ja kuluvplaadi vahel on pilu, keerake lahti poldid (D) ja reguleerige renni kandurit (E) vertikaalselt, kuni kuluvplaat on vastu väljalaadimisteo alumist pinda.

MÄRKUS: Renni kanduri (E) ülemine pind peab olema paralleelne terapunkri plaadi (F) ülaosaga.

3. Kui renn on reguleeritud, pingutage poldid.



H106291 —UN—19DEC12

A—Väljalaadimistigu
B—Kuluvplaat
C—Asukoht
D—Kuuskantpoldid
E—Renni kandur
F—Terapunkri plaat

OUO6075,0004367 -21-07OCT16-1/1

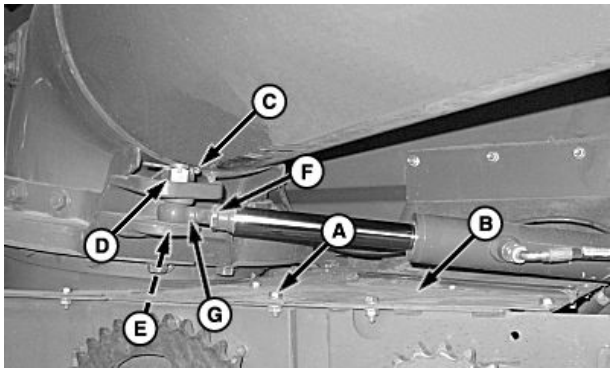
Väljalaadimisteo asend – reguleerimine

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

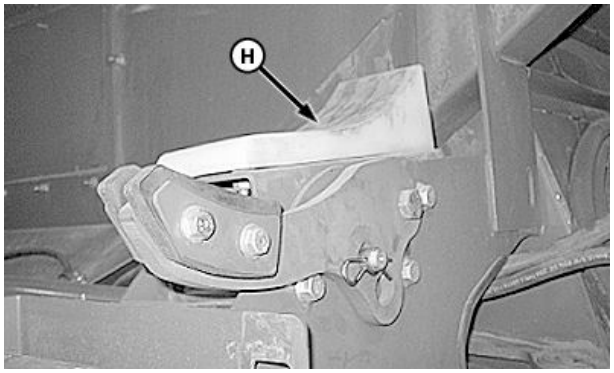
MÄRKUS: Õige häälestuse korral peab väljalaadimistigu olema vastu kuluvplaati.

1. Eemaldage splint (C), mutter ja seib (D) ning tihvt (E).
2. Lõdvendage mutrit (F) ja reguleerige rüngaspolti (D), kuni väljalaadimistigu puutub kergelt vastu kuluvplaadi pinda (H).
3. Pärast väljalaadimisteo reguleerimist paigaldage eelnevalt eemaldatud kinnitusdetailid ja kaas.

A—Kuuskantpoldid (8 tk)
B—Kate
C—Splint
D—Mutter ja seib
E—Tihvt
F—Mutter
G—Rõngaspolt
H—Kuluvplaat



H106293 —UN—07DEC12



H106322 —UN—11DEC12

OUO6075,0004368 -21-02DEC16-1/1

Väljalaadimisteo lukustushoova asendid

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

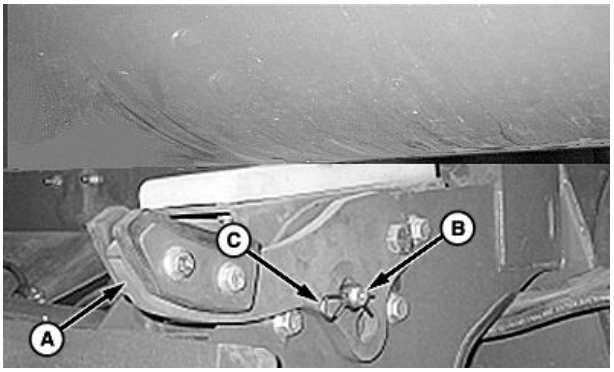
Tööasend

Langetage lukustushoob (A), nagu näidatud; paigaldage sõrm (B) ja kinnitage vedrusplindiga (C).

Hoiu-/transpordiasend

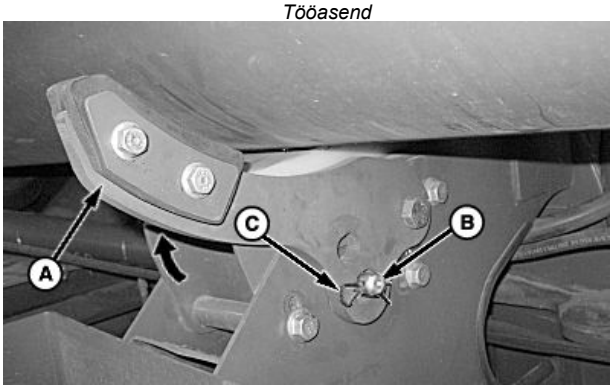
Tõstke lukustushoob (A), nagu näidatud; paigaldage sõrm (B) ja kinnitage vedrusplindiga (C).

A—Lukustushoob
B—Tihvt
C—Vedrutihvt



H106300 —UN—10DEC12

Tööasend



H106292 —UN—10DEC12

Hoiu-/transpordiasend

OUO6075,0004369 -21-20DEC16-1/1

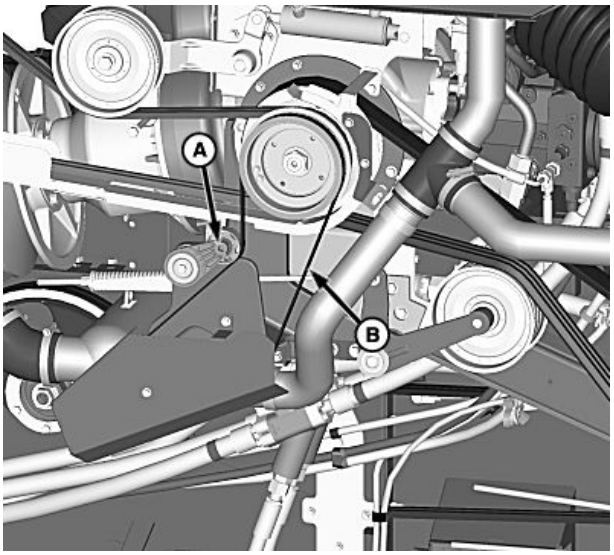
Väljalaadimisteo veorihm – vahetamine (variant A)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Veenduge, et väljalaadimisteo hüdrosilinder on välja lülitatud ja sisse tõmmatud.

Kasutage pinguti õla (A) rihma pingest vabastamiseks kangi, et eemaldada mootori prahikontrolli rihm (B).

A—Pinguti õlg
B—Mootori prahikontrolli rihm (kui olemas)



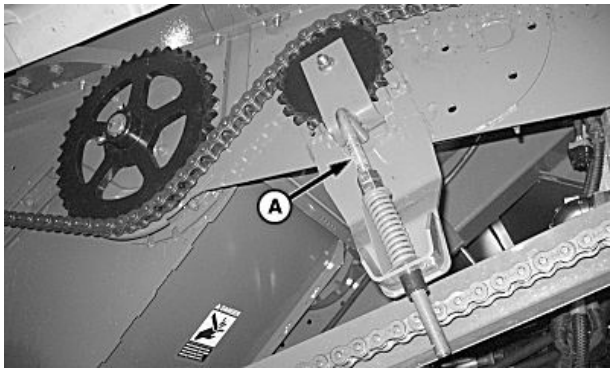
H108390 —UN—25JUN13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004365 -21-26JAN17-1/3

Vabastage pinguti (A) väljalaadimisteo veoketil.

A—Pinguti



H105391 —UN—09MAY12

OUO6075,0004365 -21-26JAN17-2/3

Eemaldage kett ketirattalt (A).

Eemaldage rihmapüüdurist (B) kuuskantpoldid.

Eemaldage rihmapüüdur ja rihmad (C).

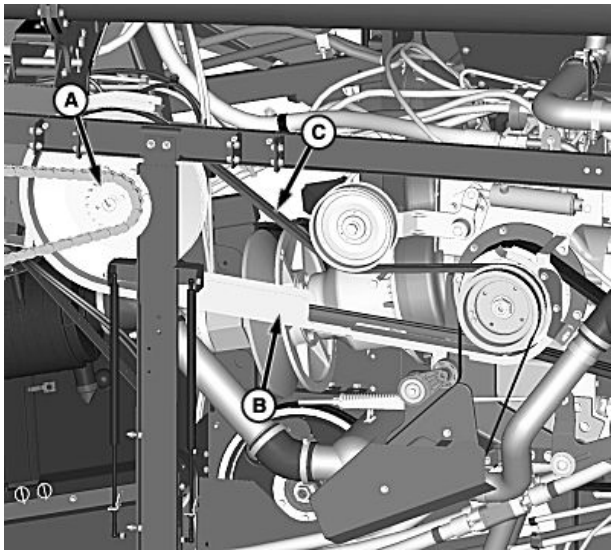
Paigaldage asendusrihmad ja varem eemaldatud rihmapüüdur.

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks mootori prahikontrolli rihma paigaldamisel kangi.

Paigaldage kate ja kinnitage kuuskantpoltidega.

Paigaldage ajami kett ja reguleerige pingutit, kuni näidik on seibiga kohakuti.

A—Ketiratas
B—Rihmapüüdur
C—Rihmad



H108394 —UN—25JUN13

OUO6075,0004365 -21-26JAN17-3/3

Väljalaadimisteo veorihm – vahetamine (variant B)

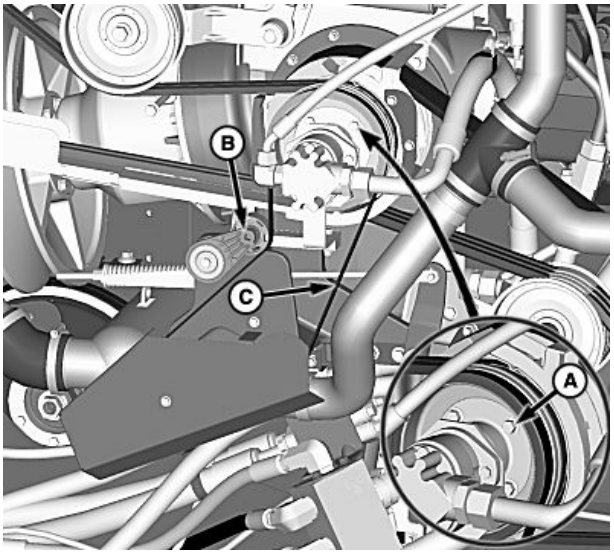
⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

MÄRKUS: Veenduge, et väljalaadimisteo hüdrosilinder on välja lülitatud ja sisse tõmmatud.

Võtke poldid (A) ja pumba tugikoost eest ära.

Kasutage pinguti õla (B) rihma pingest vabastamiseks kangi, et eemaldada mootori prahikontrolli rihm (C).

A—Kuuskantpoldid
B—Pinguti õlg
C—Mootori prahikontrolli rihm (kui olemas)

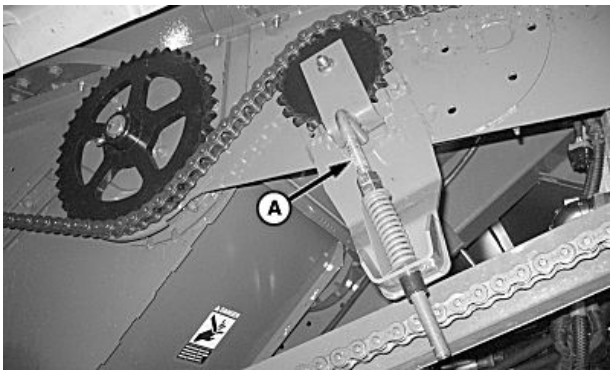


H108393 —UN—25JUN13

OUO6075,0004366 -21-26JAN17-1/3

Vabastage pinguti (A) väljalaadimisteo veoketil.

A—Pinguti



H105391 —UN—09MAY12

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004366 -21-26JAN17-2/3

Eemaldage kett ketirattalt (A).

Eemaldage rihmapüüdurist (B) kuuskantpoldid.

Eemaldage rihmapüüdur ja rihmad (C).

Paigaldage asendusrihmad ja varem eemaldatud rihmapüüdur.

Paigaldage pumba koost ja pingutage poldid ettenähtud momendiga.

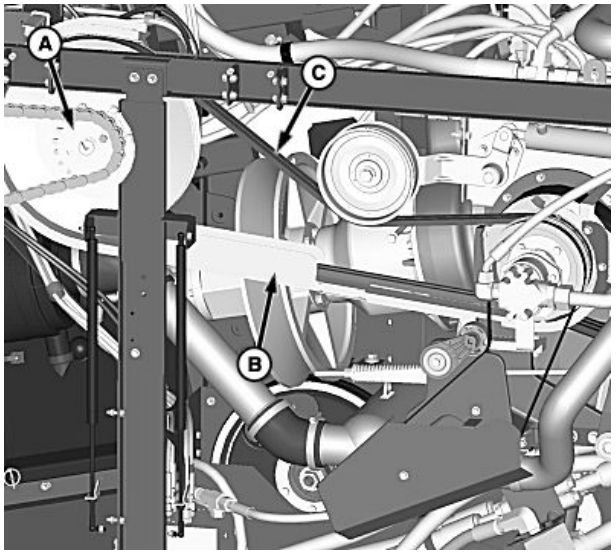
Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....80 Nm (59 naeljalga)

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks mootori prahikontrolli rihma paigaldamisel kangi.

Paigaldage kate ja kinnitage kuuskantpoltidega.

Paigaldage ajami kett ja reguleerige pingutit, kuni näidik on seibiga kohakuti.



H108395 —UN—25JUN13

A—Ketiratas
B—Rihmapüüdur
C—Rihmad

OUO6075,0004366 -21-26JAN17-3/3

Keevitamine elektrooniliste juhtplokkide lä heduses

TÄHTIS: Ä rge kä ivitage mootorit kaarkeevitusmasinate pealt. Voolutugevus ja pinge on liiga suur ja võ ivad tekitada pü sivaid kahjustusi.

1. Ü hendage lahti aku miinus (-) juhe.
2. Ü hendage lahti aku pluss (+) juhe.
3. Lü histage pluss- ja minnusklemm omavahel kokku. Ä rge kinnitage masina raamile.
4. Eemaldage võ i viige juhtmekimbud keevituspiirkonnast kaugemale.
5. Ü hendage keevituse maandus keevitatava koha juurde ning juhtplokkidest kaugemale.

TS953 —UN—15MAY90

6. Pä rast keevitamist tehke sammud 1—5 vastupidises jä rjekorras.

DX,WW,ECU02 -21-14AUG09-1/1

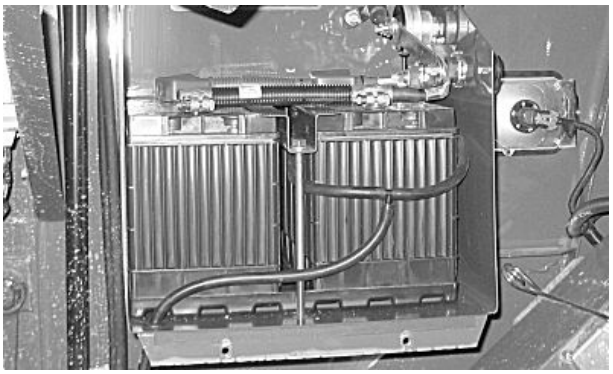
Hoidke elektroonilised juhtplokid puhtad

TÄHTIS: Ärge avage juhtplokki ja ärge puhastage kõrgsurvepesuriga. Niiskus, mustus ja muud saasteained võivad põhjustada püsivaid kahjustusi.

1. Hoidke klemmid puhtad. Niiskus, mustus ja muud saasteained võivad klemme aja jooksul söövitada ja head elektrilist ühendust ei pruugi enam saada.
2. Kui pistikud ei ole kasutusel, paigaldage sinna sobiv tolmukübar või vastav kaitse, et mustus ja niiskus sisse ei pääseks.
3. Juhtplokid ei ole remonditavad.
4. Kuna juhtplokid on seadmed, mis tõenäoliselt KÕIGE HARVEM rikki lähevad, tehke viga diagnostika protseduuri abil enne asendamist kindlaks. (Pöörduge John Deere esindaja poole.)
5. Juhtplokkide juhtmekimbu klemmid ja pistikud on remonditavad.

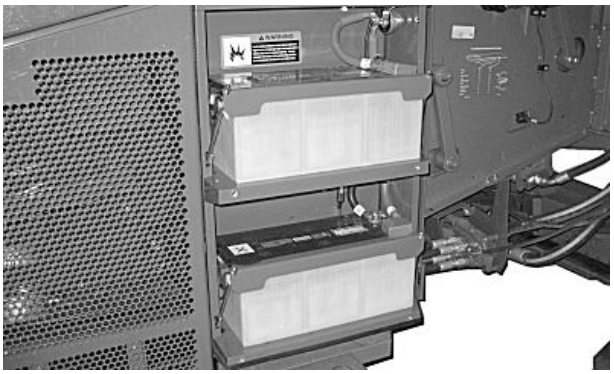
DX,WW,ECU04 -21-11JUN09-1/1

Järgige elektrisüsteemiga seotud ettevaatusabinõusid



H85704 —UN—17APR06

Variant A



H96581 —UN—30JUN10

Variant B

ETTEVAATUST: Masin peab vedelikutasemete kontrollimiseks olema tasasel pinnal. Akuvedeliku tase peab olema nähtav iga täiteava tipus ja vedelik peab katma iga elemendi plaate.

Hoidke sädemed ja leegid akudest eemal, sest elektrolüüdiaurud on plahvatusohtlikud.

Sädemete vältimiseks ühendage kerejuhe viimasena külge ja esimesena lahti. Elektrilöökide ja põletuste vältimiseks lülitage aku pealüliti VÄLJA, enne kui hooldate elektrisüsteemi mis tahes osa või eemaldate akud.

OUO6075,0004356 -21-07OCT16-1/1

Põhiliste elektriliste komponentide käsitsemine/ettevaatusabinõud arvuti poolt juhitavate süsteemidega varustatud sõidukite puhul

- Ärge kunagi ühendage akusid lahti, kui pealüliti on sisse lülitatud ja mootor töötab.
  Miks? See võib põhjustada elektrilisi pingetippe, mis võivad elektroonikakomponente kahjustada.
- Ärge ühendage abikäivitusjuhtmeid, kui süüde on sees.
  Miks? See võib põhjustada elektrilisi pingetippe, mis võivad elektroonikakomponente kahjustada.
- Ühendage akud enne laadimist lahti (kui võimalik)
  Miks? Elektrikoormused masinas võivad laadimisprotsessi aeglustada. Akulaadurid võivad põhjustada elektrilisi pingetippe, mis võivad elektroonikakomponente kahjustada.
- Ärge kunagi käivitage masinat abiakult, mille pinge on kõrgem kui masina töötamiseks ette nähtud
  Miks: See võib elektroonikakomponente kahjustada
- Ärge ühendage elektripistikuid kokku ega lahti, kui süüde on sisse lülitatud või masin töötab.
  Miks? See võib põhjustada arvutisüsteemi tõrkeid arvutiprogrammi katkestamisest selle töötamise ajal ja tekkivad elektrilised pingetipud võivad elektroonikakomponente kahjustada.
- Ärge ühendage ühelegi komponendile toidet ega kereühendust selle testimiseks, välja arvatud siis, kui juhendis on nii kirjas.
  Miks: Vale pinge ühendamine elektroonikasüsteemi valesse punkti võib põhjustada elektroonikakomponentide rikkeid.
- Keevitustööde tegemisel jälgige, et maandusjuhe oleks ühendatud keevitatavate osade külge. Maksimaalse turvalisuse huvides ühendage enne keevitamist kõik elektroonilised juhtseadmed lahti.
  Miks? Keevitamisega kaasnevad tugevad voolud võivad kahjustada maandusega ühenduses olevaid juhtmeid. Keevitamine võib põhjustada elektrilisi pingetippe, mis võivad elektroonikakomponente kahjustada.

KC01776,00003CF -21-19MAR01-1/1

Akude ohutu käsitsemine

Akust eralduvad gaasid on plahvatusohtlikud. Hoidke sädemed ja leegid akudest eemal. Aku elektrolüüdi taseme kontrollimiseks kasutage taskulampi.

Ärge kunagi kontrollige aku laetust klemmide mingi metallesemega kokkuühendamise teel. Kasutage selleks voltmeetrit või areomeetrit.

Eemaldage aku massijuhe (-) alati esimesena ja ühendage see viimasena.

Aku elektrolüüdis sisalduv väävelhape on mürgine ja piisavalt kange, et nahale põletushaavu tekitada, rõivastesse auke söövitada ja happepritsmete silma sattumisel pimedaksjäämist põhjustada.

Ohtude vältimiseks:

- täitke akusid hästi õhustatud ruumis
- kandke kaitseprille ja kummikindaid
- vältige suruõhu kasutamist akude puhastamiseks
- vältige aurude sissehingamist elektrolüüdi lisamisel
- vältige elektrolüüdi mahaloksutamist või -tilgutamist
- Lisapingemasina või akulaadija õige kasutamine.

Happe sattumisel nahale või silma:

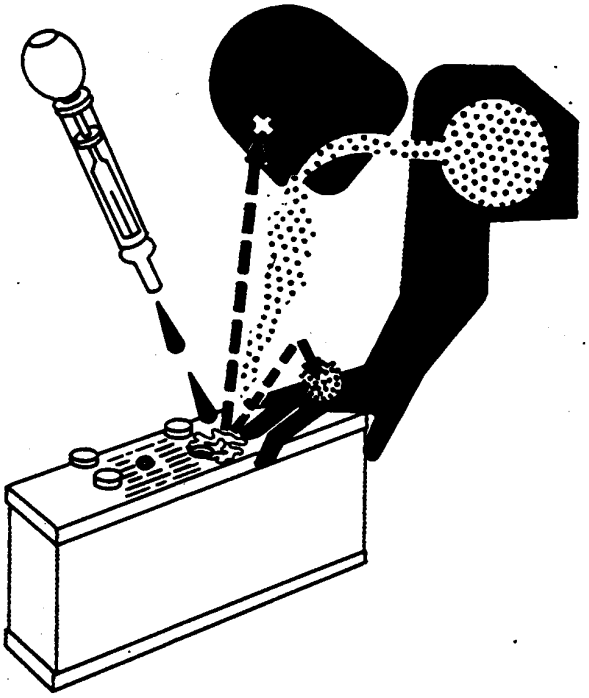
1. Loputage nahka veega.
2. Kasutage söögisoodat või lupja, et hape neutraliseerida.
3. Loputage silmi veega 15 - 30 minutit. Pöörduge viivitamatult arsti poole.

Happe allaneelamisel:

1. Ärge kutsuge esile oksendamist.
2. Jooge rohkesti vett või piima, kuid mitte üle 2 l (2 qt.).
3. Pöörduge viivitamatult arsti poole.

HOIATUS: Aku plaadid, klemmid ja nendega seotud lisaseadmed sisaldavad pliid ja pliiühendeid - kemikaale, mis California osariigi väitel põhjustavad vähki ja pärilikke kahjustusi. **Peske pärast nendega kokkupuutumist käsi.**

TS204 —UN—15APR13



TS203 —UN—23AUG88

DX,WW,BATTERIES -21-02DEC10-1/1

Akud – ohutu paigaldus

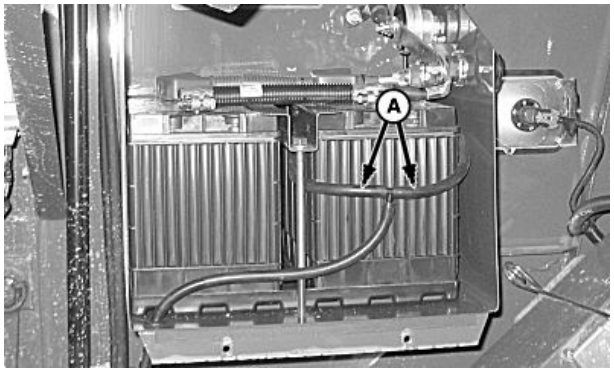
ETTEVAATUST: Masin peab vedelikutasemete kontrollimiseks olema tasasel pinnal. Akuvedeliku tase peab olema nähtav iga täiteava tipus ja vedelik peab katma iga elemendi plaate.

Vältige plahvatustest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma. Kui akulaegas ei ole piisavalt õhutatud, võib sinna koguneda suur kogus vesinikku. Enne akude või akulaeka hooldamist paigaldage sinna alati õhutustorud (A). Veenduge, et õhutusvoolikud ei ole krussis ega painutatud.

Varuakudel peab olema õhutus, mis sobib õhutusvooliku liitmikuga. Õhutusega varuakude asjus pöörduge John Deere'i esindusse.

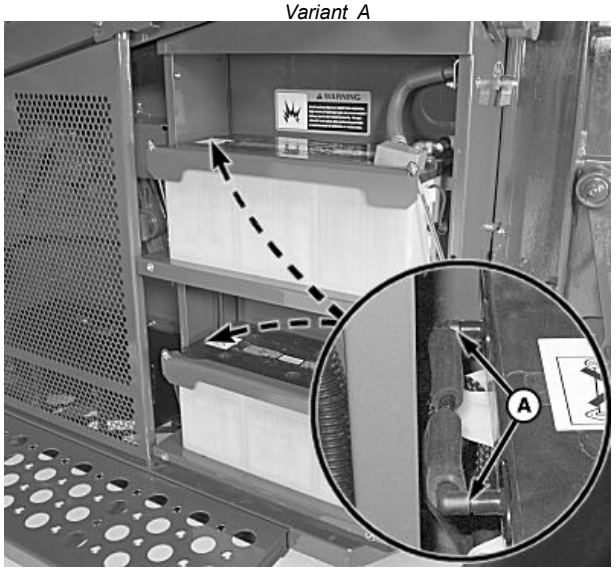
Kui õhutusvoolikud ei ole aku külge kinnitatud, peab aku kaas olema eemaldatud alati, kui mootor töötab või kui akusid laaditakse välisest allikast.

A—Õhutustorud



H85705 —UN—17APR06

Variant A



H96586 —UN—30JUN10

Variant B

OUO6075,0004357 -21-15DEC16-1/1

Aku juhtmed — ühendamine

ETTEVAATUST: AKUD ON NEGATIIVSELT MAANDATUD. Ühendage maandusrihm alati aku negatiivse (-) poolusega. Ühendage starteri juhe aku positiivse (+) poolusega. Aku või generaatori ühenduste vale polaarsus toob kaasa elektrisüsteemi tõsise kahjustuse. Ühendage maandusrihm negatiivse (-) klemmiga viimasena.

TÄHTIS: Akudel peavad olema sarnased klemmide asukohad.

Akude ühendamisel

Lülitage välja kõik lülitid ja tarvikud. Puhastage aku poolused ja klemmid.

ÜHENDAGE KIIRESTI maandusrihm negatiivse poolusega. Kaarekontakti ei tohi tekkida. Kaare tekkimisel KATKESTAGE ÜHENDAMINE. Kontrollige, kas aku asetus on vastupidine.

Kui kaarekontakt ei kao, kontrollige uuesti, ka kõik lülitid ja tarvikud on välja lülitatud. Seejärel veenduge, et ei ole lühiseid, katkenud juhtmeid või lahtiseid või roostes ühendusi.

Ühendage negatiivsed (-) aku maandusrihmad.

OUO6075,00007D7 -21-19MAR07-1/1

Akud — laadimine

Hoidke aku täielikult laetud, eriti külma ilma ajal. Suutmatus hoia aku laetuna, tasemel üle 12,5 V, võib aku eluiga lühendada.

ETTEVAATUST: Ärge kunagi laadige külmunud akut. Enne akulaadijaga ühendamist sulatage üles toatemperatuuril. Laadige akusid ainult hästi õhustatud ruumis. Kombainil laadimise ajaks ühendage mõlemad akujuhtmed akuklemmide küljest lahti.

TÄHTIS: Kui akud ei ole täis laetud, võib elektrolüüt külmuda.

Tehke kindlaks, kumb aku vajab laadimist.

Ühendage lahti mõlemad aku juhtmed ja ühendage laaduri positiivne juhe “+” klemmiga ning negatiivne juhe “-” klemmiga.

Järgige akulaadija kasutusjuhiseid. Alati laadige akusid 12-voldise akulaadijaga.

OUO6075,00007D8 -21-19MAR07-1/1

Akud - Elektrolüüdi tiheduse kontrollimine

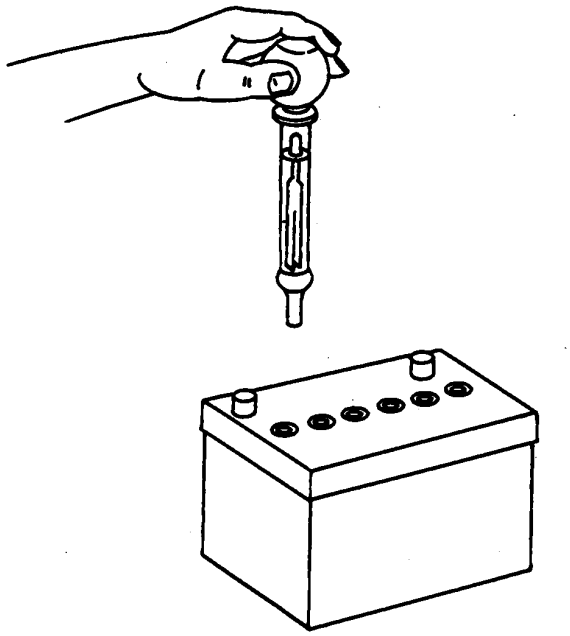
ETTEVAATUST: Akud peavad vedeliku tasemete kontrollimiseks olema tasasel pinnal. Akuvedeliku tase peab olema nähtav iga täiteava tipus ja vedelik peab katma iga elemendi plaate.

Akust eralduvad gaasid on plahvatusohtlikud. Hoidke sädemed ja leegid akudest eemal. Aku elektrolüüditaseme kontrollimiseks kasutage taskulampi.

Ärge kunagi kontrollige aku laetust klemmide mingi metallesemega kokkuühendamise teel. Kasutage selleks voltmeetrit või areomeetrit.

Kontrollige elektrolüüdi tihedust igas elemendis aku hüdromeetri abil, et määrata kindlaks aku seisukord. Laadige akut, kui lugem on alla 1,225. Vahetage aku välja, kui erinevus elementide vahel on suurem kui 0,050.

Korrigeerige tiheduse lugemit alati elektrolüüdi temperatuuri muutuse järgi. Lisage 0,004 iga 10 °F kohta tasemel üle 80 °F. (Lisage 0,007 iga 10 °C kohta tasemel üle 27 °C.) Lahutage sama määr, kui elektrolüüdi temperatuur on madalam kui 80 °F (27 °C). Korrigeeritud eritihedus laetud akul on 1,265 — 1,280.



TS182 —UN—23AUG88

OUO6075,00007D9 -21-19MAR07-1/1

Akud – abiakude ühendamine

Käivitamine külma ilma korral on lihtsam, kui masina akudega ühendada paralleelselt 12-voldine lisaaku.

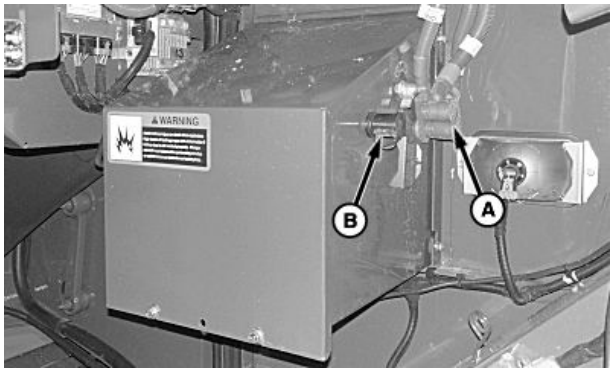
⚠ ETTEVAATUST: Akudest eralduv gaas on plahvatusohtlik. Hoiduge sädemetest akude läheduses.

TÄHTIS: Ärge kunagi ühendage käivitusjuhtmeid, kui süüde või aku lahutuslüliti on sees. Ärge kunagi kasutage abiakuna üle 12 V akut.

Eemaldage klemmidelt kaitsekorgid.

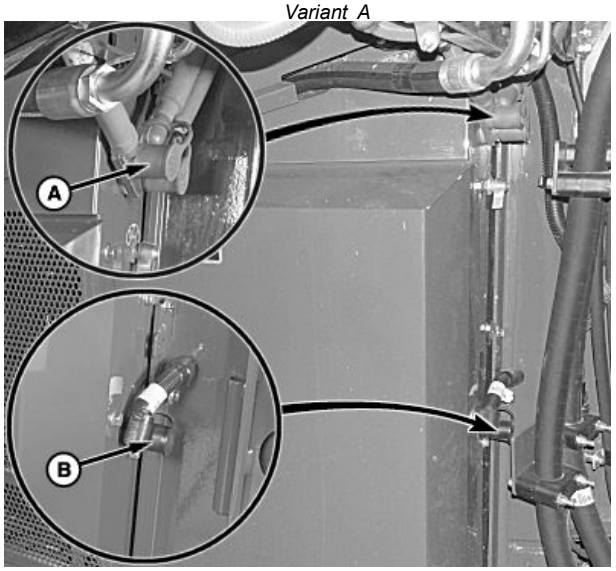
Esimene abijuhtmekaabel tuleb ühendada lisaaku plussklemmiga (+). Ühendage teine ots aku plussklemmiga (+) (A). Teine abijuhtmekaabel tuleb kõigepealt ühendada lisaaku miinusklemmiga (–). Ühendage teine ots aku negatiivse (–) poolusega (B).

A—Plussklemm (+) **B—Miinusklemm (–)**



H120103 —UN—28NOV16

Variant A



H120104 —UN—28NOV16

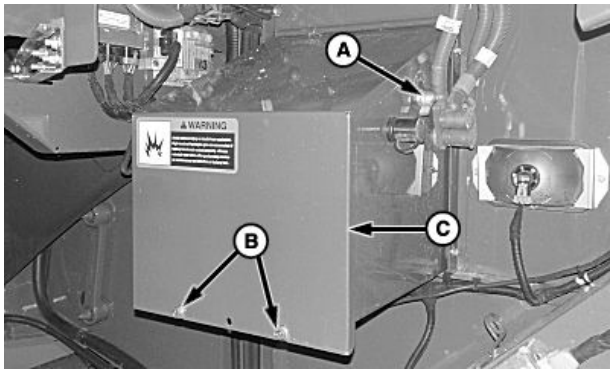
Variant B

AZ06166,000005B -21-28NOV16-1/1

Akud – eemaldamine ja paigaldamine (variant A)

1. Keerake aku lahutuslüliti (A) vastupäeva asendisse VÄLJAS.
2. Akudele ligipääsemiseks eemaldage kuuskantpoldid (B) ja kate (C).

A—Aku lahutuslüliti **C—Kate**
B—Kuuskantpoldid

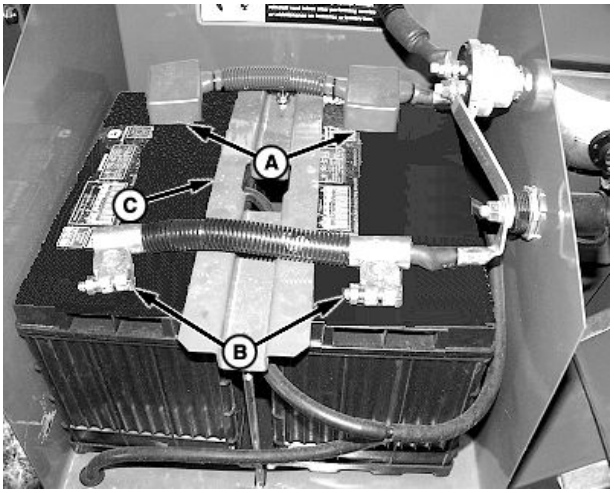


H120105 —UN—28NOV16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004359 -21-26JAN17-1/2

3. Lahutage akudelt ja negatiivselt käivitusvoolu pooluselt miinusjuhe (-) (B).
4. Lahutage plussjuhe (+) (A) ja positiivne käivitusvoolu klemm.
5. Eemaldage klamber (C) ja aku õhutustorud.
6. Puhastage akud ja nende kinnituspiirkond.
7. Paigaldage akud akulaekasse plastalusele.
8. Puhastage aku juhtmed ja poolused ning ühendage aku õhutustorudega.
9. Ühendage lõdvalt klamber (C).
10. Ühendage plussjuhe (+) (A) ja positiivne käivitusvoolu klemm.
11. Ühendage miinusjuhe (-) (B) ja negatiivne käivitusvoolu klemm.
12. Pingutage aku klambrit.
13. Paigaldage kate ja kinnitage varem eemaldatud kuuskantpoltidega.
14. Keerake aku väljalülitamise lülitit päripäeva asendisse SEES.



H83385 —UN—11JUL05

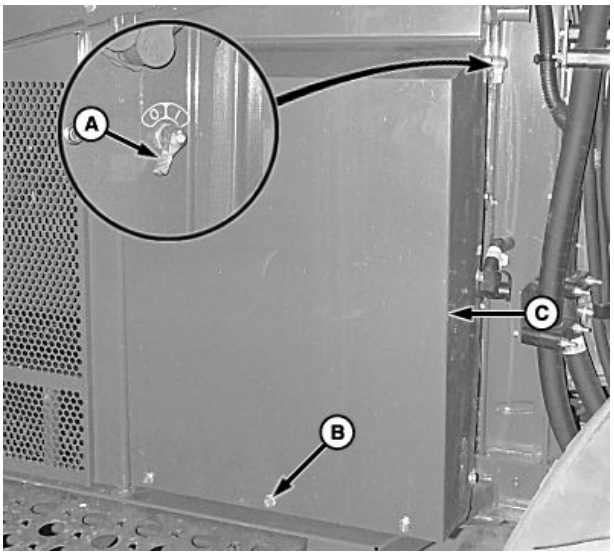
A—Plussjuhe
B—Miinusjuhe
C—Klamber

OUO6075,0004359 -21-26JAN17-2/2

Akud – eemaldamine ja paigaldamine (variant B)

1. Keerake aku lahutuslüliti (A) vastupäeva asendisse VÄLJAS.
2. Akudele ligipääsemiseks eemaldage kuuskantpoldid (B) ja kate (C).

A—Aku lahutuslüliti
B—Kuuskantpoldid (9 tk)
C—Kate

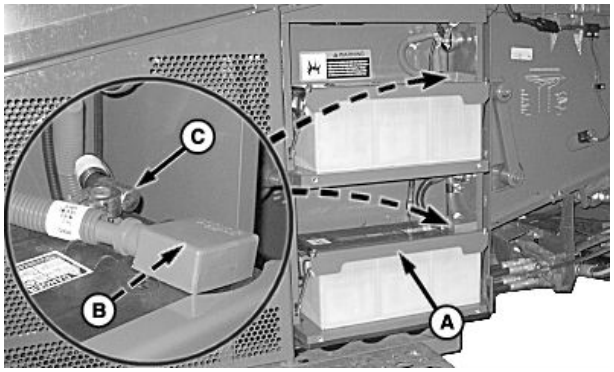


H120106 —UN—28NOV16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000435A -21-26JAN17-1/2

3. Eemaldage klamber (A) ja aku õhutustorud.
4. Lahutage plussjuhe (+) (B) ja siis miinusjuhe (–) (C).
5. Puhastage akud ja nende kinnituspiirkond.
6. Paigaldage akud akulaekasse.
7. Puhastage aku juhtmed ja poolused ning ühendage aku õhutustorudega.
8. Kinnitage plussjuhe (+) ja siis miinusjuhe (–).
9. Paigaldage ja pingutage aku klamber.
10. Paigaldage kate ja kinnitage varem eemaldatud kuuskantpoltidega.
11. Keerake aku väljalülitamise lülitit päripäeva asendisse SEES.



H96583 —UN—30JUN10

A—Klamber
B—Plussjuhe
C—Miinusjuhe

OUO6075,000435A -21-26JAN17-2/2

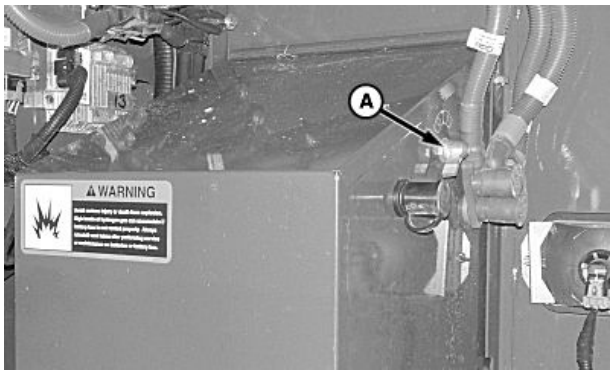
Aku lahutuslüliti

TÄHTIS: Final Tier 4/Stage IV: Ärge lahutage akut enne, kui masina väljalülitamisest on möödunud vähemalt 90 sekundit. Selektiivse katalüütilise reduktsiooni (SCR) süsteem puhastab kohe pärast masina väljalülitamist automaatselt DEF-lisandi torustiku. Kui torustiku puhastamiseks ei jäeta piisavalt aega, siis võib torudesse jäänud vedelik kristalliseeruda ja torud võivad ummistuda. Pakases vedelik jäätub ning torud võivad puruneda.

MÄRKUS: Kui jätate masina enam kui 25 päevaks seisma, lülitage aku lahutuslüliti välja. Kui seisuaeg ületab 90 päeva, eemaldage akude negatiivne juhe, et vähendada akude koormust.

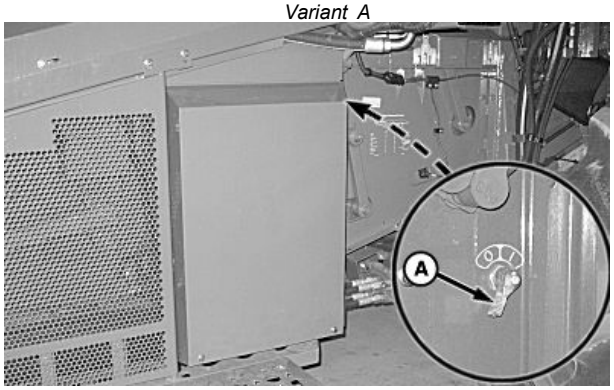
Masina elektrisüsteemide sisselülitamiseks pöörake aku voolukatkestit (A) päripäeva. Masina elektrisüsteemi väljalülitamiseks pöörake sama lülitit vastupäeva.

A—Aku lahutuslüliti



H120107 —UN—28NOV16

Variant A



H96585 —UN—30JUN10

Variant B

AZ06166,000005A -21-02DEC16-1/1

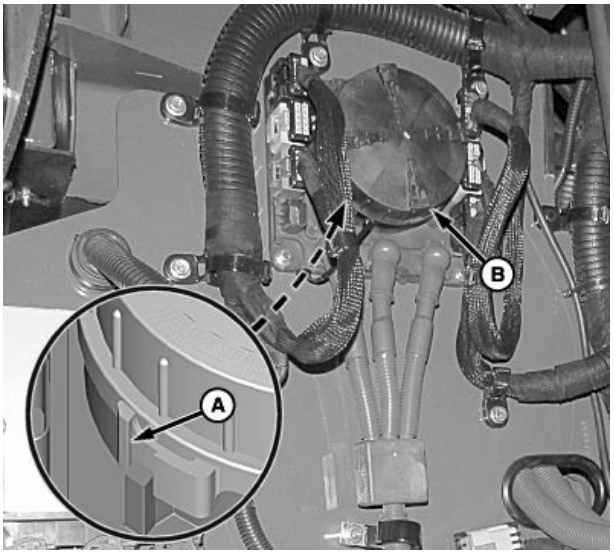
Masina kaitsmeplokk

MÄRKUS: Kaitsmeplokk asub olenevalt masina mudelist vasakul või paremal.

Varukaitsmed ja kaitsmetõmmits asuvad katte all.

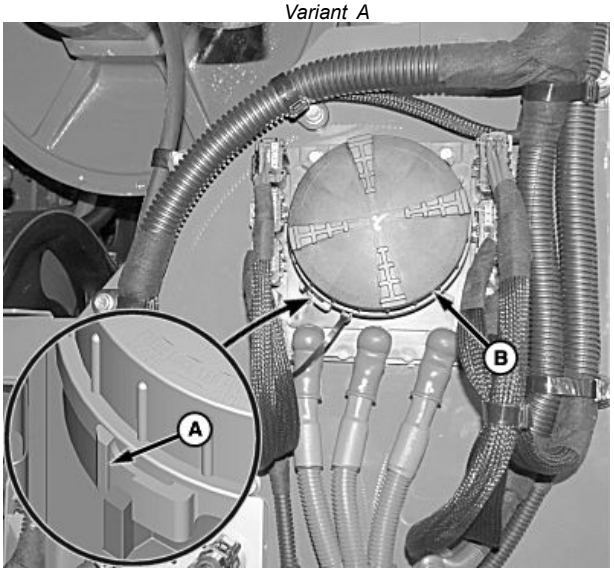
Kaitsmeploki avamiseks vajutage lukustussakki (A) ja keerake katet (B) vasakule (vastupäeva).

- F1–F2 vaba
- F3 – (15 A) vooluring 0642, RC2 juhtploki toide 1
- F6 – (15 A) vooluring 0652, RC2 juhtploki toide 2
- F7 – (30 A) vooluring 0342, RC1 juhtploki toide 1
- F8 – vaba
- F9 – (30 A) vooluring 0362, parempoolse toitemooduli 1 (RPM1) toide 5
- F11 – (20 A) vooluring 0332, parempoolse toitemooduli 1 (RPM1) toide 3
- F12 – (20 A) vooluring 0322, parempoolse toitemooduli 1 (RPM1) toide 2
- F13–F14 vaba
- F15 – (20 A) vooluring 0352, parempoolse toitemooduli 1 (RPM1) toide 4
- F16 – vaba
- F17 – (30 A) vooluring 0912, niiskusandur
- F18 – (25 A) vooluring 0372, RC1 juhtploki toide 2
- F19–F26 vaba
- F27 – (30 A) vooluring 0152, LC1 juhtploki toide 2
- F28–F30 vaba
- F31 – (10 A) vooluring 0012, pidev akutoide
- F32 – (30 A) vooluring 0142, vasakpoolse toitemooduli 1A (LPM1A) toide 4
- F33 – vaba
- F34 – (30 A) vooluring 0112, vasakpoolse toitemooduli 1A (LPM1A) toide 1
- F35 – vaba
- F36 – (30 A) vooluring 0312, parempoolse toitemooduli 1 (RPM1) toide 1
- F37–F38 vaba
- F39 – (10 A) vooluring 4972, SSU/XSC juhtploki pidevtoide
- F40–F42 vaba
- F43 – (25 A) vooluring 5222, ECU juhtploki toide 3
- F44 – (30 A) vooluring 0712, vasakpoolse toitemooduli 2B (LPM2B) toide 1
- F45 – (20 A) vooluring 0122, vasakpoolse toitemooduli 1A (LPM1A) toide 2
- F46 – (30 A) vooluring 0132, vasakpoolse toitemooduli 1A (LPM1A) toide 3
- F47 – vaba
- F48 – (25 A) vooluring 5012, ECU juhtploki toide 1
- F49–F50 vaba
- F51 – (30 A) vooluring 0162, LC1 juhtploki toide 1
- F52 – vaba
- F54 – (10 A) vooluring 0422, PTP juhtploki toide
- F55 – (25 A) vooluring 5022, ECU juhtploki toide 2
- F56 – (15 A) vooluring 5042, kütusepump
- F57 – (30 A) vooluring 0222, vasakpoolse toitemooduli 2B (LPM2B) toide 2
- F58–F62 vaba
- F63 – (15 A) vooluring 5062, doseerimispumba toide



H121173 —UN—04APR17

Variant A



H121174 —UN—04APR17

Variant B

A—Lukustussakk **B—Kate**

- F64 – (20 A) vooluring 0212, vasakpoolse toitemooduli 2A (LPM2A) toide 1
- F67 – vaba
- F68 – (25 A) vooluring 0172, vasakpoolse toitemooduli 1A (LPM1A) toide 5
- F69 – (30 A) vooluring 0972, Flex Residue hekseldi toide 2
- F70–F71 vaba
- F73 – (30 A) vooluring 0252, LC2 juhtploki toide 1
- F74 – (30 A) vooluring 0972, Flex Residue hekseldi toide 1
- F75–F77 vaba
- F78 – (30 A) vooluring 0242, LC2 juhtploki toide 1
- F79 – vaba
- F80 – (30 A) vooluring 0722, vasakpoolse toitemooduli 2B (LPM2B) toide 2

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004683 -21-04APR17-2/2

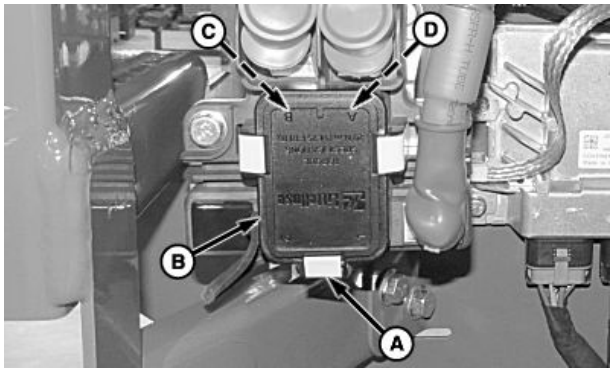
Sulavkaitsmed

MÄRKUS: Sulavkaitsmed asuvad olenevalt masina mudelist vasakul või paremal.

Juurdepääsuks sulavkaitsmetele avage sulgurid (A) ja eemaldage kate (B).

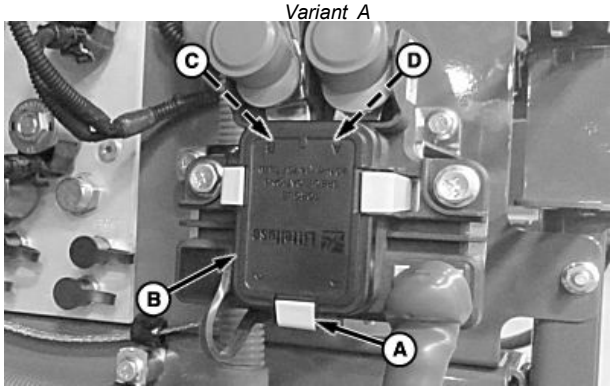
- F82 – sulavkaitse, (125 A) vooluring 8002, kabiini juhtplokk
- F92 – sulavkaitse, (125 A) vooluring 8912, kabiini kaitsmeplokk

A—Sulgur (3 tk)
B—Kate
C—F82 – sulavkaitse
D—F92 – sulavkaitse



H121175 —UN—04APR17

Variant A



H121176 —UN—04APR17

Variant B

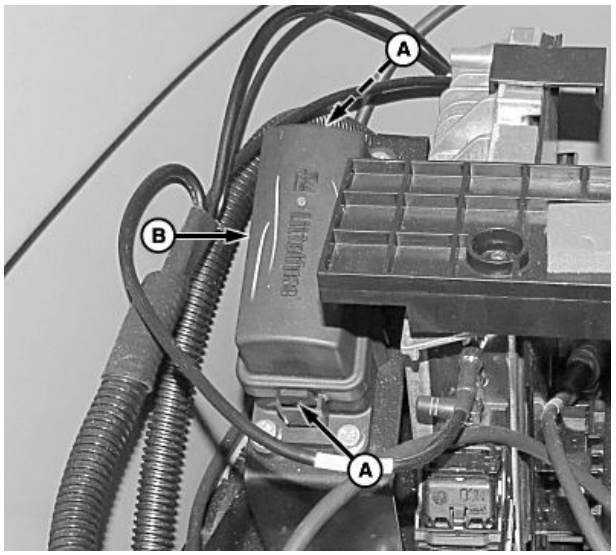
OUO6075,00046FD -21-04APR17-1/1

Kabiini kaitsmeplokk

MÄRKUS: Kaitsmeplokk on kabiinis juhtploki korpuses, mis asub konsooli käetoe all kabiini põrandal.

Kaitsmeploki avamiseks vajutage lukustussakke (A) ja eemaldage kate (B).

- F801 – (15 A) vooluring 8262, ARMC toide
- F802 – (10 A) vooluring 8802, serveri-ekraani toide
- F803 – (15 A) vooluring 8302, SCL-i toide
- F804 – (15 A) vooluring 8072, PDU toide
- F805 – (15 A) vooluring 8152, vastuvõtja toide
- F806 – (15 A) vooluring 8162, mitmesugune kabiini toide
- F807 – (10 A) vooluring 8192, ATC toide
- F808 – (20 A) vooluring 8082, ringlusventilaatori toide 1
- F809 – (20 A) vooluring 8182, ringlusventilaatori toide 2
- F810 – (20 A) vooluring 8172, istme toide
- F811 – (20 A) vooluring 8092, lisatoide
- F812 – (15 A) vooluring 8242, abitoite pistikupesad
- F813 – (20 A) vooluring 8252, lisa-toitepaneel
- F814 – (20 A) vaba
- F815 – (20 A) vooluring 8622, esiklaasi puhasti toide
- F816 – (10 A) vooluring 8312, raadio toide
- F817 – (7,5 A) vooluring 8322, käetoe APO toide
- F818 – (5 A) vooluring 0006, äratustoide



H119639 —UN—13OCT16

A—Lukustussakid
B—Kate

- F819 – (5 A) vooluring 8112, USB-laadija toide

OUO6075,00045AD -21-31JAN17-1/1

Video ohutus

ETTEVAATUST: Kokkupõrgete vältimisel või kõrvaliste isikute tuvastamisel ärge jääge ainult kaamerale lootma. Vältimaks juhile või kõrvalistele isikutele eluohtlike kehavigastuste tekitamist, olge alati valvas ning jälgige masinaga töötamise ajal ümbritsevat. Lugege läbi ja tehke endale selgeks ohutust kirjeldavas jaotises olev lõik Vältige tagurdamisega seotud õnnetusi.

TÄHTIS:

- **Pange tähele, kas kaamera või videorakendus näitab "peegelpilti".**
- **Kinnitage kaamera kindlasse ja turvalisse kohta.**
- **Õppige tundma, milline on kaamera vaateväli.**
- **Hooldage kaamerat õigesti.**
- **Hoidke kaamera objektiiv puhas.**

OUO6075,00013B2 -21-31JAN13-1/1

Videoliidese võimalused

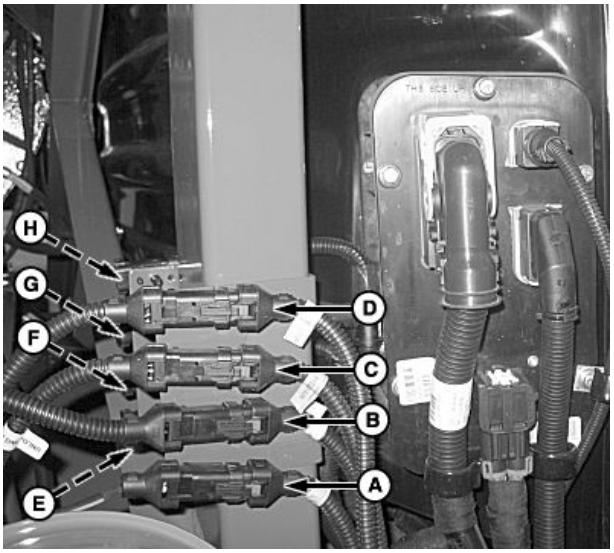
Masinal on kaheksa kaameravideo sisendit, mis asuvad kabiini paremal küljel.

Videosisend (A–D) edastab videosignaalid serverisse ja sealt käetoe ekraanile.

Videosisend (E–H) edastab videosignaalid valikulisele GreenStar™ 3 2630 ekraanile.

Video toega kaameralahenduste kohta lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

A—Videosisend 1 (käetoel)
B—Videosisend 2 (käetoel)
C—Videosisend 3 (käetoel)
D—Videosisend 4 (käetoel)
E—Videosisend 1 (valikuline ekraan)
F—Videosisend 2 (valikuline ekraan)
G—Videosisend 3 (valikuline ekraan)
H—Videosisend 4 (valikuline ekraan)

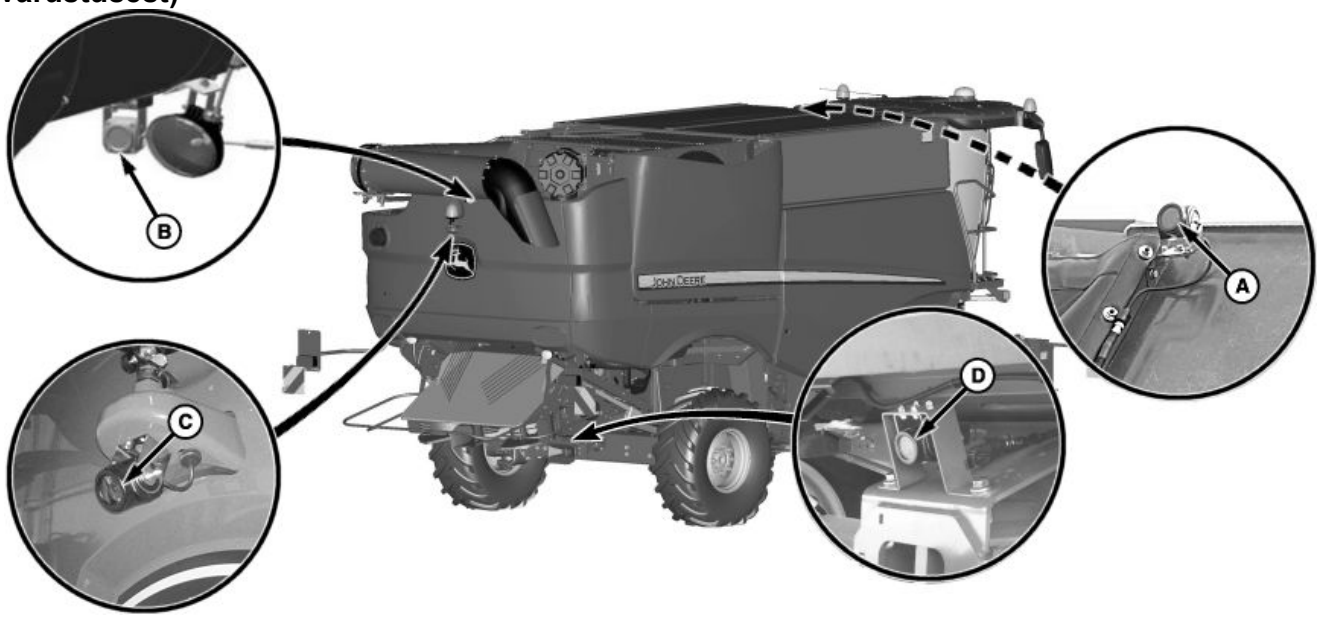


H119626 —UN—12OCT16

GreenStar on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004684 -21-20MAR17-1/1

Kaamerate reguleerimine (sõltuvalt varustusest)



H116367 —UN—25NOV15

A—Terapunkri kaamera
B—Väljalaadimisteo kaamera
C—Tahavaatekaamera
D—Haakeseadise kaamera

MÄRKUS: Kaamerate välimus võib näidatust erineda. Lisateavet saate oma John Deere'i esindusest või kvalifitseeritud teenusepakkujalt.

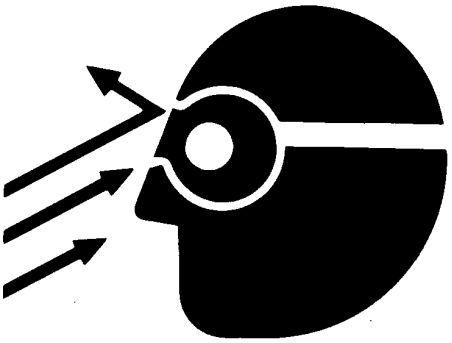
Kui masinale on paigaldatud kaamerad (A–D), reguleerige neid vastavalt vajadusele.

OUO6075,00041A7 -21-28JAN16-1/1

Ohutusnõuded halogeenlampide vahetamisel

ETTEVAATUST: Halogeenlambid (A) sisaldavad surugaasi. Pirni ebaõige käsitsemine võib põhjustada selle purunemise lendavateks kildudeks. Võimalikest vigastustest hoidumiseks:

- **Enne lampide vahetamist lülitage tulede lüliti välja ja laske lampidel jahtuda. Jätke lüliti välja, kuni lambi vahetamine on lõpetatud.**
- **Lambi vahetamisel kandke kaitseprille.**
- **Hoidke lampi selle soklist. Kandke kaitsekindaid, et vältida lambi pinna puudutamist.**
- **Kasutage puhast lappi ja alkoholi, et kõik sõrmejäljed lambi klaasilt enne paigaldamist eemaldada. Sõrmedelt lambile jäänud rasu põhjustab ülekuumenemist ja enneaegset riket.**
- **Ärge pillake ega kriimustage lampi.**
- **Hoidke lampi niiskuse eest.**
- **Ärge lampi väljaspool ümbrist kasutage. Lambis on suur rõhk ning pragunemisel või purunemisel võib see plahvatada ja vigastusi tekitada.**
- **Asetage kasutatud lamp uue lambi pakendisse ja käidelge eeskirjade kohaselt. Hoidke laste kätte sattumast.**



TS266 —UN—23AUG88

H59774 —UN—30AUG99

A—Halogeenlamp

OUO6075,0001356 -21-12DEC12-1/1

Kabiini põhilaterna lamp – vahetamine

ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

Lahutage juhtmekimbu pistik (A) esitule koostust (B).

Keerake tulekorpust kabiini väliskülje poole.

Pöörake pirnikoostu (C) vastupäeva ja eemaldage see.

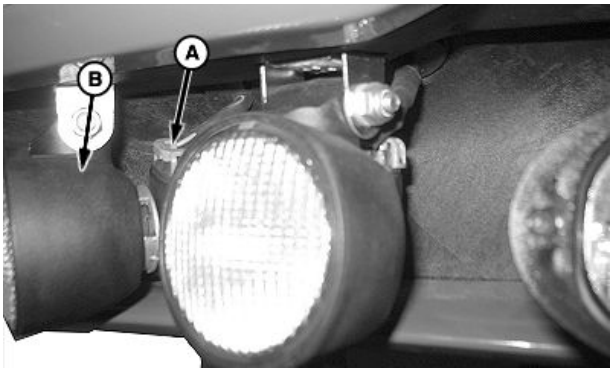
MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid ja vältige pirni klaaspinna puudutamist.

Vahetage lamp.

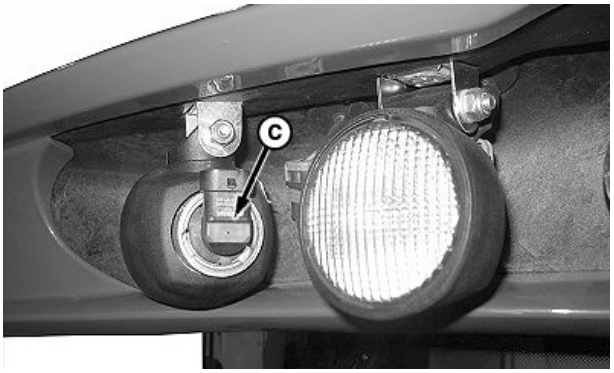
Lükake pirnikoost sisse ja keerake korpusesse paigaldamiseks päripäeva.

Keerake tule korpus tagasi tööasendisse ja ühendage juhtmestik.

Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.



H96621 —UN—25MAY10



H96622 —UN—25MAY10

A—Pistik
B—Esitule koost
C—Lambisõlm

OUO6075,0000784 -21-04NOV10-1/1

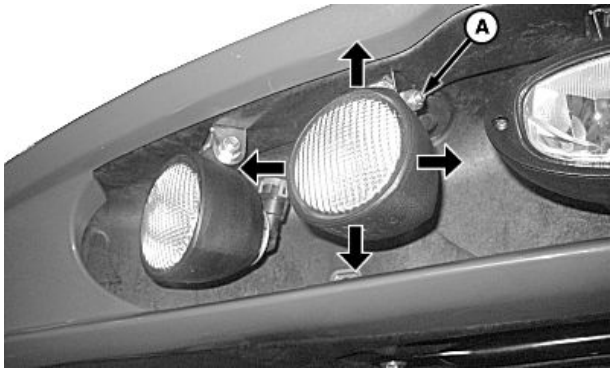
Kabiini põhituled – reguleerimine

⚠ ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

MÄRKUS: Valgustikoostusid võib õige valgustusnurga saavutamiseks kohandada vastavalt vajadusele.

Vertikaalne kohandamine Keerake lahti kuuskantpolt (A). Keerake tulekoostu üles-alla soovitud asendisse ja pingutage polt. Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.

Horisontaalne kohandamine Keerake tulekoostu vasakule või paremale soovitud asendisse. Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.



H96624 —UN—25MAY10

A—Polt

OUO6075,0001052 -21-27FEB12-1/1

Kabiini halogeenpirn – vahetamine

⚠ ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

Eemaldage poldid (A) ja armatuurlaua tule klaas (B) korpusest.

Pigistage pirnikoostu (D) eemaldamiseks klambreid (C).

MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid ja vältige pirni klaaspinna puudutamist.

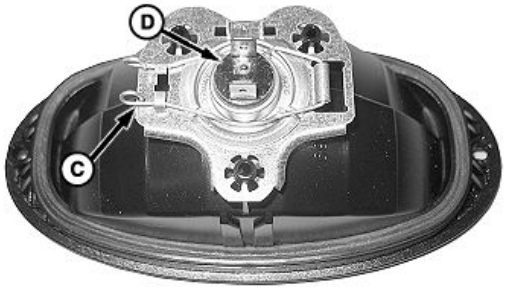
Eemaldage ja vahetage lamp.

Kinnitage pirnikoost klambritega pirnialusele.

Seadke armatuurlaua tuleklaas koos pistikuga korpusesse ja kinnitage kruvidega.

Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.

H96625 —UN—25MAY10



H96626 —UN—25MAY10

A—Poldid
B—Armatuurlaua tuleklaas
C—Kaitse
D—Lambisõlm

OUO6075,0000787 -21-04NOV10-1/1

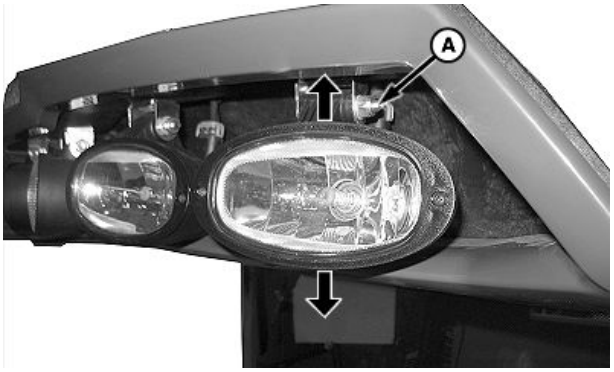
Kabiini halogeentuled – reguleerimine

ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

MÄRKUS: Valgustikoostusid võib õige valgustusnurga saavutamiseks kohandada vastavalt vajadusele.

Keerake lahti kuuskantpolt (A). Keerake tulekoostu üles-alla soovitud asendisse ja pingutage polt. Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.

A—Polt



H96628 —UN—25MAY10

OUO6075,0001053 -21-27FEB12-1/1

Sõidutulede lambipirn (kui on olemas) – vahetamine

ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist laske kaldtransportöör lõpuni alla.

Lahutage juhtmekimbu pistik (A) pirnikoostust (B).

Pöörake pirnikoostu vastupäeva ja eemaldage see.

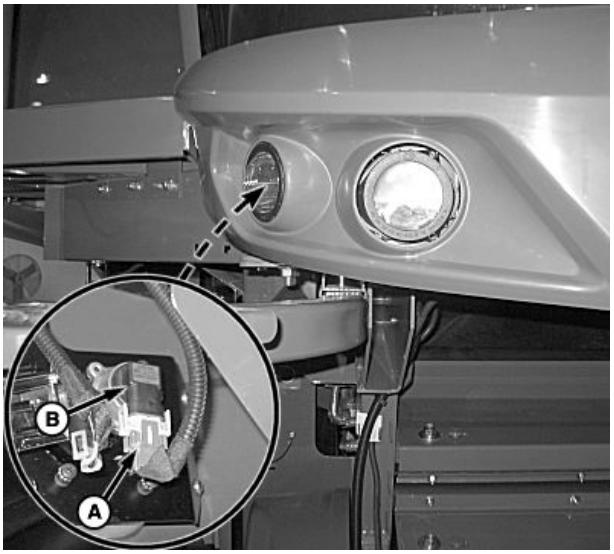
MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid ja vältige pirni klaaspinna puudutamist.

Eemaldage ja vahetage lamp.

Lükake pirnikoost sisse ja keerake korpusesse paigaldamiseks ja juhtmete ühendamiseks päripäeva.

Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.

A—Pistik **B—Lambisõlm**



H98976 —UN—02NOV10

OUO6075,0000A6F -21-04NOV10-1/1

Alumiste sõidutulede lambipirn (kui on olemas) – vahetamine

ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist laske kaldtransportöör lõpuni alla.

Lahutage juhtmekimbu pistik (A) pirnikoostust (B).

Pöörake pirnikoostu vastupäeva ja eemaldage see.

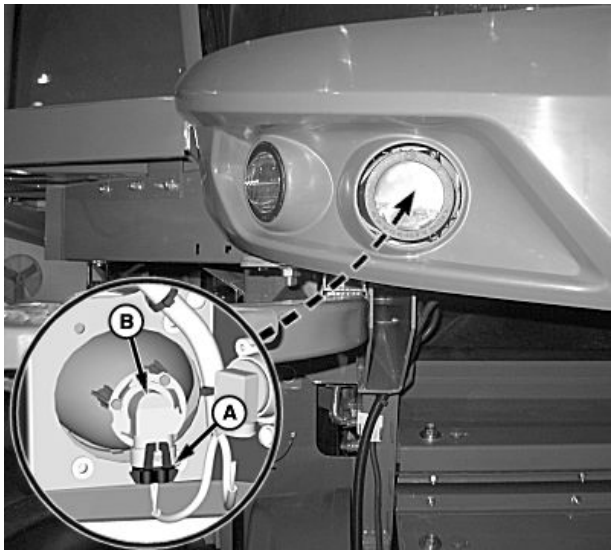
MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid ja vältige pirni klaaspinna puudutamist.

Eemaldage ja vahetage lamp.

Lükake pirnikoost sisse ja keerake korpusesse paigaldamiseks ja juhtmete ühendamiseks päripäeva.

Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.

A—Pistik **B—Lambisõlm**



H96629 —UN—02NOV10

OUO6075,0000A70 -21-04NOV10-1/1

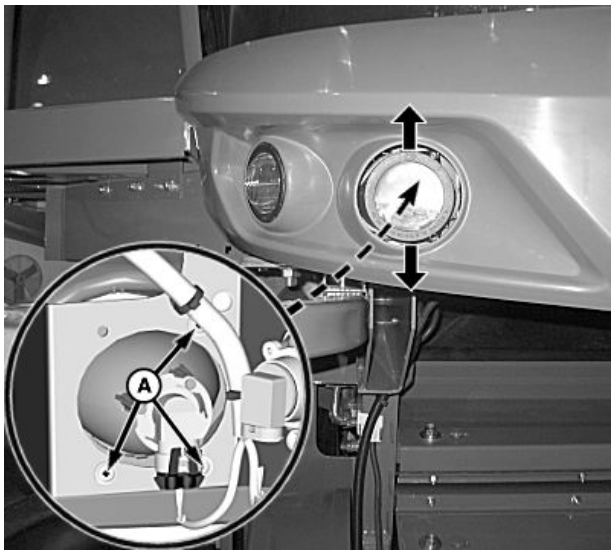
Alumiste sõidutulede lambipirn (sõltuvalt varustusest) – reguleerimine

ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist laske kaldtransportöör lõpuni alla.

MÄRKUS: Valgustikoostusid võib õige valgustusnurga saavutamiseks kohandada vastavalt vajadusele.

Reguleerige tulekoostu üles-alla soovitud asendisse keeramiseks polte (A) ja pingutage poldid. Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.

A—Poldid



H98977 —UN—02NOV10

OUO6075,0001054 -21-27FEB12-1/1

LED-tuled (lisavarustus) – vahetamine

ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

LED-tuled (A) asuvad kabiini mõlemal küljel, nagu on joonisel näidatud.

A—LED-tuled

H1119680 —UN—20OCT16

OUO6075,000435E -21-30JAN17-1/4

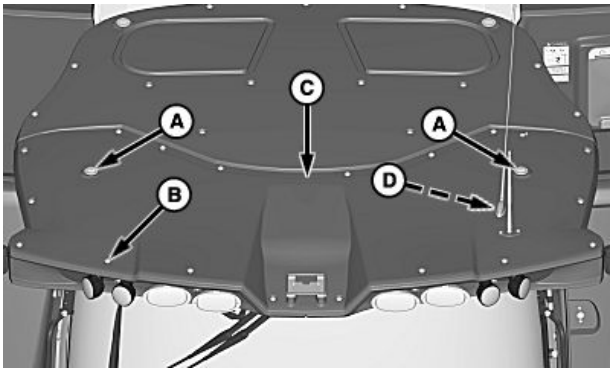
MÄRKUS: Eemaldage GreenStar™-i asendiandur (sõltuvalt varustusest).

Eemaldage poldid ja seibid (A ja B).

Tõstke kabiinikatuse eesmist vasakpoolset osa (C) ja lahutage antenn (D).

Eemaldage kabiini katuse esiosa.

A—Kuuskantpolt ja seib (2 tk)
B—Kuuskantpolt ja seib (19 tk)
C—Kabiini katus
D—Antenn



H1119681 —UN—20OCT16

GreenStar on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000435E -21-30JAN17-2/4

Eemaldage kuuskantpolt ja mutter (A).

Lahutage juhtmestiku pistmik (B) ja eemaldage kaitserõngas (C).

Eemaldage tuleplokk ja kõrvaldage tuleplokk.

Paigaldage tule plokk vastupidises järjekorras.

Pingutage polt ja mutter ettenähtud momendiga.

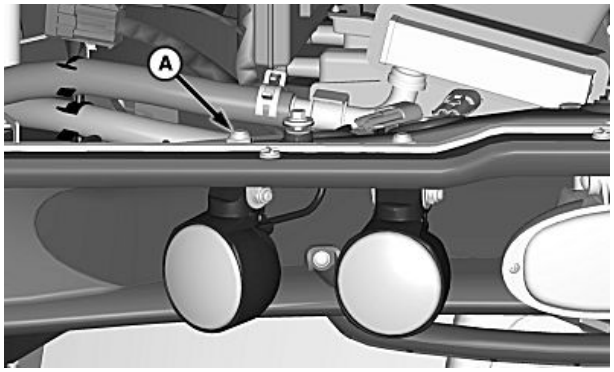
Tehnilised andmed

Mutter—Pingutusmoment.....30 Nm (22 naeljalga)

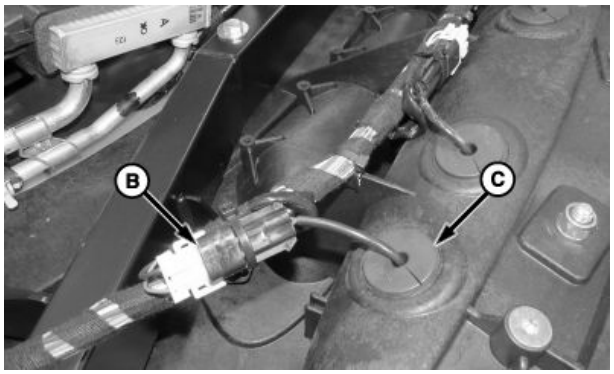
Keerake tule korpus tagasi tööasendisse.

Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.

A—Kuuskantpolt ja mutter
B—Pistmik
C—Kaitsekrae



H119701 —UN—25OCT16



H119683 —UN—20OCT16

OUO6075,000435E -21-30JAN17-3/4

Ühendage antenn (D) ja paigaldage kabiini katus (C).

Paigaldage kuuskantpoldid (B) ning pingutage ettenähtud momendiga.

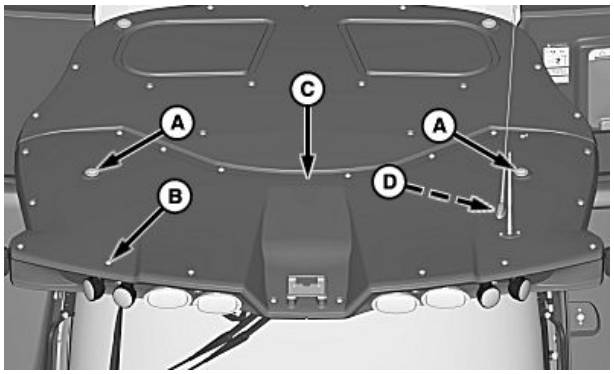
Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....6 Nm (53 naeltolli)

Paigaldage kuuskantpoldid (A) ning pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....10 Nm (89 naeltolli)



H119681 —UN—20OCT16

A—Kuuskantpolt ja seib (2 tk)
B—Kuuskantpolt ja seib (19 tk)
C—Kabiini katus
D—Antenn

OUO6075,000435E -21-30JAN17-4/4

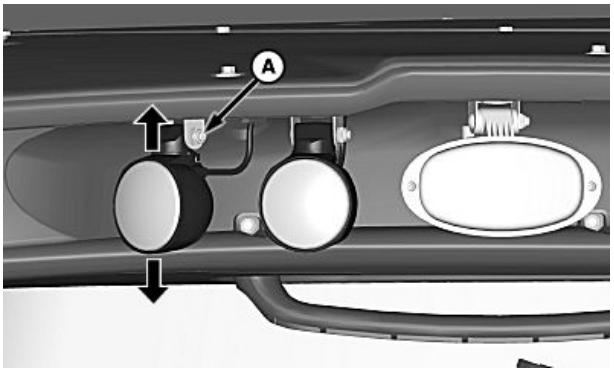
LED-tuled (lisavarustus) – reguleerimine

ETTEVAATUST: Enne põhitulede vahetamist või reguleerimist tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

MÄRKUS: Valgustikoostusid võib õige valgustusnurga saavutamiseks kohandada vastavalt vajadusele.

Vertikaalne kohandamine

Keerake kuuskantpolt (A) natuke lahti. Keerake tuleplokk üles või alla soovitud asendisse ja pingutage polt. Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.



H119703 —UN—26OCT16

A—Kuuskantpolt

OUO6075,000435F -21-30JAN17-1/4

Horisontaalne reguleerimine

MÄRKUS: Eemaldage GreenStar™-i asendiandur (sõltuvalt varustusest).

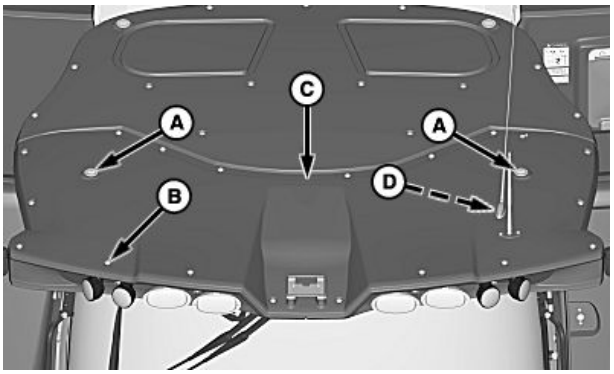
Eemaldage poldid ja seibid (A ja B).

Tõstke kabiinikatuse eesmist vasakpoolset osa (C) ja lahutage antenn (D).

Eemaldage kabiini katuse esiosa.

A—Kuuskantpolt ja seib (2 tk)
B—Kuuskantpolt ja seib (19 tk)
C—Kabiini katus
D—Antenn

GreenStar on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



H119681 —UN—20OCT16

OUO6075,000435F -21-30JAN17-2/4

Laske polt ja mutter (A) lõdvemaks.

Keerake tuleplokk vasakule või paremale soovitud asendisse.

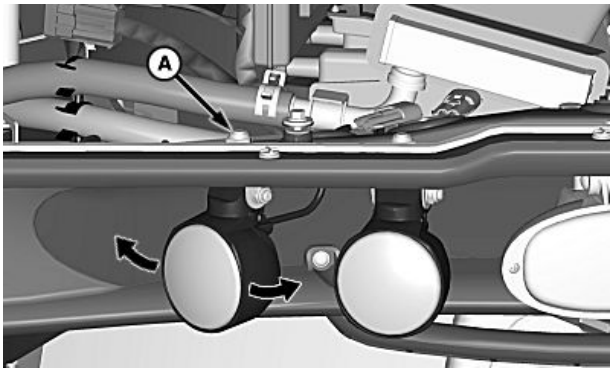
Pingutage polt ja mutter ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Mutter—Pingutusmoment	30 Nm (22 naeljalga)

Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.

A—Kuuskantpolt ja mutter



H119704 —UN—26OCT16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000435F -21-30JAN17-3/4

Ühendage antenn (D) ja paigaldage kabiini katus (C).

Paigaldage kuuskantpoldid (B) ning pingutage ettenähtud momendiga.

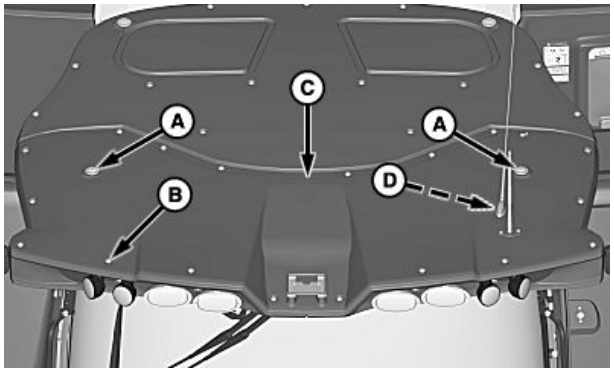
Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....6 Nm (53 naeltolli)

Paigaldage kuuskantpoldid (A) ning pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....10 Nm (89 naeltolli)

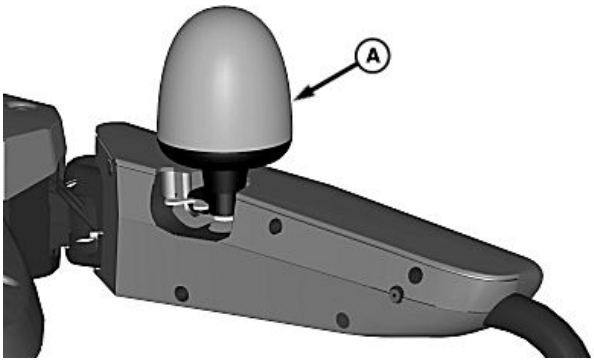


H119681 —UN—20OCT16

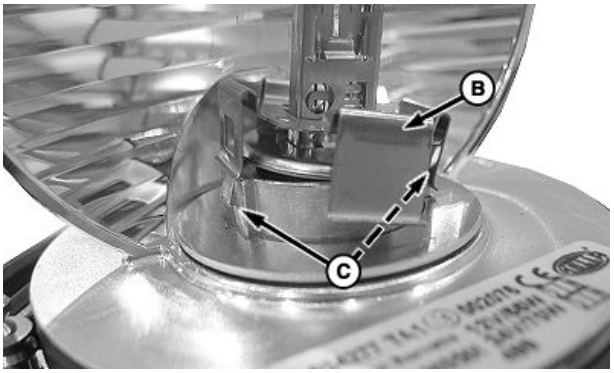
A—Kuuskantpolt ja seib (2 tk)
B—Kuuskantpolt ja seib (19 tk)
C—Kabiini katus
D—Antenn

OUO6075,000435F -21-30JAN17-4/4

Vilkurite vahetamine (variant A)



H111426 —UN—12JUN14



H96614 —UN—25MAY10

⚠ ETTEVAATUST: Enne vilkuri vahetamist tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

Vajutage laternaklaas (A) alla ja pöörake eemaldamiseks vastupäeva.

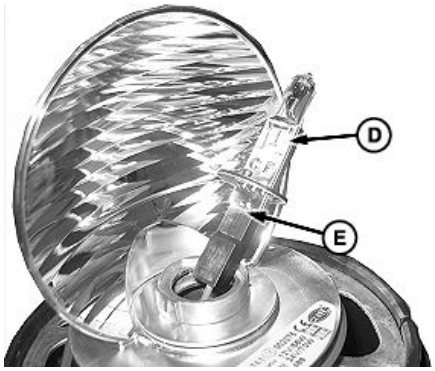
Kangutage klamber (B) lukustuskeelest (C) välja.

Eemaldage pirnikoost (D) pistikust (E).

MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid, et vältida lambi pinna puudutamist.

Vahetage pirn ja pange tuli kokku vastupidises järjekorras.

Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.



H96615 —UN—25MAY10

A—Laternaklaas
B—Klamber
C—Lukustusklamber
D—Pirnikoost
E—Pistmik

OUO6075,0004582 -21-18JAN17-1/1

Vilkuri vahetamine (variant B)

ETTEVAATUST: Enne vilkuri vahetamist tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

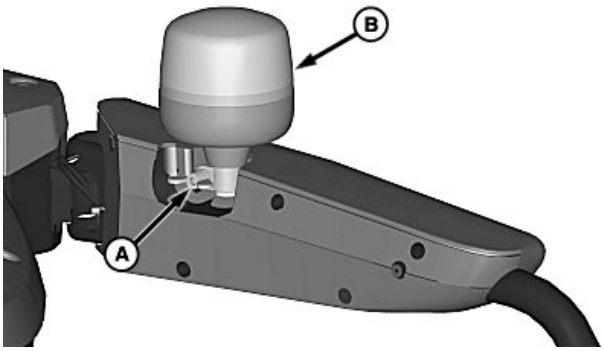
MÄRKUS: LED-tuled on vajalikud kohalike ja riiklike eeskirjadega ette nähtud maanteetranspordi kõrgusenõuete täitmiseks mõne rehvisuurusega.

Keerake lahti tiibmutter (A) ja eemaldage vilkur (B) pesast.

Eemaldage vilkuri plokk ja vahetage pirn.

Suruge vilkuriplokki, et tagada korralik ühendus elektrilise pesaga, ja pingutage tiibmutter.

Korrake vastavalt vajadusele ülejäänud tuledel.



H111428 —UN—12JUN14

A—Tiibmutter **B—Vilkur**

OUO6075,000478B -21-28JUN17-1/1

Tagumised väljastustuled, abi-põllutuled, juurdepääsuluugi töötuled, tüüvalgustid, terapunkri ja väljalaadimisteo valgusti – vahetamine

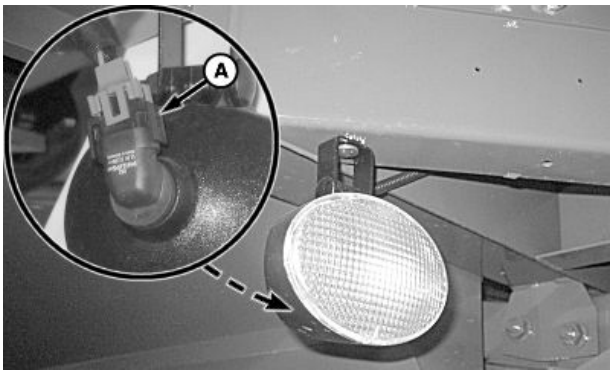
Lahutage juhtmekimbu pistik (A) pirnikoostust.

Pöörake pirnikoostu vastupäeva ja eemaldage see.

Eemaldage ja vahetage lamp.

MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid ja vältige pirni klaaspinna puudutamist.

Lükake pirnikoost sisse ja keerake korpusesse paigaldamiseks ja juhtmete ühendamiseks päripäeva.



H96617 —UN—25MAY10

Parempoolne töövalgusti

A—Pistik

OUO6075,0000781 -21-04NOV10-1/1

Külgmised otsilaternad ja puhastussarja valgustid – väljavahetamine

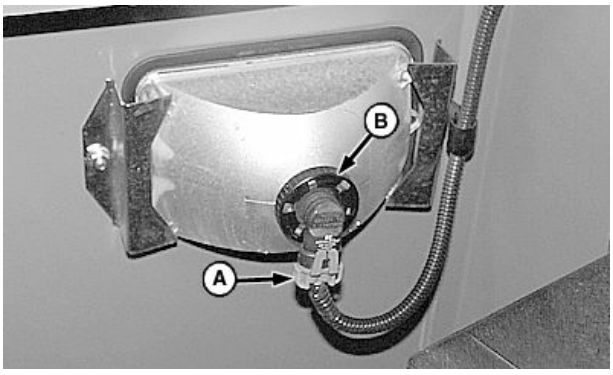
Lahutage juhtmekimbu pistik (A) pirnikoostust.

Vajutage hoiderõngas (B) sisse, pöörake vastupäeva ja eemaldage.

Eemaldage ja vahetage lamp.

MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid ja vältige pirni klaaspinna puudutamist.

Paigaldage pirnikoost vastupidises järjekorras ja ühendage juhtmekimp.



H57680 —UN—28MAY99

A—Pistik **B—Hoiderõngas**

OUO6075,0000782 -21-04NOV10-1/1

Ohutuled/gabariidituled, gabariidituled/pidurituled ja tagumised ohutuled – vahetamine

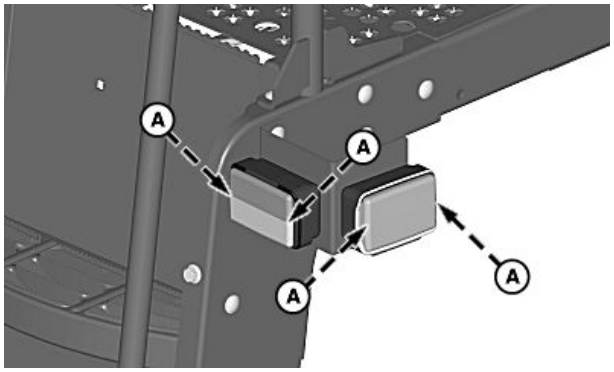
Eemaldage kruvid (A) vahetatava pirni katteklaasi küljest.

Eemaldamiseks vajutage lamp sisse ja pöörake vastupäeva.

MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid, et vältida lambi pinna puudutamist.

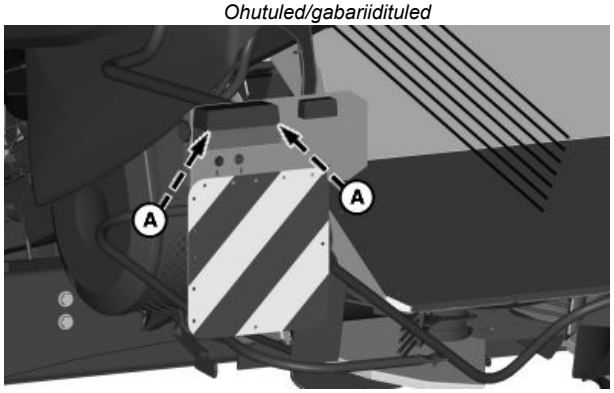
Paigaldage pirn ja tule katteklaas vastupidises järjekorras.

A—Poldid



H121705 —UN—07JUN17

Ohutuled/gabariidituled



H100491 —UN—28FEB11

Gabariidituled/pidurituled ja tagumised ohutuled

OUO6075,0004759 -21-07JUN17-1/1

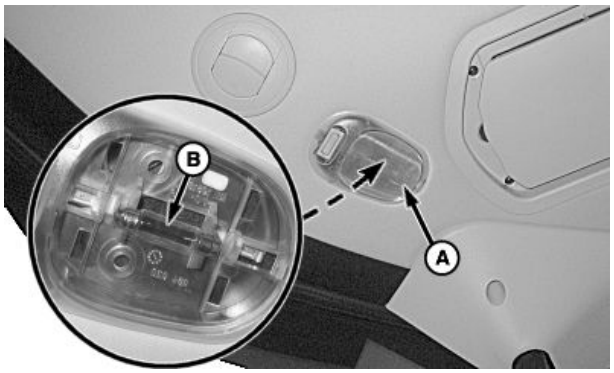
Kabiini sisevalgusti – vahetamine

Eemaldage lambiklaas (A) ja vahetage lamp (B).

MÄRKUS: Vahetuspirnid on nahakontakti suhtes tundlikud. Kandke kaitsekindaid ja vältige pirni klaaspinna puudutamist.

Paigaldage pirn ja tuleklaas vastupidises järjekorras.

A—Klaasi kate **B—Lamp**



H96618 —UN—02JUN10

OUO6075,0000783 -21-04NOV10-1/1

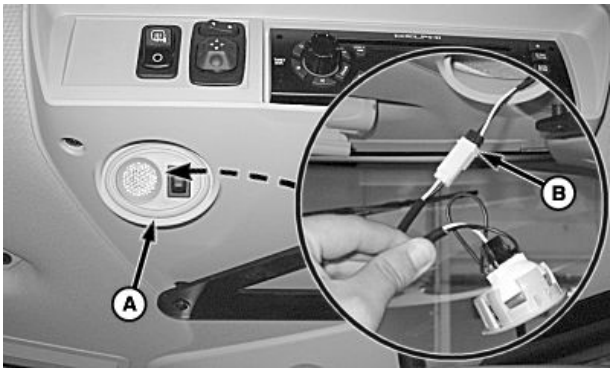
Kaardilugemislamp – vahetamine

Eemaldage kaardilugemistule koost (A) ja ühendage lahti juhtmekimbu liitmik (B).

Eemaldage ja vahetage kaardilugemistule koost.

Paigaldage ja suunake kaardilugemistule koost näidatud viisil vastupidises järjekorras.

A—Kaardilugemistule koost **B—Pistik**



H97965 —UN—13SEP10

OUO6075,00009AF -21-13SEP10-1/1

Hooldage rehve ohutult

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

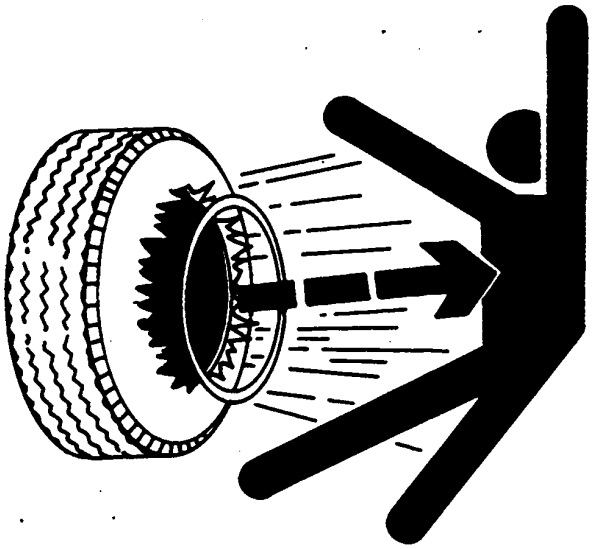
Ärge püüdke rehvi monteerida, kui Teil puuduvad selle töö läbiviimiseks vastavad vahendid ja kogemused.

Hoidke alati õiget rehvirõhku. Ärge soovitatud rehvirõhku ületage.

Ärge kunagi keevitage ega kuumutage rehviga 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. Võimaluse korral kasutage turvavõret.

Kontrollige, et rehvirõhk oleks õige, et ei esineks rehvide sisselõikeid, punsumisi ega põiakahjustusi ning et kõik rattapoldid ja -mutrid oleks kinni.



TS211 —UN—15APR13

DX,RIM1 -21-27OCT08-1/1

Maanteetransport heedriga

Kombainiga avalikel teedel liikudes järgige riiklikke ja kohalikke seadusi.

Liiklemisloa saamiseks Saksamaal on vajalik kohaliku TÜV luba.

Taotlemiseks võtke ühendust oma esinduse või valmistajatehasega.

OUO6075,0004673 -21-16MAR17-1/1

Rehvide hooldamine

TÄHTIS: Kui paigaldate masinale rehvid, mille tehnilised näitajad ei vasta originaalrehvide omadele, võib masin hakata tõrkuma. Pidage nõu edasimüüja või rehvide tarnijaga.

Nõuetele mittevastavate või soovitatust suuremate rehvide kasutamisel muutub garantii kehtetuks. Samuti võib masin muutuda ebastabiilsemaks ja raskesti juhitavaks, võib esineda muid töökindluse või ohutuse probleeme ja rehvid võivad enneaegselt kuluda.

Kontrollige rehve iga päev, et avastada võimalikud kahjustused või märgatav rõhulangus.

Kontrollige rehvirõhku vähemalt iga 100 töötunni järel. Kui rehvid sisaldavad ballastvedelikku, kasutage spetsiaalset õhk-vesi-tüüpi manomeetrit ja mõõtke rõhku ventiili allasendis.

Sisekummita rehvi väikese torkevigastuse saab ajutiselt parandada ka rehvi maha võtmata. See aitab hoiduda tööseisakutest kiirel tööperioodil.

Kaitske rehve päikesekiirguse ning kokkupuute eest naftatoodete ja kemikaalidega.

Sõitke ettevaatlikult. Püüdke vältida kive ja teravaid esemeid.

TÄHTIS: Lõplik parandus tuleks teha nii ruttu kui võimalik, et vältida täiendavaid kahjustusi.

MÄRKUS: Rehvide teave ja spetsifikatsioonid põhinevad selle kasutusjuhendi avaldamise ajal saadaoleval uusimal teabel. Jätame endale õiguse teha muudatusi mis tahes ajal ja ette teatamata. Vaadake veebis asuvat juhendit Combine Ag Sales Manual või pöörduge John Deere'i esindusse, et saada rehvirõhu tabelite kohta täiendavat teavet.

Tabelites nimetatud rehvirõhud võivad erineda rehvi küljele märgitud rõhust.

Heedriga ühildumine ja määratud täiterõhud on antud vastavalt jämeda tera konfiguratsiooni esisillakoormusele.

Koormus oleneb konfiguratsioonist. See ei pruugi kajastada kõige keerukamaid koristustingimusi. Vajadusel pidage nõu kohaliku rehvimüüjaga.

Mõned rehvid ei ole kõigi masinatega ja kõigis tootmiskohtades saadaval.

Masina õhukompressorit (sõltuvalt varustusest) pole soovitatav kasutada rehvide pumpamise või õhktööriistade jaoks.

OUO6075,0004635 -21-20MAR17-1/1

Esirehvide rõhk (üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700 seeria maisiheedrite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600 seeria maisiheedritele.

Esirehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)				
680/85R32 AC70G TL (178A8)	S760	1,45 (21)	2,41 (35)	2,83 (41)	ES	ES
	S770	1,45 (21)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	ES
	S780 S785 S790	1,45 (21)	2,83 (41)	3,24 (47)	4,00 (58)	4,14 (60)
680/85R32 CHO AC70G TL (178A8)	S760	1,45 (21)	2,00 (29)	2,41 (35)	ES	ES
	S770	1,45 (21)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	ES
	S780 S785 S790	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	4,00 (58)
IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB (179A8)	S760	1,17 (17)	1,59 (23)	1,93 (28)	ES	ES
	S770	1,17 (17)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,07 (30)	ES
	S780 S785 S790	1,17 (17)	2,00 (29)	2,41 (35)	ES	ES
VF710/70R42 CFO HC3000 TL (190B)	S760	1,60 (23)	1,60 (23)	2,00 (29)	ES	ES
	S770	1,60 (23)	1,60 (23)	2,00 (29)	2,41 (35)	ES
	S780 S785 S790	1,60 (23)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,17 (46)
800/65R32 AC70N TL (178A8)	S760	1,65 (24)	2,83 (41)	2,83 (41)	ES	ES
	S770	1,65 (24)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,24 (47)	ES
IF800/65R32 CFO TL CEREXBIB (178A8)	S760	1,17 (17)	1,93 (28)	2,21 (32)	ES	ES
	S770	1,17 (17)	1,93 (28)	2,21 (32)	2,41 (35)	ES
IF800/70R32 CFO TL CEREXBIB (182A8)	S760	1,17 (17)	1,52 (22)	1,72 (25)	ES	ES
	S770	1,17 (17)	1,52 (22)	1,72 (25)	1,79 (26)	ES
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,72 (25)	2,00 (29)	2,07 (30)	2,28[b] (33)[b]

Jätkub järgmisel leheküljel

Esirehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)				
800/70R32 CHO SFT TL (175A8)	S760	1,24 (18)	1,65 (24)	2,00 (29)	ES	ES
	S770	1,24 (18)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	ES
	S780 S785 S790	1,45 (21)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	ES
IF800/70R38 CFO TL CEREXBIB (187A8)	S760	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES	ES
	S770	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES
	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,79 (26)	2,48 (36)
800/70R38 SFT TL (181A8)	S760	0,83 (12)	2,00 (29)	2,00 (29)	ES	ES
	S770	0,83 (12)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	ES
	S780 S785 S790	0,83 (12)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	ES
900/60R32 SFT TL (176A8)	S760	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	ES	ES
	S770	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	ES
	S780 S785 S790	1,17 (17)	2,41 (35)	2,83 (41)	ES	ES
900/60R38 SFT TL (181A8)	S760	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	ES	ES
	S770	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	ES
	S780 S785 S790	1,03 (15)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	ES
IF900/60R38 CFO TL CEREXBIB (188A8)	S760	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES	ES
	S770	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES
	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,59 (23)	1,72 (25)	1,79 (26)	2,48 (36)
IF1250/50R32 CFO (201B)	S760	0,83 (12)	103 (15)	1,17 (17)	ES	ES
	S770	0,83 (12)	103 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
	S780 S785 S790	0,83 (12)	103 (15)	1,17 (17)	138 (20)	159 (23)

C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *Kehtib ainult mudeliga 716C. 716C-SM, 718C ja 718C-SM pole selle konfiguratsiooniga soovitatavad.*

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,0004607 -21-08JUN17-2/2

Esirehvide rõhk (topeltrehvid, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700 seeria maisiheedrite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600 seeria maisiheedritele.

Esirehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)				
520/85R42 R2 topeltrattad (165A8)	S760	1,17 (17)	1,79 (26)	2,00 (29)	ES	ES
	S770	1,17 (17)	1,79 (26)	2,00 (29)	2,00 (29)	ES
	S780 S785 S790	1,38 (20)	2,28 (33)	2,48 (36)	2,48 (36)	331 (48)
VF520/85R42 CFO R1W topeltrattad (177A8)	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,38 (20)	ES	ES
	S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,38 (20)	1,52 (22)	ES
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,38 (20)	1,52 (22)	1,72 (25)	2,07 (30)
650/85R38 R1W topeltrattad (173A8)	S760	1,03 (15)	1,45 (21)	1,45 (21)	ES	ES
	S770	1,03 (15)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES
	S780 S785 S790	1,03 (15)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)

C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™
FC = kokkupandav maisiheeder
FC-SM = kokkupandav maisiheeder koos StalkMaster™-iga
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,000462E -21-22JUN17-1/1

Esirehvide rõhk (üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700 seeria maisiheedrite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600 seeria maisiheedritele.

Esirehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C 712C-SM 716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)		
680/85R32 AC70G TL (178A8)	S770 HM	1,45 (21)	2,41 (35)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	2,00 (29)	2,83 (41)	ES
680/85R32 CHO AC70G TL (178A8)	S770 HM	1,45 (21)	2,41 (35)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	2,00 (29)	2,41 (35)	ES
IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB (179A8)	S770 HM	1,17 (17)	1,59 (23)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,17 (17)	1,72 (25)	ES
IF800/70R32 CFO TL CEREXBIB (182A8)	S770 HM	1,17 (17)	1,52 (22)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,17 (17)	1,59 (23)	ES
800/70R32 CHO SFT TL (175A8)	S770 HM	1,24 (18)	1,65 (24)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,45 (21)	1,65 (24)	ES

C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™
HM = HillMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.
HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004608 -21-08JUN17-1/1

Esirehvide rõhk (üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700D seeria lintkonveierite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600D seeria lintkonveieritele.

Esirehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 622X[b]	630R/F 725D 625X[b]	730D 630X	635F	735D 635X[c]	740D 640X[d]
		Õhurõhk baari (psi)								
680/85R32 AC70G TL (178A8)	S760 S770	1,45 (21)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	2,83 (41)	3,24 (47)	ES
	S780 S785 S790	1,45 (21)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	4,00 (58)	4,00 (58)	4,00 (58)	4,00 (58)
680/85R32 CHO AC70G TL (178A8)	S760 S770	1,45 (21)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	3,24 (47)	ES
	S780 S785 S790	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,24 (47)	3,24 (47)
IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB (179A8)	S760	1,17 (17)	1,38 (20)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,21 (32)	2,00 (29)	2,28 (33)	ES
	S770	1,17 (17)	1,38 (20)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,21 (32)	2,00 (29)	2,41 (35)	ES
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,07 (30)	2,41 (35)	2,41[e] (35)[e]	ES	ES	ES
VF710/70R42 CFO HC3000 TL (190B)	S760 S770	1,60 (23)	1,60 (23)	1,60 (23)	1,60 (23)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	ES
	S780 S785 S790	1,60 (23)	1,60 (23)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,17 (46)
800/65R32 AC70N TL (178A8)	S760 S770	1,65 (24)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,24 (47)	3,24 (47)	3,24 (47)	ES
IF800/65R32 CFO TL CEREXBIB (178A8)	S760 S770	1,17 (17)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,21 (32)	2,41 (35)	2,28 (33)	ES	ES
IF800/70R32 CFO TL CEREXBIB (182A8)	S760 S770	1,17 (17)	1,31 (19)	1,38 (20)	1,52 (22)	1,72 (25)	1,79 (26)	1,72 (25)	2,00 (29)	ES
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,79 (26)	2,00 (29)	2,21 (32)	2,07 (30)	2,28 (33)	2,41 (35)
800/70R32 CHO SFT TL (175A8)	S760 S770	1,24 (18)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	ES
	S780 S785 S790	1,45 (21)	1,65 (24)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	ES	ES
IF800/70R38 CFO TL CEREXBIB (187A8)	S760	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES
	S770	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,72 (25)	ES
	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,72 (25)	1,93 (28)	1,72 (25)	2,00 (29)	2,21 (32)

Jätkub järgmisel leheküljel

Esirehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 622X[b]	630R/F 725D 625X[b]	730D 630X	635F	735D 635X[c]	740D 640X[d]
		Õhurõhk baari (psi)								
800/70R38 SFT TL (181A8)	S760	0,83 (12)	1,65 (24)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	ES
	S770	0,83 (12)	1,65 (24)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	ES
	S780 S785 S790	0,83 (12)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	ES	ES
900/60R32 SFT TL (176A8)	S760 S770	1,17 (17)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,83 (41)	ES
	S780 S785 S790	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83[e] (41)[e]	ES	ES	ES
900/60R38 SFT TL (181A8)	S760	1,03 (15)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	ES
	S770	1,03 (15)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	ES
	S780 S785 S790	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	ES	ES
IF900/60R38 CFO TL CEREXBIB (188A8)	S760	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES
	S770	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,72 (25)	ES
	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,72 (25)	1,93 (28)	1,79 (26)	2,07 (30)	2,21 (32)
IF1250/50R32 CFO (201B)	S760 S770	0,83 (12)	0,83 (12)	1,03 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
	S780 S785 S790	0,83 (12)	1,03 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
X = laiendatav heeder
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *Ei soovitata mudelitel S785 ega S790.*
[c] *Ei soovita mudelitel S760.*
[d] *Ei soovitata mudelitel S785.*
[e] *Kehtib ainult mudeliga 630X. 730D pole selle konfiguratsiooniga soovitatav.*

OUO6075,000460B -21-08JUN17-2/2

Esirehvide rõhk (topeltrehvid, tasase maa konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad ja kopeerheedrid / jäik ja kopeer-lintkonveier)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700D seeria lintkonveierite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600D seeria lintkonveieritele.

Esirehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 622X[b]	630R/F 725D 625X[b]	730D 630X	635F	735D 635X[c]	740D 640X[d]
		Õhurõhk baari (psi)								
520/85R42 R2 topeltrattad (165A8)	S760 S770	1,17 (17)	1,79 (26)	1,79 (26)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,28 (33)	ES
	S780 S785 S790	1,38 (20)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,28 (33)	2,48 (36)	2,48 (36)	2,48 (36)	2,76 (40)	2,76 (40)
VF520/85R42 CFO R1W topeltrattad (177A8)	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,52 (22)	ES
	S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,52 (22)	ES
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,31 (19)	1,38 (20)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,72 (25)	1,52 (22)	1,72 (25)	1,72 (25)
650/85R38 R1W topeltrattad (173A8)	S760	1,03 (15)	1,24 (18)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES
	S770	1,03 (15)	1,24 (18)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES
	S780 S785 S790	1,03 (15)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
FD = lintkonveieriga kopeerheeder
X = laiendatav heeder
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *622X ja 625X pole mudelitel S785 või S790 soovitatavad.*
[c] *635X pole mudelil S760 soovitatav.*
[d] *640X pole mudelil S785 soovitatav.*

OUO6075,000462F -21-22JUN17-1/1

Esirehvide rõhk (üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700D seeria lintkonveierite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600D seeria lintkonveieritele.

Esirehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 622X[b]	630R/F 725D 625X[b]	730D 630X	635F 735D 635X	740D 640X
		Õhurõhk baari (psi)							
680/85R32 AC70G TL (178A8)	S770 HM	1,45 (21)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	3,24 (47)	ES	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,24 (47)	ES	ES
680/85R32 CHO AC70G TL (178A8)	S770 HM	1,45 (21)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	ES	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	ES	ES
IF680/85R32 CFO TL CEREXBIB (179A8)	S770 HM	1,17 (17)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,59 (23)	1,93 (28)	2,21 (32)	ES	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,72 (25)	2,00 (29)	2,28 (33)	ES	ES
IF800/70R32 CFO TL CEREXBIB (182A8)	S770 HM	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,59 (23)	1,79 (26)	ES	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,17 (17)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,59 (23)	1,72 (25)	1,93 (28)	ES	ES
800/70R32 CHO SFT TL (175A8)	S770 HM	1,24 (18)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	ES	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	1,45 (21)	1,45 (21)	1,45 (21)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	ES	ES

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
X = laiendatav heeder
HM = HillMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *Ei soovitata mudelitel S785 ega S790.*

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,000460C -21-08JUN17-1/1

Tagarehvide rõhk (kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700 seeria maisiheedrite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600 seeria maisiheedritele.

Kõrgendatud vastupidavusega tagasild

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)				
500/85R24 IMP SFT TL (181A8)	S760	3,17 (46)	2,00 (29)	1,59 (23)	ES	ES
	S770	3,17 (46)	2,00 (29)	1,59 (23)	1,59 (23)	ES
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S760	2,83 (41)	2,00 (29)	1,65 (24)	ES	ES
	S770	2,83 (41)	2,00 (29)	1,65 (24)	1,65 (24)	ES
VF520/80R26 CFO TL CEREXBIB (168A8)	S760	2,41 (35)	1,38 (20)	1,17 (17)	ES	ES
	S770	2,41 (35)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
620/75R26 TL MEGAXBIB (166A8)	S760	3,17 (46)	2,00 (29)	1,17 (17)	ES	ES
	S770	3,17 (46)	2,00 (29)	1,17 (17)	1,03 (15)	ES
VF620/70R26 CFO TL CEREXBIB (173A8)	S760	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES	ES
	S770	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
VF750/65R26 CFO TL CEREXBIB (177A8)	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES	ES
	S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES

C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*

Eriti suure vastupidavusega tagasild

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)				
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)
VF620/70R26 CFO TL CEREXBIB (173A8)	S780 S785 S790	2,28 (33)	1,52 (22)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,17 (17)

Jätkub järgmisel leheküljel

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transporti-mine[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)				
VF750/65R26 CFO TL CEREXBIB (177A8)	S780 S785 S790	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)
C = maisiheeder C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™ ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.						

[a]*Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,000460F -21-08JUN17-2/2

Tagarehvide rõhk (nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700 seeria maisiheedrite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600 seeria maisiheedritele.

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM 708C 708C-SM	712C	712C-SM	716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)				
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S760	3,17 (46)	2,41 (35)	2,00 (29)	ES	ES
	S770	3,17 (46)	2,41 (35)	2,00 (29)	1,59 (23)	ES
	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S760	3,17 (46)	2,00 (29)	1,65 (24)	ES	ES
	S770	3,17 (46)	2,00 (29)	1,65 (24)	1,65 (24)	ES
	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)
VF520/80R26 CFO TL CEREXBIB (168A8)	S760	2,48 (36)	1,52 (22)	1,17 (17)	ES	ES
	S770	2,48 (36)	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
620/75R26 TL MEGAXBIB (166A8)	S760	3,17 (46)	2,00 (29)	1,59 (23)	ES	ES
	S770	3,17 (46)	2,00 (29)	1,59 (23)	1,17 (17)	ES
VF620/70R26 CFO TL CEREXBIB (173A8)	S760	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES	ES
	S770	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
	S780 S785 S790	2,41 (35)	1,59 (23)	1,38 (20)	1,31 (19)	1,17 (17)
VF750/65R26 CFO TL CEREXBIB (177A8)	S760	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES	ES
	S770	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)

C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,0004610 -21-08JUN17-1/1

Tagarehvide rõhk (kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700 seeria maisiheedrite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600 seeria maisiheedritele.

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM	708C 708C-SM	712C 712C-SM 716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)			
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S770 HM	3,17 (46)	2,00 (29)	2,00 (29)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	4,00 (58)	2,41 (35)	2,41 (35)	ES
VF520/80R26 CFO TL CEREXBIB (168A8)	S770 HM	2,41 (35)	1,38 (20)	1,38 (20)	ES

C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™
HM = HillMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.
HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004611 -21-08JUN17-1/1

Tagarehvide rõhk (nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700 seeria maisiheedrite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600 seeria maisiheedritele.

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	706C 706C-SM	708C 708C-SM	712C 712C-SM 716C 716C-SM 718C 718C-SM
		Õhurõhk baari (psi)			
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S770 HM	3,17 (46)	2,41 (35)	2,00 (29)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	4,00 (58)	2,83 (41)	2,41 (35)	ES
VF520/80R26 CFO TL CEREXBIB (168A8)	S770 HM	2,48 (36)	1,52 (22)	1,38 (20)	ES

C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™
HM = HillMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.
HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004612 -21-08JUN17-1/1

Tagarehvide rõhk (kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700D seeria lintkonveierite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600D seeria lintkonveieritele.

Kõrgendatud vastupidavusega tagasild

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 622X[b]	630R/F	635F	725D 625X[b] 730D 630X	735D 635X[c]	740D 640X
		Õhurõhk baari (psi)								
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S760 S770	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,59 (23)	ES
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S760 S770	2,83 (41)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,65 (24)	1,65 (24)	1,65 (24)	ES
VF520/80R26 CFO TL CEREXBIB (168A8)	S760 S770	2,41 (35)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)	1,38 (20)	1,17 (17)	ES
620/75R26 TL MEGAXBIB (166A8)	S760 S770	3,17 (46)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,17 (17)	1,59 (23)	1,03 (15)	ES
VF620/70R26 CFO TL CEREXBIB (173A8)	S760 S770	1,59 (23)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
VF750/65R26 CFO TL CEREXBIB (177A8)	S760 S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
X = laiendatav heeder
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *Ei soovitata mudelitel S785 ega S790.*
[c] *Ei soovita mudelitel S760.*

Eriti suure vastupidavusega tagasild

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 622X[b]	630R/F	635F	725D 625X[b] 730D 630X	735D 635X[c]	740D 640X
		Õhurõhk baari (psi)								
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)
VF620/70R26 CFO TL CEREXBIB (173A8)	S780 S785 S790	2,28 (33)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,52 (22)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,31 (19)	1,17 (17)

Jätkub järgmisel leheküljel

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 622X[b]	630R/F	635F	725D 625X[b] 730D 630X	735D 635X[c]	740D 640X
		Õhurõhk baari (psi)								
VF750/65R26 CFO 177A8 TL CEREXBIB (177A8)	S780 S785 S790	1,52 (22)	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
X = laiendatav heeder
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *Ei soovitata mudelitel S785 ega S790.*
[c] *Ei soovita mudelitel S760.*

OUO6075,0004615 -21-08JUN17-2/2

Tagarehvide rõhk (nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700D seeria lintkonveierite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600D seeria lintkonveieritele.

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 622X[b]	630R/F	635F	725D 625X[b] 730D 630X	735D 635X[c]	740D 640X
		Õhurõhk baari (psi)								
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S760 S770	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,59 (23)	ES
	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)
500/80R28 IMP SFT TL (176A8 / 182A8)	S760 S770	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,65 (24)	2,00 (29)	1,65 (24)	ES
	S780 S785 S790	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	2,00 (29)
VF520/80R26 CFO TL CEREXBIB (168A8)	S760 S770	2,48 (36)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,17 (17)	ES
620/75R26 TL MEGAXBIB (166A8)	S760 S770	3,17 (46)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,17 (17)	ES
VF620/70R26 CFO TL CEREXBIB (173A8)	S760 S770	1,79 (26)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
	S780 S785 S790	2,41 (35)	1,72 (25)	1,72 (25)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,38 (20)	1,52 (22)	1,31 (19)	1,31 (19)
VF750/65R26 CFO TL CEREXBIB (177A8)	S760 S770	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	ES
	S780 S785 S790	1,59 (23)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
X = laiendatav heeder
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *Ei soovitata mudelitel S785 ega S790.*
[c] *Ei soovita mudelitel S760.*

OUO6075,0004616 -21-08JUN17-1/1

Tagarehvide rõhk (kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700D seeria lintkonveierite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600D seeria lintkonveieritele.

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 630R/F 622X[b]	635F	725D 625X[b]	730D 630X	735D 635X 740D 640X
		Õhurõhk baari (psi)							
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S770 HM	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	ES	2,00 (29)	1,59 (23)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	ES	2,41 (35)	2,00 (29)	ES
VF520/80R26 CFO TL CEREXBIB (168A8)	S770 HM	2,41 (35)	1,59 (23)	1,52 (22)	1,38 (20)	ES	1,38 (20)	1,17 (17)	ES

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
X = laiendatav heeder
HM = HillMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *Ei soovitata mudelitel S785 ega S790.*

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004617 -21-08JUN17-1/1

Tagarehvide rõhk (nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon) (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier)

TÄHTIS: Maanteel transportimisel tuleb ALATI kasutada rõhku, mis on näidatud veerus Ilma heedrita / transportimine. Vale rehvirõhuga transportimisel võib väheneda sõiduki stabiilsus. Õige rehvirõhu korral on kütusekulu väiksem ja rehvide kasutusiga pikem.

MÄRKUS: Lisateavet leiate selle peatüki teemast Rehvide hooldamine.

700D seeria lintkonveierite näidatud rehvirõhud ja soovitatav konfiguratsioon kehtib ka 600D seeria lintkonveieritele.

Tagarehvi mõõt (Koormusindeks)	Mudel	Ilma heedrita / transportimine[a]	615 BPU	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 630R/F 622X[b]	635F	725D 625X[b]	730D 630X	735D 635X 740D 640X
		Õhurõhk baari (psi)							
500/85R24 IMP SFT TL (177A8 / 181A8)	S770 HM	3,17 (46)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,00 (29)	ES	2,00 (29)	1,59 (23)	ES
	S780 HM S785 HM S790 HM	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	ES	2,41 (35)	2,00 (29)	ES
VF520/80R26 CFO TL CEREXBIB (168A8)	S770 HM	2,48 (36)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,38 (20)	ES	1,38 (20)	1,17 (17)	ES

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
X = laiendatav heeder
HM = HillMaster™
ES = tähistab mittesoovitatavat kombinatsiooni.

[a] *Näitab maanteel transportimise konfiguratsiooni (ilma heedrita, terapunker tühi).*
[b] *Ei soovitata mudelitel S785 ega S790.*

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004618 -21-08JUN17-1/1

Esi- ja tagarehvide info

Kui rehve või peaülekandeid on võrreldes originaaliga muudetud, tuleb süsteem uuesti kaliibrida. Veenduge, et mällu salvestatakse õige rehvikood.

TÄHTIS: Ajamirataste vahetamisel võib muutuda ka raadius. CAB juhtplokil TULEB määrata uus rehviraadius. Lähema info saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

Kui süsteemi ei õnnestu kaliibrida, on tulemuseks ebatäpne põlluarvesti.

Kui soovite esi- ja tagarehvide kohta lisateavet, võtke ühendust oma John Deere'i edasimüüjaga.

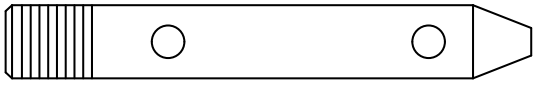
Esirehvid
- Rehvi mõõtmed
- Heedri ühilduvus
- Reavahe laiused
- Ratta distantspuksid
- Telje distantspuksid
- Ratta nihked

Tagarehvid
- Rehvi mõõtmed
- Telje tüübid
- Rattavõlli tüübid
- Telje asendid
- Kõrgusevahed ees ja taga

OUO6075,0001113 -21-11APR12-1/1

Veoratta juhttihvt

Kui ratas on maha võetud, keerake velje juhttihvt (HXE16110) teljele, seejärel paigaldage ratas. Seda tihvti võib kasutada ka topeltrataste puhul.



H97547 —UN—06AUG10

OUO6075,00007CC -21-06AUG10-1/1

Veorattapoltide pingutusmoment (ühe veljega konfiguratsioon)

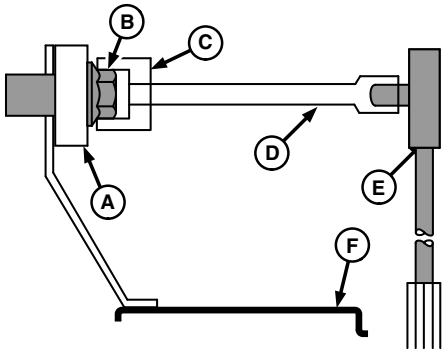
Kui veorattad on uuesti paigaldatud või välja vahetatud, pingutage alati rattapolte vastavalt nõuetele ja risti-põiki.

Tehnilised andmed

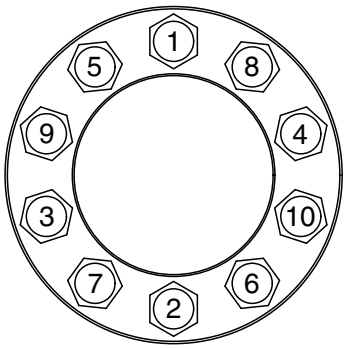
Rattapoldid—Pingutus-moment.....710 Nm (524 naeljalga)

Pärast esimest töötundi ja seejärel iga 10 töötunni järel pingutage rattapolte ettenähtud momendini, kuni 50 töötundi on täis saanud. Pärast seda pingutage rattapolte iga 100 töötunni järel.

A—Vahetükk
B—Rattapolt
C—32 mm pesa
D—Pikendus
E—Dünamomeetriline võti
F—Ratas



H118390 —UN—18MAY16



H96863 —UN—10JUN10

Pingutusjärjekord

OUO6075,00042E1 -21-02JUN16-1/1

Veoratta poltide pingutusmoment (kahe veljega konfiguratsioon)

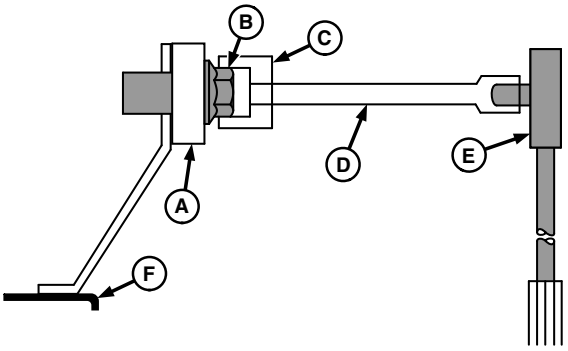
Kui sisemised või välimised topeltrattad on uuesti paigaldatud või välja vahetatud, pingutage alati rattapolte vastavalt nõuetele ja risti-põiki.

Tehnilised andmed

Rattapoldid—Pingutus-moment.....710 Nm (524 naeljalga)

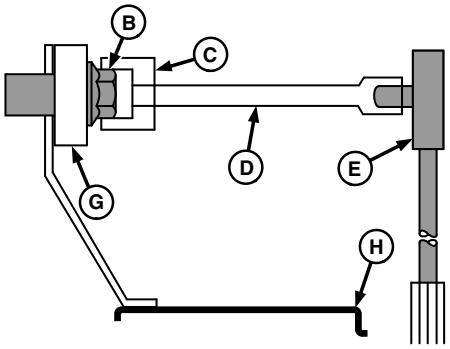
Pärast esimest töötundi ja seejärel iga 10 töötunni järel pingutage rattapolte ettenähtud momendini, kuni 50 töötundi on täis saanud. Pärast seda pingutage rattapolte iga 100 töötunni järel.

A—Topeltratta puksid
B—Rattapolt
C—32 mm pesa
D—Pikendus
E—Dünamomeetriline võti
F—Sisemine topeltratas
G—Vahetükk
H—Välimine topeltratas



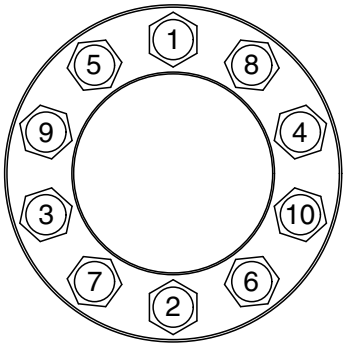
H118391 —UN—18MAY16

Sisemine topeltratas



H118392 —UN—18MAY16

Välimine topeltratas



H96863 —UN—10JUN10

Pingutusjärjekord

OUO6075,00042E2 -21-02JUN16-1/1

Eesmise veoratta nihutus

ETTEVAATUST: Vältige raskeid või surmavaid vigastusi lõppülekande rikke ja veoratta lahtitulemise tõttu transpordi ajal või põllul töötades. Ärge ületage ratta maksimaalset nihutust.

TÄHTIS: Kasutage üksnes John Deere'i tarnitud rattaid, rehve ja vahetükke. Spetsifikatsioonidele mittevastavate mitte-John Deere'i komponentide kasutamisel garantii ei kehti.

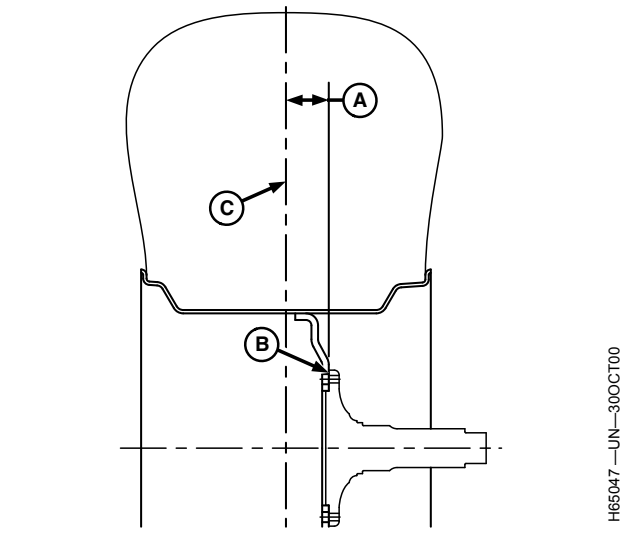
Ärge kasutage klambritega kinnitatavaid topeltrattaid. Need ei vasta John Deere'i spetsifikatsioonile.

Ratta nihutuse kaugus mõjutab tugevasti lõppülekande osade tööiga. Veorattaid paigaldades veenduge, et nihutus (A) võlli pinnast (B) keskjooneni (C või D) on nõuete piires.

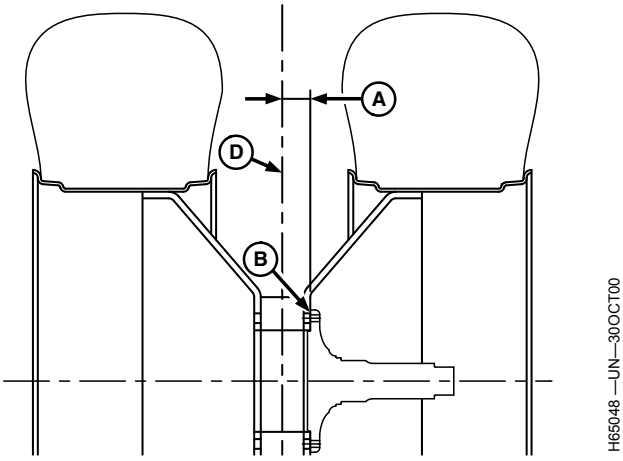
Ratta maksimaalne nihutus—Tehnilised andmed

Üksikratas—Kaugus	114,3 mm (4 1/2 tolli)
Topeltrattad—Kaugus	50,8 mm (2 tolli)

A—Mõõde
B—Telje otspind
C—Rehvi keskjoon
D—Topeltrataste keskjoon



Üksikratas



Topeltrattad

SS43267,0000558 -21-18MAR15-1/1

Topeltrataste ettevalmistamine transpordiks või hoolduseks

ETTEVAATUST: Ärge püüdke töötada masinaga põllul, kui välimised topeltrattad on eemaldatud. Masin võib viga saada.

Liigutage eemaldatud välimiste topeltratastega masinat ainult lühikest vahemaad. Enne masina liigutamist vähendage selle kaalu, eemaldades heedri ja tühjendades terapunkri.

Topeltrataste ettevalmistamisel transpordiks võib välimised rattad transpordilaiuse vähendamiseks eemaldada.

Kui topeltratastega masinal on vaja eemaldada ja paigaldada esirattaid (välimised ja sisemised), siis vaadake järgmisi juhiseid. Sisemist ratast ei saa eemaldada ilma eelnevalt välimist ratast eemaldamata.

Pöörake lähemat tähelepanu väljendile "TÄHELEPANU", sest need on suunatud Teie ja teiste ohutusele ning ohutule töötamisele masinaga.

OUO6075,000082A -21-15MAR07-1/1

Eemaldage esirattad—topeltrattad

ETTEVAATUST: Terapunker PEAB olema tühi ja heeder eemaldatud.

1. Parkige masin tasasele stabiilsele, horisontaalsele pinnale.

ETTEVAATUST: Vigastuste ja surmajuhtumite vältimiseks tõstke kaldtransportöör üles ja laske ohutustõkis alla. Mõne monteerimistöö puhul on vaja töötada kaldtransportööri all.

Ilma rakendatud ohutustõkiseta võib kaldtransportöör ootamatult alla vajuda ja seeläbi raskeid vigastusi või surma põhjustada.

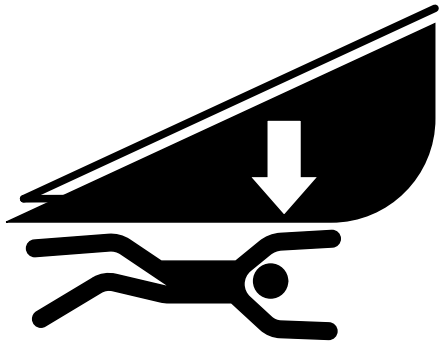
2. **Kaldtransportööri pikisuunalise kallutuse käsijuhtimine**

   Tõstke kaldtransportöör täielikult üles ja langetage turvatõkis (A) hüdrosilindri vardale.

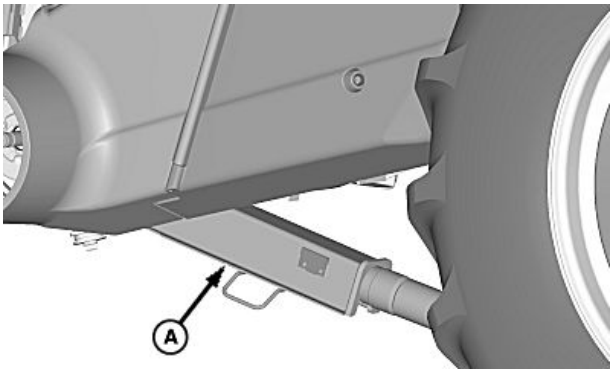
   Hüdraulilise kaldtransportööri pikisuunaline kallutus

   Tõstke kaldtransportöör täiesti üles ja kallutage hüdraulilise kaldtransportööri pikikallutuse raam lõpuni ette. Langetage turvatõkis (A) hüdrosilindri vardale.

3. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.



H121063 —UN—14MAR17



H90891 —UN—26FEB08

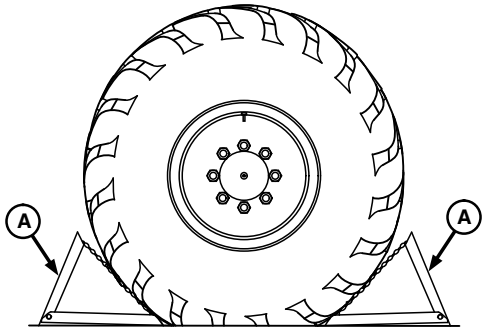
A—Turvatõkis

OUO6075,00046FA -21-03APR17-1/4

ETTEVAATUST: Masina tõstmise ajal blokeerige rattad liikumahakkamise vältimiseks mõlemalt poolt.

4. Blokeerige esi- ja tagarattad klotsidega (A), nagu on joonisel näidatud.
5. Sisemised ja välimised rattad Kui esirehvid toetuvad maapinnale, keerake rattapolte ühe täispöörde võrra lahti, kuid ärge veel polte eemaldage.

A—Klotsid



H118221 —UN—18APR16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046FA -21-03APR17-2/4

ETTEVAATUST: Tungraua minimaalne kandevõime PEAB olema 10 886 kg (24 000 naela).

Ärge tõstke masinat mujalt kui tungraua pesade kohalt.

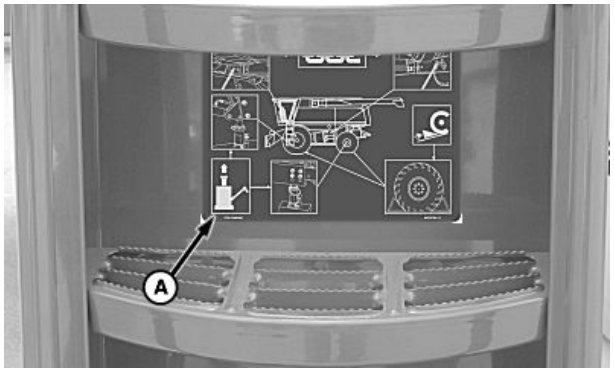
Ärge pange mingeid materjale tungraua ja tungraua pesa vahele. See võib muuta masina ebastabiilseks. Kui tungraua pikkus pole piisav, pange klots maapinnale.

Puuklotsid peavad olema heas korras, et pidada vastu masina raskusele.

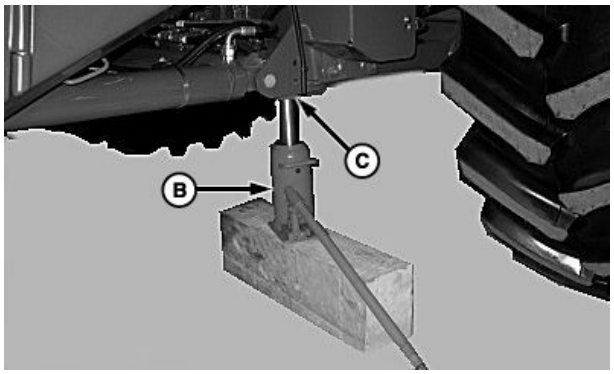
MÄRKUS: Tungraua heakskiidetu pesade asukoha kleebis (A) on kabiini redelil.

6. Rihtige tungraud (B) esiteljel tungraua pesaga (C) ja tõstke masin üles.

A—Kleebis
B—Tungraud
C—Tungraua pesa



H106687 —UN—24JAN13



H118222 —UN—15APR16

OUO6075,00046FA -21-03APR17-3/4

ETTEVAATUST: Vältimaks masina äkilisest liikumisest põhjustatud vigastusi, veenduge, et masin on pärast tugiklotsidele paigutamist stabiilne.

Ärge kasutage masina toestamiseks räbuplokke, õõnesplokke ega tugesid, mis võivad kestva koormuse all puruneda. Ärge töötage masina all, kui see toetub ainult tungrauale.

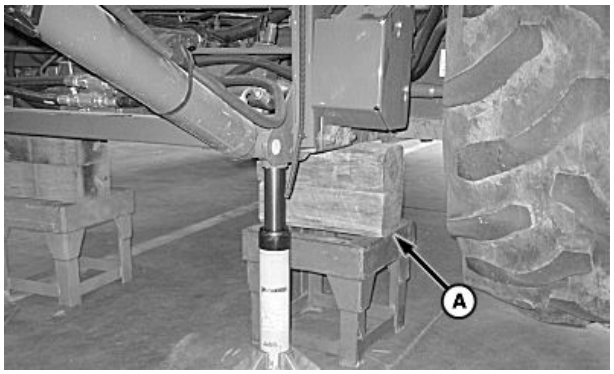
Puuklotsid peavad olema heas korras, et pidada vastu masina raskusele.

Veenduge enne ratta eemaldamist, et esisild toetuks klotsidele.

7. Asetage plokid (A) esisilla alla. Langetage masin klotsidele, veendudes, et koormuse ümberjaotumist ei oleks näha ega tunda.

ETTEVAATUST: Rattakoostud on rasked, ebamugavad käsitseda ja raskesti suunatavad rehvi ja velje väga suure üleasetuse tõttu. Velje eemaldamiseks on vaja kahte inimest.

8. Toestage välimise ratta koostu, eemaldage rattapoldid, vahepuksid ja esirattad. Liigutage rattakoostud masinast eemale.



