

600C serijos kukurūzų pjaunamosios (S.N. 795001–)



EKSPLOATACIJOS INSTRUKCIJA 600C serijos kukurūzų pjaunamosios OMHXE103854 LEIDIMAS G6 (LITHUANIAN)

John Deere Harvester Works

Eksportinis variantas
PRINTED IN U.S.A.



Pratarmė

ATIDŽIAI PERSKAITYKITE INSTRUKCIJĄ ir išmokite tinkamai valdyti bei prižiūrėti savo mašiną. Jei to neatliksite, galite susižeisti arba sugadinti įrenginį. Šią instrukciją ir ant mašinos pažymėtus įspėjamuosius ženklus taip pat galima įsigyti ir kitomis kalbomis. (Dėl užsakymo kreipkitės į John Deere oficialų atstovą.)

INSTRUKCIJA VISUOMET TURI BŪTI neatskiriama mašinos dalis; parduodant mašiną turite pirkėjui perduoti ir jos naudojimo instrukciją.

Šioje instrukcijoje MATAVIMO VIENETAI pateikti ir pagal metrinę, ir pagal JAV naudojamą matų sistemą. Naudokite tik tinkamas atsargines ir tvirtinimo detales. Dirbant su metrinėmis ir colinėmis tvirtinimo detalėmis, gali prireikti specialaus veržliarakčio.

DEŠINIOJI IR KAIRIOJI PUSĖS nustatomos pagal kryptį, kuria padargas judės važiuodamas pirmyn.

Specifikacijų skyriuje UŽSIRAŠYKITE GAMINIO IDENTIFIKACIJOS NUMERIUS (PIN). Atidžiai užsirašykite visus numerius, nes tai palengvins mašinos paiešką vagystės atveju. Šių numerių reikės ir oficialiam atstovui, kai užsaksite detales. Identifikacijos numerius patartina saugoti patikimoje vietoje, bet tik ne mašinoje.

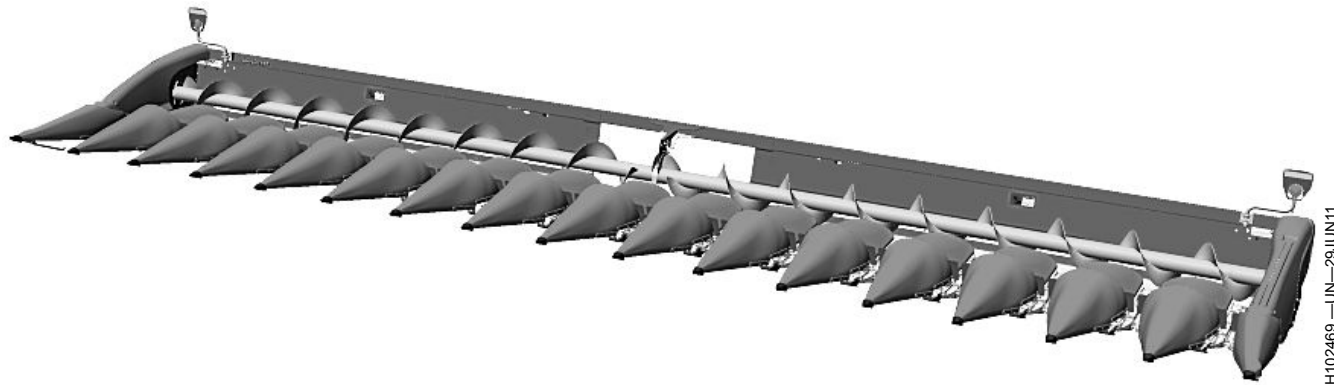
GARANTIJA suteikiama kaip dalis John Deere paramos programos klientams, kurie dirba ir prižiūri savo įrenginį pagal nurodymus šioje instrukcijoje. Garantija yra paaiškinta garantijos pažymėjime ar instrukcijoje, kuriuos turėtumėte gauti iš John Deere oficialiojo atstovo.

Ši garantija užtikrina, kad John Deere pasiims gaminį atgal, jei garantijos laikotarpiu atsiras defektų. Kai kuriomis aplinkybėmis John Deere įves patobulinimus, dažnai neimdamas mokesčio iš užsakovo net jei gaminys be garantijos. Jei įrenginys bus blogai prižiūrimas arba jei bus pakeistos jo eksploatacinės savybės keičiant fabriko techninius duomenis, garantija bus anuliuota, o patobulinimai gali būti atmesti. Tai gali įvykti naudojant degalus ne pagal nurodytas specifikacijas ar kaip kitaip mechaniškai per daug apkraunant mašiną.

Jei jūs nesate pirmas mašinos savininkas, jums naudinga susisiekti su vietiniu John Deere oficialiu atstovu ir pranešti jiems gamyklinį numerį. Tai padės John Deere jus informuoti apie gaminio problemas ar patobulinimus.

DX,IFC2A -26-03APR09-1/1

Atpažinimo vaizdas



SS43267,00002FF -26-01NOV13-1/1

Turinys

Puslapis

Saugos ypatybės

Pjaunamosios saugos funkcijos05-1

Sauga

Atpažinkite įspėjamuosius ženklus.....	10-1
Išsiaiškinkite įspėjamųjų žodžių reikšmes	10-1
Laikykitės saugos instrukcijų	10-1
Ispaniški saugos ženklai ir operatoriaus vadovas.....	10-2
Balastas skirtas saugiam kontaktui su žeme.....	10-2
Mašinos pastatymas ir išlipimas iš jos.....	10-2
Būkite pasiruošę kritinėms situacijoms	10-3
Dėvėkite apsauginius rūbus	10-3
Stovėkite toliau nuo pjovimo įrenginių	10-3
Naudokite signalines šviesas ir prietaisus	10-4
Saugus kombaino transportavimas su pjaunamąja.....	10-4
Kelio režimo išjungiklis	10-5
Saugios techninės priežiūros būdai.....	10-6
Dažų nuėmimas prieš virinant ar kaitinant.....	10-6
Venkite kaitinimo prie aukšto slėgio skysčio sistemų	10-7
Saugokitės, kad neįsipainiotumėte	10-7
Nesilieskite prie judančių detalių	10-7
Pasitraukite nuo besisukančių kardaninių pavarų.....	10-8
Apsaugos ir skydai	10-8
Saugokitės aukšto slėgio skysčių	10-8
Saugiai atlikite akumuliatoriaus sistemų techninę priežiūrą	10-9
Rūpestingai prižiūrėkite įrenginius.....	10-9
Saugiai atlikite pavaros diržų techninę priežiūrą	10-9
Apsauga nuo aukšto slėgio purškiamo skysčio	10-10
Eksplotavimo nutraukimas — Skysčių ir komponentų tinkamas perdirdimas bei utilizavimas.....	10-10
Tinkamai paremkite mašiną.....	10-11
Laikykite įrenginius saugiai.....	10-11

Saugos ženklai

Vaizdiniai saugos ženklai.....	15-1
Pakeiskite saugos ženklus	15-1
Pjaunamosios užstrigimas.....	15-1
Besisukanti transmisija.....	15-2
StalkMaster™ kukurūzų pjaunamosios	15-2

Puslapis

Kukurūzų pjaunamosios pristatymo svoris	15-3
Pjaunamosios užstrigimas.....	15-3

Transportavimas

Transportavimas priekaboje	20-1
Transportavimas prijungus prie kombaino.....	20-2

Sukabinimas ir atkabinimas

Kukurūzų pjaunamosios tvirtinimas prie nuožulniosios kameros.....	25-1
Kukurūzų pjaunamosios tvirtinimas prie ankstesnės nei 60 serijos nuožulniosios kameros.....	25-4
Kukurūzų pjaunamosios jungimas prie pašarų smulkintuvo arba kukurūzų lukštentuvo	25-5
Kukurūzų pjaunamosios atjungimas nuo nuožulniosios kameros.....	25-5
Vientaškis fiksatorius - reguliavimas.....	25-6
Lygaus pagrindo nuožulniosios kameros apatinio galo trosas – reguliavimas ..	25-8
Nuožulniosios kameros fiksuojamieji kaiščiai (valymas).....	25-8
Nuožulniosios kameros rankinis atkabinimas.....	25-8
Sklendės troso nukerpamojo varžto vieta.....	25-9

Kalibravimas ir nustatymai

Kada kalibruoti.....	30-1
Kalibravimo klaidų kodai	30-1
Naudotojo kalibravimo procedūros S serijos kombainams	30-1
Naudotojo kalibravimo procedūros 70 serijos kombainams	30-2
Naudotojo kalibravimo procedūros 50 / 60 serijos kombainams	30-2
Nuožulniosios kameros nuleidimo greičio ir jautrumo reguliavimas – S ir 70 serijos kombainai	30-7
Nuožulniosios kameros nuleidimo greičio ir jautrumo reguliavimas – 60 serijos ir senesni kombainai	30-8

Kukurūzų pjaunamosios eksploatavimas

Bendroji informacija	35-1
Važiukite ir dirbkite atsargiai	35-1

Tęsinys sekančiame puslapyje

Originalios instrukcijos. Visa informacija, iliustracijos ir specifikacijos šioje instrukcijoje pagrįstos naujausia informacija, kokia buvo leidimo metu. Pasilieka teisė daryti pakeitimus bet kuriuo metu be išankstinio įspėjimo.

COPYRIGHT © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
A John Deere ILLUSTRATION™ Manual

	Puslapis
Kukurūzų pjaunamosios važiavimo greitis.....	35-1
Porankio funkcijos	35-2
Aktyvaus pjaunamosios valdymo	
ekranas – funkcijos	35-3
Automatinio pjaunamosios aukščio	
valdymo sistemų aprašymas	35-4
Kukurūzų pjaunamosios pavaros	
ijungimas / išjungimas	35-5
Atskyrimo plokštės valdymas ir gražinimas	35-6
50, 60 ir 70 serijos kombainai su	
reguliuojamo greičio nuožulniaja kamera	35-7
00 ir 10 serijos kombainai su	
reguliuojamo greičio diržinės	
pavaros nuožulniaja kamera	35-7
Kombainai su fiksuoto greičio	
nuožulniaja kamera	35-8
Kukurūzų su silpnais arba sulaužytais	
stiebais pjovimas	35-8
Kukurūzų pjovimas	35-8
Rinktuvai	35-8
Tarpueilių įrenginiai	35-9
Sraigas	35-9
Hidrauliškai reguliuojamos atskyrimo plokštės	35-9
Išoriniai rinktuvo ilgikliai	35-10
Vidinių rinktuvo antgalių ir skydų	
pakėlimas bei nuėmimas	35-10
Išorinių rinktuvo antgalių ir skydų	
pakėlimas bei palenkimas	35-12
Sraigto dugno valymo drelės	35-12
StalkMaster™ smulkinimo peilių	
ijungimas ir išjungimas	35-13

Padargai ir pasirenkami priedai

Burbuolių apsaugos	40-1
Stiebų būgnai	40-2
Aktyvaus pjaunamosios valdymo	
žemės jutikliai	40-2
StalkMaster™ smulkinimo pavarų	
dėžės (užsakomos)	40-3
AutoTrac RowSense	40-3
Ražienų apšvietimo šviesos	40-4

Reguliavimai – kukurūzų pjaunamoji

Rinktuvo antgalių reguliavimas ir išlyginimas	45-1
Šiukšlių peilių reguliavimas	45-1
Rinktuvo grandinės įtempimo reguliavimas	45-2
Rinktuvo grandinės skersinių reguliavimas	45-2
Atskyrimo plokščių reguliavimas	45-3
Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės	
reguliavimas	45-4
Tarpueilių įrenginio varančiųjų	
žvaigždučių reguliavimas TIK su	
fiksuoto greičio pavara	45-6
Sraigto aukščio reguliavimas	45-7
Apatinio skutiklio reguliavimas	45-9
Grandinės sujungimas	45-9
Sraigto pavaros grandinės reguliavimas	45-10

Tepimas

Tepalas	50-1
Tepimo medžiagos laikymas	50-1
Alternatyvūs ir sintetiniai tepalai	50-1
Tepalų maišymas	50-1

Tepimas ir priežiūra

Tepimo intervalų lentelė	55-1
Kas 200 darbo valandų	55-1
Kas 1000 darbo valandų	55-6

Trikčių diagnostika

Javų skyrius	60-1
Aktyvus pjaunamosios valdymas (AHC)	60-4

Techninė priežiūra

Hidraulinio cilindro avarinis stabdiklis	65-1
Stiebų būgnų nuėmimas ir uždėjimas	65-2
Rinktuvo grandinės ir žvaigždutės	
apvertimas papildomam dėvėjimui	65-6
Rinktuvo grandinės nuėmimas ir uždėjimas	65-7
Alyvos karterio nuėmimas ir uždėjimas	65-8
Keičiamų antdėklų nuėmimas ir uždėjimas	65-10
StalkMaster™ smulkinimo peilio	
ašmenų nuėmimas ir uždėjimas	65-10
Ražienų apšvietimo lemputės keitimas	65-11
Pjaunamosios įspėjamojo žibinto	
lemputės keitimas	65-11

Laikymas

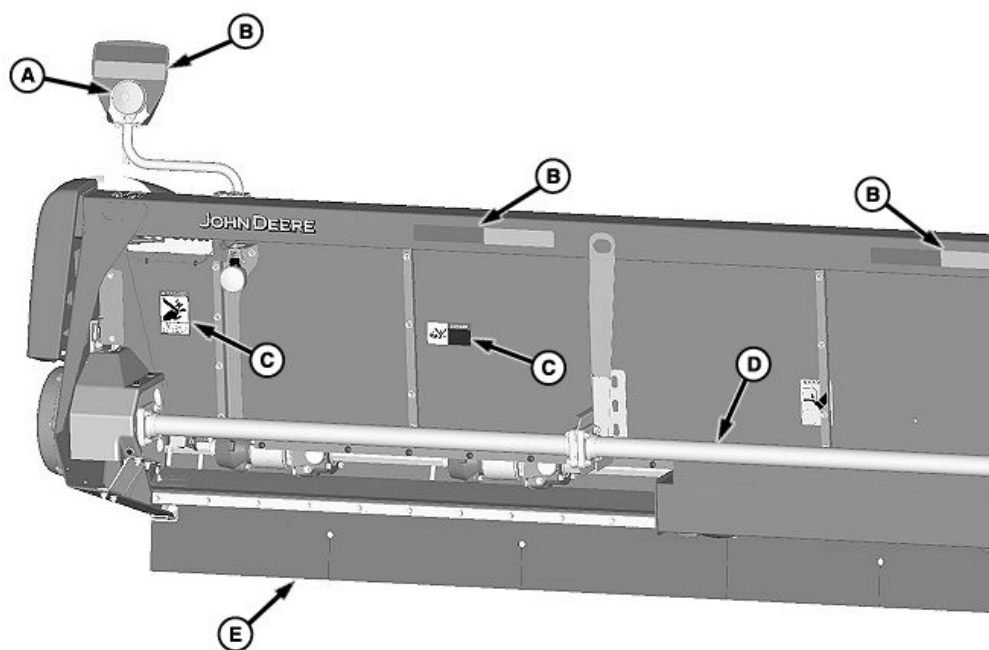
Sezono pabaigos techninė priežiūra	70-1
Sezono pradžios techninė priežiūra	70-1

Techniniai duomenys

Specifikacijos	75-1
Saugiai laikykite mašiną	75-3
Pjaunamosios identifikavimo numeris	75-3
Nuosavybės teisių įrodymas	75-3
EB atitikties deklaracija	75-4
Eurazijos ekonominė sąjunga	75-4
Numatomas mašinos eksploatavimo laikas	75-5
Vienodo colinio varžto ir sraigto sukimo	
momento dydžiai	75-5
Metrinų varžtų ir sraigtų sukimo	
momento reikšmės	75-6

Saugos ypatybės

Pjaunamosios saugos funkcijos



A—Išspėjamasis šviesos signalas
B—Šviesą atspindinti juosta

C—Saugos ženklai-lipdukai
D—Pavaros veleno apsauginiai gaubtai

E—Užuolaidos (tik smulkinantys modeliai)

Šalia čia parodytų saugos funkcijų, saugų šios kukurūzų pjaunamosios eksploatavimą užtikrina papildomi lipdukai ir saugos pranešimai bei instrukcijos operatoriaus vadove.

H114321 —UN—05JUN15

DM84283,00006F5 -26-21MAY15-1/1

Sauga

Atpažinkite įspėjamuosius ženklus

Tai ženklas, įspėjantis apie pavojų. Matydami šį ženklą ant savo mašinos arba šioje instrukcijoje, būkite atidūs, nes yra galimybė susižeisti.

Laikykitės rekomenduojamų atsargumo priemonių ir darbo saugos taisyklių.



TB1389 —JUN—28JUN13

DX,ALERT -26-29SEP98-1/1

Išsiaiškinkite įspėjamųjų žodžių reikšmes

Įspėjamieji žodžiai — PAVOJUS, ATSARGIAI arba DĖMESIO — papildo įspėjamuosius ženklus. Žodis PAVOJUS nurodo didžiausius pavojus.

Įspėjamieji ženklai su užrašu PAVOJUS arba ATSARGIAI tvirtinami prie tam tikrų pavojingų vietų. Bendros atsargumo priemonės yra išvardytos po saugos ženklais su užrašu DĖMESIO. Ženklas su užrašu DĖMESIO atkreipia dėmesį ir į šioje instrukcijoje aprašytus saugos nurodymus.



TS187 —26—30SEP98

DX,SIGNAL -26-03MAR93-1/1

Laikykitės saugos instrukcijų

Atidžiai perskaitykite visą saugos informaciją šioje instrukcijoje ir ant mašinos saugos ženklų. Prižiūrėkite saugos ženklus, kad jie būtų tinkami vartoti. Pakeiskite trūkstančius ar sugadintus saugos ženklus naujais. Patikrinkite, ar naujų įrenginių komponentai ir atsarginės dalys su saugos ženklais. Atsarginius saugos ženklus galite įsigyti pas oficialų John Deere atstovą.

Iš tiekėjų gali būti gauta papildoma saugos informacija uždėta ant detalių ir komponentų, kurios nėra šioje eksploatacijos instrukcijoje.

Išmokite tinkamai dirbti mašina ir tinkamai naudoti jos valdymo sistemas. Neleiskite mašina dirbti neapmokytiems asmenims.

Mašina visada turi būti geros darbinės būklės. Neteisėti mašinos pakeitimai gali daryti neigiamą įtaką jos darbui ir/ar saugai bei pakenkti eksploatacijos trukmei.



TS201 —JUN—15APR13

Jei nesuprantate kurios nors instrukcijos dalies ir jums reikia pagalbos, susisiekite su oficialiu John Deere atstovu.

DX,READ -26-16JUN09-1/1

Ispaniški saugos ženklai ir operatoriaus vadovas

Ispaniškas operatoriaus vadovo ir saugos ženklų versijas šiai mašinai galite gauti per įgaliotąjį John Deere prekybos atstovą. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.



TS201—UN—15APR13

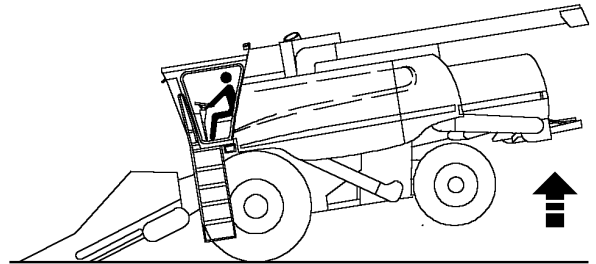
OUO6075,0000145 -26-22MAY08-1/1

Balastas skirtas saugiam kontaktui su žeme

Kombaino darbui, valdymui ir stabdymui didelę įtaką daro priekyje prikabinami sunkūs įrenginiai, kurie keičia kombaino svorio centrą.

Kombaino balastą pagal poreikį perkeltite į užpakalinę dalį, kad išlaikytumėte saugų kontaktą su žeme.

Stenkitės, kad nebūtų viršyta didžiausia leistina ašies apkrova ir bendroji masė.



H51907—UN—10FEB99

HX,AG,SF6782 -26-05FEB99-1/1

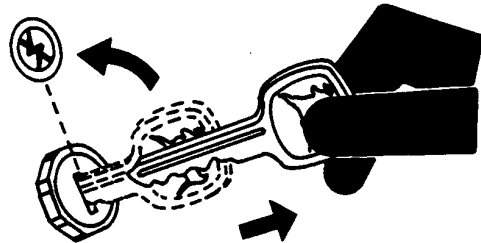
Mašinos pastatymas ir išlipimas iš jos

Nuleiskite pjaunamąją ant žemės.

Prieš išlipdami iš mašinos, išjunkite kombaino įrangą ir kulią. Pastumkite daugiavertę svirtį į neutralią padėtį ir išjunkite mašiną. Įjunkite stovėjimo stabdžius, ištraukite raktelį ir užrakinkite operatoriaus kabiną.

Jokiu būdu nepalikite neprižiūrimos mašinos, kol veikia variklis.

Važiuodami nelpkite iš operatoriaus kabinos.



TS230—UN—24MAY89

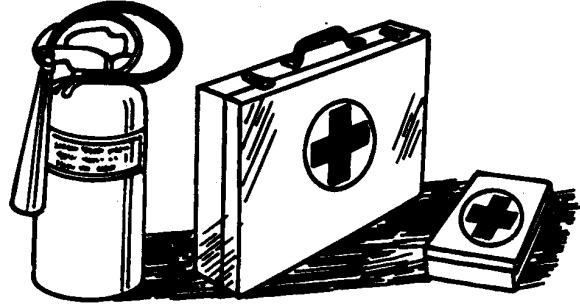
OUO6075,0000AEB -26-11FEB14-1/1

Būkite pasiruošę kritinėms situacijoms

Būkite pasiruošę kilus gaisrui.

Gesintuvą ir pirmosios pagalbos vaistinėlę laikykite pasiekiamoje vietoje.

Šalia telefono aparato po ranka visada turėkite lapelį su gydytojo, greitosios pagalbos ir priešgaisrinės tarnybos telefonų numeriais.



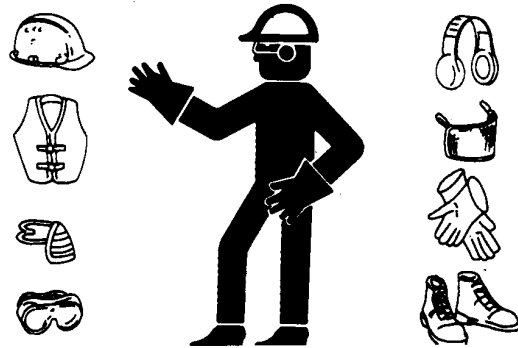
TS291 —UN—15APR13

DX,FIRE2 -26-03MAR93-1/1

Dėvėkite apsauginius rūbus

Dirbdami dėvėkite prigludusius drabužius bei atitinkamam darbui skirtas apsaugos priemones.

Mašina bus saugiai valdoma tuomet, kai vairuotojas nesiblaškęs ir skirs tam visą savo dėmesį. Todėl dirbdami su traktoriumi nenaudokite ausinių radijui ar muzikai klausyti.



TS206 —UN—15APR13

DX,WEAR2 -26-03MAR93-1/1

Stovėkite toliau nuo pjovimo įrenginių

Dėl veikimo ypatumų peilis, sraigtas, lenktuvai ir perdavimo būgnai negali būti visiškai uždengti apsauginiais gaubtais. Darbo metu laikykitės nuo judančių detalių saugiu atstumu. Prieš atlikdami techninę mašinos apžiūrą ar išvalydami, visada išjunkite pagrindinę sankabą ir variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.



ES 118 704

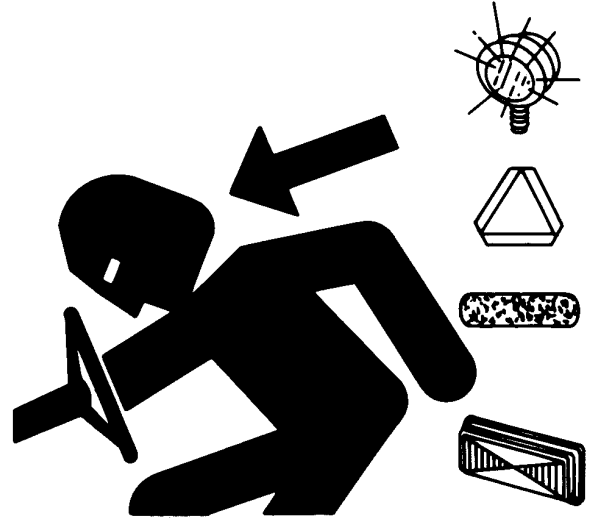
ES118704 —UN—21MAR95

OQO6075,00009E5 -26-28SEP10-1/1

Naudokite signalines šviesas ir prietaisus

Stenkitės nesusidurti su kitomis transporto priemonėmis, lėtai važiuojančiais traktoriais su pakabintais ar prikabintais padargais, taip pat su savaeigėmis žemės ūkio mašinomis. Visada stebėkite, už jūsų judantį transportą, ypač posūkiuose. Naudokite signalines posūkių rodykles.

Ir dieną, ir naktį naudokite priekinius žibintus, įspėjamuosiuosius švyturėlius bei signalines posūkių rodykles. Laikykitės galiojančių agregatų apšvietimo ir žymėjimo taisyklių. Pasirūpinkite, kad žibintai ir žymėjimo ženklai būtų matomi, švarūs ir atitiktų darbinis reikalavimus. Pakeiskite arba pataisykite pamestus arba sugedusius žibintus ir žymėjimo ženklus. Atitinkamą avarinių žibintų rinkinį galite įsigyti iš John Deere atstovo.



DX,FLASH -26-07JUL99-1/1

TS951—UN—12APR90

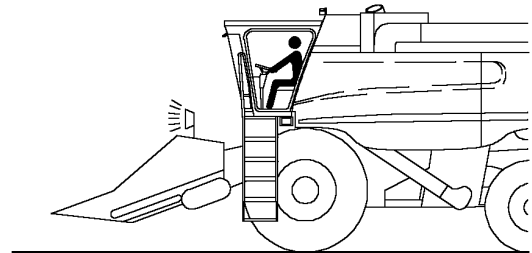
Saugus kombaino transportavimas su pjaunamąja

Jeį yra galimybė, nevažiuokite kombainu su prikabinta pjaunamąja bendro naudojimo keliais.

Jeį kombainą reikia transportuoti su pjaunamąja, patikrinkite, ar veikia mirksinčios avarinės šviesos, ar švarūs ir matomi atšvaitai.

Intensyvaus eismo, siauruose keliuose su nuokalnėmis ir per tiltus važiuokite su įjungtu automatiniu kelio valdikliu.

Važiuokite pagal eismo sąlygas pasirinkę saugų greitį.



OUO6075.0000034 -26-22JAN01-1/1

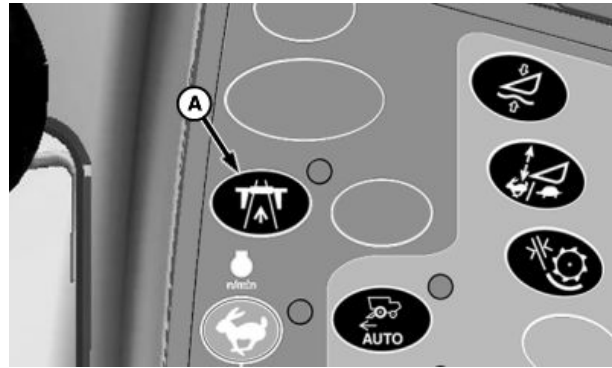
H51909—UN—07MAY99

Kelio režimo išjungiklis



Parodyta S serija

H100048 —UN—03FEB11



Parodyta 70 serija

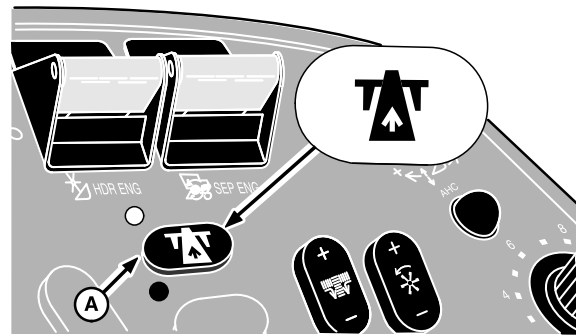
H90140 —UN—15OCT07

Kombainui važiuojant keliu, kelio režimo išjungimo jungiklis (A) turi būti perjungtas į kelio padėtį.

Kai nuspaustas kelio režimo išjungimo jungiklis, kontrolinė lemputė įsijungs rodydama, kad jungiklis yra kelio padėtyje. Įjungus kelio režimo išjungimo jungiklį bus išjungtos šios funkcijos:

- Keltuvo aukščio atnaujinimas
- Pjaunamosios aukščio jutimas
- Šoninis pokrypis
- Lenktuvų pakėlimas / nuleidimas ir išilginis judėjimas
- Iškvėrimo sraigtas
- Sraigės pasukimas
- Sraigto sulenkimo mechanizmas (jeigu įrengtas)
- Kuliamosios įjungimas
- Pjaunamosios įjungimas
- Pjaunamosios kėlimas / nuleidimas

Po mašinos transportavimo keliu, jei lauko funkcijos yra reikalingos, palaikykite nuspaudę kelio režimo išjungimo



Parodytos 50 ir 60 serijos

H52044 —UN—31MAR99

A—Kelio režimo išjungiklis

jungiklį **dvi sekundes**, kad kontrolinė lemputė užgestų ir norimos lauko funkcijos vėl veiktų.

SS43267,00003FE -26-26JUN14-1/1

Saugios techninės priežiūros būdai

Prieš pradėdami dirbti susipažinkite su techninio darbu aptarnavimo tvarka. Darbo vietą laikykite švarią ir sausą.

Niekada netepkite, neatlikite techninio aptarnavimo ir nereguliuokite mašinos jai judant. Stenkitės, kad jūsų rankos, kojos ir drabužiai būtų toliau nuo pavara varomų dalių. Išjunkite visas pavaras ir naudodamiesi valdymo rankenėlėmis sumažinkite slėgį. Nuleiskite įrenginius ant žemės. Užgesinkite variklį. Ištraukite užvedimo raktelį. Leiskite mašinai atvėsti.

Saugiai paremkite visas mašinos dalis, kurios techninio aptarnavimo metu turi būti pakeltos.

Visos detalės turi būti geroje darbinėje būklėje ir tinkamai sumontuotos. Kuo skubiau pašalinkite gedimą. Pakeiskite susidėvėjusias arba sulūžusias detales. Pašalinkite susikaupusius tepalus, alyvą arba nešvarumus.

Prieš pradėdami virinimo darbus ar darbus elektros sistemoje, būtina atjungti savaeigės mašinos akumuliatorių baterijos masinį laidą (-).

Prieš pradėdami velkamos įrangos elektros sistemos remonto ar mašinos virinimo darbus, būtina atjungti visas laidų pynių jungtis, jungiančias padargus su traktoriumi.



TS218 —UN—23AUG88

DX,SERV -26-17FEB99-1/1

Dažų nuėmimas prieš virinant ar kaitinant

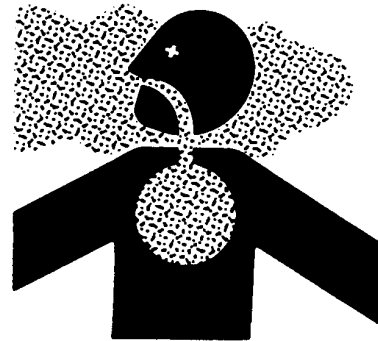
Saugokitės nuodingų garų ir dulkių.

Pavojingi garai gali susidaryti įkaitus dažams atliekant virinimo bei litavimo darbus arba naudojant atviros liepsnos degiklį.

Prieš kaitindami nuimkite dažus:

- Nuimkite dažus mažiausiai 100 mm (4 in.) spinduliu nuo ploto, kurį paveiks kaitinimas. Jei negalima nuimti dažų, prieš kaitindami ar virindami dėvėkite tinkamą respiratorių.
- Jei dažus valote smėlio srove ar šveičiate - stenkitės neįkvėpti dulkių. Dėvėkite tinkamą respiratorių.
- Naudojant tirpiklį ar cheminį dažų nuėmiklį, pastarąjį prieš virinant nuplaukite su muilu ir vandeniu. Pašalinkite tirpiklio ar dažų nuėmiklio indus ir kitas degias medžiagas iš darbo vietos. Prieš virinant ar kaitinant palaukite bent 15 min, kad išsisklaidytų garai.

Nenaudokite chloruoto tirpiklio tose vietose, kurios bus virinamos.



Visus darbus atlikite gerai vėdinamoje patalpoje, kad nuodingi dūmai bei dulkės galėtų išsisklaidyti.

Tinkamai pašalinkite dažus ir tirpiklį.

TS220 —UN—15APR13

DX,PAINT -26-24JUL02-1/1

Venkite kaitinimo prie aukšto slėgio skysčio sistemų

Kaitinant šalia aukšto slėgio skysčio sistemų, gali išsiveržti degus skystis. Jis gali sunkiai nudeginti jus ir šalia stovinčius asmenis. Nevirinkite, nelituokite ir nenaudokite atviros ugnies degiklių šalia aukšto slėgio skysčio sistemų arba šalia kitų degių medžiagų. Aukšto slėgio sistemos gali sprogti, kai nuo tiesioginio liepsnos šaltinio pasklinda karštis.

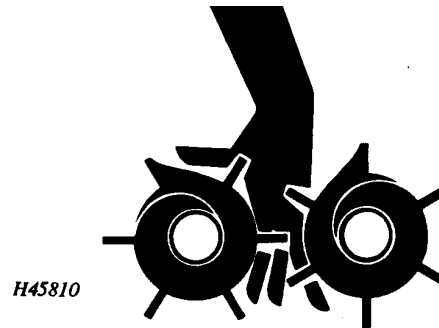


TS953 —UN—15MAY90

DX,TORCH -26-10DEC04-1/1

Saugokitės, kad neįsipainiotumėte

Kad neįsipainiotumėte, nestumkite augalų masės į mašiną ranka arba nebandykite atkišti mašiną ranka, kol mašina dirba. Mašina gali įtraukti masę greičiau, nei jūs galite atleisti suspaustą augalų masę.



H45810

H45810 —UN—22JUL93

SS43267,0000113 -26-10SEP12-1/1

Nesilieskite prie judančių detalių

Saugokite rankas, kojas ir drabužius nuo jėgos pavara varomų detalių. Niekada nevalykite, netepkite ar nereguliuokite mašinos jai dirbant.



TS256 —UN—23AUG88

JK22594,00000E3 -26-15AUG06-1/1

Pasitraukite nuo besisukančių kardaninių pavarų

Įtraukimas į besisukančią kardaninę pavarą gali sunkiai sužaloti ar galite net žūti.

Visos apsaugos visada turi būti laikomos savo vietoje. Patikrinkite, ar laisvai sukasi besisukančios apsaugos.

Dėvėkite glaudžiai prigludusius drabužius. Prieš atlikdami variklio ar mašina varomų įrenginių reguliavimus, sujungimus ar vykdydami bet kokią priežiūrą, sustabdykite variklį ir įsitikinkite, jog sustojusios visos besisukančios detalės ir kardaninės pavaros.



TS1644 —UN—22AUG95

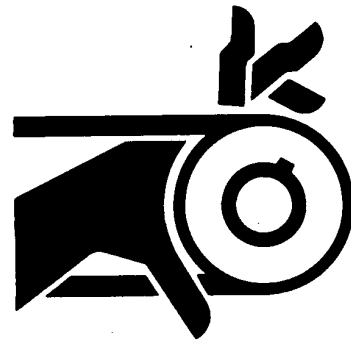
DX,ROTATING -26-18AUG09-1/1

Apsaugos ir skydai

Įsitikinkite, kad visada būtų teisingai uždėtos apsaugos ir skydai. Užtikrinkite, kad jie veiktų ir būtų tinkamai sumontuoti.

Prieš nuimdami apsaugas ar apsauginius gaubtus, visada išjunkite pagrindinę sankabą, variklį ir ištraukite raktelį.

Laikykite rankas, kojas ir drabužius atokiau nuo judančių detalių.



TS285 —UN—23AUG88

JK22594,00000E5 -26-15AUG06-1/1

Saugokitės aukšto slėgio skysčių

Reguliariai (bet kartą kas metus) tikrinkite, ar hidraulinės žarnos sandarios, nėra sulankstytos, įpjautos, įtrūkusios, nudilusios, išsipūtusios, pažeistos korozijos, neturi išlindusios vielinės juostos ir nėra kitų susidėvėjimo arba pažeidimo požymių.

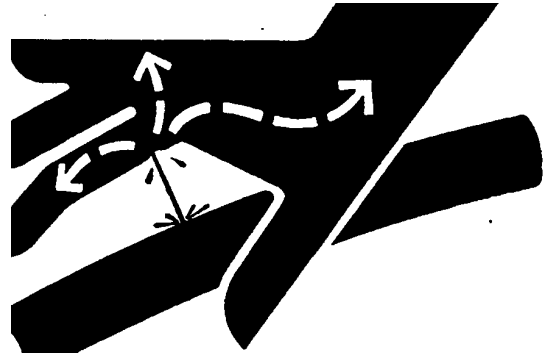
Nedelsdami pakeiskite susidėvėjusius arba pažeistus žarnų mazgus „John Deere“ patvirtintomis atsarginėmis detalėmis.

Išsiveržęs suslėgtas skystis gali prasiskverbti per odą ir sunkiai sužaloti.

Prieš atjungdami hidraulinę arba kitas linijas, apsisaugokite mažindami slėgį. Prieš sudarydami slėgį, priveržkite visas jungtis.

Nuotėkių ieškokite pasinaudodami kartono gabalėliu. Saugokite rankas ir kūną nuo aukšto slėgio skysčių.

Įvykus nelaimingam atsitikimui, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Bet koks po oda įšvirkštas skystis turi būti per



kelias valandas chirurgiškai pašalintas, nes gali išsivystyti gangrena. Gydytojai, nesusidūrę su tokiomis traumomis, turėtų kreiptis į kompetentingus medicinos specialistus. Tokią informaciją gausite anglų kalba „Deere & Company“ medicinos departamente Moline, Iliojaus valstija, JAV, paskambinę 1-800-822-8262 arba +1 309-748-5636.

X9811 —UN—23AUG88

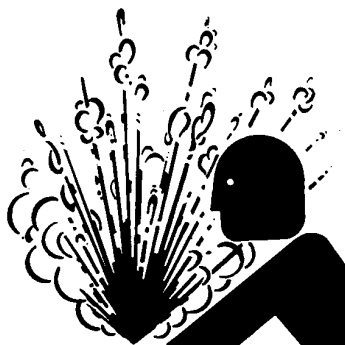
DX,FLUID -26-12OCT11-1/1

Saugiai atlikite akumulatoriaus sistemų techninę priežiūrą

Iš aukšto slėgio akumuliatorių sistemų išsiveržę skysčiai ar dujos, kurie naudojami kondicionavimo, hidraulinių ir pneumatinių stabdžių sistemose, gali rimtai sužaloti. Nuo didelio karščio gali sprogti akumulatorius ir gali būti atsitiktinai nutrauktos aukšto slėgio sistemos. Nevirinkite ir nenaudokite atviros liepsnos degiklių netoli aukšto slėgio akumulatoriaus/linijos.

Prieš išimant akumuliatorių, iš aukšto slėgio sistemos išleiskite slėgį.

Prieš išimdami akumuliatorių, išleiskite iš hidraulinės sistemos slėgį. Niekada nebandykite išleisti slėgio iš hidraulinės sistemos ar akumulatoriaus atleisdami tvirtinimo detales.



Akumuliatorių negalima remontuoti.

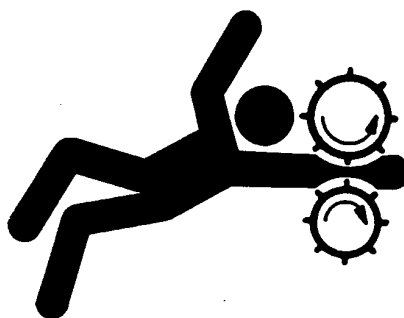
DX,WW,ACCLA2 -26-22AUG03-1/1

TS281 —UN—15APR13

Rūpestingai prižiūrėkite įrenginius

Susiriškite ilgus plaukus pakaušyje. Dirbdami netoli įrenginių ar judančių detalių neryškite kaklaraiščio, šaliko, nevilkėkite laisvų drabužių ir neužsidėkite karolių. Jei šie daiktai bus įtraukti į įrenginį, galite būti sužalotas.

Nusiimkite žiedus ir kitus papuošalus, kad išvengtumėte elektros trumpo jungimo ir nebūtumėte įtrauktas į judančias detales.



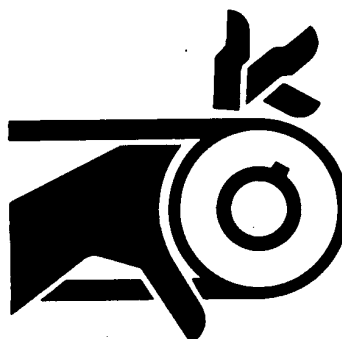
DX,LOOSE -26-04JUN90-1/1

TS228 —UN—23AUG88

Saugiai atlikite pavaros diržų techninę priežiūrą

Atlikdami pavaros diržų techninės priežiūros darbus, visada imkitės šių atsargumo priemonių:

- Saugokitės, kad pavaros diržai neįtrauktų ir sunkiai nesužalotų jūsų plaštakos ar rankos. Dirbant mašinai niekada nemėginkite valyti, tikrinti ar reguliuoti diržų. Visada pirmiau išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.
- Nemėginkite valyti diržų degiais valymo tirpikliais.