H118223 —UN—15APR16

A—Klotsid

MÄRKUS: Masinat saab transportida nii, et sisemised rattad jäetakse kohale. Samuti saab välimisi rattaid hooldada äravõetuna, jättes sisemised rattad puutumata.

Sisemiste rataste eemaldamiseks järgige sama protseduuri.

- Lõdvendage rattapolte ühe täispöörde võrra.
- Toestage rattakoost.
- Eemaldage rattapoldid, vaherõngas ja sisemine ratas.

OUO6075,00046FA -21-03APR17-4/4

Esirataste paigaldamine – topeltrattad

ETTEVAATUST: Topeltrattad on rasked (u 550 kg (1213 naela) ilma vedelraskuseta) ning rehvi ja pöia väga suure üleasetuse tõttu raskesti käsitsetavad. Rataste käsitsemisel võib tsentrist väljas olev kaal ootamatult nihkuda, mis muudab velje käsitsemise ebamugavaks ja ratta raskesti käsitsetavaks. Vigastuste vältimiseks on ratta käsitsemisel vaja kahte inimest.

MÄRKUS: Topeltrataste paigaldamisel pannakse nii sisemine kui ka välimine ratas nii, et rehviklambrite alumised pooled vaatavad ette ja alla. Rehv TULEB paigaldada juhiste kohaselt, vastasel juhul ei ole masin sõidukõlblik.

Rataste õigesse asendisse juhtimiseks on soovitatav kasutada juhttihvti HXE16110.

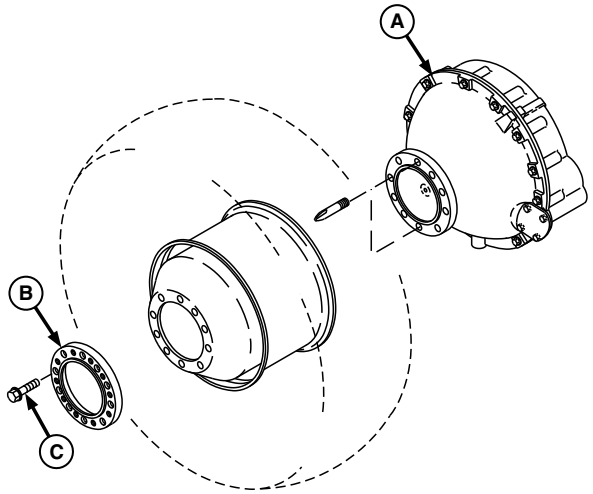
1. Paigaldage juhttihvtid veorummu (A) ülemistesse ja alumistesse aukudesse. Tihvti keermed peavad ulatuma augu põhja nii, et sisemine ots on rummu siseküljega tasa.

TÄHTIS: Vaherõnga süvistatud konstruktsiooni tõttu saab sisemise ratta polte kontrollida ja pingutada siis, kui välimine ratas on eemaldatud.

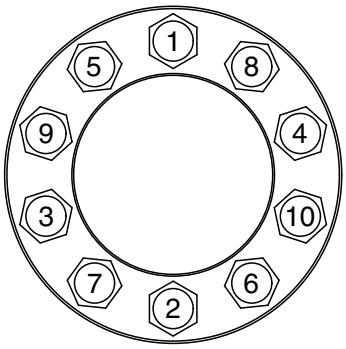
Sisemine ratas on paigaldatud veorummule (pöia nõgus pool sissepoole), paigutades rehvi masina lähedale.

MÄRKUS: Siserattal on välisrattaga võrreldes sügavam üleasetus.

2. Paigutage sisemine ratas tihvtidele nii, et rehviklambrite alumine pool vaataks ette ja alla.
3. Paigaldage ratas vaherõngaga (B) ja kinnitage rattapoltidega (C). Rattapoltide pead mahuvad suuremate, keermestamata aukude sisse.
4. Eemaldage juhttihvtid ning asendage rattapoltidega.
5. Pingutage rattapoldid vastavalt nõuetele ristmustriga, mis tagab ratta ühtlase kinnitumise vastu rattarummu.



H118393 —UN—18MAY16



H96863 —UN—10JUN10

Pingutusjärjekord

A—Veorumm
B—Vaherõngas
C—Rattapoldid (10 tk)

Tehnilised andmed

Rattapoldid—Pingutus-moment	710 Nm (524 naeljalga)

6. Korrake samme masina vastasküljel.

Jätkub järgmisel leheküljel

TÄHTIS: Vaherõnga süvistatud konstruktsiooni tõttu saab sisemise ratta polte kontrollida ja pingutada siis, kui välimine ratas on eemaldatud.

MÄRKUS: Välisrattal on siserattaga võrreldes madalam üleasetus.

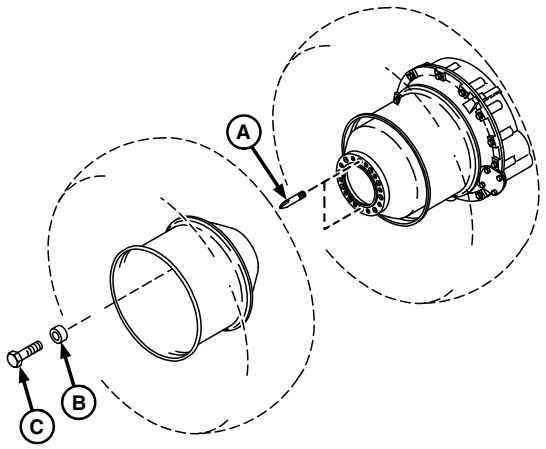
7. Välimise ratta paigaldamine: Paigaldage juhttihvtid (A) vaherõnga ülemistesse ja alumistesse aukudesse. Tihvti keermed peavad ulatuma augu põhja.
8. Paigutage välimine ratas tihvtidele nii, et rehviklambrite alumine pool vaatab ette ja alla.
9. Paigaldage ratas vahepuksidega (B) ning kinnitage rattapoltidega (C).
10. Eemaldage juhttihvtid ning asendage pukside ja rattapoltidega.
11. Pingutage rattapoldid vastavalt nõuetele ristmustriga, mis tagab ratta ühtlase kinnitumise vastu rattarummu.

Tehnilised andmed

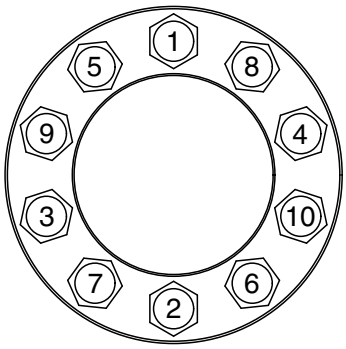
Rattapoldid—Pingutus-moment.....710 Nm (524 naeljalga)

12. Korrake toiminguid vastasküljel ja langetage masin maapinnale.
13. Kontrollige rehvirõhku ja pumbake vastavalt vajadusele juurde. Rehvirõhud leiate selle peatüki punktist Rehvide hooldamine.

A—Juhttihvtid
B—Distantspuksid
C—Rattapoldid (10 tk)



H118394 —UN—18MAY16



H96863 —UN—10JUN10

Pingutusjärjekord

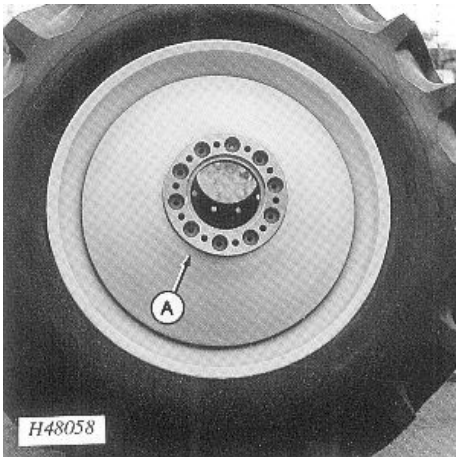
OUO6075,00042E3 -21-18MAY16-2/2

Üksikkinnitusega laia vahega topeltrattad (lisavarustuses)

Keskmine kinnitusrõngas (A) võimaldab iga ratta eraldi masina külge kinnitada.

Kinnitusrõngas võimaldab paigaldada või eemaldada väliseid rattaid ilma sisemisi veorattaid eemaldamata. See muudab masina ettevalmistamise treilerile laadimiseks või mahalaadimiseks ning transpordilaiuse vähendamise kergemaks.

A—Kinnitusrõngas



H48058 —UN—19AUG96

OUO6075,000082D -21-15MAR07-1/1

Tagaratta poltide pingutusmoment

Iga kord pärast tagaratta mahavõtmist pingutage rattapoldid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

M16 rattapoldid (tava-koormusega ühesilla-vedu)—Pingutusmo-ment.....315 Nm (230 naeljalga)

M22 rattapoldid (eriti raske töö, kaherattа-vedu)—Pingutusmo-ment.....710 Nm (524 naeljalga)

M22 rattapoldid (neli-kvedu)—Pingutusmo-ment.....710 Nm (524 naeljalga)

Pärast esimest töötundi ja seejärel iga 10 töötunni järel pingutage rattapolte ettenähtud momendini, kuni 50

H96809 —UN—09JUN10

töötundi on täis saanud. Pärast seda pingutage rattapolte iga 100 töötunni järel.

MÄRKUS: Õige pingutusjärjekorra leiate rehvi kleebiselt.

OUO6075,00042E4 -21-02JUN16-1/1

Ballastvedeliku kasutamine

ETTEVAATUST: Ballastvedeliku viimine rehvidesse nõuab erivarustust ja väljaõpet.

TÄHTIS: Korrosiooni vältimiseks katke pöid täielikult lahusega, kuid ÄRGE KUNAGI täitke ühtki rehvi üle 90%. Rohkem lahust jätaks rehvi liiga vähe õhku, et lööke leevendada. See võib rehve kahjustada.

Vee ja kloorkaltsiumi lahus on turvaline ja soodne lahendus ballastvedelikuks. Nõuetekohasel tarvitamisel ei kahjusta see rehve, lohve ega pöidasid.

Vee jäätumise vältimiseks kasutage kaltsiumkloriidi. 1,6 kg (3-1/2 naela) kaltsiumkloriidi segu 3,8 L (1 gallonit) kohta ei jäätu lõpuni üle -45 °C (-50 °F) juures.

MÄRKUS: Alkoholi kasutamist ballastvedelikuna ei soovitata. Kaltsiumkloriidi segu on raskem ja säästlikum.

H96809 —UN—09JUN10

Täitke sisekummita rehvid vähemalt ventiili tasemeni (vähemalt 75% täis). Väiksem segu kogus jätaks osa rummust välja ning ilmselt tekitaks korrosiooni. Sisekummiga rehvid võib täita ükskõik millise tasemeni kuni 90%.

OUO6075,00007D0 -21-10JUN10-1/1

Lisaraskuste nõuded (S760)

MÄRKUS: 700 seeria maisiheedrite ja 700D lintkonveierite näidatud lisaraskuste nõuded kehtivad ka 600 seeria maisiheedritele ja 600D seeria lintkonveieritele.

Lisaraskuste nõuded olenevad konfiguratsioonist.

Lisaraskuste nõuete aluseks on võetud standardne maisiheedriga konfiguratsioon, 133 l (35 gallonit) kütust kütusepaagis ja täis terapunker. See ei pruugi igas olukorras sobida.

Vedelikku nõudvad rehvid tuleb täita 75% ulatuses.

	Normaalne (15% või laugemad kallakud)				Väga künklik (15%-st järsemad kallakud)			
	Kaherattavedu		Nelikvedu		Kaherattavedu		Nelikvedu	
	Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav	
Heeder	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
712C	0	0	0	0	ES	4, 5	5	1, 2, 3, 4
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	5	1, 2, 3, 4	0	0
635F	0	0	0	0	ES	5	ES	1, 2, 3, 4, 5
725D	0	0	0	0	ES	5	ES	1, 2, 3, 4, 5
730D	0	0	0	0	ES	ES	ES	5
735D	5	1, 2, 3, 4	0	0	ES	ES	ES	ES
622X	0	0	0	0	ES	5	ES	1, 2, 3, 4, 5
625X	0	0	0	0	ES	5	ES	1, 2, 3, 4, 5
630X	0	0	0	0	ES	ES	ES	5

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
FD = lintkonveieriga kopeerheeder
X = laiendatav heeder
C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™

0 = lisaraskust ei vajata ühelegi tagarehvile.
1 = 500/85R24 tagarehvid.
2 = 500/80R28 tagarehvid.
3 = tagarehvid 520/80R26.
4 = tagarehvid 620/75R26 (23.1R26 R1 või 620/70R26).
5 = tagarehvid 750/65R26.
NR = ei ole soovitatav, sest heedriga masinale ei ole võimalik paigaldada täpset lisaraskust.

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,0004624 -21-08JUN17-1/1

Lisaraskuste nõuded (S770)

MÄRKUS: 700 seeria maisiheedrite ja 700D lintkonveierite näidatud lisaraskuste nõuded kehtivad ka 600 seeria maisiheedritele ja 600D seeria lintkonveieritele.

Lisaraskuste nõuded olenevad konfiguratsioonist.

Lisaraskuste nõuete aluseks on võetud standardne maisiheedriga konfiguratsioon, 133 l (35 gallonit) kütust kütusepaagis ja täis terapunker. See ei pruugi igas olukorras sobida.

Vedelikku nõudvad rehvid tuleb täita 75% ulatuses.

	Normaalne (15% või laugemad kallakud)				Väga künklik (15%-st järsemad kallakud)			
	Kaherattavedu		Nelikvedu		Kaherattavedu		Nelikvedu	
	Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav	
Heeder	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
712C	0	0	0	0	ES	5	ES	1, 2, 3, 4, 5
712C-SM	0	0	0	0	ES	ES	ES	5
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	ES	1, 2, 3, 4, 5	0	0
635F	0	0	0	0	ES	5	ES	2, 3, 4, 5
725D	0	0	0	0	ES	5	ES	2, 3, 4, 5
730D	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
735D	5	1, 2, 3, 4	0	0	ES	ES	ES	ES
622X	0	0	0	0	ES	5	ES	2, 3, 4, 5
625X	0	0	0	0	ES	5	ES	2, 3, 4, 5
630X	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
635X	5	1, 2, 3, 4	0	0	ES	ES	ES	ES

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
FD = lintkonveieriga kopeerheeder
X = laiendatav heeder
C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™

0 = lisaraskust ei vajata ühelegi tagarehvile.
1 = 500/85R24 tagarehvid.
2 = 500/80R28 tagarehvid.
3 = tagarehvid 520/80R26.
4 = tagarehvid 620/75R26 (23.1R26 R1 või 620/70R26).
5 = tagarehvid 750/65R26.
NR = ei ole soovitatav, sest heedriga masinale ei ole võimalik paigaldada täpset lisaraskust.

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,0004626 -21-08JUN17-1/1

Lisaraskuste nõuded (S770 HillMaster™)

MÄRKUS: 700 seeria maisiheedrite ja 700D lintkonveierite näidatud lisaraskuste nõuded kehtivad ka 600 seeria maisiheedritele ja 600D seeria lintkonveieritele.

Lisaraskuste nõuded olenevad konfiguratsioonist.

Lisaraskuste nõuete aluseks on võetud standardne maisiheedriga konfiguratsioon, 133 l (35 gallonit) kütust kütusepaagis ja täis terapunker. See ei pruugi igas olukorras sobida.

Vedelikku nõudvad rehvid tuleb täita 75% ulatuses.

	Normaalne (15% või laugemad kallakud)				**Väga künklik (15%-st järsemad kallakud)**			
	Kaherattavedu		**Nelikvedu**		**Kaherattavedu**		**Nelikvedu**	
	Vedelik nõutav		**Vedelik nõutav**		**Vedelik nõutav**		**Vedelik nõutav**	
Heeder	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	ES	1, 2	ES	1, 2
730D	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
622X	0	0	0	0	ES	1, 2	ES	1, 2
625X	0	0	0	0	ES	1, 2	ES	1, 2
630X	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
FD = lintkonveieriga kopeerheeder
X = laiendatav heeder
C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™

0 = lisaraskust ei vajata ühelegi tagarehvile.
1 = 500/85R24 tagarehvid.
2 = 520/80R26 tagarehvid.
NR = ei ole soovitatav, sest heedriga masinale ei ole võimalik paigaldada täpset lisaraskust.

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,0004627 -21-08JUN17-1/1

Lisaraskuste nõuded (S780)

MÄRKUS: 700 seeria maisiheedrite ja 700D lintkonveierite näidatud lisaraskuste nõuded kehtivad ka 600 seeria maisiheedritele ja 600D seeria lintkonveieritele.

Lisaraskuste nõuded olenevad konfiguratsioonist.

Lisaraskuste nõuete aluseks on võetud standardne maisiheedriga konfiguratsioon, 133 l (35 gallonit) kütust kütusepaagis ja täis terapunker. See ei pruugi igas olukorras sobida.

Vedelikku nõudvad rehvid tuleb täita 75% ulatuses.

	Normaalne (15% või laugemad kallakud)				Väga künklik (15%-st järsemad kallakud)			
	Kaherattavedu		Nelikvedu		Kaherattavedu		Nelikvedu	
	Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav	
Heeder	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
712C	0	0	0	0	0	0	0	0
712C-SM	0	0	0	0	ES	3, 4	4	1, 2, 3
716C	0	0	0	0	ES	ES	ES	4
716C-SM	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
718C	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
718C-SM	ES	1, 2, 3, 4	3, 4	1, 2	ES	ES	ES	ES
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
635F	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
725D	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
730D	0	0	0	0	ES	4	ES	3, 4
735D	0	0	0	0	ES	ES	ES	4
740D	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
622X	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
625X	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
630X	0	0	0	0	ES	4	ES	3, 4
635X	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
FD = lintkonveieriga kopeerheeder
X = laiendatav heeder
C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™

0 = lisaraskust ei vajata ühelegi tagarehvile.
1 = 500/85R24 tagarehvid.
2 = 500/80R28 tagarehvid.
3 = tagarehvid 620/70R26 (või 23.1R26 R1).
4 = 750/65R26 tagarehvid.
NR = ei ole soovitatav, sest heedriga masinale ei ole võimalik paigaldada täpset lisaraskust.

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,0004629 -21-08JUN17-1/1

Lisaraskuste nõuded (S785 ja S790)

MÄRKUS: 700 seeria maisiheedrite ja 700D lintkonveierite näidatud lisaraskuste nõuded kehtivad ka 600 seeria maisiheedritele ja 600D seeria lintkonveieritele.

Lisaraskuste nõuded olenevad konfiguratsioonist.

Lisaraskuste nõuete aluseks on võetud standardne maisiheedriga konfiguratsioon, 133 l (35 gallonit) kütust kütusepaagis ja täis terapunker. See ei pruugi igas olukorras sobida.

Vedelikku nõudvad rehvid tuleb täita 75% ulatuses.

	Normaalne (15% või laugemad kallakud)				Väga künklik (15%-st järsemad kallakud)			
	Kaherattavedu		Nelikvedu		Kaherattavedu		Nelikvedu	
	Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav	
Heeder	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
712C	0	0	0	0	0	0	0	0
712C-SM	0	0	0	0	ES	3, 4	4	1, 2, 3
716C	0	0	0	0	ES	ES	ES	4
716C-SM	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
718C	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
718C-SM	ES	1, 2, 3, 4	3, 4	1, 2	ES	ES	ES	ES
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
635F	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
725D	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
730D	0	0	0	0	ES	4	ES	3, 4
735D	0	0	0	0	ES	ES	ES	4
740D	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
622X	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
625X	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
630X	0	0	0	0	ES	4	ES	3, 4
635X	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES
640X	0	0	0	0	ES	ES	ES	ES

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
FD = lintkonveieriga kopeerheeder
X = laiendatav heeder
C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™

0 = lisaraskust ei vajata ühelegi tagarehvile.
1 = 500/85R24 tagarehvid.
2 = tagarehvid 500/80R28.
3 = tagarehvid VF620/70R26 (või 23.1R26 R1).
4 = tagarehvid 750/65R26.
NR = ei ole soovitatav, sest heedriga masinale ei ole võimalik paigaldada täpset lisaraskust.

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,000462A -21-08JUN17-1/1

Lisaraskuste nõuded (S780 HillMaster™)

MÄRKUS: 700 seeria maisiheedrite ja 700D lintkonveierite näidatud lisaraskuste nõuded kehtivad ka 600 seeria maisiheedritele ja 600D seeria lintkonveieritele.

Lisaraskuste nõuded olenevad konfiguratsioonist.

Lisaraskuste nõuete aluseks on võetud standardne maisiheedriga konfiguratsioon, 133 l (35 gallonit) kütust kütusepaagis ja täis terapunker. See ei pruugi igas olukorras sobida.

Vedelikku nõudvad rehvid tuleb täita 75% ulatuses.

	Normaalne (15% või laugemad kallakud)				Väga künklik (15%-st järsemad kallakud)			
	Kaherattavedu		Nelikvedu		Kaherattavedu		Nelikvedu	
	Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav	
Heeder	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**	**ei**	**jah**
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	ES	1	0	0
730D	0	0	0	0	ES	ES	ES	1
622X	0	0	0	0	ES	1	0	0
625X	0	0	0	0	ES	1	0	0
630X	0	0	0	0	ES	ES	ES	0

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
FD = lintkonveieriga kopeerheeder
X = laiendatav heeder
C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™

0 = lisaraskust ei vajata ühelegi tagarehvile.
1 = 500/85R24 tagarehvid.
NR = ei ole soovitatav, sest heedriga masinale ei ole võimalik paigaldada täpset lisaraskust.

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,000462B -21-08JUN17-1/1

Lisaraskuste nõuded (S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™)

MÄRKUS: 700 seeria maisiheedrite ja 700D lintkonveierite näidatud lisaraskuste nõuded kehtivad ka 600 seeria maisiheedritele ja 600D seeria lintkonveieritele.

Lisaraskuste nõuded olenevad konfiguratsioonist.

Lisaraskuste nõuete aluseks on võetud standardne maisiheedriga konfiguratsioon, 133 l (35 gallonit) kütust kütusepaagis ja täis terapunker. See ei pruugi igas olukorras sobida.

Vedelikku nõudvad rehvid tuleb täita 75% ulatuses.

	Normaalne (15% või laugemad kallakud)				Väga künklik (15%-st järsemad kallakud)			
	Kaherattavedu		Nelikvedu		Kaherattavedu		Nelikvedu	
	Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav		Vedelik nõutav	
Heeder	ei	jah	ei	jah	ei	jah	ei	jah
706C	0	0	0	0	0	0	0	0
706C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
708C	0	0	0	0	0	0	0	0
708C-SM	0	0	0	0	0	0	0	0
615 BPU	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	ES	1	0	0
730D	0	0	0	0	ES	ES	ES	1
622X	0	0	0	0	ES	1	0	0
625X	0	0	0	0	ES	1	0	0
630X	0	0	0	0	0	0	0	0

BPU = lintkoguriga heeder
R = jäik heeder
F = kopeerheeder
D = lintkonveier
FD = lintkonveieriga kopeerheeder
X = laiendatav heeder
C = maisiheeder
C-SM = maisiheeder ja StalkMaster™

0 = lisaraskust ei vajata ühelegi tagarehvile.
1 = 500/85R24 tagarehvid.
NR = ei ole soovitatav, sest heedriga masinale ei ole võimalik paigaldada täpset lisaraskust.

StalkMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,000462C -21-08JUN17-1/1

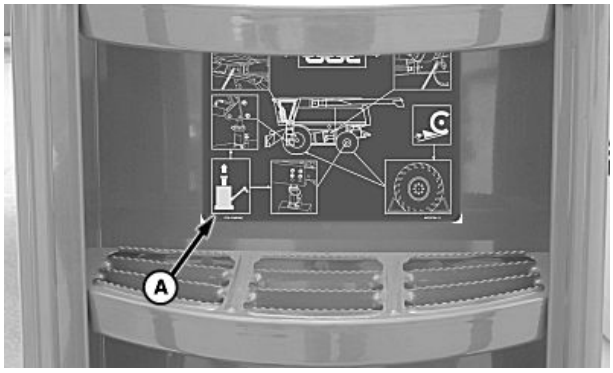
Tungraua pesade asukoha kleebis

⚠ ETTEVAATUST: Enne masina ülestõstmist tühjendage alati terapunker.

Masina liikumise vältimiseks blokeerige rattad mõlemalt poolt.

Tungraua pesade asukoha kleebis (A) on kabiini redelil. Kleebis näitab õiged kohad masina tõstmiseks tungrauaga.

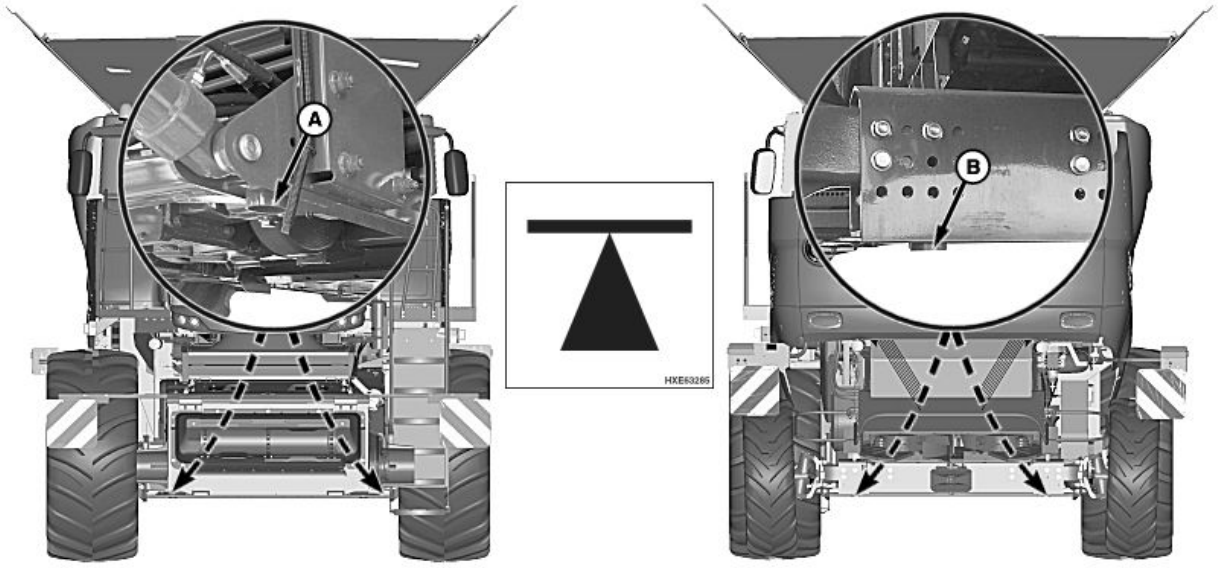
A—Tungraua pesade asukoha kleebis



H106687 —UN—24JAN13

OUO6075,0001392 -21-24JAN13-1/1

Tungraua pesade asukohad



A—Pesade asukohad ees **B—Pesade asukohad taga**

ETTEVAATUST: Enne masina ülestõstmist tühjendage alati terapunker.

Masina liikumahakkamise vältimiseks blokeerige rattad mõlemalt poolt.

MÄRKUS: Tungraua pesad asuvad masina mõlemal küljel ees ja taga.

Ärge tõstke masinat mujalt kui tungraua pesa kohalt.

OUO6075,00011DA -21-21MAR16-1/1

Maanteetransport heedriga

Kombainiga avalikel teedel liikudes järgige riiklikke ja kohalikke seadusi.

Sellele kombainile võib saada heakskiidu maanteetranspordiks Saksamaal koos Geringhoffi 8-realise kokkukäiva heedri ja Kemperi 8-realise kokkukäiva heedriga. Liiklemisloa saamiseks Saksamaal on vajalik kohaliku TÜV luba.

Taotlemiseks võtke ühendust oma esinduse või tootmistehasega.

OUO6075,000431D -21-29JUN16-1/1

Masinaga maanteedel sõitmine

ETTEVAATUST: Vältige elektriliinidesse kinnijäämist. Enne transportimist sulgege terapunkri katted.

TÄHTIS: Veenduge enne masina transportimist teel, et terapunker on tühjaks laaditud.

Enne masinaga sõitma hakkamist veenduge, et klapitav väljalaadimistigu ja klapitavad terapunkri katted on täielikult kokku klapitud.

H115016 —UN—22MAR16

Klappimisnupp

1. Vajutage navigeerimisribal klappimisnuppu. Täpsemalt saate lugeda klappimisrakenduse abiteabest või kabiini abiteabest.

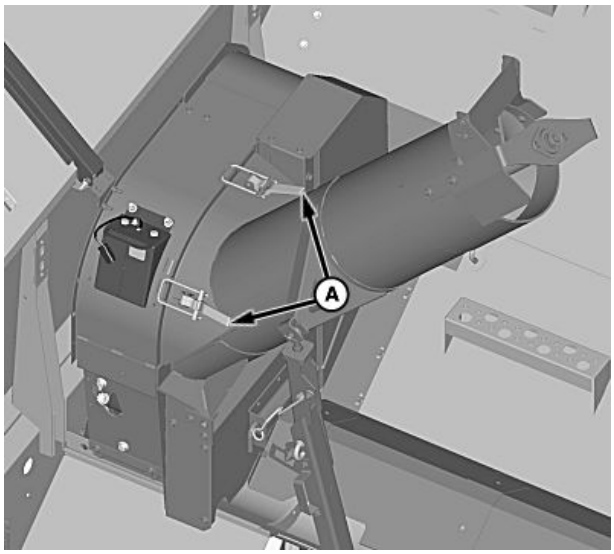
   Need elemendid tuleb klappida transpordiasendisse:

   - Väljalaadimistigu
   - Terapunkri katted (sõltuvalt varustusest)

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-1/13

2. **Puhta vilja teo käsitsi kokkupanek (sõltuvalt varustusest)** Vabastage klambrid (A) ja laske tigu alla.

A—Klambrid



H102235 —UN—15JUN11

Jätkub järgmisel leheküljel

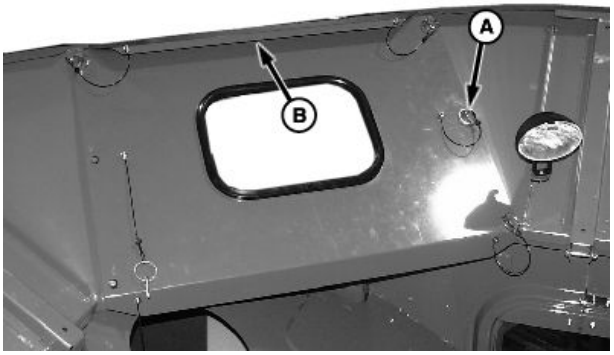
OUO6075,00044CF -21-25JAN17-2/13

3. **116 l/s (3,3 bušselit sekundis) väljalaadimiskiirus, terapunkri kõrgendused (sõltuvalt varustusest)**
   Eemaldage terapunkri nurgakõrgendustelt (B) kiirlukustustihvtid (A). Pange terapunkri nurgakõrgendused hoiule riiulile (C). Pange terapunkri kõrgendused kokku sellises järjestuses

   a. Pange kokku terapunkri eesmised ja tagumised kõrgendused.

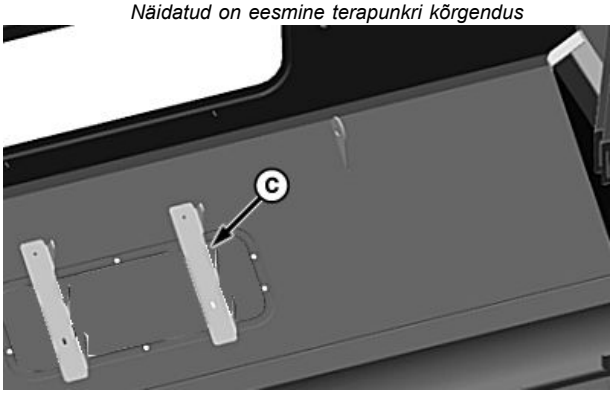
   b. Pange kokku terapunkri vasaku ja parema külje kõrgendused.

A—Kiirlukustustihvtid
B—Terapunkri nurgakõrgendused
C—Riiul



H75331 —UN—26FEB03

Näidatud on eesmine terapunkri kõrgendus



H113135 —UN—05MAR15

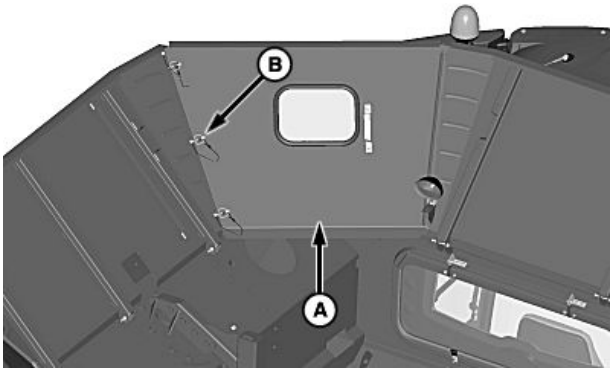
OUO6075,00044CF -21-25JAN17-3/13

4. **134 l/s (3,8 bušselit sekundis) väljalaadimiskiirus, terapunkri kõrgendused (sõltuvalt varustusest)**
   Eemaldage terapunkri nurgakõrgendustelt (A) kiirlukustustihvtid (B). Pange terapunkri nurgakõrgendused hoiule riiulile (C). Pange terapunkri kõrgendused kokku sellises järjestuses

   a. Pange kokku terapunkri eesmised ja tagumised kõrgendused.

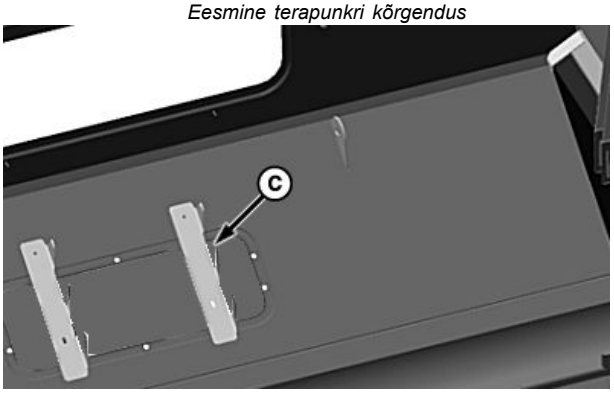
   b. Pange kokku terapunkri vasaku ja parema külje kõrgendused.

A—Terapunkri nurgakõrgendused
B—Kiirlukustustihvtid
C—Riiul



H114383 —UN—02JUN15

Eesmine terapunkri kõrgendus



H114384 —UN—02JUN15

Jätkub järgmisel leheküljel

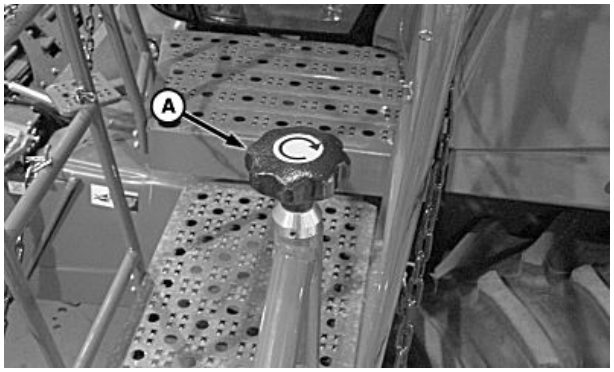
OUO6075,00044CF -21-25JAN17-4/13

ETTEVAATUST: Keerake redel ettepoole suunatud asendisse, et vähendada masina laiust ja suunata ohutuli vastutulevatele sõitjatele.

TÄHTIS: Sõitke mõistliku kiirusega vastavalt maantee- või põlluoludele. Ärge liikuge maanteel, kui vili on punkris.

Kui sõidate avalikel teedel, järgige kohalikke eeskirju põllutööriistade mõõtmete, valgustamise ja tähistamise kohta.

5. Kasutage hooba (A), et vabastada trepp riivist ja pöörata eesmisse lõppasendisse.
6. Laske raadio antenn alla ja kinnitage haagiga (sõltuvalt varustusest). Kui haaki ei ole, kinnitage antenn kabiini katuse külge teibiga.



H96869 —UN—11JUN10

A—Käepide

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-5/13

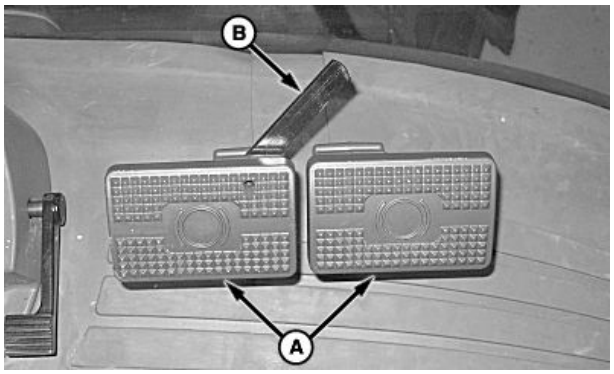
7. Maanteedel sõitmiseks ühendage piduripedaalid lukuga (B). Põllul töötamiseks ärge lukustage pedaale (A)

ETTEVAATUST: Masinaga töötamisel või vaatlejana kaasa sõitmisel kasutage alati turvavööd.

8. Kinnitage turvavöö.

ETTEVAATUST: Enne mootori käivitamist andke helisignaali, et inimesed masinast eemale hoiaksid.

9. Andke helisignaali ja käivitage mootor. Vajadusel kasutage külmkäivitusabi.



H96681 —UN—01JUN10

A—Pedaalid **B—Lukk**

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-6/13

10. Tõstke heeder lülitit kasutades üles.

H116348 —UN—19DEC16

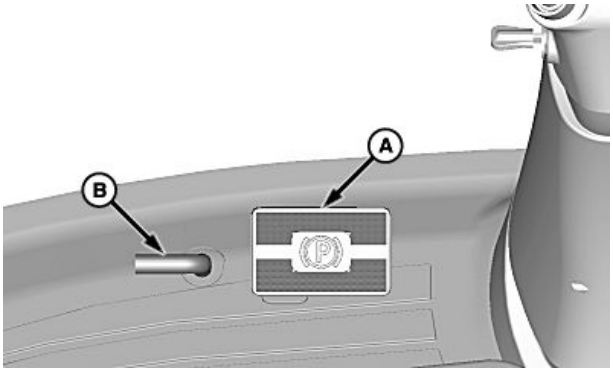
Heedri tõstmise/langetamise nupp

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-7/13

11. **Mehaaniline käigukast:** lülitage parkimispidur (A) välja pedaaliga (B).

A—Parkimispidur **B—Pedaal**



H119677 —UN—20OCT16

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-8/13

12. **HillMaster™-i masinad**

⚠ ETTEVAATUST: Vältige masinat sõiduteedel transportides juhitavuse kadumist ja raskeid vigastusi või surma. Ärge kunagi transportige maanteel masinat, mille HillMaster™-i loodimissüsteem on automaatrežiimis. Ärge kunagi püüdke masinat maanteel transportimise ajal käsitsirežiimis kallutada.

a. Sõitke masinaga tasasele pinnale.

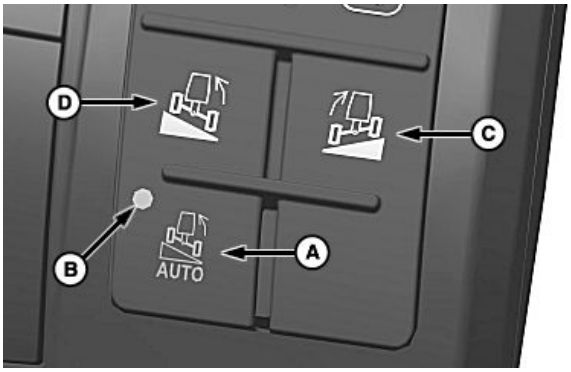
MÄRKUS: Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.

b. Vajutage loodimise automaatjuhtimise nuppu (A) **viie sekundi vältel** või kuni märgutuli (B) vilkuma hakkab.

c. Vajutage ja hoidke manuaalse paremale kallutamise nuppu (C), et kallutada masina veermikku paremale.

d. Vajutage ja hoidke manuaalse vasakule kallutamise nuppu (D), et kallutada masina veermikku vasakule.

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



H120033 —UN—14NOV16

HillMaster™-i lülitid

A—Loodimise automaatjuhtimise nupp
B—Märgulamp
C—Manuaalse paremale kallutamise nupp
D—Manuaalse vasakule kallutamise nupp

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-9/13

MÄRKUS: Pärast masina transportimist vajutage maanteetranspordi lukustuse lülitile kahe sekundi vältel, nii et märgutuli KUSTUB ja soovitud lüliti funktsioonid hakkavad tööle.

13. Aktiveerige transpordilukustuse lüliti.

H117022 —UN—28MAR16

Transpordilukustus

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-10/13

⚠ ETTEVAATUST: Kui transpordite masinat maanteel, paigutage ohutuled ja tagatuled nii, et need hoiataksid nii eest kui ka tagant lähenevaid juhte. Need tuled peab avalikel teedel sõites sisse lülitama. Pöörake kabiini redel täielikult ette, et suunata ohutuli vastutulevatele sõitjatele. Ärge kasutage ohutuld, kui see on seadusega keelatud.

H117885 —UN—29MAR16

Ohutuled

14. Lülitage vilkuri/ohutule lüliti SISSE nii päeval kui ka öösel maanteel sõites. Kui ohutuled on SEES, siis töötavad hoiatustuled automaatselt.

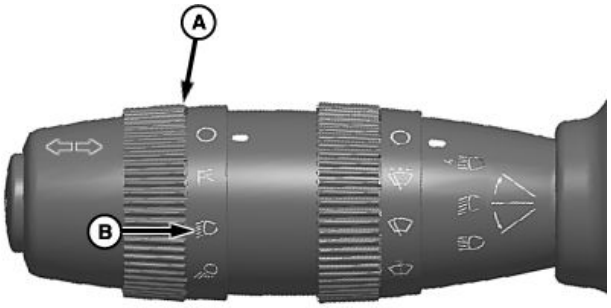
OUO6075,00044CF -21-25JAN17-11/13

15. Öisel ajal sõites lülitage valikulülitiga (A) SISSE maanteetuled (B).

MÄRKUS: Suunatuled piilari ekraanil süttivad pöörde näitamiseks.

16. Kasutage suunatulesid vastavalt vajadusele. Need ei kustu iseenesest.

A—Valikulüliti **B—Maanteetulede lüliti**



H96014 —UN—22JUN11

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-12/13

17. Mootori suurima pöörlemissageduse jaoks vajutage mootori pöörlemissageduse lülitit.

MÄRKUS: Põllutöö ajal valige sobiv käik vastavalt töötingimustele.

18. **Mehaaniline käigukast:** maanteesõiduks lülitage sisse kolmas käik.

⚠ ETTEVAATUST: Kui transpordite masinat koos heedriga, sõitke mõistliku kiirusega, et tagada pidurite vajalik toimimine ja kontroll masina üle.

H117021 —UN—28MAR16

Mootori kiirus (kiire)

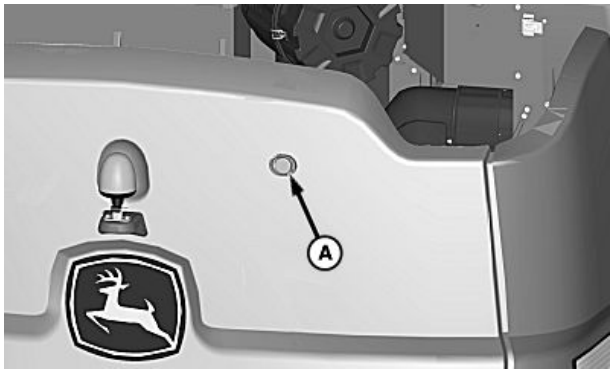
19. Liigutage mitmeotstarbelist hooba aeglaselt ette- või tahapoole. Kui jõuate künkaharjale, tõmmake mitmeotstarbelist juhthooba tahapoole, enne kui hakkate uuesti alla sõitma.

OUO6075,00044CF -21-25JAN17-13/13

Tagurdussignaal

Kui liigutate mitmeotstarbelist juhthooba mootori töötamise ajal tahapoole, annab tagurdusalarm (A) helisignaali, hoiatamaks maina läheduses viibijaid, et juht tagurdab.

A—Tagurdussignaal



H97997 —UN—15SEP10

OUO6075,00016AC -21-22NOV13-1/1

Masina transportimine haagisel

MÄRKUS: Lugege selle peatüki lõiku Masina juhtimine maanteel, et saada lisateavet selle kohta, mida TULEB teha enne masina transportimist haagisel.

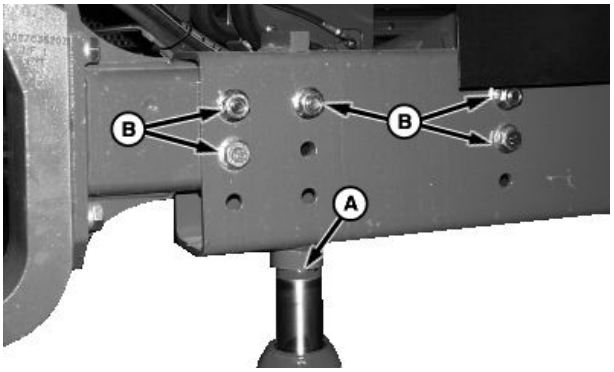
1. Eemaldage heeder ja välimised topeltrattad (kui olemas).

MÄRKUS: Pärast masina transportimist reguleerige tagasilla vahemik varasemale laiusele.

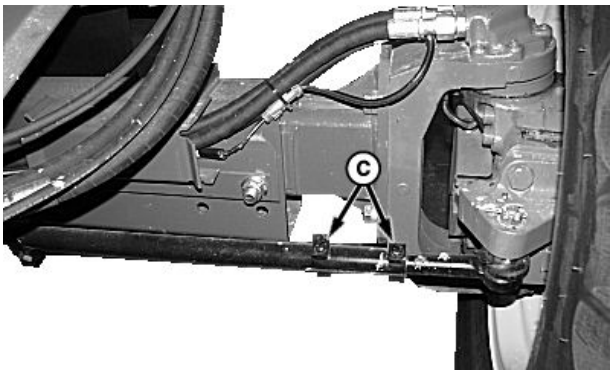
2. Leidke tagateljel tungraua pesa (A) ja tõstke masin üles.
3. Eemaldage tagateljelt kuuskantpoldid (B).
4. Eemaldage paralleelvardalt kuuskantpoldid (C).
5. Reguleerige tagasild kõige kitsamasse asendisse. Korrake samme vastavalt vajadusele vastasküljel.
6. Paigaldage varem eemaldatud kinnitusdetailid ja pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Telje poldid—Pingutusmoment	620 Nm (460 naeljalga)
Rööpvarda kuuskantpoldid (2 poldiga)—Pingutusmoment	62 Nm (46 naeljalga)
Rööpvarda kuuskantpoldid (3 poldiga)—Pingutusmoment	126 Nm (93 naeljalga)



H70555 —UN—02JAN02



H70554 —UN—02JAN02

A—Tungraua pesa
B—Kuuskantpolt (5 tk)
C—Kuuskantpoldid

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-1/19

7. **HillMaster™-i masinad**

ETTEVAATUST: Ärge kunagi transportige masinat haagisel, kui HillMaster™-i loodimissüsteem on automaatrežiimis. Ärge kunagi üritage masinat haagisel käsirežiimis kallutada.

a. Sõitke masinaga tasasele pinnale.

MÄRKUS: Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.

b. Vajutage loodimise automaatjuhtimise nuppu (A) **viie sekundi vältel** või kuni märgutuli (B) vilkuma hakkab.

c. Vajutage ja hoidke manuaalse paremale kallutamise nuppu (C), et kallutada masina veermikku paremale.

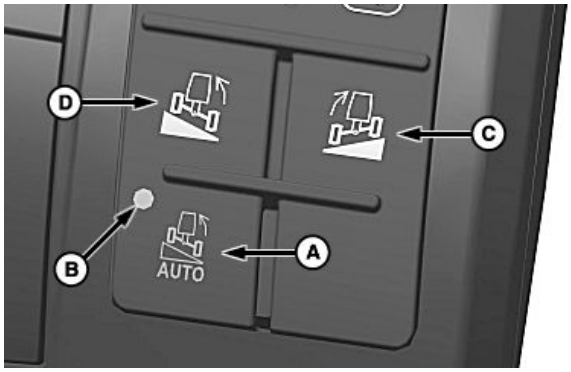
d. Vajutage ja hoidke manuaalse vasakule kallutamise nuppu (D), et kallutada masina veermikku vasakule.

8. Sõitke masinaga haagisele ja viige mitmeotstarbeline hoob neutraalasendisse.

9. **Redeli topeltmademe kasutamine** Langetage kaldtransportöör haagisele, et redeli made liiguks transpordiasendisse.

10. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



H120033 —UN—14NOV16

HillMaster™-i lülitid

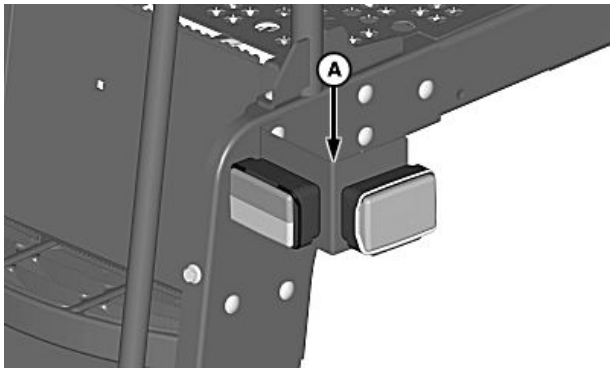
A—Loodimise automaatjuhtimise nupp
B—Märgulamp
C—Manuaalse paremale kallutamise nupp
D—Manuaalse vasakule kallutamise nupp

11. Laske raadio antenn alla ja kinnitage haagiga (sõltuvalt varustusest). Kui haaki ei ole, kinnitage antenn kabiini katuse külge teibiga.

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-2/19

12. **Ühe rehviga konfiguratsioon** Lahutage juhtmestik ja eemaldage valgusti kandur (A).

A—Valgusti kandur



H121713 —UN—07JUN17

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-3/19

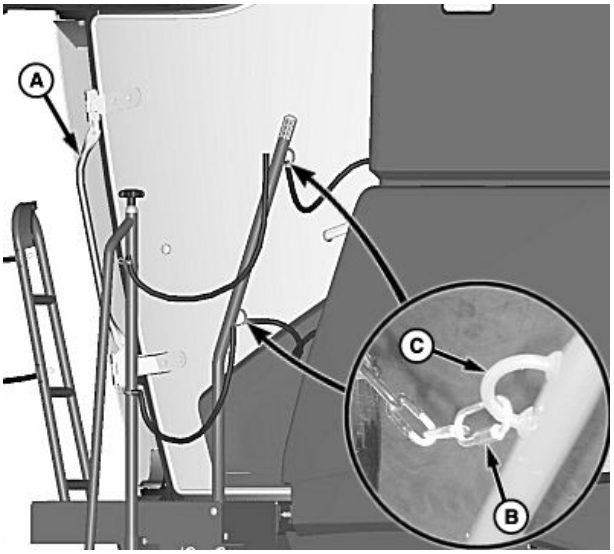
13. **Ühe rehviga konfiguratsioon** Eemaldage kabiini käsipuu (A) ja hoidke see alles.

TÄHTIS: Kukkumine võib põhjustada teile või teistele vigastusi. Olge julgestuskettide lahutamisel ja redeli mademe eemaldamisel ettevaatlik.

MÄRKUS: Pange kett tagasi olemasolevatele aasadele redeli käsipuul ja terapunkri aasadel. See lühendab ketti ega lase sel komposiitpaneele vigastada.

14. **Ühe rehviga konfiguratsioon** Võtke keti sulgurlüli (B) käsipuu aasade (C) küljest lahti ja hoidke alles.

A—Käsipuu
B—Ketilüli
C—Käsipuu aasad



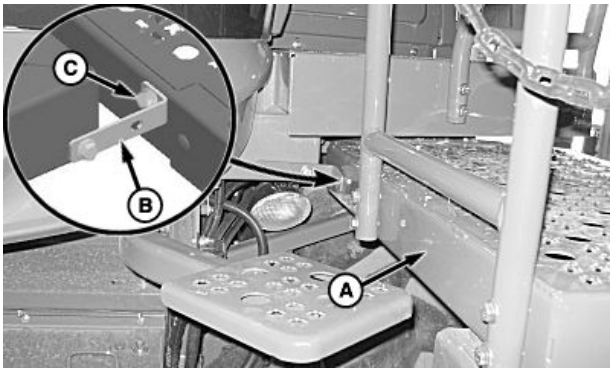
H102527 —UN—28JUN11

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-4/19

MÄRKUS: Kabiini redel tuleb pöörata kõige sisemisest kinnitusasendist mööda, et redeli made puutuks vastu transpordiklambrit.

15. **Ühe rehviga konfiguratsioon** Pöörake redeli made (A) transpordiasendisse, kuni see puutub vastu transpordiklambrit (B), ja kinnitage poldiga (C).

A—Redeli made
B—Transpordiklamber
C—Kuuskantpolt



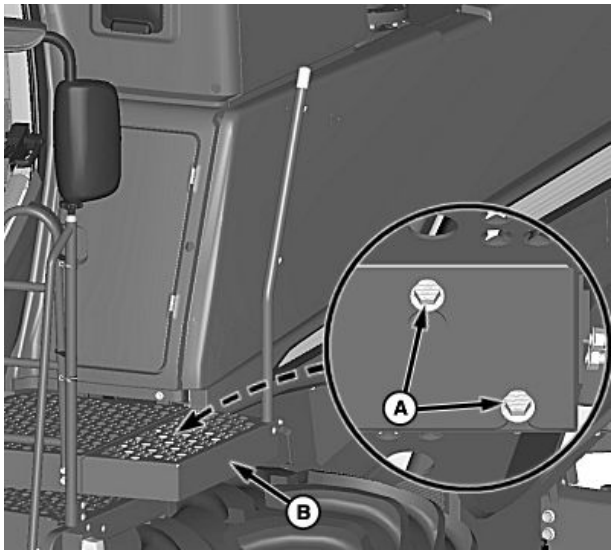
H102532 —UN—28JUN11

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-5/19

16. **Ühe rehviga konfiguratsioon** Keerake lahti kuuskantpoldid (A) ja eemaldage redeli made (B).

A—Kuuskantpolt (5 tk) **B—Redeli made**



H102531 —UN—28JUN11

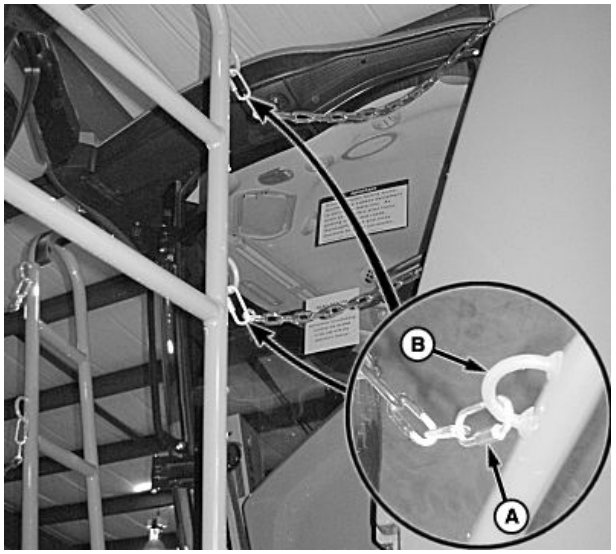
OUO6075,0004685 -21-09JUN17-6/19

TÄHTIS: Kukkumine võib põhjustada teile või teistele vigastusi. Olge julgestuskettide lahutamisel ja redeli mademe eemaldamisel ettevaatlik.

MÄRKUS: Pange kett terapunkri aasadele tagasi. See lühendab ketti ega lase sel komposiitpaneele vigastada.

17. **Topeltrehviga konfiguratsioon** Võtke keti sulgurlüli (A) käsipuu aasade (B) küljest käsipuu mõlemal poolel lahti ja hoidke alles.

A—Ketilüli **B—Käsipuu aas**



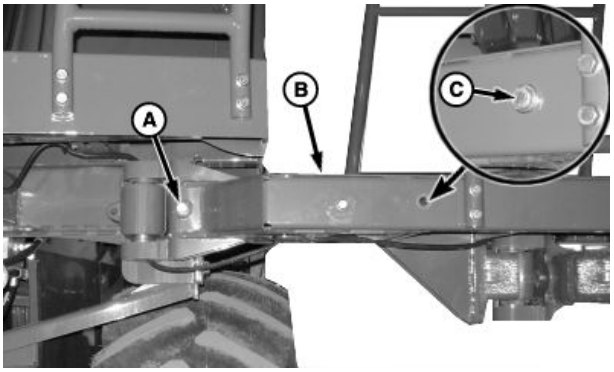
H102501 —UN—27JUN11

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-7/19

18. **Topeltrehviga konfiguratsioon** Eemaldage kuuskantpolt (A) ja keerake redeli made (B) transpordiasendisse.
19. **Topeltrehviga konfiguratsioon** Paigaldage varem eemaldatud kuuskantpolt (C) näidatud viisil hoiuasendisse.

A—Kuuskantpolt
B—Redeli made
C—Kuuskantpolt



H102502 —UN—27JUN11

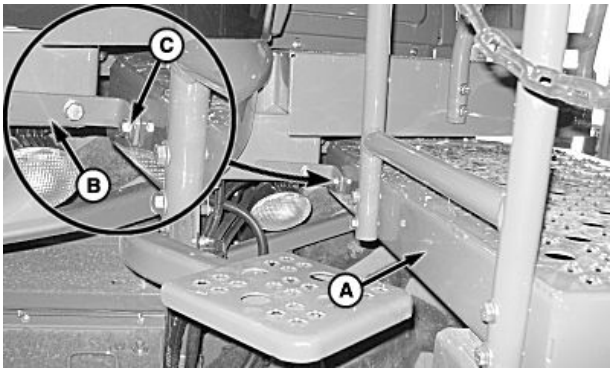
OUO6075,0004685 -21-09JUN17-8/19

TÄHTIS: Kaldtransportöör PEAB olema langetatud haagisele, et vältida kokkupuudet redeli mademe ja kaldtransportööri ajami võlli vahel, kui redel on ette lükatud.

MÄRKUS: Kabiini redel tuleb pöörata kõige sisemisest kinnitusasendist mööda, et redeli made puutuks vastu transpordiklambrit.

20. **Topeltrehviga konfiguratsioon** Pöörake redeli made (A) transpordiasendisse, kuni see puutub vastu transpordiklambrit (B), ja kinnitage poldiga (C).

A—Redeli made
B—Transpordiklamber
C—Kuuskantpolt

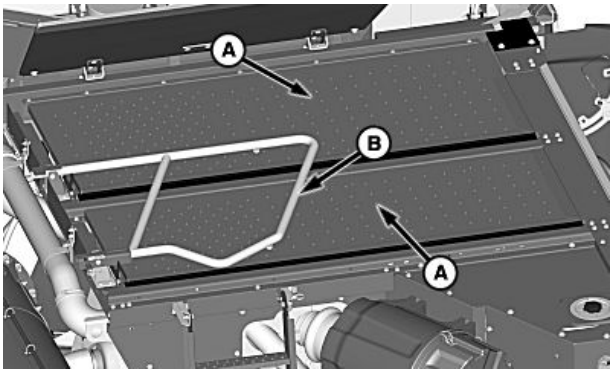


H102503 —UN—28JUN11

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-9/19

21. Mootori katete kohale lukustamiseks laske katted (A) ja käsipuu (B) alla.

A—Mootori juurdepääsukatted
B—Käsipuu



H118330 —UN—04MAY16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-10/19

ETTEVAATUST: Et vältida elektri õhuliinidest tingitud elektrilöögi ohtu, ei tohi ükski masina osa ulatuda kõrgemale kui 4 m (13 jalga 1 toll).

Enne väljalasketoru katte eemaldamist ja summutipikenduse paigaldamist oodake, kuni heitgaasisüsteem ja selle komponendid on maha jahtunud.

22. **Tier 2/Stage II mootorid** Keerake lahti mutter (A) klambril (B).

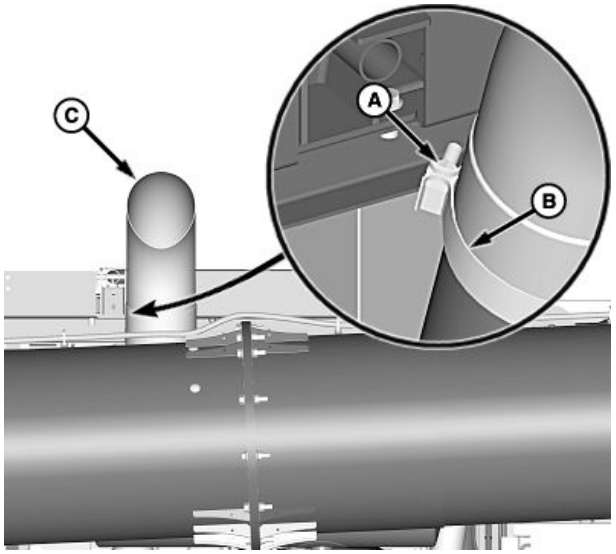
MÄRKUS: Kui kavatsete masinat transportida haagisel, PEAB summutipikenduse masina kogukõrguse vähendamiseks eemaldama. Hoidke summutipikendus alles, et seda edaspidi jälle põllul kasutada.

Pärast transportimist paigaldage uuesti summutipikendus ja pingutage klambri kinnitusdetailid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Klambri kinnitusdetailid—Pingutusmoment.....80 Nm (59 naeljalga)

23. **Tier 2/Stage II mootorid** Eemaldage summutipikendus (C) ja hoidke see alles.



H121534 —UN—16MAY17

A—Mutter **C—Summutipikendus**
B—Klamber

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-11/19

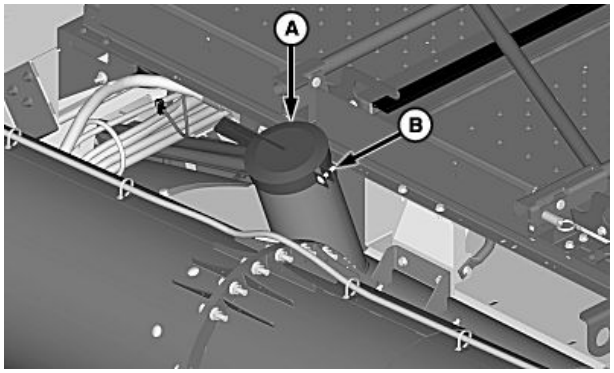
24. **Tier 2/Stage II mootorid** Paigaldage väljalasketoru kate (A), nagu on joonisel näidatud.

25. **Tier 2/Stage II mootorid** Pingutage mutter (B) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Mutter—Pingutusmoment.....20 Nm (177 naeltolli)

26. **Tier 2/Stage II mootorid** Teipige väljalasketoru kate kinni, et vältida turbolaaduri kahjustusi.

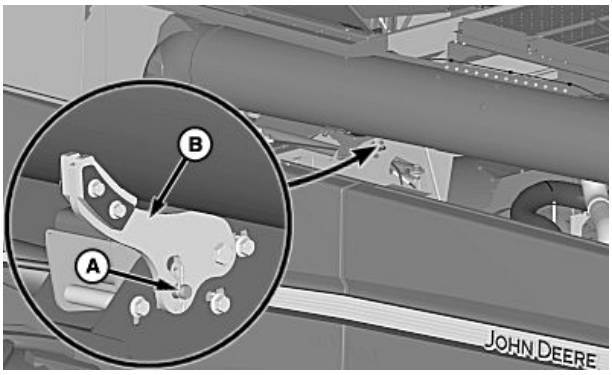


H121535 —UN—16MAY17

A—Väljalasketoru kate **B—Mutter**

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-12/19



TS249 —UN—23AUG88

H106366 —UN—28JAN13

A—Vedrusplint ja sõrm

B—Väljalaadimisteo lukustushoob

⚠ ETTEVAATUST: Kukkumine võib põhjustada teie või muude isikute vigastusi või surma. Väljalaadimisteo kinnitusdetailide paigaldamisel kasutage juurdepääsuks piisava kandevõimega redelit või muud samalaadset vahendit. Ärge püüdke ligineda nimetatud kohale mootori platvormilt.

27. **Väljalaadimisteo lukustushoob**

a. Eemaldage vedrusplint ja tihvt (A) ning hoidke need alles.

b. Tõstke väljalaadimisteo lukustushooba (B), kuni avad on kohakuti.

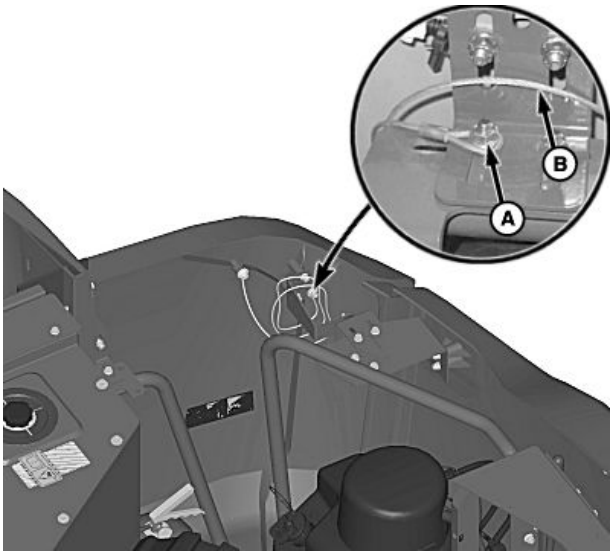
c. Paigaldage eelnevalt eemaldatud sõrm ja vedrusplint.

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-13/19

28. Keerake lahti kinnitusdetailid (A) ja võtke tross (B) hoiukohast välja.

A—Kinnitusdetailid

B—Juhe



H107241 —UN—18MAR13

Jätkub järgmisel leheküljel

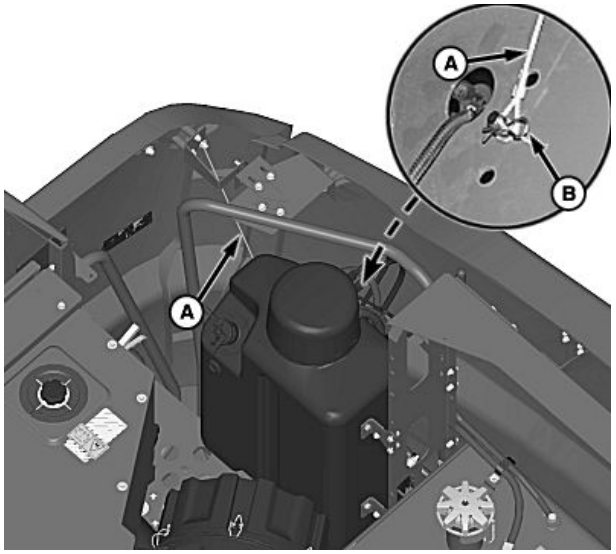
OUO6075,0004685 -21-09JUN17-14/19

MÄRKUS: Veenduge, et tross on paigaldatud käsipuu siseküljele.

Kui tross ei ulatu, siis sättige sõrme eri asenditesse.

29. Paigaldage tross (A) sõrmele ja kinnitage vedrusplindiga (B).

A—Juhe **B—Vedrutihvt**

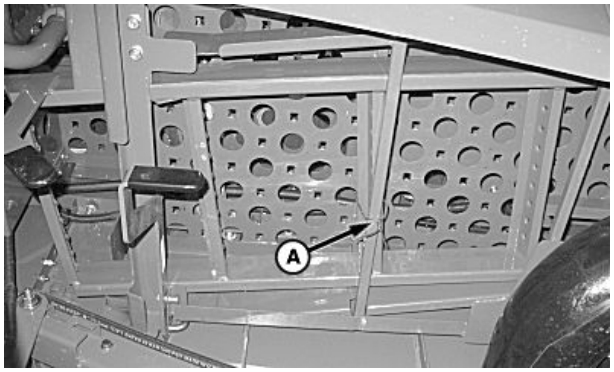


H107242 —UN—18MAR13

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-15/19

30. Siduge redeli pikendus traadiga platvormi (A) külge.

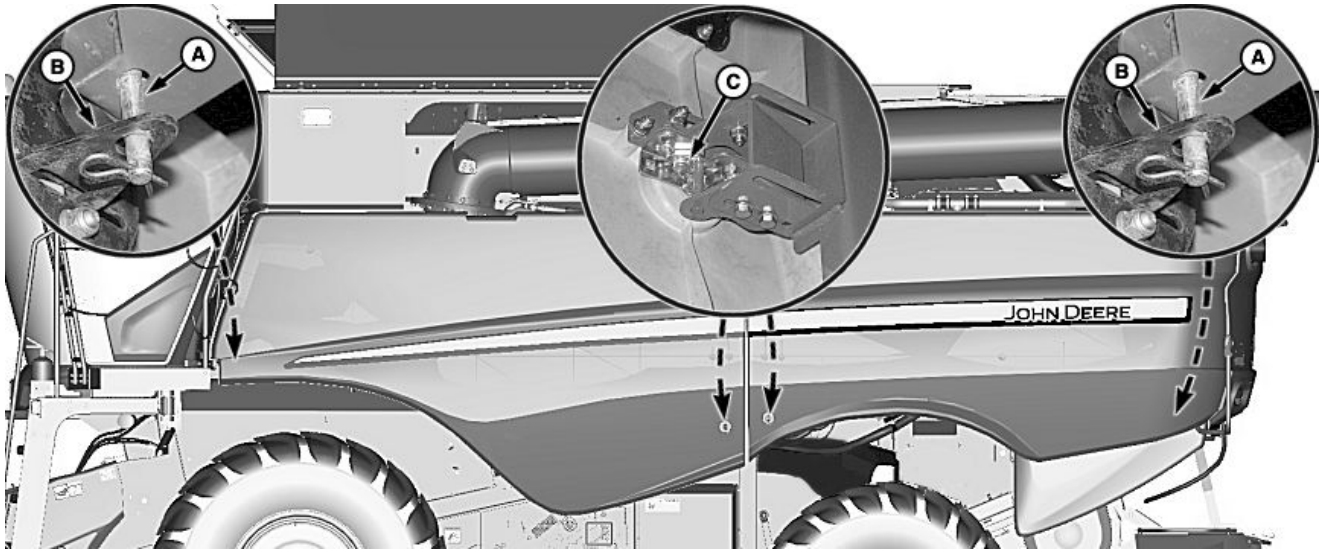
A—Heeder



H97171 —UN—29JUN10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-16/19



H114482 —UN—08JUN15

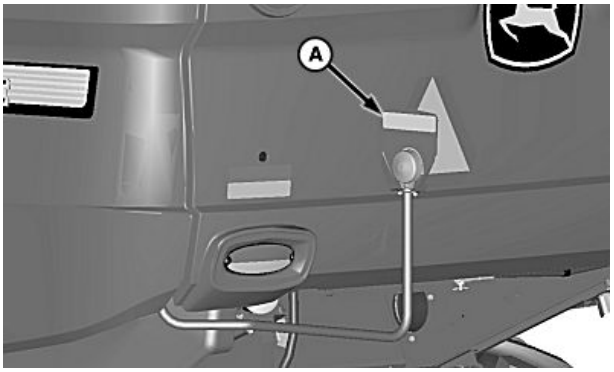
A—Tihvtid **B—Lukustusplaadid** **C—Lukustid**

31. Pange tihvtid (A) läbi lukustusplaatide (B) ja kinnitage vedrusplintidega vasakpoolsete küljekilpide esi- ja taganurkades. Korrake toimingut masina vastasküljel.
32. Kinnitage küljekilbid sulgurite (C) kohalt traadiga. Korrake toimingut masina vastasküljel.

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-17/19

33. Keerake vasak- ja parempoolsed ohutuled (A) (sõltuvalt varustusest) taha, nagu on joonisel näidatud.

A—Ohutuled



H106224 —UN—16JAN13

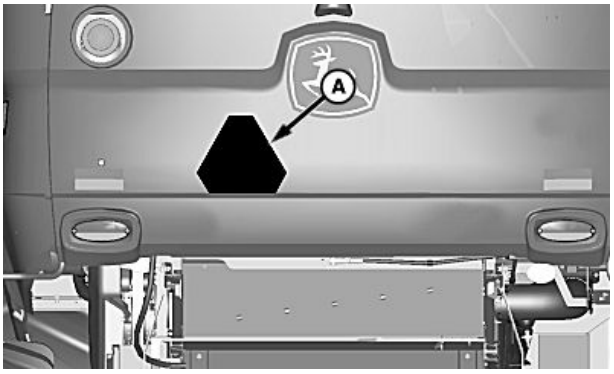
OUO6075,0004685 -21-09JUN17-18/19

34. Kui masinal on aeglaselt liikuva sõiduki märk (A), katke see kinni.

TÄHTIS: Kinnitage masin kettidega haagise külge.

35. Kinnitage masin kettidega haagise külge (kinnitusteabe kohta vt kabiini redelil olevat silti Masina kinnituskohad).

A—Aeglaselt liikuva sõiduki märk



H106169 —UN—16JAN13

OUO6075,0004685 -21-09JUN17-19/19

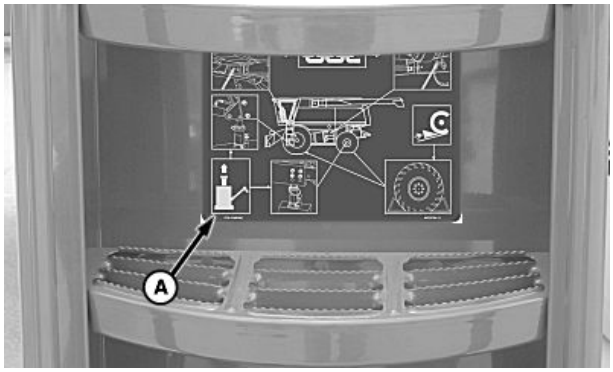
Masina kinnituskohtade kleebised

ETTEVAATUST: Enne masina ülestõstmist tühjendage alati terapunker.

MÄRKUS: Masina kinnituskohad asuvad masina mõlemal küljel ees ja taga.

Masina kinnituskohtade kleebis (A) on kabiini redelil. Kleebis näitab õiged kohad masina fikseerimiseks kettidega.

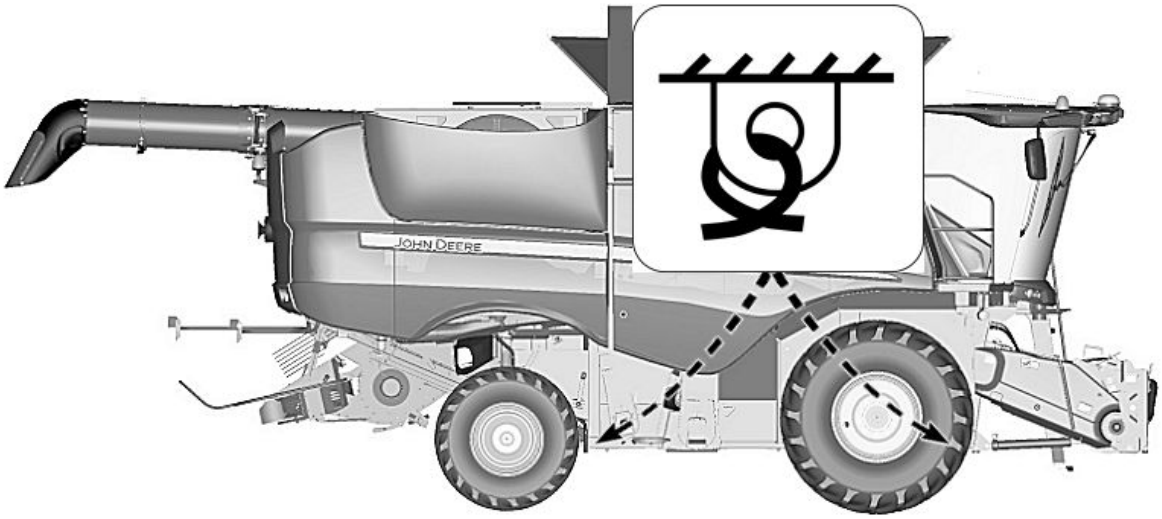
A—Masina kinnituskohtade kleebis



H106687 —UN—24JAN13

OUO6075,0001393 -21-24JAN13-1/1

Masina kinnitamiskohad



H105885 —UN—24OCT12

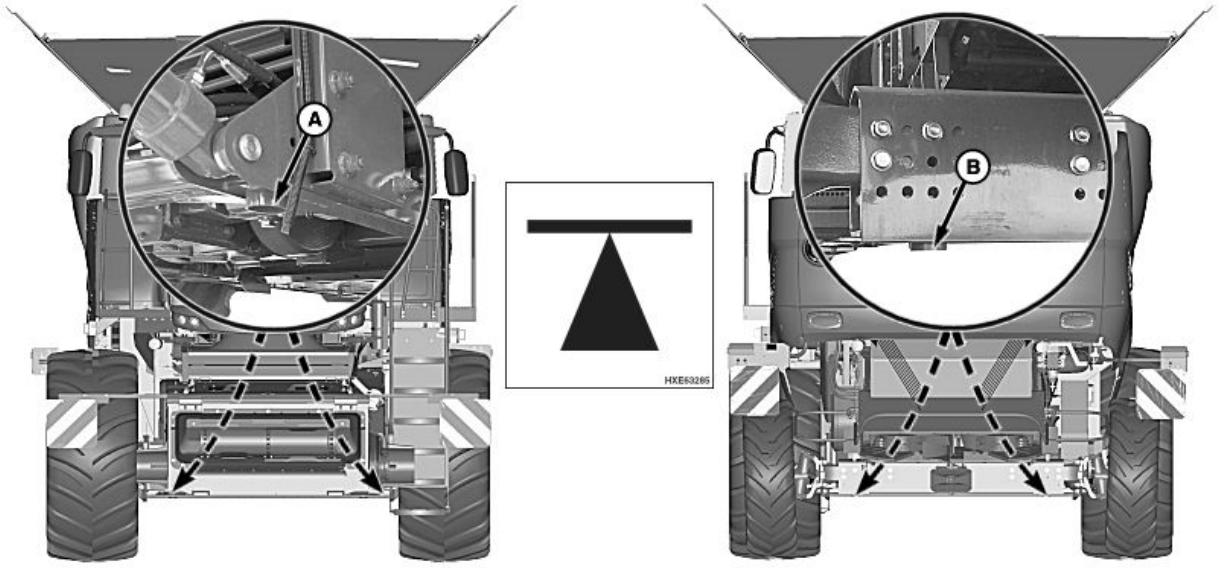
ETTEVAATUST: Enne masina transportimist tühjendage alati terapunker.

MÄRKUS: Masina kinnituskohad asuvad masina mõlemal küljel ees ja taga.

Kasutage masina nõuetekohaseks kinnitamiseks masinal näidatud kinnituspunkte.

OUO6075,00011DC -21-10FEB16-1/1

Tungraua pesade asukohad



A—Pesade asukohad ees **B—Pesade asukohad taga**

ETTEVAATUST: Enne masina ülestõstmist tühjendage alati terapunker.

Masina liikumahakkamise vältimiseks blokeerige rattad mõlemalt poolt.

MÄRKUS: Tungraua pesad asuvad masina mõlemal küljel ees ja taga.

Ärge tõstke masinat mujalt kui tungraua pesa kohalt.

OUO6075,00011DA -21-21MAR16-1/1

Transporditeave

ETTEVAATUST: Et vältida elektri õhuliinidest tingitud elektrilöögi ohtu, ei tohi ükski masina osa ulatuda kõrgemale kui 4 m (13 jalga 1 toll). Enne masina transportimist tuleb terapunkri kaas sulgeda ja raadio antenn keerata horisontaalasendisse.

Vältige takerdumist elektri-õhuliinidesse. Enne masina transportimist tuleb terapunkri kaas sulgeda ja raadio antenn keerata horisontaalasendisse.

Tutvuge kohalike eeskirjadega avalikel teedel sõitmise või põllutööriistade vedamise kohta. Kaasliiklejate hoiatamiseks kasutage lisavalgusteid ja -seadmeid, mida on võimalik saada John Deere'i esindajalt.

Masinat võib transportida lamedapõhjalisel veokil või pukseerides.

Pukseerimiseks vaadake siin peatükis lõiku Masina pukseerimine.

OUO6075,0004318 -21-24JUN16-1/1

Masina pukseerimine (mehaanilise käiguvahetusega masinad)

MÄRKUS: Elektroonilise käigukastiga masina ja ProDrive™-i käigukastiga masina puhul vaadake lisateavet käigukasti rakenduse või kabiini abiteabest.

ETTEVAATUST: Ärge pukseerige masinat trossi abil. Kui tross katkeb, võib selle tagasiviskumine põhjustada kehavigastusi.

Vältige takerdumist elektri-õhuliinidesse. Enne transportimist peavad terapunkri kõrgendused ja raadio antenn olema alla lastud.

Tutvuge kohalike eeskirjadega avalikel teedel sõitmise või põllutööriistade vedamise kohta. Kaasliiklejate hoiatamiseks kasutage lisavalgusteid ja -seadmeid, mida on võimalik saada John Deere'i esindusest.

Pukseerige masinat ainult hädavajaduse korral, lühiajaliselt ja mitte kiiremini kui 8 km/h (5 miili tunnis). Masina pukseerimiseks toimige nii.

- Tühjendage terapunker ja eemaldage heeder.
- Pöörake väljalaadimistigu tagasi. Pange kokku terapunkri pikendused.
- Pöörake redel ette ja pange kokku raadio antenn.
- Vabastage seisupidur.

ETTEVAATUST: Ärge lahutage ühendusmuhve. Kui ühendusmuhvid lahti teha, siis pidurid ei tööta.

- Seadke käigu- ja multifunktsionaalne kang neutraalasendisse.
- Pukseerige masinat õigetpidi, kinnitades keti ümber peatelje. Veenduge, et kett ei kahjusta ühtki hüdraulikavoolikut. Masina juhtimiseks ja pidurdamiseks peab juht olema istmel.
- Kui seadus ei keela, lülitage SISSE ohutuled.
- Sõitke ohutu ja mõistliku kiirusega; ärge ületage 8 km/h (5 miili tunnis).

ETTEVAATUST: 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 käemärguandeid või 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 ja töökorras. Asendage või parandage kahjustatud või puuduvad tuled ja tunnusmärgid.

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,000447D -21-31JAN17-1/1

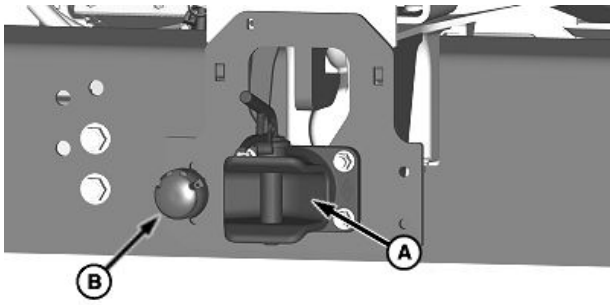
Manuaalne haakekonks – haakimine (standardvarustus)

ETTEVAATUST: Enne haagise külgehaakimist lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Tõstke hekseldi täiesti üles.

Ühendage haagis haakeseadisega ja fikseerige haakepoldiga (A).

Ühendage haagise elektrijuhtmed pistikupesadesse (B).



H118213 —UN—14APR16

A—Rippsüsteem **B—Elektriline pistik**

OUO6075,00042C1 -21-29JUN16-1/1

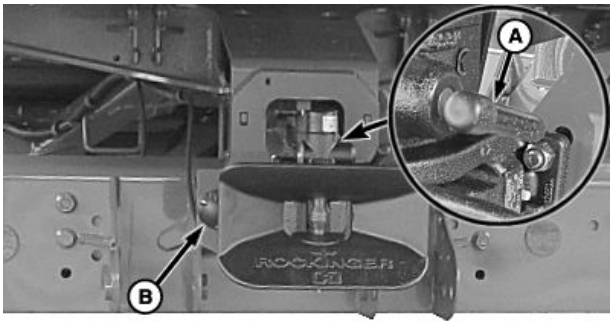
Poolautomaatne tagumine haakekonks – haakimine (lisavarustus)

⚠ ETTEVAATUST: Enne haagise külgehaakimist lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Tõstke hekseldi täiesti üles.

Tõstke lukustustihvti avamiseks käepidet (A) ja ühendage haagis masina külge. Kui haakekonks joondub lukustustihvtiga, siis langeb käepide automaatselt ja lukustab haakekonksu.

Ühendage haagise elektrijuhtmed pistikupesadesse (B).

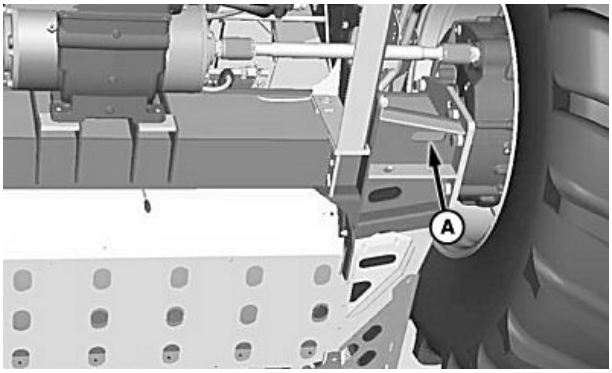


H111228 —UN—12MAY14

A—Käepide **B—Elektriline pistik**

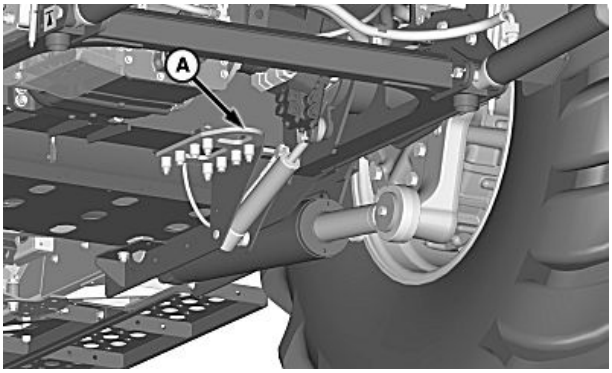
OUO6075,000431B -21-29JUN16-1/1

Eesmine veokonks



H102206 —UN—14JUN11

Eesmine veokonks (tasase maa masin)



H116908 —UN—14JAN16

Eesmine veokonks (HillMaster™-i masin)

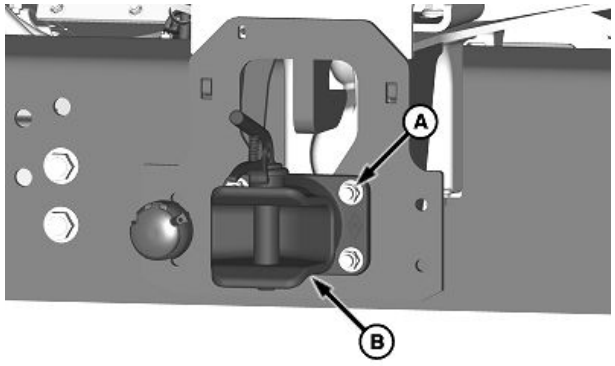
A—Konks

Vajaduse korral pukseerige või tõmmake masin pori seest välja õigetpidi, kinnitades keti esisilla pukseerimiskonksu (A) külge. Veenduge, et kett ühtki hüdraulikatoru ei kahjusta.

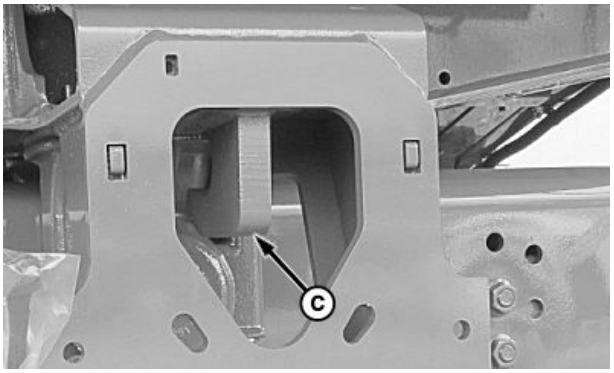
OUO6075,00044D1 -21-14NOV16-1/1

Tagumine veokonks

Manuaalne haakekonks



H118216 —UN—14APR16



H111232 —UN—12MAY14

A—Kuuskantpolt ja mutter (4 tk) B—Haakeseade

C—Konks

⚠ ETTEVAATUST: Ärge tõmmake masinat haakeseadisega. Kasutage ainult kaasasolevat pukseerimiskonksu. Kasutage alati sobivat ketti. Ärge ületage tõmbetugevust. Ärge kasutage ketti koos puksiirtrosside või -köitega. Katkemisel võib puksiirseadmesse kogunenud energia raskeid kehavigastusi põhjustada.

Eemaldage haakeseadisest (B) kuuskantpoldid ja mutrid (A).

Masina välja tõmbamiseks kinnitage kett pukseerimiskonksu (C) külge. Ärge kasutage seda konksu haagise pukseerimiseks.

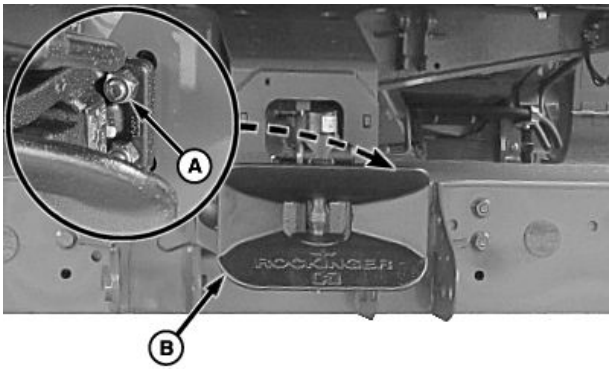
Paigaldage haakeseadis ja kinnitage poltide ning mutritega. Pingutage kinnitusdetailid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

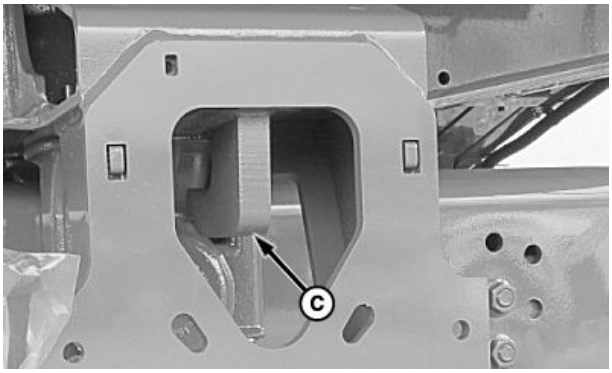
Haakeseadise kinnitus-detailid—Pingutusmoment	205 Nm (151 naeljalga)

Jätkub järgmisel leheküljel

Poolautomaatne haakeseadis



H111231 —UN—12MAY14



H111232 —UN—12MAY14

A—Kuuskantpolt ja mutter (4 tk) B—Haakeseade

C—Konks

⚠ ETTEVAATUST: Ärge tõmmake masinat haakeseadisega. Kasutage ainult kaasasolevat pukseerimiskonksu. Kasutage alati sobivat ketti. Ärge ületage tõmbetugevust. Ärge kasutage ketti koos puksiirtrosside või -köitega. Katkemisel võib puksiirseadmesse kogunenud energia raskeid kehavigastusi põhjustada.

Eemaldage haakeseadisest (B) kuuskantpoldid ja mutrid (A).

Masina välja tõmbamiseks kinnitage kett pukseerimiskonksu (C) külge. Ärge kasutage seda konksu haagise pukseerimiseks.

Paigaldage haakeseadis ja kinnitage poltide ning mutritega. Pingutage kinnitusdetailid ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Haakeseadise kinnitus-detailid—Pingutusmoment	205 Nm (151 naeljalga)

OUO6075,00042C2 -21-29JUN16-2/2

Nõuandeid saagikoristuseks

Töö madalal temperatuuril

TÄHTIS: Madalal temperatuuril töötades veenduge, et kasutate õige klassi diislikütust. Soojema temperatuuri jaoks mõeldud diislikütus võib kütusetorudes, kütusefiltrites ja kütusepaagis geeljaks muutuda. Kui diislikütus muutub geeljaks, tuleb kütusesüsteemi hooldada. Lisateabe saamiseks lugege peatükki Kütused ja määrdeained.

Lume ja jääga töötades võib kombaini töövõime väheneda. Väga hoolikalt tuleb jälgida, et kombaini satuks võimalikult vähe lund. Lume sattumisel masinasse võivad aganasõel, puhastusventilaator, separaatori peksukorvid ja separaatori restid ummistuda. Töö jätkamine nende piirkondade ummistumisel võib masinat kahjustada, millega kaasnevad ulatuslikud remonditööd, või vähendada kombaini töövõimet. Enne külma ilmaga töötamist pidage nõu John Deere'i esindajaga.

OUO6075,0004574 -21-31JAN17-1/1

Koristusnäpunäiteid

Häälestage masin vastavalt koristatavale viljale ja põllutingimustele.

Valige liikumiskiirus, mis masinat üle ei koorma. Mootor peab töötama täispööretel, et hoida peksuseadis täispööretel. Valige liikumiskiirus aeglaseks edasiliikumiseks, aga ärge vähendage mootori pöördeid.

Kui peksukorv on liiga lähedal lõigatud viljale, siis jahvatatakse kõrred liiga peeneks ja vilja peksmiseks on vaja rohkem hobujõude.

Kui peksukorv on liiga kaugel lõigatud viljale, siis ei peksta vilja korralikult.

Pärast seda, kui peksukorv on õigesti välja reguleeritud, reguleerige maksimaalse viljapeksu ja minimaalse vilja kahjustamise saavutamiseks ka separaatori kiirus. Kui vili saab kahjustada, siis ärge suurendage peksukorvi vahekaugust. Selle asemel vähendage söötekiirendi kiirust. Peksukorvi pilu mõjutab nende viljade puhul seemne kahjustamist väga vähe.

Terad, nagu söögioad ja herned, mõranevad kergesti ja võivad vajada spetsiaalse, aeglaste pööretega peksutrumli ajami kasutamist. Söögiubade ja herneste koristamisel hoidke kombain täis, et pakkuda piisavalt materjali terade polsterdamiseks mõranemise vastu.

Olenevalt tingimustest võivad siin nimetatud meetmed parandada kõrte kvaliteeti:

- Kaldtransportööri keti pöörlemissageduse aeglustamine
- Söötekiirendi aeglustamine
- Rootori aeglustamine
- Peksukorvi avamine
- Peksuelementide vähendamine
- Ümarlatt-peksukorvide paigaldamine

Künklikul maastikul külgkaldega töötades võite jõudluse parandamiseks teo põhja jaotid üles tõsta, paigaldada aganasõelale kõrged jaotid, mis saate tellida oma John Deere'i esindusest, ja/või parandada aganate ja terade jagunemist, paigaldades selleks separaatori resti katted (sõltuvalt varustustasemest). Kõik need meetmed võivad parandada aganate ja terade jaotamist puhastussarja, mis aitab tõsta masina jõudlust küngastel külgkaldega töötamisel.

Lõikeplatvormi kasutades lõigake vili nii kõrgelt kui võimalik, aga nii, et madalamal asuvad viljapead ei jääks koristamata. Seadke haspli asend ja pöörded nii, et oleks saavutatud ühtlane etteanne. Puhta lõikuse saavutamiseks hoidke lõikeaparaat õiges vahemikus ja kaitsmed joondunult.

Maisi koristamisel hoidke maisiheeder ainult nii madalal, kui on tõlvikute koristamiseks vajalik. Et vältida tõlvikukadusid, hoidke heeder ridade keskel.

Lintkoguri kasutamisel hoidke vaalud keskel nii, et materjali voolaks ühtlaselt kaldtransportööri. Viljapead peavad olema ühes suunas. Juhtige masinat nii, et pead korjatakse enne üles.

Sojaubade koristamisel reaskultuuride heedriga hoidke heeder nii madalal kui võimalik. Sorgo või päevalillede koristamisel hoidke heeder nii madalal, et varrelt lõigataks maha ainult pead.

Reguleerige aganasõela avasid nii, et terad või seemned kukuksid alumisele sõelale umbes esimese 2/3 aganasõela ulatuses seejuures liiga palju jämedat materjali läbi laskmata.

Seadke õhuvool nii tugevaks, kui on võimalik puhtaid teri ja seemneid üle sõela puhumata. Rasked viljad vajavad tugevamat õhuvoolu kui kergeseemnelised viljad.

SS43267,00004E6 -21-03FEB15-1/1

Aktiveerimisnupu režiimikombinatsioonid

MÄRKUS: Soovitud režiimide salvestamiseks mällu hoidke mitmeotstarbelise hoova aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3 all kaks sekundit.

Allpool on näidatud mõned tüüpilisemad režiimid, kuid erinevaid kombinatsioone on palju.

Lubatud juhtrežiimid	Aktiveerimisnupp 1	Aktiveerimisnupp 2	Aktiveerimisnupp 3
Kõrguse taastamine	Kõrguse taastamine		
Kõrguse taastamine, kõrguse tuvastamine	Kõrguse taastamine	Kõrgusetuvastus	
Kõrguse taastamine, HydraFlex™-i kõrgusetuvastus	Kõrguse taastamine	HydraFlex™-i kõrgusetuvastus	
Kõrguse taastamine, kõrguse tuvastamine, HydraFlex™-i kõrgusetuvastus[a]	Kõrguse taastamine	Kõrgusetuvastus	HydraFlex™-i kõrgusetuvastus
Kõrguse taastamine, kõrguse tuvastamine, HydraFlex™-i kõrgusetuvastus[b]	Kõrguse taastamine	Kõrgusetuvastus	HydraFlex™-i kõrgusetuvastus
Kõrguse taastamine, kõrguse tuvastamine, heedri aktiivujuvus	Kõrguse taastamine	Kõrgusetuvastus	Aktiivheedri ujuvus
Kõrguse taastamine, HydraFlex™-i kõrgusetuvastus, aktiivheedri ujuvus	Kõrguse taastamine	HydraFlex™-i kõrgusetuvastus	Aktiivheedri ujuvus
Kõrguse taastamine, aktiivheedri ujuvus	Kõrguse taastamine		Aktiivheedri ujuvus
Kõrgusetuvastus	Kõrgusetuvastus		
HydraFlex™-i kõrgusetuvastus	HydraFlex™-i kõrgusetuvastus		
Kõrgusetuvastus, HydraFlex™-i kõrgusetuvastus[a]	Kõrgusetuvastus		HydraFlex™-i kõrgusetuvastus
Kõrgusetuvastus, HydraFlex™-i kõrgusetuvastus[b]	Kõrgusetuvastus		HydraFlex™-i kõrgusetuvastus
Kõrgusetuvastus, HydraFlex™-i kõrgusetuvastus, aktiivheedri ujuvus[a]	Kõrgusetuvastus, HydraFlex™-i kõrgusetuvastus		Aktiivheedri ujuvus
Kõrgusetuvastus, aktiivheedri ujuvus	Kõrgusetuvastus		Aktiivheedri ujuvus
HydraFlex™-i kõrgusetuvastus, aktiivheedri ujuvus	HydraFlex™-i kõrgusetuvastus		Aktiivheedri ujuvus
Aktiivheedri ujuvus	Aktiivheedri ujuvus		
Haspli asendi taastamine	Haspli asendi taastamine		
Katteplaatide asendi taastamine	Katteplaatide asendi taastamine		
Hüdraulilise kaldtransportööri pikisuunaline kallutus (sõltuvalt varustusest)	Hüdraulilise kaldtransportööri pikisuunaline kallutus		
Lõikeseadise pikiasend[c]	Lõikeseadise pikiasend		

[a] *Kõrgusetuvastuse ja HydraFlexi kõrgusetuvastuse lubamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole. Selleks on vajalik kõrguse abianduritega 600F või 600FD või kopeerratastega 600D.*
[b] *600D heedri vaikerežiim, kui kopeerrattad on kaliibrimisel vabastatud; nõutav on kopeerratastega 600D.*
[c] *Euroopa 600X heedrid.*

HydraFlex on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,000447C -21-10JAN17-1/1

Rehviraadiuse koodi muutmine

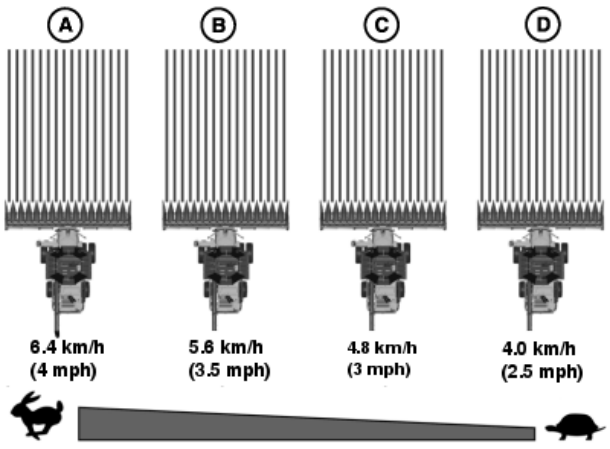
Kui rehve või peaülekandeid on võrreldes originaaliga muudetud, tuleb süsteem uuesti kaliibrida. Veenduge, et mällu salvestatakse õige rehvikood.

TÄHTIS: Ajamirataste vahetamisel võib muutuda ka raadius. CAB juhtplokil TULEB määrata uus rehviraadius. Lähema info saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

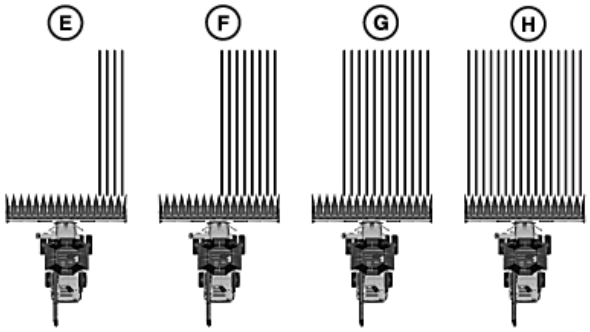
Kui süsteemi ei õnnestu kaliibrida, on tulemuseks ebatäpne põlluarvesti.

OUO6075,0001111 -21-11APR12-1/1

Saagi ühepunktiline kaliibrimine või saagi mitmepunktiline kaliibrimine



H105056 —UN—19MAR12



H105057 —UN—19MAR12

A—Koorem 1
B—Koorem 2
C—Koorem 3
D—Koorem 4
E—Minimaalne vool
F—Keskmine vool
G—Keskmine vool
H—Maksimaalne vool

MÄRKUS: Voolukiirust on kõige lihtsam varieerida, muutes masina liikumiskiirust.

Ühtlase voolukiiruse säilitamiseks on kõige parem jälgida VisionTrak™-i ekraani ja reguleerida masina liikumiskiirust sellele vastavalt.

Saagi ühepunktiline kaliibrimine

Saagi ühepunktiline kaliibrimine tehakse ühe kuni kolme kaliibrimiskoorma kogumisel.

Seda tüüpi kaliibrimist soovitatakse, kui koristatud piirkonna saak on suhteliselt ühtlane, masin liigub ühtlasel kiirusel ja voolukiirus muutub vähe.

Kaliibrimiskoorma kogumiseks koristage umbes 2722 kg (6000 naela) maksimaalsel koristuskiirusel.

Ühe või kahe täiendava koorma töötlemine ei ole vajalik, kuid võimaldab süsteemil üldist kõrvalekallet vähendada.

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Saagi mitmepunktiline kaliibrimine

Saagi mitmepunktilist kaliibrimist soovitatakse siis, kui koristatava ala saak on eeldatavalt varieeruv või kui masinaga töötatakse erineval kiirusel ja muutuva vooluhulgaga.

Seda tüüpi kaliibrimisel kogutakse kaliibrimiskoormad vastavalt igale eeldatavale voolukiirusele.

Iga kaliibrimiskoorma arvestamiseks tuleb koguda ligikaudu 2722 kg (6000 naela).

Töödelge vähemalt **neli** kaliibrimiskoormat erinevate liikumiskiiruste (A–D) või erineva lõikelaiusega, et tekitada neli erinevat voolukiirust (E–H).

OUO6075,000430B -21-16JUN16-1/1

Lutsern/oder

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Lutsern	Oder
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Kõrge	Kõrge
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	600–800	700–950
Peksukorvi pilu	0–5	5–22
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Väike traat	Väike traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Väike/väike/suur	Väike/väike/suur
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Kasutage vastavalt vajadusele
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	550–700	850–1100
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	5–10	24
Aganasõela pilu (mm)	10–20	13–18
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	1–4	6–9
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Teravili	Teravili
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045BD -21-03FEB17-1/1

Raps/kikerhernes

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Raps	Kikerhernes
Kaldtransportööri trumli asend	Üles	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Kõrge	Madal
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	350–550 ***(L)****	400–600
Peksukorvi pilu	15–40	18–24
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Väike traat	Ümar varras / jäme traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Väike/väike/suur	Ümar varras / jäme traat
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Kasutage vastavalt vajadusele
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	600–900	800–1100
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	5–10	24
Aganasõela pilu (mm)	10–14	15–20
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	2–5	6–10
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Mais
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045C5 -21-03FEB17-1/1

Mais (kuiv) / mais (märg)

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Mais (kuiv)	Mais (märg)
Kaldtransportööri trumli asend	Üles	Üles
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Madal ***(C)****	Madal
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	250–450	350–500
Peksukorvi pilu	20–35	20–35
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Ümar latt	Ümar latt
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Ümar latt	Ümar latt
Separaatori resti katted ***(D)****	Puudub	Puudub
Separaatori resti vahetükid	Paigaldatud	Paigaldatud
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	900–1300	1000–1300
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	15–20 (sügava hambaga) 17–22 (üldotstarbeline)	16–21 (sügava hambaga) 18–22 (üldotstarbeline)
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	10–14 (sügava hambaga) 11–15 (üldotstarbeline)	10–14 (sügava hambaga) 11–15 (üldotstarbeline)
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Mais
Vilja diverter	Mais	Mais
Noaploki ühendamine	Ainult väljalülitatud	Ainult väljalülitatud
Hekseldi kiirus	Madal	Madal

OUO6075,00045BE -21-03FEB17-1/1

Maisitõlvikute segu / söögiuba

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Maisitõlvikute segu (H)* (M)*	Söögiuba
Kaldtransportööri trumli asend	Üles	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	22 hammast ***(P)****
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Madal	Madal ***(C)****
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Profileeritud sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Profileeritud sakiline
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	450–650	300–500 ***(L)****
Peksukorvi pilu	15–30	15–30
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Jäme traat ***(K)****	Ümar varras / jäme traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Jäme traat ***(K)****	Ümar varras / jäme traat
Separaatori resti katted ***(D)****	Puudub	Puudub
Separaatori resti vahetükid	Kas	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Täpsemalt
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	1000–1300	800–1100
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	22	14 - 18
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	Eemaldatud	6–10
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Mais
Vilja diverter	Mais	Teravili
Noaploki ühendamine	Ainult väljalülitatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Madal	Kõrge

OUO6075,00045C6 -21-03FEB17-1/1

Lina/heinaseeme

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Lina	Heinaseeme
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	32 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Kõrge	Kõrge
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	800–1000	500–850 ***(N)****
Peksukorvi pilu	0–10	12–25
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Väike traat	Väike traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Väike traat	Väike/väike/suur
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Kasutage vastavalt vajadusele
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	700–1050	350–600 ***(I)****
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	5–10
Aganasõela pilu (mm)	8–15	12–18
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	5–10	5–12
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Teravili	Teravili
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045BF -21-03FEB17-1/1

India guaarauba / läätsed

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	India guaarauba	Läätsed
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Madal	Madal
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	500–700	350–500
Peksukorvi pilu	10–15	7–12
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Ümar latt	Ümar varras / jäme traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Ümar latt	Väike/väike/suur
Separaatori resti katted ***(D)****	Puudub	Kasutage vastavalt vajadusele
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	650–750	800–1000
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	10–15	12–18
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	6–10	3–10
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Mais
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045C7 -21-03FEB17-1/1

Lupiin/hirss

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Lupiin	Hirss
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Madal	Kõrge
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	400–600	400–500
Peksukorvi pilu	12–18	10–15
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Ümar varras / jäme traat	Väike traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Ümar varras / jäme traat	Väike/väike/suur
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Puudub
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	900–1100	600–750
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	15–20	10–12
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	4–8	4–6
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Teravili
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045C0 -21-03FEB17-1/1

Sinep/aedoad

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Sinep	Aeduba
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	22 hammast ***(P)****
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Kõrge	Madal ***(C)****
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Profileeritud sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Profileeritud sakiline
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	600–900	300–350 ***(L)****
Peksukorvi pilu	10–20	15–30
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Väike traat	Ümar latt
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Väike/väike/suur	Ümar latt
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Puudub
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Täpsemalt
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	500–800	800–1100
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	5–10	24
Aganasõela pilu (mm)	10–14	14–18
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	2–5	6–10
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Teravili	Mais
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045C8 -21-03FEB17-1/1

Kaer/hernes

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Kaer	Hernes
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Kõrge	Madal
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	600–900	300–400
Peksukorvi pilu	15–25	15–30
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Väike traat	Ümar varras / jäme traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Väike/väike/suur	Ümar varras / jäme traat
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Puudub
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Täpsemalt
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	750–900	850–1050
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	18–22	16–20
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	6–10	6–11
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Teravili	Mais
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045C1 -21-03FEB17-1/1

Paismais / rapsiseeme (kuiv)

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Paismais	Rapsiseeme (kuiv)
Kaldtransportööri trumli asend	Üles	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Madal	Madal
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sile	Sakiline, kõva vili
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sile	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	210–310	400–700 ***(L)****
Peksukorvi pilu	15–25	20–40
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Ümar latt	Väike traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Ümar latt	Väike/väike/suur
Separaatori resti katted ***(D)****	Puudub	Kasutage vastavalt vajadusele
Separaatori resti vahetükid	Paigaldatud	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	900–1100	620–800
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	5–10
Aganasõela pilu (mm)	14–18	11–14
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	6–8	3–6
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Mais
Vilja diverter	Mais	Teravili
Noaploki ühendamine	Ainult väljalülitatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Madal	Kõrge

OUO6075,00045C9 -21-03FEB17-1/1

Rapsiseeme (roheline) / riis

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Rapsiseeme (roheline)	Riis
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	32 hammast	32 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Madal	Kõrge
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline, kõva vili	Pii
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Pii
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	500–800 ***(L)****	700–1000 ***(N)****
Peksukorvi pilu	20–40	15–25
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Väike traat	Jäme traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Väike/väike/suur	Jäme traat
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Puudub
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	700–850	700–900
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	5–10	24
Aganasõela pilu (mm)	11–14	16–20
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	4–8	5–10
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Mais
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045C2 -21-03FEB17-1/1

Rukis/värvohakas

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Rukis	Värvohakas
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Kõrge	Madal
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	700–900	300–400
Peksukorvi pilu	13–26	15–25
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Väike traat	Väike traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Väike/väike/suur	Väike/väike/suur
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Kasutage vastavalt vajadusele
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	750–950	550–750
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	16–18	14–16
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	6–10	4–7
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Teravili	Mais
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045CA -21-03FEB17-1/1

Sorgo/sojauba

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Sorgo	Sojauba
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Madal	Madal
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	550–700	450–650
Peksukorvi pilu	10–25	15–30
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Ümar varras / jäme traat	Ümar varras / jäme traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Ümar varras / jäme traat	Ümar varras / jäme traat
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Puudub
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Kas
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	900–1100	800–1050
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	14–17	14–18 (üldotstarbeline) 13–17 (sügava hambaga)
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	5–8	6–10 (üldotstarbeline) 5–9 (sügava hambaga)
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Mais
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045C3 -21-03FEB17-1/1

Päevalill/tritikale

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Päevalill	Tritikale
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Madal	Kõrge
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	200–400	850–1000
Peksukorvi pilu	25–40	18–24
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Ümar varras / jäme traat	Väike traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Ümar varras / jäme traat	Väike/väike/suur
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Kasutage vastavalt vajadusele
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Täpsemalt	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	650–850	750–1000
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	10–15	16–18
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	3–10	6–10
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Mais	Teravili
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045CB -21-03FEB17-1/1

Nisu (raske) / nisu (tavaline)

MÄRKUS: Erinevate saakide sätted kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Erinevad koristus- ja põllutingimused võivad nõuda veidi erinevaid sätteid.

***Vaadake lisateabe saamiseks Allmärkuste kirjelduste lehte allpool selles peatükis.**

	Nisu (raske)	Nisu (tavaline)
Kaldtransportööri trumli asend	Down	Down
Kaldtransportööri kett ***(A)* (B)****	26 hammast	26 hammast
Söötekiirendi kiirus ***(B)* (J)****	Kõrge	Kõrge
Söötekiirendi kulumisribad (Põhja-Ameerika)	Sakiline	Sakiline
Söötekiirendi kulumisribad (Euroopa) ***(G)****	Sakiline, kõva vili	Sakiline, kõva vili
Peksutrumli pöörlemissagedus (p/min) ***(B)* (E)****	800–1000	750–950
Peksukorvi pilu	3–15	8–16
Nõgus tüüp (Põhja-Ameerika) ***(F)****	Väike traat	Väike traat
Nõgus tüüp (Euroopa) ***(F)****	Väike/väike/suur	Väike/väike/suur
Separaatori resti katted ***(D)****	Kasutage vastavalt vajadusele	Kasutage vastavalt vajadusele
Separaatori resti vahetükid	Hoiustusasendis	Hoiustusasendis
Ülemise katte transpordilabad ***(O)**** (kui olemas)	Põhivarustus	Põhivarustus
Ventilaatori pöörlemissagedus (p/min)	900–1250	900–1250
Reguleeritav eesmine aganasõel (sõltuvalt varustusest) (mm)	24	24
Aganasõela pilu (mm)	13–18	13–18
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõela pilu (mm)	Tasane 5 SideHill 10	Tasane 5 SideHill 10
Alumise sõela pilu (mm)	3–8	3–8
Jäätmesüsteemi nõgus asend (kui olemas)	Teravili	Teravili
Vilja diverter	Teravili	Teravili
Noaploki ühendamine	Lubatud	Lubatud
Hekseldi kiirus	Kõrge	Kõrge

OUO6075,00045C4 -21-03FEB17-1/1

Allmärkuste kirjelduste leht

(A) *Suure mahu, toore vilja või lamandumise tõttu halvasti söödetava kõrsvilja puhul on soovitav kasutada 32 hambaga veoratast.*

(B) *Kuiva viljasaagi korral parema kvaliteediga kõrte ja terade saamiseks kasutage väiksemat kiirust. Kuivade ja habraste päevalilledega võib kasutada 15 hambaga veoratast.*

(C) *Parema terakvaliteedi jaoks kasutage aeglustuskomplekti 320 p/min.*

(D) *Kuiva vilja puhul tekkiva puhasti ülekoormuse korral paigaldage peene traadiga peksukorvide puhul kaks rida separaatori restidest paremale ja kolm vasakule. Kui kasutusel on jämeda traadiga peksukorvid, paigaldage esmalt kolm rida separaatori restidest paremale ja kaks rida vasakule. Reguleerige hulka ja paigutust vastavalt tingimustele.*

(E) *Standardkonfiguratsioonis on 15 elementi. Enamikus tingimustes vajavad 15 elementi vähem võimsust, mis suurendab jõudlust, vähendab puhasti koormust ja kahjustab vilja vähem. Kõva vilja rootoritele on saadaval 9 lisaelemendi asukohta (Dense Pack), et töödelda nõudlikumat saaki.*

(F) *Parema peksutulemuse, terapunkri proovi ja aganajaotuse saavutamiseks peene vilja korral paigaldage peksukorvi katted esmalt eesmisele peksukorvile.*

Lisakatted saab panna teistele peksukorvidele vastavalt vajadusele.

(G) *Muud soovitused peale kõva kokkusurutud vilja nõuavad söötebiitri teisendust.*

(H) *Soovitav on kasutada prahikoguri kaant.*

(I) *Vajadusel tuleb kasutada puhastusventilaatori aeglustuskomplekti.*

(J) *Nõudlikuma saagi töötlemiseks kasutage suurt kiirust.*

(K) *Maisitõlvikute püüdmise tõhustamiseks võib traate eemaldada.*

(L) *Selleks, et TriStream™-i rootor saaks materjali paremini töödelda, võib paigaldada väljutuslabad.*

(M) *Kasutage maisitõlvikute separaatori resti.*

(N) *Väga kõva saagi töötamisel võib viljapeksuelementide asemele paigaldada viljapeksupiid (viljapeksu jõudlus võib väheneda).*

(O) *Kõrre kvaliteedi ja/või materjalikäitluse parandamiseks võib kasutada täpsemaid sätteid. Märkus. Separaatori kadu võib täpsemate sätete puhul suureneda.*

(P) *Saadaval hooldusdetailidena.*

OUO6075,0001365 -21-13DEC12-1/1

Peksukorvi soovitused

Peksukorvi tüüp	Mais	Sojauba	Nisu Oder Väike tera	Riis	Paismais Söögimais	Sorgo Päevalill (toiduainetööstus)	Päevalill (õli)	Raps
Väike traat	ES	ES	Parim	ES	ES	ES	Keskmine	Parim
Jäme traat	Hea	Hea	Hea	Parim	ES	Parim	Parim	Hea
Ümar latt	Parim	Parim	Keskmine	Hea	Parim	Keskmine	Parim	Keskmine

Parim = tagab parima jõudlustaseme.
Hea = tagab hea jõudluse.
Keskmine = tagab keskpärase jõudluse.
ES = ei soovitata.

OUO6075,00017DE -21-07MAY14-1/1

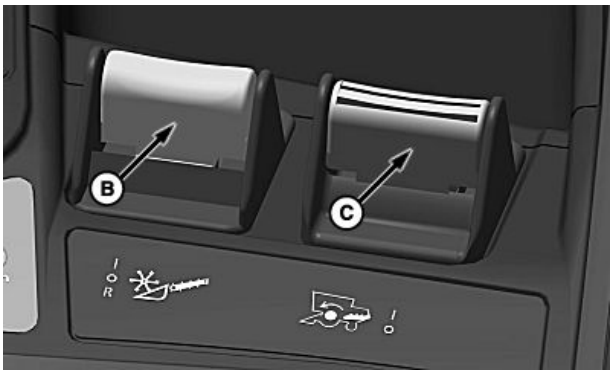
Toite väljalülitusprotseduur

MÄRKUS: Toite väljalülitust kasutatakse selleks, et määrata kindlaks masina jõudlus viljapeksu ja separaatori piirkondades, tehes separaatoris olevast materjalist nii-öelda kiirvõtte. See on väärtuslik, et teha kindlaks, kus tekivad kaod masina taga ja milliseid häälestusi saab teha, et olukorda parandada.

Veenduge, et vilja seisukord ja materjali sissevõtt on kummalgi väljalülitusel sarnased.

1. Leidke piilari ekraanil mootori pöörete näidik ja käetoe ekraanil peksutrumli pöörlemissagedus.
2. Lukustage piduripedaalid kokku.
3. Kasutage masinat soovitud viljale optimeeritud jõudlustasemega.
4. Vabamaks liigutamiseks viige rool ettepoole (mõlema käega).
5. Vajutage käetoel madalate tühikäigupöörete lülitit.
6. Vajutage piduripedaalid alla.
   a. **ProDrive™-ita masinad:** Vajutage piduripedaalid lõpuni (vähendab kiiresti mootori pöördeid, koormates jõusüsteemi).
   b. **ProDrive™-iga masinad:** Vajutage kergelt piduripedaali (ProDrive™ püüab võimsust taastada ja vahetab käigu alla, muutes pidurite põhja vajutamisel masina dünaamikat).
7. Kui mootori pöörded langevad madalate tühikäigupöörete lähedale (1200 p/min), **lahutage kiiresti heedri (B) ja separaatori rakendamise (C) lülitid käetoel.**
8. Viige mitmeotstarbeline hoob kiiresti neutraalasendisse.
9. Laske mootoril mõni minut jahtuda.
10. Keerake mootori väljalülitamiseks süütevõtit (A), rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.
11. Enne igasugust reguleerimist kontrollige terade ülemäärast kahjustamist, tõlvikutesse jäänud teri ja vabade terade kadu.

H95321 —UN—02NOV10



H120321 —UN—20DEC16

A—Pealüliti
B—Heedri rakenduslüliti
C—Separaatori rakenduslüliti

12. Otsustage, milline reguleerimine on vajalik. Avage viljapeksupilu ja käivitage separaator (see aitab vältida silinderajami koormust puhastamise ajal).
13. Reguleerige masinat vastavalt soovile ja jätkake tööd.
14. Korrake seda toimingut, kontrollides terade kvaliteeti ja kadusid masina taga.
15. Kui kadude aktsepteeritav tase on saavutatud, kaliibrige VisionTrak™-i ekraan ja jätkake koristustööd.

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004571 -21-10JAN17-1/1

Kasuliku niiskuse ja tiheduse tabel

Saak	Standardniiskus (%)	Vilja tihedus (naela/bu)	Vilja tihedus (kg/bu)
Lutsern	12,0	60	27
Oder	14,0	48	22
Talioder[a]	14,5	48	22
Suvioder[a]	14,5	48	22
Kanoola	10,0	52	24
Kikerhernes[a]	12,0	61	27
Mais (kuiv või märg)	15,0	56	25
Söögiuba	14,5	60	27
Lina	7,0	56	25
Rohuseeme	12,0	22	10
Läätsed	10,5	60	27
Lupiin[a]	12,0	53	24
Hirss	11,0	50	23
Sinep	8,0	60	27
Uba	14,5	62	28
Kaer	14,0	32	15
Kaer[a]	15,0	32	15
Hernes	10,5	60	27
Hernes[a]	12,0	60	27
Paismais	14,0	60	27
Paismais[a]	15,5	60	27
Rapsiseeme (kuiv või märg)[a]	10,0	52	24
Riis	14,0	45	20
Rukis	14,0	56	25
Safloor	6,0	45	20
Sorgo	13,0	56	25
Sojauba	13,0	60	27
Päevalill	14,0	29	11
Päevalill[a]	9,0	20	11
Tritikale[a]	14,5	58	26
Suvinisu	13,0	60	27
Talinisu	13,0	60	27

[a] *Üksnes Euroopa viljade loend.*

OUO6075,0000E89 -21-22MAR12-1/1

Standard-kaalude tabel

Ühik	Kaal (nael)	Kaal (kg)
Barrel	162,0	73,5
Kotid	100,0	45,4
Sada Kaal	100,0	45,4
Naelad (nael)	1,0	0,454
Kilogrammid (kg)	2,204	1,0
Meetermõõdustiku tonne	2204,0	1000,0
Tonne	2000,0	907,0

OUO6075,0000435 -21-15APR10-1/1

HillMaster™-i süsteem (üldteave)

ETTEVAATUST: HillMaster™-it tohib kasutada ainult põllul. Enne avalikel teedel sõitmist tuleb masin langetada transpordiasendisse, st masina kogukõrgus peab jääma alla 4,0 m.

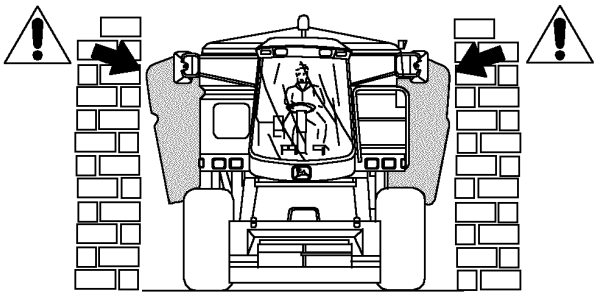
Eriti tähelepanelik tuleb olla masina pööramisel kallakutel. Stabiilsuse kaotamise ja võimaliku katusele rullumise vältimiseks järgige masina kallakutel pööramisel neid juhiseid.

- **Ärge kunagi pöörake masinat kiiremini, kui loodimissüsteem suudab masinat loodida.**
- **Pöörake alati ülesmäge ja mitte kunagi alla mäge.**
- **Ärge liikuge järsematele nõlvadele kui ekraanil kuvatakse maksimaalse kalde märguanne.**

Vältige muljumisvigastusi. Enne hooldus- või reguleerimistöödeks masina alla minemist langetage alati loodimissüsteem. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

TÄHTIS: Enne käsiloodimise lüliti vajutamist veenduge, et seisupidur on vabastatud.

Ärge parkige masinat teistele masinatele või hoone seintele liiga lähedale. See on tähtis,



ZX 002438

ZX002438 —UN—16JUN95

sest kombain võib mõneajalise seismise järel sisemise õlirõhulanguse tõttu kalduda. See võib kahjustada masinat ja teisi lähedal asuvaid masinaid või seinu.

Pööravatele kandeplaatidele esisillal on paigaldatud standardsed lõppajamid. Hüdraulika silindreid kasutatakse kandeplaatide üles ja alla pööramiseks ning seeläbi masina kallutamiseks. Separaator jääb loodi, isegi kui masin liigub ebatasasel pinnal.

Süsteemi juhitakse käsitsi HillMaster™-i vasakule ja paremale kallutamise nuppude või automaatrežiimi abil.

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

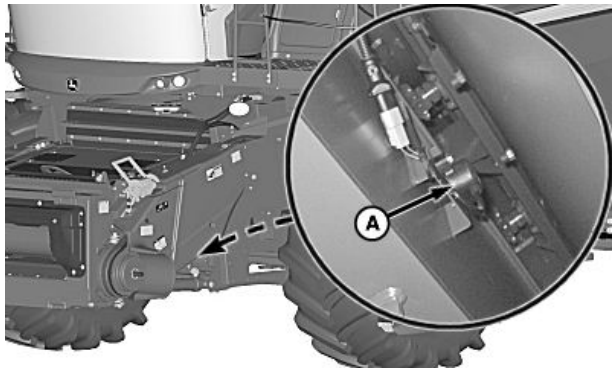
OUO6075,00044CC -21-10JAN17-1/5

Kui masin põllul liigub, siis hoiab automaatrežiimis kallutuse andur (A) masina kere loodis.

Kui kalle põllul muutub, siis mõõdab kaldeandur kaldenurga ja annab juhtplokile vastava signaali. Sobiva aja ja kaldenurga korral saadab juhtpaneel elektroonilise signaali paremasse või vasakusse kallutussolenoidi loodimise juhtklapil.

MÄRKUS: Andur hoiab põllul töötades separaatori loodis kuni ühekraadise kõrvalekaldega. Väga ebaühtlasel maastikul töötades võib kõrvalekalle lühikest aega olla suurem kui üks kraad.

Kaldesüsteem hoiab separaatori loodis kuni 15%-listel kallakutel. Kui töötatakse kallakutel, mis on järsemad kui 15%, kuvatakse ekraanile maksimaalse kalde piiri näidik.



Esisilla kaldeandur

H98380 —UN—01OCT10

A—Kallutusandur

Jätkub järgmisel leheküljel

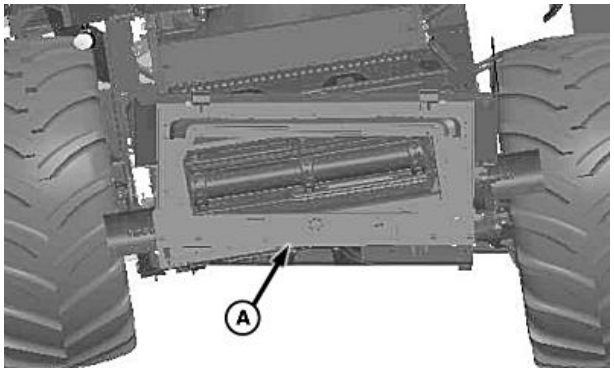
OUO6075,00044CC -21-10JAN17-2/5

Külgkallutuse talitlus

Külgkallutus aitab hoida heedrit maapinnaga loodis, kui masina separaator loodis püsimiseks end kallutab. Süsteem kasutab spetsiaalset kaldtransportööri (A), mis võimaldab heedril paremale ja vasakule kallutada.

HillMaster™ koos külgkallutuse funktsiooniga võimaldab heedrit kallutada ± 9 kraadi vasakule ja paremale. Mõlemad süsteemid võimaldavad vilja koristada kuni 15%-listel kallakutel.

Kallutussüsteem kasutab kahetoimelist primaar/sekundaarsilindri lahendust, mis kallutab heedrit kombaini raami suhtes.



H84660 —UN—07OCT05

A—Kaldtransportöör

OUO6075,00044CC -21-10JAN17-3/5

Heedri kalde primaarsilinder (A) on ühendatud esisilla ja vasakpoolse viimase kandeplaadi vahele. Heedri kalde sekundaarsilinder (B) asub kaldtransportööri kohal ja ühendab kallutusraami kaldtransportööriga. Tavalises töörežiimis jääb heeder automaatselt maapinnaga paralleelseks ja separaator kaldub vasakule või paremale.

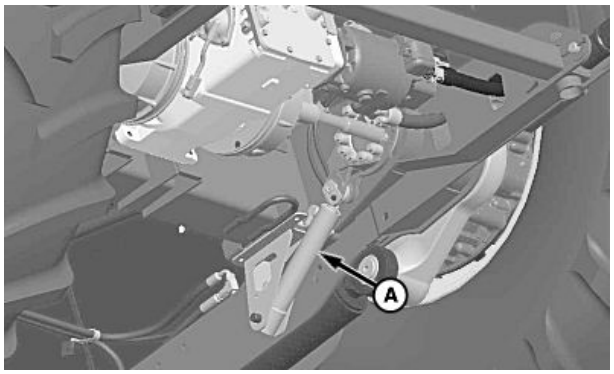
MÄRKUS: Kaldtransportööri kallutusraami ümbrust tuleb regulaarselt puhastada, et sinna ei koguneks materjali, mis võib hakata kallutusfunktsiooni piirama.

Juht võib automaatse heedriloodimise ajutiselt välja lülitada, kasutades selleks külgkallutuse nuppe, mis asuvad mitmeotstarbelisel juhtkangil. Külgkallutuse nuppude vajutamisel lisatakse õli hüdroklappide plokist heedri kallutusringlusse või vastupidi. See võimaldab heedril liikuda kaldtransportöörist ja kerest eraldi.

Automaattööks peab heeder olema varustatud anduritega ja need tuleb enne kasutamist kaliibrida.

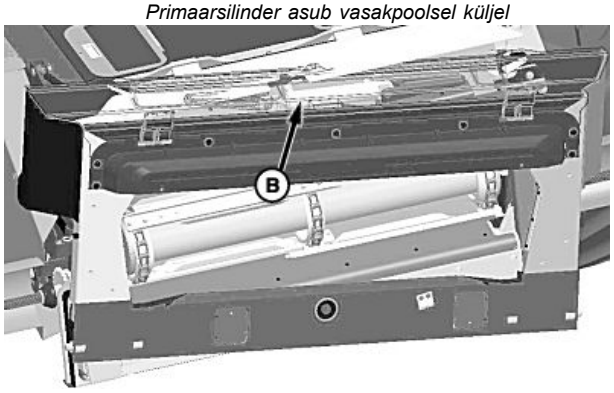
Lubage külgkallutuse süsteem tarkvara abil. Süsteem aktiveeritakse vajutades mitmeotstarbelisel juhtkangil aktiveerimisnuppe 1, 2 või 3.

Vasak- ja parempoolse otsa anduritest tulevad signaalid töödeldakse ning seejärel käivitatakse heedri maapinna suhtes loodimiseks hüdraulika vastav juhtklapp.



H84613 —UN—04OCT05

Primaarsilinder asub vasakpoolsel küljel



H84661 —UN—07OCT05

Heedri kalde sekundaarsilinder

A—Heedri kalde primaarsilinder

B—Heedri kalde sekundaarsilinder

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044CC -21-10JAN17-4/5

Heedri kallutussilinder

Heedri nurga määrab primaar/sekundaarsilindri kombinatsioon. Primaarsilinder (A) on ühendatud kere ja vasakpoolse viimase kandeplaadi vahele. Sekundaarsilinder (B) asub kaldtransportööri ja kallutusraami vahel.

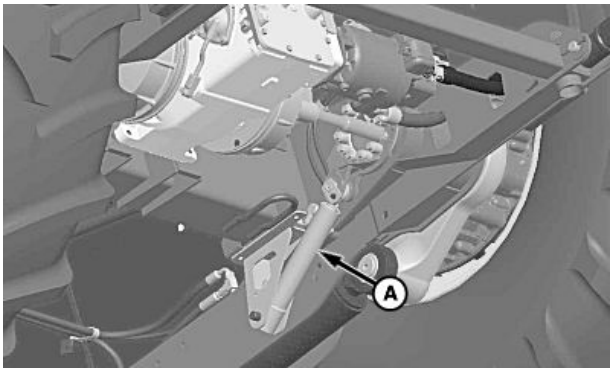
Primaar- ja sekundaarsilindri vardaotsad on üksteisega ühenduses ning primaar- ja sekundaarsilindri kolviotsad on üksteisega ühenduses. Kui vasakpoolne loodimissilinder pikeneb või lüheneb, siis pöörab viimane kandeplaat end vastavalt üles või alla ja pikendab või lühendab seeläbi heedri kallutamise primaarsilindrit. Primaarsilindri liikumine pikendab või lühendab sekundaarsilindrit.

Kui primaarsilinder viimase kandeplaadi liikumise läbi pikeneb, siis voolab õli primaarsilindri vardast sekundaarsilindri vardasse. Seeläbi tõmbub sekundaarsilinder kokku. Õli voolab sekundaarsilindri põhjast primaarsilindri põhja ja täidab seeläbi primaarsilindri pikenemisel tekkinud tühimiku.

Kui primaarsilinder viimase kandeplaadi liikumise läbi kokku tõmbub, siis toimuvad protsessid vastupidiselt.

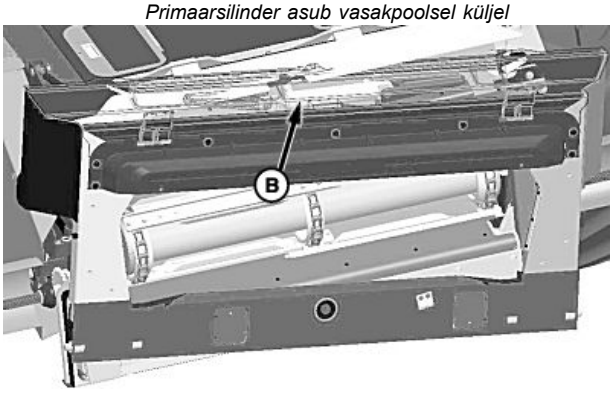
A—Heedri kalde primaarsilinder

B—Heedri kalde sekundaarsilinder



H84613 —UN—04OCT05

Primaarsilinder asub vasakpoolsel küljel



H84661 —UN—07OCT05

Heedri kalde sekundaarsilinder

OUO6075,00044CC -21-10JAN17-5/5

HillMaster™-i ettevalmistamine igapäevatööks

ETTEVAATUST: Töötage HillMaster™-iga ainult juhul, kui kõik need kolm töökontrolli on edukalt sooritatud. Kui üks või mitu järgnevast töötamise kontrolltoimingust ei õnnestu (separaator ei kalluta või kui täiskallutuse saavutamiseks kulub liiga palju aega), siis võtke ühendust oma John Deere'i edasimüüjaga.

Enne HillMaster™-iga töö alustamist tuleb teha need kolm töökontrolli (iga päev).

Süsteemi nõuded

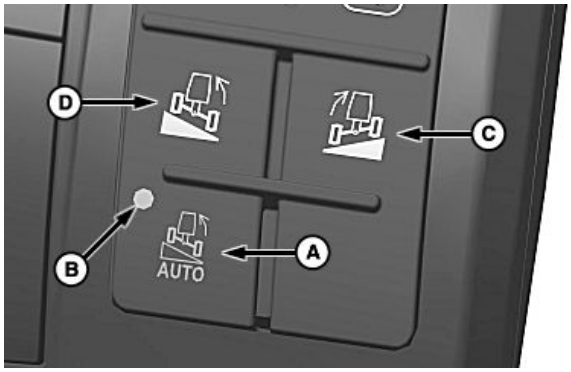
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.
- Automaatse loodimissüsteemi aktiveerimiseks vajutage automaatse loodimissüsteemi nuppu (A).
- Märgutuli (B) süttib, näidates et säte on automaatrežiimil.

1. kontroll. Vajutage ja hoidke manuaalse paremale kallutamise lülitit (C) umbes 20 sekundit, et kallutada masina veermikku paremale.

2. kontroll. Vajutage ja hoidke manuaalse vasakule kallutamise lülitit (D) umbes 20 sekundit, et kallutada masina veermikku vasakule.

MÄRKUS: Masina toomiseks maksimaalsest vasakule kallutuse asendist maksimaalsesse paremale kallutuse asendisse kuluv aeg on ligikaudu 5-7 sekundit.

3. kontroll. Vajutage ja hoidke manuaalse vasakule kallutamise lülitit, kuni masin on täielikult vasakule kallutatud. Vajutage ja hoidke manuaalse paremale kallutamise lülitit, kuni masina veermik on täielikult paremale kallutatud.



H120033 —UN—14NOV16

HillMaster™-i lülitid

A—Loodimise automaatjuhtimise nupp
B—Märgutuli
C—Manuaalse paremale kallutuse nupp
D—Manuaalse vasakule kallutuse nupp

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00044CD -21-25JAN17-1/1

HillMaster™-i loodimise nupud

Automaatne loodimine

Loodimise automaatjuhtimise lüliti (A) võimaldab ebatasasel maastikul liikudes masinat automaatselt loodida.

Süsteemi nõuded
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.

1. Automaatse loodimissüsteemi aktiveerimiseks vajutage automaatse loodimissüsteemi nuppu.
2. Märgutuli (B) süttib, näidates et säte on automaatrežiimil.
3. Ekraanil kuvatakse graafiliselt masina veermiku asendit.

Kui masin põllul liigub, siis määratakse masina kalle kaldeanduri abil.

MÄRKUS: Kui automaatne loodimissüsteem on aktiivne, siis saab manuaalse kallutuse lüliteid kasutada automaatfunktsioonide ületamiseks (masinat saab käsitsi paremale või vasakule kallutada).

Käsitsi loodimine

Manuaalse kalde nupud võimaldavad masina veermikku käsitsi vasakule või paremale kallutada, kui masin ebatasasel maapinnal liigub.

Süsteemi nõuded
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.

MÄRKUS: Elektroonilise käigukastiga masinad: Vajutage manuaalse paremale kallutamise nuppu (C) või manuaalse vasakule kallutamise nuppu (D), et lülitada sisse režiim HillMaster™. Vajutage seisupiduri nuppu, et seisupidur vabastada.

Vajutage ja hoidke manuaalse paremale kallutamise nuppu (C), et kallutada masina veermikku paremale.

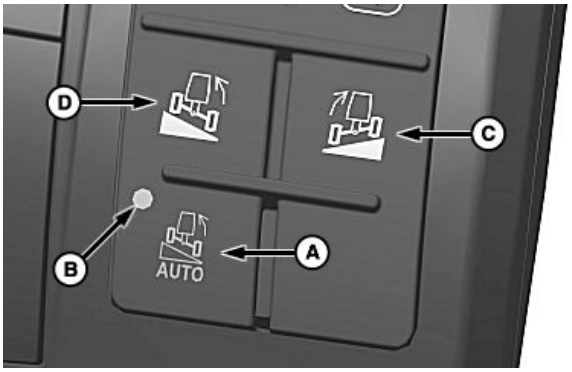
Vajutage ja hoidke manuaalse vasakule kallutamise nuppu (D), et kallutada masina veermikku vasakule.

MÄRKUS: Kui manuaalse soovitud kallutuse nupp vabastatakse, võtab automaatrežiim juhtimise üle ja loodib automaatselt masina veermiku.

Ekraanil kuvatakse graafiliselt masina veermiku asendit.

Kui masin põllul liigub, siis määratakse masina kalle kaldeanduri abil.

MÄRKUS: Kui automaatne loodimissüsteem on aktiivne, siis saab manuaalse kallutuse lüliteid kasutada automaatfunktsioonide ületamiseks (masinat saab käsitsi paremale või vasakule kallutada).



H120033 —UN—14NOV16

HillMaster™-i lülitid

A—Loodimise automaatjuhtimise nupp
B—Märgutuli
C—Manuaalse paremale kallutuse nupp
D—Manuaalse vasakule kallutuse nupp

Transportasend

ETTEVAATUST: Vältige masinat sõiduteedel transportides juhitavuse kadumist ja raskeid vigastusi või surma. Ärge kunagi transportige maanteel masinat, mille HillMaster™-i süsteem on automaatrežiimis. Ärge kunagi püüdke masinat maanteel transportimise ajal käsitsirežiimis kallutada.

See lukustab HillMaster™-i loodimissüsteemi ja tagab, et loodimissüsteem ei käivituks sõiduteedel transportimise käigus.

Süsteemi nõuded
- Mootor töötab.
- Transpordilukustuse lüliti on põlluasendis.

1. Sõitke masinaga tasasele pinnale.
2. Vajutage loodimise automaatjuhtimise lülitit **viie sekundi** vältel või kuni märgutuli (B) vilkuma hakkab.
3. Vajutage ja hoidke manuaalse paremale kallutamise nuppu (C), et kallutada masina veermikku paremale.
4. Vajutage ja hoidke manuaalse vasakule kallutamise nuppu (D), et kallutada masina veermikku vasakule.

Masin on nüüd neutraalasendis ja sellega võib teedel liigelda.

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00044CE -21-25JAN17-1/1

Tulekahjude vältimine

Soovitatavad tuleohutusmeetmed

Masinat tuleb regulaarselt kontrollida kogu koristuspäeva jooksul. Kõrred ja muu kogunenud praht tuleb eemaldada, et tagada masina nõuetekohane töö ja vähendada tulekahju ohtu.

Masina regulaarne ja põhjalik puhastamine koos muude kasutusjuhendis kirjeldatud rutiinsete hooldustöödega vähendab tunduvalt tuleohtu ja kuluka remondiperioodi vajadust ning parandab masina jõudlust.

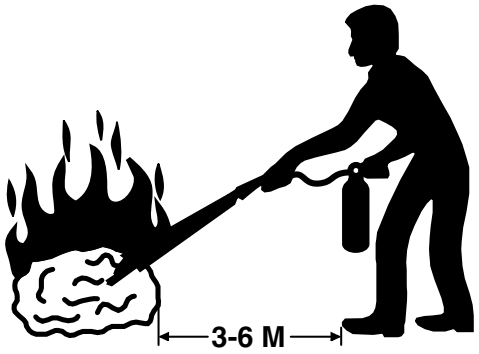
Järgige alati masinal ja kasutusjuhendis olevaid ohutusnõudeid. Enne mis tahes kontrollimist või puhastamist seisake alati mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Teie masin on varustatud üldotstarbelise pulberkustuti ja survestatud vedelikuga tulekustutiga. Tulekustuteid tuleb kontrollida iga päev kabiini sisenedes või sealt väljudes ning masina juures töötades, et veenduda nende korrasolekus. Pärast iga kasutamist tuleb tulekustutid välja vahetada või teha neile professionaalne hooldus.

Lisateabe saamiseks lugege peatükki Masina puhastamine.

OUO6075,00042AA -21-15JUN16-1/1

Tulekustuti kasutamine



H90363 —UN—05DEC07

Teie masin on varustatud üldotstarbelise pulberkustuti ja survestatud vedelikuga tulekustutiga. Tulekustuteid tuleb kontrollida iga päev kabiini sisenedes või sealt väljudes ning masina juures töötades, et veenduda nende korrasolekus. Pärast iga kasutamist tuleb tulekustutid välja vahetada või teha neile professionaalne hooldus.

Soovitused tulekustuti asjus

TÄHTIS: Lugege tulekustutite sildid läbi ja õppige tundma nende kasutamise juhiseid ning piiranguid.

Üldotstarbeline pulberkustuti
- Kasutage kustutit määrde-, õli-, elektri- ja keemiapõlengute puhul.

Survestatud vedelikuga tulekustuti
- Kasutage kustutit vilja või koristusprahi põlengute puhul.

Tulekustuti kasutamine

Joonisel on näidatud soovituslik tulekustutusviis. Suunake juga alati leekide põhja.

Tulekustuti kasutamise põhilised sammud

1. Võtke tulekustuti klambrist välja ja viige tule lähedale.
2. Lähenege tule piirkonnale nii, et tuul puhuks teie selja tagant.
3. Tõmmake ohutusklamber kustuti otsast ära.
4. Hoidke kustutit käepidemetest püstasendis ja suunake voolik leekide **väljumiskohale**.
5. Suruge käepidemeid, et tulekustuti tööle hakkaks.
6. Liigutage otsakut edasi-tagasi, kattes leegid pulbripilvega.

Kontrollnimekiri

Tehke tulekustutitele vähemalt kord kuus ülevaatus ja veenduge alljärgnevas.

1. Kas tulekustutid on paigutatud ettenähtud kohtadele kabiini redeli mademel ja masina taga?
2. Kas juurdepääsule või nähtavusele on takistusi?
3. Kas andmesildi kasutusjuhised on loetavad ja väljapoole näha?
4. Kas kaitsetihendid on terved ja omal kohal?
5. Kas tulekustuti on täis? (Määratakse kaalumise teel)
6. Kas kustutil on nähtavaid kahjustusi, roostet, lekkeid või ummistunud otsak?

Kui tuvastate kustutit üle vaadates puuduse, tuleb kustutit hooldada või see välja vahetada.

OUO6075,00042AB -21-28JUN16-1/1

Vedelikuga tulekustuti laadimine (kui see on nõutav)

MÄRKUS: Vedelikuga tulekustuti võidakse tarnida tühjana. Enne masina käikulaskmist tuleb vedelikuga tulekustuti laadida.

Kui selles tulekustutis kasutatakse antifriisi, et seda kaitsta külmumise eest, tuleb kustuti KORD AASTAS täielikult tühjendada ja seda hooldada.

Näidatud tulekustuti võib olenevalt siseriiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

H117901 —UN—28MAR16

ETTEVAATUST: Enne täitmist veenduge, et kustuti oleks täielikult rõhu alt vabastatud.

1. Vaadake nõuetekohaseks täitmiseks ja laadimiseks tulekustutiga kaasas olevaid juhiseid.
2. Paigaldage tulekustuti masinale.

OUO6075,00042AE -21-03JUN16-1/1

Kütuse ohutu käsitsemine–Tuleõnnetuste vältimine

Olge kütuse käsitsemisel ettevaatlik: see on äärmiselt tuleohtlik. Ärge tankige masinat suitsetades ega lahtise leegi või sädemete läheduses.

Enne tankimist seisake alati mootor. Tankige vabas õhus.

Tuleõnnetustest hoidumiseks hoidke masin puhas prahist ja määrdeainetest. Ülevoolanud kütus pühkige alati ära.

Kergestisüttivate vedelike transportimiseks kasutage üksnes heakskiidetud kütusemahutit.

Ärge kunagi täitke kütusemahutit veoauto kastis, millel on plastikust põhi. Enne täitmist asetage kütusemahuti alati maha. Enne, kui kütusemahutilt kork eemaldada, puudutage mahutit kütusepüstoli otsaga. Hoidke täitmise ajal kütusepüstol vastu kütusemahuti sissevooluava.

TS202 —UN—23AUG88

Ärge hoiustage kütusemahutit sellises ruumis, kus esineb lahtist leeki, sädemed või süüteleeki, nagu veeboileris või teistes seadmetes.

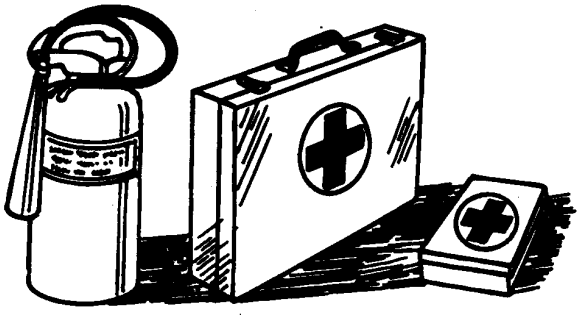
DX,FIRE1 -21-12OCT11-1/1

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

Käsitsege käivitusvedelikku ohutult

Käivitusvedelik on äärmiselt tuleohtlik.

Selle kasutamisel hoiduge sädemetest ning lahtisest leegist. Hoidke käivitusvedelik akudest ja juhtmetest eemal.

Rõhu all oleva purgi ootamatu lõhkemise vältimiseks hoiustamisel, hoidke kork anuma peal ja hoiustage jahedas, kaitstud kohas.

Ärge asetage käivitusvedeliku purki tulle ega torgake sellesse auke.

Ärge kasutage käivitusvedelikku eelsoojendusküünalde või siseneva õhu soojendiga mootori käivitamisel.

TS1356 —UN—18MAR92

DX,FIRE3 -21-14MAR14-1/1

Eemaldage kogunenud lõikuspraht

Kogunenud aganad ja lõikuspraht mootoriruumis, mootoril ja liikuvate osade lähedal kujutavad endast tuleohtu. Kontrollige ja puhastage neid piirkondi sagedasti. Enne igasuguse kontrolli või hoolduse läbiviimist seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

TS227 —UN—15APR13

HX,9010SA,B -21-23AUG97-1/1

Tulekustuti (Euroopa)

⚠ ETTEVAATUST: Tulekustutid peavad vastama kohalikele seadustele ja eeskirjadele.

- **Üldotstarbeline pulberkustuti, vähemalt 6 kg (13 naela)**
- **Survestatud vedelikuga tulekustuti (sõltuvalt varustusest), maht vähemalt 8 l (2,1 gallonit)**

MÄRKUS: Näidatud tulekustutid võivad olenevalt riiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

Teie masin on varustatud kinnitusklambritega üldotstarbelise pulberkustuti ja survestatud vedelikuga tulekustuti jaoks.

Lugege tulekustutite sildid läbi ja õppige tundma nende kasutamise ning hooldamise juhiseid. Kui kustutit on tühjendatud (ükskõik kui kaua), tuleb see uuesti laadida või vahetada.

TÄHTIS: Survestatud vedelikuga tulekustutit ei tohi hoida külmumistemperatuuril, v.a juhul, kui see on kaitstud antifriisiga. Täpsemalt vt tulekustutil olevalt juhistega kleebiselt.

Üldotstarbeline pulberkustuti / vedelikuga tulekustuti

H92841 —UN—16SEP08

OUO6075,00042F6 -21-20JUN16-1/1

Tulekustutid (Austraalia ja Uus-Meremaa)

ETTEVAATUST: Tulekustutid peavad vastama kohalikele seadustele ja eeskirjadele.

- **Üldotstarbeline pulberkustuti, vähemalt 4 kg (10 naela)**
- **Survestatud vedelikuga tulekustuti, maht vähemalt 8 l (2,1 gallonit)**

MÄRKUS: Näidatud tulekustutid võivad olenevalt riiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

Teie masin on varustatud kinnitusklambritega üldotstarbelise pulberkustuti ja survestatud vedelikuga tulekustuti jaoks.

Lugege tulekustutite sildid läbi ja õppige tundma nende kasutamise ning hooldamise juhiseid. Kui kustutit on tühjendatud (ükskõik kui kaua), tuleb see uuesti laadida või vahetada.

TÄHTIS: Survestatud vedelikuga tulekustutit ei tohi hoida külmumistemperatuuril, v.a juhul, kui see on kaitstud antifriisiga. Täpsemalt vt tulekustutil olevalt juhistega kleebiselt.

H117754 —UN—17MAR16

Üldotstarbeline pulberkustuti / vedelikuga tulekustuti

OUO6075,00042F7 -21-20JUN16-1/1

Tulekustutid (Euraasia Majandusliit)

ETTEVAATUST: Tulekustutid peavad vastama kohalikele seadustele ja eeskirjadele.

- **Üldotstarbeline pulberkustuti, vähemalt 6 kg (13 naela)**
- **Survestatud vedelikuga tulekustuti, maht vähemalt 8 l (2,1 gallonit)**

MÄRKUS: Näidatud tulekustutid võivad olenevalt riiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

Teie masin on varustatud kinnitusklambritega üldotstarbelise pulberkustuti ja survestatud vedelikuga tulekustuti jaoks.

Lugege tulekustutite sildid läbi ja õppige tundma nende kasutamise ning hooldamise juhiseid. Kui kustutit on tühjendatud (ükskõik kui kaua), tuleb see uuesti laadida või vahetada.

TÄHTIS: Survestatud vedelikuga tulekustutit ei tohi hoida külmumistemperatuuril, v.a juhul, kui see on kaitstud antifriisiga. Täpsemalt vt tulekustutil olevalt juhistega kleebiselt.

H117754 —UN—17MAR16

Üldotstarbeline pulberkustuti / vedelikuga tulekustuti

OUO6075,00042F8 -21-20JUN16-1/1

Tulekustutite asukohad

H117730 —UN—16MAR16

Eesmise tulekustuti asukoht

H117731 —UN—16MAR16

Tagumise tulekustuti asukoht

MÄRKUS: Näidatud tulekustutid võivad olenevalt riiklikest nõuetest ja tulekustuti tootjast erineda.

Üldotstarbeline tulekustuti asub eesmise redeli mademel.

Survestatud vedelikuga tulekustuti (sõltuvalt varustusest) asub parempoolse tagumise mootori juurdepääsuluugi taga.

OUO6075,00042F9 -21-03JUN16-1/1

Tulekahju korral

ETTEVAATUST: Vältige kehavigastusi.

Peatage masin esimeste tulekahju märkide korral koheselt. Tulekahjust võivad märku anda lõhn, suits või leegid. Kuna tuli areneb ja laieneb kiiresti, tulge kohe masinalt maha ja minge tulest ohutusse kaugusse. Ärge masinale tagasi minge! Ohutus on kõige tähtsam.

Helistage tuletõrjesse. Tulekustutiga saab tuletõrje saabumiseni kustutada väikese tulekolde, kuid nendel tulekustutitel on piirangud. Juhi ja kõrvaliste isikute ohutus on alati esmatähtis. Tule kustutamisel olge seljaga tuule suunas ning jätke endale takistusteta taganemistee, et saaksite kiiresti põgeneda, kui tuld ei õnnestu kustutada.

Lugege tulekustuti kasutusjuhend läbi ning tutvuge selle asukoha, osade ning tööpõhimõttega enne tulekahju puhkemist. Tuleohutusseadmete müüjad ja kohalik tuletõrje võivad pakkuda tulekustuti kasutamise koolitusi ja anda soovitusi.

Kui teie tulekustutil ei ole kasutusjuhiseid, siis järgige neid üldisi juhiseid:

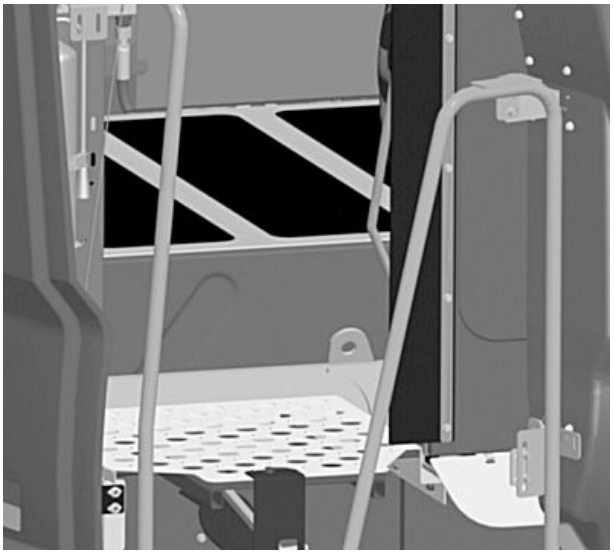
TS227 —UN—15APR13

1. Tõmmake tihvt välja. Hoidke tulekustuti otsik endast eemale ning vabastage lukustusmehhanism.
2. Sihtige madalale. Suunake tulekustutiga tulekolde alust.
3. Pigistage hooba aeglaselt ja ühtlaselt.
4. Suunake otsikut põikisuunas.

DX,FIRE4 -21-22AUG13-1/1

Mootoriruumi puhastamine

ETTEVAATUST: Ärge puhastage mootorit või mootoriruumi, kui mootor töötab. Mustus, õli, aganad ja lõikuspraht mootoriruumis ning mootoril kujutavad endast tuleohtu. Tuule suund, vilja tüüp ja vilja niiskussisaldus võivad mõjutada seda, kuhu ja kui palju aganaid ja prahti võib koguneda. Kontrollige ja puhastage seda piirkonda sagedasti.



H95319 —UN—11FEB10

OUO6075,0000575 -21-17MAR10-1/1

Masina puhastamine

Üldised puhastusjuhised

Masinat tuleb regulaarselt kontrollida kogu koristuspäeva jooksul. Viljamaterjali ja muu sodi kuhjumine tuleb eemaldada, et tagada masina nõuetelevastav töö ja vähendada tulekahju ohtu. Ülevaatuste ja puhastamise sagedus sõltub mitmesugustest teguritest, kaasa arvatud töötingimused, masina seaded, vilja tingimused, töökiirus ja ilmastikutingimused. Ülevaatus ja puhastamine võib osutuda vajalikuks mitu korda koristuspäeva jooksul, seda eriti kuiva, kuuma ja tuulise ilmaga.

TÄHTIS: Masina regulaarne ja põhjalik puhastamine koos muude kasutusjuhendis kirjeldatud rutiinsete hooldustöödega vähendab tunduvalt tuleohtu ja kuluka remondiperioodi vajadust ning parandab masina jõudlust.

Vili ja jäätmed võivad koguneda erinevatesse kohtadesse. Tuule suund, vilja tüüp ja vilja niiskussisaldus võivad mõjutada seda, kuhu ja kui palju viljamaterjali ja prahti võib koguneda. Jälgige koristustingimusi ja kohandage puhastamisgraafikut, et tagada masina nõuetekohane töö ja vähendada tulekahju ohtu. Kontrollige ja puhastage neid piirkondi vastavalt vajadusele kogu lõikuspäeva jooksul.

Teatud vilja koristamisega võivad kaasneda eripärad. Mõned viljad on väga kleepuvad ja nende koristamisel on masinat sageli raskem puhastada. Selliste viljade hulka kuuluvad näiteks päevalill, kanoola ja safloor. Olge nende viljadega masina puhastamisel eriti hoolikas.

Järgige alati masinal ja kasutusjuhendis kirjeldatud ohutusnõudeid. Enne igasugust kontrollimist või puhastamist seisake alati mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

OUO6075,0001167 -21-21JUN12-1/1

Masina puhastamine (regulaarne puhastamine)

Selle peatüki fotod kirjeldavad masina osi, mis vajavad regulaarset ülevaatust ja puhastamist. Kuigi ka teised piirkonnad vajavad regulaarset puhastamist, on just need piirkonnad tuleohutuse seisukohast kõige tähtsamad.

Fotodel on näha vilja ja jäätmete kuhjumist enne puhastust. Selline kuhjumine ei ole normaalne, seda tehti üksnes näitlikustamiseks.

TÄHTIS: Need piirkonnad võivad nõuda sagedasemat puhastamist, olenevalt koristustingimustest isegi mitu korda päevas. Jälgige koristustingimusi ja kohandage puhastamisgraafikut, et tagada masina nõuetekohane töö ja vähendada tulekahju ohtu.

Teistesse piirkondadesse, mida selles peatükis ei käsitleta, võib samuti koguneda jäätmeid ja neid TULEB regulaarselt puhastada, et masin oleks töökorras. Kontrollige koristushooaja jooksul regulaarselt ja hoolikalt kogu masinat.

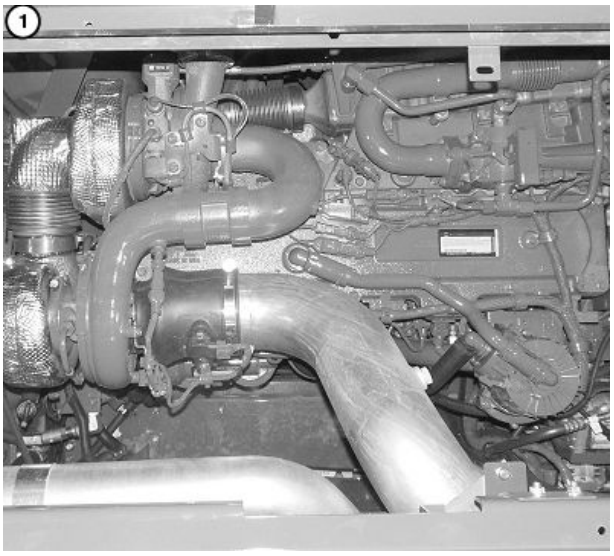
Järgige alati masinal ja kasutusjuhendis olevaid ohutusnõudeid. Enne igasugust kontrollimist või puhastamist seisake alati mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Puhastage masin põhjalikult ülalt alla suruõhuga. Puhastage esmalt kõik kohad, kuhu pääseb mootorikattelt. Alustage mootoriruumist ning liikuge väljapoole ja vastupäeva teistesse piirkondadesse mootoriruumi ümber, mootori all, rootori taga ja tagumisel tekil, kaasa arvatud heitgaasi järeltöötluse ploki ümbruses (sõltuvalt varustusest). Kui masina kõrgemal asuvad pinnad on puhtad, jätkake puhastamist maapinnalt ligipääsetavates kohtades.

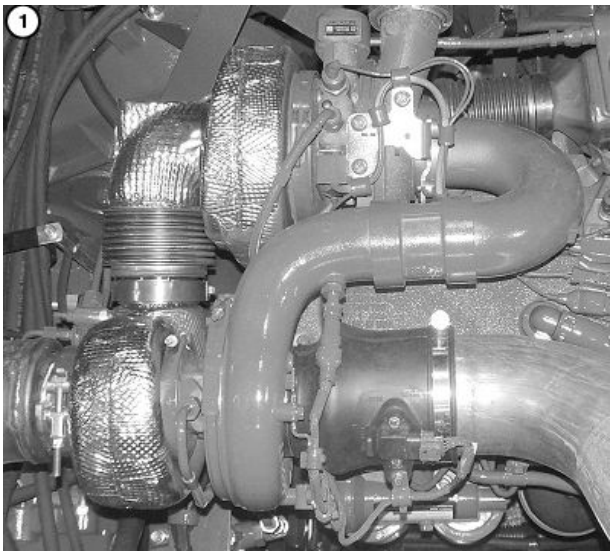
Puhastage maas seistes kütusepaagi põhi ja tagapaneeli pealispind väljalaskesüsteemi heitmetest. Heitgaasi järeltöötluse ploki ümbrus (sõltuvalt varustusest) tuleb samuti puhastada maas seistes. Kui maas olles puhastamine on lõpetatud, veenduge, et mootoriruumis ei oleks koristusprahti, mis võib sinna sattuda puhastamise käigus.

MÄRKUS: Mõned kaitsekatted on pildi selguse huvides eemaldatud.

Mootoriruum (ülaosa)



H116932 —UN—09MAY16

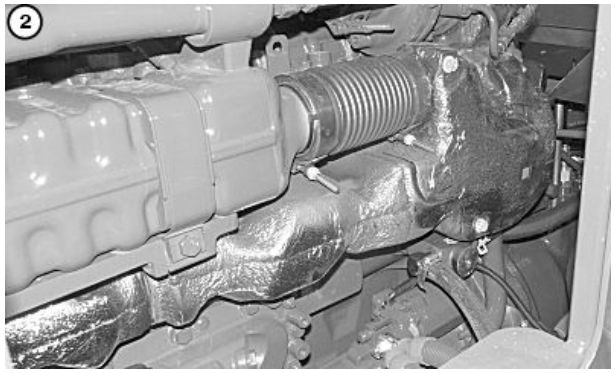


H116933 —UN—09MAY16

(1) – mootori ülaosa ja turboülelaadurid

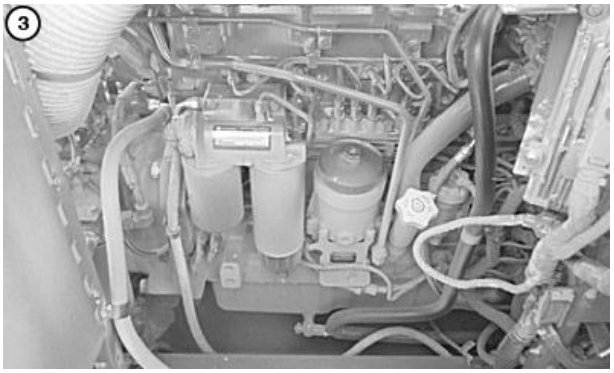
Jätkub järgmisel leheküljel

Mootoriruum (ülaosa)



H116934 —UN—09MAY16

(2) – väljalaskekollektor ja kollektori kaitsekate, turbo vahetoru, heitgaaside ringluse (EGR) jahuti toru



H105226 —UN—02MAY12

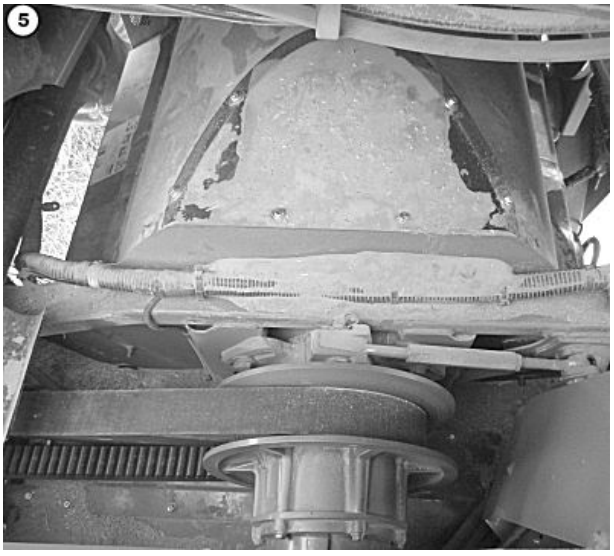
(3) – mootori ümbrus

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-2/15

Mootoriruum (ülaosa)

H108963 —UN—29AUG13

(4) – Mootori alumine külg



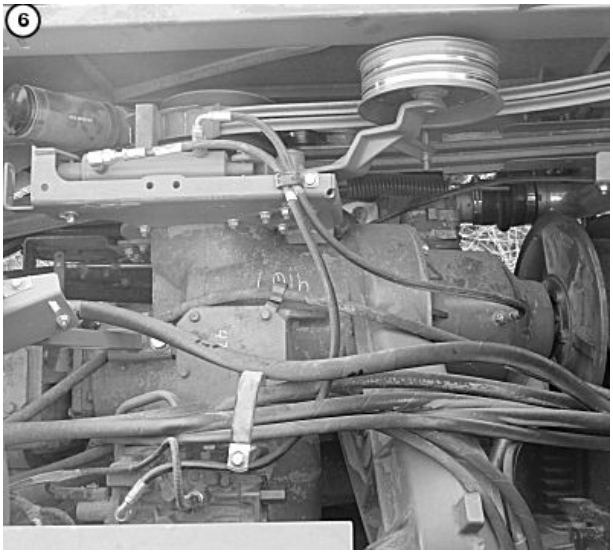
H108986 —UN—29AUG13

(5) – rootori ülemine tagaosa ja rootori ajami ümbrus

Jätkub järgmisel leheküljel

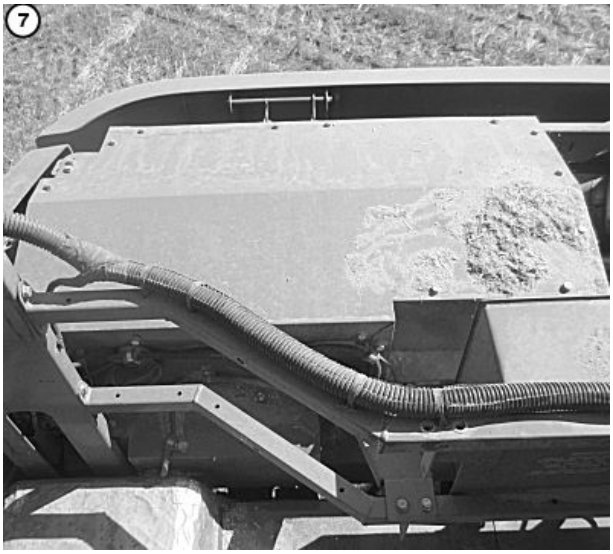
OUO6075,00046CA -21-28MAR17-3/15

Mootoriruum (ülaosa)



H108987 —UN—29AUG13

(6) – peamootori reduktor

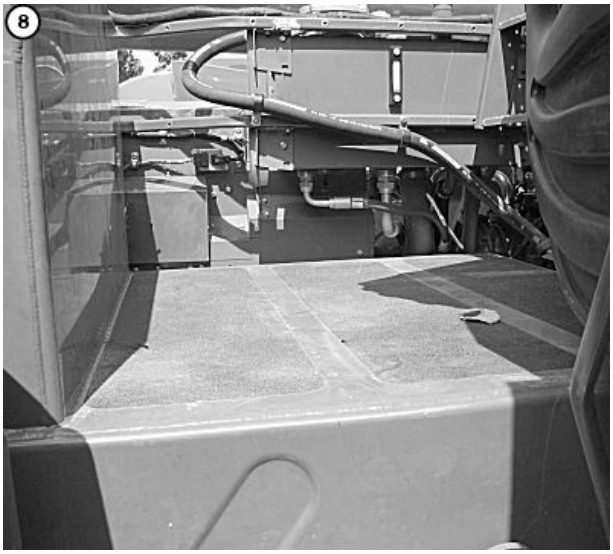


H108988 —UN—29AUG13

(7) – heitgaasi järeltöötluse ploki ümbrus ja selle alla jääv ala (sõltuvalt varustusest

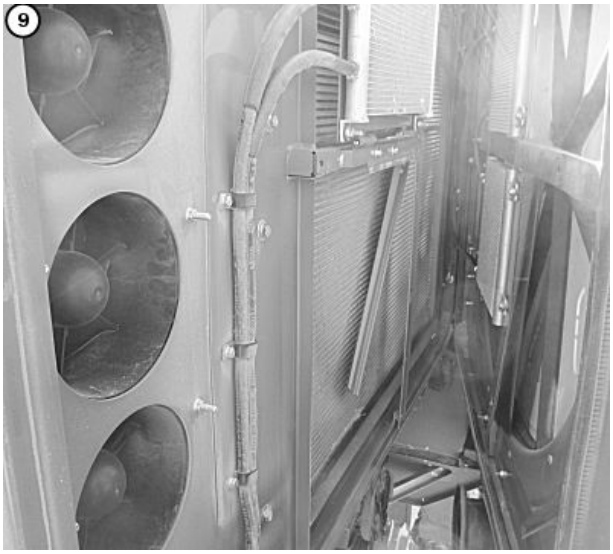
OUO6075,00046CA -21-28MAR17-4/15

Mootoriruum (ülaosa)



H108990 —UN—29AUG13

(8) – kütusepaagi ülaosas



H108989 —UN—29AUG13

(9) – mootori jahutuspakett

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-5/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)

H100574 —UN—20JUN11

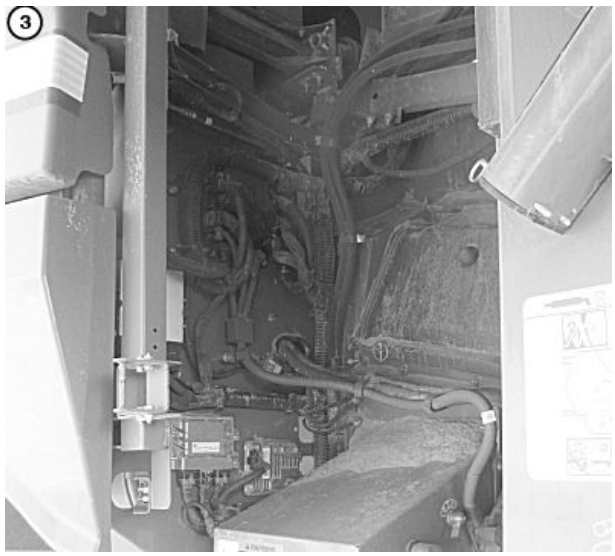
H105229 —UN—19APR12

(1) – kütusepaagi all

(2) – Laagrite ja laagrikaitsmete ümbrus (erinevad asukohad)

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-6/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)



H108991 —UN—29AUG13

H105230 —UN—02MAY12

Kaitsmeplokk (variant A)

TÄHTIS: Määrimissildid näitavad määrimispunktide asukohti masinal. Järgige siltidele märgitud määrimisaegu ja vaadake lisateabe saamiseks peatükis Määrimine ja hooldamine sisalduvaid hooldusvälpasid.

Laagrite rikked ja ülekuumenemine võivad põhjustada tulekahju. Laagrite rikete või ülekuumenemise ärahoidmiseks vaadake alati masina määrimissilte.

(3) – Kaitsmeploki ja akukasti ümbrus

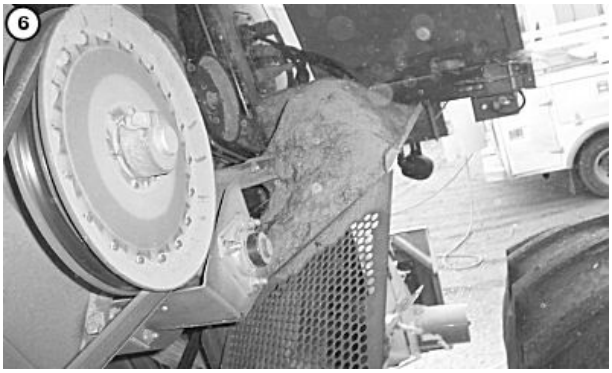
(4) – Teraelevaatori ajamid

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-7/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)

H105336 —UN—02MAY12



H105231 —UN—02MAY12

(5) – Parempoolne käigusild

(6) – Parempoolsed porikaitsmed

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-8/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)

H105337 —UN—02MAY12

H105338 —UN—02MAY12

(7) – Kaldtransportööri parempoolsed katted

(8) – Kaldtransportööri vasakpoolsed katted

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-9/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)

H105232 —UN—02MAY12

H105339 —UN—02MAY12

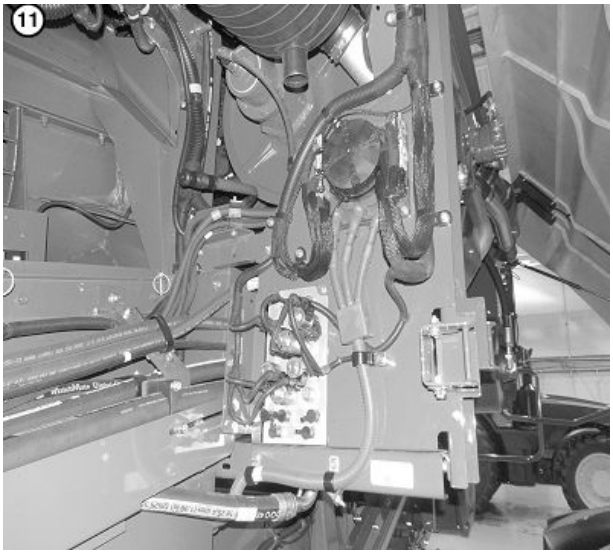
(9) – Käigukast

(10) – Vasakpoolne käigusild

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-10/15

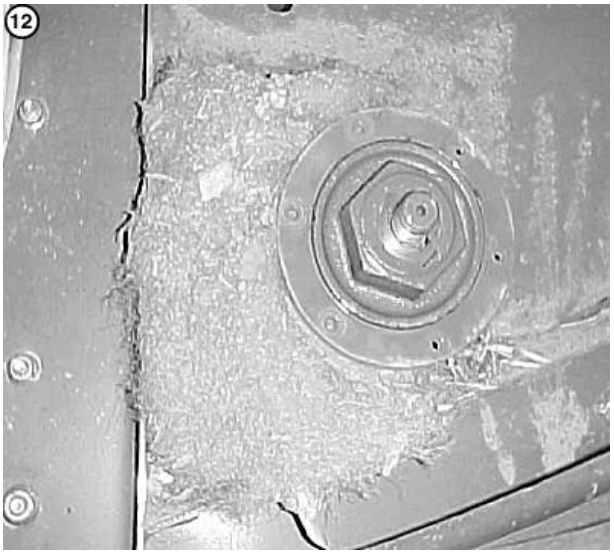
Ligipääs maapinnalt (allosa)



H114749 —UN—18JUN15

Kaitsmeplokk (variant B)

(11) – Kaitsmeploki ja akukasti ümbrus



H105341 —UN—02MAY12

(12) – Tühjendusbiitri ajamid

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-11/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)

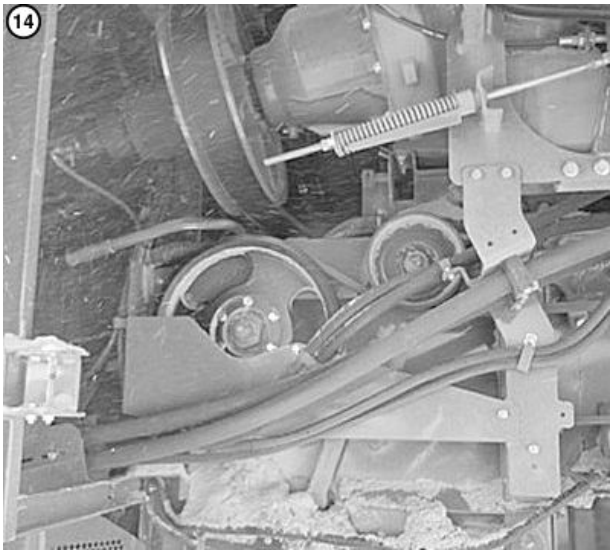
(13) – Vasakpoolne rootori piirkond

H105233 —UN—02MAY12

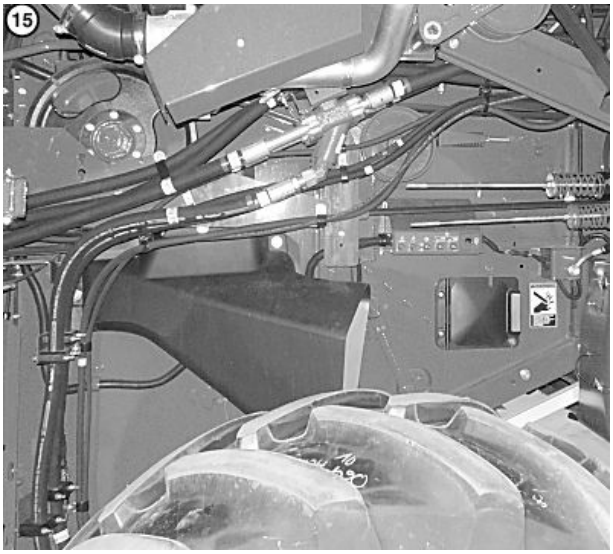
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-12/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)



H105234 —UN—02MAY12



H118356 —UN—09MAY16

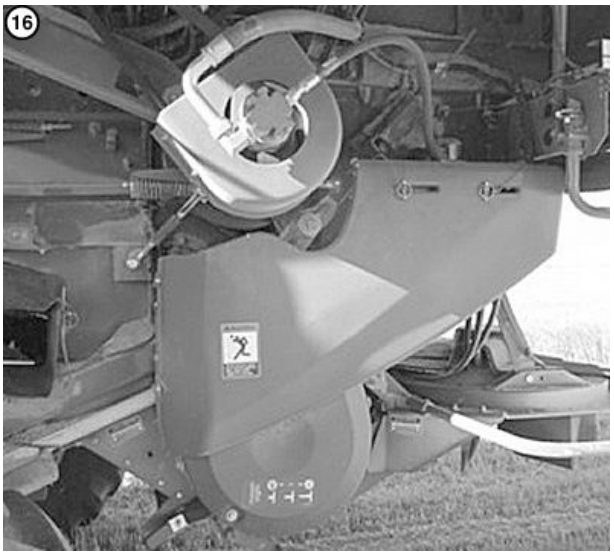
(14) – rootorajamid

(15) – vasakpoolse külje plekkide piirkonnad

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-13/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)

(16) – jääkainete eemaldusajamid



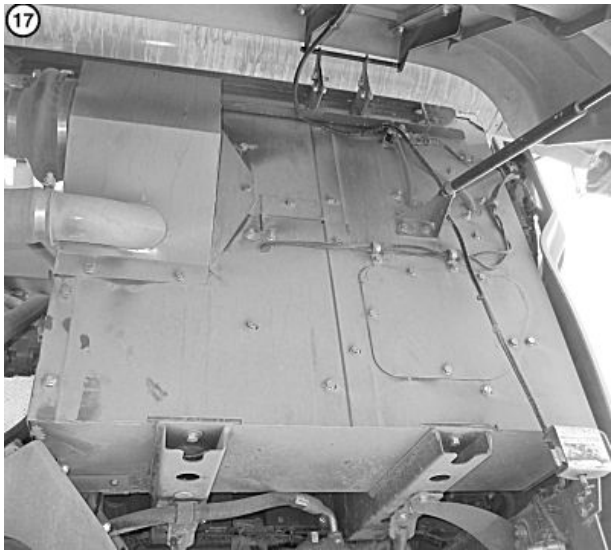
H108951 —UN—28AUG13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-14/15

Ligipääs maapinnalt (allosa)

(17) – heitgaasi järeltöötluse ploki ümbrus ja selle alla jääv ala (sõltuvalt varustusest



H108993 —UN—29AUG13

OUO6075,00046CA -21-28MAR17-15/15

Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid)

ETTEVAATUST: Vigastuste vältimiseks ärge puhastage masinat, kui mootor töötab ja separaator on sisse lülitatud. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Kui puhastate masinat serditud seemnevilja jaoks või kui transpordite masinat ühest riigist teise, on soovitatav toimida alljärgnevalt.

ETTEVAATUST: Tõkestage heeder turvaliselt nii, et see ei liiguks. Langetage haspli turvatõkised.

Eemaldage heeder masina küljest.

Sõitke masinaga üle otsavagude või mätaste, et mustus lahti raputada. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

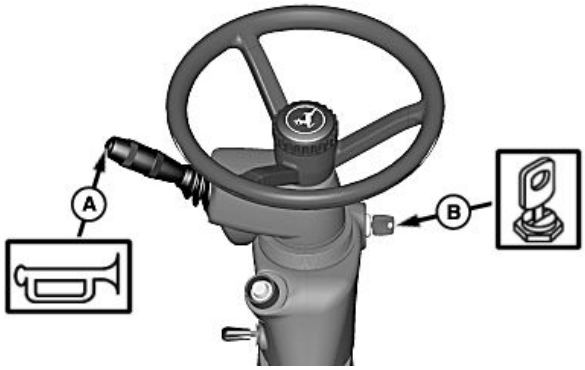
Avage või eemaldage kõik luugid ja väljalaskeavad.

ETTEVAATUST: Andke helisignaali (A), et kõrvalised isikud piirkonnast eemale hoida. Aganate väljutamisel hoidke masinast eemale.

Mootori käivitamiseks keerake süütevõtit (B).

Laske separaatoril töötada, kuni aganaid enam masinast ei välju.

Viige mootor tühikäigu minimaalpööretele ja rakendage mitmeid kordi separaatorit. Separaatori töötamine madalal tühikäigul aitab eemaldada mustust rootorist.



H97186 —UN—02NOV10

A—Signaal **B—Pealüliti**

Viige mootor kõrgetele pööretele ja laske mõned minutid töötada. Korrake tsüklit, kuni masina tagant ei tule enam aganaid.

ETTEVAATUST: Aganate väljutamisel hoidke juuresolijad masinast eemal.

Sõitke masinaga tõkisele, nii et parem külg on umbes 150 mm (6 tolli) kõrgemal, või parkige kallakule, et praht saaks välja tulla.

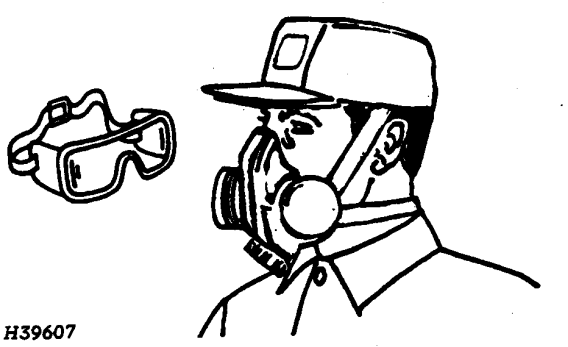
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-1/31

ETTEVAATUST: Lülitage mootor välja, rakendage seisupidur, eemaldage süütevõti, blokeerige rattad ja langetage kaldtransportööri turvatõkis.

Tolmustes tingimustes suruõhuga töötamisel tuleb enese kaitseks kanda kaitseprille ja tolmumaski.

Alustage masinal ülevalt ja liikuge allapoole.



H39607 —UN—11OCT88

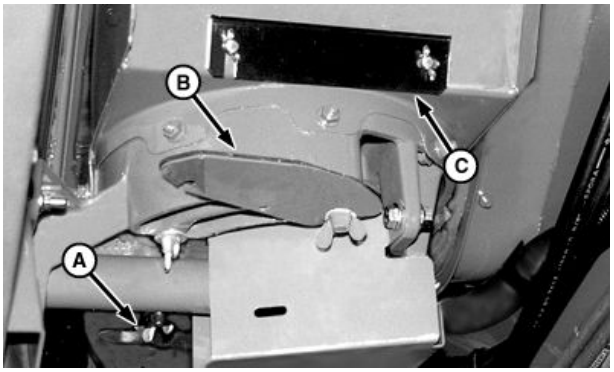
OUO6075,0004686 -21-28MAR17-2/31

Avage puhastusluugid (A), (B) ja (C).

Puhastage terad terapunkri risttigude alt üle kogumisvanni.

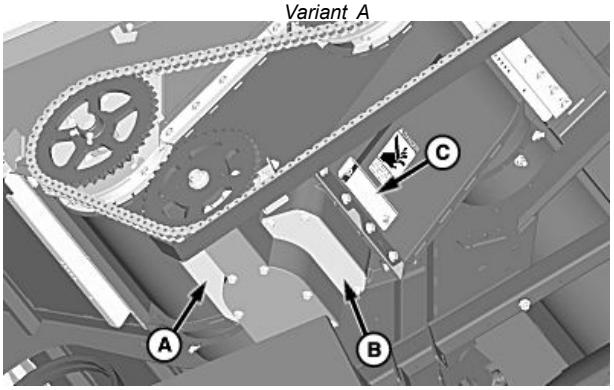
Puhastage terad väljalaadimisteo kogumisvanni nurkadest maha. Terad tuleb luukidest välja võtta maas seistes.

A—Puhastusluuk
B—Puhastusluuk
C—Puhastusluuk



H62230 —UN—19JAN00

Variant A



H98866 —UN—27OCT10

Variant B

Jätkub järgmisel leheküljel

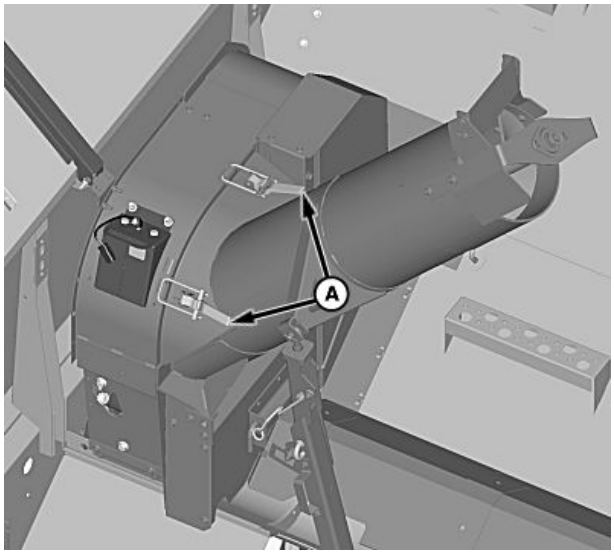
OUO6075,0004686 -21-28MAR17-3/31

Terapunkri laadimistigu (terapunkri kõrgendused)

Vabastage klambrid (A) ja laske tigu alla.

Puhastage ülaosa ja laskuge elevaatoriketi puhastamiseks teraelevaatorisse. Puhastage kõik küljed.

A—Klambrid



H102235 —UN—15JUN11

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-4/31

Terapunkri laadimistigu (terapunkri katted)

ETTEVAATUST: Terapunkri laadimisteo langetamiseks ei tohi tõmmata ega eemaldada tihvti (A). Tihvti eemaldamisel võib juhtuda tõsise vigastuse või masina kahjustusega lõppev õnnetus.

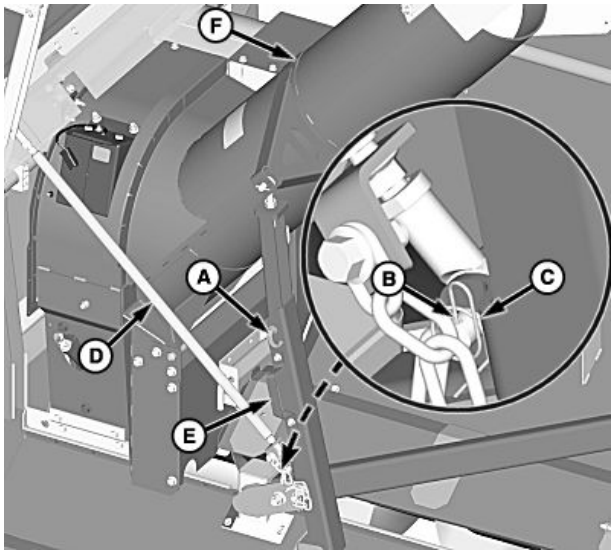
Terapunkri väljalaadimistigu on raske. Teo tõstmisel või langetamisel olge eriti hoolikas.

Eemaldage kruvipingutilt (D) kiirlukustustihvt (B) ja tihvt (C).

Terapunkri laadimisteo (F) langetamisel kasutage käepidet (E).

Puhastage ülaosa ja laskuge elevaatoriketi puhastamiseks teraelevaatorisse. Puhastage kõik küljed.

A—Tihvt
B—Kiirlukustustihvt
C—Tihvt
D—Kruvipinguti
E—Käepide
F—Tigu



H102236 —UN—15JUN11

Jätkub järgmisel leheküljel

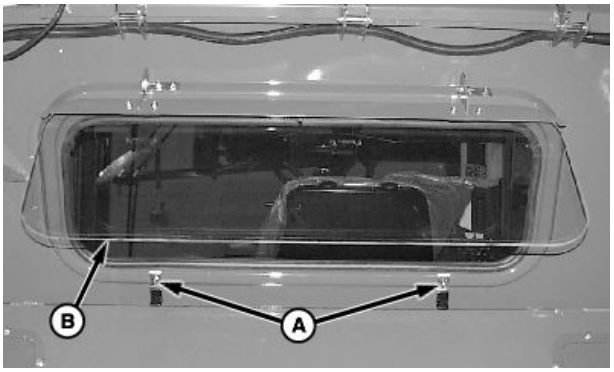
OUO6075,0004686 -21-28MAR17-5/31

Lõdvendage klambrid (A) ja pöörake terapunkri aken (B) üles.

Puhastage kabiini tagune ala, primaarse vahevõlli ümbrus ja separaatori pealispind.

A—Klambrid

B—Terapunkri aken



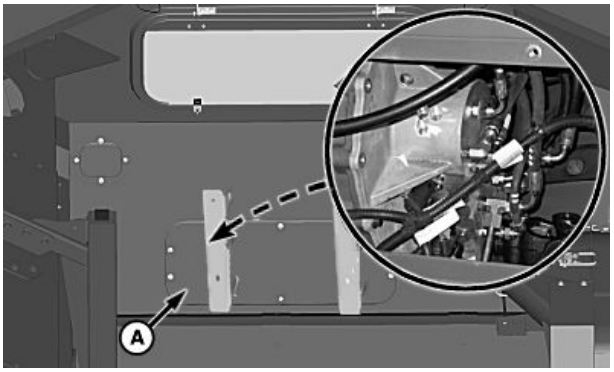
H76204 —UN—28APR03

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-6/31

Eemaldage juurdepääsuluuk (A) (sõltuvalt varustusest) terapunkri eest.

Koristage materjal mitmekäigulise kaldtransportööri ajami reduktori ümbrusest.

A—Juurdepääsuluuk



H113138 —UN—06MAR15

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-7/31

Tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu kohale lukustub.

Avage mootorikatted (C) ja puhastage mootoriruumi ülaosa ning separaatori ümbrus mootori esiosas.

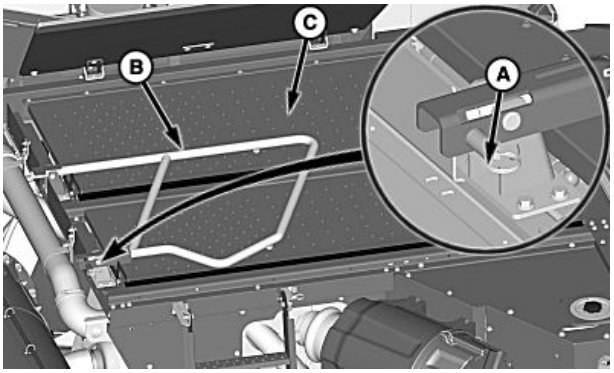
Puhastage kogu mootoriruumi ümbrus, eriti mootori alt.

Pühkige ära mootoriruumis leiduv liigne õli ja määrdeained.

A—Lukustustihvt

B—Käsipuu

C—Mootori juurdepääsukatted



H118329 —UN—04MAY16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-8/31

Tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake redelit (B) üles, kuni see kohale lukustub.

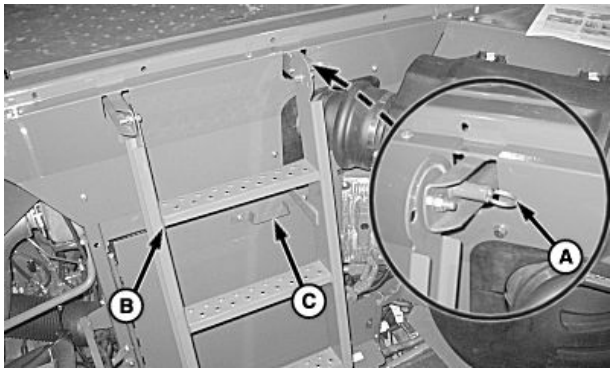
Tõmmake filtri kaas (C) magneti küljest lahti.

Puhastage mootoriruumi tagaosa.

Puhastage kogu mootoriruumi ümbrus, eriti mootori alt.

Pühkige ära mootoriruumis leiduv liigne õli ja määrdeained.

A—Lukustustihvt
B—Redel
C—Kate



H95353 —UN—25AUG10

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-9/31

Tier 2/Stage II (variant A)

MÄRKUS: Puhastage piirkond suruõhuga, puhudes seestpoolt väljapoole.

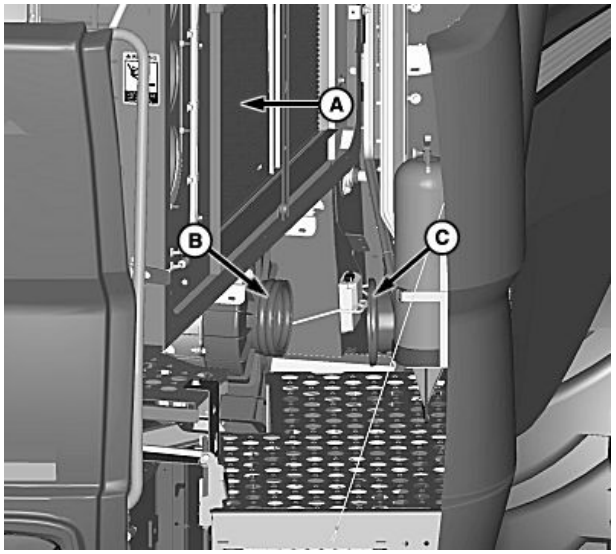
Avage pöörleva võre luuk.

Puhastage loetletud alad seest väljapoole.

- Radiaator (A)
- Kondensaator
- Õlijahuti
- Ülelaadeõhu jahuti

Eemaldage mustus alumisest vaakumkanalist (B) ja edastuskanalist (C).

A—Radiaator
B—Vaakumkanal
C—Edastuskanal

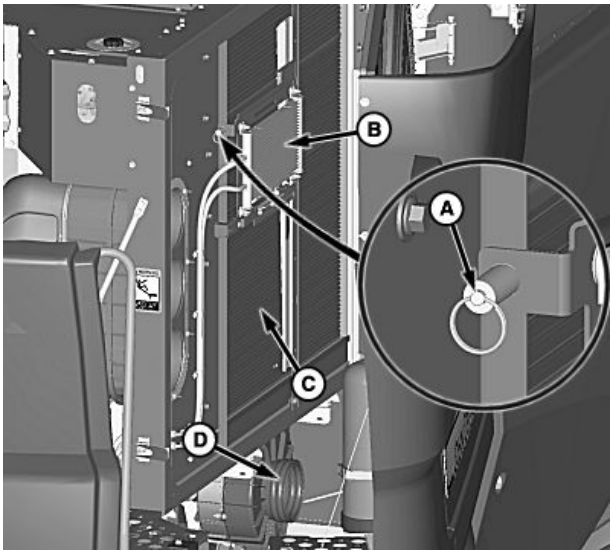


H106852 —UN—08FEB13

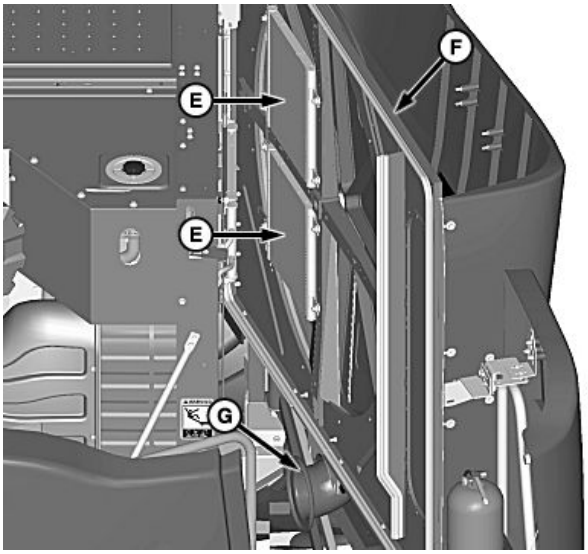
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-10/31

Tier 2/Stage II (variant B) ja Final Tier 4/Stage IV



H106853 —UN—08FEB13



H106854 —UN—08FEB13

A—Lukustustihvt
B—Kütusejahuti
C—Radiaator
D—Vaakumkanal
E—Kliimaseadme jahutid
F—Pöörleva võre luuk
G—Edastuskanal

MÄRKUS: Puhastage piirkond suruõhuga, puhudes seestpoolt väljapoole.

Avage pöörleva võre luuk.

Puhastamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake kütusejahutit (B).

Puhastage loetletud alad seest väljapoole.

- Radiaator (C)
- Õlijahuti
- Ülelaadeõhu jahuti

Puhastage alumine vaakumkanal (D) mustusest.

Puhastage pöördvõre luugil (F) asuvad kliimaseadme jahutid (E).

Eemaldage mustus edastuskanalist (G).

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-11/31

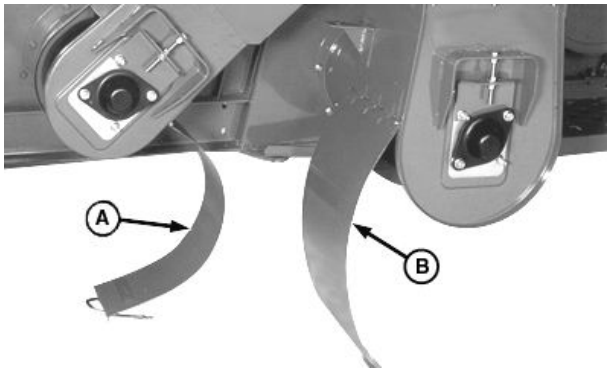
Teraelevaator ja prahielevaator (variant A)

Avage prahielevaatori alumine luuk (A) ja teraelevaatori luuk (B).

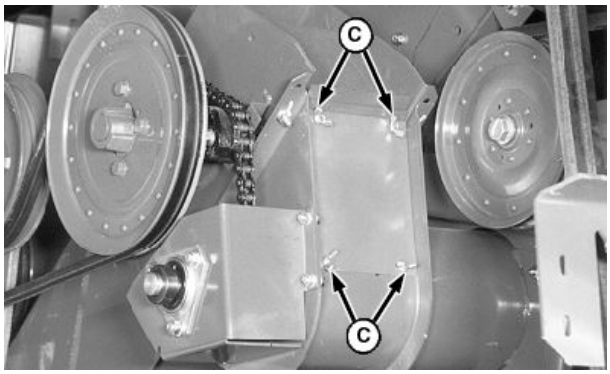
Eemaldage tiibmutrid (C) ja eemaldage luuk prahielevaatori ülemisest otsast.

Eemaldage vastavalt vajadusele materjal ja puhastage elevaatori küljed.

A—Prahielevaatori luuk
B—Teraelevaatori luuk
C—Tiibmutrid



H62232 —UN—19JAN00



H62233 —UN—19JAN00

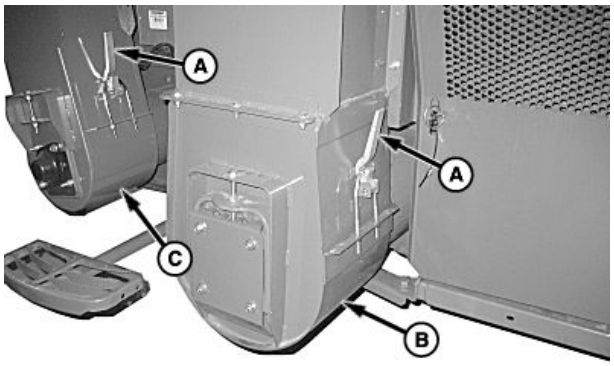
OUO6075,0004686 -21-28MAR17-12/31

Teraelevaator ja prahielevaator (variant B)

Avage käepidemetega (A) teraelevaatori luuk (B) ja prahielevaatori luuk (C).

Eemaldage vastavalt vajadusele materjal ja puhastage elevaatori küljed.

A—Käepidemed
B—Teraelevaatori luuk
C—Prahielevaatori luuk



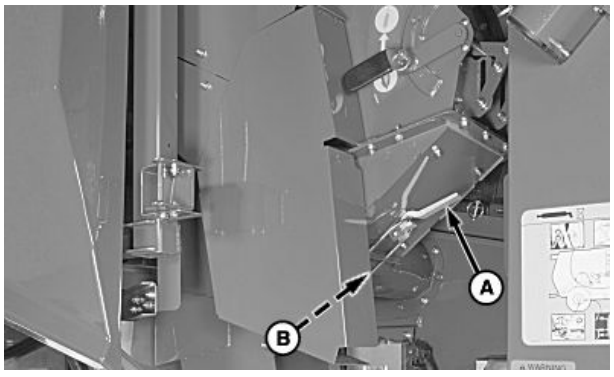
H97193 —UN—30JUN10

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-13/31

Avage käepidemega (A) prahiteo puhastusluuk (B).

Eemaldage vastavalt vajadusele materjal ja puhastage elevaatori küljed.

A—Käepide
B—Prahiteo luuk

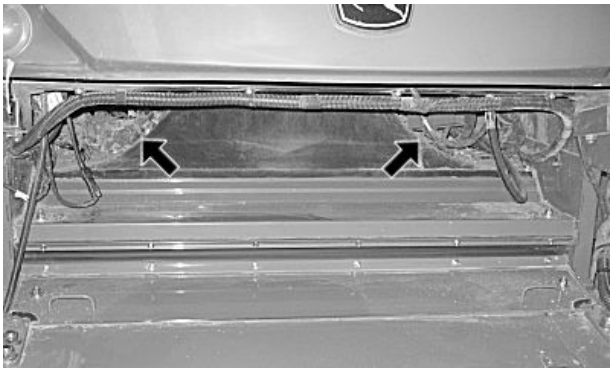


H97194 —UN—30JUN10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-14/31

Eemaldage aganad separaatori ja masina külgede vahelt.



H100541 —UN—02MAR11

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-15/31

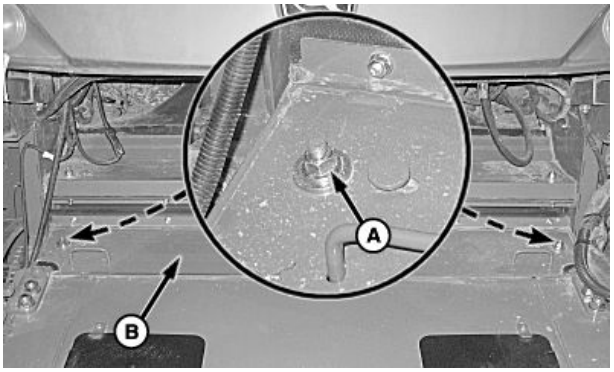
Keerake lahti mutrid (A) kaldtransportööri luugi kummalgi küljel ja lükake need transportööri keskosa poole.

Eemaldamiseks tõmmake luuki ettepoole.

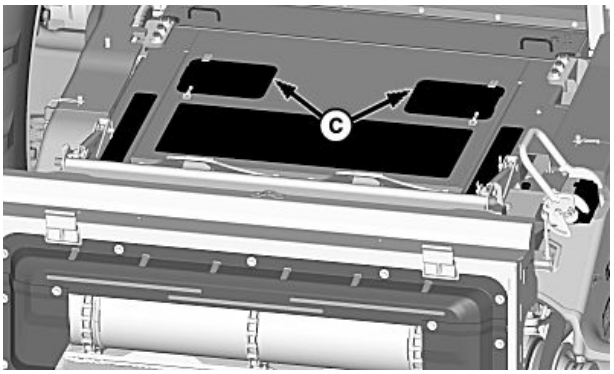
Puhastage kaldtransportöör ülemiste luukide (B ja C) kaudu.

Puhastamise ajal tõstke konveieri kett mõned korrad üles ja laske sel tagasi langeda.

A—Mutrid
B—Kaldtransportööri luuk
C—Kaldtransportööri luuk



H100486 —UN—28FEB11



H90905 —UN—27FEB08

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-16/31

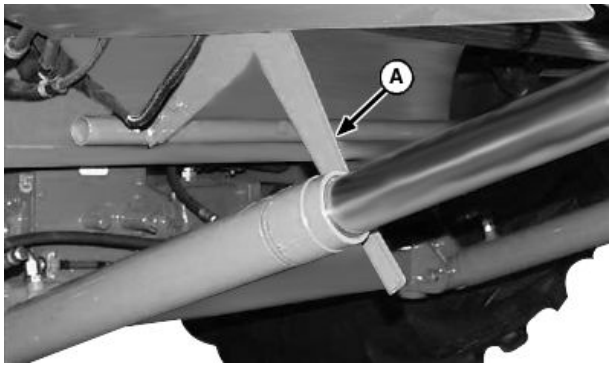
Etteandeplaat (variant A)

Eemaldage kiirlukustustihvt ja liigutage hooba (A) alla ja tahapoole, et avada etteandeplaat.

Puhastage etteandeplaadi piirkond.

Lükake hooba ettepoole ja üles, et sulgeda etteandeplaat. Fikseerige eelnevalt eemaldatud kiirlukustustihvtiga.

A—Hoob



H52761 —UN—17MAY99

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-17/31

Etteandeplaat (variant B)

Eemaldage mutrid (A) ja ümarpeapolt (B) masina mõlemal küljel.

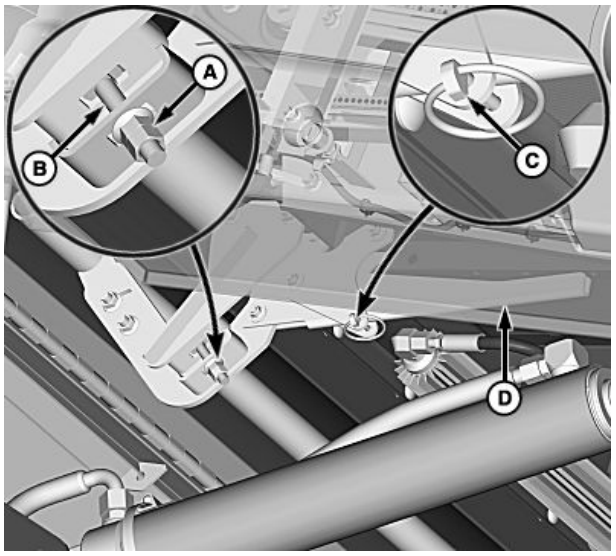
Eemaldage kiirlukustustihvt (C) ja liigutage hooba (D) alla ja tahapoole, et avada etteandeplaat.

Puhastage etteandeplaadi piirkond.

Lükake hooba ettepoole ja üles, et sulgeda etteandeplaat. Fikseerige eelnevalt eemaldatud kiirlukustustihvtiga.

Paigaldage varem eemaldatud ümarpeapolt (B) ja mutrid (A) masina mõlemale küljele.

A—Mutrid
B—Ümarpeapolt
C—Kiirlukustustihvt
D—Hoob



H120113 —UN—29NOV16

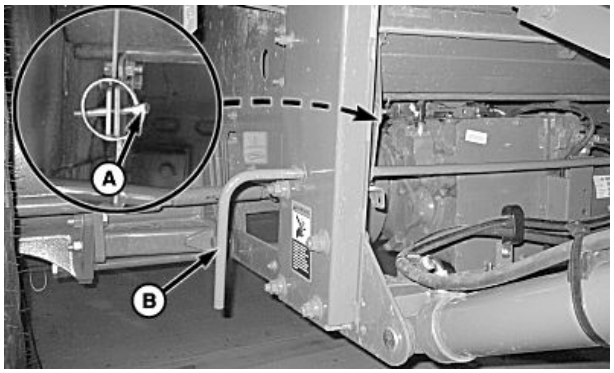
OUO6075,0004686 -21-28MAR17-18/31

Eemaldage kivikoguri avamiseks kiirlukustustihvt (A) ja lükake hooba (B) üles.

Puhastage kivikoguri piirkond.

Kivikoguri sulgemiseks liigutage hoob alla. Kinnitage kiirlukustustihvtiga.

A—Kiirlukustustihvt
B—Hoob



H99239 —UN—01DEC10

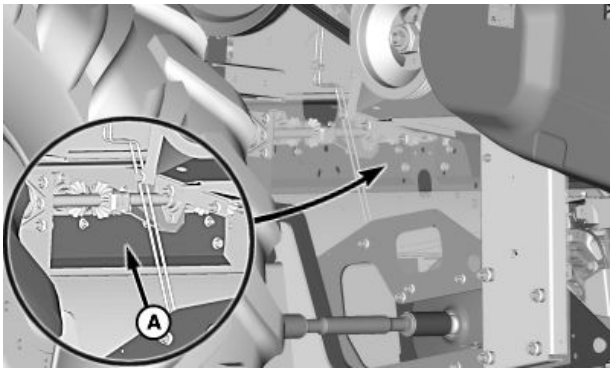
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-19/31

Kui on olemas: Ümbruse puhastamiseks eemaldage puhastusluukide (A) poldid.

Kui koristamine on lõppenud, siis paigaldage puhastusluugid ja poldid.

A—Puhastusluugid

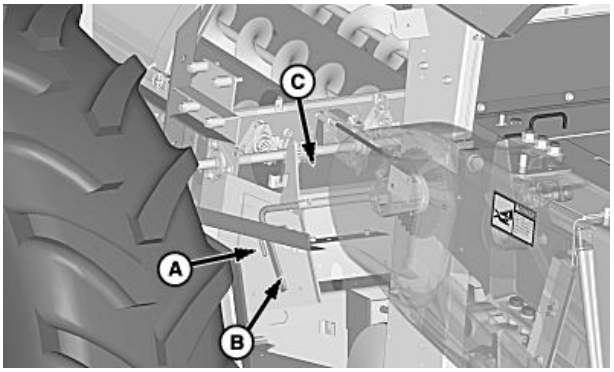


H102538 —UN—29JUN11

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-20/31

Kui on olemas: Tõmmake lukustustihvti (A) ja liigutage käepide (B) üles, et puhastusluuk (C) vabastada, ning liigutage käepidet allapoole, et puhastusluuk lukustada.

A—Lukustustihvt
B—Käepide
C—Puhastusluuk



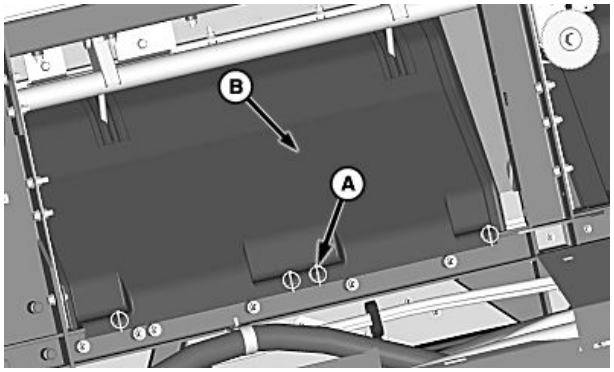
H91139 —UN—15APR08

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-21/31

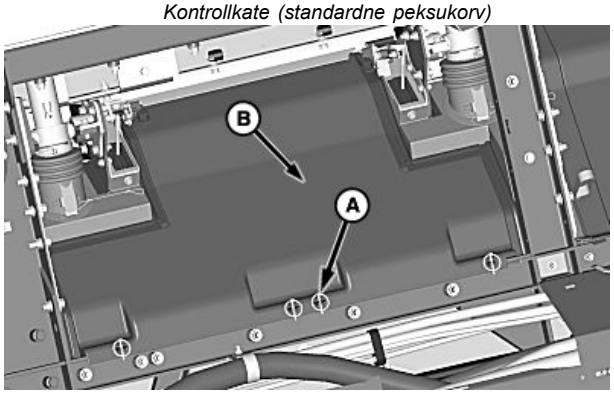
Eemaldage kiirlukustustihvtid (A) ja kontrollkate (B). Materjali eemaldamiseks kasutage kaabitsat ja puhastage masina külgede kaudu.

A—Kiirlukustustihvtid **B—Kontrollkate**



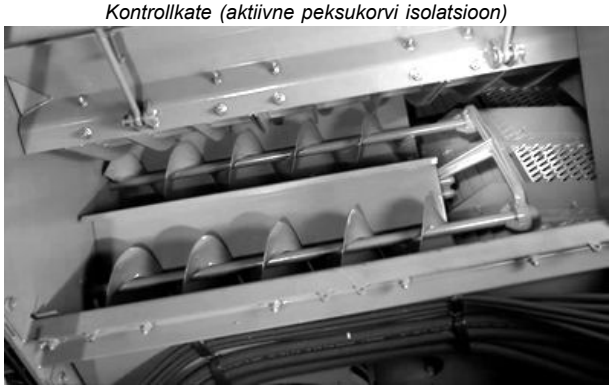
H111240 —UN—13MAY14

Kontrollkate (standardne peksukorv)



H111241 —UN—13MAY14

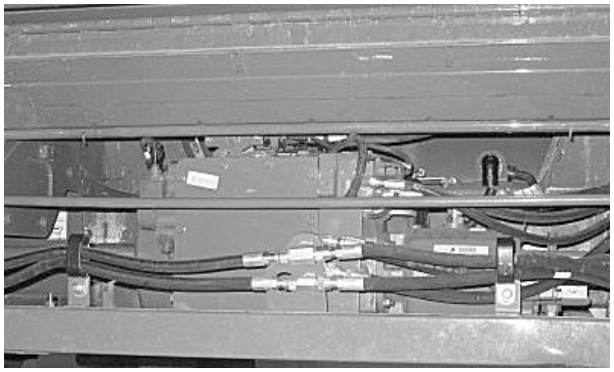
Kontrollkate (aktiivne peksukorvi isolatsioon)



H52708 —UN—23MAR99

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-22/31

Puhastage silla pealispind ja ülekanne.



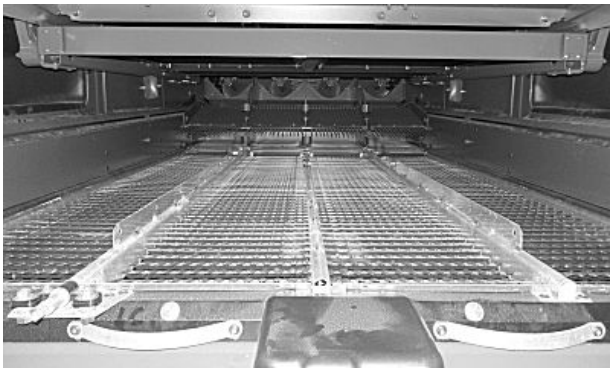
H99165 —UN—22NOV10

Pildil elektroonilise käigukastiga masin

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-23/31

Avage alumine ja ülemine sõel nii laialt kui võimalik ja puhastage.



H115550 —UN—20AUG15

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-24/31

Puhastage tagasilla piirkond.

H115551 —UN—20AUG15

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-25/31

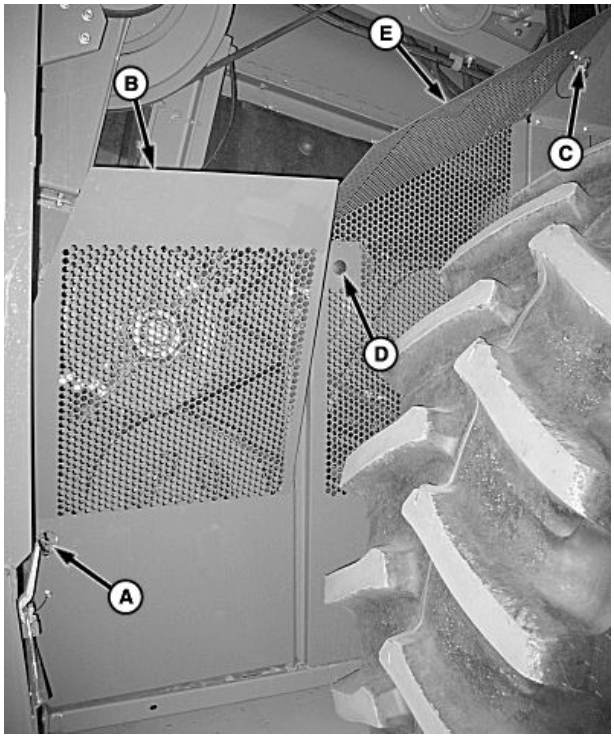
Eemaldage kiirlukustustihvt (A) ja avage kate (B).

Eemaldage kiirlukustustihvt (C) ja keerake luku avamiseks riivi (D).

Tõstke ja eemaldage tagumine kaitsekate (B) ja ventilaatori keskmine kaitsekate (E).

Puhastage ventilaatori ümbrus.

A—Kiirlukustustihvt
B—Kaitsekate
C—Kiirlukustustihvt
D—Sulgur
E—Kaitsekate



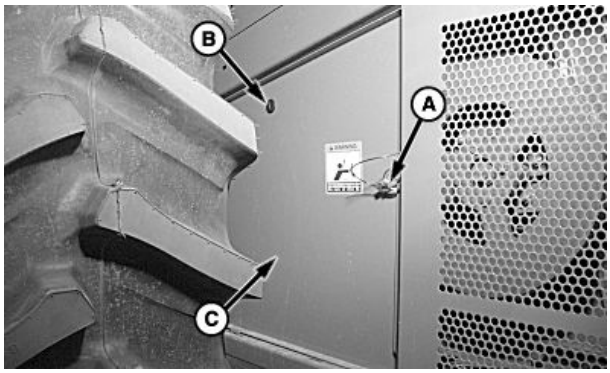
H96806 —UN—09JUN10

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-26/31

Eemaldage kaitsekatte (C) avamiseks kiirlukustustihvt (A) ja keerake sulgurit (B).

Puhastage see piirkond.

A—Kiirlukustustihvt
B—Sulgur
C—Kaitsekate

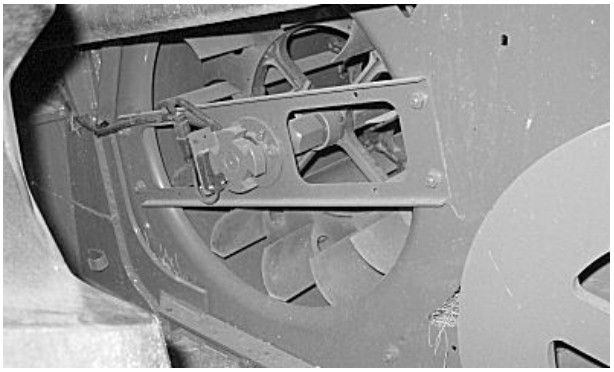


H96803 —UN—09JUN10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-27/31

Puhastage ventilaatori ümbrus.

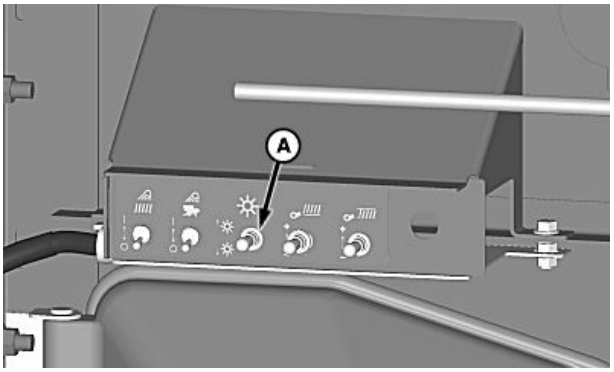


H100557 —UN—02MAR11

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-28/31

Tõstke hekseldi (kui olemas) lülitiga (A) täielikult üles.

A—Lüliti

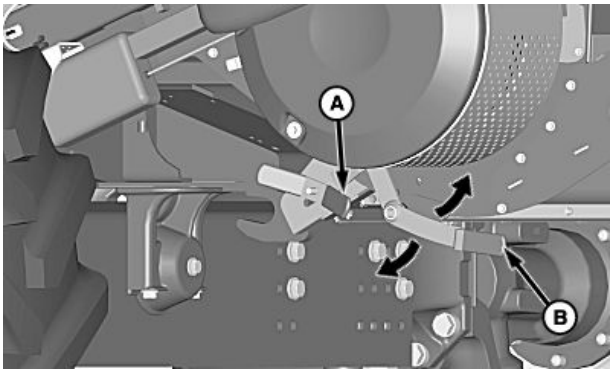


H97565 —UN—14SEP10

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-29/31

Keerake lahti tiibmutter (A) ja kasutage käepidet (B), et lõiketerade alus vabastada ja hekseldi puhastada.

A—Tiibmutter **B—Käepide**

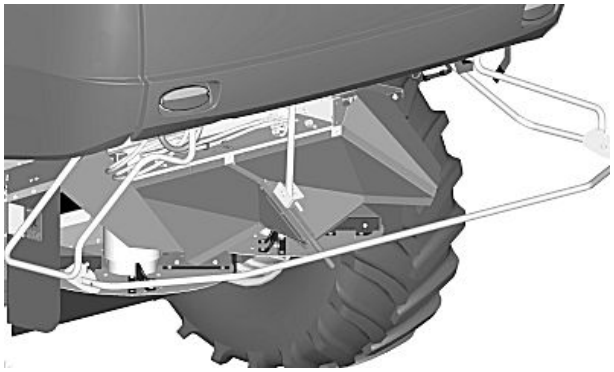


H98137 —UN—20SEP10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-30/31

Koristage aganad laoturi ajami ja kaane ümbrusest (sõltuvalt varustusest).



H98906 —UN—27OCT10

OUO6075,0004686 -21-28MAR17-31/31

Kütuse ohutu käsitsemine–Tuleõnnetuste vältimine

Olge kütuse käsitsemisel ettevaatlik: see on äärmiselt tuleohtlik. Ärge tankige masinat suitsetades ega lahtise leegi või sädemete läheduses.

Enne tankimist seisake alati mootor. Tankige vabas õhus.

Tuleõnnetustest hoidumiseks hoidke masin puhas prahist ja määrdeainetest. Ülevoolanud kütus pühkige alati ära.

Kergestisüttivate vedelike transportimiseks kasutage üksnes heakskiidetud kütusemahutit.

Ärge kunagi täitke kütusemahutit veoauto kastis, millel on plastikust põhi. Enne täitmist asetage kütusemahuti alati maha. Enne, kui kütusemahutilt kork eemaldada, puudutage mahutit kütusepüstoli otsaga. Hoidke täitmise ajal kütusepüstol vastu kütusemahuti sissevooluava.

TS202 —UN—23AUG88

Ärge hoiustage kütusemahutit sellises ruumis, kus esineb lahtist leeki, sädemed või süüteleeki, nagu veeboileris või teistes seadmetes.

DX,FIRE1 -21-12OCT11-1/1

Vältige staatilise elektri ohtu tankimisel

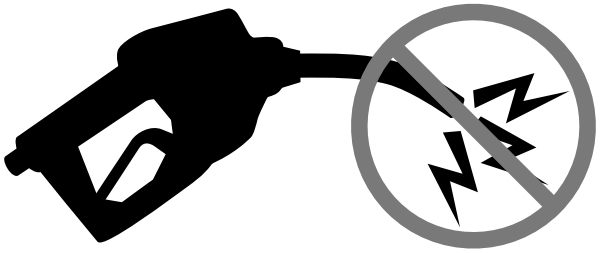
Väga madala väävlisisaldusega diislikütusest (ULSD) väävli ja teiste ühendite eemaldamine vähendab selle elektrijuhtivust ning suurendab võimalust staatilise elektrilaengu kogunemiseks.

Naftatöötlemistehastes võidakse kütusele lisada ainet, mis staatilist elektrilaengut hajutab, kuid paljud tegurid vähendavad aja jooksul selle lisaaine toimet.

Staatiline elektrilaeng võib madala väävlisisaldusega kütuses (ULSD) tekkida toitesüsteemis voolamise ajal. Kergestisüttivate aurude läheduses võib staatilise elektri lahendus põhjustada plahvatusi ja tulekahjusid.

Seetõttu veenduge, et masina tankimiseks kasutatav süsteem (kütusemahuti, kütusepump, voolik, püstol jne.) oleksid korraliku maanduse ja potentsiaaliühtlustusega. Konsulteerige kütuse või kütusesüsteemi tarnijaga, veendumaks, et süsteem vastab tankimise standarditele, mis käsitlevad maanduse ja potentsiaaliühtlustuse tavasid.

RG22142 —UN—17MAR14



RG21992 —UN—21AUG13

DX,FUEL,STATIC,ELEC -21-12JUL13-1/1

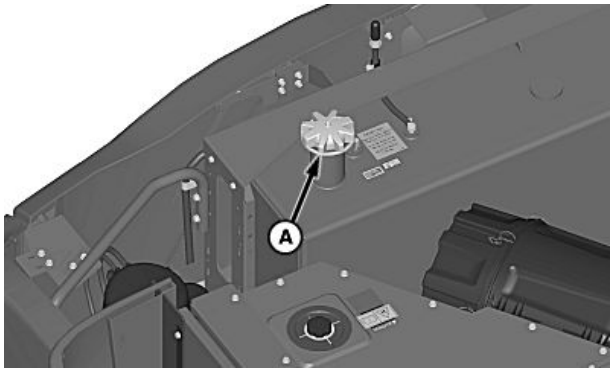
Kütusepaak – tankimine

ETTEVAATUST: Käsitsege kütust ettevaatlikult. Ärge masinat tankides suitsetage. Enne tankimist lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Ärge kütusepaaki üle täitke. Kütusepritsmed võivad põhjustada kehavigastusi. Kütuse paisumine võib põhjustada leket. Kui paak on liiga täis, võib see päikese käes või kõrgel temperatuuril üle ajada.

TÄHTIS: Final Tier 4/Stage IV mootorid: kasutage ÜKSNES eriti väikese väävlisisaldusega diislikütust. Vt lähemalt selle peatüki teemadest Diislikütus ja Biodiisel.

Täitke kütusepaak (A) iga tööpäeva lõpul. See väldib kondensaadi tekkimist paagis niiske õhu jahtumisel.



H106863 —UN—11FEB13

A—Kütusepaak

OUO6075,00013CE -21-23MAY13-1/1

Diislikütuse käsitsemine ja hoiustamine

ETTEVAATUST: Vähendage tulekahju ohtu. Käsitsege kütust ettevaatlikult. ÄRGE tankige, kui mootor töötab. ÄRGE suitsetage tankimisel või toitesüsteemi hooldamisel.

Täitke kütusepaak iga tööpäeva lõpul, et vältida vee kondenseerumist ja külmumist külma ilma korral.

Kondenseerumise vähendamiseks hoidke kõik mahutid võimalikult täis.

Kindlustage, et kõigi kütusemahutite korgid ja kaaned oleksid õigesti peal, et niiskus sisse ei pääseks. Jälgige regulaarselt kütuse veesisaldust.

Biodiislikütuse kasutamisel võib kütusefilter vajada enneaegse ummistumise tõttu tihedamat asendamist.

Kontrollige õlitaset mootoris iga päev enne mootori käivitamist. Õlitaseme tõusmine võib viidata sellele, et mootoriõlis on kütust.

Kui kütus pikemaks ajaks seisma jätta või kütust kulub vähe, siis lisage sellele kütuselisandit, mis hoiab kütuse keemilist stabiilsust ja takistab vee kondenseerumist. Soovitusi nende kasutamise kohta võite saada kütusetarnijalt või John Deere'i esindajalt.

OUO6075,000163E -21-06SEP13-1/1

Diislikütus

Turustatava diislikütuse omaduste kohta küsige nõu oma kohalikult kütusemüüjalt.

Üldjuhul on diislikütused segatud selliselt, et nad vastavad konkreetse geograafilise piirkonna temperatuurinõuetele.

Soovitatav on kasutada EN 590 või ASTM D975 standardile vastavat diislikütust. Loomsete rasvade ja taimeõlide hüdrotöötluse teel saadud taastuv diislikütus on põhiolemuselt identne naftast saadud diislikütusega. Taastuv diislikütus, mis vastab standarditele EN 590, ASTM D975 või EN 15940, sobib kasutamiseks igasuguse protsendiga segudes.

Kütusele esitatavad nõuded

Igal juhul peab kütus vastama järgmistele nõuetele:

Tsetaaniarv on vähemalt 40. Eelistatav on tsetaaniarv üle 47, eriti temperatuuridel alla -20°C (-4°F) või kõrgustel üle 1675 m (5500 ft.).

Filtreerumistemperatuur (CFPP) peab olema vähemalt 5 °C (9 °F) madalam kõige madalamast oodatavast temperatuurist või **Hägustumistemperatuur** madalam kõige madalamast oodatavast välistemperatuurist.

Kütuse määrimisvõime peab ASTM D6079 või ISO 12156-1 järgi mõõtes tagama kulumisjälje diameetriks maksimaalselt 0,52 mm. Kulumisjälje eelistatud maksimaalne läbimõõt on 0,45 mm.

Diislikütuse kvaliteet ja väävlisisaldus peavad vastama kõigile mootori tööpiirkonnas kehtivatele heitmeeeskirjadele. ÄRGE kasutage diislikütust, mille väävlisisaldus on üle 10 000 mg/kg (10 000 miljondikku osa).

E-diislikütus

ÄRGE kasutage E-diislikütust (diislikütuse ja etanooli segu). E-diislikütuse kasutamine John Deeréi masinates võib masina garantii kehtetuks muuta.

ETTEVAATUST: Vältige tõsiseid vigastusi või surma E-diislikütuse kasutamisest tuleneva tule ja plahvatusohu tagajärjel.

Väävlisisaldus Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage III B, ja Stage IV mootorite puhul

- Kasutage ÜKSNES madala väävlisisaldusega diislikütust (ULSD), mille suurim väävlisisaldus on 15 mg/kg (15 miljondikku osa).

Väävli sisaldus Tier 3 ja Stage III A mootorite puhul

- SOOVITATAV on kasutada kütust, mille väävlisisaldus on alla 1000 mg/kg (1000 miljondiku osa).
- 1000—2000 mg/kg (1000—2000 miljondikku osa) väävlisisaldusega diislikütuse kasutamine LÜHENDAB õli ja filtri hooldusvälpasid.
- ENNE kui kasutate diislikütust, mille väävlisisaldus on suurem kui 2000 mg/kg (2000 miljondikku osa), pöörduge John Deere esindaja poole.

Väävlisisaldus Tier 2 ja Stage II mootorite puhul

- SOOVITAME kasutada kütust väävlisisaldusega on alla 2000 mg/kg (2000 ppm).
- 2000—5000 mg/kg (2000—5000 miljondikku osa) väävlisisaldusega diislikütuse kasutamine LÜHENDAB õli ja filtri hooldusvälpasid.
- ENNE kui kasutate diislikütust, mille väävlisisaldus on suurem kui 5000 mg/kg (5000 miljondikku osa), pöörduge John Deere'i edasimüüja poole.

Väävlisisaldus teiste mootorite puhul

- SOOVITATAV on kasutada kütust, mille väävlisisaldus on alla 5000 mg/kg (5000 miljondiku osa).
- Suurema kui 5000 mg/kg (5000 miljondikku osa) väävlisisaldusega diislikütuse kasutamine LÜHENDAB õli ja filtri hooldusvälpasid.

TÄHTIS: ÄRGE segage diislikütuse hulka kasutatud diiselmootoriõli või muid määrdeaineid.

Väär kütuselisandite kasutamine võib kahjustada diiselmootori kütuse pihustusseadmeid.

DX,FUEL1 -21-13JAN16-1/1

Biodiislikütus

Biodiislikütus koosneb pika ahelaga rasvhapete monoalküül estritest, mis on saadud taimeõlidest või loomsest rasvadest. Biodiislikütuse segud on nafta baasil valmistatud diislikütuse ja biodiisli segud, väljendatuna mahuprotsentides.

Enne biodiislit sisaldava kütuse kasutamist vaadake antud kasutusjuhendist üle üle "Biodiislikütuse kasutamise nõuded ja soovitused".

Keskkonnaeeskirjad ja seadused võivad biokütuste kasutamist soodustada või keelustada. Enne biokütuste kasutamist peaksid juhid vastavate valitsusasutustega ühendust võtma.

Kõik John Deere mootorid, millel on heitgaaside filter (väljalaskeaasta alates 2011. a.)

Kuigi on soovitatav kasutada 5% biodiislikütuse segu (B5), võib kasutada nafta baasil valmistatud diislikütuse ja kuni 20% biodiisli sisaldusega segu (B20). Biodiisli segusid sisaldusega kuni B20 võib kasutada ÜKSNES siis, kui biodiislikütus (100% biodiisel või B100) vastab ASTM D6751, EN 14214 või samaväärse standardi nõuetele. B20 kasutamisel võite arvestada 2% väiksema võimusega ja kütusekulu kasvab 3%.

Suurema kui B20 sisaldusega biodiislikütuse kasutamine võib kahjustada mootori heitkoguse kontrollsüsteeme ja neid segusid ei tuleks kasutada. Riskide hulka kuuluvad muu hulgas sagedasem paigalseisus regenereerimine, tahma kogunemine ja vajadus tihemini tahma eemaldada.

Kui kasutada B10—B20 biodiislikütuse segusid, siis on John Deere heakskiiduga kütuselisandid nõutavad ja kui kasutada madalama biodiislikütuse sisaldusega segusid, siis on nende kasutamine soovitatav.

Kõik John Deere mootorid, millel ei ole heitgaaside filtrit (väljalaskeaasta peamiselt enne 2012. a.)

Kuigi on soovitatav kasutada 5% biodiislikütuse segu (B5), võib kasutada nafta baasil valmistatud diislikütuse ja kuni 20% biodiisli sisaldusega segu (B20). Biodiisli segusid sisaldusega kuni B20 võib kasutada ÜKSNES siis, kui biodiislikütus (100% biodiisel või B100) vastab ASTM D6751, EN 14214 või samaväärse standardi nõuetele. B20 kasutamisel võite arvestada 2% väiksema võimusega ja kütusekulu kasvab 3%.

Nendes John Deere mootorites võib kasutada biodiislikütuse segu, milles on biodiisli sisaldus suurem kui B20 (kuni 100% biodiisel). Kasutage B20 suurema sisaldusega biodiislikütust ÜKSNES siis, kui biodiislikütuse kasutamine on seadusega lubatud ning see vastab EN 14214 standardile (põhiliselt saadaval Euroopas). Mootorid, milles kasutatakse suurema kui B20 sisaldusega biodiislikütuse segusid, ei pruugi täielikult vastata kõikidele kohaldatavatele heitkoguseid reguleerivatele eeskirjadele. 100% biodiislikütuse kasutamisel võite arvestada 12% väiksema võimusega ja kütusekulu kasvab 18%.

Kui kasutada B10—B20 biodiislikütuse segusid, siis on John Deere heakskiiduga kütuselisandid nõutavad ja kui kasutada madalama biodiislikütuse sisaldusega segusid, siis on nende kasutamine soovitatav.

Biodiislikütuse kasutamise nõuded ja soovitused

Biodiislikütuse segus sisalduv nafta baasil valmistatud diislikütus peab vastama ASTM D975 (US) või EN 590 (EU) kaubandusstandarditele.

USA-s soovitatakse osta biodiislikütuse segu BQ-9000 sertifitseeritud jaemüüjatelt, kes on saanud seda BQ-9000 akrediteeringuga tootjatelt (mida sertifitseerib Riiklik Biodiislikütuse Komitee). Sertifitseeritud müüjaid ja akredideetritud tootjaid leiab järgmiselt veebilehelt: http://www.bq9000.org.

Biodiislikütus sisaldab tuhka. Kui tahma hulk on suurem kui standardite ASTM D6751 või EN14214 järgi lubatud, siis võib tahm kiiremini ladestuda ning heitgaaside filtrit (kui olemas) võib olla vaja sagemini puhastada.

Biodiislikütuse kasutamisel võib olla vajalik sagedasem kütusefiltri vahetamine, eriti kui on äsja tavadiisli kasutamiselt üle mindud. Kontrollige õlitaset mootoris iga päev enne mootori käivitamist. Õlitaseme tõusmine võib viidata sellele, et mootoriõlis on kütust. Biodiislikütuse segusid kuni B20 tuleb kasutada 90 päeva jooksul selle valmistamise kuupäevast alates. Suurema kui B20 sisaldusega biodiislikütuse segusid tuleb kasutada 45 päeva jooksul selle valmistamise kuupäevast alates.

Kuni B20 sisaldusega biodiislikütuse segude kasutamisel tuleb arvesse võtta järgmist:

- Külma ilmaga kahaneb voolavus
- Stabiilsuse ja hoiustamisega seotud tegurid (niiskuse imendumine, oksüdatsioon, mikroobide kasv)
- Filtri võimalik ummistumine (tavaliselt probleemiks siis, kui kasutatud mootoril biodiislikütusele üle minna.)
- Võimalik kütuse lekkimine tihenditest ja voolikutest (enamasti on see probleem vanemate mootorite puhul)
- Mootoriosade tööea võimalik vähenemine

Küsige kütusemüüjalt tõendit analüüsi kohta, et veenduda, kas kütus vastab antud kasutusjuhendis toodud nõuetele.

Küsige John Deere esindajalt informatsiooni heakskiidetud biodiislikütuse lisandite kohta, mis parandavad biodiislikütuse hoiustamist ja tootlikkust.

Suurema kui B20 sisaldusega biodiislikütuse segude kasutamisel tuleb arvestada ka järgmiste asjaoludega:

- Pihustite võimalik koksistumine ja ummistumine, millega kaasneb võimsuse vähenemine ja vahelejätmised mootori töös, kui ei kasutata John Deere poolt heakskiidetud kütuselisandeid
- Võimalik õli lahjenemine karteris, mistõttu tuleb õli sagedamini vahetada
- Sisemiste komponentide võimalik lakitumine või kinnijäämine

Jätkub järgmisel leheküljel

DX,FUEL7 -21-15MAY13-1/2

- Võimalik soga ja sette tekkimine
- Kõrgetel temperatuuridel kütuse võimalik termiline oksüdatsioon
- Võimalikud kokkusobimatuse probleemid kütuse käsitsemisseadmete materjalidega (sealhulgas vask, plii, tsink, tina, messing ja pronks)
- Võimalik vee-eraldi efektiivsuse vähenemine
- Võimalikud värvikahjustused kokkupuutel biodiislikütusega
- Võimalik sissepritseseadmete korrosioon
- Võimalik elastomeer tihendite lagunemine (enamasti on see probleem vanemate mootorite puhul)
- Toitesüsteemis võimalik happelisuse kõrge tase
- Kuna suurema kui B20 sisaldusega biodiislikütuse segudes on tahma rohkem, siis võib sellise sisaldusega biodiislikütuse segude kasutamisel tahm kiiremini ladestuda ning heitgaaside filtri (kui olemas) puhastamine võib olla sagemini vajalik

TÄHTIS: Külmpressitud taimeõlid EI SOBI John Deere mootorites kütusena kasutamiseks mitte mingis kontsentratsioonis. Nende kasutamine võib mootorit rikkuda.

DX,FUEL7 -21-15MAY13-2/2

Diislikütuse määrimisvõime

Enamusel diislikütustel, mis on toodetud USA-s, Kanadas ja Euroopa Liidus on piisav määrimisvõime, et kindlustada kütuse sissepritsesüsteemi komponentide nõuetele vastav töötamine ja vastupidavus. Ent mõnedes piirkondades toodetud diislikütustel võib olla vajaka nõutavast määrimisvõimest.

TÄHTIS: Veenduge, et diislikütus, mida te kasutate, vastab headele määrimisomadustele.

Kütuse määrimisvõime peab ASTM D6079 või ISO 12156-1 järgi mõõtes tagama kulumisjälje diameetriks maksimaalselt 0,52 mm. Kulumisjälje eelistatud maksimaalne läbimõõt on 0,45 mm.

Madala või tundmatu määrimisvõimega kütuse kasutamisel lisage sellele ettenähtud kontsentratsiooniga John Deere Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner (või sellega võrdväärset) manust.

Biodiislikütuse määrimisvõime

Kütuse määrimisvõime paraneb oluliselt biodiislikütuse segudega kuni B20 (20% biodiisel). Edasine määrimisvõime kasv on piiratud biodiisli segudele, mis on suuremad kui B20.

DX,FUEL5 -21-07FEB14-1/1

Täiendavad diislikütuse manused

Diislikütus võib mitmetel põhjustel jõudluse või talitlusega seotud probleeme tekitada. Põhjuseks võib olla näiteks halvad määrimisomadused, saasteainete sisaldus, madal tsetaaniarv ja mitmed omadused, mis tekitavad toitesüsteemis sadet. Neid ja teisi põhjuseid käsitletakse muudes antud kasutusjuhendi peatükkides.

Mootori optimaalse jõudluse ja töökindluse tagamiseks järgige tähelepanelikult kütuse kvaliteedi, hoiustamise ja käsitsemisega seotud soovitusi, mis on toodud antud kasutusjuhendi teistes peatükkides.

Mootori toitesüsteemi jõudluse ja töökindluse tagamise täiendavaks toetamiseks on John Deere töötanud välja kütuselisandite sarja enamiku ülemaailmsete turgude jaoks. Põhiliste toodete hulka kuuluvad diislikütuse manus "Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner" (talve- ja suve versiooniga täiuslik kütuselisand) ja "Fuel-Protect Keep Clean" (kütusepihustitelt sette eemaldamiseks ja selle tekkimise vältimiseks). Nende ja teiste toodete kättesaadavus on erinevatel turgudel erinev. Teie vajadustele vastavate kütuselisandite kättesaadavuse ja nende kohta täiendava info saamiseks pöörduge John Deere esindaja poole.

DX,FUEL13 -21-07FEB14-1/1

Diislikütuse testimine

Kütuse analüüsprogramm aitab jälgida diiselkütuse kvaliteeti. Kütuse analüüs toob välja sellised olulised andmeid nagu tsetaaniarv, kütuse tüüp, väävlisisaldus, veesisaldus, välisilme, sobivus külma ilmaga kasutamiseks, bakterite sisaldus, hägustusmispunkt, saastesisaldus ning kas kütus vastab tehnilistele nõuetele.

Diislikütuse analüüsi kohta lisainfo saamiseks pöörduge John Deere esindaja poole.

DX,FUEL6 -21-14APR11-1/1

Külma ilma mõju vähendamine diiselmootoritel

John Deere diiselmootorid on konstrueeritud efektiivseks töötamiseks külma ilmaga.

Külma ilmaga edukaks käivitamiseks ja töötamiseks on aga vaja natuke lisavaeva näha. Alljärgnev informatsioon toob välja sammud, mis võivad muuta külma ilma mõju mootori käivitamisele ja töötamisele minimaalseks. Täiendava info saamiseks ja külma ilma abivahendite kättesaadavuse kohta teabe hankimiseks pöörduge kohaliku John Deere esindaja poole.

Kasutage talvist kütust

Kui temperatuur langeb alla 0 °C (32 °F), siis sobib külma ilmaga töötamiseks kõige paremini talvine kütus (Põhja Ameerikas Nr. 1-D). Talvisel kütusel on madalam hägustumis- ja hangumispunkt.

Hägustumispunkt on temperatuur, mille juures hakkab kütuses tekkima vaha. See vaha põhjustab filtrite ummistumist. **Hangumispunkt** on madalaim temperatuur, mille juures kütus veel voolab.

MÄRKUS: Keskmiselt on talvisel diislikütusel väiksem BTU (British Thermal Unit) määr. Talvekütuse kasutamine võib vähendada võimsust ja kütuse efektiivsust, kuid ei tohi mõjutada muid mootori tööparameetreid. Enne rikkeotsinguid madala võimsuse pärast külma ilmaga töötamisel, kontrollige kütuse tüüpi.

Siseneva õhu soojendi

Siseneva õhu soojendi on mõne mootori jaoks olemasolev lisavarustus, mis aitab külma ilmaga käivitada.

Eeter

Õhuvõtturil on külma ilmaga käivitamise hõlbustamiseks eetriava.

ETTEVAATUST: Eeter on äärmiselt tuleohtlik. Ärge kasutage eetrit eelsoojendusküünalde või siseneva õhu soojendiga mootori käivitamisel.

Jahutusvedeliku soojendi

Mootoriploki soojendi (jahutusvedeliku eelsoojendi) on külma ilmaga käivitamise lisavarustus.

Aastaajale sobiva viskoossusega õli ja nõuetelevastav jahutusvedeliku kontsentratsioon

Valige aastaajale sobiva viskoossusega mootoriõli vastavalt õlivahetuste vahel oodatavale õhutemperatuuride vahemikule ja madala silikaadisisaldusega antifriisi nõuetelevastav kontsentratsioon. (Vaadake selles peatükis DIISLIÕLI ja JAHUTUSVEDELIKU nõudeid.)

Diislikütuse voolavuse manus

Külmal perioodil kasutage suvekütusele (Nr. 2-D Põhja-Ameerikas) lisamiseks geelistumisvastaseid aineid sisaldavat John Deere Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner kütuselisandit (talvesegu) või sellele vastavat lisaainet. Tavaliselt suurendab see töövõimet umbes 10 °C (18 °F) võrra hägustumispunktist allapoole. Veelgi madalamatel temperatuuridel töötamiseks kasutage talvekütust.

TÄHTIS: Lisage kütusele kui välistemperatuur langeb alla 0 °C (32 °F). Parimate tulemuste saamiseks kasutage kütusega, kus pole lisandeid. Järgige kõiki sildil märgitud juhiseid.

Biodiisel

Biodiisli segude kasutamisel võib vaha moodustumine tekkida soojematel temperatuuridel. Hakake John Deere Fuel-Protect Diesel Fuel Conditioner kütuselisandit (talvesegu) kasutama alates temperatuurist 5°C (41°F), et biodiisli kütuseid külmal perioodil hooldada. Madalamatel temperatuuridel kui 0°C (32°F) kasutage B5 või madalamaid segusid. Kui temperatuur on madalam kui -10°C (14°F), kasutage üksnes nafta baasil valmistatud talvekütust.

Talvised esiosa katted

Riidest, papist või jäigast materjalist talviste esiotsa katete kasutamine ei ole ühegi John Deere mootori puhul soovitatav. Nende kasutamine võib kaasa tuua mootori jahutusvedeliku, õli ja ülelaadeõhu liiga kõrge temperatuuri. Sellega võib kaasneda mootori tööea vähenemine, võimsuse kadu ja liigne kütusekulu. Talvised esiotsa katted võivad tekitada ventilaatorile ja selle ajami komponentidele ülemäärast pinget, mis võib põhjustada enneaegseid tõrkeid.

Kui talviseid esiotsa katteid kasutada, siis ei tohi nad kunagi esivõret täielikult kinni katta. Umbes 25% esivõre keskosast peab alati avatuks jääma. Mingil juhul ei tohi otse radiaatori jahutuselemendile õhuvoolu takistavaid esemeid panna.

Radiaatori ribakatikud

Kui on olemas termostaadi poolt juhitav radiaatori katiku süsteem, siis tuleb see reguleerida nii, et katikud on täielikult avatud kui jahutusvedelik jõuab 93 °C (200 °F) temperatuurini, et vältida sisselaskekollektori ülemäärast temperatuuri. Käsijuhtimisega süsteemid ei ole soovitatavad.

Kui kasutatakse õhk-õhk järeljahutust, peavad katikud olema täielikult avatud, kui sisselaskekollektori õhutemperatuur jõuab ülelaadeõhu jahuti suurima lubatava temperatuurini.

Lisainfo saamiseks pöörduge oma John Deere esindusse.

DX,FUEL10 -21-15MAY13-1/1

Karbamiidi vesilahus (DEF) — Kasutamine selektiivse katalüütilise reduktsiooni süsteemiga (SCR) mootorites

Karbamiidi vesilahus (DEF) on kõrge puhtusastmega vedelik, mida pihustatakse selektiivse katalüütilise reduktsiooni süsteemiga (SCR) mootorite väljalaskesüsteemi. DEF-lahuse puhtusastme säilitamine on tähtis SCR süsteemi häirete vältimiseks. Mootorites, kus DEF-lahus on vajalik, tuleb kasutada toodet, mis vastab ISO 22241-1 standardi järgi karbamiidi vesilahuse 32 (AUS 32) nõuetele.

Soovitatav on kasutada "John Deere Diesel Exhaust Fluid" karbamiidi vesilahust. John Deere karbamiidi vesilahust võib saada John Deere esindajalt teie vajadustele vastavates väga erineva suurusega mahutites.

Kui John Deere karbamiidi vesilahust ei ole saada, siis kasutage DEF-lahust, millel on American Petroleum Institute (API) või AdBlue™ poolt väljastatud karbamiidilahuse sertifikaat. Vaadake, kas mahutil on kirjas API sertifitseerimise sümbol või AdBlue™ nimi.

DEF-lahust nimetatakse vahel ka alljärgnevalt:

- Karbamiid
- Karbamiidi vesilahus 32
- AUS 32
- AdBlue™
- NOx redutseerimise aine
- Katalüüsi lahus

AdBlue on Saksamaa Sõidukitootjate Assotsiatsiooni VDA kaubamärk.

DX,DEF -21-13JUN13-1/1

Karbamiidi vesilahuse (DEF) kontrollimine

TÄHTIS: Õige kontsentratsiooniga DEF-lahuse kasutamine on mootori ja järeltöötluse süsteemi töötamise jaoks kriitilise tähtsusega. Pikaajaline hoiustamine ja teised tingimused võivad DEF-lahuse kontsentratsioonile halvasti mõjuda.

Kui on DEF-lahuse kvaliteedi suhtes on kahtlusi, siis võtke paagist või lahuse mahutist proov ning pange see läbipaistvasse anumasse. DEF-lahus peab olema selge ja läbipaistev ning kerge ammoniaagi lõhnaga. Kui DEF-lahus on hägune, muutnud värvi või on tugeva ammoniaagi lõhnaga, siis see tõenäoliselt nõuetele ei vasta. Selline DEF-lahus on kasutuskõlbmatu. Laske paak tühjaks, loputage destilleeritud veega ja täitke uue või kvaliteetse DEF-lahusega. Peale paagi uuesti täitmist kontrollige DEF-lahuse kontsentratsiooni.

Kui DEF-lahus läbib vaatlus- ja lõhnatesti, kontrollige lahuse kontsentratsiooni kaasaskantava refraktomeetriga, mis on DEF-lahuse mõõtmiseks kalibreeritud.

DEF-lahuse kontsentratsiooni tuleb kontrollida, kui masin on olnud pikemat aega kasutamata või on kahtlus, et mootoris või mahutis sisalduvasse DEF-lahusesse on sattunud vett.

John Deere esindaja kaudu võib saada kaht heakskiidetud tööriista:

- Digitaalne DEF-lahuse refraktomeeter JDG11594—digitaalne töövahend, millelt on kontsentratsiooni näitu lihtne lugeda
- DEF-lahuse refraktomeeter JDG11684—odavam alternatiiv, millega saab analoog-näidu

Mõõtmistulemuse saamiseks järgige emma-kumma tööriista kasutusjuhiseid.

DEF-lahuse õige kontsentratsioon on 31,8% —33,2% karbamiidi. Kui DEF-lahuse kontsentratsioon on ettenähtud piiridest väljas, siis laske DEF-lahuse paak tühjaks, loputage destilleeritud veega ja täitke uue või kvaliteetse DEF-lahusega. Kui mahutis oleva DEF-lahuse kontsentratsioon ei vasta ettenähtule, siis utiliseerige see ning asendage uue ja kasutuskõlbliku DEF-lahusega.

DX,DEF,TEST -21-13JUN13-1/1

Karbamiidi vesilahuse (DEF) hoiustamine

ETTEVAATUST: Vältige silma sattumist. Lahuse silma sattumisel loputage silmi koheselt rohke veega vähemalt 15 minutit. Lisainformatsiooni vaadake toote ohutuskaardilt (MSDS).

Ärge DEF lahust alla neelake. Kui DEF lahust on alla neelatud, pöörduge koheselt arsti poole. Lisainformatsiooni vaadake toote ohutuskaardilt (MSDS).

TÄHTIS: Järeltöötluse süsteemi muutmine või mõne osa eemaldamine on keelatud. Ärge kasutage DEF-lahust, mis ei vasta kvaliteedinõuetele või ärge laske mootoril ilma DEF-lahuseta töötada.

Ärge kunagi püüdke valmistada DEF-lahust loodusliku karbamiidi ja vee segamise teel. Looduslik karbamiid ei vasta ettenähtud kvaliteedinõuetele ja võib järeltöötlussüsteemi kahjustada.

Ärge lisage DEF-lahusesse jäätumise takistamiseks mingeid kemikaale ega lisandeid. DEF-lahusesse lisatud kemikaalid või lisandid võivad järeltöötluse süsteemi kahjustada.

Ärge kunagi valage DEF-lahusele lisaks või selle asemele vett või mingit muud vedelikku. Töötamine muudetud või heakskiiduta DEF-lahusega võib järeltöötluse süsteemi kahjustada.

Alljärgnev hoiustamisega seotud informatsioon on üksnes viiteks ja seda tuleb võtta ainult kui soovitust.

DEF-lahuste hoiustamisel on soovitatav vältida kõrget välistemperatuuri. DEF-lahus jäätub temperatuuril –11 °C (12 °F). Temperatuuril üle 30 °C (86 °F) võib DEF-lahuse kvaliteet aja jooksul halveneda.

DEF-lahuse hoiustamiseks ettenähtud mahutid tuleb kasutamise vahepeal tihedalt sulgeda, et vältida aurustumist ja saastumist. DEF-lahuse transportimiseks ja hoiustamiseks on soovitatavad polüetüleenist, propüleenist või roostevabast terasest mahutid.

Ideaalsed tingimused DEF-lahuse hoiustamiseks on:
- hoiustamine temperatuurivahemikus –5 °C ja 30 °C (23 °F ja 86 °F)
- hoiustamine selleks otstarbeks ettenähtud tihedalt suletud mahutites, et vältida saastumist ja aurustumist

Nendel tingimustel peaks DEF-lahus olema vähemalt 18 kuud kasutuskõlblik. DEF-lahuse hoiustamine kõrgemal temperatuuril lühendab säilivusaega umbes 6 kuud iga 5°C (9°F) kohta, mis on üle 30°C (86°F).

Kui te ei ole kindel, kui kaua ja millistel tingimustel on DEF-lahust hoitud, kontrollige lahust. Vaadake osa "Karbamiidi vesilahuse (DEF) kontrollimine".

Pikaajaline hoidmine DEF-lahuse paagis (üle 12 kuu) ei ole soovitatav. Kui pikaajaline paagis hoiustamine on vajalik, siis kontrollige DEF-lahust enne mootori tööle panekut. Vaadake osa "Karbamiidi vesilahuse (DEF) kontrollimine".

Soovitatav on osta DEF-lahust sellises koguses, mis kulub ära 12 kuu jooksul.

DX,DEF,STORE -21-13JUN13-1/1

Karbamiidi vesilahuse (DEF) paagi täitmine

ETTEVAATUST: Vältige silma sattumist. Lahuse silma sattumisel loputage silmi koheselt rohke veega vähemalt 15 minutit. Lisainformatsiooni vaadake toote ohutuskaardilt (MSDS).

Ärge neelake DEF lahust. Kui DEF lahust on alla neelatud, pöörduge koheselt arsti poole. Lisainformatsiooni vaadake toote ohutuskaardilt (MSDS).

TÄHTIS: DEF lahusega seotud komponentide loputamiseks kasutage üksnes destilleeritud vett. Kraanivesi võib põhjustada DEF lahuse saastumist. Kui destileeritud vesi ei ole kättesaadav, loputage kõigepealt puhta kraaniveega ja seejärel rikkaliku kogusega DEF lahusega.

Kui DEF lahust läheb maha või puutub see lisaks säilitusmahutile kokku muude pindadega, siis puhastage pind koheselt puhta veega. DEF lahus tekitab värvitud või värvimata metallpindade korrosiooni ning võib teatud plast- ja kummidetailide kuju moonutada.

Kui DEF lahust valatakse mootori kütusepaaki või mõnda teise vedelikumahutisse, ärge käivitage mootorit enne kui süsteem on DEF lahusest korralikult puhastatud. Võtke viivitamatult ühendust oma John Deere edasimüüjaga, et teha kindlaks, kuidas süsteemi puhastada.

TS1731 —UN—23AUG13

DEF lahuse mahutit täites peab olema hoolikas. Enne DEF lahuse mahuti korgi eemaldamist veenduge, et korgi piirkonnas ei ole prahti. Kui Te parasjagu DEF lahust ei kasuta, sulgege mahutid, et vältida saastumist ja aurustumist.

Vältige DEF lahuse pritsimist ja ärge laske lahusel kokku puutuda naha, silmade või suuga.

DEF lahust ei ole ohtlik käsitseda, kuid aja jooksul võib lahus tekitada korrosiooni teatud materjalidele, nagu teras, raud, tsink, nikkel, vask, alumiinium ja magneesium. DEF lahuse transportimiseks ja hoiustamiseks kasutage sobivaid mahuteid. Soovitatavad on polüetüleenist, propüleenist või roostevabast terasest mahutid.

Hoiduge pikaajalisest kokkupuutest nahaga. Kokkupuute korral peske nahk koheselt vee ja seebiga.

Hoidke kõik vahendid, mida on kasutatud DEF lahuse säilitamiseks või väljavalamiseks, puhtana mustusest ja tolmust. Peske ja loputage mahutid või lehtrid hoolikalt destilleeritud veega, et eemaldada reostusained.

Kui DEF lahuse paaki on lisatud ebasobivat vedelikku, nagu näiteks diislikütust või jahutusvedelikku, võtke viivitamatult ühendust John Deere esindusega, et kindlaks teha, kuidas süsteemi puhastada ja läbi pesta.

Kui DEF lahuse paaki on lisatud vett, on paagi puhastamine vajalik. Vaadake DEF lahuse paagi puhastamine käesolevas juhendis. Peale paagi uuesti täitmist, kontrollige DEF lahuse kontsentratsiooni. Vaadake karbamiidi vesilahuse (DEF) kontrollimine.

Masina operaator peab pidevalt tagama sobiva DEF lahuse taseme. Kontrollige DEF lahuse taset igapäevaselt ning vajadusel täitke paak uuesti. Täiteava on tähistatud sinise korgiga, millel on DEF sümbol, näidatud.

DX,DEF,REFILL -21-13AUG13-1/1

Karbamiidi vesilahuse (DEF) paagi puhastamine

ETTEVAATUST: Vältige silma sattumist. Lahuse silma sattumisel loputage silmi koheselt rohke veega vähemalt 15 minutit. Lisainformatsiooni vaadake toote ohutuskaardilt (MSDS).

TÄHTIS: Kui DEF-lahust maha läheb või peale säilituskanistri mingite muude pindadega kokku puutub, siis puhastage see koheselt puhta veega. DEF-lahus tekitab värvitud või värvimata metallpindade korrosiooni ning võib teatud plast- ja kummidetailide kuju moonutada.

Mahaläinud DEF-lahusest jääb järele valge plekk, kui see lasta ära kuivada või ainult kuiva lapiga ära pühkida. Mahaläinud DEF-lahuse halvasti ärapuhastamine võib takistada selektiivse katalüütilise reduktsiooni süsteemi (SCR) lekete avastamist.

Kui DEF-lahuse paaki on sattunud võõrkehasid või vedelikke, siis tühjendage DEF-lahuse paak, loputage ning täitke uue DEF-lahusega.

Kui on DEF-lahuse kvaliteedi suhtes on kahtlusi, siis võtke paagist proov ning pange see läbipaistvasse anumasse. DEF-lahus peab olema selge ja läbipaistev ning kerge ammoniaagi lõhnaga. Kui DEF-lahus on hägune, muutnud värvi või on tugeva ammoniaagi lõhnaga, siis see tõenäoliselt nõuetele ei vasta. Selline DEF-lahus on kasutuskõlbmatu.

1. Eemaldage väljalaskekork (kui olemas) või kasutage sifoontoru ning laske halvaks läinud DEF-lahus paagist välja.

MÄRKUS: DEF-paaki saab puhastada nii paigaldatud kui ka eemaldatud paagi korral.

2. Puhastage paak uue DEF-lahusega.

   Enne mootori käivitamist peab kontrollima DEF-lahuse läbipaistvust, lõhna ja kontsentratsiooni. Lisainformatsiooni vaadake peatüki "Kütused, määrdeained ja jahutusvedelik" osast "Karbamiidi vesilahus (DEF) - Kasutamine selektiivse katalüütilise reduktsiooni süsteemiga (SCR) mootorites".

3. Tühjendage DEF-lahuse paak.

MÄRKUS: Korrake samme 2—3, kuni DEF-lahuse paak on puhas.

4. Vahetage DEF-lahuse dosaatori filter.
5. Paigaldage DEF-lahuse paagi väljalaskekork, kui see varem eemaldati. Paigaldage DEF-lahuse paak, kui see varem eemaldati.
6. Täitke paak uue DEF-lahusega.
7. Kontrollige DEF-lahuse kontsentratsiooni DEF refraktomeetriga JDG11594 või JDG11684. DEF-lahuse õige kontsentratsioon on 31,8% — 33,2%. Lisainformatsiooni saamiseks pöörduge volitatud edasimüüja poole.
8. Kui DEF-lahus ei vasta nõuetele, ei ole läbipaistev või sellel ei ole kerge ammoniaagi lõhn, siis pöörduge volitatud edasimüüja poole.

DX,DEF,CLEANTANK -21-12JUL13-1/1

Karbamiidi vesilahuse (DEF) utiliseerimine

Kui DEF-lahuse väikese koguse mahaminemisest ei ole probleemi, siis suured DEF-lahuse kogused tuleb kokku koguda. Kui maha läheb suur hulk lahust, siis võtke ühendust kohalike ametiasutustega, et koristamisel abi saada.

Kui suur kogus DEF-lahust ei vasta kvaliteedinõuetele, pöörduge utiliseerimisel abi saamiseks DEF-lahuse tarnija poole. Ärge kallake suuri DEF-lahuse koguseid maha või kanalisatsiooni.

DX,DEF,DISPOSE -21-13JUN13-1/1

Diiselmootori jahutusvedelik (märghülssidega mootor)

Soovitatavad jahutusvedelikud

Soovitatav on kasutada jahutusvedeliku järgmisi valmissegusid:

- **John Deere COOL-GARD™II**
- **John Deere COOL-GARD II PG**

COOL-GARD II valmissegu on saadaval mitmes kontsentratsioonis, mis tagab erineva külmumispunkti, nagu alljärgnevas tabelis näidatud.

COOL-GARD II valmissegu	Külmumispunkt
COOL-GARD II 20/80	-9 °C (16 °F)
COOL-GARD II 30/70	-16 °C (3 °F)
COOL-GARD II 50/50	-37 °C (-34 °F)
COOL-GARD II 55/45	-45 °C (-49 °F)
COOL-GARD II PG 60/40	-49 °C (-56 °F)
COOL-GARD II 60/40	-52 °C (-62 °F)

Kõiki COOL-GARD II valmissegusid ei ole kõikides riikides saada.

Kui vaja on mittemürgist jahutusvedelikku, kasutage COOL-GARD II PG jahutusvedelikku.

Täiendavad soovitatavad jahutusvedelikud

Soovitatav on ka järgmine jahutusvedelik:

- John Deere COOL-GARD II kontsentraat, kus vesilahuses on 40% kuni 60% kontsentraati.

TÄHTIS: Kui segate jahutusvedeliku kontsentraati veega, siis ärge kasutage jahutusvedeliku kontsentraati vähem kui 40% või rohkem kui 60%. Vähem kui 40% ei taga piisavalt lisaaineid korrosiooni kaitseks. Rohkem kui 60% võib tuua kaasa geelistumist ning probleeme jahutussüsteemi töös.

Muud jahutusvedelikud

Teisi etüleenglükooli või glükooli alusel valmistatud jahutusvedelikke võib kasutada, kui nad vastavad järgmistele tehnilistele andmetele:

- Jahutusvedeliku valmissegu, mis vastab standardi ASTM D6210 nõuetele
- Jahutusvedeliku kontsentraat, mis vastab standardi ASTM D6210 nõuetele, kui kvaliteetse veega on segatud 40—60% kontsentraati

Kui nendele andmetele vastavat jahutusvedelikku ei ole saada, kasutage jahutusvedeliku kontsentraati või valmissegu, millel on vähemalt järgmised füüsikalised ja keemilised omadused:

- Kaitseb silindrihülsse kavitatsiooni eest selliselt, mis on kooskõlas John Deere kavitatsioonitesti meetodiga või sellele vastava uurimusega, mis on sooritatud vähemalt 60% juures lubatud koormusest
- Lisaained ei sisalda nitriteid
- Kaitseb jahutussüsteemi metallpindu korrosiooni eest (malm, alumiiniumsulamid ja vasesulamid, näit. pronks)

Vee kvaliteet

Vee kvaliteet mõjutab jahutussüsteemi tööd. Etüleen- või propüleenglükooli alusel valmistatud jahutusvedeliku kontsentraadi segamiseks on soovitatav kasutada destilleeritud, deioniseeritud või demineraliseeritud vett.

Jahutusvedeliku vahetusvälbad

Tühjendage ja loputage jahutussüsteem ning täitke uue jahutusvedelikuga vastavalt kasutatava jahutusvedeliku vahetusvälbale.

Kui kasutada COOL-GARD II või COOL-GARD II PG jahutusvedelikku, siis on vahetusvälp 6 aastat või 6000 töötundi.

Kui ei kasutata COOL-GARD II või COOL-GARD II PG jahutusvedelikku, vaid kasutatakse mingit muud jahutusvedelikku, on vahetusvälp 2 aastat või 2000 töötundi.

TÄHTIS: Ärge kasutage jahutussüsteemi tihendusmanuseid ega tihendusmanuseid sisaldavat antifriisi.

Ärge segage etüleenglükooli- ja propüleenglükooli põhiseid jahutusvedelikke.

Ärge kasutage jahutusvedelikke, mis sisaldavat nitriteid.

COOL-GARD on Deere & Company kaubamärk

DX,COOL3 -21-15MAY13-1/1

John Deere COOL-GARD™ II Coolant Extender

Mõnede jahutusvedeliku manuste toime mootori töötamise jooksul aegamööda väheneb. Lisage COOL-GARD™ II valmissegule ja COOL-GARD II kontsentraadile vahetusvälpade vahepeal jahutusvedelikumanust COOL-GARD II Coolant Extender.

Ärge lisage jahutusvedelikumanust COOL-GARD II Coolant Extender, kui selle vajadust COOL-GARD II test-ribadega pole kindlaks tehtud. Nende test-ribadega saab jahutusvedeliku külmumispunkti, selles sisalduvate manuste ja pH taset efektiivselt kontrollida.

Kontrollige jahutusvedelikku 12 kuu tagant, kui jahutusvedelikku on väga palju välja voolanud lekete või ülekuumenemise tõttu.

TÄHTIS: Ärge kasutage COOL-GARD II test-ribasid COOL-GARD II PG jahutusvedeliku puhul.

COOL-GARD II Coolant Extender on jahutusvedelikumanus, mis sobib keemiliselt kokku kõikide COOL-GARD II jahutusvedelikega. Jahutusvedelikumanus COOL-GARD II Coolant Extender ei sobi kasutamiseks nitriteid sisaldavate jahutusvedelikega.

TÄHTIS: Ärge lisage täiendavat jahutusvedeliku manust, kui täidate tühjaks lastud jahutussüsteemi ühega alljärgnevatest jahutusvedelikest:

- **John Deere COOL-GARD II**
- **John Deere COOL-GARD II PG**

Mittesoovitatud täiendavate jahutusvedelikumanuste kasutamine võib kaasa tuua manuse eraldumist, jahutusvedeliku geelistumist või jahutussüsteemi osade korrosiooni.

Lisage soovitatud kontsentratsioonis jahutusvedelikumanust COOL-GARD II Coolant Extender. ÄRGE lisage soovitatud kogusest rohkem.

COOL-GARD on Deere & Company kaubamärk

DX,COOL16 -21-15MAY13-1/1

Töötamine soojas kliimas

John Deere mootorid on konstrueeritud töötamiseks soovitatud jahutusvedelikega.

Kasutage alati soovitatud jahutusvedelikku, ka siis, kui selles geograafilises asukohas külmumiskaitse ei ole vajalik.

TÄHTIS: Vett võib jahutusvedelikuna kasutada *üksnes hädaolukordades.*

Kui jahutusvedelikuna kasutada vett, siis tekib vaht, kuumade alumiinium- ja raudpindade korrosioon, katlakivi ning kavitatsioon. Isegi siis, kui on lisatud jahutusvedelikumanuseid.

Laske jahutussüsteem tühjaks ning täitke soovitatud jahutusvedelikuga võimalikult ruttu.

DX,COOL6 -21-15MAY13-1/1

Vee kvaliteet jahutusvedeliku kontsentraadiga segamisel

Mootori jahutusvedelikud koosnevad kolmest keemilisest komponendist: etüleenglükooli (EG) või propüleenglükooli (PG) põhisest antifriisist, korrosiooni pidurdavatest jahutusvedeliku lisaainetest ja kvaliteetsest veest.

Vee kvaliteet mõjutab jahutussüsteemi tööd. Etüleen- või propüleenglükooli alusel valmistatud jahutusvedeliku kontsentraadi segamiseks on soovitatav kasutada destilleeritud, deioniseeritud või demineraliseeritud vett.

Igasugune jahutussüsteemis kasutatav vesi peab vastama järgnevatele miinimum-kvaliteedinõuetele:

Kloriide	<40 mg/l
Sulfaate	<100 mg/l
Kuivjääk	<340 mg/l
Lahustunud ainete üldsisaldus I karedus	<170 mg/l
pH	5.5—9.0

TÄHTIS: Ärge kasutage pudelivett, kuna selles on lahustunud ainete üldsisaldus sageli suurem.

Külmumiskindlus

Mootori jahutusvedeliku külmumispunkt sõltub glükooli ja vee suhtelisest sisaldusest.

Etüleenglükool	Külmumispunkt
40%	-24 °C (-12 °F)
50%	-37 °C (-34 °F)
60%	-52 °C (-62 °F)
Propüleenglükool	**Külmumispunkt**
40%	-21 °C (-6 °F)
50%	-33 °C (-27 °F)
60%	-49 °C (-56 °F)

ÄRGE kasutage jahutusvedeliku ja vee segu, milles on rohkem kui 60% etüleen- või propüleenglükooli.

DX,COOL19 -21-15MAY13-1/1

Jahutusvedeliku külmumispunkti testimine

Käeshoitava jahutusvedeliku refraktomeetriga saab jahutusvedeliku külmumispunkti kõige kiiremini ja kõige lihtsamini täpselt kindlaks määrata. See on täpsem meetod kui test-riba või ujuk-hüdromeetri kasutamine, mis võivad anda vale tulemuse.

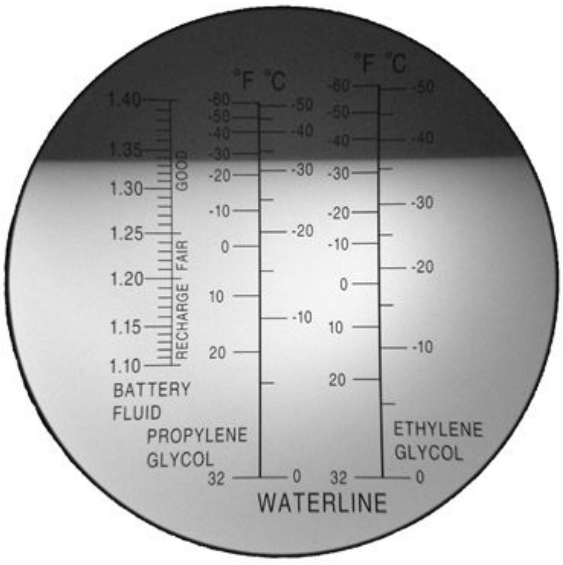
Jahutusvedeliku refraktomeetrit saab John Deere esindaja kaudu SERVICEGARD™ tööriista programmist. Osa number 75240 on kõige ökonoomsem lahendus külmumispunkti täpseks kohapeal määramiseks.

Kasutamine:

1. Laske jahutussüsteemil jahtuda kuni välistemperatuurini.
2. Avage radiaatorikork, et jahutusvedelikule ligi pääseda.
3. Kaasas oleva pipetiga võtke väike kogus jahutusvedelikku.
4. Avage refraktomeetri plaat, asetage ekraanile üks tilk jahutusvedelikku ja sulgege plaat.
5. Vaadake läbi okulaari ning vajadusel teravustage.
6. Märkige kontrollitava jahutusvedeliku tüübi järgi (etüleenglükooli või glükooli põhine jahutusvedelik) selle külmumispunkt üles.