OOU6075,00026A4 -26-06FEB03-1/1

TS285 —UN—23AUG88

Apsauga nuo aukšto slėgio purškiamo skysčio

Iš aukšto slėgio purkštuko išsiveržęs purškiamas skystis gali pažeisti odą ir sukelti sunkias traumas. Saugokitės, kad purškiamas skystis nepatektų ant rankų ar kūno.

[vykus nelaimingam atsitikimui, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Jei aukšto slėgio purškiamas skystis pažeidžia odą, sužeidimas turi būti pašalintas per kelias valandas chirurginiu būdu, nes kitaip ši vieta gali gangrenuoti. Gydytojai, nesusidūrę su tokio pobūdžio traumomis, turėtų pasikonsultuoti su gydančiais specialistais ar ieškoti medicininių šaltinių, kuriuose būtų aprašytas tokių žaizdų gydymas. Tokią informaciją gali suteikti Deere bendrovės medicinos skyrius Moline, Ilinojaus Valstija, JAV.



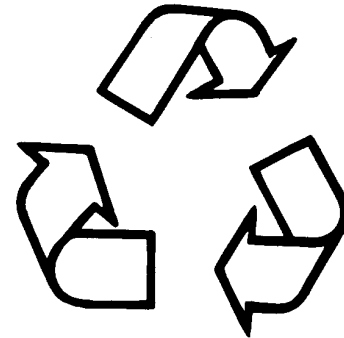
DX, SPRAY -26-16APR92-1/1

TS1343 —UN—18MAR92

Eksplotavimo nutraukimas — Skysčių ir komponentų tinkamas perdirbimas bei utilizavimas

Nutraukiant mašinos ir/ar komponento eksploatavimą, būtina atsižvelgti į saugos ir aplinkos valdymo priemones. Priemonės apima šiuos dalykus:

- Išimdami arba apdorodami daiktus ar medžiagas, naudokite tinkamus įrankius ir apsaugos priemones, tokias kaip rūbai, pirštinės, veido apsaugos skydeliai ar akiniai.
- Laikykitės specialių komponentų instrukcijų.
- Išlaisvinkite susikaupusią energiją nuleisdami mašinos pakabinamus elementus, atleisdami spyruokles, atjungdami akumuliatorių ar elektros maitinimą ir sumažindami hidraulinių komponentų, akumuliatorių bei kitų panašių sistemų slėgį.
- Sumažinkite iki minimumo aplinkos poveikį komponentams, kuriuose gali būti žemės ūkio chemikalų, pavyzdžiui, trąšų ir pesticidų, likučių. Šiuos komponentus tinkamai prižiūrėkite ir utilizuokite.
- Prieš komponentų perdirbimą atsargiai išleiskite variklius, degalų bakus, radiatorius, hidraulinius cilindrus, bakus ir sistemas. Išleisdami skysčius, naudokite sandarius konteinerius. Nenaudokite maisto produktų ar gėrimų konteinerių.
- Neišliekite atidirusių skysčių ant žemės, į kanalizaciją ar į koki nors vandens telkinį.
- Laikykitės visų nacionalinių, valstybinių ar vietinių įstatymų, nuostatų ar potvarkių, reguliuojančių atidirusių skysčių priežiūrą ar utilizavimą (pavyzdžiui: alyvos, degalų, aušinimo skysčio, stabdžių skysčio);



filtrų, akumuliatorių, kitokių medžiagų ar detalių. Lengvai užsidegančių skysčių ar komponentų deginimas ne specialiose krosnyse šiukšlėms deginti gali būti uždraustas įstatymu ir gali užnuodyti aplinką kenksmingais garais ar pelenais.

- Tinkamai prižiūrėkite ir utilizuokite oro kondicionavimo sistemas. Vyriausybės nuostatuose gali būti reikalaujama, kad oro kondicionavimo šaldymo medžiagas, kurios nutekėjusios pakenktų atmosferai, utilizuotų ir perdirbtų sertifikuotas tech. priežiūros centras.
- Įvertinkite perdirbimo variantus padangų, metalų, plastmasės ir elektroninių komponentų, kurie gali būti perdirbami dalimis ar pilnai.
- Dėl informacijos apie tinkamą atliekų perdirbimą ar utilizavimą susisiekite su vietiniu aplinkos apsaugos ar atliekų perdirbimo centru, arba su John Deere įgaliotu atstovu.

DX, DRAIN -26-01JUN15-1/1

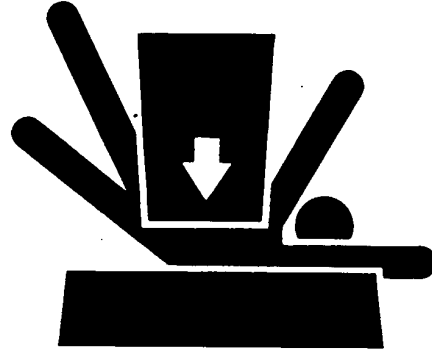
TS1133 —UN—15APR13

Tinkamai paremkite mašiną

Prieš pradėdami dirbti prie mašinos visada nuleiskite žemyn įrangą arba padargus. Jei dirbant konkretų darbą būtina pakelti mašiną ar įrenginius, saugiai juos paremkite. Jei juos pakelsite ir neparemsite, hidraulinio mechanizmo valdomi prietaisai gali savaime nusileisti.

Neramstykite mašinos šlako blokeliais, tuščiaidurėmis plytomis ar kitais daiktais, kurie dėl nuolatinės apkrovos gali sutrupėti. Niekada nedirbkite po mašina, kuri pakelta vien keltuvu. Laikykitės šioje instrukcijoje pateiktų nurodymų.

Jei kartu su mašina naudojate įrangą ar padargus, visada laikykitės saugumo reikalavimų, nurodytų įrangos ar padargų naudojimo instrukcijose.



TS229 —UN—23AUG88

DX,LOWER -26-24FEB00-1/1

Laikykite įrenginius saugiai

Laikomi įrenginiai, pavyzdžiui, sudvejinimo ratai, pentininiai ratai ir keltuvai gali nukristi ir traumuoti ar mirtinai sužeisti.

Kad įrenginiai ir padargai nenukristų, laikykite juos saugioje vietoje. Neleiskite toje vietoje, kur laikoma įranga, žaisti vaikams ar būti pašaliniais asmenims.



TS219 —UN—23AUG88

DX,STORE -26-03MAR93-1/1

Saugos ženklai

Vaizdiniai saugos ženklai

Kai kuriose svarbiose šios mašinos vietose yra pritvirtinti apie galimą pavojų įspėjantys ženklai. Pavojus žymimas iliustruojamu įspėjamuoju trikampiu. Šalia esančioje iliustracijoje pateikta informacija, kaip išvengti sužeidimų. Nurodyti įspėjamieji ženklai ir jų tvirtinimo vietos; čia rasite ir trumpą jų aprašymą.



SS43267,00000E8 -26-19JUN12-1/1

TS231 —26—08SEP03

Pakeiskite saugos ženklus

Pakeiskite trūkstamus ar sugadintus saugos ženklus. Žr. eksploatacijos instrukcijoje, kaip tinkamai uždėti saugos ženklus.

Iš tiekėjų gali būti gauta papildoma, šioje eksploatacijos instrukcijoje neatnaujinta saugos informacija, pateikta ant detalių ir komponentų.

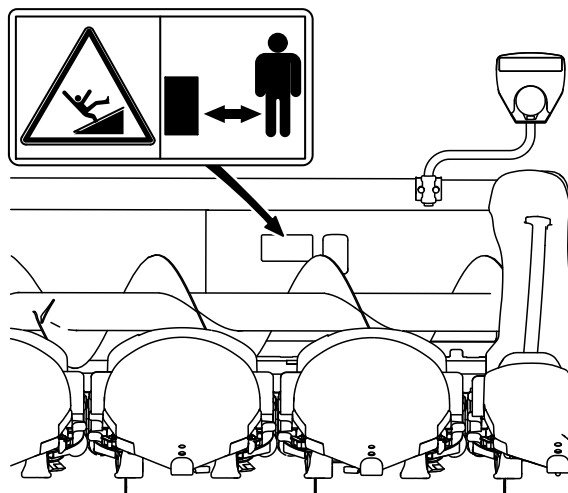


DX,SIGNS -26-18AUG09-1/1

TS201 —UN—15APR13

Pjaunamosios užstrigimas

Kad išvengtumėte traumos arba mirties, prieš bandydami atlaisvinti IŠJUNKITE variklį. Įtraukimo įrenginio būgnai juda greičiau nei galite atleisti užstrigusius augalus.

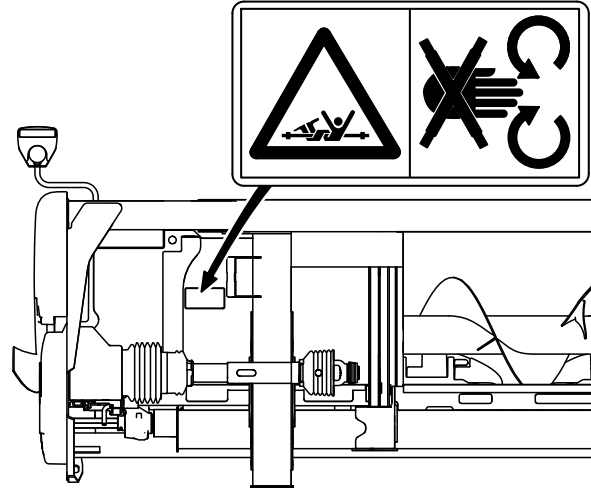


SS43267,00002BE -26-27JUN13-1/1

H106348 —UN—08JAN13

Besisukanti transmisija

Įkliuvę į besisukančią kardaninę pavarą, galite patirti sunkius sužalojimus arba žūti. Visos apsaugos turi būti laikomos savo vietoje. Nesilieskite su besisukančiomis dalimis.

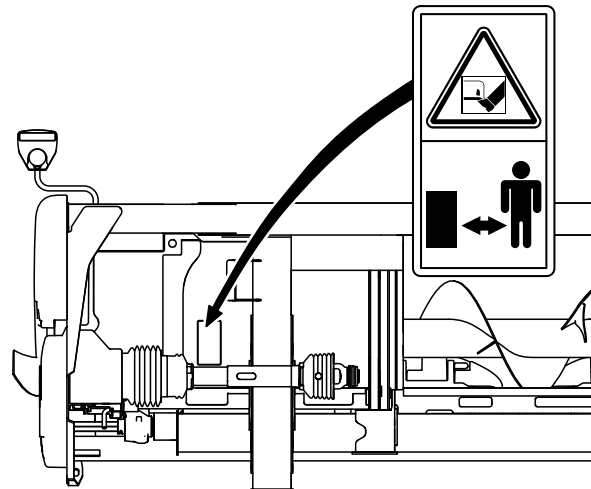


H106349 —UN—08JAN13

SS43267,00002BF -26-27JUN13-1/1

StalkMaster™ kukurūzų pjaunamosios

Saugokitės kad nepatirtumėte sunkios traumos prisilietę prie besisukančių stiebų peilių ar išmetamų objektų. Būdami šalia veikiančios StalkMaster™ kukurūzų pjaunamosios būkite atsargūs.



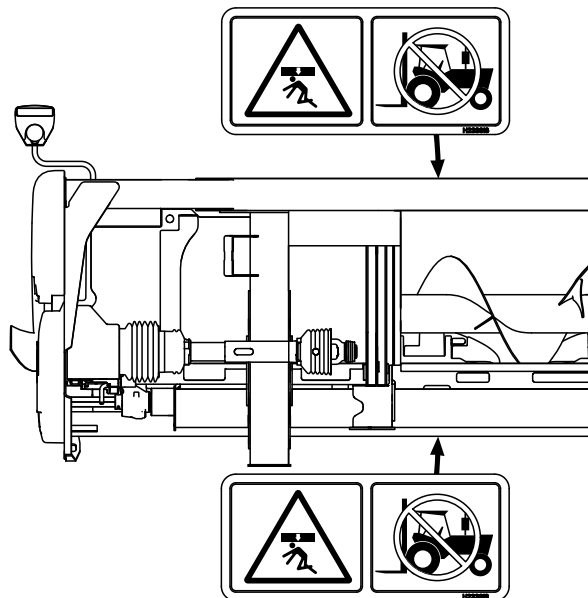
H106350 —UN—08JAN13

StalkMaster yra Deere & Company prekės ženklas

SS43267,000063E -26-06JUL15-1/1

Kukurūzų pjaunamosios pristatymo svoris

Šios kukurūzų pjaunamosios pristatymo svoris viršija 3630 kg (8000 lb). Kad išvengtumėte sužeidimų suspaudus, naudokite tinkamą kėlimo įrangą su reikiama keliamąja ir apkrovos galia. Specifikacijų skyriuje rasite tikslių pjaunamosios svorį.

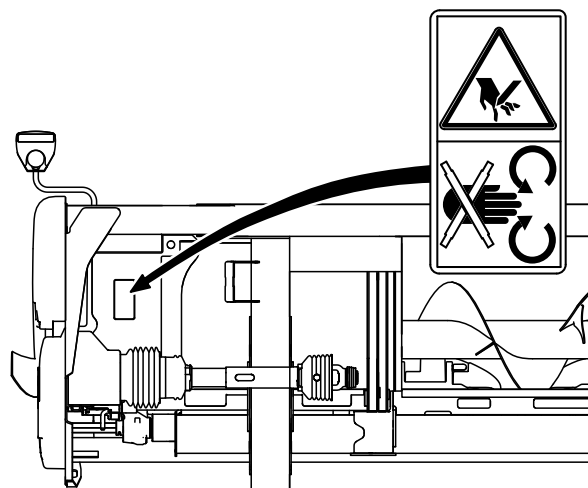


H106516 —UN—17JAN13

SS43267,00002C1 -26-27JUN13-1/1

Pjaunamosios užstrigimas

Saugokitės sunkių sužalojimų įtraukus į mašiną. Prieš atidarydami valymo dureles, išjunkite variklį ir ištraukite raktelį.



H106351 —UN—08JAN13

SS43267,00002C2 -26-27JUN13-1/1

Transportavimas

Transportavimas priekaboje

⚠ SPĖJIMAS: Laikykitės vietinių taisyklių susijusių su pločiu, apšvietimu ir žymėjimu.

SVARBU: Jei yra galimybė, netransportuokite kombaino su prikabinta pjaunamąja. Jeigu įmanoma, transportuokite kukurūzų pjaunamąją sunkvežimyje arba pjaunamosios priekaboje.

Laikykitės priekabos gamintojo rekomendacijų dėl saugaus transportavimo procedūrų. Jei tokių instrukcijų nėra, laikykitės toliau pateikiamų bendrųjų nurodymų.

- Netransportuokite didesniu greičiu nei 32 km/val. (20 mph) priekaboje, kurioje neįrengti stabdžiai, ir didesniu nei 40 km/val. (25 mph) priekaboje, kurioje įrengti stabdžiai.
- Visada prikabinkite tinkamo dydžio apsauginę vilkimo grandinę.
- Visada patikrinkite, ar prie priekabos arba pjaunamosios pritvirtintas lėtai judančios transporto priemonės ženklas.
- Visada patikrinkite, ar priekabos gale yra raudoni atšvaitai, du raudoni galiniai žibintai ir posūkių žibintai.



Antgaliai parodyti užlenkti, paruošti transportuoti

- Kad sumažėtų transportavimo plotis, antgaliai turi būti užlenktoje (aukštyn) padėtyje.

H88843 —UN—31JUL07

KR43067,00007EF -26-16MAR11-1/4

1. Kelkite kiekvieną vidinį rinktuvo antgalį (B), kol fiksatorius (A) užsifiksuos.

A—Fiksatorius

B—Antgalis



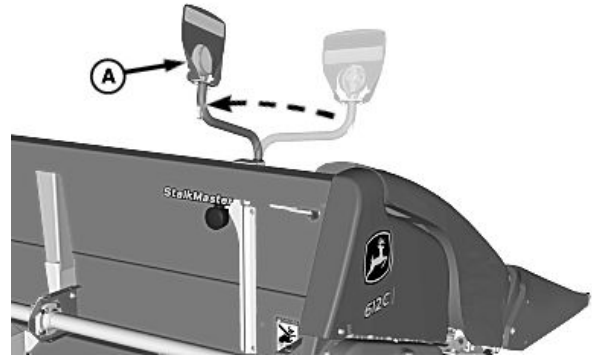
H88847 —UN—24JUL07

Tęsinys sekanciam puslapyje

KR43067,00007EF -26-16MAR11-2/4

2. Pasukite pjaunamosios įspėjamuosius žibintus (A) atgal.

A—Įspėjamasis žibintas



H94376—UN—26JUN09

KR43067,00007EF -26-16MAR11-3/4

3. Kelkite abu išorinius rinktuvo antgalius, kol fiksavimo kaištis (A) užsifiksuos.

A—Fiksatorius



H89293—UN—14JAN09

KR43067,00007EF -26-16MAR11-4/4

Transportavimas prijungus prie kombaino

⚠ ĮSPĖJIMAS: Laikykitės vietinių taisyklių susijusių su pločiu, apšvietimu ir žymėjimu.

SVARBU: Jei yra galimybė, nevažiuokite kombainu su prikabinta pjaunamąja bendro naudojimo keliais.

Jei kombainą reikia transportuoti su pjaunamąja, patikrinkite, ar veikia mirksinčios avarinės šviesos, ar švarūs ir matomi atšvaitai.

Intensyvaus eismo, siauruose keliuose su nuokalnėmis ir per tiltus važiuokite su įjungtu automatinio kelio valdikliu.

Važiuokite pagal eismo sąlygas pasirinkę saugų greitį.

1. Visiškai pakelkite platformą naudodamiesi pjaunamosios jungikliu (A).



A—Kėlimo/nuleidimo jungiklis

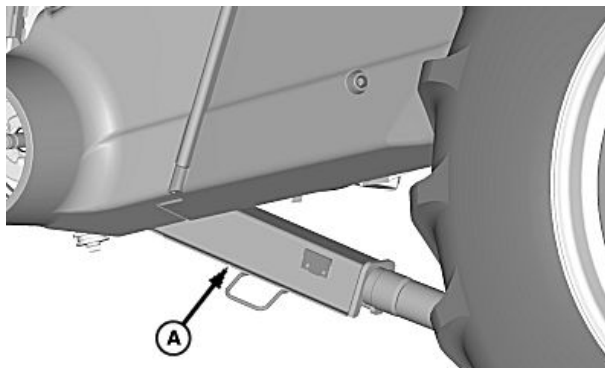
H102589—UN—05JUL11

Tęsinys sekančiame puslapyje

SS43267,00000DF -26-20JUN12-1/4

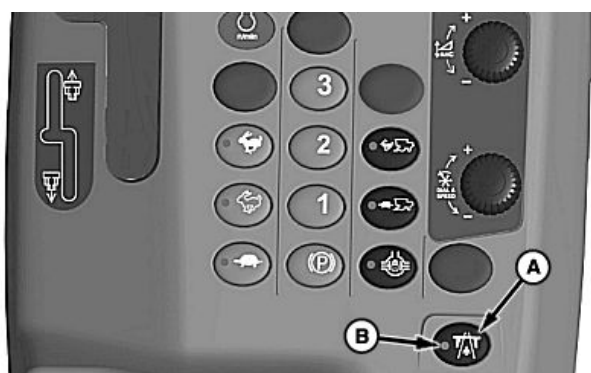
2. Nuožulniosios kameros avarinis stabdiklis (A).

A—Avarinis stabdiklis



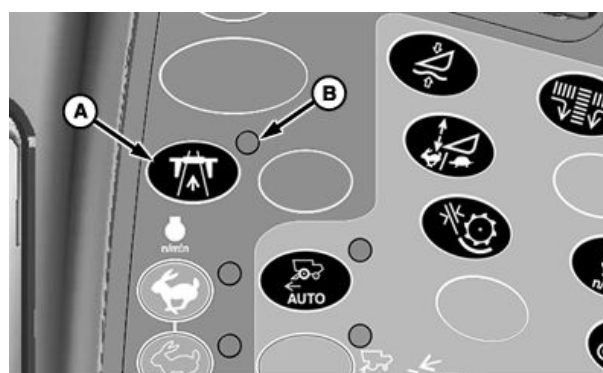
H90891 —UN—26FEB08

SS43267,00000DF -26-20JUN12-2/4



Parodyta S serija

H100049 —UN—03FEB11



Parodyta 70 serija

H86951 —UN—20NOV06

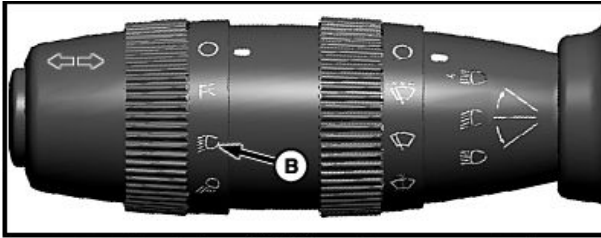
A—Kelio režimo išjungiklis B—Kontrolinė lemputė

3. Įjunkite kelio režimo išjungimo jungiklį (A).

PASTABA: Žibintas (B) bus įjungtas, kai įjungtas jungiklis.

Tęsinys sekanciam puslapyje

SS43267,00000DF -26-20JUN12-3/4



S serijos kombainas



70 serijos kombainas

A—Avarinių šviesų jungiklis B—Važiavimo žibintų jungiklis

ĮSPĖJIMAS: Važiuojant keliu ar autostrada, mirksinčios avarinės šviesos ir abiejų pusių užpakalinės šviesos perspėja besiartinančių automobilių vairuotojus. Įspėjamosios šviesos turi būti įjungtos, kai kombainas važiuoja bendro naudojimo keliais.

Kabinos laiptelius pasukite iki galo į priekį, kad įspėjamosios šviesos būtų nukreiptos link besiartinančių transporto priemonių.

Nenaudokite mirksinčių avarinių šviesų, jei tai draudžia įstatymas.

4. Įjunkite pavojus šviesų jungiklį (A), visą laiką, kol važiuojate keliu.

Naktį važiuodami keliu įjunkite kelio žibintų jungiklį (B). Įspėjamosios šviesos veikia automatiškai, kai įjungti kelio žibintai.

SS43267,00000DF -26-20JUN12-4/4

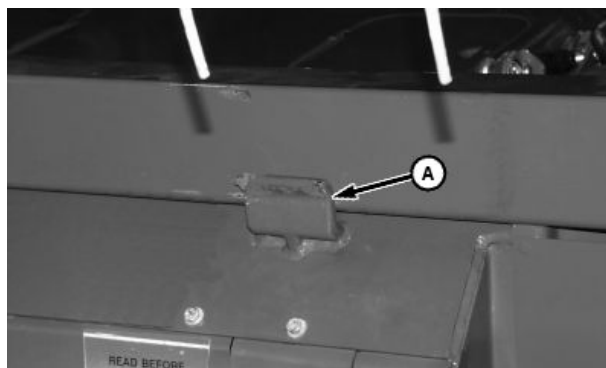
Sukabinimas ir atkabinimas

Kukurūzų pjaunamosios tvirtinimas prie nuožulniosios kameros

SVARBU: Žiūrėkite kombaino operatoriaus vadovą, kuriame nurodytos konkrečios padangos, reikalingos pjaunamajai eksploatuoti.

Nereikia įjungti fiksuojamųjų kaiščių, kai pjaunamoji ant žemės. Jeigu daugiakanalė jungtis įjungiama, kai pjaunamoji ant žemės, atkabinkite nuo rankenos laidą.

1. Įjunkite garso signalą, užveskite variklį ir nuleiskite nuožulniąją kamerą.
2. Lėtai važiuokite kombainu pirmyn, kol nuožulnioji kamera susicentruos rėmo angoje.
3. Iki galo pakelkite platformą stebėdami, kad du nuožulniosios kameros kabliai (A) užsikabintų už viršutinio rėmo kišenių.
4. Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį, išimkite raktelį ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.



A—Kablys (nuožulniojoje kameroje yra 2)

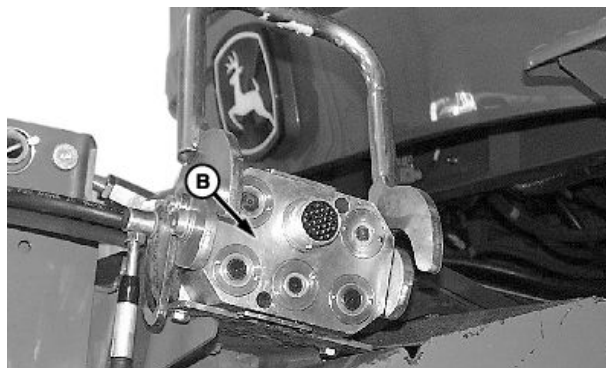
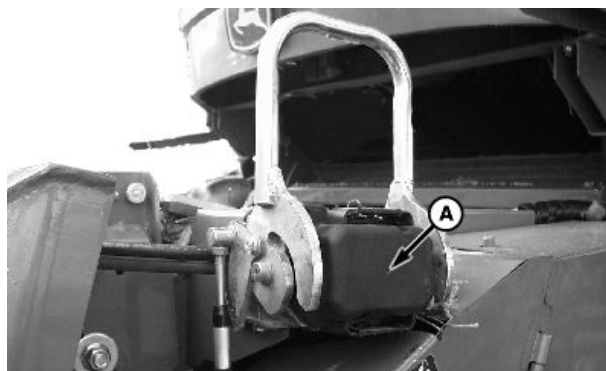
H70033 —UN—19SEP01

KR43067,0000731 -26-17MAR11-1/9

5. Nuimkite dangtį (A) ir nuvalykite daugiakanalės jungties paviršių (B).

A—Gaubtas

B—Daugiakanalės jungties paviršius



H74036 —UN—19NOV02

H74037 —UN—05NOV02

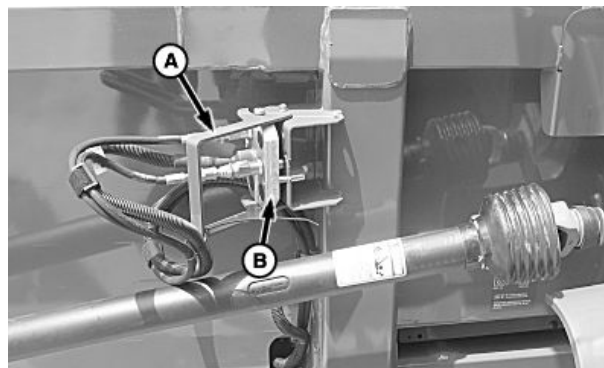
Tęsinys sekanciam puslapyje

KR43067,0000731 -26-17MAR11-2/9

6. Atlenkite rankeną (A) ir nuimkite daugiakanalę jungtį (B) nuo laikiklio (C).

A—Rankena

B—Daugiakanalė jungtis



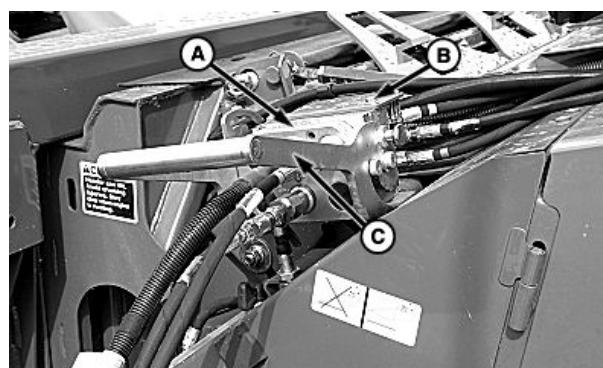
H99084—UN—17NOV10

KR43067,0000731 -26-17MAR11-3/9

PASTABA: Kad fiksavimo laidas būtų apsaugotas nuo sugadinimo, prie rankenos pritvirtintas nukerpamasis varžtas. Bandant įjungti fiksuojamuosius kaiščius, kai pjaunamoji ant žemės, gali nutrūkti nuo rankenos varžtas. (Daugiau informacijos apie nukerpamąjį varžtą žr. šiame skyriuje.)

Su prikabinta pjaunamąja fiksuojamieji kaiščiai turėtų laisvai pereiti per fiksatoriaus liežuvėlio angas. Jei fiksuojamieji kaiščiai neištraukiami per fiksatoriaus liežuvėlius, patikrinkite, ar pjaunamosios fiksatoriaus liežuvėliai yra tinkamai sureguliuoti.

7. Sumontuokite daugiakanalę jungtį (A) ant lizdo (B) ir uždarykite rankeną (C).



H89284—UN—20JUL07

A—Daugiakanalė jungtis
B—Saugykla

C—Rankena

KR43067,0000731 -26-17MAR11-4/9

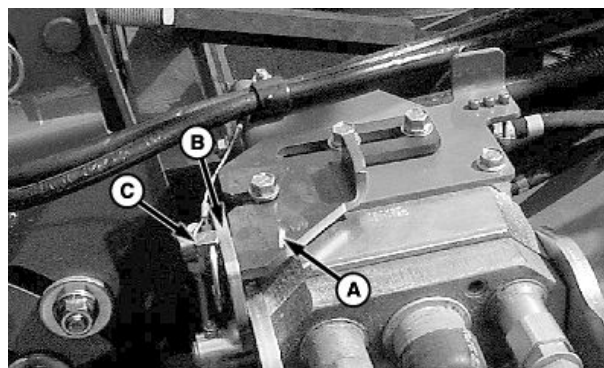
Mašinos su užsklendžiamomis daugiakanalėmis movomis

SVARBU: Jeigu neužstumsite fiksavimo liežuvėlio per daugiakanalės jungties bloką, pjaunamoji gali nukristi pjaunant arba transportuojant.

Kai daugiakanalės jungties rankena uždaryta, užstumkite fiksavimo liežuvėlį (A) per daugiakanalės jungties sklendės bloką (B) ir užtvirtinkite užsifiksuojančiu kaiščiu (C).

A—Fiksavimo liežuvėlis
B—Daugiakanalės jungties sklendės blokas

C—Užsifiksuojantis kaištis



H81286—UN—23JUN04

[rengtas užsklendžiamas fiksavimo liežuvėlis

Tęsinys sekančiame puslapyje

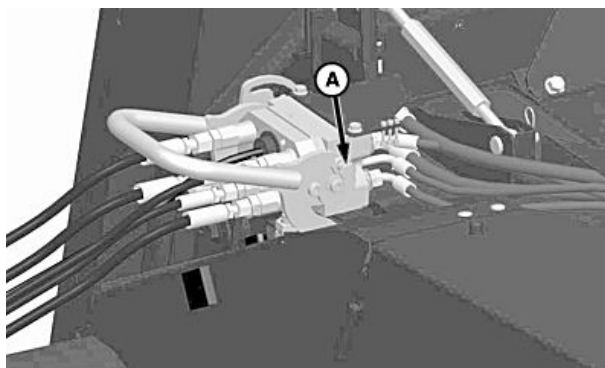
KR43067,0000731 -26-17MAR11-5/9

Mašinos su mygtuku fiksuojamomis daugiakanalėmis movomis

SVARBU: Jei visiškai neuždarysite daugiakanalės jungties tiek, kad įsijungtų mygtukas su fiksiatoriumi, tai transportavimo ar pjovimo metu gali nukristi pjaunamoji.

1. Kai daugiakanalė jungtis visiškai uždaryta, mygtukas su fiksiatoriumi (A) automatiškai sujungs movas.

A—Mygtukas su fiksiatoriumi



Sklendė su mygtukiniu fiksiatoriumi

KR43067,0000731 -26-17MAR11-6/9

H82373—UN—07FEB05

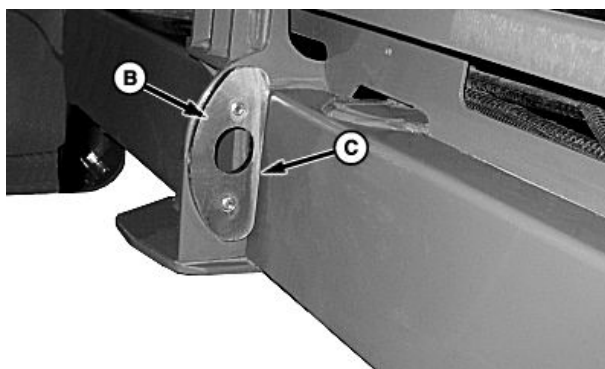
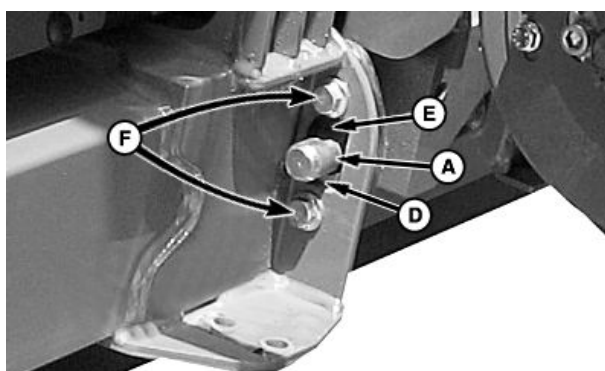
2. Fiksuojamieji kaiščiai (A) turėtų laisvai lysti per pjaunamosios fiksiatoriaus liežuvelio angas, kai daugiakanalė jungtis yra užfiksuota. Fiksiatoriaus liežuvelis (B) turi liestis su rėmu (C). Reikėtų išlaikyti mažesnį tarpą (D) tarp plokštės apačios ir kaiščio, negu tarp plokštės (E) viršaus ir kaiščio. Tam reikėtų, kad fiksiatoriaus liežuvelis spragtelėtų.
3. **Jeigu reikia sureguliuoti:** Išsukite varžtus su galvute (F), apverskite plokštės (B) galus ir vėl įstatykite.
4. Priveržkite varžtus su galvute pagal specifikaciją.

Specifikacija

Fiksavimo liežuvelio tvirtinimo varžtai, M12—Sukimo momentas..... 130 N·m (96 lb.-ft.)

A—Fiksavimo kaištis
B—Fiksiatoriaus liežuvelis
C—Rėmas

D—Apatinis tarpas
E—Viršutinis tarpas
F—Varžtai su galvute



Tęsinys sekančiame puslapyje

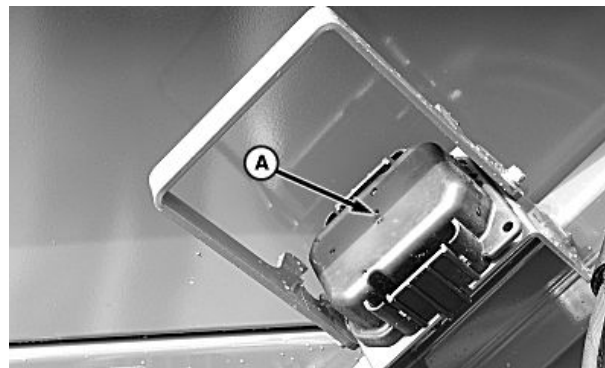
KR43067,0000731 -26-17MAR11-7/9

H100720—UN—17MAR11

H100709—UN—17MAR11

5. Ant pjaunamosios laikymo padėtyje uždėkite daugiakanalės jungties gaubtą (A).

A—Gaubtas



Laikymo padėtis

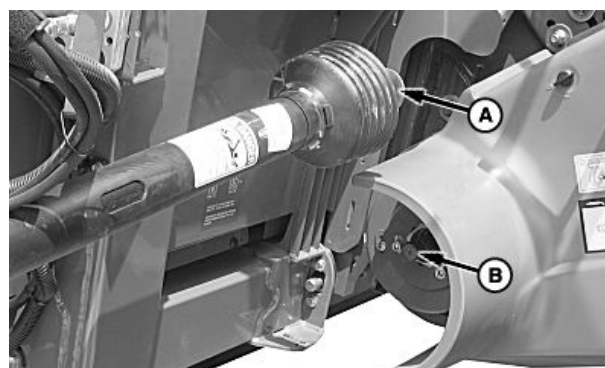
KR43067,0000731 -26-17MAR11-8/9

H89283 —UN—14JAN09

6. Išimkite teleskopinį pavaros veleną (A) iš saugojimo padėties ir prijunkite prie nuožulniosios kameros veleno (B). Įsitikinkite, kad greito tvirtinimo žiedas visiškai užsifiksavo.

A—Teleskopinis pavaros velenas

B—Nuožulniosios kameros velenas



KR43067,0000731 -26-17MAR11-9/9

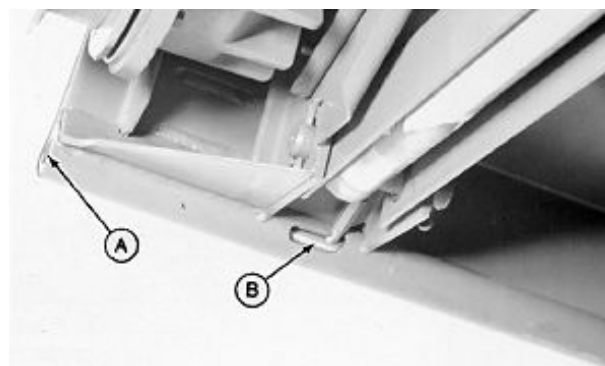
H98085 —UN—17NOV10

Kukurūzų pjaunamosios tvirtinimas prie ankstesnės nei 60 serijos nuožulniosios kameros

Norint prijungti kukurūzų pjaunamąją prie senesnio kombaino, reikalingos keitiklio jungtys. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

SVARBU: Saugokitės, kad nesugadintumėte kukurūzų pjaunamosios ir nuožulniosios kameros. Fiksavimo kaiščiai (A) kiekvienoje nuožulniosios kameros pusėje prieš prijungiant pjaunamąją TURI būti ištraukti.

Įstumkite atraminį varžtą (B) į vidų ir pasukite aukštyn. Jei kaiščiai liks ištraukti, tiektuvo korpusas bus sugadintas, kai rinktuvas bus prikabinamas.



A—Fiksavimo kaištis

B—Atraminis varžtas

KR43067,0000756 -26-01DEC10-1/1

H41118 —UN—18JUN01

Kukurūzų pjaunamosios jungimas prie pašarų smulkintuvo arba kukurūzų lukštentuvo

Kaip prijungti kukurūzų pjaunamąją prie pašarų smulkintuvo ar kukurūzų lukštentuvo arba kaip nuo jų atjungti, žiūrėkite šios mašinos operatoriaus vadove.

KR43067,0000751 -26-01DEC10-1/1

Kukurūzų pjaunamosios atjungimas nuo nuožulniosios kameros

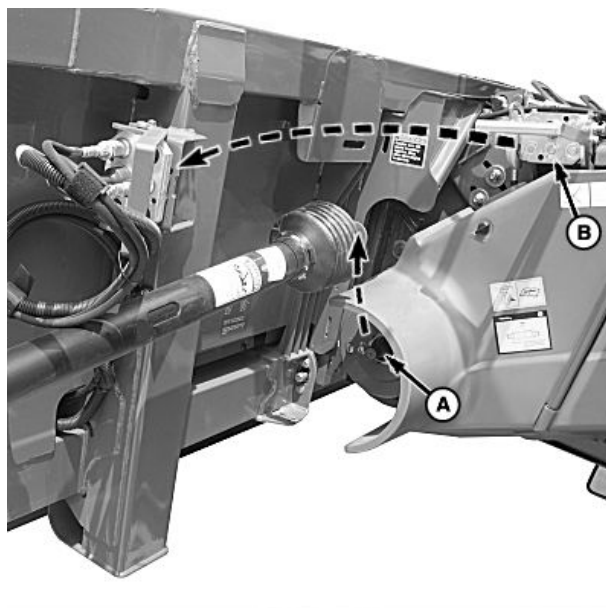
⚠️ ĮSPĖJIMAS: Nepalikite pavaros velenų, prijungtų prie kombaino. Jei atsitiktinai įsijungtų nuožulnioji kamera, galite susižeisti arba sugadinti mašiną.

1. Atjunkite teleskopinį pavaros veleną nuo nuožulniosios kameros veleno (A) ir uždėkite ant saugojimo laikiklio.

SVARBU: Nereikia įjungti fiksuojamųjų kaiščių, kai pjaunamoji ant žemės. Jeigu daugiakanalė jungtis įjungiama, kai pjaunamoji ant žemės, atkabinkite nuo rankenos laidą.

PASTABA: Fiksuojamieji kaiščiai turi būti pilnai įtraukti, kai rankena visą laiką viršuje prieš stabdiklį. Jei fiksavimo kaiščiai nėra įtraukti iki galo, pareguliuokite trosą tvirtinimą (žr. Vientaškis fiksatorius - reguliavimas).

2. Ištraukite užsifiksuojantį kaištį ir ištraukite fiksavimo liežuvėlį per daugiakanalės jungties sklendės bloką.
3. Išimkite daugiakanalės jungties gaubtą iš saugojimo padėties ant pjaunamosios.
4. Pakelkite rankeną ir nuimkite daugiakanalę jungtį nuo nuožulniosios kameros jungties (B).
5. Uždėkite daugiakanalę jungtį į saugojimo padėtį ant platformos ir užfiksuokite naudodami rankeną.



A—Nuožulniosios kameros velenas

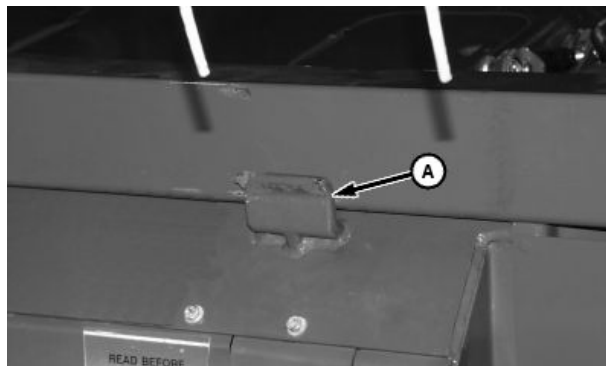
B—Daugiakanalės jungties prijungimas

6. Uždėkite gaubtą ant nuožulniosios kameros jungties ir užfiksuokite rankeną.

KR43067,0000732 -26-01DEC10-1/2

7. Įjunkite garso signalą, užveskite variklį, nuleiskite nuožulniąją kamerą, kol kabliai (A) atsidurs žemiau kukurūzų pjaunamosios rėmo viršaus ir lėtai pavažiuokite atgal.

A—Kabliai (nuožulniojoje kameroje yra 2)



KR43067,0000732 -26-01DEC10-2/2

Vientašakis fiksatorius - reguliavimas

PASTABA: Nuožulniosios kameros pavertimas ant šono: Trosą reikėtų sureguliuoti tik prie daugiakryptės jungties rankenos.

Lygaus pagrindo nuožulnioji kamera: Trosą reikėtų sureguliuoti tik prie daugiakanalės jungties rankenos, jeigu trosas nėra centruotas ties apatiniu galu (fiksavimo kaiščio vietoje). Žiūrėkite Lygaus pagrindo nuožulniosios kameros apatinio galo trosas – reguliavimas.

1. Atidarykite kairės pusės nuožulniosios kameros apsauginį gaubtą (A).

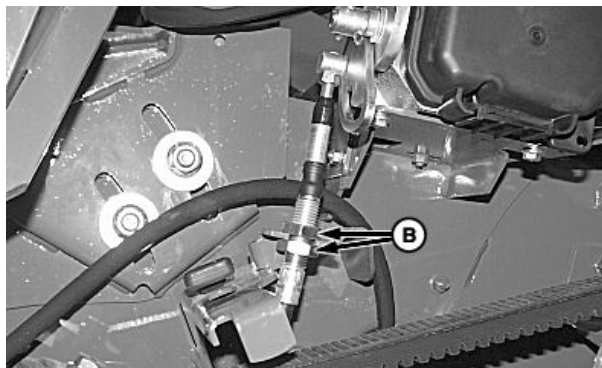
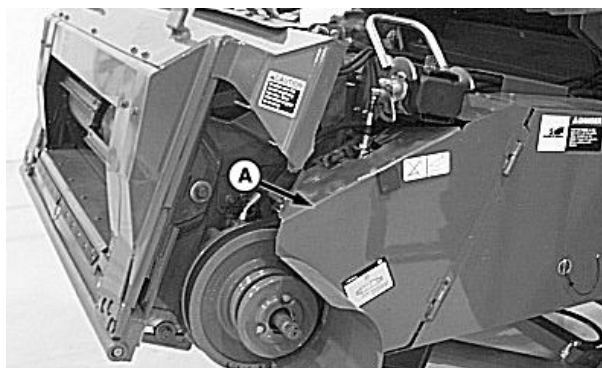
2. Atleiskite laido fiksavimo veržles (B).

SVARBU: Patikrinkite, ar rankena yra prieš daugiakryptės movos stabdiklį. Nepatikrinus, kad rankena būtų ant stabdiklio, gali pasidaryti netikslus kaiščio skersmuo ir dirbant ar transportuojant pjaunamoji gali nukristi.

3. Uždėkite daugiakryptės movos rankeną ant stabdiklio.

A—Apsauginis gaubtas

B—Fiksavimo veržlės



SS43267,0000312 -26-26JUN14-1/4

H78649—UN—17OCT03

H78650—UN—17OCT03

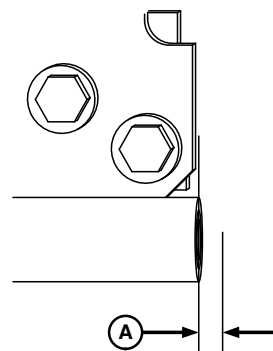
PASTABA: Traukiant trosą laikiklyje į viršų kaištis įstumiamas giliau.

Traukiant trosą laikiklyje žemyn, kaištis išstumiamas.

4. Sureguliuokite trosą laikiklyje taip, kad kaištis būtų tinkamai sureguliuotas:

- Kairės pusės fiksuojamasis kaištis gali pasislinkti ± 2 mm (A).

A—Matmuo



Kairės pusės fiksuojamasis kaištis

Tęsinys sekančiame puslapyje

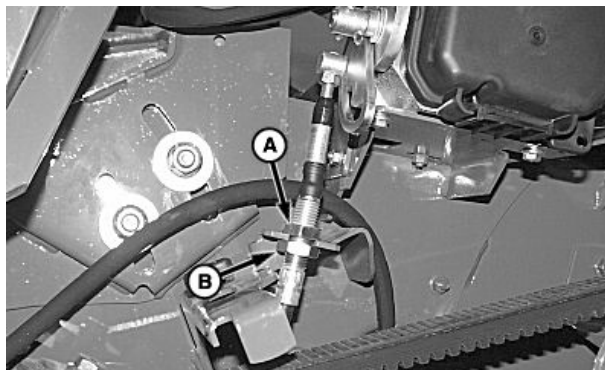
SS43267,0000312 -26-26JUN14-2/4

H79344—UN—10DEC03

5. Laikykite apatinę fiksavimo veržlę (B) ir priveržkite viršutinę fiksavimo veržlę (A).

A—Fiksavimo veržlės viršus

B—Apatinė fiksavimo veržlė



H81289 —UN—23JUN04

SS43267,0000312 -26-26JUN14-3/4

SVARBU: Jei nepatikrinsite, kad kaiščiai būtų įstatyti pagal tikslūs matmenis, transportavimo ar pjovimo metu gali nukristi pjaunamoji.

6. Visiškai nuleiskite daugiakanalės jungties rankeną (A) ir patikrinkite, ar kaiščiai (B) (abiejose pusėse) įstatyti pagal reikalavimus. Jeigu neatitinka techninių reikalavimų, sureguliuokite.

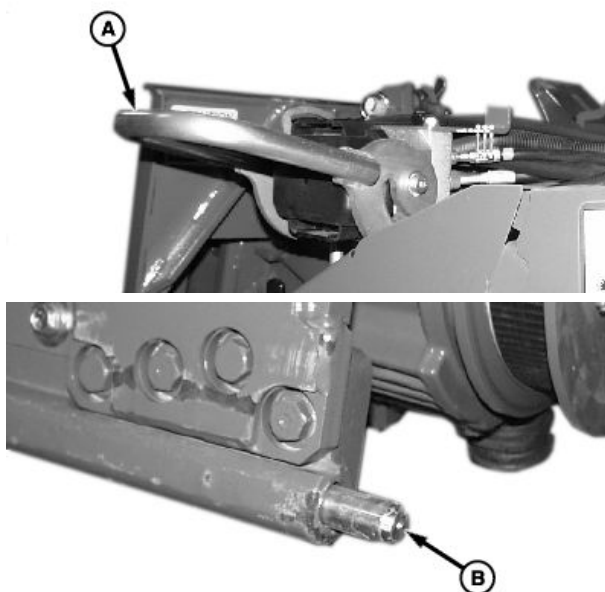
Specifikacija

Nuožulniosios kameros

kaiščiai—Atstumas..... 45–52 mm
(1–3 / 4–2 col.)

A—Daugiakanalės jungties rankena

B—Kaiščiai



H81287 —UN—23JUN04

H81288 —UN—23JUN04

SS43267,0000312 -26-26JUN14-4/4

Lygaus pagrindo nuožulniosios kameros apatinio galo trosas – reguliavimas

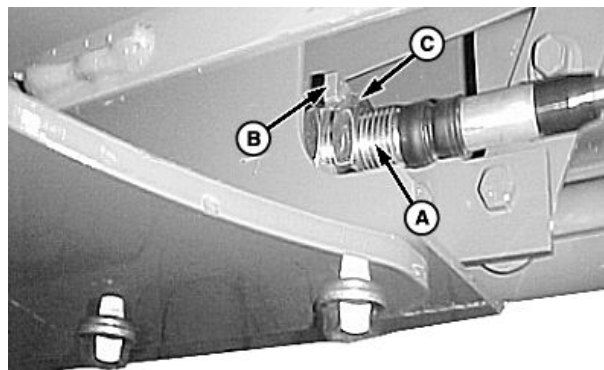
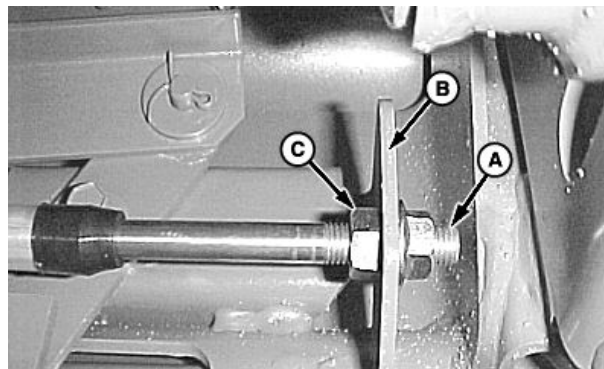
Reikia sureguliuoti apatinį sklendės kabelio galą, jeigu sriegiai (A) nėra centruoti laikiklyje (B).

Atlaisvinkite fiksavimo veržles (C) ir sureguliuokite trosą, kad sriegiai būtų centruoti laikiklyje.

Užveržkite fiksavimo veržles.

A—Sriegiai
B—Laikiklis

C—Fiksavimo veržlės



H79380 —UN—10DEC03

H79389 —UN—10DEC03

MH81805,0000700 -26-09DEC15-1/1

Nuožulniosios kameros fiksuojamieji kaiščiai (valymas)

Jeigu fiksavimo kaiščiai sunkiai juda, išsukite varžtus (A) ir išvalykite kaiščio sritį. Gali tekti visiškai atlenkti nuožulniosios kameros rėmą, kad būtų galima pasiekti šiuos varžtus.

A—Varžtas su galvute



H74309 —UN—18NOV02

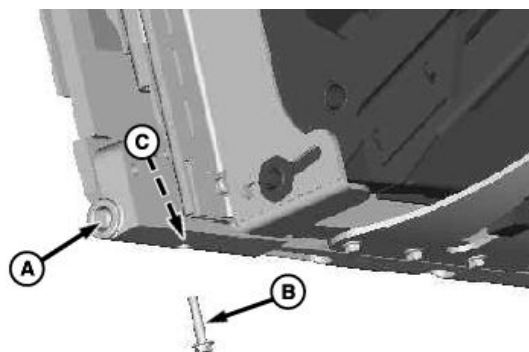
MH81805,0000701 -26-17MAR05-1/1

Nuožulniosios kameros rankinis atkabinimas

Kad galėtumėte išimti pjaunamąją, jei nutrūktų nukerpamieji varžtai, stumkite fiksuojamuosius kaiščius (A) per fiksatoriaus liežuvėlius ir įmontuokite M12 varžtą su galvute (B) angoje (C). Tą patį pakartokite kitoje pusėje.

A—Fiksavimo kaiščiai
B—Varžtas

C—Anga



H74310 —UN—18NOV02

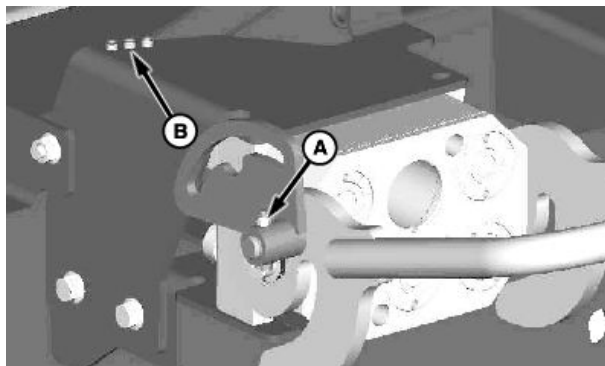
MH81805,0000702 -26-09DEC15-1/1

Sklendės trosu nukerpamojo varžto vieta

Jeigu nukerpamieji varžtai (A) nulūžtu, išimkite ir pakeiskite papildomais nukerpamaisiais varžtais (B). Pateikiami trys atsarginiai nukerpamieji varžtai.

A—Nukerpamasis varžtas

B—Papildomi nukerpamieji varžtai



H74311 —UN—25NOV02

MH81805,0000703 -26-17MAR05-1/1

Kalibravimas ir nustatymai

Kada kalibruoti

PASTABA: Visuotinis kalibravimas: Žiūrėkite, kaip kalibruoti pjaunamąją savo kombaino operatoriaus vadove.

Kalibravimo procedūras reikia atlikti prieš naudojant pirmą kartą arba jeigu pakeistas pjaunamosios aukščio valdymas jutiklis, atskyrimo plokštės padėtis jutiklis ar susiję komponentai.

- Pjaunamosios kalibravimas – LC1 (hdr)
- Šoninio pakreipimo kampo jutiklio kalibravimas – LC1 pakreipimas (parinktis)

"CommandCenter" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

- Hidrauliškai reguliuojama atskyrimo plokštė – LC1 (parinktis) 50 ir 60 serijos kombainų jutiklio kalibravimas – dEc
- Aktyvaus kopijavimo kalibravimas – FLO

PASTABA: Gedimo priežastį reikia pašalinti prieš tęsiant kalibravimą.

Jei įvyko klaidų atliekant kalibravimo procedūras, klaidų kodai bus rodomi trieilio ekrano tachometre 50 ir 60 serijos kombainuose bei rodomi CommandCenter™ ekrane S ir 70 serijos kombainuose.

SS43267,00003FF -26-26JUN14-1/1

Kalibravimo klaidų kodai

SVARBU: Gedimo priežastį (-is) reikia pašalinti prieš tęsiant kalibravimą.

Jeigu kalibravimo procedūrų metu pasirodo kokie nors klaidų kodai (ERxx), kreipkitės į John Deere prekybos atstovą ir pateikite jam klaidos kodo numerį.

KR43067,0000757 -26-01DEC10-1/1

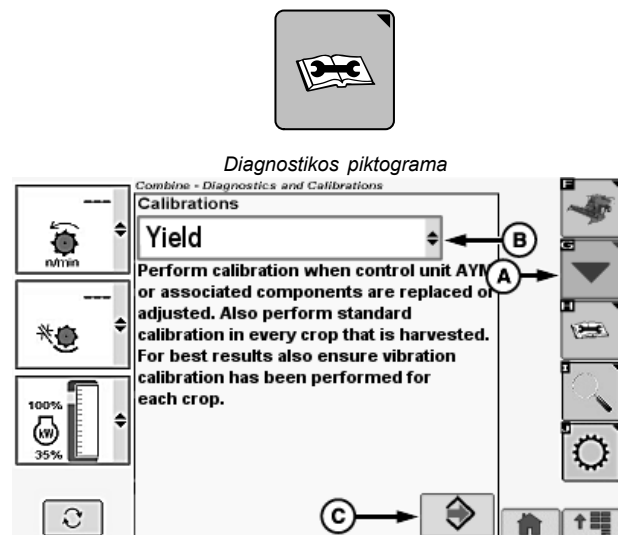
Naudotojo kalibravimo procedūros S serijos kombainams

Galimi kalibravimai pateikti jūsų kombaino operatoriaus vadove.

Kalibravimai atliekami naudojant ekrane rodomas instrukcijas. Operatorius pasirenka diagnostikos meniu, pasirenka norimą kalibravimą ir vykdo pateikiamas instrukcijas.

1. Pažymėkite diagnostikos piktogramą ir paspauskite patvirtinimo jungiklį.
2. Pažymėkite kalibravimo piktogramą (A) ir paspauskite patvirtinimo jungiklį.
3. Pažymėkite kalibravimo meniu (B) ir paspauskite patvirtinimo jungiklį.
4. Pasirinkite norimą kalibravimą. Paspauskite patvirtinimo jungiklį.
5. Pažymėkite įvedimo / sutikimo piktogramą (C) ir paspauskite patvirtinimo jungiklį.
6. Vykdykite ekrane rodomas instrukcijas norimam kalibravimui atlikti.
7. Kartokite procedūrą, jeigu reikia atlikti papildomus kalibravimus.

H94478 —UN—31MAR10



A—Kalibravimo piktograma
B—Kalibravimo meniu

C—Įvedimo / sutikimo piktograma

H94928 —UN—11OCT10

KR43067,0000965 -26-24OCT11-1/1

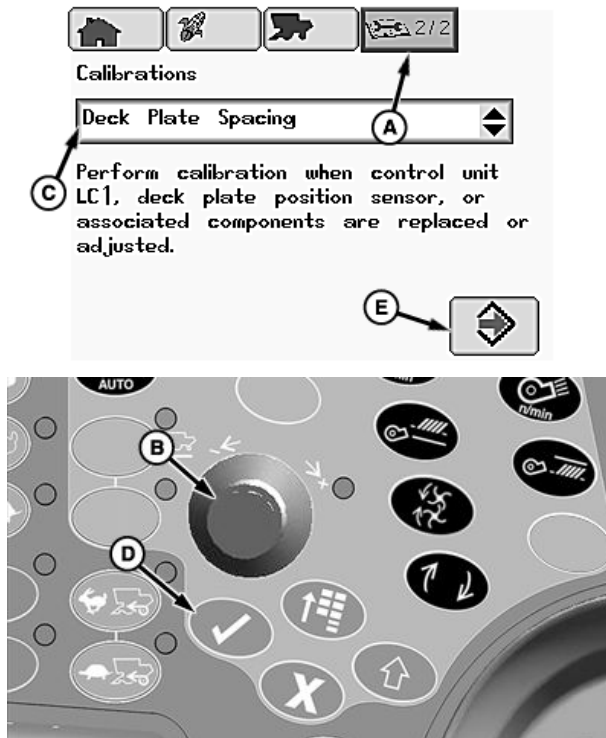
Naudotojo kalibravimo procedūros 70 serijos kombainams

Galimi kalibravimai pateikti jūsų kombaino operatoriaus vadove.

1. Iš diagnostikos ir nustatymų simbolio (A), sukdami pasirinkimo rankenėlę (B) išryškinkite kalibravimo meniu (C). Nuspauskite patvirtinimo jungiklį (D).
2. Sukite pasirinkimo ratuką, kol bus pažymėtas norimas kalibravimas ir paspauskite patvirtinimo jungiklį.
3. Sukdami pasirinkimo rankenėlę išryškinkite įvedimo simbolį (E) ir paspauskite patvirtinimo jungiklį.
4. Vykdykite ekrane rodomas instrukcijas norimam kalibravimui atlikti.
5. Kartokite procedūrą, jeigu reikia atlikti papildomus kalibravimus.

A—Diagnostikos ir kalibravimo simbolis
B—Parinkties rankenėlė
C—Kalibravimo meniu

D—Patvirtinimo jungiklis
E—Įvedimo / sutikimo piktograma



H87479 —UN—21FEB07

H86977 —UN—20NOV06

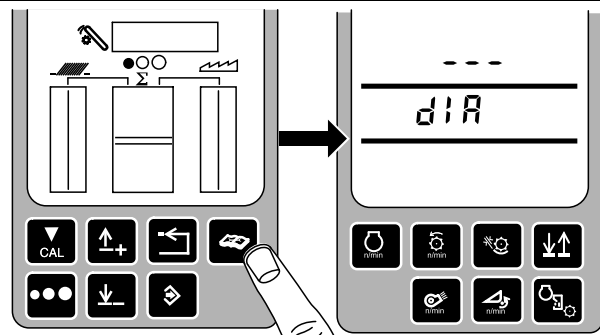
KR43067,00007F2 -26-16MAR11-1/1

Naudotojo kalibravimo procedūros 50 / 60 serijos kombainams

Pjaunamosios paruošimas kalibravimui:

- Prikabinkite pjaunamąją prie kombaino ir prijunkite pjaunamosios laidų pynę prie kombaino laidų pynės.
- Nustatykite pneumatinį amortizatorių, kad galėtumėte nustatyti antgalio matuoklį (žiūrėkite PNEUMATINIO AMORTIZATORIAUS NUSTATYMAS (PRIEŠ PJAUNAMOSIOS KALIBRAVIMĄ) šiame skyriuje).
- Įsitikinkite, kad pjaunamosios aukščio jutikliai (jeigu įrengti) veikia.
- Paleiskite kombainą ir važiuokite ant lygaus paviršiaus.

Nuspauskite diagnostinį jungiklį. Ant trieilio ekrano tachometro pasirodys **DIA**.

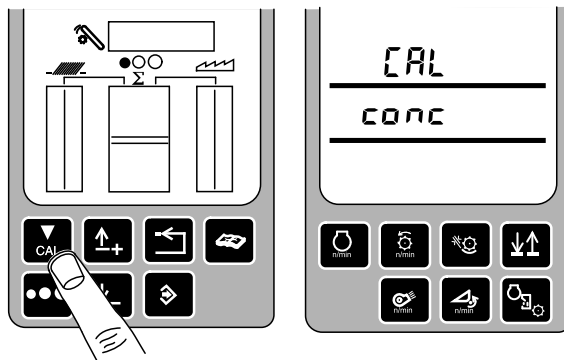


H71445 —UN—28MAR02

Tęsinys sekančiame puslapyje

KR43067,0000966 -26-24OCT11-1/10

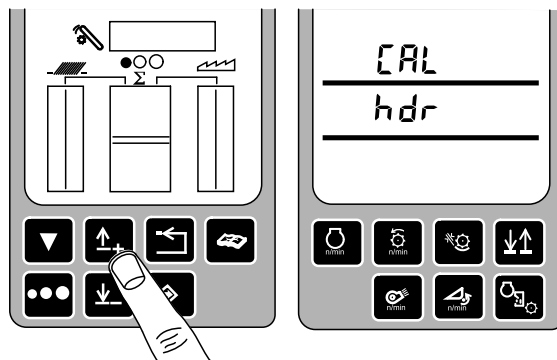
Nuspauskite kalibravimo jungiklį. Trieilio ekrano tachometre pasirodys **CAL** ir **conc**.



H68151 —UN—23MAY01

KR43067,0000966 -26-24OCT11-2/10

Spauskite rodyklę aukštyn arba žemyn, kol trielio ekrano tachometre pasirodys **CAL** ir **hdr**.



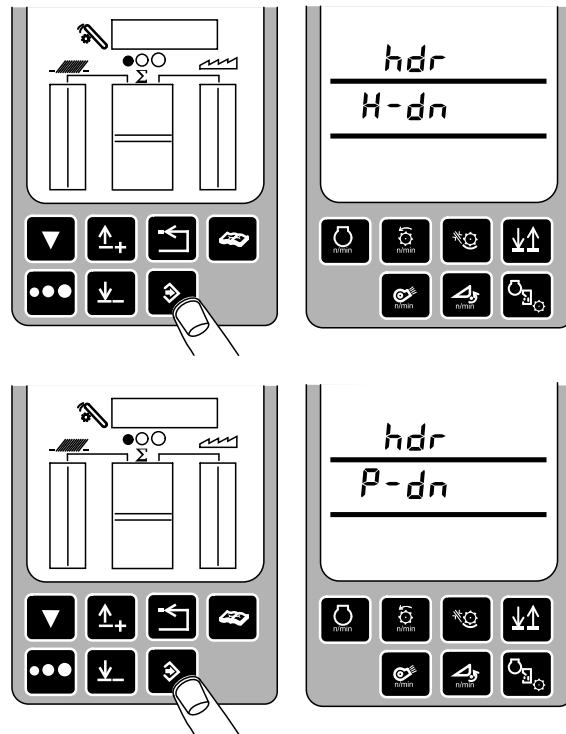
H68159 —UN—23MAY01

Tęsinys sekančiame puslapyje

KR43067,0000966 -26-24OCT11-3/10

Paspauskite įvedimo jungiklį, kad įsijungtų pjaunamosios kalibravimo režimas. Dabar trielio ekrano tachometre bus rodoma **hdr** ir **H-dn** (**P-dn** pasirodys, jeigu naudojama HYDRAFLEX pjaunamoji su slėgiu).

PASTABA: Jeigu HydraFlex platforma turi pagalbinius jutiklius, bus rodoma H-dn.



H68160 —UN—23MAY01

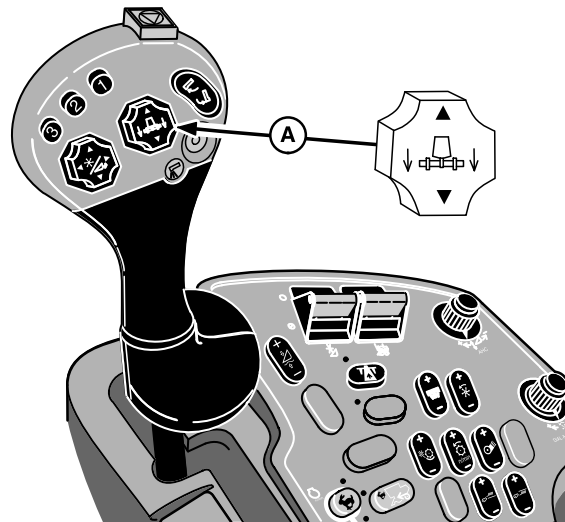
H71305 —UN—14MAR02

KR43067.0000966 -26-24OCT11-4/10

Nustatykite minimalią jutiklio reikšmę.

Nuleiskite ir paverskite pjaunamąją pjaunamosios pakėlimo/nuleidimo ir pavertimo jungikliu (A), kol ji nusileis gulsčiai ant žemės.

A—Pjaunamosios kėlimo / nuleidimo jungiklis



H74747 —UN—18MAR03

Tęsinys sekanciam puslapyje

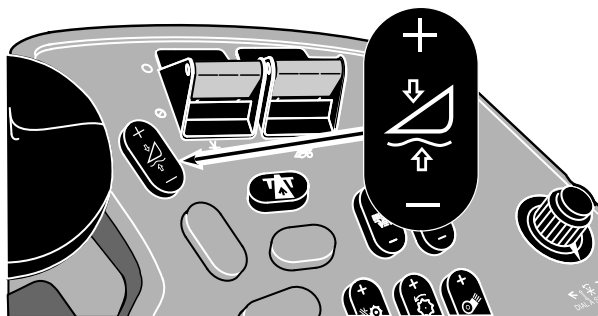
KR43067.0000966 -26-24OCT11-5/10

Jeigu rodoma **H-dn**, pereikite prie kito veiksmo.

Jeigu rodoma **P-dn**, sumažinkite slėgį pjaunamosios kopijavimo mygtuku, kol slėgis bus mažesnis nei 1000 psi (6900 kPa) (69 bar).

Sumažinus slėgį bus rodomas kopijavimo slėgis.

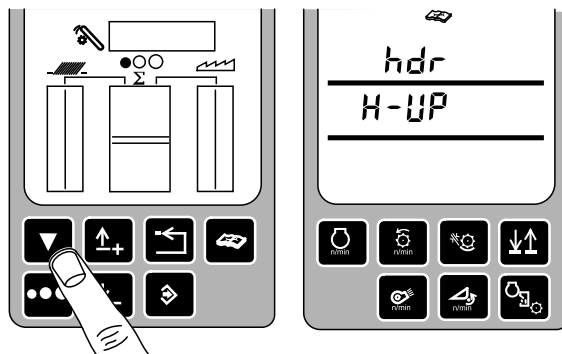
Kai slėgis nukris žemiau 1000 psi (6900 kPa) (69 bar), pasirodys **H-dn**.



H75742 —UN—18MAR03

KR43067,0000966 -26-24OCT11-6/10

Paspauskite kalibravimo jungiklį. Trieilio ekrano tachometre bus rodoma **hdr** and **H-UP**.



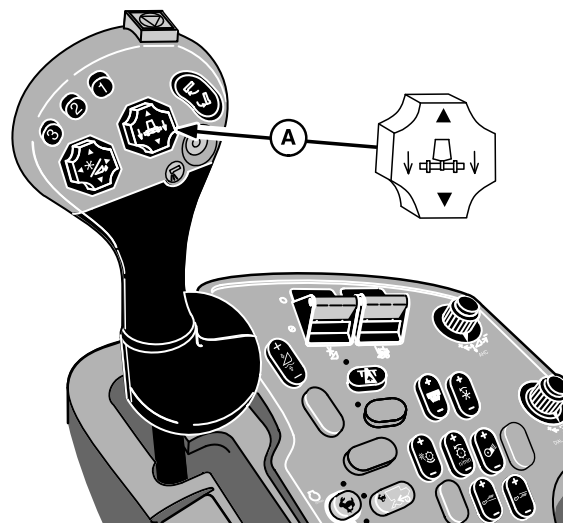
H68161 —UN—23MAY01

KR43067,0000966 -26-24OCT11-7/10

Nustatykite maksimalią daviklio nuostatą.

Pilnai pakelkite pjaunamąją naudodamiesi pjaunamosios pakėlimo/nuleidimo jungikliu (A).

A—Pjaunamosios kėlimo /
nuleidimo jungiklis

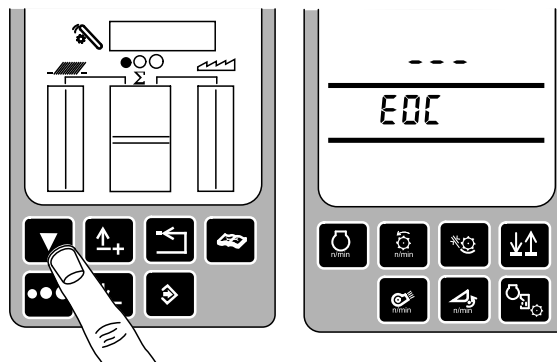


H74747 —UN—18MAR03

Tęsinys sekančiame puslapyje

KR43067,0000966 -26-24OCT11-8/10

Nuspauskite kalibravimo jungiklį. Trieilio ekrano tachometre bus rodoma **EOC**.

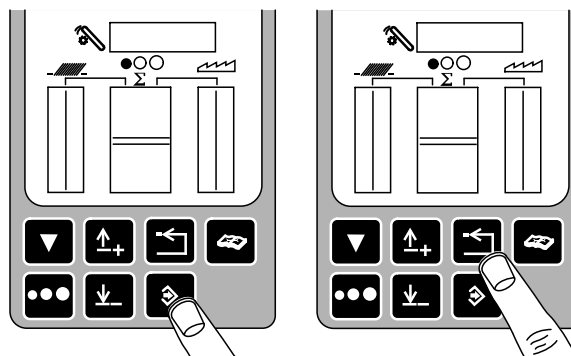


H68162 —UN—23MAY01

KR43067,0000966 -26-24OCT11-9/10

Nuspauskite įvedimo/enter mygtuką, kad išsaugotumėte kalibravimo dydžius ir sugrįžtumėte į įprastinį režimą, arba nuspauskite jungiklį su rodykle atgal, kad nutrauktumėte kalibravimą (ir neišsaugotumėte dydžių).

Nuspauskite mygtuką su rodykle atgal, kad sugrįžtumėte į įprastinį darbo režimą.



H68163 —UN—23MAY01

KR43067,0000966 -26-24OCT11-10/10

Nuožulniosios kameros nuleidimo greičio ir jautrumo reguliavimas – S ir 70 serijos kombainai

Aukščio jutiklio ir aktyvaus pjaunamosios kopijavimo slėgio jautrumas (automatinės funkcijos): Valdo pjaunamosios judesių reagavimo greitį, kai dirbama automatinio jutiklio ir automatinio kopijavimo režimais.

Automatinių funkcijų greičio keitimas:

1. Įsitikinkite, kad kelio saugos režimo išjungimo jungiklis nustatytas lauko režimu.
2. Paspauskite nuožulniosios kameros greičio / jautrumo reguliavimo jungiklį (A) **du kartus** nustatymams sureguliuoti. Nustatymai keičiami nuo 0 iki 100.

PASTABA: Jautrumo nustatymai bus rodomi porankio ekrane (C) atliekant reguliavimą.

3. Jei nustatytą atsako greitį norite padidinti, pasirinkimo ratuką (B) sukite pagal laikrodžio rodyklę, jei nustatytą atsako greitį norite sumažinti, pasirinkimo ratuką sukite prieš laikrodžio rodyklę.

A—Nuožulniosios kameros greičio / jautrumo reguliavimo jungiklis
B—Parinkties rankenėlė

C—Jautrumo nustatymai



Parodyta S serija



Parodyta 70 serija

Tęsinys sekančiame puslapyje

KR43067,00007BA -26-09FEB11-1/2

H99167—UN—23NOV10

H87056—UN—30JUL07

Rankinio pakėlimo / nuleidimo greitis (rankinės funkcijos): Valdo pjaunamosios pakėlimo / nuleidimo funkcijų reakcijos greitį atliekant rankinį valdymą ir automatinio įsiminto aukščio nustatymo režimu.

Rankinių funkcijų greičio keitimas:

1. Įsitikinkite, kad kelio saugos režimo išjungimo jungiklis nustatytas lauko režimu.
2. Paspauskite nuožulniosios kameros greičio / jautrumo reguliavimo jungiklį (A) **vieną kartą** nustatymams sureguliuoti. Nustatymai keičiami nuo 0 iki 100.

PASTABA: Jautrumo nustatymai bus rodomi porankio ekrane (C) atliekant reguliavimą.

3. Jei nustatytą atsako greitį norite padidinti, pasirinkimo ratuką (B) sukite pagal laikrodžio rodyklę, jei nustatytą atsako greitį norite sumažinti, pasirinkimo ratuką sukite prieš laikrodžio rodyklę.

A—Nuožulniosios kameros greičio / jautrumo reguliavimo jungiklis
B—Parinkties rankenėlė

C—Greičio nustatymai



Parodyta S serija



Parodyta 70 serija

H89167—UN—23NOV10

H87057—UN—30JUL07

KR43067,00007BA -26-09FEB11-2/2

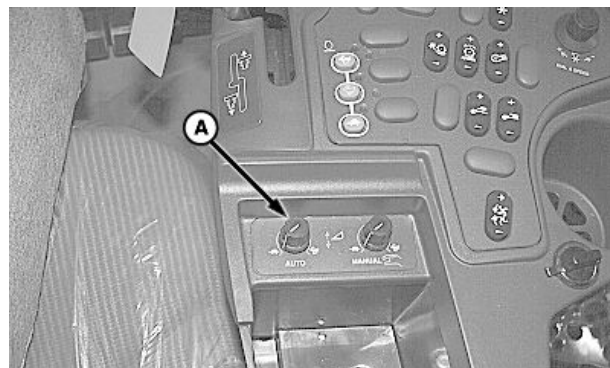
Nuožulniosios kameros nuleidimo greičio ir jautrumo reguliavimas – 60 serijos ir senesni kombainai

60 serijos STS nuleidimo greitis

PASTABA: Pjaunamosios aukščio jutiklio ir aktyvaus pjaunamosios kopijavimo slėgio reakcijos greičio reguliavimas (automatinės funkcijos).

Automatiniu režimu ratukas (A) reguliuoja pjaunamosios pakėlimo / nuleidimo greitį. Procedūros aprašytos jūsų kombaino operatoriaus vadove.

A—Reguliavimo ratukas



H80536—UN—31MAR04

Tęsinys sekantiame puslapyje

KR43067,00007B8 -26-09FEB11-1/2

60 serijos Walkers CTS ir Sidehill, visos 50 serijos ir visos 9000/10 serijos nuleidimo greitis

Atlaisvinkite veržlę ir pareguliuokite varžtą (A) jį išsukdami, kad rankinis nuleidimas būtų greitesnis, arba įsukdami, kad nuleidimas būtų lėtesnis.

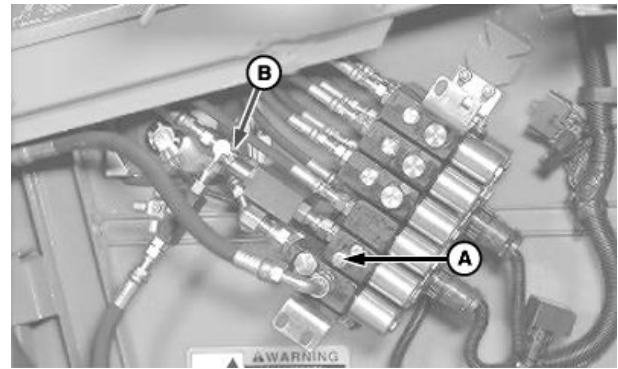
Sureguliuavę priveržkite veržlę.

Kombainuose su aktyviu pjaunamosios valdymu arba Dial-A-Matic:

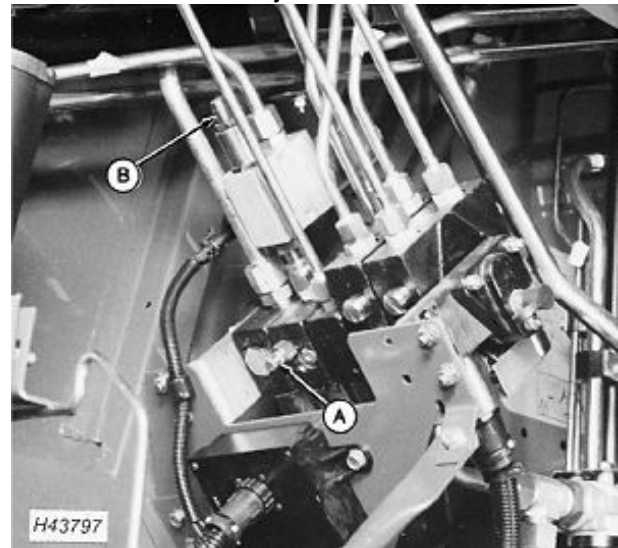
- Iki galo įsukite rankenėlę (B) (visiškai uždaryta).
- Išsukite rankenėlę 3/8 apskimo.
- Sureguliuokite, jeigu reikia stabilizuoti sistemą automatinio režimu lauko sąlygomis.

A—Reguliavimo varžtas

B—Rankenėlė



50 serijos STS kombainai



Walkers, CTS, Sidehill kombainai

KR43067,00007B8 -26-09FEB11-2/2

H80519—UN—30MAR04

H43797—UN—21AUG91

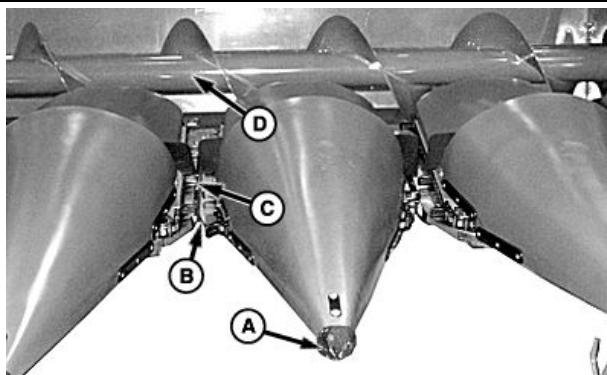
Kukurūzų pjaunamosios eksploatavimas

Bendroji informacija

Rinktuvo antgaliai (A) yra tarp kukurūzų eilių. Stiebų būgnai (B) sugriebia kukurūzų stiebus ir staigiai patraukia juos žemyn per tarpueilių įrenginį.

Kai kukurūzo burbuolė pasiekia atskyrimo plokštės, burbuolė sulaikoma ir nepraeina per siaurą angą. Kadangi stiebų būgnai toliau traukia stiebą, kukurūzo burbuolė nutraukiama.

Rinktuvo grandinės (C) sugriebia burbuoles ir pernaša jas į sraigą (D), kuris pristato burbuoles į kombaino nuožulniąją kamerą.



H89415 —UN—01AUG07

A—Rinktuvo antgalis
B—Stiebų būgnai

C—Rinktuvo grandinė
D—Sraigas

KR43067,0000743 -26-23NOV10-1/1

Važiuokite ir dirbkite atsargiai

Važiuokite atsargiai, kad kukurūzų pjaunamoji išliktų eilėse. Dirbdami kukurūzų pjaunamąją ar kombainu niekada nenaudokite galios, siekiančios perkrovos ribą. Dėl perkrovų įranga gali sulūžti. Pradėkite žemesne pavara ir didinkite greitį, kol pasieksite dirbti tinkamą važiavimo greitį.

Klausykitės ar nesigirdi praslystančių sankabų ar kitų neįprastų triukšmų. Jeigu kukurūzų pjaunamoji užsikišo,

išvalykite ją leisdami varikliui veikti darbinio greičiu, tačiau sumažinkite važiavimo greitį, kol pjaunamoji išsivalys.



ĮSPĖJIMAS: Gerai susipažinkite su kombaino ir kukurūzų pjaunamosios operatoriaus vadovais.