TS1732 —UN—04SEP13

SERVICEGARD™ osa number 75240



TS1733 —UN—04SEP13

Pilt refraktomeetri ekraanile asetatud 50/50 jahutusvedeliku tilgaga

SERVICEGARD on Deere & Company kaubamärk

DX,COOL,TEST -21-13JUN13-1/1

Diiselmootori sissetöötamisõli — Ilma heitkoguse normidele vastavuse sertifikaadita ja Tier 1, Tier 2, Tier 3, Stage I, Stage II ja Stage III vastavuse sertifikaadiga

Uued mootorid täidetakse tehases John Deere Break-In™ või John Deere Break-In Plus™ sissetöötamisõliga. Sissetöötamise ajal lisage vajaduse korral vastavalt kas John Deere'i Break-In™ või Break-In™ Plus mootoriõli, et säilitada ettenähtud õlitase.

Laske mootoril töötada mitmesugustel tingimustel, eriti suurtel koormustel ja minimaalsel tühikäigul, et mootori osad sobituksid õigesti oma kohale.

Kui kasutate uue või kapitaalselt remonditud mootori sissetöötamiseks John Deere'i Break-In™ mootoriõli, siis vahetage õli ja filter hiljemalt 100 töötunni järel.

Kui kasutate John Deere'i mootoriõli Break-In Plus™, siis vahetage õli ja filter vähemalt 100 töötunni järel ja hiljemalt John Deere'i õlile Plus-50™ II või Plus-50™ ettenähtud vahetusvälba järel.

Pärast mootori kapitaalremonti täitke mootor John Deere'i Break-In™ või Break-In™ Plus mootoriõliga.

Kui John Deere'i Break-In™ või Break-In Plus™ mootoriõli ei ole saadaval, kasutage SAE 10W-30 viskoossusklassi diiselmootoriõli, mis vastab ühele järgmistest tingimustest, ja vahetage see koos filtriga hiljemalt 100 töötunni järel:

- API kvaliteediklass CE
- API kvaliteediklass CD
- API kvaliteediklass CC
- ACEA kvaliteediklass E2
- ACEA kvaliteediklass E1

TÄHTIS: Uue või kapitaalselt remonditud mootori esmase sissetöötamise ajal ärge kasutage Plus-50™ II või Plus-50™ õli või alljärgneva klassi mootoriõlisid:

API CK-4	**ACEA E9**
API CJ-4	**ACEA E7**
API CI-4 PLUS	**ACEA E6**
API CI-4	**ACEA E5**
API CH-4	**ACEA E4**
API CG-4	**ACEA E3**
API CF-4	
API CF-2	
API CF	

Need õlid ei võimalda mootori korralikku sissetöötamist.

Mootoriõli John Deere Break-In Plus™ võib kasutada kõigis John Deere'i diiselmootorites kõikidel heitkoguse normidele vastavuse tasemetel.

Pärast sissetöötamisaja lõppu kasutage John Deere'i Plus-50™ II, John Deere'i Plus-50™ või muud diiselmootoriõli, mis vastab käesoleva juhendi soovitustele.

Break-In on Deere & Company kaubamärk.
Break-In Plus on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

DX,ENOIL4 -21-02NOV16-1/1

John Deere Break-In Plus™ mootoriõli — Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapp ja IV etapp

Uued mootorid täidetakse tehases John Deere Break-In Plus™ sissetöötamisõliga. Sissetöötamise ajal lisage ettenähtud õlitaseme säilitamiseks vajadusel John Deere Break-In Plus™ sissetöötamisõli.

Laske mootoril töötada mitmesugustel tingimustel, eriti suurtel koormustel ja minimaalsel tühikäigul, et mootori osad sobituksid õigesti oma kohale.

Uue või kapitaalselt remonditud mootori kasutamisel vahetage õli ja filter kõige enne 100 töötunni järel ja hiljemalt John Deere Plus-50™ II õlile ettenähtud vahetusvälba järel.

Pärast mootori kapitaalremonti täitke mootor John Deere'i Break-In Plus™ mootoriõliga.

Kui John Deere Break-In Plus™ mootoriõli ei ole saadaval, kasutage SAE 10W-30 viskoossusklassi diiselmootoriõli, mis vastab ühele järgmistest tingimustest:

- API kvaliteediklass CK-4
- API kvaliteediklass CJ-4
- ACEA kvaliteediklass E9
- ACEA kvaliteediklass E6

Kui ühte neist õlidest kasutatakse uue või kapitaalselt remonditud mootori sissetöötamise ajal, siis vahetage õli ja filter min 100 töötunni ja max 250 töötunni järel.

TÄHTIS: Uue või kapitaalselt remonditud mootori esmase sissetöötamise ajal ärge kasutage muid õlisid.

Mootoriõli John Deere Break-In Plus™ võib kasutada kõigis John Deere'i diiselmootorites kõikidel heitkoguse normidele vastavuse tasemetel.

Pärast sissetöötamisaja lõppu kasutage John Deere Plus-50™ II õli või muud diisliõli, mis vastab käesoleva juhendi soovitustele.

Break-In Plus on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk.

DX,ENOIL16 -21-02NOV16-1/1

Diiselmootori õli — Tier 2 ja II etapp

Valige õli viskoossusklass õhutemperatuuri vahemiku järgi, mida on oodata enne järgmist õlivahetust.

Eelistatav on John Deere Plus-50™ II õli.

Soovitatav on ka John Deere Plus-50™.

Teisi õlisid võib kasutada, kui need vastavad vähemalt ühele järgnevaist klassidest:

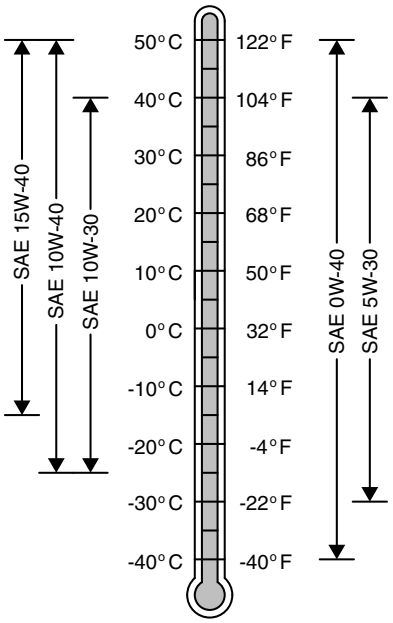
- John Deere Torq-Gard™
- API kvaliteediklass CK-4
- API kvaliteediklass CJ-4
- API kvaliteediklass CI-4 PLUS
- API kvaliteediklass CI-4
- API kvaliteediklass CH-4
- ACEA kvaliteediklass E9
- ACEA kvaliteediklass E7
- ACEA kvaliteediklass E6
- ACEA kvaliteediklass E5
- ACEA kvaliteediklass E4

Eelistatud on aastaringsed diiselmootoriõlid.

Diislikütuse kvaliteet ja kütuse väävlisisaldus peavad vastama kõigile mootori kasutuspiirkonnas kehtivatele heitme-eeskirjadele.

ÄRGE kasutage diislikütust, mille väävlisisaldus on suurem kui 10000 mg/kg (10000 miljondikku osa).

Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Torq-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



Õli viskoossus õhutemperatuuride vahemikes

TS1689 —UN—18JUL07

DX,ENOIL7 -21-02NOV16-1/1

Diiselmootoriõli — Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapp ja IV etapp

Valige õli viskoossusklass õhutemperatuuri vahemiku järgi, mida on oodata enne järgmist õlivahetust.

Soovituslik mootoriõli on John Deere Plus-50™ II.

Kasutades John Deere Plus-50™ II mootoriõli, võib hooldusvälpa pikendada. Vaadake mootoriõli vahetusvälpade tabelit ja täpsema teabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

Kui John Deere Plus-50™ II mootoriõli ei ole saada, siis võib kasutada mootoriõli, mis vastab ühele või enamatele järgmistest:

- API kvaliteediklass CK-4
- API kvaliteediklass CJ-4
- ACEA kvaliteediklass E9
- ACEA kvaliteediklass E6

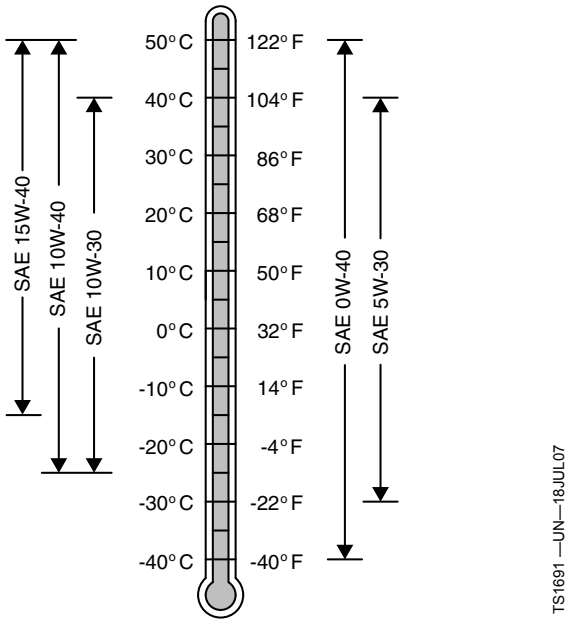
Ärge kasutage mootoriõli, milles on rohkem kui 1,0% sulfaattuhka, 0,12% fosforit või 0,4% väävlit.

Eelistatud on aastaringsed diiselmootoriõlid.

Diislikütuse kvaliteet ja kütuse väävlisisaldus peavad vastama kõigile mootori kasutuspiirkonnas kehtivatele heitme-eeskirjadele.

TÄHTIS: Kasutage üksnes madala väävlisisaldusega diislikütust (ULSD), mille suurim väävlisisaldus on 15 mg/kg (15 miljondikku osa).

Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk



Õli viskoossus õhutemperatuuride vahemikes

DX,ENOIL14 -21-02NOV16-1/1

Diiselmootori õlivahetusintervall kõrgmäestikus töötamisel

Õli kvaliteedi kiire kahanemise ja mootori potentsiaalsete kahjustuste vältimiseks vähendage õli ja filtri hooldusintervalli algsest soovitatud väärtusest 50%, kui töötate mootoriga kõrgemal kui **1675 m (5500 ft)**.

Õli analüüsimine võib hooldusintervalli pikendada.

Kasutage ainult heakskiidetud õlisid.

Algsed töötunnid	Vastavad töötunnid kõrgmäestikus
125	60
150	75
175	85
200	100
250	125
275	135
300	150
350	175
375	185
400	200
500	250

DX,ENOIL,SERV,HIALT -21-11NOV14-1/1

Mootoriõli ja filtri hooldusvälbad — Tier 2 ja Stage II mootorid

Soovituslikud õli ja filtri hooldusintervallid sõltuvad õlivanni mahtuvuse, õli tüübi ja kasutatava filtri kombinatsioonist ning diislikütuse väävlisisaldusest. Tegelikud hooldusvälbad sõltuvad ka töötamise ja hooldamise praktikast.

Õli ja filtri õige hooldusvälba valimiseks kasutage õli seisukorra kindlaksmääramisel õli analüüsi. Mootoriõli analüüsi kohta lisainfo saamiseks pöörduge John Deere esindaja poole.

Vahetage õli ja õlifilter vähemalt kord 12 kuu jooksul isegi siis, kui töötunde on kogunenud vähem kui soovitatud hooldusvälba järgi ette nähtud.

Diislikütuse väävlisisaldus mõjutab õli ja filtri hooldusvälpasid.

- SOOVITATAV on kasutada kütust, mille väävlisisaldus on alla 2000 mg/kg (2000 miljondiku osa).
- 2000—5000 mg/kg (2000—5000 miljondikku osa) väävlisisaldusega diislikütuse kasutamine LÜHENDAB õli ja filtri hooldusvälpasid.
- ENNE kui kasutate diislikütust, mille väävlisisaldus on suurem kui 5000 mg/kg (5000 miljondikku osa), pöörduge John Deere'i edasimüüja poole.

TÄHTIS: Mootori kahjustuste vältimiseks:

- **Vähendage õli ja filtri hooldusvälpasid 50%, kui kasutate biodiislikütuse segusid, milles on biodiisli sisaldus suurem kui B20. Õli analüüsimine võib hooldusintervalli pikendada.**
- **Kasutage ainult heakskiidetud õlisid.**

Heakskiidetud õli tüübid.

- "Plus-50 õlide" hulka kuuluvad John Deere Plus-50™ II ja John Deere Plus-50™ õlid.
- "Muude õlide" hulka kuuluvad John Deere Torq-Gard™, API CK-4, API CJ-4, API CI-4 PLUS, API CI-4, API CH-4, ACEA E9, ACEA E7, ACEA E6, ACEA E5 ja ACEA E4.

Mootoriõli ja filtri hooldusintervallid	
Kütuse väävlisisaldus	Vähem kui 2000 mg/kg (2000 miljondikku osa)
Plus-50 õlid	375 töötunni järel
Muud õlid	250 töötunni järel
Kütuse väävlisisaldus	2000 – 5000 mg/kg (2000 – 5000 miljondikku osa)
Plus-50 õlid	275 töötunni järel
Muud õlid	150 töötunni järel
Kütuse väävlisisaldus	5000 – 10000 mg/kg (5000 – 10000 miljondikku osa)
Plus-50 õlid	187 tundi (pöörduge John Deere'i edasimüüja poole)
Muud õlid	125 tundi (pöörduge John Deere'i edasimüüja poole)
Õli analüüsi abil võib "Muude õlide" hooldusintervalli pikendada maksimaalselt kuni Plus-50 õlide hooldusintervallini. Õli analüüs tähendab õliproovide võtmist 50 töötunniste tsüklite järel pärast tavalise hooldusintervalli möödumist senikaua, kuni proovi tulemused näitavad, et õli kasutusiga on möödas või John Deere Plus-50 hooldusintervalli maksimum on kätte jõudnud.	

Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Torq-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

DX,ENOIL12,T2,STD -21-02NOV16-1/1

Mootoriõli ja filtri hooldusvälbad – Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB ja Stage IV mootorid

Soovituslikud õli ja filtri hooldusintervallid sõltuvad õlivanni mahtuvuse, õli tüübi ja kasutatava filtri kombinatsioonist ning diislikütuse väävlisisaldusest. Tegelikud hooldusvälbad sõltuvad ka töötamise ja hooldamise praktikast.

Õli ja filtri õige hooldusvälba valimiseks kasutage õli seisukorra kindlaksmääramisel õli analüüsi. Mootoriõli analüüsi kohta lisainfo saamiseks pöörduge John Deere esindaja poole.

Vahetage õli ja õlifilter vähemalt kord 12 kuu jooksul isegi siis, kui töötunde on kogunenud vähem kui soovitatud hooldusvälba järgi ette nähtud.

Diislikütuse väävlisisaldus mõjutab õli ja filtri hooldusvälpasid. Kõrgem kütuse väävlisisaldus vähendab õli ja filtri hooldusvälpasid.

NÕUTAV on sellise diislikütuse kasutamine, mille väävlisisaldus on alla 15 mg/kg (15 miljondikku osa).

Kõrgmäestikus töötamisel lühenevad mootori õlivahetusintervallid. Vt lisateabeks Diiselmootori õlivahetusintervall kõrgmäestikus töötamisel.

Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

TÄHTIS: Mootori kahjustuste vältimiseks:

- **Kasutades biodiisli segusid, mille väärtus on suurem kui B20, vähendate õli ja filtrite hooldusvälpasid 50% võrra. Õli analüüsimine võib hooldusintervalli pikendada.**
- **Kasutage ainult heakskiidetud õlisid.**

Heakskiidetud õli tüübid

- John Deere Plus-50™ II
- “Muude õlide” hulka kuuluvad API CK-4, API CJ-4, ACEA E9 ja ACEA E6

Mootoriõli ja filtri hooldusintervallid	
John Deere Plus-50™ II	400 töötunni järel
Muud õlid	250 töötundi
Õli analüüs võib "Muude õlide" hooldusintervalli pikendada maksimaalselt kuni Plus-50™ II õlide hooldusintervallini. Õli analüüs tähendab õliproovide võtmist 50 töötunniste tsüklite järel pärast tavalise hooldusintervalli möödumist senikaua, kuni proovi tulemused näitavad, et õli kasutusiga on möödas või John Deere Plus-50 II õli hooldusintervalli maksimum on kätte jõudnud.	

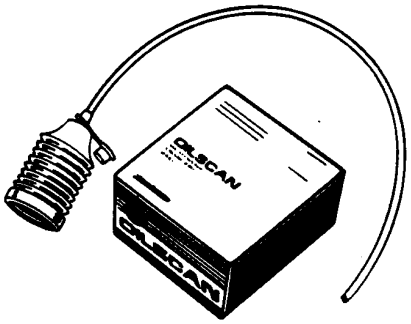
OUO6075,000457B -21-05JAN17-1/1

Oilscan™ ja CoolScan™

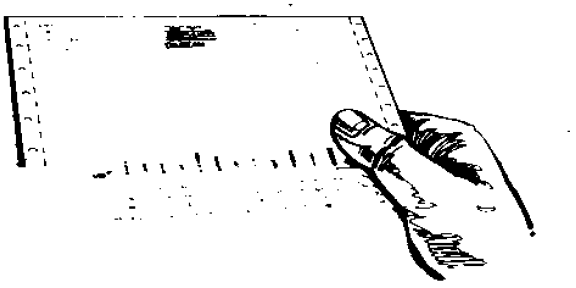
Oilscan™ ja CoolScan™ on John Deere proovivõtmise programmid, mis aitavad Teil jälgida masina töövõimet ja teha kindlaks potentsiaalsed probleemid enne, kui need põhjustavad tõsiseid kahjustusi.

Õli ja jahutusvedeliku proovid tuleb võtta igast süsteemist enne selle soovitatavat vahetusvälpa.

Kontrollige Oilscan™ ja CoolScan™ komplektide saadavalolekut John Deere esindaja juures.



T6828AB —UN—15JUN89



T6829AB —UN—26AUG11

Oilscan on Deere & Company kaubamärk
CoolScan on Deere & Company kaubamärk

DX,OILSCAN -21-13SEP11-1/1

ProDrive™-i käigukasti, CommandTouch™-i mitmekäigulise kaldtransportööri ajami, hüdrostaatilise ajamisüsteemi, hüdraulika peasüsteemi ja peamootori reduktori õli

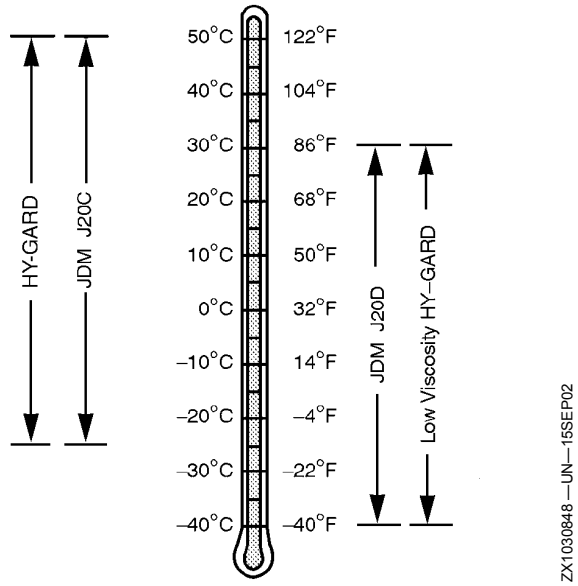
MÄRKUS: Masinatele on tehases sisse valatud John Deere Hy-Gard™.

Heaks kiidetud on ainult järgmised õlid:

- John Deere Hy-Gard™
- Õlid vastavad John Deere'i standardile JDM J20C

MÄRKUS: Väga madalal temperatuuril võib need asendada järgnevas nimetatud õlidega:

- *Madala viskoossusega Hy-Gard™*
- *Õlid vastavad John Deere'i standardile JDM J20D*



Hy-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00046CB -21-30MAR17-1/1

Ülekande (mehaaniline ja elektrooniline käiguvahetus), lõppajamite, laadimisteo, primaarse vahevõlli ja kahekiiruselise separaatori ajami reduktoriõli

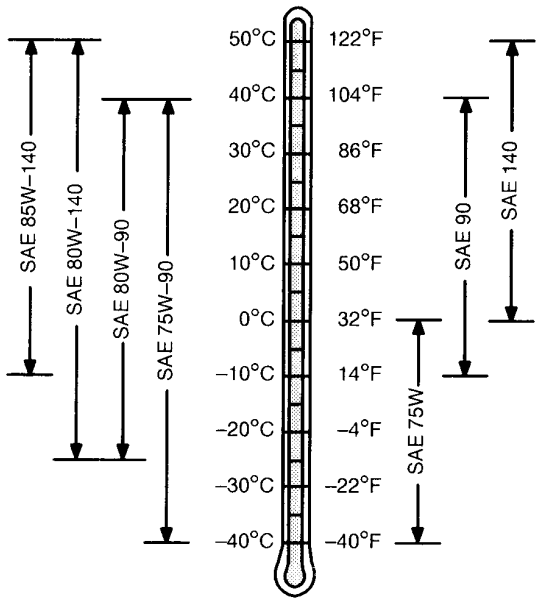
Valige õli viskoossusklass õhutemperatuuri vahemiku järgi, mida on oodata enne järgmist õlivahetust.

Soovitatavad õlid:

- John Deere GL-5 GEAR LUBRICANT
- John Deere EXTREME-GARD™

Teisi õlisid võib kasutada, kui need vastavad API kvaliteediklassile GL-5.

Tootenumber	Kirjeldus	Suurus
TY6252	80W/90 GL5 jõuülekandeõli	16 kg ämber (35-naelane ämber)
TY6296	80W/90 GL5 jõuülekandeõli	0,9 l nõu (1-kvardine nõu)
TY6256	85W/140 GL5 jõuülekandeõli	16 kg ämber (35-naelane ämber)
TY6345	85W/140 GL5 jõuülekandeõli	0,9 l nõu (1-kvardine nõu)



TS1653 —UN—14MAR96

EXTREME-GARD on Deere & Company kaubamärk.

OUO6075,00046CC -21-28MAR17-1/1

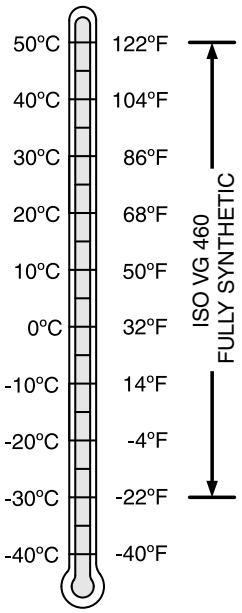
Kaldtransportööri reversori reduktor

Soovitatav jõuülekandeõli:

- John Deere ISO VG 460 täissünteetiline

Teisi jõuülekandeõlisid võib kasutada, kui need vastavad järgmistele standarditele:

- ISO VG 460 jõuülekandeõli, ISO12925-1 tüüp CKD
- ANSI/AGMA 9005-E02 (EP)
- US Steel 224
- DIN 51517-3 (CLP)



H87702 —UN—25JUL07

Õli viskoossus õhutemperatuuride vahemikes

OUO6075,00046CD -21-28MAR17-1/1

Määre

Valige määre vastavalt NLGI-konsistentsile ja enne järgmist hooldust oodatavale õhutemperatuuri vahemikule.

Soovitatud on kasutada järgmist määret:

- John Deere SD POLYUREA GREASE (TY6341)

Teisi määrdeid võib kasutada, kui need vastavad järgnevale:

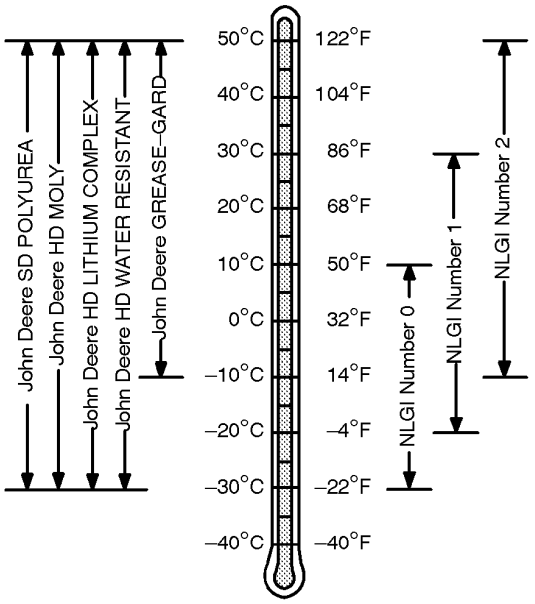
- NLGI spetsifikatsioon GC-LB

TÄHTIS: John Deere SD POLYUREA GREASE (TY6341) on nõutav määre sööteseadise pöördemomenditundlikele nukkidele.

Mõned määrdesordid püdelduvad ja ei sobi kokku teiste sortidega.

Kui määrdenippel puudub, asendage see kohe. Enne määrdepritsi kasutamist puhastage niplid hoolikalt.

Tootenumber	Hooldusobjekt
TY6341	Universaalne, kõrge temperatuuri ja rõhu määre, eriti efektiivne veerekontakt-rakenduste puhul.



TS1667 —UN—30JUN99

HX,AG,SF7350 -21-26OCT99-1/1

Pidurivedelik (kui on olemas)

TÄHTIS: Paagi korgi eemaldamisel vältige võõrkehade paaki sattumist.

Vedelik peab olema 6 mm (1/4 tolli) ülemisest äärest.

Täitke paak SAE J1703d, DOT-3 või DOT-4 hüdraulilise piduri vedelikuga.

OUO6075,0000AE9 -21-10DEC10-1/1

Õlifiltrid

Õli filtreerimine on mootori nõuetekohase töö ja määrimise tagamiseks otsustava tähtsusega. John Deere õlifiltrid on kavandatud ja toodetud just John Deere masinate jaoks.

John Deere filtrid vastavad tehnilistele kvaliteedinõuetele, mis kehtivad filtermaterjalile, filtreerimisefektiivsusele, filtermaterjali ja filterelemendi otsa vahelise kinnituse tugevusele, purgi väsimusele (kui olemas) ja filtri tihendi rõhukestvusele. Mitte John Deere õlifiltrid ei pruugi nendele John Deere tehnilistele nõuetele vastata.

Vahetage õlifiltrid alati regulaarselt ja käesolevas kasutusjuhendis toodud ajavahemike järel.

DX,FILT1 -21-11APR11-1/1

Kütusefiltrid

Tänapäevaste toitesüsteemide puhul ei saa kütuse filtreerimist üle tähtsustada. Aina suuremad heitmete piirangud ning efektiivsemad mootorid nõuavad toitesüsteemi, mis töötavad palju kõrgematel rõhkudel. Suuremaid rõhkusid saab saavutada üksnes kütuse pihustusseadmetega, millel on väga väikesed tolerantsid. Need väiksed tolerantsid jätavad aina vähem ruumi mustusele ja veele.

John Deere kütusefiltrid on kavandatud ja toodetud spetsiaalselt John Deere mootoritele.

Mootori kaitsmiseks mustuse ja vee eest, vahetage kütusefiltreid alati nii, nagu selles kasutusjuhendis ette on nähtud.

DX,FILT2 -21-14APR11-1/1

Alternatiivsed ja sünteetilised määrdeained

Teatud geograafiliste piirkondade töötingimustest tulenevalt võib olla vaja kasutada teistsuguseid määrdeaineid kui need, mida siin kasutusjuhendis on märgitud.

Mõned John Deere jahutusvedelikud ja määrdeained ei pruugi Teie asukohas saadaval olla.

Kui Teil tekib selles osas küsimusi, pöörduge John Deere esindaja poole.

Sünteetilisi määrdeaineid võib kasutada, kui nad vastavad käesolevas juhendis toodud kvaliteedinõuetele.

Siinses juhendis toodud piirtemperatuurid ja hooldusvälbad kehtivad nii tavaliste kui ka sünteetiliste määrdeainete kohta.

Regenereeritud määrdeaineid (ümbertöötlusprodukte) võib kasutada, kui nad vastavad kvaliteedinõuetele.

DX,ALTER -21-11APR11-1/1

Määrdeainete hoiustamine

Masinad töötavad 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

Hooldusvälp – määramine või tühjendamine

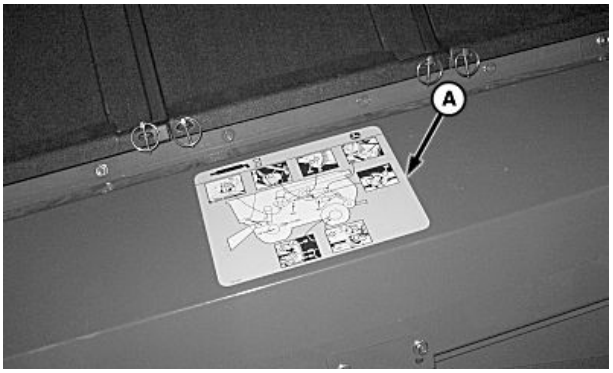
⚠ ETTEVAATUST: Vigastuste vältimiseks ärge kunagi määrige ega hooldage kombaini, heedrit või mootorit, kui see töötab. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

TÄHTIS: Hooldusvälbad kehtivad keskmiste töötingimuste puhul. Kui masinaga töötatakse rasketes tingimustes, hooldage sagedamini.

Hooldusvälpade häälestuse ja tühjendamise kohta lisateabe saamiseks vaadake kaliibrimisrakenduse või kabiini abiteavet.

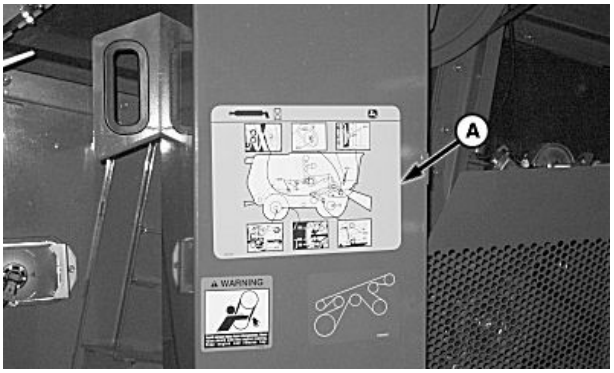
OUO6075,0004552 -21-20DEC16-1/1

Määrimissiltide asukohad



H97176 —UN—30JUN10

Vasakpoolne määrimissilt



H97177 —UN—30JUN10

Parempoolne määrimissilt

A—Määrimissildid

TÄHTIS: HillMasteri masinad Vältige muljumisvigastusi. Enne hooldus-, häälestus- või remonditöödeks masina alla minemist langetage alati täielikult loodimissüsteem. Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Määrimissildid (A) näitavad määrimispunktide asukohti masinal. Järgige siltidele märgitud määrimisaegu ja vaadake lisateabe saamiseks selles peatükis sisalduvaid hooldusvälpasid.

Laagrite rikked ja ülekuumenemine võivad põhjustada tulekahju. Laagrite rikete või ülekuumenemise vältimiseks järgige selles peatükis sisalduvaid hooldusvälpasid.

Vili ja jäätmed võivad koguneda laagrite ning nende katete ümber. Kontrollige ja puhastage neid piirkondi korrapäraselt kogu lõikuspäeva jooksul.

OUO6075,00044AF -21-14NOV16-1/1

Hüdrovoolikute vahetamine

Hüdrovoolikuid tuleb tihti kontrollida, et neil ei esineks lekkeid, murdekohti, lõikeid, pragusid, hõõrdunud kohti, paljastunud traati või muid kulumis- ja kahjustusmärke. Kulunud või vigastatud voolikukomplektid võivad töö ajal üles ütelda ja seepärast tuleb need viivitamatult välja vahetada. Vooliku vahetamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

⚠ ETTEVAATUST: Vale klassifikatsiooniga vooliku kasutamise tagajärjeks võib olla masina kahjustumine, kehavigastused või surm.

Kui need voolikud valmistatakse eritellimusel, siis veenduge, et neil oleks sama klassifikatsioon mis neilgi, mis välja vahetatakse. Õige koormustaluvusega voolikute hankimiseks pöörduge John Deere'i edasimüüja poole.

Vooliku vale pikkus või marsruutimine võib suurendada vooliku kulumist ja kahjustuste võimalust. Kasutage vana voolikut pikkuse ja marsruutimise eeskujuna.

Ebaõiged liitmikud võivad kahjustada kokkupuutuvaid osi ja põhjustada lekkeid. Kasutage kindlasti terasliitmikke, mis on voolikute tootja poolt heaks kiidetud. Kasutage õiges mõõdus ja õige keermega asendusvoolikut.

OUO6075,00043CC -21-12OCT16-1/1

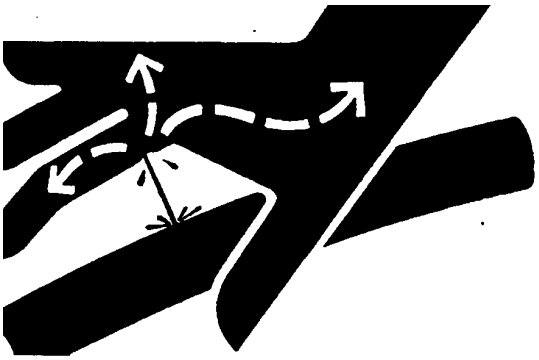
Hüdraulikasüsteemi puhtus

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.

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, võivad pöörduda Deere & Company meditsiiniosakonda aadressil Moline, Illinois, USA või mõne teise kompetentse meditsiiniasutuse poole.

Puhtus

Kui hüdraulikasüsteem on vaja hoolduseks lahutada, katke voolikute ja torude otsad ning komponentide avad saaste eest puhaste rätikute või kilekottidega.



X9811 —UN—23AUG88

Enne asendusvooliku paigaldamist loputage seda seestpoolt kasutamata diislikütuse või kasutamata tööstusliku toorõli baasil puhastuslahustiga vähemalt kümme sekundit. Ärge kasutage vett, vees lahustuvaid puhasteid ega suruõhku.

Eemaldage kate ühendusmuhvide patareilt ja ühendage heedri liitmikuga. Heedriga ühendamisel puhastage ühendusmuhvide patarei pinnad mustusest ja prahist.

OUO6075,00043CD -21-12OCT16-1/1

Rõhuaku rõhk

MÄRKUS: Temperatuurimuutuste tõttu võib rõhuaku rõhk märgatavalt kõikuda ja seda tuleb reguleerida. Lisateabe saamiseks pöörduge John Deere'i esindaja poole.

OUO6075,00043CE -21-12OCT16-1/1

Määrimissümbolid

ETTEVAATUST: Ärge kunagi määrige või hooldage maisiheedrit, kui masina mootor töötab.

Määrige John Deere'i universaalse SD Polyurea Grease kõrge temperatuuri ja rõhu määrdega või samaväärse SAE kõrge temperatuuri kõrgsurve (EP) kvaliteediga universaalmäärdega sümbolil näidatud ajavahemike järel.

Õlitage John Deere'i SAE 30 või raskema õliga sümbolitel näidatud ajavahemike järel.

TÄHTIS: Soovitatud hooldusvälbad kehtivad normaalsete töötingimuste puhul. Rasketes tingimustes töötades tuleb neid ajavahemikke LÜHENDADA.

OUO6075,0000852 -21-14MAR07-1/1

Hooldage oma masinat ettenähtud intervalliga

Teostage määrimis-, kontrollimis- ja reguleerimistööd järgmistes tabelites ettenähtud aegadel. Hooldustööde kavandamisel tegemisel arvestage ka välpade kordsetega. Näiteks tehke 1000 töötunni täitumisel ka 500, 250, 100 ja 25 töötunni või igapäevased hooldustööd.

SS43267,00006D2 -21-12AUG15-1/1

Olulised asjaolud

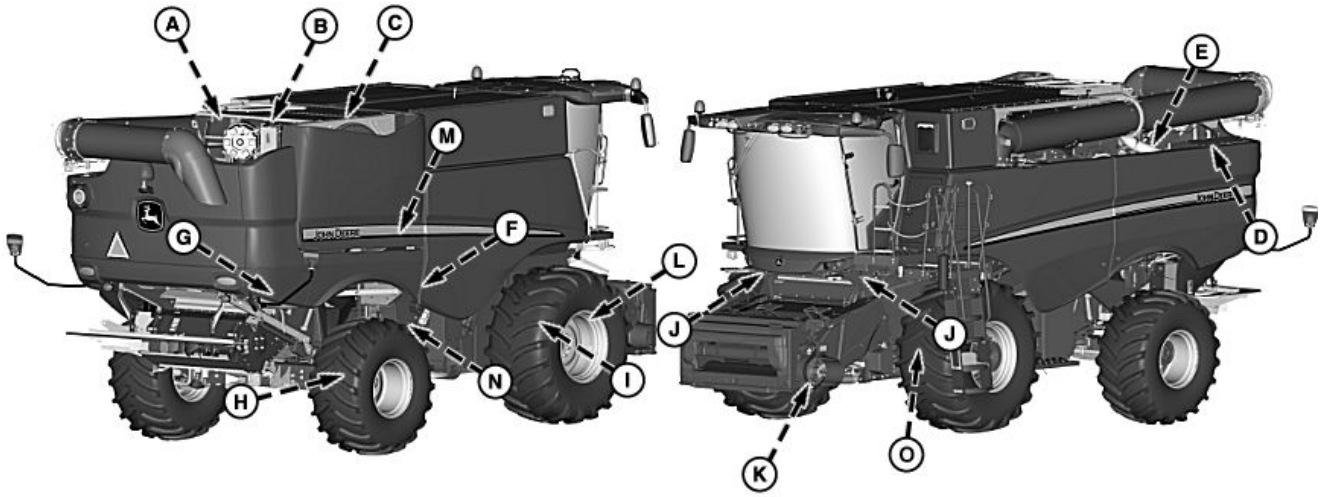
TÄHTIS: Puhastage niplid enne ja pärast määrimist. Asendage kohe kõik puuduvad ja kahjustatud määrdeniplid.

Määrimis- ja hooldusvälbad on antud selles peatükis.

Hoolduskohad ja -toimingud on kirjas vastava välba peatükis.

OUO6075,00045A8 -21-25JAN17-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 10 töötunni järel

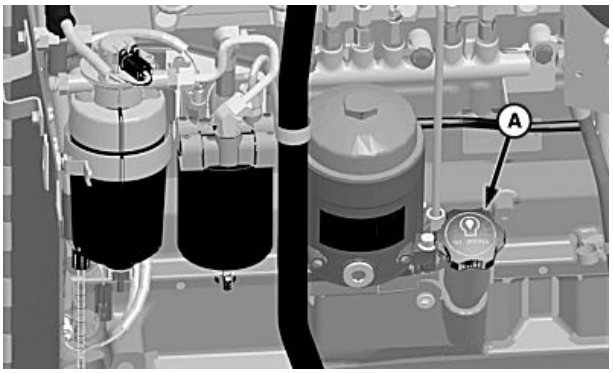


H121746 —UN—12JUN17

Seletus	Hooldus	Iga 10 töötunni järel
A	Kontrollige mootori õlitaset	•
B	Mootori jahutusvedeliku taseme kontrollimine	•
C	Pöörleva võre, õliradiaatori, kliimaseadme jahuti, radiaatori ja ülelaadeõhu jahuti puhastamine	•
D	Hüdrostaatilise süsteemi / hüdraulikasüsteemi õlitaseme kontrollimine	•
E	Peamootori reduktori õli kontrollimine	•
F	Õhukompressori paagi veest tühjendamine (sõltuvalt varustusest)	•
G	Kütuse eelpuhasti filtri kontrollimine	•
H	Kaheastmelise nelikveoga mootori pöördetappide määrimine Kaherattaveoga ja suurendatud vastupidavusega ning eriti suure vastupidavusega sillaga võlli laagrite / pöördetapi tihvtide määrimine (porised olud)	•
I	Lõppülekande välimiste laagrite määrimine (porised olud)	•
J	Kliimaseadme tühjendusvooliku puhastamine	•
K	Muutuva kiirusega kaldtransportööri reversori reduktori määrimine (S760 ja S770 masinad) (rasked töötingimused)	•
L	Kivikoguri kontrollimine	•
M	Jäätmeelevaatori hõõrdsiduri määrimine (S780, S785 ja S790 masinad)	•
N	Jäätmesüsteemi kaamera (sõltuvalt varustusest)	•
O	Lõppülekande pöördetapp (HillMaster™-i masinad)	•

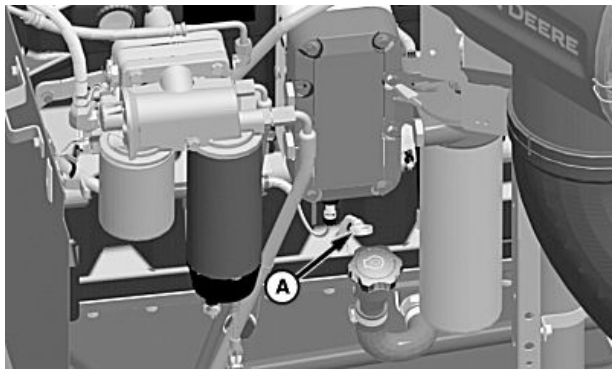
OUO6075,00046CE -21-12JUN17-1/1

Õlitase mootoris



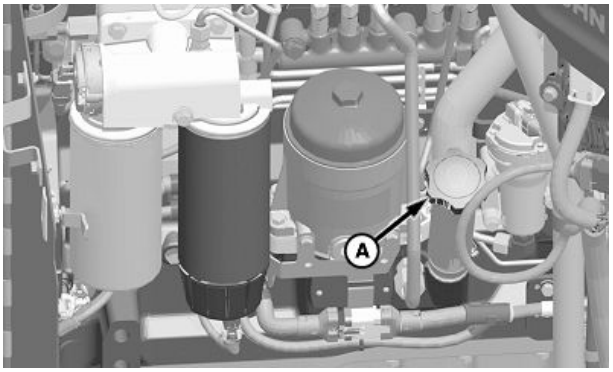
H95375 —UN—16FEB10

Tier 2/Stage II (variant A)



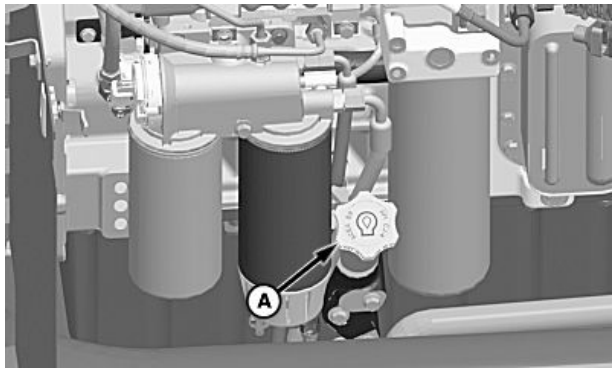
H95419 —UN—19FEB10

Tier 2/Stage II (variant B)



H95306 —UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage IV (variant A)



H95396 —UN—17FEB10

Final Tier 4/Stage IV (variant B)

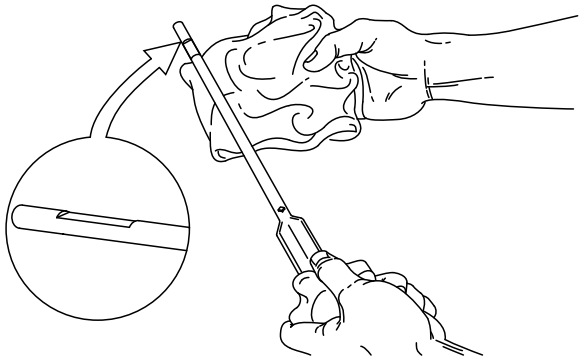
TÄHTIS: Väga tähtis on säilitada mootoriõli õige tase, et tagada mootori pikk eluiga. Kontrollige õlitaset, kui masin seisab tasasel pinnal.

MÄRKUS: Veenduge, et mõõtevarras on lõpuni korpusse keeratud või lükatud, enne kui selle eemaldate ja õlitaset kontrollite.

Kontrollige mootori õlitaset mõõtevardaga (A) iga päev. Ärge laske mootoril töötada, kui õlitase on alla mõõtevarda märgi ADD.

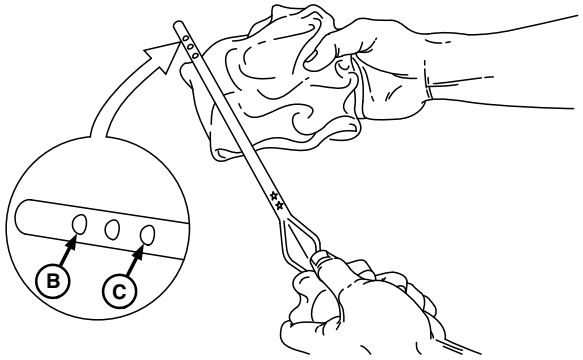
Tõmmake mõõtevarras välja ja kontrollige õlitaset. Õlitase peab olema mõõtevarda märgi ADD ja rihvelpinna ülaserva vahel. Kui õlitase on tähisest ADD allpool, lisage vajalik kogus õli. Vaadake soovitusi õli kohta peatükis Kütused ja määrdeained.

A—Õlivarras
B—Tähis LISA
C—Tähis TÄIS



H112961 —UN—17FEB15

Tier 2/Stage II



H113142 —UN—11MAR15

Final Tier 4/Stage IV

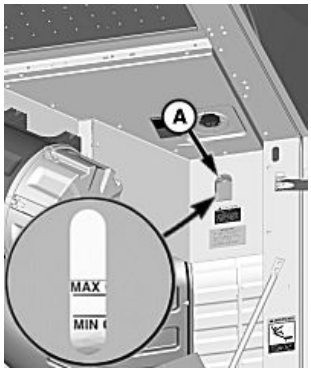
OUO6075,00044E4 -21-21DEC16-1/1

Mootori jahutusvedelik

Jahutusvedeliku tase peab jääma joonte “Max Cold” ja “Min Cold” vahele. Kui jahutusvedeliku tase on allpool “Min Cold” joont, siis lisage seda vastavalt vajadusele.

Kontrollige mootori jahutusvedeliku taset paisupaagis (A), kui mootor on külm. Tase peab ulatuma jooneni “Max Cold”.

A—Paisupaak



H115495 —UN—19AUG15

OUO6075,00043FB -21-21DEC16-1/1

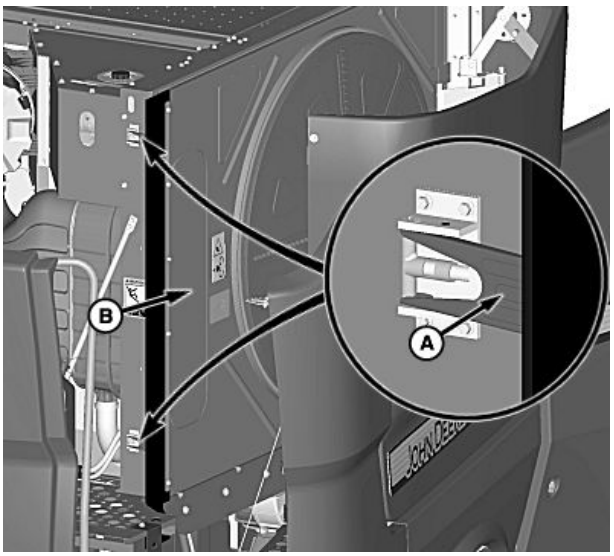
Pöörlev võre, õliradiaator, kliimaseadme jahuti, radiaator ja ülelaadeõhu jahuti

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid

B—Pöörleva võre luuk



H106847 —UN—08FEB13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044E5 -21-21DEC16-1/3

Tier 2/Stage II (variant A)

MÄRKUS: Puhastage piirkond suruõhuga, puhudes seestpoolt väljapoole.

Kontrollige pöörlevat võret iga päev ja veenduge, et see pöörleb vabalt.

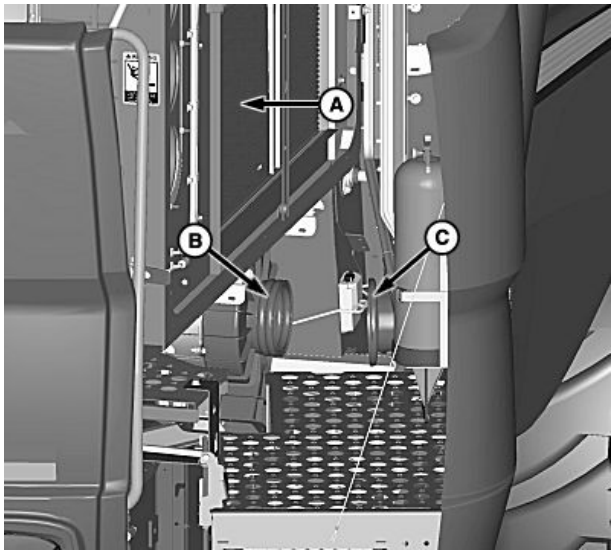
Puhastage pöörlevat võret harja ja suruõhuga, kui võre peale või taha on kogunenud mustust.

Puhastage kliimaseadme jahuti (A), õliradiaator, ülelaadeõhu jahuti ja radiaator.

Eemaldage mustus alumisest vaakumkanalist (B) ja edastuskanalist (C).

TÄHTIS: Kõrge surve all oleva õhu- või veejoa kasutamisel olge ettevaatlik, et mitte jahutite ribisid kahjustada. Paindunud ribide õgvendamiseks kasutage ribikammi. Paindunud ribid vähendavad jahuti tootlikkust.

Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.



H106852 —UN—08FEB13

A—Kondensaator
B—Vaakumkanal
C—Edastuskanal

Jätkub järgmisel leheküljel

Tier 2/Stage II (variant B) ja Final Tier 4/Stage IV

MÄRKUS: Puhastage piirkond suruõhuga, puhudes seestpoolt väljapoole.

Kontrollige pöörlevat võret iga päev ja veenduge, et see pöörleb vabalt.

Puhastage pöörlevat võret harja ja suruõhuga, kui võre peale või taha on kogunenud mustust.

Puhastamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake kütusejahutit (B).

Puhastage radiaator (C), õliradiaator ja ülelaadeõhu jahuti.

Puhastage alumine vaakumkanal (D) mustusest.

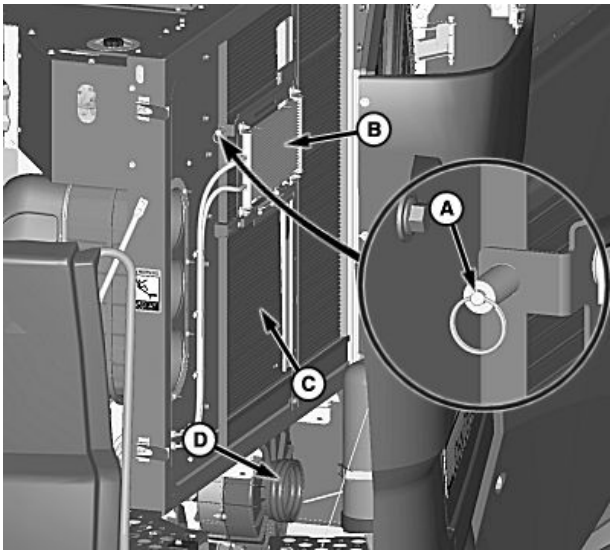
Puhastage pöördvõre luugil (F) asuvad kliimaseadme jahutid (E).

Eemaldage mustus edastuskanalist (G).

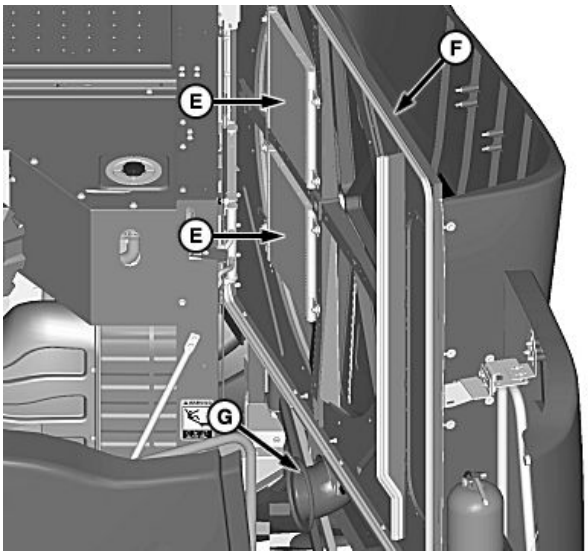
TÄHTIS: Kõrge surve all oleva õhu- või veejoa kasutamisel olge ettevaatlik, et mitte jahutite ribisid kahjustada. Paindunud ribide õgvendamiseks kasutage ribikammi. Paindunud ribid vähendavad jahuti tootlikkust.

Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.

A—Lukustustihvt
B—Kütusejahuti
C—Radiaator
D—Vaakumkanal
E—Kliimaseadme jahutid
F—Pöörleva võre luuk
G—Edastuskanal



H106853 —UN—08FEB13



H106854 —UN—08FEB13

OUO6075,00044E5 -21-21DEC16-3/3

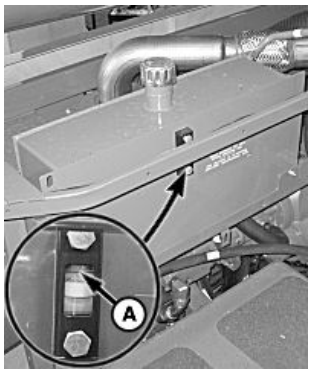
Hüdrostaatilise/hüdraulilise süsteemi õli

Kontrollige, kui heeder on maapinnal.

Õli peab olema nähtav vaateklaasi (A) ülemises osas, kui kaldtransportöör on täielikult langetatud.

Vajaduse korral lisage õli.

A—Vaateklaas



H115659 —UN—28AUG15

OUO6075,0004413 -21-21DEC16-1/1

Peamootori käigukasti õli

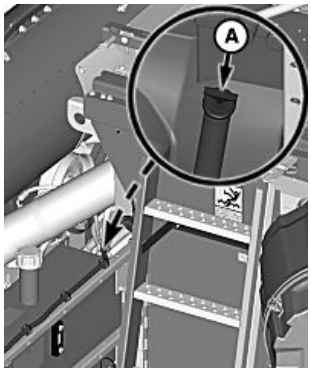
Enne hüdraulikasüsteemi õli kontrollimist mootori reduktoris lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Laske masinal viis minutit seista, kuni õhk õlist eraldub.

Õlitase ei tohi langeda alla mõõtevarda märgistuse ADD (A).

Vajaduse korral lisage õli.

A—Õlivarras



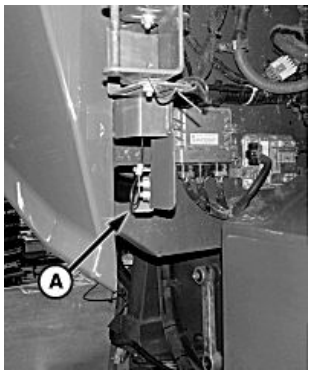
H121743 —UN—12JUN17

OUO6075,0004767 -21-12JUN17-1/1

Õhukompressori paak (sõltuvalt varustusest)

Tõmmake õhupaagi tühjendustrossi (A) ja laske vesi paagist välja.

A—Õhupaagi tühjenduse tross



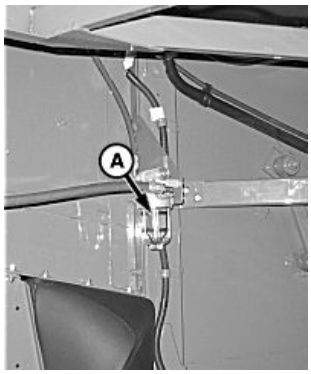
H115497 —UN—19AUG15

OUO6075,00043FD -21-21DEC16-1/1

Kütuse eelfilter

Kontrollige kütuse eelpuhasti filtrit (A) ja puhastage see, kui on näha kogunenud mustust.

A—Kütuse eelfilter



H117746 —UN—17MAR16

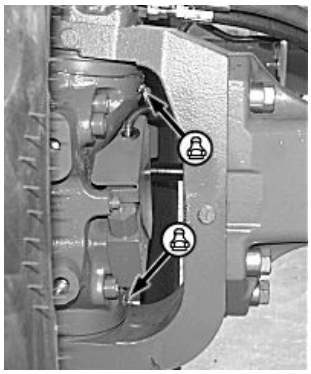
OUO6075,00043FE -21-21DEC16-1/1

Kahekäigulise nelikveo mootori võllid (porised töötingimused)

MÄRKUS: Poris ja vees töötades määrige mootori võlle iga 10 töötunni järel. Harilikes tingimustes määrige iga 50 töötunni järel.

Määrige nipleid, kuni määre väljub mootori võlli ülemisest ja alumisest tihendist.

Määrige kaht niplit (mõlemal küljel).



H115499 —UN—19AUG15

OUO6075,0004687 -21-22MAR17-1/1

Kaherattaveoga ja suurendatud vastupidavusega ning eriti suure vastupidavusega sillaga võlli laagrid / pöördetapi tihvtid (porised olud)

MÄRKUS: Mudas ja vees töötades määrige tagasilla võlli laagreid ja mootori võlle iga 10 töötunni järel. Harilikes tingimustes määrige iga 50 töötunni järel.

Määrige nipleid, kuni määre väljub mootori võlli ülemisest ja alumisest tihendist.

Poris ja vees töötades määrige nipleid (mõlemal küljel) iga 10 töötunni järel.

H115500 —UN—19AUG15

OUO6075,0004688 -21-22MAR17-1/1

Lõppülekande välimised laagrid (porised olud)

MÄRKUS: Poris ja vees töötades määrige lõppülekande välimisi laagreid 10 töötunni järel. Harilikes tingimustes määrige iga 50 töötunni järel.

Poris ja vees töötades määrige niplit (mõlemal küljel) 10 töötunni järel.

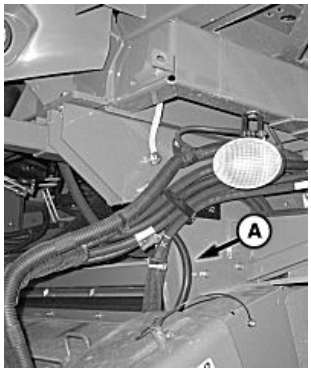
H115501 —UN—19AUG15

OUO6075,0004689 -21-22MAR17-1/1

Kliimaseadme tühjendusvoolik

Puhastage kliimaseadme tühjendusvoolik (A) kabiini mõlemal küljel.

A—Tühjendusvoolik



H115502 —UN—19AUG15

OUO6075,0004402 -21-21DEC16-1/1

Muutuva kiirusega kaldtransportööri reversori reduktor (S760 ja S770 masinad) (rasked töötingimused)

MÄRKUS: Kasutage kaldtransportööri reversori reduktori määrimiseks määret John Deere TY6341 Multi-Purpose SD Polyurea või sünteetilist määret John Deere TY25744.

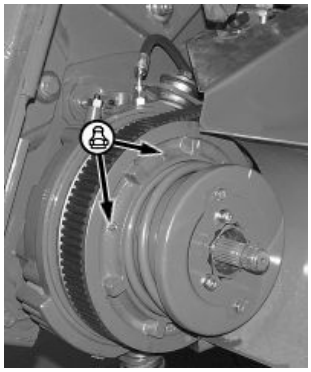
Ülemäärimine või põhjustada määrde sattumise rihmale ja rihma purunemise.

Pöörake rihmaratast nii, et niplid jääksid kl 12 ja kl 2 asendisse.

Rasketes tingimustes või suure saagikusega viljaga töötades määrige niplit kella 12 asendis, 5 kuni 8 määrdepritsi vajutust iga 10 töötunni järel.

Üleliigne määre tuleb vedru alt välja.

Määrige niplit kella 2 asendis, 2 kuni 3 määrdepritsi vajutust iga 10 töötunni järel.



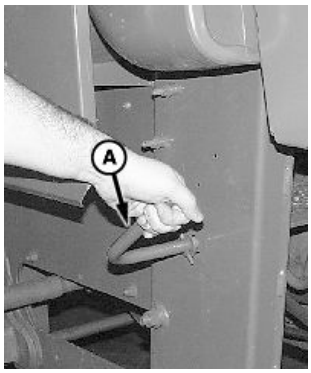
H115503 —UN—19AUG15

OUO6075,00046CF -21-28MAR17-1/1

Kivikogur

Eemaldage kiirlukustustihvt ja tühjendage kivikogur hoovaga (A). Sulgege kivikogur ja kinnitage kiirlukustustihvtiga.

A—Hoob

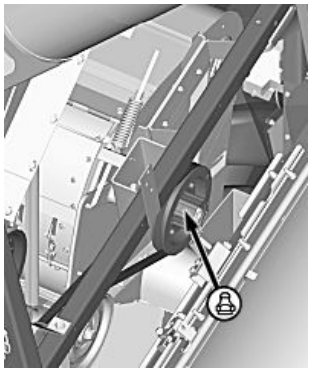


H115496 —UN—19AUG15

OUO6075,0004404 -21-21DEC16-1/1

Prahielevaatori hõõrdsidur (S780, S785 ja S790 masinad)

Määrige prahielevaatori hõõrdsiduri niplit.



H115504 —UN—19AUG15

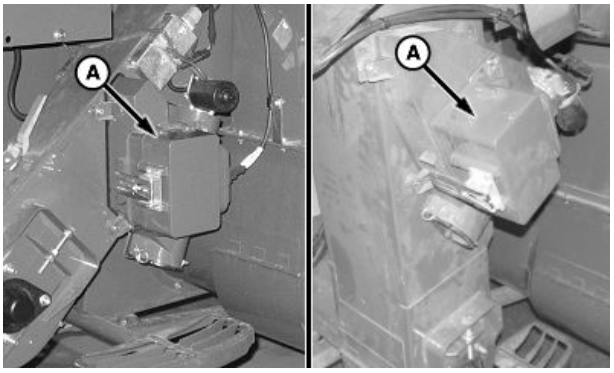
OUO6075,00044B0 -21-21DEC16-1/1

ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (sõltuvalt varustusest)

MÄRKUS: Puhastage kaamera objektiiv kord nädalas või vastavalt vajadusele. Tarkvaraline objektiivi prahinäidik annab juhile märku, kui kaameraobjektiiv vajab puhastamist, kuna vastasel korral võib süsteemi jõudlus väheneda.

Puhastamise sagedus oleneb arvukatest teguritest, sh töötingimused, ilm ja saagi seisukord. Puhastage kaameraobjektiiv pehme, niiske lapiga.

Avage sulgur ja puhastage ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (A).



H119876 —UN—01NOV16

Variant A / variant B

A—ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera

ActiveVision on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004487 -21-18JAN17-1/1

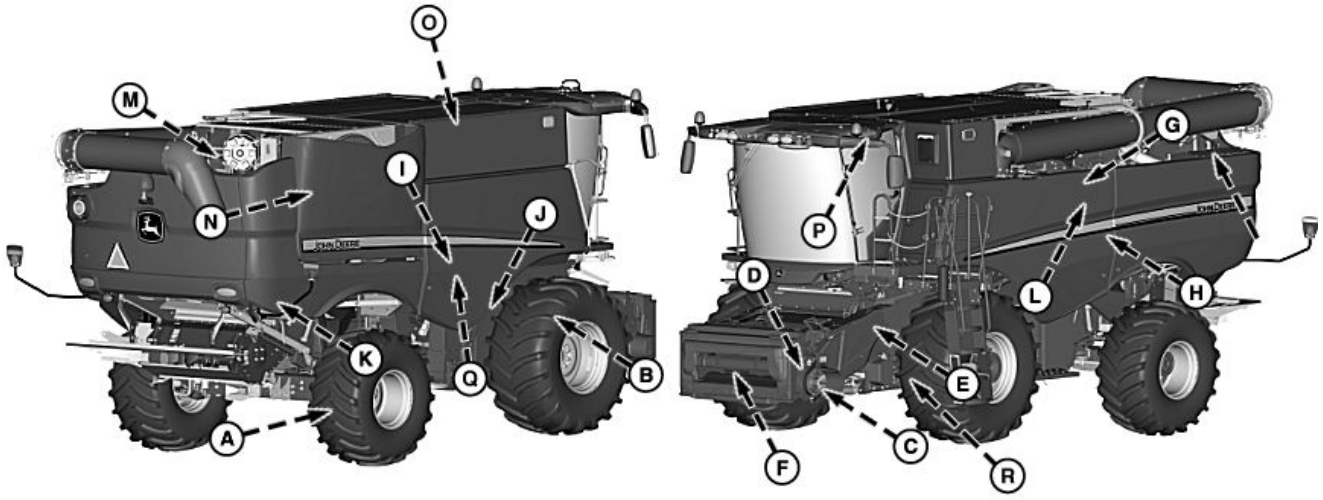
Lõppülekande pöördetapp (HillMaster™-i masinad)

Määrige niplit (mõlemalt küljelt) nii kaua, kuni määrdeainet hakkab välja tulema.

H120022 —UN—14NOV16

OUO6075,00044B2 -21-21DEC16-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 50 töötunni järel



H121747 —UN—12JUN17

Seletus	Hooldus	Iga 50 töötunni järel
A	Kaheastmelise nelikveoga mootori pöördetappide määrimine Kaherattaveoga ja suurendatud vastupidavusega ning eriti suure vastupidavusega sillaga võlli laagrite / pöördetapi tihvtide määrimine (tavalised töötingimused)	•
B	Lõppülekande välimiste laagrite määrimine (tavalised töötingimused)	•
C	Muutuva kiirusega kaldtransportööri reversori reduktori määrimine (S760 ja S770 masinad) (tavalised töötingimused)	•
D	Kaldtransportööri reversori reduktori õli kontrollimine	•
E	Muutuva kiirusega kaldtransportööri ülemiste rihmarataste määrimine (S760 ja S770 masinad)	•
F	Külgkallutusega kaldtransportööri kontrollimine/puhastamine	•
G	Separaatori muutuva ülekandearvuga vedavate/veetavate rihmarataste käitamine	•
H	Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavate/vedavate rihmarataste määrimine (S770, S780, S785 ja S790 masinad)	•
I	Puhastusventilaatori variaatori ülemiste rihmarataste määrimine	•
J	Puhastusventilaatori variaatori alumiste rihmarataste määrimine	•
K	Kütuse eelpuhasti filtri kontrollimine	•
L	Kaheastmelise separaatori ajami õlitaseme kontrollimine	•
M	Vee-eraldiga kütuse primaarfiltri kontrollimine	•
N	Radiaatori, ülelaadeõhu jahuti, õliradiaatori ja kondensaatori kontrollimine	•
O	Massivooluanduri kontrollimine	•
P	Kabiini värskeõhufiltri puhastamine/vahetamine	•
Q	ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (sõltuvalt varustusest)	•
R	Peasilindri tihvti määrimine (HillMaster™-i masinad) Loodimissilindri kere määrimine (HillMaster™-i masinad) Lõppülekande ühendusmuhvide määrimine (HillMaster™-i masinad)	•

ActiveVision on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

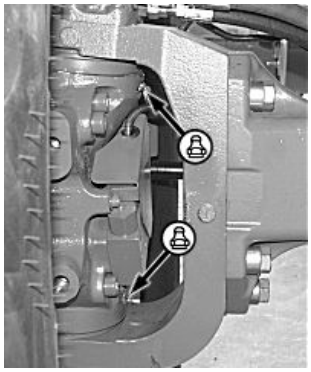
OUO6075,00045DF -21-12JUN17-1/1

Kahekäigulise nelikveo mootori võllid (tavalised töötingimused)

MÄRKUS: Mudas ja vees töötades määrige mootori võlle iga 10 töötunni järel. Harilikes töötingimustes määrige iga 50 töötunni järel.

Määrige nipleid, kuni määre väljub mootori võlli ülemisest ja alumisest tihendist.

Määrige kaht niplit (mõlemal küljel).



H115499 —UN—19AUG15

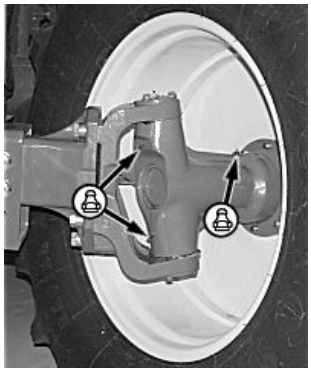
OUO6075,000468A -21-22MAR17-1/1

Kaherattaveoga ja suurendatud vastupidavusega ning eriti suure vastupidavusega sillaga võlli laagrid ja pöördetapi tihvtid (tavaolud)

MÄRKUS: Mudas ja vees töötades määrige tagasilla võlli laagreid ja mootori võlle iga 10 töötunni järel. Harilikes töötingimustes määrige iga 50 töötunni järel.

Määrige nipleid, kuni määre väljub võlli ülemisest ja alumisest tihendist.

Harilikes töötingimustes määrige nipleid (mõlemalt küljelt) iga 50 töötunni järel.



H115500 —UN—19AUG15

OUO6075,000468B -21-22MAR17-1/1

Lõppülekande välimised laagrid (tavaolud)

MÄRKUS: Mudas ja vees töötades määrige lõppülekande välimisi laagreid 10 töötunni järel. Harilikes töötingimustes määrige iga 50 töötunni järel.

Tavalistes töötingimustes määrige niplit (mõlemalt küljelt) iga 50 töötunni järel.

H115501 —UN—19AUG15

OUO6075,000468C -21-22MAR17-1/1

Muutuva kiirusega kaldtransportööri reversori reduktor (S760 ja S770 masinad) (tavalised töötingimused)

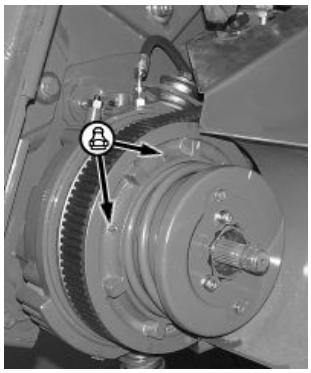
MÄRKUS: Kasutage kaldtransportööri reversori reduktori määrimiseks määret John Deere TY6341 Multi-Purpose SD Polyurea või sünteetilist määret John Deere TY25744.

Ülemäärimine või põhjustada määrde sattumise rihmale ja rihma purunemise.

Pöörake rihmaratast nii, et niplid jääksid kl 12 ja kl 2 asendisse.

Tavalistes töötingimustes töötades määrige kella 12 niplit (10 kuni 15 annust) ja kella 2 niplit (5 kuni 8 annust) iga 50 töötunni järel.

Pärast määrimist keerake muutuva kiirusega rihmarattaid paar korda läbi käiguvahemiku, tagamaks, et määre on nukipindadele ühtlaselt jaotunud.



H115503 —UN—19AUG15

OUO6075,00046D0 -21-28MAR17-1/1

Kaldtransportööri reversori reduktori õli

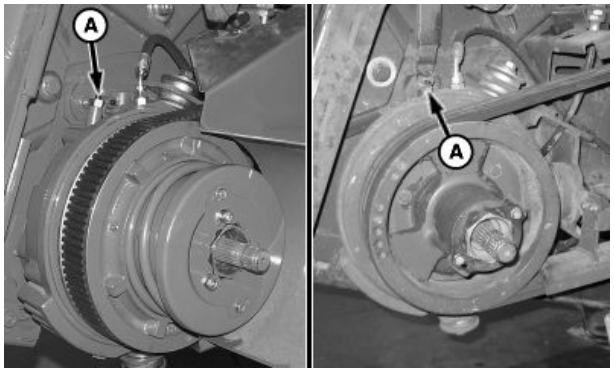
Tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

MÄRKUS: Kui reduktoril on õlijahuti, peab reduktorit mitu minutit käitama. See tagab jahuti täitumise õliga.

Õlitase peab olema mõõtevarda rihveldatud osal näha.

Tõmmake mõõtevarras (A) välja ja kontrollige õlitaset.

A—Õlivarras



Astmeteta käiguvahetus / mitmekäiguline reversori käigukast

H115651 —UN—27AUG15

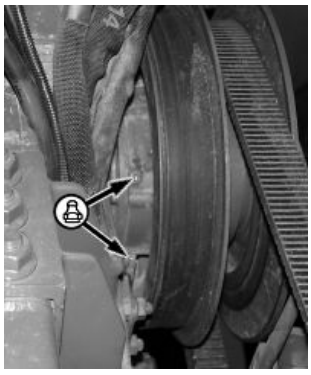
OUO6075,00046D1 -21-28MAR17-1/1

Muutuva kiirusega kaldtransportööri ülemised rihmarattad (S760 ja S770 masinad)

MÄRKUS: Nipliteni pääsemiseks võib vajalikuks osutuda rihmaratta keeramine.

Tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

Määrige nipleid kaldtransportööri alt.



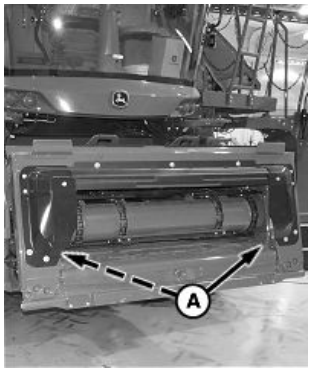
H115652 —UN—27AUG15

OUO6075,000440C -21-21DEC16-1/1

Külgkallutusega kaldtransportöör

Veenduge, et puhastusaladel (A) ei ole materjali, mis võib heedri kallutust takistada. Vajaduse korral puhastage.

A—Puhastatavad piirkonnad

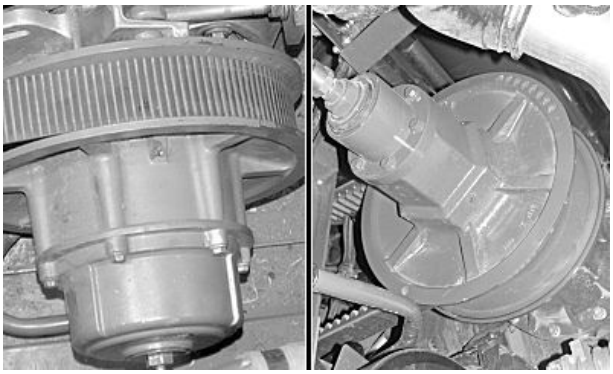


H115653 —UN—28AUG15

OUO6075,000440D -21-21DEC16-1/1

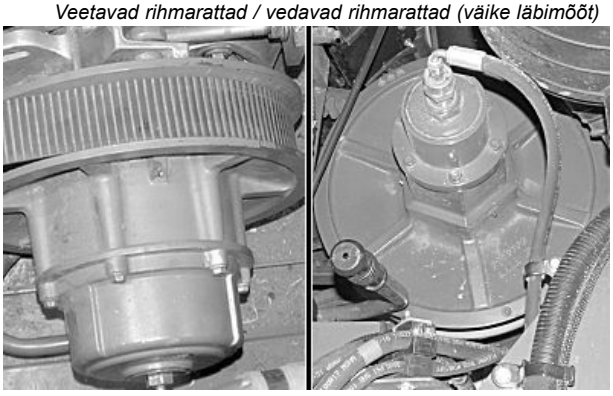
Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavad ja vedavad rihmarattad

Separaatori muutuva ülekandearvuga rihmarattad: Käivitage masin ja käitage rihmarattaid kogu kiirusvahemikus, kui neid kasutatakse kogu aeg suurel kiirusel. Rihmarataste keerutamine aitab pukse juba rihmaratta õõnsuses oleva määrdega täita.



H120802 —UN—13FEB17

Veetavad rihmarattad / vedavad rihmarattad (väike läbimõõt)



H120803 —UN—13FEB17

Veetavad rihmarattad / vedavad rihmarattad (suur läbimõõt)

OUO6075,00045D9 -21-13FEB17-1/1

Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavad/vedavad rihmarattad (valikuna S770, S780, S785 ja S790 masinad)

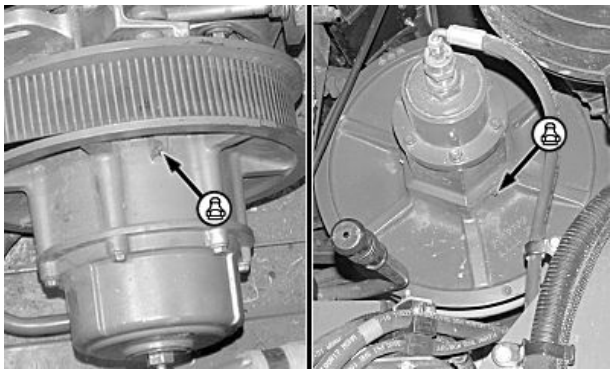
MÄRKUS: Valikulise suure läbimõõduga vedava rihmarattaga S770 masinal tuleb niplit määrida iga 50 töötunni järel.

TÄHTIS: Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavad ja vedavad rihmarattad: Pumbake niplisse 20 kuni 25 annust määret. Ärge üle määrige.

Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavad rihmarattad: Nipli juurde pääsemiseks pöörake rihmarattaid.

MÄRKUS: Käivitage masin ja käige määrdeaine ühtlaseks jaotamiseks mõned korrad läbi kogu separaatori kiirusvahemik.

Separaatori muutuva ülekandearvuga vedavad rihmarattad: Sulgege (suure kiirusega) rihmarattad enne nipli määrimist välimise rihmaratta rummus. Niplile ligipääsemiseks pöörake rihmaratast. Määrdeaine jaotamiseks muutke silindri töökiirust, kui töötate kogu aeg suurel kiirusel.



H120804 —UN—13FEB17

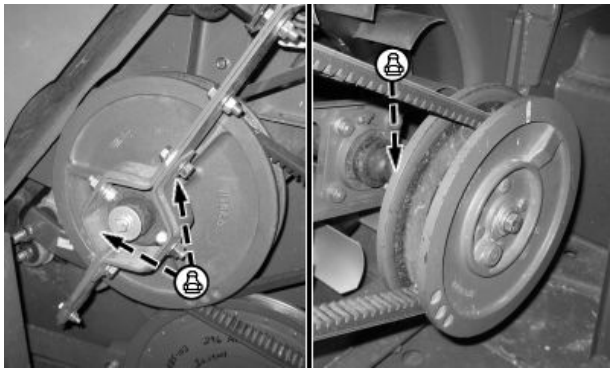
Veetavad/vedavad rihmarattad

OUO6075,00045DA -21-20MAR17-1/1

Puhastusventilaatori variaatori ülemised ja alumised rihmarattad

Puhastusventilaatori variaatori ülemised rihmarattad: Määrige mõlemad niplid välimise rihmaratta rummul. Niplite juurde pääsemiseks pöörake rihmarattaid.

Puhastusventilaatori variaatori alumised rihmarattad: Määrige niplit sisemise rihmaratta rummus. Niplite juurde pääsemiseks pöörake rihmarattaid.



H115656 —UN—28AUG15

Ülemised/alumised rihmarattad

OUO6075,0004410 -21-21DEC16-1/1

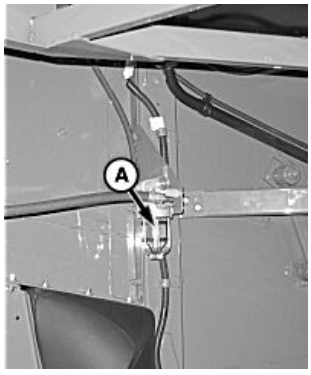
Kütuse eelfilter

Kontrollige kütuse eelpuhasti filtrit (A) visuaalse vaatluse teel ja puhastage see, kui võrel on näha mustuse kogunemist.

Sulgege kütuse sulgekraan.

Eemaldage kütuse eelpuhasti filter ja puhastage võre.

Paigaldage võre ja filter. Avage täitmiseks kütusepaagi sulgekraan. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid) teemat Kütusesüsteem.



H115657 —UN—28AUG15

A—Kütuse eelfilter

OUO6075,0004411 -21-21DEC16-1/1

Kaheastmelise separaatori ajami õli

Tõmmake mõõtevarras (A) välja ja kontrollige õlitaset. Lisage õli, kuni tase ulatub mõõtevarda ülemise ääreni.

A—Õlivarras

H115658 —UN—28AUG15

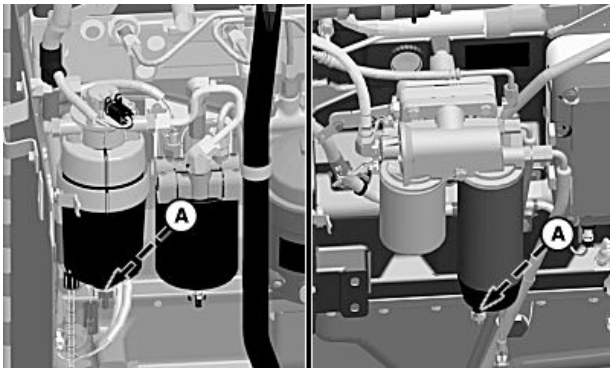
OUO6075,0004412 -21-21DEC16-1/1

Vee-eraldiga kütuse primaarfilter

Kontrollige, kas vee-eraldi nõus on vett.

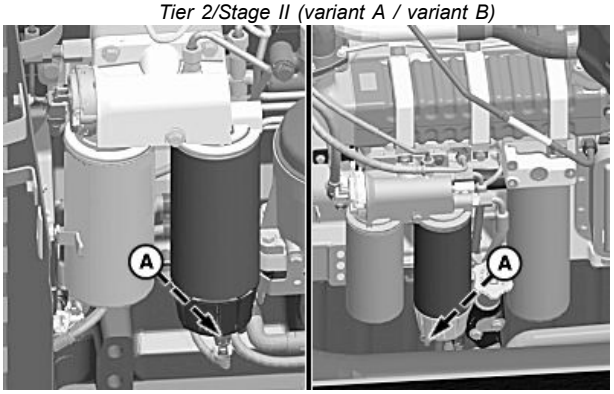
Avage kraan (A) ja laske veel vee-eraldi nõust välja joosta.

A—Tühjendamine



Tier 2/Stage II (variant A / variant B)

H119923 —UN—02NOV16



Final Tier 4/Stage IV (variant A / variant B)

H119924 —UN—02NOV16

OUO6075,00044E6 -21-25JAN17-1/1

Radiaator, ülelaadeõhu jahuti, õliradiaator ja kliimaseadme jahuti

Puhastage radiaatorit suruõhuga, puhudes seestpoolt väljapoole.

Kontrollige aganate kogunemist piirkonnas ja vajadusel puhastage.

H115662 —UN—28AUG15

OUO6075,0004415 -21-21DEC16-1/1

Massivoolu andur

MÄRKUS: Terapunkri katetega masinatel tuleb teo allalaskmiseks eemaldada alumise tugivarda poldid-mutrid.

Langetage tigu ja puhastage massivoolu anduri plaat.

H115663 —UN—28AUG15

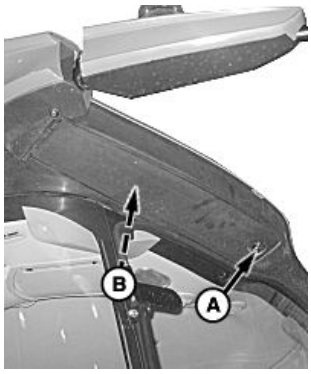
OUO6075,0004416 -21-21DEC16-1/1

Kabiini värske õhu filter

MÄRKUS: Väga tolmustes tingimustes võib kabiini värske õhu filter varem puhastamist vajada.

Pöörake nuppu (A) ja laske kaas alla. Eemaldage värske õhu filter (B), puhastage või vahetage.

A—Nupp **B—Värske õhu filter**



H115664 —UN—28AUG15

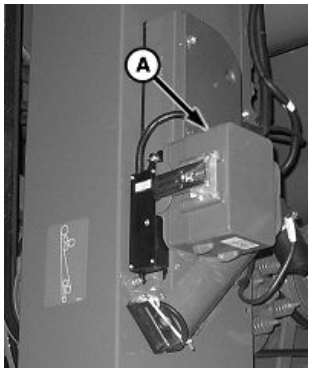
OUO6075,0004417 -21-21DEC16-1/1

ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (sõltuvalt varustusest)

MÄRKUS: Puhastage kaamera objektiiv kord nädalas või vastavalt vajadusele. Tarkvaraline objektiivi prahinäidik annab juhile märku, kui kaameraobjektiiv vajab puhastamist, kuna vastasel korral võib süsteemi jõudlus väheneda.

Puhastamise sagedus oleneb arvukatest teguritest, sh töötingimused, ilm ja saagi seisukord. Puhastage kaameraobjektiiv pehme, niiske lapiga.

Avage sulgur ja puhastage ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (A).



H119875 —UN—01NOV16

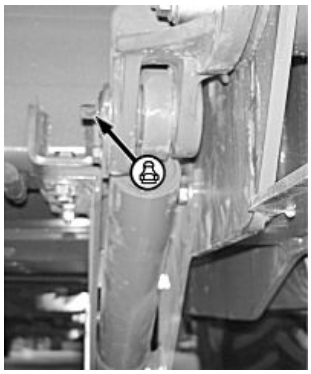
A—ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera

ActiveVision on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,000448D -21-11JAN17-1/1

Peasilindri pöördetapp (HillMaster™-i masinad)

Määrige niplit (mõlemalt küljelt) nii kaua, kuni määrdeainet hakkab välja tulema.

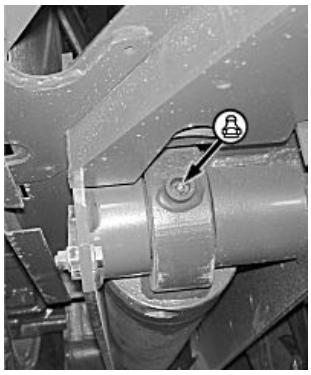


H120023 —UN—14NOV16

OUO6075,00044B5 -21-21DEC16-1/1

Loodimissilindri kere määrimine (HillMaster™-i masinad)

Määrige niplit (mõlemalt küljelt) nii kaua, kuni määrdeainet hakkab välja tulema.



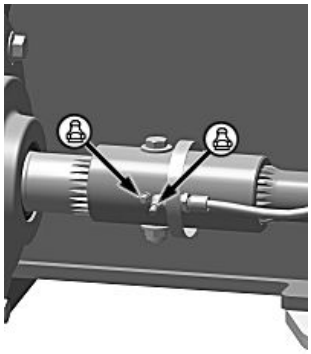
H120024 —UN—14NOV16

OUO6075,00044B6 -21-21DEC16-1/1

Lõppülekande ühendusmuhvid (HillMaster™-i masinad)

MÄRKUS: Määrige nipleid, kuni määre väljub soontest.

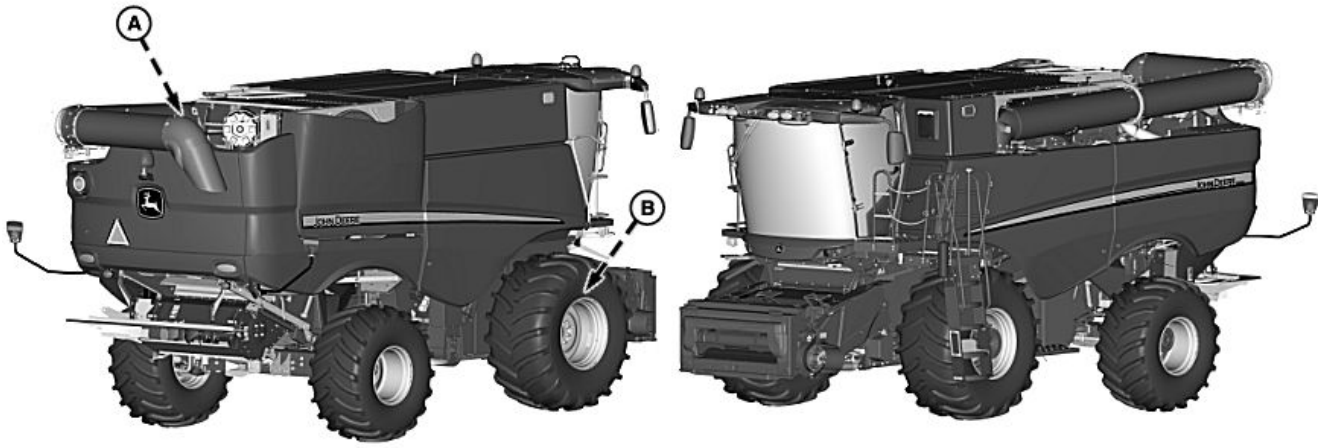
Määrige lõppülekande ühendusmuhvi niplit (mõlemal küljel).



H120025 —UN—14NOV16

OUO6075,00044B7 -21-21DEC16-1/1

Hooldusvälpade tabel – esimesed 100 töötundi



H119631 —UN—13OCT16

Seletus	Hooldus	Esimese 100 töötunni järel
A	Peamootori reduktori filtri vahetamine (S760 ja S770 ProDrive™-iga masinad)	•
B	Peamootori reduktori määrdefiltri vahetamine (ProDrive™-iga masinad)	•

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

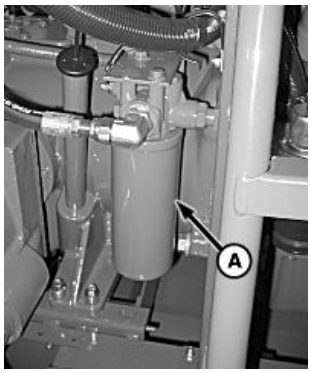
OUO6075,00046D2 -21-28MAR17-1/1

Peamootori reduktori filter (S760 ja S770 ProDrive™-iga masinad)

MÄRKUS: Süsteemi tühjendamine pole filtrite väljavahetamisel vajalik.

Eemaldage ja vahetage filter (A). Katke filtri tihend õliga. Pingutage käsitsi ja seejärel keerake veel 1/2 pööret.

A—Filter



H115506 —UN—27AUG15

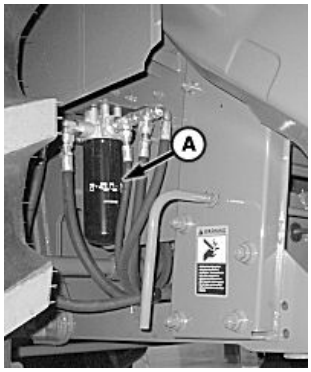
OUO6075,00046D3 -21-28MAR17-1/1

Peamootori reduktori määrdefilter (ProDrive™-iga masinad)

MÄRKUS: Süsteemi tühjendamine pole filtrite väljavahetamisel vajalik.

Eemaldage ja vahetage filter (A). Katke filtri tihend õliga. Pingutage käsitsi ja seejärel keerake veel 1/2 pööret.

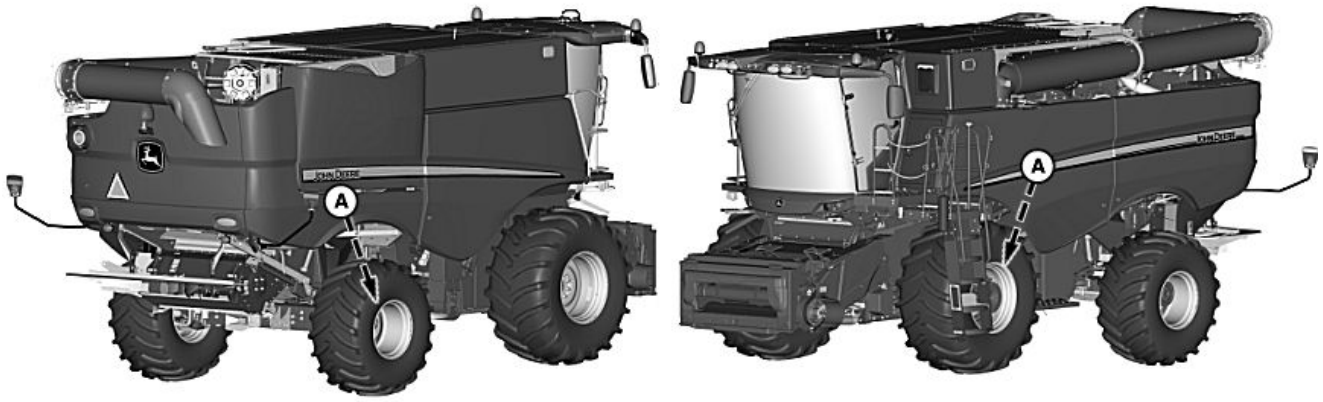
A—Filter



H115507 —UN—27AUG15

OUO6075,00046D4 -21-28MAR17-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 100 töötunni järel



H119634 —UN—13OCT16

A—Rehvirõhk ja poltide asukohad

Seletus	Hooldus	Iga 100 töötunni järel
A	Rehvirõhu ja poltide pingutusmomendi kontrollimine	•

OUO6075,000441C -21-20DEC16-1/1

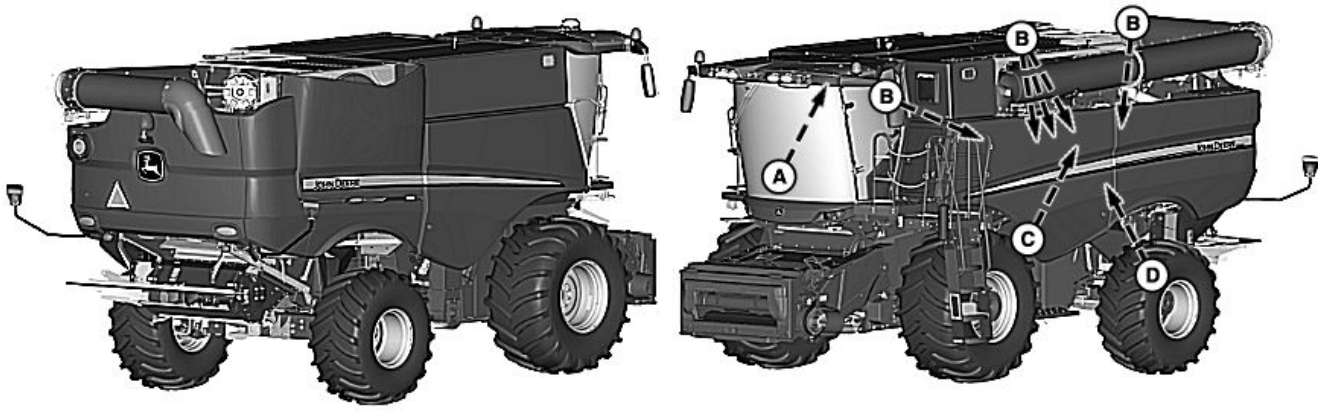
Rehvirõhk ja poltide pingutusmoment

Kontrollige ees ja taga rehvirõhku ning rattapoltide pingutusmomenti. Lisateavet leiate peatükist Veermiku ajam ja tagasild.

H115666 —UN—28AUG15

OUO6075,000441D -21-21DEC16-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 200 töötunni järel



H119635 —UN—13OCT16

Seletus	Hooldus	Iga 200 töötunni järel
A	Ringlusõhu filtri puhastamine/vahetamine	•
B	Primaarse vahevõlli määrimine (mitmekäiguline kaldtransportöör S770, S780, S785 ja S790 masinatel)	•
C ja D	Separaatori muutuva kiirusega veetavate/vedavate rihmarataste käitamine (S760 ja S770 masinad)	•

OUO6075,00045E0 -21-13FEB17-1/1

Ringlusõhu filter

Eemaldage puhastamiseks kate või vahetage ringlusõhu filter (A).

A—Ringlusõhu filter

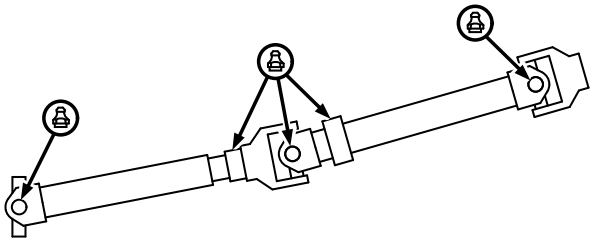
H115668 —UN—28AUG15

OUO6075,000441F -21-21DEC16-1/1

Primaarne vahevõll (mitmekäiguline kaldtransportöör) (masinad S770, S780, S785 ja S790)

MÄRKUS: Ilma mitmekäigulise kaldtransportöörita masinatel on üks määrdenippel, mida tuleb määrida iga 400 töötunni järel.

Pöörake juurdepääsuks kõigile viiele niplile ja määrige.



H119656 —UN—17OCT16

OUO6075,00044B8 -21-21DEC16-1/1

Separaatori muutuva kiirusega veetavad/vedavad rihmarattad (S760 ja S770 masinad)

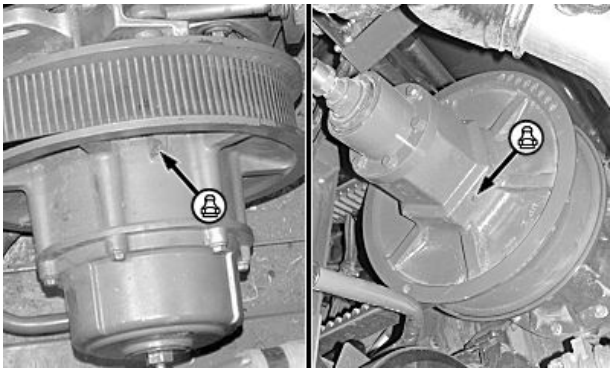
MÄRKUS: Valikulise suure läbimõõduga vedava rihmarattaga S770 masinal tuleb niplit määrida iga 50 töötunni järel.

TÄHTIS: Separaatori muutuva kiirusega veetavad ja vedavad rihmarattad: Pumbake niplisse 20 kuni 25 annust määret. ÄRGE ÜLE MÄÄRIGE.

Separaatori muutuva kiirusega veetavad rihmarattad: Nipli juurde pääsemiseks pöörake rihmarattaid.

MÄRKUS: Käivitage masin ja proovige määrdeaine ühtlaseks jaotamiseks mõned korrad läbi kogu separaatori kiirusvahemik.

Separaatori muutuva kiirusega vedavad rihmarattad: Sulgege (suure kiirusega) rihmarattad enne nipli määrimist välimise rihmaratta rummus. Niplile ligipääsemiseks pöörake rihmaratast. Määrdeaine jaotamiseks muutke silindri töökiirust, kui töötate kogu aeg suurel kiirusel.

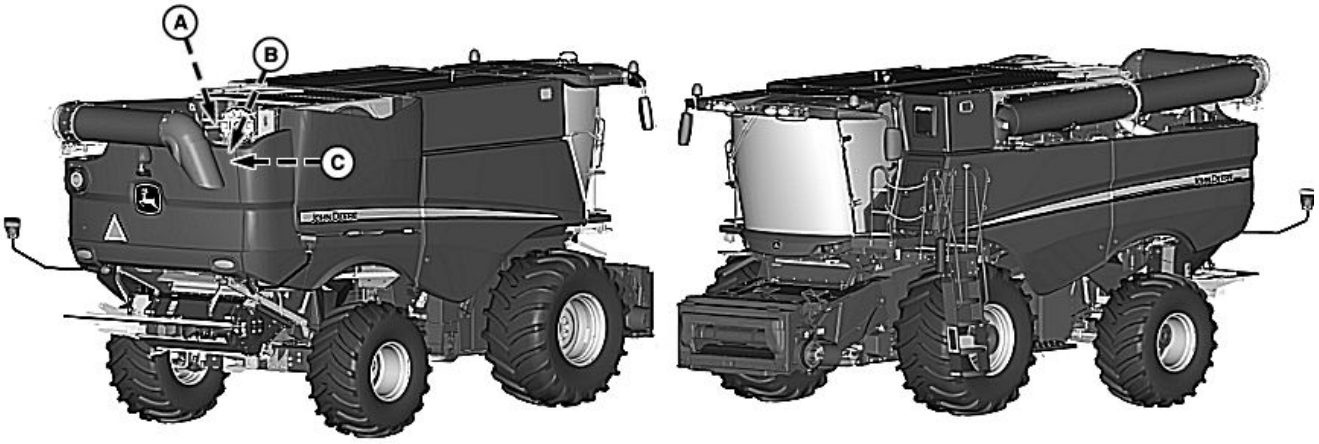


Veetavad/vedavad rihmarattad

H120805 —UN—13FEB17

OUO6075,00045DB -21-20MAR17-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 250 töötunni järel



H119636 —UN—14OCT16

Seletus	Hooldus	Iga 250 töötunni järel
A	Mootoriõli ja filtri vahetamine (Tier 2 / Stage II) Mootoriõli ja filtri vahetamine (Final Tier 4 / Stage IV)	•
B	Kütusepaagi rõhuühtlusti kontrollimine	•
C	DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti kontrollimine (Final Tier 4 / Stage IV masinad)	•

OUO6075,00044B9 -21-20DEC16-1/1

Mootoriõli ja filter (Tier 2/Stage II)

TÄHTIS: Vahetage õli iga 100 töötunni järel, kui kütus on kõrge väävlisisaldusega. Lähemat teavet väävlisisalduse kohta vt jaotisest Kütused ja määrdeained.

Täitke karter hooajale vastava viskoossusega õli või Torq-Gard™-õliga (250 töötunni hooldusvälp). Kui kasutate John Deere'i mootoriõli Plus-50™ või Plus-50™ II ja John Deere'i filtrit, võib välpa 50 protsendi võrra pikendada. Näide. 250 töötundi pikeneb 375 töötunnini.

1. **Variant A:** Mootori karteri ülemine õlifilter: eemaldage kork (A) ja filter. Vahetage filter ja paigaldage kork. Pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

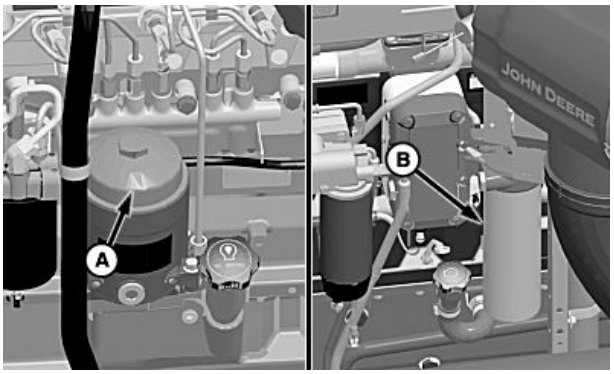
Õlifiltri kork—Pingutus-moment	40 Nm (30 naeljalga)

Variant B: Mootori karteri õlifilter: eemaldage ja vahetage õlifilter (B).

2. Avage väljalaskeava (C), et õli välja lasta.
3. **Variant A:** Mootori karteri ülemine õlifilter: Eemaldage enne õliga täitmist õlimõõtevarras (D) ja pärast täitmist kontrollige õlitaset.

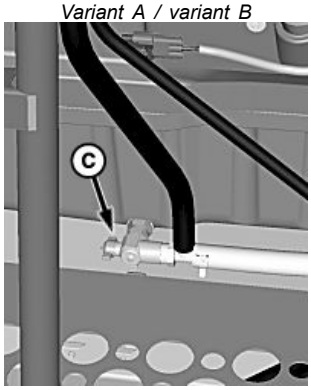
   Variant B: Mootori karteri õlifilter: Eemaldage õliga täitmiseks kork (E) ja kontrollige õlitaset pärast täitmist mõõtevardaga (F).

A—Kork
B—Õlifilter
C—Tühjendamine
D—Õlivarras
E—Kork
F—Õlivarras

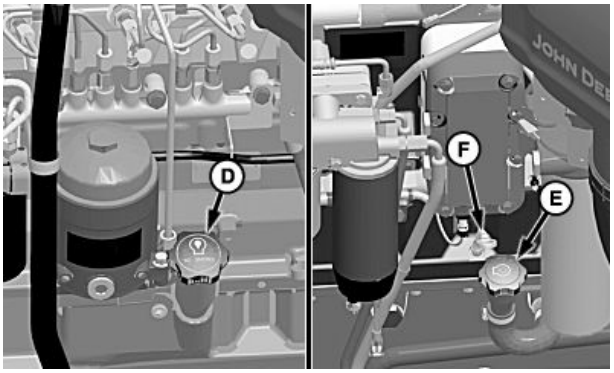


H115672 —UN—28AUG15

Variant A / variant B



H115673 —UN—28AUG15



H115674 —UN—28AUG15

Variant A / variant B

Torq-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00044BA -21-25JAN17-1/1

Mootoriõli ja filter (Final Tier 4 / Stage IV)

TÄHTIS: Vahetage õli iga 250 töötunni järel, kui te ei kasuta mootoriõlisid, mida on soovitatud peatükis Kütused ja määrdeained.

Vahetage õli iga 400 töötunni järel, kui kasutate mootoriõli John Deere Plus-50™ II ja John Deere'i filtrit. Lisateabe saamiseks lugege peatükki Kütused ja määrdeained.

Final Tier 4/Stage IV mootoritega on nõutav mootoriõli Plus-50™ II või API CK-4, API CJ-4, ACEA E9, ACEA E6 serdiga õli.

Kasutage üksnes madala väävlisisaldusega diislikütust (ULSD), mille suurim väävlisisaldus on 15 mg/kg (15 miljondikku osa).

1. **Variant A:** Mootori karteri ülemine õlifilter: eemaldage kork (A) ja filter. Vahetage filter ja paigaldage kork. Pingutage ettenähtud momendiga.

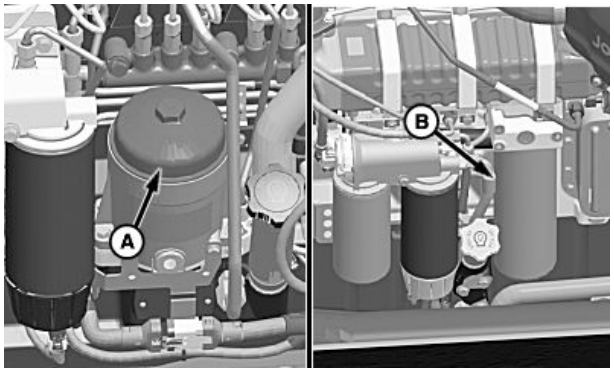
Tehnilised andmed

Õlifiltri kork—Pingutus-moment.....40 Nm (30 naeljalga)

Variant B: Mootori karteri õlifilter: eemaldage ja vahetage õlifilter (B).

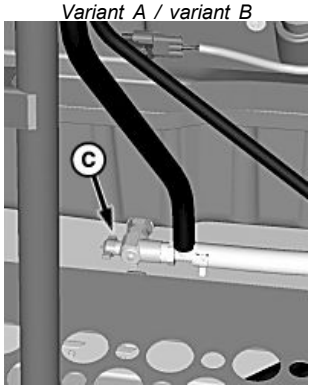
2. Avage väljalaskeava (C), et õli välja lasta.
3. Eemaldage enne õliga täitmist õlimõõtevarras (D) ja pärast täitmist kontrollige õlitaset.

A—Kork
B—Õlifilter
C—Tühjendamine
D—Õlivarras



H115675 —UN—28AUG15

Variant A / variant B



H115673 —UN—28AUG15

H115676 —UN—28AUG15

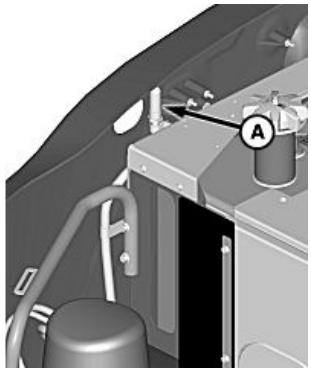
Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,000446E -21-25JAN17-1/1

Kütusepaagi rõhuühtlusti

Kontrollige kütusepaagi rõhuühtlustit (A) visuaalselt. Hoidke rõhuühtlusti prügist puhas. Eemaldage rõhuühtlusti vooliku küljest ja puhastage.

A—Kütusepaagi rõhuühtlusti



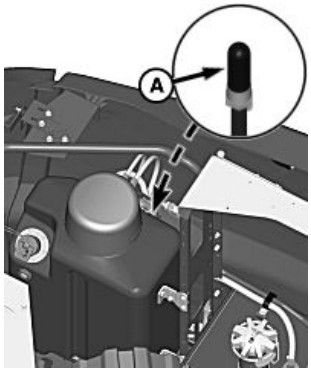
H115678 —UN—28AUG15

OUO6075,0004425 -21-21DEC16-1/1

DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (Final Tier 4/Stage IV)

Vaadake DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (A) üle. Hoidke rõhuühtlusti prügist puhas. Eemaldage rõhuühtlusti vooliku küljest ja puhastage.

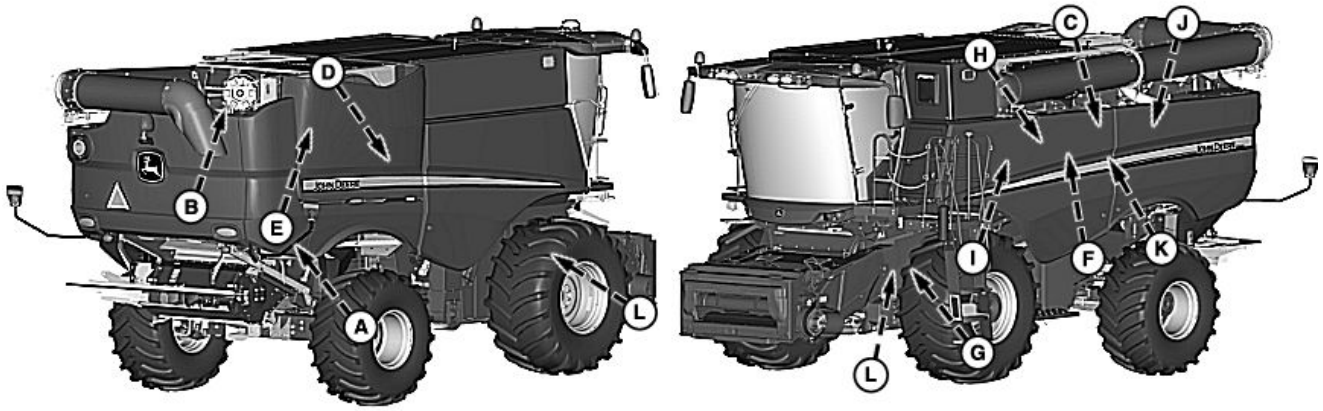
A—DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti



H115679 —UN—28AUG15

OUO6075,0004426 -21-21DEC16-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 400 töötunni järel



H119653 —UN—17OCT16

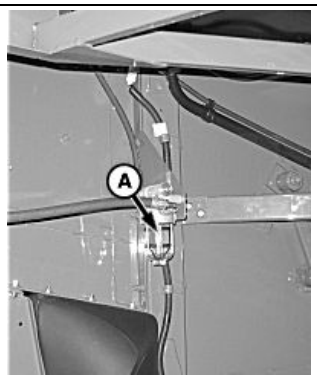
Seletus	Hooldus	Iga 400 töötunni järel
A	Kütuse eelpuhasti filtri puhastamine	•
B	Vee-eraldi kontrollimine (mudelid S780, S785 ja S790) Kütuse primaar- ja sekundaarfiltri vahetamine	•
C, D, E	Muutuva ülekandearvuga vedavate/veetavate rihmarataste määrimine (Final Tier 4 / Stage IV S760 ja S770 masinad)	•
F	Väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine	•
G	Heedri/haspli ajami pumba rihmaratta laagri määrimine	•
H	Primaarse vahevõlli universaalliigendi nuudi määrimine (ühe kiirusega kaldtransportöör)	•
I	Vertikaalse väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine (S780, S785 ja S790 masinad)	•
J	Hekseldi/väljalaadimisteo ajamivõlli laagri määrimine	•
K	Muutuva kiirusega vedava rihmaratta määrimine	•
L	Söötekiirendi laagrite määrimine	•

OUO6075,00045E1 -21-28MAR17-1/1

Kütuse eelfilter

ETTEVAATUST: Enne kütusefiltri hooldustöödega alustamist lülitage mootor välja, rakendage parkimispidur ja võtke süütevõti välja.

1. Sulgege kütuse sulgekraan.
2. Eemaldage kütuse eelpuhasti filter (A) ja puhastage sõel.
3. Paigaldage võre ja filter. Avage täitmiseks kütusepaagi sulgekraan. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid).



H115657 —UN—28AUG15

A—Kütuse eelfilter

OUO6075,0004428 -21-17JAN17-1/1

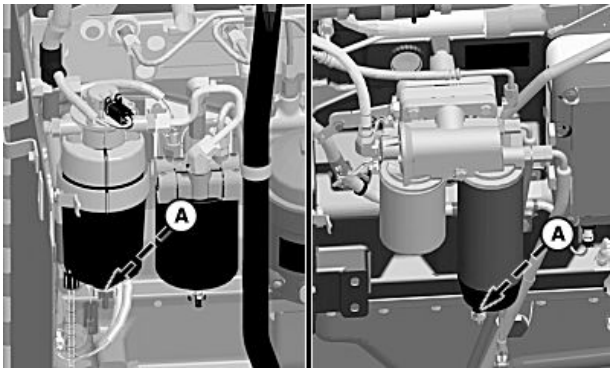
Vee-eraldi

Kontrollige vee-eraldit (A), kui ilmub veakood.

Avage väljalaskeava, et vesi vee-eraldist välja lasta. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid).

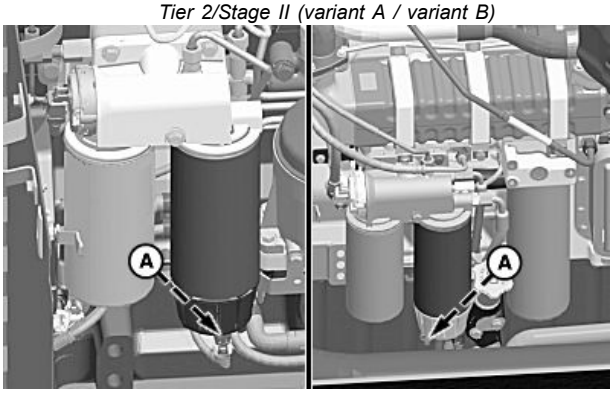
Eemaldage vee-eraldi ja hoidke see alles.

A—Tühjendamine



H119923 —UN—02NOV16

Tier 2/Stage II (variant A / variant B)



H119924 —UN—02NOV16

Final Tier 4/Stage IV (variant A / variant B)

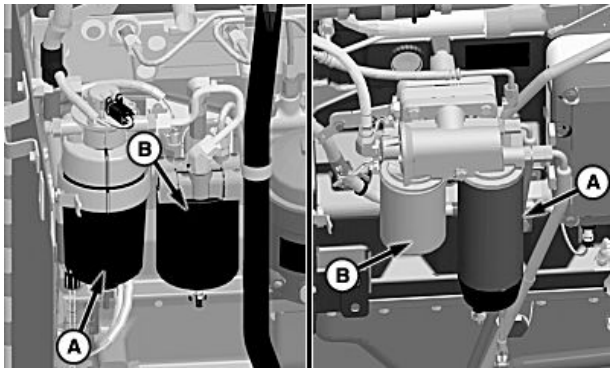
OUO6075,00044E7 -21-25JAN17-1/1

Kütuse jäme- ja peenfilter

ETTEVAATUST: Kütuseliinidesse jääv kõrgrõhuvedelik võib põhjustada tõsise vigastuse. Kõrgsurve-ühisanum (HPCR) toitesüsteemiga mootorite puhul oodake enne kütusetorude, andurite või mõne teise komponendi lahutamist kütuse kõrgrõhupumba ja pihustite vahel pärast mootori seiskamist vähemalt 15 minutit.

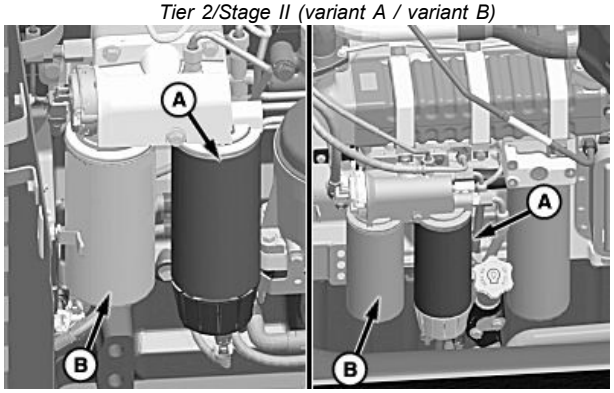
Enne kütusefiltri hooldustöödega alustamist lülitage mootor välja, rakendage parkimispidur ja võtke süütevõti välja.

1. Kütuse primaarfilter:
   a. sulgege kütusepaagi sulgekraan.
   b. Kui jõudlus kaob või kuvatakse veakood, eemaldage kütuse primaarfilter (A).
   c. Lahutage veeandur (sõltuvalt varustusest)
   d. Eemaldage kütus filtrist ja kõrvaldage see kasutusest.
   e. Paigaldage uus kütuse primaarfilter.
   f. Avage kütusepaagi sulgekraan ja keerake süüde sisse, et kütusesüsteem täita. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid).
2. Kütuse sekundaarfilter:
   a. sulgege kütusepaagi sulgekraan.
   b. Kui jõudlus kaob või kuvatakse veakood, eemaldage ja vahetage kütuse sekundaarfilter (B).
   c. Eemaldage kütus filtrist ja kõrvaldage see kasutusest.
   d. Paigaldage uus kütuse sekundaarfilter.
   e. Avage kütusepaagi sulgekraan ja keerake süüde sisse, et kütusesüsteem täita. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid).



H119925 —UN—02NOV16

Tier 2/Stage II (variant A / variant B)



H119926 —UN—02NOV16

Final Tier 4/Stage IV (variant A / variant B)

A—Kütuse primaarfilter **B—Kütuse sekundaarfilter**

OUO6075,00044E8 -21-25JAN17-1/1

Muutuva ülekandearvuga vedavad/veetavad rihmarattad (Final Tier 4 / Stage IV) (S760 ja S770 masinad)

MÄRKUS: Juurdepääsuks muutuva kiirusega ajami õhueemaldusklapile ja rihmaratastele avage separaatori juurdepääsukate.

1. Muutuva kiirusega ajami tühjendusklapid – rihmarataste pingest vabastamiseks avage õhueemalduskork (A).

TÄHTIS: Piisavaks määrimiseks peab sisemine rihmaratas olema lõpuni tagasi tõmmatud.

Rihmaratta liikumisruum võib olla piiratud, kui rihmarattad ei ole täielikult eraldatud.

2. Muutuva ülekandearvuga vedav rihmaratas – leidke vedaval rattal määrdenippel (B). Tõmmake rihmaratast mootori poole, kuni see on täiesti lahti. Pange niplisse 10 kuni 12 annust määret. Üleliigne määre tuleb välja vedava rihmaratta esiküljest.

TÄHTIS: Piisavaks määrimiseks peavad veetavad rihmarattad olema lõpuni suletud.

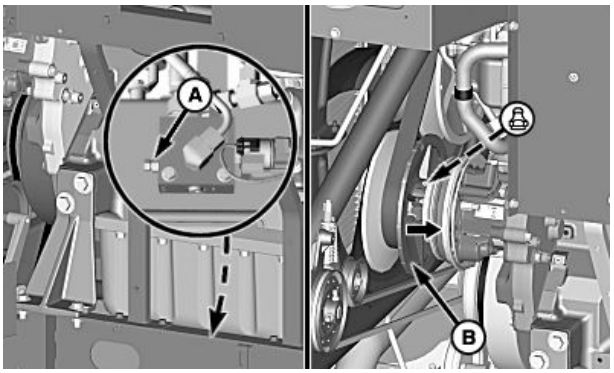
Rihmaratta liikumisvabadus võib olla rikutud, kui need pole lõpuni suletud.

3. Muutuva kiirusega veetav rihmaratas – leidke veetaval rattal määrdenippel (C). Lükake veetavad rattad kokku, kuni need on täiesti suletud. Pange niplisse 10 kuni 12 annust määret. Üleliigne määre tuleb välja veetava ratta esiküljest.

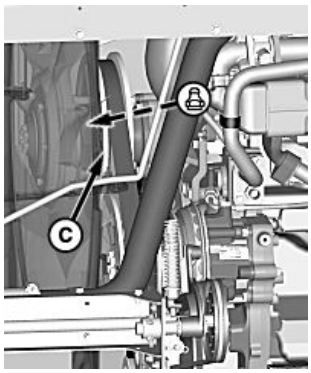
   Keerake õhueemalduskork ja klapi mutter ettenähtud momendiga kinni.

Tehnilised andmed

Õhueemalduskork ja mutter—Pingutusmoment	23 N m (17 naeljalga)



H115710 —UN—31AUG15



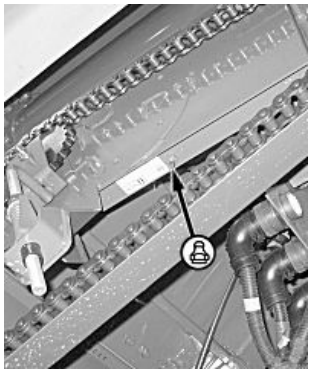
H115711 —UN—31AUG15

A—Õhueemaldusnippel
B—Vedav rihmaratas
C—Veetav rihmaratas

OUO6075,000442B -21-25JAN17-1/1

Väljalaadimisteo ülemine reduktor

Määrige niplit.

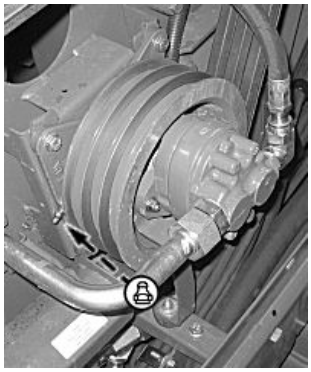


H115712 —UN—31AUG15

OUO6075,000468D -21-28MAR17-1/1

Heedri/haspli ajami pumba rihmaratta laager

Määrige niplit.



H115713 —UN—31AUG15

OUO6075,000468E -21-20MAR17-1/1

Primaarse vahevõlli universaalliigendi nuut (ühe kiirusega kaldtransportöör)

MÄRKUS: Mitmeastmelise kaldtransportööriga masinatel on viis määrdeniplit.

Pöörake niplitele juurdepääsuks ja määrimiseks.

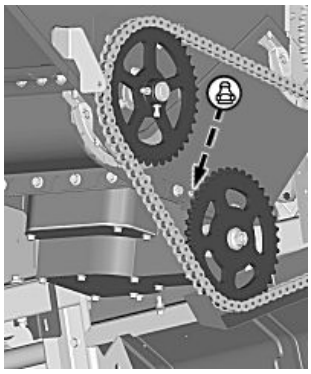
H115714 —UN—31AUG15

OUO6075,000442F -21-17JAN17-1/1

Vertikaalse väljalaadimisteo ülemine reduktor (S780, S785 ja S790 masinad)

TÄHTIS: Pumbake niplisse 10 annust määret.

Määrige niplit.

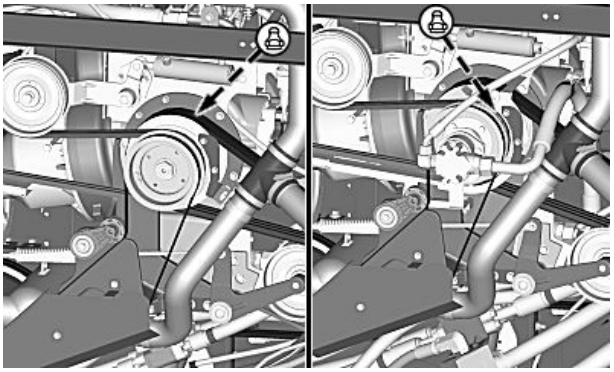


H115715 —UN—31AUG15

OUO6075,000468F -21-28MAR17-1/1

Hekseldi/väljalaadimisteo ajamivõlli laager

Pöörake rihmaratast, et pääseda nipli juurde rihmaratta soone põhjal, ning määrige.



H115716 —UN—31AUG15

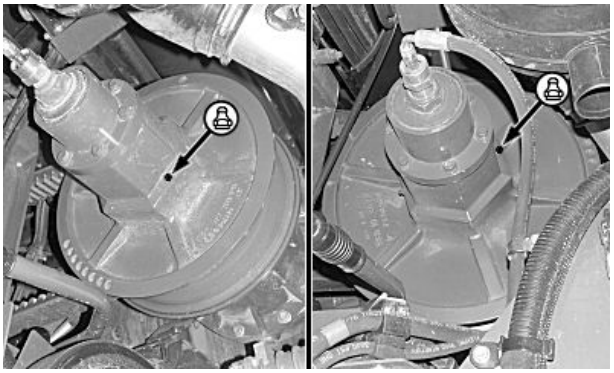
Variant A / variant B

OUO6075,0004690 -21-20MAR17-1/1

Muutuva ülekandearvuga vedav rihmaratas

TÄHTIS: Eemaldage pimeäärik ja paigaldage määrdenippel. Pumbake niplisse 40 kuni 45 annust määret. Ärge üle määrige. Eemaldage määrdenippel ja paigaldage pimeäärik.

1. Sulgege (suure kiirusega) rihmarattad enne pimeääriku määrimist välimise rihmaratta rummus.
2. Pöörake rihmaratast, et pääseda pimeäärikuni.
3. Määrdeaine jaotamiseks muutke silindri töökiirust, kui töötate kogu aeg suurel kiirusel.



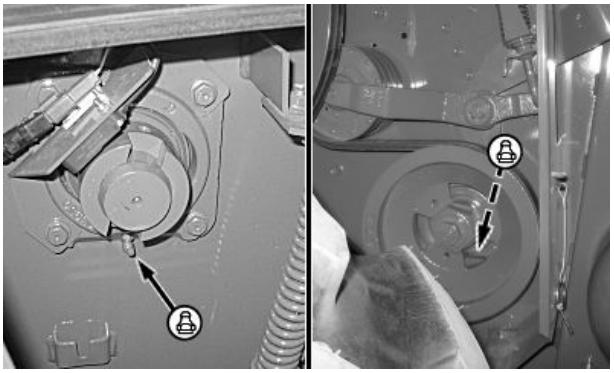
H120807 —UN—13FEB17

Vedavad rihmarattad (väike läbimõõt) / vedavad rihmarattad (suur läbimõõt)

OUO6075,00045DC -21-13FEB17-1/1

Söötekiirendi laagrid

Niplite juurde pääsemiseks pöörake rihmarattaid ja määrige.



H115827 —UN—08SEP15

Vasakpoolne/parempoolne külg

OUO6075,0004432 -21-17JAN17-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 400 töötunni järel (järg)

H119654 —UN—17OCT16

Seletus	Hooldus	Iga 400 töötunni järel
A	Prahiteo ajami hõõrdsiduri määrimine (S760 ja S770 masinad)	•
B	Konveieri ajami hõõrdsiduri määrimine	•
C	Parempoolse määrdepunkti määrimine	•
D	Ülepeabiitri laagrite määrimine (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad)	•
E	Tühjendusbiitri laagrite määrimine	•
F	Puhastusventilaatori võlli laagrite määrimine	•
G	Tagasilla rööpvarda määrimine	•
H	Laoturi määrimine (sõltuvalt varustusest)	•
I	Ülepeabiitri reduktori õli kontrollimine (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad)	•
J	Separaatori ajami õli kontrollimine	•
K	Lõppülekande õli kontrollimine	•

OUO6075,00046D5 -21-28MAR17-1/1

Prahiteo ajami hõõrdsidur (S760 ja S770 masinad)

TÄHTIS: Ärge üle määrige.

Juurdepääsuks niplile pöörake rihmaratast.

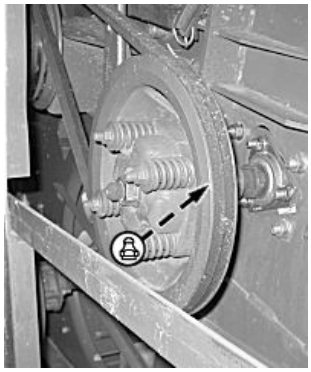
H115720 —UN—31AUG15

OUO6075,0004433 -21-17JAN17-1/1

Konveieriteo ajami hõõrdsidur

TÄHTIS: Ärge üle määrige.

Juurdepääsuks niplile pöörake rihmaratast.



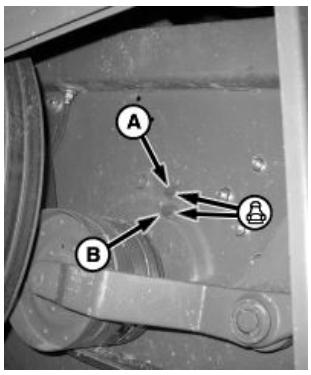
H115721 —UN—31AUG15

OUO6075,0004434 -21-17JAN17-1/1

Parempoolne määrdepunkt

Määrige nipleid, et õlitada primaarse vahevõlli laagrit (A) ja separaatori laagrit (B).

A—Primaarse vahevõlli laager B—Separaatori laager

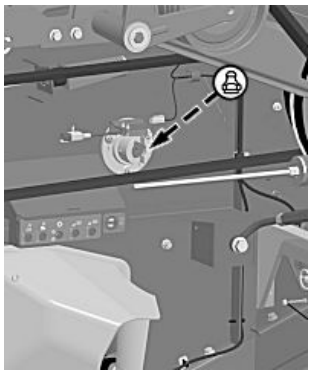


H115722 —UN—31AUG15

OUO6075,0004435 -21-17JAN17-1/1

Ülepeabiitri laagrite määrimine (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad)

Määrige niplit (mõlemal küljel).

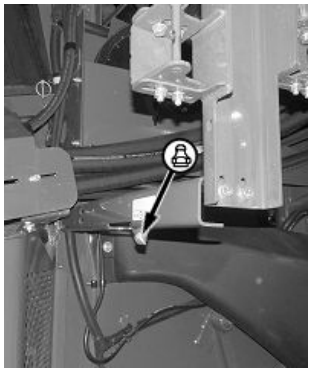


H115723 —UN—31AUG15

OUO6075,0004692 -21-21MAR17-1/1

Tühjendusbiitri laagrid

Määrige niplit (mõlemal küljel).

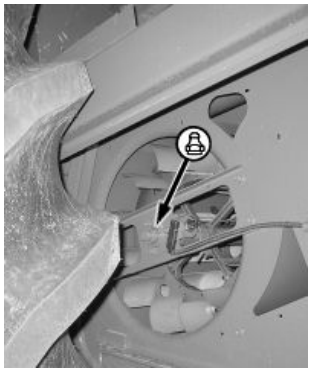


H115724 —UN—31AUG15

OUO6075,0004693 -21-21MAR17-1/1

Puhastusventilaatori võlli laagrid

Määrige niplit (mõlemal küljel).

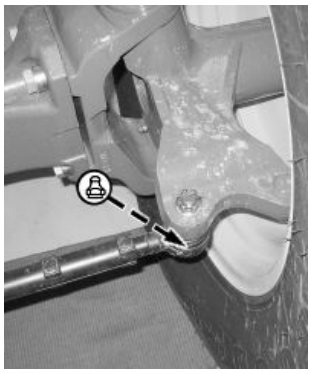


H115725 —UN—31AUG15

OUO6075,0004694 -21-21MAR17-1/1

Tagasilla rööpvarras

Määrige niplit (mõlemal küljel) roolivarda otsa kuulliigendil.

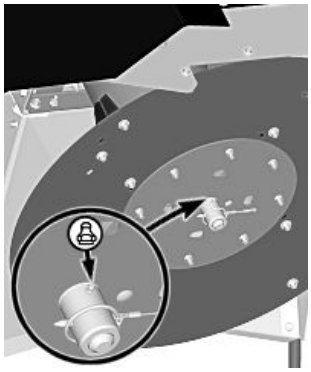


H115726 —UN—31AUG15

OUO6075,0004695 -21-21MAR17-1/1

Laoturi ketas (sõltuvalt varustusest)

Määrige nippel (mõlemal poolel), et rummud võllide külge ei roostetaks.



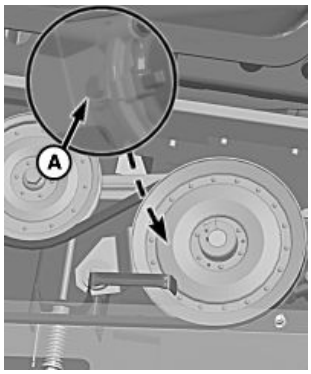
H115727 —UN—31AUG15

OUO6075,0004696 -21-21MAR17-1/1

Ülepeabiitri reduktori õli (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad)

Eemaldage kork (A) ja kontrollige õli taset. Vajaduse korral lisage õli.

A—Kate



H115728 —UN—31AUG15

OUO6075,00046D6 -21-28MAR17-1/1

Separaatori ajami õli

Tõmmake mõõtevarras (A) välja ja kontrollige õlitaset. Õlitase peab olema mõõtevarda soonte vahel. Vajaduse korral lisage õli.

A—Õlivarras

H115729 —UN—31AUG15

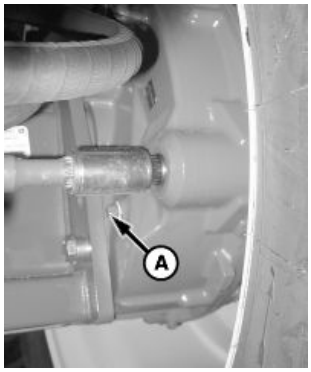
OUO6075,000443C -21-17JAN17-1/1

Lõppülekande õli

TÄHTIS: HillMaster™-i masinad Lõppülekande õlitaseme kontrollimisel hoiatage kõrvalseisjaid, et nad masinast selle loodimisel eemale hoiaks.

MÄRKUS: HillMaster™-i masinad Õlitaseme täpseks määramiseks peavad lõppülekanded olema seatud nii, et lõppülekande sisendvõll oleks samal tasemel kui telje ajamivõll.

Eemaldage kork (A) ja kontrollige õlitaset (mõlemal küljel). Õlitase peab olem 12 mm (1/2 tolli) täiteava põhjast. Vajaduse korral lisage õli.

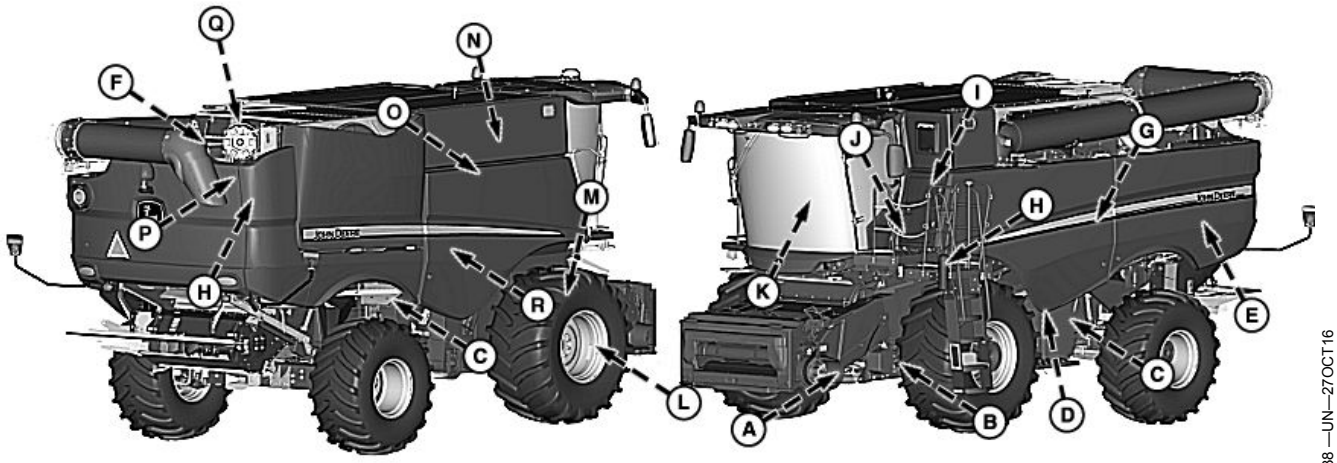


H115730 —UN—31AUG15

A—Kate

OUO6075,00044C1 -21-18JAN17-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 400 töötunni järel (järg)



H119638 —UN—27OCT16

Seletus	Hooldus	Iga 400 töötunni järel
A	Käigukastiõli kontrollimine (S760 ja S770 ProDrive™-ita masinad) Parkimispiduri silindri kaablite pikkuse kontrollimine (S760 ja S770 surunupplülitusega käigukastiga masinad)	•
B	Lõppülekande ühendusmuhvide hooldus (HillMaster™-ita masinad)	•
C	Akude hooldamine/puhastamine	•
D	Hüdraulika/hüdrostaatika filtri vahetamine (S760 ja S770 masinad)	•
E	Hüdrostaatilise süsteemi toite filtri vahetamine (S760 ja S770 ProDrive™-ita masinad) Hüdrostaatilise süsteemi toite filtri vahetamine (S760 ja S770 ProDrive™-iga masinad)	•
F	Hüdrostaatilise süsteemi toite filtri vahetamine (S780, S785 ja S790 ProDrive™-iga masinad) Peamootori reduktori filtri vahetamine (S760 ja S770 ProDrive™-ita masinad) Peamootori reduktori filtri vahetamine (S760 ja S770 ProDrive™-iga masinad)	•
G	Mootori prahikontrolli õhufiltri kontrollimine (Final Tier 4/Stage IV mootorid)	•
H	Tulekustutite kontrollimine/täitmine/vahetamine	•
I	Primaarse vahevõlli reduktori õli kontrollimine (fikseeritud ja muutuva kiirusega kaldtransportööri ajam)	•
J	Pidurivedeliku kontrollimine (S760 ja S770 ProDrive™-ita masinad)	•
K	Kontrollige turvavöösid	•
L	ProDrive'i/peamootori reduktori määrdefilter (S760 ja S770 ProDrive™-iga masinad) ProDrive'i/peamootori reduktori määrdefilter (S780, S785 ja S790 ProDrive™-iga masinad)	•
M	Kaldtransportööri hõõrdsiduri määrimine	•
N	Mitmeastmelise kaldtransportööri ajami puhastamine (S770, S780, S785 ja S790 masinad)	•
O	Laadimisteo reduktori õli kontrollimine	•
P	DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti vahetamine (Final Tier 4/Stage IV mootorid) Kütusepaagi rõhuühtlusti vahetamine	•
Q	Õhufiltri elementide kontrollimine	•
R	Niiskuseanduri eemaldamine ja puhastamine (sõltuvalt varustusest)	•

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

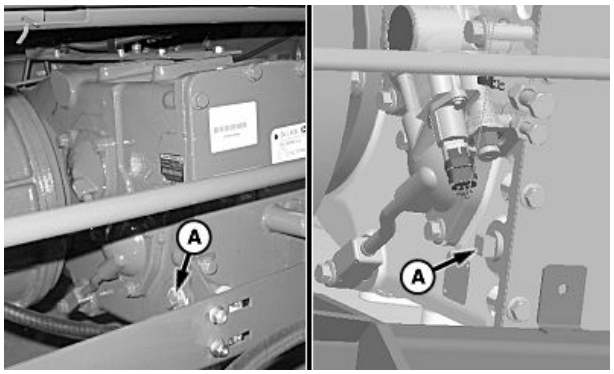
OUO6075,00046D7 -21-12JUN17-1/1

Käigukastiõli (S760 ja S770 ProDrive™-ita masinad)

Eemaldage kork (A) ja kontrollige õli taset.