SVARBU: Kombainas į priekį turi važiuoti apytiksliai tokiu pat greičiu, koku atgal juda rinktuvo grandinė, kitaip pjaunamoji gali užsikišti.

KR43067,0000744 -26-23NOV10-1/1

Kukurūzų pjaunamosios važiavimo greitis

Kombainas į priekį turi važiuoti panašiu greičiu, koku atgal juda rinktuvo grandinė.

Jeigu važiavimo greitis per didelis, rinktuvo grandinės stums stiebus pirmyn ir numuš burbuoles. Jeigu važiavimo

greitis per mažas, rinktuvo grandinės trauks stiebus atgal į kukurūzų pjaunamąją ir gal būt nukirps stiebus ar numuš burbuoles.

KR43067,0000745 -26-23NOV10-1/1

Porankio funkcijos



S serijos kombainai



70 serijos kombainas

A—Pjaunamosios įjungimo ir tiektuvo konvejerio reversinio mechanizmo jungiklis

B—Kuliamosios įjungimo jungiklis

C—Pjaunamosios aukščio / HydraFlex™ slėgio valdymo ratukas

D—Pjaunamosios su stiebų kėlikliu diržo greičio reguliavimo jungiklis

E—Pjovimo mechanizmo slėgio reguliavimo jungiklis

F—Kelio režimo išjungiklis

G—Tiektuvo konvejerio greičio / jautrumo reguliavimo jungiklis

H—Pjovimo mechanizmo pakreipimo reguliavimo jungiklis (TIK standi pjaunamoji su stiebų kėlikliu)

I—Pasirinkimo ratukas (atlieka reguliavimus ir valdymą)

J—Lenktuvų greičio arba juostinio rinktuvo greičio ratukas

K—Šoninio diržo greičio sumažinimo jungiklis (TIK standžios ir lanksčios pjaunamosios su stiebų kėlikliu)

CommandCenter™ Porankio pjaunamosios funkcijos:
Visą informaciją apie kiekvieną funkciją rasite kombaino operatoriaus vadove.

HydraFlex yra Deere & Company prekės ženklas
CommandCenter yra Deere & Company prekės ženklas

SS43267,00003D3 -26-01JUL14-1/1

Aktyvaus pjaunamosios valdymo ekranas – funkcijos

PASTABA: Visą informaciją apie kiekvieną funkciją rasite savo kombaino operatoriaus vadove.

Aktyvaus pjaunamosios valdymo ekranas (A):

Operatorius gali matyti, kuri funkcija šiuo metu aktyvi pagal paryškintą atitinkamą piktogramą ekrane.

PASTABA: Valdymo mygtukų vietos gali skirtis, atsižvelgiant į kombaino modelį ir įrengtą įrangą.

SVARBU: Atliekant bet kokią pjaunamosios kalibravimą, gali būti automatiškai įjungiami visi šeši toliau aptariami pjaunamosios režimai.

Pjaunamosios aukščio jutiklio mygtukas (B):

operatorius gali pasirinkti pjaunamosios padėtį žemės atžvilgiu ir automatiškai išlaikyti tą padėtį.

Pjaunamosios aukščio jutiklio mygtukas –

HydraFlex™ / HydraFloat (B): leidžia operatoriui reguliuoti pjovimo mechanizmo slėgį arba pjovimo mechanizmo svorį ir automatiškai grįžti prie šių parametrų. HydraFlex™ / HydraFloat dirba kartu su pjaunamosios aukščio jutimo sistema, kad palaikytų pjaunamosios padėtį grunto atžvilgiu, kopijuotų žemės kontūrą ir automatiškai grįžtų į tą padėtį.

Pjaunamosios aukščio gražinimo mygtukas (C):

leidžia operatoriui pasirinkti nuožulniosios kameros padėtį mašinos atžvilgiu ir automatiškai grįžti į tą padėtį.

Šoninio pakreipimo mygtukas (D): leidžia operatoriui palaikyti pjaunamosios padėtį žemės atžvilgiu. Aukščio nustatymui kiekviename pjaunamosios gale naudojami jutikliai. Pjaunamoji ant nuožulniosios kameros pakreipiama, kad būtų suvienodinamas atstumas iki žemės kiekviename gale. Jei įrengta pjaunamosios aukščio jutiklių sistema — HydraFlex™ (papildoma įranga), abi sistemos dirbs kartu, kad pjovimo mechanizmas būtų kuo arčiau žemės.

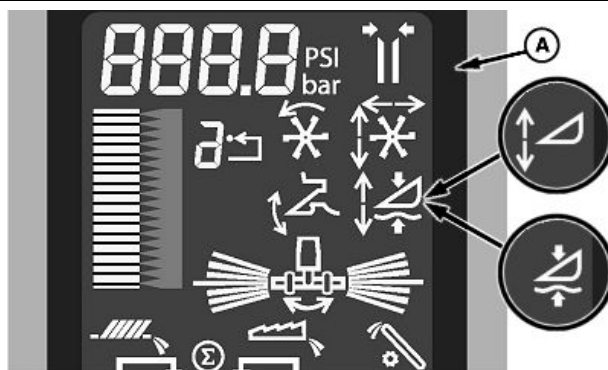
Dial-A-Speed mygtukas (E): Leidžia operatoriui pasirinkti automatinį lenktuvų arba juostinio rinktuvo diržų darbinį greitį. Darbinis greitis yra kombaino važiavimo greičio santykis su lenktuvų / diržo greičiu.

Nuožulniosios kameros kopijavimo mygtukas (F):

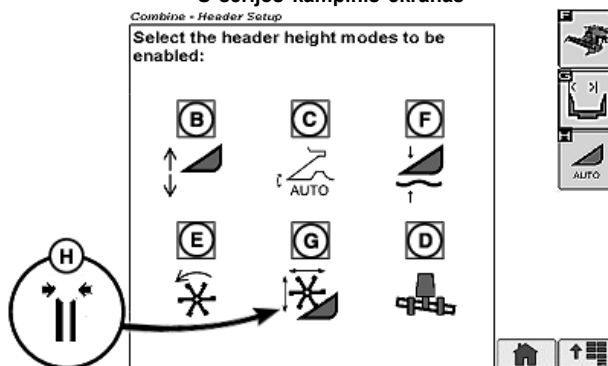
skirtas nelanksčiai pjaunamajai dirbti liečiant žemę ir palaikant nustatytą kontaktinį slėgį. Operatorius nustato, kaip tvirtai pjaunamoji liečia žemę ir palaiko slėgį automatiškai.

PASTABA: Nuožulniosios kameros kopijavimo režimas nerekomenduojamas dirbant su HydraFlex™ sraigtu arba su 600 serijos stiebų kėliklio platformomis, nes gali per daug dėvėti slydimo pavažos.

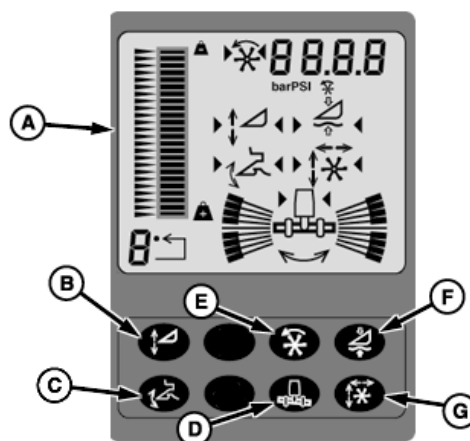
HydraFlex yra Deere & Company prekės ženklas



S serijos kampinis ekranas



S serijos mygtukai



70 serijos kampinis ekranas ir mygtukai

Lenktuvų padėties gražinimo mygtukas (G):

Operatorius gali pasirinkti lenktuvų aukštį ir padėtį pirmyn / atgal bei automatiškai grįžti į tą padėtį.

Atskyrimo plokštės padėties atstatymas (H):

operatorius gali pasirinkti reguliuojamą atskyrimo plokščių (jeigu įrengtos) angos plotį ir automatiškai grįžti į tą padėtį.

H100107 — UN — 08FEB11

H100108 — UN — 08FEB11

H86001 — UN — 13DEC06

Automatinio pjaunamosios aukščio valdymo sistemų aprašymas

Automatinio pjaunamosios aukščio valdymo sistemos kompensuoja nelygų žemės reljefą ir kontroliuoja horizontalią bei vertikalią pjaunamosios padėtį. Sistema nuolatos lygina nustatytą padėtį su tikrąja padėtimi ir tokiu būdu išlaiko pjaunamąją norimoje darbo padėtyje. Reikšmės įvedamos su porankyje pasirinkimo rankenėle, atliekant atsako greičio ir jautrumo reguliavimą.

Sistemos reikalavimai.

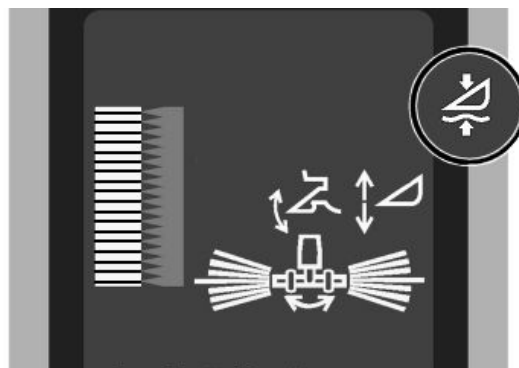
- Kelio saugos režimo išjungimo jungiklis turi būti lauko padėtyje.
- Variklis veikia.
- Pjaunamoji įjungta.
- Įjungtas norimas pjaunamosios valdymo režimas.

Šoninio pasvirimo nustatymas - du režimai

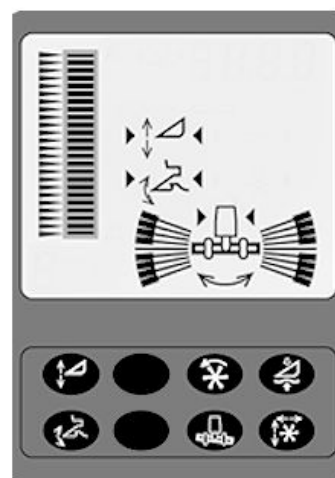
- Rankinis reguliavimas – hidraulinius komponentus tiesiogiai įjungia daugiavfunkcinė svirtis.
- Automatinis nustatymas – šiuo režimu pjaunamosios padėtis lygiagrečiai žemės nustatoma kiekviename jos gale esančiais jutikliais. Tai užtikrina, kad atstumas nuo pjaunamosios iki žemės paviršiaus būtų vienodas abiejose pusėse ir kairėje, ir dešinėje.

Pjaunamosios aukščio reguliavimas – keturi režimai

- Rankinis reguliavimas – hidraulinius komponentus tiesiogiai įjungia daugiavfunkcinė svirtis.
- Automatinis aukščio grąžinimas – platformą galima nustatyti į bet kurią padėtį nuo žulniosios kameros diapazone.
- Automatinė aukščio registravimo sistema – pjaunamosios aukštis palaikomas prie pjaunamosios pritvirtintais aukščio jutikliais. Tai užtikrina, kad pjaunamoji nelygioje vietovėje visada yra pastoviam aukštyje.
- Automatinis kopijavimo valdymas – mašina palaiko pastovų lietimosi su žeme pjaunamosios slėgį.



Parodyta S serija



SVARBU: Rankiniu būdu reguliuojant pakreipimo ir aukščio nustatymus bus deaktyvintos visos automatinės funkcijos.

KR43067,00007B1 -26-09FEB11-1/1

H100084 —UN—08FEB11

H86522 —UN—13DEC06

Kukurūzų pjaunamosios pavaros įjungimas / išjungimas

PASTABA: Operatorius prieš įjungiant kuliarnosios ir pjaunamosios jungiklius turi sėdėti operatoriaus sėdynėje.

Norint įjungti pjaunamąją.

- Perjunkite važiavimo keliu išjungimo jungiklį (A) į darbo lauke padėtį.
- Įjunkite kuliarnosios jungiklį (B).
- Įjunkite pjaunamosios jungiklį (C).

A—Kelio režimo išjungiklis
B—Kuliarnosios įjungimo jungiklis

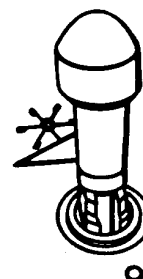
C—Pjaunamosios įjungimo jungiklis



Parodyta S serija



Parodyta 70 serija



H43694

Parodytos 9000 ir 10 serijos

H89168 —UN—23NOV10

H89636 —UN—15AUG07

H43694 —UN—06AUG91

KR43067,0000746 -26-23NOV10-1/1

Atskyrimo plokštės valdymas ir grąžinimas



H103735—UN—24OCT11

S serijos kombainas

Lenktuvų padėties jungikliu ant daigiafunkcinės svirties (A) operatorius gali padidinti ir sumažinti reguliuojamą atskyrimo plokščių angą.

Sistema įjungiama, kai:

- Variklis veikia.
- Kelio saugos režimo išjungimo jungiklis (B) yra lauko padėtyje.
- Rinktuvas įjungtas.
- Atskyrimo plokštės reguliavimas aktyvinamas ekrane (C ir D).

Atskyrimo plokštės angos nustatymas:

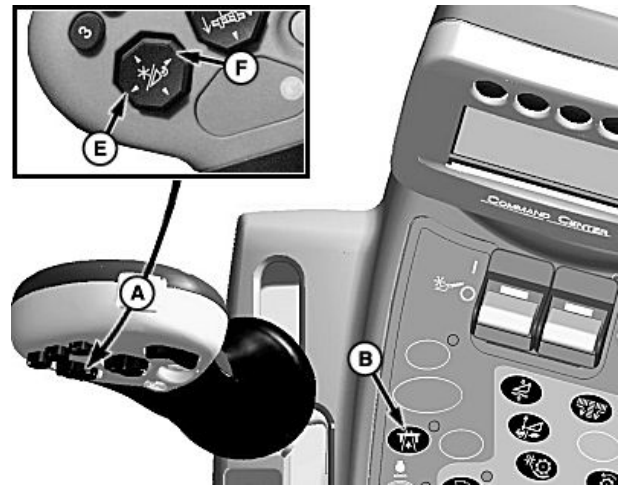
1. Paspauskite kairįjį lenktuvų padėties jungiklį (E), norėdami padidinti atskyrimo plokštės angą.
2. Paspauskite dešinįjį lenktuvų padėties jungiklį (E), norėdami sumažinti atskyrimo plokštės angą.

PASTABA: CommandCenter ekrane pasirodys atskyrimo plokštės padėties piktograma ir atskyrimo plokštės angos dydis.

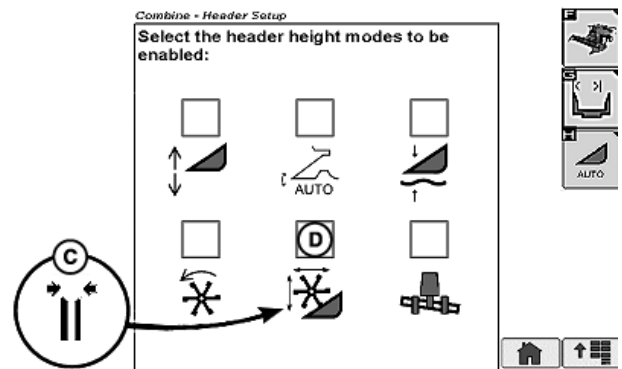
Atskyrimo plokščių diapazonas yra nuo 0 (minimali anga) iki 9 (maksimali anga).

Atskyrimo plokštė grąžinimas:

1. Rankiniu būdu nustatykite norimą atskyrimo plokštės angą.



H103737—UN—24OCT11



H103738—UN—24OCT11

A—Lenktuvų padėties jungiklis
B—Kelio režimo išjungiklis
C—Atskyrimo plokštės aktyvinimo piktograma (S serija)

D—Atskyrimo plokštės aktyvinimo piktograma (70 serija)
E—Lenktuvų stūmimo pirmyn mechanizmo jungiklis
F—Lenktuvų stūmimo atgal mechanizmo jungiklis

2. Atskyrimo plokštės padėčiai į atmintį įrašyti, nuspauskite ir palaikykite nuspaudę tris sekundes 1, 2 ar 3 aktyvinimo mygtuką ant daigiafunkcinės svirties. Dabar operatorius bet kuriuo metu gali grąžinti į nustatytą padėtį paspausdamas priskirtą aktyvinimo mygtuką.

SS43267,00001D1 -26-15JAN13-1/1

50, 60 ir 70 serijos kombainai su reguliuojamo greičio nuožulniaja kamera

Kukurūzų pjaunamosios darbinis greitis kinta keičiant apatinio nuožulniosios kameros veleno apsukas. Nuožulniosios kameros veleno greitis keičiamas naudojant lenktuvų jungiklį (A), esantį ant daugiafunkcinės valdymo rankenos.

PASTABA: Greičiui sureguliuoti variklis turi veikti su įjungta pjaunamąja.

1. Važiavimo keliu išjungimo jungiklis (B) darbo lauke padėtyje.
2. Greičiui padidinti nuspauskite ir laikykite lenktuvų jungiklio viršutinę dalį.
3. Greičiui sumažinti nuspauskite ir laikykite lenktuvų jungiklio apatinę dalį.

A—Lenktuvų jungiklis

B—Kelio režimo išjungiklis



H74734 —UN—18MAR03

KR43067,0000747 -26-23NOV10-1/1

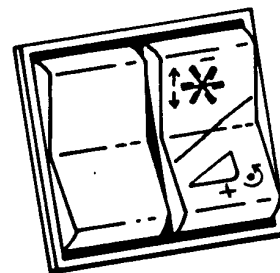
00 ir 10 serijos kombainai su reguliuojamo greičio diržinės pavaros nuožulniaja kamera

Kukurūzų pjaunamosios darbinis greitis kinta keičiant apatinio nuožulniosios kameros veleno apsukas. Nuožulniosios kameros veleno greitis keičiamas naudojant pliuso (+) arba minuso (-) jungiklį, esantį ant daugiafunkcinės valdymo rankenos.

PASTABA: Greičiui sureguliuoti variklis turi veikti su įjungta pjaunamąja.

1. Greičiui padidinti nuspauskite ir laikykite lenktuvų jungiklio apatinę dalį.
2. Greičiui sumažinti nuspauskite ir laikykite lenktuvų jungiklio viršutinę dalį.

Nuožulniosios kameros su reguliuojamo greičio pavara veleno apsukos apytiksliai yra diapazone nuo 630 iki 780 aps./min.



H43707

Parodytos 00 ir 10 serijos

Naudokite toliau pateikiamą lentelę kaip nuorodą kukurūzų pjaunamosios greičiui suderinti su kombaino važiavimo greičiu:

H43707 —UN—06AUG91

KR43067,0000968 -26-24OCT11-1/1

Kombainai su fiksuoto greičio nuožulniaja kamera

Žiūrėkite skyrių REGULIAVIMAI – KUKURŪZŲ PJAUNAMOJI, kuriame nurodyta, kaip keisti pjaunamosios greitį fiksuoto greičio nuožulniosios kameros kombaine.

KR43067,0000749 -26-01DEC10-1/1

Kukurūzų su silpnais arba sulaužytais stiebiais pjovimas

Stiebai ir burbuolės gali susilpnėti dėl ligos (stiebų puvinio) arba vabzdžių (kukurūzų kenkėjų), todėl jie gali nulūžti prie žemės, kai susiliečia su kukurūzų pjaunamosios rinktuvo antgaliais ir skydais. Ši augalų masė sustumiama į krūvas, kurios neleidžia stiebams pasiekti stiebų būgnų. Dėl to prarandami grūdai ir sumažėja pjovimo produktyvumas.

Čia pateikiamas galimų problemų sprendimų sąrašas:

- Sumažinkite kombaino važiavimo greitį.
- Padidinkite kukurūzų pjaunamosios greitį su reguliuojamo greičio nuožulniaja kamera.
- Sureguliuokite atskyrimo plokštes kaip galima plačiau, bet kad burbuolės neliestų stiebų būgnų.
- Nuimkite burbuolių apsaugas.

KR43067,0000969 -26-24OCT11-1/1

Kukurūzų pjovimas

- Sureguliuokite atskyrimo plokštes kaip galima arčiau.
- Pakelkite skersinį sraigą, kad didžiausio skersmens burbuolės nesiliesdamos praeitų tarp vijų ir dugno.

- Sumažinkite pjaunamosios atbulinės eigos veleno apsukas.
- Teisingi nustatymai pateikti kombaino operatoriaus vadove.

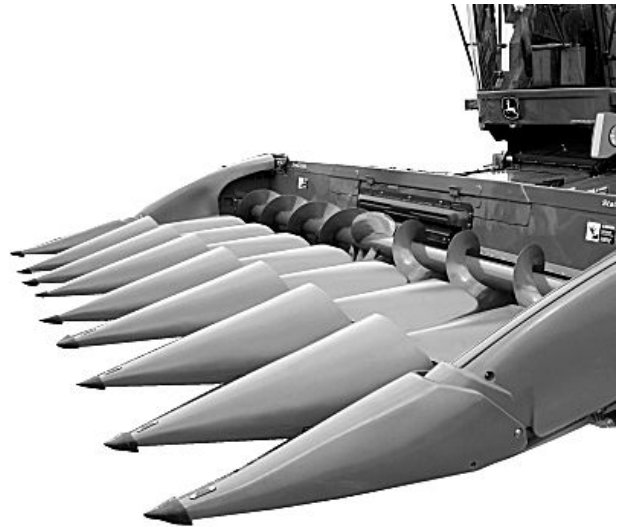
KR43067,0000753 -26-01DEC10-1/1

Rinktuvai

Daugeliu sąlygų dirbkite taip, kad rinktuvo antgalių priekinės dalys vos liestų žemę.

Jeigu yra purvo ar sniego, pakelkite pjaunamąją tiek, kad augalų masė nebūtų susemiama į surinkimo angą.

Sureguliuokite visus antgalius, kad jie būtų sulygiuoti tarpusavyje.

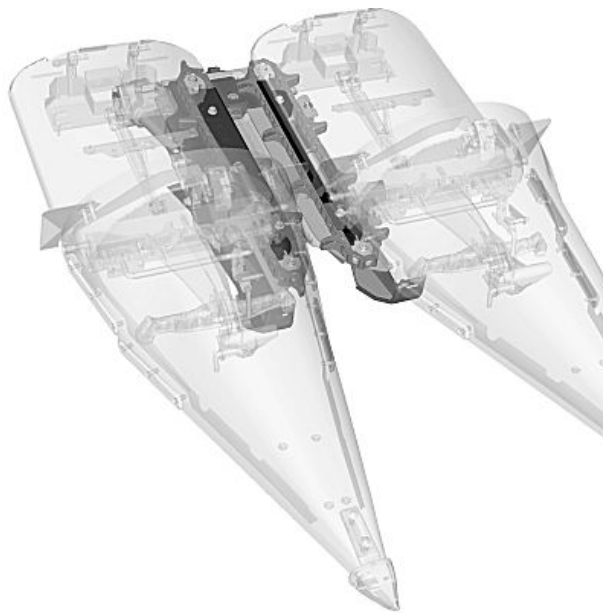


H89417 —UN—01AUG07

JK22594,0000242 -26-13AUG07-1/1

Tarpueilių įrenginiai

Atskirame tarpueilių įrenginyje yra pora šiukšlių peilių, surinkimo grandinės, atskyrimo plokštės ir stiebų būgnai. Tarpueilių įrenginys nutraukia kukurūzų burbuoles nuo stiebo ir perkelia į sraigą.



H89154 —UN—22NOV10

KR43067,00005BA -26-01DEC10-1/1

Sraigas

Sraigas (A) perneša augalų masę iš tarpueilių įrenginių ir nukreipia augalų masę į nuožulniąją kamerą.

A—Sraigas



H89295 —UN—20JUL07

OOU6043,0001C88 -26-03JAN08-1/1

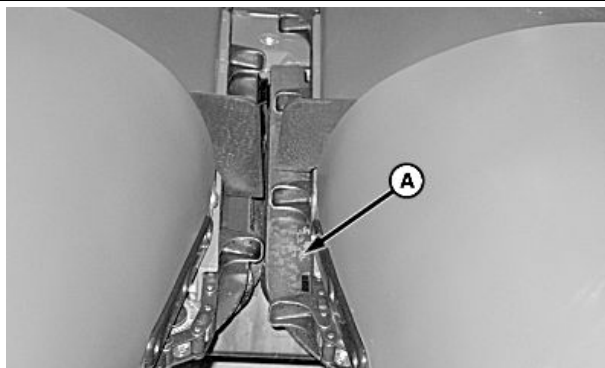
Hidrauliškai reguliuojamos atskyrimo plokštės

PASTABA: Kaip reguliuoti arba kalibruoti atskyrimo plokštes, nurodyta kombaino operatoriaus vadove.

Hidrauliškai reguliuojamas atskyrimo plokštės (A) operatorius gali reguliuoti iš kabinos, atsižvelgdamas į įvairius stiebų ir burbuolių dydžius.

Atskyrimo plokštės galima judinti tik veikiant varikliui ir važiavimo keliu atjungimo jungikliui esant lauko padėtyje.

Nuspaudus lenktuvų judėjimo į priekį jungiklį, atskyrimo plokštės atsideda, o nuspaudus lenktuvų patraukimo atgal jungiklį, atskyrimo plokštės užsidaro.



H89701 —UN—21AUG07

A—Atskyrimo plokštė

KR43067,0000360 -26-21APR09-1/1

Išoriniai rinktuvo ilgikliai

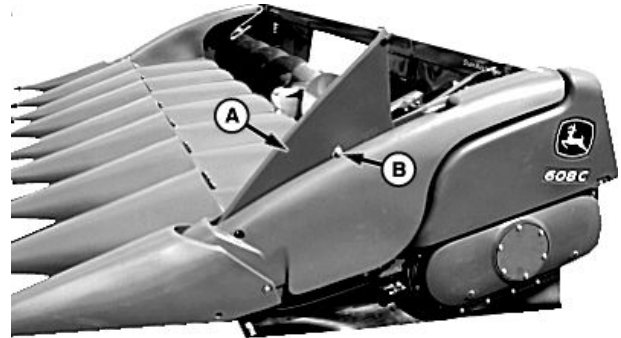
Išoriniai rinktuvo ilgikliai (A) neleidžia burbuolėms išbyrėti per žemo profilio rinktuvo plokščių kraštus.

Kai dirbate sąlygomis, kur kukurūzų stiebai sukritę, nuleiskite ilgiklius, kad stiebai būtų sklandžiai surenkami.

Ilgikliai yra įrengti išoriniuose sparnuose ir prireikus gali būti pakelti ar nuleisti.

- Pakelkite ilgiklį traukdami ilgiklį aukštyn, kol kaištis (B) užsifiksuos savo vietoje.
- Norėdami nuleisti ilgiklį, įspauskite kaištį (B) ir nuleiskite ilgiklį.

PASTABA: Norint pakelti išorinį rinktuvo antgalį, ilgiklis turi būti nuleistoje padėtyje.



A—Ilgikliai

B—Kaištis

KR43067,00005A0 -26-12MAY10-1/1

H89215—UN—23JUL07

Vidinių rinktuvo antgalių ir skydų pakėlimas bei nuėmimas

1. Išsukite varžtą (A).
2. Sukite skydo fiksatorių (B) atgal, kol jis atsiskirs nuo skydo (C).

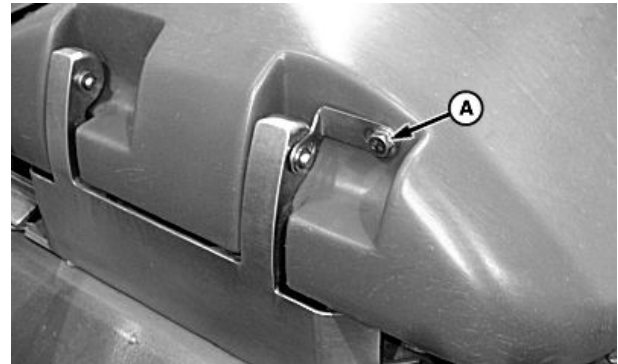
PASTABA: Uždėdami fiksatorius per stipriai neužveržkite varžto (B).

Specifikacija

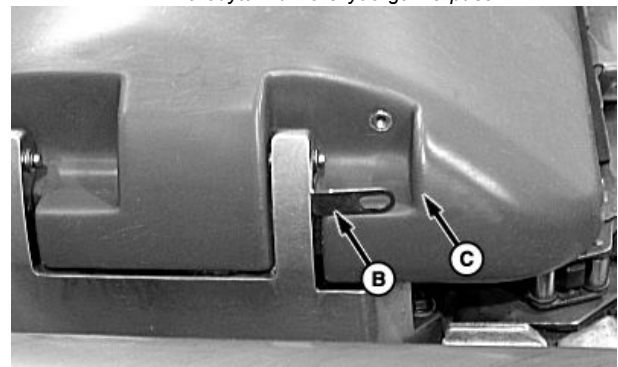
Rinktuvo skydo fiksatoriaus varžtas—Veržimo jėga.....20 N m (15 lb–ft)

A—Varžtas
B—Skydo fiksatorius

C—Apsauginis gaubtas



Parodyta vidinio skydo galinė pusė



Tęsinys sekančiame puslapyje

DM84283,00006FC -26-22MAY15-1/2

H102222—UN—15JUN11

H102223—UN—15JUN11

3. Kelkite antgalį, kol kaištis (A) užsifiksuos savo vietoje.

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės sunkių traumų, kai keliate ir išimate antgalio ir skydo mazgą. Mazgas yra sunkus ir su juo nepatogu dirbti.

4. Patraukite sklendės strypelį (B) ir kartu pakelkite antgalio ir skydo mazgą.
5. **JEI YRA:** Atjunkite visas jutiklio laidų pynės jungtis nuo pagrindinės laidų pynės. Norėdami pasiekti jungtis, esančias skydo viduje, nupjaukite tvirtinimo juosteles, pritvirtintas prie skydo galo, ir ištraukite jungtis.

6. Atjunkite kėlimo cilindrą:

- Išsukite fiksavimo varžtą (E).
- Spauskite aukštyn rinktuvo skydą (C), kol fiksavimo kaištis atsiras angos su išdroža gale (D).
- Kelkite cilindro laikiklį (E) aukštyn, kol laikiklis atlaisvins kaiščius.

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Keldami būkite atsargūs. Mazgas yra sunkus ir su juo nepatogu dirbti.

7. Stumkite rinktuvo skydą (C) į šoną, kol skydas atsilaisvins nuo laikančių kaiščių (G), ir nukelkite skydo mazgą nuo laikiklio.

8. Vadovaudamiesi atvirkščia tvarka ir specialiais nurodymais sumontuokite rinktuvo skydą.

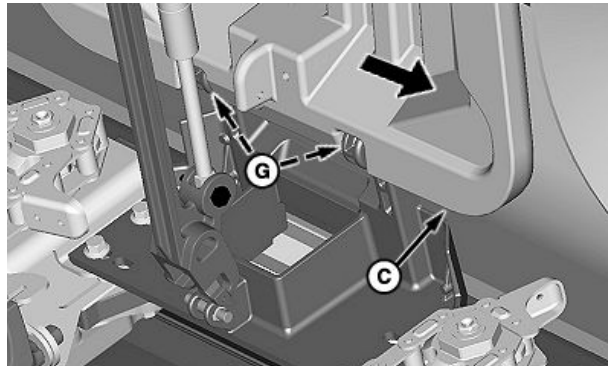
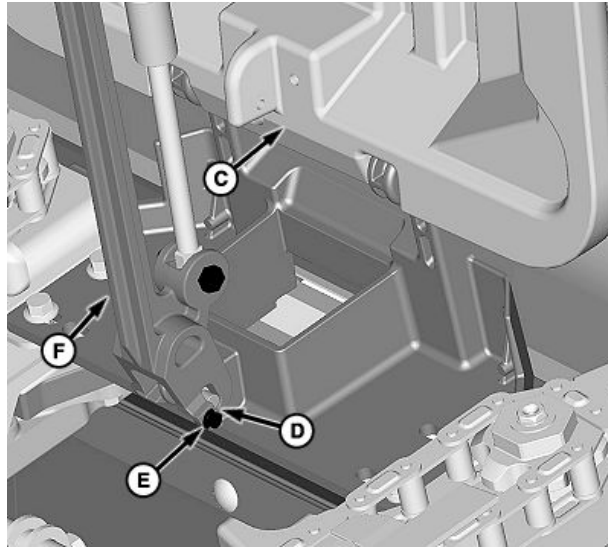
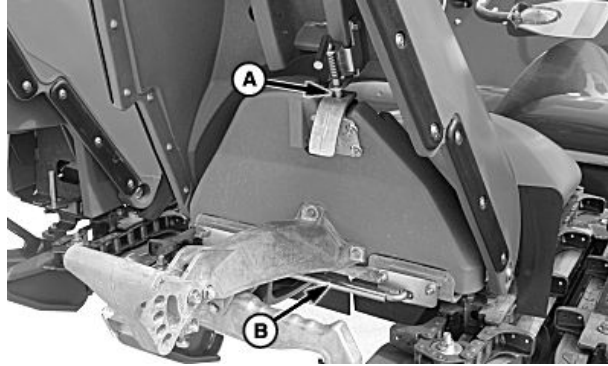
- Priveržkite fiksavimo varžtą (E) pagal specifikacijas.

Specifikacija

Fiksavimo
varžtas—Veržimo jėga..... 17 Nm
(150 lb-in)

A—Kaištis
B—Fiksatorius
C—Rinktuvo skydas
D—Angos su išdroža galinė
dalis

E—Fiksavimo varžtas
F—Kėlimo cilindro tvirtinimas
G—Tvirtinimo kaiščiai



H99087—UN—17NOV10

H114328—UN—05JUN15

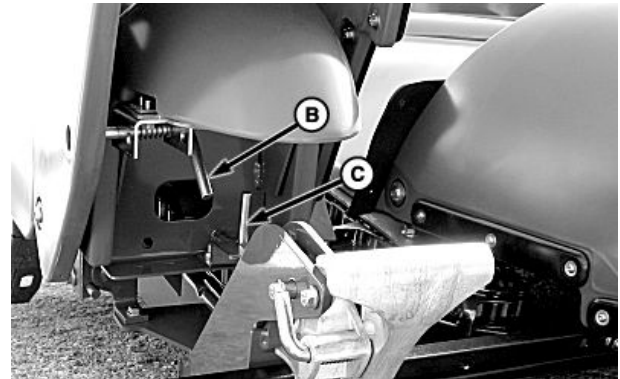
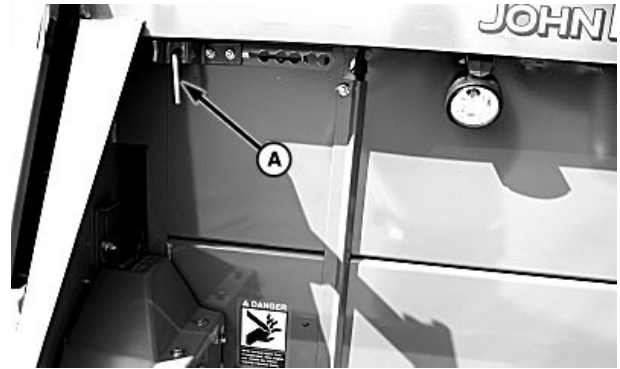
H114329—UN—05JUN15

DM84283,00006FC -26-22MAY15-2/2

Išorinių rinktuvo antgalių ir skydų pakėlimas bei palenkimas

1. Atlaisvinkite fiksavimo kaištį (A) ir pasukite į užrakintą padėtį.
2. Kelkite išorinį antgalį, kol kaištis (B) užsifiksuos savo vietoje.
3. Atlaisvinkite kaištį (C) ir pasukite rinktuvo skydą bei antgalį į išorę.

A—Fiksavimo sklendės kaištis C—Fiksavimo kaištis
B—Fiksavimo kaištis



H88426—UN—24JUL07

H88427—UN—23JUL07

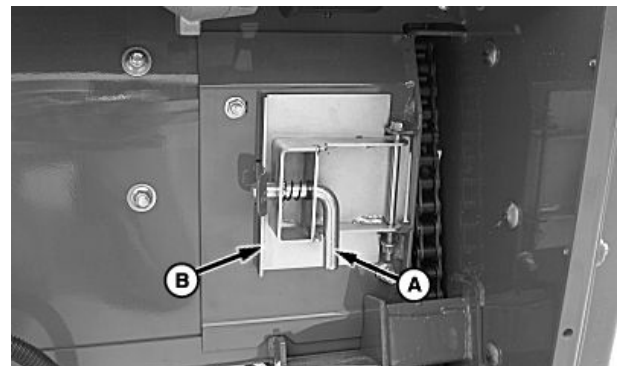
KR43067,000073B -26-19NOV10-1/1

Sraigto dugno valymo durelės

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės sunkios traumos.

- Niekada nevalykite įrangos veikiant varikliui.
- Kai dirbate po kukurūzų pjaunamąja, įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
- Dėvėkite tinkamas akių ir veido apsaugas apsisaugoti nuo krintančių šiukšlių.

1. Atleiskite fiksatorių (A) ir atidarykite dureles (B).
2. Išvalykite sraigto dugną per valymo dureles abejose kukurūzų pjaunamosios pusėse.
3. Prieš pradėdami dirbti su kukurūzų pjaunamąja patikrinkite, ar durelės gerai užsifiksavo.



Vaizdas iš kukurūzų pjaunamosios apačios

A—Fiksatorius

B—Durelės

H99090—UN—17NOV10

KR43067,00005B2 -26-18NOV10-1/1

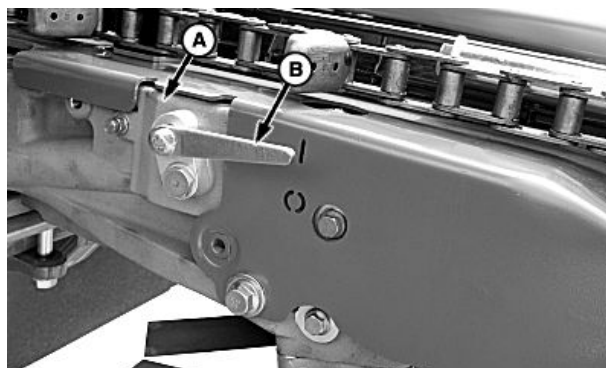
StalkMaster™ smulkinimo peilių įjungimas ir išjungimas

Kukurūzų pjaunamosiose, kuriose įrengta StalkMaster smulkinimo parinktis, galima atjungti kiekvieną smulkinimo pavarų dėžę atskirai. Taip operatorius prireikus gali naudoti smulkinančią kukurūzų pjaunamąją kaip nesmulkinančią, arba apriboti smulkinančių tarpueilių įrenginių skaičių, kai reikalingas skirtingas kiekis atliekų.

1. Visiškai nuleiskite kukurūzų pjaunamąją ant žemės *arba* iki galo pakelkite nuožulniąją kamerą ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
2. IŠJUNKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės sunkaus sužalojimo ar žūties. NEVYKDYKITE šios procedūros veikiant varikliui.

3. Pakelkite rinktuvo antgalį ir skydą (žiūrėkite CENTRINIŲ RINKTUVO SKYDŲ IR ANTGALIŲ PAKĖLIMAS IR NUĖMIMAS šiame skyriuje).
4. Įjungimo / išjungimo svirtis įrengta smulkinimo pavarų dėžės dešiniojoje pusėje (A). Sukite svirtį (B) aukštyn,



H96326—UN—16NOV10

A—StalkMaster™ smulkinimo pavarų dėžė B—Ijungimo / išjungimo svirtis

norėdami įjungti smulkinimo ašmenis, arba žemyn, norėdami juos atjungti.

5. Nuleiskite rinktuvo skydą ir antgalį.
6. Kartokite procedūrą su kiekvienu tarpueilių įrenginiu, arba su kuriais reikia.

KR43067,00005AA -26-18MAY10-1/1

Padargai ir pasirenkami priedai

Burbuolių apsaugos

- Burbuolių apsaugos neleidžia burbuolėms nuslysti per rinktuvo grandines ant žemės.
- Jeigu kukurūzai sukritę arba jeigu stiebai dažnai užstringa rinktuvo angoje, nuimkite ir pasidėkite burbuolių apsaugas bei tvirtinimo elementus.
- Kai kukurūzai stati, įstatykite burbuolių apsaugas, kad neišbyrėtų burbuolės.

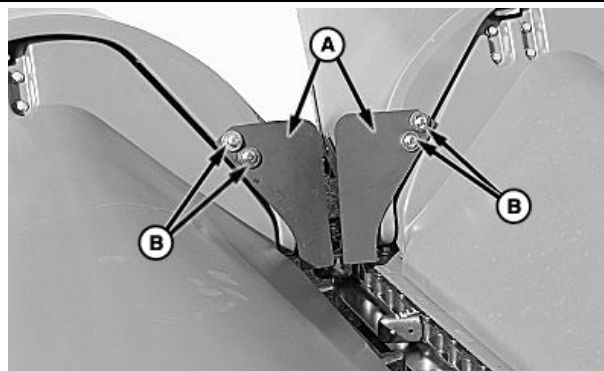
Pakeiskite burbuolių apsaugas tokiu būdu:

1. Išsukite varžtus (B) ir nuimkite burbuolių apsaugas (A).
2. Pakartokite tai su kitomis eilėmis.
3. Sumontuokite burbuolių apsaugas atvirkščia tvarka.

PASTABA: Sumontavę burbuolių apsaugas, priveržkite varžtus pagal techninius reikalavimus.

Specifikacija

Varžtai su
galvute—Sukimo
momentas.....25 Nm
(18 lb.-ft.)



A—Burbuolių apsaugos

B—Varžtai su galvute

H89201—UN—12JUL07

KR43067,000055B -26-12MAY10-1/1

Stiebų būgnai

Stiebų būgnai traukia kukurūzų stiebus žemyn – taip burbuolės nutraukiamos nuo stiebų ir patenka ant atskyrimo plokštės.

Kad būtų lengviau nuspręsti, kurie stiebų būgnai geriausiai tinka jūsų poreikiams, žiūrėkite šiuos nurodymus:

(A) Stiebų būgnai su priešpeiliais – užsakomi

Rekomenduojami įeigu:

- Pjaunant reikia nupjauti ir supjaustyti kukurūzų stiebus (10–16 in ilgio).
- Reikia greičiau susmulkinti liekanas.
- Reikia, kad dirva greičiau sušiltų ir išdžiūtų.
- Reikia, kad arimo ir sėjimo įranga geriau apdorotų liekanas, ypač esant didelio derlingumo kukurūzams.
- Reikia sumažinti pravažiavimų skaičių smulkinant, pjaunant arba supjaustant su kitais padargais.
- Reikalingas geras našumas sausomis sąlygomis.
- Pjaunama esant daug žolių, vijokių ir piktžolių.
- Reikalingos mažesnės energijos sąnaudos dirbant su nesmulkinančiomis kukurūzų pjaunamosiomis.

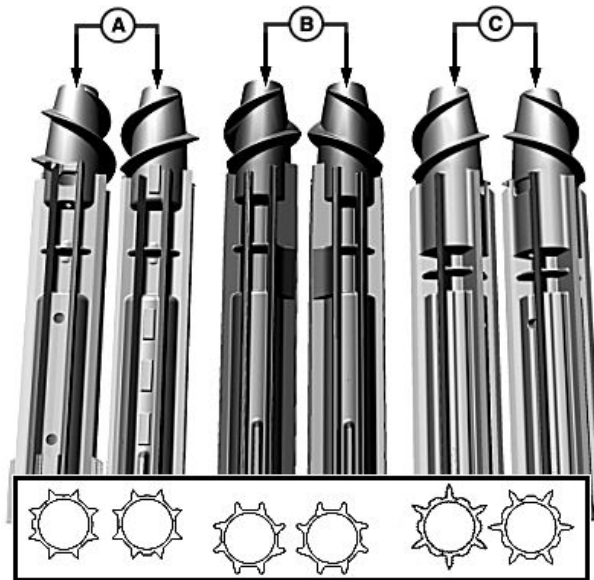
(B) Stiebų būgnai su tiesiomis rievėmis – užsakomi*

Rekomenduojami įeigu:

- Reikia lėčiau susmulkinti liekanas.
- Reikalingas maksimalus liekanų kiekis sėjant.
- Norima sulaikyti daugiau sniego / kaupti drėgmę.
- Reikalingas geresnis liekanų srautas tarp siaurų sėjamosios vagelių, kai neiriama.
- Reikalingas geresnis susmulkinimas, kai naudojamas kūlimo smulkintuvas.
- Reikalingas geresnis našumas esant vidutiniškai sausoms, trapiems augalams, kai stiebai lūžta ties burbuolėmis arba truputį žemiau.
- Reikalingos mažesnės kukurūzų pjaunamosios energijos sąnaudos.

(C) Stiebų būgnai su tinkliniais peiliais – užsakomi*

Rekomenduojami įeigu:



H100708—UN—25MART11

A—Stiebų būgnai su priešpeiliais

B—Stiebų būgnai su tiesiomis rievėmis

C—Stiebų būgnai su tinkliniais peiliais

- Reikalingas geriausias augalų masės apdorojimas.
- Pjaunant drėgnus, kietus ir daug drėgmės turinčius augalus.
- Reikia greičiau susmulkinti liekanas.
- Reikia, kad dirva greičiau sušiltų ir išdžiūtų.
- Reikia, kad arimo ir sėjimo įranga geriau apdorotų liekanas, ypač esant didelio derlingumo kukurūzams.
- Reikia sumažinti pravažiavimų skaičių smulkinant, pjaunant arba supjaustant su kitais padargais.

* – netinka 8R36/38C arba 12R36/38

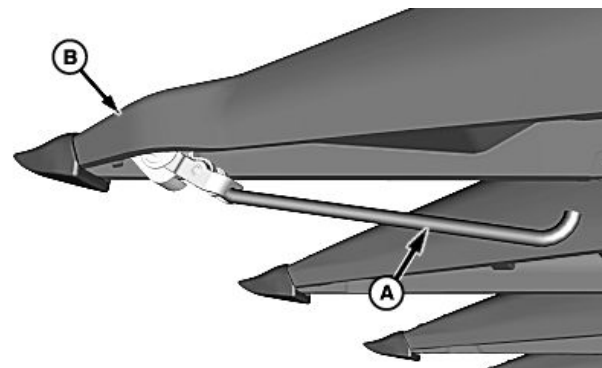
KR43067,000096A -26-08DEC11-1/1

Aktyvaus pjaunamosios valdymo žemės jutikliai

Jutiklio svirtelės (A) įrengtos po kukurūzų pjaunamąja, pritvirtintos prie rinktuvo antgalių (B). Jutiklio svirtelė seka žemės kontūrą, kuris aktyvina potenciometrą. Pagal gaunamą signalą kombainas gali išlaikyti reikiamą pjovimo aukštį pjaunant.

A—Jutiklio svirtelė

B—Rinktuvo antgalis



H100667—UN—16MART11

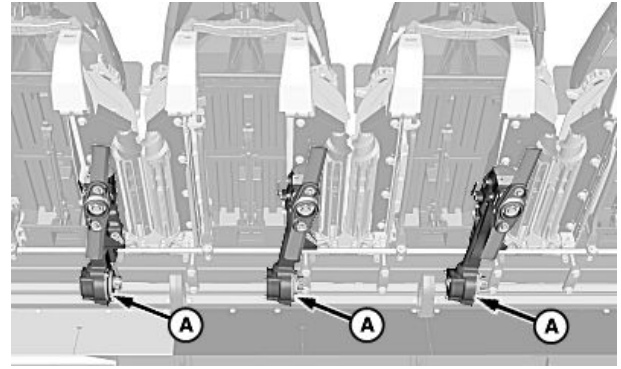
SS43267,00000CB -26-31MAY12-1/1

StalkMaster™ smulkinimo pavarų dėžės (užsakomos)

Naudojant StalkMaster smulkinimo pavarų dėžes (A), vienu važiavimu galima nupjauti ir supjaustyti kukurūzų stiebus, todėl nereikia dar kartą pravažiuoti su papildoma įranga. Operatoriai gali išjungti vieną arba visas pavarų dėžes, todėl galima lanksčiai, plačiu diapazonu tvarkyti atliekas.

Gamykloje stiebų smulkintuvai įrengiami 606C-SM, 608C-SM, 612C-SM, 616C-SM ir 618C-SM modelių kukurūzų pjauamosiose.

SVARBU: Atsarginės smulkinimo pavarų dėžės, įsigyjamos atsarginių per dalių centrus, pristatomos sausos. Prieš naudojant pavarų dėžę BŪTINA iki tinkamo lygio užpildyti alyva (specifikacijas rasite skyriuje TEĖIMAS IR PRIEŽIŪRA).



A—StalkMaster™ smulkinimo pavarų dėžės

H96323 —UN—19MAY10

KR43067,00005A4 -26-19MAY10-1/1

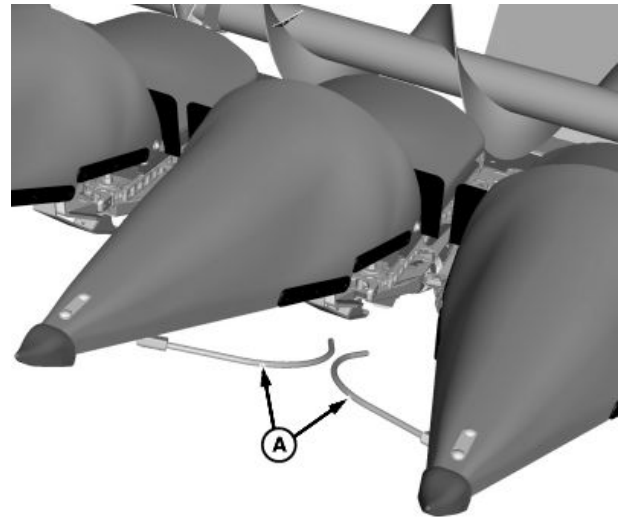
AutoTrac RowSense

AutoTrac RowSense naudoja signalą, gaunamą iš jutiklių, kurie sumontuoti ant kukurūzų pjauamosios, kad padėtų esamai GPS navigacijos sistemai valdyti kombainą pjaujant.

Kai kukurūzų stiebai praeina pro rinktuvo antgalius, jie pastumia sumontuotų jutiklių svirtes (A). Iš šių jutiklių gaunami signalai naudojami kukurūzų eilės vietai identifikuoti ir reikiams kombaino vairavimo koregavimams atlikti, kad jis išsilaikytų augalų eilėje.

negalima 6R36/38, 8R36/38 ir 12R36/38

A—Eilių jutikliai



H95836 —UN—25MAR10

SS43267,000014C -26-11OCT12-1/1

Ražienų apšvietimo šviesos

Apšviečia zoną tiesiai prieš kukurūzų pjaunamąją, kad operatorius galėtų matyti pjovimo aukštį pjaunant naktį.

Ražienų šviesų kryptį galima reguliuoti, kad būtų užtikrintas geriausias matomumas.



H91762—UN—20MAY08

KR43067,0000755 -26-01DEC10-1/1

Reguliavimai – kukurūzų pjaunamoji

Rinktuvo antgalių reguliavimas ir išlyginimas

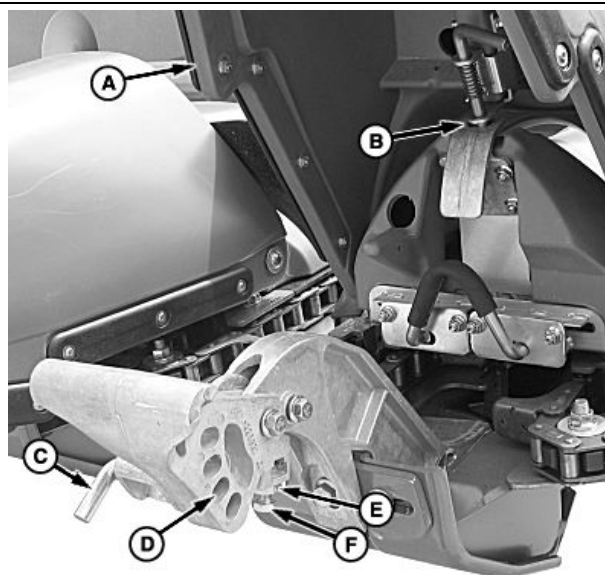
⚠ ĮSPĖJIMAS: Pakelkite kukurūzų pjaunamąją, kad antgaliai būtų pakilę virš žemės, išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir išimkite raktelį.

Nustatykite vieną rinktuvo antgalį į atitinkamą aukštį. Nustatykite likusius antgalius į tokį pat aukštį.

1. Kelkite antgalį (A), kol kaištis (B) užsifiksuos savo vietoje.
2. Patraukite spyruoklinį fiksavimo kaištį (C) ir sureguliuokite aukštį, naudodami fiksavimo angas (D).
3. Tiksliau sureguliuoti galima atlaisvinus fiksavimo veržlę (E) ir reguliuojant varžtą (F) aukštyn arba žemyn.

A—Antgalis
B—Kaištis
C—Fiksavimo kaištis

D—Fiksavimo anga
E—Fiksavimo veržlė
F—Varžtas su galvute



H89083 —UN—17NOV10

KR43067,0000733 -26-18NOV10-1/1

Šiukšlių peilių reguliavimas

Šiukšlių peiliai (A) neleidžia piktžolėms ir šiukšlėms apsivynioti aplink stiebų būgnus.

1. Atleiskite varžtus (B).
2. Sureguliuokite šiukšlių peilio galinę dalį, kad tarpas tarp plokštelės ir peilio (C) atitiktų techninius reikalavimus.

Specifikacija

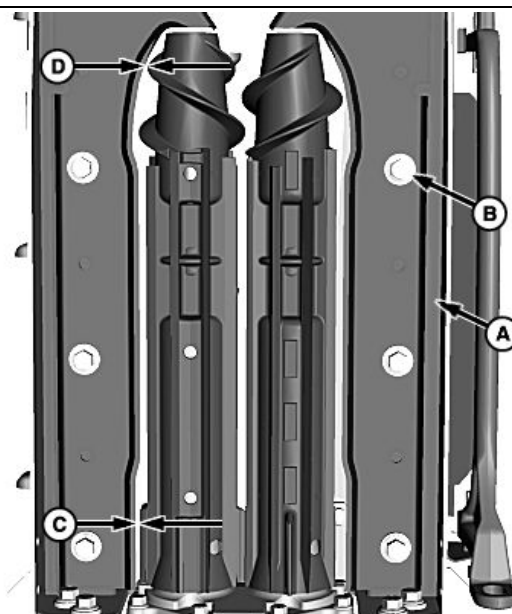
Nuo stiebų būgno
plokštelės iki šiukšlių
peilio—Didžiausias
leistinas tarpas..... 1,5 mm
(1/16 in)

3. Sureguliuokite priekinę šiukšlių peilio dalį, nustatydami tarpą iki stiebų būgno vijos (D).
4. Priveržkite varžtus su galvute pagal specifikaciją.

Specifikacija

Šiukšlių peilio tvirtinimo
varžtai—Sukimo
momentas..... 130 N·m
(96 lb.-ft.)

5. Rankomis pasukite stiebų būgnus ir patikrinkite, ar stiebų būgnas nesiliečia su peiliu.
6. Pakartokite procedūrą su priešingoje pusėje esančiu šiukšlių peiliu ir su likusiais tarpueilių įrenginiais.



A—Šiukšlių peilis
B—Varžtai su galvute ir poveržlės (naudojami 8)

C—Tarpas nuo stiebų būgno plokštelės iki šiukšlių peilio
D—Tarpas nuo stiebų būgno vijos iki šiukšlių peilio

H101481 —UN—17MAY11

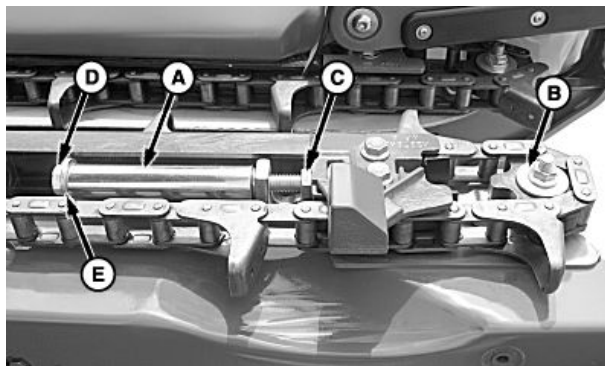
KR43067,00008B5 -26-15JUN11-1/1

Rinktuvo grandinės įtempimo reguliavimas

Rinktuvo grandinės įtempimą palaiko spyruoklinis įtempiklis. Spyruoklę uždengia tarpiklio vamzdelis (A), kuris tarnauja ir kaip stabdiklis, neleidžiantis laisvosios eigos žvaigždutei (B) per toli išsitraukti.

- Norėdami padidinti rinktuvo grandinės įtempimą, atlaisvinkite veržlę (C) ir priveržkite varžtą (D).
- Kad grandinė nenukristų nuo laisvosios eigos žvaigždutės, išlaikykite maksimalų 4,8 mm (3/16 in) tarpą tarp tarpiklio vamzdelio (A) ir nuimkite poveržlę (E).

A—Tarpiklio vamzdelis
B—Tuščios eigos skriemulio žvaigždutė
C—Veržlė
D—Varžtas su galvute
E—Poveržlė



H99091—UN—17NOV10

KR43067,0000734 -26-01DEC10-1/1

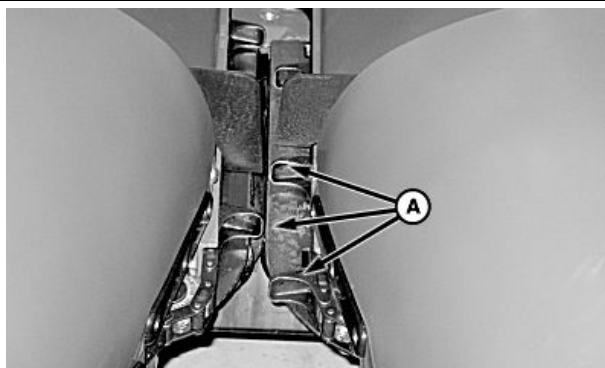
Rinktuvo grandinės skersinių reguliavimas

Rinktuvo grandinės gamykloje surenkamos su tolygiai tarpusavyje išdėstytais grandinės skersiniais (A).

SVARBU: Saugokitės išvengti akmenų ir kitų eilėje esančių kliūčių, kai dirbate rinktuvais arti žemės.

1. Jeigu reikia, atidarykite antgalius ir skydus.

A—Grandinės skersiniai

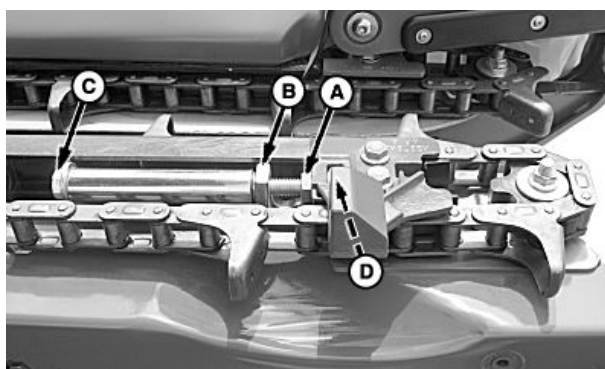


H89420—UN—01AUG07

KR43067,0000735 -26-01DEC10-1/3

2. Sukite veržlę (A), kol ji atsidurs priešais laisvosios eigos skriemulio laikantį diržą (B).
3. Atlaisvinkite varžtą (C), kol veržlė (D) atsijungs.

A—Veržlė
B—Juosta
C—Varžtas su galvute
D—Veržlė



H99092—UN—17NOV10

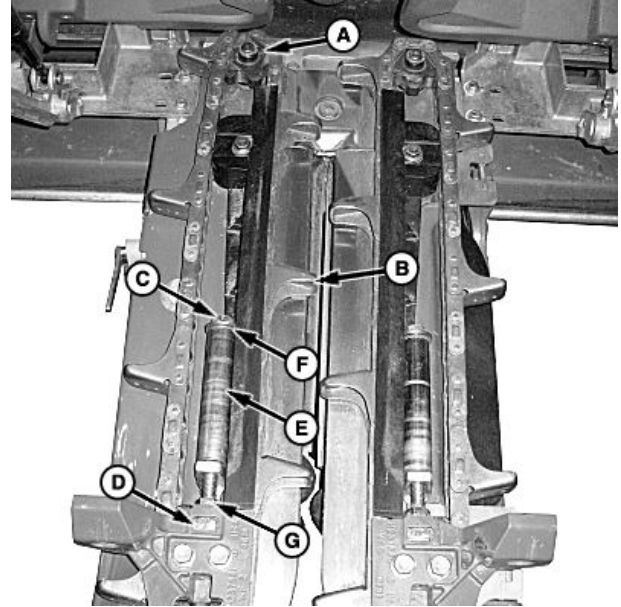
Tęsinys sekančiame puslapyje

KR43067,0000735 -26-01DEC10-2/3

4. Nukelkite grandinę nuo varančiosios žvaigždutės (A) ir sukite grandinę, kol tarpai (B) bus išsidėstę netolygiai. Uždėkite grandinę atgal ant žvaigždutės.
5. Įsukite varžtą (C) į veržlę (D), kol bus nustatytas maksimalus 4,8 mm (3/16 in) tarpas tarpiklio vamzdelio (E) nuimkite poveržlės (F).
6. Priveržkite veržlę (G) prie laisvosios eigos skriemulio mazgo.

A—Varančioji žvaigždutė
B—Tarpai
C—Varžtas su galvute
D—Veržlė

E—Tarpiklio vamzdelis
F—Poveržlė
G—Veržlė



H99114 —UN—17NOV10

KR43067,0000735 -26-01DEC10-3/3

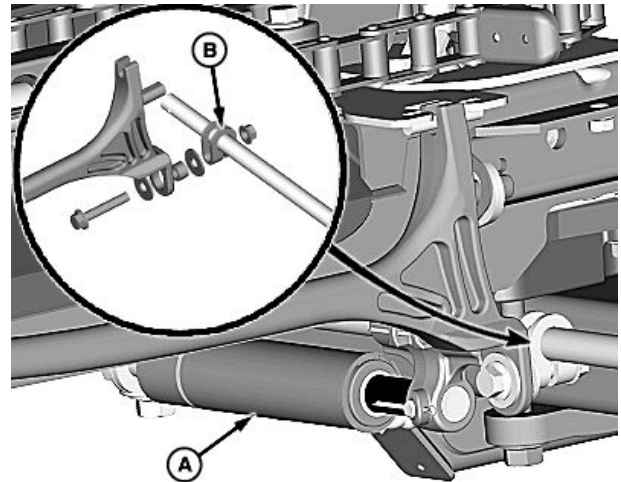
Atskyrimo plokščių reguliavimas

PASTABA: Atskyrimo plokštės yra įrengtos gamykloje.

1. Nustatykite atskyrimo plokštės į uždarytą padėtį (cilindras (A) visiškai ištrauktas). Patikrinkite, ar kairiojoje pusėje atskyrimo plokštės yra uždarytoje padėtyje, ir prireikus nustatykite bei priveržkite gnybtą (B).
2. Priveržus tvirtinimo detales gnybtu (B) uždaromas ir atsiremia į įtempimo strypą. Sureguliuokite šarnyrines svirtis ant likusių tarpueilių įrenginių.

A—Cilindras

B—Spaustuvas



H90238 —UN—14JAN09

Tęsinys sekančiame puslapyje

DM84283,00006D3 -26-09JUL15-1/2

3. Atlaisvinkite varžtus (A), kad galėtumėte pastumti dešiniąją atskyrimo plokštę.
4. Nustatykite priekinį tarpą (B) 15 mm (23/32 in), o galinį tarpą (C) 17 mm (25/32 in).
5. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

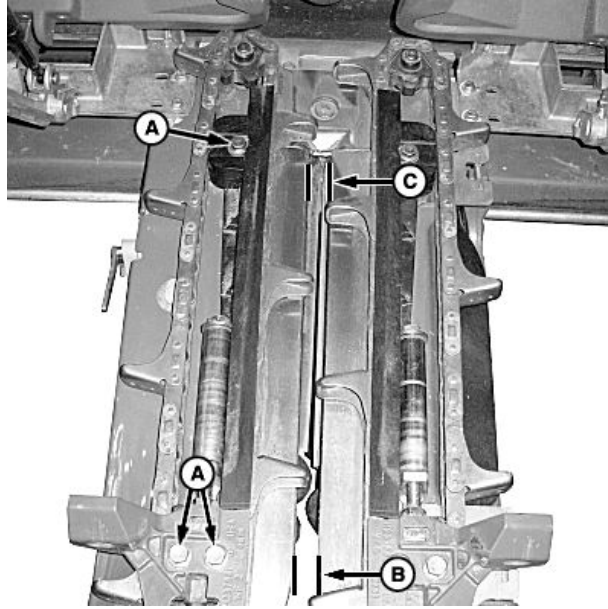
Specifikacija

Atskyrimo plokštės
varžtai—Veržimo jėga.....95 N m
(70 lb-ft)

A—Varžtai

B—Priekinis tarpas

C—Galinis tarpas



H99115 —UN—17NOV10

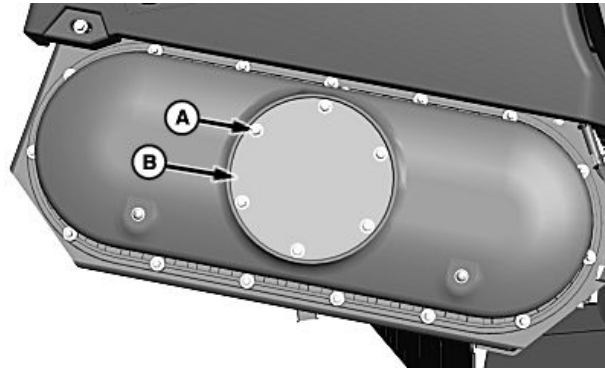
DM84283,00006D3 -26-09JUL15-2/2

Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės reguliavimas

1. Išsukite varžtus ir nuimkite poveržles (A) bei gaubtą (B).

A—Varžtai su galvute ir
poveržlės (naudojami 6)

B—Gaubtas



H99229 —UN—30NOV10

Tęsinys sekančiame puslapyje

DM84283,00006F7 -26-21MAY15-1/2

PASTABA: Per daug įtempus grandinę ji per daug dėvėsīs. Tarpueilių įrenginio grandinė yra ištisinė grandinė be jungiamosios grandies.

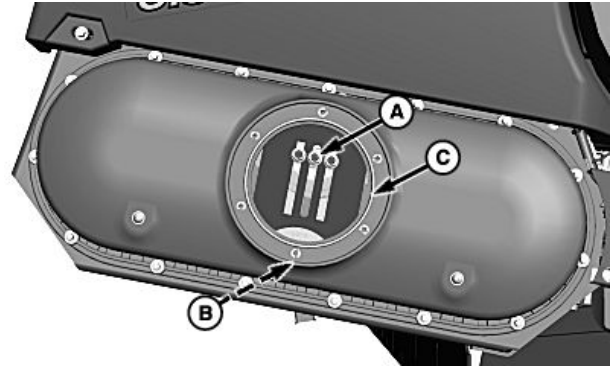
2. Atlaisvinkite įtempiklio tvirtinimo elementus (A).
3. Reguluojant įtempiklį žemyn grandinės įtempimas padidinamas, o aukštyn – įtempimas sumažinamas. Apatinė grandinės dalis (B) turi turėti 10 mm (25/64 in) laisvumą aukštyn ir 10 mm (25/64 in) žemyn. Priveržkite tvirtinimo elementus pagal specifikacijas.

Specifikacija

Įtempiklio
varžtai—Veržimo jėga.....90 N m
(66 lb–ft)

SVARBU: Prieš uždėdami gaubtą patikrinkite, ar sandarinimo žiedas (C) švarus ir nepažeistas. Jeigu reikia, pakeiskite.

4. Pritvirtinkite gaubtą varžtais su poveržlėmis. Priveržkite gaubto varžtus pagal techninius reikalavimus.



A—Įtempiklio tvirtinimo
elementai

C—Sandariklis

B—Apatinė pavaros grandinė

Specifikacija

Tarpueilių įrenginio
pavaros grandinės
gaubtas—Veržimo jėga.....17 Nm
(150 lb-in)

H99230 —UN—30NOV10

DM84283,00006F7 -26-21MAY15-2/2

Tarpueilių įrenginio varančiųjų žvaigždučių reguliavimas TIK su fiksuoto greičio pavara

Kukurūzų pjaunamųjų žvaigždučių poros			
Modelis	Pavaros pusė	Varančioji žvaigždutė	Varomoji žvaigždutė
6R, nesmulkinanti	Kairioji pusė	30	33
8R36/38 12R, nesmulkinanti	Sudvejinta	30	33
8R30	Kairioji pusė	24	27
Visos smulkinančios kukurūzų pjauamosios (StalkMaster) 16R, nesmulkinanti 18R, nesmulkinanti	Sudvejinta	24	27

SVARBU: Šios žvaigždutės **NETURI** būti keičiamos reguliuojamo greičio kombainuose.

Pakeitus kukurūzų pjauamosios varančiąsias žvaigždutes kintamojo greičio nuožulniojoje kameroje, kukurūzų pjaunamoji gali sukurti per didelį greitį ir sulaužyti mašiną. Priekinis varomasis velenas niekada neturi sukurti greičiau nei 715 aps./min.

1. Išleiskite alyvą ir nuimkite karterio dangtį (žiūrėkite ALYVOS KARTERIO NUĖMIMAS IR UŽDĖJIMAS skyriuje TECHNINĖ PRIEŽIŪRA).
2. Atlaisvinkite įtempiklio tvirtinimo elementus ir nuimkite pavaros grandinę.
3. Nuimkite ir uždėkite varančiąją žvaigždutę, jeigu reikia.
4. Įstatykite pavaros grandinę ir tinkamai sureguliuokite įtempimą (žiūrėkite TARPUEILIŲ ĮRENGINIO PAVAROS GRANDINĖS REGULIAVIMAS skyriuje REGULIAVIMAI – KUKURŪZŲ PJAUNAMOJI).
5. Uždėkite karterio dangtį.
6. Įpilkite alyvos iki reikiamo lygio (žiūrėkite ALYVOS KARTERIO NUĖMIMAS IR UŽDĖJIMAS skyriuje TECHNINĖ PRIEŽIŪRA).
7. Dviejų pavarų kukurūzų pjauamosiose, pakartokite procedūrą priešingoje pusėje.

SVARBU: Dviejų pavarų kukurūzų pjauamosiose žvaigždutės **TURI** būti tokios pat konfigūracijos kiekviename gale.

KOMBAINAI –

PASTABA: Rekomenduojamas važiavimo greitis siūlomas remiantis vidutinėmis lauko sąlygomis.

Jūsų lauko sąlygos gali skirtis, todėl gali prireikti kitokio žvaigždutės konfigūravimo.

Kai dirbama didesniu važiavimo greičiu, įstatykite mažesnę žvaigždutę ant varomojo veleno ir didesnę žvaigždutę ant varančiojo veleno.

Rekomenduojamas kombaino važiavimo greitis pagal žvaigždučių konfigūraciją				
	Nesmulkinanti kukurūzų pjaunamoji		Smulkinanti kukurūzų pjaunamoji	
Rekomenduojamas greitis	Varančioji žvaigždutė	Varomoji žvaigždutė	Varančioji žvaigždutė	Varomoji žvaigždutė
7 km/h (4 mi/h) ar mažesnis	30 krumplių	33 krumpliai	24 krumpliai	27 krumpliai
Virš 7 km/h (4 mi/h)	33 krumpliai	30 krumplių	27 krumpliai	24 krumpliai

PAŠARŲ SMULKINTUVAI –

PASTABA: Rekomenduojamas važiavimo greitis siūlomas remiantis vidutinėmis lauko sąlygomis. Jūsų lauko sąlygos gali skirtis, todėl gali prireikti kitokio žvaigždutės konfigūravimo.

Kai dirbama didesniu važiavimo greičiu, įstatykite mažesnę žvaigždutę ant varomojo veleno ir didesnę žvaigždutę ant varančiojo veleno.

Rekomenduojamas pašarų smulkintuvo važiavimo greitis pagal žvaigždučių konfigūraciją				
	Nesmulkinanti kukurūzų pjaunamoji		Smulkinanti kukurūzų pjaunamoji	
Rekomenduojamas greitis	Varančioji žvaigždutė	Varomoji žvaigždutė	Varančioji žvaigždutė	Varomoji žvaigždutė
5 km/h (3 mi/h) ar mažesnis	30 krumplių	33 krumpliai	24 krumpliai	27 krumpliai
Virš 5 km/h (3 mi/h)	33 krumpliai	30 krumplių	27 krumpliai	24 krumpliai

KUKURŪZŲ LUKŠTENTUVAI –

Rekomenduojamas žvaigždučių konfigūravimas kukurūzų lukštentuvams			
Nesmulkinanti kukurūzų pjaunamoji		Smulkinanti kukurūzų pjaunamoji	
Varančioji žvaigždutė	Varomoji žvaigždutė	Varančioji žvaigždutė	Varomoji žvaigždutė
33 krumpliai	30 krumplių	27 krumpliai	24 krumpliai

Sraigto aukščio reguliavimas

Sraigta galima reguliuoti aukštyn ir žemyn, nustatant tarpą sraigto vijos ir dugno.

Daugeliu sąlygų laikykite sraigta sureguliuotą žemyn. Pakelkite sraigta, kad nesigadintų spragėsiams skirtų kukurūzų ir maistinės kategorijos kukurūzų burbuolės.

1. Atidarykite šoninį skydą norėdami rasti atraminį korpusą (A).
2. Atlaisvinkite tvirtinimo elementus (B) ir sureguliuokite sraigto aukštį pakeldami arba nuleisdami.
3. Jeigu sraigta reikia pakelti aukščiau nei leidžia angos (C):
 - a. Išsukite varžtus iš atraminio korpuso.
 - b. Perkelti atraminį korpusą iš apatinių tvirtinimo angų (D) į viršutines tvirtinimo angas (E) ir vėl prisukite varžtus.
4. Priveržkite atraminio korpuso tvirtinimo elementus ir uždarykite šoninius skydus.

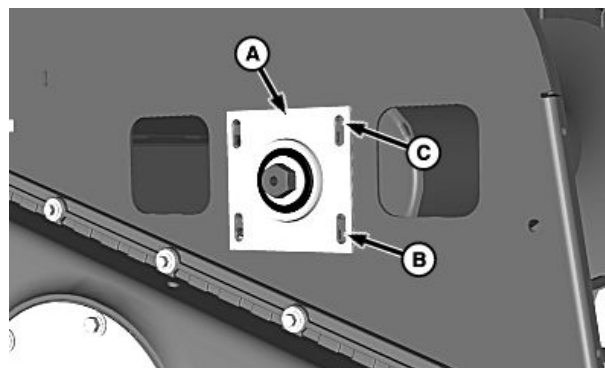
SVARBU: Patikrinkite ar sraigta abejose pusėse sureguliuotas vienodai.

5. Pakartokite aukščio reguliavimą priešingoje kukurūzų pjaunamosios pusėje.

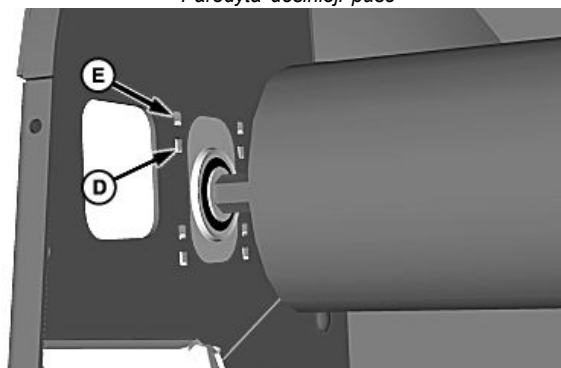
SVARBU: Turi būti 22 mm (7/8 in) tarpas tarp sraigto vijos ir dugno ir 6 mm (1/4 in) tarpas tarp sraigto vijos ir skutiklio.

Specifikacija

Sraigto vija ir dugnas—Tarpas.....	22 mm (7/8 in)
Sraigto vija ir skutiklis—Tarpas.....	6 mm (1/4 in)



Parodyta dešinioji pusė



- A—Guolio atraminis korpusas
B—Tvirtinimo elementai (neparodyti)
C—Anga su grioveliu
D—Apatinė anga
E—Viršutinė anga

Žiūrėkite APATINIO SKUTIKLIO REGULIAVIMAS šiame skyriuje.

Tęsinys sekančiame puslapyje

KR43067,00005A6 -26-19MAY10-1/2

H95837—UN—25MAR10

H95838—UN—25MAR10

6. 12, 16 ir 18 eilių sraigto aukščio reguliavimas:

- Atlaisvinkite tvirtinimo elementus (A).
- Reguliuodami veržlę (C) pakelkite arba nuleiskite sraigą.

SVARBU: Turi būti 22 mm (7/8 in) tarpas tarp sraigto vijos ir dugno ir 6 mm (1/4 in) tarpas tarp sraigto vijos ir skutiklio.

Specifikacija

Sraigto vija ir dugnas—Tarpas..... 22 mm
(7/8 in)

Sraigto vija ir skutiklis—Tarpas..... 6 mm
(1/4 in)

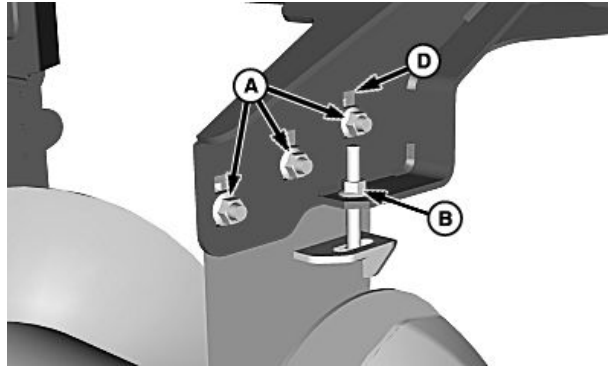
Žiūrėkite APATINIO SKUTIKLIO REGULIAVIMAS šiame skyriuje.

- Jeigu pakeliate sraigą nuo dugno 76 mm (3 in) naudotis su maistiniais kukurūzais, išsukite varžtus (A).
- Pakelkite sraigą, kol išpjovos (C) susilygins su viršutinėmis angomis (D) ir vėl prisukite varžtus.
- Priveržkite nurodyta jėga.

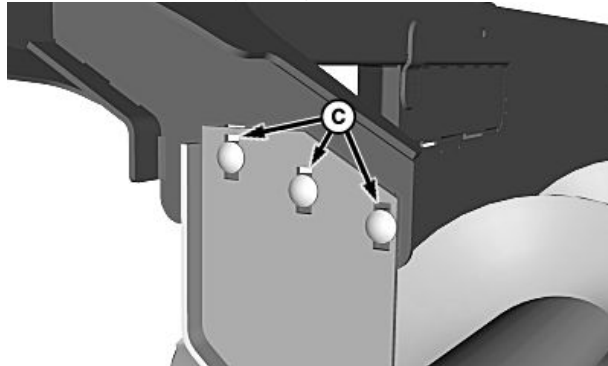
Specifikacija

Centrinės atramos veržlės—Sukimo momentas..... 90 Nm
(66 lb.-ft.)

- Uždarykite šoninius skydus.



Parodyta sraigto centrinė atrama



A—Tvirtinimo detalės
B—Veržlė

C—Reguliavimo angos
D—Viršutinės angos
(naudojamos 3)

H96290 —UN—12MAY10

H96291 —UN—12MAY10

KR43067,00005A6 -26-19MAY10-2/2

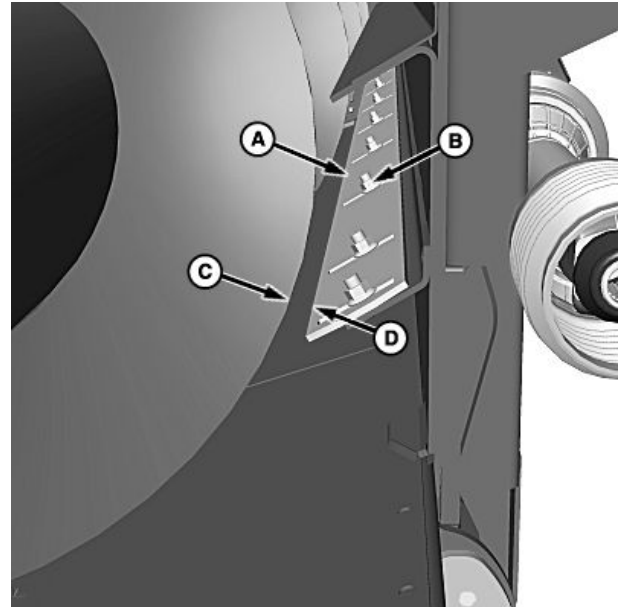
Apatinio skutiklio reguliavimas

Skutikliai ant kukurūzų pjaunamosios galinės sienelės neleidžia javams ir augalų masei apsivynioti aplink sraigta, kai jie eina per nuožulniąją kamerą. Apatinis skutiklis (A) yra reguliuojamas.

Atlaisvinkite tvirtinimo elementus (B), sureguliuokite skutiklį, kad būtų 6 mm (1/4 in) tarpas tarp sraigto vijos (C) ir skutiklio briaunos (D) ir priveržkite tvirtinimo elementus.

A—Apatinis skutiklis
B—Tvirtinimo detalės

C—Sraigto vija
D—Skutiklio briauna

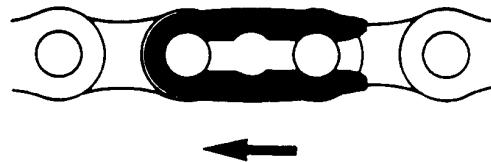


H85839 —UN—25MAR10

KR43067,0000566 -26-25MAR10-1/1

Grandinės sujungimas

Kai sujungiate grandinės jungiamąją grandį, spyruoklinio fiksatoriaus uždaras galas turi būti nukreiptas grandinės judėjimo kryptimi.