Vajaduse korral lisage õli tasemeni 12 mm (1/2 tolli) ava alumisest servast.

A—Kate



H115752 —UN—02SEP15

Mehaaniline/elektrooniline käiguvahetus

OUO6075,000443F -21-17JAN17-1/1

Parkimispiduri trumli trossid (elektroonilise käigukastiga masinad S760 ja S770)

MÄRKUS: Rakendage parkimispidur (kolb välja lükatud, vedru rakendunud).

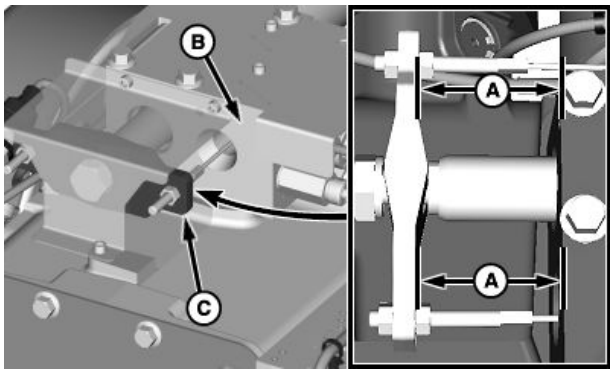
Mõõtke ja kontrollige, kas vahekaugus (A) käituri korpuse (B) ja tasakaalusti (C) vahel on mõlemal küljel nõuetekohane.

Tehnilised andmed

Seisupiduri tross—Pingutusmoment	37,5 ± 2,5 mm (1 31/64 ± 3/32 tolli)

⚠ ETTEVAATUST: Parkimispiduri silindri trossid on äärmiselt suure pinge all. Trosside reguleerimiseks PEATE pöörduma John Deere'i esindusse.

Kui trosse on vaja reguleerida, pöörduge John Deere'i esindusse.



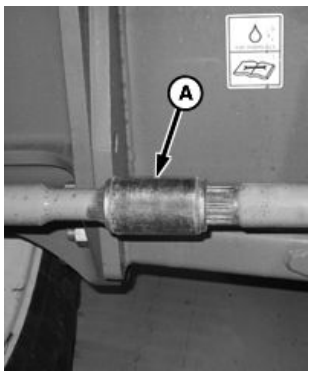
H115764 —UN—02SEP15

A—Vahekaugus
B—Käituri korpus
C—Tasakaalusti

OUO6075,0004440 -21-17JAN17-1/1

Lõppülekande ühendusmuhvid (HillMaster™-ita masinad)

1. Eemaldage veovõlli ühendusmuhv (A) ja veovõll (mõlemal pool).
2. Puhastage soonilised osad ja kandke veovõlli mõlemale soonilisele otsale haakumisvastast vahendit.



H115748 —UN—04SEP15

OUO6075,00044C3 -21-18JAN17-1/1

Akud

MÄRKUS: Akud asuvad olenevalt masina mudelist vasakul või paremal.

1. Puhastage akude ülaosa ja kontrollige taset igas elemendis.
2. Vajadusel täitke kuni täitekaeluse alaservani destilleeritud veega.
3. Puhastage akude poolused ja juhtmed ning pingutage vajadusel ühendusi.

H115755 —UN—02SEP15

Variant A / variant B

OUO6075,0004442 -21-17JAN17-1/1

Hüdraulika ja hüdrostaatika filter (S760 ja S770 masinad)

MÄRKUS: Süsteemi tühjendamine filtrite väljavahetamisel ei ole vajalik.

1. Eemaldage ja vahetage filter (A).
2. Katke uue filtri tihend õliga.
3. Paigaldage filter. Pingutage käsitsi ja seejärel veel 1/2 pööret.

H115753 —UN—02SEP15

OUO6075,0004766 -21-12JUN17-1/1

Hüdrostaatilise süsteemi toite filter

MÄRKUS: Hüdrostaatilise süsteemi toite filtri variant ja asukoht oleneb masina konfiguratsioonist.

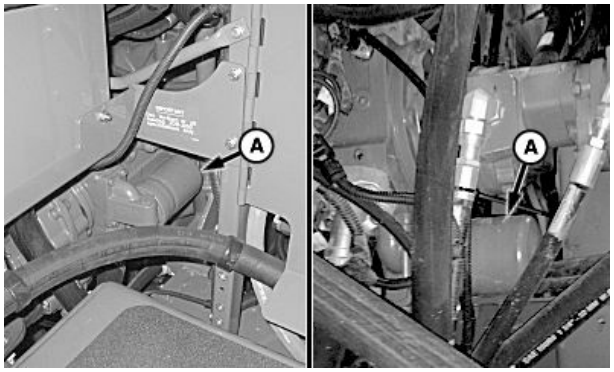
Süsteemi tühjendamine filtrite väljavahetamisel ei ole vajalik.

1. Eemaldage filter (A).
2. Vahetage filter ja katke uus tihend õliga.
3. **Variandid A ja B:** Keerake käsitsi kinni ja pingutage siis ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

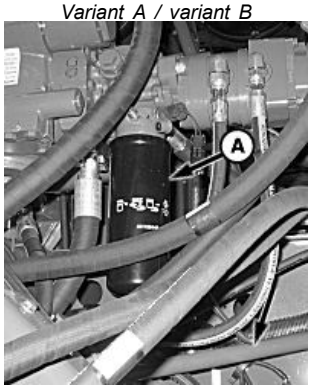
Hüdrostaatilise süsteemi toite filter—Pingutusmoment.....45 N m (33 naeljalga)

Variant C: Pingutage käsitsi ja seejärel veel 1/2 pööret.



Variant A / variant B

H121740 —UN—12JUN17



Variant C

H121741 —UN—12JUN17

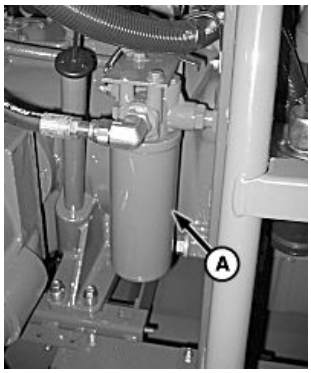
OUO6075,0004765 -21-12JUN17-1/1

Peamootori reduktori filter

MÄRKUS: Peamootori reduktori filter võib olenevalt masina konfiguratsioonist paikneda eri kohtades. Vt täpsemalt peatükist Hooldusvälpade tabel – iga 400 töötunni järel (järg).

Süsteemi tühjendamine filtrite väljavahetamisel ei ole vajalik.

1. Eemaldage ja vahetage filter (A).
2. Katke filtri uus tihend õliga.
3. Paigaldage filter, keerates selle käega kinni, ja pingutage siis veel 1/2 pööret.



A—Filter

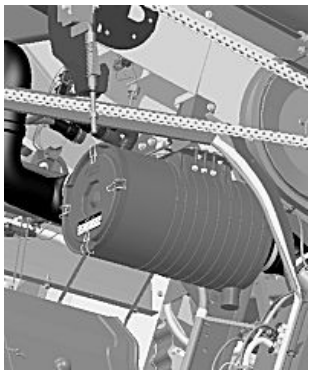
H115762 —UN—02SEP15

OUO6075,00046D8 -21-28MAR17-1/1

Mootori prahikontrolli õhufilter (Final Tier 4/Stage IV mootorid)

TÄHTIS: Kui ekraanile ilmub mootori õhufiltri ummistuse näidik, hooldage primaarfiltrit.

Kontrollige, kas kaitsefilter on ummistunud.



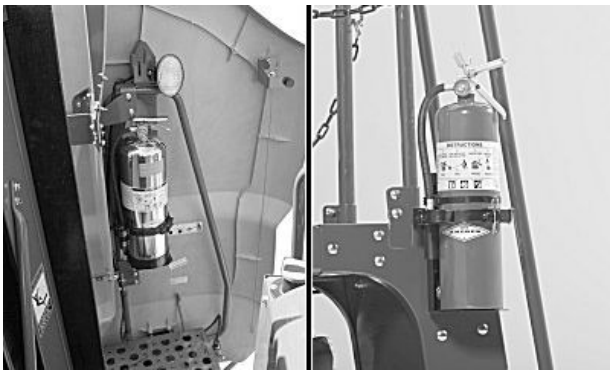
H1115760 —UN—02SEP15

OUO6075,0004446 -21-17JAN17-1/1

Tulekustutid

Kontrollige tulekustuteid (ees ja taga), järgides hooldusjuhiseid tulekustuti sildil.

Laadige või vahetage nagu vaja.



H1115756 —UN—02SEP15

OUO6075,0004447 -21-16JAN17-1/1

Primaarse vahevõlli reduktori õli (fikseeritud ja muutuva kiirusega kaldtransportööri ajam)

Kontrollige primaarse vahevõlli reduktori õlitaset mõõtevardaga (A). Vajaduse korral lisage õli.

A—Õlivarras

H1115761 —UN—02SEP15

OUO6075,00046D9 -21-29MAR17-1/1

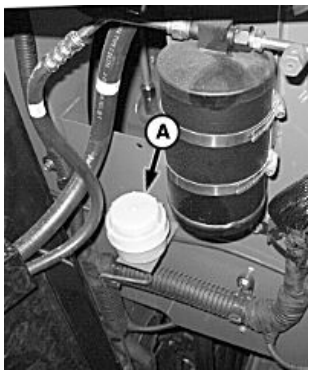
Pidurivedelik (S760 ja S770 ProDrive™-ita masinad)

1. Kontrollige pidurivedelikku, vaadates läbi paagi korgi ava (A).

MÄRKUS: Ärge laske mustusel pidurivedelikku sattuda.

2. Lisage pidurivedelikku tasemeni 6 mm (1/4 tolli) ülemisest äärest.

A—Paagi kork



H115754 —UN—02SEP15

OUO6075,0004449 -21-16JAN17-1/1

Turvavööd

ETTEVAATUST: Kontrollige turvavööd ja selle kinnitusdetaile vähemalt kord aastas. Kui turvavöö süsteem, kaasa arvatud kinnitusdetailid, vöölukk, vöö või inertstõkesti ilmutab mingeidki märke vigastustest või ebaloomulikust kulumisest, värvuse muutusest või hõõrdumisest, tuleb kogu turvavöö kohe välja vahetada. Oma turvalisuse huvides kasutage turvavöö süsteemi vahetamisel teie masina jaoks ette nähtud osi. Pöörduge John Deere esindaja poole.

H115757 —UN—02SEP15

Kontrollige turvavööd kahjustuste suhtes.

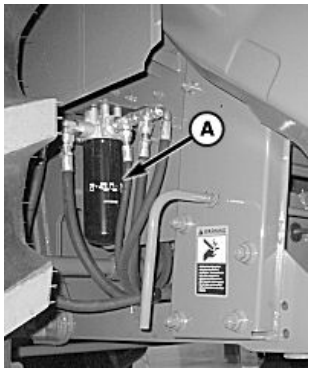
OUO6075,0004698 -21-21MAR17-1/1

ProDrive™-i / peamootori reduktori määrdefilter (ProDrive™-iga masinad)

MÄRKUS: Süsteemi tühjendamine filtrite väljavahetamisel ei ole vajalik.

1. Eemaldage ja vahetage filter (A).
2. Katke filtri uus tihend õliga.
3. Paigaldage filter, keerates selle käega kinni, ja pingutage siis veel 1/2 pööret.

A—Filter

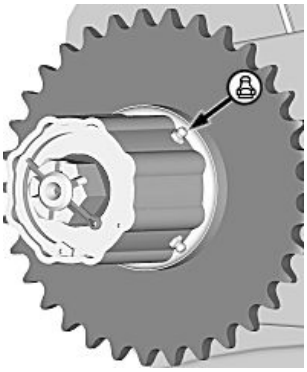


H115763 —UN—02SEP15

OUO6075,00046DA -21-28MAR17-1/1

Kaldtransportööri hõõrdsidur

Määrige niplit ülemise kaldtransportööri hõõrdsiduril, kuni määrdeainet hakkab tihendi vahelt välja pressima.



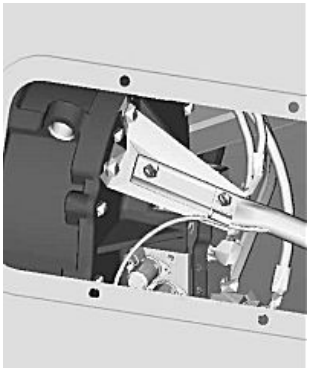
H115747 —UN—01SEP15

OUO6075,000444C -21-16JAN17-1/1

Mitmeastmelise kaldtransportööri ajami puhastamine (S770, S780, S785 ja S790 masinad)

ETTEVAATUST: Mustus, õli, aganad ja viljajäägid selles piirkonnas on tuleohtlikud. Tuule suund, vilja tüüp ja vilja niiskussisaldus võivad mõjutada seda, kuhu ja kui palju aganaid ja prahti võib koguneda. Ärge puhastage seda piirkonda, kui mootor töötab.

Eemaldage terapunkri esiküljel olev juurdepääsuluuk ja puhastage reduktori ümbrus.



H1115758 —UN—02SEP15

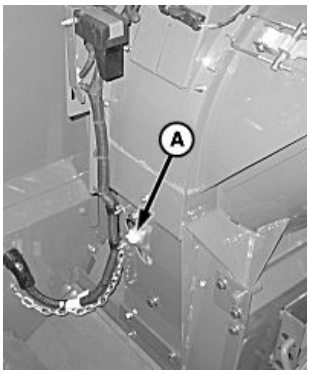
OUO6075,0004699 -21-28MAR17-1/1

Laadimisteo reduktori õli

MÄRKUS: Laadimisteo reduktorit ei ole vaja tühjendada.

Kontrollige õlitaset mõõtevardaga (A) ja vajadusel lisage õli.

A—Õlivarras



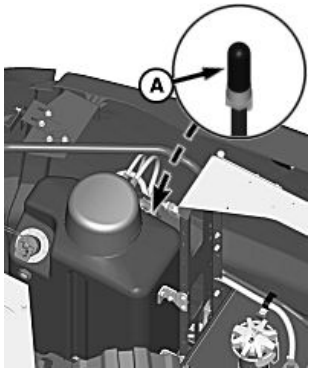
H115746 —UN—01SEP15

OUO6075,00046DC -21-28MAR17-1/1

DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (Final Tier 4/Stage IV mootorid)

Eemaldage ja vahetage DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (A).

A—DEF-lisandi paagi rõhutasandi



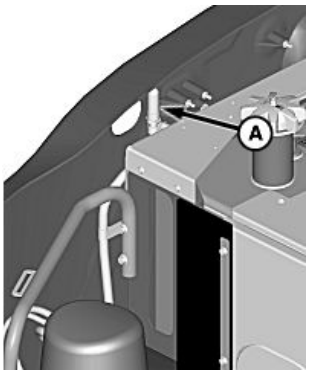
H115679 —UN—28AUG15

OUO6075,000444F -21-16JAN17-1/1

Kütusepaagi rõhuühtlusti

Eemaldage ja vahetage kütusepaagi rõhuühtlusti (A).

A—Rõhuühtlusti



H115678 —UN—28AUG15

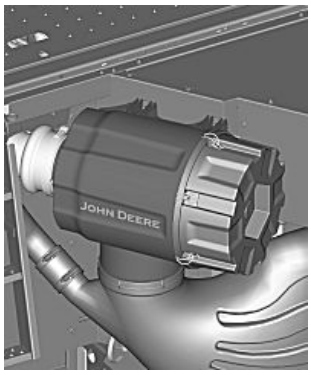
OUO6075,000469A -21-21MAR17-1/1

Õhufiltri elemendid

TÄHTIS: Kui ekraanile ilmub mootori õhufiltri ummistuse näidik, hooldage primaarfiltrit.

Kontrollige, kas kaitsefilter on ummistunud.

Kontrollige, kas esineb lekkeid ja ega sisseimemistoru pole kokku vajunud.



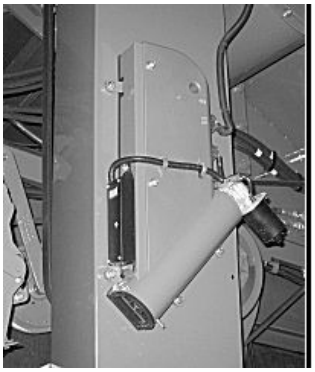
H115759 —UN—02SEP15

OUO6075,0004451 -21-16JAN17-1/1

Niiskuseandur (sõltuvalt varustusastmest)

TÄHTIS: Staatiline laeng võib anduriplaadi puudutamisel kahjustada niiskuseandurit. Kahjustuste vältimiseks jälgige, et puudutaksite enne niiskuseanduri mooduliga töötamist või selle puhastamisel alati vähemalt ühe käega masina metallpinda.

Eemaldage ja puhastage niiskuseanduri moodul (A), kui töötate rohusel pinnal, söödataimede või väga väikeste teradega (raps).

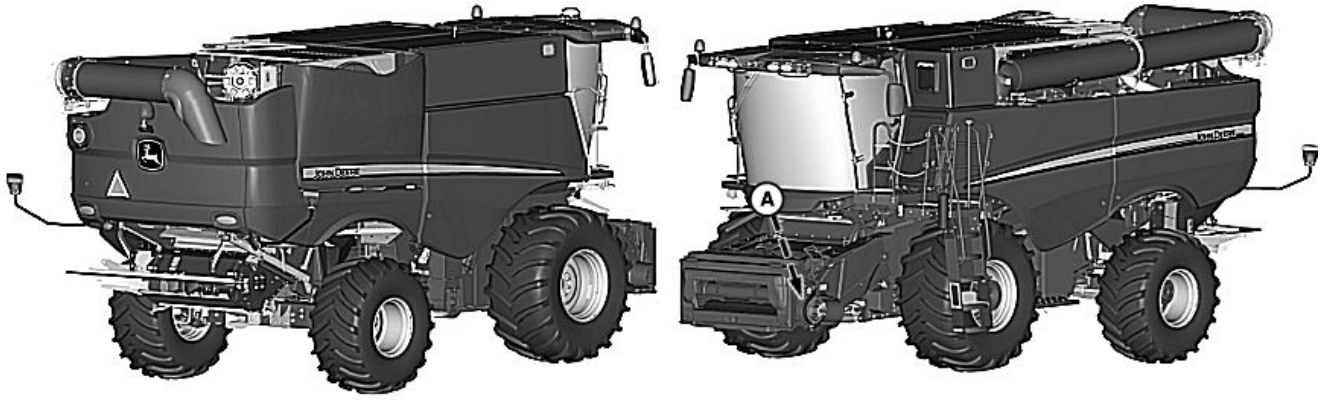


H115765 —UN—02SEP15

A—Niiskuseanduri moodul

OUO6075,0004452 -21-16JAN17-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 800 töötunni järel



H119640 —UN—13OCT16

Seletus	Hooldus	Iga 800 töötunni järel
A	Kaldtransportööri reversori reduktori õli vahetamine	•

OUO6075,00046DD -21-28MAR17-1/1

Kaldtransportööri reversori käigukast

1. Tõstke kaldtransportöör üles ja laske kaitsetugi alla.

MÄRKUS: Soovitusi õli kohta vt peatükist Kütused ja määrdeained.

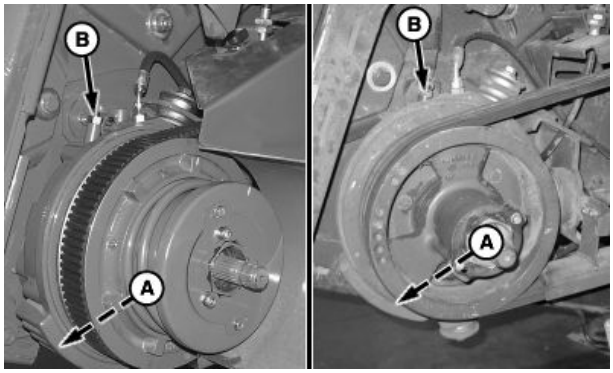
2. Laske õli korgi (A) juures välja, pühkige kork puhtaks ja täitke uuesti mõõtevarda avast (B).

MÄRKUS: Kui reduktoril on õlijahuti, peab reduktorit mitu minutit käitama. See tagab jahuti täitumise õliga.

Õlitase peab olema mõõtevarda rihveldatud osal näha.

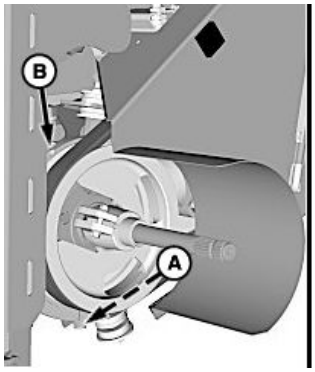
3. Kontrollige õlitaset ülestõstetud kaldtransportööriga.

A—Kate **B—Õlivarras**



H115801 —UN—03SEP15

Muutuv kiirus / mitmekäiguline reversori reduktor

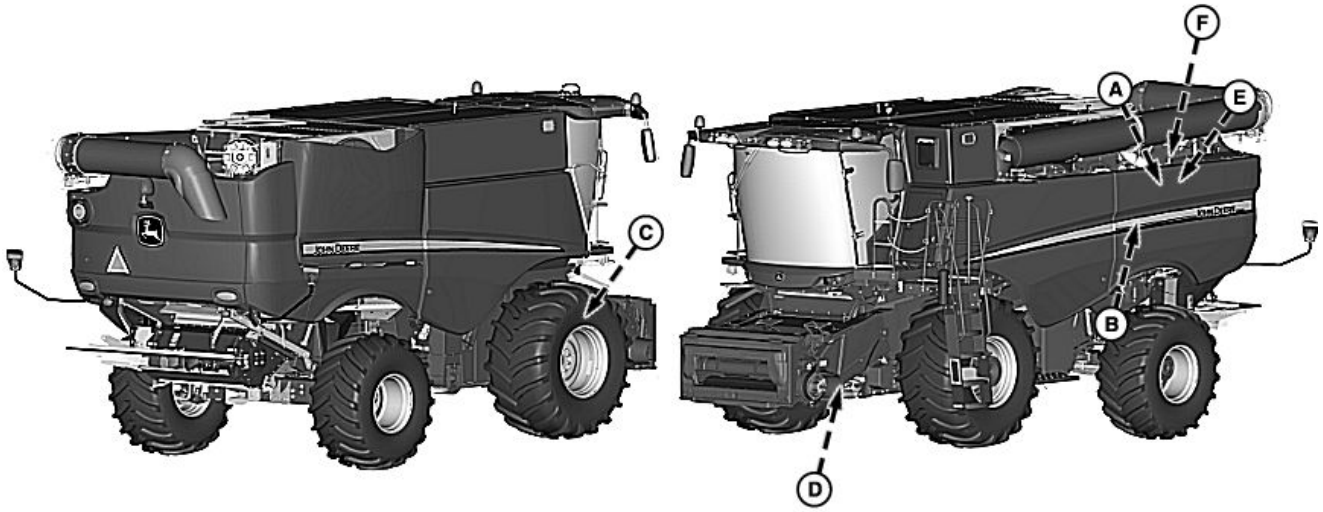


H115802 —UN—03SEP15

Püsikiirus

OUO6075,00046DE -21-28MAR17-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 1000 töötunni järel (ProDrive™-iga masinad)



H119641 —UN—13OCT16

Seletus	Hooldus	Iga 1000 töötunni järel
A, B, C, D, E	Peamootori reduktori õli vahetamine	•
F	Hüdraulikapaagi filtri vahetamine (S780, S785 ja S790 masinad)	•

OUO6075,00046DF -21-28MAR17-1/1

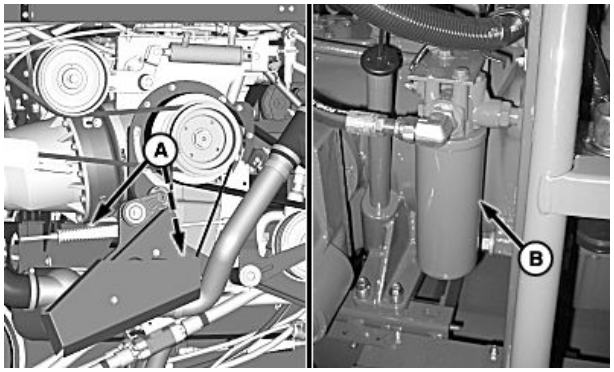
Peamootori reduktori õli vahetamine

1. Peamootori reduktor – laske õli korkide (A) kaudu välja.
2. **Masinad S760 ja S770 ProDrive™** Eemaldage ja vahetage filter (B). Katke uue filtri tihend õliga. Pingutage käsitsi ja seejärel veel 1/2 pööret.
3. **ProDrive™-iga masinad:** Transmissiooniõli – laske õli korgi (C) kaudu välja.
4. ProDrive™-i/peamootori reduktori õlifilter – eemaldage ja vahetage filter (D). Katke filtri tihend õliga. Pingutage käsitsi ja seejärel veel 1/2 pööret.

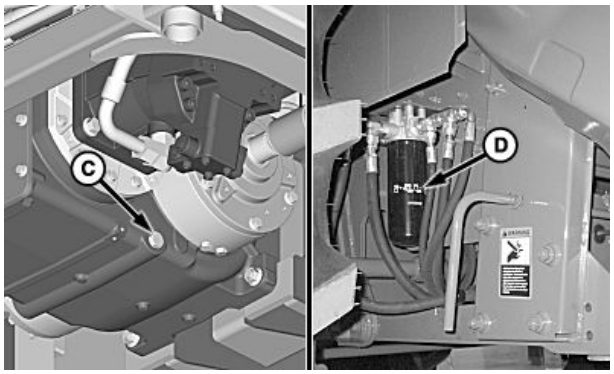
MÄRKUS: Peamootori reduktori ületäitmisel võib õli masina töötamise ajal mõõtevarda toru välja suruda.

5. **Peamootori reduktori täitmine**
   1. Täitke, kuni õli ulatub mõõtevarda (E) alumise jooneni.
   2. Paigaldage mõõtevarras ja laske mootoril vähemalt minut aega töötada.
   3. Lülitage mootor välja ning oodake viis minutit, kuni õhk õlist eraldub.
   4. Tõmmake mõõtevarras välja ja kontrollige õlitaset. Lisage õli, kuni tase ulatub mõõtevarda ülemise jooneni.
   5. Korrake toiminguid, kuni õlitase jääb mõõtevarda ülemise joone juurde.

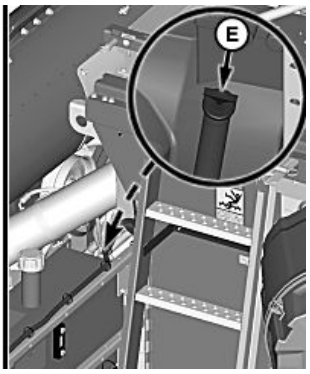
A—Korgid
B—Filter
C—Kork
D—Filter
E—Õlivarras



H115805 —UN—03SEP15



H119733 —UN—27OCT16



H115807 —UN—03SEP15

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00046E0 -21-12JUN17-1/1

Hüdraulikapaagi filter (S780, S785 ja S790)

MÄRKUS: Enne eemaldamist puhastage süsteemi saastamise vältimiseks filtrikorgi ümbrus. Süsteemi tühjendamine pole filtrite väljavahetamisel vajalik.

Hüdraulikapaagi filter – kui jõudlus kaob või kuvatakse diagnostikakood, vahetage filter välja.

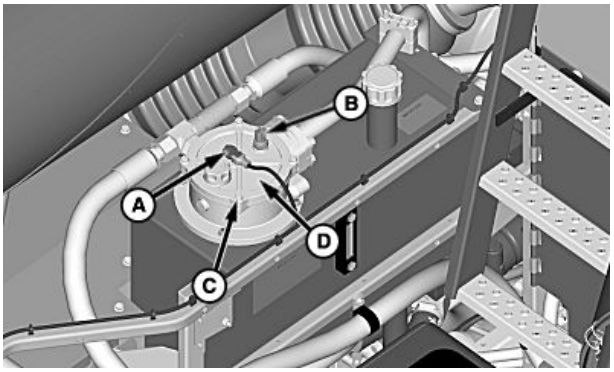
1. Ühendage ühenduspistik (A) anduri (A) küljest lahti.

   ETTEVAATUST: Eemaldage kuuskantpoldid võrdselt, et vabastada filtrikork vedru pinge alt.

   MÄRKUS: Vastavalt vajadusele kontrollige ja vahetage rõngastihendit filtrikorgi all.

2. Eemaldage kuuskantpoldid (C) ja filtrikork (D) ning hoidke alles.
3. Eemaldage ja hoidke alles filtri peal olev vedru.
4. Eemaldage ja visake minema filter.
5. Paigaldage uus filter koos varem eemaldatud vedruga, nagu näidatud.
6. Paigaldage eelnevalt eemaldatud filtrikork.
7. Suruge vedru filtrikorgiga kokku ja pange tagasi varem eemaldatud poldid.

   TÄHTIS: Veenduge, et rõngastihend jääb filtrikorgi paigaldamisel kohale.



H1115808 —UN—03SEP15

A—Juhtmekimbu konnektor
B—Andur
C—Kuuskantpoldid
D—Filtri kate

8. Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....7 Nm (62 naeltolli)

9. Ühendage juhtmestik anduriga.

OUO6075,00044C6 -21-22DEC16-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 2000 töötunni järel

H119642 —UN—13OCT16

MÄRKUS: PLAANILINE jahutusvedeliku vahetusvälp on 2 aastat või 2000 töötundi siis, kui ei kasutata vedelikku John Deere Cool-Gard™ II või Cool-Gard™ II PG.

Seletus	Hooldus	Iga 2000 töötunni järel
A	Hüdraulika-/hüdrostaatilise süsteemi paagi õli vahetamine	•
B	Mootoriklapi tagasilöögi kontrollimine[a]	•
C	Lõppülekannete õli kontrollimine (mõlemal küljel)	•
D	Peamootori reduktori õli vahetamine (ilma ProDrive™-ita masinad)	•
E	Separaatori ajami õli vahetamine	•
F	Primaarse vahevõlli reduktori õli vahetamine(fikseeritud ja muutuva kiirusega kaldtransportööri ajam)	•
G	Käigukastiõli vahetamine (mehaanilise ja elektroonilise käigukastiga masinad)	•
H	Ülepeabiitri reduktor (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad)	•

[a] *Hooldustöödeks pöörduge John Deere'i edasimüüja poole.*

Cool-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

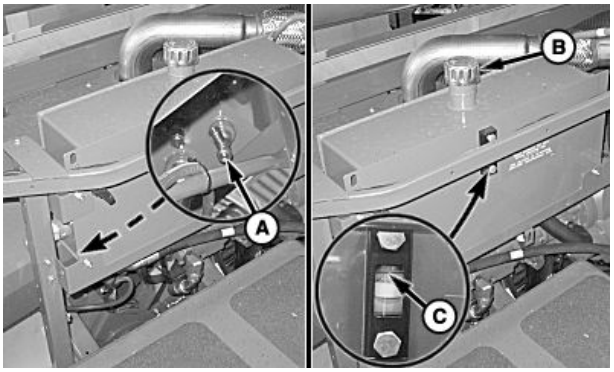
OUO6075,00046E1 -21-28MAR17-1/1

Hüdraulika-/hüdrostaatilise süsteemi õli

MÄRKUS: Puhastage hüdraulikapaagi ümbrus, et vältida süsteemi saastumist. Õli täitemahu leiate peatükist Tehnilised andmed.

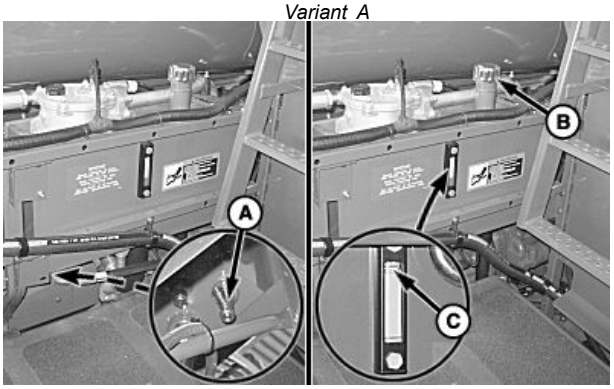
1. Õli väljalaskmiseks avage äravooluklapp (A). Kui õli on välja voolanud, siis sulgege klapp.
2. Eemaldage kork (B) ja täitke hüdraulikapaak, kuni õlitase ulatub lõpuni langetatud kaldtransportööri puhul vaateava (C) ülaservani.

A—Tühjenduskraan
B—Kork
C—Vaateklaas



H115812 —UN—04SEP15

Variant A



H115811 —UN—04SEP15

Variant B

OUO6075,000445A -21-22DEC16-1/1

Mootoriklapi tagasilöök

Laske mootoriklapi tagasilööki kontrollida ja vajadusel reguleerida John Deere'i esinduses.

H115813 —UN—04SEP15

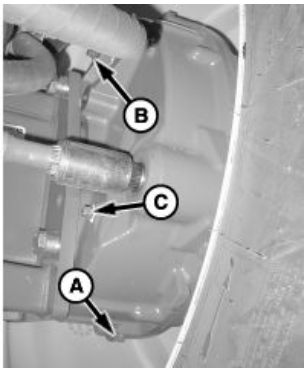
OUO6075,000445B -21-22DEC16-1/1

Lõppülekannete õli

Eemaldage tühjendamiseks väljalaskekork (A).

Eemaldage täiteava kork (B) ja täitke, kuni õlitase on 12 mm (1/2 tolli) kaugusel kontrollava (C) põhjast.

A—Väljalaskekork
B—Täitekork
C—Kontrollava



H115814 —UN—04SEP15

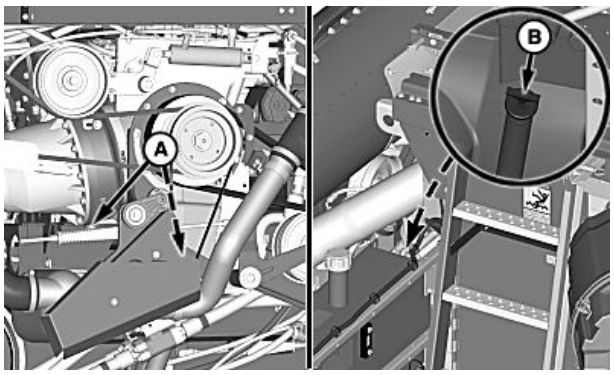
OUO6075,000445C -21-22DEC16-1/1

Peamootori reduktori õli (ilma ProDrive™-ita masinad)

Tühjendage korkide (A) juures.

Täitke ja kontrollige õlitaset mõõtevardaga (B).

A—Väljalaskekorgid
B—Õlivarras



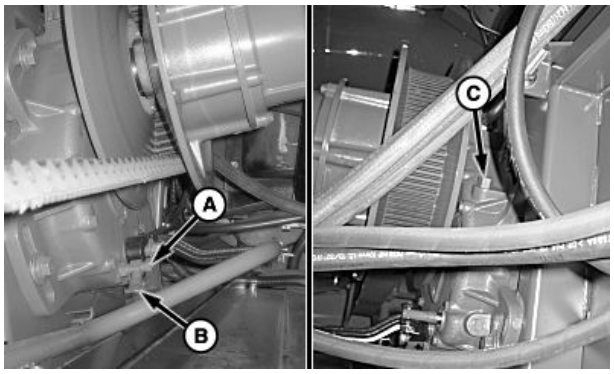
H115815 —UN—04SEP15

OUO6075,00046E2 -21-28MAR17-1/1

Separaatori ajami õli

1. Eemaldage kork (A) ja kinnitage voolik tühjendusklapi (B) külge.
2. Tühjendamiseks avage klapp.
3. Täitke mõõtevarda (C) juurest vastavalt vajadusele.

A—Kork
B—Tühjenduskraan
C—Õlivarras



H115816 —UN—04SEP15

OUO6075,000445E -21-22DEC16-1/1

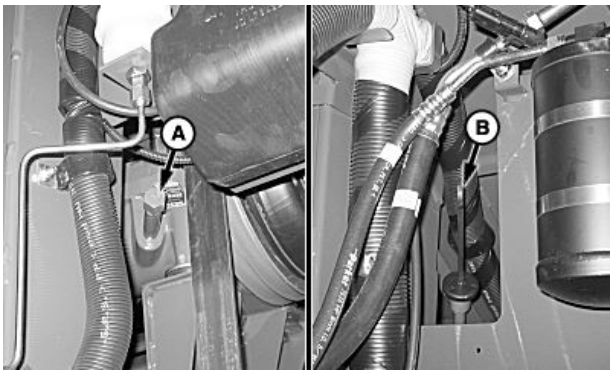
Primaarse vahevõlli reduktori õli (fikseeritud ja muutuva kiirusega kaldtransportöör)

Tühjendage korgi (A) kaudu ja täitke mõõtevarda (B) juurest.

Õlitase peab olema mõõtevarda rihveldatud osal näha.

A—Kork

B—Õlivarras



H115817 —UN—04SEP15

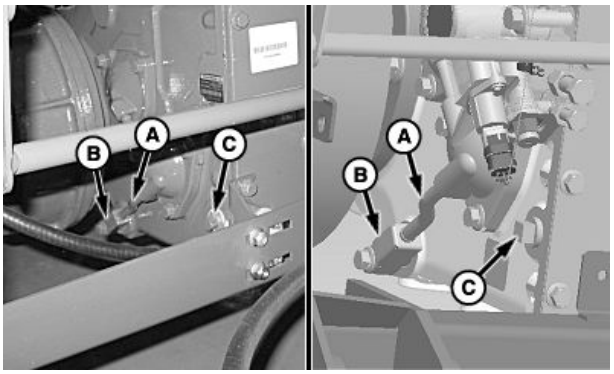
OUO6075,00046E3 -21-28MAR17-1/1

Käigukastiõli (mehaanilise ja elektroonilise käigukastiga masinad)

1. Libistage toru (A) plokist (B) välja.
2. Tühjendamiseks eemaldage plokk.
3. Eemaldage kontrollkork (C) ja täitke, kuni tase on 12 mm (1/2 tolli) kaugusel ava põhjast.

A—Toru
B—Plokk

C—Kontrollkork



H115818 —UN—04SEP15

Mehaaniline/elektrooniline käiguvahetus

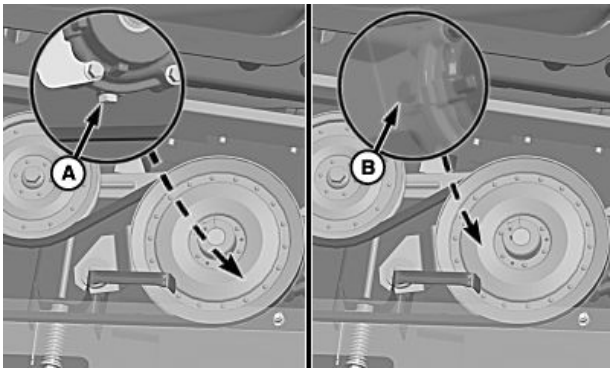
OUO6075,0004460 -21-22DEC16-1/1

Ülepeabiitri reduktori õli (lisavarustus) (S770, S780, S785 ja S790 masinad)

Tühjendage korgi (A) juurest ja täitke korgi (B) juurest. Õlitase peab olema samal tasemel avaga reduktori küljel.

A—Kate

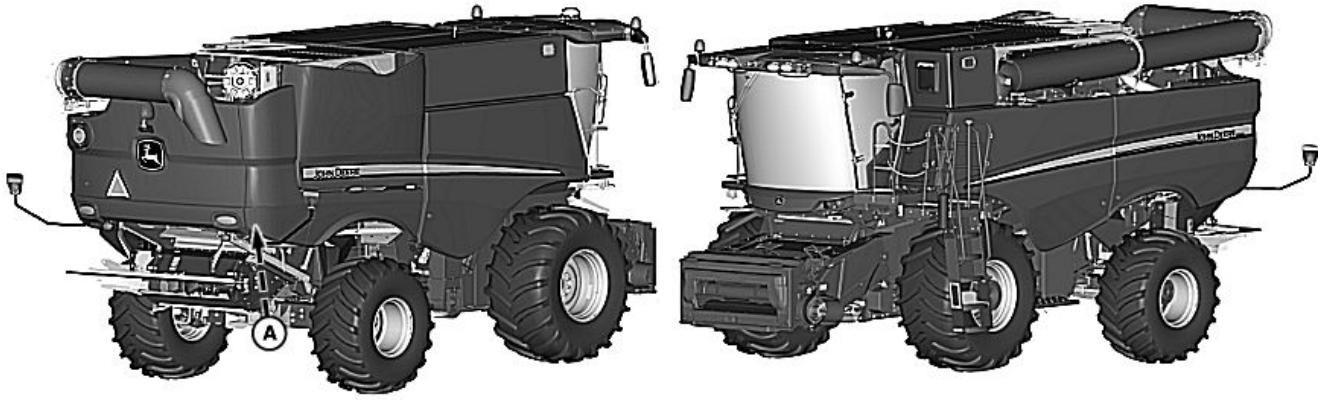
B—Kate



H115819 —UN—04SEP15

OUO6075,00046E4 -21-28MAR17-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 4500 töötunni või kolme aasta järel



H119643 —UN—13OCT16

Seletus	Hooldus	Iga 4500 töötunni või kolme aasta järel
A	DEF-lisandi dosaatori filtri vahetamine (Final Tier 4/Stage IV mootorid)	•

OUO6075,0004462 -21-20DEC16-1/1

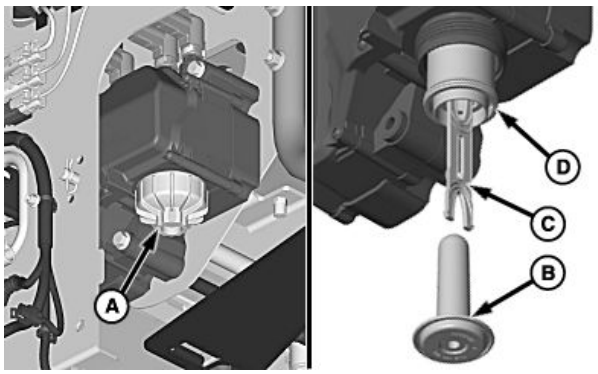
DEF-lisandi dosaatori filter (Final Tier 4/Stage IV mootorid)

ETTEVAATUST: DEF-lisand sisaldab karbamiidi. Hoiduge vedeliku sattumisest silma. Lahuse sattumisel silma loputage silmi viivitamatult rohke veega vähemalt 15 minutit. Vedeliku allaneelamisel pöörduge kohe arsti poole. Lisateavet vaadake toote ohutuskaardilt (MSDS).

Enne hooldustööde alustamist lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

MÄRKUS: Kui vedelik puutub kokku mõne muu pinnaga peale paagi, puhastage see koht kohe puhta veega. Vedelik mõjub värvkattele ja värvimata metallile söövitavalt ning võib teatud plast- ja kummist osi kahjustada.

1. Eemaldage kork (A) ja kõrvaldage redutseerimisfilter (B) nõuetekohaselt.
2. Eemaldage filter (D) filtritööriistaga (C) ja visake filter ära.
3. Vahetage välja filter ja redutseerimisfilter. Paigaldage kork ning pingutage ettenähtud momendiga. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid).



H115823 —UN—04SEP15

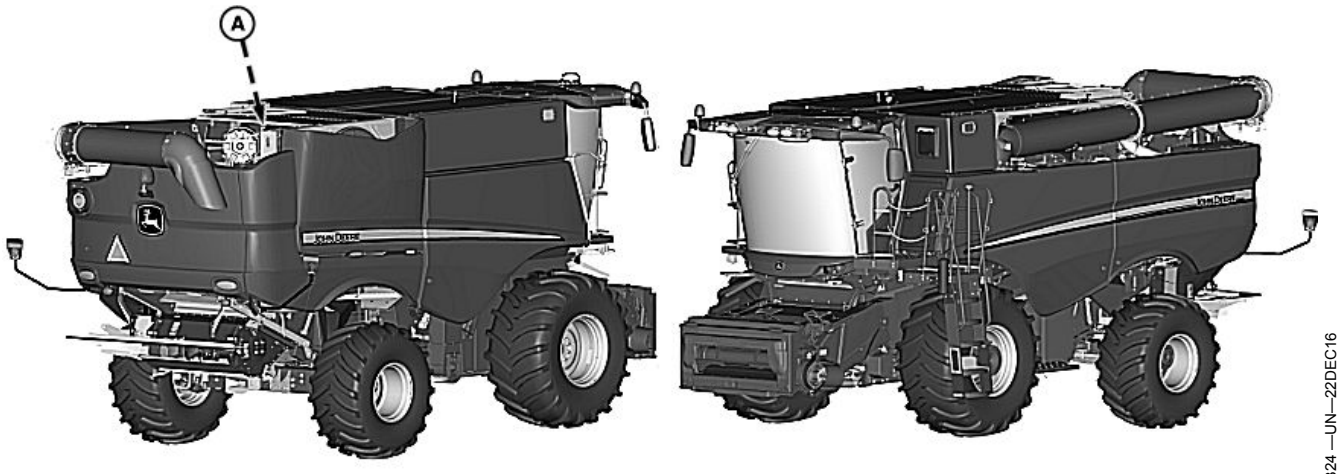
A—Kork
B—Redutseerimisfilter
C—Filtritööriist
D—Filter

Tehnilised andmed

Kork—Pingutusmoment.....20 N m (177 naeltolli)

OUO6075,0004463 -21-22DEC16-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 4500 töötunni või viie aasta järel



H120324 —UN—22DEC16

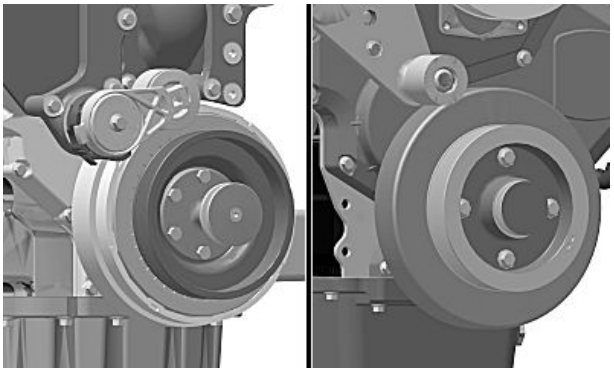
Seletus	Hooldus	Iga 4500 töötunni või viie aasta järel
A	Eesmise mootori väntvõlli summuti vahetamine	•

OUO6075,0004575 -21-22DEC16-1/1

4500 töötunni või viie aasta järel

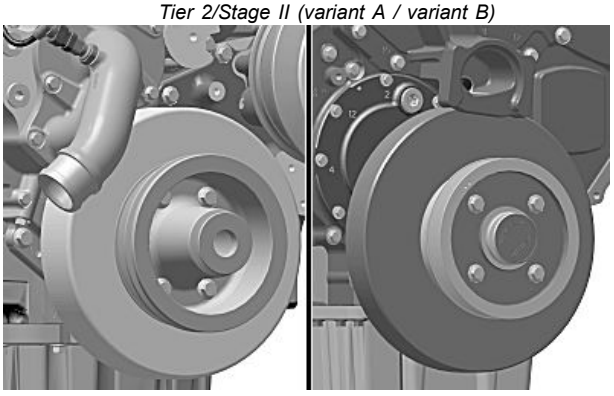
TÄHTIS: Vibratsioonisummuti ei ole remonditav ja see tuleks iga 5 aasta või 4500 töötunni järel välja vahetada.

Laske oma John Deere'i edasimüüjal vahetada eespoolne mootori väntvõlli summuti.



H120325 —UN—22DEC16

Tier 2/Stage II (variant A / variant B)

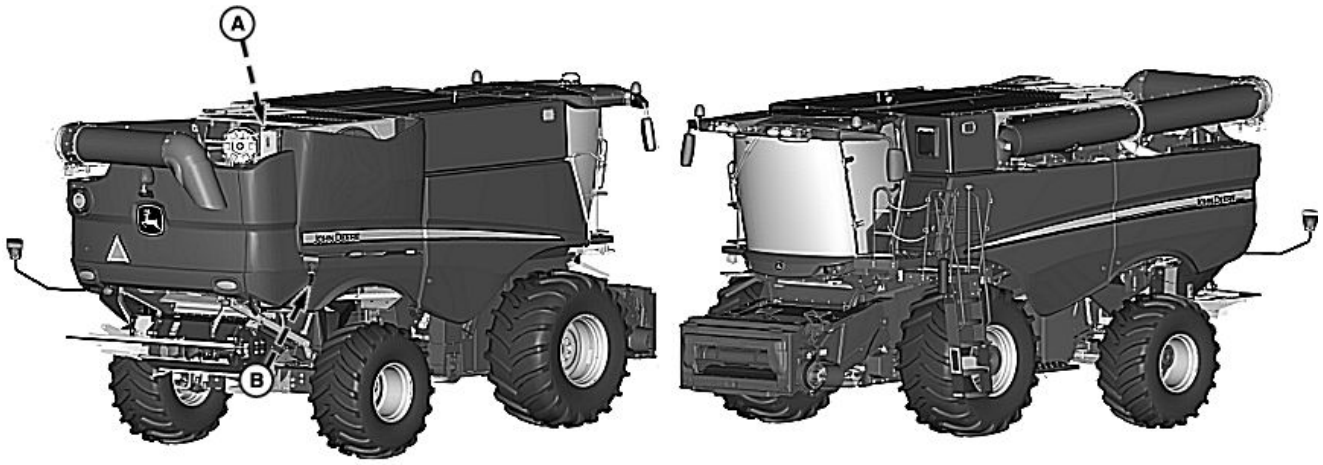


H120326 —UN—22DEC16

Final Tier 4/Stage IV (variant A / variant B)

OUO6075,0004576 -21-22DEC16-1/1

Hooldusvälpade tabel – iga 6000 töötunni või kuue aasta järel



H119645 —UN—13OCT16

MÄRKUS: PLAANILINE jahutusvedeliku vahetusvälp on 6 aastat või 6000 töötundi tingimusel, et kasutatakse vedelikku John Deere Cool-Gard™ II või Cool-Gard™ II PG.

Seletus	Hooldus	Iga 6000 töötunni järel või kord kuue aasta tagant
A ja B	Mootori jahutussüsteemi tühjendamine, loputamine ja taastäitmine	•

Cool-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004465 -21-20DEC16-1/1

Mootori jahutussüsteem

MÄRKUS: Kui kasutada Cool-Gard™ II või Cool-Gard™ II PG jahutusvedelikku, siis on vahetusvälp 6 aastat või 6000 töötundi.

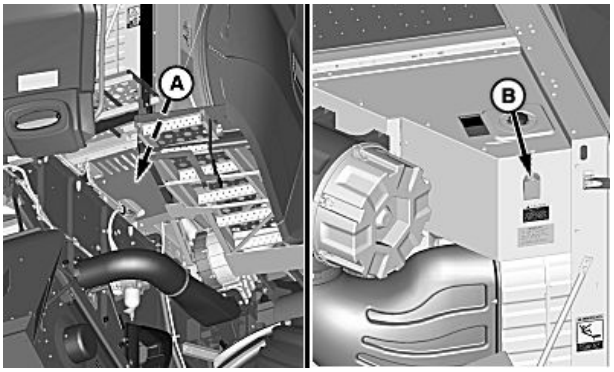
Kui Cool-Gard™ II või Cool-Gard™ II PG asemel kasutatakse mingit muud jahutusvedelikku, on vahetusvälp 2 aastat või 2000 töötundi.

Avage tühjendusava (A), et lasta jahutusvedelik radiaatorist välja.

Peske paisupaak (B) läbi ja täitke uuesti ettenähtud jahutusvedeliku ning lisandiga. Vt täpsemalt peatükist Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid). Jahutusvedeliku soovitusi vt peatükist Kütused ja määrdeained.

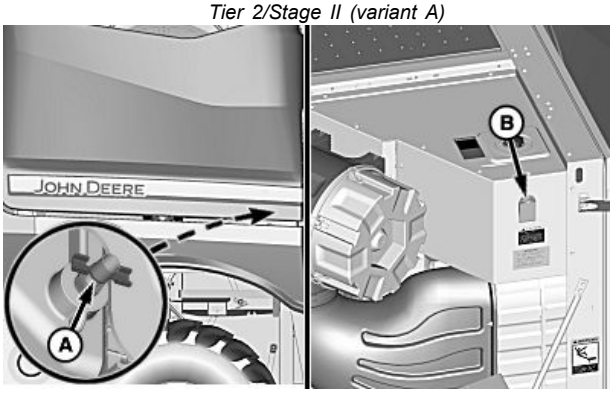
Kontrollige mootori jahutusvedeliku taset paisupaagis, kui mootor on külm. Tase peab ulatuma jooneni “Max Cold”.

A—Väljalaskeava **B—Paisupaak**



H115825 —UN—04SEP15

Tier 2/Stage II (variant A)



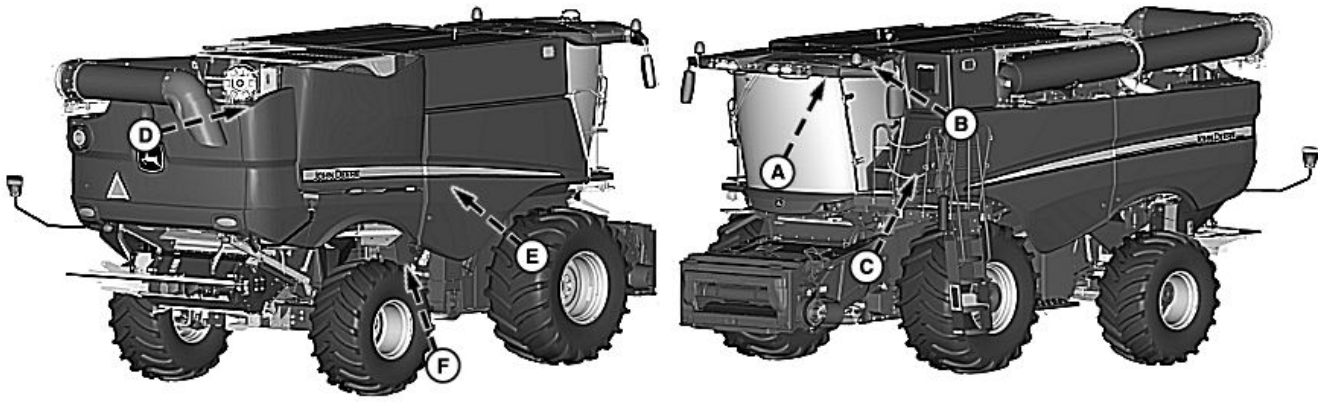
H115826 —UN—04SEP15

Tier 2/Stage II (variant B) ja Final Tier 4/Stage IV

Cool-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00044E9 -21-22DEC16-1/1

Hooldusvälpade tabel – vastavalt vajadusele



H119646 —UN—01NOV16

Seletus	Hooldus	Vastavalt vajadusele
A	Ringlusõhu filtri puhastamine/vahetamine	•
B	Kabiini värske õhu filtri puhastamine/vahetamine	•
C	Esiklaasipesuri paagi täitmine	•
D	Generaatori võre puhastamine	•
E	Niiskuseanduri eemaldamine ja puhastamine (sõltuvalt varustusest) ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (sõltuvalt varustusest)	•
F	ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (sõltuvalt varustusest)	•

ActiveVision on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004467 -21-03JAN17-1/1

Ringlusõhu filter

Eemaldage puhastamiseks kate või vahetage ringlusõhu filter (A).

A—Ringlusõhu filter

H115668 —UN—28AUG15

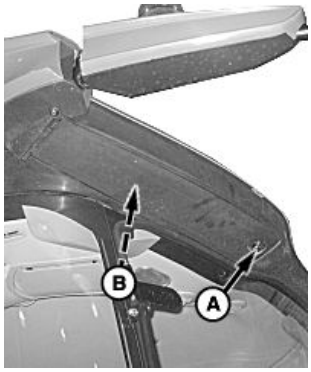
OUO6075,0004468 -21-21DEC16-1/1

Kabiini värske õhu filter

MÄRKUS: Väga tolmustes tingimustes võib kabiini värske õhu filter juba varem puhastamist vajada.

Pöörake nuppu (A) ja laske kaas alla. Eemaldage värske õhu filter (B), puhastage või vahetage.

A—Nupp **B—Värske õhu filter**



H115664 —UN—28AUG15

OUO6075,0004469 -21-21DEC16-1/1

Esiklaasipesuri paak

Avage kork (A) ja täitke klaasipesuri paak.

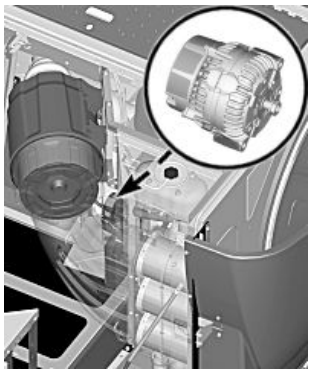
A—Kork

H119647 —UN—13OCT16

OUO6075,000446A -21-21DEC16-1/1

Generaatori võre

Puhastage võre, kui see on kaetud prahiga 50% ulatuses.



H119648 —UN—13OCT16

OUO6075,000469C -21-21MAR17-1/1

Niiskuseandur (sõltuvalt varustusest)

TÄHTIS: Staatiline laeng võib anduriplaadi puudutamisel kahjustada niiskuseandurit. Kahjustuste vältimiseks jälgige, et puudutaksite enne niiskuseanduri mooduliga töötamist või selle puhastamisel alati vähemalt ühe käega masina metallpinda.

Eemaldage ja puhastage niiskuseanduri moodul (A), kui koristatav kultuur on umbrohusegune või väga väikseteraline (raps).

H115765 —UN—02SEP15

A—Niiskuseanduri moodul

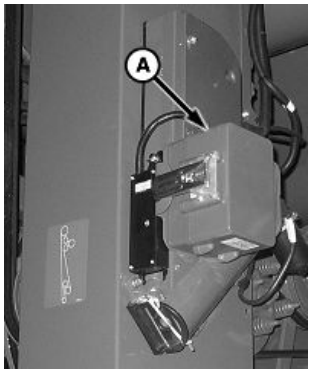
OUO6075,000446B -21-21DEC16-1/1

ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (sõltuvalt varustusest)

MÄRKUS: Puhastage kaamera objektiiv kord nädalas või vastavalt vajadusele. Tarkvaraline objektiivi prahinäidik annab juhile märku, kui kaameraobjektiiv vajab puhastamist, kuna vastasel korral võib süsteemi jõudlus väheneda.

Puhastamise sagedus oleneb arvukatest teguritest, sh töötingimused, ilm ja koristatava vilja seisukord. Puhastage kaameraobjektiiv pehme, niiske lapiga.

Avage sulgur ja puhastage ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera (A).



H119875 —UN—01NOV16

A—ActiveVision™-i teraelevaatori kaamera

ActiveVision on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

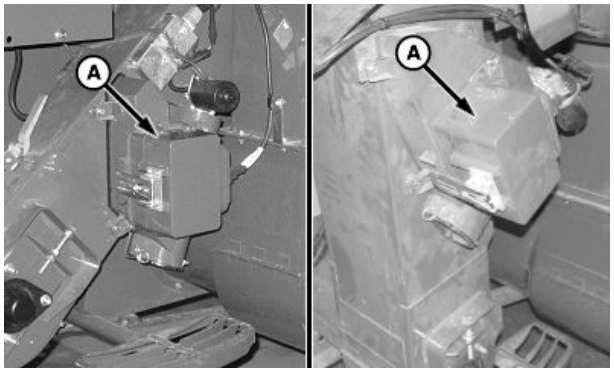
OUO6075,000448C -21-11JAN17-1/1

ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (sõltuvalt varustusest)

MÄRKUS: Puhastage kaamera objektiiv kord nädalas või vastavalt vajadusele. Tarkvaraline objektiivi prahinäidik annab juhile märku, kui kaameraobjektiiv vajab puhastamist, kuna vastasel korral võib süsteemi jõudlus väheneda.

Puhastamise sagedus oleneb arvukatest teguritest, sh töötingimused, ilm ja koristatava vilja seisukord. Puhastage kaameraobjektiiv pehme, niiske lapiga.

Avage sulgur ja puhastage ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera (A).



Variant A / variant B

H119876 —UN—01NOV16

A—ActiveVision™-i jäätmesüsteemi kaamera

ActiveVision on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,000448B -21-11JAN17-1/1

Hooldus – vastavalt vajadusele (mootorivedelikud ja filtrid)

Heitkogustega seotud nõutud informatsioon

Hooldusteenuse pakkuja

Omaniku poolt valitud kvalifikatsioonile vastav remonditöökoda või isik võib hooldada ja remontida heitkoguste kontrollsüsteemi seadmeid ning asendada neid originaal- või võrdväärsete varuosadega. Kuid garantiiga ja tagasikutsumisega seotud hooldused ning kõik muud hooldustööd, mille eest tasub John Deere, tuleb lasta teha John Deere'i volitatud esinduses.

DX,EMISSIONS,REQINFO -21-12JUN15-1/1

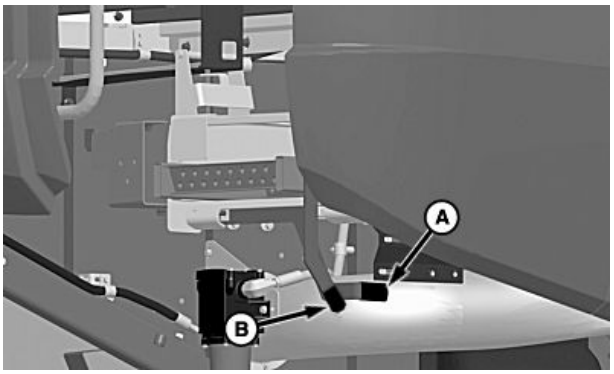
Tagumine trepp ja made

ETTEVAATUST: Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Suruge käepide (A) üles ja pöörake redel välja nii, et uks fikseeruks.

Kasutage käepidet (B) redeli tagasi tõmbamiseks.

A—Käepide **B—Käepide**



H95325 —UN—11FEB10

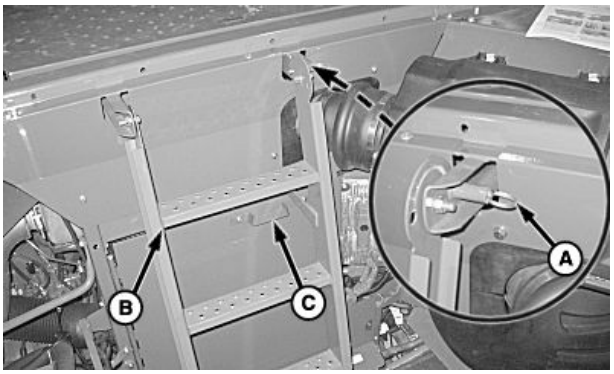
OUO6075,0000588 -21-16FEB10-1/1

Mootori filtri juurdepääsuluuk

Tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake redelit (B) üles, kuni redel kohale lukustub.

Tõmmake filtri kaas (C) magneti küljest lahti.

A—Lukustustihvt **C—Kate**
B—Redel



H95353 —UN—25AUG10

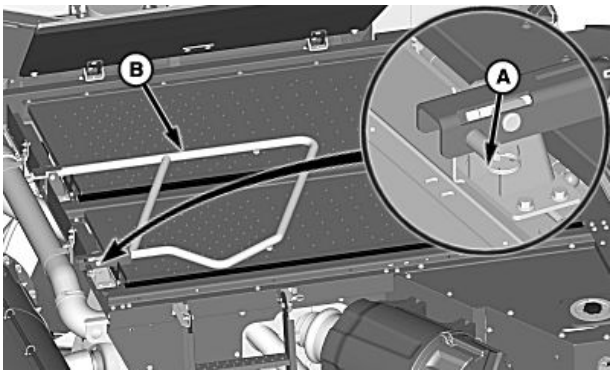
OUO6075,000069B -21-25AUG10-1/1

Mootori juurdepääsukatted

Tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu kohale lukustub.

Avage mootori juurdepääsuluugid.

A—Lukustustihvt **B—Käsipuu**



H118332 —UN—04MAY16

OUO6075,00042D3 -21-04MAY16-1/1

Käivitusvedeliku purgi vahetamine

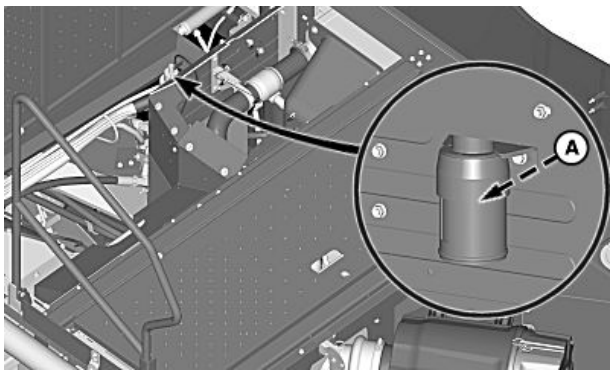
ETTEVAATUST: Käivitusvedelik on kergsüttiv ja võib juhuslikul süttimisel põhjustada teile või juuresolijatele vigastusi või surma. Ärge kasutage seda tule, sädemete või leegi läheduses. Lugege mahutil olevaid ettevaatusabinõusid ja kaitske mahutit vigastuste eest.

Avage mootori juurdepääsuluuk. Eemaldage käivitusvedeliku purgilt (A) turvakork ja pihusti nupp. Lõdvendage ratast piisavalt, et vahetada mahutid, ning pingutage uuesti.

TÄHTIS: Vältimaks tolmu tõmbamist mootorisse hoidke mahuti alati õiges asendis.

Kaitske käivitusvedelikku kahjustuste või ülemäärase kuumuse eest.

Kontrollige vedelikku ja ventiili töötamist paigaldamise ja pihustusotsaku vajutamise teel. Kui vedelikku ei pihustu, vahetage purk.



H116834 —UN—08JAN16

A—Käivitusvedeliku purk

ETTEVAATUST: Et vältida plahvatavast mahutist tingitud vigastusi, ärge hoidke tühje või varumahuteid kabiinis.

OUO6075,00041C6 -21-08JAN16-1/1

Ärge muutke mootori võimsust ega kütuse/õhu süsteemi

TÄHTIS: Võimsuse suurendamine või kütuse ja õhu juurdevoolu mis tahes omaduse muutmine sertifitseeritud heitmetega mootoritel võib tekitada heitmetaset, mis ei ole mootori heitmete eeskirjaga lubatud. Volitamata muudatused on vastuolus vastava mootori heitme-eeskirjadega ning võivad tingida mitmesuguseid trahve ja karistusi. Masina garantii ei kehti, kui võimsustase on muudetud erinevaks tehase spetsifikatsioonidest.

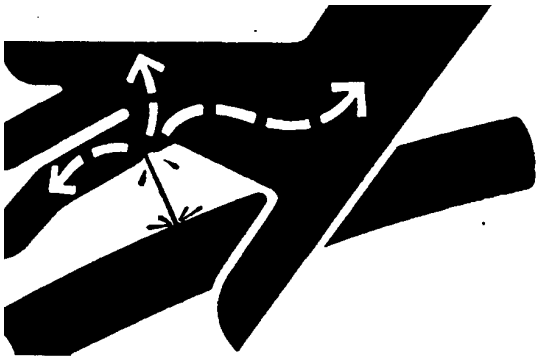
Ärge üritage kõrgrõhupumpa ega pihusteid ise hooldada. Selleks on vajalik vastav väljaõpe ja spetsiaaltööriistad. Pöörduge John Deere'i esindusse.

OUO6075,000058D -21-11FEB10-1/1

Toitesüsteem

ETTEVAATUST: Surve all välja purskuv diislikütus võib tungida läbi naha ja põhjustada raskeid vigastusi. Enne hüdraulika- või muude torude lahti ühendamist vabastage süsteem surve alt. Enne surve taastamist tihendage kõik liitekohad. Hoidke käed ja keha eemal pisiavadest ja toruotsakutest, kust kõrge rõhu all vedelikke välja purskub. Lekete otsimiseks kasutage papi- või paberitükki. Ärge kasutage oma kätt.

Kui MINGIGI vedelik on nahka tunginud, siis peab sedalaadi vigastusi tundev arst selle mõne tunni jooksul kirurgiliselt eemaldama. Vastasel korral võib tagajärjeks olla gangreen.



X9811 —UN—23AUG88

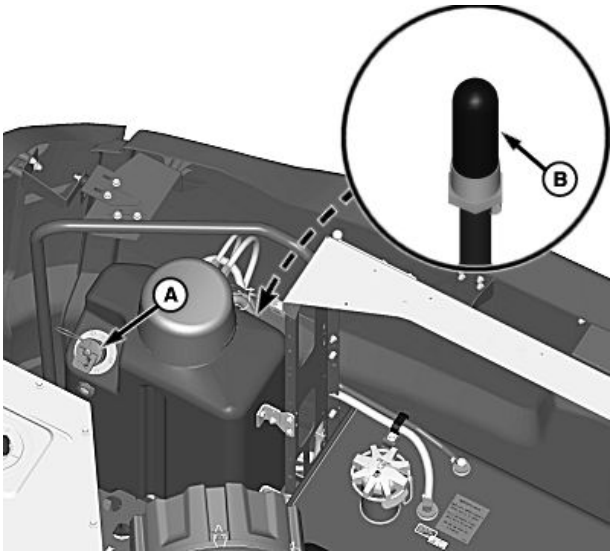
OUO6075,000058E -21-11FEB10-1/1

DEF-lisandi paak – täitmine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: DEF-lisand sisaldab karbamiidi. Hoiduge vedeliku sattumisest silma. Lahuse sattumisel silma loputage silmi viivitamatult rohke veega vähemalt 15 minutit. Vedeliku allaneelamisel pöörduge kohe arsti poole. Lisateavet vaadake toote ohutuskaardilt (MSDS).

TÄHTIS: Valede või heakskiitmata järeltöötluskomponentide kasutamine võib kahjustada masina järeltöötlussüsteemi ja halvendada selle nõuetekohast toimimist. Ärge kunagi vahetage heitmenormidele Interim Tier 4/etapp III B ja Final Tier 4/etapp IV vastavate mootorite järeltöötluse komponente omavahel.

MÄRKUS: Kui vedelik puutub kokku mõne muu pinnaga peale paagi, puhastage see koht kohe puhta veega. Vedelik mõjub värvkattele ja värvimata metallile söövitavalt ning võib teatud plast- ja kummist osi kahjustada.



H106800 —UN—05FEB13

A—Kork

B—DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti

Korgil (A) ei ole õhutust. Liigne õhk lastakse välja DEF-lisandi rõhuühtlusti (B) kaudu.

Kontrollige visuaalselt rõhuühtlustit. Ärge laske rõhuühtlustile koguneda liiga palju prahti. Kui rõhuühtlusti on väga prahine, ei saa paak õhku. Eemaldage rõhuühtlusti vooliku küljest ja puhastage.

Täitke paak iga kord, kui masinale kütust tangite. Kui see ei ole võimalik, jälgige DEF-lisandi tasemenäidikut piilari ekraanil ja lisage vajaduse korral lisandit. Suurte muutuste vältimiseks masina töös hoidke DEF-lisandi tase alati ülevalpool kõige ülemist punast märgist tasemenäidikul. Lisateabe saamiseks vaadake kombaini ülevaate rakenduse või kabiini abiteavet.

Paagi täitmine

1. Mustuse eemaldamiseks peske ja loputage anumad enne vedeliku lisamist destilleeritud veega.
2. Enne korgi eemaldamist pühkige selle ümbrus puhtaks, et vältida vedeliku saastumist.
3. Kallake vedelik ettevaatlikult lehtrit kasutades paaki, jälgides taset läbi vaateava.
4. Paigaldage eelnevalt eemaldatud kork.
5. Puhastage mahaläinud pritsmed ettevaatlikult destilleeritud veega.

OUO6075,000456B -21-19DEC16-1/1

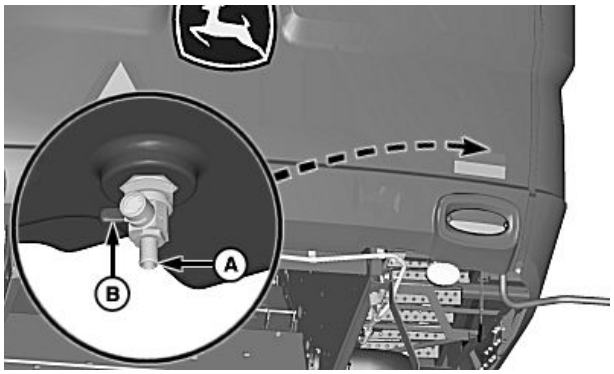
DEF-lahuse paak – tühjendamine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: Enne hooldustööde alustamist lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

TÄHTIS: Pikaajaline hoidmine masinas (üle 12 kuu) ei ole soovitatav. Kui pikaajaline säilitamine on vajalik, soovitame regulaarselt kontrollida, kas karbamiidi kontsentratsioon vedelikus vastab nõuetele.

Kui paaki on lisatud ebasobivat vedelikku, nagu näiteks diislikütust või mootori jahutusvedelikku, siis laske paak tühjaks ja loputage destilleeritud veega. Seejärel täitke paak uuesti. Kui süsteem ei tööta pärast puhastamist ja täitmist nõuetekohaselt, pöörduge abi saamiseks John Deere'i esindusse. Kui paaki on lisatud vett, tühjendage paak, loputage destilleeritud veega ja täitke uuesti DEF-lisandiga. Pärast paagi täitmist kontrollige vedeliku kontsentratsiooni. Katsetamise kohta vt peatükki Kütused ja määrdeained.

MÄRKUS: Kui vedelik puutub kokku mõne muu pinnaga peale paagi, puhastage see koht kohe puhta veega. Vedelik mõjub värvkattele ja värvimata metallile söövitavalt ning võib teatud plast- ja kummist osi kahjustada.



H1118791 —UN—23JUN16

A—Liitmik **B—Käepide**

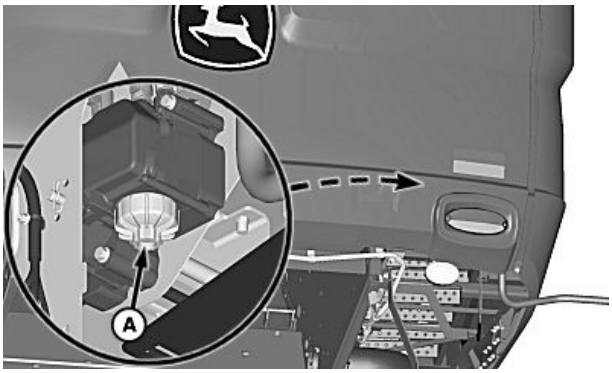
Kinnitage voolik paagi põhjas asuva liitmiku (A) külge.

Avage tühjenduskraan käepideme (B) abil.

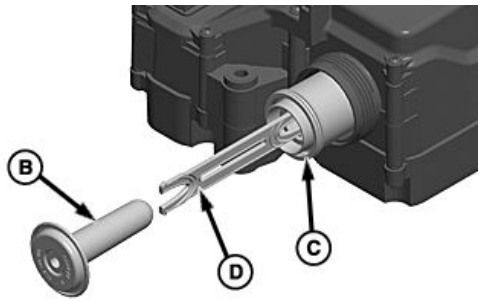
Kui vedelik on välja jooksnud, sulgege tühjenduskraan ja eemaldage voolik.

OUO6075,000469D -21-21MAR17-1/1

DEF-lisandi dosaatori filter – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)



H107491 —UN—15APR13



H107492 —UN—15APR13

A—Kate
B—Redutseerimisfilter
C—Filter
D—Filtritööriist

ETTEVAATUST: DEF-lisand sisaldab karbamiidi. Hoiduge vedeliku sattumisest silma. Lahuse sattumisel silma loputage silmi viivitamatult rohke veega vähemalt 15 minutit. Vedeliku allaneelamisel pöörduge kohe arsti poole. Lisainformatsiooni vaadake toote ohutuskaardilt (MSDS).

Enne hooldustööde alustamist lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

MÄRKUS: Kui vedelik puutub kokku mõne muu pinnaga peale paagi, puhastage see koht kohe puhta veega. Vedelik mõjub värvkattele ja värvimata metallile söövitavalt ning võib teatud plast- ja kummist osi kahjustada.

1. Lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.
2. Eemaldage kork (A) ja hoidke see alles.
3. Eemaldage ja visake redutseerimiselement (B) minema.
4. Kontrollige filtri (C) sees värvikoodi (hall või must).
5. Sisestage filtrisse filtritööriista (D) sama värvi ots, kuni tunnete või kuulete klõpsu. See näitab, et filtritööriist on korralikult rakendunud.

MÄRKUS: Vajadusel võib eemaldamisel abiks võtta mõne tööriista, nt kruvikeeraja, sisestades selle filtritööriista pilusse.

6. Tõmmake filtritööriista, et eemaldada filter dosaatorist.
7. Visake filter ja filtritööriist ära.
8. Puhastage dosaatori keere ja kontaktpinnad destilleeritud veega.
9. Määrige uue filtri rõngastihendid puhta mootoriõliga.
10. Paigaldage filter ja uus redutseerimiselement dosaatorisse.
11. Paigaldage kork ja pingutage ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Kork—Pingutusmoment	20 Nm (177 naeljalga)

OUO6075,00014A8 -21-11SEP13-1/1

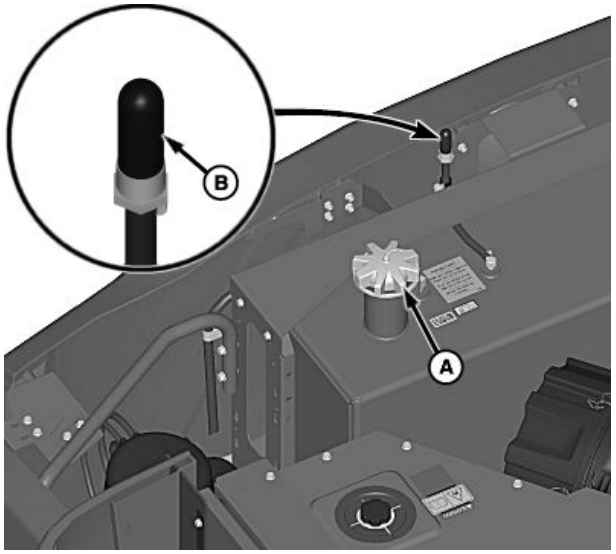
Kütusepaak – tankimine

ETTEVAATUST: Käsitsege kütust ettevaatlikult. Ärge tankige masinat suitsetades. Enne tankimist seisake mootor, eemaldage süütevõti ja rakendage parkimispidur.

Ärge kütusepaaki üle täike. Kütusepritsmed võivad põhjustada kehavigastusi. Kütuse paisumine võib põhjustada leket. Kui paak on liiga täis, võib see päikese käes või kõrgel temperatuuril üle ajada.

Kütusepaagi kork (A) ei ole õhustusega. Liigne õhk lastakse kütusepaagi rõhuühtlusti (B) kaudu välja.

Kontrollige visuaalselt kütusepaagi rõhutasandit. Ärge laske rõhuühtlustile koguneda suurt kogust prügi. Kui rõhuühtlusti on prügiga kaetud, ei saa kütusepaak õhku. Eemaldage kütusepaagi rõhuühtlusti vooliku küljest ja puhastage.



H106022 —UN—26OCT12

A—Kütusepaagi kork **B—Kütusepaagi rõhuühtlusti**

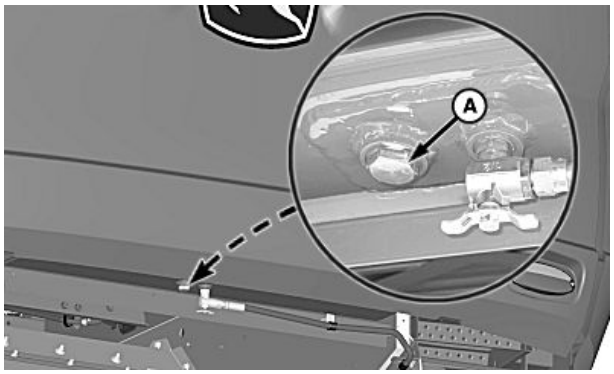
OUO6075,00012DC -21-01JUL13-1/1

Kütusepaak – tühjendamine

ETTEVAATUST: Enne hooldustööde alustamist lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Avage kütuse väljalaskmiseks kütusepaagi põhjas kork (A).

A—Kattekork



H95330 —UN—21JUN11

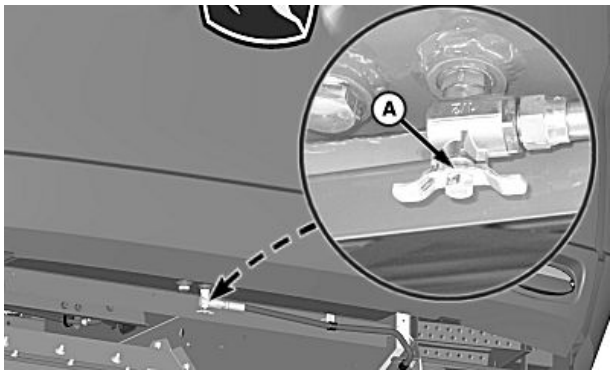
OUO6075,0000591 -21-16FEB10-1/1

Kütusepaak – väljalülituskraan

ETTEVAATUST: Enne hooldustööde alustamist lülitage mootor VÄLJA, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Kütusefiltrite hooldamiseks sulgege klapp (A) kütusepaagi põhjal.

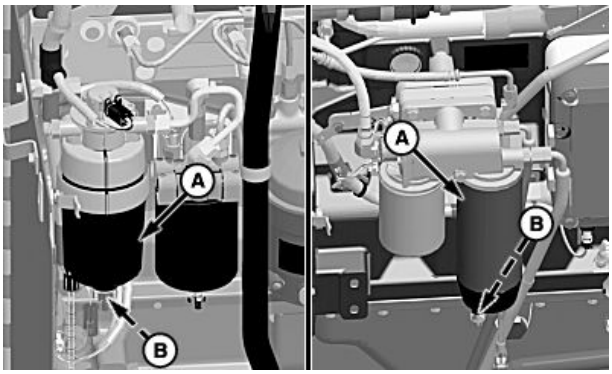
A—Kraan



H95332 —UN—30SEP10

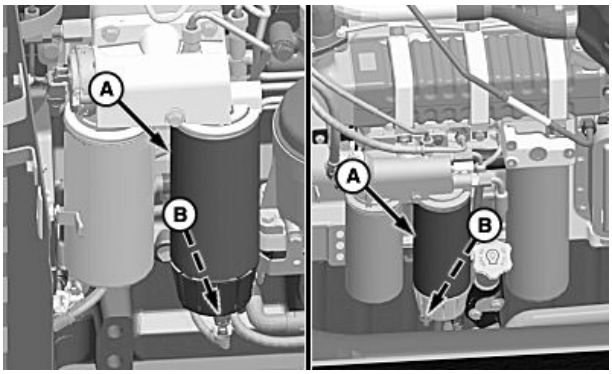
OUO6075,0000913 -21-30AUG10-1/1

Vee-eraldiga kütuse primaarfilter – tühjendamine



H119921 —UN—02NOV16

Tier 2/Stage II (variant A / variant B)



H119922 —UN—02NOV16

Final Tier 4/Stage IV (variant A / variant B)

A—Kütuse primaarfilter **B—Tühjendamine**

⚠ ETTEVAATUST: Enne hooldustööde alustamist lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Kui kütuse primaarfilter (A) tuvastab toitesüsteemis vett, kuvatakse diagnostikakood.

Kui ilmub diagnostikakood, siis tühjendage primaarfilter väljalaskeava (B) kaudu ja lähtestage kood.

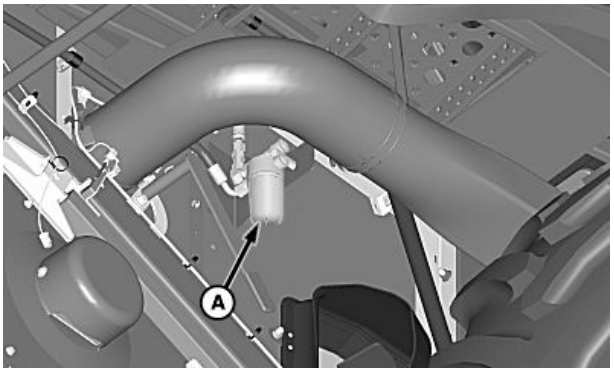
OUO6075,000469E -21-21MAR17-1/1

Kütuse eelpuhastusfilter – puhastamine

MÄRKUS: Ärge puhastage kütuse eelpuhastit ega vahetage kütuse primaar- ning sekundaarfiltreid samaaegselt. See teeb mootori uuesti käivitamise raskeks. Sooritage see toiming, seejärel laske mootoril enne kütuse primaar- ja sekundaarfiltrite vahetamist töötada.

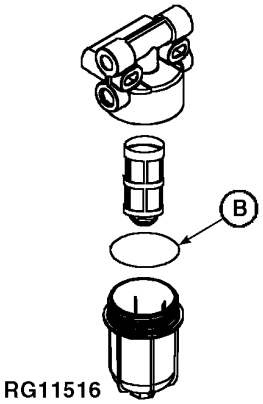
Puhastage kütuse eelpuhasti filter, kui filtri võrel on näha ladestumist või kui ilmub diagnostika veakood. Pärast filtri puhastamist lähtestage kood.

1. Käivitage mootor ja laske sel kolm kuni viis minutit tühikäigu minimaalpööretel töötada, kui masin ei töötanud enne toimingu alustamist.
2. Lülitage mootor VÄLJA ja sulgege paagi alumine kraan, et vältida tagasivoolu toitevoolikusse.
3. Puhastage põhjalikult kütuse eelpuhasti koost ja ümbritsev piirkond.
4. Eemaldage eelpuhasti anum (A).
5. Puhastage filtri võre ja eelpuhasti anum. Kontrollige rõngastihendit (B).
6. Paigaldage võre ja pingutage eelpuhasti anumat.
7. Avage kütusekraan paagi põhjas, et täita eelpuhasti.
8. Käivitage mootor ja laske sel 3–5 minutit tühikäigu minimaalpööretel töötada.



H98377 —UN—30SEP10

Kütuse eelpuhasti filter



RG11516 —UN—10NOV00

Kütuse eelpuhasti osad

A—Eelpuhasti anum **B—Rõngastihend**

OUO6075,000456F -21-20DEC16-1/1

Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) – läbipesemine

MÄRKUS: Ärge puhastage kütuse eelpuhastit ega vahetage kütuse primaar- ning sekundaarfiltreid samaaegselt. See teeb mootori uuesti käivitamise raskeks. Sooritage see toiming, seejärel laske mootoril enne kütuse primaar- ja sekundaarfiltrite vahetamist töötada.

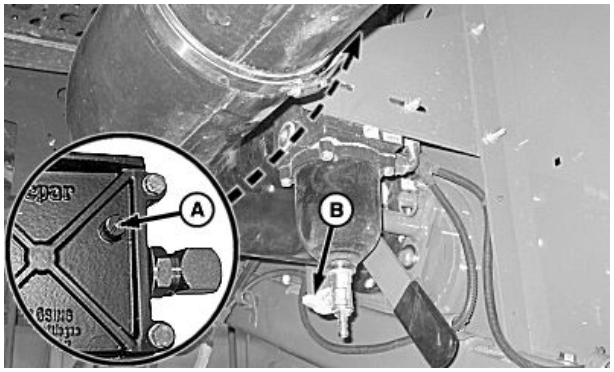
Suure võimsusega eelpuhasti tuleks tagurpidi läbi pesta, kui anum on veega pooleldi täitunud või kui ekraanile ilmub diagnostikakood. Pärast puhastamist lähtestage kood. Kui kood ei kao, lugege peatükki Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) – vahetamine puhastamine.

Filtrielementi võib enne väljavahetamist kuni viis korda tagurpidi läbi pesta.

1. Lülitage mootor välja ja sulgege kütusepaagi põhjas olev kraan.
2. Avage vee-eraldi peal olev õhueemaldusnippel (A). Laske veel ja mustusel filtrielemendist välja joosta ning purgi põhja koguneda.
3. Vee ja mustuse anumast väljastamiseks suruge väljalaskeklapp (B) sisse ja keerake seda vastupäeva.

MÄRKUS: Kütuse, vee ja mustuse väljalaskmisel loputatakse rohkem vett ja mustust läbi filtrielemendi ja kogutakse anuma põhja.

4. Sulgege väljalaskekraan ning laske veel ja mustusel taas settida.



H100500 —UN—29JUN11

A—Õhueemaldusnippel **B—Tühjenduskraan**

5. Korrake samme 3 ja 4, kuni kogu mustus ja vesi on eemaldatud.
6. Sulgege õhueemaldusnippel ja avage kraan kütusepaagi põhjas.
7. Keerake süüde 60 sekundiks SISSE, et lasta kütusepumbal kütusesüsteem täita, ja veenduge, et ei esineks lekkeid.
8. Käivitage mootor ja laske sel 3–5 minutit tühikäigu minimaalpööretel töötada. Kui mootor ei käivitu või sureb välja, lugege peatükki Kütuse primaar- ja sekundaarfiltri element – vahetamine.

OUO6075,000469F -21-21MAR17-1/1

Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) – vahetamine ja puhastamine

Filtri vahetamine

MÄRKUS: Kui filtrielementi on viis korda tagurpidi läbi pestud, puhastage filter. Vahetage filter, kui sellest vastu valgust vaadates enam valgus läbi ei paista.

1. Lülitage mootor välja ja sulgege kütusepaagi põhjas olev kraan.
2. Lõdvendage kaane poldid näidatud järjekorras.

MÄRKUS: Kaant ja vedrukassetti kasutatakse uuesti, ent paigaldada tuleb uus filtrielement.

3. Eemaldage kaas (A), vedrukassett (B) ja filtrielement (C).
4. Paigaldage uus filtrielement ja varem eemaldatud vedrukassett (B).
5. Kontrollige kaane tihendit (D) ja vahetage see vajaduse korral välja.
6. Paigaldage kaas ja pingutage näidatud järjekorras.
7. Avage kütusepaagi põhjas olev kraan.
8. Keerake süüde 60 sekundiks SISSE, et lasta kütusepumbal kütusesüsteem täita, ja veenduge, et ei esineks lekkeid.
9. Käivitage mootor ja laske sel 3–5 minutit tühikäigu minimaalpööretel töötada. Kui mootor ei käivitu või sureb välja, lugege peatükki Kütuse primaar- ja sekundaarfiltri element – vahetamine.

Filtri puhastamine

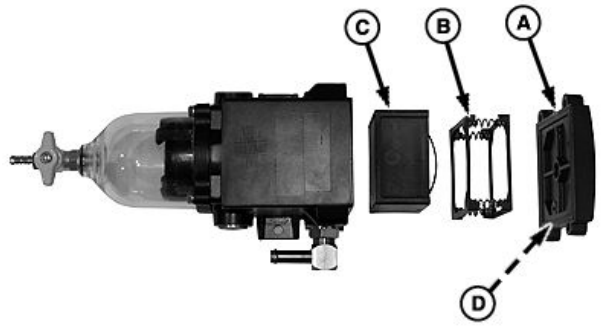
1. Lülitage mootor välja ja sulgege kütusepaagi põhjas olev kraan.

MÄRKUS: Kasutage kütuse väljalaskmisel kogumisanumat.

2. Avage väljalaskeklapp ja laske paagist kütus välja.
3. Lõdvendage kaane poldid näidatud järjekorras.
4. Eemaldage kaas (A) ja vedrukassett (B).
5. Tõstke filtrielement (C) käepideme abil välja.

MÄRKUS: Kontrollige, kas filter on kahjustatud. Kahjustuste korral paigaldage uus filter.

RXA0084320 —UN—26SEP05



H91103 —UN—09APR08

A—Kaas
B—Vedrukassett
C—Filtrielement
D—Tihend

6. Peske filtrit puhtas diislikütuses või lakibensiinis.
7. Paigaldage filtrielement ja vedrukassett.
8. Kontrollige kaane tihendit (D) ja vahetage see vajaduse korral välja.
9. Asetage kaas ja kuuskantpoldid kohale, keerates need käsitsi kinni.
10. Pingutage kuuskantpoldid näidatud järjekorras.
11. Avage kütusepaagi põhjas olev kraan.
12. Keerake süüde 60 sekundiks SISSE, et lasta kütusepumbal kütusesüsteem täita, ja veenduge, et ei esineks lekkeid.
13. Käivitage mootor ja laske sel 3–5 minutit tühikäigu minimaalpööretel töötada.

OUO6075,000456E -21-20DEC16-1/1

Kütuse primaar- ja sekundaarfiltri element – vahetamine

ETTEVAATUST: Kütuseliinidesse jääv kõrgrõhuvedelik võib põhjustada tõsise vigastuse. Remonti võivad läbi viia üksnes seda tüüpi süsteemiga tuttavad tehnikud. Kõrgsurve-ühisanum (HPCR) toitesüsteemiga mootorite puhul oodake enne kütusetorude, andurite või mõne teise komponendi lahutamist kütuse kõrgrõhupumba ja pihustite vahel pärast mootori seiskamist vähemalt 15 minutit.

MÄRKUS: Ärge puhastage kütuse eelpuhastit ja vahetage kütuse primaar- ja sekundaarfiltreid korraga. See teeb mootori uuesti käivitamise raskeks. Puhastage kütuse eelpuhasti, seejärel laske mootoril enne kütuse primaar- ja sekundaarfiltrite vahetamist töötada.

Vahetage kütuse primaar- ja sekundaarfilter, kui märkate jõudluse vähenemist või kui ilmub diagnostikakood. Pärast filtrite vahetamist lähtestage kood.

1. Käivitage mootor ja laske sel 3–5 minutit tühikäigu minimaalpööretel töötada, kui masin ei töötanud enne toimingu alustamist.
2. Lülitage mootor välja ja sulgege kütusepaagi põhjas olev kraan.
3. Puhastage põhjalikult filterelementide välispinnad ja kinnituspiirkond.

ETTEVAATUST: Filtrites olev kütus võib olla rõhu all. Ärge eemaldage filtreid enne, kui olete teinud järgnevat.

MÄRKUS: Kasutage kütust välja lastes ja kütusefiltreid eemaldades kogumisanumat.

4. **Variant A:** Laske kütuse sekundaarfiltrist (B) ja primaarfiltrist (A) kütusesete ja rõhk välja, avades väljalaskekraanid (C). Sulgege tühjenduskraanid ja eemaldage kütusefiltrid.

   Variant B: Väljutage kütuse saasteained ja vabastage primaarfilter (A) rõhu alt, avades väljalaskekraani (C). Sulgege väljalaskekraan ning eemaldage ja hoidke alles vee-eraldi anum (D).

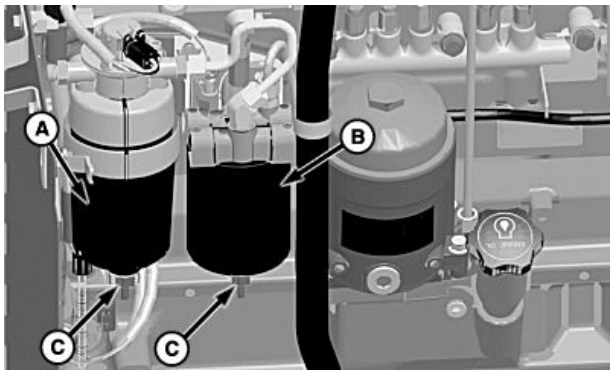
MÄRKUS: Filtrikeredest jookseb veel kütust välja.

5. Eemaldage kütuse primaarfilter ja sekundaarfilter.

TÄHTIS: ÄRGE kumbagi filtrit eelnevalt kütusega täitke.

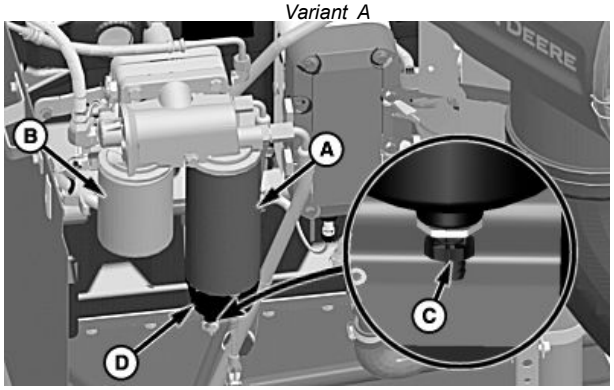
MÄRKUS: Enne paigaldamist määrige filtri tihendeid diislikütusega.

TS1343 —UN—18MAR92



H95381 —UN—16FEB10

Variant A



H115841 —UN—10SEP15

Variant B

A—Kütuse primaarfilter
B—Kütuse sekundaarfilter
C—Väljalaskekraanid
D—Vee-eraldi kauss

6. **Ainult variant B** Paigaldage varem eemaldatud vee-eraldi anum uuele kütuse primaarfiltrile.
7. Paigaldage kütuse primaarfiltri (A) koost mootori külge. Pingutage filtri koostu 3/4 pööret pärast seda, kui tihend puutub vastu filtri korpust.
8. Paigaldage uus kütuse sekundaarfilter (B). Pingutage filtrit 3/4 pööret pärast seda, kui tihend puutub vastu filtri korpust.
9. Veenduge, et tühjenduskraanid (C) on suletud.
10. Avage kütusepaagi põhjas olev kraan.
11. Keerake süüde 60 sekundiks sisse, et kütusesüsteem täita.

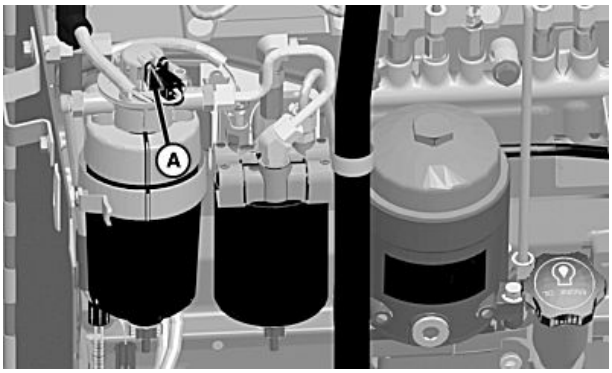
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C7 -21-20DEC16-1/2

12. Käivitage mootor ja laske sel 3–5 minutit tühikäigu minimaalpööretel töötada.

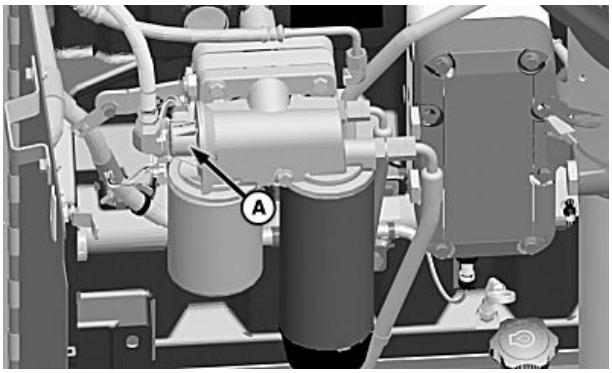
OUO6075,00043C7 -21-20DEC16-2/2

Kütusesüsteem – õhutustamine



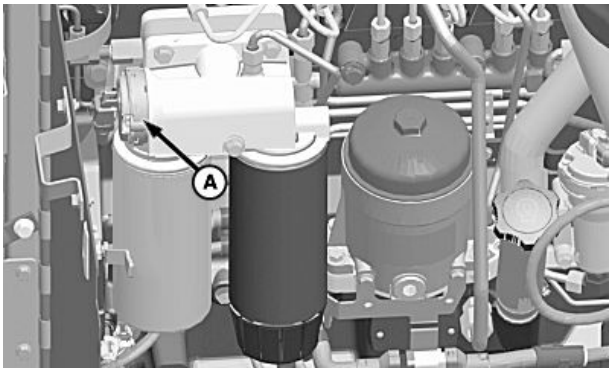
H95383 —UN—16FEB10

Tier 2/Stage II (variant A)



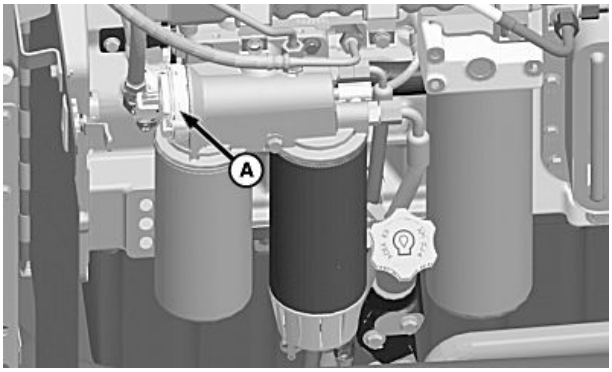
H95428 —UN—19FEB10

Tier 2/Stage II (variant B)



H95337 —UN—12FEB10

Final Tier 4/Stage IV (variant A)



H95403 —UN—17FEB10

Final Tier 4/Stage IV (variant B)

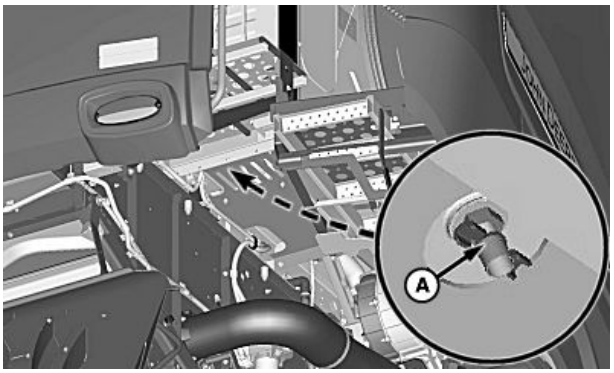
A—Kütusepump

ETTEVAATUST: Enne hooldustööde alustamist lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Õhk võib kütusesüsteemi siseneda filtrite vahetamisel või siis, kui kütus on otsas. Kütusesüsteemi sattunud õhk võib takistada mootori käivitumist. Kui mootor ei käivitu, keerake pealüliti 60 sekundiks sisse, et lasta kütusepumbal (A) kütusesüsteem täita.

OUO6075,00044DA -21-17NOV16-1/1

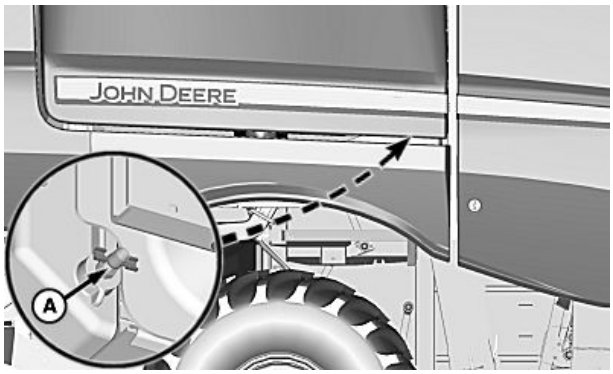
Jahutussüsteem – tühjendamine



TS281 —UN—15APR13

H106843 —UN—08FEB13

Tier 2/Stage II (variant A)



H106844 —UN—08FEB13

Tier 2/Stage II (variant B)
Final Tier 4/Stage IV

A—Tühjenduskraan

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja. Paisupaagi korki avades vältige põletusi. Ärge avage korki, kui mootor on kuum. Avage kork aeglaselt, et rõhk vabastada.

MÄRKUS: Radiaatori tühjenduskraan asub radiaatori esiküljel.

Kui kasutada Cool-Gard™ II või Cool-Gard™ II PG jahutusvedelikku, siis on vahetusvälp 6 aastat või 6000 töötundi.

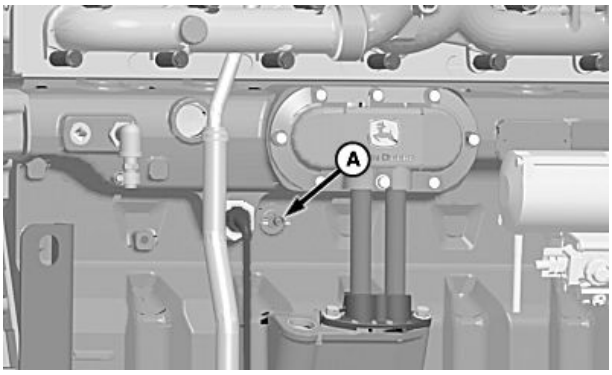
Kui Cool-Gard™ II või Cool-Gard™ II PG asemel kasutatakse mingit muud jahutusvedelikku, on vahetusvälp 2 aastat või 2000 töötundi.

Jahutusvedelik tuleb välja lasta ja vahetada. Mootori jahutusvedeliku soovitusi vt peatükist Kütused ja määrdeained.

Avage radiaatori tühjenduskraan (A).

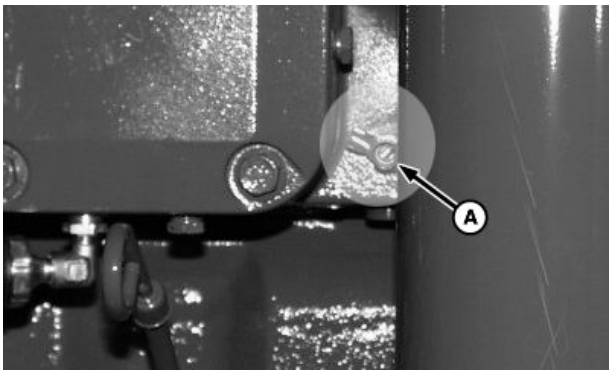
Cool-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Jätkub järgmisel leheküljel



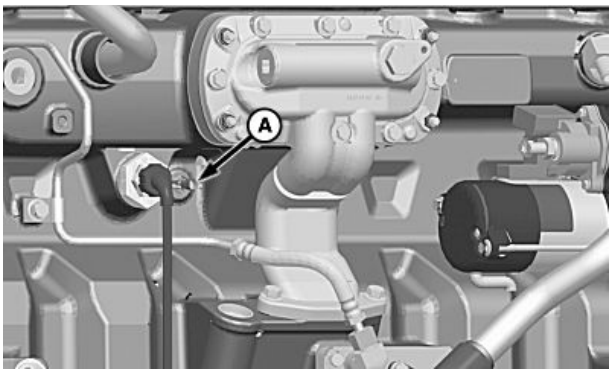
H104941 —UN—28FEB12

Mootori esiküljel (Tier 2/Stage II) (variant A)



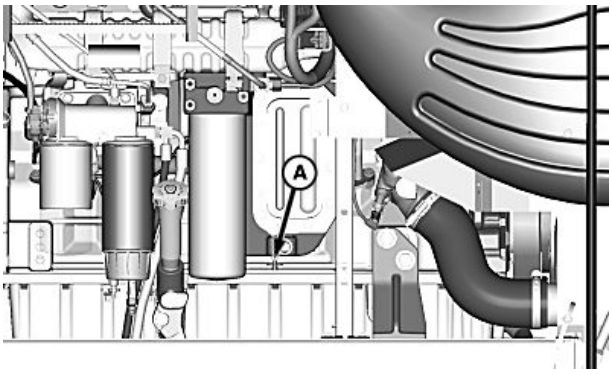
H104942 —UN—28FEB12

Väntvõlli kohal (Tier 2/Stage II) (variant B)



H104943 —UN—28FEB12

Mootori esiküljel (Final Tier 4/Stage IV) (variant A)



H104944 —UN—28FEB12

Mootori tagaküljel (Final Tier 4/Stage IV) (variant B)

A—Tühjenduskraan

Avage mootoriploki tühjenduskraan (A).

OUO6075,00044DB -21-20DEC16-2/3

Et jahutusvedelik kiiremini välja voolaks, avage survepaagi kork (A).

Sulgege radiaatori väljalaskeavad ja täitke süsteem puhta veega.

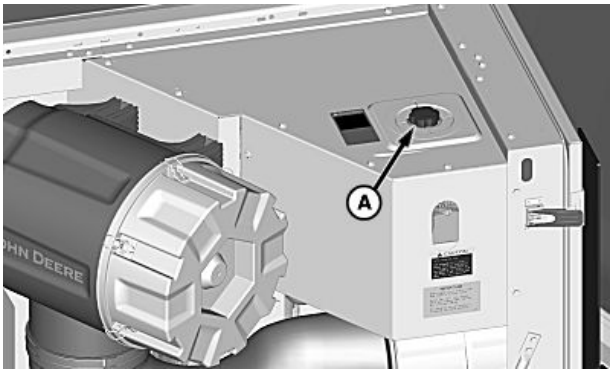
Paigaldage survepaagi kork ja laske mootoril töötada, kuni see saavutab töötemperatuuri, nii et soojendus on sees.

Lülitage mootor välja, eemaldage ettevaatlikult survepaagi kork ja laske vesi välja, enne kui rooste või sade settib.

Sulgege radiaatori tühjenduskraanid ning täitke süsteem puhta vee ja John Deere'i jahutussüsteemi puhasti PT500 või muu samaväärse aine lahusega. Järgige puhasti kasutusjuhiseid.

Pärast puhasti kasutamist loputage süsteem puhta veega ja tühjendage.

Sulgege radiaatori väljalaskeavad ja täitke süsteem. Täitmise juhiseid vt selle peatüki teemast Jahutussüsteem – täitmine. Mootori jahutusvedeliku soovitusi vt peatükist Kütused ja määrdeained.



H105924 —UN—05OCT12

A—Paisupaagi kork

OUO6075,00044DB -21-20DEC16-3/3

Jahutussüsteem – täitmine

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja. Paisupaagi korki avades vältige põletusi. Ärge avage korki, kui mootor on kuum, ja ärge täitke jahutussüsteemi, kui mootor on üle kuumenenud. Avage kork aeglaselt, et rõhk vabastada. Valage jahutusvedelik sisse aeglaselt. Kontrollige jahutusvedeliku taset, kui mootor on külm.

TÄHTIS: Survereservuaaril ja radiaatoril kasutatakse erikorki. Kui kork on kahjustatud või puudub, siis tuleb see samaväärse vastu välja vahetada.

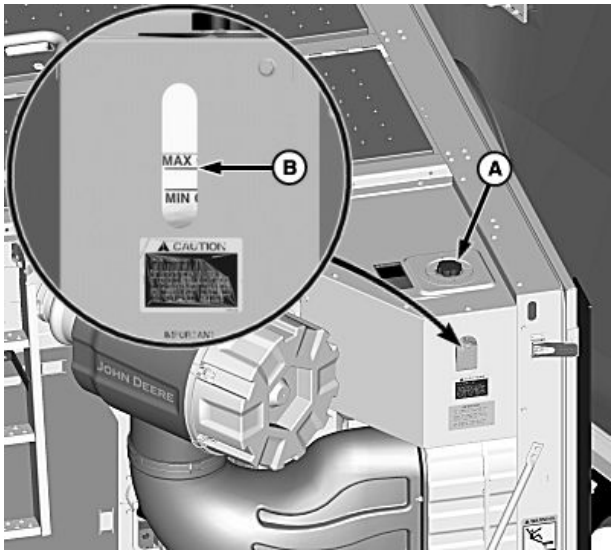
Ärge kunagi valage külma vett kuuma mootorisse – mootoriplokk või plokikaas võib mõraneda. Ärge käitage mootorit ilma jahutusvedelikuta.

Eemaldage survepaagi kork (A) ja täitke kuni jooneni “Max Cold” (B).

Paigaldage survepaagi kork, lülitage soojendus sisse ja laske mootoril töötada, kuni see saavutab töötemperatuuri.

Eemaldage ettevaatlikult survereservuaari kork ja täitke paaki vastavalt vajadusele. Paigaldage survepaagi kork.

Kui mootor on jahtunud, peaks jahutusvedeliku tase olema “Max Cold” joonel.



H105922 —UN—05OCT12

A—Paisupaagi kork **B—Maksimumtase külmalt**

MÄRKUS: Jahutusvedeliku tase peab jääma joonte “Max Cold” ja “Min Cold” vahele. Kui jahutusvedeliku tase on allpool “Min Cold” joont, siis lisage seda vastavalt vajadusele.

OUO6075,00041C9 -21-27JAN16-1/1

Jahutussüsteem – talveks ettevalmistamine

TÄHTIS: Ärge tühjendage jahutussüsteemi kaitseks külmumise vastu. Soojendi ei tühjene täielikult, nii et see võib tekitada kahjustusi.

Enne külmade ilmade saabumist veenduge, et jahutussüsteemis on piisavalt antifriisi. Kasutage usaldusväärse kaubamärgi permanentset etüleenglükoolil põhinevat antifriisi, mis sisaldab roostetõket ja veepumba määrdeainet, kuid ei sisalda lekete peatamiseks mõeldud lisandeid. Soovitusi vt jaotisest Kütused ja määrdeained.

Pärast antifriisi lisamist lülitage soojendus SISSE ja laske mootoril töötada, kuni see saavutab töötemperatuuri. See segab lahuse ja paneb selle kogu süsteemis ringlema.

OUO6075,00043AF -21-11OCT16-1/1

Õhupuhasti filtrid – eemaldamine

TÄHTIS: Filtreid hooldades lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti, et mustust ei tõmmataks mootorisse.

Hooldage filtreid ainult siis, kui käetoe ekraanile ilmub mootori õhufiltri ikoon.

Avage tolmukate (A) ja eemaldage primaarne õhufilter (B).

Ohutusfiltri (C) eemaldamiseks keerake seda vastupäeva. Ohutusfilter peatab mustuse, mis võib pääseda läbi kahjustatud primaarfiltri.

TÄHTIS: Ärge kunagi peske, harjake ega koputage vastu filtrielemente. Primaarelementi puhastades kasutage kuiva suruõhku (500 kPa (72,5 psi)). Puhastage element seestpoolt väljapoole, nii et suruõhupüstoli otsak ei puutuks vastu filtripaberit.

Ärge kunagi puhastage ohutuselementi. Määrdumise korral vahetage.

Ärge laske mootoril töötada, kui mõlemad filtrid ei ole paigas.

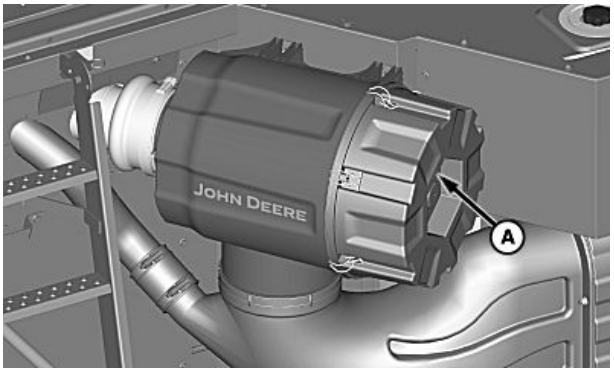
Hooldage filtreid vastavalt vajadusele.

Paigaldage ohutusfilter ja keerake see päripäeva pöörates käsitsi kinni.

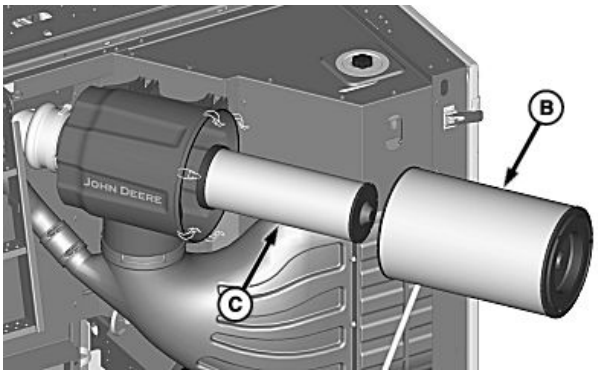
Paigaldage primaarne õhufilter ja tolmukate.

Kontrollige kõiki õhu sisselaskesüsteemi ühendusi. Veenduge, et need on hermeetilised.

TÄHTIS: Ärge kasutage ühtki väljalaskevoolu puhastusseadist aganate kombainilt puhumiseks. Sellise seadise kasutamine võib põhjustada õhufiltri tõrke, millele järgneb mootori tõrge.



H111135 —UN—25APR14

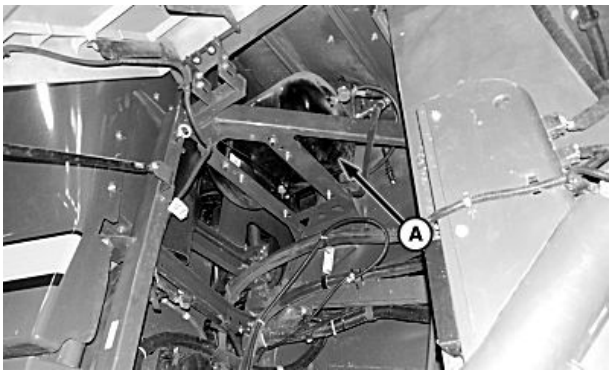


H111136 —UN—25APR14

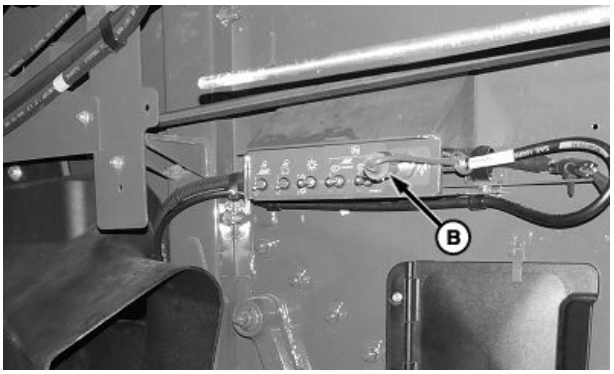
A—Tolmukate
B—Primaarne õhufilter
C—Kaitsefilter

OUO6075,00017D4 -21-25APR14-1/1

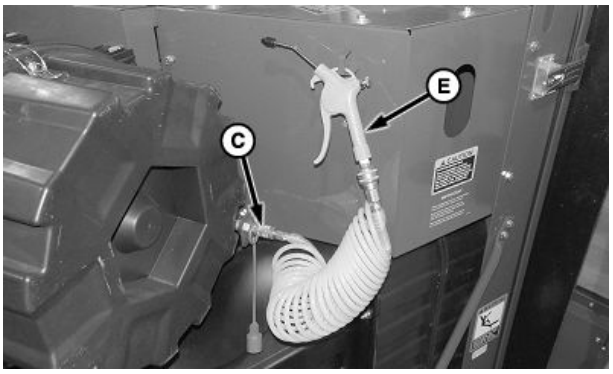
Õhukompressori süsteem (sõltuvalt varustusest)



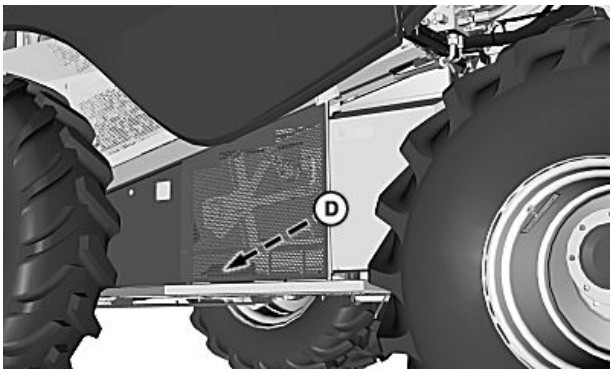
H112987 —UN—20FEB15



H115838 —UN—09SEP15



H115575 —UN—21AUG15



H112990 —UN—20FEB15

A—Õlipaak
B—Õhukompressori vooliku ühendusmuhv
C—Õhukompressori vooliku ühendusmuhv
D—Õhukompressori voolik/toru
E—Õhukompressori voolik/toru

TÄHTIS: Mootori õhufiltreid ega prahikontrolli õhufiltreid ei tohi kunagi puhastada töötava mootoriga.

MÄRKUS: Õhukompressori optimaalse töö tagamiseks peab mootor töötama, et tagada ühtlane õhuvarustus.

Pole soovitatav masina küljes olevate rehvide pumpamiseks või suruõhutoitel tööriistade käitamiseks.

Mõlemat ühendusmuhvi ühendust pole soovitatav korraga kasutada.

Õhukompressor asub mootorikattel ja paak (A) asub masina parempoolsel küljel.

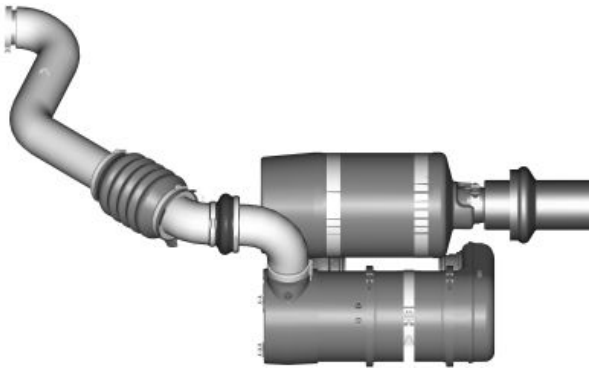
Õhukompressori vooliku ühendusmuhv (B) asub masina vasakpoolsel küljel ja õhukompressori vooliku ühendusmuhv (C) asub mootorikattel.

Õhukompressori voolik/toru (D) asub masina vasakpoolsel küljel ja õhukompressori voolik/toru (E) asub mootorikattel.

OUO6075,000412E -21-21MAR16-1/1

Diiselmootori kübemefiltri hooldus ja teenindus (Final Tier 4/Stage IV)

Heitgaasifilter sisaldab diiselmootori oksüdeerumiskatalüsaatorit ja diiselmootori kübemefiltrit (DPF). Tahmafilter on ette nähtud karteris kasutatavas määrdeõlis ja kütuses sisalduvate lisandite kasutamisest tuleneva mittepõleva tahmajäägi kinnipüüdmiseks. DPF võimaldab pikaajalist hooldusvaba töötamist. Teatud hetkel vajab DPF professionaali poolt läbiviidavat hooldust, et kogunenud tahm eemaldada. Hooldusvahemiku täpne töötundide arv oleneb mootori võimsusest, töötsüklitest ning töötingimustest, mootoriõli tahmasisaldusest ning kütuse kvaliteedist. John Deere'i soovitatavatest õli- ja kütusenõuetest kinnipidamine suurendab nõutava DPFi professionaalse hoolduse eelset maksimaalset töötundide arvu.



H1115641 —UN—27AUG15

Mootori omanikuna olete vastutav kasutusjuhendis ettenähtud hooldustööde teostamise eest. Tavatöö korral sõltub DPF-i hooldusvälp koguneva tuha hulgast. Üldiselt nõuavad tahmafiltrid mootoritel võimsusega üle 175 hj / 130 kW hooldust umbes 4 500 tunni järel. Kui tahma tase DPF-filtris tõuseb, siis langeb filtri võime tahma hoiustada ja seeläbi suureneb väljalaskesüsteemi vasturõhk. Kui tahmafilter vajab hooldust, ilmub diagnostikakood.

DPF-filtrist tahma eemaldamiseks peab DPF-filtri masinalt eemaldama ning asetama vastavasse seadmesse. Ärge eemaldage tuha vee või mõne kemikaali abil. Tuha eemaldamine sellisel moel võib kahjustada DPF-filtri kinnitusmaterjali, mistõttu võib DPF-filterelement selle anumas lahti tulla ning vibratsiooni tõttu kahjustada saada.

Tahma eemaldamise tunnustatud meetodite eiramine võib rikkuda ohtlike jäätmete käitlemist reguleerivaid USA föderaalseid, osariigi ja kohalikke seadusi ning kahjustada DPF-filtrit. Sellega võib kaasneda diiselmootori heitgaasifiltri garantii kehtetuks muutumine. Soovitame tungivalt viia DPF-filter John Deere'i volitatud hoolduspunkti või mõnda teise hoolduspunkti, mis on kvalifitseeritud seda hooldust tegema.

Automaatse või pargitud masinaga puhastamise käigus võib heitgaaside temperatuur filtri puhastamistsükli teatud hetkedel kerge koormuse või koormuseta olukorras olla kõrge.

Blokeerige heitgaaside filtri puhastussüsteem sellistes tingimustes, kus heitgaaside kõrge temperatuur võib olla ohtlik.

Blokeerige heitgaaside filtri automaatne puhastussüsteem üksnes siis, kui see on vajalik.

OUO6075,0004135 -21-26AUG15-1/1

Väljalaskefiltri / diiselmootori kübemefiltri tahma käitlemine ja kõrvaldamine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: Riiklike, osariikide ja/või kohalike seaduste või eeskirjade järgi võib diiselmootori kübemefiltri tuhka käsitleda ohtliku jäätmena. Ohtlike jäätmete hävitamisel tuleb juhinduda kõikidest kehtivatest seadustest ja määrustest. DPF-ist tohib tuhka eemaldada ainult selleks kvalifitseeritud teenusepakkuja.

DPF-i käsitsemisel ja puhastamisel tuleb kasutada isiklikke kaitsevahendeid ning puhtaid ja usaldusväärses seisukorras rõivaid. Abi saamiseks pöörduge oma John Deere'i edasimüüja või kvalifitseeritud teenusepakkuja poole.

OUO6075,00012A2 -21-17OCT12-1/1

Väljalaskefiltri kõrvaldamine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: Heitgaasifiltri kasutusea lõppemisel on oluline seda õigesti käidelda, sest filtris olevat tahma või katalüsaatorit võib olenevalt riigi, osariigi ja/või kohalikest seadustest või eeskirjadest klassifitseerida ohtliku jäätmena. Diiselmootori kübemefiltrit (DPF) sisaldavat väljalaskefiltrit võib vahetada iga John Deere'i edasimüüja või kvalifitseeritud teenusepakkuja juures.

OUO6075,00012A3 -21-11SEP13-1/1

Mootori prahikontrolli õhufilter – eemaldamine (Final Tier 4/Stage IV)

TÄHTIS: Filtreid hooldades lülitage mootor välja, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti, et mustust ei tõmmataks mootorisse.

Hooldage filtrit ainult siis, kui käetoe ekraanile ilmub mootori prahikontrolli õhufiltri ikoon.

Võtke lahti sulgurid (A) ja eemaldage tolmukate (B).

Eemaldage õhu primaarfilter (C).

Eemaldage ohutusfilter (D), keerates seda vastupäeva. Ohutusfilter peatab mustuse, mis võib pääseda läbi kahjustatud primaarfiltri.

TÄHTIS: Ärge kunagi peske, harjake ega koputage vastu filtrielemente. Primaarelementi puhastades kasutage kuiva suruõhku (500 kPa (72,5 psi)). Puhastage element seestpoolt väljapoole, nii et suruõhupüstoli otsak ei puutuks vastu filtripaberit.

Ärge kunagi puhastage ohutuselementi. Määrdumise korral vahetage.

Ärge laske mootoril töötada, kui mõlemad filtrid ei ole paigas.

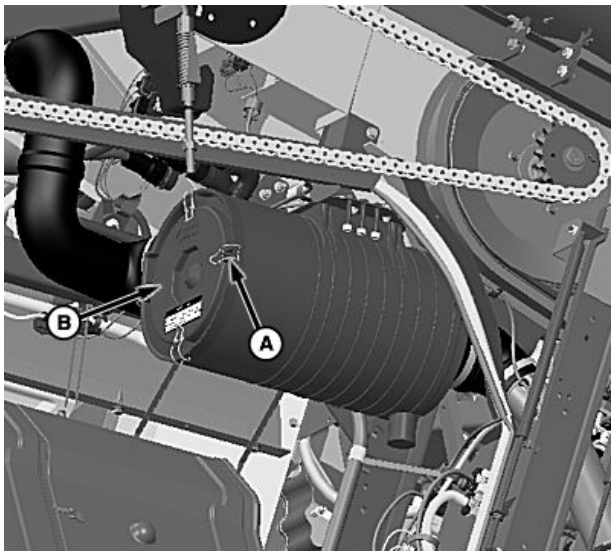
Hooldage filtreid vastavalt vajadusele.

Paigaldage ohutusfilter ja keerake see päripäeva pöörates käsitsi kinni.

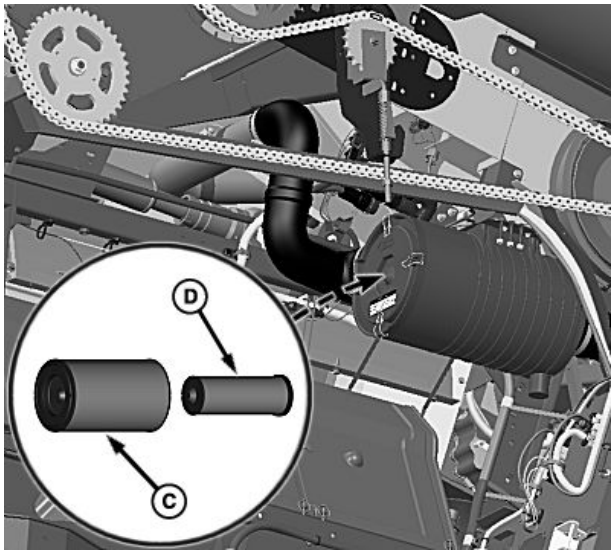
Paigaldage primaarne õhufilter.

Paigaldage kate ja rakendage sulgurid.

A—Lukustid
B—Tolmukate
C—Primaarne õhufilter
D—Kaitsefilter



H111139 —UN—28APR14

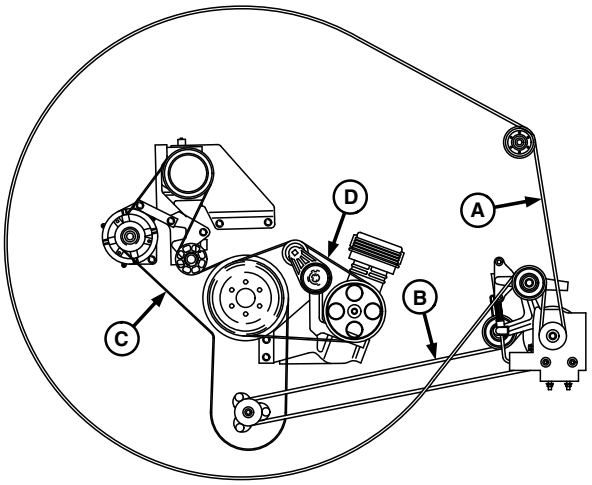


H111140 —UN—28APR14

OUO6075,00017D9 -21-28APR14-1/1

Mootori rihm – jooks (Tier 2/Stage II)

A—Pöörleva võre veorihm, võre pool
B—Pöörleva võre veorihm, mootori pool
C—Jahutusventilaator, kliimaseade, kompressori rihm
D—Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest)



H112798 —UN—17FEB15

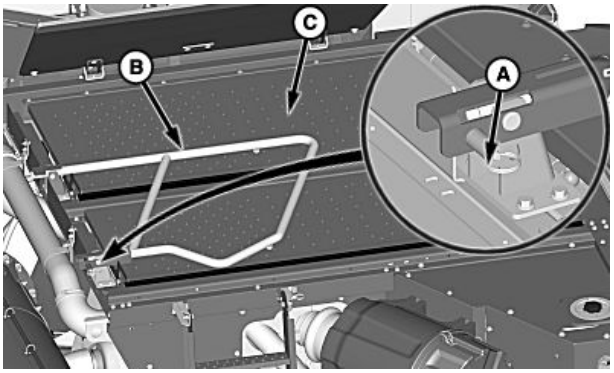
OUO6075,00044DC -21-07DEC16-1/1

Mootori lisavarustuse / ventilaatori ajami / õhukompressori (sõltuvalt varustusest) rihm – vahetamine (Tier 2/Stage II)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

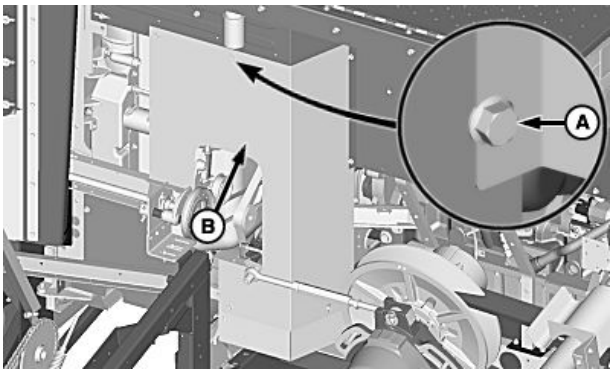


H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00044DE -21-21DEC16-1/8

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid (7 tk)
B—Kaitsekate



H106845 —UN—08FEB13

Mootori esikülg

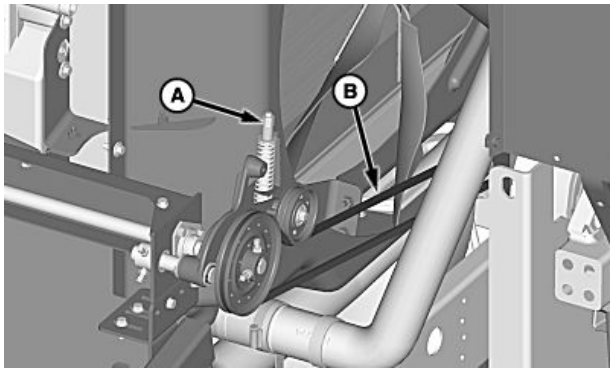
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044DE -21-21DEC16-2/8

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

A—Mutrid

B—Pöörleva võre veorihm



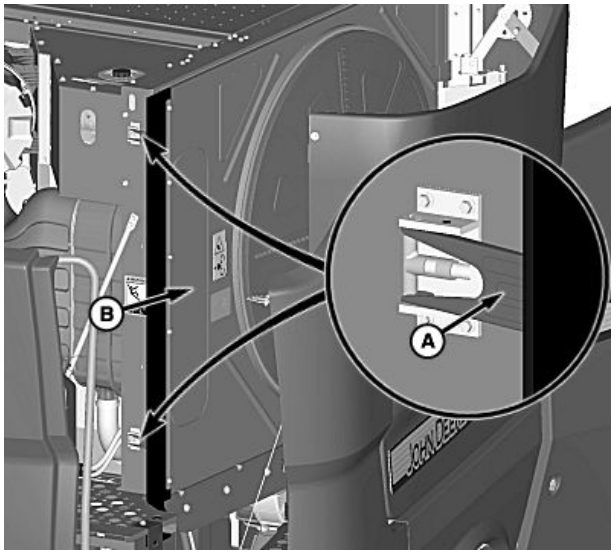
H95701 —UN—15MAR10

OUO6075,00044DE -21-21DEC16-3/8

Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid

B—Pöörleva võre luuk



H106847 —UN—08FEB13

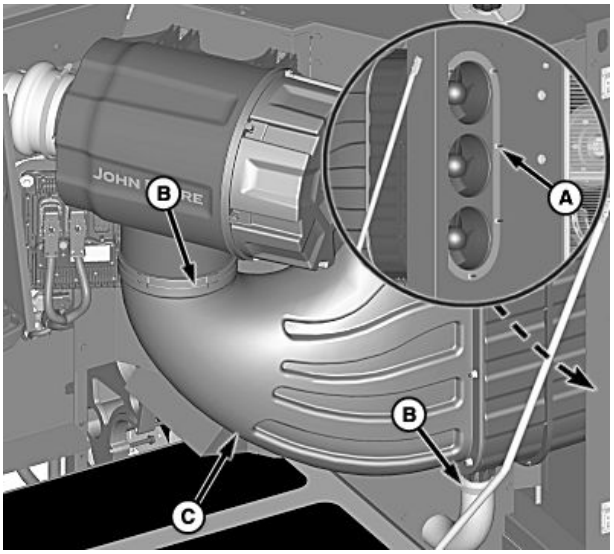
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044DE -21-21DEC16-4/8

Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).

Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid
C—Õhukanal

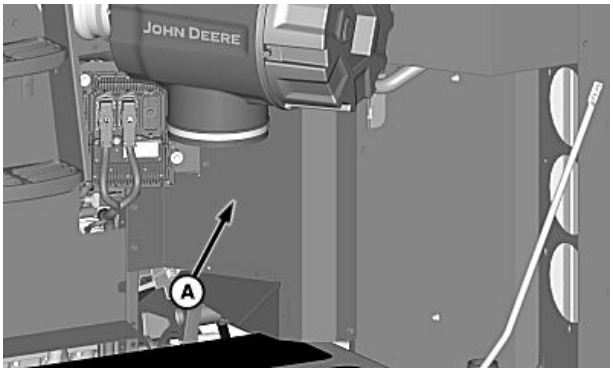


H95647 —UN—10MAR10

OUO6075,00044DE -21-21DEC16-5/8

Eemaldage kaitsekate (A).