H41470

H41470 —UN—28NOV89

KR43067,0000738 -26-09JUL15-1/1

Sraigto pavaros grandinės reguliavimas

1. Išsukite varžtus su galvute (A) ir nuimkite gaubtą (B).
2. Atlaisvinkite fiksuojančias veržles (C).
3. paslinkite laisvosios eigos skriemulio plokštę (D) žemyn, jeigu norite padidinti grandinės įtempimą, arba aukštyn, jeigu norite įtempimą sumažinti.
4. Nurodyta jėga priveržkite fiksuojančias veržles.

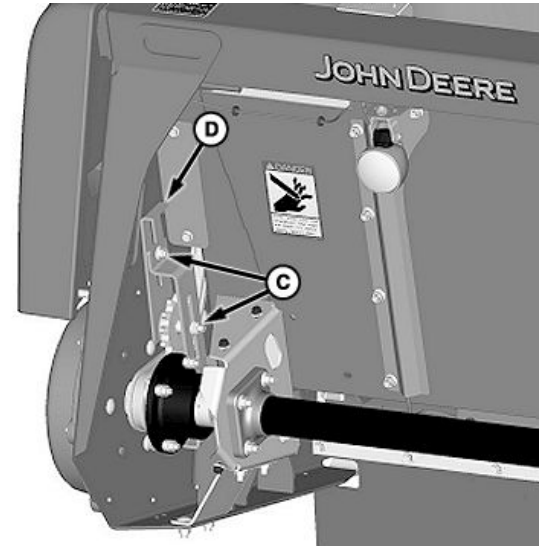
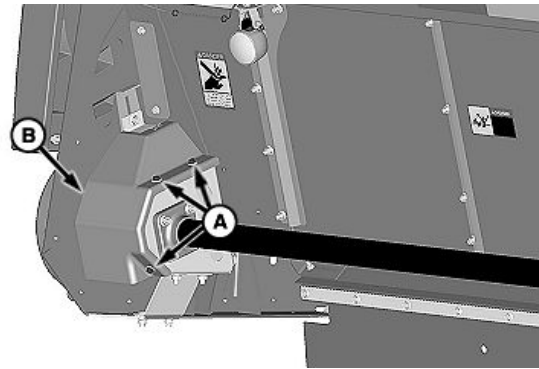
Specifikacija

Laisvosios eigos skriemulio plokštės veržlės—Veržimo jėga.....	90 N m (66 lb-ft)
--	----------------------

PASTABA: Per stipriai įtempus grandinę ji greičiau susidėvės. Nustatykite grandinės įtempimą, kad laisvumas būtų 10 mm (3/8 in) aukštyn ir 10 mm (3/8 in) žemyn.

A—Varžtai
B—Gaubtas

C—Fiksuojančios veržlės
D—Laisvosios eigos skriemulio plokštė



H114322—UN—05JUN15

H114323—UN—05JUN15

DM84283,00006F8 -26-21MAY15-1/1

Tepimas

Tepalas

Naudokite tepalą pagal NLGI atitikties numerius ir tikėtiną oro temperatūrų diapazoną iki kitos techninės priežiūros.

Rekomenduojamas ir šis plastinis tepalas:

- John Deere SD POLYUREA GREASE (TY6341)

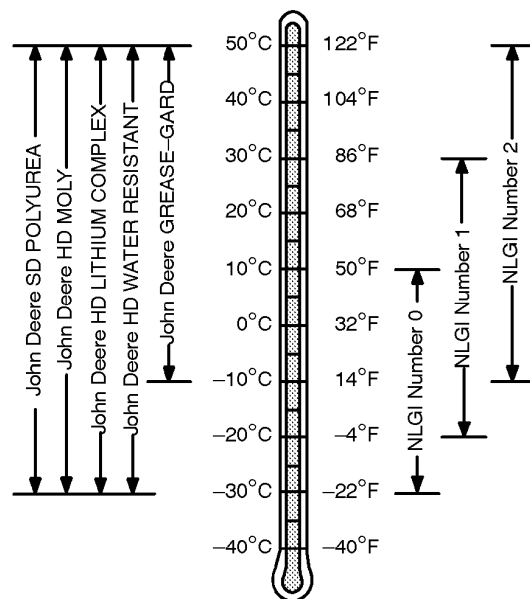
Galima naudoti ir kitus tepalus, jei jie atitinka šiuos reikalavimus:

- NLGI eksploatacinių savybių klasifikaciją GC-LB

SVARBU: Kai kurie tepalai tirštėja nedera su kitais.

Nedelsiant pakeiskite trūkstamas tepalines. Prieš naudojant tiršto tepalo švirkštą, gerai nuvalykite tepimo taškus.

Gaminio numeris	Aprašymas
TY6341	Universalus, aukštai temperatūrai ir aukštam slėgiui atsparus tirštas tepalas yra ypač efektyvus tepant besisukančius kontaktinius paviršius.



AG,OUO1035,1175 -26-09JUL15-1/1

Tepimo medžiagos laikymas

Jūsų įrenginys gali dirbti ypač efektyviai, jei naudosite tik švarius tepalus.

Tepalus laikykite tik švariuose induose.

Tepalus ir indus laikykite švarioje patalpoje, kurioje nebūtų dulkių, drėgmės ir kitų teršalų. Indus laikykite apverstus ant šono, kad nesusikauptų vandens ir nešvarumų.

Patikrinkite, ar visi indai yra tinkamai pažymėti, kad galėtumėte atpažinti, kas juose laikoma.

Tinkamai utilizuokite senus indus ir juose esančius alyvos likučius.

DX,LUBST -26-11APR11-1/1

Alternatyvūs ir sintetiniai tepalai

Dėl kai kuriose geografinėse vietovėse esančių sąlygų gali prireikti kitokių savybių turinčios alyvos nei nurodyta šioje instrukcijoje.

Kai kurie John Deere gaminami aušinimo skysčiai ar alyvos gali būti nepardavinėjami jūsų gyvenamoje vietovėje.

Dėl informacijos ir rekomendacijų kreipkitės į John Deere oficialų atstovą.

Sintetiniai tepalai gali būti naudojami, jei jie atitinka šioje instrukcijoje nurodytus reikalavimus.

Nurodyti instrukcijoje nustatytos temperatūros ribos ir keitimo intervalai galioja tiek įprastiems, tiek sintetiniams tepalams.

Rafinuoti bazinių komponentų produktai gali būti naudojami, jei paruoštas tepalas atitinka darbinį charakteristikų reikalavimus.

DX,ALTER -26-11APR11-1/1

Tepalų maišymas

Nemaišykite skirtingos rūšies arba tipo alyvos. Siekdami įvykdyti alyvos gamybai keliamus reikalavimus ir užtikrinti kokybiškas jos savybes, alyvos gamintojai į savo gaminamą alyvą deda atitinkamų priedų.

Sumaišius skirtingos rūšies alyvą, šie priedai gali būti neveiksmingi ir sumažinti tepimo savybes.

Dėl išsamios informacijos ir rekomendacijų kreipkitės į savo John Deere atstovą.

DX,LUBMIX -26-18MAR96-1/1

Tepimas ir priežiūra

Tepimo intervalų lentelė

Tepimo intervalų lentelė		
	Kas 200 val.	Kas 1000 val.
Patikrinkite ir sureguliuokite grandines	•	
Pakeiskite tarpueilių įrenginio pavaros grandinės alyvą	•	
Sutepkite sraigto pavaros grandinę	•	
Patikrinkite tarpueilių įrenginio pavarų dėžės alyvą	•	
Sutepkite tarpueilių įrenginio slydimo sankabą	•	
Sutepkite sraigto pavaros slydimo sankabą	•	
Patikrinkite smulkinimo pavarų dėžės alyvą (jeigu įrengta)	•	
Sutepkite įėjimo pavaros veleną (-us)	•	
Pakeiskite alyvą tarpueilių įrenginio pavarų dėžėje		•
Pakeiskite alyvą smulkinimo pavarų dėžėje (jeigu įrengta)		•

SVARBU: Kad apsaugotumėte įrangą nuo pažeidimų ir gedimų dėl sistemos taršos, visada išvalykite tepimo atvamzdį prieš sutepdami ir po to.

Jeigu tepimo atvamzdis yra sugadintas arba jo nėra, nedelsdami pakeiskite nauju.

SVARBU: Kai tikriname alyvos lygį, prieš išimdami kamščius visada išvalykite sritį aplink juos.

Visada gerai priveržkite kamščius.

KR43067,000096B -26-24OCT11-1/1

Kas 200 darbo valandų

Patikrinkite ir sureguliuokite grandines – rinktuvo, sraigto pavaros ir tarpueilių įrenginio pavaros

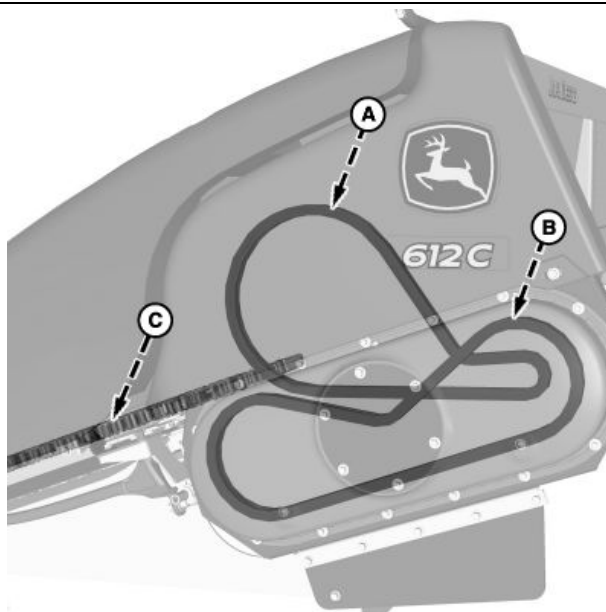
PASTABA: Skirtingi kukurūzų pjaujamųjų modeliai gali turėti skirtingus kiekvienų grandinių kiekius.

- Sraigės grandinė (A):** Patikrinkite grandinės būklę ir įtempimą. Prireikus sureguliuokite arba pakeiskite (žr. Sraigto pavaros grandinės reguliavimas skyriuje Reguliavimai).
- Tarpueilių įrenginio pavaros grandinė (B):** Patikrinkite grandinės (-ių) būklę ir įtempimą. Prireikus sureguliuokite arba pakeiskite (žr. Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės reguliavimas skyriuje Reguliavimai).
- Rinktuvo grandinės (C):** Patikrinkite grandinių būklę ir įtempimą. Prireikus sureguliuokite arba pakeiskite (žr. Rinktuvo grandinės įtempimo reguliavimas skyriuje Reguliavimai).

A—Sraigto pavaros grandinė

C—Rinktuvo grandinė

B—Tarpueilių įrenginio pavaros grandinė



H93818 —UN—14APR09

Tęsinys sekančiame puslapyje

DM84283,00006F9 -26-13JUL15-1/8

Pakeiskite tarpueilių įrenginio pavaros grandinės alyvą:

SVARBU: Palaikykite techniniuose reikalavimuose nurodytą alyvos lygį, kad per daug nesidėvėtų grandinė.

1. Iki galo pakelkite kukurūzų pjaunamąją ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
2. Prieš išleidami alyvą leiskite pjaunamajai trumpai paveikti, kad alyva sušiltų.

PASTABA: Išleiskite skystį į švarų indą ir tinkamai utilizuokite.

3. Išimkite išleidimo kamštį (A), išjunkite apsauginį stabdį ir nuleiskite pjaunamąją, kad ištektų alyva.
4. Įstatykite išleidimo angos kaištį.
5. Išimkite kontrolinį kaištį (B) ir prieigos dureles (C).

SVARBU: Alyvos lygis turi būti tikrinamas kukurūzų pjaunamajai esant prijungtai prie kombaino, o rinktuvo antgaliai turi liesti žemę (apytiksliai 25 laipsnių kampų).

6. Įpilkite SAE 80/90 pavarų tepimo alyvos per prieigos durelių angą (D), kol susilygins su kontrolinio kamščio angos apačia (E). Apytikrė talpa 0,9 l (1 qt).

Specifikacija

Pavaros grandinės
alyva—Našumas..... 0,9 l
(1 qt)

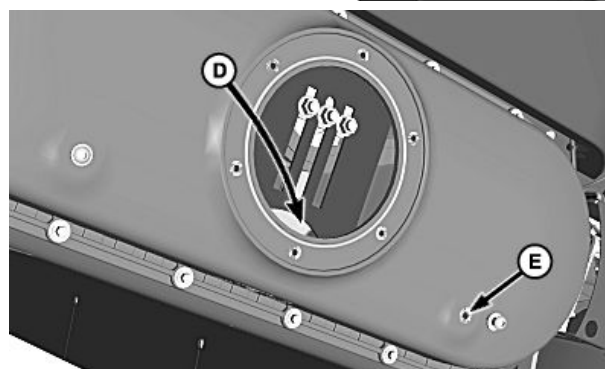
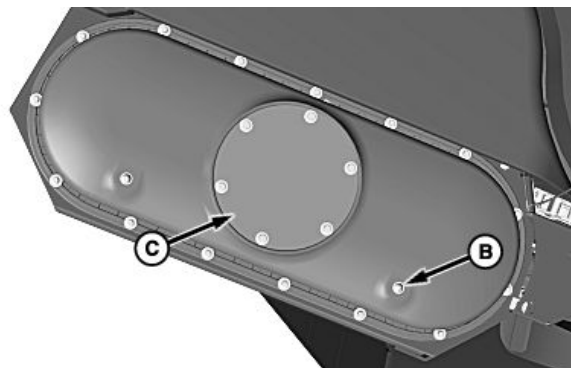
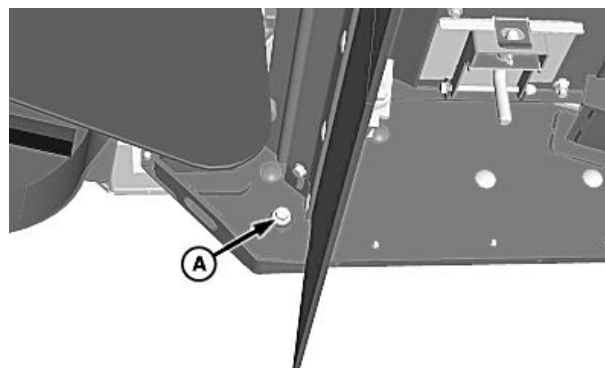
PASTABA: Patikrinkite, ar prieigos durelių sandariklis švarus ir nepažeistas. Jeigu reikia, pakeiskite.

7. Sumontuokite tarpueilių įrenginio pavaros grandinės gaubtą ir patikrinkite kaištį. Priveržkite gaubto varžtus pagal techninius reikalavimus.

Specifikacija

Tarpueilių įrenginio
pavaros grandinės
gaubtas—Veržimo jėga..... 17 Nm
(150 lb-in)

8. Jeigu kukurūzų pjaunamojoje yra du pavaros velenai, pakartokite kitoje pusėje.



A—Išleidimo kamštis
B—Kontrolinis kaištis
C—Gaubtas

D—Užpildymo vieta
E—Kaiščio anga

Tęsinys sekančiame puslapyje

DM84283,00006F9 -26-13JUL15-2/8

H99231—UN—30NOV10

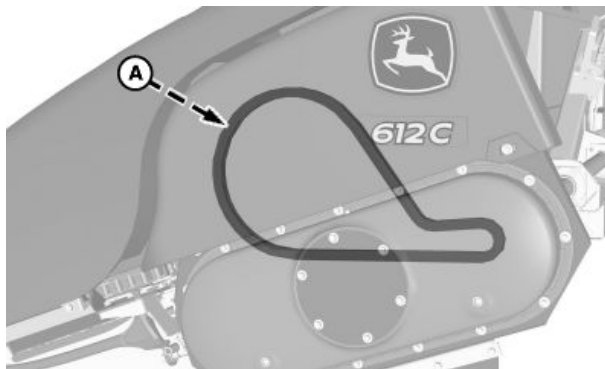
H99232—UN—30NOV10

H99233—UN—30NOV10

Sutepkite sraigto pavaros grandines:

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kad išvengtumėte sunkios traumos, niekada netepkite grandinių veikiant varikliui.

1. Prieš tepdami grandines leiskite pjaunamajai trumpai paveikti. Esant šiltai grandinei alyva geriau įsiskverbia tarp kaiščių ir įvorių.
2. Sutepkite grandinę SAE 30 ar tirštesne alyva. John Deere TY6240 grandinės tepimo alyva pateikiama aerozolio skardinėse.
3. Jeigu kukurūzų pjaunamojoje yra du pavaros velenai, pakartokite kitoje pusėje.



A—Sraigto pavaros grandinė

H93817—UN—14APR09

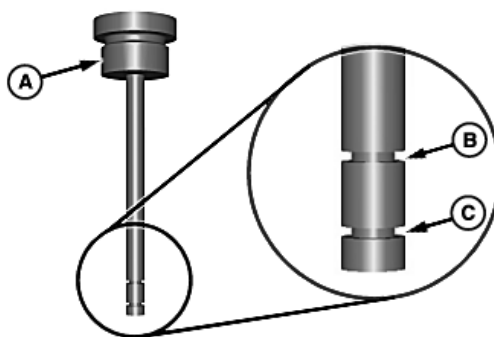
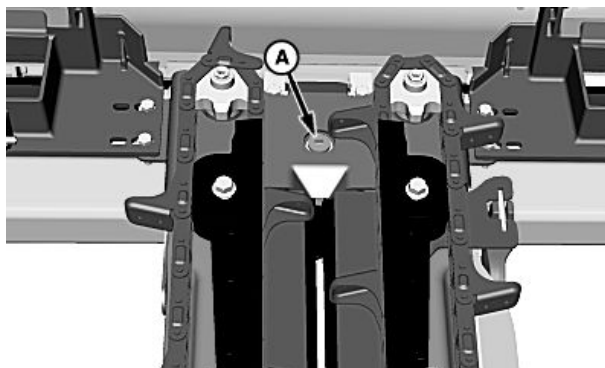
DM84283,00006F9 -26-13JUL15-3/8

Patikrinkite tarpueilių įrenginio pavarų dėžės alyvą:

PASTABA: Tarpueilių įrenginio pavarų dėžės alyva turi būti šilta, o pjaunamoji pakelta, kad būtų gautas tikslus matavimas lygio matuokliu.

1. Leiskite pjaunamajai trumpai paveikti, kad sušiltų pavarų dėžės alyva.
2. Iki galo pakelkite kukurūzų pjaunamąją ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
3. IŠJUNKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.
4. Išvalykite sritį aplink tikrinimo kaištį / lygio matuoklį (A), kad nešvarumai ir nuolaužos nepatektų į pavarų dėžę.
5. Išimkite ir nuvalykite lygio matuoklį.
6. Iki galo įstatykite lygio matuoklį į pavarų dėžę, išimkite ir pažiūrėkite alyvos lygį ant strypelio.
7. Jeigu lygis yra žemiau pilno atžymos (B), įpilkite TY6296 80W 90 GL-5 pavarų tepimo alyvos per lygio matuoklio angą, kol lygis sutaps su pilno atžyma.

SVARBU: Nepripilkite per daug alyvos į pavarų dėžę. 0,42 l (0,44 qt) tepimo alyvos reikia pavarų dėžei papildyti nuo minimalaus lygio atžymos (C) iki pilno atžymos (B). Tepimo alyvos kiekis, kuriuo reikia papildyti esant kitam lygiui, yra proporcingas.



A—Tikrinimo kaištis / lygio matuoklis
B—Pilno atžyma

C—Minimali atžyma

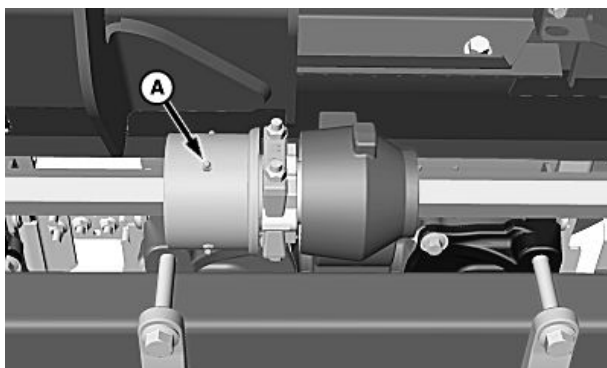
H103950—UN—09NOV11

H100565—UN—03MAR11

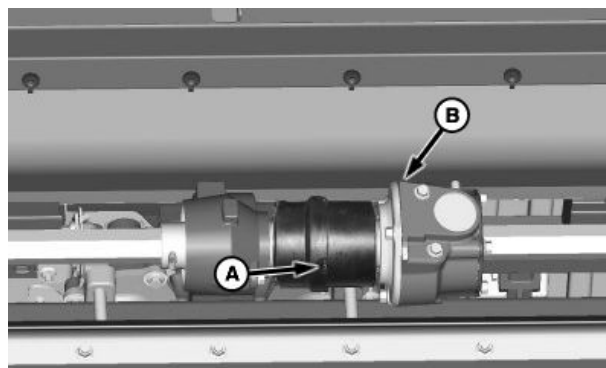
Tęsinys sekanciam puslapyje

DM84283,00006F9 -26-13JUL15-4/8

Sutepkite tarpueilių įrenginio slydimo sankabas:



H99158—UN—22NOV10



H114327—UN—05JUN15

Parodytas nesmulkinantis modelis

A—Tarpueilių įrenginio slydimo sankabos tepimo atvamzdžis B—Smulkinimo pavarų dėžė

SVARBU: Kiekviena slydimo sankaba turi keletą tepimo atvamzdžių, kad būtų lengviau pasiekti. Sutepti reikia tik **VIENĄ** kiekvienos sankabios atvamzdį.

1. Iki galo pakelkite kukurūzų pjaunamąją ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
2. Tik nesmulkinanti kukurūzų pjaunamoji:
 - a. Raskite tarpueilių įrenginio slydimo sankabą po pjaunamąją. Slydimo sankaba yra sumontuota tarp pavarų dėžės ir smulkinimo pavarų dėžės pusėje.
 - b. Atlikite 10 tepalinės paspaudimų į vieną slydimo sankabos tepimo atvamzdį (A).

c. Pakartokite tepimo procedūrą likusiuose tarpueilių įrenginiuose.

3. Tik smulkinanti kukurūzų pjaunamoji:

- a. Raskite tarpueilių įrenginio slydimo sankabą po pjaunamąją. Slydimo sankaba yra sumontuota tarp pavarų dėžės ir smulkinimo pavarų dėžės (B).
- b. Atlikite 10 tepalinės paspaudimų į vieną slydimo sankabos tepimo atvamzdį (A).
- c. Pakartokite tepimo procedūrą likusiuose tarpueilių įrenginiuose.

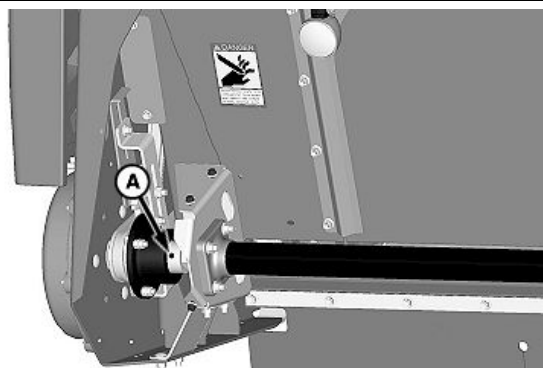
DM84283,00006F9 -26-13JUL15-5/8

Sutepkite sraigto pavaros slydimo sankabą:

SVARBU: Kiekviena slydimo sankaba turi keletą tepimo atvamzdžių, kad būtų lengviau pasiekti. Sutepti reikia tik **VIENĄ** kiekvienos sankabios atvamzdį.

1. Atlikite 10 tepalinės paspaudimų į vieną sraigto pavaros slydimo sankabos tepimo atvamzdį (A).
2. Jeigu kukurūzų pjaunamojoje yra du pavaros velenai, pakartokite kitoje pusėje.

A—Sraigto pavaros slydimo sankabos tepimo atvamzdžis



H114324—UN—05JUN15

Tęsinys sekančiame puslapyje

DM84283,00006F9 -26-13JUL15-6/8

Patikrinkite StalkMaster™ pavarų dėžės alyvą (jeigu įrengta):

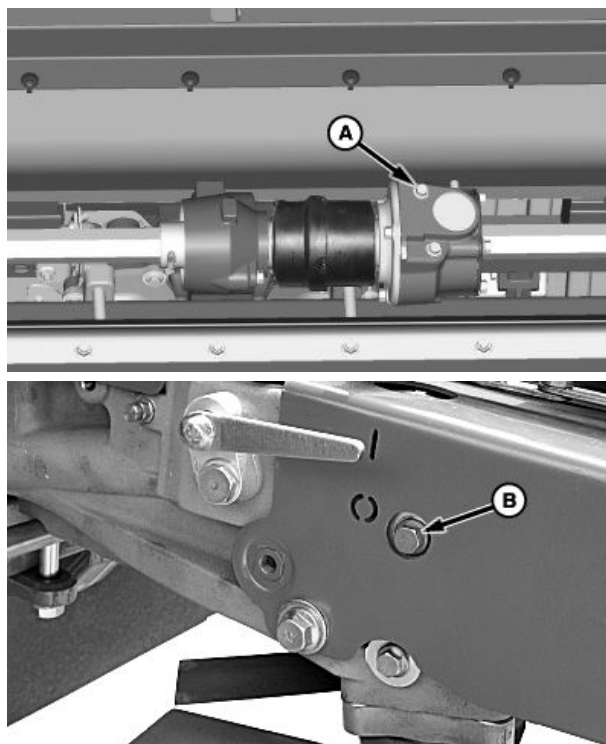
PASTABA: Smulkinimo pavarų dėžės alyva turi būti šilta, o pjaunamoji pakelta, kad būtų gautas tikslus alyvos lygis.

1. Leiskite pjaunamajai trumpai paveikti, kad sušiltų pavarų dėžės alyva.
2. Iki galo pakelkite StalkMaster™ kukurūzų pjaunamąją ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
3. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
4. Išimkite tikrinimo / užpildymo kaištį (A) pavarų dėžės gale. Alyvos lygis turi būti ties tikrinimo / užpildymo kaiščio angos apačia. Įpilkite TY6296 80W 90 GL-5 pavarų tepimo alyvos, jeigu reikia, kad pasiektumėte tinkamą lygį. Vėl įstatykite tikrinimo / užpildymo kaištį.
5. Išimkite tikrinimo / užpildymo kaištį (A) pavarų dėžės priekyje. Alyvos lygis turi būti ties tikrinimo / užpildymo kaiščio angos apačia. Įpilkite TY6296 80W 90 GL-5 pavarų tepimo alyvos, jeigu reikia, kad pasiektumėte tinkamą lygį. Vėl įstatykite tikrinimo / užpildymo kaištį.
6. Kartokite tai su likusiomis smulkinimo pavarų dėžėmis.

A—Kontrolinis / pripylimo angos kaištis

B—Kontrolinis / pripylimo angos kaištis

StalkMaster yra Deere & Company prekės ženklas



Parodytas priekinis rezervuaras

H114325—UN—05JUN15

H99160—UN—22NOV10

DM84283,00006F9 -26-13JUL15-7/8

Sutepkite įėjimo pavaros veleną:

1. Jeigu reikia, pasukite skydus, kad galėtumėte pasiekti tepimo atvamzdį.
2. Sutepkite įėjimo pavaros veleno tepimo atvamzdį (A).
3. Jeigu kukurūzų pjaunamojoje yra du pavaros velenai, pakartokite kitoje pusėje.

A—Pavaros veleno tepimo atvamzdis



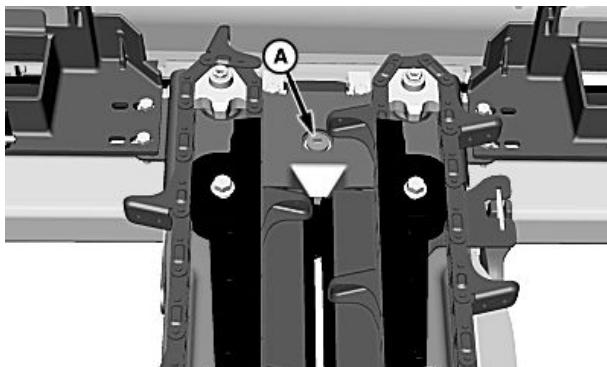
H99098—UN—17NOV10

DM84283,00006F9 -26-13JUL15-8/8

Kas 1000 darbo valandų

SVARBU: Kad apsaugotumėte įrangą nuo pažeidimų ir gedimų dėl sistemos taršos, visada išvalykite tepimo atvamzdį prieš sutepdami ir po to.

Jeigu tepimo atvamzdis yra sugadintas arba jo nėra, nedelsdami pakeiskite nauju.



Žiūrint iš tarpueilių įrenginio viršaus

PASTABA: Tarpueilių įrenginio pavarų dėžės turi būti šiltos, o pjaunamoji pakelta, kad būtų galima išleisti ir supilti alyvą.

1. Leiskite pjaunamajai veikti, kad sušiltų tarpueilių įrenginio pavarų dėžės alyva.
2. Iki galo pakelkite pjaunamąją ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
3. IŠJUNKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.
4. Išvalykite sritį aplink tikrinimo kaištį / lygio matuoklį (A), kad nešvarumai ir nuolaužos nepatektų į pavarų dėžę.
5. Išimkite ir nuvalykite lygio matuoklį.

PASTABA: Išleiskite alyvą į švarų indą ir tinkamai utilizuokite.

6. Atsukite išleidimo kaištį (B) ir išleiskite alyvą.
7. Vėl įstatykite išleidimo angos kaištį.
8. Įpilkite TY6296 80W 90 GL-5 pavarų alyvos per lygio matuoklio angą.

Specifikacija

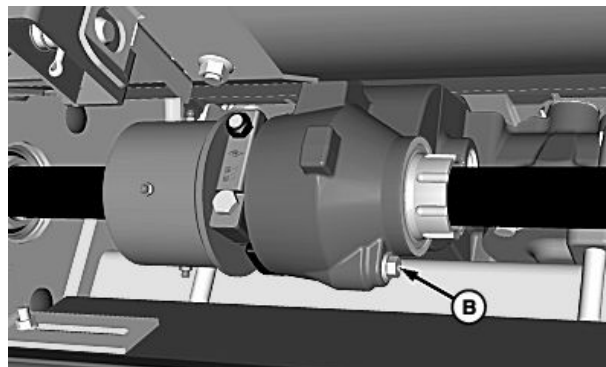
Bakas—Našumas..... 1100 ml
(37,2 oz)

9. Iki galo įstatykite lygio matuoklį į pavarų dėžę, išimkite ir pažiūrėkite alyvos lygį ant strypelio.
10. Jeigu lygis yra žemiau pilno atžymos (C), įpilkite alyvos, kiek reikia.

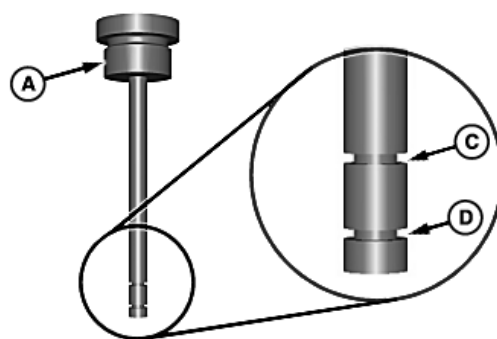
SVARBU: Kai tikriname alyvos lygį, prieš išimdami kamščius visada išvalykite sritį aplink juos.

Visada gerai priveržkite kamščius.

Pakeiskite alyvą tarpueilių įrenginio pavarų dėžėje



Žiūrint iš apačios, už tarpueilių įrenginio



A—Tikrinimo kaištis / lygio matuoklis
B—Išleidimo kamštis

C—Pilno atžyma
D—Minimali atžyma

SVARBU: Nepripilkite per daug alyvos į pavarų dėžę. 0,42 l (0,44 qt) tepimo alyvos reikia pavarų dėžės alyvos lygiui pakelti minimalaus lygio atžymos (C) iki pilno atžymos (B). Alyvos kiekis, kuriuo reikia papildyti esant kitam lygiui, yra proporcingas.

11. Vėl įstatykite lygio matuoklį.
12. Kartokite tai su likusiomis tarpueilių įrenginio pavarų dėžėmis.

Pakeiskite alyvą smulkinimo pavarų dėžėje

PASTABA: Smulkinimo pavarų dėžės turi būti šiltos, o pjaunamoji pakelta, kad būtų galima išleisti ir supilti alyvą. Patikrinkite, ar smulkinimo ašmenys sujungti su pavarų dėžės svirtimi, kad sušiltų priekinio rezervuaro alyva.

1. Leiskite pjaunamajai veikti, kad sušiltų smulkinimo pavarų dėžės alyva.
2. Iki galo pakelkite pjaunamąją ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
3. IŠJUNKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.

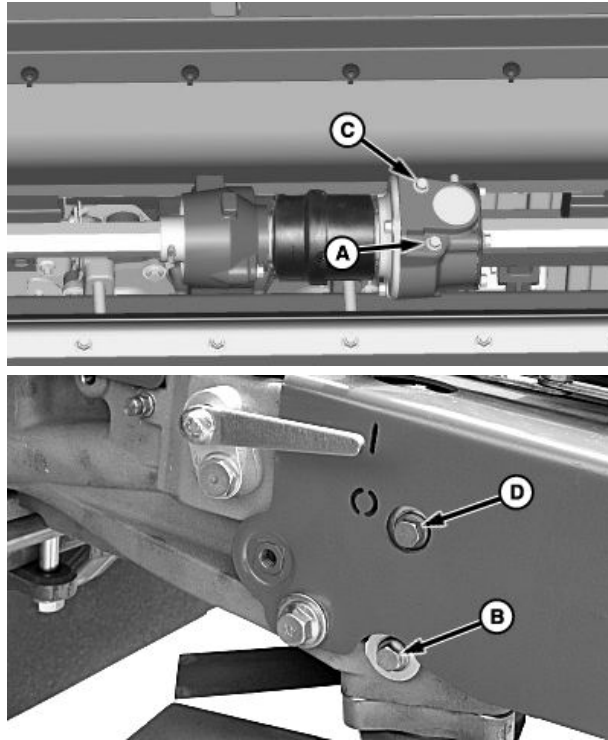
PASTABA: Išleiskite alyvą į švarų indą ir tinkamai utilizuokite.

4. Išimkite priekinį ir galinį išleidimo kamščius (A ir B) ir leiskite alyvai ištekti.
5. Vėl įstatykite kamščius.
6. Išimkite priekinį ir galinį tikrinimo / užpildymo kamščius (C ir D).
7. Įpilkite TY6296 80W 90 GL-5 pavarų tepimo alyvos į priekinį ir galinį rezervuarus, kol susilygins su tikrinimo / užpildymo kamščio angų apačiomis.

Specifikacija

Galinis rezervuaras—Našumas.....	350 ml (11,8 oz)
Priekinis rezervuaras—Našumas.....	630 ml (21,3 oz)

8. Vėl įstatykite tikrinimo / užpildymo kamščius.



Parodytas priekinis rezervuaras

A—Galinės išleidimo angos kamštis
B—Priekinės išleidimo angos kamštis

C—Galinis tikrinimo / pripylimo angos kamštis
D—Priekinis tikrinimo / pripylimo angos kamštis

9. Kartokite tai su likusiomis smulkinimo pavarų dėžėmis.

DM84283,00006FA -26-22MAY15-2/2

H114326 —UN—05JUN15

H99162 —UN—22NOV10

Trikčių diagnostika

Javų skyrius

Daugelis kukurūzų pjaunamosios eksploatavimo problemų gali iškilti dėl netinkamo sureguliuavimo. Toliau pateikiama

sutrikimų šalinimo lentelė gali padėti iškilus problemoms, joje nurodomos galimos priežastys ir rekomenduojami sprendimai. Kai bandote spręsti problemą, patikrinkite, ar jos šaltinis nėra kažkur kitur, nei pati problema.

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Kukurūzų burbuolių nuostoliai lauke	Antgalių galai nustatyti per aukštai.	Sureguliuokite antgalius, kad galai vos liestų žemę, kai tarpueilių įrenginio slydimo plokštė pakilusi 1 colį virš žemės. Kai renkamos žemai esančios burbuolės, pakelkite priekinius rinktuvo antgalių galus ir važiuokite nuleidę slydimo plokštes prie pat žemės.
	Per didelis arba per mažas važiavimo greitis.	Dirbkite lauko ir dirvos sąlygas atitinkančiu greičiu. Dėl per didelio važiavimo greičio stiebai palenkiami pirmyn ir burbuolės krenta priešais rinktuvo grandines. Važiuojant lėtai rinktuvo grandinės trūkčioja stiebus ir nutraukia burbuoles, todėl burbuolės išslysta iš pjaunamosios. Dirbkite tokiu greičiu, kad rinktuvo grandinės nukreiptų stiebus į stiebų būgnus.
	Neišlaikomos sėjamosios eilės.	Sekite sodinimo eiles, kad sumažėtų burbuolių nuostoliai.
	Tarpueilių įrenginiai nėra centruoti eilėse.	Sureguliuokite kukurūzų pjaunamosios eilių intervalus, kad jie būtų lygūs kukurūzų eilių intervalams lauke.
	Burbuolės išslysta per rinktuvo grandines.	Pakeiskite susidėvėjusias burbuolių apsaugas arba įstatykite burbuolių apsaugas.
	Rinktuvo grandinės greitis per didelis arba per mažas.	Pakeiskite reguliuojamo greičio nuožulniosios kameros greitį arba pakoreguokite kombaino važiavimo greitį.
Burbuolės išsilukštėna stiebų būgnuose	Atskyrimo plokštės netinkamai sureguliuotos.	Sureguliuokite atskyrimo plokštes. Sumažinkite tarpą tarp atskyrimo plokščių.
	Mašina dirba per aukštai.	Pakelkite antgalių galus ir dirbkite pjaunamąją žemiau.
Išlukštenti kukurūzai byra iš kombaino galo	Per daug šiukšlių patenka iš kukurūzų pjaunamosios.	Padidinkite reguliuojamos pavaros greitį arba fiksuotos pavaros kombaino greitį.

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
		Padidinkite kukurūzų pjaunamosios atskyrimo plokščių tarpą.
Burbuolės išslysta per įėjimo angą	Susidėvėjo burbuolių apsaugos.	Pakeiskite burbuolių apsaugas.
Kukurūzų stiebai traukiami aukštyn	Atskyrimo plokštės nustatytos per arti viena kitos.	Palaipsniui didinkite tarpą tarp atskyrimo plokščių, kol stiebai per būgną bus tiekiami laisviau.
	Važiuojama per greitai esamam rinktuvo grandinė greičiui.	Sumažinkite greitį pagal augalų sąlygas arba padidinkite tarpueilių įrenginio pavaros greitį.
	Rinktuvo grandinės skersiniai įsikasa į kukurūzų šaknis.	Nuleiskite antgalių galus ir dirbkite pjaunamąją aukščiau.
	Kukurūzai per sausi arba išgulę.	Nuimkite burbuolių apsaugas.
	Susidėvėję stiebų būgnai.	Pakeiskite stiebų būgnus.
Užsikišimas	Stiebai sulūžta stiebų būgnuose arba atskyrimo plokštėse.	Sureguliuokite atskyrimo plokščių tarpą. Be to užtikrinkite, kad atskyrimo plokštės būtų nustatytos vienodai ir būtų centruotos apie būgnų centrą.
	Šiukšlės vyniojasi aplink stiebų būgnus.	Nustatykite atliekų peilius arčiau stiebų būgnų.
	Per laisvos rinktuvo grandinės.	Patikrinkite, ar nesusidėvėjusios rinktuvo grandinės žvaigždutės. Sureguliuokite rinktuvo grandinės įtempimą.
	Neišlaikomos sėjamosios eiles.	Sekite eiles, kad sumažėtų burbuolių nuostoliai.
	Per didelis važiavimo greitis, todėl augalų masė perpildo kukurūzų pjaunamąją.	Dirbkite augalų ir dirvos sąlygas atitinkančiu greičiu. Dėl didesnio greičio pjaunamoji užsikiša.
	Augalų masė nejuda su sraigto.	Patikrinkite, ar sraigto korpuse nėra kliūčių ir nelygumų. Patikrinkite sraigto, ar yra 22 mm (7/8 in) tarpas tarp sraigto vijos ir dugno. Patikrinkite sraigto, ar yra 6 mm (1/4 in) tarpas tarp sraigto vijos ir skutiklio.
	Kukurūzų stiebai užsikemša rinktuvo angoje.	Nuimkite burbuolių apsaugas.
	Susidėvėję stiebų būgnai.	Pakeiskite susidėvėjusius stiebų būgnus.

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Kukurūzų burbuolių nuostoliai dėl silpnų arba sulaužytų stiebų. Problema sukėlė liga (stiebų puvėsis) arba vabzdžiai (kukurūzų kenkėjai)	Stiebai liečiasi su burbuolių apsaugomis.	Nuimkite burbuolių apsaugas.
	Per didelis važiavimo greitis.	Sumažinkite važiavimo greitį.
	Netinkamas nuožulniosios kameros greitis.	Suraskite tinkamą greitį esamoms sąlygoms bandydami skirtingas nuožulniosios kameros apsukas.
	Susidėvėję stiebų būgnai.	Pakeiskite stiebų būgnus.