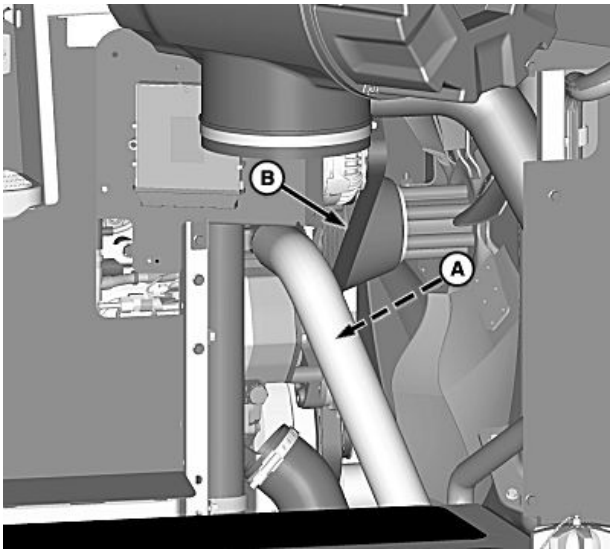
A—Kaitsekate



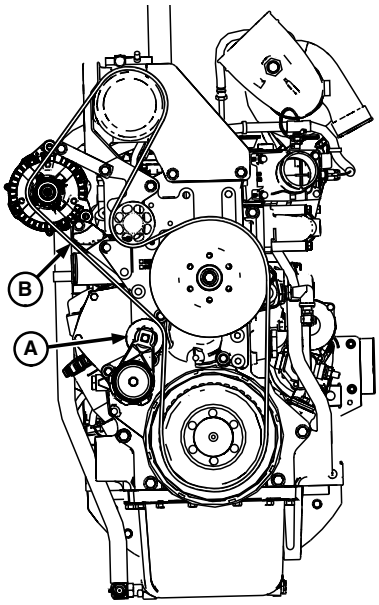
H95648 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044DE -21-21DEC16-6/8



H95699 —UN—15MAR10



H95702 —UN—15MAR10

Mootori lisatarvik / ventilaatori veorihm ilma õhukompressorita

Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

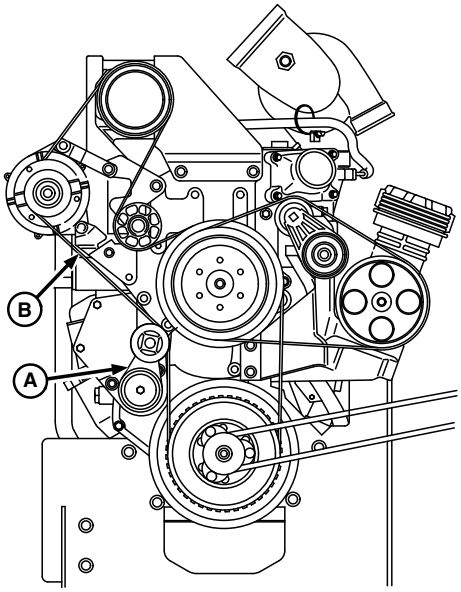
Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

Paigaldage uus rihm üle ventilaatori labade.

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks uue rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg

B—Mootori lisatarvik / ventilaatori veorihm



H113079 —UN—02MAR15

Mootori lisatarvik / ventilaatori veorihm õhukompressoriga

Jätkub järgmisel leheküljel

Paigaldage pöörleva võre veorihm (B).

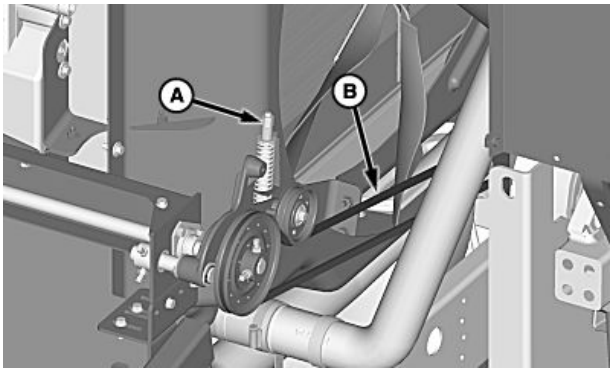
Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (eesmine).

Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.

Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.



H95701 —UN—15MAR10

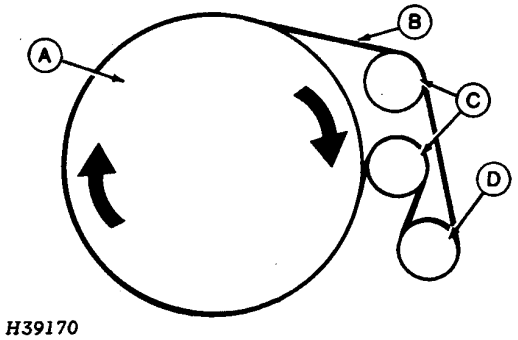
A—Mutrid

B—Pöörleva võre veorihm

OUO6075,00044DE -21-21DEC16-8/8

Pöörleva võre rihm – jooksuskeem

A—Pöörlev võre
B—Rihm
C—Pingutusrattad
D—Vedav rihmaratas



H39170

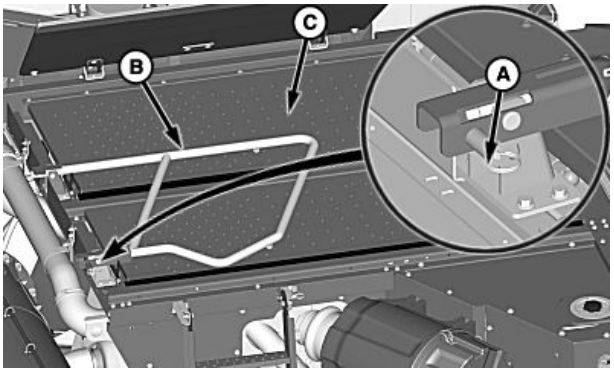
H39170 —UN—11OCT88

OUO6075,00006CE -21-05MAR10-1/1

Pöörleva võre veorihm – vahetamine (Tier 2/Stage II)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.



H118329 —UN—04MAY16

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

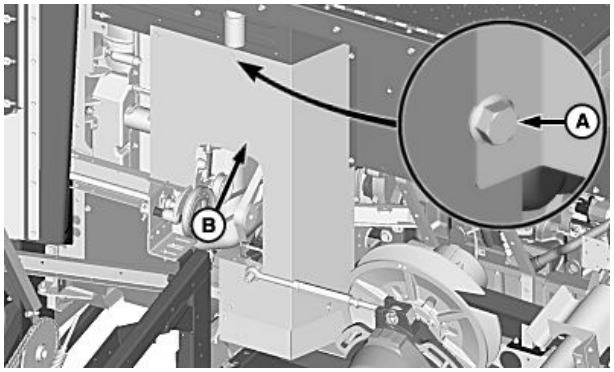
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044E1 -21-07DEC16-1/3

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid (7 tk)

B—Kaitsekate



H106845 —UN—08FEB13

Mootori esikülg

OUO6075,00044E1 -21-07DEC16-2/3

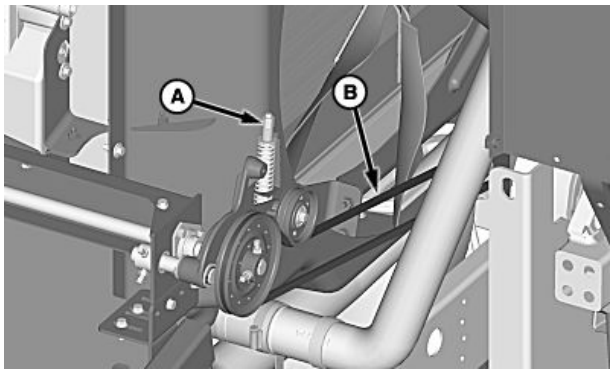
Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

Paigaldage uus rihm ja pingutage mutreid, kuni seib paikneb näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate, sulgege separaatori luuk ja laske käsipuu alla.

A—Mutrid

B—Pöörleva võre veorihm

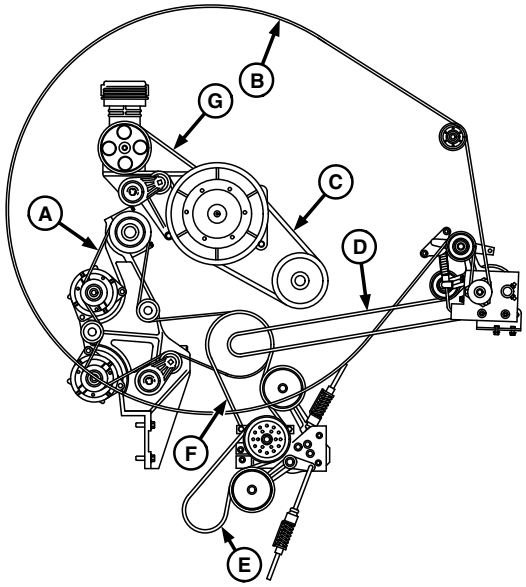


H95701 —UN—15MAR10

OUO6075,00044E1 -21-07DEC16-3/3

Mootoririhm – jooksuskeem (Final Tier 4/Stage IV)

A—Kliimaseadme kompressor, generaatori rihm
B—Pöörleva võre veorihm, võre pool
C—Muutuva kiirusega ventilaatori rihm
D—Pöörleva võre veorihm, mootori pool
E—Vaakumventilaatori veetav rihm, ventilaatori pool
F—Vaakumventilaatori veorihm, mootori pool
G—Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest)



H112962 —UN—25FEB15

OUO6075,00043B7 -21-07DEC16-1/1

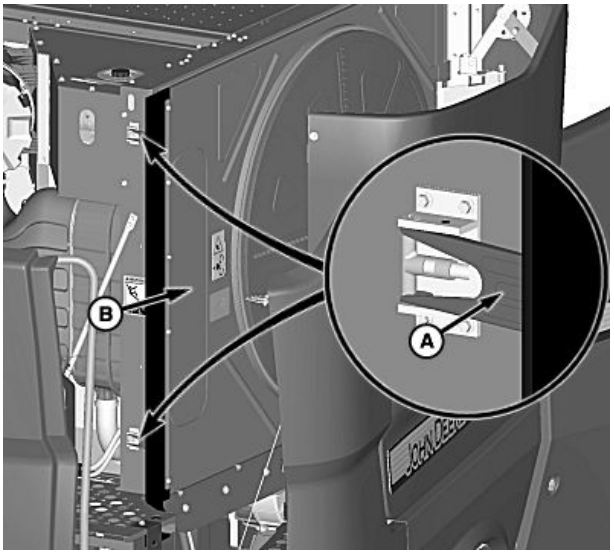
Kliimaseadme kompressori / generaatori rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid

B—Pöörleva võre luuk



H106847 —UN—08FEB13

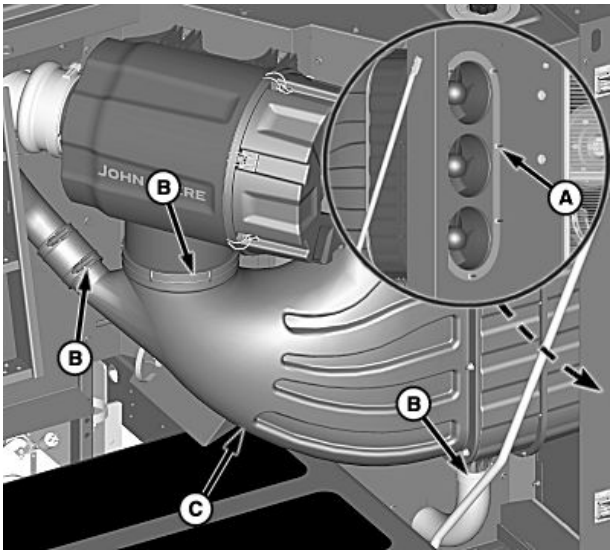
OUO6075,00043B9 -21-15DEC16-1/7

Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).

Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid

C—Õhukanal



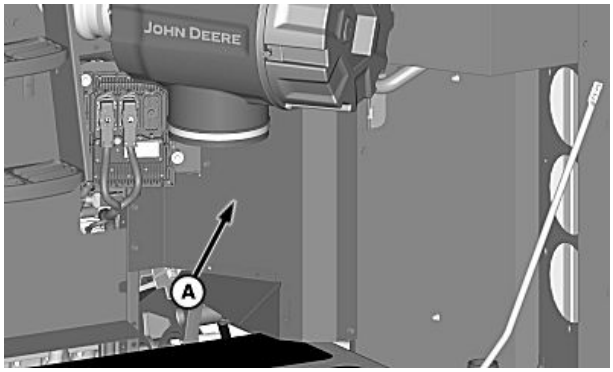
H110003 —UN—18MAR14

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043B9 -21-15DEC16-2/7

Eemaldage kaitsekate (A).

A—Kaitsekate

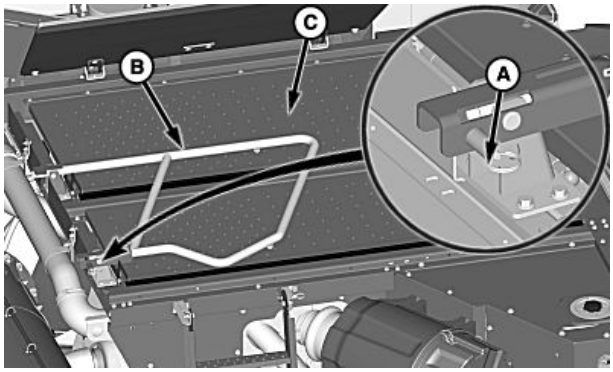


H95648 —UN—10MAR10

OUO6075,00043B9 -21-15DEC16-3/7

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate



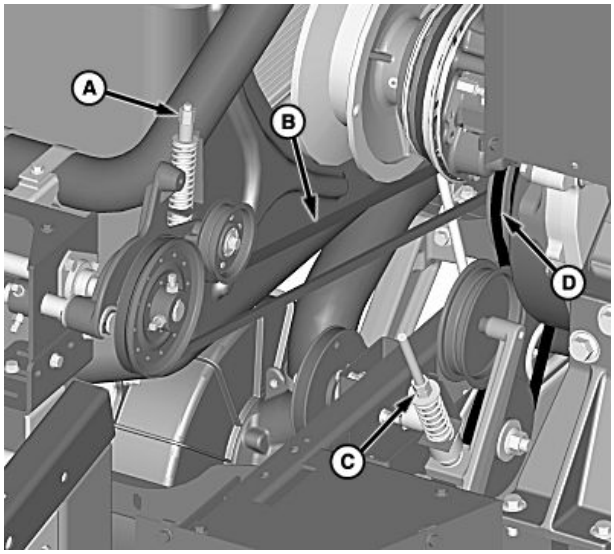
H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00043B9 -21-15DEC16-4/7

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

Keerake mutrid (C) lahti ja eemaldage vaakumventilaatori veorihm (D).

A—Mutrid
B—Pöörleva võre veorihm
C—Mutrid
D—Vaakumventilaatori veorihm



H95655 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043B9 -21-15DEC16-5/7

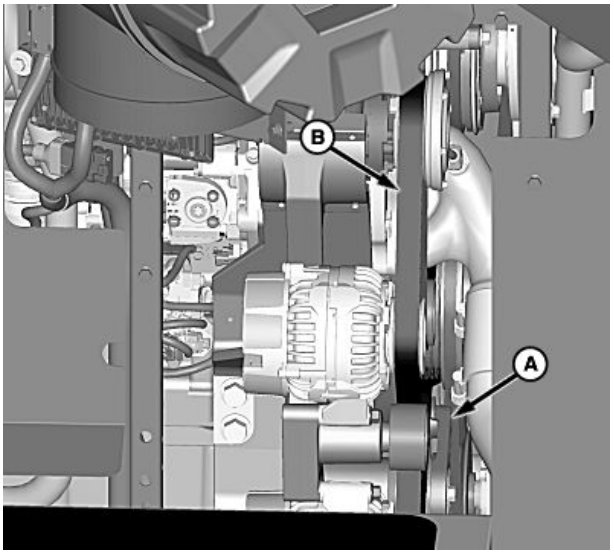
Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

Paigaldage uus rihm üle ventilaatori labade.

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks uue rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg
B—Rihm



H95656 —UN—10MAR10

OUO6075,00043B9 -21-15DEC16-6/7

Paigaldage vaakumventilaatori veorihm (D).

Pingutage mutreid (C), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage pöörleva võre veorihm (B).

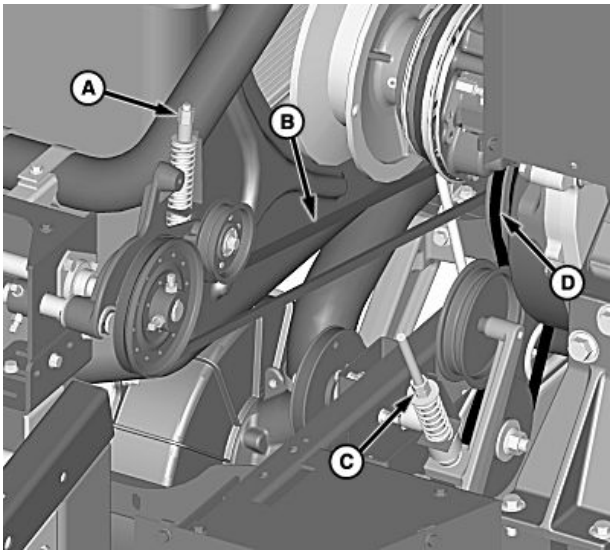
Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.

Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.

A—Mutrid
B—Pöörleva võre veorihm
C—Mutrid
D—Vaakumventilaatori veorihm



H95655 —UN—10MAR10

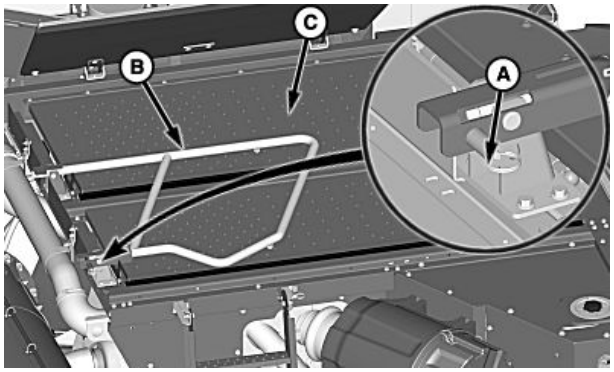
OUO6075,00043B9 -21-15DEC16-7/7

Pöörleva võre veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate



H118329 —UN—04MAY16

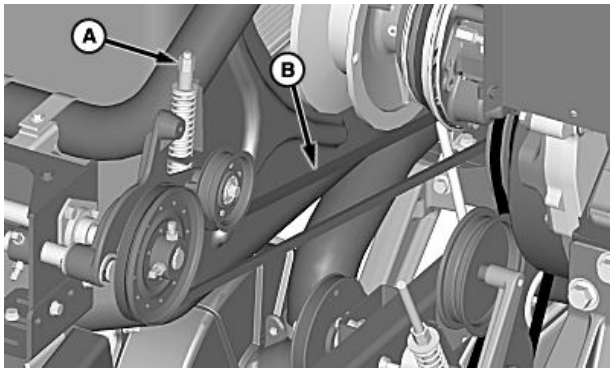
OUO6075,00043BB -21-07DEC16-1/2

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

Paigaldage uus rihm ja pingutage mutreid, kuni seib paikneb näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.

A—Mutrid
B—Pöörleva võre veorihm



H95657 —UN—10MAR10

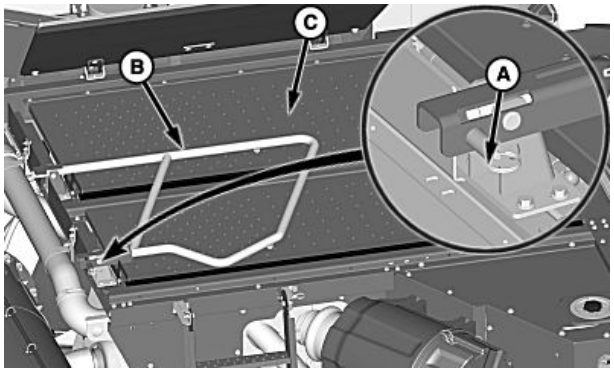
OUO6075,00043BB -21-07DEC16-2/2

Vaakumventilaatori veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate



H118329 —UN—04MAY16

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043BD -21-07DEC16-1/2

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

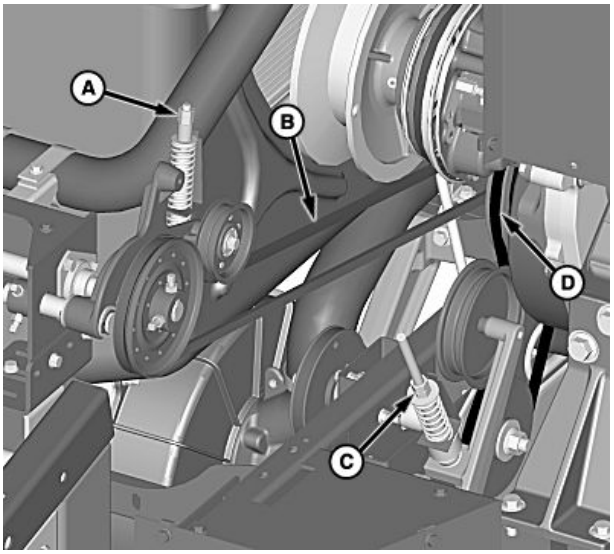
Keerake mutrid (C) lahti ja eemaldage vaakumventilaatori veorihm (D).

Paigaldage uus vaakumventilaatori veorihm ja pingutage mutrit, kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage pöördvõre veorihm ja pingutage mutrit, kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.

A—Mutrid
B—Pöörleva võre veorihm
C—Mutrid
D—Vaakumventilaatori veorihm



H95655 —UN—10MAR10

OUO6075,00043BD -21-07DEC16-2/2

Vaakumventilaatori veetav rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

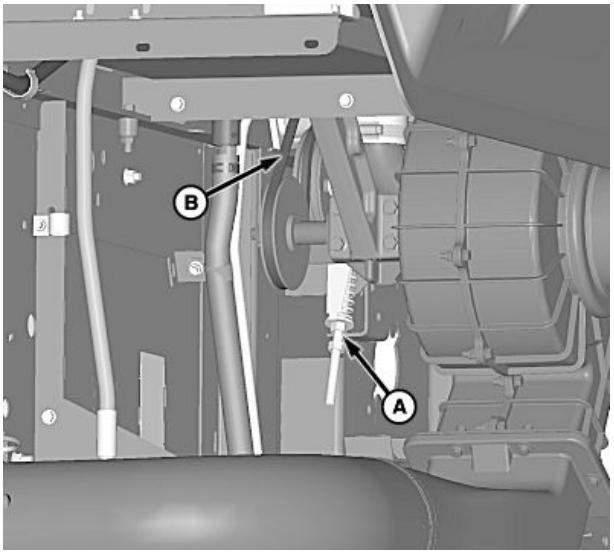
ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Keerake mutrid (A) lahti ja eemaldage radiaatori all olev vaakumventilaatori veetav rihm (B).

Paigaldage uus vaakumventilaatori veetav rihm.

Pingutage mutreid, kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

A—Mutrid
B—Vaakumventilaatori veetav rihm



H95667 —UN—11MAR10

OUO6075,00043BF -21-07DEC16-1/1

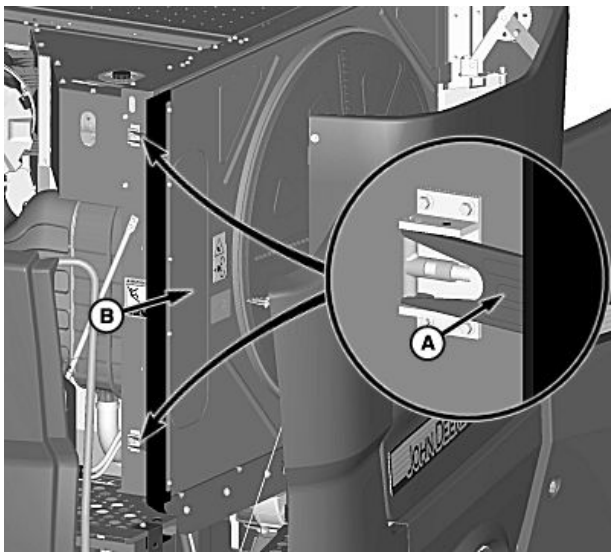
Muutuva kiirusega ventilaatori veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

1. Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid

B—Pöörleva võre luuk



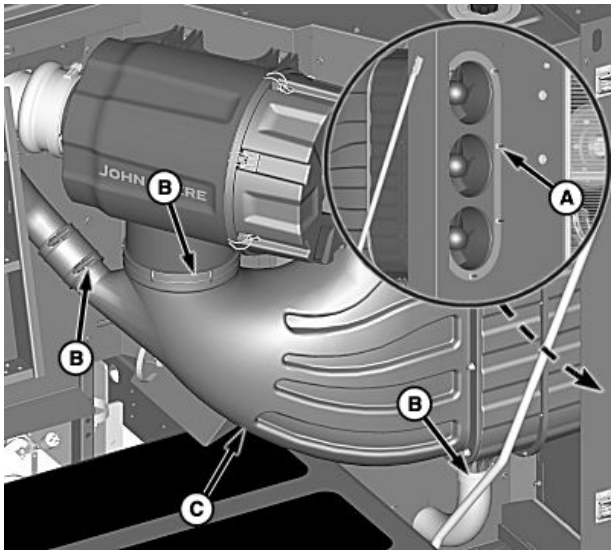
H106847 —UN—08FEB13

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-1/11

2. Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).
3. Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid

C—Õhukanal



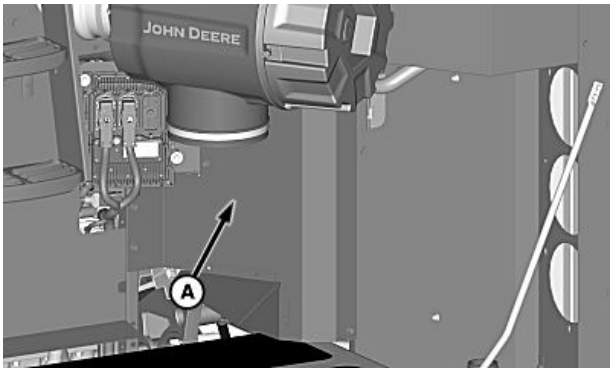
H110003 —UN—18MAR14

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-2/11

4. Eemaldage kaitsekate (A).

A—Kaitsekate

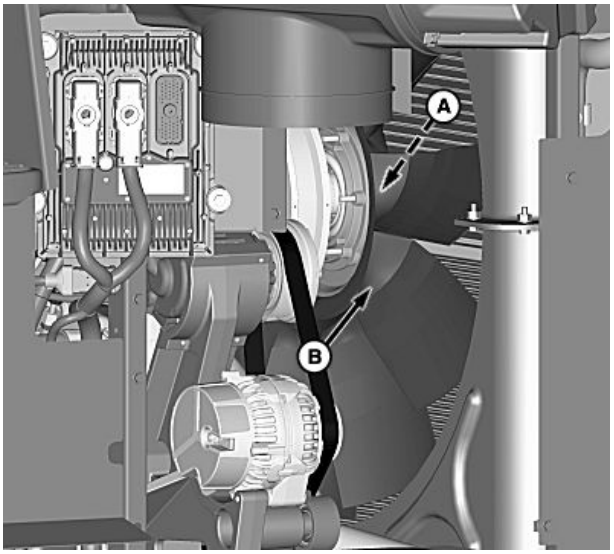


H95648 —UN—10MAR10

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-3/11

5. Eemaldage poldid (A) ventilaatori koostult (B).
6. Lükake ventilaatori koost eest ära.

A—Kuuskantpoldid (6 tk) **B—Ventilaator**



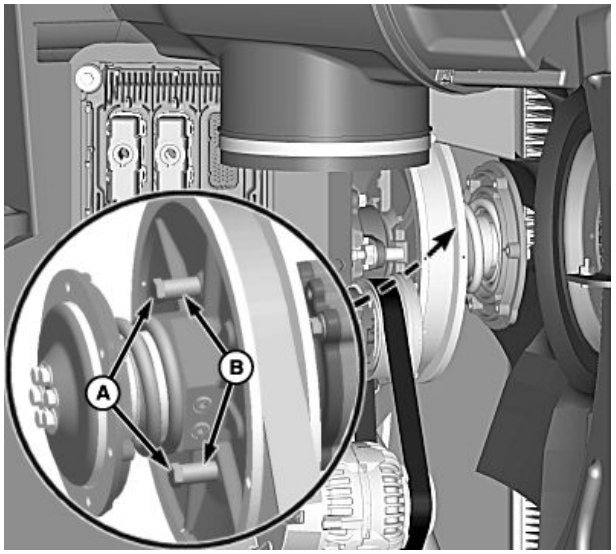
H95649 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-4/11

7. Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja vahepuksid (B).
8. Paigaldage varem eemaldatud kuuskantpoldid, kuni vedru on lõpuni kokku surutud.

A—Kuuskantpoldid **B—Distantspuksid**

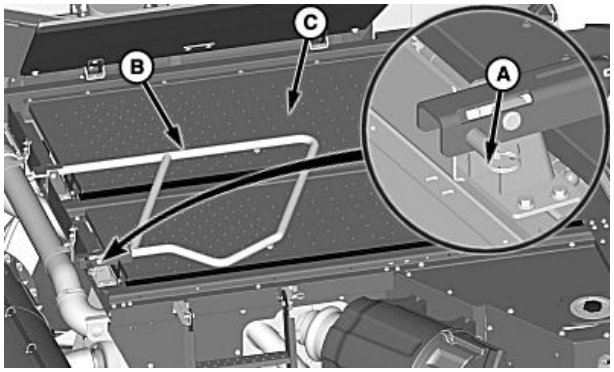


H95650 —UN—10MAR10

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-5/11

9. Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

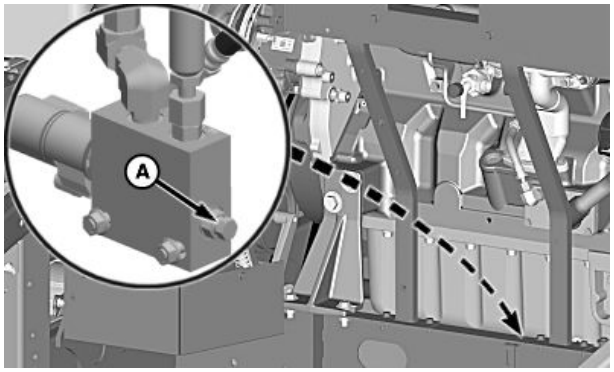


H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-6/11

10. Leidke tugirelsi esiküljel klapp ja avage rihmarataste pingest vabastamiseks õhueemaldusnippel (A).

A—Õhueemaldusnippel



H95652 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-7/11

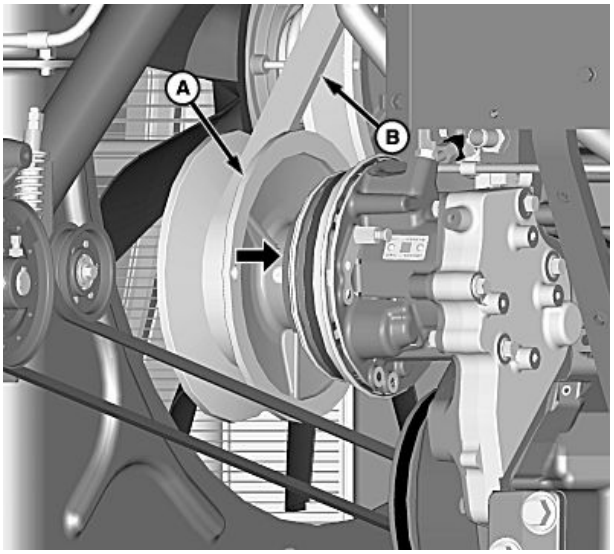
11. Kui õhueemaldusnippel on lahti, tõmmake rihmaratast (A) mootori poole, kuni see on täiesti lahti.
12. Eemaldage muutuva kiirusega rihm (B).

MÄRKUS: Enne uue muutuva kiirusega rihma paigaldamist kontrollige, kas õhukompressori rihmal (sõltuvalt varustusest) on kulumisjälgi. Vajaduse korral vahetage õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest). Vt täpsemalt teemast Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest) – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV).

Muutuva kiirusega rihm tuleb esmalt panna üle vedava rihmaratta ja seejärel üle veetava ratta.

13. Paigaldage uus muutuva kiirusega rihm.

A—Rihmaratas **B—Muutuva kiirusega rihm**



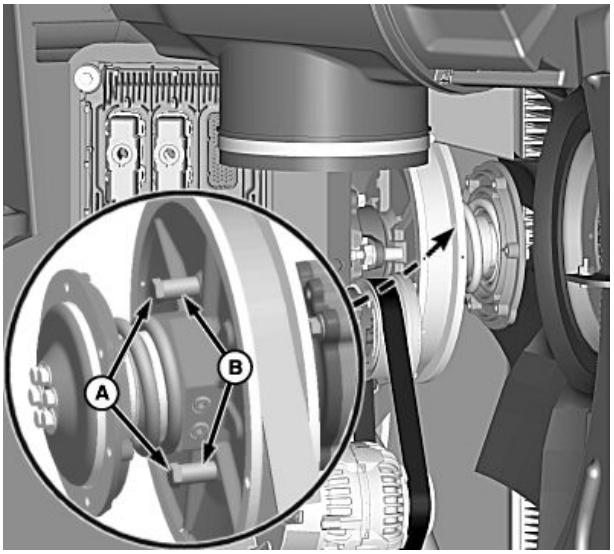
H95653 —UN—31MAR10

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-8/11

TÄHTIS: Et muutuva kiirusega ventilaator saaks kiirust reguleerida, peab vedru olema pingevaba.

14. Kui muutuva kiirusega rihm on paigas, eemaldage vedru vabastamiseks poldid (A) ja pange näidatud viisil tagasi varem eemaldatud vahepuksid (B).

A—Kuuskantpoldid **B—Distantspuksid**



H95650 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

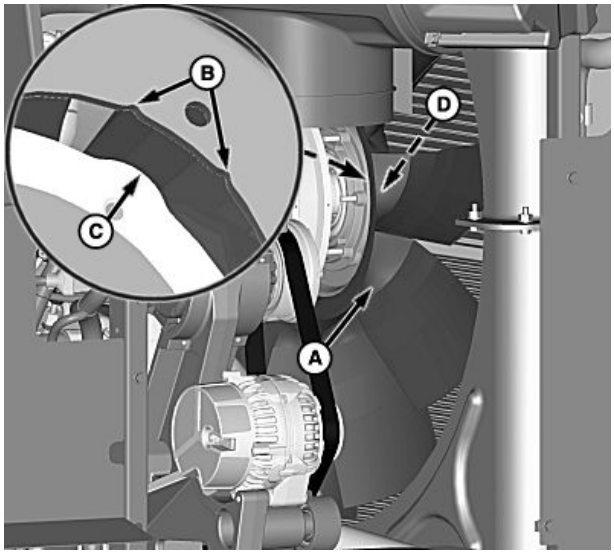
OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-9/11

15. Paigaldage ventilaatori koost selliselt, et indeksimärgid (B) oleksid kummalgi pool rummu (C).
16. Pange varem eemaldatud kuuskantpoldid (D) tagasi. Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....40 Nm (30 naeljalga)

A—Ventilaator
B—Indeksimärgid
C—Paigalduspind
D—Kuuskantpoldid (6 tk)



H95654 —UN—10MAR10

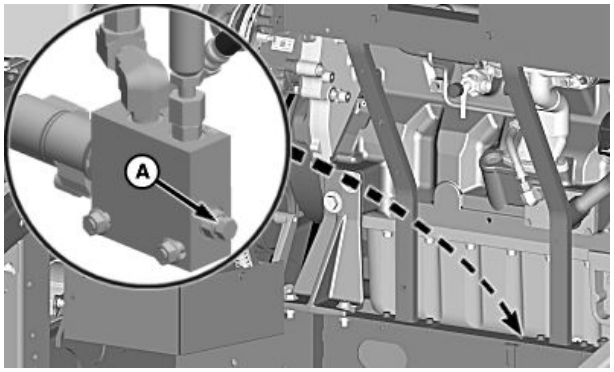
OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-10/11

17. Leidke tugirelsi esiküljel klapp ja pingutage õhueemaldusnippel ja mutter (A) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Õhueemaldusnippel ja mutter—Pingutusmoment.....23 Nm (17 naeljalga)

18. Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.
19. Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.
20. Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.



H95652 —UN—10MAR10

A—Õhueemaldusnippel ja mutter

OUO6075,00043C0 -21-20DEC16-11/11

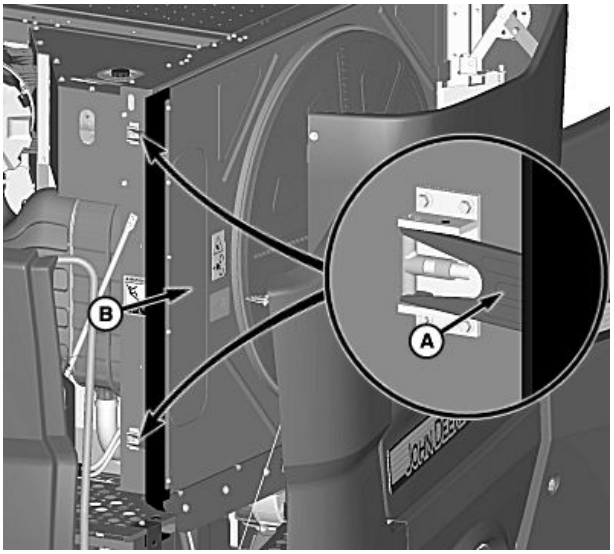
Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest) – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

1. Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid

B—Pöörleva võre luuk



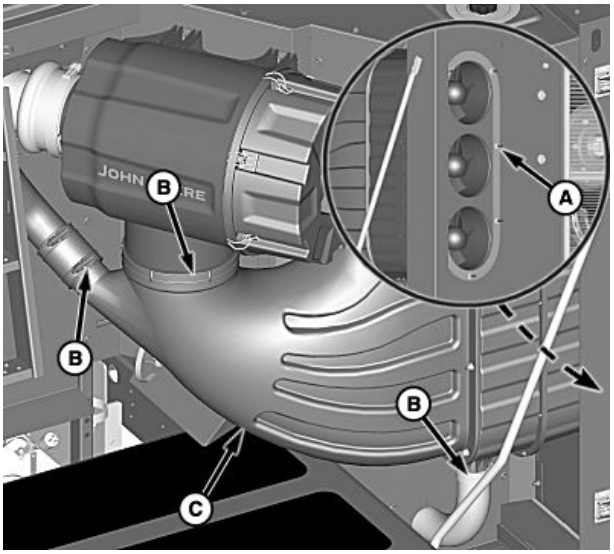
H106847 —UN—08FEB13

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-1/12

2. Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).
3. Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid

C—Õhukanal



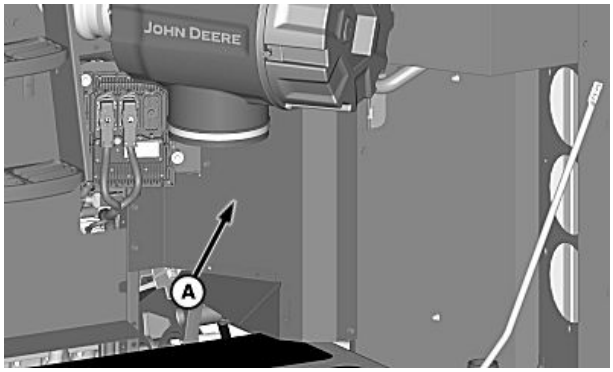
H110003 —UN—18MAR14

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-2/12

4. Eemaldage kaitsekate (A).

A—Kaitsekate

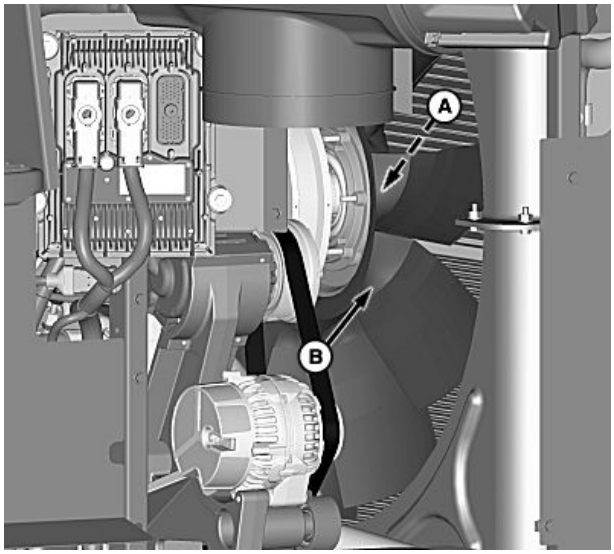


H95648 —UN—10MAR10

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-3/12

5. Eemaldage poldid (A) ventilaatori koostult (B).
6. Lükake ventilaatori koost eest ära.

A—Kuuskantpoldid (6 tk) **B—Ventilaator**



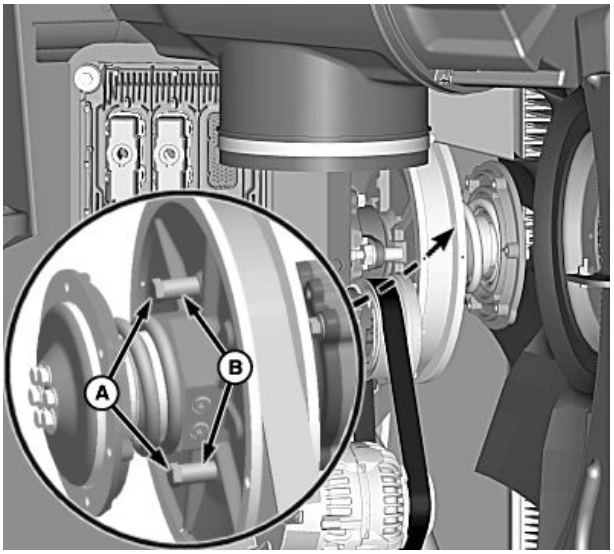
H95649 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-4/12

7. Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja vahepuksid (B).
8. Paigaldage varem eemaldatud kuuskantpoldid, kuni vedru on lõpuni kokku surutud.

A—Kuuskantpoldid **B—Distantspuksid**

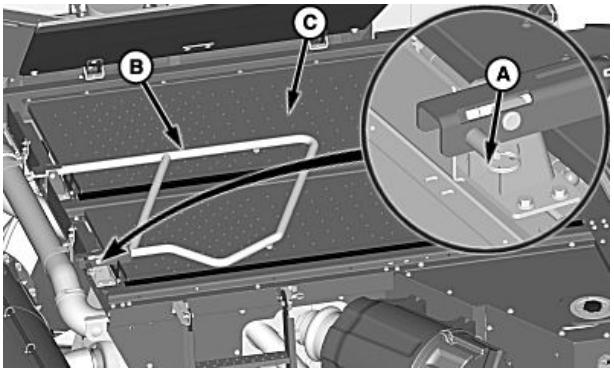


H95650 —UN—10MAR10

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-5/12

9. Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

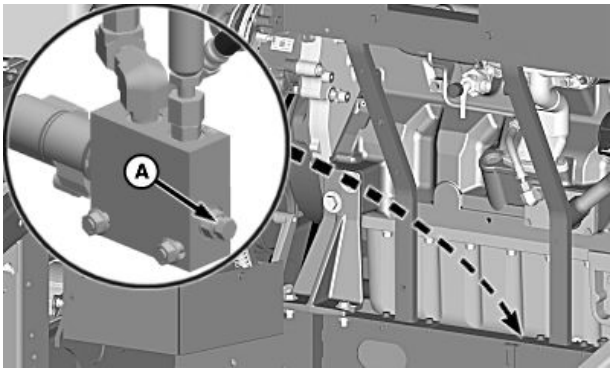


H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-6/12

10. Leidke tugirelsi esiküljel klapp ja avage rihmarataste pingest vabastamiseks õhueemaldusnippel (A).

A—Õhueemaldusnippel



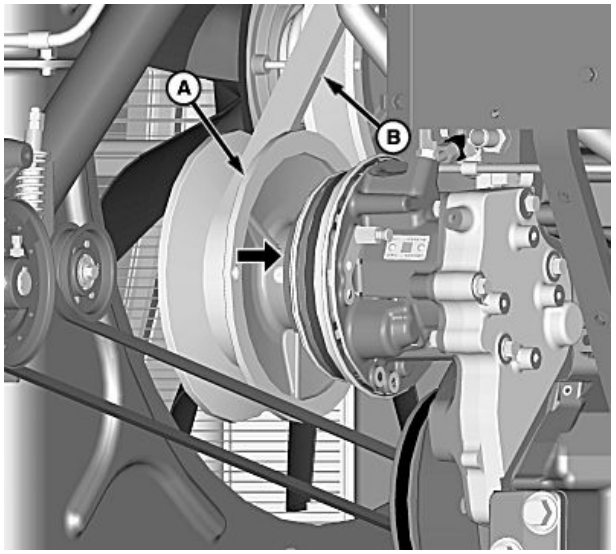
H95652 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-7/12

11. Kui õhueemaldusnippel on lahti, tõmmake rihmaratast (A) mootori poole, kuni see on täiesti lahti.
12. Eemaldage muutuva kiirusega rihm (B).

A—Rihmaratas **B—Muutuva kiirusega rihm**



H95653 —UN—31MAR10

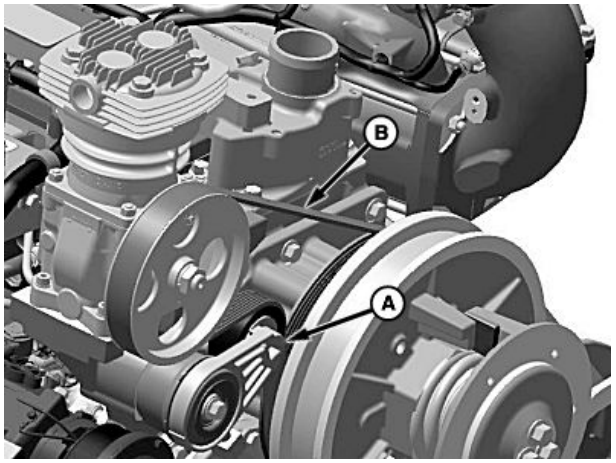
OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-8/12

13. Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.
14. Eemaldage õhukompressori rihm (B).
15. Paigaldage uus õhukompressori rihm.

MÄRKUS: Rihm tuleb esmalt panna üle vedava rihmaratta ja seejärel üle veetava ratta.

16. Paigaldage muutuva kiirusega rihm.

A—Pinguti õlg **B—Õhukompressori rihm**



H113087 —UN—02MAR15

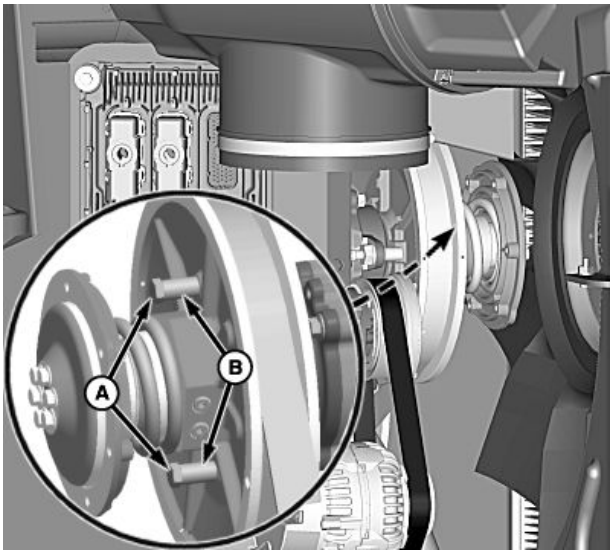
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-9/12

TÄHTIS: Et muutuva kiirusega ventilaator saaks kiirust reguleerida, peab vedru olema pingevaba.

17. Kui muutuva kiirusega rihm on paigas, eemaldage vedru vabastamiseks poldid (A) ja pange näidatud viisil tagasi varem eemaldatud vahepuksid (B).

A—Kuuskantpoldid **B—Distantspuksid**



H95650 —UN—10MAR10

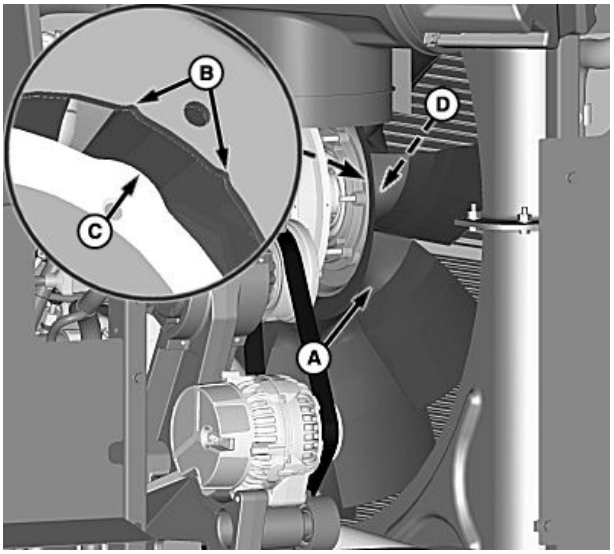
OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-10/12

18. Paigaldage ventilaatori koost selliselt, et indeksimärgid (B) oleksid kummalgi pool rummu (C).
19. Pange varem eemaldatud kuuskantpoldid (D) tagasi. Pingutage poldid ettenähtud momendini.

Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....40 Nm (30 naeljalga)

A—Ventilaator
B—Indeksimärgid
C—Paigalduspind
D—Kuuskantpoldid (6 tk)



H95654 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

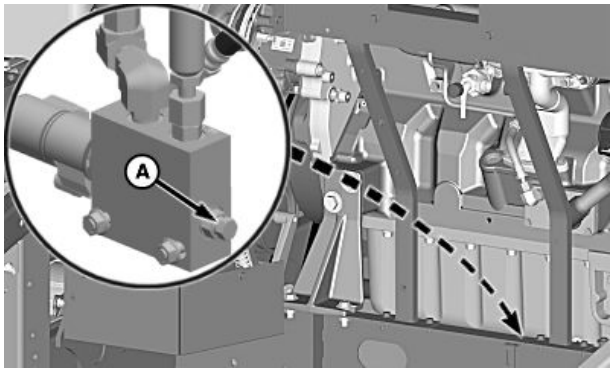
OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-11/12

20. Leidke tugirelsi esiküljel klapp ja pingutage õhueemaldusnippel ja mutter (A) ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Õhueemaldusnippel ja mutter—Pingutusmoment.....23 Nm (17 naeljalga)

21. Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.
22. Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.
23. Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.



H95652 —UN—10MAR10

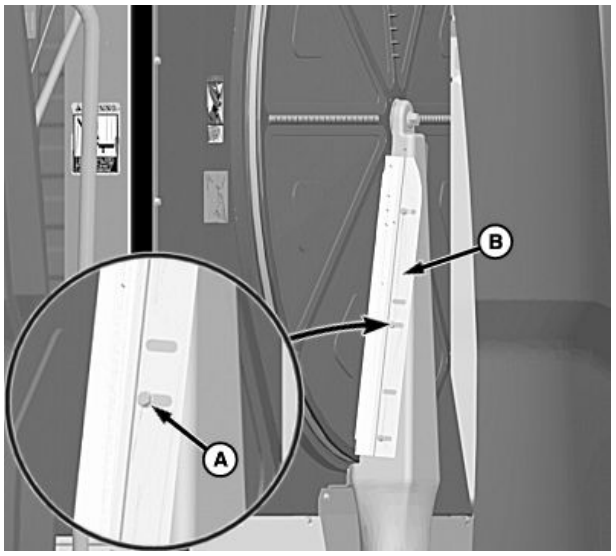
A—Õhueemaldusnippel ja mutter

OUO6075,00043C1 -21-07DEC16-12/12

Pöörleva võre hari – kohandamine

Keerake lahti kuuskantpoldid (A) ja reguleerige harja (B) vastavalt vajadusele saagijäätmete eemaldamiseks.

A—Poldid **B—Hari**



H95350 —UN—15FEB10

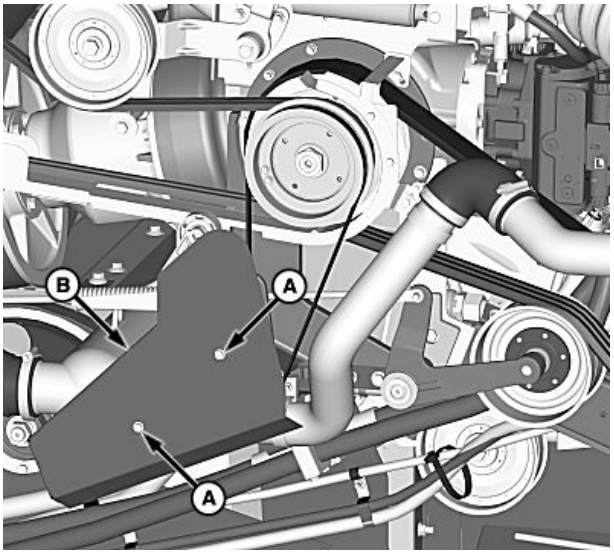
OUO6075,00005A0 -21-16FEB10-1/1

Mootori prahikontrolli rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid **B—Kaitsekate**



H121347 —UN—25APR17

OUO6075,0004729 -21-25APR17-1/2

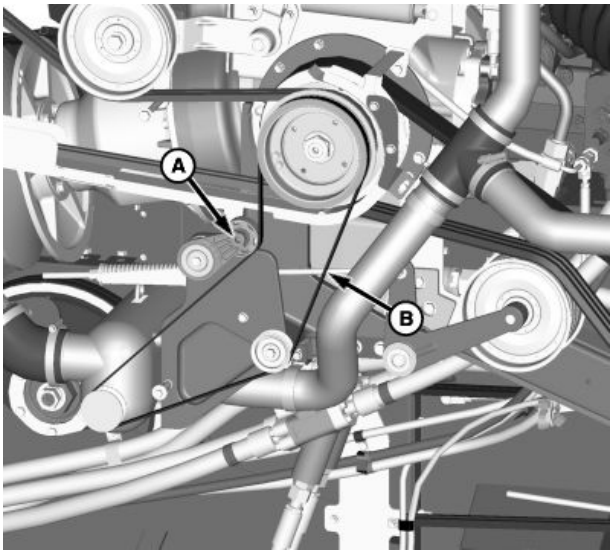
Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi, et eemaldada mootori prahikontrolli rihm (B).

Eemaldage rihm ja paigaldage asendusrihm vastupidises järjekorras.

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks rihma paigaldamisel kangi.

Paigaldage kate ja kinnitage kuuskantpoltidega.

A—Pinguti õlg **B—Mootori prahikontrolli rihm**

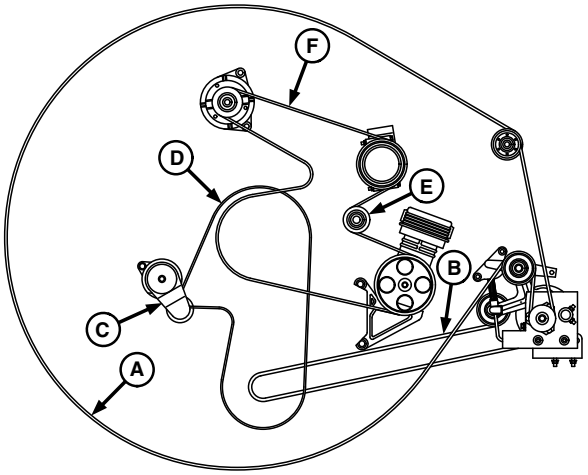


H108290 —UN—18JUN13

OUO6075,0004729 -21-25APR17-2/2

Mootori rihm – jooks (Tier 2/Stage II)

A—Rihm, pöörlev võre (veetav)
B—Rihm, pöörlev võre (vedav)
C—Pinguti, ventilaator
D—Rihm, ventilaator
E—Pinguti, lisavarustus
F—Rihm, lisavarustus ja õhukompressor (sõltuvalt varustusest)



H112799 —UN—17FEB15

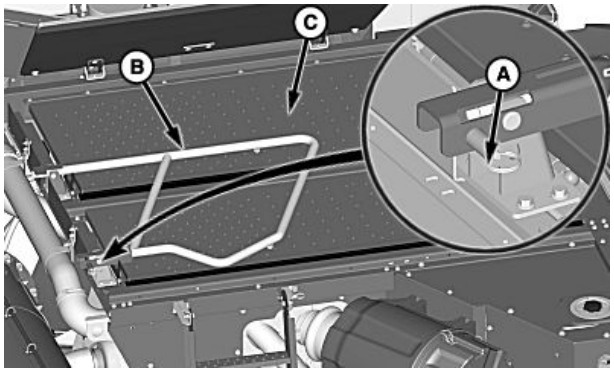
OUO6075,00044DD -21-07DEC16-1/1

Mootori lisatarviku / õhukompressori (sõltuvalt varustusest) rihm – vahetamine (Tier 2/Stage II)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

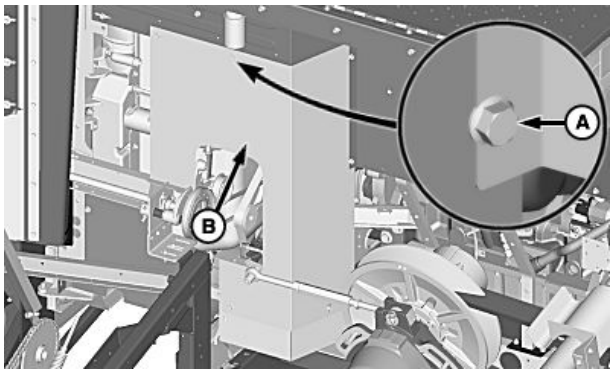


H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-1/10

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid (7 tk)
B—Kaitsekate



H106845 —UN—08FEB13

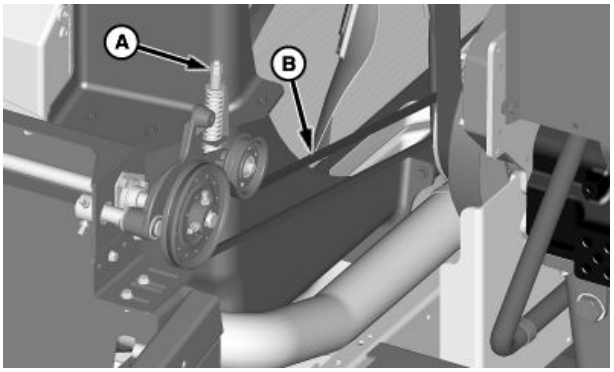
Mootori esikülg

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-2/10

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

A—Mutrid **B—Pöörleva võre veorihm**

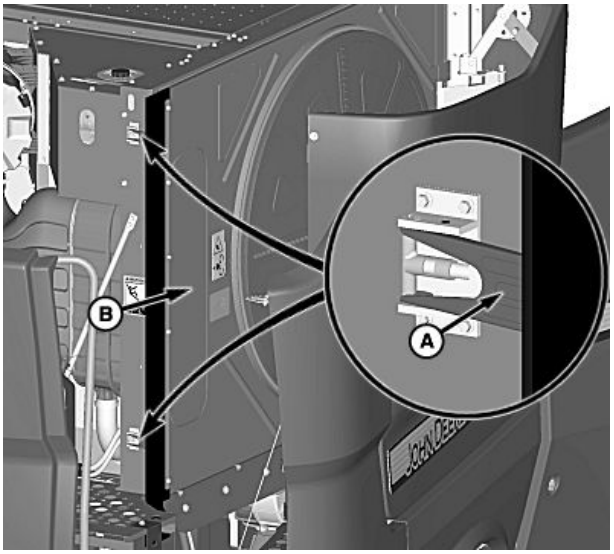


H95693 —UN—15MAR10

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-3/10

Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid **B—Pöörleva võre luuk**



H106847 —UN—08FEB13

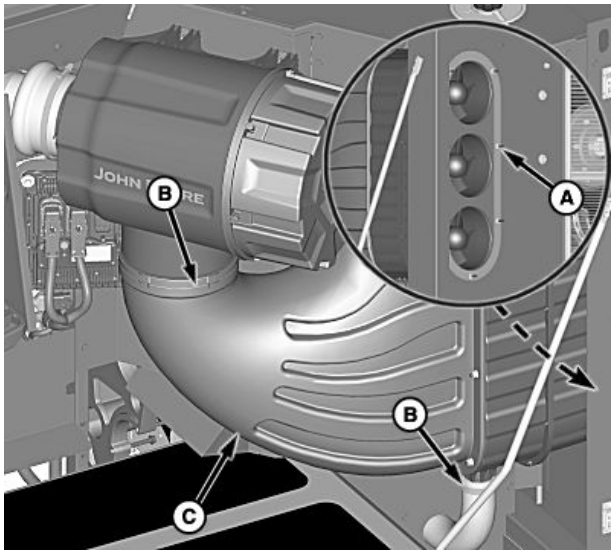
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-4/10

Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).

Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid
C—Õhukanal

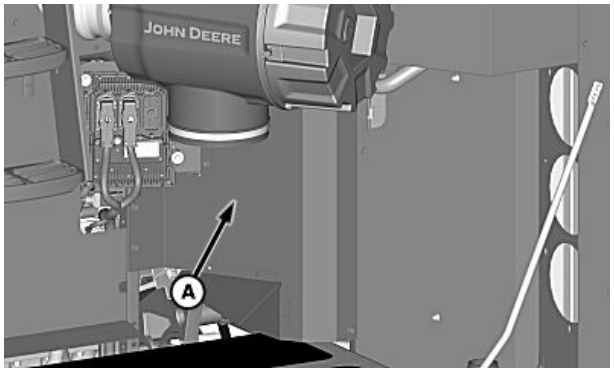


H95647 —UN—10MAR10

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-5/10

Eemaldage kaitsekate (A).

A—Kaitsekate



H95648 —UN—10MAR10

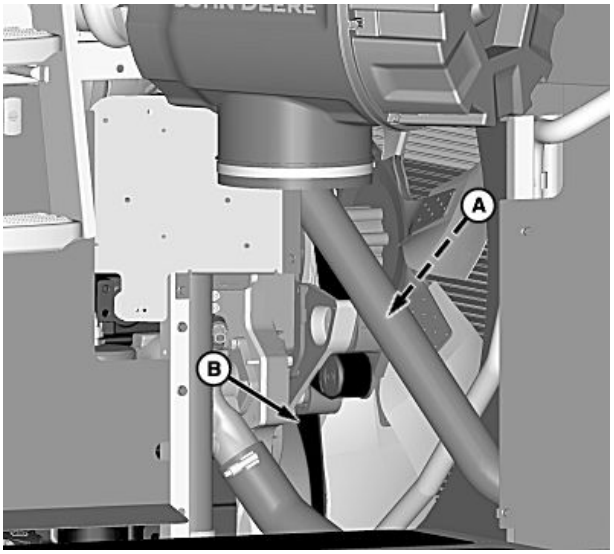
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-6/10

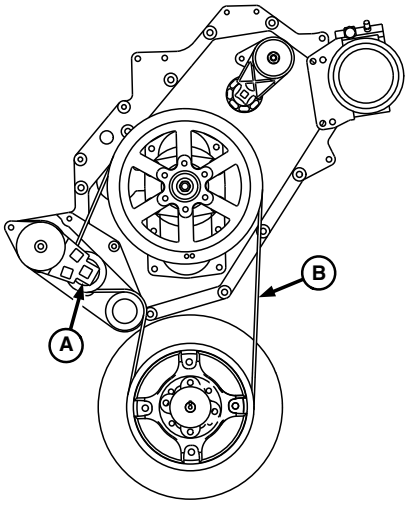
Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

A—Pinguti õlg **B—Ventilaatoririhm**



H95694 —UN—15MAR10

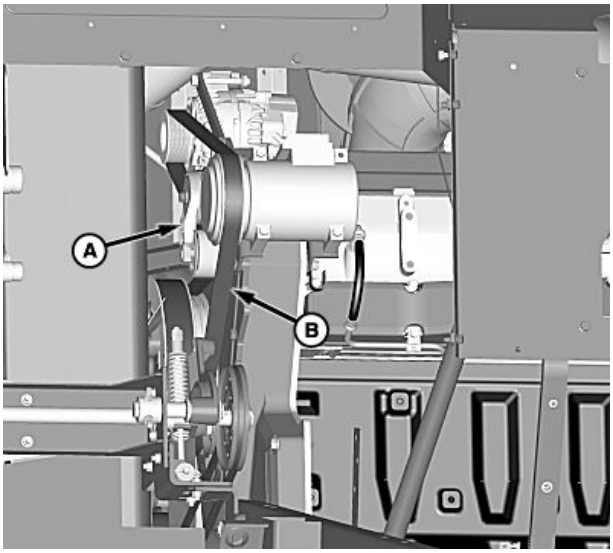


H71844 —UN—25APR02

Ventilaatoririhma vedamine

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-7/10



H95695 —UN—15MAR10

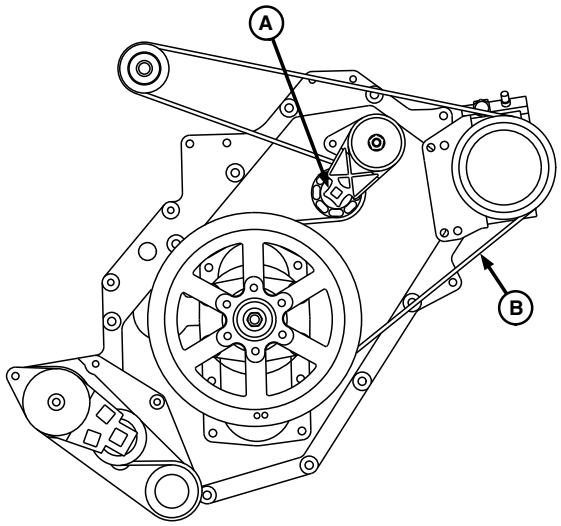
Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

Paigaldage uus rihm üle ventilaatori labade.

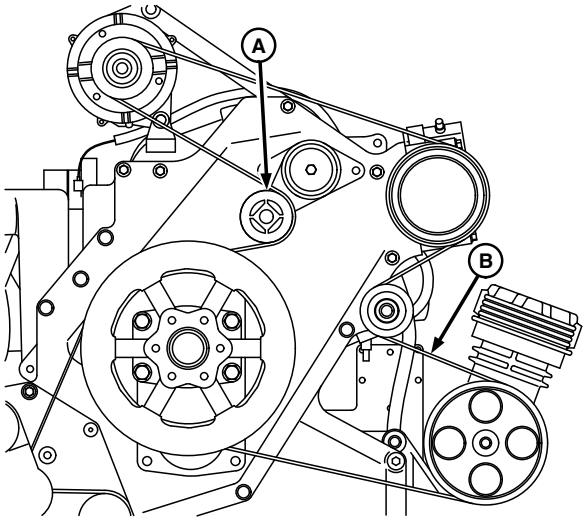
Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks uue rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg **B—Lisatarviku rihm**



H82475 —UN—17FEB05

Lisatarviku rihma jooksuskeem ilma õhukompressorita



H113080 —UN—02MAR15

Lisatarviku rihma jooksuskeem õhukompressoriga

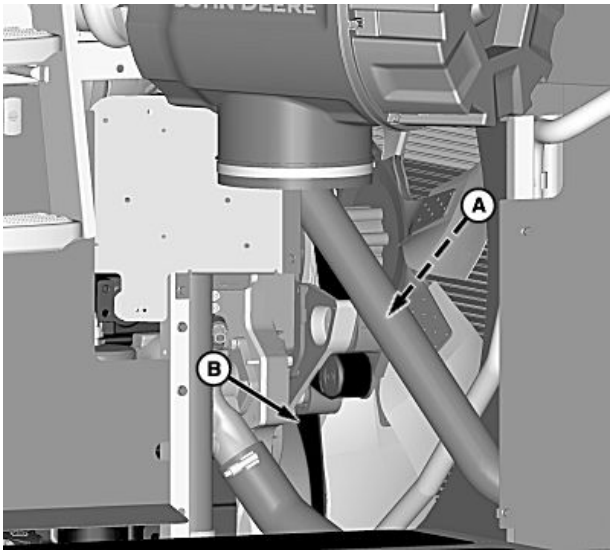
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-8/10

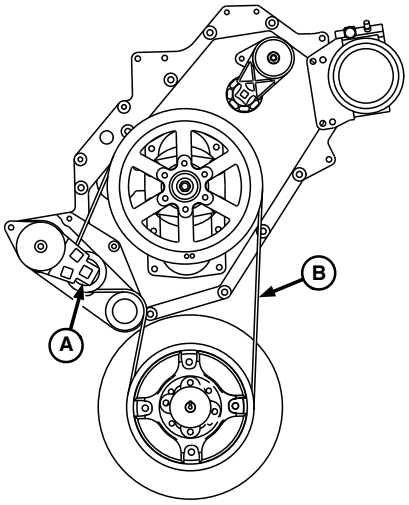
Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

Paigaldage varem eemaldatud rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

A—Pinguti õlg **B—Ventilaatoririhm**



H95694 —UN—15MAR10



H71844 —UN—25APR02

Ventilaatoririhma vedamine

OUO6075,00044DF -21-31JAN17-9/10

Paigaldage pöörleva võre veorihm (B).

Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

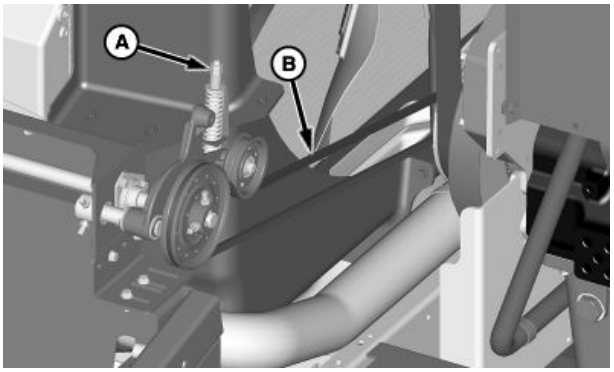
Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (eesmine).

Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.

Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.

A—Mutrid **B—Pöörleva võre veorihm**



H95693 —UN—15MAR10

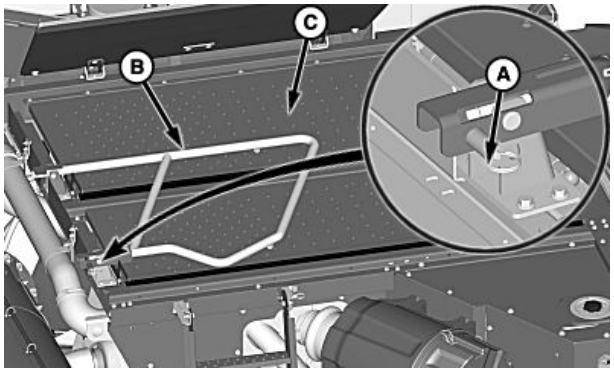
OUO6075,00044DF -21-31JAN17-10/10

Ventilaatoririhm – vahetamine (Tier 2/Stage II)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

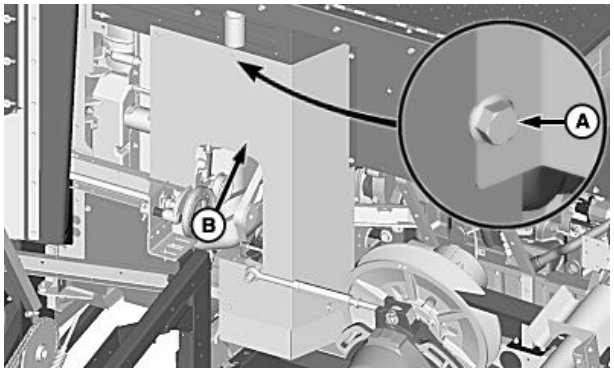


H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00044E0 -21-31JAN17-1/8

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid (7 tk)
B—Kaitsekate



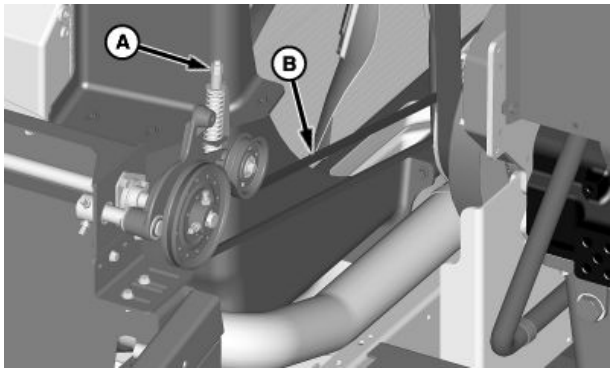
H106845 —UN—08FEB13

Mootori esikülg

OUO6075,00044E0 -21-31JAN17-2/8

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

A—Mutrid
B—Pöörleva võre veorihm



H95693 —UN—15MAR10

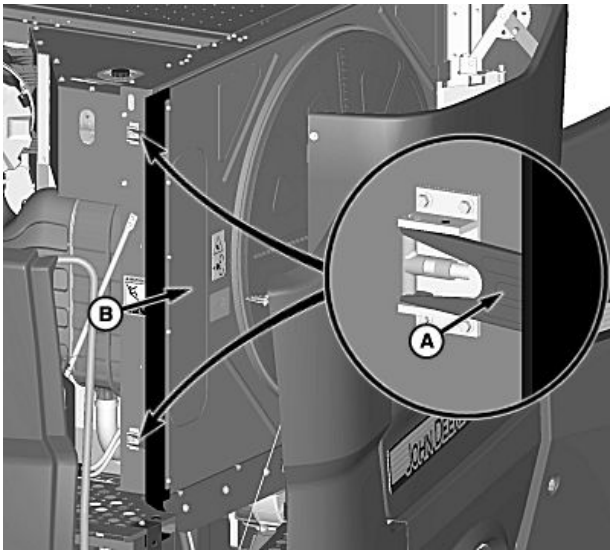
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044E0 -21-31JAN17-3/8

Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid

B—Pöörleva võre luuk



H106847 —UN—08FEB13

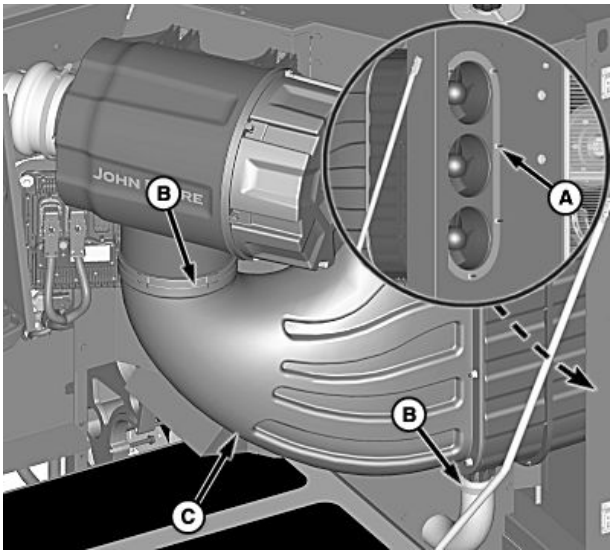
OUO6075,00044E0 -21-31JAN17-4/8

Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).

Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid

C—Õhukanal



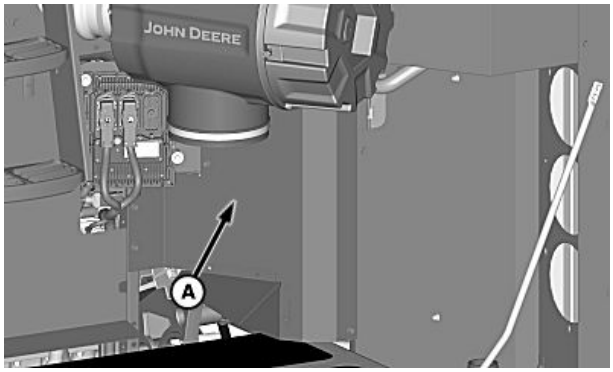
H95647 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044E0 -21-31JAN17-5/8

Eemaldage kaitsekate (A).

A—Kaitsekate



H95648 —UN—10MAR10

OUO6075,00044E0 -21-31JAN17-6/8

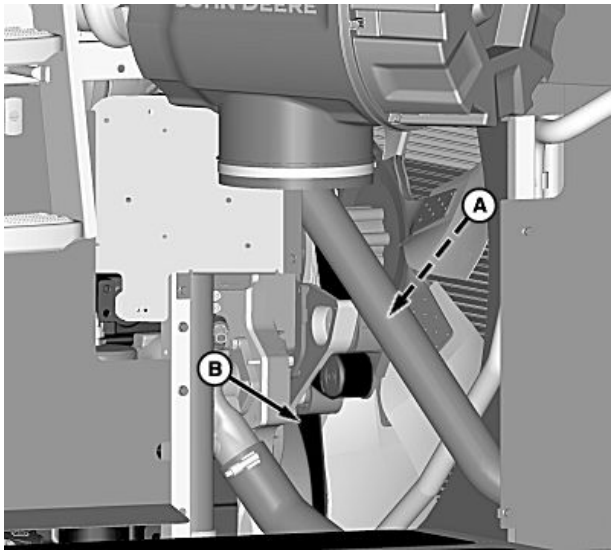
Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

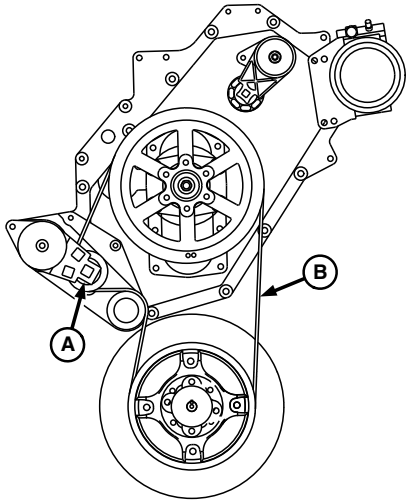
Paigaldage uus rihm üle ventilaatori labade.

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks uue rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg **B—Ventilaatoririhm**



H95694 —UN—15MAR10



H71844 —UN—25APR02

Ventilaatoririhma vedamine

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044E0 -21-31JAN17-7/8

Paigaldage pöörleva võre veorihm (B).

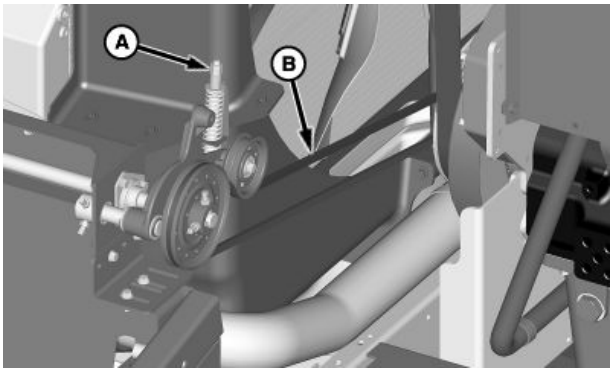
Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (eesmine).

Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.

Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.



H95693 —UN—15MAR10

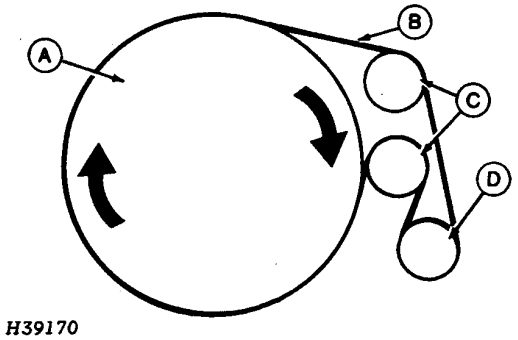
A—Mutrid

B—Pöörleva võre veorihm

OUO6075,00044E0 -21-31JAN17-8/8

Pöörleva võre rihm – jooksuskeem

A—Pöörlev võre
B—Rihm
C—Pingutusrattad
D—Vedav rihmaratas



H39170

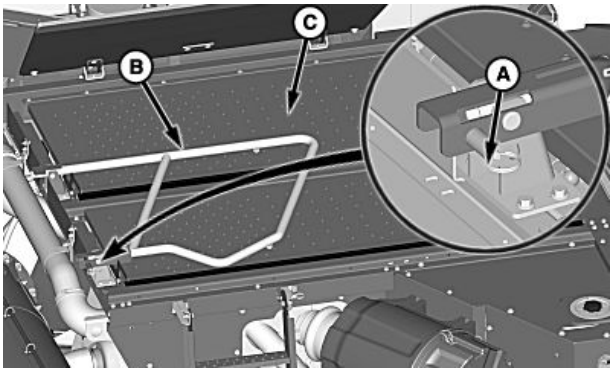
H39170 —UN—11OCT88

OUO6075,00006CE -21-05MAR10-1/1

Pöörleva võre veorihm – vahetamine (Tier 2/Stage II)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.



H118329 —UN—04MAY16

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

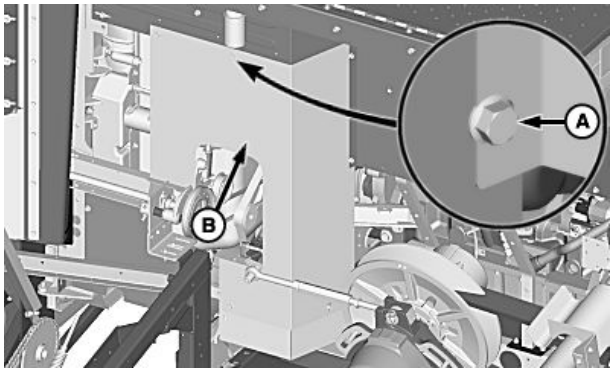
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044E2 -21-07DEC16-1/3

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid (7 tk)

B—Kaitsekate



H106845 —UN—08FEB13

Mootori esikülg

OUO6075,00044E2 -21-07DEC16-2/3

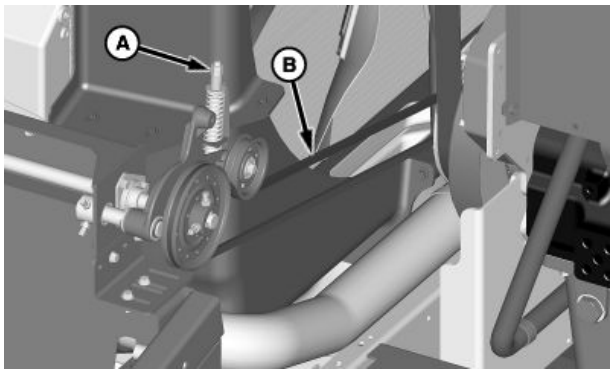
Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

Paigaldage uus rihm ja pingutage mutreid, kuni seib paikneb näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate, sulgege separaatori luuk ja laske käsipuu alla.

A—Mutrid

B—Pöörleva võre veorihm



H95693 —UN—15MAR10

OUO6075,00044E2 -21-07DEC16-3/3

Mootoririhm – jooksuskeem (Final Tier 4/Stage IV)

A—Kliimaseadme kompressor, generaatori rihm

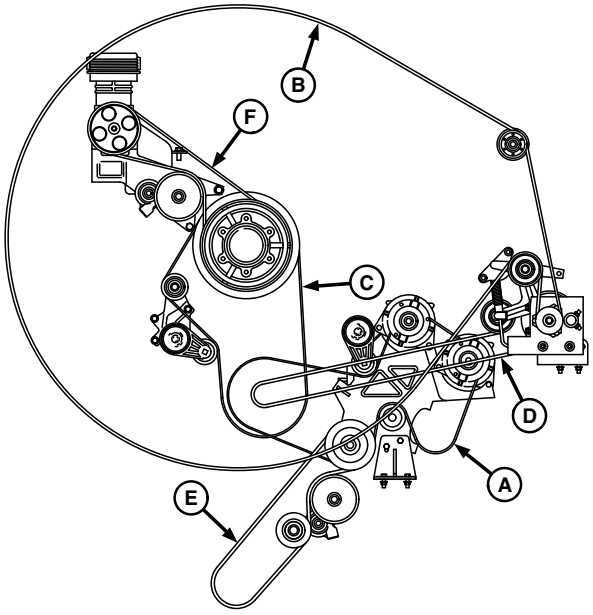
B—Pöörleva võre veorihm, võre pool

C—Ventilaatoririhm

D—Pöörleva võre veorihm, mootori pool

E—Vaakumventilaatori veorihm

F—Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest)



H112859 —UN—17FEB15

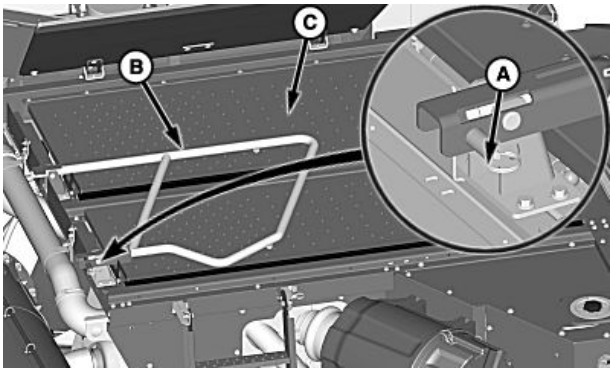
OUO6075,00043B8 -21-07DEC16-1/1

Kliimaseadme kompressori / generaatori rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

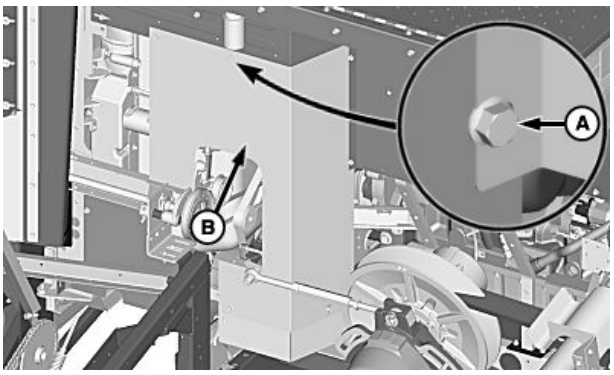


H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00043BA -21-31JAN17-1/12

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid (7 tk)
B—Kaitsekate



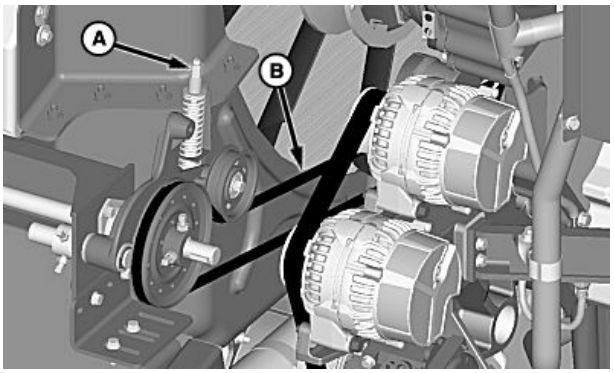
H106845 —UN—08FEB13

Mootori esikülg

OUO6075,00043BA -21-31JAN17-2/12

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

A—Mutrid
B—Pöörleva võre veorihm



H95665 —UN—11MAR10

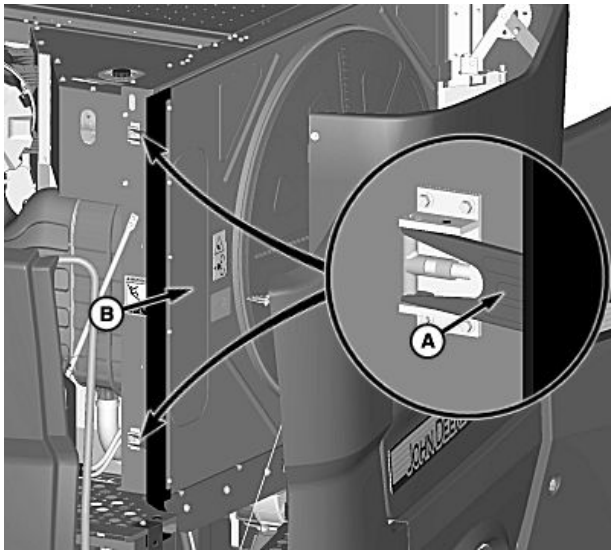
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043BA -21-31JAN17-3/12

Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid

B—Pöörleva võre luuk



H106847 —UN—08FEB13

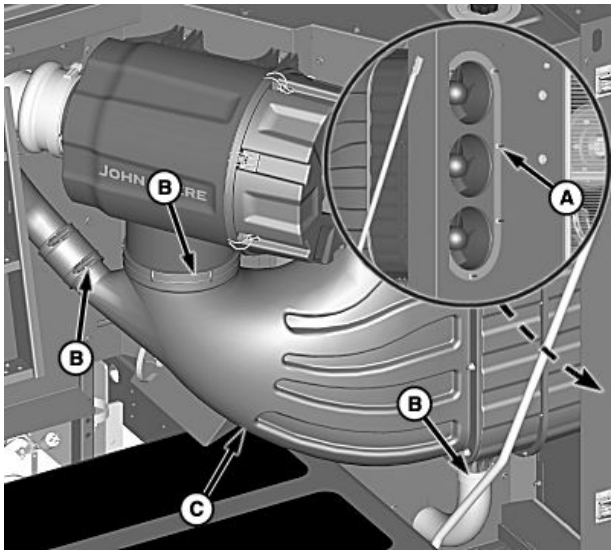
OUO6075,00043BA -21-31JAN17-4/12

Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).

Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid

C—Õhukanal



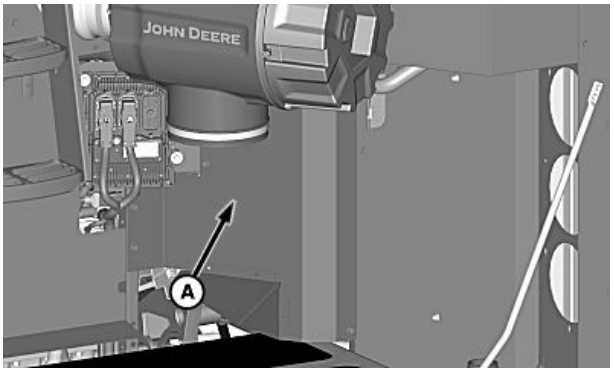
H110003 —UN—18MAR14

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043BA -21-31JAN17-5/12

Eemaldage kaitsekate (A).

A—Kaitsekate



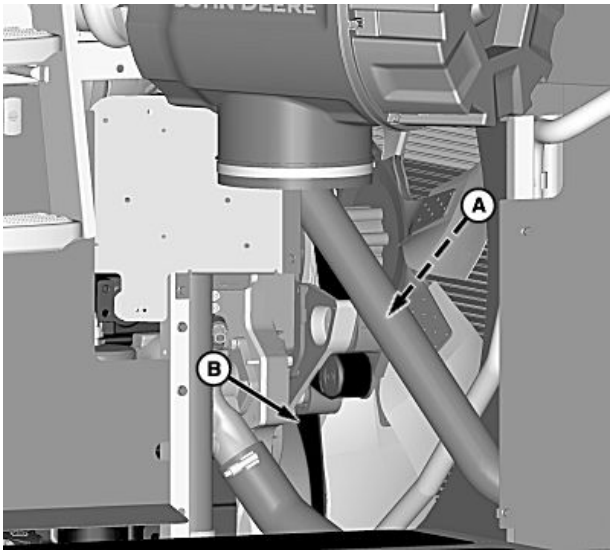
H95648 —UN—10MAR10

OUO6075,00043BA -21-31JAN17-6/12

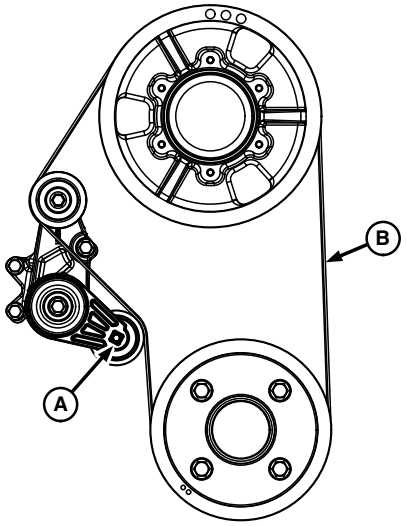
Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

A—Pinguti õlg **B—Ventilaatoririhm**



H95694 —UN—15MAR10



H99551 —UN—06JAN11

Ventilaatoririhma vedamine

Jätkub järgmisel leheküljel

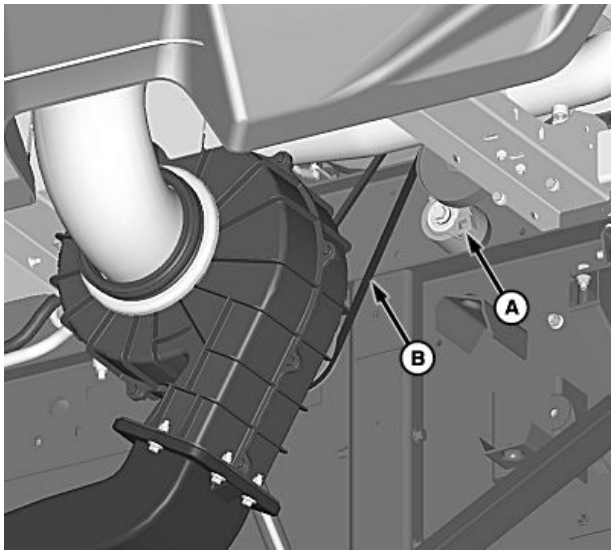
OUO6075,00043BA -21-31JAN17-7/12

Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

Eemaldage radiaatori all olev vaakumventilaatori veorihm (B).

A—Pinguti õlg

B—Vaakumventilaatori veorihm



H99550 —UN—06JAN11

OUO6075,00043BA -21-31JAN17-8/12

Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

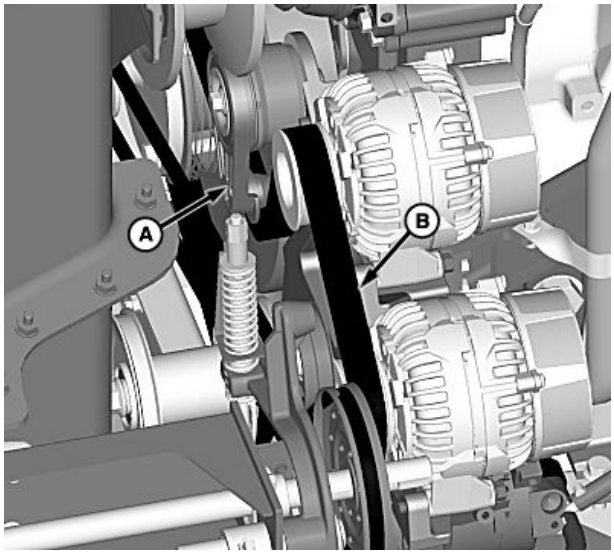
Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

Paigaldage uus rihm üle ventilaatori labade.

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks uue rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg

B—Rihm



H95661 —UN—11MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

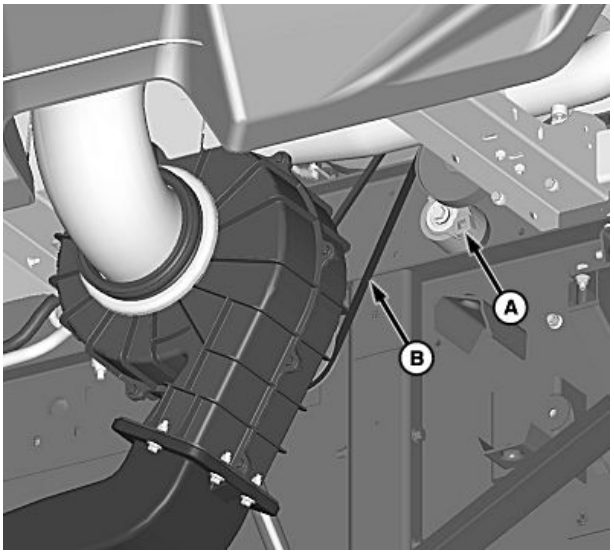
OUO6075,00043BA -21-31JAN17-9/12

Paigaldage vaakumventilaatori veorihm (B).

Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg

B—Vaakumventilaatori veorihm



H99550 —UN—06JAN11

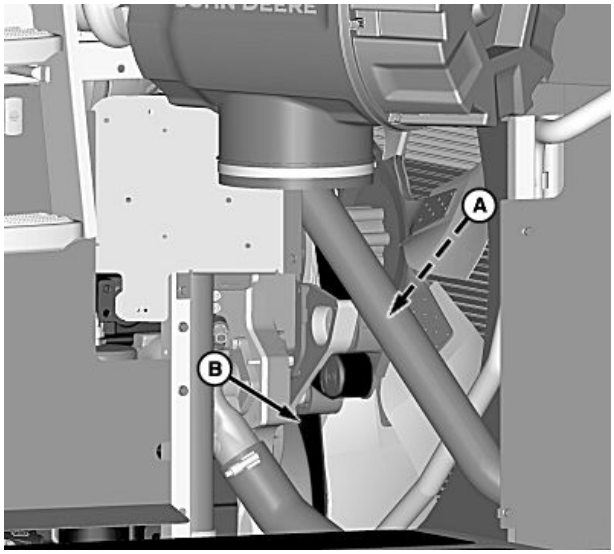
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043BA -21-31JAN17-10/12

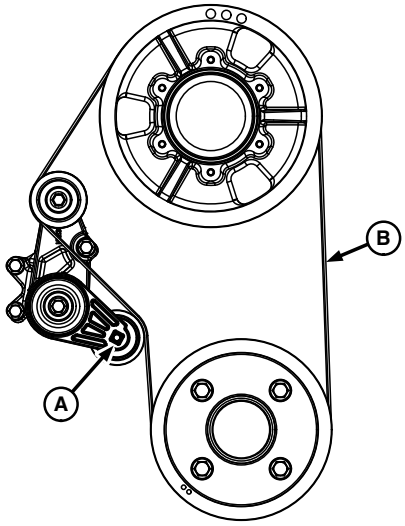
Paigaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg **B—Ventilaatoririhm**



H95694 —UN—15MAR10



H99551 —UN—06JAN11

Ventilaatoririhma vedamine

OUO6075,00043BA -21-31JAN17-11/12

Paigaldage pöörleva võre veorihm (B).

Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

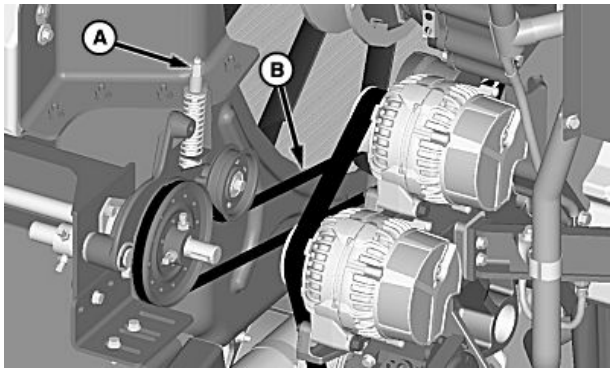
Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (eesmine).

Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.

Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.

A—Mutrid **B—Pöörleva võre veorihm**



H95665 —UN—11MAR10

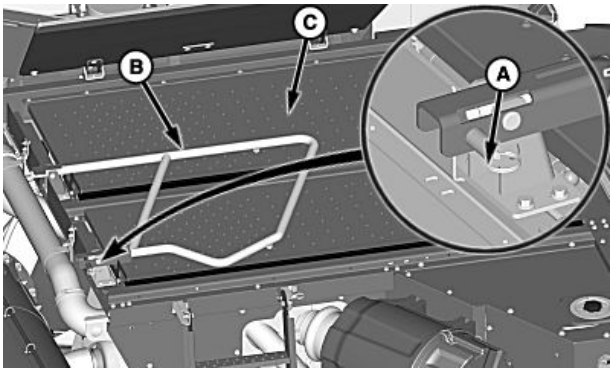
OUO6075,00043BA -21-31JAN17-12/12

Pöörleva võre veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

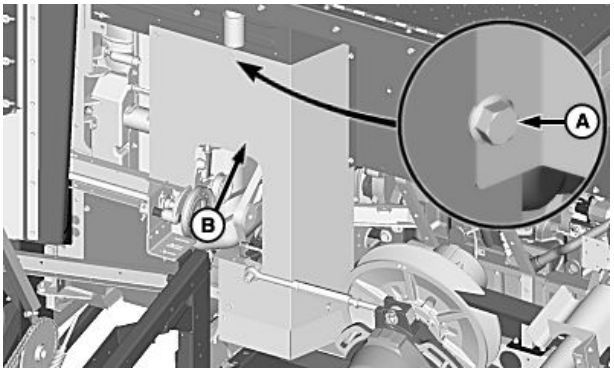


H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00043BC -21-07DEC16-1/3

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid (7 tk)
B—Kaitsekate



H106845 —UN—08FEB13

Mootori esikülg

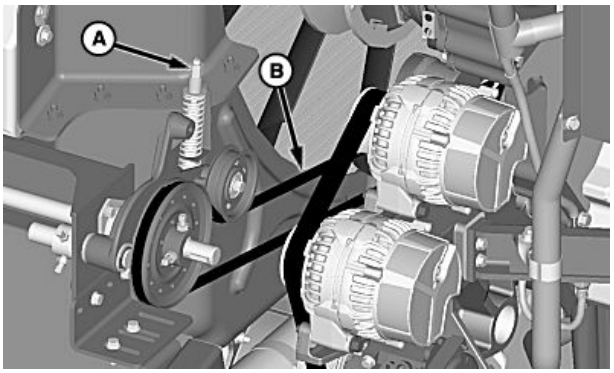
OUO6075,00043BC -21-07DEC16-2/3

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

Paigaldage uus rihm ja pingutage mutreid, kuni seib paikneb näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate, sulgege separaatori luuk ja laske käsipuu alla.

A—Mutrid
B—Pöörleva võre veorihm



H95665 —UN—11MAR10

OUO6075,00043BC -21-07DEC16-3/3

Vaakumventilaatori veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

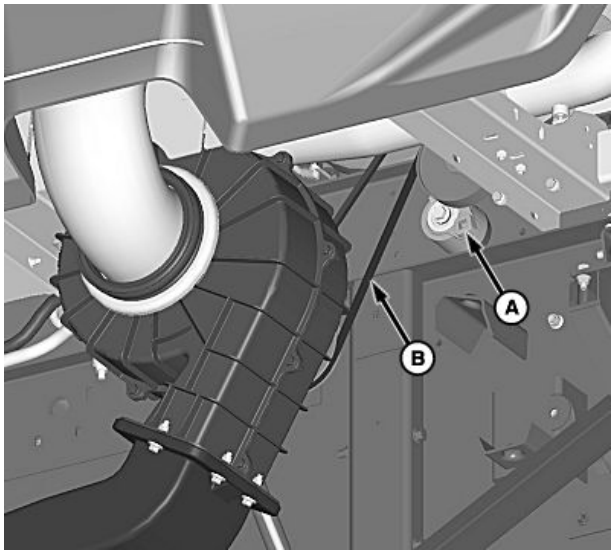
Eemaldage radiaatori all olev vaakumventilaatori veorihm (B).

Paigaldage uus vaakumventilaatori veorihm.

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg

B—Vaakumventilaatori veorihm



H99550 —UN—06JAN11

OUO6075,00043BE -21-07DEC16-1/1

Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest) – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

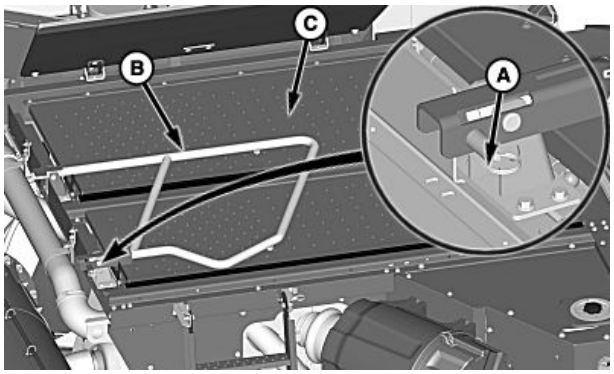
⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

1. Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

A—Lukustustihvt

B—Käsipuu

C—Separaatori juurdepääsukate



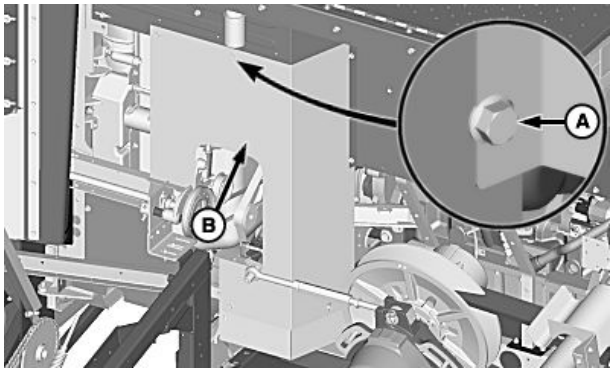
H118329 —UN—04MAY16

OUO6075,00043C2 -21-21DEC16-1/8

2. Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid (7 tk)

B—Kaitsekate



Mootori esikülg

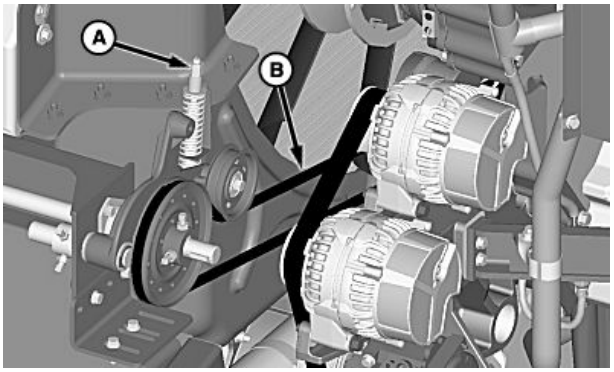
H106845 —UN—08FEB13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C2 -21-21DEC16-2/8

3. Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

A—Mutrid **B—Pöörleva võre veorihm**

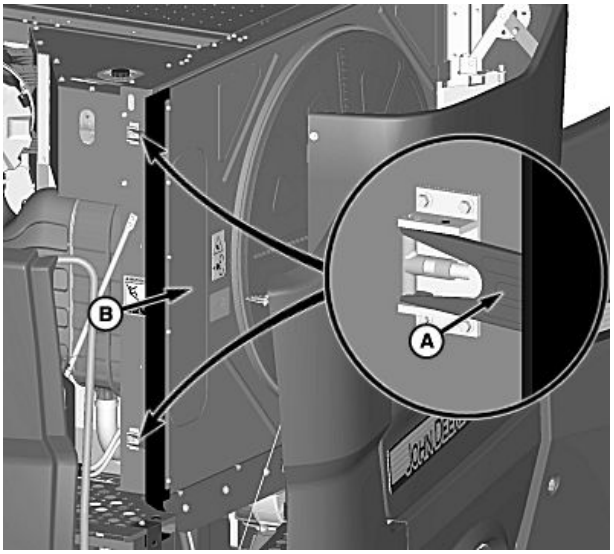


H95665 —UN—11MAR10

OUO6075,00043C2 -21-21DEC16-3/8

4. Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid **B—Pöörleva võre luuk**



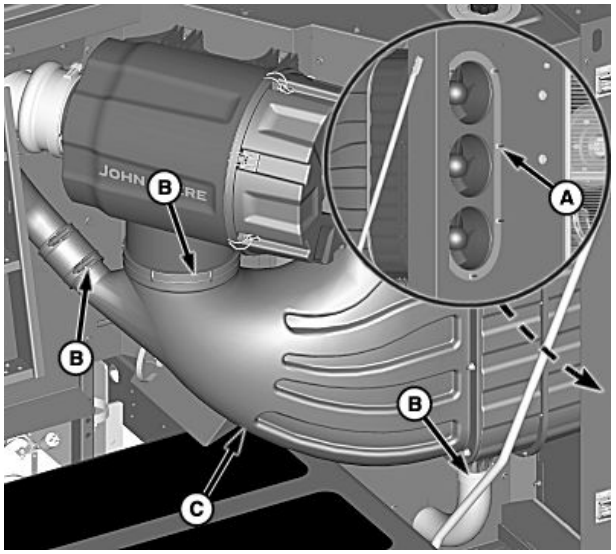
H106847 —UN—08FEB13

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C2 -21-21DEC16-4/8

5. Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).
6. Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid
C—Õhukanal

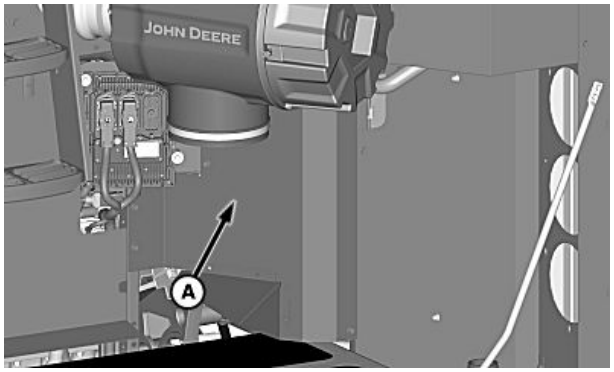


H110003 —UN—18MAR14

OUO6075,00043C2 -21-21DEC16-5/8

7. Eemaldage kaitsekate (A).

A—Kaitsekate

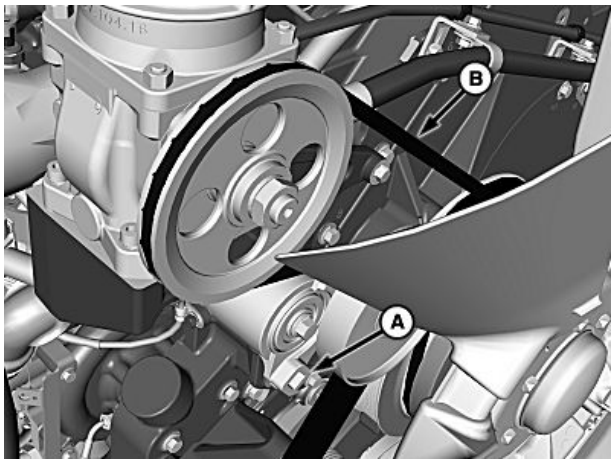


H95648 —UN—10MAR10

OUO6075,00043C2 -21-21DEC16-6/8

8. Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.
9. Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.
10. Paigaldage uus rihm üle ventilaatori labade.
11. Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks uue rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg
B—Rihm

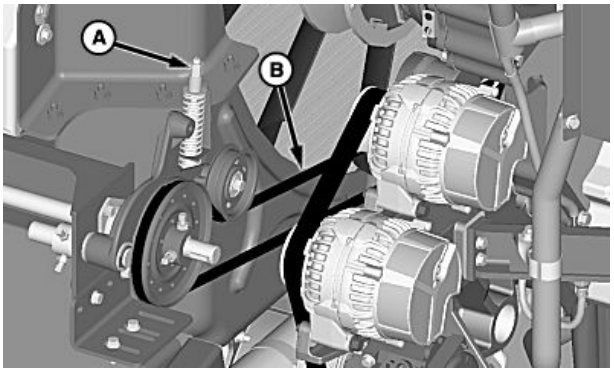


H113078 —UN—25FEB15

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C2 -21-21DEC16-7/8

12. Paigaldage pöörleva võre veorihm (B).
13. Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.
14. Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (eesmine).
15. Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.
16. Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.
17. Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.



H95665 —UN—11MAR10

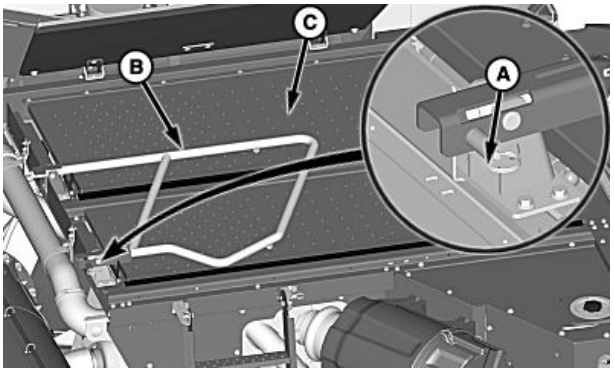
A—Mutrid **B—Pöörleva võre veorihm**

OUO6075,00043C2 -21-21DEC16-8/8

Ventilaatori veorihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Separaatori juurdepääsukatte (C) avamiseks tõmmake lukustustihvti (A) ja keerake käsipuud (B) üles, kuni käsipuu lukustub kohale.

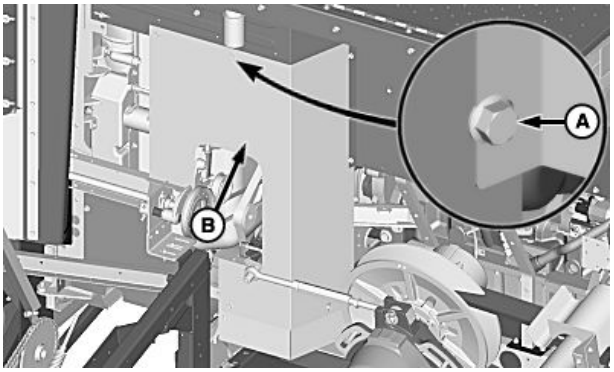


H118329 —UN—04MAY16

A—Lukustustihvt
B—Käsipuu
C—Separaatori juurdepääsukate

OUO6075,00043C3 -21-31JAN17-1/8

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).



H1106845 —UN—08FEB13

Mootori esikülg

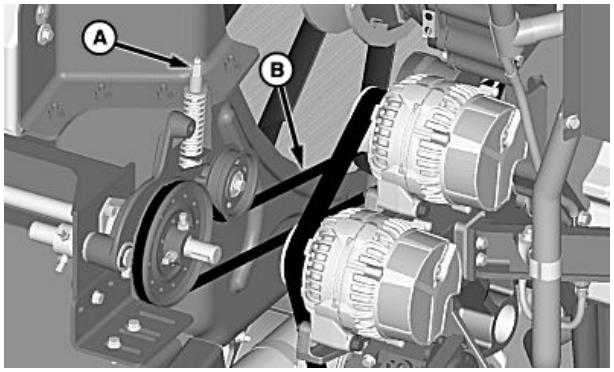
A—Kuuskantpoldid (7 tk) **B—Kaitsekate**

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C3 -21-31JAN17-2/8

Lõdvendage mutrid (A) ja eemaldage pöörleva võre veorihm (B).

A—Mutrid **B—Pöörleva võre veorihm**

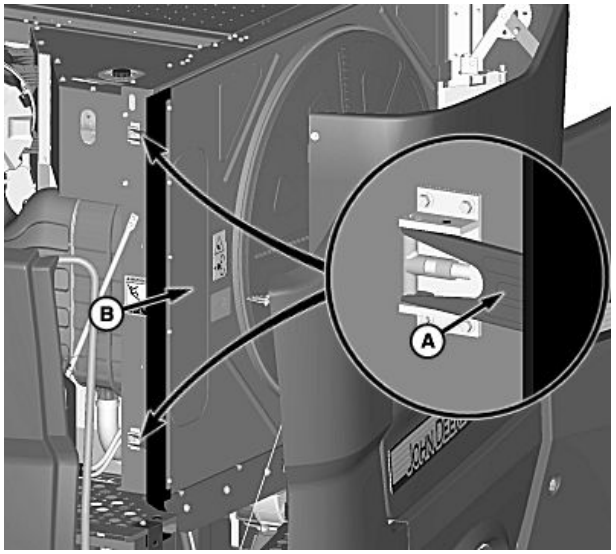


H95665 —UN—11MAR10

OUO6075,00043C3 -21-31JAN17-3/8

Tõmmake sulgurid (A) lahti ja avage pöörleva võre luuk (B).

A—Lukustid **B—Pöörleva võre luuk**



H106847 —UN—08FEB13

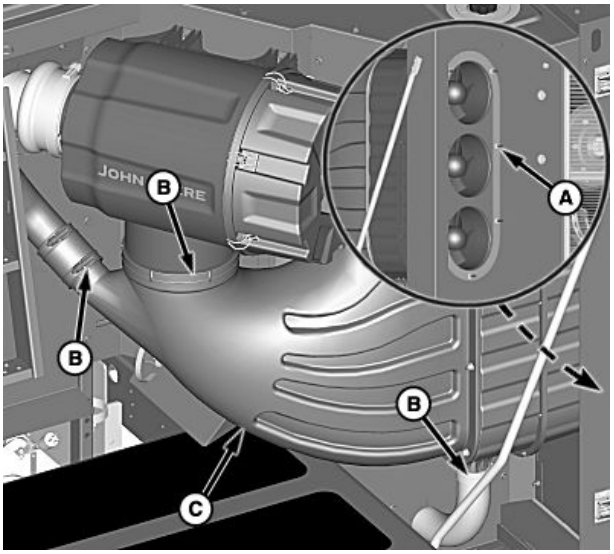
Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C3 -21-31JAN17-4/8

Eemaldage mutrid (A) ja lõdvendage voolikuklambreid (B).

Lükake õhukanal (C) eest ära.

A—Mutrid (7 tk)
B—Klambrid
C—Õhukanal

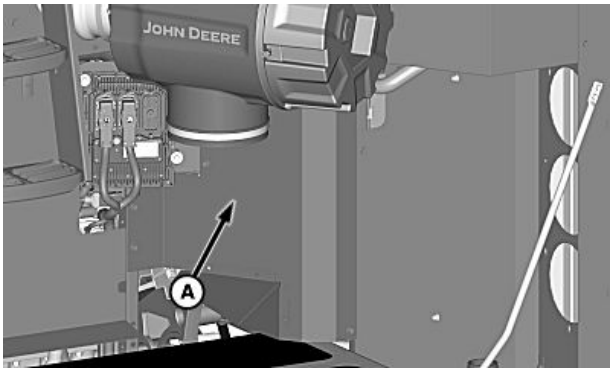


H110003 —UN—18MAR14

OUO6075,00043C3 -21-31JAN17-5/8

Eemaldage kaitsekate (A).

A—Kaitsekate



H95648 —UN—10MAR10

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00043C3 -21-31JAN17-6/8

MÄRKUS: Ventilaatoririhma vahetamiseks tuleb eemaldada õhukompressori rihm. Vt täpsemalt teemast Õhukompressori rihm (sõltuvalt varustusest) – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV).

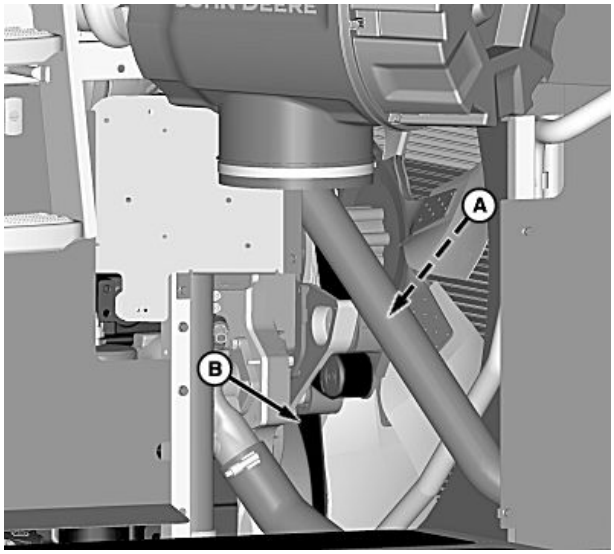
Kasutage pinguti õla (A) rihmapingest vabastamiseks kangi.

Eemaldage rihm (B) ja tõmmake see üle ventilaatori labade.

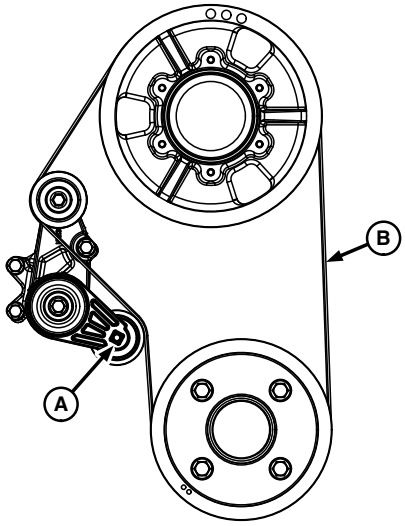
Paigaldage uus rihm üle ventilaatori labade.

Kasutage pinguti õla rihmapingest vabastamiseks uue rihma paigaldamisel kangi.

A—Pinguti õlg **B—Ventilaatoririhm**



H95694 —UN—15MAR10



H99551 —UN—06JAN11

Ventilaatoririhma vedamine

OUO6075,00043C3 -21-31JAN17-7/8

Paigaldage pöörleva võre veorihm (B).

Pingutage mutreid (A), kuni seib asub näidiku otsa ja astme põhja vahel.

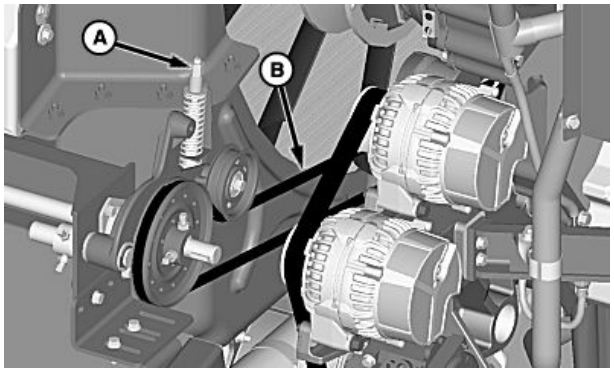
Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (eesmine).

Sulgege separaatori juurdepääsukate ja laske käsipuu alla.

Paigaldage eelnevalt eemaldatud kaitsekate (tagumine) ja õhukanal.

Sulgege ja riivistage pöörleva võre luuk.

A—Mutrid **B—Pöörleva võre veorihm**



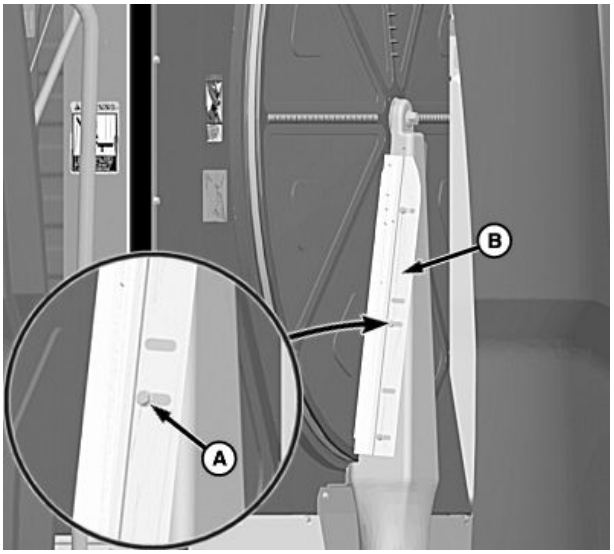
H95665 —UN—11MAR10

OUO6075,00043C3 -21-31JAN17-8/8

Pöörleva võre hari – kohandamine

Keerake lahti kuuskantpoldid (A) ja reguleerige harja (B) vastavalt vajadusele saagijäätmete eemaldamiseks.

A—Poldid **B—Hari**



H95350 —UN—15FEB10

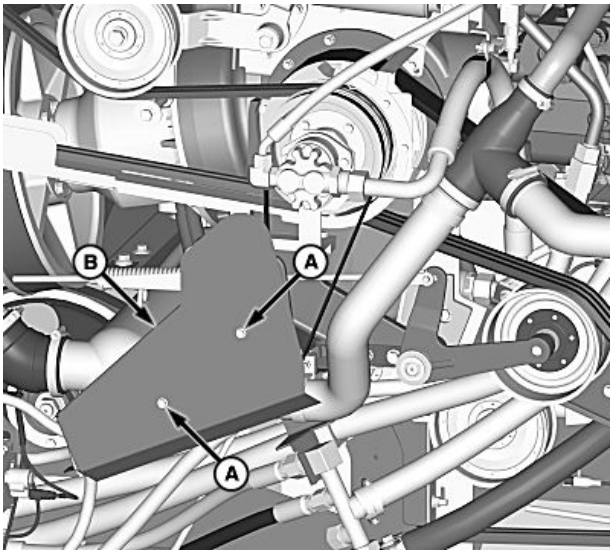
OUO6075,00005A0 -21-16FEB10-1/1

Mootori prahikontrolli rihm – vahetamine (Final Tier 4/Stage IV)

⚠ ETTEVAATUST: Seisake mootor, rakendage seisupidur ja tõmmake süütevõti välja.

Eemaldage kuuskantpoldid (A) ja kaitsekatted (B).

A—Kuuskantpoldid **B—Kaitsekate**



H121348 —UN—25APR17

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,000472A -21-25APR17-1/2

Võtke poldid (A) ja pumba tugikoost eest ära.

Eemaldage rihm ja paigaldage asendusrihm vastupidises järjekorras.

Joondage pumba koost rihmarattaga ja pingutage poldid ettenähtud momendiga.

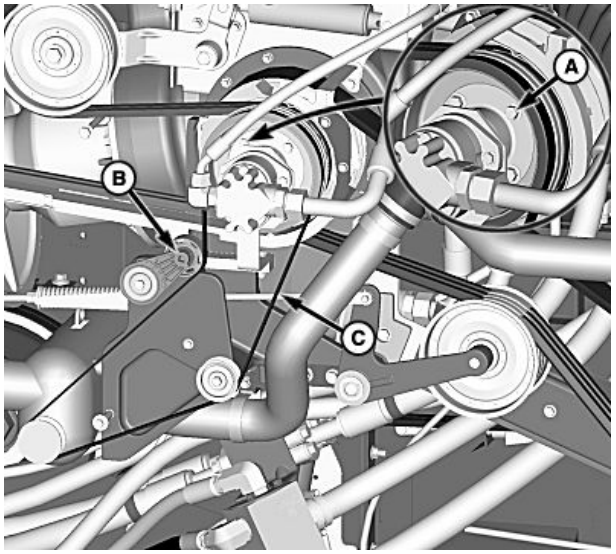
Tehnilised andmed

Kuuskantpoldid—Pingutusmoment.....80 Nm (59 naeljalga)

Kasutage pinguti õla (B) rihmapingest vabastamiseks mootori prahikontrolli rihma (C) paigaldamisel kangi.

Paigaldage kate ja kinnitage kuuskantpoltidega.

A—Kuuskantpoldid
B—Pinguti õlg
C—Mootori prahikontrolli rihm



H108293 —UN—18JUN13

OUO6075,000472A -21-25APR17-2/2

Kaldtransportöör

Tunnus	Probleem	Lahendus
Vilja ebaühtlane või puntras söötmine peksutrumlisse.	Kaksiktigu liiga kõrgel.	Seadke tigu alla ja tagasi. Vaadake heedri kasutusjuhendit.
	Vilja kogunemine lõikeseadisel.	Langetage haspel ja seadke ette/taha asend lõikeseadisele ja teole nii lähedale kui võimalik. Vaadake heedri kasutusjuhendit.
	Trumli labad puutuvad ühel küljel vastu küljeplekki.	Lõdvendage ja pingutage uuesti ketti. Õgvendage või vahetage paindunud osad.
	Söötekonveieri kett liiga pingul ja hoiab trumlit üleval.	Seadke konveieri kett õigele pingusele.
	Heedri ajamirihm libiseb.	Vedruga pingutusrull peab olema vaba ja tihedalt vastu rihma.
	Tigu kaitseplekist liiga palju eespool.	Seadke tigu tagasi kaitseplekini. Vaadake heedri kasutusjuhendit.
	Söötekonveieri ajamikett valel ketirattal.	Asetage kett õigele ketirattale.
	Söötekonveieri liistud ülespoole paindunud.	Õgvendage või vahetage paindunud liistud.
	Mustuse ja taimemahla kogunemine sööteseadise põhjale.	Puhastage põhi.
	Liiga suur vahekaugus kaksikteo ja sööteseadise eesmise trumli vahel.	Lisage sööteseadise ketile lülisid.
Heeder või haspel ei tõsta korralikult.	Õhk hüdraulikasüsteemis.	Pingutage lekkivate torude või voolikute klambreid. Õhutustage haspli tõstesüsteem. Vaadake heedri kasutusjuhendit.

OUO6075,0000B5B -21-02MAR11-1/1

Separaator

Tunnus	Probleem	Lahendus
Separaatori loid töö või ülekoormus.	Ühe piiga separaatori variaatoriga ajami rihm libiseb madalatel kiirustel.	Reguleerige rihmaratta pilu.
	Separaatori kiirus on selle vilja jaoks liiga madal.	Suurendage separaatori kiirust.
Söötekiirendi tagasivool.	Separaatori kiirus on selle vilja jaoks liiga madal.	Suurendage separaatori kiirust.
	Kiirendi on aeglases režiimis.	Seadke kiirendi suure kiiruse asendisse.
Teri ei peksta välja.	Separaatori kiirus on selle vilja jaoks liiga madal.	Suurendage separaatori kiirust 50–100 p/min sammuga. Pärast separaatori kiiruse reguleerimist kontrollige vilja kvaliteeti.
	Peksukorvi pilu on liiga lai.	Vähendage peksukorvi pilu 5–10 mm sammuga. Pärast peksukorvi pilu reguleerimist kontrollige vilja kvaliteeti.
	Peksukorvi pilu ei ole ees ja taga ühtlane.	Reguleeri vastavalt nõuetele. Lugege peatüki Separaator lõiku Peksukorvi loodimine.
	Kombaini siseneb normaalseks peksmiseks liiga vähe materjali.	Suurendage liikumiskiirust.
Punkris on liiga palju mõranenud teri.	Separaatori kiirus on selle vilja jaoks liiga suur.	Vähendage separaatori kiirust 10 p/min sammuga.
	Peksukorvi pilu on liiga kitsas.	Suurendage peksukorvi pilu 2 mm sammuga.
	Söödabiitri kiirus on selle vilja jaoks liiga suur.	Vähendage söötekiirendi kiirust lülitades see aeglasele käigule.
	Liiga palju vilja prahi hulgas.	Avage sõela 2 mm sammuga, et vähendada jäätmeid.
	Masinasse siseneb liiga vähe materjali.	Suurendage liikumiskiirust.
	Jäätmesüsteemi peksukorvi asend (sõltuvalt varustusest) on vale.	Reguleerige jäätmesüsteemi peksukorvi asendit. Lisateavet leiate Saagi seadete peatükist.
Separaatori terade kadu	Separaatori ülekoormus ebapiisava viljapeksu või peksukorvis hilinenud viljapeksu tõttu.	Vähendage separaatori ja peksukorvi vahet ja/või suurendage separaatori kiirust, et tõsta viljapeksu tulemust.
	Separaatori katted on paigaldatud.	Lisateavet leiate Saagi seadete peatükist.
		Avatud ala suurendamiseks samal ajal puhasti ühtlast koormust säilitades eemaldage katted.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Separaatori ülemise katte labad (kui on olemas) on ettenihutatud asendis.	Viige labad standardasendisse. Lisateabe saamiseks vaadake jäätmehalduse rakenduse või kabiini abiteavet.
Terapunkrisse satub prahti (peksmata viljapead).	Separaator ei anna piisavalt head viljapeksu tulemust.	Suurendage separaatori kiirust 50–100 p/min sammuga.
		Vähendage peksukorvi pilu 2 mm sammuga.
		Kontrollige peksukorvi taset. Lugege peatüki Separaator lõiku Peksukorvi loodimine.
		Aktiivse jäätmesüsteemiga masinad: paigaldage peksukorvi kaaned esimesele peksukorvile.
		Mitteaktiivse jäätmesüsteemiga masinad: paigaldage peksukorvi kaaned teisele peksukorvile.
		Lisage esimesele peksukorvile peksukorvikaitsmed.
	Jäätmesüsteemi peksukorvi asend (sõltuvalt varustusest) on vale.	Veenduge, et aktiivse jäätmesüsteemi peksukorvi asend vastaks koristatavale viljale.
		Kontrollige aktiivse jäätmesüsteemi peksukorvi nullasendit. Vt lähemalt punkti Jäätmesüsteemi kulumisribad ja peksulatid – reguleerimine jaotises Separaator.
Terapunkris on prahti (enamjaolt aganad).	Ventilaatori pöörlemissagedus liiga madal.	Suurendage ventilaatori pöörlemissagedust.
	Prahisüsteemi viljadiverteri luuk on vales asendis.	Veenduge, et luugi asend vastab koristatavale viljale.
Määrdunud viljapunker (tõlvikute väiksed osad).	Murdunud viljapead viljapunkris.	*MÄRKUS: Vahetükke tuleks kasutada üksnes maisi ja sojaubade puhul. Kõigi muude viljade puhul tuleb vahetükid eemaldada.*
		Paigaldage separaatori resti vahetükid.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Kontrollige peksukorvi pilu. Kui pilu on väiksem kui palja tõlviku diameeter, siis võib rootor tõlviku purustada.	*MÄRKUS: Aktiivse jäätmesüsteemiga masinal ei tohi neljandale restile vahepukse panna.* Paigaldage separaatori resti vahetükid.
Aganasõel/sõel on kahjustatud.	Viljadiverteri luuk on vales asendis.	Veenduge, et luugi asend vastab koristatavale viljale.
Terakadu sõelakastis.	Ülemise/alumise sõela vahe on vale.	Kontrollige ja kaliibrige ülemise/alumise sõela vahet.
	Aganate/terade väär jaotus sõelakastis.	Reguleerige vastavalt vajadusele separaatori restide avasid ja teo põhja jaoteid. Vt lähemalt teemast Toite väljalülitusprotseduur peatükis Vilja seaded.
VisionTrak™-i põlluarvuti ei loe.	Puhastussarja kadu suureneb väikese etteande korral.	Vähendage ventilaatori pöörlemissagedust.
	Puhastussarja kadu suureneb suure etteande korral.	Avage aganasõel. Suurendage ventilaatori pöörlemissagedust.
	Andur ei loe.	Kontrollige vilja tundlikkuse seadeid. Kontrollige, et andurid oleks ühendatud. Kontrollige, et materjal ei blokeeriks andureid.
Põhu halb kvaliteet.	Liigne materjali käitlemine.	Põhu kvaliteedi parandamiseks ja peksujõudluse tasakaalustamiseks vähendage rootori pöördeid ja suurendage peksukorvi pilu. Põhu kvaliteedi ja materjali käitlemise jõudluse tasakaalustamiseks vähendage materjali käitlemise kiirust (kaldtransportöör ja söötekiirendi). Nihutage separaatori ülemise katte labad (sõltuvalt varustusest) ette. Lisateabe saamiseks vaadake jäätmehalduse rakenduse või kabiini abiteavet.

VisionTrak on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00046A1 -21-21MAR17-3/3

Hüdrostaatiline veermiku ajam

Tunnus	Probleem	Lahendus
Kiirusvahemiku hoob ei lähe tagasikäigule (ProDrive™-ita masinad).	Paindunud või murdunud juhthoovastiku osad.	Parandage või vahetage vastavalt vajadusele.
Ühenduskohad takerduvad (ProDrive™-ita masinad).	Kinni jäänud või kulunud juhttrossi kuulliigendid.	Määrige või vahetage.
	Nookur või pöördetapid takerduvad.	Määrige või vahetage.
	Juhttross keerdus või kinni jäänud.	Vajadusel vahetage.
Süsteem kuumeneb üle.	Õliradiaator või radiaator ummistunud.	Puhuge õhku läbi südamiku ja puhastage.
	Puudulik toite-õlivool.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Mootori ventilaatori rihm libiseb või katkenud.	Kontrollige, kas rihm on kulunud või katki.
	Ummistunud õlifilter.	Vahetage filter.
	Kaitseklapi ülemäärane rõhk.	Lülitage madalamale käigule.
	Rõhutasandusklapp kinni kiilunud.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Möödavooluklapp ei sulgu.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Suur õlikadu.	Lahtised ühendused või lekkivad hüdraulikatorud, -voolikud või rõngastihendid.	Pingutage ühendused või vahetage kahjustatud torud, voolikud või rõngastihendid.
	Õlileke peamootori reduktoris (ProDrive™-ita masinad).	Vahetage hüdrostaatilise pumba võllitihend.
	Õlileke peamootori reduktoris (ProDrive™-iga masinad).	Vahetage hüdrostaatilise mootori võllitihend või ülekandesüsteemi parkimispiduri tihendid; pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kolmikpumba tihendid on kulunud või kahjustunud (ProDrive™-ita masinad).	Kontrollige kolmikpumba õõnsusi klapiploki pumba ja roolipumba vahel. Kumbki pumba õõnsus ei tohiks sisaldada õli. Kui pumba õõnsustes leidub õli, vahetage klapiploki pumba ja roolipumba võlli tihendid, enne kui mõlemad pumbad välja vahetate.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Nelikpumba tihendid on kulunud või kahjustatud (ProDrive™-iga masinad).	Kontrollige nelikpumba õõnsusi klapiploki pumba ja ProDrive™-i määrdepumba vahel. Kumbki pumba õõnsus ei tohiks sisaldada õli. Kui pumba õõnsustes leidub õli, vahetage pumba võlli tihendid klapiploki pumbal ja ProDrive™-i määrdepumbal, enne kui mõlemad pumbad välja vahetate.
Masin ei liigu edasi ega tagasi.	Käik pole sees (ProDrive™-ita masinad).	Lülitage käik sisse.
	Süsteem tuvastab veermiku ajami rikke (ProDrive™-iga masinad).	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Madal õlitase.	Kontrollige lekkeid ja korrigeerige. Täitke paak.
	Õhuleke süsteemis.	Pingutage ühendused.
	Juhthoovastik on purunenud või lahti tulnud (ProDrive™-ita masinad).	Pingutage lahtine hoovastik või vajadusel vahetage.
	Puudulik toite-õlivool või toiterõhk.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Ummistunud filter.	Vahetage filter.
	Suurima töörõhu piir on ületatud (ProDrive™-ita masinad).	Lülitage madalamale käigule.
	Suurima töörõhu piir ületatud (ProDrive™-iga masinad).	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Ajamisüsteem ei suuda rõhku tõsta.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Rõhutasandusklapp avatud.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Liikumiskiirus korrapäratu.	Madal õlitase.	Kontrollige lekkeid ja korrigeerige. Täitke paak.
	Ummistunud filter.	Vahetage hüdrostaatika toite filter.
	Suurima töörõhu piir on ületatud (ProDrive™-ita masinad).	Lülitage madalamale käigule või aktiveerige nelikvedu.
	Suurima töörõhu piir ületatud (ProDrive™-iga masinad).	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Mitmeotstarbeline kang vajub neutraali suunas.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Süsteem ei ole võimeline toiterõhku hoidma.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Masin ei peatu, kuigi kiirusvahemiku hoob on neutraalasendis (ProDrive™-ita masinad).	Juhttross on paigast ära.	Seadke tross neutraalasendisse.
Puudulik võimsus või võimsuskadu. Masin ei reageeri kiirusvahemiku hoovale.	Madal õlitase.	Kontrollige lekkeid ja korrigeerige. Täitke paak.

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00046A2 -21-28MAR17-2/3

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Ummistunud filter.	Vahetage hüdrostaatika toite filter.
	Puudulik toite-õlivool või toiterõhk.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Mustunud kütusefilter.	Vahetage kütusefilter.
	Vee-eraldis on vesi.	Tühjendage vee-eraldi veest.
	Ajamisüsteem ei suuda rõhku säilitada või tõsta.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Süsteem tuvastab veermiku ajami rikke.	Pöörduge John Deere esindaja poole.

ProDrive on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,00046A2 -21-28MAR17-3/3

Nelikvedu (lisavarustus)

Tunnus	Probleem	Lahendus
Masin ei hakka liikuma, kui nelikvedu on sisselülitatud.	Üks või mõlemad tagarattad nühavad.	Suurendage hüdrostaatilise pumba voolu, liigutades mitmeotstarbelist hooba ettepoole.
	Rikkis elektriline juhtlüliti konsoolil.	Pöörduge John Deere'i esindusse
	Rikkis solenoidklapp juhtklapil.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Pool juhtklapis ei liigu.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Masin ei hakka liikuma, kui nelikvedu on lahutatud.	Vigane toru või ühendus põhisüsteemi ja tagarattaveo juhtklapi vahel.	Parandage või vajadusel vahetage osad.
Nelikvedu ei lülitu välja.	Rikkis elektriline juhtlüliti konsoolil.	Pöörduge John Deere'i esindusse
	Rikkis solenoidklapp juhtklapil.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Pool juhtklapis ei tööta.	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Tagarattad ujuvad transpordikiirustel.	Kokkujooks seadest väljas.	Reguleerige kokkujooks.

OUO6075,000457A -21-10JAN17-1/1

Rooliseade

Tunnus	Probleem	Lahendus
Tagarattad ujuvad transpordikiirustel.	Kokkujooks seadest väljas.	Reguleerige kokkujooks.
Käändhoovad ei puuduta piirikuid täispööretel.	Roolisilinder reguleeringust väljas.	Reguleerige silinder.
Raske rool.	Madal õlitase mootori reduktori paagis.	Lisage õli.

OUO6075,00046F0 -21-29MAR17-1/1

Pidurid

Tunnus	Probleem	Lahendus
Käsnjas piduripedaali surve.	Pidurivedeliku tase on madal (ProDrive'ita masinad).	Lisage pidurivedelikku.
	Piduripedaali tõukevardad reguleerimata (ProDrive'iga masinad).	Reguleerige piduripedaali tõukevarraste vastumutrit.
	Õhk süsteemis.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
Pidurdusjõu kadu.	Klaasistunud piduriklotsid (ProDrive'ita masinad).	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Ebapiisav rõhk (ProDrive'iga masinad).	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kulunud hõõrdkatted.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
Seisupidur ei pea.	Parkimispidur valesti reguleeritud (ProDrive'ita masinad).	Seadke seisupidur.
	Vedru on liiga lõtv (ProDrive'iga masinad).	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Klaasistunud piduriklotsid (ProDrive'ita masinad).	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kulunud piduriklotsid (ProDrive'iga masinad).	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Masina liigutamiseks on automaatika välja lülitatud (ProDrive'iga masinad).	Eemaldage kuuskantpoldid ülekandesüsteemist.

OUO6075,00000F7 -21-29APR08-1/1

Mootor

Tunnus	Probleem	Lahendus
Mootor ei käi ringi	Nõrk aku	Laadige või vahetage aku.
	Aku kontaktid on korrodeerunud või lahti.	Puhastage aku klemmid ja kontaktid.
	Vigane pealüliti või starteri turvalüliti.	Parandage lüliti vastavalt vajadusele.
	Käiviti solenoid vigane.	Vahetage solenoid.
	Vigane starter	Vahetage starter.
Mootor käivitub raskesti või ei käivitu üldse	Käivitussüsteemi probleem	Käivitussüsteem pole mootori käivitamiseks piisavalt tugev. Kasutage punktis Mootor ei käi ringi antud protseduuri.
	Halva kvaliteediga kütus	Laske kütus välja ja tankige kvaliteetset kütust.
	Aeglased pöörded	Kontrollige probleeme laadimis/käivitussüsteemis.
	Liiga suure viskoossusega mootoriõli.	Laske mootoriõli välja ja vahetage õige viskoossusega õli vastu.
	Elektroonilise juhtsüsteemi probleem või lihtne mootoriprobleem.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
Mootor jätab vahele või töötab ebakorrapäraselt	Halva kvaliteediga kütus	Laske kütus välja ja tankige kvaliteetset kütust.
	Elektroonilise juhtsüsteemi probleem või lihtne mootoriprobleem.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
Mootoril puudub võimsus	Halva kvaliteediga kütus	Laske kütus välja ja tankige kvaliteetset kütust.
	Ummistunud kütusefilter.	Vahetage kütusefiltrid.
	Mootor ülekoormatud	Vähendage mootori koormust.
	Vale mootoriõli.	Laske mootoriõli välja ja vahetage õige viskoossusega õli vastu.
	Elektroonilise juhtsüsteemi probleem või lihtne mootoriprobleem.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Mootor on aeglane aktiivse diagnostika veakoodi tõttu.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Mootor on aeglane, sest väljalaskefilter vajab puhastamist.	Lülitage sisse väljalaskefiltri automaatpuhastusrežiim ja taotlege väljalaskefiltri käsitsipuhastust.
Mootorist tuleb musta või halli suitsu	Mootor ülekoormatud	Vähendage mootori koormust.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Sobimatu kütus.	Kasutage sobivat kütust.
	Ummistunud või must õhufilter	Vajadusel vahetage õhufiltri element.
	Vigane summuti/väljalasketorustik (põhjustab vastusurvet)	Vahetage summuti või vigane torustik.
	Elektroonilise juhtsüsteemi probleem või lihtne mootoriprobleem.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kütusepihustid mustad.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kõrgsurve kütusepumba reguleering vale.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Turboülelaadur ei tööta.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Väljalaskefilter on pragunenud või katki.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
Mootorist tuleb valget suitsu	Mootori kompressioon liiga madal	Tehke kindlaks madala kompressiooni põhjus ja vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Sobimatu kütus.	Kasutage sobivat kütust.
	Mootori madal temperatuur.	Soojendage mootor normaalse töötemperatuurini.
	Vigane termostaat	Kontrollige termostaate, vahetage vastavalt vajadusele.
	Jahutusvedelik satub põlemiskambrisse (katkine plokikaane tihend või pragunenud plokikaas)	Parandage või vahetage vastavalt vajadusele. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Elektroonilise juhtsüsteemi probleem või lihtne mootoriprobleem.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kütusepihustid defektsed.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kõrgsurve kütusepumba reguleering vale.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
Mootor töötab tühikäigul halvasti	Halva kvaliteediga kütus	Laske kütus välja ja tankige kvaliteetset kütust.
	Õhuleke õhuvõtusüsteemi imemispoolel.	Kontrollige, kas voolikute ja torude ühendused on tihedad, parandage vastavalt vajadusele.
	Elektroonilise juhtsüsteemi probleem või lihtne mootoriprobleem.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
Liiga suur kütusekulu	Halva kvaliteediga kütus	Laske kütus välja ja tankige kvaliteetset kütust.
	Mootor ülekoormatud	Vähendage mootori koormust.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Ummistunud või must õhufilter	Vajadusel vahetage õhufiltri element.
	Kompressioon liiga madal	Tehke kindlaks madala kompressiooni põhjus ja vajadusel remontige.
	Kütusesüsteemi leke	Tehke lekke asukoht kindlaks ja vajadusel remontige.
	Sobimatu kütus.	Kasutage sobivat kütust.
	Halva kvaliteediga kütus	Laske kütus välja ja tankige kvaliteetset kütust.
	Ebaõiged klapivahed.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Vigased pihustid.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kõrgsurve kütusepumba reguleering vale.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Turbolaaduri vale töö.	Kontrollige turbolaadurit. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Mootori madal temperatuur.	Termostaatide kontroll.
Kütus õlis	Pragunenud plokikaas	Leidke pragu, vastavalt vajadusele parandage või vahetage osi. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Elektroonilise pihusti rõngastihend pragunenud või kulunud.	Eemaldage kahtlane elektrooniline pihusti ja vahetage rõngastihend vastavalt vajadusele. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Kütuserõhk on madal	Ummistunud kütusefilter.	Vahetage kütusefilter.
	Kütusetoru ummistunud	Leidke ummistus, vajadusel remontige.
	Vigane toitepump	Eemaldage toitepump, vajadusel remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Kütuses on õhku	Elektroonilise pihusti klamber on lõtv.	Pingutage klambri polti ettenähtud momendini. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Elektroonilise pihusti rõngastihend pragunenud või kulunud.	Eemaldage kahtlane elektrooniline pihusti ja vahetage rõngastihend vastavalt vajadusele. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Õlirõhk madal	Madal õlitase karteris	Täitke karter ettenähtud tasemeni õliga.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Karteri õlitase liiga kõrge	Täitke karter ettenähtud tasemeni õliga.
	Vigane rõhuandur	Vahetage andur. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õliradiaator või filter ummistunud.	Eemaldage ja kontrollige õliradiaatorit. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Liiga kõrge õlitemperatuur	Eemaldage ja kontrollige õliradiaatorit. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Vigane õlipump	Eemaldage ja kontrollige õlipumpa. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Vale õli	Laske karter tühjaks ja täitke õige õliga.
	Õlisurve regulaatorklapi rike	Eemaldage ja kontrollige õlisurve regulaatorklappi. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Katkine kolvi pihustusotsak	Vahetage kolvi pihustusotsak. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õlipumba sõel ummistunud või koguri toru katki	Eemaldage õlipann ja puhastage sõel/vahetage koguri toru.
	Põhi- või kepsulaagri ülemäärane lõtk	Tehke kindlaks laagrilõtk. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Kõrge õlirõhk	Vale õli tüüp.	Laske karter tühjaks ja täitke õige õliga.
	Vigane rõhuandur	Vahetage andur. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õlisurve regulaatorklapi puks lahti (hulgub)	Eemaldage ja kontrollige õlisurve regulaatorklappi. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Valesti töötav regulaatorklapp	Eemaldage ja kontrollige õlisurve regulaatorklappi. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Ummistunud kolvi pihustusotsak	Vahetage kolvi pihustusotsak. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kinni kiilunud või kahjustatud filtri möödavooluklapp	Eemaldage ja kontrollige filtri möödavooluklappi. Pöörduge John Deere'i esindusse.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Kinni kiilunud või kahjustatud õliradiaatori möödavooluklapp	Eemaldage ja kontrollige õliradiaatori möödavooluklappi. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Liiga suur õlikulu	Liiga väikese viskoossusega mootoriõli.	Laske karter tühjaks ja täitke õige viskoossusega õliga.
	Karteri õlitase liiga kõrge	Laske õli välja, kuni õlitase on õige.
	Välised õlilekked	Tehke õlilekke asukoht kindlaks ja vajadusel remontige.
	Õlirõngad ei istu õigesti	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õlirõngad on kulunud või katki	Vahetage kolvirõngad. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Silindrihülsid või kolvid on kriibitud	Eemaldage ja kontrollige silindreid ja hülsse, vajadusel vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kulunud klapijuhikud või -varred	Kontrollige ja mõõtke klapivarred ja klapisuunajad, vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Liiga kõrge õlisurve	Vt Kõrge õlirõhk varem käesolevas jaotises.
	Kolvirõngaste sooned on liiga kulunud	Eemaldage ja kontrollige kolbe. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kolvirõngad on soontesse kinni kleepunud	Eemaldage ja kontrollige kolbe. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Ebapiisav kolvirõnga pingsus	Eemaldage ja kontrollige kolbe. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kolvirõngaste pilud ühel joonel	Eemaldage ja kontrollige kolbe. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Eesmise ja/või tagumise väntvõlli õlitihendi rike	Vahetage õlitihendid. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Ebaloomulik müra mootoris[1]	Kulunud põhi- või kepsulaagrid	Tehke kindlaks laagrilõtk. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Üleliigne väntvõlli telglõtk.	Kontrollige väntvõlli telglõtku. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Põhilaagri kaaned lahti	Kontrollige laagrite lõtku, vastavalt vajadusele vahetage laagrid ja laagrikaane poldid. Pöörduge John Deere'i esindusse.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Kulunud kepsud ja kolvisõrmed	Kontrollige kolvi tihvte ja pukse. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kriimustatud kolvid	Kontrollige kolbe. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kulunud jaotusmehhanism või liigne lõtk	Kontrollige jaotusmehhanismi lõtke. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Liiga suur klapivahe	Kontrollige ja reguleerige klapi lõtku. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Nukkvõlli nukid kulunud	Vahetage nukkvõll. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kulunud nookurivõll(id)	Vahetage nookurivõllid. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Ebapiisav mootori määrimine	Lugege selle peatüki hilisemat lõiku Määrimissüsteemi tõrkeotsing.
	Turboülelaaduri müra	Lugege selle peatüki hilisemat lõiku Õhuvõtusüsteemi tõrkeotsing.
Turboülelaadur vilistab	Õhuleke õhuvõtukollektoris.	Kontrollige õhuvõtukollektori tihendit ja kollektorit, vajadusel parandage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Turbolaaduri müra või vibratsioon [1]	Laagrid määrimata (ebapiisav õlisurve)	Tehke kindlaks määrde puudumise põhjus ja vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õhuleke mootori õhuvõtu- või väljalaskekollektoris.	Kontrollige õhuvõtu- ja väljalaskekollektori tihendeid ja kollektoreid, vajadusel parandage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Vale kaugus turbiini ratta ja turbiini korpuse vahel.	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Murdunud labad (või muud turbiini rikked)	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Õli turbolaaduri kompressori rattal või kompressori korpusel (õli surutakse või imetakse läbi tsentri korpuse)	Rõhk karteris liiga kõrge.	Tehke kindlaks karteri liigse rõhu põhjus ja vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õhuvõtu ummistus	Leidke ummistuse põhjus, vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Tühjendustoru ummistus	Leidke tühjendustoru ummistuse põhjus, vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Õli õhuvõtukollektoris või tilgub turbolaaduri korpusest	Rõhk karteris liiga kõrge	Tehke kindlaks karteri liigse rõhu põhjus ja vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õhuvõtu ummistus	Leidke ummistuse põhjus, vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Tühjendustoru ummistus	Leidke tühjendustoru ummistuse põhjus, vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kahjustatud või kulunud korpuse laagrid	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Pöörlev koost pole tasakaalus	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Turbiini või kompressori ratta või laba kahjustus	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Mustus või tahm koguneb rattale või labadele	Kontrollige õhuvõtu lekkeid (peale õhufiltrit). Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Laagrite kulumine	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õlipuudus või ebapiisav määrimine	Tehke kindlaks määrde puudumise põhjus ja vajadusel remontige. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Võlli tihendid kulunud	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Turbolaaduri turbiiniratta takistus	Tahma kogunemine turbiiniratta taha, mida põhjustab koksistunud õli või põlemisjäägid	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Mustuse kogunemine kompressori ratta taha õhuvõtu lekete tõttu.	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Laagri kiilumine või mustad, kulunud laagrid	Kontrollige turbolaadurit, vastavalt vajadusele remontige/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Mootor kuumeneb üle	Mootor ülekoormatud.	Vähendage mootori koormust.
	Madal jahutusvedeliku tase.	Täitke jahutussüsteem õige tasemeni, kontrollige radiaatori ja lõdvikute ühenduste pingutust ning lekkeid.
	Survereservuaari kork vigane	Vahetage vastavalt vajadusele survereservuaari kork.
	Lõtv või defektne ventilaatoririhm	Vahetage ventilaatori rihm vastavalt vajadusele. Kontrollige rihmapingutit.
	Madal õlitase mootoris.	Kontrollige õlitaset. Vajadusel lisage õli.
	Jahutussüsteem vajab loputamist.	Loputage jahutussüsteem.
	Vigane termostaat	Võtke termostaadid välja ja kontrollige vastavalt vajadusele.
	Vigane temperatuurinäidik või andur.	Kontrollige jahutusvedeliku temperatuuri termomeetriga ja vajadusel vahetage.
	Sobimatu kütus.	Kasutage õiget kütust.
	Radiaatori tuum must	Puhastage radiaator vastavalt vajadusele.
	Liiga madal õlitase karteris	Täitke karter ettenähtud tasemeni õliga.
	Kahjustatud plokikaane tihend	Vahetage plokikaane tihend. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Vigane jahutusvedeliku pump	Vahetage jahutusvedeliku pump. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Jahutusvedelik karteris	Vigane plokikaane tihend	Vahetage plokikaane tihend. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Plokikaas või mootoriplokk pragunenud	Leidke pragu, vastavalt vajadusele parandage või vahetage osi.
	Silindri hülsi tihendid lekivad	Eemaldage ja kontrollige silindri hülsse. Pöörduge John Deere'i esindusse.

OUO6075,0000C98 -21-20JUN11-8/8

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Lekkiv õliradiaator	Tehke õliradiaatorile survetest, vajadusel parandage/vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Õliradiaatori vigased rõngastihendid	Eemaldage ja kontrollige õliradiaatori rõngastihendeid, vajadusel vahetage. Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Vigane jahutusvedeliku pumba tihend; läbivooluava ummistunud; jahutusvedelik lekib läbi laagrite	Vahetage jahutusvedeliku pumba tihendid. Pöörduge John Deere'i esindusse.
Jahutusvedeliku temperatuur ala normi	Vigane termostaat	Kontrollige termostaate, vahetage vastavalt vajadusele.

[1]MÄRKUS Muutuva geomeetriaga turbolaadur pöörleb pärast mootori käivitamist, põhjustades mootor pöörete hetkelise tõusu. See on normaalne. Ärge ajage peatumisel kostvat pininat segi laagrite rikkele viitava heliga.

OUO6075,0000C98 -21-20JUN11-9/8

Elektrisüsteem

Tunnus	Probleem	Lahendus
Alalaetud süsteem	Lisaseadmete ülemäärane elektriline koormus.	Eemaldage lisaseadmeid või paigaldage võimsam generaator.
	Mootor ülemäärased tühikäigupöörded.	Suurendage mootori pöördeid suure elektrilise koormuse puhul.
	Aku, maandusrihma, starteri või generaatori halvad elektriühendused.	Kontrollige ja puhastage vastavalt vajadusele.
	Defektne aku.	Kontrollige akusid.
	Defektne generaator.	Testige laadimissüsteemi.
Aku võttis liiga palju vett	Aku pragunenud korpus.	Kontrollige niiskust ja vajadusel vahetage välja.
	Aku laadimisvool on liiga suur.	Testige laadimissüsteemi.
Akusid ei laeta	Lahtised või korrodeerunud ühendused.	Puhastage ja pingutage ühendused.
	Sulfateerunud või kulunud aku.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Veninud rihm või vigane rihmapinguti.	Seadke rihma pingutust või vahetage rihmad.
Starter ei käi ringi	Mootori ülekanded on sees.	Lahutage mootori ülekanded.
	Lahtised või korrodeerunud ühendused.	Puhastada või kinnitada.
	Aku madal väljundpinge või tühi aku.	Laadige või vahetage akud.
	Vigane relee starteri ahelas.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kaitse läbi põlenud.	Vahetage kaitse.
		Puhastage aku klemmid ja kontaktid.
	Vigane pealüliti või starteri turvalüliti.	Parandage lüliti vastavalt vajadusele.
	Käiviti solenoid vigane.	Vahetage solenoid.
	Vigane starter	Vahetage starter.
Käiviti pöörab aeglaselt	Nõrk aku.	Laadige akud.
	Mootoriõli liiga paks.	Kasutage sobiva viskoossusega õli.
	Lahtised või korrodeerunud ühendused.	Puhastada või kinnitada.
Kogu elektrisüsteem ei tööta	Vigane aku ühendus.	Puhastage ja pingutage ühendused.

Jätkub järgmisel leheküljel

Tunnus	Probleem	Lahendus
	Sulfateerunud või kulunud aku.	Vahetage akud.
	Kaitse läbi põlenud.	Vahetage kaitse.

OUO6075,0000C99 -21-20JUN11-2/2

Kütteseade

Tunnus	Probleem	Lahendus
Kütteseade ei puhu sooja õhku.	Mustunud ringleva õhu filter.	Puhastage filter.
	Väljund-veetorus puudub termostaat.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Defektne termostaat väljund-veetorus.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Kütteseadme temperatuuriregulaator defektne.	Vahetage regulaator välja.
	Keerdus kütteseadme voolik. Defektne kütteseadme klapp.	Õgvendage või asendage. Asendage klapp.

OUO6075,0000B24 -21-14MAR07-1/1

Kliimaseade

Tunnus	Probleem	Lahendus
Puudulik või ebapiisav jahutus.	Temperatuuri reguleerimine on VÄLJA lülitatud.	Lülitage kliimaseade sisse.
	Kompressori rihm maas või katkenud.	Vahetage rihm.
	Kompressor ei tööta (kui mõlemad, nii suur kui ka väike voolik vasakul juurdepääsupaneelil on samal temperatuuril).	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Temperatuuriregulaator ei reageeri (temperatuuriluuk on katki ja õhk seetõttu soe).	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Madala surve hoiatus (süsteem kaotab külmutusagensit).	Pöörduge John Deere esindaja poole.
	Kõrgrõhu hoiatus (süsteemis on ülerõhk).	Pöörduge John Deere esindaja poole.
Kompressori sidur reageerib üle või kompressor on kuni 15 minuti vältel välja lülitatud.	Aurusti jäätub.	Seadke juhikud õigesti. Lisateabe saamiseks vaadake kombaini ülevaate rakenduse või kabiini abiteavet. Avage puhurid. Puhastage filtrid. Valige kõrgem temperatuur.
Halb lõhn (mädahais) kabiinis.	Ummistunud kondensaadieraldustoru. Mustunud filtrid. Määrdunud kabiin.	Puhuge kondensaaditoru läbi ja puhastage vann aurusti all. Puhastage filtrid. Puhastage kabiin tolmuimejaga.
		Veenduge, et kondensaadieraldusto-rule on paigaldatud nõrgumisklapp.

OUO6075,0004572 -21-19JAN17-1/1

Niiskuseandur (sõltuvalt varustusastmest)

Tunnus	Probleem	Lahendus
Niiskus on liiga suur.	Niiskuseanduri plaadile on kogunenud roheliste taimede mahla või seemneid.	Puhastage niiskuseanduri plaat.
Niiskus on püsivalt suur või väike.	Vajalik on niiskuse paranduse muutmine.	Muuta niiskuse parandust.
Niiskuse väärtus ei muutu ja on pidevalt madal.	Andur on ummistunud.	Kontrollida ja vajadusel puhastada elevaatori kinnitust.
Niiskuse lugem ei ole õige.	Valitud on vale vili.	Õige vilja valik.
	Niiskuseandur on valesti häälestatud.	Muuta niiskuse parandust.
Niiskus püsib alati nullis.	Salvestusprobleemid.	Kontrollige, kas salvestuse olek lülitub koristamisel SISSE.

OUO6075,0000A75 -21-03NOV10-1/1

Massivoolu andur (sõltuvalt varustustasemest)

Tunnus	Probleem	Lahendus
Saak on püsivalt liiga suur või väike.	Süsteemi kalibreering ei ole õige.	Saagi kaliibrimise muutmine.
	Vale heedri laius.	Muuta heedri laius.
	Valitud on vale vili.	Õige vilja valik.
	Mustus, muda või praht mõjuplaadil.	Puhastada mõjuplaat.
Saak on null.	Sõidukiirus on null.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Teraelevaatori pöörlemissagedus liiga madal.	Pöörduge John Deere'i esindusse.
	Salvestusprobleemid.	Kontrollige, kas salvestuse olek lülitub koristamisel SISSE.

OUO6075,0000A76 -21-03NOV10-1/1

Masina hoiustamiseks ettevalmistamine

Pöörake kliimaseadme jahuti ja õliradiaator välja ning puhastage radiaator õhu, vee või tolmuimejaga.

Pärast radiaatori puhastamist puhastage kliimaseadme radiaator ja õliradiaator. Puhastage ülelaadeõhu jahuti.

Käivitage mootor iga 60 kuni 90 päeva järel ja lülitage kliimaseade sisse. Laske mootoril kompressori tihendi määrimiseks mõned minutid tühikäigu madalatel pööretel töötada. Et konditsioneer töötaks korralikult, peab välistemperatuur olema üle 5 °C (40 °F).

Puhastage mootor väljastpoolt turvalise lahustiga.

ETTEVAATUST: Ärge kasutage bensiini.

Puhastage õhupuhasti sisemus ja paigaldage uued elemendid.

Tühjendage karter, kui mootor on soe. Asendage filter ja täitke õige õliga. Lisage karterisse 0,66 l (22 untsi) roosteinhibiitorit. Laske mootoril selle ringlemiseks töötada.

Tühjendage, loputage ja täitke jahutussüsteem uuesti antifriisi ja vee 50/50 seguga.

TÄHTIS: Pikaajaline säilitamine sõidukis (üle 12 kuu) ei ole soovitatav. Kui pikaajaline hoiustamine on vajalik, siis on soovitatav DEF-lisandit regulaarselt analüüsida, et karbamiidi kontsentratsioon ei langeks normist allapoole.

Final Tier 4/Stage IV: Karbamiidi vesilahusel (DEF) on piiratud säilivusaeg, kuid seda võib hoida sõidukis kuni 12 kuud, olenevalt hoiutingimustest. Täpsemalt vt peatüki Kütused ja määrdeained teemat DEF-lisandi kasutamine ja säilitamine, ning peatüki Mootori hooldus teemat DEF-lisandi paagi tühjendamine.

TÄHTIS: Final Tier 4/Stage IV: Ärge lahutage akut enne, kui masina väljalülitamisest on möödunud vähemalt 90 sekundit. Selektiivse katalüütilise reduktsiooni (SCR) süsteem puhastab kohe pärast masina väljalülitamist automaatselt DEF-lisandi torustiku. Kui torustiku puhastamiseks ei jäeta piisavalt aega, siis võib torudesse jäänud vedelik kristalliseeruda ja torud võivad ummistuda. Pakases vedelik jäätub ning torud võivad puruneda.

MÄRKUS: Kui jätate masina enam kui 25 päevaks seisma, lülitage aku lahutuslüliti välja. Kui seisuaeg ületab 90 päeva, eemaldage akude negatiivne juhe, et vähendada akude koormust.

Laadige akud täis. Suhteline tihedus on 1,260 volti. Eemaldage akude negatiivne juhe, et vähendada akude koormust.

Tühjendage vee-eraldi.

Puhastage masin nii sees kui väljast. Jätke elevaatoriluugid ja tühjenduskatted avatuks.

Liigutage peksukorvi mitmeid kordi üles ja alla, et vältida materjali kogunemist peksukorvi ümbruses.

TÄHTIS: Elektroonika-/elektrikomponentidele või ühenduspistikutele, laagritele, hüdrotihenditele, kütuse sissepritsepumpadele või muudele tundlikele osadele või komponentidele surve all oleva vee suunamine võib rikkeid põhjustada. Vähendage survet ja suunake juga 45- kuni 90-kraadise nurga all.

Värvige üle pinnad, kus vajalik.

MÄRKUS: Masina vahatamine ei ole vajalik. Juhul, kui Te seda siiski teha soovite, siis kasutage läbipaistvat vaha, mis ei sisalda abrasiivseid aineid. Seda tüüpi vahad ei sisalda tavaliselt puhastusvahendeid.

Määrige masin ja katke reguleerpoltide keermed määrdega.

Tehke kõik 400 töötunni järgse (aastase) hoolduse tööd.

Täitke kütusepaak, et vältida kondensvee moodustumist.

TÄHTIS: Kui kütust pikemat aega masina paagis või talu säilituspaagis hoiustatakse või kui kütuseringlus on aeglane, lisage kütusele manust, mis kütust stabiliseerib ja väldib kondensvee moodustumist. Pöörduge soovituste saamiseks John Deere'i esindusse.

Kui masin jääb pikemalt seisma, siis on soovitatav biodiisel masinast välja lasta ja asendada tavalise petrooleumipõhise diislikütusega. Võib kasutada ka biodiisli stabilisaatorlisandeid (antioksüdante) või täissünteetilisi biodiisli lisandeid. Pöörduge soovituste saamiseks John Deere'i esindusse.

Kui masinat on plaanis pikemalt hoiustada, siis eemaldage ja puhastage akud. Hoiustage neid jahedas, kuivas kohas ja hoidke need laetud.

Õhukompressori paagist (kui on olemas) TULEB enne masina hoiulepanekut vesi välja lasta.

SS43267,0000689 -21-17JUL15-1/1

Masina hoiukohast väljatoomine

Ühendage ja/või laadige akud.

Laadige akud täis. Erikaal on 1,260. Eemaldage akude negatiivne juhe, et vähendada akude koormust.

Kontrollige õli ja jahutusvedeliku taset. Kontrollige lekkeid ning vajadusel lisage õli ja jahutusvedelikku.

Final Tier 4/Stage IV: Kui DEF-lisandi paaki ei tühjendatud, analüüsige karbamiidi kontsentratsiooni. Vt pikemalt peatüki Kütused ja määrdeained teemat DEF-lisandi analüüsimine. Kui kontsentratsioon ei vasta nõuetele, tühjendage mahuti ja täitke uue DEF-lisandiga. Kui DEF-lisandi paak tühjendati, täitke paak. Vt mootori hoolduse peatüki teemat DEFi paagi täitmine.

Sulgege elevaatorite luugid ja tühjendusavad.

Kontrollige veorihmade pingsust. Reguleerige vedruga pingutusrulle, nii et seib paikneks näidiku otsa ja astme põhja vahel.

Kontrollige rehvirõhku ja lugege kasutusjuhend veel kord läbi.

Kontrollige tulekustuteid (ees ja taga), järgides hooldusjuhiseid tulekustuti sildil. Laadige või asendage nagu vaja.

OUO6075,0001302 -21-05AUG13-1/1

Töökiirused (S760 ja S770)

Need kiirused on ligikaudsed ja võivad masinati erineda.

MÄRKUS: Töökiiruse andmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta.

Mootori pöörlemissagedused	(9,0 l Tier 2/Stage II) mootor	(9,0 l Final Tier 4/Stage IV) mootor
Aeglane tühikäik (separaator välja lülitatud)	1200 p/min	1200 p/min
Keskmine kiirus (separaator välja lülitatud)	1690 p/min	1690 p/min
Kiire tühikäik (separaator välja lülitatud)	2340 p/min	2340 p/min
Nimipöörded (separaator töötab)	2200 p/min	2200 p/min

Separaatori ajamivõlli pöörded	1453 p/min

Peavahevõlli pöörlemissagedus	1453 p/min

Separaatori kiirused	
Kõrge vahemik	400–1000 p/min
Madal vahemik	210–530 p/min

Kaldtransportööri alumise võlli kiirused	
Fikseeritud kiirusega (kui olemas)	490 p/min
Suure jõudlusega, muutuva kiirusega (sõltuvalt varustusest)	490–750 p/min
Suure pöördemomendiga, muutuva kiirusega (kui olemas)	490–750 p/min
Mitmekäiguline (sõltuvalt varustusest)	Esimene käik: 480 p/min Teine käik: 535 p/min Kolmas käik: 590 p/min Neljas käik: 665 p/min Viies käik: 735 p/min

Söötekiirendi pöörlemissagedused	
Söötekiirendi (standardkiirus)	430/780 p/min
Söötekiirendi (väikese kiirusega)	310/770 p/min
Söötekiirendi (suure kiiruse ja jõudlusega)	520/970 p/min

Tühjendusbiitri kiirus	S760	S770
	998 p/min	995 p/min

Tõukurvõlli pöörlemissagedused	
Eesmine parempoolne tõukurvõll	518 p/min
Tagumine parempoolne tõukurvõll	518 p/min

Puhastusventilaatori kiirused	
Harilik pöörlemissagedus	620–1350 p/min
Spetsiaalne väike kiirus	250–500 p/min

Elevaatori kiirused	S760	S770
Teraelevaator	417 p/min	415 p/min
Terade laadimistigu	448 p/min	445 p/min
Prahielevaator, alumine tigu	395 p/min	
Prahielevaator, ülemine tigu	625 p/min	
Puhasti ajam	298 p/min	
Tigukonveierid	420 p/min	

Väljalaadimissüsteemi kiirused (separaator on sisse lülitatud)	
Väljalaadimissüsteemi vahevõll	1000 p/min
Väljalaadimisteo reduktor, sisendvõll	Väljalaadimiskiirus 460 p/min 116 l/s (3,3 bušselit sekundis)
Vertikaalne väljalaadimistigu	Väljalaadimiskiirus 460 p/min 116 l/s (3,3 bušselit sekundis)
Väline väljalaadimistigu	Väljalaadimiskiirus 460 p/min 116 l/s (3,3 bušselit sekundis)
Terapunkri horisontaalteod (eesmine ja tagumine)	Väljalaadimiskiirus 330 p/min 116 l/s (3,3 bušselit sekundis)

Jätkub järgmisel leheküljel

OUO6075,00044A6 -21-10FEB17-1/2

Hekseldi kiirused	Deluxe Residue	Intermediate Residue	Premium Residue
Hekseldi/tühjendusbiitri tõukurvõll	1880 p/min	2045 p/min	2045 p/min
Hekseldi (kaks kiirust)	1505/2350 p/min	1400/2995 p/min	1400/2995 p/min
Ülepeabiiter	ei ole rakendatav	ei ole rakendatav	995 p/min

OUO6075,00044A6 -21-10FEB17-2/2

Töökiirused (S780, S785 ja S790)

Need kiirused on ligikaudsed ja võivad masinati erineda.

MÄRKUS: Töökiiruse andmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta.

Mootori pöörlemissagedused	**(13,5 l Tier 2/Stage II) mootor**	**(13,5 l Final Tier 4/Stage IV) mootor**
Aeglane tühikäik (separaator välja lülitatud)	1200 p/min	1200 p/min
Keskmine kiirus (separaator välja lülitatud)	1690 p/min	1690 p/min
Kiire tühikäik (separaator välja lülitatud)	2240 p/min	2240 p/min
Nimipöörded (separaator töötab)	2100 p/min	2100 p/min

Separaatori ajamivõlli pöörded	1466 p/min

Peavahevõlli pöörlemissagedus	1466 p/min

Separaatori kiirused	
Kõrge vahemik	400–1000 p/min
Madal vahemik	210–530 p/min

Jäätmesüsteemi kiirus	880 p/min

Kaldtransportööri alumise võlli kiirused	
Püsikiirus	490 p/min
Mitmekäiguline	Esimene käik: 480 p/min Teine käik: 535 p/min Kolmas käik: 590 p/min Neljas käik: 665 p/min Viies käik: 735 p/min

Söötekiirendi pöörlemissagedused	
Söötekiirendi (standardkiirus)	430/780 p/min
Söötekiirendi (väikese kiirusega)	310/770 p/min
Söötekiirendi (suure kiiruse ja jõudlusega)	520/970 p/min

Tühjendusbiitri kiirus	995 p/min

Tõukurvõlli pöörlemissagedused	
Eesmine parempoolne tõukurvõll	520 p/min
Tagumine parempoolne tõukurvõll	520 p/min

Puhastusventilaatori kiirused	
Harilik pöörlemissagedus	620–1350 p/min
Spetsiaalne väike kiirus	250–500 p/min

Elevaatori kiirused	
Teraelevaator	415 p/min
Terade laadimistigu	450 p/min
Prahielevaator, alumine tigu	490 p/min
Prahielevaator, ülemine tigu	580 p/min
Puhasti ajam	300 p/min
Tigukonveierid	425 p/min

Väljalaadimissüsteemi kiirused (separaator on sisse lülitatud)	
Väljalaadimissüsteemi vahevõll	1005 p/min
Väljalaadimisteo reduktor, sisendvõll	460 p/min 465 p/min (HillMaster™)
Vertikaalne väljalaadimistigu	460 p/min 465 p/min (HillMaster™)

Jätkub järgmisel leheküljel

Väljalaadimissüsteemi kiirused (separaator on sisse lülitatud)	
Väline väljalaadimistigu	460 p/min 465 p/min (HillMaster™)
Terapunkri horisontaalteod (eesmine ja tagumine)	450 p/min 335 p/min (HillMaster™)

Hekseldi kiirused	Deluxe Residue	Intermediate Residue	Premium Residue
Hekseldi/tühjendusbiitri tõukurvõll	1880 p/min	2045 p/min	2045 p/min
Hekseldi (kaks kiirust)	1505/2350 p/min	1400/2995 p/min	1400/2995 p/min
Ülepeabiiter	ei ole rakendatav	ei ole rakendatav	995 p/min

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004750 -21-24MAY17-2/2

Tehnilised andmed (S760 ja S770)

MÄRKUS: Tehnilisi andmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta.

Mootor		
Mark	John Deere	
Mudel	6090HH006 (9,0 l Tier 2/Stage II) 6090HH028 (9,0 l Final Tier 4/Stage IV)	
Tüüp	Kuuesilindriline, reas, ülaklappidega (neli klappi), õhk-õhk vahejahutusega turboülelaaduriga	
	S760	**S770**
Nimivõimsus (Tier 2/Stage II)	239 kW (320 hj)	278 kW (373 hj)
Nimivõimsus (Final Tier 4/Stage IV)	249 kW (334 hj)	292 kW (392 hj)
Nimipöörlemissagedus	2200 p/min	2200 p/min
Ülelaadimine nimipöörlemissagedusel	25 kW (34 hj)	25 kW (34 hj)
Tippvõimsus (Tier 2/Stage II)	272 kW (365 hj)	317 kW (425 hj)
Tippvõimsus (Final Tier 4/Stage IV)	285 kW (382 hj)	335 kW (449 hj)
Tippvõimsuskiirus (nimipöörlemissagedus –200 p/min)	2000 p/min	2000 p/min
Töömaht	9,0 l (549 kuuptolli)	9,0 l (549 kuuptolli)
Tööjärjekord	1-5-3-6-2-4	1-5-3-6-2-4
Õhupuhasti	Kuiv-tüüpi, kaitseelemendiga	Kuiv-tüüpi, kaitseelemendiga

Elektrisüsteem	
Aku pinge	12 V
Maandatud akuklemm	Miinus
Vahelduvvoolugeneraator (Tier 2/Stage II) Generaatorid (Final Tier 4/Stage IV)	200 A

Käigukast	
Käigud (mehaanilise käiguvahetusega masinad)	Kolmekäiguline
Käigud (elektroonilise käiguvahetusega masinad)	Kolmekäiguline
Käigud (ProDrive™-iga masinad)	Kaheastmeline automaatkäiguvahetus

Pidurid	
Tüüp (mehaanilise käiguvahetusega masinad)	Hüdrauliline puhasti
Tüüp (elektroonilise käigukastiga masinad)	Hüdrauliline puhasti
Tüüp (ProDrive™-iga masinad)	Mitu märga hülssi

Söötekiirendi	**S760 ja S770**	**S770 HillMaster™**
Tiibade arv	Standardne: 10 Kõva vili: 8 Riis: 5	Kõva vili: 8

Separaatori elemendid	
Viljapeksuelemendid (TriStream™-i rootor)	Mais/väike tera: 15
Viljapeksuelemendid (muutuva vooga rootor)	Mais/väike tera: 15 Riisi valik: 15 elementi ja 12 peksupiid tihedate pakkidena
Piid (TriStream™-i rootor)	24
Piid (muutuva vooga rootor)	20

Peksukorv	
Peksukorvide arv	3
Lattide arv peksukorvi kohta	Tera – eesmine 25, keskmine/tagumine 25; mais 31

Separaator	
Restide arv	4

Jätkub järgmisel leheküljel

Väljastusrest	
Restide arv	3

Tühjendusbiiter	S760 ja S770	S770 HillMaster™
Tiibade arv	Standardne: 5 Kõva vili: 8	Kõva vili: 8

Terapunker	
Täitemaht	10 572 l (300 bušselit) kõrgendused 10 572 l (300 bušselit) katted
Keskmine väljalaadimiskiirus, 116 l/s (3,3 bušselit sekundis) väljalaadimiskiirus	6977 l/min (198 bu/min)
Suurim väljalaadimiskiirus 116 l/s (3,3 bušselit sekundis) väljalaadimiskiirus	7612 l/min (216 bu/min)

Pöörderaadius	
Tagarataste rööpmelaius	3,35 m (10 jalga 10 tolli)
Pöörderaadius (mitte-veoteljed)	8,02 m (26 jalga 3 tolli)
Pöörderaadius (veoteljed)	7,73 m (25 jalga 4 tolli)

Täitemahud	S760	S770
Kütusepaak	760 l (200 gallonit), lisavarustus 950 l (250 gallonit), standardvarustus	
DEF-lisandi paak (Final Tier 4/Stage IV)	29 l (7,6 gallonit), lisavarustus 52,2 l (13,8 gallonit), standardvarustus	
Jahutussüsteem kütteseadmega (Tier 2/Stage II)	53 l (56 kvarti)	
Jahutussüsteem kütteseadmega (Final Tier 4/Stage IV)	53 l (56 kvarti)	
Mootori karter filtriga (Tier 2/Stage II)	27,5 l (29 kvarti) [a]	
Mootori karter filtriga (Final Tier 4/Stage IV)	27,5 l (29 kvarti) [a]	
Ülekanne (mehaanilise ja elektroonilise käiguvahetusega masinad)	9,6 l (10 kvarti)	
Lõppülekanded	8 l (8,5 kvarti)	8 l (8,5 kvarti) 7 l (7,4 kvarti) HillMaster™
Suure jõudlusega kaldtransportööri reversori reduktor ilma jahutita	2,3 l (4,75 pinti)	
Suure jõudlusega kaldtransportööri reversori reduktor jahutiga	3,5 l (7,4 pinti)	ei ole rakendatav
Eriti suure jõudlusega kaldtransportööri reversori reduktor jahutiga	4,9 l (10,4 pinti)	
Mitmeastmelise kaldtransportööri reversori reduktor jahutiga	ei ole rakendatav	5,2 l (11 pinti)
Premium-ülepeabiitri reduktor (sõltuvalt varustusest)	ei ole rakendatav	0,2 l (6,75 untsi)
Primaarse vahevõlli ajami reduktor	1,9 l (2,04 kvarti)	
Laadimisteo reduktor	3,8 l (4 kvarti)	
Kaheastmelise separaatori ajami reduktor	4,7 l (5 kvarti)	
Mootori reduktor ja jaotur (mehaanilise ja elektroonilise käiguvahetusega masinad)	21,3 l (22,5 kvarti)	
Mootori reduktor ülekandega (ProDrive™-iga masinad)	51 l (54 kvarti)	
Hüdraulika/hüdrostaatika õlipaak	31 l (33 kvarti)	

[a] *Väga tähtis on säilitada mootoriõli õige tase. Kontrollige hooldamise ajal alati, kas õlitase õlimõõtevardal on õiges kohas.*

Õhukompressor (sõltuvalt varustusest)	
Paagi maht	60 l (16 gallonit)
Paagi suurim rõhk	827 kPa (8,27 baari) (120 psi)

OUO6075,00046E5 -21-28MAR17-2/2

Õhukompressor (sõltuvalt varustusest)		
Õhukompressori vool	Tühikäigu minimaalpöörded	250 l/min (8,8 kuupjalga minutis)
	Tühikäigu maksimaalpöörded	450 l/min (15,8 kuupjalga minutis)

OUO6075,00046E5 -21-28MAR17-3/2

Tehnilised andmed (S780, S785 ja S790)

MÄRKUS: Tehnilisi andmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta.

Mootor		
Mark	John Deere	
Mudel	6135HH004 (13,5 l Tier 2/Stage II) 6135HH008 (13,5 l Final Tier 4/Stage IV)	
Tüüp	Kuuesilindriline, reas, ülaklappidega, õhk-õhk vahejahutusega turboülelaaduriga	
	S780	**S785**
Nimivõimsus (Tier 2/Stage II)	353 kW (473 hj)	373 kW (500 hj)
Nimivõimsus (Final Tier 4/Stage IV)	353 kW (473 hj)	373 kW (500 hj)
Nimipöörlemissagedus	2100 p/min	2100 p/min
Ülelaadimine nimipöörlemissagedusel	37 kW (50 hj)	37 kW (50 hj)
Tippvõimsus (Tier 2/Stage II)	402 kW (540 hj)	425 kW (570 hj)
Tippvõimsus (Final Tier 4/Stage IV)	402 kW (540 hj)	425 kW (570 hj)
Tippvõimsuskiirus (nimipöörlemissagedus –200 p/min)	1900 p/min	1900 p/min
Töömaht	13,5 l (824 kuuptolli)	13,5 l (824 kuuptolli)
Tööjärjekord	1-5-3-6-2-4	1-5-3-6-2-4
Õhupuhasti	Kuiv-tüüpi, kaitseelemendiga	Kuiv-tüüpi, kaitseelemendiga
	S790	
Nimivõimsus (Tier 2/Stage II)	405 kW (543 hj)	
Nimivõimsus (Final Tier 4/Stage IV)	405 kW (543 hj)	
Nimipöörlemissagedus	2100 p/min	
Ülelaadimine nimipöörlemissagedusel (Tier 2/Stage II)	23 kW (31 hj)	
Lisavõimendi nimipööretel (Final Tier 4/Stage IV)	37 kW (50 hj)	
Tippvõimsus (Tier 2/Stage II)	458 kW (614 hj)	
Tippvõimsus (Final Tier 4/Stage IV)	460 kW (617 hj)	
Tippvõimsuskiirus (nimipöörlemissagedus –200 p/min)	1900 p/min	
Töömaht	13,5 l (824 kuuptolli)	
Tööjärjekord	1-5-3-6-2-4	
Õhupuhasti	Kuiv-tüüpi, kaitseelemendiga	

Elektrisüsteem	
Aku pinge	12 V
Maandatud akuklemm	Miinus
Vahelduvvoolugeneraator (Tier 2/Stage II) Generaatorid (Final Tier 4/Stage IV)	200 A

Käigukast	
Kiirused	Kaheastmeline automaatkäiguvahetus

Pidurid	
Tüüp	Mitu märga hülssi

Söötekiirendi	**S780, S785 ja S790**	**S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™**
Tiibade arv	Standardne: 10 Kõva vili: 8 Riis: 5	Kõva vili: 8

Jätkub järgmisel leheküljel

Separaatori elemendid	
Viljapeksuelemendid (TriStream™-i rootor)	Mais/väike tera: 15
Viljapeksuelemendid (muutuva vooga rootor)	Mais/väike tera: 15 Riisi valik: 15 elementi ja 12 peksupiid tihedate pakkidena
Piid (TriStream™-i rootor)	24
Piid (muutuva vooga rootor)	20

Peksukorv	
Peksukorvide arv	3
Lattide arv peksukorvi kohta	Tera – eesmine 25, keskmine/tagumine 25; mais 31

Separaator	
Restide arv	4

Väljastusrest	
Restide arv	1

Tühjendusbiiter	**S780, S785 ja S790**	**S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™**
Tiibade arv	Standardne: 10 Kõva vili: 8	Kõva vili: 8

Terapunker	**S780, S785 ja S790**
Täitemaht	14 096 l (400 buššelit) kõrgendused 14 096 l (400 buššelit) katted
Keskmine väljalaadimiskiirus, 134 l/s (3,8 buššelit sekundis) väljalaadimiskiirus	8035 l/min (228 bu/min)
Suurim väljalaadimiskiirus 134 l/s (3,8 buššelit sekundis) väljalaadimiskiirus	8670 l/min (246 bu/min)

Terapunker	**HillMaster™-i masinad**
Täitemaht	10 572 l (300 buššelit) kõrgendused 10 572 l (300 buššelit) katted
Keskmine väljalaadimiskiirus, 116 l/s (3,3 buššelit sekundis) väljalaadimiskiirus	6977 l/min (198 bu/min)
Suurim väljalaadimiskiirus 116 l/s (3,3 buššelit sekundis) väljalaadimiskiirus	7612 l/min (216 bu/min)

Pöörderaadius	
Tagarataste rööpmelaius	3,35 m (10 jalga 10 tolli)
Pöörderaadius (mitte-veoteljed)	8,02 m (26 jalga 3 tolli)
Pöörderaadius (veoteljed)	7,73 m (25 jalga 4 tolli)

Täitemahud	
Kütusepaak	760 l (200 gallonit), lisavarustus 950 l (250 gallonit), lisavarustus 1250 l (330 gallonit), standardvarustus
DEF-lisandi paak (Final Tier 4/Stage IV)	29 l (7,6 gallonit), lisavarustus 52,2 l (13,8 gallonit), standardvarustus
Jahutussüsteem kütteseadmega (Tier 2/Stage II)	61,2 l (65 kvarti)
Jahutussüsteem kütteseadmega (Final Tier 4/Stage IV)	85 l (90 kvarti)
Mootori karter filtriga (Tier 2/Stage II)	39 l (41 kvarti) [a]
Mootori karter filtriga (Final Tier 4/Stage IV)	43 l (45,5 kvarti) [a]
Lõppülekanded	8 l (8,5 kvarti) 7 l (7,4 kvarti) HillMaster™
Eriti suure jõudlusega kaldtransportööri reversori reduktor ilma jahutita	3,6 l (7,7 pinti)
Mitmeastmelise kaldtransportööri reversori reduktor jahutiga (lisavarustuses)	5,2 l (11 pinti)
Premium-ülepeabiitri reduktor (sõltuvalt varustusest)	0,2 l (6,75 untsi)
Primaarse vahevõlli ajami reduktor (fikseeritud kiirusega)	1,9 l (2,04 kvarti)
Laadimisteo reduktor	3,8 l (4 kvarti)

Jätkub järgmisel leheküljel

Täitemahud	
Kaheastmelise separaatori ajami reduktor	4,7 l (5 kvarti)
Mootori reduktor ülekandega	51 l (54 kvarti)
Hüdraulika/hüdrostaatika õlipaak	47 l (50 kvarti)

[a]*Väga tähtis on säilitada mootoriõli õige tase. Kontrollige hooldamise ajal alati, kas õlitase õlimõõtevardal on õiges kohas.*

Õhukompressor (sõltuvalt varustusest)		
Paagi maht	60 l (16 gallonit)	
Paagi suurim rõhk	827 kPa (8,27 baari) (120 psi)	
Õhukompressori vool	Tühikäigu minimaalpöörded	250 l/min (8,8 kuupjalga minutis)
	Tühikäigu maksimaalpöörded	450 l/min (15,8 kuupjalga minutis)

OUO6075,00046E6 -21-28MAR17-3/3

Mõõtmed (S760 ja S770)

MÄRKUS: Mõõtmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta.

Mõõde	S760	S770
A	10,46 m (34 jalga 3 tolli), 5,6 m (18 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	ei ole rakendatav
	11,00 m (36 jalga 1 toll), 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 12,11 m (39 jalga 7 tolli), 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 12,87 m (42 jalga 2 tolli), 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	
B	9,10 m (29 jalga 9 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) elektriliselt kokkupandava teoga 9,91 m (32 jalga 5 tolli) 7,9 m (26 jalga) elektriliselt kokkupandava teoga	
C	8,51 m (27 jalga 9 tolli)	
D	4,66–4,94 m (15 jalga 3 tolli kuni 16 jalga 2 tolli) 10 572 l (300 bušselit) katetega	
E	4,51–4,80 m (14 jalga 8 tolli – 15 jalga 8 tolli) puhta vilja laadimistigu	
F	4,04–4,32 m (13 jalga 3 tolli kuni 14 jalga 2 tolli) 10 572 l (300 bušselit) kõrgendustega	
G	3,79–4,07 m (12 jalga 4 tolli kuni 13 jalga 4 tolli)	
H	3,68–3,97 m (12 jalga 1 toll kuni 13 jalga)	
I	0,69 m (2 jalga 3 tolli)	
J	3,52 m (11 jalga 6 tolli)	
K	6,95 m (22 jalga 8 tolli) 5,6 m (18 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	ei ole rakendatav
	8,03 m (26 jalga 4 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 9,13 m (29 jalga 10 tolli), 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 9,89 m (32 jalga 4 tolli), 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	
L	4,55–4,83 m (14 jalga 9 tolli kuni 15 jalga 9 tolli) 5,6 m (18 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	ei ole rakendatav
	4,77–5,06 m (15 jalga 7 tolli kuni 16 jalga 6 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 5,00–5.29 m (16 jalga 4 tolli kuni 17 jalga 4 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 5,27–5,55 m (17 jalga 3 tolli – 18 jalga 2 tolli) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	
M	3,83–4,12 m (12 jalga 6 tolli – 13 jalga 5 tolli) 5,6 m (18 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	ei ole rakendatav
	4,13–4,42 m (13 jalga 6 tolli – 14 jalga 5 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 4,28–4,56 m (14 jalga kuni 14 jalga 10 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 4,42–4,70 m (14 jalga 5 tolli – 15 jalga 4 tolli) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	
N [a]	4,02–4,31 m (13 jalga 2 tolli – 14 jalga 1 toll) 5,6 m (18 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	ei ole rakendatav
	4,07–4,36 m (13 jalga 4 tolli – 14 jalga 3 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 4,39–4,67 m (14 jalga 4 tolli – 15 jalga 3 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 4,67–4,96 m (15 jalga 3 tolli – 16 jalga 3 tolli) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga	
O [b]	3,36–3,83 m (11 jalga kuni 12 jalga 6 tolli) tagarehvidega	
P [b]	3,45–3,73 m (11 jalga 3 tolli – 12 jalga 2 tolli) esirehvid	

[a]*Mõõdetakse 1,22 m (4 jala) kauguselt terade väljastuspunktist. See kujutab väljalaadimistigu tsentreerituna teramahuti keskele.*
[b]*Erinevate rehvide, reavahe laiuste, silla omaduste, rataste nihete, silla asendite ja võlli tüüpide tõttu võib masina laius varieeruda. Tabeli mõõtmed on antud miinimum- ja maksimumlaiustele. Lisateabe saamiseks laiuse kohta pöörduge John Deere'i esindusse.*

OUO6075,000464A -21-09MAR17-1/1

Mõõtmed (S770 HillMaster™)

MÄRKUS: Mõõtmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta.

Mõõde	S770 HillMaster™
A	11,00 m (36 jalga 1 toll), 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 12,11 m (39 jalga 7 tolli), 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 12,87 m (42 jalga 2 tolli), 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
B	9,10 m (29 jalga 9 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) elektriliselt kokkupandava teoga 9,91 m (32 jalga 5 tolli) 7,9 m (26 jalga) elektriliselt kokkupandava teoga
C	8,51 m (27 jalga 9 tolli)
D	4,66–4,90 m (15 jalga 3 tolli kuni 16 jalga 1 toll) 10 572 l (300 buššelit) katetega
E	4,51–4,76 m (14 jalga 8 tolli – 15 jalga 6 tolli) puhta vilja laadimistigu
F	4,04–4,28 m (13 jalga 3 tolli kuni 14 jalga) 10 572 l (300 buššelit) kõrgendustega
G	3,79–4,03 m (12 jalga 4 tolli kuni 13 jalga 2 tolli)
H	3,68–3,92 m (12 jalga 1 toll kuni 12 jalga 9 tolli)
I	0,69 m (2 jalga 3 tolli)
J	3,52 m (11 jalga 6 tolli)
K	8,03 m (26 jalga 4 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 9,13 m (29 jalga 10 tolli), 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 9,89 m (32 jalga 4 tolli), 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
L	4,77–5,02 m (15 jalga 7 tolli kuni 16 jalga 5 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 5,00–5,25 m (16 jalga 4 tolli kuni 17 jalga 2 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 5,27–5,51 m (17 jalga 3 tolli kuni 18 jalga 1 toll) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
M	4,13– 4,38 m (13 jalga 6 tolli – 14 jalga 4 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 4,28–4,52 m (14 jalga kuni 14 jalga 8 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 4,42–4,66 m (14 jalga 5 tolli – 15 jalga 3 tolli) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
N [a]	4,07–4,31 m (13 jalga 4 tolli – 14 jalga 1 toll) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 4,39–4,63 m (14 jalga 6 tolli – 15 jalga 2 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 4,67–4,91 m (15 jalga 3 tolli – 16 jalga 1 toll) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
O [b]	3,36–3,39 m (11 jalga – 11 jalga 1 toll) tagarehvid
P [b]	3,45–3,65 m (11 jalga 3 tolli – 11 jalga 10 tolli) esirehvid

[a] Mõõdetakse 1,22 m (4 jala) kauguselt terade väljastuspunktist. See kujutab väljalaadimistigu tsentreerituna teramahuti keskele.
[b] Erinevate rehvide, reavahe laiuste, silla omaduste, rataste nihete, silla asendite ja võlli tüüpide tõttu võib masina laius varieeruda. Tabeli mõõtmed on antud miinimum- ja maksimumlaiustele. Lisateabe saamiseks laiuse kohta pöörduge John Deere'i esindusse.

OUO6075,000464B -21-09MAR17-1/1

Mõõtmed (S780, S785 ja S790)

MÄRKUS: Mõõtmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta.

Mõõde	S780, S785 ja S790
A	11,00 m (36 jalga 1 toll), 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 12,11 m (39 jalga 7 tolli), 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 12,87 m (42 jalga 2 tolli), 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
B	9,10 m (29 jalga 9 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) elektriliselt kokkupandava teoga 9,91 m (32 jalga 5 tolli) 7,9 m (26 jalga) elektriliselt kokkupandava teoga
C	8,51 m (27 jalga 9 tolli)
D	4,66–4,94 m (15 jalga 3 tolli kuni 16 jalga 2 tolli) 14 096 l (400 bušselit) katetega
E	4,51–4,80 m (14 jalga 8 tolli – 15 jalga 8 tolli) puhta vilja laadimistigu
F	4,29–4,58 m (14 jalga 1 toll kuni 15 jalga) 14 096 l (400 bušselit) kõrgendustega
G	3,79–4,07 m (12 jalga 4 tolli kuni 13 jalga 4 tolli)
H	3,68–3,97 m (12 jalga 1 toll kuni 13 jalga)
I	0,69 m (2 jalga 3 tolli)
J	3,52 m (11 jalga 5 tolli)
K	8,03 m (26 jalga 4 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 9,13 m (29 jalga 10 tolli), 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 9,89 m (32 jalga 4 tolli), 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
L	4,77–5,06 m (15 jalga 7 tolli kuni 16 jalga 6 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 5,00–5.29 m (16 jalga 4 tolli kuni 17 jalga 4 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 5,27–5,55 m (17 jalga 3 tolli – 18 jalga 2 tolli) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
M	4,13–4,42 m (13 jalga 6 tolli – 14 jalga 5 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 4,28–4,56 m (14 jalga kuni 14 jalga 10 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 4,42–4,70 m (14 jalga 5 tolli – 15 jalga 4 tolli) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
N [a]	4,07–4,36 m (13 jalga 4 tolli – 14 jalga 3 tolli) 6,9 m (22 jalga 5 tolli) väljalaadimisteoga 4,39–4,67 m (14 jalga 4 tolli – 15 jalga 3 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 4,67–4,96 m (15 jalga 3 tolli – 16 jalga 3 tolli) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
O [b]	3,36–3,83 m (11 jalga kuni 12 jalga 6 tolli) tagarehvidega
P [b]	3,45–3,73 m (11 jalga 3 tolli – 12 jalga 2 tolli) esirehvid

[a] Mõõdetakse 1,22 m (4 jala) kauguselt terade väljastuspunktist. See kujutab väljalaadimistigu tsentreerituna teramahuti keskele.
[b] Erinevate rehvide, reavahe laiuste, silla omaduste, rataste nihete, silla asendite ja võlli tüüpide tõttu võib masina laius varieeruda. Tabeli mõõtmed on antud miinimum- ja maksimumlaiustele. Lisateabe saamiseks laiuse kohta pöörduge John Deere'i esindusse.

OUO6075,000464C -21-09MAR17-1/1

Mõõtmed (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™)

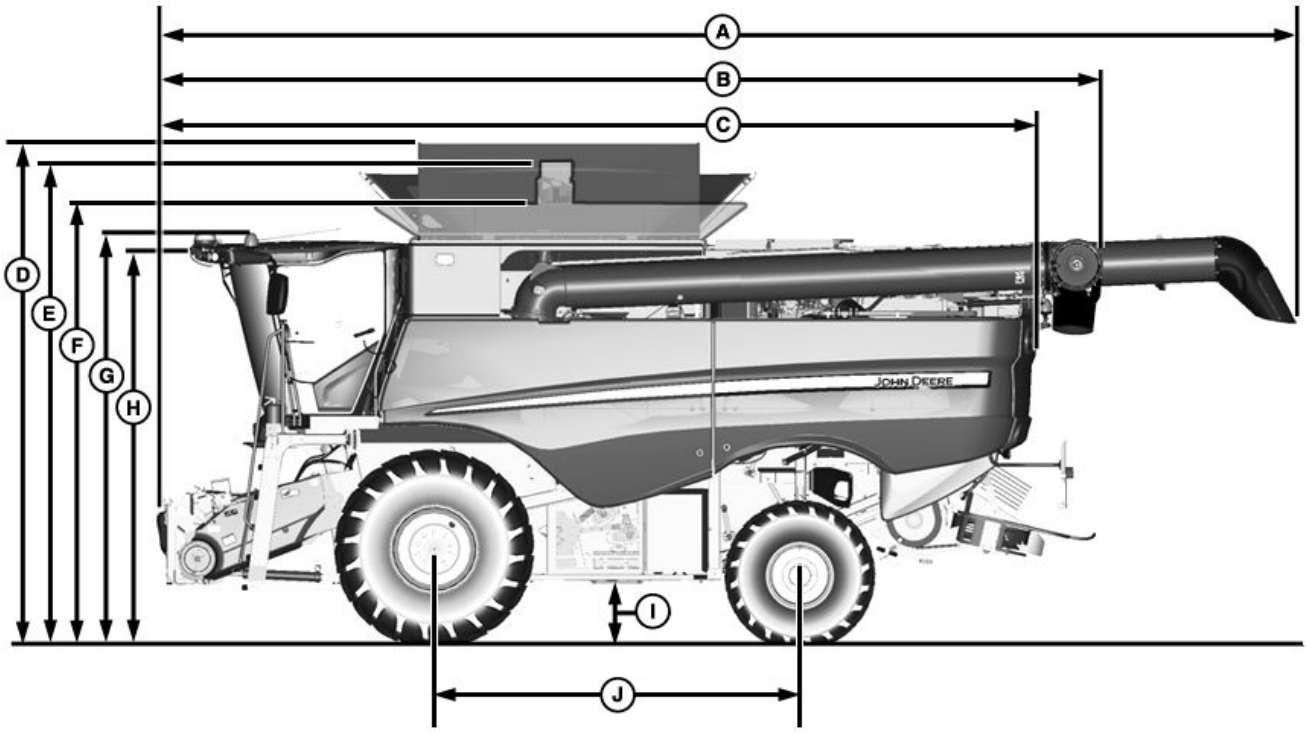
MÄRKUS: Mõõtmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta.

Mõõde	S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™
A	11,00 m (36 jalga 1 toll), 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 12,11 m (39 jalga 7 tolli), 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 12,87 m (42 jalga 2 tolli), 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
B	9,10 m (29 jalga 9 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) elektriliselt kokkupandava teoga 9,91 m (32 jalga 5 tolli) 7,9 m (26 jalga) elektriliselt kokkupandava teoga
C	8,51 m (27 jalga 9 tolli)
D	4,66–4,90 m (15 jalga 3 tolli kuni 16 jalga 1 toll) 14 096 l (400 buššelit) katetega
E	4,51–4,76 m (14 jalga 8 tolli – 15 jalga 6 tolli) puhta vilja laadimistigu
F	4,29–4,54 m (14 jalga 1 toll kuni 14 jalga 9 tolli) 14 096 l (400 buššelit) kõrgendustega
G	3,79–4,03 m (12 jalga 4 tolli kuni 13 jalga 2 tolli)
H	3,68–3,92 m (12 jalga 1 toll kuni 12 jalga 9 tolli)
I	0,69 m (2 jalga 3 tolli)
J	3,52 m (11 jalga 6 tolli)
K	8,03 m (26 jalga 4 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 9,13 m (29 jalga 10 tolli), 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 9,89 m (32 jalga 4 tolli), 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
L	4,77–5,02 m (15 jalga 7 tolli kuni 16 jalga 5 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 5,00–5,25 m (16 jalga 4 tolli kuni 17 jalga 2 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 5,27–5,51 m (17 jalga 3 tolli kuni 18 jalga 1 toll) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
M	4,13– 4,38 m (13 jalga 6 tolli – 14 jalga 4 tolli) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 4,28–4,52 m (14 jalga kuni 14 jalga 8 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 4,42–4,66 m (14 jalga 5 tolli – 15 jalga 3 tolli) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
N [a]	4,07–4,31 m (13 jalga 4 tolli – 14 jalga 1 toll) 6,9 m (22 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga 4,39–4,63 m (14 jalga 4 tolli – 15 jalga 2 tolli) 7,9 m (26 jalga) väljalaadimisteoga 4,67–4,91 m (15 jalga 3 tolli – 16 jalga 1 toll) 8,7 m (28 jalga 6 tolli) väljalaadimisteoga
O [b]	3,36–3,39 m (11 jalga – 11 jalga 1 toll) tagarehvid
P [b]	3,45–3,65 m (11 jalga 3 tolli – 11 jalga 10 tolli) esirehvid

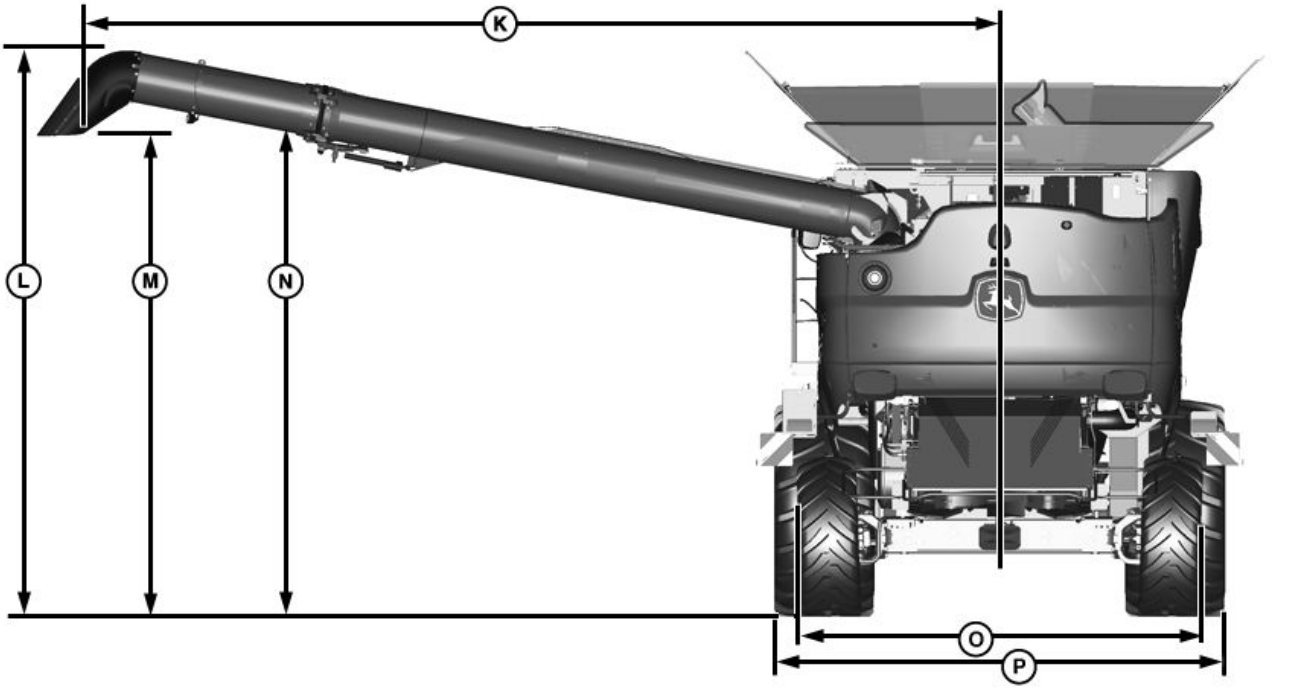
[a] Mõõdetakse 1,22 m (4 jala) kauguselt terade väljastuspunktist. See kujutab väljalaadimistigu tsentreerituna teramahuti keskele.
[b] Erinevate rehvide, reavahe laiuste, silla omaduste, rataste nihete, silla asendite ja võlli tüüpide tõttu võib masina laius varieeruda. Tabeli mõõtmed on antud miinimum- ja maksimumlaiustele. Lisateabe saamiseks laiuse kohta pöörduge John Deere'i esindusse.

OUO6075,000464D -21-09MAR17-1/1

Mõõtmete tugipunktid



H107111 —UN—28FEB13



H107112 —UN—28FEB13

OUO6075,00013F5 -21-28FEB13-1/1

Kogu keha vibratsioon

Korrigeeritud vibrokiirenduse ruutkeskmine väärtus, mis mõjub kogu kehale on vahemikus 0,51 kuni 0,73 m/s^2. Mõõtmised tehti näidismasinal ja tüüpilistes töötingimustes ning neid analüüsiti vastavalt standardile ISO 2631. Sama mõõtmise käigus oli kohtvibratsiooni korrigeeritud ruutkeskmine väärtus väiksem kui 2,5 m/s^2. Neid andmeid analüüsiti samuti vastavalt standardile ISO 5349. Need kiirendusväärtused sõltuvalt pinnase iseloomust, kombaini töökiirusest, juhi kogemusest, kaalust ja sõiduharjumustest.

OUO6075,0000AA6 -21-17NOV10-1/1

Müratase

A-filtriga korrigeeritud helivõimsuse tase juhikabiinis jäi vahemiku 72,8 - 77,0 dB(A). Mõõtmised tehti mitmel näidismasinal ja vastavalt standardile ISO 5131. Helivõimsuse tase sõltub mootori töökiirusest ja koormusest, separaatori seadetest, põllu ja koristatava vilja iseloomust ning kasutatavast platvormist.

OUO6075,0000AA7 -21-22MAR11-1/1

Ohutusnõuded elektriliste ja elektrooniliste lisaseadiste ja/või komponentide tarnimisjärgseks paigaldamiseks

Masinas on elektroonikaosi, mille funktsioone võivad teised elektroonikaseadmed mõjutada. Need häired võivad olla ohtlikud, seega tuleb järgida järgmisi ohutusjuhiseid.

Kui masinale paigaldatakse täiendavalt elektrilisi ja elektroonilisi seadmeid, mis ühendatakse masina pardasüsteemi, peab kasutaja veenduma, et paigaldus ei mõjustaks elektroonikat ega muid komponente. Eriti kehtib see järgnevate seadmete kohta:

- pindalaarvesti
- arvuti
- GPS (globaalse asukoha määramise süsteemi) vastuvõtja

Hiljem paigaldatud elektrilised/elektroonilised osad peavad vastama asjakohasele EMC direktiivile 89/336/EEC ja kandma tähist CE.

Mobiilsete sidesüsteemide (näiteks raadioside, telefon) täiendaval paigaldamisel tuleb lisaks täita allpool loetletud nõudeid.

- Paigaldada tohib üksnes vastaval maal kehtivate eeskirjadega lubatud seadmeid.
- Seadmed tuleb paigaldada kindlalt.
- Kantavate või mobiilsete seadmete kasutamine sõidukis on lubatud üksnes siis, kui nad on ühendatud kindlalt paigaldatud välisantenniga.
- Saatjaosa tuleb paigaldada ruumiliselt eraldatult sõiduki elektroonikast.
- Antenn peab olema paigaldatud professionaalselt, hea massiühendusega antenni ja sõiduki kere vahel.

Juhtmestik, paigaldamine ja maksimaalne lubatav voolutugevus peavad vastama masina tootja paigaldusjuhendis esitatud andmetele.

OUO6075,0000AA8 -21-17NOV10-1/1

EL-i vastavusdeklaratsioon

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Allakirjutanu kinnitab käesolevaga järgmist:

Masina tüüp: Kombainid

Mudel(id): S760, S770, S770 HillMaster™, S780, S780 HillMaster™, S785, S785 HillMaster™, S790 ja S790 HillMaster™

vastab/vastavad järgmiste direktiivide kõikidele asjakohastele sätetele ning olulistele nõuetele:

DIREKTIIV	Number	SERTIFITSEERIMISE MEETOD
Masinate direktiiv	2006/42/EÜ	Isesertifitseerimine, vastavalt direktiivi artiklile 5
Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv	2014/30/EU	Isesertifitseerimine vastavalt direktiivi II lisale

Tehnilise toimiku täitmiseks volitatud Euroopa Ühenduses asuva isiku nimi ja aadress:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Saksamaa

Käesoleva vastavusdeklaratsiooni eest vastutab tootja ainuisikuliselt.

Deklareerimise asukoht: Zweibruecken, Saksamaa

Deklareerimise kuupäev: 1. juuli 2016

Tootmisüksus: John Deere Werk Zweibruecken, Zweibruecken, Germany

Nimi: Dr.-Ing. Martin Büermann

Ametinimetus: Manager Combine Engineering - Region 2

DXCE01 —UN—28APR09

CE

HillMaster on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0004650 -21-07JUN17-1/1

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, Beliye Stolbi mikrorajoon, valdus “Warehouse 104”, hoone 2

Tehnilise toe saamiseks võtke ühendust edasimüüjaga.

EAC

EAC tähis

Tootmiskuupäev on märgitud toote tähisele seerianumbrisildil või selle lähedal.

TS1738 —UN—26APR16

DX,EAC -21-27APR16-1/1

Masina projekteeritud kasutusiga

See masin on projekteeritud ja valmistatud nii, et sellega saaks töötada kaua ja tulemuslikult, kuid tegelik kasutusiga sõltub paljudest teguritest, sealhulgas sellest, kui rasked on töötingimused ja kuidas on teostatud soovitatud hooldusi. (Vaadake selle kasutusjuhendi peatükki Hooldus.)

Kontrollige masinat regulaarselt ja tehke sellele ülevaatust koostöös John Deere esindajaga. Selle ülevaatuse tulemusel võib saada soovitusi hooldustöödeks, komponentide remontimiseks, ümberehituseks või asendamiseks ning kui masina kasutusiga on lõpukorral, siis ka kasutusest kõrvaldamiseks. (Vaadake selle kasutusjuhendi peatükki Kasutusest kõrvaldamine, et saada teavet masina komponentide ringlussevõtu või kõrvaldamise kohta.)

Kui masinal on ohutusega seotud komponendid puudu või vajavad remonti, siis ei ühtki sellist masinat kasutada. Kõik puuduvad või kahjustatud ohutusega seotud komponendid, sealhulgas ohutusmärgid, tuleb enne töö alustamist remontida või asendada.

DX,MACH,DESIGN,LIFE -21-14SEP15-1/1

Fluoritud kasvuhoonegaas

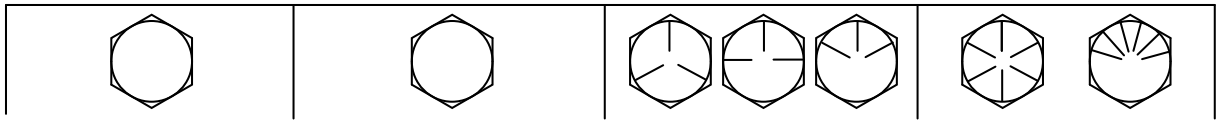
Kliimaseade sisaldab fluoritud kasvuhoonegaasi (F-gaas)	
F-gaasi tüüp:	R-134a
F-gaasi mass (kg):	2,7
CO_2 ekvivalent (tonnides):	3,86
Globaalse soojenemise potentsiaal (GWP):	1430

MÄRKUS: Kabiini külmik (kui kuulub varustusse) sisaldab umbes 0,040 kg külmutusainet.

OUO6075,00045E8 -21-21FEB17-1/1

Tollmõõdus poltide ja kruvide pingutusmomendid

TS1671 —UN—01MAY03



Poldi või kruvi mõõtmed	SAE tugevusklass 1				SAE tugevusklass 2[a]				SAE tugevusklass 5, 5.1 või 5.2				SAE tugevusklass 8 või 8.2			
	Määritud[b]		Kuiv[c]		Määritud[b]		Kuiv[c]		Määritud[b]		Kuiv[c]		Määritud[b]		Kuiv[c]	
	Nm	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**
1/4	3.7	33	4.7	42	6	53	7.5	66	9.5	84	12	106	13.5	120	17	150
													Nm	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**
5/16	7.7	68	9.8	86	12	106	15.5	137	19.5	172	25	221	28	20.5	35	26
									Nm	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**				
3/8	13.5	120	17.5	155	22	194	27	240	35	26	44	32.5	49	36	63	46
			Nm	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**								
7/16	22	194	28	20.5	35	26	44	32.5	56	41	70	52	80	59	100	74
	Nm	**lb.-ft.**														
1/2	34	25	42	31	53	39	67	49	85	63	110	80	120	88	155	115
9/16	48	35.5	60	45	76	56	95	70	125	92	155	115	175	130	220	165
5/8	67	49	85	63	105	77	135	100	170	125	215	160	240	175	305	225
3/4	120	88	150	110	190	140	240	175	300	220	380	280	425	315	540	400
7/8	190	140	240	175	190	140	240	175	490	360	615	455	690	510	870	640
1	285	210	360	265	285	210	360	265	730	540	920	680	1030	760	1300	960
1-1/8	400	300	510	375	400	300	510	375	910	670	1150	850	1450	1075	1850	1350
1-1/4	570	420	725	535	570	420	725	535	1280	945	1630	1200	2050	1500	2600	1920
1-3/8	750	550	950	700	750	550	950	700	1700	1250	2140	1580	2700	2000	3400	2500
1-1/2	990	730	1250	930	990	730	1250	930	2250	1650	2850	2100	3600	2650	4550	3350

Toodud pingutusmomendid on üksnes üldiseks kasutamiseks ja põhinevad poldi või kruvi tugevusel. Kui teatud rakenduste puhul on antud erinev pingutusmoment või pingutusprotseduur, siis ÄRGE siinseid väärtusi kasutage. Plasttihendiga või lainestatud teras-lukustusmutrite, roostevabast terasest kinnitusdetailide või kammitsate mutrite puhul vaadake vastava rakenduse pingutusjuhiseid. Lõikepoldid on ette nähtud teatud koormuse juures katkema. Asendage lõikepoldid alati sama tugevusklassi poltidega.

Asendage kinnitusdetailid sama või kõrgema tugevusklassi detailidega. Kõrgema tugevusklassi kinnitusdetailide kasutamisel pingutage need originaaliga võrdse momendiga. Jälgige, et kinnitusdetailide keermed oleksid puhtad ja et Te alustaksite keeramist õigesti. Kui võimalik, siis määrige haljad või tsingitud kinnitusdetailid, välja arvatud lukustusmutrid, rattapoldid või rattamutrid, kui vastava rakenduse jaoks ei ole antud teistsuguseid juhiseid.

[a] Tugevusklass 2 kehtib kuni 152 mm (6 in.) pikkustele kuuskantkruvidele (mitte kuuskantpoltidele). Tugevusklass 1 kehtib üle 152 mm (6 in.) pikkustele kuuskantkruvidele ja kõigile teistele mistahes pikkusega poltidele ja kruvidele.

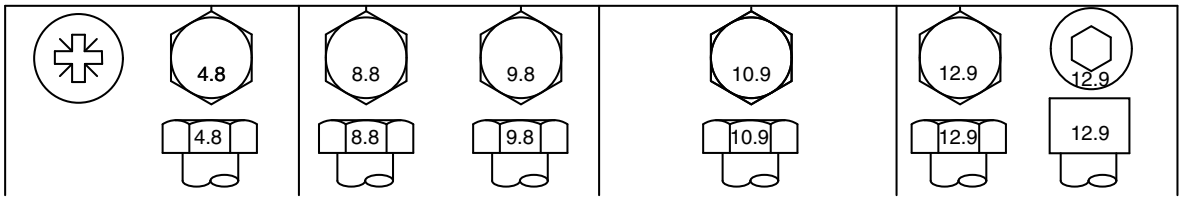
[b] "Määritud" tähendab määrdeainega, nagu mootoriõli, kaetud fosfaat- ja õlikattega kinnitusdetaile või JDM F13C, F13F või F13J tsinkkattega 7/8 tolliseid ja suuremaid kinnitusdetaile.

[c] "Kuiv" tähendab ilma igasuguse määrdeaineta haljast või tsingitud või JDM F13B, F13E või F13H tsinkkattega 1/4 kuni 3/4 tolliseid kinnitusdetaile.

DX,TORQ1 -21-12JAN11-1/1

Meetermõõdus poltide ja kruvide pingutusmomendid

TS1670 —UN—01MAY03



Poldi või kruvi mõõtmed	Tugevusklass 4.8				Tugevusklass 8.8 või 9.8				Tugevusklass 10.9				Tugevusklass 12.9			
	Määritud[a]		Kuiv[b]		Määritud[a]		Kuiv[b]		Määritud[a]		Kuiv[b]		Määritud[a]		Kuiv[b]	
	Nm	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**	**Nm**	**lb.-in.**
M6	4.7	42	6	53	8.9	79	11.3	100	13	115	16.5	146	15.5	137	19.5	172
									Nm	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**
M8	11.5	102	14.5	128	22	194	27.5	243	32	23.5	40	29.5	37	27.5	47	35
			Nm	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**	**Nm**	**lb.-ft.**								
M10	23	204	29	21	43	32	55	40	63	46	80	59	75	55	95	70
	Nm	**lb.-ft.**														
M12	40	29.5	50	37	75	55	95	70	110	80	140	105	130	95	165	120
M14	63	46	80	59	120	88	150	110	175	130	220	165	205	150	260	190
M16	100	74	125	92	190	140	240	175	275	200	350	255	320	235	400	300
M18	135	100	170	125	265	195	330	245	375	275	475	350	440	325	560	410
M20	190	140	245	180	375	275	475	350	530	390	675	500	625	460	790	580
M22	265	195	330	245	510	375	650	480	725	535	920	680	850	625	1080	800
M24	330	245	425	315	650	480	820	600	920	680	1150	850	1080	800	1350	1000
M27	490	360	625	460	950	700	1200	885	1350	1000	1700	1250	1580	1160	2000	1475
M30	660	490	850	625	1290	950	1630	1200	1850	1350	2300	1700	2140	1580	2700	2000
M33	900	665	1150	850	1750	1300	2200	1625	2500	1850	3150	2325	2900	2150	3700	2730
M36	1150	850	1450	1075	2250	1650	2850	2100	3200	2350	4050	3000	3750	2770	4750	3500

Toodud pingutusmomendid on üksnes üldiseks kasutamiseks ja põhinevad poldi või kruvi tugevusel. Kui teatud rakenduste puhul on antud erinev pingutusmoment või pingutusprotseduur, siis ÄRGE siinseid väärtusi kasutage. Roostevabast terasest kinnitusdetailide või kammitsate mutrite puhul vaadake vastava rakenduse pingutusjuhiseid. Pingutage plasttihendiga või lainestatud teras-lukustusmutrid tabelis toodud kuivpingutusmomendini, kui vastava rakenduse jaoks ei ole antud teistsuguseid juhiseid.

Lõikepoldid on ette nähtud teatud koormuse juures katkema. Asendage lõikepoldid alati sama tugevusklassi detailidega. Asendage kinnitusdetailid sama või kõrgema tugevusklassi detailidega. Kõrgema tugevusklassi kinnitusdetailide kasutamisel pingutage need sama momendiga kui originaalid. Jälgige, et kinnitusdetailide keermed oleksid puhtad ja et Te alustaksite keeramist õigesti. Kui võimalik, siis määrige haljad või tsingitud kinnitusdetailid, välja arvatud lukustusmutrid, rattapoldid või rattamutrid, kui vastava rakenduse jaoks ei ole antud teistsuguseid juhiseid.

[a] "Määritud" tähendab määrdeainega, nagu mootoriõli, kaetud fosfaat- ja õlikattega kinnitusdetaile või JDM F13C, F13F või F13J tsinkkattega M20 ja suuremaid kinnitusdetaile.

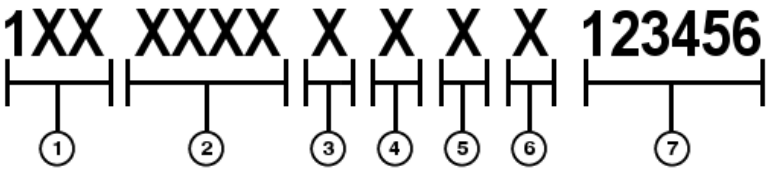
[b] "Kuiv" tähendab ilma igasuguse määrdeaineta haljast või JDM F13B, F13E või F13H tsinkkattega M6 kuni M18 kinnitusdetaile.

DX,TORQ2 -21-12JAN11-1/1

Masina tunnusnumbrid

Masina seerianumbri selgitus

H105725 —UN—22AUG12



1	Tootja kood	Saagikoristustehnika tootmise ettevõtted	
		CQ – John Deere Horizontina H0 – John Deere Harvester Works JZ – John Deere Domodedovo KM – Machinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG PY – John Deere India Pvt. Ltd	SA – SABO Maschinenfabrik GmbH YC – John Deere (Jiamusi) Agricultural Machinery Co., Ltd. YH – John Deere (Harbin) Agriculture Machinery Co., Ltd Z0 – John Deere Werke Zweibrücken
2	Masina mudeli tunnus		
3	Mudeli tunnuse järelliide Masina konfiguratsiooni kood Masina lisateave		Näide. N, T, W jne.
4	Kontrolltäht		Näide. A, B, C, D jne.
5	Valmistamisaasta		Vt valmistamisaasta koodide tabelit
6	Lisateave		
7	Tootmise seerianumber		Näide. 000001, 000127 jne.

Väljalaskeaasta kood							
Aasta	**Kood**	**Aasta**	**Kood**	**Aasta**	**Kood**	**Aasta**	**Kood**
2008	8	2018	J	2028	W	2038	8
2009	9	2019	K	2029	X	2039	9
2010	A	2020	L	2030	Y	2040	A
2011	B	2021	M	2031	1	2041	B
2012	C	2022	N	2032	2	2042	C
2013	D	2023	P	2033	3	2043	D
2014	E	2024	R	2034	4	2044	E
2015	F	2025	S	2035	5	2045	F
2016	G	2026	T	2036	6	2046	G
2017	H	2027	V	2037	7	2047	H

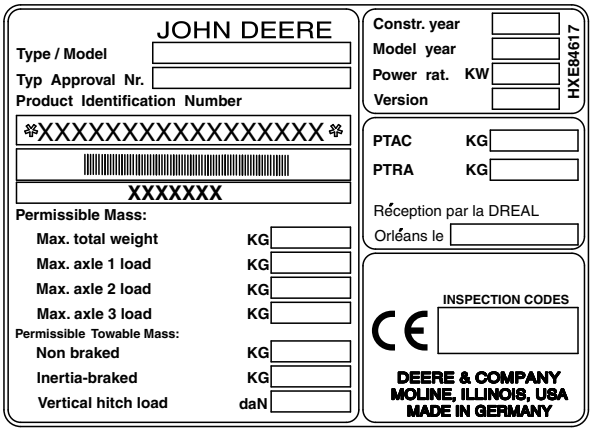
OUO6075,000431C -21-29JUN16-1/1

Tunnusnumbrid

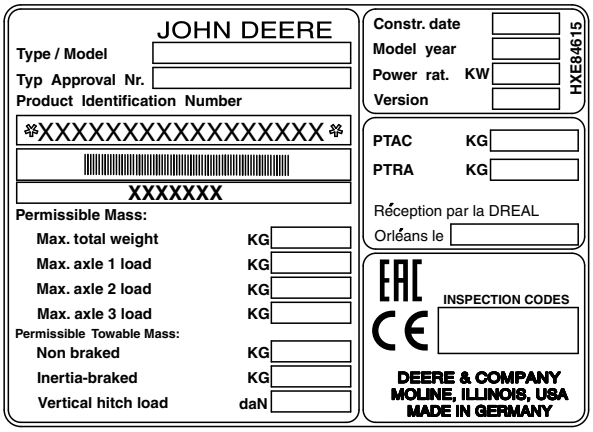
Teie masinal on järgnevad erinevad andmesildid. Siltidele löödud tähed ja numbrid identifitseerivad komponendi või koostu. KÕIK need tähised on vajalikud varuosade tellimisel või masina või komponendi identifitseerimisel igasuguste John Deere tootetoetusprogrammide jaoks. Samuti on need vajalikud otsimise hõlbustamiseks masina varguse korral. Kandke vastavad tähed ja numbrid HOOLIKALT selleks ettenähtud väljadele järgmiste fotode juures.

OUO6075,0000BE0 -21-04MAY11-1/1

Masina andmesilt



Andmesildi näidis



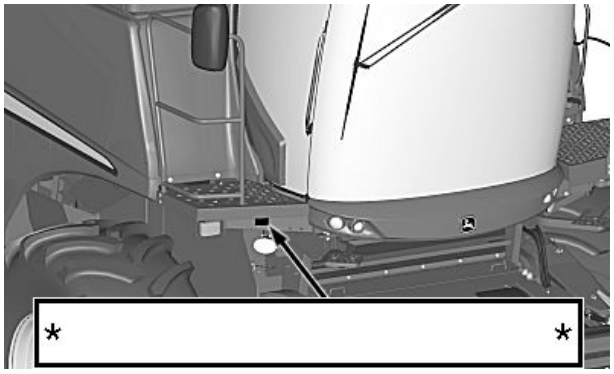
Andmesildi näidis

MÄRKUS: Masina andmesilt erineb olenevalt kohast, kuhu masin tarnitakse. Leidke masina andmesilt ja võrrelge siin antud teabega.

OUO6075,0001877 -21-08JUL14-1/1

Masina andmesildi asukoht

Asub kabiini käsipuu alumise kinnituse juures paremal küljel.



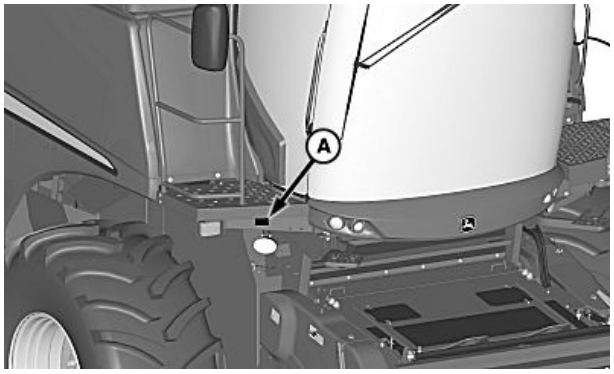
OUO6075,0000BE1 -21-04MAY11-1/1

Euraasia Majandusliidu vastavussildi asukoht

MÄRKUS: See teave kehtib ainult toodetele, mis kannavad Euraasia Majandusliidu liikmesriikide EAC vastavustähist.

Vastavussilt (A) asub kabiini käsipuu alumise kinnituse juures paremal küljel.

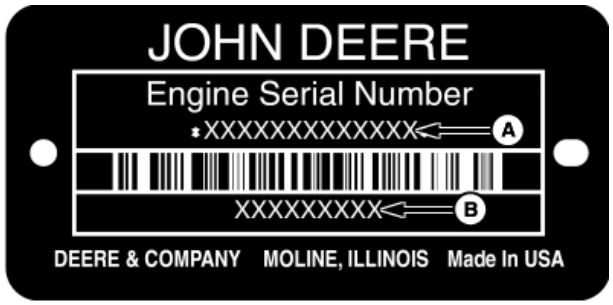
A—Vastavussilt



OUO6075,00041B8 -21-12NOV15-1/1

Mootori seerianumbri selgitus

Igal mootoril on 13-kohaline John Deere'i mootori seerianumber, milles on näidatud mootori valmistanud tehas, mootori mudel, vastavus saastenormidele ja kuuekohaline järjenumber.



H112201 —UN—06NOV14

Mootori seerianumbri sildi näidis

Mootori seerianumber (A)

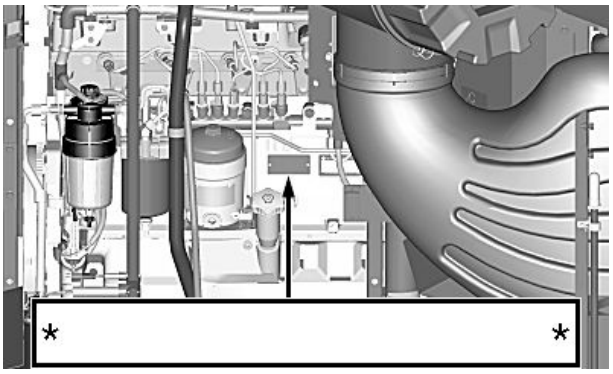
9,0 l näide (RG6090U123456)	13,5 l näide (RG6135U123456)
RG ..... Mootori valmistanud tehase kood	RG ..... Mootori valmistanud tehase kood
• RG ..... Waterloo, Iowa, USA	• RG ..... Waterloo, Iowa, USA
6090 ..... Silindrite arv ja mootori töömaht	6135 ..... Silindrite arv ja mootori töömaht
• 6090 ..... 6 silindrit, 9,0 liitrit	• 6135 ..... 6 silindrit, 13,5 liitrit
U ..... Heitmenormidele vastavuse sert	U ..... Heitmenormidele vastavuse sert
• B ..... Sertimata • C ..... Tier 1/Stage 1 • D ..... Tier 2/Stage II • L ..... Tier 3/Stage III A • R ..... Interim Tier 4/Stage III B • U või V ..... Final Tier 4/Stage IV	• B ..... Sertimata • C ..... Tier 1/Stage 1 • D ..... Tier 2/Stage II • L ..... Tier 3/Stage III A • R ..... Interim Tier 4/Stage III B • U või V ..... Final Tier 4/Stage IV
123456 ..... Mootori seerianumber	123456 ..... Mootori seerianumber

Mootori mudelinumber (B)

9,0 l näide (6090HFC09)	13,5 l näide (6135HFC09)
H ..... Õhu sisselase mootorisse	H ..... Õhu sisselase mootorisse
• D ..... Ülelaadimiseta • T ..... Turboülelaadur • A ..... Turboülelaaduriga ja järeljahutusega, õhk-jahutusvedelik-tüüpi • H ..... Turboülelaaduriga ja järeljahutusega, õhk-õhk-tüüpi • S ..... Turboülelaaduriga ja järeljahutusega, õhk-merevesi-tüüpi	• D ..... Ülelaadimiseta • T ..... Turboülelaadur • A ..... Turboülelaaduriga ja järeljahutusega, õhk-jahutusvedelik-tüüpi • H ..... Turboülelaaduriga ja järeljahutusega, õhk-õhk-tüüpi • S ..... Turboülelaaduriga ja järeljahutusega, õhk-merevesi-tüüpi
F ..... Kasutuse tüüp	F ..... Kasutuse tüüp
• F ..... OEM (John Deere Power Systems • XX ..... Teisi tähti kasutatakse John Deere'i seadmete valmistamiskohtade tähistamiseks	• F ..... OEM (John Deere Power Systems • XX ..... Teisi tähti kasutatakse John Deere'i seadmete valmistamiskohtade tähistamiseks
C ..... Tööstuslik	C ..... Tööstuslik
• C ..... Tööstuslik • G ..... Gen-Set	• C ..... Tööstuslik • G ..... Gen-Set
09 ..... Mootori konfiguratsioon	09 ..... Mootori konfiguratsioon
• 09 ..... PSS (seeria turboülelaadurid, DOC/DPF ja SCR) • 94 ..... PVX (üksik VGT-turboülelaadur) • 95 ..... PSX (seeria turboülelaadurid ja järeltöötlus)	• 09 ..... PSS (seeria turboülelaadurid, DOC/DPF ja SCR) • 94 ..... PVX (üksik VGT-turboülelaadur) • 95 ..... PSX (seeria turboülelaadurid ja järeltöötlus)

OUO6075,00018D1 -21-06NOV14-1/1

Mootori seerianumber (Tier 2/Stage II)



Variant A

Variant A: asub mootori tagumisel küljel.

H99413 —UN—14DEC10

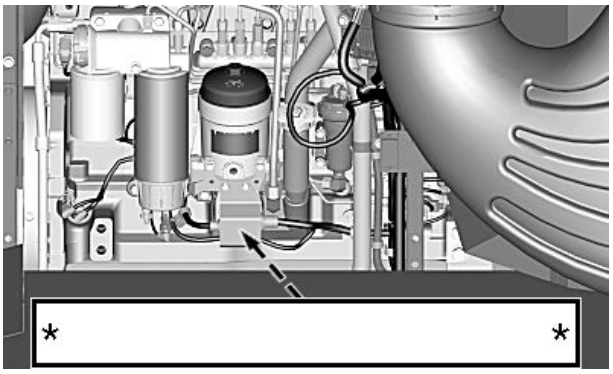
H99437 —UN—14DEC10

Variant B

Variant B: asub mootori esiküljel starteri kohal.

OUO6075,00044A4 -21-14NOV16-1/1

Mootori seerianumber (Final Tier 4/Stage IV)



Variant A

Variant A: asub mootori tagumisel küljel.

H99414 —UN—14DEC10

H99415 —UN—14DEC10

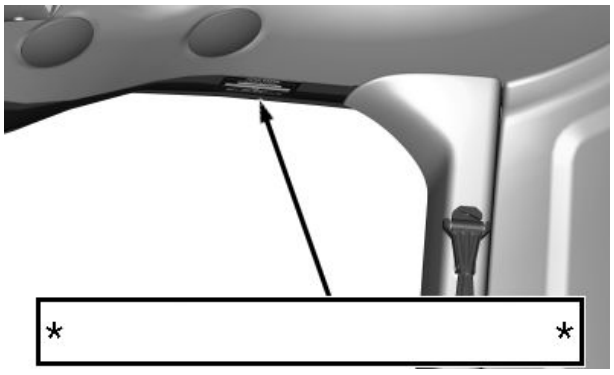
Variant B

Variant B: asub mootori esiküljel starteri kohal.

OUO6075,0004349 -21-06OCT16-1/1

Kabiini seerianumber

Asub kabiini parempoolses osas taga ülemises nurgas.

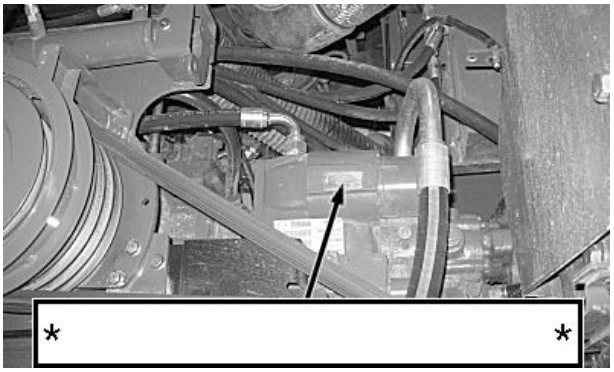


H121251 —UN—24APR17

OUO6075,0004716 -21-13APR17-1/1

Hüdrostaatilise ajami pump

Asukoht hüdrostaatilise ajami pumba küljel.



H99421 —UN—14DEC10

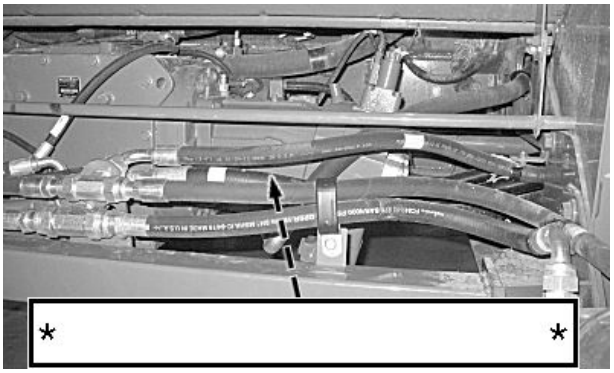
Pildil mehaanilise ja elektroonilise käiguvahetusega masinad

OUO6075,0001059 -21-27FEB12-1/1

Hüdrostaatilise ajami mootor

Mehaanilise ja elektroonilise käiguvahetusega masinad: asub hüdrostaatilise ajami ülemisel küljel.

ProDrive'iga masinad asub hüdrostaatilise ajami alumisel küljel.



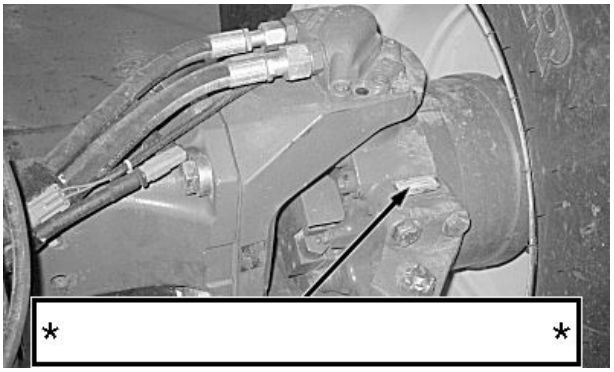
H99424 —UN—14DEC10

Pildil ProDrive masin

OUO6075,0001058 -21-27FEB12-1/1

Kahekäigulise nelikveo mootor

Asukoht nelikveo mootori ülemisel küljel.

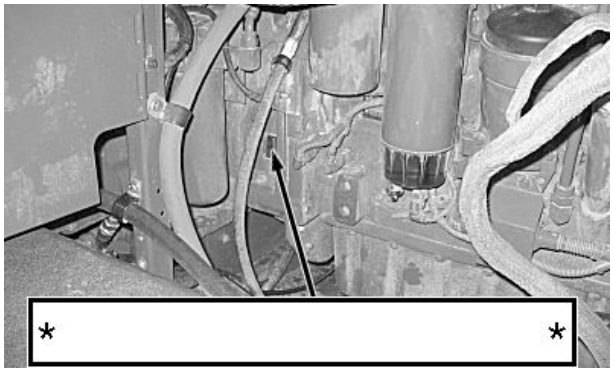


H99419 —UN—14DEC10

OUO6075,0000AF4 -21-14APR11-1/1

Mootori reduktor

Asub mootori reduktori tagaküljel.

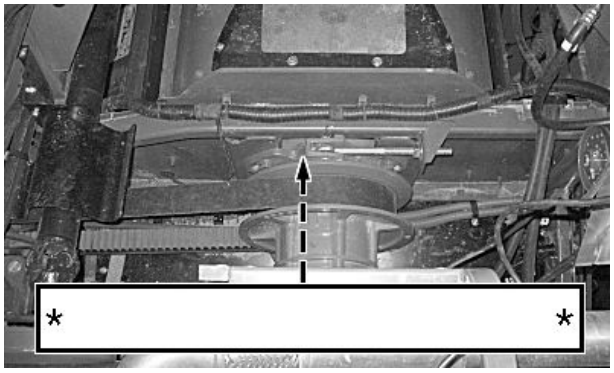


H99418 —UN—14DEC10

OUO6075,00046E7 -21-28MAR17-1/1

Rootorajami reduktor

Asub rootorajami reduktori vasakpoolsel küljel.



H99430 —UN—14DEC10

OUO6075,00046E8 -21-28MAR17-1/1

Käigukast

Mehaanilise ja elektroonilise käiguvahetusega masinad: asub ülekandesüsteemi küljel

ProDrive'iga masinad asub ülekandesüsteemi esiküljel

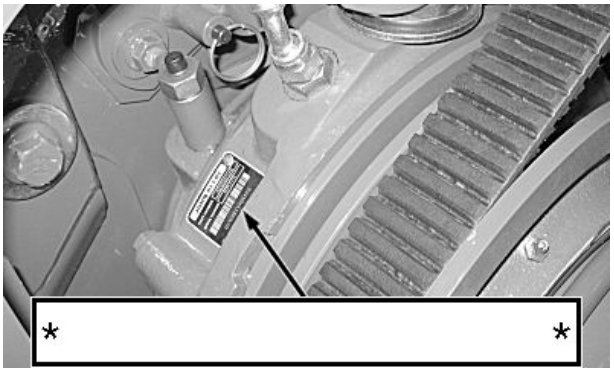
H99426 —UN—14DEC10

Pildil ProDrive käigukast

OUO6075,0001056 -21-27FEB12-1/1

Kaldtransportööri reversor

Asub kaldtransportööri reversori ülemisel küljel.

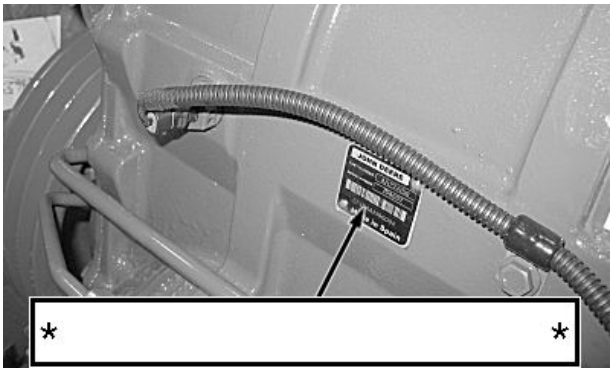


H99432 —UN—14DEC10

OUO6075,0000AF9 -21-14DEC10-1/1

Mitmekäigulise kaldtransportööri reduktor (sõltuvalt varustusest)

Asub mitmeastmelise kaldtransportööri reduktori tagaküljel.

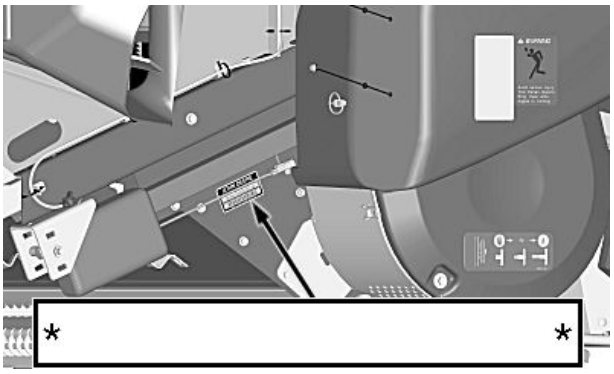


H99431 —UN—14DEC10

OUO6075,00046E9 -21-28MAR17-1/1

Hekseldi (kui on olemas)

Asub hekseldi vasakul küljel.

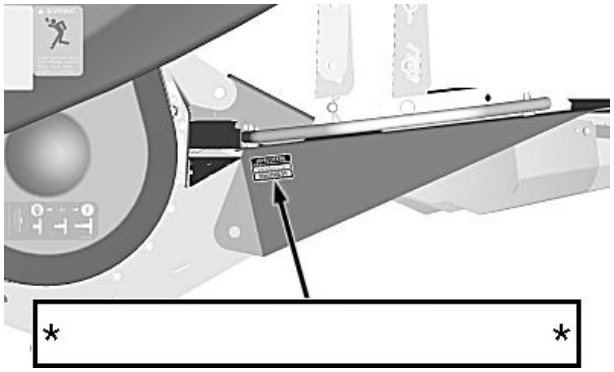


H101339 —UN—04MAY11

OUO6075,0000C27 -21-04MAY11-1/1

Labadega tagaluuk (Deluxe, Intermediate ja Premium Residue)

Asub labadega tagaluugi vasakul poolel.



H101340 —UN—04MAY11

OUO6075,0001820 -21-28MAY14-1/1

Advanced PowerCast™-i tagaluuk (Intermediate ja Premium Residue)

Asub Advanced PowerCast™-i tagaluugi vasakpoolsel küljel.

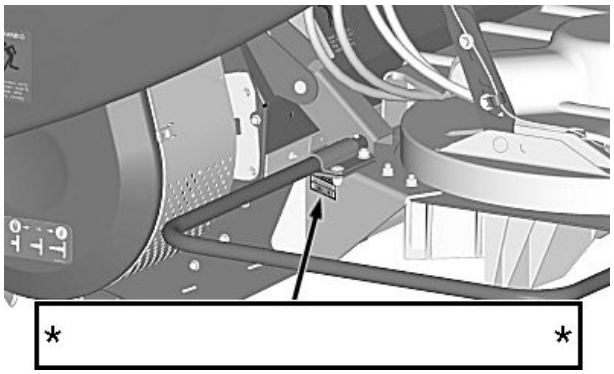
H101342 —UN—04MAY11

PowerCast on Deere & Company kaubamärk

OUO6075,0001821 -21-28MAY14-1/1

PowerCast tagaluuk (Deluxe Residue)

Asub PowerCast tagaluugi vasakul poolel.



H101343 —UN—04MAY11

OUO6075,0000C2A -21-04MAY11-1/1

Laotur (Deluxe Residue)

Asub laoturi sees paremal küljel.

H101344 —UN—04MAY11

OUO6075,0000C2B -21-04MAY11-1/1

Hoidke omanditunnistust

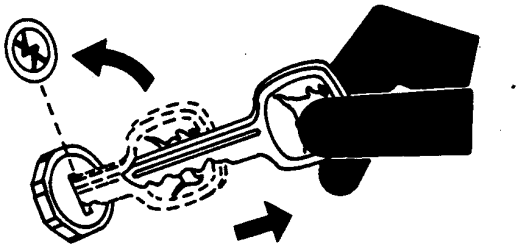
1. Säilitage kindlas kohas ajakohast nimekirja kõigi toodete ja komponentide seerianumbrite kohta.
2. Veenduge regulaarselt, et identifikatsioonisildid ei oleks eemaldatud. Teatage igast võltsimise tunnusest õiguskaitseorganitele ja tellige duplikaatsildid.
3. Teised võimalikud sammud:
   - Märgistage oma masin oma nummerdussüsteemiga
   - Tehke igast masinast mitme nurga alt värvifotod

TS1680 —UN—09DEC03

DX,SECURE1 -21-18NOV03-1/1

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 —UN—24MAY89

DX,SECURE2 -21-18NOV03-1/1

Saadaolev John Deere’i 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 Deeréi 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

John Deere’i teenindus hoiab teie masina töökorras

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.

TS100 —UN—23AUG88

DX,IBC,A -21-04JUN90-1/1

Õiged tööriistad

Täppistööriistad ja kontrollseadmed võimaldavad meie klienditeenindusel rikked kiiresti avastada ja kõrvaldada... et hoida kokku Teie aega ja raha.

TS101 —UN—23AUG88

DX,IBC,B -21-04JUN90-1/1

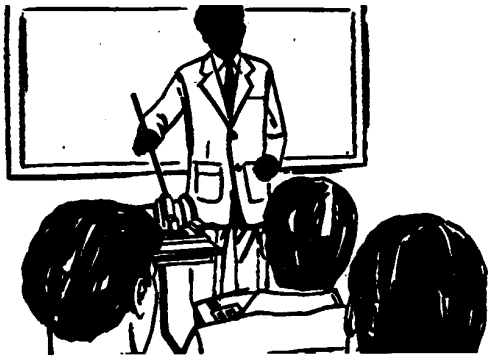
Hea väljaõppega tehnikud

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!



TS102 —UN—23AUG88

DX,IBC,C -21-04JUN90-1/1

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.

TS103 —UN—23AUG88

DX,IBC,D -21-04JUN90-1/1

Indeks

Lehekülg

A

Abipõllutuled
Vahetamine ... 80-21
Active Terrain Adjustment™ ... 45-F-14
Active Terrain Adjustment™-i (ATA) olek ... 45-Q-3
Active Terrain Adjustment™-i põhileht ... 45-Q-1
Active Terrain Adjustment™-i rakenduse avamine ... 45-Q-1
Allamäge liikumise tundlikkus ... 45-Q-9
Automaatne reguleerimine ... 45-Q-6
Automaatne reguleerimine sees/väljas ... 45-Q-13
Automaatse reguleerimise sammu suurus ... 45-Q-11
Reguleerimise päästikud ... 45-Q-10
Täpsemad seaded ... 45-Q-6
Ülesmäge liikumise tundlikkus ... 45-Q-7
Active Terrain Adjustment™-i (ATA) olek ... 45-Q-3
Active Terrain Adjustment™-i olek ... 45-F-35
Active Terrain Adjustment™-i põhileht ... 45-Q-1
Active Terrain Adjustment™-i rakenduse avamine ... 45-Q-1
ActiveYield™ ... 45-O-19
Andurite asukohad ... 75-6
Ristteo katete eemaldamine ... 75-5
ActiveYield™ | Lähtesta ... 45-O-21
ActiveYield™ | Olekunäidik ... 45-O-20
ActiveYield™ | Täpsemad seaded ... 45-O-21
Advanced PowerCast
Vahetamine
Laoturitaldrikud ... 70-27
Aeduba
Vilja seaded ... 100-8
Aganasõel
Eemaldamine
Elemendid ... 65-73
Fikseeritud eesmine aganasõel ... 65-69
Mõõtmine ... 65-69
Paigaldamine
Elemendid ... 65-73
Reguleerimine
Eesmine aganasõel ... 65-69
Kahetsooniline reguleerimine ... 65-72
Mootor ... 65-76
Sügavate hammastega aganasõel ... 65-71
Üldotstarbeline aganasõel ... 65-70
Aganasõela
Reguleerimislüliti ... 65-72
Aganasõela nihke häälestus ... 45-F-19
Aganasõela pilu ... 45-I-15
Aganasõela reguleerimine ... 45-P-42
Aganasõela/viljasõela/tagastuspanni koostud
Pole hooldatav ... 65-76
Ajalugu ... 45-F-14
Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) loodimine ... 45-O-37
Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) loodimise kaliibrimistoiming ... 45-O-37
Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) õhueemaldus ... 45-O-36

Lehekülg

Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) õhueemalduse kaliibrimistoiming ... 45-O-36
Aktiveerimine ... 40-19
Näidis ... 40-10
Aku käsitsemine, Ohutus
Ohutus, Aku käsitsemine ... 10-18, 80-3
Akud
Abiakude ühendamine ... 80-6
Akude kontrollimine ... 125-G-14
Eemaldamine ja paigaldamine ... 80-6, 80-7
Elektrolüüdi tiheduse kontrollimine ... 80-5
Laadimine ... 80-5
Ohutu paigaldus ... 80-4
Voolukatkesti ... 80-8
Ühendusjuhtmed ... 80-4
Algne tehasehäälestus ... 45-I-9
Allamäge liikumise tundlikkus ... 45-F-16, 45-Q-9
Alumine sõel
Reguleerimislüliti ... 65-72
AMS rakendused ... 40-9
Andur
ActiveYield™ ... 75-6
Reguleerimine
Terapunkri täituvus ... 75-3
Antenn ... 20-2
Autom. säilituse olek ... 45-F-38
Automaatika ... 45-E-3
Automaatne reguleerimine ... 45-Q-6
Automaatne reguleerimine sees/väljas ... 45-Q-13
Automaatse reguleerimise sammu suurus ... 45-Q-11
Automaatse säilituse seaded ... 45-F-20
Automatiseerimisolek ... 45-F-31
AutoTrac™ ... 40-39
AutoTrac™-i taastusnupp (sõltuvalt varustusest) ... 45-P-47
Avaliku sagedusala raadio
Raadio paigaldamine ... 20-3
Avariirežiim
ProDrive™-käigukast ... 45-L-5

B

Biodiislikütus ... 120-4
Bluetooth®
Seadme sidumine ... 45-N-1
Seotud seadmete haldamine ... 45-N-2

C

ComfortCommand™-i juhiiste (harilik iste) ... 45-P-25
ComfortCommand™-i juhiiste (Premium-iste) ... 45-P-26
CommandARM™ ... 45-B-6
CommandARM™-i juhtseadiste seaded ... 45-B-5
CommandARM™-i konsool ja ekraan ... 45-P-10
CommandCenter™
Bluetooth®-seadme sidumine ... 45-N-1
Ekraani mudelid ... 40-1

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Protsessori mudelid 40-2
- Raadiojaamad 45-R-1
- Telefon 45-N-3
  - Kontaktide loend Lemmikud 45-N-5
  - Viimased kõned 45-N-6

CommandCenter™-i ekraan
- Active Terrain Adjustment™-i rakendus
  - Active Terrain Adjustment™-i (ATA) olek 45-Q-3
  - Active Terrain Adjustment™-i põhileht 45-Q-1
  - Active Terrain Adjustment™-i rakenduse avamine 45-Q-1
  - Allamäge liikumise tundlikkus 45-Q-9
  - Automaatne reguleerimine 45-Q-6
  - Automaatne reguleerimine sees/väljas 45-Q-13
  - Automaatse reguleerimise sammu suurus 45-Q-11
  - Reguleerimise päästikud 45-Q-10
  - Täpsemad seaded 45-Q-6
  - Ülesmäge liikumise tundlikkus 45-Q-7
- HarvestSmart™-i rakendus
  - Automaatika 45-E-3
  - HarvestSmart™-i põhileht 45-E-1
  - Koormusrežiim 45-E-9
  - Mootori maksimumvõimsus 45-E-11
  - Olek 45-E-3
  - Piirajad 45-E-11
  - Programmeeritav režiim 45-E-7
  - Reaktsiooni agressiivsus 45-E-14
  - Seaded 45-E-6
  - Sihtrõhk 45-E-9
  - Smart-režiimi sihtväärtus 45-E-8
  - Suurim liikumiskiirus 45-E-13
- Heedri rakendus
  - Dial-A-Speed™ 45-D-33
  - Haspli asendi taastamine 45-D-38
  - Haspli minimaalne kiirus 45-D-9
  - Heeder 45-D-1
  - Heedri autom. juhtimine 45-D-19
  - Heedri automaatika 45-D-19
  - Heedri üksikasjad 45-D-6
  - HydraFlex™-i rõhk 45-D-43
  - Juhtseadiste eelvaade 45-D-19
  - Juurdepääs 45-D-1
  - Kaldtransportööri ujuvus 45-D-29
  - Kallutuse kiirus 45-D-13
  - Kallutuse tundlikkus 45-D-16
  - Katteplaatide asendi taastamine 45-D-40
  - Katteplaatide vahekaugus 45-D-48
  - Kojutulekurežiim 45-D-51
  - Konveieri ujuvasend 45-D-46
  - Konveierilindi kiirus 45-D-44
  - Kõrguse taastamine 45-D-21
  - Kõrgusetuvastus maapinnal 45-D-26
  - Kõrgusetuvastus, maast lahti 45-D-23
  - Kõrgustundlikkus 45-D-14
  - Külgkallutus 45-D-31
  - Laius 45-D-7
  - Lõikeseadise asend 45-D-41, 45-D-49
  - Lõikeseadise asendi viisard 45-D-52
  - Lõikeseadise kalle 45-D-47
  - Maisiheedri laius 45-D-8
  - Pikiasendi taastamine 45-D-36
  - Pikisuunaline kallutus 45-D-17
  - Taastamise eelistused 45-D-32
  - Tagumise võlli pöörlemissagedus 45-D-49
  - Tõstmise/langetamise kiirus 45-D-12
  - Täpsemad seaded 45-D-51
  - Töö salvestamine 45-D-10
  - Töötunnid 45-D-11
  - Vao laius 45-D-8
- Juhtseadiste seadete rakendus
  - CommandARM™ 45-B-6
  - CommandARM™-i juhtseadiste seaded 45-B-5
  - Funktsiooni määrangud 45-B-10
  - Juhtseadiste seadete ülevaade 45-B-1
  - Jäätmehalduse rakenduse avamine 45-B-1
  - Kahe asendi määrangute loomine 45-B-8
  - Kerimisnupp 45-B-9
  - Mitmeotstarbelise hoova juhtseadiste seaded 45-B-2
  - Multifunktsionaalne hoob 45-B-3
  - Rakenduse määrangud 45-B-9
  - Ühe asendiga määrangute loomine 45-B-7
- Jäätmehalduse rakendus
  - Jäätmehaldus 45-C-1
  - Jäätmehalduse rakenduse avamine 45-C-1
  - Jäätmerežiim 45-C-4
  - Kabiiniväline reguleerimine 45-C-10
  - Kiirus 45-C-7
  - Laius 45-C-5
  - Separaatori laba 45-C-5
  - Suund 45-C-8
  - Ümberlülitus 45-C-10
- Kaliibrimise rakendus
  - Niiskuseanduri temperatuuri nihe 45-O-3
- Kaliibrimisrakendus
  - 600x heedri enesekontroll 45-O-28
  - 600x heedri enesekontrolli kaliibrimistoiming 45-O-28
  - ActiveYield™ 45-O-19
  - ActiveYield™ | Lähtesta 45-O-21
  - ActiveYield™ | Olekunäidik 45-O-20
  - ActiveYield™ | Täpsemad seaded 45-O-21
  - Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) loodimine 45-O-37
  - Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) loodimise kaliibrimistoiming 45-O-37
  - Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) õhueemaldus 45-O-36
  - Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) õhueemalduse kaliibrimistoiming 45-O-36
  - Haspli asend 45-O-34
  - Haspli asendi kaliibrimise toiming 45-O-34
  - Haspli ja lõikeseadise asend 45-O-33
  - Haspli ja lõikeseadise kaliibrimise toiming 45-O-33
  - Heedri kaliibrimine 45-O-27

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Heedri kaliibrimise toiming 45-O-27
Kaldtransportööri külgkallutuse kiirus..... 45-O-31
Kaldtransportööri külgkallutuse kiiruse kaliibrimistoiming 45-O-31
Kaldtransportööri külgkallutuse ulatus..... 45-O-30
Kaldtransportööri külgkallutuse ulatuse kaliibrimistoiming 45-O-30
Kaldtransportööri pikikallutuse ulatus..... 45-O-29
Kaldtransportööri pikikallutuse ulatuse kaliibrimistoiming 45-O-29
Kaldtransportööri tõstmiskiirus 45-O-26
Kaldtransportööri tõstmiskiiruse kaliibrimistoiming 45-O-26
Kaliibrimiste ja toimingute rakenduse juurdepääs..... 45-O-1
Kaliibrimiste ja toimingute ülevaade..... 45-O-1
Katteplaatide vahe kaliibrimistoiming 45-O-25
Katteplaatide vahekaugus..... 45-O-25
Kokkupandav maisiheeder..... 45-O-32
Kokkupandava maisiheedri kaliibrimistoiming 45-O-32
Kollane vilkur..... 45-O-35
Kollase vilkuri kaliibrimistoiming..... 45-O-35
Massivoolu vibratsioon..... 45-O-2
Massivoolu vibratsiooni kaliibrimistoiming..... 45-O-2
Niiskuseanduri temperatuur 45-O-3
Peksukorvi pilu (aktiivne peksukorvi isolatsioon) 45-O-23
Peksukorvi pilu (standardne peksukorv) 45-O-5
Peksukorvi pilu (standardne peksukorv) kaliibrimise toiming 45-O-5
Peksukorvi pilu loodimise (aktiivne peksukorvi isolatsioon) kaliibrimistoiming.... 45-O-23
Saagi kaliibrimine..... 45-O-6
Saagikus | Kaalu näidik..... 45-O-14
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteedi näidik..... 45-O-12
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteet..... 45-O-7
Saagikus | Kaliibrimise muutmine/valimine..... 45-O-16, 45-O-18
Saagikus | Kogutud proovi olek..... 45-O-13
Saagikus | Kustuta mittekasutatavad proovid..... 45-O-19
Saagikus | Lähtesta..... 45-O-15
Saagikus | Massivoolu kiirus 45-O-13
Saagikus | Olekunäidik..... 45-O-8
Saagikus | Proovi registreerimine..... 45-O-8
Saagikus | Salvestamise olek..... 45-O-15
Saagikus | Sobitamine kaaluga 45-O-10
Saagikus | Täpsemad seaded.....45-O-11
Veermiku kallutus 45-O-22
Veermiku kallutuse kaliibrimistoiming..... 45-O-22
Väljalaadimisteo rakendamise kaliibrimistoiming 45-O-24
Väljalaadimisteo sisselülitus..... 45-O-24
Klappimise rakendus
Klapitav maisiheeder (asendianduritega).....45-H-6
Klapitav maisiheeder (ilma asendianduriteta) ..45-H-6
Klappimise põhileht 45-H-1

Lehekülg

Klappimise rakenduse avamine 45-H-1
Teo ülaosa klappimine.....45-H-4
Viljamahuti kaaned 45-H-3
Kliimaseadme rakendus
Juurdepääs kliimaseadme lehele 45-K-1
kliimaseade; 45-K-5
Kütte, ventilatsiooni ja kliimaseadme (HVAC) põhileht.....45-K-1
Temperatuurisäte.....45-K-3
Ventilaatori kiirus 45-K-4
Välistemperatuur 45-K-5
Õhuvoolu režiim 45-K-5
Kombaini integreeritud reguleerimise rakendus
Active Terrain Adjustment™ 45-F-14
Active Terrain Adjustment™-i olek 45-F-35
Aganasõela nihke häälestus 45-F-19
Ajalugu 45-F-14
Allamäge liikumise tundlikkus.....45-F-16
Autom. säilituse olek.....45-F-38
Automaatse säilituse seaded 45-F-20
Automatiseerimisolek 45-F-31
HarvestSmart™-i olek 45-F-32
HarvestSmart™-i seaded.....45-F-24
ICA2 diagnostika 45-F-30
ICA2 ei suuda jõudlussihti hoida 45-F-11
Jõudluse ajalugu 45-F-9
Jõudluse optimeerimine 45-F-5
Kombaini integreeritud reguleerimine.....45-F-1
Mootori maksimumvõimsus.....45-F-26
Mustus objektiivil 45-F-11
Muuda koristuse prioriteete.....45-F-8
Määra jõudlussiht 45-F-13
Puhastusventilaatori nihke häälestus.....45-F-17
Purunenud terade tuvastamise tundlikkus 45-F-21
Reaktsiooni agressiivsus..... 45-F-23, 45-F-29
Reguleerimise üksikasjad.....45-F-5
Reguleerimiste ajalugu.....45-F-4
Sihtrõhk 45-F-25
Suurim liikumiskiirus.....45-F-28
Tagasi optimeerima 45-F-13
Terakao tundlikkus.....45-F-20
Viljasõela nihke häälestus 45-F-18
Viljasüsteemi video.....45-F-7
Võõrmaterjali tuvastamise tundlikkus 45-F-22
Ülesmäge liikumise tundlikkus 45-F-16
Kombaini interaktiivne reguleerimine
Seansi olek.....45-A-3
Kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA rakendus
Kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) põhileht.....45-A-1
Kombaini interaktiivse reguleerimise rakendus
Edenemine 45-A-26
ICA ootab juhi tegutsemist 45-A-15
ICA otsib soovitusi.....45-A-10
ICA rakendab seadete muudatusi.....45-A-12

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

ICA seanss lõpule viidud 45-A-23
ICA seirab jõudluse muutumist 45-A-25
ICA2 tuvastatud probleemid 45-A-9
Kadu puhastussarjas 45-A-20
Kadu separaatoris 45-A-20
Kas viimasest reguleerimisest alates on jõudlus muutunud? 45-A-21
Kerged võõrkehad 45-A-20
Kombaini interaktiivse reguleerimise rakenduse avamine 45-A-1
Koristuse prioriteedid 45-A-6
Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige nupp Rakenda. 45-A-11
Kuidas peaks ICA jätkama? 45-A-24
Kuva jõudlus 45-A-18
Kõrrekvaliteedi probleemid 45-A-9
Liiga palju prahti 45-A-9
Millised terakaod? 45-A-7
Millised terakvaliteedi probleemid? 45-A-8
Peksmata vili 45-A-20
Peksmata vilja kadu 45-A-20
Probleemide redigeerimine 45-A-12
Purunenud terad 45-A-20
Rasked võõrkehad 45-A-20
Soovitatavad lahendused 45-A-13
Valige nupp Edasi, et jätkata käsitsi reguleerimisega 45-A-17
Valige parandamist vajavad alad 45-A-4
Kombaini interaktiivse reguleerimise rakendused
Tühista kõik ICA reguleerimised, alusta uuesti 45-A-13
Käigukasti rakendus
Käigukasti põhileht 45-L-1
Käigukasti rakenduse avamine 45-L-1
Max kiirus 1 ja 2 ..... 45-L-3
Mootori rakendus
Juurdepääs mootori lehele 45-J-1
Mootori põhileht 45-J-1
Mootori võimsus 45-J-3
Õhukompressor 45-J-9
Õhukompressori olek 45-J-10
Saagikoristuse seadete kuva
Saagikoristuse seadete laadimine 45-I-4
Saagikoristuse seadete rakendus
Aganasõela pilu 45-I-15
Algne tehasehäälestus 45-I-9
Eelhäälestus 45-I-5
Eelhäälestuse salvestamine 45-I-8
Jõudlussiht 45-I-23
Kohandatud eelhäälestus 45-I-9
Kõrte seisukord 45-I-8
Peksukorvi pilu 45-I-11
Peksutrumli pöörlemissagedus 45-I-13
Puhastussarja skaala 45-I-22
Puhastusventilaator 45-I-14
Põllukultuuri vahetamise mõju 45-I-10

Lehekülg

Reguleerimisolekud 45-I-18, 45-I-20
Saagikoristuse seadete avamine 45-I-1
Saagikoristuse seadete põhileht 45-I-1
Separaatori skaala 45-I-21
Viljapeksu tingimused 45-I-7
Viljasõela pilu 45-I-16
Väliskonfiguratsioon 45-I-17
Teravilja käitlemise rakendus
Kohandatud täitetaseme häire 45-G-4
Niiskuse korrigeerimine 45-G-7
Niiskuse seaded 45-G-5
Niiskusealarm 45-G-7
Olekukeskus 45-G-8
Punkri tühjendamise nihe 45-G-4
Terapunkri täitetaseme automaatne vilkur 45-G-4
Teravilja käitlemise põhileht 45-G-1
Teravilja käitlemise rakenduse avamine 45-G-1
Täpsemad seaded 45-G-3
Vilja tase 45-G-5
Tulede rakendus
Tulede rakenduse avamine 45-M-1
Töötulede eelvalik 1 – kaugtuled 45-M-4
Töötulede eelvalik 1 – lähituled 45-M-3
Töötulede eelvalik 2 – kaugtuled 45-M-5
Töötulede eelvalik 2 – lähituled 45-M-3
Töötulede juhtseadised 45-M-7
Väljumisvalgustus 45-M-6
CommandCenter™-i ekraani rakendused
Mootor
Mootori jahtumise edenemine 45-J-8
CommandCenter™-i ekraani rakendused
Mootor
Heitgaasifiltri automaatse puhastamise keelamine 45-J-7
CommandCenter™-i ekraani rakendused
Mootor
Filtri puhastus parkimise ajal 45-J-5
CommandCenter™-i ekraani rakendused
Mootor
Prahikontrolli filtri maht 45-J-9
CommandCenter™-i ekraani rakendused
Tulede rakendus
Tulede põhileht 45-M-1
CommandCenter™-i ekraani rakendused
Mootor
Heitgaasifiltri automaatne puhastamine 45-J-4
CommandCenter™-i ekraani rakendused
Mootor
Väljalaskefiltri süsteemi ülevaade 45-J-4
CommandCenter™-i ekraani rakendused 45-1
CommandCenteri ekraan
HarvestSmart™-i rakendus
HarvestSmart™-i avamine 45-E-1
CoolScan 120-19

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

D

DEF
- Hoiustamine ... 120-8
- Kasutamine SCR süsteemiga mootorites ... 120-7
- Paak, puhastamine ... 120-10
- Paak, uuesti täitmine ... 120-9
- Testimine ... 120-7
- Utiliseerimine ... 120-10

DEF-lahuse paak
- Puhastamine ... 120-10

DEF-lisandi paak
- Dosaatori filtri vahetamine ... 125-K-1
- Rõhuühtlusti kontrollimine ... 30-5
- Rõhuühtlusti puhastamine ... 125-F-4
- Rõhuühtlusti vahetamine ... 125-G-19
- Täitmine ... 125-O-3
- Tühjendamine ... 125-O-4
- Vahetamine
  - Filter ... 125-O-5

DEF-lisandi tasemenäidik ... 45-P-46

Deluxe jäätmehaldus
- Hekseldi
  - Vaalutamine, üldine teave ... 70-2

Diagnostikakeskus
- CAN-siini info ... 40-30
- Diagnostika režiim ... 40-28
- Diagnostika veakoodid ... 40-29
- Juhtseadme diagnostika
  - Diagnostika aadressid ... 40-28
  - Diagnostika veakoodid ... 40-28
  - Juhtseadme informatsioon ... 40-28
- Kontrolleri diagnostika ... 40-28
- Näidud ... 40-30
- Peida Diagnostikakeskus ... 40-28
- Võrk ... 40-32

Dial-A-Speed™ ... 45-D-33

Diferentsiaalilukk (kui kuulub varustusse) ... 45-P-45

Diiselmootori kübemefiltri hooldus ja korrashoid ... 125-O-17

Diiselmootorid, külma ilma mõju ... 120-6

Diiselmootoriõli
- Hooldusintervall kõrgmäestikus töötamisel ... 120-17
- Interim tier 4, final tier 4, IIIB etapp ja IV etapp ... 120-17
- Tier 2 ja II etapp ... 120-16

Diisli tahmafilter
- Hooldus ja korrashoid ... 125-O-17

Diislikütus ... 120-3
- Täiendavad manused ... 120-5

Diislikütus, testimine
- Diislikütuse testimine ... 120-5

Diislikütuse määrimisvõime ... 120-5

E

Edenemine ... 45-A-26

Eelhäälestus ... 45-I-5

Eelhäälestuse salvestamine ... 45-I-8

Eelvaade ... 45-1

Eesmine aganasõel
- Reguleerimine ... 65-69

Eesmine konsool ... 45-P-4

Eeter
- Ohutus ... 35-8

Eetri sissepritse kasutamine (sõltuvalt varustusest) ... 45-P-25

Ekraan
- Piilar
  - Aktiveerimisnupu režiimikombinatsioonid ... 95-2
  - VisionTrak™-i töö kontrollimine ... 65-80
- Saagi kaliibrimine
  - Mitme punktiga ... 95-3
  - Rehviraadiuse koodi muutmine ... 95-2
  - Ühepunktiline ... 95-3

Ekraan ja heli
- Heledus ... 40-11
- Heli ... 40-12
- Helitugevus ... 40-12

Ekraani kaliibrimine ... 40-14

Ekraanitõmmised ... 40-27

Elektrisüsteem
- Abiakude ühendamine ... 80-6
- Aku lahutuslüliti ... 80-8
- Akude eemaldamine ja paigaldamine ... 80-6, 80-7
- Akude kontrollimine ... 125-G-14
- Akude laadimine ... 80-5
- Elektrolüüdi tiheduse kontrollimine ... 80-5
- Ettevaatusabinõud ... 80-2
- Halogeenlampide ohutusnõuded ... 80-13
- Hooldus
  - Generaatori võre puhastamine ... 125-N-2
- Kaitsmeplokk ... 80-9, 80-10
- Komponentide käsitsemise ettevaatusabinõud ... 80-2
- Puhastamine
  - Masina puhastamine (regulaarne puhastamine) ... 115-2
- Reguleerimine
  - Alumiste sõidutulede lambipirn (sõltuvalt varustusest) ... 80-16
  - Kabiini halogeentuled ... 80-15
  - Kabiini põhituled ... 80-14
  - LED-tuled ... 80-19
- Rikkeotsing ... 130-18
- Sulavkaitsmed ... 80-10
- Vahetamine
  - Abipõllutuled ... 80-21
  - Alumiste sõidutulede lambipirn (kui on olemas) ... 80-16
  - Gabariidituled/pidurituled ... 80-22
  - Juurdepääsuluugi töötuled ... 80-21
  - Kaardilugemislamp ... 80-23
  - Kabiini halogeenpirn ... 80-14
  - Kabiini põhilaterna lamp ... 80-13
  - Kabiini sisevalgusti ... 80-22