KR43067,0000758 -26-01DEC10-3/3

Aktyvus pjaunamosios valdymas (AHC)

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Aktyvus pjaunamosios valdymas (AHC) neveikia	Neveikia rankinis pakėlimas ar nuleidimas.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Aktyvus pjaunamosios valdymas neįjungtas.	Įjunkite norimą aktyvaus pjaunamosios valdymo režimą.
	Nuožulniosios kameros ir pjaunamosios jungtis nesujungta arba laisva.	Tinkamai prijunkite.
	Pjaunamosios jutiklis netinkamai prijungtas arba sugadintas.	Prijunkite jutiklį arba suremontuokite.
Aktyvus pjaunamosios valdymas (AHC) nuleidžia bet nepakelia	Sugedusi aktyvaus pjaunamosios valdymo relė arba aktyvaus pjaunamosios valdymo plokštė.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
Aktyvus pjaunamosios valdymas pakelia bet nenuleidžia	Sugedusi aktyvaus pjaunamosios valdymo relė arba aktyvaus pjaunamosios valdymo plokštė.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Ribotas kontrolinio veleno darbas.	Patikrinkite, kas trukdo.
Sistema užsikerta arba vyksta paieška	Uždarytas automatinio nuleidimo greičio vožtuvas.	Sureguliuokite linijos vožtuvą.
	Neteisingai nustatytas leidimosi režimas.	Sureguliuokite linijos vožtuvą.
	Netinkamai sureguliuotas akumuliatorius.	Žiūrėkite kombaino operatoriaus vadovą.
Sistema su pertrūkiais genda po to, kai rinktuvas rankiniu būdu pakeliamas virš kliūtis	Sistema buvo deaktyvinta.	Norėdami įjungti, paspauskite aktyvavimo mygtuką ant daigafunkcinės valdymo rankenos.
Pjaunamoji pakyla ir leidžiasi per lėtai arba per greitai	Neteisingai nustatytas leidimosi režimas.	Sureguliuokite vožtuvų bloko nuleidimo greitį.
	Linijos vožtuvo problema.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

KR43067,0000759 -26-01DEC10-1/1

Hidraulinio cilindro avarinis stabdiklis

⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

Įtrūkus hidraulinės linijos tvirtinimo detalėms, nuožulniosios kameros nuleidimas gali tuoj pat baigtis nuožulniosios kameros ir pjaunamosios nukritimu.

Rankinis nuožulniosios kameros pakreipimas pirmyn arba atgal

Iki galo pakelkite nuožulniąją kamerą ir nuleiskite saugos stabdiklį (A) ant hidraulinio cilindro švaistiklio.

Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

Hidraulinės nuožulniosios kameros išilginis pakreipimas

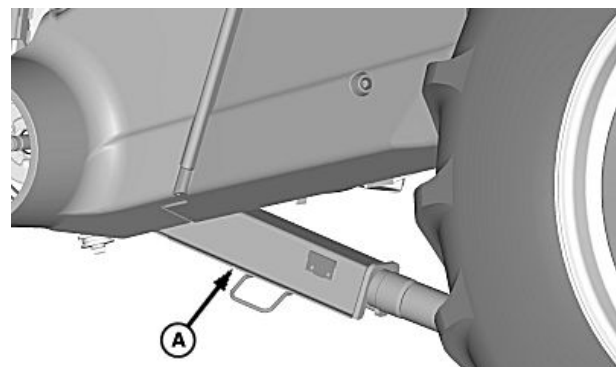
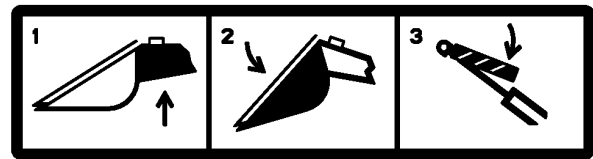
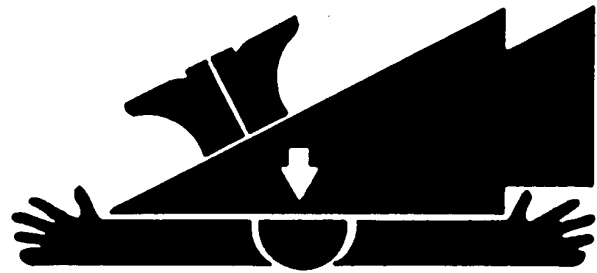
Iki galo pakelkite nuožulniąją kamerą ir pakreipkite hidraulinės nuožulniosios kameros išilginio pakreipimo rėmą iki galo pirmyn bei nuleiskite saugos stabdiklį (A) ant hidraulinio cilindro švaistiklio.

Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

PASTABA: Kai nuožulnioji kamera yra pakelta ir pjaunamoji įjungta, nuožulniosios kameros išilginis pakreipimas automatiškai juda pirmyn, kad nuožulniosios kameros saugos stabdiklis nusileistų ant hidraulinio cilindro švaistiklio. Nuleidus hidraulinės nuožulniosios kameros išilginis pakreipimas automatiškai nustatomas į paskutinę žinomą padėtį.

Kai pjaunamoji išjungiama, nuožulniosios kameros išilginis pakreipimas automatiškai juda pirmyn link pakėlimo. Nuleidus hidraulinės nuožulniosios kameros išilginis pakreipimas negrįš į paskutinę žinomą padėtį.

A—Apsauginis stabdiklis



OJ6038,0002401 -26-15OCT15-1/1

TS696 —UN—21SEP89

H112829 —UN—18FEB15

H90891 —UN—26FEB08

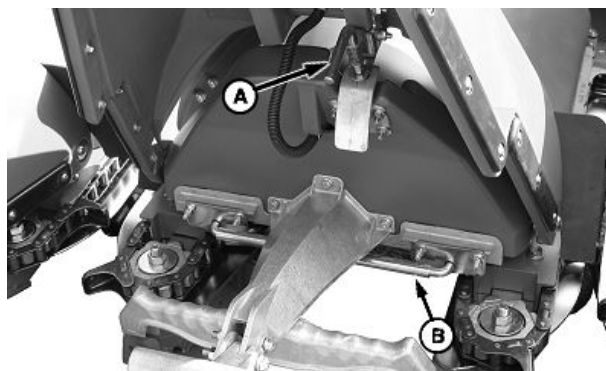
Stiebų būgnų nuėmimas ir uždėjimas

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Prieš atlikdami bet kokius darbus iki galo pakelkite kukurūzų pjaunamąją ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.

1. Pakelkite rinktuvo antgalį, kol kaištis (A) užsifiksuos savo vietoje.

SVARBU: Antgaliai gali sugadinti kombaino priekinį stiklą. Nestumkite skydų per daug atgal nuo rėmo.

2. Patraukite sklendės strypelį (B) ir pakelkite rinktuvo skydą.
3. Pakartokite, jeigu reikia, kad galėtumėte pasiekti tarpueilių įrenginius.



A—Kaištis

B—Fiksatorius

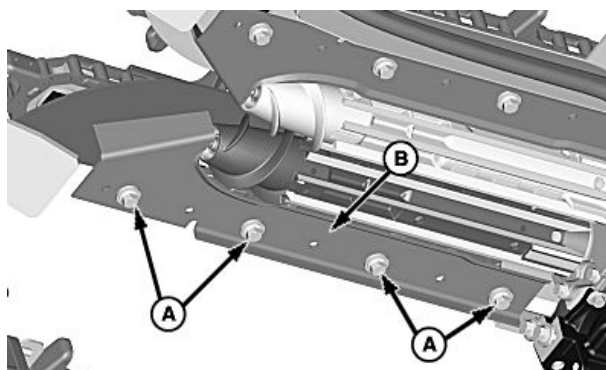
H89314—UN—20JUL07

SS43267,00000C7 -26-25MAY12-1/7

4. Išsukite varžtus ir nuimkite poveržles (A) bei atliekų peilius (B) nuo tarpueilių įrenginio rėmo apačios.

A—Varžtai su galvute ir poveržlės (naudojami 8)

B—Šiukšlių peilis (naudojami 2)



Tęsinys sekančiame puslapyje

SS43267,00000C7 -26-25MAY12-2/7

H94250—UN—10JUN09

PASTABA: Įstatykite 13 mm (1/2 in) plieninę plokštę (C) tarp stiebų būgnų gale, kad stiebų būgnai nesisuktų.

Kai atsukate kairiąją fiksavimo veržlę, įstatykite plokštę iš viršaus.

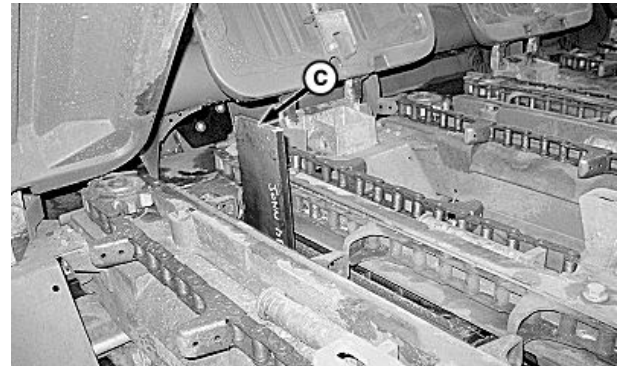
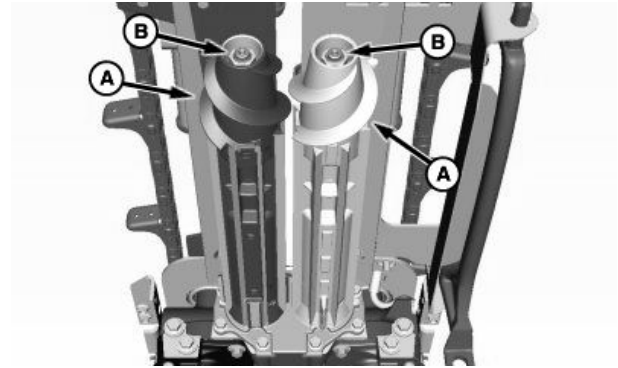
Kai atsukate dešiniąją fiksavimo veržlę, įstatykite plokštę iš apačios.

5. Atsukite ir išmeskite tvirtinimo veržles (B).
6. Nuimkite ir išsaugokite sferinę poveržlę už veržlės. Patikrinkite, ar poveržlė nėra surūdijusi ar pažeista. Jei reikia, pakeiskite.

A—Stiebų būgnai

B—Fiksavimo veržlė ir sferinė poveržlė

C—Plieninė plokštė



Parodytas kairiosios fiksavimo veržlės nuėmimas

SS43267,00000C7 -26-25MAY12-3/7

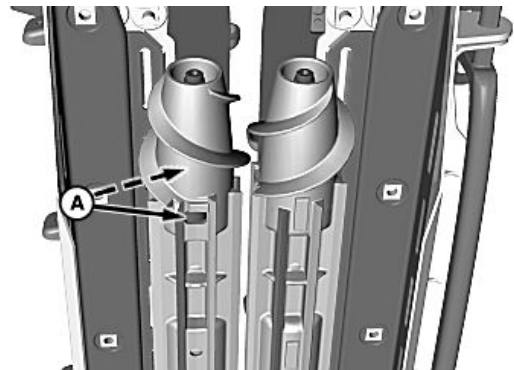
H93698 —UN—19MAR09

H100222 —UN—14FEB11

SVARBU: Prieš nuimdami uždėkite sulygiavimo atžymas ant stiebų būgno ir veleno. Stiebų būgnai turi būti įdėti toje pačioje padėtyje, kokioje buvo nuimant.

7. Raskite dvi angas (A) už stiebų būgno spiralės. Nuimkite stiebų būgną nuo veleno prijungę (2 svirčių) krumpliaračių nuėmiklį prie angų.
8. Pašalinkite visus nešvarumus ir rūdį nuo veleno kūgio, išdrožos ir sriegių. Patikrinkite, ar stiebų būgnai nėra susidėvėję ar pažeisti. Jeigu reikia, pakeiskite.

A—Stiebų būgno išėmimo angos



Tęsinys sekančiame puslapyje

SS43267,00000C7 -26-25MAY12-4/7

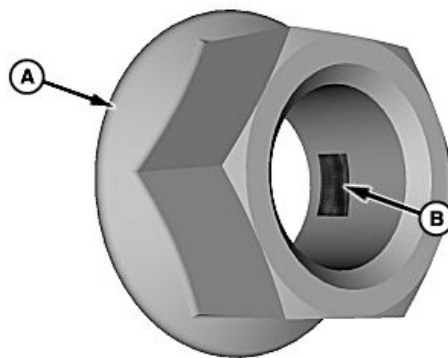
H100568 —UN—03MAR11

SVARBU: Naują veržlę turite nusipirkti iš John Deere atsarginių dalių skyriaus.

9. Stiebų būgno fiksavimo veržlė (A) turi iš anksto įstatytą sriegio fiksatorių (B) ir jos negalima naudoti pakartotinai.

A—Tvirtinimo veržlė

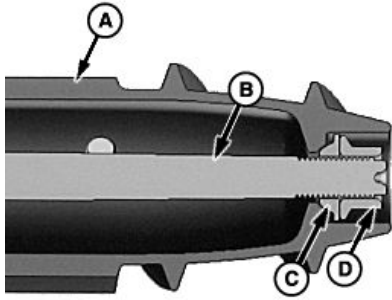
B—Sriegio fiksatorius



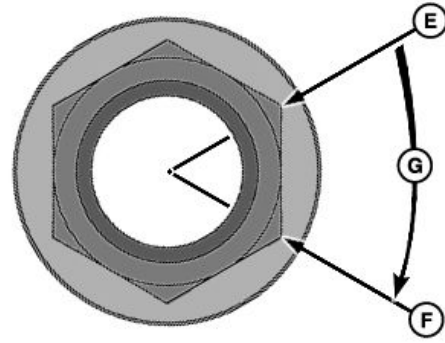
H97520—UN—04AUG10

Tęsinys sekančiame puslapyje

SS43267,00000C7 -26-25MAY12-5/7



H97519 —UN—04AUG10



H101114 —UN—18APR11

Parodytas stiebų būgno skerspjūvis

10. Pagal padarytas sulygiavimo atžymas ant stiebų būgno ir veleno vienu metu uždėkite abu stiebų būgnus (A) ant velenų (B).

SVARBU: Plokščioji poverzlės pusė TURI būti nukreipta nuo stiebų būgno.

11. Uždėkite anksčiau nuimtą sferinę poverzlę (C) ir naują fiksavimo veržlę (D).

SVARBU: Stenkitės neatlaisvinti stiebų būgnų. Tiksliai vykdykite priveržimo ir sukimo procedūrą.

PASTABA: Įstatykite 13 mm (1/2 in) plieninę plokštę tarp stiebų būgnų gale, kad stiebų būgnai nesisuktų.

12. Priveržkite fiksavimo veržlę pagal techninius reikalavimus.

Specifikacija

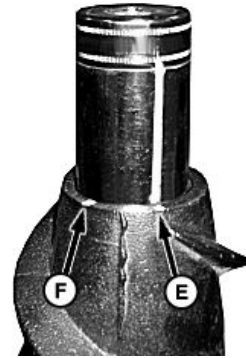
Stiebų būgno fiksavimo veržlė—Sukimo

momentas..... 135 Nm + 60° pasukimas
(100 lb-ft + 60° pasukimas)

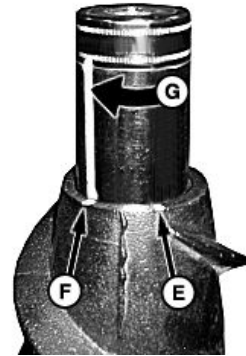
- Naudodami sukalibruotą dinamometrinį veržliaraktį priveržkite veržlę pagal techninius reikalavimus.
- Pažymėkite stiebų būgną viename fiksavimo veržlės kampe (E).
- Pažymėkite stiebų būgną kitame veržlės kampe (F), eidami pagal laikrodžio rodyklę.
- Nustatykite fiksavimo veržlės lizdą ir pratęskite pirmąją žymę (E) ant lizdo sienelės
- Priveržkite veržlę (G), kol atžyma ant lizdo pasiekia antrą atžymą ant stiebų būgno (F).
- Pakartokite tai su kitu stiebų būgno.

A—Stiebų būgnas
B—Velenas
C—Sferinė poverzlė
D—Tvirtinimo veržlė

E—Žymė ant šešiabriaunės veržlės kampe
F—Žymė ant kito šešiabriaunės veržlės kampe (pagal laikrodžio rodyklę)
G—60° pasukimas



H101374 —UN—05MAY11



H101375 —UN—05MAY11

Tęsinys sekančiame puslapyje

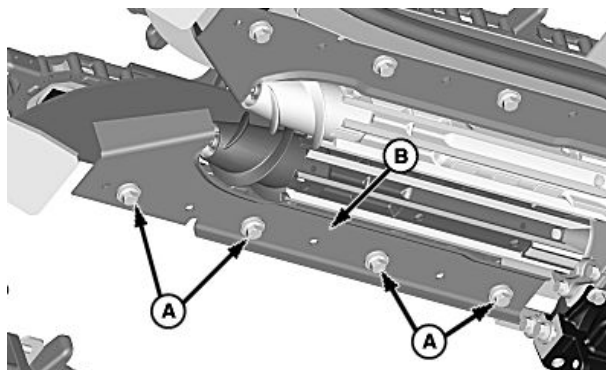
SS43267,00000C7 -26-25MAY12-6/7

13. Pritvirtinkite atliekų peilius (B) varžtais su poveržlėmis (A).

14. Sureguliuokite atliekų peilius (žiūrėkite ATLIEKŲ PEILIŲ REGULIAVIMAS skyriuje REGULIAVIMAI).

A—Varžtai su galvute ir poveržlės (naudojami 8)

B—Šiukšlių peilis (naudojami 2)



H94250—UN—10JUN09

SS43267,00000C7 -26-25MAY12-7/7

Rinktuvo grandinės ir žvaigždutės apvertimas papildomam dėvėjimui

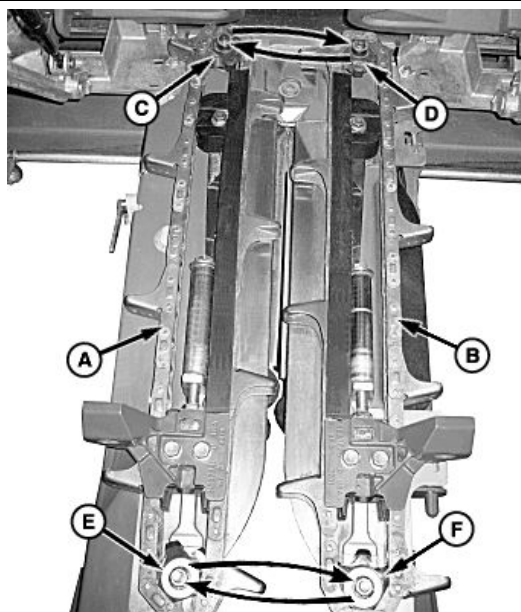
Rinktuvo grandinės ir žvaigždutės galima apversti ir dėvėti papildomai. Tai reikia atlikti visuose tarpueilių įrenginiuose vienu metu.

1. Rinktuvo grandinės ir žvaigždutės apvertimas:

PASTABA: Pažymėkite kiekvieną grandinę ir žvaigždutę, kuria puse jos buvo nuimtos, kad teisingai uždėtumėte surinkdami.

- Nuimkite rinktuvo grandines (A ir B) – (žiūrėkite RINKTUVO GRANDINĖS NUĖMIMAS IR UŽDĖJIMAS šiame skyriuje).
- Nuimkite varančiąsias žvaigždutes (C ir D).
- Uždėkite varančiąsias žvaigždutes ant priešingo veleno, nei buvo anksčiau.
- Nuimkite žvaigždutes (E ir F).
- Uždėkite žvaigždutes ant priešingo veleno, nei buvo anksčiau.
- Apverskite kiekvieną rinktuvo grandinę ir uždėkite priešingoje pusėje, nei buvo anksčiau.

2. Pakartokite tai likusiuose tarpueilių įrenginiuose.



A—Rinktuvo grandinė
B—Rinktuvo grandinė
C—Varančioji žvaigždutė

D—Varančioji žvaigždutė
E—Žvaigždutė
F—Žvaigždutė

H99116—UN—17NOV10

KR43067,0000739 -26-18NOV10-1/1

Rinktuvo grandinės nuėmimas ir uždėjimas

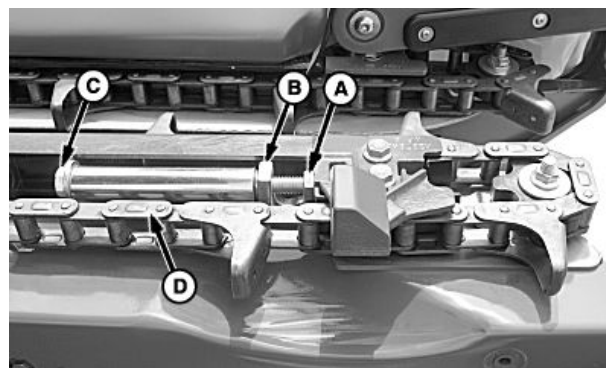
! SPĖJIMAS: Prieš dirbdami po pjaunamąja iki galo pakelkite kukurūzų pjaunamąją, išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį, ištraukite paleidimo raktelį ir nuleiskite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį.

Jei rinktuvo grandinės tempiklio reguliavimo diapazono nebepakanka arba grandinė stringa, pakeiskite grandinę nauja. Be to, pakeiskite pavaros žvaigždutę ir laisvosios eigos skriemulio žvaigždutės mechanizmą, kad pailgintumėte naujos grandinės eksploatacijos laiką.

Atliekant tarpueilių įrenginio dalių techninę priežiūrą, rinktuvo grandinės galima nuimti jų neperskiriant.

! SPĖJIMAS: Niekada neatlikite grandininės pavaros mazgo komponentų techninės priežiūros, kol veržlė (A) nebus tvirtai priveržta prie laisvosios eigos skriemulio atraminio diržo kojelės (B).

1. Sukite veržlę (A) kol ji prisispaus prie laisvosios eigos skriemulio atraminio diržo kojelės (B), kad atsilaisvintų rinktuvo grandinės įtempimas.



A—Veržlė
B—Diržo kojelė

C—Varžtas
D—Rinktuvo grandinė

2. Atlaisvinkite varžtą (C), jeigu reikia, kad atsilaisvintų likęs grandinės įtempimas.
3. Nuimkite rinktuvo grandinę (D).
4. Uždėkite rinktuvo grandinę atvirkščia tvarka.

SS43267,000068D -26-24JUL15-1/1

H99117 —UN—17NOV10

Alyvos karterio nuėmimas ir uždėjimas

1. Iki galo pakelkite kukurūzų pjaunamąją ir įjunkite nuožulniosios kameros apsauginį stabdį.
2. Leiskite pjaunamajai trumpai paveikti, kad sušiltų alyva.

PASTABA: Surinkite skystį į švarų indą ir tinkamai utilizuokite.

3. Išimkite išleidimo kamštį (A), išjunkite apsauginį stabdį ir nuleiskite kukurūzų pjaunamąją, kad ištektų alyva.

SVARBU: Nepažeiskite karterio daugkartinio naudojimo sandariklio. Nenaudokite aštrių objektų kaip svarto tarp karterio ir kukurūzų pjaunamosios rėmo.

4. Išsukite varžtus ir nuimkite poveržles (B) bei alyvos karterį (C).
5. Nuvalykite visus nešvarumus ir alyvą nuo rėmo šono (D), kur yra pritvirtintas alyvos karteris.
6. Patikrinkite, ar alyvos karterio sandariklis (E) švarus ir nepažeistas. Jeigu reikia, pakeiskite.

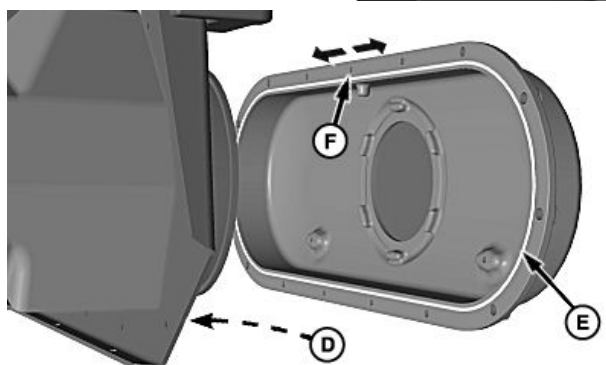
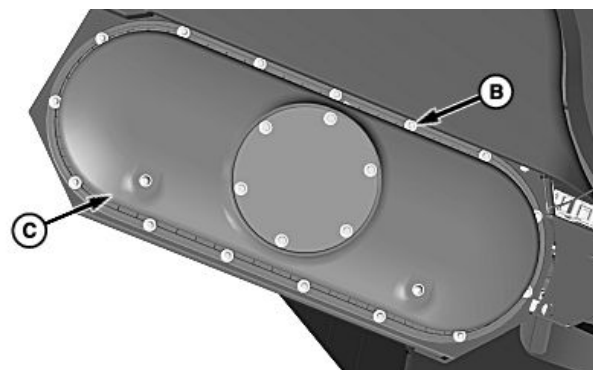
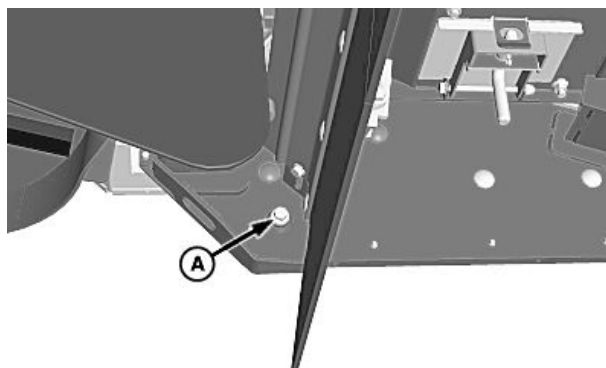
PASTABA: Kai tvirtinate alyvos karterį, pirmiausia įsukite varžtus centre (F) ir eikite į pakraščius.

7. Pritvirtinkite alyvos karterį varžtais su poveržlėmis. Priveržkite pagal specifikaciją.

Specifikacija

Alyvos karterio
varžtai—Veržimo jėga.....30 Nm
(256 lb-in)

A—Išleidimo kamštis
B—Varžtas ir poveržlė (15 vnt.)
C—Karterio padėklas
D—Rėmo paviršius
E—Sandariklis
F—Centrinė anga



Tęsinys sekančiame puslapyje

DM84283,00006FB -26-22MAY15-1/2

H99231—UN—30NOV10

H99234—UN—30NOV10

H99235—UN—30NOV10

8. Įstatykite išleidimo angos kaištį (A).
9. Išimkite kontrolinį kaištį (B) ir prieigos dureles (C).

SVARBU: Alyvos lygis turi būti tikrinamas kukurūzų pjaunamajai esant prijungtai prie kombaino, o rinktuvo antgaliai turi liesti žemę (apytiksliai 25 laipsnių kampu).

10. Įpilkite SAE 80/90 pavarų tepimo alyvos per prieigos durelių angą (D), kol susilygins su kontrolinio kamščio angos apačia (E).

Specifikacija

Karterio padėklas—Na-
šumas..... 0,9 l
(1 qt)

PASTABA: Patikrinkite, ar prieigos durelių sandariklis švarus ir nepažeistas. Jeigu reikia, pakeiskite.

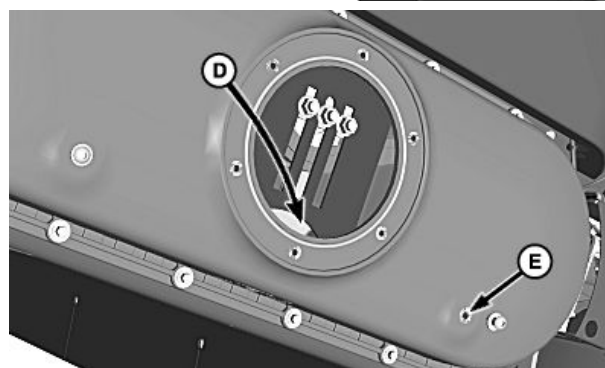
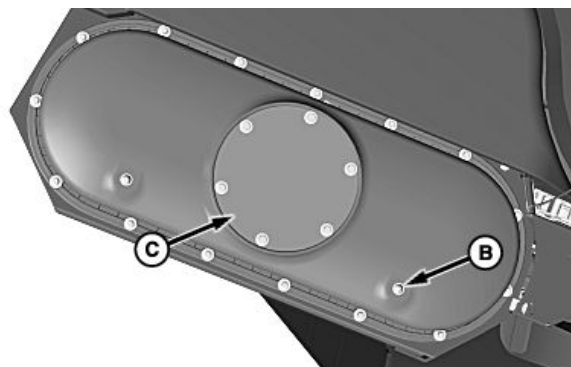
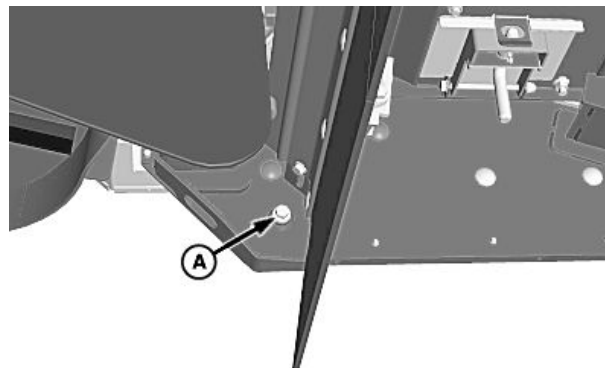
11. Sumontuokite tarpueilių įrenginio pavaros grandinės gaubtą ir patikrinkite kaištį. Priveržkite gaubto varžtus pagal techninius reikalavimus.

Specifikacija

Tarpueilių įrenginio
pavaros grandinės
gaubtas—Veržimo jėga.....17 Nm
(150 lb-in)

A—Išleidimo kamštis
B—Kontrolinis kaištis
C—Prieigos durelės

D—Užpildymo vieta
E—Išleidimo kamščio anga



DM84283,00006FB -26-22MAY15-2/2

H99231—UN—30NOV10

H99232—UN—30NOV10

H99233—UN—30NOV10

Keičiamų antdėklų nuėmimas ir uždėjimas

1. Išimkite veržlę ir poveržlę (A).
2. Išsukite varžtą ir nuimkite poveržlę (B).
3. Nuimkite keičiamą antdėklą (C).
4. Sumontuokite naują keičiamą antdėklą atvirkščia tvarka.

Specifikacija

Keičiamo antdėklo
veržlė—Sukimo
momentas.....10 N·m
(7,38 lb·ft)



A—Veržlė ir poveržlė
B—Varžtas ir poveržlė

C—Susidėvėjusi juosta

KR43067,000026C -26-24APR09-1/1

H88972—UN—23JUL07

StalkMaster™ smulkinimo peilio ašmenų nuėmimas ir uždėjimas

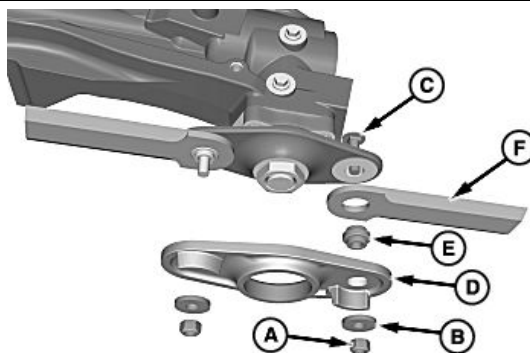
! ISPĖJIMAS: Peiliai turi dvi pjaunančias briaunas ir gali sunkiai sužeisti. Kai dirbate su peiliais, užsimaukite pirštines.

SVARBU: StalkMaster smulkinimo peilio ašmenis reikia keisti poromis kiekvienoje smulkinimo pavarų dėžėje.

PASTABA: StalkMaster smulkinimo peiliai yra susidėvinčios detalės. Peilius galima apversti, kad būtų galima ilgiau naudoti. Apverskite arba pakeiskite peilius, jeigu reikia, kad užtikrintumėte tinkamą stiebų smulkinimo našumą.

Susidėvėję, atšipę arba sugadinti peiliai turi įtakos kukurūzų pjaunamosios energijos sąnaudoms ir stiebų smulkinimo kokybei, o tai riboja pjovimo greitį. Tikėtina smulkinimo peilių naudojimo trukmė gali skirtis dėl pjovimo sąlygų ir operatoriaus įgūdžių.

1. Atsukite fiksuojančias veržles (A), nuimkite poveržles (B), varžtus (C), apatinę tvirtinimo plokštę (D), įvores (E) ir smulkinimo ašmenis (F).
2. Apverskite arba pakeiskite ašmenis.
3. Patikrinkite visus tvirtinimo elementus ir įvores, ar nėra labai susidėvėję ar sugadinti, jeigu reikia, pakeiskite. Apvertus ašmenis galima naudoti tas



A— Fiksuojanti veržlė
(naudojamos 2)
B—Poveržlė (naudojamos 2)
C—Varžtas su užapvalinta
galvute (naudojami 2)

D—Apatinė tvirtinimo plokštė
E—Įvorė (naudojamos 2)
F—Smulkinimo ašmenys
(naudojami 2)

pačias fiksuojančias veržles. Fiksuojančias veržles teikia pakeisti, kai keičiami peiliai.

4. Sumontuokite komponentus atvirkščia tvarka, nei nuėmėte. Priveržkite nurodyta jėga.

Specifikacija

Smulkinimo ašmenų
varžtai—Sukimo
momentas.....130 N·m
(96 lb·ft.)

KR43067,00005B1 -26-19MAY10-1/1

H98454—UN—19MAY10

Ražienų apšvietimo lempučių keitimas

1. Atlaisvinkite ražienų apšvietimo žibinto (A) tvirtinimo elementus.
2. Atjunkite laidų pynę nuo žibinto mazgo.

PASTABA: Nelieskite lempučių nuogais pirštais, saugokite nuo alyvos arba vandens.

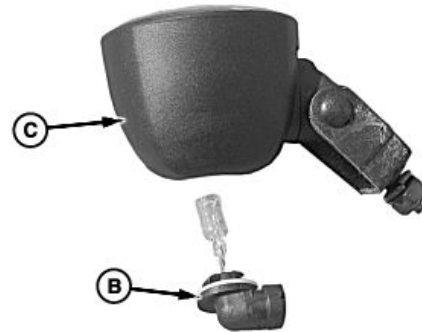
3. Pasukite lempučių pagrindą (B), kad jis atsilaisvintų nuo korpuso (C).

PASTABA: Lempučių neatsiskiria nuo pagrindo. Pagrindą ir lempučių reikia pakeisti kaip vieną objektą.

4. Įstatykite naują lempučių pagrindą į korpusą.
5. Prijunkite laidų pynę, patikrinkite žibinto lygiuotę ir priveržkite tvirtinimo elementus.

A—Ražienų apšvietimo žibintas
B—Lempučių pagrindas

C—Korpusas



KR43067,0000562 -26-20JUL15-1/1

H95830 —UN—25MAR10

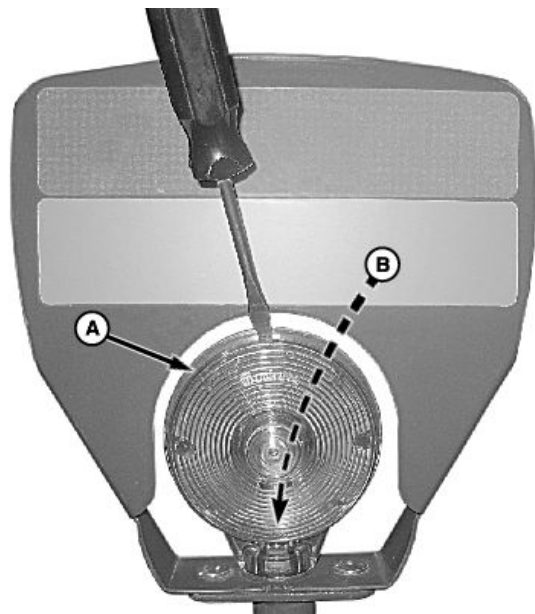
H94014 —UN—13MAY09

Pjaunamosios įspėjamojo žibinto lempučių keitimas

1. Naudodami plokščią atsuktuvą kaip svertą atsargiai nuimkite stiklą (A).
2. Pastumkite lempučių (B) gilyn ir pasukę išimkite.
3. Įdėkite naują lempučių.
4. Užspauskite anksčiau nuimtą stiklą atgal ant žibinto korpuso.

A—Šviesos sklaidytuvas

B—Lempučių



KR43067,000038D -26-11MAY09-1/1

H93046 —UN—31OCT08

Laikymas

Sezono pabaigos techninė priežiūra

1. Nuleiskite kukurūzų pjaunamąją ant nuožulniosios kameros apsauginių atramų, medinių kaladžių arba žemės.
2. Atidarykite galinius sparnus, rinktuvo antgalius ir plokštės dangčius (procedūros nurodytos skyriuje Kukurūzų pjaunamosios eksploatavimas).

SVARBU: Nenaudokite aukšto slėgio vandens srovės, tiesiogiai nukreiptos į guolius ar kitas sritis, kurias gali sugadinti vanduo. Aukšto slėgio vandens srovė gali prasiskverbti pro tarpiklius ir padaryti žalos. Nudžiovinkite tas vietas, po to sutepkite ir paleiskite mašiną.

3. Kruopščiai išvalykite kukurūzų pjaunamąją. Atliekos ir purvas trauks drėgmę ir sukels rūdijimą.
4. Patikrinkite visus skysčių lygius pavarų dėžėse ir grandininėse pavarose.
5. Sutepkite kukurūzų pjaunamąją, kaip nurodyta šio vadovo skyriuje "Tepimas ir priežiūra". Sutepkite reguliavimo varžtų sriegius.
6. Nudažykite visas vietas, kuriose dažų sluoksnis nusitrynė ar nutrupėjo.
7. Uždėkite polimerines apsaugas ant rinktuvo antgalių, plokštės dangčių ir galinių sparnų.

StalkMaster yra Deere & Company prekės ženklas

8. Uždarykite visus skydus.
9. Jeigu įmanoma, pastatykite kukurūzų pjaunamąją sausoje vietoje.
10. Užsakykite remontines dalis, kurių reikės kitam sezonui.

StalkMaster™ Tik kukurūzų pjaunamosios:

- Nuvalykite visas liekanas aplink smulkinimo stebulę vieliniu šepetiu ir suspaustu oru.
- Patikrinkite skysčio lygį visose smulkinimo pavarų dėžėse.

PASTABA: Žiūrėkite "StalkMaster™ pavarų dėžės alyvos tikrinimas" (jeigu įrengta) šio vadovo skyriuje "Tepimas ir priežiūra".

- Sutepkite smulkinimo pavarų dėžes, kaip nurodyta "Pakeiskite alyvą smulkinimo pavarų dėžėje" šio vadovo skyriuje "Tepimas ir priežiūra".
- Apsaugokite vidinį smulkinimo stebulės paviršių apipurkšdami antikoroziniu skysčiu (rekomenduojamas purškiamas antikorozinis skystis TY22032 arba ekvivalentiškas).

SS43267,0000319 -26-18NOV13-1/1

Sezono pradžios techninė priežiūra

1. Atidarykite galinius sparnus, rinktuvo antgalius ir plokštės dangčius (procedūros nurodytos skyriuje KUKURŪZŲ PJAUNAMOSIOS EKSPLOATAVIMAS).

SVARBU: Nenaudokite aukšto slėgio vandens srovės, tiesiogiai nukreiptos į guolius ar kitas sritis, kurias gali sugadinti vanduo. Aukšto slėgio vandens srovė gali prasiskverbti pro tarpiklius ir padaryti žalos. Nudžiovinkite tas vietas, po to sutepkite ir paleiskite mašiną.

2. Nuplaukite nuo mašinos visus nešvarumus ar liekanas, kurios susikaupė laikant.
3. Tinkamai sureguliuokite tarpueilių įrenginio, sraigto pavaros ir rinktuvo grandinių įtempimą (žiūrėkite šio vadovo skyrių REGULIAVIMAI – KUKURŪZŲ PJAUNAMOJI).

4. Patikrinkite skysčių lygius visose pavarų dėžėse ir grandininėse pavarose.
5. Sutepkite kukurūzų pjaunamąją, kaip nurodyta šio vadovo skyriuje TEPIMAS IR PRIEŽIŪRA. Sutepkite reguliavimo varžtų sriegius.
6. Patikrinkite, ar visi tvirtinimo elementai priveržti pagal techninius reikalavimus ir ar visi vielokaiščiai išskęsti.
7. Uždarykite skydus, sparnus ir antgalius.
8. Leiskite kukurūzų pjaunamajai veikti vidutiniu greičiu keletą minučių. Patikrinkite, ar nekaista guoliai, ar neprateka pavarų dėžė, ar nėra atsileidusių grandinių.
9. Sukalibruokite kukurūzų pjaunamąją pagal mašiną (žiūrėkite šio vadovo skyrių KALIBRAVIMAS IR PROGRAMAVIMAS).
10. Peržiūrėkite operatoriaus vadovą.

KR43067,0000564 -26-25MAR10-1/1

Techniniai duomenys

Specifikacijos

Vadove pateiktos techninės charakteristikos yra skirtos tik techninei priežiūrai, jose neįtrauktos įprastos gamyklinės tolerancijos.