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Külgmised otsilaternad ... 80-21
- LED-tuled ... 80-17
- Ohutuled/gabariidituled ... 80-22
- Puhastussarja valgustid ... 80-21
- Sõidutulede lambipirn (kui on olemas) ... 80-15
- Tagumised ohutuled ... 80-22
- Terapunkri latern ... 80-21
- Töölaternad ... 80-21
- Vilkur ... 80-21
- Vilkuri pirn ... 80-20
- Väljalaadimisteo latern ... 80-21
- Väljastustuled ... 80-21

Ühendusjuhtmed ... 80-4
Elektrooniline abi ... 40-1
Elektrooniline käigukast
- Pukseerimisrežiim ... 45-L-5

Elektrooniline käiguvahetus (sõltuvalt varustusest) ... 45-P-43
Esiklaasi pesuri paak
- Paagi täitmine ... 125-N-2

Esiklaasipuhasti ja -pesuri kasutamine ... 45-P-24
Esilaternad
- Reguleerimine
  - LED-tuled ... 80-19
- Vahetamine
  - LED-tuled ... 80-17

Etteandeplaat
- Tihendi hoidik ... 55-3, 55-4

Euraasia Majandusliidu vastavussildi asukoht ... 145-2

F

Failihaldur ... 40-24
- Ekspordi ... 40-24
  - Ekraanitõmmised ... 40-27
- Impordi ... 40-24

Filter
- Eemaldamine
  - Mootori prahikontrolli õhufilter (Final Tier 4/Stage IV) ... 125-O-18
  - Õhupuhasti filtrid ... 125-O-15
- Hooldus
  - Hüdraulikapaagi filtri vahetamine ... 125-I-3
  - Kabiini värske õhu filtri puhastamine ... 125-B-7, 125-N-2
  - Ringlusõhu filtri puhastamine ... 125-E-1, 125-N-1
- Kontrollimine
  - Kütuse eelpuhasti filter ... 125-A-6
  - Mootori prahikontrolli õhufilter ... 125-G-16
  - Vee-eraldi ... 125-G-2
  - Õhufiltri elemendid ... 125-G-19
- Läbipesu
  - Suure võimsusega eelpuhasti (lisavarustuses) ... 125-O-8
- Puhastamine
  - DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti ... 125-F-4
  - Eelpuhasti ... 125-O-7
  - Kütuse eelpuhasti filter ... 125-B-5, 125-G-1

Lehekülg

- Kütusepaagi rõhuühtlusti ... 125-F-3
- Suure võimsusega eelpuhasti (lisavarustuses) ... 125-O-9
- Vee-eraldiga kütuse primaarfilter ... 125-B-6

Tühjendamine
- Vee-eraldi primaarfilter ... 125-O-7

Vahetamine
- DEF-lisandi dosaatori filtri vahetamine ... 125-K-1
- DEF-lisandi filter (Final Tier 4/Stage IV) ... 125-O-5
- DEF-lisandi paagi rõhutasandi ... 125-G-19
- Hüdraulika/hüdrostaatika toite filter ... 125-G-14
- Hüdrostaatilise süsteemi toite filter ... 125-G-15
- Kütuse primaarfilter ... 125-G-3
- Kütuse primaarfilter ja sekundaarfilter ... 125-O-10
- Kütuse sekundaarfiltri vahetamine ... 125-G-3
- Kütusepaagi rõhuühtlusti ... 125-G-19
- Mootori õlifilter ... 125-F-2, 125-F-3
- Peamootori reduktori filter ... 125-C-1, 125-G-15
- Peamootori reduktori määrdefilter ... 125-C-2
- Peamootori reduktori õlifilter ... 125-G-17
- Suure võimsusega eelpuhasti (lisavarustuses) ... 125-O-9

Filtri puhastus parkimise ajal ... 45-J-5
Filtrid, õli
- Õlifiltrid ... 120-23

Fluoritud kasvuhoonegaas, tehnilised andmed ... 140-17
Funktsiooni määrangud ... 45-B-10

G

Gabariidituled
- Vahetamine ... 80-22

Generaatori rihm (Final Tier 4/Stage IV)
- Vahetamine
  - 13,5 l ... 125-Q-12
  - 9,0 l ... 125-P-7

Generaatori võre
- Puhastamine ... 125-N-2

GPS vastuvõtja ... 40-45

H

Haakeseade
- Manuaalne (standardvarustus) ... 90-17
- Poolautomaatne (lisavarustus) ... 90-18

HarvestSmart™
- Automaatika ... 45-E-3
- HarvestSmart™-i avamine ... 45-E-1
- HarvestSmart™-i põhileht ... 45-E-1
- Koormusrežiim ... 45-E-9
- Mootori maksimumvõimsus ... 45-E-11
- Olek ... 45-E-3
- Piirajad ... 45-E-11
- Programmeeritav režiim ... 45-E-7
- Reaktsiooni agressiivsus ... 45-E-14
- Seaded ... 45-E-6
- Sihtrõhk ... 45-E-9

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Smart-režiimi sihtväärtus 45-E-8
- Suurim liikumiskiirus 45-E-13

HarvestSmart™-i avamine 45-E-1
HarvestSmart™-i olek 45-F-32
HarvestSmart™-i põhileht 45-E-1
HarvestSmart™-i seaded 45-F-24
Haspli asend 45-O-34
Haspli asendi kaliibrimise toiming.... 45-O-34
Haspli asendi taastamine 45-D-38
Haspli ja lõikeseadise asend 45-O-33
Haspli ja lõikeseadise asendi kaliibrimistoiming ... 45-O-33
Haspli ja lõikeseadise kaliibrimise toiming.... 45-O-33
Haspli minimaalne kiirus....45-D-9
Haspli pump
- Haspli ajami pumba rihmaratta laagri määrimine 125-G-5

Haspli tõstmine/langetamine ja pikisuunas liigutamine (sõltuvalt varustusest)....45-P-48
Heeder....45-D-1
- Dial-A-Speed™ 45-D-33
- Haspli asendi taastamine....45-D-38
- Haspli minimaalne kiirus 45-D-9
- Heeder 45-D-1
- Heedri autom. juhtimine....45-D-19
- Heedri automaatika....45-D-19
- Heedri üksikasjad....45-D-6
- HydraFlex™-i rõhk....45-D-43
- Juhtseadiste eelvaade 45-D-19
- Juurdepääs 45-D-1
- Kaldtransportööri ujuvus 45-D-29
- Kallutuse kiirus....45-D-13
- Kallutuse tundlikkus 45-D-16
- Katteplaatide asendi taastamine....45-D-40
- Katteplaatide vahekaugus....45-D-48
- Kinnitamine 55-36
- Kojutulekurežiim....45-D-51
- Konveieri ujuvasend....45-D-46
- Konveierilindi kiirus 45-D-44
- Kõrguse taastamine....45-D-21
- Kõrgusetuvastus maapinnal....45-D-26
- Kõrgusetuvastus, maast lahti....45-D-23
- Kõrgustundlikkus....45-D-14
- Külgkallutus....45-D-31
- Lahtiühendamine 55-36
- Laius 45-D-7
- Lõikeseadise asend 45-D-41, 45-D-49
- Lõikeseadise asendi viisard....45-D-52
- Lõikeseadise kalle....45-D-47
- Maisiheedri laius 45-D-8
- Pikiasendi taastamine....45-D-36
- Pikisuunaline kallutus....45-D-17
- Taastamise eelistused....45-D-32
- Tagumise võlli pöörlemissagedus 45-D-49
- Transpordiohutus 10-3
- Tõstmise/langetamise kiirus....45-D-12
- Täpsemad seaded 45-D-51
- Töö salvestamine....45-D-10
- Töötunnid....45-D-11

Lehekülg

- Vao laius 45-D-8

Heedri aktiveerimisnupud....45-P-49
Heedri autom. juhtimine 45-D-19
Heedri automaatika 45-D-19
Heedri kaliibrimine 45-O-27
Heedri kaliibrimise toiming.... 45-O-27
Heedri pump
- Heedri ajami pumba rihmaratta laagri määrimine 125-G-5

Heedri rakenduse avamine....45-D-1
Heedri sisselülitus....45-P-40
Heedri tõstmise/langetamise ja kallutamise (sõltuvalt varustusest) lüliti....45-P-48
Heedri üksikasjad 45-D-6
Heinaseeme
- Vilja seaded 100-5

Heitgaasifilter
- Tahma käitlemine ja kõrvaldamine.... 125-O-17

Heitgaasifilter, Ohutus
- Ohutus, Heitgaasifilter.... 10-19, 35-1

Heitgaasifiltri automaatne puhastamine 45-J-4
Heitgaasifiltri automaatse puhastamise keelamine.. 45-J-7
Heitgaasifiltri kõrvaldamine.... 125-O-17
Heitgaasifiltri puhastamise märgutuli....45-P-45
Heitkogused
- Nõutud keel
  - EPA 125-O-1

Hekseldi
- Juhtlatt (lisavarustuses) 70-13
- Juurdepääsuluuk.... 70-16
- PowerCast™-i tagaluuk (lisavarustus)
  - Tagumised kaitsekatted.... 70-10
- Puhastamine
  - Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid)....115-9
  - Masina puhastamine (regulaarne puhastamine)....115-2
- Reguleerimine
  - Hekseldi tõukurvõlli rihm 70-41
  - Hekseldi veorihma pinge.... 70-35
  - PowerCast™-i tagaluuk (lisavarustus) 70-9
  - Statsionaarne lõiketerade alus.... 70-14
  - Tagaluugi labad 70-5, 70-6, 70-24, 70-25
  - Tagaluugi labade häälestus....70-7, 70-8, 70-26
  - Tagaluuk.... 70-5
  - Vilja diverteri labad 70-3
- Reguleerimislüliti.... 70-23
- Tsentreerimine
  - Hekseldi labad.... 70-21
- Vaalutirehad 70-4
- Vahetamine
  - Advanced PowerCast laoturitaldrikud 70-27
  - Hekseldi lõiketerad 70-17, 70-19
  - Hekseldi tõukurvõlli rihm 70-41, 70-44
  - Keskmise jaotusseadme lõiketera.... 70-21
  - Lõiketerade aluse vastulõiketerad.... 70-14
  - PowerCast™-i tagaluugi labad (lisavarustus) 70-9
  - Pöörlemissagedused.... 70-23

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Vilja diverter 70-11
- Väljavahetamine
  - Rihm 70-36
- Üldine vaalutamise teave (Premium Residue) 70-4

Heledus 40-11
Helitugevus 40-12
Hernes
- Vilja seaded 100-9

HillMaster™
- Ettevalmistused igapäevatööks 105-4
- Lülitid
  - Loodimine 105-5
- Üldine teave 105-1

Hirss
- Vilja seaded 100-7

Hoiatus - masin tuleb peatada 35-4
Hoiustamine
- Jahutussüsteemi talveks ettevalmistamine 125-O-14
- Masina ettevalmistamine 135-1
- Masina hoiukohast väljatoomine 135-2

Hooldus
- Ajamid
  - Kaheastmelise nelikveoga mootori võllide määrimine 125-A-7, 125-B-2
  - Kaherattaveoga eriti suure vastupidavusega võlli laagrite ja pöördetapi tihvtide määrimine 125-A-7, 125-B-2
  - Kaherattaveoga ja suurendatud jõudlusega võlli laagrite ja pöördetapi tihvtide määrimine 125-A-7, 125-B-2
  - Loodimissilindri kere määrimine (HillMaster™-i masinad) 125-B-8
  - Lõppülekande pöördetapi määrimine (HillMaster™-i masinad) 125-A-9
  - Lõppülekande välimise laagri määrimine 125-A-7, 125-B-2
  - Lõppülekande välimiste laagrite määrimine 125-A-7, 125-B-2
  - Lõppülekande õli kontrollimine 125-G-11
  - Lõppülekande õli vahetamine 125-J-3
  - Lõppülekande ühendusmuhvide määrimine (HillMaster™-i masinad) 125-B-9
  - Lõppülekande ühendusmuhvide puhastamine 125-G-13
  - Peasilindri pöördetapi määrimine (HillMaster™-i masinad) 125-B-8
  - Tagasilla rööpvarraste määrimine 125-G-9
- Eemaldamine
  - Mootori prahikontrolli õhufilter (Final Tier 4/Stage IV) 125-O-18
  - Piidega söötekiirendi kammimispind (riisikombainid) 65-4
  - Õhupuhasti filtrid 125-O-15
- Elektrisüsteem
  - Akude kontrollimine 125-G-14
- Haspli pump
  - Haspli ajami pumba rihmaratta laagri määrimine 125-G-5

Lehekülg

Heedri pump
- Heedri ajami pumba rihmaratta laagri määrimine 125-G-5

Hooldusvälp
- Määramine 125-1
- Tühjendamine 125-1

Hooldusvälpade tabel
- Esimese 100 töötunni järel 125-C-1
- Iga 10 töötunni järel 125-A-1
- Iga 100 töötunni järel 125-D-1
- Iga 1000 töötunni järel 125-I-1
- Iga 200 töötunni järel 125-E-1
- Iga 2000 töötunni järel 125-J-1
- Iga 250 töötunni järel 125-F-1
- Iga 400 töötunni järel 125-G-1, 125-G-7, 125-G-12
- Iga 4500 töötunni järel 125-K-1, 125-L-1
- Iga 50 töötunni järel 125-B-1
- Iga 6000 töötunni järel 125-M-1
- Iga 800 töötunni järel 125-H-1
- Iga kolme aasta järel 125-K-1
- Iga kuue aasta järel 125-M-1
- Iga viie aasta järel 125-L-1
- Vastavalt vajadusele 125-N-1

Hüdraulikapaagi õli kontrollimine 30-2
Hüdraulikasüsteem
- Hüdraulikasüsteemi paagi õli vahetamine 125-J-2

Hüdraulikasüsteemi puhtus 125-2
Hüdrostaatilise süsteemi õli kontrollimine 30-2
Hüdrosüsteem
- Hüdraulikapaagi filtri vahetamine 125-I-3
- Hüdraulikapaagi õlitaseme kontrollimine 125-A-5
- Peamootori reduktori õlitaseme kontrollimine 125-A-6

Intervall
- Määramine 125-1
- Tühjendamine 125-1

Jahutussüsteemi talveks ettevalmistamine 125-O-14
Jahutussüsteemi täitmine 125-O-14
Jahutussüsteemi tühjendamine 125-O-12
Jahutusvedeliku taseme kontrollimine 30-2
Jäätmesüsteem
- Jäätmesüsteemi kaamera puhastamine 125-A-9, 125-N-3

Kabiin
- Esiklaasipesuri paagi täitmine 125-N-2
- Kabiini värske õhu filtri puhastamine 125-B-7, 125-N-2
- Kontrollige turvavöösid 125-G-17
- Ringlusõhu filtri puhastamine 125-E-1, 125-N-1
- Värske õhu filtri puhastamine 125-B-7, 125-N-2

Kaldtransportöör
- Kaldtransportööri hõõrdsiduri määrimine 125-G-18
- Kaldtransportööri reversori reduktori õli kontrollimine 125-B-3
- Kaldtransportööri reversori reduktori õli vahetamine 125-H-1
- Kivikoguri tühjendamine 125-A-8

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Külgkallutusega kaldtransportööri puhastamine 125-B-4
Mitmeastmelise kaldtransportööri ajami reduktori puhastamine 125-G-18
Muutuva kiirusega kaldtransportööri reversori reduktori määrimine 125-A-8, 125-B-3
Muutuva kiirusega kaldtransportööri ülemiste rihmarataste määrimine 125-B-3
Kliimaseade
Tühjendusvooliku puhastamine 125-A-8
Kontrollimine
DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (Final Tier 4/Stage IV) 30-5
Käigukast
Käigukastiõli kontrollimine 125-G-13
Käigukastiõli vahetamine 125-J-4
Parkimispiduri trumli trosside kontrollimine .. 125-G-13
Pidurivedeliku kontrollimine 125-G-17
Kütusepaagi rõhuühtlusti kontrollimine 30-4
Kütusesüsteemi kontrollimine 30-3
Laotur
Laoturi ketta määrimine 125-G-10
Läbipesu
Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) 125-O-8
Mootor
DEF-lisandi dosaatori filtri vahetamine 125-K-1
DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti puhastamine .. 125-F-4
DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti vahetamine .. 125-G-19
Generaatori võre puhastamine 125-N-2
Hüdraulika/hüdrostaatika toitefiltri vahetamine 125-G-14
Hüdrostaatika toite filtri vahetamine 125-G-15
Jahutusvedeliku taseme kontrollimine 125-A-3
Kliimaseadme jahuti puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Kontrollige mootoriõli 125-A-2
Kütuse eelpuhasti filtri kontrollimine 125-A-6
Kütuse eelpuhasti filtri puhastamine 125-B-5, 125-G-1
Kütuse primaarfiltri vahetamine 125-G-3
Kütuse sekundaarfiltri vahetamine 125-G-3
Kütuse vee-eraldi kontrollimine 125-G-2
Kütusepaagi rõhuühtlusti puhastamine 125-F-3
Kütusepaagi rõhuühtlusti vahetamine 125-G-19
Mootori jahutusvedeliku vahetamine 125-M-2
Mootori prahikontrolli õhufiltri kontrollimine .. 125-G-16
Mootoriklapi tagasilöögi kontrollimine 125-J-2
Muutuva kiirusega vedava rihmaratta määrimine 125-G-4
Muutuva kiirusega veetava rihmaratta määramine 125-G-4
Peamootori reduktori filtri vahetamine 125-C-1, 125-G-15
Peamootori reduktori määrdefiltri vahetamine 125-C-2, 125-G-17
Peamootori reduktori õli vahetamine 125-I-2, 125-J-3

Lehekülg

Pöörleva võre puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Radiaatori puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Vahetage mootoriõli ja filter 125-F-2, 125-F-3
Vee-eraldiga kütuse primaarfiltri puhastamine 125-B-6
Väntvõlli summuti kontrollimine 125-L-1
Õhufiltri elementide kontrollimine 125-G-19
Õhukompressori paagi veest tühjendamine 125-A-6
Õliradiaatori puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Ülelaadeõhu jahuti 125-A-3, 125-B-7
Ülelaadeõhu jahuti puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Mootori sissetöötamine 25-1
Mootori õlitaseme kontrollimine 30-1
Määrimissiltide asukoht 125-1
Prahielevaator
Prahielevaatori hõõrdsiduri määrimine 125-A-9
Prahiteod
Prahiteo ajami hõõrdsiduri määrimine 125-G-7
Prahitigu
Prahiteo ajami hõõrdsiduri määrimine 125-G-7
Söötekiirendi laagrite määrimine 125-G-6
Primaarne vahevõll
Primaarse vahevõlli laagri määrimine 125-G-8
Primaarse vahevõlli määrimine 125-E-2
Primaarse vahevõlli reduktori õli kontrollimine 125-G-16
Primaarse vahevõlli reduktori õli vahetamine .. 125-J-4
Primaarse vahevõlli universaalliigendi nuudi määrimine 125-G-5
Puhastamine
Jäätmesüsteemi elevaatori kaamera 65-81
Jäätmesüsteemi kaamera 65-81
Kütuse eelpuhasti 125-O-7
Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid) 115-9
Masina puhastamine (regulaarne puhastamine) 115-2
Massivooluandur (terapunkri kõrgendused) 75-9
Prahielevaatori andurid 65-82
Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) 125-O-9
Teraelevaatori kaamera 65-80
Puhastusventilaator
Puhastusventilaatori laagrite määrimine 125-G-9
Puhastusventilaatori variaatori alumiste rihmarataste määrimine 125-B-5
Puhastusventilaatori variaatori ülemiste rihmarataste määrimine 125-B-5
Reguleerimine
Väljalaadimisteo ajami kett 75-10
Väljalaadimisteo asend 75-11
Väljalaadimisteo renni kandur 75-11
Rehvid
Poltide pingutusmomendi kontrollimine 125-D-1
Rehvirõhu kontrollimine 125-D-1
Rehvide hooldamine 85-2

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Rehvirõhu kontrollimine
Kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-19
Kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid) ... 85-14
Kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-16
Kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid) ... 85-11
Nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-20
Nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-15
Nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-18
Nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-13
Topeltrehvid, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-5
Topeltrehvidega tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad ja kopeerheedrid / jäik ja kopeer-lintkonveier) ... 85-9
Üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-10
Üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-6
Üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-7
Üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-3
Rõhuaku rõhk ... 125-2
Separaator
Kaheastmelise separaatori ajami õlitaseme kontrollimine ... 125-B-6
Muutuva kiirusega vedava rihmaratta määrimine ... 125-G-6
Separaatori ajami õli kontrollimine ... 125-G-10
Separaatori ajami õli vahetamine ... 125-J-3
Separaatori laagri määrimine ... 125-G-8
Separaatori muutuva kiirusega vedava rihmaratta määrimine ... 125-E-2
Separaatori muutuva kiirusega veetava rihmaratta määrimine ... 125-E-2
Separaatori muutuva ülekandearvuga vedava rihmaratta määrimine ... 125-B-5
Separaatori muutuva ülekandearvuga vedavate rihmarataste käitamine ... 125-B-4
Separaatori muutuva ülekandearvuga veetava rihmaratta määrimine ... 125-B-5
Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavate rihmarataste käitamine ... 125-B-4
Sissetöötamishooldus enne esimese 100 töötunni täitumist ... 25-4
Sissetöötamishooldus esimese 100 töötunni järel (Tier 2/Stage II) ... 25-4
Sissetöötamishooldus esimese 400 töötunni järel (Final Tier 4/Stage IV) ... 25-5
Söötekiirendi
Söötekiirendi laagrite määrimine ... 125-G-6
Tagaratta poltide pingutusmoment ... 85-28
Tankimine ... 120-2, 125-O-6
Teraelevaator
Kaamera puhastamine ... 125-B-8, 125-N-3
Niiskuseanduri puhastamine ... 125-G-20, 125-N-3
Terapunker
Hekseldi ajamivõlli laagri määrimine ... 125-G-6
Laadimisteo reduktori õli kontrollimine ... 125-G-18
Massivooluanduri puhastamine ... 125-B-7
Vertikaalse väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine ... 125-G-5
Väljalaadimisteo ajamivõlli laagri määrimine ... 125-G-6
Väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine ... 125-G-4
Tigukonveier
Konveieri ajami hõõrdsiduri määrimine ... 125-G-8
Topeltrataste eemaldamine ... 85-24
Tulekustuti ... 110-1
Laadimine ... 110-2
Tulekustuti kontrollimine ... 125-G-16
Tuleohutusmeetmed ... 110-1
Täitmine
DEF-lisandi paak (Final Tier 4/Stage IV) ... 125-O-3
Tühjendamine
DEF-lisandi paak (Final Tier 4/Stage IV) ... 125-O-4
Vee-eraldi primaarfilter ... 125-O-7
Tühjendusbiiter
Tühjendusbiitri laagrite määrimine ... 125-G-9
Vahetamine
Advanced PowerCast laoturitaldrikud ... 70-27
DEF-lisandi filter (Final Tier 4/Stage IV) ... 125-O-5
Hekseldi lõiketerad ... 70-17, 70-19
Hüdrovoolik ... 125-1
Keskmise jaotusseadme lõiketera ... 70-21
Kõrva vilja ülepeabiitri tiivad (sõltuvalt varustusest) ... 65-62
Kõva vilja söötekiirendi kulumisribad ... 65-2
Kõva vilja tühjendusbiitri kulumisribad ... 65-59
Kütuse primaarfilter ja sekundaarfilter ... 125-O-10
Piidega söötekiirendi kulumisribad ... 65-3
Standardse söötekiirendi kulumisribad ... 65-1
Standardse tühjendusbiitri kulumisribad ... 65-58
Standardse ülepeabiitri tiivad (sõltuvalt varustusest) ... 65-61

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) ... 125-O-9
Tühjendusbiitri kulumisribad ... 65-57
Vastavalt vajadusele
DEF-lahuse paagi puhastamine ... 120-10
Veoratta poltide pingutusmoment (topeltrattaga konfiguratsioon) ... 85-22
Veorattapoltide pingutusmoment (ühe veljega konfiguratsioon) ... 85-21
Välpade tabel
Esimese 100 töötunni järel ... 125-C-1
Iga 10 töötunni järel ... 125-A-1
Iga 100 töötunni järel ... 125-D-1
Iga 1000 töötunni järel ... 125-I-1
Iga 200 töötunni järel ... 125-E-1
Iga 2000 töötunni järel ... 125-J-1
Iga 250 töötunni järel ... 125-F-1
Iga 400 töötunni järel ... 125-G-1, 125-G-7, 125-G-12
Iga 4500 töötunni järel ... 125-K-1, 125-L-1
Iga 50 töötunni järel ... 125-B-1
Iga 6000 töötunni järel ... 125-M-1
Iga 800 töötunni järel ... 125-H-1
Iga kolme aasta järel ... 125-K-1
Iga kuue aasta järel ... 125-M-1
Iga viie aasta järel ... 125-L-1
Vastavalt vajadusele ... 125-N-1
Õhu eemaldamine kütusesüsteemist ... 125-O-11
Ülepeabiiter
Tühjendusbiitri laagrite määrimine ... 125-G-8
Ülepeabiitri laagrite määrimine ... 125-G-8
Ülepeabiitri reduktori õli kontrollimine ... 125-G-10
Ülepeabiitri reduktori õli vahetamine ... 125-J-4
Hooldus ja kalibreerimised ... 40-43
Hoolduskontroll ... 40-43
Hooldusvälbad ... 40-43
HVAC ... 45-P-33
Hõõrdsidur
Kaldtransportööri hõõrdsiduri määrimine ... 125-G-18
Häire
Tagurdus ... 90-5
Hüdraulikasüsteem
Hooldus
Hüdraulikasüsteemi paagi õli vahetamine ... 125-J-2
Puhtus ... 125-2
Rõhuaku rõhk ... 125-2
Vooliku vahetamine ... 125-1
Hüdrostaatiline veermiku ajam
Tõrkeotsing ... 130-5
Hüdrosüsteem
Hooldus
Hüdraulikapaagi filtri vahetamine ... 125-I-3
Hüdraulikapaagi õlitaseme kontrollimine ... 125-A-5
Peamootori reduktori õlitaseme kontrollimine ... 125-A-6
Paagis õli kontrollimine ... 30-2

Lehekülg

Puhastamine
Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid) ... 115-9
Masina puhastamine (regulaarne puhastamine) ... 115-2
HydraFlex™-i rõhk ... 45-D-43

I

i rakendus
Video
Kaamerate reguleerimine ... 80-12
ICA ootab juhi tegutsemist ... 45-A-15
ICA otsib soovitusi ... 45-A-10
ICA rakendab seadete muudatusi ... 45-A-12
ICA seanss lõpule viidud ... 45-A-23
ICA seirab jõudluse muutumist ... 45-A-25
ICA2 diagnostika ... 45-F-30
ICA2 ei suuda jõudlussihti hoida ... 45-F-11
ICA2 tuvastatud probleemid ... 45-A-9
Inaktiveerimine ... 40-19
India guaarauba
Vilja seaded ... 100-6
Indikaator
Kaldtransportööri kalle ... 55-32
ISOBUS VT ... 40-45
Istme juhtseadised ... 45-P-20

J

Jahutussüsteem
Hooldus
Kliimaseadme jahuti puhastamine ... 125-A-3, 125-B-7
Mootori jahutusvedeliku kontrollimine ... 125-A-3
Mootori jahutusvedeliku vahetamine ... 125-M-2
Pöörleva võre puhastamine ... 125-A-3, 125-B-7
Radiaatori puhastamine ... 125-A-3, 125-B-7
Õliradiaatori puhastamine ... 125-A-3, 125-B-7
Ülelaadeõhu jahuti puhastamine ... 125-A-3, 125-B-7
Jahutusvedeliku taseme kontrollimine ... 30-2
Reguleerimine
Pöörleva võre hari ... 125-P-22, 125-Q-26
Talveks ettevalmistamine ... 125-O-14
Täitmine ... 125-O-14
Tühjendamine ... 125-O-12
Vahetamine
Muutuva kiirusega veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l ... 125-P-12
Pöörleva võre veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l ... 125-Q-18
9,0 l ... 125-P-10
Pöörleva võre veorihm (Tier 2/Stage II)
13,5 l ... 125-Q-10

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

9,0 l....125-P-5
Vaakumventilaatori veetav rihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l....125-P-11
Vaakumventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l....125-Q-19
9,0 l....125-P-10
Ventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l....125-Q-22
Vedamine
Pöörleva võre rihm....125-P-5, 125-Q-10
Jahutusvedelik
Diiselmootor
Märghülssidega mootor....120-11
John Deere COOL-GARD II coolant extender....120-12
Kontsentraadiga segamine, vee kvaliteet....120-13
Külmumispunkti testimine....120-14
Kütteseade....35-9
Soe kliima....120-12
Juhendajaiste....45-P-29
Juhikabiin
Kabiini redeli asendid....20-5
Käsipuud....20-8
Parempoolse mademe juurdepääs....20-8
Juhtlatt (lisavarustuses)....70-13
Juhtseadiste eelvaade....45-D-19
Juhtseadiste seaded
CommandARM™....45-B-6
CommandARM™-i juhtseadiste seaded....45-B-5
Funktsiooni määrangud....45-B-10
Juhtseadiste seadete ülevaade....45-B-1
Jäätmehalduse rakenduse avamine....45-B-1
Kahe asendi määrangute loomine....45-B-8
Kerimisnupp....45-B-9
Mitmeotstarbelise hoova juhtseadiste seaded....45-B-2
Multifunktsionaalne hoob....45-B-3
Rakenduse määrangud....45-B-9
Ühe asendiga määrangute loomine....45-B-7
Juhtseadiste seadete ülevaade....45-B-1
Juurdepääs kliimaseadme lehele....45-K-1
Juurdepääs mootori lehele....45-J-1
Juurdepääsuluugi töötuled
Vahetamine....80-21
Jõudluse ajalugu....45-F-9
Jõudluse optimeerimine....45-F-5
Jõudlussiht....45-I-23
Järeltöötlussüsteem
Eriolukorras SCR-i väljalülitamine....35-3
Jäätmehaldus....45-C-1
Jäätmehaldus....45-C-1
Jäätmehalduse lisavarustus....70-1
Jäätmehalduse rakenduse avamine....45-C-1
Jäätmerežiim....45-C-4
Kabiiniväline reguleerimine....45-C-10
Kiirus....45-C-7
Laius....45-C-5

Lehekülg

Laoturi ketta määrimine....125-G-10
Separaatori laba....45-C-5
Suund....45-C-8
Ümberlülitus....45-C-10
Jäätmehalduse lisavarustus
Jäätmehaldus....70-1
Jäätmehalduse rakenduse avamine....45-B-1, 45-C-1
Jäätmerežiim....45-C-4
Jäätmesüsteem
Eemaldamine
Kulumisribad....65-88
Peksulatid....65-88
Hooldus
Jäätmesüsteemi kaamera puhastamine....125-A-9, 125-N-3
Paigaldamine
Kulumisribad....65-88
Peksulatid....65-88
Puhastamine
Prahielevaatori andurid....65-82
Prahielevaatori kaamera....65-81
Teo puhastus....65-92
Reguleerimine
Elevaatori labad....65-83
Kulumisribad....65-90
Peksulatid....65-90
Prahielevaatori labakett....65-84
Tagasti peksukorv....65-92
Veoketid....65-87
Veorihm....65-85
Vahetamine
Veoketid....65-87
Veorihm....65-86

K

Kaamera
Reguleerimine....80-12
Kaardilugemislamp
Vahetamine....80-23
Kabiin
Ekraan
Kasuliku niiskuse ja tiheduse tabel....100-18
Saagi kaliibrimine
Mitme punktiga....95-3
Rehviraadiuse koodi muutmine....95-2
Ühepunktiline....95-3
Standard-kaalude tabel....100-18
Esiklaasi pesuri paak
Paagi täitmine....125-N-2
Kaamera
Reguleerimine....80-12
Kasutatud raadiod....20-1
Kliimaseade
Tühjendusvooliku puhastamine....125-A-8
Kontrollige turvavöösid....125-G-17
Käsipuud....20-8

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Lülitid
  - HillMaster™-i loodimise juhtimine 105-5
  - Valgustuse viitaeg/viivitus..... 50-7
- Parempoolne made..... 20-8
- Piilar
  - Aktiveerimisnupu režiimikombinatsioonid..... 95-2
  - VisionTrak™-i töö kontrollimine..... 65-80
- Raadio
  - Antenn..... 20-2
  - Avaliku sagedusala raadio paigaldamine..... 20-3
- Raadio juhtseadised 20-2
- Raadio tüübid (lisavarustus) 20-1
- Raadiosagedus..... 20-1
- Redeli asendid 20-5
- Ringlusõhu filtri puhastamine.....125-E-1, 125-N-1
- Valgustite asukohad..... 50-1
  - Sõidutuled 50-7
- Video kasutamine
  - Ohutus.....80-11
  - Videoliidese võimalused.....80-11
- Värske õhu filtri puhastamine.....125-B-7, 125-N-2

Kabiini parempoolse külje elemendid.....45-P-15
Kabiini sisevalgusti
- Vahetamine..... 80-22

Kabiini vasakpoolse külje elemendid.....45-P-18
Kabiiniväline reguleerimine.....45-C-10
Kadu puhastussarjas.....45-A-20
Kadu separaatoris 45-A-20
Kaer
- Vilja seaded 100-9

Kahe asendi määrangute loomine.....45-B-8
Kaitse
- Keskel 80-9, 80-10
- Sulav..... 80-10

Kaitsekate
- Puhastamine
  - Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid).....115-9
  - Masina puhastamine (regulaarne puhastamine).....115-2

Kaitsekatted
- Kaldtransportöör 55-2
- Kaldtransportööri luugid..... 55-2
- Küljekilbid..... 60-1
  - Silindri reguleerimine..... 60-2
- Parem külg..... 60-5
- Separaatori katted..... 60-6
- Tööriistakast (sõltuvalt varustusest)..... 60-2
- Vasakpoolne külg..... 60-3

Kaldtransportöör
- Alumine luuk 55-3, 55-4
- Eemaldamine
  - Konveieriketi lülid 55-10
- Etteandeplaadi tihendi kandur 55-3, 55-4
- Hooldus
  - Kaldtransportööri hõõrdsiduri määrimine 125-G-18
  - Kaldtransportööri reversori reduktori õli kontrollimine 125-B-3

Lehekülg

- Kaldtransportööri reversori reduktori õli vahetamine.....125-H-1
- Kivikoguri tühjendamine 125-A-8
- Külgkallutusega kaldtransportööri puhastamine.....125-B-4
- Mitmeastmelise kaldtransportööri ajami reduktori puhastamine..... 125-G-18
- Muutuva kiirusega kaldtransportööri reversori reduktori määrimine.....125-A-8, 125-B-3
- Muutuva kiirusega kaldtransportööri ülemiste rihmarataste määrimine 125-B-3

Kinnitamine
- Heeder..... 55-36

Kivikogur 55-5
Käsitsi kallutuse märgutuli 55-32
Külgeühendamine
- Ühendusmuhvide patarei ja ühepunktiline riivistus 55-33

Külgkatted..... 55-2
Lahtiriivistus
- Tihvtid..... 55-40

Lahtiühendamine
- Heeder..... 55-36

Luugid 55-2
Lõikepoldi asukoht 55-40
Puhastamine
- Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid).....115-9
- Masina puhastamine (regulaarne puhastamine).....115-2
- Riivistustihvtid..... 55-40

Reguleerimine
- CommandTouch mitmekäigulise kaldtransportööri veorihm..... 55-30
- Fikseeritud kiirusega veorihm..... 55-26
- Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (CommandTouch mitmekäiguline kaldtransportöör) 55-32
- Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (fikseeritud kiirusega kaldtransportöör) 55-29
- Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (muutuva kiirusega kaldtransportöör)..... 55-25
- Konveieri ajamikett..... 55-13
- Konveierikett..... 55-9
- langetuskaabli ots (lauskmaa)..... 55-39
- Muutuva kiirusega veorihm 55-16
- Pikisuunalise kallutuse raam (manuaalne kallutamine) 55-6
- Vaheplekid (lauskmaa)..... 55-39
- Ühepunktiline riivistus..... 55-37

Rikkeotsing 130-1
Seadmine
- Pikisuunalise kallutuse raam (manuaalne kallutamine) 55-6
- Pikisuunalise kallutusraami nullpunkt (hüdrauliline kallutus)..... 55-8

Silindri turvatõkis..... 55-1
Söötekiirendi ülemine juurdepääsuluuk 55-3

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Vahetamine
  - CommandTouch mitmekäigulise kaldtransportööri veorihm ... 55-29
  - Fikseeritud kiirusega veorihm ... 55-25
  - Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (CommandTouch mitmekäiguline kaldtransportöör) ... 55-30
  - Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (fikseeritud kiirusega kaldtransportöör) ... 55-26
  - Heedri haspli/lintkoguri pumba rihm (muutuva kiirusega kaldtransportöör) ... 55-20
  - Konveieri kiirus ... 55-12
  - Muutuva kiirusega veorihm ... 55-14
- Ülemise võlli ketirattad ... 55-14

Kaldtransportöör (hüdrauliline kallutus)
- Reguleerimine
  - Trumli kõrgus ... 55-11

Kaldtransportöör (manuaalne kallutamine)
- Reguleerimine
  - Trumli kõrgus ... 55-11

Kaldtransportööri külgkallutuse kiirus ... 45-O-31
Kaldtransportööri külgkallutuse kiiruse kaliibrimistoiming ... 45-O-31
Kaldtransportööri külgkallutuse ulatus ... 45-O-30
Kaldtransportööri külgkallutuse ulatuse kaliibrimistoiming ... 45-O-30
Kaldtransportööri pikikallutuse ulatus ... 45-O-29
Kaldtransportööri pikikallutuse ulatuse kaliibrimistoiming ... 45-O-29
Kaldtransportööri reversor ... 45-P-39
Kaldtransportööri tagumise võlli kiirus ja maisiheedri reguleeritavad katteplaadid (sõltuvalt varustusest) ... 45-P-48
Kaldtransportööri tõstmiskiirus ... 45-O-26
Kaldtransportööri tõstmiskiiruse kaliibrimistoiming ... 45-O-26
Kaldtransportööri ujuvus ... 45-D-29
Kalibreerimine
- Saagikus
  - Mitme punktiga ... 95-3
  - Ühepunktiline ... 95-3

Kalibreerimised
- Radar ... 40-44
- Rataste libisemine ... 40-44

Kaliibrimine
- Saak
  - Rehviraadiuse koodi muutmine ... 95-2

Kaliibrimised
- 600x heedri enesekontroll ... 45-O-28
- 600x heedri enesekontrolli kaliibrimistoiming ... 45-O-28
- ActiveYield™ ... 45-O-19
- ActiveYield™ | Lähtesta ... 45-O-21
- ActiveYield™ | Olekunäidik ... 45-O-20
- ActiveYield™ | Täpsemad seaded ... 45-O-21
- Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) loodimine ... 45-O-37
- Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) loodimise kaliibrimistoiming ... 45-O-37

Lehekülg

Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) õhueemaldus ... 45-O-36
Aktiivse peksukorvi isolatsiooni (ACI) õhueemalduse kaliibrimistoiming ... 45-O-36
Haspli asend ... 45-O-34
Haspli asendi kaliibrimise toiming ... 45-O-34
Haspli ja lõikeseadise asend ... 45-O-33
Haspli ja lõikeseadise asendi kaliibrimistoiming ... 45-O-33
Haspli ja lõikeseadise kaliibrimise toiming ... 45-O-33
Heedri kaliibrimine ... 45-O-27
Heedri kaliibrimise toiming ... 45-O-27
Kaldtransportööri külgkallutuse kiirus ... 45-O-31
Kaldtransportööri külgkallutuse kiiruse kaliibrimistoiming ... 45-O-31
Kaldtransportööri külgkallutuse ulatus ... 45-O-30
Kaldtransportööri külgkallutuse ulatuse kaliibrimistoiming ... 45-O-30
Kaldtransportööri pikikallutuse ulatus ... 45-O-29
Kaldtransportööri pikikallutuse ulatuse kaliibrimistoiming ... 45-O-29
Kaldtransportööri tõstmiskiirus ... 45-O-26
Kaldtransportööri tõstmiskiiruse kaliibrimistoiming ... 45-O-26
Kaliibrimiste ja toimingute rakenduse juurdepääs ... 45-O-1
Kaliibrimiste ja toimingute ülevaade ... 45-O-1
Katteplaatide vahe kaliibrimistoiming ... 45-O-25
Katteplaatide vahekaugus ... 45-O-25
Kokkupandav maisiheeder ... 45-O-32
Kokkupandava maisiheedri kaliibrimistoiming ... 45-O-32
Kollane vilkur ... 45-O-35
Kollase vilkuri kaliibrimistoiming ... 45-O-35
Massivoolu vibratsioon ... 45-O-2
Massivoolu vibratsiooni kaliibrimistoiming ... 45-O-2
Niiskuseanduri temperatuur ... 45-O-3
Niiskuseanduri temperatuuri nihe ... 45-O-3
Peksukorvi loodimine ... 45-O-37
Peksukorvi loodimise kaliibrimistoiming ... 45-O-37
Peksukorvi pilu (aktiivne peksukorvi isolatsioon) ... 45-O-23
Peksukorvi pilu (standardne peksukorv) ... 45-O-5
Peksukorvi pilu (standardne peksukorv) kaliibrimise toiming ... 45-O-5
Peksukorvi pilu loodimise (aktiivne peksukorvi isolatsioon) kaliibrimistoiming ... 45-O-23
Peksukorvi õhueemaldus ... 45-O-36
Peksukorvi õhueemalduse kaliibrimistoiming ... 45-O-36
Saagi kaliibrimine ... 45-O-6
Saagikus | Kaalu näidik ... 45-O-14
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteedi näidik ... 45-O-12
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteet ... 45-O-7
Saagikus | Kaliibrimise muutmine/valimine ... 45-O-16, 45-O-18
Saagikus | Kogutud proovi olek ... 45-O-13
Saagikus | Kustuta mittekasutatavad proovid ... 45-O-19
Saagikus | Lähtesta ... 45-O-15
Saagikus | Massivoolu kiirus ... 45-O-13

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Saagikus | Olekunäidik 45-O-8
Saagikus | Proovi registreerimine 45-O-8
Saagikus | Salvestamise olek 45-O-15
Saagikus | Sobitamine kaaluga..... 45-O-10
Saagikus | Täpsemad seaded 45-O-11
Tiibade kaliibrimise toiming..... 45-O-32
Tiivad 45-O-32
Veermiku kallutus..... 45-O-22
Veermiku kallutuse kaliibrimistoiming 45-O-22
Väljalaadimisteo rakendamise kaliibrimistoiming..... 45-O-24
Väljalaadimisteo sisselülitus 45-O-24
Kaliibrimiste ja toimingute rakenduse juurdepääs .. 45-O-1
Kaliibrimiste ja toimingute ülevaade 45-O-1
Kallutuse indikaator
Kaldtransportöör 55-32
Kallutuse kiirus 45-D-13
Kallutuse tundlikkus.....45-D-16
Kallutusraam
Reguleerimine
Kaldtransportöör (manuaalne kallutamine) 55-6
Seadmine
Kaldtransportöör (manuaalne kallutamine) 55-6
Kallutusraami nullpunkt
Seadmine
Kaldtransportöör (hüdrauliline kallutus)..... 55-8
Kas viimasest reguleerimisest alates on jõudlus muutunud? 45-A-21
Kasutajad ja juurdepääs
Juurdepääsu grupid 40-33
Kasutajaprofiilid..... 40-32
Kate
Mootori filtri juurdepääs..... 125-O-1
Mootori juurdepääs 125-O-1
Katted
Terapunker
Kasutamine 75-3
Katteplaatide asendi taastamine 45-D-40
Katteplaatide vahe kaliibrimistoiming 45-O-25
Katteplaatide vahekaugus 45-D-48, 45-O-25
Keel 40-16
Kellaaeg..... 40-15
Kerged võõrkehad 45-A-20
Kerimisnupp.....45-B-9
Kiirpeatamislüliti.....45-P-46
Kiirus.....45-C-7
Kikerhernes
Vilja seaded 100-2
Kinnitusdetailide pingutusmomendid
Meetermõõdustik 140-19
Tollmõõdus..... 140-18
Kivikogur..... 55-5
Puhastamine.....125-A-8
Klapitav maisiheeder (asendianduritega) 45-H-6
Klapitav maisiheeder (ilma asendianduriteta).....45-H-6
Klappimine
Klapitav maisiheeder (asendianduritega).....45-H-6
Klapitav maisiheeder (ilma asendianduriteta).....45-H-6

Lehekülg

Klappimise põhileht.....45-H-1
Klappimise rakenduse avamine.....45-H-1
Teo ülaosa klappimine 45-H-4
Viljamahuti kaaned.....45-H-3
Klappimise põhileht 45-H-1
Klappimise rakenduse avamine.....45-H-1
Kleebis
Määrimiskohad..... 125-1
Kliimaseade
Juurdepääs kliimaseadme lehele.....45-K-1
kliimaseade;.....45-K-5
Kütte, ventilatsiooni ja kliimaseadme (HVAC) põhileht 45-K-1
Temperatuurisäte 45-K-3
Tõrkeotsing 130-20
Tühjendusvooliku puhastamine 125-A-8
Ventilaatori kiirus.....45-K-4
Välistemperatuur.....45-K-5
Õhuvoolu režiim 45-K-5
kliimaseade;.....45-K-5
Kliimaseadme rihm (Final Tier 4/Stage IV)
Vahetamine
13,5 l..... 125-Q-12
9,0 l.....125-P-7
Kogu keha vibratsioon 140-15
Kohandatud eelhäälestus..... 45-I-9
Kohandatud täitetaseme häire..... 45-G-4
Kojutulekurežiim 45-D-51
Kokkupandav maisiheeder 45-O-32
Kokkupandava maisiheedri kaliibrimistoiming..... 45-O-32
Kollane vilkur 45-O-35
Kollase vilkuri kaliibrimistoiming 45-O-35
Kombaini integreeritud reguleerimine
Active Terrain Adjustment™.....45-F-14
Active Terrain Adjustment™-i olek.....45-F-35
Aganasõela nihke häälestus.....45-F-19
Ajalugu.....45-F-14
Allamäge liikumise tundlikkus 45-F-16
Autom. säilituse olek.....45-F-38
Automaatse säilituse seaded.....45-F-20
Automatiseerimisolek.....45-F-31
HarvestSmart™-i olek.....45-F-32
HarvestSmart™-i seaded.....45-F-24
ICA2 diagnostika.....45-F-30
ICA2 ei suuda jõudlussihti hoida..... 45-F-11
Jõudluse ajalugu 45-F-9
Jõudluse optimeerimine 45-F-5
Kombaini integreeritud reguleerimise 2 põhileht ..45-F-1
Mootori maksimumvõimsus 45-F-26
Mustus objektiivil..... 45-F-11
Muuda koristuse prioriteete.....45-F-8
Määra jõudlussiht.....45-F-13
Puhastusventilaatori nihke häälestus.....45-F-17
Purunenud terade tuvastamise tundlikkus 45-F-21
Reaktsiooni agressiivsus 45-F-23, 45-F-29
Reguleerimise üksikasjad 45-F-5
Reguleerimiste ajalugu 45-F-4
Sihtrõhk.....45-F-25

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Suurim liikumiskiirus 45-F-28
- Tagasi optimeerima 45-F-13
- Terakao tundlikkus 45-F-20
- Viljasõela nihke häälestus 45-F-18
- Viljasüsteemi video 45-F-7
- Võõrmaterjali tuvastamise tundlikkus 45-F-22
- Ülesmäge liikumise tundlikkus 45-F-16

Kombaini integreeritud reguleerimine 2
- Kombaini integreeritud reguleerimise 2 rakenduse avamine 45-F-1

Kombaini integreeritud reguleerimise 2 põhileht 45-F-1
Kombaini integreeritud reguleerimise 2 rakenduse avamine 45-F-1
Kombaini interaktiivne reguleerimine
- Edenemine 45-A-26
- ICA ootab juhi tegutsemist 45-A-15
- ICA otsib soovitusi 45-A-10
- ICA rakendab seadete muudatusi 45-A-12
- ICA seanss lõpule viidud 45-A-23
- ICA seirab jõudluse muutumist 45-A-25
- ICA2 tuvastatud probleemid 45-A-9
- Kadu puhastussarjas 45-A-20
- Kadu separaatoris 45-A-20
- Kas viimasest reguleerimisest alates on jõudlus muutunud? 45-A-21
- Kerged võõrkehad 45-A-20
- Kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) põhileht 45-A-1
- Kombaini interaktiivse reguleerimise rakenduse avamine 45-A-1
- Koristuse prioriteedid 45-A-6
- Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige nupp Rakenda. 45-A-11
- Kuidas peaks ICA jätkama? 45-A-24
- Kuva jõudlus 45-A-18
- Kõrrekvaliteedi probleemid 45-A-9
- Liiga palju prahti 45-A-9
- Millised terakaod? 45-A-7
- Millised terakvaliteedi probleemid? 45-A-8
- Peksmata vili 45-A-20
- Peksmata vilja kadu 45-A-20
- Probleemide redigeerimine 45-A-12
- Purunenud terad 45-A-20
- Rasked võõrkehad 45-A-20
- Seansi olek 45-A-3
- Soovitatavad lahendused 45-A-13
- Tühista kõik ICA reguleerimised, alusta uuesti 45-A-13
- Valige nupp Edasi, et jätkata käsitsi reguleerimisega 45-A-17
- Valige parandamist vajavad alad 45-A-4

Kombaini interaktiivse reguleerimise (ICA) põhileht 45-A-1
Kombaini interaktiivse reguleerimise rakenduse avamine 45-A-1
Kombaini ülevaade 45-P-1
- Aganasõela reguleerimine 45-P-42

Lehekülg

AutoTrac™-i taastusnupp (sõltuvalt varustusest) 45-P-47
ComfortCommand™-i juhiiste (harilik iste) 45-P-25
ComfortCommand™-i juhiiste (Premium-iste) 45-P-26
CommandARM™-i konsool ja ekraan 45-P-10
DEF-lisandi tasemenäidik 45-P-46
Diferentsiaalilukk (kui kuulub varustusse) 45-P-45
Eesmine konsool 45-P-4
Eetri sissepritse kasutamine (sõltuvalt varustusest) 45-P-25
Elektrooniline käiguvahetus (sõltuvalt varustusest) 45-P-43
Esiklaasipuhasti ja -pesuri kasutamine 45-P-24
Haspli tõstmine/langetamine ja pikisuunas liigutamine (sõltuvalt varustusest) 45-P-48
Heedri aktiveerimisnupud 45-P-49
Heedri sisselülitus 45-P-40
Heedri tõstmise/langetamise ja kallutamise (sõltuvalt varustusest) lüliti 45-P-48
Heitgaasifiltri puhastamise märgutuli 45-P-45
HVAC 45-P-33
Istme juhtseadised 45-P-20
Juhendajaiste 45-P-29
Kabiini parempoolse külje elemendid 45-P-15
Kabiini vasakpoolse külje elemendid 45-P-18
Kaldtransportööri reversor 45-P-39
Kaldtransportööri tagumise võlli kiirus ja maisiheedri reguleeritavad katteplaadid (sõltuvalt varustusest) 45-P-48
Kiirpeatamislüliti 45-P-46
Kombaini ülevaade 45-P-1
Konsool ja ekraan 45-P-37
Kütusetaseme näidik 45-P-46
Laes asuvad juhtnupud 45-P-19
Lintkoguri puhastamine 45-P-39
Mootor ja liikumiskiirus 45-P-35
Multifunktsionaalne hoob 45-P-11
Navigatsiooniriba 45-P-12
Nelikvedu (sõltuvalt varustusest) 45-P-44
Nurgaposti ekraan 45-P-4
Otsing 45-P-43
Parkimispidur 45-P-45
Pealüliti 45-P-20
Peksukorvi pilu reguleerimine 45-P-40
Peksutrumli pöörlemissageduse reguleerimine 45-P-41
ProDrive™ (sõltuvalt varustusest) 45-P-43
Puhastusventilaatori pöörlemissageduse reguleerimine 45-P-41
Raadio 45-P-34
Rooli reguleerimine 45-P-21
Saagikoristuse juhtseadised 45-P-30
Separaatori sisselülitus 45-P-40
Suunatulede, helisignaali, kaug- ja lähitulede kasutamine 45-P-22
Transpordilukustus 45-P-44
Tuled 45-P-37
Tulede kasutamine 45-P-22

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Turvavööd 45-P-29
- Viljasõela reguleerimine 45-P-42
- Väljalaadimisteo ajami lüliti 45-P-47
- Väljalaadimisteo pööramise lüliti 45-P-47

Kondensaator
- Puhastamine 125-A-3, 125-B-7

Konsool ja ekraan 45-P-37

Konveieri kiirus
- Vahetamine 55-12

Konveieri ujuvasend 45-D-46

Konveierikett
- Eemaldamine
  - Lülid 55-10
- Reguleerimine 55-9
  - Ülekandeketid 55-13

Konveierilindi kiirus 45-D-44

Koodid
- Rehviraadiuse muutmine 95-2

Koormusrežiim 45-E-9

Koristuse prioriteedid 45-A-6

Koristusnäpunäiteid 95-1

Kui soovite, et ICA reguleeriks seadeid näidatud lahenduse põhjal, valige nupp Rakenda. 45-A-11

Kuidas peaks ICA jätkama? 45-A-24

Kuupäev 40-15

Kuva jõudlus 45-A-18

Kõrguse taastamine 45-D-21

Kõrgusetuvastus maapinnal 45-D-26

Kõrgusetuvastus, maast lahti 45-D-23

Kõrgustundlikkus 45-D-14

Kõrrekvaliteedi probleemid 45-A-9

Kõrte seisukord 45-I-8

Kõrvaldamine, heitgaasifilter 125-O-17

Käetugi
- Ekraan
  - Kasuliku niiskuse ja tiheduse tabel 100-18
  - Saagi kaliibrimine
    - Mitme punktiga 95-3
    - Rehviraadiuse koodi muutmine 95-2
    - Ühepunktiline 95-3
  - Standard-kaalude tabel 100-18
- Kaamera
  - Reguleerimine 80-12
- Lülitid
  - HillMaster™-i loodimise juhtimine 105-5
- Video kasutamine
  - Ohutus 80-11
  - Videoliidese võimalused 80-11

Käigukast
- Elektroonilise käigukasti täpsemad sätted 45-L-5
  - Pukseerimisrežiim 45-L-5
- Käigukasti põhileht 45-L-1
- Käigukasti rakenduse avamine 45-L-1
- Käigukastiõli kontrollimine 125-G-13
- Käigukastiõli vahetamine 125-J-4
- Max kiirus 1 ja 2 ..... 45-L-3
- Parkimispiduri trumli trosside kontrollimine 125-G-13

Lehekülg

- Pidurivedeliku kontrollimine 125-G-17
- ProDrive™-i täpsemad sätted 45-L-3
  - Avariirežiim 45-L-3
  - Pukseerimisrežiim 45-L-3

Käigukasti põhileht 45-L-1

Käigukasti rakenduse avamine 45-L-1

Käivitusvedelik
- Käsitsemine 35-8
- Ohutus 35-8
- Vahetamine 125-O-2

Külgkallutus 45-D-31

Külgmised otsilaternad
- Vahetamine 80-21

Külm ilm
- Jahutusvedeliku soojendi 35-9
- Käivitusvedelik 125-O-2
- Käivitusvedeliku kasutamine 35-8
- Käivitusvedeliku ohutus 35-8

Külma ilma mõju diiselmootoritele 120-6

Kütte, ventilatsiooni ja kliimaseadme (HVAC) põhileht 45-K-1

Kütteseade
- Rikkeotsing 130-19

Kütus
- Biodiislikütus 120-4
- DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti kontrollimine (Final Tier 4/Stage IV) 30-5
- Diisel 120-3
- Käsitsemine ja hoiustamine 120-2
- Läbipesu
  - Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) 125-O-8
- Määrimisvõime 120-5
- Paagi täitmine 120-2, 125-O-6
- Puhastamine
  - Eelpuhasti 125-O-7
  - Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) 125-O-9
- Süsteemi kontrollimine 30-3
- Täitmine
  - DEF-lisandi paak (Final Tier 4/Stage IV) 125-O-3
- Tühjendamine
  - DEF-lisandi paak (Final Tier 4/Stage IV) 125-O-4
  - Vee-eraldi primaarfilter 125-O-7
- Tühjenduspaak 125-O-6
- Vahetamine
  - Kütuse primaarfilter ja sekundaarfilter 125-O-10
  - Suure võimsusega eelpuhasti filter (lisavarustuses) 125-O-9
- Väljalülituskraan 125-O-6
- Õhueemaldussüsteem 125-O-11

Kütuse hoiustamine 120-2

Kütusefiltrid
- Filtrid, kütus 120-23

Kütusepaak
- Puhastamine
  - Masina puhastamine (regulaarne puhastamine) 115-2

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Rõhuühtlusti kontrollimine ... 30-4
- Täitmine ... 120-2, 125-O-6
- Tühjendamine ... 125-O-6
- Väljalülituskraan ... 125-O-6

Kütusesüsteem
- DEF-lisandi dosaatori filtri vahetamine ... 125-K-1
- DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti puhastamine ... 125-F-4
- DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti vahetamine ... 125-G-19
- Kontrollimine ... 30-3
- Kütuse eelpuhasti filtri kontrollimine ... 125-A-6
- Kütuse eelpuhasti filtri puhastamine ... 125-B-5, 125-G-1
- Kütuse primaarfiltri vahetamine ... 125-G-3
- Kütuse sekundaarfiltri vahetamine ... 125-G-3
- Kütuse vee-eraldi kontrollimine ... 125-G-2
- Kütusepaagi rõhuühtlusti puhastamine ... 125-F-3
- Kütusepaagi rõhuühtlusti vahetamine ... 125-G-19
- Vee-eraldiga kütuse primaarfiltri puhastamine ... 125-B-6
- Õhutustamine ... 125-O-11

Kütusetaseme näidik ... 45-P-46

L

Laadimisteo deflektor ... 75-7
Laadimisteo kokkupanek (terapunkri kõrgendused) ... 75-7
Labad
- Reguleerimine
  - Vilja diverter ... 70-3

Laes asuvad juhtnupud ... 45-P-19
Laius ... 45-C-5, 45-D-7
Laotur
- Laia puistega põhulaotur (lisavarustuses) ... 70-34
- Langetamine ... 70-31
- Laoturi ketta määrimine ... 125-G-10
- Vaaluasend ... 70-29
- Vahetamine
  - Advanced PowerCast laoturitaldrikud ... 70-27
  - Taldrikukoostud (kaks kiirust) ... 70-33
  - Taldrikukoostud (üks kiirus) ... 70-32
- Üldine teave ... 70-29

Liiga palju prahti ... 45-A-9
Lina
- Vilja seaded ... 100-5

Lintkoguri puhastamine ... 45-P-39
Lisaraskus
- Nõuded (S760) ... 85-29
- Nõuded (S770 HillMaster™) ... 85-31
- Nõuded (S770) ... 85-30
- Nõuded (S780 HillMaster™) ... 85-34
- Nõuded (S780) ... 85-32
- Nõuded (S785 HillMaster™) ... 85-35
- Nõuded (S785) ... 85-33
- Nõuded (S790 HillMaster™) ... 85-35
- Nõuded (S790) ... 85-33

Lisaraskused
- Ballastvedelik ... 85-28

Lehekülg

Lisatarviku rihm
- Vahetamine (Tier 2/Stage II)
  - 13,5 l ... 125-Q-1
- Väljavahetamine (Tier 2/Stage II)
  - 9,0 l ... 125-P-1

Loodimissilinder
- Määrimine
  - Loodimissilindri kere (HillMaster™-i masinad) ... 125-B-8

Lupiin
- Vilja seaded ... 100-7

Lutsern
- Vilja seaded ... 100-1

Lõikepoldi asukoht
- Ühepunktiline riivistus ... 55-40

Lõikepolt
- Väljalaadimisteo ajam ... 75-7
  - Asukoht ... 75-6

Lõikeseadise asend ... 45-D-41, 45-D-49
Lõikeseadise asendi viisard ... 45-D-52
Lõikeseadise kalle ... 45-D-47
Lõppülekanded
- Kontrollimine
  - Õli ... 125-G-11
- Muutmine
  - Õli ... 125-J-3
- Määrimine
  - Laagrid ... 125-A-7, 125-B-2
  - Lõppülekande pöördetapp (HillMaster™-i masinad) ... 125-A-9
  - Lõppülekande ühendusmuhvid (HillMaster™-i masinad) ... 125-B-9
- Puhastamine
  - Lõppülekande liitmikud ... 125-G-13

Läätsed
- Vilja seaded ... 100-6

Lüliti
- Aganasõela reguleerimine ... 65-72
- Alumise sõela reguleerimine ... 65-72
- Hekseldi reguleerimine ... 70-23
- Valgustuse viitaeg/viivitus ... 50-7

Lülitid
- HillMaster™-i loodimise juhtimine ... 105-5

M

Maanteetransport ... 90-1
- Koos heedriga ... 85-1, 90-1

Mais (kuiv)
- Vilja seaded ... 100-3

Mais (märg)
- Vilja seaded ... 100-3

Maisiheedri laius ... 45-D-8
Maisisegu
- Vilja seaded ... 100-4

Masin
- Haagisel transportimine ... 90-6
- Kinnituspunktide asukohad ... 90-15

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Maanteetransport ... 90-1
Koos heedriga ... 85-1, 90-1
Masina kinnituskohtade kleebised ... 90-15
Transporditeave ... 90-16
Tungraua pesade asukoha kleebis ... 85-35
Tungraua pesade asukohad ... 85-36, 90-16
Vedamine ... 90-17
Masin tuleb peatada, hoiatus ... 35-4
Masina andmesildi asukoht ... 145-2
Masina andmesilt ... 145-2
Euraasia Majandusliidu vastavussildi asukoht ... 145-2
Masina hoiustamine
Jahutussüsteemi talveks ettevalmistamine ... 125-O-14
Masina ettevalmistamine ... 135-1
Masina hoiukohast väljatoomine ... 135-2
Masina kinnitamiskohad ... 90-15
Masina kinnitamiskohtade kleebis ... 90-15
Masina olek ... 40-43
Masina profiil ... 40-40
Masina projekteeritud kasutusiga ... 140-17
Masina seaded
Hekseldi juhtlatt (lisavarustuses) ... 70-13
Hekseldi kiiruste muutmine ... 70-23
Koristusnäpunäiteid ... 95-1
Statsionaarne lõiketerade alus ... 70-14
Tagaluugi labad ... 70-7, 70-8, 70-26
Toite väljalülitusprotseduur ... 100-17
Trumli kõrgus (hüdrauliline kallutus) ... 55-11
Trumli kõrgus (manuaalne kallutamine) ... 55-11
Töö madalal temperatuuril ... 95-1
Vilja diverter ... 70-11
Vilja seaded
Aeduba ... 100-8
Heinaseeme ... 100-5
Hernes ... 100-9
Hirss ... 100-7
India guaarauba ... 100-6
Kaer ... 100-9
Kikerhernes ... 100-2
Lina ... 100-5
Lupiin ... 100-7
Lutsern ... 100-1
Läätsed ... 100-6
Mais (kuiv) ... 100-3
Mais (märg) ... 100-3
Maisisegu ... 100-4
Nisu (raske) ... 100-15
Nisu (tavaline) ... 100-15
Oder ... 100-1
Paismais ... 100-10
Päevalill ... 100-14
Raps ... 100-2
Rapsiseeme (kuiv) ... 100-10
Rapsiseeme (roheline) ... 100-11
Riis ... 100-11
Rukis ... 100-12
Sinep ... 100-8
Sojaoad ... 100-13

Lehekülg

Sorgo ... 100-13
Söögiuba ... 100-4
Tritikale ... 100-14
Värvohakas ... 100-12
Masina sätted
Peksukorvi soovitused ... 100-16
Vilja sätted
Allmärkuste kirjelduste leht ... 100-16
Masina transportimine
Kinnituspunktide asukohad ... 90-15
Masina kinnituskohtade kleebised ... 90-15
Topeltrataste ettevalmistamine ... 85-23
Vedu ... 90-6
Masina tunnusnumbrid ... 145-1
Advanced PowerCast™-i tagaluuk (Intermediate ja Premium residue) ... 145-8
Hekseldi (kui olemas) ... 145-7
Hüdrostaatiline mootor ... 145-5
Hüdrostaatilise pumba ajam ... 145-5
Kabiin ... 145-4
Kahekäigulise neljarattaveo mootor ... 145-5
Kaldtransportööri reversor ... 145-7
Käigukast ... 145-6
Labadega tagaluuk (Deluxe, Intermediate ja Premium residue) ... 145-8
Laotur (Deluxe residue) ... 145-9
Mitmekäigulise kaldtransportööri reduktor (sõltuvalt varustusest) ... 145-7
Mootor (Final Tier 4/Stage IV) ... 145-4
Mootor (Tier 2/Stage II) ... 145-4
Mootori reduktor ... 145-6
Mootori seerianumbri selgitus ... 145-3
PowerCast tagaluuk (Deluxe residue) ... 145-8
Rootorajami reduktor ... 145-6
Masina tõstmine
Pesade asukohad ... 85-36, 90-16
Tungraua pesade asukoha kleebis ... 85-35
Masinaga sõitmine
Koos heedriga ... 85-1, 90-1
Maanteetransport ... 90-1
Massivoo andur
Rikkeotsing ... 130-21
Massivoolu andur
Hooldus
Massivooluanduri puhastamine ... 125-B-7
Massivoolu vibratsioon ... 45-O-2
Massivoolu vibratsiooni kaliibrimistoiming ... 45-O-2
Max kiirus 1 ja 2 ... 45-L-3
Meetermõõdus poltide ja kruvide pingutusmomendid ... 140-19
Menüü ... 40-4
Millised terakaod? ... 45-A-7
Millised terakvaliteedi probleemid? ... 45-A-8
Mitmeotstarbelise hoova juhtseadiste seaded ... 45-B-2
Mitu ekraani ... 40-12
Mootor
Filtri juurdepääsuluuk ... 125-O-1
Filtri puhastus parkimise ajal ... 45-J-5

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Heitgaasifiltri automaatne puhastamine 45-J-4
Heitgaasifiltri automaatse puhastamise keelamine 45-J-7
Hooldus
DEF-lisandi dosaatori filtri vahetamine 125-K-1
DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti puhastamine .. 125-F-4
DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti vahetamine .. 125-G-19
Generaatori võre puhastamine 125-N-2
Hüdraulika/hüdrostaatika toitefiltri vahetamine 125-G-14
Hüdrostaatika toite filtri vahetamine 125-G-15
Jahutusvedeliku taseme kontrollimine 125-A-3
Kliimaseadme jahuti puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Kütuse eelpuhasti filtri kontrollimine 125-A-6
Kütuse eelpuhasti filtri puhastamine 125-B-5, 125-G-1
Kütuse primaarfiltri vahetamine 125-G-3
Kütuse sekundaarfiltri vahetamine 125-G-3
Kütuse vee-eraldi kontrollimine 125-G-2
Kütusepaagi rõhuühtlusti puhastamine 125-F-3
Kütusepaagi rõhuühtlusti vahetamine 125-G-19
Mootori jahutusvedeliku vahetamine 125-M-2
Mootori prahikontrolli õhufiltri kontrollimine .. 125-G-16
Mootoriklapi tagasilöögi kontrollimine 125-J-2
Muutuva kiirusega vedava rihmaratta määrimine 125-G-4
Muutuva kiirusega veetava rihmaratta määramine 125-G-4
Peamootori reduktori filtri vahetamine 125-C-1, 125-G-15
Peamootori reduktori määrdefiltri vahetamine 125-C-2, 125-G-17
Peamootori reduktori õli vahetamine 125-I-2, 125-J-3
Pöörleva võre puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Radiaatori puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Vee-eraldiga kütuse primaarfiltri puhastamine 125-B-6
Väntvõlli summuti kontrollimine 125-L-1
Õhufiltri elementide kontrollimine 125-G-19
Õhukompressori paagi veest tühjendamine ... 125-A-6
Õliradiaatori puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Ülelaadeõhu jahuti puhastamine 125-A-3, 125-B-7
Hooldusluuk 125-O-1
Jahutusvedeliku soojendi 35-9
Juurdepääs 45-J-1
Kontrollige mootoriõli 125-A-2
Käivitusteave 35-6
Käivitusvedelik 125-O-2
Käivitusvedeliku kasutamine 35-8
Käivitusvedeliku ohutus 35-8
Mootori jahtumise edenemine 45-J-8
Mootori kiiruse juhtimine ProDrive™-iga masinad 35-7
Mootori põhileht 45-J-1
Mootori võimsus 45-J-3

Lehekülg

Objektituvastuse andur (Final Tier 4/Stage IV) 35-5
Peatumisteave 35-7
Prahikontrolli filtri maht 45-J-9
Puhastamine
Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid) 115-9
Masina puhastamine (regulaarne puhastamine) 115-2
Reguleerimine
Pöörleva võre hari 125-P-22, 125-Q-26
Rihm
Jooks (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-1
9,0 l 125-P-1
Rihma jooksuskeem (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-11
9,0 l 125-P-6
Rikkeotsing 130-9
Sissetöötamine 25-1
Sissetöötamishooldus enne esimese 100 töötunni täitumist 25-4
Sissetöötamishooldus esimese 100 töötunni järel (Tier 2/Stage II) 25-4
Sissetöötamishooldus esimese 400 töötunni järel (Final Tier 4/Stage IV) 25-5
Vahetage mootoriõli ja filter 125-F-2, 125-F-3
Vahetamine
Abirihm (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-1
9,0 l 125-P-1
Generaatori rihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-12
9,0 l 125-P-7
Kliimaseadme rihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-12
9,0 l 125-P-7
Mootori prahikontrolli rihm (Final Tier 4/Stage IV) 125-P-23
13,5 l 125-Q-26
Muutuva kiirusega ventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l 125-P-12
Pöörleva võre veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-18
9,0 l 125-P-10
Pöörleva võre veorihm (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-10
9,0 l 125-P-5
Vaakumventilaatori veetav rihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l 125-P-11
Vaakumventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-19
9,0 l 125-P-10

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Ventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l ... 125-Q-22
Ventilaatoririhm (Tier 2/Stage II)
13,5 l ... 125-Q-7
9,0 l ... 125-P-1
Õhukompressori rihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l ... 125-Q-19
9,0 l ... 125-P-17
Õhukompressori rihm (Tier 2/Stage II)
13,5 l ... 125-Q-1
9,0 l ... 125-P-1
Vedamine
Pöörleva võre rihm ... 125-P-5, 125-Q-10
Väljalaskefiltri süsteemi ülevaade ... 45-J-4
Õhukompressor ... 45-J-9
Õhukompressori olek ... 45-J-10
Õhuvõtuava
Asendid ... 30-5
Pikendatud tööasend ... 30-7
Standardne tööasend ... 30-6
Transpordiasend ... 30-8
Õlitaseme kontrollimine ... 30-1
Mootor ja liikumiskiirus ... 45-P-35
Mootori jahtumise edenemine ... 45-J-8
Mootori kiiruse juhtimine
ProDrive™-iga masinad ... 35-7
Mootori maksimumvõimsus ... 45-E-11, 45-F-26
Mootori peakäigukast
Õli vahetamine ... 125-J-3
Mootori prahikontroll
Vahetamine
Veorihm (Final Tier 4/Stage IV) ... 125-P-23
13,5 l ... 125-Q-26
Mootori põhileht ... 45-J-1
Mootori sissetöötamisõli
Ilma heitkoguse normidele vastavuseta ja tier 1, tier 2, tier 3, I etapp, II etapp ja II etapp ... 120-15
Interim tier 4, final tier 4, IIIB etapp ja IV etapp ... 120-16
Mootori võimsus ... 45-J-3
Ärge muutke ... 125-O-2
Mootorikate
Õhukompressori süsteem ... 125-O-16
Mootoriklapi tagasilöök
Kontrollimine ... 125-J-2
Mootoriõli
Diisel
Hooldusintervall kõrgmäestikus töötamisel ... 120-17
Interim tier 4, final tier 4, IIIB etapp ja IV etapp ... 120-17
Tier 2 ja II etapp ... 120-16
Kontrollige mootoriõli ... 125-A-2
Sissetöötamine
Ilma heitkoguse normidele vastavuseta ja tier 1, tier 2, tier 3, I etapp, II etapp ja II etapp ... 120-15
Interim tier 4, final tier 4, IIIB etapp ja IV etapp ... 120-16
Vahetage mootoriõli ja filter ... 125-F-2, 125-F-3

Lehekülg

Mootoriõli ja filtri hooldusintervallid
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB ja Stage IV
0,10–0,119 l/kW õlivann ... 120-19
Kõrgmäestikus töötamine ... 120-17
Tier 2 ja II etapp
Standardne õlivann ... 120-18
Multifunktsionaalne hoob ... 45-B-3, 45-P-11
Mustus objektiivil ... 45-F-11
Muuda koristuse prioriteete ... 45-F-8
Muutuva kiirusega ventilaator
Hooldus
Muutuva kiirusega vedava rihmaratta määrimine ... 125-G-4
Muutuva kiirusega veetava rihmaratta määramine ... 125-G-4
Vahetamine
Veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l ... 125-P-12
Mõõtmed
Masin ... 40-40
S760 ja S770 ... 140-10
S770 HillMaster™ ... 140-11
S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™ ... 140-13
S780, S785 ja S790 ... 140-12
Tugipunktid ... 140-14
Tööseadis ... 40-41
Mõõtühikud ... 40-16
Määra jõudlussiht ... 45-F-13
Määrdeained
Segamine ... 120-23
Määrdeained, ohutus
Ohutus, määrdeained ... 120-23
Määrdeainete hoiustamine
Hoiustamine, määrdeaine ... 120-23
Määrdeainete segamine ... 120-23
Määre
Kõrgsurvet taluv (EP) ja universaal- ... 120-22
Määrimine ja perioodiline hooldus
Vastavalt vajadusele
DEF-lahuse paagi puhastamine ... 120-10
Müratase ... 140-15

N

Navigatsioon ... 40-39
Navigatsiooniriba ... 45-P-12
Navigeerimine
Tööleheküljed ... 40-36
Nelikvedu (lisavarustuses)
Tõrkeotsing ... 130-7
Nelikvedu (sõltuvalt varustusest) ... 45-P-44
Nihked
Masin ... 40-40
Tööseadis ... 40-41
Niiskus
Kasuliku niiskuse ja tiheduse tabel ... 100-18

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Niiskuse korrigeerimine 45-G-7
Niiskuse seaded 45-G-5
Niiskusealarm 45-G-7
Niiskuseandur
  Puhastamine 125-G-20, 125-N-3
  Rikkeotsing 130-20
Niiskuseanduri temperatuur 45-O-3
Niiskuseanduri temperatuuri nihe 45-O-3
Nisu (raske)
  Vilja seaded 100-15
Nisu (tavaline)
  Vilja seaded 100-15
Nupp
  Aku voolukatkesti 80-8
Nurgaposti ekraan 45-P-4
Nõuandeid saagikoristuseks
  Töö madalal temperatuuril 95-1
Näidik
  Reguleerimine
    Täitumisandurid 75-3

O

Objektituvastuse andur (Final Tier 4/Stage IV) 35-5
Oder
  Vilja seaded 100-1
Ohutuled
  Vahetamine 80-22
Ohutus
  Akude ohutu paigaldus 80-4
  Halogeenlampide ohutusnõuded 80-13
  Heedri transport 10-3
  Kaldtransportööri peatumine 55-1
  Kleebised
    Masina kinnitamiskohad 90-15
    Tungraua pesade asukohad 85-35
  Masina kinnitamiskohad 90-15
  Masina omadused 05-1
  Ohutu hooldamine 10-9
  Rehvid, ohutu hooldamine 10-13
  Tagurdusalarm 90-5
  Tulekustuti 20-6, 20-7, 110-3, 110-4
    Asukohad 20-7, 110-5
    Kasutamine 110-1
    Kontrollnimekiri 110-1
    Laadimine 110-2
    Soovitatavad tuleohutusmeetmed 110-1
  Tungraua pesade asukohad 85-36, 90-16
Ohutus, Hoiduge kõrgsurvevedelikest
  Hoiduge kõrgsurvevedelikest 10-12
Ohutus, Kütuse ohutu käsitsemine, Tuleõnnetuste vältimine
  Tuleõnnetuste vältimine, Kütuse ohutu käsitsemine 10-4, 110-2, 120-1
Oilscan 120-19
Olek 45-E-3
Olekukeskus 40-3, 45-G-8

Lehekülg

Operatsioonisüsteem
  Rakendused 40-4
Otsetee nupud 40-3
Otsing 45-P-43

P

Paigutuse haldus
  Töölehed 40-35
Paigutusehaldur
  Aktiivne kogum 40-33
  Kõik tööaknad 40-35
Paismais
  Vilja seaded 100-10
Paneelid
  Küljekilbid 60-1
    Silindri reguleerimine 60-2
  Separaatori katted 60-6
  Tööriistakast (sõltuvalt varustusest) 60-2
  Vasakpoolne külg 60-3
Parkimispidur 45-P-45
Pealüliti 45-P-20
Peamootori reduktor
  Õli vahetamine 125-I-2
Peasilinder
  Määrimine
    Peasilindri pöördetapp (HillMaster™-i masinad) 125-B-8
Peksmata vili 45-A-20
Peksmata vilja kadu 45-A-20
Peksukorv
  Eemaldamine
    Osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon) 65-20
    Osad (standardne peksukorv) 65-14
  Erinevad tüübid 65-11
  Loodimine (aktiivne peksukorvi isolatsioon) 65-32
  Loodimine (standardne peksukorv) 65-28
  Paigaldamine
    Osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon) 65-20
    Osad (standardne peksukorv) 65-14
  Resti katkestid (sõltuvalt varustusest) 65-13
  Resti katkestite asukohad (sõltuvalt varustusest) 65-13
  Resti katted (kui olemas) 65-12
  Resti vahetükid 65-11
  Sektori hammasratta lõikepoldid (standardne peksukorv) 65-14
  Separaatori resti tüübid 65-12
  Soovitused 65-10
Peksukorvi loodimine 45-O-37
  Aktiivne peksukorvi isolatsioon 65-32
  Standardse peksukorvi reguleerimine 65-28
Peksukorvi loodimise kaliibrimistoiming 45-O-37
Peksukorvi pilu 45-I-11
Peksukorvi pilu (aktiivne peksukorvi isolatsioon) 45-O-23
Peksukorvi pilu (standardne peksukorv) 45-O-5
Peksukorvi pilu (standardne peksukorv) kaliibrimise toiming 45-O-5

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Peksukorvi pilu loodimise (aktiivne peksukorvi isolatsioon) kaliibrimistoiming 45-O-23
Peksukorvi pilu reguleerimine 45-P-40
Peksukorvi õhueemaldus 45-O-36
Peksukorvi õhueemalduse kaliibrimistoiming 45-O-36
Peksulabad
  Ülemise katte labad (sõltuvalt varustusest) 65-39
Peksupiid (muutuva vooga rootor)
  Eemaldamine 65-43
  Paigaldamine 65-43
Peksupiid (TriStreami rootor)
  Eemaldamine 65-40
  Paigaldamine 65-40
Peksutrumli pöörlemissagedus 45-I-13
Peksutrumli pöörlemissageduse reguleerimine 45-P-41
Pidurid
  Parkimispiduri trumli trosside kontrollimine 125-G-13
  Pidurivedeliku kontrollimine 125-G-17
  Rikkeotsing 130-8
Pidurituled
  Vahetamine 80-22
Pidurivedelik (kui on olemas) 120-22
Piilar
  Ekraan
    Aktiveerimisnupu režiimikombinatsioonid 95-2
    VisionTrak™-i töö kontrollimine 65-80
Piirajad 45-E-11
Pikiasendi taastamine 45-D-36
Pikisuunaline kallutus 45-D-17
Pingutusmomendid
  Meetermõõdustik 140-19
  Tollmõõdus 140-18
Plaadid
  Kaldtransportöör 55-2
  Parem külg 60-5
Pole hooldatav
  Aganasõela/viljasõela/tagastuspanni koostud 65-76
Poltide ja kruvide pingutusmomendid
  Meetermõõdustik 140-19
  Tollmõõdus 140-18
Posi-Torq
  Kiiruste piirkonnad 65-48
PowerCast™-i tagaluugi laba – vahetamine (lisavarustus)
  Vahetamine 70-9
PowerCast™-i tagaluuk (lisavarustus)
  Tagumised kaitsekatted 70-10
PowerCast™-i tagaluuk (lisavarustus)
  Reguleerimine 70-9
Prahielevaator
  Andurid 65-82
  Hooldus
    Prahielevaatori hõõrdsiduri määrimine 125-A-9
  Kaamera 65-81
  Reguleerimine
    Veorihm 65-83
    Ülemise ajami kett 65-84
Prahikontrolli filtri maht 45-J-9

Lehekülg

Prahitigu
  Hooldus
    Prahiteo ajami hõõrdsiduri määrimine 125-G-7
Primaarne vahevõll
  Laagri määrimine 125-G-8
  Primaarse vahevõlli reduktori õli kontrollimine 125-G-16
  Primaarse vahevõlli reduktori õli vahetamine 125-J-4
Probleemide redigeerimine 45-A-12
ProDrive™ (sõltuvalt varustusest) 45-P-43
ProDrive™-käigukast
  Avariirežiim 45-L-3
  Mootori kiiruse juhtimine 35-7
  ProDrive™-i avariirežiimi täpsemad sätted 45-L-5
  ProDrive™-i pukseerimisrežiimi täpsemad sätted 45-L-4
  Pukseerimisrežiim 45-L-3
  Reduktor
    Õlisoovitused 120-20
Programmeeritav režiim 45-E-7
Prooviversiooni aktiveerimine 40-10
Puhastamine
  Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid) 115-9
  Masina puhastamine (regulaarne puhastamine) 115-2
Puhasti
  Juurdepääsuluuk 65-65
  Käsitsipuhastuse luuk
    Tiguhammasrattad 65-65
  Puhastusluuk
    Tiguhammasrattad (sõltuvalt varustusest) 65-65
  Reguleerimine
    Rihm 65-66
  Vahetamine
    Rihm 65-66
  Valgustite vahetamine 80-21
  Õhukanalid 65-65
Puhastussarja skaala 45-I-22
Puhastusventilaator 45-I-14
  Hooldus
    Puhastusventilaatori laagrite määrimine 125-G-9
    Puhastusventilaatori variaatori alumiste rihmarataste määrimine 125-B-5
    Puhastusventilaatori variaatori ülemiste rihmarataste määrimine 125-B-5
  Reguleerimine
    Rihm 65-66
  Vahetamine
    Rihm 65-66, 65-68
Puhastusventilaator (Active Terrain Adjustment)
  Reguleerimine
    Käitur 65-67
Puhastusventilaator (ilma Active Terrain Adjustmenti süsteemita masin)
  Reguleerimine
    Käitur 65-67
Puhastusventilaatori nihke häälestus 45-F-17

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Puhastusventilaatori pöörlemissageduse reguleerimine....45-P-41
Pukseerimisrežiim
ProDrive™-käigukast....45-L-4
Punkri tühjendamise nihe....45-G-4
Purunenud terad....45-A-20
Purunenud terade tuvastamise tundlikkus....45-F-21
Puuteekraani kaliibrimine....40-14
Põhituled
Reguleerimine....80-14
Alumiste sõidutulede lambipirn (sõltuvalt varustusest)....80-16
Kabiini halogeentuled....80-15
Vahetamine
Alumiste sõidutulede lambipirn (kui on olemas)....80-16
Kabiini halogeenpirn....80-14
Lamp....80-13
Sõidutulede lambipirn (kui on olemas)....80-15
Põlluarvuti....40-42
Põllud
Filter....40-38
Halda....40-38
Loomine....40-38
Muuda....40-38
Piirid....40-39
Põllukultuuri vahetamise mõju....45-I-10
Päevalill
Vilja seaded....100-14
Pöördvõre
Puhastamine....125-A-3, 125-B-7
Vahetamine
Veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l....125-Q-18
9,0 l....125-P-10
Veorihm (Tier 2/Stage II)
13,5 l....125-Q-10
9,0 l....125-P-5
Pöörleva võre
Reguleerimine
Hari....125-P-22, 125-Q-26
Vedamine
Rihm....125-P-5, 125-Q-10

R

Raadio....20-1, 45-P-34
Allika valik....45-R-1
Antenn....20-2
Avaliku sagedusala raadio paigaldamine....20-3
Juhtimisseadmed....20-2
Kasutatud raadiod....20-1
Otsing....45-P-43
Premium raadio
CommandCenter
AM/FM avaleht....45-R-2
Bluetooth®-i avaleht....45-R-4
CD-mängija avaleht....45-R-2
USB avaleht....45-R-3
Välise sisendi avaleht....45-R-4
XM-i avaleht....45-R-3
Sagedus....20-1
Radari kalibreerimine....40-44
Radiaator
Hooldus
Mootori jahutusvedeliku vahetamine....125-M-2
Jahutusvedeliku taseme kontrollimine....30-2
Puhastamine....125-A-3, 125-B-7
Reguleerimine
Pöörleva võre hari....125-P-22, 125-Q-26
Süsteemi täitmine....125-O-14
Süsteemi tühjendamine....125-O-12
Vahetamine
Muutuva kiirusega veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l....125-P-12
Pöörleva võre veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l....125-Q-18
9,0 l....125-P-10
Pöörleva võre veorihm (Tier 2/Stage II)
13,5 l....125-Q-10
9,0 l....125-P-5
Vaakumventilaatori veetav rihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l....125-P-11
Vaakumventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l....125-Q-19
9,0 l....125-P-10
Ventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l....125-Q-22
Valmistage süsteem talveks ette....125-O-14
Vedamine
Pöörleva võre rihm....125-P-5, 125-Q-10
Rakendus
Video
Ohutus....80-11
Videoliidese võimalused....80-11
Rakenduse määrangud....45-B-9
Rakendused
AutoTrac™ navigatsioon....40-39
Diagnostikakeskus....40-27
Ekraan ja heli....40-11
Failihaldur....40-24
Hooldus ja kalibreerimised....40-43
ISOBUS VT....40-45
Kasutajad ja juurdepääs....40-32
Keel ja mõõtühikud....40-16
Kuupäev ja kellaaeg....40-15
Masina profiil....40-40
Paigutuse haldus....40-33
Piirid....40-37
Põlluarvuti....40-42
Põllud....40-37

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Seadmehaldur ... 40-40
- Service ADVISOR™ Remote ... 40-19
- StarFire™ vastuvõtja ... 40-45
- Sätete haldur ... 40-42
- Tarkvarahaldur ... 40-16
- Töömonitor ... 40-42
- Tööseadise profiil ... 40-41
- Video ... 40-46

Raps
- Vilja seaded ... 100-2

Rapsiseeme (kuiv)
- Vilja seaded ... 100-10

Rapsiseeme (roheline)
- Vilja seaded ... 100-11

Rasked võõrkehad ... 45-A-20
Rataste libisemise kalibreerimine ... 40-44
Ratta nihutus
- Esirehvid ... 85-23

Reaktsiooni agressiivsus ... 45-E-14, 45-F-23, 45-F-29
Redel
- Asendid ... 20-5
- Mootor ... 75-1
- Taga ... 125-O-1
- Terapunker ... 75-1

Reduktor
- Hooldus
  - Kaldtransportööri reversori reduktori õli vahetamine ... 125-H-1
  - Laadimisteo reduktori õli kontrollimine ... 125-G-18
  - Mitmeastmelise kaldtransportööri ajami reduktori puhastamine ... 125-G-18
  - Peamootori reduktori õli vahetamine ... 125-I-2, 125-J-3
  - Primaarse vahevõlli reduktori õli kontrollimine ... 125-G-16
  - Primaarse vahevõlli reduktori õli vahetamine ... 125-J-4
  - Vertikaalse väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine ... 125-G-5
  - Väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine ... 125-G-4
  - Ülepeabiitri reduktori õli kontrollimine ... 125-G-10
  - Ülepeabiitri reduktori õli vahetamine ... 125-J-4
- ProDrive™-iga masinad
  - Õlisoovitused ... 120-20
- Õlisoovitused ... 120-20, 120-22

Reguleerimise päästikud ... 45-Q-10
- Automaatne reguleerimine sees/väljas ... 45-Q-13
- Automaatse reguleerimise sammu suurus ... 45-Q-11

Reguleerimise üksikasjad ... 45-F-5
Reguleerimisolekud ... 45-I-18
Reguleerimiste ajalugu ... 45-F-4
Rehvid
- Ballastvedelik ... 85-28
- Eemaldamine
  - Topeltrattad ... 85-24
- Eesmise veoratta nihutus ... 85-23
- Esirehvide info ... 85-20
- Lisaraskuste nõuded (S760) ... 85-29

Lehekülg

- Lisaraskuste nõuded (S770 HillMaster™) ... 85-31
- Lisaraskuste nõuded (S770) ... 85-30
- Lisaraskuste nõuded (S780 HillMaster™) ... 85-34
- Lisaraskuste nõuded (S780) ... 85-32
- Lisaraskuste nõuded (S785 HillMaster™) ... 85-35
- Lisaraskuste nõuded (S785) ... 85-33
- Lisaraskuste nõuded (S790 HillMaster™) ... 85-35
- Lisaraskuste nõuded (S790) ... 85-33

Paigaldamine
- Topeltrattad ... 85-26

Rehvide hooldamine ... 85-2
Rehviraadiuse koodi muutmine ... 95-2
Rõhu kontrollimine
- Kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-19
- Kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid) ... 85-14
- Kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-16
- Kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid) ... 85-11
- Nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-20
- Nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-15
- Nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-18
- Nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-13
- Topeltrehvid, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-5
- Topeltrehvidega tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad ja kopeerheedrid / jäik ja kopeer-lintkonveier) ... 85-9
- Üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-10
- Üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-6
- Üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) ... 85-7
- Üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) ... 85-3

Tagaratta poltide pingutusmoment ... 85-28
Tagarehvide info ... 85-20
Topeltrataste ettevalmistamine hoolduseks ... 85-23
Topeltrataste ettevalmistamine transpordiks ... 85-23
Veoratta juhttihvt ... 85-21

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Veoratta poltide pingutusmoment (topeltrattaga konfiguratsioon) 85-22
Veorattapoltide pingutusmoment (ühe veljega konfiguratsioon) 85-21
Üksikkinnitusega laia vahega topeltrattad (lisavarustuses) 85-27
Rehvid, ohutu hooldamine 10-13
Resti katkestid (sõltuvalt varustusest) 65-13
Resti katkestite asukohad (sõltuvalt varustusest) 65-13
Resti katted (kui olemas) 65-12
Resti tüübid 65-12
Resti vahetükid 65-11
Rihm
Mootori jooks (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-1
9,0 l 125-P-1
Mootoririhma jooksuskeem (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-11
9,0 l 125-P-6
Parempoolsed ajami rihmad 65-94, 65-95
Reguleerimine
CommandTouch mitmekäigulise kaldtransportööri ajam 55-30
Esimese 50 töötunni järel 25-3
Heedri haspli/lintkoguri pump (CommandTouch mitmekäiguline kaldtransportöör) 55-32
Heedri haspli/lintkoguri pump (fikseeritud kiirusega kaldtransportöör) 55-29
Heedri haspli/lintkoguri pump (muutuva kiirusega kaldtransportöör) 55-25
Hekseldi ajam 70-35
Hekseldi tõukurvõll 70-41
Jäätmesüsteem 65-85
Kaldtransportööri fikseeritud kiirusega ajam 55-26
Kaldtransportööri muutuva kiirusega ajam 55-16
Prahielevaator 65-83
Puhasti 65-66
Puhastusventilaator 65-66
Söötekiirendi 65-9
Teraelevaator 65-77
Tigukonveier 65-66
Tühjendusbiiter 65-51
Vahevõlli parempoolne eesmine 65-63
Vahevõlli parempoolne tagumine 65-64
Ülepeabiiter (sõltuvalt varustusest) 65-59
Vahetamine
Abi (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-1
CommandTouch mitmekäigulise kaldtransportööri ajam 55-29
Generaator (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-12
9,0 l 125-P-7
Heedri haspli/lintkoguri pump (CommandTouch mitmekäiguline kaldtransportöör) 55-30

Lehekülg

Heedri haspli/lintkoguri pump (fikseeritud kiirusega kaldtransportöör) 55-26
Heedri haspli/lintkoguri pump (muutuva kiirusega kaldtransportöör) 55-20
Hekseldi tõukurvõll 70-41, 70-44
Jäätmesüsteem 65-86
Kaldtransportööri fikseeritud kiirusega ajam 55-25
Kaldtransportööri muutuva kiirusega ajam 55-14
Kliimaseade (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-12
9,0 l 125-P-7
Mootori prahikontrolli rihm (Final Tier 4/Stage IV) 125-P-23
13,5 l 125-Q-26
Muutuva kiirusega ventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l 125-P-12
Puhasti 65-66
Puhastusventilaator 65-66, 65-68
Pöörleva võre veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-18
9,0 l 125-P-10
Pöörleva võre veorihm (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-10
9,0 l 125-P-5
Standardkiiruse ja suure jõudlusega söötekiirendi 65-7
Suure kiiruse ja jõudlusega söötekiirendi 65-7
Tarvik (Tier 2/Stage II)
9,0 l 125-P-1
Teraelevaator 65-78
Tigukonveier 65-66
Tühjendusbiiter 65-52
Vaakumventilaatori veetav rihm (Final Tier 4/Stage IV)
9,0 l 125-P-11
Vaakumventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-19
9,0 l 125-P-10
Vahevõlli parempoolne eesmine 65-63
Vahevõlli parempoolne tagumine 65-64
Variaatoriga ajam 65-50
Ventilaatori ajam (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-7
9,0 l 125-P-1
Ventilaatori veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-22
Väljalaadimisteo ajam 75-12, 75-14
Õhukompressor (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-1
9,0 l 125-P-1
Õhukompressori rihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-19
9,0 l 125-P-17

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Ülepeabiiter (sõltuvalt varustusest) 65-60
Vasakpoolsed veorihmad 65-93
Vedamine
Pöörleva võre rihm 125-P-5, 125-Q-10
Väljavahetamine
Hekseldi 70-36
Riis
Vilja seaded 100-11
Rikkeotsing
Elektrisüsteem 130-18
Kaldtransportöör 130-1
Kütteseade 130-19
Massivoolu andur (sõltuvalt varustustasemest) .. 130-21
Mootor 130-9
Niiskuseandur (sõltuvalt varustusastmest) 130-20
Pidurid 130-8
Rippsüsteem
Manuaalne (standardvarustus) 90-17
Poolautomaatne (lisavarustus) 90-18
Rooli reguleerimine 45-P-21
Roolisüsteem
Tõrkeotsing 130-8
Rootor
Eemaldamine
Peksupiid (muutuva vooga rootor) 65-43
Peksupiid (TriStreami rootor) 65-40
Viljapeksuelemendid (muutuva vooga rootor) ... 65-43
Viljapeksuelemendid (TriStreami rootor) 65-40
Paigaldamine
Peksupiid (muutuva vooga rootor) 65-43
Peksupiid (TriStreami rootor) 65-40
Viljapeksuelemendid (muutuva vooga rootor) ... 65-43
Viljapeksuelemendid (TriStreami rootor) 65-40
Peksuelementide asukoht (muutuva vooga rootori tavapaigutus) 65-46
Peksuelementide asukoht (muutuva vooga rootoriga tihepaigutuse konfiguratsioon) .. 65-47
Peksuelementide asukoht (TriStream rootoriga kõva vilja rootori konfiguratsioon) 65-41
Peksuelementide asukoht (TriStream rootoriga tiheda paigutuse konfiguratsioon) 65-42
Separaatori pii asukoht (muutuva vooga rootori tavapaigutus) 65-46
Separaatori piide asukoht (muutuva vooga rootoriga tihepaigutuse konfiguratsioon) 65-47
Separaatori piide asukoht (TriStream rootoriga kõva vilja konfiguratsioon) 65-41
Separaatori piide asukoht (TriStream rootoriga tiheda paigutuse konfiguratsioon) 65-42
Rukis
Vilja seaded 100-12
Rõhk
Rehvide hooldamine 85-2
Rehvide kontrollimine
Kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-19

Lehekülg

Kaherattaveo sild, HillMaster™-i konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-14
Kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-16
Kaherattaveo sild, tasase maa konfiguratsioon) (maisiheedrid) 85-11
Nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-20
Nelikvedu, HillMaster™-i konfiguratsioon (maisiheedrid) 85-15
Nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-18
Nelikvedu, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) 85-13
Topeltrehvid, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) 85-5
Topeltrehvidega tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad ja kopeerheedrid / jäik ja kopeer-lintkonveier) ... 85-9
Üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-10
Üksikrehv, HillMaster™-i konfiguratsioon (maisiheedrid) 85-6
Üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon (lintkogur / jäigad, kopeer- ja laiendatavad heedrid / jäik lintkonveier) 85-7
Üksikrehv, tasase maa konfiguratsioon (maisiheedrid) 85-3
Rõhuaku
Rõhk 125-2

S

Saagi kaliibrimine 45-O-6
Mitme punktiga 95-3
Rehviraadiuse koodi muutmine 95-2
Ühepunktiline 95-3
Saagikoristuse juhtseadised 45-P-30
Saagikoristuse seaded
Aganasõela pilu 45-I-15
Algne tehasehäälestus 45-I-9
Eelhäälestus 45-I-5
Eelhäälestuse salvestamine 45-I-8
Jõudlussiht 45-I-23
Kohandatud eelhäälestus 45-I-9
Kõrte seisukord 45-I-8
Peksukorvi pilu 45-I-11
Peksutrumli pöörlemissagedus 45-I-13
Puhastussarja skaala 45-I-22
Puhastusventilaator 45-I-14
Põllukultuuri vahetamise mõju 45-I-10

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Reguleerimisolekud ... 45-I-18
- Saagikoristuse seadete avamine ... 45-I-1
- Saagikoristuse seadete laadimine ... 45-I-4
- Saagikoristuse seadete põhileht ... 45-I-1
- Separaatori skaala ... 45-I-21
- Täpsemad seaded ... 45-I-20
- Viljapeksu tingimused ... 45-I-7
- Viljasõela pilu ... 45-I-16
- Väliskonfiguratsioon ... 45-I-17

Saagikoristuse seadete avamine ... 45-I-1
Saagikoristuse seadete laadimine ... 45-I-4
- Eelhäälestus ... 45-I-5
- Eelhäälestuse salvestamine ... 45-I-8
  - Algne tehasehäälestus ... 45-I-9
  - Kohandatud eelhäälestus ... 45-I-9
- Kõrte seisukord ... 45-I-8
- Põllukultuuri vahetamise mõju ... 45-I-10
- Viljapeksu tingimused ... 45-I-7

Saagikoristuse seadete põhileht ... 45-I-1
Saagikus | Kaalu näidik ... 45-O-14
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteedi näidik ... 45-O-12
Saagikus | Kaliibrimise kvaliteet ... 45-O-7
Saagikus | Kaliibrimise muutmine/valimine ... 45-O-16, 45-O-18
Saagikus | Kogutud proovi olek ... 45-O-13
Saagikus | Kustuta mittekasutatavad proovid ... 45-O-19
Saagikus | Lähtesta ... 45-O-15
Saagikus | Massivoolu kiirus ... 45-O-13
Saagikus | Olekunäidik ... 45-O-8
Saagikus | Proovi registreerimine ... 45-O-8
Saagikus | Salvestamise olek ... 45-O-15
Saagikus | Sobitamine kaaluga ... 45-O-10
Saagikus | Täpsemad seaded ... 45-O-11
Saak
- Kaalude tabel ... 100-18
- Kasuliku niiskuse tabel ... 100-18
- Tiheduse tabel ... 100-18

Seaded ... 45-E-6
- Esi- ja tagarehvide info ... 85-20
- Hekseldi juhtlatt (lisavarustuses) ... 70-13
- Hekseldi kiiruste muutmine ... 70-23
- Jäätmesüsteemi tagasti peksukorv ... 65-92
- Koristusnäpunäiteid ... 95-1
- Statsionaarne lõiketerade alus ... 70-14
- Tagaluugi labad ... 70-7, 70-8

Seadistused
- Lisaraskuste nõuded (S760) ... 85-29
- Lisaraskuste nõuded (S770 HillMaster™) ... 85-31
- Lisaraskuste nõuded (S770) ... 85-30
- Lisaraskuste nõuded (S780 HillMaster™) ... 85-34
- Lisaraskuste nõuded (S780) ... 85-32
- Lisaraskuste nõuded (S785 HillMaster™) ... 85-35
- Lisaraskuste nõuded (S785) ... 85-33
- Lisaraskuste nõuded (S790 HillMaster™) ... 85-35
- Lisaraskuste nõuded (S790) ... 85-33

Seadmehaldur ... 40-40
Seansi olek ... 45-A-3
Seerianumbri tuvastamine ... 145-1, 145-2

Lehekülg

- Advance PowerCast™-i tagaluuk (Intermediate ja Premium residue) ... 145-8

Hekseldi (kui olemas) ... 145-7
Hüdrostaatiline mootor ... 145-5
Hüdrostaatilise pumba ajam ... 145-5
Kabiin ... 145-4
Kahekäigulise neljarattaveo mootor ... 145-5
Kaldtransportööri reversor ... 145-7
Käigukast ... 145-6
- Labadega tagaluuk (Deluxe, Intermediate ja Premium residue) ... 145-8
- Laotur (Deluxe residue) ... 145-9
- Mitmekäigulise kaldtransportööri reduktor (sõltuvalt varustusest) ... 145-7

Mootor (Final Tier 4/Stage IV) ... 145-4
Mootor (Tier 2/Stage II) ... 145-4
Mootori reduktor ... 145-6
Mootori seerianumbri selgitus ... 145-3
- PowerCast tagaluuk (Deluxe residue) ... 145-8
- Rootorajami reduktor ... 145-6

Separaator
- Aganasõela/viljasõela/tagastuspanni koostud
  - Pole hooldatav ... 65-76
- Eemaldamine
  - Aganasõela elemendid ... 65-73
  - Jäätmesüsteemi kulumisribad ... 65-88
  - Jäätmesüsteemi peksulatid ... 65-88
  - Peksukorvi osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon) ... 65-20
  - Peksukorvi osad (standardne peksukorv) ... 65-14
  - Peksupiid (muutuva vooga rootor) ... 65-43
  - Peksupiid (TriStreami rootor) ... 65-40
  - Piidega söötekiirendi kammimispind (riisikombainid) ... 65-4
  - Viljapeksuelemendid (muutuva vooga rootor) ... 65-43
  - Viljapeksuelemendid (TriStreami rootor) ... 65-40
  - Viljasõela elemendid ... 65-73
  - Ülepeabiitri põhi (sõltuvalt varustusest) ... 70-12
- Fikseeritud eesmine aganasõel ... 65-69
- Hooldus
  - Kaheastmelise separaatori ajami õlitaseme kontrollimine ... 125-B-6
  - Muutuva kiirusega vedava rihmaratta määrimine ... 125-G-6
  - Separaatori ajami õli kontrollimine ... 125-G-10
  - Separaatori ajami õli vahetamine ... 125-J-3
  - Separaatori muutuva kiirusega vedava rihmaratta määrimine ... 125-E-2
  - Separaatori muutuva kiirusega veetava rihmaratta määrimine ... 125-E-2
  - Separaatori muutuva ülekandearvuga vedava rihmaratta määrimine ... 125-B-5
  - Separaatori muutuva ülekandearvuga vedavate rihmarataste käitamine ... 125-B-4
  - Separaatori muutuva ülekandearvuga veetava rihmaratta määrimine ... 125-B-5

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Separaatori muutuva ülekandearvuga veetavate rihmarataste käitamine....125-B-4
Kaheastmeline
Pöörlemissagedused....65-48
Katted....60-6
Loodimine
Peksukorv (aktiivne peksukorvi isolatsioon)....65-32
Peksukorv (standardne peksukorv)....65-28
Mõõtmine
Aganasõel....65-69
Viljasõel....65-69
Paigaldamine
Aganasõela elemendid....65-73
Jäätmesüsteemi kulumisribad....65-88
Jäätmesüsteemi peksulatid....65-88
Peksukorvi osad (aktiivne peksukorvi isolatsioon)....65-20
Peksukorvi osad (standardne peksukorv)....65-14
Peksupiid (muutuva vooga rootor)....65-43
Peksupiid (TriStreami rootor)....65-40
Viljapeksuelemendid (muutuva vooga rootor)....65-43
Viljapeksuelemendid (TriStreami rootor)....65-40
Viljasõela elemendid....65-73
Parempoolsed ajami rihmad....65-94, 65-95
Peksuelementide asukoht (muutuva vooga rootori tavapaigutus)....65-46
Peksuelementide asukoht (muutuva vooga rootoriga tihepaigutuse konfiguratsioon)....65-47
Peksuelementide asukoht (TriStream rootoriga kõva vilja konfiguratsioon)....65-41
Peksuelementide asukoht (TriStream rootoriga tiheda paigutuse konfiguratsioon)....65-42
Peksukorvi sektori hammasratta lõikepoldid (standardne peksukorv)....65-14
Peksukorvi soovitused....65-10
Peksukorvi tüübid....65-11
Piidega söötekiirendi kammimispind (riisikombainid)....65-4
Posi-Torq
Kiirusevahemikud....65-48
Puhastamine
Jäätmesüsteemi elevaatori kaamera....65-81
Masina puhastamine (iga-aastane puhastus ja erilised viljatüübid)....115-9
Masina puhastamine (regulaarne puhastamine)....115-2
Prahielevaatori andurid....65-82
Prahitigu....65-92
Teraelevaatori kaamera....65-80
Puhastussarja juurdepääsuluugi puhastamine....65-65
Puhastussarja õhukanalite puhastamine....65-65
Reguleerimine
Aganasõela lüliti....65-72
Aganasõela mootor....65-76
Alumise sõela lüliti....65-72
Eesmine aganasõel....65-69
Jäätmesüsteemi kulumisribad....65-90
Jäätmesüsteemi peksulatid....65-90

Lehekülg

Jäätmesüsteemi tagasti peksukorv....65-92
Jäätmesüsteemi veokett....65-87
Jäätmesüsteemi veorihm....65-85
Kahetsoonilise reguleerimisega tagumine aganasõel....65-72
Prahielevaatori labad....65-83
Prahielevaatori labakett....65-84
Prahielevaatori veorihm....65-83
Puhasti rihm....65-66
Puhastusventilaatori käitur (Active Terrain Adjustment)....65-67
Puhastusventilaatori käitur (ilma Active Terrain Adjustmenti süsteemita masin)....65-67
Puhastusventilaatori rihm....65-66
Pöörlemissagedused....65-48
Rihmaratta ajami pilu....65-49
Söötekiirendi rihm....65-9
Teraelevaatori rihm....65-77
Tigukonveieri rihm....65-66
Tühjendusbiitri rihm....65-51
Vahevõlli parempoolne eesmine rihm....65-63
Vahevõlli parempoolne tagumine rihm....65-64
Viljasõela mootor....65-76
Ülemise prahiteo ajamikett....65-84
Ülepeabiitri rihm (sõltuvalt varustusest)....65-59
Resti katkestid (sõltuvalt varustusest)....65-13
Resti katkestite asukohad (sõltuvalt varustusest)....65-13
Resti katted (kui olemas)....65-12
Resti tüübid....65-12
Resti vahetükid....65-11
Separaatori laagri määrimine....125-G-8
Separaatori pii asukoht (muutuva vooga rootori tavapaigutus)....65-46
Separaatori piide asukoht (muutuva vooga rootoriga tihepaigutuse konfiguratsioon)....65-47
Separaatori piide asukoht (TriStream rootoriga kõva vilja konfiguratsioon)....65-41
Separaatori piide asukoht (TriStream rootoriga tiheda paigutuse konfiguratsioon)....65-42
Sügavate hammastega aganasõel....65-71
Sügavate hammastega viljasõel....65-71
Teo renni vahedetailid....65-51
Tõrkeotsing....130-2
Ummistuse kõrvaldamine....65-96
Söötekiirendi....65-95
Tühjendusbiiter....65-96
Vahetamine
Jäätmesüsteemi veokett....65-87
Jäätmesüsteemi veorihm....65-86
Kõrva vilja ülepeabiitri tiivad (sõltuvalt varustusest)....65-62
Kõva vilja söötekiirendi kulumisribad....65-2
Piidega söötekiirendi kulumisribad....65-3
Puhasti rihm....65-66
Puhastusventilaatori rihm....65-66, 65-68
Standardkiiruse ja suure jõudlusega söötekiirendi kiirus....65-9

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Standardkiiruse ja suure jõudlusega söötekiirendi rihm ... 65-7
- Standardse söötekiirendi kulumisribad ... 65-1
- Standardse tühjendusbiitri kulumisribad ... 65-58
- Standardse ülepeabiitri tiivad (sõltuvalt varustusest) ... 65-61
- Suure kiiruse ja jõudlusega söötekiirendi pöörlemissagedus ... 65-10
- Suure kiiruse ja jõudlusega söötekiirendi rihm ... 65-7
- Teraelevaatori rihm ... 65-78
- Tigukonveieri rihm ... 65-66
- Tühjendusbiitri kulumisribad ... 65-57
- Tühjendusbiitri kulumisribad (kõva vili) ... 65-59
- Tühjendusbiitri rihm ... 65-52
- Vahevõlli parempoolne eesmine rihm ... 65-63
- Vahevõlli parempoolne tagumine rihm ... 65-64
- Variaatoriga ajami rihm ... 65-50
- Ülepeabiitri rihm (sõltuvalt varustusest) ... 65-60

Vasakpoolsed veorihmad ... 65-93
Õhukanalid ... 70-12
Üldotstarbeline aganasõel ... 65-70
Üldotstarbeline viljasõel ... 65-71
Ülemise katte labad (sõltuvalt varustusest) ... 65-39
Separaatori laba ... 45-C-5
Separaatori sisselülitus ... 45-P-40
Separaatori skaala ... 45-I-21
Separaatoril
- Puhasti tiguhammasrattad
  - Käsitsipuhastuse luuk ... 65-65
  - Puhastusluuk (sõltuvalt varustusest) ... 65-65
- Reguleerimine
  - Teraelevaatori konveieri kett ... 65-79

Service ADVISOR kaugteenus
- Uuenduste allalaadimine ... 40-21
- Uuenduste paigaldamine ... 40-21

Service ADVISOR Remote
- Veaotsing ... 40-23
- Ümberprogrammeerimine ... 40-23

Service ADVISOR™ Remote ... 40-19
- Sõiduki ühilduvus ... 40-20
- Tööpõhimõte ... 40-20
- Ümberprogrammeerimine ... 40-20

Sidevardad
- Tagasilla rööpvarraste määrimine ... 125-G-9

Signaalsõnad, arusaamine ... 10-1
Sihtrõhk ... 45-E-9, 45-F-25
Sinep
- Vilja seaded ... 100-8

Sissetöötamishooldus
- Kontroll esimese 100 töötunni järel (Tier 2/Stage II) ... 25-4
- Kontroll esimese 400 töötunni järel (Final Tier 4/Stage IV) ... 25-5
- Kontrollimine enne esimese 100 töötunni täitumist ... 25-4
- Mootor ... 25-1

Smart-režiimi sihtväärtus ... 45-E-8
Sojaoad
- Vilja seaded ... 100-13

Lehekülg

Soovitatavad lahendused ... 45-A-13
Sorgo
- Vilja seaded ... 100-13

Standard kaalude tabel ... 100-18
StarFire vastuvõtja ... 40-45
Statsionaarne lõiketerade alus
- Lõiketerade vahetamine ... 70-14
- Reguleerimine ... 70-14

Suunatulede, helisignaali, kaug- ja lähitulede kasutamine ... 45-P-22
Suund ... 45-C-8
Suurim liikumiskiirus ... 45-E-13, 45-F-28
Sätete haldur ... 40-42
Sätted
- Peksukorvi soovitused ... 100-16
- Saak
  - Allmärkuste kirjelduste leht ... 100-16
- Tagaluugi labad ... 70-26
- Toite väljalülitusprotseduur ... 100-17
- Trumli kõrgus (hüdrauliline kallutus) ... 55-11
- Trumli kõrgus (manuaalne kallutamine) ... 55-11
- Töö madalal temperatuuril ... 95-1
- Vili
  - Aeduba ... 100-8
  - Heinaseeme ... 100-5
  - Hernes ... 100-9
  - Hirss ... 100-7
  - India guaarauba ... 100-6
  - Kaer ... 100-9
  - Kikerhernes ... 100-2
  - Lina ... 100-5
  - Lupiin ... 100-7
  - Lutsern ... 100-1
  - Läätsed ... 100-6
  - Mais (kuiv) ... 100-3
  - Mais (märg) ... 100-3
  - Maisisegu ... 100-4
  - Nisu (raske) ... 100-15
  - Nisu (tavaline) ... 100-15
  - Oder ... 100-1
  - Paismais ... 100-10
  - Päevalill ... 100-14
  - Raps ... 100-2
  - Rapsiseeme (kuiv) ... 100-10
  - Rapsiseeme (roheline) ... 100-11
  - Riis ... 100-11
  - Rukis ... 100-12
  - Sinep ... 100-8
  - Sojaoad ... 100-13
  - Sorgo ... 100-13
  - Söögiuba ... 100-4
  - Tritikale ... 100-14
  - Värvohakas ... 100-12
- Vilja diverter ... 70-11

Söögiuba
- Vilja seaded ... 100-4

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Söötekiirendi
  Eemaldamine
    Kammimispind (riisikombainid)..... 65-4
  Hooldus
    Söötekiirendi laagrite määrimine..... 125-G-6
  Kammimispind (riisikombainid)..... 65-4
  Reguleerimine
    Rihm..... 65-9
  Ummistuse kõrvaldamine..... 65-95
  Vahetamine
    Kulumisribad (kõva vili)..... 65-2
    Kulumisribad (piid)..... 65-3
    Kulumisribad (standardsed)..... 65-1
    Standardkiiruse ja suure jõudlusega söötekiirendi kiirus..... 65-9
    Standardkiiruse ja suure jõudlusega söötekiirendi rihm..... 65-7
    Suure kiiruse ja jõudlusega söötekiirendi pöörlemissagedus..... 65-10
    Suure kiiruse ja jõudlusega söötekiirendi rihm.... 65-7
  Ülemine juurdepääsuluuk..... 55-3

T

Taastamise eelistused.....45-D-32
Tagaluuk
  PowerCast™ (lisavarustus)
    Tagumised kaitsekatted..... 70-10
  Reguleerimine..... 70-5
    Labad.....70-5, 70-6, 70-24, 70-25
    Labade häälestus.....70-7, 70-8, 70-26
    PowerCast™ (lisavarustus)..... 70-9
  Vahetamine
    PowerCast™-i labad (lisavarustus)..... 70-9
Tagasi optimeerima.....45-F-13
Tagumine trepp ja made..... 125-O-1
Tagumise võlli pöörlemissagedus.....45-D-49
Tagurdusalarm..... 90-5
Tankimine, vältige staatilise elektriga seotud riske..... 10-6, 120-1
Tarkvara
  Aktiveerimine..... 40-19
  Allalaadimine..... 40-17
  Inaktiveerimine..... 40-19
  Paigaldamine..... 40-17
  Tagasipööre..... 40-17
  Uuendus..... 40-17
  Versioonid..... 40-17
Tarkvarapaketid
  AMS rakendused..... 40-9
  Operatsioonisüsteem..... 40-4
Teenindus
  Kontrollimine
    DEF-lisandi paagi rõhuühtlusti (Final Tier 4/Stage IV)..... 30-5
  Vahetamine
    DEF-lisandi filter (Final Tier 4/Stage IV)..... 125-O-5
    Kõva vilja söötekiirendi kulumisribad..... 65-2

Lehekülg

    Kõva vilja tühjendusbiitri kulumisribad..... 65-59
    Piidega söötekiirendi kulumisribad..... 65-3
    Standardse söötekiirendi kulumisribad..... 65-1
Tehnilised andmed
  Kogu keha vibratsioon..... 140-15
  Masina tehnilised andmed (S760 ja S770)..... 140-5
  Masina tehnilised andmed (S780, S785 ja S790).. 140-8
  Mõõtmed (S760 ja S770)..... 140-10
  Mõõtmed (S770 HillMaster™).....140-11
  Mõõtmed (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ja S790 HillMaster™)..... 140-13
  Mõõtmed (S780, S785 ja S790)..... 140-12
  Mõõtmete tugipunktid..... 140-14
  Müratase..... 140-15
  Töökiirused (S760 ja S770)..... 140-1
  Töökiirused (S780, S785 ja S790)..... 140-3
Tehnohoolduse välbad..... 40-43
Tehtav töö
  Kütusepaagi tühjendamine..... 125-O-6
  Kütusepaagi väljalülituskraan..... 125-O-6
  Mootoriruumi puhastamine..... 30-9, 110-6
  Määrimis- ja õlitussümbolid..... 125-2
  Puhastamine
    Massvooluandur (terapunkri kaaned)..... 75-10
  Reguleerimine
    Rihm – esimese 50 töötunni järel..... 25-3
    Teraelevaatori konveieri kett..... 65-79
    Terapunkri katted (kui on olemas)..... 75-4
    Terapunkri laadimistigu (terapunkri kaaned)..... 75-8
  Topeltrataste ettevalmistamine..... 85-23
  Tsentreerimine
    Hekseldi labad..... 70-21
  Vahetamine
    Lõiketerade aluse vastulõiketerad..... 70-14
    Taldrikukoostud (kaks kiirust)..... 70-33
    Taldrikukoostud (üks kiirus)..... 70-32
Teine ekraan..... 40-12
Telefon.....45-N-3
  Aku laetus.....45-N-4
  Bluetooth®-seadme sidumine.....45-N-1
  Kontaktide loend
    Lemmikud.....45-N-5
  Kõnelogi kustutamine.....45-N-7
  Lemmikute kustutamine.....45-N-7
  Seotud seadmete haldamine.....45-N-2
  Signaali tugevus.....45-N-4
  Viimased kõned.....45-N-6
Telg
  Ajamid
    Kaheastmelise nelikveoga mootori võllide määrimine..... 125-A-7, 125-B-2
    Kaherattaveoga eriti suure vastupidavusega võlli laagrite ja pöördetapi tihvtide määrimine..... 125-A-7, 125-B-2
    Kaherattaveoga ja suurendatud jõudlusega võlli laagrite ja pöördetapi tihvtide määrimine..... 125-A-7, 125-B-2

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Loodimissilindri kere määrimine (HillMaster™-i masinad) 125-B-8
Lõppülekande pöördetapi määrimine (HillMaster™-i masinad) 125-A-9
Lõppülekande välimiste laagrite määrimine 125-A-7, 125-B-2
Lõppülekande õli kontrollimine 125-G-11
Lõppülekande õli vahetamine 125-J-3
Lõppülekande ühendusmuhvide määrimine (HillMaster™-i masinad) 125-B-9
Lõppülekande ühendusmuhvide puhastamine 125-G-13
Peasilindri pöördetapi määrimine (HillMaster™-i masinad) 125-B-8
Tagasilla rööpvarraste määrimine 125-G-9
Temperatuurisäte 45-K-3
Teo ülaosa klappimine 45-H-4
Teod
Käsitsipuhastuse luuk
Puhasti tiguhammasrattad 65-65
Laadimisteo deflektor 75-7
Puhastusluuk
Puhasti tiguhammasrattad (sõltuvalt varustusest) 65-65
Reguleerimine
Terapunkri laadimistigu (terapunkri kaaned) 75-8
Ülemise prahiajami kett 65-84
Teo renni vahedetailid 65-51
Terapunkri kokkupandav väljalaadimistigu (terapunkri kõrgendused) 75-7
Terapunkri ristteo katted 75-4
ActiveYield™ 75-5
Teostatav töö
Jahutussüsteemi täitmine 125-O-14
Jahutusvedeliku taseme kontrollimine 30-2
Tagaratta poltide pingutusmoment 85-28
Topeltrataste paigaldamine 85-26
Tulekustuti 110-1
Laadimine 110-2
Tuleohutusmeetmed 110-1
Veoratta poltide pingutusmoment (topeltrattaga konfiguratsioon) 85-22
Veorattapoltide pingutusmoment (ühe veljega konfiguratsioon) 85-21
Teraelevaator
Hooldus
Kaamera puhastamine 125-B-8, 125-N-3
Niiskuseanduri puhastamine 125-G-20, 125-N-3
Puhastamine
Kaamera 65-80
Reguleerimine
Konveierikett 65-79
Rihm 65-77
Vahetamine
Rihm 65-78
Terakao tundlikkus 45-F-20

Lehekülg

Terapunker
Andurite asukohad
ActiveYield™ 75-6
Hooldus
Hekseldi ajamivõlli laagri määrimine 125-G-6
Laadimisteo reduktori õli kontrollimine 125-G-18
Massivooluanduri puhastamine 125-B-7
Vertikaalse väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine 125-G-5
Väljalaadimisteo ajamivõlli laagri määrimine 125-G-6
Väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine 125-G-4
Kasutamine
Katted (sõltuvalt varustusest) 75-3
Laadimisteo deflektor 75-7
Laadimisteo kokkupanek (terapunkri kõrgendused) 75-7
Lambi vahetamine 80-21
Mootori redel 75-1
Proovirenn 75-2
Puhastamine
Massivooluandur (terapunkri kõrgendused) 75-9
Massvooluandur (terapunkri kaaned) 75-10
Reguleerimine
Katted (kui on olemas) 75-4
Laadimistigu (terapunkri kaaned) 75-8
Täitumisanduri näidik 75-3
Väljalaadimisteo ajami kett 75-10
Väljalaadimisteo asend 75-11
Väljalaadimisteo renni kandur 75-11
Ristteo katted 75-4
ActiveYield™ 75-5
Terapunkri puhastamine ja ummistuste kõrvaldamine ohutult 10-11
Tühjendusavad 75-1
Vahetamine
Väljalaadimisteo veorihm 75-12, 75-14
Väljalaadimisteo ajami lõikepolt 75-7
Asukoht 75-6
Väljalaadimistigu
Lukustushoova asendid 75-12
Terapunkri täitetaseme automaatne vilkur 45-G-4
Teravilja käitlemine
Kohandatud täitetaseme häire 45-G-4
Niiskuse korrigeerimine 45-G-7
Niiskuse seaded 45-G-5
Niiskusealarm 45-G-7
Olekukeskus 45-G-8
Punkri tühjendamise nihe 45-G-4
Terapunkri täitetaseme automaatne vilkur 45-G-4
Teravilja käitlemise põhileht 45-G-1
Teravilja käitlemise rakenduse avamine 45-G-1
Täpsemad seaded 45-G-3
Vilja tase 45-G-5
Teravilja käitlemise põhileht 45-G-1
Teravilja käitlemise rakenduse avamine 45-G-1
Tigukonveier
Hõõrdsiduri määrimine 125-G-8

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

- Reguleerimine
  - Rihm ... 65-66
- Vahetamine
  - Rihm ... 65-66

Tiibade kaliibrimise toiming ... 45-O-32
Tiivad ... 45-O-32
Toimivuse kontroll
- Toite väljalülitus ... 100-17

Toite väljalülitusprotseduur ... 100-17
Toitesüsteem ... 125-O-2
- Kütusepaagi rõhuühtlusti kontrollimine ... 30-4
- Ärge muutke ... 125-O-2

Tollmõõdus poltide ja kruvide pingutusmomendid .. 140-18
Topeltrattad
- Eemaldamine ... 85-24
- Paigaldamine ... 85-26
- Üksikkinnitusega laia vahega ... 85-27

Transpordilukustus ... 45-P-44
Transporditeave ... 90-16
Tritikale
- Vilja seaded ... 100-14

Tuled ... 45-P-37
- Reguleerimine
  - LED-tuled ... 80-19
- Tulede põhileht ... 45-M-1
- Tulede rakenduse avamine ... 45-M-1
- Töötulede eelvalik 1 – kaugtuled ... 45-M-4
- Töötulede eelvalik 1 – lähituled ... 45-M-3
- Töötulede eelvalik 2 – kaugtuled ... 45-M-5
- Töötulede eelvalik 2 – lähituled ... 45-M-3
- Töötulede juhtseadised ... 45-M-7
- Vahetamine
  - Gabariidituled/pidurituled ... 80-22
  - LED-tuled ... 80-17
  - Ohutuled/gabariidituled ... 80-22
  - Tagumised ohutuled ... 80-22
  - Vilkur ... 80-21
  - Vilkuri pirn ... 80-20
- Valgustite asukohad ... 50-1
  - Sõidutuled ... 50-7
- Valgustuse viitaeg/viivitus ... 50-7
- Väljavahetamine
  - Halogeenlampide ohutusnõuded ... 80-13
- Väljumisvalgustus ... 45-M-6

Tulede kasutamine ... 45-P-22
Tulede põhileht ... 45-M-1
Tulede rakenduse avamine ... 45-M-1
Tulekustuti ... 20-6, 20-7, 110-3, 110-4
- Kasutamine ... 110-1
- Kinnitus ... 20-7, 110-5
- Kontrollimine ... 125-G-16
- Kontrollnimekiri ... 110-1
- Laadimine ... 110-2
- Soovitatavad tuleohutusmeetmed ... 110-1

Tungraua pesa
- Asukoha kleebis ... 85-35
- Asukohad ... 85-36, 90-16

Turvavööd ... 45-P-29
- Kontrollimine ... 125-G-17

Tõrkeotsing
- Hüdrostaatiline veermiku ajam ... 130-5
- Kliimaseade ... 130-20
- Nelikvedu (lisavarustuses) ... 130-7
- Roolisüsteem ... 130-8
- Separaator ... 130-2

Tõstmise/langetamise kiirus ... 45-D-12
Töö madalal temperatuuril ... 95-1
Töö salvestamine ... 45-D-10
Tööaken ... 40-3
- Vahetamine ... 40-36

Töökiirused (S760 ja S770) ... 140-1
Töökiirused (S780, S785 ja S790) ... 140-3
Töölaternad
- Vahetamine ... 80-21

Töömonitor ... 40-42
- Salvestamine ... 40-43

Tööriistakast ... 60-2
Tööseadise profiil ... 40-41
Töötulede eelvalik 1 – kaugtuled ... 45-M-4
Töötulede eelvalik 1 – lähituled ... 45-M-3
Töötulede eelvalik 2 – kaugtuled ... 45-M-5
Töötulede eelvalik 2 – lähituled ... 45-M-3
Töötulede juhtseadised ... 45-M-7
Töötunnid ... 45-D-11
Tühista kõik ICA reguleerimised, alusta uuesti ... 45-A-13
Tühjendusavad
- Terapunker ... 75-1

Tühjendusbiiter
- Laagrite määrimine ... 125-G-9
- Reguleerimine
  - Rihm ... 65-51
- Ummistuse kõrvaldamine ... 65-96
- Vahetamine
  - Kulumisribad ... 65-57
  - Rihm ... 65-52

Tühjendusbiiter (kõva vili)
- Vahetamine
  - Kulumisribad ... 65-59

Tühjendusbiiter (standard)
- Vahetamine
  - Kulumisribad ... 65-58

U

USB-seade
- Nõuded ... 40-27
- Parim kasutusviis ... 40-27

Uuendus
- Allalaadimine ... 40-17
- Paigaldamine ... 40-17
- Tagasipööre ... 40-17
- Tarkvara ... 40-17

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

V

Vaakumventilaator
  Vahetamine
    Veetav rihm (Final Tier 4/Stage IV)
      9,0 l 125-P-11
    Veorihm (Final Tier 4/Stage IV)
      13,5 l 125-Q-19
      9,0 l 125-P-10
Vaalutirehad 70-4
Valgustusseadmed
  Reguleerimine
    Alumiste sõidutulede lambipirn (sõltuvalt varustusest) 80-16
    Kabiini halogeentuled 80-15
    Kabiini põhituled 80-14
  Vahetamine
    Abipõllutuled 80-21
    Alumiste sõidutulede lambipirn (kui on olemas) 80-16
    Juurdepääsuluugi töötuled 80-21
    Kaardilugemislamp 80-23
    Kabiini halogeenpirn 80-14
    Kabiini põhilaterna lamp 80-13
    Kabiini sisevalgusti 80-22
    Külgmised otsilaternad 80-21
    Puhastussarja valgustid 80-21
    Sõidutulede lambipirn (kui on olemas) 80-15
    Terapunkri latern 80-21
    Töölaternad 80-21
    Väljalaadimisteo latern 80-21
    Väljastustuled 80-21
Valige nupp Edasi, et jätkata käsitsi reguleerimisega 45-A-17
Valige parandamist vajavad alad 45-A-4
Vao laius 45-D-8
Vastavas eriolukorras kasutamine
  SCR-i väljalülitamise valikuvõimalus 35-3
Vedamine
  Masin 90-17
  Masin liigub tagurpidi 90-19
  Masina liikumine sõidusuunas 90-18
Veermiku kallutus 45-O-22
Veermiku kallutuse kaliibrimistoiming 45-O-22
Ventilaatori kiirus 45-K-4
Ventilaatoririhm
  Vahetamine (Tier 2/Stage II)
    13,5 l 125-Q-7
  Väljavahetamine (Tier 2/Stage II)
    9,0 l 125-P-1
Veokonks
  Ees 90-18
  Taga 90-19
Veoratta juhttihvt 85-21
Veovõll
  Hooldus
    Primaarse vahevõlli määrimine 125-E-2
    Primaarse vahevõlli universaalliigendi nuudi määrimine 125-G-5
Video 40-46
  Käivitid 40-46
Video kasutamine
  Kaamerate reguleerimine 80-12
  Ohutus 80-11
  Videoliidese võimalused 80-11
Vilja diverter 70-11
Vilja diverteri labad
  Reguleerimine 70-3
Vilja seaded
  Aeduba 100-8
  Heinaseeme 100-5
  Hernes 100-9
  Hirss 100-7
  India guaarauba 100-6
  Kaer 100-9
  Kikerhernes 100-2
  Lina 100-5
  Lupiin 100-7
  Lutsern 100-1
  Läätsed 100-6
  Mais (kuiv) 100-3
  Mais (märg) 100-3
  Maisisegu 100-4
  Nisu (raske) 100-15
  Nisu (tavaline) 100-15
  Oder 100-1
  Paismais 100-10
  Päevalill 100-14
  Raps 100-2
  Rapsiseeme (kuiv) 100-10
  Rapsiseeme (roheline) 100-11
  Riis 100-11
  Rukis 100-12
  Sinep 100-8
  Sojaoad 100-13
  Sorgo 100-13
  Söögiuba 100-4
  Tritikale 100-14
  Värvohakas 100-12
Vilja sätted
  Allmärkuste kirjelduste leht 100-16
  Peksukorvi soovitused 100-16
Vilja tase 45-G-5
Viljamahuti kaaned 45-H-3
Viljapeksu tingimused 45-I-7
Viljapeksuelemendid
  Asukoht (muutuva vooga rootori tavapaigutus) 65-46
  Asukoht (muutuva vooga rootoriga tihepaigutuse konfiguratsioon) 65-47
  Asukoht (TriStream rootoriga kõva vilja rootori konfiguratsioon) 65-41
  Asukoht (TriStream rootoriga tiheda paigutuse konfiguratsioon) 65-42
Viljapeksuelemendid (muutuva vooga rootor)
  Eemaldamine 65-43

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Paigaldamine 65-43
Viljapeksuelemendid (TriStreami rootor)
Eemaldamine 65-40
Paigaldamine 65-40
Viljapeksupiid
Asukoht (muutuva vooga rootori tavapaigutus) 65-46
Asukoht (muutuva vooga rootoriga tihepaigutuse konfiguratsioon) 65-47
Asukoht (TriStream rootoriga kõva vilja rootori konfiguratsioon) 65-41
Asukoht (TriStream rootoriga tiheda paigutuse konfiguratsioon) 65-42
Viljasõel
Eemaldamine
Elemendid 65-73
Mõõtmine 65-69
Paigaldamine
Elemendid 65-73
Reguleerimine
Mootor 65-76
Sügavate hammastega viljasõel 65-71
Üldotstarbeline viljasõel 65-71
Viljasõela nihke häälestus 45-F-18
Viljasõela pilu 45-I-16
Viljasõela reguleerimine 45-P-42
Viljasüsteemi video 45-F-7
Vilkur
Vahetamine
Pirn 80-20
Tuli 80-21
VisionTrak™
Töötamise kontrollimine 65-80
Võõrmaterjali tuvastamise tundlikkus 45-F-22
Väliskonfiguratsioon 45-I-17
Välistemperatuur 45-K-5
Väljalaadimisteo ajami lüliti 45-P-47
Väljalaadimisteo pööramise lüliti 45-P-47
Väljalaadimisteo rakendamise kaliibrimistoiming .. 45-O-24
Väljalaadimisteo sisselülitus 45-O-24
Väljalaadimistigu
Hooldus
Vertikaalse väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine 125-G-5
Väljalaadimisteo ülemise reduktori määrimine 125-G-4
Lukustushoova asendid 75-12
Lõikepolt 75-7
Asukoht 75-6
Reguleerimine
Renni kandur 75-11
Teo asend 75-11
Ülekandeketid 75-10
Vahetamine
Tuli 80-21
Veorihm 75-12, 75-14
Väljalaskefiltri süsteemi ülevaade 45-J-4

Lehekülg

Väljalaskefiltri tahma käitlemine ja kõrvaldamine
Tahmafiltri tahma käitlemine ja kõrvaldamine .. 125-O-17
Väljastustuled
Vahetamine 80-21
Väljumisvalgustus 45-M-6
Välpade tabel
Esimese 100 töötunni järel 125-C-1
Iga 10 töötunni järel 125-A-1
Iga 100 töötunni järel 125-D-1
Iga 1000 töötunni järel 125-I-1
Iga 200 töötunni järel 125-E-1
Iga 2000 töötunni järel 125-J-1
Iga 250 töötunni järel 125-F-1
Iga 400 töötunni järel 125-G-1, 125-G-7, 125-G-12
Iga 4500 töötunni järel 125-K-1, 125-L-1
Iga 50 töötunni järel 125-B-1
Iga 6000 töötunni järel 125-M-1
Iga 800 töötunni järel 125-H-1
Iga kolme aasta järel 125-K-1
Iga kuue aasta järel 125-M-1
Iga viie aasta järel 125-L-1
Vastavalt vajadusele 125-N-1
Vältige tankimisel staatilise elektriga seotud riske 10-6, 120-1
Väntvõlli summuti
Kontrollimine 125-L-1
Värvohakas
Vilja seaded 100-12

Õ

Õhufilter
Eemaldamine
Mootori prahikontroll (Final Tier 4/Stage IV) 125-O-18
Õhukanalid 70-12
Õhukompressor 45-J-9
Hooldus
Paagi tühjendamine veest 125-A-6
Toru
Voolik 125-O-16
Vahetamine
Rihm (Final Tier 4/Stage IV)
13,5 l 125-Q-19
9,0 l 125-P-17
Rihm (Tier 2/Stage II)
13,5 l 125-Q-1
9,0 l 125-P-1
Õlipaak 125-O-16
Õhukompressori olek 45-J-10
Õhukompressori süsteem 125-O-16
Õhupuhasti filtrid
Eemaldamine 125-O-15
Õhusüsteem
Ärge muutke 125-O-2
Õhutustamine
Kütusesüsteem 125-O-11

Jätkub järgmisel leheküljel

Lehekülg

Õhuvoolu režiim....45-K-5
Õhuvõtuava
Asendid.... 30-5
Pikendatud tööasend.... 30-7
Standardne tööasend.... 30-6
Transpordiasend.... 30-8
Õli
Mootor
Interim tier 4, final tier 4, IIIB etapp ja IV etapp.. 120-17
Tier 2 ja II etapp.... 120-16
Õlijahuti
Puhastamine....125-A-3, 125-B-7

Ü

Ühe asendiga määrangute loomine....45-B-7
Ühendusmuhv
Õhukompressor.... 125-O-16
Ühendusmuhvide patarei
Külgeühendamine.... 55-33
Ühepunktiline
Lahtiriivistus
Tihvtid.... 55-40

Lehekülg

Lõikepoldi asukoht.... 55-40
Puhastamine
Riivistustihvtid.... 55-40
Reguleerimine
langetuskaabli ots (lauskmaa).... 55-39
Riivistus.... 55-37
Riivistus.... 55-33
Ülelaadeõhu jahuti
Puhastamine....125-A-3, 125-B-7
Ülepeabiiter
Eemaldamine
Põhi (sõltuvalt varustusest).... 70-12
Laagrite määrimine.... 125-G-8
Reguleerimine
Rihm (sõltuvalt varustusest).... 65-59
Vahetamine
Kõva vilja tiivad (sõltuvalt varustusest).... 65-62
Rihm (sõltuvalt varustusest).... 65-60
Standardsed tiivad (sõltuvalt varustusest).... 65-61
Ülepeabiitri reduktori õli kontrollimine.... 125-G-10
Ülepeabiitri reduktori õli vahetamine.... 125-J-4
Ülesmäge liikumise tundlikkus....45-F-16, 45-Q-7
Ümberlülitus....45-C-10