Specifikacijos	
Komponentas	Aprašymas
Rinktuvo antgaliai	Žemo profilio kopijavimo tipo, sukinėjami virš rinktuvo grandinių. Perma-Glide™ (polietilenas) medžiaga.
Skydai ir išoriniai rinktuvai	Šarnyriniai, nuimami. Atidaromi su statramsčiu (skydai). Perma-Glide (polietilenas) medžiaga.
Rinktuvo grandinės	Didelio pajėgumo, begalinė plieninė ritininė grandinė (be jungiamosios grandies). Integruotos plieninės apkabos.
Tarpueilių įrenginio pavara	Uždara pavarų dėžė su tepimo alyvoje panardintais krumpliaračiais, varoma vieno šešiabriaunio įvesties veleno su skersinio kaiščio frikcine mova.
Šiukšlių peiliai	Viso ilgio, reguliuojami, vientisi, kaitinimu grūdinto plieno.
Frikcinė mova	Po vieną kiekviename tarpueilių įrenginyje. Po vieną ant kiekvieno įėjimo pavaros veleno. Vienas ant sraigto pavaros.
Stiebų būgnai	Tiesių rievių, peilio arba tarptinklinio tipo (viena pora kiekviename tarpueilių įrenginyje).
Reguliavimai ir nustatymai	Aprašymas
Rinktuvo grandinės reguliavimas	Su spyruokle, savaime susireguliuojanti.
Atskyrimo plokštės reguliavimas	Hidrauliškai reguliuojama.
Rinktuvo antgalio reguliavimas	Rankiniu būdu reguliuojamas aukštis, reguliavimas kaiščiu ir tikslus sureguliuavimas.
Minimalus tarpas tarp rinktuvo grandinės ir žemės	32 mm (1–1/4 in)

Apytikslis bendras plotis		
Modelis	Pjaunamosios ID	Plotis m (ft - in)
606C ir 606C-SM	6R70	4,6 m (15 ft 1 in)
606C ir 606C-SM	6R75	4,6 m (15 ft 1 in)
606C ir 606C-SM	6R30	4,8 m (15 ft 9 in)
606C	6R36/38	5,8 m (19 ft)
608C ir 608C-SM	8R70	6,1 m (20 ft 2 in)
608C ir 608C-SM	8R75	6,1 m (20 ft 2 in)
608C ir 608C-SM	8R30	6,4 m (20 ft 10 in)
608C ir 608C-SM	8R36/38	7,8 m (25 ft 8 in)
612C-SM	12R70	9,2 m (30 ft 2 in)
612C-SM	12R75	9,2 m (30 ft 2 in)
612C	12R36	11,2 m (36 ft 10 in)
612C	12R38	11,8 m (38 ft 10 in)
612C ir 612C-SM	12R20	6,6 m (21 ft 8 in)
612C ir 612C-SM	12R22	7,2 m (23 ft 6 in)
612C ir 612C-SM	12R30	9,4 m (30 ft 10 in)
616C ir 616C-SM	16R30	12,3 m (40 ft 4 in)
618C ir 618C-SM	18R20	9,5 m (31 ft 2 in)
618C ir 618C-SM	18R22	9,5 m (31 ft 2 in)
Apytikslis bendras gylis (visi modeliai)		
Antgaliai darbinėje padėtyje (nuleisti)		3,0 m (10 ft)
Antgaliai techninės priežiūros padėtyje (pakelti)		2,4 m (8 ft)

Apytikslis darbinis kukurūzų pjaunamosios svoris:		
Modelis	Pjaunamosios ID	Svoris kg (lb)
Nesmulkinant kukurūzų pjaunamoji:		
606C	6R70	1836 kg (4048 lb)

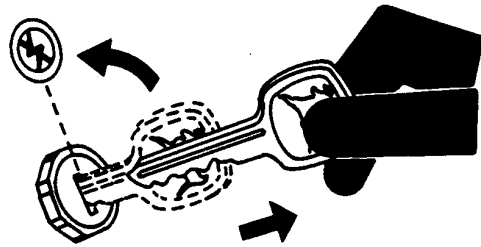
Apytikslis darbinis kukurūzų pjaunamosios svoris:		
Modelis	Pjaunamosios ID	Svoris kg (lb)
606C	6R75	1837 kg (4051 lb)
606C	6R30	1837 kg (4051 lb)
606C	6R36	1978 kg (4361 lb)
606C	6R38	1985 kg (4377 lb)
608C	8R70	2348 kg (5177 lb)
608C	8R75	2450 kg (5402 lb)
608C	8R30	2347 kg (5175 lb)
608C	8R36	2628 kg (5795 lb)
608C	8R38	2635 kg (5810 lb)
612C	12R20	2973 kg (6555 lb)
612C	12R22	3033 kg (6688 lb)
612C	12R30	3423 kg (7548 lb)
612C	12R36	4333 kg (9552 lb)
612C	12R38	4433 kg (9774 lb)
616C	16R30	4489 kg (9898 lb)
618C	18R20	4361 kg (9616 lb)
618C	18R22	4458 kg (9830 lb)
Smulkinanti kukurūzų pjaunamoji – StalkMaster™		
606C-SM	6R70	2069 kg (4562 lb)
606C-SM	6R75	2068 kg (4560 lb)
606C-SM	6R30	2063 kg (4549 lb)
608C-SM	8R70	2691 kg (5934 lb)
608C-SM	8R75	2684 kg (5918 lb)
608C-SM	8R30	2693 kg (5938 lb)
608C-SM	8R36	3384 kg (7460 lb)
608C-SM	8R38	3429 kg (7560 lb)
612C-SM	12R70	3817 kg (8416 lb)
612C-SM	12R75	3849 kg (8487 lb)
612C-SM	12R20	3405 kg (7508 lb)
612C-SM	12R22	3470 kg (7651 lb)
612C-SM	12R30	3880 kg (8555 lb)
616C-SM	16R30	4998 kg (11021 lb)
618C-SM	18R20	4920 kg (10849 lb)
618C-SM	18R22	5020 kg (11069 lb)

PASTABA: Specifikacijos ir konstrukcija gali būti keičiami be įspėjimo.

KR43067,00009BE -26-08DEC11-2/2

Saugiai laikykite mašinas

1. Sumontuokite vandalams neprieinamus apsaugos prietaisus.
2. Palikus mašiną stovėti:
 - Nuleiskite įrenginius ant žemės
 - Ratus nustatykite į plačiausią padėtį, kad apkrova padidėtų
 - Ištraukite visus raktelius ir išimkite akumuliatorių baterijas
3. Statydami garažuose, didelius įrenginius statykite prie išėjimų ir užrakinkite sandėliavimo pastatus.
4. Statydami lauke, laikykite gerai apšviestoje ir aptvetoje teritorijoje.
5. Užsirašykite pastebėję ką nors įtartina ir tuoj pat praneškite įstatymo vykdytojams apie bet kokią vagystę.



6. Praneškite savo John Deere atstovui apie Jūsų nuostolius.

DX, SECURE2 -26-18NOV03-1/1

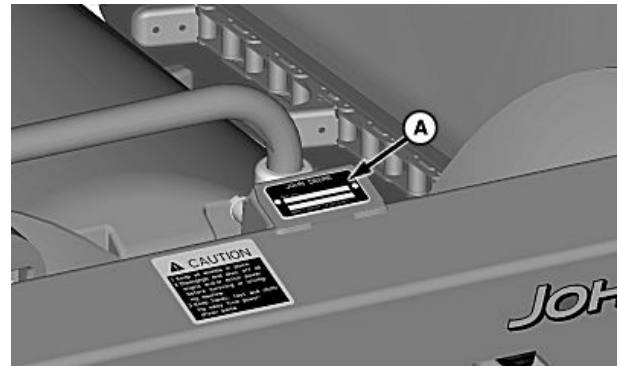
TS230 —UN—24MAY89

Pjaunamosios identifikavimo numeris

Raskite pjaunamosios identifikavimo plokštelę (A) ant kairiojo įspėjamojo žibinto laikiklio pagrindo.

Įrašykite savo kukurūzų pjaunamosios serijos numerį žemiau paliktoje vietoje. Pateikite šį serijos numerį savo pardavėjui, kai užsakote dalis.

A—Pjaunamosios
identifikavimo plokštelė



SS43267,0000119 -26-13SEP12-1/1

H96466 —UN—19MAY10

Nuosavybės teisių įrodymas

1. Aktualiausių visų gaminių ir komponentų serijinių numerių inventORIZACIJOS aprašą laikykite saugioje vietoje.
2. Reguliariai patikrinkite, ar identifikacinės etiketės nepašalintos ar nenuimtos. Praneškite tuoj pat apie bet kokius vagystės požymius įstatymų vykdytojams ir užsakykite etikečių dublikatus.
3. Jūs galite imtis ir kitų apsaugos priemonių:
 - Pažymėkite savo mašiną individualia numeravimo sistema
 - Padarykite spalvotas kiekvienos mašinos nuotraukas iš kelių padėčių



DX, SECURE1 -26-18NOV03-1/1

TS1680 —UN—09DEC03

EB atitikties deklaracija

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Nurodyti asmenys pareiškia, kad

Mašinos tipas: Javų skyrius

Modelis: 600C serija

atitinka visas esmines nuostatas ir būtinus tokių direktyvų reikalavimus:

DIREKTYVA	NUMERIS	SERTIFIKAVIMO BŪDAS
Mašinų direktyva	2006/42/EB	Savarankiškai atliktas sertifikavimas pagal Direktyvos 5 straipsnį
Elektromagnetinio suderinamumo direktyva	2004/108/EB	Savarankiškai atliktas sertifikavimas pagal II direktyvos priedą

Europos Bendrijoje parengti techninių dokumentų bylą įgalioto asmens vardas, pavardė ir adresas:

Brigitte Birk
 John Deere GmbH & Co. KG
 Mannheim Regional Center
 John Deere Strasse 70
 D-68163 Mannheim, Germany

Deklaracijos vieta: East Moline, Illinois, USA

Deklaracijos data: 2015 m. sausio 1 d.

Vardas, pavardė: Craig Amann

Pareigos: Global Director, Crop Harvesting Platform, Product Engineering, Ag and Turf Division (Generalinis direktorius, javų pjovimo platforma, gaminių projektavimas, žemės ūkio ir durpių padalinys)

Gamybinis skyrius: John Deere Harvester Works

DXCE01 —UN—28APR09



SS43267,000063F -26-07JUL15-1/1

Eurazijos ekonominė sąjunga

Ši informacija taikoma tik gaminiams, turintiems Eurazijos ekonominės sąjungos šalių narių EAC atitikties ženklą.

Gamintojas:

Deere & Company, Moline, Illinois, JAV.

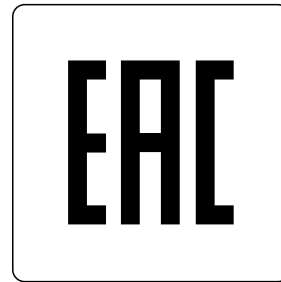
Eurazijos ekonominės sąjungos įgalioto atstovo vardas ir pavardė:

Ribotos atsakomybės bendrovė
 "John Deere Rus"

Įgalioto atstovo adresas:

142050, Rusija, Moscow region, Domodedovo district,
 Domodedovo, Beliye Stolbi micro district, vladenye
 "Warehouse 104", Building 2

Dėl techninės pagalbos kreipkitės į pardavėją.



EAC ženklinaimas

Pagaminimo data nurodoma gaminio ženkliniu ant arba šalia gamyklinio numerio lentelės.

TS1738 —UN—26APR16

DX,EAC -26-27APR16-1/1

Numatomas mašinos eksploatavimo laikas

Ši mašina sukonstruota ir pagaminta ilgam produktyviam darbui, tačiau faktiškai pasiekiamas eksploatavimo laikas priklauso nuo visos eilės veiksnių, nuo darbo sąlygų sudėtingumo bei nuo tinkamos rekomenduojamos priežiūros vykdymo. (Žiūrėti šios instrukcijos tech. priežiūros skyrių.)

Periodiškai tikrinkite ir apžiūrėkite mašiną kartu su John Deere įgaliotu atstovu. Apžiūros metu galite gauti rekomendacijų, kaip vykdyti tech. priežiūrą, komponentų

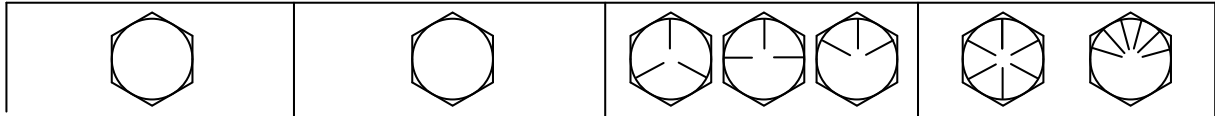
remontą, pilną modernizavimą ar pakeitimą, arba kaip eksploatavimo pabaigoje mašiną išimti iš eksploatacijos. (Žr. atskirą šios instrukcijos eksploatavimo nutraukimo skyrių, kuriame pateikiama informacija apie mašinos komponentų utilizavimą ir perdirbimą.)

Nereikėtų mašinos eksploatuoti, jei trūksta su sauga susijusių komponentų, arba jei reikia tech. priežiūros. Visus trūkstamus ar sugadintus komponentus, įskaitant ir saugos ženklus, prieš eksploatavimą reikėtų suremontuoti arba pakeisti.

DX,MACH,DESIGN,LIFE -26-14SEP15-1/1

Vienodo colinio varžto ir sraigto sukimo momento dydžiai

TS1671 —UN—01MAY03



Varžtas ar varžto dydis	1 SAE klasė				SAE klasė 2 ^a				5. 5.1 arba 5.2 SAE klasė				8 ar 8.2 SAE klasė			
	Suteptas ^b		Sausas ^c		Suteptas ^b		Sausas ^c		Suteptas ^b		Sausas ^c		Suteptas ^b		Sausas ^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

Išvardintos sukimo momento reikšmės skirtos tik bendram naudojimui, pagrįstam varžto ar sraigto tvirtumu. NENAUDOKITE šių reikšmių, jei konkrečiam naudojimui nurodyta kitokia sukimo momento reikšmė ar veržimo procedūra. Apie plastmasinių tarpiklių ar banguotų plieninių kontrveržlių, nerūdijančio plieno tvirtinimo detalių ar veržlių ant U- formos varžtų specialų panaudojimą žr. priveržimo instrukcijose. Nukerpamieji varžtai sukonstruoti, kad nutrūktų, viršijus nustatytą apkrovą. Visada keiskite nukerpamus varžtus kitais atitinkamos rūšies varžtais.

Tvirtinimo detales keiskite tokiomis pačiomis ar geresnės markės detalėmis. Jei naudojamos geresnės markės tvirtinimo detalės, jas reikia priveržti iki originalaus tvirtumo. Užtikrinkite, kad būtų švarūs tvirtinimo detalių sriegiai ir kad tinkamai pradėtumėte sukuti sriegį. Kai galima, paprastas ar cinku plakiruotas tvirtinimo detales, išskyrus kontrveržles, ratų varžtus ar ratų veržles, suteptite alyva, jei konkrečiu atveju nėra kt. nurodymų.

^a2 klasė taikoma varžtams su šešiakampe galvute (ne šešiabriauniams varžtams) iki 6 colių (152 mm) ilgio. 1 klasė taikoma šešiabriauniams varžtams su galvute virš 6 colių (152 mm) ilgio ir visų tipų bet kokio ilgio varžtams ir sraigtams.

^b"Suteptas" reiškia suteptas tepalu/alyva, pvz., variklio alyva; tvirtinimo detalės padengtos fosfato ir alyvos sluoksniu, arba 7/8 col.

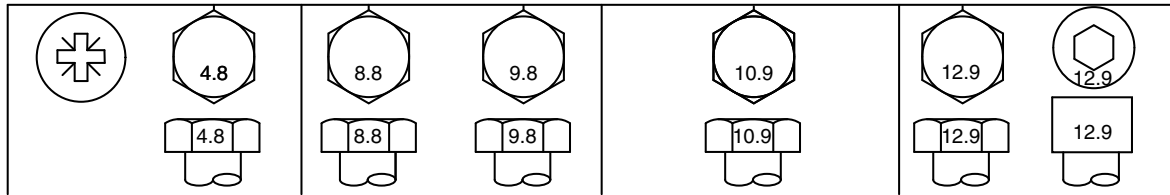
ir ilgesnės tvirtinimo detalės padengtos plonu JDM F13C, F13F ar F13J cinko sluoksniu.

^c"Sausas" reiškia lygus ar plakiruotas cinku be jokio tepimo, arba 1/4 iki 3/4 col. tvirtinimo detalės plakiruotos JDM F13B, F13E ar F13H cinko sluoksniu.

DX,TORQ1 -26-12JAN11-1/1

Metrinų varžtų ir sraigtų sukimo momento reikšmės

TS1670 —UN—01MAY03



Varžtas ar varžto dydis	4.8 klasė				8.8 ar 9.8 klasė				10.9 klasė				12.9 klasė			
	Suteptas ^a		Sausas ^b		Suteptas ^a		Sausas ^b		Suteptas ^a		Sausas ^b		Suteptas ^a		Sausas ^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

Išvardintos sukimo momento reikšmės skirtos tik bendram naudojimui, pagrįstam varžto ar sraigto tvirtumu. NENAUDOKITE šių reikšmių, jei konkrečiam naudojimui nurodyta kitokia sukimo momento reikšmė ar veržimo procedūra. Apie specialų nerūdijančio plieno tvirtinimo detalių ar veržlių ant U-formos varžtų naudojimą žr. priveržimo instrukcijose. Priveržkite plastmasinį tarpiklį ar banguotas plienines kontrveržles sukdami veržlę iki lentelėje nurodyto nominalaus sukimo momento, jei specialiam naudojimui nėra kitokio nurodymo.

Nukerpamieji varžtai sukonstruoti, kad nutrūktų, viršijus nustatytą apkrovą. Visada keiskite nukerpamuosius varžtus kitais panašių savybių varžtais. Tvirtinimo detales keiskite tokios pačios ar geresnės kokybės klasės detalėmis. Jei naudojamos geresnės kokybės klasės tvirtinimo detalės, jas reikia priveržti iki originalaus tvirtumo. Užtikrinkite, kad būtų švarūs tvirtinimo detalių sriegiai ir kad tinkamai pradėtųmėte sukti sriegį. Kai galima, paprastas ar cinku plakiruotas tvirtinimo detales, išskyrus kontrveržles, ratų varžtus ar ratų veržles, sutepti alyva, jei konkrečiu atveju nėra kt. nurodymų.

^a"Suteptas" reiškia suteptas tepalu/alyva, pvz., variklio alyva; tvirtinimo detalės padengtos fosfato ir alyvos sluoksniu, ar M20 ir ilgesnės tvirtinimo detalės padengtos plonu JDM F13C, F13F ar F13J cinko sluoksniu.

^b"Sausas" reiškia lygus arba plakiruotas cinku be jokio tepimo, arba M6 iki M18 tvirtinimo detalės plakiruotos plonu JDM F13B, F13E ar F13H cinko sluoksniu.

DX,TORQ2 -26-12JAN11-1/1

Indeksas

Puslapis

A

Aktyvaus pjaunamosios valdymo ekranas.....	35-3
Aktyvaus pjaunamosios valdymo žemės jutikliai	40-2
Aktyvus pjaunamosios valdymas (AHC)	
Trikčių diagnostika	60-4
Alyvos išleidimas	65-8
Alyvos karterio nuėmimas ir uždėjimas	65-8
Apatinio skutiklio reguliavimas.....	45-9
Atitikties deklaracija	75-4
Atskyrimo plokščių reguliavimas.....	45-3
Atskyrimo plokštės	
Rankos atramos reguliatoriai	35-6
Reguliavimas	35-9, 45-3
Tęsti	35-6
Automatinio pjaunamosios aukščio valdymo sistema	35-4
AutoTrac RowSense	40-3

B

Burbuolių apsaugos.....	40-1
-------------------------	------

D

Daugiafunkcinė rankena	
Reguliuojamos viršutinės plokštės	35-9
Daugiakanalė jungtis, skirta nuožulniosios kameros kaiščiams reguliuoti.....	25-8
Daugiakanalės jungties nukerpamasis varžtas	25-9
Daugiakanalės jungties reguliavimas	25-6
Davikliai	
Aktyvus pjaunamosios valdymas	40-2

E

Ekranas	
Kampinis ekranas	
Automatinio pjaunamosios aukščio valdymo sistemos aprašymas	35-4
Ekranų parodymai	
Kampinis ekranas	
Aktyvus pjaunamosios valdymas	35-3

F

Fiksuota grandininė nuožulnioji kamera	35-8
Žvaigždučių reguliavimas	
Kombainai	45-6
Kukurūzų lukštentuvai	45-6
Pašarų smulkintuvai	45-6

G

GPS valdymas	
AutoTrac RowSense	40-3

Puslapis

Grandinė

Grandinės ir žvaigždutės apvertimas.....	65-6
Grandinės sujungimas	45-9
Rinktuvo grandinės įtempimo reguliavimas	45-2
Rinktuvo grandinės keitimas	65-7
Rinktuvo grandinės skersinių reguliavimas.....	45-2
Rinktuvo grandinės techninė priežiūra.....	55-1
Sraigto grandinės techninė priežiūra	55-1
Sraigto pavaros grandinės reguliavimas.....	45-10
Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės reguliavimas	45-4
Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės techninė priežiūra.....	55-1
Grandinės sujungimas.....	45-9

I

Identifikavimo plokštelė	75-3
Įėjimo pavaros veleno tepimo atvamzdis.....	55-5
Intervalų lentelė	
Tepimas.....	55-1
Įspėjamasis žibintas	
Lemputės keitimas	65-11
Išoriniai rinktuvo ilgikliai	35-10
Išorinių rinktuvo skydų pakėlimas bei palenkimas....	35-12

J

Jungikliai	
Kelio režimo išjungiklis.....	10-5
Porankis	35-2

K

Kabina

Jungikliai	
Atskyrimo plokštės valdikliai.....	35-6
Kampinis ekranas	
Aktyvaus pjaunamosios valdymo ekranas	35-3
Automatinio pjaunamosios aukščio valdymo sistemos aprašymas	35-4
Klaidų kodai.....	30-1
Kalibravimas	
Kada kalibruoti	30-1
Pjaunamosios kalibravimas	
50 / 60 serijos kombainai.....	30-2
70 serijos kombainai.....	30-2
S serijos kombainai	30-1
Kalibravimo klaidų kodai.....	30-1
Kampinis ekranas	
Ekranas	
Automatinio pjaunamosios aukščio valdymo sistemos aprašymas	35-4
Ekranų parodymai	
Aktyvus pjaunamosios valdymas	35-3

Tęsinys sekančiame puslapyje

Puslapis	Puslapis
Karterio padėklas	Kukurūzų pjaunamosios pavaros įjungimas 35-5
Išimkite ir įmontuokite 65-8	Kukurūzų pjaunamosios pavaros išjungimas 35-5
Karterio uždėjimas 65-8	
Kas 1000 darbo valandų	L
Tepimas 55-6	Laikymas 70-1
Smulkinimo pavarų dėžių alyva 55-7	Lemputės keitimas
Tarpueilių įrenginio pavarų dėžių alyva 55-6	Pjaunamosios įspėjamasis žibintas 65-11
Kas 200 darbo valandų	Ražienų apšvietimo žibintas 65-11
Tepimas 55-1	
Slydimo sankabos 55-4	M
Sraigės pavaros grandinė 55-3	Maišomi tepalai 50-1
Sraigto pavaros slydimo sankaba 55-4	Matmenys 75-1
StalkMaster pavarų dėžės alyvos lygis 55-5	Metrinių varžtų ir sraigtų sukimo momento reikšmės.. 75-6
Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės alyva 55-2	Mygtukas
Tarpueilių įrenginio pavarų dėžės tepalo lygis 55-3	Kelio režimo išjungimas 10-5
Tikrinimas	Porankio mygtukai 35-2
Grandinės 55-1	
Kas 50 darbo valandų	N
Tepimas	Nuėmimas ir uždėjimas
Iėjimo pavaros veleno tepimo atvamzdis 55-5	StalkMaster smulkinimo ašmenys 65-10
Keičiami antdėklai	Numatomas mašinos eksploatavimo laikas 75-5
Nuėmimas ir uždėjimas 65-10	Nuožulnioji kamera
Keičiamų antdėklų nuėmimas ir uždėjimas 65-10	Cilindro avarinis stabdiklis 65-1
Keičiamų antdėklų uždėjimas 65-10	Fiksuota grandininė pavara 35-8
Kelio režimo išjungiklis 10-5	Nuleidimo greičio ir jautrumo reguliavimas 30-8
Klaidų kodai 30-1	70 serijos kombainas 30-7
Kombainas	S serijos kombainas 30-7
Jungikliai	Reguliuojamas greitis
Kelio režimo išjungiklis 10-5	50, 60, 70 serijų kombainai 35-7
Kabina	Reguliuojamo greičio diržinė pavara
Jungikliai	00 ir 10 serijos kombainai 35-7
Kelio režimo išjungiklis 10-5	Nuožulniosios kameros fiksavimas 25-8
Porankis 35-2	Nuožulniosios kameros kaiščiai (valymas) 25-8
Jungikliai	Nuožulniosios kameros rankinis atkabinimas 25-8
Kelio režimo išjungiklis 10-5	Nuožulniosios kameros reguliuojamo greičio
Kukurūzų lukštentuvai	diržinė pavara
Tvirtinimas prie kukurūzų pjaunamosios 25-5	00 ir 10 serijos kombainai 35-7
Kukurūzų pjaunamoji	
Atjungimas nuo nuožulniosios kameros 25-5	P
Bendroji informacija 35-1	Pakeiskite įspėjamojo žibinto lemputę 65-11
Nuožulniosios kameros prikabinimas 25-1	Pakeiskite dažienų apšvietimo lemputę 65-11
Pavaros įjungimas / išjungimas 35-5	Parametrai
Transportavimas priekaboje 20-1	Porankio funkcijos 35-2
Trikčių diagnostika 60-1	Pašarų smulkintuvai
Tvirtinimas prie ankstesnės nei 60 serijos	Tvirtinimas prie kukurūzų pjaunamosios 25-5
nuožulniosios kameros 25-4	Patikrinkite grandines 55-1
Tvirtinimas prie nuožulniosios kameros 25-1	Pjaunamoji
Varantysis velenas 25-1	Aktyvaus pjaunamosios valdymo ekranas 35-3
Važiavimo greitis 35-1	Įjungimas / išjungimas 35-5
Važiukite ir dirbkite atsargiai 35-1	Kalibravimas
Kukurūzų pjaunamosios atjungimas nuo	50 / 60 serijos kombainai 30-2
nuožulniosios kameros 25-5	70 serijos kombainai 30-2
Kukurūzų pjaunamosios eksploatavimas	S serijos kombainai 30-1
Bendroji informacija 35-1	
Kukurūzų pjovimas 35-8	
Kukurūzų su silpnais arba sulaužytais	
stiebais pjovimas 35-8	
Važiukite ir dirbkite atsargiai 35-1	

Tęsinys sekančiame puslapyje

Puslapis	Puslapis
Vieno taško suregulavimas 25-6	Rinktuvo grandinės skersinių reguliavimas 45-2
Pjaunamosios aukštis	RowSense valdymas 40-3
Automatinės sistemos aprašymas 35-4	
Pjaunamosios identifikavimo numeris 75-3	S
Pjaunamosios identifikavimo plokštelė 75-3	
Pjaunamosios įspėjamasis žibintas	Sauga
Lemputės keitimas 65-11	Kelio režimo išjungiklis 10-5
Pjaunamosios saugos funkcijos 05-1	Nuožulniosios kameros saugos stabdiklis 65-1
Platformos eksploatacija	Parametrai 05-1
Nuožulniosios kameros nuleidimo greičio	Vaizdiniai saugos ženklai 15-1
ir jautrumo reguliavimas 30-8	Važiukite ir dirbkite atsargiai 35-1
70 serijos kombainas 30-7	Sauga, saugokitės aukšto slėgio skysčių
S serijos kombainas 30-7	Saugokitės aukšto slėgio skysčių 10-8
Platformos nuleidimo greitis	Serijos numerio plokštelė 75-3
Reguliavimas 30-8	Sezono pabaigos techninė priežiūra 70-1
70 serijos kombainas 30-7	Sezono pradžios techninė priežiūra 70-1
S serijos kombainas 30-7	Skutiklis
Platformos transportavimas 20-2	Apatinio skutiklio reguliavimas 45-9
Porankis	Slydimo sankabos
Funkcijos 35-2	Tepimas 55-4
Jungikliai 35-2	Sraigės pavara 55-4
Atskyrimo plokštės valdikliai 35-6	Smulkinimo pavarų dėžės
Klaidų kodai 30-1	Pakeiskite alyvą 55-7
Mygtukai 35-2	Patikrinkite alyvos lygį 55-5
Produkto identifikacinis numeris 75-3	Peilio ašmenų nuėmimas ir uždėjimas 65-10
	Slydimo sankabos tepimas 55-4
R	StalkMaster 40-3
	Specifikacijos 75-1
Ražienų apšvietimo šviesos 40-4	Sraigtas 35-9
Lemputės keitimas 65-11	Sureguliuokite aukštį 45-7
Reguliavimai	Sraigto aukščio reguliavimas 45-7
Porankis 35-2	Sraigto dugno valymo durelės 35-12
Reguliavimas	Sraigto pavaros grandinė tepimas 55-3
Platformos nuleidimo greitis	Sraigto pavaros grandinės reguliavimas 45-10
50 ir 60 serijos STS ir 9000/10 serijos	Sraigto pavaros slydimo sankabos tepimas 55-4
kombainai 30-8	StalkMaster
70 serijos kombainas 30-7	Patikrinkite pavarų dėžės alyvos lygį 55-5
S serijos kombainas 30-7	Slydimo sankabos tepimas 55-4
Reguliuojama viršutinė plokštė 35-9	Smulkinimo ašmenų apvertimas 65-10
Reguliuojamo greičio nuožulnioji kamera	Smulkinimo ašmenų nuėmimas ir uždėjimas 65-10
50, 60, 70 serijos kombainai 35-7	StalkMaster smulkinimo parinktys 40-3
Reverso grandinės ir žvaigždutės	Stiebų būgnai 40-2
papildomas susidėvėjimas 65-6	Nuėmimas ir uždėjimas 65-2
Rinktuvai 35-8	Priešpeilis 40-2
Antgalių išlyginimas 45-1	Tiesios rievės 40-2
Burbulių apsaugų nuėmimas 40-1	Tinkliniai peiliai 40-2
Išorinių rinktuvo skydų pakėlimas 35-12	Stiebų būgnų nuėmimas ir uždėjimas 65-2
Išorinių rinktuvo skydų pakreipimas 35-12	Sukimo momento lentelės
Rinktuvo grandinės įtempimo reguliavimas 45-2	Metrinis 75-6
Rinktuvo grandinės skersinių reguliavimas 45-2	Standartinis colis 75-5
Vidinių rinktuvo skydų nuėmimas 35-10	Svarmenys/svoriai 75-1
Vidinių rinktuvo skydų pakėlimas 35-10	
Rinktuvas	Š
Vientaškio fiksavimo kaiščio reguliavimas 25-8	
Rinktuvo antgalių išlyginimas 45-1	Šiukšlių peiliai
Rinktuvo antgalių reguliavimas 45-1	Sureguliuokite 45-1
Rinktuvo grandinės įtempimo reguliavimas 45-2	
Rinktuvo grandinės nuėmimas ir uždėjimas 65-7	

Tęsinys sekanciam puslapyje

	Puslapis		Puslapis
Šviesos		Kas 50 valandų	
Ražienos	40-4	Įėjimo pavaros veleno tepimo atvamzdis	55-5
T		Vidinių rinktuvo antgalių nuėmimas ir uždėjimas ..	35-10
Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės reguliavimas..	45-4	Vidinių rinktuvo skydų nuėmimas ir uždėjimas	35-10
Tarpueilių įrenginio pavarų dėžės		Techniniai duomenys	
Pakeiskite alyvą	55-6	Atitikties deklaracija	75-4
Tarpueilių įrenginio pavarų dėžės tepalo lygis	55-3	Tepalai, sauga	
Tarpueilių įrenginys	35-9	Sauga, tepalai	50-1
Atskyrimo plokščių reguliavimas	45-3	Tepalas	
Atskyrimo plokštės valdikliai	35-6	Aukščiausias slėgis ir universalumas	50-1
Grandinės ir žvaigždučių apvertimas	65-6	Maišymas	50-1
Grandinės sujungimas	45-9	Tepimas	
Pakeiskite pavarų dėžės alyvą	55-6	Intervalų lentelė	55-1
Pavaros grandinės alyva	55-2	Kas 1000 valandų	55-6
Rinktuvo grandinės įtempimo reguliavimas	45-2	Smulkinimo pavarų dėžių alyva	55-7
Rinktuvo grandinės keitimas	65-7	Tarpueilių įrenginio pavarų dėžių alyva	55-6
Rinktuvo grandinės skersinių reguliavimas	45-2	Kas 200 valandų	55-1
Stiebų būgnai	40-2	Slydimo sankabos	55-4
Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės		Sraigės pavaros grandinė	55-3
reguliavimas	45-4	Sraigto pavaros slydimo sankaba	55-4
Varančiųjų žvaigždučių reguliavimas su		StalkMaster pavarų dėžės alyvos lygis	55-5
fiksuoto greičio pavara	45-6	Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės alyva	55-2
Kombainai	45-6	Tarpueilių įrenginio pavarų dėžės tepalo lygis	55-3
Kukurūzų lukštentuvai	45-6	Kas 50 valandų	
Pašarų smulkintuvai	45-6	Įėjimo pavaros veleno tepimo atvamzdis	55-5
Viršutinės plokštės atnaujinimas	35-6	Tepimo medžiagos laikymas	
Tarpueilių pjaunamoji		Laikymas, tepalas	50-1
Rinktuvo antgalių aukščio reguliavimas	45-1	Tipinio colinio varžto ir sraigto sukimo	
Tech. priežiūra		momento reikšmės	75-5
Saugos stabdikliai	65-1	Transportavimas	20-2
Techninė priežiūra		Kelio režimo išjungiklis	10-5
Alyvos karterio nuėmimas ir uždėjimas	65-8	Priekaba	20-1
Grandinės ir žvaigždučių apvertimas	65-6	Trikčių diagnostika	
Išorinių rinktuvo skydų pakėlimas bei		Aktyvus pjaunamosios valdymas (AHC)	60-4
palenkimas	35-12	Kukurūzų pjaunamoji	60-1
Keičiamų antdėklų nuėmimas ir uždėjimas	65-10	Tvirtinimas	
Lemputės keitimas		Ankstesnės nei 60 serijos kombainas	25-4
Įspėjamasis žibintas	65-11	Kombainas	25-1
Pakeiskite ražienų apšvietimo lempuotę	65-11	Kukurūzų lukštentuvai	25-5
Sraigto dugno valymo durelės	35-12	Pašarų smulkintuvai	25-5
Stiebų būgnų nuėmimas ir uždėjimas	65-2	Tvirtinimo detalių sukimo momento reikšmės	
Tepimas		Metrinis	75-6
Intervalų lentelė	55-1	Standartinis colis	75-5
Kas 1000 valandų	55-6	V	
Smulkinimo pavarų dėžių alyva	55-7	Valdymo prietaisai	
Tarpueilių įrenginio pavarų dėžių alyva	55-6	Porankio funkcijos	35-2
Kas 200 valandų	55-1	Valymo durelės	35-12
Patikrinkite ir sureguliuokite grandines	55-1	Varančiosios žvaigždutės reguliavimai	45-6
Slydimo sankabos	55-4	Kombainai	45-6
Sraigės pavaros grandinė	55-3	Kukurūzų lukštentuvai	45-6
Sraigto pavaros slydimo sankaba	55-4	Pašarų smulkintuvai	45-6
StalkMaster pavarų dėžės alyvos lygis	55-5	Varančiųjų žvaigždučių reguliavimas	45-6
Tarpueilių įrenginio pavaros grandinės alyva	55-2	Kombainai	45-6
Tarpueilių įrenginio pavarų dėžės		Kukurūzų lukštentuvai	45-6
tepalų lygis	55-3	Pašarų smulkintuvai	45-6

Tęsinys sekančiame puslapyje

Puslapis

Varžto ir sraigto sukimo momento reikšmės	
Metrinis	75-6
Standartinis colis	75-5
Važiavimo greitis	35-1
Vidinių rinktuvo antgalių nuėmimas ir uždėjimas	35-10
Vidinių rinktuvo skydų nuėmimas ir uždėjimas	35-10
Vientaškio fiksatoriaus reguliavimas	25-6
Vientaškio fiksavimo kaiščio reguliavimas	25-8

Ž

Žvaigždutės	
Reguliavimas kombainams	45-6
Reguliavimas kukurūzų lukštentuvams	45-6
Reguliavimas pašarų smulkintuvams	45-6

"John Deere" techninės priežiūros literatūra

Techninė informacija

Techninę informaciją galima įsigyti iš John Deere. Leidiniai gaunami spausdinti arba CD-ROM formatu.

Užsakymus galima atlikti naudojant vieną iš tokių dalykų, kaip:

- John Deere techninės informacijos knygynas:
www.JohnDeere.com/TechInfoStore
- Skambinkite 1-800-522-7448
- Susisiekite su John Deere įgaliotu atstovu

Galima gauti šią informaciją:

- DETALIŲ KATALOGUS, kuriuose pateikiami jūsų mašinai tiekiamų atsarginių detalių sąrašai ir trimačio vaizdo iliustracijos, kad būtų lengviau atpažinti tinkamas detales. Jie taip pat praverčia montuojant ir išmontuojant.
- EKSPLOATAVIMO INSTRUKCIJAS, kuriose pateikiama saugos, eksploatavimo, priežiūros ir techninės priežiūros informacija.
- TECHNINES INSTRUKCIJAS, kuriose pateikiama jūsų mašinos tech. priežiūros informacija. Jose taip pat pateikiamos specifikacijos, iliustruotos sumontavimo ir išmontavimo procedūros, hidraulinės alyvos tekėjimo schemos ir laidų sujungimo schemos. Kai kuriems gaminiams išleistos atskiros instrukcijos, kuriose pateikiama remonto ir diagnostikos informacija. Kai kuriems komponentams tokiems, kaip varikliai, išleistos atskiros komponentų techninės instrukcijos.
- MOKYMO PROGRAMAS, įskaitant penkias išsamias knygų serijas, detaliai pateikiančias pagrindinę informaciją, neskaitant gamintojo:
 - Žemės ūkio pradžiamokslio serijas, apimančias ūkininkavimą ir vertimąsi gyvulininkystėje.
 - Ūkio verslo valdymo serijos leidiniuose nagrinėjamos "realaus pasaulio" problemos ir siūlomi praktiški sprendimai rinkodaros, finansų, įrangos pasirinkimo ir standartų atitikties srityse.
 - Techninės priežiūros instrukcijų pagrinduose demonstruojama, kaip remontuoti ir prižiūrėti visureigių įrenginius.
 - Mašinos eksploatavimo pagrindų instrukcijose aiškinama apie mašinos charakteristikas ir reguliavimą, kaip pagerinti mašinos eksploatacines savybes ir kaip išvengti bereikalingų darbų lauke.
 - Kompaktiškų įrenginių instrukcijose pateikiami nurodymai apie tech. priežiūros atlikimą ir įrenginių priežiūrą iki 40 GTV arklio galių.



TS189 —UN—17JAN89



TS191 —UN—02DEC88



TS224 —UN—17JAN89



TS1663 —UN—10OCT87

DX,SERVLIT -26-21APR16-1/1

John Deere atsarginės dalys

Jums nereikės gaišti laiko - John Deere personalas pasiruošęs greitai suteikti Jums pagalbą.

Mūsų sandėliuose laikoma gausybė plataus asortimento atsarginių dalių. Taigi mes visada esame pasiruošę jums padėti.



JN90-1/1

TS100 — UN-23AUG88

Reikalingi įrankiai

Tikslieji įrankiai ir diagnostinė įranga padeda mūsų Techninio aptarnavimo departamento technikams greitai nustatyti ir pašalinti gedimus.. Taip taupydami jūsų laiką ir pinigus.



JN90-1/1

TS101 — UN-23AUG88

Gerei parengti technikai

John Deere klientų aptarnavimo srityje dirbantys technikai nuolat tobulinasi ir plečia savo žinias.

Mūsų mechanikai, lankydami nuolat rengiamus mokymo kursus susipažįsta su jūsų turimų mašinų ir padargų sandara bei veikimu.

Rezultatas?

Taip kaupiama patirtis, kuria Jūs galite pasitikėti!



JN90-1/1

TS102 — UN-23AUG88

Skubios paslaugos

Mes visada pasiruošę jums padėti - mes būsimė ten ir tada, kai jums labiausiai reikės pagalbos.

Mes galime atlikti remontą jūsų pageidaujamoje vietoje arba savo dirbtuvėse, priklausomai nuo aplinkybių: pasitikėkite mumis ir kreipkitės į mus.

AUKŠTO LYGIO JOHN DEERE SERVISAS: Mes būsimė šalia, kai jums mūsų prireiks.



JN90-1/1

TS103 — UN-23AUG88

